



## دوشنبه

۲۵ بهمن ۱۳۹۵

۱۶ جمادی الأول ۱۴۳۸

۱۳ فوریه ۲۰۱۷



سازمان ملی استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران  
کد ملی: ۸۸۸۲۰۰۵۸  
پست: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۰۰

### گزارش عملکرد

ایمیدرو / گزارش عملکرد ایمیدرو در دولت تدبیر و امید منتشر شد / ص ۹

### تولید کنسانتره مس

ایمیدرو / افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس تا پایان دی / ص ۱۰

### ایران و فنلاند

ایمیدرو / برگزاری گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند / ص ۱۶



- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۹
- اخبار ویژه..... ۲۱
- اخبار انتقادی..... ۳۱
- اخبار انگلیسی..... ۳۵
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها..... ۳۷
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها..... ۵۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۶۴
- اخبار وزارت صمت..... ۷۷
- اخبار بین الملل..... ۸۴
- اخبار عمومی..... ۸۸



# ایران

WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM

روحانی: از افتخارات انقلاب، انتخابات مداوم و تصمیم‌گیری مردم است  
مگر امکان بذیر است بدون اخلاق و مراعات قواعد بازی در پرای صندوق انتخابات حاضر شد؟

همزمان با مخالفت برخی طیف‌های تندرو رخ داد  
استقبال اصولگرایان از «آشتی ملی»

۳۱

سال بنیست و سوم  
شماره ۶۴۳۳  
دوشنبه  
۲۵ بهمن ۱۳۹۵  
۱۵ جمادی الاول ۱۴۳۸  
۴۴ صفحه  
سایر استان‌ها  
۳۰ تومان  
استان تهران و البرز  
۵۰ تومان

Monday  
13 Feb 2017  
No. 6433

ISSN 1735-8386  
KeyWord: IRAN (Tehran)  
2475282173001



وزیر کشور در نشست «هم‌اندیشی و اجتماعی شدن مبارزه با مواد مخدر» آمار داد

## زنگ خطر اعتیاد

رحمانی قضایی: هر ساله ۷۵۰ هزار ایرانی وارد چرخه ترک اعتیاد می‌شوند و ۱۵ تا ۱۰ درصد مانایی در پیکاری دارند  
رشد اعتیاد در زنان نسبت به مردان بیشتر شده است  
شاهد رشد اعتیاد در مجازات دانشگاهی نیز هستیم  
معاون ستاد مبارزه با مواد مخدر: ۱۷۰ کشور سال گذشته اعلام کردند مشکل ایل آنها اعتیاد است

کمیسیون قضایی موافقت کرد  
کاهش مجازات اعدام برای محکومان موادمخدر



رسم جهان  
گفتگو با مدیر بخشین مؤسسه  
نقد نگاری در عاقر میانه

۱۱ | اقتصاد  
نعمت‌زاده سال آینده  
بازنشسته می‌شود

۱۰ | فرهنگ  
سین‌ترین وزیر کابینه دولت یازدهم  
حالا از بازیستگنی حرف می‌زند  
محمد رضا نعمت‌زاده، وزیر صحت  
معنی و تجارت می‌گوید: هزار است  
سال آینده بازنشسته شوم؟



۷ | پادشاهی  
هم گور خرها مقصرند  
هم گردوغبار

۶ | اقتصاد  
استدلال افغانی  
انور گور خرها

وزیر صحت، معسول و تجارت، وزیر  
گذاشته در جلسه هیأت نمایندگان  
اتاق ایران با بیان اینکه در هیچ  
حسای دنیا ایگونه نیست که  
فعالیت معسول به خاطر حفاظت  
از محیط زیست انحصام نشود،  
گفت: محیط زیست به علت عبور

دوشنبه ۲۵ بهمن ۱۳۹۵  
۱۵ جمادی الاول ۱۴۳۸  
سال بنیست و سوم - شماره ۶۴۳۳  
۴۴ صفحه  
۳۰ استان‌ها - ۳۰ تومان - ۳۰ استان  
تهران - ۵۰ تومان - ۲۰۰ استان

HAMSHAHERI  
ISSN 1735-8386  
Vol 25 - No 7038  
MON - FEB 13 - 2017

# همیشه ایرانی

## رضایت شورای شهر تهران از تفریح بودجه سال ۹۴

علیرضا دبیر: تفریح بودجه سال ۹۴ شهر داری نیست  
به سال ۹۳ بسیار بهتر و بلکه عالی تهیه شده است

گزارش تفریح بودجه سال ۹۴ در جلسه فرعی شورای شهر تهران ارائه شد و پس از آن اعضای شورای نظرات خود را به عنوان  
در این رابطه بیان کردند. انتظار که غالب اعضای شورای شهر تهران کردند  
این گزارش به موقع و بهتر تهیه شده است. این گزارش نشان می‌دهد که بودجه  
اجرا شده خفتر بر اساس آنچه معصوم ششورا هزینه شده است. رئیس کمیسیون  
برنامه بودجه شورای شهر تهران در جریان ارائه این گزارش هم اعلام کرد که در  
مجموع درآمدها و منابع در سال ۹۴ حدود ۱۰ درصد محقق شده است. به گفته  
علیرضا دبیر، تفریح بودجه سال ۹۴ شهر داری نیست به سال ۹۳ بسیار بهتر و بلکه  
عالی تهیه شده است.

## خبر سازی دوباره پلاسکو

ساختمانی هالی مانند پلاسکو خبر داد  
چابکمانی گنبد ساختمان پلاسکو در مجتمع تجاری نور  
تقریباً به پایان رسیده و معماران پلاسکو دوباره کاسب شدند



## سالن، دیگر معضل تئاتر نیست

طی یک دهه گذشته ۵۵۰۰ صندلی نمایش به ظرفیت سالن‌های تئاتر در پایتخت اضافه شد



گرد و خاک در بهارستان | غربالگری رایگان برای پیشگیری از ۴ بیماری شایع



روزنامه فرهنگ - اجتماعی، صبح روز ۳۰ بهمن ۱۳۹۵ شماره ۴۴۳۳ استان تهران و البرز - ۵۰۰ تومان / دیگر استانها ۳۰۰ تومان  
دوشنبه ۲۵ بهمن ۱۳۹۵ ۱۵ خرداد/آبان ۱۳۹۵ ۱۳۹۵ قمری ۲۰۱۷ ۱۳۹۵ شمسی شماره ۴۴۳۳ JAM-E-JAM VOL17 NO.4761 MON-FEBRUARY.13.2017

**مجلسی با برنده جایزه جلال**

**مهرمادری سرمایه‌های برای زندگی**

۳۰۰ تومان

**فوت و فن تولید سریال در گفت‌وگو با بهروز شعبی**

۳۰۰ تومان

# نوشتاروی طلاق

جام جم طرح الزامی شدن مشاوره پیش از ازدواج را بررسی می‌کند

## توافقات اروپایی از امضا تا اجرا

**نقصان** طبق برجام قرار بوده اجرایی‌های طرح ایران ارائه شده بود اما با گذشت بیش از یک سال از اجرای این توافق، همچنان تعداد کسانی که از سوی غرب احصا شده...

**میز جامعه** دکتر ناصر محمدی / رئیس هیئت مدیره / ۱۷۰ شماره

**مفسر** دکتر ناصر محمدی / رئیس هیئت مدیره / ۱۷۰ شماره

**یادداشت** دکتر ناصر محمدی / رئیس هیئت مدیره / ۱۷۰ شماره

**اروپا راه خود را از آمریکا جدا کند**

## آبی‌ها برنده جنگ کاپیتان‌ها

۱۷۰ شماره

- ۵ / رساله: «ملازمان حرم» روایت دل‌باختگان از زبان همسران
- ۱۲ / سندها: رقابت داغ سینماگران برای اکران نوروزی
- ۱۵ / ایران: هشدار سیلاب برای ۸ استان
- ۱۴ / جامعه: تلخ و شیرین اشتغال زنان
- ۲ / مسائل: بازداشت ۲ مظنون حادثه پلاسکو
- ۱۳ / نگاه: درخشش جوانان در سینما

# اطلاعات

نیلی: اصلاح نظام بانکی برای نجات اقتصاد کشور ضروری است

مشاور اقتصادی رئیس جمهوری با توجه به وضع کنونی اقتصادی، سرمایه‌گذاری در مسأله‌های آینده با دغدغه‌های موجود خواهد شد. بدون تغییر در ساختارهای فعلی اقتصاد، امکان بروز رتخت از مسیر رشد پایین وجود ندارد. شماره ۲

مسکو: آمریکا باید حضور حزب الله در سوریه را به رسمیت بشناسد

وزیر خارجه روسیه، اسیل لاریو، در دیدار با اعضای حزب الله در مسکو، خواستار توقف حضور حزب الله در سوریه را به رسمیت بشناسد. شماره ۱۹

# رئیس جمهوری: ثروتی بالاتر از سرمایه اجتماعی و اعتماد عمومی وجود ندارد



علوم انسانی بزرگترین مسئولیت را بر ای حل مشکلات جامعه بر عهده دارد. هر فرهنگ، عامل بزرگ حرکت جمعی و ملت‌هاست. اعتماد اجتماعی به این معناست که جانکده جامعه، متکی به عقل، خرد و مشورت باشد و ساختار تصمیم‌گیری متکی بر روش عادلانه علوم انسانی است. اگر فرجه‌ها در نظام فاسد به انتقال افکار صحیح نیانند، جامعه قائم نمی‌شود. مسئولیت علم فقط شناخت و تفسیر نیست بلکه بالاتر از آن یعنی تعالی جامعه است. باید، سنگ و وی سنگ بند نمی‌شود. دانش محمد فرهادی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، اگر دانش فاسد را بی‌سازمان و نامنظم بگذارند در پایگاه‌های بین‌المللی حضور یافته، چه‌باید بر این پیش از سایر حوزه‌ها بودن حمایت قرار می‌گیرد. مسئولیت علوم و معارف، نبودن در نظام میان پژوهش‌های این حوزه و مسائل اجتماعی است. رئیس جمهوری با تأکید بر اینکه روی کار باید باشد، نگاه مثبت و آگاهانه است و بر اعتماد عمومی در حوزه علوم و معارف، نگاه مثبت است و به نفع و حال ریسندان جامعه. حل مشکلات جامعه بر عهده علم است. اظهارات وی در دیدار با خبرنگاران. شماره ۳

**نویخت: هدف دولت رشد اقتصادی همراه با عدالت اجتماعی است**

۱۱ بهمن سازمان برنامه و بودجه در گفت‌وگو با توسعه‌ناپذیر مالی و سرمایه‌گذاری در ایران، دولت ۳ سیاست افزایش سرمایه‌گذاری، بازرگانی داخلی، بازرگانی خارجی، بازرگانی با بانک‌ها و پرداخت سود و جرایم به‌کارگران خود را اجرا می‌کند. وزیر صنعت، معدن و تجارت، بهروری بنگاه افزایش تولید، به ارتقای رشد و توسعه نائل نخواهیم شد. ۲۰ هزار طرح جدید با طرح توسعه‌ای در بخش صنعت و معدن طی سه سال و نیم گذشته تکمیل و راه‌اندازی شده است. رئیس بزرگ‌سازان و پیمانکاران، بانکی، اقتصاد ایران با ۳۸۷ میلیارد دلار ۱/۲ درصد از تولید ناخالص داخلی جهان را به خود اختصاص داده است. دولت برای ترمیم تراز مالی، بانک‌ها را از افزایش سرمایه و پرداخت سود و جرایم به‌کارگران خود، بازگرداند. رئیس سازمان برنامه و بودجه، قویت بنده مالی، بانک‌ها را از سیاست‌های دولت بازگرداند و فرجه دولت، سه سیاست افزایش سرمایه، به بانک‌های دولتی، خصوصی و پرداخت بدهی خود به بانک‌ها و پرداخت سود و جرایم به‌کارگران خود را اجرا می‌کند. به گزارش ایرنا، مسئولین در گفت‌وگو با خبرنگاران، شماره ۲

**همایش فرماندهان نیروی دریایی کشتورهای حاشیه اقیانوس هند در ایران برگزار می‌شود**

فرمانده نیروی دریایی ارتش کشورها را از اروپا به عنوان مهمان ناظر در این اجلاس شرکت خواهند کرد. هادجا، ۳۸۵۰ شرکت‌کننده تجاری و نفتکش ایرانی و ۲۵ کشتی خارجی را در اقیانوس هند و خلیج عدن اسکورت کرد. شماره ۲

**هشدار درباره وقوع سیل در ۸ استان**

سنداد بدیت سیلاب و وقوع سیل را در استان‌های فارس، بوئس، کهگیلویه و بویراحمد، هرمزگان، خوزستان، کرمان، سیستان و بلوچستان و کیلان از امروز تا روز جمعه پیش‌بینی کرد. پیش‌بینی می‌شود سیلاب لحظه‌ای در بعضی از مقاطع در رودخانه زهره به بیش از ۲۰۰ متر معبر بر تالاب برسد. شماره ۲

**آبی پوشان برنده شهر آورد پایتخت شدند**

به گزارش ایرنا، مسئولین در گفت‌وگو با خبرنگاران، شماره ۲

**مجلس شورای اسلامی**  
دیدار نخست وزیر سوئد با رهبری

**شهر و شوره‌های شهر**  
شهر و شوره‌های شهر / دکتر قاسمی / شماره ۳

**تأیید نامی ماندگار**  
تأیید نامی ماندگار / بر تارک خیرین سلامت / شماره ۲

**عراقان**  
عراقان / دکتر سید مرتضی امیرحسینی / شماره ۲

**واکوی اشتغال شایسته**  
واکوی اشتغال شایسته / در منشور حقوق شهروندی / شماره ۷

**واکوی اشتغال شایسته**  
واکوی اشتغال شایسته / در منشور حقوق شهروندی / شماره ۷

**دانش و اجتماع جنگ**  
دانش و اجتماع جنگ / در وادی برزخای افغانان / شماره ۱۲

# کیهان



گفتگو با مهدی نوابیان  
کارگردان مجموعه «در برابر طوفان»  
**روایتی بکر  
از آغاز و پایان  
یک دوران سیاه**

## اوباما با نقاب دورویی جنایت می کرد ترامپ بدون نقاب جنایت می کند

«سپس می‌باشند چرخه‌های دورویی آمریکا با...»  
«...»  
«...»  
«...»

سید حسن نصرالله  
شماره ۲۱۵۱ شماره ۱۲۵۴۸ ۲۰۱۷ فوریه ۲۰۱۷

## یورش و حشیشانه نیروهای آل خلیفه به مراسم ایام فاطمیه در منامه



«...»  
«...»  
«...»  
«...»

**قالب بنیدید؛  
انقلاب است هنوز**  
حمایت شیطان  
جرازی و جنگجوی انتشار کتاب سلمان رشیدی

# مشکلات اقتصادی را چه کسانی باید حل کنند!

سؤال رئیس‌جمهور در ماه‌های پایانی دولت  
فرانسوی‌های خشمگین پاریس را به آتش کشیدند



«...»  
«...»  
«...»  
«...»

**سخنگوی کارگزاران:  
۳ شرط مرعشی  
برای بهتر کردن اوضاع کشور**  
گروه سیاست، سید حسن مرعشی، سخنگوی حزب کارگزاران، در گفت‌وگو مفصلی که بنا بر کارگزاران نسیم انجام داده درباره موضوعات مختلفی از جمله وضعیت اقتصادی و سیاسی کشور و نیز بررسی عملکرد دولت روحانی و انتی‌حاکمیت آینده صحبت کرد.

# شرق

روزنامه

**رئیس‌جمهوری:  
اگر سرمایه اجتماعی نباشد  
سنگ روی سنگ بند می‌شود؟**  
گروه سیاست، حسن روحانی، رئیس‌جمهوری، جنسور، در گفت‌وگو مفصلی که با خبرنگار پیشخوان انجام داده درباره موضوعات مختلفی از جمله وضعیت اقتصادی و سیاسی کشور و نیز بررسی عملکرد دولت روحانی و انتی‌حاکمیت آینده صحبت کرد.

**سوزاندن گنج طبیعی**  
درویش قریان  
در مصاحبه‌های اخیر به دلیل برداشت‌های غیراصولی از منابع طبیعی کشور، سوزاندن گنج‌های طبیعی کشور، سوزاندن گنج‌های طبیعی کشور، سوزاندن گنج‌های طبیعی کشور...

**گفت‌وگوی اختصاصی «شرق» با عباس آخوندی  
نگرانی‌های آقای وزیر  
در حال اجراست**  
سخنگوی قوه قضائیه:  
**حکم زنجانی  
در حال اجراست**  
محسنی‌زاده: ۲ نفر در پرونده پلاسکو بازداشت شدند

**ناگفته‌هایی از امام (ره)  
آیت‌الله منتظری و شریعتمداری**  
حجت‌الاسلام سید محمدباقر منتظری، روحانی برجسته جمهوری اسلامی، در مصاحبه‌ای که با خبرنگار پیشخوان انجام داده، به خاطراتی از امام (ره) اشاره کرده که کمتر برای عموم شناخته شده است.

**واکنش متفاوت  
اصولگرایان به  
پیشنهاد «آشتی ملی»**  
شریعتمداری، مأموریت‌گرایان برای شنه‌نگیزی  
**اعلام برائت‌رسانی  
از اصولگرایی**  
**حاملان مواد مخدر  
اعدام نمی‌شوند**  
**دنیایه کام‌آبی  
کاخ پرسپولیس  
فوریت**

# اعتقاد

شماره ۲۵ بهمن ۱۳۹۵  
تیرماه ۱۳۹۵  
مجله ۱۶ صفحه  
۱۶۷۳ شماره  
۱۶۷۳ شماره  
۱۶۷۳ شماره

## بدون اخلاق و قواعد بازی نمی توان پای صندوق حاضر شد

رئیس جمهور: گفتگو با مصطفی معین منع فعالیت خصوصی پزشکان، سیاست زده است



پیش‌بینی غلامحسین حسینیان از تحولات بازار نفت در دوران ترامپ  
عرضه نفت افزایش می یابد

**شیرهای آبروی**  
بسخنگوی قوه قضائیه:  
**فعال به وجود  
زنجانی نیاز است**  
و جب طیب از دو خان  
نور خلیج فارس خود را آغاز کرد  
**در جست و جوی شریکی  
برای تمام فصول**

پیگیری یک تخیلف میلیاردی  
**رای دوباره به تفحص  
از شرکت مس**  
**تنبیه عجیب  
و خطر ناک یک معلم**

علیرضا منصوریان  
دارای تقاضای ابطال پرونده  
**جوان های آبی  
شگفت انگیز**

**نگار روز**  
**علی دینی ترکمانی**  
علی دینی ترکمانی مدیرعامل بانک تجارت است. او در این مقاله به بررسی وضعیت بانک تجارت و چالش‌های آن پرداخته است.  
**علل شکاف در عملکرد  
بر نامه‌های توسعه**  
مقایسه عملکرد شاخص‌های کلان اقتصادی با اهداف کمی تعیین شده در برنامه‌های توسعه معمولاً با وجود تنگنای قابل توجه میان برنامه و عملکرد است. برای نمونه این شکاف در مورد سند چشم‌انداز بیست‌ساله به عنوان مظهر سند بالاسنتی توسعه‌های کشور، حداقل ۵۰ درصد است. این شکاف زیاد یادآور سخن ابان‌السنن برکن اقتصاددان توانمند و سیاستمدار کوششگر آنگاه اقتصادی است. فراتر از این، اقتصاددانان در کشورهای در حال توسعه سنتی مرکب روی کاغذ است.  
این شکاف چند علت مهم دارد: اول، «تور تورس نهادی» است که به معنای وجه مشخصه مهم نظام اقتصاد سیاسی ایران، موجب افزایش میزان ناهماهنگی سیاستی در عرصه عمل و در نتیجه شکست برنامه می‌شود. بر طبق تعریف، وجه مشخصه نظام اقتصادی ایران، تنگنای بین اهداف و عملکرد است. این تنگنا به دلیل ضعف در مدیریت منابع است. دوم، ضعف در مدیریت منابع است. این ضعف به دلیل ضعف در مدیریت منابع است. این ضعف به دلیل ضعف در مدیریت منابع است.  
نقطه ضعف در مدیریت منابع به معنای ضعف در مدیریت منابع است. این ضعف به دلیل ضعف در مدیریت منابع است. این ضعف به دلیل ضعف در مدیریت منابع است.



**وزیر صنعت در ماه‌های پایانی دولت اعلام کرد  
صندلی ام‌رابه جوان‌های دهیم**

وزیر ارشاد در برابر انتقاد از کنسرت‌ها  
واکنش نشان داد

## خود اجتهادی برای موسیقی ممنوع

گروه فرهنگ و هنر  
شاید سینه ما دولت از خود ما بیشتر نماند...  
وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی به انتقاد از کنسرت‌های علی حسینی و گروه پدین در مشهد که در مورد موسیقی گفته بود، پاسخ داد. او گفت که کنسرت‌ها باید در چارچوب قوانین انجام شود و نباید به عنوان یک فعالیت اجتهادی در نظر گرفته شود.  
گروه فرهنگ و هنر  
شاید سینه ما دولت از خود ما بیشتر نماند...  
وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی به انتقاد از کنسرت‌های علی حسینی و گروه پدین در مشهد که در مورد موسیقی گفته بود، پاسخ داد. او گفت که کنسرت‌ها باید در چارچوب قوانین انجام شود و نباید به عنوان یک فعالیت اجتهادی در نظر گرفته شود.

حسین بنوری  
**نگرانیم  
روحانی رقیبی ندارد**



**این کارت بادش می‌موتد!**  
کارت‌های هدیه‌تون رو، ویژه فصل بهارستان  
بانک تکدک  
TEK DOK BANK

**دنیای اقتصاد به شما قدرت پیش‌بینی می‌دهد**  
**روزنامه صبح ایران**  
دوشنبه ۲۵ بهمن ۱۳۹۵  
۱۵ جلدی ۱۳۹۵ - شماره ۳۱۷  
سالانه ۲۰۱۷  
شماره ۴۹۸  
۲ درهم  
چاپ همزمان در تهران و مشهد

وفادیت متعلق به محسن بانک‌ها بررسی شد  
**دمای انجماد  
در بازار پول**  
دمای انجماد بررسی ایران ۹۵ شد...  
این گزارش به بررسی وضعیت بازار پول و تاثیرات آن بر اقتصاد پرداخته است.

صحنه‌گردان واقعی کاخ سفید چه کسی است؟  
**رئیس‌جمهور نامرئی آمریکا**  
دوای اقتصاد صحنه‌گردان واقعی کاخ سفید...  
این مقاله به بررسی نقش واقعی رئیس‌جمهور آمریکا در تصمیم‌گیری‌ها پرداخته است.

**سرنگ**  
واکنش مناسب در برابر تهدید  
دکتر حمید قنبری  
فرمان ۱۹۵۴ کنسرتی که در ترکیه...  
این گزارش به واکنش‌ها در برابر تهدیدات امنیتی پرداخته است.

**تردد آزاد  
دومتنهم آلودگی**  
دوای اقتصاد، بررسی حسیه...  
این مقاله به بررسی تاثیر تردد آزاد بر آلودگی محیط زیست پرداخته است.

**فعالان اقتصادی به فقدان استراتژی در توسعه صنعتی اعتراض کردند**  
**گفت‌وگوی انتقادی  
بخش خصوصی با وزیر**  
۲ صفحه  
این بخش شامل گزارش از جلسه‌ای است که در آن فعالان اقتصادی با وزیر اقتصاد گفت‌وگو کردند و به مشکلات صنعتی کشور اشاره کردند.

**نگاهی به مدل نوین نظارت بانکی**  
صنایع‌های پورس  
بودجه‌های پورس از نگاه ۸ کارشناس  
این بخش شامل تحلیل‌ها و پیشنهاداتی در مورد مدل‌های نوین نظارت بانکی و بودجه‌های پورس است.

**سرور و نوآوری اقتصادی**

۱	بازداشت تو تو در کرمان با جادان پادشکو
۲	روایتی از تکیه‌های انقلاب اسلامی در بازار پولی کند
۳	تکرار روزهای کهنه‌پوش پورس تهران
۴	سیر خیز انتخابات در بازار نفت
۵	حسین نوسان در بازار دلار
۶	چهار شرط ایران وای خود-در سازمان خارجه
۷	میزبانان بانک‌ها در تفریح کرد



تأحق انتخاب هست، انقلاب جوان است



بازداشت دو نفر در حادثه پلاسکو

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

نقش‌نویز برنامه تخصصی منبع ایران

# منبع تجارت صنعت

دو شنبه

۲۵ بهمن ۱۳۹۵  
۱۵ جمادی الاول ۱۴۳۸  
۱۳ فوریه ۲۰۱۷

سال بیست و هشتم دوره جدید شماره ۷۱۰ | پیاپی ۲۰۲۸ | ۱۶ صفحه | قیمت: ۱۰۰۰ تومان

مصمم نقش سرفقلى در فضای کسب و کار را بررسی می کند

## دارایی نامشهودی که دود می شود

تولیدکننده که مستأجر پلاسکو بودند و تمامی ثروتشان در آتش آرس رفت است و صاحبان سرفقلى این واحدهای تولیدی و مالک اصلی ساختمان، بقی ماندند.

آرسلان رافت بلکه آتش حتی نشانی از ساختمان عظیم پلاسکو و سرمایه‌های نامشهود یعنی سرفقلى نیز باقی نگذاشت. آتش همه چیز را سوزانده و نابود کرده و حال عده‌ای

روز پانزدهم دی بود که قدیمی‌ترین ساختمان تجاری پایتخت در میان شعله‌های آتش سوخت و در این میان نمایی مواد اولیه و پوشاک دودخته شده برای عرضه در بازار شب فید

وزیر صنعت، معدن و تجارت تأکید کرد

مشکلات تولید را پاس کاری نکنیم

مرکز شماره یک وزارت صنعت، معدن و تجارت در همایش توسعه نظام تامین مالی و سرمایه‌گذاری در ایران، حیات نمائندگان اتاق بازرگانی ایران و همایش بین‌المللی صنعت خودرو و خودرو بافت و سپس از آن با رئیس‌جمهور مولداری دیدار کرد. محمدرضا ممتاززاده در نخستین همایش توسعه نظام تامین مالی و سرمایه‌گذاری در ایران با تأکید بر لزوم کمک به افزایش میزان سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی، گفت: به‌طور متوسط هر واحد سرمایه‌گذاری خارجی ۳ واحد به صادرات کشور اضافه می‌کند. وزیر صنعت، معدن و تجارت همچنین درباره سرمایه‌های خارجی جذب‌شده توضیح کرد: در بخش صنعت، معدن و تجارت طرف سال گذشته و امسال ۸ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی مصوب شده است. وی با بیان ضرورت اصلاح نظام بانکی کشور، گفت: هیات‌مدیره بانک‌ها باید در جنبه‌های مختلف با شرکت‌های صنعت به حل مشکلات و یافتن راهکارهای جدید اقدام کنند. وزیر صنعت، معدن و تجارت همچنین بر لزوم افزایش تسهیلات بانکی، فاینانس خارجی، صدور اوراق مشارکت، سپرده‌گذاری افراد در بنک‌های اقتصادی و سرمایه‌گذاری خارجی تأکید کرد و افزود: در مورد فاینانس باید بنک‌ها واحدهای صنعتی و معدنی اعتمادسازی کنند چرا که اعتمادسازی سرمایه یک پیکار است. وی با اشاره به فضای قانونی و مقررات حاکم بر سرمایه‌گذاری، گفت: باید فضا برای سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی تسهیل شود چه با قوانین کشور ما در این زمینه به ظاهر خوب باشد ولی در باطن مشکلات زیادی داشته باشد. این عضو کمیته دولت بازرگانی به اشاره به لزوم وجود و تکمیل زیرساخت‌های لازم برای سرمایه‌گذاری خارجی در کشور، افزود: بعد از برجام بخاطر توافق هسته‌ای در وقت زیادی برای سرمایه‌گذاری خارجی به‌وجود آمده است، و توافقنامه‌هایی با شرکت‌های خارجی به امضا رسیده است.



### مزایای تعامل فولادسازان با بورس کالا

سال خوب برای خودروی ایرانی

- حمایت از تولید در مناطق محروم
- نمایشگاه، نیازمند حضور انتربخش فعالان اقتصادی
- هفت‌بیشتر برای صادرات فولاد
- نگاه قانون به سرفقلى
- دوای درد بی‌کاری
- دو قورت و نیم ترامپ



مستقر فروغ ۵۰ ساله شد بزرگ بود و از اهالی امروز

# صنعت جهان

سخت‌گویی فوق‌العاده خیر داد! بازداشت ۲ مظنون حادثه پلاسکو



ماموریت نظام تأمین مالی دولت به روایت نوبخت!

# تسویه بازار پول

- هشدار به بی‌توجهی دولت
- جانش جدید ترامپ
- ارائه تسهیلات به کولبران
- انتقال شاورى در کنار فروش کالا
- افزایش ۲۰ درصدی بلیت اتوبوس در سفرهای نوروزی
- تعیین نقشه راه کار دولت نیست
- گاوچران بازی!



استقلال ۳-۲ پرسپولیس دربی به آبی‌ها لیکنند زد

وزیر صنعت در چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو ایران خبر داد

**تدوین برنامه ۱۰ ساله**

محمدجواد منتظرقیان - چهارمین همایش بین‌المللی صنعت خودرو ایران با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت و با حضور رئیس‌جمهور ایران و نمایندگان شرکت‌های معتبر روز گذشته در برج میلاد تهران آغاز به کار کرد. در مراسم افتتاح این همایش وزیر صنعت،

**رمزگشایی از پیمانیه احمدی‌نژاد**

دکتر صلاح‌الدین هرنستی، محمود احمدی‌نژاد روز گذشته با انتشار بیانیه‌ای اعلام کرد که در انتخابات پیش رو،

**نقش بانک‌ها در تأمین مالی محیط‌زیست**

پیمان‌تاکلی، با تأکید بر اهمیت و اهمیت آن در ایران و به افزایش نیاز رشددهنده‌های صنعتی و سبز، سوی دیگر رشد جمعیت،

**دربی و دیگر هیج!**

مسعود سلیمانی - زمانی می‌گفتند فوتبال در زمین یک مذهب است به عبارت بهتر بر زمین‌ها فوتبال را یک مذهب زمین نمی‌دانستند و آن را تقدیس می‌کردند. آمده است که در فینال جام جهانی ۱۹۵۰، هنگامی که اروگوئه مقابل چشورزیلی‌ها، جام را بالای سر برد.

سال بیست و پنجم  
شماره ۶۴۵  
دوشنبه ۲۵ بهمن ۱۳۹۵  
۱۵ جمادی الاول ۱۴۱۸  
۱۲ فوریه ۲۰۱۷  
۱۲ صفحه  
تک شماره ۱۰۰۰۰ ریال

SMS پیامک ویژه روزنامه جهان اقتصاد  
۰۹۳۵ EQTESAD  
۰۲۰۵ ۳۲۸۳۲۳۳

# جهان اقتصاد

بختین روزنامه اقتصادی ایران

در چهارمین همایش بین المللی صنعت خودرو مطرح شد

## تدوین برنامه ۱۰ ساله ایران برای صنعت خودرو



رئیس سازمان برنامه و بودجه در هشتمین کنفرانس نظام توسعه تامین مالی و سرمایه گذاری خبر داد:

### تعادل اقتصادی و توسعه دو ماموریت دولت در نظام مالی

**سرفصله**

**قواعد، قوانین و مقررات در جمهوری نظام**

پژوهشگران

**اصلاح طلبان امیدوار به آشتی ملی برای رفع حصر امضای کنند**

میرمناصوات

**بازار کم رقیق منتظر روزهای هیجان انگیز**

میرمناصوات

**۴ | امور زینایی**

وزیر راه و شهرسازی تشریح کرد  
آزاد پرزاداری دولت یازدهم  
از ویرانه های سیاست های  
مسکنی دولت گذشته

**وزیر راه و شهرسازی**

مطرح نعل

**۹ | بازار**

بنابر نظرسنجی پایگاه اینترنتی  
روزنامه جهان اقتصاد مطرح شد:  
**یارانه ثروتمندان قطع شود**

قانون مددکاران یارانه ها در زمان سال ۱۳۸۷  
به صورت لایحه از سوی دولت نهم ارائه شد و پس  
از بحث و بررسی فراوان و اختلافاتی که در این  
زمینه بین دولت و مجلس در خصوص نحوه در  
انتخاب کردن برآمد ناشی از آزمایشی فاشتها ...

**۱۱ | گفت**

**آمادگی یارانه های نفتی  
ایران برای ر کوردشکنی  
صادرات نفت**

ترکت یارانه های نفتی ایران پس از اجرای برجام با  
مهاجرتی آرام برای امرای برکتی افراشته صادرات  
نفت نفتی همسایر آنها کرده به نسوی که با تلاش  
کارکنان این شرکت در مناطق عملیاتی خارگ ...

**شهر داری پاسخ درستی  
به اعضا برای املاک  
نجومی نمی دهد**

رئیس کمیته حمل و نقل شورای شهر تهران در  
پاسخ به سوال عصر اقتصاد میهن بر  
اینکه با توجه به روند پیگیری  
املاک نجومی در فوده قضاییه  
و همچنین افکار ...

**عصر اقتصاد**

www.asreeqtasad.com

روزنامه بین المللی اقتصادی صبح ایران

دوشنبه ۲۵ بهمن ۱۳۹۵  
۱۳ فوریه ۲۰۱۷ | ۱۵ جمادی الاول ۱۴۱۸  
سال چهارم / شماره ۶۳۱۰

۱۶ صفحه / قیمت ۱۰۰۰ تومان

**درآمد ۷۰ هزار  
میلیار دتومانی دولت  
از محل تسعیر ارز**

هشتمین کنفرانس توسعه نظام تامین مالی و  
سرمایه گذاری در ایران روز گذشته با حضور  
محمدرضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و  
تجارت، شاپور محمدی رئیس سازمان  
بورس و جمعی از ...

تأثیر منفی تسویه خریدهای  
اعتباری در پایان بهمن ماه  
۶

تسریع توانمندی ها و مشکلات  
صندوق های بازنشستگی  
۴

برنامه ششم سرگردان میان  
مجلس و مجمع تشخیص  
۲

کشمش  
روی دست کشاورزان ماند  
۱۰

بخشودگی جرایم دیرکرد  
رونق بخش مبادلات بانکی است  
۵

**طنز اقتصادی**

انواع شفاف سازی  
۱۶

جدول کلمات متقاطع بورسی  
شماره ۳۷۹  
۶

**وزیر برای خودروسازان خارجی  
شرط گذاشت**

وی در ادامه عنوان کرد: ما برای این فروشندگان  
یک تابلو با عبارت یا اختصار فقط اجناس ایران  
می فروشیم طرهای کریم و در اختیار آنها قرار ندهیم  
با شروع این حرکت تعدادی از بازرها هم که کفش  
خارجی می فروختند، به ما پیوستند و با خارج کردن  
اجناس خارجی از مغازشان تصمیم گرفتند تولید  
ایرانی را حمایت کنند. وی با اشاره به حرکت همسوی  
۱۰۰ فروشنده ایرانی اعلام داد: این فروشندهها در  
صحت یک ماه دست به دست هم دادند تا فقط  
کفش ایرانی بفروشند. خراسانی ها، مرغه ایها،  
شیرازیها، مرغهها و آذربهای نیز به حرکت  
بزرگ بازاریان تریز پیوستند. وی ادامه داد: علاوه بر  
این تولیدکنندگان و سازکنندگان کفش تریز درصدد  
طرز کفشدوستی سازان هستند که بتوانند کفش  
سرموب ایران را به کشورهای گنیه، امرات، فرستگان و  
جمهوری آذربایجان صادر کنند.  
جاریان تسریع کرد: از بیان مشکلات به دولت  
و تشکیل جلسات شسته شدیم و تصمیم گرفتیم از  
خودمان شروع کنیم و بازار بحرانه تولید داخلی را از  
دست کفش خارجی و فاجاتی...

**تلاش مردم برای فروش کالای ایرانی از تبریز آغاز شد**

**آغاز نهضت اقتصاد ملی  
از دیار ستار خان**

کانتینری از کفش ایرانی را برای صادرات به مرز ترکیه بردیم. متوجه شدیم که  
این کشور تعرفه واردات کفش ایرانی را به ۷ درصد رسانده است. در حالی که  
برای واردات کفش چینی تنها تعرفه ۱۵ درصدی اعمال می کند

**صنعت تولید کفش در آذربایجان**  
شرقی به ویژه در تبریز بیشه طولانی دارد. به عبارتی  
کفش تریز جزو صنایع قدیمی استان محسوب می  
شود. کفش تریز به دلیل استفاده از مواد اولیه درجه  
یک، دارای کیفیت قابل توجهی است. به همین دلیل  
طرفداران زیادی دارد که در داخل و چه در خارج از کشور  
به خود اختصاص داده است.  
در حالی است که این صنعت از روزگاری با رکود  
مواجه شده است. در واقع رکود اقتصادی در آذربایجان  
که کاشش قدرت خرید مردم را به دنبال داشته، تأثیر  
بسیاری بر رکود اقتصادی صنعت کفش تریز گذاشته  
است. از این رو اتحادیه کفاشان تریز سعی کرده با  
فرهنگسازی، مانع از فروری کفش های ایران قیمت و  
کیفیت پایین و ترکیه ای در بازار توسط خریداران  
شود. اگرچه بازار تریز به اندازه کافی عمیق شده که  
طرزها جایزین هم رئیس اتحادیه کفاشان تریز در  
انجمن تهیه طرح ایجاد کمپین برای حمایت از تولیدات  
داخلی راه اندازی کرد. عابره جایزین گفت: از یک ماه  
پیش از مارش اتحادیه برای بازاری به بازار رفتند و  
بنا شد فروشنده های را که تنها کفش ایرانی می فروختند،



www.taadolnewsaper.ir

تعالی از چهارمین همایش بین‌المللی خودرو و گزارش می‌دهد

عصر جدید خودرو با تولید پلتفرم ملی

نیاز اقتصاد ایران

در کنفرانس توسعه تامین مالی و سرمایه‌گذاری در ایران مطرح شد

چاره‌جویی برای بی‌ثباتی در بازار مالی

کنفرانس در تهران

گزارش: در اقتصاد ایران چالش‌های زیادی وجود دارد و به همین جهت باید با تدبیر و برنامه‌ریزی دقیق در این زمینه اقدامات لازم را انجام داد.

شورساری

### ترکش‌های حساب قیمتی مسکن به اقتصاد کلان

ترکش‌های حساب قیمتی مسکن در سال‌های آره دهه ۱۳۸۰ و اوایل دهه ۱۳۹۰ مناسبتاً منجر شد که منجر به افزایش قیمت‌های مالی و آسانی به این بخش از اقتصاد شد. از سوی دیگر مسکن به ویژه توکن‌سازی تزیین شده و از سوی دیگر بسیاری از فرآیندهای اقتصادی را برای ادامه تحصیل در رشته مهندسی ساختمان ترکید کرد. نکته‌ای که وزیر راه و شهرسازی و مشاور او اسلام‌زاده‌وند خجسته ۱۰۰ میلیارد دلار در قالب یک میلیون مسکن عالی و بلاسقفانه بخشی قابل توجهی از سرمایه‌های کشور را بقیه‌اند است. از سوی دیگر، مسوولان نظام مهندسی ساختمان اعلام کرده‌اند که تنها در تهران ۱۵ هزار مهندس با صلاحیت دیگر می‌توانند در فرآیند ساخت مسکن علاوه بر اینکه میزان عرضه و فروش خانه در سطح کشور را کاهش داده موجب تشدید انتقاداتی علیه دولتی‌ها که در زمینه اشتغال و توسعه و توسعه‌یابی با بازار مسکن هستند تحت تأثیر این روند قرار بگیرند.

# مطالبات ناسازگار اقتصادی

«تعالی» درخواست گمرکی وزیر صنعت از وزیر اقتصاد را بررسی کرد

رئیس جمهوری در اختتامیه هشتمین جشنواره بین‌المللی فرای مطرح کرد

## حل مشکل آلودگی با اصلاح الگوی مصرف

«وظیفه علوم تنها شناخت و تغییر نیست بلکه هدایت و تعالی جامعه است»

حسن روزی نماینده مردم ریدارکوه گفت مردمی که تحت عنوان یک رسانه و جامعه در فضای مجازی به فعالیت می‌کنند، در حقیقت در فضای مجازی با یکدیگر ارتباط دارند و به همین جهت باید در این زمینه اقدامات لازم را انجام داد. همچنین در خصوص گزارش‌های وزارت بهداشت و سازمان بهداشت جهانی، حسن روزی گفت: «این گزارش‌ها نشان می‌دهد که ما در زمینه سلامت و بهداشت با چالش‌های جدی مواجه هستیم و باید به سرعت اقدامات لازم را انجام دهیم.»

رئیس‌جمهور در ادامه سخنانش به اهمیت اصلاح الگوی مصرف در کاهش آلودگی و حفظ محیط زیست اشاره کرد و گفت: «ما باید به سمت تولیدات داخلی و کاهش وابستگی به واردات حرکت کنیم.»

جهان

### کره شمالی ترامپ را آزمون

کره شمالی با آزمایش موشک جدید خود، اقدامی جسورانه در جهت افزایش نفوذ خود در منطقه آسیای شرقی انجام داد.

گزارش: در اقتصاد ایران چالش‌های زیادی وجود دارد و به همین جهت باید با تدبیر و برنامه‌ریزی دقیق در این زمینه اقدامات لازم را انجام داد.

گزارش: در اقتصاد ایران چالش‌های زیادی وجود دارد و به همین جهت باید با تدبیر و برنامه‌ریزی دقیق در این زمینه اقدامات لازم را انجام داد.

برندهای بزرگ در عرصه بازاریابی از چه الگوهای پیروی می‌کنند؟

## بازاریابی به وسعت جهان

به لحاظ اینترنت و شبکه‌های اجتماعی، دسترسی به مخاطب جهانی دیگر نیازمند صرف هزینه‌های گزاف نیست. این امر به معنای خروج آشناسازی مخاطبان جهانی از دست برندهای بزرگ و اپورت برنده هفتم است. در واقع امروزه عرصه بازاریابی روی تمامی برندها با ایده‌های خلاقانه باز است اکنون آنچه تفاوت‌ها را...

روزنامه معدومیتی - اقتصادی

# فرصت امروز

برای کسب و کار آفرینی

دوشنبه ۲۵ بهمن ۱۳۹۵

Min. 13 Feb 2017

۱۵ ماهی‌الاول ۱۳۹۵ - سال سوم

شماره ۷۲۲ - صفحه ۱۰۰۰۰۰

www.forsanet.ir

## تقلات کارشناسان پیرامون سرمایه‌گذاری ایرانیان در کشورهای همسایه

# برای سرمایه‌گذاری در خارج پشتوانه نداریم

صادرات آلمان افزایش یافت

## غرش قدرتمندترین اقتصاد اروپا

از طرفی‌های سرمایه‌گذاری در کشور همسایه غرضایی تشویق همسایه غافل تشویق

عبدالرضا عیبرافشاری  
رئیس‌کارشناسان

ارزکانستان در زمان اتحادیه جماهیر شوروی مرکز تأمین پنبه کل اتحادیه شوروی بود. پنبه کل اتحادیه شوروی ۲ میلیون تن پنبه تولید می‌کرد و تقریباً تمام نیاز پنبه این کشور بزرگ را تأمین می‌کرد. بعد از استقلال کشور از کانستان کمکان این کشور در حال تولید پنبه است. با این تفاوت که پس از استقلال مسئولان این کشور متوجه شدند که حجم آموه پنبه به در آنها نمی‌خورد و در کنار آن نیاز به سایر محصولات کشاورزی دارد. از این رو سطح زیر کشت پنبه را کاهش دادند و به سطح یک میلیون تن در...

## در هشتمین کنفرانس توسعه نظام تامین مالی و سرمایه‌گذاری در ایران عنوان شد

# پرداخت طلب بانکها با اوراق

رئیس سازمان برنامه و بودجه در برنامه دولت برای تقویت بنیه مالی بانکها از راه افزایش سرمایه و پرداخت بدهی‌ها خبر داد و گفت: برای تقویت بنیه مالی بانکها، دولت افزایش سرمایه هشت بانک را مصوب کرده است. به گزارش فرصت امروز، محمدباقر بوخت در هشتمین کنفرانس توسعه نظام تامین مالی و سرمایه‌گذاری در ایران که روز گذشته در مرکز همایش‌های صدوسیما برگزار شد، خودرو

تجاریزین میمانی بزرگ خودرو و سازان بزرگوار شد

## دست بالای ایران در مذاکرات خودرویی

از طرفی‌های سرمایه‌گذاری در کشور همسایه غرضایی تشویق همسایه غافل تشویق

عبدالرضا عیبرافشاری  
رئیس‌کارشناسان

ارزکانستان در زمان اتحادیه جماهیر شوروی مرکز تأمین پنبه کل اتحادیه شوروی بود. پنبه کل اتحادیه شوروی ۲ میلیون تن پنبه تولید می‌کرد و تقریباً تمام نیاز پنبه این کشور بزرگ را تأمین می‌کرد. بعد از استقلال کشور از کانستان کمکان این کشور در حال تولید پنبه است. با این تفاوت که پس از استقلال مسئولان این کشور متوجه شدند که حجم آموه پنبه به در آنها نمی‌خورد و در کنار آن نیاز به سایر محصولات کشاورزی دارد. از این رو سطح زیر کشت پنبه را کاهش دادند و به سطح یک میلیون تن در...



# اخبار اختصاصی



ایمیدرو

## گزارش عملکرد ایمیدرو در دولت تدبیر و امید منتشر شد

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و

گزارش عملکرد ایمیدرو، شرکت‌ها و واحدهای تابعه در دولت یازدهم - تدبیر و امید - منتشر شد.

نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، این گزارش دربرگیرنده اقداماتی است که طی سه و نیم سال گذشته از سوی مجموعه ایمیدرو در آغاز این گزارش، رییس هیات عامل ایمیدرو یادداشتی درباره اقداماتی شامل شرکت‌های اصلی و همچنین زیرمجموعه صورت گرفته است.

که برای «نخستین بار» توسط این سازمان انجام شده، ارائه کرده است.

همچنین، سیاست‌ها برای برون رفت از چالش‌های گذشته، تأثیرات برجام بر توسعه معدن و صنایع معدنی، عملکرد حوزه اکتشاف، آموزش، بهداشت ایمنی و محیط زیست و طرح‌های شاخص این سازمان، از زبان مدیریت‌های مربوطه بیان شده است.

نسخه وب این گزارش هم‌اینک بر روی پورتال ایمیدرو قرار گرفته و به زودی نسخه چاپی آن نیز در اختیار مخاطبان قرار می‌گیرد.

برای مشاهده نسخه دیجیتالی گزارش عملکرد اینجا را کلیک کنید

## افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس تا پایان دی

تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه منتهی به پایان دی ماه سال جاری در مجموع ۱۱ درصد افزایش یافت. در این مدت تولید مس کاتد نیز به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت های زیر مجموعه شرکت با رشد ۳ درصدی همراه شد.

ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است.

میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد. از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود. همچنین طی ۱۰ ماهه سال ۹۵، مجتمع مس سرچشمه ۴۹۵۴ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۹۶۶ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته تولید کنسانتره مولیبدن مجتمع سرچشمه ۵ درصد کاهش داشت اما تولید مولیبدن مس سونگون ۷۱ درصد افزایش نشان داد.

سه مجتمع مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۱۰ ماهه سال جاری، در مجموع ۴۰ میلیون و ۶۹۱ هزار و ۵۶۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با ۱۰ درصد افزایش همراه بود ضمن اینکه ۵ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را هم محقق کرد.

همچنین سه مجتمع یاد شده در یک ماه دی امسال ۴ میلیون و ۱۳۶ هزار و ۱۵۰ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل ۵ درصد افزایش داشت ضمن اینکه ۴ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را محقق کرد.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۰:۲۳

### افزایش ۱۱ درصدی

تولید کنسانتره مس در ۱۰ ماهه امسال

تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه امسال در مجموع ۱۱ درصد و در این مدت تولید مس کاتد نیز ۳ درصد افزایش یافته است. به گزارش ایمیدرو، شرکت های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است. میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد. از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود.

ایستاد و اعلام کرد:

## افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس تا پایان دی

مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود.

همچنین طی ۱۰ ماهه سال ۹۵، مجتمع مس سرچشمه ۴۹۵۴ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۹۶۶ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته تولید کنسانتره مولیبدن مجتمع سرچشمه ۵ درصد کاهش داشت اما تولید مولیبدن مس سونگون ۷۱ درصد افزایش نشان داد.

سه مجتمع مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۱۰ ماهه سال جاری، در مجموع ۴۰ میلیون و ۶۹۱ هزار و ۵۶۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با ۱۰ درصد افزایش همراه بود ضمن اینکه ۵ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را هم محقق کرد.

همچنین سه مجتمع یاد شده در یک ماه دی امسال ۴ میلیون و ۱۳۶ هزار و ۱۵۰ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل ۵ درصد افزایش داشت ضمن اینکه ۴ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را محقق کرد.



تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه منتهی به پایان دی ماه سال جاری در مجموع ۱۱ درصد افزایش یافت. در این مدت تولید مس کاتد نیز با رشد ۳ درصدی همراه شد.

به گزارش ایמידرو، شرکت های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است.

میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد.

از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به

## افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس تا پایان دی

تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه منتهی به پایان دی ماه سال جاری در مجموع ۱۱ درصد افزایش یافت. در این مدت تولید مس کاتد نیز با رشد ۳ درصدی همراه شد. به گزارش مناقصه مزایده به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت‌های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال دو درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است. میزان تولید کنسانتره این شرکت‌ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد.

از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع‌های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود. همچنین طی ۱۰ ماهه سال ۹۵، مجتمع مس سرچشمه ۴۹۵۴ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۹۶۶ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته تولید کنسانتره مولیبدن مجتمع سرچشمه ۵ درصد کاهش داشت اما تولید مولیبدن مس سونگون ۷۱ درصد افزایش نشان داد. ۳ مجتمع مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۱۰ ماهه سال جاری، در مجموع ۴۰ میلیون و ۶۹۱ هزار و ۵۶۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با ۱۰ درصد افزایش همراه بود ضمن این که ۵ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش‌بینی شده را هم محقق کرد.

## افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس

**عصر اقتصاد** تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه منتهی به پایان دی ماه سال جاری در مجموع ۱۱ درصد افزایش یافت. در این مدت تولید مس کاتد نیز با رشد ۳ درصدی همراه شد.

شرکت‌های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است.

میزان تولید کنسانتره این شرکت‌ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد. از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع‌های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود.

## افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس تا پایان دی

این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود.

همچنین طی ۱۰ ماهه سال ۹۵، مجتمع مس سرچشمه ۴۹۵۴ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۹۶۶ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته تولید کنسانتره مولیبدن مجتمع سرچشمه ۵ درصد کاهش داشت اما تولید مولیبدن مس سونگون ۷۱ درصد افزایش نشان داد.



تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه منتهی به پایان دی ماه سال جاری در مجموع ۱۱ درصد افزایش یافت. در این مدت تولید مس کاتد نیز با رشد ۳۳ درصدی همراه شد. به گزارش روزگارما به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵ در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است.

سه مجتمع مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۱۰ ماهه سال جاری، در مجموع ۴۰ میلیون و ۶۹۱ هزار و ۵۶۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با ۱۰ درصد افزایش همراه بود ضمن اینکه ۵ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را هم محقق کرد.

میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد. از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند یا ۴ درصد کاهشی مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید

همچنین سه مجتمع یاد شده در یک ماه دی امسال ۴ میلیون و ۱۳۶ هزار و ۱۵۰ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل ۵ درصد افزایش داشت ضمن اینکه ۴ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را محقق کرد.

برنامه را محقق کرده است. میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد. از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند یا ۴ درصد کاهشی مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید

ش

## افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس در ۱۰ ماهه امسال

تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه امسال در مجموع ۱۱ درصد و در این مدت تولید مس کاتد نیز ۳ درصد افزایش یافته است. به گزارش شاناز ایمیدرو، شرکت های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است.

میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد. از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود. همچنین طی ۱۰ ماهه سال ۹۵، مجتمع مس سرچشمه ۴۹۵۴ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۹۶۶ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته تولید کنسانتره مولیبدن مجتمع سرچشمه ۵ درصد کاهش داشت اما تولید مولیبدن مس سونگون ۷۱ درصد افزایش نشان داد.

سه مجتمع مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۱۰ ماهه سال جاری، در مجموع ۴۰ میلیون و ۶۹۱ هزار و ۵۶۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با ۱۰ درصد افزایش همراه بود ضمن اینکه ۵ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را هم محقق کرد.

همچنین سه مجتمع یاد شده در یک ماه دی امسال ۴ میلیون و ۱۳۶ هزار و ۱۵۰ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل ۵ درصد افزایش داشت ضمن اینکه ۴ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را محقق کرد.



افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس در ۱۰ ماهه امسال

### افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس در ۱۰ ماهه امسال

تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه امسال در مجموع ۱۱ درصد و در این مدت تولید مس کاتد نیز ۳ درصد افزایش یافته است. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما به نقل از شاننا، شرکت های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است.

میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد. از ابتدای فروردین تا پایان دی امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود. همچنین طی ۱۰ ماهه سال ۹۵، مجتمع مس سرچشمه ۴۹۵۴ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۹۶۶ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته تولید کنسانتره مولیبدن مجتمع سرچشمه ۵ درصد کاهش داشت اما تولید مولیبدن مس سونگون ۷۱ درصد افزایش نشان داد.

سه مجتمع مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۱۰ ماهه سال جاری، در مجموع ۴۰ میلیون و ۶۹۱ هزار و ۵۶۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با ۱۰ درصد افزایش همراه بود ضمن اینکه ۵ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را هم محقق کرد.

همچنین سه مجتمع یاد شده در یک ماه دی امسال ۴ میلیون و ۱۳۶ هزار و ۱۵۰ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل ۵ درصد افزایش داشت ضمن اینکه ۴ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را محقق کرد.

### افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس تا پایان دی

دنیای معدن - تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه منتهی به پایان دی ماه سال جاری در مجموع ۱۱ درصد افزایش یافت. در این مدت تولید مس کاتد نیز با رشد ۳ درصدی همراه شد.

شرکت های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است.

میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد.

از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود.

همچنین طی ۱۰ ماهه سال ۹۵، مجتمع مس سرچشمه ۴۹۵۴ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۹۶۶ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته تولید کنسانتره مولیبدن مجتمع سرچشمه ۵ درصد کاهش داشت اما تولید مولیبدن مس سونگون ۷۱ درصد افزایش نشان داد.

سه مجتمع مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۱۰ ماهه سال جاری، در مجموع ۴۰ میلیون و ۶۹۱ هزار و ۵۶۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با ۱۰ درصد افزایش همراه بود ضمن اینکه ۵ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را هم محقق کرد.

همچنین سه مجتمع یاد شده در یک ماه دی امسال ۴ میلیون و ۱۳۶ هزار و ۱۵۰ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل ۵ درصد افزایش داشت ضمن اینکه ۴ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را محقق کرد.





## افزایش ۱۱ درصدی تولید کنسانتره مس در ۱۰ ماهه امسال

تولید کنسانتره مس کشور در ۱۰ ماه امسال در مجموع ۱۱ درصد و در این مدت تولید مس کاتد نیز ۳ درصد افزایش یافته است. به گزارش گروه اقتصادی آنا از ایمیدرو، شرکت های زیر مجموعه شرکت ملی صنایع مس ایران شامل مجتمع «مس سرچشمه»، «مس سونگون» و «مس میدوک» از ابتدای فروردین تا پایان دی ۹۵، در مجموع ۸۹۵ هزار و ۵۰ تن کنسانتره مس تولید کردند. در حالی که این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۸۰۴ هزار و ۷۳۴ تن بود. همچنین تولید ۱۰ ماهه امسال ۲ درصد بالاتر از هدف برنامه را محقق کرده است. میزان تولید کنسانتره این شرکت ها در دی ماه نیز برابر ۸۹ هزار و ۹۸۷ تن بود که ۱۰۰ درصد هدف برنامه را محقق کرد. از ابتدای فروردین تا پایان دی ماه امسال، مجتمع های «مس سرچشمه» و «مس میدوک»، ۱۸۹ هزار و ۶۶۰ تن «مس آند» و ۱۵۷ هزار و ۳۶۰ تن «مس کاتد» تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال قبل تولید آند با ۴ درصد کاهش مواجه بود اما تولید کاتد ۳ درصد رشد داشت. میزان تولید این محصولات (مس آند و مس کاتد) در دی ماه نیز به ترتیب برابر با ۱۷ هزار و ۹۱۸ تن و ۱۵ هزار و ۵۵۷ تن بود. همچنین طی ۱۰ ماهه سال ۹۵، مجتمع مس سرچشمه ۴۹۵۴ تن «کنسانتره مولیبدن» و مس سونگون ۹۶۶ تن مولیبدن تولید کرد که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته تولید کنسانتره مولیبدن مجتمع سرچشمه ۵ درصد کاهش داشت اما تولید مولیبدن مس سونگون ۷۱ درصد افزایش نشان داد.

سه مجتمع مس سرچشمه، مس سونگون و مس میدوک در ۱۰ ماهه سال جاری، در مجموع ۴۰ میلیون و ۶۹۱ هزار و ۵۶۲ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که نسبت به دوره مشابه سال گذشته با ۱۰ درصد افزایش همراه بود ضمن اینکه ۵ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را هم محقق کرد.

همچنین سه مجتمع یاد شده در یک ماه دی امسال ۴ میلیون و ۱۳۶ هزار و ۱۵۰ تن سنگ سولفیدی تولید کردند که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل ۵ درصد افزایش داشت ضمن اینکه ۴ درصد بالاتر از هدف برنامه پیش بینی شده را محقق کرد.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۰:۵۱

## برگزاری گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند

به گزارش روابط عمومی

ایمیدرو گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند را با حضور مقامات این کشور برگزار می کند. سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، گردهمایی آشنایی با فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند با هدف معرفی ظرفیت های شرکت های بزرگ معدنی و صنایع معدنی فنلاند و ارائه ظرفیت های سرمایه گذاری بخش معدن ایران به شرکت های فنلاندی، برگزار می شود.

این برنامه، با حضور مقامات عالی و مدیران ارشد دولتی و شرکت های بزرگ معدنی کشور فنلاند از جمله پتری پلتونن ( قائم مقام وزیر اقتصاد و میکا نوکانن ( رییس سازمان زمین شناسی فنلاند روز یکشنبه اول اسفند ۹۵ (ساعت ۱۰ الی ۱۴) در محل سالن همایش های ایمیدرو برگزار می شود.

در این گردهمایی، جلسات (خریدار و تامین کننده) شرکت های ایرانی و فنلاندی برگزار و مدیران ارشد شرکت های معدنی فنلاندی سخنرانی خواهند کرد.

شرکت های حاضر در این گردهمایی شامل: متسو (( جی تی کی)، معدنکاری فنلاند)، اتوتک)، پویری)، میلی سکوند)، اسلیپنر))، اس آی اس یو ((، هارلا)) هستند.

علاقه مندان می توانند تا روز چهارشنبه ۲۷ بهمن ماه برای ثبت نام با شماره تلفن های ۸۷۷۶۲۴۱۱ و ۸۷۷۶۲۴۱۶

تماس حاصل فرمایند.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۲:۳۳

## برگزاری گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند

ایمیدرو گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند را با حضور مقامات این کشور برگزار می کند.

به گزارش روزگارما به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، گردهمایی آشنایی با فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند با هدف معرفی ظرفیت های شرکت های بزرگ معدنی و صنایع معدنی فنلاند و آرایه ظرفیت های سرمایه گذاری بخش معدن ایران به شرکت های فنلاندی، برگزار می شود.

این برنامه، با حضور مقامات عالی و مدیران ارشد دولتی و شرکت های بزرگ معدنی کشور فنلاند از جمله پتری پلتونن (Petri Peltonen) قائم مقام وزیر اقتصاد و میکا نیکانن (Mika Nykänen) رئیس سازمان زمین شناسی فنلاند روز یکشنبه اول اسفند ۹۵ (ساعت ۱۰ الی ۱۴) در محل سالن همایش های ایمیدرو برگزار می شود.

در این گردهمایی، جلسات BTB (خریدار و تامین کننده) شرکت های ایرانی و فنلاندی برگزار و مدیران ارشد شرکت های معدنی فنلاندی سخنرانی خواهند کرد.

شرکت های حاضر در این گردهمایی شامل: متسو (metso)، جی تی کی (GTK)، معدنکاری فنلاند (Mining Finland)، اوتوتک (Outotec)، پویسری (Poyry)، میلی سکوند (Millisecond)، اسلیپنر (Sleipner)، اس آی اس یو (SISU)، هارلا (HAARLA) هستند.

علاقه مندان می توانند تا روز چهارشنبه ۲۷ بهمن ماه برای ثبت نام یا شماره تلفن های ۸۷۷۶۲۴۱۱ و ۸۷۷۶۲۴۱۶ تماس حاصل فرمایند.

## گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند

گردهمایی آشنایی با فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند با هدف معرفی ظرفیت های شرکت های بزرگ معدنی و صنایع معدنی فنلاند و آرایه ظرفیت های سرمایه گذاری بخش معدن ایران به شرکت های فنلاندی، برگزار می شود. به گزارش تقاضا، این برنامه، با حضور مقامات عالی و مدیران ارشد دولتی و شرکت های بزرگ معدنی کشور فنلاند از جمله پتری پلتونن (Petri Peltonen) قائم مقام وزیر اقتصاد و میکا نیکانن (Mika Nykänen) رئیس سازمان زمین شناسی فنلاند روز یکشنبه اول اسفند ۹۵ (ساعت ۱۰ الی ۱۴) در محل سالن همایش های ایمیدرو برگزار می شود. در این گردهمایی، جلسات BTB (خریدار و تامین کننده) شرکت های ایرانی و فنلاندی برگزار و مدیران ارشد شرکت های معدنی فنلاندی سخنرانی خواهند کرد. علاقه مندان می توانند تا روز چهارشنبه ۲۷ بهمن ماه برای ثبت نام اقدام نمایند.

### برگزاری گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند

دنیای معدن - ایמידرو گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند را با حضور مقامات این کشور برگزار می کند. گردهمایی آشنایی با فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند با هدف معرفی ظرفیت های شرکت های بزرگ معدنی و صنایع معدنی فنلاند و آرایه ظرفیت های سرمایه گذاری بخش معدن ایران به شرکت های فنلاندی، برگزار می شود. این برنامه، با حضور مقامات عالی و مدیران ارشد دولتی و شرکت های بزرگ معدنی کشور فنلاند از جمله پتری پلتونن ( قائم مقام وزیر اقتصاد و میکا نوکانن ( رییس سازمان زمین شناسی فنلاند روز یکشنبه اول اسفند ۹۵ (ساعت ۱۰ الی ۱۴) در محل سالن همایش های ایמידرو برگزار می شود.

در این گردهمایی، جلسات (خریدار و تامین کننده) شرکت های ایرانی و فنلاندی برگزار و مدیران ارشد شرکت های معدنی فنلاندی سخنرانی خواهند کرد.

شرکت های حاضر در این گردهمایی شامل: (، جی تی کی)، (معدنکاری فنلاند)، (، اتوتک)، (، پویری)، (، میلی سکوند)، (، اسلیپنر)، (، اس آی اس یو)، (، هارلا) هستند.

علاقه مندان می توانند تا روز چهارشنبه ۲۷ بهمن ماه برای ثبت نام با شماره تلفن های ۸۷۷۶۲۴۱۱ و ۸۷۷۶۲۴۱۶ تماس حاصل فرمایند.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۳:۳۰

### برگزاری گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و سوئد

ایسیدرو گردهمایی معرفی فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند را با حضور مقامات این کشور برگزار می کند به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و توسازی معادن و صنایع معدنی ایران، گردهمایی آشنایی با فرصت های همکاری معدنی ایران و فنلاند با هدف معرفی ظرفیت های شرکت های بزرگ معدنی و صنایع معدنی فنلاند و آرایه ظرفیت های سرمایه گذاری بخش معدن ایران به شرکت های فنلاندی، برگزار می شود این برنامه، با حضور مقامات عالی و مدیران ارشد دولتی و شرکت های بزرگ معدنی کشور فنلاند از جمله پتری پلتونن قائم مقام وزیر اقتصاد سوئد و رییس سازمان زمین شناسی سوئد برگزار خواهد شد. این همایش در روز یکشنبه اول اسفند ماه در سالن همایش ایמידرو برگزار خواهد شد.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۳:۱۷

علی رغم کمبود منابع مالی اتفاق افتاد:

## اجرای ۲۴ هزار میلیارد تومان طرح معدنی

ماهواره ای معدنی خودداری می کردند اما امروز بسیاری از شرکت های صاحبنام همگاری با ایران را آغاز کرده اند.

کریاسیان ادامه داد: زنجیره معدنی یکی از کشورهای پیشرفته نشان می دهد ۸۶ میلیارد دلار مواد معدنی را در صنایع پایین دستی به ۲۴۰۰ میلیارد دلار تبدیل کرده اند که این امر نیاز توجه به صنایع پایین دستی را دوچندان می کند.

وی همکاری با شرکت های خارجی را برای تامین مالی ۵۰ میلیارد دلاری توسعه بخش معدن و صنایع معدنی ضروری دانست.

پس از وی، موسی غنی نژاد استاد دانشگاه و صاحب نظر اقتصادی با بیان اینکه حضور در معادن و آشنایی با فعالیت های مهندسی و تولیدی حرکت ثمربخشی برای ارایه توانمندی های این بخش است گفت: باید از فرصت کنونی توسعه معدن حداکثر استفاده را به عمل آوریم که در آینده با تغییر جهت مصرف و ورود مواد جدید به بازار، دچار زیان نشویم.

وی با اشاره به نوع نگاه ها به واگذاری سهام اظهار داشت: برای اینکه نتوان سهام شرکت های دولتی را در قالب رد دیون یا سهام عدالت واگذار کرد باید فرمول کارآمدی در جهت فروش سهام شرکت های دولتی تدوین و اجرایی کرد.

از سوی دیگر مهدی عسلی که سابقه مدیریت عالی در سازمان برنامه و وزارت نفت دارد گفت: در بحث ها و برنامه های توسعه ای، همواره نگاه اقتصادی و تحلیل مالی غایب بوده است و تنها نگاه محلی و محدود، به حوزه های مختلف داشته ایم به طوری که برنامه هایی تدوین می شود که از مسائل کلان اقتصاد و سیاست های ارزی جدا هستند.

وی افزود: نتیجه چنین برنامه هایی این است که طرح ها بدون استفاده می مانند و بی اثر می شوند. علی ترکمان دینی نیز در این نشست اظهار داشت: قطعه قطعه کردن طرح جامع فولاد و پراکنده کردن آن، نتیجه تفکر سستی در مدیریت است که سبب شده تعداد زیادی شرکت با معیاس پایین تولید، اقدام به جذب منابع و ظرفیت سازی کنند.

این صاحب نظر اقتصادی افزود: کره جنوبی تنها با دو کارخانه برای ۵۲ میلیون تن فولاد، ظرفیت سازی کرد در حالی که آن ها نیز نظام دولتی داشته اند اما با تفکر مدرن، مدیریت کرده اند.

ترکمان دینی نقش دولت ها را در توسعه چشمگیر دانست و اظهار داشت: طی دهه های اخیر شرکت های دولتی ایالات متحده، در بسیاری از علوم روز همچون اینترنت و آی تی پیشرو بوده اند و در واقع خط شکنی کرده اند.

علی میرزاحالی سردبیر روزنامه دنیای اقتصاد نیز که در این جلسه حضور داشت، به مدل های توسعه معادن و صنایع معدنی کشورها

عصبانیت جمعی از اقتصاد دانان در نشست با رییس هیات عامل ایمیدرو، با برشمردن دستاوردهای حوزه مهندسی و تولید، تغییر نگاه در مدیریت و استفاده از مفاهیم روز اقتصادی، مالی و حقوقی را برای توسعه بخش معدن ضروری دانستند. همچنین به این موضوع اشاره شد که علی رغم نبود منابع مالی کافی، ۲۴ هزار طرح معدنی تاکنون اجرا شده است.

در این نشست که به دنبال اجرای برنامه حضور اقتصاد دانان در معادن و کارخانه های فولاد و فراوری سنگ آهن استان یزد صورت گرفت، ابتدا امیر صباغ مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی با ارایه گزارشی از جایگاه جهانی تولیدات زنجیره معدن گفت: توسعه معدن در هر یک مناطق سبب توسعه بخش های دیگر آن مناطق شده و ایران با توجه به توانمندی هایی که در این بخش دارد از فرصت مناسبی برای رشد برخوردار است.

صباغ با بیان اینکه ایمیدرو تاکید بالایی برای افزایش زیرساخت های بخش معدن و صنایع معدنی دارد، ادامه داد: با تقویت زنجیره ارزش در صنایع پایین دستی، شاهد رشد چند برابری درآمد، اشتغال و صادرات خواهیم شد و این واقعیتی است که در کشورهای بزرگ معدنی عینیت یافته است.

در این نشست که سعید لیلالز و نصرتی نیز حضور داشتند، مهدی کریاسیان به گذر ایمیدرو از دوران سخت سال های گذشته و اثر تصمیمات مدیریتی پیشین اشاره کرد و گفت: توسعه غیر اقتصادی صنعت فولاد و نوع واگذاری سهام شرکت های این سازمان در دولت گذشته، از جمله چالش هایی بود که برای دولت فعلی، برجای گذاشت با این حال در شرایط نبود منابع مالی کافی، توانستیم ۲۴ هزار میلیارد تومان طرح را اجرایی کنیم.

وی افزود: مشارکت گرفتن از بخش غیر دولتی و بخش خصوصی یکی از مدل های موفق در ایجاد تحرک در طرح ها و راه اندازی آن ها بود.

رییس هیات عامل ایمیدرو افزود: در طرح ها بین ۱۵ تا ۳۵ درصد مشارکت داشته ایم و مابقی متعلق به بخش غیر دولتی است هر چند قانون هم تاکید دارد که سه سال بعد از راه اندازی، آن میزان سهم هم باید واگذار شود.

وی انجام اکتشاف در ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع از مساحت کشور را از نیازهای بخش معدن دانست و تاکید کرد: در این حوزه با شرکت های خارجی هم همکاری داریم و این امر در ورود فناوری به بخش معدن کمک کرده است.

کریاسیان تصریح کرد: برخی گمان می کنند مشکل تحریم ها فقط به نقل و انتقال ارز مربوط می شود در حالی که پیش از برجام، شرکت های خارجی حتی از دادن یک برگ از اطلاعات

را از نیازهای اولیه جذب سرمایه دانست و گفت: این امر انگیزه لازم را نزد سرمایه گذاران برای حضور در معادن ایجاد می کند.

وی افزود: توجه به تحولات بازارهای جهانی، مقیاس و زنجیره تولید را از دیگر موارد مورد نیاز توسعه بخش معدن است. به گفته خیرخواهان، زیرساخت ها و توجه به مسوولیت اجتماعی از دیگر نکاتی است که توسعه بخش معدن را به یاری آورد.

حمید آذرمنند دیگر اقتصاد دان و صاحب نظر حاضر در این نشست نیز گفت: به رغم توانمندی که بخش معدن برای توسعه دارد شاهد روند کاهشی تشکیل سرمایه ثابت و بودجه معدن به ویژه برای ایمنی و ایمنی شده ایم.

وی ایمنی و ایمنی را حلقه واسطه نگاه ها و دولت دانست و خاطر نشان کرد: بررسی بحران اقتصادی دهه گذشته میلادی نشان داد بخش های معدنی، با کمترین آسیب از بحران های مالی مواجه شده اند به همین سبب باید به تقویت این بخش پردازیم.

آذرمنند در عین حال اظهار داشت: بخش داخلی کشور توان لازم را برای تامین ۵ میلیارد دلار سرمایه توسعه بخش معدن و صنایع معدنی در افق چشم انداز را ندارد و این امر نیاز به استفاده از منابع خارجی دارد.

شهناز نوایی کارشناس خانه معدن ایران نیز در این جلسه گفت: در ۴۰ سال سابقه فعالیت معدنی، کمتر مقام عالی دولتی را دیده ام که با بخش معدن و نیازهای آن آشنایی داشته باشد. وی گفت: وابستگی واقعی اقتصاد ایران به ۴۰ درصد می رسد.

کرباسیان نیز پس از ارایه نظرات صاحب نظران اقتصادی، نیز با بیان اینکه بسیاری از مسوولان از بخش معدن شناخت واقعی ندارند تاکید کرد: ادغام وزارت صنعت با معدن، اگر چه مزایایی برای اقتصاد داشت، اما سبب غفلت از بخش معدن شد.

وی افزود: اگرچه بخش اکتشاف معدن ریسک دارد، اما فعالیت های اقتصادی آن دارای منافع بلند مدت است.

کرباسیان، نگاه کلان در تصمیم گیری های اقتصادی را به نفع بخش معدن دانست و گفت: باید در تصمیم گیری ها به اثر آن ها در بخش های همچون معدن نیز توجه داشت به صورتی که ریسک جدیدی به این حوزه تحمیل نشود.

اشاره کرد و گفت: برخی از مدل ها همچون مدل عربستان در توسعه صنایع معدنی قابلیت اجرا در ایران را ندارد به این علت که از شاخص های غیرواقعی نشأت گرفته اند، به همین سبب باید منطق و مبنای اقتصادی برای آن تعریف کرد.

وی از انجام برنامه جدید اکتشافی در سطح ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع در کشور اظهار خرسندی کرد و گفت: با تاسیس بانک های خصوصی در کشور که از زمان مرحوم نوربخش آغاز شد، نظام مالی ایران در حال تحول بود که آن برنامه به دولت گذشته برخورد کرد.

وی تاکید کرد که در فعالیت های اقتصادی و توسعه اصالت با بخش خصوصی است مگر اینکه دلایل قانع کننده ای برای آن وجود داشته باشد.

از سوی دیگر پویا جبل عاملی، عامل اقتصاد دانان با بخش معدن را مفید خواند و گفت: مردم و صاحب نظران معمولاً با بخش نفت و گاز آشنایی دارند در حالی که بخش معدن، توانمندی بالایی برای رشد دارد.

وی حضور شرکت های خارجی در پسا برجام را قابل توجه دانست و اظهار داشت: قوانین ما به گونه ای نیست که برای سرمایه گذار جذابیت کافی ایجاد کند و علاوه بر این دور شدن از رویدادها و تعاملات جهانی در مقاطعی از سال های دهه اخیر، سبب شد از بسیاری قوانین و مقررات و همچنین شرایط قراردادهای بی اطلاع باشیم و در برخی مواقع حتی از نحوه ارتباط برقرار کردن نیز آگاهی نداشته باشیم. جبل عاملی، رویکرد قانون محوری را روبه ای مناسب برای تعامل با شرکت های خارجی و جذب سرمایه ذکر کرد.

سمیه مردانه نیز در این نشست گفت: حضور در معدن برای کسانی در بخش تئوری کار کرده اند نتایج ارزنده ای دارد و سبب درک واقعی تلاش های انجام شده در این حوزه می شود.

وی با بیان اینکه دستاوردهای بخش های مهندسی معدن واقعا فوق العاده است اظهار داشت: علاوه بر مباحث مهندسی، یکی از مواردی که در بخش معدن ضرورت دارد، توجه به سرمایه های انسانی و انجام تحقیق و توسعه است. وی نوع سیاست ها و ارتباط آن ها با بخش معدن را از عوامل تاثیر گذار در توسعه این بخش ذکر کرد.

جعفر خیرخواهان، توجه به حقوق مالکیت



# اخبار ویژه

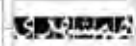


فارس

پایه	فروردین	پارسه	کتابخانه	۱۳۹۵	پایه	فروردین	پارسه	کتابخانه	۱۳۹۵	پایه	فروردین	پارسه	کتابخانه	۱۳۹۵
پایه	فروردین	پارسه	کتابخانه	۱۳۹۵	پایه	فروردین	پارسه	کتابخانه	۱۳۹۵	پایه	فروردین	پارسه	کتابخانه	۱۳۹۵

تعمت زاده

**آمار رشد ۶ ماهه بخش معدن اشتباه است / تصویب ۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری در صنعت و معدن**  
 وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت، رشد اعلام شده به بخش معدن در ۶ ماهه امسال اشتباه است و ارقام اصلاح شده به زودی اعلام خواهد شد. به گزارش خبرنگار اقتصادی خیرگزاری فارس، محمدرضا نعمت زاده امروز در حاشیه هشتمین کنفرانس توسعه نظام تأمین مالی و سرمایه گذاری در ایران با اشاره به سرمایه گذاری در بخش صنعت و معدن اظهار داشت: در حال حاضر سرمایه گذاری تصویب شده در این بخش ۸ میلیارد دلار بوده که ۲ مورد آن کلید خورده است و سال آینده بقیه سرمایه ها وارد کشور می شوند. وزیر صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر اینکه سرمایه گذاری مناسبی در بخش معدن صورت نگرفته است، تصریح کرد: آنچه رشد بخش معدن در ۶ ماهه امسال منتشر شد، اشتباه است و در همکاری که با بانک مرکزی داشتیم، ارقام اصلاح شده به زودی اعلام خواهد شد.



## هم گورها مقصرند، هم گردوغبار

اسدالله افلاکی  
دبیر گروه زیست‌بوم



وزیر صنعت، معدن و تجارت روز گذشته در جلسه هیأت نمایندگان اتاق ایران با بیان اینکه در هیچ جای دنیا اینگونه نیست که فعالیت معدنی به خاطر حفاظت از محیط زیست انجام نشود، گفت: «محیط زیست به علت عبور ۴ گور خر، روی معدن منطقه «بهرام گور» دست گذاشته و اجازه کار در آنجا را نمی‌دهد.»

این اظهارات محمدرضا نعمت‌زاده، بیش از هر چیز نشان‌دهنده رویکردی است که طی چند دهه اخیر بر دستگاه‌های اجرایی کشور حاکم بوده و همین رویکرد به بروز بحران‌های محیط زیست در کشور دامن زده است.

واقعیت این است که کانون‌های گردوغبار داخلی که بلای جان مردم خوزستان شده و در سایر استان‌ها از جمله قم، قزوین، اصفهان، فارس و کرمان نیز رفته‌رفته به معضلی لاینحل تبدیل می‌شود، از زمانی شکل گرفت که مدیریت منابع آب کشور بی‌توجه به هشدارهای مشفقانه کارشناسان و صاحب‌نظران حوزه آب، محیط زیست و منابع طبیعی، تنها راه چاره تأمین آب را احداث سدهای پر هزینه دانستند و با راه‌اندازی نهضت سدسازی، در هر نقطه‌ای که توانستند سد احداث کردند، نتیجه آنکه رودخانه‌ها، تالاب‌ها و دریاچه‌ها یکی پس از دیگری خشک و تبدیل به کانون‌های بزرگ گردوغبار شد.

نکته ظریفی که وجود دارد این است که تفاوتی میان نگاه وزارت نیرو و وزیر صنعت، معدن و تجارت وجود ندارد. از نگاه نعمت‌زاده، محیط زیست همان اندازه در عملیات اکتشاف و استخراج معدن اهمیت دارد که حقایق تالاب‌ها از نگاه حاکم بر وزارت نیرو.

این نگاه غالب مسئولان ارشد اجرایی کشور است؛ همچنان که بیژن زنگنه، وزیر نفت هم هشتم شهریورماه امسال در واکنش به اعتراض مدیرکل محیط زیست استان خوزستان مبنی بر خشک کردن تالاب هورالعظیم برای انجام عملیات نفتی، در جمع مسئولان استان خوزستان به صراحت اعلام کرد: «کاهش آب تالاب هورالعظیم به نفت ارتباطی ندارد و این تالاب را من نباید احیا کنم. شما بروید و یقه کسی را بگیرید که این تالاب را خشک کرده است». این در حالی است که وزارت نفت که در بیش از ۷ هزار هکتار از اراضی تالابی هورالعظیم مشغول فعالیت‌های نفتی است، تابستان گذشته ۲۰ دهانه ورودی آب به هورالعظیم را به بهانه جلوگیری از اختلال در عملیات نفتی مسدود کرد و باعث شکل‌گیری یکی از کانون‌های بزرگ گردوغبار در خوزستان شد. بخش جالب ماجرا اینجاست که همین وزیر ۲ بار جایزه ملی محیط زیست را از دست رئیس سازمان حفاظت محیط زیست دریافت کرده است.

نکته آخر اینکه محیط زیست کشور بیش از هر چیز نیازمند تغییر نگاه مسئولان اجرایی کشور است. این تغییر اما همان اندازه دور از انتظار به نظر می‌رسد که پاک‌شدن هوای خوزستان از گردوغبار.

وزیر صنعت، معدن و تجارت

## برای ۴ گورخر، معدن تعطیل می کنند

۴۰ نقطه معدنی در کشور دست نخورده باقی مانده که اگر مشکلات حل شود، می توان از این منابع و معادن بهره برداری کرد  
 ۴ آیین نامه قوی و نهاد ناظر قدرتمند نداریم

نعمت زاده با اشاره به این که در بحث معدن می توان بیشتر کار کرد، تقصیر این موضوع که نمی توان در برخی معادن سرمایه گذاری و کار کرد را متوجه سازمان حفاظت محیط زیست دانست. اما در سال های اخیر تعداد قابل توجهی از معادن به دلایل ایراد زیست محیطی تعطیل شده اند و فعالان حوزه معدن معتقدند که این موضوع اشتغال و تولید را به خطر انداخته است و بنابراین باید فکر اساسی برای این مشکل شود. پیشنهاد فعالان بحث معدن این است که باید استراتژی و راهکار مشخصی اتخاذ شود تا حتی اگر منطقه ای حفاظت شده باشد، امکان بهره برداری از منابع غنی و خدادادی آن وجود داشته باشد. فعالان بخش معدن می گویند که باید آیین نامه قوی و نهاد ناظر قدرتمند وجود داشته باشد تا اجازه ندهد که معدنکاران از آیین نامه ضوابط زیست محیطی فعالیت های معدنی خارج شوند.

### آیین نامه ضوابط زیست محیطی فعالیت های معدنی باید رعایت شود

در همین ارتباط شهرام شریعتی، دبیرکل سابق خانه صنعت و معدن ایران و عضو هیأت علمی دانشگاه مازندران به «شهرت» می گویند: براساس قوانین موجود تمام فعالیت هایی که معدنکاران انجام می دهند، باید در قالب و چارچوب آیین نامه ضوابط زیست محیطی فعالیت های معدنی باشد و اگر معدنکاری از این چارچوب خارج می شود به این دلیل است که با قوانین زیست محیطی آشنایی است اما هیچ تعهد و قصدی برای آسیب زدن به محیط زیست ندارد. شریعتی تأکید می کند که باید ضوابط زیست محیطی فعالیت های معدنی پیش از دادن مجوز به هر معدنکاری ابلاغ و گفته شود. او با اشاره به این که با در یوق و کرنا کردن مسائل نمی توان مشکلات زیست محیطی معادن را حل و فصل کرد، می گویند: یکی دیگر از مسائلی که موجب می شود معدنکاران به صورت سهوی آسیب هایی را به محیط زیست وارد کنند، به دلیل فقدان هر گونه نظارتی است. به گفته شریعتی در سایر کشورها اصلاحاتین تقابل هایی بین سازمان های محیط زیستی و بخش های صنعت و معدن وجود ندارد زیرا هم آیین نامه قوی و هم نظارت قدرتمند وجود دارد. او در این رابطه می گویند: اگر ما به هر دلیلی نمی توانیم تدوین آیین نامه قوی را داشته باشیم باید حداقل از آیین نامه سایر کشورها استفاده و آیین نامه خود را قوی کنیم. این کارشناس به وضع نه

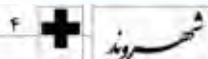
شهرت وند | عبور ۴ گورخر معدن ما را تعطیل کرده است. محیط زیست روی معدن بهرام گور دست گذاشته و اجازه کار در آن جا را نمی دهد. این انتقاد محمدرضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت به تعطیلی معدن کشور است. معدنی که حالا هر روز یا به بهانه گردوغبار و آلودگی هوا تعطیل می شوند یا به دلیل قرار گرفتن در منطقه زندگی حیوانات وحشی. این موضوع انتقاد بسیاری از معدنکاران و فعالان معدنی را به دنبال داشته است.

بر اساس گزارش های رسمی، بیش از ۶۸ ماده معدنی در کشور وجود دارد، برآوردی که از این میزان ماده معدنی وجود دارد، نشان دهنده ارزش ۷۰۰ میلیارد دلاری آنهاست. طبق آمارهای جدید، این رقم تا یک هزار و ۴۰۰ میلیارد دلار نیز تخمین زده شده و همچنین با وجود ۲۷ میلیون تن ذخایر کشف شده و ۵۷ میلیون تن ذخایر بالقوه، می توان ایران را به عنوان یکی از غنی ترین کشورهای جهان در زمینه مواد معدنی معرفی کرد. همین موضوع سبب شده که معادن ایران در بین ۱۵ کشور نخست معدنی در دنیا قرار داشته باشد. با این حال، محیط زیست سرنا سازگاری گذاشته و به بهانه های مختلف معدن کشور را پلمپ می کند. این در شرایطی است که علی اصغر جمعدای، فعال حوزه معدن به «شهرت» می گویند: هیچ قانون مشخصی وجود ندارد که به محیط زیست اجازه دهد فعالیت معدن را متوقف کند. البته سایر فعالان معدنی هم معتقدند نظام تعامل بین محیط زیست و وزارت صنعت، معدن و تجارت از اساسی اشتباه است و نیاز به بازنگری دارد. زیرا در سایر کشورهای جهان هم به همین سادگی اجازه توقیف کسب و کار و فعالیت معدن صادر نمی شود.

### هیچ جای دنیا این رفتار را با معادن ندارند

نعمت زاده که روز گذشته در بیست و یکمین جلسه هیأت نمایندگان اتاق ایران سخن می گفت، عنوان کرد که در هیچ جای دنیا این گونه نیست که فعالیت معدنی به خاطر حفاظت از محیط زیست انجام نشود و باید در حالی که از محیط زیست حفاظت می شود، از معادن بهره برداری انجام شود. او معدن بهرام گور را یکی از منابع مهم آهن و مس عنوان کرد و گفت: طی نامه ای به رئیس جمهوری نوشته ام که ۳۰ نقطه معدنی در کشور دست نخورده باقی مانده که اگر مشکلات حل شود، می توان از این منابع و معادن بهره برداری کرد.





چندان خوب اقتصادی کشورمان اشاره می‌کند و می‌گوید: سازمان‌های متولی باید مقوله حفاظت از محیط زیست و مقوله ارزش اقتصادی معادن را در دو کفه ترازو قرار دهند و توازن‌ی را در این رابطه به وجود بیاورند. به گفته شریعتی، باید این موضوع را مدنظر قرار دهیم که اگر در حال حاضر در بخش معدن اقتصادی وجود نداشته باشد، در آینده هم محیط زیستی وجود نخواهد داشت.

#### دادگاه‌هایی توانند در مورد تعطیلی معادن به دلیل مسائل زیست محیطی رأی دهند

به گفته شریعتی نص صریح قانون معادن این است که تحریب محیط زیست می‌تواند موجب جلع یداز بهره بردار شود. او در عین حال بر این موضوع تأکید می‌کند که دادگاه‌ها به صورت قانونی نمی‌توانند در مورد تعطیلی معادن به دلیل رعایت نکردن مسایل زیست محیطی رأی دهند، زیرا دادگاه‌ها بدون در نظر گرفتن قانون معادن و با استناد به سایر قوانین کشور این کار را انجام می‌دهند و این در حالی است که باید قانون معادن در این رابطه سازی و جاری شود. شریعتی با بیان اینکه حتی ممکن است بسیاری از قصات با قانون معادن آشنایی نداشته باشند، کار صحیح را از جاع امر به کارشناس مربوطه و حکم دادن قاضی بر اساس این نظر کارشناسی می‌داند.

#### استراتژی و راهکار مشخصی نداریم

در همین حال علی‌اصغر جمعه‌ای، فعال حوزه معدن معتقد است که مشکل از آن‌جائشی می‌شود که وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان حفاظت محیط زیست تعاملی در این رابطه ندارند و با موضوع برخورد منطقی نمی‌کنند. جمعه‌ای در گفت‌وگو با «شهرت» می‌گوید: باید استراتژی و راهکار مشخصی

باشد تا در مناطق حفاظت‌شده هم امکان بهره‌برداری از معادن و منابع غنی وجود داشته باشد. او با تأکید بر این که هیچ معدنکاری نمی‌خواهد به محیط زیست لطمه وارد کند، می‌گوید: در قانسون هم این موضوع پیش‌بینی شده که نباید به دلیل مسائل زیست محیطی برای معادن ممنوعیت فعالیت اعمال شود بلکه باید از لطمه به محیط زیست جلوگیری شود. جمعه‌ای تأکید می‌کند که واگذاری معادن به بهره‌بردار به این معنا نیست که بهره‌بردار به هر شیوه‌ای استخراج کند و به محیط زیست لطمه بزند. به گفته این فعال حوزه معدن اگر محیط زیست، دستگاه صادرکننده مجوز بهره‌برداری و بهره‌برداران تحت نظارت باشند، هیچ مشکلی به وجود نمی‌آید. جمعه‌ای در عین حال تأکید می‌کند که در سایر کشورها هم استراتژی مشخصی در رابطه با مسائل زیست محیطی معادن و هم الزام به رعایت آن وجود دارد.

#### آمار بانک مرکزی

##### درباره رشد منفی معدن درست نیست

اما دیروز نعمت‌زاده حرق‌های دیگری هم درباره بخش معدن زد. وزیر صنعت، معدن و تجارت در حاشیه هشتمین همایش توسعه نظام تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در ایران آمارهای بانک مرکزی درباره رشد بخش‌های مختلف اقتصادی در نیمه نخست امسال را رد کرد و گفته: قرار است بانک مرکزی در آمارهای اعلامی آینده، موارد را اصلاح کند.

بانک مرکزی در آمار مربوط به رشد اقتصادی نیمه نخست امسال، رشد بخش معدن را منفی ۹،۴ درصد در فصل بهار و منفی ۵،۴ درصد در فصل تابستان برآورد کرده، به طوری که کل رشد اقتصادی این بخش به منفی ۷،۳ درصد در ۶ ماهه نخست امسال رسیده است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت:

### محیط زیست به علت عبور ۴ گور اجازه کار در معدن «بهرام گور» را نمی دهد

وزیر صنعت، معدن و تجارت محیط زیست با بیان اینکه در هیچ جای دنیا اینگونه نیست فعالیت معدنی به خاطر حفاظت از محیط زیست انجام نشود، گفت: محیط زیست به علت عبور ۴ گور روی معدن «بهرام گور» دست گذاشته و اجازه کار در آنجا را نمی دهد. به گزارش خبرنگار بازرگانی خبرگزاری فارس، محمدرضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت امروز در بیست و یکمین جلسه هیأت نمایندگان اتاق ایران با بیان اینکه اصولاً تولید عاری از مشکل نیست، گفت: تولید در شرایط کنونی درایت می خواهد و اینکه مسائل و مشکلات آن را به دولت و یا نظام بانکی ارجاع دهیم، مشکل حل نمی شود.

وی با اشاره به صادرات فرش دستباف اظهارداشت: متأسفانه به خاطر بازارهای صادراتی و نوع محصول، صادرات این کالا رو به رشد نخواهد بود چرا که مصرف کنندگان داخلی و خارجی فرشی که ۱۰۰ سال عمر می کند را نمی خواهند و می گویند از گذشته برایمان به ارث مانده است و داریم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه من نمی گویم صادرات فرش مهم نیست بیان داشت: صادرات این کالا از جنبه مادی و فرهنگی بر جنبه اقتصادی آن اولویت دارد.

نعمت زاده با تأکید بر اینکه باید به اتحادیه ها در زمینه صادرات بیشتر بها داد، گفت: ما در وزارت صنعت هیچ تصمیم صادراتی نمی گیریم مگر اینکه اتحادیه ها هم کنار ما باشند.

وی بیان داشت: اما در این راستا خود صادرکنندگان و اتحادیه ها هم باید پیش قدم بشوند و اگر لازم باشد ساختار اتحادیه ها تغییر کند باید با همفکری این کار را انجام داد و من همین جا اعلام می کنم که هیچ جلسه ای در مورد صادرات برگزار نمی شود مگر اینکه اتحادیه ها هم در آن حضور داشته باشند.

وی با اشاره به برجام تصریح کرد: در یک سال و نیم گذشته تلاش کردیم کارهای مشترکی با دنیا شروع کنیم و صادرات ما رشد نمی کند مگر اینکه بینش صادراتی داشته باشیم.

وی در ادامه با انتقاد از سازمان محیط زیست بیان داشت: اعتقاد ما بر این است که در بخش معدن می توان بیشتر کار کرد اما متأسفانه در جاهایی که معادنی وجود دارد و می توان در آن سرمایه گذاری کرد محیط زیست اجازه بهره برداری به ما نمی دهد. وی افزود: در هیچ جای دنیا اینگونه نیست فعالیت معدنی به خاطر حفاظت از محیط زیست انجام نشود و باید در حالیکه از محیط زیست حفاظت می شود از معادن نیز بهره برداری انجام شود.

وی گفت: یکی از منابع مهم در آهن و مس، بهرام گور است که محیط زیست به علت عبور ۴ گورخر به روی آن دست گذاشته و اجازه کار در آنجا را به ما نمی دهد.

وی افزود: طی نامه ای به رئیس جمهور نوشته ام که ۳۰ نقطه معدنی در کشور دست نخورده باقی مانده که اگر مشکلات حل شود می توان از این منابع و معادن بهره برداری کرد.

وی همچنین به پرداخت تسهیلات به بنگاه های کوچک و متوسط اظهارداشت: پرداخت تسهیلات به این بنگاه ها که از ابتدای سال آغاز شده ادامه خواهد داشت و تاکنون به ۲۱ هزار و ۵۰۰ بنگاه کوچک و متوسط که مشکلات نقدینگی داشتند، تسهیلات پرداخت شده است. وی افزود: سقف تسهیلات پرداختی به این بنگاه ها ۱۶ هزار میلیارد تومان بود که این سقف هم اکنون برداشته شده است.

ادامه دارد...

انتهای پیام/

فردا با حضور رئیس جمهوری انجام می‌شود

## افتتاح طرح‌های بزرگ اقتصادی منطقه گل گهر

گروه بنگاه‌ها: مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل گهر اعلام کرد: با حضور دکتر حسن روحانی، رئیس جمهوری و چند تن از وزرای دولت و مقامات کشوری و استانی، فردا (سه‌شنبه) طرح‌های بزرگ اقتصادی در منطقه معدنی و صنعتی گل گهر افتتاح می‌شود. به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل شرکت معدنی و صنعتی گل گهر، ناصر تقی‌زاده گفت: با بهره‌برداری از طرح‌های گل گهر علاوه بر ایجاد تحول و شکوفایی اقتصادی در سطح ملی و منطقه‌ای، برای صدها نفر از جوانان منطقه فرصت‌های شغلی مستقیم و غیرمستقیم ایجاد می‌شود. وی افزود: طرح مگامدول اول کارخانه تولید آهن اسفنجی (گوهر) شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر و واحدهای گازی نیروگاه سیکل ترکیبی گهران شرکت گهر انرژی به ظرفیت ۳۳۲ مگاوات، انعقاد قرارداد طرح فولادسازی و نورد گرم به روش اسلب نازک شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر و همچنین انعقاد قرارداد طرح احداث کارخانه احیای مستقیم شماره ۲ شرکت جهان فولاد، طرح‌هایی هستند که با حضور رئیس جمهوری افتتاح می‌شوند. تقی‌زاده درباره طرح مگامدول اول کارخانه تولید آهن اسفنجی (احیای مستقیم) گفت: ظرفیت سالانه این طرح ۱/۷ میلیون تن است و برای راه‌اندازی آن در مجموع ۳۲۰۰ میلیارد ریال و ۶۳ میلیون یورو سرمایه‌گذاری شده؛ ضمن اینکه برای ۲۲۰ نفر اشتغال مستقیم و ۸۸۰ نفر فرصت شغلی غیرمستقیم ایجاد کرده است. وی افزود: با توجه به نزدیکی مواد اولیه (معدن و واحدهای کنسانتره و گندله‌سازی)، هزینه حمل‌ونقل به حداقل ممکن می‌رسد.



## افزایش ظرفیت فولاد به ۱۶۰ میلیون تن

معاون امور معادن و صنایع معدنی با اشاره به رشد تولید و صادرات مواد و صنایع معدنی، گفت: ناپایان سال ظرفیت زنجیره فولاد به ۱۶۰ میلیون تن می‌رسد.

به گزارش گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان به نقل از شانا؛ جعفر سرقینی با اشاره به اینکه در ۶ ماهه ابتدای امسال ۱۷۵ میلیون تن انواع و اقسام مواد معدنی تولید شده است که در مقایسه با سال قبل حدود ۱۱ درصد رشد داشته است، گفت: معمولا در ۶ ماهه اول آمار به دو دلیل کاهشی دارد اول تعطیلات تیر و دوم اینکه آمار به جمع بندی کامل نمی‌رسند به همین دلیل آمار در ۶ ماهه دوم بیشتر است. وی با اشاره به رشد صادرات صنایع معدنی در ۹ ماهه ابتدای امسال، افزود: در این مدت صادرات مواد معدنی ۵۰ درصد رشد داشته است. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با اعلام اینکه در این مدت حدود ۴ میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار صادرات داشتیم که نسبت به قبل ۱۵ درصد رشد داشته است، اظهار داشت: در همین مدت حدود ۷۵۴ میلیون دلار صادرات مواد معدنی داشتیم که نسبت به ۵۰۰ میلیون دلار سال ۹۴، ۴۶ درصد به لحاظ ارزشی رشد داشته است.

سرقینی با بیان اینکه مجموع صادرات ما در مواد و صنایع معدنی نزدیک ۵ میلیارد دلار بوده است، گفت: این رقم نسبت به مدت مشابه سال قبل ۱۸ درصد رشد داشته است.

وی با اعلام اینکه این نشانگر عملکرد خوب معادن کشور است، افزود: البته شاید این رقم بزرگی در صادرات کشور نباشد اما در بخش معدن و صنایع معدنی عدد بزرگی است و تا کنون به این رقم نرسیده بودیم.

معاون امور معادن و صنایع معدنی ایران با اشاره به رشد صادرات فولاد در ۹ ماهه امسال، گفت: در این مدت بیش از ۴ میلیون تن صادرات داشتیم در حالیکه در سال ۹۱ کل صادرات فولاد حدود ۲۰۰ هزار تن بود.

سرقینی با بیان اینکه در این مدت ۸۰۰ میلیون دلار صادرات مس انواع کاتد و کنسانتره را داشتیم، اظهار داشت: همچنین در این مدت سیمان ۳۰۰ میلیون دلار رشد و کاشی ۲۷۰ میلیون دلار رشد در صادرات داشته است.

وی با اشاره به اینکه امیدواریم امسال به حداقل ۵ / ۱۷ میلیون تن در تولید فولاد برسیم، گفت: در سیمان به دلیل رکود بازار، صادرات و تولید کاهش یافته است و اگر با همین روند پیش برویم به رقم ۵۷ میلیون تن می‌رسیم.

معاون وزیر صنعت با تاکید بر اینکه در مورد مابقی محصولات به جز سیمان و کاشی رشد مثبت داشتیم اما این دو محصول در تولید و صادرات رشد منفی داشتند، گفت: بیشترین تولید را در سنگ آهن داشتیم زیرا کارخانجات فرآوری راه اندازی شده است.

سرقینی با اشاره به رشد ۴۸ درصدی تولید سنگ آهن اظهار داشت: در زنجیره تولید فولاد اتفاقات خوبی افتاده و اعداد و ارقام متفاوتی به دست آمده است به همین دلیل تولید سنگ آهن هم بالا رفته است.

وی ادامه داد: در سال ۹۲ کل زنجیره فولاد منهای سال ۹۰ در بخش کنسانتره، گندله، آهن اسفنجی و شمش، ۹۲ میلیون تن بود که در سال ۹۵ به ۱۲۸ میلیون تن رسید و تا پایان سال آینده به ۱۶۰ میلیون تن می‌رسد.

معاون وزیر صنعت با بیان اینکه در سال آینده به ۳۲ میلیون تن ظرفیت فولاد خام، ۳۵ میلیون تن آهن اسفنجی، ۴۲ میلیون تن گندله، ۵۰ میلیون تن کنسانتره می‌رسیم، افزود: این حاصل تکمیل زنجیره فولاد در کشور است.

انتهای پیام/

نیاز به سرمایه گذاری برای دستیابی به ذخایر لیتیوم کشور

## لیتیوم از درمان آلزایمر تا ساخت موشک



بهروز برنا

سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی ایران از نظر دانش فنی برای اکتشاف این عنصر هیچ‌گونه مشکلی ندارد و تنها برای شتاب گرفتن ادامه عملیات باید منابع مالی در اختیارش قرار گیرد تا به عنوان یک پروژه مستقل به نام «پروژه لیتیوم» در برنامه‌های خود تعریف کند

دیگری نیز استفاده می‌شود؛ نمونه‌ای از صنایع پایین دستی، تولید باتری‌های لیتیومی است اما نکته مهم درباره لیتیوم، کاربرد عمده و مهم آن در صنایع های تک همچون ساخت کلاهک‌های تیر و گاه‌های اتمی است که به عنوان عایق حرارتی از آن استفاده می‌شود. در ساخت موشک، هواپیما و سفینه‌های فضایی نیز از لیتیوم استفاده می‌شود.

معاون اکتشافات سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور درباره اکتشافات انجام شده در زمینه لیتیوم به **مهرنامه** گفت: لیتیوم را در ۳ شکل می‌توان در کشور ردیابی کرد. یکی از آنها از طریق شورابه‌های تمکی است که به میزان قابل قبولی در ایران وجود دارد و این عنصر را می‌توان به عنوان محصول جانبی در صفحه‌های تمکی یافت. در این زمینه اقداماتی انجام شده اما برای مشخص کردن میزان ذخیره آن باید منابع مالی تامین شود تا ادامه اکتشافات در مراحل تفصیلی انجام شود. بهروز برنا ادامه داد: به طور نمونه در کویر خور، دریاچه نمک، کویر حاج علی قلی در دامغان و شرق کشور نیز می‌توان لیتیوم را ردیابی کرد. علاوه بر این در آب دریاها نیز امکان وجود لیتیوم هست. در چابهار و در مناطقی همچون خلیج تبس و منطقه «پزم» که تیخیر بخشی از آب دریا زیاد است می‌توان به دنبال لیتیوم رفت. (در این زمینه نتایج خوبی گرفتیم و می‌توان آنها را ادامه داد.) برنا افزود: اما اصلی‌ترین منبع برای یافتن لیتیوم، سنگ‌های موسوم به گرانیت‌هاست که در اصطلاح به آنها لیتیوم سنگی گفته می‌شود و سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی نیز در این زمینه اقداماتی انجام داده است. در منطقه خراسان رضوی، سیستان و بلوچستان و زون سندیج سیرجان نیز می‌توان انتظار لیتیوم را داشت.

به گفته معاون اکتشافات معدنی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی، سازمان، پهنه‌بندی‌هایی برای یافتن لیتیوم انجام داده و

مواد معدنی برای ساخت بسیاری از مصنوعات و تجهیزات به کار می‌روند و سهم قابل قبولی در حوزه صنایع بزرگ دارند، در بسیاری از موارد، بدن انسان به کانی‌ها نیاز دارد. به عنوان مثال چندی پیش پژوهش‌هایی از سوی پژوهشگران انجام شد و براساس آن لیتیوم به عنوان ماده‌ای برای جلوگیری از آلزایمر شناخته شد. این در حالی است که عنصر لیتیوم یکی از کانی‌های استراتژیک جهان است و در آینده نه‌چندان دور که صنعت خودروسازی به سمت ساخت خودروهای هیبریدی پیش می‌رود، بازار این محصول بسیار داغ خواهد شد. در این زمینه شاهدیم کشوری همچون افغانستان به دلیل برخورداری از ظرفیت بالای این ماده معدنی شهرت جهانی یافته و در صورت خارج شدن از شرایط فعلی و سرمایه‌گذاری روی ذخایر بزرگ لیتیوم، به ارزش افزوده قابل قبولی دست خواهد یافت. در این میان ایران نیز به دلیل نزدیک بودن ساختار زمین‌شناسی به افغانستان، از ظرفیت‌های قابل قبول لیتیوم برخوردار است؛ اما تا به امروز به دلیل نبود سرمایه‌گذاری مناسب فقط مراحل شناسایی و اکتشافات آن انجام شده است. بنابراین امید می‌رود با تزریق منابع مالی به این ماده معدنی زمینه استحصال لیتیوم در کشور فراهم شود و ارزش افزوده بالایی از آن به دست آید.

### ظرفیت بالای لیتیوم در ایران

براساس امار و گزارش‌های موجود سازمان جهانی و با توجه به برخورداری عنصر لیتیوم از جایگاه ویژه در دنیا، اعلام شده کشورهایی که تا ۲۰ سال آینده موفق به تولید مائین‌های هیبریدی نشوند از جرگه خودروسازان خارج خواهند شد و صرفه اقتصادی برای کشورهای تولیدکننده خودروهای غیر هیبریدی وجود نخواهد داشت. در واقع تولید این خودروها وابسته به عنصر لیتیوم است و با انجام عملیات فراوری، امکان استفاده از آنها در ساخت خودرو فراهم خواهد شد. لیتیوم در صنایع مختلف

## آشنایی با لیتیوم

لیتیوم (گرفته شده از واژه یونانی lithos به معنی سنگ) با نماد شیمیایی Li یک فلز قلیایی نقره‌ای سفید و نرم با عدد اتمی ۳ است. این عنصر در شرایط استاندارد دما و فشار، سبک‌ترین فلز و کم‌چگالی‌ترین عنصر جامد است. مانند دیگر فلزهای قلیایی، لیتیوم هم واکنش‌پذیر و آتشگیر است به همین دلیل آن را زیر روغن صنعتی یا نفت نگه می‌دارند. اگر روی آن برشی پدید آید، بخش بریده شده دارای جلای فلزی خواهد بود اما به دلیل واکنش‌پذیری زیاد آن خیلی زود با رطوبت هوا واکنش می‌دهد. هوا باعث خوردگی آن می‌شود و به رنگ نقره‌ای تیره مایل به خاکستری و سپس سیاه در می‌آید. همچنین به دلیل واکنش‌پذیری بالای لیتیوم، هرگز نمی‌توان آن را به شکل عنصر آزاد در طبیعت پیدا کرد بلکه همواره در بخشی از یک ترکیب شیمیایی که بیشتر یونی است، پیدا می‌شود. لیتیوم در کانی‌های پگماتیتی یافت می‌شود اما از آنجایی که در آب حل می‌شود، به شکل یون در آب اقیانوس‌ها و به شکل نمک در آب‌ها و رس دیده می‌شود. در رویکرد تجاری، لیتیوم را از برق کافت آمیخته‌ای از لیتیوم کلرید و پتاسیم کلرید به دست می‌آورند.

### □ کاربردهای لیتیوم

در ظاهر این طور به نظر می‌رسد که لیتیوم هیچ نقشی در زندگی حیوان‌ها و گیاهان ندارد و آنها بدون لیتیوم هم می‌توانند زنده بمانند، اما در عمل در همه اندام‌های زنده می‌توان ردیای بسیار کم‌رنگ لیتیوم را پیدا کرد. یون لیتیوم که در قالب نمک‌های گوناگون پیدا می‌شود روی اعصاب انسان اثر می‌گذارد و می‌تواند به عنوان دارو در درمان اختلال دوقطبی کمک کند. به گزارش سایت خبری عصر ایران به نقل از «رادیان‌ت لایف کاتالوگ پژوهشگران معتقدند ماده معدنی لیتیوم ممکن است فواید چشمگیری در درمان و پیشگیری از آلزایمر داشته باشد. کیهان‌شناسان می‌گویند هنگام شکل‌گیری گیتی در حدود ۱۳/۸ میلیارد سال پیش تنها ۳ عنصر هیدروژن، هلیوم و لیتیوم وجود داشته و از این ۳ عنصر اصلی، لیتیوم در اتمسفر یافت می‌شود. خورشید، ستاره‌ها و شهاب‌سنگ‌ها با شعله‌های روشن این عنصر بسیار واکنش‌پذیر می‌سوزند. در زمین، لیتیوم به عنوان یکی از مواد معدنی سنگ گرانیت، باقی‌مانده و در مقادیر قابل توجه در آب دریا، چشمه‌های معدنی و خاک‌ها پخش شده است. هر اندام و بافت در بدن انسان دربرگیرنده ماده معدنی لیتیوم است که اهمیت ویژه‌ای برای سلامت مغز دارد.

بر اساس این گزارش، امروزه ما کمتر لیتیوم را به عنوان یک ماده معدنی ضروری در فیزیولوژی بدن انسان در نظر می‌گیریم. لیتیوم به شکل انحصاری به عنوان یک داروی خطرناک - که در درمان بیماری روانی شدید با عوارض جانبی ناتوان‌کننده مورد استفاده قرار می‌گیرد - شناخته می‌شود. غلات و سبزی‌ها به عنوان منابع اولیه لیتیوم در رژیم غذایی استاندارد به شمار می‌روند و محصولات حیوانی مانند تخم‌مرغ و شیر نیز از دیگر منابع هستند. اما شایع‌ترین منبع لیتیوم در رژیم غذایی پیشرفته، آب لوله‌کشی است. با توجه به موقعیت جغرافیایی، آب نوشیدنی می‌تواند به طور طبیعی دربرگیرنده مقادیر قابل توجهی لیتیوم باشد. متأسفانه، پژوهش‌های اندکی درباره پیامدهای کمبود لیتیوم در بدن انسان انجام شده است. با این وجود، آزمایش‌های حیوانی شامل رژیم‌های غذایی با لیتیوم پایین؛ کاهش عملکرد تناسلی، طول عمر و سوخت‌وساز چربی را نشان داده‌اند. احتمال اینکه کمبود لیتیوم آثار بسیار دیگری روی فیزیولوژی انسان داشته باشد زیاد است، اما مطالعه درباره لیتیوم تغذیه‌ای زیر سایه شهرت دوز بالای لیتیوم دارویی قرار گرفته است. به تازگی استفاده از لیتیوم تغذیه‌ای برای مقابله با اختلالات مرتبط با مغز مانند بیماری آلزایمر مورد توجه قرار گرفته است. جامعه‌ای از پژوهشگران معتقدند ماده معدنی لیتیوم ممکن است فواید چشمگیری در درمان و پیشگیری از آلزایمر داشته باشد. نصر قائمی، یکی از هواداران برجسته و قابل احترام استفاده از لیتیوم در جامعه پزشکی، نتیجه یک بررسی را در سال ۲۰۱۴م در نشریه Journal of Psychiatry استرالیا و نیوزیلند منتشر کرد که در آن به خلاصه‌ای از فواید لیتیوم درمانی با دوز پایین اشاره شده بود. قائمی و تیم پژوهشی وی ۲۴ گزارش بالینی، اپیدمیولوژیک و بیولوژیکی را بررسی کردند که استفاده از دوز استاندارد و دوز پایین لیتیوم برای زوال عقل را همراه با دیگر فواید رفتاری و پزشکی آن ارزیابی می‌کرد.



وی با بیان اینکه ارزش افزوده حاصل از این محصول بسیار بالاست در ادامه گفت: در زمینه فعالیت‌های معدنی و دستیابی به ذخایر لیتیوم، بولیوی پیشنهاد فعالیت روی یک محدوده را به سازمان زمین‌شناسی داد اما به دلیل نبود حمایت مالی و نداشتن سرمایه و برخی قوانین نتوانستیم این پروژه را قبول کنیم و در نتیجه این کار از سوی گروه‌های ما و ژاپنی‌ها انجام شد. وی در پاسخ به این پرسش که در ایران تا چه میزان ذخیره لیتیوم وجود دارد گفت: در ۳ منشأ که می‌توان لیتیوم را در آن یافت نتایج امیدوارکننده‌ای بدست آورده‌ایم، برنا ادامه داد: اکنون افغانستان به عنوان یکی از هدف‌های بزرگ لیتیوم در جهان مطرح است و زمین‌شناسی ایران نیز با افغانستان خیلی متفاوت نیست. در این میان با اکتشافات میدانی انجام شده در ۳ بخش لیتیوم سنگی، شورابه‌ای و آب دریا نشانه‌های وجود ذخایر لیتیوم دیده شده است. اکنون چند محدوده همچون کویر حاج علی‌قلی در دامغان از هدف‌های خوب لیتیوم در حوزه شورابه‌ای هستند. در حوالی مرنجاب کاشان نیز اقداماتی انجام شده و این مناطق می‌توانند شروع کاری خوبی داشته باشد. به گفته معاون اکتشافات سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی ایران، در این زمینه شاهدیم شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران که بحث پتانس و ممیزی را در منطقه «خور» پیگیری می‌کند برای یافتن لیتیوم نیز اقدام کرده است. می‌توان گفت وجود لیتیوم به عنوان محصول جانبی، نقطه امیدبخشی برای رسیدن به ارزش افزوده املاح در ایران است.

در چند پهنه نیز فعالیت داشته و نتایج خوبی به دست آورده است. اما از آنجایی که همسایه ایران (افغانستان) در بحث لیتیوم سنگی، منابع خوبی دارد و پیوند زمین‌شناسی ایران با این کشور نیز مطلوب است، چنانچه بودجه‌های اکتشافی خوبی برای این موضوع در نظر گرفته شود به نتیجه مناسب و مطلوبی می‌رسیم. برنا ادامه داد: سازمان زمین‌شناسی این موضوع را جزو اولویت‌های خود قرار داده اما برای رسیدن به این هدف باید شرایط مطلوب تری داشته باشد تا بتواند محدوده‌های مشخصی برای ذخایر لیتیوم تعیین کند. البته تاکنون سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی در مرحله شناسایی این ماده معدنی قرار داشته و تاگت‌ها مشخص شده است اما در صورت انجام مراحل بعدی که پی‌جویی و اکتشافات عمومی است تصور بهتری از لیتیوم در کشور به دست خواهد آمد. به گفته وی، در حال حاضر سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی ایران از نظر دانش فنی برای اکتشاف این عنصر هیچ‌گونه مشکلی ندارد و تنها برای شتاب گرفتن ادامه عملیات باید منابع مالی در اختیارش قرار گیرد تا به عنوان یک پروژه مستقل به نام «پروژه لیتیوم» در برنامه‌های خود تعریف کند. برنا افزود: در بحث فرآوری نیز سازمان زمین‌شناسی روی نمونه‌هایی از شورابه‌های کشور و همچنین بولیوی اقداماتی انجام داده و توانسته برای رساندن لیتیوم به گریدهای بالاتر دانش فرآوری، آن را بومی‌سازی کرده و این کار را در مقیاس آزمایشگاهی اجرا کند.



# اخبار انتقادی



این

## نمایندگان کارگران سیمان مسجد سلیمان استعفا کردند / اعتراض صنفی به روز سی و هشتم رسید

همزمان با سی و هشتمین روز از اعتراض کارگران سیمان مسجد سلیمان، منابع کارگری در این واحد تولیدی از استعفای اعضای شورای کارگری کارخانه در هفته گذشته خبر می دهند.

تعدادی از کارگران کارخانه سیمان مسجد سلیمان در تماس با ایلنا گفتند که همه اعضای شورای اسلامی کار این واحد تولیدی در روز چهارشنبه گذشته ( ۲۰ بهمن ماه) استعفا کرده اند.

انطور که اطلاعات منتقل شده از این کارگران نشان می دهد دلیل این استعفا اعمال فشاری بوده است که از سوی مسئولان شهرستانی و استانی برای پایان دادن اعتراض صنفی کارگران سیمان مسجد سلیمان وارد شده است.

به گفته کارگران از زمانی که اجتماع صنفی آنان در محوطه کارخانه آغاز شده است نه تنها کارفرما اهمیتی به پرداخت مطالبات عقب افتاده آنان نداده بلکه بدور از انتظار ما مسئولان استانی و شهرستانی برای خاتمه اعتراضات کارگری فشار زیادی را به اعضای شورای کارگری وارد کرده بودند که در نتیجه آن ناچاراً همه اعضای شورای کارخانه استعفا کردند.

به صورت مشخص این کارگران می گویند: ظاهراً وعده هایی که کارفرمای کارخانه برای پرداخت طلب ما کارگران داده بود در همان حد شعار باقیمانده است و انگار قرار نیست کسی به غیر از خود ما پیگیر مطالبات صنفی مان باشد.

این کارگران در عین حال از نهادهای صنفی کارگری و دولتی در استان خوزستان و شهرستان مسجد سلیمان انتقاد کرده و گفتند: این نهادها تا این لحظه در پیگیری مطالبات آنها هیچ اقدامی نکرده اند.

این کارگران که شمار آنها تا ۴۸۰ نفر برآورد می شود بابت ۵ تا ۱۶ ماه معوقات مزدی خود طلبکارند و به همین دلیل از تقریباً ۳۸ روز قبل با تجمع در محوطه کارخانه خواستار معوقات مزدی خود شده اند.

به گفته یکی از کارگران این کارخانه در حالی اجتماعات صنفی امروز نیز در محوطه کارخانه ادامه دارد که روز گذشته برای اولین بار اجتماعات صنفی خود را از مداخل به بیرون از کارخانه مقابل ساختمان فرمانداری انتقال دادیم.

طبق اظهارات این کارگر معترض همچنین دیروز شخص فرماندار شهرستان مسجد سلیمان در پی گیری مطالباتمان وعده رسیدگی داده است.



### موافقت مجلس با تفحص از شرکت ملی مس ایران

نمایندگان مجلس با درخواست جمعی از نمایندگان جهت تحقیق و تفحص از شرکت ملی مس ایران موافقت کردند. به گزارش ایسنا، در جلسه علنی امروز (یکشنبه) نمایندگان مجلس تحقیق و تفحص از شرکت ملی مس ایران را با ۱۲۶ رای موافق، ۳۶ رای مخالف و ۷ رای ممتنع از مجموع ۲۱۸ نماینده حاضر در مجلس به تصویب رساندند.

داریوش اسماعیلی نماینده سروسنجان به عنوان یکی از متقاضیان تفحص گفت: در شرایطی که باید واگذاری صنایع حاکمیتی همچون مس براساس قانون شرکت های بزرگ باشد و حداقل ۲۰ درصد سهام به شرکت های دولتی تعلق گیرد، شاهدیم که این شرکت سهامش را در بانک گذاشته و تسهیلات گرفته و آن را پرداخت نکرده که باعث بروز مشکلاتی شده است.

وی همچنین با اشاره به وضعیت اکتشافات در شرکت ملی مس ایران گفت: طبق گزارشات ما محدوده هایی به نام پتانسیل های معدنی با قیمت چندین برابر به شرکت صنایع مس فروخته شده که به نظر می رسد این کار از طریق دلالان و معاملان با فروشنده ها بوده است. نائب رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس با انتقاد از عدم استفاده از نیروهای جوان در این شرکت گفت: این شرکت ملاحظات زیست محیطی در برخی استان ها رعایت نکرده که مشکلاتی را به وجود آورده است. ما با توجه به تمامی این مشکلات می خواهیم بر این تفحص معلوم کنیم که آیا این مشکلات ناشی از احوال مدیران شرکت یا مشکلات ساختاری بوده است.

وی در پایان یادآور شد: این تقاضا در مجلس قبل به تصویب رسیده بود و بیش از ۹۰ درصد کارهای آن انجام شده اما چون کار به مجلس جدید کشیده شد، لازم بود که مجدداً در مجلس به تصویب برسد. در صورت تصویب مجلس ظرف دو سه ماه آینده گزارش تفحص را ارائه می کنیم.

انتهای پیام

خانه ملت منتشر کرد:

### متن کامل تحقیق و تفحص از شرکت ملی صنایع مس ایران

در طرح تحقیق و تفحص از شرکت ملی صنایع مس ایران، مواردی همچون وضعیت خریدهای داخلی و خارجی شرکت و نقش مدیران شرکت در مشکلات رخ داده مطرح شده است.

سعید باستانی سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی، در گفت و گو خبرگزاری خانه ملت، متن تحقیق و تفحص از شرکت ملی صنایع مس ایران را برای درج در رسانه ها به شرح زیر اعلام کرد:

مقدمه:

با توجه به جایگاه شرکت ملی صنایع مس ایران در اقتصاد کشور و نظر به اهمیت آن و نگاه و انتظار مردم از این شرکت به خصوص انتظارات و توقع مردم دو استان آذربایجان شرقی و کرمان و همچنین نقش دولت در اداره آن لازم است موارد زیر مورد تحقیق و تفحص قرار گیرد.

سوال اصلی:

- ۱- وضعیت طرح های توسعه صنعت مس در استان های آذربایجان شرقی و کرمان
  - ۲- وضعیت قراردادهای پیمانکاری طرح های توسعه و سایر موارد
  - ۳- وضعیت پیمانکاری یا بهره برداری و استخراج
  - ۴- وضعیت خریدهای داخلی و خارجی مخصوصاً تجهیزات و خریدهای متفرقه
  - ۵- وضعیت فروش داخلی و خارجی
  - ۶- تملک های بلاعوضی در دو استان مذکور و سایر موارد
  - ۷- وضعیت صندوق بازنشستگی مس و شرکت های وابسته
  - ۸- واگذاری سهام و تطابق آن با قانون
  - ۹- فعالیت های خارج از حدود اساسنامه
  - ۱۰- موارد و تخلفات متفرقه
- نمایندگان به صورت شفاهی و کتبی مکرراً از تریبون مجلس و جلسات متعدد در کمیسیون صنایع و معادن با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت و مدیران این شرکت به مسئولان شرکت ملی صنایع مس ایران تذکر داده اند.

سوالات فرعی تحقیق و تفحص:

- ۱- آیا مدیران شرکت نقش اساسی در مشکلات شرکت داشته اند؟
  - ۲- آیا اهمال کاری مدیریت شرکت باعث مشکلات موجود شده است و یا ساختار شرکت عامل شکل گیری مشکلات شده است؟
  - ۳- آیا شرکت مس پس از واگذاری طبق اصل ۴۴ قانون اساسی روند مثبتی به خود گرفته یا بر مشکلات آن اضافه شده است؟
- نمایندگان درخواست کننده تحقیق و تفحص:

۱- داریوش اسماعیلی

۲- محمدرضا پورابراهیمی

۳- علی اکبر کریمی

۴- علیرضا سلیمی

۵- شهاب نادری

۶- رضا علیزاده

۷- نادر قاضی پور

۸- علی اسدی کرم

۹- سعید باستانی. /

پایان پیام

پوراابراهیمی داورانی در جمع خبرنگاران

## پرداخت های غیرقانونی از سهم مردم در شرکت ملی مس / تشریح محورهای تفحص از شرکت ملی

### مس

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس محورهایی همچون فروش، پیمانکاری، پرداخت های غیرمتعارف و غیرقانونی از سهم مردم را مهم ترین محورهای تفحص از شرکت ملی مس دانست.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری خانه ملت، محمدرضا پوراابراهیمی داورانی در نشست علنی امروز (یکشنبه، ۲۴ بهمن ماه) مجلس شورای اسلامی در جمع خبرنگاران، با اعلام تصویب طرح تحقیق و تفحص از شرکت ملی مس گفت: شرکت ملی مس چند سالی است بعد از اینکه سهام عدالت به موضوع مسائل این شرکت ورود کرد به دلیل عدم اشراف مدیریت ها در طول سال های قبل چه در دولت قبل و چه در دولت فعلی دچار چالش های اساسی شده است.

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی ادامه داد: حدود ۳ سال قبل موضوع تحقیق و تفحص از شرکت ملی مس مطرح شد و این موضوع در صحن علنی مجلس رأی آورد و گزارشی تهیه شد که البته همزمان با تغییرات دولت شد و پس از شروع به کار دولت جدید کار را تحویل گرفت.

پوراابراهیمی داورانی افزود: در جریان مدیرعامل قبلی و بارداشت او، حدود یکپهزار و ۸۰۰ میلیارد تومان منابع که خارج از کشور بود پس از افشای اطلاعات در صحن و دستگیری مدیرعامل منابع به شرکت ملی مس بازگشت و تحقیق و تفحص آغاز شد به نحوی که در حال حاضر پرونده در دادگاه مطرح است البته هنوز نهایی نشده است.

وی گفت: در دولت فعلی مشکلات یادآوری شد و انتظار همکاری برای تحقیق و تفحص داشتیم تا اشتباهات گذشته تکرار نشود اما متأسفانه روندی که در طول ۳ سال اخیر انجام شده ادامه روند سال های قبل از آن است و این باعث شد تذکراتی بابت وضعیت شرکت ملی مس به وزیر صنعت ارائه شود.

وزیر اقتصاد اداره مسائل مربوط به سهام عدالت شرکت ملی مس را به وزارت صنعت داد

این نماینده مردم در مجلس دهم ادامه داد: البته پس از به وجود آمدن این مشکلات، وزیر اقتصاد تصمیم گرفت اداره سهام عدالت در شرکت های مختلف از جمله شرکت ملی مس به وزارتخانه ی مرتبط داده شود، در حال حاضر ۴۰ درصد شرکت ملی مس مربوط به سهام عدالت است و دو عضو هیأت مدیره دارد که اعضای هیأت مدیره آن قبلاً بدون هماهنگی با وزیر تعیین می شدند که با مصوبه ابلاغی از سوی وزیر اقتصاد این اختیار به وزارتخانه برگردانده شد و امکان پیگیری موضوع از سوی نماینده فراهم شد.



# اخبار انگلیسی ایمیدرو



بیکلا

ایمیدرو

## Iron Ore Export Plan Sparks Backlash From IMIDRO

Tehran, Feb 12, IMIDRO\_ limiting Iron Ore exports will weaken the already struggling domestic miners and cause Iran to lose its foothold in established export markets, the head of Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization said.

According to the report of public relations of IMIDRO, "The world is not going to wait for us while we tinker with export tariffs," Mehdi Karbasian said.

The Iranian government plans to slap duties on the export of a number of unprocessed minerals, including Iron Ore, as of the next fiscal year (to start March 20, 2017). The plan stipulates a 5-15% stepwise export tariff raise over a three-year period on zinc, lead, marble, chrome, manganese ores and their concentrates, iron pyrite ash, products made using direct lump Iron Ore reduction and granulated Iron Ore.

Iran's granulated Iron Ore exports are on the rise. The country shipped 15.15 million tons of granulated Iron Ore valued at \$581 million during the 10 months to January 19, indicating an over 50% growth compared with last year's corresponding period.

Government officials, however, do not see rising exports as a good thing. They hold that Iron Ore, instead of being exported, must be used by local iron concentrate and pellet-making factories to create higher value-added products.



Iran seeks to become the world's sixth largest steelmaker by the end of 2025 as per the goals set in the 20-Year Vision Plan (2005-25). The country will require a steady feedstock of Iron Ore to reach the envisioned 55-million-ton annual output capacity target.

#### Objection on 2 Grounds

Karbasian objects to the state narrative on two grounds.

For starters, not all of Iran's Iron Ore deposits are high-grade magnetite ores. In fact, most of them are low-content hematite reserves that are unsuitable for steelmaking unless they go through a costly beneficiation process. The low-purity ore would usually yield higher profits if exported.

Second, Iran currently holds more than 3 billion tons of Iron Ore reserves. As such, Iron Ore production will exceed domestic demand even if the 55-million-ton steel output target is realized.

"Evidently, the government is not following the right path in enacting policies for this sector. Miners are still grappling with recession and slapping duties on exports will make them even more vulnerable," he said.

#### Exports Jump in Runup to Deadline

Statistics show Iranian miners exported 13.08 million tons of Iron Ore in the period, a 45% year-on-year increase.

Iranian miners believe the trend will grow, at least until March.

Some experts argue that the planned duty may not become effective at all because the cash flow from Iron Ore exports is essential for Iranian mining, both for private miners and semi-governmental Iron Ore producers.

About 34% of 7.09 million tons of concentrated Iron Ore produced by Golgozar, Iran's largest Iron Ore miner, have been exported in the nine-month period, representing more than 30% of the company's total income.

In 2015, Iran exported 14.8 million tons of Iron Ore, down 35% compared to 21.8 million tons in 2014, and was ranked the world's 11th leading exporter of the steelmaking material.

Most of Iran's Iron Ore consignments were exported to China. In 2015, exports to China decreased by 40% from 2014 to 13.2 million tons owing primarily to the prevailing low global Iron Ore prices.

Source: Financial Tribune

2017-02-12

# معادن و صنایع معدنی در روزنامه ها

اعمال تعرفه از سوی دولت ابزاری مناسب برای حمایت از صنعت و اشتغال است

## از بین رفتن فرصت‌های شغلی در ازای واردات فولاد

گروه‌های

تئوری‌ها و دیدگاه‌های مختلفی درباره ضرورت حمایت دولت‌های مختلف از فضای کسب و کار و تولید وجود دارد که در هر کدام از آنها درباره جوانب مختلف این نوع حمایت‌ها بحث می‌شود. تصمیم‌سازی‌های دولت‌ها در زمینه تعرفه‌ها یکی از حوزه‌هایی است که در راستای آن تلاش می‌شود تا وضعیت تولید، صادرات و واردات در نقطه تعادل قرار بگیرد. واقعیت آن است که اهمیت امنیت اقتصادی در جهان شریکی فراهم آورده است که دولت‌ها و حتی بسیاری از کشورهای عضو سازمان تجارت جهانی WTO از جمله آمریکا نیز با وضع تعرفه روی واردات تسلا می‌کنند تا از صنایع و اشتغال خود حمایت کنند. مجموعه این دلایل باعث شد تا سراغ محمود اکبری، معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه برویم تا درباره این نظام حمایتی از منظر تحلیلی گفت‌وگو کنیم. اکبری در این باره به سوالات مطرح شده اینچنین پاسخ داد:



به نظر شما لزوم استفاده از تعرفه‌ها چیست؟

حمایت‌های تعرفه‌ای به عنوان ابزار مناسبی در دست دولت‌ها و برای حمایت از صنعت داخلی مورد استفاده قرار می‌گیرد. بدیهی است بحث تعرفه در کشورهایی که از صنایع خود حمایت می‌کنند، تنها به بخش فولاد آنها مربوط نمی‌شود، به گونه‌ای که اکثر کشورها سعی می‌کنند از تمامی صنایع خود نیز با اعمال تعرفه‌های مناسب حمایت کنند، این در حالی است که اعمال بیشترین میزان تعرفه‌های وارداتی از سوی کشورهایی صورت می‌گیرد که آنها عضو سازمان تجارت جهانی (WTO) هستند که از آن جمله می‌توان از کشور آمریکا به عنوان یک تولیدکننده بزرگ فولاد یاد کرد؛ جالب اینکه بسیاری از کشورهای حوزه خلیج فارس، پاکستان و... که بعضاً خودشان فولاد تولید نمی‌کنند، روی واردات فولاد تعرفه اعمال کرده‌اند و با این ابزار از اشتغال و تشویق سرمایه‌گذاری در کشور خود حمایت می‌کنند.

قراسون تکسیم که به ازای هر یک میلیارد دلار واردات ۱۰۰ هزار شغل را در کشورمان از دست می‌دهیم از این رو دولت‌ها به عنوان متولیان تامین منافع مردم خود در حوزه‌های گوناگون واقف هستند به چه میزان اعمال تعرفه روی واردات می‌تواند بر حوزه‌های یادشده موثر باشد بنابراین به هیچ عنوان نمی‌توان دولت‌ها را به دلیل اعمال تعرفه روی واردات متهم کرد، همانطور که در کشور ایران چندین سال روی واردات فولاد هیچ تعرفه‌ای نبود و هیچ تولیدکننده‌ای هم در خواست اعمال تعرفه را نداشت، اما به خاطر داشته باشیم شرایط ۲ تا ۳ سال اخیر به گونه‌ای رقم خورده است که تمامی دولت‌های جهان به این نتیجه رسیدند که با اعمال تعرفه مناسب از اقتصاد و اشتغال کشورهای خود حمایت جدی به عمل آورند که ایران هم از این قاعده مستثنی نبوده است.

آیا کاهش تعرفه‌ها در برخی زمان‌ها هم در همین راستاست؟

بله، اگر امروز می‌بینیم که دولت محترم بحث کاهش میزان تعرفه‌ها را مطرح می‌کند، به این دلیل است که بنا را بر آن گذاشته که از تعرفه مناسب به شکل بویا استفاده کند، یعنی در مقطعی که لازم است در کوتاه‌ترین زمان و به شکل مناسب تعرفه‌ها را وضع یا کم کند، بنابراین این تفکر که دولت با وضع تعرفه اشتباه کرده، غیرمنصفانه و غیرکارشناسی است. وضع تعرفه روی واردات فقط به میزان مصرف داخل کشورها بستگی ندارد، بلکه در پاره‌ای از مواقع به شرایط جهانی مربوط می‌شود.

تفاوت هزینه‌های تولید در کشور ما با سایر کشورهای صنعتی در چیست؟

این امر در ۲ تا ۳ سال اخیر به شرایطی که در جهان اتفاق افتاده مربوط می‌شود. به عنوان مثال تمام نرخ‌های انرژی از قبیل نفت و گاز، سنگ آهن و مواد اولیه‌ای که در تمامی صنایع فولادسازی جهان مورد استفاده قرار می‌گیرد، همگی سیر نزولی داشته است، اما در کشور ما مشاهده کردیم که هر سال نسبت به سال قبل با



استفاده کامل شود و این مهم میسر نمی شود مگر با حمایت مناسب از صنایع و فقط با انجام این کار است که برنامه تولید فولاد در افق ۱۴۰۴ دست خواهیم یافت. در سال های اخیر شرکت ها و تولیدکنندگان جدیدی همچون فولاد اکسین که تولیدکننده محصولات کیفی است، ظرفیت سازی های جدید فولاد مبارکه و به ظرفیت های فولاد تخت کشور اضافه شده که امکان تولید فولادهای ویژه را برای بازار فراهم کرده است. اگر از سوی وزارتخانه هایی مانند وزارت نفت به صنعت فولاد داخل اعتماد بیشتری شود، به یقین خواهیم توانست نیاز کشور را در داخل تولید و تامین کنیم و در بخش واردات به نقطه صفر نزدیک شویم. آمارها نشان می دهد با توجه به شرایط فعلی کشور به تدریج میزان عرضه محصول در بازار داخل از میزان تقاضا و مصرف آن در حال پیشی گرفتن است. به طور مشخص برای تامین نیاز بازار داخل عملکرد فولاد مبارکه در سال جاری به چه صورت بوده است؟

پیش بینی می شود میزان عرضه محصولات فولاد مبارکه تا پایان سال جاری از ۶ میلیون تن فراتر رود. این برای نخستین بار است که فولاد مبارکه بالای ۶ میلیون تن محصول به بازار عرضه می کند. به خاطر داشته باشیم این میزان محصول نسبت به مدت مشابه سال قبل بیش از یک میلیون تن افزایش عرضه را نشان می دهد. مضاف بر اینکه در ۱۰ ماهه سال جاری میزان عرضه محصولات فولاد مبارکه به بازارهای داخلی نسبت به مدت مشابه سال قبل ۳۵ درصد رشد داشته است.

هم اکنون هماهنگی بسیار خوبی بین فولاد مبارکه به عنوان تولیدکننده و شرکت های مصرف کننده ورق های گرم برقرار است و مشاهده می کنیم که با کاهش واردات تجارت در بخش ورق های تخت نیز کاهش یافته است که مؤید آن کاهش واردات محصولات فولادی تخت به میزان ۱۵ درصد در ۹ ماهه سال جاری است.

**برای حمایت از صنایع داخلی چه راهکارهایی وجود دارد؟**

همان گونه که تاکید شد، قدر مسلم این است که هر قدر اجازه واردات بی رویه ناده شود، عملاً به تولید و اشتغال ضربه هایی وارد آورده ایم که خوشبختانه دولت به این موضوع اشراف کافی دارد. در کشورهای پیشرفته برای حمایت از صنایع داخلی خود بسته های حمایتی از جمله ارائه تسهیلات کم بهره به صنایع و بخش مسکن، کمک به صنایع تکمیلی و پایین دستی از قبیل خودروسازی، صنایع نپایی و استفاده از مشوق های صادراتی تعریف می شود. این در حالی است که بسیاری از این موارد در کشور ما هنوز به طور کامل شکل نگرفته است که در صورت تحقق این امر به طور قطع و به طور کلی با انجام این حمایت ها ما به ظرفیت های تولید بالاتری در کشور دست خواهیم یافت.

داریم حمایت های دولت محترم در این بخش به صورت پستی کامل ارائه شود تا ظرفیت های بالقوه ایجاد شده، بالفعل شوند.

**هم اکنون در کشور ما در بخش فولاد وضعیت عرضه و تقاضا چگونه است؟**

در حال حاضر نزدیک به ۲۰ شرکت تولیدکننده انواع محصولات تخت با ظرفیت ۱۷ میلیون تن محصول قابل عرضه در کشور وجود دارد. این در حالی است که تیار فعلی کشور ما حدود ۸ تا ۹ میلیون تن است. از نظر تناژ کلی امکان پوشش ظرفیت تامین مصرف داخلی در کشور وجود دارد، اما متأسفانه ظرفیت بالفعل فولاد تخت در کشور حدود ۵۵ درصد است؛ یعنی بیش از ۴۵ درصد ظرفیت ایجاد شده در کشور فعال نیست که یکی از دلایل اصلی عدم دستیابی به این ظرفیت، نبود حمایت تعرفه ای و عدم امکان دریافت تسهیلات یا نرخ بهره پایین و حمایت ناکافی از صادرات است.

**با توجه به نیاز داخلی آیا کاهش تعرفه ها به صلاح صنعت فولاد کشور است؟**

اکنون از لحاظ میزان مصرف و تولید داخلی شرایطی در کشور حکمفرماست که جایی برای کاهش تعرفه ها وجود ندارد. قدر مسلم اینکه باید دولت با تعرفه و حمایت مناسب از صنایع داخلی شرایطی فراهم کند که از ظرفیت ها و سرمایه گذاری های جدید ایجاد شده،

افزایش نرخ انرژی و مواد اولیه روبرو بودیم. ضمن اینکه هزینه های مالی در کشور ما به هیچ عنوان مطابق با شرایط جهانی نیست و بسیار بالاتر از آن است.

در بخش پول ما با هزینه های بالای ۲۰ درصدی روبرو هستیم، در حالی که در کشورهای پیشرفته صنعتی این هزینه ها ۲ تا ۳ درصد است. علاوه بر هزینه های مالی ما شاهد هستیم که نرخ خرید مواد اولیه نیز در کشورهای پیشرفته صنعتی دنیا سیر نزولی نداشته، اما در کشور ما سیر صعودی را طی کرده است؛ یعنی به طور دقیق تولید فولاد در کشور ایران در یک شرایط کاملاً نابرابر با رقبای خارجی خود قرار داشته و دارد.

**در بخش صادرات با چه شرایطی مواجه هستیم؟**

تولیدکنندگان خارجی برای صادرات محصولات خود از بسته های حمایتی، مزیت ها و جواز صادراتی بهره مند می شوند. به عنوان مثال چین به صادرکنندگان خود ۱۷ درصد جایزه صادراتی می دهد، همچنین در بخش حمل و نقل و نیز حمایت های بسیار خوبی از تولیدکنندگان خود به عمل می آورد. جمیع این حمایت ها شرایطی فراهم می کند که تولیدکننده ایرانی در یک فضای کاملاً نابرابر با کشورهای دیگر به رقابت بپردازد. در همین فضا شاهد بودیم که صادرات فولاد جایگاه خود را حفظ و در سال های اخیر رشد قابل ملاحظه ای داشت که انتظار

## هم‌اندیشی بیشتر برای افزایش صادرات فولاد

تولیدات خود اعمال کردیم و این رویه را تا پایان سال ادامه می‌دهیم.

مدیرعامل فولاد کویر در ادامه این نشست نسبت به راهکار و همت دولت در خروج از رکود بازار فولاد خاطرنشان کرد: امیدواریم بتوانیم راهکارهای خروج از رکود را با همفکری و صحبت‌هایی که با مسئولان در این هفته در همایش و نشست‌ها انجام می‌دهیم، پیگیری کنیم.

### کاهش عرضه داخلی ذوب‌آهن

همچنین احسان دشتیان، معاون بازاریابی و فروش ذوب‌آهن اصفهان هم درباره جلسه هم‌اندیشی مشترک تولیدکنندگان شمش و مقاطع طولی گفت: براساس تصمیم‌های جلسه قبل که ۱۷ بهمن برگزار شد برخی واحدها نظیر فولاد خراسان کاهش تولید را در پیش گرفتند، اما چون ذوب‌آهن اصفهان قادر به کاهش تولید نیست، از این‌رو افزایش صادرات را در پیش گرفته تا عرضه خود به بازار داخل را محدود کند. دشتیان در مجموع نتایج این جلسه‌ها را مثبت ارزیابی کرد و افزود: تولیدکنندگان به این نتیجه رسیده‌اند که قیمت‌های فعلی به هیچ‌وجه راضی‌کننده نبوده و زیر قیمت‌های تمام‌شده است. بنابراین برنامه‌ریزی شده تا به‌صورت تدریجی و بدون هیجان قیمت‌ها به سطح واقعی خود بازگردد و معادل با قیمت‌های جهانی شود.

### اعتمادسازی بین تولیدکنندگان و بازار در جلسه‌های هم‌اندیشی

سیدبهداد احرامیان، عضو هیات‌مدیره انجمن از رسته ذوب و ریخته‌گری نیز درباره این جلسه‌ها عنوان کرد: یکی از اهداف جلسه‌های هم‌اندیشی، اعتمادسازی بین تولیدکنندگان و بازار است، از این‌رو تصمیم به برگزاری جلسات رسته‌ها به‌طور مشترک گرفتیم تا شاهد ایجاد ثبات قیمتی در بازار باشیم که خوشبختانه این هفته استقبال اعضا از هفته گذشته بیشتر بود که این نشان‌دهنده نفوذ و تاثیرگذاری تصمیم‌های جمعی اتخاذ شده در این نشست‌هاست.

احرامیان همچنین افزود: بر مبنای بحث و بررسی انجام‌شده در شرایط فعلی به‌دلیل مسائل مالی شرکت‌ها، افزایش قیمت سنگ‌آهن و دیگر نهاده‌های تولید مقرر شد تعدیل مثبت قیمتی در

سومین نشست مشترک تولیدکنندگان شمش و مقاطع طولی فولادی اعم از میلگرد، نبشی، ناودانی و تیرآهن با مشارکت بیش از ۴۵ تولیدکننده از سراسر کشور در دفتر انجمن تولیدکنندگان فولاد برگزار شد. در این نشست مسائلی چون حفظ آرامش در قیمت‌های کنونی، مشوق‌های صادراتی برای صادرکنندگان، بررسی کاهش برخی تولیدکنندگان، پیگیری به‌منظور راهکارهایی برای خروج از رکود در صنعت فولاد و در نهایت ارزیابی نشست هم‌اندیشی مورد توجه قرار گرفت.

به گزارش چیلان، حمیدرضا طاهری‌زاده، نایب رییس هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد با اظهار خرسندی از روند پیشرفت مباحث خاطرنشان کرد: همه تولیدکنندگان حاضر در نشست امروز از افزایش‌های هیجانی برخی از کارخانه‌ها در هفته گذشته گلایه داشتند و معتقد بودند در ایام پایانی سال، آرامش باید در بازار فولاد حاکم شود.

وی درباره نتایج این جلسه گفت: پس از گفت‌وگوهای مفصل و چالشی که حدود ۳ ساعت به طول انجامید، تصمیم جمعی بر آن شد که با توجه به افزایش قیمت‌های جهانی فولاد و افزایش حدود ۸ درصدی قیمت سنگ‌آهن و همچنین براساس قرار قبلی مبنی بر افزایش نیافتن هیجانی قیمت‌ها و ایجاد ثبات در بازار، افزایش ۲۰ تومانی قیمت‌ها در هفته جاری محقق شود. طاهری‌زاده همچنین با اشاره به مشوق‌های صادراتی برای صادرات عنوان کرد: در این جلسه مقرر شد مشوق‌های صادراتی و استرداد مالیات بر ارزش افزوده برای کارخانه‌هایی که صادرات دارند از طریق انجمن پیگیری شود تا با افزایش صادرات شرکت‌های بزرگ، شاهد تعادل مناسب‌تر عرضه و تقاضا باشیم.

### ادامه سیاست کاهش تولید تا اطلاع ثانوی

احمد خورشود عضو دیگر هیات‌مدیره انجمن نیز ضمن اشاره به برقراری تعاملات ارزشمند بین اعضا در این جلسه‌ها گفت: براساس تصمیم‌های نشست هفته گذشته، ما کاهش ۲۰ درصدی را در



سیدبهداد احرامیان

یکی از اهداف جلسه‌های هم‌اندیشی، اعتمادسازی بین تولیدکنندگان و بازار است



سیدرضا شهرستانی

از تولیدکنندگان شمش و مقاطع فولادی کشور درخواست داریم همین میزان رشد در قیمت‌ها را حفظ و رعایت کنند تا بازار به آرامش برسد





تولیدکنندگان می‌شود، باید به این مسئله توجه نشان داد که بیشتر رسته‌های مختلف اقدام به کاهش تولید کرده یا برخی نیز با حداقل ظرفیت خود به فعالیت ادامه می‌دهند.

از این‌رو موضوع مورد توجه که همچنان باید به فکر راهکارهای مناسب برای آن بود، مسئله رکود و خروج از آن خواهد بود، چراکه با ادامه چنین روندی شاهد کاهش ظرفیت واحدهای تولیدی فولاد در کشور خواهیم بود، اتفاقی که در چندین واحد تولیدی در چند وقت اخیر نیز رخ داده است، موضوعی که به خودی خود گویای این مطلب است که میزان تولیدات داخلی به حالت اشباع رسیده و هشدار بر این موضوع است که تولیدکنندگان برای ماندن در چرخه تولید باید بیش از پیش به امر صادرات روی آورده و در حقیقت این امر را اولویت کاری خود قرار دهند.

هرچند مشوق‌های صادراتی و استرداد مالیات بر ارزش افزوده برای کارخانه‌هایی که صادرات دارند از طریق این نشست‌ها در حال پیگیری هستند تا از این‌رو شاهد افزایش صادرات بیشتر باشیم، اما موضوع صادرات با توجه به شرایط موجود که باید به اولویت نخست فولادسازها تبدیل شود به پیگیری‌های بیشتری نیاز دارد، چراکه در صورت بی‌توجهی به این امر باید فولادسازی‌ها بیش از این به فکر تعدیل ظرفیت خود در کشور باشند.

بنابراین می‌طلبید که جلسه‌های هم‌اندیشی فولادی بیشتر به منظور یافتن راهکارهایی برای افزایش صادرات در رسته‌های مختلف فولادی پیش بروند.

حد ۲۰ تومان را اعمال کنیم.

مدیرعامل فولاد یزد همچنین با اشاره به کاهش تولید برخی شرکت‌ها گفت: فولاد یزد نیز تا حدودی کاهش تولید را در بعضی از محصولات خود اعمال کرده و تلاش می‌کنیم ادامه این سیاست را تا پایان سال در دستورکار خود قرار دهیم.

#### ■ تقاضا برای آرامش در بازار

سیدرضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران نیز بیان کرد: جلسه‌های قبلی فولادی‌ها نشان داد تصمیم‌های اتخاذ شده در این جلسه‌ها به‌طور مستقیم در بازار تأثیر و نمود پیدا می‌کند.

وی در ادامه با اشاره به روند قیمت‌های جهانی خاطر نشان کرد: سومین جلسه مشترک رسته‌ها مورد استقبال اعضا قرار گرفت و بحث‌های خوبی مطرح شد و با توجه به اینکه در بازارهای جهانی شاهد روند رو به رشد قیمت‌ها چه در چین و چه سایر کشورها هستیم، از این‌رو تصمیم بر آن شد تا در داخل رشد جهشی قیمت نداشته باشیم و قیمت‌ها تنها مقداری تعدیل شود. شهرستانی از تولیدکنندگان شمش و مقاطع فولادی کشور درخواست کرد همین میزان رشد در قیمت‌ها را حفظ و رعایت کنند تا بازار به آرامش برسد.

#### ■ صادرات اولویت نخست رسته‌های فولاد قرار گیرد

چندی است که نشست‌های مختلفی بین رسته‌های مختلف فولادی برای بررسی مسائل تخصصی آنها برگزار می‌شود، اما صرف‌نظر از بررسی‌هایی که در جهت افزایش یا کاهش قیمت فولاد و موضوع‌هایی از این دست و مسائل روز

## در سال اقتصاد مقاومتی تحقق می‌یابد: راه‌اندازی مجدد شرکت فولاد میبد پس از وقفه‌ای طولانی

مدیرعامل شرکت فولاد میبد در راستای عمل به سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و ایجاد اشتغالزایی پایدار، از شروع بهره‌برداری مجدد این کارخانه در روز ۲۷ بهمن خبر داد.

مهندس محمدرضا امیدبخش گفت: به خواست خداوند متعال و حمایت مسئولان محترم، پشتیبانی و همت سرمایه‌گذار توانمند گروه توسعه صنعتی ماهان سپاهان و پشتکار کارکنان شرکت، کارخانه فولاد میبد پس از هفت سال توقف، همزمان با سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی مجدداً راه‌اندازی خواهد شد.

وی در ادامه تصریح کرد: پس از بررسی‌های کارشناسی دقیق و گسترده در بازار فولاد و با توجه به نیاز شدید بازار جهانی فولاد به محصول استراتژیک فرومینگنز و به منظور برون‌رفت از شرایط رکود فعلی شرکت که چند سالی است گریبانگیر آن شده است، نخستین سیاست بارز این شرکت، بر تولید محصول فرومینگنز قرار گرفت.

به گفته امیدبخش، بررسی‌های بعمل آمده نشان می‌دهد که تولید فرو مینگنز به‌غیر از کوره‌های قوس، در کوره‌های بلند با حجم مشابه فولاد میبد بدون تغییرات اساسی نیز می‌تواند مقرون به‌صرفه باشد. این در حالی است که محوریت شرکت در جهت طرح توسعه تولید فولاد قرار گرفته است.

مهندس امید بخش اظهار داشت: به منظور جلوگیری از هزینه‌های گزاف، ساخت یک واحد فولادسازی ۴۰۰ هزار تنی با هدف تولید اسلب و در ادامه افزودن یک واحد نورد ورق، به عنوان استراتژی تولید، مدنظر قرار گرفته که با توجه به بازه زمانی سسی ماهه جهت اجرای طرح توسعه مذکور، سیاست سرمایه‌گذار جدید شرکت در کوتاه‌مدت و به منظور برون‌رفت از شرایط رکود و حصول سودآوری بیشتر، بر تولید یکی از مهم‌ترین مواد اولیه صنایع فولادی یعنی فرومینگنز از کوره بلند موجود با تغییرات جزئی در تجهیزات کارخانه قرار گرفت.

وی در صورت مشتریان محصول چدن تولیدی این کارخانه در گذشته گفت: فولاد مبارکه، فولاد اهواز، فولاد خراسان و برخی دیگر از صنایع داخلی، مهم‌ترین خریداران شمش چدن این شرکت بوده‌اند و خوشبختانه به دلیل کیفیت بالای محصول، رضایت خود را در این زمینه اعلام کرده‌اند.

خدابخش، تأمین کک متالورژی را از نظر لجستیک و تأمین نیازهای کارخانه، استراتژیک‌ترین بخش کار اعلام کرد و گفت: این فرآورده صنعتی در قیمت تمام‌شده محصول بیشترین تأثیر را دارد.

وی با اشاره به اینکه در گذشته، کک‌های تولید داخلی از کیفیت کافی برخوردار نبودند و باید به صورت ترکیبی از کک داخلی و خارجی استفاده می‌شدند، گفت: با توجه به اضافه کردن زغال خارجی در شارژ واحدهای کک‌سازی داخلی، پس از این، کک مورد نیاز از واحد کک‌سازی زرنده، ذوب آهن اصفهان، کک‌سازی طیس و... قابل تهیه است. البته پیش از این، عمده کک خارجی نیز از کشور روسیه تهیه می‌شد.

مدیرعامل شرکت فولاد میبد یزد با اشاره به این که شرکت به لحاظ

تهیه مواد اولیه مصرف به خود کفایی رسیده است، گفت: با توجه به وجود سنگ آهن با کیفیت مناسب در داخل کشور به ویژه از معادن سنگ آهن استان یزد (چادرملو، بافق و معادن کوچک)، این نیاز کارخانه نیز از داخل استان قابل تأمین است. همچنین با توجه به تولید واحد اگلومراسیون بافق از سوی شرکت سنگ آهن مرکزی، می‌توان بخشی از نیازها را نیز از این واحد تأمین کرد. این در حالی است که مواد افزودنی مانند سنگ آهک، سیلیس و سنگ منگنز نیز از معادن استان یزد و یا استان‌های همجوار قابل تأمین است.

وی این نکته را هم یادآور شد که برای تولید فرومینگنز، علاوه بر معادن داخلی کشور، در صورت کمبود، پیش‌بینی واردات این ماده اولیه نیز انجام گرفته است.

خدابخش در پایان با اشاره به مبحث اشتغال‌زایی با راه‌اندازی مجدد فولاد میبد، گفت: راه‌اندازی مجدد این کارخانه برای ۵۰۰ نفر به طور مستقیم و ۵ هزار نفر به طور غیرمستقیم اشتغال‌زایی ایجاد می‌کند.

گفتنی است، کارخانه فولاد میبد نخستین پروژه از صنایع بزرگ متالورژی ایران است که کلیه عملیات طراحی، ساخت و فرایند تکنولوژی آن با دانش فنی متخصصان ایرانی انجام گرفته است. ظرفیت تولید این کارخانه سالانه ۳۰۰ هزار تن چدن خاکستری، ۱۰۰ هزار تن سرباره (کلوخه‌ای) و ۹۰۰ میلیون مترمکعب گاز است. این پروژه که از بزرگ‌ترین طرح‌های برنامه دوم و سوم توسعه اقتصادی کشور است، در ۲۰ کیلومتری جنوب غربی شهرستان میبد و در فاصله ۱۰ کیلومتری از راه‌آهن سراسری واقع شده است. مطالعات فنی و اقتصادی این پروژه در اوایل سال ۷۳ آغاز و در شهریورماه سال ۷۴ عملیات اجرایی آن آغاز شد. این کارخانه در مهرماه ۱۳۸۲ با حضور رییس وقت مجلس شورای اسلامی و وزیر وقت صنایع و معادن به طور رسمی به بهره‌برداری رسید.

کلیه عملیات طراحی، ساخت و فرایند تکنولوژی تولید چدن در این پروژه در بالاترین سطح و مطابق آخرین استانداردهای جهانی و با همت کارشناسان ایرانی به مرحله اجرا در آمده است و با توجه به پیچیدگی‌های تکنولوژی، تنگناهای فنی و شرایط ساخت، از ویژگی‌های خاصی برخوردار است.

از نسکات بارز این پروژه، رعایت کامل استانداردهای محیط زیستی در ساخت تجهیزات و ابنیه آن است به نحوی که در زمان تولید، کلیه پارامترهای آلاینده هوا، خاک و آب کمتر از حد مجاز بوده است. ضمناً در جهت جبران تخریب پوشش گیاهی در زمان ساخت، حدود پتجاه هکتار فضای سبز در داخل و خارج کارخانه ایجاد شده که به رغم وقفه طولانی مورد اشاره، همچنان سرسبز و بانشاط است. این پروژه ملی نقطه عطفی در صنایع فولاد کشور است و با راه‌اندازی مجدد آن، ساخت کارخانجات ذوب آهن و خدمات مهندسی مرتبط، به صورت یک باور ملی تجلی یافته است و بدین ترتیب ایران قادر به توسعه روزافزون این صنعت و از جمله صادرکنندگان آن خواهد بود.

نتایج یک بررسی تا ۱۰ سال آینده نشان می‌دهد

# ایران بزرگ‌ترین بازیگر آهن اسفنجی

دکتر سید تقی نعیمی  
عضو هیات علمی دانشگاه و کارشناس  
رسمی دادگستری

اسفنجی دنیا خواهد بود. در نهایت با توجه به سرمایه‌گذاری‌های انجام شده و در دست انجام از ۵ سال آینده ایران به تنهایی حدود ۳۰ درصد آهن اسفنجی تولیدی دنیا را به خود اختصاص خواهد داد.

بنابراین لزوم تشکیل پژوهشکده طرز تهیه و موارد مصرف آهن اسفنجی برای تربیت محققان صنعت تولید فولاد با آموزش هدفمند غیر کلاسیک زیر نظر هیات امنایی متشکل از نمایندگان معادن سنگ آهن، فرآوری، آماده‌سازی (تولید گندله)، احیا با گاز، تولید فولاد از آهن اسفنجی و متالورژی ثانویه نسبت به آموزش کاربردی مهندسان شاغل در فرآیندهای ذکر شده زنجیره فولاد کاملاً احساس می‌شود.

## «اثرات نفوذ قراردادهای آمریکا با سایر کشورها در ارتباط با فولاد برای صنعت فولاد چین»

چین که در سال‌های اخیر مقادیر زیادی از محصولات فولادی خود را به طور مستقیم به آمریکا صادر می‌کرد، در این ارتباط مسلماً با مشکلاتی مواجه خواهد شد. علاوه بر این برای جلوگیری از صادرات حمایت شده فولاد از طرف دولت چین، ۲۸ کشور عضو اتحادیه اروپا در سال ۲۰۱۶ ضوابط جدیدی وضع کرده‌اند، صادرات بعضی از انواع فولاد ایران به ۲۸ کشور اروپایی با توجه به این ضوابط با مشکلاتی در سال ۲۰۱۷ مانند چین مواجه خواهد شد.

مسئله مسوولان چینی مانند سال‌های گذشته برای جلوگیری از بیکار شدن کارگران خود صادرات فولاد را به کشورهای دیگر افزایش خواهند داد (با توجه به نمودار شماره ۲ که روند صادرات مستقیم فولاد جهان را نشان می‌دهد). در سال ۲۰۱۳ حدود ۱۸/۸ درصد و در سال

تولید فولاد خام دنیا در سال ۲۰۱۶ حدود ۱۶۲۸ میلیون تن و تولید ایران در همین سال حدود ۱۷/۹ میلیون تن بود، به عبارت دیگر حدود ۱/۱ درصد فولاد خام دنیا در سال ۲۰۱۶ در ایران تولید شده است. مطابق با نمودار شماره ۱ رشد تولید فولاد خام دنیا در همین سال حدود ۰/۸ درصد بود و از بین ۱۵ کشور تولیدکننده فولاد خام دنیا در سال ۲۰۱۶ ایران با رشد ۹/۸ درصدی بیشترین رشد تولید فولاد خام را داشته است.

از طرفی تولید محصولات فولادی دنیا در سال ۲۰۱۵ حدود ۱۴۹۸/۷ میلیون تن بود که نسبت به سال ۲۰۱۴ حدود ۳ درصد رشد منفی داشته است. همچنین تولید محصولات فولادی دنیا در سال ۲۰۱۶ حدود ۱۵۰۱/۳ میلیون تن بوده که این میزان رشدی حدود ۰/۲ درصد را در سال ۲۰۱۶ نسبت به سال ۲۰۱۵ نشان می‌دهد.

از سال ۲۰۱۳ تا کنون مکرراً و در بررسی‌های مختلف نویسنده پیش‌بینی شده که تا سال ۲۰۲۰ تولید فولاد خام دنیا به حدود ۱۶۷۰ میلیون تن و محصولات فولادی به حدود ۱۵۴۳/۷ میلیون تن یعنی به میزان تولیدات فولادی سال ۲۰۱۴ دنیا خواهد رسید.

از بین ۱۵ کشور عمده تولیدکننده فولاد دنیا با توجه به سرمایه‌گذاری‌های انجام شده پیش‌بینی می‌شود ایران و هند در سال‌های ۲۰۱۷ تا ۲۰۲۰ بیشترین رشد تولید فولاد دنیا را داشته باشند.

از سال ۲۰۱۶ تا ۱۰ سال آینده، ایران هر ساله بزرگ‌ترین تولیدکننده و مصرف‌کننده آهن

۲۰۱۶ حدود ۳۰ درصد صادرات مستقیم فولاد جهان را چین به خود اختصاص داده بود. نمودار شماره ۳ تغییرات ظرفیت تولید، مصرف داخلی اضافه ظرفیت فولاد خام چین را از سال ۲۰۱۳ تا ۲۰۱۶ نشان می‌دهد.

همان‌طور که مشاهده می‌شود تا سال ۲۰۱۵ هر ساله ظرفیت تولید فولاد خام چین افزایش یافته و در سال ۲۰۱۶ حدود ۲۸ میلیون تن از ظرفیت تولید فولاد خام چین کاسته شده است، ضریب بهره‌برداری از ظرفیت‌های تولید فولاد چین در سال ۲۰۱۳ حدود ۷۸/۲، سال ۲۰۱۴ حدود ۷۶، سال ۲۰۱۵ حدود ۷۳ و در سال ۲۰۱۶ حدود ۷۵ درصد شده است. پیش‌بینی می‌شود مسوولان صنعت فولاد چین تا سال ۲۰۲۰ حدود ۱۰۰ میلیون تن از ظرفیت‌های تولید فولاد خود را کاهش دهند. زیرا افزایش ضریب بهره‌برداری از ظرفیت‌های موجود سبب کاهش قیمت تمام‌شده محصولات فولادی خواهد شد.

در این بین در طرف دیگر میانگین ضریب بهره‌برداری از ظرفیت‌های تولید فولاد آلمان در سال‌های اخیر حدود ۹ درصد بیشتر از میانگین ضریب بهره‌برداری از ظرفیت‌های تولید فولاد چین و ایران بوده که با توجه به روند افزایش مزد و روند افزایش هزینه انرژی آلودگی محیط زیست مناطق صنعتی چین همان‌طور که قبلاً گفته شد، پیش‌بینی می‌شود مسوولان طراز اول چین حداقل حدود ۱۰۰ میلیون تن از ظرفیت‌های فعلی خود را کاهش دهند.

**«اثرات لغو قرار دادهای آمریکا با سایر کشورها در ارتباط با صنعت فولاد برای صنعت فولاد آلمان**  
نمودار ۴، درصد صادرات مستقیم محصولات

فولادی آلمان به آمریکا و سایر کشورهای غیر عضو بازار مشترک اروپا را نشان می‌دهد. از کل ۴/۱ میلیون تن صادرات مستقیم محصولات فولادی آلمان حدود ۸۲۰ هزار تن به آمریکا صادر شده است. در صورتی که طبق نمودار ۵ از ۳۲ میلیون تن صادرات غیر مستقیم فولاد آلمان در سال ۲۰۱۶ حدود ۲/۵ میلیون تن آن به آمریکا به صورت خودرو، تجهیزات صنعتی و... صادر شده است. صنایع مختلف آمریکا بدون واردات بعضی از تجهیزات صنعتی آلمان قادر به ادامه تولید نخواهند بود. به عبارت دیگر دولت آمریکا به علت نیاز به تجهیزات صنعتی منحصر به فرد آلمانی نمی‌تواند در تجارت خارجی با آلمان مانند چین رفتار کند.

با توجه به مطالب فوق و با در نظر گرفتن اینکه ضریب بهره‌برداری از ظرفیت‌های موجود تولید فولاد ایران هم اکنون مانند چین فاصله زیادی با ضریب بهره‌برداری از ظرفیت‌های تولید فولاد آلمان، هند، ژاپن، کره جنوبی و... دارد، معلوم نیست، چرا مسوولان صنایع فولاد ایران در سال‌های اخیر برای افزایش ضریب بهره‌برداری از ظرفیت‌های موجود فولاد اقدامات لازم را میندول نکرده‌اند. مسوولان تر از اول صنایع فولاد ایران بدون فراهم کردن امکانات زیر بنایی، آب، برق، گاز، شبکه ریلی حمل و نقل، متناسب کردن ظرفیت زنجیره تولید فولاد از مواد اولیه آهن دار و... بیشترین کوشش خود را در افزایش بی حد و حصر تولید فولاد خام ایران آن هم با تکنولوژی ۲۰ سال قبل کرده‌اند که در مقایسه با قطر، امارات، عربستان و... چنانچه بهره‌برداری از ۸ طرح فولادی شروع شود، خواهیم دید، به ازای هر تن تولید فولاد حدود ۱۲۰ کیلووات ساعت برق بیشتری باید مصرف کرد.

در اینجا باید این سوال را مطرح کرد که آیا مسوولانی که برنامه چشم‌انداز ۲۰ ساله

نمودار ۴- کل صادرات مستقیم محصولات فولادی آلمان در سال ۲۰۱۶

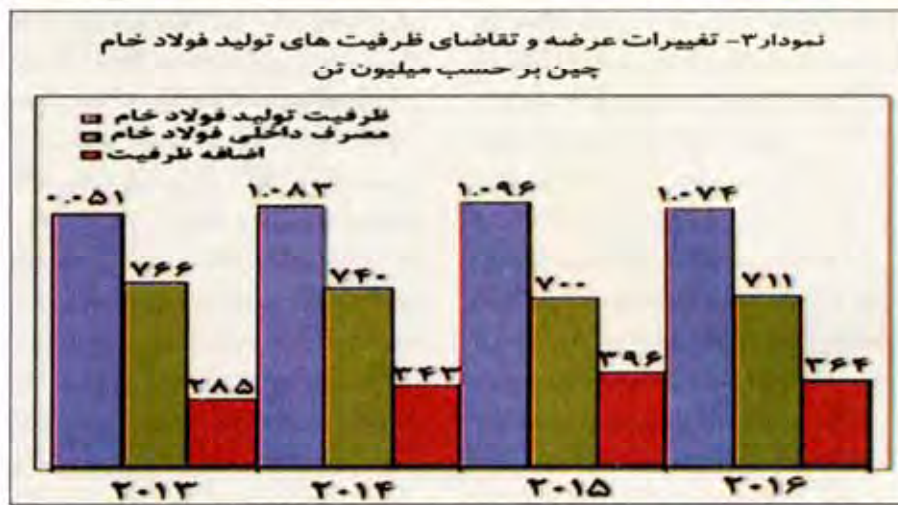
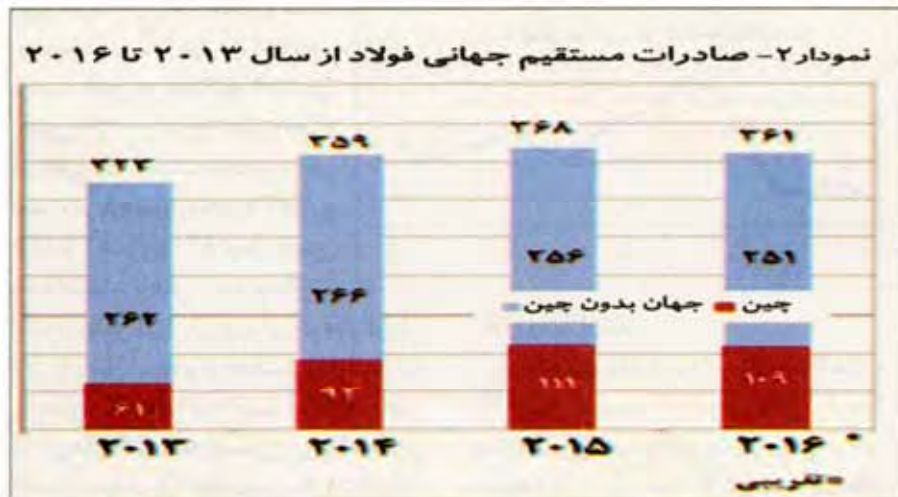
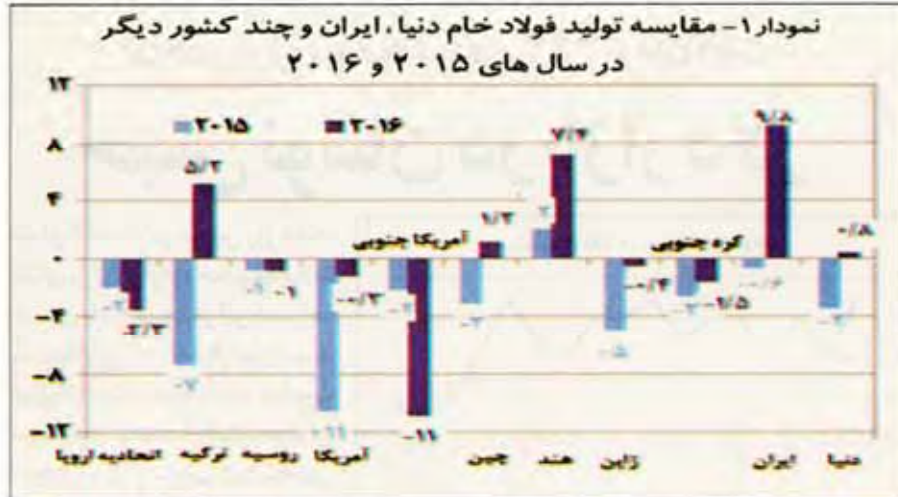


نمودار ۵- کل صادرات غیرمستقیم فولاد از سال ۲۰۱۶ حدود ۳۲ میلیون تن



فولاد بر مبنای حقایق موجود در برنامه ۲۰ ساله چشم‌انداز صنعت فولاد تغییراتی به وجود آورده و به دولت محترم ابلاغ کنند. این در حالی است که برنامه چشم‌انداز ۲۰ ساله کشور وحی منزل نیست که بدون تغییر تا سال ۱۴۰۴ به صورت ناقص اجرا شود و در سال ۱۴۰۴ خیلی از جزئیات فنی آن با آنچه تاکنون اجرایی شده تحقق نخواهد یافت. کشورهای زیادی پس از بررسی‌های لازم برنامه‌های درازمدت تدوین و اجرا کرده‌اند. این کشورها پس از شروع و اجرای برنامه دراز مدت با توجه به روند اجرا پس از مدتی بر مبنای واقعیت‌های موجود هر زمان در حین اجرا چندین بار در اهداف برنامه‌های دراز مدت خود تجدید نظر کرده و می‌کنند، اما چرا مسوولان کشور ما در این ارتباط تمایلی به استفاده از تجربیات شناخته شده جهانی نداشته و ندارند و اصرار آنها به ادامه اجرای ناقص برنامه ۲۰ ساله چشم‌انداز است.

کشور را در دهه گذشته بررسی، تنظیم و ابلاغ کرده‌اند، فاکتورهای مختلفی را که در زمان تصمیم‌گیری آنها مورد بررسی قرار گرفت و بر مبنای این پیش فرض‌ها برای سال ۱۴۰۴ حدود ۵۵ میلیون تن ظرفیت فولاد برای ایران در نظر گرفتند بررسی کرده‌اند. از دهه گذشته تاکنون با تحولاتی که در منطقه رخ داده همچنین تغییراتی که در سطح جهان در ارتباط با صنعت فولاد شاهد بوده و هستیم، باید گفت پیش فرض‌های تنظیم برنامه ۲۰ ساله چشم‌انداز به علل مختلف در ۱۱ سال اخیر تحقق پیدا نکرده است که مختصری از آن به شرح فوق، ذکر شده است. با این حال معلوم نیست مسوولان چرا قبل از ارائه برنامه ششم مشکلات کمی و کیفی صنعت فولاد ایران را مورد تجزیه و تحلیل فنی و اقتصادی قرار نداده و به مقامات مسوول تنظیم برنامه چشم‌انداز ارائه نکرده‌اند تا آنان حداقل در ارتباط با صنعت





در نشست ماهانه کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران مطرح شد

## نبود آمار، مسیر استراتژی را منحرف می کند

وقت اختصاصی نعمت زاده به معدنی ها در جلسه هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران



تجارت یکشنبه در جلسه هیات نمایندگان اتاق ایران حضور دارند، افزود: امروز آقای نعمت زاده وقتی را به کمیسیون معدن اختصاص داده است به همین دلیل سعی کردیم در این وقت ظرفیت های معدنی را مطرح کنیم. ظرفیت های موجود در این بخش بالا بوده در نتیجه برای چشم انداز ۱۴۰۴ چه در بعد سیاست گذاری و چه قانونگذاری خواهان همکاری و همراهی بیشتر حاکمیت با تشکل های صنفی هستیم.

شکوری در ادامه این جلسه با اشاره به اینکه چند چالش اصلی همچون آب، حمل و نقل و نبود هارمونی در زنجیره ارزش پیش روی بخش معدن قرار دارد، اظهار کرد: در بحث آب با خانه معدن ایران و وزارت نیرو جلساتی را برگزار کرده ایم.

در این زمینه پرسشنامه هایی تهیه شده و در نهایت باید به تمامی واحدهای معدنی و صنعتی مراجعه و اطلاعات مربوط به حال و آینده آنها برای طرح های توسعه گرفته شود. همچنین در زمینه حمل و نقل تشکلاتی

رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران در جلسه دیروز این کمیسیون: با اشاره به جلسه (دوشنبه ۲۵ بهمن) کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران درباره اصلاح قانون معادن، تصریح کرد: در این جلسه آخرین اصلاحات روی قانون معادن انجام می شود تا جلسه بعدی را با وزارتخانه داشته باشیم. پس از آن می توانیم بحث اصلاح قانون معادن را دنبال کرده تا به مجلس شورای اسلامی و هیات دولت رفته و تصویب شود.

بهرام شکوری همچنین با اشاره به تشکلاتی تخصصی این کمیسیون درباره موضوع زنجیره ارزش، بیان کرد: در جلسه ای که با موضوع زنجیره ارزش هفته پیش برگزار شد همه دوستان به این نتیجه رسیدند که بورس کالا مرجع خوبی برای قیمت گذاری بوده و در نهایت محصولی که برای آن تقاضا وجود نداشته یا مازاد عرضه دارد، می توان صادر کرد.

وی با بیان اینکه وزیر صنعت، معدن و



جلسه روز گذشته کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران به عملکرد اعضای این کمیسیون و اقدامات انجام شده و همچنین موضوعهایی که باید در حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت در جلسه هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران (روز یکشنبه ۲۴ بهمن ماه) مطرح می‌شد، اختصاص یافت. این کمیسیون سعی دارد تا با برگزاری نشست‌های تخصصی بخش زیادی از مشکلات موجود در بخش معدن را با نگاه کارشناسی برطرف کند.

رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران تاکید کرد: باید کمک کرد تا بخش معدن درآمد ایجاد کند. یکی از منافع فعالیت‌های بخش معدن توسعه و اشتغال در مناطق محروم است. حال با توسعه بخش معدن می‌توان دولت و مردم را کمک کرد.

رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران در ابتدا این جلسه با ارائه وضعیت عملکرد اعضای این کمیسیون، اظهار کرد: به طور متوسط کمتر از ۵۰ درصد حضور اعضا را در جلسات برگزار شده، شاهد بودیم و مشارکت اعضا در بحث‌های مطرح شده در کمیسیون ۳/۵ درصد بوده است.

بهرام شکوری افزود: این در حالی است که باید اعضای کمیسیون مشارکت بیشتری در جلسات داشته باشند در غیر این صورت خروجی خوبی را شاهد نخواهیم بود. بهتر است اعضای انجمن‌های صنفی و اعضای کمیسیون مشارکت خوبی در جلسات داشته باشند.

تخصصی برگزار شد، نتیجه آن این بود که سرمایه‌گذاری در بخش حمل‌ونقل برای بخش خصوصی جذاب نیست.

وی درباره نبود هارمونی در زنجیره ارزش بیان کرد. متأسفانه این هارمونی به هر دلیلی برقرار نشده است به عنوان مثال در کنسانتره مازاد و در گندله کمبود وجود دارد، در نتیجه فعالان اقتصادی در هر جای این زنجیره که قرار داشته باشند باید مازاد محصول تولیدی خود را بفروشند.

اگر بازار داخلی برای آن وجود ندارد باید محصول را صادر کرده و دولت نیز از آن حمایت کند، نه اینکه موانعی را برای آن ایجاد کند.

### ■ اشتغال و توسعه منافع فعالیت‌های معدنی

شکوری تدوین استراتژی در بخش صنعت و معدن را یکی از موضوع‌های مهم دانست و گفت: باید این استراتژی از سوی اتاق نوشته شود زیرا پایداری اتاق بیشتر بوده و دولت‌ها می‌توانند از آن استفاده کنند.





## توجه به آمایش سرزمین

در حوزه کشاورزی به عنوان بزرگترین مصرف‌کننده آب، افزایش پیدا کند. این در حالی است که مصرف آب در صنعت فقط حدود ۲ تا ۳ درصد است.

توسعه اکتشاف از دیگر نکاتی بود که مشاور مدیرعامل میدکو به آن اشاره کرد و گفت: به طور کلی میزان اکتشاف باید بالاتر از سطح تولید زنجیره ارزش باشد تا زنجیره با کمبود روبه‌رو نشود. مشاور مدیرعامل میدکو الزامات اجرایی در تدوین استراتژی را مهم دانست و تصریح کرد: الزامات اجرای استراتژی بسیار مهم است، از جمله مسئولیت‌های دستگاه‌ها باید در این الزامات دیده شود. اگر بخشی همچون معدن می‌خواهد محور توسعه باشد باید زیربنای آن نیز با این بخش همسو شود.



موضوع آمایش سرزمین نکته‌ای بود که مشاور مدیرعامل هلدینگ میدکو در این جلسه بسیار بر آن تاکید داشت. رضا اشرف سمنانی معتقد است، با پررنگ شدن آمایش این موضوع خود به خود به محور نخست توسعه تبدیل می‌شود.

وی اظهار کرد: موضوع آمایش سرزمین موضوع بسیار مهمی است که باید به آن توجه کرد.

یکی از چالش‌های اصلی بخش معدن، موضوع آب است، در این زمینه کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران نشست تخصصی را برگزار کرد تا بتواند استراتژی مشخصی را برای آب مصرفی در بخش معدن تدوین کند. حال اشرف سمنانی بیان می‌کند، در این زمینه باید بهره‌وری





## بازیافت آب در معادن یک واقعیت است



یافتیم که واقعیت‌های انجام شده است. امروز بازیافت در بخش معدن در حال انجام است در حالی که برخی افراد فکر می‌کردند این کار انجام نمی‌شود.

رییس خانه معدن ایران با اشاره به پخش برنامه «آزنگ» از شبکه تهران، اظهار کرد: حملات متعددی به این برنامه شد و باعث شد صداوسیما این برنامه را از پخش خارج کند. این موضوع حاکی از آن است که بخش معدن بسیار آسیب‌پذیر شده، زیرا این برنامه بخش واقعی معدن را به تصویر کشیده بود. وی در ادامه با طرح این سوال که چرا اقتصاد کلان را مطرح کرده‌ایم، تصریح کرد: یکی از ضعف‌های ما این است که ما تنها خودمان از خودمان حمایت کرده‌ایم. هیچ‌گاه یک اقتصاددان از بیرون بخش از ما حمایت نکرد. در نتیجه این برنامه‌ریزی چندی پیش انجام شد که خوشبختانه در نخستین سفر اقتصاددان‌ها به معادن نتیجه خوبی به دست آمد. بهرامن افزود: هدف ما از چنین بازدیدهایی نشان دادن واقعیت‌های صنعت معدنکاری کشور است.

رییس خانه معدن ایران در جلسه کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران اظهار کرد: یکی از ضعف‌های ما، موضوع آمار است. وقتی آمار و اطلاعات درست ارائه نمی‌دهیم نباید انتظار داشته باشیم مسیر پیش‌رو را خوب نمایش دهیم.

محمدرضا بهرامن افزود: این موضوع در بحث چالش آب بسیار مهم است. ما در این زمینه از واحدهای معدنی و صنعتی درخواست کردیم میزان آب مصرفی خود را اعلام کنند. این موضوعی است که بحث آمایشی را در ادامه به همراه دارد. به گفته وی، نبود آمار مسیر ما را برای اجرای استراتژی‌ها به انحراف می‌کشاند. ابتدا باید آمار فعالیت‌های معدنی را داشته باشیم تا بتوانیم استراتژی آب را در این بخش تدوین کنیم. بهرامن تصریح کرد: خواهش ما این است دوستان از پر کردن فرم‌های آماری برای چالش آب نگران نباشند و اطلاعات دقیق را در این زمینه ارائه دهند. وی با بیان اینکه مباحث و مبانی مختلفی در دست مطالعه است، گفت: به عنوان مثال در حوزه شن و ماسه دو استان تهران و گیلان را انتخاب کردیم. در این مسیر به اعدادی دست

## سرمایه‌گذاری بیمه و ضمانت طرح‌ها، خلأ بزرگ



در این زمینه می‌تواند اقدامی انجام دهد.

وی ادامه داد: می‌توان روی این موضوع کار کرد و شاید بتوانیم بودجه‌ای را به آن اختصاص دهیم.

اما از سوی دیگر فعالان بخش

خصوصی نیز می‌توانند خود اقداماتی انجام دهند. تجمع سرمایه در یک نقطه به عنوان مثال اختصاص یک درصد از تولید به صندوق سرمایه‌گذاری بخش خصوصی می‌تواند بسیار موثر باشد. چرا نباید به عنوان بخش خصوصی روی این مدل کار کرد؟

رییس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران نیز در این جلسه اظهار کرد: موضوع مشترک بین تمامی دوستان بحث سرمایه‌گذاری، تامین سرمایه، بیمه و ضمانت طرح‌هاست. در واقع در این باره یک خلأ بزرگ احساس می‌شود. حال باید دید چطور می‌توان این خلأ را پوشش داد.

قدیر قیافه افزود: صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی به دلیل محدودیت‌های مالی نمی‌تواند پاسخگوی تمام درخواست‌ها باشد. حال آیا باید منتظر بود دولت در این زمینه سرمایه‌گذاری کند یا بخش خصوصی

# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها

ایرنا

مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان

### فولاد مبارکه در پروژه اجرای فاضلاب نگاه راهبردی دارد

اصفهان- ایرنا- مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: فولاد مبارکه در اجرای پروژه شبکه جمع آوری فاضلاب شهرهای مبارکه و لنجان، نگاهی بلندمدت و راهبردی برای تأمین آب دارد.

به گزارش روز یکشنبه ایرنا به نقل از روابط عمومی فولاد مبارکه، هاشم امینی در جریان دیدار با مدیرعامل، معاونان فولاد مبارکه، بر تسریع در بهره برداری از پروژه بیع متقابل اداره آب و فاضلاب استان و فولاد مبارکه تأکید کرد و افزود: این پروژه اقدامی مهم در بخش محیط زیست در سطح منطقه محسوب می شود و در حوزه مدیریت آب استان نیز بسیار یا اهمیت است.

وی افزود: مشارکت فولاد مبارکه در اجرای پروژه انتقال پساب شهرستان های مبارکه و لنجان و توجه این شرکت به مسئولیت های اجتماعی بسیار ارزشمند و در کشور به عنوان یکی از بی نظیرترین پروژه ها مطرح است.

امینی با بیان اینکه به عنوان مدیر شرکت آب و فاضلاب استان از این پروژه به طور جدی حمایت می کنم گفت: از سایر همکاران خود نیز خواسته ایم تمام تلاش خود را برای بهره برداری هر چه سریعتر از این پروژه به کار گیرند.

وی با تأکید بر همراهی، تعامل و رفع مشکلات احتمالی پیش رو، برای اتمام این پروژه از کمیته راهبری پروژه خواست، با مسئولان این پروژه در فولاد مبارکه و آبفا در تسریع پیشرفت فیزیکی پروژه اقدام کنند.

مدیرعامل فولاد مبارکه هم در این نشست با تأکید بر لزوم انجام به موقع تعهدات طرفین گفت: مصمم هستیم با اولویت بندی اجرای این پروژه، هر چه سریعتر گلوگاه های احتمالی پیش روی را تا اجرای کامل طرح برطرف کنیم.

بهرام سبحانی اظهار امیدواری کرد: با همدلی که بین دو مجموعه وجود دارد، این پروژه هر چه سریعتر به بهره برداری برسد.

مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان به همراه جمعی از مدیران ارشد این سازمان در جریان دیدار با مدیرعامل، معاونان و مدیران شرکت فولاد مبارکه، راه های تسریع در بهره برداری پروژه بیع متقابل اداره آب و فاضلاب استان و فولاد مبارکه به منظور خرید و انتقال پساب شهرستان های مبارکه و لنجان و نیز استفاده بهینه از این پسابها را در صنعت مورد بررسی و تبادل نظر قرار دادند.

در ازای اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب شهرهای مبارکه و لنجان، در یک دوره زمانی معین ۳۰ تا ۳۵ ساله پساب حاصل از جمع آوری فاضلاب این شهرها در اختیار شرکت فولاد مبارکه قرار می گیرد.

در نتیجه اجرای این طرح در مجموع ۴۵۰ لیتر بر ثانیه پساب در اختیار شرکت فولاد مبارکه قرار خواهد گرفت.

در منطقه لنجان حدود ۲۴۴ کیلومتر شبکه فاضلاب اجرا خواهد شد و اجرای پروژه فاضلاب لنجان در مدت سه سال باید به اتمام برسد تا ۲۳۰ لیتر بر ثانیه پساب حاصل از آن به فولاد مبارکه منتقل شود.

در منطقه مبارکه نیز باید ۲۲۰ کیلومتر شبکه در مدت دو سال اجرا شود تا ۲۲۰ لیتر بر ثانیه پساب حاصل از آن به فولاد مبارکه منتقل شود.

مجتمع فولاد مبارکه واقع در ۷۵ کیلومتری جنوب غرب اصفهان دارای ۳۵ کیلومتر مربع وسعت و ۱۷ کیلومتر مربع سالن تولید است.

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

### پرداخت حقوق عقب افتاده مطالبه کارکنان گروه ملی فولاد

اهواز ایرنا - بیش از ۴۰۰ نفر از کارکنان شرکت گروه ملی صنعتی فولاد یکشنبه با برپایی تجمع صنفی خواستار پرداخت حقوق و مزایای عقب افتاده چندماه اخیر خود شدند.

کارگران گروه ملی صنعتی فولاد یکشنبه ۲۴ (بهمن) ۹۵ از ساعت هشت صبح برای تحقق این مطالبه خود با در دست داشتن پلاکاردهایی در مقابل استانداری خوزستان تجمع کردند و خواستار رسیدگی مسئولان به وضعیتشان شدند.

یکی از کارگران حاضر در این تجمع به خبرنگار ایرنا گفت: ما حدود ۴۰۰ نفر از کارگران واحد تولید این شرکت هستیم که چهار ماه است حقوق دریافت نکرده ایم و برخی از همکاران ما حقوق مهربماه و سنوات گذشته را هم هنوز طلب دارند.

وی که خواست نامش قاش نشود اظهار کرد: برخی نیز مطالبات و تسویه حساب یک سال گذشته خود را هنوز دریافت نکرده اند.

این کارگر گروه ملی ادامه داد: کارگران با مراجعه به بیمه برای تمدید دفترچه بیمه با مشکل روبه رو هستند، به دلیل پرداخت نشدن حق بیمه هنگام مراجعه به تامین اجتماعی دفترچه درمانی آن ها تمدید نمی شود.

تا لحظه مخابره این خبر هنوز هیچ نماینده ای از تجمع کنندگان موفق به صحبت کردن با مسئولان مربوطه در استانداری نشده است.

گروه ملی صنعتی فولاد ایران در شهر اهواز با ۱۸ خط تولید محصولات مقاطع میلگرد، تیر آهن، لوله بی درز، لوله درز جوش، محصولات مختلف مفتولی، پروفیل الکتروود و قطعه سازی را تولید میکند این شرکت با چهار هزار نفر شاغل، در جنوب شرقی شهر اهواز واقع است.

کارکنان گروه ملی صنعتی فولاد در دوماه گذشته چند بار برای پرداخت شدن حقوق معوقه شان دست به تجمع زدند.

گروه ملی صنعتی فولاد که از قطب های تولید فولاد کشور است در سال ۸۹ با تولید یک میلیون و ۳۶۰ هزار تن محصول نهایی و ۳۰۰ هزار تن فولاد خام (به ترتیب ۱۲ و ۱۳ درصد رشد) بالاترین رکورد تولید را در کشور داشت.

این شرکت یکی از شرکت های زیرمجموعه گروه امیر منصور آریا بود که پس از کشف فساد مالی در این مجموعه و ارتباط آن با دو بانک بزرگ کشور، مدیریت آن در اختیار دادگستری قرار گرفت.

جواد کاظم نسب الباجی و علی ساری نمایندگان اهواز، کارون، باوی و حمیدیه در مجلس شورای اسلامی یکم دی درباره بلاتکلیفی شرکت گروه ملی و کارکنان آن به وزیر صنعت تذکر کتبی دادند.

۷۱۶۵/۶۰۲

خبرنگار: حمیدرضا ترابی\*انتشار دهنده: کبری آقازری



### یک واحد تولید کنستانتیره مس در شهرستان قاینات به بهره برداری رسید

بیرجند - ایرنا - بهره برداری از یک واحد تولید کنستانتیره مس به ظرفیت سالانه ۵۳۰ تن با عیار ۷۰ درصد و ۱۲۳ میلیارد ریال سرمایه گذاری به همت بخش خصوصی عصر شنبه در شهرستان قاینات آغاز شد.

در آیین بهره برداری از این واحد تولیدی در مجتمع معدنی مس «دزوکی» قاینات، محمد تقی کره ای معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، بی بی عصمت سرفرازی معاون هماهنگی و امور اقتصادی استانداری خراسان جنوبی، جمعی از مسئولان نهادهای اقتصادی استان حضور داشتند.

مدیرعامل شرکت کوپر مس مشرق زمین در حاشیه مراسم به خبرنگاران گفت: معدن مس دزوکی در سال ۱۳۹۲ به ثبت رسید و عملیات ساخت مجتمع از اسفند ۹۴ آغاز و با بهره برداری از آن ۳۴ شغل مستقیم ایجاد شد. عزیزادگان با اشاره به مشکلات برای تکمیل مجتمع معدنی مس دزوکی اظهار کرد: دریافت تسهیلات برای تامین سرمایه در گردش، افزایش ظرفیت برق شبکه، تامین آب و گازوییل، احداث جاده دسترسی به معدن و اینترنت پرسرعت از نیازهای شرکت برای تسریع در افزایش بهره وری است.

همچنین سرفرازی معاون استانداری خراسان جنوبی با اشاره به عزم دولت در کمک به واحدهای صنعتی و ایجاد اشتغال نسبت به بررسی مشکل این واحد قول مساعد داد.

مجتمع معدنی مس «دزوکی» در جوار روستای «بزن آباد» بخش مرکزی قاینات و در فاصله ۶۰ کیلومتری شهر قاین قرار دارد. همچنین یک واحد تولید سازه های فولادی روزشسته به ظرفیت ۲۵ هزار تن با حضور رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی در شهرک صنعتی بیرجند به بهره برداری رسید.

۷۲۱۸۰۲۰۴۷ \* خبرنگار - محمد امین زرگر \* انتشاردهنده - عباسقلی اشکورجیری

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت کهگیلویه و بویراحمد:

## فاز ۲ کارخانه سیمان مارگون با تولید کلینکر آماده افتتاح است

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت کهگیلویه و بویراحمد با اشاره به پیشرفت ۱۰۰ درصدی سیمان مارگون گفت: فاز دوم کارخانه سیمان مارگون با تولید کلینکر آماده افتتاح است.

به گزارش خبرگزاری فارس از یاسوج، داریوش دیودیده صبح امروز در نشست بررسی وضعیت برخی از واحدهای تولیدی که با حضور مسؤولان بانک ها و برخی از صاحبان طرح های تولیدی مشکل دار برگزار شد با اشاره به جلسات برگزار شده ستاد تسهیل و رفع موانع تولید در استان کهگیلویه و بویراحمد اظهار کرد: تاکنون تعداد ۲۶ جلسه در استان برگزار شده که تعداد ۱۳۴ پرونده مورد بررسی قرار گرفته و تعداد ۳۰۴ مصوبه انجام شد و از این میان تعداد ۱۶۴ مورد آن اجرایی شده و ۱۴۰ مورد نیز در دست اجراست.

رئیس سازمان صنعت و معدن و تجارت استان گفت: از این میان ۳۸ مورد تأمین شده و ۹ مورد آن در زمینه امور زیربنایی تعیین تکلیف شده و دو مورد تأمین زمین شده است.

دیودیده در ادامه به کارخانه سیمان مارگون اشاره کرد و گفت: این کارخانه پیشرفت ۱۰۰ درصدی داشته و به اتمام رسیده و در آستانه افتتاح فاز دوم آن هستیم که تولید کلینکر را در این فاز خواهیم داشت و این ماده، ماده اولیه مورد نیاز برای تولید در فاز اول کارخانه سیمان مارگون است.

این مسؤول با بیان اینکه ۱۰۰ درصد بخش صنعتی آن کامل است افزود: در زمینه معدن باید همکاری لازم با این کارخانه انجام شود و به همین منظور با همکاری منابع طبیعی به دنبال جایگزینی ۸۰ هکتار از معادن این کارخانه هستیم.

انتهای پیام/۲۵۷۱/چ ۲۰

### کلنگ کارخانه تولید سولفید سدیم شمال غرب کشور در ورزقان بر زمین زده شد

با حضور تعدادی از نمایندگان مجلس و مسئولین، کلنگ کارخانه تولید سولفید سدیم شمال غرب کشور در شهرستان ورزقان بر زمین زده شد. به گزارش خبرگزاری تسنیم از ورزقان، نخستین کارخانه تولید سولفید سدیم شمال غرب کشور عصر امروز شنبه با حضور جمعی از مسئولان شهرستانی و اعضای مجمع نمایندگان آذربایجان شرقی در ورزقان کلنگ زنی شد. کارخانه تولید سولفید سدیم شمال غرب کشور در زمینی به مساحت ۵ هزار مترمربع و با اعتبار ۵ میلیارد تومان توسط بخش خصوصی داخلی و خارجی سرمایه گذاری و احداث می شود.

ورزقان با وجود معدن مس سونگون نباید شهرستانی محروم بماند. شهاب الدین بی مقدار نماینده مردم تبریز، اسکو و آذرشهر در مجلس در آیین کلنگ زنی این کارخانه، اظهار کرد: دولت و مجلس از سرمایه گذاران بخش خصوصی حمایت می کند.

عضو مجمع نمایندگان آذربایجان شرقی با اشاره به اینکه نماینده ورزقان از بدو ورود به مجلس پیگیر ایجاد صنایع پایین دستی مس سونگون در این شهرستان بود، افزود: در حال حاضر فرصتی مناسب برای جذب سرمایه گذاران فراهم شده و بایستی برای استفاده از ظرفیت های بخش خصوصی نهایت تلاش را کنیم.

نماینده مردم تبریز، اسکو و آذرشهر در مجلس تأکید کرد: با وجود اینکه ورزقان یکی از شهرستان های معدنی کشور و دارای معدن مس سونگون بوده و نباید اجازه دهیم تا شهرستانی محروم باقی بماند.

کارخانه سولفید سدیم ورزقان تا یک سال آینده به بهره برداری می رسد. قمر ضرب پور مدیر پروژه کارخانه تولید سولفید سدیم در این آیین اظهار کرد: کارخانه تولید سولفید سدیم با امتیازی همچون اینکه در شمال غرب کشور چنین کارخانه ای وجود ندارد در زمینی به مساحت ۵ هزار مترمربع و با اعتبار اولیه ۵ میلیارد تومان در شهرک صنعتی ورزقان احداث می شود.

وی با اشاره به اینکه پیش بینی ما این است که تا یک سال آینده بتوانیم این کارخانه را مورد بهره برداری قرار دهیم، افزود: پس از بهره برداری از این پروژه حدوداً سالانه بیش از ۵۰ تن سولفید سدیم تولید می شود که در صورت پیشبرد اهداف و سیاست ها و در مراحل تکمیلی این رقم افزایش می یابد.

مدیر پروژه کارخانه تولید سولفید سدیم هدف از احداث کارخانه تولید سولفید سدیم شمال غرب کشور را ایجاد اشتغال و توسعه شهرستان ورزقان عنوان کرد و بیان داشت: این پروژه در فاز اول برای بیش از ۵۰ نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم اشتغال ایجاد می کند. ضرب پور با تأکید بر اینکه سولفید سدیم ماده شیمیایی است که در صنایع کاغذسازی، چرم سازی و صنایع مس و بهداشت استفاده می شود، گفت: روزانه میانگین ۵۰ تن سولفید سدیم آذربایجان شرقی مورد استفاده قرار می گیرد که با بهره برداری از این کارخانه بخشی از نیاز استان تأمین می شود.

(انتهای پیام)

سرپرست صنعت و معدن استان کرمان:

### کارخانه گندله سازی فولاد سیرجان ایرانیان به بهره برداری می رسد

سرپرست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان گفت: طرح شرکت فولاد سیرجان ایرانیان با تولید محصول گندله آهن به ظرفیت ۲.۵ میلیون تن و سرمایه گذاری ۵ هزار و ۲۰۰ میلیارد ریال با حضور رئیس جمهور و وزیر صنعت، معدن و تجارت به بهره برداری می رسد. به گزارش خبرگزاری تسنیم از کرمان، مهندس حسینی نژاد امروز در جمع خبرنگاران اظهار داشت: با سفر رئیس جمهور به استان کرمان پروژه های بزرگی به بهره برداری می رسد.

وی با اشاره به اینکه قرار است تا پایان هفته رئیس جمهور به استان کرمان سفر کند و در این سفر وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز وی را همراهی می کند گفت: همزمان با سفر رئیس جمهور به استان کرمان بیش از هزار و ۷۰۰ میلیارد ریال پروژه در استان کرمان به بهره برداری می رسد.

سرپرست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان با بیان اینکه در این سفر طرح شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر با تولید آهن اسفنجی به ظرفیت ۱۶ میلیون تن در سال افتتاح می شود افزود: این طرح با اعتبار ۴ هزار و ۷۰۰ میلیارد ریال توسط بخش خصوصی احداث شده و زمینه اشتغال ۵۴۵ نفر را فراهم کرده است. وی با اشاره به اینکه طرح گندله سازی شرکت فولاد سیرجان ایرانیان نیز آماده افتتاح است خاطر نشان کرد: این طرح با سرمایه گذاری ۵ هزار و ۲۰۰ میلیارد ریال به ظرفیت سالانه ۲.۵ میلیون تن محصول گندله آهن با حضور رئیس جمهور و وزیر صنعت، معدن و تجارت به بهره برداری می رسد که برای بیش از ۳۹۰ نفر اشتغالزایی کرده است.

حسینی نژاد با بیان اینکه در سفر رئیس جمهور به استان کرمان چندین طرح مربوط به شرکت ملی مس ایران نیز به بهره برداری می رسد گفت: در این سفر طرح تولید مس کاتد با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن در سال و میزان سرمایه گذاری ۵ هزار و ۴۷۰ میلیارد ریال و اشتغالزایی ۱۰۰ نفر افتتاح می شود.

وی از افتتاح خط تولید ۶۰۰ هزار تنی کنستانتره شرکت فکور صنعت در سیرجان خبر داد و افزود: این طرح نیز با سرمایه گذاری بیش از هزار و ۴۵۰ میلیارد ریال و اشتغالزایی ۱۹۰ نفر در سفر رئیس جمهور به سیرجان به بهره برداری می رسد.

سرپرست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان تصریح کرد: طرح شرکت بابک مس ایرانیان با تولید ۱۲ هزار تن لوله مسی در سال و با سرمایه گذاری بیش از هزار و ۱۰۰ میلیارد ریال و اشتغال ۱۲۵ نفر افتتاح می شود.

انتهای پیام/



فرماندار سرایان:

### ۸۰ میلیون تومان اعتبار به زیرساخت های ناحیه صنعتی آیسک سرایان اختصاص یافت

فرماندار شهرستان سرایان گفت: ۸۰ میلیون تومان برای نامین زیرساخت های ناحیه صنعتی آیسک اختصاص یافت. محمد کریمی در گفت و گو با خبرنگار تسنیم در بیرجند اظهار داشت: پیگیری ها برای احداث کارخانه فروسیسی، نیروگاه ۵۰ مگاواتی خورشیدی با همکاری دولت، بنیاد برکت و سازمان ایمیدرو در حال انجام است. وی تکمیل زنجیره کامل شتر مرغ، پرورش شتر صنعتی، مجموعه فرآوری بنتونیت و توسعه کشت گلخانه ای را از دیگر برنامه های قابل اجرا برای تحول در شهرستان و بخش آیسک اعلام کرد. فرماندار سرایان با اشاره به شرایط بحرانی این شهرستان به دنبال ۱۸ سال خشکسالی و کاهش نزولات جوی گفت: سال گذشته متوسط بارندگی در شهرستان سرایان فقط ۸۸ میلیمتر و رقم متوسط کشوری ۲۵۰ میلی متر بوده است. کریمی با اشاره به دو نوبت سرمازدگی مزارع و باغات شهرستان سرایان بر بیمه کردن مزارع و باغات تاکید کرد. وی با بیان اینکه دشت سرایان چهارمین دشت فوق بحرانی کشور است بیان کرد: برداشت آب از موتورهای کشاورزی از ۸ هزار و ۴۰۰ ساعت به ۴ هزار و ۳۰۰ ساعت نیز کاهش یافته است. فرماندار سرایان همچنین از کاهش حدود ۱۵ میلیاردی منابع درآمدی کشاورزان از زمان شروع این اقدام خبر داد. وی با تاکید بر افزایش راندمان افزود: بر اساس قول مسئولان جهاد کشاورزی محدودیت اعتباری در این زمینه وجود ندارد. در حال حاضر ۷ میلیون تومان کمک بلاعوض در راستای اجرای آبیاری تحت فشار پرداخت می شود.

انتهای پیام/

رئیس انجمن معادن استان مازندران

### حمل و نقل مواد معدنی معادن استان مازندران ساماندهی می شود

رئیس انجمن معادن خانه صنعت، معدن و تجارت استان مازندران از ساماندهی حمل و نقل مواد معدنی معادن مازندران در سال جاری خبر داد.

به گزارش خیرگزاری تسنیم از ساری، مصطفی نالیجی امروز در جلسه بررسی حمل و نقل مواد معدنی مازندران اظهار داشت: هماهنگی و همدلی به رفع مشکلات حمل و نقل مواد معدنی کمک خواهد کرد و انجمن معدن این آمادگی را دارد که بسترهای لازم را مهیا کند. وی ارائه باسکول مختص واحدهای معدنی از سوی کامیون های حمل بار معادن را الزامی دانست.

عبدالرضا سرمستی نائب رئیس انجمن معادن مازندران نیز گفت: انجمن بدنبال کاهش آسیب ها و تصادفات بوده و درصدد هستیم تا جلوی تنازهای بالاتر از حد معمول و قانونی کمپرسی داران را بگیریم.

وی بیان کرد: با همکاری چند جانبه و کار تیمی می توان این موانع را از سرراه برداشت و انجمن معدن از جهات مختلف کمک کار سازمان های ذی ربط خواهد بود.

نصیری معاون اداره حمل و نقل و پایانه های استان افزایش ایمنی برای کاهش تصادفات به ویژه کاستن از آمار تلفات جانی را از سیاست های وزارت راه و شهرسازی برشمرد.

وی افزود: تناز بالا که اصلی ترین مشکل کامیون های حمل بار معدنی معادن بوده، خسارت های جبران ناپذیری به جاده ها وارد می کند. نصیری گفت: اداره کل راهداری مازندران این آمادگی را دارد که بلافاصله نصب باسکول استاندارد و پذیرش ثبت و کنترل تناز و تردد کمپرسی های سنگین را در محدوده جاده هراز جهت یاری به پلیس راه عهده دار شود.

وی از ساخت سیستم جدید پایانه حمل و نقل تا یک هفته آینده در محور هراز خبر داد و گفت: دوربین ها باید استانداردهای لازم را داشته باشد.

سرهنگ پاسدار علیرضا خسروی، فرمانده پلیس راه مازندران گفت: چنانچه امکانات مورد نظر را که قرار شد اداره کل حمل و نقل و پایانه ها متقبل شود در اختیار پلیس قرار گیرد امکان کنترل تردد ماشین های سنگین در محور هراز به سهولت صورت خواهد گرفت. وی ضرر و زیان بالا بودن تناز بار کامیون های حامل مواد معدنی را از لحاظ مالی و جانی بسیار بالا دانست و با اشاره به اینکه فقط اعمال قانون کارساز نیست، عنوان کرد: باید از رسانه های گروهی جهت فرهنگ سازی بهره گرفته شود.

فرمانده پلیس راه استان رعایت قوانین راهنمایی و رانندگی را بویژه برای وسایط نقلیه سنگین حیاتی و مهم دانست.

غلامی رئیس اتحادیه کمپرسی داران امل نیز آمادگی اتحادیه را جهت پیاده سازی و همراهی در اجرای عضویت اعلام کرد.

در این نشست مقرر شد، اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای مازندران، خودروی گشت نامحسوس و باسکول مدرن به همراه نیروی کار آزموده و با تجربه را در اختیار پلیس راه استان در محور هراز قرار دهد و تیمی کارشناسی و تخصصی بر عملکرد مجموعه سازمانها و نهادهای ذی ربط نظارت داشته باشد.

انتهای پیام/



اصفهان

### تسویه پساب شهرهای مبارکه و لنجان اقدامی مهم در زمینه محیط زیست

مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: پروژه تسویه پساب شهرهای مبارکه و لنجان یک اقدام مهم در بخش محیط زیست در سطح منطقه است.

به گزارش گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از اصفهان، مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان به همراه جمعی از مدیران ارشد این سازمان در جریان دیدار با مدیرعامل، معاونان و مدیران شرکت فولاد مبارکه راه های تسریع در بهره برداری پروژه بیع متقابل اداره آب و فاضلاب استان و فولاد مبارکه به منظور خرید و انتقال پساب شهرستان های مبارکه و لنجان و نیز استفاده بهینه از این پساب ها را در صنعت مورد بررسی و تبادل نظر قرار دادند.

بهرام سبحانی مدیرعامل فولاد مبارکه در این نشست ضمن تأکید بر لزوم انجام به موقع تعهدات طرفین گفت: مصمم هستیم با اولویت بندی اجرای این پروژه، هر چه سریع تر گلوگاه های احتمالی پیش روی را تا اجرای کامل طرح برطرف کنیم.

وی اظهار امیدواری کرد با همدلی که بین دو مجموعه وجود دارد، این پروژه هر چه سریع تر به بهره برداری برسد.

هاشم امینی نیز در ادامه این نشست بیان کرد: مشارکت فولاد مبارکه در اجرای این پروژه و توجه این شرکت به مسؤولیت های اجتماعی بسیار ارزشمند و در کشور به عنوان یکی از بی نظیرترین پروژه ها مطرح است.

وی افزود: در این پروژه فولاد مبارکه یک نگاه بلندمدت و استراتژیک برای تأمین آب داشته که این موضوع در حوزه مدیریت آب استان نیز بسیار با اهمیت است؛ بدین منظور به عنوان مدیر ارشد شرکت آب و فاضلاب استان از این پروژه به طور جدی حمایت می کنم و از سایر همکاران خود نیز خواسته ایم تمام تلاش خود را برای بهره برداری هر چه سریع تر از این پروژه به کار گیرند.

مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان مطرح کرد: مشارکت فولاد مبارکه در اجرای پروژه تسویه پساب شهرهای مبارکه و لنجان و توجه این شرکت به مسؤولیت های اجتماعی بسیار ارزشمند و در کشور به عنوان یکی از بی نظیرترین پروژه ها مطرح است.

امینی با تأکید بر همراهی و تأمل و رفع مشکلات احتمالی پیشروی برای اتمام این پروژه از کمیته راهبری پروژه خواست با تعامل مسؤولان این پروژه در فولاد مبارکه و ابفا در تسریع پیشرفت فیزیکی پروژه اقدام کنند.

وی در پایان ابراز داشت: پروژه تسویه پساب شهرهای مبارکه و لنجان یک اقدام مهم در بخش محیط زیست در سطح منطقه است.

انتهای پیام/م

کوروش پرویزیان

## پروانه بهره برداری از سنگ آهنی‌ها نباید گرفته می‌شد/ دولت از دو معدن حق انتفاع بگیرد

رئیس کمیسیون بازار پول و سرمایه اتاق بازرگانی ایران بازرسی‌گیری پروانه بهره برداری معادن گل‌گهر و چادرملو و همچنین دریافت حق مالکانه از این شرکت‌ها را اقدامی مخالف حقوق سهامداران خواند.

به گزارش ایلنا، کوروش پرویزیان در جمع خبرنگاران در پاسخ به این سوال که زمانی که امیدوار اقدام به بازرسی‌گیری پروانه‌های بهره برداری دو معدن چادرملو و گل‌گهر کرد، چرا شما به عنوان عضو هیات مدیره سرمایه‌گذاری امید، هیچ اقدامی انجام ندادید؟ گفت: اتفاقاً این موضوع آن دوران از طریق مجلس پیگیری شد. همچنین جلسات متعددی با صالح آبادی که آن دوره رئیس سازمان بورس بودند و امیدوار نیز برگزار کردیم.

وی ادامه داد: در پی این پیگیری‌ها و تلاش‌ها بود که مصوبه‌ای از دل مجلس شورای اسلامی برآید که به نفع مجموعه سنگ آهنی‌ها باشد اما شاید فقدان اطلاع رسانی باعث شده فکر کنیم کاری انجام نشده است.

پرویزیان در پاسخ به این سوال که اگر پیگیری‌های شما مجدانه بود چرا این پروانه بهره برداری به سنگ آهنی‌ها برگشت؟ گفت: یک مشکل قانونی وجود داشت که آن زمان سازمان بازرسی کل کشور روی موضوع دست گذاشته بود. بعضی از گزارشات می‌آید و باید پاسخ‌های تهیه شود در ارتباط با این پاسخ‌ها بعضاً ممکن است دو تا سه سال بین نهادهای مختلف و تفسیرهایی که وجود دارد، مکاتبات متعددی انجام شود و وی تصریح کرد: کار اداری مقداری پرزحمت، پرمشقت و سخت است. در این میان، من در جریان حمایت سازمان بورس از این موضوع هستم. خیلی در این بخش کمک هم کردند.

عضو اسبق هیات مدیره گل‌گهر در برابر این سوال که هم اکنون با توجه به جایگاه تان در کمیسیون بازار سرمایه اتاق بازرگانی، چه اقدامی برای حمایت از این سهامداران زیان دیده سنگ آهنی کرده‌اید؟ تصریح کرد: بایستی رفتار ثابتی را در جامعه نشان دهیم. اگر یک اشتباهی در ارتباط با پروانه بهره برداری معدن صورت گرفته است، نباید و نمی‌توانیم بخش خصوصی که وارد این عرصه شده را جریمه کنیم. بلکه این اشتباه چون ناشی از رفتار و اقدام خودمان بوده است، پس باید آن را اصلاح کنیم.

وی ادامه داد: بر این اساس درباره بهره مالکانه دو شرکت چادرملو و گل‌گهر بر این نکته تاکید داریم که سهام این دو شرکت با توجه به برخورداری از مالکیت پروانه بهره برداری معادن در زمان عرضه سهام در بورس، لذا این معادن مربوط به مردم هستند و دولت نباید از این شرکت‌های متعلق به مردم و سهام عدالت چیزی تحت عنوان حق مالکانه بگیرد. بر این اساس ما نیز در کمیسیون بازار سرمایه اتاق بازرگانی، جلسات خود را به عنوان بخش خصوصی برگزار می‌کنیم و به عنوان نماینده بخش خصوصی نیز موضوعات را به مراجع تصمیم‌گیر منعکس می‌کنیم.

شایان ذکر است، دولت نهم در اقدامی بی‌سابقه و برخلاف امیدنامه شرکت‌های گل‌گهر و چادرملو در زمان واگذاری، پروانه بهره برداری که جزو حقوق مالکیتی این شرکت‌ها بود را پس گرفت و در اقدامی دیگر بابت بهره برداری از این معادن حق انتفاعی سنگیتی معادل ۳۰ درصد فروش ماده معدنی تعیین کرد. این در حالی است که در امیدنامه این شرکت‌ها زمان واگذاری در بورس پروانه بهره برداری به عنوان اموال و دارایی‌های این شرکت‌ها عنوان شده بود و ده‌ها سهامدار خرد با توجه به این دارایی یا ارزش اقدام به خرید سهام در بورس کرده بودند. اما حالا پس از گذشت یک دهه از این بدعت تاریخی سهامداران خواستار بازگشت این حق به شرکت‌های سنگ آهنی هستند.



کرمان

## آزاد سازی محدوده های معدنی استان کرمان

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان، از آزادسازی محدوده های معدنی همزمان و هماهنگ با سراسر کشور در ۱۰ اسفند خبر داد.

به گزارش گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از کرمان، معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان، با اشاره به اینکه در راستای اکتشاف هدفمند مواد معدنی و هموار نمودن مسیر اکتشاف برای اشخاص حقیقی و حقوقی که توان فنی و مالی دارند، از ثبت تعداد زیادی محدوده ی اکتشافی که سالیان متمادی به وسیله ی افراد بلوکه شده اند و تقریباً عملیات اکتشاف در سطح استان کرمان به بن بست رسیده بود، در سیستم کاداستر خبر داد.

احمد حسن زاده گفت: به منظور تسهیل در ثبت محدوده های معدنی و جلوگیری از بلوکه ماندن محدوده های موجود، بر روی سامانه کاداستر آزاد سازی مرحله ی دوم در استان کرمان همزمان با سراسر کشور در ساعت ۱۰ صبح مورخ ۱۰ اسفند امسال انجام خواهد شد. وی با اشاره به اینکه متقاضیان دارای صلاحیت فنی و مالی لازم قادر خواهند بود، در ساعت و روزی که اعلام گردید با مراجعه به سایت نسبت به ثبت محدوده ی اکتشافی اقدام نمایند، افزود: متقاضیان برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت ... مراجعه نمایند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان گفت: در مرحله ی اول این طرح در امسال تعدادی از این محدوده های بلوکه شده آزاد گردید.

انتهای پیام/ی

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۳:۲۷



## وضعیت مساعد کارگران مصدوم معدن مس سرچشمه

وضعیت جسمی هر سه کارگر مصدوم در حادثه انفجار هفته گذشته معدن مس سرچشمه کرمان مساعد است.

منابع ایلنا در معدن مس سرچشمه کرمان می گویند حال هر سه مصدوم حادثه انفجار معدن مس سرچشمه کرمان مساعد و رضایت بخش است.

پیش از این انفجار کیسول اکسیژن در تاریخ ۱۹ بهمن سال جاری در معدن مس سرچشمه موجب کشته شدن ۱ کارگر و زخمی شدن ۵ کارگر شد که ۳ نفر از این کارگران در بخش (ای.سی.یو) بیمارستان علی ابن ابیطالب بیمارستان رفسنجان بستری شدند.

بر اساس آخرین اطلاعاتی که توسط منابع ایلنا بدست آمده است، یک نفر از این کارگران مصدوم به نام «علی اسبرقی» پس از انتقال به بیمارستان خاتم الانبیا تهران مورد عمل جراحی قرار گرفت و در روزهای آینده مرخص می شود.

«جواد بختیاری» کارگر مصدوم دیگری که در بخش (ای.سی.یو) بیمارستان علی ابن ابیطالب بستری شده بود هم اکنون از دستگاه تنفس مصنوعی جدا شده است و سطح هوشیاری اش بهتر شده است.

«اصغر میرزایی» نیز که در روزهای گذشته از بخش (ای.سی.یو) به ریکلوری منتقل شده بود باید از لفظاظ شنوایی سنجی بررسی شود.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۰:۱۶



در گفت و گو با مهر مطرح شد:

### خام فروشی بلای جان صنعت سنگ محلات/کمبود مواد اولیه در قطب سنگ کشور

اراک- نماینده مردم محلات و دلپجان در مجلس گفت: با وجود آن که شهرستان محلات یکی از قطب های معدنی سنگ کشور است اما کارخانجات سنگ این منطقه به سبب خام فروشی معادن با مشکل تامین مواد اولیه مواجه هستند.

حجت الاسلام علی رضا سلیمی در گفت و گو با خبرنگار مهر اظهار داشت: برای رسیدن به نقطه مطلوب در عرصه صنعت سنگ محلات، باید با در نظر گرفتن ظرفیت های موجود، نقشه راهی دقیق، سنجیده و کاربردی تعریف کنیم که بتواند نیازهای این صنعت را در چشم اندازی سی ساله تبیین کند.

وی افزود: بررسی دقیق و همه جانبه مشکلات صنعت سنگ و توجه به تصمیماتی که مدیران در دوره های مختلف برای این صنعت گرفته اند و نتیجه و اثربخشی که این تصمیمات بر روی این صنعت گذاشته از مقدمات رسیدن به یک راهبرد مشخص در این زمینه است.

تصمیمات مقطعی گریبانگیر بخش معدن نماینده مردم محلات و دلپجان در مجلس شورای اسلامی بیان کرد: در دوره های مختلف تصمیمات عجولانه و مقطعی برای حوزه معدن گرفته شده که این تصمیمات به جای اینکه مشکل گشای فعالان صنعت سنگ باشد موانع جدیدی را بر سر راه آنها ایجاد کرده است.

سلیمی خاطرنشان ساخت: عدم مشارکت بخش خصوصی در تصمیم گیری های حوزه صنعت سنگ و عدم توجه به اهداف بلندمدت سبب اخذ تصمیماتی می شود که در بسیاری از موارد قابلیت اجرایی ندارند.

وی تاکید کرد: در سراسر دنیا، معادن سنگ های مختلفی وجود دارد که در نوع خود بی نظیر هستند اما بهترین و باکیفیت ترین سنگ تراورتن دنیا در ایران و از منطقه آتشکوه و حاجی آباد محلات استخراج می شود و در حال حاضر سنگ این دو منطقه به یک برند جهانی تبدیل شده است.

مشکل تامین مواد اولیه سبب تعطیلی برخی کارخانجات سنگ شده است.

سلیمی تصریح کرد: کارخانجات سنگبری محلات و نیم ور سال ها است که برای تامین مواد اولیه خود دچار مشکل هستند و برخی از آنها به دلیل عدم توانایی در تامین سنگ خام مجبور شده اند واحد تولیدی خود را تعطیل کنند، این در حالی است که بهترین معادن سنگ تراورتن دنیا در این منطقه وجود دارد و طبق قانون این معادن موظف هستند ابتدا سنگ مورد نیاز کارخانه های منطقه را تامین کنند.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۰:۱۳



استان سمنان قطب معادن کشور + فیلم

### استان سمنان قطب معادن کشور + فیلم

استان سمنان با دارا بودن بیش از ۴۰ نوع ماده معدنی از ۷۰ نوع ماده معدنی شناخته شده در دنیا قطب معدن کشور شناخته میشود به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، در دو نوار شمالی و جنوبی این استان بیش از سه و نیم میلیارد تن ذخیره معدنی کانی گذاری شده است و استان سمنان در ذخایر نمک، گچ، زئولیت و سلسین بیشترین ذخیره مواد معدنی کشور را داراست.

رئیس سازمان صنعت معدن و تجارت استان سمنان با اعلام اینکه در ۵۲۰ معدن فعال این استان چهار هزار نفر اشتغال دارند گفت: ۷۰ درصد از ۳۰۲ میلیون دلار صادرات پارسال استان مربوط به صادرات صنایع معدنی است.

بهبود آسودی افزود: فراوری مواد معدنی در دستور کار دولت و فعالان اقتصادی است و در حال حاضر حدود پنج درصد از مواد معدنی استخراج شده فراوری میشود که با ۲۰ برابر ارزش افزوده به فروش میرسد.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۰:۵۰

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان خبر داد:

### اعلام زمان مرحله دوم آزادسازی محدوده های معدنی

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان گفت: به منظور تسهیل در ثبت محدوده های معدنی و جلوگیری از بلوکه ماندن محدوده های موجود بر روی سامانه کاداستر آزاد سازی مرحله دوم در استان کرمان همزمان با سراسر کشور در ساعت ۱۰ صبح مورخ ۱۰ اسفندماه سال جاری انجام خواهد شد.

به گزارش ایسنا، احمد حسن زاده اظهار کرد: سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان در راستای اکتشاف هدفمند مواد معدنی و هموار کردن مسیر اکتشاف برای اشخاص حقیقی و حقوقی که توان فنی و مالی دارند تعداد زیادی محدوده اکتشافی ثبت شده در سیستم کاداستر را که سالیان متمادی توسط افراد بلوکه شده و تقریباً عملیات اکتشاف در سطح استان کرمان به بن بست رسیده بود تعیین تکلیف کرد. معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان ادامه داد: طی سال جاری در مرحله اول تعدادی از این محدوده های بلوکه شده آزاد شد.

وی خاطرنشان کرد: مجدداً به منظور تسهیل در ثبت محدوده های معدنی و جلوگیری از بلوکه ماندن محدوده های موجود بر روی سامانه کاداستر آزاد سازی مرحله دوم در سطح کشور و استان در ساعت ۱۰ صبح روز دوشنبه مورخ ۲۵ بهمن ماه سال جاری انجام خواهد شد. حسن زاده اظهار کرد: متقاضیان دارای صلاحیت فنی و مالی لازم قادر خواهند بود در ساعت و روزی که اعلام شد با مراجعه به سایت نسبت به ثبت محدوده اکتشافی اقدام کنند.

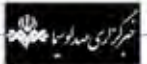
وی افزود: ضمناً با توجه به مکانیزه شدن اجرای تبصره دو ماده پنج ائین نامه اجرایی قانون معادن در سامانه کاداستر معادن در زمان ثبت محدوده اکتشاف جدید تمامی اشخاص حقیقی بایستی فاقد درخواست و پروانه اکتشاف قبلی بوده و دارای حداقل امتیاز مناسب متناسب با ماده معدنی مورد درخواست باشند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان گفت: تمامی اشخاص حقوقی نیز باید دارای ظرفیت باقیمانده متناسب با حداقل امتیاز لازم با توجه به نوع ماده معدنی مورد درخواست باشند.

حسن زاده اظهار کرد: از طرفی ضروری است تمامی متقاضیان ثبت محدوده نسبت به تکمیل فرم خودارزیابی الکترونیکی از طریق سامانه کاداستر و اخذ گواهی صلاحیت فنی و مالی جدید و یا انتقال اطلاعات گواهی های صلاحیت فنی و مالی معتبر خود به سامانه کاداستر از طریق مراجعه به سازمان های نظام مهندسی معدن اطمینان پیدا کنند.

وی اعلام کرد: متقاضیان برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت ... مراجعه کنند.

انتهای پیام



آغاز به کار کارخانه سیمان غرب آسیا در تربت جام

### آغاز به کار کارخانه سیمان غرب آسیا در تربت جام

کارخانه سیمان غرب آسیا در تربت جام، فعالیت خود را با تولید کلینکر آغاز کرد. به گزارش خبرنگار خراسان رضوی خبرگزاری صدا و سیما، مدیرعامل کارخانه سیمان غرب آسیا گفت: در مرحله نخست تولید آزمایشی، بخش سایش تا انتهای خط با ظرفیت تولید روزانه ۷۰ تن سیمان به بهره برداری می رسد. ارباب افطلی با اشاره به اینکه با راه اندازی کامل این کارخانه، هزار و ۸۰۰ تن به ظرفیت تولید سیمان کشور افزوده می شود، تاکید کرد: برای بهره برداری کامل از این واحد تولیدی تا شهریور سال آینده، نیاز به هزار میلیارد ریال اعتبار دیگر است که ۴۰ درصد آن تامین شده است و بقیه باید از سوی بانک صنعت و معدن اختصاص یابد. او ادامه داد: این کارخانه ظرفیت تولید سالانه یک و نیم میلیون تن کلینکر را دارد و جدا از ظرفیت بالای کارخانه در تولید سیمان، بهره برداری از این طرح می تواند کمک شایانی به رشد اشتغال در منطقه داشته باشد. کلینکر دانه های حرارت دیده ای است، که معمولاً ۳ تا ۲۵ میلی متر (قطر) دارند و از حرارت دادن به سنگ آهک و آلومینوم سیلیکات (خاک رس) در طی مرحله کوره سیمان بوجود می آیند. کلینکر جز یکی از مواد اولیه تولید سیمان به شمار می رود و یک محصول فرایندی است و برحسب نوع سیمان، در ترکیب سیمان استفاده می شود.

ساخت کارخانه سیمان غرب آسیا ۱۲ سال قبل آغاز شده بود.

مجتمع سیمان غرب آسیا در تربت جام در منطقه نصرآباد این شهرستان در مجاورت روستای ابدال آباد ایجاد شده است.

شهرستان تربت جام در ۱۶۷ کیلومتری جنوب شرقی مشهد قرار دارد.

. = { : ۰۳۳۷۷۵۷۵ } ( ) ( ) ( .۷۴۸۶۵۱ ) { دانلود دانلود



# معادن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری

NerKhBox

### افزایش ۱۵ درصدی تولید کنسانتره زغال سنگ طبس و البرز مرکزی

میران تولید کنسانتره زغال سنگ ۴ شرکت طبس و البرز مرکزی (وابسته به ایمیدرو) طی ۱۰ ماهه اسال، ۱۵ درصد رشد یافت. به نقل از ایمیدرو، شرکت های زغال سنگ طبس و البرز مرکزی از ابتدای فروردین تا پایان دی، ۴۸۲ هزار و ۱۵۰ تن کنسانتره زغال سنگ تولید کردند. اما این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۴۱۷ هزار و ۷۵۱ تن بود. از میزان تولید کنسانتره زغال سنگ اسال، ۳۹۸ هزار و ۸۹۵ تن توسط شرکت زغال سنگ طبس و ۸۳ هزار و ۲۵۵ تن از سوی شرکت زغال سنگ البرز مرکزی تولید شد. همچنین شرکت های زغال سنگ طبس و البرز مرکزی طی ۱۰ ماهه اسال، یک میلیون و ۳۲۲ هزار و ۱۲۶ تن زغال سنگ استخراج کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۷۹ هزار و ۲۲۶ تن)، ۲۳ درصد رشد نشان می دهد. در این میان، شرکت طبس یک میلیون و ۱۶۸ هزار و ۵۳۹ تن و شرکت البرز مرکزی ۱۵۳ هزار و ۵۸۷ تن استخراج کرد. میزان ارسال کنسانتره زغال سنگ این شرکت ها به مشتریان طی مدت یاد شده ۴۶۹ (هزار و ۵۰۱ تن) نسبت به امار مدت مشابه سال قبل ۴۴۳ (هزار و ۳ تن)، حاکی از افزایش ۶ درصدی ارسال این نوع محصول است. میزان ارسال کنسانتره شرکت های طبس و البرز مرکزی به ترتیب ۳۹۶ هزار و ۱۰۷ تن و ۷۳ هزار و ۳۹۴ تن بود. بنا به این گزارش، شرکت های زغال سنگ طبس و البرز مرکزی طی ماه دی جاری ۷۳ هزار و ۲۵۴ تن کنسانتره زغال سنگ «تولید»، ۲۴۰ هزار و ۶۱۷ تن ماده معدنی «استخراج» و ۴۹ هزار و ۵۰۷ تن کنسانتره «ارسال» کردند که در مقایسه با امار مدت مشابه سال ۹۴ به ترتیب ۲۳ درصد افزایش، ۵۲ درصد افزایش و یک درصد رشد نشان می دهد.

### طراحی نقشه های ژئوفیزیک هوایی تا پایان امسال به پایان می رسد

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رییس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور گفت: طراحی نقشه های ژئوفیزیک هوایی تا پایان امسال به پایان می رسد و کنترل آن آغاز خواهد شد.

به گزارش شانا: «محمدتقی کره ای» با اعلام این خبر افزود: معدن در کشور سابقه ای ۷ هزار ساله دارد و ایران را بهشت زمین شناسی است اما متأسفانه در اکتشافات معدنی تا عمق ۲۵ متر تاکنون بیشتر کشف نشده است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه جهان در این سه دهه اخیر در تلاش برای کشف اکتشافات عمیق است، افزود: در برخی از کشورهای جهان متوسط اکتشافات معدنی ۲۴۰ متر است اما در این ایران تاکنون اقدامات خوبی انجام شده که نیاز به توجه بیشتر است.

کره ای یکی از سیاست های وزارت صنعت، معدن و تجارت را کشف اکتشافات عمقی دانست و تصریح کرد: بنا بر تجاربی که در جهان به دست آمده است اکتشافات اگر تا عمق ۱۵۰ متر جلو برود ذخایر معدنی به ۳ برابر افزایش پیدا می کند.

وی با بیان اینکه مهم ترین روش برای اکتشافات عمیق روش ژئوفیزیک هوایی است، ادامه داد: تاکنون در خراسان جنوبی حدود ۱۱۰ هزار کیلومتر خط پروازی شده است که بنا بر بیش بینی ها ۱۰۰ مورد نقشه از این پروازها ایجاد می شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: امیدواریم طراحی نقشه های ژئوفیزیک هوایی تا پایان امسال به پایان برسد و کنترل آن آغاز شود.

کره ای با اشاره به پردازش در زمینه ذخایر در کشور، گفت: با توجه به این پردازش ها حدود ۲۶ انومالی برای مواد معدنی روی در جنوب خراسان معرفی شده است.

وی افزود: خراسان جنوبی، طبرقیه و پتانسیل های خوبی در زمینه معدن دارد که باید پیش از بیس به این ذخایر معدنی توجه شود.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۰:۳۹

### طرح فولاد مبارکه برای جمع آوری، تصفیه و استفاده از پسابهای شهری در صنعت بی نظیر است

دنیای معدن - مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان به همراه جمعی از مدیران ارشد این سازمان در جریان دیدار با مدیرعامل، معاونان و مدیران شرکت فولاد مبارکه، راههای تسریع در بهره برداری پروژه ببع متقابل اداره آب و فاضلاب استان و فولاد مبارکه به منظور خرید و انتقال پساب شهرستانهای مبارکه و لنجان و نیز استفاده بهینه از این پسابها را در صنعت مورد بررسی و تبادل نظر قرار دادند.

دکتر بهرام سبحانی مدیرعامل فولاد مبارکه در این نشست ضمن تأکید بر لزوم انجام به موقع تعهدات طرفین گفت: مصمم هستیم با اولویتبندی اجرای این پروژه، هر چه سریعتر گلوگاههای احتمالی پیش روی را تا اجرای کامل طرح برطرف نماییم.

وی اظهار امیدواری کرد: با همدلی که بین دو مجموعه وجود دارد، این پروژه هر چه سریعتر به بهره برداری برسد.

بنابراین گزارش در ادامه این نشست هاشم امینی مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان نیز بیان کرد: مشارکت فولاد مبارکه در اجرای این پروژه و توجه این شرکت به مسئولیتهای اجتماعی بسیار ارزشمند و در کشور بهعنوان یکی از بینظیرترین پروژهها مطرح است.

وی افزود: در این پروژه فولاد مبارکه یک نگاه بلندمدت و استراتژیک برای تأمین آب داشته که این موضوع در حوزه مدیریت آب استان نیز بسیار با اهمیت میباشد. بدین منظور بهعنوان مدیر ارشد شرکت آب و فاضلاب استان از این پروژه به طور جدی حمایت مینمایم و از سایر همکاران خود نیز خواهیم تمام تلاش خود را برای بهره برداری هر چه سریعتر از این پروژه بهکار گیرند.

امینی با تأکید بر همراهی و تأمل و رفع مشکلات احتمالی پیشروی برای اتمام این پروژه از کمیته راهبردی پروژه خواست با تعامل مسئولان این پروژه در فولاد مبارکه و ابفا در تسریع بیسرفتی فیزیکی پروژه اقدام نمایند.

مدیرعامل ابفا استان اصفهان این پروژه را یک اقدام مهم در بخش محیط زیست در سطح منطقه دانست.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۰:۳۰

### بومی سازی تجهیزات گام مؤثری در مسیر اقتصاد مقاومتی

به گزارش خبرنگار فولاد، در این جلسه دکتر بهرام سبحانی مدیرعامل فولاد مبارکه پس از شنیدن گزارش عملکرد معاونتها و نواحی شرکت بر ایمنی کارکنان و تجهیزات، بومی سازی سهم بیشتری از قطعات، تکمیل هرچه سریعتر پروژه های توسعه مجتمع فولاد سبا تا پایان سال جاری و تسریع در بهره برداری از پروژه جمع آوری، تصفیه و استفاده از پسابهای شهرستانهای لتجان و مبارکه تأکید کرد.

وی در سخنان خود با بیان اینکه حتی یک حادثه هم برای شرکت زیاد است، گفت: از آنجایی که تمامی کارکنان باید با حوادث مسئولانه تر برخورد کنند، با قدری تمرکز بر منشأ حوادث متوجه میشویم که هر یک از افراد در پستهای مختلف به نوعی در شکلگیری حوادث به سهم خود نقش داشته‌اند. از این رو باید علل اصلی حوادث از بدو امر تا زمان بروز مورد بررسی قرار گیرند تا بتوان از اتفاقات مشابه در نوبتهای بعدی جلوگیری کرد.

مدیرعامل فولاد مبارکه با اشاره به نقش سازنده بومی سازی تجهیزات در صنعت تصریح کرد: بومی سازی تجهیزات کار بسیار بزرگ و ارزشمندی برای کشور است. بسیاری از اقلام هستند که پیش از این از خارج از کشور خریداری میشدند و اکنون بومی سازی میشوند، با این حال هنوز هم میتوان سهم بیشتری از تجهیزات را در داخل کشور ساخت.

وی یادآوری کرد: به خاطر داشته باشیم بومی سازی تجهیزات گام مؤثری در مسیر اقتصاد مقاومتی است که البته برای کسب موفقیت بیشتر در این راه میتوان با حمایت بیشتر از سازندگان داخلی و انتقال دانش فنی و تکنولوژی ساخت از شرکتهای سازنده بزرگ خارجی به داخل کشور گام برداشت.

سبحانی ادامه داد: باید توجه داشته باشیم هر تجهیزاتی که برای بومی سازی مورد مطالعه طرح قرار میگیرد و به شرکت سازنده سپرده میشود، حتماً باید با کیفیت ساخته شود، چرا که ممکن است همان تجهیز بومی سازی شده اگر از کیفیت و استانداردهای لازم در ساخت برخوردار نباشد، زمینه ساز تولید خطرات جانی و مالی جبرانناپذیری برای نیروی انسانی و تجهیزات شرکت باشد.

۱۳۹۵-۱۱-۲۳ - ۲۰۰۰ -

### فولادنیوز

دکتر کیوان جعفری طهرانی در گفتگو با فولاد نیوز :

### تعطیلی ۳۵ شرکت فولادی چینی و تاثیرات آن بر بازار فولاد

هر گونه سخن و کلامی از فولاد باید با چین آغاز شود که بخشی اعظمی از تولید فولاد خام جهانی را سالانه به خود اختصاص می دهد و کارخانه های فولادسازی آن سهم بزرگی از جدول فولادسازان رده بالای متال بولتن را به خود اختصاص داده اند.

چین با هدف مقابله با مازاد ظرفیت و آلودگی شدید هوا ، تعطیلی تولید محصولات فولاد با کیفیت پایین را در دستور کار خود قرار داده است. این کشور بنا بود با محصولات فولادی که از کیفیت پایین تر از حد استاندارد برخوردار هستند و کارخانه هایی که کوره های آلاینده ای دارند برخورد کند.

در ماه گذشته نیز مقامات چینی ۱۲ گروه بازرسی به بعضی از نقاط این کشور از جمله استان فولادسازی هیبی و همچنین هنان، گوانگشی و هیلونگ جیانگ برای نظارت بر این روند اعزام کرده اند و در نهایت تصمیماتی در این راستا گرفته شد.

روز گذشته عنوان شد وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین، ۳۵ شرکت فولادی را از فهرست استاندارد خارج نموده که بزودی شاهد تعطیلی آنها خواهیم بود . این امر سبب محدودیت در عرضه فولاد خواهد شد و به طور حتم تاثیر مشهودی در بازار خواهد داشت.

دکتر کیوان جعفری طهرانی، رییس امور بین الملل انجمن تولید کنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن در گفتگو با فولاد نیوز تاثیر این محدودیت را اینطور عنوان کرد: تأثیر این محدودیت باعث افزایش قیمت فولاد و سنگ آهن در کوتاه مدت خواهد شد.

وی ادامه داد: در دراز مدت (بیش از ۶ ماه) قیمت فولاد بالا خواهد ماند ولی فاصله قیمت سنگ آهن نسبت به فولاد بیشتر شده و شاهد افت قیمت سنگ آهن خواهیم بود.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۳:۴۷ -

### اجرای توسعه های فولاد مبارکه، گام رو به جلو در صنعت فولاد

دنیای معدن - مدیرعامل برق منطقه ای اصفهان که به همراه جمعی از مدیران این شرکت از طرحهای توسعه فولاد مبارکه بازدید کرد، با تأکید بر اینکه برق منطقه ای همواره پشتیبان فولاد مبارکه بوده و هست، تصریح کرد: اینکه فولاد مبارکه در حال اجرای طرحهای توسعه خود است، باعث خوشبختی است چراکه با اجرا و به بهره برداری رسیدن این طرح ها صنعت فولاد کشور گام دیگری به جلو خواهد رفت. رسول موسی رضایی در خصوص همکاری سازمان برق منطقه ای برای اجرای این طرحها گفت: فولاد مبارکه به منظور تأمین برق مورد نیاز این طرحها ۱۶- مگاوات انشعاب خریداری کرده است که طی جلساتی که با مدیران مربوطه این شرکت برگزار شد، مقرر گردید که به منظور توسعه انشعابات و خطوط انتقال برق به این شرکت، خط انتقال بین پست نیروگاه جهلستون و تبران به فولاد مبارکه متصل و ورود و خروج شود که به همین منظور قراردادی برای اجرای خط با فولاد مبارکه منعقد شده است. وی در خصوص روند اجرای پروژه های تکمیلی و زیرساختی گفت: خوشبختانه در بازدیدی که امروز از روند اجرای این طرحها در فولادمبارکه داشتیم، مشاهده کردیم مسیر اجرای خط مورد نظر در این شرکت بسیار روان و با سرعت خوبی در حال اجراست. ضمن اینکه پست ۴۰۰ کیلو ولت که به عنوان کلید خانه این پروژه است، توسط پیمانکار مربوطه نصب شده است. مدیرعامل برق منطقه ای اصفهان ادامه داد: به طور کلی پیشبینی میشود خط و پست به طور همزمان تا اوایل بیک مصرف در سال آینده به اتمام برسد و پست واحد که در تعهد خود شرکت فولاد مبارکه است و پست ۴۰۰ این واحد نیز متصل شود. وی تصریح کرد: تأمین برق پایدار برای فولاد مبارکه یکی از تعهدات برق منطقه ای است و اساساً این طرح نیز که به همین منظور در نظر گرفته شده، شرایطی را فراهم میکند که فولاد مبارکه با دو ورودی و خروجی یا به عبارت دیگر با چهار مسیر به پایداری بالایی در بخش تأمین برق مورد نیاز خود برسد. موسی رضایی ضمن قدردانی از همکاری شرکت فولاد مبارکه با مدیریت برق منطقه ای اصفهان تأکید کرد: خوشبختانه فولاد مبارکه در هنگام بیک مصرف برق همکاری خوبی با برق منطقه ای داشته و دارد و با وجود اینکه این شرکت از کوره های قوس الکتریکی استفاده میکند، با نصب تجهیزات مناسب در بخش فیلترینگ و شرایطی فراهم کرده که کوچکترین خللی در برق شبکه و منطقه ایجاد نشود.

مدیر عامل شرکت سارایه |

### در بازار فولاد ایران فرصت های تجاری بسیاری وجود دارد

مدیر عامل شرکت «سارایه» گفت: رقابت بین شرکت های مختلف در همه جای دنیا بسیار نرسیده است. یا در نظر گرفتن هدف دولت ایران برای رساندن ظرفیت تولید فولاد به سالانه ۵۵ میلیون تن تا سال ۲۰۲۵. فرصت های فعالیت تجاری بسیاری وجود دارد. گروه سارایه با دیگر رقبای خود متفاوت است. مدیر عامل شرکت سارایه با تاکید بر اتخاذ راهکارهای متنوع از سوی شرکت اذعان کرد: ما برای هر پروژه، راهکاری مخصوص به همان پروژه را طراحی می کنیم. ما مشتری خود را در تمام طول عمر پروژه همراهی می کنیم و به هدف رسیدن به نتایج مطلوب بایستیم. حتی، دانش خود را با شرکای تجاری و مشتریان خود به اشتراک می گذاریم تا با استفاده از آن بتوانند مطلوب ترین نتایج را در زمان حال و آینده داشته باشند. ما پایه گذار و معرف انقلاب صنعتی چهارم بوده ایم که شامل راهکارهای ما برای پروژه های مختلف، پردازش داده های حجیم، عکس العمل سریع و آنی برای بهبود شرایط تولید، کاهش مصرف انرژی و موارد مصرفی و... است. الیاس گونزالس با اشاره به شرایط ویژه ایران پس از تحریم ها اشاره کرد: با حذف تحریم ها، فرصت های تجاری به وجود آمده چشمگیر هستند. همینطور، رشد جمعیت ایران در هر سال ۳/۱ درصد در نظر گرفته شده که در حال حاضر ۷۸ میلیون نفر است. این مساله خبر از رشد میزان مصرف می دهد که تاثیر مستقیمی بر رشد بازار هایی نظیر صنعت ساختمان، صنعت خودرو، زیرساخت هایی نظیر حمل و نقل ریلی می دهد که فضا را برای جذب سرمایه گذاری جذاب می کنند.

## به ازای هر یک میلیارد دلار واردات فولاد، ۱۰۰ هزار فرصت شغلی از دست می رود

دنیای معدن - به نظر شما لزوم استفاده از تعرفه ها چیست؟ حمایت های تعرفه ای به عنوان ابزار مناسبی در دست دولت ها و برای حمایت از صنعت داخلی مورد استفاده قرار میگیرد، بدیهی است بحث تعرفه در کشورهایی که از صنایع خود حمایت میکنند، تنها به بخش فولاد آنها مربوط نمیشود، به گونه ای که اکثر کشورها سعی میکنند، از تمامی صنایع خود نیز با اعمال تعرفه های مناسب حمایت کنند، این در حالی است که اعمال بیشترین میزان تعرفه های وارداتی از سوی کشورهایی صورت میگیرد که آنها عضو سازمان تجارت جهانی (WTO) هستند که از آن جمله میتوان از کشور آمریکا به عنوان یک تولیدکننده بزرگ فولاد یاد کرد، جالب اینکه بسیاری از کشورهای حوزه خلیج فارس، پاکستان و ... که بعضاً خودشان فولاد تولید نمی کنند، روی واردات فولاد تعرفه اعمال کرده اند و با این ابزار از اشتغال و تشویق سرمایه گذاری در کشور خود حمایت میکنند.

فراموش نکنیم که به ازای هر یک میلیارد دلار واردات ۱۰۰ هزار شغل را در کشورمان از دست میدهم از این رو دولت ها به عنوان متولیان تأمین منافع مردم خود در حوزه های گوناگون واقف هستند به چه میزان اعمال تعرفه بر روی واردات میتواند بر حوزه های یادشده مؤثر باشد، بنابراین به هیچ عنوان نمی توان دولت ها را به دلیل اعمال تعرفه بر روی واردات متهم کرد، همان طور که در کشور ایران چندین سال بر روی واردات فولاد هیچ تعرفه ای نبود و هیچ تولیدکننده ای هم درخواست اعمال تعرفه را نداشت، اما به خاطر داشته باشیم شرایط ۲ تا ۳ سال اخیر به گونه ای رقم خورده است که تمامی دولت های جهان به این نتیجه رسیدند که با اعمال تعرفه مناسب از اقتصاد و اشتغال کشورهای خود حمایت جدی به عمل آورند که ایران هم از این قاعده مستثنی نبوده است.

آیا کاهش تعرفه ها در برخی زمانها هم در همین راستا است؟

بله اگر امروز می بینیم که دولت محترم بحث کاهش میزان تعرفه ها را مطرح میکند، به این دلیل است که بنا را بر آن گذاشته که از تعرفه مناسب به شکل پویا استفاده کند، یعنی در مقطعی که لازم است در کوتاهترین زمان و به شکل مناسب تعرفه ها را وضع و یا کم نماید؛ بنابراین این تفکر که دولت با وضع تعرفه اشتباه کرده است، غیرمنتظرانه و غیر کارشناسی است. وضع تعرفه بر روی واردات فقط به میزان مصرف داخل کشورها بستگی ندارد، بلکه در پاره ای از مواقع به شرایط جهانی مربوط میشود.

تفاوت هزینه های تولید در کشور ما با سایر کشورهای صنعتی در چیست؟

این امر در دو تا سه سال اخیر به شرایطی که در جهان اتفاق افتاده مربوط میشود. به عنوان مثال تمام نرخ های انرژی از قبیل نفت و گاز، سنگ آهن و مواد اولیه ای که در تمامی صنایع فولادسازی جهان مورد استفاده قرار میگیرد، همگی سیر نزولی داشته است، اما در کشور ما مشاهده کردیم که هر سال نسبت به سال قبل با افزایش نرخ انرژی و مواد اولیه روبرو بودیم. ضمن اینکه هزینه های مالی در کشور ما به هیچ عنوان مطابق با شرایط جهانی نیست و بسیار بالاتر از آن است.

نگاهی به مسئله افزایش و کاهش تعرفه های واردات:

### فرصت هایی که صنعت فولاد ایران از آن استفاده نکرد

صنعت فولاد ایران با مشکلات زیادی روبرو است که یکی از این مشکلات کمبود سرمایه گذاری در این صنعت است. ایران که در نظر دارد تا سال ۲۰۲۵ توان تولید خود را به ۵۵ میلیون تن برساند در درجه اول باید از سرمایه ها برای توسعه ظرفیت تولید و زیر ساختهای صنعتی استفاده کند ولی به دلیل تحریم های اقتصادی در سالهای گذشته جذب سرمایه ها امکان پذیر نبود. اما در یک سال اخیر تغییرات بزرگی در این صنعت ایجاد شد. آمارها نشان می دهد ایران توانسته است ۳۶۵ میلیارد دلار سرمایه برای توسعه ظرفیت تولید فولاد جذب کند که این مبلغ معادل ۵۳.۵ درصد از کل سرمایه مورد نیاز برای تحقق هدف تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا سال ۲۰۲۵ است.

صنعت فولاد ایران در سال گذشته عملکرد قابل قبولی داشته است و این عملکرد مثبت و قابل قبول را علیرغم فشارهای زیاد اقتصادی در ایران و در سطح بین المللی بدست آورده است. برداشته شدن تحریم های اقتصادی علیه ایران بعد از اجرایی شدن برجام به صنعت فولاد فرصت داد تا محصولاتش را به بازارهای خارجی صادر کند و ظرفیت تولید خود را افزایش دهد. در نتیجه این توافق بود که سرمایه گذاری در صنعت فولاد ایران رشد کرد و ورود قطعات و تجهیزات مرتبط با این صنعت افزایش یافت. در سال گذشته ایران توانست ۱۷۸۹ میلیون تن فولاد خام تولید کند که ۱۰.۸ درصد نسبت به سال قبل از آن بیشتر بود و ادامه این روند در سال جاری می تواند توان تولید ایران را به بیش از ۲۰ میلیون تن در سال برساند.

اما دولت ایران برای حمایت از صنعت تنها به سرمایه گذاری در افزایش ظرفیت تولید اکتفا نکرد بلکه از طریق افزایش تعرفه های وارداتی زمینه را برای افزایش قدرت رقابت تولید کنندگان داخلی فراهم کرد. سایت استیل نیوز در این زمینه نوشت: ایران تلاش کرد تا از صنعت گران حمایت کند و این کار را از طریق مانع ایجاد کردن در مسیر تجارت انجام داد این سیاستی است که نه تنها در ایران بلکه در تعداد زیادی از کشورهای جهان در سالهای اخیر اجرا شده است. کشورهایی از قبیل هند، کشورهای عضو اتحادیه اروپا و اخیراً آمریکا با وضع تعرفه های گمرکی تلاش کردند تا از صنعت داخلی حمایت کنند ولی عمر اجرای این سیاست کوتاه است و شرکتهای فولاد سازی باید بتوانند از این دوره کوتاه برای ایجاد تغییرات زیر ساختی و افزایش ظرفیت و توان تولید استفاده کنند.

حمایت ها کمتر می شود

ایران هم بعد از دو سال اقدام به کاهش تعرفه های وارداتی فولاد و فرآورده های فولادی کرد زیرا ایجاد مانع بیشتر در مسیر تجارت آزاد برای ایران مطلوب نیست. محدود کردن واردات به شرکتهای داخلی این پیام را می دهد که بازیگر انحصاری بازار هستند و برای ارتقای کیفی و کمی تلاشی نمی کنند. در فضای انحصاری رقیب دیگری وجود ندارد و تلاش برای رسیدن به بالای هرم تولید برای انحصارگر معنایی ندارد زیرا مصرف کننده چاره ای جز خرید محصولات او ندارد. به همین دلیل این فضا برای کار مناسب نیست و می تواند زمینه ساز مرگ تدریجی صنعت شود. این سیاست تنها به طور موقتی قابل اجرا است و به همین دلیل هم در روزهای اخیر خبر از پایان یافتن عمر حمایتهای بی حد و حصر از صنعت فولاد مخابره شد.

کاهش ۵۰ درصدی تعرفه های وارداتی

از دو سال قبل سیاست افزایش تعرفه واردات فولاد و فرآورده های فولادی در ایران برای حمایت از صنعت داخلی اجرا شد. اولین بار این قانون زمانی مطرح شد که فولاد ارزان قیمت چین وارد بازار ایران شد و قدرت رقابت تولید کنندگان داخلی کم شد. در آن زمان دولت برای حمایت از صنعت فولاد داخلی تعرفه ها را افزایش داد ولی کمبود سرمایه گذاری در صنعت فولاد به دلیل تحریم های اقتصادی و سودآوری پایین این صنعت سبب شد تا تولید جوابگوی نیاز داخلی نباشد.

البته این مقابله با واردات فولاد اران چین از سال گذشته تقریباً معنای خود را از دست داد زیرا از اواسط سال گذشته عرضه فولاد چین به ایران کاهش یافت و دیگر رقیبی جدی برای فولاد ایرانی در بازار نبود ولی همچنان تعرفه های وارداتی بالا بود و شرکتهای فولاد سازی ایرانی بسیار از این شرایط راضی بودند.

در این شرایط بازار ایران تقریباً به صورت انحصاری در اختیار تولیدکنندگان داخلی قرار گرفت ولی این انحصار زمینه را برای کاهش کیفیت فولاد تولیدی فراهم کرد. اما در روزهای اخیر اخباری در مورد کاهش ۵۰ درصدی تعرفه واردات فولاد به کشور مخابره شده است. خبری که

عکس العمل های متفاوتی را از طرف فعالان این صنعت ایجاد کرده است. مقامات صنعتی ایران دلیل کاهش ۵۰ درصدی تعرفه های وارداتی فولاد را نا توانی تولید کنندگان داخلی در تامین نیاز کشور ذکر می کنند ولی بخش خصوصی اجرای این سیاست را به معنای ضربه زدن به صنعت داخلی می دانند و بر این باورند که باید با واردات فولاد مبارزه شود به هر حال صنعت فولاد ایران در سالهای اخیر فرصت بیشتری برای رشد داشته است و اگر از این فرصت به درستی استفاده کرده باشد می تواند از این پس رشد را تجربه کند زیرا ایران کم کم در حال وارد شدن به یک فضای آزادتر تجاری است و یا حذف تحریم ها و ورود شرکتهای خارجی رقابت تنگاتنگ تر می شود.

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

۰۸۰۱۷ - ۲۴ - ۱۱ - ۱۳۹۵

### آرامش بازار با افزایش ۲۰ تومانی قیمت فولاد

سومین نشست مشترک تولیدکنندگان شمش و مقاطع طولی فولادی اعم از میلگرد، نبشی، ناودانی و تیر آهن بعد از ظهر امروز ۲۳ بهمن ماه سال جاری با مشارکت بیش از ۴۵ تولیدکننده از سراسر کشور در دفتر انجمن تولیدکنندگان فولاد برگزار شد. تعدیل مثبت قیمتی ۲۰۰ ریالی در این هفته حمیدرضا طاهری زاده، نایب رئیس هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد یا اظهار خرسندی از روند پیشرفت صباحت در جلسه امروز، گفت: همه تولیدکنندگان حاضر در نشست امروز از افزایش های هیجانی برخی از کارخانجات در هفته گذشته گلایه داشتند و معتقد بودند در ایام پایانی سال، آرامش باید در بازار فولاد حاکم شود. وی در خصوص نتایج این جلسه گفت: پس از گفتگوهای مفصل و چالشی که حدود ۳ ساعت به طول انجامید، تصمیم جمعی بر آن شد که با توجه به افزایش قیمت های جهانی فولاد و افزایش حدود ۸ درصدی قیمت سنگ آهن و همچنین طبق قرار قبلی سنی بر عدم افزایش هیجانی قیمت ها و ایجاد ثبات در بازار، افزایش ۲۰ تومانی قیمت ها طی هفته جاری صورت پذیرد. طاهری زاده همچنین گفت: در این جلسه مقرر شد مشوق های صادراتی و استرداد مالیات بر ارزش افزوده برای کارخانجاتی که صادرات دارند از طریق انجمن پیگیری شود تا با افزایش صادرات شرکت های بزرگ، شاهد تعادل مناسب تر عرضه و تقاضا باشیم. ادامه سیاست کاهش تولید تا اطلاع ثانوی احمد خوروش عضو دیگر هیئت مدیره انجمن نیز ضمن بیان برقراری تعاملات ارزشمند بین اعضا در این جلسات گفت: بر اساس تصمیمات نشست هفته گذشته، ما کاهش ۲۰ درصدی را در تولیدات خود اعمال کردیم و این رویه را تا پایان سال ادامه می دهیم. مدیرعامل فولاد کویر در ادامه نسبت به راهکار و همت دولت در خروج از رکود بازار فولاد گفت: امیدواریم بتوانیم راهکارهای خروج از رکود را با همفکری و صحبت هایی که با مسئولین در این هفته در همایش و نشست ها انجام می دهیم پیگیری کنیم. کاهش عرضه داخلی ذوب آهن از طریق تمرکز بر صادرات

دکتر احسان دشتیان، معاون بازاریابی و فروش ذوب آهن اصفهان هم درخصوص جلسه هم اندیشی مشترک تولیدکنندگان شمش و مقاطع طولی گفت: براساس تصمیمات جلسه قبل که ۱۷ بهمن برگزار شد برخی واحدها نظیر فولاد خراسان کاهش تولید را در پیش گرفتند اما چون ذوب آهن اصفهان قادر به کاهش تولید نیست از این رو افزایش صادرات را در پیش گرفته تا عرضه خود به بازار داخل را محدود کند.

۲۳:۲۲ - ۲۳ - ۱۱ - ۱۳۹۵



مدیر عامل شرکت یگانه اندیش خبر داد:

### برنامه مدون «یگانه اندیش» برای بازار بین المللی فولاد

شرکت یگانه اندیش صنعت یکی از شرکت های بازرگانی فعال در حوزه صنعت فولاد بوده که طی این سال ها به یک برند کشوری تبدیل شده است. این مجموعه با حضور همیشگی و حمایت های همه جانبه از رویدادهای فولادی و معدنی در کشور همچون سمپوزیوم فولاد، همایش چشم انداز فولاد و همایش سنگ آهن ایران (ایروپکس) توانسته به یکی از مجموعه های مورد اعتماد تولیدکننده های صنایع معدنی کشور تبدیل شود. چنان که امیر خداینده مدیر عامل این مجموعه بازرگانی در همین رابطه می گوید: یگانه اندیش صنعت تلاش دارد تا همراه با تولیدکنندگان فولادی کشور در جهت رسیدن به افق چشم انداز ۱۴۰۴ صنعت فولاد و دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تنی کشور گام بردارد. مهندس امیر خداینده مدیر عامل شرکت یگانه اندیش درباره استراتژی این شرکت در بازار فولاد می گوید: با توجه به رفع برخی از محدودیت ها و تحریم های بین المللی در عرصه تجارت و تامین مواد اولیه استراتژیک و حیاتی صنعت فولاد، یگانه اندیش برنامه مدونی تهیه کرده و در این راستا با تامین کنندگان معشر جهانی در حال مذاکره و عقد قرارداد همکاری بلندمدت می باشد.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۳:۴۷

سجاد غرقی:

### کاهش دخالت در بازار با تعیین قیمت در بورس کالا

با توجه به اینکه عمده تولید کنندگان شرکت های دولتی و نیمه دولتی هستند و قیمت سنگ آهن نیز به صورت دستوری و توافقی صورت می گیرد در نتیجه این موضوع بر صورت های مالی سنگ آهنی ها تاثیر بسیاری داشته است، عضو هیات مدیره انجمن سنگ آهن آزاد سازی نرخ سنگ آهن و تعیین قیمت این محصول در بورس کالا را مهم می داند. با آزاد سازی نرخ سنگ آهن و نزدیک شدن قیمت تولید کنندگان سنگ آهن و فولادی ها بیشترین نفع را از این موضوع می برند. سجاد غرقی، عضو هیات مدیره انجمن سنگ آهن به دنبال آزاد سازی نرخ سنگ آهن و تعیین قیمت این محصول در بورس کالا اظهار داشت: با توجه به اینکه عمده تولید کنندگان شرکت های دولتی و نیمه دولتی هستند و قیمت سنگ آهن نیز به صورت دستوری و توافقی صورت می گیرد در نتیجه این موضوع بر صورت های مالی سنگ آهنی ها تاثیر بسیاری داشته است. تعیین قیمت های دستوری موجب می شود که قیمت ها در شرایطی که بازار های جهانی رونق دارد، از قیمت های جهانی بسیار عقب باشد و فاصله قیمت های داخلی به ویژه با بازار جهانی به ضرر تولید کنندگان تمام می شود. به گفته غرقی، بر همین اساس با مذاکراتی که صورت گرفت نتیجه این شد که مکانیزم عرضه و تقاضا و کشف قیمت در رینگ داخلی و خارجی مهمترین ملاک تعیین قیمت باشد، اگرچه توافق میان خریدار و فروشنده همیشه برقرار خواهد بود. عضو هیات مدیره انجمن سنگ آهن تصریح کرد: به طور حتم کشف قیمت سنگ آهن در رینگ داخلی و خارجی بورس کالا، می تواند علاوه بر اینکه به نفع تولید کنندگان باشد، برای تولید کنندگان مواد اولیه و نهاده های تولید مانند فولادی ها بسیار موثر باشد و از سویی دیگر از دخالت ها در بازار بکاهد.

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۳:۴۷

مشاور اجرایی کارخانه آلومینیوم مسجدسلیمان:

### نخستین همایش بین المللی فرصت های سرمایه گذاری برگزار می گردد

محمدرضا کرم زاده گفت: از آنجا که صنعت آلومینیوم یکی از استراتژیک ترین فلزات دنیاست و هرچه علم و تکنولوژی روبه جلو می رود اهمیت و کاربرد این فلز نمایان تر می شود.

به گزارش خبرنگار پایگاه خبری افکار نو از شهرستان مسجدسلیمان طی گفتگویی با محمدرضا کرم زاده مشاور اجرایی کارخانه آلومینیوم سازی مسجدسلیمان در خصوص اهداف برگزاری نخستین همایش بین المللی فرصت های سرمایه گذاری صنایع پایین دستی آلومینیوم اینچنین اظهار داشت: از آنجا که صنعت آلومینیوم یکی از استراتژیک ترین فلزات دنیاست و هرچه علم و تکنولوژی روبه جلو می رود اهمیت و کاربرد این فلز نمایان تر می شود.

لذا بنیاد مستضعفان انقلاب اسلامی به منظور محرومیت زدایی از چهره ی شهرستان مسجدسلیمان و ایجاد اشتغال پایدار برای جوانان این مرز و بوم تصمیم به راه اندازی این کارخانه نمود و در نهایت با مساعدت و پیگیری های مسئولین وقت استانی و شهرستان کنگ این پروژه در اسفند ۹۳ بر زمین نشاند شد و امروز فاز اول آن آماده بهره برداری است.

وی گفت: از آنجا که این کارخانه به تنهایی نمی تواند حلال مشکل بیکاری جوانان این منطقه باشد اما از آنجا که این صنعت یک صنعت اشتغال زا است با راه اندازی و توجه به صنایع پایین دستی آن، تا حدود قابل توجهی می تواند نرخ بیکاری را کاهش دهد.

کرمزاده اضافه کرد: بیش از ۱۵۰ صنعت پایین دستی در مجاور این کارخانه قابلیت راه اندازی دارد که این همایش بخشی از صنایع پایین دستی و فرصت های سرمایه گذاری صنعت آلومینیوم را به حاضرین معرفی خواهد کرد.

در واقع این همایش با هدف یک معرفی صنایع پایین دستی آلومینیوم و فرصت های سرمایه گذاری و دیگری جذب سرمایه گذار برگزار می شود.

مشاور اجرایی کارخانه آلومینیوم سازی مسجدسلیمان اذعان داشت: این همایش که در دو روز ۲۴ بهمن در شهرستان اهواز و ۲۵ بهمن در دانشگاه آزاد مسجدسلیمان برگزار می شود، علاوه بر مهمانان داخلی که برخی از مسئولین کشوری و استانی می باشند از هفت کشور ایتالیا، آلمان، کره جنوبی، چین، سنگاپور، مالزی و دیگر شرکت های معتبری حضور پیدا خواهند کرد که در نشست ها و دیدارهای قلیل مراتب علاقمندی خود را در سرمایه گذاری در صنعت آلومینیوم به طرف های ایرانی اعلام کرده اند که از جمله این شرکت ها می توان به شرکت ایتالیا، شرکت آلمان، شرکت ایتالیا، شرکت کره جنوبی، شرکت چین، شرکت سنگاپور، و اتاق بازرگانی مالزی، سازمان استاندارد صنعتی مالزی و سازمان تجارت خارجی مالزی اشاره نمود.

وی افزود: علاوه بر آن از طریق دبیرخانه ای که به همین منظور شکل گرفته است تا کنون بیش از ۵۰۰ شرکت سرمایه گذار داخلی جهت حضور در این همایش ثبت نام کرده اند.

محمدرضا کرم زاده مشاور اجرایی کارخانه آلومینیوم سازی در ادامه بیان کرد: بدون شک برای جذب سرمایه گذار باید توسط دولت مردان و مسئولین استانی شرایط مناسبی فراهم شود تا دسترسی به زیر ساختها برای سرمایه گذاران آسان و ارزان باشد، و باره اندازی صنایع پایین دستی نرخ بیکاری کاهش قابل توجهی خواهد داشت.

وی در پایان اظهار داشت: از کلیه مسئولین استانی و شهرستانی، جوانان عزیز و صاحبان سرمایه و نخبگان جامعه و اصحاب رسانه جهت شرکت در این همایش دعوت بعمل می آوریم، چرا که این همایش یک فرصت بسیار کم نظیری بوده، و می تواند چراغ راه سرمایه گذاران و جوانان جویای کار باشد.

محمد نصیر شورا

### ورود ملل به بخش ساختمان. فولاد و معدن شن برای سودآوری

مدیر عامل اعتباری ملل همزمان با انتقال سومین نماد معاملاتی بازار پایه به بازار دوم فرابورس در سال ۹۵ گفت: با افزایش مجدد سرمایه این ناشر، کفایت سرمایه آن به ۹ درصد رسیده است.

مدیر عامل موسسه اعتباری ملل امروز در نوزدهمین نشست یک دیدار یک عرضه فرابورس ایران گفت: موسسه اعتباری ملل با قدمت ۳۰ ساله پیش از این با نام تجاری عسکریه فعالیت می کرد و همواره با پیگیری شفافیت در نظام بانکی کشور، سعی در ایجاد ارزش افزوده برای ذی نفعان خود داشته است.

سید امین جوادی با بیان اینکه تعاونی عسکریه در حدود ۲۵ سال قبل و در زمان حیات مرحوم تور بخش رئیس اسبق بانک مرکزی همواره به دنبال کسب مجوز برای تبدیل شدن به موسسه اعتباری بوده است، گفت: در ۵ سال آینده تلاش خواهد شد که موسسه اعتباری ملل در جایگاه ۱۰ بانک برتر کشور قرار گیرد.

وی الزام به انجام فعالیت ها در راستای بانکداری اسلامی و عدم معاملات شبهه آور در موسسه اعتباری ملل را از جمله اهداف اصلی این ناشر اعلام کرد و افزود: هم اکنون کمیته فقهی با حضور استادان حوزه در مجموعه اعتباری ملل تشکیل شده و با مدل سازی های گوناگون به دنبال رفع دغدغه مراجع تقلید و تعیین ناظران شرعی در شعبات استانی هستند.

جوادی با بیان اینکه کفایت سرمایه این موسسه با لحاظ افزایش سرمایه جدید این ناشر هم اکنون به ۹ درصد افزایش یافته است، از پوشش ۳۰ درصدی سود برآوردی این ناشر در عملکرد ۹ ماهه منتهی به پایان آذر ماه امسال خبر داد و گفت: نسبت تسهیلات به سپرده در موسسه اعتباری ملل بالغ بر ۵۲ درصد و با احتساب سرمایه گذاری ها این نسبت به ۷۵ درصد افزایش یافته است.

به گفته وی هم اکنون حجم سپرده های نزد «وملل» بالغ بر ۱۱ هزار میلیارد تومان و حجم سرمایه گذاری ها و تسهیلات به ۷۸ هزار میلیارد تومان بالغ می شود. نسبت مطالبات به درآمد جاری نیز بالغ بر ۱۳ درصد است.

این مقام مسئول با اشاره به تعداد ۳۰۹۸ نفری سهامداران (وملل) با بیان اینکه قیمت تمام شده پول برای این موسسه اعتباری به ۲۲.۵ درصد رسیده است، گفت: بالا بودن این رقم ناشی از سودهای علی الحساب و سپرده های بلند مدتی است که پس از پایان دوره تعدیل خواهد شد.

مدیرعامل بورس کالای ایران:

### صادرات بدون عوارض مواد خام معدنی مشروط به عرضه در بورس است

مدیرعامل بورس کالای ایران با بیان این که صادرکنندگان مواد معدنی از جمله سنگ آهن در صورت عرضه نشدن محصولشان در بورس کالا باید عوارض پرداخت کنند، گفت: صادرات برخی مواد معدنی بدون عوارض، یا عرضه در بورس ممکن خواهد بود. به گفته مدیرعامل بورس کالا، بر اساس طرحی که به زودی اجرا می شود، صادرات برخی از مواد معدنی در صورتی بدون پرداخت عوارض، امکان پذیر خواهد بود که تا سه بار در بورس کالا عرضه شده و مشتری برای آن یافت نشده باشد. به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا) و به نقل از ایرنا، حامد سلطانی نژاد درباره عرضه مواد معدنی در بورس کالا، اظهار داشت: مدیرعامل بورس کالای ایران با بیان این که صادرکنندگان مواد معدنی از جمله سنگ آهن در صورت عرضه نشدن محصولشان در بورس کالا باید عوارض پرداخت کنند، گفت: صادرات برخی مواد معدنی بدون عوارض، با عرضه در بورس ممکن خواهد بود. وی گفت: قانونی وجود دارد که بر اساس آن، وضع هر گونه عوارض بر صادرات ممنوع است که البته این قانون برای حمایت از تولید داخل بوده و بیشتر برای محصولاتی که ارزش افزوده ایجاد کرده و اشتغالی در کشور ایجاد می کنند، کاربرد دارد. مدیرعامل بورس کالا اضافه کرد: اما از سوی دیگر دولت همواره در نظر داشته است که جلوی خام فروشی را بگیرد، بنابراین عنوان شده است که برای صادرات مواد اولیه معدنی عوارض وضع شود.

سلطانی نژاد به نیاز مصرف کنندگان داخلی اشاره کرد و بیان داشت: از یک سو، تولید کنندگان مواد اولیه معدنی می گویند می خواهیم صادر کنیم، اما از سوی دیگر مصرف کنندگان داخلی اعلام می کنند که چرا صادر می شود ما خودمان آن را لازم داریم و خریداری می کنیم. وی ادامه داد: برای حل این مشکل و مشخص شدن وضعیت عرضه و صادرات، سازوکاری در نظر گرفته شد که بر اساس آن، باید این کالاها سه بار در بورس کالا عرضه شود تا در صورت نبودن مشتری، اجازه صادرات بدون عوارض پیدا کند. مدیرعامل بورس کالا یادآور شد: بر این اساس، اگر تولیدکنندگان بخواهند می توانند بدون عرضه در بورس کالا، اقدام به صادرات کنند، اما باید عوارض آن را بپردازند.

سلطانی نژاد با بیان این که این طرح قرار است در بهمن ماه اجرا شود، گفت: البته اکنون عوارض برای صادرات سنگ آهن صفر است اما پیشنهاد شده که از ابتدای سال آینده عوارض دریافت شود.

بر اساس این گزارش، در آخرین روز کاری بورس کالا در هفته گذشته (چهارشنبه - ۲۰ بهمن) ۱۰۵ هزار تن سنگ آهن دانه بندی مجتمع سنگ آهن فلانت مرکزی ایران و مجتمع سنگ آهن جلال آباد در تالار صادراتی این بورس معامله شد. میزان ذخایر معدنی کشور که شناسایی شده بالغ بر ۵۷ میلیارد تن است که از این رقم حدود ۳۷ میلیارد تن ذخیره قطعی و بقیه احتمالی است.

ارزش ذخایر معدنی کشور ۷۷۰ میلیارد دلار برآورد شده و جمهوری اسلامی با کشف ۶۸ نوع ماده معدنی از نظر تنوع در جایگاه دهمین کشور شاخص معدنی جهان است.

میزان ذخیره شناسایی شده سنگ آهن کشور ۵.۱ میلیارد تن است که از این رقم بیش از سه میلیارد تن ذخیره قطعی و بقیه احتمالی است.

### بررسی وضعیت تقاضا برای کنسانتره سرب و روی

با توجه به اینکه در این سال ها همواره تاکید دولت بر ایجاد سیاست های پیشگیرانه از خام فروشی بوده است و براساس مصوبه ای که اذر امسال از طریق آن وزیر صنعت، معدن و تجارت بر جلوگیری از خام فروشی تاکید کرده و مصوبه ای هم مبنی بر افزایش عوارض ۵ درصدی به صادرات مواد معدنی در سال ۹۵ را داشتیم و ادامه آن تا سال ۹۶ اما این عوارض برای صادرات مواد معدنی خیلی بازدارنده نبوده است. مهکامه علیقلی: خام فروشی در هر شرایطی نقطه ضعف به شمار می آید و این موضوع در همه جای دنیا به صورت عرف درآمده است. حالا با در نظر گرفتن شرایط امروز جهان، آهن قراضه، کنسانتر روی، سرب، مس و کانی های مس دار، حتی کنسانتره سایر فلزات که فاصله ای تا تبدیل شدن به فلز ندارند همیشه کالاهای پراهمیتی محسوب می شوند. به گفته یک کارشناس کالایی، این کالاها از یک طرف سودآوری بالایی دارند و از سوی دیگر امکان خالص کردن شان خیلی بالاست و به سادگی خالص می شوند، وقتی همه این شرایط را باهم در نظر بگیریم متوجه می شویم به سادگی نمی توانیم در برابر کنسانتره مواد خام و حتی کنسانتره مولیبدن نظر مثبتی داشته باشیم. از سوی دیگر به دلیل تقاضای کم داخلی برای مصرف این ماده، توجه به ایجاد بازار صادراتی امن بیش از تامین بازار داخلی اهمیت دارد. به گفته یک فعال و تولیدکننده سرب، عوارض وضع شده برای کنسانتره سرب بسیار ناکافی است و این صنعت باید صادرات و خام فروشی این محصول را متوقف کند.

مصرف داخلی کمتر از تقاضا

محمدحسین بابالو، کارشناس کالایی معتقد است، واحدهای صنعتی تبدیلی کشور که این مواد اولیه را به کالاهای دیگر تبدیل کنند بسیار زیاد هستند، هر چند برخی از این واحدها به دلیل فرسودگی، راندمان پایینی دارند اما در صورتی که چرخه تولید برایشان مفید باشد خودشان به فکر بهینه سازی خطوط تولیدشان می افتند. بابالو درباره وضعیت کنونی استخراج سرب و روی در دنیا گفت: اکتشاف های جدیدی در دنیا نشده است، اما ظرفیت تغلیظ در دنیا افزایش پیدا کرده و این موضوع نشان می دهد با توجه به فناوری های جدید به ویژه در کشورهای مثل چین که سال ها در این زمینه سرمایه گذاری کرده اند توجه بالایی وجود دارد که به جای کالاهایی مثل مس، سرب یا روی خالص، کانی های این مواد را وارد کنند که هم قیمت پایین تر داشته باشد و همچنین فرآیند فروش را در کشور خودش سپری کرده و با کیفیت بهتری فرآوری می شود. وی ادامه داد: همین اتفاق ممکن است در کارخانه های ایرانی هم بیفتد، با این پیش فرض، من هم به کلی با صادرات کنسانتره های مس، سرب، روی و مولیبدن مخالفم و حتی صادرات مواد معدنی که در کشور می تواند فرآوری شود اما نمی شود را تایید نمی کنم. در عرف بین الملل نیز، همه در مقابل موضوع خام فروشی موضع گیری می کنند، به عنوان مثال در حال حاضر، اندونزی در برابر خام فروشی بعد از اینکه صادرات مواد معدنی نیکل دار را به کل ممنوع کرد، اکنون صادرات ماده معدنی مس دارش را هم ممنوع کرده است.



# اخبار وزارت صمت



ایران

صنعت ۲۴ ساعت ۲۴ اقتصاد آنلاین

اکویژن

بازار

اقتصاد آنلاین

صنعت

صنعت

صنعت

## دعوت روس ها از نعمت زاده و سازمان های صنعتی ایران

وزارت صنایع و بازرگانی روسیه از وزیر صنعت، معدن و تجارت و شرکت ها و سازمان های صنعتی ایران دعوت کرد در نمایشگاه بین المللی صنعتی اینوپروم به عنوان کارآمدترین نمایشگاه بین المللی تجاری آسیا شرکت کنند.

به گزارش ایسنا، این نمایشگاه در سال گذشته با حضور ۶۰۰ شرکت از ۹۵ کشور جهان برگزار شده و در مجموع بیش از ۴۸ هزار نفر از آن بازدید کردند. علاوه بر این هفت وزیر صنعت، پنج معاون وزیر و ۱۰ سفیر نیز حضور داشتند.

موضوع اصلی نمایشگاه اینوپروم ۲۰۱۷، تولید هوشمند است و در میان شرکت کنندگان بین المللی، مسوولان و شرکت ها و سازمان های صنعتی ژاپن، آلمان، جمهوری چک، برتانیای، ایالات متحده آمریکا، ایتالیا، فنلاند، اتریش، آرژانتین، هند، کشورهای اتحادیه اقتصادی اوراسیا، آفریقا، کره جنوبی و جمهوری خلق چین حضور دارند.

در چارچوب این نمایشگاه به بخش هایی از جمله پردازش فلز، ماشین سازی و تولید مواد، فناوری های انرژی و اتوماسیون صنعتی پرداخته می شود.

نمایشگاه بین المللی صنعتی اینوپروم با حمایت وزارت صنایع و بازرگانی روسیه از تاریخ ۱۰ لغایت ۱۳ ژوئن سال ۲۰۱۷ برگزار می شود.

انتهای پیام

۱۳۹۵-۱۱-۲۴ - ۱۰۰۲۷

وزیر صنعت، معدن و تجارت خبر داد

### قرارداد با رنو در مرحله نهایی است

وزیر صنعت، معدن و تجارت از تهنیتی بودن قرارداد مشارکت سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران و شرکت رنو خبر داد. به گزارش ایسنا، محمدرضا نعمت زاده در چهارمین همایش بین المللی صنعت خودرو ایران اظهار کرد: قرارداد با رنو در مرحله نهایی قرار دارد و به زودی نهایی خواهد شد.

وی با بیان اینکه با هیات کره جنوبی صحبت کردم و صریحاً گفتم که اگر بازار ایران را می خواهید باید در ایران سرمایه گذاری کنید، خاطرنشان کرد: آنها ظاهراً دارند سر عقل می آیند و با کرمان خودرو توافقی کرده اند که البته ما از آن راضی نیستیم و نباید فکر کنند که اینجا فقط بازار آنها بلکه باید به سرمایه گذاری و تولید مشترک بپردازند. نعمت زاده ادامه داد: از خودروسازان می خواهم نسبت به ارتقا خدمات فروش و پس از فروش خود اقدام کنند زیرا مردم نسبت به آنچه از ما می بینند قضاوت می کنند نه آنچه که ما دوست داریم مردم بگویند. وی افزود: زمانی که فعالیت خود را آغاز کردم، انتقادات نادرستی از صنعت خودرو صورت می گرفت که البته صنعت خودرو مستحق این انتقادات نبود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به برگزاری پنجمین همایش بین المللی صنعت خودرو ایران در سال آینده اظهار کرد: البته ما قرار است بازنشسته شویم و کارهایمان را هم کرده ایم ولی این همایش ها باید ادامه یابد و من نیز تا زنده هستم در این برنامه ها شرکت خواهم کرد. نعمت زاده گفت: گزارشی را از نارضایتی مردم از خدمات پس از فروش خواندم که ۲۵ درصد آن به دلیل کمبود و نبود قطعات یدکی بود. حل این مشکلات آسان بوده و تنها به انضباط مدیریتی نیاز دارد.

وی با بیان اینکه سال آینده استاندارد آلایندگی خودروها باید به یورو ۵ ارتقا یابد، خاطرنشان کرد: در سال های گذشته با ارتقا استاندارد آلایندگی به یورو ۴، یک میلیون تن از میزان آلایندگی خودروها کاسته شده است. وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: سال گذشته یک عده آدم مغرض کمپینی را راه انداختند که خودرو نخرید چون ایراد دارد. من این موضوع را آنقدر دنبال کردم تا آن خانئان را پیدا کردم و گزارش آن را به رئیس جمهوری نیز دادم.

وی تصریح کرد: موضوع این بود که آنها دیدند خودرو عامل رونق و شکوفایی اقتصاد است و قبل از انتخابات می خواستند این بختی را دچار مشکل کنند که البته کور خواندند و با اقدامات ما و با پرداخت تسهیلات خرید خودرو ۱۳۰ هزار دستگاه خودرو فروخته شده و توطئه آنها خنثی شد.

انتهای پیام

ایران خودرو	کلیه اخبار	اقتصاد تور	ایرنا	سراج ۲۴	شما	اقتصاد	جوان آنلاین	اقتصاد آنلاین	دانشجو	شبان	کلیه اخبار	صراط	ایستاد	مشق
ایدر نیوز	الف	عصر	خبرگزاری	ساعت ۲۴	سر									

وزیر صنعت

### سال آینده بازنشسته می‌شوم / خاننین کمپین تحریم خودرو معرفی شدند

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت قرار است سال آینده ما بازنشسته شویم ولی از خودروسازان می‌خواهم که مسایل روز صنعت خودرو را پیگیری کنند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، محمدرضا نعمت‌زاده در چهارمین همایش بین‌المللی خودرو ایران اظهار داشت قرار است ما سال آینده بازنشسته شویم و کارهایمان را انجام داده ایم ولی شما (خودروسازان) کنفرانسی‌هایی را برای حل مشکلات روز صنعت خودرو برگزار کنید.

وزیر صنعت با اشاره به سفر اخیر نخست‌وزیر سوئد به ایران گفت: این مقام اروپایی امروز از یک سایت خودرو در قزوین بازدید می‌کند و مشارکت با آنها از امروز آغاز خواهد شد.

وی با اشاره به ادامه مذاکرات با شرکت‌های خودروساز فرانسوی گفت: مشارکت با رنو مراحل نهایی را طی می‌کند و قرار است جلسه همفکری با آنها داشته باشیم تا این مشارکت قبل از عید به یک قرارداد نهایی منجر شود.

نعمت‌زاده تصریح کرد: با خودروسازان کره جنوبی نیز صحبت کردیم و آنها متعهد به سرمایه‌گذاری در ایران شدند.

وی ادامه داد: به صورت صریح به آنها اعلام کردیم که اگر بازار ایران را می‌خواهید باید بیایید اینجا سرمایه‌گذاری کنید که ظاهراً دارند سر عقل می‌آیند.

وزیر صنعت گفت: کره‌ای‌ها با کرمان موتور مذاکراتی را پیگیری هستند، ولی ما راضی نیستیم و امیدواریم به حرف ما گوش بدهند، همانطور که فرانسوی‌ها آمدند، فکر نکنند که اینجا فقط بازار آنهاست، بلکه باید بخشی از بازار خود را نیز در اختیار ما بگذارند.

وزیر صنعت در ادامه با اشاره به تدوین برنامه ۱۰ ساله صنعت خودرو گفت: طبق این برنامه، تا سال ۱۴۰۴ به ۲۰۰ تا ۲۵۰ هزار گیربکس اتوماتیک برای خودروهای سبک نیاز داریم که کلنگ تولید آن زده شده است.

وی همچنین با بیان اینکه ۲۵ درصد نارضایتی مشتریان به دلیل کمبود قطعات در تعمیرگاه‌ها بوده است، گفت: خودروسازان دیگر بهانه تحریم‌ها را ندارند و دلیل این مشکل چیزی به جز انضباط مدیریت نیست.

نعمت‌زاده با تأکید بر اینکه این مشکل طی یک ماه قابل برطرف شدن است، گفت: خودروسازان می‌توانند نهایتاً ۶ ماهه این مشکل را برطرف کنند، کار خیلی پیچیده‌ای نیست.

وزیر صنعت تأکید کرد: نتیجه کنفرانس بین‌المللی خودرو برای مردم این باشد که در یک سقف ۶ ماهه تمام نارسایی‌های موجود را در خدمات پس از فروش رفع شود.

وی همچنین با اشاره به تغییر استاندارد تولید خودرو در کشور به یورو ۴ از سال گذشته گفت: این استاندارد در سال آینده باید یورو ۵ باشد و بعد از آن به یورو ۶ تغییر کند.

به گفته نعمت‌زاده، در فرایند تبدیل استاندارد یورو ۲ به یورو ۴ معادل یک میلیون تن کاهش آلاینده‌گی خودروها اتفاق افتاده است.

وی در ادامه از زمانبندی انجام شده برای ارتقا استاندارد تولید خودرو در کشور از ۵۴ مورد به ۸۱ مورد طی دو سال آینده گفت: استانداردهای اجباری صنعت خودرو از ۵۴ مورد به ۸۱ مورد می‌رسد که به این ترتیب، چند تلت‌فرم باید کاملاً تغییر کنند تا با این استانداردها همخوانی داشته باشند.

نعمت‌زاده با اشاره به تولید ۷۳۰ هزار دستگاه خودرو در سال ۹۲ گفت: امسال یک میلیون و ۳۰۰ هزار دستگاه خودرو در کشور تولید خواهد شد و رتبه صنعت خودروی ایران در جهان به ۱۶ می‌رسد، این در حالی است که رتبه ما دو سال گذشته ۱۸ بود.

وی همچنین با اشاره به پرداخت ۱۱۰۰ میلیارد تومان حقوق گمرکی، عوارض شماره‌گذاری و... از سوی خودروسازان به دولت، گفت:

خودروسازان ۴ هزار میلیارد تومان به بانک‌های کشور سود تسهیلات پرداخت می‌کنند که باید در جهت رفع این مشکل تلاش کنند.

وزیر صنعت به خودروسازان توصیه کرد که بانکداری را رها کنند، سهام‌تان در بانک‌ها را واگذار کنید و به اموری که با تولید ارتباطی ندارد، تیردازید.

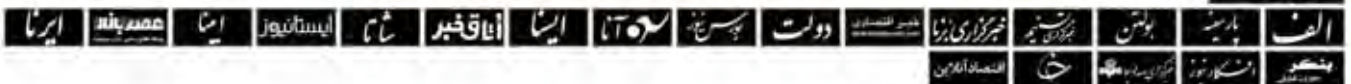
وی خطاب به مدیرعامل ایران خودرو گفت که سهامتان را در بانک واگذار کنید و در عین حال، تأکید کرد: پرداختن به اموری که ارتباطی به تولید ندارد، بدترین چیز برای صنعتگر است.



وزیر صنعت همچنین با تأکید بر لزوم تولید خودروهای کاملاً بدون عیب در کشور گفت: سال گذشته یک عده افراد مغرض کمپینی را برای تحریم خرید خودرو ایجاد کردند که ما این مسئله را پیگیری کردیم، خائنین این مسئله را پیدا کردیم و به رئیس‌جمهور گزارش دادیم که ایشان نیز به مقامات گزارش دادند.

وی ادامه داد: این خائنین افرادی بودند که خودرو را عامل توسعه کشور می‌دانستند و فکر کردند که قبل از انتخابات می‌توانند شلوغ‌بازی کنند و مشکل ایجاد کنند، اما کور خواندند.

وی افزود: خیلی‌ها نوشتند که نعمت‌زاده، رانت و... که به آنها گفتیم، چرا به آنهایی که خلاف می‌کردند این حرف‌ها را نگفتید؟



نعمت زاده در همایش توسعه نظام مالی عنوان کرد

## سهام عدالت گرفتاری امروز دولت شده/ سرمایه گذاران با آورده ۳۰ درصدی وارد سرمایه گذاری

### انتفاعی نشوند

وزیر صنعت با بیان اینکه تخصیص ۶۰ درصدی سهام عدالت امروز تبدیل به گرفتاری دولت شده، گفت: هیچ سرمایه گذاری نباید با آورده ۳۰ درصدی وارد طرح های انتفاعی شود.

به گزارش خبرنگار بورس خبرگزاری فارس، وزیر صنعت، معدن و تجارت امروز در هشتمین کنفرانس توسعه نظام تأمین مالی، گفت: توسعه سرمایه گذاری در ایران که بنگاه های اقتصادی با بهره وری پایین کار می کنند، از محل ارتقای بهره وری می تواند حاصل شود. در برنامه ششم توسعه پستی بیستی شده که باید اقتصاد ایران در هر سال با رشد اقتصادی ۸ درصدی همراه باشد که بخشی از این رشد می تواند از محل بهره وری حاصل شود.

نعمت زاده گفت: متأسفانه اقتصاد ایران در ۴ دهه اخیر کارنامه خوبی در زمینه بهره وری نداشته و تنها بخش تولید و صنعت و اندکی در بخش مسکن با بهره وری روبه رو بوده است.

وی افزود: باید متخصصان و دانشمندان با ارائه راهکارهای عملی و پرهیز از راهکارهای نظری امکان بریزی برای ۵ سال آینده را فراهم کند. وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: سرمایه گذاری در سه گروه زیربنایی، بنیادی و سرمایه گذاری های انتفاعی دسته بندی می شوند. در گروه زیربنایی یا فیزیکی مثل ساخت راه، پل، بندر و یا خدماتی همچون آموزش، سلامت یا محیط زیست به طور معمول از طریق منابع عمومی یا دولتی انجام می شود که در این بخش باید بررسی کرد که چگونه می شود از طریق منابع عمومی و بخش خصوصی کاری کرد که بهره وری را در سرمایه گذاری ها افزایش داد.

نعمت زاده ادامه داد: نوع دیگر سرمایه گذاری ها نیز بنیادی یا استراتژیک محسوب می شوند که دولت را برای حفظ استقلال خود در بخش هایی همچون دفاعی سرمایه گذاری می کنند.

وی ادامه داد: در نوع سوم که سرمایه گذاری های انتفاعی به قصد سود بردن را شامل می شود، در بخش های تولیدی یا خدماتی و سایر زمینه ها می تواند انجام پذیرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه دولت باید از طریق سازمان های توسعه ای به کمک جامعه بیاید، گفت: عمده علاقه مندی ها به سرمایه گذاری های انتفاعی در بخش تولید یا خدمات متمرکز می شود که می تواند به جبران نارسایی ها در اقتصاد بینجامد. مطالعه دقیق طرح ها یا پروژه های سرمایه گذاری در این بخش باید در اولویت متخصصان قرار گیرد تا از این طریق اجرای طرح هایی که می تواند ۲ یا ۳ سال به طول می انجامد دچار سنوات نشود. در این بخش مطالعه بازار رکن اصلی سرمایه گذاری های انتفاعی بوده و تنها مطالعات فنی و اقتصادی کافی نیست. در عین حال مطالعات زیست محیطی در کنار مطالعات مالی نیز از اهمیت برخوردار است.

به گفته نعمت زاده، فضای حاکم بر مقررات کشور در شرایطی است که علی رغم تلاش ها برای مقررات زدایی اما همچنان بروکراسی اداری بر فضای عمومی و قانونگذاری کشور سایه انداخته و باید تسهیل شود. در فضای سرمایه گذاری در کشورهای پیشرفته موضوعی تحت عنوان مصادره اموال مطرح نمی شود. در حالی که در ایران تصور می شود چنین مقرراتی به نفع سرمایه گذاری است. نعمت زاده افزود: قوانین و مقررات اقتصادی ایران اگر چه در ظاهر زیباست ولی در باطن خود با مشکل مواجه است و باید در این زمینه از طریق راهنمایی متخصصان اصلاح شود.

وی با اشاره به دشواری های فضای سرمایه گذاری، گفت: کسانی که کار می کنند حتماً به آنها چیزهایی می بندند، «مبادا با پخ دستگاه نظارتی در برویم اینک کار نکنیم و حالا برایمان بنویسند که ۱۸ شرکت پتروشیمی دارد؛ خب بنویسند.»

وی افزود: تداوم سودآوری پروژه و اینکه آیا رغبتی برای سرمایه گذاری وجود دارد از اهمیت برخوردار بوده و این در حالی است که ممکن است سرمایه گذاری در یک کشور با نرخ بازگشت ۱۶ درصدی جذاب باشد، اما در کشوری دیگر حتی با نرخ بازگشت سرمایه ای ۲۵ درصدی هم حاضر به سرمایه گذاری نباشید.

این مقام مسئول با بیان اینکه زمانی بزرگ شدن بخش خصوصی با مخالفت مواجه بود، عنوان کرد: تصور می شد که با انباشت سرمایه می توان

در هر طرحی سرمایه گذاری کرد. اموال دولت در دولت گذشته بابت رد دیون واگذار شده نظری نیست. به گفته وی، در حال حاضر ۳۰ درصد از اموال دولت بابت رد دیون در گذشته واگذار شده است. اصل سهام عدالت نیز کار پسنندیده ای بوده و بر اساس طرحی که در دوره ای به دولت وقت ارائه دادم عنوان شد که حداکثر تا ۱۵ درصد سهام یا یک کرسی هیأت مدیره به این بخش اختصاص یابد، در حالی که تا ۶۰ درصد سهام شرکت ها به سهام عدالت تخصیص داده شد که باعث گرفتاری امروز دولت شده است. وزیر صنعت، معدن و تجارت، افزود: در مورد تأمین مالی آورده سهامداران و منابع و تسهیلات بانکی و همچنین منابع شرکای داخلی و با سرمایه گذار خارجی و نیز صدور اوراق مشارکت می توان منابع لازم را برای سرمایه گذاری های انتفاعی فراهم کرد. در عین حال سپرده گذاری اشخاص به موجب ماده ۳۰ قانون رفع موانع تولید و اجرایی شدن آن از ابتدای سال جاری در حالی که تصویب رسیده که بر اساس آن اگر طی یک سال در پنگاه های دولتی سپرده گذاری شود، هزینه تسهیلات ارائه شده از محل کسر هزینه مالیاتی قابل محاسبه است که باید از این ظرفیت قانونی استفاده کرد.

وی تأکید کرد: با تجربه خود اعلام می کنم که اگر سهامدارانی که حداقل ۳۰ درصد از منابع مالی مورد نیاز در سرمایه گذاری را ندارند نباید در طرح های انتفاعی شرکت کنند، چرا که گرفتار خواهند شد. در طرح های پتروشیمی زمانی که با مرحوم علی نسب همکاری داشتیم، عنوان می شد که برای ورود به طرح های پتروشیمی برخی افراد با آورده ۵ درصدی تحت عناوینی همچون بسیجی یا انقلابی بودند، خواستار دریافت تسهیلات ۹۵ درصدی از بانک ها هستند که مرحوم عالی نسب عنوان می کرد چنین افرادی باید بندباز باشند تا بتوانند وام خود را تسویه کرده و در عین حال با آورده ۵ درصدی کار کنند.

به گفته نعمت زاده می توان در طرح های انتفاعی از طریق شراکت فعالیت کرد، در حالی که برخی در کشور معتقدند می توان از طریق خانوادگی و یا سرمایه گذاری مستقیم خود اقدام به سرمایه گذاری کنند، در حالی که می توان از منابع ترکیبی از جمله بازار پول، بازار سرمایه، منابع خارجی و اوراق مشارکت استفاده کرد تا به این ترتیب ریسک سرمایه گذاری کاهش یابد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه دروغ گفتن در کشور به امری عادی تبدیل شده، گفت: اعتماد سرمایه گذاری در کنار پول و آورده نقدی از اهمیت برخوردار است. در زمانی که خاطر دارم که برای تسویه یک قسط بانک خارجی در موعد مقرر تلاش شد که از طریق تسهیلات ارزی بانک ملت به وعده خود عمل کنیم، چرا که معتقد بودیم، نباید اعتماد در این زمینه تخریب شود.

وی تأکید کرد: در حوزه انتشار اوراق مشارکت می توان با تضمین مستقیم پنگاه های بزرگ اقتصادی و نه تنها با تکیه بر بورس و دولت اوراق بدهی مختلفی را در سررسیدهای مختلف منتشر کرد و اطمینان داشت که مردم به آنها اعتماد خواهند کرد. در عین حال بیس فروش محصولات نیز از دیگر زمینه های معقول مانده و در دنیارسوم است از طریق تنظیم قرارداد معتبر و درجه بندی ریسک آن شرکت اقدام به تأمین مالی می شود. هم اکنون در سیستم بانکی ایرانی رتبه بندی تعطیل است. وزارت صنعت می تواند در این زمینه به بانک ها و پنگاه ها کمک کند تا هر چه سریعتر رتبه بندی انجام شود.

نعمت زاده با اشاره به فضای ایجاد شده پس از برجام، گفت: با وجود رغبت مناسب ایجاد شده برای سرمایه گذاری خارجی اما گاهی اوقات «امواج ترامپی» باعث می شود، تا برخی از سرمایه گذاران دست هایشان بلرزد و عنوان کنند که باید کمی منتظر ماند و دید که شرایط به چه سمتی می رود. در حالی که هم اکنون تقاضاهای بسیاری از سوی سرمایه گذاران خارجی به سمت ایران روانه شده است. به گفته وی، هم اکنون بیش از ۸ میلیارد دلار سرمایه گذاری خارجی در وزارت صنعت به مرحله تصویب رسیده که باید به تدریج به سمت موافقت نامه اصولی برای انجام سرمایه گذاری خارجی سوق یابد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: به طور متوسط به ازای هر واحد سرمایه گذاری خارجی دو واحد به تراز صادراتی کشور افزوده می شود، باید در جهت تکنولوژی، مدیریت، دانش فنی و تعامل جهانی به این بخش بسیار مهم توجه کرد. در میان روش های مالی مختلف باید به تجربه غنی نیز توجه واقف داشت، زیرا پول همواره پیدا می شود، ولی تجربه ۳۰ ساله به راحتی به دست نمی آید.

این مقام مسئول، با بیان اینکه نظام بانکی باید فرض کند که نه بانک مرکزی وجود دارد و نه وزیر اقتصاد، گفت: نظام بانکی را باید به دست خودتان اصلاح کنید بدهی دولت را نمی توان با تنوری در مورد آن سخن گفت، بانک ها باید دست کم هفته ای یک بار با برنامه ریزی و ارائه راهکار در این زمینه اقداماتی انجام دهند تا بتوان نظام بانکی و پولی کشور را اصلاح کرد.

انتهای پیام/ب

## افزایش سطح روابط تجاری و مناسبات اقتصادی بین ۲ کشور

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: ارتقای سطح روابط تجاری و توسعه همکاری های صنعتی به ویژه در صنایع تبدیلی کشاورزی و ماشین آلات مربوطه بین ایران و مولداوی مد نظر ماست.

به گزارش شانا، مهندس محمدرضا نعمت زاده در دیدار با «ایگور دودون» با بیان این مطلب افزود: جمهوری اسلامی ایران توانایی انتقال تعدادی از رشته های صنعتی به مولداوی را داشته تا با تولید مشترک با این کشور حتی بتواند مازاد محصولات تولیدی را به کشورهای و سایر کشورهای اروپایی صادر نماید.

مهندس نعمت زاده گفت: ایران با تولید سالانه ۳۰ هزار دستگاه تراکتور توانایی صدور آن را به کشورهای اروپایی، آمریکای لاتین و کشورهای آفریقایی را داشته و حتی می تواند در این کشورها با احداث کارخانه مشترک به تولید دست زند. وزیر صنعت، معدن و تجارت کشورمان در ادامه افزود: حدود یکسال است که با کشورهای اوراسیا برای انعقاد تجارت آزاد وارد مذاکره شدیم بطوریکه به زودی مقامات از کشور روسیه به همراه معاون تجارت اوراسیا به ایران خواهند آمد که امید داریم کشور شما نیز در آینده به تعداد ۵ کشور فعلی اوراسیا افزوده شود.

مهندس نعمت زاده در ادامه یادآور شد این وزارتخانه مشغول سیاست گذاری و برنامه ریزی برای کلیه فعالیت های حوزه صنعت، معدن و تجارت شده است، همچنین با فعالیت این بخش ها بیش از یک سوم تولید ناخالص ملی کشور را عهده دار است که در این میان اقدامات و فعالیت های بخش خصوصی بسیار برجسته است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت تصریح کرد: علی رغم ظرفیت های موجود در هر دو کشور، تراز بازرگانی بین ایران و مولداوی رضایت بخش نیست و می بایست به بیش از اینها افزایش یابد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت کشورمان با پیشنهاد اینکه به زودی یکی از معاونین خود را به کشور مولداوی اعزام خواهد کرد، گفت: با این اقدام می توان با انجام نیاز سنجی از میزان واردات و نوع محصولات وارداتی همچنین میزان صادرات و نوع محصولات صادراتی از نزدیک گفتگوهایی صورت گیرد.

بر پایه این گزارش ایگور دودون رئیس جمهور مولداوی نیز ضمن ابراز خرسندی از ملاقات خود با وزیر صنعت، معدن و تجارت کشورمان یادآور شد: که مذاکراتی پیش از این دیدار با دکتر روحانی و وزیر امور خارجه کشورمان داشته که در بخش های مختلف اقتصادی، انرژی، واردات گاز، ترانزیت و کشاورزی مباحثی مطرح شده است.

ایگور دودون در ادامه تصریح کرد: تراز تجاری بین دو کشور متأسفانه در حد ۴ الی ۵ میلیون دلار بوده و این موضوع با توجه به نزدیکی یا جمهوری اسلامی ایران و روابط خوب سیاسی و فرهنگی با این کشور رضایت بخش نیست.

رئیس جمهور مولداوی در ادامه گفت: کشور مولداوی می تواند به عنوان یک کشوری واسطه برای امر ترانزیت مزیتی برای جمهوری اسلامی ایران برای صدور کالاهای خود برای کشورهای اوراسیا و اتحادیه اروپا تلقی شود. بطوریکه بدون پرداخت عوارض گمرکی مضاعف از طریق ترانزیت به مولداوی، صادرات مجدد صورت خواهد گرفت.

وی با بیان اینکه بیش از ۵ سال قبل از تصدی پست ریاست جمهوری خود در سمت وزیر تجارت این کشور فعالیت می کرده است، گفت: امید است با مذاکرات بیشتر فعالان و بازرگانان هر دو کشور تسریع در مناسبات تجارت و بازرگانی دو کشور به انجام رسد.

وی در ادامه با بیان اینکه کشور مولداوی توانمندی های بسیار بالایی در زمینه کشاورزی و صنایع مربوطه دارد، افزود: با پیشنهاد طرح کشت فراسرزمینی همچنین تبادل تجربیات کشاورزی و واردات ماشین آلات کشاورزی از جمهوری اسلامی ایران می توانیم بخش های خصوصی دو کشور را در این زمینه به یکدیگر نزدیک کنیم.

وی با بیان اینکه این کشور سالانه حداقل ۳ میلیارد متر مکعب گاز مصرفی خود را از روسیه وارد کند افزود: تمایل به خرید گاز از جمهوری اسلامی ایران را داشته و در صورت رضایت بخش بودن این موضوع می توان آن را به سایر فرآورده های نفتی و بنزین تسری داد.

# بین الملل

## نگاهی به آخرین آمار صادرات سنگ آهن بندر هدلند استرالیا

در ژانویه سال جاری، بندر هدلند استرالیا ۴۰/۳ میلیون تن سنگ آهن صادر کرده که ۱۹/۳ درصد نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۶ میلادی رشد داشته است. به گزارش ایفتا به نقل از بی بی سی در این بین ۳۴/۴۹ میلیون تن سنگ آهن از این بندر به چین صادر شد که ۷/۸ درصد نسبت به ژانویه سال گذشته رشد کرد. همچنین ۳/۱۶ میلیون تن سنگ آهن به کره صادر شد که البته ۱۴۳/۳ درصد نسبت به سال گذشته بهبود داشته است.

## جزئیات برگزاری کنفرانس ۲۰۱۷ سنگ آهن چین

کنفرانس ۲۰۱۷ سنگ آهن چین، ۲۲ و ۲۳ فوریه سال جاری میلادی (۴ و ۵ اسفند سال جاری) در هتل شانگرایلا شهر دالیان از سوی متال بولتن برگزار می‌شود. یه گزارش ماین نیوز، کنفرانس سنگ آهن چین که سالانه برگزار می‌شود یکی از مهم‌ترین کنفرانس‌های مربوط به حوزه سنگ آهن در جهان است و با توجه به اینکه چین بزرگترین مصرف‌کننده سنگ آهن در جهان بوده و تاثیر زیادی در تعیین قیمت این محصول مهم در بازار جهانی دارد اهمیت این کنفرانس و مباحث مطرح در آن تیز دوچندان است.

امسال قرار است هیأتی ایرانی با حضور داریوش اسماعیلی، قدیر قیافه، سیدحسین حسینی، کیوان جعفری‌طهرانی و ۳ نفر دیگر از شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه گل‌گهر در این کنفرانس حاضر شوند. مدیران و کارشناسانی از موسسه‌ها و شرکت‌هایی مانند واله، آنگلو امریکن، فورتسکیو متالز، انجمن جهانی فولاد و... نیز در این کنفرانس دو روزه سخنرانی خواهند کرد و کیوان جعفری‌طهرانی رییس امور بین‌الملل انجمن سنگ آهن ایران سخنران ایرانی این همایش خواهد بود.

### سنگ آهن ۸۷ دلار شد

دنیای معدن - خیر ها حاکی از آن است که جمعه اخیر سنگ آهن وارداتی در چین تا ۳ دلار رشد داشته و نسبت به هفته قبل نیز ۵ دلار بالا رفته است. با این که خرید ها کم شد ولی رونق بازارهای نقدی و فیوچرز فولاد، بازار سنگ آهن را بالا کشید. سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد استرالیا ۸۶ دلار و ۷۵ سنت هر تن سی اف آر چین شده که از سپتامبر ۲۰۱۴ بی سابقه بوده است. قیمت قرارداد ماه می در بورس دالیان و میلگرد در بورس شانگهای به ترتیب ۷ و ۱۷ دلار هر تن در یک روز بالا رفت. و میزان رشد قیمت هفتگی آن ها به ترتیب ۱۱ و ۳۱ دلار هر تن بود. بیلت در بازار داخلی چین نیز ۹ دلار در یک روز بالا رفته و ۱۶ دلار بهبود هفتگی داشت. برخی علت این رشد قیمت را این می دانند که آمار رسمی چین اعلام کرده در ژانویه واردات سنگ آهن ۱۱.۹ درصد رشد سالانه و ۳.۴ درصد بهبود ماهانه داشته به ۹۲ میلیون تن رسید. با این که اواخر ماه تعطیلات سال نو چینی بود. این بهبود نشان می دهد تقاضای فولاد سازان چینی مطلوب بوده است. با این حال تحلیل گران معتقدند رشد قیمت ها تنها جنبه بازسازی دارد و تحت تاثیر اخبار خوب بوده است و تقاضای واقعی هنوز بهتر نشده است.



با وجود گشایش پیش‌رو در بازار مواد معدنی «آنگلو امریکن» تصمیم گرفت

## فروش بزرگ‌ترین شرکت سنگ آهن افریقا

شرکت چشم‌انداز طولانی‌مدت خود را حسابگرانه ترتیب داده است.

بی‌ام‌ای در یادداشتی که شنبه ۹ فوریه (۲۱ بهمن) منتشر کرد، نوشت: این جنبش مثبت قیمتی، ارزش سهام امریکایی سنگ آهن کومبا را در سال گذشته میلادی ۵۵۰ درصد افزایش داد و نشان می‌دهد آنگلو از این فرصت استراتژیک برای فروش معدن خود با قیمتی بهتر از معمول بهره گرفته است.

آنگلو در سال گذشته میلادی به دلیل کاهش قیمت کالاهای معدنی و بار سنگین استقراض‌های کلان، دارایی‌های زغال‌سنگی، سنگ آهنی، منگنز و نیکلی خود را به فروش گذاشت و طرحی در نظر گرفت که می‌توان آن را «بازسازی اساسی دارایی‌ها» نام داد و هدف آن را متمرکز کردن مجموعه بر مس، الماس و پلاتینیوم تعریف کرد.

از زمان آشکارسازی این طرح، بیشتر کالاها به قیمت اولیه بازگشتند و برای آنگلو سوددهی و زایش نقدینگی را به ارمغان آوردند، به حدی که این شرکت اکنون در اوایل سال ۲۰۱۷ میلادی در مسیر دستیابی به اهداف خود در کاهش بدهی‌هاست.

در شرایطی که چشم‌انداز کالاهای معدنی خوشبینانه است و برای بازار این اقسام از جمله سنگ آهن جهان، گشایش و رونق پیش‌بینی می‌شود، آنگلو امریکن تصمیم به فروش «کومبا» گرفته است. شرکت سنگ آهنی کومبا در افریقای جنوبی قرار دارد و چهارمین تولیدکننده بزرگ سنگ آهن در جهان و بزرگ‌ترین در آفریقا است و آنگلو امریکن بزرگ‌ترین سهامدار آن به‌شمار می‌آید، به گزارش **میل‌سایت** به نقل از ماینیگ، آنگلو امریکن در مقام پتجمین شرکت معدنی و متمایز در جهان به دنبال فروش برنامه‌ریزی شده واحد سنگ آهنی خود در افریقای جنوبی به نام کومباست، آن هم در شرایطی که به باور کارشناسان جریان رو به رشد قیمت‌ها بر ارزش و جذابیت این دارایی آنگلو افزوده است.

بی‌ام‌ای ریسرچ، موسسه پژوهشی انگلیسی که داده‌هایی در چارچوب تحلیل اقتصاد کلان، صنعت و بازار مالی ارائه می‌دهد و ۲۴ صنعت و ۲۰۰ بازار جهانی را زیرپوشش دارد، درباره این تصمیم آنگلو می‌گوید: در شرایطی که قیمت سنگ آهن در اواخر سال گذشته میلادی تا ۹۰ درصد رشد داشت و به ۸۰ دلار در هر تن رسید، فروش بزرگ‌ترین شرکت سنگ آهن افریقا از سوی آنگلو ثابت می‌کند که این





### Prices Peaking

Kumba Iron Ore Share Price (ZAC) (LHC) & Global Iron Ore Price (USD/T) (RHC)



Source: BMI Research.

منحنی ابی روشن نشانگر قیمت سهام شرکت سنگ آهن کومبا و منحنی ابی تیره نشانگر قیمت جهانی سنگ آهن در واحد دلار آمریکا در هر تن است. نمودار، روند قیمت سنگ آهن را در بازه زمانی ۱۲ فوریه ۲۰۱۶ (۲۳ بهمن ۱۳۹۴) تا ۱۳ ژانویه ۲۰۱۷ (۲۴ دی ۱۳۹۵) از چپ به راست نشان می دهد و گویای این است که با افزایش و کاهش قیمت سنگ آهن، ارزش سهام شرکت سنگ آهن کومبا نیز بالا و پایین می شود و این دو با یکدیگر همبستگی مثبت دارند.

منبع: بی ام ای ریسرچ





# اخبار عمومی



اطلاعات

مراسم پایانی هشتمین جشنواره بین‌المللی فارابی برگزار شد

## رئیس جمهوری: ثروتی بالاتر از سرمایه اجتماعی و اعتماد عمومی وجود ندارد

« مسئولیت علم فقط شناخت و تفسیر نیست بلکه بالاتر از آن یعنی تعالی جامعه است  
 « اگر در جامعه، مردم به یکدیگر و حکومت اعتماد نداشته باشند، سنگ روی سنگ بند نمی‌شود  
 « دکتر محمد فرهادی، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری: اگر نشریات فارسی زبان علوم انسانی بتوانند در پایگاه‌های بین‌المللی حضور یابند، یک و نیم برابر بیش از سایر حوزه‌ها مورد حمایت قرار می‌گیرند  
 « مهم‌ترین آسیب حوزه علوم انسانی، نبود ارتباط میان پژوهش‌های این حوزه و مسایل اجتماعی است

« علوم انسانی بزرگترین مسئولیت را برای حل معضلات جامعه بر عهده دارد  
 « فرهنگ، عامل بزرگ حرکت جوامع و ملت‌هاست  
 « اعتماد اجتماعی به این معناست که حاکمان جامعه، متکی به علم، خرد و مشورت باشند و شبانگاه تصمیم فردی نگیرند  
 « تبیین و تشریح قوانین بازی سیاست و اقتناع مردم بر دوش عالمان علوم انسانی است  
 « اگر فرهیختگان قادر به انتقال افکار صحیح نباشند، جامعه قانع نمی‌شود

اعتنا

نوبخت: تامین مالی ۷۳۲ هزار میلیاردی پیش‌بینی شد

## خیز برای رشد ۸ درصدی

ایران

وزیر کشور در نشست «هم‌اندیشی و اجتماعی شدن مبارزه با مواد مخدر» آمار داد

# زنگ خطر اعتیاد

- ✦ رحمانی فضلی: هر ساله ۷۵۰ هزار ایرانی وارد چرخه ترک اعتیاد می‌شوند و ۱۰ تا ۱۵ درصد مانایی دریاکی دارند
- ✦ رشد اعتیاد در زنان نسبت به مردان بیشتر شده است
- ✦ شاهد رشد اعتیاد در محافل دانشگاهی نیز هستیم
- ✦ معاون ستاد مبارزه با مواد مخدر: ۱۷۰ کشور سال گذشته اعلام کردند مشکل اول آنها اعتیاد است

اعتقاد

وزیر ارشاد در برابر انتقاد از کنسرت‌ها واکنش نشان داد

# خود اجتهادی برای موسیقی ممنوع

خطوط قرمز کرده بود توضیح بیشتری هم بدهد، بخش عمده‌ای از صحبت‌های وزیر ارشاد در یکی دو هفته گذشته به افزایش بودجه‌های سیما، تئاتر و موسیقی در سال آینده اختصاص داشت. صالحی امیری بلافاصله بعد از حضور در اختتامیه سی و پنجمین جشنواره فیلم فجر به مازندران رفت تا به عنوان یکی از سخنرانان مراسم راهپیمایی بیست و دوم بهمن در ساری حاضر شود.

کند که علی جنتی پیش از این زمانی که سخنان دار وزارت ارشاد بود با آنها مواجه می‌شد. این اتفاقی بود که در یکی دو روز گذشته افتاد و صالحی امیری که این روزها ترجیح می‌دهد از هر موقعیتی برای جدی گرفتن بیشتر حوزه فرهنگ و هنر و به خصوص موسیقی استفاده کند، بعد از ناره‌ترین اظهاراتش یکی دیگر از این حاشیه‌ها را تجربه کرد. اما در ادامه کار تا جایی بالا نگرفت که صالحی امیری مجبور شد درباره صحبت‌هایی که در مورد موسیقی و

گروه فرهنگ و هنر

شاید سه ماه وقت لازم بود تا سید رضا صالحی امیری، وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی به آن بخش از صحبت‌های علی جنتی، وزیر پیشین ارشاد برسد که در مورد موسیقی گفته بود «برخی فکر می‌کنند کار وزارت ارشاد فقط برگزاری و صدور مجوز برای کنسرت است و کار دیگری ندارد» و همان حاشیه‌هایی را شخصاً تجربه

ایران

کمیسیون قضایی مجلس موافقت کرد

# کاهش مجازات اعدام برای محکومان مواد مخدر

ایران

رد «بند» منع فعالیت همزمان پزشکان در بخش دولتی و خصوصی

✦ شورای نگهبان این بند از قانون برنامه ششم توسعه را با اصل سوم و ۲۸ قانون اساسی مغایر دانست

سرق

سخنگوی قوه قضائیه:

# حکم زنجانی در حال اجراست

محسنی اژه‌ای: ۲ نفر در پرونده پلاسکو بازداشت شدند

است. به عنوان مثال به محکومان مالی برای جلب رضایت، مرخصی بیش از پنج روز اعطا می‌شود. او در پاسخ به خبرنگار «سرق» درباره آخرین وضعیت شکایت رئیس دولت اصلاحات از سردار نقدی نیز گفت: اطلاعات جدید در این زمینه ندارم.

کرد که درخواست آن ممکن است از سوی محکوم‌علیه یا خانواده او مطرح شود و دادستان یا قاضی پرونده می‌تواند آن را تمدید کند. حجت‌الاسلام محسنی اژه‌ای افزود: «تمدید مرخصی به تشخیص دادستان یا قاضی بستگی دارد و مسائلهای در این زمینه نیز وجود داشته

سرق، سخنگوی قوه قضائیه روز گذشته در صدوشتمین نشست خبری خود، درباره تمدید مرخصی مهدی هاشمی تا ۲۵ بهمن و اینکه مطابق با قانون زندانی فقط پنج روز می‌تواند از مرخصی استفاده کند، گفت: «این موضوع استثناء نیست به تشخیص قاضی یا دادستان می‌توان مرخصی زندانی را تمدید



اطلاعات

## نیلی: اصلاح نظام بانکی برای نجات اقتصاد کشور ضروری است

« مشاور اقتصادی رئیس جمهوری: با توجه به وضع کنونی اقتصادی، سرمایه‌گذاری در سال‌های آینده با دشواری مواجه خواهد شد  
« بدون تغییر در ساختارهای فعلی اقتصاد، امکان برون رفت از مسیر رشد پایین وجود ندارد

اعتقاد

## پیگیری یک تخلف میلیاردی رای دوباره به تفحص از شرکت مس

اطلاعات

## هشدار درباره وقوع سیل در ۸ استان

« ستاد مدیریت سیلاب و وقوع سیل را در استان‌های فارس، بوشهر، کهگیلویه و بویراحمد، هرمزگان، خوزستان، کرمان، سیستان و بلوچستان و گیلان از امروز تا روز جمعه پیش‌بینی کرد  
« پیش‌بینی می‌شود سیلاب لحظه‌ای در بعضی از مقاطع در رودخانه زهره به بیش از ۲۰۰۰ متر مکعب بر ثانیه برسد

اعتقاد

## علیرضا منصوریان داربی تماشایی را برد جوان‌های آبی شگفت‌انگیز

ایران

### اشتاین مایر، رئیس جمهوری آلمان شد

دو حزب حاکم سوسیال مسیحی و دموکرات مسیحی برخوردار بود و بسیاری انتخاب او را قطعی می‌دانستند. فرانک والتر اشتاین مایر به‌عنوان یکی از منتقدان سرسخت دونالد ترامپ رئیس جمهوری آمریکا در اروپا شناخته می‌شود.

مجمع فدرال آلمان «فرانک والتر اشتاین مایر» وزیر امور خارجه سابق را به‌عنوان رئیس جمهوری جدید این کشور انتخاب کرد. به گزارش ایرنا از رسانه‌های آلمان، پنج نفر نامزد انتخابات ریاست جمهوری این کشور بودند، اما اشتاین مایر از حزب سوسیال دموکرات بیش از همه از پشتیبانی

اطلاعات

### مسکو: آمریکا باید حضور حزب الله در سوریه را به رسمیت بشناسد

\* وزیر خارجه روسیه: اصلی‌ترین نیرویی که با داعش در سوریه می‌جنگد، حزب الله لبنان است  
\* خارج کردن ایران از ائتلاف ضد تروریسم معقول نیست

اعتقاد

رجب طیب اردوغان تور خلیج فارس خود را آغاز کرد  
در جست‌وجوی شریکی برای تمام فصول

دیگه چه خبر

گزارش فارین افروز از روابط ایران و روسیه

فارین افروز مجله امریکایی با اشاره به تلاش‌های ترامپ برای نزدیکی با یوتین و فاصله انداختن بین روسیه و ایران نوشته است: آنچه رئیس‌جمهوری جدید آمریکا و مشاورانش بزودی در خواهند باقی‌ماند این است که روابط و همکاری‌های ایران و روسیه پیشینه قدرتمندی دارد. در دهه گذشته بین ایران و روسیه روابط نظامی و اقتصادی و سیاسی‌ای وجود داشته که این دو کشور را در ۲۵ سال اخیر به طور قابل ملاحظه‌ای به هم نزدیک کرده است. امروز نیز دلایل زیادی وجود دارد که باور کنیم این روابط استراتژیک بین دو کشور قوی‌تر از گذشته است. به گزارش انتخاب، در ادامه این گزارش آمده است: همه اینها نشان می‌دهد که با وجود خواسته‌های کاخ سفید، روابط ایران و روسیه پر دوام و انعطاف‌ناپذیر است. در واقع این تلاش‌های دولت ترامپ چیزی بیش از تلاش‌های دولت کلمنتون در دهه ۱۹۹۰ برای منصرف کردن روسیه از حمایت از ایران و ورود به جبهه غربی نیست.

روانکاوای سیا برای گروگان‌های امریکایی

یک روزنامه امریکایی نوشت: سازمان جاسوسی امریکا برای اطمینان حاصل کردن از وضع سلامتی گروگان‌های سفارت امریکا در تهران در سال ۲۰۰۱، ۱۳۵۸ بار با استفاده از ۶ روانکاو، عملیات جاسوسی انجام داده بود. به گزارش ایرنا، روزنامه مورینگ پست افزود: طبق مدارک طبقه‌بندی شده که چندی پیش در پایگاه اطلاعاتی سازمان سیا در دسترس عموم قرار داده‌اند، این گروه روانکاو در اتافی در یک ساختمان قدیمی در شهر «قورت مید» امریکا بیش از ۲۰۰ بار در عملیات جداگانه توانستند از طریق هوا گروگان‌ها را ببینند که در کجا نگهداری می‌شوند، چگونه تحت مراقبت قرار گرفته‌اند و شرایط سلامتی‌شان چگونه است؟

گزارش روزنامه امریکایی از پایگاه مردمی روحانی

روزنامه وال استریت ژورنال نوشته است که حسن روحانی همچنان از پایگاه مردمی نسبتاً خوبی در ایران برخوردار است. به گزارش ایرنا، این روزنامه امریکایی افزود: براساس آخرین نظرسنجی که دانشگاه «مریلند» امریکا انجام داده است، مردم به هر ترتیب روحانی را برای ریاست جمهوری ترجیح می‌دهند. روحانی به دلیل آنکه یک رقیب تندرو خیلی برجسته‌ای در انتخابات پیش رو ندارد، شانس انتخاب شدن مجددش زیاد است.

ادعای روزنامه اماراتی علیه ایران

روزنامه اماراتی «الخلیج» به نقل از منابع نظامی، یعنی ادعا کرد که حوثی‌ها پهبادهای مجهز به سیستم پرتاب موشک در اختیار دارند. به گزارش ایرنا، الخلیج به نقل از یک منبع نظامی مسئول در یمن افزود عبدالملک حوثی رهبر انصارالله یمن گفته است که این گروه هواپیماهای بدون سرنشین و بزودی موشک زمین به هوا می‌سازد. این منبع نظامی مدعی شد که ایران پهبادهای مجهز به سیستم پرتاب موشک را در اختیار حوثی‌ها می‌گذارد.

انعکاس

- **عصر ایران نوشت:** امیر حسین قاضی زاده هاشمی عضو برجسته جبهه پایداری درباره انتخابات ریاست جمهوری گفت: اطلاع دارم که دوستان به سراغ حضرت آیت الله رئیسی رفتند و ایشان شیدا و قویا گفتند نمی‌آیند. اگر بودند به طور حتم گزینه مورد حمایت ما بودند. یا مثلاً آقای پرویز قنبح به طور قاطع اعلام کردند که نمی‌آیند.
- **انتخاب نوشت:** ظریف در پاسخ به این که هر چند وقت یک بار بار هبر انقلاب جلسه خصوصی دارید، گفت: من معمولاً یک عادت دارم که در خواست جلسه نمی‌کنم مگر اینکه بفرمایند کاری با من دارند که خدمت ایشان برسم اما یک سعادت من دارم که قبل از ملاقات‌های خارجی آقای فرستی می‌دهند و چند دقیقه‌ای خصوصی خدمت ایشان هستم.
- **جهان نیوز مدعی شد:** با مشخص شدن رای شورای نگهبان و مجمع تشخیص و قطعی شدن انتقال سازمان بیمه سلامت، وزیر رفاه این اقدام را خطای راهبردی دولت عنوان کرد. در ماه‌های گذشته هر دو وزیر بهداشت و رفاه و معاونان‌شان تلاش‌های بسیاری برای برکسی نشان دادن نظر خود انجام دادند و در این راه از هیچ کاری دریغ نکردند.
- **آخرین نیوز مدعی شد:** بسیاری انتخاباتی اتاتی فکر صداوسیما، ۳ ماه مانده به انتخابات و با هدف تخریب روحانی، کلید خورده و صداوسیما در اقدامی بی سابقه، تهدید و توهین ترامپ در واکنش به سخنان روحانی را به صورت نقل قول مستقیم در بخش‌های مختلف خبری به کرات پخش کرد!

شنیده‌ها

**بخش توهین ترامپ به روحانی از صداوسیما**

شنیده شد که صدا و سیما در اقدامی بی سابقه، تهدید و توهین ترامپ در واکنش به سخنان حسن روحانی در راهپیمایی ۲۲ بهمن را در بخش‌های مختلف خبری به گرات بخش کرد. خبر آنلاین نوشت: صدا و سیما در تکمیل حمله‌های مکرر به دولت و رئیس‌جمهور، تهدید و توهین ترامپ به رئیس‌جمهور را نه تنها با ترجمه عبارت توهین آمیز که با بخش‌های اصلی رئیس‌جمهور آمریکا در بخش‌های خبری کارگردا این فرحانی است که قاعده خبری در طول سال‌های پس از انقلاب، درباره توهین به مقامات عالی کشور، استفاده از نقل قول غیر مستقیم و با عباراتی همچون «مدعی شد اظهارات غیر منطقی، ادعای تو خالی، ادبیاتی توهین آمیز و...» با استفاده از ترکیب‌هایی چون خط و نشان، رئیس‌جمهور آمریکا برای ایران و... تنظیم می‌شده است.

نام‌الاحترام خود برای حضور در تمام جلسات مرتبط با حادثه پلاسکو انتخاب می‌گیم.

**علت سقوط پهباد نیروی دریایی ارتش**

شنیده شد که فرمانده منطقه دوم دریایی ولایت ننداجا از سقوط یک فروند هواپیمای بدون سرنشین مدل دست‌ساز آموزشی خبر داد. امیر فرماندار دوم رضا عباسی گفت: این هواپیمای بدون سرنشین از نوع «مدل دست‌ساز آموزشی» بوده که به علت خاموش شدن موتور از کنترل خارج و پس از برخورد با کابل برق متحرک به آتش سوخته شده است. وی افزود: خوشبختانه این سانحه هیچ خسارت جانی نداشته است.

**نامه خانواده‌های شهدای پلاسکو به تندگویان**

شنیده شد که خانواده‌های معظم شهدای آستان طی نامه‌ای خطاب به مهندس محمد مهدی تندگویان همراه با امضا و اثر انگشت، نمایندگان خود را جهت ارتباط با کمیته و حضور در جلسات بررسی حادثه پلاسکو، معرفی کردند. هر این نامه آمده است: ما خانواده‌های شهدای آستان، آقایان اسماعیل مهرورز، محمود دادستانی و جعفر کرهی رابه عنوان نمایندگان

**تجمع مرقداران مقابل مجلس**

شنیده شد که جمعی از مرقداران سراسر کشور دبروز مقابل مجلس تجمع کردند. این نوشته تجمع کنندگان پلاکاردهایی همچون «متخین علت حمایت، حمایت»، «مرقداران و کارگران یکبار شدند» و «عامل نابودی مرقداران جهان است» را در دست داشتند.

**جراتشاع**

• منابع عراقی می‌گویند ابوبکر بغدادی در بیمارارن هوایی شهر قائم استان الابتار هجروح شده است. این خبر را پایگاه السومریه عراق داده ولی هنوز جزئیات بیشتری از این خبر منتشر نشده است.

• شبکه اول تلویزیون رژیم صهیونیستی اعلام کرد: بنیامین نتانیاهو در پایان دیدار خود با دونالد ترامپ رئیس‌جمهوری آمریکا می‌خواهد مثلث «اسرائیل، عربستان و مصر» را تشکیل دهد و ترامپ نیز چنین چیزی را می‌خواهد. به گزارش العالم، شبکه اول تلویزیون رژیم صهیونیستی افزود: «نتانیاهو و ترامپ ۲ مساله را که برای اسرائیل نگران کننده است بررسی خواهند کرد. مساله اول شهرک سازی و مساله دوم پی بردن به تصمیمات ضد ایرانی ترامپ است، که این تصمیمات هم شامل برنامه هسته‌ای تهران می‌شود و هم شامل نحوه مقابله با همکاری ایران، حزب‌الله لبنان و سوریه در جولان می‌شود.» به گفته این شبکه، «ارتش سوریه پس از پیروزی در حلب همچنان در جولان پیشروی می‌کند و ترامپ نیز از این مساله آگاه است و همچون نتانیاهو خواهان تشکیل مثلث اسرائیل، عربستان و مصر است، تا این مثلث اولاً به مقابله با ایران بپردازد و ثانیاً فشار بیشتری به محمود

عباس (ابومازن) رئیس تشکیلات خودگردان فلسطین برای آغاز مذاکرات و اعطای امتیازات وارد نماید. این شبکه همچنین گفت: «تشکیل مثلث اسرائیل، عربستان و مصر با مشکلات زیادی مواجه است، زیرا روابط مصر و عربستان تیره است، و روابط مصر و ابومازن به علت حمایت دولت قاهره از محمد دحلان بسیار تیره می‌باشد»

• رئیس سازمان اطلاعات و امنیت عربستان با انتقاد از اردن و مصر مدعی شد این دو کشور به تصمیم روسیه برای حل بحران سوریه که بدون هماهنگی با عربستان و دیگر کشورهای عربی اتخاذ شده است، پاسخ مثبت داده‌اند. پایگاه اینترنتی العهد لبنان نوشت: خالد بن علی بن عبدالله الحمیدان، رئیس سازمان اطلاعات و امنیت عربستان گفت پادشاه اردن تلاش می‌کند کشورش در ایجاد تعادل میان بازیگران اصلی بحران سوریه اثرگذار باشد. به همین سبب، پس از نشست طرف‌های نبرد سوریه در استانبول، به مسکو و واشنگتن سفر کرد. وی در گفتگو با روزنامه الشرق الاوسط چاپ لندن اعلام کرد ریاض اطلاعاتی دارد که تأکید می‌کند ولادیمیر پوتین، رئیس‌جمهور روسیه متعهد شده است از ملک عبدالله دوم در زمینه‌های مختلف حمایت کند، در صورتی که وی در حل بحران سوریه مشارکت کند و دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور آمریکا با تصمیم رئیس‌جمهور روسیه مخالفت نکند و عربستان از پاسخ مثبت اردن و مصر به تصمیمی که روسیه بدون هماهنگی با عربستان و دیگر کشورهای عربی اتخاذ کرده است، چشم پوشی نخواهد کرد.

خبر ویژه



**آقای ظریف! مسائل خارجی را نباید موضوع رقابت‌های داخلی کرد**

وزیر خارجه می‌گوید مسائل خارجی نباید موضوع رقابت‌های داخلی شود. محمدجواد ظریف در مصاحبه با سایت انتخاب گفته است: خوب نیست مسائل خارجی موضوع رقابت‌های سیاسی داخلی قرار بگیرد نگرانی من تخریب خودم و همکاری نیست اما آنچه برای ما ناگوار بود، این بود که این تخریب‌ها بر مذاکرات تأثیر ناگوار می‌گذاشت. حالا برخی می‌گفتند که خوب است طرف خارجی بداند که در ایران نظرات مخالفی وجود دارد اما مناسبانه پیام برخی موضعگیری‌ها به طرف مذاکره این بود که تیم مذاکره‌کننده ایران تعلقی به مقاومت و خواست‌های ملی ندارد هر چند من یقین دارم که برخورد‌های ما در مذاکرات این توهم را از آنها دور کرده بود اما بالاخره تحت تأثیر قرار می‌گرفتند»

وی سپس موضوع انتشار سخنانش با اعضای کمیسیون امنیت ملی را از جمله اتفاقات مخرب دانست.

وزیر امور خارجه همچنین درباره اینکه آیا رهبر معظم انقلاب در جریان ریز مذاکرات بوده‌اند یا خیر، تصریح کرد: «موضوعات مهمی که در مذاکرات مطرح می‌شد به اطلاع رهبر معظم انقلاب می‌رسید اما ایشان درباره جزئیات اظهار نظر نمی‌کردند بلکه خطوط کلی را مشخص می‌کردند اما ما بر حسب وظیفه به صورت مکتوب و شفاهی جزئیات را هم گزارش می‌دادیم اما حب شأن رهبری ورود به آن جزئیات نبود ما درباره اصول و چارچوب مذاکره و پیشنهادهایمان درباره اینکه با تحریم‌های یکجانبه آمریکا یا با تحریم‌های داخلی یا کنگره آمریکا چه کنیم صحبت می‌کردیم و ایشان هم هر وقت مصلحت می‌دیدند، رهنمود می‌دادند اما منش و منشی ایشان این نیست که وارد جزئیات شوند»

اظهارات ظریف مبنی بر اینکه مسائل خارجی نباید موضوع رقابت‌های داخلی شود، برخلاف اظهارات وی در شورای روابط خارجی آمریکا است. وی سال ۹۳ در این شورا و در پاسخ هاله ایفندیاری که پرسید «آیا شکست مذاکرات بر سیاست داخلی ایران تأثیرگذار خواهد بود»، گفت: «می‌تردید همین‌طور است، ریزا ما روندی را شروع کردیم که هدف آن تغییر فضای سیاست خارجی کشور است. اگر با وجود تلاش‌های ما برای تعامل، این تلاش‌ها بی‌نتیجه بماند، مردم ایران این فرصت را خواهند داشت تا ۱۶ ماه دیگر که انتخابات پارلمانی در ایران برگزار می‌شود، به این عملکرد ما (با آرای خود) پاسخ دهند. باید دید تعامل از جانب ایران و تلاش

ایران برای نگاه به آینده داشتن، یا پاسخ مثبت مواجه می‌شود یا اینکه باز دیگر رد می‌شود. من فکر می‌کنم مردم ایران پاسخ خود را در صندوق‌های رأی نشان خواهند داد» وی تصریح کرده بود که نوع رفتار غرب، موجب کنار رفتن اصلاح‌طلبان در سال ۸۴ و از جمله بازنشستگی شخص وی شده بود.

ظریف همچنین در ماه‌های اول وزارت خود و در آغاز مذاکرات هسته‌ای، در اظهاراتی خلاف امنیت ملی و خلاف واقعیت‌های قدرت نظامی ایران مدعی شد آمریکا قدرتی دارد که می‌تواند ظرف ۵ دقیقه تمام توان دفاعی و نظامی ما را نابود کند!!

**گزارش وال استریت ژورنال و اکونومیست از ضدآمریکایی‌ترین راهبیمایی ۲۲ بهمن**

روزنامه وال استریت ژورنال با اشاره به تشدید فضای ضدآمریکایی در ایران و تجلی آن در راهبیمایی ۲۲ بهمن تصریح کرد این قضا، جریان غربگرا و سازش طلب را تهدید می‌کند.

وال استریت ژورنال نوشت: احساسات ضدآمریکایی، همواره یک نیروی سیاسی در ایران به شمار آمده و موقعیت نیروهای میانه‌رو را تضعیف می‌کند. هر چه غلظت این احساسات ضدآمریکایی بیشتر باشد موقعیت میانه‌روهای داخلی ایران نیز متزلزل می‌شود.

بر اساس آخرین نظرسنجی دانشگاه مریلند، تمام پرسش‌شوندگان ایرانی مذاکره مجدد با آمریکا بر سر توافقی را رد کرده‌اند.

این روزنامه افزود: انتخابات ایران به گونه‌ای است که نمی‌توان از قبل پیش‌بینی کرد چه کسی برنده است. در مورد خود روحانی هم در انتخابات ریاست جمهوری اش همین‌طور بود.

در مقطعی که اصطکاک میان دو کشور ایران و آمریکا به اوج خود رسیده ایران سالگرد بیروزی انقلاب خود را روز جمعه در حال و هوایی برگزار کرد که احساسات ضدآمریکایی در آن غلظت بیشتری نسبت به سالهای قبل داشت و مراسم یک آمریکایی ملعون جدید داشت. به نام «دونالد ترامپ». البته حرکت‌هایی که ترامپ علیه ایران انجام داده است نیز به سهم خود بر غلظت این احساسات تند ضد آمریکایی در داخل ایران دامن زده است. او تحریم‌های جدیدی علیه ایران وضع کرد. پاسخی که رهبر ایران به این تحرکات ترامپ داد و وی را و آمریکا را تقیح کرده نقش بسزایی در رویکرد ضدآمریکایی داشت.

وال استریت ژورنال خاطر نشان کرد: مراسم بزرگداشت انقلاب ایران در روز جمعه کمافی السابق با آئین همیشگی سوزاندن پرچم آمریکا و سر دادن شعارهای ضدآمریکایی همراه بود اما امسال رنگ و لعاب ضدآمریکایی آن بسیار قوی‌تر از سالهای گذشته بود.

در مراسم امسال تمثالی از رئیس‌جمهور آمریکا به تمایش گذاشته شده بود که در تله افتاده است.

پوستری هم ترامپ را در حالی که یک تفنگ روی صورتش نشانه رفته است نشان می‌داد.

البته این رویه معمول تمام مراسم و راهپیمایی‌ها در ایران است. حتی در دوران ریاست جمهوری «باراک اوباما» هم این گونه جلوه‌گری‌های ضدآمریکایی مرسوم بود. روحانی در سخنرانی خود در این راهپیمایی برجام را موفقیت‌آمیز توصیف کرد اما نظرسنجی‌ها مشخص می‌کند که ایرانی‌ها معتقدند که توافق هسته‌ای کمک چندانی به رونق اوضاع زندگی و معیشت مردم نکرده است.

«مهدی خلجی» از اعضا «موسسه سیاست خاور نزدیک» در واشنگتن در این باره می‌گوید: «گر مردم اثرات توافق هسته‌ای را در زندگی روزمره‌شان لمس نکنند، عسلی خواهند شد و روحانی را یک رئیس‌جمهور شکست‌خورده خواهند دانست.» در راهپیمایی روز جمعه، بعضی از راهپیمایان با توجه به حملات ترامپ به ایران می‌گفتند که یک رئیس‌جمهور شجاع می‌خواهند که مقابل او بایستد.

یکی از تظاهرکنندگان که شغلش مکانیک است می‌گوید: «گر شما یک قدم به عقب بروید آنها یک قدم جلو خواهند آمد پس ما کسی را می‌خواهیم که حمله کند.» در همین حال مجله اکونومیست در گزارشی خاطر نشان کرد: سیاست‌های دولت جدید آمریکا، به تقویت احساسات ضدآمریکایی در ایران منجر شده است. تظاهرات اسفند در بزرگداشت روز پیروزی انقلاب ایران، یکی از بزرگترین راهپیمایی‌ها در نوع خود بود. اکنون حرف تندروها مبنی بر اینکه آمریکا مردم ایران و نه فقط رژیم را هدف گرفته، ثابت شده است.

این نشریه افزود: «آیت‌الله علی خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب نیز در سخنرانی خود به همین مناسبت آمریکا را منسخره کرد و گفت: «آقای ترامپ! ممنون که چهره واقعی آمریکا را به ما نشان دادی.» حتی اصلاح‌طلبان هم که برنامه هسته‌ای ایران را اوراق کردند و به عنوان عمل به قرارداد هسته‌ای، مواد غنی شده را به غرب تحویل داده‌اند احساس می‌کنند به آنها خیانت شده است.

جواد ظریف که به عنوان وزیر خارجه ایران یا شش کشور جهان برای امضا این قرارداد مذاکره کرد اکنون دیگر لیخندش را از دست داده است، او زیر لبه غر می‌زند که روزهای سختی در پیش است.

حتی رئیس‌جمهور پیشین محمد خاتمی هم که دیال تجدید روابط بود، از اصلاح‌طلبان خواست تا هم‌صدا با تندروها آمریکا را محکوم کنند.

### دولت پاسخگو نیست

#### اشتغال، راهبرد و متولی ندارد

یک روزنامه خامی دولت نوشت چرا اشتغال، راهبرد و متولی ندارد؟ در حالی که مقامات دولتی برای عملکرد خود در زمینه اشتغال احسنت و مرحمتا می‌گویند، واقعیت‌ها - وقتی آثار برخی از مراکز دولتی - از تشدید بیکاری حکایت می‌کنند در این زمینه روزنامه آفتاب‌بیز نوشت: اشتغال از آن دست موضوعاتی است که هنوز متولی مشخصی ندارد وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

نیز اعلام کرده موضوع اشتغال تنها متوجه این وزارتخانه نیست و اساسا وظیفه این وزارتخانه اشتغالزایی نیست. این ادعا می‌تواند درست باشد از آن جهت که اشتغال مسئله‌ای نیست که تنها یک وزارتخانه مسئولیت ایجاد آن را داشته باشد اما اشکال آنجاست که هیچ دستگاهی زیر بار مسئولیت‌های خود در قبال اشتغال نمی‌رود. مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی نیز در گزارشی در این خصوص اعلام کرده که راهبرد مشخص و جامعی برای اشتغالزایی و رفع مشکلات اجرایی وجود ندارد و دستگاه مشخصی نیز وظیفه راهبری این مشکل و پاسخگویی در قبال آن را نپذیرفته است. این مرکز در گزارش خود با بیان این مطلب که بیکاری موضوعی نیست که با یک اقدام خارق‌العاده بتوان بر آن فائق آمد افزود: است. در حال حاضر نه راهبرد مشخص و جامع برای اشتغالزایی و رفع مشکلات اجرایی وجود دارد و نه دستگاه مشخصی وظیفه راهبری این مشکل و پاسخگویی در قبال آن را پذیرفته است. ترکیب بودجه و اعتبارات مرتبط با موضوع اشتغالزایی آن نیز این موضوع را به خوبی نشان می‌دهد.

غلامعلی جعفرزاده عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس به آفتاب بیز گفت: بحث اشتغال توسط یک دستگاه قابل حل نیست. بیکاری یک مشکل ملی است که همه دستگاه‌ها باید به آن ورود کنند.

ضروری است یک دبیرخانه در ستاد دولت تشکیل شود تا وظایف تمام دستگاه‌ها در قبال اشتغال را مشخص و هماهنگی‌ها و پیگیری‌های لازم را انجام دهد.

جعفرزاده در پاسخ به این سوال که آیا شورای عالی اشتغال که در حال حاضر وجود دارد کارکرد لازم را برای این منظور ندارد، گفت: بالاخره وقتی وضعیت اشتغال چنین است حتما این شورا کارکرد لازم را نداشته است. در هر صورت، خروجی شورای عالی اشتغال خوب نبوده است. وی افزود، همه مدیران در خصوص اشتغال، فقط حرف می‌زنند در حالی که تعداد بیکاران سال به سال افزایش می‌یابد. این نشان می‌دهد که ما یک راهبرد مشخص در خصوص اشتغال نداریم چرا که اگر نقشه راه داشتیم الان وضعیت اشتغال خیلی بهتر بود. جعفرزاده گفت: یک موضوع دیگر هم این است که ما هنوز در تعاریف اولیه در خصوص بیکاری و اشتغال مشکل داریم به عنوان مثال اگر یک نفر ۱۰ مورد پروانه فعالیت تولیدی داشته باشد هر کدام از این پروانه‌ها را به عنوان یک شغل حساب می‌کنند. باید یک تعریف واحدی از آمار ایجاد شغل و آمار بیکاران ارائه شود تا نظام برنامه‌ریزی کشور دچار مشکل نشود.

در همین حال، روح‌الله بابایی عضو کمیسیون اجتماعی مجلس تصریح کرد: وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی نمی‌تواند به تنهایی پاسخگوی وضعیت اشتغال باشد و سایر دستگاه‌ها به ویژه وزارت صنعت هم در این خصوص باید پاسخگو باشند. طرح سوال «چرا اشتغال راهبرد و متولی ندارد؟» آن هم در آخرین ماه‌های دولت یازدهم در حالی است که رئیس‌جمهور دیروز با فراغ‌کنی پرسید، مسأله اقتصادی را چه کسانی باید حل کنند؟!()