



## سه شنبه

۱۶ خرداد ۱۳۹۶

۱۱ رمضان ۱۴۳۸

۶ ژوئن ۲۰۱۷

**همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران**  
ایمیدرو / فعالیت موسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران با ۱۱ طرح معدنی / ص ۱۰

**افزایش تولید سیمان**  
ایرنا / راه اندازی هشت طرح جدید سیمان روزانه ۳۲ هزار تن به تولید کشور می افزاید / ص ۳۸

**شناسایی معادن طلا**  
دنیای معدن / مدیرعامل ایمپاسکو: شناسایی ۵ پهنه طلایی در خراسان جنوبی / ص ۵۸



مؤسسه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران  
۸۸۸۲۰۰۵۸  
پانزدهم تیرماه ۱۳۹۶





خداوندا در این روز احسان و نیکوکاری را محبوب و مطلوب من ساز و گناه را ناپسند من قرار ده و در این روز خشم و آتش قهرت را بر من حرام گردان، به حق توان و نصرتت، ای فریادرس درماندگان

- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۱۰۰
- اخبار ویژه..... ۱۷۰
- اخبار انتقادی..... ۲۰۰
- اخبار انگلیسی..... ۲۵۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها..... ۲۶۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها..... ۳۶۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری..... ۵۱۰
- اخبار وزارت صمت..... ۶۰۰
- اخبار بین الملل..... ۶۴۰
- اخبار عمومی..... ۷۱۰





WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM

روحانی در مراسم صیقلیت اهل بیت با وزیران و مدیران ارشد دولتی  
**نمی پذیریم هر کسی در هر شهری ادعای رهبری مردم را داشته باشد**  
 جهانگیری: پیروی در انتخابات، اول کار است

**اهدای دکترای افتخاری به پیرام یضایی**  
 فدییمی اولین دانشگاه امکاشند از شش دهه فعالیت خلاقانه تحلیل می کنند

# ایران

مجلس خبرگان و هیئت  
 نظارت ۲۲ اردیبهشت  
 ۱۹ خرداد ۱۳۹۶  
 ۱۱ بهمن ۱۳۹۵  
 ۲۲ بهمن ۱۳۹۵  
 مدیر مسئولان  
 ۳۰۰۰ نویسنده  
 اسدالله تهران و امیر  
 ۵۰۰ نویسنده  
 ۲۰۱۷ شماره ۱۶  
 No. 0012



**انقلابی گری یعنی مسئولان**  
**تسلیم زورگویی نشوند**

کولاک جوان های «کولاکوویج»  
 کاهش تعرفه برق سیستان و بلوچستان  
 روی میز دولت

## شوک عربی

فرستادن اسلحه به عربستان، مصر، عراق و لبنان و پاکستان خود به خاطر بازگشت از منطقه است.  
 عربستان و مصر ۱۲ اسلحه دیگر شورای همکاری خلیج فارس از اسلحه خود و مصر اسلحه عربیه عربی عراق  
 ایران اسلحه گویا برای طرح از هر طرفی در این منطقه است.  
 نقش سعودی در منطقه اسلحه گویا در این منطقه است.  
 اسلحه گویا در این منطقه است.  
 اسلحه گویا در این منطقه است.  
 اسلحه گویا در این منطقه است.



**دزدی با اجازه صاحبخانه**  
 اینکس های تلخ همراه جرمه ها  
 رشیدتند انقلابیست این امر برده

**دام آبیستگراسی برای**  
**۲۰ زن و دختر جوان**

سوان سواد این امر به آنکه خلاقیت  
 است و صنعت های خلیج فارس  
 ماه ۲۰۰۰ دلار و دختر جوان به نام  
 اینستگراسی این امر به آنکه  
 یکی از آنها را سواد از او گرفته  
 قرار داد

**ایران و دور نمای بحران**  
**میان قطر و عربستان**

میان این دو کشور  
 اینستگراسی این امر به آنکه  
 اینستگراسی این امر به آنکه  
 اینستگراسی این امر به آنکه

**عیار ساختن امام**

اینستگراسی این امر به آنکه  
 اینستگراسی این امر به آنکه  
 اینستگراسی این امر به آنکه  
 اینستگراسی این امر به آنکه

# همیشه ایرانی

## دعوی عربی

عربستان سعودی، مصر، بحرین و امارات  
 روابط دیپلماتیک خود را با  
 قطع روابط چند کشور  
 حاشیه خلیج فارس، بازار  
 نفت و بورس های منطقه را  
 تحت تاثیر قرار داد

## پشیمانی از ادغام وزارتخانه ها

اسدالله خدیجه  
 وزارتخانه ها  
 ادغام  
 پشیمانی  
 از ادغام  
 وزارتخانه ها

## قله شاهوار در معرض خطر تخریب

سازمان میراث فرهنگی  
 قله شاهوار  
 در معرض خطر  
 تخریب



**کاهش دوباره بارندگی ها**  
 پستی بارندگی  
 بارندگی ها  
 کاهش دوباره

## رسوایی بزرگ برای کاسبان تحریم

بانکداری کاسبان  
 رسوایی بزرگ  
 برای کاسبان  
 تحریم

## کورسوی رونق ساخت و ساز در شهرهای ایران

کورسوی رونق  
 ساخت و ساز  
 در شهرهای  
 ایران



## امام ملت ایران، میراث فرهنگی نیست

رهبان معظم انقلاب در حرم امام خمینی انقلابی گری یعنی مسئولان تسلیم زورگویی و دچار انفعال نشوند







# کیهان

## پلیس لندن خطاب به مردم: فرار کنید

پلیس لندن خطاب به مردم: فرار کنید. پلیس لندن خطاب به مردم: فرار کنید. پلیس لندن خطاب به مردم: فرار کنید.

## اعلام آمادگی ایران برای صدور مواد غذایی به قطر

اعلام آمادگی ایران برای صدور مواد غذایی به قطر. اعلام آمادگی ایران برای صدور مواد غذایی به قطر. اعلام آمادگی ایران برای صدور مواد غذایی به قطر.

رهبر انقلاب در اجتماع پرشور زائران حرم امام خمینی (ره):

# انقلابی گری یعنی راضی کردن مردم نه قدرت‌های زورگو

چالش با قدرت‌ها هزینه دارد اما سازش هم هزینه‌های گزاف دارد



## شیعیان نیجریه سالروز ارتحال امام (ره) را با دادن نذری گرامی داشتند



شیعیان نیجریه سالروز ارتحال امام (ره) را با دادن نذری گرامی داشتند. شیعیان نیجریه سالروز ارتحال امام (ره) را با دادن نذری گرامی داشتند.

## «ناتوی عربی» تشکیل نشده فرو باشید آل سعود قطر را محاصره کرد

«ناتوی عربی» تشکیل نشده فرو باشید آل سعود قطر را محاصره کرد. «ناتوی عربی» تشکیل نشده فرو باشید آل سعود قطر را محاصره کرد.

به نام جباران به گام منافقان و دشمنان امام! درس امام راحل اصلی‌ترین

**مردم به ما گفتند همین راه را ادامه دهید**

گروه مطبوعاتی «پیشخوان» در این شماره با حضور آقایان...  
 آقایان...  
 آقایان...

# روزنامه شرق

**جای شهید و جلااد عوض نشود**

پایگاه اطلاع‌رسانی نظام مطهر جمهوری اسلامی ایران...  
 جای شهید و جلااد عوض نشود.

**نامی در سند ۲۰۲۰ عربستان**

عبدالمنعم بن عبدالعزیز...  
 نامی در سند ۲۰۲۰ عربستان.

**بیش‌نمازی ناطق در افطاری روحانی ضیافت سعدآباد**

تبعات محاصره فطر از سوی کشورهای عربی  
**جنگ شیوخ**  
 همه راه‌ها به ایران ختم می‌شود  
 ساداتیان: آینده از آن ایران است

**امام جمعه عذر خواهی کند**

واکنش پسیج  
 دانشگاه امام صادق (ع)  
 به ضرب‌بالاجل وزیر  
 حکم برائت دختر وزیر قطعی شد

روایت آیت‌الله موسوی خوینی‌ها از لحاظ رحمت امام (ره)

برای غطا پهنش من مرگ را یافته‌ام! راه‌های از جوشن انوری

۲۰ کارخانه GTI تیار ایران



# اقتصاد

ETEMAD  
No. 1000  
No. 16 1396  
13 Xordad 1396

## گفت‌وگوی تلویزیونی سید حسن خمینی انقلاب جز در شرایط خاص خودش قابل تحلیل نیست

بر اساس اسرار احمدی گفت‌وگو با هاشم صفری کرد  
روحانی به همراه روزانه ملی نیاز دارد



آرای روحانی خلال است

### دشمن ساختگی عامل بقای عربستان

در ویدئو سخنرانی هاشم صفری، روحانی از دشمنی با عربستان و تلاش برای سرنگونی آن سخن گفت. او گفت: دشمنی با عربستان به خاطر این است که این کشور به عنوان یک پل ارتباطی بین ایران و آمریکا عمل می‌کند. روحانی افزود: ما باید بدانیم که عربستان در حال حاضر یک دولت موقت است و ما باید منتظر باشیم تا این دولت به یک دولت دائمی تبدیل شود.

### زندگی زیر تیغ آفتاب با قطع آب و برق

خبر نگار: آفتاب و برق قطع است. در تهران و سایر شهرها، به دلیل کمبود سوخت، آب و برق قطع شده است. مردم در حال تلاش برای تأمین نیازهای خود هستند.

### روستاهایی که یک شبیه شهر شدند

تسنن اقتصادی: قاصد طرح مهاجرت از روستاها به شهرها در حال اجراست. این طرح شامل تجهیز روستاها به امکانات شهری و جذب سرمایه‌گذاران است.

### دشمن ساختگی عامل بقای عربستان

روحانی در سخنرانی خود در مشهد، از دشمنی با عربستان و تلاش برای سرنگونی آن سخن گفت. او گفت: دشمنی با عربستان به خاطر این است که این کشور به عنوان یک پل ارتباطی بین ایران و آمریکا عمل می‌کند. روحانی افزود: ما باید بدانیم که عربستان در حال حاضر یک دولت موقت است و ما باید منتظر باشیم تا این دولت به یک دولت دائمی تبدیل شود.



### عربستان، امارات، مصر و بحرین روابط با قطر را قطع کردند

# زلزله در ائتلاف عربی

کمیتهای بیزگرن گفت‌وگو با عربستان  
عربستان در ائتلاف علیه ایران تنها خواهد شد  
یادداشتی از صابر گل‌خسروی  
د پای اسرائیل در واقع اخیر علیه قطر  
واکنش ایران  
فزایش تنش، منطقه را تهدید می‌کند  
نگارشی تحلیلی - اقتصادی  
ایران جای خالی همسایه‌های قطر را پر می‌کند؟

سورج پادشاه عربستان امارات بحرین و مصر با قطر روابط دیپلماتیک خود را قطع کرد. این اقدام به دلیل حمایت قطر از گروه‌های تندرو در منطقه است. عربستان و امارات در حال تلاش برای سرنگونی قطر هستند.

966  
گروه خدمات  
سخت به آینده امیدوار است  
WWW.966.IR

# دنیای اقتصاد

روزنامه صبح ایران

### عقبگرد ناگهانی در ساختار دولت

مجلس اقتصاد: خبر از تغییرات ناگهانی در ساختار دولت است. این تغییرات شامل حذف برخی از وزارتخانه‌ها و ایجاد واحدهای جدید است.

### چالش تداوم رشد اقتصاد ایران

بانک جهانی: چالش‌های تداوم رشد اقتصاد ایران. گزارش جدید بانک جهانی نشان می‌دهد که اقتصاد ایران با چالش‌های زیادی روبرو است.

## دنیای اقتصاد سه ستارو از علل تشدید منازعه در ائتلاف عربی را بررسی می‌کند جعبه سیاه محاصره قطر



### مسئولانی کاری، فعال و توانا برای دولت دوازدهم انتخاب شوند

مقام معظم رهبری: باید به بد اخلاقی‌هایی که در انتخابات چهارم شد، به چشم الماس نگاه شود و آن کارها تکرار نشود و ادامه پیدا نکند.

### پشت پرده تحریم قطر

دکتر سیدعلی خامنه‌ای

ایران به دنبال این است که قطر را از ائتلاف عربی خارج کند. این اقدام به دلیل حمایت قطر از گروه‌های تندرو در منطقه است. عربستان و امارات در حال تلاش برای سرنگونی قطر هستند.





رشد ۴ درصدی فروش داخلی و افزایش ۱۶ درصدی تولید در گروه فولاد مبارکه اصفهان

با اتمام قرارداد مساجد، حجم صادرات فولاد مبارکه اصفهان از ابتدای سال جاری ۲۰ درصد افزایش یافته است. این شرکت در سال جاری ۱۶ درصد افزایش تولید فولاد و ۴ درصد افزایش فروش داخلی داشته است.

www.shnews.ir - http://telegram.me/shnews

۳+۱ نمایان روزنامه تخصصی صنعت ایران ۲۲ صفحه

دوره انتشارات: ۱۶ خرداد ۱۳۹۶، ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۸، ۲۰ فروردین ۱۳۹۷

# صنعت معدن تجارت

سال سی و هشتم دوره جدید شماره ۷۸۵ • پیاپی ۲۱۴ • ۱۶ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

## آغاز قطب‌بندی اقتصادی منطقه‌ای



۲۰ هزار ریل خورشیدی ایران را روشن می‌کند

نگاهی به چالش‌های ترکیه برای رشد بخش معدن

ضرر به شدید تحریم به سرمایه‌گذاری

مهم‌ترین رویداد گذشته گره‌افزار آمده‌ایم

چنگل‌ها زیر فشار بهره‌برداری

ایران اکنون جنگل‌ها را بیش از گذشته مورد توجه قرار گرفته است. زیرا یکی از اکران اصلی توسعه پایدار در هر کشور به تنوع زیستی مربوط به این منابع طبیعی است. جنگل‌ها نقش مهمی در حفظ تنوع زیستی و همچنین در تولید اکسیژن و جذب کربن دارند. در حالی که جنگل‌ها در ایران به شدت کاهش یافته‌اند و این امر به دلیل افزایش جمعیت و تغییرات اقلیمی است. در این مقاله به بررسی وضعیت جنگل‌ها در ایران و راهکارهای احیای آنها خواهیم پرداخت.



وزیر نیرو: با اقبال گراندا تلاش دولت برای حل سریع مشکلات آب و برق سیستان و بلوچستان

# صنعت



شهادت و جای شهید و جلال عفو نشود

- ۱. راهکارهای نوین برای حل مشکلات آب و برق سیستان و بلوچستان
- ۲. چالش‌های سرمایه‌گذاری در بخش معدن
- ۳. نقش دولت در توسعه بخش خصوصی
- ۴. راهکارهای نوین برای حل مشکلات آب و برق سیستان و بلوچستان
- ۵. چالش‌های سرمایه‌گذاری در بخش معدن
- ۶. نقش دولت در توسعه بخش خصوصی
- ۷. راهکارهای نوین برای حل مشکلات آب و برق سیستان و بلوچستان
- ۸. چالش‌های سرمایه‌گذاری در بخش معدن
- ۹. نقش دولت در توسعه بخش خصوصی
- ۱۰. راهکارهای نوین برای حل مشکلات آب و برق سیستان و بلوچستان

## آهنگ رشد تندتر می‌شود

دوره‌های اقتصادی جهان در سال ۲۰۱۷-۲۰۱۸



کاربر: جریسان و نشر به حدیثی کنید! بنیادهای اقتصادی - سیاسی یک رقابت کهنه

بازار در انتظار جدایی

مایل از کار افغان بتکاهای انسانی

باز خوانی نقش ایران در منطقه

نعل وارونه لورنس!



سال پست و پستی ۲۲۸۱ شماره ۲۲۸۱  
 شماره ۲۲۸۱  
 ۱۶ خرداد ۱۳۹۶  
 ۱۶ خرداد ۱۳۹۶  
 ۲۲۸۱  
 ۲۲۸۱  
 ۲۲۸۱

# جهان اقتصاد

پیشنهاد وزیر اقتصاد  
 اقتصادی از این

۰۹۳۵ EQTESAD  
 ۳۳۵۲۷۸۳۷۳۳

جهان اقتصاد از جدی شدن ماجرای تکنیک وزیر تخته‌ها گزارش می‌دهد

## دولت دوازدهم با چند وزارتخانه می‌آید؟

**اصلاح طلبان به دنبال ایجاد شهادت‌های شیشه‌ای**

**تصمیمات فردی و احزاب سیاسی**

**تصویری که مشکل در آست**

**قطع روابط همه جانبه ۷ دولت با ثروتمندترین کشور خاورمیانه**

**اجماع عربی علیه قطر**

گزارش جهان اقتصاد از تأثیر تنش تازه خاورمیانه بر بازار نفت و گاز

**بازار جهانی نفت**

پیشنهاد وزیر نفت به مجلس

موتورهای ۸۰ کیلوواتی

کریلا - تحف و ایران سازد

پیشنهاد وزیر نفت

بازار جهانی نفت

بازار جهانی نفت

بازار جهانی نفت

**انقلابی گری یعنی مسئولان تسلیم زور گویند و دچار انفعال نشوند**

پس از سقوط انقلاب اسلامی، همه روزگاری به سر آمدند...

# عصر اقتصاد

شماره ۱۱۰۰ قیمت ۱۰۰۰ تومان

روزنامه بین‌المللی اقتصادی-سیاسی ایران

ساخته ۱۶ فروردین ۱۳۹۶

تلفن ۰۲۱ ۲۲۸۱۲۰۱۲ و ۲۲۸۱۲۰۱۳

سال چهارم، شماره ۲۲۸۱

**حکومت‌ها بدون پذیرش مردم بحران مشروعیت دارند**

مراسم بیست و هفتمین سالگرد استقلال ایران...

- طرح بازگشت وزارت بازرگانی به دولت**
- ۳ روند رویه رشد در صنعت جای
- ۱۰ با برنامه های حمایتی دولت
- ۱۰۰ ۱۰۰ میلیون دلار قرارداد بین
- ترکیه و ایران منعقد شد
- ۸ کاهش تعرفه برق جنوب سیستان و بلوچستان در دست بررسی
- ۱۳ مجریان برنامه ها و پروژه های اولویت دار
- ۱۴ اتمام صنعت نفت منصوب شدند
- هزار اقتصاد**
- رفع ممنوعیت گمرک
- با پشت و رو کردن تخته نرد
- ۱۶ جدول کلمات متقاطع بورسی
- شماره ۴۳۹

**برنامه ها و اقدامات بانک مرکزی برای پایان غیرمجازها**

**«مجبلی» علل و عوامل جانش جدید بین قطر و عربستان را تشریح کرد**

# جنگ خانوادگی سلفی‌ها

فرشاد مومنی:

گاهی وارونه سازی های تفکر امام خمینی (ره) قاعده وانمود می شود













# اخبار اختصاصی



ایمیدرو

تس | صنایع معدنی | روزگرم | مشاوره و برنامه ریزی | صنایع معدنی | صنایع معدنی

کرباسیان اعلام کرد:

## فعالیت موسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران با ۱۱ طرح معدنی

رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد: موسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در حال حاضر ۱۱ طرح معدنی و صنایع معدنی در مراحل «پایان یافته» تا «در حال مذاکره» دارد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با بیان این خبر اظهار کرد: تفاهم نامه تشکیل موسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در خرداد ماه ۹۵ با هدف توسعه همکاری های پژوهشی و توسعه فناوری در زمینه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در سطح پیشرفته بین این ۲ نهاد منعقد شد و به عنوان یکی از موسسات پژوهشی تقاضا محور دانشگاه و نیز پشتیبانی های مادی و تجربی ایمیدرو فعالیت خواهد کرد.

وی ادامه داد: طی حدود یک سال همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران، ۲ طرح شامل «طراحی پرتال مرجع آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو» و «شناسایی عناصر و مواد معدنی مورد نیاز در فناوری های آینده و بررسی روش های استحصال آنها در کشور» پایان یافت. رئیس هیات عامل ایمیدرو درباره طرح های در حال اجرا و در مرحله قرار داد بین ایمیدرو و دانشگاه تهران گفت: در حال حاضر، ۲ طرح شامل «بررسی ژنز و عوامل تشکیل و تمرکز کانی سازی طلا در محور سهند- پیرانشهر با استفاده از فناوری های نوین به منظور ارائه راه کارهای اکتشافی» و «ارزیابی زیست محیطی استفاده از گزنتات ها در فرآیند فلوتاسیون کانی های معدنی» در مرحله اجراست. وی ادامه داد: ۲ نهاد مذکور ۴ طرح شامل «توسعه واحدهای سیار فرآوری مواد معدنی به روش فلوتاسیون»، «بررسی استحصال مس از باطله های کارخانه کنسانتره سنگ آهن جلال آباد در مقیاس آزمایشگاهی»، «بررسی استحصال عناصر نادر خاکی از باطله های کارخانه فرآوری سنگ آهن چادرملو در مقیاس آزمایشگاهی» و «تدوین برنامه توسعه توانمندی های فناوری و مهندسی ایمیدرو» را در حال اجرا دارند. کرباسیان خاطر نشان کرد: ۳ طرح دیگر مشتمل بر «شناسایی منابع اولیه و ثانویه فلز استراتژیک ژرمانیوم کشور و بررسی روش های استحصال و خالص سازی آن در مقیاس آزمایشگاهی»، «طراحی برنامه آموزش های قبل از اشتغال فارغ التحصیلان رشته های اصلی» و «تقش فناوری اطلاعات و ارتباطات در افزایش بهره وری بخش معدن و صنایع معدنی» در حال مذاکره است.



کرباسیان اعلام کرد:

## فعالیت موسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران با ۱۱ طرح معدنی



ایمیدرو و دانشگاه تهران گفت: در حال حاضر، ۲ طرح شامل «بررسی ژنز و عوامل تشکیل و تمرکز کانی سازی طلا در محور سهندج- پیرانشهر با استفاده از فناوری های نوین به منظور ارائه راه کارهای اکتشافی» و «ارزیابی زیست محیطی استفاده از گزنتات هادر فرآیند فلوتاسیون کانی های معدنی» در مرحله اجراست. وی ادامه داد: ۲ نهاد مذکور ۴ طرح شامل «توسعه واحدهای سیار فرآوری مواد معدنی به روش فلوتاسیون»، «بررسی استحصال مس از باطله های کارخانه کنسانتره سنگ آهن جلال آباد در مقیاس آزمایشگاهی»، «بررسی استحصال عناصر نادر خاکی از باطله های کارخانه فرآوری سنگ آهن چادرملو در مقیاس آزمایشگاهی» و «تدوین برنامه توسعه توانمندی های فناوری و مهندسی ایمیدرو» را در حال اجرا دارند. کرباسیان خاطر نشان کرد: ۳ طرح دیگر مشتمل بر «شناسایی منابع اولیه و ثانویه فلز استراتژیک ژرمانیوم کشور و بررسی روش های استحصال و خالص سازی آن در مقیاس آزمایشگاهی»، «طراحی برنامه آموزش های قبل از اشتغال فارغ التحصیلان رشته های اصلی» و «نقش فناوری اطلاعات و ارتباطات در افزایش بهره وری بخش معدن و صنایع معدنی» در حال مذاکره است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد: موسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در حال حاضر ۱۱ طرح معدنی و صنایع معدنی در مراحل «پایان یافته» تا «در حال مذاکره» دارد.

به گزارش روزگار ما به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با بیان این خبر اظهار کرد: تفاهم نامه تشکیل موسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در خرداد ماه ۹۵ با هدف توسعه همکاری های پژوهشی و توسعه فناوری در زمینه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در سطح پیشرفته بین این ۲ نهاد منعقد شد و به عنوان یکی از موسسات پژوهشی تقاضا محور دانشگاه و نیز پشتیبانی های مادی و تجربی ایمیدرو فعالیت خواهد کرد.

وی ادامه داد: طی حدود یک سال همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران، ۲ طرح شامل «طراحی پرتال مرجع آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو» و «شناسایی عناصر و مواد معدنی مورد نیاز در فناوری های آینده و بررسی روش های استحصال آنها در کشور» پایان یافت. رئیس هیات عامل ایمیدرو درباره طرح های در حال اجرا و در مرحله قرار داد بین





## ۱۱ طرح معدنی موسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران

رئیس هیات عامل ایمیدرو و اعلام کرد: موسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در حال حاضر ۱۱ طرح معدنی و صنایع معدنی در مراحل «پایان یافته» تا «در حال مذاکره» دارد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با بیان این خبر اظهار کرد: تفاهمنامه تشکیل موسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در خرداد ۹۵ با هدف توسعه همکاری‌های پژوهشی و توسعه فناوری در زمینه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در سطح پیشرفته بین این ۲ نهاد منعقد شد و به عنوان یکی از موسسه‌های پژوهشی تقاضا محور دانشگاه و نیز پشتیبانی‌های مادی و تجربی ایمیدرو فعالیت خواهد کرد. وی ادامه داد: در حدود یک سال همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران، ۲ طرح شامل «طراحی پرتال مرجع آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو» و «شناسایی عناصر و مواد معدنی مورد نیاز در فناوری‌های آینده و بررسی روش‌های استحصال آنها در کشور» پایان یافت. رئیس هیات عامل ایمیدرو در باره طرح‌های در حال اجرا و در مرحله قرار داد بین ایمیدرو و دانشگاه تهران گفت: در حال حاضر، ۲ طرح شامل «بررسی ژنز و عوامل تشکیل و تمرکز کانی‌سازی طلا در محور سهندج- پیرانشهر با استفاده از فناوری‌های نوین به منظور ارائه راه کارهای اکتشافی» و «ارزیابی زیست‌محیطی استفاده از گزنتات‌ها در فرآیند فلوتاسیون کانی‌های معدنی» در مرحله اجراست. وی ادامه داد: ۲ نهاد یادشده ۴ طرح شامل «توسعه واحدهای سیار فرآوری مواد معدنی به روش فلوتاسیون»، «بررسی استحصال مس از باطله‌های کارخانه کنسانتره سنگ آهن جلال آباد در مقیاس آزمایشگاهی»، «بررسی استحصال عناصر نادر خاکی از باطله‌های کارخانه فرآوری سنگ آهن چادرملو در مقیاس آزمایشگاهی» و «تدوین برنامه توسعه توانمندی‌های فناوری و مهندسی ایمیدرو» را در حال اجرا دارند. کرباسیان خاطر نشان کرد: ۳ طرح دیگر از جمله «شناسایی منابع اولیه و ثانویه فلز استراتژیک ژرمانیوم کشور و بررسی روش‌های استحصال و خالص‌سازی آن در مقیاس آزمایشگاهی» در حال مذاکره است.



کرباسیان اعلام کرد

## فعالیت مؤسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران با ۱۱ طرح معدنی

سواد معدنی به روش فلوتاسیون»، «بررسی استحصال مس از باطله‌های کارخانه کنسانتره سنگ آهن جلال آباد در مقیاس آزمایشگاهی»، «بررسی استحصال عناصر نادر خاکی از باطله‌های کارخانه فرآوری سنگ آهن چادرملو در مقیاس آزمایشگاهی» و «تدوین برنامه توسعه توانمندی‌های فناوری و مهندسی ایمیدرو» را در حال اجرا دارند. کرباسیان خاطر نشان کرد: ۳ طرح دیگر مشتمل بر «شناسایی منابع اولیه و ثانویه فلز استراتژیک ژرمانیوم کشور و بررسی روش‌های استحصال و خالص‌سازی آن در مقیاس آزمایشگاهی»، «طراحی برنامه آموزش‌های قبل از اشتغال فارغ‌التحصیلان رشته‌های اصلی» و «نقش فناوری اطلاعات و ارتباطات در افزایش بهره‌وری بخش معدن و صنایع معدنی» در حال مذاکره است.

وی ادامه داد: طی حدود یک سال همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران، دو طرح شامل «طراحی پورتال مرجع آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو» و «شناسایی عناصر و مواد معدنی مورد نیاز در فناوری‌های آینده و بررسی روش‌های استحصال آنها در کشور» پایان یافت. رییس هیأت عامل ایمیدرو درباره طرح‌های در حال اجرا و در مرحله قرارداد بین ایمیدرو و دانشگاه تهران گفت: در حال حاضر، دو طرح شامل «بررسی ژنز و عوامل تشکیل و تمرکز کانی‌سازی طلا در محور سهندج - پیرانشهر با استفاده از فناوری‌های نوین به منظور ارائه راهکارهای اکتشافی» و «ارزیابی زیست‌محیطی استفاده از گزنتات‌ها در فرایند فلوتاسیون کانی‌های معدنی» در مرحله اجراست. وی ادامه داد: دو نهاد مذکور ۴ طرح شامل «توسعه واحدهای سیار فرآوری

رییس هیأت عامل ایمیدرو اعلام کرد: مؤسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در حال حاضر ۱۱ طرح معدنی و صنایع معدنی در مراحل «پایان یافته» تا «در حال مذاکره» دارد. به گزارش مناقشه‌مزایده به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با بیان این خبر اظهار کرد: تفاهمنامه تشکیل مؤسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در خرداد ماه ۹۵ با هدف توسعه همکاری‌های پژوهشی و توسعه فناوری در زمینه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در سطح پیشرفته بین این دو نهاد منعقد شد و به عنوان یکی از مؤسسات پژوهشی تقاضا محور دانشگاه و نیز پشتیبانی‌های مادی و تجربی ایمیدرو فعالیت خواهد کرد.

## فعالیت مؤسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران با ۱۱ طرح معدنی

تفاهم - گروه اقتصادی: رئیس هیأت عامل ایمیدرو اعلام کرد: مؤسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در حال حاضر ۱۱ طرح معدنی و صنایع معدنی در مراحل «پایان یافته» تا «در حال مذاکره» دارد.

مهدی کرباسیان با بیان این خبر اظهار کرد: تفاهم نامه تشکیل مؤسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در خرداد ماه ۹۵ با هدف توسعه همکاری‌های پژوهشی و توسعه فناوری در زمینه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در سطح پیشرفته بین این ۲ نهاد منعقد شد و به عنوان یکی از مؤسسات پژوهشی تقاضا محور دانشگاه و نیز پشتیبانی‌های مادی و تجربی ایمیدرو فعالیت خواهد کرد. وی ادامه داد: طی حدود یک سال همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران، ۲ طرح شامل «طراحی پورتال مرجع آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو» و «شناسایی عناصر و مواد معدنی مورد نیاز در فناوری‌های آینده و بررسی روش‌های استحصال آنها در کشور» پایان یافت. رئیس هیأت عامل ایمیدرو درباره طرح‌های در حال اجرا و در مرحله قرارداد بین ایمیدرو و دانشگاه تهران ادامه داد: در حال حاضر، ۲ طرح شامل «بررسی ژنز و عوامل تشکیل و تمرکز کانی‌سازی طلا در محور سهندج - پیرانشهر با استفاده از فناوری‌های نوین به منظور ارائه راهکارهای اکتشافی» و «ارزیابی زیست‌محیطی استفاده از گزنتات‌ها در فرایند فلوتاسیون کانی‌های معدنی» در مرحله اجراست.





رئیس هیأت عامل ایمیدرو اعلام کرد:

### فعالیت مؤسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران با ۱۱ طرح معدنی

کرباسیان گفت: مؤسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در حال حاضر ۱۱ طرح معدنی و صنایع معدنی در مراحل پایان یافت تا در حال مذاکره، دارد.

به گزارش گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان مهدی کرباسیان رئیس هیأت عامل ایمیدرو با بیان این خبر اظهار کرد: تفاهم نامه تشکیل مؤسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در خرداد ماه ۹۵ با هدف توسعه همکاری های پژوهشی و توسعه فناوری در زمینه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در سطح پیشرفته بین این ۲ نهاد منعقد شد و به عنوان یکی از موسسات پژوهشی تقاضا محور دانشگاه و نیز پشتیبانی های مادی و تجربی ایمیدرو فعالیت خواهد کرد.

وی ادامه داد: طی حدود یک سال همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران، ۲ طرح شامل «طراحی پرتال مرجع آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو» و «شناسایی عناصر و مواد معدنی مورد نیاز در فناوری های آینده و بررسی روش های استحصال آنها در کشور» پایان یافت.

رئیس هیأت عامل ایمیدرو درباره طرح های در حال اجرا و در مرحله قرار داد بین ایمیدرو و دانشگاه تهران گفت: در حال حاضر، ۲ طرح شامل «بررسی ژنز و عوامل تشکیل و تمرکز کانی سازی طلا در محور سنندج- پیرانشهر با استفاده از فناوری های نوین به منظور ارائه راه کارهای

اکتشافی» و «ارزیابی زیست محیطی استفاده از گزنتات ها در فرآیند فلوتاسیون کانی های معدنی» در مرحله اجراست.

وی ادامه داد: ۲ نهاد مذکور ۴ طرح شامل «توسعه واحدهای سیار فرآوری مواد معدنی به روش فلوتاسیون»، «بررسی استحصال مس از باطله

های کارخانه کنسانتره سنگ آهن جلال آباد در مقیاس آزمایشگاهی»، «بررسی استحصال عناصر نادر خاکی از باطله های کارخانه فرآوری

سنگ آهن چادرملو در مقیاس آزمایشگاهی» و «تدوین برنامه توسعه توانمندی های فناوری و مهندسی ایمیدرو» را در حال اجرا دارند.

کرباسیان در پایان یادآور شد: ۳ طرح دیگر مشتمل بر «شناسایی منابع اولیه و ثانویه فلز استراتژیک ژرمانیوم کشور و بررسی روش های

استحصال و خالص سازی آن در مقیاس آزمایشگاهی»، «طراحی برنامه آموزش های قبل از اشتغال فارغ التحصیلان رشته های اصلی» و «نقش

فناوری اطلاعات و ارتباطات در افزایش بهره وری بخش معدن و صنایع معدنی» در حال مذاکره است.

انتهای پیام/



کرباسیان اعلام کرد:

### فعالیت موسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران با ۱۱ طرح معدنی

رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد: موسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در حال حاضر ۱۱ طرح معدنی و صنایع معدنی در مراحل «پایان یافته» تا «درحال مذاکره» دارد.

به گزارش گروه اقتصادی آنا از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با بیان این خبر اظهار کرد: تفاهم نامه تشکیل موسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در خرداد ماه ۹۵ با هدف توسعه همکاری های پژوهشی و توسعه فناوری در زمینه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در سطح پیشرفته بین این ۲ نهاد منعقد شد و به عنوان یکی از موسسات پژوهشی تقاضا محور دانشگاه و نیز پشتیبانی های مادی و تجربی ایمیدرو فعالیت خواهد کرد.

وی ادامه داد: طی حدود یک سال همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران، ۲ طرح شامل «طراحی پرتال مرجع آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو» و «شناسایی عناصر و مواد معدنی مورد نیاز در فناوری های آینده و بررسی روش های استحصال آنها در کشور» پایان یافت.

رئیس هیات عامل ایمیدرو درباره طرح های در حال اجرا و در مرحله قرار داد بین ایمیدرو و دانشگاه تهران گفت: در حال حاضر، ۲ طرح شامل «بررسی ژنز و عوامل تشکیل و تمرکز کانی سازی طلا در محور سنندج- پیرانشهر با استفاده از فناوری های نوین به منظور ارائه راه کارهای اکتشافی» و «ارزیابی زیست محیطی استفاده از گزنتات ها در فرآیند فلوتاسیون کاتی های معدنی» در مرحله اجراست.

وی ادامه داد: ۲ نهاد مذکور ۴ طرح شامل «توسعه واحدهای سیار فرآوری مواد معدنی به روش فلوتاسیون»، «بررسی استحصال مس از باطله های کارخانه کنسانتره سنگ آهن جلال آباد در مقیاس آزمایشگاهی»، «بررسی استحصال عناصر نادر خاکی از باطله های کارخانه فرآوری سنگ آهن چادرملو در مقیاس آزمایشگاهی» و «تدوین برنامه توسعه توانمندی های فناوری و مهندسی ایمیدرو» را در حال اجرا دارند.

کرباسیان اضافه کرد: ۳ طرح دیگر مشتمل بر «شناسایی منابع اولیه و ثانویه فلز استراتژیک ژرمانیوم کشور و بررسی روش های استحصال و خالص سازی آن در مقیاس آزمایشگاهی»، «طراحی برنامه آموزش های قبل از اشتغال فارغ التحصیلان رشته های اصلی» و «نقش فناوری اطلاعات و ارتباطات در افزایش بهره وری بخش معدن و صنایع معدنی» در حال مذاکره است.



رئیس هیأت عامل ایمیدرو اعلام کرد:

### فعالیت مؤسسه مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران با ۱۱ طرح معدنی

عصر بازار - کرباسیان گفت: مؤسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در حال حاضر ۱۱ طرح معدنی و صنایع معدنی در مراحل پایان یافت تا در حال مذاکره، دارد.

به گزارش پایگاه خبری «عصر بازار» به نقل از باشگاه خبرنگاران، مهدی کرباسیان رئیس هیأت عامل ایمیدرو با بیان این خبر اظهار کرد: تفاهم نامه تشکیل مؤسسه پژوهشی مشترک ایمیدرو و دانشگاه تهران در خرداد ماه ۹۵ با هدف توسعه همکاری های پژوهشی و توسعه فناوری در زمینه توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در سطح پیشرفته بین این ۲ نهاد منعقد شد و به عنوان یکی از موسسات پژوهشی تقاضا محور دانشگاه و نیز پشتیبانی های مادی و تجربی ایمیدرو فعالیت خواهد کرد.

وی ادامه داد: طی حدود یک سال همکاری ایمیدرو و دانشگاه تهران، ۲ طرح شامل «طراحی پرتال مرجع آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو» و «شناسایی عناصر و مواد معدنی مورد نیاز در فناوری های آینده و بررسی روش های استحصال آنها در کشور» پایان یافت.

رئیس هیأت عامل ایمیدرو درباره طرح های در حال اجرا و در مرحله قرار داد بین ایمیدرو و دانشگاه تهران گفت: در حال حاضر، ۲ طرح شامل «بررسی ژنز و عوامل تشکیل و تمرکز کانی سازی طلا در محور سنتدج - پیرانشهر با استفاده از فناوری های نوین به منظور ارائه راه کارهای

اکتشافی» و «ارزیابی زیست محیطی استفاده از گزنتات ها در فرآیند فلوتاسیون کانی های معدنی» در مرحله اجراست.

وی ادامه داد: ۲ نهاد مذکور ۴ طرح شامل «توسعه واحدهای سیار فرآوری مواد معدنی به روش فلوتاسیون»، «بررسی استحصال مس از باطله

های کارخانه کنسانتره سنگ آهن جلال آباد در مقیاس آزمایشگاهی»، «بررسی استحصال عناصر نادر خاکی از باطله های کارخانه فرآوری

سنگ آهن چادرملو در مقیاس آزمایشگاهی» و «تدوین برنامه توسعه توانمندی های فناوری و مهندسی ایمیدرو» را در حال اجرا دارند.

کرباسیان در پایان یادآور شد: ۳ طرح دیگر مشتمل بر «شناسایی منابع اولیه و ثانویه فلز استراتژیک ژرمانیوم کشور و بررسی روش های

استحصال و خالص سازی آن در مقیاس آزمایشگاهی»، «طراحی برنامه آموزش های قبل از اشتغال فارغ التحصیلان رشته های اصلی» و «تقش

فناوری اطلاعات و ارتباطات در افزایش بهره وری بخش معدن و صنایع معدنی» در حال مذاکره است.





# اخبار ویژه



۷



## در ۳ ماه آینده ۳ یا ۴ واحد تولید آهن اسفنجی افتتاح می شود



بخش‌ها چه در بخش خرید و چه فروش به کیفیت و بازاریابی محصولات توجه ویژه‌ای کند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: ما باید به جای صادرات سنگ آهن خام، محصولات فرآوری شده آن را صادر کنیم و ایران باید به کشور صادرکننده فولاد و صنایع پایین دست آن تبدیل شود. خواست دولت این است که بخش خصوصی امور اجرایی و تولیدی کشور را به دست گیرد.

نعمت زاده افزود: صنعت مجموعه‌ای از تصمیم‌گیری‌ها و مدیریت‌هاست و خرید و فروش و کیفیت و بازاریابی محصولات هم باید مورد توجه باشد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: در ۳ ماه آینده، ۳ یا ۴ واحد تولید آهن اسفنجی افتتاح خواهد شد.

به گزارش مهر، محمدرضا نعمت‌زاده در بازدید از یک واحد صنعتی نورد فولاد در شهرستان ابهر، با بیان اینکه با تولید محصولات این واحد صنعتی، کشور خودکفا خواهد شد، افزود: تکمیل زنجیره صنعت فولاد کشور یکی از برنامه‌های مورد نظر ما در ابتدای کار بوده است.

وی با تأکید بر اینکه رهبر معظم انقلاب همواره بر توجه به زنجیره ارزش تولید، تأکید داشتند، افزود: کشور در ۳ سال اخیر از واردکننده فولاد به تولیدکننده این محصول تبدیل شده است و در ۳ ماه آینده، ۳ یا ۴ واحد تولیدی آهن اسفنجی افتتاح خواهد شد.

نعمت‌زاده با بیان اینکه راه‌اندازی واحد فولادی در ابهر باعث تأمین مواد اولیه صنایع کشور می‌شود، ادامه داد: صنعت در مجموع یک فعالیت بسیار پیچیده است.

هر صنعت مجموعه‌ای از تصمیم‌گیری‌ها و مدیریت‌هاست و صنعتگر باید در همه





مهم ترین اقدامات ایمیدرو در تامین مالی و فاینانس طرح های معدن و صنایع معدنی

## بخش خصوصی محور توسعه

ساله از اقدامات ایمیدرو در راستای فاینانس خارجی طرح ها در مدت یادشده بوده است.

### □ تامین مالی داخلی

یونسین تصریح کرد: ایمیدرو برای تامین مالی داخلی طرح ها اقداماتی همچون انتشار و فروش مرحله نخست اوراق مشارکت، عقد قرارداد و تهیه مدارک نخستین صندوق جسورانه در حوزه اکتشاف در فرآیند سازمان بورس، عقد قرارداد و انجام مقدمات تامین مالی ارزی برای پروژه پترولیوم کک که در انتظار هماهنگی با بانک های داخلی به منظور پذیرش پروانه های بهره برداری معادن به عنوان ضمانت است و فراخوان استفاده از خدمات مشاور بین المللی برای تهیه گزارشات فنی و اقتصادی، ۳ طرح براساس استانداردهای جهانی و قابل ارائه در بورس های بین المللی را انجام داده است.

### □ بروکرسی را کاهش دهیم

حال با توجه به اینکه دولت تدبیر و امید برای ۴ سال آینده هدایت قوه مجریه را در دست دارد انتظار می رود فاینانس های خارجی و داخلی با سرعت بیش از گذشته به مرحله اجرا برسد.

تامین مالی خارجی و داخلی برای پروژه های معدنی و صنایع می تواند توسعه این بخش را با سرعت بیشتری رقم زند و بیش از گذشته این بخش را به اهداف پیش بینی شده برای چشم انداز ۱۴۰۴ نزدیک کند. در همین زمینه مشاور مدیر عامل شرکت توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه (میدکو) در گفت و گو با **صنایع معدنی** درباره جذب سرمایه های خارجی و تامین فاینانس، اظهار کرد: با توجه به کمبود منابع و در کنار آن وجود ظرفیت توسعه در بخش معدن بدون شک باید به دنبال فاینانس و سرمایه گذاری خارجی باشیم. در واقع هر دو موضوع باید دنبال شود زیرا منابع داخلی برای این توسعه کافی نیست.

رضا اشرف سمنانی افزود: تامین مالی از خارج الزامی است و کاری است که باید به طور قطع در ۴ سال آینده نیز انجام شود زیرا حجم فعالیت ها بالاست و همان طور که پیش تر بیان شد، ظرفیت در بخش

تامین فاینانس برای پروژه ها و طرح های معدنی و صنایع معدنی از مشکلاتی بود که در سال های گذشته به دلیل وضع تحریم ها شاهد آن بودیم. اما با روی کار آمدن دولت یازدهم و دستیابی به توافق میان ایران و کشورهای ۵+۱، شرایط درباره تامین فاینانس ها با تغییر همراه شد. امروز شاهد ایجاد فاینانس های خارجی و داخلی در بخش معدن و صنایع معدنی هستیم که بخش عمده آن به همت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی (ایمیدرو) انجام شده است.

در همین زمینه، گزارش عملکرد سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در بخش فاینانس خارجی و داخلی طرح های بخش معدن و صنایع معدنی در ۶ ماه دوم سال گذشته اعلام شد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مدیر اقتصادی و توسعه سرمایه گذاری ایمیدرو در گزارشی عملکرد ۶ ماهه دوم سال ۹۵ را در بخش های مختلفی همچون تسهیلات مالی خارجی و داخلی ارائه کرد.

### □ تسهیلات مالی خارجی (فاینانس)

حسن یونسین گفت: پیگیری به منظور نهایی کردن قراردادهای ۵ طرح فولادی برای سرعت بخشیدن به استفاده از اعتبارات اسنادی و طرح های بافت و سبزوار با توجه به تغییر محصول برای ارائه به بانک صنعت و معدن و بانک مرکزی، اخذ مصوبات شورای اقتصاد بابت تغییر محصول طرح های بافت و سبزوار، مکاتبات و مذاکره ها برای تمدید اعتبارات اسنادی طرح های سفیددشت، معرفی دوباره طرح زغال سنگ پروده ۴ طبس در فهرست استفاده کنندگان از تسهیلات خارجی کشور چین، پیگیری تسویه وام جعاله از بانک صنعت و معدن دریافتی بابت بیمه هرمس از محل فروش شمش آلومینیوم دریافتی از شرکت آلومینیوم المهدی، واریز ۱۱ میلیون یورو از محل فروش شمش ها به حساب بیمه ساچه بابت بدهی طرح هرمز آل به بانک یونی کردیت و مذاکره و توافق با بیمه ساچه بابت تقسیط بدهی مربوط به طرح هرمز آل در دوره ۲/۵





این زمینه آروش وجود دارد. در روش نخست مالیات را افزایش می‌دهیم تا درآمد افزایش پیدا کند اما در روش دوم برعکس است.

وی افزود: در روش دوم با کاهش مالیات می‌توان کارها را زیاد کرد. با حجم کار بیشتر تولید را افزایش می‌دهیم که افزایش تولید منجر به افزایش مالیات می‌شود. این روش در جهت توسعه‌ای عملکرد بهتری دارد. این در حالی است که اشتغال کشور هم باید از طریق توسعه رخ دهد زیرا بدون توسعه نمی‌توانیم اشتغال را افزایش دهیم.

به گفته اشرف سمنانی، با توجه به موضوع یاد شده باید توسعه را در دستور کار قرار دهیم و توجه کنیم که توسعه با جذب سرمایه انجام می‌شود.

مشاور مدیر عامل شرکت توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه (میدکو) در پاسخ به این پرسش که بخش خصوصی در جذب سرمایه‌های خارجی و تامین فاینانس چه اقدامی می‌تواند انجام دهد، بیان کرد: به اعتقاد بنده باید محور بخش خصوصی باشد، زیرا به هر میزان بروکرایی به بخش خصوصی بیاید کوچک‌تر خواهد شد. اشرف سمنانی افزود: باید بروکرایی موجود در بخش دولتی کاهش پیدا کرده و بخش خصوصی محور توسعه باشد زیرا می‌تواند سریع‌تر تصمیم‌گیری و مدیریت کند. دولت باید اقدامات نظارتی و حمایتی را انجام دهد.

معدن بالاست. وی ادامه داد: در نتیجه جذب سرمایه و فاینانس خارجی ارزش افزوده، اشتغالزایی (به طور مستقیم و غیرمستقیم) افزایش می‌یابد و این موضوع حاکی از آن است که به طور حتم جذب منابع خارجی را افزایش دهیم.

مشاور مدیر عامل شرکت توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه (میدکو) همچنین در ادامه با اشاره به ایجاد بسترهای لازم برای جذب فاینانس یا سرمایه خارجی، تصریح کرد: باید محیط کسب‌وکار درست باشد یعنی بروکرایی کم باشد.

اشرف سمنانی بیان کرد: سرمایه‌گذار خارجی وقتی وارد ایران می‌شود شرایط خود را با دیگر کشورها مقایسه می‌کند. مجموع شرایط موجود در ایران چه از نظر زمانی و چه مقرراتی و ریسک‌هایی که در کشور وجود دارد باعث می‌شود سرمایه‌گذار در ایران بماند یا نه. وی ادامه داد: در نتیجه فاکتورهای یاد شده و زیربناها باید دیده شود. به طور نمونه مالیات، حقوق گمرکی، حقوق دولتی و... مسائلی است که باید در بسته‌های ارائه شده بررسی شود.

اشرف سمنانی اظهار کرد: به هر میزان این مقررات ثبات داشته و آسان باشد و به هر میزان که تسهیل‌کننده باشد، جاذبه را برای سرمایه‌گذار خارجی افزایش می‌دهد. همچنین بهتر است برخی معافیت‌های مالیاتی برای زمان مشخص ایجاد شود. در

# اخبار انتقادی

ماین نیوز

نماینده مردم اردبیل در مجلس:

## مشکلات کارگران ذوب آهن اردبیل مسئله ای ملی شده است

به گزارش ماین نیوز، صدیف بدری امروز در جلسه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی که در سالن کنفرانس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان اردبیل برگزار شد، اظهار کرد: با برگزاری جلساتی یا موضوع رفع موانع تولید و پرداخت تسهیلات به واحدهای تولیدی راهکارهای عملیاتی ارائه می شود که به نمایندگان مجلس شورای اسلامی در پیگیری مطالبات مردم کمک خواهد کرد. وی با اشاره به مشکلات چندین ماهه کارگران کارخانه ذوب آهن اردبیل، افزود: در حال حاضر مشکل کارخانه ذوب آهن اردبیل تبدیل به یک مسئله ملی شده و ۲۶۰ کارگر این واحد در شرایط بدی قرار دارند. نماینده مردم اردبیل، نیر، نمین و سرعین در مجلس شورای اسلامی با بیان ضرورت برطرف شدن هرچه سریع تر مشکلات کارگران کارخانه ذوب آهن، تصریح کرد: مشکلات کارگران این واحد تولیدی یک معضل مهم امنیتی و اجتماعی بوده و پرداخت حقوق معوق کارگران این کارخانه با همکاری دستگاه های اجرائی مرتبط محقق خواهد شد. بدری خاطرنشان کرد: در صورت تصویب قانون مالیات بر ارزش افزوده این قانون حکم دائمی پیدا می کند به همین دلیل فرصت مناسبی پیش آمده است تا پیش از تصویب قانون مالیات بر ارزش افزوده، پیشنهادات لازم از سوی نمایندگان مردم در مجلس ارائه شود.

۱۵:۱۷ - ۱۳-۳-۱۳۹۶



جلسه شورای گفتگوی بخش خصوصی و دولت

### مشکلات مدیریتی ذوب آهن اردبیل رفع نشد

به گزارش ماین نیوز، داستان دنباله دار اعتراضات کارگران ذوب آهن اردبیل موجب شد صبح شنبه در جلسه شورای گفتگوی بخش خصوصی و دولت با درخواست نماینده اردبیل، رسیدگی به وضعیت این کارگران بار دیگر مطرح شود.

اعتراضات متعدد کارگران ذوب آهن اردبیل در مقابل استانداری اردبیل، دیدار با امام جمعه و حتی تحصن در مقابل اداره کار در یک سال گذشته بارها مشاهده شده است. کارگران طی دیدار با مسئولان ارشد استانی خواستار رسیدگی به مشکلات خود شده و از بی عدالتی رفته از سوی کارفرما ابراز گلّه مندی کرده اند.

زمانی ضعف مدیریتی بهانه مدیران برای وضعیت این واحد تولیدی بود و با سپردن این واحد تولیدی به مستأجر بخش خصوصی گمان می رفت مشکلات مدیریتی تمام شده است. با این وجود نماینده مردم اردبیل، نیر، نمین و سرعین در مجلس شورای اسلامی اینبار در شورای گفتگوی بخش خصوصی و دولت تأکید کرد: مشکلات پابرجاست و در واقع ذوب آهن به مشکل ملی تبدیل شده است. صدیف بدری از مسئولان استانی درخواست کرد چاره ای برای این واحد بیندیشند و مطالبه کارگران را پاسخ گویند. تعدیل نیرو از سوی مستأجر جدید

در تمامی یک سال گذشته کارگران بارها اعتراض کرده و حق و حقوق معوق، نبود امنیت شغلی و اخراج شدن دفعتی را مطرح کرده اند. هر چند اصحاب رسانه تلاش کرده اند تا صدای معترضان به گوش مسئولان برسد اما جلسات بررسی وضعیت این واحد تولیدی همواره پشت درهای بسته بود و هر از گاهی با بالا گرفتن طرح مشکلات، رسانه ها نظراتی را از زبان مسئولان شنیده اند. از سویی نهادهای حامی کار و کارگر با سکوت خود موضوع را مرتبط به خود ندانسته و همواره به فرافکنی موضوع در مقابل سؤال خبرنگاران پرداخته اند.

در پاسخ به درخواست نماینده اردبیل، استاندار اردبیل مشکلات کمتر شنیده شده جدیدی از این واحد تولیدی را مطرح کرد. مجید خدابخش متذکر شد: ذوب آهن اردبیل ۲۳۰ نفر پرسنل برای دو بخش نورد و ذوب دارد که بخش ذوب هر چند از ابتدا راه اندازی نشده اما برای آن کارگر جذب کرده اند.

وی افزود: سال گذشته به مالک عنوان شد که وقتی قادر به اداره این مجموعه نیست، واحد تولیدی اجاره داده شود که در نهایت مستأجر گیلانی مشغول به کار شد و سال ۹۵ فعالیت مطلوبی نیز داشته است.

استاندار اردبیل با بیان اینکه به دلیل مزاد نیرو، سه میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان کسری از سوی مستأجر عنوان شد و از مالک درخواست پرداخت آن را دارد، ادامه داد: در ابتدا مالک حاضر به پرداخت این مبلغ نشده است.

خدابخش تصریح کرد: در حال حاضر مستأجر ۸۰ نفر را تعدیل نیرو کرده و معتقد است این تعداد مزاد هستند و معترضین نیز از بین این گروه هستند که برای دریافت بیمه بیکاری و حق و حقوق خود اعتراض دارند.

وی افزود: چکی دریافت شده که قرار است حق و حقوق کارگران خرد، خرد پرداخت شود.

نظارت ها بر فعالیت واحد تولیدی مطلوب نیست

در عین حال دادستان عمومی و انقلاب اردبیل در خصوص وضعیت پرونده ذوب آهن اردبیل گفت: ۸۳ کارگر برای سه میلیارد تومان مطالبات خود معترض هستند و عمده این مطالبات حقوق معوق است.

ناصر عبتاتی تأکید کرد: این در حالی است که به مدت ۱۸ ماه کارگران در محل کار حضور نداشته اند اما اداره کار و تأمین اجتماعی این افراد را در لیست کارگر آورده است.

وی با انتقاد از عملکرد دستگاه های متولی تنظیم کننده رابطه کارگر و کارفرما متذکر شد: برخی ادارات برای اینکه زیر سؤال نروند و آمار لیست کارگر اخراجی افزایش نیابد چنین اقدامی را مرتکب شده اند.

دادستان عمومی و انقلاب اردبیل افزود: نظارت لازم از زمان شروع به کار کارخانه نبوده و هر چند مستأجر گیلانی چابک سازی کرده است اما تنها تزریق پنج میلیارد تومان به این واحد تولیدی می توانست آن را سرپا کرده و مانع از بروز این مشکلات شود.

یک کارشناس صنعت سیمان در گفت و گو با فارس:

### تصمیم جدید نعمت زاده صنعت سیمان را نابود می کند / عدم بهره برداری از ۳۰ کارخانه جدید

یک کارشناس صنعت سیمان در واکنش به صحبت وزیر صنعت در مورد تأسیس ۲۰ کارخانه جدید سیمان، با بیان اینکه این اقدام باعث نابودی صنعت سیمان خواهد شد، گفت: برای احداث ۳۰ کارخانه سیمان مجوز صادر شده ولی به دلیل نبود صرفه اقتصادی تاکنون ایجاد نشده اند.

علی محمد بد در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس در مورد صحبت های اخیر وزیر صنعت مبنی بر تأسیس ۲۰ کارخانه جدید سیمان در کشور، اظهار داشت: این اتفاق کار استیاهی است و با اقتصاد کشور همخوانی ندارد.

وی توضیح داد: در حال حاضر حدود ۹۳ میلیون تن ظرفیت نصب شده برای تولید سیمان در کشور داریم که باید ببینیم تأمین برق آنها با چه فرآیندی قرار است انجام شود و فعال شدن تمام این ظرفیت چقدر با رشد مسکن و همچنین درآمد سرانه کشور همخوانی دارد.

بد با بیان اینکه در حال حاضر صادرات سیمان به کشورهای دیگر نیز با مشکل روبه رو است و به دلیل وزن بالای این محصول، صادرات آن به هر کشوری نیز امکان پذیر نیست، گفت: در حال حاضر عراق به عنوان بازار اصلی صادرات سیمان ایران، اجازه آسیاب سیمان به تولیدکنندگان ایرانی نمی دهد، خودش برای تولید سیمان اقدام کرده و کارخانه هایی را احداث کرده است.

بد با اشاره به ایجاد جنگ قیمت در صنعت سیمان ایران، گفت: در حال حاضر برخی کارخانه های سیمان به مرز ورشکستگی رسیده اند و با مشکل عدم پرداخت بدهی های بانکی و همچنین عدم بازسازی روبه رو هستند.

وی تصریح کرد: کارخانه های سیمان کشور در حالی از گاز استفاده می کنند که کارخانه های دنیا به سمت مصرف سوخت جایگزین حرکت کرده و از سوزاندن پلاستیک و لاستیک، انرژی حرارتی و در نهایت برق تولید می کنند.

وی، تولید بالای سیمان و پایین بودن تقاضا برای مصرف آن را از جمله دلایل پایین آمدن قیمت این محصول در کشور عنوان کرد و گفت: در چنین شرایطی وزیر صنعت از تأسیس ۲۰ کارخانه جدید سیمان سخن می گوید که این صحبت وزیر، نابودی صنعت سیمان را رقم خواهد زد.

این کارشناس صنعت سیمان با بیان اینکه احداث کارخانه های جدید سیمان، خدمت به صنعت محسوب نمی شود، گفت: در حال حاضر کارخانه ها شرایط نامناسبی دارند به طوری که چشم انداز مثبتی برای سهام شرکت های سیمانی وجود ندارد و سهم این کارخانه ها با ارزش بسیار پایینی در بورس معامله می شود.

به گفته وی، اکثر کارخانه های سیمانی زیان ده و با مازاد تولید روبه رو شده اند و طبق برآوردها تا ۷ سال آینده نیازی به احداث کارخانه جدید نداریم.

وی در مورد موانع صادراتی سیمان نیز اظهار داشت: عراقی ها که بازار عمده صادرات سیمان ایران را تشکیل می دادند، به دنبال تولید سیمان رفتند و برای واردات سیمان نیز عوارض گذاشته اند که همین مسئله، صادرات سیمان ایران را کاهش داده است.

بد با اشاره به فعال بودن ۶۰ درصد ظرفیت کارخانه های صنعت سیمان کشور، گفت: اگر این کارخانه ها به بهترین نحو نیز اداره شوند و سالی ۱۰ درصد افزایش مصرف سیمان داشته باشیم، طی ۵ سال آینده تمام کارخانه ها جوابگوی نیاز کشور خواهند بود.

وی ادامه داد: تا کنون برای تولید ۱۲۰ میلیون تن سیمان مجوز صادر شده که ۹۳ میلیون تن آن منجر به نصب تجهیزات و ایجاد کارخانه شده و این در حالی است که مصرف سیمان در کشور کمتر از ۵۰ میلیون تن است.

وی تصریح کرد: در حال حاضر ۳۰ کارخانه سیمان مجوز احداث گرفته اند ولی به دلیل عدم بازدهی این صنعت، بانک ها حاضر به پرداخت تسهیلات به این کارخانه ها نیستند و این واحدها نیز ایجاد نشده اند.

این کارشناس صنعت سیمان بر لزوم استفاده از نظر کارشناسان صنعت سیمان و مدیران شرکت های سیمانی جهت تصمیم گیری در مورد این صنعت و برنامه ریزی برای احداث کارخانه های جدید تأکید کرد.

انتهای پیام/م



## اعتراض انجمن اسلامی دانشجویان مستقل دانشگاه هرمزگان به اخراج کارگران کارخانه المهدی

انجمن اسلامی دانشجویان مستقل دانشگاه هرمزگان طی بیانیه ای به روند خصوصی سازی و اخراج کارگران کارخانه آلومینیوم المهدی اعتراض کرد.

به گزارش خبرنگار دانشگاه خبرگزاری دانشجو انجمن اسلامی دانشجویان مستقل دانشگاه هرمزگان با صدور بیانیه ای نسبت به واگذاری و روند خصوصی سازی، عدم شفافیت اقتصادی و اخراج کارگران کارخانه المهدی واکنش نشان داد.

متن این بیانیه به شرح زیر است:

«وَمَا لَكُمْ لَأْتِفَاتِلُونَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ وَالْمُسْتَضْعَفِينَ مِنَ الرِّجَالِ وَالنِّسَاءِ وَالْوِلْدَانِ الَّذِينَ يَقُولُونَ رَبَّنَا أَخْرِجْنَا مِنْ هَذِهِ الْقَرْيَةِ الظَّالِمِ أَهْلِهَا وَاجْعَلْ لَنَا مِنْ لَدُنْكَ وَلِيًّا وَاجْعَلْ لَنَا مِنْ لَدُنْكَ نَصِيرًا» [نسا/ ۷۵]

یکی از مواردی که انسان در قبال آن مسئول است مظلوم‌میسست که مورد ظلم واقع می شود. همگان در برابر ظلم به افراد بی گناه مسئول بوده و کسی که صدای مظلومی را بشنود و بدون عذر به او کمک نکند مسلمان نیست. مسلمان واقعی و انسان دارای وجدان در برابر تعدی به مظلوم نمی تواند بی تفاوت باشد.

داغ کارخانه المهدی بندرعباس بر دل مادران و مستضعفان هرمزگان نشست. جنگ بر سر قدرت و ثروت، لابی و رانت، خصوصی سازی و دولتی بازنده ای نداشت جز ۶۰۰ خانواده ی بی بضاعت هرمزگانی که فرزندان و نان آورانشان تهدید به اخراج و بیکاری شدند. مدتهاست ایهام و عدم شفافیت در کارخانه آلومینیوم المهدی مسئله اول استان شده، مسئله ای که توسط هیچ مسئول بلند پایه ای آنچنان که باید و شاید مورد توجه قرار نگرفت.

انگشت اتهام رسانه ها و عوامل مختلف هر روز به سمت یک شخص و نهاد میچرخد و هیچ گاه اقدامی عملی در خور مشاهده نشده است. المهدی از روز خصوصی سازی و شروع واگذاری باید ذره به ذره و لحظه به لحظه واکاوی شود، شفاف سازی کمترین حق این مردم است که باید احقاقی حق شود.

مسائل اقتصادی در پرونده واگذاری المهدی و خصوصی سازی آن

تجارت نفوذ و رابطه با مدیران کلان استانی

روند قیمت گذاری بر روی کارخانه

دلایل فروش زیر قیمت کارخانه

ارتباطات با مدیران مسئول استانی و استفاده در مدیریت های کارخانه

درلیست اخراج قرار دادن ۶۰۰ نیروی خدماتی

اینها در شرایطی است که رفتارهای مشابهی در معدن فاریاب نیز انجام شده و این اولین بار نیست.

البته در مورد تهدید به اخراج شدن کارگران این شرکت که سرمایه های انسانی و سمنل فقر و بی پناهی هستند ظلم روا داشته شده که متأسفانه از هیچ جایی حمایت نشده اند.

سازمان خصوصی سازی به عنوان متولی اصلی حفظ و صیانت از بیت المال در امر واگذاری ها، دادستانی کل و دیوان محاسبات، سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، امام جمعه محترم بندر عباس، وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان بازرسی کل و بازرسی استان همه و همه موظفند در راستای شفاف سازی واقعی و مبارزه با فساد و تخلفات و همچنین احقاق حقوق کارگران اخراج شده تمام توان خود را بکار گرفته و هر چه سریعتر اقدام کنند.

أَوْصِيكُمْمَّا يَتَّقَى اللَّهُ... كُونُوا لِلظَّالِمِ حُصْمًا وَ لِلْمَظْلُومِ عَوْنًا ( ۳۱ | نامه ۴۷، نهج البلاغه)

انجمن اسلامی دانشجویان مستقل دانشگاه هرمزگان تمام قد در مقابل تخلفات و کم کاری دستگاه های ذی ربط خواهد ایستاد و تا رسیدن به سرانجام و شفاف سازی از پای نخواهد نشست.

لذا سازمان ها، افراد و نهاد های نامبرده جهت جلوگیری از فساد و رفع انگشت اتهام به سمت خودتان در حل این بحران با تمام تلاش و جدیت اقدام کنید.

انجمن اسلامی دانشجویان مستقل دانشگاه هرمزگان

در پی مشکلات بیکاری:

### تجمع اعتراضی جمعی از کارگران اخراج شده شرکت کالسمین + تصاویر

امروز صبح جمعی از کارگران اخراج شده شرکت کالسمین و اهالی منطقه انگوران در اعتراض به کارگیری کارگران غیر بومی مقابل شرکت کالسمین تجمع کردند.

به گزارش شبکه اطلاع رسانی راه دانا؛ به نقل از شمیم ماهنشان، به گفته شاهدین جمعی از کارگران بومی اخراج شده از شرکت کالسمین دندی صبح امروز تجمع کرده و اعتراض خود را مبنی بر اخراجشان به گوش مسئولین رساندند.

در این جمع که حدود ۱۵۰ تا ۲۰۰ نفر از اهالی منطقه و شماری از کارگران بیکار شده این شرکت حضور دارند، تجمع کنندگان به وضعیت اشتغال و وجود بیکاری در منطقه با وجود شرکت های روی اعتراض دارند.

گفتنی است؛ عده ای از این کارگران اظهار کردند: جمعی از کارگران بومی را این شرکت اخراج و بعد با واسطه گری اداره کار قول داده بودند آنهایی که اخراج شدند در قسمت کیک شویی شرکت که قرار بود دوباره بازیافت مواد رداشته باشد بکارگیری کنند که همچنان کارگران به دلیل نبود کار در مقابل این شرکت تجمع و نسبت به اخراج کارگران بومی و جذب کارگران غیر بومی اعتراض کردند.

این شرکت با داشتن سابقه ای حدود ۴۸ ساله در صنعت سرب و روی کشور هم اکنون به عنوان بزرگترین تولیدکننده کشور در صنعت مزبور و همچنین صادر کننده نمونه فعالیت می نماید. در حال حاضر حدود ۷۵ درصد از شمش روی تولیدی در کشور و همچنین کنسانتره روی خام

توسط گروه توسعه معادن روی ایران تولید میشود که سهم شرکت کالسمین در این ارتباط حدود ۶۰ درصد می باشد. تعداد اشتغال این شرکت ۱۰۰۰ نفر می باشد. محصولات این شرکت عبارتند از: کنسانتره روی پخته-شمش روی-کنسانتره سرب-ورق روی-کنسانتره روی خام-

سرباره روی-شمش روی.

انتهای پیام/





# اخبار انگلیسی ایمیدرو



## IMIDRO World's 25th Biggest Steelmaker

Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization was the world's 25th largest producer of crude steel in 2016 with 14.02 million tons. According to World Steel Association's latest report, IMIDRO was placed between US Steel Corporation (24th) with 14.22 million tons and Rizhao Steel (26th) with 13.86 million tons. IMIDRO is Iran's largest mining holding company controlling a significant number of the country's major mining companies, including but not limited to National Iranian Steel Company, National Iranian Copper Industries Company, South Aluminum Company and Iran Minerals Production and Supply Company.

# معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها

## ضرورت بازسازی و گسترش صادرات در حوزه فولاد

مدیرعامل کارخانه فولاد خوزستان گفت: به دلیل رکود وسیع در بازار مسکن و افت شدید ساخت و سازها در کشور، مجبور به ایجاد بازارهای جدید و گسترش صادرات هستیم. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، محمدرضا مدرس خیابانی مدیرعامل کارخانه فولاد خوزستان درباره ضرورت بازسازی و گسترش صادرات در حوزه فولاد گفت: به دلیل رکود وسیع در بازار مسکن و افت شدید ساخت و سازها در کشور، مجبور به ایجاد بازارهای جدید و گسترش صادرات هستیم. وی در ادامه افزود: فولاد خوزستان در سال گذشته تولیدات خود را به ۳ میلیون و ۶۰۰ هزار تن رساند و از این میزان تولید، یک میلیون و ۹۰۰ هزار تن آن را به خارج از کشور صادر کرده و ۶۳۰ میلیون دلار درآمد از این راه کسب کرد. مدرس خیابانی با اشاره به تغییر راهبردها به سمت صادرات تاکید کرد: در حال حاضر حوزه تولید در داخل با مشکلات زیادی دست و پنجه نرم می کند و باید به داد اقتصاد کشور رسید. وی با بیان اینکه برخی از بانکها به تضامین خود عمل نمی کنند، افزود: در حوزه فروش محصولاتمان با مشکلات زیادی روبه رو هستیم و رکود بازار داخلی تاثیر منفی بر تولیدات کارخانهها و واحدهای تولیدی بزرگ گذاشته است. مدیرعامل فولاد خوزستان تصریح کرد: باید توجه داشت که قیمت فولاد تابع قیمت های جهانی است و در ابتدای سال گذشته با افزایش قیمت روبه رو بودیم، اما توانستیم در ادامه قیمت ها را ثابت نگه داریم.



گفت و گوی جام جم با رئیس انجمن مس ایران

## ارتقای بهره‌وری نیروی انسانی از ملزومات رقابت پذیری

مس ایران است. لذا ارتقای بهره‌وری نیروی انسانی در صنعت مس ایران یکی از ملزومات رقابت‌پذیری در عرصه جهانی محسوب می‌شود.

• ارزش افزوده تولید مس در ایران نسبت به دیگر کشورها در چه وضعیتی است؟ آیا اعداد ارقامی در این زمینه دارید؟

• برآورد ارزش افزوده صنعت مس در کشورهای عمده تولیدکننده این فلز در سال ۲۰۱۲ نشان می‌دهد جمع ارزش افزوده حاصل از تولید معدنی مس، تولید آند و تولید مس تصفیه‌شده ایران به ۱/۴ میلیارد دلار که ۱/۴۱ درصد از ارزش افزوده جهانی مس را تشکیل می‌دهد، رسیده و جایگاه نهم از این حیث را به خود اختصاص داده است. بیشترین ارزش افزوده صنعت مس در کشورهای شیلی، چین و پرو به ترتیب ۳۲ میلیارد دلار، ده میلیارد دلار و ۶/۹ میلیارد دلار بوده است. کشور شیلی به تنهایی نزدیک به یک سوم ارزش افزوده جهانی مس در سال ۲۰۱۲ را تشکیل می‌دهد.

• به نظر شما تحریم‌ها چه تاثیری بر صنعت مس ایران داشته است؟

• با توجه به شرایط تحریم اقتصادی طی

سال‌های اخیر، مشکلات صادرات، خرید فناوری و تامین ارز در صنعت مس، چه در صنایع بالادستی و چه در صنایع پایین دستی با تهدید جدی مواجه شد، یکی از مشکلات صادرات در شرایط تحریم، عدم ارائه خدمات از سوی بانک‌های خارجی و انتقال وجه نقدی است. در

حالت کلمه، تداوم شرایط تحریم و تشدید آن، علاوه بر ایجاد مشکل در وصول مطالبات ارزی صنعت، در حوزه بر خورداری از فناوری‌های روز در بخش اکتشاف، معدنکاری، ذوب و پالایش نیز مانع از رشد متناسب صنعت می‌شود. به عنوان مثال میزان تولید مس کاتد در سال ۱۳۹۲ به ۱۸۸ هزار و ۶۰۰ تن رسید که ۱۰ درصد کاهش تولید نسبت به سال ۱۳۹۱ داشته است و این کاهش تولید ناشی از کاهش قیمت جهانی و شرایط تحریم کشور بوده است. از سوی دیگر یکی از الزامات توسعه معادن به‌روز رسانی فناوری‌های اکتشاف است. این در حالی است که خرید فناوری‌های جدید به صورت مستقیم در شرایط تحریم بسیار دشوار است. همچنین عدم به‌روز رسانی قطعات یدکی و ماشین‌آلات معدنی به دلیل وجود تحریم‌ها، باعث شد تا معادن ما از ماشین‌آلات دسته‌دومی که گاهی بیش از ۵۰ سال در کشور دیگر مورد استفاده قرار گرفته است، استفاده

کنند که عملاً به دلیل پایان عمر مفید این ماشین‌آلات، نه تنها بهره‌وری کاهش می‌یابد بلکه هزینه تعمیرات نیز به دوش معدنکار سنگینی خواهد کرد و هزینه تمام شده را افزایش خواهد داد که نهایتاً قدرت رقابت را با وجود پتانسیل‌ها و مزیت‌های فراوان، کاهش می‌دهد.

مصرف ظاهری مس تصفیه‌شده کشور به ۲/۲ کیلوگرم می‌رسد. ضعف ساختاری در صنایع مصرف‌کننده مس کشور باعث شد تا سرانه مصرف مس در ایران از متوسط جهانی که بیش از سه کیلوگرم است، کمتر باشد.

• تعداد افراد شاغل در این بخش از صنعت چند نفر است و بهره‌وری نیروی انسانی در صنعت مس ایران چقدر است؟

• نتایج گزارش آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور در سال ۱۳۹۳ نشان می‌دهد ۳۴ معدن در حوزه سنگ مس فعال هستند و حدود ۹۲۰۰ نفر به طور مستقیم در این معادن مشغول به کار هستند. در دهه‌های اخیر به منابع انسانی به عنوان عنصری هوشمند توجه شده است و ارزشمندترین منبع سازمان‌های امروزی به شمار می‌آیند، چرا که به تصمیمات سازمانی شکل داده و باعث حل مسائل و مشکلات سازمان و عینیت بخشیدن به بهره‌وری می‌شوند. کشورهای توسعه یافته برخلاف کشورهای در حال توسعه از سرمایه انسانی بیش از سرمایه فیزیکی بهره‌می‌برند. سهم سرمایه انسانی در ثروت آفرینی در

### شکوری:



**ضعف ساختاری در صنایع مصرف‌کننده مس کشور باعث شد تا سرانه مصرف مس در ایران از متوسط جهانی که بیش از سه کیلوگرم است، کمتر باشد**

کشورهای توسعه یافته ۶۷ درصد است در حالی که سهم منابع طبیعی و فیزیکی در این کشورها ۳۳ درصد برآورد می‌شود. بهبود و افزایش مستمر بهره‌وری سازمان، مستلزم رشد و بهره‌وری کارکنان آن شرکت است. مطالعات طرح جامع مس نشان می‌دهد نرخ بهره‌وری نیروی انسانی شرکت ملی مس، تقریباً برابر ۹/۲ کیلوگرم بر ساعت به ازای هر نفر است و این رقم شامل تمام مراحل تولید خواهد بود، در حالی که ده شرکت برتر تولید مس در جهان با بهره‌وری بالای ۱۸ کیلوگرم مس تصفیه‌شده بر نفر ساعت مشغول به کار هستند که تقریباً دو برابر بهره‌وری نیروی انسانی در شرکت ملی

**تعداد نفری اقتصاد**  
در حالی که مس به عنوان یکی از فلزات ارزشمند در میان مواد دیگر معدنی می‌تواند نقش قابل توجهی در رونق و توسعه صنایع پایین دستی داشته باشد، صنعت مس ایران به رغم امتیازات قابل توجهی از نظر ذخایر، توانمندی و همچنین بازارهای قابل قبول در کشورهای مختلف هنوز نتوانسته جایگاه قابل توجهی در محاسبات اقتصاد کشور، مان به خود اختصاص دهد. از این رو جام جم گفت و گویی با بهرام شکوری، رئیس انجمن مس ایران داشت تا زوی درباره پتانسیل و مشکلات موجود این صنعت پرس و جو کند.

• وضعیت ذخیره، تولید و سرانه مصرف مس در ایران چقدر است؟

• ایران با استقرار روی بخشی از کمربند فلز زایی جهان، یکی از نقاط مستعد برای تشکیل کانسار مس به شمار می‌آید و نزدیک به ۱۳۰ اندیس کوچک و بزرگ روی این بخش از کمربند شناخته شده است که معادن مس سرچشمه، سونگون و میدوک از بزرگ‌ترین معادن مس کشور محسوب می‌شوند و این در حالی است که کانسار مس سرچشمه از بزرگ‌ترین کانسارهای جهان به شمار می‌آید.

بر اساس گزارش سازمان زمین‌شناسی آمریکا، کل ذخایر اثبات شده، برابر ۷۲۰ میلیون تن مس محتوی در سال ۲۰۱۶ است. ذخایر قطعی مس ایران، حدود دو میلیارد تن برآورد شده است که با در نظر گرفتن عبار آن، حدود ۲۱ میلیون تن مس محتوی (۳ درصد از ذخایر جهان) در جایگاه دوازدهم قرار دارد. شیلی با سهم ۲۹ درصد از ذخیره محتوی مس دنیا معادل ۲۱۰ میلیون تن در رتبه اول قرار دارد.

سال گذشته شرکت ملی مس ایران، یک میلیون و ۷۷ هزار تن کنسانتره مس تولید کرده که مقایسه عملکرد آن در این بخش در مقایسه با مدت مشابه سال ۱۳۹۴ رشد ۵/۹ درصد داشته است، همچنین در سال گذشته مجموع تولید مس محتوی کنسانتره ۲۷۰ هزار و ۹۴۶ تن بوده و در مقایسه با سال ۱۳۹۴، نشان‌دهنده رشد ۹ درصد در این بخش است. در حوزه کاتد مس، مجموع تولید شرکت مس به حدود ۱۹۳ هزار و ۳۰ تن در سال گذشته رسیده است.

در حوزه مصرف سرانه مس، کشور در جایگاه مطلوبی قرار ندارد و مطالعات طرح جامع مس کشور نشان می‌دهد مصرف سرانه مس در سال‌های ۱۳۸۱ تا ۱۳۹۱ روندی پرنوسان داشته و بیشترین سرانه ظاهری مصرف مس تصفیه‌شده مربوط به سال‌های ۱۳۸۴ یا ۲/۴۶ کیلوگرم و ۱۳۸۶ یا ۲/۳۹ کیلوگرم بوده است که بیشترین حجم ساخت و ساز در کشور طی این سال‌ها رخ داده است. این در حالی است که در سال ۱۳۹۱ سرانه



## علت احتمالی حادثه فولاد

### بویبر احمد

با گذشت حدود دو هفته از حادثه انفجار کوره کارخانه فولاد بویبر صنعت در یاسوج هنوز علت اصلی این حادثه به صورت رسمی اعلام نشده است اما کافرما می این واحد تولیدی احتمال می دهد دلیل این حادثه وجود قطعات ناهمگونی باشد که در میان قراضه های آماده ذوب، قرار داشتند. به گزارش ایلنا، رضا باقری مدیرعامل کارخانه فولاد بویبر صنعت در این باره گفته: بررسی های لازم برای علت یابی حادثه انفجار بامداد روز دوشنبه همچنان در دست انجام است و هنوز نتیجه تحقیقاتی که کارشناسان این حادثه آن را در دست دارند، نامشخص است. کارفرمای فولاد بویبر صنعت در عین حال ضمن اظهار تاسف از وقوع این حادثه که تاکنون بر اثر آن ۳ نفر از ۹ کارگر مصدوم فوت کرده اند، گفت: احتمال اینکه در زمان حادثه قطعه ای ناهمگون با سایر قطعات به درون کوره ذوب رفته و سبب انفجار شده باشد وجود دارد؛ البته این یک فرضیه است و باید منتظر نظریه نهایی کارشناسان باشیم. این فرضیه در حالی مطرح می شود که براساس مقررات مندرج فصل دوم از آیین نامه ایمنی در صنایع ریخته گری (مواد اول تا ۲۵) شرایط چگونگی استفاده از قراضه های فلزی که در کوره ذوب مورد باز یافت قرار بگیرند، توضیح داده شده است. به صورت مشخص تر در مواد ۲۰ تا ۲۵ این آیین نامه به صراحت درباره چگونگی مورد باز یافت قرار گرفتن، قراضه های فلزی که مشکوک به انفجار هستند، تاکید شده است. مدیرعامل کارخانه فولاد بویبر احمد در بخش پایانی سخنان خود همچنین درباره وضعیت جسمانی مصدومان این حادثه گفته: وضعیت جسمی سه کارگر مصدوم انتقال یافته به بیمارستان موسی کاظم شهر اصفهان رضایت بخش است که امیدواریم هر چه زودتر بهبود یابند. گفتنی است در این حادثه دلخراش ۹ نفر در محل کارخانه مجروح شده و از میان آنها سه نفر از مصدومان در بیمارستان امیرالمومنین شیراز بستری شدند که همگی جان باختند، سه مصدوم به بیمارستان امام موسی کاظم شهر اصفهان منتقل شدند که هم اکنون در بخش عمومی این بیمارستان بستری هستند و سه مصدوم دیگر در همان روز حادثه به صورت سرپایی در بیمارستان شهید بهشتی یاسوج مداوا شدند.





## راهکارهای افزایش نقش معادن در توسعه اقتصادی

سیدسهراب حسینی  
مدیرعامل شرکت معدن کانسار یوبان

ایجاد راهنمای سرمایه‌گذاری خارجی و تضمین سرمایه خارجی از سوی دولت برای گسترش معدنکاری بزرگ‌مقیاس، یکی از نیازهای امروز بخش معدن است زیرا با توجه به تمایل سرمایه‌گذاران خارجی برای سرمایه‌گذاری در این بخش، به منظور توسعه معدنکاری، ورود سرمایه‌گذار خارجی به بازار معادن کشور باعث ورود تجهیزات پیشرفته و روزآمد می‌شود.

با توجه به علاقه‌مندی سرمایه‌گذاران خارجی به ساخت و تاسیس صنایع معدنی با هدف ارزش افزوده بیشتر باید کمیته سرمایه‌گذاران معدن با حضور نمایندگان وزارت صنعت، معدن و تجارت، وزارت امور خارجه، وزارت امور اقتصادی و دارایی، نظام مهندسی معدن، خانه معدن، خانه اقتصاد و فعالان بخش خصوصی تشکیل شود و با تنظیم راهنمای سرمایه‌گذاری، مبادرت به جذب سرمایه‌های خارجی و کارسازی آنها، مجاری قانونی را برای دو طرف سهل‌الوصول کند.

با توجه به مزیت‌های نسبی فراوان در کشور مانند دسترسی آسان و ارزان‌قیمت به سوخت، وجود معادن متنوع، دسترسی به آب‌های آزاد و... دولت می‌تواند سرمایه‌گذاران را برای ساخت کارخانه‌های صنایع پایین‌دستی با رویکرد صادرات‌محور برای حذف خام فروشی، ایجاد ارزش افزوده، توسعه پایدار، افزایش صادرات غیرنفتی و ایجاد بازارهای کسب‌وکار جدید دعوت کند. دعوت از سرمایه‌گذاران خارجی و داخلی جهت سرمایه‌گذاری در صنایع بالادستی می‌تواند در این زمینه کارساز باشد.

حمایت از معدنکاری کوچک‌مقیاس، یکی دیگر از مواردی است که منجر به افزایش نقش معادن در توسعه اقتصادی کشور می‌شود، زیرا براساس تعریف بانک مرکزی بنگاه اقتصادی با سطح اشتغال کمتر از ۵۰ نفر را بنگاه اقتصادی کوچک‌مقیاس نام‌گذاری می‌کنند.

با این تعریف معادن با کارکنان زیر ۵۰ نفر، معادن کوچک‌مقیاس قلمداد می‌شوند. حال از آنجایی که معادن کوچک‌مقیاس به سرمایه‌های کلان نیاز ندارند، سرمایه‌های خرد می‌توانند برای اکتشاف معادن، کوچک‌مقیاس، صرف شوند. این

معدن نسبت به معادن بزرگ‌مقیاس از ریسک کمتری برخوردار هستند زیرا هزینه سرمایه‌گذاری بزرگ‌مقیاس‌ها بسیار سنگین‌تر بوده و ممکن است قادر به سرمایه‌گذاری مناسب نباشد و باعث ضعف در اکتشاف شود. همچنین بازدهی سرمایه اولیه اکتشاف در معادن کوچک‌مقیاس بسیار سهل‌الوصول‌تر است و سهم اشتغال بزرگی از ظرفیت اشتغال معادن را داراست.

در واقع معادن عامل تحرک اقتصادی هستند و تحرک اقتصادی یک معدن کوچک در یک منطقه کوچک می‌تواند نقش موثری در جذب جمعیت در شهرهای کوچک و رونق اقتصادی داشته باشد که از نمونه‌های آن می‌توان به معادن در اطراف روستای تروند یا شهرهای کوچکی مانند محلات، شاهرود و جیرفت اشاره کرد.

در جهان به‌طور متوسط ۱۰۰ میلیون نفر درباره درآمد حاصل از معادن کوچک زندگی می‌کنند. معادن کوچک‌مقیاس باعث توزیع متعادل جمعیتی، امکاناتی و فرصت‌ها می‌شوند.

هرچند که معادن بزرگ‌مقیاس به دلیل داشتن اثر دامنه تولید و اثر تجربه مورد توجه هستند اما صنایع کوچک به علت وجود اثر حمل‌ونقل، اثر اندازه بازار و اثر تنظیم، در سطح بالاتری مورد توجه هستند.

با توسعه معادن کوچک، گسترش زیرساخت‌های مناسب و کافی در مناطق دورافتاده پیش می‌آید. توسعه درونزا استراتژی مناسبی برای توسعه مناطق محروم همانند واحدهای کوچک دانشگاه آزاد در مناطق مختلف محروم کشور است.

بنابراین سیاست‌های حمایتی از معدنکاری کوچک‌مقیاس همچون ایجاد سازمانی با عنوان معادن کوچک (مانند سازمان صنایع کوچک)، همسوسازی قوانین محیط‌زیست و منابع طبیعی، فرهنگ‌سازی و آشنایی جامعه روستایی با نقش معدن، ایجاد هم‌افزایی معادن با یکدیگر، توجه اتحادیه‌ها و انجمن‌های صنفی معدنی به صادرات خدمات مهندسی و اجرایی پیشنهاد می‌شود.

همانگونه که می‌دانیم کشورهای همسایه نزدیک از نظر ظرفیت‌های معدنی مانند افغانستان، ارمنستان و... غنی هستند. پس با توجه به تجربه معدنی ایران، سطح دانش و قدمتش انتظار می‌رود اتحادیه‌ها همانگونه که در اساسنامه‌ها ملزم به بازاریابی و بازاریابی خدمات برای اعضای خود هستند، به بازاریابی خدمات مهندسی در کشورهایی مانند افغانستان، ارمنستان، ترکمنستان، آذربایجان، گرجستان و... اقدام کنند.



آغاز به کار میز صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی از سوی سازمان نظام مهندسی معدن ایران چندی پیش اعلام شد. این اقدام را می‌توان در راستای تحقق اهدافی همچون توسعه بخش معدن و فعالیت‌های معدنی دانست زیرا امروزه یکی از مشکلات بخش معدن نبود منابع مالی برای تهیه تجهیزات، ماشین‌آلات و فناوری‌های مورد نیاز است. حال از این طریق می‌توان به معدنکاران برای رسیدن به اهداف‌شان کمک کرد اما نکته مهمی در زمینه ارائه این تسهیلات از سوی صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی وجود دارد و آن هم چگونگی هزینه کردن تسهیلات از سوی متقاضیان است زیرا بنا به اطلاعات موجود و آماري که از سوی مسئولان بخش معدن و همچنین صندوق بیمه منتشر شده، برخی از تسهیلات ارائه شده صرف معدنکاری نشده و در دیگر صنایع به کار گرفته شده‌اند. در این راستا یکی از پیشنهادهایی که از سوی سازمان نظام مهندسی معدن ایران برای نظارت بیشتر مطرح شده، استفاده از مجموعه کارشناسان (شخصیت‌های حقوقی که پروانه اشتغال از سازمان نظام مهندسی معدن دریافت کردند) است زیرا اینگونه، میزان سوءاستفاده کسانی که تسهیلات دریافت می‌کنند کاهش می‌یابد.



## وظیفه سنگین مسئول فنی در نظارت

می‌شود، می‌توان اطمینان خاطر از این حیث به‌دست آورد. درباره این موضوع، عضو شورای مرکزی سازمان نظام مهندسی معدن ایران گفت: خوشبختانه اعضای نظام مهندسی که دارای پروانه اشتغال هستند تایید صلاحیت شدند زیرا پروانه اشتغال متناسب با نوع فعالیت معدنی داده شده و در عمل تعیین صلاحیت شده و می‌توانند بر عملیات معدنی نظارت کنند. حال اگر این موضوع را به‌عنوان سند و مدرک قابل اعتماد بیاوریم، می‌توان ادعا کرد سازمان نظام مهندسی کشور توان نظارت بر استفاده‌کنندگان از تسهیلات صندوق بیمه را دارد. وی ادامه داد: در سطح کل کشور نیز دفاتر سازمان نظام مهندسی معدن و اعضای آن اعم از حقیقی و حقوقی، توان این کار را دارند. این مسائل از طریق اعضای حقوقی سازمان نظام مهندسی، مجموعه کارشناسان و دفاتر خدمات فنی و مهندسی انجام می‌شود. به گفته حقیقی، می‌توان نظارت و بازرسی را به شکل گروهی نیز انجام داد. به‌عنوان مثال از یک شرکت حقوقی که عضو سازمان نظام مهندسی بوده و دارای پروانه اشتغال حقوقی است، در موارد حساس در پرداخت تسهیلات و برای افزایش نظارت بر کسانی که از صندوق بیمه تسهیلات دریافت کرده‌اند از این گروه استفاده کرد. (شخصیت‌های حقوقی سازمان نظام مهندسی معدن متشکل از چند مهندس ناظر یا دارای پروانه اشتغال هستند. اشخاص حقوقی شامل مجموعه‌ای متشکل از مهندسان مختلف همچون اکتشاف، استخراج، فرآوری، نقشه‌کشی و... هستند که هم پروانه اشتغال حقوقی و هم حقیقی را دریافت کرده‌اند.)

در این میان سازمان نظام مهندسی معدن که با همکاری صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی میز صندوق بیمه را در استان‌ها را برعهده گرفته، قصد دارد با انتخاب کارشناسان مناسب، از هرگونه سوءاستفاده یا رانت جلوگیری کند. عضو شورای نظام مهندسی معدن ایران درباره نظارت بر پرداخت و هزینه شدن آن در بخش معدن به **مسئول فنی** گفت: براساس قانون نظام مهندسی معدن و آیین‌نامه اجرایی قانون معادن، وظیفه حسن اجرای عملیات اکتشاف و بهره‌برداری بر عهده مسئول فنی معدن است و تمامی استاد تعهدآور هم باید به امضای مسئول فنی معدن برسد. به همین دلیل سازمان نظام مهندسی معدن و سازمان صنعت، معدن و تجارت استان‌ها می‌توانند با اعمال نظارت بر مسئول فنی معدن و محدوده اکتشاف و پروانه آن نسبت به هزینه‌کرد تسهیلاتی که از سوی صندوق بیمه پرداخت می‌شود نظارت داشته باشند. به گفته نعمت‌الله حقیقی موضوع یادشده می‌تواند جزو مسائل نظارتی و بازرسی مسئول فنی قرار گیرد و در قرارداد ۳ جانبه‌ای که از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان نظام مهندسی معدن ایران و صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی منعقد شده، به عنوان یک اهرم نظارتی در قراردادها لحاظ شود. یکی از مسائل مهمی که امروز برای فعالان بخش معدن سوال ایجاد کرده این است که آیا سازمان نظام مهندسی معدن ایران توانایی لازم برای اجرای این اقدام بزرگ را دارد یا خیر؟ البته با توجه به تعداد اعضای این سازمان که از آن با نام بال فنی بخش معدن یاد

## رشد ۱۶۶ درصدی ذخیره احتمالی مواد معدنی استان سمنان

سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان تصریح کرد: در سال ۹۵ تعداد ۳۵ پروانه اکتشاف در بخش معدن استان صادر شده و میزان استخراج مواد معدنی ۸ میلیون و ۲۵۰ هزار تن بوده است. وی با بیان قابلیت‌های بسیار فراوان استان سمنان در بخش معدن اظهار کرد: در سال گذشته تعداد ۳۶ گواهی کشف در بخش معدن استان صادر شد که با صدور این تعداد گواهی، مساحت اکتشاف ۵۸۸ درصد و تناژ ذخیره ۱۳ درصد نسبت به سال ۹۴ افزایش یافته است. اسودی با اشاره به وجود ذخایر معدنی با کیفیت و کمیت مطلوب در استان سمنان نیز افزود: این استان از نظر تعداد معادن، رتبه پنجم و از نظر میزان استخراج رتبه ششم و از نظر تعداد پرسنل شاغل در معادن رتبه ششم کل کشور را به خود اختصاص داده است.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان از رشد ۱۶۶ درصدی ذخیره احتمالی مواد معدنی در این استان در یک‌سال گذشته خبر داد. به گزارش مهر، بهروز اسودی ضمن اشاره به صدور ۵۵ پروانه بهره‌برداری در بخش معدن استان سمنان در سال گذشته، اظهار کرد: ذخیره احتمالی مواد معدنی در این استان ۷۲ میلیون و ۱۳۴ هزار تن است. این رقم در سال ۹۴، ۲۷ میلیون و ۱۲۴ هزار تن بود که نشان‌دهنده رشد ۱۶۶ درصدی در سال ۹۵ است. وی با اشاره به رشد دو درصدی ذخیره قطعی مواد معدنی در سال گذشته تاکید کرد: در سال ۹۵ میزان ذخیره قطعی مواد معدنی در استان سمنان ۲۸ میلیون و ۴۶۸ هزار تن بوده است که نسبت به مدت مشابه آن در سال ۹۴، ۲ درصد رشد داشته است. رییس

## نهایی شدن افزایش سرمایه صندوق بیمه

معادن از اکتشاف تا فرآوری و صادرات کالای نهایی وارد شویم. وی افزود: ۳ بیمه‌نامه جدید تهیه شده که در حال اخذ مجوز آن از مجمع هستیم. ضمانت پیش‌پرداخت، ضمانت شرکت در مناقصه و مزایده و ضمانت حسن اجرای تعهدات، نام بیمه‌نامه‌های جدید است تا با ارائه آنها به معدنکاران به اجرای پروژه‌های معدنی کمک کنیم. وی در ادامه به یکی از مهم‌ترین اقدامات از سوی این بخش اشاره کرد و گفت: کاری که امروز در دستور کار ما قرار گرفته، تعریف میز صندوق در ۳۲ استان کشور با حضور نمایندگان نظام مهندسی معادن و صندوق بیمه است. (البته در آینده، نماینده‌ای از سازمان استان نیز در این میز خواهیم داشت.) به گفته وی، در کنار تمامی موارد یادشده باید درباره نظارت بر چگونگی هزینه شدن تسهیلات به معدنکاران نیز دقت لازم را به عمل آورد زیرا در برخی موارد شاهد بودیم اشخاصی که از طریق صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، وام دریافت کردند، آن را در پروژه‌های عمرانی صرف کرده‌اند. به‌عنوان مثال در برخی موارد توانستیم ماشین‌آلاتی که از طریق ارائه تسهیلات صندوق تهیه شده‌اند را در پروژه‌های سدسازی پیدا کنیم. به همین دلیل باید دقت و نظارت بیشتری بر اجرای فعالیت‌های معدنی در این حوزه شود.



محمدرضا عربی‌مزرعه‌شاهی نیز چندی پیش اظهار کرده بود: صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، براساس ماده ۳۱ قانون معادن به وجود آمده و عملکرد حمایتی دارد. اتفاق خوبی که بعد از حدود ۱۴ سال برای صندوق رخ داد، نهایی شدن افزایش سرمایه صندوق از ۱۰ میلیارد تومان به ۱۱۰ میلیارد تومان بود. البته ما برنامه‌ای برای افزایش میزان دارایی صندوق تا ۱۵۰ میلیارد تومان نیز داریم که تا اواخر سال ۹۵ یا ابتدای سال ۹۶ می‌شود. به گفته وی، توجه به صندوق

ناشی از این است که با افزایش میزان اعتبار صندوق، توان برای بیمه کردن افزایش می‌یابد و امروز می‌توانیم تا ۷۷۰ میلیارد تومان پوشش بیمه‌ای داشته باشیم. اکنون با دو بانک رفاه کارگران و ملت همکاری داریم و امید است تفاهمنامه با بانک صنعت و معدن نیز در آینده نزدیک تمدید شود.

### تغییر در جهت‌گیری صندوق

نکته مهم دیگری که عربی به آن اشاره کرده، تغییر جهت‌گیری صندوق و وارد شدن به پروژه‌های بزرگتر با ارزش افزوده بالا و اشتغالزایی بالاتر از دیگر برنامه‌های صندوق است. اکنون به دنبال این هستیم که به تمام زنجیره ارزش

## تسهیلات در معادن خرج شوند



به گزارش **سازمان** رییس سازمان نظام مهندسی معدن ایران چندی پیش در جلسه آموزشی فرآیندهای صدور انواع بیمه‌نامه صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی اظهار کرده بود: وظیفه امور مربوط به صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی به سازمان نظام مهندسی معدن - که امروزه با همت دکتر کرباسیان به نظام مهندسی معدن واگذار شده - یکی از بزرگترین مسئولیت‌های این سازمان به‌شمار می‌آید. همکاری رییس صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی با سازمان نظام مهندسی معدن و استقبال آنها برای واگذاری مسئولیت به افرادی که کاردان هستند را می‌توان از دیگر اقدامات مثبت در امسال دانست. نادعلی اسماعیلی‌دهج ادامه داد: تمام تلاش خود را بر این گذاشته‌ایم که کارشناسان و افرادی که این مسئولیت را برعهده گرفته‌اند به بهترین شکل کار خود را انجام دهند تا در آینده بازم وظایفی از این دست به سازمان نظام مهندسی معدن واگذار شود. به گفته وی، نظارت، مهم‌ترین بخش از وظایف این سازمان است تا مبالغ پرداخت شده از سوی بانک‌ها و موسسه‌های مالی و اعتباری که به اعتبار صندوق آن را پرداخت کرده‌اند در راه معدن صرف شود زیرا دیده شده در برخی موارد تسهیلات دریافت شده در پروژه‌های غیرمعدنی هزینه شده‌اند.



## ظرفیت تولید سالانه سیمان کشور به ۱۲۰ میلیون تن می‌رسد



گفتنی است رشد صنعت سیمان در کشور پس از سال ۸۲ بهبود چشمگیری یافت و برنامه‌ریزی‌ها موجب رشد بیش از ۱۰۰ درصدی صنعت سیمان کشور شد، به طوری که از سال ۸۳ تا ۹۵ ظرفیت سیمان کشور با ۱۵۶ درصد رشد از بیش از ۳۲ میلیون تن به بیش از ۸۳ میلیون تن در سال رسید.

همچنین متوسط رشد ظرفیت و تولید سیمان در فاصله سال‌های ۸۵ تا ۹۵ به ترتیب برابر ۶/۴ درصد و ۸ درصد بوده، که با وجود کاهش تولید سیمان در سال‌های ۹۳ تا ۹۵ ظرفیت تولید این محصول همچنان در حال افزایش است و آمار تولید این محصول در سال گذشته بیش از ۵۷ میلیون تن و ظرفیت تولید آن نیز بیش از ۸۳ میلیون تن بوده است.

در همین راستا می‌توان گفت که متوسط نسبت تولید به ظرفیت یا ظرفیت بالفعل سیمان کشور در یک دهه گذشته ۸۲ درصد بود.

در تنظیم سند راهبردی وزارت صنعت، معدن و تجارت و در جهت تحقق اهداف افق ۱۴۰۴ کسب جایگاه سومی جهان و تولید سالانه ۱۲۰ میلیون تن برای صنعت سیمان کشور ترسیم شده است.

به گزارش ایلنا، با در نظر گرفتن آخرین پیش‌بینی‌های انجام شده درباره نرخ رشد ۴/۹ درصدی مصرف سیمان تا سال ۲۰۱۸ یا به عبارت دیگر افزایش سرانه مصرف جهانی از ۵۳۹ کیلوگرم به ۶۴۰ کیلوگرم، کسب جایگاه سومی در جهان با ظرفیت تولید سالانه ۱۲۰ میلیون تن و رتبه نخست در صادرات جهانی و ظرفیت تولید در منطقه برای صنعت سیمان کشور در افق ۱۴۰۴ ترسیم شده است. همچنین در تنظیم سند راهبردی وزارت صنعت، معدن و تجارت به منظور توسعه رقابت‌پذیری بخش صنعت، معدن و تجارت در جهت تحقق اهداف سند چشم‌انداز ۲۰ ساله کشور، رشته فعالیت‌های صنعتی که بیشترین نقش را در توسعه شاخص‌های منتخب از جمله اشتغالزایی، سهم ارزش افزوده، صادرات، سهم از بازار، زنجیره تامین و سطح دانش و فناوری را داشته‌اند، شناسایی و اولویت‌بندی شدند که در همین راستا رشته فعالیت محصولات کانی غیرفلزی به عنوان اولویت سوم با محوریت صنایع سیمان و کاشی سرامیک در بین ۱۲ اولویت صنعتی نیز تعیین شده است.

بر خلاف ادعاهای مطرح شده

# بازار کمبود شمش ندارد

کار هستند با کسادی بیشتری روبه‌رو شده و با کمبود تقاضا در معرض کسادی قرار گرفته‌اند. درباره وضعیت بازار میلگرد و مسائلی که درباره کمبود شمش بیان می‌شود، رضا شهرستانی، عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفت‌وگو با **صنایع معدنی** عنوان کرد: مشکل اساسی این روزها است که بازار در حالت رکود به سر می‌برد و عرضه در محصولات فولادی بیش از تقاضاست. البته در حال حاضر با توجه به رکود مسکن بحث بیشتر روی میلگرد متمرکز شده است. بنابراین شرایط بازار سبب شده رقابت منفی بین تولیدکنندگان میلگرد به وجود آید و این مساله روی بازار شمش نیز تاثیر گذاشته است. شهرستانی در ادامه درباره وضعیت تولیدات شمش نیز خاطرنشان کرد: از سوی دیگر، با توجه به اشباع بازار، تولیدکنندگان شمش مازاد تولید خود را صادر می‌کنند و این موضوع سبب شده قیمت شمش به قیمت واقعی خود نزدیک شود. وی ادامه داد: این در حالی است که برخی به دنبال این هستند که قیمت میلگرد را با قیمت پایین‌تری خریداری کنند. تولیدکنندگان شمش هم حاضر به فروش به قیمت پایین‌تر از قیمت جهانی نیستند. بنابراین این گونه مطرح می‌شود که با کمبود شمش در بازار روبه‌رو هستیم، در حالی که در اصل در این زمینه کمبودی وجود ندارد.

وی با اشاره به این موضوع که در حال حاضر تمام تولیدکنندگان شمش زیر ظرفیت خود تولید می‌کنند، اظهار کرد: تولیدکنندگان شمش با توجه به شرایط بازار داخلی بخشی از تولید خود را صادر می‌کنند و همچنین انبارهای تمامی تولیدکنندگان شمش محصول برای فروش موجود است. این عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در ادامه یادآور شد: از سوی دیگر نوردکاران به دلیل اینکه بین‌شان رقابت منفی شکل گرفته، مدعی هستند تولیدکنندگان شمش، کالایشان را زیر قیمت تمام‌شده به فروش برسانند. برای مثال با توجه به شرایط بازار قیمت میلگرد زیر قیمت جهانی

در بازار فولاد داخلی مدتی است آمار تولید میلگرد به شدت کاهش پیدا کرده است، این در حالی است که نوردکاران معتقدند با کمبود بازار شمش داخلی روبه‌رو هستند. موضوعی که سبب شده این رسته از فولادسازان با کاهش شیفت‌های کاری یا حتی تعطیلی برخی واحدهای خود روبه‌رو شوند.

حمیدرضا طاهری‌زاده، نایب‌رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران پیش از این در پایان جلسه هم‌اندیشی تولیدکنندگان میلگرد با اشاره به مشکل کمبود شمش در بازار عنوان کرده بود: اتفاقی که در بازار داخلی رخ داده این است که عرضه شمش با کیفیت بالا از کوره‌های قوس بسیار کم و نزدیک به صفر شده و به طور تقریبی تمام این شمش‌ها صادر می‌شود. فولاد خوزستان در صدر صادرکنندگان شمش قرار دارد، بعد از آن ذوب آهن اصفهان و سپس ذوب آهن پاسارگاد هستند و به تازگی آهن و فولاد ارفع نیز به سمت صادرات متمایل شده است. نایب رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد تصریح کرد: کمبود شمش‌های با کیفیت قوسی چالش جدی امروز واحدهای نوردی است و هفته قبل گزارش‌هایی مبنی بر اینکه حدود ۷۰ درصد از واحدهای نوردی به دلیل نبود ماده اولیه با مشکلات تولید روبه‌رو شده‌اند، داشتیم. حتی براساس ماده ۳۷ قانون موانع رفع تولید، اگر نیاز به کالایی در بازار داخل باشد، اولویت تامین نیاز واحدهای داخلی و سپس صادرات است.

البته در این راستا، جلسه‌ای در وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره کمبود شمش در بازار داخل با شرکت‌های تولیدکننده شمش قوسی برگزار شد تا به راهکارهای مناسبی برای حل این مساله برسند.

## نوردکاران انتظار شمش زیر قیمت دارند

مهم‌ترین موضوع این روزهای بازار میلگرد این است که با توجه به رکود به وجود آمده فولادسازی که در بخش ساختمانی مشغول به



رضا شهرستانی



حمیدرضا طاهری‌زاده



زکریا نایبی



بابک نظری





کمبود مواد اولیه روبه‌رو هستند. قراضه نیز در کشور چندان موجود نیست، چراکه ایران کشور صنعتی به‌شمار نمی‌رود و عمر و چرخه بازیافت آهن قراضه در آن بسیار طولانی است. وی در ادامه تاکید کرد: البته موضوعی که هم‌اکنون بیشتر درباره شمش صدق می‌کند، این است که با نوسان قیمتی پیش‌آمده، فروشندگان ترجیح می‌دهند کالای خود را به فروش نرسانند، تا بازار به ثبات لازم در این زمینه برسد.

#### با کمبود شمش روبه‌رو نیستیم

همچنین بابک نظری، مدیر بهره‌برداری و عضو هیات‌مدیره چدن‌سازان اصفهان درباره بازار شمش در وضعیت کنونی در گفت‌وگو با **اقتصادنیوز** عنوان کرد: به‌نظر نمی‌رسد در زمینه تولید شمش با مشکل روبه‌رو باشیم. چراکه مصرف داخلی به اندازه‌ای بالا نیست که ما را با کمبود شمش روبه‌رو کند.

نظری در ادامه عنوان کرد: درباره این موضوع ۲ احتمال وجود دارد، یا صادرات به واردات بازمی‌گردد که برخی بازار جهانی را رصد می‌کنند و به نتیجه می‌رسند که صادرات مقرون به‌صرفه‌تر خواهد بود و به قولی این سیستم را پیاده می‌کنند که بتوانند از آن استفاده کنند. وی همچنین ادامه داد: یا اینکه این موضوع به سیاست فروشندگان بازمی‌گردد که در انتظار افزایش قیمت‌ها ترجیح می‌دهند در حال حاضر محصولات شمش خود را به بازار ارائه نکنند. اما در حقیقت موضوع این است که با کمبود شمش در بازار روبه‌رو نیستیم.

عرضه می‌شود. در حقیقت مشکل اساسی بین نوردکاران و تولیدکنندگان شمش از این موضوع نشأت می‌گیرد.

#### راهکارهایی برای ادامه حیات نوردکاران

این عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در ادامه با اشاره به راهکارهایی که برای حل مشکل نوردکاران با تولیدکنندگان شمش در نظر گرفت، گفت: با توجه به این شرایط قرار شد جلسه‌ای برای حل این مشکل در وزارتخانه صنعت، معدن و تجارت تشکیل شود. شهرستانی ادامه داد: اما به‌نظر می‌رسد برای حل این موضوع باید فکر اساسی کرد. از این‌رو یا باید به نحوی بازار را تحریک کرد تا نوردکاران از این رقابت منفی خارج شوند، یا اینکه خود نوردی‌ها به گونه‌ای تشویق شوند که محصول نهایی خود را صادر کنند. یا درنهایت در صورت استمرار این وضعیت نوردکاران باید به فکر تغییر محصولات خود باشند و به سمت تولید محصولاتی پیش بروند که در بازار اشباع کمتری دارد تا بتوانند در بازار به تعادلی بین تولید با بازار موجود برسند.

#### بی‌ثباتی قیمت شمش

همچنین درباره کمبود شمش در بازار کنونی زکریا نایی، مدیر تحقیق و توسعه فولاد ناب تبریز در گفت‌وگو با **اقتصادنیوز** اظهار کرد: موضوع این است که در حال حاضر قیمت شمش در بازار باثبات نیست. نایی در ادامه توضیح داد: شمش در ایران یا از سنگ‌آهن یا از قراضه تولید می‌شود، از این‌رو برخی کارخانه‌ها با

# معادن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها

ایرنا

### قرارداد مطالعات فاز شناسایی قیر طبیعی و فسفات در استان بوشهر منعقد شد

بوشهر-ایرنا- معاون امور صنایع و معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر گفت: قرارداد مطالعه فاز شناسایی قیر طبیعی و فسفات شامل سه گستره مطالعاتی در پهنه استان بوشهر منعقد شد.

به گزارش ایرنا، حسن بحرینی روز شنبه در آئین امضا این قرارداد افزود: انعقاد این قرارداد با هدف شناسایی مواد معدنی بیتومین (قیر طبیعی) و فسفات در شهرستان های دشتی و دشتستان بین سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) بعنوان کارفرما و شرکت توسعه علوم زمین بعنوان مشاور منعقد شده است.

وی بیان کرد: مدت اجرای این قرارداد ۱۰ ماه است که مطابق مفاد آن مشاور نسبت به جمع آوری گزارش ها، مدارک مرتبط با زمین شناسی و اکتشاف قیر طبیعی و فسفات در گستره مطالعاتی و مناطق مجاور، نقشه های زمین شناسی و توپوگرافی، تصاویر ماهواره ای، عملیات میدانی و کنترل صحرایی اقدام می کند.

بحرینی گفت: مشاور همچنین نسبت به نمونه برداری از رخنمون های معدنی و واحد های سنگی مرتبط با کانه زایی به همراه ثبت تصاویر، انجام آنالیز و آزمایش های لازم، تجزیه و تحلیل نتایج و تهیه گزارش نهایی شامل مشخص نمودن مناطق امید بخش جهت اکتشاف در فاز پی جویی، تهیه شناسنامه پهنه و محدوده های امیدبخش و ایجاد پایگاه داده لایه های اطلاعاتی و غیره اقدام خواهد کرد.

وی گفت: مساحت پهنه قیر طبیعی و فسفات بوشهر ۲ هزار و ۴۲۲ کیلومتر مربع واقع در شهرستان های دشتی و دشتستان است.

۶۰۴۵ ۷۲۱۲/ خبرنگار: عبدالصمد شهریاری\* انتشار دهنده: اکبر اقبال مجرد



## تولید فولاد به ۱۸ میلیون تن نزدیک شد

تهران- ایرنا- انجمن جهانی فولاد، ایران را چهاردهمین کشور تولید کننده فولاد جهان معرفی کرد. ایران با افزایش تولید از ۱۶ میلیون و ۱۰۰ هزار تن فولاد در سال ۲۰۱۵ به ۱۷ میلیون و ۹۰۰ هزار تن در سال ۲۰۱۶، توانست جایگاه خود را در رتبه چهاردهم جهان تثبیت کند. به گزارش گروه پژوهش و تحلیل خبری ایرنا، روزنامه های اقتصادی در تازه ترین گزارش های خود از قرار گرفتن ایران در رتبه چهاردهم تولید کننده فولاد جهان نوشتند. همچنین بهبود شاخص های ایران در صنعت گردشگری، رشد ۷۴ درصدی ارزش معاملات بورس، کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته، تولید بیش از ۶ میلیون تن فولاد خام در ایران و رشد معاملات مسکن از مهمترین محورهای این روزنامه ها در هفته گذشته بود.

✽ ایران چهاردهمین کشور تولید کننده فولاد جهان

انجمن جهانی فولاد، ایران را چهاردهمین کشور تولید کننده فولاد جهان معرفی کرد. ایران با افزایش تولید از ۱۶ میلیون و ۱۰۰ هزار تن فولاد در سال ۲۰۱۵ به ۱۷ میلیون و ۹۰۰ هزار تن در سال ۲۰۱۶، توانست جایگاه خود را در رتبه چهاردهم جهان تثبیت کند. در سال گذشته میلادی مجموع تولید آهن اسفنجی جهان ۶۴ میلیون و ۲۰۰ هزار تن به ثبت رسیده که از این میزان ۱۶ میلیون تن مربوط به ایران بوده که نسبت به سال گذشته (تولید ۱۴ میلیون و ۵۰۰ هزار تن) با رشد تولید همراه بوده است.

انجمن جهانی فولاد در این گزارش آمار صادرات و واردات فولاد را نیز اعلام کرد که بر اساس آن چین با صادرات ۱۰۸ میلیون و ۱۰۰ هزار تن در رتبه نخست و ژاپن با ۴۰ میلیون و ۵۰۰ هزار تن و روسیه نیز با ۳۱ میلیون و ۲۰۰ هزار تن صادرات فولاد به ترتیب رتبه های دوم و سوم را به خود اختصاص دادند. ایران با صادرات ۵ میلیون و ۷۰۰ هزار تن در رتبه بیستم صادرکنندگان این محصول قرار دارد.

✽ رشد ۷۴ درصدی ارزش معاملات بورس

به گزارش مرکز پژوهش، توسعه و مطالعات اسلامی سازمان بورس و اوراق بهادار، شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران از ابتدای سال ۱۳۹۲ تا پایان اسفند ۱۳۹۵، رشدی بیش از صددرصدی را تجربه کرده است. شاخص کل با رشدی ۱۰۳ درصدی به مقدار ۷۷۲۳۰ واحد در زمان یاد شده رسیده است. ضمن اینکه برای متوسط بازدهی سالانه شاخص کل بورس تهران از ابتدای سال ۹۲ تا انتهای سال ۹۵ نیز عدد ۱۹ درصد ثبت شده است.

تامین مالی از طریق بازار سرمایه از رقم ۱۴۳ هزار میلیارد ریال طی سال ۱۳۹۱ به ۱۲۲۰ هزار میلیارد ریال طی سال ۱۳۹۵ رسیده که بیانگر رشد ۷۵۰ درصدی است. ارزش معاملات سهام، اوراق و مشتقه در بورس تهران، قراپورس، بورس کالا و بورس انرژی از ۱۰۹۶ هزار میلیارد ریال طی سال ۹۱ به مقدار ۱۹۰۲ هزار میلیارد ریال طی سال ۹۵ رسیده است که حکایت از رشدی ۷۴ درصدی دارد.

✽ کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته

«مهدی کرباسیان» معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت حجم عملیات اکتشافی در سال های گذشته را ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال اعلام کرد. به گزارش سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، او با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲.۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امیدبخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است.



روزگرمایه | اقتصاد آنلاین | بورس پرس | اقتصاد آنلاین | ایسنا | همسپاری | مابین نیوز | ایران اکونومیست | آنا خبر | آنا تی وی | تیگ | پل نیوز | آریاناوز | ج | نقش | روزگرمایه

براساس پیش بینی ها؛

## راه اندازی هشت طرح جدید سیمان روزانه ۳۲ هزار تن به تولید کشور می افزاید

تهران - ایرنا- براساس برنامه پیش بینی شده از سوی انجمن کارفرمایان صنعت سیمان، قرار است در سال جاری هشت طرح سیمانی راه اندازی شود که در مجموع نزدیک به ۳۲ هزار تن به تولید سیمان کشور می افزاید.

به گزارش روز شنبه خبرنگار اقتصادی ایرنا، پروژه هایی که راه اندازی آنها در سال جاری پیش بینی شده در استان های البرز، بوشهر، ایلام، سیستان و بلوچستان، خراسان رضوی، فارس و خوزستان واقع است.

برپایه اطلاعات انجمن یاد شده، راه اندازی آیاب سیمان در کارخانه آبیگ (استان البرز) با ظرفیت روزانه هشت هزار و ۵۰۰ تن که از تسهیلات بانک صادرات برخوردار شده، یکی از این هشت طرح است.

استان خوزستان دارای دو طرح عمران آریا و توسعه کارون به ترتیب با ظرفیت روزانه سه هزار و ۳۰۰ و سه هزار و چهار صد تن است که پیش بینی شده است امسال به بهره برداری برسند. این طرح ها از تسهیلات بانک های ملی و صادرات برخوردار شده اند.

براساس آمار موجود، در زمینه سیمان خاکستری استان تهران با ۱۳ درصد بالاترین سهم را دارد و استان های اصفهان و خراسان رضوی به ترتیب با ۹.۷ و ۷.۸ درصد در رتبه های بعدی جای دارند.

برابر اطلاعات انجمن کارفرمایان صنعت سیمان، پروژه مند دشتی در استان بوشهر با ظرفیت روزانه سه هزار و ۴۰۰ تن با بهره مندی از تسهیلات بانک ملی، دهلران در استان ایلام با ظرفیت روزانه سه هزار و ۳۰۰ تن از تسهیلات بانک ملت برخوردار شده اند.

میانگین رشد ظرفیت و تولید سیمان برپایه اطلاعات وزارت صنعت، معدن و تجارت در فاصله سال های ۹۵-۱۳۸۵ به ترتیب برابر با ۴.۶ و هشت درصد بوده، اما با وجود کاهش تولید سیمان در سالهای ۹۵-۱۳۹۳ ظرفیت تولید این صنعت همچنان در حال افزایش است.

پروژه تیس چابهار در استان سیستان و بلوچستان با ظرفیت روزانه سه هزار و ۳۰۰ تن با برخورداری از تسهیلات بانک سپه و مجد خواف در استان خراسان رضوی نیز با ظرفیت روزانه سه هزار و ۳۰۰ تن با بهره مندی از تسهیلات بانک ملی از دیگر برنامه های مورد پیش بینی است و طرح توسعه لارستان در استان فارس هم با ظرفیت روزانه سه هزار و ۳۰۰ تن از تسهیلات بانک صادرات برخوردار شد.

براساس آمار وزارت صنعت، معدن و تجارت، ظرفیت تولید سیمان کشور در سال ۱۳۸۵ به میزان ۳۵ میلیون و ۸۰۰ هزار تن بود که به میزان ۳۵ میلیون و ۳۰۰ هزار تن تولید شد و در سال ۱۳۹۲ در حالی که ظرفیت تولید ۷۷ میلیون و ۴۰۰ هزار تن بود به میزان ۷۱ میلیون تن تولید انجام شد که این رقم بالاترین میزان در دوره ۹۵-۱۳۸۵ است.

پارسل ظرفیت سیمان کشور به رقم ۸۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن رسید، اما میزان تولید برابر با ۵۷ میلیون و ۹۰۰ هزار تن بود.

به گزارش ایرنا، برپایه آمارهای بین المللی سال های ۲۰۱۴ و ۲۰۱۵ جمهوری اسلامی ایران با سهم ۱.۶ درصدی، رتبه هفتم جهانی را به خود اختصاص داد.

همچنین چین، هند، آمریکا در سالهای یاد شده ۵۷، ۶.۶ و ۲ درصد از تولید جهان را به خود اختصاص دادند.

چین در سال ۲۰۱۵ به میزان ۲ میلیارد و ۳۵۰ میلیون تن و هند ۲۷۰ میلیون و آمریکا ۸۳.۴ میلیون تن تولید کردند.



### احیای کارخانه فولاد ازنا مهر تاییدی بر فعالیت های دولت یازدهم

خرم آباد - ایرنا - ویژه نامه روزنامه ایران در مطلبی با عنوان احیای کارخانه فولاد ازنا مهر تاییدی بر فعالیت های دولت یازدهم نوشت: فولاد ازنا در سال ۹۰ با وجود پیشرفت فیزیکی حدود ۶۰ درصد متوقف شد و پس از سه سال رکود در سال ۹۳ با پیگیری های فراوان به چرخه تولید و فعالیت بازگشت.

این مطلب می افزاید: چراغ این واحد تولیدی به همت دولت یازدهم و جلسات مکرر استاندار با معاون اول رئیس جمهوری و بانک های عامل روشن شد.

مجوز اولیه کارخانه فولاد ازنا سال ۸۱ صادر و فعالیت رسمی برای ساخت این کارخانه از سال ۸۵ آغاز شد. این واحد صنعتی که یکی از مهم ترین طرح های استان لرستان در این حوزه محسوب می شود قرار است با ظرفیت تولید سالیانه یک میلیون و ۳۰۰ هزار تن ورق در فاز نخست و سالانه ۷۰۰ هزار تن فولاد در فاز دوم وارد چرخه فعالیت شود. مجتمع فولاد و ذوب آهن یکی از طرح های قدیمی استان لرستان است که در سال گذشته پیگیری های خوبی برای رفع مشکلات آن انجام شد.

این طرح با سرمایه گذاری ۲۰۰ میلیون یورویی، یک هزار و ۲۰۰ شغل در شهرستان ازنا ایجاد کرده است. این مجتمع در فاز نخست، سالانه ظرفیت تولید یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن ورق و در فاز دوم سالانه ظرفیت تولید ۷۰۰ هزار تن فولاد دارد. این طرح می تواند اشتغالزایی بسیاری داشته باشد به طوری که با تکمیل آن به طور غیرمستقیم برای حدود ۱۷ هزار نفر ایجاد درآمد خواهد شد.

این طرح در صورت بهره برداری کامل می تواند از خروج سالانه ۸۰۰ میلیون دلار ارز از کشور جلوگیری کند.

۳۲۱۰/۳۰۲۲

خبرنگار: محمد یاراحمدی \* انتشاردهنده: احسان کردی

معاون سازمان صنعت و معدن استان بوشهر:

### مطالعات فاز شناسایی قیر طبیعی و فسفات در پهنه استان بوشهر اجرایی شد

معاون امور صنایع و معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر از اجرایی شدن مفاد قرارداد مطالعه فاز شناسایی قیر طبیعی و فسفات شامل سه گستره مطالعاتی در پهنه استان بوشهر خبر داد. به گزارش خبرگزاری تسنیم از بوشهر، حسن بحرینی ظهر امروز در آیین اجرای شدن قرارداد مطالعات فاز شناسایی قیر طبیعی و فسفات در پهنه استان بوشهر با بیان اینکه استان بوشهر دارای ظرفیت های معدنی مطلوبی دارد اظهار داشت: ایجاد پایانه صادراتی مواد معدنی در استان بوشهر به عنوان یکی از اولویت های این استان مورد توجه قرار دارد. وی از اجرای طرح مطالعاتی اکتشاف مواد معدنی بیتومین، قیر طبیعی و فسفات خبر داد و تصریح کرد: اکتشافات مواد معدنی از اولویت های برنامه های بخش معدن استان بوشهر است که در این راستا طرح مطالعاتی اکتشاف بیتومین و فسفات در معادن شهرستان های دشتی و دشتستان مورد توجه قرار گرفته است.

معاون امور صنایع و معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر با اشاره به انعقاد قرارداد مطالعات فاز شناسایی قیر طبیعی و فسفات در پهنه استان بوشهر افزود: این قرارداد بمنظور شناسایی مواد معدنی بیتومین (قیر طبیعی) و فسفات در شهرستان های دشتی و دشتستان بین سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران «ایمیدرو» بعنوان کارفرما و شرکت توسعه علوم زمین بعنوان مشاور منعقد شده است.

بحرینی، مدت اجرای این قرارداد را ۱۰ ماه دانست و گفت: براساس این قرارداد مشاور نسبت به جمع آوری گزارش ها، مدارک مرتبط با زمین شناسی و اکتشاف قیر طبیعی و فسفات در گستره مطالعاتی و مناطق مجاور، نقشه های زمین شناسی و توپوگرافی، تصاویر ماهواره ای، عملیات میدانی و کنترل صحرائی اقدام کند.

وی بیان کرد: مشاور باید نسبت به نمونه برداری از رخنمون های معدنی و واحدهای سنگی مرتبط با کانه زایی به همراه ثبت تصاویر، انجام آنالیز و آزمایش های لازم، تجزیه و تحلیل نتایج و تهیه گزارش نهایی شامل مشخص کردن مناطق امید بخش برای اکتشاف در فاز پی جویی، تهیه شناسنامه پهنه و محدوده های امیدبخش و ایجاد پایگاه داده لایه های اطلاعاتی اقدام کند.

معاون امور صنایع و معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر تصریح کرد: مساحت پهنه قیر طبیعی و فسفات بوشهر ۲ هزار و ۴۲۲ کیلومترمربع واقع در شهرستان های دشتی و دشتستان است که مشاور این طرح عملیات شناسایی را آغاز کرده و تا کنون حدود ۱۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

انتهای پیام/





در گفت و گو با میزان مطرح شد.

### رایزنی سیمانی‌ها برای دریافت سوبسید صادرات دریایی / قیمت سیمان در محور سال ۹۵

خبرگزاری میزان- دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان از رایزنی با سازمان توسعه تجارت برای دریافت سوبسید صادرات دریایی خبر داد و گفت: قیمت‌ها در بازار در حال حاضر بر اساس عرضه و تقاضا تعیین می‌شود و با توجه به بازار و منطقه مورد معامله قرار می‌گیرد لذا به صورت میانگین قیمت‌ها نسبت به سال گذشته تغییر چندانی نداشته است.

عبدالرضا شیخان در گفت و گو با خبرنگار گروه اقتصاد خبرگزاری میزان در ارتباط با وضعیت تولیدکنندگان سیمان کشور، اظهار کرد: وضعیت تولیدکنندگان به شرایط مناسبی بازگشته و با حدود ۷۰ درصد ظرفیت در حال تولید هستند.

دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان افزود: این وضعیت در اردیبهشت به مراتب بهتر از ماه‌های گذشته بوده از این رو با توجه به فرا رسیدن ماه مبارک رمضان وضعیت نسبت به ماه گذشته تغییر چندانی نداشته است.

وی با اشاره به پیش‌بینی توزیع ۴ میلیون تنی سیمان در ماه جاری خاطر نشان کرد: پیش‌بینی می‌شود در ماه جاری حدود ۴ میلیون تن سیمان در کشور توزیع شود که در ماه‌های آینده و با استقرار دولت دوازدهم و همچنین عملیاتی شدن سیاست‌های نوآوری بابت‌های فرسوده انتظار می‌رود بازار سیمان رونق بیشتری را در خود احساس کند.

شیخان گفت: قیمت‌ها در بازار در حال حاضر بر اساس عرضه و تقاضا تعیین می‌شود و با توجه به بازار و منطقه مورد معامله قرار می‌گیرد لذا به صورت میانگین قیمت‌ها نسبت به سال گذشته تغییر چندانی نداشته است.

دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان با اشاره به بحث صادرات و گشایش بازارهای جدید صادراتی، ادامه داد: در ۳ ماهه اول سال جاری گشایشی در بحث صادرات و بازارهای صادراتی صورت نگرفته و همان روند سال گذشته را تجربه می‌کند اما با توجه به مذاکراتی که با سازمان توسعه تجارت صورت گرفته امیدواریم سوبسید‌های حمل دریایی را عملیاتی کنیم که با این روند در ۳ ماهه دوم سال برای صادرات بتوانیم بهتر عمل کنیم.

انتهای پیام/

### نالکوی هند پروژه ساخت کارخانه آلومنیوم در ایران را متوقف کرد

رئیس شرکت ملی آلومنیوم هند (نالکو) گفت، این شرکت به منظور تمرکز بر توسعه ظرفیت داخلی، تمام پروژه های برون مرزی خود از جمله پروژه اش در ایران را متوقف کرده است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از رویترز، رئیس شرکت ملی آلومنیوم هند (نالکو) گفت، این شرکت به منظور تمرکز بر توسعه ظرفیت داخلی، تمام پروژه های برون مرزی خود از جمله پروژه اش در ایران را متوقف کرده است.

نالکو سال گذشته موافقتنامه ای با نهاد مسئول توسعه معادن ایران برای امکان سنجی ساخت یک کارخانه گداخت آلومنیوم در این کشور به امضا رساند.

تاپان کومار چاند، رئیس شرکت نالکو در این باره گفت: «پیشنهاد ایران تا زمانی جذاب است که قیمت گاز جذاب باشد، اما پیشنهاد چندان جذابی در آن حوزه (قیمت گاز) به ما نرسیده است».

اواخر سال گذشته، دولت هند از شرکت نالکو خواست تا با توجه به نیاز هند به خودکفایی در تولید آلومنیوم، در طرح های توسعه ای بین المللی خود از جمله در ایران تجدید نظر کند.

نالکو، که سومین تولید کننده بزرگ آلومنیوم هند به شمار می رود قصد دارد ظرفیت تولید خود را در سال ۱۸-۲۰۱۷ تا ۱۴ درصد افزایش دهد و به ۴۴۰ هزار تن برساند و صادرات خود را با جهشی ۲۰ درصدی به ۱۲۰ هزار تن برساند.

چاند گفت، پالایشگاه ۸۴۹ میلیون دلاری شرکت نالکو در دامانجودی ایالت اودیشا احتمالا تا سال ۲۰۲۱ مورد بهره برداری قرار خواهد گرفت و به افزایش ۴۸ درصدی تولید آلومینای شرکت و رسیدن حجم آن به ۳.۱ میلیون تن کمک خواهد کرد.

انتهای پیام/۱۷۱



## برگزاری نخستین گردهمایی کارگروه تأمین برق معادن و صنایع معدنی

نیلی با بیان اینکه تجربه موفق شرکت فولاد مبارکه در ورود به بازار برق سبب شد شرکت‌های دیگر از جمله معادن و صنایع معدنی زیرمجموعه ایمیدرو از این تجربه استفاده کند، افزود: بدین منظور نخستین گردهمایی کارگروه تأمین برق معادن و صنایع معدنی در تاریخ ۱۳/۹۶ در محل شرکت فولاد مبارکه با حضور مدیران و کارشناسان شرکت‌های زیرمجموعه ایمیدرو برگزار شد.

به گزارش ایلنا به نقل از فولاد مبارکه، جواد نیلی مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی با اعلام این خبر گفت: صنعت برق کشور مشابه سایر صنایع در سال‌های اخیر در فرایند خصوصیسازی دچار تغییرات اساسی شد که مهمترین آن واگذاری بیشتر نیروگاه‌های تأمین کننده برق کشور و شرکت‌های توزیع برق به بخش خصوصی بود که سبب شد شرکت‌های توزیع برق از بازار رقابتی عرضه نیروگاه‌ها، برق مصرفی مشترکان خود را خریداری کنند که در این میان در طی این سال‌ها برای مشترکان صنعتی مانند شرکت فولاد مبارکه دو روش سنتی خرید برق از برق منطقه‌ای یا احداث نیروگاه وجود داشت و امکان حضور در بازار رقابتی وجود نداشت.

وی یادآوری کرد: با پیشنهاد وزیر نیرو در تاریخ ۲۱/۵/۹۳، مبنی بر نحوه تأمین برق مشترکان بالای ۵ مگاوات به هیئت وزیران، در جلسه ۹۴/۱۱/۴ هیئت وزیران، پیشنهاد وزیر نیرو به تصویب رسید و مقرر شد وزارت نیرو شرایط را به گونه‌ای فراهم کند که مشتریانی که قدرت قراردادی آنها بالای ۵ مگاوات است، تمام یا بخشی از انرژی برق موردنیاز خود را از روش‌هایی همچون نیروگاه‌های اختصاصی خود مشترک، قراردادهای دوجانبه با نیروگاه‌های خصوصی و یا بورس انرژی تأمین کنند.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی تصریح کرد: طبق این مصوبه متقاضیان جدید با قدرت درخواستی بالای ۵ مگاوات، تنها از روش‌های نامبرده امکان تأمین برق خود را دارند و روش سنتی خرید از برق منطقه‌ای برای آنها امکانپذیر نیست؛ بدین منظور با توجه به اینکه شرکت فولاد مبارکه یکی از بزرگترین مشترکان وزارت نیرو با قراردادی بالغ بر ۱۰۰۰ مگاوات قدرت موردنیاز با برق منطقه‌ای اصفهان است و همچنین به عنوان صنعت پیشتاز در تمام عرضه‌ها، در موضوع ورود به بازار رقابتی برق نیز همواره پیشگام بود، توانست در سال ۱۳۹۴ نخستین قرارداد خرید برق از بخش خصوصی با ظرفیت ۲۰۰ مگاوات را به نام خود رقم زند.

نیلی با بیان اینکه تجربه موفق شرکت فولاد مبارکه در ورود به بازار برق سبب شد شرکت‌های دیگر از جمله معادن و صنایع معدنی زیرمجموعه ایمیدرو از این تجربه استفاده کند، افزود: بدین منظور نخستین گردهمایی کارگروه تأمین برق معادن و صنایع معدنی در تاریخ ۱۳/۹۶ در محل شرکت فولاد مبارکه با حضور مدیران و کارشناسان شرکت‌های زیرمجموعه ایمیدرو برگزار شد.

ینابر این گزارش در این گردهمایی مهندس رنجبر مدیر زیرساخت شرکت ایمیدرو هدف از تشکیل این کارگروه را آشنایی شرکتکنندگان با ظرفیتهای نیروگاهی موجود در زیرمجموعه ایمیدرو و میزان مصرف برق این شرکتها دانست.

شایان ذکر است در ادامه این گردهمایی تولایمان معاون خرید شرکت فولاد مبارکه به معرفی شرکت فولاد مبارکه و نقش آن در کشور و منطقه اشاره کرد و سپس نیلی مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی نیز به سوالات شرکتکنندگان پاسخ داد و در خصوص ابهامات و نگرانی آنها از حضور در بازار برق و انعقاد قرارداد دوجانبه توضیحاتی ارائه نمود و آمادگی فولاد مبارکه را در ارائه تجربیات خود برای شرکتکنندگان جهت ورود به بازار برق اعلام کرد.

گفتنی است عبدالرسول احمدی رئیس توزیع برق فولاد مبارکه، نیز به تشریح وضعیت برق، میزان مصرف و نحوه تأمین برق موردنیاز کارخانه پرداخت و یادآوری کرد: فولاد مبارکه با انعقاد قراردادهای دوجانبه با نیروگاه‌های خصوصی، علاوه بر کاهش هزینه برق شرکت، سبب تقویت نیروگاه‌های بخش خصوصی نیز شده است.

از موارد مهم دیگری که در این همایش مطرح شد، ایجاد شرایط عرضه و خرید در بین تولیدکنندگان و مصرفکنندگان شرکت‌های زیرمجموعه ایمیدرو بود که میتواند برای طرفین مقرون به صرفه باشد. همچنین تولیدکنندگان برق از ایمیدرو خواستند تا با رایزنی با وزارت نیرو و شرکت ملی گاز، تعرفه سوخت گاز مصرفی برای تولید برق به جای صنعتی، تعرفه نیروگاهی لحاظ شود، چرا که تعرفه نیروگاهی به مراتب کمتر از تعرفه صنعتی است.

## شرکت فولاد مبارکه در لیست تأمین کنندگان وزارت نفت قرار گرفت

در پی دستیابی فولاد مبارکه به توانمندی تولید انواع محصولات فولادی گرید های ۶۵،۶۰ و ۷۰ و پس از اینکه این محصولات برای تکمیل زنجیره تولید ورق مورد نیاز پروژه های خطوط لوله انتقال نفت و گاز کشور مورد استفاده قرار گرفت، شرکت فولاد مبارکه به طور رسمی در لیست تأمین کنندگان ( وزارت نفت قرار گرفت.

به گزارش ایلنا به نقل از فولاد مبارکه؛ مدیر برنامه ریزی و تحقیقات بازاریابی فولاد مبارکه ضمن تأیید این خبر گفت: از این پس امکان تأمین نیازمندیهای وزارت نفت به انواع محصولات فولادی توسط فولاد مبارکه و سایر تولیدکنندگان داخلی فراهم شده است.

غلامرضا طاهری در خصوص چگونگی دستیابی به این موفقیت ارزشمند افزود: فولاد مبارکه در چند سال اخیر همراستا با استراتژی توسعه سبدکیفی محصولات و تولید محصولات با ارزش افزوده بالا، حضور مؤثرتر در صنعت نفت و گاز کشور را هدفگذاری نمود و با سرمایه گذاریهای گسترده و همچنین با نصب تجهیزات جدید - و سولفورزدايي به دانش فنی مورد نیاز جهت توانمندی تولید انواع محصولات فولادی گرید های ۶۵،۶۰ و ۷۰ برای محیط های گاز شیرین و گوگرد پایین، مناسب برای محیط های گاز ترش دست یافت.

وی افزود: توسعه صنایع نفت و گاز از آن جهت برای فولاد مبارکه حائز اهمیت است که به عنوان یکی از پیشرانهای اقتصادی کشور باعث به وجود آمدن تقاضا در صنایع مختلفی از جمله صنایع فولادی میشود؛ البته محصولات فولادی مورد نیاز این صنعت عمدتاً در طبقه بندی فولادهای کیفی قرار میگیرند که تولید آن نیازمند دانش فنی و تجهیزات خاص است.

مدیر برنامه ریزی و تحقیقات بازاریابی فولاد مبارکه تصریح کرد: ایران با داشتن منابع غنی نفت و گاز، یکی از بهترین و پرجاذبه ترین کشورها برای سرمایه گذاری و توسعه این صنعت است که در عین کاهش رشد سرمایه گذاری در سالهای تحریم، ضرورت توجه به آن را دوچندان نموده است؛ از اینرو در برنامه ششم توسعه، سرمایه گذاری حدود ۲۰۰ میلیارد دلاری برای این صنعت پیش بینی شده که انتظار می رود با فضای ایجاد شده پس از برجام، بخش زیادی از آن، از طریق جذب سرمایه گذاری و مشارکت خارجی عملیاتی شود.

وی با بیان اینکه به موازات توسعه های فنی، اقدامات منسجم و هدفمندی نیز برای نفوذ در این بازار که پیش از این به طور کامل در اختیار تولیدکنندگان خارجی (عمدتاً اروپایی) بود، صورت پذیرفت، افزود: طی جلسات مستمر با مجموعه های تخصصی و مدیریتی در سطوح مختلف وزارت نفت، قابلیتها و توانمندیهای جدید معرفی شد و در ادامه برای تکمیل زنجیره تولید ورق مورد نیاز پروژه های خطوط لوله انتقال نفت و گاز، تضمین پاسخگویی، اعمال نظارت و کنترل فولاد مبارکه بر کل چرخه نامبرده، تفاهم نامه همکاری با شرکت فولاد اکسین منعقد گردید تا ضمن بهره مندی از توانمندی های سایر تولیدکنندگان داخلی، یکپارچگی فرآیندی حاصل شود.

طاهری گفت: به منظور اطمینان مصرف کنندگان از کیفیت محصولات تولیدی، تجهیزات لازم برای آزمایشهای مختلف از جمله تست (سولفورپرینت) ایجاد شده تا در صورت درخواست مشتریان ارائه گردد.

وی اظهار امیدواری کرد: در سایه همت و تلاش تمامی همکاران و مجموعه های مرتبط و همچنین با برنامه ریزی های مناسب عملیاتی و بلندمدت در زمینه چگونگی عرضه محصولات یاد شده و تداوم تعاملات مؤثر با لوله سازان کشور و با توجه بیشتر وزارت نفت به تأمین کنندگان داخلی، شاهد استمرار رشد کیفی و کمی حضور فولاد مبارکه و سایر تولیدکنندگان داخلی در عرصه های جدید باشیم.

مدیر برنامه ریزی و تحقیقات بازاریابی فولاد مبارکه در پایان از همکاری تمامی کارکنان معاونت های بهره برداری و تکنولوژی و کارکنان سایر بخشهای مرتبط در این حوزه تشکر و قدردانی نمود.



## رشد ۱۶ درصدی تولید در گروه فولاد مبارکه

معاون بهره برداری فولاد مبارکه در همین خصوص با اشاره به عملکرد بسیار خوب مجتمع فولاد سبا افزود: در همین مدت کارکنان این ناحیه توانستند با تولید ۲۳۰ هزار و ۸۲۱ تن ورق های فولادی ضخامت پائین، به رشد کم سابقه ۲۹ درصدی در تولید دست یابند. به گزارش ایلنا به نقل از فولاد مبارکه؛ در پی انتشار آخرین آمار انجمن جهانی فولاد مبنی بر رشد ۱۴.۳ درصدی تولید فولاد ایران در چهار ماهه اول سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال گذشته، مختار بخشیان معاون بهره برداری فولاد مبارکه در گفتوگو با خبرنگار فولاد گفت: در سال «ارتقا ایمنی و بهره برداری حداکثری از ظرفیتهای نصب شده»، کارکنان تلاشگر گروه فولاد مبارکه در تولید آهن اسفنجی، فولاد خام و انواع محصولات سرد و گرم به رکوردهای جدیدی دست یافتند. وی تصریح کرد: در چهار ماه اول سال ۲۰۱۷ شرکت فولاد مبارکه با تولید ۲ میلیون و ۳ هزار و ۵۱۱ تن فولاد خام نسبت به مدت مشابه سال قبل به رشد ۱۲ درصدی رسید.

معاون بهره برداری فولاد مبارکه در همین خصوص با اشاره به عملکرد بسیار خوب مجتمع فولاد سبا افزود: در همین مدت کارکنان این ناحیه توانستند با تولید ۲۳۰ هزار و ۸۲۱ تن ورق های فولادی ضخامت پائین، به رشد کم سابقه ۲۹ درصدی در تولید دست یابند. وی در ادامه از عملکرد روبه رشد و درخشان شرکت فولاد هرمزگان در بازه زمانی یاد شده خبر داد و گفت: کارکنان فولاد هرمزگان نیز با افزایش بهره وری و استفاده بهینه از تجهیزات، توانستند با ۲۹ درصد رشد در تولید، ۴۸۶ هزار و ۹۳۹ تن تختال تولید نمایند، این در حالی است که محصولات تولید شده در این نواحی به لحاظ کیفی نیز از رشد قابل توجهی برخوردار بوده است. بخشیان در بخش پایانی سخنان خود ضمن قدردانی از تلاش و همدلی تمامی کارکنان گروه فولاد مبارکه، رعایت دستورالعملهای ایمنی در بخش نیروی انسانی و تجهیزات را مورد تأکید قرار داد و اظهار امیدواری کرد: با اتکا به نیروی انسانی توانمند و خلاق سازمان و با استفاده حداکثری از ظرفیتهای نصب شده به اهداف شرکت دست یابیم.

گفتنی است بر اساس گزارش انجمن جهانی فولاد، ایران طی ۴ ماه نخست ۲۰۱۷ میلادی، ۶ میلیون و ۳۶۹ هزار تن فولاد خام تولید کرد که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته میلادی که معادل پنج میلیون و ۵۷۰ هزار تن بود، ۱۴.۳ درصد رشد را نشان میدهد. بر اساس آمار منتشر شده، ایران در ماه آوریل ۲۰۱۷ میلادی، یک میلیون و ۷۳۵ هزار تن فولاد خام تولید کرد. این رقم در مدت مشابه سال گذشته میلادی، یک میلیون و ۵۰۹ هزار تن بود.

همچنین در این گزارش که میزان تولید ۶۷ کشور تولیدکننده فولاد خام در چهار ماهه نخست ۲۰۱۷ را به تفکیک بررسی کرده است، در مجموع ۵۵۰ میلیون و ۸۴۱ هزار تن فولاد در جهان تولید شده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته میلادی که رقمی معادل ۵۲۳ میلیون و ۷۲۸ هزار تن داشت، ۵.۴ درصد رشد تولید داشته است و چین با تولید ۲۷۳ میلیون و ۸۷۰ هزار تن فولاد در چهار ماهه نخست سال ۲۰۱۷، بزرگترین تولیدکننده فولاد خام جهان بوده که حدود ۵۰ درصد تولید فولاد جهان را به خود اختصاص داده است. فولاد سازان بزرگ دیگر نیز، در چهار ماه نخست سال جاری میلادی پس از چین به ترتیب تولید فولاد شامل کشورهای ژاپن با ۳۴ میلیون و ۹۸۲ هزار تن، هند با ۳۳ میلیون و ۱۵۹ هزار تن، آمریکا با ۲۷ میلیون و ۹ هزار تن، روسیه با ۲۳ میلیون و ۹۸۹ هزار تن، کره جنوبی با ۲۲ میلیون و ۷۵۵ هزار تن و آلمان با ۱۴ میلیون و ۸۱۸ هزار تن می شوند.



استاندار خراسان رضوی با قدردانی از فولاد مبارکه تصریح کرد:

### اشتغالزایی و رونق اقتصادی منطقه، مهم‌ترین تأثیر صنایع معدنی فولاد سنگان

علیرضا رشیدیان با بیان اینکه این پروژه افتخار ملی است، در همین خصوص با تأکید بر اینکه اجرای این پروژه دانش فنی کشور را ارتقا داده است، خاطر نشان کرد: با توجه به ظرفیتهای بالقوه کشورهای همسایه شرقی در حوزه معدن و فولاد، این سرمایه‌گذاری شایسته علاوه بر تولید محصول، در بلند مدت یک مزیت است.

به گزارش ایلنا به نقل از فولاد مبارکه؛ استاندار خراسان رضوی که به همراه نماینده مردم شریف شهرستان خواف و رشتخوار در مجلس شورای اسلامی و جمعی از معاونین و مدیران اجرایی این استان از پروژه گندله سازی و کنسانتره ۵ میلیون تنی سنگان بازدید میکرد، با اشاره به نقش مهم این پروژه در اشتغالزایی و رونق اقتصادی در منطقه سنگان، تصریح کرد: طراحی، ساخت و راه اندازی این کارخانه که با حمایت و سرمایه گذاری فولاد مبارکه انجام شده است و همچنین حمایتی که این شرکت از پیمانکاران و سازندگان داخلی به عمل آورده است، مصداق واقعی به بار نشستن سیاستهای اقتصاد مقاومتی است.

علیرضا رشیدیان با بیان اینکه این پروژه افتخار ملی است، در همین خصوص با تأکید بر اینکه اجرای این پروژه دانش فنی کشور را ارتقا داده است، خاطر نشان کرد: با توجه به ظرفیتهای بالقوه کشورهای همسایه شرقی در حوزه معدن و فولاد، این سرمایه‌گذاری شایسته علاوه بر تولید محصول، در بلند مدت یک مزیت است.

وی ضمن ابراز خرسندی از روند اجرای این پروژه ابراز کرد: با بازدید از روند اجرای گندله سازی و خط کنسانتره ۵ میلیون تنی سنگان فولاد مبارکه به حجم کار انجام شده شبانهروزی توسط مدیران و مهندسان داخلی طی یک سال گذشته پی میبریم. باید به همت والای این عزیزان آفرین گفت.

مدیران و کارشناسان ایرانی که توانسته‌اند در مدت کوتاهی این پروژه ملی را در مسیر بهره برداری قرار دهند و این میزان پیشرفت در دانش فنی را برای کشور به بار آورند، باید به ایرانی بودن خود افتخار کنند.

استاندار خراسان رضوی از بهره برداری کامل این طرح در آینده نزدیک خبر داد و در این خصوص افزود: الحمدلله ما به زودی شاهد راه اندازی و تهایی شدن این سرمایه گذاری فولاد مبارکه در استان خراسان رضوی هستیم و انشاءالله با حضور مقامات کشوری این پروژه را به عنوان یک افتخار ملی افتتاح خواهیم نمود.

وی در خاتمه سخنان خود با تأکید بر اینکه رفع موضوعات زیرساختی و کمک به راهاندازی این پروژه ارزشمند، وظیفه تمامی ارگانهای اجرایی استان است، گفت: همه دستگاهها باید در حمایت و رفع مشکلات این کارخانه همت گمارند.

به گزارش خبرنگار فولاد در جریان این بازدید، مهندس میرمحمدی مدیرعامل شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان رضوی، گزارش مبسوطی از زمان بندی راه اندازی پروژه و تأثیر آن در سایر پروژه های منطقه از لحاظ رفع مشکلات زیر ساختی و نقش آن در انتقال تجربیات نصب، راه اندازی و همچنین برنامه اجرایی پروژه کنسانتره در دست اجرا توسط فولاد مبارکه را ارائه کرد.

گفتنی است در پایان این بازدید، با حضور تمامی سرمایه گذاران در مجتمع سنگ آهن سنگان جلسه ای برگزار و در خصوص مسائل صنعتی و معدنی تصمیم گیری شد.



### افزایش چشمگیر تولید ماشین ریخته‌گری شماره ۵

محمد فخری با اعلام اینکه میزان تولید این ماشین در اردیبهشت ۹۶ نسبت به ماه قبل بیش از ۱۷ هزار تن افزایش را نشان می‌دهد، گفت: این عملکرد نسبت به تولید اسفند ۹۵ بیش از ۴۱ هزار تن افزایش داشته است.

به گزارش ایلنا به نقل از فولاد مبارکه، رئیس ماشین ریخته‌گری شماره ۵ فولاد مبارکه گفت: همزمان با تداوم رکوردشکنی‌های تولید فولادخام و در راستای توسعه ۷.۲ میلیون تن تختال در ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم، کارکنان ماشین شماره ۵ ریخته‌گری با استعانت از خدای متعال و تلاش فراوان موفق به تولید ۱۲۵ هزار تن اسلب در اردیبهشت ۹۶ شدند و نقش مهمی را در دستیابی به رکورد ۵۷۰ هزار تن تختال در ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم ایفا نمودند.

محمد فخری با اعلام اینکه میزان تولید این ماشین در اردیبهشت ۹۶ نسبت به ماه قبل بیش از ۱۷ هزار تن افزایش را نشان می‌دهد، گفت: این عملکرد نسبت به تولید اسفند ۹۵ بیش از ۴۱ هزار تن افزایش داشته است.

وی با اشاره به این مطلب که ماشین شماره ۵ واحد ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه در تاریخ ۳۱/۵/۹۵ مورد بهره‌برداری قرار گرفت و در حال حاضر در چهار شیفت کاری در حال تولید است، تصریح کرد: این ماشین از نوع عمودی-قوسی بوده و قابلیت تولید اسلب از عرض ۹۰۰ تا ۲۰۰۰ میلیمتر و ضخامتهای ۲۰۰ و ۲۲۰ و ۲۵۰ میلیمتر را دارد که این قابلیت نسبت به ماشین‌های دیگر موجود در ناحیه یک مزیت به شمار می‌آید.

رئیس ماشین ریخته‌گری شماره ۵ فولاد مبارکه اظهار امیدواری کرد: در آینده نزدیک کارکنان تلاشگر واحد، به ظرفیت اسمی این ماشین ریخته‌گری که ۲ میلیون تن فولاد در سال است، دست یابند.

محمد فخری کسب این موفقیت را مرهون تلاش تمامی کارکنان ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم و حمایت واحدهای جنبی و پشتیبانی، مدیریت ناحیه و گروه فنی ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم و مدیریت عالی شرکت دانست و از آنها قدردانی کرد.





## اما و اگرهای تشکیل نهاد مستقل معدنی

در حالیکه زمره‌های تفکیک شدن بخش‌هایی از وزارت صنعت، معدن و تجارت به گوش می‌رسد، برخی از کارشناسان حالت ایده آل این تفکیک را در استقلال بخش معادن و صنایع معدنی از این وزارتخانه می‌دانند.

به گزارش ایسنا، در آستانه تشکیل دولت دوازدهم موضوع تفکیک وزارت صنعت، معدن و تجارت مطرح شد که بر اساس پیشنهادهای طرح شده که دنباله برخی تصمیمات در ماه‌های گذشته بود، به نظر می‌رسد محتمل‌ترین حالت تفکیک این وزارتخانه اقتصادی دولت که قلب تولید و اشتغال کشور است، جدایی بخش تجارت و احیای وزارت بازرگانی است.

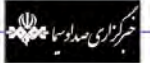
اما از نگاه دیگری که از جانب کارشناسان مطرح می‌شود، تمرکز روی وضعیت معدن و صنایع معدنی است؛ به طوری که معتقدند با توجه به اهمیت معدن و صنایع معدنی و جایگاه آن در اقتصاد ایران نیاز است تا نهاد متولی این شاخه اقتصاد ایران که دومین درآمد کشور را بعد از صادرات نفتی به خود اختصاص داده است از یک نهاد مستقل برخوردار باشد.

بخش معدن و صنایع معدنی همواره در مسیر فعالیت خود با چالش‌های مختلف ساختاری، قانونی، محیط زیستی، تولیدی، صادراتی، گمرکی و موارد دیگری از این قبیل در ایران دست و پنجه نرم می‌کند که هر یک مستلزم این است که بخش متصدی حوزه معدن و صنایع معدنی تمرکز خاصی روی آن بگذارد و این در حالی است که کارشناسان و فعالان بخش معدنی و صنایع معدنی معتقدند وزارت صنعت، معدن و تجارت به خاطر حجم بالای کاری ناشی از ادغام چهار وزارتخانه که کل بار مسئولیت را بر دوش یک راس وزارتی انداخته توان رسیدگی به همه امور زیرساختی، کنترل بازار، بنگاه‌های صنعتی، خودرو، تجارت و معدن را به شکل هم‌زمان ندارد که این باعث شده در زمان‌های حیاتی و برهه‌هایی که در آن نیاز به تمرکز بالا روی حوزه معدن و صنایع معدنی است، این بخش مغفول واقع شود.

بیژن پناهی زاده -معاون خانه صنعت، معدن و تجارت ایران- در این باره با بیان این که علی‌رغم این که این مساله مدام تکرار می‌شود اما مدیریت در بخش معدن رضایت بخش نیست و جدا سازی وزارت معدن از وزارت صنعت، معدن و تجارت مبهم‌تر از احیای وزارت بازرگانی است، گفت: ادغام وزارت صنعت، معدن و تجارت تصمیم درستی بود اما کارهایی که باید در این خصوص انجام می‌شد مدنظر قرار نگرفت تا آسیب‌هایی به بخش صنعت و معدن وارد شود، اگر به دنبال این هستیم که بخشی را از وزارت صنعت، معدن و تجارت جدا کنیم این بخش معدن است و بهتر این است که وزارت صنعت و تجارت در یکدیگر ادغام شده و وزارت معدن از جمع این دو منفک شود.

این اظهارات و گفته‌های مشابه در حالی است که با وجود ارسال پیشنهادات برای ایجاد وزارت صنعت معدن و تجارت، هنوز در هرگونه تفکیک وزارت صنعت، معدن و تجارت ابهام وجود دارد؛ ولی با این حال شکی نیست که اهداف ادغام وزارتخانه‌های بازرگانی، صنعت و معدن که در اصل کوچک سازی دولت بود محقق نشده است و نیاز تغییر ساختار در آنچه امروز به عنوان وزارت صنعت، معدن و تجارت شناخته می‌شود، وجود دارد.

انتهای پیام

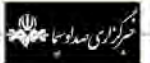


مجاز بودن ورود ماشین آلات معدنی و راه سازی دارای نشان معتبر جهانی

### مجاز بودن ورود ماشین آلات معدنی و راه سازی دارای نشان معتبر جهانی

ورود و ترخیص ماشین آلات معدنی و راه سازی غیراسقاطی دارای نشان تجاری معتبر جهانی تا پایان سال ۹۷ مجاز است. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما مرکز بوشهر، معاون امور بازرگانی و توسعه تجارت سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گفت ورود و ترخیص این نوع ماشین آلات در صورتی که حداکثر پنج سال از ساخت آنها نگذشته باشد و بدون شرط داشتن نمایندگی مجاز و یا رعایت سایر قوانین و مقررات مربوطه مجاز می باشد. ابوالقاسم محمد زاده افزود از جمله این ماشین آلات دستگاههای حفاری، بیل مکانیکی، لودر و بلدوزر است.

۱۳۹۶-۳-۱۴ - ۱۲:۲۹



نصب المان یا موضوع محیط زیست در بافق

### نصب المان با موضوع محیط زیست در بافق

طراح و سازنده این المان گفت: ساخت این نماد تلنگری به وظیفه اصلی انسانها که همان حراست از زمین است می باشد. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، طراح و سازنده این المان با بیان اینکه این طرح به مناسبت هفته جهانی محیط زیست طراحی شده است گفت: در ساخت المان از آهن آلات مستعملی استفاده شده است. صفا رستگاری هدف از ساخت این المان را پاسداشت و حفظ زمین تنها محل سکونت انسان عنوان کرد و افزود: این المان با موضوع محیط زیست در ابتدای شهرک آهنشهر بافق نصب شد. وی با اشاره به همکاری شرکت سنگ آهن مرکزی و انجمن هنرهای تجسمی بافق گفت: تمامی هزینه این المان بر عهده شرکت سنگ آهن مرکزی بوده است و این طرح در مدت ۵ روز ساخته شد. سازنده المان محیط زیست افزود: ساخت این نماد تلنگری به وظیفه اصلی انسانها که همان حراست از زمین است می باشد.

۱۳۹۶-۳-۱۴ - ۱۵:۴۸



# معادن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری

دنیای معدن

### ایران دارای غنای معدنی فلزی و غیر فلزی اثربخشی است

دنیای معدن - معاون اکتشاف سازمان زمین شناسی گفت: خیلی از کشورهای دنیا یا تک محصولی هستند یا حداقل سه تا چهار ماده معدنی را در خودشان دارند و همه پدیده های زمین شناسی را در اختیار ندارند.

بهبود برنا با تصریح بر این موضوع که همه تاکید دارند ایران یک کشور بی نظیر از نظر مواد معدنی است، گفت: ایران شانزدهمین کشور پهناور دنیا است. یک درصد خاک های دنیا را دارد و از نظر زمین شناسی حداقل ۶ فاز کانی سازی داریم و از عمر زمین که ۴/۶ میلیارد سال که می گذرد، اثرات آن را در ایران شاهد هستیم.

ایران از نظر جغرافیایی، در یک کمربند «متالورژی» قرار گرفته است که غنای معدنی فلزی و غیر فلزی اثربخشی دارد.

معاون اکتشاف سازمان زمین شناسی با ذکر نمونه ادامه داد: کمربند مس و طلا، کمربند آهن، کمربندهای تیخیری که بیش از ۲۰۰ گنبد نمکی هستند و کمربند سرب و روی از جمله کمربندهای مهمی هستند که نشان می دهد ایران شرایطی دارد که باید به آن توجه کرد. برنا افزود: در حال حاضر بیش از ۶۰ میلیارد تن ذخایر قطعی و اعتباری کشور است یعنی دنیایی از ذخایر غیر فلزی و بسیاری از ذخایر فلزی را در ایران در اختیار داریم. در تاریخ ایران بیش از هزار و ۲۰۰ معدن ماندگار شده که بیشترین اکتشافات نیز در اطراف این معادن انجام شده است.

۰۹۳۰ - ۱۳ - ۳ - ۱۳۹۶





## معدن و صنایع معدنی ایران در چه وضعیتی است؟

فولادنیوز: در مطلب زیر وضعیت بخش معدن و صنایع معدنی ایران، جایگاه سرمایه گذاری خارجی در این بخش، وضعیت سرمایه گذاری طی سال های اخیر و موانع سرمایه گذاری خارجی در این بخش مورد تحلیل قرار گرفته است که می خوانید:

بخش معدن و صنایع معدنی در دنیا به عنوان موتور محرک صنعت و اقتصاد محسوب می شود و بدون تردید، کشورهای معدن خیز در صورت جذب سرمایه گذاری مناسب می توانند این بخش را به عنوان یک اقتصاد مستقل و توانمند همچون برزیل، استرالیا، کانادا، شیلی، پرو و غیره توسعه دهند.

در کشور ایران نیز بخش معدن و صنایع معدنی به دلایل متعددی همچون وجود میلیاردها تن ذخایر معدنی کشف شده و نشده در سراسر کشور (۵۷ میلیارد تن ذخایر کشف شده از ۷ درصد مساحت کشور)، تنوع مواد معدنی (۶۸ نوع)، انرژی فراوان، دستیابی به بازار ۴۰۰ میلیون نفری منطقه، وجود نیروی تحصیل کرده و متخصص و غیره، قابلیت این را دارد که به عنوان یک اقتصاد استوار و تاثیر گذار، توسعه یابد. اما قرار گرفتن قطار این بخش روی ریل اقتصاد و اینکه طبق گفته مسئولان، اقتصاد معدن و صنایع معدنی بتواند در کنار اقتصاد نفت در کشورمان به نحو مطلوب شکل گیرد، نیازمند فراهم کردن بستری است که بتوان ذخایر معدنی را از مرحله استخراج و فروش مواد خام به مرحله فرآوری وارد کرد تا در نتیجه، ارزش افزوده محصول تولیدی را به چندین برابر رسانید. چرا که ارزش افزوده واقعی مواد معدنی در کشورها در ادامه تکمیل زنجیره صنایع معدنی شکل گرفته و می تواند در بخش های پایین دستی و صنایع جانبی و خدماتی، اشتغال و ارزش افزوده فراوان ایجاد کند. به عنوان مثال، آمار کشور آمریکا نشان می دهد که در سال ۲۰۱۰ ارزش بخش معدن ۶۴ میلیارد دلار بوده و این در حالی است که در بخش صنایع معدنی و پایین دستی این رقم ۳۳ برابر شده و به ۲۱۰۰ میلیارد دلار رسیده است.

برای رسیدن به چنین مرحله ای، بخش معدن و صنایع معدنی نیازمند سرمایه گذاری سنگین و استفاده از فناوری های روز دنیاست و این امر جز با سرمایه گذاری خارجی میسر نمی شود. این در حالی است که برنامه چشم انداز ۱۴۰۴ مبنی بر تولید ۵۵ میلیون تن فولاد، ۱۵ میلیون تن آلومینیوم و ۴۴۰ هزار تن مس پیش بینی شده و برای اجرای طرح های مذکور نیاز به سرمایه گذاری های خارجی حتمی است. جذب سرمایه گذاری خارجی نیز نیازمند ایجاد شرایط مساعد برای همکاری های بین المللی است که به اذعان نظرسنجی صورت گرفته توسط کانال تلگرامی ایمیدرو از کارشناسان و متخصصان عضو، مهمترین اولویت های بخش معدن در دولت دوازدهم انتخاب شده است. واقعیت این است که تاکنون سرمایه گذاری های خارجی به دلایل مختلفی نظیر شفاف نبودن قوانین داخلی، بروکراسی های اداری، مناسب نبودن شرایط فضای کسب و کار، وجود قوانین بین المللی محدود کننده سرمایه گذاری در ایران، ناکافی بودن زیرساخت های حمل و نقل و غیره، موجب شده تا نتوانیم در این بخش سرمایه گذاری مناسبی جذب کنیم. در حال حاضر، سهم بخش معدن و صنایع معدنی در تولید ناخالص داخلی، رو هم رفته به حداکثر ۶ درصد می رسد اما در کشورهای معدن خیز، این رقم حدود ۱۷ درصد است و کشور ما برای اینکه بتواند جایگاه این بخش را در اقتصاد به نحو شایسته ای ارتقا دهد، ناگزیر از توجه ویژه به این حوزه است.

کشورهای معدن خیز برای جذب سرمایه گذاری خارجی از مشوق های مختلفی استفاده می کنند. به عنوان مثال، کشور شیلی ۴ اقدام شامل «تامین اطلاعات زمین شناسی»، «وجود برنامه ملی توسعه معادن از کنسانتره تا فرآوری»، «پرداخت ۷۰ درصد هزینه مطالعات پروژه های بیش از ۲ میلیون دلار» و «حمایت مالی برای پروژه های فناوری نوین تا ۳۰ درصد سرمایه گذاری تا سقف ۵ میلیون دلار» را به اجرا گذاشته است. بخشی از مشوق های جذب سرمایه گذار خارجی در کشور پرو نیز مشتمل بر «تضمین ثبات قوانین به سرمایه گذاران خارجی با بیش از ۱۰ میلیون سرمایه گذاری»، «نبود محدودیت برای ورود و خروج ارز»، «تعرفه گمرکی حداکثر ۴ درصد مطابق سازمان تجارت جهانی»، «عدم اعمال نرخ دولتی برای سرمایه گذاران» و «امکان تعویق پرداخت مالیات تا ۴ سال و در صورت مواجهه با بحران، معاف با هماهنگی دولت» است.

مدیرعامل فولادمبارکه:

### تأمین نیاز داخلی فولادمبارکه ۴۰ درصد افزایش یافت

به گزارش ماین نیوز و به نقل از خبرگزاری فارس استان اصفهان، بهرام سبحانی صبح امروز در اصفهان با تأکید بر سیاست تأمین نیاز بازار داخل در فولاد مبارکه اظهار کرد: اولویت ما همیشه تأمین نیاز داخل بوده و در سال گذشته، موفق به رشد ۴۰ درصدی فروش داخلی برای رفع این نیاز شده ایم.

وی در ادامه افزود: در سال گذشته موافقتی با وزارت صنعت در رابطه با تأمین نیاز یک میلیون تنی صنعت لوله و پروفیل صورت گرفت و تا بهمن همان سال، بیش از یک میلیون و ۳۰۰ هزار تن ورق تحویل کارخانه های این صنعت قرار گرفت.

مدیرعامل فولاد مبارکه همچنین اظهار داشت: میزان صادرات فولاد مبارکه در سال ۹۴ بیش از ۱.۸ میلیون تن بود اما به منظور رفع نیاز داخلی، در سال ۹۵ این رقم به ۱.۵ میلیون تن کاهش یافت.

سبحانی تأکید کرد: نیاز مواد اولیه صنایع پایین دستی فولاد بیش از توان فولاد مبارکه است و فولاد مبارکه با تمام توان تولید می کند اما اگر بازار بیش از توان تولیدی مبارکه نیاز دارد این به معنای پویایی بیشتر و رونق صنعت ایران است، نه کم کاری فولاد مبارکه که ما از این بابت خوشحال هستیم.

وی یادآور شد: نیاز بیش از توان تولید داخل از طریق واردات تأمین می شود اما برخی انتظار دارند به دلیل وجود نیاز وارداتی، تعرفه ها حذف شوند؛ در صورتی که وظیفه تعرفه، ایجاد تعادل بین قیمت واردات و قیمت تولید داخل به منظور ایجاد تعادل در بازار در کنار حفظ اشتغال و تولید ملی است.

مدیرعامل فولاد مبارکه در خاتمه خاطرنشان کرد: از جمله محصولاتی که به صورت کاربردی در صنایع داخلی به مصرف می رسد و توسط شرکت فولاد مبارکه تولید می شود، می توان به ورق های آج دار که در صنایع کشتی سازی مصرف دارد، ورق های فولادی یا استاندارد که در صنایع نفت و گاز استفاده می شوند و ورق های و که در صنایع خودروسازی مصرف دارند، اشاره کرد.



### پیشرفت ۵۱ درصدی واحد فولاد سازی طرح فولاد سفید دشت

دنیای معدن - مدیرعامل شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری از پیشرفت ۵۱ درصدی واحد فولاد سازی این طرح استانی خبر داد.

محمود ارباب زاده با بیان این مطلب گفت: عملیات احداث این کارخانه با هدف اولیه تولید ۸۰۰ هزار تن شمش اسلب در حال انجام است. به گفته وی این مجتمع در ۳ فاز شامل ساخت واحد احیای مستقیم، واحد فولادسازی و واحد زیرساخت و جنبی و پشتیبانی در نظر گرفته شده است.

وی ادامه داد: فاز نخست (واحد احیای مستقیم) به عنوان نخستین طرح از مجموع ۷ طرح فولاد استانی کشور در آبان ماه سال گذشته به بهره برداری رسید و تا اردیبهشت ماه ۹۶ نیز بیش از ۱۳۳ هزار تن آهن اسفنجی تولید کرده است. فاز دوم این مجتمع (واحد فولادسازی) پس از وقفه چندساله، با حمایت فولاد مبارکه پس از بهره برداری واحد احیای مستقیم با جدیت آغاز شد. مدیرعامل شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری خاطرنشان کرد: فاز سوم این شرکت، شامل ایجاد واحد زیرساخت، جنبی و پشتیبانی این شرکت است که وظیفه تامین زیرساخت های موردنیاز و احداث ساختمان های جنبی موردنیاز واحد احیا و فولادسازی را بر عهده دارد که برق و گاز این واحدها در سال ۹۴ و آب مورد نیاز در شهریورماه ۹۵ فراهم شد.

ارباب زاده تصریح کرد: با آغاز و تکمیل سایر زیرساخت ها، باسکول ۶۰ تنی شرکت نیز به بهره برداری رسید که پس از راه اندازی آن، همه ورود و خروج مواد شرکت از این طریق انجام می شود.

وی با اشاره به استفاده بهینه از آب در شرکت فولاد سفیددشت گفت: برنامه ریزی برای احداث تصفیه خانه پساب صنعتی و بهداشتی و استفاده از آن به جای استفاده از منابع آب شرب، یکی از تصمیم های بسیار مهم این شرکت در راستای منابع آب کشور است که می تواند در جهت حفظ محیط زیست و همچنین تامین آب موردنیاز فولاد سفیددشت نقش اساسی ایفا کند. مدیرعامل شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری در ادامه بیان کرد: در عملیات ساخت فاز دوم (واحد فولادسازی)، حدود ۲۵۰ نفر مشغول کار هستند و پس از راه اندازی نیز برای ۳۰۰ نفر فرصت شغلی ایجاد خواهد شد.

سرمایه گذاران از این پس چگونه باید رفتار کنند؟

## نگاه دو موسسه تحقیقاتی درباره بازار سنگ آهن

قیمت سنگ آهن همچنان در حال کاهش است و اکنون قیمت این ماده خام مورد استفاده در تولید فولاد، در پایین ترین میزان در هفت ماه اخیر یعنی محدوده ۵۷ دلار در هر تن رسیده است.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، در باره علل کاهش قیمت ها و افق بازار این ماده خام دیدگاه های مختلفی مطرح شده و اکثر کارشناسان و نهادهای تحلیلی معتقدند در ماه های آینده شانس رشد قیمت ها بسیار کم است. تحلیلگران موسسه تحقیقاتی مک کواری معتقدند در شش ماهه دوم سال جاری میلادی متوسط قیمت ها ۵۰ دلار در هر تن خواهد بود. میزان بالای ذخیره سنگ آهن در بنادر چین و افزایش تولید در این کشور و خارج از آن، از رشد قیمت ها برای مدتی طولانی جلوگیری خواهد کرد.

سال گذشته میلادی رشد شدید قیمت سنگ آهن سبب شد بر تولید آن در چین افزوده شود. همچنین تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن یعنی چهار شرکت ریوتینتو، بی اچ پی بیلیتون، ویل اس ای و فورتسکیو سرمایه گذاری های عظیم برای افزایش ظرفیت تولید کرده اند در نتیجه نمی توان انتظار داشت در عرضه این ماده خام اختلال بوجود آید.

مدتی طول خواهد کشید تا ذخایر سنگ آهن در بنادر چین کاهش یابد و تولید در داخل این کشور کمتر شود. نکته مهم این است که مصرف فولاد چین افزایش نخواهد یافت و برخی عوامل ممکن است سبب کاهش تولید این ماده خام شود. در صورت تحقق این امر قیمت سنگ آهن فشار بیشتری تحول خواهد کرد.

داده های منتشر شده از بخش فولاد چین نشان می دهد ماه گذشته میلادی میزان تولید فولاد در این کشور سریع ترین رشد را در یک سال اخیر داشته است اما تحلیلگران می گویند در تابستان همزمان با کاهش فعالیت ها در بخش ساخت و ساز، تقاضا برای فولاد کاهش خواهد یافت در نتیجه قیمت سنگ آهن پایین خواهد آمد.

در واقع دولت چین قصد دارد محدودیت هایی برای فعالیت ها در بخش ساخت و ساز ایجاد کند و اگرچه انتظار می رود این محدودیت ها اندک باشد اما در هر صورت از تقاضا برای فولاد و سنگ آهن کاسته می شود.

میزان ذخیره سنگ آهن در بنادر چین برای سیزده هزار بار ساخت برج ایفل کافی است. موسسه بی ام آی اخیرا پیش بینی کرده متوسط قیمت سنگ آهن در سال جاری میلادی ۶۵ دلار و در سال آینده ۵۰ دلار خواهد بود. در سال ۲۰۲۱ متوسط قیمت ها ۴۴ دلار است.

از دید تحلیلگران این موسسه، کاهش تدریجی نرخ رشد اقتصاد چین در آینده و تاکید دولت بر توسعه بخش خدمات سبب خواهد شد میزان تولید فولاد کاهش یابد. چین به تنهایی نیمی از کل فولاد جهان را تولید می کند و هر گونه تغییر در سیاست های اقتصادی این کشور تاثیری بزرگ بر قیمت سنگ آهن خواهد داشت.

موضوع دیگری که سرمایه گذاران در بازار سنگ آهن باید مورد توجه قرار دهند فشارهای آمریکا و اروپا بر چین است. هدف از این فشارها، جلوگیری از واردات فولاد ارزان چین به اروپا و آمریکاست. از یک سو دولت چین قصد دارد مازاد ظرفیت تولید فولاد را کاهش دهد و از سوی دیگر پیش بینی می شود از صادرات فولاد چین به اروپا و آمریکا کاسته شود.

با توجه به آنچه بیان شد بعید به نظر می رسد شرایط برای رشد قیمت سنگ آهن فراهم باشد. در زیر نمودار تغییرات قیمت هر تن سنگ آهن در شش ماه اخیر نشان داده شده است:

منبع: جهان سهم



در نظرسنجی تلگرامی ایمیدرو مشخص شد:

### جذب سرمایه گذاری خارجی؛ اولین اولویت بخش معدن

فولادنیوز: طی نظرسنجی انجام شده در تلگرام ایمیدرو، با هدف مشخص کردن اولویت های دولت دوازدهم در بخش معدن بین مخاطبان این بخش، از میان ۵ گزینه شامل «ایجاد شرایط مساعد برای همکاری های بین المللی»، «توسعه زیرساخت»، «اصلاح قوانین کار و مالکیتی»، «افزایش تسهیلات بانکی» و «کاهش مالیات های سرمایه گذاری و تولید»، ۵۰ درصد پاسخ دهندگان گزینه «ایجاد شرایط مساعد برای همکاری های بین المللی» را انتخاب کرده اند و این عامل به عنوان بالاترین اولویت و نیاز بخش معدن برای توسعه انتخاب شده است. به گزارش فولادنیوز از ایمیدرو، در این نظرسنجی، «توسعه زیرساخت ها» ۳۴ درصد، «اصلاح قوانین کار و مالیاتی» ۱۰ درصد و «افزایش تسهیلات بانکی به همراه کاهش مالیات های سرمایه گذاری و تولید» ۳ درصد از آرا را به خود اختصاص دادند.

۱۳۹۶-۳-۱۳ - ۱۲:۱۷

## شناسایی ۵ پهنه طلایی در خراسان جنوبی

دنیای معدن خراسان جنوبی در این سال ها از مناطقی بوده که شاهد سرمایه گذاری و انجام عملیات اکتشافی است، چرا که این منطقه مستعد ذخایر طلا است و امید می رود در ۲ سال آینده ذخایر فراوانی از این فلز ارزشمند در خراسان جنوبی کشف شود. مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمپاسکو) با اعلام این مطلب گفت: یکی از شاخص های بخش معدن، حفاری است. در این زمینه شاهدیم در سال های ۹۲، ۹۳ و ۹۴ به طور تقریبی ۲ برابر مدت مشابه سال های قبل از آن، حفاری انجام شده و ۳۵۰ میلیون تن سنگ آهن و ۴۵۰ میلیون تن زغال سنگ به ذخایر قطعی گذشته افزوده شده است. وجهی الله جعفری افزود: تعداد زیادی از پهنه های معدنی دارای پروانه اکتشاف شده و برخی از این پروانه ها نیز به گواهی کشف تبدیل شده اند. در واقع ایمپاسکو در استان سیستان و بلوچستان و خراسان جنوبی فعالیت های معدنی بسیاری داشته است. وی گفت: به طور نمونه در استان خراسان جنوبی همکاری ایمپاسکو با سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی برای شناسایی ذخایر جدید در خراسان جنوبی از ۳ سال گذشته آغاز شده و توانسته انومالی هایی از طلا را شناسایی کند. به گفته وی، یکی از محدوده هایی که در حال اکتشاف تکمیلی و آزمایش فرآوری است، ذخیره طلا در خراسان جنوبی است. البته این منطقه دارای ۵ تارگت است که در یکی از آنها چندین تن طلا وجود دارد و احتمال می رود در بقیه تارگت ها نیز به همین نسبت به ذخیره طلا برسیم.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران ابراز امیدواری کرد تا ۲ سال آینده با تکمیل عملیات اکتشافات در استان خراسان جنوبی، ذخایری مشابه به ذخیره ۴/۵ تنی تارگت یادشده افزوده شود و بالای ۱۰ تا ۱۵ تن طلا داشته باشیم (شاید هم بیشتر)، در واقع ایمپاسکو در این منطقه به دنبال ایجاد واحدهای فرآوری است. به گفته وی، ۶ محدوده اکتشافی امیدبخش در استان خراسان جنوبی وجود دارد. در اینجا می توان به بحث برون سپاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران که در استراتژی خود تعریف کرده، اشاره کرد و گفت اگر در هر مرحله از اکتشاف و بهره برداری از این محدوده ها کسی آمادگی خود را برای سرمایه گذاری اعلام کند، ایمپاسکو طی روند قانونی با برگزاری مزایده یا مناقصه، سرمایه گذار را انتخاب می کند و محدوده را در اختیار برنده این فرآیندها قرار می دهد. جعفری افزود: برای این سرمایه گذاران مدل و نوع فعالیت اکتشافی نیز طراحی شده است. به این ترتیب که اگر فعالیت اکتشافی انجام شود، چگونه از آن بهره برداری و به آن سرمایه تزریق شود. در واقع عمده سیاست شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران به عنوان بازوی اجرایی امیدوارو، حضور فعالان بخش خصوصی در طرح ها است و هر جایی که آنها نتوانند کار را ادامه دهند این شرکت در کنار آنها به عنوان راهبر و ناظر یا به عنوان شرکت مشترک حضور خواهد داشت. وی برنامه های تدوین شده برای سال ۹۶ را ادامه استراتژی های تعریف شده در بخش معدن و تکمیل زنجیره تولید دانست و گفت: ادامه فعالیت های اکتشاف و واگذاری واحدها و مجتمع های معدنی در دستور کار این مجموعه قرار دارد. در زمینه برنامه های اکتشافی نیز می توان امید داشت محدوده های جدیدی کشف شود.



### هزینه-فایده اخذ حقوق دولتی از بخش معدن

دنیای معدن -نایب رئیس انجمن سنگ آهن ایران با اشاره به این نکته که همزمان با کاهش قیمت کامودیتی های معدنی به خصوص سنگ آهن، اخذ حقوق دولتی از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت تعدیل نشده، گفت:

همزمان با تعطیلی معادن بار تامین حقوق دولتی پیش بینی شده در بودجه کشور بر دوش معادن فعال افتاده و مشوق های لازم برای تولید معادن کشور در شرایط بحران ایجاد نشده و تعدادی از این معادن به سبب پرداخت حقوق دولتی بالا تعطیل شده اند.

به گفته دکتر بهرام شکوری طی سال های اخیر اگر با اخذ حقوق دولتی و فشار تحمیل شده بر معادن حدود ۲۰۰ معدن تعطیل شده باشد و در هر معدن به طور میانگین (اشتغال مستقیم و غیرمستقیم) ۱۵۰ نفر بیکار شده باشند حدود ۳۰ هزار نفر طی این سال ها در بخش معدن بیکار شده اند. حال اگر این تعداد افراد بخواهند از بیمه بیکاری استفاده کنند و هر یک به طور میانگین حدود یک میلیون تومان حقوق بیمه بیکاری دریافت کنند، در هر سال دولت از محل درآمدهای خود حدود ۳۶۰ میلیارد تومان حقوق بیمه بیکاری به این افراد پرداخت کرده و حال آنکه در سال ۹۴ حدود ۳۳۰ میلیارد تومان حقوق دولتی محقق شده و طی ۱۱ ماه منتهی به سال ۹۵ دولت تنها توانسته ۳۵۸ میلیارد تومان از حقوق دولتی پیش بینی شده را محقق کند.

به گفته وی با یک حساب سرانگشتی میزان دریافتی دولت از حقوق دولتی معادن در هر سال تقریباً معادل میزان حقوق پرداختی دولت به بیکاران معادن است. وی در ادامه با اشاره به اینکه هدف از این مقایسه توجه بیشتر دولت به تناسبات اشتغال و حقوق دولتی معادن در پیش بینی این حقوق در قانون بودجه و میزان تحقق آن است، افزود: امید است دولت دوازدهم با تحقیق و بررسی بیشتر در این خصوص فضای کسب و کار معدنی کشور را با شعار افزایش حقوق دولتی ملتهب نکند و با کمک به این بخش و اخذ حقوق دولتی محاسبه شده با توجه به فاکتورهای فنی و اقتصادی معادن، به رشد و شکوفایی این بخش مهم از تولید کشور اقدام کند. شکوری افزود: در این راستا بخش خصوصی معدنی کشور و انجمن های مربوطه در جهت کمک به شفافیت میزان محاسبه صحیح حقوق دولتی آماده همکاری مستمر با دولت هستند.



# اخبار وزارت صمت



خبرگزاری برنا

صمت  
برنا

وزیر صنعت، معدن و تجارت:

## امام خمینی(ره) هدیه و موهبتی بزرگ از سوی خداوند متعال بود

مهندس نعمت زاده تاکید کرد، حضرت امام خمینی(ره) همواره بعنوان یک شخصیت بزرگ معنوی و سیاسی در جهان یاد می شود که با ایمان و اعتقاد عملی به احکام نورانی اسلام و برخورداری از پشتیبانی مردم در مقابل استکبار جهانی به پیروزی بزرگی دست یافت. به گزارش خیرگزاری برنا، مهندس نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت در سالروز رحلت جانگداز بنیانگذار کبیر انقلاب اسلامی و گرامیداشت ۱۵ خرداد، درباره ویژگی های ایشان گفت: امام خمینی(ره) هدیه و موهبتی بزرگ از سوی خداوند متعال بود که برای ما خاکیان فرستاده شد.

وی افزود، بسیاری از مردم و حتی نسل اولی های انقلاب با سیره و زندگی سیاسی و اجتماعی امام راحل آشنا هستند و بایستی با برنامه ریزی های منسجم آنان را به نسل های آینده منتقل کنیم.

مهندس نعمت زاده تاکید کرد، حضرت امام خمینی(ره) همواره بعنوان یک شخصیت بزرگ معنوی و سیاسی در جهان یاد می شود که با ایمان و اعتقاد عملی به احکام نورانی اسلام و برخورداری از پشتیبانی مردم در مقابل استکبار جهانی به پیروزی بزرگی دست یافت. وی امام راحل فردی سیاست مدار و با عظمت بود که هیچ سیاستمداری در دنیا جسارت ایشان را نداشت و همین امر باعث ایجاد جایگاه ویژه ای در قلب های مردم دنیا شده بود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت آرمانها و اندیشه های امام راحل به عنوان یک سرمایه معنوی و ماندگار بایستی بیش از گذشته مورد بهره برداری و استفاده قرار بگیرد.

۰۹:۳۷ - ۱۵-۳-۱۳۹۶





## کلید تمديد ادغام يا چندپارگي وزارت صنعت در دست روحاني

مسئله احیای وزارت بازرگانی در حالی مطرح شده است که در نهایت تصمیم گیرنده نهایی در این رابطه پس از ارائه نقطه نظرات کارشناسی، شخص رئیس جمهوری خواهد بود.

به گزارش ایسنا، در سال ۱۳۹۰ بود که دو وزارتخانه بازرگانی و صنایع و معادن پس از سال‌ها کشمکش تحت عنوان وزارت صنعت، معدن و تجارت ادغام شدند تا اهدافی که پیش از این چه در حوزه وزارت خارجی و چه در بخش صنایع و معادن کشور محقق نشده بود، عملیاتی کنند اما مجدداً در سال ۱۳۹۴ با گذشت چهار سال از ادغام این دو وزارتخانه احیای مجدد وزارت بازرگانی به عنوان یکی از دغدغه‌های دولت مطرح شده و به زودی در ارتباط با آن تصمیم‌گیری خواهد شد.

هر چند طرح مسئله احیای وزارت بازرگانی چند وقتی است عنوان شده اما بسیاری از کارشناسان و صاحب‌نظران در این حوزه معتقدند که اگر قرار بر تفکیک بخشی از وزارت صنعت، معدن و تجارت باشد این حوزه معدن است که نیازمند تبدیل شدن به وزارتخانه‌ای جداگانه است، چرا که احیای وزارت بازرگانی از وزارت صنعت مسئله‌ای است که مشکلات عدیده‌ای را در به دلیل ارتباط بخش تولید و واردات با یکدیگر ایجاد خواهد کرد.

تا پیش از ادغام وزارت صنعت، معدن و تجارت تعرفه‌ها توسط وزارت بازرگانی تعیین می‌شد که با توجه به عدم ارتباط مستقیم این وزارتخانه با بخش تولید بسیاری از دغدغه‌های تولیدکنندگان داخلی در میزان تعرفه‌ها مدنظر قرار نمی‌گرفت. این مسئله در درازمدت موجب اعتراض بسیاری از تولیدکنندگان شد که پس از سال‌ها موجب شد وزارت بازرگانی در وزارت صنایع و معادن ادغام شود، چراکه میزان تعرفه‌های پایین وارداتی موجب آسیب به تولید داخل به دلیل واردات بی‌رویه می‌شد.

اما طی چند سال گذشته با اعمال سخت‌گیری در خصوص واردات کالا و تعیین تعرفه‌های بالاتر، از واردات کالاهای بی‌رویه جلوگیری به عمل آمده تا از ورود بسیاری از محصولات بی‌کیفیت و یا محصولاتی که نمونه داخلی آن‌ها وجود دارد ممانعت شود. بنابراین جداسازی مجدد وزارت بازرگانی از وزارت صنعت مشکلات عدیده‌ای را در ارتباط با تولید داخلی و تعیین تعرفه‌های وارداتی در صورت هماهنگی دو دستگاه ایجاد می‌کند و قطعاً بازگشت به عقب خواهد بود.

به گزارش ایسنا، محمدرضا نعمت‌زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت - در تازه‌ترین اظهاراتش در صورت تفکیک بخش بازرگانی از بخش صنعت و معدن عنوان کرد که تفکیک بخش بازرگانی از وزارت صنعت، معدن و تجارت بسته به نظر کارشناسی و نظر رئیس جمهوری است هر چند که ما از نظر کارشناسی اعتقاد داریم باید بخش صنعت و بازرگانی یکپارچه باشند اما در نهایت هر چه مجلس و دولت تصمیم بگیرند، خواهد شد.

موضوع احیای وزارت بازرگانی در حالی مطرح شده که هنوز این مسئله در دولت مطرح نشده است و باید منتظر بمانیم و ببینیم که نظرات کارشناسی ارائه شده به رئیس جمهوری در این رابطه چه خواهد شد و در نهایت روحانی چه تصمیمی را در مورد وزارت صنعت، معدن و تجارت اتخاذ خواهد کرد. اینکه رای به ادامه فعالیت این وزارتخانه در سه بخش صنعت، معدن و تجارت خواهد داد یا دستور احیای وزارت بازرگانی را صادر می‌کند.

انتهای پیام



## پیرامون طرحی که هنوز به دست دولت نرسیده است / وزارت بازرگانی در وضعیت ژله ای

طرح احیای وزارت بازرگانی در شرایطی نقل محافل است که نه تنها مسوولان ارشد مربوطه از آن اظهار بی اطلاعی می کنند که علاوه بر آن هیچ طرحی در این خصوص به هیات دولت ارسال نشده است.

به گزارش ایسنا، مساله احیای وزارت بازرگانی و تفکیک این بخش از وزارت صنعت، معدن و تجارت به یکی از مسائل مهم قبل از معرفی کابینه دولت دوازدهم تبدیل شده و قطعاً باید سرنوشت تصمیم گیری در رابطه با تمدید ادغام بخش بازرگانی در این وزارتخانه یا احیای مجدد آن تا پیش از مراسم تنفیذ ریاست جمهوری مشخص شود.

مساله احیای وزارت بازرگانی از چندی پیش مطرح گردیده، اما نه تنها جزئیاتی در این رابطه اعلام نشده بلکه هیچ یک از مقامات مسوول نیز این مساله را تایید یا تکذیب نکرده اند. علاوه بر این اخیراً محمدرضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت تفکیک بخش بازرگانی از این وزارتخانه را منوط به نظر کارشناسی و تصمیم رییس جمهوری دانسته و عنوان کرده که در این راستا هر آنچه دولت و مجلس شورای اسلامی تصمیم گیرند خواهد شد، هر چند ما اعتقاد داریم باید بخش صنعت و بازرگانی یکپارچه باشند.

در این راستا یدالله صادقی معاون امور اقتصادی و بازرگانی وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز با اظهار بی اطلاعی نسبت به این که دولت در زمینه احیای بازرگانی لایحه ای داشته باشد در این رابطه عنوان کرد: معتقدان به تفکیک بر این باورند که اگر وزارت بازرگانی تشکیل شود این امکان وجود دارد یک وزارتخانه به صورت فرابخشی امور را فراتر از دو وزارتخانه در بخش تولید (وزارتخانه صنعت و کشاورزی) بررسی کرده و نفع بیشتری را برای مصرف کنندگان به همراه داشته باشد.

به گزارش ایسنا، دو وزارت بازرگانی و صنایع و معادن پس از سال ها چالش تحت عنوان یک مجموعه واحد به نام وزارت صنعت، معدن و تجارت ادغام شدند تا کاستی ها و اختلافات موجود در ارتباط با مسائلی که دو وزارتخانه را تحت الشعاع قرار می داد حل شود اما در نهایت یا گذشت چهار سال از این ادغام شاهد بودیم که در سال ۱۳۹۴ احیای مجدد وزارت بازرگانی به دلیل عدم تحقق اهداف مربوطه بر سر زبان ها افتاد و در حال حاضر با نزدیک شدن به روی کار آمدن دولت دوازدهم و معرفی کابینه آن این موضوع به عنوان یکی از دغدغه های دولت مطرح شده و به زودی در ارتباط با آن تصمیم گیری خواهد شد.

آنچه در خصوص طرح احیای وزارت بازرگانی در حال حاضر می توان عنوان کرد این است که هیچگونه تصمیم مشخصی در این رابطه اتخاذ نشده و در حال حاضر افرادی که معتقدند ضرورتی برای احیای مجدد این وزارتخانه وجود دارد در تلاش هستند تا نظر دولت را در این رابطه جلب کنند.

انتهای پیام

# بین الملل

NérkhBox

بین الملل

## عرضه مازاد و حاشیه سود مناسب غولهای سنگ آهن با وجود کاهش قیمت

ادامه یافتن عرضه مازاد جهانی و فروش سنگ آهن توسط واسطه ها در چین قیمت این ماده معدنی را در سال جاری با کاهش همراه کرد. فعالان بازار به رغم بهبودی نسبی که در بازار کامودیتی ها در سال ۲۰۱۶ رخ داد، کاهش بیشتری را برای سنگ آهن پیش بینی می کنند. به گزارش رویترز، ادامه یافتن عرضه مازاد جهانی و فروش سنگ آهن توسط واسطه ها در چین قیمت این ماده معدنی را در سال جاری با کاهش همراه کرد. فعالان بازار به رغم بهبودی نسبی که در بازار کامودیتی ها در سال ۲۰۱۶ رخ داد، کاهش بیشتری را برای سنگ آهن پیش بینی می کنند.

ادامه کاهش قیمت سنگ آهن کسب و کار شرکت های بزرگ معدنی دنیا مانند و را مشکلتر می کند. قیمت سنگ آهن در سه سال منتهی به ۲۰۱۵ تا ۷۰ درصد کاهش یافته بود و تاثیر منفی بر سود دهی این شرکتها داشت.

صادرات سنگ آهن ایران

ضعیفتر شدن قیمت سنگ آهن باعث می شود صادر کنندگان دیگری مانند ایران که در اوایل سال صادرات خود به چین را افزایش داده اند مجبور به کاهش صادرات یا خروج از بازار شوند.

از ابتدای سال تا کنون قیمت سنگ آهن ۴۰ درصد کاهش یافته و هم اکنون پایین تر از ۶۰ دلار معامله می شود. ذخایر بنادر نیز در بالاترین حد ثبت شده قرار دارد. یکی از تجار سنگاپوری می گوید تقاضا در بازار مناسب است اما عرضه سنگ آهن بسیار بالاست.

ادامه عرضه مازاد در دنیا

طبق برآورد تولید سنگ آهن تا سال ۲۰۲۱ با افزایش ۱ درصدی به ۳.۳ میلیارد تن خواهد رسید. از سوی دیگر معاملات بورس دالیان نیز در روند افزایشی قرار دارد. مدیر عامل چهارمین شرکت بزرگ تولید سنگ آهن در دنیا میگوید حتی با قیمتهای حال حاضر بازار حاشیه سود مناسبی دارد. او پیش بینی میکند تولید فولاد در چین در سال جاری ۵ درصد افزایش داشته باشد و از این رو کاهش تولید از سوی غولهای سنگ آهن دنیا با هزینه تولید پایین و حاشیه سود مناسب در شرایط حاضر امری بعید به نظر می رسد و باعث فشار بیشتر بر قیمت خواهد بود.



## آخرین وضعیت غول‌های فولادی جهان

به گزارش ماین نیوز، همچنین آمارها نشان می‌دهد آسیا (به جز چین) حدود ۲۰ درصد، کشورهای مستقل مشترک‌المنافع (حدود ۶۳ درصد، اتحادیه اروپا حدود ۱۰ درصد، خاورمیانه حدود ۲ درصد، آمریکای شمالی حدود ۷ درصد و آمریکای جنوبی حدود ۲۵ درصد و کشورهای آفریقا حدود یک درصد از تولید فولاد جهان را به خود اختصاص داده‌اند. سهم ایران در سال ۲۰۱۶ نیز در تولید فولاد خام معادل ۱۷۹/ میلیون تن برآورد شده است.

براساس گزارش معاونت بررسی‌های اقتصادی اتاق تهران، کشورهای چین با تولید ۸۰۸/۴ میلیون تن، ژاپن با تولید ۱۰۴/۸ میلیون تن، هندوستان با تولید ۹۵/۶ میلیون تن، ایالات متحده آمریکا با تولید ۷۸/۵ میلیون تن، روسیه با تولید ۷۰/۸ میلیون تن، کره جنوبی با تولید ۶۸/۶ میلیون تن، آلمان با تولید ۴۲/۱ میلیون تن، ترکیه با تولید ۳۳/۲ میلیون تن، برزیل با تولید ۳۱/۳ میلیون تن و اوکراین با تولید ۲/۲۴ میلیون تن به ترتیب رتبه‌های اول تا دهم در تولید فولاد در دنیا را به خود اختصاص داده‌اند.

همچنین کشورهای ایتالیا با تولید ۲۳/۴ میلیون تن، تایوان با تولید ۲۱/۸ میلیون تن و مکزیک با تولید ۱۸/۸ میلیون تن در رتبه‌های یازدهم تا سیزدهم قرار گرفته‌اند. در این میان ایران با تولید ۱۷/۹ میلیون تن فولاد در رتبه چهاردهم این فهرست قرار گرفته است. رتبه‌های پانزدهم تا بیستم این فهرست متعلق به کشورهای فرانسه، اسپانیا، کانادا، لهستان، بلژیک و انگلستان با تولید ۱۴/۴ میلیون تن، ۱۳/۶ میلیون تن، ۱۲/۶ میلیون تن، ۹ میلیون تن و ۷/۸ میلیون تن است.

براساس این گزارش بزرگ‌ترین شرکت تولیدکننده فولاد در جهان «واقع در لوکزامبورگ با میزان تولید ۹۵/۴۵ میلیون تن در سال ۲۰۱۶ است. در بین شرکت‌های بزرگ تولیدکننده فولاد در این سال، شرکت ایمیدرو با میزان تولید ۱۴/۰۲ میلیون تن در رتبه ۲۵ قرار دارد. همچنین براساس داده‌های انجمن جهانی فولاد، روند تولید فولاد خام از سال ۲۰۱۰ برحسب مناطق جهان نشان می‌دهد، طی ۷ سال اخیر بیشترین میزان تولید فولاد خام جهان در سال ۲۰۱۳ با ۱۶۵۰ میلیون تن بوده است. این در حالی است که متوسط رشد سالانه تولید فولاد خام جهان از سال ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۶ حدود ۲ درصد بوده است. در سال ۲۰۱۳ سهم چین از تولید فولاد خام جهان به ۴۹/۸ درصد رسید که این میزان در سال ۲۰۱۴ با کاهش ۰/۵ واحد درصدی مواجه شد، اما در سال ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶ مجدداً اندکی افزایش یافت و در نهایت در سال ۲۰۱۶ سهم چین از تولید فولاد خام جهان به ۴۹/۶ درصد رسید.

همچنین طی سال‌های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۶، متوسط رشد تولید در کشورهای آسیایی (به جز چین) حدود ۲ درصد، در چین ۴ درصد، خاورمیانه حدود ۸ درصد و سایر کشورهای اروپایی حدود ۲ درصد و در اتحادیه اروپا، و کشورهای آمریکای شمالی و جنوبی منفی بوده است. تولید فولاد خام در کشورهای بعد از سال ۲۰۱۱ با کاهش مواجه شد. تولید این محصول نیز در آمریکای شمالی بعد از سال ۲۰۱۴ و در آمریکای جنوبی پس از ۲۰۱۵ کاهش یافت.

سهم قاره‌ها از تولید

مطابق گزارش جهانی فولاد، تولید جهانی فولاد خام در ۶۷ کشور عمده تولیدکننده آن در جهان، در چهار ماه اول سال ۲۰۱۷ معادل ۵۵۰/۸ میلیون تن بوده که در مقایسه با مدت مشابه در سال ۲۰۱۶، معادل ۵/۲ درصد افزایش یافته است. در این مدت، آسیا با تولید ۳۷۸/۵ میلیون تن فولاد خام، اتحادیه اروپا با ۵۶/۸ میلیون تن، سایر کشورهای اروپایی با ۱۲/۸ میلیون تن، آمریکای شمالی با ۳۸/۵ میلیون تن، آمریکای جنوبی با حدود ۱۴ میلیون تن و خاورمیانه با ۱۰/۲ میلیون تن به ترتیب رشد ۱/۵ درصدی، ۴/۵ درصدی، ۱۳ درصدی، ۵/۱ درصدی، ۱۱/۶ درصدی و ۱۱/۸ درصدی را نسبت به چهار ماه اول ۲۰۱۶ تجربه کرده‌اند. کشورهای با ۳۳/۶ میلیون تن تولید فولاد خام رشد منفی ۰/۳ درصدی را در چهار ماه ۲۰۱۷ نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۶ داشته‌اند. چین در آسیا با تولید ۲۷۳/۸ میلیون تن فولاد خام در چهار ماه اول ۲۰۱۷ با رشد ۴/۶ درصدی نسبت به چهار ماه ۲۰۱۶ مواجه شده و به تنهایی سهم ۴۹/۷ درصدی در تولید فولاد خام جهان داشته است. میزان تولید فولاد خام ایران نیز در چهار ماه اول ۲۰۱۷ حدود ۶/۴ میلیون تن بوده که نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۶ حدود ۱۴ درصد افزایش تولید داشته است. همچنین آمار تولید فولاد خام در ماه آوریل ۲۰۱۷ در ۶۷ کشور مذکور نشان می‌دهد که حدود ۱۴۲ میلیون تن فولاد خام در این ماه تولید شده که این میزان در مقایسه با ماه آوریل ۲۰۱۶ با افزایش ۵ درصدی مواجه بوده است.

### فولاد در سال ۲۰۱۷

براساس پیش‌بینی ظرفیت جهانی تولید در صنعت فولاد در سال ۲۰۱۷ معادل ۲۴۲۲ میلیون تن خواهد بود که نسبت به سال ۲۰۱۶ رشد ۰/۶ درصدی دارد. در کشورهای عضو در سال ۲۰۱۷ ظرفیت تولید نسبت به سال ۲۰۱۶ با اندکی کاهش روبه‌رو خواهد شد و کشورهای غیر رشد ۰/۹ درصدی را در این مدت خواهند داشت. مطابق آمار انجمن جهانی فولاد نسبت استفاده از ظرفیت فولادخام در ۶۷ کشور عمده تولیدکننده آن در آوریل ۲۰۱۷، ۷۳/۶ درصد بوده که این میزان ۲/۵ واحد درصد بالاتر از ماه آوریل سال ۲۰۱۶ و ۱/۷ واحد درصد بالاتر از مارس ۲۰۱۷ است.

### تقاضای جهانی فولاد

تقاضای جهانی فولاد در سال ۲۰۱۶ معادل ۱۵۴۸/۵ میلیون تن بوده که نسبت به سال قبل خود با رشد حدود یک درصدی مواجه شده است. براساس پیش‌بینی انجمن جهانی فولاد تقاضای فولاد در سال ۲۰۱۷ نسبت به سال ۲۰۱۶ حدود ۱/۳ درصد و در سال ۲۰۱۸ نسبت به سال ۲۰۱۷ حدود ۰/۹ درصد رشد می‌یابد. براساس پیش‌بینی انجمن جهانی فولاد در این میان سهم چین از تقاضای فولاد جهانی در سال‌های ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ روند کاهشی در پیش خواهد گرفت. پیش‌بینی می‌شود که کشورهای چین، ایالات متحده آمریکا و هند در سال‌های ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ همچنان جزو سه کشور عمده مصرف‌کننده فولاد جهان باقی‌بمانند. همچنین مطابق پیش‌بینی‌ها، مصرف فولاد در چین در سال ۲۰۱۸ با کاهش ۲ درصدی و در ایالات متحده آمریکا و هند به ترتیب با رشد ۳ و ۷/۱ درصدی همراه خواهد بود. از سوی دیگر در میان ۱۰ کشور عمده مصرف‌کننده فولاد، افزایش میزان مصرف پیش‌بینی شده برای فولاد در هند و ترکیه در سال ۲۰۱۸ قابل توجه است.

۱۵:۱۱ - ۱۳-۳-۱۳۹۶



پیش‌بینی موسسه‌های مالی و تحقیقاتی از بازار آلومینیوم؛

## روزهای روشن فلز نقره‌ای در راه است

به گزارش ماین نیوز، «گلدمن ساکس» پیش‌بینی کرده که قیمت این فلز طی شش ماه به ۲۰۰۰ دلار و در مدت یک سال به ۲۱۰۰ دلار در هر تن برسد. از نگاه تحلیلگران این بانک، تقویت قیمت آلومینیوم به دلیل افزایش هزینه‌های تولید و اصلاح عرضه این فلز در چین بوده است. همان‌طور که در گزارش‌های قبلی نیز اشاره شد، محدودیت‌های چین برای تولید آلومینیوم یکی از دلایل مهم افزایش قیمت این فلز بوده است، چراکه این کار بخشی از برنامه پیشگیری از آلودگی هوا در این کشور محسوب می‌شود.

به عنوان بخشی از این طرح، تولیدکنندگان آلومینیوم در ۲۸ شهر این کشور در حال کاهش بیش از ۳۰ درصدی ظرفیت تولید این فلز هستند. البته بازار آلومینیوم چین با فشارهای بیرونی هم دست و پنجه نرم می‌کند، به طوری که وزارت اقتصاد آمریکا در آوریل تحقیقی در مورد اینکه آیا واردات آلومینیوم چین تهدیدی برای امنیت ملی این کشور خواهد بود، انجام داد. بر اساس نتایج این بررسی، فقط یک شرکت آمریکایی، آلومینیوم دارای خلوص بالا و مناسب ساخت هواپیماهای جنگی تولید می‌کند. این بررسی می‌تواند سبب تعرفه‌گذاری روی واردات آلومینیوم شود.

یک سخنگوی وزارت اقتصاد چین گفت: مقامات به شدت نگران نتایج این بررسی هستند و امیدوار هستند، این مساله از راه مذاکره حل شود. فرصت تولیدکنندگان خارج از چین

تحلیلگران «مورگان استنلی» در زمینه محدودیت‌های چین برای تولید آلومینیوم بر این باورند که تولیدکنندگان دیگر کشورها فرصت مناسبی برای تامین تقاضای چین خواهند داشت.

سهام چین از بازار جهانی آلومینیوم از سال ۲۰۰۰ تاکنون از ۱۱ به ۵۳ درصد افزایش یافته، در حالی که تولید آلومینیوم آمریکا طی این مدت ۷۷ درصد افت و سهم این کشور از بازار جهانی این فلز از ۱۶ درصد به کمتر از ۲ درصد کاهش داشته است.

در شرایطی که عرضه آلومینیوم با محدودیت‌هایی مواجه شده، اما تقاضای این فلز در بسیاری از بخش‌ها آماده جهش است. موسسه «گلوبال مارکت اینسایتز» در گزارش جدید خود برآورد کرده که بازار جهانی آلیاژهای آلومینیوم تا سال ۲۰۲۴ میلادی به بیش از ۱۵۰ میلیارد دلار برسد.

عواملی که برای رونق بازار آلومینیوم پیش‌بینی شده شامل افزایش سفرهای هوایی و رشد پروژه‌های زیرساختی و ساختمانی در اقتصادهای نوظهور است.

موسسه «ریسرچ اند مارکتز» نیز پیش‌بینی کرده که مصرف آلومینیوم در صنعت خودرو تا سال ۲۰۲۲ میلادی به ۴۲.۴ میلیارد دلار برسد که منطقه آسیا-پاسفیک به عنوان بزرگ‌ترین مصرف‌کننده خواهد بود. بخش مهمی از این رشد، ناشی از افزایش تولید وسایل نقلیه و قیمت گاز رقیم خواهد خورد...

# گنج در جنگ

## نگاهی به چالش‌های ترکیه برای رشد بخش معدن

یک مورد از آنها به شرکت کانادایی سنترآگلد اختصاص دارد که در معدن روباز اکسوت ترکیه فعالیت می‌کند؛ معدنی که ۱/۲ میلیون اونس طلا دارد و بانک اروپایی توسعه و نوسازی وام ۷۵ میلیون دلاری را برای ساخت این معدن فراهم آورده است.

از آنجا که پروژه‌های طلا این ظرفیت را دارند که مس هم تولید کنند، بخش مس ترکیه به دنبال این است که از این فرصت بهره‌مند شود و در همین امتداد بی‌ام‌آی پیش‌بینی می‌کند از سال جاری تا سال ۱۴۰۰ خورشیدی رشد تولید مس ترکیه در هر سال ۶/۸ درصد باشد.

بنابر گزارش بی‌ام‌آی بیشتر موفقیت معدنی ترکیه برآمده از اصلاحاتی است که این کشور ۷ سال پیش در سال ۲۰۱۰ میلادی در قوانین خود اعمال کرد. براساس این تغییرات، معدنکاران از پرداخت مالیات ارزش افزوده معاف هستند و از معافیت گمرکی برخوردارند، همچنین برای پروژه‌های قطعی، مالیات تا ۸۰ درصد کاهش می‌یابد و در برخی موارد معدنکاران از مقررات نظارتی نیز معاف هستند.

این موسسه پژوهشی همچنین به مزیت چشمگیر دیگری اشاره می‌کند که ترکیه برای سرمایه‌گذاران خارجی قائل شده با این مضمون که شرکت‌های خارجی اجازه دارند تا ۱۰۰ درصد مالکیت دارایی‌های معدنی ترکیه را در اختیار داشته باشند و این امر مشوقی باشد که آنها را ترغیب به سرمایه‌گذاری در این کشور کند.

### ■ موانع رشد

اما در نهایت فراهم‌آوری چنین شرایط ایده‌آلی نتوانسته ترکیه را از فهرست یکی از پریسک‌ترین کشورها برای سرمایه‌گذاری معدنی خارج کند. ترکیه در شاخص سود و زیان

بخش معدن در ترکیه به عنوان یک کشور آسیایی اروپایی در تلاش است خود را همپای معدنی‌های اروپای غربی رشد دهد، اما مشکلاتی که مانع توفیق او در پیمایش این مسیر می‌شود، همچنان باقی و سد راه اوست.

به گزارش ~~موسسه~~ به نقل از ماینینگ‌ویکلی بخش معدن در ترکیه امیدوار است در آینده نزدیک در مقایسه خود با کشورهای اروپایی از پیشرفت قابل توجهی برخوردار باشد و با تمرکز به همین چشم‌انداز به ۱۰ پروژه جدید معدنی که در حال حاضر در این کشور پا گرفته می‌بالد، اما آنچه این چشم‌انداز مثبت و رو به رشد را تهدید می‌کند ناآرامی‌های سیاسی و اجتماعی است که در ترکیه جریان دارد.

در همین راستا موسسه پژوهشی بی‌ام‌آی ریسرچ که تحلیل‌های اقتصاد کلان، صنعت و بازار مالی را ارائه می‌دهد و ۲۰۰ بازار جهانی را در پوشش دارد، در این باره پیش‌بینی می‌کند که ترکیه در ۵ سال آینده در هر سال متوسط رشد ۶/۸ درصدی را برای بخش معدن تجربه کند.

این موسسه چندملیتی همچنین تلاش ترکیه در زمینه تکاپو برای رشد به مانند هم‌تایان اروپایی‌اش به غیر از فنلاند را که فناوری معدنی آن بسیار توسعه‌یافته است، تایید می‌کند و در همین زمینه در گزارشی که روز سه‌شنبه ۳۰ مه (۹ خرداد) منتشر کرد، طلا و مس را به عنوان آیت‌هایی که این بخش را در ترکیه رشد می‌دهد معرفی می‌کند. بی‌ام‌آی در ادامه پیش‌بینی می‌کند بین سال‌های ۲۰۱۷ تا ۲۰۲۱ میلادی (۱۳۹۶ تا ۱۴۰۰ خورشیدی) رشد تولید طلا در ترکیه در هر سال ۴/۸ درصد خواهد بود. بی‌ام‌آی در ادامه این گزارش می‌افزاید: در حال حاضر ۷ پروژه تولید طلا در ترکیه فعال است که





### معدن ترکیه

در همین زمینه، وبسایت موسسه «آی‌اف‌آرال ۱۰۰۰» که به عنوان راهنمایی فراملی برای شرکت‌های مالی برتر جهان فعال است و تاکنون در ۱۲۰ حوزه در سطح جهان رتبه‌بندی‌هایی منتشر کرده، در معرفی بخش معدن ترکیه توضیح می‌دهد: حدود ۶۰ گونه ماده معدنی در سراسر ترکیه استخراج می‌شود و این کشور از نظر گوناگونی مواد معدنی، رتبه ۱۰ و از نظر میزان تولید منابع زیرزمینی رتبه ۲۸ را در جهان دارد و در این بین مواد معدنی خامی که در ساخت‌وساز، ساخت لوازم آرایش و بخش کشاورزی به کار می‌آیند، اهمیت بیشتری دارند، اما مشکل موجود در بخش معدن ترکیه به نبود متخصصان معدنی توانمند و فناوری‌های لازم برای استخراج برمی‌گردد.

صادرات معدنی ترکیه بخش زیادی از تولید ناخالص داخلی این کشور را تشکیل می‌دهد و مس، کروم، زغال سنگ، مرمر و بور، مواد معدنی کلیدی در بازار ترکیه هستند. ترکیه مالک ۷۵ درصد از بور جهان است. زغال سنگ، طلا، آهن، سرب، جیوه، نقره و قلع نیز دیگر اقلام معدنی سرآمد در بخش معدن این کشور به شمار می‌آیند.

معدنی موسسه بی‌ام‌آی، رتبه ۴۷/۸ از ۱۰۰ دارد و براساس این شاخص و این رتبه‌بندی، ترکیه در میان کشورهای اروپایی پس از اوکراین که کشوری جنگ زده به شمار می‌آید، پایین‌ترین رتبه را دارد.

ترکیه در اواخر تیر سال گذشته، کودتای نافرجامی را تجربه کرد که حاصل تلاشی ازسوی گروهی از نظامیان بود و در آن بنا بر گفته نخست‌وزیر ترکیه بن‌علی ییلدریم، بخشی از ارتش تلاش کردند در عملیاتی یکپارچه در چندین شهر حکومت را به دست بگیرند و رجب طیب اردوغان رئیس‌جمهور را سرنگون کنند؛ کودتای نافرجامی که دولت، عامل آن را تاجری معرفی کرد که در خارج از کشور زندگی می‌کند و منجر به مرگ بیش از ۲۴۰ نفر و مجروح شدن ۲۲۰۰ نفر شد.

جدا از ناآرامی‌های سیاسی که از جذابیت ترکیه برای سرمایه‌گذاران خارجی می‌کاهد، بخش معدن این کشور نیز از مشکلات درون‌سازمانی رنج می‌برد؛ مشکلاتی که از نارضایتی کارگران از خصوصی‌سازی این بخش و کمبود دستمزد آنها برمی‌آید، اما با همه این تفاسیر اکنون آلاسراگلد، سنترآگلد و فرست‌کوآنتوم شرکت‌های معدنی فراملی هستند که در ترکیه فعالیت دارند.



## جایزه نوآوری در معدنکاری به ریوتیتو رسید

می‌دهد و هم باعث کاهش هزینه‌های عملیاتی به‌طور کلی می‌شود.

RTVis به‌گونه‌ای طراحی شده که تصاویری از فعالیت‌های درون پیت معدن خلق می‌کند به‌ویژه بخش‌هایی از پیت که تا پیش از این قابل مشاهده نبود. این فناوری باعث شده ریوتیتو به ریکاوری بالایی در زمینه حفاری دست پیدا کند؛ انفجار دقیق‌تر، کاهش مواد منفجره، کاهش باطله و بالا رفتن میزان حفاری از جمله دلایل این ریکاوری است. پایگاه خبری نشریه «ماینینگ گلوبال» (miningglobal) به نقل از «جان مک‌گاف» (John McGagh)، رییس بخش نوآوری ریوتیتو نوشته است: RTVis یک سیستم کم‌هزینه است که فناوری‌های موجود در زمینه معدنکاری را تکمیل کرده است. این سیستم، اطلاعات مورد نیاز را به‌سرعت بین مجموعه وسیعی از مخاطبان از یک اپراتور ساده تا یکی از اعضای تیم تخصصی در دفتر مرکزی عملیات در ریوتیتو منتقل می‌کند. در حال حاضر در بیش از ۸۵ درصد از معادن روباز ریوتیتو از این سیستم استفاده می‌شود.

دیگر برندگان امسال این جایزه شرکت‌های CSA Global و Core Resources بودند. Core Resources به دلیل ایجاد یک فناوری جدید لیچینگ کنسانتره مواد معدنی که آلودگی کنسانتره را به حداقل می‌رساند، این جایزه را دریافت کرد.

موسسه «است‌ماین» جایزه نوآوری امسال خود را به شرکت معدنکاری ریوتیتو داد. ریوتیتو سیستم نقشه‌برداری سه‌بعدی RTVis را در معدنکاری خود به کار می‌برد که باعث کاهش بسیار بالای هزینه‌های معدنکاری می‌شود.

به گزارش عصرمس آنلاین، «است‌ماین» (Austmine)، یک نهاد صنفی پیشرو در بخش تجهیزات معدن، فناوری و خدمات در استرالیاست که علاوه بر ارائه خدمات آموزشی و مشاوره‌ای به شرکت‌های صنعتی و معدنی، هر سال جایزه خلاقیت و نوآوری را به صنایعی در سراسر دنیا که در این زمینه دستاوردی داشته‌اند، اعطا می‌کند. جایزه امسال این موسسه به ریوتیتو غول استخراج فلزات رنگی رسید. دلیل انتخاب ریوتیتو به‌عنوان شرکت برتر در زمینه نوآوری در حوزه معدنکاری، سیستم RTVis است. RTVis یک سیستم نقشه‌برداری سه‌بعدی است که یک انقلاب در حوزه معدنکاری به شمار می‌رود. این سیستم طوری طراحی شده که هزینه‌های معدنکاری را کاهش می‌دهد و بهره‌وری را بالا می‌برد. این نرم‌افزار سه‌بعدی، نقشه‌های بسیار دقیق از محل استخراج ماده معدنی در اختیار معدنکاران می‌گذارد و کارایی عملیات را بهبود می‌بخشد. به این ترتیب نقاطی معدنکاری می‌شوند که دارای ذخیره بالای معدنی هستند. این اتفاق، هم میزان باطله معدنی را کاهش





# اخبار عمومی



اطلاعات

رهبر معظم انقلاب در اجتماع عظیم مردم در حرم مطهر امام خمینی (ره):

## فردای این ملت، به مراتب بهتر از امروز خواهد بود

\* عقلانیت واقعی در «انقلابیگری» است و نگاه انقلابی است که می‌تواند حقایق و واقعیت‌ها را نشان دهد

\* رئیس‌جمهور امریکا با رئیس یک نظام قبیله‌ای، عقب افتاده و منحل محض، رقص شمشیر می‌کند و بی ادبانه به انتخابات آزاد و ۴۰ میلیون رأی ملت ایران، ایراد می‌گیرد

\* اکثریت هفتاد و چند درصدی مردم با حضور در انتخابات به نظام جمهوری اسلامی آری گفتند و آن را تأیید کردند

\* چه آن گروهی که نامزد مورد نظرشان رأی آورده و چه آن گروهی که رأی نیاورده‌اند، باید از خود ظرفیت و حلم نشان دهند و از بی ظرفیتی و بی جنبگی پرهیز کنند

\* «چالش یا قدرت‌ها» هزینه دارد، اما «سازش» هم هزینه‌های گزاف دارد

\* برخورداری از «روحیه، ذهن و عمل انقلابی» درس بزرگ امام راحل عظیم الشان است

\* جذابیت‌های شخصیتی و میانی امام خمینی عامل اصلی پیوستن جوانان به نهضت و انقلاب اسلامی بود

\* میانی و اصول امام خمینی برای ملت ایران همچنان پرجاذبه پرتراوت و شوق آفرین است

\* با وجود این که جسم امام در میان ما نیست، اما نام او همچنان گرگشنا و «راه و روح و یاد او» زنده است

\* انقلابیگری یعنی مسئولان کشور هدفشان راضی کردن تها نباشد و بدون انفعال و تسلیم در مقابل زورگویان، فریب آنها را نخورند

\* «انقلابیگری» را به عنوان «افراطی‌گری» نفی نکنید، زیرا انقلابیگری نیاز واقعی کشور و جامعه است

اطلاعات

در مراسم ضیافت افطار با وزرا، معاونان، استانداران و رؤسای سازمان‌های دولتی

## دکتر روحانی: هیچ کس در کشور بالاتر از قانون نیست

\* همه ما باید راه امام را بیاموزیم و مسیر او را ادامه دهیم

\* مردم ایران نه فقط آزادی بیان می‌خواهند، بلکه در حرکت اجتماعی، انتخاب شغل و مسائل فرهنگی هم باید آزادی داشته باشند

\* مردم فضای امنیتی نمی‌خواهند بلکه جامعه و فضای امن را مطالبه می‌کنند

## پیش‌نمازی ناطق در افطاری روحانی ضیافت سعدآباد

مرجان توخیدی

جمعه با دعوت دفتر حسن روحانی، حجت‌الاسلام ناطق‌نوری، حجت‌الاسلام سیدحسن خمینی، رئیس دولت اصلاحات و اسحاق جهانگیری به صرف افطار به سعدآباد رفتند و این بار در فقدان آیت‌الله، پشت سر ناطق‌نوری قامت بستند.

لبخندی بر لب دارند. رئیس جمهوری منتخب این تصویر را منتشر کرده و در توضیح به همین عبارات بسنده کرده است: «ماه رمضان سال ۱۳۹۴...» به یاد رمضان ۹۴، تقریباً همان جمع دوباره دور هم جمع شدند. این بار بدون آیت‌الله هاشمی. عصر

تصویری که چند روز پیش در حساب اینستاگرام حسن روحانی منتشر شد، روایتگر افطار سال ۹۴ بود. هاشمی‌رفسنجانی پیش‌نماز ایستاده است، حسن روحانی و ناطق‌نوری و رئیس دولت اصلاحات پای سجاده‌هاشان هستند و همگی



عربستان، امارات، مصر و بحرین روابط با قطر را قطع کردند

# زلزله در ائتلاف عربی

• کیهان برزگر در گفت‌وگو با «اعتماد»:

عربستان در ائتلاف علیه ایران تنها خواهد شد

• واکنش ایران:

افزایش تنش، منطقه را تهدید می‌کند

• یادداشتی از صابر گل‌عنبری:

رد پای اسرائیل در وقایع اخیر علیه قطر

• گزارش تحلیلی - اقتصادی:

ایران جای خالی همسایه‌های قطر را پر می‌کند؟

پسرابخاخ

روز دوشنبه عربستان، امارات، بحرین و مصر اعلام کردند که روابط دیپلماتیک خود با قطر را به صورت کامل قطع کرده و همه مرزهای زمینی، دریایی و هوایی خود با این

کشور را مسدود کرده‌اند. عربستان و دیگر کشورهای عربی همسو با ریاض در بیانیه‌هایی اعلام کرده‌اند که دلیل این اقدام تلاش قطر برای حمایت از تروریسم و اقدام برای ایجاد فتنه و شکاف در کشورهای عربی منطقه بوده است. هر کدام از این کشورها در بیانیه‌های جداگانه‌ای خبر قطع

روابط دیپلماتیک خود با قطر را اعلام کرده و ضمن اعطای مهلت ۴۸ ساعته به دیپلمات‌های قطری برای ترک پایتخت‌های عربی، به انبیا قطری نیز مهلت داده‌اند که ظرف ۱۴ روز خاک این کشورها را ترک کنند.





اطلاعات

## یادگار گرامی امام: راه سعادت مردم پیوند میان دین مردمسالاری و عقلانیت است

\* امام خمینی (ره) فراتر از جناح‌های سیاسی است  
 \* امام زنده است و رمز زنده بودنش در این بود که نگذاشتند  
 مصادره شود  
 \* هرگاه توانستیم پیوند عمیق مردم را با این نظام حفظ  
 کنیم، می‌توان مشکلات را حل کرد

\* حکومتی که پذیرش مردم را به همراه نداشته باشد، حداقل  
 با بحران مشروعیت مواجه است  
 \* حاکمی که عادل نیست، مشروعیت ندارد، حاکمی هم که  
 اقبال مردم را ندارد، مشروعیت ندارد

اطلاعات

## حکم قطعی برائت دختر وزیر صادر شد

\* دختر وزیر آموزش و پرورش در آستانه انتخابات متهم به عرضه پوشاک قاچاق شده بود که  
 در دو حکم اولیه و تجدیدنظر از این اتهام تبرئه شد

شرق

## گزارش «شرق» از واکنش‌ها به سخنان امام جمعه ساوه امام جمعه عذرخواهی کند

شرق، آمنه شیرافکن: سخنان امام جمعه ساوه در دسراقرین شده  
 است. او در نماز جمعه هفته پیش ساوه به نکاتی اشاره کرد که به  
 سرعت در فضای مجازی پیچید و موجی از اعتراض را برانگیخت.  
 فایل صوتی او صدها هزار بار از جانب کاربران اینترنت شنیده شد و  
 متن پیاده‌شده سخنانش در کانال‌های تلگرامی و سایت‌های خبری  
 پیچید.

جمله حساسیت‌برانگیزی که حجت‌الاسلام سیدابراهیم حسینی،  
 امام جمعه ساوه بر زبان آورد، این بود « نماد شال سفید مانند نماد  
 سبز و بنفش جریان فتنه و مانند پرچم روسپی‌گری بر در خانه‌های  
 روسپی‌های دوران جاهلیت است».

ایران

رئیس سازمان سینمایی به نامه صالحی امیری پاسخ داد

## اراده قاطع دولت برای حل مشکل فیلم‌های توقیفی



اعتنا

# آیت الله موحدی کرمانی: آرای روحانی حلال است

اعتنا

تبیین اقتصادی کاهش نرخ مهاجرت از روستا به شهر در ۱۰ سال گذشته  
روستاهایی که یک شبه «شهر» شدند

ایران

اهدای دکترای افتخاری به بهرام بیضایی  
قدیمی ترین دانشگاه اسکاتلند از شش دهه فعالیت خلاقانه تجلیل می کند

ایران

رکوردشکنی گرما و درخواست مسئولان استانی موجب شد  
کاهش تعرفه برق سیستان و بلوچستان روی میز دولت

ایران

کولاک جوان های «کولاکوویچ»  
تیم ملی والیبال، در غیاب «معروف» و «قائمی» از سد لهستان قدرتمند گذشت



## حملات تروریستی در لندن با ۱۰ کشته و ۴۸ زخمی انگلیس در وحشت تکرار حوادث

\* داعش در بیانیه‌ای مسئولیت این حملات را بر عهده گرفت \* حال ۲۱ تن از مجروحان وخیم اعلام شده است \* ایران، حزب الله لبنان و بسیاری از کشورها حوادث تروریستی لندن را محکوم کردند



### تکذیب دخالت وزارت اطلاعات در موضوع نمازخانه اهل سنت

یک مقام مسئول در وزارت اطلاعات خبر منتشر شده در فضای مجازی مبنی بر پلمب نمازخانه اهل سنت در بافت آباد را تکذیب و اعلام کرد، این وزارتخانه هیچ دخالتی در موضوع نمازخانه نداشته است. به گزارش ایسنا، این مقام امنیتی تأکید کرد: این وزارتخانه به دنبال پیگیری و برخورد قانونی با منتسب‌کنندگان این اقدام و نیز خبر آن به وزارت اطلاعات است.

### موحدی کرمانی: آرای آقای روحانی هم حلال است

آیت‌الله موحدی کرمانی سخنانش درباره تقسیم‌بندی آرا به حلال و حرام را اصلاح کرد. به گزارش ایسنا امام جمعه موقت تهران در برنامه تلویزیونی «دست خط» گفت: از من در جلسه‌ای پرسیدند که رأی شانزده میلیون رأی آقای رئیسی را چطور می‌بینید و من گفتم که این رأی حلال را به ایشان تبریک می‌گویم. من یک ساعت سخنرانی کرده بودم و حال یک کلمه از دهانم خارج شده بود اما این جمله به معنای این نبوده است که فقط آرای آقای روحانی حلال است بلکه آرای آقای روحانی هم حلال است، نوش جان‌شان ولی اگر رأی از کسی به حساب فرد دیگری ریخته شود این رأی حرام است اما رأی که آقای روحانی گرفته‌اند حتماً حلال است و ما همه باید به منتخب مردم کمک کنیم و اگر انتقادی هم داریم مطرح کنیم؛ چراکه انتقاد هم نوعی کمک کردن است و هیچ‌کس هم معصوم نیست.

### دعوی حقوقی مجدد آمریکا علیه بنیاد علوی

دادگاهی در نیویورک بررسی اتهام‌های دولت آمریکا را علیه بنیاد علوی مبنی بر نقض تحریم‌های آمریکا و ارتباط آن با دولت ایران از سر گرفت. به گزارش ایرنا و کیلان دولت آمریکا مدعی هستند که بنیاد علوی با دولت ایران ارتباط داشته و هزینه‌های این بنیاد را جمهوری اسلامی پرداخت کرده است. آنها ادعا می‌کنند که به همین دلیل هم فعالیت‌های این بنیاد نقض قانون تحریم‌های ایالات متحده بوده که در سال ۱۹۹۵ علیه ایران وضع شد. همچنین دولت آمریکا مدعی است که «آسا»، یکی از شرکت‌های شریک بنیاد علوی، با بانک ملی ایران مرتبط است و بر مبنای این ادعا دولت آمریکا تلاش می‌کند با مصادره و فروش املاک بنیاد علوی، به «خانواده‌های قربانیان تروریسم» از جمله خانواده‌های قربانیان حملات یازدهم سپتامبر غرامت

بپردازد. دولت آمریکا همچنین مدعی شده است که بنیاد علوی تلاش کرده است که روابط خود را با دولت ایران پنهان کند و برای اثبات حرف خود گفته است که مدیر بنیاد علوی با سفیر ایران در سازمان ملل دیدار کرده است. این در حالی است که سال گذشته، دادگاه تجدید نظر در شهر نیویورک، این استدلال‌های غیر قضایی را رد و اعلام کرده بود که وکیلان دولت آمریکا نتوانستند اثبات کنند که مسئولان بنیاد علوی، از ارتباط مستقیم میان شرکت آسا و دولت ایران اطلاع داشته‌اند. در نتیجه، حکم قبلی دادگاه برای مصادره و فروش املاک بنیاد علوی و شرکت آسانقض شد.

### اشتباه انتخاباتی محسن رضایی در تلویزیون

محسن رضایی در یک گفت‌وگوی تلویزیونی، مدعی شد فرح پهلوی و سلطنت طلب‌ها در انتخابات رأی دادند. به گزارش «ایران» وی در گفت‌وگوی ویژه خبری شبکه دو، مدعی شد که آمریکایی‌ها می‌خواهند از طریق دموکراسی وارد ایران شوند و «همه ضدانقلاب‌ها که آدم کشتند یا فراری شدند، صف‌های طولانی در سفارت‌خانه‌های ایران تشکیل می‌دهند، از فرح پهلوی گرفته تا سلطنت طلب‌ها، همه می‌آیند رأی می‌دهند». پس از آنکه مجری به او یادآوری کرد که تصویر رأی دادن فرح پهلوی آرشیوی بوده است، رضایی گفت که در انتخابات بعدی شرکت می‌کند! سایت «تابناک» به نقل از مسئول دفتر محسن رضایی عنوان کرد که آنچه بازنشر شده دقیق نبوده است، در حالی که مرور فیلم این گفت‌وگو، وقوع این اشتباه انتخاباتی را تأیید می‌کند.

### حکم برائت دختر وزیر قطعی شد

دبیر کمیسیون مبارزه با قاچاق کالا و ارز استان تهران از قطعی شدن حکم پرونده واردات پوشاک دختر وزیر آموزش و پرورش خبر داد. علی‌اکبر پوراحمدنژاد به تسنیم گفت: این پرونده با خواست و اراده دادستانی در اختیار تعزیرات حکومتی قرار گرفت و پس از بررسی‌ها و انجام تحقیقات، حکم برائت در این پرونده از سوی تعزیرات صادر شد. دبیر کمیسیون مبارزه با قاچاق کالا و ارز استان تهران در پاسخ به این سؤال که آیا حکم بدوی و اولیه این پرونده قطعی شده است یا خیر افزود: در این پرونده با توجه به حکم اولیه صادر شده و عدم اعتراض به حکم صادره، این حکم قطعی شد. وی ادامه داد: این پرونده در استان تهران و از نظر ما مختومه شده و جای بحثی ندارد. پوراحمدنژاد گفت: البته من شنیده‌ام که دادستانی کل کشور پیگیر این پرونده هستند و این امکان وجود دارد که بخواهند از نظر ملی، موضوع این پرونده را مورد بررسی قرار دهند که البته بدستی نمی‌دانم تا چه اندازه می‌توانند به این پرونده ورود کنند.



## انعکاس



• **تابناک نوشت:** آیت... سید احمد خاتمی در مراسم بزرگداشت ارتحال امام خمینی (ره) که در مصلاهی رشت برگزار شد، اظهار داشت: به صراحت اعلام می‌کنم بنده یک روحانی وفادار و دل‌داده به نظام هستم و قول می‌دهم در راه دفاع از نظام اسلامی جان خود را فدا کنم. خط من خط ولایت امام بود و امروز در خط ولایت رهبری هستم لذا همه دولت‌های مشروع را تایید کردم، امارت‌های بیگانه و معاند در پی معرفی من به عنوان اپوزیسیون هستند. من اپوزیسیون هیچ دولت اسلامی نبوده‌ام و نخواهم بود. دولت موروثی‌های رهبری را تایید می‌کنم.

• **نامه نیوز نوشت:** نرگس کلباسی که دیروز میهمان برنامه ماه عسل بود در آخر برنامه که روز گذشته به طور ضبط شده پخش شد، آرزوی سفر به مکه کرد که این آرزوی او برآورده شد. روابط عمومی برنامه ماه عسل در کانال تلگرامی این برنامه نوشت: بعد از آرزوی خانم نرگس کلباسی برای سفر به حج، طی تماس تلفنی، بعثه مقام معظم رهبری یک سفر مکه مکرماه را به ایشان هدیه دادند. به گزارش بولتن نیوز احسان علیخانی درباره پخش غیرنرمال این برنامه نیز توضیح داد: «به دلیل تغییر کنداکتور شبکه و پخش والیبال در روزهای شنبه و یکشنبه، برنامه ما کنسل شد و دیگه نمی‌تونستیم بیشتر از این، ایشون رو معطل نگه داریم، چون ایشون هم عازم سفر بودند و هم کار داشتند به همین دلیل برنامه رو ضبط کردیم که ایشون بتونن به کارشون برسند.»

• **الف نوشت:** رسول خضری عضو کمیسیون اجتماعی مجلس از وجود ۲۰ میلیون زوج نابارور در کشور خبر داد و افزود: اغلب رحم اجاره‌ای برای موارد حاد پزشکی است که برای فرزندآوری زوجین استفاده می‌شود و نباید دستاویزی برای سوءاستفاده شود.

• **انتخاب نوشت:** حجت‌الاسلام والمسلمین محمد کاظم صدیقی امام جمعه موقت تهران هنگام شکی‌های امروز را خلاف خط امام (ره) دانست و گفت: امروز عده‌ای می‌گویند ما با بهشت و جهنم مردم کاری نداریم و تنها امور مردم را مدیریت می‌کنیم، این تفکر خطرناک است.

## جرات‌شعاع

• از دکتر مهدی خزعلی این روزها مطلبی با صدای وی در فضای مجازی دست به دست می‌شود که وی می‌گوید: «مجاهدین خلق (منافقین) خطا کردند، ترور کردند، جنایت کردند اما در شورای مرکزی حزب جمهوری تصویب شد که کاری کنیم که مجاهدین خلق دست به سلاح ببرند تا سرکوبشان کنیم.» برای اطلاع یافتن از صحت و سقم این گفته‌های آقای خزعلی موضوع را از آقای مسیح مهاجری که عضو شورای مرکزی حزب جمهوری اسلامی بود پرسیدیم. وی گفت: «در جلسات شورای مرکزی حزب جمهوری اسلامی حضور داشتم و اطمینان دارم که حزب چنین مصوبه‌ای نداشته و تمام تلاش حزب این بود که جامعه به درگیری و آشوب کشیده نشود.»

• با محاصره قطر از سوی ۳ کشور همسایه (بحرین، امارات و عربستان سعودی) قطر تنها از طریق آب‌های بین‌المللی و آب‌های منطقه‌ای ایران و آسمان ایران می‌تواند با جهان خارج ارتباط برقرار کند. سه کشور همسایه قطر یعنی بحرین، امارات و عربستان سعودی، مرزهای خود را در برابر قطر بسته‌اند. قطر فقط با عربستان مرز زمینی دارد که فعلاً بسته شده است.

• **خبرگزاری «غزه‌الآن»:** اسنادی را منتشر کرد که نشان می‌دهند امارات اقدام به خرید منازل فلسطینی‌های ساکن قدس می‌کرده و بلافاصله آن را به رژیم اشغالگر اسرائیل می‌فروخته است. «غزه‌الآن» تأکید کرده اسناد مذکور را از منابع موثق گرفته است و نشان می‌دهند که امارات برخی تاجران و شخصیت‌های اماراتی را در خدمت گرفته بوده و این افراد وظیفه داشته‌اند فلسطینی‌ها را قانع کنند منازل خود در قدس را با قیمت‌های بالا بفروشند اما پس از گذشت تنها یک هفته این منازل به خاخام‌ها و دیگر شخصیت‌های اسرائیلی فروخته می‌شده است. تاجرها و شخصیت‌های اماراتی این بهانه را می‌آورده‌اند که به قدس «محبت و دل‌بستگی» دارند و به همین دلیل قصد خرید منزل در این شهر را کرده‌اند. این خبرگزاری در ادامه اعلام کرده شهادت‌های برخی خانواده‌های فلسطینی که منازل خود را فروخته‌اند را نیز منتشر خواهد کرد که تنها پس از چند ماه به مکان زندگی خود بازگشته‌اند و دیده‌اند که خاخام‌ها و صهیونیست‌ها ساکن خانه آنها شده‌اند.



شنیده‌ها

### جزئیات پرونده شکایت پلیس از بخشدار جوکار

شنیده شد که رئیس اداره حقوقی پلیس راهور ناجا با بیان آخرین جزئیات پرونده شکایت پلیس از بخشدار جوکار، گفت: پلیس راهور به شکایت خود پایبند است تا قانون احقاق شود. الف نوشت؛ سرهنگ محمد ترحمی در خصوص آخرین وضعیت پرونده شکایت پلیس راه از بخشدار جوکار اعلام کرد: بخشدار بعد از ۲ روز بازداشت با قرار وثیقه ۵۰ میلیون تومانی آزاد شده است. وی تصریح کرد: این پرونده نیز در دست پیگیری است و پلیس راهور به شکایت خود پایبند است تا قانون احقاق شود؛ چرا که مامور پلیس راهور در حین انجام وظیفه و اجرای قانون صدمه دیده است. راننده خودروی حامل فرماندار ملایر و بخشدار جوکار به علت سرعت بالا با اعلام ایست مامور پلیس راه بخش جوکار مواجه شده و پس از برخورد با مامور پلیس از محل دور می‌شوند.

### سرگردانی خانواده ایرانی در ترکیه

شنیده شد که با گذشت سه سال از جان‌باختن توریست ایرانی در یکی از فروشگاه‌های شهر استانبول در کشور ترکیه هنوز غرامتی به خانواده وی پرداخت نشده است. شامگاه ۲۴ خردادماه سال ۹۳ فرانک وارد فروشگاه ۳۱۳ شد. او در حال انتخاب لباس بود که ناگهان زیر پایش خالی شد و به راه‌پله‌ای که میان بسته‌های لباس پنهان شده بود سقوط کرد. لحظاتی بعد امدادگران خود را به محل رسانده و فرانک را که به علت برخورد سرش با پله دچار جراحت شده بود، به بیمارستانی مجهز منتقل کردند. توریست ایرانی خیلی زود به اتاق عمل منتقل شده و تحت عمل جراحی قرار گرفت اما تلاش پزشکان برای نجات فرانک ثمری نداشت و او روی تخت بیمارستان جان خود را از دست داد.

### رتبه هفتم ایران میان کشورهای آلوده‌کننده هوا

شنیده شد که آمارهای منتشرشده از سوی پروژه جهانی کربن نشان می‌دهد ایران با انتشار سالانه ۶۴۸ میلیون تن دی‌اکسیدکربن به‌عنوان هفتمین کشور بزرگ آلوده‌کننده هوا در جهان شناخته شده است. تسنیم نوشت؛ آمریکا که با رویکردی خودخواهانه و با انگیزه‌های اقتصادی از پیمان زیست‌محیطی پاریس خارج شده است دومین کشور آلوده‌کننده جهان محسوب می‌شود. آمارهای منتشرشده از سوی پروژه جهانی کربن نشان می‌دهد این کشور سالانه ۵۴۱۴ میلیون تن دی‌اکسیدکربن در هوا منتشر می‌کند و بدین ترتیب نقش مهمی در تخریب محیط‌زیست و گرم‌شدن هوا دارد. چین نیز بزرگ‌ترین کشور آلوده‌کننده هوا شناخته شده است.

### تکذیب نقش وزارت اطلاعات در پلمب نمازخانه اهل سنت

شنیده شد که یک مقام مسئول در وزارت اطلاعات خبر منتشرشده در فضای مجازی مبنی بر پلمب نمازخانه اهل سنت در یافت‌آباد را تکذیب و اعلام کرد، این وزارتخانه هیچ دخالتی در موضوع نمازخانه نداشته است. ایسنا نوشت؛ این مقام امنیتی تأکید کرد: این وزارتخانه به‌دنبال پیگیری و برخورد قانونی با متسبب‌کنندگان این اقدام و نیز خبر آن به وزارت اطلاعات است. وی اظهار کرد: مردم عزیز کشورمان باید آگاه باشند که وزارت اطلاعات وظایف خود را با قاطعیت صرفاً در چارچوب قانون دنبال می‌کند و با سوءاستفاده‌کنندگان از نام این وزارتخانه و نام مقدس سربازان گمنام امام‌زمان برخورد خواهد کرد.

### تکذیب پرتاب لنگه کفش به سمت زائران ایرانی

شنیده شد که سرپرست اداره روابط عمومی سازمان حج با بیان اینکه عده‌ای با نشر اخبار کذب در شبکه‌های اجتماعی دنبال حاشیه‌سازی درباره حج ۹۶ هستند، گفت: موضوع منتشرشده در شبکه‌های اجتماعی در رابطه با پرتاب کفش از سوی مسلمانان عربستان به سمت زائران ایرانی، کذب محض است. انتخاب نوشت؛ سید براهیم اسداللهی اظهار کرد: در حالی که اولین کاروان زائران ایرانی پس از یک سال وقفه در نهم مرداد ماه ۹۶ به عربستان اعزام خواهند شد، شبکه‌های اجتماعی با حاشیه‌سازی، به دروغ، خبر از ورود کاروان زائران ایرانی به مکه و درگیری آنان می‌دهند.

### بازداشت یک ایرانی در ترکیه

شنیده شد که یک راننده کامیون ایرانی به اتهام قاچاق و حمل ۸۶ کیلوگرم مواد مخدر از نوع هروئین در مرز ترکیه دستگیر شد. تابناک نوشت؛ بنا به اعلام روز یکشنبه خبرگزاری آناتولی ترکیه، واحدهای بخش حفاظت گمرک، اطلاعات و مبارزه با قاچاق کالا و ترکیه یک، راننده کامیون ایرانی را به هنگام عبور در مرز گوریاغ -بازرگان ترکیه متوقف کردند. این رسانه به نقل از استانداری آغری ترکیه اعلام کرد که این کامیون از دستگاه ایکس‌ری گمرک نیز عبور کرده بود. بنا به این گزارش، نیروهای ترکیه پس از توقف این کامیون به کمک سگ پلیس ۸۶ کیلوگرم هروئین به ارزش هشت میلیون و ۶۰۰ هزار لیر ترک کشف و ضبط کردند.

### تکذیب شایعه درگیری در داراب

شنیده شد که رئیس پلیس شهرستان داراب شایعه منتشرشده در فضای مجازی مبنی بر وقوع درگیری خونین در این شهرستان را تکذیب کرد. تابناک نوشت؛ سرهنگ رستمی گفته است: خبر منتشرشده در خصوص وقوع درگیری در شهرستان داراب صحت ندارد. بر اساس این گزارش، مطلبی در شبکه‌های اجتماعی منتشر شده و در آن ادعا شده است که در یک درگیری در شهرستان داراب ۲۸ نفر کشته شده‌اند. رئیس پلیس داراب از کاربرد فضای مجازی خواست که از باز نشر این پیام خودداری کنند.

### تغییر نتایج انتخابات شورای شهر کوت‌عبدا...

شنیده شد که فرمانداری شهرستان کارون در اطلاعیه‌ای از تغییر در نتایج انتخابات شورای اسلامی شهر کوت‌عبدا... و اسامی اعضای اصلی و علی‌البدل این شورا خبر داد. در این اطلاعیه آمده است صحت انتخابات در این حوزه انتخابیه بعد از تغییرات موردتأیید قرارگرفته و نتایج نیز به تأیید هیات نظارت شهرستان رسیده است. شهرستان کارون با مرکزیت کوت‌عبدا... در جنوب اهواز قرار دارد.

### مستندسازان تجمع می‌کنند

شنیده شد که اعضای انجمن مستندسازان امروز سه‌شنبه ۱۶ خرداد در تجمعی مقابل خانه سینما حضور می‌یابند تا به ضایع‌شدن حقوق صنفی خود اعتراض کنند. در حالی که مدتی است انجمن صنفی - کارگری کارگردانان سینمای مستند در وزارت کار ثبت شده و موردتأیید خانه سینما نیز قرار گرفته، اما این مساله به حذف انجمن قدیمی مستندسازان سینمای ایران منجر شده است.





## خبر ویژه

تحریم‌های جدید به غرب و دمیدن به فضای تورم انتظاری در جامعه از طریق شبکه رسانه‌ای وابسته، از جمله آن بود. برخی سران مجمع روحانیون نظیر خاتمی، نقش اصلی را در فتنه‌انگیزی و تحریک به آشوب داشتند. بنابراین باید از آقای انصاری پرسید آیا آن روزها بلد نبود به امثال خاتمی بگوید فتنه‌انگیزی و بی‌قانونی نکنید و رفتار مدنی داشته باشید؟

### خسارت‌های هنگفت وزیر اشتباهی نفت

وزیر نفت رُست‌های سیاسی و انتخاباتی می‌گیرد تا قراردادهای خانمانسوز کرسنت و IPC به فراموشی سپرده شود.

وبسایت الف در یادداشتی نوشت: چند روزی در محافل غیررسمی از قول وزیر محترم نفت عنوان می‌شد که کسانی که به آقای روحانی رای ندهاند جایی در نفت ندارند و باید بروند. تا اینکه این موضوع به خبرگزاری فارس درز کرد و وزیر هم با صراحت از این سخنان دفاع کرد.

بیان این اظهارات بیشتر یک شانناژ سیاسی ارزیابی می‌شود چرا که در آغاز به کار دولت یازدهم، آقای وزیر به تغییرات گسترده و بی‌سابقه‌ای در رده همه مدیران ارشد و میانی وزارت نفت دست زد که دامنه آن به چند صد تغییر ظرف مدت کوتاهی انجامید. دامنه تغییرات تا رده‌های بسیار پایین حتی مسئول و معاون یک پروژه (حتی پروژه بدون اولویت و متوقف) گسترش یافت و باید گفت دیگر کسی نمانده است که فکر و اندیشه متفاوتی با این آقایان مدعی آزادی فکر و اندیشه داشته باشد. فلذا دلیل اینگونه شاخ و شانه کشیدن‌ها را باید جای دیگری جست.

شعار وزیر در ابتدای دولت یازدهم این بود که گروهان‌ها بروند و ژنرال‌ها بیایند اما نمایش تلخ آمدن ژنرال‌ها به جایی رسید که مدیریت شرکت عظیم و استراتژیک ملی نفت ایران به یک فوق لیسانس مالی و مدیریت توسعه آن هم به یک دکترای آب و فاضلاب رسید. مدیریت عامل بزرگترین شرکت توسعه نفت به یک بازنشسته شصت و چند ساله سپرده شد که یک روز از سنوات خدمت خود را مدیرعامل یک شرکت کوچک هم نبود و فراتر از آن به دلیل شرایط جسمی امکان بازدید از پروژه‌ها را هم نداشت. تازه پس از گذشت سه سال که ناکارآمدی محرز ایشان، برای جناب وزیر هم محرز شد و او را با بازنشسته‌ای دیگر جایگزین نمود که یک روز هم در مدیریت بالادستی نفت حضور نداشت. وزیر نفت این وزارخانه تخصصی را با یک باشگاه سیاسی اشتباه گرفته است. هرچه از صدارت این ژنرال می‌گذرد بیشتر مشخص می‌شود که ایشان کماکان نقش ستاد انتخاباتی دولت مستقر را بازی می‌کنند. چه کسی است که نداند ریشه این رُست‌ها و این خط و نشان و شاخ و شانه کشیدن‌ها را باید در جای دیگری جست. جایی که قرار است کرسنت‌ها و قراردادهای خانمانسوز IPC به فراموشی سپرده شوند تا در خلوت آن کنند که می‌خواهند. حالا که دیگر از خلوت هم گذشته و انبوه اینها در قالب مشاور و نماینده فلان شرکت و... از سر و کول شرکت بیچاره نفت بالا می‌روند آیا این حرف‌ها چیزی جز رُست‌های ابراز وفاداری برای محکم کردن جای پا برای وزارت بعدی تلقی می‌گردد؟

جناب آقای زنگنه! ملت شما را در تبلیغات ریاست جمهوری دیده است که در ویرترین همایش‌های انتخاباتی با مدعیان هنری که در پارتی دستگیر و ممنوع‌الکار شده بودند نشستید، بله با هنرمندانی نشستید که یک جرمشان کشف حجاب رسمی بود و مسخره کردن جهان‌آرا در رقص و پایکوبی‌شان. رفتار شما در کمپین تبلیغاتی روحانی در کنار تزریق پول به فیش‌های حقوقی کارکنان در شب انتخابات نشان داد

### به نام جماران به کام منافقان و دشمنان امام!

سایت وابسته به موسسه تنظیم و نشر آثار امام خمینی، مواضع امام خمینی و تاریخ دهه ۶۰ را تحریف کرد.

داود سلیمانی (از اعضای حزب منحل مشارکت و عضو ستاد فتنه در سال ۸۸) در کانال سایت جماران نوشت: «در برخورد با برخی از نیروهای سیاسی و یا رفتارهای انقلابیون اول انقلاب می‌شد به دور از فضا و جو انقلابی تصمیمات بهتری گرفت و شاید اعتراف مرحوم امام در اینکه در جریان دولت بازرگان اشتباه کردم، یکی از این موارد باشد. شاید بازرگان در آن شرایط خوب درک نشد و یا برخی تصمیم‌ها در جریانات سال ۶۷، که مستمسک مجریان قضایی، دست‌نوشته ایشان بود، از جمله خطاهایی بود که به هر حال تاکنون پاسخ در خوری نیافته است.»

این اظهارات، تحریف تاریخ و انتساب دروغ به حضرت امام است. امام خمینی در نامه توییح‌آمیز به منتظری (۶۸/۱/۶) تصریح کردند «والله قسم، من با نخست‌وزیری بازرگان مخالف بودم» و افزودند «من رای به ریاست‌جمهوری بنی‌صدر ندادم و در تمام موارد اقلام مقامی منتظری و نخست‌وزیری بازرگان نظر دوستان را پذیرفتم». ایشان همچنین در پاسخ نامه محتشمی وزیر کشور در بهمن ۶۶ تصریح کردند: «نهضت به اصطلاح آزادی صلاحیت برای هیچ امری از امور دولتی یا قانونگذاری یا قضایی را ندارند؛ و ضرر آنها، به اعتبار آنکه متظاهر به اسلام هستند و با این حربه جوانان عزیز ما را منحرف خواهند کرد و نیز با دخالت بی‌مورد در تفسیر قرآن کریم و احادیث شریفه و تویل‌های جاهلانه موجب فساد عظیم ممکن است بشوند، از ضرر گروهک‌های دیگر، حتی منافقین این فرزندان عزیز مهندس بازرگان، بیشتر و بالاتر است.»

با این اوصاف معلوم نیست عضو ستاد فتنه و حزب منحل مشارکت، چرا به جای اعتراف به آلودگی هم‌طیفانش با گروهک‌های ضدانقلاب، اقدام به تحریف تاریخ و نظر حضرت امام آن هم در سایت و کانال وابسته به موسسه تنظیم و نشر آثار حضرت امام (ره) می‌کند؟!

اما درباره اعدام منافقین، اعضای گروهک‌های محارب، محارب محسوب می‌شوند و حکم آنها اعدام است. سازمان منافقین ۱۷ هزار شهروند ایرانی را ترور کرده است. در عین حال پس از همراهی سازمان منافقین با ارتش صدام در حمله به کشور (مرداد ۶۷) و تداوم همراهی اعضای دستگیر شده با سازمان و ایجاد اغتشاش در زندان، حکم اعدام این اشرار صادر شد. جالب اینکه در آن زمان برخی از سران جریان چپ (اصلاح‌طلب فعلی) در رأس امور زندان‌ها و قضایی قرار داشتند.

یادآوری می‌شود بودجه موسسه تنظیم و نشر آثار امام ۵۷ میلیارد تومان بود و امسال افزایش هم پیدا کرده است اما مشخص نیست این بودجه چرا نه تنها در خدمت تبیین گفتمان و مکتب ناب امام خمینی قرار ندارد بلکه حتی بعضاً در زمینه تحریف خط امام مورد استفاده قرار می‌گیرد؟!

### آقای انصاری! چرا همین حرف‌ها را به سران فتنه نگفتید؟!

عضو مجمع روحانیون می‌گوید پرونده انتخابات باید بسته شود. به گزارش آریا، مجید انصاری در حاشیه مراسم سالگرد رحلت حضرت امام گفت: پرونده انتخابات بسته شده است و پس از برگزاری انتخابات باید با همکاری همه، به ساخت و رونق کشور کمک کرد.

سخنان معاون حقوقی رئیس‌جمهور و عضو مرکزیت مجمع روحانیون در حالی است که جریان متبوع وی در سال ۸۸، به مدت ۸ ماه کشور را دچار آشوب و ناامنی کردند. آنها اگر چه به دروغ، ادعای تقلب داشتند اما به مکانیسم‌های قانونی تمکین نکردند و تا روز آخر هم علیه دولت جدید کارشکنی نمودند که دادن آدرس



را وسعت بخشیده است و از همین طریق سعی بر اعمال محدودیت‌های بیشتر بر ایران کرده است. محدودیت‌هایی که دقیقاً نقض ماده ۲۹ برجام است و اثرات منفی در تجارت ایران می‌گذارد.

### همکاری سبزها با شبکه صهیونیستی - اماراتی برای تحریم ایران

ایمیل‌های فاش شده سفیر امارات در واشنگتن، از تحرکات مشترک محافل ضد انقلابی و برخی طیف‌های وابسته به صهیونیست‌ها برای تحریم ملت ایران پرده برداشت.

شبکه تلویزیونی المیادین، درباره‌ی یک شدن ایمیل‌های سفیر امارات در واشنگتن گفت؛ ایمیل‌های یک شده یوسف العتیبه سفیر امارات در واشنگتن نشانه هماهنگی او با یک مرکز مطالعات طرفدار اسرائیل با نام «اندیشکده دفاع از دموکراسی‌ها» FDD است. پایگاه آمریکایی اینترنتی این ایمیل‌ها را منتشر کرده است که نشان می‌دهد همکاری چشمگیر و روابط فزاینده‌ای بین امارات و این مرکز که یک میلیون طرفدار تل‌آویو و متحد بنیامین نتانیاهو نخست‌وزیر اسرائیل، منبع تأمین مالی آن است وجود دارد.

بنیاد FDD متعلق به شیلان ادیلسون میلیاردر اسرائیلی است. «جان هانا» عضو ارشد این بنیاد و مشاور امنیت ملی دیک چنی، معاون سابق رئیس‌جمهور آمریکا، شانزدهم اوت گذشته ایمیلی را به پیوست یک مقاله برای سفیر امارات ارسال کرده که در آن به نقش امارات و بنیاد دفاع از دموکراسی‌ها در کودتای ناکام ترکیه اشاره شده است.

هانا همان مقام آمریکایی است که مهر ماه ۸۹ به روزنامه لس آنجلس تایمز گفت؛ نمایندگان رهبران جنبش سبز در نشست مشترک با اپوزیسیون جمهوری اسلامی به ما گفتند که تحریم‌ها باید تشدید شود اما نه به صورت تدریجی که مانند واکسن عمل کند بلکه باید دفعات و به صورت شوک و فلج‌کننده باشد.

یکی از ایمیل‌ها، حاوی پیشنهادی برای دیدار قریب‌الوقوع بین بنیاد دفاع از دموکراسی‌ها و مسئولان اماراتی که ۱۱ تا ۱۴ ماه ژوئن جاری برگزار خواهد شد، است؛ شرکت دویوتز، هانا و «جانانان شانزر» معاون رئیس بنیاد دفاع از دموکراسی‌ها از جمله مدعوان این دیدار هستند. یکی از عناوین این دیدار، «بحث در مورد سیاست‌های احتمالی ایالات متحده و امارات برای تأثیرگذاری بر اوضاع داخلی ایران» است.

در ایمیلی که در ۱۰ مارس گذشته از سوی «مارک دویوتز» مدیر صندوق دفاع از دموکراسی‌ها به العتیبه ارسال شده و یک نسخه از آن نیز در اختیار جان هانا قرار گرفته است، فهرستی از شرکت‌هایی که در ایران، امارات متحده عربی و عربستان سعودی سرمایه‌گذاری می‌کنند، ارسال شده است. او در این ایمیل نوشته است: «جناب سفیر، متنی که به پیوست ارائه شده، فهرستی است از شرکت‌هایی از هر کشور که هم‌زمان با ایران با امارات متحده عربی و عربستان سعودی هم تجارت دارند. همان طور که با هم صحبت کردیم، می‌توان شرکت‌های این فهرست هدف را بر سر دوره‌ای قرار داد.» این فهرست طولی شامل شماری از شرکت‌ها و مؤسسات جهانی از جمله شرکت «برباس» فرانسه و «لوک اویل» روسیه است.

گفتنی است بنیاد دفاع از دموکراسی، «ایران پراجکت» را مدیریت می‌کند که ناظر بر حوزه‌های حقوق بشر و تحریم‌های اقتصادی است. برخی از عناصر فراری ضد انقلاب نظیر شیرین عبادی، حسین باستانی، محسن سازگارا، مهرانگیز کار، ابراهیم نبوی، داودی مهاجر، نیما راشدیان، شادی صدر و... با زیرمجموعه‌های FDD همکاری مستقیم و غیرمستقیم دارند. یکی از این زیرمجموعه‌ها، شبکه تواناست.

که باید خون گریست که همچون شمایی دهها سال وزیر بوده باشید. شما غریب‌دای هستید که به نفت آمده‌اید نشان به آن نشان که در دولت یازدهم همه معاونان خود(یا همان ژنرال‌هایتان) را پس از انتصاب حداقل یک بار تغییر داده‌اید تا نشان دهید که با دوازده سال حضور در کرسی وزارت نفت هنوز هم در تشخیص مصالح این صنعت، راه ترکستان را در پیش دارید.

### تحریم‌های جدید آمریکا ناقص بند ۲۹ برجام

تحریم‌های جدید آمریکا، ناقص بند ۲۹ برجام است و تجارت با ایران را به خط قرمز تبدیل می‌کند اما با این وجود، با انفعال و سکوت وزارت خارجه مواجه شده است. به گزارش رجانوز، تصویب «قانون مقابله با اقدامات بی‌ثبات‌کننده ایران ۲۰۱۷» به اختصار S.۷۲۲- نقض برجام به حساب می‌آید. راه‌حل مقابله با این تحریم نیز مطابق با گفته‌های قبلی اجرای بند سوم قانون اقدام متناسب و متقابل هسته‌ای مصوب مجلس شورای اسلامی است.

تصویب تحریم جدید همچنان که ناقص بند ۲۸ برجام و اصل حسن‌نیت می‌باشد، از آن جهت هم که تاثیر منفی و مستقیم بر عادی‌سازی تجاری و روابط اقتصادی با ایران می‌گذارد نیز برجام را نقض کرده است. بند ۲۹ توافق هسته‌ای اتحادیه اروپا و ۵+۱ را از اعمال سیاست‌های این چنینی بازداشته است. «۲۹- اتحادیه اروپایی و دولت‌های عضو و همچنین ایالات متحده، منطبق با قوانین خود، از هرگونه سیاست با هدف خاص تأثیرگذاری منفی و مستقیم بر عادی‌سازی تجارت و روابط اقتصادی با ایران، در تعارض با تعهداتشان مبنی بر عدم اختلال در اجرای موفقیت‌آمیز این برجام خودداری خواهند کرد.»

اما ایالات متحده آمریکا برخلاف تعهد خودش در برجام با تصویب تحریم S.۷۲۲ اثرگذاری منفی در عادی‌سازی تجارت و روابط اقتصادی با ایران گذاشته است چرا که مطابق با تحریم جدید رئیس‌جمهور آمریکا ۹۰ روز پس از تصویب این قانون مأمور به بلوکه کردن سرمایه‌ها و منع معاملات سپاه پاسداران و افراد خارجی شامل مقامات، عوامل و وابستگان به آن می‌شود که طبق ادعای این کشور مرتکب اعمال تروریستی، تهدید به ارتکاب و یا حمایت از تروریسم شده‌اند.

بند (C) توضیح می‌دهد که تحریم‌های جدیدی که بر سپاه پاسداران اعمال می‌شود همان تحریم‌هایی هست که پیشتر مبتنی بر دستور اجرایی ۱۳۲۲۴ بر سپاه قدس اعمال می‌شد.

نکته اما اینجا است که در قانون تحریمی جدید دیگر این تحریم‌ها را محدود به سپاه قدس نمی‌کند و با وسعت یافتن تحریم‌ها سپاه پاسداران مسئول اتهام بی‌پایه و اساس آمریکا مبتنی بر حمایت از تروریسم بین‌المللی می‌شود. در واقع همان‌طور که مشخص است این قانون سعی می‌کند با متهم کردن پاسداران به تروریسم، سپاه و افراد مرتبط با آن را در سراسر دنیا با مسدود کردن دارایی و منع معاملات مواجه کند. از آنجایی که افراد و نهادهای گوناگون مختلفی چه در داخل ایران اعم از دولت، صدا و سیما، دانشگاه، شرکت‌ها و... و چه خارج از ایران با سپاه پاسداران مرتبط هستند، اعمال این تحریم در واقع منافع اقتصادی ایران در سطح ملی را دچار اختلال می‌کند. این مسئله از آنجا آشکار می‌شود که در مقدمه این تحریم و در قسمت تعاریف اشخاص خارجی کسانی تعریف می‌شوند که آمریکایی به حساب نیایند یعنی اشخاص در سراسر دنیا در صورت ارتباط با سپاه پاسداران تحریم خواهند شد.

نکته دیگری که نباید از آن غافل شد تاثیر لغو نشدن دستورهای اجرایی رئیس‌جمهور آمریکا بر وضع تحریم‌های جدید و نقض مجدد برجام است. به تعبیر دیگر در برجام از ۱۷ فرمان اجرایی رئیس‌جمهور آمریکا فقط ۴ فرمان و بخشی از یک فرمان خاتمه یافت و تمامی دستورهای اجرایی دیگر از جمله دستور اجرایی E.O.۱۳۲۲۴ یا برجام ماند. حال سنای آمریکا از همین تحریم استفاده کرده و آن