



# چهارشنبه

۳۰ فروردین ۱۳۹۶

۲۱ رجب ۱۴۳۸

۱۹ آوریل ۲۰۱۷



## قدرت ایمیدرو

ایمیدرو / یک پژوهشگر: ایمیدرو ضعف بخش اکتشاف را برطرف کرد / ص ۱۴

## کنسانتره سنگ آهن

ایمیدرو / رشد ۲۶ درصدی تولید کنسانتره توسط بزرگان سنگ آهن / ص ۲۱

## منطقه پاریسیان هرمزگان

ایمیدرو / سرمایه گذاری ۶۵۰ میلیارد ریال در منطقه ویژه پاریسیان هرمزگان / ص ۱۰



- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۱۰
- اخبار ویژه..... ۲۸
- اخبار انتقادی..... ۲۹
- اخبار انگلیسی..... ۳۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها..... ۳۲
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها..... ۴۴
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری..... ۵۵
- اخبار وزارت..... ۷۵
- اخبار بین الملل..... ۸۰
- اخبار عمومی..... ۸۶





# اخبار اختصاصی



ایمیدرو | ابرار | چکان | ایرنا | خبرگزاری

ایمیدرو

## سرمایه گذاری ۶۵۰ میلیارد ریال در منطقه ویژه پارسیان هرمزگان

به

مدیر منطقه صنایع انرژی برپارسیان گفت: امسال ۶۵۰ میلیارد ریال در حوزه های بندری و اسکله این منطقه سرمایه گذاری می شود. گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، حسن شاهرخی با اعلام این مطلب اظهار داشت: ۷ کنسرسیوم ایرانی و خارجی برای ساخت بندر پارسیان اعلام آمادگی کرده اند که بعد از بازگشایی پاکات مناقصه، بررسی های لازم برای انتخاب پیمانکار آغاز می شود.

وی ادامه داد: از امروز پس از بازگشایی پاکات پیشنهادهای مناقصه، به مدت ۲۰ روز فرصت هست تا وضعیت ساخت نخستین بندر معدنی صنعتی کشور مشخص شود و در صورت نبود مشکلی، احداث بندر یاد شده از خرداد شروع می شود. منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان در محدوده ای افزون بر ۱۰ هزار هکتار در شهرستان پارسیان هرمزگان واقع شده و زیرنظارت و مدیریت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اداره می شود. شهرستان پارسیان با ۵۰ هزار نفر جمعیت در فاصله ۵۰۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع شده است.

منبع: ایرنا

## سرمايه‌گذاري ۶۵ ميليارد تومان در منطقه ويژه پارسيان

مدیرمنطقه صنایع انرژی بر پارسیان هرمزگان گفت: امسال ۶۵میلیارد تومان در حوزه‌های بندری و اسکله این منطقه سرمایه‌گذاری می‌شود. به گزارش ایرنا، حسن شاهرخی سه‌شنبه افزود: ۷کنسرسیوم ایرانی و خارجی برای ساخت بندر پارسیان اعلام آمادگی کرده‌اند که بعد از بازگشایی پاکت‌های مناقصه، بررسی‌های لازم برای انتخاب پیمانکار آغاز می‌شود. وی ادامه داد: از روز سه‌شنبه پس از بازگشایی پاکت‌های پیشنهادی مناقصه به مدت ۲۰ روز فرصت هست تا وضعیت ساخت نخستین بندر معدنی - صنعتی کشور مشخص شود و در صورت نبود مشکلی ساخت بندر یاد شده از خرداد شروع می‌شود. منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان در محدوده‌ای افزون بر ۱۰هزار هکتار در شهرستان پارسیان هرمزگان واقع شده و زیرنظارت و مدیریت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اداره می‌شود. شهرستان پارسیان با ۵۰هزار نفر جمعیت در فاصله ۵۰۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع شده است.

## سرمايه گذاري ۶۵ ميليارد توماني در منطقه ويژه پارسيان

مدیرمنطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان هرمزگان گفت: امسال ۶۵میلیارد تومان درحوزه های بندری و اسکله این منطقه سرمایه گذاری می شود. به گزارش فرینا، حسن شاهرخی افزود: هفت کنسرسیوم ایرانی و خارجی برای ساخت بندر پارسیان اعلام آمادگی کرده اند که بعد از بازگشایی پاکات مناقصه، بررسی های لازم برای انتخاب پیمانکار آغاز می شود. وی گفت: پس از بازگشایی پاکات پیشنهادی مناقصه به مدت ۲۰ روز فرصت هست تا وضعیت ساخت نخستین بندر معدنی - صنعتی کشور مشخص شود و در صورت نبود مشکل احداث بندر یاد شده از خرداد شروع می شود. منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسیان در محدوده ای افزون بر ۱۰هزارهکتار در شهرستان پارسیان هرمزگان واقع شده و زیرنظارت و مدیریت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اداره می شود. شهرستان پارسیان با ۵۰هزار نفر جمعیت در فاصله ۵۰۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع شده است.

## سرمایه گذاری ۶۵ میلیارد تومانی در منطقه ویژه پارسین

مدیر منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسین هرمزگان گفت: امسال ۶۵ میلیارد تومان در حوزه های بندری و اسکله این منطقه سرمایه گذاری می شود.

به گزارش فرینا، حسن شاهرخی افزود: هفت کنسرسیوم ایرانی و خارجی برای ساخت بندر پارسین اعلام آمادگی کرده اند که بعد از بازگشایی پاکات مناقصه، بررسی های لازم برای انتخاب پیمانکار آغاز می شود. وی گفت: پس از بازگشایی پاکات پیشنهادهای مناقصه به مدت ۲۰ روز فرصت هست تا وضعیت ساخت نخستین بندر معدنی - صنعتی کشور مشخص شود و در صورت نبود مشکل احداث بندر یاد شده از خرداد شروع می شود.

منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسین در محدوده ای افزون بر ۱۰ هزار هکتار در شهرستان پارسین هرمزگان واقع شده و زیرنظارت و مدیریت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اداره می شود.

شهرستان پارسین با ۵۰ هزار نفر جمعیت در فاصله ۵۰۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع شده است.

ایرنا

## ۶۵ میلیارد تومان در منطقه ویژه پارسین هرمزگان سرمایه گذاری می شود

پارسین - مدیر منطقه صنایع انرژی بر پارسین هرمزگان گفت: امسال ۶۵ میلیارد تومان در حوزه های بندری و اسکله این منطقه سرمایه گذاری می شود.

حسن شاهرخی سه شنبه در گفت و گو با ایرنا افزود: هفت کنسرسیوم ایرانی و خارجی برای ساخت بندر پارسین اعلام آمادگی کرده اند که بعد از بازگشایی پاکات مناقصه، بررسی های لازم برای انتخاب پیمانکار آغاز می شود.

وی ادامه داد: از امروز پس از بازگشایی پاکات پیشنهادهای مناقصه به مدت ۲۰ روز فرصت هست تا وضعیت ساخت نخستین بندر معدنی صنعتی کشور مشخص شود و در صورت نبود مشکلی احداث بندر یاد شده از خرداد شروع می شود.

منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسین در محدوده ای افزون بر ۱۰ هزار هکتار در شهرستان پارسین هرمزگان واقع شده و زیرنظارت و مدیریت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اداره می شود.

شهرستان پارسین با ۵۰ هزار نفر جمعیت در فاصله ۵۰۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع شده است.

۷۱۹۱/۶۰۴۸

### ۶۵ میلیارد تومان در منطقه ویژه پارسین هرمزگان سرمایه گذاری می شود

دنیای معدن - مدیر منطقه صنایع انرژی بر پارسین هرمزگان گفت: امسال ۶۵ میلیارد تومان در حوزه های بندری و اسکله این منطقه سرمایه گذاری می شود.

حسن شاهرخی سه شنبه افزود: هفت کنسرسیوم ایرانی و خارجی برای ساخت بندر پارسین اعلام آمادگی کرده اند که بعد از بازگشایی پاکات مناقصه، بررسی های لازم برای انتخاب پیمانکار آغاز می شود.

وی ادامه داد: از امروزیس از بازگشایی پاکات پیشنهادهای مناقصه به مدت ۳۰ روز فرصت هست تا وضعیت ساخت نخستین بندر معدنی صنعتی کشور مشخص شود و در صورت نبود مشکلی احداث بندر یاد شده از خرداد شروع می شود.

منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسین در محدوده ای افزون بر ۱۰ هزار هکتار در شهرستان پارسین هرمزگان واقع شده و زیر نظرارت و مدیریت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اداره می شود. شهرستان پارسین با ۵۰ هزار نفر جمعیت در فاصله ۵۰۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع شده است.

۱۴:۰۰ - ۱۳۹۶-۱-۲۹

### ۶۵ میلیارد تومان در منطقه ویژه پارسین هرمزگان سرمایه گذاری می شود

حسن شاهرخی سه شنبه در گفت و گوبا ایرنا افزود: هفت کنسرسیوم ایرانی و خارجی برای ساخت بندر پارسین اعلام آمادگی کرده اند که بعد از بازگشایی پاکات مناقصه، بررسی های لازم برای انتخاب پیمانکار آغاز می شود.

وی ادامه داد: از امروزیس از بازگشایی پاکات پیشنهادهای مناقصه به مدت ۳۰ روز فرصت هست تا وضعیت ساخت نخستین بندر معدنی صنعتی کشور مشخص شود و در صورت نبود مشکلی احداث بندر یاد شده از خرداد شروع می شود.

منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر پارسین در محدوده ای افزون بر ۱۰ هزار هکتار در شهرستان پارسین هرمزگان واقع شده و زیر نظرارت و مدیریت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اداره می شود. شهرستان پارسین با ۵۰ هزار نفر جمعیت در فاصله ۵۰۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع شده است.

۷۱۹۱/۶۰۴۸

۱۳:۲۳ - ۱۳۹۶-۱-۲۹

## یک پژوهشگر: ایمیدرو ضعف بخش اکتشاف را برطرف کرد

به

یک پژوهشگر اقتصادی گفت: ایمیدرو طی سال های اخیر توانست اکتشاف را که یکی از ضعف های بخش معدن بود را برطرف کند. گزارش روابط عمومی ایمیدرو، حمید آذرمتد که در جمع فعالان معدنی عضو خانه معدن ایران سخن می گفت، تصریح کرد: یکی از چالش های جدی بخش معدن در دولت های پیشین ضعف فعالیت های اکتشافی بوده، اما در دولت یازدهم سازمان ایمیدرو در این مسیر گام های ارزشمندی برداشته و انتظار می رود در سال های آتی این نقیصه برطرف شود.

سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران ( ایمیدرو ) سال ۹۳ برنامه فعالیت اکتشافی در گستره ای به مساحت ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع را در دستور کار قرار داد که نتایج مقدماتی آن از وجود ۴۵۰ میلیون تن ذخایر زغالسنگ، ۵۵۰ میلیون تن سنگ آهن، ۱۵۰ هزار تن آنتیموان و ۴۰ تن طلا خبر داد.

وی با بیان اینکه تامین ۵۰ میلیارد دلار سرمایه برای توسعه معدن و صنایع معدنی در افق چشم انداز با بهره گیری از منابع داخلی امکان پذیر نیست، گفت: سرمایه گذاری خارجی موجب شتاب فعالیت ها خواهد شد.

حمید آذرمتد اظهار داشت: بخش معدن و صنایع معدنی از ظرفیت لازم برخوردار است تا در دهه های آینده یکی از پیشران های رشد و از بخش های کلیدی اقتصاد ایران باشد.

معاون پیشین سازمان ملی بهره وری معتقد است: ثابت نگهداشتن نرخ ارز مانع از استقبال سرمایه گذاری بخش خصوصی و طرف های خارجی در عرصه معادن خواهد شد.

آذرمتد تصریح کرد: فعالیت اکتشافی در بخش معدن نیازمند اعتبارات لازم است که این امر را باید فراتر از بودجه های سالیانه یک سازمان و تشکیلات مورد توجه قرار داد و ضرورت حمایت دولت از این بخش مساله اصلی است.

وی شکل گیری کنسرسیوم های بزرگ معدنی را مهم دانست و گفت: حضور فعال در طرح های معدنی داخل و خارج کشور در قالب بنگاه های کوچک امکانپذیر نیست و این رویکرد شرکت های شاخص جهان است.

پژوهشگر مذکور براین اعتقاد است که بخش معدن می تواند از رشد متوسط اقتصادی هم عملکردی فراتر داشته باشد و در این مسیر از تجارب کشورهای موفق نیز می توان بهره گرفت.

وی یادآور شد: براساس اطلاعات منتشر شده از سوی مرکز آمار ایران، بخش معدن پس از دو سال نزول در شاخص تولید، در سال ۱۳۹۳ روند صعودی داشت و به رشد ۱۳ درصدی دست یافت.

آذرمتد گفت: مرکز آمار ایران سال ۹۰ را به عنوان سال پایه در نظر گرفته و شاخص تولید بخش معدن از ۱۰۰ در سال ۱۳۹۰ به ۱۰۲ در سال ۹۳ ارتقا پیدا کرد. شاخص تولید در بخش معدن طی سال های ۹۲-۱۳۹۱ به ترتیب به ۹۹٫۶ و ۹۹ ثبت شده بود.

وزارت صنعت در تازه ترین آمارهای خود شمار معادن فعال را ۶ هزار معدن اعلام کرد که سالانه بیش از ۴۰۰ میلیون تن مواد معدنی از آنها استخراج می شود.

منبع: ایرنا

تامین مالی معادن از طریق تشکیل کنسرسیوم‌های بزرگ معدنی

## ماندگاری طولانی سرمایه‌گذاری‌ها؛ فرصت ویژه بخش معدن



البته با وجود اقدامات قابل توجه در ۳ سال گذشته، آثار سیاست‌ها و اقدامات دوره‌های گذشته همچنان قابل مشاهده بوده و تغییراتی دیده می‌شود.

عضو کمیته اقتصاد کلان خانه معدن افزود: میانگین رشد ارزش افزوده معدن از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰ به ۹/۱ درصد رسیده و میانگین رشد ارزش افزوده صنایع معدنی از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۹۰ به ۸/۹ درصد رسیده است. ضمن اینکه میانگین رشد اقتصادی کشور از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰، ۴/۹ درصد بوده و این موضوع نشان می‌دهد بخش معدن در دهه منتهی به سال ۹۰ رشدی ۲ برابر رشد اقتصادی کشور داشته است.

وی ادامه داد: این رشد شتابان باعث شده سهم ارزش افزوده معدن در جی‌دی‌پی، به طور مستقیم از سال ۱۳۴۰ تا سال ۱۳۹۱ افزایش یابد و از ۰/۳ به ۱ درصد افزایش پیدا کند. این افزایش سهم در صنایع معدنی نیز قابل لمس است به گونه‌ای که سهم آن در جی‌دی‌پی کشور در سال ۵۳ از ۳/۲ درصد در سال ۱۳۹۱ به ۱۰/۲ رسیده و رشدی بیش از حد مطلوب داشته است.

### رکود معدن در ابتدای دهه ۹۰

آذرمنند به نقش سرمایه‌گذاری در معادن و چالش و تنگناهای آن اشاره کرد و گفت: معادن در ۳ برهه یعنی نیمه نخست دهه ۵۰، نیمه نخست دهه ۷۰ و نیمه نخست دهه ۸۰ با رشد و جهش در سرمایه‌گذاری و توسعه معادن همراه شدند. اما از ابتدای دهه ۹۰ این روند تغییر کرد و دوباره بخش معدن دچار رکود سرمایه‌گذاری شد. این رکود در سرمایه‌گذاری یکی از دلایل اصلی رشد اقتصادی است. به گفته وی، با وجود طرح‌ها و اقداماتی که

چندی پیش مراسم عیدانه خانه معدن ایران برگزار شد و در بخش کوتاهی از این مراسم، ضمن نگاهی به دوره‌های مختلف زمانی و سهم معدن در تولید ناخالص داخلی کشور، چالش‌های بخش معدن نیز بررسی شد.

از جمله موارد مهم مطرح شده در زمینه معادن و صنایع معدنی، چالش‌های این بخش شامل مواردی همچون سیاست‌های ارزی، رابطه مالی با دولت و تغییر در سیاست‌گذاری‌ها بود. در این راستا تشکیل کنسرسیوم‌های معدنی برای تامین مالی معادن به عنوان یکی از راهکارهای رفع مشکلات معدن مورد بررسی قرار گرفت.

### ۳ چالش توسعه معادن

پژوهشگر اقتصادی و عضو کمیته اقتصاد کلان خانه معدن ایران در مقاله خود با عنوان نگاهی به چالش‌ها و چشم‌انداز معادن و صنایع معدنی ایران، ۳ چالش بزرگ برای توسعه معادن را بررسی کرد و گفت: شکستن قفل مشکل تامین مالی بخش معدن مشروط به تشکیل کنسرسیوم‌های بزرگ معدنی است. این چالش‌ها را می‌توان به ۳ دیدگاه کلان، بین‌بخشی و درون‌بخشی تقسیم کرد.

به گزارش **اقتصاد** حمید آذرمنند در این مقاله با بیان اینکه سرمایه‌گذاری و توسعه معادن کشور در ۳ دوره زمانی نیمه نخست دهه ۵۰، نیمه نخست دهه ۷۰ و نیمه نخست دهه ۸۰ با شتاب همراه بوده، بیان کرد: سرمایه‌گذاری و توسعه معادن کشور از ابتدای دهه ۹۰ دوباره با رکود شدید مواجه شده است. به طوری که کاهش سرمایه‌گذاری در معادن کشور از ابتدای دهه ۹۰ یکی از اصلی‌ترین عوامل کاهش رشد ارزش افزوده معادن در سال‌های اخیر است.





استخراج پایدار و توسعه صنایع بازیافت می‌تواند به توسعه پایدار دست یافت.

این پژوهشگر اقتصادی، بهبود محیط کسب و کار را یکی دیگر از موارد مهم در بخش معدن دانسته و معتقد است ارتقای حقوق اکتشافات، ایجاد محیط شفاف و رقابتی و رفع موانع سرمایه‌گذاری خارجی می‌توانند در راستای بهبود محیط کسب و کار بخش معدن و صنایع معدنی موثر واقع شوند.

آذرمند ادامه داد: دانش فنی و تجهیزات به حمایت از سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی، سرمایه‌گذاری مشترک، مدل‌های BOT و مدل‌های واگذاری بهره‌برداری وابسته بوده و در این صورت می‌توان به تغییر در این بخش امیدوار بود.

وی مزیت‌ها و فرصت‌های معادن و صنایع معدنی ایران را از نگاه کلان مورد بررسی قرار داد و گفت: ظرفیت رشد سریع و قابلیت تبدیل شدن به یکی از پیشبران‌های رشد اقتصادی، کمک به پایداری رشد اقتصادی، ظرفیت بالای جذب FDI حتی در دوره‌های رکود اقتصادی، ماندگاری طولانی سرمایه‌گذاری‌ها، کمک به بهبود تراز تجاری و ذخایر معدنی قابل توجه موجود در کشور فرصت‌های ویژه‌ای برای بخش معدن ایجاد کرده‌اند.

در ۳ سال گذشته انجام شده این رقم تا حدود زیادی تغییر کرده اما بخش معادن نتوانسته به جایگاه قبلی خود باز گردد. توقع این است که چالش‌ها و موانع این بخش مورد توجه قرار گیرد.

او ادامه داد: میانگین رشد ارزش افزوده معدن از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰ به ۹/۱ درصد رسیده و این موضوع نشان‌دهنده کاهش رشد و رکود بخش معدن از ابتدای دهه ۱۳۹۰ است. از سویی سهم بخش معدن در تولید ناخالص داخلی از ۱/۰ درصد (۱۳۹۱) به ۰/۷ درصد (۱۳۹۵) رسیده است.

این پژوهشگر اقتصادی موانع و چالش‌های توسعه معادن و صنایع معدنی کشور را به ۳ دسته تقسیم کرد و گفت: چالش‌ها از نگاه کلان به سیاست‌های ارزی، رابطه مالی با دولت و دخالت‌های قیمتی تقسیم می‌شوند. از منظر درون‌بخشی نیز شکاف فناوری و فرسودگی ماشین‌آلات، ضعف اکتشافات و اطلاعات پایه معدنکاری خردمقیاس و شیوه واگذاری‌ها هستند و از منظر بین‌بخشی ملاحظات توسعه پایدار، رکود بخش ساختمان و ضعف زیرساخت‌ها در این دسته قرار می‌گیرند. این دسته مشکلات در این سال‌ها به هم گره خورده و در کنار سایر موانع مانند محیط کسب و کار و تامین مالی، بخش معدن را با چالش همراه کرده‌اند.

به عقیده آذرمند راه برون‌رفت از این وضعیت اصلاح سیاست‌گذاری‌ها در بخش معدن و صنایع وابسته به آن است. به‌عنوان نمونه در بخش اقتصاد کلان اصلاح سیاست‌های ارزی، اجتناب از دخالت در قیمت‌گذاری‌ها و تبیین رابطه مالی دولت و معادن ضرورت دارد و برای توسعه زیرساخت‌ها باید زیرساخت‌های حمل‌ونقل، انرژی، آب و بنادر مورد نیاز معادن و صنایع معدنی تغییر کنند و متحول شوند.

#### بهبود فضای کسب و کار

وی در ادامه صحبت‌هایش راهکار رفع مشکل تامین مالی بخش معدن را تشکیل کنسرسیوم‌های بزرگ معدنی و تنوع‌بخشی و توسعه نظام تامین مالی مورد نیاز معادن و صنایع معدنی دانست و افزود: با تدوین و ارتقای ضوابط زیست‌محیطی، تدوین مدل

## ایمیدرو ضعف بخش اکتشاف را برطرف کرد

یک پژوهشگر اقتصادی گفت: ایمیدرو طی سال‌های اخیر توانست اکتشاف را که یکی از ضعف‌های بخش معدن بود را برطرف کند.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، حمید آذرمند که در جمع فعالان معدنی عضو خانه معدن ایران سخن می‌گفت، تصریح کرد: یکی از چالش‌های جدی بخش معدن در دولت‌های پیشین ضعف فعالیت‌های اکتشافی بوده، اما در دولت یازدهم سازمان ایمیدرو در این مسیر گام‌های ارزشمندی برداشته و انتظار می‌رود در سال‌های آتی این نقیصه برطرف شود.

سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) سال ۹۳ برنامه فعالیت اکتشافی در گستره‌ای به مساحت ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع را در دستور کار قرار داد که نتایج مقدماتی آن از وجود ۴۵۰ میلیون تن ذخایر زغالسنگ، ۵۵۰ میلیون تن سنگ آهن، ۱۵۰ هزار تن آنتیموان و ۴۰ تن طلا خبر داد.

وی با بیان اینکه تامین ۵۰ میلیارد دلار سرمایه برای توسعه معدن و صنایع معدنی در افق چشم‌انداز با بهره‌گیری از منابع داخلی امکان‌پذیر نیست، گفت: سرمایه‌گذاری خارجی موجب شتاب فعالیت‌ها خواهد شد.

حمید آذرمند اظهار داشت: بخش معدن و صنایع معدنی از ظرفیت لازم برخوردار است تا در دهه‌های آینده یکی از پیشران‌های رشد و از بخش‌های کلیدی اقتصاد ایران باشد.

معاون پیشین سازمان ملی بهره‌وری معتقد است: ثابت نگه‌داشتن نرخ ارز مانع از استقبال سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و طرف‌های خارجی در عرصه معادن خواهد شد.

آذرمند تصریح کرد: فعالیت اکتشافی در بخش معدن نیازمند اعتبارات لازم است که این امر را باید فراتر از بودجه‌های سالیانه یک سازمان و تشکیلات مورد توجه قرار داد و ضرورت حمایت دولت از این بخش مساله اصلی است.

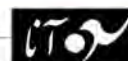
وی شکل‌گیری کنسرسیوم‌های بزرگ معدنی را مهم دانست و گفت: حضور فعال در طرح‌های معدنی داخل و خارج کشور در قالب بنگاه‌های کوچک امکان‌پذیر نیست و این رویکرد شرکت‌های شاخص جهان است.

پژوهشگر مذکور بر این اعتقاد است که بخش معدن می‌تواند از رشد متوسط اقتصادی هم عملکردی فراتر داشته باشد و در این مسیر از تجارب کشورهای موفق نیز می‌توان بهره گرفت.

وی یادآور شد: براساس اطلاعات منتشر شده از سوی مرکز آمار ایران، بخش معدن پس از دو سال نزول در شاخص تولید، در سال ۱۳۹۳ روند صعودی داشت و به رشد ۱,۳ درصدی دست یافت.

آذرمند گفت: مرکز آمار ایران سال ۹۰ را به عنوان سال پایه در نظر گرفته و شاخص تولید بخش معدن از ۱۰۰ در سال ۱۳۹۰ به ۱۰۲ در سال ۱۳۹۳ ارتقا پیدا کرد. شاخص تولید در بخش معدن طی سال‌های ۹۲-۱۳۹۱ به ترتیب به ۹۹,۶ و ۹۹,۹ ثبت شده بود.

وزارت صنعت در تازه‌ترین آمارهای خود شمار معادن فعال را ۶ هزار معدن اعلام کرد که سالانه بیش از ۴۰۰ میلیون تن مواد معدنی از آنها استخراج می‌شود.



## ایمیدرو ضعف بخش اکتشاف را برطرف کرد

ایمیدرو طی سال های اخیر توانست اکتشاف را که یکی از ضعف های بخش معدن بود را برطرف کند. به گزارش گروه اقتصادی آنا از روایط عمومی ایمیدرو، حمید آذرمند که در جمع فعالان معدنی عضو خانه معدن ایران سخن می گفت، تصریح کرد: یکی از چالش های جدی بخش معدن در دولت های پیشین ضعف فعالیت های اکتشافی بوده، اما در دولت یازدهم سازمان ایمیدرو در این مسیر گام های ارزشمندی برداشته و انتظار می رود در سال های آتی این نقیصه برطرف شود. سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) سال ۹۳ برنامه فعالیت اکتشافی در گستره ای به مساحت ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع را در دستور کار قرار داد که نتایج مقدماتی آن از وجود ۴۵۰ میلیون تن ذخایر زغالسنگ، ۵۵۰ میلیون تن سنگ آهن، ۱۵۰ هزار تن آنتیموان و ۴۰ تن طلا خبر داد.

وی با بیان اینکه تامین ۵۰ میلیارد دلار سرمایه برای توسعه معدن و صنایع معدنی در افق چشم انداز با بهره گیری از منابع داخلی امکان پذیر نیست، گفت: سرمایه گذاری خارجی موجب شتاب فعالیت ها خواهد شد.

حمید آذرمند اظهار کرد: بخش معدن و صنایع معدنی از ظرفیت لازم برخوردار است تا در دهه های آینده یکی از پیشران های رشد و از بخش های کلیدی اقتصاد ایران باشد.

معاون پیشین سازمان ملی بهره وری معتقد است: ثابت نگهداشتن نرخ ارز مانع از استقبال سرمایه گذاری بخش خصوصی و طرف های خارجی در عرصه معادن خواهد شد.

آذرمند تصریح کرد: فعالیت اکتشافی در بخش معدن نیازمند اعتبارات لازم است که این امر را باید فراتر از بودجه های سالیانه یک سازمان و تشکیلات مورد توجه قرار داد و ضرورت حمایت دولت از این بخش مساله اصلی است.

وی شکل گیری کنسرسیوم های بزرگ معدنی را مهم دانست و گفت: حضور فعال در طرح های معدنی داخل و خارج کشور در قالب بنگاه های کوچک امکانپذیر نیست و این رویکرد شرکت های شاخص جهان است.

پژوهشگر مذکور براین اعتقاد است که بخش معدن می تواند از رشد متوسط اقتصادی هم عملکردی فراتر داشته باشد و در این مسیر از تجارب کشورهای موفق نیز می توان بهره گرفت.

وی یادآور شد: براساس اطلاعات منتشر شده از سوی مرکز آمار ایران، بخش معدن پس از دو سال نزول در شاخص تولید، در سال ۱۳۹۳ روند صعودی داشت و به رشد ۱۰۳ درصدی دست یافت.

آذرمند گفت: مرکز آمار ایران سال ۹۰ را به عنوان سال پایه در نظر گرفته و شاخص تولید بخش معدن از ۱۰۰ در سال ۱۳۹۰ به ۱۰۳ در سال ۹۳ ارتقا پیدا کرد. شاخص تولید در بخش معدن طی سال های ۹۲-۱۳۹۱ به ترتیب به ۹۹ و ۹۹.۶ ثبت شده بود.

وزارت صنعت در تازه ترین آمارهای خود شمار معادن فعال را ۶ هزار معدن اعلام کرد که سالانه بیش از ۴۰۰ میلیون تن مواد معدنی از آنها استخراج می شود.

## یک پژوهشگر: ایمیدرو ضعف بخش اکتشاف را برطرف کرد

دنیای معدن - یک پژوهشگر اقتصادی گفت: ایمیدرو طی سال های اخیر توانست اکتشاف را که یکی از ضعف های بخش معدن بود را برطرف کند.

حمید آذرمنند که در جمع فعالان معدنی عضو خانه معدن ایران سخن می گفت، تصریح کرد: یکی از چالش های جدی بخش معدن در دولت های پیشین ضعف فعالیت های اکتشافی بوده، اما در دولت یازدهم سازمان ایمیدرو در این مسیر گام های ارزشمندی برداشته و انتظار می رود در سال های آتی این نقیصه برطرف شود.

سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) سال ۹۳ برنامه فعالیت اکتشافی در گستره ای به مساحت ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع را در دستور کار قرار داد که نتایج مقدماتی آن از وجود ۴۵۰ میلیون تن ذخایر زغالسنگ، ۵۵۰ میلیون تن سنگ آهن، ۱۵۰ هزار تن آنتیموان و ۴۰ تن طلا خبر داد.

وی با بیان اینکه تامین ۵۰ میلیارد دلار سرمایه برای توسعه معدن و صنایع معدنی در افق چشم انداز با بهره گیری از منابع داخلی امکان پذیر نیست، گفت: سرمایه گذاری خارجی موجب شتاب فعالیت ها خواهد شد.

حمید آذرمنند اظهار داشت: بخش معدن و صنایع معدنی از ظرفیت لازم برخوردار است تا در دهه های آینده یکی از پیشران های رشد و از بخش های کلیدی اقتصاد ایران باشد.

معاون پیشین سازمان ملی بهره وری معتقد است: ثابت نگهداشتن نرخ ارز مانع از استقبال سرمایه گذاری بخش خصوصی و طرف های خارجی در عرصه معادن خواهد شد.

آذرمنند تصریح کرد: فعالیت اکتشافی در بخش معدن نیازمند اعتبارات لازم است که این امر را باید فراتر از بودجه های سالیانه یک سازمان و تشکیلات مورد توجه قرار داد و ضرورت حمایت دولت از این بخش مساله اصلی است.

وی شکل گیری کنسرسیوم های بزرگ معدنی را مهم دانست و گفت: حضور فعال در طرح های معدنی داخل و خارج کشور در قالب بنگاه های کوچک امکانپذیر نیست و این رویکرد شرکت های شاخص جهان است.

پژوهشگر مذکور براین اعتقاد است که بخش معدن می تواند از رشد متوسط اقتصادی هم عملکردی فراتر داشته باشد و در این مسیر از تجارب کشورهای موفق نیز می توان بهره گرفت.

وی یادآور شد: براساس اطلاعات منتشر شده از سوی مرکز آمار ایران، بخش معدن پس از دو سال نزول در شاخص تولید، در سال ۱۳۹۳ روند صعودی داشت و به رشد ۱۳ درصدی دست یافت.

آذرمنند گفت: مرکز آمار ایران سال ۹۰ را به عنوان سال پایه در نظر گرفته و شاخص تولید بخش معدن از ۱۰۰ در سال ۱۳۹۰ به ۱۰۲ در سال ۹۳ ارتقا پیدا کرد. شاخص تولید در بخش معدن طی سال های ۹۲-۱۳۹۱ به ترتیب به ۹۹ و ۹۹.۶ ثبت شده بود.

وزارت صنعت در تازه ترین آمارهای خود شمار معادن فعال را ۶ هزار معدن اعلام کرد که سالانه بیش از ۴۰۰ میلیون تن مواد معدنی از آنها استخراج می شود.

منبع: ایرنا

یک پژوهشگر:

### ایمیدرو ضعف بخش اکتشاف را برطرف کرد

یک پژوهشگر اقتصادی گفت: ایمیدرو طی سال های اخیر توانست اکتشاف را که یکی از ضعف های بخش معدن بود را برطرف کند. به گزارش ماین نیوز، حمید آذرمنند که در جمع فعالان معدنی عضو خانه معدن ایران سخن می گفت، تصریح کرد: یکی از چالش های جدی بخش معدن در دولت های پیشین ضعف فعالیت های اکتشافی بوده، اما در دولت یازدهم سازمان ایمیدرو در این مسیر گام های ارزشمندی برداشته و انتظار می رود در سال های آتی این نقیصه برطرف شود.

سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) سال ۹۳ برنامه فعالیت اکتشافی در گستره ای به مساحت ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع را در دستور کار قرار داد که نتایج مقدماتی آن از وجود ۴۵۰ میلیون تن ذخایر زغالسنگ، ۵۵۰ میلیون تن سنگ آهن، ۱۵۰ هزار تن آنتیموان و ۴۰ تن طلا خبر داد.

وی با بیان اینکه تامین ۵۰ میلیارد دلار سرمایه برای توسعه معدن و صنایع معدنی در افق چشم انداز با بهره گیری از منابع داخلی امکان پذیر نیست، گفت: سرمایه گذاری خارجی موجب شتاب فعالیت ها خواهد شد.

حمید آذرمنند اظهار داشت: بخش معدن و صنایع معدنی از ظرفیت لازم برخوردار است تا در دهه های آینده یکی از پیشران های رشد و از بخش های کلیدی اقتصاد ایران باشد.

معاون پیشین سازمان ملی بهره وری معتقد است: ثابت نگهداشتن نرخ ارز مانع از استقبال سرمایه گذاری بخش خصوصی و طرف های خارجی در عرصه معادن خواهد شد.

آذرمنند تصریح کرد: فعالیت اکتشافی در بخش معدن نیازمند اعتبارات لازم است که این امر را باید فراتر از بودجه های سالیانه یک سازمان و تشکیلات مورد توجه قرار داد و ضرورت حمایت دولت از این بخش مساله اصلی است.

وی شکل گیری کنسرسیوم های بزرگ معدنی را مهم دانست و گفت: حضور فعال در طرح های معدنی داخل و خارج کشور در قالب بنگاه های کوچک امکانپذیر نیست و این رویکرد شرکت های شاخص جهان است.

پژوهشگر مذکور براین اعتقاد است که بخش معدن می تواند از رشد متوسط اقتصادی هم عملکردی فراتر داشته باشد و در این مسیر از تجارب کشورهای موفق نیز می توان بهره گرفت.

وی یادآور شد: براساس اطلاعات منتشر شده از سوی مرکز آمار ایران، بخش معدن پس از دو سال نزول در شاخص تولید، در سال ۱۳۹۳ روند صعودی داشت و به رشد ۱۳ درصدی دست یافت.

آذرمنند گفت: مرکز آمار ایران سال ۹۰ را به عنوان سال پایه در نظر گرفته و شاخص تولید بخش معدن از ۱۰۰ در سال ۱۳۹۰ به ۱۰۲ در سال ۹۳ ارتقا پیدا کرد. شاخص تولید در بخش معدن طی سال های ۹۲-۱۳۹۱ به ترتیب به ۹۹ و ۹۹.۶ ثبت شده بود.

وزارت صنعت در تازه ترین آمارهای خود شمار معادن فعال را ۶ هزار معدن اعلام کرد که سالانه بیش از ۴۰۰ میلیون تن مواد معدنی از آنها استخراج می شود.

## رشد ۲۶ درصدی تولید کنسانتره توسط بزرگان سنگ آهن

به گزارش روابط عمومی سازمان

میزان تولید کنسانتره سنگ آهن شرکت های بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال ۲۶٫۹۵ درصد رشد یافت.

توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن کشور از ابتدای فروردین تا پایان اسفندماه، ۳۲ میلیون و ۵۹۰ هزار و ۶۳ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۲۵ میلیون و ۸۰۱ هزار و ۷۸۳ تن بود. از این میزان، شرکت های «گل گهر» ۱۲ میلیون و ۵۵۱ هزار و ۱۰۵ تن، «چادرملو» ۹ میلیون و ۵۸ هزار و ۵۸۸ تن، «سنگ آهن مرکزی» ۴ میلیون و ۸۷ هزار و ۴۷۴ تن، «توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه» ۳ میلیون و ۲۸۲ هزار و ۷۶۴ تن، «گهر زمین» یک میلیون و ۹۲۳ هزار و ۱۱۷ تن و «ایپال پارسیان سنگان» یک میلیون و ۶۸۷ هزار و ۱۵ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند.

کاهش تولید دانه بندی

بنا به این گزارش، ۶ شرکت بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال گذشته، ۵ میلیون و ۹۲۱ هزار و ۶۱۸ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کردند که نسبت به میزان تولید مدت مشابه سال گذشته (۷ میلیون و ۸۹ هزار و ۱۶۹ تن)، ۱۶ درصد کاهش نشان می دهد. از این میزان، شرکت سنگان «یک میلیون و ۸۶۲ هزار و ۲۴ تن»، مرکزی «یک میلیون و ۸۴۹ هزار و ۸۶۰ تن»، جلال آباد «۶۳۴ هزار و ۵۱۵ تن»، فلات مرکزی «۷۴۴ هزار و ۳۰۰ تن»، میشدوان «۴۸۱ هزار و ۹۴ تن» و چادرملو «۳۵۹ هزار و ۸۲۵ تن» تولید کرده است.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۵:۴۴

## رشد ۲۶ درصدی تولید کنسانتره سنگ آهن

میزان تولید کنسانتره سنگ آهن شرکت‌های بزرگ معدنی در ۱۲ ماه سال ۲۶،۹۵ درصد رشد یافت. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن کشور از ابتدای فروردین تا پایان اسفندماه، ۳۲ میلیون و ۵۹۰ هزار و ۶۳ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۲۵ میلیون و ۸۰۱ هزار و ۷۸۳ تن بود. از این میزان، شرکت‌های «گل گهر» ۱۲ میلیون و ۵۵۱ هزار و ۱۰۵ تن، «چادرملو» ۹ میلیون و ۵۸ هزار و ۵۸۸ تن، «سنگ آهن مرکزی» ۴ میلیون و ۸۷ هزار و ۴۷۴ تن، «توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه» ۳ میلیون و ۲۸۲ هزار و ۷۶۴ تن، «گهر زمین» یک میلیون و ۹۲۳ هزار و ۱۱۷ تن و «پال پارسیان سنگان» یک میلیون و ۶۸۷ هزار و ۱۵ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. بنا به این گزارش، ۶ شرکت بزرگ معدنی در ۱۲ ماه سال گذشته، ۵ میلیون و ۹۳۱ هزار و ۶۱۸ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کردند که نسبت به میزان تولید مدت مشابه سال گذشته (۷ میلیون و ۸۹ هزار و ۱۶۹ تن)، ۱۶ درصد کاهش نشان می‌دهد.

از این میزان، شرکت سنگان «یک میلیون و ۸۶۲ هزار و ۲۴ تن»، مرکزی «یک میلیون و ۸۴۹ هزار و ۸۶۰ تن»، جلال آباد «۶۳۴ هزار و ۵۱۵ تن»، فلات مرکزی «۷۴۴ هزار و ۳۰۰ تن»، میشدوان «۴۸۱ هزار و ۹۴ تن» و چادرملو «۳۵۹ هزار و ۸۲۵ تن تولید کرده است.

## رشد ۲۶ درصدی تولید کنسانتره توسط بزرگان سنگ آهن

میزان تولید کنسانتره سنگ آهن شرکت‌های بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال ۲۶،۹۵ درصد رشد یافت. به گزارش تفاهم، تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن کشور از ابتدای فروردین تا پایان اسفندماه، ۳۲ میلیون و ۵۹۰ هزار و ۶۳ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۲۵ میلیون و ۸۰۱ هزار و ۷۸۳ تن بود. از این میزان، شرکت‌های «گل گهر» ۱۲ میلیون و ۵۵۱ هزار و ۱۰۵ تن، «چادرملو» ۹ میلیون و ۵۸ هزار و ۵۸۸ تن، «سنگ آهن مرکزی» ۴ میلیون و ۸۷ هزار و ۴۷۴ تن، «توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه» ۳ میلیون و ۲۸۲ هزار و ۷۶۴ تن، «گهر زمین» یک میلیون و ۹۲۳ هزار و ۱۱۷ تن و «پال پارسیان سنگان» یک میلیون و ۶۸۷ هزار و ۱۵ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. بنا بر این گزارش، ۶ شرکت بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال گذشته، ۵ میلیون و ۹۳۱ هزار و ۶۱۸ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کردند که نسبت به میزان تولید مدت مشابه سال گذشته (۷ میلیون و ۸۹ هزار و ۱۶۹ تن)، ۱۶ درصد کاهش نشان می‌دهد.

## رشد ۲۶ درصدی تولید کنسانتره توسط بزرگان سنگ آهن



میزان تولید کنسانتره سنگ آهن شرکت های بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال ۹۵، ۲۶ درصد رشد یافت. به گزارش روزگار ما به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن کشور از ابتدای فروردین تا پایان اسفندماه، ۳۲ میلیون و ۵۹۰ هزار و ۶۳ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۲۵ میلیون و ۸۰۱ هزار و ۷۸۳ تن بود.

از این میزان، شرکت های «گل گهر» ۱۲ میلیون و ۵۵۱ هزار و ۱۰۵ تن، «چادرملو» ۹ میلیون و ۵۸ هزار و ۵۸۸ تن، «سنگ آهن مرکزی» ۴ میلیون و ۸۷ هزار و ۴۷۴ تن، «توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه» ۳ میلیون و ۲۸۲ هزار و ۷۶۴ تن، «گهرزمین» یک میلیون و ۹۲۳ هزار و ۱۱۷ تن و «پال پارسیان سنگان» یک میلیون و ۶۸۷ هزار و ۱۵ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند.

### کاهش تولید دانه بندی

بنا به این گزارش، ۶ شرکت بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال گذشته، ۵ میلیون و ۹۳۱ هزار و ۶۱۸ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کردند که نسبت به میزان تولید مدت مشابه سال گذشته (۷ میلیون و ۸۹ هزار و ۱۶۹ تن)، ۱۶ درصد کاهش نشان می دهد.

از این میزان، شرکت سنگان «یک میلیون و ۸۶۲ هزار و ۲۴ تن»، مرکزی «یک میلیون و ۸۴۹ هزار و ۸۶۰ تن»، جلال آباد «۶۳۴ هزار و ۵۱۵ تن»، فلات مرکزی «۷۴۴ هزار و ۳۰۰ تن»، میشدوان «۴۸۱ هزار و ۹۴ تن» و چادرملو ۳۵۹ هزار و ۸۲۵ تن تولید کرده است.





## افزایش ۱۲ درصدی تولید کنسانتره زغال سنگ «طبس» و «البرز مرکزی»

میزان تولید کنسانتره سنگ آهن شرکت‌های بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال ۲۶،۹۵ درصد رشد یافت. به گزارش آنا، تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن کشور از ابتدای فروردین ماه تا پایان اسفندماه، ۳۲ میلیون و ۵۹۰ هزار و ۶۳ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۲۵ میلیون و ۸۰۱ هزار و ۷۸۳۳ تن بود. از این میزان، شرکت‌های «گل گهر» ۱۲ میلیون و ۵۵۱ هزار و ۱۰۵ تن، «چادرملو» ۹ میلیون و ۵۸ هزار و ۵۸۸ تن، «سنگ آهن مرکزی» ۴ میلیون و ۸۷ هزار و ۴۷۴ تن، «توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه» ۳ میلیون و ۲۸۲ هزار و ۷۶۴ تن، «گهر زمین» یک میلیون و ۹۲۳ هزار و ۱۱۷ تن و «پال پارسیان سنگان» یک میلیون و ۶۸۷ هزار و ۱۵ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند.

### کاهش تولید دانه بندی

بنا به این گزارش، شش شرکت بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال گذشته، ۵ میلیون و ۹۳۱ هزار و ۶۱۸ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کردند که نسبت به میزان تولید مدت مشابه سال گذشته (۷ میلیون و ۸۹ هزار و ۱۶۹ تن)، ۱۶ درصد کاهش نشان می‌دهد. از این میزان، شرکت سنگان «یک میلیون و ۸۶۲ هزار و ۲۴ تن»، مرکزی «یک میلیون و ۸۴۹ هزار و ۸۶۰ تن»، جلال آباد «۶۳۴ هزار و ۵۱۵ تن»، فلات مرکزی «۷۴۴ هزار و ۳۰۰ تن»، میشدوان «۴۸۱ هزار و ۹۴ تن» و چادرملو «۳۵۹ هزار و ۸۲۵ تن» تولید کرده است.



## رشد ۲۶ درصدی تولید کنسانتره توسط بزرگان سنگ آهن

میزان تولید کنسانتره سنگ آهن شرکت‌های بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال ۲۶،۹۵ درصد رشد یافت. به گزارش گروه اقتصادی آنا از ایمیدرو، تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن کشور از ابتدای فروردین تا پایان اسفندماه، ۳۲ میلیون و ۵۹۰ هزار و ۶۳ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۲۵ میلیون و ۸۰۱ هزار و ۷۸۳۳ تن بود. از این میزان، شرکت‌های «گل گهر» ۱۲ میلیون و ۵۵۱ هزار و ۱۰۵ تن، «چادرملو» ۹ میلیون و ۵۸ هزار و ۵۸۸ تن، «سنگ آهن مرکزی» ۴ میلیون و ۸۷ هزار و ۴۷۴ تن، «توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه» ۳ میلیون و ۲۸۲ هزار و ۷۶۴ تن، «گهر زمین» یک میلیون و ۹۲۳ هزار و ۱۱۷ تن و «پال پارسیان سنگان» یک میلیون و ۶۸۷ هزار و ۱۵ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند.

کاهش تولید دانه بندی

بنا به این گزارش، ۶ شرکت بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال گذشته، ۵ میلیون و ۹۳۱ هزار و ۶۱۸ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کردند که نسبت به میزان تولید مدت مشابه سال گذشته (۷ میلیون و ۸۹ هزار و ۱۶۹ تن)، ۱۶ درصد کاهش نشان می‌دهد. از این میزان، شرکت سنگان «یک میلیون و ۸۶۲ هزار و ۲۴ تن»، مرکزی «یک میلیون و ۸۴۹ هزار و ۸۶۰ تن»، جلال آباد «۶۳۴ هزار و ۵۱۵ تن»، فلات مرکزی «۷۴۴ هزار و ۳۰۰ تن»، میشدوان «۴۸۱ هزار و ۹۴ تن» و چادرملو «۳۵۹ هزار و ۸۲۵ تن» تولید کرده است.

## رشد ۲۶ درصدی تولید کنسانتره توسط بزرگان سنگ آهن

میزان تولید کنسانتره سنگ آهن شرکت های بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال ۲۶،۹۵ درصد رشد یافت. به گزارش ماین نیوز، تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن کشور از ابتدای فروردین تا پایان اسفندماه، ۳۲ میلیون و ۵۹۰ هزار و ۶۳ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۲۵ میلیون و ۸۰۱ هزار و ۷۸۳ تن بود. از این میزان، شرکت های «گل گهر» ۱۲ میلیون و ۵۵۱ هزار و ۱۰۵ تن، «چادرملو» ۹ میلیون و ۵۸ هزار و ۵۸۸ تن، «سنگ آهن مرکزی» ۴ میلیون و ۸۷ هزار و ۴۷۴ تن، «توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه» ۳ میلیون و ۲۸۲ هزار و ۷۶۴ تن، «گهر زمین» یک میلیون و ۹۲۳ هزار و ۱۱۷ تن و «اپال پارسیان سنگان» یک میلیون و ۶۸۷ هزار و ۱۵ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کردند. کاهش تولید دانه بندی

بنا به این گزارش، ۶ شرکت بزرگ معدنی طی ۱۲ ماهه سال گذشته، ۵ میلیون و ۹۳۱ هزار و ۶۱۸ تن سنگ آهن دانه بندی تولید کردند که نسبت به میزان تولید مدت مشابه سال گذشته ۷ میلیون و ۸۹ هزار و ۱۶۹ تن، ۱۶ درصد کاهش نشان می دهد. از این میزان، شرکت سنگان «یک میلیون و ۸۶۲ هزار و ۲۴ تن»، مرکزی «یک میلیون و ۸۴۹ هزار و ۸۶۰ تن»، جلال آباد «۶۳۴ هزار و ۵۱۵ تن»، فلات مرکزی «۷۴۴ هزار و ۳۰۰ تن»، میشدوان «۴۸۱ هزار و ۹۴ تن» و چادرملو «۲۵۹ هزار و ۸۲۵ تن تولید کرده است.

۱۳:۵۳ - ۲۹ - ۱-۱۳۹۶

### طلای موته ۴ رکورد تولید ثبت کرد



مدیر مجتمع طلای موته از ثبت ۴ رکورد تولید در این مجتمع طی سال ۹۵ خبر داد. به گزارش ایمیدرو، علیرضا طالاری با بیان این مطلب گفت: مجتمع طلای موته طی ۱۲ ماهه سال گذشته، ۳۸۰ کیلوگرم شمش تولید کرد

که نسبت به سال ۵۴،۹۴ درصد رشد کرد. همچنین این رقم نسبت به برنامه تولید (۲۳۰ کیلوگرم)، ۶۵ درصد بیشتر بود. وی ادامه داد: همچنین این مجتمع در سال ۹۵، حدود ۲۲۴ هزار تن خاک فرآوری کرد که بیشترین تناژ خاک فرآوری شده طی ۲۴ سال گذشته در این مجتمع بود. افزون بر این، بیشترین راندمان تولید طی ۱۳ سال گذشته (۸۵ درصد) و کمترین زمان توقف کارخانه طی ۲۴ سال گذشته (حدود ۳۲۸ ساعت) به ثبت رسید. مدیر مجتمع طلای موته با اشاره به افتخارات کسب شده توسط این مجتمع طی سال ۹۵ تصریح کرد: به عنوان واحد تحقیق و توسعه نمونه استان و کشور، واحد نمونه استاندارد در استان و نیز نخستین مجتمع معدنی دریافت کننده ایزو با ویرایش ۲۰۱۵ در کشور مطرح شدیم.

## ثبت ۴ رکورد تولید در مجتمع طلای موته

گروه بنگاه‌ها: مجتمع طلای موته در سال گذشته موفق به ثبت ۴ رکورد تولید شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، علیرضا طالاری؛ مدیر مجتمع طلای موته اصفهان با بیان این مطلب گفت: در سال ۹۵ بیشترین تناژ خاک فرآوری شده حدود ۲۳۴ هزار تن را طی ۲۴ سال گذشته در مجتمع داشتیم، همچنین بیشترین راندمان تولید را طی ۱۳ سال گذشته (۸۵ درصد) و کمترین زمان توقف کارخانه طی ۲۴ سال گذشته حدود ۳۲۸ ساعت را ثبت کردیم.

وی افزود: بیشترین تولید در ۲۳ سال گذشته (۳۸۰ کیلوگرم شمش طلای خالص) را در سال ۹۵ نسبت به سال ۹۴ بار شد ۵۴ درصد ثبت کردیم.

طلالاری با اشاره به افتخارات کسب شده از سوی مجتمع طلای موته در سال ۹۵ گفت: به‌عنوان واحد تحقیق و توسعه نمونه استان و کشور، واحد نمونه استاندارد در استان و اولین مجتمع معدنی دریافت‌کننده ایزو با ویرایش ۲۰۱۵ در کشور مطرح شدیم.

وی تصریح کرد: در سال گذشته پیرو حمایت از سازمان محیط‌زیست، مجتمع طلای موته اقدام به احداث گلخانه با ظرفیت ۳۰ هزار اصله نهال برای شناسایی گونه‌های گیاهی و مقاوم در منطقه موته اصفهان کرد.

مدیر مجتمع طلای موته خاطر نشان کرد: در حال حاضر ۳ پایلوت برای حفظ پایداری گونه‌های گیاهی در منطقه موته شناسایی شده و گلخانه‌ای با ظرفیت ۳۰ هزار اصله نهال طراحی شده است.

وی گفت: حدود ۳ هزار نهال کاشته شده و حدود ۱۲ هزار نهال در گلخانه مجتمع طلای موته در حال پرورش است.

طلالاری تاکید کرد: یک پایلوت در اطراف سد باطله، یک پایلوت روی سنگر باطله معدن سنجد و پایلوت دیگری اطراف کارخانه استحصال و فرآوری احداث شده است.

مدیر مجتمع طلای موته در پایان برنامه‌های سال ۹۶ این مجتمع را در جهت افزایش راندمان تولید و حمایت از معادن کوچک و فاقد کارخانه عنوان کرد و افزود: برنامه خرید ۱۲۰ هزار تن ماده معدنی طلا دار را در دست داریم.

## اجرای طرح‌های منطقه ویژه خلیج فارس

۲/۵ میلیون تن و سرمایه‌گذاری حدود ۱۹۰ میلیون دلار بخشی دیگر از طرح‌ها به شمار می‌رود. وی همچنین آغاز عملیات اجرایی گندله‌سازی شرکت فولاد کاوه جنوب با ظرفیت ۵ میلیون تن و سرمایه‌گذاری حدود ۳۲۰ میلیون دلار، شروع عملیات اجرایی فاز نخست تولید کنسانتره آهن ماد شیمی با ظرفیت ۲/۵ میلیون تن با سرمایه‌گذاری حدود ۱۹۰ میلیون دلار و آغاز عملیات اجرایی نیروگاه ۲۳۵ مگاواتی هرمز شرکت انرژی غدیر و اوکسین دویچلند با سرمایه‌گذاری حدود ۱۰۲ میلیون دلار را از دیگر طرح‌های منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس برشمرد.

وی اضافه کرد: گشایش فاز نخست آب شیرین کن فولاد کاوه جنوب به ظرفیت ۵۵ هزار مترمکعب با سرمایه‌گذاری حدود ۶۰ میلیون دلار و گشایش پروژه تولید قیر شرکت فومن شیمی با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن در سال با سرمایه‌گذاری ۵۵ میلیون دلار دو طرح دیگر اجرا شده در منطقه ویژه است. اتمام عملیات اجرایی بزرگترین پست برق کشور ۲۳۰-۴۰۰ کیلووات با خطوط انتقال به طول ۳۰ کیلومتر و برج‌های تلسکوپی به طول ۳ کیلومتر با سرمایه‌گذاری حدود ۴۰ میلیون دلار و شروع عملیات اجرایی احداث جاده پیرامونی و فنس سایت توسعه با سرمایه‌گذاری ۶۲۰ میلیارد ریال، بخشی دیگری از طرح‌های منطقه ویژه را تشکیل می‌دهد.

مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس اعلام کرد: در دولت یازدهم عملیات اجرایی چند طرح بخش معدن و صنایع معدنی با میلیارد‌ها ریال سرمایه‌گذاری شروع یا گشایش شده است.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، حسن خلیج طهرانی با تشریح دستاوردهای منطقه ویژه خلیج فارس در دولت یازدهم گفت: با گشایش طرح‌های مختلف صنعتی و معدنی در این منطقه، فرصت‌های شغلی مستقیم و غیرمستقیم فراوانی برای جوانان بومی و استانی ایجاد شده است.

وی افزود: اتمام عملیات نصب تجهیزات طرح توسعه اسکله از ۶ به ۱۲ میلیون تن در سال و گشایش طرح توسعه اسکله با سرمایه‌گذاری ۵۶۰ میلیارد ریال و شروع عملیات اجرایی تولید و نورد فولاد مبشر نور دریا با ظرفیت سالانه ۱/۵ میلیون تن و سرمایه‌گذاری حدود یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار از جمله طرح‌های یاد شده است.

خلیج طهرانی ادامه داد: شروع عملیات اجرایی واحد آهن اسفنجی فولاد صبا خلیج فارس با ظرفیت ۱/۵ میلیون تن و سرمایه‌گذاری حدود ۳۶۰ میلیون دلار، گشایش فاز دوم فولاد کاوه جنوب برای تولید سالانه ۱/۲ میلیون تن بیلت با سرمایه‌گذاری حدود ۴۰۰ میلیون دلار و آغاز عملیات اجرایی فاز نخست گندله‌سازی مادکوش با ظرفیت



# اخبار ویژه



وی ادامه داد: در واقع هتر این است که پروژه‌های تعطیل و نیمه تعطیل را آسیب شناسی کرده و با رفع موانع آنها را به بهره برداری و درآمدزایی برسانیم. کوچک شدن بازارهای بین‌المللی معادن معاون معادن وزارت صمت خاطرنشان کرد: عمده چالش ما در صنایع معدنی این است که به دلیل افت تولیدی که طی سال‌های قبل داشتیم بخشی از بازارهای بین‌المللی را از دست داده و بازارهای خارجی ما تضعیف شده است. از طرفی افت قیمت محصولات معدنی در بازارهای خارجی منجر به کاهش درآمدهای صادراتی ما از محل صادرات محصولات معدنی شد.

مشتریان ما در جنگ هستند این مقام دولتی گفت: در بخش سیمان و مصالح ساختمانی متأسفانه به دلیل رکود در بازارهای داخلی و مسکن به شدت افت تولید و فروش داشتیم.

وی ادامه داد: یکی از بخش‌هایی که به دلیل کاهش سفارشات خارجی و رکود در بازار کشورهای همجوار دچار مشکل شده است تولید کاشی است که طی سال گذشته به شدت کاهش تولید داشت. البته ما در تلاش هستیم تا با رفع موانع و شناسایی بازارهای جدید مشکلات این تولیدکنندگان را حل کنیم.

معاون نعمت زاده گفت: از طرف دیگر کشورهای همسایه که خریدار کاشی تولید ایران بودند به دلیل کاهش امنیت و جنگ‌های داخلی ۴۰ درصد کاهش سفارش داشتند.

سرقینی خاطرنشان کرد: ما در سال ۹۳ صادرات ۱۹ میلیون تن صادرات سیمان داشتیم اما به دلیل بروز جنگ در منطقه و افت درآمد و رکود اقتصادی کشورهای خریدار، حجم سفارشات افت کرد و صادرات ما با ۶ میلیون تن کاهش به ۱۳ میلیون تن در سال رسید.

**آیا تسهیلات نیاز اصلی بخش صنعت است؟**  
معاون وزیر صنعت در پاسخ به این سوال که آیا تسهیلات بانکی، نیاز اصلی بخش صنعت است، اظهار کرد: در حوزه معدن قطعاً تسهیلات موثر است کسانی که می‌گویند تسهیلات موثر نیست و صنعت نیاز به تسهیلات ندارند اشتباه می‌کنند. باید گفت تسهیلات عامل اصلی حل مشکلات نیست اما اسم آن تسهیل است یعنی با تامین نقدینگی بخشی از مشکلات این حوزه برطرف می‌شود. مهم این است که ما کار را باید به درستی انجام دهیم و من اعتقاد دارم دولت باید در بخش معدن تسهیلات بیشتری در نظر بگیرد. چرا که این تسهیلات سرمایه‌گذاری در بخش‌های زیربنایی انجام شده و معادن به مرحله بهره برداری و صادرات و درآمدزایی برای کشور می‌رسند.



## کوچک شدن بازارهای بین‌المللی

عمده چالش ما در صنایع معدنی این است که به دلیل افت تولیدی که طی سال‌های قبل داشتیم بخشی از بازارهای بین‌المللی را از دست داده و بازارهای خارجی ما تضعیف شده است.

منابع مالی و ناتوانی در تامین مالی، تحریم‌ها و موانع جذب سرمایه‌گذاری خارجی یا سرمایه‌گذار داخلی.

معاون وزیر صنعت با اشاره به ظرفیت معادن نیمه تعطیل و تعطیل گفت: طی سه سال گذشته ما ۵۴ میلیون تن ظرفیت در کنسانتره، گندله، آهن اسفنجی و فولاد راه‌اندازی کردیم. بخشی از این پروژه‌ها در دولت قبل تعریف شد اما به حال خود رها شده بود که در این دولت به ثمر رسید. برای بخش معدن این اقدامات در سال آینده اثرات مثبت خود را نشان خواهد داد.

سرقینی گفت: البته معدن حوزه‌ای است که برای بهره‌برداری زمان طولانی در نظر گرفته می‌شود. از این رو احتمال دارد در این دولت هم معادنی تعریف شوند اما سال‌های بعد به مرحله بهره‌برداری برسند. اما تعطیلی و یا بلا تکلیف ماندن این معادن به معنی هدررفت سرمایه‌های ملی است.

### بستر اصلی برای درآمدزایی معادن

به گفته این مقام مسئول بهره‌برداری صحیح از معادن مستلزم نظم و برنامه‌ریزی‌های دقیقی است که متأسفانه در دولت قبل شاهد آن نبودیم و به همین دلیل معادنی که تعریف شد اغلب بدون پیشرفت و در مرحله تعطیلی بود.

معاون وزیر صنعت گفت: عمده چالش ما در صنایع معدنی این است که به دلیل افت تولیدی که طی سال‌های قبل داشتیم بخشی از بازارهای بین‌المللی را از دست داده و بازارهای بین‌المللی ما تضعیف شده‌اند.

جعفر سرقینی معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: با ذخایری که ما طی سال گذشته و امسال شناسایی کردیم اکتشافات عمقی ما رونق بیشتری پیدا کرده و تا پایان سال چند ذخیره عمقی با ظرفیت بسیار بالا و محصول سنگ آهن و مس معرفی می‌کنیم.

وی افزود: اکتشافات عمقی این ذخایر جدید توسط شرکت‌های ایرانی انجام می‌شود. البته اگر سرمایه‌گذاری خارجی هم جذب شود ما استقبال می‌کنیم و بخشی از سرمایه مورد نیاز را از سرمایه‌گذاری خارجی تامین می‌کنیم.

معاون نعمت زاده با اشاره به طرح‌های معدنی بدون نتیجه در دولت دهم گفت: برخی پروژه‌ها در بخش معدن در دولت قبل تعریف شد اما تعطیل بود و به مراحل پیش از بهره‌برداری هم نرسیده بود.

وی در تشریح دلایل ناتمام ماندن این طرح‌ها اظهار کرد: دلایل تعطیلی پروژه‌ها در دولت قبل را می‌توان در این موارد خلاصه کرد: سوء مدیریت، عدم دسترسی به



# اخبار انتقادی



خبرگزاری

خبرگزاری

رئیس انجمن حمایت از کشاورزان اصفهان به تسنیم خبر داد

## اقدام غیرقانونی فولاد مبارکه در بستر زاینده رود + تصویر نامه

رئیس انجمن حمایت از کشاورزان شهرستان اصفهان گفت: در یک اقدام غیرقانونی شرکت فولاد مبارکه اقدام به لوله کشی در بستر زاینده رود کرد اما در مرحله نخست کشاورزان از روند ادامه کار جلوگیری کردند. حسین محمدرضایی در گفت و گو با خبرنگار تسنیم در اصفهان با تایید خبر لوله گذاری و بارگذاری شرکت فولاد مبارکه در بستر رودخانه زاینده رود اظهار داشت: شرکت فولاد مبارکه اقدام به لوله کشی در بستر زاینده رود کرد اما در مرحله نخست کشاورزان از روند ادامه کار جلوگیری کردند. وی افزود: اما متأسفانه این اقدام به صورت مخفیانه ادامه پیدا کرده و این بار توسط صنف کشاورزان استان از اقدام آن ها جلوگیری شده است، در این راستا استاندار وعده داده تا جلوی چنین اقدامات غیر قانونی گرفته شود.

انتهای پیام/

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۳:۴۷

خبرگزاری

عصر امروز

## دومین کارخانه بزرگ تولیدکننده کاشی تعطیل شد

کارخانه کاشی و سرامیک طوس به عنوان دومین کارخانه بزرگ تولیدکننده کاشی داخلی نیز در دولت روحانی ورشکست شد. به گزارش عصر امروز، رضا سراج در کانال تلگرامی خود مطلبی با موضوع رکود و فلج اقتصادی نوشت: پس از تعطیلی کارخانه کاشی و سرامیک ایرانا که اولین و بزرگترین تولیدکننده کاشی و سرامیک صنعتی در ایران بود؛ اکنون کارخانه کاشی و سرامیک طوس به عنوان دومین کارخانه بزرگ تولیدکننده کاشی داخلی نیز در دولت روحانی ورشکست شد و ۱۵۰ کارگر این کارخانه که ۱۷ ماه است حقوق نگرفته اند بلا تکلیف شدند. اندیشکده آمریکایی «گیت استون» با انتخاب عکس روحانی، اقتصاد ایران در دولت آینده را بررسی و نوشت: «در صورت پیروزی مجدد حسن روحانی اقتصاد ایران فلج باقی می ماند و شکاف بیشتری شود». از روحانی بپرسیم وعده نجات اقتصاد ایران چه شد

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۱:۵۳



## اخبار انگلیسی امیدرو



v ■ FINANCIAL  
TRIBUNE

# Iron Ore Policy to Boost Steel Exports

**The Iranian government has forgone its plan to slap 5-15% stepwise duties over a three-year period on the exports of a number of unprocessed minerals including iron ore, as of this fiscal year (started March 21)**

**A**fter a year of back and forth between government officials and industry players, no changes were made in export duties for iron ore despite previous announcements.

The government's U-turn seems to be mostly due to the pressure exerted by European Steel Association's dumping allegations against the Iranian steel industry.

The European Commission recently decided not to impose preliminary anti-dumping duties on steel imports from five countries, including Iran, EC's spokesman told Metal Bulletin on April 10.

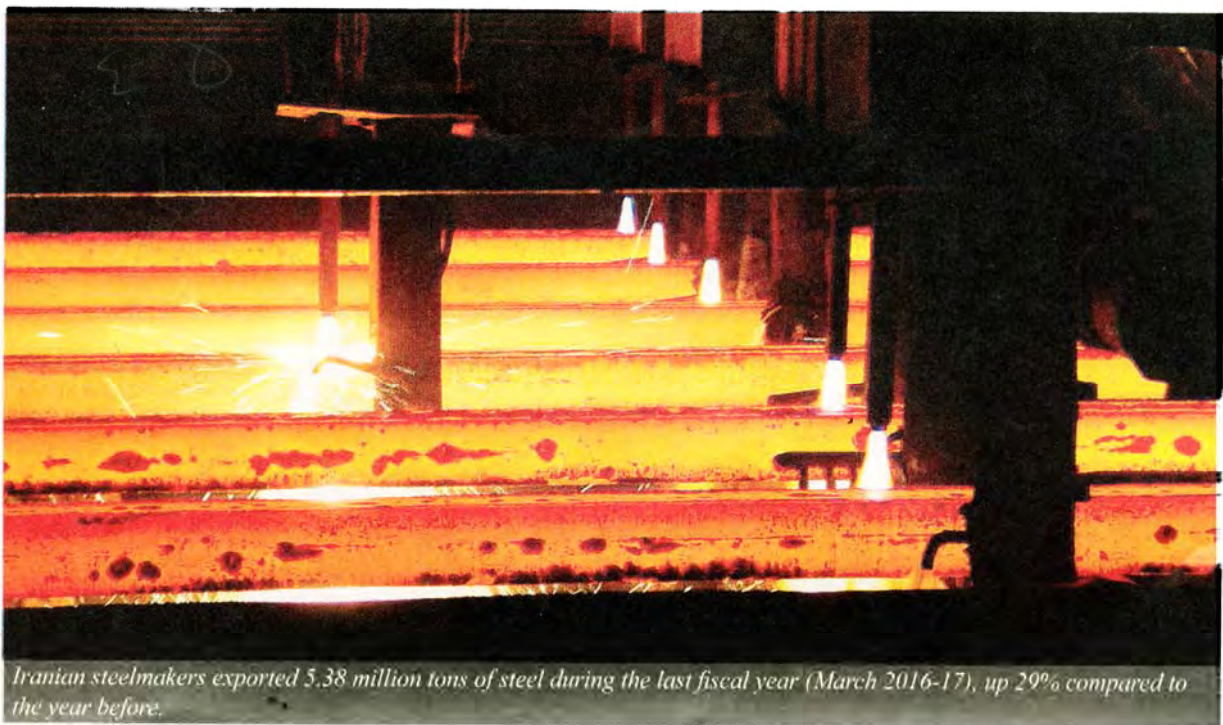
The commission had sent official papers on the issue to the parties involved on April 4.

The EU steel lobby group said back in February that Iranian steel imports pose the latest threat to European steelmakers after imports from Iran, especially hot-rolled coil shipments, grew by nearly eightfold between 2013 and 2016.

The Iranian government had planned to slap 5-15% stepwise duties over a three-year period on the export of unprocessed minerals, including iron ore, as of this fiscal year (started March 21). This would have made procurement of cheap feedstock for Iranian steelmakers easier. Eurofer, which represents an industry that has to import iron ore, said such a practice amounts to protectionism.

Industry experts had earlier warned that fiddling with iron ore export duties could have undesirable consequences.





*Iranian steelmakers exported 5.38 million tons of steel during the last fiscal year (March 2016-17), up 29% compared to the year before.*

"Any direct governmental support of the steel industry can be potentially regarded by international players as subsidizing the sector. And in a free market economy, this is seen as a form of rent-seeking," Bahador Ahrmian, a member of Iran Steel Producers and Exporters Association, told Financial Tribune on phone in February.

The official emphasized that Iran's domestic trade policies must be devised with an eye to their impact on exports.

This turn of events could not have come at a better time, as Iran is in need of further boosting exports and keeping its export destinations.

Major Iranian steelmakers produced 14.46 million tons of crude steel in the last fiscal year (March 2016-17), indicating a 4.58% growth compared to the year before. Exports for the

period stood at 5.38 million tons, up 29%.

This is while local steel consumption for the 11 months of last year ending February 18 has seen a downward trend, according to Iran Steel Producers Association.

The necessity of maintaining exports intensifies further, considering the government's expansion plans for the industry.

Iran aims to become the world's sixth largest steel producer as per the 20-Year Vision Plan (2005-25), which envisions an annual production of 55 million tons of crude steel and 20-25 million tons of exports per year by the deadline.

Minister of Industries, Mining and Trade Mohammad Reza Nematzadeh had said that Iranian mills have so far materialized 31 million tons of the annual steel manufacture capacity target.



# معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها

شع

## سرمایه‌گذاری لازم تولید و اشتغال در معادن

رئیس خانه معدن، ضمن مهم ارزیابی کردن جایگاه بخش معدن در اقتصاد کشور، گفت: لازم تولید و اشتغال در عرصه معادن ایران، سرمایه‌گذاری بخش خصوصی خارجی است. محمدرضا بهرامن افزود: اصلی‌ترین مشکل در بخش معدن به‌عنوان یک واقعیت جدی، جذب سرمایه‌است و معدن زیربنای اقتصاد کشور به



حساب می‌آید. به گفته وی، جذب سرمایه‌گذاری در ذخایر معدنی به‌عنوان یک فاکتور مهم محسوب می‌شود و از این قابلیت باید حداکثر استفاده را به عمل آورد. به گفته بهرامن، جذب سرمایه خارجی، تنها راه پرون رفت از کلاف پیچیده، کودطولانی مدت در اقتصاد کشور است ولی بخش معدن تجربه‌چندانی در این مورد ندارد.

هند واردات سیمان از کشورمان را بررسی می‌کند

## سیمان ایران در راه سرزمین «مهارجه»

بنابر این در صورت عرضه سیمان در تالار صادراتی بورس کالا باید برنامهریزی دقیقی صورت گیرد تا حجم فروش این شرکت‌ها افزایش پیدا کند. نه اینکه در نهایت همان خریداران فعلی از طریق بورس کالا محصول را خریداری کنند.

■ **هند واردات سیمان از ایران را بررسی می‌کند**  
در حالی که براساس صحبت‌های مطرح شده از سوی مسئولان وزارت صنعت و فعالان صنعت سیمان، برخی کشورهای آفریقایی به عنوان مقاصد احتمالی در نظر گرفته شده برای پر کردن جای خالی عراق در صادرات سیمان ایران خبر می‌دادند؛ طی روزهای گذشته برخی رسانه‌ها از بررسی امکان واردات سیمان ایران توسط هند خبر داده‌اند. کنفدراسیون اتحادیه‌های توسعه دهنده املاک هند در حال بررسی این مسئله است که در صورت عدم کنترل افزایش ناگهانی قیمت سیمان در این کشور اقدام به واردات سیمان از کشورهای ایران، کره یا دیگر کشورها نماید. به گزارش فایننشال اکسپرس، کنفدراسیون اتحادیه‌های توسعه دهنده املاک هند در حال بررسی این مسئله است که در صورتی که افزایش ناگهانی شدید قیمت سیمان مهار نشود، به کمیسیون رقابت هند مراجعه کند و اقدام به واردات سیمان از کشورهای ایران، کره یا دیگر کشورها نمایند. این کنفدراسیون مدعی شده که تولید کنندگان سیمان به صورت مصنوعی قیمت سیمان را به میزان بیش از ۶۰ درصد در ایالت‌های تلانگانا و آندهرپرادش افزایش داده و موجب رشد قیمت‌ها از ۲۴۰ تا ۳۸۰ روپیه در هر کیسه در طی یک هفته گذشته شده‌اند. کنفدراسیون اتحادیه‌های توسعه دهنده املاک هند با اشاره به اینکه افزایش قیمت سیمان می‌تواند منجر به بالا رفتن هزینه ساخت و ساز در هر دو ایالت شود، از دولت‌های ایالتی خواسته تا به موضوع افزایش غیر واقعی قیمت سیمان رسیدگی کند. «قیمت سیمان در هر دو ایالت در طی یک هفته گذشته شاهد افزایش ناگهانی ۶۰ تا ۷۰ درصدی بوده است.»

شده بیشترین میزان صادرات به ترتیب در ماه‌های اردیبهشت، مرداد و آبان ۹۵ صورت گرفته که ارقام آن هم ۷۵۸ هزار و ۳۵۶ تن، ۷۰۳ هزار و ۵۷۳ تن و ۶۷۷ هزار و ۶۱۲ تن ثبت شده است.

■ **توسعه مرزهای صادراتی سیمان**  
کارشناسان معتقدند که برای توسعه صادرات باید بتوان مرزهای صادراتی خود را توسعه داد. بر این اساس با کشورهای کنیا، تانزانیا، سری لانکا و عمان وارد مذاکراتی صورت گرفته و به توافق‌هایی نیز حاصل شده است. از طرف دیگر مذاکراتی برای عرضه سیمان در بورس کالا صورت گرفته که به اعتقاد فعالان صنعت سیمان این کار می‌تواند به افزایش صادرات آن کمک کند. بیش از ۳ سال است که با انجمن سیمان و فعالان این صنعت مذاکراتی برای حضور مجدد سیمان در فهرست کالاهای بورس کالا صورت گرفته است. از طرف دیگر این امیدواری وجود دارد که حجم فروش سیمان با کمک بورس کالا بالا برفته و کاهش صادراتی که در سال ۹۵ شاهد بودیم در سال ۹۶ تکرار نشود. ایجاد بازارهای هدف جدید مهم‌ترین وظیفه بورس کالا در قبال فعالان صنعت سیمان است. اینکه در شرایط موجود عرضه سیمان در بورس کالا را با عرضه‌های صادراتی آغاز شود، اقدام بسیار مناسبی است اما برای این کار مجموعه بورس کالا و کارگزاران باید بتوانند بازارهای هدف صادراتی جدید را مورد ارزیابی قرار دهند تا در نهایت فروش این محصول به کشورهای جدید و مشتریان جدید تحقق پیدا کند.

پیش از اینکه دولت عراق در سال گذشته قانون ممنوعیت واردات سیمان را به این کشور اعمال کند، بیشتر تولید کنندگان سیمان در غرب ایران محصول خود را به این کشور صادر می‌کردند و بازار مناسبی در اختیار داشتیم، اما پس از این جریان صادرات سیمان به عراق با افت شدیدی مواجه شد و در حال حاضر عراقی‌ها از ایران کلینکر می‌خرند و با سیاست دولت عراق مبنی بر اجبای کارخانه‌های تولیدی در این کشور، کلینکر را تبدیل به سیمان می‌کنند. در حال حاضر اصلی‌ترین انتظار فعالان صنعت سیمان کشور افزایش حجم فروش است،

گروه صنعت، معدن و تجارت؛ رکود در صنعت سیمان و کاهش فروش این محصول در بازارهای داخلی و خارجی چند سالی است که در این صنعت خودنمایی می‌کند. بحران‌های امنیتی ایجاد شده در کشورهای همسایه بزرگترین بازارهای صادراتی سیمان ایران را با مشکلاتی مواجه کرد. از طرف دیگر رکود فعالیت‌های عمرانی و ساخت و ساز در کشور نیز موجب شده تارکود صنعت سیمان هر روز بیشتر شود. با این حال فعالان این صنعت معتقدند که سال ۹۶ می‌تواند سال خوبی برای آنها باشد.

از مدت‌ها قبل و پس از آنکه صادرات سیمان ایران به عراق با مشکل مواجه شد و تعرفه‌های سنگینی برای این محصول در نظر گرفته شد، مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت از لزوم جستجو و مذاکره برای مقاصد جدید صادراتی صنعت سیمان صحبت کردند. انطور که سازمان‌های بین‌المللی سال گذشته اعلام کردند ایران در مقام نخست کشورهای صادرکننده سیمان قرار دارد و همین مساله نشان دهنده اهمیت وجود بازارهای صادراتی برای این صنعت در کشور است.

■ **آخرین آمار تولید سیمان در سال ۹۵**  
وزارت صنعت، معدن و تجارت آمار تولید سیمان در ۱۱ ماه نخست سال ۹۵ را اعلام کرد. بر پایه اطلاعات جداول آماری، تولید ۱۱ ماهه سیمان در سال ۹۵ برابر با ۳۹ میلیون و ۵۷۹ هزار تن بود که در مقایسه با عملکرد دوره مشابه سال پیش از آن افت ۶/۴ درصدی را تجربه کرده است. تولید ۱۱ ماهه سیمان در سال ۹۴ به میزان ۵۲ میلیون و ۹۸۰ هزار تن ثبت شده بود. علاوه بر این در بهمن ۹۵ میزان تولید سیمان سه میلیون و ۴۴۸ هزار تن ثبت شده که نسبت به عملکرد ماه قبل با رقم سه میلیون و ۷۳۱ هزار تن، کاهش ۷/۶ درصدی داشته است. همچنین پایگاه اطلاع‌رسانی انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان نیز در جدول آماری خود وضعیت صادرات سیمان را بررسی کرده است. براساس این گزارش در ۱۰ ماه ۹۵ (منتهی به دی) در مجموع ۶ میلیون و ۳۵۱ هزار و ۸۵۲ تن صادرات صورت گرفته است. براساس آمار اعلام

با همکاری شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری و شرکت فولاد مبارکه صورت گرفت:

### راه اندازی و بهره برداری دستگاه ضخامت سنج آنلاین ورق

راه مردم -اصفهان- با همکاری کارشناسان شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری و واحد اتوماسیون و ابزار دقیق شرکت فولاد مبارکه، سیستم های اندازه گیری آنلاین ضخامت ورق (گاماری) در خط تولید شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری راه اندازی و مورد بهره برداری قرار گرفت.

بهمن چشقر، مدیر تکنولوژی شرکت ورق خودرو با بیان اینکه تجهیزات این دستگاه از زمان بهره برداری در این شرکت نصب بود اما به علت وجود مشکلات نرم افزاری و عدم تأمین منابع رادیواکتیو از سوی شرکت سازنده و وجود تحریم ها، قابل استفاده نبود، گفت: با توجه به ضرورت وجود این سیستم، خوشبختانه با همکاری و حمایت شرکت فولاد مبارکه و سایر اقدامات لازم از اواخر سال ۹۵، موفق به راه اندازی آن شدیم.

وی با اشاره به اینکه راه اندازی این گونه تجهیزات در تحقق اهداف کیفی در تولید محصولات خودرویی نقش بسیار ارزنده ای دارد، اجرای این پروژه را گامی مهم در راستای خودکفایی دانست. چشقر از همکاری و حمایت های بیدریغ مدیرعامل شرکت و پشتیبانی واحد اتوماسیون و ابزار دقیق شرکت فولاد مبارکه و همچنین از تلاش همکاران واحدهای مختلف شرکت ورق خودرو تشکر و قدردانی نمود. همچنین غلامرضا امینی کارشناس واحد تکنولوژی شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری در خصوص مزایای نصب و راه اندازی این سیستم بیان کرد: استفاده از تجهیز و سیستم ضخامت سنج آنلاین ضمن کنترل لحظه ای ضخامت ورق در طول کلاف، به کاهش ضایعات ورق و به تبع آن کاهش هزینه های تولید و افزایش رضایتمندی مشتریان کمک مؤثری میکند.

پیش‌بینی وضعیت صنعت فولاد در سال ۹۶

## رونق بازار فولاد به بورس هم رسید

تا ۲۵۰ هزار دلار در هر تن کاهش پیدا کرد و به طور تقریبی از اوایل سال ۹۵ با افزایش قیمت ۵۰۰ دلاری روبه‌رو شدیم، در حال حاضر قیمت این محصول در محدوده ۴۸۰ دلار پیش‌بینی می‌شود. وی ادامه داد: چین به‌عنوان بزرگترین تولیدکننده فولاد در تعیین قیمت‌های جهانی نقش اساسی دارد، بنابراین کاهش عرضه این کشور در افزایش قیمت‌ها تاثیرگذار است.

شبنانی یادآور شد، این شرکت در پیش‌بینی سال ۹۶ افزایش نرخ با توجه به افزایش قیمت‌های جهانی در نظر نگرفته است و با همین قیمت‌های فعلی بودجه ۹۶ را بسته است.

این مقام مسئول در شرکت فولاد مبارکه درباره وضعیت سهام این شرکت تصریح کرد: در حال حاضر قیمتی که برای سهام این شرکت است، زیر ارزش واقعی سهم است، شرکتی که با یک جهش در سودآوری در سال ۹۶ روبه‌رو بوده و سود این سال نسبت به سال قبل ۵۳ درصد افزایش نشان می‌دهد، به مراتب باید قیمت سهام هم رشد مناسبی پیدا می‌کرد اما این افزایش قیمت هنوز منظور نشده است.

وی یکی از دلایل افزایش نیافتن قیمت سهم این شرکت را، بزرگ بودن شرکت برشمرد. به این معنی که وقتی سهام شناور قیمت بالایی داشته باشد به محض اینکه کمی رشد می‌کند افزایش عرضه دارد و همین دلیل باعث می‌شود قیمت سهم بر روی قیمت خاصی تثبیت شود. این موضوع با تئوری‌های مدیریت مالی هم مناسب است. به طور معمول شرکت‌های بزرگ ریسک کمتر و دامنه نوسان قیمت کمتری نسبت به سهام شرکت‌های کوچکی دارند که دارای جهش قیمتی زیادی هستند.

شبنانی درباره طرح‌های توسعه این شرکت در سال ۹۶ گفت: یکی از طرح‌های توسعه این شرکت، بهره‌برداری از طرح‌های توسعه جدید فولاد مبارکه است. این شرکت در سال گذشته یک طرح توسعه عمده با ماشین ریخته‌گری شماره ۵ با ظرفیت ۱/۸

پیش‌بینی وضعیت صنایع فلزی در سال ۹۶ در مقایسه با دوسال گذشته به جز دوماه آخر سال ۹۵ رونق در بازار فولاد را می‌دهد. به گفته فعالان این صنعت همین که انبارهای فولاد خالی از مواد اولیه و محصولات فولادی است نشانه خوبی از خروج از رکود این صنعت است و برای سال پیش رو می‌توان با ادامه روند صادرات و افزودن نقاط جدید صادراتی به فهرست همیشگی، به ادامه رونق در این صنعت امیدوار بود. به تبع این وضعیت مطلوب اثر خود را در سهام این شرکت‌ها گذاشته و منجر به افزایش سرمایه از محل سود خالص شده است.

### انتظار رشدی مناسب

در حال حاضر شرکت‌های خودرویی به دلیل اقبال بازار از سهم این شرکت‌ها رشد خوبی داشتند اما شرکت‌های فولادی هنوز حرکت خود را شروع نکرده‌اند و گزارش‌های مثبتی را به بورس اعلام کرده‌اند، به طوری که نخستین پیش‌بینی فولاد مبارکه با ۵۳ درصد افزایش نسبت به سال ۹۵، ۲۵۳ ریال در هر سهم بوده است.

مرتضی شبنانی مدیر امور سهام شرکت فولاد مبارکه با بیان این مطلب به **دانا** گفت: آخرین پیش‌بینی سال ۹۵، ۲۹۵ ریال (ای‌پی‌اس) (سود نقدی سهم) به ازای هر سهم بوده است. انتظار می‌رود بازار اقبال خود را نسبت به صنایع فلزی نشان دهد، این اخبار مثبت تا این لحظه تاثیر مثبتی در قیمت سهام شرکت نداشته است.

شبنانی درباره وضعیت سایر صنایع از ابتدای سال ۹۶ گفت: هنوز این صنایع مجال این را نداشته‌اند که خودی نشان دهند اما صنایع پتروشیمی و پالایشی از ابتدای امسال شروع خوبی داشته‌اند.

این کارشناس بازار سرمایه درباره روند قیمتی برخی محصولات فلزی افزود: همزمان با افت قیمت‌های جهانی و اوج رکود بازار در سال ۹۴، قیمت محصولات فولادی از قبیل ورق گرم، زمانی



قنواتی ثبات قیمت فولاد را یکی از مهم‌ترین اتفاقات‌ها در نیمه دوم سال ۹۵ برشمرد و درباره دلایل این موضوع افزود: ثبات نرخ ارز، حمایت‌های دولت و سیاست‌گذاری کلی در تعرفه‌ها باعث شد ثبات نسبی در این صنعت حاکم شود. همین که در حال حاضر می‌توانیم مازاد تولید را صادر کنیم، نشانه خوبی از حمایت‌های دولت است.

وی ابراز امیدواری کرد، سال ۹۶ حمایت‌های دولت از این صنعت تداوم داشته باشد؛ این مساله به‌ویژه بعد از فضای پس‌ابرجام و رفع تحریم‌ها فرصت مناسبی برای صادرات محصولات فولادی ایجاد کرد. قنواتی بازار صادراتی محصولات این شرکت را کشورهای ترکمنستان، ارمنستان و عراق برشمرد و صادرات به برخی کشورهای اروپایی در سال ۹۶ را محقق دانست.

به گفته وی، این شرکت امسال ۱۰ درصد از محصول خود را براساس بودجه و نیاز مقرر شده صادر می‌کند. همچنین این شرکت در سال جاری قصد افزایش سرمایه از محل سود انباشته را دارد تا این رقم به ۴۵ میلیارد تومان برسد. مدیرعامل فولاد امیرکبیر کاشان، درباره وضعیت سهام این شرکت در بورس گفت: سال گذشته با ۳ تعدیل مثبت در بورس، ۶۵ درصد بودجه افزایش پیدا کرده و در حال حاضر و در ابتدای سال ۹۶ افزایش ۱۶۵ درصدی (ای‌پی‌اس) محقق شده است.

میلیون تن به ظرفیت تولید تختال اضافه کرد. در حال حاضر ظرفیت تولید ورق این شرکت تکمیل است و خروجی این ماشین‌ریخته‌گری به طور مستقیم به فروش می‌رسد.

وی ادامه داد: فولاد مبارکه فروش یک میلیون و ۱۵۰ تن تختال را در بودجه سال ۹۶ پیش‌بینی کرده و همین اتفاق، درآمد این شرکت را از ۱۰ هزار میلیارد به ۱۲ هزار میلیارد تومان افزایش داده است. شبانی ابراز امیدواری کرد، امسال با افتتاح طرح گندله‌سازی سنگان به ظرفیت ۵ میلیون تن و افتتاح فولاد صبا با ظرفیت فعلی، تولید از ۶۰۰ هزار تن ورق به ۱/۵ میلیون تن افزایش پیدا کند.

#### ▣ ثبات حاکم است

باتوجه به اقداماتی که در سال ۹۵ شد و بخش بیشتری از آن در سال ۹۶ به سرانجام می‌رسد برای صنعت فولاد آینده و رویکرد بهتری نسبت به سال ۹۵ پیش‌بینی می‌شود.

عزیز قنواتی مدیرعامل فولاد امیرکبیر کاشان با بیان این مطلب به ~~صنعت~~ گفت: خالی بودن انبارها از مواد اولیه و توان صادرات محصول چه در داخل یا خارج از کشور، بارقه‌های امید را نسبت به آینده این صنعت بیشتر کرده است. پیش از این در سال ۹۴ مجبور به دیپوی محصول بودیم اما امسال از سال ۹۵ این مشکل برطرف شده و صنایع فولادی فروش بهتری داشته‌اند.

## ظرفیت‌های مغفول صنعت سرب و روی

این کارشناس سرب و روی در پاسخ به این پرسش که چگونه می‌توان بازارهای مستقیم دیگری پیدا کرد، گفت: برای صادرات بیشتر باید در زمینه کیفیت و پس از آن بازاریابی بیشتر، هزینه و سرمایه‌گذاری کرد و از این طریق با دور زدن کشور ترکیه به‌طور مستقیم کالا را به دست مصرف‌کننده رساند. اعتدال در ادامه با اشاره به اینکه قیمت سرب و روی صادراتی ایران براساس قیمت‌های جهانی است، خاطرنشان کرد: بازار فروش سرب و روی بیشتر حوزه کشورهای اروپایی است و ترک‌ها نیز برای شرکت‌های اروپایی آن را از ایران خریداری می‌کنند. البته در سال ۹۵ چند شرکت اروپایی مستقیم از ایران خرید داشته‌اند. برای مثال یک شرکت سوئیسی حدود ۲ هزار تن روی از یک شرکت ایرانی خریداری کرد. ما باید بتوانیم به بازارهای اروپایی به‌صورت مستقیم برندهای خودمان را به فروش برسانیم.

این کارشناس صنعت سرب و روی با اشاره به راهکارهایی برای گسترش در بازارهای جهانی سرب و روی عنوان کرد: برای یافتن بازارهای بیشتر ما باید بتوانیم بازاریابی بهتری انجام دهیم و در نمایشگاه‌های بین‌المللی که در این زمینه برگزار می‌شود، حضور فعال داشته باشیم نه اینکه مانند یک بازدیدکننده حضور داشته باشیم. ما باید بازاریابی کرده و مصرف‌کننده‌ها را به‌وسیله این نمایشگاه‌ها پیدا کنیم.

اعتدال تاکید کرد: ما چیزی کمتر از ترک‌ها نداریم، چون آنها بازاریابی می‌کنند و در این زمینه البته هزینه‌هایی هم صرف کرده و در مقابل بازارهایی را برای خود ایجاد می‌کنند، در حالی که اقدام اضافی یا ایجاد ارزش‌افزوده‌ای برای این کار انجام نمی‌دهند. از ما می‌خرند و با برند خودشان ۱۰۰ دلار گران‌تر از ما به فروش می‌رسانند و در هر تن با هزینه حمل و بار در این زمینه سود می‌کنند. این کارشناس حوزه صنعت سرب و روی در ادامه عنوان کرد: درحالی‌که اگر تولیدکنندگان داخلی همین سود را می‌بردند به‌طور قطع وضعیت تولید به مراتب بسیار بهتر از شرایط امروزی بود.

اعتدال در ادامه به مهم‌ترین چالش‌های صنعت سرب و روی پرداخت و عنوان کرد: ما باید از فناوری روز استفاده بیشتری کنیم تا بتوانیم قیمت تمام‌شده را کاهش دهیم. البته مهم‌ترین چالش

حدود ۸۰ واحد فرآوری در صنعت روی و ۱۰ واحد فرآوری در صنعت سرب در کشور مشغول به فعالیت هستند که این واحدها با حدود ۴۰ درصد ظرفیت کار می‌کنند. با این وجود نیز نیمی از تولیدات داخلی به خارج از کشور صادر می‌شود. البته به اعتقاد کارشناسان و دست‌اندرکاران این صنعت، مهم‌ترین چالشی که این صنعت با آن دست به‌گریبان است، کمبود مواد اولیه است که واردات آن نیز سبب افزایش قیمت تمام‌شده می‌شود.

### فناوری صنعت سرب و روی را روزآمد کنیم

درباره ظرفیت‌های صنعت سرب و روی در ایران و فناوری‌های واحدهای تولیدی آن، رضا اعتدال کارشناس صنعت سرب و روی در گفت‌وگو با **معدن** عنوان کرد: صنعت سرب و روی در ایران صنعتی تازه تاسیس محسوب نمی‌شود، چراکه شرکت‌هایی با سابقه همچنان در این صنعت مشغول به کار و فعالیت هستند. وی همچنین درباره میزان ظرفیت کنونی سرب و روی موجود عنوان کرد: در صنعت سرب و روی کشور، مازاد عرضه تولید وجود دارد و بخش عمده‌ای از تولیدات آن صادر می‌شود. البته در چند دهه گذشته در این صنعت برندهای معتبری شکل گرفته‌اند.

اعتدال با اشاره به واحدهای فرآوری در صنعت سرب و روی عنوان کرد: بیش از ۸۰ واحد فرآوری در صنعت روی و حدود ۱۰ واحد تولیدکننده سرب در حال حاضر مشغول به فعالیت هستند که بزرگترین آن شرکت سرب و روی ملی ایران است. به‌طور معمول حدود ۶۰ درصد تولیدات روی و بیش از ۵۰ درصد تولیدات سرب نیز صادراتی است.

وی با اشاره به وضعیت بازار صنعت سرب و روی در کشور عنوان کرد: وضعیت بازار به‌طور قطع از تعادل بین عرضه و تقاضا شکل می‌گیرد. در وضعیت کنونی سرب و روی در داخل به‌صورت مازاد تولید است که بخش عمده‌ای از آن به ترکیه صادر می‌شود. البته ترکیه محل ورودی به کشورهای اروپایی به‌شمار می‌رود و کشورهای اروپایی سرب و روی ما را از کشور ترکیه خریداری می‌کنند. البته به‌تازگی برخی شرکت‌های معتبر اروپایی از شرکت‌های ایرانی خرید کرده‌اند.



رضا اعتدال؛  
برای یافتن  
بازارهای بیشتر  
باید بتوانیم  
بازاریابی بهتری  
انجام دهیم و در  
نمایشگاه‌های  
بین‌المللی که  
در این زمینه  
برگزار می‌شود،  
حضور فعال  
داشته باشیم



محمد  
حیدرزاده؛  
کیفیت شمش  
سرب و روی  
ایران در حد  
بین‌المللی  
است. اما تنها  
تهیه مواد اولیه  
گلوگاه تولید  
در این صنعت  
به‌شمار می‌رود  
تا بتوانند با  
ظرفیت کامل  
کار کنند



مدیرعامل شرکت ذوب و روی بافق در گفت‌وگو با **معدن** عنوان کرد: در صنعت سرب و روی به‌یژه روی ظرفیت بالایی در کشور نصب و سبب شده کارخانه‌ها با حدود ۴۰ درصد ظرفیت‌شان کار کنند. حیدرزاده در پاسخ به این پرسش که به چه دلیل واحدهای سرب و روی با کمتر از نصف ظرفیت خود کار می‌کنند، گفت: مهم‌ترین دلیل آن کمبود خوراک و مواد اولیه است. چراکه محصول سرب و روی ایران همواره مشتری دارد و کیفیت محصولات ۷۰ تا ۸۰ کارخانه‌ای که در این زمینه مشغول فعالیت هستند، دارای کیفیت است. کیفیت شمش سرب و روی ایران در حد بین‌المللی است. اما تنها تهیه مواد اولیه گلوگاه تولید در این صنعت به‌شمار می‌رود تا بتوانند با ظرفیت کامل کار کنند.

وی در پاسخ به این پرسش که به چه میزان مواد اولیه وارد می‌شود و تا چه اندازه بر افزایش قیمت تمام‌شده تأثیرگذار خواهد بود، گفت: بیشتر کارخانه‌ها مبادرت به ورود کنسانتره می‌کنند که البته این موضوع سبب افزایش قیمت تمام‌شده می‌شود. در این زمینه معادن زیادی در کشور وجود دارد که ظرفیت بالایی دارند و به هیچ‌وجه به صلاح کشور نیست که متکی به واردات باشد. هرچند معدن مهدی‌آباد در حال راه‌اندازی است، اما این یک برنامه بلندمدت است و باید بیش از این به فکر راه‌اندازی معادن کوچک در کشور باشیم.

مدیرعامل شرکت ذوب و روی بافق در ادامه به کشورهای هدف صادراتی اشاره و عنوان کرد: بیشترین میزان صادرات ما به ترکیه، کره جنوبی، چین و کشورهای آسیای جنوب شرقی و ... است. اما باید به سمت صادرات بیشتری در این زمینه پیش رفت.

کنونی در صنعت سرب و روی کمبود مواد اولیه است که اگر معدن مهدی‌آباد راه‌اندازی شود، ظرفیت‌های خالی در شرکت‌ها پر می‌شود و می‌توان امیدوار بود منابع جدیدی در اختیار داشته باشیم. در حال حاضر معدن انگوران حدود ۹ میلیون تن ذخیره دارد و چندان امیدوارکننده نیست. البته معدن‌های کوچک جواگویی این همه تولیدکننده و ظرفیت در صنعت سرب و روی نیست. بنابراین بهتر است به دنبال منابع جدید باشیم.

وی با اشاره به فناوری موجود در این صنعت عنوان کرد: باید صنعت سرب و روی را به فناوری روز تجهیز کنیم. به‌ویژه اینکه این فناوری باید در زمینه استحصال استفاده شود. البته شرکت‌های خصوصی در این زمینه پیش‌قدم شده‌اند، اما این موضوع باید همه‌گیر و فراگیر شود، چراکه فناوری‌های جدید به نوعی می‌تواند سبب کاهش قیمت تمام‌شده در این صنعت شود.

این کارشناس صنعت سرب و روی ادامه داد: فناوری‌هایی باید در این صنعت ورود پیدا کند که میزان ضایعات این صنعت را کاهش دهد. بسیاری از شرکت‌ها همچنان در خروجی خط‌های‌شان حدود ۵ تا ۶ درصد فلز محتوای داخل فیلتر کیک‌هایشان وجود دارد. اگر همین خطوط را به فناوری روز مجهز کرده تا خروجی آن را به زیر ۲ درصد کاهش دهیم، می‌توانیم استفاده بهینه‌تری در خط تولید داشته باشیم. از این‌رو امیدوارم شرکت‌ها برای روزآمدن کردن فناوری خود هزینه کنند.

#### ■ کمبود مواد اولیه داریم

ظرفیت‌های بسیاری در کشور در صنعت سرب و روی ایجاد شده است که این واحدها با کمبود مواد اولیه روبرو هستند. در این باره محمد حیدرزاده،

## استخراج ۳ میلیون تن مواد معدنی در چهارمحال و بختیاری

امسال تاکنون ۳ میلیون تن انواع مواد معدنی از ذخایر چهارمحال و بختیاری استخراج شده است. به گزارش برنا، رییس اداره معادن و اکتشافات سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری گفت: امسال استخراج مواد معدنی ۱۰ درصد بیشتر از مدت مشابه پارسال و معادل ۳ میلیون تن بوده است. بهزاد ابراهیمی افزود: مواد معدنی استخراج شده شامل سنگ‌های تزئینی، لاشه، گچ، سیلیس، خاک نسوز و مواد اولیه تولید سیمان است. ابراهیمی گفت: اکنون ۱۸۳ معدن در استان چهارمحال و بختیاری زمینه اشتغال هزار و ۶۰۰ معدن کار را فراهم کرده‌اند. سالانه بیش از ۷ میلیون تن مواد معدنی از معادن استان چهارمحال و بختیاری استخراج می‌شود.



## آموزش، کلید قفل مشکلات معدن و محیط زیست

حاضر آنومالی دی ۱۹ به چنین سرنوشتی دچار شده است. البته بعید است نظر ریاست جمهوری مخالف با سازمان محیط زیست باشد اما شاید بهتر باشد مسئولان هر دو بخش بر سر یک میز نشسته و مشکلات را رودررو حل کنند.

در بیشتر جلسات برگزار شده از سوی معدنی ها یا محیط زیستی ها تنها یک طرف ماجرا در جلسه حضور داشته و طرف مقابل را متهم به نادیده گرفتن منافع ملی و زیست محیطی می کند. شاید جلسات دو طرفه یکی از راهکارها برای حل مشکلات میان این دو بخش باشد.

### آموزش؛ رکن اصلی برای حل اختلافات

یافتن راهکار برای خاتمه دادن به این اختلافات شاید کار چندان سختی نباشد. بی تردید یکی از آسان ترین موضوعاتی که می تواند به این مشکلات پایان دهد ارتقای سطح آموزش خواهد بود.

مشاور خانه معدن ایران و رییس کمیته بانوان معدنکار در پاسخ به این پرسش که چه زمان اختلافات میان بخش معدن و محیط زیست پایان می یابد، به **صنعت** گفت: شاید اصلی ترین دلیل برای این اختلاف آن باشد که مردم و مسئولان به ویژه در بخش محیط زیست آنطور که باید معدن را نمی شناسند.

شهناز نوایی اظهار کرد: اگر معادن فعال نباشند چطور می توان ماده اولیه مورد نیاز صنایع مادر کشور را تامین کرد؟

در واقع با توجه به نظر این فعال معدنی، معادن، موتور محرک صنعت کشور هستند و به نوعی حیات صنعت در گرو فعالیت آنها خواهد بود. اختلاف میان دو بخش می تواند صنعت کشور را دستخوش تغییر نه چندان خوبی کند، آن هم در شرایطی که کشور گرفتار تحریم بوده و امروز می خواهد از فرصت ایجاد شده برای توسعه صنعت استفاده کند.

صنعت برای جلوه نمایی در بازارهای صادراتی نیازمند مواد اولیه است که بخش عمده ای از آن در دل خاک قرار گرفته و موهبتی الهی است که نصیب هر کشوری نشده است. امروز چین تلاش می کند با واردات مواد اولیه معدنی از جمله

مجوز از سازمان حفاظت محیط زیست یکی از الزاماتی است که باید پیش از انجام عملیات معدنی دریافت شود. در واقع این مجوز مشخص کننده ادامه راه خواهد بود اما متأسفانه سالهاست سازمان حفاظت محیط زیست و وزارت صنعت، معدن و تجارت به جای تعامل با یکدیگر، بیشتر در مقابل هم قرار گرفته اند. جای این سوال باقی است که این تقابل تا چه زمان ادامه خواهد داشت؟

### معدن از نگاه محیط زیست

هر چند بخش معدن دارای ظرفیت های بسیاری بوده و می تواند نقش مهمی در اقتصاد و اشتغالزایی کشور ایفا کند اما نظر برخی فعالان محیط زیستی در این رابطه کمی متفاوت است. البته این دیدگاه بیشتر مربوط به معدنی است که نزدیک یا داخل مناطق حفاظت شده و دیگر مناطق حساس فعال هستند. محیط زیستی ها معتقدند فعالیت معادن در برخی موارد منجر به تخریب محیط زیست شده است.

چنین مسائلی توانست معدن را در مقابل محیط زیست قرار دهد اما توسعه اقتصادی کشور نیازمند آن است که راهکارهای منطقی و برگزاری دوره های آموزشی، جایگزین این اختلافات شود. در برخی موارد این اختلافات توانسته به تهدیدی برای کارگران منجر شود. به طور نمونه آنومالی «دی ۱۹» در چادرملو محدوده معدنی است که سالها در انتظار اخذ مجوز از سازمان محیط زیست معطل مانده تا بتواند کارهای اولیه خود را شروع کند.

در حالی سازمان حفاظت محیط زیست با انجام عملیات اکتشافی در آنومالی «دی ۱۹» مخالفت می کند که اشتغال ۳ هزار کارگر چادرملو در گرو بهره برداری از ذخایر سنگ آهن موجود در این محدوده است اما امروز آنومالی دی ۱۹ و یوز ایرانی هر دو سرگردان و منتظر تصمیم مسئولان هستند.

### وقتی اختلافات اوج می گیرد

متأسفانه گاهی اختلافات به اندازه ای میان دو بخش یاد شده اوج می گیرد که تصمیم نهایی باید از سوی ریاست جمهوری ابلاغ شود. در حال



طبیعی از بین نخواهد رفت. نوایی افزود: نمی توان از برخی منابع ارزشمند معدنی به دلیل وجود برخی پوشش های گیاهی چشم پوشی کرد اما می توان با برگزاری دوره های مختلف، آموزش های لازم را داد. به طور نمونه می توان با جابه جا کردن خاک محدوده معدنی به کنار معدن، پوشش گیاهی موجود در منطقه را در آن قسمت پرورش داد.

اما شاید مهم ترین موضوع در این میان که رییس کمیته بانوان معدنکار به آن اشاره کرد، آمایش سرزمین باشد.

نوایی درباره این موضوع بیان کرد: باید آمایش سرزمین هرچه سریع تر انجام شود تا با توجه به نتایج آن فصل کاری برای فعالان حوزه های مختلف مشخص شود. البته نباید فراموش کرد جایگاه معدن جایی است که رخنمون معدنی در آن منطقه وجود دارد در نتیجه نمی توان آن را جابه جا کرد اما در این میان آموزش موضوعی است که می تواند از اختلافات و مشکلات بکاهد.

■ **آمایش ضرورتی برای جذب سرمایه**

هرچند آمایش سرزمین موضوعی است که می تواند صنایع را در درست ترین جای ممکن قرار دهد اما نباید فراموش کرد این موضوع بر میزان جذب سرمایه گذار نیز موثر است و یکی از ضروری ترین اقدامات برای حضور سرمایه گذاران در بخش های مختلف اقتصادی تلقی می شود.

اما همان طور که اشاره شد معدن به دلیل وجود ذخایر طبیعی در دل زمین، امکان انتقال و جابه جایی ندارد در نتیجه آموزش می تواند کلید اصلی باز شدن قفل مشکلات باشد.

سنگ آهن ابرقدرت فولادی جهان شود و رقیبان را از گردونه رقابت دور کند. حالا ما با در اختیار داشتن ذخایر ارزشمند معدنی با ایجاد موانعی کوچک و بزرگ، سرعت صنعت در مسیر جاده توسعه را کاهش می دهیم.

شاید زمانی دریابیم که فرصت های طلایی را از دست داده ایم و بازارهای صادراتی را به رقیبانی همچون هند، ترکیه و... واگذار کرده ایم؛ در نتیجه باید نگاهمان را برای استفاده از فرصت ها تغییر دهیم.

محیط زیست باید به این موضوع آگاه باشد که معدن در تقابل با او نیست و با آموزش می توان بخش زیادی از مسائل را حل کرد.

مشاور خانه معدن ایران و رییس کمیته بانوان معدنکار در ادامه بیان کرد: می توان با ساخت برنامه های مختلف مردم را نسبت به فعالیت های معدن آشنا کرد. بی تردید چنین برنامه هایی در نهایت به تعامل می انجامد.

به گفته وی، محیط زیست باید بدانند با حذف یک بخش اقتصادی همچون معدن نمی تواند مشکلات را حل کند بلکه باید در این زمینه از ابزار آموزش استفاده کند تا اختلافات کاهش یابد. نوایی افزود: متأسفانه در کنار اهمیت موضوع معدنکاری، صورت مسئله از جانب محیط زیست پاک شده و تنها با یک مخالفت تمامی موارد را زیر سوال می برند.

وی معتقد است، تعامل میان معدن و محیط زیست باید آموزشی باشد. در صورت اجرایی شدن این کار و آشنایی رشته های مختلف با حوزه های مرتبط با خود، بی تردید محیط

## پیشرفت ۳۰ درصدی طرح فولادسازی ابرکوه

رییس بودجه و گزارشات شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در حاشیه نمایشگاه بورس، بانک و بیمه گفت: قیمت سنگ آهن از سال‌ها پیش مورد مناقشه معدنی‌ها و فولادی‌ها بوده اما با پیگیری‌های مکرر و اعلام معاون معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت مبنی بر اینکه دولت از قیمت‌گذاری کنار می‌رود، اینک راه برای واقعی شدن قیمت این ماده معدنی استراتژیک هموار شده است. در حال حاضر سنگ آهن با ۵۰ درصد تخفیف در اختیار فولادسازان داخلی قرار می‌گیرد.

به گزارش **معدنی**، هادی بشیرراد افزود: شرکت چادرملو به اکتشاف و بهره‌برداری از معادن سنگ آهن و تولید کنسانتره از آن و تولید گندله، سنگ آهن و محصولات فولادی مشغول است. این شرکت با سرمایه فعلی ۲۸ هزار و ۲۱۵ میلیارد ریال، سود هر سهم سال مالی ۹۶ را ۲۳۶ ریال پیش‌بینی کرده که نسبت به بودجه ۹۵ حدود ۲ درصد افزایش نشان می‌دهد. این در حالی است که بودجه ۹۵ با ۹ درصد افزایش سود نسبت به عملکرد واقعی ۹۴ و برابر با ۲۳۱ ریال در نظر گرفته شده است.

رییس بودجه و گزارشات چادرملو در ادامه به معرفی طرح‌های توسعه‌ای این شرکت پرداخت و گفت: در حال حاضر شرکت چادرملو دارای ۵ طرح مهم و اصلی است. طرح فولاد، طرح توسعه و افزایش ظرفیت شامل خط گندله، طرح تصفیه‌خانه اردکان، طرح نیروگاه و طرح نورد سرمد ابرکوه می‌شود.

وی تصریح کرد: طرح کارخانه فولاد با ظرفیت یک میلیون تن در اواخر سال گذشته راه‌اندازی شده و اوایل سال جاری تولید آزمایشی آن آغاز می‌شود. سپس در ماه‌های آینده ۳۰۰ هزار تن تولید تجاری خواهد داشت.

وی درباره طرح توسعه و افزایش ظرفیت خط گندله‌سازی گفت: این طرح که ظرفیت تولید گندله را از ۳/۴ میلیون تن به ۴ میلیون تن خواهد رساند، در سال جاری به اتمام می‌رسد. پیشرفت فیزیکی این طرح تاکنون ۷۴ درصد بوده که از ۶۰۰ هزار تن افزایش ظرفیت تولید پیش‌بینی شده، ۲۰۰ هزار تن در سال ۹۵ عملی و بقیه در سال جاری محقق خواهد شد.

بشیراد همچنین به طرح تصفیه‌خانه فاضلاب اردکان اشاره کرد و گفت: این طرح که انتقال آب به مجتمع چادرملو را بر عهده خواهد داشت تاکنون ۹۶ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و امیدواریم تا پایان تیر سال جاری به بهره‌برداری برسد.

رییس بودجه و گزارشات چادرملو درباره طرح نیروگاه سیکل ترکیبی چادرملو گفت: این طرح شامل ۳ فاز بود.

فاز نخست در تیر ۹۳ راه‌اندازی شد. فاز دوم در شهریور ۹۳ و فاز سوم در اردیبهشت ۹۵ به بهره‌برداری رسید و از بهمن ۹۵ این نیروگاه با ظرفیت کامل وارد مدار شبکه سراسری برق کشور شد.

وی با اشاره به اتمام پروژه نورد سرمد ابرکوه در سال گذشته افزود: پیش‌بینی تولید این محصول با توجه به بازار مصرف برای سال جاری ۲۵۰ هزار تن در نظر گرفته شده که در حقیقت نیمی از ظرفیت ۵۰۰ هزار تنی این طرح است.

بشیراد در ادامه به پروژه‌های در دست اقدام اشاره کرد و افزود: مهم‌ترین طرح‌های توسعه‌ای سال جاری چادرملو شامل پروژه احیای مستقیم با ظرفیت ۱،۵۵۰،۰۰۰ تن آهن اسفنجی و پروژه فولادسازی واحد ابرکوه با ظرفیت ۶۰۰،۰۰۰ تن فولاد است. طرح احیای مستقیم هم تاکنون ۷۶/۵ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و در اسفند ۹۶ کار فیزیکی آن به اتمام خواهد رسید. پیشرفت فیزیکی طرح فولادسازی ابرکوه نیز تاکنون ۳۰ درصد بوده که امیدواریم تا پایان سال ۹۷ به بهره‌برداری برسد.

وی درباره هزینه‌های این طرح‌ها گفت: شرکت چادرملو برای این طرح‌ها ۴۴ هزار و ۵۵۳ میلیارد ریال سرمایه در نظر گرفته که تا پایان سال ۹۵ مبلغ ۳۷ هزار و ۱۲۷ میلیارد ریال از این مبلغ هزینه شده است. بشیراد همچنین با اشاره به ظرفیت‌های تولیدی چادرملو اظهار کرد: شرکت چادرملو برای سال مالی ۹۶ ظرفیت تولید کنسانتره را ۹ میلیون و ۵۰۰ هزار تن در نظر گرفته در حالی که قدرت تولید ۵/۱۰ میلیون تن کنسانتره وجود دارد. ظرفیت پیش‌بینی شده برای تولید سنگ آهن دانه‌بندی شده که محصول فرعی چادرملو به شمار می‌رود نیز ۵۰۰ هزار تن در نظر گرفته شده است. وی علت کاهش برآورد ظرفیت تولیدی این محصولات را کاهش بازار و مصرف کم آن در ایران عنوان کرد و گفت: با توجه به اینکه در حال حاضر در انبارهای شرکت یک میلیون و ۲۷۸ هزار تن سنگ آهن دانه‌بندی وجود دارد ظرفیت تولید این محصول را برای امسال ۵۰۰ هزار تن در نظر گرفتیم. این در حالی است که توان تولیدی سنگ آهن دانه‌بندی شده شرکت چادرملو یک میلیون و ۲۰۰ تا ۱ میلیون و ۵۰۰ هزار تن است. بشیراد افزود: ظرفیت تولیدی پیش‌بینی شده گندله برای سال جاری ۳ میلیون و ۶۰۰ هزار تن، فولاد ۳۰۰ هزار تن و میلگرد کارخانه نورد ابرکوه ۲۵۰ هزار تن است. رییس بودجه و گزارشات چادرملو درباره تاثیر قیمت‌های جهانی سنگ آهن بر شرکت چادرملو یادآور شد: نوسانات قیمت جهانی سنگ آهن هیچ تاثیری بر قیمت محصولات صنعتی و معدنی چادرملو ندارد، بنابراین بر سودآوری شرکت نیز موثر واقع نخواهد شد. قیمت کنسانتره و گندله چادرملو همچنان تابعی از شمش فولاد خوزستان است و بودجه سال مالی ۹۶ نیز با همین فرمول بسته شده است.

## راهکارهای رقابت پذیری معدن و صنایع معدنی در راستای اهداف برنامه ششم

نسبت به سایر کشورهای معدنخیز بسیار ناچیز است و در ضمن عملیات اکتشاف، در ایران به شکل سیستماتیک تمامی جوانب و نیازهای کشور را تامین نمی‌کند. وی ادامه داد: در ایران تعداد قوانین معدن و صنایع معدنی، زیاد و بعضی متضاد با یکدیگر است که این امر سبب تضعیف رقابت پذیری این بخش شده است. دهقان تصریح کرد: فعالیت صنایع معدنی دارای زنجیره‌ای از فعالیت‌های مربوط به هم است؛ بنابراین ضرورت پرداخت بارانه انرژی به تمامی این زنجیره وجود ندارد؛ بلکه پرداخت بارانه انرژی در طول این زنجیره تا جایی باید انجام شود که مزیت کشور در محصولات صنایع معدنی حفظ شود.

واحدهای صنایع معدنی کشور براساس تولید کوچک‌مقیاس بنا شدند و امروزه، تولید در مقیاس کوچک به صرفه نیست. وی اظهار کرد: ایران در انرژی گاز دارای مزیت است نه انرژی برق. از این رو صنایع معدنی کشور باید به سمت تغییر فناوری استفاده از گاز حرکت کنند. ضمن اینکه فناوری در بخش معدن و صنایع معدنی کشور روزآمد نیست. مدیر پژوهش‌های معدن و صنایع معدنی مرکز پژوهش‌های مجلس با اشاره به اینکه کشور از نظر زیرساخت‌ها، مانند حمل‌ونقل ضعیف است و این مشکل، موجب افزایش هزینه تولید محصولات معدنی و صنایع معدنی شده است، افزود: در کشور سرمایه‌گذاری در بخش اکتشاف

با توجه به اهمیت معدن و صنایع معدنی در رشد و توسعه اقتصادی کشور، موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی، دومین نشست تخصصی را با عنوان «راهکارهای رقابت‌پذیری معدن و صنایع معدنی در راستای اهداف برنامه ششم» برگزار کرد. به گزارش شاتا؛ فرید دهقان مدیر پژوهش‌های معدن و صنایع معدنی مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه فعالیت‌های معدنی و انجام صنایع معدنی براساس آمایش‌های جغرافیایی و سرزمینی نبوده و مکان‌یابی این فعالیت‌ها به‌درستی انجام نشده است گفت: از ابتدای راه‌اندازی واحدهای تولیدی، راهبرد توسعه‌ای در کشور وجود نداشته، از این رو

# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها

ایرنا

### نماینده مجلس: تدبیر استاندار کارخانه فولاد ملایر را به چرخه تولید بازگرداند

همدان ایرنا نماینده مردم ملایر در مجلس شورای اسلامی گفت: تدبیر دولت یازدهم و استاندار همدان کارخانه فولاد آلیاژی ملایر را به چرخه تولید بازگرداند.

به گزارش ایرنا محمد کاظمی روز سه شنبه در نطق میان دستور مجلس شورای اسلامی با تقدیر از پیگیری مجدانه استاندار همدان در رفع موانع تولید و اشتغال این استان اظهار کرد: پیگیری استاندار همدان و حمایت دولتمردان موجب رونق دوباره این کارخانه و بازگشت مجدد کارگران به این واحد تولیدی شد.

وی اضافه کرد: کارخانه فولاد آلیاژی یکصد هزار تنی ملایر پس از چندین سال تعطیلی و رکود هم اینک در آستانه فعالیت قرار گرفته است.

۱۵۳۳ - ۲۹ - ۱ - ۱۳۹۶

عضو انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در گفت و گو با ایرنا:

## هماهنگی کارفرمایان صنعت سیمان به سود تولید و بازار مصرف است / رقابت منفی برای حفظ بازار

### ومشتری

تهران- ایرنا- عضو انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان با بیان اینکه هماهنگی کارفرمایان صنعت سیمان در بازار داخل و خارج کشور به سود تولید و بازار مصرف است، گفت: هرگونه رقابت منفی ضربه به کل صنعت محسوب می شود. «حسن رضایی» روز سه شنبه در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی ایرنا افزود: انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در پایان سال گذشته افزایش نرخ ۱۵ درصدی را برای سیمان مصوب کرد که به شکل اختیاری به مورد اجرا گذاشته شود. سال گذشته نرخ هر تن سیمان قله یک میلیون و ۳۵۰ هزار ریال (۱۳۵ هزار تومان) و سیمان پاکتی یک میلیون و ۵۰۰ هزار ریال (۱۵۰ هزار تومان) بود.

«\*» رقابت منفی در بازار سیمان داخلی

وی اضافه کرد: حدود ۷۳ کارخانه سیمان در کشور فعالیت دارند که ظرفیت آنها بالغ بر ۸۰ میلیون تن است و نیاز مصرف داخلی به این کالای ساختمانی ۴۰ میلیون تن است که مابقی باید صادر شود.

رضایی با بیان اینکه کیفیت همه واحدهای تولید سیمان در کشور یکسان نیست و هزینه حمل و نقل هم عامل مهمی در تعیین قیمت است، خاطر نشان کرد: شرایط بازار داخلی وضعیتی را بوجود آورده که تولیدکنندگان این بخش با یکدیگر دست به رقابت منفی می زنند و برخی بدون تغییر ۱۵ درصدی قیمت سیمان برای امسال، تولیدات خود را به بازار عرضه می کنند، شماری نیز برای پاسخگویی به هزینه ها ناگزیر از اجرای نرخ جدید هستند.

«\*» اشکال مختلف فروش برای تداوم تولید

عضو انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان یادآور شد: تولیدکنندگان سیمان در بازار داخل برای اینکه تولیدات خود را به دست مصرف کننده برسانند، اعمال تخفیف، فروش غیر نقدی و شیوه های دیگر را اتخاذ می کنند تا در این بازار سیمان راهی انبار نشود و به مصرف برسد. رضایی گفت: بازار های صادراتی سیمان یا کلینکر که در اطراف کشورمان قرار دارد، همسویی صادرکننده ها را به دنبال داشته، اما در بازار داخلی شرایط مطلوبی نیست.

«\*» شیوه تعیین نرخ های داخلی و صادراتی

فعال صنعت سیمان افزود: تعیین نرخ سیمان برای بازار داخلی و خارجی توسط انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان صورت می گیرد و در بازار های برون مرزی به شکل یکسان عمل می شود و در واقع نرخ معقولی است، اما چنانچه سیمان صادراتی به قاره آفریقا صادر شود، با توجه به بعد مسافت، گرایه حمل بیشتری لحاظ می شود.

رضایی افزود: امسال برخی از واحدهای تولید کننده سیمان اعلام کرده اند اعمال افزایش نرخ ۱۵ درصدی، ممکن است موجب از دست رفتن مشتریان شود، بنابراین تغییر نرخ نداشتند.

## ۱۰۴ پروانه بهره برداری معدن در شهرستان نهبندان صادر شد

بیرجند - ایرنا - رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت نهبندان گفت: تاکنون ۱۰۴ پروانه بهره برداری معدن با ذخیره معدنی بیش از ۶۰ میلیون تن در شهرستان صادر شده است.

رضا اردونی روز سه شنبه به خبرنگار ایرنا، افزود: نهبندان رتبه دوم خراسان جنوبی را از نظر تعداد پروانه بهره برداری و گواهی کشف معدن دارد.

وی عنوان کرد: همچنین سال ۹۵، هفت پروانه بهره برداری معدن با ذخیره سه میلیون و ۳۳۶ هزار تن و میزان استخراج سالیانه ۴۳ هزار تن در شهرستان صادر شده است، این پروانه‌ها در زمینه استخراج مواد معدنی شامل سیلیس، گرانیت، سنگ لاشه و غیره صادر شد، وی میزان سرمایه گذاری صورت گرفته در این معادن را حدود ۶۰ میلیارد ریال ذکر کرد و اضافه کرد: با صدور این پروانه‌ها برای ۴۷ نفر به صورت مستقیم شغل ایجاد شده است.

وی با اشاره به اینکه همچنین سال گذشته ۱۰ پروانه کشف معدن نیز با ذخیره قطعی ۹ میلیون و ۲۲۶ هزار تن و سرمایه گذاری ۴۶ میلیارد و ۶۹۰ میلیون ریال در شهرستان صادر شد، اظهار کرد: این پروانه‌ها در رابطه با مواد معدنی از قبیل تنگستن، طلا، سیلیس، مس، روی و غیره بوده است.

وی با بیان اینکه یکی از گواهی‌های کشف صادره مربوط به معدن طلای هیرد است، بیان کرد: مراحل انجام تست صنعتی معدن در دست اجراست که پس از نتایج تست، بهره برداری از معدن و احداث واحد فرآوری انجام خواهد شد.

وی با اشاره به اینکه اولین گواهی کشف ماده معدنی تنگستن کشور در نهبندان صادر شده است، اظهار امیدواری کرد: در سال جاری که بنا بر به فرمایشات مقام معظم رهبری سال اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال نامگذاری شده شاهد بهره برداری از این معدن و ایجاد اشتغال بیشتری در حوزه معدن شهرستان باشیم.

شهرستان نهبندان یا ۱۴۰ کیلومتر مرز با افغانستان و ۲۶ هزار کیلومتر مربع وسعت در جنوبی‌ترین نقطه خراسان جنوبی در ناحیه بیابانی، تقریباً خشک و کم آب استان قرار دارد.

شهر نهبندان مرکز این شهرستان در ۲۰۰ کیلومتری جنوب بیرجند مرکز خراسان جنوبی قرار دارد. سایت ایرنا خراسان جنوبی .

کانال اطلاع رسانی: //

۷۵۵۶ \* ۶۰۵۴ \* \* خبرنگار - حکیمه مصطفایی \* انتشار دهنده - مریم پنجابی \*

معاون استاندار سمنان

### برنامه جامع احیای معادن استان سمنان تدوین شود

معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع انسانی استاندار سمنان تدوین برنامه جامع احیای معادن این استان را خواستار شد. به گزارش خبرگزاری تسنیم از سمنان، آقا محمد همتیان عصر امروز در نشست کارگروه معدن استان سمنان اظهار داشت: ابتکار تشکیل کارگروه تخصصی معدن استان سمنان از سوی استاندار سمنان، می تواند به احیای معادن این استان کمک زیادی انجام دهد. وی با اشاره به اینکه بر اساس مصوبه شورای اداری استان سمنان، سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان محور کارگروه معدن در این استان خواهد بود اضافه کرد: برگزاری جلسات تخصصی و کارشناسی در مقاطع زمانی ۱۵ روزه ضروری است. معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع انسانی استاندار سمنان اضافه کرد: جلسات جمع بندی و ارائه گزارش این کارگروه نیز می بایست به صورت ماهانه برگزار شود.

همتیان با اشاره به اهمیت تدوین برنامه مدون برای احیای معادن استان سمنان گفت: امروز ضروری است تا سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان نسبت به تدوین برنامه جامع بهره برداری و احیای معادن این استان اقدام کند. وی با اشاره به اینکه امروز آسیب شناسی از فرایند فعالیت معادن در سطح کلان و استان سمنان نیازی مهم است افزود: لازم است تا برای احیای معادن، روند ساختاری بخش معدن استان سمنان اصلاح شود.

معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع انسانی استاندار سمنان از کارگروه معدن این استان خواست تا مشکلات این بخش را احصا و به استانداری سمنان ارائه کند تا برای رفع آن اقدام شود.

۳۰ پروژه مهم معدنی استان سمنان بررسی می شود

مدیرکل دفتر هماهنگی امور اقتصادی استانداری سمنان نیز در این کارگروه با اشاره به اهمیت توجه به بخش معدن استان سمنان از بررسی ۳۰ پروژه مهم معدنی این استان خبر داد.

مهدی سلامتی اضافه کرد: این پروژه ها قرار است امسال در کارگروه معدن استان سمنان بررسی و برای رفع مشکلات آنان چاره اندیشی شود. وی با اشاره به اهمیت رفع مشکلات قانونی فعالیت معادن تصریح کرد: برای این مشکلات پس از طرح در جلسات کارشناسی کارگروه معدن استان سمنان، در نشست ماهانه آن تصمیم گیری خواهد شد.

انتهای پیام/



معاون سازمان صنعت و معدن استان همدان:

### ۴۰ درصد معادن استان همدان غیرفعال است

معاون معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت همدان با بیان اینکه ۴۰ درصد معادن استان همدان غیرفعال است گفت: ۲۴۰۰ نفر در معادن همدان مشغول به کار هستند.

محمد خاکی در گفت و گو با خبرنگار تسنیم در همدان با اعلام اینکه ۴۰ درصد از معادن استان همدان غیر فعال است اظهار داشت: در سال ۹۵ تعداد زیادی از معادن استان در حدود ۶۰ درصد فعال بودند و معادن غیرفعال نیز به خاطر وضعیت بازار، فصلی بودن و یا اینکه در حال تجهیز قرار داشتند در این وضعیت بودند.

خاکی با بیان اینکه معادن غیرفعال همدان در حوزه مصالح ساختمانی و سنگ تزئینی هستند گفت: علت آن را در رکود در ساختمان سازی می توان یافت چرا که چرخش و رونق بخش ساختمان می تواند تعداد زیادی از واحدهای معدنی استان همدان را فعال می کند و تأمین مصالح واحدهای پایین دستی می تواند رونق این بخش را به همراه داشته باشد.

وی با بیان اینکه تاکنون هیچ موردی از صادرات مواد خام معدنی نداشتیم عنوان کرد: در حوزه سنگ خام صادرات نداشتیم ولی به صورت فرآوری شده و کسانتره بوده که به میزان ۴۰۰ الی ۵۰۰ هزار تن صادر شده است.

خاکی تصریح کرد: آمار تخلقات در حوزه معادن تا پایان خردادماه مشخص می شود و آخرین آمار اعلام شده تخلقات در حوزه اضافه برداشت از معادن که سال گذشته اعلام شد مربوط به سال ۹۳ و ۹۴ بود که ۶۰۰ هزار تن اضافه برداشت بوده است.

معاون معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت همدان با بیان اینکه ۲۴۰۰ نفر به طور مستقیم و تعدادی نیز به صورت غیرمستقیم در حوزه حمل و نقل و خدمات در بخش معادن مشغول به کار هستند گفت: ۲۷۵ معدن فعال در استان همدان وجود دارد که بیش از نیمی از آنها در زمینه مصالح ساختمانی فعالیت می کنند.

خاکی با اشاره به اینکه معدن طلائی در همدان یافت نشده اظهار داشت: تنها در یک مورد محدوده اکتشافی طلا در حوزه نهاوند وجود دارد که مشغول فعالیت هستند.

انتهای پیام /

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۱:۳۵

### هند واردات سیمان از ایران را بررسی می کند

کنفدراسیون اتحادیه های توسعه دهنده املاک هند در حال بررسی این مسئله است که در صورت عدم کنترل افزایش ناگهانی قیمت سیمان در این کشور اقدام به واردات سیمان از کشورهای ایران، کره یا دیگر کشورها نماید.

به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از فایننشال اکسپرس، کنفدراسیون اتحادیه های توسعه دهنده املاک هند در حال بررسی این مسئله است که در صورتی که افزایش ناگهانی شدید قیمت سیمان مهار نشود، به کمیسیون رقابت هند مراجعه کنند و اقدام به واردات سیمان از کشورهای ایران، کره یا دیگر کشورها نمایند.

این کنفدراسیون مدعی شده که تولید کنندگان سیمان به صورت مصنوعی قیمت سیمان را به میزان بیش از ۶۰ درصد در ایالت های تلانگانا و اندهرا پرادش افزایش داده و موجب رشد قیمت ها از ۲۴۰ تا ۲۸۰ روپیه در هر کیسه در طی یک هفته گذشته شده اند.

کنفدراسیون اتحادیه های توسعه دهنده املاک هند با اشاره به اینکه افزایش قیمت سیمان می تواند منجر به بالا رفتن هزینه ساخت و ساز در هر دو ایالت شود، از دولت های ایالتی خواسته تا به موضوع افزایش غیر واقعی قیمت سیمان رسیدگی کند، «قیمت سیمان در هر دو ایالت در طی یک هفته گذشته شاهد افزایش ناگهانی ۶۰ تا ۷۰ درصدی بوده است».

انتهای پیام //۶۱

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۰۹:۱۸

رئیس سازمان صنعت، معدن استان سمنان:

### ۷۰ درصد صادرات استان سمنان وابسته به معدن است

رئیس سازمان صنعت، معدن استان سمنان با اشاره به اینکه ۷۰ درصد صادرات این استان وابسته به معدن است گفت: مشکلات معادن استان سمنان بررسی می‌شود.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از سمنان، بهروز اسودی عصر امروز در کارگروه معدن استان سمنان اظهار داشت: صنایع معدنی ۷۰ درصد صادرات سمنان را تشکیل می‌دهد و امروز توجه به رونق این بخش در استان سمنان ضروری است.

وی با اشاره به میزان صادرات محصولات مختلف در استان سمنان بر اساس گزارش گمرک استان اشاره کرد و گفت: در مجموع ۳۰۲ میلیون دلار محصولات مختلف از استان سمنان صادر شده است که بیش از نیمی از این میزان و حدود ۱۲۲ میلیون دلار آن صادرات صنایع معدنی است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان کمبود آب و مشکلات زیرساختی را مهم‌ترین موانع صادرات مواد معدنی سمنان دانست. اسودی با تأکید بر ضرورت توجه به رفع موانع رونق بخش معدن در استان سمنان بیان کرد: بخش معدن استان سمنان در هر سه بخش اکتشاف، استخراج و صنایع معدنی با مشکلاتی مواجه است.

وی وجود موانع از سوی منابع طبیعی، محیط زیست و معارضان محلی را سه مشکل بخش معدن استان سمنان در حوزه اکتشاف دانست و بر ضرورت رفع آن تأکید کرد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان با اشاره به ضرورت فرآوری مواد معدنی در استان اظهار داشت: مشکلاتی مانند کمبود آب سبب شده تا فرآوری مواد معدنی و همچنین صادرات این مواد دچار مشکل شود.

وی از کمبود زیرساخت‌های لازم، وجود معارضان محلی و فرسودگی ماشین‌آلات به عنوان بخشی از مشکلات معدن در حوزه استخراج نام برد.

انتهای پیام/

۱۳۹۶-۱-۲۸ - ۲۱:۰۹

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان خبر داد:

### فولاد هرمزگان پایگاه صادراتی کشور می‌شود

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان با بیان اینکه پس از افزایش ظرفیتی که در این کارخانه برنامه ریزی شده، زنجیره ارزش فولاد با راه اندازی خط نوردی که برای شرکت پیشبینی شده تکمیل میشود، گفت: در نظر داریم فولاد هرمزگان را پایگاه صادراتی کشور کنیم.

به گزارش ایلنا به نقل از فولاد مبارکه فرزاد ارزانی با بیان اینکه فولاد هرمزگان مزیت‌های صادراتی دارد که بسیاری از واحدها ندارند، به توسعه بازارهای صادراتی این شرکت اشاره کرد و گفت: چنانچه مشکل اسکله رفع گردد، صادرات محصولات فولاد هرمزگان راحت‌تر انجام می‌شود، بنابراین در شرایط فعلی مشکل اسکله، یکی از مشکلات اصلی فولاد هرمزگان است.

وی تصریح کرد: زیرساخت، مشکل اکثر واحدهای صنعتی کل کشور است و محدود به هرمزگان نمیشود، اما به جهت روانسازی کارها در امر صادرات، با همکاری فولاد مبارکه به دنبال ایجاد اسکله اختصاصی در هرمزگان هستیم. هرچند که معتقدیم تمرکز شرکتها در بحث توسعه زیرساخت بخشی از انرژی و پتانسیل واحدهای صنعتی را میگیرد.

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان با بیان اینکه پس از افزایش ظرفیتی که در این کارخانه برنامه ریزی شده، زنجیره ارزش فولاد با راه اندازی خط نوردی که برای شرکت پیشبینی شده تکمیل میشود، گفت: در نظر داریم فولاد هرمزگان را پایگاه صادراتی کشور کنیم.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۴:۲۲

### تولید روزانه آهن اسفنجی در احیا مستقیم شهید خرازی از ۸ هزار و ۲۶۰ تن گذشت

فتحی از حمایت‌های مدیر ناحیه و سایر قسمتهایی که واحد احیا مستقیم شهید خرازی را در کسب این رکورد یاری کردند، قدردانی کرد. به گزارش ایلنا به نقل از فولاد مبارکه رئیس واحد گندله سازی ضمن تأیید این خبر، رکورد قبلی این واحد را مربوط به ۳۰ اسفندماه ۹۵ و به میزان ۸ هزار و ۱۳۰ تن اعلام کرد.

محمدرضا فتحی افزایش بهره وری و انگیزه نشاط کارکنان واحد، بهره گیری از کارکنان جوان و متعهد، انجام به موقع فعالیتهای تعمیرات و نگهداری، تأمین به موقع قطعات یدکی مورد نیاز و همچنین رفع برخی نواقص پروژه و اجرای طرحه ای مؤثر در استفاده بهینه از ظرفیت تولید در قالب نظامهای مشارکتی موجود را از جمله عوامل تأثیرگذار در ثبت این رکورد خواند.

وی از حمایت‌های مدیر ناحیه و سایر قسمتهایی که واحد احیا مستقیم شهید خرازی را در کسب این رکورد یاری کردند، قدردانی کرد.

۱۴۰۲۳ - ۱-۲۹ - ۱۳۹۶

امام جمعه اصفهان:

### رکود و رونق اقتصادی فولاد مبارکه آثار زیادی بر اقتصاد می گذارد

نماینده مجلس خبرگان رهبری تصریح کرد: کارخانه هایی که سهام آنها فروخته و به بخش خصوصی واگذار شده است، باید دقت بیشتری در مخارج خود داشته باشند، چرا که بخش خصوصی متعلق به مردم است بنابراین باید به گونه ای عمل کرد که فقط رضای خدا در نظر گرفته شود و حق کسی ضایع نگردد.

به گزارش ایلنا به نقل از فولاد مبارکه، آیت الله سید یوسف طباطبایی نژاد در دیدار نوروزی مدیرعامل، معاونان و مدیران فولاد مبارکه با ایشان خاطرنشان کرد: توجه به توسعه، امر مهمی در اداره و چرخه تولید و بقا یک صنعت است، بنابراین باید در شرایطی که شرکت به لحاظ مباحث مالی و در زمینه حقوق و دستمزد کارکنان خود مشکلی نداشته باشد، به این مهم پرداخته شود.

نماینده مجلس خبرگان رهبری تصریح کرد: کارخانه هایی که سهام آنها فروخته و به بخش خصوصی واگذار شده است، باید دقت بیشتری در مخارج خود داشته باشند، چرا که بخش خصوصی متعلق به مردم است بنابراین باید به گونه ای عمل کرد که فقط رضای خدا در نظر گرفته شود و حق کسی ضایع نگردد.

گفتنی است در این دیدار بهرام سبحانی مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه نیز ضمن ارائه گزارشی از عملکرد فولاد مبارکه در سال ۹۵ و برنامه این شرکت برای سال ۹۶ از رونق تولید و توزیع موفقیت آمیز محصولات فولاد مبارکه در سال گذشته خبر داد و گفت: از مجموع ۱۸ میلیون تن فولاد تولید شده در کشور، ۹ میلیون تن سهم گروه فولاد مبارکه است که در سند چشم انداز باید تولید فولاد کشور به ۵۵ میلیون تن برسد.

وی یادآوری کرد: کار تولید و ایجاد ارزش افزوده برای کشور در سال گذشته در فولاد مبارکه با تمام توان انجام و خوشبختانه شرایطی فراهم شد که بخش بزرگی از محصولات تولید شده در این شرکت در بازار داخل توزیع شد که این امر حکایت از گردش چرخه اقتصادی کشور دارد.

۱۴۰۲۳ - ۱-۲۹ - ۱۳۹۶

قوامی در تذکش شفاهی در صحن علنی مطرح کرد:

## انتقاد از واردات لوله از خارج کشور / کارخانه لوله اسفراین امکان پاسخگویی به نیازهای صنعت نفت را دارد

نماینده مردم اسفراین در مجلس شورای اسلامی از واردات لوله در بخش صنعت نفت بدون لحاظ تولیدات داخلی انتقاد کرد. به گزارش خبرنگار خبرگزاری خانه ملت، هادی قوامی در نشست علنی امروز (سه شنبه ۲۹ فروردین) مجلس شورای اسلامی با تأکید بر حفظ شأن مجلس گفت: متأسفانه با وجود اینکه قانون حداکثر حمایت از تولید داخلی در کشور مصوب شده است، اما بدون اینکه فراخوانی داده شود، اقدام به واردات کالا در کشور می شود.

نماینده مردم اسفراین در مجلس شورای اسلامی افزود: در زمینه توسعه صنعت نفت باید وزارت نفت به تولیدات داخلی توجه کند. به طور مثال کارخانه لوله گستر اسفراین امکان تولید ۶۰ هزار تن لوله را دارد، اما با این وجود در این رابطه واردات انجام می شود. قوامی افزود: استفاده از محصولات لوله کارخانه اسفراین باعث می شود صنعت فولاد خراسان و همچنین بخش گندله سازی شهرستان خواف نیز در زنجیره تولید قرار بگیرد.

وی تصریح کرد: متأسفانه در بنادر و گمرکات کشور، لوله های چینی وارداتی وجود دارد.

شعار استقلال، آزادی و جمهوری اسلامی باید همیشه مدنظر باشد

نماینده مردم اسفراین در مجلس شورای اسلامی در اختطاری با استناد به اصل ۴۲ قانون اساسی، بر لزوم توجه به تأمین استقلال اقتصادی کشور و رفع فقر تأکید کرد و گفت: کاندیداهای ریاست جمهوری باید برنامه هایی ارائه دهند که به امید شور و نشاط در کشور منتهی شود. وی گفت: شعار استقلال، آزادی و جمهوری اسلامی باید همیشه مدنظر باشد و کاندیدها وعده های توخالی ندهند که به اقتصاد توزیعی در کشور منتهی شود.

این نماینده مردم در مجلس دهم ادامه داد: در ایران ۱۴۰۴ باید پیشرفت های کشور در سطح مطلوبی باشد و اقتصاد به نحوی نباشد که مردم به لحاظ اقتصادی به حکومت وابسته باشند؛ بلکه باید اقتصاد ما متناسب با سیاست های اقتصاد مقاومتی و رونق تولید متکی باشد و شفافیت اقتصادی همواره ملاک قرار گیرد.

پایان پیام



مدیرعامل گروه فولاد مبارکه اصفهان خبر داد:

### راه اندازی اولین کارخانه گندله سازی شرق کشور با ظرفیت ۵ میلیون تن

اصفهان - مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: اولین کارخانه گندله سازی شرق کشور با ظرفیت ۵ میلیون تن به زودی راه اندازی خواهد شد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از روابط عمومی فولاد مبارکه اصفهان، بهرام سبحانی با اعلام خبر پایان یافتن عملیات نصب تجهیزات کارخانه ۵ میلیون تنی گندله سازی سنگان در استان خراسان رضوی اظهار داشت: با اتمام فعالیت های نصب تجهیزات و تزریق گاز به خط لوله انتقال گاز به کارخانه که با پیگیری و تلاش مسئولین استان اخیرا انجام گرفت، خوشبختانه شرایط برای شروع مرحله راه اندازی گرم کارخانه فراهم شده و پس از انجام کنترل های نهایی ظرف چند روز آینده مشعل های کوره برای ورود به دوره راه اندازی گرم روشن خواهد شد.

وی افزود: احداث این کارخانه در منطقه محروم و مرزی شرق کشور و فقدان زیر ساخت های لازم از جمله گاز و برق و آب محدودیت و مشکلات خاص خود را داشت که اکنون برخی از این مشکلات و محدودیت ها مرتفع شده و امیدواریم با مساعدت و پشتیبانی مسئولین استانی و کشوری، بقیه محدودیت ها نیز مرتفع شود.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: با روشن شدن مشعل های کوره کارخانه گندله سازی، عملیات حرارتی شامل خشک کردن نسوزها و گرم کردن تدریجی کوره آغاز و پس از طی این دوره شارژ کنسانتره سنگ آهن به کارخانه و تولید گندله شروع می شود. وی افزود: با راه اندازی این کارخانه در سال اقتصاد مقاومتی با تمرکز بر تولید و اشتغال، زمینه اشتغال مستقیم و غیر مستقیم بیش از ۱۵۰۰ نفر در این منطقه محروم مرزی فراهم شده است.

سبحانی گفت: کارخانه دیگری برای تولید کنسانتره سنگ آهن با ظرفیت سالیانه ۵ میلیون تن در سال در همین منطقه در دست احداث است که طبق برنامه بایستی عملیات نصب تجهیزات آن تا پایان سال جاری خاتمه یابد.

وی در رابطه با میزان سرمایه گذاری در پروژه اضافه کرد: شرکت فولاد مبارکه از محل منابع خود برای احداث کارخانه گندله سازی سنگان و تامین زیر ساخت ها بالغ بر ۱۱۵۰ میلیارد تومان هزینه کرده است و تقریبا معادل همین مقدار هم باید در کارخانه کنسانتره سرمایه گذاری کند.



با اشتغالزایی هزار و ۵۰۰ نفر؛

### بزرگ ترین پروژه گندله سازی خراسان رضوی در خواب راه اندازی می شود

خواف- رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی از انجام تست گرم بزرگ ترین پروژه گندله سازی استان در سنگان خواف خبر داد.

به گزارش خبرنگار مهر، راضیه علیرضایی در حاشیه بازدید از پروژه گندله سازی سنگان خواف در جمع خبرنگاران اظهار کرد: پروژه گندله در منطقه محروم و مرزی خواف آغاز شده و پس از تامین گاز مورد نیاز، تست سرد نیز در این مجموعه به انجام رسیده است. وی افزود: برای راه اندازی این بخش، سرمایه گذاری به ارزش ۲ هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان توسط شرکت فولاد مبارکه در این منطقه به انجام رسیده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی خاطر نشان کرد: با راه اندازی کامل این پروژه که ظرفیت تولید ۵ میلیون تن گندله در سال را خواهد داشت به صورت مستقیم و غیر مستقیم یک هزار و ۵۰۰ نفر مشغول به کار می شوند.

علیرضایی با اشاره به اقدامات صورت گرفته برای تامین زیر ساخت های این پروژه تصریح کرد: طبق هماهنگی انجام شده با شرکت های خدماتی، آب، برق و گاز مورد تامین شده و در مرحله تست گرم قرار داریم که امیدواریم هر چه زودتر شاهد بهره برداری رسمی از این پروژه باشیم.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۲:۰۵



بندرعباس؛

### سرمایه گذاری بیش از ۳۸۰ میلیارد ریالی در حوزه معدن

پارسال در حوزه معدن بیش از ۳۸۰ میلیارد ریال سرمایه گذاری انجام شد. به گزارش خبرنگار گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از بندرعباس، خلیل قاسمی رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان گفت: این میزان سرمایه گذاری ۱۱ درصد نسبت به سال ۹۴ افزایش یافته است.

وی افزود: ۴۳ فقره پروانه بهره برداری صنایع معدنی نیز صادر شده که ۲۳ درصد افزایش یافته است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان گفت: زمینه اشتغال ۳۸۲ نفر نیز فراهم شد.

گچ دانه بندی شده، آسفالت و آهک کلسیته از محصولات تولید شده در هرمزگان است.

هرمزگان ۳۱۰ معدن فعال سنگ آهن، سنگ گچ، نمک، مرمریت، خاک سرخ و شن و ماسه با ذخیره اسمی ۲۷ میلیون تن دارد. حدود سه هزار نفر به طور مستقیم در معادن استان هرمزگان فعالیت می کنند.

انتهای پیام/

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۰۹:۲۶

با برگزاری مجمع عمومی مؤسسين در اردیبهشت ماه

### «انجمن مس ایران» تاسيس می شود

معاونت تشکل های اتاق ایران با انتشار اطلاعیه فراخوان برگزاری مجمع عمومی مؤسسين انجمن مس ایران، از تاسيس این انجمن به عنوان یکی از تشکل های بخش خصوصی وابسته به اتاق ایران خبر داد.

به گزارش گروه اقتصادی آنا از روابط عمومی اتاق بازرگانی ایران، معاونت تشکل های اتاق ایران با انتشار اطلاعیه فراخوان برگزاری مجمع عمومی مؤسسين انجمن مس ایران، از تاسيس این انجمن به عنوان یکی از تشکل های بخش خصوصی وابسته به اتاق ایران خبر داد.

در اطلاعیه معاونت تشکل های اتاق ایران آمده است:

در اجرای موافقت اصولی شماره ۱۱۷۷۸/۴۳/ص مورخ ۱۳۹۵.۱۲.۱۸ هیأت هدایت و نظارت راهبردی تشکل های اتاق ایران مبنی بر تاسيس و ثبت «انجمن مس ایران» در اتاق ایران، مقرر گردید تا مجمع عمومی مؤسسين انجمن مزبور در ساعت ۱۰ صبح روز سه شنبه مورخ ۱۳۹۶.۰۲.۱۹ در محل سالن جلسات طبقه ششم اتاق ایران با رعایت تشریفات قانونی برگزار شود.

لذا بدینوسیله از کلیه شرکت های فعال در حوزه مربوطه دعوت می نماید از روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۶.۰۲.۱۰ الی پایان وقت اداری روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۶.۰۲.۱۷ جهت ثبت نام و تکمیل مدارک عضویت به معاونت تشکل های اتاق ایران واقع در تهران خیابان طالقانی نبش خیابان شهید موسوی (فرصت) شماره ۱۷۵ طبقه پنجم مراجعه نمایند. شایان ذکر است که مهلت یاد شده قابل تغییر و تمدید نیست.

دستور جلسه بر اساس محورهایی نظیر بررسی و تصویب اساسنامه، تعیین ورودیه و حق عضویت، تعیین روزنامه کثیرالانتشار، انتخاب اعضای هیأت مدیره و بازرسان ... برگزار می شود.

لازم به ذکر است که شرایط ثبت نام به دو شرط «داشتن کارت معتبر بازرگانی یا کارت عضویت در اتاقهای بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی کشور» و «دارا بودن مجوز های لازم از مراجع ذیصلاح قانونی» تعیین شده است.

همچنین اصل فیش واریزی به مبلغ ۱۰ میلیون ریال (معادل یک میلیون تومان) به شماره حساب (۰۱۰۵۹۹۴۰۹۵۰۰۰) سیبا بانک ملی به نام اتاق بازرگانی ایران.

بر پایه این گزارش، مجوزهای مراجع ذیصلاح نیز بدین دسته ترتیب بندی شده اند که ابتدا «اشخاص حقوقی و یا حقیقی دارنده پروانه بهره برداری یا گواهی کشف حداقل یک معدن مس باشند»، «اشخاص حقوقی دارنده پروانه بهره برداری صنعتی کارخانه فرآوری کانستگ مس تا تولید مس کاند باشند»، «شرکت های تولید کننده محصولات نیمه تمام مسی و آلیاژهای آن که دارای پروانه بهره برداری صنعتی با ظرفیت تولید بالاتر از ۱۰ هزار تن در سال هستند»، «شرکت های بازرگانی اعم از داخلی یا خارجی که در ۵ سال گذشته سابقه بازرگانی مستمری در کانستگ، کنستانتیره و کاند مس را داشته اند» داشتن پروانه سبز صادراتی برای تجار و صادرکنندگان الزامی است»، «شرکت های اکتشافی که در ۵ سال اخیر حداقل ۲ سال سابقه فعالیت در زمینه اکتشاف مس داشته باشند»، «شرکت های استخراجی که در ۵ سال اخیر حداقل ۲ سال سابقه فعالیت در زمینه استخراج از معادن مس داشته باشند»، «شرکت های طراح سازنده و مشاوره در زمینه احداث کارخانه های فرآوری مس که تجربه مشاوره حداقل ۳ مورد و یا ساخت یک مورد داشته باشند».

تبصره: نمایندگان اشخاص حقوقی می بایست مدیر عامل، یا یکی از اعضای هیأت مدیره شرکت متبوع باشند با در دست داشتن آخرین تغییرات روزنامه رسمی و معرفی نامه با مهر و سربرگ شرکت.

# معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری

فولادنیوز

عضو کمیسیون صنایع مجلس در گفت و گو با فولادنیوز:

## نوع سیاست های حمایتی دولت از فولاد باید تغییر کند

عضو کمیسیون صنایع مجلس اعلام کرد: فارغ از رکود ایجاد شده در اقتصاد کشور سیاست های اتخاذی دولت در صنعت فولاد به رکود بیشتر این صنعت دامن زده است.

نادر قاضی پور عضو کمیسیون صنایع مجلس در گفت و گو با فولاد نیوز، با اشاره به تداوم رکود در بازار فولاد کشور طی سال جاری تصریح کرد: تا زمانی که دولت سیاست های حمایتی خود را در این صنعت تغییر ندهد شاهد رکود در بازار فولاد کشور خواهیم بود. این عضو کمیسیون صنایع مجلس، سیاست های دولت را در یک سال گذشته موجب تعمیق رکود در صنعت فولاد کشور برشمرد و افزود: دولت برای بالا بردن حجم صادرات محصولات، مواد خام فولادی را ۱۵۰ دلار ارزانتر به سایر کشور صادر کرد در نتیجه همین امر موجب شد کارخانه های فولادی برای تامین مواد اولیه با مشکلات زیادی مواجه شوند. این در حالیست که دولت باید برای حمایت و رونق صنعت فولاد مواد اولیه خام فولادی حتی ارزانتر در اختیار تولید کنندگان قرار دهد.

عضو کمیسیون صنایع مجلس، با اشاره به ظرفیت پایین تولید کارخانه های فولادی کشور تصریح کرد: با توجه به پایین بودن هزینه های تولید از جمله دستمزد کارگران و انرژی باید تولید کارخانه ها میانگین ۲.۵ میلیون تن باشد اما اکنون سقف تولید کارخانه های فولادی کشور زیر یک میلیون تن است. از این رو باید تلاش شود تا در سال جاری ظرفیت تولید کارخانجات افزایش یابد.

وی با بیان این که ظرفیت تولید فولاد باید تا سال ۱۴۰۴ به بالای ۵۵ میلیون تن افزایش پیدا کند تصریح کرد: در حال حاضر به دلیل عدم حمایت های درست میانگین تولید بین ۱۵ تا ۱۷ میلیون تن است که با سیاست های برنامه فاصله زیادی دارد.

عضو کمیسیون صنایع مجلس در ادامه با انتقاد از نحوه مکان یابی ساخت کارخانه های فولاد در کشور تصریح کرد: هم اکنون در مکان هایی که مشکلات آب به صورت جدی وجود دارد نسبت به تاسیس کارخانه های فولادی اقدام کرده ایم این در حالیست که برای توسعه سیاست های صادراتی کارخانه های فولاد باید در کنار بنادر و دریا تاسیس شود.

مصاحبه: نادیا صمدی - فولادنیوز



## الزامات خروج از رکود در صنعت فولاد

دنیای معدن - فولاد، صنعت مادر است و شاخص سنجش صنعتی بودن کشورها بر اساس میزان مصرف سرانه آن، اصلی ترین شاخص صنعتی و رشد یک کشور محسوب می شود. برای یک تولید خوب در هر صنعتی از جمله فولاد به ۶ عامل اساسی نیاز است: اولین عامل، نیروی انسانی است که با توجه به سابقه ایران در تولید فولاد، خوشبختانه در بیشتر نقاط کشور از نیروهای ماهر و مجرب برخوردار هستیم. دومین عامل، ماشین یا دستگاه ها و تجهیزات است.

درخصوص تجهیزات و ماشین آلات در برخی از قسمت ها نظیر آهن اسفنجی و نورد و صنایع بالادستی مثل کنسانتره و گندله به خودکفایی نسبی رسیده ایم، اما همچنان در فولادسازی وابسته هستیم.

مورد سوم متریال یا مواد اولیه است. ایران بیش از ۴/۳ میلیارد تن ذخیره قطعی سنگ آهن دارد. با برنامه ریزی های اکتشافی و استخراجی خوب ایمیدرو، در آینده قطعاً ذخایرمان در این بخش بیشتر خواهد شد، اما لازم است درخصوص معادن به شرکت های خصوصی توجه بیشتری شود. بنابراین درخصوص مواد اولیه، کشور نسبتاً خودکفایی هستیم و باید در مورد واردات قراضه هم برنامه ریزی هایی شود. البته به نظر من با توجه به برنامه خوش بینانه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در ۱۴۰۴، درخصوص تامین مواد اولیه اندکی دچار مشکل خواهیم شد که لازم است در این خصوص تمهیداتی اندیشیده شود. سرمایه به عنوان چهارمین عامل لازم برای تولید فولاد محسوب می شود. اصولاً کارخانه های فولادی قبل یا بعد از ایجاد، نیاز به سرمایه زیادی دارند. اساساً سرمایه همچون خون در رگ های صنعت جاری است و فولاد هم صنعتی بسیار سرمایه بر است.

متأسفانه در تامین سرمایه، شرکت ها مشکلات فراوانی دارند و سود تسهیلات هم نسبت به متوسط جهانی بسیار بالا است. عدم توانایی بانک ها در سرمایه گذاری از دیگر مشکلات اساسی کارخانه ها است. همچنین مالیات بر ارزش افزوده و سلیقه ای عمل کردن در این خصوص نیز از دیگر مشکلات تولید کنندگان است. مشکل دیگری که درخصوص تولیدات فولاد یا کارخانه های فولادی مطرح است، تامین اجتماعی یا بیمه ها هستند و امیدوارم که دولت درخصوص تامین سرمایه کارخانه ها و رفع مشکلات فوق توجه ویژه کند. عامل پنجم هم متالورژی و روش تولید است. برای اینکه تولید خوب و به صرفه ای داشته باشیم، باید روش مناسبی هم در نظر گرفته شود و با توجه به مقدار تولید، شیوه تولید و ظرفیت تولید از روش مورد نظر استفاده شود؛ به عبارت دیگر روش تولید ممکن است در هر کارخانه یا کارخانه دیگر تفاوت داشته باشد. عامل ششم بازاریابی و مشتری است، برای هر تولیدی مشتری و بازار مهم ترین فرآیند کار است که خیلی از شرکت های بین المللی قبل از ایجاد به فکر مشتری و بازار هستند.

## قیمت سنگ آهن در ایران بسیار پایین تر از قیمت جهانی است

ایستانیوز: هادی بشیر راد رئیس بودجه و گزارشات شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در حاشیه نمایشگاه بورس، بانک و بیمه در گفتگو با خبرنگاران گفت: قیمت سنگ آهن از سال ها پیش مورد مناقشه معدنی ها و فولادی ها بوده اما با پیگیری های مکرر و با اعلام معاون معدنی وزیر صنعت مینی بر این که دولت از قیمت گذاری کنار می رود، اینک راه برای واقعی شدن قیمت این ماده معدنی استراتژیک هموار شده است. در حال حاضر سنگ آهن با ۵۰ درصد تخفیف در اختیار فولادسازان داخلی قرار می گیرد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازارهای مالی (ایستانیوز)، بشیر راد افزود: شرکت چادرملو به اکتشاف و بهره برداری از معادن سنگ آهن و تولید کنسانتره آن و تولید گندله، سنگ آهن و محصولات فولادی مشغول است. این شرکت با سرمایه فعلی ۲۸ هزار و ۲۱۵ میلیارد ریال، سود هر سهم سال مالی ۹۶ را ۲۳۶ ریال پیش بینی کرده که نسبت به بودجه ۹۵ حدود ۲ درصد افزایش را نشان می دهد. این در حالی است که بودجه ۹۵ یا ۹ درصد افزایش سود نسبت به عملکرد واقعی ۹۴ و برابر با ۲۳۱ ریال در نظر گرفته شده است.

رئیس بودجه و گزارشات چادرملو سپس به معرفی طرح های توسعه ای این شرکت پرداخت و گفت: در حال حاضر شرکت چادرملو دارای ۵ طرح مهم و اصلی می باشد. طرح فولاد، طرح توسعه و افزایش ظرفیت خط گندله، طرح تصفیه خانه اردکان، طرح نیروگاه و طرح نورد سرد ابرکوه. وی تصریح کرد: طرح کارخانه فولاد با ظرفیت یک میلیون تن در اواخر سال گذشته راه اندازی شده و اوایل سال جاری تولید آزمایشی آن آغاز خواهد شد. سپس در ماه های آتی ۳۰۰ هزار تن تولید تجاری خواهد داشت. وی درباره طرح توسعه و افزایش ظرفیت خط گندله سازی گفت: این طرح که ظرفیت تولید گندله را از ۳،۴ میلیون تن به ۴ میلیون تن خواهد رساند، در سال جاری به اتمام می رسد. پیشرفت فیزیکی این طرح تاکنون ۷۴ درصد بوده است که از ۶۰۰ هزار تن افزایش ظرفیت تولید پیش بینی شده. ۲۰۰ هزار تن در سال ۹۵ عملی و مابقی در سال جاری محقق خواهد شد. بشیری راد در ادامه به طرح تصفیه خانه فاضلاب اردکان اشاره کرد و گفت: این طرح که انتقال آب به مجتمع چادرملو را بر عهده خواهد داشت تاکنون ۹۶ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و امیدواریم تا پایان تیر ماه سال جاری به بهره برداری برسد. رئیس بودجه و گزارشات چادرملو درخصوص طرح نیروگاه سیکل ترکیبی چادرملو گفت: این طرح شامل سه فاز بود. فاز اول در تیر ماه ۹۳ راه اندازی شد. فاز دوم در شهریور ماه ۹۳ و فاز سوم در اردیبهشت ۹۵ به بهره برداری رسید و از بهمن ۹۵ این نیروگاه با ظرفیت کامل وارد مدار شبکه سراسری برق کشور شد. وی با اشاره به اتمام پروژه نورد سرد ابرکوه در سال گذشته افزود: پیش بینی تولید این محصول با توجه به بازار مصرف برای سال جاری ۲۵۰ هزار تن در نظر گرفته شده که در حقیقت نیمی از ظرفیت ۵۰۰ هزار تنی این طرح می باشد. هادی بشیر راد در ادامه به پروژه های در دست اقدام اشاره کرد و افزود: مهمترین طرح های توسعه ای سال جاری چادرملو شامل پروژه احیای مستقیم با ظرفیت ۱،۵۵۰،۰۰۰ تن آهن اسفنجی و پروژه فولادسازی واحد ابرکوه با ظرفیت ۶۰۰،۰۰۰ تن فولاد می باشد. طرح احیای مستقیم هم تاکنون ۷۶،۵ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و در اسفند ماه ۹۶ کار فیزیکی آن به اتمام خواهد رسید. پیشرفت فیزیکی طرح فولادسازی ابرکوه نیز تاکنون ۳۰ درصد بوده که امیدواریم تا پایان سال ۹۷ به بهره برداری برسد. وی درباره هزینه های این طرح ها گفت: شرکت چادرملو برای این طرح ها مبلغ ۴۴ هزار و ۵۵۳ میلیارد ریال سرمایه در نظر گرفته که تا پایان سال ۹۵ مبلغ ۳۷ هزار و ۱۲۷ میلیارد ریال از این مبلغ هزینه شده است. بشیری راد همچنین با اشاره به ظرفیت های تولیدی چادرملو اظهار داشت: شرکت چادرملو برای سال مالی ۹۶ ظرفیت تولید کنسانتره را ۹ میلیون و ۵۰۰ هزار تن در نظر گرفته در حالی که قدرت تولید ۱۰،۵ میلیون تن کنسانتره را وجود دارد. همچنین ظرفیت پیش بینی شده برای تولید سنگ آهن دانه بندی شده که محصول فرعی چادرملو محسوب می شود نیز ۵۰۰ هزار تن در نظر گرفته شده است. وی علت کاهش برآورد ظرفیت تولیدی این محصولات را کاهش بازار و مصرف کم آن در ایران عنوان کرد و گفت با توجه به این که در حال حاضر در انبارهای شرکت یک میلیون و ۲۷۸ هزار تن سنگ آهن دانه بندی وجود دارد ظرفیت تولید این محصول را برای امسال ۵۰۰ هزار تن در نظر گرفتیم. این در حالی است که توان تولیدی سنگ آهن دانه بندی شده شرکت چادرملو ۱ میلیون و ۲۰۰ تا ۱ میلیون و ۵۰۰ هزار تن می باشد. بشیر راد افزود: ظرفیت تولیدی پیش بینی شده گندله برای سال جاری ۳ میلیون و ۶۰۰ هزار تن، فولاد ۳۰۰ هزار تن و میلگرد کارخانه نورد ابرکوه ۲۵۰ هزار تن می باشد. رئیس بودجه و گزارشات چادرملو در خصوص تاثیر قیمت های جهانی سنگ آهن بر شرکت چادرملو یادآور شد: نوسانات قیمت جهانی سنگ آهن هیچ تاثیری بر قیمت محصولات صنعتی و معدنی چادرملو ندارد، بنابراین بر سودآوری شرکت نیز موثر واقع نخواهد شد. قیمت کنسانتره و گندله چادرملو همچنان تابعی از شمش فولاد خوزستان است و بودجه سال مالی ۹۶ نیز با همین فرمول بسته شده است.

### استمرار رکود سه ساله بازار آهن

به گزارش معدن نیوز محمد آزاد در خصوص وضعیت بازار آهن گفت: رکود در بازار آهن سه سال است که محسوس است، در کنار این وضعیت مجبور بودیم واردات آهن هم انجام دهیم، البته در سال ۹۵ وضعیت تا حدی تفاوت کرد و میزان صادرات به رقم ۸.۵ میلیون تن رسید در حالی که تا پیش از آن به صورت یک طرفه فقط واردات بود. وی افزود: با این حال نمی توانیم بگوییم که این بازار به طور کامل از رکود خارج شده است، چرا که به دلیل افت بازار بسیاری از فعالان این بازار هر ساله ناگزیر به خروج از این بازار هستند و در سال ۹۵ هم این وضعیت ادامه داشت. عمده واحدهای صنفی که تعطیل می شوند توزیع کننده آهن هستند و بخش زیادی از مشتریان خود را از دست داده اند. ریسی اتحادیه آهن فروشان گفت: برای ایجاد رونق در بازار نیاز به تحرک داریم و این شرایط در صنف آهن فروشان توأم با افزایش پروژه های عمرانی است. چنانچه در سال پیش رو دولت، شهرداری ها و بخش خصوصی هر کدام به سهم خود در افزایش ساخت و ساز فعال شوند، تمام صنف های وابسته به ساختمان قدرت تحرک بدست می آورند. آزاد خاطر نشان کرد: در حال حاضر مشکل مالیات بر ارزش افزوده فعالان صنف آهن تا حدی مرتفع شده است. پیش از این ۱۷۰۰ واحد صنفی در تهران به دلیل مشکل مالیاتی تعطیل شده بود. وی تاکید کرد: آنچه که عامل اصلی تعطیل شدن واحدهای صنفی آهن شده است شرایط رکودی است و قیمت آهن و سایر عوامل تاثیر خاصی بر فعالان این صنف ندارد. اغلب کسانی که در صنف آهن به فعالیت مشغول هستند نیاز به افزایش حجم معامله دارند تا فروشگاه آنها سودده شود.

۱۰۰۴۸ - ۱-۲۹ - ۱۳۹۶

## اجبار ایمنی برای نجات معدنی ها

ایمنی، بهداشت و محیط زیست از مهم ترین موضوعاتی است که بخش معدن باید به آن توجه ویژه داشته باشد زیرا خطرات موجود در این بخش می تواند تهدید بزرگی برای کارگران بخش معدن به شمار رود.

به گزارش ماین نیوز، در این باره سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) تلاش کرده است تا با برگزاری دوره های مهارت مدیران و کارشناسان ایمنی، بهداشت و محیط زیست (خطرات ناشی از معدنکاری را کاهش دهد.

طعم تلخ حادثه های معدنی حوادث معدنی در طول تاریخ معدنکاری جهان و حتی ایران جان بسیاری از کارگران را گرفت و برخی دیگر را خانه نشین کرده در واقع بی توجهی به موضوع ایمنی توانسته گریبان خانواده های زیادی را بگیرد.

بی احتیاطی یک نفر ممکن است دلیلی برای حوادث ناگوار معدنی به ویژه در معادن زیرزمینی باشد. شاید هنوز تلخی حادثه معدنی در ترکیه از یاد معدنکاران جهان نرفته باشد اما بی تردید آخرین حادثه در این بخش نخواهد بود. استفاده از ابزار و تجهیزات ایمنی در معادن و همچنین آموزش به کارگران می تواند در کاهش حوادث و تلفات جانی آن تاثیرگذار باشد. سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در شروع فعالیت های خود در دولت یازدهم موضوع ایمنی در معادن و صنایع معدنی را در اولویت های اصلی خود قرار داد تا بتواند سطح ایمنی را در این بخش با استفاده از برگزاری دوره های مختلف افزایش دهد. رئیس هیات عامل ایمیدرو معتقد است، حوادث ناشی از کار در بخش ایمنی، بهداشت و محیط زیست باید به صفر برسد. مهدی کرباسیان بارها اعلام کرده که در حوزه ایمنی نرمش جایز نیست زیرا این حوزه با جان افراد سروکار دارد. وی همچنین بیان می کند، در بخش ایمنی، بهداشت و محیط زیست فقط یک سازمان یا دستگاه نباید مسئول باشد بلکه همه دستگاه ها با اولویت دادن به آموزش، به این باور برسند که این یک موضوع همگانی است. در نتیجه آموزش برای ارتقای ایمنی باید اجباری باشد.

رکود بی تاثیر نیست

البته نباید این موضوع فراموش شود که سال های تحریم توانست دسترسی بخش معدن به تجهیزات جدید ایمنی دنیا را سخت کند، اما اجرایی شدن برجام می تواند اتفاقی مهم در این حوزه تلقی شود، زیرا با ورود شرکت های مختلف معدنی در سطح بین الملل به بخش معدن ایران می توان شاهد ورود تجهیزات جدید در این حوزه بود. در واقع بهتر است سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در قراردادهای بین المللی خود با شرکت ها و سرمایه گذاران خارجی به موضوع تجهیزات ایمنی در معادن توجه ویژه داشته باشد.

### «سالکو» گامی برای اشتغالزایی جوانان

ظرفیت های بسیار خوبی از صنایع معدنی در کشور وجود دارد که بدون شک نتیجه در اختیار داشتن ذخایر فراوان مواد معدنی است. باید تلاش کرد از این نعمت های الهی بهترین بهره را برد.

به گزارش ماین نیوز، خوشیخانه ایمیدرو به عنوان سازمانی توسعه ای در بخش معدن و صنایع معدنی در ۳ سال گذشته توانست اقدامات خوبی برای توسعه بخش معدن و تکمیل زنجیره ارزش انجام دهد.

یکی از این اقدامات شروع به کار پروژه آلومینیوم جنوب (سالکو) بود. بزرگترین کارخانه آلومینیوم ایران با شرکت ۴۹ درصد ایمیدرو و ۵۱ درصد گروه غدیر با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن شمش با سرمایه گذاری ۱/۱ میلیارد دلار در ۹ اردیبهشت ۱۳۹۴ پس از پیگیری فراوان برای گشایش اعتبار در سفر ریاست جمهوری به فارس آغاز به کار کرد. در سفری که به اتفاق آقای ترکان مشاور ریاست جمهوری و ریاست هیات مدیره آلومینیوم جنوب و مدیریت بانک صادرات در چهارشنبه ۱۳۹۶/۱/۲۳ به منطقه ویژه لامرد (وابسته به سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران) داشتیم، پیشرفت پروژه را بررسی کردیم.

این کارخانه قرار است در مهر ۱۳۹۷ به بهره برداری برسد. امکانات زیرساخت نیز با سرمایه گذاری ایمیدرو به میزان ۲۰۰ میلیارد تومان انجام شده است. در سال ۱۳۹۳ نخستین بازدید من از لامرد و منطقه ویژه انجام شد و تعداد کمی مشغول کار بودند اما اکنون ۱۰۰۰ نفر در حال کار هستند. این بازدید برای بنده بسیار ارزشمند و خوشحال کننده بود چون نه فقط در سرعت بخشیدن به توسعه کشور و استفاده از ظرفیت های انرژی و معادن کمک شایان می کند بلکه ۱۰۰۰ جوان برومند کشور در آن مشغول به کار شده اند. حل مشکل اشتغال، جذب سرمایه خارجی و داخلی، جسارت تصمیم گیری، استفاده از تجربه دنیا، اعتقاد و اصرار به توسعه کشور و خارج شدن اقتصاد از سایه سیاست و عزم ملی برای سربلندی کشور است.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۲:۱۹

### عملکرد شرکت های بزرگ معدن و صنایع معدنی در ۹۵

به گزارش فولادنیوز و به نقل از کامودیتی عملکرد تولید شرکت های بزرگ معدن و صنایع معدنی کشور در سال ۱۳۹۵ را می توان به طور خلاصه اینگونه بیان کرد:

پیشتر از رشد تولید کامودیتی های معدنی در سال گذشته کنسانتره سنگ آهن با رشد ۲۶٪، گندله با رشد ۱۷٫۳٪ و آهن اسفنجی با رشد ۸٫۶٪ است... در ضمن کنسانتره مس نیز ۹٫۵٪ افزایش تولید دارد.

بیشترین کاهش تولید نیز مربوط به دانه بندی با افت تولید ۱۶٫۳٪ بوده که همراستا به سیاست فاصله گیری از خام فروشی بوده است... البته معادن کوچک به این سیاست چندان توجهی ندارند و شاهد رشد ۲ رقمی صادرات آن حوزه هستیم.

در سال ۱۳۹۵ بیشترین رشد تولید مربوط به شرکت توسعه معادن و صنایع معدنی هولدینگ خاورمیانه است که موفق به رشد تولید ۳۰٫۹٪ کنسانتره، ۷۴٪ گندله و ۹۸٪ آهن اسفنجی گردیده که نتیجه سرمایه گذاری مطلوب سالهای اخیر بوده و لازم است به تیم مدیریتی آن مجموعه تبریک ویژه گفت.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۱:۴۷

## چالش های حمل و نقل در توسعه معدن و صنایع معدنی

ایران یک کشور معدنی است که برای استفاده از پتانسیل ذخایر معدنی خود به سیستم حمل و نقل خاص نیاز دارد. به رغم رشد در زمینه توسعه حمل و نقل در سال های پس از انقلاب، برای حمل کالاهای خاص نظیر مواد معدنی، سرمایه گذاری و برنامه ریزی تخصصی انجام نشده و کالاهای و مواد معدنی از شاهراه های اصلی کشور که محل تردد مسافران است، حمل می شود که تبعات و خطرات خود را دارد. در سال ۱۳۹۲، حدود ۳۵۵ میلیون تن مواد معدنی در کشور تولید شد که بنا بر سند چشم انداز افق ۱۴۰۴ با حداقل رشد ۷ درصد سالانه، این میزان باید به حدود ۷۰۰ میلیون تن برسد که هم راستای آن باید سرمایه گذاری و برنامه ریزی در حوزه حمل و نقل مواد معدنی نیز انجام شود.

در سال ۱۳۹۳ میزان حمل و نقل مواد معدنی توسط ریل حدود ۲۴ میلیون تن و میزان حمل مواد معدنی توسط جاده حدود ۳۳۰ میلیون تن بوده است؛ در حالی که تا افق ۱۴۰۴ در بخش ریل نیاز به رشد سالانه ۲۲ درصد برای تحقق حمل ۲۰۰ میلیون تن مواد معدنی و در بخش جاده نیاز به رشد سالانه ۸ درصد به منظور تحقق حمل ۵۰۰ میلیون تن مواد معدنی است. همچنین بخش معدن کشور انتظار دارد سهم ۷ درصد فعلی حمل مواد معدنی توسط ریل در افق ۱۴۰۴ به ۳۰ درصد (۲۰۰ میلیون تن) و سهم حمل جاده ای به ۷۰ درصد (۵۰۰ میلیون تن) برسد.

تحقق هدف دولت در رشد صنعت حمل و نقل با توجه به ظرفیت ۲۰۰ میلیون تن حمل بار توسط ریل در افق ۱۴۰۴ به دلیل عدم تدوین راهبرد کارشناسانه، عدم توسعه زیرساخت های ریل و بی توجهی به ورود تکنولوژی های موج چهارم توسعه و با توجه به نرخ رشد ۲ درصد سالانه در ۱۳ سال گذشته صنعت ریلی کشور، دور از انتظار به نظر می رسد؛ لذا طبق محاسبات صورت گرفته تنها ۴۰ میلیون تن ماده معدنی و صنایع معدنی در افق ۱۴۰۴ را می توان توسط سیستم ریل جابه جا کرد و حدود ۱۶۰ میلیون تن بار مازاد به سیستم جاده تحمیل می شود. این در حالی است که بخش جاده تعهد حمل ۵۰۰ میلیون تن ماده معدنی و صنایع معدنی را در افق ۱۴۰۴ در کارنامه خود دارد. فصل حمل و نقل در بودجه سال ۹۶ به نسبت سال ۹۵ حدود ۱۵ درصد رشد داشته است، حال آن که با جزئی نگری در جزئیات این بودجه مشخص می شود سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای با کاهش ۷ درصد بودجه نسبت به سال ۹۵ مواجه بوده و شرکت مادر تخصصی ساخت و توسعه زیربنای حمل و نقل کشور تنها رشد ۲۶ درصد از ۱۵ درصد رشد کلی را شامل شده است که طبق محاسبات طرح جامع صنعت فولاد، فقط برای تکمیل حمل و نقل ریلی و جاده ای زنجیره ارزش سنگ آهن تا فولاد به حدود ۵/۵ میلیارد دلار تا افق ۱۴۰۴ سرمایه گذاری نیاز است که این یعنی تا افق ۱۴۰۴ سالانه حدود ۵/۰ میلیون دلار سرمایه گذاری فقط در بخش حمل و نقل صنعت فولاد لازم است و با توجه به بودجه ۲/۱ میلیارد دلاری و جهش بودجه ۲۶ درصدی شرکت مادر تخصصی ساخت و توسعه زیربنای حمل و نقل کشور، تنها حدود ۵۰ درصد این بودجه نیاز سالانه صنعت فولاد را محقق می کند. توجه به یک محاسبه سرانگشتی برای رسیدن به ۲۵ هزار کیلومتر خطوط ریلی کشور در افق ۱۴۰۴، حدود ۱۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری بدون تجهیز ناوگان حمل (فقط در بخش احداث خطوط) نیاز است که با این احتساب شرکت مادر تخصصی ساخت و توسعه زیربنای حمل و نقل کشور با کسری بودجه ۴۰ درصدی در سال ۱۳۹۶ مواجه است. با توجه به این که توسعه زیرساخت های حمل و نقل به عنوان یک منفعت ملی و وظیفه حاکمیت تلقی می شود، دولت به عنوان متولی اصلی باید مسئولیت احداث زیرساخت های خطوط اصلی ریلی را به عهده داشته باشد و در تکمیل پروژه حمل و نقل از سرمایه گذاری بخش خصوصی در توسعه ناوگان حمل و نقل و احداث انشعابات فرعی تا معادن یا کارخانه های فرآوری مواد معدنی استفاده کند. دولت نباید نگاه درآمدی به زیرساخت های حمل و نقل کشور داشته باشد و باید حق دسترسی به شبکه ریلی را همانند کشورهای دنیا کاهش دهد، همچنین چون دولت می تواند از صندوق توسعه ملی و بانک های خارجی، با ضمانت خود وام های کم بهره دریافت کند می تواند برای ایجاد زیرساخت های حمل و نقل کشور سرمایه گذاری کرده، در نهایت از محل اخذ مالیات، حاشیه سود خود را تضمین کند.

بهرام شکوری

رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران

### بحران حساب قیمت در ارزش شرکت های معدنی

عدم مطابقت چارچوب فنی دستورالعمل ها و مقررات معدنی ایران با استانداردهای بین المللی باعث شده بسیاری از ذخایر معدنی کشور قابلیت معدن کاری نداشته و فقط ارزش اکتشافی داشته باشند.

به گزارش ماین نیوز، با توجه به بحران نظام بانکی در کشور و بازی های ترازنامه ای آنها شاهد بودیم که بر اساس بخشنامه بانک مرکزی، بانک ها و موسسات مالی اعتباری موظف شدند که اطلاعات مالی صحیح و شفاف را در قالب صورت های مالی ارائه داده و در گزارش های حسابرسی قانونی، ضمن تشریح ریسک ها با توجه به ضوابط ناظر بر حداقل استانداردهای شفافیت و انتشار عمومی اطلاعات و رهنمودهای مدیریت ریسک، بر اساس «استانداردهای بین المللی گزارش دهی مالی» عمل کنند.

بر این اساس، ریسک های ناشی از مدل فعالیت و عملیات بانکداری و چگونگی مدیریت این ریسک ها باید به نحوی توسط بانک یا موسسه اعتباری توصیف شود که استفاده کنندگان قادر باشند، ضمن درک صحیح از نحوه انعکاس معیار ریسک ناشی از فعالیت، از تاثیر آن بر روی هر یک از اقلام ترازنامه و صورت سود و زیان نیز آگاهی یابند.

این بخشنامه الزامات ذکر شده بر اساس «استانداردهای بین المللی گزارشگری مالی» را افشا حداقلی عنوان کرده و تاکید می کند که هر بانک یا موسسه اعتباری با توجه به وضعیت خاص خود باید نسبت به افشای کامل اطلاعات و شفاف سازی اقدام کند.

همین مسئله سبب شد که با بلوکه شدن داد و ستد سهام برخی از بانکها، قابلیت نقد شوندگی سهام بسیار کاهش یابد، سهامداران دچار ضرر شدند و با بازگشایی نماد این بانکها در بورس و واقعی شدن ارزش سهام، مجدداً زیان قابل توجهی به سهامداران وارد شد. این موضوع زنگ خطری هشداردهنده برای شرکتهای بورسی معدنی و طبعاً سهامداران آنها نیز هست، چرا که با استقرار استانداردهای بین المللی بدیهی است افت شدیدی در ارزش این شرکتها و طبعاً واقعی شدن سهام این شرکتها به وقوع بپیوندد.

برقراری استاندارد پیشگامی در شفافیت صنایع استخراجی (مربوط به منابع نفت و گاز و ذخایر معدنی یکی از این استانداردها است که افشاسازی اطلاعات زنجیره ارزش شامل مجوزها و قراردادهای، دارایی ها، پرداخت های مالیاتی، نظارت بر تولید و تخصیص درآمدها را متذکر شده و ارتقا آگاهی عمومی در مورد مدیریت منابع معدنی و احترام و پایبندی به مفاد استاندارد را می طلبد.

## عوامل موثر در کاهش قیمت تمام شده تولیدات داخلی

رقابت پذیری در بخش معدن نقش تعیین کننده ای در کاهش قیمت تمام شده و افزایش ضریب نفوذ کالاهای تولیدی صنایع پایین دست مصرفی و نهایی در بازار داخلی و خارجی خواهد داشت. به گزارش اتاق خبر، به نقل از خبرگزاری مهر، بر اساس اهداف کمی برنامه ششم توسعه، نرخ رشد سالانه صنعت ۹.۳ و معدن ۸.۸ درصد پیش بینی شده است. بخشی از این رشد، از محل افزایش رقابت پذیری پیش بینی می شود. پیش بینی نرخ رشد بهره وری برای بخش صنعت و معدن به ترتیب ۴.۵ و ۲.۷ درصد است. بدین ترتیب افزایش رقابت پذیری در بخش معدن و صنایع معدنی به واسطه بهره وری و به کارگیری دانش و نوآوری باعث خواهد شد محصول باکیفیت و باقیمت پایین تری نسبت به رقبای خارجی در اختیار تقاضاکنندگان داخلی و خارجی قرار گیرد.

با توجه به اینکه بخش معدن و صنایع معدنی عمدتاً تأمین کننده مواد اولیه و موردنیاز صنایع نهایی و مصرفی می باشند ارتقا رقابت پذیری این بخش نقش تعیین کننده ای در کاهش قیمت تمام شده این گونه صنایع و افزایش ضریب نفوذ کالاهای تولیدی صنایع پایین دست مصرفی و نهایی در بازار داخلی و خارجی خواهد داشت. از این رو، موسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی طی نشستیه موضوع «راهکارهای رقابت پذیری معدن و صنایع معدنی در راستای اهداف برنامه ششم» پرداخته است. در این نشست، رضا اشرف سمنانی مشاور اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران، احمد احمدی مدیر پژوهش های شرکت ملی فولاد ایران و مهدی رضایی پژوهشگر موسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی به بحث و تبادل نظر پیرامون موضوع پرداختند. رضا اشرف سمنانی، مشاور اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران، عمده ترین چالش های افزایش رقابت پذیری بخش معدن و صنایع معدنی از حیث عوامل درونی را به روز نبودن فناوری اکتشاف، استخراج و فرآوری معدن و صنایع معدنی، مشارکت پایین بخش خصوصی در توسعه صنایع معدنی با مقیاس بزرگ، مکان یابی نامناسب در احداث واحدهای بزرگ صنعتی، بهره وری پایین سرمایه در صنایع معدنی با عمر بالا و کمبود نیروی کارآموزش دیده و با مهارت بالا عنوان کرد.

وی از جمله چالش های افزایش رقابت پذیری بخش معدن و صنایع معدنی از نظر عوامل بیرونی را سیاست های وام دهی و نرخ های بالای سود بانکی، سیاست های مالیاتی نظیر افزایش نرخ مالیات بر ارزش افزوده و رکود موجود در بازار داخلی به ویژه بخش ساخت وساز ذکر کرد و افزود: این عوامل سبب می شود تا هزینه های بنگاه ها افزایش، فروش و نقدینگی در دسترس آن ها کاهش و در نتیجه رقابت مندی بنگاه ها تنزل پیدا کند.



عضو هیات مدیره خانه معدن ایران مطرح کرد:

### انتظارات بخش معدن از دولت آینده / واگذاری مدیریت معادن به بخش خصوصی نه مالکیت

په گزارش معدن نیوز بهرام شکوری با اشاره به جلسه اخیر کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران با محمدباقر نوبخت رئیس سازمان برنامه و بودجه، اظهار کرد: بررسی انتظارات فعالان بخش معدن کشور از دولت آینده یکی از مباحث مهمی بود که در این جلسه مطرح شد و قرار شد در این زمینه نشست تخصصی با حضور خبرگان و کارشناسان بخش معدن برگزار کنیم که اگر در دولت آینده دکتر روحانی ماندگار شدند یا شخص دیگری روی کار آمدند، توقعات بخش معدن از دولت آینده شفاف باشد.

او افزود: اولین توقعی که فعالان بخش معدن از دولت آینده دارند این است که سیاستگذاران دولت و مجلس از مشورت و همفکری با کارشناسان و فعالان این بخش اقتصادی در سیاستگذاری و قانونگذاری غافل نشوند. می توان گفت شاید این مهمترین فاکتوری است که اگر رعایت شود به توسعه معادن نزدیک خواهیم شد و درآمدهای معدنی را می توان جایگزین درآمدهای نفتی کرد. رئیس کمیسیون معدن اتاق ایران ادامه داد: دولتمردان در سیاستگذاری ها به گونه ای باید تلاش کنند تا درآمدها و پول های سرگردانی که در دست مردم است را بتوان روانه بخش معدن کرد. در حال حاضر بالای ۳ هزار میلیارد تومان اسکناس و سکه در دست مردم است و دولت می تواند با فراهم کردن بستری مناسب اعتماد مردم را جلب کند تا آنها این سرمایه ها را از این بخش ها به بخش معدن بیاورند. عضو هیات مدیره خانه معدن ایران سومین انتظار فعالان معدنی از دولت آینده را استراتژی مدونی برای توسعه بخش معدن دانست و گفت: در راستای تعریف یک استراتژی مناسب نیز باید از تمامی سازمان ها و تشکلهای مربوطه کمک گرفت اما متأسفانه زمانی که یک استراتژی تعریف می شود و دولت جدید بر روی کار می آید به یکباره این استراتژی کنار گذاشته می شود. به همین دلیل پیشنهاد ما به دولت آینده این است که با کمک بخش خصوصی این استراتژی را تدوین کند.

شکوری ادامه داد: اتاق بازرگانی به عنوان نماینده بخش خصوصی می تواند پیرو یک استراتژی مدون برای توسعه اقتصادی کشور به ویژه در بخش معدن و صنایع معدنی برنامه ریزی کند و استراتژی مناسبی تعریف کند. اگرچه نکته مهمتر از استراتژی خصوصی سازی واقعی در تمام بخش های اقتصادی کشور است. خصوصی سازی واقعی زمانی صورت می گیرد که مدیریت پروژه معدنی به معنای واقعی واگذار شود و هدف از واگذاری، واگذاری مالکیت نباشد، زیرا حلقه مفقوده بخش معدن ایران مالکیت نیست بلکه مدیریت است.

عضو کمیته اقتصاد کلان خانه معدن ایران و اکاوی کرد:

### ۳ چالش بزرگ توسعه معدن / تامین مالی معدن از طریق تشکیل کنسرسیوم های بزرگ معدنی

به گزارش معدن نیوز حمید آذرمنند در مراسم عیدانه خانه معدن ایران موانع و چالش های توسعه معدن و صنایع معدنی را تشریح کرد و چالش های بخش معدن را از ۳ منظر «کلان»، «بین بخشی» و «درون بخشی» شرح داد. او با بیان اینکه سرمایه گذاری و توسعه معدن کشور طی سه دوره زمانی نیمه نخست دهه ۵۰، نیمه نخست دهه ۷۰ و نیمه نخست دهه ۸۰ با شتاب همراه بوده است، بیان کرد: سرمایه گذاری و توسعه معدن کشور از ابتدای دهه ۹۰ مجدداً یا رکود شدید مواجه شده است. به طوری که کاهش سرمایه گذاری در معدن کشور از ابتدای دهه ۹۰ یکی از اصلی ترین عوامل کاهش رشد ارزش افزوده معدن در سال های اخیر است. البته با وجود اقدامات قابل توجه طی ۳ سال گذشته، آثار سیاست ها و اقدامات ادوار گذشته همچنان قابل مشاهده است. عضو کمیته اقتصاد کلان خانه معدن افزود: میانگین رشد ارزش افزوده معدن از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰ به ۹.۱ درصد رسیده و میانگین رشد ارزش افزوده صنایع معدنی از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۹۰ به ۸.۹ درصد رسیده است. ضمن اینکه میانگین رشد اقتصادی کشور از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰، ۴.۹ درصد بوده و این موضوع نشان می دهد که میانگین رشد بخش معدن از رشد اقتصادی کشور بیشتر بوده است. از سویی سهم ارزش افزوده معدن در تولید ناخالص داخلی در سال ۱۳۳۹، ۰.۳ درصد و در سال ۱۳۹۱ به ۱.۰ درصد رسیده است. سهم ارزش افزوده صنایع معدنی در تولید ناخالص داخلی در سال ۱۳۵۳ به ۳.۲ درصد و در سال ۱۳۹۱ به ۱۰.۲ درصد رسیده است. او ادامه داد: در حالی که میانگین رشد ارزش افزوده معدن از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰ به ۹.۱ درصد رسیده و این موضوع نشان دهنده کاهش رشد و رکود بخش معدن از ابتدای دهه ۱۳۹۰ است. از سویی سهم بخش معدن در تولید ناخالص داخلی از ۱.۰ درصد (۱۳۹۱) به ۰.۷ درصد (۱۳۹۵) رسیده است.

این پژوهشگر اقتصادی با تشریح موانع و چالش های توسعه معدن و صنایع معدنی کشور، توضیح داد: اگر این چالش ها را به سه دسته تقسیم کنیم، از منظر کلان می توان به سیاست های ارزی، رابطه مالی با دولت و دخالت های قیمتی اشاره کرد. از منظر درون بخشی نیز شکاف فناوری و فرسودگی ماشین آلات، ضعف اکتشافات و اطلاعات پایه معدنکاری خردمقیاس و شیوه واگذاری ها هستند و از منظر بین بخشی ملاحظات توسعه پایدار، رکود بخش ساختمان و ضعف زیرساخت ها در این دسته قرار می گیرند. این سه دسته مشکلات طی این سال ها به هم گره خورده اند و در کنار سایر موانع مانند محیط کسب و کار و تامین مالی بخش معدن را با چالش همراه کرده اند. آذرمنند در ادامه راه برون رفت از این وضعیت را اصلاح سیاست گذاری ها دانست و بیان کرد: در اقتصاد کلان اصلاح سیاست های ارزی، اجتناب از دخالت در قیمت گذاری ها و تبیین رابطه مالی دولت و معدن ضرورت دارد و برای توسعه زیرساخت ها باید زیرساخت های حمل و نقل، انرژی، آب و بنادر مورد نیاز معدن و صنایع معدنی متحول شوند.

او افزود: مشکل تامین مالی بخش معدن را هم می توان با تشکیل کنسرسیوم های بزرگ معدنی و تنوع بخشی و توسعه نظام تامین مالی مورد نیاز معدن و صنایع معدن حل کرد. ضمن اینکه با تدوین و ارتقای ضوابط محیط زیستی، تدوین مدل استخراج پایدار و توسعه صنایع بازیافت می توان به توسعه پایدار دست یافت.

آذرمنند به بهبود محیط کسب و کار اشاره کرد و گفت: ارتقای حقوق اکتشافات، ایجاد محیطی شفاف و رقابتی و رفع موانع سرمایه گذاری خارجی می توان در راستای بهبود محیط کسب و کار بخش معدن و صنایع معدنی موثر واقع شود. همچنین دانش فنی و تجهیزات که منوط به حمایت از سرمایه گذاری مستقیم خارجی، سرمایه گذاری مشترک، مدل های و مدل های واگذاری امتیاز بهره برداری است. این کارشناس اقتصادی در ادامه مزیت ها و فرصت های معدن و صنایع معدنی ایران را از نگاه کلان مورد بررسی قرار داد و گفت: ظرفیت رشد سریع و قابلیت تبدیل شدن به یکی از پیشران های رشد اقتصادی، کمک به پایداری رشد اقتصادی، ظرفیت بالای جذب حتی در دوره های رکود اقتصادی، ماندگاری طولانی سرمایه گذاری ها، کمک به بهبود تراز تجاری و ذخایر معدنی قابل توجه موجود در کشور می تواند فرصت های ویژه ای برای بخش معدن به وجود آورند.

## کارخانه گندله سازی شرق کشور با ظرفیت ۵ میلیون تن در آستانه افتتاح

با راه اندازی این کارخانه در سال اقتصاد مقاومتی با تمرکز بر تولید و اشتغال، زمینه اشتغال مستقیم و غیر مستقیم بیش از ۱۵۰۰ نفر در این منطقه محروم مرزی فراهم شده است.

گروه فولاد مبارکه اصفهان با اعلام خبر پایان یافتن عملیات نصب تجهیزات کارخانه ۵ میلیون تنی گندله سازی سنگان در استان خراسان رضوی اظهار داشت: با اتمام فعالیت های نصب تجهیزات و تزریق گاز به خط لوله انتقال گاز به کارخانه که با پیگیری و تلاش مسئولین استان اخیرا انجام گرفت، خوشبختانه شرایط برای شروع مرحله راه اندازی گرم کارخانه فراهم شده و پس از انجام کنترل های نهایی انشالیه ظرف چند روز آینده مشعل های کوره برای ورود به دوره راه اندازی گرم روشن خواهد شد.

دکتر سیحانی افزود: احداث این کارخانه در منطقه محروم و مرزی شرق کشور و فقدان زیر ساخت های لازم از جمله گاز و برق و آب محدودیت و مشکلات خاص خود را داشت که اکنون برخی از این مشکلات و محدودیت ها مرتفع شده و امیدواریم با مساعدت و پشتیبانی مسئولین استانی و کشوری، بقیه محدودیت ها نیز مرتفع گردد. وی گفت: با روشن شدن مشعل های کوره کارخانه گندله سازی، عملیات حرارتی شامل خشک کردن نسوزها و گرم کردن تدریجی کوره آغاز و پس از طی این دوره شارژ کنسانتره سنگ آهن به کارخانه و تولید گندله شروع می شود. سیحانی افزود: با راه اندازی این کارخانه در سال اقتصاد مقاومتی با تمرکز بر تولید و اشتغال، زمینه اشتغال مستقیم و غیر مستقیم بیش از ۱۵۰۰ نفر در این منطقه محروم مرزی فراهم شده است.

وی گفت: کارخانه دیگری برای تولید کنسانتره سنگ آهن با ظرفیت سالیانه ۵ میلیون تن در سال در همین منطقه در دست احداث است که طبق برنامه بایستی عملیات نصب تجهیزات آن تا پایان سال جاری خاتمه یابد. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در رابطه با میزان سرمایه گذاری در پروژه گفت: شرکت فولاد مبارکه از محل منابع خود برای احداث کارخانه گندله سازی سنگان و تامین زیر ساخت ها بالغ بر ۱۱۵۰ میلیارد تومان هزینه کرده است و تقریبا معادل همین مقدار هم بایستی در کارخانه کنسانتره سرمایه گذاری کند.

۱۳۹۶-۱-۲۸ - ۱۸:۰۶

## ۱۵ میلیارد اعتبار برای برق معادن سنگ خراسان شمالی

مسئول اداره امور بهره برداری معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی از ارجاع تقاضا برای برق دار شدن ۱۳ معدن این استان به شرکت برق خبر داد.

به گزارش برق نیوز، مهدی مهدی زاده با اشاره به ابلاغ ۱۵۰ میلیارد ریال اعتبار طی سال گذشته برای تامین زیرساخت های معادن این استان اظهار کرد: تامین برق و ایجاد راه دسترسی به معادن یکی از اساسی ترین زیرساخت های مورد نیاز معادن این استان است. وی افزود: بررسی ها مبنی بر اینکه هنوز می توان با اعتبار اعطا شده چند معدن را از نعمت برق برخوردار کرد در حال ادامه است. از معادن معرفی شده یک معدن در شهرستان شیروان و ۱۲ معدن نیز در شهرستان بجنورد واقع شده اند. مهدی زاده با اشاره به اینکه از دلایل انتخاب این معادن سوددهی و میزان تولید آن بوده است، اظهار کرد: بیشتر معادن انتخاب شده در حوزه تولید سنگ های تزئینی فعال بوده اند.

این مقام مسئول با بیان اینکه تعداد معادن فعال در این استان ۱۱۲ معدن است، تصریح کرد: ۱۰ میلیون و ۹۶۰ هزار تن ظرفیت اسمی تولید معادن این استان است. پنج میلیون و ۲۱۷ هزار تن نیز میزان استخراج معادن فعال این استان است.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۰۹:۲۳

### عارضه یابی سیاست های بازدارنده معدنی

این اولین بار در سال های گذشته نیست که سنگ آهن با سیاست های این چینی می شود؛ اواسط مهرماه سال گذشته بود که خبری مبنی بر توقف صادرات سن آهن ایران مخابره شد. خبر کوتاه بود: «صادرات سنگ آهن ایران از ابتدای سال ۹۶ متوقف می شود». این خبر در حالی مخابره شد که علاوه بر شرایط رکودی بازار این محصول در داخل کشور، بازار جهانی نیز با رکود و کاهش قیمت ها مواجه شده بود. البته در آن زمان برای توجیه این تصمیم گفته می شد که صادرات این محصول به مثابه خام فروشی دلیلی است که توقف صادرات سنگ آهن را منطقی می سازد.

رویکردهای متفاوتی در جهت نقد و تشویق این روند مطرح شد، عده ای بر این باورند تبدیل محصول خام سنگ آهن به محصولات فرآوری شده و از سوی دیگر افزایش قیمت این محصول در روند سوددهی این زنجیره موثرتر خواهد بود؛ چرا که از سویی در جهت ایجاد اشتغال عمل خواهد کرد و از سویی تولید ناخالص داخلی را نیز تقویت خواهد کرد. اما در نقطه مقابل عده ای منع صادرات را نه تنها صحیح نمی دانند، بلکه بر این باور بودند چنین سیاست هایی که به نوعی سیاست های تنبیهی هستند، فعالان معادن را در کوتاه مدت و بلند مدت با از دست دادن انگیزه فعالیت مواجه می کنند. در این میان سوالی که مطرح می شود، این است که رفع عوارض صادراتی چه تاثیری روی (۱) قیمت گذاری سنگ آهن (۲) صادرات و بازار داخلی و (۳) قیمت های داخلی خواهد گذاشت.

چالش های عوارض برای صادرات سنگ آهن

کیوان جعفری طهرانی، مدیر امور بین الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران بر این باور است: «در شرایط رکودی حال حاضر، وضع عوارض و مالیات های متعدد، تولیدکنندگان را تحت فشار قرار داده و علاوه بر اینکه آنها را از بازار صادراتی منحرف می کند، فعالیت در بازار داخلی را هم در شرایط نبود مشتری با چالش مواجه می سازد». جعفری طهرانی می گوید: «عوارض صادراتی که برای ۳ سال و از میزان ۵ درصد تا سقف ۱۰ درصد در نظر گرفته شده است، با وجود بازاری که کشش کمی دارد، شرایط مناسبی را ایجاد نخواهد کرد. در واقع معیار عوارض صادراتی که قرار بود از سوی دولت دریافت شود براساس قیمتی است که گمرک جمهوری اسلامی بر مبنای عیار سنگ آهن تعیین می کند که این میزان را هم به صورت هفتگی و از طریق انجمن سنگ آهن دریافت می کنند.

در ادامه باید گفت که این قیمت بستگی به عیارهای مختلف هماتیت و مگنتیت سنگ آهن دارد، به این معنا که اگر به فرض قرار باشد «عیار گمرکی سنگ آهنی ۲۰ دلار باشد، عوارض صادراتی به صورت ۵ درصد از ۲۰ دلار (دلار مبادله ای) محاسبه خواهد شد که عدد بزرگی خواهد بود و به شدت در صادرات سنگ آهن اثر سو خواهد داشت».



## نقشه ای برای نجات اقتصاد کشور

اگر حال معدن در سال ۹۲ منفی ۵/۳ بود، در ۹ ماهه سال ۹۵ به روایت بانک مرکزی ۵/۸ درصد شده است؛ رقمی به غایت امیدوارکننده. به گزارش صبحانه، این بخش هم مثل همه بخش های اقتصادی کشور، هم منتقد دارد و هم مدافع. منتقدانش سرسختند و مدافعانش هم اگرچه نوع دفاع شان بین بد و بدتر است اما تلاش می کنند، شرایط بهتر را تشویق کنند. چه آنکه معدن در اقتصاد ایران بعد از سال های سال برنامه ریزی همچنان مهجور است. یکی از برنامه های اصلی وزارت صنعت و معدن و تجارت از ابتدای دولت یازدهم تمرکز بر بخش معدنی بود. موضوعی که حتی با ادامه بحث های مرتبط با جایگزینی درآمدهای معدن با درآمد نفت همراه شد و برنامه های مبسوطی در این زمینه هم طراحی و تدوین شد. این موضوع زمانی جدی تر شد که موضوع برجام هم رنگ و بویی تازه به حذف مشکلاتی داد که دغدغه اصلی فعالان حوزه معدن را تشکیل می داد. به نظر رسید روزهای خوشی انتظار معدنی ها را می کشد. روزگاری که حتی حسن روحانی، رئیس جمهور در سخنرانی پیش از ثبت نام انتخابات ۹۶ نیز به آن اشاره کرده بود.

یک سال و نیم بعد از توافق برجام، با وجودی که سرمایه گذاران زیادی برای سرمایه گذاری در معادن کشور ابراز علاقه کرده اند، اما تا هموار شدن راه رشد معدن و رسیدن به جایگاه واقعی آن در اقتصاد راه بسیار است. حمید آذرمتد، فعال عضو کمیته اقتصاد کلان خانه معدن ایران آن را در قالب ۳ چالش بزرگ توسعه معادن می خواند و شکست قفل مشکل تامین مالی بخش معدن را مشروط به تشکیل کنسرسیوم های بزرگ معدنی می داند. وی با بیان اینکه سرمایه گذاری و توسعه معادن کشور طی سه دوره زمانی نیمه نخست دهه ۵۰، نیمه نخست دهه ۷۰ و نیمه نخست دهه ۸۰ با شتاب همراه بوده است، بیان کرد: سرمایه گذاری و توسعه معادن کشور از ابتدای دهه ۹۰ مجدداً با رکود شدید مواجه شده است. به طوری که کاهش سرمایه گذاری در معادن کشور از ابتدای دهه ۹۰ یکی از اصلی ترین عوامل کاهش رشد ارزش افزوده معادن در سال های اخیر است. البته با وجود اقدامات قابل توجه طی ۳ سال گذشته، آثار سیاست ها و اقدامات ادوار گذشته همچنان قابل مشاهده است.

عضو کمیته اقتصاد کلان خانه معدن می گوید: میانگین رشد ارزش افزوده معدن از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰ به ۹/۱ درصد رسیده و میانگین رشد ارزش افزوده صنایع معدنی از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۹۰ به ۸/۹ درصد رسیده است. ضمن اینکه میانگین رشد اقتصادی کشور از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰، ۹/۴ درصد بوده و این موضوع نشان می دهد که میانگین رشد بخش معدن از رشد اقتصادی کشور بیشتر بوده است. از سویی سهم ارزش افزوده معدن در تولید ناخالص داخلی در سال ۱۳۳۹، ۰/۳ درصد و در سال ۱۳۹۱ به یک درصد رسیده است. سهم ارزش افزوده صنایع معدنی در تولید ناخالص داخلی در سال ۱۳۵۳ به ۳/۲ درصد و در سال ۱۳۹۱ به ۱۰/۲ درصد رسیده است. در حالی که میانگین رشد ارزش افزوده معدن از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰ به ۹/۱ درصد رسیده و این موضوع نشان دهنده کاهش رشد و رکود بخش معدن از ابتدای دهه ۱۳۹۰ است.



نادعلی اسماعیلی:

### صنعت کشور وابسته به بخش معدن است

به گزارش فولادنیوز وبه نقل از شاتا، رییس سازمان نظام مهندسی معدن کشور گفت: در دو سال اخیر موانع زیادی که بر اثر رکود تحریم ها بوجود آمده بود، برطرف شد و فعالیت های معدنی به ریل اصلی خودش که کمک به صنعت کشور است، بازگشت. نادعلی اسماعیلی، در این خصوص ادامه می دهد: اما موانع دیگری نیاز فرا روی فعالیت بخش خصوصی وجود دارد که دولت باید در این زمینه حمایت های لازم را صورت دهد.

اسماعیلی مشکلاتی که برای بهره برداران از سوی ارگان های دیگر و مردم محلی ایجاد می شود را به عنوان یکی از این موانع معرفی کرد و افزود: بهره بردارانی که در بخش پر زحمت معدن در نقاط محروم و دوردست کشور سرمایه گذاری کرده اند، باید حمایت و پشتیبانی شوند و از طریق بانک ها یا صندوق بیمه فعالیت های معدنی به خصوص در بخش فرآوری، به بهره برداران وام های دراز مدت با بهره کم و بدون بروکراسی اداری داده شود تا آنها نیز در پی تکمیل زنجیره فرآوری، جهت رونق بخشیدن به حوزه معدن باشند. وی با اشاره به اینکه نزدیک به ۹۸ درصد از بهره برداران معادن، فعالان بخش خصوصی هستند، گفت: این بهره برداران به نوعی پیمانکار دولت محسوب می شوند که نظارت بر این بهره برداری بر عهده دولت و سازمان نظام مهندسی معدن است. وی از معدن به عنوان یک بخش زیربنایی که می تواند کمک زیادی به اقتصاد کشور کند، نام برد و اظهار کرد: صنعت کشور وابسته به بخش معدن است و با توجه به مشکلات دولت از لحاظ تامین بودجه و اعتبار، در حوزه زیربنایی اقدامات خوبی انجام شده است که جای کار بیشتری نیز وجود دارد.

رییس سازمان نظام مهندسی معدن، با اشاره به این موضوع که معادن در نقاط دوردست کشور واقع شده اند، وجود زیربنایی مانند جاده، برق، آب را لازمه فعالیت موثر آن ها دانست و اظهار کرد: باید در سال جدید عنایت و اعتبار خاصی جهت زیربنای بخش معدن در نقاط دور دست انجام گیرد تا فعالیت های معدنی که خود هزینه های بالایی دارند، برای بخش خصوصی توجیه و جاذبه اقتصادی پیدا کنند. اسماعیلی با یادآوری این نکته که بر مبنای اصلاح قانون در سال ۹۰، بخشنامه جدید بر تعیین صلاحیت فنی و مالی در آیین نامه و قوانین اشاره دارد، گفت: قانون این کار را بر عهده سازمان نظام مهندسی معدن گذاشته است و سازمان بر مبنای جداول و امتیازاتی که وزارت صنعت، معدن و تجارت به عنوان بخشنامه ابلاغ کرده است، وظیفه خود را انجام می دهد.

وی بر لزوم تولید مواد معدنی با حفظ محیط زیست و تجمیع فعالیت های معادن کوچک نزدیک به هم در یک نقطه تاکید کرد. اسماعیلی حفظ محیط زیست را یکی از اصول کار معادن دانست و در این باره افزود: از سازمان حفاظت محیط زیست می خواهیم در این زمینه راهکارهای خود را ارائه دهد تا سازمان نظام مهندسی معدن با همکاری دولت دنبال اجرایی کردن این راهکارها و جذب بودجه لازم برود. وی ادامه داد: تولید ماده معدنی باید با حفظ محیط زیست همراه باشد و بهترین راه حل ایجاد تفاهم میان سازمان محیط زیست، وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان نظام مهندسی معدن برای ارائه راهکارهای عملی در این مسیر است.

رییس سازمان نظام مهندسی معدن تصریح کرد: باید زمینه های لازم برای تجمیع فعالیت های معدنی برای معادن کوچک نزدیک به هم در یک نقطه فراهم شود به عنوان مثال در کرمانشاه که قیر طبیعی و معادن کوچک نزدیک به هم وجود دارند، فرآوری توجیهی برای بهره بردار ندارد که اگر با در نظر گرفتن فاصله و متناسب با معادن اطراف، مکانی برای ایجاد کارخانه فرآوری در نظر گرفته شود، قطعاً بهره برداران ماده اولیه را برای فرآوری آنجا واگذار خواهند کرد.

### عارضه یابی سیاست های بازدارنده معدنی

به گزارش ماین نیوز، این اولین بار در سال های گذشته نیست که سنگ آهن با سیاست های این چنینی مواجه می شود؛ اواسط مهرماه سال گذشته بود که خبری مبنی بر توقف صادرات سنگ آهن ایران مخابره شد. خبر کوتاه بود: «صادرات سنگ آهن ایران از ابتدای سال ۹۶ متوقف می شود». این خبر در حالی مخابره شد که علاوه بر شرایط رکودی بازار این محصول در داخل کشور، بازار جهانی نیز با رکود و کاهش قیمت ها مواجه شده بود. البته در آن زمان برای توجیه این تصمیم گفته می شد که صادرات این محصول به مثابه خام فروشی دلیلی است که توقف صادرات سنگ آهن را منطقی می سازد.

رویکردهای متفاوتی در جهت نقد و تشویق این روند مطرح شد، عده ای بر این باورند تبدیل محصول خام سنگ آهن به محصولات فرآوری شده و از سوی دیگر افزایش قیمت این محصول در روند سوددهی این زنجیره موثرتر خواهد بود؛ چرا که از سویی در جهت ایجاد اشتغال عمل خواهد کرد و از سویی تولید ناخالص داخلی را نیز تقویت خواهد کرد. اما در نقطه مقابل عده ای منع صادرات را نه تنها صحیح نمی دانند، بلکه بر این باور بودند چنین سیاست هایی که به نوعی سیاست های تنبیهی هستند، فعالان معادن را در کوتاه مدت و بلندمدت با از دست دادن انگیزه فعالیت مواجه می کنند. در این میان سوالی که مطرح می شود، این است که رفع عوارض صادراتی چه تاثیری روی ۱) قیمت گذاری سنگ آهن ۲) صادرات و بازار داخلی و ۳) قیمت های داخلی خواهد گذاشت.

چالش های عوارض برای صادرات سنگ آهن

کیوان جعفری طهرانی، مدیر امور بین الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران بر این باور است: «در شرایط رکودی حال حاضر، وضع عوارض و مالیات های متعدد، تولیدکنندگان را تحت فشار قرار داده و علاوه بر اینکه آنها را از بازار صادراتی منحرف می کند، فعالیت در بازار داخلی را هم در شرایط نبود مشتری با چالش مواجه می سازد». جعفری طهرانی می گوید: «عوارض صادراتی که برای ۳ سال و از میزان ۵ درصد تا سقف ۱۰ درصد در نظر گرفته شده است، با وجود بازاری که کشش کمی دارد، شرایط مناسبی را ایجاد نخواهد کرد. در واقع معیار عوارض صادراتی که قرار بود از سوی دولت دریافت شود براساس قیمتی است که گمرک جمهوری اسلامی بر مبنای عیار سنگ آهن تعیین می کند که این میزان را هم به صورت هفتگی و از طریق انجمن سنگ آهن دریافت می کند.

نقشه ای برای نجات اقتصاد

### مثلث چالش های توسعه معادن به روایت موافقان و مخالفان

اگر حال معادن در سال ۹۲ منفی ۳/۵ بود، در ۹ ماهه سال ۹۵ به روایت بانک مرکزی ۸/۵ درصد شده است؛ رقمی به غایت امیدوارکننده. این بخش هم مثل همه بخش های اقتصادی کشور، هم منتقد دارد و هم مدافع. منتقدانش سرسختند و مدافعانش هم اگرچه نوع دفاع شان بین بد و بدتر است اما تلاش می کنند، شرایط بهتر را تشویق کنند. چه آنکه معادن در اقتصاد ایران بعد از سال های سال برنامه ریزی همچنان مهجور است. یکی از برنامه های اصلی وزارت صنعت و معدن و تجارت از ابتدای دولت یازدهم تمرکز بر بخش معدنی بود. به گزارش ماین نیوز، موضوعی که حتی با ادامه بحث های مرتبط با جایگزینی درآمدهای معدن با درآمد نفت همراه شد و برنامه های مبسوطی در این زمینه هم طراحی و تدوین شد. این موضوع زمانی جدی تر شد که موضوع برجام هم رنگ و بویی تازه به حذف مشکلاتی داد که دغدغه اصلی فعالان حوزه معدن را تشکیل می داد. به نظر رسید روزهای خوشی انتظار معدنی ها را می کشد.

روزگاری که حتی حسن روحانی، رئیس جمهور در سخنرانی پیش از ثبت نام انتخابات ۹۶ نیز به آن اشاره کرده بود. یک سال و نیم بعد از توافق برجام، با وجودی که سرمایه گذاران زیادی برای سرمایه گذاری در معادن کشور ابراز علاقه کرده اند، اما تا هموار شدن راه رشد معدن و رسیدن به جایگاه واقعی آن در اقتصاد راه بسیار است. حمید آذرمنده، فعال عضو کمیته اقتصاد کلان خانه معدن ایران آن را در قالب ۳ چالش بزرگ توسعه معادن می خواند و شکست قفل مشکل تامین مالی بخش معدن را مشروط به تشکیل کنسرسیوم های بزرگ معدنی می داند. وی با بیان اینکه سرمایه گذاری و توسعه معادن کشور طی سه دوره زمانی نیمه نخست دهه ۵۰، نیمه نخست دهه ۷۰ و نیمه نخست دهه ۸۰ با شتاب همراه بوده است، بیان کرد: سرمایه گذاری و توسعه معادن کشور از ابتدای دهه ۹۰ مجدداً با رکود شدید مواجه شده است. به طوری که کاهش سرمایه گذاری در معادن کشور از ابتدای دهه ۹۰ یکی از اصلی ترین عوامل کاهش رشد ارزش افزوده معادن در سال های اخیر است. البته با وجود اقدامات قابل توجه طی ۳ سال گذشته، آثار سیاست ها و اقدامات ادوار گذشته همچنان قابل مشاهده است.

عضو کمیته اقتصاد کلان خانه معدن می گوید: میانگین رشد ارزش افزوده معدن از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰ به ۱/۹ درصد رسیده و میانگین رشد ارزش افزوده صنایع معدنی از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۹۰ به ۹/۸ درصد رسیده است. ضمن اینکه میانگین رشد اقتصادی کشور از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰، ۴/۹ درصد بوده و این موضوع نشان می دهد که میانگین رشد بخش معدن از رشد اقتصادی کشور بیشتر بوده است. از سویی سهم ارزش افزوده معدن در تولید ناخالص داخلی در سال ۱۳۳۹، ۳/۰ درصد و در سال ۱۳۹۱ به ۲/۱۰ درصد رسیده است. در حالی که میانگین رشد ارزش معدنی در تولید ناخالص داخلی در سال ۱۳۵۳ به ۲/۳ درصد و در سال ۱۳۹۱ به ۲/۱۰ درصد رسیده است. در حالی که میانگین رشد ارزش افزوده معدن از سال ۱۳۳۹ تا ۱۳۹۰ به ۱/۹ درصد رسیده و این موضوع نشان دهنده کاهش رشد و رکود بخش معدن از ابتدای دهه ۱۳۹۰ است. از سویی سهم بخش معدن در تولید ناخالص داخلی از یک درصد (۱۳۹۱) به ۷/۰ درصد (۱۳۹۵) رسیده است. وی تأکید می کند: اگر این چالش ها را به سه دسته تقسیم کنیم، از منظر کلان می توان به سیاست های ارزی، رابطه مالی با دولت و دخالت های قیمتی اشاره کرد.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۲:۴۹



### قیمت سیمان تغییر نکرده است

دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان ضمن پیش بینی رونق بازار سیمان در اردیبهشت ماه، گفت: هیچ تغییر قیمتی در فروش سیمان اعمال نشده است.

عبدالرضا شیخان، دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان در رابطه با موضوع قیمت گذاری سیمان که از سال ۱۳۹۳ در حال پیگیری است تا قیمت این محصول استراتژیک واقعی سازی شود، گفت: از سه سال پیش بعد از تصویب نرخ واقعی قیمت سیمان، ساخت و ساز با رکود مواجه شد و قیمت سیمان مرتب با تخفیفات ارائه می شود. از آن زمان به دنبال حذف تخفیفات سیمانی بودیم که در بهمن ماه سال ۱۳۹۵ موفق به حذف آنها شدیم.

وی ادامه داد: ولی در زمستان به دلیل وضعیت بازار، برخی از تولیدکنندگان اقدام به برگرداندن تخفیف در عرضه کالای خود کرده اند که انجمن سیمان به آنها تذکر داد و گرچه با دلخوری همراه بود اما توانستیم با توافقی که انجام شد مجدداً تخفیف ها را از بین ببریم. دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان همچنین با اشاره به این که تاکنون قیمت سیمان هیچ افزایش قابل توجهی نداشته است، تصریح کرد: هنوز قیمت این محصول معدنی افزایش نیافته و آنچه رخ داد عوض شدن نحوه محاسبه قیمت بود؛ موضوعی که به اشتباه افزایش قیمت تعبیر شد این بود که در شهریور ۱۳۹۵ خواستیم قیمت تحویل در مقصد را محاسبه کنیم و با توجه به قیمت سال ۱۳۹۳ موضوع کرایه حمل و ارزش افزوده هم به آن اضافه شد که این امر به وضوح نشان می دهد که روش قیمت گذاری عوض شده و قیمت تحویل در مقصد محاسبه می شود که این به معنای افزایش قیمت نیست.

مخالفت سازمان حمایت با تغییر روش قیمت گذاری

شیخان درباره واکنش ها به این تغییر روش تشریح کرد: سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان این روش قیمت گذاری را قبول ندارد و اعلام کرده که از آنجایی که نمی توان قیمت حمل و نقل را به درستی کنترل کرد، ترجیح ما این است که سیمان با همان قیمت درب کارخانه عرضه شود.

دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان اظهار کرد: در نتیجه این مخالفت ما در اواسط اسفندماه سال با مهندسی معکوس به قیمتی مناسب با تحویل محصول از درب کارخانه دست پیدا کردیم و باز هم هیچ افزایش قیمتی در بازار دیده نشد.

مدیر عامل کارخانه سیمان اسپندار اردبیل:

**مالیات بر ارزش افزوده ۹ درصدی نفسی برای ما باقی نگذاشته است/سیمان خمسه قصد بر زمین**

**زدن اسپندار اردبیل را دارد**

مدیر عامل سیمان اسپندار اردبیل در گفتگوی تفصیلی به سؤالات، موانع بر راه توسعه این کارخانه و آخرین وضعیت تولید و اشتغال پاسخ گفت.

به گزارش شبکه اطلاع رسانی راه دانا به نفل از آذرسلام، عادل روحی مدیر عامل کارخانه سیمان اسپندار اردبیل آخرین وضعیت تولید، اشتغال و استخدام در این کارخانه را تشریح و به سؤالات و موانع راه توسعه این کارخانه پاسخ گفت. گفتگوی زیر در محل دفتر مدیر عامل کارخانه سیمان اسپندار اردبیل واقع در شهرک صنعتی دو و کیلومتر ۲۰ جاده اردبیل - آستارا صورت گرفته است. مهمترین دلیل رکود در استان اردبیل چیست و راه خروج از رکود در این استان بنظر شما چه می تواند باشد؟

روحی: با تشکر از حضور و اهتمام شما به جایگاه تولید و انعکاس مسائل آن، که امیدواریم مصداق قدم برداشتن در مسیر اقتصاد مقاومتی؛ اشتغال و تولید باشد، سال ۹۵ رشد اقتصادی خوبی به جز در بخش صنعت سیمان ساختمان را شاهد بودیم. یکی از اجزای ساخت و ساز صنعت سیمان هست با توجه به رکود سنگین در بخش ساخت و ساز و عملیات اجرایی طرح عمرانی متاسفانه تولید سیمان نسبت به مصرف آن پیشی گرفته و رقابت شدید البته منفی بین تولید کنندگان صنعت سیمان را بوجود آورده است. سال قبل به دلیل اهمیت موضوع تولید سیمان و ناهماهنگی های ایجاد شده ستاد اقتصاد مقاومتی ورود پیدا کرد و مهمترین موفقیت و دست آورد این شد که جهانگیری دستور تشکیل کارگروه سیمان را صادر کرد و تولید سیمان تا سقف ظرفیت ۷۰ درصدی تنزل یافت. قبل از آن با تولید سیمان ۱۰۰ درصدی از سوی شرکت ها رقابت منفی خطرناکی ایجاد شده بود و اگر نبود، راهبرد اقتصاد مقاومتی و دستور یاد شده، قطعاً حد اقل ۲۰ کارخانه سیمان تعطیل می شد.

این سیاست ظرفیت تولید ۷۰ درصدی، هم اکنون و امسال نیز ادامه دارد و برای سال جاری نیز اعمال خواهد شد تا با حفظ تولید فعلی فروش مناسب تداوم یابد به شرطی که همکاری خوبی از سوی سایر نهادها و ارگانهای استان در فاز عمرانی عملی شود و سیمان تولیدی این استان مصرف شود.

اقدام عملی در حوزه اقتصاد مقامتی در استان اردبیل چگونه بوده و ارزیابی شما از مصرف و حمایت تولید بومی و محصول شما در استان چه از سوی مردم و چه از سوی سازمان های دولتی چه است؟

روحی: در این راستا از سوی امور مالیاتی، تامین اجتماعی همکاری و مساعدت هایی شده ولی اگر در سطح استان و ملی به دنبال حل رکود هستیم، باید از تمام ظرفیت موجود بهره برد که شامل دانش، نیروی انسانی و سرمایه گذاری داخلی و خارجی بوده که در دانش کشور ما سطح بالایی دارد و می توانیم در صنعت هایمان خود کفا شویم.

## رشد ۷۰ درصدی سیمان در هند و احتمال واردات از ایران و چند کشور دیگر

در پی رشد ناگهانی و ۷۰ درصدی قیمت سیمان در برخی ایالت های هند، کنفدراسیون اتحادیه های توسعه دهنده املاک هند در نظر دارد در صورت عدم مهار افزایش شدید قیمت اقدام به واردات سیمان از ایران، کره و دیگر کشورها کند. به گزارش پایگاه خبری بورس پرس، به نقل از فایننشال اکسپرس، کنفدراسیون اتحادیه های توسعه دهنده املاک هند با اعلام اینکه تولید کنندگان سیمان هندی اقدام به افزایش مصنوعی و ۶۰ و ۷۰ درصدی در برخی ایالت ها شده اند، در نظر دارد در صورت عدم مهار افزایش ناگهانی شدید قیمت سیمان اقدام به واردات سیمان از ایران، کره و دیگر کشورها کند. کنفدراسیون با اعلام اینکه افزایش قیمت سیمان می تواند منجر به بالا رفتن هزینه ساخت و ساز، از دولت های ایالتی خواسته به افزایش غیر واقعی قیمت سیمان رسیدگی کنند.

انتهای پیام

۱۰:۵۹ - ۱-۲۹ - ۱۳۹۶

## همراهان قیمتی مس

دنیای معدن - در فرآیند تولید فلز مس، عناصر دیگری تولید می شود که هر کدام ارزش اقتصادی بسیاری دارند؛ عناصری که برخی از آنها چرخ صنایع بزرگ را می چرخانند. با برخی از عناصر همراه با مس در اینجا آشنا می شوید. به گزارش نشریه «اخبار فلزات» اهمیت صنعت مس نه تنها به دلیل تولید این فلز، بلکه به سبب امکان تولید محصولات دیگری است که به طور موازی در فرآیند تولید آن استحصال می شوند.

بررسی های انجام شده روی رسوب فرآیند بازیابی الکتریکی مس که در کف مخزن ایجاد می شود و همچنین غبارهای خروجی در مراحل مختلف تولید، نشان می دهد که این مواد دربرگیرنده عناصر باارزش و گرانبهایی هستند که استحصال آنها برای تولیدکنندگان مس از اهمیت ویژه ای برخوردار است. تولید مس، فرآیندی پیچیده و چند مرحله ای است و سنگ معدنی پس از طی کردن چند مرحله، به مس با خلوص مطلوب تبدیل می شود. به طور کلی، روش های استحصال این فلز از کانی آن، به دو گروه هیدرومتالورژی و پیرومتالورژی تقسیم می شود که عمده تولیدات آن با استفاده از روش پیرومتالورژی حاصل می شود. در این فرآیند، ابتدا سنگ معدن تا ابعاد بسیار ریز خرد می شود و به شکل دوغاب درمی آید. این دوغاب پس از عبور از مراحل پرعیارسازی، خشک و به کوره منتقل می شود تا ذوب شده و مات مس به وجود آید. این مات که به طور عمده از ترکیبات سولفیدی مس تشکیل شده، وارد کوره کنورتور می شود و با دمیدن هوا بخشی از ترکیبات نامطلوب به سمت بالای کوره حرکت کرده و وارد فاز سرباره می شوند که می توان آنها را با سرریز کردن از کوره خارج کرد. اما مس به دست آمده از این مرحله که به آن مس بلیستر می گویند، باید یک مرحله تصفیه حرارتی را پشت سر بگذارد. در این مرحله، مس وارد یک کوره افقی می شود و این بار با دمش یکنواخت تر هوا، حرارت دادن و همچنین دمش هیدروکربن، ناخالصی های مس را حذف می کنند. مس حاصل از این مرحله که با نام مس اند شناخته می شود، خلوص ۹۹/۵ درصدی دارد اما همچنان دارای خلوص مطلوب نیست و برای آنکه بتواند نیاز صنایع مصرف کننده همچون تولید سیم و کابل را برطرف کند، نیازمند خالص سازی بیشتر است. از این رو، مس اند وارد حمام های تصفیه الکتریکی حاوی اسید سولفوریک رقیق می شود. در این جا مس موجود در اند حل می شود و با حرکت به سوی کاتد، روی آن قرار می گیرد تا مسی با خلوص ۹۹/۹۹ درصد تولید شود. در این زمان، برخی از ناخالصی های موجود در اند که در محلول حل شده اند در کف مخزن رسوب می کنند. این رسوب که دارای عناصر و ترکیبات ارزشمندی است به نام لجن آندی شناخته می شود. امروزه در بسیاری از نقاط دنیا با انجام فرآیندهای تصفیه و بازیابی این رسوبات، فلزات ارزشمند موجود در آن را استخراج کرده و به شکل محصولات جانبی فرآیند تولید مس، به فروش می رسانند. برخی از عناصر موجود در لجن آندی همچون طلا، نقره، پلاتین، پالادیوم و سلنیوم، جزو عناصر بسیار ارزشمند و گرانبه هستند.

۱۳:۳۰ - ۱-۲۹ - ۱۳۹۶



# اخبار وزارت صمت



عصر صنعت | دانشجو | اقتصاد آنلاین | عصرین | الف | پارس نیوز | کی نیوز | ایرنا | آفتاب نیوز | دنیای اقتصاد

وزیر صنعت:

## بالاخره پراید زمانی از رده خارج می شود

به گزارش خبرگزاری تسنیم، محمد رضا نعمت زاده در اولین نشست شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی در سال ۹۶ اظهار کرد: هدف این است که بخش خصوصی صادرات داشته باشد و ایجاد تشکلهای قوی صادراتی در بخش خصوصی باید صورت بگیرد و باید دید چه مشکلات و موانعی در سر راه به خصوص در بخش کشاورزی هست. وی که در غیاب وزیر امور اقتصاد و دارایی ریاست شورا را برعهده داشت افزود: طبق پیشنهاد رییس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران بهبود عملکرد هیات واگذاری و بهبود روش خصوصی سازی و سایر تکالیف باقی مانده از اصل ۴۴ و اصلاح روشهای خصوصی سازی، زمینه های اجرای ماده ۲۷ قانون تکمیل طرحهای نیمه تمام و فراهم آوردن شرایط لازم برای استفاده بخش خصوصی از منابع مالی بخش خارجی را می توان در جلسات آتی شورا بحث و نتیجه گیری کرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تشریح نشست ادامه داد: در حال تدوین لیست حدود ۷۰۰ قلم کالا هستیم که در داخل کشور به اندازه کافی تولید می شود و حتی بخشی از آن صادر می شود؛ بنابراین قصد ممتوعیت واردات این اقلام را داریم. وی در رابطه با فرمایشات مقام معظم رهبری در خصوص جلوگیری واردات کالاهایی که می تواند به بخش تولید و اشتغال داخلی ضربه وارد کند، گفت: از سوی وزارت صنعت پیشنهادی در خصوص احکام دائمی برنامه ششم به مجلس ارائه شد که به دولت اختیار داده شود در موارد خاص بتواند مانع از واردات برخی اقلام به کشور شود.

نعمت زاده تاکید کرد: بالاخره زمانی پراید از رده خارج خواهد شد اما معلوم نیست این کار در چه زمانی صورت گیرد، اما با توجه به تدوین استانداردهای جدید بعید می دانم امسال پراید از رده خارج شود.

در اولین نشست این شورا در سال جدید همچنین مسائل مرتبط با مامویت شورا از سوی اعضا مطرح و گزارش عملکرد این شورا در سال گذشته ارائه شد.

انتهای پیام/



نعمت زاده:

## کالاهای ممنوعه وارداتی شناسایی شدند

وزیر صنعت، معدن و تجارت از تدوین الزامات ایجاد شرکت های توانمند صادراتی به عنوان یکی از اولویت های سال جاری خبرداد. به گزارش خبرنگار مهر، محمدرضا نعمت زاده در نخستین نشست شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی که در اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران برگزار شد، تدوین الزامات ایجاد شرکت های توانمند صادراتی را یکی از اولویت های کاری شورای گفت و گو در سال ۹۶ اعلام کرد.

وزیر صنعت و معدن و تجارت با بیان اینکه توسعه صادرات هم می تواند جز این اولویت ها قرار گیرد، ادامه داد: باید شرکت های توانمند صادراتی تشکیل شود و یکی از مشکلات این است که این شرکت ها تاسیس نمی شوند. متأسفانه تعداد شرکت های توانمند صادراتی در ایران در حد صفر است؛ پس یکی از اولویت های شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی در سال ۹۶ باید تدوین الزامات ایجاد شرکت های توانمند صادراتی باشد.

نعمت زاده در بخش دیگری از اظهاراتش گفت: در سال گذشته به دلیل در اختیار نداشتن ابزار هلدینگ های تخصصی صادراتی، با وجود افزایش ۳۵ درصدی صادرات اما موفق به عملیاتی کردن همه برنامه های کشور در این زمینه نشدیم. وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: با توجه به تأکیدات رهبر انقلاب مبنی بر جلوگیری از وارداتی که به تولید داخلی آسیب می زنند، گفت: در همین راستا فهرستی از این کالاها تهیه شده و به زودی در دولت مطرح می شود.

این مسوول گفت: در قالب برنامه ششم از مجلس تقاضا کرده بودیم به دولت اجازه دهد در موارد خاص بتواند محدودیت های غیر تعرفه ای برای واردات ایجاد کند که این امر را در مصوبه های ابلاغ شده حذف کردند و در این زمینه امروز در کمیسیون اقتصادی مجلس گفتگو کردیم. نعمت زاده همچنین درباره نقش مناطق آزاد افزود: مناطق آزاد و ویژه اقتصادی ابزار خوبی برای رونق اقتصادی، تولید راحت و انجام صادرات است.

این عضو کابینه دولت یازدهم افزود: استقرار گمرک در مبادی ورودی مناطق آزاد به موجب تصمیم اواخر پارسال دبیرخانه شورای مناطق آزاد و گمرک جمهوری اسلامی ایران سبب می شود اطلاعات دقیقی از واردات به دست آید.

وی ادامه داد: همچنین مقرر شد در ماکو و مناطق آزاد شمال و شمال غرب کشور مثل ارس و منطقه آزاد بندر انزلی برای برخی کالاها مثل پوشاک در بدو ورود تعرفه گرفته شود.

نعمت زاده تأکید کرد: بر پایه آمارها از این راه ها از طریق مسافر و سایر روش ها پوشاک وارد کشور می شد اما با تصمیم اخیر می خواهیم به تولید داخلی لطمه وارد نشود.

در این جلسه همچنین غلامحسین شافعی رئیس اتاق بازرگانی ایران با بیان اینکه باید اولویت های کاری یک سال شورا مشخص شود، افزود: پیشنهاد ما این است که این اولویت ها شامل بهبود عملکرد هیأت عالی واگذاری در انجام خصوصی سازی واقعی، فراهم کردن شرایط برای اجرای ضوابط واگذاری طرح های تیمه تمام عمرانی به بخش خصوصی، رفع موانع سرمایه گذاری خارجی و تسهیل فضای کسب و کار باشد. رئیس اتاق بازرگانی ایران تصریح کرد: بخش خصوصی آمادگی پذیرش و اتمام طرح های تیمه تمام را دارد و برای بهبود فضای کسب و کار با این قوانین متعدد و پیچیده نمی توان کاری انجام داد ضمن اینکه با روش های فعلی حل مسائل، تا ۱۵ سال دیگر هم عملی نخواهد شد. وی با بیان اینکه باید یک قانون جامعی برای فضای کسب و کار تدوین و همه قوانین مشابه فسخ شود، ادامه داد: با این کار شاخص بهبود فضای کسب و کار با جهش قابل توجهی روبرو خواهد شد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز از پیشنهادات شافعی در تعیین اولویت های سال ۹۶ استقبال کرد.

در این جلسه، بررسی راهکارهای تسویه فوری بدهی دولت به بانک مرکزی و بانک های عامل، بررسی موانع توسعه صادرات و ارائه مشوق های لازم برای افزایش جهشی صادرات به منظور تحقق تولید و اشتغال، اصلاح آیین نامه ماده ۱۲ قانون بهبود مصرف انرژی و افزایش سقف بیمه محصولات کشاورزی از دیگر موارد مطرح شده بود.

لزوم تشکیل شرکت های مادر تخصصی برای توسعه صادرات

## نعمت زاده: صادرات در سال ۱۳۹۵، ۳۵ درصد رشد کرد

تهران- ایرنا- وزیر صنعت، معدن و تجارت از افزایش ۳۵ درصدی صادرات کشور در سال ۱۳۹۵ خبر داد و تشکیل هلدینگ های تخصصی صادراتی (شرکت های مادر تخصصی) را راهکار اساسی توسعه صادرات دانست.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، محمدرضا نعمت زاده شامگاه دوشنبه در پایان نخستین جلسه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی در اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران افزود: پارسال به دلیل در اختیار نداشتن ابزار هلدینگ های تخصصی صادراتی، با وجود افزایش ۳۵ درصدی صادرات اما موفق به عملیاتی کردن همه برنامه های کشور در این زمینه نشدیم.

وی با اشاره به تاکید رهبر معظم انقلاب بر جلوگیری از وارداتی که به تولید داخلی آسیب می زنند اعلام کرد: فهرستی تهیه شده و به زودی در دولت مطرح می شود.

این مسوول گفت: در قالب برنامه ششم از مجلس تقاضا کرده بودیم به دولت اجازه دهد در موارد خاص بتواند محدودیت های غیر تعرفه ای برای واردات ایجاد کند که این امر را در مصوبه های ابلاغ شده حذف کردند و در این زمینه امروز با مجلس به گفت و گو پرداختیم.

نعمت زاده همچنین درباره نقش مناطق آزاد افزود: مناطق آزاد و ویژه اقتصادی ابزار خوبی برای رونق اقتصادی، تولید راحت و انجام صادرات است.

به گفته وی استقرار گمرک در مبادی ورودی مناطق آزاد به موجب تصمیم اواخر پارسال دبیرخانه شورای مناطق آزاد و گمرک جمهوری اسلامی ایران سبب می شود اطلاعات دقیقی از واردات به دست آید.

وی ادامه داد: همچنین مقرر شد در ماکو و مناطق آزاد شمال و شمال غرب کشور مثل ارس و منطقه آزاد بندر انزلی برای برخی کالاها مثل پوشاک در بدو ورود تعرفه گرفته شود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت یادآوری کرد: بر پایه آمارها از این راه ها از طریق مسافر و سایر روش ها پوشاک وارد کشور می شد اما با تصمیم اخیر می خواهیم به تولید داخلی لطمه وارد نشود.

رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران نیز در جمع خبرنگاران گفت: یکی از مشکلات اساسی کشور کمبود شرکت های توانمند داخلی برای عرض اندام در عرصه صادرات است.

به گفته غلامحسین شافعی، تشکیل هلدینگ های تخصصی در تهران و مرکز استان ها در دستور کار قرار گرفته و مقرر شده است از ظرفیت شکل های تخصصی استفاده بیشتری شود.

وی تاکید کرد در این زمینه به کمک های دولت نیازمندیم اما در صورت اشاعه تشکیل هلدینگ های صادراتی یکی از اهداف اقتصاد مقاومتی که همان مردمی کردن اقتصاد است، محقق می شود.

به گزارش ایرنا، در نخستین جلسه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی که عصر امروز (دوشنبه) در اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی برگزار شد، برنامه های امسال این شورا با تمرکز بر اصلاح روش های خصوصی سازی، فراهم سازی زمینه واگذاری طرح های نیمه تمام به بخش خصوصی و بهبود شرایط برای استفاده بخش خصوصی از منابع مالی خارجی تدوین شد.

همچنین مقرر شد نظر اتاق ایران درباره تعرفه واردات محصولات کشاورزی اخذ شود.

بررسی راهکارهای تسویه فوری بدهی دولت به بانک مرکزی و بانک های عامل، بررسی موانع توسعه صادرات و ارایه مشوق های لازم برای افزایش جهشی صادرات به منظور تحقق تولید و اشتغال، اصلاح آیین نامه ماده ۱۲ قانون بهبود مصرف انرژی و افزایش سقف بیمه محصولات کشاورزی سایر موارد مطرح شده به عنوان برنامه های شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی در این جلسه بود.

برای آگاهی از آخرین اخبار اقتصادی ایران و جهان با کانال اقتصادی ایرنا در تلگرام همراه شوید.

://

اقتصاد\* ۱۹۶۱\* ۱۵۴۰\* ۳۰۶۵\* گزارش: ملک دار\* انتشار: مریم مسعود

## لزوم همفکری مدیران ارشد وزارت صنعت، معدن و تجارت با روحانیون و مشاوران فرهنگی

وزیر صنعت، معدن و تجارت تمامی مدیران ارشد این وزارتخانه را به همکاری و همفکری با روحانیون و مشاوران فرهنگی توصیه کرد. به گزارش شانا، مهندس محمدرضا نعمت زاده در نخستین گردهمایی روحانیون و ائمه جماعات حوزه های ستادی و استانی مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت که با محوریت ترویج و توسعه فرهنگ نماز برگزار شد، سازندگی و تکمیل طرح های صنعتی و معدنی کشور را نیازمند همراهی و تعامل روحانیون و ائمه جمعه مستقر در سازمان ها، کارخانجات و معادن کشور دانست و اظهار کرد: «بنده به تمامی مدیران وزارتخانه توصیه می کنم که همواره از حمایت، همراهی و همفکری با روحانیونی که تصدی مشاور فرهنگی واحد سازمانی خود را دارند، دریغ نورزند».

وی با اشاره به خدمات ارزنده دولت تدبیر و امید در راستای رونق تولید و اشتغال در کشور گفت: «دولت یازدهم در راستای طرح رونق تولید، خروج از رکود، مهار تورم، اشتغال زایی و دمیدن روحیه تعاون و تلاش برای احیا و توسعه واحدهای صنعتی و معدنی کشور خدمات بیشماری انجام داده است».

مهندس نعمت زاده بسیاری از موارد مطرح شده در موضوع اقتصاد مقاومتی در حوزه اقدام و عمل، همچنین اقتصاد مقاومتی در حوزه تولید و اشتغال که از سوی مقام معظم رهبری در ابتدای سال مطرح شد را متوجه این وزارتخانه دانست و در این باره افزود: «در این راستا تقویت و کمک به ۷۵۰۰ واحد صنعتی کوچک و متوسط در ابتدای امر مورد تصویب قرار گرفت که عملاً به بیش از ۱۲۰۰۰ واحد صنعتی تسهیلات لازم ارایه شد. همچنین در سال جاری از سوی ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی نظارت بر بیش از ۴۰۰۰ واحد صنعتی گیرنده تسهیلات یاد شده و رفع دیگر موانع آن ها و از سوی دیگر ایجاد بیش از ۱۰۰۰۰ شغل جدید بر وزارت صنعت، معدن و تجارت تکلیف شده است».

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر وفاداری و تعهد تمامی مدیران، کارکنان، کارگران، و دست اندرکاران حوزه صنعت، معدن و تجارت کشور در قبال نظام و مردم گفت: «باید به نحو مطلوب و شایسته ای در راستای اعتلای کشور تلاش کنیم».

وی در بخش دیگری از سخنان خود فرهنگ دینی و اسلامی را با زندگی شخصی و اجتماعی تک تک افراد میهن اسلامی عجین شده دانست و اظهار کرد: «حتی مصادیق این نزدیکی فرهنگی در معماری اسلامی، ایرانی به وضوح قابل مشاهده است».

گفتنی است این اجلاسیه که با حضور تعداد بیشماری از روحانیون و ائمه جماعات سازمان های صنعت، معدن و تجارت استان های کشور، شرکت های تابعه ستادی و استانی، هم چنین واحدهای صنعتی، معدنی و تجاری خصوصی و دولتی ۳۱ استان کشور برگزار شد، معاونت توسعه مدیریت، منابع و امور استان های وزارت صنعت، معدن و تجارت برنامه های عملیاتی خود را برای سال جاری ارایه داد.



ساری،

### قدردانی وزیر از استاندار مازندران

وزیر صنعت، معدن و تجارت از استاندار مازندران قدردانی کرد.

به گزارش خبرنگار گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از ساری، وزیر صنعت، معدن و تجارت از استاندار مازندران قدردانی کرد.

متن کامل پیام تقدیر محمد رضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت از ربیع فلاح جلودار، استاندار مازندران به شرح زیر است:

جناب آقای ربیع فلاح جلودار، استاندار محترم مازندران

با سلام؛

شایسته می دانم از همراهی جنابعالی و تمهیدات بعمل آمده و زحمات همکارانتان به منظور افتتاح همزمان پروژه های زیر بنایی و اقتصادی،

آغاز عملیات اجرایی طرح ها، مراسم افتتاح و بهره برداری و بازدید این جانب از برخی واحدهای صنعتی و معدنی استان که همزمان با سفر پر

برکت جناب آقای دکتر روحانی، ریاست محترم جمهوری به آن استان صورت پذیرفت، تشکر نمایم.

از خداوند متعال؛ سلامتی و توفیق بیش از پیش در خدمت به مردم و نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران را برایتان مسالت می نمایم.

محمد رضا نعمت زاده

انتهای پیام/ م



# بین الملل

ماین نیوز

## زمرد، زیبایی خفته کوه های افغانستان

از میان حجم انبوه و گوناگون ثروت های افغانستان می توان داستانی هم برای زمرد روایت کرد. زمرد دومین سنگ گرانبهای جهان پس از الماس است و افغانستان آنقدر زمرد دارد که می تواند تبدیل به دومین تولیدکننده بزرگ در جهان شود.

به گزارش ماین نیوز، اکنون زمرد از معادن کوه های هندوکش استخراج می شود. این اتفاق در حالی می افتد که در سایر نقاط افغانستان کشت شاهدانه و مخدر راه اصلی معیشت مردم است و اهالی پنجشیر چون زمین کافی برای کشاورزی ندارند، با استخراج زمرد از کوه های پنجشیر امرار معاش می کنند. زمردهای افغانستان در دره پنجشیر و در دل کوه های هندوکش، در ۱۰۰ کیلومتری شمال شرق کابل و در ارتفاع ۳ تا ۴ هزار متری از سطح زمین مستقر هستند و تنها راه دسترسی به آنها طی کردن این ارتفاع با پای پیاده است.

حدود ۵۰ سال پیش یک زمین شناس روسی وجود زمرد را در سنگ های این منطقه کشف کرد و تا امروز ۱۷۲ معدن سنگ زمرد در این دره شروع به کار کرده است. یورونیوز در ادامه این گزارش توضیح می دهد که تعداد معدنچیان مشغول در معادن زمرد افغانستان به هزار نفر می رسد. کار در این معادن سخت است و دستمزد معدنچیان به طور روزانه محاسبه می شود.

آنها به دور از خانه و کاشانه شان، ۱۸ ساعت در شبانه روز و در شرایط ناامن در دل کوه ها کار و با پذیرش خطر مرگ صخره ها را منفجر می کنند که همگی آنها در خطر ابتلا به بیماری های تنفسی قرار دارند. درآمد آنها در هفته ۳۵۰۰ افغانی است و سود اصلی این کار به جیب مافیایی می رود که بر این تجارت احاطه دارد و بیشتر زمرد استخراج شده را به واسطه پاکستان و هند به سایر نقاط جهان صادر می کند.

علاوه بر افغانستان در آسیا، برزیل و کلمبیا در امریکای جنوبی و زامبیا و زیمباوه در افریقا بیشترین معادن زمرد جهان را در اختیار دارند، اما وجه تمایز زمرد افغانستان از سایر مناطق جهان در شفافیت بسیار آن است. بیشتر زمرد استخراج شده در جهان حتی انواع باکیفیت آن دارای ترک های سطحی است، اما بیشتر زمرد افغانی بسیار تمیز و با وجود اندازه کوچک از کیفیت بالایی برخوردار است. برآورد می شود افغانستان سالانه از فروش زمرد پنجشیر ۵۰ میلیون دلار درآمدزایی می کند که بخش زیادی از آن به طور غیرقانونی معامله می شود.

## امریکا، استرالیا و کانادا؛ پیشتازان علمی بخش معدن جهان

به گزارش روابط عمومی

نتایج رتبه بندی کیو اس دانشگاه های برتر حوزه معدن حاکی از برتری دانشگاه های امریکا استرالیا و کانادا است. سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، به نقل از وب سایت ماینینگ در رتبه بندی کیو اس ( )، دانشگاه های جهان در ۴۶ حوزه مختلف بررسی شدند که در بخش مهندسی معدن و مواد معدنی از میان ۵۱ دانشگاه موجود در لیست، دانشگاه های امریکایی، استرالیایی و کانادایی توانستند در میان ۲۰ دانشگاه برتر جهان قرار گیرند. شاخص رتبه بندی کیو اس بر اساس جایگاه دانشگاه ها در حوزه های آموزش و مطالعات خارجی تعریف می شود. در این شاخص تعداد مقالات اعضای هیات علمی دانشگاه ها که در پایگاه استنادی اسکوپوس ( ) قرار می دهند، بررسی و سنجیده می شود. علی رغم کاهش ۲،۳ امتیاز نسبت به سال گذشته دانشگاه کلورادو ( ) که در سال ۱۸۵۹ تاسیس شده، توانست با کسب ۹۰ امتیاز رتبه نخست را به دست آورد. دانشگاه کپرتین ( ) که در سال ۱۹۸۶ در استرالیای غربی تاسیس شد توانست با پیشرفت چشمگیری از رتبه نوزدهم به رتبه دوم صعود کند. دانشگاه های کویبنزلند ( ) استرالیا و پنسیلوانیا در امریکا نیز توانستند رتبه های سوم و چهارم را به خود اختصاص دهند. سقوط عربستان دانشگاه نفت و مواد معدنی ملک فهد از فهرست ۲۰ دانشگاه برتر خارج شد و دانشگاه ویت واترساند ( ) در افریقای جنوبی نیز پس از ۴ پله تنزل در جایگاه بیست و دوم قرار گرفت.

براساس نتایج این نظر سنجی دانشگاه معدن دنباد ( ) هند در رتبه ۲۴ و دانشگاه معدن و تکنولوژی زوزائو ( ) چین در رتبه ۱۷ ام جای گرفت.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۱:۴۴

با ۹۸ میلیون تن تولید در ۲۰۱۶؛

### بالاترین نرخ رشد تولید فولاد سالانه در هند ثبت شد

هند در سال ۲۰۱۶ میلادی به عنوان کشوری که بالاترین نرخ رشد تولید فولاد را داشت معرفی شد. این کشور در سال گذشته تولید خود را ۸.۵ درصد نسبت به سال قبل از آن بیشتر کرد.

صنعت فولاد در کشور هند از ارزش اقتصادی بالایی برخوردار است و شرکت های بزرگ فولاد سازی از قبیل تاتا استیل به اعتبار صنعت فولادسازی این کشور افزوده اند. به گزارش اتحادیه صنعت فولاد هند این کشور ظرفیت تولید ۱۲۲ میلیون تن فولاد را دارد در حالیکه هم اکنون کمتر از ۱۰۰ میلیون تن در سال تولید می کند. در صورتیکه هند از تمامی ظرفیت خود استفاده کند می تواند به عنوان دومین تولید کننده بزرگ فولاد جایگزین ژاپن شود و بخش بزرگتری از بازارهای صادراتی را در اختیار خود بگیرد. طبق این گزارش هند تنها از ۸۰ درصد ظرفیت صنعت فولاد برای تولید بهره می برد که در مقایسه با دنیا سهم خوبی است ولی هنوز تا استفاده صددرصدی از ظرفیت ها فاصله زیادی وجود دارد. طبق گزارش های موجود به طور متوسط در جهان تنها از ۷۰.۳ درصد ظرفیت موجود در صنعت فولاد استفاده می شود ولی سرمایه گذاری های زیادی برای افزایش این سهم در سال های اخیر انجام شده است.

در سال ۲۰۱۶ میلادی هند که یکی از بزرگترین و پرجمعیت ترین کشورهای آسیایی است ۹۷.۴ میلیون تن فولاد تولید کرد که نسبت به سال قبل از آن با افزایش ۸.۵ درصدی همراه بود. هند در سال ۲۰۱۶ شاهد افزایش ۴.۳ درصدی تولید فولاد نسبت به قبل بود ولی به کمک حمایت های مالی دولتی و سیاست هایی که در جهت منع واردات ارزان قیمت و ارایه یارانه ها به فولادسازان هندی انجام شد، این صنعت توانست با سرعت بالایی رشد کند و قدرت بیشتری در عرصه بین الملل بدست آورد. هند در سال گذشته بالاترین نرخ رشد تولید فولاد در میان ده کشور بزرگ تولید کننده را به خود اختصاص داد. ژاپن که طبق گزارش های ارایه شده توسط اتحادیه صنعت فولاد این کشور دومین تولید کننده بزرگ فولاد در دنیا است و در سال ۲۰۱۶ میلادی ۱۰۴.۸ میلیون تن فولاد تولید کرده بود. این کشور صنعتی آسیا در سال ۲۰۱۶ میلادی نه تنها رشدی در تولید را تجربه نکرد بلکه شاهد کاهش ۰.۳ درصدی تولید هم بود به همین دلیل پیش بینی می شود با ادامه روند کنونی هند بتواند با سرعت بیشتری در جهت تبدیل شدن به دومین تولیدکننده بزرگ فولاد حرکت کند. چین در سال گذشته ۸۰۸.۴ میلیون تن فولاد تولید کرد ولی میزان تولید این کشور نسبت به سال قبل از آن ۱.۲ درصد رشد داشت.

در هند چه اتفاقی افتاد؟

هند که در سال های اخیر همواره به وضعیت صنعت فولاد خود اعتراض داشته است، در سال ۲۰۱۶ میلادی به تدریج رشد را در این بازار تجربه کرد. اتحادیه صنعت فولاد هند دلیل این گذار موفقیت آمیز صنعت فولاد هند را استفاده از تجربه کشورهای در حال توسعه در عرصه بازار فولاد و تبدیل شدن این کشور به کشوری که ضمن داشتن توانایی تامین نیاز فولاد مصرف کنندگان داخلی، از تجارت هم غافل نشده است ذکر کرد. از طرف دیگر حمایت های مالی دولت از فولادسازان، وضع سیاست های حمایتی از صنعت فولاد و در نهایت تولید هدفمند و افزایش نرخ استفاده از ظرفیت تولید را می توان از دیگر دلایل بیشتر شدن توان تولید این کشور ذکر کرد.

هند در سال های اخیر به دلیل توسعه زیر ساخت های صنعتی و شهری، شاهد افزایش تقاضای فولاد بود ولی بخش زیادی از این تقاضای مازاد از طریق واردات تامین شد. حال که صنعت فولاد هند بازسازی شده است، این کشور ضمن تامین نیاز داخلی این فرصت را پیدا کرد که محصولاتش را به بازارهای خارجی هم صادر کند و به یک صادر کننده خالص فولاد در دنیا تبدیل شود.

مونا رجیبی - فولادنیوز



## امریکا، استرالیا و کانادا؛ پیشتازان علمی بخش معدن

نتایج رتبه‌بندی کیو اس دانشگاه‌های برتر حوزه معدن حاکی از برتری دانشگاه‌های امریکا، استرالیا و کاناداست. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، به نقل از وبسایت ماینینگ در رتبه‌بندی کیو اس (Quacquarelli Symonds)، دانشگاه‌های جهان در ۴۶ حوزه مختلف بررسی شدند که در بخش مهندسی معدن و مواد معدنی از میان ۵۱ دانشگاه موجود در فهرست، دانشگاه‌های امریکایی، استرالیایی و کانادایی توانستند در میان ۲۰ دانشگاه برتر جهان قرار گیرند.

شاخص رتبه‌بندی کیو اس بر اساس جایگاه دانشگاه‌ها در حوزه‌های آموزش و مطالعات خارجی تعریف می‌شود. در این شاخص مقاله‌های اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها که در پایگاه استنادی اسکوپوس (Scopus) قرار می‌دهند، بررسی و سنجیده می‌شوند.

با وجود کاهش ۲/۳ امتیاز نسبت به سال گذشته، دانشگاه کلورادو (Colorado) که در سال ۱۸۵۹م تاسیس شده، توانست با کسب ۹۰ امتیاز رتبه نخست را به دست آورد.

دانشگاه کرتین (Curtin) که در سال ۱۹۸۶م در استرالیای غربی تاسیس شد توانست با پیشرفت چشمگیری از رتبه نوزدهم به رتبه دوم صعود کند. دانشگاه‌های کوینزلند (Queensland) استرالیا و پنسیلوانیا در امریکا نیز توانستند رتبه‌های سوم و چهارم را به خود اختصاص دهند.

دانشگاه نفت و مواد معدنی ملک فهد از فهرست ۲۰ دانشگاه برتر خارج شد و دانشگاه ویت واترساند (Witwatersrand) در آفریقای جنوبی نیز پس از ۴ پله تنزل در جایگاه بیست و دوم قرار گرفت.

براساس نتایج این نظرسنجی، دانشگاه معدن دنباد (Dhanbad) هند در رتبه ۲۴ و دانشگاه معدن و تکنولوژی زوژائو (Xuzhou) چین در رتبه ۱۷ جای گرفت.

### افزایش بی سابقه تولید فولاد چین و نگرانی های محیط زیست

تولید فولاد چین در ماه مارس ۱.۸ درصد افزایش نشان داد و به رکورد ماهیانه ۷۲ میلیون تن رسید و این مسئله به نگرانی ها درباره اشباع بازار فولاد دامن زده است. با وجود تلاش های پکن برای مهار کردن ظرفیت مازاد در این بخش و عدم کاهش تقاضا، ما شاهد تداوم عرضه بیش از حد و فراوانی فولاد هستیم.

تولید فولاد چین در ماه مارس ۱.۸ درصد افزایش نشان داد و به رکورد ماهیانه ۷۲ میلیون تن رسید و این مسئله به نگرانی ها درباره اشباع بازار فولاد دامن زده است. با وجود تلاش های پکن برای مهار کردن ظرفیت مازاد در این بخش و عدم کاهش تقاضا، ما شاهد تداوم عرضه بیش از حد و فراوانی فولاد هستیم.

به گزارش تابناک اقتصادی و به نقل از رویترز، اطلاعات اداره ملی آمار که روز دوشنبه منتشر شده است نشان می دهد که میزان کل تولید ماهیانه در مارس امسال به سادگی رکورد قبلی سال پیش در همین ماه را که ۷۰.۶۵ میلیون تن بوده، زده است.

این اطلاعات نشان می دهد در سه ماهه اول امسال، کل تولید به ۲۰۱.۱ میلیون تن رسیده است که به نسبت زمان مشابه در سال پیش نشان از افزایش ۴.۶ درصدی دارد.

افزایش قیمت های فولاد در ۲۰۱۶ و تداوم آن در سال جاری سبب شده است که کارخانه های تولید این محصول بدنبال افزایش سودآوری باشند که این مسئله به نوبه خود منجر به افزایش تولید فولاد گشته است. این در حالی است که دولت چین سال ها است که تلاش می کند تا با کاهش ظرفیت، کارآمدی صنعت فولاد را افزایش داده و با مه دود ناشی از کارخانه های فولاد مقابله نماید.

محصولاتی که دولت چین تولید آن را منع کرده است عمدتاً شامل محصولات با درجه پایین مانند میلگرد می شود که اکثراً برای ساخت و ساز مورد استفاده قرار می گیرد.

با این حال افزایش سطح ذخائر و کاهش اخیر در قیمت ها نشان می دهد که تولید فولاد سریعتر از میزان واقعی تقاضای چین رشد داشته است.

فعالترین قیمت معاملات آتی میلگرد فولاد با کاهش ۱.۱۵ درصدی ۲.۹۱۸ یوان یا ۴۲۳.۹۰ دلار به ازای هر تن در ۰۲۴۳ به وقت گرینویچ معامله شد. این معاملات در مسیر کاهش ۷.۸ درصدی در آپریل قرار دارند که از ماه می سال پیش بدترین عملکرد این محصولات خواهد بود. طی سال ۲۰۱۶، معاملات آتی میلگرد فولاد بیش از ۷۰ درصد به دست آورده است و امسال نیز تاکنون تا حدود ۱۰ درصد بوده است.

چین در اقدامی که چشم انداز تقاضای محصولات فولاد را بیش از پیش نامطمئن می کند دستوراتی داده است تا بازار مستغلات فولاد را مهار کند. این اقدامات که سراسیمگی چین برای حل این معضل را نشان می دهد شامل محدود کردن فروش ها در داخل کشور توسط خریداران و همچنین سخت تر کردن شرایط چک های وام می شود.

این اقدامات ممکن است مانع هر گونه بهبودی در قیمت های میلگرد فولاد از کاهش های مارس و آپریل شود.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۲:۴۶

### سنگ آهن باز هم ارزان تر شد

دنیای معدن - مازاد عرضه فولاد و افت قیمت آن در کنار کمبود تقاضای سنگ آهن قیمت این ماده اولیه را باز هم پایین آورد. آخرین شاخص قیمت سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد استرالیا حدود ۵ دلار نسبت به پنجشنبه گذشته افت داشته ۶۴ دلار و ۲۵ سنت هر تن خشک سی اف آر چین شده است. قیمت قرارداد سوآپ ماه می نیز حدود ۴ دلار ارزان تر شده ۶۸ دلار و ۱۵ سنت هر تن ثبت شد.

تقاضای فولاد در چین یابثبات است ولی افزایش عرضه بازار را دچار مشکل کرده است. از این رو قیمت فولاد ارزان تر شده تمایل به خرید سنگ آهن پایین آمده است.

منبع:

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۵:۳۰

### رشد صادرات سنگ آهن برزیل به چین

دنیای معدن - در ماه مارس سال جاری صادرات سنگ آهن برزیل به چین ۲۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته رشد داشته ۲۰ میلیون و ۴۸۰ هزار تن ثبت شد. ارزش سنگ آهن صادر شده تقریباً سه برابر شده از حدود ۷۷۶ میلیون دلار به ۲,۳۲ میلیارد دلار فوب رسید. میانگین قیمت از ۲۶۶۳ دلار هر تن فوب ماه مارس ۲۰۱۶ به ۶۳,۹۲ دلار هر تن فوب افزایش یافت. چین ۵۶ درصد از بازار سنگ آهن صادراتی برزیل را از آن خود کرد. مجموع صادرات سنگ آهن برزیل در ماه گذشته ۳۶ میلیون و ۹۲۰ هزار تن بوده است.

۱۳۹۶-۱-۲۹ - ۱۵:۳۰



# اخبار عمومی



## اطلاعات

رئیس جمهوری در مراسم روز ارتش:

## اقتدار نیروهای مسلح در پرهیز از ورود به بازی‌های سیاسی است

\* همسایگان مطمئن باشند که نیروهای مسلح ایران، یک قدرت دفاعی برای همه کشورهای منطقه خاورمیانه هستند

\* قدرت دفاعی ایران، قدرتی بازدارنده است و نه تهاجمی

\* یگان‌های نمونه ارتش و همچنین تجهیزات و یگان‌های محمول نیروهای زمینی، هوایی و دریایی ارتش و پدافند هوایی از مقابل جایگاه رژه رفتند

\* سامانه موشکی بُرد بلند «اس ۳۰۰» در جریان رژه ۲۹ فروردین به نمایش گذاشته شد

\* وسوسه‌های اقتصادی، نیروهای مسلح را از اهداف بلند دور می‌کند

\* آمار و ارقام نشان می‌دهد که در دولت تدبیر و امید، بودجه دفاعی نسبت به آغاز دولت، ۱۴۵ درصد رشد داشته است

\* نیروهای مسلح ما هیچگاه تهدیدی برای دیگران نبوده‌اند و برخورد نظامی با کشورهای دیگر، هیچگاه در اولویت آنها نیست

\* اکنون باید هوشیاری خود را در برابر توطئه دیگران حفظ کنیم و قدرت دفاعی مان را افزایش دهیم

## اطلاعات

## نوبخت: ادعای چند برابر کردن یارانه‌ها نشانه ناآگاهی مدعیان است

\* آقای جهانگیری در دفاع از عملکرد دولت وارد صحنه شده است

\* برداشت ۱/۵ میلیارد دلار از صندوق توسعه ملی برای اشتغال روستایی با تانید رهبر معظم انقلاب بوده است

\* ۳۳۰۰ میلیارد تومان برای همسان‌سازی حقوق بازنشستگان اختصاص یافت

\* افزایش اشتغال از طریق سرمایه‌گذاری توسط دولت یا بخش خصوصی و خارجی میسر خواهد بود

\* نمی‌توان تا زمانی که این دولت در مسند امور است، کارها را تعطیل کرد

\* یادمان باشد دولت یازدهم باید قطار چپ کرده‌ای را وارد ریل و مسافران آن را مداومی کرد

## اطلاعات

## ظریف: پس از برجام روند نزولی قیمت نفت متوقف شد

\* پس از برجام، سهم ایران از بازار جهانی نفت بازپس گرفته شد

\* شروع تحریم‌های نفتی نه فقط به بالا رفتن قیمت جهانی آن نینجامید، بلکه، روند نزولی قیمت از ابتدای تحریم‌ها شروع شد

## ناگفته‌های جهانگیری از مفاسد مالی

- ◀ در دولت قبل شعار مبارزه با فساد دادند و بزرگ‌ترین فسادهای قرن اتفاق افتاد
- ◀ شرکت ملی نفت در دوره گذشته ۵۰ میلیارد دلار از منابع بانک مرکزی و ذخایر ارزی کشور را در اختیار شرکتی به نام نیکو قرار داد
- ◀ ۲ میلیارد و ۷۰۰ میلیون دلاری که به بابک زنجانی داده شد از همین محل بود
- ◀ برخی رسانه‌ها نوشته بودند که عکس یادگاری با طرح‌های دولت گذشته؛ دولت گذشته اگر می‌توانست خودش چنین عکس‌هایی می‌گرفت

## ۲ نامه یک اعتراض

### رئیس‌خواستار پخش نشدن اخبار رئیس‌جمهوری از صداوسیما شد

رئیس‌، منجر به انتقادات بسیاری شد. رئیس‌ در حالی معترض پخش تصاویر رئیس‌جمهوری از صداوسیما شده است که پخش مکرر تصاویر ابراهیم رئیس‌ در شبکه‌های صداوسیما در قامت امام‌جماعت در حرم امام‌رضا(ع) موجب انتقاد برخی از نمایندگان هم شده بود.

بایکوت کرده؟ روحانی یا رئیس‌؟ برای یافتن پاسخ درست بهتر است نگاهی به عملکرد ابراهیم رئیس‌ و جریان حامی او داشته باشیم. عملکرد رئیس‌ و حامیان‌ش در این مدت چگونه بوده است؟ در میان همه نامزدهای انتخاباتی شاید بیشترین تبلیغ از آن او بوده و بعد هم باقر قالیباف. پوشش گسترده صداوسیما از

شرق؛ دو نامه علیه روحانی نوشته است. یکی خطاب به خودش، یکی به صداوسیما. مدعی شده حسن روحانی از رانتهی ویژه برخوردار است و رفتار‌ش شائبه تبلیغاتی دارد و از صداوسیما هم خواسته در پوشش اخبار ریاست‌جمهوری تجدید نظر کند. اما واقعیت ماجرا چیست و در عمل صداوسیما چه کسی را



آیت‌الله جنتی ابلاغ کرد

## درخواست رد صلاحیت اقلیت‌های مذهبی در انتخابات شوراها

## وزیر اقتصاد: وارث ۷۰۰ هزار میلیارد تومان بدهی دولت قبل هستیم

- \* بانک مرکزی برای پروژه مسکن مهر رسماً اسکناس را برطرف می‌کند
- \* بدون پشتوانه چاپ کرد
- \* آمارهای تهیه شده از سوی بانک مرکزی و مرکز آمار
- \* بانک داده‌های اقتصادی و مالی، نیاز کشور به آمار صحیح با صداقت ارائه می‌شوند



اعتنا

پاسخ عارف به نامه ۹ اصلاح طلب درباره لیست شوراها

## پاک دستی شرط ما است

همراه با گفتارهایی از: علی نوذرپور، سعید معیدفر و ...

ایران

ابهام‌های بی پاسخ حادثه پلاسکو در گزارش شورای شهر

اصلاح طلبان شورا: گزارش یکسویه است

ایران

## تعطیلی ۳ هزار کارخانه صنعتی در دولت های نهم و دهم

تعداد کارگاه های صنعتی با بیش از ۱۰ نیروی کار از ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۲

| سال          | ۱۳۸۴  | ۱۳۸۵  | ۱۳۸۶  | ۱۳۸۷  | ۱۳۸۸  | ۱۳۸۹  | ۱۳۹۰  | ۱۳۹۱  | ۱۳۹۲  |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| کارگاه صنعتی | ۱۶۰۱۸ | ۱۶۰۵۷ | ۱۷۶۰۳ | ۱۷۰۶۴ | ۱۶۱۳۹ | ۱۵۳۰۱ | ۱۴۹۶۲ | ۱۴۷۸۷ | ۱۴۶۹۷ |
| درصد تغییر   | -     | ۰.۲   | -۸.۷  | -۳.۱  | -۵.۵  | -۵.۱  | -۲.۲  | -۱.۲  | -۰.۶  |

تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی با بیش از ۱۰ نیروی کار از ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۲

| سال               | ۱۳۸۴ | ۱۳۸۵ | ۱۳۸۶ | ۱۳۸۷ | ۱۳۸۸ | ۱۳۸۹ | ۱۳۹۰ | ۱۳۹۱ | ۱۳۹۲ |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| شاغلان (هزار نفر) | ۱۰۶۱ | ۱۰۷۱ | ۱۲۱۵ | ۱۲۶۲ | ۱۲۵۲ | ۱۲۴۹ | ۱۲۴۳ | ۱۲۰۶ | ۱۲۸۰ |
| درصد تغییر        | -    | ۰.۹  | ۱۳.۴ | ۳.۹  | -۰.۸ | -۰.۲ | -۰.۵ | -۳   | ۶.۱  |

پاسخ رسمی «داروگر» به تخریبگران: بذر ناامیدی پراکنده نکنید، تعطیل نشده ایم

اعتنا

نخست وزیر بریتانیا از برگزاری انتخابات زودهنگام خبر داد

## انتحار سیاسی یا احترام به دموکراسی؟

اطلاعات

## پوتین: روسیه به حمایت از اسد و تمامیت ارضی سوریه ادامه می دهد

\* پوتین: مسکو به حمایت از حل مسالمت آمیز بحران سوریه ادامه خواهد داد \* ۱۵ غیر نظامی در حمله ائتلاف آمریکا به شهر البو کمال سوریه کشته شدند \* روزنامه الاخبار: احتمال دست داشتن عربستان در کشتار اخیر شیعیان سوریه وجود دارد

## سه شرکت ایرانی از فهرست تحریم‌های اتحادیه اروپا خارج شدند

دیگه  
چه خبر

متعاقب مذاکرات و پیگیری‌های مستمر حقوقی و سیاسی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی صنعت نفت، شرکت نکانونین و شرکت تجاری وست‌سان به موجب فرآیند مرور اداری، از فهرست تحریم‌های اتحادیه اروپا خارج شدند. به گزارش میزان، براساس اعلام وزارت خارجه، قرار بود این شرکت‌ها ۸ سال بعد از روز توافق برجام، از فهرست تحریم‌های اتحادیه اروپا خارج شوند. در چارچوب لغو تحریم‌های مرتبط هسته‌ای وفق برجام، مجموعاً تعداد ۶۱۱ (بالحاظ نمودن سه شرکتی که طی سه ماه اخیر از فهرست تحریمی اتحادیه اروپا خارج شدند) شخص و نهاد ایرانی، به همراه ۳۰۳ فرزند هوایما، نفتکش و کشتی ثبت شده در ایران (مجموعاً ۹۱۴ مورد) همزمان با اجرایی شدن برجام و طی یک سال اخیر، از فهرست سه‌گانه تحریم‌های هسته‌ای شورای امنیت، امریکا و اتحادیه اروپا خارج شده‌اند.

## ادعای عجیب تابناک درباره تماس صوتی تلگرام

سایت تابناک نزدیک به محسن رضایی در گزارشی عجیب مسدود شدن تماس صوتی تلگرام را به دولت نسبت داد و نوشت: «تماس صوتی تلگرام هنوز فعال نشده، از دسترس کاربران ایرانی خارج شد تا این پرسش پدید آید که مگر دولت قول نداده بود هیچ شبکه اجتماعی و نرم افزاری فیلتر نشود؟ آیا این اتفاق مقدمه‌ای برای فیلترینگ تمام و کمال تلگرام نیست؟» این ادعا در حالی است که روز گذشته، محمود واعظی وزیر ارتباطات گفت که روز دوشنبه با دستور قضایی به اپراتورهای ثابت و همراه این قابلیت (تماس صوتی تلگرام) مسدود شده است. محمدباقر نوبخت سخنگوی دولت هم در نشست خبری خود تأکید کرد که مسدود شدن این قابلیت کار دولت نیست.

## تلاش کاخ سفید برای تحریم یک نهاد نظامی ایران

یک نشریه آمریکایی نوشت: کاخ سفید در حال بررسی تشدید تحریم‌های کنونی علیه ایران برای تحت فشار قرار دادن هرچه بیشتر این کشور است. به گزارش ایسنا به نوشته نشریه فارین پالیسی، کاخ سفید نه تنها در حال بررسی تشدید تحریم‌های ایران است بلکه می‌خواهد تفسیری سختگیرانه‌تر از توافق هسته‌ای تهران و قدرت‌های جهانی ارائه کند. یک مقام ارشد کاخ سفید گفت: یکی از گزینه‌های در حال بررسی، گسترش تحریم‌های امریکا برای پوشش بخش‌های گسترده‌تری از اقتصاد ایران است که با سپاه پاسداران انقلاب اسلامی پیوند دارند.

## وزارت خارجه پیگیر دکل‌ها و پول‌های گم شده ایران

سخنگوی وزارت امور خارجه با اشاره به پیگیری‌های وزارت خارجه درباره دکل‌ها و پول‌های گم‌شده ایران در دوره دولت‌های نهم و دهم و در خارج از کشور افزود: این موضوع جزو پرونده‌هایی است که وزارت خارجه در حال پیگیری آن است. به گزارش جماران، بهرام قاسمی درباره بازگرداندن اموال بابک زنجانی، تصریح کرد: وزارت خارجه بهترین تلاش خود را در این حوزه‌ها داشته و اگر مشکلی بوده، دلیلش موارد دیگری است نه تلاش نکردن وزارت خارجه، یعنی مباحث و مشکلاتی در خارج از کشور وجود دارد.

انعکاس



• **جماران نوشت:** صالحی امیری وزیر ارشاد در پاسخ به اینکه گفته شده است، رئیس جمهور کارهای انتخاباتی اش را به وزیرای امنیتی تفویض کرده گفت: اینها سوالات انحرافی است، من هر روز از صبح تا شب در وزارت ارشاد مستقر هستم. شما می‌توانید ببینید و اصولاً وزیر به عنوان مسئولان رسمی از کارهای انتخاباتی منع شده‌اند.

• **خبر آنلاین مدعی شد:** حسن نوروزی سخنگوی کمیسیون قضایی و حقوقی مجلس از ارائه توضیحاتی از سوی رئیس قوه قضاییه درباره بازداشت ادمن‌های کانال‌های تلگرامی به نمایندگان خبر داد و گفت: آیت‌... آملی لاریجانی دیروز در دیدار اعضای کمیسیون قضایی مجلس درباره بازداشت ادمن‌های کانال‌های تلگرامی گفت که هنوز پرونده این افراد قطعی نشده لذا نمی‌توان درباره آن صحبت کرد اما به هر حال مسائلی در این زمینه وجود داشته است و مطالبی که وزیر اطلاعات گفته‌اند نیز درست نیست. آیت‌... لاریجانی از آقای روحانی و علوی به خاطر اظهار نظر‌ها درباره بازداشت این افراد گلایه کردند و گفتند اشکالاتی در کار آقای وزیر بوده که بعد از قطعی شدن پرونده بیان خواهد شد.

• **آفتاب نیوز نوشت:** سایت «اوراسیا ریویو» در مطلبی با اشاره به دستاوردهای حسن روحانی و سازاوارتداوم مدت زمان ریاست جمهوری اش می‌داند و می‌نویسد: مزیت کلیدی دور دوم ریاست جمهوری روحانی در صورت پیروزی در انتخابات تداوم سیاست‌های اقتصادی و تجاری ایران برای تقویت اقتصاد و اجرای تفاهم‌نامه‌های بسیار امضا شده با طرفین خارجی پس از برجام خواهد بود.

• **تابناک نوشت:** تماس صوتی تلگرام هنوز فعال نشده، از دسترس کاربران ایرانی خارج شد تا این پرسش پدید آید که مگر دولت قول نداده بود، هیچ شبکه اجتماعی و نرم افزاری فیلتر نشود؟ آیا این اتفاق مقدمه‌ای برای فیلترینگ تمام و کمال تلگرام نیست؟ چگونه است که دولت مدعی است می‌خواستند تلگرام را فیلتر کنند، اما آنان نگذاشته‌اند! اما اینکه که پای منافع اپراتورها به میان آمده، دیگر دولت قدرت ندارد جلوی فیلترینگ تماس صوتی تلگرام را بگیرد؟! اکنون که بحث منفعت عامه مردم برای تماس تلفنی کم هزینه است، دیگر دولت نمی‌تواند کاری کند یا نمی‌تواند از منافع اپراتورها بگذرد؟

• **پارس نیوز مدعی شد:** چند ماهی بود که بخشی از اصلاح‌طلبان با توجه به رای شکننده آقای روحانی در سال ۹۲ و عملکرد ضعیف اقتصادی و معیشتی وی، علی‌رغم حمایت کلی از دولت یازدهم، در حال بررسی و آنالیز شرایط سیاسی برای حضور فردی دیگر در کنار رئیس دولت یازدهم در انتخابات بودند. با توجه به ثبت نام آقایان جهانگیری و محمد هاشمی رفسنجانی آنچه که از آرایش انتخاباتی حامیان وضع موجود بر می‌آید، عدم اطمینان از رأی‌آوری آقای روحانی و ضرورت حضور افراد دیگر در کنار وی در صحنه انتخابات است.

جهت اطلاع

• **ترامپ یک پنجم زمان ریاست جمهوری خود را در تفرجگاه سپری کرده است.** واشنگتن پست نوشت: دونالد ترامپ از مجموع ۱۳ تعطیلات آخر هفته‌ای که در دوران ریاست جمهوری داشته هفت تعطیلات را در اقامتگاه مجلسش در مارالاگو در یالم بیچ سپری کرده است. براساس محاسبه این روزنامه، ترامپ مجموعاً در دوره ریاست جمهوری خود ۴۲۴.۵ ساعت را در این محل و ۱۶۶۳.۵ ساعت را نیز در دیگر جاهای مرتبط با آن از جمله در سفر هوایی با هواپیمای مخصوص ریاست جمهوری به مارالاگو سر کرده و از هر پنج دقیقه در دوره ریاست جمهوری خود یک دقیقه در آنجا حضور داشته است. البته او در این محل علاوه بر تفریح و بازی گلف گاهی پذیرای برخی مقامات از جمله نخست‌وزیر ژاپن بوده است.

• **ایرانیان مقیم آمریکا برای شکایت از حکم مهاجرتی ترامپ به دادگاه می‌روند.** نشریه پولیتیکو در مقاله‌ای اعلام کرد: حکم منع رواند به شهروندان کشورهای مسلمان، خشم ایرانیان مقیم آمریکا را برانگیخته است و گروه زیادی از ایرانیان آمریکا که بطور معمول خود را از مسائل سیاسی آمریکا دور نگه می‌دارند، علیه حکم مهاجرتی ترامپ که صدور رواند برای شهروندان ۶ کشور از جمله ایران را ممنوع کرده است به دادگاه‌های این کشور شکایت کرده‌اند. این ایرانیان قرار است به منظور شکایت علیه این حکم که محدودیت‌هایی را برای ورود دانشجویان و پژوهشگران ایرانی به آمریکا ایجاد کرده است، بطور جداگانه در دادگاه‌های آمریکایی حضور یابند.

• **سید «عمار حکیم» با هواپیمای ویژه از بغداد به قاهره رفت تا با مقامات مصری دیدار کند.** پایگاه الیوم السابع به نقل از «حبیب الصدر» سفیر جمهوری عراق در قاهره گزارش داد عمار حکیم رئیس ائتلاف ملی عراق بنا به دعوت رسمی مقامات مصری به قاهره سفر کرده است و در این سفر با السیسی، «شرف اسماعیل» نخست‌وزیر و «علی عبدالعال» رئیس مجلس، سامح شکر وزیر خارجه، احمد ابوالغیط دبیرکل اتحادیه عرب، احمد الطیب شیخ الأهرر و پاپ تواضروس دوم رهبر قبطی‌های مصر دیدار خواهد کرد. وی افزود سفر حکیم به قاهره و چند کشور عربی برای مطلع کردن رهبران این کشورها از روند سیاسی عراق و جنگ علیه تروریسم، مشکلات منطقه و راهکارهای تقویت روابط دوجانبه است.

## شنیده‌ها

### دلیل احضار تعدادی از نامزدهای شورای شهر

شنیده شد که معاون پیشگیری از وقوع جرم دادسرای عمومی و انقلاب کرج گفت: تعدادی از نامزدهای تصدی شورای شهر کرج به دلیل تبلیغات زود هنگام به دادسرا احضار و از آنها تعهد کتبی گرفته شد. میزان نوشت، جواد یاوری با تشریح اقدامات انجام شده برای رصد و برخورد با تخلفات انتخاباتی شورای شهر کرج افزود: طبق رصدهای انجام شده تعدادی از داوطلبان عضویت در شورای شهر، برخلاف نص صریح ماده ۶۱ آیین نامه اجرایی انتخابات شورای شهر، پیش از موعد قانونی تبلیغات و حتی پیش از احراز صلاحیت، اقدام به تبلیغات در فضای مجازی کرده بودند که به حوزه معاونت پیشگیری دادسرا احضار شدند. وی ادامه داد: از این افراد تعهد کتبی مبنی بر عدم تکرار تخلف و عدول از مقررات قانونی گرفته شد.

### کاهش سفر آمریکایی‌ها به ایران و هند

شنیده شد که هواپیمایی امارات از کاهش سفرها از آمریکا به ایران و شبه قاره هند خبر داد. خبرگزاری صدا و سیما نوشت: تیری آنتینوری مدیر تجاری هواپیمایی امارات گفت از زمان اعمال محدودیت سفر و ممنوعیت استفاده از دستگاه‌های الکترونیکی در پروازها به مقصد آمریکا، سفرها از آمریکا به ایران و شبه قاره هند تا حدودی کاهش یافته است. آمریکا بیست و پنجم مارس تدابیر امنیتی جدیدی را اتخاذ کرده است که بر اساس آن حمل دستگاه‌های الکترونیکی بزرگ‌تر از گوشی تلفن همراه در داخل کابین هواپیما در پروازهایی که از ۱۰ فرودگاه خاور میانه، شمال آفریقا و ترکیه به مقصد آمریکا انجام می‌شود ممنوع شده است.

### برگزیده جایزه جلال آل احمد به کما رفت

شنیده شد که فیروز زنوزی جلالی نویسنده برگزیده جایزه جلال آل احمد به کما رفت. صبح دیروز با وخیم شدن وضعیت جسمانی، فیروز زنوزی جلالی به کما رفت. بر اساس این گزارش، وی که هشت روزی است در بیمارستان مسیح دانشوری به سر می‌برد و تحت درمان بود به کما رفت و پزشکان در حال انجام سریع روند درمان هستند. این گزارش اضافه می‌کند، شیمی درمانی با تصمیم پزشکان دو روز است که انجام نمی‌شود و مسکن‌های قوی برای التیام درد این نویسنده تجویز می‌شود.

### نرخ بیکاری در تلگرام زاکانی

شنیده شد که علیرضا زاکانی کاندیدای جمنا در انتخابات در کانال تلگرامی خود نوشت: گزارش رسمی بانک مرکزی حاکی از افزایش نرخ بیکاری جمعیت ۱۰ تا ۱۴ ساله از ۶/۹ درصد در سال ۹۲ به ۱۲/۵ درصد در پاییز ۹۵ است. الف نوشت: وی تصریح کرده است: این ارقام یعنی در دولت آقای روحانی تعداد خانواده‌هایی که به سبب تنگی معیشت، فرزندان ۱۰ تا ۱۴ ساله خود را به دنبال کار فرستاده‌اند و البته موفق به یافتن کار نشده‌اند، دوبرابر شده است.



## خبر ویژه

از مشاهده شرایط انتخابات و گوش دادن به استدلال اصلاح‌طلبان در نهایت به این کار رضایت می‌دهند.

اکنون با این اظهارات و سخنان مشابه، سؤال مهم این است که آیا شوخی تبدیل به جدی شده و نامزد کمکی - تحمیلی - اصلاح‌طلبان به هوو تبدیل می‌شود؟ روحانی چند روز پیش گفت «هووهایی که قصد کشتن برجام را داشته باشند نمی‌توانند سرپرست خوبی باشند». اما هوو از میان اصلاح‌طلبان چه، که با اکراه توسط روحانی پذیرفته شد؟ اگر در نظرسنجی‌ها، روحانی از جهانگیری عقب افتاد چه؟ آیا باز هم به روحانی وفادار می‌مانند یا او را وادار به کناره‌گیری به نفع نامزد جدید خود می‌کنند؟ در چنین احتمالی روحانی ولو ناراحت شود، چه قدر می‌تواند مقاومت کند یا تمکین می‌کند؟ فراموش نکنیم پیش از این اصلاح‌طلبانی چون اصغرزاده و ناصری گفتند دولت روحانی، رحم اجاره‌ای ماست.

اکنون به نظر می‌رسد شوخی روحانی درباره هوو، تبدیل به یک بازی جدی از سوی اصلاح‌طلبان شده است.

### گزارش بلومبرگ و گاردین از وضعیت متزلزل روحانی در انتخابات

خبرگزاری بلومبرگ به استناد نظرسنجی‌ها نسبت به ناکامی حسن روحانی در انتخابات اظهار نگرانی کرد.

این خبرگزاری با اشاره به نظرسنجی ایران‌پل تصریح کرد ۵۴ درصد مردم احتمال شکست روحانی در انتخابات را «تا اندازه‌ای» و «بسیار محتمل» عنوان کرده و همین حدود نیز وی را در اقتصاد «خیلی ناموفق» و «نسبتاً ناموفق» ارزیابی کرده‌اند.

بلومبرگ می‌نویسد: هر چند بخشی از شرکت‌کنندگان در نظرسنجی نظر موافقی به روحانی داشتند، اما در عین حال گفتند که دور نخست ریاست جمهوری وی و توافق هسته‌ای، اقتصاد کشور را رونق نداده و استانداردهای زندگی متوسط مردم ایران را بهبود نبخشیده است.

بیش از ۴۰ درصد از پرسش‌شوندگان گفتند که «تا اندازه‌ای» احتمال دارد روحانی در انتخابات شکست بخورد و ۱۴ درصد شکست وی را بسیار محتمل برشمردند.

این نظرسنجی از ۱۱ تا ۱۴ آوریل (۲۲ تا ۲۵ فروردین) از طریق تماس تلفنی با یکهزار و پنج نفر در ایران انجام و حاشیه خطای آن حدود ۳ درصد عنوان شد.

بلومبرگ افزود: اگرچه تقریباً ۴۰ درصد از شرکت‌کنندگان در نظرسنجی گفتند که روحانی به نوعی در حل مشکلات اقتصادی ایران موفق بوده، بیش از نیمی یادآور شدند که وی نسبتاً و یا خیلی ناموفق بوده است. این نظرسنجی وضعیت دشوار روحانی را نشان می‌دهد.

در همین حال روزنامه گاردین گزارش داد: حسن روحانی رقابت سختی را برای دوره دوم ریاست جمهوری خود در پیش دارد.

این روزنامه نوشت: پس از آنکه شخصیت‌های منتقد، در مسیر چالش انتخاباتی وارد شدند، روحانی با یک رقابت پرتلاطم مواجه شده است.

### تحمیل هوو در روز آخر وضعیت روحانی را متزلزل کرد

آیا عضو مرکزیت کارگزاران، تبدیل به هووی تحمیلی برای روحانی می‌شود؟ در صورت عقب‌افتادن روحانی از جهانگیری در نظرسنجی‌ها، کدام اتفاق رخ می‌دهد؟ آیا اصلاح‌طلبان، روحانی را وادار به کناره‌گیری به نفع جهانگیری می‌کنند؟

این پرسش‌ها از چند جهت جدی شده است. اولاً به این خاطر که اصلاح‌طلبان صریحاً می‌گویند روحانی اصلاح‌طلب نیست و باید نامزد اصلاح‌طلب مستقل در انتخابات داشته باشیم. ثانیاً آنها تصریح کرده‌اند دولت یازدهم را صرفاً در حد اجاره‌ای می‌بینند و ثالثاً خبرها حاکی است که روحانی تا صبح آخرین روز ثبت‌نام، مخالف نامزدی جهانگیری بوده اما اصلاح‌طلبان وی را مجاب کرده‌اند نامزدی جهانگیری را بپذیرد.

اظهارات معاون وزیر کشور و ارشاد در دولت اصلاحات در این زمینه قابل تأمل است. محمد جواد حق‌شناس به روزنامه آرمان گفته است «بدون شک اگر آقای روحانی به حضور جهانگیری در انتخابات رضایت نمی‌داد، این اتفاق هرگز رخ نمی‌داد. البته روحانی تا روز آخر ثبت‌نام‌ها نیز به حضور جهانگیری رضایت نداده بود. با این وجود به دلیل اتفاقاتی که در زمان ثبت‌نام‌ها رخ داد و برخی افراد به صورت غیرقابل پیش‌بینی در انتخابات ثبت‌نام کردند، آقای روحانی در روز آخر رضایت دادند که آقای جهانگیری نیز در انتخابات ثبت‌نام کنند.»

عضو مرکزیت حزب اعتماد ملی در پاسخ این سؤال که «چرا اصلاح‌طلبان تصمیم گرفتند اسحاق جهانگیری در کنار حسن روحانی در انتخابات ریاست جمهوری شرکت کند؟» گفت: بنده این ایده را چند ماه پیش در شورای عالی سیاستگذاری جریان اصلاحات مطرح کرده بودم. به نظر من این جریان باید یک و یا چند نماینده برای تأثیرگذاری در فضای انتخابات و تشریح و تبیین گفتمان «اصلاحات» در انتخابات داشته باشد. این در حالی است که آقای روحانی دارای خاستگاه «اصولگرایی» است و هیچ‌گاه خود را «اصلاح‌طلب» معرفی نکرده است. به همین دلیل وجود یک شخصیت اصلاح‌طلب در کنار ایشان و برای تبیین و تشریح گفتمان اصلاحات برای افکار عمومی لازم و ضروری بود. در نتیجه اصلاح‌طلبان تصمیم گرفتند از پتانسیل آقای جهانگیری برای این مسئله استفاده کنند و از ایشان دعوت کردند در انتخابات ثبت‌نام کنند.

وی در پاسخ این سؤال که جزئیات مذاکرات اصلاح‌طلبان و آقای روحانی برای ورود آقای جهانگیری چیست؟ می‌گوید: هیئت رئیسه شورای عالی سیاستگذاری قبل از عید نوروز با آقای روحانی دیدار کردند و با تحلیل و تشریح فضای انتخاباتی به آقای روحانی توصیه کردند که بهتر است در کنار ایشان آقای جهانگیری نیز در انتخابات حضور داشته باشند. با این وجود صبح روز شنبه یعنی آخرین روز ثبت‌نام نیز بخشی از هیئت رئیسه شورای عالی سیاستگذاری جریان اصلاحات با آقای روحانی دیدار داشتند و برای حضور آقای جهانگیری در انتخابات با ایشان گفت‌وگو و مذاکره کرده‌اند. براساس شنیده‌ها گویا آقای روحانی در ابتدا با حضور آقای جهانگیری در انتخابات موافق نبودند اما پس

قبل در خانه‌دار کردن اقشار کم‌درآمد از پس‌اندازهای آینده را به باد انتقاد گرفت. در نهایت نیز بالاخره کاشت این بذر ناامیدی در دل اقشار کم‌درآمد در ماه پایانی فعالیت دولت به بار نشست و آخوندی نیز تیر خلاص را رها کرد. روزنامه جوان در گزارشی خاطر نشان کرد: از جمله اوراق قطور وعده‌های دولت در آغاز کار مربوط به خانه‌دار کردن اقشار کم‌درآمد بود؛ اقشاری که صاحبخانه شدن را به عنوان یکی از حقوق اولیه خود، آرزویی دیرینه می‌دیدند و با هزاران امید و آرزو سرمایه و پس‌انداز اندک خود را در راه تکمیل پروژه‌های نیمه‌تمام مسکن مهر به دولت دادند و آنها نیز اتمام و تحویل پروژه‌های نیمه‌تمام مسکن مهر را موکول به سال ۹۳ کردند.

بعد از این در آبان ماه سال ۹۳ وزیر راه با تاکید بر اینکه تمام تعهدات دولت قبل در خصوص مسکن مهر با قوت پیگیری می‌شود، ابراز امیدواری کرد که پروژه مسکن مهر در سال ۹۴ جمع شود، اما این وعده وزیر راه و شهرسازی در سال ۹۴ هم رخ نداد و موکول به سال ۹۵ شد.

هر چند که باید گفت از وزیری که یکبار این طرح را «مزخرف» خواند، بار دیگر «اقتصاد برانداز یا دردسرساز» نام نهاد و بارها همراهی نکردن خود را با این طرح نشان داده بود، انتظار بیشتری نمی‌رفت، اما بعد از این پای قول و قرار رئیس دولت به میان آمد؛ چرا که روحانی در نیمه دوم سال ۹۵ خود گفته بود: «مسکن مهر یکی از مشکلات دولت بود. خانه‌هایی ساخته شده بود بدون اینکه تسهیلات لازم را داشته باشد. مسجد و کلاتری و مدرسه و گاز و برق و آب و جاده در این مسکن‌ها نبود، بر این اساس دولت به مشکل خورد، اما با همه اینها پرونده مسکن مهر تا پایان دولت یازدهم بسته می‌شود.»

اما چند روز پیش و در شرایطی که عمر دولت یازدهم رو به پایان است، وزیر راه و شهرسازی تأیید کرد که پرونده مسکن مهر در سال ۹۶ بسته نمی‌شود. هر چند که وی گفته «واحدهای باقی مانده، واحدهایی هستند که یا متقاضی ندارند یا واحدهایی هستند که گرفتاری‌های دادگاهی دارند.» اما ابراز گلایه‌مندی بسیاری از اقشار کم‌درآمد نسبت به از دست رفتن سرمایه چندین ساله‌ای که به امید خانه‌دار شدن در راه مسکن مهر هزینه کردند، کاملاً خلاف گفته‌های آقای وزیر را نشان می‌دهد.

شاهد دیگر این موضوع پیشرفت فیزیکی پروژه‌های مسکن مهر تا همین چندماه پیش است و با توجه به اینکه در سال ۹۳، ۸۷ درصد پیشرفت فیزیکی حاصل شده بود، نشان می‌دهد در سال‌های سپری شده پیشرفت فیزیکی مسکن مهر، بسیار اندک بوده است و مطابق آمار پیشرفت پروژه‌های مسکن مهر در دولت به طور ماهانه نیم‌درصد ارزیابی می‌شود.

مسکن اجتماعی با نام «تامین مسکن اقشار کم‌درآمد» نیز از دیگر وعده‌های دولت برای اقشار کم‌درآمد بود که به عنوان جدی‌ترین برنامه‌ها معرفی شد تا با اشراف بر نواقص و کاستی‌های مسکن مهر در دولت قبلی، اقشار کم‌درآمد را خانه‌دار کند. قرار بر این بود بافت‌های فرسوده درون شهرها انتخاب و زمین مورد نیاز از طریق ساماندهی بافت‌های فرسوده شهری تامین شود.

اما همه اینها قرارهایی بود که معلوم نیست با که و چه گذاشته شد؛ چرا که به طور کلی در بودجه سال ۹۶ هیچ ردیف مشخصی برای اجرای طرح مسکن اجتماعی دولت در نظر گرفته نشد.

«علی انصاری» استاد تاریخ ایران در دانشگاه اندروز معتقد است تصمیم شگفت ابراهیم رئیسی برای کاندیداتوری در انتخابات ریاست جمهوری، اسباب زحمت برای روحانی در پیروزی در دور دوم است. فکر می‌کنم در نهایت کاندیداتوری رئیسی رقابت انتخاباتی را پیچیده کرده است. انصاری در ادامه تصریح کرد: روحانی در جایگاهی قوی که ما فکر می‌کنیم اکنون به دلیل حصول توافق هسته‌ای در آن قرار دارد، نیست، از برج‌ها به عنوان یک موفقیت چشمگیر در ایران یاد نمی‌شود. فکر می‌کنم وی اظهارات اغراق‌آمیز زیادی داشته و اکنون بهایش را می‌پردازد.

### فاینشال تایمز: اصلاح‌طلبان نمی‌خواهند سرنوشت خود را به روحانی گره بزنند

«اصلاح‌طلبان نمی‌خواهند سرنوشت خود را به سرنوشت روحانی گره بزنند و بنابراین، جهانگیری را هم نامزد انتخابات کرده‌اند».

روزنامه فاینشال تایمز در گزارشی مربوط به انتخابات ایران نوشت: اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس جمهوری ایران تصمیم گرفت به عنوان دومین کاندیدای مهم گروه‌های حامی اصلاحات در انتخابات ریاست جمهوری نام‌نویسی کند. او در دقایق پایانی مهلت نام‌نویسی برای انتخابات ریاست جمهوری آتی این کشور ثبت‌نام کرد. این در حالی است که حسن روحانی نیز روز جمعه در این انتخابات به طور رسمی کاندیدا شد.

این روزنامه تأکید کرد: اصلاح‌طلبان نگرانند و می‌گویند سرنوشت این گروه را نمی‌توان به وضعیت حسن روحانی یا هر فرد دیگری گره زد. به همین دلیل، باید طرح دومی هم برای انتخابات داشته باشند.

همزمان خبرگزاری بلومبرگ در تحلیلی نوشت: ابراهیم رئیسی رقیب جدی روحانی رئیس‌جمهور فعلی ایران است، روحانی هفته‌ها وقت صرف دفاع از عملکرد اقتصادی دولت خود در برابر منتقدانی کرده که می‌گویند مردم عادی هنوز هیچ سودی از توافق هسته‌ای و لغو تحریم‌های متعاقب آن، حس نکرده‌اند. روحانی احتمالاً با چالش نیرومندی از سوی رئیسی ۵۶ ساله روبرو خواهد شد که توانایی جذب رأی دهندگان محافظه‌کار سراسر کشور را دارد.

الی گرانمایه عضو ارشد برنامه خاورمیانه و شمال آفریقا در شورای روابط خارجی اروپا، پیش از ثبت‌نام روحانی برای نامزدی انتخابات ریاست جمهوری گفت: پیروزی اولیه روحانی در انتخابات پیشین نیز بر پایه وعده بالا بردن سطح اقتصادی ایرانیان بود. با وجود ورود بسیاری از هیئت‌های خارجی از هنگام لغو تحریم‌ها به ایران، مردم شاهد بالا رفتن قابل ملاحظه شرایط و وضع اقتصادی آن در صحنه بین‌المللی نیستند.

رئیسی پس از ثبت‌نام در گفت‌وگو با خبرنگاران به لزوم ایجاد تغییرات، اشاره کرد و گفت: رویکردها باید تغییر کند. ما باید اقتصادی ایجاد کنیم که از تولید حمایت کند و به نقش مردم در اقتصاد احترام بگذارد. اقتصادی که در روزهایی که تکانه‌های اجتماعی و سیاسی ایجاد می‌شود، آسیب نبیند. به گفته گرانمایه، رئیسی رقیبی جدی برای روحانی خواهد بود.

### آخرین سال دولت به سر رسید اما خبری از وعده‌های مسکن نشد

چهار سال از فعالیت دولت یازدهم گذشت، بی‌آنکه تدبیری برای صاحبخانه کردن مردم اندیشیده یا حداقل بذر ناامیدی در دل آنها کاشته شود. این در حالی است که طی این سال‌ها همواره وزیر راه و شهرسازی بارها به طرح مسکن مهر حمله و آن را از سر خود باز کرد و حتی سیاست دولت