

## دوشنبه

۱۳۹۶ فروردین ۲۱

۱۴۳۸ ربیع ۱۲

۱۰ آوریل ۲۰۱۷

### زغال شویی البرز مرکزی

ایمیدرو / برنامه افتتاح کارخانه جدید زغالشویی

البرز مرکزی؛ این هفته / ص ۱۱



### افزایش بودجه آموزشی

ایمیدرو / کرباسیان خبر داد: افزایش بیش از ۶

برابری بودجه آموزش و پژوهش ایمیدرو در دولت

یازدهم / ص ۱۴

### دیدار با فعالان بخش خصوصی

ایمیدرو / برگزاری نخستین دیدار کرباسیان با

فعالان بخش خصوصی در سال ۹۶ / ص ۲۲



امام حسن مجتبی (ع)

هر وقت مستحبات به واجبات زیان رساند (و مانع انجام دادن واجبات شود) آنها را ترک کنید.

۲	پیشخوان	●
۱۰	خبر مدیرعامل	■
۱۱	خبر اختصاصی	●
۲۳	خبر انگلیسی	■
۲۶	خبر ویژه	●
۲۹	خبر معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها	■
۴۴	خبر معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها	●
۵۱	خبر معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری	●
۵۹	خبر وزارت صمت	●
۶۲	خبر بین الملل	●
۶۶	خبر عمومی	●







زهیو مغلائم انقلاب در دیدار فرمادهان ارشد نیروهای مسلح با اشاره به تهاجم موشکی تو انب به سوریه تمدن کردند

## خطای راهبردی آمریکا

بالات نام افزار دهای انتخابات ریاست جمهوری از فردا تکمیل می‌گشوند

## ۵ روز داغ ساختمان فاطمی



چهار «واقعی عدالت  
در حکومت علوفی



٦٥٣٦

جبرا واقعی عدالت

**لخته‌ترين پوليسيک ۷۷۷ ماه آينده**

اطلاعات

لخستین پولیگ ۷۷۷ ماه آینده

وادد ایوان می شود

۱۰- از این تعداد هزار امریکانی معمولی مفروض است که بین این هزار و بیست هزار نفر از این تعداد نفر،  
مثقالی در فرد میشود که مطلع نباشد از این اتفاقات اما از این اتفاقات بخوبی مطلع باشد.



**آمویکامرتکب خطای راهبردی در سوریه شد**  
خطر داعش و گروههای تکفیری در آینده گریبان آمریکامی ها را خواهد گرفت

**خطر داعش و گروههای تکفیری در آینده گریبان آمریکایی‌ها را خواهد گرفت**

آغاز فعالیت ۳ مرکز مهم هسته‌ای  
با حضور دئ. جمهودی













# خبر مدیرعامل

فولادنیوز

در دیدار کرباسیان با همت بروزی :

## تولید سبز در دستور کار طرح های معدنی و صنایع وابسته

ایمیدرو در اجرای پروژه های خود در مناطق مختلف کشور، مسائل زیست محیطی را به طور دقیق رعایت می کند و به همین منظور طرح معدنکاری سبز را تعریف نموده است.

با گزارش فولادنیوز از ایمیدرو، «مهدی کرباسیان» با اعلام این خبر، گفت: رعایت استانداردهای زیست محیطی در تمامی مناطقی که بروزه های معدنی و صنایع وابسته به آن انجام میشود الزامی بوده و ما به دلال ترویج تولید سبز در معدن و واحدهای صنایع معدنی هستیم، او با اشاره به اقدامات صورت گرفته در بندر پارسیان گفت: ایمیدرو برای رعایت استانداردهای سازمان محیط زیست برای ساخت بندر منطقه ویژه پارسیان مشاور ایرانی و خارجی مورد تایید گرفته است، کرباسیان تصریح کرد: ایمیدرو اجرای بروزه های پخش معدن و صنایع معدنی در مناطق مختلف ایران را بدون اینکه به محیط زیست آسیبی وارد شود، ادامه خواهد داد. وی در ملاقات با مدیریت شرکت محیط زیستی خواست هر چه زودتر نتایج مطالعات همچنین پیشنهادهای خود در اجرای بروزه های موردنظر را اعلام کند، مدیر شرکت آکوا بلن (نیو) نیز در این دیدار گفت: تکههای از طبیعت مانند گسترش منابع نفت و گاز و مواد معدنی برای ما مهم است، گوتورم ان کریستنسن از وود، های بروزه های مشابهی در بنادر ترور داریم و با توجه به حسایستی که کشور ما در رعایت استانداردهای زیست محیطی دارد، این شرکت بادارا بودن محققان و افراد یا تجربه، با همکاری شرکت ایرانی پیشنهادهای خود را ارایه میدهیم، وی با اشاره به سوابق همکاری شرکت مذکور در بروزه دریاچه ارومیه با ایران گفت: همچنین بروزه هایی در آسیا و اروپا نیز انجام داده ایم و با توجه به انجام پژوهش های پیشادی و کاربردی، داشتن کافی را برای انجام این بروزه ایران داریم، کرباسیان از مدیریت منطقه و مشاور بندر خواست پیشنهادها را بطور دقیق رعایت کنند، منطقه ویژه پارسیان در غرب هرمزگان با ۱۰ هزار هکتار برای صنایع انرژی بر مانند فولاد و پتروشیمی به تصویب دولت رسیده و فار نخست ساخت بندر با ۴ بیت اسکله به مناقصه بین المللی گذاشته شده است.

# خبر اختصاصی

ایمیدرو

اطلاعات مجازی معدن بوز آبادان (۵۰)

با حضور مقامات عالی صورت می‌گیرد.

## برنامه افتتاح کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی؛ این هفته

کارخانه زغال شویی البرز مرکزی هفته جاری با حضور مقامات عالی کشور افتتاح می‌شود، این طرح از جمله پروژه‌های فعال ترده ایمیدرو در به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، باقی جهانگیری کوهبنائی مدیر

دولت بازدهم به شمار می‌اید.

عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اعلام این خبر افزود: ظرفیت سالانه کارخانه زغال شویی البرز مرکزی ۳۵۰ هزار تن است که این میزان تولید، با ورودی ۵۰۰ هزار تن زغال سنگ خام، صورت می‌گیرد.

- وی با اشاره به اینکه این کارخانه از ماه‌های گذشته آماده افتتاح بوده، اظهار داشت: میزان سرمایه گذاری این طرح، ۴۵ میلیارد ریال است.

مدبوب عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اشاره به اینکه در ساخت کارخانه زغال شویی، از به روزترین ماشین‌آلات موجود دنیا استفاده شده، تصریح کرد: شرکت فکور کاوشن، پیمانکار این شرکت از آخرین برندهای ساخت کارخانه زغال شویی دنیا از جمله شرکت «اف ال اسپیت» انگلستان، به عنوان یکی از شرکت‌های سارنده معتبر جهانی در حوزه معدن و صنایع معدنی استفاده کرده است وی ادامه داد: کارخانه مذکور، جایگزین کارخانه زغال شویی قبلی شده و به دلیل برخورداری از ۲ ویزگی مهم «تولید باطله بسیار کم» و «راندمان بالا»، دوستدار محیط زیست ناخانه شده است.

شرکت البرز مرکزی نخستین واحدی است که از ۴ دهه اخیر، پیشیانی از صنعت قولاد ایران را بر عهده گرفته است. این شرکت در ۴۸ کیلومتری جنوب شهرستان قائم شهر در شهرستان سوادکوه (استان مازندران) واقع است

## بهره برداری از کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی؛ فردا

کارخانه زغال شویی البرز مرکزی فردا با حضور مقامات عالی کشور افتتاح می‌شود. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدتسیس ایران (ایمیدرو)، یافر جهانگیری کوهستانی مدیر عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اعلام این خبر افزود: ظرفیت سالانه کارخانه زغال شویی البرز مرکزی ۳۵۰ هزار تن است که این میزان تولید با ورودی ۵۰۰ هزار تن زغال سنگ خام همیلتون می‌گیرد. وی با اشاره به اینکه این کارخانه از ماه‌های گذشته آماده افتتاح بوده است، اظهار داشت: سرمایه‌گذاری این مارچ ۴۵۰ میلیارد ریال است.



این هفته بروکار می‌شود

### افتتاح کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی

کارخانه زغال شویی البرز مرکزی از جمله پرورده‌های فعال شده ایمیدرو در هفته جاری با حضور مقامات عالی کشور افتتاح می‌شود. به گزارش گروه اقتصادی آنا «نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران، یافر جهانگیری کوهستانی مدیر عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اعلام این خبر گفت: ظرفیت سالانه کارخانه زغال شویی البرز مرکزی ۳۵۰ هزار تن است که این میزان تولید، با ورودی ۵۰۰ هزار تن زغال سنگ خام، صورت می‌گیرد. وی با اشاره به اینکه این کارخانه از ماه‌های گذشته آماده افتتاح بوده، اظهار داشت: میزان سرمایه‌گذاری این طرح، ۴۵۰ میلیارد ریال است. مدیر عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اشاره به اینکه در ساخت کارخانه زغال شویی، از به روزترین مالیاتی الات موجود دنیا استفاده شده، تصریح کرد: شرکت فکور کاوشن، پیمانکار این شرکت او آخرین بوندهای ساخت کارخانه زغال شویی دنیا از جمله شرکت «اف ال اسمیت» انگلستان، به عنوان یکی از شرکت‌های سازنده معتبر جهانی در حوزه معدن و صنایع معدنی استفاده کرده است. وی ادامه داد: کارخانه مذکور، جایگزین کارخانه زغال شویی قبلی شده و به دلیل برخورداری از ۲ ویژگی مهم «تولید باطله بسیار کم» و «راندمان بالا». دوستدار محیط زیست شناخته شده است. شرکت البرز مرکزی نخستین واحدی است که از ۴ دفعه اخیر، پشتیبانی از صنعت فولاد ایران را به عهده گرفته است. این شرکت در ۴۸ کیلومتری جنوب شهرستان قائم‌شهر در شهرستان سوادکوه (استان مازندران) واقع است.

با حضور مقامات عالی صورت می‌گیرد.

### برنامه افتتاح کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی؛ این هفته

به گزارش معدن نیوز باقر جهانگیری، کوهستانی مدیر عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اعلام این خبر افزود: ظرفیت سالانه کارخانه زغال شویی البرز مرکزی ۳۵۰ هزار تن است که این میزان تولید، با ورودی ۵۰۰ هزار تن زغال سنگ خام، صورت می‌گیرد.

وی با اشاره به اینکه این کارخانه از ماه‌های گذشته آماده افتتاح بوده، اظهار داشت: میزان سرمایه گذاری این طرح، ۴۵۰ میلیارد ریال است. مدیر عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اشاره به اینکه در ساخت کارخانه زغال شویی، از به روزترین مانشین آلات موجود دنیا استفاده شده، تصریح کرد: شرکت فکور کاوشن، بیمانکار این شرکت از آخرین برندهای ساخت کارخانه زغال شویی دنیا از جمله شرکت «اف ال اسمیت» انگلستان، به عنوان یکی از شرکت‌های سازنده معتبر جهانی در حوزه معدن و صنایع معدنی استفاده کرده است.

وی ادامه داد: کارخانه مذکور، جایگزین کارخانه زغال شویی قبلی شده و به دلیل برخورداری از ۲ ویژگی مهم «تولید باطله بسیار کم» و «راندمان بالا»، دوستدار محیط زیست شناخته شده است.

شرکت البرز مرکزی تحسین واحدی است که از ۴ دهه اخیر، یستیابی از صنعت فولاد ایران را بر عهده گرفته است. این شرکت در ۴۸ کیلومتری جنوب شهرستان قائم‌شهر در شهرستان سوادکوه (استان مازندران) واقع است.

۱۳۹۶-۱-۲۰ - ۰۳۰۴

آرامش

### افتتاح کارخانه جدید زغالشویی البرز در هفته جاری

خبرگزاری اریا-کارخانه زغال شویی البرز مرکزی هفته جاری با حضور مقامات عالی کشور افتتاح می‌شود. این طرح از جمله پروژه‌های فعال شده ایمیدرو در دولت پاردهم به شمار می‌اید.

خبرگزاری اریا-کارخانه زغال شویی البرز مرکزی هفته جاری با حضور مقامات عالی کشور افتتاح می‌شود. این طرح از جمله پروژه‌های فعال شده ایمیدرو در دولت پاردهم به شمار می‌اید.

به گزارش خبرگزاری اریا-باقر جهانگیری کوهستانی مدیر عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اعلام این خبر افزود: ظرفیت سالانه کارخانه زغال شویی البرز مرکزی ۳۵۰ هزار تن است که این میزان تولید، با ورودی ۵۰۰ هزار تن زغال سنگ خام، صورت می‌گیرد.

وی با اشاره به اینکه این کارخانه از ماه‌های گذشته آماده افتتاح بوده، اظهار داشت: میزان سرمایه گذاری این طرح، ۴۵۰ میلیارد ریال است. مدیر عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی با اینکه در ساخت کارخانه زغال شویی، از به روزترین مانشین آلات موجود دنیا استفاده شده، تصریح کرد: شرکت فکور کاوشن، بیمانکار این شرکت از آخرین برندهای ساخت کارخانه زغال شویی دنیا از جمله شرکت «اف ال اسمیت» انگلستان، به عنوان یکی از شرکت‌های سازنده معتبر جهانی در حوزه معدن و صنایع معدنی استفاده کرده است.

وی ادامه داد: کارخانه مذکور، جایگزین کارخانه زغال شویی قبلی شده و به دلیل برخورداری از ۲ ویژگی مهم «تولید باطله بسیار کم» و «راندمان بالا»، دوستدار محیط زیست شناخته شده است.

شرکت البرز مرکزی تحسین واحدی است که از ۴ دهه اخیر، یستیابی از صنعت فولاد ایران را بر عهده گرفته است. این شرکت در ۴۸ کیلومتری جنوب شهرستان قائم‌شهر در شهرستان سوادکوه (استان مازندران) واقع است.

۱۳۹۶-۱-۲۰ - ۱۲۵۶

کرباسیان خبر داد

## افزایش بیش از ۶ برابری بودجه آموزش و پژوهش ایمیدرو در دولت یازدهم

رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوساری معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۳ میلیارد تومان در بخش به کثیر روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان

آموزش و پژوهش هزینه کرد در حالی که این رقم در سال ۹۲ کمتر از ۲ میلیارد تومان بود.

در دیدار رییس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضا شورای مرکزی این سازمان گفت: ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه گذاری نگاه می کند و برای سال ۹۶ نیز بودجه مناسبی برای این حوزه درنظر خواهد گرفت.

وی با بیان اینکه ایمیدرو آماده است پروژه های پژوهشی را با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی سازی و واگذاری فعالیت های معدنی در راستای اصل ۴۴ فقط واگذاری کارخانه نیست و مسیر موده می کردن اقتصاد، بروز سیاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان های مردم تهداد متخصص ماتن سازمان نظام مهندسی است.

کرباسیان به همکاری های ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن پویه در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۳۶ هزار عضو ميلو از متخصصان و کارشناسان در رشته های مختلف پخت معدن است و به عنوان بازوی اجرایی ایمیدرو عمل می کند وی با بیان اینگه باید برنامه های آموزشی به است کاربردی تر شدن حركت کند، افزود آموزش ها اگر به روز و بر گفتش ان نظارت نشود نیجه و حاصل خوبی نخواهد داشت؛ لذا باید مدیران میانی و کارشناسان هر ۵ سال یکبار خود را به روز کنند.

کرباسیان از اعضا شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن خواست پیشنهادات مرتبط با فعالیت های ایمیدرو را برای افزایش همکاری ها در سال جدید اعلام کنند به ویژه در بخش هایی که مرتبط با حوزه آموزش و پژوهش باشد.

وی ادامه داد: آنچه که سازمان نظام مهندسی معدن ایران توان اجرای آن را داشته باشد، ایمیدرو آماده واگذاری امور به این سازمان است، همچنین چنانچه پیشنهاد یا نقدی برای رسیدن به رشد و پیشرفت وجود داشته باشد، ایمیدرو استقبال می کند زیرا معتقد است نقد پذیری منجر به پیشرفت سازمان ها می شود.

کرباسیان در بخش دیگری از سخنان خود سازمان نظام مهندسی معدن را بازوی ایمیدرو در حدود ۱۱۰ میلیارد تومان افزایش یافته است اما وقتی بحث اقتصاد مقاومتی «طرح شده و در برنامه داشت و گفت: هر چند سرمایه حدود از ۱۰ به ۱۱۰ میلیارد تومان افزایش یافته است سرمایه حدود ۱۰۰ میلیارد تومان افزایش یافته، لازم است سرمایه حدود ۱۰۰ میلیارد تومان افزایش یابد.

رییس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه ایمیدرو در سال ۳۵ میلیارد تومان موفق شد تمام پروژه های راکد، نیمه تمام و شروع شده را فعال کند، گفت: با فعال شدن این طرح ها علاوه بر استغلال موجود، حدود ۷۰۰۰ تنقل جدید ایجاد کند.

وی افزود: در حوزه اکتشاف نیز فعالیت های اکتشافی در سطح ۲۵۰ هزار کیلومترمربع را در ۲۱ استان کشور ترویج که بخش اعظم آن به اتمام رسیده و منجر به کشف میلیون ها تن ذخایر جدید شده که در این زمینه در اینده نزدیک خبرهای خوشی به مردم خواهیم داد. همچنین معدن کوچک و متوسط را به بخش خصوصی دارای اهلیت واگذار خواهیم کرد.

نادعلی اسماعیلی رییس سازمان نظام مهندسی معدن ایران نیز در این دیدار ضمن تشکر از ایمیدرو برای همکاری با این سازمان در سال ۹۵ امدادگی خود را برای افزایش همکاری ها در سال ۹۶ ابراز کرد.

در این دیدار همچنین اعضا شورای نظام مهندسی معدن استان ها در سخنان کوتاهی پیشنهادات و درخواست های خود را برای همکاری های بیشتر با ایمیدرو در سال ۹۶ بیان کردند.

امدادگی کامل برای انجام پروژه های آموزشی و پژوهشی ایمیدرو، امدادگی برای اجرای انواع پروژه های معدنی و واگذاری بهمنه های معدنی از مهم ترین مواردی بود که از سوی اعضا شورای نظام مهندسی معدن استان ها مطرح شد.

## کرباسیان خبرداد

## افزایش عابری بودجه آموزش و پژوهش ایمیدرو در دولت یازدهم

چنانچه پیشنهاد یانقدی برای رسیدن به رشد و پیشرفت وجود داشته باشد، ایمیدرو استقبال هی کندربرامعتقد است نقدپذیری منجر به پیشرفت سازمان هامی شود.

کرباسیان در بخش دیگری از سخنان خودسازمان نظام مهندسی معدن را بازوی ایمیدرو در صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معنی داشت و گفت: هر چند سرمایه صندوق از ۱۰ به ۱۱۰ میلارد تومان افزایش یافته است اما وقتی بحث اقتصاد مقاومتی مطرح شده و در برنامه ششم اهمیت بخش معدن پرورد توجه قرار گرفته، لازم است سرمایه‌ صندوق بیمه هم افزایش یابد.

ریس هات عامل ایمیدرو بایان این که ایمیدرو در ۳۵ سال گذشته موفق شد تمام پروژه‌های راکد، نیمه تمام و شروع نشده را تعالی کند، گفت: بافعال شدن این طرح‌ها علاوه بر اشتغال موجود، حدود ۷۰۰۰ نفر جدید ایجاد کند. وی افزود: در حوزه اکتشاف نیز فعالیت‌های اکتشافی در سطح ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع را در ۲۱ استان کشور شروع که بخش اعظم آن به انتقام رسیده و منجر به کشف میلیون‌ها تن ذخایر جدید شده که در این زمینه در آیینه تزدیک خبرهای خوشی به مردم خواهیم داد. همچنین معدن کوچک و منوسط را به بخش خصوصی دارای اهلیت و اگذار خواهیم کرد.

نادعلی اسعاعیلی، ریس سازمان نظام مهندسی معدن ایران نیز در این دیدار ضمن تشکر از ایمیدرو برای همکاری با این سازمان در سال ۹۵ آمادگی خود را برای افزایش همکاری‌هادر سال ۹۶ ابراز کرد. در این دیدار همچنین اعضای شورای نظام مهندسی معدن استان‌هادر سخنان کوتاهی پیشنهادات و درخواست‌های خود را برای همکاری‌هایی بیشتر با ایمیدرو در سال ۹۶ بیان کردند. آمادگی کامل برای انجام پروژه‌های آموزشی و پژوهشی ایمیدرو، آمادگی برای اجرای انواع پروژه‌های معنی و اگذاری پهنه‌های معنی از مهم‌ترین مواردی بود که از سوی اعضای شورای نظام مهندسی معدن استان‌های مطرح شد.

ریس هات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدان و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۲ میلیارد تومان در بخش آموزش و پژوهش هزینه کرده در حالی که این رقم در سال ۹۲ کمتر از دو میلیارد تومان بود.

به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در دیدار ریس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضای شورای مرکزی این سازمان گفت: ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه‌گذاری نگاه می‌کند و برای سال ۹۶ نیز بودجه مناسبی برای این حوزه در نظر حواهد گرفت. وی بایان این که ایمیدرو آماده است پروژه‌های پژوهشی را به همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی‌سازی و واگذاری فعالیت‌های معنی در راستای اصل ۴۴ فقط واگذاری کارخانه نیست و مسیر هدفی کردن اقتصاد، برونوپلاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان‌های مردم‌نهاد متخصص مانند سازمان نظام مهندسی است.

کرباسیان به همکاری‌های ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن بخوبی در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۳۶ هزار عضو مملو از متخصصان و کارشناسان در رشته‌های مختلف بخش معدن است و به عنوان بازوی اجرایی ایمیدرو عمل می‌کند وی بایان این که باید برنامه‌های آموزشی به سمت کاربردی ترشدن حرکت کند، افزود: آموزش‌ها اگر به روز ویر کیفیت آن نظارت نشود، نتیجه و حاصل خوبی تغواهده داشت؛ لذا باید مدیران مانی و کارشناسان هر ۵ سال یکبار خود را به روز کنند.

کرباسیان از اعضای شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن خواست پیشنهادات مرتبط با فعالیت‌های ایمیدرو را برای افزایش همکاری‌ها در سال جدید اعلام کند به ویژه در بخش‌هایی که مرتبط با حوزه آموزش و پژوهش باشد.

وی آدامه داد: آنچه که سازمان نظام مهندسی معدن ایران توان اجرای آن را داشته باشد، ایمیدرو آماده واگذاری امور به این سازمان است. همچنین

### افزایش عربابری بودجه آموزش و پژوهش

در ایمیدرو

ریس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۳ میلارد تومان در بخش آموزش و پژوهش هزینه کرده حالی که این رقم در سال ۹۶ کمتر از ۲ میلیارد تومان بود. بد گزارش ایمیدرو، مهدی کرباسیان ذ: دیدار ریس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضا ای شورای مرکزی این سازمان گفت: ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه‌گذاری نگاه می‌کند و برای سال ۹۶ تیز بودجه مناسبی برای این حوزه در نظر خواهد گرفت. وی با بیان اینکه ایمیدرو آماده است پرورهای پژوهشی را با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی سازی و اکناری فعالیت‌های معدنی در راستای اصل ۴۴ فقط و اکناری کارخانه نیست و مسیر مردمی کردن اقتصاد برbon سهاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان‌های مردم‌نهاد متخصص مانند سازمان نظام مهندسی است. کرباسیان به همکاری‌های ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن پویا در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۳۶ هزار عضو مملو از متخصصان و کارشناسان در رشته‌های مختلف بخش معدن است و به عنوان بازوی اجرایی ایمیدرو عمل می‌کند.

## همکاری ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن در بخش آموزش

تفاهم - گروه اقتصادی: ریس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدن ایران اعلام کرد: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۳ میلیارد تومان در بخش آموزش و پژوهش هزینه کرده در حالی که این رقم در سال ۹۶ کمتر از ۲ میلیارد تومان بود. مهدی کرباسیان در دیدار ریس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضا ای شورای مرکزی این سازمان گفت: ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه‌گذاری نگاه می‌کند و برای این حوزه در نظر خواهد گرفت. وی با بیان اینکه ایمیدرو آماده است پرورهای پژوهشی را با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی سازی و اکناری فعالیت‌های معدنی در راستای اصل ۴۴ فقط و اکناری کارخانه نیست و مسیر مردمی کردن اقتصاد برbon سهاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان‌های مردم‌نهاد متخصص مانند سازمان نظام مهندسی معدن پویا در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۳۶ هزار عضو مملو از متخصصان و کارشناسان در رشته‌های مختلف بخش معدن است و به عنوان بازوی اجرایی ایمیدرو عمل می‌کند. وی همچنین خاطرنشان کرد: آموزش‌ها اگر به روز و بر یکپیغایی نظارت نشود، نتیجه و حاصل خوبی نخواهد داشت، لذا باید مدیران مبانی و کارشناسان هر ۵ سال یکبار خود را به روز گنند.



رئيس سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران :

## افزایش ۶ برابری بودجه آموزش، پژوهش و فناوری

کرباسیان گفت: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۳ میلیارد تومان در بخش آموزش و پژوهش هزته کرد، در حالی که این رقم در سال ۹۲ کمتر از ۲ میلیارد تومان بود.

به گزارش گروه اقتصادی پاشگاه خبرنگاران جوان، «مهدی کرباسیان»، رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران در ذی‌دار رئیس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضا شورای مرکزی این سازمان گفت، ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه گذاری نگاه می‌کند و برای سال ۹۶ نیز بودجه مناسبی برای این حوزه در نظر خواهد گرفت. وی با بیان اینکه ایمیدرو آماده است پروژه‌های پژوهشی را با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی سازی و واگذاری فعالیت‌های معدنی در راستای اصل ۴۴ فقط واگذاری کارخانه نیست و مسیر مردمی کردن اقتصاد، برون سپاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان‌های مردم نباید متخصص مانند سازمان نظام مهندسی است.

کرباسیان به همکاری‌های ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن بویژه در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۲۶ هزار عضو مسلو از متخصصان و کارشناسان در رشته‌های مختلف بخش معدن است و به عنوان بازوی اجرایی ایمیدرو عمل می‌کند. وی با بیان اینکه باید برنامه‌های آموزشی به سمت کاربردی تر شدن حرکت کند، افزود: آموزش‌ها اگر به روز و بر کیفیت آن نظارت نشود، نتیجه و حاصل خوبی نخواهد داشت؛ لذا باید مدیران میانی و کارشناسان هر ۵ سال یکبار خود را به روز کنند.

کرباسیان از اعضا شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن خواست پیشنهادات مرتبط با فعالیت‌های ایمیدرو را برای افزایش همکاری‌ها در سال جدید اعلام کنند به ویژه در بخش‌هایی که مرتبط با حوزه امورش و پژوهش باشد.

وی ادامه داد: آنچه که سازمان نظام مهندسی معدن ایران توان اجرای آن را داشته باشد، ایمیدرو آماده واگذاری امور به این سازمان است. همچنین چنانچه پیشنهاد با تقدیم برای رسیدن به رشد و پیشرفت وجود داشته باشد، ایمیدرو استقال می‌کند زیرا معتقد است نقدیدهایی منجر به پیشرفت سازمان‌ها می‌شود.

کرباسیان در بخش دیگری از سخنان خود سازمان خود سازمان نظام مهندسی معدن را بازوی ایمیدرو در صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت‌های معدنی دانست و گفت: هر چند سرمایه حدودق از ۱۰۰ به ۱۱۰ میلیارد تومان افزایش یافته است اما وقتی بحث اقتصاد مقاومتی مطرح شده و قریب برگیرانه ششم اهمیت بخش معدن موردن توجه قرار گرفته، لازم است سرمایه حدودق بیمه هم افزایش یابد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه ایمیدرو در ۳۵ سال گذشته سوق شد تمام پروژه‌های راکد، نیمه تمام و شروع نشده را فعال کند، گفت: با فعال شدن این طرح‌ها غالباً بر اشتغال موجود، حدود ۷۰۰۰ شغل جدید ایجاد کند.

وی افزود: در حوزه اکتشاف تیز فعالیت‌های اکتشافی در سطح ۲۵۰ هزار کیلومترمربع را در ۲۱ استان کشور شروع که بخش اعظم آن به اتمام رسیده و منجر به کشف میلیون‌ها تن ذخایر جدید شده که در این زمینه در آینده نزدیک خبرهای خوشی به مردم خواهیم داد. همچنین معدن کوچک و متوسط را به بخش خصوصی دارای اهلیت واگذار خواهیم کرد.

انتهای پایان

کرباسیان خبر داد.

### افزایش بیش از ۶ برابری بودجه آموزش و پژوهش ایمیدرو در دولت یازدهم

دستیار معدن - رئیس هات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۳ میلیارد تومان در بخش امورش و پژوهش هزینه کرد در حالی که این رقم در سال ۹۲ کمتر از ۲ میلیارد تومان بود. مهدی کرباسیان در دیدار رئیس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضای شورای مرکزی این سازمان گفت: ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه گذاری نگاه می کند و برای سال ۹۶ لیز بودجه مناسی برای این حوزه درنظر خواهد گرفت. وی با بیان اینکه ایمیدرو آماده است پروژه های پژوهشی را با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی سازی و واگذاری فعالیت های معدنی در راستای اصل ۴۴ فقط واگذاری کارخانه نیست و مسیر مدمی کردن اقتصاد، بروز سیاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان های مردم نهاد متخصص ماتن سازمان نظام مهندسی است.

کرباسیان به همکاری های ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن بویژه در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۳۶ هزار عضو مملو از متخصصان و کارشناسان در رشته های مختلف بخش معدن است و به عنوان بازوی اجرایی ایمیدرو عمل می کند. وی با بیان اینکه باید برنامه های آموزشی به سمت کاربردی تر شدن حوت کند، افزود: آموزش ها اکثر به روز و به کیفیت آن نظارت نشود. نتیجه و حاصل خوبی نخواهد داشت؛ لذا باید مدیران میانی و کارشناسان هر ۵ سال یکبار خود را به روز کنند. کرباسیان از اعضای شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن خواست پیشنهادات مرتبط با فعالیت های ایمیدرو را برای افزایش همکاری ها در سال جدید اعلام کنند به ویژه در بخش هایی که مرتبط با حوزه آموزش و پژوهش باشد.

وی ادامه داد: آنچه که سازمان نظام مهندسی معدن ایران نتوان اجرای آن را داشته باشد، ایمیدرو آماده واگذاری امور به این سازمان است. همچنین چنانچه پیشنهاد یا نقدی برای رسیدن به رشد و پیشرفت وجود داشته باشد، ایمیدرو استقبال می کند زیرا معتقد است نقدیدیری منجر به پیشرفت سازمان خواهد شد.

کرباسیان در بخش دیگری از سخنان خود سازمان نظام مهندسی معدن را بازوی ایمیدرو در صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی دانست و گفت: هر چند سرمایه صندوق از ۱۰ به ۱۱۰ میلیارد تومان افزایش یافته است اما وقتی بحث اقتصاد مقاومتی مطرح شده و در برنامه ششم احیت بخش معدن موردنوجه قرار گرفته، لازم است سرمایه صندوق بیمه هم افزایش یابد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه ایمیدرو در ۳۵ سال گذشته موفق شد تمام پروژه های راکد، نیمه تمام و شروع نشده را فعال کند، گفت: با قاعل شدن این طرح ها علاوه بر اشتغال موجود، حدود ۷۰۰۰ شغل جدید ایجاد کند.

وی افزود: در حوزه اکتشاف نیز فعالیت های اکتشافی در سطح ۲۵۰ هزار کیلومترمربع را در ۲۱ استان کشور شروع که بخش اعظم آن به اتحام رسیده و منجر به کشف میلیون ها تن ذخایر جدید شده که در این زمینه در اینده تزدیک خبرهای خوشی به مردم خواهیم داد. همچنین معدن کوچک و متوسط را به بخش خصوصی دارای اهلیت واگذار خواهیم کرد.

نادعلی اسماعیلی رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران نیز در این دیدار ضمن تشرک از ایمیدرو برای همکاری با این سازمان در سال ۹۵ آمادگی خود را برای افزایش همکاری ها در سال ۹۶ ابراز کرد.

در این دیدار همچنین اعضای شورای نظام مهندسی معدن استان ها در سخنان کوتاهی پیشنهادات و درخواست های خود را برای همکاری های بیشتر با ایمیدرو در سال ۹۶ بیان کردند.

آمادگی کامل برای انجام پروژه های آموزشی و پژوهشی ایمیدرو، آمادگی برای اجرای انواع پروژه های معدنی و واگذاری پیمنه های معدنی از مهم ترین مواردی بود که از سوی اعضای شورای نظام مهندسی معدن استان ها مطرح شد.

کرباسیان خبر داد.

### افزایش بیش از ۶ برابری بودجه آموزش و پژوهش ایمیدرو در دولت یازدهم

ریس هات عامل سازمان توسعه و تovsky معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۳ میلیارد تومان در بخش آموزش و پژوهش هزینه کرد در حالی که این رقم در سال ۹۲ کمتر از ۲ میلیارد تومان بود. به گزارش ماین نیوز، مهدی کرباسیان در دیدار ریس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضای شورای مرکزی این سازمان گفت: ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه گذاری تگاه می کند و برای سال ۹۶ بیش بودجه مناسبی برای این حوزه درنظر خواهد گرفت. وی با بیان اینکه ایمیدرو آماده است پروژه های پژوهشی را با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی سازی و واگذاری فعالیت های معدنی در راستای اصل ۴۴ فقط واگذاری کارخانه نیست و مسیر مددی کردن اقتصاد، بروز سیاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان های مردم نهاد متخصص ماتن سازمان نظام مهندسی است.

کرباسیان به همکاری های ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن بویژه در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۳۶ هزار عضو مملو از متخصصان و کارشناسان در رشته های مختلف بخش معدن است و به عنوان باروی اجرایی ایمیدرو عمل می کند. وی با بیان اینکه باید برنامه های آموزشی به سمت کاربردی تو شدن حوت کند، افزود: آموزش ها اکثر به روز و به کیفیت آن نظارت نشود. نتیجه و حاصل خوبی نخواهد داشت؛ لذا باید مدیران میانی و کارشناسان هر ۵ سال یکبار خود را به روز کنند. کرباسیان از اعضای شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن خواست پیشنهادات مرتبط با فعالیت های ایمیدرو را برای افزایش همکاری ها در سال جدید اعلام کنند به ویژه در بخش هایی که مرتبط با حوزه آموزش و پژوهش باشد.

وی ادامه داد: آنچه که سازمان نظام مهندسی معدن ایران نتوان اجرای آن را داشته باشد، ایمیدرو آماده واگذاری امور به این سازمان است. همچنین چنانچه پیشنهاد یا نقدی برای رسیدن به رشد و پیشرفت وجود داشته باشد، ایمیدرو استقبال می کند زیرا معتقد است نقدیدیری منجر به پیشرفت سازمان های شود.

کرباسیان در بخش دیگری از سخنان خود سازمان نظام مهندسی معدن را بازوی ایمیدرو در صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی دانست و گفت: هر چند سرمایه صندوق از ۱۰ به ۱۱۰ میلیارد تومان افزایش یافته است اما وقتی بحث اقتصاد مقاومتی مطرح شده و در برنامه ششم احیت بخش معدن موردنوجه قرار گرفته، لازم است سرمایه صندوق بیمه هم افزایش یابد.

ریس هایات عامل ایمیدرو با بیان اینکه ایمیدرو در سال ۳۵ گذشته موفق شد تمام پروژه های راکد، نیمه تمام و شروع نشده را فعال کند، گفت: با قاعل شدن این طرح ها علاوه بر اشتغال موجود، حدود ۷۰۰۰ شغل جدید ایجاد کند.

وی افزود: در حوزه اکتشاف نیز فعالیت های اکتشافی در سطح ۲۵۰ هزار کیلومترمربع را در ۲۱ استان کشور شروع که پخش اعظم آن به اتحام رسیده و منجر به کشف میلیون ها تن ذخایر جدید شده که در این زمینه در اینده تزدیک خبرهای خوشی به مردم خواهیم داد. همچنین معدن کوچک و متوسط را به بخش خصوصی دارای اهلیت واگذار خواهیم کرد.

نادعلی اسماعیلی ریس سازمان نظام مهندسی معدن ایران نیز در این دیدار ضمن تشرک از ایمیدرو برای همکاری با این سازمان در سال ۹۵ آمادگی خود را برای افزایش همکاری ها در سال ۹۶ ابراز کرد.

در این دیدار همچنین اعضا شورای نظام مهندسی معدن استان ها در سخنان کوتاهی پیشنهادات و درخواست های خود را برای همکاری های بیشتر با ایمیدرو در سال ۹۶ بیان کردند.

امادگی کامل برای انجام پروژه های آموزشی و پژوهشی ایمیدرو، آمادگی برای اجرای انواع پروژه های معدنی و واگذاری پنهانه های معدنی از همین ترین مواردی بود که از سوی اعضا شورای نظام مهندسی معدن استان ها مطرح شد.

کرباسیان خبر ۵۵:

## افزایش بیش از ۴ برابری بودجه آموزش و پژوهش ایمیدرو در دولت یازدهم

به گزارش معدن نیوز مهدی کرباسیان در دیدار رئیس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضای شورای مرکزی این سازمان گفت: ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه گذاری نگاه می کند و برای سال ۹۶ نیز بودجه مناسبی برای این حوزه درنظر خواهد گرفت. ی با بیان اینکه ایمیدرو آماده است پژوهه های پژوهشی را با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی ساری و واکداری فعالیت های معدنی در راستای اصل ۴۴ فقط واکداری کارخانه نیست و مسیر مدمدی کردن اقتصاد، بروز سیاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان های مردم نهاد متخصص مانند سازمان نظام مهندسی است.

کرباسیان به همکاری های ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن بویژه در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۲۶ هزار عضو مملو از متخصصان و کارشناسان در رشته های مختلف بخش معدن است و به عنوان بازوی احرابی ایمیدرو عمل می کند وی با بیان اینکه باید برنامه های آموزشی به سمت کاربردی تر شدن حرکت کند، افزود: آموزش ها اگر به روز و برگشتی ان نظارت نشود، نتیجه و حاصل خوبی خواهد داشت؛ لذا باید «دیران میانی و کارشناسان» هر ۵ سال یکبار خود را به روز کنند.

کرباسیان از اعضای شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن خواست پیشنهادات مرتبط با فعالیت های ایمیدرو را برای افزایش همکاری ها در سال جدید اعلام کنند به ویژه در بخش هایی که مرتبط با حوزه آموزش و پژوهش باشد.

وی ادامه داد، اینچه که سازمان نظام مهندسی معدن ایران توان اجرای آن را داشته باشد، ایمیدرو آماده واکداری امور به این سازمان است. همچنین جنابچه پیشنهاد یا تقدیم برای رسیدن به رشد و پیشرفت وجود داشته باشد، ایمیدرو استقبال می کند زیرا معتقد است نقیدیزیری منجر به پیشرفت سازمان ها می شود.

کرباسیان در بخش دیگری از سخنان خود سازمان خود سازمان نظام مهندسی معدن را بازوی ایمیدرو در صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی دانست و گفت: هر چند سرمایه صندوق از ۱۰ به ۱۱۰ میلیارد تومان افزایش یافته است اما وقتی یعنی اقتصاد مقاومتی مطرح شده و در برنامه ششم اهابت بخش معدن سورنتوجه قرار گرفته، لازم است سرمایه صندوق بیمه هم افزایش باید.

رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه ایمیدرو در ۳.۵ سال گذشته موفق شد تمام پروژه های راکد، تیغه تمام و شروع نشده را قعال کند، گفت: با قعال شدن این طرح ها علاوه بر اشتغال موجود، حدود ۷۰۰۰ بتعلیم جدید ایجاد کند.

وی افزود: در حوزه اکتشاف بیز فعالیت های اکتشافی در سطح ۲۵۰ هزار کیلومترمربع را در ۲۱ استان کشتو شروع که بخش اعظم آن به اتمام رسیده و منجر به کشف میلیون ها تن ذخایر جدید شده که در این زمینه در اینده نزدیک خبرهای خوشی به مردم خواهیم داد. همچنین

معدن کوچک و متوسط را به بخش خصوصی دارای اهلیت واکذار خواهیم کرد.

نادعلی اسماعیلی رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران نیز در این دیدار ضمن تشکر از ایمیدرو برای همکاری با این سازمان در سال ۹۵ آمادگی خود را برای افزایش همکاری ها در سال ۹۶ ابراز کرد.

در این دیدار همچنین اعضای شورای نظام مهندسی معدن استان ها در سخنان کوتاهی پیشنهادات و درخواست های خود را برای همکاری های نیستور یا ایمیدرو در سال ۹۶ بیان کردند.

امادگی کامل برای انجام پروژه های آموزشی و پژوهشی ایمیدرو، آمادگی برای اجرای انواع پروژه های معدنی و واکداری به های معدنی از مهم ترین مواردی بود که از سوی اعضای شورای نظام مهندسی معدن استان ها مطرح شد.

## افزایش بیش از ۶ برابری بودجه آموزش و پژوهش ایمیدرو در دولت یازدهم

خبرگزاری آریا ریس هیات عامل سازمان توسعه و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۳ میلیارد تومان در بخش آموزش و پژوهش هزینه کرد در حالی که این رقم در سال ۹۲ کمتر از ۲ میلیارد تومان بود.

خبرگزاری آریا ریس هیات عامل سازمان توسعه و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: ایمیدرو در سال ۹۵ حدود ۱۳ میلیارد تومان در بخش آموزش و پژوهش هزینه کرد در حالی که این رقم در سال ۹۲ کمتر از ۲ میلیارد تومان بود.

به گزارش خبرگزاری آریا، مهدی کرباسیان در دیدار ریس سازمان نظام مهندسی معدن و اعضا شورای مرکزی این سازمان گفت: ایمیدرو به حوزه آموزش و پژوهش به عنوان سرمایه گذاری نگاه می کند و برای سال ۹۶ نیز بودجه مناسبی برای این حوزه درنظر خواهد گرفت.

وی با اینکه ایمیدرو آماده است بروزه های پژوهشی را با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن انجام دهد، تصریح کرد: خصوصی سازی و واگذاری فعالیت های معدنی در راستای اصل ۴۴ فقط واگذاری کارخانه نیست و مسیر مردمی گردن اقتصاد، بروز سیاری و رفتن به سمت استفاده از سازمان های مردم نهاد متخصص مانند سازمان نظام مهندسی است.

کرباسیان به همکاری های ایمیدرو با سازمان نظام مهندسی معدن بروزه در حوزه آموزش اشاره کرد و گفت: سازمان نظام مهندسی معدن دارای ۲۶ هزار عضو معلو از متخصصان و کارشناسان در رشته های مختلف بخش معدن است و به عنوان باروی اجرایی ایمیدرو عمل می کند.

وی با بیان اینکه باید برنامه های آموزشی به سمت کاربردی تر شدن حرکت کند، افزود: آموزش ها اگر به روز و پر کیفیت آن نظرات نشود، نتیجه و حاصل خوبی نخواهد داشت؛ لذا باید مدیران میانی و کارشناسان هر ۵ سال یکبار خود را به روز کنند.

کرباسیان از اعضا شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن خواست پیشنهادات مرتبط با فعالیت های ایمیدرو را برای افزایش همکاری ها در سال جدید اعلام کنند به ویژه در بخش هایی که مرتبط با حوزه آموزش و پژوهش باشد.

وی ادامه داد: آنچه که سازمان نظام مهندسی معدن ایران توان اجرای آن را داشته باشد، ایمیدرو آماده واگذاری امور به این سازمان است.

همچنین چانچه پیشنهاد یافتد که ایمیدرو را برای رسیدن به رشد و پیشرفت وجود داشت باشد، ایمیدرو استفال می کند زیرا معتقد است نقیدیزی منجر به پیشرفت سازمان های شود.

کرباسیان در بخش دیگری از سخنان خود سازمان خود ساختاری ایمیدرو در صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی داشت و گفت: هر چند سرمایه صندوق از ۱۰ به ۱۱ میلیارد تومان افزایش یافه است اما وقتی بحث اقتصاد مقاومتی مطرح شد و در برنامه سistem اهمیت بخش معدن سوره توجه قرار گرفته، لازم است سرمایه صندوق بیمه هم افزایش یابد.

ریس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه ایمیدرو در ۳۵ سال گذشته موفق شد تمام بروزه های راکد، تیمه تمام و شروع شده را فعال کند، گفت: با فعال شدن این طرح ها علاوه بر استغال موجود، حدود ۷۰۰۰ شغل جدید ایجاد کند.

وی افزود: در حوزه اکتشاف نیز فعالیت های اکتشافی در سطح ۲۵ هزار کیلومترمربع را در ۲۱ استان کشور شروع که بخش اعظم آن به انتظام رسیده و منجر به کشف میلیون ها تن ذخایر جدید شده که در این زمینه در اینده تزدیک خبرهای خوشی به مردم خواهیم داد. همچنین معادن کوچک و متوسط را به بخش خصوصی دارای اهلیت واگذار خواهیم کرد.

نادعلی اساعلی ریس سازمان نظام مهندسی معدن ایران نیز در این دیدار ضمن تشکر از ایمیدرو برای همکاری با این سازمان در سال ۹۵ امادگی خود را برای افزایش همکاری ها در سال ۹۶ ایاز کرد.

در این دیدار همچنین اعضای شورای نظام مهندسی معدن استان ها در سخنان کوتاهی پیشنهادات و درخواست های خود را برای همکاری های بیشتر می ایمیدرو در سال ۹۶ بیان گردند.

امادگی کامل برای انجام بروزه های آموزشی و پژوهشی ایمیدرو، امادگی برای اجرای انواع بروزه های معدنی و واگذاری بهمه های معدنی از همین نوی مواردی بود که از سوی اعضای شورای نظام مهندسی معدن استان ها مطرح شد.

## برگزاری نخستین دیدار کرباسیان با فعالان بخش خصوصی در سال ۹۶

رئیس هیات اعمال ایمیدرو به مناسبت سال جدید، با تعدادی از مدیران بخش خصوصی حوزه معدن و صنایع معدنی دیدار کرد به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و توسعه ایمنی معدن و صنایع معدنی ایران، در این دیدار، که تعدادی از مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت و شرکت های تابعه ایمیدرو نیز حضور داشتند، مهدی کرباسیان رئیس هیات اعمال ایمیدرو با اقتصاددانان، مدیران و اعضا تشكیل های تخصصی بخش معدن (خانه معدن، انجمن تولید کنندگان سنگ آهن، انجمن سرب و روی، سازمان نظام مهندسی معدن، اتاق بازرگانی و صنایع و معدن ایران، انجمن صنفی کارگران میان صنعت سیمان و غیره)، شرکت های خصوصی بخش معدن و صنایع معدنی شامل شرکت های فولاد همراه کم، فولاد خوزستان، فولاد کردستان، گل گهر، چادرملو، فولاد خراسان، شعبه تهران آسکوتک، شعبه تهران آم ام ایمی، سید کو، فولاد هرمزگان، فولاد آذربایجان، فولاد الیازی ایران، ایریتک، شعبه ایران دانلی و غیره دیدار کرد بنابراین گزارش، دیدار مذکور دیروز و طی ساعت ۱۶ الی ۱۸ در هتل ارم تهران برگزار شد.

۱۳۹۶-۱-۲۰ - ۱۵:۴۴

پیغام

بورس پرس

کرباسیان اعلام کرد:

## برنامه های ایمیدرو برای سال جاری

رئیس ایمیدرو از بهره برداری، ۲۴ طرح به ارزش یک میلیارد دلار در نیمه نخست ۹۶ و آغاز ۱۷ بروزه به ارزش بیش از ۲ میلیارد دلار خبر داد به گزارش پایگاه خبری بورس پرس، مهدی کرباسیان گفت: در نیمه نخست سال جاری عملیات ۱۷ بروزه به ارزش بیش از ۲ میلیارد دلار شروع می شود.

وی در تشرییح عملکرد سه ساله ایمیدرو گفت: سازمان توسعه در دولت پاردهم اقدامات ارزشمندی در بخش معدن و صنایع معدنی انجام داد که از جمله مهمترین آنها فعال کردن طرح های راکد و نیمه تمام گذاشت، توجه به آموزش و پژوهش و همچنین شروع فعالیت های اکتسافی جدید در سطح ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع بود. وی افزود: با اکتسافات ایمیدرو که در ۲۱ استان کشور آغاز شده، تاکنون میلیون ها تن ذخایر جدید به ذخایر معدنی افزوده شده و در سال ۹۶ به نتایج متخصص تری از فعالیت های انجام شده خواهیم رسید همچنین از ۷ طرح فولاد اسنایی، بخش آهن اسفنجی نخستین آن ایان ۹۵ افتتاح شد و بیش بیش می شود تا خرداد ۹۶ نیز واحد آهن اسفنجی سه طرح دیگر قولاد استانی به بهره برداری برسد این مقام مستحول افزوده: گندله سازی مبارکه نیز ارديبهشت ماه راه اندازی شی شود و بیش بیش این است که گنتره اوپال در ترماده آغاز شود. خسنه اینکه واحد ۵ میلیون تنی گندله اوپال که ۴۰ درصد آن متعلق به ایمیدرو است، امسال راه اندازی خواهد شد. کرباسیان ادامه داد: اگر از مشارکت بخش خصوصی استفاده نمی کردیم، بروزه سنگان راه نمی افتاد + جون ایمیدرو بودجه ای نداشت اما شریک ایمیدرو بخش خصوصی مبلغ ۷۰۰ میلیارد تومان در ۱۵ سال گذشته به بروزه سنگان تزریق کرده است. وی گمیود منابع مالی را از چالش های مهم ایمیدرو دانست و گفت: ایمیدرو برای راه اندازی بروزه الومنیوم جنوب در اوخر سال ۹۵ با نلاش زیاد و پیش سر گذاشتن سختی ها، وامی از یکی از بانک ها دریافت و در نهایت ۱۵۰ میلیارد تومان برای این بروزه گشایش اعتبار کرده. عملیات اخراجی بروزه الومنیوم جنوب از حمله بروزه هایی است که سال قبل محدود ۴۰۰ نظر نیرو شروع شده و به خوبی بیش می رود. این بروزه در دولت پاردهم شروع شد و انتظار می رود تا اوخر مهر سال ۹۷ راه اندازی شود.

انتهای پیام

۱۳۹۶-۱-۲۰ - ۰۰:۵۹



# خبر انجليسي آيميدرو

FINANCIAL  
TRIBUNE

## IMIDRO Elaborates on 4-Year Track Record

**In the post-sanctions era, companies from Australia, Norway, Germany, Italy, Austria, Japan and South Korea have begun cooperation with Iran in a wide range of sectors, including steel, iron ore and environment**

**A**s the head of Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization, Mehdi Karbasian has been the face of the Iranian mining industry for the past few years.

He runs the country's largest state-owned mining holding company, which has been at the forefront of developments in mining industries following the removal of sanctions imposed on Iran over its nuclear energy program. First established in 2002, IMIDRO advanced the governmental agenda to develop Iran's mining sector to find a reliable alternative to oil revenues.

However, Karbasian is having a busy time these days. With the new fiscal year (March 2016-17) having just started and the presidential election coming up in about a month, the IMIDRO chief has recently appeared in several interviews and reports in local media, elaborating on IMIDRO's track record during the four years he has been in office.

He has profiled numerous mineral projects finalized ever since the incumbent administration came to power in August 2013. He discusses the challenges ahead while outlining a roadmap for the organization.

According to Karbasian, Iran is the world's 15th mineral-rich country, holding more than 7% of global mineral reserves worth over \$700 billion. He believes further explorations could place the country among the world's top 10.

IMIDRO, with its significant outreach in Iran's mining sector, has been the patron of nearly every mining development program undertaken in Iran in recent years.

Most of the country's major mining companies are in fact subsidiaries of IMIDRO. Some of the most notable names include Iran Minerals Production and Supply Company, National Iranian Steel Company, AscoTec Group, Ehdas-e San'at Company, National Iranian Copper Industries Company, Central Alborz Coal Company, Zarshouran Gold Company, Iran Mineral Processing Research Center, Iran Mineral Insurance Company, South Aluminum Company, IRASCO S.R.L and Iran International Engineering Company.

### ► Unfinished Projects

IMIDRO was not in a good shape, Karbasian said in an interview with Khabar Online.

"When the Rouhani administration took over, IMIDRO's total capital was about 600 billion rials (\$15.78 million) as the organization's assets worth 210 trillion rials (\$5.52 billion) were recently privatized to clear debts. Some 70 unfinished mineral projects worth 24 trillion rials (\$6.31 billion) were also pending," he said.

A prominent example of these unfinished burdens is the seven provincial steel projects—described by Karbasian as a "sad story."

The projects date back to 2006 when the previous administration led by former president, Mahmoud Ahmadinejad, decided to implement eight steel projects in the provinces of Chaharmahal-Bakhtiari, Fars, Khuzestan, Yazd, Kerman, East Azarbaijan, South Khorasan and Khorasan Razavi. However, only one of the projects was taken over by the private sector and the rest were not well received due to their inappropriate locations and undesirable situation.

Therefore, IMIDRO took over 65% of the projects' shares and undertook the task of attracting the required investment.

"Now having used various methods such as partnering up with the private sector, selling off assets or borrowing, the projects are either under construction or already operational," he said.

Sefid Dasht Steel Complex, located in the southwestern Chahar Mahal-Bakhtiari Province, became operational back in October. East Azarbaijan's Mianeh Steel Plant and Fars Province's Neyriz steel mill also started production back in early March.

According to IMIDRO, the seven plants add at least 6 million tons to Iran's annual crude steel output, while creating 7,000 direct and 35,000 indirect jobs.

According to Karbasian, other mineral projects on IMIDRO's agenda include six mineral processing plants under construction in Khorasan Razavi Province's Sangar Mineral Zone with an aggregate annual production capacity of 17.5 million and 15 million tons of iron ore concentrate and pellets respectively.

Two of the pellet plants with production capacities of 5 and 2.5 million tons per year are scheduled to start production next month, alongside a concentrate plant with a 2.5-million-ton output capacity.

Moreover, a titanium pigment plant with a production capacity of 50,000 tons per year was established in the city of Kahnouj in Kerman Province back in November.

"The plant was 30 years in the making amid lack of access to modern production technologies and adequate investment," he said.

The IMIDRO chief added that 24 mineral projects valued at over \$1 billion are set to be finalized in the first half of the current fiscal year (March 21-September 22).

#### Foreign Investors and Explorations

"Prominent foreign mining firms could not possibly enter business with Iran when we first took charge of IMIDRO [due to sanctions]. In fact, we could not

even contact them before the nuclear deal, as they would either ignore our emails or interact through middlemen," he said.

Sanctions were lifted in January 2016 after Iran signed a nuclear deal with world powers the year before.

In the post-sanction era, companies from Australia, Norway, Germany, Italy, Austria, Japan and South Korea have begun cooperation with Iran in a wide range of sectors, including steel, iron ore and environment.

According to Karbasian, over 350 million tons of iron ore, 450 million tons of coal and 50 tons of gold deposits have been discovered as part of IMIDRO's mineral exploration projects initiated in 2013 to explore more than 250,000 square kilometers of the country's area over a course of three years.

Other discoveries during the period include vast reserves of copper, antimony, zinc and lead, chromite, titanium, nickel, molybdenum, berile, phosphate and bauxite.

IMIDRO conducted part of the exploration project in cooperation with German and Canadian mining companies.

The lifting of nuclear sanctions against Iran enabled the domestic mining sector to attract foreign investments and modern exploration and exploitation technologies.

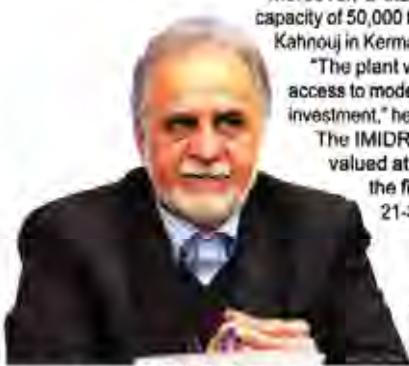
"Using satellite technology, foreign companies successfully explored deposits lying as deep as 10,000 meters underground. This is while Iranian operations had previously only managed to reach the depth of 500 meters," Karbasian said.

Explorations are still continuing, the official says, noting that there will be a lot of "good news" for the mining industry by early 2018.

Iran is blessed with an abundance of underground resources, including world-class mines holding minerals ranging from iron ore to rare metals such as gold and turquoise.

Iran is home to 68 types of minerals with more than 37 billion tons of proven and 57 billion tons of potential reserves, including large deposits of coal, iron ore, copper, lead, zinc, chromium, uranium and gold.

According to the United States Geological Survey, Iran holds the world's largest zinc, ninth largest copper, 12th largest iron ore and 10th largest uranium reserves.



Mehdi Karbasian



## **Over 350 million tons of iron ore, 450 million tons of coal and 50 tons of gold deposits have been discovered since 2013**

### **Boost in Mineral Production Capacities**

The Iranian mining industry's production capacity for key products such as iron ore concentrate, pellet, direct-reduced iron and copper cathode has nearly doubled ever since President Hassan Rouhani came to power in 2013.

According to the Ministry of Industries, Mining and Trade's news agency SHATA, copper cathode production capacity rose 45.8% from 254,000 tons per year to 469,000 tons during the period.

Iron ore concentrate output capacity was up 37% as it grew from 28 million tons to 44.5 million. Pellet-making capacity also recorded a 37.6% growth to 34.5 million tons per year. Direct-reduced iron production capacity was boosted by 32.4% to 27.7 million tons per year.

Crude steel production capacity jumped 24.1% to 31 million tons while steel product output capacity grew 20.5% to 39 million tons.

Iran's crude steel output stood at 17.89 million tons in 2016, the World Steel Association reported.

The country aims to become the

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

Reaching the 55 million-ton target requires boosting production capacity for DRI to 53 million tons, pellets to 80 million tons and iron ore to 87 million tons per year.

According to Fooladnews, capacity expansion for the three commodities needs \$2.4 billion, \$1.87 billion and \$1.34 billion in investments, 52.5%, 30% and almost 100% of which have been attracted so far.

Other mineral sectors, such as aluminum industry, had no noticeable growth in production in the four years under review...

According to SHATA, the Ministry of Industries, Mining and Trade's main goal regarding these products has been preventing any downturn in production, which has been successfully materialized.

Nonetheless, aside from the steel industry and its downstream

sectors, which have arguably been the government's main focus in the mining sector, other mineral companies are still dealing with recession and lack of liquidity.

According to Deputy Ministry of Industries, Mining and Trade Mehdi Karbasian, the way forward is attracting foreign investors. The Iranian mining sector requires close to \$50 billion of foreign investment.

About \$30 billion of the figure will need to be invested in the steel industry, and the rest in copper, aluminum and other sectors.

Various European and Asian companies have entered Iran's mining sector ever since the economic sanctions imposed on Iran over its nuclear program were removed back in early 2016.

However, the United States' lingering restrictions on trading with Iran and the resulting impediment to banking transactions have made the process of investing in Iran too slow and complicated, because of which many sectors remain cash-strapped for launching expansion plans.

اخبار ویژه



بخش معدن استفاده خاص کند. به گفته وی، همکاری بخش آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت با سازمان نظام مهندسی معدن می‌تواند با یک تفاهمنامه در بخش آموزش اغذیه شده و سپس با امضا قرارداد فعالیت خود را آغاز کند. به گفته وی، در سال ۱۳۹۵، وزارت صنعت، معدن و تجارت ۰۰۰۰۰ عهزار نفر ساعت امور داشته و بر تامه امورشی ما برای سال ۹۶ حدود ۱۵ میلیون نفر ساعت است. از این رو می‌توانیم برای تحقق این اهداف با سازمان‌هایی همچون سازمان نظام مهندسی معدن ایران همکاری کنیم.

معاون امور آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت در جلسه شورای مرکزی نظام مهندسی معدن ایران گفت: همکاری‌های ما باید در زمینه‌های مختلف آموزشی انجام شود زیرا بخش معدن بی نیاز از نوآوری نیست. به میزارش ~~نهاده شده~~ به گفته برات قبادیان، بسیاری از موسسه‌های داخلی اساسنامه بسیار قدیمی دارند و باید ازسوی سازمان‌هایی همچون سازمان نظام مهندسی معدن ایران اداره شوند که این امر تاکنون تحقق نیافته است. حال اگر مجموعه‌های قوی در ایران با یکدیگر متحده شوند می‌توانند کارهای بزرگی برای کشور انجام دهند. این در حالی است که فعالیت پرخی از مجموعه‌ها به شکل جزیره‌ای است. قبادیان در ادامه اظهار کرد: حال باید دید سازمان نظام مهندسی معدن ایران در چه بخش‌هایی می‌تواند یاری رسان و وزارت صنعت، معدن و تجارت باشد. به نظر می‌رسد سازمان نظام مهندسی معدن ایران می‌تواند در دانشگاه علمی کاربردی ماموریتی از پیش تعیین شده برای دانشجویان داشته باشد و از این طریق برای توسعه‌گذاری

## رشد هشت درصدی تولید فولاد خام در ۱۱ ماهه پارسال

تهران- ایرنا- وزارت صنعت، معدن و تجارت از تولید ۱۶ میلیون و ۴۶۲ هزار تن فولاد خام ایران در ۱۱ ماهه ۱۳۹۵ (منتها به بهمن ماه) خبر داد که در مقایسه با دوره مشابه سال ۱۳۹۴ رشد هشت درصدی را نیست گردید. بررسی خبرنگار ایرنا برایه حداوی اماری وزارت صنعت، معدن و تجارت نشان می دهد در ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۴ مجموع تولید فولاد خام کشور به ۱۵ میلیون و ۲۴۸ هزار و ۲۰۰ تن رسید.

الجمعن تولیدکنندگان فولاد ایران در جدولی جداگانه که در پایگاه اطلاع رسانی این شکل منتشر شده، آمار تولید فولاد خام ۱۱ ماهه ۹۵ را ۱۶ میلیون و ۸۳۱ هزار تن نیست گردید است که در مقایسه با رقم دوره مشابه در سال ۱۳۹۴ که ۱۵ میلیون و ۳۱۹ هزار تن بود، ۱۰ درصد رشد دارد.

برایه امار این انجمن، تولیدکنندگان خصوصی شده سهم ۱۳ میلیون و ۱۳۷ هزار تنی از عملکرد ۱۱ ماهه ۱۳۹۵ را داشتند و بخش خصوصی نیز سه میلیون و ۶۹۴ هزار تن تولید داشت.

### ۱۰ تولیدات فولادی

وزارت صنعت، معدن و تجارت در جدول اماری خود، میزان تولیدات فولادی را در دوره این گزارش، ۱۶ میلیون و ۸۶ هزار و ۲۰۱ تن نیست گردید است و در مقایسه با مدت مشابه در سال ۱۳۹۴ که ۱۶ میلیون و ۸۶ هزار و ۵۰۰ تن بود، تغییر محسوسی ندارد. انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران میزان تولیدات فولادی در دوره ۱۱ ماهه پارسال را ۱۶ میلیون و ۵۸۸ هزار تن ذکر گرده است که تیوهن، کلاف، ورق عریض، میلگرد، ورق گرم، ورق سرد، ورق پوشش دار و... را دربرمی گیرد و در مقایسه با عملکرد مدت مشابه سال ۱۳۹۴ که ۱۶ میلیون و ۱۱ هزار تن بود، سه درصد رشد دارد.

برایه امار این انجمن، عملکرد بخش خصوصی شده ۱۰ میلیون و ۳۶۲ هزار تن و بخش خصوصی ۶ میلیون و ۲۲۶ هزار تن بود.

### ۱۱ جمع بندی

مقایسه امارهای منتشر شده نشان می دهد داده های انجمن تولیدکنندگان فولاد درباره تولید فولاد خام و تولیدات فولادی به ترتیب ۳۶۹ و ۵۰۲ هزار تن بیشتر از وزارت صنعت، معدن و تجارت است.

همچنین برایه داده های این انجمن صنفی تولید فولاد خام و اقلام فولادی در مقایسه با سال ۱۳۹۴، به ترتیب رشد ۲ و سه درصدی را رقم زده است.

داده های وزارت صنعت، معدن و تجارت در زمینه تولید فولاد خام نیست به دوره مشابه ۱۳۹۴ رشد هشت درصدی را نیست و تولید اقلام فولادی را بدون تغییر محسوس اعلام کرده است.

به گزارش ایرنا، در ۱۱ ماهه ۱۳۹۵ سه میلیون و ۲۲۵ هزار تن فولاد خام و یک میلیون و ۶۴۷ هزار تن ابعاد تولیدات فولادی صادر شد که نیست به مدت مشابه سال ۱۳۹۴ به ترتیب ۱۰۸ درصد رشد و ۱۶ درصد کاهش را نیست گردید.

در ۱۱ ماهه ۱۳۹۴ یک میلیون و ۵۵۴ هزار تن نمش و یک میلیون و ۹۶۵ هزار تن ابعاد تولیدات فولادی صادر شده بود. اطلاعات منتشر شده نشان می دهد در ۱۱ ماهه پارسال ۱۸۷ هزار تن فولاد خام و ۲ میلیون و ۶۱۷ هزار تن تولیدات فولادی وارد کشور شد که نیست به مدت مشابه سال ۱۳۹۴ به ترتیب ۸۲ درصد رشد و ۳۰ درصد افت را تجربه کرد. در آن دوره واردات ۱۰۳ هزار تن شمش و سه میلیون و ۷۱۴ هزار تن تولیدات فولادی رقم خورده بود.

ایران در افق ۱۴۰۴ دستیابی به ظرفیت ۵۵ میلیون تن فولاد خام را هدفگذاری کرده که ۱۵ میلیون تن برای صادرات پیش بینی شده است. جمهوری اسلامی چهاردهمین فولادساز جهان محسوب می شود و پس از ترکیه جایگاه دوم منطقه را از آن خود ساخته است.

ایران در سال ۱۳۹۴ برای تخصیص بار چهار میلیون و ۲۰۰ هزار تن فولاد صادر کرد. برای اگاهی از آخرین اخبار اقتصادی ایران و جهان با کانال اقتصادی ایرنا در تلگرام همراه شوید.

### تمکیل زنجیره فرآوری معدنی و فعال کردن طرح های متوقف شده

وزارت صنعت،معدن و تجارت در دولت یازدهم اقدامات قابل توجیهی از جمله تکمیل زنجیره فرآوری معدنی و فعال سازی طرح های متوقف شده را در دستور کار خود قرار داد که از نگاه ویژه دولت تدبیر و امید به حوزه اکتشاف و توسعه معادن حکایت دارد. به گزارش شانا، کل عملیات زنوفیزیک هواپیمی تا سال ۹۲ تزدیک به ۱۸۰ هزار کیلومتر خطی بود که در دولت یازدهم تزدیک به ۲۰۰ هزار کیلومتر زنوفیزیک هواپیمی معنی معادل کل عملیات ده ها سال گذشته انجام شد. هم چنان تا سال ۹۲ تزدیک به ۱۲۰ نقطه کاربردی زمین شناسی تهیه شده بود که پس از روی کار آمدن دولت تدبیر و امید تنها در سه سال گذشته تعداد ۱۱۰ نقطه کاربردی زمین شناسی تهیه شد.

تمکیل زنجیره فرآوری مواد معدنی وزارت صنعت و معدن به منظور کاهش خام فروشی مواد معدنی به خارج از کشور، تکمیل زنجیره فرآوری مواد معدنی را در دستور کار خود قرار داد که در این زمینه اقدامات قابل توجیهی توجهی صورت گرفت. از سوی دیگر ۸۰ درصد پهنه های معدنی را برای مشارکت هر چه بیشتر بخت خصوصی در حوزه اکتشاف و بهره برداری معادن ارزادسازی کرد.

فعال سازی طرح های متوقف شده هم چنان فعال سازی مجدد طرح های فولادی،معدنی و زنجیره فلزات اساسی که بد لایل مختلفی از جمله تحریم متوقف شده بود،از دیگر اقدامات وزارت صنعت،معدن و تجارت در جهت توسعه اکتشاف و معادن در دولت تدبیر و امید بود.

# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها

مردم سالاری

معدن کلید دستیابی به توسعه

### خام فروشی معادن آذربایجان غربی ادامه دارد

کاهش قرق در کشورها دارا است. عبدالحمید سرتیپی در گفت و گو با مهر بسا بیان اینکه معادن می توانند یکی از کلیدهای اصلی برای دستیابی به آینده اقتصادی خود و مشارکت مؤثر معدن و صنایع معدنی در اقتصاد کشورها می توانند به نامنی اهداف توسعه پایدار گذاشت اندکی داشته باشد. به گزارش مهر، هم اکنون از ۶۸ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور، ۵۱ نوع آن در استان آذربایجان غربی شناسایی شده است و استان از لحاظ نوع مواد معدنی رتبه سوم کشوری را دارد.

همچنین آذربایجان غربی از نظر تولید برشی از مواد معدنی از جمله طلا، پاریت، میکا و انواع سنگهای تزئینی مستعدترین استان در سطح کشور به شمار می رود. اما عدم توازن میزان و تنوع تولیدات معادن استان با نوع و ظرفیت واحدهای فراوری مواد معدنی موجود، سبب شده تا علاوه بر اینکه آذربایجان غربی از ارزش افزوده حاصل از فراوری مواد معدنی برهه اندکی داشته باشد، بلکه با تبعاتی از قبیل تضییع مواد معدنی، تخریب منابع طبیعی به دلیل ایجاد ضایعات، استفاده مطلوب از ذخیره و محرومیت از اشتغال حاصله دست و پنجه نرم می کند.

متاسفانه در حال حاضر با وجود ظرفیت و توانمندیهای استان در زمینه ذخایر معدنی هنوز بحث خان فروشی یکی از مشکلات پیش روی این صنعت به شمار می رود مثکلی که در صورت توجه ویژه مستولان می تواند گره گشای بخشی از مشکلات اقتصادی استان باشد.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی معتقد است، یکی از بخش های کشوری برخوردار شده است.

سرتیپی بایان اینکه هم اکنون تنها در هشت درصد از استان عملیات اکتشافی معدنی صورت گرفته است افزود: این اکتشافات نیز بیشتر به صورت سطحی بوده و منجر به کشف یک میلیارد و ۳۰۰ میلیون تن ذخیره شده است.

آذربایجان غربی با ۵۱ نوع ماده معدنی یکی از قطب های معادن کشور به شمار می رود اما متاسفانه تداوم خام فروشی موجب شده از ارزش افزوده حاصل از فراوری مواد معدنی بپرهه اندکی داشته باشد. به گزارش مهر، هم اکنون از ۶۸ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور، ۵۱ نوع آن در استان آذربایجان غربی شناسایی شده است و استان از لحاظ نوع مواد معدنی رتبه سوم کشوری را دارد.

همچنین آذربایجان غربی از نظر تولید برشی از مواد معدنی از جمله طلا، پاریت، میکا و انواع سنگهای تزئینی مستعدترین استان در سطح کشور به شمار می رود. اما عدم توازن میزان و تنوع تولیدات معادن استان با نوع و ظرفیت واحدهای فراوری مواد معدنی موجود، سبب شده تا علاوه بر اینکه آذربایجان غربی از ارزش افزوده حاصل از فراوری مواد معدنی برهه اندکی داشته باشد، بلکه با تبعاتی از قبیل تضییع مواد معدنی، تخریب منابع طبیعی به دلیل ایجاد ضایعات، استفاده مطلوب از ذخیره و محرومیت از اشتغال حاصله دست و پنجه نرم می کند.

متاسفانه در حال حاضر با وجود ظرفیت و توانمندیهای استان در زمینه ذخایر معدنی هنوز بحث خان فروشی یکی از مشکلات پیش روی این صنعت به شمار می رود مثکلی که در صورت توجه ویژه مستولان می تواند گره گشای بخشی از مشکلات اقتصادی استان باشد.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی معتقد است، یکی از بخش های مهم و اثرگذار در اقتصاد کشور، بخش معدن و صنایع معدنی است، بی شک نقش معدن در اقتصاد کشورهای جهان منحصر به مشارکت در افزایش تولید ناخالص داخلی و رشد اقتصادی نشده، بلکه سهم معناداری نیز در ایجاد فرصت های شغلی و

سرتیبی با اینکه در آذربایجان غربی تعداد ۸۰۵ واحد صنایع معدنی، در مجموع با استغلال زایی ۲۱ هزار و ۷۳۷ تنفر وجود دارد اظهار داشت: عده صنایع معدنی بزرگ موجود در استان شامل صنایع استحصال طلا، نقره، جیوه و سیانور سدیم، صنایع سیمان، صنایع تولید آجر، صنایع تولید سفال، واحدهای شستشو و دانه‌بندی شن و ماسه، تولید آسفالت، تولید انواع محصولات بتی و سیمانی و صنایع دانه‌بندی و فرآوری سلیس است. معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی گفت: در سال گذشته شاهد استخراج مواد معدنی به میزان ۱۶ میلیون و ۸۱۸ هزار و ۸۱۹ تن در استان آذربایجان غربی بوده‌ایم، سرتیبی با اشاره به تعداد مجوزهای معدنی صادره این سازمان اظهار داشت: در این رابطه تعداد بروانه اکتشاف در سال ۹۲ به تعداد ۶۹ مورد بوده و در سال پس از آن به ۷۸ فقره رسید و علاوه بر آن، این تعداد در سال ۹۴ به تعداد ۴۵ مورد بوده و در سال گذشته نیز شاهد صدور بروانه اکتشاف به تعداد ۵۱ فقره بوده‌ایم.

وی میزان استغلال زایی در بخش معدن استان آذربایجان غربی را در مدت زمان مذکور، یک هزار و ۷۵۳ تنفر عنوان کرد و اظهار داشت: این تعداد از سال ۹۲ تا ۹۵ به ترتیب ۵۵۷، ۳۸۹، ۴۳۱ و ۳۷۶ مورد بوده است.

استان آذربایجان غربی با داشتن معدن گوناگون سنگ‌های گران قیمت مانند طلا، باریت، میکا و تیتان جایگاه کم‌نظری در بخش معدن دارد، داشتن بیش از نیمی از ذخایر طلای کشور، واقع شدن دو معدن بزرگ مقیاس طلای زرشوران تکاب و تیتان قره آغاج ارومیه، معدن سنگ‌های تزئینی در انواع و کیفیت‌های عالی بالغ بر ۸۰ رنگ و نوع، استعدادهای معدنی آذربایجان غربی هستند.

وی با اشاره به اینکه از ۶۸ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور ۵۱ نوع آن در این استان شناسایی شده است اظهار داشت: در این رابطه، ۲۰ نوع آن در مرحله اکتشاف و ۳۱ نوع آن در مرحله بهره‌برداری است.

سرتیبی در خصوص مشکلات بیش روی معدن استان گفت: هم‌اکنون عدم توان میزان و تنوع تولیدات معدن استان با نوع و ظرفیت واحدهای فرآوری مواد معدنی موجود، سبب شده تا علاوه بر اینکه آذربایجان غربی از ارزش افزوده حاصل از فرآوری مواد معدنی بهره‌اندکی داشته باشد، بلکه تعیانی نیز از قبیل تضییع مواد معدنی، تخریب منابع طبیعی به دلیل ایجاد ضایعات، استفاده مطلوب از ذخیره و محرومیت از اشتغال حاصله داشته باشد.

سرتیبی با اشاره به اینکه یکی از بخش‌های مهم و اثرگذار در اقتصاد کشور بخش معدن و صنایع معدنی است تصریح کرد: در این زمینه، نقش معدن در اقتصاد کشورهای جهان منحصر به مشارکت در افزایش تولید ناخالص داخلی و رشد اقتصادی نشده، بلکه سهم معناداری نیز در ایجاد فرصت‌های شغلی و کاهش قفر در کشورها دارا است.

وی با تأکید بر اینکه به منظور جلوگیری از تداوم خسارت فوق، ایجاد و توسعه واحدهای فرآوری و تبدیلی مواد معدنی جزء اولویت‌های اصلی فعالیت‌های این معاونت بوده است افزوده: در این زمینه با تلاش و پیگیری‌های انجام شده در سه سال اخیر، اقداماتی با هدف احداث اینگونه واحدها در سر معدن از قبیل احداث سنگبری در سر معدن مرمریت بسطام و بادکی چایپاره، تراووتن گنبد تکاب، مرمر آج واج سلماس، تراووتن قزل قشلاق تکاب و احداث واحد دانه‌بندی و تولید پودر سیلیس در سر معدن قوبی باباعلی سلماس و نیز تولید کنتره آهن در سر معدن آهن سلماس انجام شده است.

# گسترش بازارهای صادراتی فولاد در سال ۹۶

تاثیرگذار خواهد بود، بیان کرد باید بتوانیم به

سمت قراردادهای بلندمدت پیش برویم، چراکه قراردادهایی بلندمدت می‌تواند بازارهای دائمی برای ما ایجاد کند. با این وجود است که می‌توانیم خط تولید و مواد اولیه خود را برای عرضه در این بازارها تنظیم کنیم. ارزانی تاکید کرد: اگر برنامه بلندمدت با کیفیت تولید نیز همراه باشد، بدون شک مشتری‌های بیشتری را می‌توان جذب کرد و بازار را به تصالح خود درآورده. بنابراین باید بتوانیم در این راستا سرمایه‌گذاری کنیم.

وی به نیاز بازار جهانی نیز اشاره کرد و گفت: از سوی دیگر باید بتوانیم براساس نیاز بازار جهانی محصولات جدید تولید کنیم. در حقیقت در بازار صادراتی جهانی ممکن است به محصولاتی لیاز باشد که هر کشوری نتواند آن را تولید کند، بنابراین باید بتوان محصول جدید به بازار عرضه کرد. مدیرعامل فولاد هرمزگان با تاکید بر این موضوع که در بازارهای صادراتی این یک اصل مسلم است و باید با قدرت حضور داشت، عنوان کرد: ورود مقطعي به یک بازار، منجر به یافتن مشتری وفادار نمی‌شود. البته وضع قوانین داخلی ما در این زمینه می‌تواند بسیار تاثیرگذار باشد، یعنی قوانین کشور باید قرائیر، بلندمدت و حامی صادرکننده باشد.

ارزانی ادامه داد: به عبارت دیگر تباید قوانین به این شکل باشد که در یک مقطعي مجوز صادرات داده شود و در یک مقطع دیگر این مجوز داده تشدود با محدودیت‌هایی را برای آن ایجاد کند. در این صورت وفاداری مشتری‌ها کم خواهد شد و در بلندمدت دیگر به شما اعتقاد نخواهد کرد.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: از سوی دیگر تعامل خوب با مشتری نیز می‌تواند در این زمینه تاثیرگذار باشد. همچنین رعایت استانداردهای تولید نیز در جذب مشتری جهانی بسیار تاثیرگذار است.

## گسترش صادرات در تعامل بیشتر

حضور دائمی در بازار موضوع بالهمیشی است که می‌تواند اعتماد مشتری را جلب کند. از این‌رو می‌توان با قراردادهایی بلندمدت و در قالب الـسی در بازار صادراتی حضور پررنگی داشت. در این‌باره

سارا اصغری

با پشت‌سر گذاشتن سال ۹۵ شاهد تحریک خاصی در بخش مسکن و پرورهای عمرانی دولت نبودیم. البته به نظر تمیز سرد این دو حوزه بیز در سال پیش رو شاهد تغییرات آنچنانی باشند. با توجه به اینکه این دو بخش از جمله مهم‌ترین بخش‌هایی بهشمار می‌روند که سبب تحرك بازار فولاد می‌شوند، از این‌رو برای ادامه حیات ظرفیت‌های ایجاد شده در کشور باید به دنبال بازار بود، با توجه به این شرایط در سال ۹۶، باید بیش از پیش به فکر گسترش بازارهای صادراتی بود. البته گسترش این بازارها الزاماً هایی را می‌طلبد که باید آنها را به نحوی فراهم کرد.

## گسترش صادرات در رقابت‌پذیری

یکی از مهم‌ترین مسائل مطرح شده برای گسترش بازارهای صادراتی در محصولات فولادی، ارتقای کیفیت و موضوع رقابت‌پذیری آن خواهد بود. در این‌باره فرزاد ارزانی، مدیرعامل فولاد هرمزگان در گفت‌وگو با ~~همه~~ عنوان کرد: برای گسترش بازارهای صادراتی مهم‌ترین موضوع حائز اهمیت، افزایش کیفیت است.

به عبارت دیگر، محصول باید به اندازه‌ای مطلوب باشد که بتوانیم آن را در بازار صادراتی عرضه کنیم. بنابراین مهم‌ترین ماله حساس تدن روی کیفیت انواع محصولات فولادی است.

ارزانی با تاکید بر اینکه رقابت‌پذیری محصولات صادراتی باید در اولویت نخست قرار گیرد، عنوان کرد: چون مهم‌ترین ماله در بازار صادراتی رقابت است، از این‌رو نباید بر یک بازار مرکز داشت، بلکه هم‌زمان باید روی بازارهای موازی نیز سرمایه‌گذاری کرد وی در ادامه خاطرنشان کرد: به عبارت دیگر، محصولات مختلف را باید بتوان به کشورهای مختلف صادر کرد که اگر در بخشی از بازار با مشکل رویخواهد شد، به طور کلی بازار صادراتی ما با مشکل بروخورد نکند. از این‌رو باید از این اصل مهم سرمایه‌گذاری تبعیت کنیم (باید تخم مرغ‌های مان را در یک سبد پنگداریم).

مدیرعامل فولاد هرمزگان همچنین با اشاره به نحوه قراردادهایی که در زمینه صادرات



موضوع قیمت تعامل شده برای صادرات چندان مطرح نیست. بنی اسدی در ادامه خاطرنشان کرد: موضوع مهم در زمینه صادرات ارتباطات ما است، چراکه باید بتوانیم موضوع الی را پیگیری کنیم و قراردادهای بلندمدت برای فروش انعقاد کنیم. وی با اشاره به اینکه خریدار در صورت حضور دائمی ما در بازار به سمت ما جذب خواهد شد، گفت: خریدار ترجیح می‌دهد روی فروشندۀ حساب باز کند و این امر با قراردادهای بلندمدت امکان پذیر خواهد بود. از این‌رو باید بتوانیم از قراردادهای مقطوعی خارج شویم، از سوی دیگر نیز باید بتوانیم ریسک‌پذیری خود را افزایش دهیم تا در نوسان‌های قیمتی دچار ضرر نشویم. مدیر عامل گروه صنایع فولاد صح پارسیان در پایان تأکید کرد: بنابراین قراردادهای بلندمدت در قالب الی در زمینه افزایش صادرات می‌تواند بسیار مشترک‌تر باشند.

#### سخن آخر...

فولادسازان ایرانی برای گسترش بازار صادراتی خود و نفوذ به بازارهای جدید ناچار به رقابت با فولادسازانی چون چین هستند از سوی دیگر نیز تصاحب بازار نیازمند فرآیندی زمان بر خواهد بود چون که در یک بازه زمانی کوتاه‌مدت نمی‌تواند به سرانجام برسد. از این‌رو باید فولادسازان بتوانند در قالب قراردادهای بلندمدت خود را در این بازار به اثبات برسانند.

محمد رضا بنی اسدی، مدیر عامل گروه صنایع فولاد صح پارسیان در گفت و گو با ~~همه~~ اخهار کرد: امسال در رمینه انواع محصولات فولادی با صادرات خوبی رویدرو بودیم. اما با وجود رکود در بخش مسکن به عنوان یکی از اصلی‌ترین محورکهای بازار فولاد به احتمال زیاد رکود در این بازار قیز در سال ۹۶ ادامه‌دار خواهد بود.

بنی اسدی تأکید کرد: از آنجایی که به شکل دستوری نمی‌توان سبب رونق بخشی در بخش مسکن شد، بنابراین باید به فکر گسترش بازارهای صادراتی پیشتری در این رمینه بود. البته در سال پیش‌رو در بازارهای صادراتی با توجه به موضوع دامپیگی که مطرح شده است، امیدوارم مشکل پیش نیاید.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: کشورهای همسایه اطراف ایران می‌توانند بازار منابعی برای صادرات انواع محصولات فولادی محبوب شوند. البته در حوزه بازارهای اروپایی باید پیش از پیش به سمت تولید فولادهای آلیاژی پیش رفت و در این زمینه باید تولیدات خود را رقابت‌پذیر تر کنیم.

مدیر عامل گروه صنایع فولاد صح پارسیان با اشاره به وجود متابع ارزان در کشور در زمینه فولادسازی عنوان کرد: با وجود متابع ارزان در کشور از نظر قیمت با مشکلی رویدرو نیستیم و در وضعیت مناسبی قرار داریم، به عبارت دیگر،

## صادرات محصولات صنایع معدنی

صادرات مس تیز در ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ افزون بر ۵۰۵ میلیون دلار به میزان ۷۲ هزار تن است که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل از آن ۳۵۰ درصد از نظر ارزشی و ۷۷۵ درصد از نظر وزنی افزایش نشان می‌دهد.

عامل اصلی در رشد صادرات بهبود شرایط تعاملی شرکت ملی صایع مس ایران در تولید و صادرات نسبت به سال گذشته است. این در حالی است که در دوره پادشاهی در سال ۹۵ قیمت جهانی مس از ۴۵۰، ۵۲۰ دلار در تویان و در مقایسه با دوره مشابه سال ۹۴ از ۴۵۰، ۶۴۰ دلار متغیر بوده است.

پس از فولاد فلز الومتیوم بستری حجم صادرات فلزی کشور را تشکیل می‌دهد. صادرات در ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ افزون بر ۴۲۶ میلیون دلار به وزن ۱۳۲ هزار تن است که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل ۴۰ درصد از نظر ارزشی و ۱۲ درصد از نظر وزنی رشد نشان می‌دهد. با وجود افزایش قیمت جهانی الومتیوم از دلایل کاهش صادرات در این گروه باید به کشش در داخل کشور در برخی صنایع اشاره کرد. از این رو تقاضا در سطح بازار داخلی از یک سو و از سوی دیگر شرایط رقابتی در بازارهای خارجی تولیدکنندگان را تاچار به تصریک بر بازار داخلی کرده است.

براساس تازه‌ترین تحلیل آماری وضعیت صادرات اقلام عمده گروه معدن و صنایع معدنی صادرات کشور در این بخش در ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ در مقایسه با همان دوره سال قبل از آن از نظر ارزشی ۱۰ و از نظر وزنی ۲۴ درصد رشد داشته است.

به تازگی اینجا، صادرات گروه کالای فولاد خام و مساخته در ۱۱ ماهه سال ۹۵ به ۲۱۱۸ میلیون دلار و وزن آن به ۵۱۰ هزار تن رسیده که براین اسانس در مقایسه با عملکرد دوره مشابه سال ۹۴ از نظر ارزشی ۴۲ درصد و از نظر وزنی ۴۴ درصد رشد را نشان می‌دهد. پیشترین میزان صادرات در این گروه کالایی مربوط به محصولات فولادی نورده گرم غیرالآلزی بوده است. مجموع صادرات مصنوعات از چدن، آهن و فولاد در ۱۱ ماهه سال ۹۵ به ۴۴۳ میلیون دلار به وزن ۳۰۶ هزار تن رسید که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل از آن از نظر ارزشی ۳۰ درصد رشد نشان می‌دهد، ضمن اینکه صادرات از نظر وزنی با ۱/۵ درصد کاهش همراه بوده است. پیشترین رقم صادرات در این دوره مربوط به انواع ورق‌های فولادی به ارزش ۷۱۸ میلیون دلار است که این میزان سنت به دوره مشابه سال ۹۴ حدود ۴۳۷ درصد کاهش ارزشی و ۰۰ درصد کاهش وزنی را نشان می‌دهد.

## ۹۵ تولید افزایش افزايشها

نایب رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن با بیان اینکه سوق یافتن فعالیت‌های اکتشافی به کانی‌های معدنی غیر از سنگ آهن، مس و روی می‌تواند رقابت‌پذیری ایران را در بازار جهانی افزایش دهد، گفت: البته این امر تباید به معنی حل مشکلات ساختاری این بخش برداشت شود و مشکلاتی که معدنکاران کشور با آنها مواجه هستند به قوت خود باقی است.

به گزارش اقتصاد آنلاین بهرام شکوری با اشاره به افزایش تولیدات معدنی در سال ۹۵ گفت: این افزایش تولید بیش از هر چیز مرهون افزایش قیمت کانی‌هایی مثل سنگ آهن در بازار جهانی بود اما تعداد پروانه‌های بهره‌برداری و اکتشاف در سال گذشته کاهش داشت و این امر نشان‌دهنده تگرانی سرمایه‌گذاران از فعالیت در بخش معدن است.

**ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی:**

## ۱۷ میلیون تن استخراج سالانه معادن آذربایجان غربی

صنعت با استثنا ۷۲۰۵ نئو حاصل شد.

ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی با تأکید بر رونق تولید، احیای واحدهای راکد و افزایش ظرفیت تولید تصریح کرد: بی‌تر دید می‌نمایم ترین اقدام دولت تدبیر و امید در حوزه تولید در دو سال اخیر، تشکیل کارگروه‌های تسهیل و رفع موانع تولید در سال اقتصاد مقاومتی، اقدام و رفع موانع تولید در سال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل، مشکلات بانکی، مالیاتی، زیست محیطی، برق، گاز و سایر موانع را شناسایی و بیش از دو هزار و ۱۰۰ واحد تولیدی، صنعتی و کشاورزی را بررسی کرد و با صدور یک هزار و ۶۹۲ مصوبه، مشکلات دیرینه واحدهای تولیدی بزرگ حل شده و امید بازگشت برندهای مشهور این استان نظریه ما، الشعر جگوار و پاچک، لان، نهارک و شیشه زبانی به جمع برندهای ملی و جهانی آذربایجان غربی، افزایش یافته است.

### برگزاری نمایشگاه‌های دائمی

اسکندری اظهار کرد: در دوران خدمت دولت تدبیر و امید، شاهد پایش واحدهای و طرح‌های صنعتی، معدنی و تجاری استان بوده و علاوه بر آن، رونق تولید شامل احیای واحدهای راکد و افزایش ظرفیت تولید به وقوع پیوست.

وی از ایجاد استفصال پابندار سا صدور محوزه‌های صنعتی و سعدتی در استان خبر داد و گفت: از سوی دیگر، نمایشگاه دائمی توامندی‌های صنعت و معدن برگزار شد و الکترونیکی کردن فرآیندهای ارائه خدمات شامل کاداستر، بهمن‌سیاپ و ابار مکانیزه و پیگیری انجام مطالعات زلوفزیک هوایی انجام شد.

به گزارش **جمهوری** به طور کلی برگزاری

ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان

آذربایجان غربی با تأکید بر رونق تولید، احیای واحدهای راکد و افزایش ظرفیت تولید تصریح کرد: بی‌تر دید می‌نمایم ترین اقدام دولت تدبیر و امید در حوزه تولید در دو سال اخیر، تشکیل کارگروه‌های تسهیل و رفع موانع تولید در سطح استان‌ها بوده است.

وی بیان کرد: در این باره، تصویب و ابلاغ قانون رفع موانع تولید در مجلس شورای اسلامی در اردیبهشت ۱۳۹۴ انجام شد و تجربه مقدمه‌آن، در پی نامگذاری سال ۱۳۹۵ به نام سال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل ازسوی رهبر معظم انقلاب به تشکیل ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی متوجه شد که برنامه‌های کلان اجرایی را ابلاغ کرد و این برنامه‌ها ازسوی کارگروه‌های تسهیل و رفع موانع تولید به مرحله اجرا در آمدند.

اسکندری گفت: همچنین در راستای برنامه احیای واحدهای راکد، این سازمان ضمن اجرای شیوه‌نامه تامین مالی واحدهای راکد و نیمه قعال و پیگیری طرح رونق تولید با تشکیل کمیته‌های بررسی و نظارت، علاوه بر تصویب و معرفی واحدهای واحدهای واحدشایط به بانک‌های عامل و پیگیری پرداخت این تسهیلات از طریق کمیته‌های بررسی، وضعیت واحدهای را نیز تا عرضه رامانداری مجدد و فعال سازی از طریق کمیته‌های نظارت رصد و پیگیری کرده است.

وی با اشاره به تاثیج حاصل از اجرای این طرح بیان کرد: در این زمینه، رامانداری مجدد ۴۰ واحد راکد، رامانداری ۱۲ واحد جدید و افزایش ظرفیت تولید ۹۱ واحد تولیدی نیمه فعال استان در بخش

استان آذربایجان غربی در میان استان‌های معدنی کشور قرار گرفته و در تولید باریست، طلا، میکا و سنگ‌های ترنیتین، بیشترین تولید کشور را به خود اختصاص داده است. این استان استخراج سالانه خود را به ۱۷ میلیون تن و میزان ذخایر اکتساف شده را نیز به یک هزار و ۱۳۴ میلیون تن رسالت داد.

**شناختی واحدهای فعال و نیمه فعال** خوشبختانه در دولت پازدهم اقدامات بسیار خوبی در حوزه معدن آذربایجان غربی انجام شد. در این باره ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی اظهار کرد: میزان استخراج سالانه معادن استان ۱۷ میلیون تن بوده و میزان ذخایر اکتساف شده نیز به یک هزار و ۱۳۴ میلیون تن رسید.

به گزارش **جمهوری** نقل روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی، جعفر صادق اسکندری با اشاره به اقدامات برجهت سازمان صنعت، معدن و تجارت در دولت تدبیر و امید در پخش معدن تصریح کرد: در این زمینه یکی از برنامه‌های اقتصاد مقاومتی، پایست ۴۴ واحد معدنی استان به منظور شناسایی واحدهای معدنی غیرفعال، فعال و نیمه فعال بوده است.

وی افزود: در بخش تجارت نیز یکی از برنامه‌های اقتصاد مقاومتی، پایست ۱۸ هزار واحد صنفی تولیدی بود که به منظور شناسایی اکتساف تولیدی غیرفعال و فعال در دستور کار قرار گرفت. در قالب نخست این طرح، تعداد ۵۰ واحد مورد بررسی کارشناسی قرار گرفته و ۳۲۰ واحد تولیدی صنفی برای اخذ تسهیلات به پیش شهادای استان آذربایجان غربی معرفی شد.

آذربایجان غربی با اشاره به اینکه میزان استخراج سالانه معادن استان در سال گذشته ۷۷ میلیون تن بوده است افزود: در این زمینه میزان خایر مکشوف بیز یک هزار و ۱۳۴ میلیون تن بوده است.

وی اظهار کرد: از سوی دیگر در ۴ ساله گذشته تعداد ۲۸ هزار و ۱۷ پروانه کسب صفتی صادر شده است.

اسکندری با اشاره به برگزاری نمایشگاه دائمی توامندی های صنعت و معدن استان گفت: علاوه بر آن، برگزاری نمایشگاه دائمی توامندی های صنعت استان آذربایجان غربی با مشارکت استانداری و شرکت نمایشگاه های دائمی استان در اسقند سال گذشته پیش بینی شد.

وی با اشاره به افتتاح واحدهای بزرگ صنعتی در استان گفت: از آغاز دولت پارک تاکنون تعداد ۱۴ واحد صنعتی بزرگ با سرمایه گذاری ۱۷ هزار میلیارد ریال و اشتغالی افزون بیش از هزار نفر را احداث شده است.

ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی گفت: شرکت توره لوله خاورمیانه تولید کننده لوله های اپیروا، شرکت فولاد سگن فلز ارومیه فعال در زمینه ریخته گری قطعات صنعتی، الدورا چلیک درب ارومیه تولید کننده انواع در، لوله و پروفیل نقده تولید کننده پروفیل فولادی و شرکت مهند درب سلاماس تولید کننده اولاع در را می توان نام برد.

وی با اشاره به صدور پروانه های بهره برداری صنعتی در استان تصریح کرد: در این زمینه، در سال های ۱۳۹۲ تاکنون، با صدور ۵۰ پروانه بهره برداری، به میزان ۷ هزار و ۶۹۰ بفر اشتغال پایدار صنعتی ایجاد شده است.

اسکندری به بیان میزان سرمایه گذاری و ایجاد اشتغال در استان در بازه زمانی ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۵ پرداخت و افزود: در این مدت، تعداد پروانه های صادر شده به ترتیب، ۱۳۸، ۱۶۱، ۱۸۱ و ۱۷۳ فقره بوده است.

وی اظهار کرد: از سوی دیگر، تعداد اشتغال پروانه های صادر شده تیز به ترتیب ۲ هزار و ۱۲۵، ۲۸۰ یک هزار و ۳۲۸، دو هزار و ۹۵۷ و یک هزار و ۲۸۰ مورد بوده است.

ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی، میزان سرمایه گذاری پروانه های صادر شده در سال ۹۲ را یک هزار و ۹۸۸ میلیارد ریال خواهد و گفت: در سال ۹۳ این رقم افزایش یافته و به ۳ هزار و ۳۰۷ میلیارد ریال رسید و در سال گذشته با افزایش چشمگیر به ۱۳ هزار و ۵۲۵ میلیارد ریال رسیده و امسال تیز این میزان یک هزار و ۶۶۴ میلیارد ریال شده است.

وی همچنین با اشاره به تیز پرتهای جغفالیایی در سال گذشته اظهار کرد: علاوه بر آن، برنامه راهبردی صنعت، معدن و تجارت، برش استانی برنامه ششم توسعه در بخش صنعت، معدن و تجارت و پرتابه توسعه در بخش صنعتی، تجاري و سرمایه گذاری شهرستان های آذربایجان غربی تدوین شد.

اسکندری از قرایب تشکیل چشم های تخصصی در استان خبر داد و بیان کرد: از سوی دیگر ضمن انجام طرح پایش واحدهای سرمایه گذار خارجی در استان، کمیته راهبردی و ایجاد دفتر سرمایه گذاری توسعه صنایع پایین دستی پژوهشی تشکیل شد. وی با اشاره به پایش واحدها و طرح های صنعتی، معدنی و تجاري استان تصریح کرد: در این زمینه در بخش صنعت، اخیرین وضعیت پروانه های بهره برداری صادر شده پلاتکلیف به تعداد ۶۸۴ مورد تعیین و از سوی دیگر، بررسی و پایش وضعیت ۹۰ واحد صنعتی در راستای قعال سازی در طول این دوره انجام و تعداد ۲۲۰ واحد راکد و نیمه فعل استان تیز فعال شد.

به گفته اسکندری، همچنین در راستای بروز رسانی اطلاعات واحدهای صنعتی، چند مورد در استان آذربایجان غربی انجام شد.

ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی با اشاره به اجرای طرح پایش طرح های صنعتی در استان اظهار کرد: در این زمینه، ضمن حذف و بروز رسانی، جواههای تاسیس با پیشرفت فناوری صفر درصد صادر شده تا در انتهای سال ۱۳۹۳ در راستای تکمیل و راماندزی طرح های نیمه تمام استان تعداد ۷۰۰ طرح با اولویت طرح های یا پیشرفت فناوری بالای ۶۰ درصد مورد بررسی و پایش قرار گرفت و حدود ۶۵ طرح راماندزی شد و به مرحله بهره برداری رسیده است.

اسکندری یا اشاره به اشتغال پروانه های بهره برداری صنعتی صادر شده از سال ۹۲ تا ۹۵ در سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی گفت: در سال های ۱۳۹۲ تاکنون، یک هزار و ۲ جواز تاسیس به میزان ۲۶ هزار و ۸۵۹ بفر اشتغال پایدار صنعتی صادر شده است.

وی با اشاره به اینکه از آغاز فعالیت دولت پارک دهم تاکنون، ۵۸۴ مجوز معنی اعم از پروانه اکتساف، گواهی کشف و پروانه بهره برداری ما اشتغال یک هزار و ۷۵۷ بفر صادر شده است: بیان کرد: علاوه بر آن، تعداد پروانه های بهره برداری معنی در سال های ۹۲ تا سال گذشته به ترتیب، ۴۱، ۵۲ و ۴۴ بوده است.

ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان

نمایشگاه های تخصصی از توامندی های موجود در استان های توأند در موضوع جذب سرمایه نقش مهمی ایفا کند. در بخش صنعت نیز برگزاری نمایشگاه های تخصصی و معرقی طرقی های موجود در استان های غربی می توأند سرمایه گذاران داخلی و خارجی را به سوی این استان سوق دهد. امنروز برگزاری نمایشگاهها را می توان یکی از ابزارهای مهم بازاریابی و جذب مشتری دانست. این در حالی است که بخش صنعت با توجه به موقعیت خود بیش از هر زمان دیگری تیاز مند جذب سرمایه است تا با سوتعی بیش از گذشته سال های از دست رفته را جبران کند. با برگزاری نمایشگاه های دائمی، این تأثیر می توأند بستر ثروت و دستاوردهای مشتی به همراه داشته باشد.

ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی با اشاره به اجرای مطالعه پیشنهادی شمال و جنوب استان تصریح کرد: از سوی دیگر پیگیری احداث واحدهای منگری بزرگ مقیاس با قلایری بالا انجام شد و ضمن توسعه زیرساخت های معادن، کسرسیوم های معنی برای ایجاد واحدهای فرآوری تشکیل شد. به گواش ~~ملحق~~ صنعت سنگ در سال گذشته با چالش های سیار مواجه بود این در حالی است که تشکیل کسرسیوم های معنی برای راهگشای سیار از این مشکلات باشد. البته تیز پراموش کرد، تشکیل کسرسیوم تیاز مند همراهی هرچه بیشتر بخش خصوصی است.

در آنکه، وی اجرای طرح آزادسازی محدوده های معنی را از سایر برنامه های انجام شده در سال دولت تدبیر و امید در سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خواند و گفت: علاوه بر آن، کار ایجاد و توسعه مجتمع های صنعتی، انجام شده و وضعیت

شرکت های پخش کالا در استان ساماندهی شد. ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی، توسعه ارتباط صنعت و دانشگاه را از جمله اقدامات مهم این سازمان در سال ۹۵ دانست و گفت: علاوه بر آن، پیش روی واحدهای صنعتی و معنی و ایجاد واحدهای تحقیق و توسعه (R&D) گسترش یافت.

## ۲) ارتباط صنعت و دانشگاه

به گواش ~~ملحق~~ ارتباط صنعت و دانشگاه به ویژه بخش صنعت اتفاقات سیار خوبی به همراه خارج اما مناسفانه فاصله میان صنعت و دانشگاه به طور تقریبی زیاد است و باید تلاش شود با همکاری هرچه بیشتر دو بخش یا شدم این فاصله کاهش یابد.

## رشد چشمگیر تولید

### کنسانتره سنگ آهن، گندله، آهن اسفنجی و مس



محصولات پتروشیمی از ۵۸ به ۷/۵ میلیون تن رسید.

تولید سیمان کشور نیز در دوره «مرد برسی» از ۷۷/۵ میلیون تن در شهریور ۱۳۹۲ به رقم ۸۳/۵ میلیون تن در پایان سال گذشته رسید.

به گزارش این رسانه، براساس افق چشم‌انداز ۱۴۰۴، ظرفیت تولید فولاد کشور باید به ۵۵ میلیون تن بررسد که در این زمینه ۷ طرح فولاد استانی در سپید دست چهار محال و بختیاری، شادگان خوزستان، نی ریز فارس، قائنات خراسان جنوبی، میانه آذربایجان شرقی، بافت کرمان و سبزوار خراسان رضوی به مورد اجرا درآمد، اما احداث این واحدهای فولادسازی به دلیل مشکلات مالی از سال ۱۳۸۵ متوقف شد که در نیمه دوم ۱۳۹۲ (شروع فعالیت دولت یازدهم) این طرح‌ها قعال شد. به گوته‌ای که واحد آهن اسفنجی فولاد سپید داشت، آبان پارسال راه اندازی شد و بقیه به تدریج در سال ۹۶ و ۱۳۹۷ تکمیل خواهد شد.

وزارت صنعت، معدن و تجارت اعلام کرد: افزایش چشمگیر تولید کنسانتره سنگ آهن، گندله، آهن اسفنجی و مس از جمله دستاوردهای این بخش در دولت یازدهم است که در رشد تولید ناخالص داخلی موثر واقع شد.

به گزارش این رسانه از پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت خانه یادشده، تولید کنسانتره سنگ آهن، گندله، آهن اسفنجی و مس کاتد در دولت یازدهم حدود ۲ برابر افزایش یافته و در صایع مهم، دیگر نیز ظرفیت‌سازی‌های مهمی انجام شده است.

براساس این گزارش، تولید مس کاتد از ۲۵۴ هزار تن در سال ۹۲ و ابتدای فعالیت دولت تدبیر و امید به ۴۶۹ هزار تن در پایان سال گذشته رسید.

همچنین در مدت فعالیت دولت یازدهم، تولید کنسانتره سنگ آهن از ۲۸ به ۴۴/۵ میلیون تن رسیده و علاوه بر این تولید گندله سنگ آهن نیز از ۲۱/۵ به ۳۴/۵ میلیون تن افزایش یافت. علاوه بر این افزایش تولید آهن اسفنجی از ۱۸/۷ به ۲۷/۷ میلیون تن و افزایش تولید فولاد خام از ۲۲/۵ به ۳۱ میلیون تن از جمله دستاوردهای بخش صنعت، معدن و تجارت در دولت یازدهم است.

برابر این بررسی در مدت ۳/۵ سالی که از عمر دولت یازدهم سپری شده، تولیدات فولادی از ۳۱ به ۳۹ میلیون تن و تولید

## معاون فروش شرکت فولاد مبارکه اصفهان: رشد ۴۲ درصدی عرضه محصولات فولاد مبارکه در بازار داخل



۱۵ درصد، صنایع فولادی و فلزی ۱۴ درصد،  
لولهای انتقال سیالات ۱۰ درصد و تجهیزات  
سنگین ۸ درصد بوده است که این شرکتها به  
عنوان بزرگترین مشتریان فولاد مبارکه مطرح  
هستند.

وی در ادامه با تأکید بر اهمیت حضور در  
بازارهای صادراتی گفت: در بخش صادرات  
نیز تداوم حضور مؤثر در این بازار، به‌هدف  
تأمین نیازهای ارزی طرح‌های توسعه مورد

هزار تن) نسبت به سال گذشته به ۴ میلیون  
و ۷۱۸ هزار تن رسید که این امر، از محل  
افزایش ۲۲ درصدی تولید و عرضه محصولات  
و کاهش ۱۳ درصدی حجم صادرات نسبت به  
سال قبل از آن محقق شد.

معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه،  
از تخصیص ۴۸ درصدی محصولات فولاد  
مبارکه به تولیدکنندگان لوله و پروفیل  
ساختمانی خبر داد و افزود: سهم خودروسازان

معاون فروش و بازاریابی شرکت فولاد  
مبارکه اصفهان با اشاره به رشد ۴۲  
درصدی عرضه محصولات فولاد مبارکه  
در بازار داخلی گفت: شرکت فولاد مبارکه  
با هدف تامین نیاز بازار داخل، با کاهش  
 الصادرات محصولات خود اقدام به تامین  
نیاز بازار داخل و رونق اقتصادی در بخش  
های مختلف نمود.

به گزارش خبرنگار صمت از اصفهان،  
مهندس محمود اکبری در این رابطه افزود: از  
این میزان، سهم محصولات گرم و اسید شویی  
۶۸ درصد (۴۲۹۵ هزار تن)، محصولات سرد  
۱۷ هزار تن)، محصولات نیمه  
نهایی اعم از تختال و بار ۱۰ درصد (۵۹۷ هزار  
تن) و محصولات پوشش‌دار ۵ درصد (۲۸۸ هزار تن) بوده است.

وی به بررسی دلایل افزایش تولید این  
شرکت در سال گذشته پرداخت و ادامه داد:  
به دنبال فعال شدن پروژه‌های انتقال آب  
در سال ۹۵، رونق نسیی در بخش خودرو و  
سیاست‌گذاری صورت گرفته جهت تأمین ورق  
حکامت ریز ۳ میلیمتر عورت تیار بخش لوله  
و پروفیل ساختمانی، تقاضای بازار داخل با  
رشد نسیی همراه بود که با توجه به وسالت  
فولاد مبارکه در تأمین حداکثری نیاز صنایع  
پایین دستی کشور، میزان تحويل کالا در بازار  
داخل با رشد قابل توجه ۴۲ درصدی (۱۳۸۷)

بوده است.

وی با اشاره به میزان عرضه محصولات فولاد مبارکه به بازارهای داخلی و صادراتی بیان کرد: دستاوردهای چشمگیر سال گذشته در تداوم ربع قرن فعالیت در خشان تولید فولاد مبارکه و نقش سازنده و مؤثر آن در توسعه صنعتی و اقتصادی کشور، حجم عرضه انواع محصولات از ابتدای بهره برداری تا پایان سال ۹۵ را به بیش از ۹۱/۳ میلیون تن رساند که در مجموع حدود ۸۱ درصد آن در بازار داخل و در جهت ایجاد شکوفایی و توسعه صنایع پایین دستی، مستقیماً در اختیار تولیدکنندگان خود و کلان کشور قرار گرفت و ۱۹ درصد مایقی در بازارهای بین المللی عرضه شد؛ لازم به ذکر است عرضه محصولات در بازارهای بین المللی، با ارتقاء قابلیت‌ها و توانمندی‌های تولید در کلاس جهانی و همچنین شناساندن تولید ملی در بازارهای بین المللی چهراه است. معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه در خاتمه تصویب گردید برای سال ۹۶ تیز متابع با رشد ظرفیت‌های تولید، برنامه ۲۰ ریزی لازم برای فروش هفت میلیون و ۲۰ هزار تن از محصولات فولاد مبارکه به عمل آمده و برای شرکت‌های تایپا و زیرمجموعه تیز فروش ۱۴ میلیون تن تختال و ۵۷۰ هزار تن محصولات پوشش دار در دستور کار قرار دارد.



بر فروش محصولات ویژه (ارزش افزوده بالا) همانند سنتوں قتل به عنوان نکی از اهداف استراتژیک شرکت مطرح بود، در این راستا حجم فروش این محصولات تنظیر انواع ورقهای API مسورد ساز صنایع نفت و گاز، ورقهای کیفی ساختمانی، ورقهای ۱F و میکرو الیزی مسورد تیار صنعت خودرو و... به یک میلیون و ۴۲۰ هزار تن رسید که این سیزان معادل ۲۷ درصد از کل فروش محصولات مطابق سفارش

توجه قرار گرفت و ضمن ایجاد و حفظ توانی بازارهای داخلی، ورود به بازارهای جدید صادراتی هدفگذاری و عملیاتی شد و بیش از یک میلیون و ۵۵۳ هزار تن معادل حدود ۲۵ درصد محصولات، در این بازار عرضه گردید. اکبری توجه به تولید محصولات ویژه و با ارزش افزوده بالا را یکی دیگر از استراتژی های فولاد مبارکه خواند و در این ساره افروزه در سال گذشته توسعه سبد محصولات با تصریک



## ادامه خام فروشی معدن آذربایجان غربی

آذربایجان غربی با ۵۱ نوع ماده معدنی یکی از قطب‌های معدن کشور به شمار مندرجه اما ناتوانانه توسعه پایدار کرد کند از این خود فروشی موجب شده از ارزش افزوده حاصل از فروخته معدنی بهره اندکی داشته است که می‌توان از این ظرفیت در راستایی روتق پیش از پیش اقتصادی استان گام برداشت.

هم اکنون از ۶۸ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور، ۵۱ نوع آن در استان آذربایجان غربی شناسایی شده است و استان از لحاظ تنوع ماده معدنی رتبه سوم کشوری را دارد. همچنین آذربایجان غربی از نظر توپولوژی از ماده معدنی از جمله طلا، باریت، میکا و اتوان سنتگاهی ترکیبی می‌باشد. میکا و اتوان سنتگاهی می‌توانست مستعدترین استان در سطح کشور به شمار می‌رود.

اما عدم توازن میزان و تنوع تولیدات معدن استان با نوع و ظرفیت وحدت‌های آذربایجان غربی موجود، سبب شده تا علاوه بر اینکه آذربایجان غربی از ارزش افزوده حاصل از فروخته معدنی بهره اندکی داشته باشد، بلکه با تبعیت از قبیل تضییع مواد معدنی، تخریب منابع اقتصادی استان ایجاد فرسته‌های شغلی و کاهش فقر در کشورها دار است.

**۱۶ میلیون تن مواد معدنی**  
در استان آذربایجان غربی استخراج شد، معادن امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی گفت: در سال گذشته شاهد استخراج مواد معدنی به میزان ۱۶ میلیون و ۸۱۹ هزار و ۸۱۹ تن در استان آذربایجان غربی بوده‌اند.

سربیان با اشاره به تعداد مجوزهای معدن صادره این سازمان اظهار داشت: در این رابطه تعداد پرآوانه اکتشاف در سال ۹۲ به تعداد ۶۹ مورد بوده و در سال پس از آن به ۷۷۴ قفره رسید و علاوه بر آن، این تعداد در سال ۹۳ به تعداد ۴۵ مورد بوده و در سال ۹۴ گذشته تیز شاهد سندور پرآوانه اکتشاف به تعداد ۵۱ قفره بوده‌انم. وی می‌داند اشتغال‌زایی در پخش معدن سربیان آذربایجان غربی را در مدت زمان مذکور، یک هزار و ۷۰۳ نفر عنوان کرد و اظهار داشت: این تعداد از سال ۹۰ تا ۹۵ به ترتیب ۵۵۷، ۴۲۱، ۲۸۹ و ۷۶۶ مورد بوده است.

استان آذربایجان غربی با داشتن معادن کوئنگون سکه‌های گران قیمت مانند طلا، باریت، میکا و نیتان جایگاه کم تولیدی در پخش معدن دارد، داشتن پیش از نیمی از ذخایر طلای کشور، واقع شدن دو معدن بزرگ مقیاس ملی‌لایی زرگوران تکاب و پستان قرق آشاغ ارومیه، معادن سکه‌های تریتین در اتوان و کیفیت‌های عالی بالغ بر ۸۰ رنگ و نوع استعدادهای معدنی آذربایجان غربی هستند.

### معدن یکی از کلیدهای اصلی

**دستیابی به توسعه است**  
معادن امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی معتقد است، یکی از بخش‌های مهم و ارزگانه در اقتصاد کشور، پخش معدن و صنایع معدنی است، بنابراین در اقتصاد کشورهای جهان منحصر به مشارکت در افزایش تولید ناخالص داخلی و رشد اقتصادی نشده، بلکه سهم معناداری تیز در ایجاد فرسته‌های شغلی و کاهش فقر در کشورها دار است.

معدنکاری مالیت آبیز سنتگانی ها با محیط‌زیست

## حفظ محیط‌زیست با مالح نمکی به جای مالح نفتی



قرار گرفته‌اند.

به گزارش ماین‌تبور، هاشمی کوهی بایان این مطلب اظهار کرد: رویکرد مادر معدن این است که حداقل آسیب به حوزه زندگی این جانوران وارد شود. در مرحله بعدی نیز در صورت ایجاد تخریب، با کاشت گونه‌های بومی منطقه که قابلیت رشد در منطقه دارند عملیات احیا انجام می‌شود. همچنین در مرحله بعدی، ساخت آبخیز و انتقال آب از تانکرها به آنها در فصول گرم سال در منطقه را در دستور کار داشتیم زیرا خشکسالی‌های چندساله باعث شد، چشممه‌هایی که سال‌ها گونه‌های جانوری از آب آنها استفاده می‌کردند، خشک شود. البته در فصول سرد سال، تأمین علوفه با همکاری واحد محیط‌زیست شهرستان خواص انجام می‌شود. به گفته وی، گونه شاخص این منطقه قرق و میش است. همچنین انواع پرندگان شکاری و جوندگان در این منطقه زندگی می‌کنند و تحت تاثیر فعالیت‌های معدنی

هرچه بهتر فعالیت‌های معدنی رعایت می‌گند.

**کاشت گونه‌های بومی در منطقه**  
سرپرست واحد پهداشت حرفه‌ای و محیط‌زیست مجتمع سنگ‌آهن سنتگان معتقد است حفظ محیط‌زیست در کنار فعالیت‌های معدنی امکان‌پذیر خواهد بود.

احمد هاشمی کوهی درباره وضعیت محیط‌زیست در این معدن اظهار کرد: وضعیت محیط‌زیست مجتمع سنگ‌آهن سنتگان را می‌توان در ۲ حوزه محیط‌زیست انسانی و محیط‌زیست طبیعی بررسی کرد.

وی افزود: در حوزه طبیعی به دلیل قوارگیوی معدن سنگ‌آهن سنتگان در نالان عبوری جوانات و همچنین وجود چشممه‌های آب طبیعی، منطقه را به منطقه‌ای ویژه تبدیل کرده است. قرق و میش، انواع پرندگان شکاری و جوندگان در این منطقه زندگی می‌کنند و تحت تاثیر فعالیت‌های معدنی

ذخیره به اکتشاف رسیده مجتمع معدنی سنتگان که از آن به عنوان علوبه معدنی ایران باد می‌شود تا به اسرار حدود ۱/۲ میلیارد تن است و انتشار می‌رود با ادامه فعالیت‌های اکتشافی در دیگر محدوده‌های این معدن، میران ذخیره سنگ‌آهنی سنتگان افزایش یابد اما آنچه همواره برای مجتمع‌های معدنی و فعالیت‌های معدن میهم بوده بحث معدنکاری مالیت آبیز با محیط‌زیست است به گونه‌ای که بسیاری از فعالان این بخش برنهادهایی گسترش و از پیش تعریف شده‌ای برای فعالیت‌های معدنی و همچنین بخش فرآوری خود دارند. در این زمینه شاهدیم مجتمع معدنی سنتگان تیز که نقشی میهم و اثرگذاری در رسیدن به اهداف تعریف شده در بخش معدن دارد برخلاف برنهادهایی گسترش‌هایی که شدن میران آسیب‌های حاصل از فعالیت‌های این مجتمع به محیط‌زیست را در دستور کار قرار داده و همکاری مالیت آبیز با محیط‌زیست دارد و تمامی ضوابط را برای اجرای

پرای دوره بلندمدت مشخص شود به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران (اعمده‌رو)، کرباسیان در این نشست که مرتضی هاشمی‌پور مدیر جدید مجتمع سنتگان، مدیران عامل فولاد سارک، اویال پارسیان و تیم‌بندگان شرکت‌های فولاد خراسان و شرکت صنعتی و معدنی توسعه علی معنوان سرمایه‌گذار سنتگان حضور داشتند نیز گفته شود: تأمین زیرساخت‌های این ناحیه تدبیر پریوچ به سنتگان تعریف شود بلکه توسعه اقتصادی و اجتماعی شرق کشور را دربرمی‌گیرد، از این‌رو وجود طرح جامع که تمامی نیازها و توانمندی‌های منطقه را ترسیم کند، ضروری است.

به گفته‌ی وی، تأمین اب مجتماع سنتگان در دو بخش کوتاه‌مدت و بلندمدت دیده شده که در بخش کوتاه‌مدت مشکل خاصی وجود ندارد و منابع مورد نیاز تعیین شده‌اند اما در بلندمدت، تیزآزاد متابعی هستیم که کارخانه‌های فراوری را تقدیم کنند، همچنین به تدبیری که شرکت خارجی با مدل‌های سرمایه‌گذاری «سی‌او‌او» و «اویتی» پیشنهاد انتقال آب از سواحل جنوبی به سنتگان را داده‌اند، اما با توجه به اهمیت موضوع باید پرسی دقیقی روی آن انجام شود.

به گزارش **محله** در عملیات اکتشافی انجام شده در این معدن، حدود ۱/۲ میلیارد تن سنگ‌آهن در ۲ ناحیه از این معدن شناسایی شده و ناحیه غربی با ۵ آنومالی و ۷۳۰ میلیون تن ذخیره و ناحیه مرکزی با ۲ آنومالی و ۲۰۰ میلیون تن ذخیره کشف شده است در حالی که ذخیره ناحیه شرقی با دارا بودن ۵ آنومالی تاکنون محلب نشده و نیازمند اکتشافات تکمیلی است و در این‌دهه با اکتشافات تکمیلی در ناحیه شرقی و دیگر بخش‌ها، ذخیره فعلی افزایش خواهد یافت.

در واقع در معدن سنتگان که به آن علویه معدنی و گاهی علویه شرق کشور اطلاق می‌شود، در راستای اهداف ستد چشم‌انداز و طرح جامع، تولید ۵۰ میلیون تن فولاد برای ایجاد مواده در تحریره تولید تعریف شده است.

#### کلام آخر...

پرای رسیدن به توسعه پایدار در بخش معدن، باید معدن‌کاری همراه با ملاحظات زیست‌محیطی انجام شود تا کمترین ایسپ به محیط‌زیست وارد شود زیرا در غیر این صورت بهره‌برداران معدن در انتهای کار باید هزینه‌های قابل توجهی برای احیای محیط‌زیست و خسارت‌های وارد شده بپردازند در این میان تعریف قانون و مقررات از پیش تعیین شده برای معدن‌کاران به منظور اجرای درست تعالیات‌های معدنی همگام با معدن‌کاری می‌سرز، یعنی از نیازهای امروز بخش معدن است که امید می‌رود با اجرای آن در ایندهای به‌چشم‌انداز، دیگر خوبی از تعطیلی فعالیت پک معدن به دلیل رعایت نکردن مسائل زیست‌محیطی نباشد.

طرح کارگاه‌هایی که فعالیت معدنی آنها تمام شده باشد پس از کار منطقه را احیا کنند یعنی باید پیشتر، گیاه خاص منطقه را در آن بکارند، به طور کلی راهکار برای مقابله با این تخریب وجود دارد و تمام دنیا از آن استفاده می‌کند، باید در این زمانه کمی دید اقتصادی را کاهش داد.

سرپرست واحد بهداشت حرفه‌ای و محیط‌زیست مجتمع سنگ‌آهن سنتگان با تأکید بر احیای منطقه معدنی پس از اتمام کار افزوده ساخت‌المان‌های پریوچ به قضاچی سبز با استفاده از شایعات اقدام دیگری است که می‌توانیم با استفاده از آن منطقه را احیا کرده و محیط را به حال خود رها نکنیم.

#### جلوگیری از ایجاد گرد و غبار

یکی دیگر از مواردی که از سوی بخش‌های مختلف ارجح‌الحصه حل‌فرمادن محیط‌زیست مطریج می‌شود در زمینه نقش معدن در الودگی هوا و ایجاد گرد و غبار است این در حالی است که در کشوری همچون ایران موارد متعددی منجر به ایجاد گرد و غبار در مناطق شهری می‌شود و بهم معدن شاید میزان کمی را به خود اختصاص دهد. هاشمی کوهی با اشاره به محیط‌زیست انسانی تصریح کرد در این حوزه بحث عده در معدن سلطحی در تمام دنیا، موضوع گرد و غبار است.

نوع فعالیت به صورتی است که گرد و غبار تولید می‌شود، کالون‌های تولید گرد و غبار کلاس‌رها و سنگ‌شکن‌ها و جاده‌های دسترسی معدن هستند. در زمینه جاده‌های دسترسی به معدن از عالج نمکی (SSR400) استفاده می‌شود مزیت این ماده تسمیت به عالج نفتی، آن است که این ماده محولات محیط‌زیستی عالج نفتی را تاریخ این ماده، رطوبت محیط را جذب می‌کند و منجر به چشم‌گشتنی دانه‌های خاک می‌شود. در نهایت تردد ۵۰ ماشین‌لات سنگین در منطقه گرد و غبار تولید می‌شود (برای خیس کردن جاده) و دیگر مضرات عالج نفتی را شاهد نخواهیم بود.

#### تأمین زیرساخت‌ها برای مجتماع

**معدنی سنتگان** همانگونه که گفته شد، مجمع‌عهده سنتگان نقش مهم و اساسی برای رسیدن به اهداف تعریف شده در صفت فولادسازی ایران دارد، به همین دلیل پایه‌برای تحقق ناچنین این اهداف زیرساخت‌های مورد نیاز برای این مجموعه را تأمین کرده که از جمله مهم‌ترین آنها مسیر انتقال مواد معدنی و همچنین محصولات تولید شده در این مجموع است.

از این‌رو چندی پیش، «مهدی کرباسیان در جلسه مشترک با سرمایه‌گذاران مجتمع سنتگان و بخش زیربنایی اظهار کرده بود: با توجه به اهمیت توسعه این معدن و نقشی که در طرح جامع فولاد ایغا می‌کند باید موضوع تأمین آب، برق، گاز، سیر انتقال مواد معدنی و تبعیه اجتماعی منطقه،

شکاری شرق کشور می‌نماید. سرپرست واحد بهداشت حرفه‌ای و محیط‌زیست ستگاه‌های سنگ‌آهن بیان کرد: تهیه دوربین ثلمای نصب در محل باعث شده برخی از این گونه‌ها شناسایی شوند، در مال‌های گذشته اکثر اعلام می‌شد در معدن، قوچ و میتن روبرو شده، مدیریت ارشد سازمان حفاظت محیط‌زیست در واکنش به این موضوع می‌گفت مگر انتحارهای معدن قوچ و هیئت را زنده نگه داشته؟ اما تسبب دوربین ثلمای و ثبت تصاویر و فیلم‌هایی که از تردد این چاتوران در معدن گرفته شده، حضور در منطقه را مستند کرده است، این مستند شدن به حفظ بقای این جالوران کمک کرده است.

سرپرست واحد بهداشت حرفه‌ای و محیط‌زیست مجتمع سنگ‌آهن سنتگان با اشاره به حوزه محیط‌زیست انسانی بیان کرد: همکاری با محیط‌زیست شهرستان در مناسبات‌های مختلف از جمله روز زمین پاک، هفته محیط‌زیست و جمع‌آوری زباله در سایت معدنی و از اقدامات انجام شده در این حوزه است.

هاشمی کوهی با اشاره به حفظ دستگاه جیغ اظهار کرد: این دستگاه ۱۲۰ دسی‌بل صدا تولید می‌کند و تا شعاع ۵ کیلومتری این صدا قابل شنیدن است. با تولید صدا از سوی این دستگاه وحش خاک در منطقه پیش از انجام عملیات اتفاقی، منطقه را ترک می‌کند. از دیگر اقدامات در این حوزه ساخت لامکون‌های نیخیری در منطقه بود.

هاشمی کوهی با این اینکه حفظ محیط‌زیست در کنار فعالیت‌های معدنی امکان‌پذیر است، اظهار کرد: این موضوع امکان‌پذیر است اما برخی از گونه‌های جاتوری وجود دارد که نمی‌توان روی آنها قیمت گذاشت البته تا آن‌مرتبه تخریب‌های ایجاد شده زیرا ماهیت فعالیت‌های معدنی تخریب است اما رویکرد باید سه صورتی باشد که این تخریب‌ها به حداقل برسد.

#### احیا و بازسازی محدوده معدنی

یکی از مسائلی که امروز سورد توجه فعالان و پژوهی‌داران معدنی و همچنین طرفداران محیط‌زیست قرار گرفته احیای معدنی و مناطق اطراف آن است زیرا معدن‌کاری در بهترین حالت نیز آسیب‌هایی به محیط وارد می‌کند، به همین دلیل شرکت‌های بزرگ و پیشرفته در حوزه معدن برای پرورف شدن این مشکل، برنامه‌ریزی از پیش تعیین شده دارند که در هنگام انجام فعالیت معدنی و همچنین در انتهای کار تسبیت به احیا و بازسازی محدوده معدنی اتفاق نماید. در این زمینه هاشمی کوهی نیز گفت: تمام دنیا در حال کنترل این موضوع است، تباید منطقه‌ای که از آن برداشت می‌شود، پس از اتمام کار به حال خود رها شود. به گفته‌ی وی، در این زمانه برای مجتمع معدنی سنتگان طرح معدنی تهیه شده است، براساس این

## نقش بر جسته معدن در اشتغالزایی

مدیر عامل شرکت معدنی پیمایه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی اعلام کرد: بخش معدن نقش بر جسته‌ای در اشتغالزایی، ایجاد ارزش افزوده و صادرات دارد. محمد رضا عربی

مزرعه‌شاهی آذل‌آوار کرد: ساختار بخش معدن کشور دارای ارزش افزوده بالا و اشتغالزایی مناسب است و با استخراج و فرآوری معدن در مناطق مختلف، می‌توان در آمد قابل توجهی به ای کشور ایجاد کرد و مغصل بسکاری، رایه و بزه در مناطق محروم، ناحد قابل توجهی گاهش داد. وی ادامه داد: توسعه صادرات تبر، امارات‌اشان می‌دهد که صادرات بخش معدن نسبت به تولید ناخالص داخلی بسیار بالاتر ای بخش صنعتی و سایر بخش‌های اقتصادی بوده و عملکرد صادراتی خوبی داشته است.

## مدیر عامل فولاد مبارکه:

## کار در فولاد مبارکه، مصداق واقعی مقاومتی است

حاسمه ایران حیوان است و برای کاهش هرجه بسته ترجیح مقاومتی در گروه فولاد مبارکه است. بحث‌های خاطرنشان بسکاری لازم است که طرح توسعه‌های هدفمند را اجرا کرده و با بهره‌برداری از آنها در آمد ملی را افزایش دهیم، به خاطر داشته باشیم که در توسعه و تولید هدفمند نباید هیچوقت متوقف و محدود شویم، همیشه باشد اهداف بتند پروازانه وی وارد کالاهایی که در کشور تولید می‌شوند را حرام شرعی

اصفهان - خبرنگار روزنامه جمهوری اسلامی: مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه با اشاره به ناوگانی سال جدید بنام اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال توسعه مقام معظم رهبری، گفت: کار در فولاد مبارکه را مصدق واقعی اقتصاد مقاومت است. بهرام سنجانی در گردشی مدیریت و کارکنان فولاد مبارکه کشم قدردانی از کارکنان در تحقق اهداف سال ۹۵ اظهار داشت: علی رغم همه محدودیتها و مشکلات، فولاد مبارکه با برنامه زیبی مدیریت و همت و تلاش کارکنان خود، سال ۹۵ را با توقعات بسیار خوبی در زینت تولید و کمک به رشد تولید ناخالص ملی سپری کرد وی افزود: این دستاوردها در حالی به دست آمد که این شرکت به موازات رشد تولید توائاست با بهره‌برداری بخشی از طرح‌های توسعه خود، ۱۸۰ میلیون تن به ظرفیت تولید فولاد کشور اضافه کند.

ارتقاء اینست و بهره‌برداری حداکنتری از سرمایه‌گذاری‌های شعار و هدف فولاد مبارکه در سال ۹۶

مدیر عامل فولاد مبارکه با تأکید بر اینکه شمار و هدف فولاد مبارکه در سال ۹۶ ارتقاء اینست و بهره‌برداری حداکنتری از سرمایه‌گذاری‌های نسبت شده در توسعه‌های شرکت فولاد مبارکه است، نقش و همراهی کارکنان را در تحقق این رویکرد مؤثر خواند و او دستیابی به رکوردهای جدید تولید در نواحی مختلف شرکت و گروه فولاد مبارکه در سال ۹۶، قدردانی و اظهار امیدواری کرد که این روند ادامه داشته باشد. مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه با میان اینکه افزایش تولید به معنای افزایش اشتغال مولد است، تصریح کرد: تولید و اشتغال همان موضوع منظیر مقام معظم رهبری است: بنابراین باید این مهم در کشور پیاده شود، چراکه



و قانونی می‌دانند: بنابراین انتظار می‌بود همه کارکنان گروه فولاد مبارکه تلاش کنند تا به لحاظاً کمی و کیفی، تیار بازار داخلی به محصولات فولادی را تأمین کنند. بهره‌برداری سریع از طرح‌های توسعه‌یک اصل همچ در فولاد مبارکه وی از بهره‌برداری هرجه سریعتر از طرح‌های توسعه، به عنوان یک اصل بذکر و ادامه مان در پیروزهای توسعه، به

رسیدن به تولید ۷,۲ میلیون تن فولاد در سال از اثار اقتصاد مقاومتی است

وی از افزایش ظرفیت تولید و جیش از ۳ میلیون تن به ۷,۲ میلیون تن فولاد خام، بروزه ۵ میلیون تن کسانتره و ۵ میلیون تن کنده در معدن سکان و بهره‌برداری وسائل واحد اجراء متعیین طولانی سقیدت چهارمحال و بختیاری، را به عنوان اقدامات بسیار بزرگی در سطح کشور، باد و



و سرمایه شرکت را مورد تأکید قرارداد و گفت: در صورت ازوم باید دستورالعمل های ایمنی به وزر شوند.

تامین تیاز داخل و توجه به صادرات، اولویت اول فولاد مبارکه در سال ۹۶

وی در بخش پایانی سخنان خود در حضور استارتزی فولاد مبارکه در زمینه تولید و فروش محصولات خود تصریح کرد: در سال ۹۶ نیز تامین تیاز داخل اولویت اول فولاد مبارکه است: ضمن اینکه بهترین حالت این است که علاوه بر یاس الخواص کامل به بازار داخل، بخش از تولید را به صادرات اختصاص داده و بازارهای صادراتی را نیز حفظ کنیم. در این گردهمایی هر یک از معاونان فولاد مبارکه در پایل، عملکرد پیشنهادی ریز مجموعه خود در سال ۹۵ و همچنین اهداف برنامه های سال ۹۶ را در حضور مدیران، کارشناسان و کارکنان فولاد مبارکه تصریح کردند.

نیز سه اصل موضوع پیروزه، زمان و مبلغ طرح باید از همان ابتدا به صورت منطقی برنامه ریزی شود؛ به خاطر داشته باشیم که نباید این اصول بسیار مهندس را در طول اجرای پیروزه تعیر داد؛ جراحته تعیر هر کدام از آنها، بر دیگری و به طور کلی در اصل پیروزه تأثیر می گذارد. مدیرعامل فولاد مبارکه در همین خصوص افزود: بهرهبرداری از طرحهای توسعه که به نوعی منافع ملی کشور را دربر می گیرد، به حمایت و یگیری همه جانبه عوامل درون و برون سازمانی تیاز دارد و باید برای هسوار کردن هسپر و رفع موانع و کلوگاههای احتمالی در تامین مواد اولیه از جمله اب، گاز، برق و حمل و نقل جاده ای، در اسرع وقت راه حل مناسبی ارائه کنیم. تأخیر در بهرهبرداری طرح ها فرصت سوزی و زیان سرمایه گذاری است خاتمه کرد: انسا قابل قول نیست که سرمایه گذاری و ایجاد خلقت کرده و نوایم از آن بهرهبرداری کنیم، به خاطر داشته باشیم که پیروزه بکاله اگر ۵ سال به طول انجامد، علاوه بر اینکه قیمت آن بچ برابر می شود، در کنار آن چند سال تولید و سود و این از دست می نهیم و در بیان با قریط از دست رفته و زیان سرمایه گذاری نیز مواجه خواهیم بود. سچانی در ادامه، رعایت مسائل ایمنی و پاسداری از گوهر وجود نیروی انسانی

# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری‌ها

ایران

آغاز

### استخراج حدود ۱۷ میلیون تن مواد معدنی در آذربایجان غربی

ارومید - ایرنا - معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی گفت، سال گذشته ۱۶ میلیون و ۸۱۸ هزار و ۸۱۹ تن مواد معدنی در این استان استخراج شده است.

عبدالحکیم سرتیپی روز شنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا با اشاره به اینکه در سال نخست دولت بازدهم میزان استخراج سالانه معدن این استان ۱۵ میلیون و ۷۵۸ هزار و ۹۷۰ تن بود، افزود: این سیار در سال ۹۳ به ۱۶ میلیون و ۲۲۶ هزار و ۴۶۵ تن و در سال ۹۴ تبر به ۱۶ میلیون و ۵۸۶ هزار و ۴۰۰ تن افزایش بافت.

وی میزان اشتغال زایی در بخش معدن آذربایجان غربی را در دولت بازدهم یک هزار و ۷۵۳ نفر عنوان کرد و ادامه داد: این تعداد در دولت بازدهم از سال ۹۳ تا ۹۵ به ترتیب ۵۵۷، ۴۳۱، ۳۸۹ و ۳۷۶ مورد بوده است.

وی با تأکید بر اینکه یکی از بخش‌های مهم و اثرگذار در اقتصاد کشور، بخش معدن و صنایع معدنی است، اضافه کرد: می‌شک نقش معدن در اقتصاد کشورهای جهان منحصر به مشارکت در تولید ناخالص داخلی و رشد اقتصادی نشده، بلکه سهم معناداری نیز در ایجاد فروخته‌های شغلی و کاهش فقر در کشورها دارد.

وی اظهار کرد: با تلاش و پیگیری‌های انجام شده در سه سال اخیر، اقداماتی با هدف احداث واحدهای فرآوری در سر معدن از قبیل احداث سنگری در سر معدن مرمریت سطام و بادگی چاباره، تراورن گند تکاب، مرمر اوج واج سلماس، تراورن فزل قشلاق تکاب و احداث واحد دانه بندی و تولید پودر سلیس در سر معدن قوبی بایعلی سلماس و نیز تولید کنسانتره آهن در سر معدن آهن سلماس انجام شده است. معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی تعداد گواهی کشف صادره در سال ۹۲ را در استان ۵۵ فقره عنوان کرد و ادامه داد: این تعداد از سال ۹۳ تا سال گذشته به ترتیب ۴۵، ۴۵ و ۱۸ فقره بوده است.

به گزارش ایرنا در آذربایجان غربی ۸۰۵ واحد صنایع معدنی در مجموع با اشتغال زایی ۲۱ هزار و ۷۳۷ نفر وجود دارد. عمدۀ صنایع معدنی بزرگ موجود در این استان شامل صنایع استحصال طلا، نقره، جیوه و سیانور سدیم، صنایع نیمیان، صنایع تولید آجر، صنایع تولید ستال، واحدهای شستشو و دانه بندی شن و ماسه، تولید آسفالت، تولید انواع محصولات بتی و سیمانی و صنایع دانه بندی و فرآوری سلیس است.

همچنین برخی از صنایع معدنی کوچک اما سهم نیز شامل صنایع فرآوری گچ، سلیس، میکا و باریت است.

۰۹۳-۰۹۲-۰۹۰ «خبرنگار: یوسف رحیمی » انتشار دهنده: سایر چهره‌های

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت:

### برداشت بی رویه از معادن شن و ماسه به محیط زیست لرستان آسیب می‌زند

خرم آباد - ایرنا - رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان گفت: برداشت بی رویه از معادن شن و ماسه از رودخانه‌های استان به محیط زیست آسیب وارد می‌کند.

محمد رضا صفائی خانی روز یکشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا افزود: اکنون برخورد با متصرفین غیرمجاز از معادن استان به صورت جدی در

دستور کار بوده و برخوردهای از طریق دستگاه قضایی یا مختلفین صورت گرفته است

به گفته وی مصالحی نیز که از این طریق تولید می‌شد عمدتاً با کیفیت پایین بوده که در صنعت ساختمان کارایی لازم را ندارد. صفائی خانی با بیان اینکه ۲ نوع معادن غیرمجاز در این استان وجود دارد، گفت: معادنی که فاقد مجوز بوده و معادنی که بیش از حد از آنها برداشت می‌شود که در صورت مشاهده از فعالیت انان جلوگیری به عمل خواهد آمد.

وی گفت: در سال جدید نظارت بر معادن در صورت تامین اعتبار به صورت مکانیزه خواهد بود.  
۶۰ سایت جایگزین معادن غیرمجاز در لرستان طراحی شده است.

معاون امور معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان نیز با اشاره به اینکه ۹۰ معادن رودخانه‌ای در استان وجود دارد گفت: ۱۷ معادن بدون مجوز در استان شناسایی شده است.

جمال سوپریور افزود: سه سایت در ساماندهی رودخانه‌ها قابلیت داشته و در شهرستان سلسله با ۶ معادن غیرمجاز برداشت برخورد صورت گرفته است.

وی افزود: بیشترین تعریف بر ساماندهی شن و ماسه شهرستان پلدختر بوده جرا که این شهرستان در حریم رودخانه واقع شده است. وی بیان کرد: در صورت حلوکبری از معادن غیرمجاز سایت‌های جایگزینی برای برداشت به بهره برداران معرفی می‌شود.

۳۲۱۰/۶۰۶۰

خبرنگار: محمد یاراحمدی (۰۰۰) انتشارات‌هنده: محمد علیدوستی

افزایش ظرفیت صادرات فولاد تا مرز ۱۰۰ میلیون تن

### افزایش ظرفیت صادرات فولاد تا مرز ۱۰۰ میلیون تن

مدیر عامل فولاد آبیاری ایران از دو برابر شدن ظرفیت صادرات فولاد تا مرز ۱۰۰ میلیون تن خبر داد

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما؛ محمد ابراهیم قدریان ضمن تشریح ماهیت فولاد در سه رده‌ی گرینی، میکرو آبیار و آبیاری اظهار داشت؛ عمدۀ تولیدات متعلق به طبقه‌ی سوم است و در این حوزه بیز دارای طبقات کم آبیار و برآبیار هستیم و تولید عمدۀ ی فولاد آبیاری ایران در بخش معمولی جای می‌گیرد.

وی مصرف فولاد آبیاری در کشور را حدود ۶۰۰ هزار تن در سال برآورد کرد و افزود؛ نیمی از این محیان در داخل کشور تولید می‌شود؛ در حالی که ظرفیت بیشتری در حوزه تولید این محصول در داخل کشور وجود دارد؛ اما با حضور چین در بازار فولاد جهانی وضعیت این محصول به شدت غیر متعادل شده است.

قدیریان تأثیر گذاری مخبر چین بر بازار فولاد جهان را سیل آسا توصیف کرد و ادامه داد؛ این گرفتاری بین‌المللی است و چین با تولید ۸۰۰ میلیون تن فولاد در سال بازیگر اصلی تولید کننده فولاد دنیا است و در قیمت گذاری‌ها تأثیر گذاری شگرفی دارد؛ ما نیز باید با این شرط منطبق شویم و در قرایب قعلی به رقابت جهانی بپردازیم.

مدیر عامل فولاد آبیاری ایران چهت گیری اقتصاد ملی را نیازمند توجه بیشتر تولید گران به سمت صادرات محوری بیان کرد و گفت؛ صنایع ما به صورت سنتی برای تولید داخل طراحی شده اند؛ از طرفی اقتصاد کشورمان در طول تاریخ دولتی بوده است و تولید بیز توسط شرکت‌های دولتی دلیل می‌شد و بر تامین نیازهای داخل متمرکز بوده است و کمتر به صادرات توجه شده است.

قدیریان با اعلام اینکه تولید کنندگان داخلی قادر به تامین همه نیازهای داخلی بر پایه صرفه اقتصادی نیستند، خاطرنشان کرد؛ برخی محصولات فولادی بسیار کوچک و دارای ارزش افزوده بسیار بالا هستند که ساخت آن برای تولید کننده داخلی صرفه اقتصادی ندارد این محصولات نیازمند داشن و تحریه خاصی هستند که در صنایع هوا فضا مورد استفاده قرار می‌گیرند.

وی قاجاق محصولات فولادی را بسیار آنکه داشت و گفت؛ حجم و وزن فولاد به گونه‌ای نیست که قاجاق پذیر باشد؛ از منظر حمل و نقل نیز مغرونو به صرفه نیست. از طرقی نگرانی اصلی مبنی بر دقت نظر بیشتر در امر واردات است و در این حوزه در تلاش هستیم این عرصه را بهتر مدیریت کنیم تا مجوزهای بی رویه صادر نشود.

قدیریان احتساب از واردات را موجب افزایش سطح تولید فولاد در کشور داشت و افزود؛ امکان تولید تمامی انواع فولاد مورد نیاز صنعت را دارا نیستیم و واردات بخشنی از این محصولات از سایر کشورها اجتناب ناپذیر است.

مدیر عامل فولاد آبیاری ایران لزوم ایجاد ارزش افزوده بالاتر در صنعت فولاد را مذکور شد و گفت؛ موائب گیفت فولاد کشور باید ارتقا باید نا بازارهای دیگر را نیز از آن خود کند و در حوزه رقابت پذیری، بازارهای گذشته را در اختیار داشته باشد. بخش خصوصی نیز در حال ورود به تولیدات با تسهیلات بیشتر است و این صنعت دولتی گرفتاری‌ها خاص خود را دارد.



استاندار بوشهر

### ساخت اسکله صادراتی مواد معدنی استان بوشهر تسريع شود

بوشهر - استاندار بوشهر گفت: با توجه به جانمایی برای ساخت اسکله صادراتی مواد معدنی استان بوشهر در ساخت این پایانه باید تسريع شود. به گزارش خبرگزاری مهر، مصطفی سالاری در نشست با فعالان اقتصادی، صنعت گران و معدن کاران استان بوشهر با بیان اینکه تنابع و اثار برخی از سیاست‌ها و طرح‌ها، زمان بر است اظهار داشت: دولت کارها و طرح‌های زیادی در راسای حل مشکلات اقتصادی انجام داده که مشاهده تنابع برخی از این طرح‌ها زمان بر است.

وی با بیان اینکه رشد اقتصادی در کشور یکی از دستاوردهای سیاست‌های اجرا شده است تصریح کرد: تبدیل رشد منطقی اقتصادی به مثبت و نک رقیق شدن نوخ تورم یکی از دستاوردهای دولت در حوزه اقتصاد و معیشت است.

استاندار بوشهر یا تاکید بر کاهش فاصله بین سود بانکی و نوخ تورم و سود بانکی باز به زمان بیشتری دارد هر چند نوخ سود بانکی کاهش قابل توجهی برای واحدهای مختلف صنعتی و اقتصادی یافته است.

سالاری، گردشگری را از اولویت برنامه‌های استان بوشهر داشت و تاکید کرد: با توجه به ظرفیت گردشگری استان بوشهر که ۹ ماه از سال زمینه اجرای این طرح ها فراهم است راه اندازی صنعت گردشگری در استان بوشهر از اولویت‌های این استان است. وی با بیان اینکه توسعه ریزاساحت‌های طرح‌های آبزی پروری از دیگر اولویت‌های استان بوشهر است تصریح کرد: پس از صنعت گردشگری، طرح‌های آبزی پروری از جمله پرورش ماهی در قفس در خلچ فارس و پرورش متراسکم میگو در اراضی ساحلی در اولویت استان بوشهر فرار دارد.

استاندار بوشهر با تاکید بر توسعه زیرساخت‌های طرح‌های ابزی پروری استان بوشهر خاطر نشان کرد: با توقعات صورت گرفته خوش بین عستیم طرح‌های برقسانی در اراضی پرورش میگو و ماهی در قفس استان بوشهر تا نشان ماه دیگر تکمیل شود. سالاری اجرای طرح‌های اشتغال زایی روستایی خبودداد و گفت: در راستای تولید و اشتغال در روستاهای استان بوشهر، ۲۴ کارگروه برای ایجاد مستغل روستایی تشکیل می‌شود.

وی با بیان اینکه طرح‌های اشتغال زایی روستایی با مشارکت مدیران کل دستگاه‌های اجرایی و بانک‌ها اجرایی می‌شود افزود: احکام دست آندرکاران اجرای طرح‌های اشتغال زایی روستایی در استان بوشهر ناسه روز اینده صادر می‌شود. استاندار بوشهر بیان کرد، در این راستا مدیران کل استان بوشهر به عنوان معین بخش‌ها و مدیران شعب بانک‌ها نیز برای تسريع در ارائه خدمات اشتغال زایی روستایی در بخش‌های استان بوشهر مشارکت دارند.

سالاری با تاکید بر تسريع در اجرای طرح اسکله پایانه صادراتی مواد معدنی و سیمانی در ساحل استان بوشهر گفت: با توجه به جانمایی برای ساخت اسکله صادراتی مواد معدنی استان بوشهر در ساخت این پایانه باید تسريع شود.

وی با بیان اینکه طرح تخلستان در ستاد اقتصاد مقاومتی کشور تصویب شده گفت: برای حل مشکلات مجریان طرح‌های معدنی بیز شورای معدن کاران در استان‌ها بر اساس قانون برنامه تشتم ایجاد می‌شود که مشکلات و سیاست‌های این بخش را تعیین تکلیف می‌کند.



معدن کلید دستیابی به توسعه؛

### خام فروشی معدن آذربایجان غربی ادامه دارد/ سهم اندک از ارزش افزوده

ارومیه- آذربایجان غربی با ۵۱ نوع ماده معدنی یکی از قطب‌های معدنی کشور به شمار می‌رود اما متناسبانه تداوم خام فروشی موجب شده از ارزش افزوده حاصل از فرآوری مواد معدنی بهره اندکی داشته باشد.

خبرگزاری مهر- گروه استانها: سکته اسما- هم اکنون از ۶۸ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور، ۱۵ نوع آن در استان آذربایجان غربی شناسایی شده است و استان از لحاظ تنوع مواد معدنی رتبه سوم کشوری را دارد.

همچنین آذربایجان غربی از تخلیه تولید برخی از مواد معدنی از جمله حلال باریت، میکا و انواع سنگ‌های تزئینی مستعد توبین استان در سطح کشور به شمار می‌رود.

اما عدم توازن میزان و تنوع تولیدات معدن استان با نوع و ظرفیت واحدی‌های فرآوری مواد معدنی موجود، سبب شده تا علاوه بر اینکه آذربایجان غربی از ارزش افزوده حاصل از فرآوری مواد معدنی بهره اندکی داشته باشد، بلکه با تبعانی از قبیل تضییع مواد معدنی، تخریب منابع طبیعی به دلیل اینباشت ضایعات، استفاده مطلوب از ذخیره و محرومیت از استغلال حاصله دست و پیجه نرم می‌کند.

متناسبانه در حال حاضر با وجود ظرفیت و توانمندی‌های استان در زمینه ذخایر معدنی هنوز بحث خان فروشی یکی از مشکلات بسی روی این صنعت به شمار می‌رود مشکلی که در صورت توجه ویژه مستولان می‌تواند گره گشای پخشی از مشکلات اقتصادی استان باشد

معدن یکی از کلیدهای اصلی دستیابی به توسعه است معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی معتقد است، یکی از بخش‌های مهم و انرکدار در اقتصاد کشور، پخش معدن و صنایع معدنی است، بی‌شک نقش معدن در اقتصاد کشورهای جهان منحصر به مشارکت در افزایش تولید ناخالص داخلی و رشد اقتصادی نشده، بلکه سهم معدن معتبری نیز در ایجاد فرست‌های شغلی و کاهش فقر در کشورها دارد.

عبدالحمید سرتیبی در گفتگو با حیرنگار مهر با بیان اینکه معدن می‌تواند یکی از کلیدهای اصلی برای دستیابی به آینده امیدبخش بوده و مشارکت مؤثر معدن و صنایع معدنی در اقتصاد کشورها می‌تواند به تأمین اهداف توسعه پایدار کمک کند افزود: آذربایجان غربی از استانهای با

ظرفیت معدنی پسیار خوب در کشور است که می‌توان از این ظرفیت در راستای رونق بیش از پیش اقتصادی استان گام برداشت. وی با بیان اینکه معدن ماهیت غیر قابل تجدید شوندگی دارد گفت: زیرا میلیون‌ها سال طول می‌کشد تا شرایط زمین شناسی زمینه تشکیل

یک نوع ماده معدنی را فراهم کرده و بنا بر این موقیت استفاده از این ذخایر معدنی ممکن است برای هر کشوری تنها یک بار پیش آید.

معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی گفت: بنا بر این پیش‌آمد این ذخایر شناسایی و با به کارگیری فناوری‌های توبن در جهت توسعه اقتصادی و ایجاد صنایع مولد بهره برداری فوار گیرند به نحوی که تخریب منابع آینده‌گان صورت نگیرد و زیان‌های زیست محیطی برای نسل‌های آینده به بار بیاید.

۵۱ ماده از ۶۸ ماده معدنی در آذربایجان غربی شناسایی شده است وی بیان گرد: توشیخانه در استان آذربایجان غربی به لحاظ ساختار زمین شناسی و اینکه سیاری از رخدادهای زمین شناسی در آن به وقوع پیوسته است، از این نعمت الهی و ثروت ملی به حد وفور و حتی در میان این بالاتر از میانگین کشوری برخوردار شده است.

سرتیبی با بیان اینکه هم اکنون تنها در هشت درصد از استان عملیات اکتشافی معدنی صورت گرفته است افزود: این اکتشافات نیز بیشتر به صورت سطحی بوده و منجر به کشف یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون تن ذخیره شده است.

وی با اشاره به اینکه از ۶۸ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور ۵۱ نوع آن در این استان شناسایی شده است اظهار داشت، در این رابطه، ۲۰ نوع آن در مرحله اکتشاف و ۳۱ نوع آن در مرحله بهره برداری است.

سرتیبی در خصوص مشکلات پیش روی معدن استان گفت: هم اکنون عدم توازن میزان و تنوع تولیدات معدن استان با نوع و ظرفیت واحدهای فرآوری مواد معدنی موجود، سبب شده تا علاوه بر اینکه آذربایجان غربی از ارزش افزوده حاصل از فرآوری مواد معدنی بهره اندکی داشته باشد، بلکه تبعانی نیز از قبیل تضییع مواد معدنی، تخریب منابع طبیعی به دلیل اینباشت ضایعات، استفاده مطلوب از ذخیره و محرومیت از استغلال حاصله داشته باشد.

سرتیبی با اشاره به اینکه یکی از بخش‌های مهم و انرکدار در اقتصاد کشور پخش معدن و صنایع معدنی است تصریح کرد: در این زمینه، نقش معدن در اقتصاد کشورهای جهان منحصر به مشارکت در افزایش تولید ناخالص داخلی و رشد اقتصادی نشده، بلکه سهم معدن‌داری نیز در



ایجاد فرسنهای سغلی و کاهش فقر در کشورها دارا است.

وی با تأکید بر اینکه به سنتور جلوبیری از تداوم خسارت فوق، ایجاد و توسعه واحدهای قرارگیری و تبدیلی مواد معدنی جزو اولویت‌های اصلی فعالیت‌های این معاونت بوده است افزود: در این زمینه با تلاش و بیکاری های انجام شده در سه سال اخیر، اقداماتی با هدف احداث اینگونه واحدها در سر معدن از قبیل احداث ستگیری در سر معدن مرمریت بسطام و بادکنی چاهپاره، تراورتن گنبد تکاب، مرمر اوج واج سلماس، تراورتن قزل قشلاق تکاب و واحد دانه بندی و تولید پودر سیلیس در سر معدن قوبی باباعلی سلماس و نیز تولید کستاشه آهن در سر معدن آهن سلماس انجام شده است.

سرتبیی با بیان اینکه در آذربایجان غربی تعداد ۸۰۵ واحد صنایع معدنی، در مجموع با استغلال زایی ۲۱ هزار و ۷۳۷ تنر وجود دارد اظهار داشت: عدهه صنایع معدنی بزرگ موجود در ایمان شامل صنایع استحصال طلا، نقره، جبو و سیانور سدیم، صنایع سیمان، صنایع تولید آجر، صنایع تولید سفال، واحدهای شستشو و دانه بندی شن و ماسه، تولید آسفالت، تولید انواع محصولات سنگی و سمعانی و صنایع دانه بندی و فرآوری سیلیس است.

۱۶ میلیون تن مواد معدنی در استان آذربایجان غربی استخراج شد معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی گفت: در سال گذشته شاهد استخراج مواد معدنی به میزان ۱۶ میلیون و ۸۱۸ هزار و ۸۱۹ تن در استان آذربایجان غربی بوده ایم.

سرتبیی با اشاره به تعداد مجوزهای معدنی صادره این سازمان اظهار داشت: در این رابطه تعداد پروانه اکتشاف در سال ۹۲ به تعداد ۶۹ مورد بوده و در سال پس از آن به ۷۸ فقره رسید و علاوه بر آن، این تعداد در سال ۹۴ به تعداد ۴۵ مورد بوده و در سال گذشته نیز شاهد صدور پروانه اکتشاف به تعداد ۵۱ فقره بوده ایم.

وی میزان اشتغال را در بخش معدن استان آذربایجان غربی را در مدت زمان مذکور، یک هزار و ۷۵۳ تنر عنوان کرد و اظهار داشت: این تعداد او سال ۹۲ تا ۹۵ به ترتیب ۵۵۷، ۴۲۱، ۳۷۶ و ۳۷۴ مورد بوده است.

استان آذربایجان غربی ما داشتن معدن گوناگون سنگ‌های گران قیمت مانند طلا، باریت، میکا و تیتان حاویگاه کم نظری در بخش معدن دارد، داشتن بیش از نیمی از ذخایر طلای کشور، واقع شدن دو معدن بزرگ مقیاس طلایی رزشوران تکاب و تیتان قره آغاچ ارومیه، معدن سنگ‌های تزئینی در انواع و کیفیت‌های عالی بالغ بر ۸۰ رنگ و نوع، استعدادهای معدنی آذربایجان غربی هستند.

حسینی کیا مطرح کرد:

### شیشه و اتاق خودرو سهم قطعه سازان داخلی از تولید / لزوم مشارکت حداقل ۵۰ درصدی قطعه سازان در قراردادهای جدید

عضو هیئت ریسیه کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: از سهم ۲۰ درصدی گذوئی قطعه سازان داخلی در تولید خودرو ۱۶ درصد مربوط به شیشه و ۴ درصد مربوط به شیشه است.

سید جواد حسینی کیا در گفت و گو با خبرنگار خبرگزاری خانه ملت با اشاره به جلسات متعدد کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی با وزیر صنعت، معدن و تجارت و مدیرعامل شرکت‌های خودروسازی گفت: خودروسازان باید در قراردادهای جدید در یک باره زمانی ۵۰ درصد از قطعات را از طریق قطعه سازان داخلی تامین کنند، در حالی که هم اکنون ۲۰ درصد از خودرو داخلی است.

نماینده مردم سنقر در مجلس شورای اسلامی بیان اینکه از قطعات خودرویی تنها اتاق و شیشه به قطعه سازان داخلی می‌رسد، افزوده سهم ۲۰ درصدی گذوئی قطعه سازان، ۱۶ درصد مربوط به شیشه و ۴ درصد مربوط به شیشه است و این یکی از ابتداء اساسی در خودرو بوده که سهم ایران در قطعات داخلی خودرو سار ناجز است.

افزایش هزینه تمام شده قطعات، قیمت خودرو را افزایش می‌دهد

حسینی کیا با اشاره به اینکه یکی از استدلال‌های خودروسازان برای استفاده از قطعات خارجی افزایش هزینه تمام شده در قطعات داخلی است، ادامه داد: افزایش هزینه تمام شده قطعات، قیمت خودرو را افزایش می‌دهد و سرقة اقتصادی ندارد، استدلال دیگر خودروسازان این بوده که قطعات داخلی گاهی کیفیت لازم را ندارد.

وی با بیان اینکه تولید قطعات داخلی با جالتش‌ها و موانع رو به رو است، یادآور شد: آنچه که مشخص است، خودروسازان و دولت باید ملزم به این قانون باشد که حداقل ۵۰ درصد از قطعات تولید خودرو باید داخلی باشد.

نماینده مشارکت قطعه سازان داخلی با برندهای خارجی سرمایه‌گذاران در ایران وجود دارد

ابن نماینده مردم در مجلس دید، با اشاره به اینکه نماینده مشارکت قطعه سازان داخلی با برندهای خارجی سرمایه‌گذاران در ایران وجود دارد، تصریح کرد: متأسفانه بخشنی از قطعات خارجی بی کیفیت وارد ایران می‌شود و برندهای ایرانی می‌خورد، که باید نظارت بیشتری بر آن صورت گیرد.

عضو هیئت ریسیه کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی، تصریح کرد: خودروسازان در جلساتی که با کمیسیون صنایع و معادن

داشته‌اند، تأکید کردند که قراردادهای جدید در حال پیش تویی است و قراردادی منعقد شده که اسناد آن منتشر شود.

پایان پیام

# معدن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری

فولادنیوز

رونقی در نیمه دوم سال

### سال ۹۶ سال آغاز خروج بازار فولاد از رکود

گفت و گو با کارشناسان بازار و قعالان صنعتی نشان می دهد اگر رونقی در بازار فولاد بتوان متوجه بود این رونق قطعاً در نیمه دوم خودنمایی خواهد کرد، چراکه مسیر اقتصاد بعد از انتخابات روشن شده و تردیدها نیز تا حدی بر طرف شده اند. در این بین، تگاهی به «تبیههای اقتصادی نشان می دهد اقتصاد از شرایط رکود خارج و وارد ها ز رونق شده است به طوری که رشد اقتصادی در ۹ ماهه سال گذشته از ۷ درصد عبور کرد و انتظار می رود نرخ رشد اقتصادی برای سال گذشته رقمی در حدود ۶ تا ۶/۵ درصد باشد که رشد مناسبی محسوب می شود. در این بین، بخش صنعت طی این مدت با رشد بیش از ۵ درصدی تغییرات قابل قبولی را از خود نشان داده است. تمام این موضوعات در گزار رشد تولید کارگاه های بزرگ صنعتی و رشد مناسب نرخ تورم تولید کننده در اسفند نشان می دهند شرایط مناسبی پیش روی تولید قرار گرفته که می بواند امیدبخت خروج یابدار از رکود یافتد. با تعمیم این موضوع به صنایع مادر از حمله فولاد باید گفت می نوان به رشد تولید و حتی مصرف این محصول در بازار امیدوار بود. با این حال نگاهی به تابلوی بورس کالا نشان می دد در تالار محصولات صنعتی در این بازار هزار و ۱۷۰ میلیارد تومان تامین مالی در سال گذشته برای محصولات فولادی صورت گرفته که این رقم برای ۷ میلیون تن محصول معامله شده بوده است.

این رقم تامین مالی در برابر رقم سال ۹۴ معادل ۲۷ درصد رشد را نشان می دهد در حالی که جم معاملات ۴/۵ درصد بیشتر رشد نکرده و این موضوع موبید آن است که بیشتر شاهد رشد قیمت ها بوده ایم تا رونق در بازار با توجه به این نکته باید گفت بازار فولاد هنوز توانسته مناسب با رشد اقتصادی کشور گام بردارد. ترجمه دیگر این موضوع به این ترتیب است که رشد صنعتی و رشد اقتصادی کشور نیز در بخش واقعی جندان کالا مسحور نبوده و کالاهای پایه ای چون فولاد که مصارف توسعه ای دارند هنوز وارد چرخه رونق اقتصادی نشده اند یا این حال کارشناسان معتقدند از تلاقي دو مقوله رشد قیمت در بازار فولاد و بهبود در طبقات بالامي اقتصادي و رونق در بروزه های عرضاني که دولت برای سال ۹۶ وعده داده می توان سال آغاز خروج بازار فولاد از رکود داشت اما این موضوع به معنای رونق چشمگیر این بازار نیست در این زمینه کارشناسان می گویند اقتصاد ایران از پتانسیل هایی برای رونق برخوردار است اما مادامی که بخش های اساسی مثل مسکن و طرح های زیرساختی با رونق روبه رو نشوند نمی توان به تحرک بازارهای پایه اميد چندانی بست. در عرصه بين المللی اما شرایط مشفاقت است.

## رشد ۴۲ درصدی عرضه محصولات فولاد مبارکه در بازار داخلی

محمد اکبری با اعلام این خبر اطلاع کرد: این میزان، سهم محصولات گرم و اسید شویی ۶۸ درصد (۴۲۹۵ هزار تن)، محصولات سرد ۱۷ درصد (۱۰۹۱ هزار تن)، محصولات نیمه نهایی اعم از تختال و بار ۱۰ درصد (۵۹۷ هزار تن) و محصولات پوشش دار ۵ درصد (۲۸۸ هزار تن) بوده است.

به گزارش ماین نیوز، وی به بررسی دلایل افزایش تولید این شرکت در سال گذشته پرداخت و ادامه داد: به دنبال قعال شدن پروره های انتقال آب در سال ۹۵، رونق نسبی در پخش خودرو و سپاستگذاری صورت گرفته جهت تأمین ورق ضخامت زیر ۳ میلیمتر مورد بیان پخش لوله و پروفیل ساختمانی، تقاضای بازار داخل باشد که با توجه به رسالت فولاد مبارکه در تأمین حداکثری نیاز صنایع پایین دستی کشور، میزان تحويل کالا در بازار داخل با رشد قابل توجه ۴۲ درصدی (۱۳۸۷ هزار تن) نسبت به سال گذشته به ۴ میلیون و ۷۱۸ هزار تن رسیده که این امر، از محل افزایش ۲۲ درصدی تولید و عرضه محصولات و کاغش ۱۲ درصدی حجم صادرات نسبت به سال قبل از آن محقق شد.

معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه، از تخصیص ۲۸ درصدی محصولات فولاد مبارکه به تولیدکنندگان لوله و پروفیل ساختمانی خبر داد و افزود: سهم خودروسازان ۱۵ درصد، صنایع فولادی و فلزی ۱۴ درصد، لوله های انتقال سیالات ۱۰ درصد و تجهیزات ستگین ۸ درصد بوده است که این شرکتها به عنوان بزرگترین مشتریان فولاد مبارکه مطرح هستند.

وی در ادامه یا تأکید یو اهمیت حضور در بازارهای صادراتی گفت: در پخش صادرات نیز تداوم حضور مؤثر در این بازار، باعده تأمین تیازهای ارزی طرح های توسعه مورد توجه قرار گرفت و ضمن ایجاد و حفظ توازن با بازارهای داخلی، ورود به بازارهای جدید صادراتی هدفگذاری و عملیاتی شد و بیش از یک میلیون و ۵۵۳ هزار تن معادل حدود ۲۵ درصد محصولات، در این بازار عرضه گردید.

اکبری توجه به تولید محصولات ویراء و بالا ریش افزوده بالا رکی دیگر از اسرائیلی های فولاد مبارکه خواند و در این خصوص افزود: در سال گذشته توسعه سبد محصولات با تمکن بروز فروش محصولات ویژه (اریش افزوده بالا) همانند سوابات قبل به عنوان یکی از اهداف استراتژیک شرکت مطرح بود؛ در این راستا حجم فروش این محصولات نظر انواع ورقهای مورد تیار صنایع نفت و گاز ورقهای کفی ساختمانی، ورقهای و میکرو آلیاری موره تیاز صنعت خودرو و - به یک میلیون و ۴۲۰ هزار تن رسید که این میزان معادل ۲۷ درصد از کل فروش محصولات مطابق سفارش بوده است.

وی، با اشاره به «میزان عرضه محصولات فولاد مبارکه به بازارهای داخلی و صادراتی بیان کرد: دستاوردهای چشمگیر سال گذشته در تداوم ربع فرن، فعالیت درختان تولید فولاد مبارکه و نقش سازنده و مؤثر آن در توسعه صنعتی و اقتصادی کشور، حجم عرضه انواع محصولات از استدای بهره برداری تا پایان سال ۹۵ را به بیش از ۳۹۱ میلیون تن رساند که در مجموع حدود ۸۱ درصد آن در بازار داخل و در جهت ایجاد تکوفایی و توسعه صنایع پایین دستی، مستقیماً در اختیار تولیدکنندگان خرد و کلان کشور قرار گرفت و ۱۹ درصد مابقی در بازارهای بین المللی عرضه شد؛ لازم به ذکر است عرضه محصولات در بازارهای بین المللی، با ارتقا قابلیت ها و توانمندی های تولید در کلاس جهانی و همچنین شناساندن تولید ملی در بازارهای بین المللی همراه است.

معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه در خاتمه تصریح کرد: برای سال ۹۶ نیز مناسب با رشد ظرفیت های تولید، برنامه ریزی لازم برای فروش هفت میلیون و ۲۰ هزار تن از محصولات فولاد مبارکه به عمل آمده و برای شرکتهای تابعه و زیرمجموعه نیز فروش ۱۴ میلیون تن تختال و ۵۷۰ هزار تن محصولات پوشش دار در دستور کار قرار دارد.

### پاسخ مازاد تولید فولاد به قیمت سنگ آهن

- ماهانه فولاد چین هلت گذته عملکرد دو ماهه فولاد در این کشور و برنامه های آتی را متوقف کرد. که مهترین آن در ذیل می آید
- ۱- استاندارد کوره های القابی در چین نهایی شده و واحدهای غیر استاندارد تعطیل می شود. همچنین استفاده از کوره القابی با مواد قراضه در تولید فولاد زنگ تن، فولاد الیازی و ریخته گری محدود می شود
  - ۲- رشد مصرف داخلی فولاد چین در ۲ ماه ابتدای ۲۰۱۷ به ۱۱۶ درصد رسیده است و باعث شده تا کاهش ۲۵ درصدی صادرات فولاد عملاً تاثیری بروی صنعت فولاد این کشور نداشته باشد
  - ۳- آمار نشان می دهد که رشد سرمایه گذاری ثابت چین در ۲ ماه اول ۲۰۱۷ از رشد ۸.۹ درصد برخوردار بوده که بیش از متوسط ۸.۱ درصد سال ۲۰۱۶ میباشد
  - ۴- سرمایه گذاری در بخش ساختمان چین طی ۲ ماه اول ۲۰۱۷ رشد ۸.۹ درصد سالانه داشته که بیش از ۶.۹ درصد متوسط سال ۲۰۱۶ است و شد تولید خودروی چین بیش ۱۱.۱ درصد است
  - ۵- چین در سال ۲۰۱۷ میان ۵۰ میلیون تن ظرفیت فولاد را کاهش میدهد و این شامل ۱۰۰ میلیون تن کوره القابی که بایستی در سال جاری تعطیل شود، نخواهد شد.
  - ۶- بخش ساخت مسکن چین طی ۲ ماه اول ۲۰۱۷ شاهد رشد ۳.۲ درصد زیرین رشد ۱۰.۴ درصد شروع ساخت مسکن ... و رشد ۶.۲ درصد فروش زمین بوده است مسکن فروش نرفته چین بیز کاهش ۴۶ درصد داشته است.

## دولت یازدهم و ظرفیت سازی جدید در صنایع استراتژیک

به گزارش معدن نیوز از ابتدای قعالیت دولت تدبیر و امید و با توجه اساسی به موضوع اقتصاد از سوی دولت تولید سیاری از محصولات مهم و تاثیرگذار در رشد تولید ناخالص داخلی افزایش چشمگیری داشته و این روند در سال های آینده نیز سرعت خواهد گرفت.

از جمله محصولاتی که در دولت یازدهم تولید افزایشی چشمگیری داشته می توان به کنسانتره سنگ آهن و مس کاتد، گندله و آهن اسفنجی اشاره کرد که تولید آن در دولت یازدهم حدود ۲ برابر شده است.

بر اساس گزارش های منتشر شده از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت، تولید «س کاتد از ۲۵۴ هزار تن در سال ۹۲ و ابتدای قعالیت دولت تدبیر و امید به ۴۶۹ هزار تن در پایان سال ۹۵ رسیده است.

در دوران چهارساله دولت یازدهم تولید کنسانتره سنگ آهن از ۲۸ میلیون تن به ۴۴.۵ میلیون تن رسیده است، همچنین در این مدت تولید گندله از ۲۱.۵ میلیون تن به ۳۴.۵ میلیون تن افزایش یافته است.

افزایش تولید آهن اسفنجی از ۱۸.۷ میلیون تن به ۲۷.۷ میلیون تن و افزایش تولید فولاد خام از ۲۳.۵ میلیون تن به ۳۱ میلیون تن از جمله سایر اقدامات مثبت وزارت صنعت، معدن و تجارت در دولت یازدهم بوده است.

در این مدت هر چند روند تولید شمش الومینیوم، آنبوس و میتی بوس و کامپون کشته افزایشی داشته اما تلاش مسوولان وزارت صنعت، معدن و تجارت حفظ تراپیت تولید و جلوگیری از رکود و کاهش تولید در این محصولات بود که خوبیخانه این امر محقق شده است.

بنابراین گزارش در مدت ۳.۵ سال که از عصر دولت یازدهم می گذرد تولید محصولات فولادی از ۳۱ میلیون تن به ۳۹ میلیون تن و تولید محصولات پتروشیمی از ۵۸ میلیون تن به ۶۷.۵ میلیون تن رسیده است.

در این مدت با وجود اینکه بازار مسکن با رشد منفی همراه بود اما کارخانه های تولید سیمان با رویکردهای صادراتی و با وجود همه چالش های موجود از تولید دست نکشیده و تولید سیمان کلور از ۷۷.۵ میلیون تن در شهریور ماه سال ۹۳ به ۸۳.۵ میلیون تن در پایان سال ۹۵ رسید.

تولید انواع خودرو نیز در دولت تدبیر و امید رشد داشته است به گونه ای که تولید خودروی سواری از یک میلیون و ۹۰۰ هزار دستگاه به ۳ میلیون و ۳۰۰ هزار دستگاه و تولید وانت از ۱۹۱ هزار دستگاه به ۲۴۰ هزار دستگاه در پایان سال ۹۵ رسیده است.

بر اساس این گزارش تولید لاستیک خودرو در گشور نیز روند افزایشی داشته و از ۳۱۸ هزار تن به ۳۹۰ هزار تن رسیده است با توجه به برنامه ریزی های انجام شده توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت در دولت تدبیر و امید و توسعه واحد های موجود و تاسیس صدها واحد تولیدی جدید در سال ۹۵ کارشناسان بر این باورند که تولید در سال های منتهی به سال ۱۴۰۰ با سرعت بیشتری در مقایسه با سال های قبل افزایش خواهد یافت.

احسان دشتیانه:

### صادرات ذوب آهن اصفهان امسال به یک میلیون تن میرسد

به تزارش فولادنیوز و به نقل از هفتاد نامه اتشکار، احسان دشتیانه معاون فروش و بازاریابی شرکت ذوب آهن اصفهان گفت: صادرات ذوب آهن اصفهان در سال ۹۴ و ۹۵ نسبت به ۹۳ از رشد صد درصد در صدی بیخوردار بوده است و برنامه داریم صادرات محصولات فولادی طویل را در این شرکت از ۷۰۰ هزار تن سال ۹۵ به یک میلیون تن در سال ۹۶ را بیگری خواهیم کرد. بوی تصریح کرده در سال ۹۶ سیاست ذوب آهن اصفهان بر صادرات متمرکز است. به طوری که خطوط تولید در خدمت صادرات خواهد بود و هم اکنون محصولات صادراتی این شرکت نا اخیر اردیبهشت امسال پیش قروش شده است، معاون فروش و بازاریابی شرکت ذوب آهن اظهار داشت: در سال ۹۶ برنامه صدور حدود ۴۰ درصد محصولات ذوب آهن اصفهان اجرا خواهد شد و عراق، افغانستان، امارات، عمان، کویت، اردن بازار هدف صادراتی این شرکت هستند و بتازگی کشورهای سودان، ترکیه، تایوان، تایلند نیز به سید صادراتی اضافه شده اند.

دشتیانه از قرارداد جدید صادراتی ذوب آهن اصفهان با کشورهای اروپایی خبر داد و گفت: آلمان، بلژیک و هلند مقصد جدید صادراتی محصولات طویل ذوب آهن اصفهان هستند. وی افزود: قیمت محصولات صادراتی ذوب آهن اصفهان گرانتر از داخل است اما ثابت بودن نرخ ارز با توجه به افزایش هزینه ها در داخل گاه سود صادرات را یا مشکلاتی روپرور می کند و این باعث زیان دهی فروش خارجی در مقاطع می شود. دشتیانه تغییر نگاه دولت به صادرات فولاد را متبت ارزیابی کرد و گفت: سیاست دولت در صادرات فولاد تغییر کرده است اما برای چهنه صادراتی باید فولاد سازان از طرف دستگاه های دولتی مورد حمایت و پیه فرار گیرند از سوی دیگر باید ایران مشکلات پایه ای را در مورد صادرات همانته ترکی، رفع کند. معاون فروش و بازاریابی شرکت ذوب آهن تخریب فولاد مبارکه توسط برخی بنگاه ها در مورد ارزان فروش فولاد را نادرست خواهد و افزود: فولاد مبارکه افتخار صنعت کشور است. این شرکت به قلب بازار اروپا نفوذ کرده در صورتی که خارجی ها نمی خواستند محصولات این شرکت در اروپا عرضه شود. وی گفت: کاهش صادرات محصولات فولاد مبارکه اتفاقی تلخ بود در سال گذشته اتفاق افتاد و نایاب داخلی ها این شرکت را به ارزان فروشی متهیم می کردند.

دشتیانه اظهار داشت: در سال ۹۵ در شرکت ذوب آهن اصفهان حدود ۲۱ میلیون تن فولاد تولید شد که از این رقم ۷۰۰ هزار تن صادرات صورت گرفته است. وی خاطر نشان کرد: افزایش پیزه وری و ورود تکنوازوی های جدید باید به کمک طرح های فولادی کشور بیایم و جاره ای جز توسعه قنواری در این صنعت برای رسیدن به تولید اقتصادی نداریم. معاون فروش و بازاریابی شرکت ذوب آهن شرایط حال بر بازار فولاد در سال ۹۵ را نسبت به سال ۹۴ بهتر ارزیابی کرد و افزود: در سال ۹۶ امسدواره اقتصاد ایران از رکود خارج شود و غلام نشان می دهد بازار فولاد در سال حاری بهتر از سال ۹۵ خواهد بود. وی گفت: ایران در توسعه صنعت فولاد نباید بروناه چین را تکرار کند بلکه باید به سمت تولید و صادرات محصولات فولادی با ارزش افزوده بالا حرکت کند. دشتیانه خاطر نشان کرد: هم اکنون در دنیا تبدیل سنگ اهن به فولاد اقدام دشواری نیست از سوی دیگر با مشکلات الایندگی و افزایش هزینه ها روپرور است. بنابراین در چنین شرایطی توصیه می شود به سمت تولید فولاد های خاص حرکت کنیم.

معاون فروش و بازاریابی شرکت ذوب آهن اظهار داشت: زنجیره تولید فولاد در کشور با توقعی روپرور و تضمیم کیران در سال های گذشته باید فولاد را به سمت معدن سوق می دادند له این که برعکس عمل کنند. وی گفت: فولاد سازان کشور باید صاحب معدن باشند تا در جنگ صادرات فولاد مسیر را راحت نمایند و اینکه سنگ اهنی ها به سمت احداث کارخانه فولاد بروند شاید سیاست خوبی نباشد. دشتیانه افزایش قیمت زغال سنگ در اواخر سال جاری را به خوبی تولید فولاد در کشور با توقعی روپرور و تضمیم کیران در سال ۹۶ تا ۴۵۰ تومان در سال گذشته در شرایطی اتفاق داشت که حباب رشد نرخ سنگ آهن در بازارهای جهانی ترکیده بود و این شرکت همواره در سال جدید به دنبال کاهش قیمت خرید زغالسنگ است.

**تولید بیش از ۲۰۰ هزار تن ورق گالوانیزه در شرکت ورق خودروی چهارمحال و بختیاری**

مدیرعامل شرکت ورق خودروی چهارمحال و بختیاری گفت: این شرکت با تولید بیش از ۲۰۰ هزار تن ورق گالوانیزه در سال ۹۵ و تولید بیش از ۵۰ هزار تن ورقهای کیفی و پیزه صنایع خودروسازی، به رکوردهای جدیدی دست یافت. به گزارش ماین نیوز، اصغر اسماعلی چمن تأیید این خبر اطلاع کرد: در راستای دستیابی به اهداف کمی و کیفی از بیش تعیین شده و ما تلاش بی دریغ کادر مدیریتی و کارکنان شرکت ورفع بسیاری از موانع و مشکلات، این موققیت حاصل شد. وی افزود: رشد ۴۵٪ درصدی تولید ورقهای کیفی مورد نیاز صنایع خودروسازی نسبت به مدت مثابه سال قبل در این شرکت، با برقراری تعامل مستبت و سازنده شرکت ورق خودرو با خودروسازان به منظور تأمین نیاز هرچه بیشتر آنان صورت گرفت.

مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری خاطرنشان کرد: عزم جزء شده مدیریت و کارکنان شرکت ورق خودرو در تحقق موققیت های فوق، سراغازی برای کسب افخارات بیشتر در آیندهای نزدیک خواهد بود.

۱۳۹۶-۱-۲۰ - ۱۳:۲۲

### تحریم ها و تاثیر آنها بر موضوع برندهیونگ

پکن از موضوعاتی که سبب شده ایران در برندیونگ کالای معدنی موفق نباشد، مسئله تحریم های ۱۰ سال اخیر است. این تحریم ها تاثیر منفی سیاری بر توسعه تجارت ایران گذاشت و سبب خودداری سیاری از شرکت های خارجی برای عقد قرارداد با ایران به دلیل احتمال اعمال چریعه های سنتگین امریکا و اتحادیه اروپا شده است.

به گزارش ماین نیوز، از زمان وقوع برنامه ۱۳۹۶ اتفاق افتاد، پیشرفت های خوبی برای حضور شرکت های سرمایه گذار خارجی در ایران شد، حتی شرکت برجهت و سویسی گلستکور که در زمینه تجارت مواد معدنی و معندهای ۱۵ شرکت برتر جهان است، برای حضور در فعالیت های اکتشافی و استخراجی و تاسیس کارخانه فرآوری در معدن دولتی سرب و روی مهدی آباد اعلام آمادگی کرد که با مشارکت شرکت پیمانکاری میبن (شرکت ایرانی) در این مناقصه برند شد.

از سوی دیگر شرکت ترافیکور که متابه گلنکور یک شرکت معنده و در زمینه تجارت مواد معدنی و کالاهای فله (کامودیتیز) فعال است به تازگی برای حضور در ایران ابراز علاقه کرده است. ظرف یک سال گذشته صحبت ها و نشست های متعددی در زمینه حضور شرکت های خارجی از کره جنوبی، ژاپن و چین تا کشورهای اروپایی برای حضور در صنایع معدنی ایران انجام شده و البته لازم به ذکر است حضور همتی آنها منوط به برداشت قطعی تحریم ها خواهد بود، همچنانکه شاهد هستیم تمدید تحریم ها سبب عقب نشینی موقتی این شرکت ها شده که این خود به ضرر توسعه فعالیت های معدنی و تجاری کشود است.

افزون همراهی مدیرکل دفتر سرمایه گذاری خارجی وزارت صنعت، معدن و تجارت در ۲۹ آذر ۱۳۹۵ به خبر گزاری آنا گفت: در بیان راهکارهای افزایش سرمایه گذاری خارجی اقداماتی مانند ترسیم چهاره درست و مناسب از ایران در عرصه های بین المللی از طبق تبلیغات موثر و استفاده از ظرفیت دیلماسی خارجی موجود، بهبود شاخص های اقتصادی و سرمایه گذاری به ویژه کاهش رسک سرمایه گذاری، بهبود فضای کسب و کار و توسعه بازارهای مالی در جذب سرمایه گذاران خارجی بسیار موثر است و از سوی دیگر یکی از مهم ترین دغدغه های سرمایه گذاران خارجی، ضریب همراهی نظام بانکی است و باید هر چه سریع تر با انتساب نظام بانکی ایران با اسناد رساندن بین المللی و از بین بودن بود انتساب ها و تطبیق مقررات و ضوابط بانکی با شرایط بین المللی و ایجاد حاکمیت شرکتی، روابط بانکی کشور در عرصه جهانی به حالت عادی درآید.

۱۳۹۶-۱-۲۰ - ۱۳:۴۳

## آخرین وضعیت صادرات معدن و صنایع معدنی

طبق تازه ترین تحلیل آماری وضعیت صادرات اقلام عمده گروه معدن و صنایع معدنی صادرات کشور در این بخش طی ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ در مقایسه با مدت مشابه سال قبل از آن از لحاظ ارزشی ۱۰ و از لحاظ وزنی ۲۴ درصد رشد داشته است که در این خصوص وضعیت مربوط به سیمان به دلیل تمرکز بر بازار عراق وضعیتی بحرانی ارزیابی می شود.

به گزارش ماین نیوز، پشتونه غنی ذخایر معدنی کشور به حجم ۵۸ میلیارد تن و به ارزش ۷۷۰ میلیارد دلار پخش اعظم صنایع خصوصاً صنایع مادر در کشور را پوتوش داده تا با تکیه بر این منابع علاوه بر تامین نیاز داخلی سهم عمدۀ ای از رقم صادرات کشور به معدن و صنایع معدنی اختصاص یابد.

معدن و صنایع معدنی در برگیرنده کلیه اقلام خام و فرآوری شده فلزی، غرفلزی، مصالح ساختمانی و غیره با ماهیت معدنی است که در میان مجموعه گروه های کالاهای تولیدی و صادراتی کشور پخش قابل توجهی از صادرات محصولات غیرنفتی را پوشش می دهد. طبق وسیعی از انواع مواد اولیه، محصولات نیمه ساخته و محصولات نهایی در این گروه جای دارد و صادرات کشور طی دوره ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ در قیاس با مدت مشابه سال ۱۳۹۴ در گروه کالایی اقلام عمده پخش معدن و صنایع معدنی از نظر ارزشی ۱۰ و از لحاظ وزنی ۲۴ درصد رشد داشته است.

در مورد مهم ترین بازارهای صادراتی مواد معدنی طی ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ می توان به ترتیب به چین، عراق، امارات متحده عربی، ترکیه، ایتالیا، افغانستان، تایوان، عمان، تایلند، هند، ترکمنستان، اسیانیا، پاکستان، گره و کوبت اشاره کرد. در سال ۱۳۹۵ صادرات معدنی و صنایع معدنی به کشورهای عراق، افغانستان، ایتالیا و ترکمنستان کاهش یافته است و این در حالی است که صادرات به سایر کشورهای نامبرده با رشد همراه بوده است. همچنین تردد صادرات در پخش معدن و صنایع معدنی به بازارهای چین، ترکیه، عمان، تایلند و تایوان چشم گیرنده است.

در این میان صادرات به کشور عراق که طی مالهای اخیر به عنوان مهم ترین بازار صادراتی مواد و محصولات معدنی ایران به شمار می رود روند صعودی داشته و چین همچنان به عنوان مهم ترین بازار صادراتی مواد خام معدنی ایران محبوب می شود. در کنار مواد معدنی خام و تیجه ساخته نیز پرخی مواد نیز نظیر چینی کاشی و سرامیک کشور نیز با وجود کیفیت و قیمت مناسب و رقابتی به بازارهای اروپا صادر شدند. البته سیمان نیز به عنوان یکی از مهم ترین محصولات معدنی صادراتی با اینکا به مزیت های همگواری با بازارهای هدف، کیفیت مطلوب و نیز تولید روبه رشد، در شرایط فعلی به دلیل تمرکز بر بازار عراق وضعیت بحرانی را طی می کند، چرا که کشور عراق با توجه به کاهش فعالیت های عمرانی و ساخت و ساز و کفايت تولیدات داخلی در تامین نیاز داخلی خود بازار صادراتی قابل انتکایی به شمار نمی آید که بنا بر این در صورت رفع موانع و مشکلات جدی موجود و تأسیسی پتانسیل بازارهای هدف جدید از جمله کشورهای حوزه افریقا این صنعت چشم انداز صادراتی مناسبی را پیش رو خواهد داشت بدینه است اینکا و تمرکز بر بازار عراق به عنوان مهم ترین بازار صادراتی سیمان کشور در شرایط پیش بینی شده خدمات جدی به روند صادرات تحیل کرده است.

### ستگ آهن

طی ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ صادرات ستگ آهن به رقم ۴۷۸ میلیون دلار و به وزن ۱۷۸۳۸ هزار تن بالغ گردیده است که طی دوره مشابه سال ۱۳۹۴ نیز صادرات ستگ آهن رقم ۴۴۲ میلیون دلار به وزن ۱۱۶۸۵ هزار تن گزارش شده و به این ترتیب صادرات نسبت به دوره مشابه سال قبل ۵۴ درصد از لحاظ ارزشی و از لحاظ وزنی ۵۳ درصد رشد یافته است که براساس آمار ۱۰ ماهه سال ۱۳۹۵ پخش اعظم صادرات ستگ آهن به صورت گنسانتره (همانیت) است.

طی این دوره قیمت جهانی ستگ آهن به حداقل ۲۵ دلار و حداکثر ۵۰ دلار رسید که در مقایسه با قیمت های سال ۱۳۹۴ که حداقل کسر از ۲۰ و حداکثر ۵۷ دلار بوده است از رشد برحوردار شده و سرمایه گذاری در صنایع پایین دستی فولاد در کوتاه مدت برای عحقق شدن اهداف پیش بینی شده تولید از مهم ترین عوامل موثر بر روند کاهش خام فروشی است.

### سیمان در وضعیت بحرانی!

طبق نازه ترین تحلیل آماری وضعیت صادرات اقلام عمدۀ گروه معدن و صنایع معدنی صادرات کشور در این بخش طی ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ در مقایسه با مدت مشابه سال قبل از آن از لحاظ ارزشی ۱۰ و از لحاظ وزنی ۲۴ درصد رشد داشته است که در این خصوص وضعیت مربوط به سیمان به دلیل تمرکز بر بازار عراق وضعیت بحرانی ارزیابی می شود.

طبق تاره ترین تحلیل آماری وضعیت صادرات اقلام عمدۀ گروه معدن و صنایع معدنی صادرات کشور در این بخش طی ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ در مقایسه با مدت مشابه سال قبل از آن از لحاظ ارزشی ۱۰ و از لحاظ وزنی ۲۴ درصد رشد داشته است که در این خصوص وضعیت مربوط به سیمان به دلیل تمرکز بر بازار عراق وضعیت بحرانی ارزیابی می شود.

به گزارش ایسنا، پشتونه غنی ذخایر معدنی کشور به حجم ۵۸ میلیارد تن و به ارزش ۷۷۰ میلیارد دلار بخش اعظم صنایع خصوصاً صنایع مادر در کشور را پوشش داده تا با تکیه بر این منابع علاوه بر تأمین نیاز داخلی سهم عمدۀ ای از رقم صادرات کشور به معدن و صنایع معدنی اختصاص یابد.

معدن و صنایع معدنی در برگیرنده کلیه اقلام خام و فرآوری شده فلزی، غرفلزی، مصالح ساختمانی و غیره با عاهت معدنی است که در میان مجموعه گروه های کالاهای تولیدی و صادراتی کشور بخش قابل توجهی از صادرات محصولات غیرنفتی را پوشش می دهد.

طبق وسیعی از انواع مواد اولیه، محصولات نیمه ساخته و محصولات نهایی در این گروه جای دارد و صادرات کشور طی دوره ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ در قیاس با مدت مشابه سال ۱۳۹۴ در گروه کالایی اقلام عمدۀ بخش معدن و صنایع معدنی از نظر ارزشی ۱۰ و از لحاظ وزنی ۲۴ درصد رشد داشته است.

در مورد مهم ترین بازارهای صادراتی مواد معدنی طی ۱۱ ماهه سال ۱۳۹۵ م توان به ترتیب به چین، عراق، امارات متحده عربی، ترکیه، ایتالیا، افغانستان، تایوان، عمان، تایلند، هند، ترکمنستان، اسپانیا، پاکستان، کره و کویت اشاره کرد.

در سال ۱۳۹۵ صادرات معدنی و صنایع معدنی به کشورهای عراق، افغانستان، ایتالیا و ترکمنستان کاهش یافه است و این در حالی است که صادرات به سایر کشورهای ناسبرده با رشد همراه بوده است. همچنان لوح و شد صادرات در بخش معدن و صنایع معدنی به بازارهای چین، ترکیه، عمان، تایلند و تایوان چشم گیرتر است.

در این میان صادرات به کشور عراق که طی سال های اخیر به عنوان مهم ترین بازار صادراتی مواد و محصولات معدنی ایران به شمار می رود روند صعودی داشته و چین همچنان به عنوان مهم ترین بازار صادراتی مواد خام معدنی ایران محسوب می شود. در کنار مواد معدنی خام و نیمه ساخته نیز برخی مواد نیز تغییر چینی کاشی و سرامیک کشور نیز با وجود کیفیت و قیمت مناسب و رقابتی به بازارهای اروپا صادر شدند. البته سیمان نیز به عنوان یکی از مهم ترین محصولات معدنی صادراتی با اینکا به مزیت های همگواری با بازارهای هدف، کیفیت مطلوب و نیز تولید روبه رشد، در شرایط فعلی به دلیل تمرکز بر بازار عراق وضعیت بحرانی را طی می کند، چرا که کشور عراق با توجه به کاهش فعالیت های عمرانی و ساز و کنایت تولیدات داخلی در تامین نیاز داخلی خود بازار صادراتی قابل انکایی به شمار نمی آید که بنابراین در صورت رفع موانع و مشکلات جدی موجود و شناسایی پتانسیل بازارهای هدف جدید از جمله کشورهای حوزه افریقا این صنعت چشم انداد صادراتی مناسبی را پیش رو خواهد داشت. بدینه است اینکا و تمرکز بر بازار عراق به عنوان سهم ترین بازار صادراتی سیمان کشور در شرایط پیش بینی نشده خدمات جدی به روند صادرات تحصیل کرده است.

# خبر و وزارت صمت

**فارس**

دانشجو

فارس گزارش می‌دهد

## جزئیات پیشنهاد وزارت صنعت درباره بازنگری در تعرفه واردات ۸۰۰ قلم کالا

در حالی که هیات دولت اواخر سال گذشته تعرفه واردات حدود ۸۰۰ قلم کالا در سال ۹۵ را برای امسال تنفیذ کرد، وزیر صنعت در راستای جلوگیری و کنترل واردات درخواست بازنگری تعرفه همان ۸۰۰ قلم کالا را امسال به دولت ارائه کرد.  
به گزارش خبرنگار بازرگانی خبرگزاری فارس، محمد رضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت در ۱۵ فروردین ۹۶ در جلسه کمیسیون ویژه تولید ملی و ساست‌های کلی اصل ۴۴ فهرستی شامل ۸۰۰ قلم کالا برای جلوگیری از ثبت سفارش و یا افزایش تعرفه واردات به دولت ارائه کرد.

براساس اطلاعات واصله از وزارت صنعت این قهربست که در راستای حمایت از تولید داخلی پس از نامگذاری سال جاری از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی با عنوان «اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال» توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت به هیئت دولت ارائه شد، همان لیست ۷۹۷ قلم کالایی است که برای تغییرات تعرفه ای (افزایش، کاهش و اصلاح تغییرات) سال گذشته به هیئت دولت ارائه شده بود.  
پیشنهاد وزارت صنعت، معدن و تجارت در این لیست افزایش تعرفه ۳۷۰ قلم کالا، کاهش تعرفه ۷۵ قلم کالا و اصلاحات تعرفه ای بقیه اقلام موجود در فهرست بود.

به گفته یک منبع آگاه در وزارت صنعت، معدن و تجارت، فهرست ۷۹۷ قلم کالایی که برای تغییرات تعرفه ای به دولت ارائه شده بود، براساس مصوبه دولت در اواخر اسفند سال گذشته برای اجرا در سال ۹۶ تنقید شد.

این منبع آگاه بیان داشت: «وزارت صنعت، معدن و تجارت پیشنهاد تغییرات تعرفه ای را شامل ۷۹۷ کالا به هیئت دولت ارائه کرده بود که متعاقب آن هیئت دولت در اخرین روزهای سال گذشته، تعویقهای سال ۹۵ را برای اجرا در سال ۹۶ تنقید کرد».<sup>۱۸</sup>

براساس اطلاعات حاصله از وزارت صنعت، ارائه پیشنهاد حدد فهرست ۸۰۰ قلم کالا توسط وزیر صنعت، معدن و تجارت به دولت برای جلوگیری و کنترل واردات همان فهرست قبلی است که برای تغییرات تعرفه ای به دولت ارائه شده بود و در لیست مجدد درخواست دولت بازنگری و بازبینی تغییرات تعرفه ای در راستای پیشبرد اهداف شعار سال (اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال) قرار دارد.  
این منبع آگاه وزارت صنعت می‌گوید، فهرست پیشنهادی ۸۰۰ قلم کالایی وزارت صنعت، معدن و تجارت برای بازنگری و بازبینی در تعرفه‌ها در راستای جلوگیری و کنترل واردات، از سوی وزارت صنعت به دولت پیشنهاد شده و هنوز در هیئت دولت مصوب نشده است.

انتهای بامداد

رئیس قوه قضائیه

## همه دستگاه‌ها در امر مبارزه با قاچاق مستولندهم افزایی و تلاش هماهنگ دستگاه‌ها معقول ترین

### راه مبارزه با قاچاق است

خبرگزاری میراث - ایت الله املی لاریجانی با تأکید به اینکه مبارزه با قاچاق کالا و ارز، امری ضروری است و همه دستگاه‌ها به نوعی در این سبک کوته‌هایی هایی دارند بر لزوم هم افزایی، تلاش هماهنگ و مبادله اطلاعات به عنوان معقول نرین راه مبارزه با قاچاق تأکید کرد. به گزارش گروه حقوقی و قضایی خبرگزاری میراث به نقل از اداره کل روابط عمومی قوه قضائیه، علی شمخانی تجایدده مقام معظم رهبری و دبیر شورای عالی امنیت ملی، سردار سلامی جانشین فرمانده کل سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، حجت‌الاسلام طالب‌ریس سازمان اطلاعات سپاه، سردار اشتی فرعانده نیروی انتظامی، معاون اقتصادی وزیر صنعت راکه و وزیر صنعت، معدن و تجارت، علی طلب‌نیا وزیر امور اقتصادی و دارایی، حجت‌الاسلام پور‌محمدی وزیر دادگستری، حقیقی رئیس ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز، کرباسیان و پس کل تهرنگ جمهوری اسلامی ایران و دبیر مردم‌عامل سازمان جمع اوری و فروش اموال سلیمانی و عجمی‌بنی سنتی ازه ای معاون اول قوه قضائیه، حجت‌الاسلام مستظری دادستان کل کشور، حجت‌الاسلام رزگر نسبت‌نده قوه قضائیه در ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز، نامزد سراج رئیس سازمان بازرسی کل کشور و جعفری دولت ابادی دادستان عمومی و انقلاب تهران از جمله مستولان عالی دستگاه‌های متولی مبارزه با قاچاق کالا و ارز بودند که صحیح پیشنهاد به دعوت ایت الله املی لاریجانی برای بیان نقطه نظرات و مشکلات خود در زمینه مبارزه با قاچاق کالا و ارز و واردات بی رویه کالا در حوزه ویاست قوه قضائیه حضور بافتند.

رئیس دستگاه قضایی در ابتدای این نشست، پیشنهاد می‌لاید مسعود مولی‌المودعین حضرت علی(ع) و عبد عیت را تبریک گفت و تصریح کرد: «الله ایتیست که قاچاق کالا و ارز در گستاخی مبتکلایی را ایجاد کرده است مبارزه با این بدیده و به ویژه قاچاق سازمان پافت، هم تنصیعی قانونی دارد و هم از ابتدای دهه هشتاد به صورت مکرر بوده تاکید مقام معظم رهبری بوده است. این مطالبه جدی که به ویژه در سخنان ابتدای سال رهبر معظم انقلاب بیان شد، وظیفه دستگاه‌های متولی را در مبارزه با قاچاق و واردات بی رویه کالا سنجیکن تر می‌کند و همه باید در این زمینه پاسخگو باشیم».

ایت الله املی لاریجانی با بیان اینکه قانون موجود گرچه در برخی موارد بیان به تفسیر دارد اما در مجموع دارای شفافیت و کارآئی لازم است و ظلیقه دستگاه‌ها در مبارزه با قاچاق کالا و ارز را احصا کرده است، اظهار کرد: «ما به دنبال باقش مقصو باشیم ساختن یک دستگاه نیست بلکه معتقدیم همه مابه نوعی در این عرصه قصور یا تقصیرهایی داریم که باید با همکری و هماهنگی و قاطعیت در عمل، مشکلات را برطرف کنیم و موانع را از سر راه مبارزه قاچاق و واردات بی رویه کالا برداشیم».

رئیس قوه قضائیه همچنین با اشاره به فرمایش‌های رهبر معظم انقلاب مبین بر لزوم قالیل بودن به جزئیات شرعی و قانونی واردات کالاهایی که متابه داخلی دارند، لست به حضور تمام قدر قوه قضائیه در عرصه مبارزه با قاچاق و انجام فرمایش مقام معظم رهبری اعلام آمادگی کرد و از خود: «با توجه به تذکر و مطالبه جدی ایشان، قانون موجود با همه کاستی‌های محتمل برای برخورد قالوی و مبارزه با قاچاق کالا و ارز و واردات بی رویه کفایت می‌کند و همه دستگاه‌های حاکمیتی، باید به این موضوع به عنوان یک کار قرائمه ای و قرابخانی، نگاه کنند».

ایت الله املی لاریجانی با اشاره به تهیه گزارشی در مورد مبارزه با قاچاق از سوی دبیرخانه شورای عالی امنیت ملی و بررسی ابعاد گوناگون کار دستگاه‌های مختلف در این زمینه، تصریح کرد: «طبق این گزارش که با وجود برخی کاستی‌های گزارش مخفید و منجعی به نظر می‌رسد، همه دستگاه‌های از جمله قوه قضائیه در مسیب مبارزه با قاچاق، ایجادی دارند و یکی از مهمترین ارکان اصلی مشکلایی که در این گزارش به آن اشاره شده است، عدم هماهنگی دستگاه‌هاست».

رئیس قوه قضائیه از خود: «معقول نرین راه مبارزه با قاچاق کالا و ارز و واردات بی رویه کالا، هم افزایی، همکری، هماهنگی و تبادل اطلاعات و نبرانجام فاطعه سنتولیت‌های قانونی توسط دستگاه‌های متولی است».

ایت الله املی لاریجانی تأکید کرد: «قطعماً قاچاق کالا و ارز و واردات بی رویه کالا از مهمترین مولفه‌های آسیب رسان به چرخه تولید و اشتغال است و با این موضوع ارتباط مستقیم دارد؛ لذا همه دستگاه‌ها باید خود را موظف به انجام وظایف قانونی و تأکیدات مقام معظم رهبری در این زمینه بدانند و شخصاً نزد این موضوع را در جلسه سران قوا مطرح و پیگیری خواهیم کرد».

براساس این گزارش، رئیس دستگاه قضایی بس از بیان نقطه نظرات و مشکلات از سوی مقامات مستول حاضر در این تشییع، با جمع بندی مباحث مطروحه نوصیه‌های لازم جهت اجرای قوانین و فرایمن مقام معظم رهبری در مورد برخورد مخفی در خصوص مبارزه با قاچاق کالا و ارز و واردات بی رویه کالا اراده نمود.

انتهای بیان



نعمت زاده در جلسه مبارزه قاچاق کالا تأکید کرد:

### روزندهای مربوط به واردات غیر رسمی باید شناسایی و مسدود شود

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت، از تمام روزندهایی تغییر مناطق آزاد، گمرکات کشور، ملوانی و نه لنجی و کوله بوری که احتمال واردات غیر رسمی از آنها وجود دارد، پس از شناسایی جلوگیری خواهیم کرد.

به تزارش گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، محمد رضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت در جلسه بررسی شیوه های قاچاق کالا و ارائه راه کارهای عملی برای کاهش آن، با بیان این مطلب، افزود: این وزارتخانه به عنوان مشمول تجارت خارجی در کشور موظف است تا جلوی واردات بی رویه را گرفته و آن را هرجاه سریع تر ساماندهی کند و در این راستا مواردی به دولت پیشنهاد داده شده و حتی در صددیم تا با نظرات اعضای حاضر در یان جلسات گزارش کاملی برای استحضار مقام معظم رهبری تهمه و تدوین نماییم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت در ادامه گفت: برای ساماندهی کارت بازرگانی قریب به ۸ ماه است که خلاصه قدمی را به منظور جلوگیری از هر گونه تخلخلات احتمالی تغییر داده و حتی تعداد زیادی از کارت های موجود در دست مردم پس از بررسی عدم صلاحیت آنها باطل گردید و در این میان کارت های موقت بازرگانی را بطور کامل با هاگهی اثاق بازرگانی، صنایع و معدن و کشاورزی از میان برداشتیم.

وی تصریح کرد: در این جلسات که نمایندگان محترم گمرک، وزارت کشور، مناطق آزاد، تبریز انتظامی و سایر دستگاه های ذی ربط حضور دارند می توان پیماری از موارد مربوط به مقررات و ضوابط واردات که در دولت گذشته به غلط یدعث شده است اصلاح شود.

برپایه این گزارش اکبر ترکان مشاور رییسجمهور و دبیر شورای عالی مناطق آزاد نیز در این جلسه گفت: باید با موانع غیر معوجه ای از تولید دفاع کرد و در زمینه واردات سرمیں اصلی را با موانع غیر معوجه ای اصلاح کرد.

با گفته، گمرک در تمامی مناطق آزاد مستقر بوده و تظاهرات های لازم را برای ورود کالا انجام می دهد بوریکه هرگونه ورود و خروج کالا با نیت گمرکی هسته است.

ترکان در ادامه با خبر اینکه در سال گذشته به میزان ۴۰۰ میلیون دلار کالای همراه مسافر از مناطق آزاد جایه جا شده است، افزود: آن دسته از کالاهایی که از منطقه آزاد وارد سرمیں اصلی می شود ۱۵ درصد سود بازرگانی به منطقه آزاد داده می شد که هم اکنون با تحقیف ۲ درصدی میزان آن به ۱۳ درصد رسیده است که این میزان نیز به دلیل خدمات ترجیحی کالا بوده و بطور صرف کالا از گذرگاه منطقه آزاد عبور می کند.

دبیر شورای عالی مناطق آزاد در ادامه گفت: استدعا اصل کالای همراه مسافر مخالف بوده ولی محدودیت هایی را در مناطق آزاد قدمی و جدید اعمال کرده ایم

وی گفت: در صورتی که از سرمیں اصلی کالا ممنوع شود بطور طبیعی در مناطق آزاد نیز ممنوع خواهد شد مناطق آزاد تابع مقررات وزارت صنعت معدن و تجارت است.

ترکان یادآور شد: بطور معمول قاعده مناطق آزادبودن تعریفه است اما وزارت صنعت، معدن و تجارت و ستاد بررسی مبارزه با قاچاق کالا هر قاعده ای را برای واردات وضع کند، مناطق آزاد تیز از آن تعیین می کند.

گفتنی است در جلسه بررسی شیوه های قاچاق کالا و ارایه راه کارهای عملی برای کاهش آن مسیرهای مستعد برای قاچاق کالا اعم از: مناطق آزاد، گمرکات کشور، ملوان و نه لنجی و کوله بوری به نفعیک مورد بررسی قرار گرفت.

هم چنین در این جلسه پیشنهادهای برای اصلاح وضع موجود در هر کدام از مبادی واردات به کشور توسط معاونت بازرگانی و امور اقتصادی مطرح شد.

انتهایی پیام /

# أخبار بین الملل

میراث اسلامی

## ۱۰ شرکت برتر تولیدکننده مس جهان

### ۱۰ شرکت برتر تولیدکننده مس جهان

فهرست ۱۰ شرکت برتر تولیدکننده مس جهان در سال ۲۰۱۶ منتشر شد.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صایع معدنی ایران (ایجادرو) به نظر از سایت هایی که مجموع تولیدات مس ۱۰ شرکت برتر جهان شامل کودلکو (۱)، فریبپورت (۲)، گلنکور (۳)، اچ بی بیلیتون (۴)، سوتون کوپر (۵)، کی جی اچ ام (۶)، بریوتستو (۷)، فرست کوانتم (۸)، آنتوفاگاستا (۹) و واله (۱۰) به ۹ میلیون و ۴۴۸ هزار تن رسید که حاکی از رشد ۴ درصدی نسبت به مدت مسابقه سال گذشته است.

مجموع تولید مس جهان در سال گذشته ۱۹ میلیون و ۴۰۰ هزار تن بود که شرکت های مذکور حدود ۴۹ درصد از این میزان را به حود اختصاص دادند.

بنابر رتبه بندی وب سایت، شرکت کودلکو از کشور سیلی به رغم کاهش ۳ درصدی تولید نسبت به سال گذشته، توانست با تولید یک میلیون و ۸۲۷ هزار تن مس، رتبه نخست را به خود اختصاصی دهد. رتبه دوم به شرکت فریبپورت در برو تعلق گرفت که با تولید یک میلیون و ۶۹۶ هزار تن مس، شاهد رشد ۱۲ درصدی نسبت به سال گذشته بود.

شرکت گلنکور نیز با وجود کاهش ۲ درصدی تولید نسبت به سال ۲۰۱۵، با تولید یک میلیون و ۲۸۸ هزار تن توانست در رتبه سوم جایگیرد.

شرکت های بی اچ بی بیلیتون و سوتون کوپر بیز به مرتبه با تولید یک میلیون و ۱۱۳ هزار تن و ۹۰۰ هزار تن در رتبه های چهارم و پنجم قرار گرفتند.

در میان این ۱۰ شرکت برتر، ۴ شرکت کاهش تولید و ۶ شرکت افزایش تولید را نسبت به سال قبل به ثبت رساندند. شرکت های بی اچ بی بیلیتون، گلنکور، کودلکو و کی جی اچ ام کاهش تولید داشته در حالی که دیگر شرکت ها شاهد رشد تولید بودند.

## رشد ۶ درصدی تولید فولاد در آسیا

**پیش‌بینی رونق در بازار لوله‌های فولادی**

به گزارش فولادنیوز به نقل از اخبار قلزات، لوله‌های فولادی بسته به نوع کاربرد در انواع مختلف و در دو نوع درزدار و بدون درز تولید می‌شوند. کاربرد این لوله‌ها شامل بخش‌های نفت و گاز، آب و فاضلاب، ساخت و ساز، خودرو و صنایع مهندسی دیگر می‌شود. به گزارش انجمن جهانی فولاد در سال ۲۰۱۵ میلادی بیش از ۱۳۶ میلیون و ۶۳۴ هزار تن انواع لوله فولادی شامل درزدار و بدون درز تولید شد که در مقایسه با سال ۱۴ ۲٪ تغییر چندانی نداشت.

از این میزان تولید ۲۸ درصد مربوط به لوله‌های بدون درز و ۷۲ درصد به تولید لوله‌های درزدار اختصاص داشت. در این میان آسیا با تولید ۱۱۴ میلیون و ۷۲۸ هزار تن لوله که ۸۶ درصد آن متعلق به چین بود، بزرگترین تولید کننده لوله فولادی در سراسر دنیا محسوب می‌شود. این منطقه رشد ۶ درصدی را در مقایسه با سال ۲۰۱۴ نشان داد. پس از آسیا، منطقه با سهم ۱۰ درصدی از تولید جهانی لوله قولادی، موفق به تولید ۱۳ میلیون و ۱۳۷ هزار تن انواع لوله با افت ۳ درصد در مقایسه با مدت متسابقه سال ۲۰۱۴ شد.

پس از به ترتیب آمریکای شمالی، اروپا و آمریکای جنوبی با سهم های ۴ درصدی، ۲ درصدی و یک درصدی از تولید لوله فولادی دنیا در رتبه‌های سوم تا پنجم مناطق اصلی تولید کننده این محصول قرار گرفتند. در سال ۲۰۱۵ میلادی ۴ کشور چین، روسیه، ژاپن و کره جنوبی عنوان بزرگترین کشورهای تولید کننده لوله فولادی دنیا را به خود اختصاص گادند. چین و روسیه رشد ۱۰ و یک درصدی در مقایسه با سال ۲۰۱۴ را تجربه کردند در حالی که ژاپن و کره جنوبی کاهش تولید ۱۶ و ۲۳ درصدی در مقایسه با مدت متسابقه سال ۲۰۱۴ داشتند.

بیش بینی از بازار جهانی لوله‌های فولادی بر اساس گزارش تحلیلی در خصوص بیش بینی بازار جهانی لوله‌های فولادی طی دوره ۲۰۱۶ تا ۲۰۲۰، این بازار رشد سالانه بیش از ۶ درصد، تا سال ۲۰۲۰ را تجربه خواهد کرد. نوادری سریع در فن اوری‌های حفاری از قبیل حفاری افقی، ضمن ارائه دسترسی از راه دور به مناطق آب‌های غمیق، مصرف لوله‌های فولادی در بخش نفت و گاز را بیش افزایش داده است. در بین بازارهای جهانی لوله فولادی، منطقه آسیا و اقیانوسیه بزرگترین منطقه از نظر درآمد در بازار لوله‌های فولادی است و بیش بینی شده است که سهمی بین از ۷۷ درصد از بازار جهانی در سال ۲۰۲۰ را داشته باشد. پتانسیل عظیم رشد نفت و گاز و فعالیت‌های در چندین کشور این منطقه مانند مالزی، تایلند، هند، استرالیا، ویتنام و برونئی، رشد بازار لوله‌های فولادی در طول دوره بیش بینی را به همراه خواهد داشت. تقاضای بالا برای لوله‌های فولادی در بخش‌های ساخت و ساز، انتقال و توزیع نیز عامل عnde دیگر رشد این بازار در سال‌های آینده خواهد بود.

## کشف بزرگترین ذخایر منگنز آسیا در چین

چین ذخایری را کشف کرده که تصور می‌رود حاوی ۲۰۳ میلیون تن سنگ منگز است. به گزارش ایسا، خبرگزاری دولتی چینیها به نقل از مقامات محلی گزارش کرد ذخایر مذکور بزرگترین ذخایر کشف شده در آسیا هستند. این ذخایر در استان گوییر واقع در جنوب غربی چین توسط اداره زمین‌شناسی و اکتشاف مواد معدنی کشف شده‌اند. ارزش این ذخایر بیش از ۱۰۰ میلیارد یوان برآورد شده است. بر اساس گزارش رومتر، منگز در تولید فولاد و برای باطری سازی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

انهای پیام

۱۳۹۶-۱-۲۰ - ۱۱:۱۵

دانیکی معدن

## سنگ آهن ارزان تر شد

دانیکی معدن - همانطور که انتظار می‌رفت افت بازار فولاد قیمت سنگ آهن را در چین بایس اورد. اخیرین قیمت سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد استرالیا ۱.۲۵ دلار هر تن افت داشته ۸۰ دلار و ۲۵ سنت هر تن می‌افزایی شد. به گزارش ایضا، قیمت میلگرد در بورس شانگهای و بیلت در بازار تقدی چین به ترتیب ۹ و ۱۳ دلار هر تن بایس اند. هنوز تقاضای فولاد در چین بهتر شده و فعالیت بازار ورق به شدت بایس است. موجودی ورق کرم و سردد در بازار رو به بالاست. وضعیت بازار میلگرد بهتر از ورق است ولی تقاضای آن نیز کم می‌باشد. از این رو خرید بیلت و سنگ آهن نیز تحت تأثیر قرار گرفته است. در این وضعیت کارخانه‌ها ترجیح می‌دهند عجله‌ای برای خرید سنگ آهن یا بیلت نداشته باشند چون مجبور می‌شوند آن را اپار کنند. با این که زغال سنگ اخیراً تا ۸۵ دلار رشد قیمت داشته ولی سنگ آهن تحت تأثیر قرار نخواهد گرفت چون موجودی بندار بالاست.

منبع:

۱۳۹۶-۱-۲۰ - ۱۳:۰۰

# معروفی ۵۰ شرکت بزرگ معنی دنیا

تین رجیسی راد

در گیزی عملیاتی و هم راستای آن میزان سهام‌ها بود، بنابراین شرکت‌هایی که تباخاً با عملیات معنی دارند به استخراج فلز مشغول بودند و جایگاهی در بازار سهام‌ها نداشتند و در راستای آن شرکت‌هایی که تنها مختص صنایع منابع مالی بودند و عملیات معنی نداشتند نیز در این رتبه‌بندی ورود پیدا نکردند که «فرانکو نوادا» و «سیاور ویتون» از جمله آنها بودند.

ورود شرکت‌های شیمیایی به این رتبه‌بندی هم مشکل ساز بود، بنابراین شرکت تولید کننده مواد شیمیایی «افاماسی کورپ» به این دلیل که عملیات تولید پتاس و لیتیوم سهم کمی از درآمد کلی آن دارند، در این رتبه‌بندی ورود پیدا نکرد.

همچنین بسیاری از فولادسازان، استخراج سنگ‌آهن و دیگر معادن فلز را در مالکیت خود دارند و عملیات استخراج آن را بجز اجرایی می‌کنند، در نتیجه به دلیل حفظ تعادل و تنوع شرکت‌ها، صنعت فولاد به این رتبه‌بندی وارد نشد و به دنبال آن غول‌های مانند آرسنورمتال، شرکت ترنیوم، بالوانتل و ماگنیتوگورسک، شرکت ترنیوم، بالوانتل و بسیاری دیگر با وجود آگاهی به دارایی‌های چشمگیر معنی آنها، در این رتبه‌بندی قرار نگرفتند.

بر این رتبه‌بندی تائیور گذار بود و البته همانند بسیاری از رتبه‌بندی‌ها معیارهای نتیجه‌گیری از موضوعات بحث برانگیز نیز در رتبه‌بندی‌ای که نتیجه آن در جدول آمده است، بود.

در هر صورت شرکت‌های دولتی به دلیل کمبود اطلاعات درباره آنها در این فهرست حضور ندارند و در نتیجه آن، غول‌هایی مانند «کودکو» در شیلی، «توایی ماینینگ» در ازبکستان که دارای بزرگترین معدن طلای جهان است، شرکت سزرگ پتاس «بوروکسیم»، شرکت تجاری «ترافیکورا»، «کازاتومپروروم» بزرگترین تولید کننده اورانیوم و نهدادهای متعددی در چین و کشورهای در حال توسعه در این رتبه‌بندی محاسبه نشدنند.

معیار اصلی که در این رتبه‌بندی در نظر گرفته شد، عمق در گیری شرکت در بخش معدن بود، برای مثال شرکت‌های ذوب و همچنین تاجران کامودیتی که کمترین سهام را در میان شرکت‌های معنی دارند در این رتبه‌بندی به شمار نیامده‌اند.

در نتیجه اعمال این ویژگی، نام‌های سرشناسی مانند شرکت‌های «ماروبنی» و «میتسوبی» زاین، «کریازینک»، کره و «کوپک» شیلی نیز از رتبه‌بندی خارج شدند.

دیگر نقاط تمرکز بر درجه‌بندی شرکت‌ها که منجر به تدوین این فهرست شد، میزان

رتبه‌بندی که وبسایت ماینینگ و شرکت هم‌خواصه او ایتلی جنس ماین از ۵۰ مورد از بزرگترین شرکت‌های معنی دار می‌باشد، لشان می‌دهد این بخش به طور پیوسته رو به بیرون است.

به گزارش **جمهوری اسلامی ایران** به نقل از ماینینگ، در پایان فصل نخست سال جاری میلادی، مجموع ارزش ۵۰ مورد از بزرگترین شرکت‌های معنی دار می‌باشد به رقم ۸۴۲ میلیارد دلار می‌رسد. این شرکت‌ها در طول ۱۲ ماه گذشته، ۲۵۸ میلیارد دلار سرمایه به بازار وارد کردند. یک پنجم این دستاورد در سال جاری میلادی (۲۰۱۷) و به عبارتی دیگر در ۳ ماهی که گذشته به دست آمده است.

تشاهدی دیگر از اینکه قیمت مواد معنی و کالاهای طله (کامودیتی) در جویانی رو به رشد قرار دارد، این است که سطح ارزش بازار در این رتبه‌بندی ۵ میلیارد دلار است، به این معنا که ارزش بازار در اخیرین شرکت این فهرست و رتبه ۵۰، ۵ میلیارد دلار است و ارزش بازار شرکت سنگ‌آهنه «کومبا» که رتبه ۵۱ را دارد، به ۴۹۶ میلیارد دلار می‌رسد. یک سال پیش این رقم ۵ میلیاردی کمتر از ۴ میلیارد دلار بود.

تفاوت شرایط در سال گذشته میلادی بسیار

# خبر عمومی

اطلاعات

فرمانده کل قوادر دیدار نوروزی فرماندهان ارشد نیروهای مسلح:

## آمریکا مرتکب خطا بی راهبردی در سوریه شد

خطر داعش و گروههای تکفیری در آینده گریبان آمریکایی‌ها را خواهد گرفت

\* سپاه، نیروی انتظامی و بسیج را به نحوی می‌کوبد تا از درون تهی شودند  
\* نیروهای مسلح باید از لحاظ سازماندهی روز به روز قویتر شوند  
\* نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران باید با توکل بر خدا و اعتقاد به نفس، روز به روز توانایی‌ها و ظرفیت‌های خود را افزایش دهند و با ابتکار و همت بلند، کسبدها و خلاهارا جبران کنند  
\* کمبودهای مالی نباید مانعی برای پیشرفت باشد  
\* خدمت با امداد و مخلصانه به مردم از بزرگترین عبادات است و باید قدر این فرست را داشت  
\* بازنشستگان، ذخایر ارز شمند نیروهای مسلح هستند و باید برای مسافت مادی و معیشتی و به ویژه تکریم و احترام به آنان نکر و تدبیر شود

\* مستولان قبلی آمریکا داعش را به وجود آورده باید آن کمک کردد و مستولان کنونی نیز در حال تقویت داعش یا گروهی تظییر آن هستند  
\* اروپا امروز به خاطر غلطی که در تقویت تکفیری‌ها انجام داد گرفتار است و مردم در خانه و خیابان امنیت ندارند و آمریکا نیز در حال تکرار همان غلط است  
\* دولتهای ریاکار اروپایی که امروز در قضیه سوریه مدعی استفاده از سلاح‌های شیمیایی هستند، در زمان جنگ تحمیلی خروارها سلاح شیمیایی به صدام دادند تا او با این سلاح‌ها به جبهه‌های ما و مناطق سردشت و خلیجه حمله کند  
\* دشمن قلاش می‌کند با استفاده از تاکتیک‌های جنگروانی در مستولان ضیف و تزلزل ایجاد، و احساس «نمی‌شود و نمی‌توانیم» را در آنها القا کند  
\* دشمن، هر یک از بخش‌های نیروهای مسلح همچون ارتش

## اطلاعات

همزمان با بازدهی سالروز ملی فناوری هسته‌ای انجام شد

## آغاز فعالیت ۳ مرکز مهم هسته‌ای با حضور رئیس جمهوری

- \* ۳ مرکز تولید و توسعه رادیوداروهای سیکلوفرون، مرکز بومی پرتوودهی صنعتی و پروژه خردابیش و پر عیار سازی سنگ اورانیوم به بهره‌برداری رسید
- \* سانتریفیوژ سنگ و پیچ کنداش دمای بالای RG رونایی شد
- \* دکتر روحانی: مدیریت انقلابی و جهادی ملت ایران و جوانان زمینه‌ساز دستاوردهای هسته‌ای شده است
- \* باید اختلافات را کنار بگذاریم و به دنبال ساختن و توسعه کشور باشیم
- \* این‌که رهبر معظم انقلاب همواره بر ادامه روند دستیابی به فناوری هسته‌ای تاکید دارد، اصراری درست و به حق بوده است
- \* صالحی: ایران به جریه کشورهای تأمین‌کننده محصول آب سنگین در بازار جهانی پیوسته است

## ستق

# رئیسی رسمی آمد

### تولیت آستان قدس با صدور بیانیه رسمی وارد کارزار انتخابات شد

حجت‌الاسلام لقب می‌دهد. رئیسی دیروز اعلام کرد که فارغ از گروه‌بندی‌های سیاسی وارد عرصه انتخابات می‌شود؛ این یعنی او با اینکه حمایت اصولگرایان را پشت سر خود دارد، اما می‌خواهد خود را نامزد مستقل معرفی کند.

هدف‌ها پیش از شروع زمان تبلیغات و ثبت نام نامزدها آغاز شده است. ابراهیم رئیسی از سوی رسانه‌های اصلی‌گرایانی اش را منتشر کرد. او که پیش‌نشیب گذشته به پیانه ماندن در کنار مردم رژیله‌زاده مشهود در کنگره جمنا حاضر شد امروز در مسجد حجوری تهران در جوب سپهر سخنرانی دارد کنـش انتخاباتی رئیسی

شرق، ابراهیم رئیسی، تولیت آستان قدس که هفت گذشته رسمی‌اعلام نامزدی کرد، دیروز نخستین بیانیه انتخاباتی اش را منتشر کرد. او که پیش‌نشیب گذشته به پیانه ماندن در کنار مردم رژیله‌زاده مشهود در کنگره جمنا حاضر شد امروز در مسجد حجوری تهران در جوب سپهر سخنرانی دارد کنـش انتخاباتی رئیسی



## اعتنی

دفاع زنگنه از قراردادهای نفتی در مجلس و نمره مثبت نمایندگان به وزیر نفت

## ۸۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی می‌آورم

## لخته

## وزیر بهداشت خطاب به تریبون‌های سیاسی: با اعصاب مردم بازی نکنید

## ایران

مجلس به «بک فوریت» طرح نظارت بر صدا و سیما رأی نداد  
مطهری: صدا و سیما بدون قانون اداره می‌شود

## ایران

یکشنبه آینده بهره برداری همزمان از پنج فاز پارس جنوبی آغاز می‌شود

## شمارش معکوس برای جوش تولید گاز

ارزآوری سالانه این پنج فاز، معادل ۱۹ میلیارد دلار است

با وارد مدار شدن این فازها دو هدف تولید ۱۵۰ میلیون مترمکعبی گاز و تیزبرابری در برداشت سال ۹۲ قطر دوباره ایران از این محیزن گاز برداشت می‌کرد  
ناظر تحقیق می‌باید

## ایران

بررسی آماری «ایران» مشخص کرد

## افزایش قیمت خودرو دولت قبل ۱۴۸، دولت کنونی ۲۰ درصد

## اطلاعات

### نخستین بوئینگ ۷۷۷ ماه آینده وارد ایران می‌شود

وزارت حمل و نقل ایران از این خودرو ۱۸۰ فروند هواپیمای ایرباس و بوئینگ به ایران را تائید کرد. «فراریا خرید بوئینگ شامل ۱۸۰ فروند هواپیمای کوتاه‌برد میان‌برد و بلندبرد می‌شود

## لخته

اولیای دم ستایش برای نپرداختن تفاضل دیه، اعدام می‌خواهند  
احتمال اعدام قاتل ستایش به جای قصاص

وعدد سليمي و تالا خادزه در مسابقات جهانی آمريكا

## ركورد بهداد شکسته شد

حرکت دو ضرب بیز وزنه ۲۵۰ کيلوگرمي را مهار کرد. در رده‌مندي نفراز اول ناسوم ۱۰۵+ قهرمانی اروپا لاشا تالا خادزه با مجموع ۴۶۷ کيلوگرم در حرکت يک ضرب و دو ضرب در حايگاه تحشت قرار گرفت. اوريبيان ميانيان و زوين الكسانيان از ارمستان با مجموع وزنه‌هاي ۴۴۶ و ۴۴۴ کيلوگرم رتبه‌هاي دروم و سوم را كسب کردند.

شبې شب گذشته لاشا تالا خادزه، قهرمان طلابي المپيك ۲۰۱۶ ريو در مسابقات وزن‌بهرداری قهرمانی اروپا در شهر اسمولیت کروواسی رکورد يک ضرب جهان را كه پيش از اين با ۲۱۶ کيلوگرم در اختیار بهداد سليمي بود، شکست، اين وزن‌بهردار گرجستانی توانست در اين حرکت وزنه ۲۱۷ کيلوگرمي را برابر بالاني سر ببرد و رکوردگار جهان شود. تالا خادزه در

## ستق

اعزام گروه ضربت نيريوي آمريکابه نزديكى كره شمالى

## ناشكيبايى ترامپ

## اطلاعات

### ۴۲ کشته و ۱۰۰ ازخمی در حملات تروریستی به ۲ کلیساي مصر

\* دولت مصر ارتقش را به حال آماده باش درآورد و تدابير امنيتی اماكن دينی را افزایش داد. \*\* داعش مسئولیت این حملات را پذیرفت

## ستق

### اختلافات شديد ميان داعشي ها برس جانشيني البغدادي

الموصلي بکی از شخصیت‌های حونجوار داعش است که چندین پست نظامی، اداری و قانونی مهم در این کروه دارد. \* منابع اطلاعاتی در شهر موصل از اختلافات شديد و دودستگی های میان تروریست‌های داعش بعد از نامزدی ابو حفصه الموصلي برای جانشيني ابو بكر البغدادي خبر دادند. یعنی گفته اين منابع ابو حفصه

## انعکاس

نامه نیوز مدعی شد: پالایاگرفتن بعثت‌های انتخاباتی، گمانهزنی درباره کاندیداتوری برخی گزینه‌های احتمالی هم بیشتر شده است، در این باره عصر سنه جمعی از چهره‌های سیاسی و رسانه‌ای اصولگرا جلسه‌ای را با قالیباف برگزار کردند. شیوه‌های خبرنگار نامنیوز حاکی از آن است که برداشت از این جلسه این بوده که قالبیاف در انتخابات نامزد خواهد شد. همچین شنیده شده رستم قاسمی و علی نیکزاد اعلام کردند که در انتخابات ثبات نام خواهند کرد. با این حال پارس نیوز نوشت: در جلسه جمعی از اهالی رسانه با قالبیاف که نقاط قوت و ضعف حضور وی در عرصه انتخاب تحلیل شد، قالبیاف شرایط سیاسی کشور را تحلیل کردو از آمدن و نیامدن حررقی نزد.

افکار نیوز مدعی شد: خبر می‌رسد در درون جریان اصلاحات برای انتخابات شوراهای گیری‌های سیاری برای لیست نهایی وجود دارد و به احتمال زیاد اصلاح طلبان با سه لیست وارد انتخابات شوراهای خواهند شد. از نوبیت گفته‌می‌شود در انتخابات آینده شورای شهر عده ای که هم‌اکنگ با زیس دولت اصلاحات هستند به سر لیست مسجد جامعی که در دوره فعلی تبلید اصلاح طلبان شورا بود لیستی از آله خواهند کرد، دسته دوم با سر لیستی محسن مهرعلیزاده و کارگزاران و تکنولوژی‌های اصلاح طلب تبریز پشت سر محسن هاشمی قرار گرفته‌اند.

اقتباب نیوز نوشت: محسن رضایی دیر مجمع تشخیص مصلحت نظام در نامه‌ای خطاب به رئیس رسانه ملی خواست که از مطرح شدن نام و تصویرش به عنوان نامزد انتخابات ریاست جمهوری در شکه‌های صداوسما خودداری شود.

انصار نیوز مدعی شد: محمد شریعت‌داری معاون ایرج ایوبی رئیس جمهور برای این که ریاست سازمان انتخابات روحانی را بر عهده بگیرد، از سمت خود در دولت استغفار داده است.

## نصف درآمد میدان گازی «رام» بریتانیا به ایران می‌رسد

دیگه  
چه خبر

شرکت نفتی بی‌بی بریتانیا، تایید کرده است که امریکا حدود شش ماه پیش و به دنبال توافق هسته‌ای با ایران، مجوز بهره‌برداری از میدان گازی «رام» در شمال بریتانیا را صادر کرده است. به گزارش بی‌بی‌سی شرکت ملی نفت ایران، در این میدان گازی که حدود ۲۰ درصد می‌دان گازی بریتانیا را تأمین می‌کند، ۵۰ درصد سهم دارد. باقی سهام هم متعلق به شرکت بی‌بی است. «میدان رام، در دریای شمال و حدود ۴۰ کیلومتری ساحل شهر ابردين، در شمال شرقی اسکاتلند قرار دارد، در سالنامه بی‌بی‌سی آمده است که ایران، با موافقت امریکا، کنترل درآمدهای حاصل از متابع این میدان را از هشتم مهرماه پارسال در دست گرفته است. مبلغ درآمد ایران اعلام نشده اما حاصل در آمد پارسال بی‌بی از فروش سهم گازش در این میدان حدود ۳۲ میلیون دلار بوده است. استخراج گاز از میدان رام، حدود هفت سال پیش (۱۳۸۹) و در بی‌تخریم‌های هسته‌ای کشورمان از سوی اتحادیه اروپا متوقف شد. ۴ سال پیش (۱۳۹۲) دولت بریتانیا موافقت کرد که استخراج آغاز شود اما سهم ایران، تاروشن شدن وضعیت تحریم‌ها، دولت حساب مسدود شده و ایران شود. در فاصله سال‌های ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۲ استخراج از این میدان به حافظه تحریم‌ها متوقف شده بود.

## تذکریب حضور فریدون در دادسرا

پیرو انتشار خبر دیروز فارس، درباره حضور حسین فریدون در دادسرای تهران، خبرگزاری برنا، نوشت که به بیگیری صحبت و سقم این خبر پرداخته اما دادسرای تهران خبر را رد کرد. فارس هم پس از دقایقی این خبر کذب را بدهانه هیچ گویه توصیحی از روی خروجی خود حذف کرد.

## تذکریب مطهری به علوی درباره بازداشت هنگامه شهیدی

در دقایق پایانی جلسه دیروز مجلس تذکر کنی علی مطهری ثابت شد. تهران به وزیر اطلاعات در مورد دستگیری یک خبرنگار قاتل شد. به گزارش «ایران» علی مطهری به محمود علوی و وزیر اطلاعات در مورد غلت بازداشت طولانی مدت هنگامه شهیدی فعال رسانه‌ای که منجر به اعتراض غذای وی شده است، تذکر داد و خواهان رسیدگی وزیر اطلاعات به این موضوع شد.

پیش از این تیز، علی مطهری، بسطی خواهیان، محمود صادقی، غلامرضا حیدری و علیرضا رحمی، در جلسه ۱۵ فروردین مجلس، تذکر کنی از وزیر اطلاعات سوال کردند: چرا ۱۲ کانال تلگرامی به مخاطب در روزهای آخر سال ۹۵ مسدود و مدیران آنها بازداشت شدند؟

## تذکریب شکایت دادستان کل از احمدی نژاد و بقایی

علی اکبر بختیاری رئیس دفتر دادستان کل کشوار تأکید کرد: شکایت دادستان کل گشوار از محمود احمدی نژاد و حمید بقایی صحبت ندارد. وی به اینجا گفت: در قضای مجازی خبری با عنوان شکایت دادستان کل گشوار از محمود احمدی نژاد و حمید بقایی بهدلیل تبلیغات زودهنگام منتشر شده که این موضوع به هیچ وجه صحبت ندارد.

## چه اتفاق

\* پک مجری طنزپرداز تلویزیونس که مغضوب واقع شده بود، حدیث است چند برناهه تلویزیونی به او سپرده شده و مورد حمایت شدید رساله ملی فرار گرفته است، وی در قبال این انتباخت که دریافت گرده، حمله به دولت یازدهم فر آستانه انتخابات را در دستور کار برنامه های تلویزیونی خود قرار داده و به همین دلیل این روزها مورد ستایش رسانه های افراطی قرار گرفته است.

\* احمد الجیشی رئیس سابق سندیکای خبرنگاران یعنی گفت: رئیس مرکز رسانه ای کنگره خلق یمن تأکید کرد بروخی از تصاویربری که نیکی هیلی سفیر آمریکا در سازمان ملل «عنوان تصاویر قربانی حمله شیعیان خان شیخون سوریه در جله شورای امنیت نشان داد بیخ ربط با این حمله نداشت. وی افزود: این تصاویر مربوط منشده به کودکان و قربانیان حملات وحشیانه ائتلاف عربی به سرکردگی عربستان سعودی علیه مردم مظلوم بمن.

\* وزیر خارجه امریکا گفت بیان این پاگاه نظامی در سوریه پاس روشن و واضح به دیگر کشورها است. به گزارش اسوشیتدپرس، ریکس تیلرسون وزیر خارجه امریکا در گفتگو با برنامه «این هفت» شبکه ABC با اینکه هیچ اشاره ای به کشور خاصی نکرد اما احتمالاً منتظر وی کره شمالی بوده است.

\* رئیس جمهور سودان در پایان تصریف هواپی مسافرک با عربستان سعودی گفت این تصریف، گسترش روابط دو کشور عربستان و سودان را نشان داده است، خبرگزاری فرانسه نا اشاره به پایان تصریف هواپی مسافرک عربستان و سودان توشت دو سال پیش از اینکه سودان روابط خود را با مسجد قدیمی خود - ایران - قطع کرد اگرچه به شدت به عربستان نزدیک شده است، عمرالبیشی که سالها است بر سودان حکومت من کند یا هوای ماهاي قدیمی هیک و سوچوی خود در این مأمور ۱۲ روزه شرکت کرده بود در حالی که عربستان با بورو فاقت و اف ۱۶ ها به پاگاه هواپی مرو آمده بود، تسبیح که به دنیال کامش تحریمه های بسیاری ایست این مأمور و راهی برای تحکیم روابط با عربستان نداشته است.

## شنبهها

## قالیاف و سردار قاسمی می‌آیند

نسخه اندوخته و اقسام معجون‌های سلامت

## اصلاح پنر عجیب یک ورزشگاه

شنبه شد که معاون رئیس جمهور در امور زبان و خالواده در کانال تلگرامی خود از اصلاح نتوروودی یکی از ورزشگاه‌های مشهد که مورد انتقاد پساری از زنان و فعالان اجتماعی قرار گرفته بود، خبر داد شهیدخت مولازرده با انتشار تصویر سرمه‌ورزشگاه مشهد توشت؛ بر املاه‌ترسانی عجوب و رویی یکی از ورزشگاه‌های مشهد نسبت به بانوان پس از تذکر قضائی محمد پخشی محسن، قضائی ویژه وزارت اسناد و معاون دامستان اصلاح شد. گفتش است در روزهای اخیر تصویری از سرمه‌ورزشگاه‌های مشهد در فضای مجازی منتشر شد که انتقاد پساری از زنان و فعالان اجتماعی را به دنبال داشت، در این پنر ضمن تشریح لیست اشیاء ممنوعه هنگام ورود به ورزشگاه در بند پایانی ورود اندوخته جائزان از جمله بین‌دگان، سگ و گربه ممنوع اعلام شده بود و پس از آن نیز توشت شده بود «ورود بانوان به داخل مجموعه ورزشی ثابت ممنوع است».

## «زلزله بود اما به خاطر رئیسی آمد»

شنبه شد که صولت مرتضوی از جمله چهره‌های دولت احمدی‌نژاد که اکنون شهردار مشهد است، درباره حضورش در توشت «جستا» توضیح داد. گزینه سخنان صولت مرتضوی در جلسه شورای شهر مشهد به این شرح است: من نه رئیس ستاد آقای رئیسی هستم و نه کار ستدی انجام ندادم بلکه فقط پیامرسان بودم درباره حضورم در اجلاس تهران آیا حق نداوم یک روز از جیب خودم مخصوصی بگیرم؟ باید به این شکل شمشیر بدارد و حمله کنند؟ اولویتی که در خارج مشهد بوده است، بند جه مسئولت قانونی داشتم؟ اما مسئولیت شرطی داشتم و به استاندار گفت اگر نیاز است اعلام کنید که شهرداری مشهد از امدادرسانی کمک کند. شاید احساس تکلیف کرده و در عرصه انتخابات کمک ننم و در چارچوب قانون فعالیت انجام دهم اما اگر خلاف قانون عمل شد، تذکر بدید و برای این اعوای مخصوص استحقاقی خود استفاده خواهم کرد.

## خروج بانوی ایرانی از هند

شنبه شد که بانوی بیکوکار ایرانی با اعلام خبر صدور مجوز خروجش از هند گفت: هفته آینده در ایران خواهم بود. استان توشت؛ ترکیس کلایس اشتری در کانال تلگرام خود توشت: «از ۵ فروردین که حکم دادگاه بینی بر بنگاهی من صادر شد، پلیس رایا کادا از صدور نامه خروج من خودداری می‌کرد بس از نلاش‌های شروان پلیس، برای اخراجی دوباره بول از من، بالاخره امروز کوتاه‌آمدند و مجوز خروج صادر شد. سرکسوگری حدود آباد تلاش پساری داشت به آنها بادآوری کنده که نمی‌توانند باری جدیدی راه بیندازند و اگر جنین کنند یک ماجراجای جهانی جدید ساخته خواهد شد. باز هم باختن. دقایقی پیش مجوز خروج من از هندوستان صادر شد خدایا شکرت. خوشحالم که به بازگشت به کشورم چیزی دیگر نخواهد. دیگر داعی توانده که مرا آگر بیندازند هندی‌ها. مرحله آخر هم به خیر گذاشت. تاثیره آخر سرکسوگری سید ایاد برایم چنگید. من حیلی شوال شناسم».

## جمع‌کارشناسان بیمه کشاورزی مقابل مجلس

شنبه شد که تعدادی از کارشناسان بیمه کشاورزی که چندین مرتبه در سال ۹۵ گذشتند در اعتراض به وضعیت استخدامی خود مقابل ساختمان مجلس و همچنین سازمان برنامه و بودجه در میدان بهارستان تجمع کرده بودند، صحیح‌بودن پاره دیگر مقابل ساختمان سازمان برنامه و بودجه کل کشور تجمع گردید اینتا توشت؛ به گفته یکی از تجمع‌کنندگان با وجود اینکه برنامه از پیش تعیین شده‌ای سرای اداره این تجمع در مقابل ساختمان مجلس وجود تدارک اما یاتوجه به نزدیکی ساختمان سازمان برنامه و بودجه و مجلس احتمال حضور تجمع‌کنندگان در مقابل مجلس نیز وجود دارد. این تجمع کنندگان که تعدادشان در مقطعي سه حدود چندصد نفر می‌رسد، خواستار تعیین تکلیف و خصیت استخدامی خود شدند.

## تقاضای استمهال و کیل مهدی‌هاشمی

شنبه شد که سخنگوی هیأت مصلحته دادگاه مطروحات از جریات جلسه دیروز این دادگاه خبر داد. علی اکبر گسایان در واپطه بارگیری رسانیدگی به برولدهای موجود گفت: «بروشه نشریه «زمز عبور» به قدری مستولی کاره اشتراحتی در حال رسیدگی است که وی در جلسه شرکت کرد. و کیل شاکی پرونده که مهدی‌هاشمی است تقاضای استمهال گرد تا موکلش توافق از زمانه معرفی یکرده و شخصاً در دادگاه حاضر شود و قضیه دادگاه مطروحات خاطرنشان گردید پرونده موافقت کرد. سخنگوی هیأت مصلحته دادگاه مطروحات خاطرنشان گردید پرونده نشریه «اکل» هم که واخواهی شده است، برای پاره دوم مورد بررسی قرار گرفت اما یه علت عدم حضور تعیین شده مدعاً العوم جلسه رسیدگی به آن تشکیل شد. او افزود: هر دو برونه دکورشه در شعبه ۹ دادگاه کیفری یک استان تهران به ریاست قاضی محدثی کشکولی رسیدگی شد.

## پسر دهقان فداکار گلایه گرد

شنبه شد که پسر ریزعلی خواجهی می‌گوید: شایعات فضای مجازی، ما را ناراحت می‌کنند و مجبور می‌شویم هر چند وقت بکبار شایعه قوت یارم را تکذیب کنم. ریزعلی خواجهی سال ۱۳۶۱ در حالی که ۳۲ سال داشت، شبه هنگام متوجه ریزش کوه بی‌روی رسی قطار و تهدید جان مسافران شد و با اتش زدن پل ایش، راهپر قطار را از این اتفاق آگاه کرد و جان مسافران را راجه داد. دهقان فداکار سال‌هast مثل فداکاری و از جان‌گذشتگی در میان مردم ایران است و دروسی تحت همین عنوان، در کتاب درسی پایه سوم دیستان برای داشت آموزان تلفریس می‌شود. این روزها، برخی افراد در فضای مجازی برای اخراج مخاطب در صفحات مجازی و اجتماعی به انتشار شایعات درباره افراد مختلف می‌پردازند؛ از تصادف و مرگ همزمان و مراد حاضر گرفته تا این



## فید و یزده

برخلاف ادعای مشعر به «فرار بودن» و «نازک طبیعی» تخبگان مزبور واقعیت آن است که کف ماجرا اساساً ناخدمای موجود نیست تا ماجرسنجومی را ضرورت بخشند. مزید اطلاع موجه‌سازان مزبور باید ادعان داشته: خیر آقایان! مطمئن باشید «نحوی بگران نخیه مفروض انگاشته» اگر مالی بودند بیشتر رفته بودند.

تجویه‌گران حقوق‌های نجومی بی جیوه این «خودنخیه مفروض انگاشته‌گان» را به ملت نفوختند. مطمئن باشید ایشان اگر مالی بودند جلوتر رفته بودند اگر می‌بینند نزفتمانند چون آش دهان سوزی نیستند تا دول راقیه آغوش گشایاند به استقبال شان بروند.

تجویه‌گران و موجه‌سازان حقوق‌های نجومی برای این «از خود مستشکران» از کدام تخبگی حرف می‌زنند؟ کدام تخم دو زدهای را از جوار نخبگی ادعایی آن متوجه‌می‌نمایند به «ما بیهودی» در کارنامه ایشان می‌توانند اتفکار فرمایی کنند تا آنک بتوان برای آن «خبربروت مفروض» دست‌افتبانی و آغوش‌گشایی کرد؟

بکی از زیباترین دروغ‌های همن جماعت متوجه و توجیه‌گر، توسل همشکنی شان به افسانه دهها هزار ایرانی موفق و نخبه در مصادر بالای مدیریتی و علمی و تجاری و سرمایه‌داری در ایالات متحده آمریکا است! خیر مردم شریف ایران!

هزاران ایرانی نخبه و صاحب ملک در مصادر بالای مدیریتی و علمی و تجاری در آمریکا افسانه‌ای بیش نیست! یعنی افسانه‌ای است که خودشان ساخته‌اند و خودشان نیز باور نداشته‌اند تا از جوار آن نتوانند از خود «خودساخته‌شان» حظ ذهنی و لذت تحلیلی ببرند.

سال‌های است از وجود هزاران ایرانی موفق در مصادر و منابع بالای تحصیل کردگی و مدیریتی و علمی و تجاری و صنعتی در آمریکا کدام می‌زند اما شناس ایشان بخواهد آن هزاران ایرانی موفق را به خود واکذار نماید و تنها ۱۰۰ نفر را از میان آن هزاران نفر نام ببرند!<sup>۱۰</sup> تنها صد نفر کفایت می‌کنند.

### بازار داغ آمارسازی!

بازار آمارسازی و ارائه آمارهای نادرست در روزهای نزدیک انتخابات هر روز داغ و داغ‌تر می‌شود و مستولان دولتی می‌کوشند کارنامه خالی خود را با آمارسازی پوشانند.

در مقابل حقایق از دید تربیس نخبگان و مردم دور نیست و هر از گاهی بخشی از آن افشا، می‌شود. در همین رابطه روزنامه جوان با بررسی کارنامه خالی دولت نوشت: در چهار سال اخیر، مرتب‌آغازهای از کاهش سرعت رشد قیمت‌های داده می‌شود و دولت معتقد است به دستال بهبود سطح کیفیت زندگی مردم و کاهش هزینه‌های خانوار است، اما در مقابل این کار گران و عامه جامعه هستند که با برآورد هزینه‌ها و مخارج مصرفی خود نسبت به این آمار و ارقام ایاز تردید کرده و معتقد هستند قست اقلام مصرفی همچنان در حال افزایش بوده و باعث تضییق قدرت معیشتی آنها شده است.

### شرق: بر جام از نظر مردم هیچ تأثیری بر زندگی آنها نداشت

روزنامه شرق نوشت: مردم احسان می‌کنند توافق بر جام هیچ تأثیری بر زندگی آنها نداشت است.

این روزنامه می‌نویسد: نقد عملکرد دولت به ویژه در حوزه اقتصاد، مورد توجه رقبای روحانی در انتخابات خواهد بود به نظر می‌رسد مهم‌ترین جالش دولت در این چند روز باقی مانده، تحویل برخورد با منتقدان در حوزه اقتصاد است.

علی‌تا جوینیا از اعضای شورای مرکزی حزب اتحاد ملت می‌گوید: «موضوع عدالت اجتماعی بزرگ‌ترین جالش است که همه دولت‌های در عرصه بین‌الملل با آن مواجه هستند. این موضوع نمود خود را در عرصه اقتصادی پیشتر نشان می‌دهد. الان که در آستانه دور دوم انتخابات ریاست‌جمهوری فرار گرفتایم یا همه توفیقاتی که دولت داشته جمع زیادی از مردم ایران احسان می‌کنند مثابع در کشور ما عادله‌انه توزیع نمی‌شود و مکالماتی نظر اخلاقی و فیصله‌های حقوقی باعث شده تا جامعه نسبت به عدم توزیع عادلانه تروت مستله‌دار شود».

ناحرنسا یکی دیگر از جالش‌های دولت در حوزه اقتصادی را جالش معیشتی و احسان تبعیض و عدم رعایت عدالت داشت و گفت: «در عرصه سیاست خارجی با وجود توقیف بر جام، مردم احسان می‌کنند این موضوع تأثیری در زندگی آنها نداشت و علت آن هم ندانش تهم رسانی‌ای برای تشرییح اقدامات دولت است. دولت باید جدیت به خرج داده و مسائل را برای مردم شفاف کند».

روحانی باید چه کند؟ آیا در زمان باقی مانده تا انتخابات فرصی هست که روحانی بخواهد دست به تغییر رفتار بزند. آما اساساً تغییر رفتار در این مقطع پاسخ‌گوی افکار عمومی خواهد بود یا خیر؟ عباس عبدی در این رابطه به «شرق» چنین پاسخ می‌دهد: «به نظرم دولت بهتر است کار خاصی نکند، چون هرگونه تغییر ساست و رفتار مشهود و حدی در آستانه انتخابات معنای خوبی بخواهد داشت. ضمن اینکه اگر دولت به چنین رفتاری اعتقاد داشت، تاکنون باید آن را الجام می‌داد نه اینکه انجامش را برای روزهای آخر بگذرد».

### تفهم دو زرده کرده‌اند

#### که باید حقوق نجومی بگیرند؟!

همکار سابق نشریات اصلاح طلب در پاسخ حامیان مدیران نجومی نوشت آنها کدام تخم دورزده را کرده‌اند که باید حقوق‌های نجومی بگیرند

داریوش سجادی در وبلاگ خود نوشت: فضاحت حقوق‌های نجومی طی سال ۹۵ و نوع برخورد دولت با آن حکم سرکشگی‌شی را یافت که برخلاف انتظار صفر افزود و تهاتا کار به حاشی رسید که آن فضاحت مبدل به ضرورت شد و حامیانی یافت که در تعقیب و تبیین اضطرار «حقوق‌های نجومی» مرزهای فکاهی را تیز در توپ رده‌اندازی از جمله آنکه برخی از دولتان و مجلسیان از موضع «توجهه آن ضرورت» پذین شکل ایراز لحیه فرمودند که: نجومی بگران نخیگانی اند که اگر حقوق‌های کلان نگیرند به خارج از کشور رفته و مملکت از موهبت و خود آنان می‌تصب خواهد ماند. چنین اظهارهایی از جانب جهان موجه‌سازانی را می‌توان آذین‌بندی آیینه‌های معنادار کرد تا مدینه‌بله بتواند تردامی خود را استخار کند.

ذرماره برنامدهایش برای اداره کشور با مردم سخن گفت آقای روحانی در زمانی از رفع مشکلات اقتصادی آن هم در بازه زمانی ۱۰۰ روزه سخن به میان اورده که مردم بایسخاری از مشکلات اقتصادی در آن زمان دست و پیجه نرم می‌کرددند و به نوعی منتظر سخنانی بودند که امیدی برای آنها در زمینه اقتصادی داشته باشد.

اما سخنان روحانی ذرماره وعده ۱۰۰ روزه مسائل و مشکلات اقتصادی تنها به دوران تامزی وی برای ریاست جمهوری ختم نشد و در اوین سخنراتی خود بعد از پیروزی در انتخابات سال ۹۲ مجدداً یادآور وعده ۱۰۰ روزه خود شد و گفت: «وعده می‌دهیم که طبق سخنان قبلی، خنا طلی ۱۰۰ روز اول و حتی کوتاه‌تر از آن اقدامات ضروری و فوری را برای رونق بخشی اقتصادی و حل مشکلات انجام دهیم و ماحصل آن نیز به اطلاع مردم خواهد رسید».

بعد از این اظهارات روحانی ذرماره حل مشکلات اقتصادی و گفت: ۱۰۰ روز از عمر دولت بازدهم مردم و رسانه‌ها سخن از اعتراض به میان اوردهند که چرا بعد از گذشت ۱۰۰ روز هنوز که هنوز است مشکلات اقتصادی حل نشده است و حال اقتصادی مردم بدتر از گذشته شده است.

در این میان بود که دولتمردان روحانی و شخص رئیس جمهور گفتند مظفول ما را رانه را محل برای مشکلات اقتصادی بود و کسی صحبت از حل مشکلات در ۱۰۰ روز به میان نیاورده است.

در این بازه زمانی کوتاه‌مدت که شاید دو ماه هم به طول نیانجامیده است دولت سردان دولت بازدهم چندین بار سخنان خود را تغییر دادند و بعد از آن هم به گفته پسپاری از نمایندگان و کارشناسان دولت بازدهم توانست وعده‌های خود را محقق نماید و امروز بعد از گذشت چهار سال از عمر این دولت مردم هنوز که هنوز است با ساری از مشکلات اقتصادی دست و پنجه نرم می‌کنند.

برخی معتقدند که شاید علت عدم تحقق وعده‌های دولت بازدهم به دلیل ضعف و بی‌توجهی مستولان و وزرای کابینه این دولت به مشکلات اقتصادی مردم است، وزرای سرمایه‌دار دولت که زنگ و بویی از ضعف و فقر در زندگی خود ندیده‌اند و صاحبان سرمایه‌های کلان و چندصد میلیاردی کشور هستند شاید به خوبی درد و شعف قتلر کم توان و قدری جامعه را ندارند.

ایران نادران نیز در برنامه تربیت اشاره‌ای به سرمایه میلاری و وزرای دولت بازدهم کرد و گفت: چند وزیر دولت بین ۸۰۰ میلیارد تا هزار میلیارد تومان ثروت دارند، آیا وزرا حاضر هستند دارایی‌های شان را اعلام کنند.

قدیری این‌ها سفیر اسبق ایران در مکزیک نیز طی سخنانی در جمع دانشجویان فنی و مهندسی دانشگاه باهنر شیراز درخصوص دارایی‌های مسؤولان و رئیس‌جمهور گفته است که اگر مردم بدانند که رئیس‌جمهور در خانه ۵ میلیارد تومانی زندگی می‌کند، دیگر به او رأی نخواهند داد، با این اظهارنظرها و نتایر استگه برخی از وزرای دولت سرمایه‌های کلان و چندصد میلاری دارند و خود دولت هم هزینه‌های جاری زیادی را برای خود به وجود آورده است بروکسی پوشیده نیست، به گفته یکی از کارشناسان اقتصادی بیزان هزینه‌های جاری دولت تا حدی زیاد است که برای تامین این هزینه‌ها حتی دست به منابع صندوق توسعه ملی زدند تا پخشی از این هزینه‌ها را جبران کنند.

بیش از ۳۰ درصد هزینه‌های زندگی مردم به مسکن است. برآسas اعلام وزارت رفاه جدول حداقل هزینه غذای یک خانوار چهار نفره در ایران در سال ۹۴ حدود ۹۰۰ هزار تومان است. البته تباید این نکته را فراموش کرد که در مدت یکی دو سال گذشته ترجیح اغلب افلام غذایی تغییر و افزایش یافته است و قیمت گوییم «هزینه غذای خانوار چهار نفره حدود ۹۰۰ هزار تومان در ماه می‌شود» برآوردهای بانک مرکزی نیز نشان می‌دهد خانوار ایرانی همچوشه با کسری بودجه رویه‌روست. این بدان معناست که در امدهای خانوار کفاف تامین هزینه‌ها را نمی‌دهد.

تباید این نکته را نادیده گرفت که در حال حاضر حداقل دریافتی یک خانوار چهار نفره با هزینه‌های آن مطابق ندارد؛ چرا که دست کم یک سوم از کل مشمولان قانون کار کشور حداقل بگیر گذشت که حداقل حقوق در سال گذشته ۸۱۲ هزار تومان و برای سال ۹۶، حدود ۹۳۰ هزار تومان تعیین شده که با این رقم حداقل یک کارگر حتی نمی‌تواند هزینه‌های ۱۰ روز اول ماه خانواده خود را تأمین کند.

بعض عمدت‌های از درآمد خانوار ایرانی تنها صرف تأمین هزینه مسکن و خوارک می‌شود و هزینه سایر بخش‌ها مانند تغیری و آموزش قوه‌های جایگاه چندانی در میان خانوارهای ایرانی ندارد.

هر چند که مدیر گروه بهداشت دانشکده علوم رفتاری و سلامت روان عنوان دومنی کشور جالب است بدانند یکی از عوامل مهم استرس در ایران افزایش قیمت‌ها بدون اطلاع به مردم است.

در همین راستا، مهرداد کاظمیزاده، معاون دانشکده علوم رفتاری و سلامت روان دانشگاه علوم پژوهی ایران نیز گفته است: ارائه آمارهای نادرست نیز جامعه را تگران می‌کند و سبب افزایش افسردگی می‌شود. ملکوفی دیگر عضو هیئت علمی دانشکده علوم رفتاری و سلامت است که می‌گوید: فقر و بیکاری را نمی‌توان با حاروهی روانپژوهی درمان کرد و این دو معضل از ساخته‌های مهم افسردگی هستند.

این چنین است در شرایطی که داراهای و نجومی تگران هر روز داران

می‌شوند و ندارها در سایه تکذیب و سهم خواهی داراهای سفره اتفاقات

هر روز نداران (شما بخواهید افسرده‌تر) می‌شوند، مردم ایران نیز یک پله از کاهش امید به زندگی پایین تر می‌ایند.

## دولت با وزیران هزار میلیاردی قادر به حل مشکلات اقتصادی مردم نیست

«وزرای هزار میلیاردی قادر به حل مشکلات اقتصادی مردم نیست حتی اگر وعده‌های ۱۰۰ روزه داده باشند».

شیوه اخلاقی عساتی دانا در گزارشی نوشت: دولت روحانی از همان ابتدای باشعار تغییر در وضع اقتصادی به صحته امدو در سخنراتی انتخاباتی خود وعده‌های بسیاری داد که در حال حاضر هیچ کدام از آنها محقق نشده و وزرای دولت هم ظاهرا تسلیم برای تحقق آن وعده‌ها ندارند.

روحانی در روزهای تسلیفات انتخاباتی وعده داد که «راه حل‌های کوتاه‌مدت یک ماه و ۱۰۰ روزه برای حل مشکلات و معضلات اقتصادی، اجتماعی و سیاسی داخلی و خارجی در دولت تدبیر و امید پیش‌بینی شده است که با این برنامه ما می‌توانیم در نک فرست کوتاه شاهد تحول اقتصادی باشیم».

این سخنان در اوین برنامه تبلیغاتی آقای روحانی در رسانه ملی ۷ خرداد سال ۹۲ «مقابل دویین برنامه‌ای با اسم [با دوربین] قرار گرفت و