

## سه شنبه

۱۳۹۵ بهمن ۱۹

۹ جمادی الاول ۱۴۳۸

۷ فوریه ۱۷

### ذخایر معدنی

مهر / کرباسیان : ۵۷ میلیارد ذخایر معدنی داریم /  
۹ ص



### سرمایه گذاری ایمیدرو

ایمیدرو / سرمایه گذاری ۸/۶ میلیون دلاری  
ایمیدرو برای طرح های ناتمام و غیر فعال / ۱۲ ص

### اجرای طرح های توسعه

ایمیدرو / اجرای ۲۴ طرح توسعه ای توسط شرکت  
تهیه و تولید مواد معدنی / ۱۹ ص



امام علي (ع)

بهترین خوبی‌ها رفق (مهرگانی و لطف با مردم) است.

- ۲ ..... پیشخوان. ●
- ۹ ..... اخبار مدیر عامل. ●
- ۱۱ ..... اخبار اختصاصی. ●
- ۲۸ ..... اخبار انگلیسی. ●
- ۳۰ ..... اخبار ویژه. ●
- ۳۹ ..... اخبار انتقادی. ●
- ۴۱ ..... اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها. ●
- ۵۵ ..... اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها. ●
- ۶۷ ..... اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری. ●
- ۸۸ ..... اخبار وزرات صمت. ●
- ۹۱ ..... اخبار بین الملل. ●
- ۹۷ ..... اخبار عمومی. ●







سریال‌هایی که ماندگار شدند

حداقلی بگیران  
در انتظار حمایت حداقلی

مهاجر قاجاق

مکاتبہ لیبلان ۸۷۰ و ہیوندا می سووناٹا  
جدال جوان چینی  
نامصالیں کے ہای



سکته مغزی را  
رد کنید

رمانی و پیشگویی



## مظلومیت کتاب در رضیافت جشنواره‌ها

فرات وکل و سویر، که از پیش از آنکه این دنیا شود، میگذرد. این دنیا نیز از پیش از آنکه این دنیا شود، میگذرد. این دنیا نیز از پیش از آنکه این دنیا شود، میگذرد. این دنیا نیز از پیش از آنکه این دنیا شود، میگذرد.

غول‌های  
فناوری  
جهان  
علیه تراامپ



وخت در عربستان؛ ریاض هدف موشک بالستیک ارتش یمن قرار گرفت

اطلاعات

قوانين تسهيل كنندة تحقق اقتصاد مقاومته  
تقديم دولت می شود

۱۰) از این سه مسأله موافق بود که کارکنان «النور امپریو» را وظیفه‌های شدید و تکلف‌آمیز تصور نمودند و  
وحتلهای در سیاست و اقتصاد مدنظر نداشترند. این اعلام خود  
۱۱) از این طبقه بشریت از چشم نگاه شدند. از جمله اینها می‌توان به این افراد اشاره کرد: هر دو از این

ایران، امن ترین نقطه خاورمیانه  
برای گردشگران است

- فریان فر هنگامی، به این تهدید بستره مجموعه ای از ازانها و زمزمه های این طبقه
- همچنان است
- در پس سازمان فر هنگامی دو انتداب این قدر قوت داشت که در معرفی طرفین

فرستاد می‌گیرد از این استدایه می‌گذرد  
معنی خود را در آن داشتند و همچنان که اینها باشد می‌گذرد  
که اینها بخوبی می‌گذرند و اینها می‌گذرند و همچنان که اینها باشند  
باشد و همچنان که اینها باشند و همچنان که اینها باشند

### دونمایی از استاد فایاب زندگی

**شید پوستی در کتابخانه ملی**  
میراث اسلامی ایران  
میراث اسلامی ایران  
میراث اسلامی ایران  
میراث اسلامی ایران

**مختصر رسی مکو**  
یاد و افیض خلید آن را این

۱۰) هر چیزی که در میان افراد نظری داشته باشد، این را می‌دانند و از آن برخوردار نباشند.  
 ۱۱) هر چیزی که در میان افراد نظری داشته باشد، این را می‌دانند و از آن برخوردار نباشند.  
 ۱۲) هر چیزی که در میان افراد نظری داشته باشد، این را می‌دانند و از آن برخوردار نباشند.  
 ۱۳) هر چیزی که در میان افراد نظری داشته باشد، این را می‌دانند و از آن برخوردار نباشند.

دکتر سعید حداد طریف در کلینیکی اختصاصی مطالعات

سیاست خارجی، یا معامله ساختمان فرق می کند

هزینه تحصیلی تراویح را آمریکایی‌ها باید پردازند









امضای تفاهمنامه پارلمانی ایران و بلاروس



تصنیمات‌ها از قدرت مردم‌هستشایگیرد

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

دوزنده‌الامانی صبح ابرار

ماد

تجارت

سالهای  
۱۹۷۲  
۱۹۷۴  
۱۹۷۶  
۱۹۷۸  
۱۹۷۰

دستی بسته ملتفه دوره جمهوری اسلامی ایران ۱۴۰۰ نویں

عمساز تالیر مصوبه بازنشستگی زنان با ۲۰ سال سابقه کار باش می‌گیرد

## «زودهنگامی» صندوق هارا خمیده ترمی کند

تصویر: محسن شهروای اسلامی / درباره بازنشستگی پس از ۴۰ سال راه را و مرآبا نیز حمده شد. این مسحه معلم شهروای اسلامی دور از سوی شورای اسلامی سیاستگذاری، با حلقه شرطی سین، آیا و آفریقایی، راهی را خود نه

حرمه را داشت است. یافته که ۱۵ روی ملک بجهه برداشت گرداند و ملکی

تکفان نایاب شدند. اما مخالفان ها و موافقان ها را بازی ندانند است.



بررسی گسترش روابط بانکی ایران و بلاروس

### چرا غیرکارکاری صنعتی

**روشن شد**

**هاب افزایی**

**در محاصره رقبا**

**باز کردن گره استغلال**

**بانگاه مهندسی**

**توسعه صنعت**

**ارمغان تکاه صنعتی**

**هنرمند نباید تحت تأثیر**

**سلیقه بازار قرار گیرد**

**بازگشت اهزار واحد تولیدی راکد**

به چونه اقتصادی

قاله مقام وزیر صنعت مدنی

و پیشتر گفت ۲۲ هزار واحد

بازگشت در گذشته از سه میلیون

ملحق روش تولیدی اسلامی

له بزرگ در آینه انتقاد از

اعمال سیاست و بدین پیشنهاد

آنست



صدیع عامل پانک سلست و سعدی  
یک دلار هم بدھی  
خارجی ندارم



جهان صنعت «عیزان در آمد خانوارهای ایرانی و قیمت مسکن در سال گذشته را بروزی نمی‌گذارد

## ۱۶۰ سال پس انداز برای خانه ۶۰ متری

اکتشاف شرکت‌های نزدیک آمریکا به فرمان مهاجرتی زرائب  
در هارا باز کنید



ایرانیان در اینجا  
گرفتار شدند

رونق اقتصادی در جالش

ظاهراً این میان این سیاست‌گذاری اسلامی  
و پیشتر گفت ۲۲ هزار واحد

بازگشت در گذشته از سه میلیون

ملحق روش تولیدی اسلامی

له بزرگ در آینه انتقاد از

اعمال سیاست و بدین پیشنهاد

آنست

بازگشت از پیشنهاد مدنی

درینه اقتصادی

پیامهای سفر تدبیر و تدبیر

دکتر محمد جواد ظریف وزیر خارجہ

دکتر مصطفیٰ شریعتی وزیر امور اقتصادی

دکتر احمد امیری وزیر امور امور اقتصادی

دکتر احمد امیری وزیر امور اقتصادی

# جہانِ اقتصاد

بر جام صنعت خود در دا از انزوا خارج کرد

حضور ۱۰۰ بوند معتبر در همایش خودروی ایران



**قانون انت اع بايد به حاء، و ز ب کشاورزی استیضاح شود**

A small portrait of a man with glasses and a suit, located in the top right corner.

٧٨٥ میلیون یورو  
کشاورزی اعتبار  
خطی ۱۰ ماه

三

برجام افزایی  
را رونق داد



# عصر اقتصاد

فرصت های خوب در انتظار  
سهامداران حقوقی بورس

۶

روزود ۴ در صدی فناخیاب تهران  
به چاه های چلنی

۱۳

تنظيم بازار شب عید با گوشت  
لستراتیوی

۱۴

مالیات بر ارزش افزوده نفس  
تولید را گرفت

۱۵

تأسیس بانک، چشم انداز مدیران  
بهمه ایران

۱۶

نظر اقتصادی  
مازان در دروازه تمدن بزرگ

۱۷

جدول کلمات متقاطع بورسی  
شماره ۳۷۵

۱۸

## مجلس در جستجوی پول‌های گم شده نفتی دولت دهم





# أخبار مدیر عامل

صنعت کسب و کار اقتصاد

مر

در نشست با خبرنگاران مطرح شد:

## ۵۷ میلیارد تن ذخایر معدنی داریم / سهم ۳۵ درصدی در حوزه صادرات

خرم آباد - معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت حجم ذخایر معدنی کشور را ۵۷ میلیارد تن عنوان کرد.

با گزارش خبرنگار مهر، مهدی کرباسیان در نشست با خبرنگاران در سخنرانی با اشاره به اینکه بر اساس چشم انداز ۱۴۰۴ مقرر شده که قدرت اقتصادی بورس در منطقه شویم اظهار داشت؛ متاسفانه در چند سال گذشته شاهد عقب ماندگی های در کشور بوده ایم وی با بیان اینکه بر اساس برنامه ریزی های صورت گرفته باید ترخ رشد کشور هر ساله ۸ درصد باشد و این در حالیست که این عدد در سال های گذشته محقق نشد گفت: بعضی از سال ها این عدد حتی متفاوت شد و در این راستا یک عقب ماندگی را در کشور شاهد بودیم معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه در این دولت تلاش شد که بر اساس نقدیتگی موجود یک سروی پروروزه ها در کشور اجرایی شوند عنوان کرد؛ طی دهه فجر امسال یک پروژه در حوزه مس و دو پروژه تیز در حوزه فولاد به دست رئیس جمهور افتتاح می شود که این پروروزه از خام فروشی جلوگیری می کنند.

کرباسیان در ادامه سخنان خود با بیان اینکه در حوزه معدن غیر از چند معدن بزرگ که در اختیار دولت هستند، اکثر معدن در اختیار بخش خصوصی و غیر دولتی است گفت: دولت نیز در قالب قانون خصوصی سازی مکلف بوده که معدن را به بخش خصوصی واگذار کند وی با بیان اینکه ۱۰۰ درصد معدن کوچک و متوسط در اختیار بخش خصوصی هستند گفت: همچنین عمدۀ معدن بزرگ کشور نیز در اختیار بخش خصوصی است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به موضوع رعایت شاخص های زیست محیطی در معدن کشور بیان داشت، سازمان محیط زیست در این حوزه نظارت کامل را دارد و وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز رابطه بسیار تزیکی با محیط زیست در اجرای ضوابط زیست محیطی در معدن کشور دارد.

کرباسیان در ادامه سخنان میزان ذخایر معدنی کشور را ۵۷ میلیارد تن عنوان کرد، از این میزان ۴۰ میلیارد تن قطعی بوده و از ذخایر سنگ آهن، مس، تیغ، آهک و ... است.

وی گفت: همچنین از این میزان نیز ۸ میلیارد تن از مجموع ذخایر معدنی کشور سنگ آهن است.  
معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: بیش از ۲۵ درصد صادرات کشور مربوط به حوزه معدن است.

## ۱۵۰ هزار تن آهک هیدراته در شهرستان پلدختر تولید می‌شود

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: کارخانه آهک هیدراته پلدختر لرستان ظرفیت تولید ۱۵۰ هزار تن آهک هیدراته را در سال خواهد داشت.

به تکرارش شانا از اینجا، «مهدی کرباسیان» در مراسم آغاز عملیات اجرایی کارخانه آهک صنعتی هیدراته پلدختر با اشاره به اینکه پروره کارخانه آهک صنعتی و هیدراته این شهرستان بکی از اصلی ترین پروره های اقتصاد مقاومتی در راستای جلوگیری از خام فروشی و استفاده از نعمت خدایادی در این منطقه است، افزود: سرمایه کداران پروره کارخانه آهک صنعتی و هیدراته، جوانان شهرستان پلدختر را در این پروره به کار گیرند.

به گفته وی، تولید محصول این معدن در نهایت فراوری خواهد شد و در صنعت فولاد و مس که جز ضرورت های تولید است به تنها در پلدختر، بلکه در سطح کشور استفاده می‌شود.

کرباسیان با اینکه از نظر بودجه برای این پروره جای نگرانی نیست و شرکت نوسازی صنایع و ایمیدرو بودجه این پروره را به طور کامل پرداخت می‌کند، تصریح کرد: در این پروره حدود ۱۵۰ نفر بطور مستقیم مشغول بکار می‌شوند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: شهرستان پلدختر مملو از نعمت خدایادی معدن آهک است که باید بهره بوداری و استفاده شود.



## اخبار اختصاصی



گفت

مدیر صنایع معدنی ایمیدرو اعلام کرد

### سرمایه گذاری ۶/۸ میلیارد دلاری ایمیدرو برای طرح های ناتمام و غیرفعال



تاکنون بخش تولید الکترونیک افغانی به این مهر  
دست یافته است. آفاجانلو در ادامه افزود: طرح  
تولید پترولیوم کک نیز با همکاری شرکت اکنس  
(فرانسه) موافق به تهیه گزارش مهندسی پایه و  
مطالعات امکان‌سنجی شده است. وی همچنین  
تصویر کرد: ایمیدرو سیاست دستیابی به فناوری  
روز دنیا و رقابت پذیری را در صنایع معدنی  
ذی‌سال می‌کند و ثابت به تهیه گزارش‌های  
فنی احداث یک واحد تولید محصولات تحت  
الزمینی به روش سورمه گرم و بر اساس  
آخرین فناوری‌های روز دنیا، اقدام شده است.  
به گفته مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، این سازمان  
در زمینه تولید سورپر آلیاژها تیز برنامه ریزی  
کرده است تا از شرکت‌های صاحب قنادی  
روز دنیا برای احداث یک واحد تولید سورپر  
آلیاژ دعوت به همکاری کند.

تفاهمنامه- گروه اقتصادی: تکمیل و راه  
اندازی ۱۴ طرح ناتمام به ارزش ۳/۱ میلیارد  
دلار، فعال سازی ۳۴ طرح غیرفعال به ارزش  
۷/۲ میلیارد دلار را از جمله اقدام‌های ایمیدرو  
در دولت پازدهم عنوان کرد مدیر صنایع معدنی  
سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی  
ایران با اعلام این مطلب افزود: دیگر اقدام‌هایی  
که ایمیدرو در دولت پازدهم انجام داد، تعریف  
۱۶ طرح جدید با هزینه سرمایه گذاری بالغ بر  
سه میلیارد دلار است: به گفته محمد آفاجانلو،  
خط مشی کیفیت ایمیدرو بر پایه متابع، مصارف  
و مشارکت تنظیم شده و توسعه تولید فلزات  
آبیه و همچنین تأمین مواد اولیه صنایع فلزی و  
استخراج و توسعه معادن در مناطق رسک پاپر  
و توسعه فلزات استراتژیک را سرای صنایع  
حسام و گلوبالی کشور عهده دار است. وی  
همچنین راجع به اینکه بهزهه گیری از فناوری  
دود پسن از برنامه مقدار محقق شده و  
تا پایان دولت پازدهم چه مقدار اقدام هایی در این  
ابرتابط صورت خواهد گرفت، اذعان کرد: لوانی  
برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) هنوز زمان  
زیادی را سپری نکرده است، پایان این برای  
بهره گیری از فناوری و تجهیزات کشورهای  
پیشرفت مقدمات اولیه صورت تفاهم نامه هایی  
بین صنایع معدنی و شرکت‌های اروپایی امضا  
شده، و انتظار می‌رود بزودی اجرایی شود و

## سرمایه گذاری ۸.۶ میلیارد دلاری ایمیدرو برای طرح های ناتمام و غیرفعال

تکمیل و راه اندازی ۱۴ طرح ناتمام به ارزش ۱۳ میلیارد دلار، فعال سازی ۳۴ طرح غیرفعال به ارزش ۷.۳ میلیارد دلار را از جمله اقدام های به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، محمد آفاجانلو مدیر صنایع معدنی سازمان توسعه و توسعه صنایع معدن و ایمیدرو در دولت یازدهم عنوان کرد.

صنایع معدنی ایران با اعلام این مطلب افزود: دیگر اقدام هایی که ایمیدرو در دولت یازدهم انجام داد، تعریف ۱۶ طرح جدید با هزینه سرمایه گذاری بالغ بر سه میلیارد دلار است.

به گفته این مقام مستول، خط مشی کیفیت ایمیدرو بر پایه منابع، مصارف و مشارکت تخلیم شده و توسعه تولید فلزات ابوده و همچنین ناسین مواد اولیه صنایع فلزی و استخراج و توسعه معدن در مناطق ریسک پذیر و توسعه فلزات استراتژیک را برای صنایع حساس و گلوگاهی کشور عهده دار است.

مدیر صنایع معدنی سازمان ایمیدرو در پاسخ به این پرسش که بهره گیری از فناوری روز پس از برآمده چه مقدار محقق شده و تا پایان دولت یازدهم چه اقدام هایی در این ارتباط صورت خواهد گرفت، گفت: توافق برنامه جامع اقدام مشرک (برآم) هنوز زمان زیادی را سپری نکرده است، بنابراین برای بهره گیری از فناوری و تجهیزات کشورهای پیشرفته مقدمات اولیه بصورت تفاهم نامه هایی بین صنایع معدنی و شرکت های اروپایی امضا شده و انتظار می رویم تولید کترون گرافیتی به این مهم دست یافته است.

آفاجانلو در ادامه این گفت و گو افزود: طرح تولید پترولیوم کک تیز با همکاری شرکت آگس (فرانسه) موفق به تهیه گزارش مهندسی پایه و مطالعات امکانسنجی شده است.

وی افزود: ایمیدرو سیاست دستیابی به فناوری روز دنیا و رقابت بیدیری را در صنایع معدنی دنیا می کند و نسبت به تهیه گزارش های فنی احداث یک واحد تولید محصولات تحت الومینیوم به روش تورد گرم و بر اساس آخرین فناوری های روز دنیا، اقدام شده است.

به گفته مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، این سازمان در زمینه تولید سوپر الیازها نیز برنامه ریزی کرده است تا از شرکت های صاحب فناوری روز دنیا برای احداث یک واحد تولید سوپر الیاز دعوت به همکاری کند.

آفاجانلو ببرامون این سوال که ایمیدرو در زمینه سیاست نظارت بر رشد بهره وری در واحدهای تابعه ناکنون چه دستاوردهای داشته و در افق ۱۴۰۴ چه اهدافی را پیش رو دارد، گفت: سازمان توسعه و توسعه صنایع معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در چارچوب سیاست نظارت بر رشد بهره وری در واحدهای تابعه راهبرد های خود را در دو سطح بخش و بنگاه به اجرا گذاشته و نلاش می کند تا افق ۱۴۰۴ ضمن تحقق راهبردهای مزبور، صنایع معدنی ایران را به سطح قابل قبولی از رقابت بیدیری در سطح بین المللی برساند.

وی اضافه کرد: این سازمان در مفایس بنگاه ها، اولویت را بر روی توسعه صنایع انسانی از طریق ارتباخت سازی امور ارشاد و یادگیری، توجه بیشتر به تحقیق و توسعه و افزایش خلاقیت و نوآوری، استقرار جرخه مدیریت بهره وری و اجرای پروژه های بهینه سازی عملیات، آماده سازی بنگاه ها برای رقابت با شرکت های سرمایه گذار خارجی به ویژه در حوزه بهره وری و ... قرار داده است.

به گزارش این رسانه، نتیجه مجمع عمومی سازمان ایمیدرو مربوط به عملکرد سال ۱۳۹۴ که در مهرماه امسال انجام شد، در زمینه تحولات داخلی موتور در حوزه معدن و صنایع معدنی، میزان سرمایه گذاری مورد نیاز بخش معدن و صنایع معدنی به ترتیب، طرح جامع فولاد ۳۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری، طرح های توسعه زنجیره الومینیوم ۱۱ میلیارد دلار و سایر پروژه های توسعه ۱۰ میلیارد دلار قید شده است.

منبع: ایرنا

## سرمایه‌گذاری ۸.۶ میلیارد دلاری ایمیدرو برای طرح‌های ناتمام و غیرفعال

تکمیل و راه‌اندازی ۱۴ طرح باتمام به ارزش ۱.۳ میلیارد دلار، فعال سازی ۳۴ طرح غیرفعال به ارزش ۲.۳ میلیارد دلار را از جمله اقدام‌های ایمیدرو در دولت پاردهم عنوان کرد. به گزارش روزگارما به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، محمد افچاللو مدیر صنایع معدنی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران با اعلام این مطلب افزود: دیگر اقدام‌هایی که ایمیدرو در دولت پاردهم انجام داد، تعریف ۱۶ طرح جدید با هزینه سرمایه‌گذاری بالغ بر سه میلیارد دلار است.

به گفته این مقام مسئول، خط می‌کیفت ایمیدرو بر پایه منابع، مصارف و مشارکت تنظیم شده و توسعه تولید فلزات انتو و همچنین تأمین مواد اولیه صنایع فلزی و استخراج و توسعه معدن در مناطق ریسک پذیر و توسعه فلزات استراتژیک را برای صنایع حساس و گلوبالی کشور عهده دار است.

مدیر صنایع معدنی سازمان ایمیدرو در پاسخ به این پرسش که پیره گیری از فناوری روز پس از بر جام چه مقدار محقق شده و تایبایان دولت پاردهم جهه اقدام‌هایی در این ارتباط صورت خواهد گرفت، گفت: توافق برنامه جامع اقدام مشترک (بر جام) هنوز زمان زیادی را سپری نکرده است، بنابراین برای پیره گیری از فناوری و تجهیزات کشورهای پیترفت مقدمات اولیه بصورت تفاهم نامه هایی بین صنایع معدنی و شرکت‌های اروپایی امضا شده و انتظار می‌رود بزودی اجرایی شود و تاکنون بخش تولید الکترونیکی به این مهم دست یافته است. افچاللو در ادامه این گفت و گو افزود: طرح تولید پترولیوم کک نیز با همکاری شرکت اکستس (فرانسه) موفق به تهیه گزارش مهندسی پایه و مطالعات امکان‌سنجی شده است.

وی افزود: ایمیدرو سیاست دستیابی به قنایت روز دنیا و رقابت پذیری را در صنایع معدنی دنبال می‌کند و نسبت به تهیه گزارش های فنی احداث یک واحد تولید محصولات تخت الومیومی به روش نورد گرم و بر اساس آخرین فناوری‌های روز دنیا، اقدام شده است.

به گفته مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، این سازمان در زمینه تولید سوپر الیاژ‌ها بیز برنامه ویژی گرده است تا از شرکت‌های صاحب قنایت روز دنیا برای احداث یک واحد تولید سوپر الیاژ دعوت به همکاری کند. افچاللو پیرامون این سوال که ایمیدرو در زمینه دستاوردهای داشته و در افق ۱۴۰۴ چه اهدافی را پیش رو دارد، گفت: سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در چارچوب سیاست نظارت بر رشد پیره وری در واحدهای تابعه راهبرد های خود را در دو سطح پیش و پنگاه به اجرا گذاشته و تلاش می‌کند تاافق ۱۴۰۴ شصت تحقیق راهبردهای منبور، صنایع معدنی ایران را به سطح قابل قبولی از رقابت پذیری در سطح بین‌المللی برساند.

## سرمایه‌گذاری ۸.۶ میلیارد دلاری ایمیدرو در طرح‌های ناتمام و غیرفعال

مدیر صنایع معدنی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران گفت: تکمیل و راه‌اندازی ۱۶ طرح باتمام به ارزش ۱.۳ میلیارد دلار، فعال سازی ۳۴ طرح غیرفعال به ارزش ۲.۳ میلیارد دلار، فعال سازی ۳۲ طرح غیرفعال به ارزش ۷.۳ میلیارد دلار را از جمله اقدام‌های ایمیدرو در دولت پاردهم عنوان کرد. محمد افچاللو مدیر اقدام‌هایی که ایمیدرو در دولت پاردهم انجام داد، تعریف ۱۶ طرح جدید با هزینه سرمایه‌گذاری بالغ بر ۳ میلیارد دلار است به گفته این مقام مستول، خط می‌کیفت ایمیدرو بر پایه منابع، مصارف و مشارکت تنظیم شده و توسعه تولید فلزات انتو و همچنین تأمین مواد اولیه صنایع فلزی و استخراج و توسعه معدن در مناطق ریسک پذیر و توسعه فلزات استراتژیک را برای صنایع حساس و گلوبالی کشور عهده دار است.

ایمیدرو سیاست دستیابی به قنایت روز دنیا و رقابت

# سرمایه گذاری ۸,۶ میلیارد دلاری ایمیدرو در طرح های ناتمام

تخت آلمانی بیوی به روش نورد گرم و بر اساس آخرین فناوری های روز دنیا، اقدام شده است.

به گفته مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، این سازمان در زمینه تولید سوپر آلیاژها نیز برنامه ریزی کرده است تا از شرکت های صاحب فناوری روز دنیا برای احداث یک واحد تولید سوپر آلیاژ دعوت به همکاری کند. آقاجانلو پیرامون این سوال که ایمیدرو در این زمینه سیاست نظارت بر رشد بهره وری در واحد های تابعه تاکنون چه دستاورده داشته و در افق ۱۴۰۴ چه اهدافی را پیش رو دارد، گفت: سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در چارچوب سیاست نظارت بر رشد بهره وری در واحد های تابعه راهبرد های خود را در دو سطح بخش و بندگاه به اجرا گذاشته و تلاش می کند تا افق ۱۴۰۴ ضمن تحقق راهبردهای مزبور، صنایع معدنی ایران را به سطح قابل قبولی از رقابت بینری در سطح بین المللی برساند.

روزی پس از برنامه چه مقدار محقق شده و تا پایان دولت بازدهم چه اقدام هایی در این ارتباط صورت خواهد گرفت، گفت: توافق برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) هنوز زمان زیادی را سپری نکرده است، بنابراین برای بهره کری از فناوری و تجهیزات کشورهای بیشتر فن مقدمات اولیه بصورت تفاهم نامه هایی بین صنایع معدنی و شرکت های اروپایی امضا شده و انتظار می رود بزودی اجرایی شود و تاکنون بخش تولید الکترونیک گرافیکی به این مهم دست یافته است.

آقاجانلو در ادامه این گفت و گو افزود: طرح تولید پترولیوم کک نیز با همکاری شرکت اکسننس (فرانسه) موفق به تهیه گزارش مهندسی پایه و مطالعات امکانسنجی شده است. وی افزود: ایمیدرو سیاست دستیابی به فناوری روز دنیا و رقابت پذیری را در صنایع معدنی دنبال می کند و نسبت به تهیه گزارش های فنی احداث یک واحد تولید محصولات

عصر اقتصاد تکمیل و راه اندازی ۱۴

طرح ناتمام به ارزش ۱,۳ میلیارد دلار، فعال سازی ۳۴ طرح غیرفعال به ارزش ۷,۳ میلیارد دلار را از جمله اقدام های ایمیدرو در دولت بازدهم عنوان کرد.

محمد آقاجانلو مدیر صنایع معدن سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران با اعلام این مطلب افزود: دیگر اقدام هایی که ایمیدرو در دولت بازدهم انجام داد، تعریف ۱۶ طرح جدید یا هزینه سرمایه گذاری بالغ بر سه میلیارد دلار است.

به گفته این مقام مستول، خط مشی کیفیت ایمیدرو بر پایه منابع، مصارف و مشارکت تنظیم شده و توسعه تولید فلزات اندوه و همچنین تامین مواد اولیه صنایع فلزی و استخراج و توسعه معدن در مناطق ریسک پذیر و توسعه فلزات استراتژیک را برای صنایع حساس و گلوبالی کشور عهده دار است.

مدیر صنایع معدنی سازمان ایمیدرو در پاسخ به این پرسش که بهره گیری از فناوری

## سرمایه‌گذاری ۸.۶ میلیارد دلاری ایمیدرو در طرح‌های ناتمام و غیرفعال

پایگاه خبری معدن نیوز - مدیر صنایع معدنی سازمان توسعه و توسعه معدنی ایران گفت: تکمیل و راهاندزدی ۱۴ طرح ناتمام

به ارزش ۱.۳ میلیارد دلار، فعال‌سازی ۳۴ طرح غیرفعال به ارزش ۳۷ میلیارد دلار را از جمله اقدام‌های ایمیدرو در دولت یازدهم عنوان کرد.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، محمد آفاجانلو با اعلام این مطلب افزود: دیگر اقدام‌هایی که ایمیدرو در دولت یازدهم انجام داده، تعریف ۱۶ طرح جدید با هزینه سرمایه‌گذاری بالغ بر ۳ میلیارد دلار است.

به گفته این مقام مستول، خط مشی کیفیت ایمیدرو بر پایه منابع، مصارف و مشارکت تنظیم شده و توسعه تولید فلزات اتباعی و همچنین تأمین مواد اولیه صنایع فلزی و استخراج و توسعه معدن در مناطق رسک بدیر و توسعه فلزات استراتژیک را برای صنایع حساس و گلوبالی کشور عهده دار است.

مدیر صنایع معدنی سازمان ایمیدرو در پاسخ به این پرسش که بهره‌گیری از فناوری روز پس از برجام تا چه اندازه محقق شده و تا پایان دولت یازدهم جه اقدام‌هایی در این ارتضای انجام خواهد شد، گفت: توافق برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) هنوز زمان زیادی را سپری نکرده است.

بنابراین برای بهره‌گیری از فناوری و تجهیزات کشورهای پیشرفت‌های مقدمات اولیه بهصورت تفاهمنامه‌هایی بین صنایع معدنی و شرکت‌های اروپایی امضا شده و انتظار می‌رود بزودی اجرایی شود و تاکنون بخش تولید کترود گرافیتی به این میهم دست یافته است.

آفاجانلو افزود: طرح تولید پترولیوم کک نیز با همکاری شرکت اکتسن (فرانسه) موفق به تهیه گزارش مهندسی پایه و مطالعات امکان‌سنجی شده است.

وی افزود: ایمیدرو سیاست دستیابی به فناوری روز دنیا و رقابت‌پذیری را در صنایع معدنی دنیا می‌کند و نسبت به تهیه گزارش‌های فنی ساخت یک واحد تولید محصولات تحت الومینیومی به روش نورد گرم و بر اساس آخرین فناوری‌های روز دنیا، اقدام شده است.

به گفته مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، این سازمان در زمینه تولید سوپر الیار نیز برنامه‌ریزی کرده است تا از شرکت‌های صاحب فناوری روز دنیا برای احداث یک واحد تولید سوپر الیار دعوت به همکاری کند.

آفاجانلو پیرامون این سوال که ایمیدرو در زمینه سیاست نظارت بر رشد بهره‌وری در واحدهای تابعه تاکنون چه دستاوردهای داشته و در افق ۱۴۰۴ جد اهدافی را پیش رو دارد، گفت: سازمان توسعه و توسعه معدنی و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در جاری‌جوب سیاست نظارت بر رشد بهره‌وری در واحدهای تابعه راهبردهای خود را در دو سطح بخش و پنگاه به اجرا گذاشته و تلاش می‌کند تا افق ۱۴۰۴ ضمن تحقق راهبردهای مذبور، صنایع معدنی ایران را به سطح قابل قبولی از رقابت‌پذیری در سطح بین‌المللی برساند.

وی اضافه کرد: این سازمان در مقابله باگاه‌ها، اولویت را بر روی توسعه‌سازی منابع انسانی از طریق تربیت‌سازی آموزش و پذیری، توجه بیشتر به تحقیق و توسعه و افزایش خلاقیت و نوآوری، استقرار چرخه «مدیریت بهره‌وری و اجرای بروزهای پیشنهادی عملیات، آماده‌سازی بنگاه‌ها برای رقابت با شرکت‌های سرمایه‌گذار خارجی به ویژه در حوزه بهره‌وری و... قرار داده است.

براساس این گزارش، نتیجه مجمع عمومی سازمان ایمیدرو مربوط به عملکرد سال ۱۳۹۴ که در مهرماه امسال انجام شد، در زمینه تحولات داخلی مؤثر در حوزه معدن و صنایع معدنی، میزان سرمایه‌گذاری مورد نیاز بخش معدن و صنایع معدنی به ترتیب، طرح جام فولاد ۳۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری، طرح‌های توسعه زنجیره الومینیوم ۱۱ میلیارد دلار و سایر بروزهای توسعه ۱۰ میلیارد دلار قید شده است.

مشیر صنایع معدنی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران خبر داد

## سرمایه گذاری ۸/۶ میلیارد دلاری ایمیدرو برای طرح های ناتمام

سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در دولت بازدهم اقدام های اساسی در تکمیل طرح های ناتمام گذشته انجام داده است. همچنین نسبت به برسی دوباره طرح هایی که در دوره های قبل غیرفعال بوده اقدام کرده تا در صورت توجیه بدبیری اجرا شوند، به گزارش مابین نیوز، مدیر صنایع معدنی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) تکمیل و راه اندازی ۱۶ طرح ناتمام به ارزش ۱/۳ میلیارد دلار و فعال ساری ۳۴ طرح غیرفعال به ارزش ۲/۷ میلیارد دلار را از جمله اقدام های این سازمان در دولت بازدهم عنوان کرد. به گزارش اینجا، محمد آفاجانلو اثلهار کرد، دبیر اقدام هایی که سازمان ایمیدرو در دولت بازدهم انجام داد، تعریف ۱۶ طرح جدید با هزمه سرمایه گذاری افزون بر ۳ میلیارد دلار است. وی درباره مخصوصه برنامه راهبردی ایمیدرو در پخش صنایع معدنی گفت: سازمان ایمیدرو مولی راهبردی توسعه، توامندسازی و رقابت بدبیری بخش معدن و صنایع معدنی و تبدیل عناصر و محصولات این بخش به لروت یابدار گشود است.

طرح های نیمه تمامی که به انتقام رسید

به گفته مدیر صنایع معدنی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران، خط منی کیفیت ایمیدرو بر پایه صنایع، مصارف و مشارکت تنظیم شده و توسعه تولید فلزات انتو و همچنین تأمین مواد اولیه صنایع فلزی و استخراج و توسعه معدن در مناطق رسک بدبیر و توسعه فلزات استراتژیک برای صنایع حساس و گلوبالی کشور را عهده دار است. آفاجانلو گفت: علاوه بر عملیات اکتشافی گستره در سطح کشور و کشف ذخایر معدنی جدید، نسبت به برسی مجدد طرح هایی که در دوره های قبل غیرفعال بوده اند، اقدام شده تا در صورت توجیه بدبیری اجرا شوند. وی اضافه کرد: براساس مشارکت حداقلی بخش خصوصی، سازمان ایمیدرو اقدام به تکمیل طرح های ناتمامی کرده که به دلایل فنی یا اقتصادی در دوره های پیشین ناتمام بوده اند. که علاوه بر آن با برسی مجدد صنایع در حوزه های بالادستی و پایین دستی و میتوانند کردن نقاط ضعف و کاستی کشور در حوزه های مختلف، اقدام به تعریف و اجرای طرح های جدید برای تکمیل زنجیره ارزش کشور کرده است. آفاجانلو درباره اینکه رقم سرمایه گذاری در صنایع معدنی تا پایان فعالیت دولت بازدهم به چه میزان خواهد رسید و پیشتر بر چه زمینه هایی تمرکز دارد، توضیح داد، ایمیدرو در سال ۱۳۷۹ تأسیس شد و دو سال بعد به شکل عملی فعالیت خود را آغاز کرد. از آن سال تا آغاز دولت بازدهم در مجموع از ۶۹ طرح با ارزش ۲۱۸ هزار میلیارد ریال (۲۱ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان) بهره بدبیری شده و میزان سرمایه گذاری ایمیدرو در دولت بازدهم به ۸/۶ میلیارد دلار رسید. مدیر صنایع معدنی سازمان ایمیدرو در پاسخ به این پرسشن گه بدهه گیری از فناوری روز پس از برگام چه مقدار محقق شده و تا پایان دولت بازدهم چه اقدام هایی در این ارتباط خواهد شد. گفت: توافق برنامه جامع اقدام مسترگ (برگام) هنوز زمان زیادی را سپری نکرده است، بنابراین برای بدهه گیری از فناوری و تجهیزات کشورهای پیشرفته مقدمات اولیه به صورت تفاهمنامه هایی بین صنایع معدنی و شرکت های اروپایی امضا شده و انتظار می رود به رودی اجرایی شود و تاکنون بخش تولید الکترون گرافیکی به این میهم دست یافته است. پیش از این میهدی کرباسیان رئیس هیات عامل ایمیدرو گفته بود، جمهوری اسلامی توانست فناوری الکترون گرافیکی را خریداری کند و با توجه به اینکه برخی از تجهیزات این فناوری در مصارف اتریزی هسته ای نیز کاربرد دارد، جوامع بین المللی به طور خاص آن را به ایران نمی فروختند. اما با اجرای برگام این فناوری به کشور وارد شد. کرباسیان طرف ایران را برای فروش الکترون گرافیکی شرکت های اصلانی معرفی کرد و گفت: این میهم در یک رقابت تنگاتنگ با اتریشی ها و ایتالیایی ها بود.

### ایمیدرو به دنیا فناوری روز دنیا

آفاجانلو در ادامه عنوان کرد: طرح تولید پترولیوم کک نیز با همکاری شرکت اکسن (فرانسه) موقع به تهیه گزارش مهندسی پایه و مطالعات امکان سنجی شده است وی افزود: سازمان ایمیدرو سیاست دستیابی به فناوری روز دنیا و رقابت بدبیری را در صنایع معدنی دنیا می کند و نسبت به تهیه گزارش های فنی احداث یک واحد تولید محصولات تخت الومتیومی به روش نورد گرم و براساس آخرین فناوری های روز دنیا اقدام شده است. به گفته مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، این سازمان در زمینه تولید سوپرآلیاژها نیز برنامه ریزی کرده تا از شرکت های صاحب فناوری روز دنیا برای احداث یک واحد تولید سوپرآلیاژ دعوت به همکاری کند. آفاجانلو درباره این سوال که ایمیدرو در زمینه سبات نظرات

بر رشد بهره وری در واحدهای تابعه تاکنون چه دستاوردی داشته و در افق ۱۴۰۴ چه اهدافی را پیش رو دارد، گفت: سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در جارجوب بسیاست نظارت بر رشد بهره وری در واحدهای تابعه راهبردهای خود را در دو سطح بخش و بنگاه به اجرا گذاشت، و تلاش می کند تا افق ۱۴۰۴ خص تحقق این راهبردها، صنایع معدنی ایران را به سطح قابل قبولی از رقابت پذیری در سطح بین المللی برساند. به گفته این «مقام سئول، ایمیدرو تلاش می کند به منظور استفاده حداکثری از ارزش افزوده ذخایر معدنی در فرآیند صنعتی شدن و پکارگیری هوشمندانه در آمدهای ناشی از استخراج و صادرات فرآورده ها و کالاهای معدنی در توسعه صنایع پایه دستی، تکمیل زنجیره ارزش مواد معدنی و سرمایه گذاری در توسعه صنایع انسانی، تحقیق و توسعه و نوآوری و... داشته باشد وی اضافه کرد: این سازمان در مقیاس بنگاه ها، اولویت را روی توانمندسازی صنایع انسانی از طریق اثربخش سازی آموزش و پادگیری، توجه بیشتر به تحقیق و توسعه و افزایش خلاقیت و نوآوری، انقرار چرخه مدیریت بهره وری و اجرای پروژه های بهینه سازی عملیات، امداد سازی بنگاه ها برای رقابت با شرکت های سرمایه گذار خارجی به ویژه در حوزه بهره وری و... قرار داده است. آغازانلو درباره این پروژت که برنامه های مشارکت بخش خصوصی (داخلی و خارجی) در طرح های توسعه تاکنون چه دستاوردی به همراه داشته و در سال های بونامه ششم توسعه چه شخصه ای دارد، توضیح داد: تکمیل و راه اندازی ۷ طرح فولادی را می توان از حمله دستاوردهای مشارکت با بخش خصوصی داشت و مشارکت آنها را در اجرای طرح تولید شمش الومیتیوم جنوب، مشارکت در راه اندازی مجدد طرح تولید الکترود گرافیتی، تاسیس شرکت مشترک ایران- ایتالیا به منظور احداث یک واحد تولید فولاد در کشور و... می توان یادآور شد. همچنین برای مشارکت و جذب سرمایه گذار خارجی تفاهمنامه های همکاری با شرکت های اروپایی و آسیایی امضا شده که در این زمینه تاکنون بیش از ۳۰ تفاهمنامه بین طرف های ایرانی و خارجی امضا شده که برخی از آنها به مرحله اجرایی رسیده است. بواسطه این تکرارش، نتیجه مجمع عمومی سازمان ایمیدرو مربوط به عملکرد سال ۱۳۹۴ که در هیبر امسال انجام شد، در زمینه تحولات داخلی موتور در حوزه معدن و صنایع معدنی، میزان سرمایه گذاری «موره نیاز بخش معدن و صنایع معدنی به ترتیب، طرح جامع فولاد ۳۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری، طرح های توسعه زنجیره الومیتیوم ۱۱ میلیارد دلار و سایر پروژه های توسعه ۱۶ میلیارد دلار قید نشده است.

## سرمایه گذاری ۶۰ میلیارد دلاری آیمیدرو برای طرح های ناتمام و غیرفعال

نکمل و راه اندازی ۴ طرح ناتمام به ارزش ۱۳ میلیارد دلار، قعال سازی ۲۴ طرح غیرفعال به ارزش ۷۲ میلیارد دلار را از جمله اقدام های آیمیدرو در دولت یاردهم عنوان کرد.

محمد آقاجانلو مدیر صنایع معدنی سازمان توسعه و توساری معدن و صنایع معدنی ایران با اعلام این مطلب افزود: «بیشتر اقدام هایی که آیمیدرو در دولت یاردهم انجام داد، تعریف ۱۶ طرح جدید با هزینه سرمایه گذاری بالغ بر سه میلیارد دلار است.

به گفته این مقام مسئول، خط مشی کیفیت اتصالهای بر پایه منابع، مصارف و مشارکت تنظیم شده و توسعه تولید فلزات انبو و همچنین تامین «واو» اولیه صنایع فلزی و استخراج و توسعه معدن در مناطق ریسک پذیر و توسعه فلات استراتژیک را برای صنایع حساس و گلوبالی کشور عهده دار است.

مدیر صنایع معدنی سازمان آیمیدرو در پاسخ به این پرسش که بصره گیری از فناوری روز پس از برخام چه مقدار محقق شده و تا پایان دولت یاردهم چه اقدام هایی در این ارتباط صورت خواهد گرفت، گفت: توافق برنامه جامع اقدام ملتگرد (برخام) هنوز زمان رسیدی را سپری نکرده است. بنابراین برای بصره گیری از فناوری و تجهیزات کشورهای پیترفته مقدمات اولیه نصوص نفاهه هایی بین صنایع معدنی و شرکت های اروپایی امضا شده و انتظار می رود بروزی اجرایی شود و تاکنون بخش تولید الکترونیک گرافیستی به این میهم دست یافته است.

آقاجانلو در ادامه این گفت و گو افزود: طرح تولید پترولیوم کک نیز با همکاری شرکت اکسان (فرانسه) موفق به تهییه گزارش مهندسی پایه و مطالعات امکانستجوی شده است.

وی افزود: آیمیدرو سیاست دستیابی به فناوری روز دنیا و رقابت پذیری را در صنایع معدنی دنیا می کند و نیت به تهییه گزارش های فنی احداث یک واحد تولید محصولات تحت الومیشیومی به روشن تورد گرم و بر اساس آخرین فناوری های روز دنیا، اقدام شده است.

به گفته مدیر صنایع معدنی آیمیدرو، این سازمان در زمینه تولید سوپر الیاژها نیز برنامه ریزی کرده است تا از شرکت های صاحب فناوری روز دنیا برای احداث یک واحد تولید سوپر الیاژ دعوت به همکاری کند.

آقاجانلو پیرامون این سوال که آیمیدرو در زمینه سیاست نظارت بر رشد بصره وری در واحدهای تابعه تاکنون چه دستاوردهای داشته و در افق ۱۴۰۴ چه اهدافی را پیش رو دارد، گفت: سازمان توسعه و توساری معدن و صنایع معدنی ایران (آیمیدرو) در چارچوب سیاست نظارت بر رشد بصره وری در واحدهای تابعه راهبرد های خود را در دو سطح بخش و بندگاه به اجرا گذاشت و تلاش می کند تا افق ۱۴۰۴ میلیون تحقق راهبردهای متیبور، صنایع معدنی ایران را به سطح قابل قبولی از رقابت پذیری در سطح بین المللی برساند.

وی اضافه کرد: این سازمان در مقیاس بینگاه ها، اولویت را بر روی توسعه و توانمندسازی منابع انسانی از طریق البریختن سازی آموزش و یادگیری، توجه بیشتر به تحقیق و توسعه و افزایش خلاقیت و نوآوری، استقرار چرخه مدیریت بصره وری و اجرای بروزه های بهینه سازی عملات، آماده سازی بندگاه ها برای رقابت با شرکت های سرمایه گذار خارجی به ویژه در حوزه بصره وری و - قرارداده است.

به گزارش اینها، نتیجه «جمع عمومی سازمان آیمیدرو مربوط به عملکرد سال ۱۳۹۴» که در مهرماه امسال انجام شد، در زمینه تحولات داخلی مؤثر در حوزه معدن و صنایع معدنی، میزان سرمایه گذاری مورد تیاز بخش معدن و صنایع معدنی به ترتیب، طرح جامع فولاد ۳۰۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری، طرح های توسعه رنجیره الومیشیوم ۱۱ میلیارد دلار و سایر بروزه های توسعه ۱۰ میلیارد دلار قید شده است.

گزارش عملکرده به مسایل دهنده فجر:

## اجرای ۲۴ طرح توسعه‌ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمیدرو) گفت، ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو و ایمیدرسکو تحت مدیریت به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و توسعه صنایع معدنی ایران، و چه شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است.

آنچه‌فرموده که به مناسبت ده فجر سخن می‌گفت، بایان این مطلب اظهار داشت: مجموع سرمایه گذاری طرح‌های فعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷۰ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: به جز ۲ طرح که با اختیارات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح‌ها با سرمایه گذاری حدود ۶۷ هزار و ۵۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذاری بخش خصوصی در حال اجرا است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران بایان اینکه این شرکت طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵، در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع پیتاس خور و بیابانک پس از سال‌ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات حائی زغال سنگ در مجتمع کک سازی زرند توسط کارشناسان ایرانی و راه اندازی معدن آنتیموان، پایلوت تولید شمش آنتیموان در استان سیستان و بلوچستان برای تحسین بار در کشور و همچنین بازاری و راه اندازی کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوك و جرم کربنی (شروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد پریکت سازی از پودر فروکروم جفتای است.

وی ادامه داد: همچنین، اجرای طرح‌های دانش بسان تولید کنسانتره پر عیار (۶۶ درصد) عناصر نادر خاکی برای تحسین بار در ایران، اجرای طرح پایلوت تولید پودر سیکروپزه و نالو از پیماندهای صنعتی در مجتمع طلای موته، اتفاقاً تفاهم نامه با صندوق فعالیت‌های معدنی کشور به منظور امکان شارکت بخش خصوصی در پهنه‌ها و محدوده‌های اکتسافی شرکت، مبادله توافق نامه با سازمان میراث فرهنگی استان اصفهان به منظور توسعه رئوتوریسم در مجتمع‌های نخلک و پیتاس خور و نیز حل و فصل معطل معدن زغال سنگ البرز غربی، از دیگر فعالیت‌های انجام شده طی مدت یاد شده است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۸ تفاهم نامه همکاری با شرکت‌های بزرگ خارجی (در راستای گسترش روابط بین‌الملل) و برگزاری نشست‌های تجاری با شرکت‌های مختلف متعهد شد.

### رشد ۳ برابری حفاری‌های اکتسافی

حصیری بایان اینکه توسعه فعالیت‌های اکتسافی انجام شده از سال ۹۲ تاکنون متوجه به تیز رکوردهای اکتسافی جدید در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران شده است، گفت: میزان حفاری به عنوان یک شاخص مهم اکتشاف از حدود ۲۸ هزار متر در سال ۹۲ به حدود ۸۶ هزار متر در سال ۹۳ رسیده که رشد حدود ۳ برابری را در برداشته است. ذخایر جدید اکتشاف شده زغال سنگ کک شو و حرارتی در محدوده‌های البرز مرکزی و ایران مرکزی (شهرستان طبس) حدود ۳۵۰ میلیون تن و اکتشاف ذخایر جدید سنگ آهن در ایران مرکزی (استان‌های یزد و گرمان) حدود ۳۰۰ میلیون تن است. در حوزه بلي مطال و شورابه‌ها نيز با دریافت پيغمه‌های اکتسافی جدید تاکنون بيش از ۴ تن ذخیره طلای خالص و حدود ۲۵ هزار تن ذخیره آنتیموان گشته است.

وی افزود: براساس برنامه‌های انجام شده طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵ در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، در مجموع حدود ۷۰۰ بیلیارد ریال هزینه اکتسافی از سوی ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی صرف شده است که نتیجه آن، انجام ۲۰۰ هزار متر حفاری اکتسافی زغال سنگ، سنگ آهن و شورابه‌ها است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، با هزینه حدود ۲۰ میلیون دلار، ارزش افزوده ای بالغ بر ۴ میلیارد و ۲۵۰ میلیون دلار حاصل شده که حدود ۲۰۰ برابر هزینه صرف شده است.

## اجرای ۲۴ طرح توسعه ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی

**عصر اقتصاد** مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمپاسکو) گفت: ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو و ایمپاسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است.

وجیه‌ا... جعفری که به مناسبت دهه فجر

سخن می‌گفت، با بیان این مطلب اظهار داشت: مجموع سرمایه گذاری طرح‌های فعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: به جز ۲ طرح که با اعتبارات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح‌ها با سرمایه گذاری حدود ۶۷ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذار بخش خصوصی در حال اجرا است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با بیان اینکه این شرکت طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵، در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع پتاس خور و بیابانک پس از سال‌ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات جانبی زغال سنگ در مجتمع لک سازی زرند توسط کارشناسان ایرانی و راه اندازی معدن آنتیموان، پایلوت تولید شمش آنتیموان در استان سیستان و بلوچستان برای نخستین بار در کشور و همچنین بازسازی و راه اندازی کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوك و جرم کربنی (شروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد بریکت سازی از پودر فروکروم جفتای است.

**اجرای ۲۴ طرح توسعه ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی**  
مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی (ایمپاسکو) گفت: ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو و ایمپاسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است. وجیه‌ا... جعفری که به مناسبت دهه فجر سخن می‌گفت، با بیان این مطلب اظهار داشت: مجموع سرمایه گذاری طرح‌های فعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: به جز ۲ طرح که با اعتبارات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح‌ها با سرمایه گذاری حدود ۶۷ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذار بخش خصوصی در حال اجرا است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با بیان اینکه این شرکت طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵، در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع پتاس خور و بیابانک پس از سال‌ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات جانبی زغال سنگ در مجتمع لک سازی زرند توسط کارشناسان ایرانی و راه اندازی معدن آنتیموان، پایلوت تولید شمش آنتیموان در استان سیستان و بلوچستان برای نخستین بار در کشور و همچنین بازسازی و راه اندازی کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوك و جرم کربنی (شروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد بریکت سازی از پودر فروکروم جفتای است.

# اجرای ۲۴ طرح توسعه‌ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی

وی ادامه داد: همچنین، اجرای طرح‌های داشتنیان تولید کنترل پر عبار (۶۶ درصد) عناصر نادر خاکی برای تختین بار در ایران، اجرای طرح پایلوت تولید پودر سیکروتیزه و نانواز یسماندهای صنعتی در مجتمع طلایی موتنه، اتفاقاً تفاهمنامه با صندوق فعالیت‌های معدنی کشور به منظور امکان مشارکت بخش خصوصی در بهنجهای محدوده‌های اکتشافی شرکت، مبادله توافقنامه با سازمان میراث فرهنگی استان اصفهان به منظور توسعه زئوتورسیم در مجتمع‌های نخلک و پتان خور و تیز حل و فصل مفصل معدن زغال‌سنگ البرز غربی، از دیگر فعالیت‌های انجام شده‌های مدت یاد شده است. به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۸۰٪ تفاهمنامه همکاری با شرکت‌های بزرگ خارجی (در راستای گسترش روابط بین‌الملل) و برگزاری نشست‌های تجاری با شرکت‌های مختلف متعقد شد.

**رشد ۳ برابری حفاری‌های اکتشافی**  
جعفری بایان این که توسعه فعالیت‌های اکتشافی انجام شده از سال ۹۲ تاکنون متوجه به ثبت رکوردهای اکتشافی جدید در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران شده است، گفت: میراث حفاری به عنوان یک شاخص مهم اکتشاف از حدود ۲۸ هزار متر در سال ۹۲ به حدود ۸۶ هزار متر در سال ۹۳ رسیده که رشد حدود ۳ برابری را در برداشته است. ذخایر جدید اکتشاف شده زغال‌سنگ کک شو و حرارتی در محدوده‌های البرز مرکزی و ایران مرکزی (شهرستان طبس) حدود ۳۵۰ میلیون تن و اکتشاف ذخایر جدید سنگ آهن در ایران مرکزی (استان‌های یزد و کرمان) حدود ۳۰۰ میلیون تن است.

مدیر عامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمیاسکو) گفت: ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیاسکو و ایمیاسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران، وجه اجتماعی که به مناسبت دهه فجر سخن «ی گفت، بایان این مطلب اظهار داشت: مجموع سرمایه‌گذاری طرح‌های فعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران بیش از ۷۰ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: به حزود طرح که با اعترافات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح‌ها با سرمایه‌گذاری حدود ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه‌گذار بخش خصوصی در حال اجرا است.

مدیر عامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران بایان این که این شرکت طی سال‌های ۹۲ تا ۹۴ در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه‌اندازی مجتمع پتان خور و بیانک پس از سال‌ها توقف (تولید محصول بساعیار بیش از ۹۵ درصد)، راه‌اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات جانبی زغال‌سنگ در مجتمع ککسازی زرند توسط کارشناسان ایرانی و راه‌اندازی معدن آنسیموان پایلوت تولید تحسن آنسیموان در استان سیستان و بلوچستان برای تختین بار در کل سور و همچنین بازسازی و راه‌اندازی کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوک و جرم کربنی (شروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه‌اندازی واحد بریکت‌سازی از پودر فروکروم جفتای است.

گزارش عملکرد به مناسبت دهه فجر؛

# اجرای ۲۴ طرح توسعه‌ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی



است. ذخایر جدید اکتشاف شده زغال سنگ که صندوق فعالیت‌های معدنی کشور به منظور امکان شناسو خوارتی در محدوده‌های البرز مرکزی و ایران مشارکت بخش خصوصی در پنهان‌ها و محدوده‌های آکتشافی شرکت، مبادله توافق نامه با سازمان میراث فرهنگی استان اصفهان به منظور توسعه زنجیره‌ی فرآیند متحف های تخلک و پتان خور و پلر حل و فصل معقل معدن رغال سنگ البرز غربی، از دیگر تعالیات های انجام شده طی مدت پاد شده است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۸ تا ۹۵ در سال که انجام شده است.

وی افزود: براساس برنامه‌های انجام شده طی سال ۹۶ تا ۹۵ در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، در مجموع حدود ۷۰۰ میلیارد ریال هزینه اکتشافی از سوی ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی صرف شده است که نتیجه آن، انجام

رشد ۳۰٪ برابر حفاری‌های اکتشافی جعلی باشند.

وی افزود: همچنان‌که انجام شده است، رکوردهای اکتشافی جدید در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران شده است، گفت: میزان حفاری

نه عنوان یک شاحن میهم اکتشاف از حدود ۲۸ هزار متر در سال ۹۶ به حدود ۸۶ هزار متر در سال

۹۷ رسیده که رشد حدود ۳۰٪ برابر هزینه صرف شده است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمپاسکو) گفت: ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو و ایمپاسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجراست.

به گزارش روزگارما به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران، وجیه

اـ جعفری که به مناسبت دهه فجر سخن می‌گفت، ساپیان این مطلب اظهار داشت: مجموع سرمایه گذاری طرح‌های قعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷۰ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: به جر ۲ طرح که با انتبارات داخلی در حال انجام است، پنجه طرح‌ها با سرمایه گذاری حدود ۶۷ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذار یکش خصوصی در حال اجراست.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با این اینکه این شرکت طی سال های ۹۶ تا ۹۵ در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع پتان خور و سیانک پس از سال ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایتگاه قطوان و تولید محصولات جاتی رغال

سنگ در مجتمع کل ساری زرینه توسعه تاکرشناسان ایرانی و راه اندازی معدن اشتوان، پایلوت تولید شمش اشتوان در استان سیستان و بلوچستان برای تختین باز در کشور و همچنین بازارسازی و راه اندازی

کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوك و جرم کربی (شروع تولید از سال ۹۴ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد بریکت سازی از پودر فروکروم حقای است.

وی ادامه داد: همچنین، اجزای طرح‌های دانش پیمان تولید کننده پر عیار (۶۶ درصد) عناصر نادر خاکی برای تختین باز در ایران، احرار طرح پایلوت تولید پودر میکرونیزه و ناتو از پسماندهای صنعتی در مجتمع طلای موتده، اتفاقاً نقاهم نامه با

## اجرای ۲۴ طرح توسعه‌ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی

دبای معدن - مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمیاسکو) گفت، ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو و ایمیاسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است.

وجیه‌اً جعفری که به مناسبت دهه فجر سخن می‌گفت، با بیان این مطلب اظهار داشت: «مجموع سرمایه گذاری طرح‌های فعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: «جز ۲ طرح که با اعتبارات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح‌ها با سرمایه گذاری حدود ۴۷ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذاری خصوصی در حال اجرا است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با بیان اینکه این شرکت طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵، در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع پتاس خور و بیانک پس از سال‌ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات جانبی رغال سنگ در مجتمع کک سازی زرند توسعه کارشناسان ایرانی و راه اندازی معدن استیوان، پایلوت تولید شمش استیوان در استان سیستان و بلوچستان برای تخصیص بازار کشور و همچنین بازسازی و راه اندازی کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوك و جرم کربنی (شروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد برقیت سازی از بودر فروکروم حقنای است.

وی ادامه داد: همچنین، اجرای طرح‌های دانش بیان تولید کنسانتره پر عیار (۶۶ درصد) عناصر نادر خاکی برای تخصیص بازار در ایران، اجرای طرح پایلوت تولید پودر میکرونیزه و ناتو از یسماندهای صنعتی در مجتمع طلای موتله، اتفاقاً توافق نامه با صندوق قعالیت‌های معدنی کشور به منظور امکان مشارکت بخش خصوصی در پهنه‌ها و محدوده‌های اکتشافی شرکت، مبادله توافق نامه با سازمان میراث فرهنگی استان اصفهان به منظور توسعه رئوتوریسم در مجتمع‌های تخلک و پتاس خور و نیز حل و فصل معمول معدن رغال سنگ البر غربی، از دیگر فعالیت‌های انجام شده طی مدت یاد شده است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۸ توافق نامه همکاری با شرکت‌های بزرگ خارجی (در راستای گسترش روابط بین‌الملل) و برگزاری نشست‌های تجاری با شرکت‌های مختلف منعقد شد. رشد ۳ برابری حفاری‌های اکتشافی

چعفری با بیان اینکه توسعه فعالیت‌های اکتشافی انجام شده از سال ۹۲ تاکنون منجر به ثبت رکوردهای اکتشافی جدید در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران شده است، گفت: میزان حفاری به عنوان یک شاخص مهم اکتشاف از حدود ۲۸ هزار متر در سال ۹۲ به حدود ۸۶ هزار متر در سال ۹۳ رسیده که رشد حدود ۳ برابری را در برداشته است. ذخایر جدید اکتشاف شده رغال سنگ کک مشو و حرارتی در محدوده‌های البرز مرکزی و ایران مرکزی (شهرستان طبس)، حدود ۳۵۰ میلیون تن و اکتشاف ذخایر جدید سنگ آهن در ایران مرکزی (استان‌های یزد و کرمان) حدود ۳۰۰ میلیون تن است. در حوزه پلی متال و سورایه‌ها نیز با دریافت پهنه‌های اکتشافی جدید تاکنون بیش از ۴ تن ذخیره طلای خالص و حدود ۲۵ هزار تن ذخیره استیوان کشف شده است.

وی افزود: براساس برنامه‌های انجام شده طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵ در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، در مجموع حدود ۷۰۰ میلیارد ریال هزینه اکتشافی از سوی ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی صرف شده است که نتیجه آن، انجام ۲۰۰ هزار متر حفاری اکتشافی رغال سنگ، سنگ آهن و سورایه‌ها است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، با هزینه حدود ۲۰ میلیون دلار، ارزش افزوده‌ای بالغ بر ۴ میلیارد و ۲۵۰ میلیون دلار حاصل شده که حدود ۲۰ برابر هزینه صرف شده است.

گزارش عملکرد به مناسبت دهه فجر؛

## اجرای ۲۴ طرح توسعه‌ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمیاسکو) گفت، ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایسیدرو و ایمیاسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است، به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران، وجہاً جعفری که به مناسبت دفعه فجر سخن می‌گفت، با بیان این مطلب اظهار داشت: مجموع سرمایه گذاری طرح‌های فعل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷۰ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: به جزء ۲ طرح که با اختیارات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح‌ها با سرمایه گذاری حدود ۶۷ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذار بخش خصوصی در حال اجرا است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با بیان اینکه این شرکت طی سال های ۹۲ تا ۹۵، در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع پتاس خور و بیابانک پس از سال‌ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات جانبی زغال سنگ در مجتمع کک سازی زرند توسط کارشناسان ایرانی و راه اندازی معدن آنتیموان، پایلوت تولید شمش آنتیموان در استان میان و بلوچستان برای تخصیص بار در کشور و همچنین بازسازی و راه اندازی کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوك و جرم کربنی (تروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد بریکت سازی از بودر فروکروم چنانی است.

وی ادامه داد: همچنین، اجرای طرح‌های داشت نیان تولید کنسانتره پر عیار (۶۶ درصد) عنصر نادر خاکی برای تخصیص بار در ایران، اجرای طرح پایلوت تولید پودر میکرونیزه و نایلو از پسماندهای صنعتی در مجتمع طلازی موت، اتفاقاً تفاهم نامه با صدوق فعالیت‌های معدنی کسیور به منظور امکان مشارکت بخش خصوصی در بهنه‌ها و محدوده‌های اکتسافی شرکت، عبادله توافق نامه با سازمان میراث فرهنگی استان اصفهان به منظور توسعه روتوریسم در مجتمع‌های تخلک و پتاس خور و نیز حل و فصل معقول معدن زغال سنگ البر غربی، از دیگر فعالیت‌های انجام شده طی مدت یاد شده است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۸ تفاهم نامه همکاری با شرکت‌های بزرگ خارجی (در راستای گسترش روابط بین‌الملل) و برگزاری نشست‌های تجاری با شرکت‌های مختلف منعقد شد.

### رشد ۳ برابری حفاری‌های اکتسافی

جمعفری با بیان اینکه توسعه فعالیت‌های اکتسافی انجام شده از سال ۹۲ تاکنون منجر به ثبت رکوردهای اکتسافی جدید در شرکت تهیه و نولید مواد معدنی ایران شده است، گفت: میزان حفاری به عنوان یک تا خاص میهم اکتساف از حدود ۲۸ هزار متر در سال ۹۲ به حدود ۶۰ هزار متر در سال ۹۳ رسیده که رشد حدود ۳ برابری را در برداشته است. ذخایر جدید اکتساف شده زغال سنگ کک شو و حرارتی در محدوده‌های البرز مرکزی و ایران مرکزی (شهرستان طبس) حدود ۳۵۰ میلیون تن و اکتساف ذخایر جدید سنگ آهن در ایران مرکزی (استان‌های یزد و کرمان) حدود ۳۰۰۰ میلیون تن است. در حوزه پلی میال و سورابه‌ها نیز با دریافت بهنه‌های اکتسافی جدید تاکنون بیش از ۴ تن ذخیره طلای خالص و حدود ۲۵ هزار تن ذخیره آنتیموان کشف شده است.

وی افزود: براساس برنامه‌های انجام شده طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵ در شرکت تهیه و نولید مواد معدنی ایران، در مجموع حدود ۷۰۰ میلیارد ریال هزینه اکتسافی از سوی ابتدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی صرف شده است که نیخد آن، انجام ۲۰ هزار متر حفاری اکتسافی زغال سنگ، سنگ آهن و شورابه‌ها است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، با هزینه حدود ۲۰ میلیون دلار، ارزش افزوده‌ای بالغ بر ۲ میلیارد و ۲۵۰ میلیون دلار حاصل شده که حدود ۴۰ برابر هزینه حرف شده است.

## اجرای ۲۴ طرح توسعه‌ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایماسکو) گفت، ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایمدو و ایماسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است.

و چیز... جعفری که به مناسبت دهه فجر سخن می‌گفت، با بیان این مطلب اظهار داشت: «مجموع سرمایه گذاری طرح‌های فعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: «جز ۲ طرح که با اعیانات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح‌ها با سرمایه گذاری حدود ۴۷ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذاری خصوصی در حال اجرا است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با بیان اینکه این شرکت طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵، در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع پتاس خور و بیانانک پس از سال‌ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات جانبی رغال سنگ در مجتمع کک سازی زرند توسعه کارشناسان ایرانی و راه اندازی معدن استیوان، پایلوت تولید شمش استیوان در استان سیستان و بلوچستان برای تخصیص بازار کشور و همچنین بازسازی و راه اندازی کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوك و جرم کربنی (شروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد بریکت سازی از بودر فروکروم حقنای است.

وی ادامه داد: همچنان، اجرای طرح‌های دانش بیان تولید کنسانتره پر عیار (۶۶ درصد) عناصر نادر خاکی برای تخصیص بازار در ایران، اجرای طرح پایلوت تولید پودر میکرونیزه و ناتو از یسماندهای صنعتی در مجتمع طلای موتله، اتفاقاً توافق نامه با صندوق قعالیت‌های معدنی کشور به منظور امکان مشارکت بخش خصوصی در پهنه‌ها و محدوده‌های اکتشافی شرکت، مبادله توافق نامه با سازمان میراث فرهنگی استان اصفهان به منظور توسعه رئوتوریسم در مجتمع‌های تخلک و پتاس خور و نیز حل و فصل معضل معدن رغال سنگ البر غربی، از دیگر فعالیت‌های انجام شده طی مدت یاد شده است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۸ توافق نامه همکاری با شرکت‌های بزرگ خارجی (در راستای گسترش روابط بین‌الملل) و برگزاری نشست‌های تجاری با شرکت‌های مختلف منعقد شد. رشد ۳ برابری حفاری‌های اکتشافی

چعفری با بیان اینکه توسعه فعالیت‌های اکتشافی انجام شده از سال ۹۲ تاکنون منجر به ثبت رکوردهای اکتشافی جدید در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران شده است، گفت: میزان حفاری به عنوان یک شاخص مهم اکتشاف از حدود ۲۸ هزار متر در سال ۹۲ به حدود ۸۶ هزار متر در سال ۹۳ رسیده که رشد حدود ۳ برابری را در برداشته است. ذخایر جدید اکتشاف شده رغال سنگ کک شو و حرارتی در محدوده‌های البرز مرکزی و ایران مرکزی (شهرستان طبس)، حدود ۳۵۰ میلیون تن و اکتشاف ذخایر جدید سنگ آهن در ایران مرکزی (استان‌های یزد و کرمان) حدود ۳۰۰ میلیون تن است. در حوزه پلی متال و سورایه‌ها نیز با دریافت پهنه‌های اکتشافی جدید تاکنون بیش از ۴ تن ذخیره طلای خالص و حدود ۲۵ هزار تن ذخیره استیوان کشف شده است.

وی افزود: براساس برنامه‌های انجام شده طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵ در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، در مجموع حدود ۷۰۰ میلیارد ریال هزینه اکتشافی از سوی ابعیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی صرف شده است که نتیجه آن، انجام ۲۰۰ هزار متر حفاری اکتشافی رغال سنگ، سنگ آهن و شورایه‌ها است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، با هزینه حدود ۲۰ میلیون دلار، ارزش افزوده‌ای بالغ بر ۴ میلیارد و ۲۵۰ میلیون دلار حاصل شده که حدود ۲۰ برابر هزینه صرف شده است.

گزارش عملکرد به مناسبت دهه فجر؛

## اجرای ۲۴ طرح توسعه‌ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمیاسکو) گفت، ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایسیدرو و ایمیاسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است.

به گزارش ماین نیوز و وجیه... جعفری که به مناسبت دهه فجر سخن می‌گفت، با بیان این مطلب اظهار داشت: «مجموع سرمایه گذاری طرح های فعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷۰ هزار میلیارد ریال است.

وی ادامه داد: به جز ۲ طرح که با اختبارات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح‌ها با سرمایه گذاری حدود ۴۷ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذار بخش خصوصی در حال اجرا است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با بیان اینکه این شرکت طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵، در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام می‌نمایم داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع یتانس خور و بیانک پس از سال‌ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات جانبی زغال سنگ در مجتمع کک سازی زرند توسط کارشناسان ایرانی و راه اندازی معدن آنتیموان، پایلوت تولید شمش آنتیموان در استان سیستان و بلوچستان برای تختستین بار در گشور و همچنین بازسازی و راه اندازی کوره فروکروم به رغم عدم امکان واردات بلوك و جرم کربنی (شروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد بریکت سازی از پودر فروکروم جفتانی است.

وی ادامه داد: همچنین، اجرای طرح‌های دانش بیان تولید کنسانتره پر عیار (۶۶ درصد) عناصر نادر خاکی برای تختستین بار در ایران، اجرای طرح پایلوت تولید پودر میکرونیزه و ناتو از پسماندهای صنعتی در مجتمع طلای موته، اتفاقات تفاصیم نام، با صدوق فعالیت‌های معدنی گشور به منظور امکان مشارکت بخش خصوصی در پهنه‌ها و محدوده‌های اکتشافی شرکت، مبادله توافق نامه با سازمان میراث فرهنگی استان اصفهان به منظور توسعه زنگوئیسم در مجتمع‌های نخلک و یتانس خور و تیز حل و فصل معمل معدن زغال سنگ البرز غربی، از دیگر فعالیت‌های انجام شده طی مدت یاد شده است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۸ تفاهم نامه همکاری با شرکت‌های بزرگ خارجی (در راستای گسترش روابط بین‌الملل) و برگزاری نشست‌های تجاری با شرکت‌های مختلف منعقد شد.

### رشد ۳ برابری حفاری‌های اکتشافی

خطوری با بیان اینکه توسعه فعالیت‌های اکتشافی انجام شده از سال ۹۲ تاکنون منجر به تیز رکوردهای اکتشافی جدید در شرکت تهیه و نولید مواد معدنی ایران شده است، گفت: میزان حفاری به عنوان یک شاخص مهم اکتشاف از حدود ۲۸ هزار متر در سال ۹۲ به حدود ۸۶ هزار متر در سال ۹۳ رسیده که رشد حدود ۳ برابری را در برداشته است، ذخایر جدید اکتشاف شده زغال سنگ کک شو و حرارتی در محدوده‌های البرز مرکزی و ایران مرکزی (شهرستان طبس) حدود ۳۵۰ میلیون تن و اکتشاف ذخایر جدید سنگ آهن در ایران مرکزی (استان‌های یزد و کرمان) حدود ۳۰۰ میلیون تن است در حوزه پلی متال و شورابه‌ها نیز با دریافت پهنه‌های اکتشافی جدید تاکنون بیش از ۴ تن ذخیره طلای خالص و حدود ۲۵ هزار تن ذخیره آنتیموان کشف شده است.

وی افزود: براساس برنامه‌های انجام شده طی سال‌های ۹۲ تا ۹۵ در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، در مجموع حدود ۷۰۰ میلیارد ریال هزته اکتشافی از سوی ایسیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی صرف شده است که نشخه آن، انجام ۲۰۰ هزار متر حفاری اکتشافی زغال سنگ، سنگ آهن و شورابه‌ها است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، با هزینه حدود ۲۰ میلیون دلار، ارزش افزوده‌ای بالغ بر ۴ میلیارد و ۲۵۰ میلیون دلار حاصل شده که حدود ۲۰۰ برابر هزته صرف شده است.

## اجرای ۲۴ طرح توسعه ای توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی

پایگاه خبری معدن نیوز - مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمیاسکو) گفت: ۲۴ طرح توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو و ایمیاسکو تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در حال اجرا است.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، وجه الله جعفری که به مناسبت ده قجر سخن می گفت، با این مطلب اظهار کرد: مجموع سرمایه گذاری طرح های فعال شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، بیش از ۷۰ هزار میلیارد ریال است. وی ادامه داد: به جز ۲ طرح که با اعتبارات داخلی در حال انجام است، بقیه طرح ها با سرمایه گذاری حدود ۶۷ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از طریق جذب سرمایه گذاری خصوصی در حال اجرا است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با اینکه این شرکت طی سال های ۹۲ تا ۹۵ در حوزه معدن و صنایع معدنی ۸ اقدام مهم انجام داد، توضیح داد: این اقدامات شامل راه اندازی مجتمع یتاس خور و بیانک پس از سال ها توقف (تولید محصول با عیار بیش از ۹۵ درصد)، راه اندازی پالایشگاه قطران و تولید محصولات جایی زغال سنگ در مجتمع کک سازی زرند توسط کارشناسان ایرانی و راه اندازی معدن آنتیموان، پایلوت تولید تمشت آنتیموان در استان سیستان و بلوچستان برای تخصیص بار در کشور و همچنین بازارسازی و راه اندازی کوره فروکروم با وجود عدم امکان واردات بلوك و جرم کربنی (شروع تولید از سال ۹۳ و صادرات فروکروم به بازارهای جهانی) و تکمیل طرح راه اندازی واحد بریکت ساری از پودر فروکروم جفتای است.

وی ادامه داد: همچنین، اجرای طرح های دانش بنیان تولید کنسانتره پویا (درصد) عناصر نادر خاکی بهای تخصیص بار در ایران، اجرای طرح پایلوت تولید پودر میکروپیزه و تابو از پیماندهای صنعتی در مجتمع طلای موتده، اتفاقاً تفاهم نامه با صندوق فعالیت های معدنی کشور به منظور امکان مشارکت بخش خصوصی در پهنه ها و محدوده های اکتشافی شرکت، مبادله توافق نامه با سازمان میراث فرهنگی استان اصفهان به منظور توسعه زلتوبرسیم در مجتمع های تخلک و یتاس خور و تیز حل و فصل معقل معدن زغال سنگ البرز غربی، از دیگر فعالیت های انجام شده طی مدت یاد شده است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۸ تفاهم نامه همکاری با شرکت های بزرگ خارجی (در راستای گسترش روابط بین الملل) و بروگزاری نشست های تجاری با شرکت های مختلف منعقد شد.

### رشد ۲ برابری حفاری های اکتشافی

جهانی با این ایسکه توسعه فعالیت های اکتشافی انجام شده از سال ۹۲ تاکنون منجر به تیز رکوردهای اکتشافی جدید در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران شده است، گفت: میزان حفاری به عنوان یک شاخص مهم اکتشاف از حدود ۲۸ هزار متر در سال ۹۲ به حدود ۸۶ هزار متر در سال ۹۳ رسیده که رشد حدود ۳ برابری را در برداشته است. ذخایر جدید اکتشاف شده زغال سنگ کک شو و حرارتی در محدوده های البرز مرکزی و ایران مرکزی (شهرستان طبس) حدود ۳۵۰ میلیون تن و اکتشاف ذخایر جدید سنگ آهن در ایران مرکزی (استان های یزد و کرمان) حدود ۳۰۰ میلیون تن است. در حوزه پلی متال و شورابه های نیز با دریافت یهده های اکتشافی جدید تاکنون بیش از ۴ تن ذخیره طلای خالص و حدود ۲۵ هزار تن ذخیره آنتیموان کشف شده است.

وی افزود: براساس برنامه های انجام شده طی سال های ۹۴ تا ۹۵ در شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، در مجموع حدود ۷۰۰ میلیارد ریال هزینه اکتشافی از سوی ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی صرف شده است که انتوجه آن، انجام ۲۰۰ هزار متر حفاری اکتشافی زغال سنگ، سنگ آهن و شورابه ها است.

به گفته مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، با هزینه حدود ۲۰ میلیون دلار، ارزش افزوده ای بالغ بر ۴ میلیارد و ۲۵۰ میلیون دلار حاصل شده که حدود ۲۰۰ برابر هزینه صرف شده است.



# اخبار انگلیسی ایمیدرو

ایمیدرو

## Iran's Steel Exports Top 4.4m Tons in 10 Months

Tehran, Feb5, IMIDRO\_ Iranian steelmakers exported more than 4.4 million tons of crude Steel and Steel products during the 10 months to January 19, registering a 45% growth compared with last year's corresponding period.

According to the report of public relations of IMIDRO, Khuzestan Steel Company registered the highest amount of exports during the 10-month period, as it shipped 1.57 million tons of Steel products overseas to register a 43% rise.

Mobarakeh Steel Company was second on the list as it exported 1.44 million tons of slabs, hot, cold, galvanized, acid-washed, tin-plated, color-coated, corrugated Steel coils and strips during the 10 months, registering a 9% growth.

Esfahan Steel Company ranked third by exporting 465,544 tons of beams, rebar, coils and ingots during the 10 months, indicating a 4% rise year-on-year.

By exporting 54,669 tons of rebar during the 10 months, which showed a 260% rise, Khorasan Steel Company became the fourth largest Iranian exporter of Steel products.

The fifth biggest exporter was Iran Alloy Steel Company, which exported 34,993 tons of rebar, up 95%. It was followed by Oxin Steel Company, as its 10-month strip shipments grew 197% to 16,905 tons.

Iran is currently the world's 14th largest steelmakers, as it produced 17.89 million tons of crude Steel in 2016, up 10.8%, according to World Steel Association.

2017-02-05

# Minerals exports up 50% in 9 months yr/yr

**ECONOMY** TEHRAN — The value of minerals Iran exported during the first nine months of the current Iranian calendar year (March 20, December 20, 2016) has witnessed a 50 percent jump, IRNA quoted an industry official as saying.

According to Iranian Deputy Industry Minister Jafar Sarqeini, the country has exported some \$750 million worth of such products in the mentioned period.

"Added up by the mining industry's exports, the total value of exports in this area reaches \$5 billion which stands 16 percent higher than the figure for the same period last year," Sarqeini said.

Based on a report by Iranian Mines

and Mining Industries Development and Renovation Organization (IMIDRO) in December 2016, Iran exported \$4.4 billion of minerals and mining products during the first eight months of the current Iranian calendar year (March 20-November 20, 2016).

Mehdi Karbasian, the head of IMIDRO, announced in last July that 34 mining and mineral industries projects, costing \$7.2 billion, would become operational in the country by the end of the current Iranian calendar year (March 20, 2017).

Back in last May, Karbasian said that Iran had offered \$40 billion in mining projects to foreign investors.



## خبر ویژه



دلتا آرایشگاه

شاتا

### ۲۱ هزار واحد صنعتی از محل طرح رونق تولید تسهیلات دریافت کردند

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت از پرداخت تسهیلات به ۲۱ هزار واحد صنعتی و کشاورزی از محل طرح رونق تولید خبر داد.

به گزارش شانا از ایرنا، «جعفر سرقینی» در این بحث برداشت از طرح تولید انواع لوله های اسیل و زنگ نزن و ورق های طرح دار و زنگ زنگ نزن در شهرک مصالح ساختمانی تبیستر افزود: براساس امار روز گذشته برای این واحدها ۱۴۸ هزار میلیارد ریال تسهیلات پرداخت شده است.

وی با اشاره به هدف اگذاری دولت برای پرداخت ۱۶۰ هزار میلیارد ریال از محل طرح رونق تولید اظهار کرد: با ادامه این روند به این هدف اگذاری می رسیم.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت یادآوری کرد: دو سوم از این تسهیلات برای واحدهای صنعتی و یک سوم برای پخش کشاورزی پرداخت شده است.

سرقینی با بیان اینکه نیمی از این واحدها مربوط به پخش کشاورزی بوده است، ادامه داد: میزان وام پرداختی در پخش کشاورزی سیستم واحدهای صنعتی کمتر بوده و عمدۀ این تسهیلات به واحدهای صنعتی پرداخت شده است.

به گزارش ایرنا، وی با اشاره به روند صادرات محصولات غیرنفتی به خارج گفت: در ۱۰ ماهه امسال ۲۵ میلیارد دلار صادرات غیرنفتی صادر شده که با این میزان صادرات تراز تجاری کثور منهاج صادرات نفت میست است.

سرقینی اضافه کرد: با صدور این میزان محصولات غیرنفتی حدود ۲۰۰ تا ۳۰۰ میلیون دلار مازاد تجارتی به نفع صادرات رقم خورده است. وی با اشاره به نقش آیت الله هاشمی رفسنجانی در ایجاد و توسعه صنایع مادر به وزیره قولاد، مس، سیمان و پتروشیمی گفت: ایشان به خوبی در این زمینه نقش ایفا و مدبریت کرده بود.

سرقینی با بیان اینکه تبریز به عنوان شهر اولین ها معروف است، افزود: واحدهای کوچک و بزرگ این شهرستان در نوع خود اولین در کشور حضور دارند.

## بهره برداری از ۵ طرح صنعتی و آغاز عملیات اجرایی طرح توسعه شهرک مصالح ساختمانی

### در آذربایجان شرقی

همزمان با گرامیداشت دهه مبارک فجر از ۵ طرح صنعتی و تولیدی با ارزش ۲۸۰ میلیارد ریال با حضور معاون امور معدن و صنایع معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت در آذربایجان شرقی بهره برداری شد.

نه کیوارش شان، «جعفر سرفی» در مقر به آذربایجان شرقی واحد تولیدی نوشت افزار ما ظرفیت ۷۰۰ تن و سرمایه گذاری ۵۵ میلیارد ریال، طرح توسعه آریا کمپرسور تبریز با ظرفیت تولید ۳۰۰ دستگاه در سال و با سرمایه گذاری ۲۰ میلیارد ریال به بهره برداری رسید. با بهره برداری از این واحدها در شهرک سرمایه گذاری خارجی شیستر برای ۳۲ نفر زمینه اشتغال فراهم شد.

همچنین عملیات اجرایی طرح توسعه شهرک مصالح ساختمانی در زمینی به مساحت ۷۰ هکتار با سرمایه گذاری ۳۴۳ میلیارد ریال دولتی برای انجام زیرساخت آغاز شد؛ پیش بینی می شود با سرمایه گذاری ۳ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریالی بخش خصوصی و بهره برداری از واحدهای تولیدی زمینه اشتغال برای ۲ هزار و ۴۲۵ نفر فراهم شود.

بنابراین کیوارش، همزمان با گرامیداشت دهه فجر از واحد لوله و بروقیل کسر برای تولید انواع لوله های اسنیل و رنگ من و ورق های طرح دار رنگی رنگ تون با ظرفیت تولید ۸۷ هزار تن و سرمایه گذاری ۱۵۰ میلیارد ریال بهره برداری شد و در این واحد تولیدی زمینه اشتغال برای ۴ نفر فراهم شده است.

با حضور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت از واحد تولید ساخت انواع تانکر مخزن و گانتبرهای قازی با ظرفیت تولید ۲ هزار و ۵۰۰ تن و سرمایه گذاری ۳۰ میلیارد ریال و طرح توسعه واحد تولید اتصالات پرچی با ظرفیت ۲ هزار تن و سرمایه گذاری ۱۲۰ میلیارد ریال بهره برداری شد.

با بهره برداری از این واحدها در شهرک صنعتی آخولا واقع در جنوب غربی تبریز برای ۱۲۰ نفر زمینه اشتغال فراهم شد.



تبریز:

## افتتاح طرح های صنعتی در استان

به مناسبت دهه تبریز ۵ طرح تولیدی و صنعتی با حضور امور معدن وزیر صنعت،معدن و تجارت در آذربایجان شرقی افتتاح شد. به گزارش گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از تبریز سرفیضی گفت: این طرح ها شامل خط تولید لوازم التحریر، انواع کمپرسور، انواع لوله و بروقیل در تستر و خط تولید انواع تانکر، مخزن و کانیترهای فلزی و لوله و اتصالات فلزی در کارخانه های نزدیک به خسرو شهر بود.

معاون امور معدن وزیر صنعت،معدن و تجارت افزود: این طرح ها با ۳۸ میلیارد تومان سرمایه گذاری اجرا شده و برای ۲۰۰ نفر اشتغال ایجاد شده است.

سرفیضی گفت: تا پایان سال نیز از ۴۰ طرح ملی در کشور ۳ طرح ملی در آذربایجان شرقی شامل کسانتره ای تستر، فولاد آذربایجان و الکترو موتوور همچ اصل با ۵۲۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری و هزار و پنجاه نفر اشتغالزایی افتتاح می شود.

وی افزود: دو طرح تبیه ملی فولاد تاب تبریز و آذر سیلوان در تبریز نیز تا پایان اسفند با ۴۵ میلیارد تومان سرمایه گذاری و ۲۰۰ نفر اشتغالزایی افتتاح خواهد شد.

معاون امور معدن وزیر صنعت،معدن و تجارت همچنین به روند پرداخت تسهیلات حمایتی به واحدهای تولیدی از مبلغ ۱۶ میلیارد تومان مصوب دولت اشاره کرد و گفت: از محل تصویبی رونق تولید تا کنون ۲۱ هزار واحد صنعتی و کشاورزی تسهیلات معادل ۱۶ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان دریافت کرده اند که به لحاظ مبلغ دریافتی دو سوم تسهیلات صنعتی است.

سرفیضی افزود: پرداخت این تسهیلات باعث رونق تولید و صادرات شده به طوری که در ده ماهه ای امسال صادرات غیر نفتی به ۳۵ میلیارد دلار رسیده است.

وی گفت: با این روند تراز تجاری کشور مثبت شده و صادرات مواد صنعتی کشور منتهای تفت از واردات بیشتر شده است.

معاون امور معدن وزیر صنعت،معدن و تجارت افزود: در استان آذربایجان شرقی نیز که سیمین ۷۲۰ میلیارد تومانی از تسهیلات رونق تولید دارد از خرداد تا کنون ۵۷۳ بروندۀ تشکیل شده و ۳۹۳ میلیارد تومان به مناقصیان پرداخت شده و اشتغال ۱۳ هزار نفر نیز تثبیت شده است.

معصومه آقایور نماینده ای مردم تسبیت در مجلس تبریز در مراسم افتتاح این طرح ها گفت: ایرانی همیشه سرافراز است و قدردان حمایت مسئولان کشوری از صنعت و تولید استان هستم و امیدوارم واحدهای تولیدی جدید هر چه زودتر به مرحله ای صادرات برسند.

انهای پیام اخ

## معاون وزیر: صادرات مواد معدنی ۵۰ درصد رشد یافته است

تبریز - ایرنا - معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: صادرات مواد معدنی در ۹ ماهه سال جاری نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۵۰ درصد رشد یافته است.

حضرت سرقینی، روز یکشنبه در گفت و گوی اختصاصی با خبرنگار ایرنا افروزد: در این مدت ۷۵۰ میلیون دلار مواد معدنی صادر شده و مجموع صادرات معدن و صنایع معدنی در این مدت حدود ۵ میلیارد دلار بوده که این میزان نیز نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۶ درصد رشد یافته است.

وی با بیان اینکه رونق بخش معدن را بطبقه مستقیمی یا رونق صنایع معدنی دارد، اظهار کرد: سیاست دولت تدبیر و امید صادرات مواد معدنی خام بوده بلکه بدنه رونق صنایع معدنی است.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به بهره برداری از ۳۰ واحد صنعتی و معدنی تا پایان امسال در کشور در راستای سیاست های اقتصاد مقاومتی پادآوری کرد: از این تعداد ۳ طرح در آذربایجان شرقی به بهره برداری می رسد که ۲ مورد از آن ها در بخش معدن و صنایع معدنی بوده که شامل کنسانتره شتر و فولاد میانه است و یک واحد نیز مربوط به الکتروموتور مهراصل مربوط به بخش صنعتی است.

سرقینی در خصوصی نوسازی تجهیزات و ماشین آلات معدنی نیز گفت: در ماده ۱۰۹ و ۱۱۰ این نامه و قانون معدن بیش بینی شده که واردات ماشین آلات معدنی بدون تعریف انجام می شود و این کار در حال انجام بوده و معدن کاران می توانند در این راستان حتی ماشین آلات دست دوم با عمر ۲ تا ۵ سال نیز وارد کنند.

وی تعداد معدن فعال کشور را ۶ هزار معدن اعلام کرد و پادآوری کرد: تعداد معدن دارای بروانه صادره ۹ هزار معدن بوده که ۳ هزار معدن هنوز به مدار تولید نرسیده است.

به گزارش ایرنا، سرقینی افزود: از این تعداد واحدهایی معدنی غیر فعال حدود یک هزار و ۵۰۰ واحد تازه بروانه دریافت گرده و هنوز مجهز نشده اند و یک هزار و ۵۰ واحد نیز معدن قصلی بوده یا به علت عدم نیاز بازار در رکود بسیار می برند.

معاون امور «معدن و صنایع معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت برای افتتاح ۴ طرح صنعتی و کلینگ زئی طرح توسعه یک واحد صنعتی امروز به آذربایجان شرقی سفر کرده است.

خبرنگار: بروزیر یاپانی «» انتشار دهنده: محمد رستگار

۸۰۴۲/۶۱۸۴

## معدن مس و طلا؛ فلزات های کم نظیر سیستان و بلوچستان

پایگاه خبری معدن نیوز، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: سیستان و بلوچستان با داشتن فلزات های مختلف از جمله معدن مس و طلا، دروازه توسعه اقتصاد کشور محسوب می شود.

به گزارش پایگاه خبری، معدن نیوز به نقل از مس پرس، حسن ابیضی مهریزی، در حاشیه بازدید از معدن مس چهل کوره راهدان اظهار گردید: سیستان و بلوچستان با داشتن فلزات های مختلف از جمله معدن مس و طلا دروازه توسعه اقتصاد کشور محسوب می شود وی افزود: اجرای طرح های اقتصادی و تولیدی، علاوه بر استغلال زایی، تأثیر مثبتی در رفع معضلات اجتماعی و رشد اقتصادی دارد. ابیضی مهریزی ادامه داد: طرح هایی نظیر گازرسانی و راه آهن، از جمله پروژه هایی هستند که نقش موثری در توسعه استان سیستان و بلوچستان خواهد داشت.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: سیستان و بلوچستان به لحاظ فلزات های موجود و دارا بودن شرایط مناسبی که یکی از اولویت های سرمایه گذاران برای سرمایه گذاری است، فرصت مناسبی را در اختیار صاحبیان سرمایه قرار داده است. وی بیان داشت: براساس اکتشافات بعدنی انجام شده، وجود معدن طلا، مس، منیزیت و تیتانیوم از جمله فلزات های کم نظیر استان سیستان و بلوچستان است.

ابیضی مهریزی با اشاره به این که تراویط برای توسعه این استان قراهم است، بیان کرد: برای رسیدن به این هدف، جذب سرمایه گذار و استفاده از فلزات های توسعه انتغال زایی در استان سیستان و بلوچستان در حال انجام است. این پروژه طی دو ماه آینده به بهره برداری خواهد رسید.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۰۱:۰۸

شما

دولت آنلاین

## با زدید معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت از کارخانه و معدن مس چهل کوره نصرت آباد در استان سیستان و بلوچستان

ابیضی مهریزی در حاشیه بازدید از کارخانه و معدن مس چهل کوره نصرت آباد راهدان گفت: با توجه به روند پیشرفت کارخانه مس چهل کوره بزودی این کارخانه به بهره برداری می رسید.

به گزارش شانا، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: براساس گزارش های ارائه شده از سوی پیمانکار، این کارخانه اکنون بیش از ۸۹ درصد پیشرفت فیزیکی دارد.

وی افزود: ۳۱۵ نفر در کارخانه مس چهل کوره مشغول به کار هستند که اگر این کارخانه به بهره برداری برسد می تواند اشتغال پایداری را برای مردم این منطقه به ارمغان آورد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: با احداث این کارخانه امکانات بسیار زیادی از قبیل جاده آسفالت، منبع آب و پست ۶۳ کیلووات برق در این منطقه ایجاد شده است.

ابیضی مهریزی در پایان گفت: وجود چنین کارخانه ای در نصرت آباد خود محرك و منطقه بسیار خوبی است تا سرمایه گذاران زیادی قصد سرمایه گذاری در این منطقه را داشته باشند.

۱۳۹۵-۱۱-۱۷ - ۱۸:۰۲

# توسعه فعالیت‌های معدنی و صنایع معدنی با مشارکت بخش خصوصی

## وضعیت ایمیدرو و طرح‌ها در پایان دولت دهم و اقدامات دولت یازدهم

پایدار را فراهم کرد. ابتداء طرح فولاد استانی مورد بررسی قرار گرفت. یک طرح کاملابه بخش خصوصی واگذار شد. با استکار عمل یک روش به روشهای تامین مالی ایمیدرو اضافه شد و ۷ طرح دیگر، به مشارکت گذاشته شد و فعالان اقتصادی بخش خصوصی به عنوان شرکای ایمیدرو اقدام به سرمایه‌گذاری کردند. لذا طرح‌های فولادی از بحران خارج و جانی دوباره یافتدند.

از سوی دیگر طرح تولید الومینیوم از تحلیل سینیت تزدیک به سه دهه در نوبت اجرا یود و هر بار به دلایلی سجدتاً متوقف می‌شد. سرانجام در آخر هاه ۱۳۹۳، طراحی پایه طرح با شرکت اتونک به امضا رسید. بخش‌های زیر

ایمیدرو در شروع دولت تدبیر و امد وارت ۴۷ طرح بود. این ۴۷ طرح ۱۲ طرح فعال و نیمه فعال و ۲۵ طرح در وضعیت غیرفعال بود. بالاتصاب مهدی کرباسیان به عنوان رییس هیات عامل ایمیدرو از سوی وزیر صنعت معدن و تجارت، برنامه تقویت ۲ استراتژی پیش روی این سازمان قرار گرفت. ایمیدرو با چاچک سازی ساختار خود و بدون تغییر در سرمایه‌انسانی، فصلی جدید را آغاز کرد. فصلی که ایمیدرو مجدداً به نیات رسید و تضمیم سازی‌های علمی بر اساس توجیهات فنی و اقتصادی از یک سو و منظور کردن اقتصاد مقاومتی از دیگر سو، زمینه توسعه و پشتیت بخش معدن و صنایع معدنی و ایجاد اشتغال

## افتتاح طرح‌ها

۱۵ طرح وارد فاز عملیات اجرایی شد. برخی از این طرح‌ها عبارتند از: فولاد مکران، آلومینیوم جنوب، کنسانتره سیگان ( واحد فولاد مبارکه) و تولید عناصر نادر خاکی و فلزات استراتژیک.

در سال‌گذاری نیز بخشی از فعالیت‌های سال ۹۲ تامیان شد. برخی از این طرح‌ها عبارتند از: افتتاح آنتیمون سفیدابه در استان سیستان و بلوچستان و واحد آهن اسفنجی چهار محال و بختیاری (نخستین طرح استانی فولاد) و پایلوت تیتانیوم کهنه واقع در استان کرمان است. همچنین واحد آهن اسفنجی شادگان در استان خوزستان، واحد آهن اسفنجی نیریز در استان فارس و فاز اول آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی مراحل انتهاش اجرا را طی می‌کند.

### راه اندازی و افتتاح ۱۰ طرح

با رقم یک میلیارد دلار تا سال ۱۳۹۴ ایمیدرو از تایستان سال ۱۳۹۲ با تشکیل تیم‌های عملیاتی و کارشناسی و حضور کارگاهی مدیران ارشد، این برنامه محقق شد و ایمیدرو ۱۰ طرح به ارزش یک میلارد دلار را تا پایان سال ۱۳۹۴ افتتاح کرد.

این طرح‌ها عبارتند از طلازی زرشوران، سیمان و نزولات، میله گذاری الصهدی، پایلوت بترولیوم کک، فاز دوم اسکله متعلقه و پرآهه صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس، پیاس خور بیانک، پالایشگاه قطران زرند، فاز دوم تغليظ سس سرجشمه، فاز دوم تغليظ مس سونکون و ۱۳ پروره انتقال برق و جاده سازی معدنی در قالب طرح توسعه زیرساخت مناطق معدنی ایران است.

ایمیدرو بزرگترین سازمان توسعه‌ای بخش معدن و صنایع معدنی ایران است. این سازمان طی ۱۵ سال گذشته ظرفیت‌های توسعه‌ای ایران در بخش‌های فولاد، آلومینیوم، مس، زغال‌سنگ و حتی در سال‌های نخستین، سیمان را توسعه داده است. ایمیدرو در این پانزده سال پیش از ۱۱۰ طرح با رقمی بیش از ۱۳ میلیارد دلار افتتاح و راه اندازی کرده است.

ایمیدرو در دوره جدید فعالیت‌های خود برنامه تامین مالی را تغییر داد و با مشخص کردن روش‌های جدید تامین مالی جذب سرمایه گذاری داخلی و خارجی را در روش فعالیت‌های خود قرار داد. طی سال ۱۳۹۲ و ۱۳۹۳ فاز اول طلازی زرشوران و سیمان سروآسول و نزولات افتتاح شد. در همین زمان طرح‌های نیمه متوقف و متوقف نیز با اتخاذ روشهای مختلف مالی مجدد افعال و به حالت فعال اجرایی بارگشت. طی سال ۱۳۹۳، نه طرح از جمله کنسانتره سنگ آهن سیگان ( واحد فولاد خراسان )، گندله سازی سیگان ( واحد توسعه ملی)، زغال‌سنگی سواد کوه و پرعيار سازی سنگ آهن جلال آباد شروع و وارد عملیات اجرایی شد. در حال حاضر نیز کارخانه‌های زغال‌سنگی سواد کوه و پرعيار سازی جلال آباد زرند در بیوت افتتاح هستند.

فعالیت‌های ایمیدرو طی سال ۱۳۹۴ منجر به افتتاح ۶ طرح از جمله قطران زرند، فاز دوم اسکله منطقه و پرآهه خلیج فارس و شروع قرارداد استخراج و فروش گل گپر ۵ شد. در همین سال با فعالیت‌ها و سرمایه گذاری جدید،

پس از انجام فراخوان جدید، شرکت هایی از ۷ کشور صاحب نام برای سرمایه گذاری و فعالیت به مرحله نهایی رسیدند در نهایت یک کنسرسیوم، موفق به اخذ پروژه شد. پیشتر بخش باریت این معدن از سال ۹۴ راه اندازی و فروش خود را آغاز کرده بود. طرح سرب و روی موجبه تولید ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب و نقره خواهد شد که اشتغالی ۱۰۰۰ نفره به همراه خواهد داشت.

برخی دیگر از طرح هایی که از حالت سکون خارج شدند عبارتند از، الکترود گرافیتی، آنتیموان سفیدابه، نیروگاه هرمز و هرمزان، طلای زرشوران، پیاس خور و بیبانک، پالایشگاه قطران زرنده، طرح های کنسانتره و گندله سازی سنگان، مناطق ویژه صنایع انرژی بر پارسیان و لامرد، فرآوری تیتانیوم کهنه، تجهیز معدن گل گهر ۴-۵-۶، رغالسینگ خمرود و تولید گرین کک.

بنایی طرح نیز اجرا شده است. پایلوت آفر شهرو که برای تولید آزمایشی نقلیه سینیت ایجاد شده بود، تغییر کاربری داده و برای تولید بوهصیت، پایه کاتالیست و کاتالیست مورد استفاده قرار گرفت.

همچنین طرح آلومینیوم جنوب از دی سال ۱۳۹۴ عملیاتی شد. این طرح، بزرگترین کارخانه تولید آلومینیوم کشور خواهد بود. زمین، گاز و سایر زیرساخت ها آماده و عملیات اجرایی آن توسط شرکت چینی زده شده است و تا ۲ سال آینده، اولین شمش آن را به بازار عرضه خواهد شد. قرارداد تکمیل فاراول کارخانه تولید شمش آلومینیوم جاجرم به ظرفیت ۳۷ میلیون تن منعقد شده و مراحل پایانی را طی می کند. یکی از طرح های بزرگی که در این مدت بازیابی شد، سرب و روی مهدی آباد است. این معدن یکی از بزرگترین معدن روی جهان است که در حالت سکون قرار داشت



## توسعه روش های تامین مالی در ایمیدرو

ایمیدرو در دوره جدید توسعه بخش معدن و صنایع معدنی که با آغاز دولت یازدهم همراه شد، با مشکلات مالی روبرو بود. بخشی از سهام ایمیدرو در پروژه خصوصی سازی واگذار شده بود. بخش دیگری از سهام نیز به عنوان رد دیون دولت به شرکتهای غیر تخصصی منتقل شده بود که علاوه بر کاهش درآمد تنها سازمان توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی کشور، مشکلات سیاست گذاری های نامطلوب را نیز در سطح بخش پدید آورده بود.

ضمناً از روش های جدید تامین مالی به شرح زیر در دستور کار قرار گرفت:

۱- مشارکت با بخش خصوصی متعهد و با صلاحیت و واگذاری درصدی از سهام طرحها به منظور توسعه همکاری با بخش خصوصی با این روش، درصد قابل توجهی از هزینه های احداث طرح از ایمیدرو خارج و به سرمایه گذاران بخش خصوصی منتقل شد.

۲- فروش اوراق مشارکت ریالی و ارزی که با این روش نیز تعداد دیگری از طرح ها فعال شدند.

۳- جذب سرمایه گذار خارجی، در اجرای طرح ها، ایجاد کنسرسیوم مهدی آباد است.

## اولین‌هایی که در زنجیره معدن به بار نشست

مهدی کرباسیان



آلومینیوم، طلا، رغالسینگ و ... فعال یا راه اندازی گرده به طوری که در اردیبهشت سال گذشته با آغاز عملیات اجرایی آلومینیوم جنوب - به عنوان بزرگ ترین طرح تولید آلومینیوم در ایران - حرکتی تو در این صنعت آغاز شد و مقیاس بروزه های این بخش را بیش از دو برابر افزایش داد.

در بخش فولاد نیز علاوه بر طرح های استانی، انعقاد فرادراد خرید تجهیزات اصلی کارخانه الکترود گرفتاری که از فناوری پیشرفتی ای برخوردار است، اتفاق بی سابقه ای در صنعت فولاد محسوب می شود. به این دلیل که طرح به تاریخ پیوسته الکترود گرفتاری از سکون خارج و نکته مهمتر اینکه، آخرین حلقه واپسگی در صنعت فولاد نیز به داخل کشور منتقل شد، همچنین به این لیست باید آغاز عملیات اجرایی احداث دو کارخانه فراوری تیتانیوم در کهنه‌چو را اضافه گردد که با حضور شرکت های صاحب‌نام خارجی، عملیاتی شده است. قابل شدن طرح توسعه معدن روی مهدی آباد که فرادراد سرمایه گذاری آن با گنسرسیوم از بخش خصوصی به یک بیلیارد دلار می رسد نیز از اولین های بخش معدن به شمار می آید. شرکت زغالسینگ البرز مرکزی هم در ماه های اخیر صاحب کارخانه جدید زغالشویی شده که در تنظیم حضور عquamات برای افتتاح است.

نکته ای که می توان به طور خلاصه بدان پرداخت اینست که بخش معدن و صنایع معدنی در دولت یازدهم، شامده بار نشستن بروزه هایی بود که برای نخستین بار در کشور عملی شدند. در این میان تعریک در مناطق ویژه صنایع اتریز بر لامرد و پارسیان و حضور سرمایه گذاران برای امور زیرساختی و تولیدی و خدماتی، چشمگیر است و به ذهنی این مناطق یا بخت صنایع بروزگ فلزی و پتروشیمی خواهد شد.

مجتمع سکان نیز که برای ایجاد ظرفیت تولید ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله سنگ آهن، آعاده شده و هم اینک در آستانه افتتاح دو کارخانه ۵ میلیون تنی گندله و یک کارخانه ۲.۵ میلیون تنی کنسانتره سنگ آهن است، از دیگر نمونه هایی است که با همت شرکت های خصوصی داخلی و مدیران و کارشناسان این سازمان، به تصریح شده است.

شامد نتوان تعاضی علکردنی که از شمشیربور سال ۹۲ تا پیمن ۹۵ به وقوع پیوسته راجان گرد هر چند نقصان هایی نیز در حوزه ارتیابات پانکی و شرایط بین المللی و وجود داشته که به رغم تلاش تعاضی مدیران این بخش ها، برخی جالش ها بر طرف شده، اما موضوع اینست که مردان دولت یازدهم و دستگاه دیلماسی با دلگرمی مردمان این سرزمین و پشتیبانی مقام معظم رهبری، یک صدا برای بروز رفت از جالش ها، تلاش خود را به کار گرفته اند و اکنون خود را در میز توسعه می یابند.

ذکر این موضع س که از ۲۴ هزار میلیارد تومان طرحی که بیش روی این سازمان فرار داشت، درصد به همکاری و مشارکت بخش خصوصی، جان گرفت و برخی به افتتاح رسیدند. و این نکته ای امیدوار کننده برای ادامه مسیر و انجام وظایف است.

معاون وزیر و رئیس هات عامل اتصارو

امروز حدود سه سال و نیم از عمر دولت یازدهم می گذرد. دولتی که به واقع، دون تدبیر و تجویه، نمی توانست از کوران اثواب بر جای مانده سیستم مدیریتی نبلی، عبور کند. تنها در معدن و صنایع معدنی شرکت هایی که از ارزش ۲۱ هزار میلیارد تومانی برخوردار بودند، در قالب روزدیون و اگذاری عدم تغییر تخصصی، ز بدنه ایمیدرو جدا شدند آن هم در شرایطی که هدایت حوزه معدنی و صنایع معدنی بر عهده این سازمان بود. خوشبختانه بخش خصوصی کشورمان که همواره آماده مشاورگت در توسعه اقتصادی است، خود را در کنار ایمیدرو و قرارداد تا این مجموعه متواند طرح هایی که دارای حواسی فراوان بودند را به حرکت و اداره و برخی را نیز به بهره برداری برساند. نعمتی عینی آن که به تازگی به تصریح شده، کارخانه آهن آسفنجی فولاد سفید دشت چهارمحال و بختیاری است که به عنوان نخستین طرح از فولادهای استانی - با حضور معاون اول رئیس جمهوری و وزیر صنعت معدن و تجارت به مدار تولید پیوست.

طرح های استانی فولاد با مشاورگت بخش خصوصی و همچنین جذب ۱۶ میلیارد بورو فاینانس، قعال شدند، اکنون برخی در نوبت افتتاح هستند. در این روزها طرحی در بخش سنگ آهن راه اندازی شده که اتفاقی تالیر گذار در بخش معدن محسوب می شود. طرح پویا سازی سنگ آهن همانیش معدن جلال آباد که از سوی بخش خصوصی و برای نخستین بار داشت آن در کشور خالق شده، آغازی بر به کارگیری مواد معدنی است که تاکنون به عنوان باطله محسوب می شد.

در این دوره یکی از برنامه هایی که در اولویت قرار داشت انجام فعالیت های اکتشافی در ۲۵ هزار کیلومتر مربع بود که به تازگی فاز شناسایی ۱۰۰ درصد بهمنه ماه اتمام رسیده و در برخی از آن ها، مرحله بی جویی و اکتشافات عمومی نیز با پیشرفت های قابل ملاحظه ای همراه شده است. علاوه بر این تمرکز بر توسعه زیرساخت های همچون جاده، خطوط ریلی، بنادر، آب و برق و گاز از برنامه های یا به عبارتی از وظایف این نهاد سیاستگذار است. تصویر ایجاد ظرفیت های ۵۵ میلیون تنی فولاد، ۵.۵ میلیون تنی آلومینیوم، ۴۲ هزار تنی مس و ... بدون ایجاد توسعه زیرساخت، امری محال است.

در سه سال و اندی گذشته ایمیدرو بیش از ۲۰ طرح را در بخش های فولاد.

در دهه هزار که نیزه:

نخستین تأثیل تاریخی سبک آلان کمپیار کشور (ولایت در چالان آلان ترکان) (افتتاحیه شیره)

طرح تولید «آهن صنعتی و هیدرائی» و «بلوک های سبک تازی و ناتو کلسین» لرستان کلکت زنی می شود

روابط عمومی ایمیدرو

## ایمیدرو؛ توافقنامه بخش معدن و صنایع معدنی ایوان

معدن به عنوان یکی از محورهای مهم اقتصاد کشور

دکتش فلزات استراتژیک و تأمین خوارگ مورد نیاز صنایع کشور

۱. اجرای عملیات فازهای شناسایی و پیوی اکتشاف در ۲۱ استان شامل

۳۴ پهنه در بین از ۴۵۰ هزار کیلومتر مربع

۲. شناسایی بیش از ۳۰۰ محدوده امید بخش جدید معدنی در برخی از پهنه های کشور شامل:

۷۶۰ محدوده امید بخش در پهنه سلگان خراسان رضوی

۲۸۰ محدوده امید بخش در نواحی مرزی سistan و بلوچستان

۱۲۰ محدوده امید بخش در سراوان در استان سistan و بلوچستان

۱۶۰ محدوده امید بخش در نواحی خراسان جنوبی

۱۰۰ محدوده امید بخش در پهنه مرکز ایران

۴۰۰ محدوده امید بخش در پهنه مرکز ایران

۱۰۰ محدوده امید بخش در استان آذربایجان

### برنامه های اکتشاف ۹۵

ایمیدرو در سال ۹۵ نیز ادامه فعالیت های اکتشافی را مطابق سال های

۹۴ - ۹۴ - هرمه با جذب شرک بخش خصوصی - در دست اجرا دارد به گونه ای

که اکثر طرح ها را به اتمام خواهد رساند از سوی دیگر با ادامه فعالیت های

اکتشافی، پهنه های و مناطق جدید امید بخش به مناطق فوق افزوده خواهد

شد. این طرح ها در تهیات به گواهی کشف و صدور پروانه بهره برداری ممکن

می شود.

**فعالیت های اکتشافی گسترده ۲۵۰ هزار**

### کیلومتر مربعی

ایران با ۶۸ نوع ماده معدنی، از ۵۷ میلیارد تن ذخیره شناخته شده معدنی

برخوردار است. اما این میزان ذخیره، حاصل اکتشافاتی است که در دهه های

گذشته صورت گرفته با این توضیح که طبق گزارش های وزارت صنعت معدن

و تجارت، تنها ۷ درصد از مساحت یک میلیون و ۴۸ هزار کیلومتر مربعی

ایران را در برگرفته است. همچنان تحقق اهداف توسعه ای ایران در حوزه های

فولاد، مس، آلومنیوم، روی، طلا، رغالسینگ و ... مستلزم انجام اکتشافات جدید

است. به همین سبب از ابتدای سال ۹۳، برنامه وسیعی برای اجرای طرح های

جدید اکتشافی آغاز شده و هدف آن بررسی پتانسیل های معدنی در ۲۵۰ هزار

کیلومتر مربع از مساحت ایران است.

ای راه منقول جبران عقب ماندگی تاریخی اکتشاف در راستای تبلیغ به اهداف

ذیل طراحی و اجرا شده است:

۱. کشف منابع معدنی متنوع جدید برای توسعه بخش معدن و افزایش سهم

آن در تولید ناخالص ملی

۲. افزایش ساختن پست مناسب برای جذب سرمایه گذاری داخلی و خارجی

با تهیه مستندات اکتشافی مطابق با استانداردهای جهانی

۳. سرمایه گذاری اکتشافی در مناطق محروم و دارای پتانسیل معدنی برای

هدایت منابع، ایجاد توسعه، اشتغال زایی و تأمین امنیت در آن مناطق

۴. ایجاد اقتصاد جند محصولی و کام برداشتن در مسیر توسعه پایدار و تبدیل

## ما میان نیوز

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران

### پنج پروژه اصلی شرکت مس، به دست رئیس جمهور افتتاح می شود

پنج پروژه اصلی شرکت مس شامل کارخانه ذوب سرجشمه، پالایشگاه حاتون آباد، نیوکاد سیرجان، کارخانه مواد ناریه در سرچشم و بازارسازی

و توسعه پالایشگاه سرجشمه و چند پروژه توسعه و بازارسازی، قرار است در هفته آینده به دست رئیس جمهور به پهنه برداری برسد.

به گزارش ماین نیوز، به نقل از مس پرس، احمد مرادعلیزاده مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران با اعلام این خبر، درباره اهمیت ارتباط

صنعت و دانشگاه گفت: وضعیت دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان خیلی خوب است اما چیزی که تایه حال متفوق بوده، رابطه دولتیه صنعت

مس و دانشگاه است که می تواند برقرار شود.

وی افزود: این رابطه در درمان منطقه، بهداشت و درمان صنعت مس و ارث ریست و مسائل و خدمات اجتماعی در منطقه می تواند

تأثیر بلندمدت یگذارد.

مرادعلیزاده با بیان این که برای خرید دستگاه آنژیوگرافی، به دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان ختماً کمک می کنیم، ادامه داد: در مسائل دیگر،

در قالب سرویس خدمات درازمدت به مروز طوری حمایت می کنیم که افراد خوب و مشتی داشته باشد.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران همچنین درباره وضعیت الایندگی و احداث کارخانه های امید گفت: ظرف سه سال گذشته و همین

طور از سال های قبل از آن، سرمایه گذاری انجام شده و کارهایی صورت گرفته که میزان غبار و گازهایی که در منطقه الایندگ است، الان به

حد استانداردهای بین المللی رسیده است.

مرادعلیزاده تصریح کرد: آن چیزی که اصل مساله را حل می کند، ایجاد کارخانه های امید در سرچشم و خاتون ایاد است که در خاتون ایاد

حدود ۱۶ درصد و در سرچشم بیش از ۵۰ درصد پیشرفت دارد و کار با سرعت بیش می رود.

من: مس پرس

## اخبار انتقادی

ایلنا

### ادامه اعتراض کارگران سیمان مسجد سلیمان پس از ۳۲ روز

همزمان با سی و دوین روز از شروع اعتراضات صنفی کارگران کارخانه «سیمان مسجد سلیمان»، کارگران معارض می‌گویند کارفرما برای بیان دادن به وضعیت بیش امده سعی دارد تا کارگوان را به انجام کار روزانه وادارد.

منابع خبری ایلنا گزارش کرده‌اند که کارفرمای کارخانه سیمان مسجد سلیمان پس از سی و دو روز از اعتراض صنفی کارگران به دلیل پرداخت نشدن ۴ ماه از مطالبات معوقه شان، آنها را تهدید به اخراج کرده است. براین اساس خلاصه این تصمیم کارفرما پس از آن صورت گرفته است که اعتراض ۳۲ روزه کارگرانی که خواهان معوقات مزدی خود هستند بر فعالیت این واحد تولیدی تأثیر گذاشته است به طوری که شنبده می‌شود کارفرما قصد دارد در روزهای آینده در مورد تعویه فعالیت این کارخانه تصمیمات جدیدی را اتخاذ کند.

در این زمینه یکی از کارگران کارخانه سیمان مسجد سلیمان در تشریح جزئیات این خبر به ایلنا گفت: «صبح امروز کارفرما نامه ای را به مدیران داخلی شرکت ابلاغ کرده است که از آنها خواسته شده از تاریخ ۲۰ بهمن ماه از ورود کارگران همه کارگران رسمی قراردادی و پیمانکاری به کارخانه جلوگیری کنند و در عین حال این مسئله را در نامه ای جدا گانه به اداره کار مسجد سلیمان اطلاع رسانی کرده و خواستار برقراری بیمه بیکاری کارگران شده است.

با این حال منابع ایلنا می‌گویند که کارگران سیمان مسجد سلیمان همچنان خواستار معوقات مزدی خود هستند و پیگیری آن را از کارفرما مطالبه می‌کنند.

## اوپساع کارگران آق دره بعد از شلاق و بیکاری

هرس و متوار وضعیت کارگران اخراج شده معدن، عمدۀ ترین هدف سفر بود اما آق دره مانند ده‌ها روستای دیگر دورافتاده ایران، سرشار از نکات نادیده و ناگفته است.

چند ماه پیش نعدادی از کارگران معدن طلای «آق دره» به خاطر اعتراض صنفی شلاق خوردن؛ آنها هنوز در کنج خانه‌هایشان نشته‌اند و بیکاری را همراه می‌کنند.

هر سال نزدیک زمستان که می‌شد، «رقیه» دست و دلش می‌لرزید، میادا «کاک رضا» خانه نشین شود با همین دلبهره‌ها من نشست بای دار قالی رج‌های ناکوک می‌زد. کابوس هر شب شده بود بیکاری رضا؛ تا صحیح «ورد» می‌خواند و دعا می‌کرد نکند فردا رضا بال و لوجه او بیزان و کت رنگ و رو رفته اش در خانه را باز کند و بگوید «دیدی خواب هایت تعییر شد، دیدی جوایمان گردند؟...». می‌گفت اینجا خواب هیچ زی جیب نیست! انگار که خواب را زندگی کرده باشی، روز و شبیت به هم دوخته شده. یدر ش قبل ترها در گوشت خوانده بود عروس آق دره ای‌ها که بشوی، نات در روغن است... این پسر (رضا) جربزه دارد؛ اهل کار است. معدن طلام که کارش نعامی ندارد... روی گنج نشته ای دختر جان!

اما زمستان دو سال پیش که رضا و ۱۶ نفر دیگر از معدن اخراج شدند، وقتی رقیه می‌خواست، گوشواره‌های دخترش را از گوشش دربیاورد که خرج گرفتن و کیل کند، یاد حرف‌های پدرش افتاده و بعض گلویش را گرفته و دیگر توانسته است بدون لرزش دست‌هایش، گوشواره را از گوش دخترش دربیاورد. «خدا میداند وقتی که کارفرما از این ۱۶ نفر شکایت کرد، چه ها به ما گذشت. روزی که شلاقشان زدند، من رفته بودم شهر خودمان، شنیدم رضا و بجهه‌های دیگه شلاق خوردن، خیلی گریه کردم. گفتم بیکار بشی، شلاقتم بیزن؟ چه میدونستم! فکر کردم، قراره کارگر شلاق بخوره...! مادرم گفت، دیگه تو اون ده ایرو براتون نمی‌مونه. چه جوری میخوای سر بلند کسی؟ دیگه جایی بپش کار نمیدن، شلاق بگیر! گفت بجهه‌های تو بدار و بیا ولی نتونستم».

رقیه نرفت؛ مثل ۱۶ زن دیگر که همسرانشان تنها برای یک اعتراض صنفی خانه نشین شده‌اند، مانده سر خانه و زندگی اش و همچنان امیدوار است شاید کسی کاری برای این روستا کند. می‌گوید این معدن و گرد و خاکش که نگذاشت، گاو و گوسفند برایشان باقی بماند. «پارسال هزار تا گوسفند تلف شدن صیرفتمن دور و بر معدن برای جوا، نمیدویم جه بلایی سرشون می‌اوهد که یا مردن یا اگه بیه تو شکم داشتن، بیه هاشون موده به دنیا می‌آمد». شاید به همین دلیل است که چند نفر برای یافتن کار ز روستا زده اند بیرون اما کاک رضا، دلش گیرزن و بجهه ای است. رقیه که حرف می‌زند، کاک رضا توتون سیگار قدیمی اش را لای کاغذ سفید می‌پیچد و در حالی که زبرچشمی به پرسش که «شنغول غلت زدن گفت اتفاق است، نگاه می‌کند به کردی» می‌گوید: «کورم دلم هاله لات، بو کوی بچم بی تو؛ اگه ر ته تعییسم، نه هرم». (پسوم دلم پسل نیست، کجا هرم بدون نو، اگه بیستم، هیسیم...).

اینها روایت این روزهای زندگی کارگران بیکارشده روستای آق دره است؛ روستایی که نامش با شلاق خوردن ۱۶ کارگر معارض معدن طلا روی زبان‌ها افتاد. منطقه‌ای محروم و گردشی‌دارای حدود ۱۸۰ خانوار که از طریق کار در معدن طلای منطقه یا اشتغال به کارهای همچون کشاورزی، دامداری و قالیبافی امور معاش می‌کنند. کردهای مهاجر از ایندا در این روستای نزدیک شهرستان تکاب اذربایجان غربی ساکن شده‌اند.

# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها

لیست ایندکس

### ویزیت رایگان بیماران نیازمند معدن مس قلعه زری

دبیای اقتصاد- بیر جند- محمد قربانی، مدیر عامل معدن مس قلعه زری از ویزیت رایگان بیماران نیازمند از سوی گروه جهادی بقیه الله تهران در معدن قلعه زری شهرستان خوسف خبر داد و گفت: این گروه مشکل از ۲۵ نفر پژوهشکار از گروه بقیه الله تهران و ۴ نفر پژوهشکار از دانشگاه علوم پزشکی بیرون چشم داشت.

سید حجت زینلی اظهار کرد: این گروه در رشته های جراحی عمومی، زنان و مامایی، دندانپزشکی، پرستاری و روانپزشکی خدمات ارائه می کنند. وی با اینکه در قالب این طرح تمام خدمات پژوهشکی و دریافت دارو برای مراجعه کنندگان به صورت رایگان بوده است، یادآور شد: با همکاری کمیته امداد امام خمینی (ره) ۵۰۰ بسته بهداشتی درمانی تیز در بین مردم بی پصاعت این منطقه توزیع شد. مدیر عامل میانکالان هدف خدمت رسانی این گروه پژوهشکی را روستاهای معدن قلعه زری، علی آباد زارعین، بصیران و رخنه اعلام کرد. وی از سکونت ۴۰۰ کارگر بومی به همراه خانواده هایشان در روستای قلعه زری خبر داد و افزود: استخراج سنگ مس در قلعه زری به صورت زیرزمینی بوده و به همین دلیل سخت ریان آور و طاقت فراست است و محصول نهایی معدن کناتره می باشد.

مدیر عامل معدن مس قلعه زری دوری از مرکز، نبود امکانات مذهبی، فرهنگی، درمانی و رفاهی و از طرفی سختی کار معدن را سبب بروز آسیب های اجتماعی فراوانی داشت.

زینلی تصریح کرد: شرکت میانکالان طی ۲ سال اخیر برای جهان کمبود امکانات و ارائه خدمات متنوع فرهنگی، آموزشی، مذهبی، درمانی و ورزشی به ساکنان معدن مس قلعه زری به رغم کمبود منابع مالی تلاش های بسیاری انجام داده است.

بازار باچه تحرکی رویه روشده است؟

## بیم و امید تقاضای موثر در بازار فولاد



توقف فروش و عمیق تر شدن التهاب قیمتی، نگرانی از شکست بازار و از بین رفتن بخشی از رشد ترخهای کاهش ضرب اعتماد و بدینهی اهالی بازار تسبیت به دورنمایی قیمتی مواردی است که نگرانی‌های جدیدی را به این بازار وارد ساخته است. در این شرایط مجدد نیاز بازار به هدایت قیمتی و تبعیت از نظام عرضه و تقاضای واقعی به حای سقته بازی و واسطه کری خودنمایی کرده و نباید همه چیز را در منافع تجاری کوتاه‌مدت جستجو کرد.

استارت رشد قیمت‌هارا باید در جله انتخاب تولید کنندگان فولاد حست و جو کرده هر چند بازار پتانسیل تغییر فازی جدید را در برداشته است. این با ریختن برگی از تولید کنندگان محصولات فولادی در بازار از ازادیه افزایش قیمت‌هانظر متبت داده و همین نظر جمعی موجب شدن تاقیمت‌هادر اوسط فعالیت‌هارشد نزخ را تجربه کنند این مطلب به ذات خود نکته مشتبی تلقی می‌شود ولی باید با دقت پیشتری به زوایای آن توجه داشت زیرا ممکن است نگرانی جدیدی را به بازار تزریق کند. در شرایط فعلی بسیاری از فعالان بازار منتظر ورود تقاضای فصلی در رورهای پایانی سال هستند حال اگر به هر دلیلی تقاضای موثر در این بازار عقب‌نشینی کرده و خریداران، خرید خود را به سال آینده ممکن کنند، رکودی عمیق تراز گذشته به این بازار وارد خواهد شد که شاید رشد قیمت دلار باحتی افزایش قیمت‌های جهانی نیز در شرایط سخت نقدینگی و دشواری‌های بانکی، نتواند به بهبود حجم معاملات مستحبی شود.

بهای میلگرد در بازار آزاد با واقعیت‌های عرضه و تقاضای واقعی همخوانی چندانی ندارد آن هم در شرایطی که موجودی غالب اینها نشان می‌باشد بوده و می‌تواند نگرانی از ادامه چیز قیمت‌هارا عمیق تر از قبل جلوه دهد. این در حالی است که این قیمت چیز قیمتی باز هم شرایطی را بیجاد خواهد کرد که مسئتری نهایی با محاسبه سود و زیان خود در روزهای اخیر، چندان هم به خرید متمایل خواهد شد بنابراین التهاب موجود که تنهای در بین فعالان بازار ایجاد شده، موقتی خواهد بود و باز هم به زیان پیش از این بازار منجر خواهد شد.

بازار فولاد بیش از همه چیز به هدایت قیمتی نیاز دارد نه التهاب نرخ زیرا در صورتی که در سقف و کف قیمتی متعادلی قابل رصد کردن باشد، قطعاً رفتار فعالان بازار نیز متعاقب شرایط پیش خواهد بود. از سوی دیگر عمق رکود بازار در روزهای اخیر شرایطی را بیجاد کرده که رشد نزخ در بین برخی از فعالان بازار قابل بوجهه بود زیرا بزرگ شدن به روزهای پایانی سال، بازار خود را برای چیز قیمت به محور فعالان بازار مخصوصاً لایه‌های میانی آن ایجاد نماید.

آنفاق قابل تشخیص نود. بهبود قیمت‌هارا می‌توان در شرایط کلی آن، نکته مثبتی برای بازار فولاد تلقی کرده ولی جاری چوب کلی این رشد قیمتی خود می‌تواند نقاط مثبت و منفی بزرگی را در ذات خود نهفته داشته باشد. عقب‌نشینی خریداران نهایی و حسنه برخی از واسطه‌ها، کاهش عرضه در خصوص خرده فروشی،

محمدحسین بابالو: هر چند بازار فولاد باشد قیمت‌های همراه شده ولی نگرانی از عدم خودنمایی تقاضای موثر از سوی مصرف کنندگان نهایی، هم‌اکنون به باشنه آشیل این بازار بدل شده و نگرانی از التهابی بوج را تقویت کرده است. بورسی‌های «دبی‌ای اقتصاد» نشان می‌دهد به مرغم افزایش خوش‌بینی‌های بازار فولاد، ولی تقاضای موثر تغییری نکرده که همین ویژگی مهم می‌تواند به بازگشت مجدد قیمت‌های منجر شود. اگرچه جهش انفحاری قیمت‌های از توجه چندانی برخوردار نیست.

رشد قیمت فولاد در بازار داخلی رامی‌توان مهم ترین خبر روز گذشته در این بازار به شمار آورد که برای برخی از محصولات و برای تحويل از اینبار، چیزهای غیرمنتظره به شمار می‌رفت. این در حالی است که بدنه غالب بازار فولاد شرایطی متعلقی و معمول از خود نشان داده و رشد قیمت‌ها را در چارچوبی متعادل تعییب می‌کند. نگاهی به لیست‌های قروش متفاوت نشان می‌دهد بازار فولاد بیش از توجه به واقعیت‌های آن حالتی هیجانی به خود گرفته و هر کالا، تولید کننده و عرضه کننده‌ای، وضعیت خاص و متفاوت را تجربه می‌کند. این شرایط را باید جدی و حتی نگران کننده دانست زیرا نشان دهنده اوج واسطه گری و سفته‌بازی است که خود به عنوان موتور محرك رشد قیمت‌های خودنمایی کرده ولي مشخص نیست آیا متعاقب غالب بازار را در برخاده گرفت با خبر. نکته مهم دیگری که در رشد نرخ‌های مخصوصاً در بازار میلگرد های نورده خودنمایی می‌کند رامی‌توان چیز شدیدتر آن مخصوصاً برای تحويل از اینبار داشت که از زیر و امید رشد قیمتی حکایت دارد این شرایط نشان می‌دهد که بازار بر افزایش مجدد، متد و ستایان قیمت‌ها شرط‌بندی کرده پتانایی این هیجانی کاذب در بین فعالان بازار مخصوصاً لایه‌های میانی آن ایجاد نماید که عدم خرید را به منزله زیانی در روزهای اینده می‌سند. این در حالی است که افزایش قیمت‌های بازار و برای تحويل از بناهه در شرایطی حطرناک تر است که تقاضای کاذب جدیدی را به بازار القا کرده آن هم در وضعیتی که تقاضای موثر (تقاضا از سمت مصرف کننده نهایی) چندانی در این بازار وجود ندارد. ناگفته بی‌دادست که چیز ۱۰ نومانی

## رشد ۴۵ درصدی صادرات شمش و تولیدات فولادی در ۱۰ ماه امسال



دهماهه پارسال رشد ۲۶ درصدی را زان خود ساخت. به گزارش ابرنا، ایران چهاردهم قوی‌ترین جهان است و بیش چند می‌شود در افق ۱۴۰ به طرفیت تولیدی ۵۵ میلیون تن در این بخش پرسد. پارسال جمهوری اسلامی برای تخصیص باری صادرات چهار میلیون و میلیون و ۵۵۵ تن از تولیدات خود را صادر کرد که در مقایسه با ماهه پارسال رشد ۱۷٪ هزار و ۶۵۵ تن از تولیدات خود را صادر کرد که در مقایسه با ماهه پارسال رشد ۱۶٪ هزار و ۵۰۵ تن از تولیدات داشت که در مقایسه با ماهه پارسال مشابه ۱۹۷ درصد رشد نشان داد.

همچنین فولاد خوزستان در دوره این شمش (از نوع بلوم، بیلت و اسل) صادر کرد که تسبیب به ده ماهه پارسال ۴۳ درصد رشد نشان داد. فولاد هرمزگان نیز در این دوره ۸۱۱ هزار و ۱۱۵ تن تولید (اسل) به رشد گردید.

دی‌ماهه امسال، فولاد خوزستان کشورهای مختلف فرستاد که در مقایسه با ماهه پارسال، افزایش ۵۳۲ درصدی را ثبت کرد.

همچنین فولاد آذربایجان (بزد) بیزد ۲۳ هزار و ۹۹۳ تن صادرات می‌کرد که نسبت به مدت مشابه پارسال، رشد ۹۵ درصدی را رقم زد. فولاد هرمزگان (اسل)، فولاد آذربایجان (میلکرد) و فولاد خراسان (میلکرد) به ۶۶۹ تن می‌گردید. صادراتی خود را به بازار باز اورهای صادراتی رسید. مصر فارسال کرد که در همینجا با در ده ماهه امسال، فولاد اکسین

هفت واحد بورگ تولیدی کشتو در ۵۵ ماهه امسال بیش از چهار میلیون و ۴۰۰ هزار تن شمش و تولیدات فولادی صادر کردند که در مقایسه با مدت مشابه پارسال، رشد ۴۵ درصدی را نشان می‌دهد. به گزارش ابرنا، در دوره ده ماهه امسال واحدهای ذوب آهن و مبارکه (اصفهان) به همراه خوزستان، فولاد آذربایجان (بزد)، فولاد خراسان، فولاد هرمزگان و فولاد اکسین در مجموع چهار میلیون و ۴۰۳ هزار و ۸۲۴ تن شمش و تولیدات فولادی صادر کردند. ذوب آهن در این مدت نسبت به صدور ۴۶۵ هزار و ۵۴۴ تن (تیرآهن، میلکرد، کلاف، شمش چدن و سایر اقلام) اقدام کرد که در مقایسه با ده ماهه پارسال، رشد چهار

درصدی را ثبت کرد. این واحد صنعتی در دیماه امسال ۲۵ هزار و ۲۵۵ تن از تولیدات خود را صادر کرد که در مقایسه با ماهه مشابه پارسال رشد ۲۵۲ درصدی داشت.

فولاد مبارکه نیز در ده ماهه امسال یک میلیون و ۳۴۰ هزار و ۱۵۰ تن ورق گرم (سرد)، کلاف گرم سرد و اسیدشونی، کلاف قلع انبوود تختال، کلافرنگی و تولیدات مشابه واحد سبا را صادر کرد که نسبت به دوره مشابه پارسال رشد ۹٪ درصدی را رقم زد. این واحد صنعتی در دی ماه ۶۸ هزار و ۹۷۳ تن صادرات داشت که در مقایسه با ماهه مشابه پارسال کاهش ۲۶ درصدی را ثبت کرد.

## سهم ۳۵ درصدی صنایع معدنی در حوزه صادرات

گروه بخشی احصای صادرات مواد معدنی در ۹ ماهه سال جاری نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۵۰ درصد رشد یافته است. در این مدت ۷۵۰ میلیون دلار مواد معدنی صادر شده و مجموع صادرات معدن و صنایع معدنی در این مدت حدود ۵ میلیارد دلار بوده که این میزان نیز نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۶ درصد رشد یافته است. بر اساس اعلام متولیان حوزه معدن، بیش از ۲۵ درصد صادرات کشور در ۹ ماهه امسال، مربوط به حوزه معدن است. در این پاره، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت حجم ذخایر معدنی کشور را ۵۷ میلیارد تن عنوان کرد. مهدی کرباسیان با اشاره به اینکه بر اساس چشم انداز ۱۴۰۴ مقرر شده که قدرت اقتصادی برتر در منطقه شویم، اظهار داشت، متأسفانه در چند سال گذشته شاهد عقب‌ماندگی هایی در کشور بوده‌ایم، وی با بیان اینکه بر اساس برنامه‌ریزی های صورت گرفته باید نرخ رشد کشور هر ساله ۸ درصد باشد و این در حالی است که این عدد در سال های گذشته محقق نشده، گفت: بعضی از سال های این عدد حتی منفی شد و در این راستا یک عقب‌ماندگی را در کشور شاهد بودیم. معاون وزیر صنعت عنوان کرد: در حوزه معدن غیر از چند معدن بزرگ که در اختیار دولت هستند، اکثر معادن در اختیار بخش خصوصی و غیر دولتی است و دولت نیز در قالب قانون خصوصی‌سازی مکلف بوده که معادن را به بخش خصوصی واگذار کند. کرباسیان میزان ذخایر معدنی کشور را ۵۷ میلیارد تن عنوان کرده؛ از این میزان ۴۰ میلیارد تن قطعی بوده و از ذخایر سنگ آهن، مس، گچ، اهک و... است. همچنین از این میزان نیز ۳ میلیارد تن از مجموع ذخایر معدنی کشور سنگ آهن است. از سوی دیگر، معاون امور معادن وزیر صنعت با اشاره به بهره‌برداری از ۳۰ واحد صنعتی و معدنی تا تابان امسال در کشور، درخصوص توسعه تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی گفت: در ماده‌های ۱۰۹ و ۱۱۰ آینینه و قانون معدن پیش‌بینی شده که واردات ماشین‌آلات معدنی بدون تعریف انجام می‌شود و این کار در حال انجام بوده و معادن کاران می‌توانند در این راستان حتی ماشین‌آلات دست دوم یا غیر ۲۵ سال نیز وارد کنند. وی تعداد معادن فعال کشور را ۶ هزار معدن اعلام و یادآوری کرد. تعداد معادن نازای بروانه صادره ۹ هزار معدن بوده که ۳ هزار معدن هنوز به مدار تولید ترسیمه است. سرقشی افزود: از این تعداد واحدهایی معدنی غیرفعال حدود یک هزار و ۵۰۰ واحد تازه پروانه دریافت کرده و هنوز مجذب نشده‌اند و یک هزار و ۵۰۰ واحد نیز معدن فصلی بوده با به علت عدم تیاز بازار در رکود به سر می‌برند.

## آزادسازی قیمت سنگ آهن ضامن حیات معادن



عضو هیات مدیره اتحاد تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران می‌گویند: امروز فعالان معادن سنگ آهن کشور برو این باورند که آزادسازی قیمت این ساده‌معدنی به همراه کنسانتره و گندله به عنوان فرآورده‌های آن، ضامن تداوم فعالیت‌شان خواهد

بود. به گزارش انجمن سنگ آهن ایران، «هر داداکبریان افزود: قیمت گذاری انواع محصولات سنگ آهن و فرآورده‌های آن و نزد پک‌گردن قیمت‌ها به قیمت چهاری سرای تولید به عنوان نقطه اختلاف بخش معادن باخث صفت یعنی تولیدکنندگان سنگ آهن و فولاد است. به تفکه‌وی، فولادسازان برای خرید سیواه خام یا ماده اولیه به قیمت پایین تر تلاش می‌کنند. اما بهره‌برداران معادن در تلبیت منابع مالی برای اجرای طرح‌های توسعه‌ای خود پاشکل روبرو هستند. این فعال بازار مواد معدنی اضافه کرد: سیاست‌های دولت یازدهم و پیش از آن، بر کنترل شرایط تولید و مصرف سنگ آهن تمرکز داشت. اکبریان یاد آورد: شیوه قیمت گذاری انواع محصولات سنگ آهن و فرآورده‌های آن به شکل نادرست پیاده شده و اکنون آزادسازی نرخ‌های توافق‌نش موثقی داشته باشد. زیرا روشی غیراز عرضه و تقاضا در بورس امکن به شکست است. وی افزود: معادن سنگ آهن به عنوان رتجیبه تکمیل ارزش فولاد به شمار بسیار وند، اما در اجراء تلاوت بسیاری میان فولاد و معدن وجود دارد که این تفاوت‌ها شامل معدن‌سازی، اکتشاف و استخراج معدن، کوره، نوع ماشین‌آلات و حتی نوع سرمایه‌گذاری هادر بخش معادن است. به اعتقاد عفو هیات‌مدیر پاشکل پادشاه، سرمایه‌گذاری کلانی که در بخش فولاد انجام می‌شود، بیشتر هویت و اجرای سازه، ساختهای ملکی و ماشین‌آلات است. اما در معادن، هزینه‌های سنگین زیرساختی از قبیل احداث جاده، انتقال آب و برق و از سوی بهره‌بردار انجام می‌شود و پس از انسام ذخیره، خساری بهره‌بردار پرداخت می‌شود. وی ابراز امیدواری کرد: برنامه‌ریزی و نقشه راه برای بخش صنعت و معادن بتواند دوره ۱۰ ساله داشته باشد و براساس آن امکان آزادسازی قیمت‌های افرادی کند. اکبریان اضافه کرد: آزادسازی قیمت کنسانتره سنگ آهن تولیدی باید بتواند زمینه رقابت را با قیمت کنسانتره وارداتی فراهم کند. این فعال بازار معدنی موضوع اخذ عوارض صادراتی، بهره‌های کائنه، حقوق دولتی، مالیات تکلیفی، مالیات عطفکرد، مالیات حقوقی، مالیات ارزش افزوده، بیمه کارگری، بیمه پیمانکاری، بیمه معادن، جرایم محظوظیست و جواہر، منابع طبیعی را به عنوان مطالبات دولت از بخش معادن باد کرد. به گفته اکبریان، افزایش بالقوه شدن این مطالبات به طور سالانه سبب شده است با وجود برنامه‌ریزی شرکت‌های سنگ آهنه برای بهره‌برداری از پیروزه‌های خود در زمان‌های تعیین شده، امکان اجرای این پروژه‌های زمان تعیین شده، وجود نداشته باشد. وی پیش‌بینی کرد چنانچه دولت مصوبه اخذ عوارض صادراتی را به اجرا گذارد، اکنون که ارقام ۵، ۱۰ و ۱۵ درصدی را برای دوره ۱۳۹۵-۹۷ مطرح کرده در آینده نسبت به تغییر افزایشی این ارقام می‌زند.

## قیمت گذاری سنگ آهن باید در بورس انجام شود

تمام شود، برای جاده احداث شده  
وقتی تعین و غرامتی پرداخت نمی  
شود بر این اساس نه تنها باید  
قیمت اوعی محصولات سنگ آهن  
و فراورده های آن افزاد شود بلکه  
ابن افزاد سازی قیمت ها باید در  
موره کنترله و گذاره هم حورت  
گردد تا به این واسطه کنترله  
ثولیدی باید از قدرت رقابت با  
قیمت کنترله وارداتی برخوردار  
شود در واقع خط دهن معدن و  
صنعت برای ۱۰ سال اینده باید بک  
خط دهن درست باشد که بواسطه  
آن پتوان شاهد شفافیت و افزاد سازی  
قیمت بود.

عضو هیئت مدیره انجمن  
تولیدکنندگان و صادرکنندگان  
سنگ آهن در این میان مطالبات  
دولتی را موره اشاره قرار داد که این  
مطالبات شامل عوارض، بهره‌مالکان،  
حقوق دولتی، مالیات تکلیفی، مالیات  
عملکرد، مالیات حقوقی، بهمه، مالیات  
ارزش افزوده، بیمه کارگری، بهمه  
پیمان کاری، بیمه معدن، جرائم  
محیط زیست، جرائم مطبع طبیعی  
است.

وی اضافه گردید: این مطالبات  
الفروده شدن این مطالبات به طور  
سایه سب شده است که به رغم  
برنامه زیست‌گذشت های سنگ آهنی  
برای بهره برداری از پرخواهی های خود  
در زمان های تعیین شده، شاهد  
عدم اجرای این پروژه ها در مورد  
مقرر باشیم.

وی تصریح کرد: می‌دانیم  
که اگر دولت موضع عوارض  
را مطرح کند امرور با عنوان پنج  
درصد، فردا ۱۰ درصد و ۱۵ درصد  
مطرح من شود و همین طور این  
ارقام افزایش می‌یابد در واقع افزایش  
و کاهش این اعداد به صورت روتوشی  
باشت من شود که نتوان به ادامه  
کار و اجرای پروژه تعریف نمایم  
برداخت. اینکه این امر دولت تدبیر و  
اصد درخواست گرد که معدن داری  
محصوصاً سنگ آهن را در ایجاد  
ارزش افزوده تولید و علی کردن  
پلکان تکمیل زنجیره تولید فولاد  
موره حمایت قرار دهد.

و یکی از دلایل بالایودن قیمت  
شمش فولاد را غلط بودن شرایط  
مدیریت تولید فولاد ذکر کرد.  
وی همچنین از ناتناسب بود  
شرایط عرضه و تقاضای داخلی  
کشور برای جلب شمش به عنوان  
دیگر دلایل نام برد که در برخی  
از برده های زمانی مجرم به کاهش  
قیمت شمش می شود.

این فعل مصنوع سنگ آهن

عضو هیئت مدیره انجمن  
تولیدکنندگان و صادرکنندگان  
سنگ آهن حواستان آزادسازی قیمت  
سنگ آهن و فراورده های آن از  
حمله کنترله و گذاره شد.  
مهرداد اکبریان در گفتگو با  
پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه  
(آنا)، از مبحث قیمت گذاری  
انواع محصولات سنگ آهن و  
فراورده های آن و تزدیک کردن  
قیمت های توسعه و قیمت جهانی



به عنوان تعطیله اختلاف بخت معدن  
با بخش صنعت یعنی تولید کنندگان  
سنگ آهن و فولاد نام برد.

وی ادامه داد: به طوری که  
در مقابل تلاش فولادی ها برای  
خرید مواد حامی سا ماده اولیه به  
قیمت یابیم تا، بهره برداران  
معدن در تأمین منابع مالی اجرای  
طرح های توسعه ای خود با مبتکل  
مواجه شوند. این مقام صنفی در  
یان سیاست های دولت فعلی  
و دولت های گذشته می بز  
کنترل شرایط تولید و مصرف  
سنگ آهن، فرمول قیمت گذاری  
انواع محصولات سنگ آهن و  
فراورده های آن را موره اشارة  
تولید و یا تایید بر غلط بود  
این فرمول قیمت گذاری، خواستان  
ازادسازی نرخ هاشد؛ چراکه هر  
گونه قیمت گذاری که بر مبنای  
عرضه و تقاضا در بورس انجام شود  
محکوم به شکست است.

وی با طرح این سوال که آیا در  
این فرمول آنالیز قیمتی شمش فولاد  
درست است یا خیر؟، نوسانات  
قیمت فولاد را موره اشاره قرار داد

مفهومی معدن جزء زنجیره تکمیل  
ارزش فولاد سحوب می شود  
اما در اجراء، تقاضا می‌اری میان  
فولاد و معدن وجود ندارد که این  
تقاضا هاشامل معدن داری، اکتشاف  
و استخراج معدن، تکه، سوی ماشین  
الات و حتی نوع سرمایه گذاری ها  
دو بخش معدن، است.  
وی اضافه کرد: درست است  
که سرمایه گذاری های کالائی  
در فولاد انجام می شود اما این  
سرمایه گذاری های اس  
شكل ازده ساختمان و مانش آلات  
است. این در حالی است که در  
برخی مواقع هزینه هایی که برای  
معدن انجام می شود ممکن است  
جزج به شود از این هزینه ها و  
طوری که باید این هزینه ها و  
سرمایه گذاری های غرماست به بخش  
بعدن برداخت نمی شود.  
به عنوان مثال برای معدنی که  
در ۴۰ کیلومتری وسط بیلان قرار  
دارد باید با هزینه چند میلیاردي،  
۴۰ کیلومتر راه احداث شود لاما  
پس از این هزینه اگر آن معدن  
سنگ نداشته باشد یا سنگ آن



## وظایف سازمان حفاظت محیط‌زیست در معدن

مطهره ناظری  
وکیل پایه یک دادگستری

حفاظت شده باید از سازمان حفاظت محیط‌زیست استعلام شود و در راستای تسریع در اکتشاف و بهره‌برداری از معدن، این سازمان مکلف است حداقل در ۲ ماه نسبت به استعلام وزارت صنعت، معدن و تجارت، برای صدور پروانه اکتشاف اعلام نظر کند. ضمن آنکه استعلام یادشده، فقط یک بار برای صدور پروانه اکتشاف انجام شده و در پی آن حداقل ۳ ماه پس از استعلام، پروانه اکتشاف از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت صادر می‌شود و اعلام تخلص شدن در مهلت مقرر به منزله موافقت آن سازمان تلقی می‌شود. در صورتی که سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت استان‌ها نسبت به پاسخ‌های استعلام اعتراف داشته باشند، موضوع به هبات حل اختلاف (ماده ۲۴ مکرر قانون معدن) ارجاع می‌شود، ضمن آنکه رای هیات قطعی و لازم الاجراست. گرچه این امر مانع اعتراف در دیوان عدالت اداری نیست، افزون بر تأییس قانونی هیات حل اختلاف، برای ایجاد وحدت رویه و هماهنگی در انجام تکالیف و اختیارات تعیین شده در قانون معدن و حفظ حقوق دولت و دارندگان پروانه فعالیت‌های معدن، شورای عالی معدن باحضور رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور به عنوان یکی از اعضای شورا، تشکیل شده و هیات وزیران نیز «ضوابط زیست‌محیطی فعالیت‌های معدنی» را به تصویب رسانده و استانداردهای لازم برای انجام فعالیت‌های معدنی همراه با حفظ محیط‌زیست تیز در آن ترسیم شده است. امید است تشکیلات یادشده همگام با حفظ محیط‌زیست و توسعه فعالیت‌های معدنی ثبت به برطرف شدن مشکلات بخش معدن و تحقق اهداف مشترک دستگاه‌های اجرایی، گام‌های موثرتری بردارد.

فعالیت‌های معدنی و استخراج مواد خام در عین حال که از خبرورت‌های توسعه صنعت هر کشور است یکی از موثرترین مشکلات محیط‌زیست تیز تلقی می‌شود. براساس قانون حفاظت و بهداشت محیط‌زیست، حفاظت از محیط‌زیست و پیشگیری و ممانعت از هر نوع آلودگی از وظایف سازمان حفاظت محیط‌زیست است. با این وصف سازمان حفاظت از محیط‌زیست به عنوان مرجع نظارتی محیط‌زیست، مؤلف به جلوگیری از انسواع آلودگی‌های ناشی از فعالیت‌های معدنی است و با ایجاد هماهنگی لازم با وزارت صنعت، معدن و تجارت، فعالیت معدنی همگام با حفظ محیط‌زیست را پیگیری می‌کند. گفتنی است سازمان حفاظت محیط‌زیست زیرنظر شورای عالی حفاظت محیط‌زیست است و از وظایف و اختیارات این شورا، تعیین مناطقی با عنوان پارک ملی - اثار طبیعی ملی - پناهگاه حیات وحش و متعلقه حفاظت شده و تعیین حدود آن است و هر گونه پروانه اکتشاف و بهره‌برداری از مواد معدنی برای مناطق مزبور و حرجیم آنها موكول به موافقت شورای عالی محیط‌زیست است.

به این ترتیب برای فعالیت در بخش معدن و صدور مجوز از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت در مناطقی با عنوان پارک ملی، اثار طبیعی ملی، پناهگاه حیات وحش و

## کاهش ۵/۰ درصدی تولید شمش آلمینیوم

# آلومینیوم، سال آینده در انتظار رونق

این المهدی (استان هرمزگان) نیز در این مدت ۴۵ هزار و ۵۱۸ تن شمش تولید کرد که نسبت به ۹ ماه مشابه سال گذشته افت ۲۳/۴ درصدی دارد.

ایرالکو، هرمزگان و المهدی در آذر به ترتیب ۱۱ هزار و ۵۰ تن، ۸ هزار و ۷۷۵ تن و ۴ هزار و ۸۷۵ تن تولید داشتند که به ترتیب ۶/۹ درصد و ۱/۱ درصد افزایش داشتند و المهدی ۲۰/۱ درصد کاهش نشان می‌دهد. ۳ واحد بزرگ تولید آلمینیوم کشور در نیمه نخست امال ۱۵۱ هزار و ۹۹۹ تن شمش تولید کردند که نسبت به نیمه نخست سال گذشته رشد بیش از یک درصدی داشتند. تولید پودر آلمینیوم در کارخانه آلمینیومی جاجرم (خراسان شمالی) در ۹ ماه امال به ۱۷۵ هزار و ۶۷۳ تن رسید که در مقایسه با عملکرد دوره مشابه در سال گذشته ۴/۸ درصد کاهشی نشان می‌دهد.

علاوه بر این کارخانه آلمینیومی آیران در آذر ۱۹ هزار و ۴۹۷ تن تولید پودر داشت که در مقایسه با مدت مشابه در سال ۹۴ بهمیزان ۲/۳ درصد کاهش داشت. همچنین در دوره ۶ ماهه نخست امسال، میزان تولید پودر آلمینیومی به ۱۱۶ هزار و ۹۹۸ تن رسید که در مقایسه با عملکرد دوره ۶ ماهه نخست سال گذشته افت ۵/۳ درصدی را ثبت کرد.

ایرالکو، هرمزگان و المهدی سه واحد تولیدی آلمینیوم هستند که تولید شمش آنها در ۹ ماه سال جاری نسبت به سال گذشته با ۵/۰ درصد کاهش رویدرو شده است. البته در این بین تبدیل تقاضا و از سوی دیگر تغییراتی که در برخی واحدهای تولیدی بدوجود آمده‌اند را می‌توان در این کاهش تولید موثر دانست. البته در نگاه کلی صنعت آلمینیوم در کشور با توجه به مزیت‌های موجود نیازمند سومایه‌گذاری‌های بیشتر در این زمینه است.

## تولید از موز ۲۲۰ هزار تن گذاشت

بررسی عملکرد ۳ واحد شاخص شمش آلمینیوم در ۹ ماه امسال نشان می‌دهد در این مدت ۲۲۰ هزار و ۵۴۴ تن تولید داشتند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته ۵/۰ درصد کاهش نشان می‌دهد. به گزارش ایرنا، آمار تولیدات کارخانه‌های ایرالکو (استان مرکزی) در مدت یادشده برابر با ۱۰۳ هزار و ۲۴۴ تن است که در مقایسه با دوره مشابه سال گذشته افزایش ۱۲/۴ درصدی را ثبت کرد. همچنین میزان شمش تولیدی واحد هرمزگان (استان هرمزگان) در دوره این گزارش به ۷۱ هزار و ۷۸۲ تن رسید که در مقایسه با ۹ ماهه مشابه سال گذشته ۱۱/۸ درصد افزایش یافت. علاوه بر

سارا اصغری  
mine@smtnews.ir



اگر واحدهای  
تولیدی ماتوان  
خود را افزایش  
دهند، سال  
آینده وضعیت  
بازار بهتر  
خواهد شد



شمیش الومینیوم داشت. در این باره هوشنگ گودرزی کارشناس الومینیوم در گفت و گو با **همه** عنوان کرد: بازار الومینیوم برای سال آینده چشم‌انداز بهتری پیش رو خواهد داشت. البته این موضوع بستگی زیادی به روند رو به رشد ساخت و ساز در کشور دارد که با رونق این بخش به طور یقین رونق به بازار الومینیوم باز خواهد گشت. گودرزی در ادامه عنوان کرد: از سوی دیگر مشکلات بانکی و پولی نیز در میزان تولید کشور تاثیرگذار خواهد بود. چراکه اگر مسائل بانکی رفع شود تولید کنندگان قادر نیز به جای اینکه تهاوت کرده و مواد اولیه را باشمش میادله کنند، می‌توانند با ارز و پول مبادل کرده و مواد را به طور مستقیم وارد کنند تا بتوانند بازار داخلی را نامن کنند.

وی در پایان خاطرنشان کرد: اگر واحدهای تولیدی سا تو ان خود را افزایش دهند، سال آینده وضعیت بازار به طور قابل توجهی بهتر خواهد شد. از این‌رو با توجه به نشانه‌های خروج از رکود می‌توان تا ۵۰درصد به بیرونی بازار سال آینده خوش بین بود.

#### کلام آخر...

به یقین افزایش تولید الومینیوم سرمایه‌گذاری بیشتری را در آینده در این صنعت می‌طلبد. به جز مواد اولیه الومینیوم که در کشور با کمبود ان رو به رو هستیم سایر مزیت‌های تولید الومینیوم برای ما وجود دارد. از این‌رو برای افزایش تولید و ان هم به طور مستمر نیازمند سرمایه‌گذاری بیشتر در این زمینه هستیم.

صورت هر واگذاری می‌تواند تغییرات به همراه داشته باشد. از این‌رو از نظر واگذاری تنش‌های ایجاد شده است البته نمی‌توان در این زمینه قضاوت خاصی داشت و امار دیگری هم در دست نیست. اما در این واگذاری‌ها تا زمانی که وضعیت واحد تولیدی به طور قطع مشخص نشود، می‌تواند بر میزان تولید تاثیرگذار باشد.

اشتفه اج‌بیشه در پاسخ به این پرسش که ایا واحدهای تعطیل شده اراک در کاهش تولید شمش تاثیرگذار بوده‌اند، خاطرنشان کرد: من گمان نمی‌کنم تعطیلی برخی واحدهای الومینیومی تاثیرگذاری جدیانی در این زمینه داشته باشد، چراکه این واحدها با تمام ظرفیت در حال تولید بوده‌اند و هستند.

وی در پاسخ به این پرسش که اید رشد در سال پیش رو به چه تسلی خواهد بود، عنوان کرد: به صورت کلی قیمت چیزی در حال رشد است و به طور قطع اید به توجه به خروج

الومینیوم، نیز در سال آینده با توجه به خروج از رکود را می‌توان سیار آن پیش‌بینی کرد. بدین‌روه اینکه واحد لامرد در خوب کشور نیز در حال راه‌اندازی است، بتوان این می‌توان به رشد الومینیوم در سال چدید پیش از پیش خوش بین بود.

#### رونق ساخت و ساز، رونق آلومنیوم

الته اج‌بیشه در ادامه خاطرنشان کرد: البته موضعی که برای واحدهای الومینیومی در کشور خ داد، این بود که در واحد المهدی که بکی از بزرگترین واحدهای الومینیومی کشور به شمار می‌رود واگذاری‌هایی انجام شد که سبب ایجاد کش و قوس‌های فراوانی شد.

وی ادامه داد: از انجایی که حدود ۱۷درصد تولید الومینیوم کشور در المهدی تولید می‌شود، ایجاد تغییراتی در این واحد بزرگ تولیدی می‌تواند سبب تغییر در میزان تولید شمش الومینیوم شود.

مشاور الومینیوم ایمیدرو ادامه داد: در هر

## بهره‌برداری از معدن مس «چهل کوره» تا ۲ ماه آینده

این معدن سالانه ۳۰۰ هزار تن است. افزوده تاکنون برای اکتشاف و تجهیز این معدن و کارخانه فراوری آن که در جوار معدن در حال احداث است، بیش از ۱۰۰ میلیارد تومان اعتبار صرف شده است.

پرنسیان، مجری طرح معدن مس «چهل کوره» نیز اظهار کرد: غیار مس این معدن ۱/۳۹ است که بالاترین عیار در بین معادن مس سطح کشور به شمار می‌رود.

وی با اشاره به اقدامات زیرساختی انجام شده در منطقه «گراغه» از جمله احداث خط انتقال آب و ایجاد خط انتقال و پست برق، گفت: پیش‌بینی می‌شود با بهره‌برداری از معدن مس و کارخانه فراوری که در حال ساخت است و تاکنون بیش از ۹۵ درصد پیشرفت فیزیکی داشته، به طور مستقیم و غیرمستقیم برای حدود ۳۰۰ نفر از مردم منطقه و فارغ‌التحصیلان بوسی شغل ایجاد شود.



رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان گفت: عملیات اجرایی پرروزه معدن مس «چهل کوره» واقع در منطقه «گراغه» شهرستان زاهدان از سال ۸۹ آغاز شده و قرار است تا ۲ ماه آینده به بهره‌برداری برسد.

به گزارش ماین نیوز، نادر میرشکار اظهار کرد: عملیات اجرایی پرروزه معدن مس «چهل کوره» واقع در منطقه «گراغه» در ۱۰۰ کیلومتری غرب زاهدان از سال ۸۹ در استان آغاز شده و قرار است تا ۲ ماه آینده به بهره‌برداری برسد.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان گفت: ماده معدنی «کانسار» مس در این معدن از طریق ۲ تولل عمودی و افقی تا عمق ۴۴۰ متری، قابل برداشت و میزان ذخیره آن  $\frac{3}{5}$  میلیون تن است. وی با اشاره به ایکه حجم استخراج پیش‌بینی شده در

بایش از ۲۰۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه انجام شد

## پیشرفت ۸۰ درصدی پروژه جمع‌آوری و بازچرخانی پساب شهری مبارکه و لنجان

نیلی در پاسخ به این پرسش که طرفین قرارداد برای اجرای این پروژه چه اقداماتی انجام داده‌اند، تصریح کرد: همانگونه که اشاره شد، اجرای این پروژه بر عهده سازمان آب و فاضلاب گذاشته شد و تامین ۱۰۰ درصد منابع مالی از سوی فولاد مبارکه مورد قبول قرار گرفت؛ در همین راستا شرکت آب و فاضلاب، پیمانکاران زیادی را مورد ارزیابی قرار داد و در ادامه با نهایت حدبی که از سوی این دو مجموعه انجام شد، این حجم بزرگ کار در کمتر از ۴ سال انجام شد تا جایی که برخی از تصفیه‌خانه‌های احداث شده از جمله تصفیه‌خانه ورنامخواست برای بجهه‌برداری آماده شده است، وی درباره میزان برداشت آب فولاد مبارکه از رودخانه زاینده‌رود گفت: به طور مشخص فولاد مبارکه در زمان احداث براساس قرارداد منعقد شده بین سازمان آب منطقه‌ای و فولاد مبارکه به ازای تولید ۲/۶ میلیون تن فولاد، اجازه داشت سالانه ۴۰ میلیون متر مکعب آب از زاینده‌رود برداشت کند اما نه تنها قولاد مبارکه این مقدار آب را برداشت نکرده بلکه آنکون با وجود افزایش ظرفیت تولید تا ۷/۲ میلیون تن در سال شرایطی فراهم شده که میزان برداشت آب مورد نیاز فولاد مبارکه از حوزه زاینده‌رود کاسته شود و به زیر ۳۰ میلیون متر مکعب در سال برداشت نیلی میزان سرمایه‌گذاری اولیه فولاد مبارکه در این طرح را حدود ۱۲۰۰ میلیارد ریال عنوان کرد و گفت: تاکنون ۱۰۰ میلیارد تومان از این سرمایه‌گذاری متناسب با پیشرفت پروژه در اختیار مجری طرح قرار داده شده است.

وی تصریح کرد: این میزان سرمایه‌گذاری فقط بعنوان جمع‌آوری و احداث تصفیه‌خانه‌های پساب است که در ادامه هزینه اقدامات دیگری از قبیل اوله‌گذاری از قسمت تصفیه‌خانه‌ها تا فولاد مبارکه و تصفیه دوباره این آب‌ها برای استفاده در صنعت یا صرف هزینه‌های مجدد بر عهده فولاد مبارکه است. برآورد می‌شود جمع هزینه‌های ریالی این پروژه بایش از ۲۰۰ میلیارد تومان در هر دو منطقه لنجان و مبارکه باشد.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی فولاد مبارکه در بخش پایانی سخنان خود، زمان بجهه‌برداری کامل از این پروژه بزرگ را سال ۹۶ اعلام و اظهار کرد: به یقین در نیمه نخست سال ۹۶ قیمت‌هایی از این پروژه را مورد بجهه‌برداری قرار خواهیم داد.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: پروژه جمع‌آوری، تصفیه و بازچرخانی پساب‌های شهری شهرستان‌های مبارکه و لنجان از سال ۹۱ در راستای عمل به مستولیت‌های اجتماعی فولاد مبارکه بین سازمان آب و فاضلاب استان و شرکت فولاد مبارکه مورد موافقت قرار گرفت. مس‌گزارش خبرنگار **کلید** از اصفهان، جواب نیلی با پادآوری این مطلب که در این پروژه، جمع‌آوری پساب‌های شهری شهراهی جاور راینده رود تعریف شده بود، تأکید کرد: خروجی پساب این شهرها و سریز شدن آن به رودخانه زاینده‌رود بدون عمل تصفیه، زیان‌های بهداشتی و زیستمحیطی زیادی به همراه داشت که شرکت فولاد مبارکه در نخستین اهداف خود با سازمان آب و فاضلاب اصفهان طرح راه‌های امنی و اجرا کرد؛ به این شکل که تامین منابع مالی این طرح می‌باشد، فولاد مبارکه و اجرای طرح از سوی شرکت آب و فاضلاب استان، انجام و آب جاری حاصل از پساب‌های شهری دو شهرستان مبارکه و روین شهر جمع‌آوری و به فولاد مبارکه هدایت شود. وی با تأکید بر اینکه گمک به بیهود وضعیت شرایط بهداشتی و زیستمحیطی منطقه و تامین بخشی از آب صنعتی مورد نیاز فولاد مبارکه از مهم‌ترین اهداف این طرح بودند، تصریح کرد: با اجرای این طرح از ورود هرگونه پساب ۷ شهر حوزه زاینده‌رود به رودخانه و به مخاطره اهالی شرایط زیستمحیطی و زندگی در منطقه جلوگیری به عمل خواهد آمد.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی فولاد مبارکه حافظه‌شان کرد: استفاده از پساب‌های تصفیه شده شهرستان‌های یاد شده، شرایطی فراهم می‌کند که میزان برداشت آب فولاد مبارکه از زاینده‌رود کاهش بیشتری یابد و آب تصفیه شده ناشی از پساب‌های شهری جایگزین برداشت آب فولاد مبارکه از زاینده‌رود شود.

وی در پاسخ به این پرسش که از نظر اجرایی این پروژه در چه وضعیتی است، اینچنین پاسخ داد: اجرای این پروژه از سال ۹۲ آغاز شد که از همان ابتدای کار تاکنون با همت و جدیت طرفین، قرارداد بیش از ۸۰ درصد پیشرفت داشته است.

## تولیدکنندگان صنایع معدنی نیازمند وام‌های دولتی



پک استاد دانشگاه معدن گفت:  
دو سال گذشته را صنایع معدنی  
در رکود گذرانده اند و این مسئله به  
دلیل عملکرد ضعیف روی صنایع  
معدنی است. به گزارش معدن نیوز،  
فیروز علی نیای بیان کرد: مسئلان  
مریوط باید روی متابع معدنی بهتر

کار کنند و سرمایه‌گذاری‌های خوبی را وارد این حوزه گند زیرا  
بدون سرمایه‌گذاری مناسب، امکان خروج از رکود وجود ندارد.  
وی افزود: البته یکی از مواردی که باعث شده صنایع معدنی  
همچنان در رکود باتسند رکود بر صنعت ساختمان است و  
تازمانی که صنعت ساختمان رشد نکند شاهد پیشرفت در  
صنایع معدنی نخواهیم بود. علی نیای خاطرنشان کرد: رکودی  
که در حال حاضر بر فولادستگ آهن و سیمان مستولی شده،  
پارونق ساختمان‌سازی و آغاز پژوهه‌های عمرانی دولتی به  
رونق می‌رسد.

البته لازم است دولت وام‌های کم بهره‌ای را در اختیار  
صنایع معدنی قرار دهد تا بتوانند میکالات مالی خود را  
بر طرف کنند زیرا اسائل مالی، بسیاری از کارخانه‌ها را به  
تعطیلی کشانده است.

این استاد دانشگاه گفت: متابفانه دیگر در بازارهای ایران  
خریدار و تولیدکننده قوی وفعال وجود ندارد و بسیاری،  
انگیزه خود را از دست داده اند که باعث شده بازار چین قوی  
وفعال شود. علی نیاعنوان کرد: متابفانه چین منگ آهن  
را خام خریداری می‌کند و سپس فرآوری شده به ایران  
می‌فرستد و ارزش افزوده بسیاری را نصیب خود می‌کند.  
وی اشاره کرد: قرار بود تا سال ۱۴۰۴ تولید آهن و فولاد به  
۵۷ تن بر سده اما تا گذشته تنها ۲۷ میلیون تن تولید داشته‌ایم  
که میزان آن در ماههای اخیر کاهش داشته و اگر شرایط  
اینگونه ادامه پیدا کند بعید به نظر می‌رسد به این میزان  
بررسیم. استاد دانشگاه معدن بیان کرد: ذوب آهن و بسیاری از  
کارخانه‌ها مقدار زیادی آهن و فولاد در این بازارهای خود دخیره  
کرده‌اند زیرا خریداری برای آنها وجود ندارد. باید تلاش شود  
صنایع مادر در داخل کشور پیدا کنیم تا تولیدکنندگان انگیزه  
بیشتری برای تولید پیدا کنند.

## تولید شمش آلومنیومی کشور به ۲۴۴/۵ هزار تن رسید

بحرين، عربستان و قطر در سال ۲۰۱۶ میلادی به ترتیب ۱۷، ۱۴ و ۱۲ درصد از شمش الومینیوم تولیدی را در منطقه به خود اختصاص دادند و عمان در جایگاه قبل از ایران سهم ۷ درصدی داشت.

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) مهر امسال اعلام کرد میزان سرمایه‌گذاری مورد تیاز برای طرح‌های توسعه زنجیره آلومنیوم ۱۱ میلارد دلار است که ۲۱/۵ درصد از کل سرمایه‌گذاری مورد تیاز پخش معدن و صنایع معدنی را تافق ۱۴۰۴ متر برمی‌گیرد.

مطالعات نشان می‌دهد ۲۵ درصد قیمت تمام شده صنعت آلومنیوم مربوط به انرژی است و در این عرصه کشورمان با برخورداری از ذخایر گسترده نفت و گاز، می‌تواند جایگاه خود را ارتقا بخشد.

وزارت صنعت، معدن و تجارت براسان برنامه راهبردی تدوین شده سال ۱۳۹۳ ظرفیت تولید شمش آلومنیوم کشور را ۴۶۰ هزار تن اعلام کرده بود و برای افق ۱۴۰۴ هدف یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن را پیش‌بینی کرده است.

تولید شمش آلومنیومی به میزان ۸۰ هزار و ۴۲۲ تن بود که نسبت به دوره مشابه پارسال رشد دو درصدی داشت و علاوه بر آن در دی امسال نیز تولید خود را به ۸۶ هزار و ۶۴۵ تن رساند که در مقایسه با دی ۱۳۹۴ رشد ۴/۲ درصدی را ثبت کرد.

همچنین در دوره ۱۰ ماه امسال میزان تولید بودر آلومنیا (ماده اولیه آلومنیوم) به ۱۹۵ هزار و ۱۲۶ تن رسید که نسبت به مدت مشابه ۱۳۹۴ کاهش ۴/۹ درصدی داشت.

تولید بودر آلومنیا در ۹ ماه امسال هم ۱۷۵/۶ هزار تن بود که نسبت به مدت مشابه در سال ۱۳۹۴ کاهش ۵/۱ درصدی را ثبت کرد.

امارهای منتشرشده نشان می‌دهد جمهوری اسلامی ایران در سال ۲۰۱۶ میلادی با تولید ۳۴۲ هزار تن شمش آلومنیومی، جایگاه ششم را در منطقه با سهم ۶ درصدی به خود اختصاص داد.

مجموع تولید کشورهای حاشیه خلیج فارس به همراه ایران در سال میلادی یاد شده به ۵ میلیون و ۵۷۱ هزار و ۱۱۵ تن رسید که امارات متحده عربی با تولید ۲ میلیون و ۴۷۱ هزار تن، سهم ۴۴ درصدی را از آن خود کرد.

عملکرد ۱۰ ماه امسال در زمینه تولید شمش آلومنیومی ۳ واحد عمده و بزرگ کشور، دستیابی به ۲۴۴ هزار و ۵۷۷ تن بود که در مقایسه با عملکرد دوره مشابه پارسال افت یک درصدی را ثبت کرد.

به اگر ارش ایران عملکرد ۳ واحد تولید شمش آلومنیومی شامل ایرالکو (اراک)، هرمزگان و السهدی (بندرعباس) در این گزارش بررسی شده است.

۳ واحد یاد شده در دی ۱۳۹۵ در مجموع ۲۴ هزار و ۳۲ تن شمش آلومنیومی تولید کردند که نسبت به دی ۱۳۹۴ افت تولید ۵ درصدی داشتند.

بیشترین تولید شمش آلومنیومی در دوره ۱۰ ماه امسال مربوط به ایرالکو با رقم ۱۱۳ هزار و ۱۵۲ تن بود که تیز نسبت به ۱۰ ماه سال گذشته ۹/۹ درصد رشد نشان می‌دهد.

واحد یادشده در بین دو واحد دیگر در دی امسال بالاترین عملکرد را با تولید ۹ هزار و ۹۰۸ تن شمش آلومنیومی به خود اختصاص داد، اما در مقایسه با ماه مشابه پارسال افت ۱۰/۸ درصدی داشت.

عملکرد هرمزگان نیز در دوره ۱۰ ماه امسال،

## عملکرد ۱۰ ماهه تولید و صادرات فولادسازان بزرگ ایران

شمش چدن رساند که در حد پیشتر از مدت مشاهه سال گذشته است. همچنین این شرکت در دی ۲۵ هزار تن شمش و محصولات فولادی صادر کرده است.

دیگر صادرکنندگان فولادی کشور، فولاد اکسین با صادرات حدود ۱۷ میلیون تن ورق عربیض و آبیاری ایران با صادرات ۳۵ هزار تن میلگرد هستند.

آمار تولید فولاد هم نشان می‌دهد. تولید شمش فولادسازان بزرگی همچون مبارکه، خوزستان، ذوب آهن، فولاد آبیاری، گروه ملی و فولاد خراسان ۱۱ میلیون و ۲۴ هزار تن شده که ۲۴۲ درصد بالاتر از مدت مشاهه سال گذشته بود.

پیشترین تولید شمش در فولاد مبارکه با اختصار تولیدات واحدهای هرمزگان و سپاه، ۵ میلیون و ۵۶ هزار تن بود.

تولید شمش در خوزستان به مرز ۳ میلیون تن نزدیک شد و ذوب آهن تولید را به یک میلیون و ۸۸۴ هزار تن رساند.

در پخش محصولات فولادی، تولید در مجموع به ۴۰۰ میلیون و ۳۰۶ هزار تن رسید که البته در حد پایین‌تر از مدت مشاهه سال گذشته بود.

۳ هزار تن میلگرد صادر کرده است.

صادرات شرکت فولاد خوزستان در ۱۰ ماه ابتدایی سال نزدیک به یک میلیون و ۵۷۹ هزار تن بود که ۵۹۰ هزار تن آن بیلت، ۴۰۲ هزار تن آن اسلوب و بقیه بلوم بود. این شرکت پیشترین حجم صادرات را داشته و رشد ۴۳ درصدی نسبت به مدت مشاهه سال گذشته داشته است.

فولاد خوزستان در دی هم نزدیک به ۱۷۱ هزار تن بلوم، بیلت و اسلوب صادر کرده که ۱۴ درصد بالاتر از مدت مشاهه سال گذشته بوده است.

فولاد مبارکه در دی حدود ۶۹ هزار تن محصولات فولادی صادر کرد که افت ۶۳ درصدی نسبت به مدت مشاهه سال گذشته داشت. با این حال این شرکت در مجموع ۱۰ ماه، یک میلیون و ۴۴۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کرده که رشد ۹ درصد را در مقایسه با ۱۰ ماه سال ۹۴ تجربه کرده است.

محصولات صادراتی فولاد سپارکه در این مدت، ورق گرم و سرد، کلاف گرم، سرد، آسیدشومی و قلع اندود، تختال و بسیاری از تولیدات دیگر فولادی بوده است.

ذوب آهن، صادرات خود را در مدت پادشاهی به ۴۶۵ هزار تن شامل تیرآهن، میلگرد، کلاف و

عملکرد صادرات شرکت‌های بزرگ فولادی، حکایت از رشد ۴۵ درصدی صادرات این شرکت‌ها در ۱۰ ماه نخست امسال نسبت به مدت مشاهه سال قبل دارد. این شرکت‌ها در تولید هم رشد کرده و تولید شمش را ۳۴۲ درصد افزایش دادند.

به گزارش چیلان، فولادسازان بزرگ کشور در ۱۰ ماه امسال بیش از ۴۴ میلیون تن فولاد صادر کرده که ۴۵ درصد بالاتر از مدت مشاهه سال گذشته بوده است. فولادسازان همچنین در دی ساله صادرات را به ۲۸۳ هزار تن نزدیک کرده است که تقریباً ۲۶ درصد کمتر از مدت مشاهه سال گذشته بوده است.

گفتنی است، فولاد هرمزگان بهترین عملکرد را در صادرات داشته است. این شرکت در دی ماه صادرات نداشته و حتی با عملکرد این ماه همچنان در رتبه نخست صادرکنندگان برتر کشور قرار دارد. در مجموع ۱۰ ماه امسال، این شرکت ۸۱۲ هزار تن اسلوب صادر کرده است. بعد از فولاد هرمزگان، فولاد خراسان با صادرات نزدیک به ۵۵ هزار تن میلگرد در رتبه دوم برترین صادرکننده از نظر افزایش حجم صادرات قرار دارد. فولاد خراسان نیز در دی ماه

## معدن و صنایع معدنی در

### خبرگزاری‌ها

ایران

فولاد زیر

#### فرماندار بیجار پتاسیل و ظرفیت لازم برای احداث کارخانه فولاد را دارد

ستادج-ایران- قرماندار بیجار گفت: سوداوری و صرفه اقتصادی، کاهش منطقی هزینه انتقال مواد خام معدنی، موقعیت جغرافیایی و جاده‌ای مناسب، وجود معادن غنی مکمل و مرتبط می‌تواند دلایل مناسبی باشد تا احداث کارخانه فولاد در بیجار را توجیه کند.

برن زنده روز دوسته با اشاره به وجود بحث‌های زیادی که در مورد محل احداث کارخانه فولاد ایجاد شده است در گفت و گو با خبرنگار ایران افزود: روند افزایشی افسار گیخته می‌باشد. رشد منطقی جمعیت و حجم زیاد جوانان بیکار با تحصیلات عالی و ارشد در این شهرستان را نیز می‌توان به دلایل توجیهی دیگر برای ساخت کارخانه فولاد در بیجار اضافه کرد.

وی اظهار کرد: این موضوع در حال بورسی است و هنوز کارشناسان نظرو قطعی خود را از الله نکرده‌اند.

وی با اشاره به دغدغه‌های موجود در محاذی، بحث‌های عمومی در میان مردم و فعالیت سازمان‌های مردم نهاد در بیجار و تهران، ادامه داد: نظرات شخصی بسیار خوبی دریافت می‌شود که نشان از اطلاع و آثای کافی مردم فرهیخته دیار گروس برای توجیه منطقی احداث این کارخانه در بیجار است.

وی خاطرنشان کرد: وضعیت اطلاع رسانی نسبت به گذشته بسیار متفاوت شده است و به این سادگی نیست که بر اساس تائیرگذاری یک نماینده و فومندار و یا یک مصوبه اداری برای این گونه طرح‌های حساس تصریح گرفت.

فرماندار بیجار ادامه داد: امروزه حرف و صدای مردم به اسانی، با سرعت و با از الله دلایل منطقی و حتی علمی به گوش مدیران می‌رسد و در مقابل مردم نیز انتظار تثبیدن پاسخی در خور شان دارند.

وی افزود: این موضوع بطور جدی در دستور کار روزانه قرار گرفته است و پیکربندی‌ها همچنان ادامه دارد.

زنده اظهار کرد: وقتی فردی با تحصیلات دکترای آب و خاک، مدرس بهترین دانشگاه‌های کشور، سرگروه علمی آب و خاک دانشگاهی محترم، با جایگاه علمی بروفسور و صاحب تالیف چندین کتاب و مقاله علمی که در سطح کشور و جهان از آن در تدریس دروس دانشگاهی استفاده می‌شود، مراجعت می‌کند و با دلایل علمی ثابت می‌کند احداث کارخانه در بیجار مقرر و صرفه است، پاسخی و جوابی در همین سطح مورد انتظار او است.

فرماندار شهرستان بیجار تأکید کرد: با حیثیت این موضوع را بیشتری می‌کنم و در حال بحث و همکاری با مدیران بالا دستی هستم.

۹۵ - ۱۰ ماه

مجموع تولید آند و کاتد مس به بیش از ۳۴۷ هزار تن رسید

تهران- ایرنا- مجموع تولید آند و کاتد مس در واحدهای عمده کشور در ۱۰ ماهه امسال به ۳۴۷ هزار و ۲۰ تن رسید که سیمین آند ۱۸۹ هزار و ۶۴۶ تن است.

به گزارش روز دوشنیه خبرنگار اقتصادی ایوان، مجموع آند تولید شده در دوره گفته شده در واحدهای سرچشم و خاتون آباد کرمان ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن بود که نسبت به ۱۰ ماهه ۱۳۹۴ کاهش ۴.۵ درصدی ت Shan می دهد.

میزان آند مس تولید شده در دوره این گزارش در کارخانه سوچشه به رقم ۱۱۱ هزار و ۷۹۸ تن رسید و خاتون آناد هم بالغ بر ۷۷ هزار و ۸۶۱ تن تولید داشت.

همچنین کاند مس تولیدی در واحدهای سرجشه و میدوک کرمان در مجموع ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن اعلام شد که در کارخانه سرجشه واحدهای یالاپشتگاه و لیچینگت به ترتیب ۹۷ هزار و ۲۴۶ تن و ۶ هزار و ۶۷۰ تن تولید گردند

علاوه بر این تولید کاند مس در کارخانه میدوک در واحد پالایستگاه و لیچینگ به ترتیب ۴۸ هزار و ۴۷۴ تن و چهار هزار و ۸۶۴ تن بود.

اعلام شد که نسبت به دوره مشابه پارسال ۱۱.۲ درصد افزایش دارد.  
بیشترین کنستانته تولیدی در دوره این گزارش مربوط به کارخانه سرچشممه کومان با رقم ۵۲۳ هزار و ۶۶۰ تن بود و سونگون با ۲۴۸ هزار و

۳۹۶ تن در رده بعدی و سهم میدوک نیز ۱۲۲ هزار و ۹۹۲ تن ثبت شد. میزان رشد تولید کنسالتره در سوتگون نسبت به ۱۰ ماه ۱۳۹۴ به رقم ۳۵۱۳ تراصدا رسید، در حالی که سبرچشم و میدوک در این مدت نسبت

استخراج سنگ سیمان از معدن سوئنگون، سرچشمه و عیدوک در مجموع به ۱۳۰ میلیون و ۲۲۶ هزار و ۳۴۴ تن در مدت ۱۰ ماهه ۹۵ رسید که به دوره مشابه پارسال هریک رشد ۴.۱ درصدی داشتند.

میزان استخراج سنگ من از سرچشمه ۶۰ میلیون و ۸۰۹ هزار و ۵۲۸ تن ثبت شد و سونگون هم ۴۱ میلیون و ۸۴۷ هزار و ۸۳۳ تن در میانیسه پا دوره متابه پارسال افت ۱۸ درصدی دارد.

علاوه بر این سنتگ سولفیدی مس نیز از معادن هیدوگ، سرجشته و سوتونکون به میزان ۴۰ میلیون و ۵۶۲ هزار و ۵۶۲ تن در دوره ۱۰ ماهه ۹۵ استخراج شد و سهم میمودت به ۱۰۰ میلیون و ۷۰۰ هزار و ۱۰۰ تن رسید.

واحدهای سونگون (آذربایجان شرقی) با ۱۱ میلیون و ۳۸۳ هزار و ۴۴۹ تن و میدوک (کرمان) با ۶ میلیون و ۷۸۴ هزار و ۶۸۸ تن در رده های بعدی جای نگرفتند.

به گزارش این‌تا، براساس برنامه راهبردی وزارت صنعت، معدن و تجارت خلوقیت مس کانادا در سال ۱۳۹۳ برابر با ۴۵۰ هزار تن بود که در افق ۱۴۰۴ دستیابی به ۴۵۰ هزار تن، هدف گذاشته شده است.

جمهوری اسلامی از نظر دخایر معدنی مس غنی است و روی کمرنگ جهانی جای دارد، منشاً این ذخیره از کوه های الپ در اروپای غربی شروع شده و پس از عبور از اروپای شرقی و ترکیه از ناحیه هزاری وارد ایران شده و از جنوب شرق وارد افغانستان، پاکستان و هندوستان و در

آخر به کوه های هیمالیا ختم می شود.  
دخایر قطعی من ایران حدود دو میلیارد تن برآورد شده، اما مطالعات جدید سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کثیر از ذخیره چهار

میلیارد تنی مس در کشور حکایت دارد اطلاعات موجود حاکی است میزان ذخیره فعلی مس کشور ۱۴ درصد ذخیره قاره آسیا و حدود سه درصد کل ذخیره جهانی است.

امارهای منتشر شده تباران می تهد حدوه ۴۵ درصد از کل تولیدات هست کشور در مجتمع همین سوچشممه (کوسار) خبورت نهی گيرد، حدوه ۳۰ درصد سهم هستون و ۲۱ درصد از آن هم ميدوگ است ..

افتتاحیه ۱۵۵۹ میلادی در گزارشگر حسین عضدی فسا انتشار دهنده: هرگان توانا

اگاهی از آخرین اخبار اقتصادی ایران و جهان در کاتالوگ اقتصادی ایرنا در تلگرام.

اولین محصول بعد از راه اندازی؛

## ۷۴ هزار تن آهن اسفنجی در کارخانه فولاد چهارمحال و بختیاری تولید شد

شهرکرد - ایرنا - مدیرعامل کارخانه فولاد چهارمحال و بختیاری گفت: از زمان راه اندازی این کارخانه در آبان ماه امسال تاکنون ۷۴ هزار تن

آهن اسفنجی در این کارخانه تولید شده است.

به گزارش ایرنا، محمود اربابزاده روز دو شنبه در جمع کارکنان کارخانه فولاد چهارمحال و بختیاری (سفید دشت) اطلاع کرد: علی این مدت ۱۴۰ هزار تن گندله (مواد اولیه) محصول واحد، وارد شرکت شده و به آهن اسفنجی تبدیل شده است.

به گفته وی، هم اینکه پیمانکار طرح فولادسازی کارخانه نیز در حال اجرای عملیات ساخت است و از آبان ماه تاکنون طرح فولادسازی ۲۴۶ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان نیز در این نشست با بیان اینکه عملیات اجرایی کارخانه فولاد چهارمحال و بختیاری (سفید دشت) از سال ۸۶ در این استان آغاز شد، افزود: مرحله نخست طرح که مرحله احیا است (تبدیل گندله به آهن اسفنجی) با ظرفیت تولید ۸۰۰ هزار تن این ماه اتمام بوده برداری شد.

پیام سیاحی افزود: ۶۵ درصد سهام این واحد تولیدی از سوی فولاد مبارکه و ۳۵ درصد مایقی را سازمان ایمیدرو خریداری و سرمایه‌گذاری کرده است.

به گفته وی، هفت هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال از سوی فولاد مبارکه در این طرح سرمایه‌گذاری شده است.

سیاحی با بیان اینکه هم اینکه هم اینکه مرحله فولادسازی (تبدیل آهن اسفنجی به اسلب) ۴۲۵ درصد پیشرفت فیزیکی دارد، تصویب کرد: یکهزار و ۲۰۰ میلیارد ریال و ۱۹ میلیون یورو در این مرحله سرمایه‌گذاری شده است.

وی با بیان اینکه اگر کارخانه فولاد چهارمحال و بختیاری مشکل تأمین آب تداشت در یادان سال ۹۲ بهره برداری شده بود، تصویب کرد:

سرمایه‌گذاران انتظار همراهی و رفع مشکلات زیرساختی از سوی مستوان چهارمحال و بختیاری را دارند.

مدیرعامل فولاد مبارکه ادامه داد: سرمایه‌گذار نیاز به امنیت سرمایه‌گذاری و فراهم بودن بستر و فرهنگ سرمایه‌گذاری در هر منطقه دارد.

سیاحی افزود: جذب سرمایه‌گذاری الزاماً نباید سرمایه‌گذاری خارجی باشد، بلکه توان جذب خوده سرمایه‌های داخلی به عنوان سهامی عام نیز اقدامی بزرگ و قوه‌گنگی است.

به گفته وی در مناطق کمتر توسعه یافته برای توسعه صنعت، روش تولید و استعمال از سوی مردم و مستوان باید سرمایه‌گذاران را حمایت کردد.

وی با اشاره به بروز بروخی بداخلاتی‌ها از سوی کارگران مرحله فولادسازی و مراحته‌های این افراد برای کارکنان فعلی کارخانه گفت: استغال الزاماً به معنی استخدام نیست و این افراد می‌توانند در فعالیت‌های جنبی و غیر مستقیم بایین دستی، کارخانه مشغول بکار شوند.

وی تصویب کرد: شرایط فعلی باید با کمک مستوان منطقه ما امر فرهنگ سازی و شفاف سازی رفع شود.

بنابراین گزارش، در چند ماه اخیر کارگران عملیات ساخت و ساز مجمع فولاد با ایجاد هرج و مرج و اختیان مشکلات امنیتی، نظم کارخانه را برهم زده و موجبات مگرانی کارکنان این کارخانه را ایجاد کرده است.

مجموعه فولاد چهارمحال و بختیاری شامل فاز احیا (تبدیل گندله آهن به آهن اسفنجی) و فاز فولادسازی (تبدیل آهن اسفنجی به اسلب) و فاز تولید (شمیش فولادی) در ۴۲۲ هکتار و با زیربنای ۲۵۰ هکتار، زمینه اشتغال مستقیم برای ۱۲۰ نفر در مرحله اول و ۸۰۰ نفر را به صورت

غیرمستقیم فراهم کرده است.

طرح توسعه فولاد در سفر رییسجمهوری در سال ۹۲ به چهارمحال و بختیاری، ایجاد بخش تولید ورق (نورد سرد و گرم) نیز برای این طرح در نظر گرفته شد.

مجمع فولاد چهارمحال و بختیاری در سفید دشت در حدود ۳۰ کیلومتری شهرکرد واقع است.

خبرنگار: نرگس کربیمی • انتشاردهنده: جهانیخت صفری دهکردی

۷۳۶۱/۰۴/۲۱

ایران

## رئیس سازمان صنعت ۵۲: در صد پروانه‌های معدنی کرمان در دولت یازدهم صادر شد

خبرگفت - ایرنا - رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب استان کرمان، شمار پرونده‌های اکتشاف معدنی در این منطقه را ۱۷۲ فقره اعلام کرد و گفت: ۸۹ فقره از این تعداد که ۵۲ درصد پروانه‌ها را شامل می‌شود در دولت تدبیر و امید صادر شده است.

محمد اسکندری روز دوشنبه در حاشیه افتتاح «معدن کاوش فلز سبزواران» در مورد پروانه‌هایی که گواهینامه کشف و بهره‌برداری آنها صادر شده است به خبرنگار ایرنا گفت: تعداد این پرونده‌ها ۸۳ فقره است که ۴۵ فقره آن که ۵۴ درصد از کل پرونده‌ها را شامل می‌شوند، در این دولت صادر شده است.

وی اظهار کرد: در زمستان صنایع معدنی هم مجوز ۲۸ فقره پرونده صادر شده که ۳۲ فقره از این پرونده‌ها که شامل ۸۷ درصد است در دولت یازدهم صادر شده است.

اسکندری درباره پروانه‌های به بهره‌برداری رسیده صنایع معدنی هم گفت: ناکنون ۱۶ فقره پروانه صنایع معدنی در جنوب استان کرمان صادر شده و هشت فقره از این پرونده‌ها که ۵۷ درصد از کل پرونده‌ها را شامل می‌شود، در دولت تدبیر و امید صادر شده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب استان کرمان با الشاره به وضعیت معدن مس جنوب استان اظهار کرد: پروانه بهره‌برداری ۵۶ معدن در پهنه معدنی جنوب استان صادر شده که ۲۶ پروانه آن طی سال گذشته صادر شده است.

وی عنوان کرد: ۶ مسایع فرآوری مس هم در این منطقه فعال است که پنج صنعت از دولت یازدهم مجوز فعالیت را دریافت کرده اند. فرماندار حیرقت هم در این آیین گفت: معدن کاوش فلز سبزواران با ظرفیت ۲ هزار تن و با سرمایه گذاری ۱۱ میلیارد ریال به بهره‌برداری می‌رسد.

احمد امینی روش افروز: این معدن برای ۱۳ نفر استغلالی مستقیم ایجاد کرده است.

وی خام فروشی را مشکل اساسی معدن می‌داند و گفت: برای مقابله با خام فروشی باید تدابیر خاصی اندیشه شود نا بتوانیم به توسعه پایدار دست پیدا کنیم.

سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان، هفت شهرستان این منطقه را زیر بوتی، دارد.

خبرنگار: هادی شفیعی مجاز == انتشار دهنده: پروانه اصانی

۷۴۵۰/۱۲۵۴

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ ۱۲:۵۵

فارس

با سرمایه گذاری ۱۱ میلیارد ریال

## معدن مس «کاوش فلز سبزواران» جیرفت افتتاح شد

همزمان با دهه مبارک فجر معدن مس «کاوش فلز سبزواران» شهرستان جیرفت افتتاح شد.

به گزارش خبرگزاری فارس از جیرفت، همزمان با ایام الله دهه مبارک فجر با حضور تماشده مردم شهرستان‌های جیرفت و عنبرآباد در مجلس شورای اسلامی، فرماندار، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان و جمعی از مسؤولان محلی معدن مس کاوش فلز سبزواران در شهرستان جیرفت افتتاح شد.

این معدن دارای ظرفیت ۲۰۰ هزار تن است که با سرمایه گذاری ۱۱ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید و این طرح برای ۱۳ نفر به صورت مستقیم اشتغالزایی داشته است.

همچنین کارخانه مس کاوش فلز سبزواران با ظرفیت ۲ هزار تن مورد بازدید قرار گرفت.

این کارخانه که از طرح‌های ایجادی است برای ۸۵ نفر به صورت مستقیم ایجاد اشتغال کرده است.

۶۳۷ میلیارد ریال برای افتتاح کارخانه مس کاوش فلز سبزواران سرمایه گذاری شده است.

انهای، پام ۱/۸۰۰۰

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۲:۵۰

## طی مراسی

**کلنج کارخانه آهک صنعتی و هیدراته پلدختر به زمین زده شد**

با حضور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، استاندار لرستان کلنج کارخانه آهک صنعتی و هیدراته پلدختر به زمین زده شد. به گزارش خبرگزاری فارس از خرم آباد، عصر امروز با حضور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، استاندار لرستان کلنج کارخانه آهک صنعتی و هیدراته پلدختر به زمین زده شد.

استاندار لرستان در این مراسم گفت: در ایام الله دهه قمر اسلام یک هزار و ۹۹۴ بروزه با اعتباری بیش از ۲ هزار میلیارد تومان در استان لرستان به پهنه برداری می‌رسد.

هوشمند بازوند در ادامه از معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت خواست که عملیات اجرایی این پروژه را در اسرع وقت آغاز کند. وی اظهار داشت: استان لرستان از بیکاری رنج می‌برد و کمتر خانواده‌ای در این استان بسیار نداشته باشد، از این رو استان لرستان علی رغم قابلیت‌های خوبی که دارد، در گذشته از عدم حضور بخش خصوصی بی‌پهنه بوده است.

استاندار لرستان گفت: در حال حاضر سالانه توسط بخش خصوصی نزدیک پنج هزار میلیارد تومان در لرستان سرمایه‌گذاری شده است. بر اساس این گزارش عصر امروز عملیات اجرایی طرح تولید آهک صنعتی و هیدراته و بلوک‌های سیک گازی در ایستی با حضور صهدی گروبانیان معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در امور معدنی در پلدختر آغاز شد.

انتهای بیام ۲۳۰۴/۱۱/۱۷ - ۱۹:۱۶

مدیرعامل فولاد مبارکه در شهرکرد:

### توسعه فولاد سفید دشت چهارمحال و بختیاری نیازمند تأمین زیرساخت است

مدیرعامل فولاد مبارکه گفت، توسعه فازهای بعدی فولاد سفید دشت چهارمحال و بختیاری نیازمند تأمین زیرساخت است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از شهرکرد، بهرام سیحانی پیش از ظهر امروز در جمع کارکنان فولاد سفید دشت اظهار داشت: تاکنون ۱۲۰ میلیارد تومان و ۱۹ میلیون پورو ارزی در فولاد سفید دشت سرمایه گذاری شده که البته این مبالغ به بیمانکاران پرداخت شده و هزینه پیش از این است.

وی با بیان اینکه طرح جامعی برای اینجا پیش بینی شده که فاز به فاز بتناسب با شرایط پیش می روید، افزود: با مشکلات پیش آمده بیمانکار درگیر مشکلاتی شده که همه اینها بر اینه مجموعه اثر دارد.

مدیرعامل فولاد مبارکه با بیان اینکه فولاد مبارکه دولتی نست، میان گرد ۳۰ درصد از سهام فولاد مبارکه، سهام عدالت و مربوط به تصفیه ترین اشاره جامعه است که سرمایه این اشخاص باید جایی سرمایه گذاری شود که سودآور باشد.

سیحانی با بیان اینکه از اجرای طرح جامع منصرف نشده ایم، گفت: تشویق و حمایت سبب تحرک و مشکلات محلی و منطقه ای سبب کم تحریک می شود.

وی با بیان اینکه یک سری مسائل مربوط به رفتارهای اجتماعی منطقه نیست، خاطرنشان کرد: مشکل اصلی تأمین زیرساخت است، به عنوان مثال اگر با مشکل اب مواجه شویم تحقیق سرمایه گذاری بعدی را نجام دهیم.

مدیرعامل فولاد مبارکه با اشاره به حمایت مسئولان استان از این مجموعه تصریح کرد: استان باید مسائل زیربنایی از جمله حاده، برق و راه آهن را تأمین کند.

سیحانی با اشاره به آغاز ساخت فازهای بعدی افزود: فار بعدی ساخت کارخانه تورود سرده که رنجیره اتصال این مجموعه و ورق خود را است.

وی با بیان اینکه طرح ها قبل از آغاز هم به وزارت خانه و هم به استان ارائه می شود، بیان کرد: نیازهای طرح به آن ها ارائه می شود که باید تأمین شود.

مدیرعامل فولاد مبارکه با بیان اینکه اولویت استفاده با تیروهای بومی است، خاطرنشان کرد: استفاده در فولاد سفید دشت به تعداد مورد نیاز، برگزاری آزمون استخدامی و داشتن شرایط لازم برای استخدام با اولویت نیروی بومی است.

سیحانی تصریح کرد: قطعاً یک سری از تیروهای دوران ساخت به علت ندانست تحصیل لازم و یا نوع کارشنان شرایط استخدام را در بهره برداری ندارند.

وی با بیان اینکه راه اندازی صنایع فولاد رمینه اشتغال غیرمستقیم بسیاری از افراد را ایجاد می کند، گفت: استخدام تیروهای ساخت در قسمت بهره برداری یک تصور غلط است.

مدیرعامل فولاد مبارکه با اشاره به اشتغال غیرمستقیم در صنایع فولاد بیان کرد: اشتغال مستقیم در فولاد سفید دشت به ۱۵ هزار نفر است در حالیکه ۳۰ هزار نفر به صورت غیرمستقیم مشغول به فعالیت هستند.

سیحانی با بیان اینکه ۹۵ درصد از تیروها بومی استان هستند، خاطرنشان کرد: تیروهای غیربومی برای آموزش کارکنان فولاد سفید دشت هستند.

محموده ارباب زاده نیز اظهار داشت: از زمان راه اندازی تاکنون ۷۴ هزار تن تولید شده است.

مدیرعامل فولاد سفید دشت چهارمحال و بختیاری با اشاره به پیشرفت ۲۴۶ درصد افزود: تولد آهن استخراجی از روز چهارشنبه آغاز می شود. به گزارش تسنیم، روز ۱۳ بهمن ماه برخی از کارکنان فولاد سفید دشت در مقابل استانداری چهارمحال و بختیاری به علت یک سری مشکلات تجمع که گزارش آن در خبرگزاری تسنیم منتشر شد.

انتهای بیام

رئیس صنعت و معدن کهگیلویه و بویراحمد:

### ۵ هزار کیلومتر مربع در کهگیلویه و بویراحمد برای استخراج معدن واگذار شد

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت کهگیلویه و بویراحمد با اشاره به توسعه اکتشافات پهنه معدنی در این استان گفت: ۵ هزار کیلومتر مربع برای اکتشاف و استخراج معدن به متضامن واگذار شده است. به تزارش خبرگزاری نسیم از پاسوچ، داریوش دیوبده عصر امروز در جمیع خبرنگاران با اشاره به عقد تفاهم نامه با سمتلان کشوری سازمان توسعه و توسعه معاون اظهار داشت: در این تفاهم نامه پهنه اکتشافی به مساحت ۲ هزار و ۷۰۰ کیلومتر مربع در شهرستان‌های کهگیلویه، لرد، بهمنی و چرام برای مطالعات اکتشافی مواد معدنی به متضامن واگذار شده است.

وی با بیان اینکه در این تفاهم نامه بر اکتشاف ماده معدنی پوکسیت تاکید شده است ادامه داد: با عقد تفاهم نامه با سازمان اقتصادی کوثر و سازمان زمین‌شناسی ۹۰۰ کیلومتر مربع نیز از سوی این سازمان برای استخراج معدن اکتشاف می‌شود. دیوبده عنوان کرد: در قالب این طرح مواد معدنی منطقه‌شناسی و در صورت نتایج مثبت تا مرحله نهایی احداث صنایع وابسته فناوری توسط این شرکت‌ها ادامه دارد.

رئیس سازمان صنعت کهگیلویه و بویراحمد استخراج واقعی مواد معدنی در استان را ۹۰۰ هزار تن اعلام کرد و گفت: با بهره برداری از کارخانه سیمان مارگون این ظرفیت به ۲ میلیون و ۴۰۰ هزار تن افزایش می‌یابد. دیوبده با اشاره به وجود ۷۴۰ واحد صنعتی در استان کهگیلویه و بویراحمد تصریح کرد: هم اکنون بیش از ۸۴ معدن دارای بروانه بهره برداری با حجم سرمایه گذاری ۵۰۰ میلیارد ریال و قرضت شغلی برای یک هزار نفر حاصل شده است.

افتتاح ۱۲ طرح صنعتی در کهگیلویه و بویراحمد رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کهگیلویه و بویراحمد گفت: همزمان با دهه مارک فجر واحد تولیدی مستکران جهان نایلون به تعاونی‌گی از ۱۳ طرح صنعتی و معدنی در این استان با حضور حسنعلی امیری معاون پارلمانی رئیس چمپور افتتاح می‌شود. داریوش دیوبده با بیان اینکه شرکت تولیدی مستکران جهان نایلون با ظرفیت تولیدی سالانه ۲۸۰۰ تن، انواع ظروف، یکبار مصرف کاغذی، کنسه پدون پاکت پلاستیکی یک لایه از پلیمر ریست تخریب پذیر بر پایه تنشاسته و ظروف الومینیومی آشیخانه را تولید می‌کند افزود: حجم سرمایه گذاری صورت گرفته برای این واحد ۷۱ میلیارد ریال است.

دیوبده با بیان اینکه با بهره برداری از این طرح صنعتی ۵۴ فرصت شغلی مستقیم ایجاد می‌شود اظهار داشت: در دهه فجر اسال ۱۳ طرح صنعتی و معدنی با حجم سرمایه گذاری ۲۴۱ میلیارد ریال و ۱۸۱ فرصت های شغلی و در زمینه تولید ظروف یکبار مصرف کاغذی و گیاهی، پسته پندی حبوبات، مسلووعات فلزی و چوبی، مرمریت، آسالت، سردخانه، دستمال کاغذی و... در استان کهگیلویه و بویراحمد به بهره برداری می‌رسد.

انتهای پیام /

مدیرعامل شرکت سیمان سپاهان:

### سیمان سپا سبز سبب آلودگی و تخریب کمتر طبیعت می‌شود

مدیرعامل شرکت سیمان سپاهان با اشاره به اینکه هر میزان که سرباره به سیمان افزوده شود گاز گلخانه‌ای کمتری تولید و طبیعت نیز کمتر تخریب می‌شود، گفت: سیمان سپا سبز دوام بیشتری دارد.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از اصفهان، محمد اسعده امروز در این افتتاحیه و رونمایی از محصول جدید شرکت سیمان سپاهان،

سیمان سپا سبز اظهار داشت: ظرفیت اسمی تولید سیمان کشور قبل از انقلاب ۱۲ میلیون تن و اکنون سالانه ۸۰ میلیون تن است.

وی با اشاره به اینکه سرانه مصرف سیمان قبل از انقلاب ۲۲۰ کیلوگرم به ازای یک تن در سال بوده است، افزود: اکنون این مقدار به ۶۵۰ کیلوگرم در سال رسیده است.

مدیرعامل شرکت سیمان سپاهان با بیان اینکه سال گذشته بالغ بر ۴۱ درصد کل سیمان تولیدی جهان (۱۶۸ میلیون تن) توسط کشورمان

صادر شد، تصریح کرد: در همین راستا سهم کشورمان از تجارت جهانی سیمان ۹۵ درصد بود و سال ۹۳ و ۹۴ کشورمان بالاترین سیمان

صادرات را در جهان داشت.

وی با اشاره به اینکه شرکت سیمان سپاهان بالغ بر ۵ نوع سیمان تولید می‌کند، خاطرنشان کرد: امروز در راستای استراتژی همیشگی سیمان

سپاهان که جلب رضایت مشتری، تولید محصول مورد نیاز مشتری و نواوری و حرکت در سر تکنولوژی روز دنیاست گام بوسی دارد.

اسعدی با اشاره به اینکه در سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۴۱ میلیارد تن سیمان در جهان تولید شد، بیان کرد: بن که از سیمان تولید می‌شود بعد از

آب، پشمتوین مصرف را در دنیا داشته و در همین راستا چین با ۲۳ میلیارد آن پشمتوین تولید سیمان جهان را داشته و کشورمان نیز رتبه

چهارم را به خود اختصاص داد.

وی با بیان اینکه سیمان سرباره و سیا سبز جزو سیمان‌های آمیخته است، گفت: در سال‌های گذشته سیمان سپاهان نیز سیمان سرباره با

تکنولوژی قدیمی تولید می‌کرد اما اکنون با سرایه گذاری ۴۰ میلیارد تومانی سیمان سرباره به بازار عرضه می‌کشیم.

مدیرعامل شرکت سیمان سپاهان با اشاره به اینکه در کشورمان تعداد کمی انواع سیمان تولید می‌شود، افزود: در دنیا بالغ بر ۱۰۰ نوع سیمان که بیشتر هم آمیخته هستند تولید می‌شود.

وی تصریح کرد: کشورمان با ظرفیت اسمی ۸۰ میلیون تن چهارمین کشور از نظر ظرفیت نصب شده است ولی در سال ۲۰۱۵ از نظر میزان تولید سیمان رتبه هفتم جهان را کسب کرد.

اسعدی با بیان اینکه ظرفیت اسمی سرانه سیمان هزار و ۲۶ و مصرف سرانه سیمان ۶۵ کیلوگرم است، خاطرنشان کرد: صادرات سیمان و کلینکر در سال گذشته ۱۵ میلیون تن و ظرفیت در حال توسعه ۱۲ میلیون تن است، سهم صنعت سیمان در تولید داخلی داخلي نیز ۷۰ درصد است.

وی با اشاره به تولید سیمان سرباره به عنوان ویژگی سمحسر به قریب سیمان سپاهان گفت: هر سرباره به سیمان افزوده شود گاز گلخانه‌ای کمتری تولید و طبیعت نیز کمتر تخریب می‌شود.

مدیرعامل شرکت سیمان سپاهان با بیان اینکه از مایشگاه این شرکت به وسائل روز دنیا مجهز است، تصریح کرد: ما دارای معادن غنی و یکنواخت مارل هستیم بنابراین احتیاج به انفجار تداریم که این امر نیز می‌نظیر است.

وی ببرامون ویژگی‌های سیمان سپا سبز افزود: افزایش دوام بتن و مقاومت فشاری بتن در دراز مدت، مناسب جهت این ریزی‌های حجمی به ویژه در فضول گرم، کاهش خورده‌گی آرماتور، نفوذپذیری و انساط سیار کم، کاهش مصرف انرژی، کاهش آلودگی زیست محیطی و گازهای آلینده و کاهش بهای تمام شده از جمله این مزایا هستند.

با وجود رکود در کشور حفظ صنعت و کارخانجات هنر می‌خواهد.

ساینده مردم میار که در مجلس شورای اسلامی نیز در این مراسم اظهار داشت: با وجود رکود اقتصادی در کشور حفظ این صنعت و کارخانجات هنر می‌خواهد و بدون همکاری کارکنان شرکت‌ها این امر محقق نخواهد شد.

زهرا سعیدی با بیان اینکه شرکت سیمان سپاهان یک رمانی با بحران شدیدی مواجه و از لیست صادرات خارج شده بود، افزود: خوب‌بختانه با تدبیر و تلاش این دوباره به لیست صادرات افزوده شد.

وی با بیان اینکه از مدیران صنایع می‌خواهیم که در جهت رعایت محیط زیست و ایجاد استعمال گام بردارند، تصریح کرد: در همین راستا تولید

محصول جدید هم بسیار مهم است، اگر صنعتی انعطاف پذیر نباشد بدون شک به ورشکستگی خواهد رسید. نماینده مردم مبارکه در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه بنده جز حامیان صنعت در برنامه ششم هستم، خاطرنشان کرد: باید رفاه و صعیشت مردم نیز مدنظرمان باشد، این جهادی که در شرایط رکود اقتصادی در حال انجام است کمتر از جهاد در به تصریح نشست پیروزی انقلاب اسلامی نیست، امیدوار عستیم بزرگ ترین بحران کشور که همان بیکاری است برطرف شود.

انتهای بیام

۱۳۹۵-۱۱-۱۷ - ۱۹:۴۶

## بیان

## خاتمه

حمدالله گریسی مطرح کرد:

**تحول در افزایش تولید فولاد و سیمان بعد از انقلاب اسلامی / تاکید بر توجه بیشتر به اشتغالزایی عضوکمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی** با اشاره به افزایش سهم بخش معدن در تولید ناخالص ملی گفت: در تولید «س، فولاد و الومتیوم رشد قابل توجهی در کشور به دست آمده است.

حمدالله گریسی در گفت و گو با خبرنگار خبرگزاری خانه ملت با تبریک ایام دهه مبارک فخر گفت: نظام جمهوری اسلامی دستاوردهای مطلوبی در زمینه های مختلف بعداز پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی به دست آورده است.

نماینده مردم شهرستان بیجار گروه مجلس شورای اسلامی ادامه داد: در بخش های عمرانی، صنعتی و کشاورزی بشرفت های قابل توجهی در کشور به دست آمده است.

این نماینده مودم در مجلس دهم گفت: علی رغم تحمل جنگ ازموی دشمنان و وارد اوردن خارات، سیم بخش صنعت و معدن در تولید ناخالص داخلی افزایش یافته است.

گریسی با اشاره به افزایش سهم بخش معدن در تولید ناخالص ملی افزود: در تولید سس، فولاد، الومتیوم و همچنین در تولید گاشی، سرامیک و سیمان رشد قابل توجهی به دست آمده است.

تاکید بر رونق تولید و اشتغالزایی وی گفت: تولید محصولات در بخش های کشاورزی و زراعی محسوس است و خودکفایی در تولید محصول گندم از بشرفت های قابل توجه در بخش کشاورزی بوده است.

عضوکمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی با اشاره به ضرورت توجه به اشتغالزایی یاد آورد: باید در رونق صنعت و تولید تلاش های بشری انجام شود.

با این بیام

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۰۹:۵۴

## رشد ۶۶ درصدی ثبت سفارشات فروش تختال در فولاد هرمزگان

با تلاش کارکنان مجموعه فریوش و بازاریابی شرکت فولاد هرمزگان میزان ثبت سفارشات فروش تختال برای مشتریان در ۱۰ ماهه سال جاری ثبت به مدت شاهه سال قبل قبیل ۶۶ درصد رشد داشته است.

به گزارش خبرگزاری برونا در هرمزگان، مهدی شکری زاده مدیر فروش و بازاریابی فولاد هرمزگان در این رابطه گفت: یا توجه به جایگاه صادرات و اهمیت ویژه بازارهای صادراتی، پشرفت های قابل توجهی در ماه های گذشته بدست آمده است بطوری که در ۱۰ ماهه ابتدای سال جاری ثبت سفارشات صادراتی شرکت فولاد هرمزگان به میزان ۸۶۵ هزار تن رسید که نسبت به مدت مشابه معادل ۵۷۳ درصد رشد داشته است وی اهم موقوفیت های ماهه ای گذشته را کسب سهم بازار در منطقه امریکا جنوبی، افزایش سهم بازار در منطقه آسیا جنوب شرقی، تشکیل کمیته تحقیقات بازار و قیمت گذاری محصولات صادراتی به منظور کالون تضمین گیری ها و تسریع کلیه عملیات، تمکر روی فروش محصولات ابزاری و کاهش حداکثری موجودی های شرکت، تأمین حداکثری تیاز صنایع استراتژیک نورده در داخل کشور، تدوین و بازنگری کلیه فرآیندها و بهبود مستمر عملیات فروش، جمع آوری بانک اطلاعاتی مشتریان و رقبا، ارائه گزارش های تحلیلی و نظرسنجی از مشتریان به عنوان بخشی از دستاوردهای واحد فروش و بازاریابی در راستای افزایش درآمد شرکت فولاد هرمزگان در سال جاری یاد تمود.

شکری زاده با تأکید پر اینکه واحد فروش و بازاریابی هو سازمانی یکی از استراتژی ترین واحد های آن مجموعه شناخته می شود که ماحصل تلاش های کل سازمان را به تمر رسانده و درآمد زایی را برای آن مجموعه به ارمغان می آورد. حاضر نشان کرد، واحد فروش و بازاریابی فولاد هرمزگان نیز از این قاعده مستثنی نبوده و با همراهی و راهبری مدیریت عالی شرکت این امر محقق شده است وی ضمن قدردانی از تلاش کلیه واحدهای ستادی و نولیدی، اظهار کرد: مجموعه تلاش های بی وقفه کارکنان واحد فروش و بازاریابی شرکت فولاد هرمزگان در به تمر رساندن تحقق اهداف کمی و کیفی فروش، فصل تازه ای از بهبود فعالیت های ایجاد تموده که باعث افزایش «هارت، مشارکت گروهی و استفاده مؤثر از «کارگری اطلاعات در زمینه مدبریت بازار را گشوده است.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۰۴۶

تولید فولاد ریلی برای اولین بار در کشور

## تولید فولاد ریلی برای اولین بار در کشور

طراحی و ساخت این نوع فولاد یکسال به طول انجامید و با تولید آن ایران در زمرة ۵ تولید کننده برتر فولاد ریلی جهان قرار گرفت.

به گزارش خبرگزاری صداوسیما، متخصصان و مهندسان صنعت فولاد در شرکت فولاد آبیاری ایران در پزد موفق شدن برای اولین بار در کشور فولاد ریلی تولید کنند.

جدیر عامل شرکت فولاد آبیاری ایران گفت: طراحی و ساخت این نوع فولاد یکسال به طول انجامید و با تولید آن ایران در زمرة ۵ تولید کننده بارو فولاد ریلی جهان قرار گرفت.

قدیریان افزود: در حال حاضر برای تولید ۱۰۰ هزار تن فولاد ریلی در این شرکت ظرفیت سازی شده است و اصال بر اساس درخواست واحد های نورد ریل در ذوب اهن اصفهان سه هزار تن از این نوع فولاد تولید و تحویل شده است.

وی گفت: با تولید این نوع فولاد در شرکت فولاد آبیاری ایران مطابق با استانداردهای روز دنیا هم اکنون علاوه بر نامن تیاز صنایع ریلی کشور (مینه صادرات آن به کشورهای اروپایی نیز صادر شده است).

جدیر عامل شرکت فولاد آبیاری ایران افزود: با تولید فولاد ریلی که برای ساخت ریل های ۳۳ کاربرد و نقش مهمی در توسعه صنعت ریلی کشور دارد سالانه افزون بر ۳۰ میلیون دلار صرفه جویی ارزی شده است.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۲۰۷

تائید بر ضرورت آزادسازی قیمت سنگ آهن و فراورده‌های آن

### تائید بر ضرورت آزادسازی قیمت سنگ آهن و فراورده‌های آن

عضو هیئت مدیره انجمن تولید کنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن خواستار آزادسازی قیمت سنگ آهن و فراورده‌های آن او جمله کنسانتره و گندله شد.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما به نقل از بورس کالای ایران، مهرداد اکبریان گفت: هر گونه قیمت گذاری که بر عنای عرضه و تقاضا در بورس انجام نشود محکوم به شکست است. وی از مبحث قیمت گذاری انواع محصولات سنگ آهن و فراورده‌های آن و تزدیک کردن قیمت‌ها برای تولید و قیمت جهانی به عنوان نقطه اختلاف پخش معدن با پخش صنعت یعنی تولید کنندگان سنگ آهن و فولاد نام برد. اکبریان ادعا داد، به طوری که در مقابل تلاش فولادی‌ها برای خربز موارد خام با ماده اولیه به قیمت پاسن تو، بهره بوداران معدن در تاصن منابع مالی اجرای طرح‌های توسعه‌ای خود با مشکل مواجه اند. این مقام صنفی در بیان سیاست‌های دولت فعلی و دولت‌های گذشته مبنی بر کنترل ترابیت تولید و مصرف سنگ آهن، فرمول قیمت گذاری انواع محصولات سنگ آهن و فراورده‌های آن را صوره اشاره قرار داد و با تأکید بر غلط بودن این فرمول قیمت گذاری، خواستار آزادسازی ترخ‌ها شد. چراکه هر گونه قیمت گذاری که بر عنای عرضه و تقاضا در بورس اعلام نشود محکوم به شکست است. وی با طرح این سوال که آیا در این فرمول آنالیز قیمتی شمش فولاد درست است یا خیر؟ به نوسانات قیمت فولاد اشاره و یکی از دلایل بالا بودن قیمت شمش فولاد را غلط بودن شرابیت سدیریت تولید فولاد ذکر کرد. وی همچنین از نامناسب بودن شرابیت عرضه و تقاضای داخل کشور برای جذب شمش به عنوان دیگر دلایلی نام برد که در برخی از برده‌های رمانی منجر به کاهش قیمت شمش می‌شود. این فعال صنعت سنگ آهن اظهار داشت، اگر چه از نظر مفهومی معدن جز زنجیره تکمیل ارزش فولاد محسوب می‌شود، اما در اجرا تفاوت بسیاری بیان فولاد و معدن وجود دارد که این تفاوت‌ها شامل معدن داری، اکتشاف و استخراج معدن، کوره، نوع ماشین‌الات و حتی نوع سرمایه گذاری‌ها در پخش معدن، است. وی اضافه کرد: درست است که سرمایه گذاری‌های کالاتی در فولاد انجام می‌شود اما این سرمایه گذاری‌ها به شکل سازه‌ساختمان و ماشین‌الات است. این درحالی است که در برخی مواقع هزینه‌هایی که برای معدن انجام می‌شود ممکن است منجر به سود اوری نشود و به طوری که باید این هزینه‌ها و سرمایه گذاری‌ها، غرامی به پخش معدن پرداخت نمی‌شود. به عنوان مثال برای معدنی که در ۴۰ کیلومتری وسط بیان قرار دارد باید با هزینه چند میلیاردی، ۴۰ کیلومتر راه احداث شود. اما پس از این هزینه اگر آن معدن سنگ نداده باشد یا سنگ آن تمام شود، برای جاده احداث شده رفعی تعیین و غرایشی پرداخت نمی‌شود. بر این اساس نه تنها باید قیمت انواع محصولات سنگ آهن و فراورده‌های آن افزاد شود بلکه این افزاد سازی قیمت‌ها باید در مورد کنسانتره و گندله هم صورت گیرد تا به این واسطه کنسانتره تولیدی باید از قدرت رقابت با قیمت کنسانتره‌ی وارداتی برخوردار شود. در واقع حظ دهی معدن و صنعت برای ۱۰ سال آینده باید یک خط دهی درست باشد که به واسطه آن بتوان شاهد شفاقت و افزاد سازی قیمت بود.

دهه فجر،

### افتتاح معدن و کارخانه دانه بندی منیزیت نوک آباد

معدن و کارخانه دانه بندی منیزیت در منطقه نوک آباد شهرستان راهدان با حضور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت به مناسبت دهه فجر بهره برداری رسید.

به گزارش خبرنگار گروه استان‌های باشگاه خبرنگاران جوان از راهدان، ابوبی سهریزی معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در حاشیه این مراسم گفت، کارخانه دانه بندی منیزیت نوک آباد با سرمایه گذاری ۳۰ هیلیارد ریال با ایجاد استعمال ۱۸ نفر به بهره برداری رسید در این کارخانه محصول پودر منیزیت دانه بندی شده با ظرفیت تولید ۷۰۰۰ تن در سال تولید می‌شود.

ابوبی سهریزی بیان کرد: سیستان و بلوچستان دروازه پیشرفت اقتصادی کشور است و در آینده نه چندان دور از طریق سواحل مکران شاهد تحول اقتصادی عظیمی در سیستان و بلوچستان خواهیم بود.

وی افزود، با توجه به اینکه سیستان و بلوچستان ظرفیت‌های فراوانی در بخش صنعت و معدن دارد، از این رو با به کارگیری آنها می‌توان زمینه را برای توسعه منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای فراهم کرد.

ابوبی سهریزی با اشاره به ظرفیت‌های فراوان معدنی موجود در سیستان و بلوچستان، افزود: ظرفیت‌های زیادی برای توسعه همه جانبه در کشور وجود دارد که برخی از آنها مانند معادن هنوز به خوبی شناخته نشده است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: سیستان و بلوچستان با توجه به بهره مندی از ظرفیت‌های فراوان در بخش‌های معادن، صنعت و کشاورزی، جزو بهترین استان‌های کشور در زمینه سرمایه گذاری محسوب می‌شود.

وی ادامه داد: باید تلاش کنیم تا از ظرفیت‌های موجود به بهترین نحو بهره برداری کنیم و موانع تولید را از سر راه سرمایه گذاران برداریم تا شاهد پیشرفت و ایجادی ایستاد بپناور سیستان و بلوچستان باشیم.

معدن و کارخانه دانه بندی نوک آباد در ۱۴۰ کیلومتری شمال غرب شهرستان راهدان و در حوزه يخش نصرت آباد شهرستان راهدان قرار دارد. انتها بیام اع

## معدن و صنایع معدنی در

### سایت های خبری

فولادنیوز

#### فولاد ازنا افتتاح می شود

غضفری ظهر یکشنبه در کارگاه امور تئی بروزه «جی نف» اظهار داشت: این طرح یکی از اولویت های وزارت ارتباطات است که تحت عنوان طرح ملی «جی نف» معرفی شد. وی با بیان اینکه به دلیل سازگاری شرکت پست این وظیفه به شرکت پست و یا همکاری ۱۳ دستگاه اجرایی دیگر محول شد افزود: این طرح یکی از طرح های مهم و تاثیرگذار بوده و بنابراین خروجی آن باید دقیق و صحیح باشد که در دولت الکترونیک از آن استفاده کنیم.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار لرستان گفت: لرستان امسال در بحث اقتصاد مقاومتی به عنوان الگو به همراه دو استان دیگر انتخاب شد و این امر ناشی از تبروی انسانی ماهر و یک مدیریت خوب است. غضفری افزود: در بحث اشتغال که یک جالتی اصلی در استان است بیش از ۴۵۰ مقام ارشد کشور به استان دعوت شده اند و شناخت خوبی از استان حاصل و این امر کمک به رفع موانع استان خواهد بود. وی با بیان اینکه همچنین لرستان در بحث رفع موانع تولید و سرمایه بروای تولید در بین همه استانهای کشور با جذب بالاترین درصد نسبت به سهیمه کل کشور رتبه اول را کسب کرده است افزود: همچنین از نظر وزارت کار استان لرستان رتبه اول را در این وزارت خانه را کسب کرد. معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار لرستان اظهار داشت: در بحث اشتغال ۲ هزار میلیارد سرمایه گذاری در لرستان شده و ۱۶ هزار فرصت شغلی ایجاد شده است. غضفری با بیان اینکه ۱۳۸ واحد تعطیل شده و راکد در استان وجود داشت که با اقدامات صورت گرفته احیا شده اند گفت، از این تعداد ۹۲ واحد در قالب برنامه های اقتصاد مقاومتی احیا شده اند.

وی با اشاره به ایجاد نشش هزار فرصت شغلی در لرستان گفت: کارخانه فولاد ازنا نیز به روایی با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت افتتاح می شود. معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار لرستان در ادامه سخنان خود با اشاره به توجه بیکاری در لرستان از ۲۲.۳ درصد در سال ۹۱ به ۱۳.۳ درصد در سال ۹۴ کاهش یافته است گفته: همچنین میزان صادرات غیر نفتی لرستان طی امسال ۳۶ درصد افزایش یافته است.

### با حب و بعض برای معدن تصمیم می کیرند

رئیس خانه معدن ایران از یک تصمیم خطرناک و با حب و بعض برای بخش معدن در برنامه ششم خبر داد و با اعلام اینکه در عمدۀ معدن بزرگ کشور حتی در یک کیلو هم تخلف اتفاق نمی افتد، گفت: امروز تولیدکنندگان از دولت غمگین و خسته هستند.

رئیس خانه معدن ایران از یک تصمیم خطرناک و با حب و بعض برای بخش معدن در برنامه ششم خبر داد و با اعلام اینکه در عمدۀ معدن بزرگ کشور حتی در یک کیلو هم تخلف اتفاق نمی افتد، گفت: امروز تولیدکنندگان از دولت غمگین و خسته هستند. به گزارش نسیم، بخش معدن یکی از بخش های مهم اقتصادی کشور هست که می تواند نقش مهمی در روند توسعه کشور، در امداد رسانی و اشتغال آفرینی داشته باشد ولی به دلیل کم توجهی سالهای متتمادی از سوی دولت ها توانسته داین ماموریت ها را عملی کند و مستولان از نقش اندک این بخش در رشد اقتصادی کشور خبر می دهند. در این خصوص با محمدرضا بهرامن رئیس خانه معدن ایران که مهمان خبرگزاری نسیم بود، گفتگو کرد:  
محمد رضا بهرامن در این گفت و گوی تفصیلی در پاسخ به این پرسش که در بخش معدن و صنایع معدنی ما هنوز توانسته ایم امار روشی

اعلام کنیم، حتی تعارض هایی نیز در امار مراجع مختلف دیده شده است. اخیراً دولت به همراه وزارت صنعت و مرکز امار گزاری ای از وضعیت رشد عماده امسال اعلام کرده است. اما زمانی که با فعالان حوزه صنعت صحبت می کنیم آنها همچنان از گسادی و رکود و انبات محصول صحبت می کنند و تحقق بُرخ و بُرد را در این حوزه واقعی نمی دانند به نظر شما ایا متناسب امار گزاری های کشور ایجاد دارد با جامعیت شاخص هایی که براساس آنها امارها تهیه می شود دارای ایجاد است یا چیزی که فعالان اقتصادی می گویند دقیق و علمی نیست و بیشتر احساساتی است؟ اظهار داشت: دست روی موضوع خوبی گذاشته اید، بحث امار یک موضوع کلیدی است. به اعتقاد من یکی از ضعف های امروز جامعه کشور همین موضوع امار است، ما اگر امروز بخواهیم همین شاخص های اماری را با سالهای گذشته مورد مقایسه قرار دهیم فکر می کنم توانیم زودتر از ۹۳ امار دقیقی را بیندازیم که این یک ضعف بزرگ است.

وی با بیان اینکه در زمان مقایسه امارها می بینیم که مراکز مختلف از جمله بانک مرکزی و مرکز امار رقم های متفاوتی را اعلام کرده اند، افزود: تفاوت امارها نشان می دهد مسائل و مبانی در یک نقطه به هم نمی رستند، به عبارتی ما امارها را براساس خواسته های خودمان تعریف می کنیم در حالی که امار یک استاندارد و شاخص بوده و جوامعی که امار تداشته باشد، باید در آنها انتظار توسعه دقیق و جامع گذاشت باشیم. وضعیت امروز ما نشان می دهد که ما آماری تداریم.

رئیس خانه معدن ایران تصریح کرد: اگر امروز توسعه را براساس شاخص های اماری تعریف کنیم شاید به جامعه خود بدهکار هم شویم و یک روز افرادی می آیند و وضعیت امروز کشور را تحلیل. و ما را حتی محکوم می کنند که در ارائه اماری دقیق کوتاهی کرده ایم.

«امروز به دلیل نبود آمار مزبور بخش معدن مشخص نیست بهرامن با اعلام من بارها یکت امار را مطرح کرده ام حتی یادم هست توسط یکی از دوستان در اتفاق بازگانی مصر بودیم که برای بخش تولید یک مجموعه امار منجم تهیه شود، گفت، اگر ما یک امار رونوی از وضعیت موجود داشته باشیم به طور حتم می توانیم براساس آنها حرف زده و حتی راحت تر تحلیل کنیم اما زمانی که آماری تداشته باشیم تحلیل معنایی تداری و حتی شاید محکوم شویم که تصمیمات را احساس هم اتخاذ کرده ایم.

وی با اشاره به اینکه امار گویای حرکت جوامع است، تصریح کرد: اگر ما امار را براساس خط ربل تعریف کنیم مشاهده می شود که با داشتن امار درست طی کردن مسر و رسیدن به هدف با سرعت بهتری همراه خواهد شد. همچه براساس امارها بتواند کشور تعریف و به جامعه اطلاع رسانی می شود. از سالهای ۷۰ تا امروز بسیار گفته شده که سهم معدن در حدود ۰.۹، ۰.۸ و ۰.۱ است اما وقتی امارها را در سال های مختلف مقایسه می کنیم می بینیم که یک روز کل تولید کشور ۱۵۰ هزار تن و امروز به ۴۰۰ هزار تن رسیده است اما ماز سهم معدن همین میزان است. این امر نشان می دهد یک جاری کار ایجاد دارد.

بهرامن اضافه کرد: ما هج و قت براساس استانداردها یک بخش را خوب تعریف نکرده ایم. به عنوان نمونه هنوز بخش معدن خوب تعریف نشده

که چه شرایط و چه شاخص هایی دارد، این در حالی است که اگر تعریف های خوبی انجام می شد مزیت این حوزه نمود بیشتری پیدا می کرد. امروزه یه دلیل نبود امار تمی توافق مزیت حوزه معدن را تعریف کنیم در این شرایط وقتی حرفی گفته می شود یک عده فکر می کنند صحبت ها احساسی است.

وی با بیان اینکه تصمیم گیری بخش های مختلف از قوه مقننه تا قوه مجریه براساس اطلاعاتی است که خودشان دارند، گفت: ما همینه به دولت و مجلس می گوییم تها شاخص ها را بربایه سهم بخسی می پیشی و معتقد بد سهم معدن یک درصد است، با این حساب به چه دلیل برای این بخش که سهم یک درصدی دارد وقت بگذاریم! متأسفانه جامعه ما اینگونه تصمیم گیری می کند. در حالی که جوامع دیگر البرگزاری ها را هم مورد توجه قرار می دهند به عنوان نمونه در کانادا مسئولین می گویند اگر رشد ما در معدن ۵ درصد است ابرگزاری این میزان رشد هم مورد ارزیابی قرار می گیرد به نحوی که همیشه برسی می کنند اگر این رشد نباشد چه اتفاقی در سایر بخش ها خواهد افتاد؟ برای همین است که می گویند اگر یک شغل در معدن ایجاد شود من براساس امار ۱۷ شغل جانی دارم ..

به این با لشاره یه اینکه مسئولین با هم این حرف را می زند اما در تصمیم گیری ها حملی یک درصد را مدخل قرار داده و توجیهی به ابرگزاری ها ندارند، افزود: به اعتقاد من اگر تأثیرات حوزه معدن در سایر بخش ها مورد توجه مسئولین قرار گردد کدام مسئولی حرأت می کند یا تصمیم خود ۴ معدن را تعطیل کند؟ زیرا می داند که این تصمیم استیاه چه عواقبی دارد.

رئیس خانه معدن ایران تصریح کرد: متأسفانه ما امار را به عنوان یک رقیق در جهت تصمیم سازی یا به عنوان یک مشاور عالی در تصمیم گیری های لحظه نمی کنیم. اسباب این موضوع تا جایی است که ما نمی توانیم عملکرد تصمیم سازان یا مسئولیتی را در هر مقطع موره ارزیابی فوار دهیم. اگر امار داشته باشیم راحت می توانیم برناصه ها را تدوین و در نهایت آنها را ارزیابی کسیم. حتی می توانیم از دست اندکاران پیشیم در رهانی که مسئولیت آیا توانسته اید بخسی از کارها را به جلو ببرند یا خیر؟

## متن کامل درخواست تحقیق و تفحص نمایندگان مجلس از صندوق بازنیستگی فولاد

پس از تجمع بازنیستگان فولاد و شرکت های وابسته مقابل مجلس، طرح تحقیق و تفحص از این صندوق بازنیستگی کلید خورد. به گزارش ماین نیوز، به نقل از راه دلنا، پس از تجمع متعدد بازنیستگان فولاد و شرکت های وابسته مقابل مجلس، یکی از نمایندگان از مسئولان صندوق بازنیستگی فولاد خواست تا در خصوص مسائل مطرح شده مبنی بر تخلف در این صندوق توضیحاتی را آراه دهد. این نماینده مجلس با بیان اینکه نمایندگان از توضیحات مسئولان صندوق بازنیستگی فولاد قانع نشدند گفت: از ریبعی وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی خواستیم تا با حضور در مجلس و کمیسیون اجتماعی در این زمینه پاسخگو باشد وی همچنین تأکید کرد که اگر توضیحات وزیر در کمیسیون اجتماعی مجلس نمایندگان را قانع نکند طرح تحقیق و تفحص از صندوق بازنیستگی فولاد و شرکت های وابسته را در صحن مجلس مطرح خواهند کرد. روز گذشته خبری توسط شکه اطلاع رسانی راه دلنا مبنی بر اینکه تحقیق و تفحص از صندوق بازنیستگی فولاد و شرکت های وابسته به این کلید خورده منتشر شد، آنچه در ادامه پیش روی شما است، متن کامل درخواست تحقیق و از شرکت بازنیستگی فولاد و شرکت های وابسته به این است.

همان گونه که مستحضرید صندوق بازنیستگی فولاد یکی از صندوق های ریز مجموعه وزارت کار، تعاون و رفاه اجتماعی است که تعداد بسیار زیادی از شرکت های معدنی، صنعتی و تولیدی را در زیر مجموعه خود دارد و باید براساس عملکرد مثبت خود بتواند هرینه حقوق و دستمزد بازنیستگان فولاد را تامین نماید ولی آنچه که تا کنون شاهد بوده این تجمعات فراوان این عزیزان برای حقوق و دستمزد خود و تامین هزینه های آن از محل اعتبارات دولتشی بوده است در حالی که این شرکت ها اگر در اختیار بخش خصوصی بودند جز شرکت های توانمند و سوداور محسوب می شدند.

معضلات مالی و حقوق های نامتعارف مدیران و ریخت ویاش های غیر ضروری و همچنین استفاده از مدیران غیر متخصص و صرفه براساس روابط باعث این مشکلات شده است، لذا بر اساس ماده ۲۱۴ این نامه داخلی مجلس شورای اسلامی تقاضای تحقیق و تفحص را داریم.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۶:۰۳

## بررسی تحقیق و تفحص از صندوق بازنیستگی فولاد از کمیته بازنیستگی فولاد

نماینده مردم سعی و باله در مجلس شورای اسلامی گفت: تحقیق و تفحص از صندوق بازنیستگی فولاد در کمیسیون اجتماعی مورد بررسی قرار می گیرد که البته بعد از تفحص کنندگان از پاسخ وزیر کار در این باره قانع شوند. به گزارش ماین نیوز، محسن بیگلری نماینده مردم سعی و باله در مجلس شورای اسلامی گفت: تحقیق و تفحص از صندوق بازنیستگی فولاد با حضور علی ریبعی وزیر تعاون کار و رفاه اجتماعی در کمیسیون اجتماعی مورد بررسی قرار می گیرد و افزود: این موضوع در جلسات آنی این کمیسیون مورد بررسی قرار خواهد گرفت و البته زمان دقیق آن مشخص نیست. نماینده مردم سعی و باله در مجلس شورای اسلامی اظهار داشت: در صورتی که پاسخ های وزیر کار در مورد صندوق بازنیستگی فولاد قانع کننده نباشد تحقیق و تفحص از این صندوق به سجن علی مجلس خواهد رفت و البته بعد از هم به نظر می رسد که درخواست کنندگان تحقیق و تفحص از پاسخ وزیر قانع شوند.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۶:۱۴

یگ نماینده مجلس خبر داد

## برخی مدیران صندوق بازنشستگی فولاد حقوق های چند ده میلیونی می گیرند ولی حقوق بازنشستگان را نمی دهند

عضو هیات رئیسه کمیسیون برنامه و بودجه مجلس درخصوص اخرين وضعیت پرونده تحقیق و شخص از صندوق دخیره بازنشستگی گفت: قرار است در جلسه ای با حضور وزیر کار و نماینده گان در کمیسیون اجتماعی به محورهای تحقیق و شخص از صندوق بازنشستگی فولاد برداخته شود.

به گزارش ماين نيوز، محسن بيگلاري، عضو هيات رئیسه کمیسیون برنامه و بودجه مجلس شورای اسلامي در گفت و گو با خبرنگار اقتصادي شبکه اطلاع رسانی راه دانا با اشاره به درخواست تحقیق و شخص از صندوق بازنشستگی فولاد در مجلس گفت: با توجه به تجمع بازنشسته های صنعت فولاد کشور در مقابل مجلس و همچنین درخواست این افراد برای رسیدگی و ساماندهی به وضعیت اشته صندوق بازنشستگی فولاد از چندی قبل نامه نگاری های در این خصوص با افراد ذی ربط داشتم ولی متناسبانه این نامه نگاری ها برای رسیدگی به وضعیت صندوق تا کنون به نتیجه نرسیده است.

وی در ادامه با بيان اینکه باید هرچه زودتر صندوق بازنشستگی فولاد تعیین تکلیف شود، عنوان کرد: علی چند سالی که بنده نماینده مجلس هستم شاهد حضور بازنشسته های فولاد در مقابل مجلس هستم، لذا باید هرچه زودتر منکل این افراد در مجلس تعیین تکلیف شود. نهاد هایی مرتبط از جمله وزارت کار، صندوق بازنشستگی، تامین اجتماعی و سرکنهای تسویه این ها همه شرکت ها و نهاد های فقیری تبتد و از وضعیت اقتصادی مطلوبی بخوردار هستند و باید حق این بازنشستگان را يدهند.

عضو هیات رئیسه کمیسیون برنامه و بودجه مجلس همچنین در خصوص مشکلات وزارت کار و علل وجود این مشکلات اظهار داشت، بنده معتقدم تمام مشکلات موجود در وزارت تعاون کار و رفاه اجتماعی ناشی از سوء مدیریت در این نهاد است و این سوء مدیریت در سایر ایگان های وابسته به وزرات تعاون و رفاه اجتماعی به تبع سوء مدیریت این نهاد تعمیم یافته است.

بيگلاري همچنین در خصوص ارجاع وضعیت ناسامان صندوق بازنشستگی فولاد به وزیر کار نيز بيان کرد: قبل نامه نگاری ها و جلسه های در این باره با آقای ربیعی داشته ايم ولی شمر ثمر نبوده و در نهايیت گفتند که در جلسه ای با حضور رئیس صندوق بازنشستگی فولاد و نماینده گان مربوطه به این موضوع رسیدگی می کنیم اما این هم تا کنون قایده ای نداشته و جلسه ای هم صورت نگرفته است، گزارشي هم در این خصوص از سوی وزارت کار ارسال شده بود که این گزارش هم قانع گشته نبود؛ صحبت گردن با وزیر و رئیس صندوق قایده ای ندارد و کاری را در این خصوص از پیش نمی برد.

مدیر عامل فولاد هرمزگان در جشن دهه فجر:

### فولاد هرمزگان علاوه بر تولید به رسالت‌های اجتماعی نیز توجه دارد

جشن پرگداشت سی و هشتمین سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی ایران با حضور فرماندار بذرعباس و معاونین استان، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان، مدیرعامل، معاونین، مدیران و خانواده کارکنان شرکت فولاد هرمزگان برگزار شد.

به گزارش ماین نیوز، در جشن خلوادگی شکوفایی فولاد هرمزگان در سایه انقلاب اسلامی مهندس امیرسعده ایلان مدیر عامل فولاد هرمزگان با اشاره به رشادت‌های مردان و زنان ایرانی بخصوص شهدا انقلاب، هشت سال دفاع مقدس، مدافعين وطن، مدافعين حرم و ائم نشانان گفت: انقلاب اسلامی گه به برگت خون این شهدا و امامت امام خمینی(ره) و رهبری مقام معظم رهبری اکنون قدرتمند و باصلاحات گامهای توسعه یافته‌گی را محکم برداشت، است.

مدیر عامل فولاد هرمزگان با تسلیت و حلت جانگذار پار دبوبین امام و رهبری، حضرت آیت‌الله هاشمی رفسنجانی و شهادت ائم نشانان ساختمان پل‌اسکو، یاد و خاطره شهید ائم نشان هرمزگانی، برگت جورزی را گرامی داشت.

هراتیان در ادامه ذوب آهن اصفهان را تنها کارخانه فولاد ایران قبل از پیروزی انقلاب اسلامی عنوان نمود و گفت: به برگت انقلاب اسلامی علاوه بر ساخت و بهره برداری از دهها کارخانه فولاد، اکنون فولاد مبارکه اصفهان که با حمایت‌های مستقیم حضرت آیت‌الله هاشمی (ره) ساخته شد، یک بولند چهانی است و امروز نیش اصلی را در توسعه فولاد کشور بر عهده دارد.

وی اظهار داشت: براساس برنامه چشم انداز ۲۰ ساله انقلاب اسلامی نا سال ۱۴۰۴ ظرفیت تولید فولاد کشور به ۵۵ میلیون تن خواهد رسید که با توجه به سفر دکتر روحانی رئیس جمهور در هرمزگان و اختصاص ۱۰ میلیون تن تولید فولاد به این استان، مستولان و صنعتگران هرمزگان و بخصوص کارکنان فولاد هرمزگان باید تلاش مضاعفی برای تحقق آن داشته باشند.

هراتیان به شرایط بسیار سخت تاریخ فولاد جهان در دو سال گذشته اشاره کرد و بیان داشت: در شرایطی که رکورد شدیدی بر فولاد جهان حاکم بود، فولاد هرمزگان از محدود شرکت‌هایی بود که با موقوفیت کامل این بیج تاریخی را سیری نمود و ۴ مرتبه رکورد فولادسازی، ۳ مرتبه رکورد تولید آهن اسفنجی و ۳ مرتبه رکورد ریخته گیری مداوم را شکست.

وی به موقوفیت بزرگ دیگری در حوزه صادرات اشاره نمود و گفت: از ابتدای سال تا کنون یک میلیون تن تختال صادرات داشته ایم که گونه‌ای که از سهم رشد ۱۵۲۸ درصدی صادرات استان هرمزگان، ۱۵۰۰ درصد متعلق به شرکت فولاد هرمزگان می‌باشد.

نتایج نشست مشترک رسته های ذوب، مقاطع طویل و نیشی و ناودانی

### طی چند هفته آینده به صورت پلکانی قیمت ها را افزایش دهیم

نشست مشترک رسته های ذوب و نورد مقاطع طویل روز گذشته با حضور بیش از ۴۰ شرکت تولیدکننده شمش، میلگرد، بیرآهن، نیشی و ناودانی در دفتر انجمن تولیدکنندگان فولاد برگزار شد. حمیدرضا طاهری زاده، نایب رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد در این جلسه گفت، این نشست مشترک بیش از ۴ ساعت به طول انجامید که در تهاییت پرآوردها آن بود که با توجه به بهای تمام شده تولید شمش و محصولات فولادی، قیمت ها به کف رسیده و برای جلوگیری از زیان دهی کارخانجات، با تولید باید متوقف شود یا قیمت ها رو به افزایش باندد. لذا چون در ایام پایانی سال و نزدیک به عید و سال نو هستیم و هوا رو به گرمی می رود و در نتیجه تقاضا زیادتر می شود، قرار شد که یک افزایش تدریجی قیمت داشته باشیم و طی چند هفته آینده به صورت پلکانی و تدریجی قیمت ها را افزایش دهیم که بازار دچار تنش و هیجان کادب نشود.

وی افزود: این افزایش قیمت برای خروج کارخانجات از زیان خواهد بود و سعی می شود که نسبت به رشد تقاضای بازار و پلکانی باشد. بهادر احرامیان، عضو دیگر هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد نیز در این خصوص تصریح کرد: در جلسه مشترک رسته های ذوب و نورد مقاطع طویل بر روی چند محور صحبت شد. اول آنکه کارخانجات بزرگ سعی کنند صادرات را افزایش دهند مخصوصاً کارخانجاتی که تولیداتشان را بصورت مجتمعی انجام می دهند مثل فولاد خوزستان، ذوب آهن اصفهان و فولاد کاووه جنوب و فولاد خراسان به طور مثال شرکت فولاد کاووه جنوب اعلام کرد برای استقدامه عرضه داخلی بسیار محدودی خواهد داشت و حدود ۸۵ درصد از تولیداتش را صادر خواهد کرد. همچنین فولاد خراسان هم اعلام کرد که حتی با تخفیف های ویژه تولیداتش را صادر خواهد کرد نا در بازارهای داخل کاهش قیمت نداشته باشد. چرا که کاهش قیمت بیشتر از این برایش امکان پذیر نیست.

وی ادامه داد: علاوه بر این قرار شد که یقیه‌ی کارخانجات هم کاهش تولید را به طور متوسط ۲۰ درصد در دستور کار خود قرار دهد. احرامیان همچنین موضوع دیگری که در این جلسه مطرح شد را رسیدگی به محصولات می کیفیت و فاقد استاندارد داشت و گفت: درباره این محصولات که در بازار عرضه می شوند قرار است انجمن قعال تر با این مسئله بپرورد کند و شکایات را به واحدهای تعزیراتی مربوطه ارجاع دهد. کما اینکه در زمینه مالیات بر ارزش افزوده هم قرار شد انجمن شرکت هایی که با قرار مالیاتی باعث کاهش قیمت ها و احتجاج در حق تولیدکنندگان قانونمند می شوند را پس از مذاکرات و توصیه های لازم، به مراجع ذیربط معرفی کند و از بازار سکنی این شرکت ها جلوگیری کنند.

مدیرعامل فولاد بزه تبادل نظر پیرامون عرضه های اخیر فولاد خوزستان را از موضوعات دیگر مطرح شده در این جلسه عنوان کرد و گفت: باید از تعامل خوب مدیران شرکت فولاد خوزستان در این جلسه تشکر کیم چرا که پذیرفتند نا تلاش کنند عرضه های تهاواری و اعتباری خود را به تدریج متوقف کنند و به صورت نقدی، شمش تولیدی خود را عرضه نمایند.

## فولاد مبید مجدد راه اندازی می شود

محمد رضا امید بخش در این پژوهه برداری مجدد از این کارخانه، گفت: به خواست خداوند متعال و حمایت مستولان محترم، پشتیبانی و همت سرمایه گذار توامند گروه توسعه صنعتی ماهان سپاهان و پشتکار کارکنان شرکت، کارخانه فولاد مبید پس از هفت سال توقف، همزمان با سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی مجدداً راه اندازی خواهد شد.

وی در ادامه تصریح کرد: پس از بررسی های کارشناسی دقیق و گستره د در بازار فولاد و با توجه به نیاز شدید بازار جهانی فولاد به محصول استراتژیک فرومیگنر و به منظور بروز رفت از شرایط رکود فعلی شرکت که چند سالی است گریبانگیر آشده است، نخستین سیاست بازار این شرکت، بر تولید محصول فرومیگنر قرار گرفت.

به گفته امیدبخش، بررسی های بعمل آمده نشان می دهد که تولید قزوینگنر به غیر از کوره های قوس، ۵ رکوره های بلند با حجم مشابه فولاد مبید بدون نغیبات اساسی نیز می تواند مقرون به صرفه باشد. این در حالی است که محوریت شرکت در جهت طرح توسعه تولید فولاد قرار گرفته است.

وی در مورد مشتریان محصول چدن تولیدی این کارخانه در گذشته اکتفت، فولاد مبارکه، فولاد اهواز، فولاد خراسان و برخی دیگر از صنایع داخلی، بهم ترین خرید اران شمش چدن این شرکت بوده اند و خوبیخانه به دلیل کیفیت بالای محصول، رضایت خود را در این زمینه اعلام کرده اند.

امیدبخش، تامین کک متالورژی را از نظر لجستیک و تامین تیارهای کارخانه، استراتژیک ترین بخش کار اعلام کرد و گفت: این فراآورده صنعتی در قیمت تمام شده محصول مشتریان نایر را دارد.

وی با اشاره به اینکه در گذشته، کک های تولید داخل از کیفیت کافی برخوردار بودند و باید به صورت تمکسی از کک داخلی و خارجی استفاده می شدند، گفت: با توجه به اضافه کردن زغال خارجی در شارزه واحد های کک سازی داخلی، پس از این، کک مورد نیاز از واحد کک سازی زرند، ذوب آهن اصفهان، کک سازی طبس و قابل تهیه است البته پیش از این، عمدتاً کک خارجی نیز از کشور روسیه تهیه می شد.

مدیرعامل شرکت فولاد مبید بزرگ با اشاره به این که شرکت به لحاظ تهیه مواد اولیه معرف به خودکفایی رسیده است، گفت: با توجه به وجود سنگ آهن با کیفیت مناسب در داخل کشور به ویژه از معدن سنگ آهن استان پزد (چاد رملو، پاق و معادن کوچک)، این نیاز کارخانه نیز از داخل استان قابل تامین است. همچنین با توجه به تولید واحد اگلومراسیون باقی از سوی شرکت سنگ آهن مرکزی، می توان بخشن از نیازها را نیز از این واحد تامین کرد، این در حالی است که مواد افزودنی مانند سنگ آهک، سیلیس و سنگ منگنز نیز از معادن استان پزد و با استان های همجوار قابل تامین است.

وی این تکه را هم یاد آورد که برای تولید فرومیگنر، علاوه بر معادن داخلی کشور، در صورت کمبود، پیش بینی واردات این ماده اولیه نیز انجام گرفته است.

امیدبخش در پایان با اشاره به مبحث انتقال رابطه با راه اندازی مجدد فولاد مبید، گفت: راه اندازی مجدد این کارخانه برای ۵۰۰ نفر به طور مستقیم و ۵ هزار نفر به طور غیرمستقیم اشتغال زایی ایجاد می کند گفتنی است، کارخانه فولاد مبید نخستین پروژه از صنایع بزرگ متالورژی ایران است که کلیه عملیات طراحی، ساخت و فرایند تکنولوژی این با داشتن فنی متخصصان ایرانی انجام گرفته است. ظرفیت تولید این کارخانه سالانه ۳۰۰ هزار تن جدن خاکستری، ۱۰۰ هزار تن سرباره (کلوخه ای) و ۹۰۰ میلیون متر مکعب گاز است.

توسط بانک توسعه صادرات ایران انجام شد.

### تامین مالی اولین طرح تولید اسلب عریض فولاد کشور

اخبار بولی مالی - بانک توسعه صادرات ۱۷۰ میلیون دلاریه صورت پنج ساله برای طرح احداث واحد تولید اسلب عریض فولاد جهان آرا ارondon اختصاص دارد.

به گزارش اخبار بولی مالی - احداث واحد تولید اسلب عریض فولاد جهان آرا ارondon یکی از طرح های مورد حمایت این بانک است و مبلغ کل این طرح صنعتی و معدنی ۱۷۶ میلیون یورو که چهارهزار میلیارد ریال اعتیار برای آن برآورده شده است. بانک توسعه صادرات ایران تسهیلاتی بالغ بر ۱۷۰ میلیون دلار با نرخ سود ۶ درصد با سه سال مشارکت و ۵ سال مدت زمان بازپرداخت برای آن در نظر گرفته شده است که انتهای از محل صندوق توسعه ملی پرداخت می شود و نوع عقود اسلامی به کار گرفته شده برای اجرای آن به صورت مشارکت عدالتی و فروش اقساطی است.

نوع طرح ایجادی محسوب می شود و ابعاد صادراتی آن اینکه است که بر اساس بیش بینی ها بخشی از محصول تولیدی طرح حداقل به میزان ۳۰ درصد به کشورهای منطقه صادر خواهد شد همچنین در صورت تحقق پیش بینی ها سالانه بالغ بر ۱۰۰ میلیون دلار ارز آوری به همراه خواهد داشت.

در بخش استغالزایی تقریباً از ۴۵۰ نفر به صورت مستقیم و بیش از ۱۲۰۰ نفر بطور غیرمستقیم با اجرای طرح احداث واحد تولید اسلب عریض فولاد جهان آرا ارondon بیشتر بینی شده است.

این طرح در استان خوزستان، شهرستان خرم‌شهر اجرایی خواهد شد و با توجه به اینکه محل اجرای طرح در منطقه محروم واقع شده است، طرح مذکور تأثیر بسیاری در استغالزایی و محرومیت زدایی منطقه ایفا خواهد کرد. کشورهای منطقه هدف صادرات محصول تولیدی طرح خواهند بود و تاکنون تامین مالی طرح صرفاً توسعه بانک توسعه صادرات ایران انجام شده است. البته مدت زمان پیوسته برداری طرح ۲۰ سال از تاریخ پیوسته برداری در نظر گرفته شده است اما با توجه به نیازهای اینده کشور و تأثیر آن بر محرومیت زدایی منطقه مورد توجه بانک توسعه صادرات برای تامین مالی قرار گرفته است. در عین حال دوران اجرای طرح ۳۶ ماه پیش بینی شده است.

بررسی ها ذریباره وضعیت صنعت موضوع طرح مذکور در کشور نشان می دهد که صنعت فولاد به عنوان یکی از صنایع مادر در کشور محسوب می شود و میزان تولید و مصرف آن به عنوان یکی از شاخص های پیشرفت کشورها است. ظرفیت تولید فولاد خام کشور بالغ بر ۱۵ میلیون تن است.

در عین حال سیاست های دولت جمهوری اسلامی ایران در صنعت فولاد، افزایش ظرفیت تولید فولاد طی برنامه های توسعه ای پنج ساله و سند چشم الدار ۲۰ ساله است به طور یکه ظرفیت ساری و رسیدن به ظرفیت تولید حدود ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ از اهداف کلان تر سیم شده است.

همچنین شرکت فولاد جهان آرا ارondon متعلق به ستاد اجرایی فرمان حضورت امام (ره) است که ستاد مذکور یکی از بزرگترین تهاده های عمومی غیر دولتی کشور محسوب می شود که هدف اصلی آن محرومیت زدایی از مناطق محروم کشور است. نکته حائز اهمیت در نامین مالی این طرح احداث واحد تولید اسلب عریض فولاد جهان آرا ارondon توسعه صادرات این است که این طرح اولین طرح تولید اسلب عریض با قابلیت تولید اسلب تا عرض ۲۲ متر است. اسلب قطعه ای مکعب مستطیل از فولاد است که عواملابه ضخامت ۲۳۰ میلیمتر و عرض ۲۵۱ متر و طول ۱۲ متر طراحی می شود.

## رضا صفریان مدیر روابط عمومی فولاد هرمزگان شد

سپریست مدیریت روابط عمومی شرکت فولاد هرمزگان معرفی شد.

به گزارش ماین نیوز، امیر مسعود هراتیان مدیر عامل شرکت فولاد هرمزگان طی حکمی رضا صفریان را به عنوان سپریست مدیریت روابط عمومی این شرکت معرفی کرد.

در این حکم آمده است: با حفظ ارزش های اسلامی، رعایت کرامت انسانی، وحدان کاری و بر باده نظم و انصباط اجتماعی و اقتصادی که از اصول مدیریت در شرکت فولاد هرمزگان است انجام وظیفه نمایید.

رضا صفریان بیش از این مستول ارتباطات خارجی واحد روابط عمومی شرکت فولاد هرمزگان بوده است.

همچنین فردوس امیری توسلی مدیر پیشین روابط عمومی فولاد هرمزگان نیز به عنوان مشاور مدیر عامل شرکت فولاد هرمزگان در تعاملات متعدد ای منصوب شد.

با گاه خبری تحلیلی اخبار معدن و صنایع معدنی (ماین نیوز) به توبه خود از جناب آقای فردوس امیری توسلی بابت زحماتش در دوران تصدی روابط عمومی فولاد هرمزگان و ارتباط خوبی که با رسانه های خبری داشت، تشکر و قدردانی کرده و برای جناب آقای رضا صفریان که از کارمندان بالاخلاق و حرقه ای روابط عمومی فولاد هرمزگان است، ارزوی تحقق را در سمت جدید دارد.

عملکرد ۱۰ ماهه تولید و صادرات فولادسازان بزرگ ایران نشان داد.

### رشد ۴۵ درصدی صادرات فولاد در مقایسه با مدت مشابه

آمار تولید فولاد نشان می دهد، تولید شمش فولادسازان بزرگی همچون مبارکه، خوزستان، ذوب آهن، فولاد آبازی، گروه ملی و فولاد خراسان ۱۱ میلیون و ۲۴۲ هزار تن شده که ۲.۴۲ درصد بالاتر از مدت مشابه سال قبل است.

عملکرد صادرات شرکت های بزرگ فولادی حکایت از رشد ۴۵ درصدی صادرات این شرکت ها در ۱۰ ماهه نخست امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل دارد. این شرکت ها در تولید هم رشد را به ثبت رساندند و تولید شمش را ۲.۴۲ درصد افزایش دادند.

عملکرد ۱۰ ماهه تولید و صادرات فولادسازان بزرگ ایران به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (ستا)، فولادسازان بزرگ کشور در ۱۰ ماهه امسال بیش از ۴ میلیون تن فولاد صادر کردند که ۴۵ درصد بالاتر از مدت مشابه سال قبل بوده است. فولادسازان همچنین در دی ماه صادرات را به ۲۸۳ هزار تن تزدیک کردند که ایسته ۲۶ درصد کمتر از مدت مشابه سال قبل بوده است.

در این بین قولاد هرمزگان بهترین عملکرد را در صادرات داشته است، این شرکت در حالیکه در دی ماه صادرات نداشته است همچنان در رتبه اول صادرکنندگان بزرگ کشور قرار دارد. در مجموع ۱۰ ماهه امسال این شرکت ۸۱۲ هزار تن اسلب صادر کرده است.

بعد از قولاد هرمزگان، فولاد خراسان با صادرات نزدیک به ۵۵ هزار تن میلکرد در رتبه دوم برترین صادرکننده از لحاظ افزایش حجم صادرات قرار دارد. قولاد خراسان در دی ماه هم ۳ هزار تن میلکرد صادر کرده است.

و اما صادرات شرکت قولاد خوزستان در ۱۰ ماهه ابتدایی نزدیک به یک میلیون و ۵۷۹ هزار تن بود که ۵۹۰ هزار تن آن بیلت. ۶۰۲ هزار تن آن اسلب و مانقی بلوم بود. این شرکت بیش ترین حجم صادرات را داشته و رشد ۴۳ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته است.

فولاد خوزستان در دی ماه هم نزدیک به ۱۷۱ هزار تن بلوم، بیلت و اسلب صادر کرده است که ۱۴ درصد بالاتر از مدت مشابه سال قبل بود. فولاد مبارکه نیز در دی ماه حدود ۶۹ هزار تن محصولات فولادی صادر کرد که ایسته افت ۶۳ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت با این حال این شرکت در مجموع ۱۰ ماه، یک میلیون و ۴۱ هزار تن انواع محصولات فولادی صادر کرده که رشد ۹ درصد را در مقایسه با ۱۰ ماهه سال ۹۴ تجربه کرده است.

محصولات صادراتی قولاد مبارکه در این مدت، ورق گرم و سرد، کلاف گرم، سرد، اسپدتوسی و قلع انوده، تختال و بیاری از تولیدات دیگر فولادی بوده است.

ذوب آهن صادرات خود را در مدت مذکور به ۴۶۵ هزار تن شامل ترا آهن، میلکرد، کلاف و شمش چدن رساند که ۴ درصد بیشتر از مدت مشابه سال قبل است.

ذوب آهن در دی ماه ۳۵ هزار تن شمش و محصولات فولادی صادر کرده است. از دیگر صادرکنندگان فولادی کشور، فولاد اکسین با صادرات حدود ۱۷ میلیون تن ورق عریض و آبازی ایران با صادرات ۲۵ هزار تن میلکرد است.

آمار تولید فولاد هم نشان می دهد، تولید شمش فولادسازان بزرگی همچون مبارکه، خوزستان، ذوب آهن، فولاد آبازی، گروه ملی و فولاد خراسان ۱۱ میلیون و ۲۴۲ هزار تن شده که ۲.۴۲ درصد بالاتر از مدت مشابه سال قبل است.

بیش ترین تولید شمش در خوزستان به مرز ۳ میلیون تن نزدیک شد و ذوب آهن تولید را به یک میلیون و ۵۱۶ هزار تن بود. تولید شمش در خوزستان به مرز ۲ میلیون تن نزدیک شد و ذوب آهن تولید را به یک میلیون و ۸۸۴ هزار تن رساند.

در بخش محصولات فولادی تولید در مجموع به ۸ میلیون و ۳۰۶ هزار تن رسید که ایسته ۴.۹ درصد بیشتر از مدت مشابه سال قبل بود. ۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۱۲۱

تولانیان در گفت و گو با ماین نیوز خبر داد:

### راه اندازی سرد گندله سازی سنگان فولاد مبارکه در ۱۵ اسفند

معاون خرید شرکت فولاد مبارکه اصفهان از راه اندازی و تست سرد گندله ساری ۵ میلیون تنی فولاد مبارکه در منطقه سنگان در ۱۵ اسفند نام امسال خبر داد.

مهدی تولانیان در گفت و گو با خبرنگار ماين نیوز با اشاره به اینکه در استند ماه امسال راه اندازی و تست سرد گندله سازی فولاد مبارکه در منطقه سنگان انجام خواهد شد، افزود: امیدواریم در اردیبهشت ماه ۱۳۹۶ این گندله سازی به تولید برسد. در تامین کنسانتره این گندله سازی مشکلاتی وجود داشت و پیش بینی ما برای تولید این واحد در سال آینده حدود یک میلیون تن است. برای تامین کنسانتره این واحد نیز علاوه بر تامین بخشی از کنسانتره موردنیاز از منطقه سنتکان مذکورات با گل گهر نیز بهایی شده و از این شرکت نیز گنسانتره موردنیاز برای واحد گندله سازی فولاد مبارکه را تامین خواهیم کرد.

وی درباره پیوژه تهم فولاد مبارکه که به روایی به بیرون برداری خواهد رسید، توضیح داد: برای هفته آینده ذوب گیری های فولاد سبا را در پیشرو داریم. فازهای نهایی طرح توسعه فولاد سبا را تکمیل کرده و به سمت راه اندازی آن می رویم و سعی می کنیم تا پایان امسال هم ذوب و حم ریخته گری آن را وارد سدار کنیم و به تولید برسد و به این نوبت توسعه فولاد سبا تکمیل شود.

تولانیان درباره اخرين وضعیت فولاد مبارکه در حوزه خرید مواد اولیه و تجهیزات و ماشین آلات نیز عنوان کرد: فولاد مبارکه در حال حاضر حدود ۹۸ درصد از خرید مواد اولیه موردنیاز خود را از داخل انجام می دهد. بطور مثال سال قبل فولاد مبارکه به دلیل کمبودی که در کشور پیش آمده بود حدود ۲ میلیون تن گندله وارد کرد در حالی که امسال با توجه به راه اندازی واحدهای گندله سازی کل گندله موردنیاز خود را از داخل خریدیم و واردات گندله فولاد مبارکه به صفر رسید و برای سال آینده نیز واردات گندله فولاد مبارکه صفر پیش بینی می شود.

معاون خرید شرکت فولاد مبارکه اصفهان افزود: نیاز فولاد مبارکه به گندله سازی متعلق به خود در سنتکان و همچنین سایر گندله سازی ها تامین خواهد شد. همچنین صدرصد کنسانتره نیز از داخل تامین می شود. معادن نیز همکاری خوبی با ما داشته اند. در

موزد نوزها نیز پیش از ۹۰ درصد خرید از داخل انجام می شود. در زمینه رونق های نیز وضعیت به همین شکل است. وی درخصوص خرید ماشین آلات و تجهیزات موردنیاز فولاد مبارکه و سیاست پویی سازی در این زمینه نیز توضیح داد: در حوزه خرید ماشین آلات و قطعات یدکی به دلیل تخصصی بودن این محصولات میزان واردات بیشتر است. چون تجهیزات یا برش خاصی مثل اس ام اس یا دالیلی خریداری می شوند امکان خرید آنها از داخل نیست. در همین حال طی یکی دو سال گذشته مذکورات خوبی با تامین کنندگان عمدۀ تجهیزات و ماشین آلات مانند تولید گندله کان لوله ریفرمر و غلطک سازان و شرکت هایی مانند اس ام اس و دالیلی انجام شده تا در ایران سرمایه گذاری کرده و قطعات و ماشین آلات خود را در ایران پسازند. این شرکت ها کارگاه هایی را هم در ایران راه اندازی کرده اند. به عنوان مثال فکر می کنم طی یکی دو هفته آینده کارگاه دالیلی در استان البرز راه اندازی خواهد شد.

## مزیت های تولید فولاد در ایران چیست؟

دبایی معدن سر جدود ۴ دهه گذشت، هر جا صحبت از توسعه صنعتی کشور در میان بوده، سرمایه‌گذاری در صنعت فولاد به عنوان صنعتی که در ایران مزیت های نسبی، فوایدی دارد در اولویت بخاست قرار گرفته است.

وجود حناج عظیم گاز طبیعی و زغال سنگ، معدن‌های سنگ آهن، بازار بکر داخلی و کشورهای همسوار، دسترسی به آب‌های آزاد، نیروی کار جوان تحصیلکرده و جویای کار، اشتغالزایی بالای صنعت فولاد در زنجیره تولید از معدن تا محصول نهایی، سلطه بر فناوری، رشد جمعیت و برنامه‌های توسعه‌ای کشور از جمله مزایای نسبی هستند که همواره مدنظر بوده و سرمایه‌گذاران بخش خصوصی و دولتی با تکیه بر این مزیت‌ها برنامه‌های کوتاه مدت و بلندمدتی را برای توسعه این صنعت تدوین کرده‌اند. از شاخص‌ترین و اصلی ترین این برنامه‌ها، پیش‌بینی رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن در افق ۱۴۰۴ است که در سند چشم انداز به عنوان سند بالادستی صنعت فولاد منظور شده و به شدت بر آن تاکید می‌شود. در حالی که رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن در ۱۰ سال آینده از دید پرخی از دست اندکاران هدفی بسیار خوببینانه و غیرقابل دسترس است؛ با نگاهی به پیش از ۲۰ میلیون تن ظرفیت منصوب شده فعلی و ظرفیت‌های در دست ساخت طرح‌های استانی و طرح‌های توسعه‌ای و در حال اجرا در شرکت‌های فولاد مبارکه، فولاد خراسان، کاوه جنوب، میدکو، گل‌گهر، چادرملو و متوجه خواهیم شد.

رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن در ۱۰ سال آینده چندان هم غیرقابل دسترس نخواهد بود و بد طور قطعی اگر به مشکلات سر راه سرمایه‌گذاری برای توسعه این صنعت توجه شود رسیدن به این ظرفیت شاید مشکل یاشد، ولی غیرممکن نیست. اگرچه همه آنچه به عنوان مزیت‌های نسبی صنعت فولاد روی آن تکیه شده واقعیت دارد و تجمعیت این مزایا به صورت یکجا در یک کشور نه تنها در منطقه بلکه در جهان می‌بدیل است اما توجه به چالش‌های موجود این صنعت چه برای ظرفیت‌های فعلی و چه برای توسعه‌های پیش رو که در راستای رسیدن به ظرفیت پیش‌بینی شده در سند چشم انداز اجرا خواهد شد از اهمیت ویژه‌ای پرخوردار است و نادیده گرفتن هر یک از آنها می‌تواند سرمایه‌گذاری‌ها را در بازار رقابتی امروز با چالش‌جدی رویه رو کرده و حتی زمین گیر کند. بدیهی است پرداختن به این چالش‌ها از حوصله این نوشتار خارج است و جا دارد در فرضت دیگری به تفصیل به آنها پرداخته شود ولی به صورت اجمالی و فهرست وار به مهم ترین آنها اشاره می‌شود. ظرفیت، نوع تولیدات و کامل بودن رتیجیره تولید؛ فضای رقابتی امروز و حضور قدرتمند شرکت‌های بزرگ فولادی به عنوان بازیگران اصلی بازار با قیمت تمام شده پایین، توان رقابت را از سیاری تولیدکنندگان گرفته و با احداث واحدهای کوچک و هزینه‌های نام شده بالا نمی‌توان با آنها رقابت کرد. از سویی، تکمیل نبودن رتیجیره تولید از سنگ آهن تا محصول نهایی تنش بین واحدهای بالادستی و مصرف کننده پایین دستی بر سر تعیین قیمت فروش را افزایش داده و هرچه تراویط بازار محصول نهایی سخت تر و رقابتی تر شود این چالش پررنگ تو جلوه می‌کند.

تحلیل قیمت‌ها در روز یکشنبه:

### گزارش بازار محصولات فولادی

گزارش بازار ورق و (قوطی و پروفیل)

در بازار ورق در روز یکشنبه سیگنالهای عمیقی مبینی بر برخی افزایش قیمت‌ها در برخی از حوزه‌های فروش ورق سیاه نازک دیده شد اما در کل بازار این حوزه تا حد زیادی ساکن و توافقی بود. یکی از نمایندگان رسمی فروش ورق سیاه گیلان، انواع ورق ضخامت ۴۰ تا ۶۵ میلیمتر این تولیدی را در این روز ثابت اعلام کرد. انواع ورق سیاه فولاد کاریابان توسط یکی از نمایندگان رسمی این تولیدی ثابت شنیده شد. انواع ورق سیاه مجتمع گیلان (ضخامت ۸ و ۱۰ میل) توسط برخی از نمایندگان رسمی فروش در اتیار تهران و ایار مبدأ ثابت شدند. انواع ورق سیاه فولاد مبارکه از اتیار تهران توسط برخی مبادی غیر رسمی فروش ثابت شدند. انواع ورق روغنی لفزان از پندر انزلی توسط برخی مبادی غیر رسمی فروش ثابت شدند. انواع ورق سیاه اکسین (۸ تا ۴۰ میل) توسط برخی از نمایندگان غیر رسمی فروش در اتیار تهران صرف نظر از برخی نوسانات جزئی در ضخامت‌های مختلف (برخی کاهش و برخی افزایش جزئی) نرخ اعلانی این محصول تقریباً ثابت است. انواع ورق گالوانیزه شهرکرد و سمنان و هفت‌الماں از خط کارخانه توسط برخی از نمایندگان غیر رسمی فروش ثابت شدند. انواع ورق گالوانیزه شهرکرد و سمنان و هفت‌الماں از خط کارخانه توسط برخی از نمایندگان غیر رسمی فروش ثابت شدند. در برخی از اقلام نازک بار ورق سیاه روس و ساو فولاد مبارکه کسی افزایش قیمت توسط برخی از نمایندگان غیر رسمی فروش دیده نشد؛ بطور مثال در ضخامت ۲ میلیمتر، سیاه ۲۵ تومان؛ روس ۵ تومان و مبارکه حدود ۱۵ تومان، افزایش قیمت تسبیت به روز شنبه حادث شده است.

در حوزه قوطی و پروفیل هم بالاخره در اکثر مبادی این حوزه شاهد کاهش کامل ۱۰ الی ۲۰ تومانی نرخ عده محصول این حوزه که شامل قوطی ضخامت ۲ میلیمتر می‌باشد، بودیم، البته این کاهش در زمانی اتفاق افتاد که سیگنالهای بهبود قیمت ورق نازک از برخی مبادی شنیده شد و این موضوع می‌تواند در سمت و سوی آنی بازار این حوزه اثر گذارد باشد.

گزارش بازار مقاطع طویل فولادی

(تیرآهن - ناودانی و تی‌تی میلگرد)

در خصوص بازار تیرآهن ذوبی اصفهان در بازار غیر رسمی؛ برخی مبادی تیرآهن ۱۶ و ۱۷ را از خط کارخانه توانم با حدود ۲۰ الی ۲۵ تومان کاهش قیمت اعلام کرده اند و این در حالی است که از اتیار اصفهان انواع تیرآهن این شرکت تقریباً ثابت شده می‌شود، اما برخی دیگر از مبادی تیرآهن ۱۶ را در اتیار تهران با کاهش حدود شاخه‌ای ۱ الی ۳ هزار تومان اعلام می‌نمایند؛ یقینه سایرها هم در این مبدأ تغییرات ثابت شدند. فولاد ناب تیریز انواع تیرآهن تولیدی خود را در روز یکشنبه ثابت اعلام کرد.

ازین فولاد انواع تیرآهن تولیدی خود را شاخه‌ای ۵ الی ۱۰ هزار تومان توانم با کاهش قیمت اعلام کرد. تورد فولاد بزد تیرآهن ۱۴ و ۲۲ تولیدی خود را ثابت اعلام کرده است، یکی از نمایندگان رسمی فروش دوب اهن اصفهان انواع میلگرد و تیرآهن ۱۲ تا ۱۶ این واحد تولیدی را ثابت اعلام کرد. جهان فولاد غرب انواع تیرآهن ۱۴ توسط برخی از نمایندگان غیر رسمی فروش ثابت شدند. در حوزه ناودانی و تی‌تی هم در ادامه ریزش قیمتی که با اقدام شکفته مشهد آغاز شد، برخی از مبادی این حوزه نرخ محصولات خود را کاهش دادند.

در حوزه میلگرد هم کاهش قیمت‌ها همچنان و حداقل دو نیمی از مبادی این حوزه ادامه پیدا کرد و این کاهش‌ها در حالی اتفاق افتاد که در انتهای وقت کاری روز گذشته، زمزمه‌هایی از تصمیم شست مترک امروز تولیدکنندگان مقاطع طویل فولادی و ذوبی‌ها مبنی بر بابان دادن به این کاهش قیمت‌ها از روز دو شنبه شنیده شد.

## پیشرفت ۸۰ درصدی پروژه تصفیه پساب لنجان و مبارکه

سیران پیشرفت فعلی پروژه تصفیه پساب لنجان و مبارکه ۸۰ پیشرفت داشت و تامین مالی کامل این پروژه هزار و ۲۰۰ میلیارد ریالی بر عهده فولاد مبارکه است.

مدیر ارشد خدمات و پستیابی فولاد مبارکه با اشاره به پروژه های کاهش مصرف آب در فولاد مبارکه گفت: یکی از راه های کاهش مصرف آب در صنایع، استفاده از ظرفیت باز جرخانی پساب و فاضلاب های شهری در کارخانه ها است.

جواد نیلی در ادامه افزود: بر همین اساس، از سال ۹۱، پروژه جمع آوری، تصفیه و باز جرخانی پساب شهرستان های مبارکه و لنجان بین سازمان آب و فاضلاب استان و شرکت فولاد مبارکه مورد موافقت قرار گرفت.

وی با اشاره به اولات زیست محیطی رها سازی فاضلاب و پساب در زاینده رود گفت: ریختن پساب شهرهای اطراف زاینده رود بدون تصفیه در مسیر رودخانه زیان های زیست محیطی و بهداشتی فراوانی به همراه داشته و با اجرای این طرح و جلوگیری از رهاسازی این پساب ها از سوی هفت شهر موجود در سیر زاینده رود، زیان های مذکور بر طرف خواهد شد.

مدیر ارشد خدمات و پستیابی فولاد مبارکه همچنین تأکید کرد: با اجرایی شدن این طرح، پساب تصفیه شده، جایگزین قسمی از برداشت فولاد مبارکه از منابع آب زاینده رود می شود.

نیلی در رابطه با میزان آب برداشتی فولاد مبارکه از زاینده رود نیز تصریح کرد: به طور مخصوص فولاد مبارکه در زمان احداث طبق قرارداد منعقد شده بین سازمان آب مختلفه ای و فولاد مبارکه به ارزی تولید ۲.۴ میلیون تن فولاد، اجازه داشت سالانه ۴۰ میلیون متر مکعب آب از زاینده رود برداشت کند اما نه تنها فولاد مبارکه این مقدار آب را برداشت نکرده بلکه اکنون با وجود افزایش ظرفیت تولید تا ۷.۶ میلیون تن در سال شرایطی فراهم شده که میزان برداشت آب مورد تیاز فولاد مبارکه از حوزه زاینده رود کاسته شده و به زیر ۳۰ میلیون متر مکعب در سال بررسید.

جدیور ارشد خدمات و پستیابی فولاد مبارکه سیران پیشرفت فعلی پروژه را ۸۰ درصد اعلام کرد و افزود: تامین مالی کامل این پروژه هزار و ۲۰۰ میلیارد ریالی بر عهده فولاد مبارکه بوده و سازمان آب و فاضلاب اجرای آن را به عهده گرفته است.

نیلی در بیان، میزان سرمایه گذاری لازم برای لوله گذاری از تصفیه خانه تا مجتمع فولاد مبارکه را ۲۰۰ میلیارد ریال عنوان کرد و اذعان داشت: این پروژه در سال ۹۶ به پایه داری کامل خواهد رسید.

## مزیت های تولید فولاد در ایران چیست؟

در حدود ۴ دهه گذشته هر جا صحبت از توسعه صنعتی کشور در این بوده، سرمایه گذاری در صنعت فولاد به عنوان صنعتی که در ایران مزیت های تسبی فراوانی دارد در اولویت نخست قرار گرفته است. به گزارش ماین نیوز، وجود منابع عظیم گاز طبیعی و زغال سنگ، معادن غنی ستگ آهن، بازار بکر داخلی و کشورهای همچوار، دسترسی به اب های آزاد، نیروی کار جوان تحصیلکرده و جویای کار، استغلال اراضی بالای صنعت فولاد در زنجیره تولید از معدن تا محصول تهابی، تسلط بر فناوری، رشد جمعیت و برنامه های توسعه ای کشور از جمله سرمایه نسی هستد که همواره مدنظر بوده و سرمایه گذاران بخشنده خصوصی و دولتی با تکیه بر این مزیت ها برنامه های کوتاه مدت و بلندمدتی، را برای توسعه این صنعت تدوین کرده اند از شاخه ترین و اصلی ترین این برنامه ها پیش بینی رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن در افق ۱۴۰۴ است که در سند چشم انداز به عنوان سند بالادستی صنعت فولاد منظور شده و به شدت بر آن تأکید می شود. در حالی که رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن در ۱۰ سال آینده از دید برجخی از دست اندر کاران هدفی بسیار خوبینانه و غیرقابل دسترس است؛ با تکیه به پیش از ۲۰ میلیون تن ظرفیت منصوب شده فعلی و ظرفیت های در دست ساخت طرح های استانی و طرح های توسعه ای و در حال اجرا در شرکت های فولاد مبارکه، فولاد خراسان، کاوه جنوب، میدکو، کل کهربا، چادرملو و... متنوچه خواهیم شد رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون تن در ۱۰ سال آینده چندان هم غیرقابل دسترس نخواهد بود و به طور قطعی اگر به مشکلات سر راه سرمایه گذاری برای توسعه این صنعت توجه شود رسیدن به این ظرفیت شاید مشکل ناشد، ولی غیرممکن نیست اگرچه همه آنچه به عنوان مزیت های تسبی صنعت فولاد روی آن تکیه شده واقعیت دارد و تجمعیت این مرايا به صورت یکجا در یک کشور نه تنها در متعلقه بلکه در جهان بی بدل است اما توجه به چالش های موجود این صنعت چه برای ظرفیت های فعلی و چه برای توسعه های پیش رو که در راستای رسیدن به ظرفیت پیش بینی شده در سند چشم انداز اجرا خواهد شد از اهمیت ویژه ای برخوردار است و نادیده گرفتن هر یک از آنها می تواند سرمایه گذاری ها را در بازار رقابتی امروز با چالش جدی رو به رو کرده و حتی زمین گیر کند. بدینه است پیدا خشن به این چالش ها از حوصله این نوشته خارج است و جا دارد در فوست دیگری به تفصیل به آنها پرداخته شود ولی به صورت اجمالی و قهرست وار به مهم ترین آنها اشاره می شود.

ظرفیت، نوع تولیدات و کامل بودن زنجیره تولید؛ فضای رقابتی امروز و حضور قدرتمند شرکت های بزرگ فولادی به عنوان بازیگران اصلی بازار با قیمت تمام شده پایین، توان رقابت را از بسیاری تولیدکنندگان گرفته و با احداث واحدهای کوچک و هزینه های تمام شده بالا نمی توان با آنها رقابت کرد. او سویی، تکمیل نبودن زنجیره تولید از سنتگ آهن تا محصول نهایی تنش بین واحدهای بالادستی و مصرف کننده پایین دستی بر سر تعیین قیمت فروش را افزایش داده و برجسته شرایط بازار محصول تهابی ساخت تر و رفاقتی تر شود این چالش بزرگتر نر جلوه می کند. بنابراین برای واحدهای جدید ظرفیت های بالا (حدائقی ۵۰ میلیون تن) به همراه زنجیره کامل و برای واحدهای موجود ادغام مالکیت عمودی برای تکمیل کردن زنجیره تولید و ادغام افتخاری برای اقتصادی کردن ظرفیت تولید توصیه می شود. تولیداتی با نگاه به بازارهای صادراتی؛ با فرض رسیدن به جمعیت حدود ۱۰۰ میلیون نفر در سال ۱۴۰۴ و افزایش مصرف سرانه از ۲۳۰ کیلوگرم فعلی به ۳۵۰ کیلوگرم، مصرف سالانه به ۴۵ میلیون تن افزون می شود. ایجاد ۵۰ میلیون تن ظرفیت تولید به متله حدائقی ۲۰ میلیون تن صادرات است. بنابراین هر گونه سرمایه گذاری باید با تفکر صادراتی باشد تا محصولی تولید شود که فروش آن در بازارهای جهانی امکان پذیر باشد. درباره مکان یابی محل احداث می توان گفت دسترسی آسان و ارزان به مواد اولیه و بازار فروش، دسترسی به آب، برق، گاز، راه آهن و جاده از مواردی است که اگر در مکان یابی محل استقرار به آن توجه نشود با توجه به هزینه های سنتگین حمل و نقل و هزینه ایجاد زیرساخت های به چالش بزرگی تبدیل می شود.

## کسب رکورد روزانه تولید آهن اسفنجی در واحد احیا مستقیم شهید خرازی

همزمان با ایام دمه «بارگ فجر انقلاب اسلامی، تلاشگران عوچه صنعت در واحد احیا مستقیم شهید خرازی (احیا مستقیم) ۲۲، با تولید ۷ هزار و ۹۳۵ تن آهن اسفنجی به رکورد جدیدی دست یافتند. مدیر ناحیه آهن سازی فولاد مبارکه با اعلام این خبر، گفت: رکورد قبلی روزانه این واحد به میزان ۷ هزار و ۷۴۵ تن و در تاریخ ۳۰ آبان ماه سال گذشته محقق شده بود. رحیم عبدی، مشارکت گسترده کارکنان تولید و تعمیرات، انجام موقت آتش تعمیرات سالانه برنامه ریزی شده مدول شهید خرازی و افزایش آماده به کاری تجهیزات را از عمدۀ دلایل کسب این رکورد برشمرد.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۷:۲۸

آغاز

شما

## کارخانه دانه پندی منیزیت نوک آباد در استان سیستان و بلوچستان افتتاح شد

به مناسبت دهه مبارک فجر ظهر امروز کارخانه دانه پندی منیزیت نوک آباد طرح فرآوری و برعیارسازی منیزیت در استان سیستان و بلوچستان با حضور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت به بهره برداری رسید.

به گزارش شاتا؛ کارخانه دانه پندی منیزیت نوک آباد یا سرمایه گذاری ۳۰ میلیارد ریال با ایجاد اشتغال نفر به بهره برداری رسید و در این کارخانه محصول یودر منیزیت دانه پندی شده با ظرفیت تولید هزار تن در سال تولید خواهد شد. گفتنی است: معدن و کارخانه دانه پندی نوک آباد در ۱۴۰ کیلومتری شمال غرب شهرستان زاهدان و در حوزه شهرستان تصرف آباد قرار دارد. ۱۳۹۵-۱۱-۱۷ - ۱۸:۰۲

دانشگاه آزاد اسلامی															
تجارت	تجارت														

سلطانی نژاد خبر دارد.

## رشد تأمین مالی فولادسازان و سنگ آهنی ها از طریق بورس کالا

تأمین مالی فولادسازان از طریق معاملات سلف ابتدای از سال ۹۵ تا اواخر دی ماه، ۴۲ درصد و تأمین مالی تولیدکنندگان سنگ آهن از طریق انتشار اوراق سلف مواد ابتدای ۵۱ درصد رشد داشته است.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، پس از نشست مشترک انجمن تولیدکنندگان فولاد و مدیریان ارشد بورس کالای ایران که در راستای استفاده هر چه بیشتر فولادسازان از ظرفیت های بورس کالا برگزار شده، بهترین مسائل بورسی تولیدکنندگان فولاد، ابرارهای جدید تأمین مالی و رشد تأمین مالی فولادسازان در سال جاری نسبت به سال گذشته در گفت و گو با حامد سلطانی نژاد، مدیرعامل بورس کالای ایران موره بورسی قرار گرفت.

به دبال ارتباط سازنده با تولیدکنندگان فولاد می‌شود.

مدیرعامل بورس کالای ایران درباره نتیجه جلسه مشترک، با تولیدکنندگان فولاد گفت: با توجه به اینکه انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران به عنوان نهادی برای ارائه و نظرات تولیدکنندگان فولاد بخش خصوصی محسوب می‌شود؛ ارتباط سازنده و تعاملات موثر می‌تواند نتایج مثبت تمدیدی برای هر دو طرف در برداشته باشد. همچنین بوگزاری نشست های هم اندیشی گسترده این انجمن با رسته های مختلف فولادی، فرصت خوبی است تا با حضور کارشناسان بورس کالا در جلسات این رسته ها بتوان با سایر تولیدکنندگان به بحث و گفتگو پرداخت و مشکلات و مسائل آن ها را مرتفع کرده و فضای برای حضور هرچه بیشتر بخش خصوصی صنعت فولاد در بورس کالا فراهم کرد.

سلطانی نژاد در ادامه گفت: هم اکنون با ابرارهای مناسی که در اختیار بورس کالای ایران وجود دارد، می‌توان شرایط خوبی را برای تولیدکنندگان مهبا کرد. شفاف شدن هرچه بیشتر بازار، از بن رفتن واسطه کران و تنظیم و نشان بازار از طریق بورس کالا ممکن است جراحت بورس کالا نهادی است که عرضه و تقاضا را زیر نظر دارد و طبعاً من نوآند شرعاً بازار را بهتر کند.

رشد تأمین مالی فولادسازان و سنگ آهنی ها

مدیرعامل بورس کالا در خصوص نامین مالی های انجام شده توسط این نهاد برای فعالان حوزه فولاد و صنایع معدنی گفت: تأمین مالی فولادسازان از طریق معاملات سلف ابتدای سال ۹۵ تا ۱۳۹۵/۰۱/۲۴ ۲۴/۱۰/۲۴ هزار میلیارد ریال بوده که نسبت به دوره مشابه سال قبل ۴۲ درصد رشد داشته است.

سلطانی نژاد اظهار داشت: تأمین مالی تولیدکنندگان سنگ آهن از طریق انتشار اوراق سلف مواد ابتدای ۵۱ درصد رشد داشته است.

معرفی ابرارهای تأمین مالی بورس کالا

سلطانی نژاد درباره ابرارهای بورس کالا برای فولادسازان گفت: سلف موادی ابتدای این انجمن مالی تولیدکنندگان است که با پیش خرید محصولات شان توسط خریداران انجام می‌شود. در این روش به خریداران اوراقی تحويل داده می‌شود که قابل انتقال به غیر بوده و برای تولیدکنندگان بسیار به صرفه محسوب می‌شود. برای نمونه، ذوب آهن اصفهان در سال جاری و تنها یک نوبت تأمین مالی از طریق سلف موادی، توانست حدود ۱۵۰ میلیارد تومان تأمین مالی شود.

وی در ادامه، گواهی سپرده را ابرار دیگری برای تأمین مالی تولیدکنندگان داشت و اظهار کرد: روش دیگری که بورس کالا برای تسهیل تجارت کالا از یک سو و ویقه گذاری برای تأمین مالی تولیدکنندگان فولاد از سوی دیگر در نظر دارد، استفاده از گواهی سپرده است. از ویزگی های گواهی سپرده این است که باعث کشف قیمت های محصولات به طور روزانه خواهد شد.

سلطانی نژاد ادامه داد، ابزار تسهیل تجارت و تأمین مالی شرکت بورس کالای ایران تحت عنوان معاملات گواهی سپرده کالایی با تحریک بر معاملات قبض اینبار در سال های گذشته توسط بورس کالا طراحی و به دفعات پیاپی سازی شده است. از بازار تبریز نقصت های این ابزار امکان توبیخ و در نتیجه تأمین مالی به واسطه آن و افزایش نقدشوندگی معاملات کالایی به وسیله آن است.

وی افزود: این ابزار امکان سرمایه گذاری روی کالاهای را برای افراد و اقتدار مختلف فراهم می‌نماید که نتیجه آن هدایت هدفمند سرمایه ها و تأمین مالی صنایع است. تأمین مالی از طریق گواهی سپرده کالایی چه از طریق توثیق آن و اخذ تسهیلات و چه از طریق جذب سرمایه کمترین هزینه مالی را بر صنایع تحصیل خواهد کرد.

مدیرعامل بورس کالای ایران خاطرنشان کرد: یک شیوه در دسترس برای تأمین مالی صنایع از طریق گواهی سپرده کالایی، مبتدا قراردادن

کالای را که در انبار و حدود گواهی سپرده به پشتونه آن است صنایع مختلف در گشور می توانند از این طریق سرمایه های زیادی را جوست تامین عالی و توسعه خود جذب نمایند.

سلطانی نژاد همچنین در خصوص روش قرارداد آئی (قیوچر)، شرایط و مزایای آن گفت: قراردادهای آئی از چمله «هم ترین ابزارهای مدیریت ریسک در جهان امروز هستند که بورس کالای ایران در جهت بهادری کردن و توسعه آن در بازار و اقتصاد کشور نلاش فراوانی نموده است» مدیریت ریسک نوسانات قیمت بازار، امکان برنامه ریزی بلندمدت، ارائه تضمیمی از چیزی غیری بازار در آینده، افزایش توان معاملاتی افراد، معامله بدون نیاز به هزینه های ابزارداری و حمل، خروج آسان از معامله بدون نیاز به تحويل کالا و هزینه های فسخ معامله، معافیت مالیانی، استاندارد بودن قرارداد و تقسیم معاملات، از چمله مهم ترین ویژگی های قراردادهای آئی است. وی توضیح داد: در ساده ترین نگاه پیاده سازی قراردادهای آئی در زنجیره ارزش محصولات، امکان برنامه ریزی بلندمدت برای تأمین مواد اولیه، تولید و فروش محصولات را برای صنایع فراهم خواهد نمود در صورتی که صنایع بدون اتکا به ابزارهای پوشتی ریسک مانند قراردادهای آئی همواره با ریسک نوسانات قیمت مواد اولیه و محصول نهایی مواجه خواهند بود.

نرخ کارمزد در بورس کالاپایی است

مدیرعامل بورس کالای ایران در ادامه خاطرنشان گردید که بدخی از دوستان کالایی دارد که نرخ کارمزد بورس کالا به صرفه نیست باید گفت که چنین مسئله ای صحیح نیست و نرخ کارمزد بورس کالای ایران تسبیت به سایر کشورها بسیار پایین نر است. دریافت نیم در هر آرم ارزش کل معاملات به عنوان کارمزد رقم بالای محسوب نمی شود و در معاملات چندین میلیاردی تنها ۱۰ میلیون تومان هزینه کارمزد می شود که این هم به خاطر سهامداران بورس کالا است.

وی گفت: از سوی دیگر متأسفان بازار سهام می توانند از طریق فرابورس اقدام به خرید سهام این شرکت نمایند، نکته دیگر اینکه در اینجا باید از طریق کارمزد حاصل می شود، عمدۀ مصرف آن در ایجاد زیرساخت هایی قوی تر برای معاملات کالایی است که در بورس کالا انجام می گیرد.

منبع: چیلان

شکوری به ماین نیوز خبر داد:

### امضای قرارداد معدن مهدی آباد در دهه فجر

مدیرعامل شرکت راهسازی و معدنی مبین از امضای قرارداد توسعه معدن سرب و روی مهدی آباد و احداث کارخانه کنسانتره سازی در کنار آن در دهه فجر طبق اعلام ایمیدرو خبر داد.

بهرام شکوری در گفت و گو با خبرنگار ماین نیوز در پاسخ به این سوال که امضای قرارداد معدن سرب و روی مهدی آباد به کجا رسید؟ توضیح داد: اخیرن مار ایمیدرو اعلام کرد که می خواهند قرارداد را در دهه فجر و طی همین بک دو هفته پیشرو امضا کنند.

وی افروز: کنرسیوم مبین آمده امضای این قرارداد است و حتی پیش از امضای قرارداد هم برخی کارهای مربوط به پروژه انجام شده است. ضمانت نامه ها را داده و قرارداد را هم از طرف خودمان امضا کرده ایم. تعیین وضعیت بالله، نوع تکنولوژی مورد استفاده و مذاکره با صاحبان سرمایه و فاینانسورها تا حدودی انجام شده است. بودجه ای هم برای اجرای پروژه کنار گذاشته شده است. در حقیقت یک سری از کارهایی که باید در دوره یک ساله مطالعات انجام می گرفت تاکنون انجام شده است. به نوعی ما چند قدم هم حلو هستیم و الان منتظر امضای قرارداد هستیم.

وی در پاسخ به سوال دیگر خبرنگار ماین نیوز مبینی بر اینکه حضور گلنکور در پروژه مهدی آباد به کجا رسید و آیا این شرکت نمونه برداری جدیدی از این معدن انجام داده است یا خیر؟ توضیح داد: پیشتر ایمیدرو نمونه هایی از معدن مهدی آباد را جهت تست و آنالیز به گلنکور داده بود که طبق آزمایشات گلنکور مشخص شده بود آنکه این معدن قابلیت فراوری را ندارد و در نتیجه کار روی آن اقتصادی نیست. این یعنی ۵۰ درصد ذخیره معدن از بنی هی برد و نهایتاً کل پروژه را می توانست متاثر کند.

شکوری ادامه داد: با توجه به تیم کارشناسی که در مجموعه کنرسیوم مبین داریم مانند ۵ کتر حسنه پاک و ... که سال ها تجربه زده‌اند. تیم این معدن را دارند و مطالعات آن را انجام داده اند، این تیم معتقدند که اشکال از اکسید معدن نیست بلکه اشکال از نمونه معرف است. در نتیجه قرار شد گلنکور، کنرسیوم و نهایتاً ایمیدرو با نظارت همدیگر نمونه برداری را بعد از عقد قرارداد انجام دهند و با نمونه معرف درسی که از معدن گرفته می شود، مجددآ آزمایشات انجام شود. چون خود اکسید شامل چهار بخش است و نمی شود یک نمونه معرف چهار بخش باشد در نتیجه از هر چهار بخش باید نمونه گرفته شود و نهایتاً با این نمونه ها و با نظارت همه آزمایشگاه روى آنها تست های لازم را انجام دهد و هم کنرسیوم، هم گلنکور هم ایمیدرو نتایج بروند و با نظارت همدیگر آزمایشگاه تسبیت شود. نتایج آن را هم باید هر یکه مشرف بسید برند.

## حفظ اسنگ نگاره های هزار ساله

دبای معدن طرح های زیست‌رسی معدن گرانیت درسا و علایی زرجه بر متنطقه طرقه مستبد که در جبل و دومن حله ستاد اقتصاد مقاومتی با حضور معاون اجرایی ریاست جمهوری در مشهد برگزار شد، مورد موافقت قرار گرفت. این ۲ معدن را در تزدیک بنای تاریخی کمرقبولا واع شده اند که سنگ نگاره های بسیاری از هزاران سال پیش در خود جای داده است.

همین موضوع سبب شده بود امکان قعالیت معدنی برای بهره برداران با مشکلاتی همراه شود تا اینکه آنها تصمیم گرفتند با تغیر کاربری از سنگ بنایی تاریخی محافظت کنند. همیشه از معدن و معدنکار به عنوان مخرب محیط زیست یاد می شود و فعالیت آنها تحت شعاع محیط زیست قرار می گیرد. اقدام برای تغییر کاربری و تلاش برای انجام این کار نشان از توجه و دیدگاه مثبت معدنکاران برای حفظ این ارزش های قدیمی دارد.

### آغاز فعالیت معدن در ۱۰ سال پیش

عضو هیات علمی گروه زمین شناسی دانشگاه ازاد اسلامی مشهد درباره معدن گرانیت درسا و روندی که برای گرفتن «جوز طرح زیست‌رسی» این معدن انجام شده به صفت روئند کار در این معدن به این شکل بود که در سال ۱۳۸۱ مجوز اکتشاف، ۱۳۸۲ برداشت اکتشاف، ۱۳۸۴ گواهی کشف و ۱۳۸۵ برداشت اسنگ و شیوه سازی بود و براساس بحث‌نامه معاون وقت وزارت صنایع و معدن، در فرهنگی، منابع طبیعی و محیط زیست صادر شد. حبیب الله ترشیزیان مدیرعامل شرکت گرانیت درسا در ادامه اظهار گردید: بر اساس قانون معدن در آن زمان نیازی به استعلام از سازمان های مستکر و شیوه سازی نبود و براساس بحث‌نامه معاون وقت وزارت صنایع و معدن، در معادنی که تیاز به عملیات آتشیاری بدارند، فاصله محدوده معدنی از حد استحقاقی شهرها یک و از محدوده روستاهای کیلومتر در نظر گرفته می شد. در آن زمان نه تنها طرقه هنوز به شهر تبدیل نشده بود بلکه فاصله معدن تا حریم طرقه بین از ۳ کیلومتر بود. پس استناد شهیداری طرقه به لزوم اخذ استعلام از شهیداری طرقه در زمان شروع عملیات اکتشافی براساس قانون وقت معدن غیرقانونی به شمار می آمد. به گفته وی، شهیداری طرقه در سال ۱۳۸۵ با استناد به قانون شهیداری ها و لزوم اخذ مجوز از شهیداری به منظور انجام امور عمرانی در حریم شهرها، از شروع عملیات بهره برداری معدن مجاز نمی کرد تا اینکه در سال ۱۳۸۷ شهیداری طرقه با وجود قول «ساعدت به شرکت گرانیت درسا مبنی بر حمایت از این شرکت در صورت تغییر کاربری طرح خود از معدنی به گردشگری، طرحی با عنوان «یارگ طبیعت گردی طبیعی» تهیه و به سازمان میراث فرهنگی استان ارائه گرد.

ترشیزیان ادame داد: پیو شکایت این شرکت به دفتر ریاست جمهوری وقت، جلسات متعددی در دفتر فنی استانداری خراسان رضوی تشکیل شد. بر اساس صورت جلسات ۱۳۹۰/۸/۲۶، ۱۳۸۷/۹/۱۱ و ۱۳۹۱/۴/۳ در تمامی جلسات یاد شده بر حق قانونی شرکت گرانیت درسا بر این طرح و اجرای پروژه های گردشگری با محوریت زیست‌رسی تأکید شد.

# خبر وزارت صمت

برگزاری نیم

سراج ۲۴ بهمن ماه ۱۳۹۵ انتشاری اخبار اقتصادی

در نامه به طلب نیا

## نعمت زاده خواستار توقف فعالیت سامانه جامع گمرکی شد

وزیر صنعت در نامه‌ای به وزیر اقتصاد خواستار توقف فعالیت‌های سامانه پنجه واحد گمرکی شد که در سال ۹۳ با هدف مقابله با فاجاق کالا راه اندازی شده بود.

به گزارش خبرنگار اقتصادی باشگاه خبرنگاران تسویه «پویا»، محمد رضا نعمت زاده وزیر صنعت در نامه‌ای به علی طیب نیا وزیر اقتصاد خواستار توقف فعالیت سامانه پنجه واحد گمرکی شد.

وزیر صنعت در این نامه با اشاره به بهره برداری از سامانه جامع یکارچه مجوزها، از وزیر اقتصاد خواسته است ادامه فعالیت سامانه جامع گمرکی متوقف شود.

بر اساس قانون کلی فعالیت‌های مربوط به تجارت باستی با محوریت سامانه جامع تجارت متعلق به وزارت صنعت صورت گیرد، اما با توجه به عدم پذیره برداری کامل از این سامانه هیئت دولت تصمیم گرفت، فعالیت‌های تجاری تا گمرک به وسیله پنجه واحد گمرکی و امور تجاری بعد از گمرک توسط سامانه جامع تجارت وزیر مستهمای آن انجام گیرد.

بر اساس این نامه وزیر صنعت از طیب نیا خواسته است، گمرک ایران اطلاعات مربوط به درخواست مجوز جهت ترخیص کالا در فرایندهای واردات، صادرات و ترانزیت به سامانه جامع ارسال اکندو نتاج مورد نیاز را به صورت مستقیم از این سامانه دریافت نماید. پیش از بهره برداری سامانه وزارت صنعت گمرک ایران می‌توانست به صورت مستقل اطلاعات موردنیاز برای ترخیص را از دستگاه‌های مرتبط دریافت نماید.

سرپرست مرکز تجارت الکترونیکی در گفت و گو با فارس

## نامه وزیر صنعت برای جلوگیری از موازی کاری در گمرک بود / پنجره واحد گمرکی یکی از اجزای سامانه جامع تجارت است و به کار خود ادامه می دهد

سرپرست مرکز تجارت الکترونیکی با بیان اینکه سامانه جامع تجارت جایگزین پنجره واحد الکترونیکی گمرک نیست، گفت: برای جلوگیری از موازی کاری بین این دو سامانه تبادل اطلاعات صورت می گیرد.

RMS مصائبی حداق زاده در گفت و گو با خبرنگار بازارگانی خبرگزاری فارس در مورد راه اندازی سامانه جامع تجارت گفت، از آنجا که راه اندازی سامانه جامع تجارت جز تکالیف مرکز توسعه تجارت الکترونیکی به عنوان زیر مجموعه وزارت صنعت بود لذا پس از ایجاد چنین سامانه ای برای اطلاع رسانه ای و ایجاد ارتباط بین دو سامانه تجارت الکترونیکی گمرک و سامانه جامع تجارت وزارت صنعت، نامه ای از سوی وزیر صنعت به وزیر اقتصاد ارسال شد.

سرپرست مرکز تجارت الکترونیکی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سامانه جامع تجارت شامل ۵ زیر شاخه است، افزود: تجارت داخلی، تجارت خارجی، شناسه کالا، کدرهگیری و اثبات ۵ زیر شاخه، سامانه تجارت الکترونیکی است. وی در پاسخ به این سوال که آیا سامانه جامع تجارت جایگزین پنجره واحد الکترونیکی گمرک شده است، بیان داشت: خیر، هر دو سامانه در کنار یکدیگر فعالیت خواهند کرد اما با تبادل اطلاعات این دو سامانه از موازی کاری و تکرار کارها جلوگیری می شود. حداق زاده با بیان اینکه نامه ارسالی وزیر صنعت به وزیر اقتصاد در راستای جلوگیری از موازی کاری و تکرار کارها در این سامانه ها بوده است، تصریح کرد: لست سفارش واردات کالا با رعایت استانداردها از ۲۵ دی ماه در سامانه جامع تجارت آغاز شده، اما این موضوع سبب تعطیلی پنجره واحد الکترونیکی گمرک نشده و سامانه گمرک بنا به وظایف گمرک به فعالیت خود ادامه خواهد داد.

سرپرست تجارت الکترونیکی وزارت صنعت معدن و تجارت با تأکید بر اینکه با ارتباط این دو سامانه با یکدیگر موازی کاری ها از بین می روید، افروز: در واقع سامانه جامع تجارت برای تاکتیک تردد های فیزیکی، تسهیل و تمرکز فعالیت ها در فضای مجازی در امر تجارت راه اندازی شده است.

وی گفت: تبادل اطلاعات بین سامانه جامع تجارت و پنجره واحد گمرک در نهایت منجر به سهولت کار بازارگانان و صرفه جویی در زمان می شود.

حداق زاده با بیان اینکه گمرک بر اساس وظایف قانونی که دارد باید یک سری از کارها را از طریق پنجره واحد گمرکی انجام دهد، افزود: پنجره واحد گمرکی تعطیل نمی شود اما خلوقیت های پنجره واحد گمرکی و سامانه جامع تجارت در فضای مجازی با هم لینک می شود. معاونت آموزش و پژوهش و فناوری وزیر صنعت، معدن و تجارت در پاسخ به این سوال که آیا ثبت سفارش واردات کالا هنوز هم از طریق پنجره واحد گمرکی امکان پذیر است، گفت: بله، اما توصیه ما به تجار و بازارگانان ثبت سفارش واردات کالا از طریق سامانه جامع تجارت است. وی افزود: با توجه به شرح وظایفی که گمرک در مورد ترخیص کالا و سایر موارد دارد می توان با حذف کارهای تکراری بین سامانه جامع تجارت و سامانه پنجره واحد گمرکی هر دو سامانه با ارتباط با یکدیگر به کار خود ادامه دهند.

حداق زاده با بیان اینکه ایجاد چنین سامانه ای در جلوگیری از عرضه کالای قاجاق بسیار مؤثر است، گفت: زیر شاخه های سامانه جامع تجارت مانند شناسه کالا، کدرهگیری و همچنین اثبات تهمیه هراجل ورود و ترخیص و دبوی کالا را مستحسن می کند و یافع می شود اجتناس عرضه شده در فروشگاه ها شناسنامه دار باشد.

به گزارش فارس، محمد رضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت به تازگی در نامه ای به علی طیب تبا وزیر اقتصاد با اشاره به راه اندازی سامانه یکپارچه مجوزها در قالب سامانه جامع تجارت و بر اساس قانون مازاره یا قاجاق کالا و ارز خواستار عمل کردن گمرک به این قانون و دریافت مجوزها از طریق سامانه جامع تجارت شده بود.

## دیدار مهندس نعمت زاده با رئیس مجلس شورای جمهوری بلاروس

وزیر صنعت، معدن و تجارت امروز با مخالفی لادیمیروویچ ماسنکوویچ دیدار و گفتگو کرد.

با گزارش شانزدهمین رئیس مجلس شورای جمهوری بلاروس، محمد رضا نعمت زاده در این دیدار با اشاره به روابط استراتژیک و راهبردی ۲ کشور با سطح خوب روابط حتی در ترتیب سخت تحریم، ابراز خرسندی و تاکید کرد: با توجه به رابطه نزدیک سیاسی دو کشور، سطح روابط اقتصادی نیز باید ارتقا یابد. وی با بیان اینکه دولت ایران و خود پنده تمام تلاش مان را برای ارتقای سطح مناسبات اقتصادی ۲ کشور به کار خواهیم بست در افزود؛ باید صادرات کالای ایرانی به بلاروس افزایش یابد و همچنین ما هم باید لیازهایمان را از بلاروس تأمین کنیم. جون در حال حاضر موافته تجاری به نفع بلاروس است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه یکی از مهم‌ترین زیرساخت‌های لازم برای توسعه روابط تجاری داشتن روابط بانکی مناسب که ماسفانه همچنان پس از لغو تحریم‌ها مرتضی نشده، ابراز امدوایی کرد: این سفرها و مذاکرات موانع موجود را برطرف کند.

مهندنس نعمت زاده با بیان اینکه هیچ محدودیتی از طرف ایران برای توسعه روابط بانکی وجود ندارد گفت: بانک توسعه صادرات ایران برای همکاری‌های بیشتر بانکی معرفی می‌شود و انتظار می‌رود طرف بلاروسی هم چند بانک را که توانایی همکاری در این زمینه‌ها را داشته باشد معرفی کند.

نعمت زاده با اشاره به بازدید معاون وزیر بهداشت بلاروس از چندین شرکت دارویی ایران و رضایت از این شرکت‌ها، افزود: می‌توانیم در زمینه دارو همکاری کنیم و بخشنی از نیاز دارو بلاروس را تأمین کنیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت به بروزه‌هایی که سرمایه‌گذاران ایرانی در زمینه کشاورزی، دامداری، صنعتی، مستغلات و ساختمان انجام دادند، اشاره و تصریح کرد: در یک مورد مشکلاتی وجود داشت که با دستور رئیس جمهور به آن رسیدگی شد و به زودی بروزه را به اتمام می‌رسانند.

مهندنس نعمت زاده در خصوص همکاری‌های صنعتی و تجاری در زمینه کاسیون و انبوس نیز گفت: یکی از شرکت‌های ایرانی توانایی تولید ۵۰۰ دستگاه اتوبوس با سوخت گاز را دارد، همچنین شرکت تراکتورسازی ایران که حدود ۳۰ هزار دستگاه تراکتور تولید می‌کند، آمده است با شرکت‌های شما با هدف مصرف داخل و صادرات همکاری کند.

نعمت زاده در ادامه از همکاری‌های تفتی و همچنین علمی-امورشی استقبال کرد و جدی کردن همکاری اتفاق‌های بازرگانی و شرکت‌های خصوصی را پیشنهاد داد.

مخالفی لادیمیروویچ ماسنکوویچ رئیس مجلس شورای جمهوری بلاروس نیز در این دیدار خمن تبریک فرازیدن ۲۲ بهمن گفت: بعد از رفع تحریم‌ها، شرایط جدیدی مهیا شد و نقشه راه بین دو کشور نهیه شد و زمان مناسبی است همانطور که دولت مردان دو طرف خواستارند، روابط دو کشور را ارتقا دهیم.

وی افزود: «ا تمام تلاش مان را به کار یی گیریم تا سازمان‌های اقتصادی بلاروس را در خصوص همکاری‌های اقتصادی و سرمایه‌گذاری با ایران ترغیب کنیم و یقین داریم که ایران هم در زمینه سوق دادن شرکت‌های ایرانی به سرمایه‌گذاری‌های اقتصادی تلاش خواهد کرد. میخانیل میاسنیکوویچ دوستی پارلمانی بین دو کشور را از مزايا و تشکیل کارگروه صنعتی و اقتصادی را از عوامل مهم کمک به واردات و صادرات دو کشور برآورد.

رئیس مجلس شورای جمهوری بلاروس در خصوص روابط بانکی بیان کرد که این نگرانی از طرف دولت بلاروس هم وجود دارد و خاطرنشان کرده بانک ملی بلاروس (بانک مرکزی این کشور) چند بانک را معرفی خواهد کرده تا زودتر این مسئله حل شود. میاسنیکوویچ به تعامل همکاری این کشور در زمینه نفتی (نفت سک و سنگن) و خربد ۲ نا ۶ میلیون تن از ایران اشاره کرد و خواستار کاهش قیمت از طرف ایران شد.

وی در ادامه به تحصیل حدود یک هزار و ۲۰۰ دانشجو ایرانی در بلاروس که بیشتر در حوزه پژوهشی می‌باشد اشاره کرد و گفت ما آمده ایم که پیشنهادهای جدیدی را در زمینه بهمود آموزش اراله دهیم که این دانشجویان با گفتالت‌الاتری فارغ‌التحصیل شوند.

وی در پایان تأکید کرد که دولت بلاروس تمام تلاش خود را به کار می‌گیرد تا در همه زمینه‌ها، همکاری‌ها به نفع دو کشور باشد.

# اخبار بین الملل

ایمیدرو

فولادنیوز | ماین نیوز | معدن نیوز | ایندیکاتور

## چشم انداز مثبت تقاضای فولاد ضدزنگ تا سال ۲۰۲۰

مجله متابولن جشم انداز تقاضای جهانی فولاد ضدزنگ را مثبت و میران تقاضای آین مخصوص را در سال ۲۰۲۰ حدود ۴۵ میلیون و ۲۰ به گزارش روایط عمومی سازمان توسعه و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، بر اساس پیش‌بینی‌های هزار تن پیش بینی کرد.

انجام شده تقاضای جهانی فولاد ضدزنگ در سال ۲۰۱۷ تقریباً ۴.۱۶ درصد افزایش به ۴۰ میلیون و ۱۰ هزار تن می‌رسد. تقاضای واقعی فولاد ضدزنگ جهان در سال ۲۰۱۶ با رشد ۲۰٪ درصدی نسبت به سال قبل به ۲۸ میلیون و ۵۰ هزار تن برآورد شده است. در این گزارش آمده است که رشد تقاضای واقعی در منطقه آسیا و اقیانوسیه ۱۰٪ درصد افزایش و در همین حال در اروپا بر خاورمیانه بیز ۱۴٪ درصد رشد یافته است. در حالی که در امریکا ۳.۲٪ درصد کاهش یافت. مجموع تولید فولاد ضدزنگ جهان ۴۵ میلیون و ۷۱ میلیون تن به ترتیب رسید که نسبت به ۴۲ میلیون و ۲۱ هزار تن تولید در سال ۲۰۱۵ رشد ۸.۳٪ درصدی داشته است.

پیش‌بینی می‌شود در سه ماهه نخست سال ۲۰۱۷ میزان تقاضای جهانی فولاد ضدزنگ با رشد ۵٪ درصدی نسبت به ۳ ماهه پایانی سال ۲۰۱۶ به ۴۹ میلیون و ۹۰ هزار تن برآورد شود.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۲:۱۶

و نیاکی معدن

## تمدید قراردادهای شرکت تک رسورسز با دو اتحادیه معدن مس شیلی

دبیایی معدن شرکت متابع تک روز جمعه گفت که دو تا از سه اتحادیه معدن مس کوئبرادا بالانکا در شیلی با تمدید ۱۵ ماهه قراردادهایشان موافقت کرده‌اند.

شرکت متابع تک روز جمعه گفت که دو تا از سه اتحادیه معدن مس کوئبرادا بالانکا در شیلی با تمدید ۱۵ ماهه قراردادهایشان موافقت کرده‌اند. اتحادیه معدن قراردادش را تا زانویه ۲۰۱۹ و اتحادیه دیگر نه تماشی کارگران قرارداد خود را تا مارس ۲۰۱۹ تمدید خواهد کرد. این دو قرارداد حدود ۳۵٪ نفر از کارگران معدن را پوشش می‌دهند. این تمدیدها به تک تک می‌گذرد تا از مذاکرات طولانی مدتی که معمولاً برای انعقاد قرارداد صورت می‌گیرد و ممکن است متوجه اعتصابها و کاهش سطح تولید شود برگنار مسند. کوئبرادا بالانکا، از زانویه تا نوامبر ۲۰۱۶ حدود ۳۱۹۰۰ تن مس تولید کرد طبق استانداردهای شیلی معدنی بستاً گوچک است.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۰:۲۲

ماین نیوز

در بازارهای جهانی رفع خورد:

### سنگ آهن در جاده رشد قیمت فولاد را جا گذاشت

قیمت سنگ آهن که طی سال گذشته به قیمت فولاد گره خورده بود، طی ۴ ماه اخیر از فولاد بیشی گرفت و شرایط فعالان بازار سنگ آهن را مطلوب کرد.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، فورتسکو جهارمین تولیدکننده سنگ آهن دنیا در کنفرانس سهامداران خود اعلام کرد که حذف ۱۲۰ هیلیون تن فولاد می‌گیرد (از فراضه) که باستنی تا کمتر از ۵ ماه آینده صورت گیرد، موجب ایجاد یک تقاضای جدید ۵۵ هیلیون تنی سنگ آهن در بازار می‌شود.

در واقع این تقاضای جدید باعث جذب بخش عمدۀ ای از مازاد تولید سنگ آهن دنیا از جمله رکد تولید معدن ۱۱ بوزیل و در سال ۲۰۱۷ خواهد شد و نگرانی‌های ناشی از مازاد عرضه را کاهش خواهد داد و به تبادل قیمت در محدوده مطلوب کمک خواهد کرد.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۱:۰۲



نیاهادهای تحلیلگر به عوامل فشار بر قیمت‌ها توجه دارند

### تغییر دیدگاه‌ها درباره افق بازار سنگ آهن

جهان سهم قیمت سنگ آهن سال گذشته میلادی پس از دو سال کاهش مداوم، رشدی قابل ملاحظه داشت و قیمت هر تن از این ماده خام مورد استفاده در تولید فولاد در پایان سال گذشته به محدوده ۸۰ دلار رسید. در چند هفته اخیر قیمت‌ها در همین سطح نوسان کرده و آکتون برخی تهادهای تحلیلگر با اشاره به عواملی که بر قیمت‌ها تأثیر -

دارند بیش بینی کرده اند افق بازار در سال جاری میلادی مثبت نیست. قیمت سنگ آهن در ابتدای سال ۲۰۱۴ حدود ۱۲۵ دلار و در ابتدای سال ۲۰۱۵ در سطح ۸۰ دلار بود.

برای بررسی دقیق پیش‌بینی‌های منفی در باره بازار سنگ آهن بهتر است به عواملی که سال گذشته به رشد شدید قیمت‌ها منجر شده نگاه کرد.

سال گذشته میلادی به رغم افول ترخ رشد اقتصاد چین، تولید فولاد در این کشور در سطح بالا باقی ماند و یک درصد نسبت به سال ۲۰۱۴ افزایش ییدا کرد. اما مصرف فولاد در داخل چین ۲۰ درصد پایین نرا از میزان تولید آن بود. حمایت‌های دولتی به شکل یارانه به تولیدکنندگان و معافیت‌های مالیاتی سبب شد تولید فولاد در این کشور بالا باقی ماند و این در حالی بود که وضعیت بازار چندان امیدبخش بود.

افزایش تولید فولاد در چین به بالا رفتن تقاضا برای سنگ آهن منجر شد. چین ۷۰ درصد سنگ آهن جهان را مصرف می‌کند. در بخش عرضه، پایین بودن قیمت سنگ آهن به مدت دو سال سبب شد تولیدکنندگانی که هزینه تولیدشان بالا بود از بازار خارج شوند. در نتیجه عرضه رشدی نداشت.

در واقع سال گذشته میلادی، کاهش عرضه از سوی این تولیدکنندگان و بالا باقی ماندن تقاضا از سوی چین سبب رشد قیمت سنگ آهن شد. همچنین فعالیت‌های سقنه بازانه به رشد قیمت‌ها کمک کرد اما امسال وضعیت بکلی تفاوت دارد.

در سال جاری میلادی، احتمال کاهش تولید فولاد در چین از یک سو و افزایش تولید سنگ آهن در داخل و خارج از این کشور از سوی دیگر سبب فشار قابل ملاحظه بر قیمت‌ها خواهد شد. سال قبل چین تحت فشارهای بین‌المللی وعده داد از تولید فولاد خود خواهد کاست اما در عمل این اقدام را لجام نداد. امسال مقررات تجاری سختگیرانه سبب کوچک شدن بازار صادرات فولاد چین می‌شود. امریکا و اروپا تعریفه‌های ضدдампнік بر صادرات قولاد چین اعمال کرده اند و این اقدام سبب کاهش تولید فولاد در این کشور خواهد شد.

از سوی دیگر انتظار می‌رود امسال عرضه سنگ آهن از سوی تولیدکنندگانی که هزینه فعالیت‌هایشان بالاست افزایش یابد. دو شرکت وبل اس ای و روپوتینتو امسال سنگ آهن بیشتری تولید و عرضه خواهند کرد. همچنین تولیدکنندگان در داخل چین میزان بالاتری سنگ آهن تولید خواهند کرد. وضعیت بازار سنگ آهن بطور مستقیم تحت تاثیر میزان تولید فولاد در چین قرار دارد. عامل دیگری که می‌تواند بر قیمت‌ها فشار وارد کند کاهش سرمایه‌گذاری‌ها در بخش زیرساخت‌ها در سال جاری میلادی است.

جمعه گذشته بانک مرکزی چین نرخ های بهره کوتاه مدت را بالا برد و این اقدام به کاهش ۵.۴ درصدی قیمت سنگ آهن در بورس دالیان منجر شد.

در زیر نمودار تغییرات قیمت هر تن سنگ آهن در سه سال اخیر نشان داده شده است. به اطلاع می‌رساند کانال رسمی ویسایت جهان سهم در تلگرام راه اندازی شده و در آن مجموعه ای متوجه اخبار و تحلیل‌ها، اختیار اعضا قرار می‌گیرد. برای عضویت در این کانال به آدرس زیر رفته و دکمه را کلیک کنید.

## قیمت سنگ آهن از فولاد پیشی گرفت

قیمت سنگ آهن که طی سال گذشته به قیمت فولاد تقریباً خورده بود، طی ۲ ماه اخیر از فولاد پیشی گرفت و شرایط فعالان بازار سنگ آهن را مطلوب کرد به گزارش فورتسکو چهارمین تولیدکننده سنگ آهن دنیا در کفرانس سهامداران خود اعلام کرد که حدود ۱۲۰ میلیون تن فولاد بی کیفیت چینی (از قراضه) که بایستی تا کمتر از ۵ ماه آینده صورت گیرد، موجب ایجاد یک تقاضای جدید ۵۵ میلیون تنی سنگ آهن در بازار می شود در واقع این تقاضای جدید باعث جذب بعضی عمدہ ای از مازاد تولید سنگ آهن دنیا از جمله رشد تولید معدن ۱۱ بروزیل و در سال ۲۰۱۷ خواهد شد و نگرانی های ناشی از مازاد عرضه را کاهش خواهد داد و به ثبات قیمت در محدوده مطلوب کمک خواهد کرد.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۷:۱۷

کنوارسی دوباره این روزهای غول فولادسازی:

## دنیا به دنبال کنترل چین؛ چین به دنبال کنترل دنیا

وضعیت بازار فولاد چین و سایر کشورها با توجه به شرایط سیاسی اخیر پیچیده تر شده است برخی تحلیلگران چینی بر این باور هستند که امسال قیمت فولاد در چین علی رغم قشارهای بسترهای که بر بازارهای داخلی و بین المللی وارد می شود ناحدودی ثابت خواهد ماند و قیمت فولاد امسال در چین پر توسان نخواهد بود و صادرات آن نیز تعییرات چشمگیری نخواهد داشت.

تعرفه های اروپا و امریکا بر واردات فولاد چین هرچند که کشورهای وارد کننده از جمله اروپاییها اقداماتی برای کاهش صادرات این کشور الجام داده اند اما چین نیز این امر را بی پاسخ نگذاشته است.

اتحادیه اروپا که مالیات های سنگین ضد دامپینگ را بر روی واردات محصولات فولادی چین اعمال کرده سعی دارد سیاست حمایتی خود را در پیش گیرد. اتحادیه، مالیات ها را بر محصولات فولاد چینی شامل اتصالات لوله و لوله های فولاد ضد زنگ اعمال کرده که در صنایع پتروشیمی، غذایی، کشتی سازی، تولید انرژی و ساختمان سازی مورد استفاده قرار می گیرند. این امر سبب قرر عرضه محصولات فولاد چین در بازار اتحادیه اروپا برای وارد کنندگان می شود. در مقابل وزیر بازرگانی چین اقدام اتحادیه اروپا را نقض قوانین تجارت جهانی دانست و عنوان کرد چن اقدامات لازم را برای دفاع از حقوق عادلات ائمه شرکت های خود در پیش خواهد گرفت.

وزارت بازرگانی امریکا هم بنابر تعریفه واردات محصولات فولاد چینی را افزایش دهد که این موضوع، موجب انتقاد شدید از سوی مقامات چینی شده است. یعنی از مالیات های ضد دامپینگ اروپا این اقدام دومین ضربه در خصوص صادرات فولاد چینی در چند ماه اخیر است. این در حالی است که مقامات چینی بار دیگر امریکا را با اجرایی کردن این تصمیم، متنهم به نقض قوانین سازمان تجارت جهانی کرده اند. به گفته تحلیلگران اقتصادی، چین جنگ تجاری با امریکا را آغاز کرده و قصد تدارد آن را خاتمه دهد، در این خصوص انتظار می رود که امریکا تعرفه کالاهای وارداتی چین را ۵ درصد افزایش دهد.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۲:۴۷

## امیدواری چهارمین تولید کننده سنگ آهن دنیا به آینده بازار

دبایی معدن شرکت معدنی فورتسکو استرالیا امیدوار است رشد قیمت های اخیر سنگ آهن امار صادرات سنگ آهن این شرکت را افزایش دهد.

صادرات این شرکت که چهارمین تولید کننده سنگ آهن دنیا است به کشور چین در سه ماهه پایانی سال ۲۰۱۶ کمی افت داشت ولی برای سال مالی ۲۰۱۷-۲۰۱۶ په ۱۶۵ تا ۱۷۰ میلیون تن می رسد.

سال ۲۰۱۶ سنگ آهن یکی از کالاهایی بود که عملکرد خوبی داشت. در حالی که پیش بینی شده بود افزایش عرضه و کاهش تقاضای چین بازار آن را راکد کند. در واقع برخانم دولت چین برای متوقف ساختن خطوط تولید فرسوده کمک کننده بود جون اغلب آن ها از قراضه برای تولید فولاد استفاده می کردند از این رو تقاضای سنگ آهن بیشتر شد. این شرکت معدنی امیدوار است خطوط فرسوده بسترهای به زودی تعطیل شوند.

در آخرین نظرسنجی ها که اواسط دسامبر صورت گرفته بود پرآورده شده که متوسط قیمت سنگ آهن سال ۲۰۱۷ معادل ۵۴۷ دلار هر تن می اف آر چین حواهد بود.

منبع:

## ماین نیوز

سرمایه گذاری معدنی بخش خصوصی امریکا بر روی ماه

### ماموریت ناممکن، ممکن می شود؟

«مون اکسپرس»، «دیپ اسپس اینداستریز» و «پلتری ریسورسز» شرکت های خصوصی هستند که برای دستابی به امکان استخراج مواد معدنی از اجرام آسمانی و فضای خارج از زمین در تلاشند.

به گزارش ماین نیوز، در بین این ۲ شرکت مون اکسپرس ۲۰ میلیون دلار دیگر به سرمایه گذاری شخصی خود در این زمینه افزود تا پتواند در ۱۱ ماه اینده و پایان امسال میلادی به این موقتی برسد که هم به تروت تریلیون دلاری که در ذخایر معدنی البائمه در ماه موجود است، دست آورد، هم چایزه ۲۵ میلیون دلاری «گوگل ایکس پرایز» را به دست آورد این چایزه به تحسین شرکت خصوصی که روی ماه قروه آید، وعده داده شده - و هم دورانی جدید را در تاریخ فضانوری جهان رقم بزند. شرکت خصوصی مون اکسپرس در امریکا ۲۰ میلیون دلار دیگر به سرمایه خصوصی خود اضافه کرد تا تحسین ماموریت یک مجموعه غیردولتی به ماه در طول تاریخ تا اواخر امسال میلادی (دی ۱۳۹۶) تو سوی این شرکت انجام شود و مالکان میلیارد این را به تروت تریلیون دلاری برأمدۀ از حجم ابیوه ذخایر مواد معدنی موجود در آن بزدیدک تو گند. مون اکسپرس تحسین شرکت خصوصی است که موفق به دریافت مجوز دولتی برای سفر به فضای فراتر از مدار زمین شده است. براساس افلات عنتش شده در این خبر که ۳۱ زانویه (۱۲ بهمن) متناسب شد، با افزودن این مبلغ میزان کلی سرمایه گذاری خصوصی که صرف این طرح شد به ۴۵ میلیون دلار می رسد که شامل مبالغ مربوط به دیگر مجموعه های سرمایه گذار مانند «صندوق سرمایه گذاران پیتر تبل»، «کولوبورستو فاند» و «اووندوسک» تیز می شود. آنچه می تواند انگیزه بسته باشد که سرمایه گذاران برای سبدان سرمایه در این بخش بددهد، تغییری است که دونالد ترامپ در «گروه ناسا (سازمان ملی هوافضای امریکا) و فضایی امریکا)» داده و در آن افرادی مانند «جالر میلر» و «کریس شابک» را در تیم جدید ناسا منصب و علاوه بر آنها «برایدن استاین» را به عنوان نامزد پیشنهاد برای سمت مدیرعاملی ناسا معرفی کرده است. همه حمایت های مالی، به سرمایه گذاری برای بهره برداری تجاری از اجرام فضایی (شامل سفر به ماه) منتهی می شود که اگر کاوشگر جدید فضایی ام یکس از شرکت مون اکسپرس موفق به این کار شود، نه تنها چایزه ۲۰ میلیون دلاری «گوگل لونارایکس پرایز» را می برد، بلکه آغازگر یک عصر جدید در اکتشاف فضایی - آن هم از سوی یک شرکت خصوصی - می شود. تاکنون تنها ماموریت های فضایی که پیشنهاد مالی دولتی داشته اند، از ایالات متحده امریکا، چین و روسیه روی ماه فرود آمده اند. سال گذشته میلادی (۱۴۰۰) دولت ایالات متحده قانونی تاریخی وضع کرد که براساس آن به شرکت های خصوصی اجازه داده می شد با مشاوره یا اداره هوافضای امریکا، کاخ سفید، وزارت امور خارجه و ناسا در اکتشاف تجاری صلح امیز از ماه شرکت داشته باشد. و حالا چالشی که مون اکسپرس به عنوان شرکت پیشنهاد در این زمینه با آن رو به رو است، هماهنگی با الزاماتی است که برای دریافت چایزه ایکس پرایز باید با آنها کنار بیاید، از جمله ایجاد فضای فرود فضاییما بر ماه یا سیاره های دیگر به طور امن و آرام و بدون خدمه با ناو یا سرنشیان، سفر ۵۰۰ متری به سراسر سطح سیاره و قمرستان قیلم و عکس با کیفیت بالا به زمین که همه این کارها باید قبل از پایان امسال میلادی انجام شود.

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۶:۲۵

## دانایی معدن

### بازار اسلب آسیا فعلا متوقف است

دنیای معدن - قیمت اسلب وارداتی در آسیا به پایین است. در جنوب شرق آسیا اسلب روسیه ۴۲۵ تا ۴۴۰ دلار هر تن سی اف ار است که نسبت به دو هفته قبل ۱۰ دلار افت داشته است.

در تایلند، تایوان و اندونزی بلت این در ۴۰۰ تا ۴۰۵ دلار هر تن قوب دو هفته قبل معامله شده که معادل ۴۱۵ تا ۴۲۵ دلار هر تن سی اف ار است. قیمت نسبت به یک ماه قبل ۵ تا ۱۰ دلار کمتر شده است.

به گزارش مثال اکسپرت ظاهرا فولاد خوزستان ایران برای حمل تا پایان مارس بیش فروش گردد ولی فولاد مبارکه عرضه دارد.

منبع: ایضا

۱۳۹۵-۱۱-۱۸ - ۱۲:۲۴



# خبر عمومی



اطلاعات

دکتر محمد جواد ظریف در گفتگوی اختصاصی با اطلاعات:

## آقای ترامپ!

### سیاست خارجی با معامله ساختمان فرق می‌کند

هر چیزه تندروی ترامپ را آمریکایی‌ها باید پیردازند

- «آمریکایی‌ها خیال می‌کنند تحریم برای آنها سرمایه است که البته به شدت در اشتباختند
- «بزرگترین اهرم بازی آمریکا در روابط بین‌الملل، اهرم اقتصادی و تحریم است و می‌تواند از آن استفاده کند
- «ممکن است در ماههای آینده، کار برای هامقداری دشوار‌تر شود
- «اروپا و بقیه دنیا بر اجرای برنامه اصرار زیادی دارد
- «آمریکا در برنامه تقریباً به شیوه از خواسته‌هایش فرسید
- «اگر دولت قبلی آمریکا این توافق را پذیرفت نه به این دلیل بود که علاقه‌ای به ایران داشت و نه به این دلیل بود که دولت دچار توهی بود و نه به این دلیل بود که خوش‌خیال بود
- «اگر دیدگاه سعودی‌ها تغییر کند و به این نتیجه برسند که دامن زمین به خشونت و افراطی‌گری در سوریه و یمن به نفعشان نیست آماده‌ایم گفتگو کنیم
- «ساختار روابط بین‌الملل خود را بر دولت ترامپ تحمیل می‌کند
- «از پدیده ترامپ نمی‌شود موقع داشت که کاملاً در چارچوب پیش‌بینی‌های به اصطلاح پیشکوه‌های سیاسی عمل کند
- «باتوجه به پیچیدگی‌های جامعه بین‌المللی بسیاری از شعارهایی که آقای ترامپ در دوران انتخاباتی مطرح کردیادیگران مطرح کردند غیرقابل حصول است
- «اروپا در حوزه‌هایی در برابر آقای ترامپ مقاومت می‌کند و در حوزه‌هایی با او همراهی خواهد کرد
- «نزدیک شدن همواره از طرف اروپا نخواهد بود؛ بلکه در بعضی از موارد آمریکا، تاکتیک می‌شود به اروپا نزدیک شود
- «برجام فقط توافق مابا آمریکا نیست، بلکه یک توافق چندجانبه است
- «برنامه هسته‌ای سرمایه‌های ماست و ماتمام تلاشمان را در طول مذکورات کردیم که اصل برنامه هسته‌ای ما حفظ شود

ستق

رئیس قوه قضائیه:

## قاطعانه پرونده‌های کلان را رسیدگی می‌کنیم

گروه سیاست: آیت‌الله آملی لاریجانی، رئیس قوه قضائیه، در جلسه مستولان عالی قضائی، با تبریک ایام الله دهه فجر و فرارسیدن سالروز پیروزی انقلاب اسلامی، یاد و خاطره امام راحل(قدس) و شهدای انقلاب را کرامی داشت.



# رویارویی مسکو با ترامپ به سود تهران

**وزیر امور خارجه روسیه به سخنان گزندۀ ریس جمهور امریکا درباره ایران پاسخ داد**

واشنگتن برای دورگردن مسکواز تهران می‌دهد، واستگان به کوتاهی به موضع خود در قالب دوستی و انجه که رایطه راهبردی ایران روسیه می‌خواهد راعلام کردند. درحالی که عداوهای در امریکا اذعامی کنند تهم ترامپ به دنیال دوباره بروی صیز قراردادن برنامه است، معاون وزیر امور خارجه روسیه هشدار می‌دهد که هرگونه تلاشی در واشنگتن برای این منظور محدود نشود و معاون وزیر امور خارجه روسیه بیغوارد.

تشنگی ایران روسیه در حالی به روایی سیاری از مخالفان منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای ایران بدل شده است که به نظر تمی رسیده که در حوزه توافق هسته‌ای و تحریم‌های منطقه‌ای حاضر باشد. گذشته از تهران پاشد. حمله و ضدحمله میان روسیه و امریکا بر سر ایران می‌تواند بر سیاری از آوردهای واشنگتن نسبت به جسوسانه امریکایی وال استرتیژی‌ها را تغییر گذارد.

سفید ایستاد سرگشی لازوف، وزیر امور خارجه روسیه که این روزها بیست‌تیز تماش‌های تلفیقی را با همتای ایرانی خود دارد تمام قدر از فعالیت‌های ضدتروریستی ایران در منطقه دقیع کرد. لازوف تاکید کرد که دولت ایران باید بخشی از هراتلاقی باشد که قرار است با داعش مبارزه کند. پاسخ‌های مسکو به لفاظی‌های تراپ فقط به ماله مبارزه با تروریسم محدود نشود و معاون وزیر امور خارجه روسیه تیز در حالی که واشنگتن موج جدیدی از تحریم‌ها علیه تهران به بهانه فعالیت‌های موشکی این کشور را اعمال کرده است، یادآوری کرد که ایجاد تحریم مدت‌هاست بلاستفاده شده و آرمانی‌های موشکی ایران و در تجارت هم به صراحت در قدران مدارک لازم ادعای کرد که ایران، کنسورتماره‌یک، در فعالیت‌های تروریستی است. تنها ساعتی پس از این ادعا، روسیه که این روزها بسیاری تلاش می‌کند رایطه آن مانند پیش‌قدم شد و در برابر ادعاهای ماسکون کاخ

سرنجام شانه‌های اختلاف ظاهر شد. ولادیمیر پوتین از روسیه مقابله دونالد ترامپ از ایالات متحده قرار گرفت. سوره‌اختلاف تیز جمهوری اسلامی ایران است، گشته‌ی که این روزها شریک روسیه است و قریب به ۴ دفعه است که رایطه دیلمانیکی با ایالات متحده ندارد. مردم شماره بک کاخ سفید در تازه‌ترین گفتگو با فاکس نیوز دوباره بکان حملات خود را به سمت ایران نشانه گرفت. بدگویی از توافق هسته‌ای ایران با ۱۱، اتفاقاً از رویکرد تهران پس از حصول بر جام، و عده تشدید تحریم‌ها به بیانه فعالیت‌های موشکی ایران و در تجارت هم به صراحت در قدران مدارک لازم ادعای کرد که ایران، کنسورتماره‌یک، در فعالیت‌های تروریستی است. تنها ساعتی پس از این ادعا، روسیه که این روزها بسیاری تلاش می‌کند رایطه آن مانند پیش‌قدم شد و در برابر ادعاهای ماسکون کاخ

# به خاطر یک مشت دلار

**۲ عضو کابینه ترامپ از سازمان تروریستی مجاهدین بول گرفته‌اند**

و شهردار سابق نیویورک تیز مبلغ نامشخصی از این سازمان بول گرفته است. او در لاین کری بیان خروج نام سازمان از قدرت گروه‌های تروریستی و از خارجه آمریکا تیز نقش مؤثری ایفا کرده بود و آن ظور که پایگاه تحملی آمریکایی بلستکو در کوارشی نوشته است.

او در آن حماش که در پاریس برگزار شد، روی صندلی کناری مریم رجوی نشسته بود. خانم چالو سال بعد تیز (۲۰۱۶) ۱۷ هزار و ۵۰۱ دلار برای سخنواری در همایشی در می‌سواری از شورای فرهنگی ایرانی- آمریکایی که نا این سازمان تروریستی مرتبط است، دریافت کرد. براساس این کذارش، «رودی جولیانی»، ممتاز ترامپ

شرق؛ سازمان تروریستی منافقین، با هم سرکش را شل کرده و این بار کابسه و نزدیکان ترامپ از حاتم بخشی‌های آنها بهره می‌برند. خبرگزاری آسوشیتدپرس در کوارشی افتخارگرانه نوشته: «لين جانو»، وزیر حمل و نقل آمریکا، دو سال قبل برای یک سخنواری پنج دقیقه‌ای از سازمان مجاهدین خلق (منافقین)، ۵ هزار دلار بول گرفته است:

## ست

## ناطق نوری در بیمارستان بستری شد

کرد. ناطق چندسالی به شیخوخیت اردوگاه اصولگرانی رسید و لی هاشمی به سمت اصلاح طلبی کوچید. اما اکنون که دیگر هاشمی در قید حیات نیست، ناطق نوری از عقبه اصولگران خود کنده شده و دیگر تمایلی به اشای نقش شیخوخیت در این جریان ندارد. به طور مستحضر منتقد برخی رفته راهی اصولگران در ماجرا احمدی فزاد و هاشمی بود و هست و برای همین هم از جامعه روحا نیست قهر کرد اما نقدهایش به تیری هاشمی نیست.

وزیر بهداشت هم تلقنی با او گفت و گو کرده است. حجت الاسلام ناطق نوری اخیراً سخنان مراسم هفتم مرحوم آیت الله هاشمی رفسنجانی بود. شاید احسان نزدیکی ناطق با هاشمی بود که باعث شد در برنامه‌ای تلویزیونی که همان روزهای قوت هاشمی پخش شد، چند بار بغض کند و یکوئید: «مرحوم آقای هاشمی را جزو بهترین هایی که امیرالمؤمنین (ع) فرمود، می‌دانم».

ناطق نوری سال ۷۶ قول داده بود راه هاشمی را برود. حوادث میزان را برای چند سال از هم جدا نیافرید و با جناقش از ناطق نوری دیدن کردند.

## اطلاعات

وزیر ارشاد در مراسم کشایش دهمین نمایشگاه بین‌المللی گردشگری ایران:

## ایران، امن ترین نقطه خاورمیانه برای گردشگران است

\* ایران فرهنگی، با میراث تمدنی بسیار گستردگی، مجموعه‌ای از رازها و رمزهای ادریخود جای داده است

\* رئیس سازمان میراث فرهنگی: دولت تدبیر و امید از ظرفیت گردشگری برای افزایش قدرت ملی ایران استفاده می‌کند

## اعتنی

رسیدگی به دارایی مقامات و مسوولان به مرحله اجرا رسید

## دارایی ۲۰ هزار مسؤول زیر ذره بین قانون

## اعتنی

آیت الله حجادی آملی:

من از غیرت تیم‌هسته‌ای حق‌شناسی می‌کنم

## اعتنی

نامه اعتراضی نعمت‌زاده به طیپ‌نیا

سامانه گمرکی حق‌ما است، متوقفش کنید

اعتراف

مصطفی معین:

## احتمال رای اوری روحانی کمتر از ۹۲ نیست

اطلاعات

## قوانين تسهیل کننده تحقق اقتصاد مقاومتی تقدیم دولت می‌شود

- \* حجت‌الاسلام والمسلمین مجید انصاری: هر کامی که در مسیر پژوهش، نوآوری و تولید برداشته شود، عبادت است
- \* وحدت کلمه در جامعه ضروری است اما کاهی فضای تربیتون هابه هنک حرمت آلوهه می‌شود

اعتراف

## ۱۰۰ میلیارد دلار خسارت

آخوندی پرده از زیان بزرگ سیاست‌هایی شبیه به مسکن مهر و مدیریت شهری برداشت

ستق

ادعای حوثی‌ها مبنی بر حمله موشکی به پایگاهی در نزدیکی پایتخت عربستان

## شلیک به ۴۰ کیلومتری ریاض

## ناطق نوری در بیمارستان بستری شد

قرنده حجت‌الاسلام و المسلمین علی‌اکبر ناطق نوری رئیس دفتر بازرسی رهبر معظم انقلاب اسلامی از خوب بودن حال پدرش خبر داد و گفت: وی قبیل از ظهر سه‌شنبه (امروز) از بیمارستان مرخص می‌شود. مصطفی ناطق نوری عصر دیروز در گفت و گو با ایرنا افزو: چند روز بیش، پدر کمالت و عارضه‌ای داشتند که به تیم پزشکی مراجعت کردند و تشخیص این بود که باید عمل آنژیوگرافی انجام دهند. وی ادامه داد: به همین دلیل روز دوشنبه به بیمارستان مراجعت کردند و عمل آنژیوگرافی انجام شد. فرزند ناطق نوری اظهار کرد: در حال حاضر حال عمومی پدرم خوب است و همه چیز خوبی بیش می‌رود.

## روایتی از بی‌توجهی احمدی نژاد به توصیه‌های اوباما

محمد جواد فتحی، عضو کمیسیون قضایی و حقوقی مجلس با اشاره به ثبت شکایت ایران در دیوان بین‌المللی دادگستری برای بازگرداندن دارایی‌های مصادره شده کشورمان در امریکا گفت: من به صورت یک نقل قول از وزیر امور خارجه شنیدم که دولت امریکا در زمان اوباما به رئیس جمهوری و دولت وقت ایران اعلام می‌کند که ایران باید هرجه سریع‌تر سپرده‌های خود را از بانک‌های مذکور (خارجی) خارج کند، در غیر این صورت ما پس از حکم دادگاه نمی‌توانیم اموال مصادره شده را به ایران برگردانیم، اما متأسفانه احمدی نژاد در پاسخ می‌گوید که امریکایی‌ها همچنان غلطی نمی‌توانند بگندند. نماینده تهران در گفت و گو با خانه ملت این را هم گفت که در شرایط کنونی راهکار قضایی مناسبی برای پیگیری اموال مصادره شده وجود ندارد و این مسئله تنها راهکار سیاسی داشت.

رهبر حزب کارگرانگلیس:

## تحریم‌های کاخ سفید نامناسب بود

«جرائمی کوریین» رهبر حزب کارگر، اصلی‌ترین حزب مخالف دولت محافظه‌کار انگلیس، ضمن انتقاد از تحریم‌های جدید واشنگتن علیه ایران گفت که خواهان گسترش روابط میان لندن با تهران است. وی در گفت و گو با ایرنا در پاسخ به این سؤال «چنانچه واشنگتن بر جام را کاملاً نقض کند، موضع لندن چه خواهد بود» گفت: مانمی‌توانیم در این مقطع گمانه‌زنی کنیم، اما به نظر من گسترش روابط با ایران یکی از دستاوردهای بزرگ دولت اوباما است. تمام دنیا به تلاش‌های صورت گرفته از سوی دولت اوباما برای حصول توافق هسته‌ای ارج می‌نجد و به نظر من، ما باید آن استقبال کنیم. کوریین افزود: «من خواهان گسترش روابط با ایران هستم، ما باید روابطمان را در کل منطقه خاورمیانه گسترش دهیم تا بتوانیم آتش بس معناداری را در سوریه برقرار و روند صلح را آغاز کنیم».

## ۸۸ میلیارد تومان فیش جعلی در دولت قبل

یک نماینده مجلس گفت: در زمینه حقوق‌های نجومی اجحاف بسیاری به دولت شد. کل مبلغ حقوق‌های نجومی در این دولت ۲۳ میلیارد تومان بود در حالی که فقط یکی از سازمان‌های در دولت قبل ۸۸ میلیارد تومان فیش حقوقی صادر کرد و جانی هم رسانه‌ای نشد. غلامعلی جعفرزاده به برداشتی گفت: اگر در این دولت خلاقالقوتی موجب شد تا سو، برداشتی صورت بگیرد در دوره قبل، ۸۸ میلیارد تومان فیش جعلی صادر شد و امروز تازه مستندات آن رو شده است.

## انعکاس

پایتختی جوانان جهان اسلام در شیراز، ممتازفانه برنامه ای مبتدل اجراشد.

\* جهان تیوز مدعا شد: سید محمد خاتمی و برخی از چهره های شاخص اصلاحات طی چند روز اخیر به یک جمع بندی رسیدند که نامه ای خطاب به مقام معظم رهبری بنویسنند و با ت نقش خود در عائله ۸۸ عذرخواهی کنند ادرباره محتوا این نامه نیز به تقاضاهای رسیده اند که نامه با چه لحن و با چه نوع ادبیات و پیام هایی نوشته شود. قرار شده که در این نامه پگویند با همه شرایطی که درباره جناح های سیاسی در کشور گفته می شود، وضعیت کشور و جوان و بین الملل طوری است که باید همه دست به دست هم بدهیم و برای اداره امور همکاری و همیاری کنیم. طراح اصلی این پروژه خود رئیس دولت اصلاحات بوده و قرار است دیل این نامه در کنار نام او، اسامی چند نفر دیگر از سران اصلاح طلب نظیر موسوی خوئینی ها هم آورده شود.

\* نامه نیوز نوشته: اگر امروز بر جام تبود، ترا می چه مسیری در قبال ایران باید طی می کرد؟ احتمالاً امروز غرب با چند قطعنامه پرویمان و حق حمله نظامی به تهران و صادرات نفت تردید که صفر ایران و اندروای این کشور احتمالاً سیار خوشحال تر بودند و البته مسیر بسیار آسان تری برای مواجهه و مقابله. برجام برای ترا می و دولت جدید آمریکا همانندیک مانع بزرگ است، چرا که تهران در چهار سال گذشته هر ز دیپلماسی خود را به پایتخت های اروپایی، یعنی متعددان آمریکا برده است.

\* سایت خرداد نوشته: نماینده ولی فقیه در استان فارس و تولیت آستان مقدس احمدی و محمدی (ع) طی نامه ای اعتراض خود را به برخی مسائل پیش آمده در مراسم پایتختی جوانان جهان اسلام در شیراز اعلام کردند. در این نامه که خطاب به وزیر اطلاعات نوشته شده، آمده است: همان گونه که شاهد بودند در قسمتی از مراسم افتتاحیه

## جمهوری اسلامی

## جهان

## مشاهدات دارد

۷۷ دوسته گذشت این گزارش اسنادی از این خبر نوشته: این خبرگزاری اسوشیتدپرس با اعلام این خبر نوشته: کمیسیون سلطنتی اسناد اعلام کرده است تاکنون ۲ هزار و ۴۴۴ کودک و نوجوان پسر اعدا گرداند که بورد از این خسارت قرار گرفته‌اند این قربانیان بارها به اسقف کلیسا نیز گوارش داده‌اند اما این گزارش‌ها بیگردی نشده است.

\* یک پایگاه خبری نوشته: اخوان‌السلمین با شرکت تبلغاتی - ارتاطی امریکان "کلور پارک گروپ" قراردادی را منعقد کرده تا با پیشویس قانون ارائه شده به کمکه جهت ترویجی خواندن اخوان‌السلمین مقابله شود پایگاه خبری اینلاف مدعی است اطلاعاتی را به دست اورده است که نشان منده این شرکت ۴۸ میلیون دلار آمریکا را در این قرارداد به دست خواهد اورده و در مقابل تماش اخوان‌السلمین را مستولی در دولت دونالد ترامپ، رئیس جمهوری آمریکا و برخی اعضای کنگره از دو حزب دموکرات و جمهوری خواه را تسهیل می کند و همچنین کمیسیون را برای پیشود و چه اخوان‌السلمین در رسانه‌های آمریکا را می اندازد، پر اساس این قرارداد کمکه این رسانه‌های آمریکایی منتشر می شود و این امکان در اختیار دهیان اخوان‌کنائسه می شود تا در روزنامه‌ها و کاتالوگ‌های آمریکایی حضور پایند و هر یکی تمامی این مصالحه‌ها از قبل پرداخت شده است.

\* نیامن تالیا مو نخست وزیر رژیم جمهوریتی که در لندن به سر می برد در دیدار با هشتادی اینکلیس خود گفت ایران به دیالی از بین بردن اسرائیل است، به کزاری فارس، دفتر تالیا مو خیر داد، وی در دیدار با برخرا من نخست وزیر انگلیس گفت از اینجا که ایران به دیالی از بین بردن اسرائیل است و جهان را تهدید می کند، پیش از این لازم است تحریک‌هایی بستری علیه تهران اعمال شود. وی اذنا کرد رژیم جمهوریتی به دیالی برقراری سلحشور در منطقه خاورمیانه است، ترزا من در این دیدار گفت انگلیس متعهد به راه حل دو دوستی برای اسرائیل و فلسطین است.

\* رئیس جمهور سودان اخراج کرد که تحت تأثیر عربستان سعودی با ایران مخالفت می کند، عمر البشیر در گفتگو با شبکه العربية گفت عربستان اسلامی ای را در خصوصی تعالیت ایران علیه عربستان از خاک سودان به ما داد و چون خسرو مکر ایرانی در سودان حساسیت هایی را ایجاد کرده بود، ما در نهایت به این نتیجه رسیدیم که این قعالیت باید متوقف شود، سودان در انتلاق منجذور به یعنی که برگردانی آن برخیزده عربستان است.

## شنبه‌ها

## کلایه از منوع التصویری برخی شاعران

شنبه شد که عبدالجبار کاکایی با اشاره به «منوع التصویری برخی شاعران» در صداوسیما، از این موضوع گله کرد. این شاعر و ترانسیر اظهار کرد: تصویر ما اجراء پخش ندارد. دعوت‌ها لغو می‌شود و تصویر ما در برنامه‌های غیربرنده مشغول سانسور و ممیزی نمایند. تلویزیون می‌شود. این یک رفتار عجیب و غریب از طرف صداوسیما به عنوان یک رسانه ملی است. کاکایی اظهار کرد: من دلیل این را که صداوسیما پخش چهره تعدادی از شاعران انقلاب را منوع کرده درگ نمی‌کنم. البته برخی از ترانه‌های ما که قبل برای نیترال‌سربال‌ها ضبط شده بخش می‌شود. اما برخی از شاعران انقلاب مانند سهیل محمودی، ساعد باقری و ده‌ها شاعر دیگر تیز به نوعی در صداوسیما منوع التصویر هستند.

## موشک جواب موشک است

شنبه شد که محسن رضایی دیر مجمع شخص مصلاح نظام در مطلبی تحت عنوان «سیاست واقعی» نوشت: موشک جواب موشک است. پس از ۴۰ سال معلوم شده است که سربال کالیستون، بوش، اویاما و تراپ در مقابل ایران، سیاست خنده و سیلی است. ایران در مقابل خنده آنها رسن فهرمانانه و در مقابل سیلی آنها ندادست زا برای شان زخم زده است. بنابراین وقتی گفت و گوی تهدید‌ها و بر جام باشد تهدیدات بوش و تراپ موواجه یاشد، ادامه نرم‌ش موجب می‌شود که آنهاه مرآت هسته‌ای ایران حمله کنند. چون فکر می‌کنند ماجر خنده و دست مریزاد در چسته دیپلماسی نداریم ولی آنکه بدانند موشک جواب موشک است. جز لفاظی، و جز خوانی و غارت پول‌های عربستان طرفی نخواهند بود.

## تعطیلی مرآت ایرانی در سودان

شنبه شد که عمر الشیر، رئیس جمهور سودان با تأکید بر اینکه ایران هیچ گونه تقدی در کشورش ندارد، گفت: اخیراً یک مرکز فرهنگی ایرانی را یافتیم که اقدام به ترویج تشیع در سودان می‌کرد و آن را تعطیل کردیم. عصر ایران نوشت: عمر الشیر، رئیس جمهور سودان در گفت و گوی باشکه تلویزیونی العربیه، جمهوری اسلامی ایران را به توسعه تشیع و سوءاستفاده از کشورش برای ضربه زدن به عربستان سعودی متهم کرد. وی پیش از این هم اتهامات متابه از جمله دخالت ایران در مسائل داخلی کشورهای عربی را به ایران وارد کرده بود. عمر الشیر افزود: ایران در سودان هیچ گونه تقدی ندارد.



## ضد وینه

رسانه‌ای دارد.

روزنامه اصلاح طلب بهار در پادشاهی تحت عنوان مخالفان هوشمند نوشت: مخالفان امروز دولت روحانی به سواد و نه کم داشتند برخلاف شماری از تحلیل‌گران و همراهان دولت، مخالفان امروز دولت کارشان را خوب بیلندند. متقدان امروز دولت ادبیاتی دقیق‌تر در مقایسه با سال‌های

قبل در جوهر نقد و پرستن کردند. «برخالاف دوره دوم خردان، تباری نیست شماری از جوانان خودجوش را راهی سالن‌های سخنرانی کنند، برهمن زدن هایی که سود مستقیم آن به جیب مخالفان رفتارهای برخشنگ‌ایانه سوزیر می‌شد، رویکرد اصلی مخالفان دولت سلطانی بیان از دستان دولتمردان است. کمتر فضای برای مظلوم‌نمایی به دولت داده می‌شود، برهمن زدن نظم سخنرانی نویخت در ایام تعطیل نوروز ۹۵ و یکی از مسئولان وزارت کشور در پر انقدر کم تعداد است که به احتمال سیار زیاد از پادها رفته است.

این روزنامه می‌افزاید: مخالفان امروز روحانی حداقل چند سر و گردن از مخالفان دولت اصلاحات بالاتر ایستادند و در اکثر موقع مقایسه‌ان رویکردهای روش‌های امروز اشتباه است. حی سال‌های گذشته و به گفته یکی از فعالان سیاسی همه با هم تغییر کردند، به گمان این تغییر در جریان اصولگرایی بیشتر هم بوده است.

حاله استیصال اعظام الله مهاجرانی در مجلس پنجم پخش ناجیزی از این مخالفت‌ها با دولت وقت را نشان می‌دهد، عوایانی طرح پرمش از سوی نمایندگان، قدرت به جالش کشیدن و پر وقت و مهمتر ناهماهنگی بسیار واضح در میان مخالفان اصلی دولت اصلاحات را می‌توان در همان جلسه استیصال دید. با این که گفته یکی از سردبیران روزنامه‌های بعد از شکل‌گیری دولت اصلاحات، اولین روزهایی که نشیبهای غیر دولتی روی دکه مطبوعات رفت اکثر این روش‌های اصولگرا نمی‌دانستند جگونه واکنشی نشان دهند.

روزنامه‌نگاران، روزنامه‌ها و سرتیرات فعال ولسته به جریان اصولگرایی در نیمه دوم هفته اینقدر از فضای پیرامونی و شکل گرفتن روش‌های نوین و مطالبات متراکم شده شهروران دور افتاده بودند که توانایی واکنش مطلوب در مقابل رسانه‌های جدید را نداشتند.

و اگذار کردن سه انتخابات، انتخابات ریاست جمهوری، مجلس شورای اسلامی و شرایطی دیگر رقم خورده است.

چنانچه مخالفان دولت از جنس اصولگرایان نیمه دوم هفته پاشند. می‌توان دست آنها را خواند، آنرا در زمینه ندانست معنای دقیق مفاهیم رسانه‌محور شدند. افکار عمومی را اخیراً بیش در کردند. کمتر دل خوش تحلیل‌های فضایی می‌شوند، برای اینکه صدایشان پهلو شنیده شود نیم نگاهی به آمارها و اعداد دارند.

## رسانه‌های آمریکا؛ رزمایش ایران

پیام قاطع به تهدید تراصب بود

رسانه‌های مختلف آمریکا، رزمایش نظامی ایران را با سخن قاطع به تهدیدهای تراصب توصیف کردند. این رسانه‌ها به طور گسترده رزمایش سپاه پاسداران انقلاب اسلامی را پوشش دادند.

شبکه تلویزیونی سی‌ان ان در گزارشی گفت: ایران با رزمایش اخیر، پیام روشی به آمریکا داد، در حالی که «جیمز میتس» ویر دفاع آمریکا با خطاب قراردادن ایران به عنوان بزرگترین دولت حامی تروریسم، اتفاقات سیار تندی علیه ایران به کار برد، فرمانده هوا-فضای سپاه پاسداران انقلاب اسلامی گفت «اگر دشمن مرتكب اشتباهی شود موشکهای غزان ها بر سر آنها خواهد بارید».

سی‌ان ان افزود: ایران در روزهای اخیر یک رزمایش هوا-فضایی داشت است که در آن سامانه‌های جنگی، موشکی و دارایی را مورد آزمایش قرار داد، این یک پیام کامل‌روشن است که ایران آماده مقابله با هرگونه اقدام نظامی است.

روزنامه وانگشتن بست تأکید کرد: رزمایش ایران، با سخن به تهدیدهای تراصب بود، یک فرمانده سپاه گفت تهدید بی تعری است، ما با رانی از موشک را بر سر دشمنان می‌بریم.

شبکه ای‌بی‌سی در گزارشی تصریح کرد: در مجموعه نشانه‌های ایران و آمریکا، ایران رزمایشی برگزار کرد که در آن یک سیستم موشکی و راداری را آزمایش کرد.

روزنامه وال استریت ژورنال در گزارشی نوشت: سپاه پاسداران در وبسایت رسمی خود اعلام کرد که این رزمایش نشان از آمادگی ایران در مقابله با تهدیدهای است.

## اسواتیل: حزب الله

## بسیار قدر تمدنی از تصور ماست

تحلیلگران حهیونیت معتقدند: «ارتش حزب الله، بسیار قدر تمدنی از آن جزی است که ما می‌شناسیم».

به گزارش روزنامه‌الاخبار، موكز پژوهش‌های اسپیت در تل آویو به عنوان اولین مرکز پژوهشی ویژه امور راهبردی در رژیم صهیونیستی تلاش کرده است تا نه فقط قدرت گیری نظامی حزب الله را از نظر میزان قدرت و انواع و درجه آنها ارزیابی کند، بلکه آن را از نظر ساختار سازمانی و پکارگیری این قدرت ارزیابی نمایند.

تحقیقات یافتح شایر «رئیس برنامه توان نظامی در خاورمیانه در مرکز پژوهش‌های اسپیت تل آویو»، حزب الله را در فهرست تهدیدات پیش روی «اسواتیل» توصیف کرد و نوشت: تعبین میزان این قدرت دشوار است زیرا

حزب الله به طور کلی به عنوان یک موشه نظامی کلاسیک (ارتش) موفق شده است که آنچه دریاره توان این حزب منتشر شده است، در مقایسه بدان معناد است که آنچه دریاره توان این حزب ناجیز است.

به گزارش العالم، وی تاکید کرد: حزب الله، از بهترین ارتش‌های خاورمیانه است.

## بهار؛ در فضای رسانه

## اصولگرایان با هوشمندی دست برقرار دارند

برخلاف برخی همراهان دولت، متقدان دولت دست برقرار را در فضای

علاقه‌مندان بسیار زیادی وارد آن می‌شوند، تصریح کرد: «ابتدا کار معمولاً مقداری مانع است، مانند طرح مسکن مهر که در ابتدا ساخت و ساز آن مشکل بود اما با ورود اینو سازان ساخت و ساز سرعت گرفت» محتشم با همان اینکه در مسکن مهر حدود ۱۰ درصد اینو ساز با پول خودش کار کرده است، تأکید کرد: آقای وزیر از این اتفاق می‌گرد که جرا به مسکن مهر ورود پیدا کرده‌اید؟ بنده با شخص دادم که وقتی افرادی اقتصادی در دست دولت است، اینو سازان چاره‌ای جز ورود به این پروژه نداشتند، اگر مانع رفته همین تعداد ساخت و ساز هم انجام نمی‌شد».

پاداور می‌شود گزارش روزنامه اعتماد در حالی است که پیش از این احمد خرم وزیر راه دولت اصلاحات تصریح کرده بود دولت بافعال کردن پروژه مسکن مهر می‌تواند ۱۷۰ شانه صنعتی دیگر را فعال کند و بد افتخار رونق بدهد.

### آمریکا پس از برجام نگذاشت بانک‌های اروپایی با ایران کار کند

«عدم اطمینان روی رشدی در اروپا در ماره سرنوشت توافق هسته‌ای ایران وجود دارد و این موضوع با روی کار آمدن تراصیر بستر هم شده است» «لوب لاک» در تحلیلی نوشت: «کمیته تجارت بین الملل پاریس اروپا (ایستا) جلسه‌ای در تاریخ ۲۴ زانویه برای چشم‌انداز تجارت و سرمایه‌گذاری در ایران برگزار کرد، که به نظر دیرهنگام است. شرکت‌کنندگان برجسته این جلسه این افراد بودند: بیان سبدات، سفار جمهوری اسلامی ایران، هوگو سوپرال، رئیس تبروی کار ایران در بخش خدمات خارجی اروپا، اونک فستا، غول نفت و گاز فرانسوی و مدیر عامل بخش ایران در توکال و روزبه پارسی، مدیر گروه اروپایی بزوخت درباره ایران که اتفاق فکری مهم در اروپا به حساب می‌آید.

توجه خاص نماینده شرکت توکال به این موضوع حساس قابل توجه بود اینکه فیسبا به عدم قطعیت ناشی از عملکرد امریکا اشاره کرد که مانع از چشم‌انداز رونم همکاری‌های اقتصادی میان اتحادیه اروپا و ایران شده است. توکال از سال‌های ۱۹۵۰ در ایران حضور داشت و تا دوران تحریم‌ها در سال ۲۰۱۲ فعال بود و پکی از نخستین شرکت‌های اروپایی به حساب می‌آید که پس از برداشته شدن تحریم‌ها در بی توافق برجام، حضور خود در ایران را تجدید کرد.

عدم قطعیت در سیاست امریکا حداکثر به دو صورت شرکت‌ها را تحت تأثیر قرار می‌دهد اول، این واقعیت که رئیس جمهور امریکا می‌توکد تک جاسه تصمیم به چشم‌بینی از این قرارداد بگیرد با در هر زمان ما صدور فرمانی اجرایی برقراری تحریم‌های ثانویه را خواستار شود این تصمیمات می‌توانند به تجارت شرکت‌های مانند توکال با ایران آسیب برساند.

دوم، قضاوت اخیر امریکا، کل سیستم مالی بانک‌های اروپایی در قبال با ایران را تحت تأثیر قرار می‌دهد و معامله با ایران را مشکل می‌کند تهها چند بانک کوچک و متوسط خصوصی هستند که محدودیت ندارند. به عنوان مثال توکال سه ماه پیش می‌خواست چند صد هزار یورو را به بالکی در تهران برای پرداخت حقوق کارکنان محلی و احراجه دفتر پرداخت کند اما بانک‌های کوچک نمی‌توالند چنین معامله‌ای را به دست گیرند، این نشان می‌دهد که چنین بانک‌های نمی‌توانند در پروژه‌های بزرگی که قرار است در تهران انجام شود درگیر شوند.

تجار اروپایی به اقدامات هماهنگ اتحادیه اروپا از جمله اعمال فشار به تراصیر برای حل‌گیری از وضع تحریم‌های ثانویه، چشم دارند. بانک‌های اروپایی احتیاج دارند که از مقامات ایالات متوجه چه در سطح فدرال و چه در سطح ایالتی اطمینان حاصل کنند در غیر این صورت ممکن است معاملات بانک آنها من بوده باشد طور کامل با تحریم‌های باقی مالده سازگار نباشد.

روزنامه بهار می‌نویسد: اینکه همچنان برخی از فعالان سیاسی از روی اخبار تلاش می‌کنند یا سخن به مسئله فیتن های نجومی بدهند نشان از تحریکات رسانه‌های نزدیک به جریان اصولگرایی دارد. روزنامه‌های اصولگرایی سال‌های گذشته آنقدر استخوان‌دار شدند که برای به چالش کشیدن دولت یازدهم، باز پخش ریاضی از ترکیب نیروهای سیاسی در مجلس دهم بر روی دوش رسانه‌های وابسته به جریان اصولگرایی بود، تبریون‌هایی که در حد توان توانستند در راستای گلب کرسی ریاضی کمیسیون‌ها قدم بردارند.

رویکردهای آنان تغییر کرده است. دولت یازدهم می‌پایست روابط عمومی خود را باین داده‌ها و گفت‌های جدید هماهنگ و گام فراتر از آن بردارد چنانچه روابط عمومی دولت تواند یا سخن به شیوه تقدیم‌های جدید داشته باشد، کار دولت روحانی برای سرچشمه دوم ریاست جمهوری دشوارتر از هر زمان خواهد شد. رسانه‌های اصولگرای و تقدیم‌های آنان را تایید و نمی‌توان نادیده انگاشت، تقدیم‌هایی که در سیاری از موقع باعث موضع گیری‌های برزه‌زده، چالش‌زا و گل به خودی از سوی دولتمردان شده است، سخنان و زرا و معاون رئیس جمهور علیه یکدیگر حاصل دست‌بخت و زینه‌سازی همین رسانه‌های می‌توان بختی از این خطاهای را به دلیل دست بالا داشتن این رسانه‌ها عنوان کرد.

### اعتماد: فعال اقتصادی، دولت را

#### مقصو رکود بازار مسکن می‌دانند

فعالان بازار مسکن تأکید دارند که دولت «مقصو اصلی رکود در بازار مسکن» است.

روزنامه اعتماد با انتشار این خبر نوشت: «رکود مسکن ۴ ساله شد، این رکود انتگار، اقتصاد چسبیده، حتی محركهای مثل ولام و تسهیلات برای مردم و اینو سازان هم نمی‌تواند خوب زمانی ۴ ساله مسکن را اشتباه کند در حالی که ماههای پایانی سال در حال سپری شدن است، اما هنوز بازار مسکن وارد روزهای رونق خود نشده و می‌توان گفت سکون و تیات در این بازار تداوم خاصی یافته است.

پیش از این سیاری از فعالان بازار مسکن پیش‌بینی می‌گردند که بازار مسکن از نیمه دوم سال جاری، رونق باند و بالآخره بازار مسکن بیز از رکود سه ساله‌اش خارج شود، اما حالا با وجود اینکه در ماههای پایانی سال قرار داریم نه خیری از رونق هست و نه پیش‌بینی جدید برای خارج شدن مسکن از وضعیت رکود فعلی‌ان.

گویا دیگر مستولان و فعالان مسکن نیز ایدی به بازگشت رونق به این بازار ندارند و به جای پیش‌بینی‌هایی که تحقق آن با اما و اگر همراه است، تنها به تحلیل بازار می‌پردازند اما همچنان اصرار دارند که دولت مقصو اصلی رکود در بازار مسکن است.

موضوعی که حسن محتشم، رئیس اتحمن اینو سازان مسکن و ساختمان تهران با اشاره به سهم ۱۵ درصدی مسکن در اقتصاد کشور بر آن تأکید می‌کند و می‌گوید: «مسکن وارد چهارمین سال رکود خود شده که لاشی از رکود حاکم بر اقتصاد کلان کشیور است و اگر این رکود ادامه پیدا کند نیعت منفی زیادی مثل بیکاری و بزهکاری در بی خواهد داشت، دولت باید شرایط اقتصادی کشور را تغییر دهد چرا که سیاست‌های حاکم بر اقتصاد موجب رکود در بخش مسکن شده است.

دولت برای خروج از رکود بخش کلان اقتصاد کشور چاره‌ای جز این ندارد که بخش مسکن را رونق دهد. وی با این اینکه شروع کارها در ایوان مشکل است اما پس از آن