



# پنجشنبه

۲۰ مهر ۱۳۹۶

۲۱ محرم ۱۴۳۹

۱۲ اکتبر ۲۰۱۷

## صادرات فولاد

ایمیدرو / پیش بینی ثبت رکورد صادرات فولاد تا ۸ میلیون تن / ص ۹

## فولاد مبارکه

ایرنا / آگهی استخدام فولاد مبارکه تکذیب شد / ص ۳۸

## آهن اسفنجی

مهر / استفاده از فناوری ایرانی در تولید آهن اسفنجی فولاد میانه / ص ۲۹



- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۹
- اخبار ویژه..... ۲۹
- اخبار انتقادی..... ۳۱
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها..... ۳۳
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها..... ۳۷
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۴۸
- اخبار بین‌الملل..... ۵۰
- اخبار عمومی..... ۵۲





WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM



گزارش صندوق بین‌المللی پول از اقتصاد ایران در سال ۲۰۱۶ منتشر شد  
تأیید رشد ۱۲/۵ درصدی و تورم تک‌نفره

مدیر عامل «برنو» فرانسه  
«برنو» ایران را ترک نخواهد کرد

محل قیمت و فروش  
شماره ۳۳۱۹  
تلفن: ۰۲۱-۸۸۰۰۰۰۰۰  
۱۳۹۶ مهر ۲۰  
۱۳۹۶ مهر ۲۰  
۳۳ صفحه  
مبارز استان  
۳۰۰۰ تومان  
مسابقات تهران و استان  
۵۰۰۰ تومان  
۳۳۰۰ تومان  
۱۳۹۶ مهر ۲۰  
۳۳۰۰ تومان  
۳۳۰۰ تومان

# ایران

رئیس جمهوری در جلسه هیات دولت،

## سپاه محبوب مردم ایران و منطقه است

هیچ اختلافی بین جناح‌های ما برای مقابله با توطئه دشمنان وجود ندارد و همه یک‌پارچه هستیم

رئیس‌جمهور در جلسه هیات دولت، سپاه پاسداران انقلاب اسلامی را «سپاه محبوب مردم ایران و منطقه» توصیف کرد. او افزود: «هیچ اختلافی بین جناح‌های ما برای مقابله با توطئه دشمنان وجود ندارد و همه یک‌پارچه هستیم».

۳۳



یک ساعت از ناله تاتهران



مهر پارلمان کاتالونیا پای سند استقلال



ما هم می‌خواهیم دخترانگی کنیم

کیف قاپی به نام کنکور

تیم ملی دو «سید» جام جهانی

وزیر اطلاعات: دری اسفندی تر تکب جاسوسی نشده است

یادداشت مسعود پزشکیان / مرز اختیار و دخالت

محمد بهروری / انگشتری سربوشت بزاز بگ دختر



گفت‌وگو با مریم جعفرزاده



آفتاب همیشه به من ما نایب است



نوجوانان ایران چگونه آلمان را شکست دادند؟

# هلمشهری

## روز نمایش ترامپ

همشهری مجورهای سخنرانی ترامپ درباره برجام، نقش کنگره و اقدامات و تصمیم‌های انتقالی ایران را بررسی می‌کند

همراه با یادداشت‌هایی از علی خرم‌چال، دهقانی فیروز آبادی و بهرام امیراحمدیان

## روحانی: امروز مشخص می‌شود که کدام کشور مورد احترام جهان است

رئیس‌جمهور گفت: امروز در جهان مشخص می‌شود که کدام کشور مورد احترام جهان است. روحانی افزود: «امروز مشخص می‌شود که کدام کشور مورد احترام جهان است».

## آرامش دلار در روز پرشتی

نرخ دلار در روز پرشتی آرامش داشت. گزارش می‌دهد: «نرخ دلار در روز پرشتی آرامش داشت».



کودکان کار هم‌چنان جمع‌آوری می‌شوند

حوزه هنری به دنبال اکران فیلم خارجی

مناطق تهران نباید عوارض یکسان پرداخت کنند





نثرش بیام از  
«عشق و اسیر دل با همی  
عده نوز بون  
عشق  
سال های  
قحطی»  
صفحه ۲

# جام جم

www.jamejamonline.ir

پیشخوان - جمعه ۲۰ مهر ۱۳۹۶ - شماره ۱۲۲۲ - تهران - ایران - ۰۲۱ ۸۸۸۸۸۸۸۸ - ۰۲۱ ۸۸۸۸۸۸۸۸

## رئیس جمهور با اشاره به اقدام احتمالی آمریکا علیه سپاه پاسداران تاکید کرد: سپاه، محبوب مردم ایران و منطقه

■ همزمان با تهدیدهای ترابری علیه سپاه و احتمال رفتار ضدیرجانی آمریکا، حسن روحانی ضمن حمایت قاطع از سپاه گفت: همه یکپارچه و در صف واحد هستیم و مردم مقاوم ایران در برابر توطئه‌ها ایستادگی خواهند کرد

گفت‌وگوی جام جم با قضاتی که احکام جالبی را به عنوان جایگزین حسن صادر کردند

### مجازات‌های زندان شکن

■ باستانی (نایب دادگان): تهدید و وحوش در فصل سرد سال، خدمت در امرالله، حفظ کرامت، امنیت، کمک به مأموران پلیس، کار فر شپه‌داران و فعالیت در آسانگاهها و... این احکامی است که تعدادی از قضات جنور قوه قضاییه به عنوان جایگزین احکام صادر کرده اند

با استناد به ماده ۱۰۰ قانون اساسی، ۲۲ هزار نفر از زندانیان در ۲۲ استان زندانی شده‌اند. این احکامها در حالی صادر شده که در این کشور هیچ زندانی نیست که در این کشور زندانی شده باشد. این احکامها در حالی صادر شده که در این کشور هیچ زندانی نیست که در این کشور زندانی شده باشد.



نیش روز  
آزادی زندانی زن  
به کمک قهرمان پارالمپیک

دانش  
۱۰۰ میلیارد جابزه نوبل ۲۰۱۷ آشناسود  
مردان یک میلیون دلاری

اقتصاد  
بی اعتنایی بازار  
به تهدیدات ترامپ

دانش روز  
آزادی زندانی زن  
به کمک قهرمان پارالمپیک

اقتصاد  
بی اعتنایی بازار  
به تهدیدات ترامپ

# اطلاعات

## ورود بانک مرکزی به بازار برای کنترل قیمت ارز

■ برخی خبرگزاری‌ها در پی ورود بانک مرکزی به بازار برای کنترل قیمت ارز، گزارش داده‌اند که بانک مرکزی در حال ورود ارز به بازار است.

## تنابهاو: موجودیت اسرائیل رو به زوال است

■ نخستین رئیس‌جمهور اسرائیل در مصاحبه‌ای اعلام کرد که موجودیت اسرائیل رو به زوال است.

## روحانی: هیچ اختلافی بین جناح‌ها در مقابله با دشمنان وجود ندارد



برگزاری یادروز حضرت حافظ با عنوان «شاهد قدسی» در شیراز

■ آیت‌الله العظمی آملی در سخنرانی خود در مراسم یادروز حضرت حافظ با عنوان «شاهد قدسی» در شیراز، اظهار داشت که هیچ اختلافی بین جناح‌ها در مقابله با دشمنان وجود ندارد.

## ظریف: عصبانیت ترامپ ناشی از اقتدار ایران در منطقه است

■ محمد ظریف در مصاحبه‌ای اعلام کرد که عصبانیت ترامپ ناشی از اقتدار ایران در منطقه است.

## لازیجانی: سرمایه‌گذاری خارجی برای تکمیل ناوگان ریلی ضروری است

■ سید علی لازیجانی در مصاحبه‌ای اعلام کرد که سرمایه‌گذاری خارجی برای تکمیل ناوگان ریلی ضروری است.

## دادستان کل کشور: سازمان بازرسی باید متاخره از استفاده از اینترنت

■ دادستان کل کشور در مصاحبه‌ای اعلام کرد که سازمان بازرسی باید متاخره از استفاده از اینترنت.

Advertisement for 'Jame Jam' magazine, featuring a portrait of a man and text about the magazine's content and subscription information.



# کیهان

### مردم یمن گرفتار بدترین نوع بیماری وبا در طول تاریخ جهان

در حالی که سازمان بهداشت جهانی اعلام کرده که وبا در یمن به شدت گسترش یافته و در حال حاضر بیش از ۱۰ هزار نفر در این کشور مبتل به این بیماری خطرناک شده است، مقامات بهداشتی یمن اعلام کرده اند که این بیماری در طول تاریخ جهان در هیچ منطقه دیگری به این شدت گسترش نیافته است.

### رتبه بیکاری ایران در دولت یازدهم ۱۰ پله بدتر شد

بر اساس گزارش مرکز آمار ایران، نرخ بیکاری در کشور در دولت یازدهم نسبت به دولت دوازدهم ۱۰ پله بدتر شد. این گزارش در حالی که نرخ بیکاری در کشور در دولت دوازدهم ۱۰ درصد بود، در دولت یازدهم به ۱۰ درصد افزایش یافته است.

گزارش خبری تحلیلی کیهان

# نقشه ترامپ بر جام نیمه جان و انفعال ایران

ترامپ در روزهای اخیر با اقدامات خود در منطقه خلیج فارس و همچنین با اظهارات خود در مورد ایران، نقشه خود را برای تضعیف ایران ترسیم کرده است. او با استفاده از فشار اقتصادی و نظامی، ایران را در وضعیتی انفعالی قرار داده است.

در حالی که ایران در حال تلاش برای مقابله با این اقدامات است، مقامات ایرانی اعلام کرده اند که این اقدامات ترامپ به نفع ایران نیست و تنها به تضعیف بیشتر این کشور منتهی خواهد شد.

### چالش «چه کسی گویند تر است» بین ترامپ و تیلرسون بالا گرفت



تفاوت در دیدگاه بین دونالد ترامپ و ریکس تیلرسون در مورد ایران و منطقه خلیج فارس، چالش دیگری را در دولت ترامپ ایجاد کرده است.

### رزمایش اقتدار نیروی نظامی در حضور دیپلمات‌های خارجی در تهران



نیروی نظامی ایران در تهران رزمایشی با حضور دیپلمات‌های خارجی برگزار کرد. این رزمایش با حضور بیش از ۱۰۰ هزار نفر از پرسنل نظامی و تجهیزات مدرن انجام شد.

# رئیس جمهور: سپاه نه تنها محبوب ملت ایران بلکه محبوب مردم منطقه است

روحانی در دیدار با فرماندهان سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، این نهاد را محبوب ملت ایران و مردم منطقه دانست.

رئیس‌جمهور در این دیدار بر اهمیت سپاه پاسداران در حفظ امنیت و استقلال کشور تأکید کرد.

### چرا از جاسوس‌ها حمایت می‌کنی؟

سازمان اطلاعات آمریکا اعلام کرد که ایران به جاسوس‌ها در منطقه خلیج فارس حمایت می‌کند.

**خدا یا! این چه روزی است که گریمی فدوسی از ما شکر می‌کند**

فدوسی در مصاحبه‌ای اخیر اعلام کرد که این روزها در ایران شاهد تغییرات مثبتی هستیم و امیدواریم که این روند ادامه یابد.

# روزنامه شرق

**رئیس جمهوری در جلسه هیئت دولت آمریکا پرچام را نقش‌کند در جهان بی‌حیثیت می‌شود**

رئیس‌جمهور آمریکا در جلسه هیئت دولت، عملکرد پرچام را مورد انتقاد قرار داد.

**مداربا گروستان جدید**

مقامات دولتی در گروستان جدید، اقدامات جدیدی برای بهبود خدمات به شهروندان انجام داده‌اند.

**چه باید کرد؟**

با توجه به تحولات اخیر، شهروندان باید در زمینه‌های مختلف اقدامات لازم را انجام دهند.

**پاسخ دادستان به علی مطهری**

دادستان کل کشور در پاسخ به اظهارات علی مطهری، توضیحاتی ارائه داد.

**دری اصفهانی مرتکب جاسوسی نشده است**

مقامات امنیتی اعلام کردند که دری اصفهانی مرتکب جاسوسی نشده است.





وقت انجام است، نه دعوا
فعالان سیاسی اصلاح طلب و اصولگرا
در گفت‌وگو با «اعتقاد» بر ضرورت وحدت تاکید کردند

انتقاد دادستان کل کشور از قوه قضائیه

اگر اکنون که باید عمل می‌کردیم، شاهد این حجم از فساد نبودیم

ایران و افغانستان در مسیر
سند جامع راهبردی



وزیر امور خارجه انگلیس در دیدار با هاشمی اکتبر سالجاری تاکید کرد تلاش لندن برای حفظ توافق هسته‌ای

مجلس خبرگان
مجلس خبرگان در جلسه ۱۳۱۳ روزنامه‌ای خود، با حضور ۱۱ عضو، در روز شنبه ۱۳ مهر ۱۳۹۶، در مورد گزارش‌های...

راه حفظ نظام، محدود کردن آزادی بیان نیست

گزارش از دکتر رضی‌الدین ابراهیمی
فرزاد گناباد، قاضی عالی و دانشمند استاد یوم امروز کلیسای دپروز

در واکنش به تحلیلی هشوار ترنشی
رئیس شورای شهر یزد تهدید به استعفا کرد

وزیر اطلاعات
دردی اصفهانی خلاصی مرکب نشده است

مخالفت رسمی دولت یا نظام پارلمانی

کالاهاهی کلیدی تجارت نیمسال
مدیر اقتصاد بررسی جزئیات صادرات و واردات...

شکل جدید بدمسکنی در تهران
مدیر اقتصاد بررسی راهکارهای جدید...

- گروه صنعتی آذین خودرو
طراحی و تولید قطعات تزئینی و تکمیلی انواع خودرو

دنیای اقتصاد
روزنامه صبح ایران

آینده پرچام منهای ترامپ
دنیای اقتصاد بررسی کرد

Advertisement for Azin Khodro Co. featuring a woman's portrait and text about automotive parts.

Advertisement for 'Aspina Ruyi' (اسبینا روی) featuring a landscape image and text about a network of parks.





آرامش، امنیت و آزادی پایه اصلی پیشرفت و اقتدار

رهبر جمهوری اسلامی به اشاره حلقه ایران بر مبنای امنیت و آزادی پایه اصلی انقلاب است...

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

۳+۱ گفتگو ویژه نامه گفتگو صبح ایران ۱۶ صفحه

صنعت معدن تجارت

پنجشنبه ۲۰ مهر ۱۳۹۶ ۲۱ شماره ۲۰۱۲

سال بیستم هفتم دوره جدید شماره ۴۴۴ پایانی ۲۲۰۲ ۱۶ صفحه قیمت ۱۰۰۰ تومان

گزارش صنعت از مدیریت هزینه‌های جاری و بدهی‌ها در بودجه نشان داد

کاهش وابستگی دولت به «اوراق بدهی»

۱۶ مهر ۱۳۹۶ از سامان برزنجری در گفتگو با...

برندیس روحانی در گفتگو با...

آرژان کوشکی در گفتگو با...

پناه برای تامین هزینه‌های جاری و بدهی‌ها...

آمدگی سوئیس برای ارائه فاینانس بدون سقف به ایران

جمهوری سوئیس در پی افزایش سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف اقتصادی ایران...

فرانک لوبله مدیر عامل شرکت سوئیس...



پیش‌بینی ثبت رکورد صادرات فولاد تا ۸ میلیارد تن

۱۶ مهر ۱۳۹۶

بازار برای اجرای طرح ر جیستری آماده نیست

۱۶ مهر ۱۳۹۶

۳ کشور صنعتی میزبان قطعات ناتو بی ایران

۱۶ مهر ۱۳۹۶

کلاف سردرگم صیانت از آثار هنری

۱۶ مهر ۱۳۹۶

چشم‌اندازها واقع‌بینی می‌خواهند

اگر می‌شد صدرا دید

الزاعات بودجه ۱۳۹۷



صنعت جمان logo and website information



- روایتی نوا خورشیدی را با مراحت و در جلسات خصوصی بیان کند
آغاز جنگ سایبری
آغاز کاهش گاز در زمان بورس از ۲۲ مهر ماه
۲ سال حسن نازیوی
گشودن فعالیت‌های شرکتی در استان تهران
این نوجوب به نشت گاز در خوابگاه

کاهش رشد اقتصادی خاورمیانه

رشد اقتصادی خاورمیانه در سال ۲۰۱۷، ۳ درصد کاهش یافته است...

تحلیل فرانسوی از آینده در جام! ترامپ قصد خروج فوری ندارد

ایران به اعتبار بر جام پلر اید
بوسلفا مولانا بی‌شکرت است...



سال سیست و سیست  
شماره ۳۳۳۳  
پنجشنبه  
۲۰ مهر ۱۳۹۶  
۲۱ مهر ۱۳۹۶  
۲۲ مهر ۱۳۹۶  
۲۳ مهر ۱۳۹۶  
۲۴ مهر ۱۳۹۶  
۲۵ مهر ۱۳۹۶

SMS  
پیام کوتاه  
روزانه  
چهارشنبه

۰۹۳۵ EQTESAD  
۰۲۵۵ ۲۲۷۲۲۲۲

# جهان اقتصاد

رئیس جمهور در جلسه هیات دولت:

## برجام آزمونی بزرگ برای همه دولت‌هاست

برنامه ۲

**۱** **اتحادیه**  
راهبرد ممکن و موثر

**۲** **برجام**  
و سردرگمی سیاسی ترامپ

**۳** **گفت‌وگوی اجتماعی**  
و تصادفات رانندگی

**۴** **تحلیل ارزی**  
تشدید روند انتظاری  
در بازار آبی سکه



رئیس سازمان توسعه تجارت خبر داد:  
**کاهش نرخ سود تسهیلات صادراتی  
بر اساس بازار هدف**



رئیس انجمن‌های نظام بانکی در گفتگو با یک کارشناس ارشد اقتصادی:  
**نظام بانکی گرفتار سودهای کاغذی  
و موسسات غیر مجاز**

**۳** **اقتصاد**  
سازمان بازرگانی اتاق اصناف ایران:  
سازمان امور مالیاتی  
از سال ۹۲ حتی یک اظهار نامه  
را تأیید نکردند است.  
سهم‌داران بزرگترین بانک‌ها سازمان امور مالیاتی از  
سال ۹۲ تا حالا دو میلیون اظهارنامه از حساب گرفته  
است که حتی یک مورد آن را تأیید نکرده است.  
**۴** **اقتصاد**  
پایش اعتبارات خارجی از اتمسفر و محصولات  
کشاورزی در سه منطقه کشور از اتمسفر  
**انتقال فناوری قالی**  
به بخش کشاورزی ایران  
سازمان امور زراعی وزارت جهاد کشاورزی و انجمن  
پاشی و جمع فناوری‌های نوین و محصولات کشاورزی  
برای قالی باقی مانده در این بخش و دانش متخصصان صاحب  
سازمان قالی باقی مانده در این بخش و دانش متخصصان صاحب  
سازمان قالی باقی مانده در این بخش و دانش متخصصان صاحب  
سازمان قالی باقی مانده در این بخش و دانش متخصصان صاحب  
**۵** **اقتصاد**  
چنان قصد روبرو شدن با دو لایه کم‌درآمد  
در بازار ایران را دارید  
بگذارید این طرح  
راهکارهای نوین  
از پیمان‌های قدیم کشور



**متمم‌ی و جذب مخاطب**  
**دو معضل فیلم‌سازان**

سینما بزرگ‌ترین بازار فیلم‌سازان است که به واسطه آن خلاقیت اقتصادی مردم می‌گردد. بانک فیلم‌سازان در حال حاضر در کشور معضله‌ها و مشکلات بسیاری دارد که در این مقاله به بررسی آن‌ها می‌پردازیم. در ادامه به بررسی این معضله‌ها می‌پردازیم.

# عصر اقتصاد

**ارزان کردن تعرفه اینترنت**  
**دغدغه این روزهای آقای وزیر**

وزیر اقتصاد در جلسه هیات دولت در خصوص تعرفه اینترنت گفت که این موضوع یکی از دغدغه‌های اصلی دولت است و در تلاش است تا با کاهش تعرفه اینترنت، هزینه‌های مردم را کاهش دهد.

- ۶ صنعت پوشاک
- اعتماد به نفس ندارد
- ۸ حجم پول مبادله‌ای در بازار مسکن
- ۲۲ درصد افزایش یافت
- ۸ تنظیم بازار محصولات پتروشیمی
- با هدف مدیریت عرضه و تقاضا
- ۸ بیگاری تأسیسات ۰.۹ درصد
- کاهش یافت
- ۲ آخر هفته: سینما
- ۳
- دل به گلخانه‌ها خوش نکشیم
- ۱
- لطف و کرم ارزی دولتمردان
- ۸



## اقتصاد ایران تاب آورتر شد

## در پاسخ بانک مرکزی به مواضع ارزی عصر اقتصاد: عمده رشد اقتصادی ۹۵ نفتی است

بانک مرکزی در توضیح دلایل رشد نرخ ارز، نشان داد که سیاست‌های ارزی دولت در راستای کاهش تورم و افزایش رقابت‌پذیری است. در حالی که عصر اقتصاد مواضعی در خصوص نرخ ارز داشته است.

بانک مرکزی در توضیح دلایل رشد نرخ ارز، نشان داد که سیاست‌های ارزی دولت در راستای کاهش تورم و افزایش رقابت‌پذیری است. در حالی که عصر اقتصاد مواضعی در خصوص نرخ ارز داشته است.

بانک مرکزی در توضیح دلایل رشد نرخ ارز، نشان داد که سیاست‌های ارزی دولت در راستای کاهش تورم و افزایش رقابت‌پذیری است. در حالی که عصر اقتصاد مواضعی در خصوص نرخ ارز داشته است.



www.tbaco.ir

# تعاون

نیاز اقتصادی ایران

۲ روایت از حضور لاریفا  
در جلسه امیر عالی مجلس

وزیر خارجه:  
مذاکره مجدد درباره  
برجام نداریم

سفیر بریتانیا در ایران  
انذار کرد

برجام بهترین  
راه تامین امنیت  
در منطقه است

### مرز واقعی نرخ ارز

توسعه بخش خصوصی در اقتصاد ایران  
یکی از دستاوردهای مهم دولت است. اما  
در این مسیر، دولت نقش مهمی در  
توسعه بخش خصوصی دارد. در حالی  
که بخش خصوصی در اقتصاد ایران  
نقش مهمی دارد، دولت باید در زمینه  
توسعه بخش خصوصی نقش مهمی  
بازی کند. در این زمینه، دولت باید  
در زمینه تامین سرمایه، تسهیل  
فرآیند اخذ وام و تسهیل فرآیند  
اخذ مجوزها، نقش مهمی بازی کند.  
دولت باید در زمینه تامین سرمایه  
نقش مهمی بازی کند. در این زمینه،  
دولت باید در زمینه تسهیل فرآیند  
اخذ وام و تسهیل فرآیند اخذ مجوزها،  
نقش مهمی بازی کند.

### ماکرون عقب نشینی نمی کند

فرانسوا ماکرون، رئیس‌جمهور فرانسه، در دیدار با رهبران ایرانی، بر این تأکید کرد که فرانسه هیچ‌گاه از تعهد خود به برجام عقب‌نشینی نخواهد کرد. ماکرون در این دیدار، بر اهمیت برجام برای امنیت منطقه تأکید کرد و گفت که فرانسه در کنار آمریکا و انگلیس، به دنبال اجرای کامل برجام است.

## تأثیر ترامپ بر بازار نفت؛ اندک

«تعالی» در گفت و گو با کارشناسان بین‌المللی نفت تبعات خروج احتمالی آمریکا از برجام را بررسی کرد

### نگران نیستیم

نظر رئیس جمهوری درباره خروج احتمالی آمریکا از برجام



رئیس‌جمهور ایران در دیدار با کارشناسان بین‌المللی نفت، تأثیر خروج احتمالی آمریکا از برجام را «اندک» ارزیابی کرد. او گفت که ایران در حال حاضر به دنبال اجرای کامل برجام است و هیچ‌گونه نگرانی از خروج آمریکا از برجام ندارد.

### رشد اقتصاد

با افزایش نرخ دلار  
توسعه بخش خصوصی در اقتصاد ایران  
یکی از دستاوردهای مهم دولت است. اما  
در این مسیر، دولت نقش مهمی در  
توسعه بخش خصوصی دارد. در حالی  
که بخش خصوصی در اقتصاد ایران  
نقش مهمی دارد، دولت باید در زمینه  
توسعه بخش خصوصی نقش مهمی  
بازی کند. در این زمینه، دولت باید  
در زمینه تامین سرمایه، تسهیل  
فرآیند اخذ وام و تسهیل فرآیند  
اخذ مجوزها، نقش مهمی بازی کند.

### گزارش محبوب سرمایه در اقتصاد

موفقیت در اقتصاد  
توسعه بخش خصوصی در اقتصاد ایران  
یکی از دستاوردهای مهم دولت است. اما  
در این مسیر، دولت نقش مهمی در  
توسعه بخش خصوصی دارد. در حالی  
که بخش خصوصی در اقتصاد ایران  
نقش مهمی دارد، دولت باید در زمینه  
توسعه بخش خصوصی نقش مهمی  
بازی کند. در این زمینه، دولت باید  
در زمینه تامین سرمایه، تسهیل  
فرآیند اخذ وام و تسهیل فرآیند  
اخذ مجوزها، نقش مهمی بازی کند.

# فرصت امروز

آینده کسب و کارهای مجازی  
در ایران چه می‌شود؟

فرصت امروز برای کسب و کار آفرینی

تلفن: 021 4642077  
شماره: 021 4642077  
www.forsatmag.ir

## رقابت دو دلار در ایران

فراز و فرود تغییرات نرخ‌های آزاد و مبادله‌ای در یک سال اخیر

دلار مبادله‌ای که همیشه نقش مرکزی در اقتصاد ایران داشته است، در یک سال گذشته حدود ۲۴۰٪ جهش کرده و به بیش از ۲۴ هزار تومان رسیده است. این جهش در حالی رخ داده که نرخ دلار آزاد در بازار تهران حدود ۱۳۹۶ تومان بوده است. این جهش در حالی رخ داده که نرخ دلار آزاد در بازار تهران حدود ۱۳۹۶ تومان بوده است.

### مدیریت و کسب و کار

- کار آفرینی در حوزه ورزش
- چگونه به آنجا برسیم؟
- ۹ نکته برای استخدام فرستنده ماهی
- ۱۰ روش استفاده از زبان بدن در بازاریابی و تبلیغات
- تبلیغات زیر خط (BTL)
- بررسی یک کمیون موفق: فمالتون چس نص گنده

### یادداشت

تولید همتای داخلی اقتصاد  
موفقیت

تولید همتای داخلی اقتصاد  
موفقیت

تولید همتای داخلی اقتصاد  
موفقیت



کارشناسان اجتماعی در نشست «شهر دیگری» با انتقاد از سیاست‌های ایران در برخورد با بی‌خانمانی مطرح کردند

# دستفروشی در شهر، یک اعلامیه سیاسی

۱ خانگی، پژوهشگر اجتماعی: طرح‌های ضربتی جمع‌آوری بی‌خانمان‌ها برای سرپوش گذاشتن بر سیاست‌های تکرارآمد است  
۲ خانگی، استاد ارتباطات: گزارش‌گویی روزنامه‌شهری، مسأله رسانه‌ای شدن بی‌خانمانی را به گونه خاصی به دنبال داشت  
۳ رجیبی، مدیرعامل موسسه طلوع می‌نشان: کودکان کار طرد اجتماعی و تحریرا می‌فهمند

۲۰ صفحه



شکایت اردلان سرفراز علیه ۲ خواننده داخلی

## کنسرت پشت میله‌ها

۱ علی لهراسی، سینا سرنگ و رضا صادقی  
به اتهام مشارکت در سرقت آهنگ به ۲ سال حبس محکوم شدند

یولانوس، شهروند متولد انگلیس، شهروند استرالیا و در لندن زندگی می‌کند. او در سال ۲۰۱۳ در تهران به سرقت آهنگ از طریق شبکه‌های اجتماعی دستبرد زد. او به اتهام سرقت آهنگ از شبکه‌های اجتماعی به ۲ سال حبس محکوم شد. او همچنین به ۲ سال حبس محکوم شد. او به اتهام سرقت آهنگ از شبکه‌های اجتماعی به ۲ سال حبس محکوم شد. او همچنین به ۲ سال حبس محکوم شد. او به اتهام سرقت آهنگ از شبکه‌های اجتماعی به ۲ سال حبس محکوم شد. او همچنین به ۲ سال حبس محکوم شد.

۲ صفحه

فریدون باهنر، رئیس‌جمهوری صورت گرفت  
تقدیر ۱۵۰ نماینده مجلس  
از دکتر ضیایی



۲ صفحه



### «باغ سنگی» ۱۰ سال پس از مرگ «درویش خان»

گزارش از مشکلات باغ سنگی  
باغ خشک ۵۹ ساله ای که  
پس از مرگ درویش خان  
گذاشت و جبهانی را خیران کرد

۲ صفحه



### کاهش ۲۷ درصدی تلفات جاده ای در قم

فرمانده انتظامی استان قم گفت: در استان قم در سال گذشته با کاهش ۲۷ درصدی تلفات جاده‌ای مواجه شد. این کاهش به واسطه اجرای طرح‌های ایمنی جاده‌ها و افزایش آگاهی رانندگان است.

### ایجاد بیش از ۱۲ هزار شغل طی سال جاری در استان قم

سرانجام کار و رفاه اجتماعی استان قم اعلام کرد: در استان قم طی سال جاری بیش از ۱۲ هزار شغل ایجاد شد. این شغل‌ها در بخش‌های مختلف اقتصادی و خدماتی ایجاد شده است.



### توصیه مطهری به روحانی و آملی لاریجانی

رواستاد آملی در دیدار خود با روحانیان پیشنهاد می‌کند که روحانیان در برخورد با مردم مهربان‌تر باشند.

# ایرانی

رئیس سازمان بازرسی کل کشور اعلام کرد

## ۱۰۶ هزار میلیارد تومان معوقه بانکی

خصوصی سازی نتیجه معکوس داشته است

ارجاع پرونده بانک مرکزی به قوه قضاییه

تضعیف دستگاه قضا

به نفع هیچکس نیست

جز بیات نشستم غیر علنی مجلس باظربف

۲ سال حبس برای ۳ خواننده پاپ

۲ صفحه





# اخبار اختصاصی



ایمیدرو

اقتصاد ملی | مشاوره و راهبرده | رسالت | اعتبار | صنعت | برای صنعت | مابین نیوز | ۱۳۰ | گزارش رسانه ملی | شات

از سوی کرباسیان در نشست با انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران مطرح شد:

## پیش بینی ثبت رکورد صادرات فولاد تا ۸ میلیون تن

رئیس هیات عامل ایمیدرو پیش بینی کرد که تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان که در نشست با هیات ریسه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران سخن می گفت تصریح کرد: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی صورت گرفته است و طی این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.





رئیس هیات عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است. بنابراین باید تلاش کنیم صادراتی با ارزش افزوده بالاتر داشته باشیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. وی ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرنانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۲۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که در این زمینه دست اندرکاران فولاد می توانند کمک کنند.

کرباسیان اظهار داشت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، طی ۶ ماهه نخست امسال، در تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته ایم که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم ها بیشتر می شود.

#### حمایت از انجمن ها در جهت ارتقای فناوری

وی با بیان اینکه سیاست دولت و ایمیدرو، حمایت از بخش خصوصی در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن ها است، گفت: ایمیدرو طی سال های اخیر همکاری خوبی با انجمن های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است. از جمله این انجمن ها، انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران است که با حمایت های ویژه ای که از آن صورت گرفته، هر سال نسبت به قبل، کیفیت اجرای کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد را ارتقا داده است.

وی ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس ها به عنوان مشارک یا همکار بوده است. علاوه بر این، همکاری هایی در زمینه تحقیقاتی وجود دارد. کرباسیان با اشاره به اینکه صنعت فولاد در دنیا از جایگاه ویژه ای برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ میلادی از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت یخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته، گفت: این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم. وی ادامه داد: با توجه به عقب ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

#### همکاری ایمیدرو با انجمن ها

رئیس دانشگاه تهران و رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: فناوری، دانش و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.

محمود نیلی احمدآبادی در این نشست اظهار داشت: طی سال های اخیر با حضور آقای کرباسیان، ارتباط بسیار بهتری را با انجمن ها و دانشگاه ها شروع کردیم و سیاست ایمیدرو درباره همکاری با دانشگاه ها را در عمل دیده ایم.

وی ادامه داد: با توجه به حضور شما در کنفرانس های انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد و پشتیبانی از برنامه های انجمن، تصمیم گرفتیم فراتر از اقدامات پیش رو (برگزاری کنفرانس و انتشار نشریه) عمل کنیم و ۲ طرح را در فولاد و مس پیشنهاد دادیم که نتایج خوبی داشت.

رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران تصریح کرد: پژوهش در صنعت فولاد از جمله اقداماتی بود که با حمایت ایمیدرو انجام و تلاش شد همه مسائل مورد نظر این سازمان (استخراج، تولید، محیط زیست و فناوری) در آن دیده شود. یکی از مهمترین موضوعات استخراج شده از گزارش مذکور این بود که فناوری و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.



وی افزود: در حوزه نانو سرمایه گذاری می شود اما صناعی که در آن سرمایه گذاری صورت می گیرد با فناوری در دانشگاه ها همراه نیست. نیلی احمدآبادی با بیان اینکه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران بزرگترین انجمن در این زمینه است و پس از انجمن ریخته گری، قدیمی ترین انجمن محسوب می شود، گفت: قدمت این انجمن ۲۶ سال است و ۲۸۰۰ عضو حقیقی و ۳۸۰ عضو حقوقی دارد. وی ادامه داد: انجمن فضای خوبی برای بررسی چالش ها، عقب ماندگی فناوری، جذب بخش خصوصی و هدایت فعالیت های دانشجویان و دانشگاه ها در جهت سیاست های دولت است. واقعیت این است که اگر منابع انسانی همراستا با سرمایه گذاری ها تربیت نشود، سرمایه گذاری ها کارایی لازم را نخواهد داشت و اگر آخرین تکنولوژی وارد کشور شود اما در آینده توسعه تکنولوژی صورت نگیرد، از دنیا عقب خواهیم افتاد. توسعه و ارتقای تکنولوژی هم با مشارکت محققان و پژوهشگران در توسعه تکنولوژی رخ خواهد داد. رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: این انجمن می تواند حلقه واسط خوبی برای بخش خصوصی، دانشگاه ها، صنعت و دولت باشد و ما تلاش کردیم در پروژه ها و کنفرانس ها، این روند را پیش ببریم. وی ادامه داد: انجمن ریخته گری و انجمن متالورژی و مواد، کنفرانس امسال را به صورت مشترک برگزار می کنند. تلاش کردیم حضور بخش خصوصی را در آن فعال تر کنیم و از بخش صنعت نیز بخواهیم دستاوردهای علمی خود را در کنفرانس ارائه کنند. همچنین تلاش شده با برگزاری نمایشگاه، ارتباط گسترده تری بین ذینفعان مختلف برقرار کنیم.

۱۰۷۰ مقاله در کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد محمد تقی صالحی، عضو هیات مدیره انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران در این نشست گفت: برای کنفرانس ۱۰۷۰ مقاله ارسال شده که در مقایسه با کنفرانس های قبلی، به لحاظ کمی و کیفی بهتر بوده است. قرار است ۱۰۰ مقاله به صورت شفاهی و ۳۰۰ مقاله به صورت پوستر ارائه شود. وی ادامه داد: در این کنفرانس، حضور بخش صنعت نسبت به دوره های قبلی بیشتر است. ارتباط با دانشگاه ها منصور یزدی زاده، مدیرعامل شرکت فولاد ایران در این نشست گفت: یکی از برنامه های ما توسعه صنعت فولاد است و با توجه به استراتژی صنعت فولاد، زمینه های همکاری خوبی را با دانشگاه ها از جمله دانشگاه تهران خواهیم داشت.

۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان تعهد با دانشگاه تهران امیر خرمی شاد، مدیر برنامه ریزی و توانمند سازی ایمیدرو، گفت: ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان با دانشگاه تهران تعهد سرمایه گذاری داریم و تاکنون ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان آن پرداخت شده است. وی ادامه داد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد، نهاد علمی، آموزشی و پژوهشی است و در چشم انداز و مأموریت آن، ارتباط دانشگاه و صنعت آمده که ارتباط ایجاد شده و جای کار زیادی دارد. خرمی شاد اظهار داشت: در بحث آموزش می توان مهندسان فارغ التحصیل متالورژی را در دوره آموزشی انجمن یاد شده شرکت داد. موضوع استحصال فلزات از صنایع الکتریکی نیز مهم است که در جلسات تخصصی می توان پیگیری کرد. محمد آقاجانلو، مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، پیشنهاد کرد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد در استراتژی حوزه فنی و اقتصادی به ایمیدرو کمک کند تا با برگزاری کارگاه های آموزشی، متخصصان فنی را با مسائل تامین مالی آشنا کنند. لینک گزارش تصویری



کرباسیان در نشست با انجمن علمی مهندسی  
متالورژی و مواد ایران مطرح کرد:

## پیش بینی ثبت رکورد ۸ میلیون تنی صادرات فولاد تا پایان سال



اینکه سیاست دولت و ایمیدرو، حمایت از بخش خصوصی در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن ها است، گفت: ایمیدرو در سال های اخیر همکاری خوبی با انجمن های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است که از جمله این انجمن ها، انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران است که با حمایت های ویژه ای که از آن صورت گرفته، هر سال نسبت به قبل، کیفیت اجرای کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد را ارتقا داده است.

رئیس هیأت عامل ایمیدرو ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس ها به عنوان مشارک یا همکار بوده است. علاوه بر این، همکاری هایی در زمینه تحقیقاتی وجود دارد. کرباسیان با اشاره به اینکه صنعت فولاد در دنیا از جایگاه ویژه ای برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ میلادی از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت بخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته، گفت: این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم.

رئیس هیأت عامل ایمیدرو در پایان گفت: با توجه به عقب ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

رئیس هیأت عامل ایمیدرو پیش بینی کرد که تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.

به گزارش اخبار صنعت، مهدی کرباسیان در نشست با هیأت رئیسه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران، تصریح کرد: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی صورت گرفت و در این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.

رئیس هیأت عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است و باید تلاش کنیم به صادراتی با ارزش افزوده بالاتر برسیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. کرباسیان ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که در این زمینه دست اندرکاران فولاد می توانند کمک کنند.

وی در ادامه گفت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، در ۶ ماهه نخست امسال، در تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته ایم که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم ها بیشتر می شود.

حمایت از انجمن ها در جهت ارتقای فناوری کرباسیان در بخش دیگری از سخنان خود با بیان



از سوی کرباسیان در نشست علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران مطرح شد

## پیش‌بینی ثبت رکورد صادرات تا ۸ میلیون تن



گروه معدن: روز سه‌شنبه رییس هیات عامل ایمیدرو با هیات رییس‌ه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران دیدار کرد. در این دیدار بر ارتباط هرچه بیشتر صنعت و دانشگاه تاکید شد. مهدی کرباسیان رییس هیات عامل ایمیدرو در این دیدار اظهار کرد: ایمیدرو در سال‌های گذشته همکاری خوبی با انجمن‌های معدن و صنایع معدنی کشور برقرار کرده است. نشست رییس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با حضور محمود نیلی احمدآبادی رییس دانشگاه تهران و رییس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران، محمد تقی صالحی، عضو هیات مدیره انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران، منصور یزدی‌زاده، مدیرعامل شرکت فولاد ایران، امیر خرمی‌شاه، مدیر برنامه‌ریزی و توانمندسازی ایمیدرو و محمد آقاجانلو، مدیر صنایع معدنی ایمیدرو برگزار شد.

### تلاش برای ارزش افزوده بیشتر

رییس هیات عامل ایمیدرو پیش‌بینی کرد تا پایان سال جاری صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.

مهدی کرباسیان که در نشست هیات رییس‌ه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران سخن می‌گفت تصریح کرد: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی داشتیم و در این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.

رییس هیات عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم‌انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است. بنابراین باید تلاش کنیم صادراتی با ارزش افزوده بالاتر داشته باشیم و از نظر فناوری، عقب‌ماندگی‌ها را جبران کنیم.

وی ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرنانه فولاد در کشور را از حدود ۲۲۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد و در این زمینه دست‌اندرکاران فولاد می‌توانند کمک کنند.

کرباسیان اظهار کرد: با سیاست جلوگیری از خام‌فروشی، در ۶ ماه نخست سال جاری، در تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته‌ایم که با بهره‌برداری از کارخانه‌های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم‌ها بیشتر می‌شود.

به گزارش **ایمیدرو**، جلوگیری از خام‌فروشی موضوعی است که رهبر معظم انقلاب نیز بر آن تاکید داشته‌اند و دولت یازدهم و دوازدهم جلوگیری از آن را در دستور کار خود قرار داده‌اند. سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی نیز در تلاش است با تکمیل زنجیره فولاد، از خام‌فروشی در بخش معدن جلوگیری کند. از سویی دیگر داریوش اسماعیلی نماینده مردم خرامنه، سروستان و کوار و رییس فراکسیون معادن و صنایع معدنی مجلس شورای اسلامی نیز درباره نگاه مجلس به موضوع خام‌فروشی به **ایمیدرو**

گفت: مجلس شورای اسلامی و به ویژه فراکسیون معادن و صنایع معدنی، جلوگیری از خام‌فروشی را به جد دنبال کرده و در اولویت‌های اصلی این فراکسیون قرار داده است. وی افزود: راهکار جلوگیری از خام‌فروشی ایجاد صنایع معدنی است. خوشبختانه در سال گذشته مجلس به طور دائم بر این موضوع متمرکز بوده و جلسه‌های متعددی برگزار شده است. خوشبختانه جهت‌گیری وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز بر همین اساس است.

### حمایت از انجمن‌ها

اما موضوع دیگری که رییس هیات عامل ایمیدرو در این نشست به آن اشاره داشت، حمایت از بخش خصوصی در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن‌هاست.

کرباسیان با بیان این مطلب افزود: ایمیدرو در سال‌های گذشته همکاری خوبی با انجمن‌های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است. از جمله این انجمن‌ها، انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران است که با حمایت‌های ویژه، هر سال نسبت به گذشته، کیفیت اجرای کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد را ارتقا داده است.

وی ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس‌ها به عنوان مشارک یا همکار حضور داشته است، علاوه بر این، همکاری‌هایی در زمینه پژوهشی وجود دارد.

به گزارش **ایمیدرو**، بدون شک توجه به موضوع پژوهش، توسعه را در بخش‌های مختلف صنعتی کشور رقم می‌زند. این در حالی است که بخش معدن و صنایع معدنی ایران در سال‌های گذشته به دلیل وضع تحریم‌های ظالمانه با عقب‌افتادگی در حوزه فناوری روبه‌رو شد، اما اجرایی شدن برجام این فرصت را در اختیار فعالان این بخش قرار داده

تا با همکاری میان مراکز پژوهشی و همچنین همکاری با شرکت‌های بین‌المللی علاقه‌مند به حضور در بخش معدن، این عقب‌ماندگی را جبران کنند.

اما رییس هیات عامل ایمیدرو در بخشی دیگر از سخنان خود به جایگاه ویژه صنعت فولاد در دنیا اشاره کرد و گفت: در سال ۲۰۱۶ میلادی ۱۳۹۵ شمش از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت بخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته است. این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن، زغال سنگ و انرژی فراوان برخوردار است.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی را در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم.

کرباسیان ادامه داد: با توجه به عقب‌ماندگی حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه‌ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس‌های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

### همکاری ایمیدرو با انجمن‌ها

رییس دانشگاه تهران و رییس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: فناوری، دانش و پژوهش در کشور با سرمایه‌گذاری و سیاست‌های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.

محمود نیلی احمدآبادی در این نشست اظهار کرد: در سال‌های گذشته با حضور آقای کرباسیان، ارتباط بسیار بهتری با انجمن‌ها و دانشگاه‌ها برقرار کردیم و سیاست





ایمیدرو درباره همکاری با دانشگاه‌ها را در عمل دیده‌ایم. وی ادامه داد: با توجه به حضور شما در کنفرانس‌های انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد و پشتیبانی از برنامه‌های انجمن، تصمیم گرفتیم فراتر از اقدامات پیش رو (برگزاری کنفرانس و انتشار نشریه) عمل کنیم و ۲ طرح را در فولاد و مس پیشنهاد دادیم که نتایج خوبی داشت.

رییس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران تصریح کرد: پژوهش در صنعت فولاد از جمله اقداماتی بود که با حمایت ایمیدرو انجام و تلاش شد همه مسائل مورد نظر این سازمان (استخراج، تولید، محیط‌زیست و فناوری) در آن دیده شود. یکی از مهم‌ترین موضوعات استخراج شده از گزارش یاد شده این بود که فناوری و پژوهش در کشور با سرمایه‌گذاری و سیاست‌های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.

وی افزود: در حوزه نانو سرمایه‌گذاری می‌شود اما صناعی که در آن سرمایه‌گذاری می‌شود با فناوری در دانشگاه‌ها همراه نیست.

نیلی احمدآبادی با بیان اینکه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران بزرگترین انجمن در این زمینه است و پس از انجمن ریخته‌گری، قدیمی‌ترین انجمن به شمار می‌رود، گفت: قدمت این انجمن ۲۶ سال است و ۲۸۰۰ عضو حقیقی و ۳۸۰ عضو حقوقی دارد.

وی ادامه داد: انجمن فضای خوبی برای بررسی چالش‌ها، عقب‌ماندگی فناوری، جذب بخش خصوصی و هدایت فعالیت‌های دانشجویان و دانشگاه‌ها در جهت سیاست‌های دولت است. واقعیت این است که اگر منابع انسانی همراستا با سرمایه‌گذاری‌ها تربیت نشوند، سرمایه‌گذاری‌ها کارایی لازم را نخواهند داشت و اگر آخرین فناوری وارد کشور شود اما در آینده توسعه نیابد، از دنیا عقب خواهیم افتاد. توسعه و ارتقای فناوری با مشارکت پژوهشگران در توسعه فناوری رخ خواهد داد.

رییس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: این انجمن می‌تواند حلقه واسط خوبی برای بخش خصوصی، دانشگاه‌ها، صنعت و دولت باشد و ما تلاش کردیم در پروژه‌ها و کنفرانس‌ها، این روند را پیش ببریم.

وی ادامه داد: انجمن ریخته‌گری و انجمن متالورژی و مواد، کنفرانس سال جاری را به طور مشترک برگزار می‌کنند.

تلاش کردیم حضور بخش خصوصی را در آن فعال‌تر کنیم و از بخش صنعت نیز بخواهیم دستاوردهای علمی خود را در کنفرانس ارائه کند. همچنین تلاش شده با برگزاری نمایشگاه، ارتباط گسترده‌تری بین ذی‌نفعان مختلف برقرار کنیم.

### ۱۰۷۰ مقاله در کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد

محمد تقی صالحی، عضو هیات مدیره انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران در این نشست گفت: برای کنفرانس ۱۰۷۰ مقاله ارسال شده که در مقایسه با کنفرانس‌های گذشته، از نظر کمی و کیفی بهتر بوده است. قرار است ۱۰۰ مقاله شفاهی و ۳۰۰ مقاله پوستری ارائه شود. وی ادامه داد: در این کنفرانس، حضور بخش صنعت نسبت به دوره‌های گذشته بیشتر است.

### ارتباط با دانشگاه‌ها

منصور یزدی‌زاده، مدیرعامل شرکت فولاد ایران در این نشست گفت: یکی از برنامه‌های ما توسعه صنعت فولاد است و با توجه به استراتژی صنعت فولاد، همکاری خوبی با دانشگاه‌ها از جمله دانشگاه تهران خواهیم داشت.

### ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان تعهد با دانشگاه تهران

امیر خرمی شاد، مدیر برنامه‌ریزی و توانمندسازی ایمیدرو، گفت: ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان با دانشگاه تهران تعهد سرمایه‌گذاری داریم و تاکنون ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان آن پرداخت شده است.

وی ادامه داد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد، نهاد علمی، آموزشی و پژوهشی است و در چشم‌انداز و مأموریت آن، ارتباط دانشگاه و صنعت آمده است که ارتباط، ایجاد شده ولی جای کار زیادی دارد.

خرمی شاد اظهار کرد: در بحث آموزش می‌توان مهندسان فارغ‌التحصیل متالورژی را در دوره آموزشی انجمن یاد شده شرکت داد. موضوع استحصال فلزات از صنایع الکتریکی نیز مهم است که در جلسات تخصصی می‌توان پیگیری کرد.

محمد آقاجانلو، مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، پیشنهاد کرد انجمن مهندسی متالورژی و مواد در استراتژی حوزه فنی و اقتصادی به ایمیدرو کمک کند تا با برگزاری کارگاه‌های آموزشی، متخصصان فنی را با مسائل تامین مالی آشنا کند.



کرباسیان مطرح شد

# پیش‌بینی ثبت رکورد صادرات فولاد تا ۸ میلیون تن



رییس هیأت عامل ایمیدرو پیش‌بینی کرد که تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.

به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان که در نشست با هیأت رییس‌انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران سخن می‌گفت، تصریح کرد: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی صورت گرفته است و طی این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. رییس هیأت عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم‌انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است. بنابراین باید تلاش کنیم صادراتی با ارزش افزوده بالاتر داشته باشیم و از نظر فناوری، عقب‌ماندگی‌ها را جبران کنیم.

وی ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۲۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که در این زمینه دست‌اندرکاران فولاد می‌توانند کمک کنند. کرباسیان اظهار داشت: با سیاست جلوگیری از خام‌فروشی، طی ۶ ماهه نخست امسال، در تولید کسناثره آهن ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته‌ایم که با بهره‌برداری از کارخانه‌های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم‌ها بیش‌تر می‌شود.

## حمایت از انجمن‌ها

### در جهت ارتقای فناوری

وی با بیان این‌که سیاست دولت و ایمیدرو، حمایت از بخش خصوصی در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن‌ها است، گفت: ایمیدرو طی سال‌های اخیر همکاری خوبی با انجمن‌های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است. از جمله این انجمن‌ها، انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران است که با حمایت‌های ویژه‌ای که از آن صورت گرفته، هر سال نسبت به قبل، کیفیت اجرای کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد را ارتقا داده است. وی ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس‌ها به عنوان همراه یا همکار بوده است. علاوه بر این، همکاری‌هایی در زمینه تحقیقاتی وجود دارد.

کرباسیان با اشاره به این‌که صنعت

فولاد در دنیا از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ میلادی از دو هزار میلیارد دلار تجارت بخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته، گفت: این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ و نیز انرژی فراوان برخوردار است. وی ادامه داد: با توجه به این‌که به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم. وی ادامه داد: با توجه به عقب‌ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه‌ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس‌های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

**همکاری ایمیدرو با انجمن‌ها**

رییس دانشگاه تهران و رییس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: فناوری، دانش و تحقیق در کشور با سرمایه‌گذاری و سیاست‌های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست. وی افزود: در حوزه نانو سرمایه‌گذاری می‌شود اما صنایعی که در آن سرمایه‌گذاری صورت می‌گیرد

محمود نیلی احمدآبادی در این نشست اظهار داشت: طی سال‌های اخیر با حضور کرباسیان، ارتباط بسیار بهتری را با انجمن‌ها و دانشگاه‌ها شروع کردیم و سیاست ایمیدرو درباره همکاری با دانشگاه‌ها را در عمل دیده‌ایم. وی ادامه داد: با توجه به حضور شما در کنفرانس‌های انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد و پشتیبانی از برنامه‌های انجمن، تصمیم گرفتیم فراتر از اقدامات پیش‌رو (برگزاری کنفرانس و انتشار نشریه) عمل کنیم و دو طرح را در فولاد و مس پیشنهاد دادیم که نتایج خوبی داشت. رییس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران تصریح کرد: پژوهش در صنعت فولاد از جمله اقداماتی بود که با حمایت ایمیدرو انجام و تلاش شد همه مسایل مورد نظر این سازمان (استخراج، تولید، محیط زیست و فناوری) در آن دیده شود. یکی از مهم‌ترین موضوعات استخراج شده از گزارش مذکور این بود که فناوری و تحقیق در کشور با سرمایه‌گذاری و سیاست‌های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست. وی افزود: در حوزه نانو سرمایه‌گذاری می‌شود اما صنایعی که در آن سرمایه‌گذاری صورت می‌گیرد





استراتژی صنعت فولاد، زمینه‌های همکاری خوبی را با دانشگاه‌ها از جمله دانشگاه تهران خواهیم داشت.

#### ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان تعهد با دانشگاه تهران

امیر خرمی‌شاد، مدیر برنامه‌ریزی و توانمندسازی ایمیدرو، گفت: ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان با دانشگاه تهران تعهد سرمایه‌گذاری داریم و تاکنون ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان آن پرداخت شده است. وی ادامه داد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد، نهاد علمی، آموزشی و پژوهشی است و در چشم‌انداز و مأموریت آن، ارتباط دانشگاه و صنعت آمده که ارتباط ایجاد شده و جای کار زیادی دارد. خرمی‌شاد اظهار داشت: در بحث آموزش می‌توان مهندسان فارغ‌التحصیل متالورژی را در دوره آموزشی انجمن یاد شده شرکت داد. موضوع استحصال فلزات از صنایع الکتریکی نیز مهم است که در جلسات تخصصی می‌توان پیگیری کرد. محمدآقا جانلو، مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، پیشنهاد کرد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد در استراتژی حوزه فنی و اقتصادی به ایمیدرو کمک کند تا با برگزاری کارگاه‌های آموزشی، متخصصان فنی را با مسایل تأمین مالی آشنا کنند.

این روند را پیش ببریم. وی ادامه داد: انجمن ریخته‌گری و انجمن متالورژی و مواد، کنفرانس امسال را به صورت مشترک برگزار می‌کنند. تلاش کردیم حضور بخش خصوصی را در آن فعال‌تر کنیم و از بخش صنعت نیز بخواهیم دستاوردهای علمی خود را در کنفرانس ارائه کنند. همچنین تلاش شده با برگزاری نمایشگاه، ارتباط گسترده‌تری بین ذی‌نفعان مختلف برقرار کنیم.

#### ۱۰۷۰ مقاله در کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد

محمدتقی صالحی، عضو هیأت مدیره انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران در این نشست گفت: برای کنفرانس ۱۰۷۰ مقاله ارسال شده که در مقایسه با کنفرانس‌های قبلی، به لحاظ کمی و کیفی بهتر بوده است. قرار است ۱۰۰ مقاله به صورت شفاهی و ۳۰۰ مقاله به صورت پوستر ارائه شود. وی ادامه داد: در این کنفرانس، حضور بخش صنعت نسبت به دوره‌های قبلی بیش‌تر است.

#### ارتباط با دانشگاه‌ها

منصور یزدی‌زاده، مدیرعامل شرکت فولاد ایران در این نشست گفت: یکی از برنامه‌های ما توسعه صنعت فولاد است و با توجه به

با فناوری در دانشگاه‌ها همراه نیست. نیلی احمدآبادی با بیان این که انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران بزرگ‌ترین انجمن در این زمینه است و پس از انجمن ریخته‌گری، قدیمی‌ترین انجمن محسوب می‌شود، گفت: قدمت این انجمن ۲۶ سال است و ۲۸۰۰ عضو حقیقی و ۲۸۰ عضو حقوقی دارد. وی ادامه داد: انجمن فضای خوبی برای بررسی چالش‌ها، عقب‌ماندگی فناوری، جذب بخش خصوصی و هدایت فعالیت‌های دانشجویان و دانشگاه‌ها در جهت سیاست‌های دولت است. واقعیت این است که اگر منابع انسانی هم‌راستا با سرمایه‌گذاری‌ها تربیت نشود، سرمایه‌گذاری‌ها کارایی لازم را نخواهد داشت و اگر آخرین تکنولوژی وارد کشور شود اما در آینده توسعه تکنولوژی صورت نگیرد، از دنیا عقب خواهیم افتاد. توسعه و ارتقای تکنولوژی هم با مشارکت محققان و پژوهشگران در توسعه تکنولوژی رخ خواهد داد. رییس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: این انجمن می‌تواند حلقه واسط خوبی برای بخش خصوصی، دانشگاه‌ها، صنعت و دولت باشد و ما تلاش کردیم در پروژه‌ها و کنفرانس‌ها،



از سوی کرباسیان در نشست با انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران مطرح شد:

### پیش بینی ثبت رکورد صادرات ۸ میلیون تن فولاد

دنیای معدن - رئیس هیات عامل ایمیدرو پیش بینی کرد که تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. مهدی کرباسیان که در نشست با هیات ریسه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران سخن می گفت تصریح کرد: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی صورت گرفته است و طی این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است. بنابراین باید تلاش کنیم صادراتی با ارزش افزوده بالاتر داشته باشیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. وی ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که در این زمینه دست اندرکاران فولاد می توانند کمک کنند.

کرباسیان اظهار داشت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، طی ۶ ماهه نخست امسال، در تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته ایم که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم ها بیشتر می شود. حمایت از انجمن ها در جهت ارتقای فناوری

وی با بیان اینکه سیاست دولت و ایمیدرو، حمایت از بخش خصوصی در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن ها است، گفت: ایمیدرو طی سال های اخیر همکاری خوبی با انجمن های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است. از جمله این انجمن ها، انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران است که با حمایت های ویژه ای که از آن صورت گرفته، هر سال نسبت به قبل، کیفیت اجرای کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد را ارتقا داده است.

وی ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس ها به عنوان مشارک یا همکار بوده است. علاوه بر این، همکاری هایی در زمینه تحقیقاتی وجود دارد. کرباسیان با اشاره به اینکه صنعت فولاد در دنیا از جایگاه ویژه ای برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ میلادی از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت بخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته، گفت: این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم. وی ادامه داد: با توجه به عقب ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

همکاری ایمیدرو با انجمن ها

رئیس دانشگاه تهران و رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: فناوری، دانش و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.

محمود نیلی احمدآبادی در این نشست اظهار داشت: طی سال های اخیر با حضور آقای کرباسیان، ارتباط بسیار بهتری را با انجمن ها و دانشگاه ها شروع کردیم و سیاست ایمیدرو درباره همکاری با دانشگاه ها را در عمل دیده ایم.

وی ادامه داد: با توجه به حضور شما در کنفرانس های انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد و پشتیبانی از برنامه های انجمن، تصمیم گرفتیم فراتر از اقدامات پیش رو (برگزاری کنفرانس و انتشار نشریه) عمل کنیم و ۲ طرح را در فولاد و مس پیشنهاد دادیم که نتایج خوبی داشت.

رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران تصریح کرد: پژوهش در صنعت فولاد از جمله اقداماتی بود که با حمایت ایمیدرو انجام و تلاش شد همه مسائل مورد نظر این سازمان (استخراج، تولید، محیط زیست و فناوری) در آن دیده شود. یکی از مهمترین موضوعات استخراج شده از گزارش مذکور این بود که فناوری و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست. وی افزود: در حوزه نانو سرمایه گذاری می شود اما صناعی که در آن سرمایه گذاری صورت می گیرد با فناوری در دانشگاه ها همراه نیست. نیلی احمدآبادی با بیان اینکه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران بزرگترین انجمن در این زمینه است و پس از انجمن ریخته گری،



قدیمی ترین انجمن محسوب می شود، گفت: قدمت این انجمن ۲۶ سال است و ۲۸۰۰ عضو حقیقی و ۳۸۰ عضو حقوقی دارد. وی ادامه داد: انجمن فضای خوبی برای بررسی چالش ها، عقب ماندگی فناوری، جذب بخش خصوصی و هدایت فعالیت های دانشجویان و دانشگاه ها در جهت سیاست های دولت است. واقعیت این است که اگر منابع انسانی همراستا با سرمایه گذاری ها تربیت نشود، سرمایه گذاری ها کارایی لازم را نخواهد داشت و اگر آخرین تکنولوژی وارد کشور شود اما در آینده توسعه تکنولوژی صورت نگیرد، از دنیا عقب خواهیم افتاد. توسعه و ارتقای تکنولوژی هم با مشارکت محققان و پژوهشگران در توسعه تکنولوژی رخ خواهد داد.

رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: این انجمن می تواند حلقه واسط خوبی برای بخش خصوصی، دانشگاه ها، صنعت و دولت باشد و ما تلاش کردیم در پروژه ها و کنفرانس ها، این روند را پیش ببریم.

وی ادامه داد: انجمن ریخته گری و انجمن متالورژی و مواد، کنفرانس امسال را به صورت مشترک برگزار می کنند. تلاش کردیم حضور بخش خصوصی را در آن فعال تر کنیم و از بخش صنعت نیز بخواهیم دستاوردهای علمی خود را در کنفرانس ارائه کنند. همچنین تلاش شده با برگزاری نمایشگاه، ارتباط گسترده تری بین ذینفعان مختلف برقرار کنیم.

۱۰۷۰ مقاله در کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد

محمد تقی صالحی، عضو هیات مدیره انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران در این نشست گفت: برای کنفرانس ۱۰۷۰ مقاله ارسال شده که در مقایسه با کنفرانس های قبلی، به لحاظ کمی و کیفی بهتر بوده است. قرار است ۱۰۰ مقاله به صورت شفاهی و ۳۰۰ مقاله به صورت پوستر ارائه شود.

وی ادامه داد: در این کنفرانس، حضور بخش صنعت نسبت به دوره های قبلی بیشتر است.

ارتباط با دانشگاه ها

منصور یزدی زاده، مدیرعامل شرکت فولاد ایران در این نشست گفت: یکی از برنامه های ما توسعه صنعت فولاد است و با توجه به استراتژی صنعت فولاد، زمینه های همکاری خوبی را با دانشگاه ها از جمله دانشگاه تهران خواهیم داشت.

۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان تعهد با دانشگاه تهران

امیر خرمی شاد، مدیر برنامه ریزی و توانمند سازی ایمیدرو، گفت: ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان با دانشگاه تهران تعهد سرمایه گذاری داریم و تاکنون ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان آن پرداخت شده است.

وی ادامه داد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد، نهاد علمی، آموزشی و پژوهشی است و در چشم انداز و ماموریت آن، ارتباط دانشگاه و صنعت آمده که ارتباط ایجاد شده و جای کار زیادی دارد.

خرمی شاد اظهار داشت: در بحث آموزش می توان مهندسان فارغ التحصیل متالورژی را در دوره آموزشی انجمن یاد شده شرکت داد. موضوع استحصال فلزات از صنایع الکتریکی نیز مهم است که در جلسات تخصصی می توان پیگیری کرد.

محمد آقاجانلو، مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، پیشنهاد کرد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد در استراتژی حوزه فنی و اقتصادی به ایمیدرو کمک کند تا با برگزاری کارگاه های آموزشی، متخصصان فنی را با مسائل تامین مالی آشنا کنند.





رکورد صادرات فولاد تا ۸ میلیون تن ثبت می شود

## رکورد صادرات فولاد تا ۸ میلیون تن ثبت می شود

رئیس هیئت عامل ایمیدرو پیش بینی کرد تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما؛ مهدی کرباسیان در نشست هیئت رئیسه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: امسال بخش فولاد صادرات خوبی داشته و ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شده است که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید همراه شود.

رئیس هیئت عامل ایمیدرو به برنامه تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد تا افق سند چشم انداز (۱۴۰۴) اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است.

باید تلاش کنیم صادراتی با ارزش افزوده بالاتر داشته باشیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. وی ادامه داد: همچنین مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که دست اندرکاران فولاد می توانند کمک کنند.

کرباسیان اظهار داشت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، امسال، تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته است که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، بیشتر هم می شود.

### حمایت از انجمن ها و ارتقای فناوری

وی با بیان اینکه سیاست دولت و ایمیدرو، حمایت از بخش خصوصی در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن هاست، گفت: ایمیدرو سال های اخیر همکاری خوبی با انجمن های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است. از جمله این انجمن ها، انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران است که هر سال کیفیت همایش مهندسی متالورژی و مواد را هم ارتقا داده است.

وی ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس ها به عنوان شریک یا همکار بوده است. علاوه بر این، همکاری هایی در زمینه تحقیقاتی وجود دارد.

کرباسیان با اشاره به اینکه صنعت فولاد در دنیا از جایگاه ویژه ای برخوردار است، گفت: سال ۲۰۱۶ میلادی از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت بخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته است.

وی گفت: این صنعت در کشور ما از مزیت هایی همچون معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است. کرباسیان ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشاف معدنی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم کار جهشی را در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم. وی ادامه داد: با توجه به عقب ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

### همکاری ایمیدرو با انجمن ها

رئیس دانشگاه تهران و رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران هم گفت: فناوری، دانش و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.

محمود نیلی احمدآبادی اظهار داشت: در سال های اخیر با حضور آقای کرباسیان، ارتباط بهتری را با انجمن ها و دانشگاه ها شروع کردیم و سیاست ایمیدرو درباره همکاری با دانشگاه ها را در عمل دیده ایم.

وی ادامه داد: ۲ طرح را در فولاد و مس پیشنهاد دادیم که نتایج خوبی داشت.





رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران تصریح کرد: پژوهش در صنعت فولاد با حمایت ایمیدرو انجام و تلاش شد همه مسائل این سازمان (استخراج، تولید، محیط زیست و فناوری) در آن دیده شود. وی افزود: در حوزه نانو سرمایه گذاری می شود اما صناعی که در آن سرمایه گذاری صورت می گیرد با فناوری در دانشگاه ها همراه نیست. نیلی احمدآبادی با بیان اینکه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران بزرگ ترین انجمن در این زمینه است گفت: پس از انجمن ریخته گری، قدیمی ترین انجمن ما هستیم. وی گفت: قدمت این انجمن ۲۶ سال است و ۲۸۰۰ عضو حقیقی و ۳۸۰ عضو حقوقی دارد. انجمن فضای خوبی برای بررسی چالش ها، عقب ماندگی فناوری، جذب بخش خصوصی و هدایت فعالیت های دانشجویان و دانشگاه ها در جهت سیاست های دولت است. رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: این انجمن می تواند حلقه واسط خوبی برای بخش خصوصی، دانشگاه ها، صنعت و دولت باشد و تلاش کردیم در پروژه ها و کنفرانس ها، این روند را پیش ببریم. وی ادامه داد: انجمن ریخته گری و انجمن متالورژی و مواد، کنفرانس امسال را به صورت مشترک برگزار می کنند. تلاش کردیم حضور بخش خصوصی را در آن فعال تر کنیم و از بخش صنعت نیز بخواهیم دستاوردهای علمی خود را ارائه کنند. همچنین تلاش شده است با برگزاری نمایشگاه، ارتباط گسترده تری بین ذینفعان مختلف برقرار کنیم.

۱۰۷۰ مقاله در همایش مهندسی متالورژی و مواد

محمد تقی صالحی، عضو هیئت مدیره انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران در این نشست گفت: برای کنفرانس ۱۰۷۰ مقاله ارسال شده که از لحاظ کمی و کیفی بهتر شده و قرار است ۱۰۰ مقاله به صورت شفاهی و ۳۰۰ مقاله به صورت پوستر ارائه شود.

ارتباط با دانشگاه ها

منصور یزدی زاده، مدیرعامل شرکت فولاد ایران هم در این نشست گفت: یکی از برنامه های ما توسعه صنعت فولاد است و با توجه به استراتژی صنعت فولاد، زمینه های همکاری خوبی را با دانشگاه ها از جمله دانشگاه تهران خواهیم داشت.

۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان تعهد با دانشگاه تهران

امیر خرمی شاد، مدیر برنامه ریزی و توانمند سازی ایمیدرو هم گفت: ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان با دانشگاه تهران تعهد سرمایه گذاری داریم و تاکنون ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان پرداخت شده است. وی ادامه داد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد، نهاد علمی، آموزشی و پژوهشی است و در چشم انداز و مأموریت آن، ارتباط دانشگاه و صنعت آمده که ارتباط ایجاد شده است و البته جای کار زیادی دارد. خرمی شاد اظهار داشت: در بحث آموزش می توان مهندسان فارغ التحصیل متالورژی را در دوره آموزشی انجمن شرکت داد. موضوع استحصال فلزات از صنایع الکتریکی نیز مهم است که در جلسات تخصصی می توان پیگیری کرد. محمد آقاجانلو، مدیر صنایع معدنی ایمیدرو هم پیشنهاد کرد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد در تدوین استراتژی حوزه فنی و اقتصادی به ایمیدرو کمک کند تا با برگزاری کارگاه های آموزشی، متخصصان فنی را با مسائل تامین مالی آشنا کنند.



## پیش بینی ثبت رکورد صادرات فولاد تا ۸ میلیون تن

رئیس هیات عامل ایمیدرو پیش بینی کرد که تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. به گزارش گروه اقتصادی آنا به نقل از ایمیدرو، مهدی کرباسیان گفت: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی صورت گرفته است و طی این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است. بنابراین باید تلاش کنیم صادراتی با ارزش افزوده بالاتر داشته باشیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. وی ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که در این زمینه دست اندرکاران فولاد می توانند کمک کنند.

کرباسیان اظهار داشت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، طی ۶ ماهه نخست امسال، در تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته ایم که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم ها بیشتر می شود.

کرباسیان با اشاره به اینکه صنعت فولاد در دنیا از جایگاه ویژه ای برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ میلادی از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت یخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته، گفت: این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم. وی ادامه داد: با توجه به عقب ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

همکاری ایمیدرو با انجمن ها

رئیس دانشگاه تهران و رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: فناوری، دانش و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.

محمود نیلی احمدآبادی در این نشست اظهار کرد: طی سال های اخیر با حضور آقای کرباسیان، ارتباط بسیار بهتری را با انجمن ها و دانشگاه ها شروع کردیم و سیاست ایمیدرو درباره همکاری با دانشگاه ها را در عمل دیده ایم.

وی ادامه داد: با توجه به حضور شما در کنفرانس های انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد و پشتیبانی از برنامه های انجمن، تصمیم گرفتیم فراتر از اقدامات پیش رو (برگزاری کنفرانس و انتشار نشریه) عمل کنیم و ۲ طرح را در فولاد و مس پیشنهاد دادیم که نتایج خوبی داشت.

رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران تصریح کرد: پژوهش در صنعت فولاد از جمله اقداماتی بود که با حمایت ایمیدرو انجام و تلاش شد همه مسائل مورد نظر این سازمان (استخراج، تولید، محیط زیست و فناوری) در آن دیده شود. یکی از مهمترین موضوعات استخراج شده از گزارش مذکور این بود که فناوری و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست. وی افزود: در حوزه نانو سرمایه گذاری می شود اما صناعی که در آن سرمایه گذاری صورت می گیرد با فناوری در دانشگاه ها همراه نیست. نیلی احمدآبادی با بیان اینکه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران بزرگترین انجمن در این زمینه است و پس از انجمن ریخته گری، قدیمی ترین انجمن محسوب می شود، گفت: قدمت این انجمن ۲۶ سال است و ۲۸۰۰ عضو حقیقی و ۳۸۰ عضو حقوقی دارد.

وی ادامه داد: انجمن قضای خوبی برای بررسی چالش ها، عقب ماندگی فناوری، جذب بخش خصوصی و هدایت فعالیت های دانشجویان و دانشگاه ها در جهت سیاست های دولت است. واقعیت این است که اگر منابع انسانی همراستا با سرمایه گذاری ها تربیت نشود، سرمایه گذاری ها کارایی لازم را نخواهد داشت و اگر آخرین تکنولوژی وارد کشور شود اما در آینده توسعه تکنولوژی صورت نگیرد، از دنیا عقب خواهیم افتاد. توسعه و ارتقای تکنولوژی هم با مشارکت محققان و پژوهشگران در توسعه تکنولوژی رخ خواهد داد.

رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: این انجمن می تواند حلقه واسط خوبی برای بخش خصوصی، دانشگاه ها، صنعت و دولت باشد و ما تلاش کردیم در پروژه ها و کنفرانس ها، این روند را پیش ببریم.

وی ادامه داد: انجمن ریخته گری و انجمن متالورژی و مواد، کنفرانس امسال را به صورت مشترک برگزار می کنند. تلاش کردیم حضور بخش خصوصی را در آن فعال تر کنیم و از بخش صنعت نیز بخواهیم دستاوردهای علمی خود را در کنفرانس ارائه کنند. همچنین تلاش شده با برگزاری نمایشگاه، ارتباط گسترده تری بین ذینفعان مختلف برقرار کنیم.

۱۰۷۰ مقاله در کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد

محمد تقی صالحی، عضو هیات مدیره انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران در این نشست گفت: برای کنفرانس ۱۰۷۰ مقاله ارسال شده که در مقایسه با کنفرانس های قبلی، به لحاظ کمی و کیفی بهتر بوده است. قرار است ۱۰۰ مقاله به صورت شفاهی و ۳۰۰ مقاله به صورت پوستر ارائه شود.

وی ادامه داد: در این کنفرانس، حضور بخش صنعت نسبت به دوره های قبلی بیشتر است.

ارتباط با دانشگاه ها

منصور بزدی زاده، مدیرعامل شرکت فولاد ایران در این نشست گفت: یکی از برنامه های ما توسعه صنعت فولاد است و با توجه به استراتژی صنعت فولاد، زمینه های همکاری خوبی را با دانشگاه ها از جمله دانشگاه تهران خواهیم داشت.

۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان تعهد با دانشگاه تهران

امیر خرمی شاد، مدیر برنامه ریزی و توانمند سازی ایمیدرو، گفت: ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان یا دانشگاه تهران تعهد سرمایه گذاری داریم و تاکنون ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان آن پرداخت شده است.

وی ادامه داد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد، نهاد علمی، آموزشی و پژوهشی است و در چشم انداز و مأموریت آن، ارتباط دانشگاه و صنعت آمده که ارتباط ایجاد شده و جای کار زیادی دارد.

خرمی شاد اظهار داشت: در بحث آموزش می توان مهندسان فارغ التحصیل متالورژی را در دوره آموزشی انجمن یاد شده شرکت داد. موضوع استحصال فلزات از صنایع الکتریکی نیز مهم است که در جلسات تخصصی می توان پیگیری کرد.

محمد آقاجانلو، مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، پیشنهاد کرد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد در استراتژی حوزه فنی و اقتصادی به ایمیدرو کمک کند تا با برگزاری کارگاه های آموزشی، متخصصان فنی را با مسائل تامین مالی آشنا کنند.



## پیش بینی ثبت رکورد ۸ میلیون تنی صادرات فولاد تا پایان سال

رییس هیأت عامل ایمیدرو پیش بینی کرد که تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. به گزارش شاتا از ایمیدرو، مهدی کرباسیان در نشست با هیأت ریسه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران، تصریح کرد: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی صورت گرفت و در این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. رییس هیأت عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است و باید تلاش کنیم به صادراتی با ارزش افزوده بالاتر برسیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. کرباسیان ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که در این زمینه دست اندرکاران فولاد می توانند کمک کنند. وی در ادامه گفت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، در ۶ ماهه نخست امسال، در تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته ایم که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم ها بیشتر می شود. حمایت از انجمن ها در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن ها است، گفت: ایمیدرو در سال های اخیر همکاری خوبی با انجمن های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است که از جمله این انجمن ها، انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران است که با حمایت های ویژه ای که از آن صورت گرفته، هر سال نسبت به قبل، کیفیت اجرای کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد را ارتقا داده است. رییس هیأت عامل ایمیدرو ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس ها به عنوان مشارک یا همکار بوده است. علاوه بر این، همکاری هایی در زمینه تحقیقاتی وجود دارد. کرباسیان با اشاره به اینکه صنعت فولاد در دنیا از جایگاه ویژه ای برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ میلادی از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت بخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته، گفت: این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است. وی ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم. رییس هیأت عامل ایمیدرو در پایان گفت: با توجه به عقب ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

## کرباسیان: تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم انداز ۱۴۰۴

رییس هیأت عامل ایمیدرو پیش بینی کرد که تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. به گزارش ایمیدرو، مهدی کرباسیان در نشست با هیأت ریسه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران، تصریح کرد: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی صورت گرفت و در این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. رییس هیأت عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است و باید تلاش کنیم به صادراتی با ارزش افزوده بالاتر برسیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. کرباسیان ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که در این زمینه دست اندرکاران فولاد می توانند کمک کنند. وی در ادامه گفت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، در ۶ ماهه نخست امسال، در تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته ایم که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم ها بیشتر می شود. کرباسیان در بخش دیگری از سخنان

خود با بیان اینکه سیاست دولت و ایمیدرو، حمایت از بخش خصوصی در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن ها است، گفت: ایمیدرو در سال های اخیر همکاری خوبی با انجمن های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است که از جمله این انجمن ها، انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران است که با حمایت های ویژه ای که از آن صورت گرفته، هر سال نسبت به قبل، کیفیت اجرای کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد را ارتقا داده است. رییس هیأت عامل ایمیدرو ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس ها به عنوان مشارک یا همکار بوده است. علاوه بر این، همکاری هایی در زمینه تحقیقاتی وجود دارد. کرباسیان با اشاره به اینکه صنعت فولاد در دنیا از جایگاه ویژه ای برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ میلادی از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت بخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته، گفت: این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است. وی ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم. رییس هیأت عامل ایمیدرو در پایان گفت: با توجه به عقب ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.



مهدی کرباسیان:

## رکورد صادرات فولاد تا هشت میلیون تن ثبت می شود



دست اندر کاران فولاد می توانند کمک کنند. کرباسیان اظهار داشت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، امسال، تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته است که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، بیشتر هم می شود. وی گفت: این صنعت در کشور ما از مزیت هایی همچون معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است.

رئیس هیئت عامل ایمیدرو پیش بینی کرد تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. به گزارش خیرگزاری صدا و سیما؛ مهدی کرباسیان در نشست هیئت رئیسه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: امسال بخش فولاد صادرات خوبی داشته و ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شده است که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید همراه شود. رئیس هیئت عامل ایمیدرو به برنامه تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد تا اقیانوس چشم انداز (۱۴۰۴) اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است. باید تلاش کنیم صادراتی با ارزش افزوده بالاتر داشته باشیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. وی ادامه داد: همچنین مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۳۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که

از سوی کرباسیان در نشست با انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران مطرح شد:

### پیش بینی ثبت رکورد صادرات فولاد تا ۸ میلیون تن

رئیس هیات عامل ایمیدرو پیش بینی کرد که تا پایان امسال صادرات فولاد با ثبت رکورد به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد. به گزارش ماین نیوز، مهدی کرباسیان که در نشست با هیات ریسه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران سخن می گفت تصریح کرد: در نیمه نخست سال ۹۶، در بخش فولاد از نظر وزنی، صادرات خوبی صورت گرفته است و طی این مدت، ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد صادر شد که با ادامه این روند، پیش بینی می شود تا پایان سال با رکورد جدید، رقم صادرات به ۷ تا ۸ میلیون تن برسد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو به برنامه ۵۵ میلیون تنی فولاد تا چشم انداز ۱۴۰۴ اشاره کرد و گفت: در این برنامه، حدود ۱۵ میلیون تن صادرات فولاد دیده شده است. بنابراین باید تلاش کنیم صادراتی با ارزش افزوده بالاتر داشته باشیم و از نظر فناوری، عقب ماندگی ها را جبران کنیم. وی ادامه داد: همچنین باید میزان مصرف سرانه فولاد در کشور را از حدود ۲۳۸ کیلوگرم به ۲۵۰ کیلوگرم برسانیم تا کشور در مسیر توسعه قرار گیرد که در این زمینه دست اندرکاران فولاد می توانند کمک کنند.

کرباسیان اظهار داشت: با سیاست جلوگیری از خام فروشی، طی ۶ ماهه نخست امسال، در تولید کنسانتره آهن، ۲۱ درصد، گندله ۲۵ درصد و آهن اسفنجی ۱۲ درصد رشد داشته ایم که با بهره برداری از کارخانه های جدید به ویژه در بخش آهن اسفنجی، این رقم ها بیشتر می شود. حمایت از انجمن ها در جهت ارتقای فناوری

وی با بیان اینکه سیاست دولت و ایمیدرو، حمایت از بخش خصوصی در جهت ارتقای فناوری و علم از طریق انجمن ها است، گفت: ایمیدرو طی سال های اخیر همکاری خوبی با انجمن های معدنی و صنایع معدنی برقرار کرده است. از جمله این انجمن ها، انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران است که با حمایت های ویژه ای که از آن صورت گرفته، هر سال نسبت به قبل، کیفیت اجرای کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد را ارتقا داده است.

وی ادامه داد: ایمیدرو در این کنفرانس ها به عنوان مشارک یا همکار بوده است. علاوه بر این، همکاری هایی در زمینه تحقیقاتی وجود دارد. کرباسیان با اشاره به اینکه صنعت فولاد در دنیا از جایگاه ویژه ای برخوردار است و در سال ۲۰۱۶ میلادی از ۲ هزار میلیارد دلار تجارت بخش معدن و صنایع معدنی، حدود ۴۵ درصد به زنجیره صنعت فولاد اختصاص یافته، گفت: این صنعت در کشور ما از امتیازاتی همچون وجود معادن غنی سنگ آهن و زغال سنگ، و نیز انرژی فراوان برخوردار است.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه به میزان کافی کار اکتشافی انجام نشده بود، برنامه ۲۵۰ هزار کیلومتر مربعی را شروع کردیم که نتایج خوب آن تا پایان سال ۹۶ یا اوایل ۹۷ مشخص خواهد شد و امیدواریم یک کار جهشی در بخش معدن و صنایع معدنی شروع کنیم. وی ادامه داد: با توجه به عقب ماندگی در حوزه فناوری، باید تلاش کنیم با کمک دانشگاه تهران و دیگر دانشگاه ها در این زمینه کار کنیم و برگزاری کنفرانس های تخصصی به انتقال فناوری منجر شود.

همکاری ایمیدرو با انجمن ها

رئیس دانشگاه تهران و رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: فناوری، دانش و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.

محمود نیلی احمدآبادی در این نشست اظهار داشت: طی سال های اخیر با حضور آقای کرباسیان، ارتباط بسیار بهتری را با انجمن ها و دانشگاه ها شروع کردیم و سیاست ایمیدرو درباره همکاری با دانشگاه ها را در عمل دیده ایم.

وی ادامه داد: با توجه به حضور شما در کنفرانس های انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد و پشتیبانی از برنامه های انجمن، تصمیم گرفتیم فراتر از اقدامات پیش رو (برگزاری کنفرانس و انتشار نشریه) عمل کنیم و ۲ طرح را در فولاد و مس پیشنهاد دادیم که نتایج خوبی داشت.

رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران تصریح کرد: پژوهش در صنعت فولاد از جمله اقداماتی بود که با حمایت ایمیدرو انجام و تلاش شد همه مسائل مورد نظر این سازمان (استخراج، تولید، محیط زیست و فناوری) در آن دیده شود. یکی از مهمترین موضوعات استخراج شده از گزارش مذکور این بود که فناوری و تحقیق در کشور با سرمایه گذاری و سیاست های دولت در توسعه صنایع معدنی همراه نیست.



وی افزود: در حوزه نانو سرمایه گذاری می شود اما صناعی که در آن سرمایه گذاری صورت می گیرد با فناوری در دانشگاه ها همراه نیست. نیلی احمدآبادی با بیان اینکه انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران بزرگترین انجمن در این زمینه است و پس از انجمن ریخته گری، قدیمی ترین انجمن محسوب می شود، گفت: قدمت این انجمن ۲۶ سال است و ۲۸۰۰ عضو حقیقی و ۳۸۰ عضو حقوقی دارد. وی ادامه داد: انجمن فضای خوبی برای بررسی چالش ها، عقب ماندگی فناوری، جذب بخش خصوصی و هدایت فعالیت های دانشجویان و دانشگاه ها در جهت سیاست های دولت است. واقعیت این است که اگر منابع انسانی همراستا با سرمایه گذاری ها تربیت نشود، سرمایه گذاری ها کارایی لازم را نخواهد داشت و اگر آخرین تکنولوژی وارد کشور شود اما در آینده توسعه تکنولوژی صورت نگیرد، از دنیا عقب خواهیم افتاد. توسعه و ارتقای تکنولوژی هم با مشارکت محققان و پژوهشگران در توسعه تکنولوژی رخ خواهد داد. رئیس انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران گفت: این انجمن می تواند حلقه واسط خوبی برای بخش خصوصی، دانشگاه ها، صنعت و دولت باشد و ما تلاش کردیم در پروژه ها و کنفرانس ها، این روند را پیش ببریم. وی ادامه داد: انجمن ریخته گری و انجمن متالورژی و مواد، کنفرانس امسال را به صورت مشترک برگزار می کنند. تلاش کردیم حضور بخش خصوصی را در آن فعال تر کنیم و از بخش صنعت نیز خواهیم دستاوردهای علمی خود را در کنفرانس ارائه کنند. همچنین تلاش شده با برگزاری نمایشگاه، ارتباط گسترده تری بین ذینفعان مختلف برقرار کنیم.

۱۰۷۰ مقاله در کنفرانس مهندسی متالورژی و مواد محمد تقی صالحی، عضو هیات مدیره انجمن علمی مهندسی متالورژی و مواد ایران در این نشست گفت: برای کنفرانس ۱۰۷۰ مقاله ارسال شده که در مقایسه با کنفرانس های قبلی، به لحاظ کمی و کیفی بهتر بوده است، قرار است ۱۰۰ مقاله به صورت شفاهی و ۳۰۰ مقاله به صورت پوستر ارائه شود. وی ادامه داد: در این کنفرانس، حضور بخش صنعت نسبت به دوره های قبلی بیشتر است. ارتباط با دانشگاه ها منصور یزدی زاده، مدیرعامل شرکت فولاد ایران در این نشست گفت: یکی از برنامه های ما توسعه صنعت فولاد است و با توجه به استراتژی صنعت فولاد، زمینه های همکاری خوبی را با دانشگاه ها از جمله دانشگاه تهران خواهیم داشت. ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان تعهد با دانشگاه تهران امیر خرمی شاد، مدیر برنامه ریزی و توانمند سازی ایمیدرو، گفت: ۶ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان با دانشگاه تهران تعهد سرمایه گذاری داریم و تاکنون ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان آن پرداخت شده است. وی ادامه داد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد، نهاد علمی، آموزشی و پژوهشی است و در چشم انداز و مأموریت آن، ارتباط دانشگاه و صنعت آمده که ارتباط ایجاد شده و جای کار زیادی دارد. خرمی شاد اظهار داشت: در بحث آموزش می توان مهندسان فارغ التحصیل متالورژی را در دوره آموزشی انجمن یاد شده شرکت داد. موضوع استحصال فلزات از صنایع الکتریکی نیز مهم است که در جلسات تخصصی می توان پیگیری کرد. محمد آقاجانلو، مدیر صنایع معدنی ایمیدرو، پیشنهاد کرد: انجمن مهندسی متالورژی و مواد در استراتژی حوزه فنی و اقتصادی به ایمیدرو کمک کند تا با برگزاری کارگاه های آموزشی، متخصصان فنی را با مسائل تامین مالی آشنا کنند.



افزایش ۵۵ درصدی تولید شمش طلا در موته

### افزایش ۵۵ درصدی تولید شمش طلا در موته

تولید شمش طلا در مجتمع طلای موته در پنج ماه نخست امسال، ۵۵ درصد افزایش یافته است. به گزارش خیرگزاری صدا و سیما به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مجتمع طلای موته در این مدت ۱۸۱ کیلوگرم شمش طلا تولید کرد. این رقم در مدت مشابه پارسال ۱۱۷ کیلوگرم بود. همچنین تولید مجتمع در مقایسه با برنامه ۱۰۱ (کیلوگرم)، ۷۹ درصد افزایش نشان می دهد.

مجتمع طلای موته در تیر هم ۴۵ کیلوگرم شمش تولید کرد که در مقایسه با ماه مشابه پارسال ۸۸ درصد رشد نشان می دهد. برنامه امسال این شرکت، افزایش تولید طلا از ۲۳۵ به ۳۴۰ کیلوگرم است.

مجتمع طلای موته در ۷ کیلومتری شمال غرب روستای موته از توابع شهرستان برخوار و میمه در استان اصفهان واقع است.

۰۹۰۰۸ - ۱۹-۷-۱۳۹۶



# اخبار ویژه



توسط قرارگاه خاتم الانبیا انجام شد؛

## استفاده از فناوری ایرانی در تولید آهن اسفنجی فولاد میانه

قرارگاه خاتم الانبیا(ص) در راستای اجرای سیاست های اقتصاد مقاومتی انجام فعالیت های معدنی را در دستور کار خود قرار داده است. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا (ص)، صنعت فولاد به عنوان یک صنعت راهبردی و مادر در جهان شناخته شده است که می تواند نقشی زیربنایی در ارتقای رفاه اقتصادی هر کشور داشته باشد. بر اساس آمار، ایران با تولید حدود ۲۰ میلیون تن فولاد، به طور تقریبی یک درصد تولید فولاد جهان را در اختیار دارد و در این زمینه جزو ۱۵ کشور نخست محسوب می شود. در راستای اقتصاد مقاومتی و قطع وابستگی به درآمدهای نفتی و شکل گیری اقتصادی متکی بر توان داخلی، قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا(ص) انجام فعالیت های معدنی در حوزه های اکتشاف، استخراج و فرآوری را در دستور کار خود قرار داده است و احداث کارخانه تولید آهن اسفنجی فولاد میانه با ظرفیت تولید سالانه ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی، یکی از پروژه هایی است که با رویکرد برقراری توازن در زنجیره فولاد کشور انجام شده است.





ورود قرارگاه خاتم به عرصه اجرای کارخانه تولید آهن اسفنجی میانه

در راستای قانون برنامه سوم و چهارم توسعه در بخش صنایع معدنی و به منظور تأمین فرآورده های فولادی و رفع نیاز به واردات فولاد و کسب بخشی از سهم جهانی فولاد، همزمان هشت طرح فولادی در شهرهای مختلف کشور شروع شد که یکی از آنها شهرستان میانه است. این طرح شامل سه بخش احیا، ذوب و نورد می باشد که بخش احیای مستقیم در قالب پروژه کارخانه تولید آهن اسفنجی میانه، از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، به قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا(ص) واگذار شد و موسسه عاشورای گروه تخصصی کربلا به صورت «مهندسی، تأمین کالا و ساخت» (X) این پروژه را به انجام رساند که در حال حاضر به بهره برداری رسیده است. شهر میانه دارای شاخصه های مهمی بود که آن را به گزینه مناسبی برای این طرح تبدیل کرده بود. نزدیکی به سد برای تأمین آب، مجاورت با کارخانه فولادسازی میانه، دسترسی به خط آهن و خط ترانزیت میانه- تبریز از جمله این شاخصه ها بود.

دستاوردهای قرارگاه در اجرای پروژه کارخانه تولید آهن اسفنجی میانه

قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا(ص) با هماهنگی کارفرمای این پروژه و تأیید مشاور، زمینه تأمین کالای مورد نیاز این کارخانه را از طریق شرکت های داخلی فراهم نمود که این امر باعث جلوگیری از خروج ارز و اشتغال زایی در راستای اجرای سیاست های اقتصاد مقاومتی شد. در طول اجرای این طرح، برای بیش از ۳۰۰ نفر به طور مستقیم و برای ۸۰۰ نفر به طور غیرمستقیم اشتغال زایی شده است که بعد از افتتاح آن، برای ۵۰۰ نفر به طور مستقیم و ۱۵۰۰ نفر به طور غیرمستقیم اشتغال پایدار ایجاد خواهد شد.

در اجرای قسمت های مختلف این پروژه از جمله سیویل و ساخت تجهیزات با ایجاد کارگاه های ساخت و تجهیز و آماده سازی از توانمندی نیروهای بومی و کارگاه های منطقه استفاده شده است که در این راستا آموزش نیروی انسانی و ایجاد ایمنی از مهم ترین کارهای پروژه بوده است. رعایت استانداردهای ایمنی، بهداشت کار و حفظ محیط زیست از جمله موضوعات اساسی قرارگاه در اجرای این پروژه است. برنامه ریزی و اقدام منظم و مداوم به منظور پیشگیری از آلودگی های محیط زیست به خصوص پیشگیری از آلودگی خاک و هوا و آب در واحدهای اجرایی و نیز پیشگیری از وقوع جراحات، بیماری و حوادث ناشی از کار و کنترل عوامل زیان آور محیط کار از جمله اقدامات مهم در این زمینه است. در این پروژه تمام مدارک و مستندات تجهیزات، تست ها، نقشه ها و دستورالعمل ها به صورت یک کتاب گردآوری شده است. همچنین بر اساس تجربیات به دست آمده در این پروژه، کتاب دانش فنی و اجرایی در پروژه های صنعتی با رویکرد پروژه کارخانه تولید آهن اسفنجی فولاد میانه نیز تدوین و چاپ شده تا گامی مثبتی در جهت انتقال تجربیات و ارتقای بنیه علمی کشور باشد.

قرارگاه طبق یک سنت همیشگی، در شعاع ۷۰ کیلومتری پروژه های عمرانی خود در سراسر کشور به انجام حداقل یک یا چند پروژه محرومیت زدایی اقدام می نماید که پروژه احداث کارخانه تولید آهن اسفنجی فولاد میانه نیز از این امر مستثنی نبوده است. بازسازی مدرسه روستای نیک آبادکوه در مجاورت محوطه شرقی کارخانه و همچنین نوسازی مسجد بخشی از تلاش برای محرومیت زدایی در منطقه است. قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا(ص) با در اختیار داشتن نیروی انسانی متخصص و متعهد و نیز برخورداری از به روزترین دانش در زمینه صنعت آهن و فولاد و با تعهد و روحیه جهادی خود، با اجرای این پروژه سترگ، برگ زرین دیگری در راستای اقتدار صنعتی ایران اسلامی برداشته است و با اجرای این پروژه در مسیر تحقق اقتصاد مقاومتی و ایجاد ارزش افزوده فرآورده های معدنی کشور گام برداشته است





# اخبار انتقادی



ایرنا

ماین نیوز | آرمانوز | گزارش سراسر | ایرنا

رئیس سازمان بازرسی کل کشور:

## توضیحات سراج درباره «هیکو»، «آلومینیوم المهدی» و قراردادهای خرید هواپیما

رئیس سازمان بازرسی کل کشور درباره بررسی قراردادهای خرید هواپیما به ویژه هواپیماهای فلایت چک گفت: سازمان بازرسی به این موضوع ورود کرده و در قالب یک پرونده مشغول بررسی این موضوع است، اما چون منتج به نتیجه نشده امکان افشای آن وجود ندارد. به گزارش ایرنا، ناصر سراج در حاشیه مراسم سالروز تاسیس سازمان بازرسی کل کشور در جمع خبرنگاران در پاسخ به سوالی مبنی بر اینکه نتیجه گزارش آلودگی هوا به کجا رسید؟ گفت: چندین استانی که در رابطه با آلودگی هوا مشکل داشتند را بررسی کردیم، هزاران ساعت بر روی این مسئله وقت گذاشتم و مسوولیت هر نهاد، سازمان، وزارتخانه و حتی فرد را مشخص کردیم. گزارش ها بعد از تکمیل برای سران قوا ارسال شد و تاکنون دو گزارش با همه جزییات برای سران قوا ارسال شده است.



وی در رابطه با بررسی کیفی این موضوع و تخلفات و اقدامات انجام شده در این راستا، گفت: افرادی که مسولیت داشتند و از اجرای وظایف کوتاهی کرده بودند به نهادهای مربوطه معرفی و اعلام شدند. اگر پیشنهادات ما اجرایی شود و کوتاهی‌ها در آینده انجام نشود، هوای آلوده مثل سابق نخواهیم داشت.

رئیس سازمان بازرسی کل کشور در خصوص آخرین وضعیت آذراب و هیکو گفت: خصوصی سازی از بدو تا امروز، آنطور که مد نظر قانون گذار و رهبری بود که اتفاق بیفتد، اجرا نشد. پیش بینی می شد انقلاب اقتصادی بعد از خصوصی سازی اتفاق بیفتد که ما شاهد نتیجه معکوس بودیم.

سراج تاکید کرد: در خصوص شرکت هیکو باید بگویم فردی که این شرکت به او واگذار می شود، وام های کلان برای تجهیز کارخانه و افزایش کارگران می گیرد تا در نهایت صادرات داشته باشد، اما این وجوه در جاهای دیگر به مصرف می رسد و به جایی می رسد که این کارخانه زیان ده می شود. زیان و بدهی این کارخانه هزار میلیارد تومان است و هزار و دویست کارگر متخصص دارد که چندین ماه است حقوق دریافت نکرده اند. در حال حاضر سود هر سهام این کارخانه در بورس منهای ۵۰۱ ریال است.

وی در پاسخ به این سوال که چه تعداد کارخانه مشابه هیکو وجود دارد؟ گفت: این کارخانه ها هم شناسایی شدند که متأسفانه تعداد آنها زیاد است.

سراج در خصوص بررسی قراردادهای خرید هواپیما به ویژه هواپیماهای فلایت چک گفت: سازمان بازرسی به این موضوع ورود کرده است و در قالب یک پرونده مشغول بررسی این موضوع است اما چون منتج به نتیجه نشده است امکان افشای آن وجود ندارد.

سراج درباره آخرین وضعیت کارخانه آلومینیوم المهدی گفت: در رابطه با این پرونده سازمان بازرسی کار زیادی انجام داد، از ابتدا تا پایان در داوری ها ورود کردیم، اما متأسفانه این کارخانه مبتلا به معضلاتی است و هنوز به نتیجه نرسیده است.

وی در رابطه با لیست معوقات بانکی نیز گفت: طبق آماري که دارم ۱۰۶ هزار میلیارد تومان معوقات بانکی داریم و فکر می کنم ۱۱ درصد کاهش پیدا کرده و قرار است طی روزهای آتی جلساتی با مسولان بانک مرکزی داشته باشیم تا راه های اقدامات احتمالی برای این کار انجام شود. درباره این بدهکاران نمی توانیم بگویم مجرم هستند چون یک مرتبه دلار هزار تومانی سه هزار تومان شد و خیلی از این بدهی ها برای نوسانات ارزی است.





# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها



### گفت‌وگوی جام‌جم با دبیر سندیکای تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی ایران ارزان‌فروشی فولاد ایران در اروپا کار دستمان داد

**عماد عزتی**  
اقتصاد

در حالی کمیسیون اقتصادی اروپا با اعلام دامپینگ فولادی علیه ایران تعرفه‌های جدیدی برای واردات فولاد از ایران در نظر گرفته است که تا چندی پیش، اغلب مسئولان کشورمان پرونده دامپینگ فولادی کشورمان را در اروپا بسته شده می‌دانستند.

بر اساس رأی صادره کمیسیون اقتصادی اتحادیه اروپا علیه صنعت فولاد ایران، از این پس صادرات هر گونه ورق گرم صادراتی ایران به این منطقه با اعمال تعرفه‌های حدود ۳۶ درصدی صورت خواهد گرفت.

از این رو جام‌جم گفت‌وگویی با امیرحسین کاوه، دبیر سندیکای تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی ایران داشته تا زوی درباره تبعات و دلایل صدور چنین رأیی بپرسد.

**• علت محکوم شدن صنعت فولاد ایران**

به دامپینگ در بازار اروپا چیست؟  
• متأسفانه خبر غم‌انگیز محکومیت ایران درباره دامپینگ تأیید شده است. نکته قابل توجه این است که بسیاری از مدیران ارشد صنعت فولاد کشور تا کمتر از یک ماه پیش این پرونده را بسته شده اعلام کرده بودند. رأی صادر شده به دلیل صادرات ورق‌های گرم شرکت فولاد مبارکه بوده نه همه تولیدکنندگان؛ در حالی که اکنون به دلیل تخلف یاد شده کل صنعت فولاد ایران جریمه شده است. مدیران فولادی ایران

که مشغول ریزنی با تصمیم‌گیرندگان اروپایی در این زمینه بودند، امیدوار بودند که شاید پرونده رأی متفاوتی را از آنچه امروزه خود دیده، تجربه کند، اما سوال اصلی این است که اصولاً چرا باید منابع ملی ما برای خارجی‌ها حراج شود.

**• چندی پیش شورای رقابت هم تذکری در این باره داده بود. آیا شما از این تذکر اطلاع دارید؟**

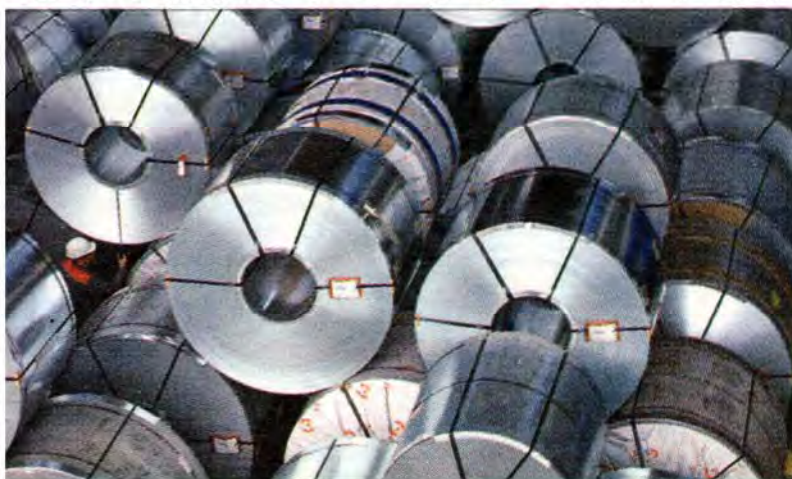
• بله، شورای رقابت، گرانفروشی فولاد در بازار داخل را مورد بررسی قرار داده و رأی صادر کرده است. در این مورد شورای رقابت به بزرگ‌ترین فولادساز کشور تکلیف کرده که باید کالای خود را متناسب با قیمت جهانی در بازار عرضه کند در حالی که چنین نشده و همواره محصول این فولادساز با قیمت گران‌تر از فولاد وارداتی به متقاضیان داخلی

فروخته شده است.

**• عرضه فولاد در بورس کالا صورت می‌گیرد. این سیستم، بازار شفاف ایجاد می‌کند. پس مشکل کجاست؟**

• به علت انحصارگری موجود این کالا در بورس، شرکت‌سازنده بازار داخلی را در اختیار دارد. بنابراین باید نظر گرفتن این که عرضه کالای مورد تقاضای تولیدکنندگان داخلی به صورت مزایده در بورس عرضه می‌شود، همواره قیمت به سمت افزایش است. به عنوان مثال به جای این که قیمت پایه ۲۲۰۰ تومان در بورس مینا قرار گیرد، باز هم ۲۳۵۰ تومان را مینا قرار داده‌اند.

**• برخی مسئولان عنوان می‌کنند، چون تقاضای داخلی نداشتیم، فولاد تولید شده را با قیمت رقابتی در بازار اروپا عرضه کرده‌ایم،**





تخلف‌های اینچنینی معمولاً در دوره‌های بلندمدت تشکیل می‌شود و از آنجا که تازه رأی اخیر صادر شده احتمالاً حداقل برای یک دوره پنج ساله باید تبعات آن را تحمل کنیم. مسئولان باید در این زمینه پاسخگو باشند، چون مدیران هوشمندانه عمل نکرده‌اند.

#### • به نظر شما مشکل اصلی چیست؟

• مشکل اینجاست که برخی مدیران وزارت صنایع، عضو هیات مدیره فولاد مبارک بوده‌اند و به همین دلیل، اطلاعات دقیقی به دفتر وزیر نمی‌رسیده. اکنون وزیر صنعت، معدن و تجارت باید مستقیم وارد عمل شود تا دوباره شاهد چنین اتفاقی ناگواری برای صنایع کشورمان نباشیم.

#### • آیا بازار جایگزینی می‌توان برای فولاد (ورق‌های گرم) در دیگر نقاط جهان ایجاد کرد؟

• اصلاً لزومی نیست که دنبال بازارهای جایگزین باشیم. به این دلیل که تا ۲۰ سال آینده در بخش ورق‌های گرم هر چه داخل کشور تولید شود، صنایع پایین دستی نیاز به آن دارند و خریدار هستند. این دقیقاً همان سیاست‌های اقتصاد مقاومتی است که رهبر معظم انقلاب به آن تاکید فرموده‌اند یعنی بازار درون‌زا و برون‌نگر باید عمل کند. اصولاً صنایع پایین دستی ایران به اندازه برنامه تنظیم شده برای افق ۱۴۰۴ ظرفیت تکمیلی دارند. بنابراین مازاد این تولید باید برای صادرات در نظر گرفته شود نه این که بازار داخلی از ماده اولیه محروم باشد و بعد خام‌فروشی کنیم.

مقاومتی است، چون تولیدکنندگان فولاد ایران محصول خود را ارزان صادر کرده‌اند در حالی که صنایع پایین دستی کشورمان باید همان کالا را گران‌تر از خارج وارد کنند. این مصداق دقیق خام‌فروشی است. فولاد صادر شده ایران به بازار اروپا ارزش افزوده بسیار پایینی برای کشورمان ایجاد کرده است در حالی که اگر همین فولاد صادر شده به کالاهای با کیفیت ساخت ایران تبدیل می‌شد، می‌توانست ارزش افزوده بالاتری به اقتصاد کشور هدیه دهد.

• با شرایط جدید، اگر ایران بخواهد به بازار اروپا فولاد صادر کند، مانع اصلی چیست؟  
• صادرات ورق‌های گرم ایرانی باده‌ها کد تعرفه‌ای به بازار اتحادیه اروپا باید با تنی ۵/۵ دلار جریمه صورت بگیرد که عملاً یعنی خداحافظی با بازار اروپا برای مدت طولانی. با تخلف یک شرکت ایرانی، اکنون کل صنعت فولاد ایران جریمه شده است.

• چرا بر مدت طولانی تاکید می‌کنید؟  
• جلسات مربوط به بررسی دامپینگ یا

#### نظر شما چیست؟

• به هیچ عنوان چنین ادعایی قابل قبول نیست، چون دقیقاً هم‌زمان با این اتفاق تولیدکنندگان یا همان صنایع پایین دستی کشورمان، متقاضی خرید کالای صادر شده با قیمت ارزان بوده‌اند و به دلیل نبود کالا در بازار، مجبور به واردات کالای مشابه خارجی شدند.

#### • حجم واردات کالای خارجی مشابه چقدر بوده است؟

• هم‌زمان با ارزان‌فروشی به خارجی‌ها سه میلیون تن کالای مشابه برای تأمین نیاز تولیدکنندگان وارد کشور شده است. بنابراین با این که همه می‌دانیم رکود عمیقی در تولید داریم، تولیدکنندگان در بخش‌های مختلف مثل لوله و پروفیل، لوازم خانگی و بسیاری از تولیدکنندگان می‌توانند تولید شرکت‌های فولادسازی را خریداری کنند.

این اتفاق مخالف سیاست‌های اقتصاد





## تیم نفتی، قرار دادهای معدنی را بازنگری می کند تغییر قرار دادهای معدنی با ایده نفتی ها



دانیال شایگان / اقتصاد

### گروه اقتصادی

چند سالی است که دولت ها قصد دارند از تمرکز بر درآمدهای نفتی بکاهند و به جای آن درآمدهای معدنی را جایگزین آن در بودجه کنند؛ موضوعی که حتی موجب شد تا بحث عدم خام فروشی بیش از همیشه مورد توجه قرار گیرد و توجه ها به سمت بخش معدنی کشور بیش از گذشته جلب شود. در همین راستا هم بود که بعد از گشایش های برجام، بخش قابل توجهی از هیات های اقتصادی که روانه ایران شدند بخش معدنی را مورد توجه قرار داده و پای میز مذاکرات خاصی با معدنی ها نشستند؛ موضوعی که موجب شد تا در سال های گذشته همایش های بین المللی خاصی هم با موضوع معدن با حضور گسترده هیات های خارجی معتبر در این بخش برگزار شده تا نگاه ویژه ای از سوی دولتی ها به بخش معدن انجام شود. این تغییر نگاه و رویکرد تا جایی پیش رفت که آمارهای سالانه حکایت از افزایش اکتشاف های معدنی و حتی رکورد زنی در این بخش می داد. موضوعی که با توجه به عزم شرکت های معتبر خارجی برای حضور در این بخش زرمزه های روزگار روشن در بخش معدنی برای سال های آینده را نوید داد.

در همین حال موضوعی که در بخش معدنی مغفول مانده بود موضوع قرار دادهای معدنی بود که سال های زیادی یکسان مانده بود و حتی برخی از کارشناسان معدنی معتقد بودند نه منافع کشور و نه منافع بخش معدنی در این قرار دادهای

صورت صد در صدی لحاظ نمی شود و ممکن است حضور شرکت های خارجی در این بخش موجب شود در آینده شاهد تراج سرمایه های کشور باشیم. این دیدگاه در کنار رونمایی از قرار دادهای نفتی با همه اما و اگرهایش موجب شد تا تفکر تغییر قرار دادهای معدنی نیز در دستور کار دولت قرار گیرد. حالا تیمی که قرار دادهای نفتی ایران را با سر و صداهای زیادی در مدت سه سال و اندی تهیه، تدوین و البته بازنگری کردند؛ قرار است قرار دادهای معدنی ایران را نیز بازنگری کرده و برای معدن نیز طرحی نو در اندازند. این موضوع ظاهراً قرار نیست بدون حضور و مشارکت معدنی ها انجام شود؛ تیم تدوین قرار دادهای نفتی این روزها حضور مستمری در خانه معدن ایران دارند و با برگزاری نشست های آموزشی و تخصصی قصد دارند تا گام های نخست تغییر در قرار دادهای معدنی را با توجه به شرایط موجود و البته توجه به همه نظریات کارشناسی تدوین کنند، تا این قرار دادهای سر نوشت قرار دادهای نفتی دچار نشوند. ظاهراً بناست مراحل تدوین به گونه ای باشد که کمترین ایراد به آن وارد شود تا به سر نوشت قرار دادهای IPC دچار نشود.

### قرار دادهای برد-برد

در نشست آموزشی تدوین قرار دادهای معدنی با الگوبرداری از قرار دادهای نفتی که چندی پیش در خانه معدن ایران برگزار شد تعدادی از مدیران ارشد وزارت صمت، ایمیدرو، ایمپاسکو، شرکت های معدنی بخش خصوصی، مرکز پژوهش های

سود کردی دولت در سود حاصل از درآمد معدن با تو شریک است و در غیر این صورت دولت از تو سودی نمی خواهد. اما در دیگر مدل های قرارداد رویکرد دولت فرق می کند و ممکن است این نگاه را نداشته باشد. وزارت صنعت، معدن و تجارت ایران باید ببیند در کدام یک از مدل ها منفعت دارد و همان را الگوبرداری کند.»

#### معارضان مشکل اساسی قراردادهای معدنی

کتابی با بیان اینکه یکی از مشکلات بخش معدن ایران برای سرمایه گذاری معارضان محلی است، ادامه می دهد: «بیشترین مشکلات قراردادهای اختلافات محلی یا همان معارضان هستند که علاوه بر فرهنگ سازی باید برای رفع این مانع داوری تعریف شود. نبود یا کم توجهی به داوری در قراردادهای یکی از ضعف های بخش معدن است چرا که نقش داوری در قراردادهای معدنی این است که هیأت داوری اختلافات و دعاوی معدنکاران را در زمینه انعقاد، اعتبار، فسخ، نقض و تفسیر در قراردادهای معدنی بین طرفین حل می کند و قراردادهای معدنی از این امکان محروم هستند. به همین دلیل بهتر است وزارت صمت به مجلس پیشنهاد دهد تا با نگاه کارشناسی برای شرط داوری در قراردادها لحاظ شود.» وی با تأکید بر افزایش صدور خدمات فنی مهندسی و تربیت نیروی انسانی متخصص در معادن افزود: «سهم بخش معدن و صنایع معدنی می تواند در تولید ناخالص داخلی بیشتر از مقطع کنونی افزایش یابد زیرا ایران ۷ درصد ذخایر دنیا را دارد و می تواند با تقویت زیرساخت ها و توسعه بازار مواد معدنی خود در رشد اقتصادی و GDP نقش بسزایی ایفا کند.»

در همین حال محمدرضا بهرامن، رییس خانه معدن ایران هم از ضرورت تدوین قراردادهای معدنی گفته و افزایش درآمدهای معدنی کشور را در گروی به روزرسانی قراردادهای بخش معدن می داند و معتقد است: «خوشبختانه پس از برجام فضای سرمایه گذاری در بخش معدن امیدوارکننده شده و سیاستگذاری های دولت به سمت نوسازی معادن با تکنولوژی های روز معطوف شده است.» سیدمهدی حسینی، رییس پیشین کمیته بازنگری قراردادهای نفتی هم معتقد است: «معدن می تواند با جذب سرمایه خارجی سهم قابل توجهی در GDP داشته باشد چرا که جایگاه معدنی ایران در دنیا امیدوارکننده است و در تدوین قراردادهای معدنی می توان از راه هایی که برای همکاری و جذب سرمایه خارجی رفته ایم، الگو گرفت و با توجه به قوانین فعلی کشور و ظرفیت های معدنی کشور مدل جدیدی را پی ریزی کرد زیرا نوبت افزایش درآمدهای معدنی است.»

مجلس، اساتید دانشگاهی و دانشجویان رشته مهندسی معدن حضور داشتند تا از همین نخستین گام های تهیه و تدوین و شاید بهتر است بگوییم بررسی قراردادهای معدنی ایرادتی که قراردادهای نفتی با آن مواجه بودند به جهت ارتباط نزدیک تر با بدنه فنی و دانشگاهی، برداشته شود. در این جلسه آیه کاتبی دبیر پیشین کمیته قراردادهای نفتی در نشست آموزشی تدوین قراردادهای معدنی خانه معدن با بررسی شباهت ها و تفاوت های قراردادهای نفتی و معدنی در ایران و دنیا گفته است: «با مرور کوتاهی در صنعت نفت و معدن دنیا متوجه شباهت قراردادهای این دو بخش خواهیم شد. بنابراین می توان از تجربه هایی که در قراردادهای نفتی داریم، در بخش معدن و صنایع معدنی هم استفاده کنیم. با توجه به اینکه ایران یکی از ۱۰ کشور معدن خیز دنیا محسوب می شود، مسیر سرمایه گذاری در این بخش می تواند با برداشته شدن موانع بر سر راه سرمایه گذاران امیدوارکننده باشد. نکته دیگر این است که از بعد فنی صنعت نفت و معدن بسیار شبیه هم هستند و می توان از تجربه و راهکارهایی که برای انعقاد قراردادها در این عرصه استفاده شده، الگوبرداری کرد. ایران می تواند در وهله اول با انعقاد قراردادهای معدنی با کشورهای همسایه و بعد کشورهای دیگر اهداف خود را در افزایش سرمایه خارجی محقق کند.» وی تأکید کرده که: «برای تدوین بهترین قراردادها در بخش معدن باید وضعیت قراردادهای داخلی و خارجی در بخش معدن کشور را بررسی کنیم و نحوه تعامل با شرکت های خارجی در بستن قراردادهای برد-سرد و دارای آورده برای بخش دولتی و خصوصی فعال در معادن ایران را مدنظر قرار دهیم. یکی از ظرفیت های بخش معدن اشتغالزایی آن است و روی این پتانسیل با توجه به اینکه ایران ۷ درصد ذخایر دنیا را دارد، بیشتر می توان حساب باز کرد؛ اگر چه تحقق رشد اشتغال در این بخش منوط بر تعامل دولت با بخش خصوصی کشور است. یکی از سازمان هایی که بیشترین قراردادهای معدنی را منعقد می کند، ایمیدرو است.»

وی می افزاید: «در قراردادهای معدنی دو نوع بازیگر اصلی وجود دارد. برخی بازیگران جدید معدنی دنیا تلقی می شوند برخی بازیگران قدیمی هستند و سال هاست برای توسعه معادن خود در حال انعقاد قرارداد هستند. این دو دسته از کشورها دو بازیگری هستند که از نظر نوع قرارداد با هم متفاوت هستند. در بسیاری از کشورها مخصوصاً کانادا یکی از مدل های قرارداد این است که دولت به بهره بردار بخش خصوصی می گوید این معدن برای تو هر زمان که



# معادن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها

ش

دولت خبرگزاری برنا

**برگزاری دومین نشست کارگروه تخصصی بودجه ۹۷ وزارت صنعت ، معدن و تجارت / رییس و**

**اعضای جدید ستاد بودجه منصوب شدند**

صبح امروز دومین نشست کارگروه تخصصی بودجه ۹۷ وزارت صنعت، معدن و تجارت با موضوع سازمان های توسعه ای با بررسی احکام پیشنهادی و با حضور اعضا تشکیل شد.

به گزارش شانا اولین نشست کارگروه یا موضوع معدن و بررسی احکام این حوزه بوده است و با برگزاری دو نشست دیگر مصوبات کارگروه مربوط در احکام بودجه ۹۷ وزارت صنعت ، معدن و تجارت جمع بندی خواهد شد.

صدور احکام جدید ستاد بودجه ۹۷ از سوی شریعتمداری

گفتنی است طی حکمی از سوی وزیر صنعت ، معدن و تجارت سید ضیا الدین شجاعی برهان به عنوان رییس ستاد بودجه سال ۱۳۹۷ منصوب شد.

شریعتمداری در این احکام با تاکید بر رویکرد بهبود وضعیت رفاهی کارکنان ، تامین منابع مالی برای حداکثر فعالیت معدنی ، حل مشکل تامین جوایز صادراتی و حمایت از شرکتهای صادرات گرا با هدف حضور رقابتی در بازارهای بین المللی ، حل مشکل تامین منابع برای پرداخت مابه التفاوت سود تسهیلات اعطایی در فعالیت های مناطق خاص یا هدف نوسازی صنایع و معادن کشور ، خواستار تهیه احکام و ردیف های بودجه سال ۱۳۹۷ شده است.

وزیر صنعت ، معدن و تجارت همچنین طی احکامی جداگانه محمد رضا فیاض معاون توسعه مدیریت ، منابع و امور استانها را به عنوان نایب رییس ستاد بودجه ۱۳۹۷ و محمد نوری امیری مدیر کل دفتر بودجه و امور مجامع را به عنوان دبیر ستاد بودجه ۱۳۹۷ برگزید.

همچنین مجتبی خسروناج قائم مقام وزیر در امور تجارت و رییس سازمان توسعه تجارت ، رضا رحمانی قائم مقام وزیر در امور تولید و معاون طرح و برنامه ، جعفر سرقینی معاون امور معادن و صنایع معدنی ، محسن صالحی نیا معاون امور صنایع ، منصور معظمی معاون وزیر و رییس

هیات عامل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران ، مهدی کرباسیان معاون وزیر و رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و

صنایع معدنی ایران ، علی یزدانی معاون وزیر و رییس هیات مدیره و مدیر عامل سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران ، مهدی

علیزاده مشاور وزیر در امور پژوهش های تجارت بین الملل و سازمانهای بین المللی ، محمد نوری امیری مدیر کل دفتر بودجه و امور مجامع ، یونس الستی و نیز شهریار طاهر پور معاون امور حقوقی و مجلس را به عنوان اعضای ستاد بودجه ۱۳۹۷ منصوب کرد .

خبرنگار : منصوره قنبری

### آگهی استخدام فولاد مبارکه تکذیب شد

اصفهان- ایرنا- روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اعلام کرد: آگهی استخدام نیروی کار برای این شرکت که در برخی شبکه های اجتماعی منتشر شده، کذب است.

به گزارش ایرنا، روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه روز چهارشنبه با صدور اطلاعیه ای اعلام کرد: با توجه به انتشار مطلبی جعلی در برخی شبکه های اجتماعی با عنوان استخدام شرکت های فولاد مبارکه اصفهان آغاز شده به اطلاع مخاطبین محترم می رساند شرکت فولاد مبارکه در حال حاضر استخدام نداشته و آگهی مذکور کذب است.

در این اطلاعیه از متقاضیان خواسته شده است: فقط از طریق وب سایت شرکت فولاد مبارکه به آدرس .. و آگهی های مندرج در نشریات معتبر از فرایند استخدام شرکت فولاد مبارکه کسب اطلاع کرده و از پرداختن به آگهی های ساختگی که هر چند وقت یکبار به منظور جذب مخاطب در شبکه های اجتماعی منتشر می شود خودداری کنند.

۱۳ هزار و ۱۵۰ نفر در شرکت فولاد مبارکه، ۹۲۰ نفر در فولاد سبا و یک هزار و ۶۷۳ نفر در فولاد هرمزگان شاغل هستند. حدود ۶ هزار نفر هم در قالب استخدام در شرکت های خدماتی در دو مجموعه فولاد مبارکه و فولاد سبا مشغول به کار هستند. مجموع اشتغال مستقیم و غیر مستقیم در مجموعه های متعلق به فولاد مبارکه حدود ۳۵۰ هزار نفر را تشکیل می دهد.

ت ۷۱۵۰ / ۶۰۲۲ خبرنگار: علی نعمانی - انتشار دهنده: عمادی

۱۴۰۰۷ - ۱۹ - ۷ - ۱۳۹۶

### تابلوهای کنترل از راه دور در خطوط نورد سرد فولاد مبارکه ساخته شد

اصفهان- ایرنا- با طراحی، ساخت و بهره برداری از ۲ تابلوی کنترل از راه دور ۳۹ متال کلاسد ۳۹ (سوپروایزری) در خطوط اصلاح ۲ و ۳ واحد خطوط نهایی ناحیه نورد سرد، امکان قطع و وصل تابلو با سهولت و ایمنی بیشتر فراهم شد.

به گزارش روز چهارشنبه ایرنا به نقل از روابط عمومی فولاد مبارکه، محمدرضا عطایی کارشناس برق واحد خطوط نهایی نورد سرد فولاد مبارکه گفت: مثال کلاسد کورکتیو ۳ شامل ۲ ترانسفورماتور مخصوص تابلوی پاورستتر و ۲ عدد ترانسفورماتور مخصوص درایوهای است و همچنین مثال کلاسد کورکتیو ۲ نیز علاوه بر ترانسفورماتورهای مشابه فوق، تأمین تغذیه ترانسفورماتورهای روشنایی قسمتی از سالن های خطوط نهایی را بر عهده دارد.

وی افزود: اقدام اصلاحی با عنوان ساخت تابلوی سوپروایزری (تابلو کنترل از راه دور) برای پیشگیری از هرگونه اتصال در تابلوی مثال کلاسد و صدمات جانی احتمالی، در نظر گرفته شد.

عطایی تصریح کرد: به منظور اجرای این پروژه، تیمی متشکل از واحد خطوط نهایی، تعمیرات تخصصی قسمت رگولاسیون و دفتر فنی تعمیرات تشکیل شد و پس از بازدید از تابلوهای مشابه در اتاق برق نورد سرد، طرح اولیه و نقشه های مربوط تهیه و درخواست ساخت دو تابلوی سوپروایزری به تعمیرات مرکزی داده شد.

کارشناس برق واحد خطوط نهایی نورد سرد فولاد مبارکه گفت: تابلوهای ساخته شده در ادامه، بر روی مثال کلاسد کورکتیو ۲ و ۳ نصب، آزمایش و با موفقیت راه اندازی شد.

فولاد مبارکه بزرگترین مجتمع صنعتی کشور و بزرگترین تولیدکننده فولاد تخت در خاورمیانه است.

این مجتمع فولادی با سهم بیش از ۵۰ درصدی در تولید فولاد کشور دارای ارزش فعلی ۲۰۰ هزار میلیارد ریال است.

شرکت فولاد مبارکه با داشتن حدود ۱۲ میلیون تن ظرفیت آهن اسفنجی بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان محسوب می شود.

ت ۷۱۵۰ / ۶۰۲۲ خبرنگار: علی نعمانی - انتشار دهنده: عمادی

۱۴۰۰۹ - ۱۹ - ۷ - ۱۳۹۶



مدیر توسعه بازار شرکت کارگزاری بورس بهگزین؛

### فولاد کاوه ۲۲ مهر ماه معارفه می شود

در این نشست که با حضور مدیران ارشد بنیاد مستضعفان انقلاب اسلامی و هلدینگ گسترش صنایع معدنی کاوه پارس برگزار می شود، مدیرعامل و مدیران ارشد شرکت فولاد کاوه جنوب کیش پاسخگوی سوالات سرمایه گذاران و مدعوین خواهند بود. شرکت فولاد کاوه جنوب کیش جلسه معارفه را به منظور تشریح برنامه‌های جاری و آتی، روز شنبه مورخ ۲۲ مهر ۱۳۹۶ برگزار می کند. به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا)، کرمان چی، مدیر توسعه بازار شرکت کارگزاری بورس بهگزین با بیان این مطلب گفت: به دنبال پذیرش شرکت فولاد کاوه جنوب کیش در بورس اوراق بهادار، جلسه معارفه این شرکت روز شنبه ۲۲ مهر ماه برگزار می شود. وی افزود: در این نشست که با حضور مدیران ارشد بنیاد مستضعفان انقلاب اسلامی و هلدینگ گسترش صنایع معدنی کاوه پارس برگزار می شود، مدیرعامل و مدیران ارشد شرکت فولاد کاوه جنوب کیش پاسخگوی سوالات سرمایه گذاران و مدعوین خواهند بود. کرمانچی ادامه داد: این شرکت در ۲۹ دیماه ۱۳۹۵ در بورس تهران پذیرش و نماد آن در ۲۹ دی ماه همان سال در فهرست بورس تهران درج شد.

مدیر توسعه بازار شرکت کارگزاری بورس بهگزین در پایان ضمن دعوت از سرمایه گذاران و تحلیلگران بازار سرمایه برای حضور در این نشست اعلام کرد: علاقه‌مندان می‌توانند در جلسه معارفه و آشنایی با وضعیت شرکت فولاد کاوه جنوب که ساعت ۱۴ مورخ ۲۲ مهر ماه در سالن کوه نور هتل پارسیان اوین برگزار می‌شود، حضور بهم رسانند.

۱۳۹۶-۷-۱۹ - ۱۵:۵۴

معاون وزیر تعاون:

### حقوق کارگران ذغالسنگ کفاف مخارج زندگی آنان را نمی‌دهد

کرمان - ایرنا - معاون روابط کار وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی گفت: حقوق کارگران معادن ذغال سنگ حدود ۱۵ میلیون ریال است که با توجه به سختی کار و مخارج زندگی نمی‌تواند جوابگوی نیازهای آنها باشد و به طور قطع شورای عالی کار باید برای افزایش این حقوق تصمیم بگیرد.

به گزارش ایرنا احمد مشیریان روز سه شنبه در حاشیه بازدید از معدن ذغال سنگ آب نیل کرمان با بیان اینکه قطعاً کار کارگران معدن بویژه معادن ذغال سنگ به لحاظ سختی تشابهی با کارهای دیگر ندارد، تصریح کرد: مشکلاتی نظیر تنفس گرد و غبار ذغال سنگ تاثیر زیادی بر سلامت جسم کارگران خواهد داشت و باید قدر دان افرادی که جان خود را در معادن به خطر می‌اندازند باشیم. وی گفت: البته با دستور وزیرکار، کارگروه معدن تشکیل شد و تامین چهار درصد سهم سختی و زیان آوری از حقوق دولتی برای معادن ذغال سنگ در دستور کار قرار دارد.

طبق قانون معادن و آیین نامه اجرایی آن تمام بهره برداران معادن موظفند ۱۰ درصد از بهای ماده معدنی موضوع پروانه را به نرخ روز در سر معدن به صورت استخراج شده یا کانه آرای شده، به عنوان حقوق دولتی به وزارت صنعت، معدن و تجارت پرداخت کنند که این درصد با در نظر گرفتن عواملی مانند میزان ذخیره، عیار، کیفیت ماده معدنی، مناطق دور افتاده یا کمتر توسعه یافته و... قابل کاهش یا افزایش است. میزان کاهش برای معادن بزرگ حداکثر ۵ درصد و افزایش برای سایر معادن حداکثر سه برابر درصد مینا ۱۰ (درصد) است.

وی تاکید کرد: در بحث ایمنی باید معادن به تجهیزات روز و با استانداردهای جدید جهانی تجهیز شوند. مدیرعامل شرکت ذغال سنگ کرمان نیز در جریان این بازدید گفت: استان کرمان بزرگترین پهنه ذغال کشور را دارد و امکانات و تجهیزات خوبی در این بخش موجود است، اما استاندارد های جهانی در معادن تغییر کرده است. ایرج فلاح افزود: ذغال سنگ معدن آب نیل مرغوبیت بسیار خوبی و ارزش حرارتی بسیار زیادی دارد که برای ذغال آن علاوه بر مشتریان داخلی از کشورهای چین و ترکیه سفارش داریم.

وی تصریح کرد: برای بلوک اول این معدن حدود سه میلیون و ۵۰۰ هزار تن ذخیره برآورد شده است که سالانه ۲۵ هزار تن استخراج می‌شود و برای افزایش ظرفیت استخراج و تولید باید سرمایه گذاری جدید انجام شود. مدیرعامل شرکت ذغال سنگ کرمان بیان کرد: این معدن ۱۴۳ نیروی کار دارد که ۲۶ نفر در بخش استخراج کار می‌کنند و در صورت سرمایه گذاری ظرفیت افزایش اشتغال تا ۴۰۰ نفر را داریم.

وی افزود: برای معدن آب نیل یک گروه هفت نفره امداد و نجات تشکیل شده است و به تجهیزات جدید ایمنی و نجات نیاز داریم. فلاح تاکید کرد: اکتشافات ذغال سنگ در کرمان مربوط به ۵۰ سال قبل است و نیاز به هزینه برای اکتشافات جدید داریم. مدیرکل بازرسی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، مدیرکل تعاون کار و رفاه اجتماعی و تعدادی از اصحاب رسانه استان نیز در این آیین حضور داشتند.

معاون روابط کار و وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی با حضور در معدن ذغال سنگ آب نیل از نزدیک در جریان مشکلات و مسائل کارگران این مجموعه قرار گرفت.

استان کرمان از قطب های اصلی تولید ذغال سنگ کشور به شمار می‌رود، این معادن در شهرهای کرمان، زرنند، کوهستان و راور قرار دارد.

معدن ذغال سنگ آب نیل در ۸۰ کیلومتری شمال مرکز استان قرار دارد.

خبرنگار: داود رجبی بهجت \* انتشار دهنده: بهنام احمدی \*

۵۰۵۴۷۴۳۷/



## افزایش احتمال ایجاد انحصار در بازار تولید آلومینیوم

با عرضه بلوکی سهام شرکت آلومینیوم ایران (فایرا) در فرابورس، بحثهایی در خصوص ایجاد انحصار در بازار تولید آلومینیوم کشور که ۵۰ درصد آن متعلق به شرکت آلومینیوم المهدی است، شکل گرفته است.

خبرگزاری تسنیم؛ با عرضه بلوکی سهام شرکت آلومینیوم ایران (فایرا) در فرابورس، بحثهایی در خصوص ایجاد انحصار در بازار تولید آلومینیوم کشور که ۵۰ درصد آن متعلق به شرکت آلومینیوم المهدی است، شکل گرفته است. آلومینیوم المهدی و طرح هرمزال در سال ۹۳ با حواشی فراوان به بخش خصوصی واگذار شد، نحوه واگذاری این غول تولید آلومینیوم کشور به قدری پر سر و صدا بود که حواشی آن تا به امروز نیز ادامه پیدا کرده و هر چند وقت یکبار نمایندگان مجلس یا تشکل های مستقل مردم نهاد به جوانب پیدا و پنهان آن ورود می کنند.

در بازار تولید آلومینیوم دو واحد المهدی و ایرالکو حرف نخست را می زنند و به نوعی تولید در بازار را تقسیم کرده اند. این در حالی است که در حال حاضر برخی منتقدان و نمایندگان مجلس نسبت به حذف شرکت ایرالکو و ایجاد انحصار در بازار آلومینیوم کشور هشدار داده اند.

بازگشایی نماد ایرالکو پس از ۲۲ ماه موضوع از آن قرار است که بعد از بازگشایی نماد معاملاتی شرکت آلومینیوم ایران (فایرا) که از ۲۹ مهر ماه سال ۹۴ متوقف شده بود، طی هفته های اخیر با رشد قیمتی ۱۷۲ درصدی بازگشایی شد و در روز های آینده نیز قرار است سهام ۲۰ درصدی شرکت به صورت بلوکی عرضه شود. با مطرح شدن این شائبه که پیش بینی می شود، سهام مذکور توسط مالکان یا نمایندگان شرکت رقیب خریداری شود موضوع عرضه سهام با چالش رو به رو شده است.

واگذاری سیت مدیریتی و چالش های پیش رو گفتنی است پایان مهر ماه، سهام ۲۰ درصدی ایرالکو (سیت مدیریتی) متعلق به شرکت سرمایه گذاری مهر اقتصاد ایرانیان به صورت یکجا در بازار معاملات دوم عرضه خواهد شد.

مخالفان معتقدند با خریداری شدن سهام ۲۰ درصدی شرکت ایرالکو بازار آلومینیوم ایران، در انحصار یک شرکت قرار خواهد گرفت و به همین دلیل مکاتباتی نیز با شورای رقابت انجام گرفته است.

به عبارت دیگر منتقدان یک مطالبه مشخص دارند و آن شفافیت در عرضه سهام مدیریتی شرکت است. موضوع مهم قبل از واگذاری سهام شرکت آن هم به صورت بلوکی مشخص شدن مبدا و منشأ پول خریداری سهام ایرالکو است، چراکه اگر منشأ پول به مالکان آلومینیوم المهدی بازگردد ممکن است انحصار کامل در تولید شمش آلومینیومی کشور ایجاد شود.

در حال حاضر ایرالکو در پرداخت پول برق مصرفی خود که سهم ۳۰ درصدی در تولید شمش را دارد دچار مشکل شده و بر اساس اعلام مسئولان بدهی این شرکت به وزرات نیرو در حدود ۲۲۰ میلیارد تومان است. همین موضوع محمل افزایش فشارها بر شرکت برای تهاتر بدهی در ازای واگذاری شمش تولیدی شده است.

با این شرایط قرص کنید قسمت مهمی از سهام ایرالکو تحت مدیریت المهدی قرار گیرد در آن صورت بخش عمده ای از تولید آلومینیوم کشور در دست یک شرکت خواهد بود و به تبع با حذف رقابت قیمت این فلز گرانبها با افزایش رو به رو خواهد شد. به نظر می رسد نهاد های نظارتی باید با ورود مستقیم به عرضه بلوک سهام ۲۰ درصدی این شرکت بزرگ تولید آلومینیوم، مانع از بروز هرگونه انحصار در این بازار مهم فلزی کشور شوند.

### اولین تفاهم نامه همکاری بین بخش هنری و معدن کشور امضا شد

رییس سازمان نظام مهندسی معدن ایران از امضای اولین تفاهم نامه همکاری مشترک فرهنگی و هنری بین این سازمان و موسسه توسعه هنرهای معاصر خیر داد.

به گزارش هنرآنلاین، نادعلی اسماعیلی دهج به مناسبت برگزاری ششمین همایش و نمایشگاه سالانه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران به همت سازمان نظام مهندسی معدن ایران گفت: آشنایی بیشتر مردم با حوزه معدن و ثروت‌های عظیم این حوزه که به صورت طبیعی در اختیار کشور ما قرار دارد، همواره یکی از دغدغه‌های این سازمان بوده که به طور قطع بخش هنر می‌تواند موثرترین راه در این خصوص باشد و در واقع بخش معدن و هنر کشور می‌توانند حمایت دوجانبه‌ای از هم داشته باشند.

وی در مورد جزئیات این تفاهم نامه همکاری افزود: این تفاهم نامه آغازی برای شروع همکاری‌های مشترک دو حوزه معدن و فرهنگ و هنر کشور است، بر اساس این تفاهم نامه قراردادهایی اجرایی تنظیم خواهد شد تا بر اساس آن بتوانند این دو حوزه سرمایه‌گذاری مشترک و تولید آثار هنری و حمایتی داشته باشند. به طور نمونه مذاکرات اولیه در خصوص تولید سرود معدن کشور انجام شده است که امیدواریم به بهترین شکل به نتیجه برسد.

رییس سازمان نظام مهندسی معدن ایران در خصوص ششمین نمایشگاه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران افزود: این نمایشگاه از ۱۸ تا ۲۰ مهرماه جاری با حضور بیش از ۳۰۰ شرکت داخلی و ۵۵ خارجی در محل مصلی تهران در حال برگزاری است. وی توضیح داد: ششمین همایش و نمایشگاه سالانه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران با شعار سربلندی ایران را از اعماق زمین می‌سازیم میزبان بیش از ۵۵ کشور و شرکت‌های خصوصی و دولتی حوزه معدن است که این نمایشگاه در سه بخش اصلی اکتشاف، استخراج و فرآوری برگزار و در آن انواع صنایع، تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی، صنایع معدنی، شرکت‌های مختلف سرمایه‌گذار، موسسه‌های مالی و اعتباری و مهندسان مشاور مشارکت دارند.



## توسعه از اهداف برگزاری نمایشگاه ۲۱۰۷ است / دولت تسهیل حضور سرمایه‌گذاران خارجی در

### کشور را دنبال می‌کند

معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت با اعلام اینکه دولت با تسهیل حضور سرمایه‌گذاران خارجی دنبال افزایش تولید و اشتغال در کشور است، گفت: توسعه همکاری‌های پژوهشی و از اولویت‌های مهم برگزاری نمایشگاه ۲۱۰۷ است. به گزارش شاتا، برات قبادیان امروز در حاشیه ششمین همایش و نمایشگاه سالانه سرمایه‌گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران (۲۱۰۷) در جمع خبرنگاران، افزود: معدن و صنایع معدنی جزو مواد و صنایع مادر کشورند که می‌توانند به عنوان ماده خام در تولید سایر کالاها مورد استفاده قرار بگیرند و از نظر تولید و اشتغالی اهمیت بالایی دارند. به گفته این مقام مسؤول، با توجه به ظرفیت‌های عظیم مواد معدنی کشور، نگاه ویژه به این بخش می‌تواند به شکوفایی سایر بخش‌های اقتصادی بیانجامد. قبادیان همچنین یادآور شد: ایران کشوری است که در گذر از اقتصاد مبنی بر مواد خام و اولیه به دانش، فناوری و ارزش افزوده است و بر این اساس استخراج مواد معدنی و تبدیل آنها به ارزش افزوده اهمیت بالایی دارد. وی با اشاره به اجرایی شدن برجام، تصریح کرد: عزم مسئولان نظام و مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت در ایجاد تولید و اشتغال جدی است و حال که تحریم‌ها به تدریج در حال برچیده شدن است، در قوانین و مقررات موجود تسهیلگری شده و دولت نیز تسهیل حضور سرمایه‌گذاران خارجی در کشور را دنبال می‌کند. معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به امکان حضور شرکت‌های نوین و دانش‌بنیان در بخش معدن، بیان کرد: امروز رویکرد اساسی کشور به سمت و سوی اقتصاد دانش‌بنیان است؛ بر این اساس انتظار می‌رود شرکت‌های دانش‌بنیان بویژه شرکت‌های فعال در بخش معدن نیز بتوانند در آینده نزدیک نقش اساسی در اقتصاد داشته باشند. قبادیان اضافه کرد: سیاست دولت در بخش اشتغال فراگیر، ایجاد ۹۷۰ هزار شغل در سال ۹۶ است که ۵۰ درصد آن در حوزه صنعت، معدن و تجارت حاصل خواهد شد و به همین اندازه نیز انتظار می‌رود این حوزه‌ها بتوانند در مقوله تولید نقش آفرین واقع شوند. وی به حضور بیش از ۲۵۵ شرکت داخلی و خارجی در نمایشگاه ماینکس ۲۰۱۷ اشاره و ابراز امیدواری کرد بتوان به توسعه همکاری‌های پژوهشی و با این شرکت‌ها اقدام کرد. شایان ذکر است که این نمایشگاه از بزرگترین رویدادهای معدنی کشور است که بیش از ۲۰۰ شرکت داخلی و ۵۵ شرکت خارجی بطور مستقیم یا نمایندگان آنها در زمینه ماشین‌آلات معدنی، حفاری، ماشین‌آلات و تجهیزات انتقال مواد معدنی، ذوب فلزات، ابزارهای برش و فرآوری سنگ‌های تزئینی و قیمتی، تجهیزات و فناوری‌های نوین در معدن، تجهیزات انفجار، مهندسان مشاور و شرکت‌های سرمایه‌گذاری در آن حضور دارند. ۵۵ شرکت خارجی از کشورهای ایتالیا، ژاپن، اسپانیا، لهستان، انگلستان، فرانسه، چین، روسیه، ترکیه، آفریقای جنوبی، سوئد، آلمان، دانمارک، چک و جمهوری کره نیز در این نمایشگاه مشارکت کرده‌اند که بخش عمده‌ای از آنها برای نخستین بار در کشورمان حضور یافته‌اند. شناسایی توانمندی‌های معدن و صنایع معدنی ایران، معرفی آخرین دستاوردها، تجهیزات، خدمات معدنی و فناوری‌های نوین از سوی شرکت‌های داخلی و خارجی و معرفی طرح‌ها و پروژه‌های قابل همکاری و سرمایه‌گذاری از جمله اهداف این همایش و نمایشگاه است. گفتنی است که این نمایشگاه با همکاری سازمان نظام مهندسی معدن ایران و با حمایت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور و سازمان حفاظت محیط زیست برگزار می‌شود. برگزاری ۲۰ همایش و کارگاه آموزشی علمی، نشست‌های تخصصی با حضور متخصصان، اساتید دانشگاه‌ها و با مشارکت و همکاری سازمان‌ها و تشکل‌های معدنی کشور و همچنین بازدید سفیران و هیات‌های تجاری، بخشی از برنامه‌های جنبی ماینکس ۲۰۱۷ است. این نمایشگاه از امروز به مدت سه روز (تا ۲۰ مهرماه) آماده استقبال از علاقه‌مندان است.

رئیس سازمان صنعت و معدن کهگیلویه و بویراحمد؛

### معدن فسفات چرام پس از ۵۰ سال وارد عملیات اجرایی شد

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت کهگیلویه و بویراحمد گفت: معدن فسفات چرام پس از ۵۰ سال وارد عملیات اجرایی شد. به گزارش خبرگزاری فارس از باسوج، داریوش دیودیده عصر امروز در جمع خبرنگاران از آغاز فعالیت معدن فسفات چرام خبر داد و گفت: معدن فسفات چرام روز سه شنبه ۱۸ مهر پس از ۵۰ سال انتظار وارد عملیات اجرایی شد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت کهگیلویه و بویراحمد افزود: در پی سفر شهریور ماه گذشته شریعتمداری وزیر صنعت، معدن و تجارت به استان کهگیلویه و بویراحمد و بازدید از این معدن دستورات لازم جهت رفع مشکلات داده شد. وی تصریح کرد: مشکلات معدن پس از بررسی سریعاً مرتفع شد و روز گذشته نمایندگان وزارت صنایع و معادن برای فراهم کردن مقدمات اجرایی این طرح به استان سفر کردند. این مسؤول اضافه کرد: با طی مراحل اولیه، معدن فسفات چرام پس از ۵ دهه انتظار وارد فاز اجرایی شد که برای طی مراحل اجرایی این طرح مطابق برنامه زمان بندی از مردم و مسؤولان مرتبط انتظار همکاری و کمک را داریم. این مسؤول از صبر و حوصله مردم شهرستان چرام قدردانی کرد و با تشکر از زحمات مسؤولان استان به خصوص نماینده کهگیلویه بزرگ در مجلس افزود: مجری عملیات اجرایی این معدن یکی از شرکت های تحت پوشش سازمان گسترش و نوسازی معادن و صنایع ایران است.

انتهای پیام/ج



نایب رئیس اتاق بازرگانی اصفهان در دیدار با معاون وزیر صنعت چک خبر داد

### صنایع فولاد، سنگ و گردشگری سه محور همکاری استان اصفهان و جمهوری چک

نایب رئیس اتاق بازرگانی اصفهان گفت: صنایع فولاد، سنگ و گردشگری می تواند به عنوان سه محور همکاری استان اصفهان و جمهوری چک قرار گیرد.

به گزارش خبرگزاری موج از اصفهان، مصطفی رئاسی در دیدار با معاون وزیر صنعت چک و سفیر این کشور در تهران با اشاره به حضور هیات های تجاری متعدد اروپایی پس از برجام در ایران و برگزاری نشست های بررسی فرصت های تجاری و سرمایه گذاری گفت: گروه صنعتی مدوف فرانسوی با حضور شرکت های بزرگ اروپایی سرمایه گذاری در بخش های حمل و نقل و نفتی ایران را آغاز کرده است. وی تاکید کرد: شرکت های چک می توانند با همکاری شرکت های استان اصفهان سرمایه گذاری مشترک در بخش های مزیت دار استان را دنبال کنند.

وی گردشگری را یکی از زمینه های مشترک بین اصفهان و چک برشمرد و گفت: سرمایه گذاران چک می توانند در زیرساخت های گردشگری استان اصفهان نقش فعالی را ایفا کنند.

رئاسی خواستار تبادل سنگ های تزئینی استان اصفهان و ماشین آلات و تکنولوژی صنایع نوین چک شد و گفت: استان اصفهان دارای بزرگ ترین واحدهای فرآوری سنگ و منابع عمده سنگ است و می تواند با فعالان اقتصادی چک تبادل تکنولوژی داشته باشند. معاون وزیر صنعت چک در این دیدار گفت: استان اصفهان پتانسیل بسیاری برای همکاری جمهوری چک با ایران در بخش های مختلف را دارد.

ادوارد موریچکی با اشاره به صادرات فولاد ایران به چک گفت: ایران در زمینه تولید فولاد جایگاه ویژه ای دارد و جمهوری چک می تواند فناوری های نوین فولادسازی را به ایران عرضه کند.

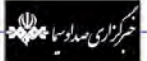
وی اضافه کرد: ایران در موضوع کم آبی با چالش های جدی روبروست و می توانیم در بازجراحی و صرفه جویی مصرف آب همکاری داشته باشیم.

وی چک را یکی از صنعتی ترین کشور اروپا معرفی کرد و گفت: ساخت ماشین آلات بخش های فولادی، نساجی و نفتی این کشور می تواند یکی از محورهای مهم مبادلات تجاری دو کشور ایران و چک باشد.

استفانک چومبا در این دیدار گفت: کشور چک مانند سایر کشورهای اروپایی به توافق نامه ایران با کشورهای ۱+۵ پایبند خواهد بود و روابط اقتصادی نزدیک خود را با ایران حفظ می کند.

معاون وزیر صنعت چک با اشاره به توانمندی صنایع جمهوری چک در بخش حمل و نقل شهری شامل قطار، اتوبوس و کامیونت های حمل بار و ساخت هواپیمای کوچک و متوسط گفت: در بخش ساخت ماشین آلات صنعت فولاد و صنایع پتروشیمی می توان همکاری نزدیکی بین دو طرف برقرار کرد.

عضویت در کانال تلگرامی خبرگزاری موج



نجات موقت کارخانه سیمان بیجار

### نجات موقت کارخانه سیمان بیجار

مدیرعامل سیمان کردستان گفت: سود ۲۸ درصدی تسهیلات بانکی، کارخانه سیمان کردستان را در معرض ورشکستگی قرار داده بود. به گزارش خبرگزاری صداوسیما مرکز کردستان، رکود در بازار، ناامنی در عراق و کاهش صادرات سیمان به این کشور، نرخ پایین سیمان و عدم تناسب هزینه‌های تولید و قیمت تمام شده از دیگر علل ضرر و زیان ۵۷ میلیارد تومانی کارخانه سیمان کردستان عنوان شد. ولی الله اخلاقی فرد افزود: تنها راه برون رفت از این وضعیت حمایت دولت در راستای کاهش سود بانکی از ۲۸ درصد به ۱۸ درصد است. وی گفت: فشار برخی بانکها به این کارخانه و گرفتن سودهای بالا باعث شده بود سیمان کردستان در آستانه ورشکستگی قرار بگیرد. مدیرعامل سیمان کردستان همچنین اعلام کرد: خوشبختانه مدیریت در هزینه‌ها، و افزایش ۸۵ درصدی سرمایه توسط شرکت سرمایه گذاری غدیر باعث شده بصورت موقت کارخانه سیمان کردستان از حالت ورشکستگی و بحران خارج و میزان زیان دهی کارخانه به حدود ۲۱ میلیارد تومان برسد.

وی تاکید کرد: در صورت همکاری نکردن بانکها برای پایین آمدن میزان بهره‌های بانکی، این کارخانه مجدداً دچار بحران خواهد شد. اخلاقی فرد گفت: راه اندازی بخش جدید کارخانه سیمان کردستان و تولید سیمان‌های ویژه که در صنعت سدسازی و چاه‌های نفت کاربرد دارد عملیاتی شده و این محصول در حال بازاریابی و عرضه در داخل و خارج کشور است. کارخانه سیمان بیجار به عنوان بزرگترین واحد صنعتی استان برای حدود هزار نفر بصورت مستقیم و غیر مستقیم شغل ایجاد کرده و ۵ هزار خانوار کردستانی از این راه امرار معاش می‌کنند.





۸ معدن در حاشیه اسپهبد خورشید کوه تراشی می کند

### معدن کاوی در جوار بزرگترین طاق طبیعی جهان / روزگار سیاه اسپهبد خورشید

سوادکوه - فعالیت معدنکاران و کوه تراشی، بزرگترین طاق طبیعی جهان با قدمت ۳۰۰ میلیون سال را در معرض آسیب و تخریب قرار داده است.

خبرگزاری مهر - گروه استان ها - سمیه اسماعیل زاده: بزرگ ترین طاق طبیعی دنیاست، غاری با عمر ۳۰۰ میلیون سال که در دوره ساسانی، اسپهبدان مازندران، در آن دژی برای مقاومت در برابر بیگانگان ساختند؛ این داستان دژی تسخیرناپذیر است که پایان خوشی نداشت و سرانجام نه با نبرد که با تزویر فتح شد.

چنین داستانی، آدمی را برای دیدن شکوه دژی باستانی و طبیعت بکر یک غار، به سوی دژ غار اسپهبد خورشید می کشاند، طاقی بزرگ که در مسیر سوادکوه به تهران، پس از پاسگاه دوآب، در سمت چپ جاده در میانه خطیر کوه خودتمایی می کند.

بهتی غم انگیز، اولین احساسی است که آدمی را پس از رسیدن به پای کوهی که در آن اسپهبد خورشید قرار گرفته، در برمی گیرد، انگار هم اکنون نیز، این کوه و این غار، صحنه نبرد و هجوم است؛ هجومی دیگرگونه، هجوم بولدوزرها و ماشین های کوه تراش که تا دامنه کوه پیشروی کرده اند.

در حریم منظر و روبروی غار، کوهی قرار دارد که پله پله در حال تمام شدن است و این یکی از چندین معدنی است که در این حوالی در حال کوه تراشی اند و سؤال اینجاست که چگونه می توان فردا و پس از اتمام کار این معدن، بر دامنه کوهی که دیگر نیست، گیاهان بومی کاشت و آن را دوباره احیا کرد؟

سروصدای ماشین ها و گردوغبار برخاسته از فعالیت معدن بیداد می کند و اگر لحظه ای برای نظاره کوه بایستی، لایه ای از گردوخاک به روی آدمی می نشیند و در بالای کوه نیز همه چیز آشفته است! هنوز سروصدا به گوش می رسد، بیشتر مصالح مسیر ارابه رو ورودی غار فروریخته و برای رفتن به درون غار باید راه دیگری برگزید، در بدنه بیرونی غار و دیواره آب انبار بیرون غار، از یادگاری نوشتن ها زخمی شده است؛

فرهنگ اشتباه یادگاری نوشتن که در بدنه تمام آثار باستانی این مرزوبوم به چشم می خورد!

باوجود تمام هجوم ها و بی مهری ها، اما هنوز هم، هنگامی که وارد غار شوی، می توان شکوه گذشته را از پس هزار سال گذر زمان، در بقایای ساخت وسازهای داخل غار دید و ترکیب تومان طبیعت و تاریخ در این دژ غار افسانه ای، مسحورکننده است.

مهدی عابدینی عراقی، در بازدید از غار اسپهبد خورشید، بابیان اینکه اسپهبد خورشید اثری تاریخی-طبیعی است، گفت: این غار با ابعاد دهانه ۹۵ در ۸۵ بزرگ ترین طاق طبیعی دنیاست و از این رو، علاوه بر قدمت تاریخی از لحاظ طبیعی نیز، منحصر به فرد است.



# معادن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری



مابین نیوز

دنیای معدن

### زمانی برای اقتصادی شدن «کیک روی» زنجان

دنیای معدن - استان زنجان به عنوان یکی از غنی ترین استان های معدنی کشور مساحت کوچکی دارد اما ذخایر معدنی ارزشمندی را در خود جای داده است.

وجود واحدهای پایین دستی و تولیدکننده محصولات روی و شهرک صنعتی تخصصی روی در این استان سبب شده به عنوان استان معدنی شناخته شود. نکته مهمی که امروزه از سوی بسیاری از افراد و سازمان های مرتبط با معدن و محیط زیست مورد توجه قرار گرفته پسماند یا همان «کیک روی» های تولید شده واحدها و کارخانه های فرآوری روی است که باعث نگرانی دوستداران محیط زیست شده است. این در حالی است که در سال های گذشته نگهداری از این مواد ساماندهی نشده بود اما در ۴ سال گذشته شاهدیم سازمان صنعت، معدن و تجارت استان و دیگر مقامات مسئول با نظارت وزارت صنعت، معدن و تجارت به دنبال جانمایی و نگهداری صحیح از این باطله ها هستند. همچنین فرآوری کیک های روی که بخشی از آنها دارای ۵ درصد روی است در دستور کار دولت قرار گرفته که می تواند نیاز بسیاری از واحدها را تامین کند و فرصتی برای واحدهای فرآوری روی استان زنجان باشد.





تعیین تکلیف محل دپوی کیک ها

مالکیت کیک های روی با عیار ۵ درصد روی با رای شورای عالی معادن به دولت داده شده و قرار است حائمی مناسبی برای نگهداری از این مواد انجام شود و در نهایت به مصرف واحدهای فرآوری برسد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان در زمینه اقدامات انجام شده برای کیک های روی موجود در شهرک های صنعتی به صمت گفت: در شهرک صنعتی تخصصی روی استان زنجان با مساحت ۱۷ هکتار، بیش از ۵ میلیون تن کیک یا پسماند واحدهای روی وجود دارد. البته بحث وجود این مواد از سال ۸۴ مطرح بود اما ساماندهی نشده بود. ناصر فغفوری با بیان این مطلب در ادامه گفت: اما در ۴ سال گذشته بحث ایجاد یک حصار، منطقه ویژه و ایزولاسیون برای بخشی از کف این مجموعه ها که کیک روی در آن نگهداری می شود مطرح شده است. همچنین نگهداری برای این مجموعه ها در نظر گرفته شده و اجازه برداشت از کیک روی به هیچکس داده نمی شود. به گفته رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان، مدیریت دپوی کیک های موجود در شهرک صنعتی استان زنجان، نسبت به سال های گذشته بهبود یافته است. البته این مدیریت بر عهده واحدهای تولیدی ایجادکننده کیک ها گذاشته شده است.

کیک ها تا ۵ درصد روی دارند

فغفوری افزود: بخشی از این کیک ها یعنی حدود ۲ تا ۵/۲ میلیون تن آن ۴ تا ۵ درصد روی دارند و بخشی از این میزان در ۴ سال گذشته از سوی تولیدکنندگان اضافه شده است اما در حدود ۴ سال گذشته، فناوری واحدهای فرآوری روی روزآمد شده و میزان روی موجود در کیک ها به ۱ تا ۵/۱ درصد رسیده و توجیه اقتصادی و ریالی برای استفاده دوباره از آنها وجود ندارد. در واقع برای آن بخش از کیک های روی که حاوی کمتر از ۵/۱ درصد روی هستند توجیه اقتصادی وجود ندارد. وی در ادامه اظهار کرد: شورای عالی معادن مالکیت ۵/۲ میلیون تن کیک روی باقی مانده و حاوی ۴ تا ۵ درصد روی را به دولت داده و اکنون به دنبال این هستیم تا محلی را برای دپوی جدید کیک ها در نظر بگیریم. البته این مکان پیش بینی شده و در زمان وزیر صنعت، معدن و تجارت وقت (محمدرضا نعمت زاده) و معصومه ابتکار (رئیس سازمان محیط زیست وقت کشور) انجام شد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان ادامه داد: البته به تازگی دکتر شریعتمداری وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز پیگیر این موضوع بوده و امید است بعد از ارزیابی زیست محیطی برای محل جدید دپوی کیک روی، ایزولاسیون انجام شود و کارخانه ها نیز کیک های جدیدشان را که زیر ۵/۱ درصد روی دارد به محل جدید انتقال دهند.

# اخبار بین الملل

دنیای معدن

## کاهش تولید زمستانی چین و رونق بهاره سنگ آهن

دنیای معدن - پیش بینی شده برنامه کاهش بیش از ۳۰ میلیون تنی تولید فولاد خام چین بین ماه های نوامبر تا مارس در چین موجب خواهد شد در فصل بهار قیمت سنگ آهن بالا برود چون کارخانه ها خود را برای افزایش تولید آماده خواهند کرد. بانک مک کواری بر این باور است برنامه کاهش تولید فولاد زمستانی چین می تواند تقاضای فصلی بهار را بالا ببرد.

برآورد شده ۹۵ میلیون تن از ظرفیت تولید سالانه فولاد چین بین نوامبر ۲۰۱۷ تا مارس ۲۰۱۸ تحت تاثیر قرار گیرد که معادل ۳۲ میلیون تن در این ۴ ماه خواهد بود.

مک کواری پیش بینی کرده سنگ آهن سه ماهه چهارم ۲۰۱۷ حدود ۶۳ دلار و سه ماه نخست ۲۰۱۸ حدود ۶۱ دلار هر تن سی اف آر باشد و برای کل سال ۲۰۱۸ نیز میانگین قیمت سنگ آهن ۵۴ دلار هر تن خشک برآورد شده است.

همچنین این موسسه برآورد کرده در سال ۲۰۱۸ تقاضای بازار مسکن و ساخت و ساز در چین کمتر شود در نتیجه مصرف فولاد نیز افت نماید چون اعتبارات بانکی محدود می شود. همین امر می تواند منجر به افت قیمت فولاد در بازار داخلی چین و رونق صادرات آن گردد که در نتیجه بر قیمت فولاد در سایر کشورها از جمله آمریکا اثر منفی خواهد داشت.

منبع: ایفنا



با افت قیمت فولاد و کاهش تقاضا؛

### سنگ آهن به کمتر از ۶۰ دلار رسید

بازار سنگ آهن وارداتی در چین با توجه به کاهش تمایل به خرید به دلیل برنامه های کاهش تولید فولاد و از طرفی افت قیمت فولاد نزولی است.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، آخرین شاخص قیمت موسسه پلاتس برای سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد استرالیا ۲۰۲ دلار هر تن خشک افت داشته و به ۵۹.۱۰ دلار هر تن خشک سی اف آر رسیده است.

در بورس سنگاپور نیز قیمت قرارداد سواپ سنگ آهن ۶۲ درصد ۲.۶ دلار افت داشت و ۵۸.۶ دلار هر تن خشک سی اف آر شد.

روشن نبودن روند آتی بازار موجب شده خریداران چینی در بازار نقدی سنگ آهن فعال نباشند. بازار ضعیف شده و خریداری نیست. این در حالی است که موجودی سنگ آهن کارخانه ها پس از تعطیلات هفته اول اکتبر کاهش داشته است.

بیلت در بازار چین ۱۱ دلار هر تن افت داشته و ۵۲۸ دلار هر تن درب کارخانه شده است. قرارداد میلگرد در بورس شانگهای نیز ۲۲ دلار ارزان تر شده و ۵۳۶ دلار هر تن ثبت شده است.

منبع: ایفنا

۱۳۳۸ - ۱۹ - ۷ - ۱۳۹۶

### افزایش تولید فولاد در آمریکا

دنیای معدن - هفته پایانی سپتامبر تولید فولاد خام در آمریکا ۱.۷۱ میلیون شورت تن ثبت شد که ۷.۲ درصد در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته رشد داشت ولی نسبت به یک هفته قبل آن ۰.۸ درصد افت داشت. نرخ بهره وری کارخانه ها نیز ۵.۲ درصد بالا رفته ۷۳.۲ درصد شد. از ابتدای سال جاری میلادی تا پایان سپتامبر نیز در این کشور ۶۷.۸ میلیون شورت تن فولاد خام تولید شده که ۳.۷ درصد رشد سالانه داشته است. نرخ بهره وری صنعت فولاد آن نیز ۲.۵ درصد بهبود داشته ۷۴.۶ درصد ثبت شد.

منبع: ایفنا

۱۴۱۵ - ۱۹ - ۷ - ۱۳۹۶



## اخبار عمومی



اطلاعات

# روحانی: هیچ اختلافی بین جناح‌ها در مقابله با دشمنان وجود ندارد

برهم زدن توافق حمایت کند  
\* سندی را امضاء کردیم که امروز جهان از آن حمایت کرده است  
\* برجام مورد اجماع همه مسئولان و مقامات اصلی کشور بوده است  
\* امروز در داخل کشور موافق و مخالف برجام در کنار هم هستند  
و همه صدای واحد دارند  
\* راه‌های مختلفی را پیش رو داریم و هر راهی که مصلحت نظام  
و کشور ما در آن باشد را انتخاب می‌کنیم  
\* تازمانی که ملت ما متحد، منسجم و یکصدا هستند و مطیع رهبری  
شجاع هستیم، هیچ مشکلی برای کشور ما پیش نمی‌آید  
\* به هم میهنان کرد ۱۰۰ درصد اعتماد داریم و به هیچ وجه خطای  
سیاسی عده‌ای در اقلیم کردستان عراق را پای آنان نمی‌نویسیم  
\* هدف امسال این است که رونق اقتصادی ایجاد کنیم و میزان  
اشتغال را افزایش دهیم

\* سپاه پاسداران محبوب دل ملت ایران و مردم کشورهای منطقه است  
\* سپاه همیشه کمک مظلومان بوده و در برابر تروریست‌ها  
ایستاده است  
\* سپاه با برنامه‌ریزی و حمایت خودش از ملت عراق، سوریه  
و لبنان، داعش را ذلیل کرده است  
\* ذره‌ای از اعتماد ملت ایران نسبت به نظام و ایستادگی‌شان  
در برابر دشمنان کاسته نخواهد شد  
\* باید همیشه برای مقابله با حوادث احتمالی توانمند، قدرتمند  
و آماده باشیم  
\* اگر طرف دیگر مذاکره، از تعهد خارج شود، این برای ما شکست  
نیست بلکه شکست برای طرف مقابل است  
\* حتی در میان متحدان آمریکا در اروپا هم کسی نیست که از



اطلاعات

## ظریف: عصبانیت ترامپ

### ناشی از اقتدار ایران در منطقه است

- \* همه بررسی‌های لازم در مورد تصمیمات آینده آمریکا صورت گرفته است و جای نگرانی نیست
- \* ایران در مورد هر کدام از تصمیمات احتمالی آمریکا، برنامه بالقوه‌ای دارد
- \* برجام غیرقابل مذاکره است و در هیات عالی نظارت بر برجام خطوط قرمز تعیین شده است
- \* موضع مشترک نظام حمایت از سپاه است
- \* در مورد اقلیم کردستان، ایران به صورت مستقل ورود نمی‌کند و تصمیمات به صورت سه‌جانبه با عراق و ترکیه اتخاذ می‌شود

اعتقاد

وزیر امور خارجه انگلیس در دیدار با علی اکبر صالحی تاکید کرد

## تلاش لندن برای حفظ توافق هسته‌ای

اطلاعات

### لاریجانی: سرمایه‌گذاری خارجی برای تکمیل ناوگان ریلی ضروری است

- \* تمرکز روی منابع حاصل از مالیات بر ارزش افزوده تقریباً
- \* سودی ندارد، چرا که صرف هزینه‌های جاری می‌شود
- \* باید به کارخانه‌ها تسهیلات داد تا حمل و نقل خود را از
- \* طریق ریل صورت دهند
- \* محمدزاده مدیرعامل راه آهن: سهم قطار از حمل و نقل
- \* عمومی صرفاً ۱۰ درصد است

اطلاعات

### دادستان کل کشور: سازمان بازرسی باید منافذ سوء استفاده را ببندد

- \* حجت‌الاسلام والمسلمین منتظری: اگر دستگاه قضایی
- \* و سازمان بازرسی به وظیفه‌شان عمل می‌کردند شاهد
- \* این همه فساد نبودیم
- \* رئیس سازمان بازرسی کل کشور: برای مقابله با رانت
- \* و امضای طلایی قانون نداریم
- \* ۱۰۶ هزار میلیارد تومان معوقات بانکی داریم

۱ ■ شرق

# پاسخ دادستان به علی مطهری

## نامه نایب رئیس مجلس به دادستان کل کشور

مقصود رئیس جمهور نیز همین بوده است. سخن در این است که وقتی مثلاً خبرنگاری توسط دادسرای رسانه به نحو نامناسبی بازداشت می شود، بعد از آن تا مدتی حتی خانواده او از محل نگهداری او اطلاع ندارند و درحالی که طبق قانون اساسی باید ظرف ۲۴ ساعت تفهیم اتهام شود.

پاسخ به سخنان جناب آقای رئیس جمهور در انتقاد از احضارهای زیاد قوه قضائیه، احضارها را امری دارای الزام قانونی دانسته اند؛ به این معنی که اگر گزارش یا شکایتی وجود داشته باشد، قوه قضائیه باید احضار کند. این مطلب پذیرفته است؛ اما سخن در صرف احضار نیست بلکه بیشتر در بعد از احضار است و قاعدتا

گروه سیاست: یادداشت علی مطهری در روزنامه اعتماد که خطاب به رئیس قوه قضائیه نوشته شده بود، همچنان با واکنش مسئولان قضائی مواجه می شود. روز دوشنبه، مطهری در یادداشتی که با عنوان «سخن در بعد از احضار است»، نوشته بود: «جناب آقای صادق لاریجانی، رئیس محترم قوه قضائیه، در



۲ ■ ایران

## وزیر اطلاعات: دری اصفهانی مرتکب جاسوسی نشده است

۱ ■ شرق

## واکنش رئیس شورای شهر یزد به تعلیق عضو زرتشتی شورا:

# استعفا می دهم

۱ ■ اطلاعات

## ورود بانک مرکزی به بازار برای کنترل قیمت ارز

\* برخی صرافی ها به دستور بانک مرکزی ارز با نرخ ۴۰۰۷ تومان به میزان ۵۰۰۰ دلار عرضه می کنند \* قیمت برخی از انواع ارز در صرافی ها سیر نزولی گرفت \* بانک مرکزی همچون گذشته نسبت به استمرار روند ثبات در بازار و دفع اختلالات اقدام خواهد کرد

۱ ■ ایران

## گزارش صندوق بین المللی پول از اقتصاد ایران در سال ۲۰۱۶ منتشر شد تأیید رشد ۱۲/۵ درصدی و تورم تک نفری



۱. شوق

اردلان سرفراز از صادقی، لهراسبی و سرلک شکایت کرد  
حبس تعزیری برای ۳ خواننده ایرانی

۱. شوق

خط ۷ و ۸ موقتا تعطیل می شود

۱. ایران

مدیرعامل «رنو» فرانسه:

«رنو» ایران را ترک نخواهد کرد

۱. ایران

مُهر پارلمان کاتالونیا پای سند استقلال

رد بیانیه استقلال کاتالان‌ها توسط اسپانیا، ایتالیا و مکزیک

۸. شوق

دونالد ترامپ با وزیر دفاع و رئیس ستاد مشترک ارتش آمریکا تشکیل جلسه داد

بازگشت دوباره تنش به آسمان کره

## درخواست برگزاری مراسم روز کوروش



نماینده شیراز در مجلس در نامه‌ای خطاب به وزیر ارشاد خواستار برگزاری مراسم روز کوروش در روز هفتم آبان‌ماه برای معرفی فرهنگ و تمدن ایران شد. به گزارش ایسنا، در بخشی از نامه بهرام پارسایی خطاب به سیدعباس صالحی آمده است: هفتم آبان ماه به دلیلی به‌عنوان یاد روز کوروش معرفی شده که می‌تواند به فرصتی برای ایجاد انسجام ملی، جذب گردشگر و معرفی فرهنگ غنی این سرزمین تبدیل شود. اما تاکنون به علت برنامه‌ریزی نکردن و نبود مدیریت از طرف مسئولان ذیربط نه تنها از آن بهره‌برداری نشده بلکه باعث سودجویی افراد انگشت شمار و برخورد با تعدادی از مردم و جوانانی شده که ارتباطی با افراد فرصت طلب نداشته‌اند. براین اساس از آن مقام عالی که شایسته، آگاه و آشنا به فرهنگ پر از افتخار این سرزمین هستید درخواست می‌شود با هماهنگی وزارتخانه‌ها و سازمان‌های مرتبط نسبت به سازماندهی و برگزاری این مراسم در تاریخ مذکور به نحوی که هم جاذبه لازم برای گردشگران و هم توان معرفی فرهنگ و تمدن ما را داشته باشد با حفظ امنیت مراسم نه‌امنیتی کردن آن اقدامات لازم را مبذول فرمایید. به گفته پارسایی رونوشتی از این نامه برای وزیران اطلاعات، کشور، دادگستری، رئیس سازمان میراث فرهنگی و استاندار فارس ارسال شده است.

## دیپلمات‌های آلمانی ادعای ضد ایرانی

### «فاکس نیوز» را رد کردند

دیپلمات‌های آلمانی خبرسازی فاکس نیوز علیه ایران را رد کردند. به گزارش ایسنا، شبکه خبری فاکس نیوز روز سه‌شنبه در گزارشی مدعی شد که یک سرویس اطلاعاتی آلمان گزارشی را درباره بازه زمانی سپتامبر تا اکتبر منتشر کرده است که نشان می‌دهد ایران در این مدت ۳۲ بار تلاش کرده تا فناوری‌ای را به دست آورد که به طور قطع یا به احتمال بسیار زیاد برای برنامه هسته‌ای تسلیحاتی انجام شده است. دیپلمات‌های آلمانی در پاسخ به این سؤال فاکس نیوز که آیا آلمان تاکنون این گزارش‌ها را به شورای امنیت سازمان ملل ارجاع داده است، گفتند: ما هیچ شاهدهی دال بر اینکه ایران تعهدات خود در برجام را نقض کرده باشد، نداریم. کاملاً برعکس، گزارش دفتر فدرال حفاظت از قانون اساسی در سال ۲۰۱۶ نشان می‌دهد که هیچ سندی مبنی بر نقض برجام از سوی ایران وجود ندارد. این دیپلمات‌ها افزودند: با وجود این، ما همچنان نسبت به برنامه موشکی ایران نگران هستیم.

## واکنش ظریف به تشکر کریمی قدوسی

خبرگزاری فارس حاشیه‌هایی از جلسه غیر علنی دیروز مجلس با حضور محمد جواد ظریف منتشر کرده و نوشته که جواد کریمی قدوسی از نمایندگان مخالف دولت نزد وزیر خارجه می‌رود و با وی مصافحه و از مواضعش قدردانی می‌کند. ظریف با لبخندی واکنش نشان می‌دهد «خدایا! این چه روزی است که آقای کریمی قدوسی از ما تشکر می‌کند»؛ نماینده مشهد هم این گونه به ظریف پاسخ می‌دهد «ما اگر انتقادی هم کردیم برای اصلاح بوده است وگرنه سعی می‌کنیم منصف باشیم» منتقدان دیگر هم نزد وزیر خارجه می‌روند «آقای ظریف! بر مواضعت برای تأمین منافع کشور بایست، ما هم حمایت می‌کنیم.»



## انعکاس



- **سایت امید ۹۶ مدعی شد:** شتیده می شود که محمود واعظی از جمله مهم ترین افرادی است که در انتصاب استانداران نقش دارد و مسائل مرتبط با انتصاب استانداران با ایشان مطرح می شود؛ شنیده ها حاکی از آن است که برخلاف تصور رایج پیشین اسحاق جهانگیری دیگر در انتصاب استانداران نقش کلیدی و موثر ندارد و مباحث مربوط به انتخاب استانداران و پالایش نهایی گزینه های مطرح نیز به واعظی محول شده است.
- **تا پناک مدعی شد:** مهر داد لاهوتی نماینده لنگرود، در واکنش به پرسشی درباره انتصاب فرزندش به عنوان شهردار چاف و چمخاله اعلام کرد: این بحث ها را رها کنید. بروید دنبال افراد کله گنده! وی در پاسخ به سوالی درباره اظهار نظر پیشین خود مبنی بر این که فرزندش هرگز شهرداری چمخاله را نمی پذیرد، گفت: خبرنگاران باید به دنبال سوژه های بزرگ باشند. بروید ببینید به عنوان مثال خانواده وزیران و معاونان نشان کجا هستند.
- **جهان نیوز مدعی شد:** کریمی قدوسی، عضو کمیسیون امنیت ملی مجلس؛ در خصوص حضور یک جاسوس در تیم هسته ای و تبعات آن برای سیستم امنیتی کشور اظهار کرد: کمیسیون امنیت ملی از مسئولان امنیتی کشور که در شناسایی و دستگیری دری اصفهانی دخالت داشتند، درخواست کرده است تا به مجلس بیایند و در خصوص میزان و چگونگی جاسوسی دری اصفهانی توضیحاتی را ارائه بدهند. وی افزود: حکم اولیه ۱۰ سال بوده و به دلیل ملاحظات سنی حبس وی به ۵ سال تقلیل پیدا کرده است.
- وی گفت: دری اصفهانی به اصطلاح کارشناس مسائل بانکی در تیم هسته ای بود که همزمان به وزارت خزانه داری آمریکا نیز خدمات ارائه می داده است. یعنی کارمند ofac بوده و از وزارت خزانه داری آمریکا حقوق می گرفته است.
- **فرار و نوشت:** محمود احمدی نژاد رئیس جمهور سابق با ارسال نامه به روحانی و خاتمی از رئیس جمهور و رئیس دولت اصلاحات برای ارسال پیام تسلیت به مناسبت درگذشت برادر مرحوم خود، قدر دانی کرد.
- **انتخاب مدعی شد:** معاون صدای سازمان صداوسیما اخیرا گفته است که این سازمان فرا جناحی ترین دوران خود را طی سال های اخیر به نمایش گذاشته است. او مشخص نکرده است که منظور از «سال های اخیر» دقیقا چه زمانی است. شاه آیدای تنها سه هفته است که به معاونت صدای سازمان صداوسیما منصوب شده. بنابراین ادعای او نمی تواند ارتباطی با زمان مسئولیت خودش داشته باشد.
- **جام نیوز خبر داد:** با توجه به نزدیک شدن موعد تمدید ۹۰ روزه پایبندی ایران به برجام از سوی دولت آمریکا (۲۳ مهر ماه)، تلاش ها برای تحریک دولت آمریکا در این رابطه افزایش یافته است و پایگاه فاکس نیوز نیز گزارش منتشر شده از سوی سازمان منافقین را به عنوان سندی برای اثبات پایبند نبودن ایران به توافق هسته ای ارائه کرده است.
- **سایت امید ۹۶ نوشت:** به تازگی عبدا... نوری دیداری با اعضای شورای مرکزی و شورای عمومی انجمن اسلامی دانشجویان دانشگاه تهران برگزار و باتشریح برخی محدودیت های آقای روحانی در دولت جدید، درباره برخی اخبار دولتی که مغایر با مطالبات مردم است اظهار نگرانی کرد.

## جبهه اطلاع

• شاه عربستان، یک مشت آهن پاره به جای اس ۴۰۰ خرید. بعد از آنکه ترکیه به خاطر امتناع روسیه از دادن کد موشک های اس ۴۰۰ حاضر نشد آنها را بخرد، شاه عربستان آنها را بدون کد از روسیه خرید.

• با تاکید نخست وزیر انگلیس بر حمایت از برجام در تماس تلفنی با ترامپ، انزوای ترامپ بیشتر شد. امروز قرار است ترامپ نظر خود را درباره پایبندی ایران به برجام اعلام کند.

شنیده‌ها

معاون وزیر نفت استعفا کرد

شنیده شد که عباس کاظمی، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران از سمت خود و ادامه همکاری با وزارت نفت استعفا کرد و زنگنه استعفای معاون خود را پذیرفت. وزیر نفت با پذیرش استعفای معاون خود، طی نامه‌ای از زحمات چهارساله وی قدردانی و وی را به‌عنوان مشاور خود منصوب کرد.

روایت ابطحی از تصویر مشترک سردار جعفری و ظریف

شنیده شد که یک فعال سیاسی اصلاح طلب نوشت: «نه دیپلماسی بدون بازوی قدرتمند نظامی می‌تواند موفق باشد و نه نظامی‌ها بدون دیپلماسی پرخنده و موفق می‌توانند برای امنیت و سربلندی کشور موفق باشند.» آرمان نوشت: محمدعلی ابطحی نوشت: «تصویر مشترک سردار عزیز جعفری فرمانده سپاه و دکتر ظریف وزیر دیپلمات ایران پازل تکمیل شده سربلندی ایران است. این تصاویر دل مردم را گرم می‌کند نه تیکه پراتی سران قوا به یکدیگر.»

انتصاب ۳ زن در وزارت بهداشت

شنیده شد که وزیر بهداشت دیروز در احکامی سه زن را در پست‌های مهم این وزارتخانه منصوب کرد. حسن قاضی زاده‌هاشمی در این احکام دکتر مریم حضرتی را به‌عنوان معاون پرستاری، دکتر ساره محمدی را به‌عنوان مشاور وزیر بهداشت در امور زنان و دکتر شهلا خسروی را به‌عنوان مشاور وزیر در امور مامایی منصوب کرد. وزیر بهداشت پیش‌تر نیز دکتر طاهره چنگیز را به‌عنوان سرپرست دانشگاه علوم پزشکی اصفهان منصوب کرده بود. انتصاب مدیر ارشد خانم در دولت دوازدهم در وزارت بهداشت با رویکرد استفاده از ظرفیت، توانایی‌ها و توانمندی‌های زنان فرهیخته در جایگاه‌های حساس بوده است.

تاخیر ۳ ساعته پرواز تهران - قشم کیش ایر

شنیده شد که به دلیل تاخیر سه‌ساعته پرواز تهران - قشم کیش ایر، مسافران این پرواز که تعدادی از آنها اساتید دانشگاه بودند، در فرودگاه مهرآباد سرگردان شدند. یکی از مسافران پرواز شماره ۷۵۱۹ کیش ایر از مقصد تهران به قشم اظهار کرد: این پرواز طبق ساعت درج‌شده در بلیت باید ساعت ۱۹ و ۴۵ دقیقه انجام می‌شد، اما اعلام کردند پرواز ساعت ۲۲:۳۰ دقیقه انجام خواهد شد. وی با انتقاد از تاخیرات پیاپی ایرلاین‌های داخلی، تصریح کرد: مشخص نیست دلیل این تاخیر چیست و کیش ایر اطلاع‌رسانی لازم را در این رابطه انجام نداده است.

برق، ۵۶ تهرانی را خشک کرد

شنیده شد که مدیر کل پزشکی قانونی استان تهران گفت: ۵۶ نفر طی پنج ماه سال جاری در اثر برق‌گرفتگی جان خود را از دست داده‌اند. فارس نوشت: مسعود قادی پاشا در ارتباط با آمار فوتی‌های ناشی از برق‌گرفتگی افزود: این رقم در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته که تعداد فوت‌شدگان در اثر برق‌گرفتگی ۳۹ مورد اعلام شده بود، ۴۳ درصد افزایش یافته است. او خاطر نشان کرد: از کل فوتی‌ها در اثر برق‌گرفتگی در پنج‌ماهه ابتدای امسال ۵۵ نفر مرد و یک مورد زن بوده است. همچنین در مرداد سال جاری ۱۳ مورد فوتی برق‌گرفتگی به مراکز پزشکی قانونی استان تهران ارجاع شده است.

استقبال رژیم آل خلیفه از ترور یست‌نامیدن سپاه

شنیده شد که بحرین از گنجانیدن نام سپاه پاسداران انقلاب اسلامی در لیست سپاه

استقبال کرد. تابناک نوشت: «خالد بن احمد آل خلیفه» وزیر خارجه بحرین در صفحه توئیتر خود با استقبال از این طرح آمریکا مدعی شد: «تروریستی خواندن سپاه پاسداران ایران و گنجانیدن نام آن در لیست گروه‌های تروریستی، گامی مهم در تعیین یکی از مهم‌ترین منابع تروریسم در منطقه و دنیا است.» وی در ادامه با وگویی‌ها خود علیه ایران و انقلاب اسلامی نوشت: «انقلاب‌ها نیازی به نیروهای محافظ ندارند مگر آنکه این انقلاب‌ها به ملت خود ظلم کرده و حقوق آن را پایمال کنند و به دنبال نشر شرارت در بین همسایگان خود باشند؛ ایران نمونه بارزی در این زمینه است!»

خودداری کارگران ارگ بم از کار

شنیده شد که منابع کارگری در ارگ قدیم بم گزارش کردند: از صبح روز ۱۸ مهر ماه حدود ۱۲۰ کارگر پروژه مرمت ارگ قدیم بم در اعتراض به پرداخت نشدن سه ماه مطالبات مزدی خود دست از کار کشیده و محل کار خود را ترک کرده‌اند. این کارگران از زیر مجموعه‌های سازمان میراث فرهنگی محسوب می‌شوند که شماری از آنها مقابل در ورودی پایگاه ارگ قدیم تجمع کرده بودند. کارگران معترض می‌گویند: پیش از این حقوق کارگران حدود سه تا چهار ماه به تعویق می‌افتاد و مدیر پایگاه میراث فرهنگی ارگ بعد از اعتراض چندروزه کارگران آن را پرداخت می‌کرد اما در حال حاضر چندین روز در ماه جاری دست به اعتراض صنفی زده‌ایم و هنوز خبری از پرداخت دستمزد تیر، مرداد و شهریور ما کارگران نیست.

تکذیب ادعای همسر نازنین زاغری

شنیده شد که یک مقام آگاه در سفارت جمهوری اسلامی ایران در لندن در واکنش به اظهارات «ریچارد رتکلیف» همسر نازنین زاغری در مصاحبه با رسانه‌ها، پیرامون امکان افزایش زندان همسرش به ۱۶ سال، این مطلب را تکذیب کرد. وی گفت متأسفانه این برای اولین بار نیست که آقای رتکلیف با استناد به مطالب نادرست سعی در تهییج افکار عمومی و دست زدن به جنجال تبلیغاتی و رسانه‌ای می‌کند. این مقام توضیح داد که واقعیت آن است که خانم زاغری در جلسه‌ای که در دادگاه برگزار شده است با توجه به اطلاعات جدیدی که مسئول پرونده به دست آورده، در خصوص برخی اقدامات غیرقانونی خود تعهیم اتهام شده است. این موارد در حال حاضر در حد اتهام است و بایستی بر اساس رویه دادگاه مورد بررسی قضائی قرار گرفته و به اثبات برسند.

السی وایکیکی را اخراج کنید

شنیده شد که نایب‌رئیس اتحادیه پوشاک گفت: در حالی که فروشگاه‌های تولید داخلی به‌سختی یک فروش در روز دارند، تریلی تریلی کالاهای السی وایکیکی وارد ایران می‌شود. محمدحسین عرب افزود: ما مخالف رقابت نیستیم، اما متأسفانه افزایش حضور برخی از برندهای بی‌کیفیت مانند السی وایکیکی در بازار داخلی نتهنما موجب رقابت و بالارفتن کیفیت نمی‌شود بلکه ضربه زیادی هم به تولید داخل خواهد زد. وی با اشاره به افزایش تعداد فروشگاه‌های این برند، اظهار کرد: این برند که دارای مواد و پارچه‌هایی باکیفیت پایین است، در چین تولید می‌شود و به اسم برند ترکیه وارد ایران شده و فروشگاه‌های هزارمتری را هم در اختیار گرفته تا بتواند بازار ایران را در دست بگیرد. از مقامات دولتی خواسته‌ام برای تعطیل شدن سایر تولیدکنندگان ایرانی، برندهای بی‌کیفیت ترک مثل السی وایکیکی را از ایران اخراج کنند.





### خبر ویژه

غیره را در برنمی‌گیرد دلخور است (البته حقوق بشر برایش فقط یک بهانه است). در واقع ترامپ جویای یک معامله جامع با ایران است که طی آن همه مسائل آمریکا با ایران حل بشود. چیزی که ترامپ به آن اعتراف نمی‌کند این است که ایران هم با آمریکا مسائل عدیده دارد و باید حل شوند. سواى یک جانبه بودن خواست جامعیت ترامپ، ایشان را باید برای مطرح کردن این راه‌حل جامع تشویق کرد نه سرزنش. در همین حال هم باید ترامپ را متقاعد کرد که این جامعیت شامل مسایل هر دو طرف باشد و گرنه راه حل مورد نظر غیرممکن می‌شود. فکر «معامله بزرگ» البته فکر جدیدی نیست و بارها در گذشته مطرح شده است. در واقع مبتکر اصلی آن هم شورای آمریکاییان و ایرانیان بود. شورا طرح راه‌حل جامع را برای اولین بار در سال ۲۰۰۴ با دکتر کمال خرازی که آن موقع وزیر امور خارجه بود و دکتر جواد ظریف که سفیر ایران در سازمان ملل بود مطرح کرد و آنها هم ضمنی و مشروط پذیرفتند و به من حتی اجازه دادند که از طرف ایران خصوصی به آمریکاییان برسانم که جمهوری اسلامی آماده «عادی‌سازی» رابطه است که من هم این کار را کردم.

وی در ادامه می‌نویسد: در حالی که اوپاما جدا به دنبال آن راه‌حل جامع بود، متأسفانه به دلیل بی‌اعتمادی به آمریکا، رهبری در ایران با طرح جامع مخالفت کرد. اوپاما هم تدریجاً تغییر روش داد و با عمده کردن مشکل هسته‌ای شروع کرد به افزایش تحریم‌های کشنده علیه ایران. اینجا بود که تهران تصمیم گرفت به جای یک راه‌حل جامع به یک راه‌حل محدود با تمرکز روی مشکل هسته‌ای تن بدهد. نتیجه‌اش هم برجام بی‌سرانجام شد.

حالا دوباره آقای ترامپ نادانسته و ناخواسته دارد آن طرح را زنده می‌کند. چرا که نه. تاریخ رابطه ایران و آمریکا نشان می‌دهد که راه‌حل وصله‌پینه‌ای کار نمی‌کند. ایران باید به جای مخالفت با این خواست جامعیت ترامپ و تکیه یک سویه روی برجام که به هر حال سرانجامی نخواهد داشت پیشنهاد حتی جامع‌تری به ترامپ بدهد و توپ را در زمین ایشان بیاندازد. همانطور که بارها گفته‌ام، ترامپ هم یک تهدید است و هم یک فرصت. با قبول مذاکره جامع، ایران می‌تواند از ترامپ حتماً یک فرصت بسازد به شرط اینکه بدانند باید با ایشان چگونه مذاکره کنند. این طوری بهتر می‌شود برجام را هم به عنوان جزیی از آن جامعیت حفظ کرد. مشکل ایران و آمریکا راهی جز عادی کردن این رابطه ندارد و تنها مسیر هم مذاکره جامع است. این کار چاق کن آمریکایی‌ها که پیش از این، از در فریب برخی دیپلمات‌های ایرانی وارد شده، توضیح نمی‌دهد که با عنایت به عهدشکنی‌های پیاپی دولت آمریکا در برجام، اگر ایران امتیازات دیگری در حوزه‌های غیرهسته‌ای هم واگذار کرده بود، اکنون باید این خسارت مضاعف را چگونه جبران می‌کرد؟ اینکه اوپاما و سیس ترامپ به یک

### دست ترامپ رو شده چرا روزنامه اجاره‌ای ناراحت است؟!

تأکید مدیر مسئول روزنامه کیهان بر دیوانه نبودن ترامپ و فریبکاری و اخاذی رئیس‌جمهور آمریکا از این طریق، موجب عصبانیت روزنامه زنجیره‌ای شد که سردبیر آن به آمریکا گریخته و پناهندگی گرفته است.

روزنامه اجاره‌ای آفتاب یزد در بیانی متناقض مدعی شده که ترامپ هم دیوانه و هم تاجر است اما توضیح نداد که یک دیوانه فاقد عقل چگونه می‌تواند تاجر باشد؟! این روزنامه از اینکه مدیر مسئول کیهان مشیت رئیس‌جمهور کلاهبردار آمریکا را باز کرده، ابراز ناخرسندی کرده و این در حالی است که بنا بر گزارش رسانه‌های غربی، ترامپ در نشست با مشاوران و اعضای دولت خود تصریح می‌کند برای امتیاز گرفتن از کره جنوبی بگویند ترامپ دیوانه است و اگر امتیاز مد نظر آمریکا واگذار نشود، ممکن است ترامپ با دیوانگی توافق موجود میان آمریکا و کره جنوبی را لغو کند(!)

آفتاب یزد در عین حال کیهان را روزنامه اصلی جناح راست معرفی کرده و این در حالی است که تقسیم‌بندی جعلی چپ و راست سالهاست از موضوعیت افتاده است. در ادبیات سیاسی، «راست» به جریان‌های لیبرال طرفدار غرب و سرمایه‌سالاری گفته می‌شود؛ و چنین عنوانی طبعاً با رسانه‌های زردی مانند آفتاب یزد منطبق است. همچنین منطقی است که آفتاب یزد در صورت راست خواندن کیهان، خود را چپ پنداشته باشد که این هم اسم بی‌سماست؛ مگر اینکه از آن تداعی چپ‌کردگی شود.

این نکته هم گفتنی است که برخی روزنامه‌های زنجیره‌ای و اجاره‌ای برای دیده شدن، با ربط و بی‌ربط سعی می‌کنند خود را طرف حساب کیهان جا بزنند تا به اصطلاح معروف از طریق در افتادن با بزرگان به هر قیمت دیده شوند.

### یک سؤال مهم

#### از دلال ورشکسته مذاکره

در بحبوحه تشدید بدعهدی‌ها و خیانت‌های آمریکا، یک دلال ناکام رابطه خواستار از سرگیری مجدد مذاکرات شد.

هوشنگ امیراحمدی در یادداشتی می‌نویسد: ترامپ ۱۵ اکتبر گواهی نخواهد کرد که ایران دارد برجام را به طور کامل اجرا می‌کند، ولی از برجام هم خارج نمی‌شود. این سیاست، آینده برجام و احتمال برگشتن تحریم‌ها را به کنگره ضدایرانی آمریکا محول می‌کند. داستان برجام از اینجا سر درازی خواهد داشت اما نتیجه اصلی‌اش برای ایران ترسیدن شرکای تجاری و فرار تدریجی آنها خواهد بود. امیدی هم به آن کشورهای دیگر عضو ۵+۱ نیست. آنها خواهند ایستاد، غر خواهند زد و بعد هیچ.

یک مشکل عمده ترامپ با برجام که درباره‌اش کسی حرف نمی‌زند، نه در ایران و نه در آمریکا، جامع نبودن آن است. ترامپ از اینکه برجام مسائل دیگر نظیر مسئله موشک‌ها، حمایت ایران از نیروهای مخالف اسرائیل در منطقه، حمایت از اسد و حقوق بشر و



توافق محدود پایبند نماندند و اروپا هم اعتراض جدی نکرد، آیا نشانه این نیست که اگر توافق را به حوزه‌های غیر هسته‌ای می‌کشاندیم، خسارت‌های غیر قابل جبران دیگری به کشور وارد می‌شد؟  
گفتنی است مقامات دولت ترامپ به سیاق عملکرد ۴ دهه گذشته دولت‌های آمریکا، سیاست فشار و تهدید برای نشان دادن ایران پای میز مذاکره و اخذ امتیاز را پیگیری می‌کنند. این سیاست در دولت‌های بوش پدر، کلینتون، بوش پسر، اوباما و سپس ترامپ پیگیری شده است.

### از دولت محرمانه‌ها تا جاسوسی که ۵۰ سکه طلا جایزه گرفت

نظر شما درباره اهدای نشان خدمت و ۵۰ سکه طلا به یک جاسوس دو تابعیتی چیست؟  
در پی انتشار قطعیت حکم محکومیت عبدالرسول درّی اصفهانی (عضو موثر تیم مذاکره‌کننده در امور بانکی، مالی و اقتصادی) به خاطر جاسوسی مردم از یکدیگر پرسیدند که جاسوس دو تابعیتی در این سطح بلندپایه در تیم مذاکره چه می‌کرد و چرا روحانی به وی نشان خدمت و ۵۰ سکه طلا اهدا کرد.  
سایت فردا ضمن انتشار عکس اعطای نشان و سکه به درّی اصفهانی از سوی روحانی، از مخاطبان خود پرسید نظر شما درباره این عکس چیست؟ مخاطبان دیدگاه‌های خود را به این شکل ذیل پرسش مذکور منتشر کرده‌اند:

- وقتی در دو دوره‌ای که حسن روحانی مدیریت پرونده هسته‌ای کشور را برعهده داشته (۸۲ تا ۸۴ و ۹۲ تا امروز)، دو نفر از اعضای تیم مذاکرات هسته‌ای به جرم امنیتی و درز اطلاعات محرمانه به بیگانگان بازداشت و در دادگاه محکوم می‌شوند، خنده‌دار نیست انتظار داشته باشیم چرا بر اساس این مذاکرات تحریم‌ها نه تنها لغو نشد که بیشتر هم شد؟
- کاملاً موافقم، گل گفتی.
- هیچ نظری ندارم. شما بروید خودتون رو درمان کنید و این قدر نسبت به رئیس‌جمهور محترم کینه‌ورزی نکنید.
- الان هر کی از رئیس‌جمهور انتقاد کنه میشه کینه‌ای؟؟؟

### فکرت رو اصلاح کن

درسته بهش رای دادیم ولی قرار نیست تا ابد از همه کارهاش پشتیبانی کنیم. اشتباه کرده و توش بحثی نیست. یماند که به خیلی از وعده‌هاش هم عمل نکرد...

- این دولت، دولت محرمانه‌هاست. قوانین، قراردادهای خارجی و... هیچ دولتی به اندازه این دولت در قالب ابهامات نبوده است.
- این یعنی دشمن از آنچه که ما تصور می‌کنیم به ما نزدیک‌تر و در اجرای برنامه‌های خود مصمم‌تر است، نباید در این مسائل ساده‌انگارانه برخورد کرد.

### بودجه ۳۰ هزار میلیاردی ایجاد اشتغال یا پول‌پاشی محض!؟

وزیر تعاون دولت اصلاحات می‌گوید دولت در مورد طرح ۳۰ هزار میلیاردی اشتغالزایی شفاف‌سازی کند چرا که در صورت فقدان برنامه‌ریزی روشن و مشخص، در ازای این هزینه بزرگ چیزی عاید

بیکاران نخواهد شد.

به گزارش روزنامه آفتاب‌بزد، اخیراً نشست در سازمان برنامه و بودجه با حضور مسئولان ارشد وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، بانک مرکزی، صندوق توسعه ملی و برخی بانک‌ها برگزار شد و طی آن در مورد اجرای دو برنامه ملی ایجاد اشتغال توافقاتی انجام شد. براین اساس برنامه ایجاد اشتغال روستایی و عشایری و همچنین برنامه فراگیر اشتغال سال جاری در دستور کار قرار گرفت.

مسئله ۳۰ هزار میلیارد تومان رقم کمی نیست و می‌تواند منشا تحولاتی برای اشتغال شود اما در این میان ملاحظات نیز مطرح شده مبنی بر اینکه آیا اساساً چنین طرح‌هایی بازدهی لازم را برای اشتغال خواهند داشت؟ علی صوفی وزیر تعاون دولت اصلاحات در این زمینه اظهار داشت: در همان آغاز اجرای هدفمندی یارانه‌ها پیش‌بینی شده بود که بخشی از درآمدهای حاصل از گران شدن حامل‌های انرژی برای صنعت و تولید اختصاص داده شود و رقم آن حدود ۳۰ درصد درآمد حاصل از هدفمندی یارانه‌ها بود. دلیل این مسئله نیز روشن بود زیرا هدف این بود که قیمت انرژی به قیمت‌های واقعی نزدیک شود. یارانه‌ای که به انرژی داده می‌شد به اقشار متوسط و ضعیف نمی‌رسید و به همین دلیل با اجرای هدفمندی یارانه‌ها مقرر شد که ۳۰ درصد از درآمد حدود ۹۶ هزار میلیاردی اجرای این قانون به تولید اختصاص یابد. قطعاً اگر این ۳۰ درصد به تولید اختصاص می‌یافت، اشتغال نیز رونق پیدا می‌کرد.

صوفی با اشاره به طرح جدید اشتغالزایی دولت گفت: من نمی‌دانم با این ۳۰ هزار میلیارد تومان می‌خواهند چه کار کنند. اصل مسئله این است که آیا از این مبلغ می‌خواهند در راستای طرح هدفمندی یارانه‌ها استفاده کنند یا به صورت مقطعی و جزیرهای قرار است طرح‌هایی اجرا شود، مثل همان طرح‌هایی که موسوم به زودبازده بود و معلوم نشد که چه دستاوردهایی داشته است؟ من پیشنهاد می‌کنم که مسئولان ذی‌ربط در خصوص این طرح به خوبی شفاف‌سازی کنند. طرح‌های اشتغالزایی باید توجیه فنی و اقتصادی داشته و مورد تایید اقتصاددانان کشور باشند. اگر قرار باشد مثل طرح‌های زودبازده، طرح‌هایی اجرا شود و تسهیلاتی به یک عده‌ای پرداخت شود و یک رقم کلانی بدهی روی دوش دولت قرار بگیرد، قطعاً نتیجه مثبتی نخواهد داشت.

### ابراز نگرانی نتانیاهاو درباره بقای اسرائیل

نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی نسبت به بقای اسرائیل در آینده ابراز نگرانی کرد.

به گزارش روزنامه هآرتس، بنیامین نتانیاهاو با هشدار به خطرات احتمالی که اسرائیل را تهدید می‌کند، در خصوص زوال این رژیم در آینده ابراز نگرانی کرد.

وی در جلسه‌ای که به مناسبت عید عرش یهودی برگزار شد، گفت: اسرائیل از الان باید برای مقابله با خطراتی که علیه آن وجود دارد، آماده شود.

وی افزود: وجود ما بدیهی نیست، باید برای دفاع از این حکومت از هیچ کوششی دریغ نکرد.