



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

**IMI DRO**

IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT AND RENOVATION ORGANIZATION

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

## چهارشنبه

۲۳ فروردین ۱۳۹۶

۱۴ رجب ۱۴۳۸

۱۲ آوریل ۲۰۱۷

IMI DRO



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران  
۸۸۸۲۰۰۵۸

### زغالشویی البرز مرکزی

ایمیدرو / افتتاح پیشرفته ترین کارخانه ذغالشویی کشور در البرز مرکزی / ص ۱۲

### حل مشکل زیرساخت معادن

ایمیدرو / سرمایه گذاری خارجی می تواند مشکل زیرساخت معادن را حل کند / ص ۳۲

### استفاده از تکنولوژی روز

ایرنا / کرباسیان: استفاده از به روزترین تکنولوژی در کارخانه زغالشویی سوادکوه / ص ۹



- پیشخوان..... ۲
- اخبار مدیرعامل..... ۹
- اخبار اختصاصی..... ۱۲
- اخبار ویژه..... ۴۰
- اخبار انگلیسی..... ۴۴
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها..... ۴۶
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها..... ۵۴
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۶۳
- اخبار وزارت صمت..... ۷۶
- اخبار بین الملل..... ۷۸
- اخبار عمومی..... ۸۰





# اعتقاد

www.etemad.ir  
021 2200 2022  
021 2200 2022  
021 2200 2022

### رهبر معظم انقلاب در دیدار نوروزی جمعی از مسوولان نظام؛ اگر تولید داخلی راه نیفتد، اشغال ایجاد نمی‌شود



## فضای انتخاباتی به روایت اصلاح طلبان

با آغوش کثرت‌طلبی از...  
تلاش برای دور کردن پوتین از اسد

## اقتصاد کشاورزی ۳۰ درصد بزرگ‌تر شد

تلاش برای دور کردن پوتین از اسد...  
تولیدی کشتی در چهار سال گذشته

## جدال تصاحب کاخ نیاوران

سازمان میراث فرهنگی می‌گوید که...  
سه بزرگداشت برای کبار مذهبی

## سه بزرگداشت برای کبار مذهبی

در جشنواره جهانی فجر...  
تولیدی کشتی در چهار سال گذشته

## تقدیب به ماجرای وعده ۱۰۰ روزه روحانی

تقدیب به ماجرای وعده ۱۰۰ روزه روحانی...  
تولیدی کشتی در چهار سال گذشته

## حسن روحانی پس از بیش از ۴۴ ماه، یکی از دروغ‌های منتسب به خود را باسج داد

# حقایق آن «صدر روز»

یکی دیگر بود که یک‌شنبه متشکل را احل می‌کرد، ما نیستیم مقاومت دولت نبود، تمامی شبکه‌های اجتماعی فیلتر می‌شدند در دولت قبل، تورم ۴۵ درصد شد؛ آنها در جیب مردم دست کردند می‌گویند خوردن آب خنک در زندان مستحب است



## کاندیدای «اول» اصولگرایان

روز اول؛ لشکرکشی کاندیدانها...  
مستقلی در اشغال متشکل‌های اصولگرا

www.taarolnewsaper.ir

# تعاقل

بناک مرکزی متوسط هزینه سالانه خانوار شهری را ۲۵ میلیون تومان و مرکز آمار، ۲۶ میلیون تومان اعلام کرد

## تناقض در هزینه شهرنشینی

ساعتی دولت بازدهم در بازار کردن اقتصاد

رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار نوروزی جمعی از مسوولان نظام؛ وارداتی متوقف شود که کارخانه‌های داخلی را تعطیل می‌کند

### ۵ راهکار برای جذب نخبگان ایرانی خارج‌نشین

سازمان اسناد و کتابخانه ملی، با هدف جذب نخبگان ایرانی خارج‌نشین، ۵ راهکار را پیشنهاد کرده است. این راهکارها عبارتند از: ۱- تسهیل فرآیند اخذ و تمدد ویزا برای نخبگان ایرانی خارج‌نشین. ۲- ایجاد مراکز علمی و پژوهشی در خارج از کشور. ۳- اعزام نخبگان ایرانی خارج‌نشین به مراکز علمی و پژوهشی در داخل کشور. ۴- ایجاد صندوق سرمایه‌گذاری برای نخبگان ایرانی خارج‌نشین. ۵- ایجاد مراکز علمی و پژوهشی در خارج از کشور.

## دروغ برای جلب رای خیانت است

رئیس‌جمهور در دهشت‌نویسی خبری با رسانه‌های گروهی

دروغ برای جلب رای خیانت است

### سعی دولت بازدهم در بازار کردن اقتصاد

دولت با سیاست‌های نادرستی که در پی دارد، سعی دارد اقتصاد را بازگرداند. اما این سیاست‌ها نتایج نامطلوبی داشته است. دولت باید به سمت سیاست‌های اصلاحی حرکت کند تا اقتصاد را به مسیر درست هدایت کند.

### شکست بانک مرکزی در ساماندهی بازار پول

بانک مرکزی نتوانست بازار پول را ساماندهی کند. تورم همچنان در سطوح بالا باقی‌مانده است و این نشان‌دهنده شکست سیاست‌های بانک مرکزی است.





**همراه بانک نوب**  
همراه خوب شما

www.karbanc.com

دشمنان رونق اقتصاد

روزنامه صبح ایران

دشمنان اقتصاد به شما هم پیشانی می‌دهند

چهارمین ملی بازاریابی و بازرگانی  
**دردسر بزرگ**  
**شهردار سازندهم**

دشمنان رونق اقتصاد به شما هم پیشانی می‌دهند

**دو رکورد شکنی**  
**در بازار سهام**

دشمنان رونق اقتصاد به شما هم پیشانی می‌دهند

- ۱. اخبار و تحلیل بازار
- ۲. گزارشات ویژه
- ۳. تحلیل‌های تخصصی
- ۴. گزارشات روزانه
- ۵. اخبار بین‌المللی
- ۶. گزارشات اقتصادی
- ۷. اخبار سیاسی
- ۸. گزارشات اجتماعی
- ۹. اخبار فرهنگی
- ۱۰. گزارشات ورزشی

سه نهاد معتبر بین‌المللی در گزارش مشترک رونمایی کردند

# دشمنان رونق تجارت جهانی

نهاد جهانی اقتصاد (WTO)، صندوق بین‌المللی پول (IMF) و بانک جهانی (World Bank) در گزارشی مشترک اعلام کردند که اقتصاد ایران در سال ۲۰۱۵ میلادی رشد ۱۰ درصدی را تجربه کرد. این رشد در حالی است که اقتصاد جهانی در سال گذشته ۱.۴ درصد رشد داشته است. این گزارش‌ها نشان می‌دهد که ایران در رتبه ۱۰۰امین کشور جهان قرار گرفته است.

رتیس جمهور در پاسخ به سوال «دشمنان رونق اقتصاد اعلام کرد»

## برنامه آینده دولت برای یارانه نقدی

سایه روشن کنفرانس مطبوعاتی رئیس‌جمهور

۸ اسفند ۱۳۹۵

حلقه ۱۰۰ رونق مشکلات اقتصادی؟

دشمنان رونق اقتصاد به شما هم پیشانی می‌دهند

نورسازان

- ۱. اخبار و تحلیل بازار
- ۲. گزارشات ویژه
- ۳. تحلیل‌های تخصصی
- ۴. گزارشات روزانه
- ۵. اخبار بین‌المللی
- ۶. گزارشات اقتصادی
- ۷. اخبار سیاسی
- ۸. گزارشات اجتماعی
- ۹. اخبار فرهنگی
- ۱۰. گزارشات ورزشی

بدهکاران دیروز  
طلب کاران امروز

# روزنامه سرتق

واریاتی باید متوقف شود که  
کارخانه‌ها را تعطیل می‌کند

سال چهاردهم شماره ۲۸۲۷ - ۲۸۲۸ - ۲۸۲۹

چهارشنبه ۲۳ فروردین ۱۳۹۶ - ۱۳۹۷ - ۱۳۹۸ - ۱۳۹۹ - ۱۴۰۰

آرزوی مالیات «ریسی»

تبلیغات زودهنگام  
حامیان رئیسی

مرواح الملکی، ارمین و فرزین‌های از حامیان در جلسه مطبوعاتی رئیس‌جمهور

هرگز مدیر  
اوین نبوده‌ام

می‌خواهم  
رئیس جمهوری شوم

انفصال بقایای  
از خدمات دولتی

آمدن رئیسی تردیدها  
را از بین برد



شبکه های اجتماعی به کمک پوشاک داخلی می شنابند

# عصر اقتصاد

شرایط لازم برای رونق صنعت بیمه در سال جاری



صنعت نفت در دولت یازدهم جان گرفت

۱۳ شیب ملایم رونق و افزایش قیمت در بازار مسکن ۹۶

۸ فرابورس به حیاط خلوت خلاف کارن تبدیل نشود

۶ بانکداری خصوصی قیمتی ۸۵۰ ساله دارن

۵ آیا راست گویان ایزه را تصرف می کنند

۹ طنز اقتصادی

طنزهای دوگانه انتخابات

۱۶ جدول کلمات متقاطع بورسی شماره ۴۰۷



آشتی هنرمندان و اصحاب فرهنگ با نظام سرمایه بزرگی است

## روحانی: عوام فریبی در شان ملت ایران نیست

دولت یازدهم اولین دولتی است که بدهی های خود را پرداخت می کند

روحانی در دیدار با اعضای هیئت مدیره بانک ملی گفت: آشنایی دولت ها با بدهی های خود برای دولت های بعدی می گذارند. هر چند حال گه سرمایه بانک های دولتی تقریباً دو برابر شده است.

روحانی در دیدار با اعضای هیئت مدیره بانک ملی گفت: آشنایی دولت ها با بدهی های خود برای دولت های بعدی می گذارند. هر چند حال گه سرمایه بانک های دولتی تقریباً دو برابر شده است.

کشف ۳۱ گورد جمعی با ۱۶۴۰ جسد در شمال عراق تمام قربانیان ایزدی هستند

# کیهان

سالانه حداقل ۳ میلیارد دلار پوشاک وارد کشور می شود

روحانی در نشست خبری: ۱۰۰ روزه مشکلات را حل می کنیم!

## آدم مگر بی عقل باشد که بگوید ۱۰۰ روزه مشکلات را حل می کنیم!

رهبر انقلاب: تولید و اشتغال صرفاً با دستور مسئولان ارشد محقق نمی شود



روحانی در نشست خبری گفت: مشکلات را در ۱۰۰ روز حل می کنیم. ما در این ۱۰۰ روز با تمام توان خود درگیر خواهیم شد. ما در این ۱۰۰ روز با تمام توان خود درگیر خواهیم شد.



ثبت نام ۱۲۶ نفر برای ریاست جمهوری در نخستین روز

مردم از مدیر انقلابی چه انتظاری دارند؟ تکران میانه روها یا خسته ها!



# همیشه پاری

## رئیس جمهور: نگفتم ۱۰۰ روزه مشکلات را حل می‌کنم

در زمینه یارانه، معتمد نسبت به افشار کم‌درآمد باید توجه بیشتری شود

### رهبر معظم انقلاب: وارداتی که کارخانه‌های داخلی را تعطیل می‌کند باید متوقف شود

حضرت آیت‌الله علمايي فرمودند: «باید متوقف شود وارداتی که کارخانه‌های داخلی را تعطیل می‌کند»

### ثبت نام ۱۲۶ امتقاضي رياست جمهوری در روز نخست

ثبت نام برای ثبت نام در انتخابات ریاست جمهوری در روز نخست ۱۲۶ نفر ثبت نام کردند



شکاف در ائتلاف غرب مقابل روسیه

### هشدار قضایی به مالکان بناهای نایبم پایتخت

رئیس هیئت مدیره سازمان شهرداری‌ها و دهیات همجوار تهران هشدار داد که مالکان بناهای نایبم پایتخت باید توجه بیشتری به مسائل حقوقی داشته باشند

### هر ایرانی دو دندان پوسیده دارد

رئیس هیئت مدیره سازمان شهرداری‌ها و دهیات همجوار تهران اعلام کرد که هر ایرانی دو دندان پوسیده دارد



سوگند ماندگار مسافران حرم

کشف نشانه‌های ایران باستان در چین

استادان به از این کشور است و خود را به جای مسکن در حرم حرم حسنه و حرم تکی و حرم شاه چاه و حرم شاه چاه و حرم شاه چاه و حرم شاه چاه



هواي سالم تهران هفته دوام آورد

ورشکستگی داروگر به روایت بورس

سازمان اسناد و کتابخانه ملی اعلام کرد که ۱۱ اثر تاریخی از کتابخانه ملی به دست آمده است

www.kishnews.com

# آینده را سیاه نکنید

انتخابات خراجی نیست که بکنی بگوید من ۱۰۰ تومان می‌دهم بکنی بگوید من ۲۰۰ تومان پرداخت می‌کنم

## کارناوال ثبت نام در وزارت کشور



رهبر معظم انقلاب در تهراند روزی جنسی از مسئولان نظام شود که کارخانه‌های داخلی را تعطیل می‌کند

سازمان اسناد و کتابخانه ملی اعلام کرد که ۱۱ اثر تاریخی از کتابخانه ملی به دست آمده است

جواهری در جلوه‌های فرمادهای اقتصاد مقاومتی بدهکاران ملت طلبکار شده‌اند

# شش روز

## کاشفان آدم‌های گمشده

فرهنگ تفریحی می‌تواند به عنوان یکی از راه‌های کاهش آسیب‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه ما عمل کند

### بنیاد مستضعفان به دنبال کاخ‌ها

بنیاد مستضعفان به دنبال کاخ‌ها و بناهای فاخر برای احداث مراکز فرهنگی و اجتماعی است

# اخبار مدیرعامل

ایرنا

## استفاده از بروزترین تکنولوژی در کارخانه زغالشویی سوادکوه

ساری ایرنا معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: کارخانه زغال شویی سوادکوه با علم و تکنولوژی روز به بهره برداری رسیده و این کارخانه از لحاظ مصرف انرژی و پسماند کاهش قابل ملاحظه ای دارد.

مهدی کرباسیان روز سه شنبه در مراسم افتتاح کارخانه زغال شویی سوادکوه افزود: ۷۰ درصد تولیدات این کارخانه با ماشین آلات داخلی تولید می شود و فقط ۳۰ درصد تولیدات با ماشین آلات خارجی انجام می شود و این کارخانه نسبت به سایر کارخانجات زغال شویی ۲۰ درصد کمتر باطله تولید می کند و از لحاظ مصرف انرژی و پسماند کاهش قابل ملاحظه ای دارد.

وی ادامه داد: سوادکوه شرایط مناسبی برای تولید زغال سنگ دارد و با ایجاد کارخانه زغال شویی می تواند بسیاری از مشکلات در حوزه زغال سنگ برطرف شود.

معاون وزیر صنعت معدن و تجارت با بیان اینکه پیمانکار این پروژه در سال ۹۳ آغاز به کار کرد و توانست امروز کارخانه زغال شویی سوادکوه را به بهره برداری برساند، افزود: ظرفیت این کارخانه ۲۵۰ هزار تن تولید زغال است و ۵۰۰ هزار تن زغال خام وارد این کارخانه می شود و محصولات این کارخانه در زنجیره فولاد استفاده می شود.

کرباسیان درباره میزان اشتغال زایی این کارخانه گفت: با ایجاد کارخانه جدید کارکنان کارخانه قدیمی به این محل جدید انتقال پیدا کردند، برنامه هایی هم برای کارخانه قدیمی انجام شد تا در آینده از باطله های این کارخانه استفاده های مفیدی شود.

وی ادامه داد: در استان مازندران حدود ۱۴۰ میلیون تن ذخایر زغال سنگ است که توسط شرکت های سرمایه گذاری ۲۰ میلیون تن به ظرفیت ذغال سنگ مازندران اضافه شده و اکنون ۱۶۰ میلیون تن ذخایر ذغال سنگ در مازندران بیش بینی می شود.

کرباسیان با تاکید بر اینکه جلسات متعددی با سازمان محیط زیست انجام شده، بیان کرد: اگر سازمان محیط زیست مجوز کامل را صادر کند کارخانه کک سازی در منطقه سوادکوه به بهره برداری می رسد.

معاون وزیر صنعت و معدن تجارت یادآور شد که برای بهره برداری معدن زغال سنگ گردآباد، گلبران و گلن رود که به عنوان معادن بزرگ کشورمان محسوب می شوند اقدامات لازم برای بهره برداری آن انجام شده است.

معاون وزیر صنعت امروز سه شنبه به همراه رئیس جمهور و هیات دولت برای افتتاح یا اجرای ۴۳ پروژه به استان مازندران سفر کرد.

خبرنگار: یونا معینی کوچکسرایي @انتشا ردهنده: سید محسن حسن نیا

/۱۸۹۹/۷۳۳۴

در نشست عیدانه خانه معدن ایران بررسی شد.

### تحلیل سیاستگذاران، قانونگذاران و تکنوکرات ها از آینده سرمایه گذاری در صنعت معدنکاری

به گزارش معدن نیوز در این نشست که با حضور عبدالرضا هاشم زایی و غلامرضا حیدری، نمایندگان مردم تهران در مجلس، مهدی کرباسیان، رئیس هیات عامل ایمیدرو، محمدتقی بانکی، وزیر پیشین برنامه و بودجه، مصطفی مودن زاده، بنیانگذار ایمیدرو و اعضای هیات مدیره خانه معدن ایران برگزار شد. موضوع آینده سرمایه گذاری در معادن کشور مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

حاضران در این نشست با اشاره به سرمایه گذاری های کلانی که در بخش فراوری معادن دنیا صورت گرفته است، چالش اصلی دنیا در دهه های آینده را چالش مواد معدنی و منابع تجدید ناپذیر قلمداد کردند از دولت خواستند تا با علقه بیشتری به بخش معدن و صنایع مربوطه آن توجه داشته باشد.

به اعتقاد آنها تحقق شعار اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال با توسعه معادن و صنایع وابسته به آن محقق خواهد شد چرا که هم بازار داخلی و خارجی آن موجود است و هم اینکه بالفعل کردن ذخایر معدنی کشور به ویژه در معادن کوچک و متوسط رشد تولید و اشتغالزایی را در پی خواهد داشت.

در این نشست با اشاره به آمار اخیر که رئیس بانک صنعت و معدن در خصوص مسیر تسهیلات ارائه کرده و دست یخش معدن در این میان خالی مانده و صنایع بانک صنعت و معدن ایران به معادن اختصاص داده نشده، اعضا خواستار تعاریف جدید از نحوه تامین مالی طرح ها و پروژه های معدنی شدند.

اعضای هیات مدیره خانه معدن ایران با تقدیر از اکتشافات صورت گرفته از سوی ایمیدرو و تحولات صورت گرفته در این سازمان از سال ۹۲ به بعد، درخواست کردند تا موضوع اکتشافات معدنی فراتر از وزارت صنعت و در بخش حاکمیت دنبال شود چرا که با اتکا به منابع دولتی می توان هزینه های سنگین اکتشافات معدنی در مراحل مقدماتی را پوشش داد.

انتظار از دولت آینده یکی دیگر از موارد مورد بحث در این نشست بود. اعضای حاضر با توجه به موفقیت دولت در به وجود آوردن آرامش سیاسی و اقتصادی خواستار برطرف کردن برخی از موانع کسب و کار پیش روی بخش معدن و توجه به گسترش روابط بین المللی در جهت ارتباط با بنگاه های بزرگ اقتصادی دنیا و زمینه ساز صدور مواد معدنی ایران به بازارهای جهانی شوند.

اعضای حاضر در این نشست تغییر ذهنیت دولتمردان و سیستم اقتصادی نسبت به فعالیت یخش خصوصی را یادآور شدند و با اشاره به بی توجهی برخی از مقام های کلیدی دولت به بخش معدن، درخواست کردند تا با توجه به تکلیف رهبری در خصوص اقتصاد مقاومتی و توجه ایشان به بخش معدن، از توانمندیهای آن در جهت بهبود وضعیت تولید و اشتغال بهره برده و گزارش های دقیقی را به مقامات ارشد حاکمیتی در این خصوص ارائه دهند.

بر اساس این گزارش در این نشست، هیات مدیره خانه معدن ایران با تمجید از اقدامات محمدتقی بانکی در وزارت معادن و فلزات و مصطفی مودن زاده در ایمیدرو بخش بزرگی از تحولات صورت گرفته در بخش معدن و صنایع معدنی کشور را مرهون تلاشی ها و تفکرات استراتژیک آنها با مدیریت حسین مخلوچی، وزیر وقت معادن و فلزات دانستند.

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

به گزارش معدن نیوز در این دیدار، که تعدادی از مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت و شرکت های تابعه ایمیدرو نیز حضور داشتند، مهدی کرباسیان رییس هیات عامل ایمیدرو با اقتصاددانان، مدیران و اعضای تشکل های تخصصی بخش معدن (خانه معدن، انجمن تولید کنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن، انجمن سرب و روی، سازمان نظام مهندسی معدن، اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران، انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان و غیره)، شرکت های خصوصی بخش معدن و صنایع معدنی شامل شرکت های فولاد مبارکه، فولاد خوزستان، فولاد کردستان، گل گهر، چادرملو، فولاد خراسان، شعبه تهران آسکو تک، شعبه تهران ام ام ای، میدکو، فولاد هرمزگان، فولاد آذربایجان، فولاد آلیاژی ایران، ایریتک، شعبه ایران دانیلی و غیره دیدار کرد.

بنا به این گزارش، دیدار مذکور دیروز و طی ساعات ۱۶ الی ۱۸ در هتل ارم تهران برگزار شد.

# اخبار اختصاصی

ایمیدرو

ماین نیوز | سراسر ایران | اخبار | صنایع | آب و هوا | آسپا | اطلاعات | اقتصاد | گردشگری

مهرگان | روکریما

در جریان سفر رییس جمهوری به استان مازندران صورت گرفت

## افتتاح پیشرفته ترین کارخانه زغالشویی کشور در البرز مرکزی

پیشرفته ترین کارخانه زغالشویی کشور همزمان با میلاد مولای متقیان علی علیه السلام و در جریان با سفر رییس جمهوری و هیات دولت به استان مازندران، در شرکت زغالسنگ البرز مرکزی افتتاح شد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، این کارخانه به صورت ویدئو کنفرانس و ارتباط با حجت الاسلام حسن روحانی، به بهره برداری رسید. پرده برداری از لوح مراسم افتتاحیه با حضور رییس هیات عامل ایمیدرو، مدیر عامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، مدیر عامل شرکت البرز مرکزی و فرماندار سوادکوه، نماینده مردم سوادکوه، قائمشهر و جویبار، فرماندار سوادکوه و امام جمعه و جمعی از مقامات دولتی و انتظامی صورت گرفت. ظرفیت تولید این کارخانه ۳۵۰ هزار تن است که سالانه با خوراک ورودی ۵۰۰ هزار تن زغالسنگ خام تولید می شود. مهدی کرباسیان به ویژگی های فناوری کارخانه اشاره کرد و گفت: کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی، بساب صنعتی ندارد و در عین حال ۱۷ درصد نسبت به کارخانه های مشابه، پسماند کمتری دارد. این طرح از اوایل سال ۹۳ آغاز به کار کرد و از پاییز گذشته به تولید آزمایشی رسید. کرباسیان تصریح کرد: این طرح توسط دو شرکت داخلی (فکور صنعت به عنوان پیمانکار کاوشگران به عنوان مشاور) ساخته شد و ۷۰ درصد تجهیزات آن از سوی شرکت های داخلی تولید شده است. وی همچنین خبر داد که با انجام اکتشاف در استان مازندران، ۲۰ میلیون تن به ذخایر زغالسنگ منطقه البرز مرکزی اضافه شده به طوری که میزان ذخایر این ماده معدنی به ۱۴۰ میلیون تن رسیده است. سطح اکتشافی در منطقه به ۳ هزار کیلومتر مربع می رسد. وی که در حضور مقامات استان و مردم منطقه سخن می گفت، تاکید کرد: هر پروژه ای که تعریف کرده ایم، بودجه آن نیز مشخص و تامین شده است. رییس هیات عامل ایمیدرو درباره پروژه کک سازی کرد آباد گفت: بنابر ملاحظات زیست محیطی این طرح با مشکلاتی در اجرا مواجه شده اما با توجه به جذب مشاور آلمانی، مقرر شده با تایید آن شرکت، پروژه به مرحله اجرا برسد. وی درباره اثرات برجام در بخش معدن اظهار داشت: تا پیش از برجام، حتی شرکت های مشاور خارجی هم حاضر به مذاکره در داخل کشور نبودند اما از سال گذشته همان شرکت های خارجی و پیمانکاران، مشغول کار در داخل کشور ما شده اند.

### رشد بخش معدن از زبان رئیس جمهوری

رئیس جمهوری، امروز از رشد مثبت بخش معدن سخن به میان آورد. حسن روحانی در یک کنفرانس خبری به بخش معدن اشاره کرد. «به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، حجت الاسلام والمسلمین حسن روحانی امروز در یک نشست خبری با رسانه های داخلی و خارجی، گفت: بخش معدن در سه ماه سوم سال قبل، رشد بیش از ۱۱ درصدی را پشت سر گذاشت. روحانی ادامه داد: بخش معدن توانست با تلاش های انجام شده، به رشد مثبت دست یابد. وی همچنین درباره رشد اقتصادی کشور طی ۴ سال اخیر اظهار داشت: در دولت یازدهم از شرایط رشد منفی ۶٫۸ درصدی عبور کردیم و شاهد مثبت شدن رشد اقتصادی کشور شدیم.

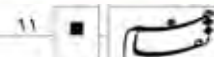
رئیس جمهور با بیان اینکه دولت اقداماتی در ۱۰۰ روز اول داشت، خاطرنشان کرد: در ۱۰۰ روز اول ما برنامه هایی تدوین و تصویب کرده و آن را اجرا کردیم که نتیجه آن کاهش تورم و افزایش رشد اقتصادی بود. اینکه تورم از ۴۵ درصد به تک رقمی رسید از آسمان هفتم که نازل نشد. من اعلام کردم در سال ۹۶ تورم را تک رقمی می کنیم اما این اتفاق در ۹۵ رخ داد. من گفتم رشد اقتصادی را مثبت می کنم که در سال ۹۳، ۹۴ و ۹۵ رشد ما مثبت بود.

وی همچنین گفت: تراز تجاری ما در مواد غذایی در سال ۹۲ منهای ۸٫۱ بوده در حالی که در سال ۹۵ تراز تجاری ما منهای ۲٫۶ است.

۱۳۹۶-۱-۲۱ - ۱۳:۴۴

### پروژه کارخانه زغالشویی شیراز کتی سرمد کرد افتتاح شد

سوادکوه - پروژه کارخانه زغالشویی ۵۰۰ هزار تنی سوادکوه با حضور رئیس جمهور افتتاح شد. به گزارش مهر، رئیس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی پیش از ظهر سه شنبه در مراسم افتتاح کارخانه زغالشویی شهرستان سوادکوه، افتتاح این کارخانه را یکی از برنامه های توسعه برای این شهرستان برشمرد و با اشاره به ظرفیت زغال سنگ منطقه گفت: شروع ساخت کارخانه در اوایل سال ۹۳ بوده و در اواخر سال گذشته، فعالیت آزمایشی خود را آغاز و امروز نیز به طور کامل افتتاح شد. مهدی کرباسیان با اشاره به اینکه کارخانه زغالشویی با علم روز ایجاد شده است، هزینه ساخت آن را هفت و نیم میلیون یورو برشمرد و افزود: هفتاد درصد ماشین آلات کارخانه تولید ایران بوده و ۳۰ درصد دیگر از بهترین برندهای خارجی است. کرباسیان با بیان اینکه این کارخانه از نظر زیست محیطی بسیار دقیق طراحی شده، باطله این کارخانه را نسبت به دیگر کارخانه های زغالشویی ۱۷ درصد کمتر برشمرد و افزود: این کارخانه با سیستم مصرف آب در گردش، پرت انرژی ندارد.



## افتتاح پیشرفته ترین کارخانه زغالشویی کشور در البرز مرکزی

**تفاهم - گروه اقتصادی:** پیشرفته ترین کارخانه زغالشویی کشور همزمان با میلاد مولای متقیان علی علیه السلام و سفر رئیس جمهوری و هیات دولت به استان مازندران، در شرکت زغالسنگ البرز مرکزی افتتاح شد. مهدی کریاسیان - رئیس هیات عامل ایمیدرو در پرده برداری از لوح مراسم افتتاحیه به ویژگی های فناوری کارخانه اشاره کرد و گفت: کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی پساب صنعتی ندارد و در عین حال ۱۷ درصد نسبت به کارخانه های مشابه پسماند کمتری دارد. وی افزود: این طرح از اوایل سال ۹۳ آغاز به کار کرد و از پاییز گذشته به تولید آزمایشی رسید. کریاسیان تصریح کرد: این طرح توسط دو شرکت داخلی (فکور صنعت به عنوان پیمانکار و کاوشگران به عنوان مشاور) ساخته شد و ۷۰ درصد تجهیزات آن از سوی شرکت های داخلی تولید شده است. کریاسیان همچنین خبر داد: با انجام اکتشاف در استان مازندران، ۲۰ میلیون تن به ذخایر زغالسنگ منطقه البرز مرکزی اضافه شده به طوری که میزان ذخایر این ماده معدنی به ۱۴۰ میلیون تن رسیده است. وی که در حضور مقامات استان و مردم منطقه سخن می گفت، تاکید کرد: هر پروژه ای که تعریف کرده ایم، بودجه آن نیز مشخص و تامین شده است. رئیس هیات عامل ایمیدرو درباره پروژه کک سازی کرد آباد گفت: بنا بر ملاحظات زیست محیطی این طرح با مشکلاتی در اجرا مواجه شده اما با توجه به جذب مشاور آلمانی، مقرر شده با تایید آن شرکت، پروژه به مرحله اجرا برسد.

همزمان با سفر رئیس جمهوری به این استان صورت گرفت

## افتتاح دهها طرح عمرانی و زیر ساختی در مازندران

یازدهم ساخته شد. دکتر سید حسن هاشمی در آیین افتتاح ۱۳ پروژه درمانی و بهداشتی مازندران که در نکا برگزار شد، افزود: با ساخت این کلینیکها ۶۵۰۰ مطب پزشکان در سراسر کشور طراحی شد. وی ادامه داد: بسا صرف اعتبار ۱۱۰۰ میلیارد تومانی ۲۸۵ هزار متر مربع به فضاهای درمانی کشور در قالب کلینیکهای تخصصی اضافه شد.

وزیر بهداشت به اقدامات دولت یازدهم در مازندران اشاره کرد و افزود: با صرف اعتبار ۱۳۰۰ میلیارد تومانی اقدامات تأمین فضا و تجهیزات بهداشتی و درمانی در استان فراهم شد. وی ادامه داد: در ۳ سال اخیر ۱۲۵۰ تخت بیمارستانی در مازندران افزوده شد و تأمین ۱۰۰۰ تخت بیمارستانی دیگر نیز در حال انجام است.

هاشمی اضافه کرد: در دولت یازدهم ۲۳۰ خانه بهداشت در مازندران ساخته شد، این در حالیست که در ۳ دولت قبلی ۲۸۰ خانه بهداشت ساخته شده بود.

وی گفت: در دولت یازدهم ۷۰ هزار مترمربع ساخت و ساز فضاهای بهداشتی و درمانی در روستاهای مازندران انجام شد.

وزیر بهداشت، از هزینه ۱۰ هزار میلیارد ریالی دولت تدبیر و امید در بخش بهداشت مازندران خبر داد و گفت: به رغم خدمات انجام شده این حوزه همچنان نیازمند نگاه ویژه است. او از پروژههای بهداشتی و درمانی این شهر بازدید و کلینیک طبوبی را نیز افتتاح کرد. وزیر بهداشت و درمان ادامه داد: امیدواریم کلینیک طبوبی خدمات بهتری توسط پرستاران و پزشکان انجام دهد و بدین طریق گرهی باز شود.

### ایجاد فضاهای بهداشتی و درمانی

رئیس دانشگاه علوم پزشکی مازندران در مراسم افتتاح پروژههای بهداشتی و درمانی مازندران به صورت پایلوت تر نگاه گفت: در ۳ سال گذشته ۲۳۰ هزار مترمربع فضا به بهداشت و درمان مازندران افزوده شد.

قاسم جان بابایی افزود افتتاح کلینیکهای ویژه از اقدامات مهم ماست و در سفر رئیس جمهوری و هیات دولت ۷ کلینیک و لورژانس بیمارستانی و آل دی آر همزمان در مازندران افتتاح شد. در سفر رئیس جمهوری به مازندران ۱۵ هزار میلیارد ریال طرح مربوط به وزارت راه و شهرسازی در نقاط مختلف این استان به بهره برداری رسید.

وزیر راه و شهرسازی در مراسم افتتاح این طرح که به صورت ویدئو کنفرانسی به رئیس جمهوری گزارش می داد، گفت که با بهره برداری از این طرحها زمینه رشد و توسعه این خطه شمال کشور فراهم شده است.

عباس آخوندی افزود: ۹۸۵ میلیارد تومان از پروژههای افتتاحی مربوط به بندر میرآب است. وی مهمترین پروژههای افتتاحی در این بندرگاه را ۴ پست اسکله، تجهیزات تخلیه و بارگیری، کارخانه کاغذسازی و آبشار ذخیره گندم و روشن اعلام کرد. وزیر راه و شهرسازی شروع عملیات اجرایی اتصال اسکله وویو با شبکه ریلی را مهم ترین طرح های در دست اجرا اعلام کرد. آخوندی افتتاح ۷۵ کیلومتر

سازی - خبرنگار اطلاعات: هیات همراه رئیس جمهوری در سفر به استان مازندران دهها طرح را افتتاح کرد.

معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در جمع هیات رئیسه و اعضای هیات علمی این دانشگاه در بایلسر گفت: دانشگاههای کشور در دولت تدبیر و امید ۲۰ هزار میلیارد ریال با بخش صنعت قرار داد همکاری منعقد کردند.

مجتبی صدیقی افزود: همه می دانند که دولت تدبیر و امید در آغاز کار در آموزش عالی با چه مشکلاتی رو به رو بوده است و به همین خاطر در ابتدا ساماندهی در آموزش عالی، برقراری نظم و انضباط و حاکمیت قانون از برنامههای مهم این دولت در وزارتخانه بود که انجام شد.

وی ادامه داد: تمام تلاش ما این بود که آرامش را به دانشگاهها برگردانیم و از تصمیمات آنی به طور جدی جلوگیری کنیم. او گفت: خوشبختانه آمایش آموزش عالی در کشور تصویب شده است و امسال این طرح اجرایی خواهد شد.

وی افزود: از ویژگیهای مهم این طرح ساماندهی مناسب در آموزش عالی کشور، جلوگیری از توسعههای بی منطق رشتههای مختلف، برقراری ارتباط و تعامل بین دانشگاههای کوچک و دانشگاههای بزرگ از جمله برنامههای مهم طرح آمایش آموزش عالی کشور محسوب می شود.

او ادامه داد: سال گذشته ۱۵۰۰ دانشجوی مقطع دکترا از بورسیه فرصت مطالعاتی در داخل و خارج از کشور استفاده کردند که پیش بینی ما این است که این رقم به ۲۰۰۰ دانشجو در سال ۹۶ برسد. رئیس سازمان امور دانشجویی وزارت علوم گفت: پارسیال دانشجویان مقطع دکترا ۸۰۰ میلیارد ریال از وام ویژه دانشجویی برخوردار شدند که امسال این رقم ۱۱۰۰ میلیارد ریال افزایش می یابد.

### افتتاح و کلنگ زنی ۲ طرح

۲ طرح دانشگاه مازندران در مراسمی با حضور معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در بایلسر افتتاح و کلنگ زنی شد.

در این مراسم بازارچه دانشجویی با ۱۷ غرفه که در ۹۰۰ متر مربع با اعتبار ۸ میلیارد ریالی در مدت ۶ ماه ساخته شده است، مورد بهره برداری قرار گرفت. همچنین عملیات اجرایی ساخت خوابگاه متاهلی دانشجویی در چهار طبقه، ۵۰ واحد و در مساحت ۲۵۰۰ متر مربع با اعتبار ۳۰ میلیارد ریال آغاز شد. عملیات اجرایی درمانگاه شبانه روزی دانشگاه مازندران با زیربنای ۵۰۰ متر مربع و با اعتبار ۷ میلیارد ریال هم کلنگ زنی شد.

عملیات اجرایی اورژانس ۱۱۵ مرکز دانشگاه مازندران با یکصد متر مربع زیربنا با یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون ریال اعتبار آغاز شد.

### ساخت ۲۵۵ کلینیک تخصصی

وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی گفت: ۲۵۵ کلینیک تخصصی و فوق تخصصی در ۲۲۰ شهر کشور در دولت



بزرگراه و سه دهنه تونل را با اعتبار ۲۰۰۰ میلیارد ریالی در محور قائمشهر - فیروزکوه را از مهمترین پروژه راهسازی اعلام کرد و گفت که با این پروژه افتتاحی طرح چهار خطه این محور تکمیل شد که می تواند سهم زیادی در کاهش تصادفات رانندگی و ترافیک در منطقه داشته باشد.

وی ساخت چهار دهنه تونل و تقاطع غیر همسطح را در محور چالوس از دیگر پروژه‌های مهم راهسازی افتتاحی اعلام کرد و اظهار داشت: با بهره برداری از این طرح‌ها گره کور جدی در آزادراه شمال بر داشته شد.

۸ سال دولت قبل ۱۰ درصد افزایش داشته است. مسعود سلطانی فر، افزود: از مجموع این طرح‌ها ۲ طرح تسامع سالن ورزشی شهدای نعمت آباد و پایگاه ورزشی قهرمانی تنگابن بهره برداری و سالن ورزشی پنج هزار تفریحی جویبار کلنگ زنی شد.

به گفته وی طرح سالن بزرگ ورزشی شهدای نعمت آباد در زمان دولت یازدهم کلنگ زنی و اجرا شد که با بهره برداری از این طرح امکانات بسیار خوبی برای ورزشکاران و جوانان استان مازندران فراهم شده است.

سلطانی فر آغاز عملیات اجرایی سالن

**افتتاح کارخانه زغالشویی**  
معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: کارخانه زغالشویی سوادکوه که با علم و تکنولوژی روز به بهره برداری رسیده از لحاظ مصرف انرژی و پسماند کاهش قابل ملاحظه ای دارد. مهدی کرباسیان در مراسم افتتاح کارخانه زغالشویی سوادکوه افزود: ۷۰ درصد تولیدات این کارخانه یا ماشین آلات داخلی تولید می شود و فقط ۳۰ درصد تولیدات یا ماشین آلات خارجی انجام می شود. وی ادامه داد: این کارخانه نسبت به سایر کارخانه‌های زغالشویی ۲۰ درصد کمتر باطله



نشا مکانیزه برنج یا حضور وزیر جهاد کشاورزی

وزیر راه و شهرسازی با اشاره به افتتاح فاز اول بهسازی فرودگاه رامسر در غرب مازندران افزود: رامسر یکی از مناطق مهم گردشگری در مازندران است و با بهره برداری از بهسازی فرودگاه زمینه برای جذب گردشگران داخلی و خارجی فراهم شده است. وی میزان اعتبار هزینه شده برای اجرای این طرح را ۱۱۰۰ میلیارد ریال اعلام کرد.

او بهره برداری از کمربندی ساری و محور بهشهر زاغمرز را اعتبار ۱۰۰۰ میلیارد ریال را از دیگر طرح‌های راهسازی افتتاحی در سفر رئیس جمهوری اعلام کرد.

**افتتاح پروژه ورزشی**

سالن ورزشی شهدای روستای نعمت آباد و پایگاه قهرمانی غرب مازندران در تنگابن با حضور مسعود سلطانی فر وزیر ورزش و جوانان افتتاح شد. همچنین عملیات اجرایی سالن کشتی شهر جویبار نیز آغاز شد. اعتبار اولیه برای ساخت این سالن کشتی ۵۰۰۰ نفری ۵۰ میلیارد ریال پیش بینی شده است.

در دولت تدبیر و امید ۱۰۰ هزار متر مربع به فضای ورزشی مازندران افزوده شد و برای ساخت این فضاهای ورزشی افزون بر ۳۶۰ میلیارد ریال اعتبار هزینه شد.

وزیر ورزش و جوانان در آیین افتتاح و کلنگ زنی طرح‌های استانی مازندران که با حضور رئیس جمهوری و هیات دولت به صورت ویدئو کنفرانس در بندر امیرآباد برگزار شد. تعداد پروژه‌های ورزشی کشور در دولت یازدهم را ۱۱۹۰ طرح اعلام کرد و گفت: در ۳۱۵ سال عمر این دولت تعداد پروژه‌های بهره براری شده در بخش تربیت بدنی نسبت به

ورزشی پنج هزار تفریحی جویبار را کلگی ویژه به این خطه کشتی خیز و بایخت کشتی ایران دانست و گفت: در السیک ریو در رشته کشتی جوانانی از این منطقه آوزنده مدال طلا و نقره شدند.

وزیر ورزش و جوانان اضافه کرد: برای اجرای این طرح ورزشی به عنوان هدیه دولت یازدهم به جویبار به عنوان مهد کشتی ایران ۳۵۰ میلیارد ریال اعتبار نیاز است که ۲۰ درصد از آن تامین شده و تلاش است بقیه نیز تا سال آینده تامین شود.

**هر روستا یک محصول**

طرح 'هر روستا یک محصول' در مازندران در سفر رئیس جمهوری به این استان در روستای 'ورزان' شهرستان نور کلید خورد. علی ربیعی وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی یکی از وزیران همراه رئیس جمهوری با حضور در روستای ورزان این طرح را افتتاح کرد.

مدیر کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی مازندران گفت: طرح هر روستا یک محصول روستای ورزان نور با ایجاد ۵۲ کارگاه خیاطی در منازل روستائیان اجرا شد.

کامران اصغری افزود: با راه اندازی این کارگاه‌های خیاطی، برای ۳۵۰ نفر از اهالی این روستا اشتغال ایجاد شد.

وی با اشاره به اینکه سه هر کارگاه خیاطی ۱۵۰ تا ۳۰۰ میلیون ریال تسهیلات صندوق کار آفرینی پرداخت شد. ادامه داد: برای اجرای طرح روستای ورزان حدود ۱۰ میلیارد ریال تسهیلات این صندوق پرداخت شد.

تولید می کند و از لحاظ مصرف انرژی و پسماند کاهش قابل ملاحظه‌ای دارد.

معاون وزیر صنعت معدن و تجارت با بیان اینکه یحانکار این پروژه در سال ۹۳ آغاز به کار کرد و تولت کارخانه زغالشویی سوادکوه را به بهره برداری برساند، افزود: ظرفیت این کارخانه ۲۵۰ هزار تن تولید زغال است و ۵۰۰ هزار تن زغال خام وارد این کارخانه می شود و محصولات این کارخانه در زنجیره فولاد استفاده می شود.

کرباسیان درباره میزان اشتغالی این کارخانه گفت: با ایجاد کارخانه جدید کارکنان کارخانه قدیمی به این محل جدید انتقال پیدا کردند. برنامه‌هایی هم برای کارخانه قدیمی انجام شد تا در آینده از باطله‌های این کارخانه استفاده‌های مفیدی شود.

وی ادامه داد: در استان مازندران ۱۴۰ میلیون تن ذخیره زغال سنگ است که توسط شرکت‌های سرمایه گذاری ۲۰ میلیون تن به ظرفیت ذغال سنگ مازندران اضافه شده و اکنون ۱۶۰ میلیون تن ذخیره زغال سنگ در مازندران پیش بینی می شود.

کرباسیان با تأکید بر اینکه جلسات متعددی با سازمان محیط زیست انجام شد، اضافه کرد: اگر سازمان محیط زیست مجوز کامل را صادر کند کارخانه تک سازی در منطقه سوادکوه به بهره برداری می رسد.

معاون وزیر صنعت و معدن تجارت یادآور شد که برای بهره برداری معدن زغال سنگ گرد آباد، گلبران و گلن رود که به عنوان معدن بزرگ کشورمان محسوب می شوند اقدامات لازم برای بهره برداری آن انجام

شده است.

**استانلاری ای ۵۲ هزار نفری در مازندران**

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، وزیر محین اقتصاد مقاومتی مازندران در آیین بهره برداری از طرح‌های حوزه ارتباطی مازندران که در اداره کل پست در ساری برگزار شد گفت: سال گذشته ۵۲ هزار شغل در این استان ایجاد شد. محمود واعظی افزود: با ایجاد این تعداد شغل نرخ بیکاری مازندران از ۱۲/۱ به ۱۱/۶ دهم درصد کاهش یافته است. وی با اشاره به استقبال و رغبت سرمایه‌گذاران و مسئولان مازندران برای اجرای طرح‌های اقتصاد مقاومتی ادامه داد: به ۱۰۹۳ واحد در بخش‌های صنعت، کشاورزی و معدن تسهیلات داده شد. واعظی گفت: ۴۸۲ میلیارد تومان تسهیلات اقتصاد مقاومتی به بخش خصوصی مازندران پرداخت شد که از این نظر رتبه سوم کشور را دارد.

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات ادامه داد: ۱۴ سند با بخش خصوصی در دانش بنیان و الکترونیک امضا شد که زمینه اشتغال ۲۰۰۰ نفر فراهم می‌شود.

مجمع مرغداری ۳۰ هزار قطعه ای فریدونکنار در سفر رئیس جمهوری به مازندران به بهره برداری رسید.

فرماندار فریدونکنار در حاشیه آیین افتتاح این طرح گفت: این مجمع ۳۰ هزار قطعه ای در دوره ۱۸۰ روزه به میزان ۲ میلیون و ۲۰۰ هزار تخم مرغ نطفه دار تولید می‌کند. حسین منفردی افزود: این تخم مرغ‌های نطفه دار جهت پرورش مرغ گوشتی تولید می‌شود. وی میزان اعتبار این طرح تولیدی را که از سال ۱۳۹۱ ساخت آغاز آن شده بود ۸۰ میلیارد ریال در زمینی به مساحت ۳ هکتار اعلام کرد.

**بهره برداری از ۴ طرح برقی**

معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی ۴ طرح برقی با سرمایه گذاری ۱۰۲۸ میلیارد ریال زلبه بهره برداری رساند و عملیات اجرایی ۷ طرح یا ۷۷۰ میلیارد ریال در صنعت برق مازندران آغاز شد. ایستگاه ۴۰ کیلو ولت شهدای مدافع حرم و ۱۰ کیلومتر خط تغذیه کننده با سرمایه گذاری ۸۵۶ میلیارد ریال در مرکز استان مازندران به بهره برداری رسیده است. با وارد مدار شدن این ایستگاه با ظرفیت ۳۰ مگاوات که در مسیر محور ساری - قائمشهر قرار دارد، ضعف و نیاز در شبکه‌های برق استان رفع می‌شود. همچنین اصلاح خط ۶۳ کیلو ولت به طول ۱۶۰ کیلومتر از رویان تا چابکسر در غرب استان مازندران با سرمایه گذاری ۷۲ میلیارد ریال از دیگر طرح‌های افتتاح شده در سفر رئیس جمهوری است.

همزمان بهره برداری از نیروگاه ۱۰ مگاواتی با سرمایه گذاری ۱۲۰ میلیارد ریال توسط بخش خصوصی در تنکابن آغاز شد.

ساخت نیروگاه حرارتی در نوشهر و ساخت ۳ ایستگاه ۲۳۰/۴۳ کیلو ولت و خط کابلی ۴۳ کیلو ولت در شهرهای ساری، آمل و تنکابن با سرمایه گذاری ۱۷۰ میلیارد ریال از طرح‌هایی بود که عملیات اجرایی آن هم‌زمان با سفر رئیس جمهوری به استان مازندران آغاز

شد. هوشنگ فلاحتیان معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی در حاشیه افتتاح هم‌زمان این طرح‌ها گفت: پس از مذاکرات و توافق هسته‌ای و عملیاتی شدن معاد برجام، سرمایه گذاری، تامین مالی از طریق فاینانس و عقد قرارداد با کشورهای خارجی در صنعت برق رشد چشمگیری یافته است. وی با بیان این‌که سالانه ۵ درصد به مصرف برق در کشور افزوده می‌شود، اضافه کرد: به همین دلیل سالانه باید ۴ تا ۵۰۰۰ مگاوات نیروگاه جدید به همراه پست‌های انتقال، فوق توزیع و ایستگاه‌های فشار قوی در سراسر کشور اجرایی شود. معاون وزیر نیرو با اشاره به این نکته که صنعت برق زیر ساخت زیر ساخت‌های کشور است و تمام فعالیت‌های اقتصادی در زمینه کشاورزی، صنایع و معادن و تولیدات آن به صنعت برق وابسته است، ادامه داد: وزارت نیرو سیاست اصل ۴۴ را در واگذاری‌ها به بخش خصوصی را در دستور کار دارد.

**نخستین نشاء مکانیزه برنج**

با حضور وزیر جهاد کشاورزی نخستین نشاء مکانیزه برنج امسال در مازندران انجام شد. نخستین بوته برنج از رقم طارم محلی در حدود ۲ هکتار از زمین‌های شالیزاری در روستای بولیده شهرستان محمودآباد به صورت مکانیزه نشاء کاری شد.

حجتی در این آیین با بیان این‌که امروز ۳۰ درصد نشاء کاری و ۸۰ درصد برداشت برنج در کشور به صورت مکانیزه انجام می‌شود، افزود: هم‌زمان با آغاز به کار دولت یازدهم طرح خود اتکایی برنج با حمایت جدی از شالیکاران ۲ استان مازندران و گیلان برنامه ریزی و عملیاتی شده است.

وی با بیان اینکه برنج به عنوان محصول استراتژیک و برنجکاری به عنوان یک محصولی که بیشترین مصرف آب را دارد، فقط در ۲ استان شمالی گیلان و مازندران مورد تاکید حمایتی قرار دارد، اضافه کرد: با ایجاد ردیف اعتبار مکانیزاسیون و طرح تسطیح و تجهیز زمین‌های کشاورزی آبیاری نوین و توجه به رقم‌های کیفی پر محصول، طرح خود اتکایی برنج را عملیاتی کرده‌ایم.

وزیر جهاد کشاورزی با اشاره به این نکته که با افزایش مکانیزاسیون و قیمت مناسب برنج، رضایت شالیکاران در ۲ سال اخیر بیشتر شده است، گفت: دولت واردات و مقدار مورد نیاز برنج‌های خارجی را به درستی کنترل کرده است. رئیس سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی از افزوده شدن ۳۵ هتل به مجموعه هتل‌های کشور در زمان دولت یازدهم خبر داد.

زهره احمدی پور در نشست ویدئو کنفرانس افتتاح طرح‌های عمرانی وزیر ساختی استان مازندران در بندر امیرآباد، اظهار داشت: این امر گویای نگاه ویژه دولت تدبیر و امید به بخش گردشگری و توسعه این بخش در سراسر کشور و رونق این صنعت است.

وی افزود: ۳۵ هتل ۴ و ۵ ستاره در طول ۲۵ سال گذشته در کشور به بهره برداری رسیده و ۲۰ هتل نیز در دست ساخت است که امید می‌رود تا پایان سال جاری اجرای آنها به پایان رسیده و مورد بهره برداری قرار گیرد.

در جریان سفر رییس‌جمهور به مازندران صورت گرفت:

## افتتاح پیشرفته‌ترین کارخانه زغالشویی در البرز مرکزی

کارخانه‌های قدیمی که از مدار خارج شده، ساخته شد و بدون کاهش اشتغال توانستیم پرسنل را جابه‌جا کنیم. کرباسیان همچنین از برنامه‌ریزی برای بهره‌برداری از باطله‌هایی که طی ۴۰ سال گذشته جمع شده و مقدار آن نیز بسیار زیاد است، خبر داد و افزود: تاکنون خوشبختانه تعدادی شرکت ایرانی و خارجی در این مناقصه شرکت کرده‌اند و امیدواریم در آینده کارخانه قدیمی یا قرارداد جدید هم ایجاد اشتغال کند و هم به محیط زیست کمک شود.

وی با اشاره به اینکه کارخانه کک‌سازی نیز در دستور کار ما قرار دارد، گفت: اگر محیط زیست مجوز کامل دهد، ساخت این کارخانه نیز شروع خواهد شد و قائم مقام محیط زیست باتیم همراه در چندماه گذشته بازدیدهای از منطقه داشته‌اند و توافق شده تا یک مشاور بین‌المللی اطلاعات را دوباره مرور و نظر نهایی را اعلام کند.

این مقام مسوول ابراز امیدواری کرد که ظرف دو ماه آینده به تفاهم برسند و طبق ضوابط دقیق سازمان محیط زیست انجام شود. کرباسیان در رابطه با معادن کردآباد، گلپیران و گلندرود نیز گفت: عملیات معادن گلپیران در حال شروع است و در رابطه با این معادن با سازمان جنگل‌ها و معادن در حال رایزنی هستیم و اگر مسوولان استان به ما کمک کنند بودجه کاملی را در سازمان و شرکت تهیه کرده‌ایم.



خارجی است.

کرباسیان با بیان اینکه این کارخانه از نظر زیست‌محیطی بسیار دقیق طراحی شده، باطله این کارخانه را نسبت به دیگر کارخانه‌های زغال‌شویی ۱۷ درصد کمتر برشمرد و افزود: این کارخانه با سیستم مصرف آب در گردش، اتلاف انرژی ندارد و ی طرفیت این کارخانه را ۳۵ هزار تن زغال برشمرد و افزود: ۵۰۰ تن زغال خام وارد این کارخانه شده و سپس محصول به کارخانه کک‌سازی داده می‌شود و در زنجیره فولاد قرار می‌گیرد.

کرباسیان با اشاره به وجود ۱۴۰ میلیون تن ظرفیت زغال‌سنگ استان مازندران افزود: با آغاز اکتشاف‌های جدید ۲۰ میلیون تن در سال ۹۵ به زغال‌سنگ قطعی استان اضافه شده و ۶۰ میلیون تن دیگر را نیز پیش‌بینی می‌کنیم.

وی در رابطه با میزان اشتغال‌زایی این کارخانه گفت: این کارخانه در مکان

جهان صنعت - پروژه ساخت کارخانه زغالشویی ۵۰۰ هزار تنی سوادکوه که از اوایل سال ۹۳ شروع شده بود، سرانجام به پایان رسید و دیروز با حضور رییس‌جمهور افتتاح شد. بر همین اساس رییس‌سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در مراسم افتتاح کارخانه زغالشویی شهرستان سوادکوه، افتتاح این کارخانه را یکی از برنامه‌های توسعه برای این شهرستان برشمرد و با اشاره به ظرفیت زغال‌سنگ منطقه گفت: شروع ساخت کارخانه در اوایل سال ۹۳ بوده و در اواخر سال گذشته، فعالیت آزمایشی خود را آغاز و امروز نیز به‌طور کامل افتتاح شد.

مهدی کرباسیان با اشاره به اینکه کارخانه زغالشویی با علم روز ایجاد شده است، هزینه ساخت آن را هفت و نیم میلیون یورو برشمرد و افزود: هفتاد درصد ماشین‌آلات کارخانه تولید ایران بوده و ۳۰ درصد دیگر از بهترین برندهای

با حضور رئیس جمهور:

# پروژه کارخانه زغالشویی ۵۰۰ هزار تنی سوادکوه افتتاح شد



پروژه کارخانه زغالشویی ۵۰۰ هزار تنی سوادکوه با حضور رئیس جمهور افتتاح شد. رئیس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در مراسم افتتاح کارخانه زغالشویی شهرستان سوادکوه، افتتاح این کارخانه را یکی از برنامه‌های توسعه برای این شهرستان برشمرد و با اشاره به ظرفیت زغال سنگ منطقه گفت: شروع ساخت کارخانه در اوایل سال ۹۳ بوده و در اواخر سال گذشته، فعالیت آزمایشی خود را آغاز و امروز نیز به‌طور کامل افتتاح شد.

مهدی کرباسیان با اشاره به اینکه کارخانه زغالشویی با علم روز ایجاد شده است، هزینه ساخت آن را هفت و نیم میلیون یورو برشمرد و افزود: هفتاد درصد ماشین‌آلات کارخانه تولید ایران بوده و ۳۰ درصد دیگر از بهترین برندهای خارجی است.

کرباسیان با بیان اینکه این کارخانه از نظر زیست‌محیطی بسیار دقیق طراحی شده، باطله این کارخانه را نسبت به دیگر کارخانه‌های زغالشویی ۱۷ درصد کمتر برشمرد و افزود: این کارخانه با سیستم مصرف آب در گردش، پرت انرژی ندارد.

وی ظرفیت این کارخانه را ۳۵ هزار تن زغال برشمرد و افزود: ۵۰۰ تن زغال خام وارد این کارخانه شده و سپس، محصول به کارخانه کک‌سازی داده می‌شود و در زنجیره فولاد قرار می‌گیرد.

کرباسیان با اشاره به وجود ۱۴۰ میلیون تن ظرفیت زغال سنگ استان مازندران، افزود: با آغاز اکتشاف‌های جدید، ۲۰ میلیون تن در سال ۹۵ به زغال سنگ قطعی استان اضافه شده و ۶۰ میلیون تن دیگر را نیز پیش‌بینی می‌کنیم.

اطلاعات را دوباره مرور کند و نظر نهایی را اعلام کند.

وی ابراز امیدواری کرد که ظرف دو ماه آینده به تفاهم برسند و طبق ضوابط دقیق سازمان محیط زیست انجام شود.

کرباسیان در رابطه با معادن گردآباد، گلپیران و گلندرود گفت: عملیات معدن گلپیران در حال شروع بوده و در رابطه با این معادن با سازمان جنگل‌ها و معدن در حال رایزنی هستیم و اگر مسئولان استان به ما کمک کنند بودجه کاملی را در سازمان و شرکت تهیه دیده‌ایم.

وی معدن را آغاز اشتغال‌زایی برشمرد و افزود: در زنجیره معدنی این امر، زغالشویی و کک‌سازی قرار می‌گیرد.

وی در رابطه با سوال خبرنگار مبنی بر افتتاح دیر هنگام کارخانه زغالشویی، با اعلام اینکه این کارخانه ظرف دو سال به بهره‌برداری رسیده این بازه زمانی را خوب توصیف کرد. /اسپهر

وی رابطه با میزان اشتغال‌زایی این کارخانه گفت: این کارخانه در مکان کارخانه‌ای قدیمی که از مدار خارج شده، ساخته شد و بدون کاهش اشتغال توانستیم پرسنل را جایجا کنیم.

کرباسیان از برنامه‌ریزی برای بهره‌برداری از باطله‌هایی که در طی چهل سال گذشته جمع شده و مقدار آن نیز بسیار زیاد است، خبر داد و افزود: تاکنون خوشبختانه تعدادی شرکت ایرانی و خارجی در این مناقصه شرکت کرده‌اند و امیدواریم در آینده کارخانه قدیمی با قرارداد جدید هم ایجاد اشتغال کند و هم کمک به محیط‌زیست شود.

وی با اشاره به اینکه کارخانه کک‌سازی نیز در دستور کار ما قرار دارد، گفت: اگر محیط‌زیست مجوز کامل دهد، ساخت این کارخانه نیز شروع خواهد شد و و قائم مقام محیط‌زیست با تیم همراه در چند ماه گذشته بازدید از منطقه داشته‌اند و توافق شده تا یک مشاور بین‌المللی

۷۰ درصد ماشین آلات، تولید داخل است

## افتتاح کارخانه زغال شویی با هزینه ساخت ۵/۷ میلیون یورویی

گروه صنعت، معدن و شهرسازی  
News.kasbokar@gmail.com



پیشرفته ترین کارخانه زغال شویی کشور همزمان با میلاد مولای متقیان علی علیه السلام و در جریان سفر

رئیس جمهوری و هیات دولت به استان مازندران، در شرکت زغال سنگ البرز مرکزی افتتاح شد.

این کارخانه به صورت ویدئو کنفرانس و ارتباط با حجت الاسلام حسن روحانی، به بهره برداری رسید. رئیس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در مراسم افتتاح کارخانه زغال شویی شهرستان سوادکوه، افتتاح این کارخانه را یکی از برنامه های توسعه برای این شهرستان برشمرد و با اشاره به ظرفیت زغال سنگ منطقه گفت: شروع ساخت کارخانه در اوایل سال ۹۳ بوده و در اواخر سال گذشته، فعالیت آزمایشی خود را آغاز و دیروز نیز به طور کامل افتتاح شد.

مهدی کرباسیان با اشاره به اینکه کارخانه زغال شویی با علم روز ایجاد شده است، هزینه ساخت آن را ۷،۵ میلیون یورو برشمرد و افزود: ۷۰ درصد ماشین آلات کارخانه تولید ایران بوده و ۳۰ درصد دیگر از بهترین برندهای خارجی است.

کرباسیان با بیان اینکه این کارخانه از نظر زیست محیطی بسیار دقیق طراحی شده، باطله این کارخانه را نسبت به دیگر کارخانه های زغال شویی ۱۷ درصد کمتر برشمرد و افزود: این کارخانه با سیستم مصرف آب در گردش، پرت انرژی ندارد.

وی ظرفیت این کارخانه را ۳۵ هزار تن زغال برشمرد و افزود: ۵۰۰ تن زغال خام وارد این کارخانه شده و سپس، محصول به کارخانه کک سازی داده می شود و در زنجیره فولاد قرار می گیرد.

کرباسیان با اشاره به وجود ۱۴۰ میلیون تن ظرفیت زغال سنگ استان مازندران، افزود: با آغاز اکتشاف های جدید، ۲۰ میلیون تن در سال ۹۵ به زغال سنگ قطعی استان اضافه شده و ۶۰ میلیون

تن دیگر را نیز پیش بینی می کنیم.

وی رابطه با میزان اشتغال زایی این کارخانه گفت: این کارخانه در مکان کارخانه ای قدیمی که از مدار خارج شده، ساخته شد و بدون کاهش اشتغال توانستیم پرسنل را جایه جا کنیم.

کرباسیان از برنامه ریزی برای بهره برداری از باطله هایی که در طی چند سال گذشته جمع شده و مقدار آن نیز بسیار زیاد است، خبر داد و افزود: تاکنون خوشبختانه تعدادی شرکت ایرانی و خارجی در این مناقصه شرکت کرده اند و امیدواریم در آینده کارخانه قدیمی با قرارداد جدید هم ایجاد اشتغال کند و هم کمک به محیط زیست شود.

وی با اشاره به اینکه کارخانه کک سازی نیز در دستور کار ما قرار دارد، گفت: اگر محیط زیست مجوز کامل دهد، ساخت این کارخانه نیز شروع خواهد شد و و قائم مقام محیط زیست با تیم همراه در چند ماه گذشته بازدید از منطقه داشته اند و توافق شده تا یک مشاور بین المللی اطلاعات را دوباره مرور کند و نظر نهایی را اعلام کند.

وی ابراز امیدواری کرد که ظرف دو ماه آینده به تفاهم برسند و طبق ضوابط دقیق سازمان محیط زیست انجام شود.

به گزارش مهر، کرباسیان در رابطه با معادن کرد ایلام، گلبران و گلندرود گفت: عملیات معدن گلبران در حال شروع بوده و در رابطه با این معادن با سازمان جنگل ها و معادن در حال رایزنی هستیم و اگر مسئولان استان به ما کمک کنند بودجه کاملی را در سازمان و شرکت تهیه دیداریم.

وی معدن را آغاز اشتغال زایی برشمرد و افزود: در زنجیره بعدی این امر، زغال شویی و کک سازی قرار می گیرد.

وی در رابطه با سوال خبرنگاری مبنی بر افتتاح دیر هنگام کارخانه زغال شویی، با اعلام اینکه این کارخانه ظرف دو سال به بهره برداری رسیده این بازه زمانی را خوب توصیف کرد.

فرماندار شهرستان سوادکوه گفت: برای ساخت و تجهیز کارخانه جدید زغال شویی البرز مرکزی ۴۵۰ میلیارد ریال اعتبار هزینه شده است.

عبدالجواد توحیدی با تاکید بر اینکه تلاش شده تا دستگاه های مجهز و به روز برای این کارخانه تهیه شود، ادامه داد: دستگاه های مورد نیاز کارخانه زغال شویی البرز مرکزی از کشورهای انگلستان، ایتالیا، استرالیا، آفریقای جنوبی و چین تهیه و تامین شد.

وی گفت: کارخانه زغال شویی البرز مرکزی با ظرفیت ششستوی سالانه ۵۰۰ هزار تن زغال برای انجام فعالیت در ۲ شیفت برنامه ریزی شده است.

فرماندار شهرستان سوادکوه افزود: با توجه به قدیمی بودن کارخانه قبلی زغال شویی که در جوار کارخانه جدید قرار دارد، ساخت این کارخانه در دستور کار قرار گرفت.

به گزارش ایرنا، وی ادامه داد: با وجود زغال سنگ مرغوب در معادن سوادکوه، ساخت کارخانه جدید زغال شویی البرز مرکزی برای تبدیل زغال سنگ به کستانتتره مناسب به عنوان مواد اولیه کارخانه های فولاد کشور در سوادکوه عملیاتی شد.

به گفته فرماندار سوادکوه ساخت کارخانه جدید زغال شویی شرکت البرز مرکزی با رعایت ضوابط زیست محیطی و پرهیز از هرگونه آلاینده ای از سال ۱۳۹۲ آغاز شد.

کارخانه قدیمی زغال شویی البرز مرکزی از ۲۷ سال قبل در این شرکت فعالیت دارد.

شرکت زغال سنگ البرز مرکزی در اوج فعالیت بیش از ۵ هزار کارگر داشت ولی به علت فرسودگی با گذشت زمان و مشکلات دیگر تعداد کارگزارانش به کمتر از ۵۰۰ نفر کاهش یافته و در آستانه تعطیلی کامل قرار گرفته بود.

اعلام اکتشاف‌های بی‌سابقه توسط رییس جمهوری

# بازگشت معدن به روزگار خوش



دانیال شایگان / اعتماد

## خبرهای خوش معدنی در راه است

حسن روحانی، رییس‌جمهور در مراسم افتتاح کارخانه زغالشویی البرز مرکزی گفت: اکتشافات معدنی صورت گرفته در دولت یازدهم ظرف سال گذشته بی‌سابقه بوده است. نتایج اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی در کشور را به زودی تقدیم مردم خواهیم کرد. خبرهای خوش در حوزه معادن و اکتشافات صورت گرفته را به زودی در قالب گزارشی به مردم اعلام خواهیم کرد.

رییس‌جمهور افزایش ۲/۵ برابری اکتشافات معدنی در دولت یازدهم نسبت به تمام دولت‌های ۶۰ سال گذشته را نشانه توجه به بخش معدن دانست و گفت: آمارهای بانک مرکزی در سه ماه سوم سال گذشته نشان از رشد بخش معدن در تولید ناخالص داخلی دارد. پیش‌بینی می‌شود که رشد بخش معدن در سه ماه آخر سال گذشته و کل سال ۹۵ افزایش داشته باشد. براساس این گزارش، این کارخانه یا کمترین میزان پسماند و سازگار یا محیط زیست طراحی و اجرا شده است و هیچگونه پساب را وارد آب‌های سطحی و زیرزمینی نمی‌کند. طرح احداث کارخانه زغالشویی، برای افزایش تولید کنسانتره

## رشد مثبت دست باید.

رییس‌جمهور این آمارها را در جریان کنفرانس خبری خود اعلام کرد: «در دولت یازدهم از شرایط رشد منفی ۶/۸ درصدی عبور کردیم و شاهد مثبت شدن رشد اقتصادی کشور شدیم. در ۱۰۰ روز اول ما برنامه‌هایی تدوین و تصویب کرده و آن را اجرا کردیم که نتیجه آن کاهش تورم و افزایش رشد اقتصادی بود. اینکه تورم از ۴۵ درصد به تک‌رقمی رسید از آسمان هفتم که نازل شد، من اعلام کردم در سال ۹۶ تورم را تک‌رقمی می‌کنیم اما این اتفاق در ۹۵ رخ داد. من گفتم رشد اقتصادی را مثبت می‌کنم که در سال ۹۳، ۹۴ و ۹۵ رشد ما مثبت بود. تراز تجاری ما در مواد غذایی در سال ۹۲ منهای ۸/۱ بوده در حالی که در سال ۹۵ تراز تجاری ما منهای ۲/۶ است.»

رییس‌جمهور یک روز پس از آنکه از آمار مثبت بخش معدنی صحبت کرد به استان البرز رفت تا با افتتاح کارخانه ۳۵۰ هزار تنی زغال‌سنگ البرز مرکزی بر آمارهای اعلام شده‌اش صحنه گذارد. کارخانه زغالشویی شرکت البرز مرکزی نخستین کارخانه تولید کنسانتره زغال سنگ کشور یا فرمان رییس‌جمهوری از سوی رییس هیات عامل ایمنیدرو افتتاح شد.

## گروه اقتصادی

رشد‌های منفی، مثبت شد. این رویداد البته فقط مختص به حوزه معدن به تنهایی نیست. در بسیاری از شاخص‌های اقتصادی این رشد‌ها امید آورده است. امید می‌کند که از رشد منفی ۵/۳ درصد سال ۹۲ به مثبت شدن ۵/۸ درصدی در ۹ ماهه سال گذشته حکایت دارد.

بخش معدن در دولت نهم و دهم اصلی‌ترین اهرمی بود که وزارت صنایع و معادن وقت به پشتوانه آن رشد بخش صنعت و معدن را مناسب اعلام کرده و از رییس‌بار منفی شدن رشد‌های صنعتی شانه خالی کند. در دولت یازدهم اما این روال به دلیل اعلام ریز رشد‌ها کمی متفاوت‌تر شد؛ تا جایی که حتی برخی آمار از کاهش رشد بخش معدن هم خبر می‌داد. اما روز دوشنبه این رییس‌جمهور بود که شش ماه زودتر از روزی که باید گزارش عملکرد چهار ساله‌اش را ارائه کند از رشد مثبت بخش معدنی خبر داد و گفت: «بخش معدن در سه ماه سوم سال قبل، رشد بیش از ۱۱ درصدی را پشت سر گذاشت. بخش معدن توانست با تلاش‌های انجام شده، به

زغال سنگ با بیشترین راندمان در دستور کار قرار گرفت و پس از برگزاری تشریفات مناقصه، احداث کارخانه به پیمانکار و مشاور (شرکت های فکور صنعت و گاوشران، شرکت مهندسی معدنکاو) واگذار شد. عملیات اجرایی کارخانه در سال ۱۳۹۳ با استفاده از توان متخصصان داخلی آغاز شد و در اسفند سال ۱۳۹۵ به پایان رسید. ظرفیت ورودی کارخانه زغالشویی شرکت البرز مرکزی ۵۰۰ هزار تن در سال است که پس از عملیات فراوری ۳۵۰ هزار تن کنسانتره زغال سنگ تولید می کند.

این کارخانه با سرمایه گذاری ۴۵۰ میلیارد ریال طی مدت ۳ سال ساخته و آماده بهره برداری شده است. مزیت های این کارخانه افزایش تولید کنسانتره زغال سنگ، بازیافت بیشتر محصول، بازیافت محصول از پسماند های زغال سنگ موجود در محوطه کارخانه، بروزرسانی تجهیزات و در نتیجه بهینه سازی مصرف انرژی، جلوگیری از آلودگی محیط زیست و آب های زیرزمینی و مصرف کمتر مواد شیمیایی است. این طرح که از پروژه های فعال شده در دولت یازدهم به شمار می آید با آخرین تکنولوژی های روز آماده بهره برداری شده تا کشور در فراوری زغال به تولید سبز دست یابد. ظرفیت سالانه کارخانه زغالشویی البرز مرکزی ۳۵۰ هزار تن است که این میزان تولید، با ورودی ۵۰۰ هزار تن زغال سنگ خام، صورت می گیرد.

بنا به گفته مدیرعامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی در ساخت این کارخانه، از به روزترین ماشین آلات موجود از سوی شرکت «اف ال اسمیت» انگلستان، به عنوان یکی از شرکت های سازنده معتبر جهانی در حوزه معدن و صنایع معدنی استفاده شده است. این کارخانه 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.

#### احداث کک سازی البرز مرکزی در انتظار نامه آلمان ها

در همین حال مهی کرباسیان، معاون وزیر صنعت و رییسی هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن ایران نیز از تأمین بودجه ارزی و ریالی کارخانه کک سازی و معدن کردآباد خیر داد و از مذاکره با قائم مقام سازمان محیط زیست برای

احداث کارخانه کک سازی البرز مرکزی صحبت کرد.

وی همچنین تأکید کرد که اگر آلمان ها تأیید کنند، مجوز زیست محیطی کک سازی البرز مرکزی صادر می شود. مازندران سرزمین زغال سنگ است و بهتر است از این ذخیره به بهترین شکل استفاده کنیم.

کرباسیان در مراسم افتتاح این کارخانه اگر چه باز هم از روال گذشته بر ایمنی و صحبت می کرد اما با امیدواری از اینکه روزهای خوشی به بخش معدن یاز خواهد گشت از برگزاری نشست ویژه امیدرو با سازمان جنگل ها برای بهره برداری از معدن کردآباد صحبت کرد و گفت: «مدرن ترین کارخانه زغالشویی کشور امروز در سوادکوه به بهره برداری می رسد.»

وی با بازخوانی روالی که بر ایمنی و گذشته امیدوارانه ادامه داد: «شرکت تهیه و تولید در لیست واگذاری بود یک سال وقت صرف کردیم تا این شرکت توسعه ای از لیست واگذاری بیرون بیاید. جیب ایمنی را خالی کرده بودند و توانستیم این سازمان را سرپا نگه داریم و پروژه ها را آماده افتتاح کردیم.»

این معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت همچنین به برجام و آنچه بعد از برجام بر بخش معدنی رفت صحبت کرد و افزود: «قبل از برجام هزار گرفتاری برای ورود تکنولوژی داشتیم و حتی نمی توانستیم مشاور خارجی بگیریم. در آن زمان از ۴۵۰ هزار تن تیتانیومی که داشتیم نمی توانستیم بهره برداری کنیم چون خارجی ها به ایران نمی آیند. مشاوران قبل از برجام حتی برای مذاکرات می گفتند بیا باید با ترکیه مذاکره کنیم و حاضر به آمدن به ایران نبودند. اما امروز این روال تغییر کرده است. حالا خارجی ها حاضرند به راحتی با ما پهای میز مذاکره و قرارداد بنشینند.»

وی ادامه داد: «ایمنی و با تمام بی پولی اش توانست اکتشافات را در کشور ۲/۵ برابر کنیم.»

وی با اشاره به برخی ایراداتی که در مورد کارخانه ها و معادن در مورد مسائل زیست محیطی صورت می گیرد تأکید کرد: «در آلمان کارخانه مس که وسط شهر هامبورگ است ۱/۲ میلیون تن مس تولید می کند. نگاه محیط زیست در ایران نسبت به بخش معدن بهتر است تغییر یابد چرا که می توانیم با حفظ محیط زیست معدنکاری را ادامه دهیم.»

## آغاز بهره‌برداری رسمی از کارخانه کنسانتره زغال سنگ

کرباسیان در پاسخ به سوالی درباره محاسبه حقوق دولتی معادن بزرگ گفت: حقوق دولتی و حق انتفاع مربوط به شرکت‌های بزرگ سنگ آهنی به دلیل مشکلات و بحران‌های مربوط به بازار در سال ۹۴ و ۹۵ طبق نظر قانون گذار در سال ۹۶ وصول خواهد شد.

او در پاسخ به سوالی درباره مشکلات شرکت‌های زغال سنگی نیز گفت: در شرایط فعلی گره مشکلات مربوط به ذوب آهن اصفهان و ۱۸۰ معدن زغال سنگ کشور تنها با ورود معاون اول رئیس جمهور باز خواهد شد. رئیس هیات عامل ایمیدرو که در حضور مقامات استان و مردم منطقه سخن می‌گفت، تاکید کرد: هر پروژه‌ای که تعریف کرده‌ایم، بودجه آن نیز مشخص و تامین شده است. او درباره پروژه کک‌سازی کردآباد گفت: بنابر ملاحظات زیست محیطی این طرح با مشکلاتی در اجرا مواجه شده اما با توجه به جذب مشاور آلمانی، مقرر شده با تایید آن شرکت، پروژه به مرحله اجرا برسد.

کرباسیان درباره اثرات برجام در بخش معدن اظهار کرد: تا پیش از برجام، حتی شرکت‌های مشاور خارجی هم حاضر به مذاکره در داخل کشور نبودند اما از سال گذشته همان شرکت‌های خارجی و پیمانکاران در ایران مشغول به کار شده‌اند.

مدیر عامل شرکت زغال سنگ البرز مرکزی نیز در این مراسم گفت: میزان سرمایه‌گذاری این طرح، ۴۵۰ میلیارد ریال است. باقر جهانگیری افزود: در ساخت کارخانه زغالشویی، از به روزترین ماشین‌آلات موجود دنیا استفاده شده و شرکت فکور کاوش، پیمانکار این شرکت از آخرین برندهای ساخت کارخانه زغال شویی دنیا از جمله شرکت «اف ال اسمیت» انگلستان، به‌عنوان یکی از شرکت‌های سازنده معتبر جهانی در حوزه معدن و صنایع معدنی استفاده کرده است. او 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 محیط‌زیست شناخته شده است.

شرکت البرز مرکزی نخستین واحدی است که در ۴ دهه اخیر، پشتیبانی از صنعت فولاد ایران را بر عهده گرفته است. این شرکت در ۴۸ کیلومتری جنوب شهرستان قائمشهر در شهرستان سوادکوه (استان مازندران) واقع شده است. پرده‌برداری از لوح مراسم افتتاحیه با حضور رئیس هیات عامل ایمیدرو، مدیر عامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، مدیر عامل شرکت البرز مرکزی و فرماندار سوادکوه، نماینده مردم سوادکوه، قائمشهر و جویبار، فرماندار سوادکوه و امام جمعه و جمعی از مقامات دولتی و انتظامی صورت گرفت.

همچنین ۷۰ درصد تجهیزات طرح از سوی شرکت‌های داخلی تولید شده است. توسعه ذخایر زغال سنگ از برنامه‌های ایمیدرو است. آنگونه که مسوولان خبر داده‌اند، با انجام اکتشاف در استان مازندران، ۲۰ میلیون تن به ذخایر زغال سنگ منطقه البرز مرکزی اضافه شده به طوری که میزان ذخایر این ماده معدنی به ۱۴۰ میلیون تن رسیده است و سطح اکتشافی در منطقه به ۳ هزار کیلومتر مربع می‌رسد.



گروه بنگاه‌ها- زهرا مسافر: کارخانه ۳۵۰ هزار تنی کنسانتره زغال سنگ البرز مرکزی با بالاترین فناوری‌های زیست‌محیطی با دستور رئیس جمهوری که به شکل ویدئو کنفرانس انجام شد، به بهره‌برداری رسید. در مراسم بهره‌برداری از این کارخانه مسوولان کشوری، استانی و رئیس هیات عامل ایمیدرو حضور داشتند. مهدی کرباسیان در مراسم بهره‌برداری از این کارخانه در جمع خبرنگاران گفت: طی ۶ ماه اول سال ۹۶، حدود ۵ طرح استانی فولاد به بهره‌برداری رسمی خواهد رسید و باقی طرح‌های استانی تا پایان سال راه‌اندازی خواهد شد. رئیس هیات عامل ایمیدرو خاطر نشان کرد: کارخانه ۵ میلیون تنی گندله فولاد مبارکه اصفهان در اردیبهشت امسال راه‌اندازی خواهد شد و همچنین طرح ۲/۵ میلیون تنی کنسانتره «پال کانی پارس» در سنگان نیز امسال راه‌اندازی می‌شود. وی افزود: کارخانه زغالشویی شرکت زغال سنگ البرز مرکزی، اولین کارخانه تولیدکننده کنسانتره زغال سنگ کشور است که با بهترین میزان پسماند و سازگار با محیط زیست طراحی و اجرا شده و هیچ گونه پساب را وارد آب‌های سطحی و زیرزمینی نمی‌کند. به گفته معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت طرح احداث کارخانه زغالشویی برای افزایش تولید کنسانتره زغال سنگ با بیشترین راندمان در دستور کار قرار گرفت و پس از برگزاری تشریفات مناقصه، احداث کارخانه به پیمانکار و مشاور (شرکت‌های فکور صنعت و کاوشگران، شرکت مهندسی معدنکاو) واگذار شد. عملیات اجرایی کارخانه در سال ۱۳۹۳ با استفاده از توان متخصصان داخلی آغاز شد و در اسفند سال ۱۳۹۵ نیز به پایان رسید. رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: ظرفیت ورودی کارخانه زغالشویی شرکت البرز مرکزی ۵۰۰ هزار تن در سال است که پس از عملیات فرآوری، ۲۵۰ هزار تن کنسانتره زغال سنگ تولید می‌کند و این کارخانه با سرمایه‌گذاری ۴۵۰ میلیارد ریال طی مدت ۳ سال ساخته و آماده بهره‌برداری شده است. کرباسیان درباره مزیت‌های این کارخانه گفت: افزایش تولید کنسانتره زغال سنگ، بازیافت بیشتر محصول، بازیافت محصول از پسماندهای زغال سنگ موجود در محوطه کارخانه و به روزرسانی تجهیزات و در نتیجه بهینه‌سازی مصرف انرژی از ویژگی‌های این طرح است. او افزود: جلوگیری از آلودگی محیط‌زیست و آب‌های زیرزمینی و مصرف کمتر مواد شیمیایی از دیگر برتری‌های این طرح است.



# کارخانه زغالشویی زغالسنگ البرز مرکزی سه ساله به بهره برداری رسید

حسین ترکاشوند



علم روز و استفاده از تکنولوژی های پیشرفته جهان ساخته شده که ۷۰ درصد قطعات آن تولید داخلی است و ۳۰ درصد باقیمانده نیز از میان برندهای قابل قبول جهانی انتخاب شده است.

کرباسیان گفت: کارخانه قدیمی کنار گذاشته ولی از پرسنل آن در کارخانه جدید استفاده می شود.

وی همچنین یاد آوری کرد: برای احیای مجدد کارخانه قدیم برنامه ریزی داریم تا با استفاده از باطله ها محصولات جدیدی تولید و به بازار عرضه کنیم.

وی افزود ما برای ساخت و سازها با سازمان محیط زیست در حال مذاکره هستیم و همه تلاشمان این است که با رعایت کامل مسائل زیست محیطی در حفظ محیط زیست که برای سلامت آحاد مردم نقش بسزایی دارد، اقدامات لازم را عملیاتی نماییم. گفتنی است مشروع این گزارش در یکی از شماره های آینده از نظرتان خواهد گذشت.

ساخت کارخانه زغالشویی شرکت زغالسنگ البرز مرکزی ظرف ۳ سال یک رکود شکنی در این چنین ساخت و سازهایی بشمار میرود

به گزارش خبرنگار اعزامی روزنامه اقتصادی آسیا از منطقه زیر آب سواد کوه (مازندران) دکتر مهدی کرباسیان معاون وزیر صنعت و رئیس هیات عامل ایمیدرو با اعلام این مطلب گفت: این کارخانه فعالیت آزمایشی را از هفته قبل آغاز نموده و امروز (دیروز) رسماً به بهره برداری رسید

وی خاطر نشان ساخت ظرفیت ورودی این کارخانه ۵۰۰ هزار تن در سال می باشد که پس از عملیات نو آوری ۳۵۰ هزار تن کهنستاره زغالسنگ در آن تولید خواهد شد.

کرباسیان تصریح کرد این کارخانه با سرمایه گذاری ۴۵۰ میلیارد ریال تکمیل شده است

رئیس هیات عامل ایمیدرو یاد آور شد این کارخانهها

## همزمان با سفر رییس جمهور به استان مازندران

## پروژه کارخانه زغالشویی ۵۰۰ هزار تنی سوادکوه افتتاح شد

این کارخانه در مکان کارخانه‌های قدیمی که از مدار خارج شده، ساخته شد و بدون کاهش اشتغال توانستیم پرسنل را جابجا کنیم. کرباسیان از برنامه‌ریزی برای بهره‌برداری از باطله‌هایی که در طی چهل سال گذشته جمع شده و مقدار آن نیز بسیار زیاد است، خیر داد و افزود: تاکنون خوشبختانه تعدادی شرکت ایرانی و خارجی در این مناقصه شرکت کرده‌اند و امیدواریم در آینده کارخانه قدیمی با قرارداد جدید هم ایجاد اشتغال کند و هم کمک به محیط‌زیست شود. وی با اشاره به اینکه کارخانه کک‌سازی نیز در دستور کار ما قرار دارد، گفت: اگر محیط‌زیست مجوز کامل دهد، ساخت این کارخانه نیز شروع خواهد شد و و قائم مقام محیط‌زیست با تیم همراه در چند ماه گذشته بازدید از منطقه داشته‌اند و توافق شده تا یک مشاور بین‌المللی اطلاعات را دوباره مرور کند و نظر نهایی را اعلام کند. وی ابراز امیدواری کرد که ظرف دو ماه آینده به تفاهم برسند و طبق ضوابط دقیق سازمان محیط‌زیست انجام شود. کرباسیان در رابطه با معادن کردآباد، گلیران و گلندرود گفت: عملیات معدن گلیران در حال شروع بوده و در رابطه با این معادن با سازمان جنگل‌ها و معدن در حال رایزنی هستیم و اگر مسئولان استان به ما کمک کنند بودجه کاملی را در سازمان و شرکت تهیه دیده‌ایم.

وی معدن را آغاز اشتغال زایی برشمرد و افزود: در زنجیره بعدی این امر، زغال‌شویی و کک‌سازی قرار می‌گیرد. وی در رابطه با سوال خبرنگار مبنی بر افتتاح دیر هنگام کارخانه زغال‌شویی، با اعلام اینکه این کارخانه ظرف دو سال به بهره‌برداری رسیده این بازه زمانی را خوب توصیف کرد.

پروژه کارخانه زغالشویی ۵۰۰ هزار تنی سوادکوه با حضور رییس جمهور افتتاح شد. به گزارش مهر، رییس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در مراسم افتتاح کارخانه زغال‌شویی شهرستان سوادکوه، افتتاح این کارخانه را یکی از برنامه‌های توسعه برای این شهرستان برشمرد و با اشاره به ظرفیت زغال سنگ منطقه گفت: شروع ساخت کارخانه در اوایل سال ۹۳ بوده و در اواخر سال گذشته، فعالیت آزمایشی خود را آغاز و امروز نیز به‌طور کامل افتتاح شد. مهدی کرباسیان با اشاره به اینکه کارخانه زغال‌شویی با علم روز ایجاد شده است، هزینه ساخت آن را هفت و نیم میلیون یورو برشمرد و افزود: هفتاد درصد ماشین‌آلات کارخانه تولید ایران بوده و ۳۰ درصد دیگر از بهترین برندهای خارجی است.

کرباسیان با بیان اینکه این کارخانه از نظر زیست‌محیطی بسیار دقیق طراحی شده، باطله این کارخانه را نسبت به دیگر کارخانه‌های زغال‌شویی ۱۷ درصد کمتر برشمرد و افزود: این کارخانه با سیستم مصرف آب در گردش، پرت انرژی ندارد. وی ظرفیت این کارخانه را ۳۵ هزار تن زغال برشمرد و افزود: ۵۰۰ تن زغال خام وارد این کارخانه شده و سپس، محصول به کارخانه کک‌سازی داده می‌شود و در زنجیره فولاد قرار می‌گیرد.

کرباسیان با اشاره به وجود ۱۴۰ میلیون تن ظرفیت زغال سنگ استان مازندران، افزود: با آغاز اکتشاف‌های جدید، ۳۰ میلیون تن در سال ۹۵ به زغال سنگ قطعی استان اضافه شده و ۶۰ میلیون تن دیگر را نیز پیش‌بینی می‌کنیم. وی رابطه با میزان اشتغالزایی این کارخانه گفت:



با حضور رئیس‌جمهور

## پروژه کارخانه زغالشویی ۵۰۰ هزار تنی سوادکوه افتتاح شد

سوادکوه - پروژه کارخانه زغالشویی ۵۰۰ هزار تنی سوادکوه با حضور رئیس‌جمهور افتتاح شد. به گزارش خبرنگار مهر، مهدی کرباسیان پیش از ظهر سه شنبه در مراسم افتتاح کارخانه زغال شویی شهرستان سوادکوه، افتتاح این کارخانه را یکی از برنامه‌های توسعه برای این شهرستان برشمرد و با اشاره به ظرفیت زغال سنگ منطقه گفت: شروع ساخت کارخانه در اوایل سال ۹۳ بوده و در اواخر سال گذشته، فعالیت آزمایشی خود را آغاز و امروز نیز به طور کامل افتتاح شد.

رئیس‌سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی با اشاره به اینکه کارخانه زغال شویی با علم روز ایجاد شده است، هزینه ساخت آن را هفت و نیم میلیون یورو برشمرد و افزود: هفتاد درصد ماشین‌آلات کارخانه تولید ایران بوده و ۳۰ درصد دیگر از بهترین برندهای خارجی است.

کرباسیان با بیان اینکه این کارخانه از نظر زیست محیطی بسیار دقیق طراحی شده، باطله این کارخانه را نسبت به دیگر کارخانه‌های زغال شویی ۱۷ درصد کمتر برشمرد و افزود: این کارخانه با سیستم مصرف آب در گردش، پرت انرژی ندارد.

وی ظرفیت این کارخانه را ۳۵ هزارتن زغال برشمرد و افزود: ۵۰۰ تن زغال خام وارد این کارخانه شده و سپس، محصول به کارخانه کک سازی داده می‌شود و در زنجیره فولاد قرار می‌گیرد.

کرباسیان با اشاره به وجود ۱۴۰ میلیون تن ظرفیت زغال سنگ استان مازندران، افزود: با آغاز اکتشاف‌های جدید، ۲۰ میلیون تن در سال ۹۵ به زغال سنگ قطعی استان اضافه شده و ۶۰ میلیون تن دیگر را نیز پیش‌بینی می‌کنیم.

وی رابطه با میزان اشتغال زایی این کارخانه گفت: این کارخانه در مکان کارخانه‌ای قدیمی که از مدار خارج شده، ساخته شد و بدون کاهش اشتغال توانستیم پرسنل را جابجا کنیم.

کرباسیان از برنامه ریزی برای بهره‌برداری از باطله‌هایی که در طی چهل سال گذشته جمع شده و مقدار آن نیز بسیار زیاد است، خبر داد و افزود: تا کنون خوشبختانه تعدادی شرکت ایرانی و خارجی در این مناقصه شرکت کرده‌اند و امیدواریم در آینده کارخانه قدیمی با قرارداد جدید هم ایجاد اشتغال کند و هم کمک به محیط زیست شود.

وی با اشاره به اینکه کارخانه کک‌سازی نیز در دستور کار ما قرار دارد، گفت: اگر محیط زیست مجوز کامل دهد، ساخت این کارخانه نیز شروع خواهد شد و و قائم مقام محیط زیست با تیم همراه در چند ماه گذشته بازدید از منطقه داشته‌اند و توافق شده تا یک مشاور بین‌المللی اطلاعات را دوباره مرور کند و نظر نهایی را اعلام کند.

وی ابراز امیدواری کرد که ظرف دو ماه آینده به تفاهم برسند و طبق ضوابط دقیق سازمان محیط زیست انجام شود

کرباسیان در رابطه با معادن کردآباد، گلیران و گلندرود گفت: عملیات معدن‌گیری در حال شروع بوده و در رابطه با این معادن با سازمان جنگل‌ها و معدن در حال رایزنی هستیم و اگر مسئولان استان به ما کمک کنند بودجه کاملی را در سازمان و شرکت تهیه دیده‌ایم.

وی معدن را آغاز اشتغال زایی برشمرد و افزود: در زنجیره بعدی این امر، زغال شویی و کک‌سازی قرار می‌گیرد.

وی در رابطه با سوال خبرنگار مبنی بر افتتاح دیر هنگام کارخانه زغال شویی، با اعلام اینکه این کارخانه ظرف دو سال به بهره‌برداری رسیده این بازه زمانی را خوب توصیف کرد.



افتتاح کارخانه زغالشویی البرز مرکزی در مازندران

## افتتاح کارخانه زغالشویی البرز مرکزی در مازندران

دستگاه های مورد نیاز کارخانه زغالشویی البرز مرکزی از کشورهای انگلستان، ایتالیا، استرالیا، آفریقای جنوبی و چین تهیه و تامین شد. کارخانه زغالشویی شرکت البرز مرکزی مازندران همزمان با سفر رییس جمهور امروز به بهره برداری رسید. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، برای ساخت و تجهیز کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی ۴۵۰ میلیارد ریال اعتبار هزینه شده است. دستگاه های مورد نیاز کارخانه زغالشویی البرز مرکزی از کشورهای انگلستان، ایتالیا، استرالیا، آفریقای جنوبی و چین تهیه و تامین شد. کارخانه زغالشویی البرز مرکزی با ظرفیت شست و شوی سالانه ۵۰۰ هزار تن زغال برای انجام فعالیت در دو شیفت برنامه ریزی شده است. با وجود زغال سنگ مرغوب در معادن سوادکوه، ساخت کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی برای تبدیل زغالسنگ به کنسانتره مناسب به عنوان مواد اولیه کارخانه های فولاد کشور در سوادکوه عملیاتی شد. ساخت کارخانه جدید زغالشویی شرکت البرز مرکزی با رعایت ضوابط زیست محیطی و پرهیز از هرگونه آلایندهی از سال ۱۳۹۲ آغاز شد. وزیر صنعت، معدن و تجارت در مراسم افتتاح طرحهای صنعتی استان مازندران در بندر امیرآباد با بیان اینکه پروژه تولید کاغذ چاپ و تحریر در فاز اول با ۵۰ هزار تن افتتاح شده است افزود: واحد فولاد امیرآباد با ۴۵۰ هزار تن در همین بندر آماده افتتاح است. نعمت زاده گفت: ۱۲۰ میلیارد تومان اعتبار سرمایه گذاری این پروژه برای مصرف داخلی و صادرات است. وی ادامه داد: سه پروژه تولید ام دی اف، اچ دی اف و واحد پایانه تولید آبریان خاویاری هم از پروژه های دیگر قابل افتتاح در مازندران است. نعمت زاده با بیان اینکه هزار هکتار زمین در بهشهر برای احداث شهرک صنعتی آماده بهره برداری است افزود: با این هزار هکتار مساحت واحد های صنعتی به دو هزار و ۹۰۰ هکتار افزایش خواهد یافت. وی ابراز داشت: در طی این دولت طرح های صنعتی ۶۰ درصد، افزایش بیش از ۶۰ درصدی صادرات غیر نفتی و افزایش ۱۴۱ درصدی ارزش هر تن صادرات در مازندران، ۸۳۱ واحد صنعتی جدید هم در مازندران به بهره برداری رسیده است. رئیس جمهور نیز با بیان اینکه اکتشاف معادن در کشور بسیار افزایش یافته است افزود: اگر در بخش صنعت یک واحد دولت انجام می دهد، بخش خصوصی ۲۰ برابر سرمایه گذاری می کند و این نشان می دهد که مردم تمایل به سرمایه گذاری در بخش های مختلف صنعتی و تولیدی کشور دارند. دکتر روحانی با نام و یاد خدا و توسل به روح بلند امیرالمومنین علیه السلام پروژه های حوزه صنعت، معدن و تجارت مازندران را افتتاح کرد.

۱۳۹۶-۱-۲۳ - ۱۵:۲۷



امروز صورت می گیرد

## افتتاح کارخانه زغالشویی البرز مرکزی توسط رییس جمهور

تا ساعتی دیگر کارخانه شرکت زغال سنگ البرز مرکزی به صورت ویدئوکنفرانس توسط رئیس جمهور افتتاح خواهد شد. به گزارش ایسنا، این کارخانه زغالشویی که سالانه ظرفیت ورودی ۵۰۰ هزار تن زغال و تولید ۳۵۰ هزار تن کنسانتره زغال را دارد امروز (سه شنبه) همزمان با سفر رئیس جمهور به استان مازندران به صورت ویدئو کنفرانس توسط وی و با حضور رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران افتتاح خواهد شد.

این کارخانه به منظور افزایش تولید کنسانتره زغال سنگ با راندمان بالا احداث خواهد شد. این کارخانه از ویژگی سازگاری با محیط زیست برخوردار است؛ به گونه ای که در آن با بازیافت بیشتر محصول، بازیافت محصول از پسماندهای زغال سنگ موجود در محوطه کارخانه، به روزرسانی تجهیزات و بهینه سازی مصرف انرژی، جلوگیری از آلودگی محیط زیست و آب های زیرزمینی و مصرف کمتر مواد شیمیایی را در دستور کار خود دارد.

انتهای پیام

۱۳۹۶-۱-۲۳ - ۱۲:۴۵



## بهره برداری کارخانه زغالشویی البرز مرکزی در مازندران

کارخانه زغالشویی شرکت البرز مرکزی مازندران همزمان با سفر رییس جمهور امروز به بهره برداری رسید . به گزارش خبرنگار گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از ساری ، نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت در مراسم افتتاح طرحهای صنعتی استان مازندران گفت: برای ساخت و تجهیز کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی ۴۵۰ میلیارد ریال اعتبار هزینه شده است . وی افزود: دستگاه های مورد نیاز کارخانه زغالشویی البرز مرکزی از کشورهای انگلستان ، ایتالیا ، استرالیا ، آفریقای جنوبی و چین تهیه و تامین شد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: کارخانه زغالشویی البرز مرکزی با ظرفیت شست و شوی سالانه ۵۰۰ هزار تن زغال برای انجام فعالیت در دو شیفت برنامه ریزی شده است .

نعمت زاده افزود: با وجود زغال سنگ مرغوب در معادن سوادکوه، ساخت کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی برای تبدیل زغالسنگ به کنستانتره مناسب به عنوان ماده اولیه کارخانه های فولاد کشور در سوادکوه عملیاتی شد .

وی گفت: ساخت کارخانه جدید زغالشویی شرکت البرز مرکزی با رعایت ضوابط زیست محیطی و پرهیز از هرگونه آلایندهی از سال ۱۳۹۲ آغاز شد .

وی به بهره برداری طرح تولید کاغذ چاپ و تحریر در مرحله اول با ۵۰ هزار تن در بندر امیرآباد نیز اشاره کرد و افزود: واحد فولاد امیرآباد با ۴۵۰ هزار تن در همین بندر آماده افتتاح است.

وی گفت: ۱۲۰ میلیارد تومان اعتبار سرمایه گذاری این پروژه برای مصرف داخلی و صادرات است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود : سه طرح تولید ام دی اف، اچ دی اف و واحد پایانه تولید آبریان خاویاری هم از طرح های دیگر قابل افتتاح در مازندران است.

نعمت زاده با بیان اینکه هزار هکتار زمین در بهشهر برای احداث شهرک صنعتی آماده بهره برداری است گفت : با این هزار هکتار مساحت واحد های صنعتی به دو هزار و ۹۰۰ هکتار افزایش خواهد یافت.

دکتر روحانی با نام و یاد خدا و توسل به روح بلند امیرالمومنین علیه السلام پروژه های حوزه صنعت، معدن و تجارت مازندران را افتتاح کرد.

انتهای پیام/

معدن

## رشد بخش معدن از زبان رییس جمهوری

دنیای معدن - رییس جمهوری، امروز از رشد مثبت بخش معدن سخن به میان آورد. حسن روحانی در یک کنفرانس خبری به بخش معدن اشاره کرد.

حجت الاسلام والمسلمین حسن روحانی امروز در یک نشست خبری با رسانه های داخلی و خارجی، گفت: بخش معدن در سه ماه سوم سال قبل، رشد بیش از ۱۱ درصدی را پشت سر گذاشت.

روحانی ادامه داد: بخش معدن توانست با تلاش های انجام شده، به رشد مثبت دست یابد.

وی همچنین درباره رشد اقتصادی کشور طی ۴ سال اخیر اظهار داشت: در دولت یازدهم از شرایط رشد منفی ۶٫۸ درصدی عبور کردیم و شاهد مثبت شدن رشد اقتصادی کشور شدیم.

رئیس جمهور با بیان اینکه دولت اقداماتی در ۱۰۰ روز اول داشت، خاطرنشان کرد: در ۱۰۰ روز اول ما برنامه هایی تدوین و تصویب کرده و آن را اجرا کردیم که نتیجه آن کاهش تورم و افزایش رشد اقتصادی بود. اینکه تورم از ۴۵ درصد به تک رقمی رسید از آسمان هفتم که نازل نشد. من اعلام کردم در سال ۹۶ تورم را تک رقمی می کنیم اما این اتفاق در ۹۵ رخ داد. من گفتم رشد اقتصادی را مثبت می کنم که در سال ۹۴، ۹۳ و ۹۵ رشد ما مثبت بود.

وی همچنین گفت: تراز تجاری ما در مواد غذایی در سال ۹۲ منهای ۸٫۱ بوده در حالی که در سال ۹۵ تراز تجاری ما منهای ۲٫۶ است.

۱۳:۳۰ - ۱۳۹۶-۱-۲۱

امروز صورت می گیرد

## افتتاح کارخانه زغالشویی البرز مرکزی توسط رییس جمهور

تا ساعتی دیگر کارخانه شرکت زغال سنگ البرز مرکزی به صورت ویدئو کنفرانس توسط رئیس جمهور افتتاح خواهد شد.

اقتصادگردان - این کارخانه زغالشویی که سالانه ظرفیت ورودی ۵۰۰ هزار تن زغال و تولید ۴۵۰ هزار تن کنسانتره زغال سنگ را دارد امروز (سه شنبه) همزمان با سفر رئیس جمهور به استان مازندران به صورت ویدئو کنفرانس توسط وی و با حضور رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران افتتاح خواهد شد.

این کارخانه به منظور افزایش تولید کنسانتره زغال سنگ با راندمان بالا احداث خواهد شد.

این کارخانه از ویژگی سازگاری با محیط زیست برخوردار است؛ به گونه ای که در آن با بازیافت بیشتر محصول، بازیافت محصول از پسماندهای زغال سنگ موجود در محوطه کارخانه، به روزرسانی تجهیزات و بهینه سازی مصرف انرژی، جلوگیری از آلودگی محیط زیست و آب های

زیرزمینی و مصرف کمتر مواد شیمیایی را در دستور کار خود دارد.

۱۵:۴۴ - ۱۳۹۶-۱-۲۲

## کارخانه زغالشویی البرز مرکزی در مازندران افتتاح شد

کارخانه زغالشویی شرکت البرز مرکزی مازندران روز سه شنبه با حضور معاون وزیر صنعت به بهره برداری رسید. فرماندار شهرستان سوادکوه گفت: برای ساخت و تجهیز کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی ۴۵۰ میلیارد ریال اعتبار هزینه شده است. عبدالجواد توحیدی با تاکید بر اینکه تلاش شده تا دستگاه های مجهز و بروز برای این کارخانه تهیه شود. ادامه داد: دستگاه های مورد نیاز کارخانه زغالشویی البرز مرکزی از کشورهای انگلستان، ایتالیا، استرالیا، آفریقای جنوبی و چین تهیه و تامین شد. وی گفت: کارخانه زغالشویی البرز مرکزی با ظرفیت شست و شوی سالانه ۵۰۰ هزار تن زغال برای انجام فعالیت در ۲ شیفت برنامه ریزی شده است.

فرماندار شهرستان سوادکوه افزود: با توجه به قدیمی بودن کارخانه قبلی زغالشویی که در جوار کارخانه جدید قرار دارد، ساخت این کارخانه در دستور کار قرار گرفت.

وی ادامه داد: با وجود زغال سنگ مرغوب در معادن سوادکوه، ساخت کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی برای تبدیل زغالسنگ به کنستانتره مناسب بعنوان مواد اولیه کارخانه های فولاد کشور در سوادکوه عملیاتی شد.

به گفته فرماندار سوادکوه ساخت کارخانه جدید زغالشویی شرکت البرز مرکزی با رعایت ضوابط زیست محیطی و پرهیز از هرگونه آلودگی از سال ۱۳۹۲ آغاز شد.

کارخانه قدیمی زغالشویی البرز مرکزی از ۲۷ سال قبل در این شرکت فعالیت دارد.

شرکت زغال سنگ البرز مرکزی در اوج فعالیت بیش از پنج هزار کارگر داشت ولی به علت فرسودگی با گذشت زمان و مشکلات دیگر تعداد کارگرانش به کمتر از ۵۰۰ نفر کاهش یافته و در آستانه تعطیلی کامل قرار گرفته بود.

شرکت زغال سنگ البرز مرکزی در تاریخ سی و یکم شهریور سال ۵۳ با شماره ۱۹۶۹۱ در اداره ثبت شرکت ها و مالکیت صنعتی تهران به ثبت رسید.

به موجب صورتجلسه مورخ ۲۳ مرداد ماه سال ۱۳۷۰، مجمع عمومی فوق العاده دفتر مرکزی شرکت را از تهران به شهر زیراب در سوادکوه منتقل کرد و در تاریخ پنجم ماه مهر ۱۳۷۱ یا شماره ۱۹۲ در اداره ثبت اسناد سوادکوه ثبت شد.

سالانه در مازندران بیش از ۲۰۰ هزار تن زغال سنگ تولید، ۱۰ درصد نیاز صنایع فولاد کشور در این استان تامین می شود.

مازندران بر اساس آمارهای رسمی ۲۳۱ معدن دارای مجوز دارد که حجم ذخایر این معادن حدود ۵۸ میلیون تن برآورد شده است.

فرماندار سوادکوه همچنین اعلام کرد: افتتاح کلینیک تخصصی در بیمارستان شهدای زیراب یا صرف اعتبار ۵۰ میلیارد ریالی و ۲ تونل در مسیر چهار بانده کردن جاده تهران به سوادکوه از جمله طرح هایی است که همزمان با حضور رئیس جمهوری در مازندران در شهرستان سوادکوه به بهره برداری می رسد.

## معادن نیوز

## رشد بخش معدن از زبان رییس جمهوری

به گزارش معدن نیوز جت الاسلام والمسلمین حسن روحانی امروز در یک نشست خبری با رسانه های داخلی و خارجی، گفت: بخش معدن در سه ماه سوم سال قبل، رشد بیش از ۱۱ درصدی را پشت سر گذاشت. روحانی ادامه داد: بخش معدن توانست با تلاش های انجام شده، به رشد مثبت دست یابد. وی همچنین درباره رشد اقتصادی کشور طی ۴ سال اخیر اظهار داشت: در دولت یازدهم از شرایط رشد منفی ۶٫۸ درصدی عبور کردیم و شاهد مثبت شدن رشد اقتصادی کشور شدیم. رئیس جمهور با بیان اینکه دولت اقداماتی در ۱۰۰ روز اول داشت، خاطرنشان کرد: در ۱۰۰ روز اول ما برنامه هایی تدوین و تصویب کرده و آن را اجرا کردیم که نتیجه آن کاهش تورم و افزایش رشد اقتصادی بود. اینکه تورم از ۴۵ درصد به تک رقمی رسید از آسمان هفتم که نازل نشد. من اعلام کردم در سال ۹۶ تورم را تک رقمی می کنیم اما این اتفاق در ۹۵ رخ داد. من گفتم رشد اقتصادی را مثبت می کنم که در سال ۹۴، ۹۳ و ۹۵ رشد ما مثبت بود.

وی همچنین گفت: تراز تجاری ما در مواد غذایی در سال ۹۳ منتهای ۸٫۱ بوده در حالی که در سال ۹۵ تراز تجاری ما منتهای ۲٫۶ است.

۱۳۹۶-۱-۲۱ - ۰۳:۴۲

## ماین نیوز

## رشد بخش معدن از زبان رییس جمهوری

به گزارش ماین نیوز، حجت الاسلام والمسلمین حسن روحانی امروز در یک نشست خبری با رسانه های داخلی و خارجی، گفت: بخش معدن در سه ماه سوم سال قبل، رشد بیش از ۱۱ درصدی را پشت سر گذاشت. روحانی ادامه داد: بخش معدن توانست با تلاش های انجام شده، به رشد مثبت دست یابد. وی همچنین درباره رشد اقتصادی کشور طی ۴ سال اخیر اظهار داشت: در دولت یازدهم از شرایط رشد منفی ۶٫۸ درصدی عبور کردیم و شاهد مثبت شدن رشد اقتصادی کشور شدیم. رئیس جمهور با بیان اینکه دولت اقداماتی در ۱۰۰ روز اول داشت، خاطرنشان کرد: در ۱۰۰ روز اول ما برنامه هایی تدوین و تصویب کرده و آن را اجرا کردیم که نتیجه آن کاهش تورم و افزایش رشد اقتصادی بود. اینکه تورم از ۴۵ درصد به تک رقمی رسید از آسمان هفتم که نازل نشد. من اعلام کردم در سال ۹۶ تورم را تک رقمی می کنیم اما این اتفاق در ۹۵ رخ داد. من گفتم رشد اقتصادی را مثبت می کنم که در سال ۹۴، ۹۳ و ۹۵ رشد ما مثبت بود.

وی همچنین گفت: تراز تجاری ما در مواد غذایی در سال ۹۳ منتهای ۸٫۱ بوده در حالی که در سال ۹۵ تراز تجاری ما منتهای ۲٫۶ است.

۱۳۹۶-۱-۲۱ - ۱۳:۲۷

## ایمیدرو

## کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی دوستدار محیط زیست است

به گزارش

مدیر عامل شرکت زغالسنگ البرز مرکزی گفت: کارخانه جدید زغالشویی این منطقه به صورت ویژه دوستدار محیط زیست است. روابط عمومی ایمیدرو، باقر جهانگیری کوهبنانی که در مراسم افتتاح کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی سخن می گفت، تصریح کرد: هدف اصلی از راه اندازی این کارخانه، از بین بردن تهدید باطله های زغالسنگ بوده است.

۱۳۹۶-۱-۲۳ - ۱۷:۴۴







رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس مطرح کرد؛

### رفع مشکل زیرساخت معادن با سرمایه گذاری خارجی

اکبریان اعلام کرد: سرمایه گذاری های بخش خصوصی شرکت های داخلی و خارجی می تواند مشکل زیرساخت در معادن کشور را حل کند. به گزارش گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، عزیز اکبریان رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: استفاده از سرمایه گذاری شرکت های خارجی به ویژه شرکت هایی که می توانند از فاینانس و با نرخ بهره کمتری در کشور استفاده کنند، به عنوان اولویت کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

وی افزود: در خصوص قیمت انرژی برای یک دوره بلندمدت برای سرمایه گذاران باید گفت که مجلس شورای اسلامی در زمینه تعیین قیمت انرژی، بخشی از آن را به دولت اجازه داده و بخشی هم برعهده وزارت نفت گذاشته شده است.

اکبریان ادامه داد: در آن بخشی از تعیین قیمت انرژی که در اختیار دولت است، مشکلی وجود ندارد اما در مجموعه وزارت نفت فقط به موضوع درآمد توجه می شود و کمتر به مسایلی مانند اشتغال توجه دارند که در این خصوص جلساتی با وزارت نفت داریم که این مسئله توسط کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی را وظیفه می دانیم به این دلیل که معدن و صنایع معدنی و زنجیره تولید در معدن می تواند در اقصی نقاط کشور انجام شود، اشتغال زا و درآمدزا است و ارزش افزوده بسیار بالایی دارد. وی افزود: در تدوین برنامه ششم تمام پیشنهاداتی که ایمیدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت در رابطه با نحوه حمایت از معدن داده بودند، پیگیری کردیم و تصویب شده است. در بحث احکام بودجه هم موارد خوبی پیش بینی شده است.

اکبریان با بیان اینکه حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین سازمان های توسعه ای همچون ایمیدرو، وظیفه اصلی کمیسیون صنایع و معادن است ضمن اینکه پیشنهاداتی که از سوی رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست اخیر هم اندیشی با اعضای این کمیسیون ارائه کردند، پیگیری خواهیم کرد.

وی تصریح کرد: مجلس شورای مصوب کرده که ۷۰ درصد منابع حاصل از فروش سهام کارخانه ها و شرکت های معدنی برگردد و دوباره در طرح های بخش معدن و صنایع معدنی سرمایه گذاری شود اما دولت آن را انجام نمی دهد. در قانون مشکلی نداریم اما در اجرا مشکل وجود دارد.

اکبریان همچنین به موضوع کم آبی در کشور اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه به دلیل کم آبی، نقش بخش کشاورزی روند کاهشی خواهد داشت؛ باید حتما در بخش معدن سرمایه گذاری بیشتری داشته باشیم.

وی در پاسخ به این سوال که آیا بخش معدن می تواند جایگزین نفت در اقتصاد کشور شود، اظهار کرد: معدن علاوه بر اینکه می تواند جایگزین نفت باشد، می تواند جایگزین بخش کشاورزی یا جایگزین صنایعی که در کشور مقرون به صرفه نیست هم می تواند باشد. اکبریان همچنین به وجود ذخایر معدنی در کشور افغانستان اشاره کرد و گفت: برای رونق بخش معادن ایران می توانیم از ذخایر معدنی عظیم افغانستان هم استفاده کنیم؛ چون افغانستان به آب های آزاد راه ندارد و بنابراین استفاده از این ظرفیت به نفع بخش معدن خواهد بود.

انتهای پیام/

## سرمایه گذاری خارجی می تواند مشکل زیرساخت معادن را حل کند

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی اعلام کرد: سرمایه گذاری های بخش خصوصی شرکت های داخلی و خارجی می تواند مشکل زیرساخت در معادن کشور را حل کند.

به گزارش شانا از ایمنیدرو، عزیز اکبریان گفت: استفاده از سرمایه گذاری شرکت های خارجی به ویژه شرکت هایی که می توانند از فاینانس و با نرخ بهره کمتری در کشور استفاده کنند، به عنوان اولویت کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

وی افزود: در خصوص قیمت انرژی برای یک دوره بلندمدت برای سرمایه گذاران باید گفت که مجلس شورای اسلامی در زمینه تعیین قیمت انرژی، بخشی از آن را به دولت اجازه داده و بخشی هم برعهده وزارت نفت گذاشته شده است.

اکبریان ادامه داد: در آن بخشی از تعیین قیمت انرژی که در اختیار دولت است، مشکلی وجود ندارد اما در مجموعه وزارت نفت فقط به موضوع درآمد توجه می شود و کمتر به مسائلی مانند اشتغال توجه دارند که در این خصوص جلساتی با وزارت نفت داریم که این مسئله توسط کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی را وظیفه می دانیم به این دلیل که معدن و صنایع معدنی و زنجیره تولید در معدن می تواند در اقصی نقاط کشور انجام شود، اشتغال زا و درآمدزا است و ارزش افزوده بسیار بالایی دارد. وی افزود: در تدوین برنامه ششم تمام پیشنهاداتی که ایمنیدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت در رابطه با نحوه حمایت از معدن داده بودند، پیگیری کردیم و تصویب شده است. در بحث احکام بودجه هم موارد خوبی پیش بینی شده است.

اکبریان با بیان اینکه حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین سازمان های توسعه ای همچون ایمنیدرو، وظیفه اصلی کمیسیون صنایع و معادن است ضمن اینکه پیشنهاداتی که از سوی رئیس هیات عامل ایمنیدرو در نشست اخیر هم اندیشی با اعضای این کمیسیون ارائه کردند، پیگیری خواهیم کرد.

وی تصریح کرد: مجلس شورای مصوب کرده که ۷۰ درصد منابع حاصل از فروش سهام کارخانه ها و شرکت های معدنی برگردد و دوباره در طرح های بخش معدن و صنایع معدنی سرمایه گذاری شود اما دولت آن را انجام نمی دهد. در قانون مشکلی نداریم اما در اجرا مشکل وجود دارد.

اکبریان همچنین به موضوع کم آبی در کشور اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه به دلیل کم آبی، نقش بخش کشاورزی روند کاهشی خواهد داشت؛ باید حتما در بخش معدن سرمایه گذاری بیشتری داشته باشیم.

وی در پاسخ به این سوال که آیا بخش معدن می تواند جایگزین نفت در اقتصاد کشور شود، اظهار کرد: معدن علاوه بر اینکه می تواند جایگزین نفت باشد، می تواند جایگزین بخش کشاورزی یا جایگزین صنایعی که در کشور مقرون به صرفه نیست هم می تواند باشد.

اکبریان همچنین به وجود ذخایر معدنی در کشور افغانستان اشاره کرد و گفت: برای رونق بخش معادن ایران می توانیم از ذخایر معدنی عظیم افغانستان هم استفاده کنیم؛ چون افغانستان به آب های آزاد راه ندارد و بنابراین استفاده از این ظرفیت به نفع بخش معدن خواهد بود.



رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس:

### سرمایه گذاری خارجی می تواند مشکل زیرساخت معادن را حل کند

سرمایه گذاری های بخش خصوصی شرکت های داخلی و خارجی می تواند مشکل زیرساخت در معادن کشور را حل کند. به گزارش گروه اقتصادی آنا از روابط عمومی ایمیدرو، عزیز اکبریان رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی گفت: استفاده از سرمایه گذاری شرکت های خارجی به ویژه شرکت هایی که می توانند از فاینانس و با نرخ بهره کمتری در کشور استفاده کنند، به عنوان اولویت کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

وی افزود: در خصوص قیمت انرژی برای یک دوره بلندمدت برای سرمایه گذاران باید گفت که مجلس شورای اسلامی در زمینه تعیین قیمت انرژی، بخشی از آن را به دولت اجازه داده و بخشی هم برعهده وزارت نفت گذاشته شده است.

اکبریان ادامه داد: در آن بخشی از تعیین قیمت انرژی که در اختیار دولت است، مشکلی وجود ندارد اما در مجموعه وزارت نفت فقط به موضوع درآمد توجه می شود و کمتر به مسایلی مانند اشتغال توجه دارند که در این خصوص جلساتی با وزارت نفت داریم که این مسئله توسط کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی را وظیفه می دانیم به این دلیل که معدن و صنایع معدنی و زنجیره تولید در معدن می تواند در اقصی نقاط کشور انجام شود، اشتغال زا و درآمدزا است و ارزش افزوده بسیار بالایی دارد. وی افزود: در تدوین برنامه ششم تمام پیشنهادهای که ایمیدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت در رابطه با نحوه حمایت از معدن داده بودند، پیگیری کردیم و تصویب شده است. در بحث احکام بودجه هم موارد خوبی پیش بینی شده است.

اکبریان با بیان اینکه حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین سازمان های توسعه ای همچون ایمیدرو، وظیفه اصلی کمیسیون صنایع و معادن است ضمن اینکه پیشنهادهای که از سوی رییس هیات عامل ایمیدرو در نشست اخیر هم اندیشی با اعضای این کمیسیون ارائه کردند، پیگیری خواهیم کرد.

وی تصریح کرد: مجلس شورای مصوب کرده که ۷۰ درصد منابع حاصل از فروش سهام کارخانه ها و شرکت های معدنی برگردد و دوباره در طرح های بخش معدن و صنایع معدنی سرمایه گذاری شود اما دولت آن را انجام نمی دهد. در قانون مشکلی نداریم اما در اجرا مشکل وجود دارد.

اکبریان همچنین به موضوع کم آبی در کشور اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه به دلیل کم آبی، نقش بخش کشاورزی روند کاهشی خواهد داشت؛ باید حتما در بخش معدن سرمایه گذاری بیشتری داشته باشیم.

وی در پاسخ به این سوال که آیا بخش معدن می تواند جایگزین نفت در اقتصاد کشور شود، اظهار کرد: معدن علاوه بر اینکه می تواند جایگزین نفت باشد، می تواند جایگزین بخش کشاورزی یا جایگزین صنایعی که در کشور مقرون به صرفه نیست هم می تواند باشد. اکبریان همچنین به وجود ذخایر معدنی در کشور افغانستان اشاره کرد و گفت: برای رونق بخش معادن ایران می توانیم از ذخایر معدنی عظیم افغانستان هم استفاده کنیم؛ چون افغانستان به آب های آزاد راه ندارد و بنابراین استفاده از این ظرفیت به نفع بخش معدن خواهد بود.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس:

### سرمایه گذاری خارجی می تواند مشکل زیرساخت معادن را حل کند

به گزارش فولادنیوز به نقل از ایمیدرو، عزیز اکبریان گفت: استفاده از سرمایه گذاری شرکت های خارجی به ویژه شرکت هایی که می توانند از فاینانس و با نرخ بهره کمتری در کشور استفاده کنند، به عنوان اولویت کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

وی افزود: در خصوص قیمت انرژی برای یک دوره بلندمدت برای سرمایه گذاران باید گفت که مجلس شورای اسلامی در زمینه تعیین قیمت انرژی، بخشی از آن را به دولت اجازه داده و بخشی هم برعهده وزارت نفت گذاشته شده است.

اکبریان ادامه داد: در آن بخشی از تعیین قیمت انرژی که در اختیار دولت است، مشکلی وجود ندارد اما در مجموعه وزارت نفت فقط به موضوع درآمد توجه می شود و کمتر به مسایلی مانند اشتغال توجه دارند که در این خصوص جلساتی با وزارت نفت داریم که این مسئله توسط کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی را وظیفه می دانیم به این دلیل که معدن و صنایع

معدنی و زنجیره تولید در معدن می تواند در اقصی نقاط کشور انجام شود، اشتغال زا و درآمدزا است و ارزش افزوده بسیار بالایی دارد. وی افزود: در تدوین برنامه ششم تمام پیشنهادهای که ایمیدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت در رابطه با نحوه حمایت از معدن داده بودند، پیگیری کردیم و تصویب شده است. در بحث احکام بودجه هم موارد خوبی پیش بینی شده است.

اکبریان با بیان اینکه حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین سازمان های توسعه ای همچون ایمیدرو، وظیفه اصلی کمیسیون صنایع و معادن است ضمن اینکه پیشنهادهای که از سوی رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست اخیر هم اندیشی با اعضای این کمیسیون ارائه کردند، پیگیری خواهیم کرد.

وی تصریح کرد: مجلس شورای مصوب کرده که ۷۰ درصد منابع حاصل از فروش سهام کارخانه ها و شرکت های معدنی برگردد و دوباره در طرح های بخش معدن و صنایع معدنی سرمایه گذاری شود اما دولت آن را انجام نمی دهد. در قانون مشکلی نداریم اما در اجرا مشکل وجود دارد.

اکبریان همچنین به موضوع کم آبی در کشور اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه به دلیل کم آبی، نقش بخش کشاورزی روند کاهشی خواهد داشت؛ باید حتما در بخش معدن سرمایه گذاری بیشتری داشته باشیم.

وی در پاسخ به این سوال که آیا بخش معدن می تواند جایگزین نفت در اقتصاد کشور شود، اظهار کرد: معدن علاوه بر اینکه می تواند

جایگزین نفت باشد، می تواند جایگزین بخش کشاورزی یا جایگزین صنایعی که در کشور مقرون به صرفه نیست هم می تواند باشد.

اکبریان همچنین به وجود ذخایر معدنی در کشور افغانستان اشاره کرد و گفت: برای رونق بخش معادن ایران می توانیم از ذخایر معدنی عظیم افغانستان هم استفاده کنیم؛ چون افغانستان به آب های آزاد راه ندارد و بنابراین استفاده از این ظرفیت به نفع بخش معدن خواهد بود.

## سرمایه گذاری خارجی می تواند مشکل زیرساخت معادن را حل کند

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی اعلام کرد: سرمایه گذاری های بخش خصوصی شرکت های داخلی و خارجی می تواند مشکل زیرساخت در معادن کشور را حل کند.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، عزیز اکبریان گفت: استفاده از سرمایه گذاری شرکت های خارجی به ویژه شرکت هایی که می توانند از قاینانس و با نرخ بهره کمتری در کشور استفاده کنند، به عنوان اولویت کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

وی افزود: در خصوص قیمت انرژی برای یک دوره بلندمدت برای سرمایه گذاران باید گفت که مجلس شورای اسلامی در زمینه تعیین قیمت انرژی، بخشی از آن را به دولت اجازه داده و بخشی هم برعهده وزارت نفت گذاشته شده است.

اکبریان ادامه داد: در آن بخشی از تعیین قیمت انرژی که در اختیار دولت است، مشکلی وجود ندارد اما در مجموعه وزارت نفت فقط به موضوع درآمد توجه می شود و کمتر به مسائلی مانند اشتغال توجه دارند که در این خصوص جلساتی با وزارت نفت داریم که این مسئله توسط کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی را وظیفه می دانیم به این دلیل که معدن و صنایع معدنی و زنجیره تولید در معدن می تواند در اقصی نقاط کشور انجام شود، اشتغال زا و درآمدزا است و ارزش افزوده بسیار بالایی دارد.

وی افزود: در تدوین برنامه ششم تمام پیشنهادهای که ایمیدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت در رابطه با نحوه حمایت از معدن داده بودند، پیگیری کردیم و تصویب شده است. در بحث احکام بودجه هم موارد خوبی پیش بینی شده است.

اکبریان با بیان اینکه حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین سازمان های توسعه ای همچون ایمیدرو، وظیفه اصلی کمیسیون صنایع و معادن است ضمن اینکه پیشنهادهای که از سوی رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست اخیر هم اندیشی با اعضای این کمیسیون ارائه کردند، پیگیری خواهیم کرد.

وی تصریح کرد: مجلس شورای مصوب کرده که ۷۰ درصد منابع حاصل از فروش سهام کارخانه ها و شرکت های معدنی برگردد و دوباره در طرح های بخش معدن و صنایع معدنی سرمایه گذاری شود اما دولت آن را انجام نمی دهد. در قانون مشکلی نداریم اما در اجرا مشکل وجود دارد.

اکبریان همچنین به موضوع کم آبی در کشور اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه به دلیل کم آبی، نقش بخش کشاورزی روند کاهشی خواهد داشت، باید حتما در بخش معدن سرمایه گذاری بیشتری داشته باشیم.

وی در پاسخ به این سوال که آیا بخش معدن می تواند جایگزین نفت در اقتصاد کشور شود، اظهار کرد: معدن علاوه بر اینکه می تواند جایگزین نفت باشد، می تواند جایگزین بخش کشاورزی یا جایگزین صنایعی که در کشور مقرون به صرفه نیست هم می تواند باشد.

اکبریان همچنین به وجود ذخایر معدنی در کشور افغانستان اشاره کرد و گفت: برای رونق بخش معادن ایران می توانیم از ذخایر معدنی عظیم افغانستان هم استفاده کنیم؛ چون افغانستان به آب های آزاد راه ندارد و بنابراین استفاده از این ظرفیت به نفع بخش معدن خواهد بود.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس مطرح کرد:

### رفع مشکل زیرساخت معادن با سرمایه گذاری خارجی

اکبریان اعلام کرد: سرمایه گذاری های بخش خصوصی شرکت های داخلی و خارجی می تواند مشکل زیرساخت در معادن کشور را حل کند. به گزارش ماین نیوز، عزیز اکبریان رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: استفاده از سرمایه گذاری شرکت های خارجی به ویژه شرکت هایی که می توانند از فاینانس و با نرخ بهره کمتری در کشور استفاده کنند، به عنوان اولویت کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

وی افزود: در خصوص قیمت انرژی برای یک دوره بلندمدت برای سرمایه گذاران باید گفت که مجلس شورای اسلامی در زمینه تعیین قیمت انرژی، بخشی از آن را به دولت اجازه داده و بخشی هم برعهده وزارت نفت گذاشته شده است.

اکبریان ادامه داد: در آن بخشی از تعیین قیمت انرژی که در اختیار دولت است، مشکلی وجود ندارد اما در مجموعه وزارت نفت فقط به موضوع درآمد توجه می شود و کمتر به مسایلی مانند اشتغال توجه دارند که در این خصوص جلساتی با وزارت نفت داریم که این مسئله توسط کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی را وظیفه می دانیم به این دلیل که معدن و صنایع معدنی و زنجیره تولید در معدن می تواند در اقصی نقاط کشور انجام شود، اشتغال زا و درآمدزا است و ارزش افزوده بسیار بالایی دارد. وی افزود: در تدوین برنامه ششم تمام پیشنهادهای که ایمیدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت در رابطه با نحوه حمایت از معدن داده بودند، پیگیری کردیم و تصویب شده است. در بحث احکام بودجه هم موارد خوبی پیش بینی شده است.

اکبریان با بیان اینکه حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین سازمان های توسعه ای همچون ایمیدرو، وظیفه اصلی کمیسیون صنایع و معادن است ضمن اینکه پیشنهادهای که از سوی رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست اخیر هم اندیشی با اعضای این کمیسیون ارائه کردند، پیگیری خواهیم کرد.

وی تصریح کرد: مجلس شورای مصوب کرده که ۷۰ درصد منابع حاصل از فروش سهام کارخانه ها و شرکت های معدنی برگردد و دوباره در طرح های بخش معدن و صنایع معدنی سرمایه گذاری شود اما دولت آن را انجام نمی دهد. در قانون مشکلی نداریم اما در اجرا مشکل وجود دارد.

اکبریان همچنین به موضوع کم آبی در کشور اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه به دلیل کم آبی، نقش بخش کشاورزی روند کاهشی خواهد داشت؛ باید حتما در بخش معدن سرمایه گذاری بیشتری داشته باشیم.

وی در پاسخ به این سوال که آیا بخش معدن می تواند جایگزین نفت در اقتصاد کشور شود، اظهار کرد: معدن علاوه بر اینکه می تواند جایگزین نفت باشد، می تواند جایگزین بخش کشاورزی یا جایگزین صنایعی که در کشور مقرون به صرفه نیست هم می تواند باشد. اکبریان همچنین به وجود ذخایر معدنی در کشور افغانستان اشاره کرد و گفت: برای رونق بخش معادن ایران می توانیم از ذخایر معدنی عظیم افغانستان هم استفاده کنیم؛ چون افغانستان به آب های آزاد راه ندارد و بنابراین استفاده از این ظرفیت به نفع بخش معدن خواهد بود.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس مطرح کرد؛

### رفع مشکل زیرساخت معادن با سرمایه گذاری خارجی

عصر بازار - اکبریان اعلام کرد: سرمایه گذاری های بخش خصوصی شرکت های داخلی و خارجی می تواند مشکل زیرساخت در معادن کشور را حل کند.

به گزارش پایگاه خبری «عصر بازار» به نقل از باشگاه خبرنگاران جوان، عزیز اکبریان رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: استفاده از سرمایه گذاری شرکت های خارجی به ویژه شرکت هایی که می توانند از فاینانس و با نرخ بهره کمتری در کشور استفاده کنند، به عنوان اولویت کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

وی افزود: در خصوص قیمت انرژی برای یک دوره بلندمدت برای سرمایه گذاران باید گفت که مجلس شورای اسلامی در زمینه تعیین قیمت انرژی، بخشی از آن را به دولت اجازه داده و بخشی هم برعهده وزارت نفت گذاشته شده است.

اکبریان ادامه داد: در آن بخشی از تعیین قیمت انرژی که در اختیار دولت است، مشکلی وجود ندارد اما در مجموعه وزارت نفت فقط به موضوع درآمد توجه می شود و کمتر به مسایلی مانند اشتغال توجه دارند که در این خصوص جلساتی با وزارت نفت داریم که این مسئله توسط کمیسیون صنایع و معادن مجلس در حال پیگیری است.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی را وظیفه می دانیم به این دلیل که معدن و صنایع معدنی و زنجیره تولید در معدن می تواند در اقصی نقاط کشور انجام شود، اشتغال زا و درآمدزا است و ارزش افزوده بسیار بالایی دارد. وی افزود: در تدوین برنامه ششم تمام پیشنهادهای که ایمیدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت در رابطه با نحوه حمایت از معدن داده بودند، پیگیری کردیم و تصویب شده است. در بحث احکام بودجه هم موارد خوبی پیش بینی شده است.

اکبریان با بیان اینکه حمایت از بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین سازمان های توسعه ای همچون ایمیدرو، وظیفه اصلی کمیسیون صنایع و معادن است ضمن اینکه پیشنهادهای که از سوی رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست اخیر هم اندیشی با اعضای این کمیسیون ارائه کردند، پیگیری خواهیم کرد.

وی تصریح کرد: مجلس شورای مصوب کرده که ۷۰ درصد منابع حاصل از فروش سهام کارخانه ها و شرکت های معدنی برگردد و دوباره در طرح های بخش معدن و صنایع معدنی سرمایه گذاری شود اما دولت آن را انجام نمی دهد. در قانون مشکلی نداریم اما در اجرا مشکل وجود دارد.

اکبریان همچنین به موضوع کم آبی در کشور اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه به دلیل کم آبی، نقش بخش کشاورزی روند کاهشی خواهد داشت؛ باید حتما در بخش معدن سرمایه گذاری بیشتری داشته باشیم.

وی در پاسخ به این سوال که آیا بخش معدن می تواند جایگزین نفت در اقتصاد کشور شود، اظهار کرد: معدن علاوه بر اینکه می تواند جایگزین نفت باشد، می تواند جایگزین بخش کشاورزی یا جایگزین صنایعی که در کشور مقرون به صرفه نیست هم می تواند باشد.

اکبریان همچنین به وجود ذخایر معدنی در کشور افغانستان اشاره کرد و گفت: برای رونق بخش معادن ایران می توانیم از ذخایر معدنی عظیم افغانستان هم استفاده کنیم؛ چون افغانستان به آب های آزاد راه ندارد و بنابراین استفاده از این ظرفیت به نفع بخش معدن خواهد بود.





## اخبار ویژه



### مشاور وزارت صنعت، معدن، تجارت: ارتقای رتبه معدنی کشور مدیون سیاست های دولت یازدهم است

مشاور امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن، تجارت گفت: دولت یازدهم با ایجاد آرامش دیپلماتیک توانست پیشرفت در همه حوزه ها به خصوص معدنی را فراهم کند که با ادامه این روند در سالهای نه چندان دور افزایش سه برابری برخی مواد پیش بینی می شود. مجید پورمقدم در گفت و گو با خبرنگار ایسکانیوز درباره رتبه ایران در حوزه ذخایر معدنی اظهار کرد: ما در حوزه ذخایر معدنی بین المللی دو نوع رتبه داریم؛ در حال حاضر از لحاظ رتبه ذخایر معدنی رتبه دهم جهان قرار داریم که احتمال می رود یا دست یابی به ذخایر دیگر رتبه کشورمان در این حوزه ارتقا چشمگیری پیدا کند چراکه پتانسیل کشور در این زمینه بسیار بیشتر از حال است. وی ادامه داد: اکنون ما به لحاظ تنوع مواد معدنی با داشتن حدود هفتاد ماده در رتبه ۱۵ جهان قرار گرفته ایم. در سال های گذشته ما تنها ۶۸ ماده معدنی را کشف کرده بودیم اما با کشف دو نوع ماده معدنی دیگر، در حال حاضر به ۷۰ نوع ماده معدنی در کشور دست پیدا کردیم و این اکتشافات سبب شد که رتبه کشور از نظر ذخایر معدنی رتبه دهم و از نظر مواد معدنی در رتبه ۱۵ قرار داشته باشد که البته با اطمینان می توان گفت اکتشاف مواد معدنی رو به افزایش است.



مشاور امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در خصوص احتمال بهبود رتبه کشور در حوزه معدن یادآور شد: بهبود رتبه کشور به کشف تنوع مواد معدنی و ذخایر معدن بستگی دارد اما با توجه به بحث احتمالات در زمین شناسی، کشف انواع جدید مواد معدنی در کشور پیش بینی می شود.

پور مقدم با اشاره به برخی از پیش بینی های جهانی درباره رتبه ایران در حوزه معدنی توضیح داد: یک نکته ای که شاید خیلی جالب باشد این است که سایتهای بین المللی بارها با ارزیابی عملکرد ایران در زمینه مواد معدنی رتبه ایران را تا حدودی پیش بینی کرده اند. نشریه پترونوم بریتیش اعلام کرده که در سال ۲۰۱۶ پیش بینی شده که ایران در سالهای آینده رتبه اول ذخایر معدنی جهان را بدست می آورد. به نظر این نشریه رتبه اول جهان به لحاظ مواد گازی را در اختیار داریم.

وی اضافه کرد: وقتی ما آمار خودمان را اعلام کنیم ممکن است برخی از افراد اعلام آمارها را تعصب به خود ببندارند به همین دلیل است که من به نشریه های بین المللی استناد می کنم منابع خارجی ظرفیتهای و عملکرد ایران را درصد میکنند و به خوبی پتانسیل های کشورمان را می شناسند.

وی در رابطه به چگونگی بهبود رتبه ایران در زمینه معدنی تصریح کرد: از سال ۹۲ تاکنون سیاست دولت یازدهم بسیار به ارتقای رتبه کمک کرده است. دولت یازدهم با برقراری آرامش بین المللی و به سرانجام رساندن مذاکرات دیپلماتیک، در همه حوزه ها اسباب پیشرفت ایران را فراهم کرد. ایران بعد از مذاکرات برجام توانست رشد سرمایه گذاری را افزایش دهد و شرایط سرمایه گذاری را بیشتر از گذشته فراهم کرد. برجام سبب شد که تصویر ایران برای سرمایه گذاران کشورهای دیگر مثبت تلقی شود.

مشاور امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن، در ادامه گفت: سرمایه گذاران خارجی در سال های گذشته به ایران اعتماد نداشتند و به همین دلیل ریسک سرمایه گذاری در کشور را قبول نمی کردند اما پس از برجام سرمایه گذاری در ایران به شدت افزایش پیدا کرد و با ادامه روند عملکرد دولت و بهبود ارتباط سیاسی در عرصه بین المللی، بی شک شاهد موفقیت های بیشتر کشور در زمینه های مختلف خواهیم بود.

پور مقدم در پایان درباره پتانسیل های ایران در حوزه معدنی خاطر نشان کرد: ایران دارای ترویتی عظیم از نظر معدنی است که جز معدود کشورهایی است که توانایی صادر کردن مصالح اصلی زندگی و زیرساختی مانند سیمان و فولاد را دارد. خوشبختانه دولت یازدهم عملکرد متناسبی در این زمینه معدنی داشته و به دنبال افزایش سه برابری برخی از مواد مانند فولاد تا سال ۲۰۲۵ است. خبرنگار: نازنین میرزایی / انتشاردهنده: سید جواد بشیری

۴۰۲/۱۰۰

وزارت صنعت

## تولید سنگ آهن از مرز ۳۰ میلیون تن گذشت

تهران - ایرنا - وزارت صنعت، معدن و تجارت اعلام کرد: میزان تولید سنگ آهن در ۱۱ ماهه ۹۵ به بیش از ۳۰ میلیون و ۴۰۰ هزار تن رسید که در مقایسه با دوره مشابه در سال ۹۴ افزایش هفت درصدی را نشان می دهد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، سنگ آهن تولیدی در ۱۱ ماهه ۹۴ افزون بر ۲۸ میلیون و ۴۰۴ هزار تن ثبت شده بود و عملکرد بهمن ماه پارسال رقم ۲ میلیون و ۶۵۹ هزار تن را نشان داد که در مقایسه با دیماه ۹۵ که رقم ۲ میلیون و ۷۸۴ هزار تن بود، افت ۴۵ درصد را ثبت کرد.

سنگ آهن تولیدی در سال ۹۴ در مجموع به ۳۰ میلیون و ۴۲۵ هزار تن رسید و در مقایسه با عملکرد ۳۴ میلیون و ۱۶۳ هزار تنی سال ۱۳۹۳ کاهش ۱۰.۷ درصدی را نشان می دهد، در عین حال میزان سنگ آهن تولیدی در سال ۹۲ نیز رقم ۲۳ میلیون و ۷۴۶ هزار تن اعلام شده بود.

اسفند ماه ۹۴ نیز بیش از ۲ میلیون و ۲۳ هزار تن سنگ آهن تولید شد که نسبت به بهمن ۹۴ که بیش از رقم ۲ میلیون و ۴۹۷ هزار تن بود، کاهش ۱۹ درصدی را ثبت کرد.

میزان ذخایر شناسایی شده سنگ آهن کشور ۵.۱ میلیارد تن اعلام شده که از این رقم ۳.۵ تا ۳.۷ میلیارد تن ذخیره قطعی و بقیه احتمالی است.

سنگ آهن سنگان (خراسان رضوی) با ذخیره بیش از یک میلیارد تن، گل گهر سیرجان (کرمان) با ذخیره یک میلیارد و ۱۳۵ میلیون تن و چادر ملو (یزد) نیز چند صد میلیون تن ذخیره دارد و به عنوان بزرگترین معادن کشور در این بخش محسوب می شوند. برآورد میزان صادرات سنگ آهن در سال ۹۴ حدود ۱۲ تا ۱۳ میلیون تن بود که در سال ۹۵ از این میزان فراتر رفته است.

سهام بخش خصوصی از مجموع تولید سنگ آهن در سال ۹۴ بالغ بر پنج میلیون تن برآورد شده بود.

برپایه آمارهای اعلام شده از سوی انجمن تولید کنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران در نیمه نخست سال ۹۵ از مجموع ۱۹۰ معدن سنگ آهن کشور حدود ۸۰ تا ۹۰ معدن به دلیل مشکلات مختلف تعطیل شد.

سازمان توسعه و توسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در سال گذشته اعلام کرد: اکتشافات مقدماتی انجام شده نشان از وجود ذخیره ای به میزان ۵۵۰ میلیون تن سنگ آهن دارد.

●● تولید ۱۱ میلیون تن کنسانتره زغالسنگ

جدول آماری وزارت صنعت، معدن و تجارت در زمینه عملکرد ۱۱ ماهه ۹۵ نشان داد که در این مدت بیش از یک میلیون و ۱۲۰ هزار تن زغالسنگ تولید شد که در مقایسه با افزون بر یک میلیون و ۱۰ هزار تن در مدت ۱۱ ماهه ۹۴ رشد ۱۰.۹ درصدی را نشان می دهد.

بهمن ماه پارسال میزان تولید کنسانتره زغالسنگ به رقم ۱۱۰ هزار تن رسید که نسبت به ۱۳۰ هزار تن تولید شده در دیماه ۹۵، افت ۱۵.۵ درصد داشت.

همچنین آمارها نشان می دهد که سال ۹۴ در مجموع ۹۷۸ هزار تن کنسانتره زغالسنگ به تولید رسید و نسبت به رقم یک میلیون و ۱۵۶ هزار تن سال ۹۳ کاهش ۱۵.۴ درصدی را ثبت کرد.

سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور میزان ذخیره شناسایی شده زغالسنگ کشور را در گذشته نزدیک به یک میلیارد تن اعلام کرد، در عین حال نتایج انجام اکتشافات مقدماتی در دولت یازدهم، خیر از وجود نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره زغالسنگ دارد.

به گزارش ایرنا، پیش از این اعلام شد، ارزش ذخایر اکتشافی معدنی بیش از ۷۷۰ میلیارد دلار است و انتظار می رود این رقم با اکتشافات جدید به بیش از یک هزار و ۴۰۰ میلیارد دلار برسد.

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

///

اقتصاد ●● ۱۵۵۹ ●● ۱۵۷۹ ●● گزارشگر: حسین عضدی قسا ●● انتشار ●● مرضیه فاتحی

## کارخانه زغالشویی البرز مرکزی مازندران افتتاح شد

ساری ایرنا یا حضور معاون وزیر صنعت روز سه شنبه کارخانه زغالشویی شرکت البرز مرکزی واقع در زیراب مازندران به بهره برداری رسید. فرماندار شهرستان سوادکوه به خبرنگار ایرنا گفت: برای ساخت و تجهیز کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی ۴۵۰ میلیارد ریال اعتبار هزینه شده است.

عبدالحواد توحیدی با تأکید بر اینکه تلاش شده تا دستگاه های مجهز و بروز برای این کارخانه تهیه شود، ادامه داد: دستگاه های مورد نیاز کارخانه زغالشویی البرز مرکزی از کشورهای انگلستان، ایتالیا، استرالیا، آفریقای جنوبی و چین تهیه و تأمین شد.

وی گفت: کارخانه زغالشویی البرز مرکزی با ظرفیت شست و شوی سالانه ۵۰۰ هزار تن زغال برای انجام فعالیت در ۲ شیفت برنامه ریزی شده است.

فرماندار شهرستان سوادکوه افزود: با توجه به قدیمی بودن کارخانه قبلی زغالشویی که در جوار کارخانه جدید قرار دارد، ساخت این کارخانه در دستور کار قرار گرفت.

وی ادامه داد: با وجود زغال سنگ مرغوب در معادن سوادکوه، ساخت کارخانه جدید زغالشویی البرز مرکزی برای تبدیل زغالسنگ به کنستانتره مناسب بعنوان مواد اولیه کارخانه های فولاد کشور در سوادکوه عملیاتی شد.

به گفته فرماندار سوادکوه ساخت کارخانه جدید زغالشویی شرکت البرز مرکزی با رعایت ضوابط زیست محیطی و پرهیز از هرگونه آلایندهی از سال ۱۳۹۲ آغاز شد.

کارخانه قدیمی زغالشویی البرز مرکزی از ۲۷ سال قبل در این شرکت فعالیت دارد.

شرکت زغال سنگ البرز مرکزی در اوج فعالیت بیش از پنج هزار کارگر داشت ولی به علت فرسودگی یا گذشت زمان و مشکلات دیگر تعداد کارگانش به کمتر از ۵۰۰ نفر کاهش یافته و در آستانه تعطیلی کامل قرار گرفته بود.

شرکت زغال سنگ البرز مرکزی در تاریخ سی و یکم شهریور سال ۵۳ با شماره ۱۹۶۹۱ در اداره ثبت شرکت ها و مالکیت صنعتی تهران به ثبت رسید.

به موجب صورتجلسه مورخ ۲۳ مرداد ماه سال ۱۳۷۰، مجمع عمومی فوق العاده دفتر مرکزی شرکت را از تهران به شهر زیراب در سوادکوه منتقل کرد و در تاریخ پنجم ماه مهر ۱۳۷۱ با شماره ۱۹۲ در اداره ثبت اسناد سوادکوه ثبت شد.

سالانه در مازندران بیش از ۳۰۰ هزار تن زغال سنگ تولید، ۱۰ درصد نیاز صنایع فولاد کشور در این استان تأمین می شود.

مازندران بر اساس آمارهای رسمی ۲۳۱ معدن دارای مجوز دارد که حجم ذخایر این معادن حدود ۵۸ میلیون تن برآورد شده است.

فرماندار سوادکوه همچنین اعلام کرد: افتتاح کلینیک تخصصی در بیمارستان شهدای زیراب با صرف اعتبار ۵۰ میلیارد ریالی و ۳ تونل در

مسیر چهار بانده کردن جاده تهران به سوادکوه از جمله طرح هایی است که همزمان با حضور رئیس جمهور در مازندران در شهرستان سوادکوه به بهره برداری می رسد.

خبرنگار: فاطمه قسری قادیکلایی @ انتشار دهنده: سید محسن حسن نیا

۳۰۹۶/۱۸۹۹

## اخبار انگلیسی ایمیدرو

FINANCIAL  
TRIBUNE

# EC Spokesman: No Anti-Dumping Duties on Iran

**Rumors that the EC would decide against imposing preliminary duties had been circulating in the EU market a couple of weeks before the official announcement confirmed it**

**T**he European Commission has officially announced that it has decided not to impose preliminary duties on the import of hot rolled coil from five countries, including Iran, EC's spokesman told Metal Bulletin on Monday.

"The commission decided not to impose provisional duties on hot rolled flat steel products from Brazil, Iran, Russia, Serbia and Ukraine," the spokesman said.

The EC was expected to set preliminary anti-dumping duties on HRC from the five countries on April 7. It initiated an anti-dumping investigation into such imports on July 7, 2016, and on January 6, 2017, implemented a ruling that HRC imports from Russia and Brazil must be registered on arrival in the EU.

Rumors that the EC would decide against imposing preliminary duties had been circulating in the EU market a couple of weeks before the official announcement confirmed it.

In addition, Russian steelmaker Magnitogorsk Iron & Steel Works resumed offering HRC in Southern Europe last week, according to market sources.

The fact that no preliminary duties were imposed does not mean that steelmakers in the five exporting countries will not be assessed with definitive duties at a later date.

"The investigation in relation to imports from these countries will continue for another six months and will assess in further

detail the effects of potential measures on industries using imported steel for further downstream production within the EU," the EC spokesman said.

"The decision not to impose provisional measures on imports from Brazil, Iran, Russia, Serbia and Ukraine does not prejudge the final outcome of that investigation."

The EC imposed definitive anti-dumping duties at rates of 18.10-35.90% on HRC imported from China at the end of last week.

The Brussels-based steel lobby group Eurofer, whose members account for more than a quarter of European Union iron and steel products, declared on February 16 that Iranian steel exports had become a "threat" to European markets.

The group and its members seem startled by the latest data showing Iranian exports, especially hot-rolled coil shipments, growing nearly eightfold between 2013 and 2016 to over 1 million tons annually, placing Iran third behind India (1.9 million tons) and China (5.7 million tons).

Iran's top steel export markets in Europe during the eight months to November 20 were Italy, Spain and Belgium. Italy accounted for 486,000 tons valued at \$265.7 million, Spain 144,000 tons valued at \$107.4 million and Belgium 37,000 tons valued at \$34.8 million.

## Coal Preparation Plant Inaugurated in Mazandaran

Central Alborz Coal Company's Savadkouh coal preparation plant was inaugurated on Tuesday by deputy minister of industries, mining and trade, Mehdi Karbasian, in the northern Mazandaran Province.

With an investment of 450 billion rials (\$11.84 million), the project took four years before becoming operational. It has the capacity to wash 500,000 tons of coal per year.

Coal preparation plant, also known as coal wash or handling plant, is a facility that washes coal of soil and rock, crushes it into chunks and prepares it for transportation to markets. The more advanced and efficient the plant,

the more waste material can be removed from the coal, lowering its total ash content and improving its market value.

"Savadkouh coal preparation plant utilizes modern production technologies and is superior in terms of energy consumption and waste production [compared to other plants]," Karbasian was quoted as saying by IRNA.

He added that 70% of the plant's machinery are domestically manufactured.

According to the governor of Savadkouh County, Abdoljavad Tohidi, the plant's foreign-made machinery have been imported from the United Kingdom, Italy, Australia, South Africa and China.

Mazandaran Province is home to about 140 million tons of proven coal reserves. Through further explorations, the reserves are expected to rise to 160 million tons.

The province produces more than 200,000 tons of coal per year and feeds 10% of the steel industry's coal demand.



# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها



مدیر عامل فولاد مبارکه مطرح کرد:

### کار در فولاد مبارکه، مصداق واقعی اقتصاد مقاومتی است



خبرنگار راه مردم - اصفهان - مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در گردهمایی مدیریت و کارکنان فولاد مبارکه ضمن قدردانی از کارکنان در تحقق اهداف سال ۹۵، با اشاره به پیام مقام معظم رهبری در سال جدید که اسامی را به نام «اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال» نام نهادند، کار در فولاد مبارکه را مصداق واقعی اقتصاد مقاومتی برشمرد.

دکتر بهرام سبحانی با تأکید بر اینکه علیرغم همه محدودیتها و مشکلات، فولاد مبارکه با برنامه ریزی مدیریت و همت و تلاش کارکنان خود، سال ۹۵ را با توفیقات بسیار خوبی در زمینه تولید و کمک به رشد تولید ناخالص ملی سپری کرد، افزود: این دستاوردها در حالی به دست آمد که این شرکت به موازات رشد تولید، توانست با بهره برداری بخشی از طرحهای توسعه خود، ۱۸ میلیون تن به ظرفیت تولید فولاد کشور اضافه کند.

وی در همین خصوص با تأکید بر اینکه شعار و هدف فولاد مبارکه در سال ۹۶، ارتقاء ایمنی و بهره برداری حداکثری از سرمایه گذاریهایی نصب شده در توسعه های شرکت فولاد مبارکه است، نقش و همراهی کارکنان را در تحقق این رویکرد مؤثر خواند و از 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.

وی از افزایش ظرفیت تولید و جهش از ۵۴ میلیون تن به ۷۴ میلیون تن فولاد خام، پروژه ۵ میلیون تنی کنسانتره و ۵ میلیون تنی گندله در معادن سنگان و به بهره برداری رساندن واحد احیاء مستقیم فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری را به عنوان اقدامات بسیار بزرگی در سطح کشور، یاد و تصریح کرد: کسب این افتخارات، از آثار اجرایی شدن اقتصاد مقاومتی در گروه فولاد مبارکه است.

وی از بهره برداری هرچه سریعتر از طرحهای توسعه، بهمناسبت یک اصل یادکرد و ادامه داد: در پروژه های پیش رو نیز سه اصل موضوع پروژه، زمان و مبلغ طرح باید از همان ابتدا به صورت منطقی برنامه ریزی شود؛ به خاطر داشته باشیم که نباید این اصول بسیار مهم را در طول اجرای پروژه تغییر داد؛ چراکه تغییر هر کدام از آنها، بر دیگری و به طور کلی

در اصل پروژه تأثیر میگذارد.

مدیرعامل فولاد مبارکه در همین خصوص افزود: بهره برداری از طرحهای توسعه که به نوعی منافع ملی کشور را دربر میگیرد، به حمایت و پیگیری همه جانبه عوامل درون و بیرون سازمانی نیاز دارد و باید برای هموار کردن مسیر و رفع موانع و گلوگاههای احتمالی در تأمین مواد اولیه از جمله آب، گاز، برق و حمل و نقل جادهای، در اسرع وقت راه حل مناسبی ارائه کنیم.

سبحانی در ادامه، رعایت مسائل ایمنی و پاسداری از گوهر وجود نیروی انسانی و سرمایه شرکت را مورد تأکید قرارداد و گفت: در صورت لزوم باید دستورالعمل های ایمنی به روز شوند.

وی در بخش پایانی سخنانش خود در خصوص استراتژی فولاد مبارکه در زمینه تولید و فروش محصولات خود تصریح کرد: در سال ۹۶ نیز تأمین نیاز داخل اولویت اول فولاد مبارکه است؛ ضمن اینکه بهترین حالت این است که علاوه بر پاسخگویی کاملی به بازار داخل، بخشی از تولید را به صادرات اختصاصی داده و بازارهای صادراتی را نیز حفظ کنیم.

گفتنی است، در این گردهمایی هر یک از معاونان فولاد مبارکه در پانل، عملکرد بخشهای زیرمجموعه خود در سال ۹۵ و همچنین اهداف و برنامه های سال ۹۶ را در حضور مدیران، کارشناسان و کارکنان فولاد مبارکه تشریح کردند.

## بحران حساب قیمت در ارزش شرکت‌های معدنی

نظر قانونی نیز مجوز (حق قانونی) یا قرارداد مشارکت و سرمایه گذاری قابل استناد باشد.

لذا در این گزارش‌ها به حق مالکیت در کشف (گواهی و حق کشف) و استخراج (پروانه بهره برداری) از منابع و منافع مترتب بر آن به وضوح می‌بایست اشاره شود که بدیهی است بیشتر نیاز به تاییدیه و گزارش فنی معدنی دارد.

در بازارهای مالی بین‌المللی برای ارزیابی فنی و ارزش گذاری دارایی‌های معدنی از استانداردهای VALMINE و یا SAMVAL استفاده می‌شود.

متأسفانه چارچوب فنی دستورالعمل‌ها و مقررات معدنی ایران با این استانداردها مطابقت ندارد و کنترل کیفیت دقت و صحت داده‌ها کمتر رعایت می‌شود. بر این اساس بسیاری از ذخایر معدنی کشور در کاناگوری احتمالی است و قابلیت معدنکاری ندارد، لذا تنها ارزش اکتشافی داشته و بخشی از آن می‌تواند به عنوان دارایی در نظر گرفته شود.

از سوی دیگر از دیدگاه حقوقی، پروانه بهره برداری شرکت‌های بزرگ بوری مانند شرکت معدنی و صنعتی چادرملو، هلدینگ توسعه معادن روی و صنعتی و معدنی گل‌گهر متعلق به این شرکت‌ها نبوده و در اختیار ایمیدرو است و عملاً این شرکت‌ها مالکیتی بر معادن ندارند، لذا در ارزش گذاری این شرکت‌ها، ریسک عدم دسترسی به تأمین ماده معدنی به عنوان خوراک چرخه تولید را می‌بایست در نظر گرفت.

به عبارت دیگر، ارزش واقعی سهام این شرکت‌ها پس از آنکه پروانه‌های بهره‌برداری معادن به پیمان دریافت بهره مالکانه توسط دولت قبیل سلب شد، بسیار کمتر از ارزش فعلی است. در حالی که پذیره نویسی سهام و ورود این شرکت‌ها به بازار سرمایه و بورس در زمانی انجام گرفت که پروانه بهره‌برداری معادن به نام این شرکت‌ها بود.

در هر حال، اگر چنین استانداردهای بین‌المللی که به آن اشاره شد، مستقر شود و شفاف سازی صورت گیرد، بسیاری از خرید و فروش‌ها و قیمت گذاری‌ها غیر واقعی بوده و دارایی‌های معدنی موجود قابلیت نقدشوندگی نخواهند داشت. این معضل شامل همه زیرمجموعه‌های بوری و غیر بوری شرکت‌های سرمایه گذاری و هلدینگ‌های معدنی وابسته با بانک‌های دولتی و خصوصی، صندوق‌های بازنشستگی، موسسات و صندوق‌های مالی و سایر بنگاه‌های اقتصادی می‌شود.

باید گفت که بخش خصوصی و سرمایه‌گذاران کوچک معدنی نیز متأثر از این بازار آشفته برای پروژه‌های کوچک اکتشافی - معدنی، گاهی ارقامی را اذعان یا مطالبه می‌کند که با آن می‌توان معادن فعال در کشورهای پیشرو معدنی خرید، متأسفانه دلال بازی و واسطه‌گری غیر متعارف نیز به این موضوع دامن زده و تلاش کرده که این زنجیره را به نحوی به منابع بزرگ مالی که همان شرکت‌های سرمایه گذاری و هلدینگ‌ها هستند، متصل کند.

به هر حال این توهم دپری نمی‌پاید و حساب قیمت‌ها همانند تجربه تلخ بعد از کاهش قیمت سنگ آهن به زودی خواهد ترکید. تنها کافی است که استانداردهای بین‌المللی فنی و مالی برقرار شده و شفاف سازی در اطلاعات صورت گیرد. /فارس

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

با توجه به بحران نظام بانکی در کشور و بازی‌های ترازنامه‌ای آنها شاهد بودیم که بر اساس بخشنامه بانک مرکزی، بانک‌ها و موسسات مالی اعتباری موظف شدند که اطلاعات مالی صحیح و شفاف را در قالب صورت‌های مالی ارائه داده و در گزارش‌های حسابرسی قانونی، ضمن تشریح ریسک‌ها با توجه به ضوابط ناظر بر حداقل استانداردهای شفافیت و انتشار عمومی اطلاعات و رهنمودهای مدیریت ریسک، بر اساس «استانداردهای بین‌المللی گزارش دهی مالی (IFRS)» عمل کنند.

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

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

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

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

در حال حاضر ده‌ها شرکت معدنی و صنایع معدنی پذیرفته شده در بورس تهران وجود دارند که سهمی بیش از ۲۵ درصد از بازار بورس و اوراق بهادار کشور را به خود اختصاص داده‌اند که خود نشانه اهمیت این بخش در کل بازار سرمایه کشور است. با وجود این، به دلیل فقدان شفافیت تاکنون سهام هیچ یک از شرکت‌های معدنی ایرانی نتوانسته در بازارهای بین‌المللی پذیرش شده و یا توسط سرمایه‌گذاران خارجی در بورس تهران داد و ستد شود.

برای گزارش دهی مالی پروژه‌های معدنی - اکتشافی، از استاندارد بین‌المللی حسابرسی IFRS استفاده می‌شود. این استاندارد جهت گزارش‌های حسابرسی پیش از مرحله مطالعات فنی - اقتصادی و در فاز اکتشافات و ارزیابی منابع معدنی و بعد از کسب مجوز قانونی اکتشاف است به نحوی که بتوان این مجوز را به عنوان دارایی احتمالی نشان داد. به عبارت دیگر زمانی هزینه‌های اکتشافی می‌تواند منجر به دارایی شود که بتوان وجود پتانسیل مواد معدنی را اثبات کرده و از



کارشناسان بخش معدن:

## راهکار جلوگیری از خام فروشی، سرمایه گذاری مستقیم خارجی است

شود، صادرات ارزش افزوده بالاتری خواهد داشت و این اتفاق برای کشور مطلوب خواهد بود.

وی تصریح کرد: در شرایط کنونی امکان اینکه به بخش خصوصی تسهیلات نداریم، بدهیم، بخش خصوصی نیز توان مالی ندارد. با این اوصاف؛ چاره ای جز خام فروشی وجود ندارد.

نماینده مردم زنجان و طارم خاطر نشان کرد: در حال حاضر، بخش خصوصی وضعیت مالی مطلوبی ندارد و این مسئله تنها محدود به معدن نیست بلکه تمام صنایع را در بر می گیرد. حتی از بخش خصوصی حمایتی نمی کنیم و نه بلد هستیم تا رتبه کسب و کار را بالا ببریم، تنها دست و پای بخش خصوصی را می بندیم. سازمان های دولتی با بیج و خم های اداری مانع فعالیت بخش خصوصی می شود.

احمدی در ادامه افزود: ما اگر مانع فعالیت بخش خصوصی نشویم آن ها می دانند که چه باید بکنند. اما ما به آن ها آزار می رسانیم. می خواهیم بگویم امروز هیچ حمایتی از بخش خصوصی به معنای حقیقی صورت نمی گیرد. مختصر حمایتی صورت می گیرد اما در ادامه به دلیل درگیری با بوروکراسی آن حمایت مختصر هم خنثی می شود.

این نماینده مجلس تصریح کرد: در شرایط کنونی و با مسائلی که ذکر شد، بخش خصوصی گرفتار قوانین متناقض و اسیر تنگ نظری های مسئولان دولت، مالیات و بیمه است. طبیعی است در مقابل تمام این ها بخش خصوصی توان فعالیت ندارد.

وی در رابطه با اهمیت ادامه یافتن زنجیره ارزش افزوده، عنوان کرد: در معدن همچنان نیازمند تکمیل زنجیره ارزش افزوده هستیم و با این چرخه باید از تولید حمایت کنیم. تا زمانی که زنجیره ارزش افزوده تکمیل نشود، مشکل رفع نخواهد شد. در این میان نیاز به سرمایه گذاری وجود دارد. دولت نیز نباید به آن وارد شود و تنها باید حمایت کند. مجلس نیز می تواند قوانین بازدارنده را اصلاح کند.

احمدی در خصوص نقش دولت در اقتصاد کشور چنین اظهار داشت: البته دولت ها هم باید کمک کنند، تسهیلات بدهند و نگاه های یاری دهنده داشته باشند. همه می دانیم که نجات کشور در این است که بخش خصوصی وارد اقتصاد شود، بازیگر اصلی باشد و بنگاه های دولتی که رقیب بخش خصوصی و مانع رشد بخش خصوصی هستند، کنار گذاشته شوند. در حقیقت رقیب بخش خصوصی بنگاه های دولتی و یا بنگاه های

زهره احدی  
ahadi@asre-eghtesad.ir

**مواد معدنی مهم ترین مواد اولیه در صنایع دیگر محسوب می شود؛ مواد معدنی یکی از ارکان مهم اقتصادی کشور محسوب می شود اما نیاز به سرمایه بالا و دیربازده بودن صنایع معدنی از جمله عوامل بازدارنده سرمایه گذاری بخش خصوصی در ایران هستند. در چنین شرایطی فعالان معدنی دیگر به سراغ صنایع بالادستی نمی روند و به خام فروشی اکتفا می کنند.**

معادن به عنوان نخستین بخش در زنجیره ارزش افزوده در صنایع دیگر از اهمیت بسیاری برخوردار است. بنابراین بسیاری با روند کنونی این بخش مخالف هستند. بنابر گفته بسیاری، مواد معدنی بعد از صدور و تبدیل به کالای واسطه و نهایی با قیمتی چند برابر دوباره به کشور وارد می شود. بنابراین صادرات این مواد اولیه را به زیان اقتصاد کشور می دانند.

در حقیقت پرداختن به معضل خام فروشی در معدن به سال های اخیر باز می گردد که افزایش بی سابقه نرخ جهانی سنگ آهن منجر به چند برابر شدن صادرات این ماده معدنی شد. در مقابل، اعتقاد برخی چنین است که خام فروشی همواره نادرست تلقی نمی شود بلکه به زمان، وضعیت و شرایط روز بازار بستگی دارد و گاهی خام فروشی نه تنها اشتباه نیست بلکه اجتناب ناپذیر است.

**خام فروشی؛ تنها راه معدنکاران**  
فریدون احمدی، نماینده مردم زنجان و طارم در گفت و گو با عصر اقتصاد، در خصوص خام فروشی معدنکاران چنین اظهار داشت: برخی کلمات بار منفی دارند و در نهایت تأثیری منفی می گذارند، به کار بردن کلمه خام فروشی در شرایط کنونی صحیح نیست. به عنوان مثال؛ اگر ما مواد معدنی صادر می کنیم در مقابل ارز وارد می کنیم، ماشین آلات می خریم و این اتفاق منجر به توسعه صنایع معدنی در کشور می شود.

نماینده مردم زنجان و طارم در رابطه با نیاز بخش خصوصی معدن به سرمایه گذاری چنین اظهار داشت: بخش خصوصی برای تأمین سرمایه به هر حال باید مقادیری مواد معدنی صادر کنیم البته که همیشه نمی شود صادر کرد، این اتفاق در صورت مناسب بودن می افتد که از طریق آن بتوان صنایع معدنی را توسعه داد.

احمدی در ادامه افزود: اگر این موضوع به عنوان یک اصل کلی باید در نظر گرفته



قانونی است و در صورت اجتناب از این عمل از سوی دولت مواخذه خواهند شد. وی خاطرنشان کرد: اما در خصوص سنگ آهن همانطور که ذکر شد به دلیل اینکه سابق بر این تولید کنسانتره آن مهیا نبود دولت اجازه خام فروشی این ماده معدنی را به معدنکاران داده بود. البته این بدان معنی نیست که خام فروشی سنگ آهن به صورت کامل کنار گذاشته شود، چراکه میزان مواد استخراجی از توان تولیدی کشور بیشتر است اما اولویت با افزایش ارزش افزوده در روند تولید است.

#### صنایع معدنی

##### نیازمند توسعه صنایع بالادستی

اسرافیل احمدیه رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان، در گفت و گو با عصر اقتصاد، در رابطه با خام فروشی مواد اولیه، چنین اظهار داشت: با توجه به تأثیر ارزش افزوده در روند اقتصادی کشور به دنبال این هستیم تا منابع معدنی را بیشتر وارد اقتصاد کنیم.

وی تصریح کرد: در صورت رواج خام فروشی تنها در یک مرحله ارزش افزوده به چرخه اقتصادی اضافه می شود.

احمدیه خاطر نشان کرد: ایجاد چنین شرایطی به این حقیقت باز می گردد که کشور توان صنایع بالادستی را ندارد. بنابراین بهترین راهکار در این زمینه این است که سرمایه گذار خارجی را برای فعالیت در زمینه صنایع معدنی سوق دهیم.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان در رابطه با فعالیت بخش خصوصی در حوزه معدن عنوان کرد: حوزه صنایع معدنی بسیار دیرپازده است؛ بنابراین یکی از ویژگی هایی که فعالان این حوزه باید داشته باشند صبوری و متانت است.

هستند که از سوی دولت حمایت می شوند. نماینده مردم زنجان و طارم خاطرنشان کرد: مادامی که این بحث ها وجود دارد رقابت معنی ندارد. اگر بخش دولتی زیان بدهد چه اتفاقی برایش می افتد؟ هیچ اتفاق خاصی نخواهد افتاد اما در مقابل بخش خصوصی از هستی ساقط خواهد شد. در حقیقت بخش خصوصی در میدان یک رقابت نابرابر است. فکر می کنم دولت اگر بخواهد خدمتی کرده باشد، باید اقتصاد دولتی را تغییر دهد و مردم را وارد این حوزه کند.

#### اقدامات مثبت دولت در حوزه معدن

سید حسین احمدی سلیمانی عضو اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی، در گفت و گو با عصر اقتصاد با بیان اینکه در سال های گذشته یکی از خلأهایی که همواره در منابع معدنی داشته ایم به دلیل نبود توان واحدهایی مانند فولاد است و این واحدها در خصوص مواد اولیه مشکلات بی شماری داشتند، عنوان کرد: در چنین شرایطی دولت کنونی در فرصت نزدیک به چهار ساله خود توانست با افتخار پروژه هایی در اقصی نقاط کشور از جمله خراسان، یزد، کرمان، کردستان و ... تغییر در شرایط ایجاد کند.

احمدی سلیمانی در ادامه افزود: در گذشته به دلیل نبود صنایع بالادستی مانند صنعت کنسانتره برخی مواد معنی مانند سنگ آهن به صورت خام به فروش می رسید اما این مسئله مربوط به گذشته است، در شرایط کنونی اوضاع صنایع معدنی تغییر کرده است. این کارشناس مسائل اقتصادی در رابطه با تعامل معدنکاران به خام فروشی چنین اظهار داشت: در ایران معدنکاران بر اساس مجوزی که دارند موظف به این هستند که منابع استخراجی خود را وارد چرخه تولید کنند تا بر ارزش افزوده آن اضافه شود. این مسئله

«جهان صنعت» قاچاق مواد معدنی در کشور را آسیب شناسی می کند

## خاک فروشی ادامه دارد

قسم و کیش تهیه شده بود و علاوه بر آن از سوی شاهدان عینی ماجرا علاوه بر ارائه اطلاعات و سرنخ‌هایی دردناک از سرنوشت خاک وطن که زینت بخش باغچه‌ها و گلخانه‌ها و حتی باغات شبیه‌سازی شده شیخ‌نشینان عرب می‌شود به بخش دیگری از این تجارت که سنگ‌های ساختمانی و حتی زینتی اشاره‌هایی داشت که به استناد همین گزارش باعث زیبایی بناهای خانه‌های آن سوی خلیج فارس می‌شوند؛ سنگ‌هایی که از منطقه مکران قاچاق می‌شدند. خاک ایران بسیار حساب‌شده و تحقیق نشانه‌گیری شده و هدف از خرید آن و نیز استفاده مناسب از آن بسیار برنامه‌ریزی شده است.

اکنون دقیقا پنج ماه از زمان تهیه آن گزارش می‌گذرد. به تعبیری آب‌ها از آسیاب رسانه‌های این معضل فروکش کرده بود که در روزهای واپسین سال ۹۵ از سوی یکی از دوستان مسوول و متعهد عکسی در اختیار ما قرار گرفت؛ مرز ایران و ترکمنستان در منطقه اینچه‌برون. بنری درست در نقطه مرزی کشور که شرکتی باربری مدعای انتقال و ترانزیت هرگونه خاکی به بندرعباس را به صورت تضمینی، تبلیغ و اطلاع‌رسانی کرده بود؛ تصویری که از سوی این دوست حاوی این توضیح دردناک بود.

«سلام، همین الان مرز ترکمنستان، بازارچه مرزی اینچه‌برون. تجارت خاک، تاسف از مرز ترکمنستان تا دویی! گفتم بی‌نصیب نمایی از حس و حال بد من».

مکلف بودیم بار دیگر پیگیر شرایط شویم. آیا در این مدت اقدامی در راستای محدود کردن یا حتی کنترل صادرات غیرقانونی و حتی قاچاق خاک و هرآنچه از خاک است و هویت ما را در این سرزمین شکل می‌دهد، صورت گرفته است یا نه شرایط به حدی توسعه یافته که کار صادرات و رونق خاک‌فروشی به مرزهای شمال غربی کشور نیز کشیده شده است؟

صحت و تایید انتقال از شرکت باربری مذکور به صورت تقریباً نامحسوس پیگیری شد. وجود معدن و صنایع عظیم معدنی در منطقه شاهرود و استان سمنان به عنوان تکه‌ای از خاک ایران به حدی قابل توجه است که می‌توانست راه را برای

محمدمیلاکی - شنبه مورخ ۲۰ آذرماه ۱۳۹۵ گزارشی از قاچاق و در نهایت فروش خاک از کشور به سایر کشورها بالاخص کشورهای عرب‌نشین حوزه خلیج فارس در صفحه اجتماعی روزنامه «جهان صنعت» به چاپ رسید؛ گزارشی که همزمان با انتشار آن ابعاد و انعکاس خبری متنوع و مختلفی به همراه داشت. شبکه خبر گزارشی تصویری و اختصاصی در این خصوص تهیه و پخش کرد. گزارشی که این بار نه در قالب نوشتار بلکه خبرنگار با دوربین به منطقه جنوب کشور سفر کرد و پرده از حقیقت دردناک فروش خاک کشور به کشورهای آن سوی خلیج فارس با کشتی و حتی صادرات مجدد این خاک به سایر مناطق خبر می‌داد. از این روی صحت گزارش روزنامه «جهان صنعت» مورد تایید عموم مردم و شبکه وسیع رسانه‌های کشور قرار گرفت. واکنش‌ها به همینجا ختم نشد. در میان مسوولان کشوری و حوزه صنعت و معدن نیز واکنش‌هایی به این مقوله نشان داده شد. از آن جمله مصاحبه محمدرضا بهرامی، رئیس خانه معدن کشور در گفت‌وگو با ایسنا به پخش کلیبی با عنوان تاراج خاک فارس که با نشان دادن پخش‌هایی از همان گزارش تصویری شبکه خبر به مستندات دیگری نیز اشاره دارد؛ در رسانه‌های اجتماعی بالاخص تلگرام واکنش نشان داد. وی ضمن ابراز تاسف از وضعیت موجود، فروش حتی مواد خام و خاک معدنی را در شرایط فعلی به نوعی خیانت قلمداد کرد و خواستار توجه جدی به این معضل شد. مضاف بر اینکه مقام مسوول دیگری نیز ضمن استناد و اشاره به بیانات مقام رهبری در خصوص جلوگیری از هرگونه فروش مواد خام معدنی بر جلوگیری و توقف خام‌فروشی مهر تأکید زد. آرمان خالقی به عنوان عضو هیات‌مدیره خانه صنعت توان داخلی را تا به آن حد قابل قبول و پیشرفته می‌داند که محصولات معدنی و خاکی بتوانند فرآوری شده، علاوه بر ایجاد اشتغال و همچنین حضور در چرخه تولید کشور به صورت محصول مشتقی صادر شوند.

اما گزارش مستند و میدانی روزنامه «جهان صنعت» که از منطقه لاوان، درگهان،



درست در شرایطی که به زعم بسیاری از کارشناسان و متخصصان امر، ظرفیت‌های معدنی کشور و از همه مهم‌تر ظرفیت‌های فرآوری این منابع می‌تواند یکی از مهم‌ترین شاخصه‌های بیرون رفت کشور از انکاه تک ساحتی به اقتصاد نفت باشد و همچنین انکاه به این صنعت یکی از بهترین بخش‌ها و پتانسیل‌های موجود در راستای افزایش منابع اشتغال داخلی کشور باشد. نه تنها این موضوع جدی گرفته نمی‌شود بلکه در حقیقت اجحاف نیز می‌شود.

■ سخنان وزیر صنعت و معدن

سخنان نعمت‌زاده، وزیر صنایع و معدن دولت یازدهم در روز ۲۱ آذرماه سال گذشته و تاکید بر عدم ورود میلگرد و انواع شمش فلزات به منظور کاهش وابستگی، به رفع ابهامی اشاره می‌کند که براساس آن تلاش‌های جدی در راستای تکمیل چرخه تولید منابع معدنی از گردونه استخراج تا تولید و سپس مصرف در بازار شده است. چرا که بزرگ‌ترین منتقدان و معترضان در حوزه صنعت و معدن معتقد به کم‌کاری و اهمال دولت برای تکمیل و انسجام این چرخه حیاتی برای اقتصاد بودند. براین مبنا علاوه بر عدم خروج گسترده منابع به‌طور خاص و اصلی، بحث اشتغال به عنوان یکی از بحرانی‌ترین معضلات حال حاضر کشور با نظارت و کاهش جدی مواجه می‌شود.

اما علینا این سواران صورت نمی‌گیرند، به گفته دست‌اندرکاران حمل‌ونقل مواد معدنی و استخراجی شبکه عظیمی از ترافیک کشور به این مهم مشغول است. به طوری که در هر استان شرکت‌های حمل‌ونقل متعددی به این کار مشغول هستند که مانع حضور سایر رقیبان خود در سایر استان‌ها می‌شوند. اما رقابت همچنان بر مبنای صادرات خاک کشور داغ است. برخی از این شرکت‌ها بر مبنای ارائه قیمتی خارج از عرف مصوب و یا حتی تضمین به منظور بارگذاری سریع منابع در بنابر جنوبی کشور تلاش بر رویان گوی سبقت از سایر هم‌صنفان خود را دارند. به راستی وضعیت تا چه میزان این گونه پیش

هر پیگیری دیگری به منظور کسب اطمینان بیشتر بیند اما به این حد اکتفا نمی‌توان کرد. فاصله تقریبی محل شرکت ترافیتی تا مرز مورد نظر تقریباً ۴۰۰ کیلومتر است و بر اساس ادعایی که صرفاً این شرکت‌ها در محدوده شهری و استانی خود کار می‌کنند، اترافی شده به نظر می‌رسد. مضاف بر اینکه معادن و منابع مشخص هستند و از این رویاری به تبلیغات محیطی در دست در منطقه مرزی نیست به نظر می‌رسد اگر چه ترکمنستان نیازی به وارد کردن خاک از ایران ندارد اما این مسئله نشان می‌دهد شبکه گسترده و پیگیری برای قاچاق یا انتقال خاک کشور تا چه حد توسعه گسترده و منسجم عمل کند. طرح این مساله که قاچاقچیان ایرانی به عنوان حلقه ارتباطی فروشندگان خاک از کشور ترکمنستان به کشورهای سازمند در پایانه‌های جنوبی ایران، به همان اندازه که محال به نظر می‌رسد به همان اندازه نیز غیرقابل انکار نیست.

برای مثال بنا بر اعلام سازمان نظام مهندسی معدن قریب به ۶۸۴ معدن در استان سمنان وجود دارد. این معادن مشکل از معادن کرومیت مس، روی، سنگ آهنک (کلسیت)، گچ، فلدسپات و... بوده که بر مبنای اطلاعات به دست آمده از شبکه حمل‌ونقل، سنگ‌ها و مواد معدنی خام استخراجی از این معادن توسط آنها به میانی مرزی جنوب کشور بازگیری و از آنجا نیز توسط شبکه‌های منسجم ترافیتی دیگری به مقاصد مورد نظر قاچاق می‌شوند. بنابر ادعای شبکه ترافیتی این مواد استخراجی به هر نوع و میراثی که باشد و حتی در دوره‌های زمانی طولانی به راحتی می‌توانند به جنوب کشور بازگیری شوند. در حال حاضر براساس اطلاعات به دست آمده بسیاری از این مواد و سنگ‌های معدنی برای استخراج به کشور چین انتقال می‌یابند.

■ ظرفیت‌های معدنی کشور شاخص مهم جایگزین اقتصاد نفتی

## نگاه

■ بنابر ادعای شبکه ترانزیتی این مواد استخراجی به هر نوع و میزانی که باشند و حتی در دورهای زمانی طولانی به راحتی می‌توانند به جنوب کشور بارگیری شوند. در حال حاضر بر اساس اطلاعات به دست آمده بسیاری از این مواد و سنگ‌های معدنی برای استخراج به کشور چین انتقال می‌یابند.

عنوان نمی‌توان آن را در پس ملحقات و ملزومات قانونی یا اجرایی توجیه کرد.

خاک کشاورزی و حاصلخیز کشور به صد دلیل ممکن از جمله افزایش مواد غیرارگاتیک و املاح معدنی شیمیایی، آلودگی‌های زیست‌محیطی و همچنین تخریب آشکار مراتع، جنگل‌ها و زمین‌های کشاورزی به منظور تغییر تدریجی کاربری بافت کیفیت و کاهش توان و ظرفیت‌های گذشته خود مواجه شده است. از این رو وقتی گزینه قاچاق و تاراج این خاک به سایر کشورها را نیز به آن الصاق کنیم، نشان می‌دهد که چه شرایط نامناسب و بدون پیگیری جدی در خصوص این معضل در کشور وجود دارد.

قارغ از این مساله که بدون هیچ تردیدی خاک‌های ارسالی به بنادر و سپس قاچاق به کشورهای دیگر به الزام باید به کمترین قیمت ممکن به فروش برسند تا صرفه اقتصادی آن برای کشور استخراج‌کننده مناسب و بهینه باشد، به نوبه خود بیان نوع دیگری از عدم کارایی در عرصه استخراج و فرآوری محصولات اینچنینی است. در شرایطی که توان داخلی به اندازه‌ای است که بتوان انواع مواد معدنی استخراجی را فرآوری کرد، فروش غیرعقلانی خاک معدنی آن هم به صورت قاچاق علفی، بزرگ‌ترین ضربه‌های جبران‌ناپذیر را بر توسعه پایدار خواهد زد؛ امری که با وجود همه ادعاها و گفته‌ها هنوز به تکامل واقعی نرسیده و بالطبع تا شرایط به این نحو پیش رود، معضل قاچاق خاک به هیچ عنوان از بین نخواهد رفت. مضاف بر اینکه چنان شبکه بزرگ و متنوعی در این خصوص به وجود آمده و بنیان اصلی امر را معاش طیف بزرگی از افراد را

خواهد رفت؟ چرا هیچ کار اصولی در این خصوص انجام نمی‌شود؟ چرخه رسمی و آشکار صادرات خاک و منابع عظیم خاکی کشور در وضعیت یغما و چپاول است. بر طبق اخبار تیمه موثق که البته در خیرگزاری‌های حتی داخلی کشور نیز انعکاس یافته، مقامات قطری برای هر چه باشکوه‌تر برگزار شدن بازی‌های جام جهانی فوتبال ۲۰۲۲ در این کشور تمایل خرید خاک از کشورمان را ابراز کرده‌اند. کشوری که در مناقشه جزایر ایرانی حمایت آشکار از کشور امارات را در برنانه خود دارد، امروز می‌تواند به راحتی خاک حاصلخیز کشور ما را که نیاز بسیار زیاد و قطعی به آن در کشور از نان شب نیز واجب‌تر است، را مطالبه کند و صد البته هیچ جای شکی نیست که اگر این مهم به صورت رسمی اتفاق نیفتد، شبکه عظیم خروج و قاچاق خاک از کشور این نیاز را می‌تواند برآورده کند. در داور است تصور اینکه در نقطه مقابل کشور در آنسوی خلیج، در سال ۲۰۲۲ بازی‌های جام جهانی فوتبال روی خاک کشورمان آغاز شود اما نامش کشور دیگری باشد البته ناگفته نماند که بخش قابل توجهی از نیازهای عنوان شده به خاک که از آن یاد شد صرف راندازی مکان‌های عمومی سبز و همچنین محیط‌زیستی جنگلی و حاصلخیز است که به مدد میزبانی بازی‌های جام جهانی نصیب اقتصاد و توسعه زیرساختی کشور یادشده خواهد شد.

به این منظور در خواست و تداوم در فعالیت‌هایی که در خصوص قاچاق خاک کشور درست‌از شمالی‌ترین منطقه کشور به جنوبی‌ترین بنادر کشور رسیده است فارغ از هر گونه پیگیری و حتی ارائه نظر نشان از قاجع‌های دارد که به هیچ

به خود اختصاص داده که در صورت نبود چنین مشاغلی که در چرخه قاچاق خاک تعریف شده است، بحران بیکاری منتظر سایه افکندن روی زندگی آنها خواهد بود.

بدون هیچ تردیدی خاک فروشی ادامه دارد و این خاک که نه، هویت و آبادانی و تکمیل از وجود ماست که به مرور می‌رود. هیچ اقدام و عملکردی نیز به صورت تحکمی مبنی بر برخورد جدی با این بحران نشده و نمی‌شود. وقتی شرایط به این منوال ادامه پیدا کرد و دیگر هیچ تردیدی باقی نماند که شرایط هیچ تغییری نکرده، به سراغ همان کسانی رفتیم که درست پنج ماه پیش شرایط را در جنوب کشور برایمان تشریح کردند.

محمود با همان لهجه شیرینش جوابم را داد. اما برای مرخصی به لاهرد برگشته بود، می‌خندید و با طعنه می‌گفت: «مگر چه کار کردی که توقع دانستی کلا بساط فروش را تعطیل کنی؟ گویا حواست نیست. خیلی‌هایی که حتی من و تو فکرش را هم نمی‌توانیم بکنیم، از این راه نان در می‌آورند!» می‌گفت: «شرایط بر همان منوال ادامه دارد. اتفاقا سال تمام نشده بود یک بار به راس‌الخیمه رفتم. اگر چه پیگیر نبودم اما شاهد تغییرات یا حرفی در خصوص ممنوعیت یا نبود تجارت خاک نبودم و چیزی نشنیدم. هنوز کار می‌کنند و مشغولند. شاید بر حسب تنوع و فصل، شدت و ضعف داشته باشد اما نگران نباش! شرایط همان است و تکان نخورده. اتفاقا در این ایام که هوا رو به سمت بهار می‌رود یعنی از ابتدای ماه آخر سال تا اواسط بهار بازار قاچاق خاک به آنسوی خلیج داغ است.»

با عبدالله تماس گرفتم. همان جوانی که اصالتا اماراتی بود و به دلیل ازدواج با دختری جنوبی ساکن قشم و در گهان شده بود. از خاطراتش که در ایام نوروز به دیدار خانواده رفته بود برایم تعریف می‌کرد. می‌گفت تعجب می‌کنم که چنین پریشی را مطرح می‌کنی. می‌گفت اتفاقا به خانه عمو و عمه‌ام در دویی و شارجه رفتم. باغچه‌های گلکاری شده و زیبایی داشتند. مثل همان‌هایی که با خاک گیاهی و تقویت شده وارد شده از ایران

درست می‌کنند می‌گفت در دکوراسیون درون آپارتمان‌ها و حتی شرکت‌ها نیز فضای زیادی به بحث باغچه‌ها و فضای سبز داده شده است. حتی در طبقات آخر برج‌ها که بناست من بعد به عنوان محلی برای محیط‌زیست و کاشت درخت و گیاهان در دویی و برخی دیگر از شهرهای امارات، در نظر گرفته شود از مرغوب‌ترین خاک‌های ایرانی استفاده می‌شود. او از من می‌پرسید: «مگر اماراتی‌ها خاک از ایران نخرند، به نظرت از کجا باید بیاورند یا بخرند؟»

چند بار با عماد تماس گرفتم. بالاخره تماس برقرار شد. خودم را معرفی کردم و به اصطلاح کد دادم تا شناخت. وقتی شناخت میلی به پایان تماس نداشت. می‌گفت چهارمات را فراموش کردم ولی خوب یادم می‌آید که به دنبال خاک فروشی بودی. در لنج بود و مشغول کار. می‌گفت بعد از آشنایی با من هر جا که حرف از فروش سنگ‌ها یا خاک می‌شود به ناگاه گوش‌هایم تیز می‌شود؛ یاد تو می‌افتد. شرایط جدید را به او گفتم. گفتم که خاک معدن و خام را تا بندر عباس می‌آورند، برای بردن به چین، تعجب نکرد، می‌گفت: من همان موقع هم گفتم که کار ما و لنجی که با آن ماهی می‌گیریم کوچک‌ترین جزء این قاچاقی که می‌گویی نیست، اصلا دیده نمی‌شود. وقتی می‌گویی بار به چین می‌رود، حتما بدان که کار خیلی مشخص و برنامه‌ریزی شده است. صحبت از بارگیری خاک معدنی است. اسکله باید باشد مثل لنج دهه پنجاهی من نیست که هر جا که لازم شد بایستد و در نهایت چند تن خاک باغچه و گل‌دان ببرد. چندبار دیگر در بین حرف‌ها و شوخی‌هایی که کردیم از او پرسیدم در این مدت پنج ماهی که از دیدارمان گذشته آیا باز دوباره خاک به آنسوی خلیج برده است یا خیر؟ اما هر بار به نوعی طفره می‌رفت. گویی حتی اگر هم این کار را کرده بود، شرم بیان داشت.

ای کاش این شرم دست‌کم در میان قاچاقچیان باشد که آگاهانه تاراج خاک ایران را شغل شریف‌شان می‌دانند؛ تاراجی که اگر چه به استناد قانون و مقررات موجود در کشور غیرقانونی تلقی می‌شود اما گویا جدی گرفته نمی‌شود. مثل همیشه باید امیدوار بود تا اتفاقی خوب رخ دهد به نام و به پاسداشت و حرمت خاک وطن.



# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها



رئیس صنعت و تجارت استان خراسان جنوبی:

### ۱۲ طرح صنعتی با ۲ هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری در خراسان جنوبی به بهره برداری می رسد

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با بیان اینکه کارخانه سیمان باقران از جمله ۳۶ طرح ملی در راستای اجرای اقتصاد مقاومتی است گفت: در ۱۶۰ امسال ۱۲ طرح صنعتی با ۲ هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری به بهره برداری می رسد. به گزارش خبرگزاری تسنیم از درمیان، داوود شهرکی ظهر امروز در بازدید از کارخانه سیمان باقران اظهار داشت: کارخانه سیمان باقران از جمله ۳۶ طرح ملی در راستای اجرای اقتصاد مقاومتی است که در سفر رئیس جمهور در فروردین ماه امسال به بهره برداری رسیده است. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با بیان اینکه این طرح ملی و بزرگ باید در استان و کشور به مردم معرفی شود گفت: این پروژه بزرگ با سرمایه گذاری بالغ بر ۵۲۰ میلیارد تومان زمینه اشتغال برای بیش از ۳۵۰ نفر را فراهم آورده است. وی به پرداخت تسهیلات رونق تولید به این واحد تولیدی بزرگ اشاره کرد و تاکید کرد: ۲۰ میلیارد تومان تسهیلات از محل رونق تولید برای این کارخانه مصوب شده است که در مرحله پرداخت قرار دارد و به زودی به این کارخانه پرداخت می شود. شهرکی افزود: امسال ۱۲ طرح صنعتی با ۲ هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری به بهره برداری می رسد و با افتتاح این طرحها ۲ هزار و ۵۰۰ نیرو در سطح استان خراسان جنوبی به کارگیری خواهند شد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی خاطرنشان کرد: کارخانه کک طبس نیز با ۲۰ میلیارد تومان تسهیلات و ۳۰۰ نفر اشتغال در سه ماهه ابتدای امسال افتتاح می شود.

کارخانه سیمان باقران مصداق حقیقی اقتصاد مقاومتی است

فرماندار درمیان نیز در این بازدید اظهار داشت: این کارخانه در دوم فروردین ماه امسال از ۱۱ سال به دست رئیس جمهور افتتاح شد و در حال حاضر ۳۵۰ کارگر در این مجموعه مشغول به کار هستند.

محمد بشیری زاده افزود: در سالی که با نام اقتصاد مقاومتی اشتغال و تولید نام گذاری شده است راه اندازی این کارخانه نقش به سزایی در اشتغال جوانان این منطقه خواهد داشت و بیش از ۲ هزار نفر فرصت اشتغال در این مجموعه را پیدا خواهند کرد.

وی تصریح کرد: در حال مذاکره با افغانستان هستیم تا بتوانیم بازارچه میل ۷۳ را بازگشایی کنیم و بتوانیم ۸۰ درصد از سیمان تولید شده را به کشورهای پاکستان و افغانستان صادر کنیم.

انتهای پیام/

رئیس صنعت و معدن استان کرمانشاه خبر داد

### هدف گذاری ایجاد بیش از ۱۸ هزار شغل در حوزه صنعت و معدن استان کرمانشاه

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه گفت: براساس برنامه ریزی ها برای امسال در استان کرمانشاه ۱۸ هزار و ۸۰۵ نفر اشتغالزایی در حوزه صنعت، معدن و تجارت ایجاد می شود. به گزارش خبرگزاری تسنیم از کرمانشاه ظهر امروز نعمت الله حقیقی در کارگروه اشتغال و تولید که در استانداری کرمانشاه برگزار شد، با اشاره به اینکه امسال در حوزه صنعت ۳۷۵۰ نفر، در حوزه معدن ۱۲۰۰ نفر و در حوزه تجارت ۱۴۸۲۵ نفر اشتغالزایی در استان ایجاد می شود، اظهار داشت: در مجموع هدفگذاری اشتغالزایی برای استان امسال ۱۸ هزار و ۸۰۵ نفر است در حالی که سال گذشته ۱۶ هزار نفر بوده است.

وی با بیان اینکه براساس پیش بینی ها امسال مجوز تأسیس ۲۵۰ واحد صنعتی با سرمایه گذاری ۱۵ هزار میلیارد ریال و اشتغالزایی ۵۰۰ نفر صادر می شود، عنوان کرد: امسال ۱۲۰ فقره پروانه بهره برداری صنعتی یا سرمایه گذاری ۱۰ هزار میلیارد ریال و اشتغالزایی ۲۳۵۰ نفر صادر می شود در حالی که در سال گذشته ۸۹ فقره یا اشتغالزایی ۱۱۵۷ نفر صادر شد. حقیقی با اشاره به اینکه در سال گذشته ۲۳ واحد غیرفعال یا اشتغالزایی ۶۴۰ نفر در استان فعالسازی شد، گفت: امسال ۵۰ فقره واحد غیرفعال با سرمایه گذاری ۱۶۰۰ میلیارد ریال و ۱۴۱۰ نفر اشتغالزایی در استان فعالسازی می شود. وی از بهره برداری ۶ واحد مهم با اشتغالزایی ۱۲۸۳ نفر و ۸۸۵۰ میلیارد ریال سرمایه گذاری برای امسال در استان خبر داد و افزود: از ۶۷ واحد راكد فعال شده در سال ۱۴۰۹، ۱۴ واحد تسهیلات رونق دریافت کرده اند. حقیقی با اشاره به اینکه تعداد صدور پروانه کسب برای امسال در استان نسبت به سال گذشته از ۸۰۰۰ فقره به ۹۰۰۰ فقره افزایش می یابد، گفت: امسال ۱۶ پروانه بهره برداری معدنی و ۱۲ پروانه کشف در استان صادر می شود در حالی که این ارقام در سال گذشته به ترتیب ۱۵ و هشت فقره بوده است.

وی با بیان اینکه امسال ۲۰۰ فقره کارت بارزگانی صادر می شود، افزود: سال گذشته ۵۱۱۴ فقره کارت قالیبافی در استان صادر شد اما امسال برای صدور ۵۶۲۵ فقره کارت و تولید ۱۱۵ هزار متر فرش برنامه ریزی شده است.

انتهای پیام /



## فرماندار خاش: شرکت سیمان خاش در ساخت فضای آموزشی یاریگر مردم باشد

زاهدان - ایرنا - فرماندار شهرستان خاش سیستان و بلوچستان گفت: با توجه به نیازهای شدید فرهنگی و آموزشی این شهرستان انتظار است شرکت سیمان خاش با مشارکت در ساخت و تجهیز فضاهای آموزشی گام‌های مهمی در این حوزه بردارد. به گزارش ایرنا محمداکبر جاکرزی روز دوشنبه در نشست اعضای کمیته برنامه ریزی شهرستان خاش با انتقاد از آنچه که وی آن را عملکرد ضعیف شرکت سیمان در این شهرستان عنوان کرد، اظهار داشت: همه موفقیت‌های سیمان خاش به ظرفیت‌های بومی منطقه برمی‌گردد لذا انتظار می‌رود مسئولان این شرکت تولیدی و صنعتی در زمینه‌های آموزشی و فرهنگی جدی‌تر پای کار بیایند و برای رفع نیازهای منطقه مشارکت و سرمایه‌گذاری کنند.

وی ادامه داد: اینکه سیمان خاش نسبت به نیازهای اقشار مختلف به ویژه محرومان جامعه بی تفاوت است جای گلایه دارد زیرا این شرکت از همه امکانات و توانمندی‌های خاش برای کسب رتبه و جایگاه در ابعاد جهانی، منطقه‌ای و ملی بهره‌می‌برد و تلاش برای ساخت یک مدرسه ۱۲ کلاسه و یا چند مدرسه کوچکتر کمترین انتظار از این واحد تولیدی و صنعتی است.

جاکرزی تأکید کرد: مشارکت دستگاه‌های اجرایی دارای جمعیت بالا مانند بهداشت و درمان، جهاد کشاورزی، برق و غیره نیز برای ساخت و تجهیز مدارس از ارزش بالایی برخوردار است و کارهای آنان به نام خودشان ثبت می‌شود.

فرماندار خاش همچنین از عملکرد برخی مدیران به سبب پیگیری نکردن جذب اعتبارات تخصیص یافته و اجرایی و عملیاتی نکردن پروژه‌ها انتقاد کرد و افزود: نداشتن اطلاعات کافی مدیران از تخصیص اعتبارات سبب اختلال در مسیر اجرای برنامه‌های دولت و تعطیل شدن پروژه‌ها شده بنابراین مسئولان باید با توجه به فرصت کم و نزدیک شدن به انتخابات نسبت به جذب اعتبارات تخصیص یافته اقدام و ضعف خود را جبران کنند.

فرماندار خاش گفت: پیشنهادات امسال و برنامه‌های اولویت‌دار سال ۹۵ باید مورد توجه مدیران باشد. جاکرزی اظهار کرد: شورای شهر و شهرداری نیز باید در جهت پیشبرد اهداف توسعه‌ای، عمرانی، آموزشی، بهداشتی، فرهنگی و غیره یاری‌گر دولت باشند و از سنگ اندازی‌ها و مانع تراشی‌های بی‌مورد پرهیز و پیشگیری کنند.

مهدی عیدوژی معاون امور عمرانی و برنامه ریزی فرماندار خاش هم گفت: در سال ۹۵ افزون بر ۴۵۷ میلیارد ریال برای اجرای پروژه‌های مختلف در این شهرستان اختصاص یافت که ۲۳ درصد آن محقق شده و امیدواریم با تخصیص‌های به موقع امسال بتوانیم اعتبارات لازم را برای اجرای طرح‌ها جذب و هزینه کنیم.

وی تأکید کرد: مدیران با نگاه کارشناسانه و با توجه به نیازهای منطقه نسبت به جذب اعتبارات و اجرای طرح‌ها و برنامه‌های دولت حساسیت بیشتری داشته و دلسوزانه و پرتلاش پای کار باشند.

مجتبی شجاعی بخشدار مرکزی خاش هم گفت: با توجه به اینکه دولت نسبت به محقق کردن وعده‌ها و عملیاتی شدن طرح‌ها دغدغه دارد، از عملکرد برخی دستگاه‌ها در مسیر خدمات‌رسانی به این شهرستان به شدت گلایه مند هستیم.

وی با اشاره به اینکه سال ۹۶ با تدبیر استاندار سیستان و بلوچستان، این استان محور و مقصد گردشگری ایران انتخاب شده است، اهمیت توجه به معرفی آثار طبیعی، تاریخی و گردشگری خاش با نصب تابلو و مرمت و بازسازی مکانهای تاریخی ضرورت دارد. شماری از مدیران دستگاه‌های اجرایی نیز به بیان مشکلات و دغدغه‌های خود در مباحث مختلف پرداختند.

شهرستان ۱۷۴ هزار نفری و مرزی خاش در ۱۸۵ کیلومتری جنوب زاهدان مرکز سیستان و بلوچستان واقع شده است.

۶۰۸۱۰۷۲۱۰ خبرنگار: محمدامین میربلوچزی انتشار دهنده: حیدر سرایانی

## شناسایی ۵۱ نوع ماده معدنی در آذربایجان غربی

ارومیه- ایرنا- معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی با اشاره به شناسایی ۶۸ نوع ماده معدنی در سطح کشور، گفت: ۵۱ ماده معدنی از این تعداد در این استان شناسایی شده است. عبدالحمید سرتسی روز یکشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا افزود: تاکنون تنها در هشت درصد از این استان عملیات اکتشافی معدن صورت گرفته و این اکتشافات نیز بیشتر به صورت سطحی انجام شده و متجر به کشف یک میلیارد و ۳۰۰ میلیون تن ذخیره معدنی شده است. وی با اشاره به اینکه از این تعداد ۲۰ نوع در مرحله اکتشاف و ۳۱ نوع در مرحله بهره برداری است، بیان کرد: این استان از لحاظ تنوع مواد معدنی رتبه سوم کشوری را داراست و از نظر تولید برخی از مواد معدنی از جمله طلا، باریت، میکا و انواع سنگ های تزئینی مستعدترین استان در سطح کشور به شمار می رود.

سرتسیی ابزار امیدواری کرد تا با رفع موانع توسعه بخش معدن شامل راه اندازی معادن بزرگ مقیاس و ایجاد و توسعه واحدهای فرآوری و تبدیلی مواد معدنی متناسب با کمیت و کیفیت ذخایر معدنی استان در آینده نزدیک شاهد شکوفایی هر چه بیشتر این بخش و به موازات آن توسعه واحدهای فرآوری و تبدیلی و صادرات آن باشیم. به گفته وی رفع محدودیت ها و ممنوعیت های استفاده از املاح دریاچه ارومیه، منتج شدن عملیات اکتشافی انجام شده بر روی مواد معدنی فلزی از جمله مس، آهن، تیتان، پلی متال و طلا و بهره برداری و استخراج آنها از دیگر راهکارهای توسعه بخش معدن در این استان است. سرتسیی با اشاره به اینکه یکی از بخش های مهم و اثرگذار در اقتصاد کشور بخش معدن و صنایع معدنی است، گفت: نقش معدن در اقتصاد کشورهای جهان منحصر به مشارکت در افزایش تولید ناخالص داخلی و رشد اقتصادی نشده و این بخش سهم معناداری در ایجاد فرصت های شغلی و کاهش فقر در کشورها داراست.

وی افزود: بخش معدن بدون شک می تواند یکی از کلیدهای اصلی برای دستیابی به آینده امیدبخش باشد و مشارکت موثر معدن و صنایع معدنی در اقتصاد کشورها می تواند به تامین اهداف توسعه پایدار کمک کند. وی اظهار کرد: توازن نداشتن میزان و تنوع تولیدات معدنی این استان با نوع و ظرفیت واحدهای فرآوری مواد معدنی موجود سبب شده است تا علاوه بر اینکه استان از ارزش افزوده حاصل از فرآوری مواد معدنی بهره اندکی داشته باشد، بلکه تبعاتی نیز از قبیل تضييع مواد معدنی، تخریب منابع طبیعی به دلیل اثبات ضایعات، استفاده مطلوب از ذخیره و محرومیت از اشتغال حاصله داشته است. سرتسیی با اشاره به اینکه جهت جلوگیری از تداوم این خسارت ها، ایجاد و توسعه واحدهای فرآوری و تبدیلی مواد معدنی جزو اولویت های اصلی فعالیت های این معاونت است، گفت: با تلاش و پیگیری های انجام شده در سه سال اخیر اقداماتی جهت احداث اینگونه واحدها در سر معادن از قبیل احداث سنگبری در سر معادن مرمریت بسطام جایباره، مرمریت بادکی جایباره، تراورتن گنبد نکاب، مرمر آج واج سلماس، تراورتن قزل قشلاق نکاب و نیز احداث واحد دانه بندی و تولید بودر سیلیس در سر معدن قویی باباعلی سلماس و تولید کنسانتره آهن در سر معدن آهن اسکندیان سلماس انجام شده است.

به گزارش ایرنا در آذربایجان غربی ۸۰۵ واحد صنایع معدنی با اشتغال زایی ۲۱ هزار و ۷۳۷ نفر وجود دارد و عمده صنایع معدنی بزرگ موجود در این استان شامل صنایع استحصال طلا، تهره، جیوه و سیاتور سدیم، صنایع سیمان، صنایع تولید آجر، صنایع تولید سفال، واحدهای تستشو و دانه بندی شن و ماسه، تولید اسفالت، تولید انواع محصولات بتنی و سیمانی و صنایع دانه بندی و فرآوری سیلیس است. برخی از صنایع معدنی کوچک اما مهم نیز شامل صنایع فرآوری گچ، سیلیس، میکا و باریت در این استان مرزی و کوهستانی فعال است. ۶۰۰۹/۳۰۷۲ \* خبرنگار: یوسف رحیمی \* انتشار دهنده: علیرضا فولادی

## ۳۲ هزار و ۸۰۲ شغل سال گذشته در کرمان ایجاد شد

کرمان - ایرنا - معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع استاندار کرمان گفت: سال گذشته ۳۲ هزار و ۸۰۲ شغل در استان کرمان ایجاد شده که بیشتر آنها توسط بخش خصوصی و غیر دولتی بوده است.

به گزارش ایرنا محمدرضا فتوت عصر یکشنبه در نخستین نشست شورای اداری استان کرمان در سال جدید که با حضور امام جمعه و استاندار کرمان برگزار شد افزود: در راستای خوداشتغالی و مشاغل خانگی نیز ۵۰۶ میلیارد تومان در دولت تدبیر و امید پرداخت و منجر به ایجاد ۳۸ هزار و ۶۰۰ شغل شده است.

وی با اشاره به اینکه سال گذشته رکورد صادرات در استان کرمان به ثبت رسید گفت: حدود یک میلیارد و ۱۷۴ میلیون دلار صادرات و ۷۵۱ میلیون دلار واردات در استان کرمان بوده است که نشان می دهد صادرات از واردات پیشی گرفته و تراز تجاری استان مثبت است.

معاون استاندار کرمان تصریح کرد: عمده کالاهای وارداتی نیز سرمایه ای و محصولات مورد نیاز صنایع و کارخانه ها بوده است. وی با اشاره به اینکه ابتدای دولت یازدهم طرح مثلث توسعه اقتصادی توسط استاندار کرمان مطرح و اجرایی شد گفت: در این طرح شروع کار براساس تنظیم تفاهم نامه های اقتصادی بود که ۷۵ هزار میلیارد تومان تفاهم نامه در این زمینه امضا شد.

وی یادآور شد: تاکنون ۲۸ درصد تفاهم نامه های مثلث توسعه اقتصادی استان کرمان عملیاتی شده است. فتوت گفت: ۳۴۵ جلسه کارگروه رفع موانع تولید با ۲ هزار مصوبه برگزار و یک هزار و ۸۵۰ مصوبه اجرایی شده است.

وی با اعلام اینکه ۳۶۳ میلیارد تومان برای رونق تولید در استان پرداخت شده است افزود: یک هزار و ۲۱۷ میلیارد تومان از محل آورده های مردم به مردم برای اجرای طرح ها، تسهیلات داده شده است.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار کرمان اظهار کرد: در حوزه سرمایه گذاری خارجی نیز تاکنون ۳ میلیارد دلار سرمایه گذاری در استان کرمان انجام شده است که برخی نیز به بهره برداری رسیده اند که بسیار قابل ملاحظه است.

وی گفت: در بخش معدن در استان کرمان ۶۳ میلیون تن استخراج مواد معدنی در سال انجام می شود که رتبه اول کشوری را به خود اختصاص داده است و در این زمینه طرح های بزرگی به ویژه در بخش مس و آهن بهره برداری شده است.

وی با بیان اینکه استان کرمان در زمینه خوردوسازی نیز مزیت دارد عنوان کرد: افزایش ۸۵ درصدی تولید خودرو در استان کرمان و افزایش تولید از ۴۲ هزار دستگاه به ۷۸ هزار دستگاه گام بزرگی بوده است که باعث ایجاد اشتغال نیز شده است.

فتوت گفت: در حوزه صنایع جنوب استان کرمان نیز شاهد رشد ۶۰ درصدی صدور جواز تاسیس و رشد ۴۷ درصدی در پروانه های بهره برداری بوده ایم.

وی به رشد ۵۱ درصدی در پروانه اکتشاف معادن نیز اشاره و بیان کرد: در حوزه شهرک های صنعتی نیز ۲۵ درصد اضافه کار شده است. معاون استاندار کرمان گفت: ۸۸ واحد که تعطیل شده بودند، فعال شده اند و برخی از شهرک ها فاقد واحد صنعتی بودند که نمونه آن در قلعه گنج بوده است که معین اقتصادی این منطقه باعث ایجاد چندین واحد صنعتی در شهرک صنعتی این منطقه شده است.

وی افزود: در حوزه خودکفایی گندم در سطح استان کرمان نیز کارهای خوبی شده است و امسال ۲۵۰ هزار تن تولید گندم داشته ایم. وی یادآور شد: امسال به برکت رحمت خداوند، تلاش کشاورزان و حمایت های دولت ۱۵ تا ۲۰ درصد افزایش تولید را خواهیم داشت و خرید گندم از هفته گذشته آغاز شده است.

فتوت گفت: در راستای اقتصاد مقاومتی نیز دو معضل خشکیدگی خوشه خرما و زنجیره خرما در سال گذشته برای اولین بار مهار شد. وی به کسب رتبه اول کشوری در ثبت جهانی آثار میراث فرهنگی با پنج اثر اشاره و بیان کرد: بازسازی ۴۱ اثر تاریخی با سرمایه گذاری بخش خصوصی نیز آغاز شده و برخی بهره برداری شده است.

وی به راه اندازی ۹ طرح مرمت آثار باستانی نیز اشاره کرد و گفت: ۴۳ نمایندگانه صنایع دستی در ساله ای ۹۴ و ۹۵ در استان کرمان برگزار شده و با آموزش های ارائه شده در این حوزه، برای دو هزار و ۶۰۰ نفر اشتغال ایجاد شده است.

معاون استاندار کرمان از افزایش ۳۵ درصدی گردشگری در استان خبر داد و گفت: استان کرمان در ایجاد اقامتگاه های بوم گردی در کشور رتبه برتر را داشته و باعث ایجاد اشتغال های خرد در مناطق دور افتاده شده است.

وی در رابطه با برنامه های سال جدید نیز گفت: در جلسه کارگروه اشتغال امسال تصمیم گرفته شده است که به صورت جدی برای برداشتن گام های مثبت در حوزه اقتصاد اقدام کنیم.

وی خاطرنشان کرد: در سال جدید باید سند اشتغال استان با برنامه های دیگر اقتصادی در استان کرمان از جمله اقتصاد مقاومتی دنبال شود و برش دستگاهی آن تا آخر خردادماه انجام می شود.

فتوت گفت: در سال جدید باید تولید داخلی تقویت و ایجاد اشتغال ارتقا یابد تا شرمند مردم نباشیم و معین های اقتصادی در مناطق مختلف گام های مثبتی برداشته اند که باید مطرح شوند.

معاون استاندار کرمان بیان کرد: دفتر جدید حمایت و جذب سرمایه گذاری در کنار دفتر اقتصادی استانداری راه اندازی شده و آقای وحید میرزایی مسئولیت آن را پذیرفته اند.

خبرنگار: سمیه حسن شاهی \* انتشار: رسول محمدحسینی

۷۴۴۰/۳۰۲۸

۱۳:۲۰ - ۲۰-۱-۱۳۹۶

یادداشت اقتصادی/

## بحران حباب قیمت در ارزش شرکت‌های معدنی

عدم مطابقت چارچوب فنی دستورالعمل‌ها و مقررات معدنی ایران با استانداردهای بین‌المللی باعث شده بسیاری از ذخایر معدنی کشور قابلیت معدن‌کاری نداشته و فقط ارزش اکتشافی داشته باشند.

با توجه به بحران نظام بانکی در کشور و بازی‌های ترازنامه‌ای آنها شاهد بودیم که بر اساس بخشنامه بانک مرکزی، بانک‌ها و موسسات مالی اعتباری موظف شدند که اطلاعات مالی صحیح و شفاف را در قالب صورت‌های مالی ارائه داده و در گزارش‌های حسابرسی قانونی، ضمن تشریح ریسک‌ها با توجه به ضوابط ناظر بر حداقل استانداردهای شفافیت و انتشار عمومی اطلاعات و رهنمودهای مدیریت ریسک، بر اساس «استانداردهای بین‌المللی گزارش‌دهی مالی» عمل کنند.

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

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

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

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

در حال حاضر ده‌ها شرکت معدنی و صنایع معدنی پذیرفته شده در بورس تهران وجود دارند که سهمی بیش از ۲۵ درصد از بازار بورس و اوراق بهادار کشور را به خود اختصاص داده‌اند که خود نشانه اهمیت این بخش در کل بازار سرمایه کشور است. با وجود این، به دلیل فقدان شفافیت تاکنون سهام هیچ یک از شرکتهای معدنی ایرانی نتوانسته در بازارهای بین‌المللی پذیرش شده و یا توسط سرمایه‌گذاران خارجی در بورس تهران داد و ستد شود.

برای گزارش‌دهی مالی پروژه‌های معدنی اکتشافی، از استاندارد بین‌المللی حسابرسی ۶ استفاده می‌شود این استاندارد جهت گزارش‌های حسابرسی پیش از مرحله مطالعات فنی اقتصادی و در فاز اکتشافات و ارزیابی منابع معدنی و بعد از کسب مجوز قانونی اکتشاف است به نحوی که بتوان این مجوز را به عنوان دارایی احتمالی نشان داد. به عبارت دیگر زمانی هزینه‌های اکتشافی می‌تواند منجر به دارایی شود که بتوان وجود پتانسیل مواد معدنی را اثبات کرده و از نظر قانونی نیز مجوز (حق قانونی) یا قرارداد مشارکت و سرمایه‌گذاری قابل استناد باشد.

لذا در این گزارش‌ها به حق مالکیت در کشف (گواهی و حق کشف) و استخراج (پروانه بهره‌برداری) از منابع و منافع مترتب بر آن به وضوح می‌بایست اشاره شود که بدیهی است بیشتر نیاز به تاییدیه و گزارش فنی معدنی دارد.

در بازارهای مالی بین‌المللی برای ارزیابی فنی و ارزش‌گذاری دارایی‌های معدنی از استانداردهای و یا استفاده می‌شود. متأسفانه چارچوب فنی دستورالعمل‌ها و مقررات معدنی ایران با این استانداردها مطابقت ندارد و کنترل کیفیت دقت و صحت داده‌ها کمتر رعایت می‌شود. بر این اساس بسیاری از ذخایر معدنی کشور در کاتالوگ‌های احتمالی است و قابلیت معدنکاری ندارد، لذا تنها ارزش اکتشافی داشته و بخشی از آن می‌تواند به عنوان دارایی در نظر گرفته شود.

از سوی دیگر از دیدگاه حقوقی، پروانه بهره‌برداری شرکت‌های بزرگ بورسی مانند شرکت معدنی و صنعتی چادرملو، هلدینگ توسعه معادن روی و صنعتی و معدنی گل‌گهر متعلق به این شرکت‌ها نبوده و در اختیار ایمیدرو است و عملاً این شرکتها مالکیتی بر معادن ندارند، لذا در ارزش‌گذاری این شرکتها، ریسک عدم دسترسی به تأمین ماده معدنی به عنوان خوراک چرخه تولید را می‌بایست در نظر گرفت.

به عبارت دیگر، ارزش واقعی سهام این شرکتها پس از آنکه پروانه‌های بهره‌برداری معادن به بهانه دریافت بهره‌مالکانه توسط دولت قبل سلب

شد، بسیار کمتر از ارزش فعلی است. در حالی که پذیره نویسی سهام و ورود این شرکتها به بازار سرمایه و بورس در زمانی انجام گرفت که پروانه بهره برداری معادن به نام این شرکتها بود.

در هر حال، اگر چنین استانداردهای بین المللی که به آن اشاره شد، مستقر شود و شفاف سازی صورت گیرد، بسیاری از خرید و فروش ها و قیمت گذاری ها غیر واقعی بوده و دارایی های معدنی موجود قابلیت نقدشوندگی نخواهند داشت. این معضل شامل همه زیرمجموعه های بورس و غیر بورس شرکت های سرمایه گذاری و هلدینگ های معدنی وابسته با بانکهای دولتی و خصوصی، صندوق های بازنشستگی، موسسات و صندوق های مالی و سایر بنگاههای اقتصادی می شود.

باید گفت که بخش خصوصی و سرمایه گذاران کوچک معدنی نیز متاثر از این بازار اشفته برای پروژه های کوچک اکتشافی معدنی. گاهی ارفاقی را اذعان یا مطالبه می کند که با آن می توان معادن فعال در کشورهای پیشرو معدنی خرید، مناسبانه دلال بازی و واسطه گری غیر متعارف نیز به این موضوع دامن زده و تلاش کرده که این زنجیره را به نحوی به منابع بزرگ مالی که همان شرکت های سرمایه گذاری و هلدینگ ها هستند، متصل کند.

به هر حال این توهم دیری نمی پاید و حساب قیمت ها همانند تجربه تلخ بعد از کاهش قیمت سنگ آهن به زودی خواهد ترکید تنها کافی است که استانداردهای بین المللی فنی و مالی برقرار شده و شفاف سازی در اطلاعات صورت گیرد.

پهمن رشیدی، عضو کمیسیون معدن خانه اقتصاد ایران  
انتهای پیام/

۱۰۵۶ - ۱۰۲۲ - ۱۳۹۶



مدیرکل دفتر فنی استانداری قزوین -

### استفاده از ظرفیت معادن برای تقویت تولید و اشتغال در اولویت است

قزوین - مدیرکل دفتر فنی استانداری قزوین گفت: توجه ویژه به امور معادن در سال اقتصاد مقاومتی برای تحقق تولید و اشتغال در اولویت برنامه های مسئولان استان در سال جاری است.

به گزارش خبرنگار مهر، پیمان پیرمرادی در جلسه بررسی وضعیت معادن استان که روز دوشنبه در استانداری برگزار شد اظهار داشت: در پیام نوروزی رهبر انقلاب توجه به بخش معادن تاکید شده است که در استان نیز در تاسی از این پیام برنامه ریزی خواهیم کرد.

مدیرکل دفتر فنی استانداری قزوین از توجه ویژه به امور معادن در سال اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال خبر داد و تصریح کرد: ظرفیت های معادن استان بسیار ارزشمند است و باید شکوفا شود.

وی یادآور شد: در زمینه احداث و بهره برداری از معادن توجه ویژه ای به اراضی کشاورزی باید داشت تا کمترین آسیب به این اراضی وارد شود. پیرمرادی بیان کرد: باید کارها به صورت کارشناسی و منطقی انجام شود و دستگاه های اجرایی نسبت به این مسئله مهم توجه جدی داشته باشند.

مدیرکل دفتر فنی استانداری قزوین گفت: ساماندهی مرحله ای و فصلی معادن استان به صورت فازبندی از ابتدا تا انتها و توجه به مجوزهای صادر شده از سوی دستگاه های متولی در امر معدن با یک نظم خاصی باید انجام شود تا کارها سامان یافته و تسریع شود.

وی گفت: توجه به حیات وحش مناطق معدنی از اقدامات اساسی است و باید فعالان این عرصه در زمینه احداث معدن و حفظ و حراست از محیط زیست و حیات وحش جدی باشند.

پیرمرادی یادآور شد: فعال سازی معادن و بازدیدهای گروهی و دوره ای از معادن می تواند به نتیجه بخش کارها منجر شود.

وی گفت: شفاف سازی در خصوص مساحت و محدوده معادن استان داشتن بانک اطلاعاتی جامع و صحیح و متحد بین دستگاه های متولی از معادن استان ضروری است.

۱۸۳۳ - ۱۰۲۱ - ۱۳۹۶

### رشد ۴۴ درصدی صادرات از گمرک شهید رجایی

مدیرکل گمرک شهید رجایی گفت: ارزش کالاهای صادراتی از گمرک شهید رجایی سال گذشته، ۴۴ درصد در مقایسه با سال ۹۴ افزایش داشته است.

به گزارش ایستا، علیرضا دشتانی با بیان مطلب اظهار کرد: سنگ گچ، سنگ مس، کنسانتره و سنگ آهن از جمله کالاهای صادراتی به امارات عربی متحده، چین، هند و ترکیه بوده است.

وی بیان کرد: پارسال همچنین بیش از ۱۰ میلیون تن کالا به ارزش ۱۸ میلیارد دلار وارد کشور شد که نسبت به سال ما قبل از آن ۱۲ درصد افزایش داشته است.

دشتانی افزود: ریل قطار، آهن، برنج، کاغذ و مقوا از جمله کالاهای وارداتی از کشورهای کره، امارات متحده عربی، چین، تایلند و هند است.

ناظر گمرکات هرمزگان ادامه داد: مجموع درآمدهای گمرک شهید رجایی بندرعباس در سال گذشته با ۵۶ درصد افزایش به بیش از ۱۲۲ هزار میلیارد ریال رسید.

وی در پایان گفت: روزانه به طور میانگین دو هزار کانتینر وارد بندر شهید رجایی می‌شود که بخشی از این کانتینر ها واردات قطعی است و بخش دیگری به ترانزیت خارجی از بندر شهید رجایی اختصاص دارد.

انتهای پیام

۰۹۰۰۳ - ۰۲۱ - ۱۳۹۶

تبریز:

### احداث کارخانه تولید مس کاند در مس سونگون ورزقان

کارخانه تولید مس کاند در مس سونگون ورزقان احداث می‌شود.

به گزارش خبرنگار گروه استان‌های باشگاه خبرنگاران جوان از تبریز: نماینده ورزقان و عضو کمیسیون صنعت و معدن مجلس در خصوص نحوه عملیات اجرایی و شروع بکار احداث این کارخانه در مس سونگون گفت: تا دو هفته آینده شرکت خارجی این طرح مهم استانی مشخص می‌شود تا با سرمایه‌گذاری شرکت ملی مس ابران در مدت ۳۰ الی ۳۶ ماه کارخانه تولید مس کاند (شمس مس) با ظرفیت یکصد هزار تن در سال در محل مس سونگون ورزقان احداث و راه‌اندازی شود. علیرضا دشتانی گفت: مس سونگون ورزقان یکی از معدن مهم مس در ایران است که سالانه بیش از ۳۰۰ هزار تن کنسانتره مس با عیار ۳۰ درصد تولید می‌شود و به دلیل نبود کارخانه ذوب و پالایش تابحال بصورت خام از استان خارج می‌شد. وی افزود: این معدن در ۱۳۰ کیلومتری شمال تبریز مرکز استان واقع شده است و بیش از ۵ هزار نفر در این محل مشغول کار هستند. توجه به طرح‌های توسعه و راه‌اندازی آنها در استان و شهرستان ورزقان می‌تواند مشکل بیکاری هزاران نفر را رفع نماید. در راستای توسعه طرح‌های مس سونگون ورزقان مدیران شرکت‌هایی از ۸ کشور برای اجرای کارخانه تولید مس کاند از مس سونگون ورزقان بازدید کردند. انتهای پیام/ش

۰۸۰۳۶ - ۰۲۱ - ۱۳۹۶



# معادن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری



NerKhBox

### رونق صادرات فولاد در سال ۹۵

کشورمان در زمینه تولید فولاد به پیشرفتی رسیده است که داشتیم میزان صادرات فولاد خام کشور در دوره ۱۱ ماهه پارسال (منتهی به بهمن ۹۵) به رقم سه میلیون و ۲۲۵ هزار تن رسیده است.

فولاد پر مصرف ترین فلز صنعتی است و مصرفش پیوسته افزایش می یابد. امروزه تولید فولاد جهان نزدیک به هزار و سیصد میلیون تن در سال است. گفته می شود فولاد سازی از هندوستان به ایران آمده است. زیرا در دوران باستان فولاد هندی بنام بوده است. فولاد چند جوشی است. برای ساختن فولاد کربن آهن خام سفید را می سوزانند. تا از ۵/۳ تا ۶ درصد به ۲/۰ تا ۵/۱ درصد وزنش کاهش یابد، عنصر های دیگر را در آن اندازه می کنند تا فولاد خواسته شده ساخته شود. کشورمان در تولید فولاد دارای جایگاه بین المللی است به طوری که در سال ۲۰۱۰ در مقام هفدهم دنیا قرار داشت و در حال حاضر چهاردهمین فولاد ساز جهان است.

بنابراین گزارش، کشورمان در زمینه تولید فولاد به پیشرفتی رسیده است که بر اساس آمار انجمن جهانی فولاد؛ رشد تولید فولاد خام ایران در ماه اکتبر (دهم مهر تا دهم آبان ماه) نزدیک به ۲۴ درصد رشد را ثبت کرده و این میزان در ۱۰ ماهه میلادی (دوازدهم دی ۱۳۹۴ تا دهم آبان ۱۳۹۵) بیش از ۹ درصد شده است. بنا به اعتقاد کارشناسان جمهوری اسلامی ایران در شرایط فعلی ارزانه ترین فولاد را در دنیا عرضه می کند و در دو سال گذشته این فلز از سایر کشورهای جهان توسط کشورمان ارزانه تر فروخته شد.

این گزارش می افزاید: بر اساس پیشرفت هایی که در این بخش داشتیم میزان صادرات فولاد خام کشور در دوره ۱۱ ماهه پارسال (منتهی به بهمن ۹۵) به رقم سه میلیون و ۲۲۵ هزار تن رسید که در مقایسه با دوره مشابه در سال ماقبل، افزایش ۱۰۸ درصدی را ثبت کرده است.

ایرنا در این زمینه به نقل از جدول آماری انجمن تولید کنندگان فولاد ایران نوشته است: میزان صادرات فولاد خام در ۱۱ ماهه ۱۳۹۴ (منتهی به بهمن) برابر با یک میلیون و ۵۵۴ هزار تن اعلام شده بود. صادرات «بلوم و بیلت» که انواع تولیدات فولادی به شمار می روند، در ۱۱ ماهه

۹۵ به رقم یک میلیون و ۸۹۱ هزار تن رسید که نسبت به رقم یک میلیون و ۴۶۶ هزار تن عملکرد دوره مشابه در سال ۹۴ افزایش ۲۹ درصدی را نشان می دهد. علاوه براین، «اسلب» صادر شده که قطعه ای مکعب مستطیل شکل از فولاد است، در مدت یاد شده به رقم یک میلیون و

۳۳۴ هزار تن رسید که در مقایسه با رقم صادراتی ۸۸ هزار تنی ۱۱ ماهه ۹۴ رشد یک هزار و ۴۱۶ درصدی را ثبت کرد.

یادآور می شود: ایران چهاردهمین فولاد ساز جهان محسوب می شود که برای ۱۰ سال آینده (افق چشم انداز) ۱۴۰۴ دستیابی به ظرفیت ۵۵ میلیون تن فولاد خام را هدف گذاری کرده است که از این رقم حدود ۱۵ میلیون تن باید راهی بازارهای صادراتی شود.



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

معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه، از عرضه بیش از ۶ میلیون و ۲۷۲ هزار تن از انواع محصولات این شرکت به بازار داخلی و صادراتی و رشد ۴۲ درصدی عرضه محصولات این شرکت در بازار داخلی در سال ۹۵ خبر داد.

به نقل از روابط عمومی فولاد مبارکه اصفهان، محمود اکبری با اعلام این خبر اظهار کرد: از این میزان، سهم محصولات گرم و اسید شویی ۶۸ درصد (۴۲۹۵ هزار تن)، محصولات سرد ۱۷ درصد (۱۱۰۹۱ 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.

وی به بررسی دلایل افزایش تولید این شرکت در سال گذشته پرداخت و ادامه داد: به دنبال فعال شدن پروژه های انتقال آب در سال ۹۵، رونق نسبی در بخش خودرو و سیاستگذاری صورت گرفته جهت تأمین ورق ضخامت زیر ۳ میلیمتر مورد نیاز بخش لوله و پروفیل ساختمانی، تقاضای بازار داخلی با رشد نسبی همراه بود که با توجه به رسالت فولاد مبارکه در تأمین حداکثری نیاز صنایع پایین دستی کشور، میزان تحویل کالا در بازار داخلی با رشد قابل توجه ۴۲ درصدی (۱۲۸۷ 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 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 سنگین ۸ درصد بوده است که این شرکت ها 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، با هدف تأمین نیازهای 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 شد.

اکبری توجه به تولید محصولات ویژه و با ارزش افزوده بالا را یکی دیگر از استراتژی های فولاد مبارکه خواند و افزود: در سال گذشته توسعه سبد محصولات با تمرکز بر فروش محصولات ویژه (ارزش افزوده بالا) همانند سنوات قبل به عنوان یکی از اهداف استراتژیک شرکت مطرح بود.

در این راستا حجم فروش این محصولات نظیر انواع ورق های مورد نیاز صنایع نفت و گاز، ورق های کیفی ساختمانی، ورق های و میکرو آلیاژی مورد نیاز 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 اضافه کرد: دستاوردهای چشمگیر سال گذشته در تداوم ربع قرن فعالیت درخشان 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 ۳۹۱ 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 خرد و کلان کشور قرار گرفت و ۱۹ درصد مابقی در بازارهای بین المللی عرضه شد هم چنین 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 تصریح کرد: برای سال ۹۶ نیز متناسب 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 شرکت های تابعه و زیرمجموعه نیز فروش ۱.۴ میلیون تن تختال و ۵۷۰ هزار تن محصولات پوشش دار در دستور کار قرار دارد.

اهم اقدامات وزارت صنعت ، معدن و تجارت در دولت یازدهم:

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

به گزارش ماین نیوز، کل عملیات ژئوفیزیک هوایی تا سال ۹۲ نزدیک به ۱۸۰ هزار کیلومتر خطی بود که در دولت یازدهم نزدیک به ۲۰۰ هزار کیلومتر ژئوفیزیک هوایی یعنی معادل کل عملیات ده سال گذشته انجام شد.

هم چنین تا سال ۹۲ نزدیک به ۱۳۰ نقشه کاربردی زمین شناسی تهیه شده بود که پس از روی کار آمدن دولت تدبیر و امید تنها در سه سال گذشته تعداد ۱۱۰ نقشه کاربردی زمین شناسی تهیه شد.

تکمیل 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 توجهی صورت گرفت. از سوی دیگر ۸۰ درصد پهنه های معدنی را برای مشارکت هر چه بیشتر بخش خصوصی در حوزه اکتشاف و بهره برداری معادن آزادسازی کرد.

فعال سازی طرح های متوقف شده

هم چنین فعال سازی مجدد طرح های فولادی، معدنی و زنجیره فلزات اساسی که به دلایل 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.

۱۳۹۶-۱-۲۱ - ۱۱:۵۴

مدیرعامل شرکت لوله گستر اسفراین

### دولت با وارد نکردن محصولات تولیدی لوله گستر اسفراین، از این شرکت حمایت کند

مدیرعامل شرکت لوله گستر اسفراین گفت: عدم واردات محصولاتی که در لوله گستر اسفراین تولید می شود مهمترین حمایت دولت از این شرکت است.

به گزارش ایدرونیوز، رضا برزین در گفت و گو با ایسا، منطقه خراسان شمالی، با اشاره به واردات لوله از سایر کشورها به داخل افزود: این درحالیست که شرکت لوله گستر انواع لوله و همچنین لوله های بدون درز را تولید می کند که واردات این محصولات، ضربه ای برای تولیدات داخلی است.

وی با بیان اینکه ظرفیت اسمی شرکت لوله گستر اسفراین ۱۰۵ هزار تن است، ادامه داد: اما این شرکت با ظرفیت ۷۰ هزار تن در حال فعالیت است.

برزین با اشاره به اینکه هم اکنون این شرکت با ۲۵ درصد توان خود در حال فعالیت است، اظهار کرد: نیاز کشور به لوله حدود ۶۰ هزار تن است و این شرکت می تواند ۱۰۰ درصد نیاز کشور را برآورده سازد این درحالیست که بخشی از این نیاز از طریق واردات تامین می شود. وی از دولت درخواست کرد تا تمامی محصولات مورد نیاز خود را از این شرکت تامین کند تا این شرکت بتواند به حیات خود ادامه دهد.

مدیرعامل شرکت لوله گستر اسفراین همچنین از دولت درخواست کرد تا پیگیری های لازم برای پرداخت مطالبات این شرکت را انجام دهد چراکه شرکت لوله گستر اسفراین تکمیل کننده یک زنجیره ارزش تولید است که سنگ آهن از خواف برداشت شده و بعد از گذراندن مراحل متعدد در شرکت هایی همچون فولاد اسفراین در این شرکت تبدیل به لوله می شود.

۱۳۹۶-۱-۲۱ - ۱۲:۰۱

عضو هیات نمایندگان اتاق تهران و مدیرعامل فولاد یزد؛

### تمرکز اصلی صنعت فولاد در سال جاری باید روی افزایش صادرات باشد

به گزارش معدن نیوز سید بهادر احرامیان عضو هیات نمایندگان اتاق تهران و مدیرعامل فولاد یزد معتقد است علاوه بر افزایش تولید داخلی فولاد در سال جاری در کشور ما با کاهش و یا ثبات تقاضا رو به رو خواهیم بود؛ اتفاقی که در صورت که مدیریت نشود می تواند به بحران تبدیل شود. البته این کارشناسان حوزه فولاد معتقد است باید تمرکز اصلی در صنعت فولاد روی صادرات باشد، اتفاقی که می تواند فرصت های جدید برای کشور به وجود بیاورد.

پیش بینی شما نسبت صنعت فولاد در سال جاری چیست، آیا با رشد تقاضا رو به رو می شویم؟

پیش بینی ها نشان می دهد که ما از نظر تقاضای داخلی در سال جاری با ثبات رو به رو خواهیم بود و تقاضا نسبت به سال گذشته رشد نخواهد داشت و اگر خیلی خوشبینانه نگاه کنیم با رشد بسیار کمی در تقاضا مواجه می شویم از طرف دیگر پیش بینی می شود فشار قیمت ها هم رو به پایین خواهد بود یعنی با کاهش و افت قیمت در سطح جهان رو به رو می شویم که طبیعی است به کشور ما هم کشیده شود و دلیل اصلی آن هم به خاطر کاهش قیمت جهانی مواد اولیه در این صنعت است. در حال حاضر به جز قیمت ورق در کشور که تقریباً هم سطح جهان است در مابقی محصولات همچون تیر آهن ما جزو کشورهایی هستیم که پایین ترین قیمت را داریم.

چرا پیش بینی ها در مورد تقاضای فولاد و تولیدات وابسته در بازار داخل ثبات را نشان می دهد؟

ببینید مهم ترین دلیل این پیش بینی به بازار مسکن باز می گردد که تاثیر زیادی روی تقاضای صنعت فولاد دارد، براساس برآوردها ما در سال جاری در حوزه مسکن با سرمایه گذاری های جدید چندانی رو به رو نخواهیم بود و حتی اگر این صنعت از رکود خارج شود ما خریدها و فروش را در مسکن های ساخته شده و مازاد خواهیم داشت؛ اتفاقی که پس از آن و با توجه به رشد احتمالی می تواند سرمایه گذاران را به سرمایه گذاری های جدید در این حوزه تشویق و سرمایه گذاری جدید در بخش مسکن را توجیح پذیر کند که آن زمان ما هم در صنعت فولاد با رشد تقاضای جدید مواجه می شویم و در بهترین حالت از سال آینده این اتفاق خواهد افتاد. از طرف دیگر در بخش پروژه های عمرانی هم پیش بینی افزایش تقاضا نخواهیم داشت زیرا اولاً کل بودجه عمرانی مبلغ ۶۰ هزار میلیارد تومان است که عدد قابل توجهی باتوجه به تعداد پروژه های عمرانی نیست و ثانیاً پیش بینی می شود همین عدد هم تحقق پیدا نکند.

از نظر تولید با چه شرایطی رو به رو می شویم، آیا افزایش تولید خواهیم داشت؟

بله ما حتماً امسال هم همچون سال گذشته با افزایش تولید رو به رو می شویم؛ در سال های گذشته ما شاهد اوج گیری سرمایه گذاری ها در حوزه فولاد و طرح های جدید فولادی در کشور بوده ایم، طرحی هایی که روی اصول و چارچوب مناسب شکل گرفته اند ولی کم، کم به بهره برداری می رسند و این یعنی افزایش تولید در شرایطی که با رکود رو به رو هستیم.

باتوجه به نبود تقاضا که به آن اشاره کردید و رکود، افزایش تولید داخلی یک بحران نخواهد بود؟

ببیند افزایش تولید اگر با برنامه ریزی صورت بگیرد فرصت است نه بحران و تنها چاره ما نیز در شرایط کنونی تمرکز روی صادرات و ورود به بازارهای جدید صادراتی است؛ ما سال گذشته شاهد رکورد تاریخی صادرات ۶ میلیون تن فولاد بودیم که عدد بسیار مناسبی بود و حالا باید به دنبال افزایش ظرفیت های صادراتی برویم. البته به اعتقاد من باید در سرمایه گذاری های جدید هم در کشور در حوزه صنعت فولاد بازنگری صورت گیرد و براساس نیازها و مزیت ها این سرمایه گذاری ها انجام شود؛ ببینید بررسی ها نشان می دهد که ما در چرخه فولاد تا جایی که به تولید آهن اسفنجی می رسیم مزیت های زیادی داریم و مابقی چرخه که فولادسازی و ... است به اشتباه رسیده ایم بنابراین به اعتقاد من تمرکز اصلی سرمایه گذاری ما در حوزه صنعت فولاد باید روی بخش هایی مانند معدن، گنداله و آهن اسفنجی متمرکز شود.

بررسی کارکرد بازار در سالی که گذشت

### بازار فولاد در سال ۹۶ تغییر دارد، دگرگونی ندارد

کارشناسان فولاد با در نظر گرفتن تمام پستی ها و بلندیهای سال ۹۵، امسال را سال تثبیت این صنعت ارزیابی کرده اند. اوایل سال گذشته اگرچه باب میل و در حد انتظارات متخصصین این حوزه نبود اما پایان سال با رونقی جهانی همراه شد. با توجه به اینکه سال ۹۶ نیز رویدادهای مهمی را پیش رو دارد امکان تغییرات آنی در این سال وجود دارد. تاثیر انتخابات دیوان و رشد اقتصادی امریکا پیش روست که به نوبه خود بر بازار جهانی تاثیرگذار خواهد بود و از سوی دیگر نیز موضوع دامپینگ چین و کاهش تولیدات این کشور مطرح است. در عین حال بازار داخلی فولاد نیز متأثر از چند عامل خواهد بود، یکی از این عوامل تاثیرگذار، تثبیت نرخ ارز است. بعلاوه اینکه اسامال انتخابات دولت دوازدهم نیز پیش روست که هر یک از این عوامل به نوعی می تواند بر بازار تاثیرگذار باشند. در یک جمع بندی هرچند می توان با دید خوش بینانه تغییراتی در برخی حوزه های فولاد پیش بینی کرد، اما به طور قطع نمی توان گفت وضعیت فولاد در سال ۹۶ آنچنان گاهشی یا آن چنان افزایشی باشد و به نظر می رسد این بازار آفت و خیز چشمگیری نداشته باشد. با توجه به اینکه اکثریت دیدگاه ها بر ادامه روال سال گذشته است بررسی کارکرد بازار فولاد در سال ۹۵ به خوبی آینده این حوزه را در سال ۹۶ به ما نشان می دهد.

تولید، واردات و صادرات محصولات فولادی در سال ۹۵

در ۱۱ ماهه سال ۹۵ میزان تولید تیر آهن به ۹۴۱ هزار تن رسید که نسبت به مقدار مشابه سال گذشته از کاهش ۱۳ درصدی تولید برخوردار است. همچنین میزان واردات تیر آهن در ۱۱ ماهه سال ۹۵ با کاهش ۲۴ درصدی از ۵۰ هزار تن در سال ۹۴ به ۳۸ هزار تن در ۱۱ ماهه سال جاری رسید. تیر آهن همچنین کاهش ۱۸ درصدی مصرف ظاهری را در این مدت زمانی تجربه کرد.

تولید میلگرد با رشد ۷ درصدی در ۱۱ ماهه سال ۹۵ به میزان شش میلیون و صد و شصت و چهار هزار تن رسید. واردات میلگرد نیز با ۲۶۷ هزار تن در ۱۱ ماهه سال ۹۴ با تجربه کاهش ۵۵ درصدی به رقم ۱۱۹ هزار تن در سال ۹۵ رسید. در بخش میلگرد همچنین در این ۱۱ ماهه شاهد کاهش ۱۳ درصدی صادرات نیز بودیم.

در ۱۱ ماهه سال ۹۵ میزان صادرات اسلب با رشد ۱۴۱۶ درصدی به یک میلیون و سیصد و سی و چهار هزار تن رسید. صادرات اسلب در ۱۱ ماهه سال ۹۴، هشتاد و هشت هزار تن بوده است.

میزان تولید ورق سرد در ۱۱ ماهه سال ۹۵ به مقدار یک میلیون و هفتصد و سی و هشت هزار تن رسید که با توجه به مدت مشابه سال گذشته شاهد رشد ۶ درصدی تولید این محصول بودیم. طبق جداول آماری انجمن تولید کنندگان فولاد ایران، میزان صادرات ورق سرد با رشد ۹۳ درصدی در سال ۹۵ به ۱۴۷ هزار تن رسید.

ارزش کلی صادرات و واردات محصولات معدنی در سال ۹۵

گمرک ایران آمار صادرات و واردات محصولات فلزی و معدنی ۱۰ ماه سال گذشته را با برتری فولاد اعلام کرد.

بر اساس اعلام گمرک، ارزش صادرات بخش معدن و صنایع معدنی ایران طی ۱۰ ماه منتهی به دی سال گذشته معادل ۵.۴ میلیارد دلار بوده که ۱۵.۳ درصد از کل صادرات را شامل می شود.

صادرات زنجیره فولاد با ۴۰.۶ درصد، بالاترین سهم به خود اختصاص داده و محصولات مس و سنگ آهن با سهم ۱۱.۲ و ۱۱.۱ درصدی در رده های بعدی قرار گرفته اند.

همچنین ۳.۰۸ میلیارد دلار تولیدات معدن و صنایع معدنی وارد کشور شد که ۸.۵ درصد کل واردات را شامل می شود. در این میان واردات فولاد ۷۰ درصد اعلام شده که بیشترین سهم را به خود اختصاص داده است.

رشد مثبت تولید محصولات فولادی از سال ۹۴ به ۹۵

تولید کلیه مواد و کالاهای مربوط به فولاد خام، آهن آلات و محصولات فولادی در بخش خصوصی در طول ده ماهه سال گذشته نسبت به همین مدت در سال ۹۴ رشد داشته و می توان گفت تنها محصولی که تولید آن در بخش خصوصی روند گاهشی داشت، ورق روغنی بوده و این در حالیست که عکس همین قضیه در بخش خصوصی شده نیز وجود دارد به طوری که در این قسمت، تولیدی ده ماهه کلیه محصولات به جز ورق های پوشش دار و سرد نسبت به مدت مشابه در سال پیشین کاهش داشته است.

بیشترین رشد تولید در بین کلیه محصولات فولادی در مدت زمان ۱۰ ماهه همچون چند ماهه اخیر متعلق به ورق گرم در بخش خصوصی با

آمار ثبت رشد به میزان ۲۹ درصد بوده است و این در حالیست که بیشترین روند کاهشی برای تولید در ده ماهه صنعت فولاد کشور مربوط به سایر محصولات فولادی نظیر، نبشی، ناودانی، سپری و سایر محصولات در بخش خصوصی است. تولید مقاطع فولادی طولی هم در بخش خصوصی به میزان ۱۰ درصد رشد داشته و با ۱۴ درصد کاهش به میزان ۶.۷ میلیون تن رسیده است که نسبت به سال پیش تغییر خاصی نداشته است.

مازاد روبه تمامی است؛

### بازار فولاد تا ۲۰۲۰ شاهد کسری خواهد بود

در سالهای اخیر همواره مازاد تولید فولاد باعث شد تا قیمت آن در بازار جهانی کاهش پیدا کند ولی به نظر می رسد این روند در آینده نزدیک تغییر خواهد کرد. انتظار می رود از سال ۲۰۲۰ بازار فولاد شاهد کسری تولید بر مصرف باشد.

با وجود اینکه بازار فولاد دنیا در سالهای اخیر با مازاد عرضه روبرو بوده است ولی به نظر می رسد ورق در این بازار برمی گردد و روزهای پر رونق تری در انتظار فعالان این عرصه قرار دارد. پیش بینی می شود تا سال ۲۰۲۰ میلادی نه تنها مازاد عرضه در بازار فولاد از بین برود بلکه بازار با کسری هم روبرو شود که این کسری زمینه ساز رشد قیمت فولاد در بازار جهانی خواهد شد.

به گزارش مرکز مطالعات در سالهای آتی ما شاهد کاهش نرخ رشد عرضه و تقاضای فولاد در بازار جهانی خواهیم بود ولی با وجود کاهش بودن نرخ رشد عرضه و تقاضا باز هم میزان مصرف بیش از تولید خواهد بود. مرکز مطالعاتی در این زمینه نوشت: تولید در سالهای آتی با سرعت بیشتری نسبت به مصرف کاهش می یابد و یکی از دلایل مهم آن را می توان افت قیمت فولاد و فراورده های فولادی در دنیا دانست که زمینه را برای کمتر شدن سرمایه گذاری در این بازار فراهم کرده است.

این مرکز مطالعاتی در ادامه گزارش آمارهایی در مورد میزان مازاد و کسری در بازار فولاد تا سال ۲۰۲۱ اشاره کرد و نوشت: در سال جاری مازاد عرضه فولاد در بازار جهانی برابر با ۷۶ میلیون تن خواهد بود در حالیکه مازاد عرضه در سال گذشته برابر با ۱۰۵ میلیون تن بوده است. در سال ۲۰۱۸ میلادی مازاد عرضه فولاد در دنیا کمتر از ۵ میلیون تن خواهد بود و تداوم این روند باعث می شود تا در سال ۲۰۲۰ نه تنها مازادی در بازار مشاهده نشود بلکه ما شاهد کسری هم باشیم. میزان کسری بازار فولاد در سال ۲۰۲۱ برابر با ۴۲ میلیون تن برآورد شده است به این معنا که میزان تقاضا در دنیا ۴۲ میلیون تن بیش از میزان تولید خواهد بود و از همین سال هم موج افزایش قیمت فولاد و فراورده های فولادی در دنیا مشاهده خواهد شد.

چین همچنان صدر نشین می ماند

با وجود اینکه چین تولید فولاد خود را تا سال ۲۰۲۱ میلادی کاهش خواهد داد و از هم اکنون تعطیل کردن برخی از واحدهای تولیدی آینده را آغاز کرده است ولی همچنان به عنوان اصلی ترین و مهمترین کشور در تولید و مصرف فولاد دنیا باقی می ماند. در سال جاری سهم چین در تولید فولاد دنیا برابر با ۵۰۵ درصد خواهد بود ولی در سال ۲۰۲۱ سهم این کشور در بازار جهانی به ۴۷٫۸ درصد تقلیل پیدا می کند. این سهمی است که چین در سال ۲۰۰۷ میلادی در بازار فولاد داشته است و بازگشت به آن دوران می تواند نشانه مثبتی برای فعالان صنعتی خواهد بود.

در این سال کشورهای تولید کننده فولاد در خاورمیانه به خصوص ایران و ترکیه سهم بیشتری از بازار جهانی را خواهند داشت. ایران در سالهای اخیر سرمایه گذاری زیادی در افزایش توان تولید خود انجام داده است و بعد از برداشته شدن تحریم ها تلاش کرده است تا سرمایه های خارجی را در این صنعت استفاده کند. این کشور هم اکنون ۱۴ کشور بزرگ تولید کننده فولاد در دنیا است و انتظار می رود تا انتهای دهه حاضر میلادی به سیزدهمین تولیدکننده فولاد در دنیا و بزرگترین تولید کننده خاورمیانه و شمال آفریقا تبدیل می شود.

مونا مشهدی رجیبی - فولادنیوز، پایگاه جامع اطلاع رسانی صنعت فولاد

مهران شمس مدیر ناحیه نورد گرم:

### دستیابی به رکورد روزانه تولید کلاف در خط نورد گرم

در آغازین روزها از سال ۹۶، کارکنان بلند همت ناحیه نورد گرم فولاد مبارکه سال تو را با رکورد شکنی شروع کردند. مهران شمس مدیر ناحیه نورد گرم با اعلام این مطلب، ضمن تبریک به مناسبت کسب این موفقیت ارزشمند گفت: همزمان با فرا رسیدن فصل بهار و سال «اقتصاد مقاومتی تولید و اشتغال» کارکنان پر تلاش ناحیه نورد گرم، موفق به کسب رکورد تولید روزانه به میزان ۲۰ هزار و ۲۵ تن شدند. وی اظهار امیدواری کرد کسب این موفقیت که حاصل تلاش جمعی و همدلی کارکنان سختکوش ناحیه و حمایت‌های مدیریت عالی شرکت و سایر بخش‌های پشتیبانی بوده سرآغاز خوبی برای افتخار آفرینی های بعدی کارکنان این ناحیه در زمینه تولید کمی و کیفی باشد.

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

دشتیانه از قرارداد جدید صادراتی ذوب آهن اصفهان با کورهای اروپایی خبر داد و گفت: آلمان، بلژیک و هلند مقصد جدید صادراتی محصولات طولیل 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 با مشکلاتی روبرو می کند و این باعث زیان دهی فروش خارجی در مقاطع می شود. 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 در صدی برخوردار بوده است و برنامه داریم صادرات محصولات فولادی طولیل را در این شرکت از ۷۰۰ هزار تن سال ۹۵ به یک میلیون تن در سال ۹۶ را پیگیری خواهیم کرد.

وی تصریح کرد: 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 تا اواخر اردیبهشت امسال پیش فروش 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 سبد صادراتی اضافه شده اند.

دشتیانه از قرارداد جدید صادراتی ذوب آهن اصفهان با کورهای اروپایی خبر داد و گفت: آلمان، بلژیک و هلند مقصد جدید صادراتی محصولات طولیل 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 با مشکلاتی روبرو می کند و این باعث زیان دهی فروش خارجی در مقاطع می شود. دشتیانه تغییر نگاه دولت به صادرات فولاد را مثبت ارزیابی کرد و گفت: سیاست دولت در صادرات فولاد تغییر کرده است اما برای جهش صادراتی باید فولاد سازان از طرف دستگاه های دولتی مورد حمایت ویژه قرار گیرند از سوی دیگر باید ایران مشکلات پایه ای را در مورد صادرات همانند ترکیه رفع کند. معاون فروش و بازاریابی شرکت ذوب آهن تخریب فولاد مبارکه توسط برخی بنگاه ها در مورد ارزان فروشی فولاد را نادرست خواند و افزود: فولاد مبارکه افتخار صنعت کشور است، این شرکت به قلب بازار اروپا نفوذ کرد 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 نباید داخلی ها این شرکت را به ارزان فروشی متهم می کردند.

دشتیانه اظهار داشت: در سال ۹۵ در شرکت ذوب آهن اصفهان حدود ۲.۱ میلیون تن فولاد تولید شد که از این رقم ۷۰۰ هزار تن صادرات صورت گرفته است. وی خاطر نشان کرد: با افزایش بهره وری و ورود تکنولوژیهای جدید باید به کمک طرح های فولادی کشور بیاییم و چاره ای جز توسعه فناوری 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 امیدواریم اقتصاد ایران از رکود خارج شود و علایم نشان می دهد بازار فولاد در سال جاری بهتر از سال ۹۵ خواهد بود. وی گفت: ایران در توسعه صنعت فولاد نباید برنامه 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 آهن به فولاد اقدام دشواری نیست از سوی دیگر با مشکلات آلاینده و افزایش هزینه ها روبرو 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 نواقصی رو بروست و تصمیم گیران در سال های گذشته باید فولاد را به سمت معدن سوق می دادند نه این که برعکس عمل کنند. وی گفت: فولاد سازان کشور باید صاحب معدن باشند تا در جنگ صادرات فولاد مسیر را راحت تر طی کنند و اینکه سنگ آهنی ها به سمت احداث کارخانه فولاد بروند شاید سیاست خوبی نباشد. دشتیانه افزایش قیمت زغال سنگ در اواخر سال جاری رابه ضرر ذوب آهن اصفهان دانست و افزود: افزایش قیمت زغالسنگ از کیلویی ۳۶۰ تا ۴۵۰ تومان در سال گذشته در شرایطی اتفاق افتاد 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.



عضو هیات نمایندگان اتاق تهران و مدیرعامل فولاد یزد:

### تمرکز اصلی صنعت فولاد در سال جاری باید روی افزایش صادرات باشد

به گزارش ماین نیوز، سید بهادر احرامیان عضو هیات نمایندگان اتاق تهران و مدیرعامل فولاد یزد معتقد است علاوه بر افزایش تولید داخلی فولاد در سال جاری در کشور ما با کاهش و یا ثبات تقاضا رو به رو خواهیم بود؛ اتفاقی که در صورت که مدیریت نشود می تواند به بحران تبدیل شود. البته این کارشناسان حوزه فولاد معتقد است باید تمرکز اصلی در صنعت فولاد روی صادرات باشد، اتفاقی که می تواند فرصت های جدید برای کشور به وجود بیاورد.

پیش بینی شما نسبت صنعت فولاد در سال جاری چیست، آیا با رشد تقاضا رو به رو می شویم؟

پیش بینی ها نشان می دهد که ما از نظر تقاضای داخلی در سال جاری با ثبات رو به رو خواهیم بود و تقاضا نسبت به سال گذشته رشد نخواهد داشت و اگر خیلی خوشبینانه نگاه کنیم با رشد بسیار کمی در تقاضا مواجه می شویم از طرف دیگر پیش بینی می شود فشار قیمت ها هم رو به پایین خواهد بود یعنی با کاهش و افت قیمت در سطح جهان رو به رو می شویم که طبیعی است به کشور ما هم کشیده شود و دلیل اصلی آن هم به خاطر کاهش قیمت جهانی مواد اولیه در این صنعت است. در حال حاضر به جز قیمت ورق در کشور که تقریباً هم سطح جهان است در مابقی محصولات همچون تیر آهن ما جزو کشورهایی هستیم که پایین ترین قیمت را داریم.

چرا پیش بینی ها در مورد تقاضای فولاد و تولیدات وابسته در بازار داخل ثبات را نشان می دهد؟

ببینید مهم ترین دلیل این پیش بینی به بازار مسکن باز می گردد که تاثیر زیادی روی تقاضای صنعت فولاد دارد، براساس برآوردها ما در سال جاری در حوزه مسکن با سرمایه گذاری های جدید چندانی رو به رو نخواهیم بود و حتی اگر این صنعت از رکود خارج شود ما خریدها و فروش را در مسکن های ساخته شده و مازاد خواهیم داشت؛ اتفاقی که پس از آن و با توجه به رشد احتمالی می تواند سرمایه گذاران را به سرمایه گذاری های جدید در این حوزه تشویق و سرمایه گذاری جدید در بخش مسکن را توجیح پذیر کند که آن زمان ما هم در صنعت فولاد با رشد تقاضای جدید مواجه می شویم و در بهترین حالت از سال آینده این اتفاق خواهد افتاد. از طرف دیگر در بخش پروژه های عمرانی هم پیش بینی افزایش تقاضا نخواهیم داشت زیرا اولاً کل بودجه عمرانی مبلغ ۶۰ هزار میلیارد تومان است که عدد قابل توجهی باتوجه به تعداد پروژه های عمرانی نیست و ثانياً پیش بینی می شود همین عدد هم تحقق پیدا نکند.

از نظر تولید با چه شرایطی رو به رو می شویم، آیا افزایش تولید خواهیم داشت؟

بله ما حتماً امسال هم همچون سال گذشته با افزایش تولید رو به رو می شویم؛ در سال های گذشته ما شاهد اوج گیری سرمایه گذاری ها در حوزه فولاد و طرح های جدید فولادی در کشور بوده ایم، طرحی هایی که روی اصول و چارچوب مناسب شکل نگرفته اند ولی کم، کم به بهره برداری می رسند و این یعنی افزایش تولید در شرایطی که با رکود رو به رو هستیم.

### چشم انداز سیمان در سال ۹۶

دنیای معدن - وضعیت بازار داخلی و صادراتی برای صنعت سیمان چندان تفاوتی با سال ۹۵ نخواهد داشت، از این رو با توجه به شرایط موجود، پیرو برنامه ریزی های سال گذشته باید در سال جدید نیز گام برداشت.

هرچند بهار امسال شاهد پیش رو بودن انتخابات دوازدهم ریاست جمهوری در کشور هستیم که همین موضوع نیز به نوعی سبب کاهش قیمت ها شده است، اما همین موضوع را نیز باید به نوعی نادیده گرفت. بنابراین انتظار ما این است که برنامه های خود را براساس و در ادامه سال ۹۵ پیش ببریم. البته اتفاق مهمی که در سال گذشته در صنعت سیمان رخ داد، موضوع کاهش صادرات بود، چراکه در سال ۹۴ کشور ما هم به آذربایجان و هم به عراق صادرات سیمان داشت که بازارهای صادراتی این دو کشور را در سال ۹۵ از دست داد. در سال گذشته خود آذربایجانی ها به تولید سیمان رسیدند و واحدهای تولیدی آنها به بهره برداری رسید. همچنین کشور عراق نیز دچار مشکلات مالی شد و از سوی دیگر برخی واحدهای تولیدی آنها نیز به بهره برداری رسید. هم اکنون نیز واحدهای تولیدی این کشور در حال تولید هستند که این موضوع راه را بر صادرات سیمان کشور ما بست. از این رو با توجه به از دست رفتن این دو بازار صادراتی در حوزه سیمان شاهد کاهش صادرات سیمان در سال ۹۵ بودیم. هرچند از همان زمان و با کاهش صادرات، بازار صنعت سیمان کشور به فکر یافتن بازارهای جدید صادراتی بوده است. یکی از این بازارها که قابلیت صادرات دارد، بازارهای افریقا است که در سال ۹۵ به ۲۵ کشور افریقایی از جمله بنگلادش و سریلانکا صادرات انجام شد. در حال حاضر نیز باید در تلاش بود تا بتوان بازارهای صادراتی بیشتری را ایجاد کرد، از این رو باید برای صادرکنندگان تسهیلات بیشتری را قائل شد تا بتوان سیمان و کلینکر را با نرخ قابل رقابت جهانی صادر کرد. با توجه به شرایط موجود برای چشم انداز صنعت سیمان در نیمه نخست سال ۹۶ چندان نمی توان شاهد تحولات خاصی بود، البته ممکن است در نیمه دوم سال بتوان چشم انداز مثبت تری را برای آن در نظر گرفت.

عبدالرضا شیخان، دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان

درخواست رئیس انجمن سیمان؛

### نیمی از صنایع سیمانی نیاز به کمک فوری دارند

رئیس انجمن صنفی تولیدکنندگان سیمان گفت: نیمی از صنایع سیمانی نیاز به کمک فوری دارند. اگر قرار باشد در انتظار رونق بخش ساخت و ساز که زمان بر است، بمانیم، بسیاری از صنایعی را که در سال های گذشته برای آن ها ظرفیت سازی کرده ایم از دست خواهیم داد. گروه اقتصادی: محمد اتابک در گفت و گو با بولتن نیوز بابیان اینکه صنعت سیمان یکی از صنایعی است که شرایطی بحرانی دارد، اظهار داشت: درحالی که ظرفیت کشور در این بخش به ۸۰ میلیون تن رسیده، اما مصرف داخلی تنها ۴۰ میلیون تن است و وزارت صنعت، معدن و تجارت هم هیچ برنامه خاصی در این بخش ندارد.

به گزارش بولتن نیوز، اتابک خاطر نشان کرد: این صنعت یک سرمایه ملی محسوب می شود که در حال از بین رفتن است. امروز در مقطعی قرار گرفته ایم که هم زمان با رفع بحران باید برنامه ریزی های طولانی مدت صورت گیرد.

وی افزود: بی توجهی به بحرانی که با آن روبه رو هستیم می تواند اثرات غیرقابل بازگشتی به دنبال داشته باشد.

رئیس انجمن صنفی تولیدکنندگان سیمان اشتغال مستقیم صنعت سیمان را ۳۰ هزار نفر ذکر کرد و گفت: اشتغال غیرمستقیم آن یک ضریب ۶ یا ۷ برابری دارد.

او افزود: شرایط واحدهای تولیدکننده سیمان کشور به جایی رسیده که سال گذشته برای پرداخت دستمزد کارگرانشان با محدودیت روبه رو شدند و این برای ۵۰ درصد واحدهای تولیدی صدق می کند، به همین دلیل باید با فوریت به صنایع بحران زده رسیدگی شود.

اتابک بابیان اینکه شرایط برای بخش های مختلف اقتصادی از جمله رشته های مختلف صنعتی بسیار دشوار شده، اظهار داشت: بخشی از این فشار توسط خود دولت به بدنه صنعت وارد می شود. به عنوان مثال بر سر مسائل بانکی و تدوین قانون رفع موانع تولید تلاش های زیادی صورت گرفت، اما به نتیجه مطلوبی برای تولیدکنندگان و فعالان اقتصادی نرسیده است و مشکلات همچنان پابرجاست.

او با تأکید بر اینکه فشار رکود در ساخت و ساز دامن صنایع سیمان را سالهاست که گرفته، یادآور شد: این موضوع موجب افول طرح های عمرانی کشور هم شده؛ بنابراین ایجاد رونق در بخش ساختمان نیست به سایر بخش های صنعتی اهمیت بالاتری دارد چراکه این بخش می تواند سایر بخش های صنعتی را نیز به حرکت درآورد.

رئیس انجمن صنفی تولیدکنندگان سیمان بابیان اینکه نباید منتظر باشیم که بخش معدن که در چند فصل گذشته با رشد منفی مواجه بوده، چرخ اقتصاد کشور را به حرکت دریاورد، گفت: این انتظار معقولی نیست، زیرا هر صنعت وزنه خودش را در اقتصاد دارد.

به گفته وی صنایع در توسعه طرح های مختلف با مشکلات بانکی روبه رو هستند، به طوری در صنعت سیمان ایجاد بازار مناسب برای فروش محصولات با چالش های جدی روبه رو است.

### ثبت رکورد جدید در فولاد هرمزگان

مدیرعامل فولاد هرمزگان از ثبت رکورد تولید تختال روزانه، ماهانه و تعداد ذوب در این شرکت خبر داد. فرزاد ارزانی گفت: این شرکت با افزایش بهره وری و استفاده بهینه از تجهیزات موفق شد با تخلیه ۴۴ ذوب در کوره های قوس الکتریکی در تاریخ دهم فروردین سال جاری رکورد ۴۳ ذوب قبلی این واحد را پشت سر بگذارد. وی خاطرنشان کرد: این شرکت با تلاش مضاعف خود موفق شده بود، در بیست و پنجم اسفند سال ۹۵ با تولید ۵ هزار و ۳۸۲ تن تختال به رکورد روزانه جدید و تولید ۱۲۰ هزار و ۸۵ تن تختال در اسفندماه به رکوردهای جدیدی دست یابد.

مدیرعامل فولاد هرمزگان رکورد قبلی روزانه این شرکت را به میزان ۵ هزار و ۱۷۴ تن، رکورد پیشین ماهانه فولاد هرمزگان را ۱۱۸ هزار و ۱۴۸ تن تختال و رکورد قبلی تخلیه ذوب در کوره های قوس الکتریکی این شرکت را ۴۳ ذوب اعلام کرد. وی دستیابی به این رکوردها را مرهون تلاش، همدلی و مسوولیت پذیری مدیریت و کارکنان این شرکت دانست و از بهبود تامین مواد اولیه و قطعات یدکی و همچنین کاهش توقفات اضطراری در خطوط تولید به عنوان دیگر عوامل موثر در کسب این رکوردها یاد کرد.

در خبر دیگری از واحدهای زیرمجموعه فولاد مبارکه، مدیر آهن سازی واحد احیای مستقیم فولاد سفیددشت گفت: تولید آهن اسفنجی در واحد احیای مستقیم شرکت فولاد سفیددشت چهارمحل و بختیاری از ۱۱۴ هزارتن گذشت. جمشید علی بابایی افزود: از زمان به بهره برداری رسیدن واحد احیای مستقیم فولاد سفیددشت چهارمحل و بختیاری که در آبان سال ۹۵ به دست معاون اول رئیس جمهور انجام شد، این واحد تولید آهن اسفنجی را آغاز کرد و توانست با وجود همه محدودیت های موجود تا اسفند سال ۹۵ روز به روز تولید خود را افزایش دهد. وی با تاکید بر اینکه آهن اسفنجی تولید شده در این واحد به لحاظ مرغوبیت از منالیزاسیون (درجه فلزشدگی) بالای ۹۱ درصد برخوردار است، گفت: آهن اسفنجی تولید شده در این شرکت هم اکنون به شرکت های فولادسازی بزرگی چون فولاد خوزستان ارسال می شود.



# اخبار وزارت صمت



اقتصاد آنلاین - شماره ۲۴ - شنبه ۱۳۹۶ - ۱۳۹۶

وزیر صنعت، معدن و تجارت \*

## فروشگاههای زنجیره ای ۱۰ درصد کالا را ارزان تر عرضه می کنند

نعمت زاده گفت: فروشگاه های زنجیره ای با هدف کاهش هزینه سبدها شکل گرفت و عرضه کالاها ۱۰ درصد ارزانتر در فروشگاههای زنجیره ای صورت می گیرد.

به گزارش گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، محمدرضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت در دیدار با اعضای هیئت مدیره اتحادیه کشوری فروشگاه های زنجیره ای با بیان این مطلب افزود: بر همین اساس اگر این عملکرد از سوی فروشگاه های زنجیره ای کشور محتمل باشد، قطعاً باید از این مجموعه حمایت کرد.

وزیر صنعت یا تاکید بر اینکه فروشگاه های زنجیره ای کشور را با هدف کاهش هزینه مبادله و عرضه ارزان محصولات مطرح کردیم، افزود: اگرچه خیلی ها در مسیر ایجاد فروشگاه های زنجیره ای کشور به ما بد و بیراه گفتند و ما بسیار زیاد سوال و جواب پس دادیم اما به واقع باید به این سمت حرکت کنیم.

وی ادامه داد: اگرچه رشد و توسعه فروشگاه های زنجیره ای در مقطعی متوقف شد اما الحمدالله هم اکنون فروشگاه های زنجیره ای در کشور رو به افزایش هستند.

نعمت زاده تصریح کرد: دیدگاه ما این است که با ایجاد فروشگاه زنجیره ای، هزینه ها کاهش پیدا می کند و محصولات بین ۸ تا ۱۰ ارزان تر به دست مصرف کننده می رسد.

اشتغال ۲۵ هزار نفری در فروشگاه های زنجیره ای

امیر خسرو فخریان رئیس اتحادیه کشوری فروشگاه های زنجیره ای نیز در این دیدار ضمن تقدیر از حمایت های وزارت صنعت، معدن و تجارت در تشکیل اتحادیه فروشگاه های زنجیره ای به تشریح عملکرد این اتحادیه پرداخت و افزود: هم اکنون قریب به ۲۵ هزار نفر در بخش فروشگاه های زنجیره ای کشور به صورت مستقیم به فعالیت می پردازند و بالغ بر ۵ هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری از جانب بخش خصوصی و دولتی در این حوزه انجام گرفته است.

وی در ادامه به تخصیص مساحتی حدود یک میلیون مترمربع به عنوان سطح فروش و ۲ هزار و ۵۰۰ شعبه فروشگاهی در مجموعه اتحادیه فروشگاه های زنجیره ای کشور اشاره کرد.

رئیس اتحادیه فروشگاه های زنجیره ای کشور همچنین بر ضرورت رشد و توسعه فروشگاه های زنجیره ای در کشور تاکید کرد و افزود: نیازمند این امر هستیم که در سال ۹۶ به توسعه فروشگاه های زنجیره ای کشور سرعت بیشتری ببخشیم.



در نامه ای به نعمت زاده

### روحانی فعالیتهای ویژه وزارت صنعت در حوزه تولید و اشتغال را ابلاغ کرد

رئیس جمهور ییرو بخشنامه ای به تمامی دستگاه ها، در نامه جداگانه ای به وزیر صنعت، معدن و تجارت، فعالیتهای ویژه دارای اولویت و مدنظر خود را نیز در حوزه وظایف این وزارتخانه، به وی ابلاغ کرد.

به گزارش خبرگزاری مهر، حسن روحانی رئیس جمهور ییرو بخشنامه ای به تمامی دستگاه ها برای ارائه برنامه ها و بسته های اجرایی جهت شتاب بخشیدن به تولید و اشتغال، در نامه جداگانه ای به وزیر صنعت، معدن و تجارت، فعالیتهای ویژه دارای اولویت و مدنظر خود را نیز در حوزه وظایف این وزارتخانه، به وی ابلاغ کرد.

این ابلاغیه در جهت اجرای شایسته، همه جانبه و جهادی منویات مقام معظم رهبری (مدظله العالی) در سال اقتصاد مقاومتی: تولید اشتغال و در ادامه اقداماتی که تاکنون در حوزه ماموریت های وزارت صنعت، معدن و تجارت در جهت تحقق سیاستهای کلی اقتصاد مقاومتی صورت گرفته است، صادر شده است.

متن نامه حجت الاسلام حسن روحانی خطاب به وزیر صنعت، معدن و تجارت به این شرح است:

«بسم الله الرحمن الرحيم

جناب آقای مهندس محمدرضا نعمت زاده

وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت

پیرو ابلاغ بخشنامه شماره ۴۲۴۳ مورخ ۲۰ فروردین ۱۳۹۶ موضوع ارائه برنامه ها و بسته های اجرایی پیشنهادی آن وزارت برای تداوم و ارتقا کمی و کیفی فعالیتهای مرتبط با سال اقتصاد مقاومتی: تولید اشتغال، بدینوسیله فعالیتهای ویژه دارای اولویت و مدنظر اینجانب در حوزه وظایف آن وزارت را به شرح زیر ابلاغ می نماید. لازم است تدوین برنامه اجرایی این فعالیتهای با اولویت در دستور کار قرار گیرد و نتیجه را در زمانهای تعیین شده به اینجانب ارائه فرمایید.

۱- با توجه به نقش سرمایه گذاری و تولید صادرات محور در توسعه اقتصادی و ایجاد مشاغل جدید در مقیاس بزرگ بالاخص برای فارغ التحصیلان جوان و همچنین ضرورت پیوستن به زنجیره تولید جهانی، برنامه اجرایی مربوط به تحقق این موارد را با همکاری وزیر محترم امور خارجه و وزرای ذیربط حداکثر ظرف مدت ۴ ماه از تاریخ این ابلاغ.

۲- برنامه ایجاد دگرگونی در نظام توزیع و واسطه گری با هدف بهره گیری حداکثر از فعالیتهای دانش بنیان به ویژه فناوری اطلاعات با همکاری وزیر محترم ارتباطات و فناوری اطلاعات و معاون محترم علمی و فناوری رئیس جمهور، ظرف مدت سه ماه از تاریخ این ابلاغ.

حسن روحانی

رئیس جمهوری اسلامی ایران»

# بین الملل

ایمیدرو

ماین نیوز معدن نیوز فولاد نیوز خ

## افزایش ۵.۲ درصدی تولید معادن مس جهان در سال ۲۰۱۶

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی

میزان تولید معادن مس جهان طی ۱۲ ماهه سال ۲۰۱۶ میلادی، ۵.۲ درصد افزایش یافت.

معادن و صنایع معدنی ایران، طبق تازه ترین گزارش گروه مطالعات بین المللی مس (حاکیت: میزان تولید معادن مس جهان از ابتدای ژانویه تا پایان دسامبر ۲۰۱۶، به حدود ۲۰ میلیون و ۱۵۷ هزار و ۵۰۰ تن رسید. این رقم در مدت مشابه سال ۲۰۱۵ میلادی، ۱۹ میلیون و ۱۴۷ هزار و ۴۰۰ تن بود.

از این میزان، ۱۱ میلیون و ۲۲۷ هزار تن مربوط به قاره «آمریکا»، ۴ میلیون و ۳۳۹ هزار و ۷۰۰ تن «آسیا»، یک میلیون و ۸۳۰ هزار و ۷۰۰ تن «آفریقا»، یک میلیون و ۷۳۳ هزار و ۳۰۰ تن «اروپا» و یک میلیون و ۱۷ هزار و ۸۰۰ تن مربوط به «اقیانوسیه» بوده است. در همین مدت، ظرفیت معادن مس جهان به ۲۳ میلیون و ۴۲۰ هزار تن رسید که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲۲ میلیون و ۴۳۱ هزار تن، حاکی از رشد ۴.۴ درصدی است.

بنا به این گزارش، تولیدکنندگان جهانی مس طی ۱۲ ماهه سال ۲۰۱۶ میلادی، ۲۳ میلیون و ۴۰۶ هزار تن مس تصفیه شده تولید کردند. این رقم طی مدت مشابه سال گذشته، ۲۲ میلیون و ۸۷۲ هزار تن بود که نشان دهنده رشد ۲.۳ درصدی تولید این محصول است. روند رو به رشد قیمت جهانی مس

در حال حاضر، قیمت مس جهانی به بیش از ۵۸۶۰ دلار در تن رسیده و پیش بینی می شود با توجه به مسائلی همچون، افزایش تقاضای جهانی به ویژه چین، کاهشی عبار معادن مس و غیره، این رقم در طول سال ۲۰۱۷ همچنان افزایش یابد.

روز گذشته اتفاق افتاد:

### موشک‌های آمریکا عامل اصلی افت قیمت فلزات بودند

پس از شلیک موشک‌های کرور ایالات متحده آمریکا به سوریه، دلار ایالت متحده افت کرد. انتظار می‌رود که نگرانی‌های ژئوپولیتیکی مربوط در چند روز آینده بر نوسانات بازارهای بین‌المللی اثرگذار باشد. تحلیلگران معتقدند، به احتمال زیاد طلا در روند صعودی قرار می‌گیرد و از قیمت فلزات پایه نیز کاسته می‌شود.

به گزارش فولادنیوز به نقل از اخبار فلزات، به طور معمول تحولات ژئوپولیتیک، یکی از مواردی به شمار می‌رود که در بازارهای بین‌المللی تاثیر می‌گذارد. در همین راستا، حمله ایالات متحده آمریکا به یک پایگاه هوایی در سوریه، قیمت فلزات پایه را متاثر ساخت. قیمت همه فلزات پایه به جز قلع در مسیر نزولی قرار گرفت و افت شدیدی را تجربه کرد. پس از رویداد اخیر، نیکل بیشترین افت را با کاهش ۳۷۰ دلاری به خود اختصاص داد. روی با افت ۱۱۲ دلاری، مس ۱۰۰ دلار، آلومینیوم ۲۷ دلار و سرب با کاهش ۶۷ دلاری به ازای هر تن متاثر شدند. همچنین پس از حمله موشکی ایالات متحده آمریکا به سوریه، شاخص دلار در روز جمعه تضعیف شد، یورو و پوند تغییرات کمی داشتند و در مجموع می‌توان گفت اغلب ارزهای معاملاتی در مسیر رشد منفی قرار گرفتند. این حمله موشکی موجبات رشد قیمت نفت خام برنت در بازارهای بین‌المللی را نیز فراهم آورد. قیمت نفت خام ۱.۴ درصد به ازای هر بشکه افزایش یافت و با ۵۵.۶۲ دلار به ازای هر بشکه معامله شد. این موارد در ادامه، موجب افزایش قیمت فلزات گرانبها از جمله طلا را در بازارهای جهانی شد. بنا به گزارش کیتکو، طلا در روز هفتم ماه آوریل ۲۰۱۷ با قیمت ۱۲۶۶ دلار به ازای هر اونس معامله شد. به عبارتی فلز زرد نسبت به روز گذشته خود از رشد ۱۴ دلاری به ازای هر اونس برخوردار شد. صبح جمعه هفت آوریل ۲۰۱۷، قیمت فلزات پایه در بورس شانگهای نیز با افت مواجه شد. آلومینیوم سقوط ۰.۵ درصدی، روی ۱.۹ درصد و مس نیز افت ۰.۷ درصدی را تجربه کردند. سایر محصولات فلزی در بازار چین نیز دست‌خوش تغییرات شدند. لازم به ذکر است که پس از این رخداد، قیمت سنگ آهن و فولاد چین نیز به شدت افت پیدا کرد. سنگ آهن مبادله شده در بورس کالای دالیان افت ۷.۱ درصدی را پشت سر گذاشت در حالی که قیمت میلگرد ۵.۱ درصد کاهش یافت. در این میان قیمت فلزات گرانبها در بورس کالای دالیان مسیر متفاوتی را در پیش گرفتند، به این صورت که طلا و نقره حدود ۱.۳ درصد افزایش یافتند.





# اخبار عمومی



اطلاعات

رهبر معظم انقلاب در دیدار نوروزی جمعی از مسئولان نظام:

## وارداتی باید متوقف شود که تولید را تعطیل می کند

منظور از منع واردات، واردات کالاهایی نیست که در داخل به قدر کافی تولید نمی شوند یا واردات آنها می تواند برای تولید داخل الگو قرار گیرد

برای خدمت و انجام کار خیر استفاده می کند  
\* امروز سعادت یا شقاوت کشور در دست ما مسئولان است  
و این ما هستیم که می توانیم با تصمیم و عمل درست، مردم  
و جوانان را سعادتمند و اهل بهشت کنیم  
\* در نظام اسلامی باید احکام و سبک زندگی اسلامی پیاده  
شود و فرهنگ جامعه در همه ابعاد، منطبق بر آموزه های  
قرآنی باشد  
\* اگر انگیزه اسلامی وجود نداشت، آن گستره عظیم جوانان  
وارد کارزار دفاع مقدس نمی شدند و از خانواده و راحت  
زندگی خود نمی گذشتند

\* همه بدانند اگر کارخانه و تولید داخلی راه نیفتد، اشتغال  
ایجاد نمی شود و نتیجه بیکاری، آسیب های اجتماعی  
همچون اعتیاد، فساد، مشکلات خانوادگی و نارضایتی از  
نظام و دولت است  
\* حضرت آیت الله خامنه ای از برخی برداشت های نادرست  
از سخنان ابتدای سال ایشان درباره جلوگیری از واردات  
انتقاد کردند  
\* باید بر روی تولید و اشتغال متمرکز شوید و این هدف  
صرفاً با دستور دادن مسئولان ارشد محقق نمی شود، بلکه  
به نظارت و پیگیری جدی نیاز دارد  
\* انسان خردمند و عاقبت اندیش از همه ساعات و لحظات

اطلاعات

## آغاز عملیات اجرایی ۴۳ پروژه در مازندران با حضور رئیس جمهوری

- تولید ملی و اشتغال باید به گفتمان سال تبدیل شود
- پروژه‌های دولت تدبیر و امید به اندازه‌ای زیاد است که برای افتتاح آنها، فرصت نمی‌شود
- دکتر روحانی در نشست خبری نخستین دغدغه دولت، تامین زندگی افراد کم درآمد است
- در دولت یازدهم حقوق همه افراد کم درآمد حداقل به ۲ برابر افزایش یافته است
- یارانه نقدی اقشار کم درآمد طبق برنامه دولت اضافه خواهد شد
- نباید آینده را سیاه و تاریک کنیم، بعضی‌ها مانند ماشین دودی هستند و فقط دود پخش می‌کنند
- این نخستین دولتی است که بدهی خود را به بانک‌ها پرداخت می‌کند

اطلاعات

جمهوری اسلامی

## تجلیل مراجع عظام تقلید از شخصیت آیت‌الله هاشمی رفسنجانی

- آیت‌الله العظمی مکارم شیرازی: اگرچه تقدیر مردم و مسئولان از آیت‌الله هاشمی رفسنجانی جای شکر دارد، اما حق ایشان به طور کامل ادا نشده است
- آیت‌الله العظمی صافی گلپایگانی: در روزگار ما کمتر سیاستمداری این‌گونه محبوب ملت می‌شود و محبوب می‌ماند
- آیت‌الله العظمی جوادی آملی: مرگ آیت‌الله هاشمی را نیروده است بلکه او مرگ را احاطه کرده که همچنان زنده است
- آیت‌الله العظمی شبیری زنجانی: مطمئنم آیت‌الله هاشمی رفسنجانی در درگاه خداوندی ماجور است و به خاطر رحمتی که برای جامعه کشیده، ماجورتر خواهد بود

## آغاز ثبت نام داوطلبان انتخابات ریاست جمهوری دوازدهم

بیش از ۱۰۰ نفر در اولین روز از نام نویسی  
لیست نام کردند

جمهوری اسلامی

در جهت اجرای موافقت‌نامه همکاری در حال  
انجام کارهای اولیه - ارسال اطلاعیه  
بخشنامه دکتر روحانی به دستگاهها  
برای ارائه برنامه‌ها و بسته‌های اجرایی  
جهت تساب بخشیدن به تولید و اشتغال

ایران

عارف و علی لاریجانی توافق کردند

# تشکیل کمیته مشترک برای گفت‌وگوی ملی

سرق

# تبلیغات زود هنگام حامیان رئیسی

آرمان

با استعفای محمد شریعتمداری و محمد علی نجفی موافقت شد

## خدا حافظی انتخاباتی با پاس‌تور

جمهوری اسلامی

تحویل ۴ فروند هواپیمای ATR  
به ایران تا دو هفته آینده

اعتقاد

## سه بزرگداشت برای کیارستمی در جشنواره جهانی فجر

کیمیا

افشای جنایت وحشیانه دیگری از داعش

## کشف ۳۱ گور جمعی با ۱۶۴۰ جسد در شمال عراق تمام قربانیان ایزدی هستند

- منابع خبری منطقه هشدار دادند: تحرکات خطرناک آمریکا و مرتجعین عرب برای تجزیه جنوب سوریه
- واکنش بیونگ یانگ به تحرکات نظامی آمریکا: «آماده نبردیم»
- یعنی در ۱۰ سال آینده یکی از قدرت‌های برتر موشکی منطقه خواهد بود
- درخواست ۶۰ درصد مردم عربستان برای دریافت کمک هزینه معیشتی از دولت
- هندوها خانه و فروشگاه‌های مسلمانان هند را پس از غارت آتش زدند!

اطلاعات

## واشنگتن مدعی آمادگی چین برای اقدام علیه کره شمالی شد

جمهوری اسلامی

### جواب‌شماره

• با آغاز تبلیغات غیررسمی انتخابات ریاست جمهوری، بداخلاقی‌های طرفداران بعضی از نامزدها هم آغاز شده است. در شب میلاد مولای متقیان حضرت علی علیه‌السلام، هواداران یکی از نامزدها در یکی از مساجد تهران به هنگام استقبال از وی شعار دادند: ابراهیم بت شکن - بت بزرگ را بشکن! اکنون مردم منتظر عملی شدن وعده‌های مسئولین اجرایی، نظارتی و قضایی هستند که گفته‌اند با تخریب‌ها برخورد خواهند کرد.

• حمیدرضا بقائی، شخصی که محمود احمدی نژاد وی را کاندیدای ریاست جمهوری کرده، در کمیسیون اصل ۹۰ مجلس پرونده دارد. بهرام پارسائی سخنگوی کمیسیون اصل ۹۰ گفت بقائی در دیوان محاسبات محکوم به انفصال از خدمات دولتی و برگرداندن اموال است که هنوز برنگردانده. طرفه اینکه بقائی با چنین وضعیتی یا ارسال نامه‌ای به ستاد انتخابات وزارت کشور، محمود احمدی نژاد و اسفندیار رحیم مشائی را به عنوان نمایندگان خود در این ستاد معرفی کرده است!!



### مواضع متفاوت امریکا و آلمان در خصوص نقش ایران در سوریه

نماینده امریکا در سازمان ملل گفت که رئیس جمهوری کشورش در حال بررسی احتمال وضع تحریم‌های جدید علیه ایران و روسیه به دلیل حمایت آنها از دولت سوریه است. به گزارش ایسنا، نیکی هیلی نماینده امریکا در سازمان ملل در گفت‌وگو با شبکه سی‌ان‌ان با ادعای اینکه امریکا در سوریه با داعش مبارزه می‌کند، افزود: «برکناری اسد در سوریه تنها اولویت ما نیست بلکه ما آشکارا با داعش در این کشور مبارزه می‌کنیم، اما هیچ راه حل سیاسی برای آینده سوریه با حضور اسد وجود ندارد. همچنین از بین بردن نفوذ ایران در سوریه دیگر اولویت ما است. پس از آن ما سرانجام می‌توانیم به سمت یک راه حل سیاسی حرکت کنیم.» این در حالی است که «زیگمار گابریل» وزیر خارجه آلمان در نشست اعضای گروه هفت تأکید کرد که ایران و روسیه باید در روند دستیابی به صلح در سوریه حضور داشته باشند. وی در مصاحبه‌ای با یک شبکه تلویزیونی امریکایی افزود: «اوضاع در سوریه پیچیده‌تر از حد تصور است. انتظار دارم روسیه، امریکا، عربستان و ایران برای بهبود وضع موجود تلاش کنند.»

### تیلرسون: روسیه از میان ایران و امریکا یکی را انتخاب کند

وزیر خارجه امریکا اعلام کرد که «مسکو باید از میان امریکا و همفکرانش در مورد سوریه و یا ایران، دولت اسد و حزب‌الله یک طرفه را انتخاب کند.» به گزارش ایسنا، به نقل از آسوشیت پریس رکس تیلرسون در نشست گروه هفت گفت: «مذاکرات صلح سوریه که ایران و روسیه به انجام آن در آستانه قزاقستان کمک کردند می‌تواند باعث تسریع مذاکرات برای دستیابی به یک راه حل سیاسی در سوریه شود، البته در صورتی که این مذاکرات به یک آتش‌بس پایدار ختم شود.» امریکا ۱۸ فروردین در واکنش به حمله شیمیایی در منطقه خان شیخون سوریه علیه یابگاد هوایی الشعیرات در استان حمص سوریه حمله موشکی انجام داد این در حالی است که روسیه و دولت اسد هرگونه مشارکت در انجام این حمله شیمیایی را قویاً رد کرده‌اند.

### احضار عضو شورای شهر تهران به دادسرا

شعبه چهارم بازرسی دادسرای قره‌نگ و رسانه، براساس شکایت چهار عضو شورای شهر تهران از احمد حکیمی‌پور عضو اصلاح‌طلب این شورا، وی را برای ادای توضیحاتی احضار کرد. به گزارش تسنیم، پیش از این به دنبال انتشار نامه محرمانه سازمان بازرسی کل کشور، بانشار سلطانی مدیر مسئول سایت انتشار دهنده، احضار و بازداشت شده هم اکنون با تودیع وثیقه آزاد است.

### پرونده مفتوحه تخلفات بقایی در کمیسیون اصل ۹۰

سخنگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس از پرونده مفتوحه «حمید بقایی»، نامزد مورد حمایت احمدی‌نژاد در این کمیسیون درباره تخلفات صورت گرفته در زمان مسئولیت وی در سازمان میراث فرهنگی و گردشگری خبر داد. بهرام پارسایی در گفت‌وگو با ایسنا افزود: طبق پرونده آقای بقایی در کمیسیون اصل ۹۰، حکم محکومیت علیه ایشان در دیوان محاسبات صادر شده که هم شامل انفصال از خدمات دولتی و هم برگرداندن بخشی از درآمدهایی می‌شود که به خزانه واریز نشده است. پارسایی با بیان اینکه این پرونده همچنان مفتوح است و مکاتباتی با قوه قضائیه صورت گرفته اما پاسخ قطعی به کمیسیون نرسیده گفت: در این پرونده مکاتباتی با قوه قضائیه و دیوان محاسبات صورت گرفته و آخرین مکاتبه مربوط به اواخر سال گذشته بوده است.

### انعکاس

• **خبر آنلاین مدعی شد:** ائتاق کار تیم انتخاباتی سعید جلیلی آرام و ساکت شده است، ز مزه‌ها می‌گویند حالا خیلی‌ها دیگر در کنار او نیستند، نه علی باقری در عکس‌ها دیده می‌شود نه آنها که در سال ۹۲ پایه‌ی او شدند. او اما به هیچ‌کدام از این‌ها توجهی ندارد، عزمش برای آمدن راسخ‌تر از همیشه است.

• **سایت ۵۹۸ مدعی شد:** محمدحسین عبدالخالقی دبیر کل جمعیت حامیان مردم با اعلام اینکه او با تعدادی از اعضای شورای مرکزی حزب متبوعش با علی اکبر ناطق نوری دیدار کرده‌اند، گفت: مادر این دیدار از ناطق نوری سوال کردیم نظر شما درباره کاندیداهای انتخابات ریاست جمهوری چیست؟ که او پاسخ داد: من (ناطق) قبلاً گفته بودم و باز تأکید می‌کنم رئیس‌جمهور بهتر است دوره ۸ ساله خود را طی کند تا بتواند کارهایی که مانده است را تمام کند ضمن اینکه به اعتقاد ناطق نوری، روحانی موفق بوده است از این رو در انتخابات از او حمایت می‌کند.

بستنده‌ها

### احتمال کاندیداتوری یزشکیان

شنبه‌شده شد که احتمال کاندیداتوری مسعود یزشکیان در انتخابات ریاست جمهوری تقویت شده است. انصاف نوشت: در روزهای اخیر مراجعات و دعوت‌ها از نایب‌رئیس اول مجلس برای کاندیداتوری افزایش پیدا کرده و برخلاف روزهای گذشته، احتمال ثبت نام او وجود دارد.

### عباسی قصد کاندیداتوری ندارد

شنبه‌شده شد که وزیر ورزش و جوانان دولت دهم در پاسخ به این سوال که او در انتخابات ریاست جمهوری نامزد خواهد شد؟ گفت: هنوز تصمیمی برای کاندیداتوری در انتخابات ریاست جمهوری ندارم. محمد عباسی در پاسخ به این سوال که آیا برای کاندیداتوری یا فعالیت در عرصه انتخابات ریاست جمهوری با کسی مشورت کرده است؟ اظهار داشت: خیر، وی درباره ارتباطش با محمود احمدی‌نژاد هم تصریح کرد: در سال جدید هیچ دیداری با ایشان نداشته‌ام.

### مداحی که رئیس ستاد رئیسی شد

شنبه‌شده شد که در گردهمایی حامیان مردمی ستادهای آیت‌الرئیس در بوشهر که دوشنبه شب بعد از نماز مغرب و عشا با حضور بیش از ۵۰۰ نفر از شخصیت‌های سیاسی و فرهنگی و اجتماعی بوشهر برگزار شد، سید محمد صادق هاشمی به عنوان رئیس ستاد مرکزی آیت‌الرئیس در استان بوشهر معرفی شد. ایلنا نوشت: میثم نیلی مسئول امور استان‌های آیت‌الرئیس در این مراسم سخنرانی کرد. سید محمد صادق هاشمی مداح اهل بیت و از فعالان فرهنگی و سیاسی استان بوشهر بوده که سابقه مدیرکلی دفتر اجتماعی استانداری و بخشداری تنگستان را در کارنامه خود دارد.

### بازداشت ۲ نفر به خاطر شایعه پراکنی سایبری

شنبه‌شده شد که ۲ زن و مرد که در فضای مجازی شایعه‌سازی می‌کردند دستگیر شدند. تابناک نوشت: در پی ارجاع چند فقره پرونده از دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان رشت به دادخواهی تعدادی از شهروندان مبنی بر انتشار اکاذیب به قصد تشویش اذهان عمومی در شبکه‌های اجتماعی، موضوع در دستور کار پلیس فنا قرار گرفت. سرهنگ ایرج محمدخانی رئیس پلیس فنا استان گیلان گفت: با پی‌جویی‌های فنی و پلیسی، عاملان انتشار اکاذیب به قصد تشویش اذهان عمومی در شبکه اجتماعی که یک مرد ۴۰ ساله و یک زن ۴۵ ساله اهل و ساکن رشت بودند، شناسایی و با هماهنگی مقام قضائی دستگیر شدند.



خبر ویژه

**نگرانی نشریات حامی دولت از آمارهای منفی اقتصادی**

نشریات حامی دولت نسبت به برخی آمارهای اقتصادی اظهار نگرانی می‌کنند. روزنامه اعتماد با مرور گزیده آمارهای اقتصادی دولت نوشت: آمارها نشان می‌دهد نقدینگی در بهمن‌ماه سال گذشته به رقم هزار و ۲۱۱ میلیارد تومان رسیده که نشان می‌دهد در سه سال و چند ماهی که دولت یازدهم سکان امور را در دست گرفته، رقم نقدینگی بیش از ۱۰۰ درصد افزایش یافته است و به سطح خطرناکی رسیده است. افزایش نقدینگی خطر افزایش نرخ تورم را در آینده گوشزد می‌کند و اگر تدابیر لازم اندیشیده نشود، شاخص تورم دورقمی می‌شود. از سوی دیگر در بهمن‌ماه ۱۳۹۵، میزان بدهی دولت به بانک‌ها افزایش چندانی نداشت، اما در بخش بودجه، کسری بودجه ۱۳ هزار میلیارد تومان بیش از برآوردهای دولت شد و سطح تحقق پروژه‌های عمرانی بسیار ناچیز است. افزایش شاخص نقدینگی به تنها کارشناسان را نسبت به آینده بی‌عناک می‌کند، بلکه رئیس کل بانک مرکزی هم در گفت‌وگویی که پیش از عید با روزنامه اعتماد داشت، پذیرفت در مدیریت نقدینگی ضعف‌هایی وجود دارد و مدیریت او در این حوزه قابل تقدیر است.

نکته قابل تأمل دیگر در گزارش بانک مرکزی، افزایش چشمگیر بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی است. این بدهی بیشتر از سوی بانک‌های خصوصی افزایش پیدا کرده، به گونه‌ای که بدهی این بخش رشد ۲۲۵ درصدی را از سر گذراند. در حال حاضر روند رو به رشد بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی سبب شده این رقم از حدود ۱۱۵ هزار میلیارد تومان هم عبور کند که حاکی از رشد ۲۵/۳ درصدی است. روزنامه آرمان نیز با استناد به گزارش بانک مرکزی نوشت: براساس تازه‌ترین آمار منتشر شده توسط بانک مرکزی نقدینگی در ایران از ۱۴۰۰ تریلیون گذشته است. افزایش نقدینگی می‌تواند تبعات منفی اقتصادی زیادی داشته باشد، نا چایی که کارشناسان اقتصادی از نقدینگی با عنوان بمب ساعتی در اقتصاد ایران یاد می‌کنند.

اردیبهشت سال گذشته مشاور اقتصادی رئیس‌جمهور عنوان کرد: در حال حاضر اقتصاد ایران روی دو بمب ساعتی بزرگ قرار گرفته است. یک بمب ساعتی حجم بالای جمعیت غیرفعال نسبت به جمعیت فعال است که نسبت بسیار بالایی است، مسعود نیلی ادامه داد: اما نقدینگی که بمب دوم است و اگر فعال شود فاجعه درست می‌کند نیازمند اتخاذ سیاست‌های بلندمدت‌تر است.

گزارش‌هایی که در حوزه بانکی منتشر شد محدود به نقدینگی نمی‌شود. براساس آمارهای رسمی، بدهی بخش دولتی به بانک مرکزی در بهمن‌ماه سال قبل، ۲۱۰ هزار میلیارد تومان بوده که ۲۵/۸ درصد افزایش داشته، همچنین بدهی بانک‌ها به این نهاد هم به ۱۱۵ هزار میلیارد تومان رسید. جدول گزیده آمارهای بانک مرکزی در بهمن‌ماه نشانگر این است که بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی از مرز ۱۱۵ هزار میلیارد تومان گذشته که رشدی ۲۸/۱ درصدی نسبت به اسفندماه ۹۴ داشته است.

**نشریه ایتالیایی: حمله موشکی آمریکا تنفس مصنوعی به داعش بود**

یک نشریه ایتالیایی نوشت حمله موشکی آمریکا به یک پایگاه هوایی در

سوریه، تنفس مصنوعی به داعش است.

نشریه نظامی «Difesaonline» نوشت: نخستین کسانی که با حمله موشکی آمریکا به پایگاه هوایی الشریعات سوریه شادی کردند به ترتیب داعش، سبه نظلمیان جبهه اذلب، ترکیه از دوغان، اسرائیل و عربستان سعودی بودند. بنابراین اگر تأثیر یک اقدام بی‌انگیزت عامل آن باشد، این کافی است تا بتوانیم جارجوب این حمله را درک کنیم.

این نشریه نوشت: الشریعات یکی از اصلی‌ترین پایگاه‌های هوایی سوریه برای ضربه به داعش در جبهه جنوب یعنی اراضی میان پالمیرا و دبرالزور محسوب می‌شود. از نظر نظامی ضربه به این ساختار، به معنی نقیسی تازه دادن به داعش که در تمامی جبهه‌ها عقب‌نشینی کرده بود است.

این نشریه افزود: البته از نظر سیاسی این بازی کمی حساس‌تر است. از زمان استقرار ترامپ در کاخ سفید تا روز ۷ آوریل، یک توازن ژئوپلیتیک پیچیده ولی آشکار در سوریه در حال شکل‌گیری بود: اسد و روس‌ها در جنگ علیه شورشیان و داعش پیروز می‌شدند، آمریکا نیز با آگاهی از اشتباهات دوران اوباما، با آزاد کردن رقه از طریق نیروهای دموکراتیک سوریه در این پیروزی شرکت می‌کرد و ترکیه نیز در مناطقی نزدیک مرز به کنترل پناهنجویان کرد پرداخته و توازن داخلی سوریه نیز به دنبال آن مورد بحث قرار می‌گرفت.

این نشریه نوشت: اما برخی‌ها از این صحنه راضی نبودند. غربی‌ها شاهد محو شدن رویای برقراری یک دولت سنی در کشوری که دشمن محبوب می‌شد، بود. اسرائیل با وجود ضمانت مسکو شاهد تقویت وزن سیاسی و نظامی حزبالله و ایران بود.

در همین حال پایگاه اینترنتی موسسه آمریکایی اینتربرايز در تحلیلی با عنوان «راه دمشق، از مسکو می‌گذرد» نوشت: ولادیمیر پوتین که سرمایه‌گذاری سیاسی قابل توجهی برای احیای دست کم بخشی از دارائی‌های ژئوپلیتیک خود که پس از فروپاشی شوروی از دست داده بود کرده است، حال از فشار اسد با تمام توان دفاع خواهد کرد مگر آنکه هزینه‌های سیاسی داخلی بیش از اندازه بالا رود و وی نتواند این هزینه‌ها را متحمل شود.

ماه عسل خاصی که از قبل هم تحت تأثیر حملات سایبری روسیه علیه آمریکا قرار گرفته بود اکنون به پایان رسیده است.

بدون تردید مهم‌ترین پیامد حمله موشکی آمریکا به پایگاه نظامی سوریه، تأثیر آن بر روابط میان آمریکا و روسیه است. دلیل این اهمیت زیاد، مخاطرات سیاسی داخلی ولادیمیر پوتین در محافظت از فشار اسد است.

دست دادن پوتین با فشار اسد در کاخ کرملین، در روز ۲۱ اکتبر ۲۰۱۵ که در نظریه‌یون ملی روسیه به نمایش در آمد تعهد پوتین به محافظت از فشار اسد را محکم کرد.

پوتین نمی‌تواند از اسد دست بشوید و هزینه‌های سیاسی داخلی حذف فشار اسد امروزه بسیار بالاتر رفته، چرا که میلیون‌ها روسی فکر می‌کنند که با آمریکا در حال جنگ هستند.

در همین حال وال استریت ژورنال نوشت: حمله موشکی آمریکا به پایگاهی در سوریه، روسیه و ایران را به هم نزدیک‌تر می‌کند. به رغم این حمله، دولت سوریه از عملیات نظامی خود نکاسته است.

### بداخلاقی همیشه بد است آقای وزیر!

وزیر بهداشت با انتقاد از روحانیت می گوید حجاب مهم تر است یا انهام و دروغ. به گزارش آفتاب، سید حسن قاضی زاده هاشمی در مراسم دومین سالگرد طرح تحول سلامت، گفت: من واقعا از روحانیت معظم تعجب می کنم چرا که آن زمان خیلی راجع به غیبت و اینکه این مسئله یک گناه کبیره است و مجازانش برابر زنا، یا مادر است، به گرات سخن می گفتند ولی الان غیبت، تهمت و دروغ رایج شده ولی خبری از بیان مجازات آن نیست. اگر نمی از منکر است باید در رأس آن نمی از غیبت، تهمت و دروغ باشد؛ حجاب کی (چه زمانی) آیات آن نازل شده و کی (چه زمانی) در حکومت رسول الله به نوعی اجباری شده است؟ و این مسئله چند سال طول کشید.

وی تصریح کرد: متن اولیه دین ما «اخلاقی» بود و من غصه می خورم که به خاطر قدرت، متوسل به تهمت، دروغ و امار کذب می شویم.

وی تصریح کرد: من یکی دو بار گفتم که اگر اخلاقی را از جمهوری اسلامی ایران بگیریم هیچ چیز ندارد لذا باید مراقب باشیم به ویژه کسانی که پولشان از بیت المال است، یا به خاطر ۲ تا ۳ مورگ گردنشان برجسته شده و صورت های برافروخته پیدا می کنند، اخلاقی را زیر پا نگذارند.

این سخنان درباره نگرانی نیست به زیر پا گذاشتن حریم های اخلاقی در حالی است که جندی پیش، شخصی وزیر بهداشت در مقابل خبرنگاران، فرماندار «بدره» ایلام را مورد توهین و تحقیر و تهدید قرار داد و پس از انتشار فیلم ماجرا و اعتراض شدید رسانه ها، مجبور به عذر خواهی شد (البته در تماس بعدی نیز، بیشتر آقای فرماندار عذر خواهی می کند نه وزیر!).

ماجرا از این قرار بود که وزیر بهداشت در مقابل طرح مشکلات و مطالبات مردم منطقه توسط فرماندار، شدیداً عصبانی می شود و به وی می گوید: «تو نماینده دولت هستی یا مردم... بی شعور! اگر گذاشتم یک روز دیگر سر کارت بمانی!»

### بهترین سال اقتصادی!

در ماه های پادشاهی عمر دولت باردهم، همایش های مختلف برای ارائه نمایش موفقیت دولت تشکیل می شود. در اغلب این همایش ها، مقامات ارشد دولتی بدون توجه به واقعیات جامعه به تعریف و تمجید از عملکرد خودشان می پردازند!

به عنوان نمونه، اسحاق جهانگیری در همایش «اقتصاد مقاومتی و توسعه روستایی» (که معلوم نیست اساساً قرار بوده گزارش دهنده چه اقداماتی باشد) مدعی شده: «سال ۹۵ یکی از بهترین سال های درخشان اقتصادی کشور در همه زمینه ها بوده است و کسانی که آن را قبول ندارند در واقع بی اطلاع هستند.» جهانگیری به تنها قرائنش کرده که سعیدی در هفتمد سال قبل گفته بود «مشک آن است که خود ببویید...» بلکه حاضر نیست اندکی از جلسات و همایش ها و لابی های مختلف فاصله بگیرد و درد دل مردم کف جامعه را هم بشنود و بداند که کارخانه های یکی پس از دیگری تعطیل شدند و می شوند.

جهانگیری قرائنش کرده که در سال ۹۵ آرج و آزمایش و ایرانا و دهها برند مشهور ایرانی پس از ۶۰-۷۰ سال قدمت برای همیشه تعطیل شدند. آخرین آنها، ناروگر است که با حدود یک قرن سابقه، در دولت پازدهم تعطیل شد و کارگرانش بیکار شدند البته شاید جهانگیری از «بهترین سال در همه زمینه ها» منظور دیگری داشته و آنها که قبول ندارند اقدامات درخشان دولت موجب بیکاری گسترده و وسیع و تعطیلی بی دریغ صنایع شده اند واقعا از آن منظور خیر ندارند!

### معلمان از رئیس جمهور آینده چه انتظاری دارند؟

«معلمان از رئیس جمهور آینده چه انتظاری دارند؟ معلمان به کدام رئیس جمهوری دل خواهند بست؟»

روزنامه رسالت با طرح این سؤال موست: رئیس جمهور آینده در قبال جیاول دسترنج آنان هر صندوق ذخیره فرهنگیان بی تفاوت نباشد و از این سو، استفاده

کنندگان با تعبیر بدهکاریانی که مطالبات معوقه دارند، دفاع ننمایند. رئیس جمهوری که درد معلم روستایی را احساس کند و خود را در برابر مجاهدت معلم مسئول بداند و برای جبران این مجاهدت تلاش کند. رئیس جمهوری که برای آرامش خاطر معلمان هم که شده، با دریافت کنندگان حقوق های نجومی برخورد کند و جرأت داشته باشد آنان را از عرصه های مدیریت کشور کنار بگذارد.

رئیس جمهوری که اشرافی و تجمل گرا نباشد تا بتوان واژه های نظیر «طعم تلخ فقر» و «شرمندگی معلم» در برابر همسر و فرزندان را با نمسک به سیره او التیام بخشید.

رئیس جمهوری که بودجه دستگاه ها را براساس عدالت توزیع کند و نه براساس قلدری و نفوذ و پارتی وزرا و بدین وسیله گلمی در راه رفع مظلومیت از معلم بردارد. رئیس جمهوری که درک کند آموزش و پرورش مسئله اساسی نظام و کشور است و بزرگترین سرمایه های مملکت، سل آینده هستند به گاز و نفت و بتروشی می.

رئیس جمهوری که باور داشته باشد آموزش و پرورش دستگاهی تولیدی و مولد سرمایه اجتماعی است و نه دستگاهی مصرفی.

رئیس جمهوری که با لطایف الحیل خواهد چوب حراج به مدارس دولتی بزند و آنها را به بخش خصوصی واگذار نماید.

رئیس جمهوری که به آمار نمایشی اقتصادی اکتفا نکند و از واقعیات زندگی مردم و سفره ساده معلم یا حیر باشد، برای رونق آن غیر از ساختاری، اقدامی هم به عمل آورد.

رئیس جمهوری که مشکل بیکاری جوانان و از جمله شرمندگی و استیصال معلم در برابر خانه نشینی جوان تحصیل کرده اش، خواب شب را بر او حرام نماید.

رئیس جمهوری که به آموزش و پرورش طمع سیاسی نداشته باشد و نخواهد از معلم به عنوان ابزار سیاسی برای تحکیم موقعیت خویش بهره برداری نماید. رئیس جمهوری که در بین یک میلیون معلم، لااقل یک نفر را واجد شرایط وزارت آموزش و پرورش بداند و با سپردن رهام این وزارتخانه به مدیر مهمان، جامعه معلمان را تحقیر نمایند.

### قاطعیت رئیسی مقابل تروریستها

#### اقبال مردم به وی را افزایش می دهد

همکار سابق نسرینت اصلاح طلب گفت عملکرد قاطع اینتالنه رئیسی در مقابله با سازمان تروریستی منافقین، اقبال مردم به وی را افزایش می دهد.

دربوش سجادی در گفتوگو با باشگاه خبرنگاران پویا اظهار داشت گروهک منافقین نزد بدنه شهروندی ایران مطرود است و عملکرد قاطع رئیسی در مقابل منافقین در سال ۶۷ می تواند به سید آرای وی کمک کند.

به گزارش باشگاه خبرنگاران پویا، دربوش سجادی روزنامه نگار مقیم آمریکا در گفتوگویی با السارده به جاذبه های حجت الاسلام والمسلمین رئیسی در نزد افکار عمومی ایران گفت: دیگر آقای رئیسی برخوردار از یکسری جاذبه های است که در این صورت می تواند سبب رای خود را هم مشمول رای اصولگرایان و هم تا حدود زیادی مشمول رای معتدلین کند.

وی افزود: برخلاف تلقی که به خصوص اپوزیسیون خارج از کشور در مورد سابقه آقای رئیسی در ماجرای اعدام منافقین دارند و بر روی آن مانور کرده و می کنند، اتفاقاً برعکس در بدنه شهروندی ایران، منافقین نزد غالب ایرانیان اعم از موافقین یا مخالفین جمهوری اسلامی تا آن اندازه کیره اند و مردم از عملکرد ایشان در پیوستن خائنه شان به ارتش صدام و کشتن و ترور جوانان و شهروندان و مقام های ایرانی تا آن اندازه متفردند که عملکرد قاطعانه آقای رئیسی در مقابل این گروهک را نقطه قوت، قاطعیت و اعتبار آقای رئیسی می داند و این می تواند به سید آرای آقای رئیسی کمک کند.