

# سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران

## چهارشنبه

۱۳۹۷ دی ۵

۱۴۴۰ ربیع الثانی ۱۸

۲۰۱۸ دسامبر ۲۶

### جشنواره ملی فولاد

ایمیدرو / جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی  
برای توسعه استارت‌آپ هاست / ص ۱۱



جشنواره ملی فولاد  
نمایشگاه و تخصصی  
۱۴۴۰

### پیام تسلیت مدیر عامل ایمیدرو

ایمیدرو / پیام تسلیت رئیس هیات عامل ایمیدرو در  
پی در گذشت آیت الله شاهروodi / ص ۳۷

### صادرات آهن اسفنجی

ایسنا / صادرات آهن اسفنجی آزاد شد / ص ۶۳

امام حسین (ع)

کسی که بخواهد از راه گناه به مقصد برسد، دیرتر به آرزویش می‌رسد و زودتر به آنچه می‌ترسد گرفتار می‌شود.

- ۲ ..... پیشخوان ●
- ۱۰ ..... اخبار مدیر عامل ●
- ۱۱ ..... اخبار اختصاصی ●
- ۱۵ ..... اخبار انگلیسی ●
- ۱۶ ..... اخبار ویژه ●
- ۱۷ ..... اخبار انتقادی ●
- ۱۹ ..... اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها ●
- ۶۳ ..... اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها ●
- ۸۰ ..... اخبار معدن و صنایع معدنی در سایتهاي خبری ●
- ۹۶ ..... اخبار وزارت صمت ●
- ۹۸ ..... اخبار بین الملل ●
- ۱۰۰ ..... اخبار عمومی ●









انصاری فرد درگفت و گو با جام جم:  
جلوی من حرفی غیر از قهرمان نماید

+ در اینش بخواهد پرونده «قاتل نامزد» سنگین تر می شود؟



پس از انتشار گزارش جام جم، اینها را دریافت  
از مشکلات پرسنلی علمی‌دانشگاهی اداره کردند.  
**۱۰ سال نشت بزین به منابع آب و خاک روزتا**

با عملیاتی برپا نوشته‌هایی دریافت  
در زمانی زیاد، اینها را بخوبی اداره کردند.  
**آداب معاشرت با زبانه**

نشریه علمی نیچرهای طرق هرسان  
میراثی در  
**چهره‌های موثر علم در سال ۱۴۰۱**

پیکارهای از چند گزینه‌گذشته‌های  
**گل‌های که هوایتان را دارند**

دانشجویی ساخته شده می‌نمایند  
به چنل‌ها...  
حمد حسکی



جام جم نکات مهم و کاربردی بودجه سال آینده کشور در زندگی مردم را بررسی کرده است

## ۲۲ نکته ملموس از بودجه

اعلان نگاشت جزئیات واگونه اتوبوس دانشجویان دانشگاه آزاد در گفت و گو با شاهدان و مجرحان حادثه

### فاجعه ۱۲:۲۲ دقیقه «علوم و تحقیقات»

+ رهبر انقلاب در پیام‌رسانی، حادثه درگذشت دانشجویان را پس از در دور و تأسیس خواندن



پاکارگاه امنیتی مشترک محمد حسین لطیفی و علیرضا مجیدزاده  
**«مرّقانون» در حال خورشید کلید می‌خورد**



پیش‌نمایی پارس طلحه مست و خواجه  
می‌داند که در حد مطلع در این موارد که آنها  
آنها مشغول شگفتگی شده‌اند، بگویید که شما از  
امان این روزیانی جمهور بایور می‌کنید که یک  
وقت می‌دانید و می‌دانید که شکسته ای اینها را بایور  
می‌دانید شناسایی بایدیانی که آنها در اینجا بر  
شده‌اند از این‌جا و وضع مغلوبان از این‌جا  
می‌دانید که این اتفاقات بر آنها مغلوبان بر قرار  
می‌گردند. این اتفاقات از این‌جا و وضع مغلوبان از این‌جا  
لذت‌گیری می‌کنند. این اتفاقات از این‌جا و وضع مغلوبان از این‌جا  
که حدایت کنند بایدیانی که این‌جا و وضع مغلوبان از این‌جا  
که حدایت کنند بایدیانی که این‌جا و وضع مغلوبان از این‌جا

حضرت آیت‌الله خمینی در اینجا  
سخنوار شد. اینجا و وضع مغلوبان از این‌جا

حضرت آیت‌الله خمینی در اینجا و وضع مغلوبان از این‌جا

# جمهوری اسلامی

رئیس بیرونی امنیت پوشید خبر ناد

**تولید ۳۴ میلیارد کیلووات ساعت  
برق هسته‌ای**

هزار و اگن مسافری به ظرفیت  
خطوط ریلی کشور افزوده می‌شود

۷۰۰۰

چهارشنبه ۵ دی ۱۳۹۷ - ۱۴ ربیع‌الثانی - ۱۶ دیember - ۲۰۱۸ شماره ۱۱۳۷

اسنان خلیل تبریز و امیر ۱۰۰ نومن - دیگر استان‌ها ۱۰۰ نومن

ساخته شده، از این‌جا و وضع مغلوبان از این‌جا

۱۰۰ نومن - ۱۰۰ نومن - ۱۰۰ نومن - ۱۰۰ نومن



پیام تسلیت رهبر انقلاب،  
مراجع تقلید، شخصیت‌ها  
و نهادها در پی درگذشت  
آیت‌الله هاشمی شاهرودی

های دولت به مانع از تعلیم این‌جا و وضع مغلوبان از این‌جا  
شام وی، امروز و در مسایر کشور خیزای عموی  
شامل کرد

۳۰۰۰

خودسوزی دویاره یک شهر وند تونسی  
آتش امداد اضطراری دیدگذری را  
جداً شمله‌ور کرد

۱۰۰۰

واشینگتن پست: تراپ بی کفایت و



برابر و اژگونی اتوبوس در  
دانشگاه علوم و تحقیقات تهران  
۹ نفر جان باختن

پیام سلیمان زهر افلاطون در پی حادثه می‌بیند  
درگذشت دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد  
علوم و تحقیقات

حضرت آیت‌الله خمینی:

حوزه باید همواره استقلال خود را حفظ کند  
هرگز حوزه را به غیر حوزه بند نکنید

حوزه هرگز در باشکوهی به تیازی‌های علمی جامعه و تکویر کوشاها تکرده است  
۲۰۰



# جهان‌اقتصاد

سال بیست و هفتم شماره ۶۲۲  
چهارشنبه ۵ دی ۱۳۹۷  
۱۴۰۷ پادشاهی  
۱۴۰۷ دی ۱۳۹۷  
۱۸ ربیع الثانی ۱۴۰۷  
صفحه تک شماره ۱۰۰۰ دی ۱۳۹۷

لختین روزنامه  
اقتصادی ایران

۳۶۰۰۰ سکه هزار آزادی  
۸۸,۲۳۳ بیزو رو ۹۴,۴۲  
۱۵۱,۹۰ بورس تهران - شاخص کل  
۰۵/۰۲/۰۷ سید اویک

با تقدیر لایحه بودجه ۹۸ نویسنده رئیس جمهوری

## بررسی دخل و خرچ کشور در خانه ملت کلید خورد

صفحه ۱



دیر شورای عالی معماری و شهرسازی مطرح کرد  
در صد شهرهای کشور گرفتار  
چالش‌های اساسی

صفحه ۱

محورهای استیضاح ربطی به حوزه منولیت وزیر جهاد کشاورزی ندارند  
بیانیه بنیاد ملی گندمکاران  
در دفاع از حجتی

صفحه ۵



**۱ سبقله**  
بنگاهی شکست  
بنگاههای ایرانی  
۲ مقاله  
سرمایه‌های ملی مان را برپش های  
متمن تری به داری استیضاح یکسانیم  
۳ در صفحه‌های ۵ پیکر  
پیام تسلیت رهبر انقلاب و هیئت دولت  
به مناسبت درگذشت آیت الله شاهروodi  
۴ آیات  
آیت‌الله شاهروodi  
۵ نوین  
در نتیت راهکاری حمایت از تویید داخلی بطری ند  
تویید کننده نقطه امنی برای سرمایه‌گذاری ندارد

صفحه ۱



پشت پرده اتحاد انتکارا - واشنگتن  
در خروج ابروهای امریکایی از سوریه  
بای حق‌السوکوت  
در میان است؟

صفحه ۱

برگزشت غلام ربانی آیت‌الله هاشمی شاهرودی را انتخاب کرده  
روزنامه‌اقتصادی سیمۀ ایران  
"بمان مسٹ" پژوهش‌گشی و پژوهشی اسلام  
صفحه ۱

پیام تسلیت رهبر انقلاب و هیئت دولت  
در ۲۴ دی درگذشت آیت‌الله شاهروodi  
فقدان او مایه تالم  
حوزه‌های علمیه است  
آیت‌الله شاهروodi  
صفحه ۱

در نتیت راهکاری حمایت از تویید داخلی بطری ند  
تویید کننده نقطه امنی برای سرمایه‌گذاری ندارد

۱ دولت امروز را از اعزام عومنی اعلام کرد  
۲ سیاست‌گذاری کنار گذاشت  
۳ بازار گرانی گنجنی را گرفت  
۴ ایران در منطقه نفت  
۵ درین اتفاق  
۶ بازار دارایی تکری عمقتر می‌شود  
۷ انتقام از ایالات متحده آمریکا در ایران  
۸ فرواردات کالا حذف می‌شود  
۹ تعطیلی ۱۰۰ واحد صنعتی نولید کاغذ  
۱۰ تنویر مردن در سیستم آموزشی!  
۱۱ زاندارم جدید خاورمیانه  
۱۲ مسعود سلیمی - گذگاری کرد رازی  
۱۳ من شد ظاهراً سلسله‌ای از عربی‌نمایی  
۱۴ سوری‌ها در شرکه‌هایی چون گروپی از  
۱۵ کمی برداشت را ایجاد و بروج و بودجه به  
۱۶ خواسته‌های مطروح شدند، به این‌بررسی به  
۱۷ مالک خارجی شناور از اسلام  
۱۸ و چنان و چنین مذکور شدند که با وجود نکت فیزیکی ناعتنی - ناخدودی

## سکوت مقصراً اصلی



بودجه بر حاشیه تسلیم مجلس شد  
رییس جمهور در محاضره نهایندگان

این‌باره لایحه بودجه ۹۸ مردم ساخته مدعی مدتی

وقایت خانوش تویید کنندگان

جهانی تسعدهن - ارض مراتب محبوبان

مدفن و مسافر مذهبی ایران در دوره جوانان

۷۷ به رقم سسے میلارڈ ۷۸۴ میلیون ۷۰ میلیارد

رایی برای این بخشی را با پایان سیاست از

۷۷ درست برای محقق شدنه است اما از

مسنون و سایع معمولی در چهار ماه به ۷۷

میلیارد لار رسید

ماجرای تکرار این‌باره ایضاً تویید کنندگان

کی‌کاری مغوب

از شکنجه‌ای اجتماعی محبوب

گروه شناسی در سراسر ایران که کنون

با مشکلات اقتصادی دست نیزه می‌گیرد

عذرای حاضرند مسامی و موجده از این‌گهی

کنند تا شکنجه‌ای اختشانی بر طرف اداره مسدود

شوند، به عنوان نمونه بودجه‌ای

زیبی‌شناخت اسلام

۱۱

پاره مسکن افزایش نمی‌پندارد

قدرت خرد آن‌بروی و در

چهارمین بار مسکن بر اساس پیش‌نیاز

لهمانند باره مسکن در بود و پنچ که جای به

ست اول بود و بودجه ای از این‌گهی

کشش را بدب کرده است اما مشترکه

از سی‌یکم تکری ششان می‌دهد نهایاً

زیبی‌شناخت اسلام

۱۲

پادشاه

مشکلات دیریای نظام

بودجه‌نویسی در ایران

محمدعلی‌نیازی

سید امیر منظر

لار بودجه‌نویسی در

جمهوری اسلامی ایران

حسن در اهدایی

شدن در اهدایی





# داتیس خودرو

DATIS KHODRO

Automotive Sector

[www.smtnews.ir](http://www.smtnews.ir) - <http://Telegram.me/smtnews>

# صلیل

صنعت معدن تجارت

۱۳۹۷ دی ۵ • ۱۴۰۰ رجب‌الله‌ای ۱۸ • ۲۰۱۸ ربیع‌الثانی ۲۶

سال سی ام دوره جدید شماره ۱۲۰۷ • پیاپی ۲۵۲۴ • صفحه ۱۰۰۰ قیمت: ۱۰۰۰ تومان

## بررسی سند دخل و خرج ۹۸ در مجلس آغاز شد

یشایاد دولت: اتفاقاتی می‌باشد

برای حادثه کنندگان که از راه کشور برآمده‌اند

اشتباه پشت اشتباه

رشد ۷۲ درصدی بودجه

پارکهای علم و فناوری

درینه عضو انتقام درگذشت آیت الله هاشمی شاهرودی را تسلیت گفتند

به کرامه پایانه اسلامی ایرانی

دفتر معاشر امام خمینی

پیام حضرت ایام خلیفه

اوسمی و خوش تقویه

اعظیمه و رئیس مجلس

تخصیص مصالحت اسلامی

اقای حاج سید محمد هاشمی شاهرودی رفوق اهلیه از برایت کردم. این شاعر اشعار که پس از خود یک سراسری مبارزه باشد و زندگانی را در آن داشت

مایه امام خمینی است که هم نفس و همیلات آرزوی

ایرانی مسلمان اسلامی نیز به همراهی ایقونه‌های قهر و خواص و خویانی

حوزه‌های علمیه اسلامی باشد. ایمانی بزرگ بر جهود و خوبی

علمیه کارگری باقاعدگر بهموده تکلیفات طلاق جهودی

اسلامی غصه‌دار و خودگردانی از پسر و مادران شیخی می‌گویند

تنفس می‌بخشد و دندان دارد و از این کار عالی سازی را در مجمع

جای پادشاهی همچین و رادر سه پنهانی و پاران و گذاشتن

هر اینها شهید نار و پرورگار مساعده بیان می‌دوشد. اینجا ب

دستورات در گذشت ایام خلیفه و ایام خلیفه اسلامی

گرامی و نیز ایام خلیفه و مهد و ایام خلیفه فاطمه و سارکاران

و مسکوکاران علیه از اینها رجوعه فولاد فراخوان عموی

و روحست و مفتریانی و خود را در جات ایشان را خداوند متعال

مسالمی نهاده.

گزارش روز

نشست شورای سیاست‌گذاری

نشست چشواره ملی فولاد

نشست چشواره ملی فولاد ایران

نمایشگاه ملی فولاد ایران ابرگزار شد در این نشست درباره

قراردادهای فولاد ایران با تابعیت کنندگان اسلامی

سفارش‌دهندگان و مسازان رجوعه فولاد فراخوان عموی

پهلویت پیامندی های فولاد ایران بخت و شاندی نظر شد

# کسب‌وکار

Business

روزنامه

رئیس کل بانک مرکزی  
اضافه  
برداشت  
بانکها  
کاهش یافت

[www.kasbokarnews.ir](http://www.kasbokarnews.ir)

۳۰۰۰۴۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰

سال ششم | شماره ۱۵۳ | چهارشنبه ۵ دی ۱۳۹۷ | ۱۴۳۰ | ۲۶ دسامبر ۲۰۱۸ | سهشنبه

رئیس اتاق تعاون خبر داد  
برگزاری مزایده  
برسیولیس و  
استقلال اوایل  
اسفندماه

سهم ششم | شماره ۱۵۴ | چهارشنبه ۵ دی ۱۳۹۷ | ۱۴۳۰ | ۲۷ دسامبر ۲۰۱۸ | سهشنبه

## فاصله بودجه با خلق ثروت

حذف بینایات، آجیل، گوشت

و معنی از بید خانوارها

رسانی و ایامهای موقتی این مددخانه ای را که در میان اینها می‌گذرد

و خود خواهد داشت. اینها که در این میانهای

که این موقوت ایامهای موقتی دارند و خود خواهد داشت

و اینها خود را در این موقوتی دارند و خود خواهد داشت

محمد افشاری در این موقوتی دارند و خود خواهد داشت

سال گذشت این موقوتی دارند و خود خواهد داشت

محمد افشاری در این موقوتی دارند و خود خواهد داشت

احتجاجه بینکاران موقوتی دارند و خود خواهد داشت

دسته بینایاتی با این موقوتی دارند و خود خواهد داشت

دسته بینایاتی با این موقوتی دارند و خود خواهد داشت

دسته بینایاتی با این موقوتی دارند و خود خواهد داشت

سرمقله

اتحراف سیاست‌های

دولت از عدالت یارانه‌ای

مهدی برونسی، علوم انسانی

بازساخت و بروز رسانی در پرداخت

پاره‌ای، جدی برآمد

مال خارج به معرفت نقدی

برداشت می‌شود و جدی

پاره‌های میان میان میان

عن کامل در سهشنبه

شکایت‌های خودرویی

مردم سه برابر شد

۴

۹ نفر کشته و ۲۷ تن مجروح در

واژگونی اتوبوس

دانشجویان

در اینجا

# خبر مدیرعامل

MADAN 24

غريب پور در نخستین جلسه شورای معاونان مطرح کرد:

**ضرورت بررسی لایحه بودجه ۹۸ مطابق با اهداف توسعه ای / اولویت ایمیدرو همکاری با بخش**

## خصوصی

رئيس هیات عامل ایمیدرو در نخستین جلسه شورای معاونان با تاکید بر موضوع فوق تصریح کرد: پیشنهادات و نظرات بخش معدن به عنوان یکی از مهم ترین بخش های اقتصاد کشور در لایحه بودجه باید مطابق با ماموریت ها و اهداف کلان ایمیدرو اعمال شود. خداداد غريب پور، مسؤولیت پذیری تا کم هدف مورد نظر را عامل موفقیت هر بخش بر شمرده و افزود؛ مدیران در هر حوزه ای که لایحه بودجه، تیاز به اصلاحات دارد، وارد عمل شوند.

تعیین تکلیف طرح ها

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، مائیتورینگ و گشتل بروزه های ایسیدرو را حائز اهمیت دانست و ادامه داد: برخی طرح های در حال اجرا با مشکلاتی مواجه هستند که باید هر چه زودتر تعیین تکلیف شوند.

غريب پور افزود: ضرورت دارد طرح های نیمه تمام در حوزه های فولاد، اکتساف و سرمایه گذاری هر چه سریعتر به اتمام برسند. توسعه فعالیت های سنتگان

رئيس هیات عامل ایمیدرو به جایگاه سنتگان در تابن سنگ آهن اشاره و خاطرنشان کرد: با توجه به جسم اندازی که این ناحیه معدنی برای تأمین ماده اولیه تولید فولاد دارد، باید بدون اتفاق وقت، اقداماتی در جهت افزایش فعالیت های معنده کاری انجام گیرد. وی افزود: در حال حاضر با استفاده از مدل های قراردادی که در چارچوب قانون تعریف شده، می توان فعالیت های این معدن را افزایش داد و پس از آن، طراحی مدل های متتنوع تری را در پیش گرفت.

غريب پور در بخش دیگری از سخنانش گفت: همکاری با بخش خصوصی اولویت ایمیدرو برای تحقق اهداف توسعه ای معدن و صنایع معدنی است.

وی اضافه کرد: خصوصی سازی و همکاری با این بخش را در اولویت ایمیدرو قرار می دهیم.

در این نشست، جمشید ملارحمان عضو هیات عامل ایمیدرو، به کار گیری روش های متتنوع چذب سرمایه و همچنین استفاده از ظرفیت شرکت های مشاور را اقدامی مقید در راستای توسعه فعالیت های معدنی دانست.

اردشیر سعد ححمدی معاون و عضو هیات عامل ایمیدرو نیز اظهار داشت: تکلیف برخی طرح های نیمه تمام فولادی و معدنی به زودی مشخص خواهد شد.

# خبر اختصاصی

ایمیدرو

ایران فصل نجات SENA سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران

رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست با مدیران زنجیره فولاد

## جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌آپ هاست / مرکز تحقیقات فرآوری مواد

### معدنی، حلقه واسط بومی سازی شود

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: تختین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌آپ ها و شرکت های دانش بنیان است. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و توسعه صنایع معدنی ایران، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای میاستگاری نحسین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای صنعت فولاد برمی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می شوند که باید تقدیم و تاخیر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفرکری تشکل ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی ها

غrib پور با بیان اینکه صنایع و کانی های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مرتب رقابتی است و بخش پیشان و لریز افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئيس هیات اعمال ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می توان روی آن حساب کرد.

#### رعایت خلا اطلاع رسانی

بهرام سیحانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سیحانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. پیشنهاد روز ملی فولاد

وی ادامه داد: پیشنهاد داده ایم یک روز به نام روز ملی فولاد نامگذاری شود و در صورت ثبت این روز، می توان همایش ها را با هم تلفیق کرد. حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد. آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد.

فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشان بسیاری از بخش ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

#### حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، لیست نیازمندی های خود را در بخش های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام نماییم.

وی ادامه داد: با توجه به این نیازمندی ها، چنانچه فردی یا شرکت استارت آپی آمادگی ساخت و تامین تجهیزات مورد نیاز ما را دارد، پس از انتخاب در هیات داوری، با آن قرارداد بسته و حمایت مالی می کنیم.

عظیمیان خاطرنشان کرد: امیدواریم این جشنواره طلیعه حرکتی مثبت در شرایط تحریم باشد. اثربخشی بالای بومی سازی

از سوی دیگر محمود اسلامیان، رئیس سابق انجمن فولاد و از مدیران این صنعت گفت: برای موفقیت این برنامه، مجموعه های فولادی باید ریسک پذیر باشند و در عین حال مورد حمایت قرار گیرند.

به گفته وی، بومی سازی یک نوع صرفه جویی محسوب می شود و در صورت موفقیت، اثربخشی بالایی دارد.

ضرورت تدوین سیاست های کلی برای پایرجایی صنعت

سید رضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن فولاد گفت: اکنون با کاهش شدید قیمت فولاد و همچنین تولید مازاد مواجه شده ایم. از برنامه تولید ۲۵ میلیون تن فولاد تا پایان امسال، تنها ۱۲ میلیون تن در داخل مصرف می شود و حدود ۱۳ میلیون تن مازاد است.

وی ادامه داد: ضروری است برنامه ای همراه با سیاست های کلی از سوی ایمیدرو، برای پایرجایی صنعت فولاد تدوین شود. بومی سازی؛ یک اصل ضروری

نادر سلیمانی، عضو هیات مدیره انجمن فولاد با بیان اینکه یکی از مهمترین دستاوردهای انقلاب، تولید ۲۵ میلیون تن فولاد بوده است، گفته بومی سازی در شرایط تحریم یک ضرورت است تا بتوانیم بخش بیشتر قطعات صنعت فولاد را داخلی سازی کنیم

وی ادامه داد: در برنامه توسعه صنعتی و برنامه جسم انداز ۴، بومی سازی جایگاه ویژه‌ای دارد که این میهم با ایجاد قابلی، عملی می‌شود.

#### ظرفیت بالای داخلی سازی

سید محمد اتابک، عضو انجمن فولاد با اشاره به اینکه شورای سیاست گذاری به موضوع تداخل همایش‌ها پردازد، اظهار داشت: داخلی سازی دارای ظرفیت بالایی است که متأسفانه بسیاری از افراد با اقدامات انجام شده آشنایی چندانی ندارند.

وی افزود: جا دارد که ظرفیت‌ها با هدف گذاری و برنامه ریزی، شناخته شود و دبیرخانه جشنواره، سفارش دهنده‌گان و سازنده‌گان را هدایت کند.

#### لزوم هماهنگی بین صنایع

رضا اشرف سمنانی، مشاور مدیر عامل شرکت میدکو با بیان اینکه فولاد صنعت پیشوان است و صنایع دیگر به آن وابسته است، گفت: برای تأمین قطعات، باید بین صنایع هماهنگی ایجاد شود.

وی ادامه داد: باید بخش‌های مختلف با این صنعت همسو باشند. به عنوان مثال، انرژی با قیمت کم صادر می‌شود در حالی که استفاده آن در صنعت فولاد، ارزش افزوده بالایی ایجاد می‌کند.

#### حمایت همه انجمن‌ها از جشنواره

احمد دنیانور، عضو هیات مدیره انجمن فولاد در این نشست گفت: در جشنواره و نمایشگاه صنعت فولاد، بخش خصوصی پررنگ تر باشد و از دولتی سازی آن پرهیز کنیم. همه انجمن‌ها از جشنواره حمایت کرده‌اند.

وی افزود: انجمن فولاد طی سال‌های گذشته در مقایسه با سایر انجمن‌ها از کیفیت و استاندارد مطلوب برخوردار است و ضرورت دارد واحدهای بزرگ از انجمن حمایت کنند و مطالبات بخش خصوصی در آن مطرح شود.

#### تلاش برای بومی سازی در انجمن فولاد

سید رسول خلیفه سلطانی، دبیر انجمن فولاد نیز اظهار داشت: در ارزیابی اتاق بازرگانی از ۲۰۰ تشكیل صنفی طی سال گذشته، انجمن فولاد دومین تشكیل صنفی برتر شناخته شد. وی افزود: در این تشكیل، اراده‌ای برای اجرای برنامه‌های بومی سازی به طور مستمر وجود دارد. حرکتی مثبت در صنعت فولاد

مهرداد اکبریان، رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران، گفت: بومی سازی یک حرکت مثبت در صنعت فولاد است اما لازم است بومی سازی با رعایت توسعه محلی و حمایت از شرکت‌های کوچک و متوسط باشد.

وی ادامه داد: یکی از بخش‌های بومی سازی، زنجیره صنایع معدنی است و انشالله آینده خوبی خواهد داشت.

#### به سمت فولادهای کیفی تر

علیرضا چایچی، عضو انجمن فولاد گفت: جشنواره فولاد ابعاد اقتصادی، کیفی و پایداری تامین را به نحو احسن در کسب و کار و تبلیغات جلوه گر سازد و به صورت مستمر ادامه باید تا با بهبود شرایط، شرکت‌ها دوباره به سمت کالاهای خارجی نروند.

وی ادامه داد: باید در جشنواره، سهم قابل توجهی از شرکت‌های فروآیاها حضور داشته باشند و ما نیز در این مسیر حرکت خواهیم کرد.

#### دستاوردهای مطلوب بخش خصوصی

حیدرضا طاهری زاده، دیگر عضو انجمن فولاد، در این نشست گفت: بخش خصوصی در این جشنواره به صورت کامل دیده شود و مشکلات این بخش (اعم از مالیات، بیمه، صادرات و ...) به صورت کلی مطرح شود.

وی ادامه داد: بخش خصوصی دستاوردهای بسیار مطلوبی در بومی سازی داشته است. لینک گزارش تصویری

رئیس هیات عامل ایمیدرو مطرح کرد:

### در بازار سرمایه، صنایع معدنی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند

رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه صنایع فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند و به اندازه پتروشیمی‌ها در این بازار تاثیرگذارند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد. به گزارش پایگاه خبری بازار سرمایه (سنا) و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی صادر و صنایع معدنی ایران، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند. وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدیم و تاخیر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفرکری تشكیل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی افزود: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی‌ها

غیریب پور با بیان اینکه صنایع و کانی‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی مزیت رقابتی است و نقش پیشران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

### رفع خلا اطلاع رسانی

بهرام سپهانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردهای توأم‌نمدی های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که واسیتگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سپهانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد. فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشران بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

### حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، لیست نیازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام نماییم.

معاون وزیر صنعت:

## صنایع و کانی های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می دهد

تهران- ایرنا- معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: صنایع و کانی های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می دهد و از ۱۱ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان به این بخش اختصاص دارد.

به گزارش ایرنا از تارنمای سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، «خداداد غریب پور» که رئیس هیات عامل ایمیدروست، امروز (سه شنبه) در نخستین نشست شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد شرکت کرد.

غریب پور در این نشست که با حضور مدیران شرکت های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، افزود: ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است؛ این مهم نشان می دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی ها تاثیرگذارند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشran و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

غیریب پور اضافه کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه ها برای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفکری تشکل ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو، نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد را «فرصتی برای توسعه استارت آپ ها و شرکت های دانش بنیان» دانست و بیان داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت های صنعت فولاد، طرح نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای است که برپایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره حمایت می کند.

به گزارش ایرنا، نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران هفدهم تا بیستم دی ماه در برج میلاد تهران برگزار می شود.

\*\* ضرورت تدوین سیاست های کلی برای پایرجایی صنعت «سیدرضا شهرستانی» عضو هیات مدیره انجمن فولاد، در این جلسه گفت: اکنون با کاهش شدید قیمت فولاد و تولید مازاد روبرو شده ایم و از برنامه تولید ۲۵ میلیون تن فولاد تا پایان امسال، فقط ۱۲ میلیون تن در داخل مصرف می شود و حدود ۱۳ میلیون تن مازاد است.

وی ادامه داد: باید برنامه ای همراه با سیاست های کلی از سوی ایمیدرو برای پایرجایی ماندن صنعت فولاد تدوین شود.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه نیز گفت: فهرست نیازمندی های خود را در بخش های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام کنیم.

«حمیدرضا عظیمیان» ادامه داد: با توجه به این نیازمندی ها، اگر فردی یا شرکت استارت آپی آمادگی ساخت و تامین تجهیزات مورد نیاز ما را دارد، پس از انتخاب در هیات داوری، با آن قرارداد بسته و حمایت مالی می کنیم.

\*\* پیشنهاد روز ملی فولاد رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده است که وابستگی به خارج را کاهش می دهد.

«بهرام سبحانی» ادامه داد: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده است تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند.

وی ادامه داد: پیشنهاد کرده ایم روزی به نام روز ملی فولاد نامگذاری شود.

«حمیدرضا فولادگر» عضو کمیسیون صنایع و معدن مجلس شورای اسلامی، نیز گفت: کمیسیون صنایع و معدن برای همکاری در زمینه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو مطرح کرد

### صنایع معدنی به اندازه پتروشیمی‌ها در بازار سرمایه تاثیرگذارند

رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه صنایع فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند و به اندازه پتروشیمی‌ها در این بازار تاثیرگذارند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد. به گزارش خبرگزاری فارس و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و توسازی معادن و صنایع معدنی ایران، خداداد غریب پور در اولین نشست سورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های برگ رنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای است که برپایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند. وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفرکری تشكل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی افزود: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم. \*تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی‌ها

غریب پور با بیان اینکه صنایع و کانی‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی مزیت رقابتی است و نقش پیشran و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

### رفع خلا اطلاع رسانی

بهرام سبحانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تأمین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که واسیتگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سبحانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند.

### \*امادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

حمدیرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد.

فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشran بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

### \*حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حمدیرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، لیست نیازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام نماییم.

معاون وزیر صنعت:

### صنایع و کانی های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می دهد

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: صنایع و کانی های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می دهد و از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان به این بخش اختصاص دارد.

به گزارش ایران اکونومیست به نقل از تارنمای سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، «خداداد غریب پور» که رییس هیات عامل ایمیدروست، امروز (سه شنبه) در نخستین نشست شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد شرکت کرد.

غریب پور در این نشست که با حضور مدیران شرکت های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، افزود: ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است؛ این مهم نشان می دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی ها تأثیرگذارند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشran و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

غریب پور اضافه کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه ها برای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفکری تشکل ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

رییس هیات عامل ایمیدرو، نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد را «فرصتی برای توسعه استارت آپ ها و شرکت های دانش بنیان» دانست و بیان داشت: مهمنترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت های صنعت فولاد، طرح نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای است که برپایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره حمایت می کند.

نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران هفدهم تا بیستم دی ماه در برج میلاد تهران برگزار می شود.

\*\* ضرورت تدوین سیاست های کلی برای پایرجایی صنعت «سیدرضا شهرستانی» عضو هیات مدیره انجمن فولاد، در این جلسه گفت: اکنون با کاهش شدید قیمت فولاد و تولید مازاد روبرو شده ایم و از برنامه تولید ۲۵ میلیون تن فولاد تا پایان امسال، فقط ۱۲ میلیون تن در داخل مصرف می شود و حدود ۱۳ میلیون تن مازاد است.

وی ادامه داد: باید برنامه ای همراه با سیاست های کلی از سوی ایمیدرو برای پایرجایی صنعت فولاد تدوین شود.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه نیز گفت: فهرست نیازمندی های خود را در بخش های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام کنیم.

«حمدیرضا عظیمیان» ادامه داد: با توجه به این نیازمندی ها، اگر فردی یا شرکت استارت آپی آمادگی ساخت و تامین تجهیزات مورد نیاز ما را دارد، پس از انتخاب در هیات داوری، با آن قرارداد بسته و حمایت مالی می کنیم.

\*\* پیشنهاد روز ملی فولاد رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده است که وابستگی به خارج را کاهش می دهد.

«بهرام سبحانی» ادامه داد: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده است تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند.

وی ادامه داد: پیشنهاد کرده ایم روزی به نام روز ملی فولاد نامگذاری شود.

«حمدیرضا فولادگر» عضو کمیسیون صنایع و معدن مجلس شورای اسلامی، نیز گفت: کمیسیون صنایع و معدن برای همکاری در زمینه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست با مدیران زنجیره فولاد

### جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌اپ هاست

به گزارش شماپیور؛ خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری تختین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمندی هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیاز‌ها و قابلیت سازی برای نیازهای که برایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همکری تشکل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی‌ها

غیری پور با بیان اینکه صنایع و کانی‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

### رفع خلا اطلاع رسانی

بهرام سبحانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردهای توأم‌مندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم.

وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سبحانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. پیشنهاد روز ملی فولاد

وی ادامه داد: پیشنهاد داده ایم یک روز به نام روز ملی فولاد نامگذاری شود و در صورت ثبت این روز، می‌توان همایش‌ها را با هم تلفیق کرد. حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست‌های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد. فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشران بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

### حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی،

مشکلات را رفع کنیم. از این رو، لیست نیازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آن‌ها را در یک فراخوان

عمومی اعلام نماییم.

رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست با مدیران زنجیره قولاد

## جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌اپ‌هاست / مرکز تحقیقات فرآوری مواد

### معدنی، حلقه واسطه بومی سازی شود

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: نختین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌اپ‌ها و شرکت‌های دانش بنیان است. به گواهی پارسیته، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری تختین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای توسعه ایجاد کردن خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدیم و تاخیر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفکری تشكیل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذکورات لازم را انجام می‌دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی‌ها

غیری پور با بیان اینکه صنایع و کالای‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

### رفع خلا اطلاع رسانی

بهرام سپهانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سپهانی بیان داشت: ترم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. پیشنهاد روز ملی فولاد

وی ادامه داد: پیشنهاد داده ایم یک روز به نام روز ملی فولاد نامگذاری شود و در صورت ثبت این روز، می‌توان همایش‌ها را با هم تلفیق کرد. حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

امادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد. فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشران بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

## صنایع معدنی به اندازه پتروشیمی‌ها در بازار سرمایه تاثیرگذارند

ایستانیوز رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه صنایع فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند و به اندازه پتروشیمی‌ها در این بازار تاثیرگذارند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد. به گزارش پایگاه اطلاع رسانی بازارهای مالی (ایستانیوز) و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری نجستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای است که برایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند. وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدیم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد. رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به هم‌فکری تشکل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد. وی افزود: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم. \*تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی‌ها غریب پور با بیان اینکه صنایع و کانی‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند. وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد. رئیس هیات عامل ایمیدرو اذاعن گردید: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف ت Shank داده که صنعت پیش‌تازی است و می‌توان روی آن حساب کرد. رفع خلا اطلاع رسانی بهرام سبحانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تأمین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سبحانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. \*آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معدن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست‌های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به برون رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد. وی افزود: کمیسیون صنایع و معدن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد. فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشران بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید. \*حمایت مالی از سازندگان تجهیزات حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این‌رو، لیست نیازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام نماییم. وی ادامه داد: با توجه به این نیازمندی‌ها، چنانچه فردی یا شرکت استارت آپی آمادگی ساخت و تأمین تجهیزات مورد نیاز ما را دارد، پس از انتخاب در هیات داوری، با آن قرارداد بسته و حمایت مالی می‌کنیم. عظیمیان خاطرنشان کرد: ایمیدواریم این جشنواره طلیعه حرکتی مثبت در شرایط تحریم باشد. \*اتربخشی بالای بومی سازی از سوی دیگر محمود اسلامیان، رییس سابق انجمن فولاد و از مدیران این صنعت گفت: برای موفقیت این برنامه، مجموعه‌های فولادی باید ریسک پذیر باشند و در عین حال مورد حمایت قرار گیرند. به گفته‌ی وی، بومی سازی یک نوع صرفه‌جویی محسوب می‌شود و در صورت موفقیت، اتربخشی بالایی دارد. \*ضرورت تدوین سیاست‌های کلی برای پایرجایی صنعت سید رضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن فولاد گفت: اکنون با کاهش شدید قیمت فولاد و همچنین تولید مازاد مواجه شده ایم. از برنامه تولید ۲۵ میلیون تن فولاد تا پایان امسال، تنها ۱۲ میلیون تن در داخل مصرف می‌شود و حدود ۱۳ میلیون تن مازاد است.

## صنایع معدنی به اندازه پتروشیمی‌ها در بازار سرمایه تاثیرگذارند

فصل تجارت - رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه صنایع فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند و به اندازه پتروشیمی‌ها در این بازار تاثیرگذارند، گفت از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد. به گزارش خبرگزاری فارس و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای است که برپایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند. وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معادن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معادن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معادن و صنایع معدنی به همکری تشكیل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد. وی افزود: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معادن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم.

«تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی‌ها

غیریب پور با بیان اینکه صنایع و کانی‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معادن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

### رفع خلا اطلاع رسانی

بهرام سبجانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سبجانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند.

### آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد.

فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشران بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

### حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، لیست نیازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام نماییم.

رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست با مدیران زنجیره فولاد:

## جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌آپ‌هاست / مرکز تحقیقات فرآوری مواد

### معدنی، حلقه واسطه بومی سازی شود

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: تختین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌آپ‌ها و شرکت‌های دانش بنیان است. به گزارش پایگاه تحلیلی خبری پانک و صنعت به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای است که برایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همکری تشكیل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی

غیری پور با بیان اینکه صنایع و کانی‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشran و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

بهرام سبحانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که واپس‌گردی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سبحانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. پیشنهاد روز ملی فولاد

وی ادامه داد: پیشنهاد داده ایم یک روز به نام روز ملی فولاد نامگذاری شود و در صورت ثبت این روز، می‌توان همایش‌ها را با هم تلفیق کرد. حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست‌های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد. فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشran بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، لیست نیازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام نماییم.

رئیس هیات عامل ایمیدرو در تست با مدیران زنجیره فولاد:

### جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌اپ هاست

خداداد غریب پور در اولین نشست "شورای سیاستگذاری نختین جشنواره و تماشگاه ملی صنعت فولاد" که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت قولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای توسعه بخش صنایع معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدیم و تاخیر آن بررسی حمایت می‌کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدیم و تاخیر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همکاری تشکل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی‌ها

غریب پور با بیان اینکه صنایع و کاری‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

### رفع خلا اطلاع رسانی

بهرام سبحانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تأمین کنندگان قطعه بوده ایم.

وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سبحانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند.

### پیشنهاد روز ملی فولاد

وی ادامه داد: پیشنهاد داده ایم یک روز به نام روز ملی فولاد نامگذاری شود و در صورت ثبت این روز، می‌توان همایش‌ها را با هم تلفیق کرد. حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد. فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشران بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

### حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، لیست نیازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام نماییم.

رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست با مدیران زنجیره فولاد:

## جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌اپ‌هاست / مرکز تحقیقات فرآوری مواد

### معدنی، حلقه واسطه بومی سازی شود

دبیری معدن - رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌اپ‌ها و شرکت‌های دانش‌بنیان است.

به گزارش دنیای معدن، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازهای و قابلیت سازی برای نیازهای توسعه استارت‌اپ‌ها و شرکت‌های خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفرکری تشکل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی‌ها

غریب پور با بیان اینکه صنایع و کانی‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشran و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

### رفع خلا اطلاع رسانی

بهرام سبحانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این‌رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنیم. سبحانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. پیشنهاد روز ملی فولاد

وی ادامه داد: پیشنهاد داده ایم یک روز به نام روز ملی فولاد نامگذاری شود و در صورت ثبت این روز، می‌توان همایش‌ها را با هم تلفیق کرد. حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست

های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد. آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد. فولادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشran بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.

## جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌آپ هاست

خبر فلزات، رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌آپ ها و شرکت های دالل بنیان است.

به گزارش اخبار فلزات و به نقل از ایمیدرو، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاست گذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفکری تشكل ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذکرات لازم را انجام می دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی ها

غیری پور با بیان اینکه صنایع و کانی های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی ها تاثیرگذارند.

### رفع خلا اطلاع رسانی

بهرام سپهانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلا اطلاع رسانی را برطرف کنم. سپهانی بیان داشت: نرم افزاری با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، لیست نیازمندی های خود را در بخش های مختلف تهیه کرده ایم و قرار است آن ها را در یک فراخوان عمومی اعلام کنیم.

وی ادامه داد: با توجه به این نیازمندی ها، چنانچه فردی یا شرکت استارت آپی آمادگی ساخت و تامین تجهیزات مورد نیاز ما را دارد، پس از انتخاب در هیات داوری، با آن قرارداد بسته و حمایت مالی می کنیم. عظیمیان خاطر نشان کرد: امیدواریم این جشنواره طلیعه حرکتی مثبت در شرایط تحریم باشد.

محلات و وزیر صنعت

### ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است

خبرگزاری میزان- رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است.

به گزارش گروه اقتصاد خبرگزاری میزان، خداداد غریب پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد که با حضور مدیران شرکت های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار کرد: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارانه قابلیت های صنعت فولاد، مطرح کردن نیاز ها و قابلیت سازی برای نیازهای است که بر پایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همکری تشکل ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می دهیم. تاثیرگذاری صنایع معدنی هم ردیف پتروشیمی ها

غیریب پور با بیان اینکه صنایع و کانی های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی ها تاثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال های مختلف نشان داده که صنعت پیشتازی است و می توان روی آن حساب کرد.

انتهای پیام /

در نشست شورای سیاست‌گذاری تختین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد با رویکرده بومی‌سازی مطرح شد

## تدوین شیوه حمایت از تامین کنندگان شرکت‌های فولادی

لبازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف از قبیل مکانیکی، شیمی، متالورژی، برق، ابزار دقیق و... تهیه کرده‌ایم و قرار است آنها را در یک فرآخوان عمومی اعلام کنیم.

وی ادامه داد: «با توجه به این بیازمندی‌ها، چنانچه قدر یا شرکت استارت‌آپی، امدادگی ساخت و تامین تجهیزات مورد تیاز ما را دارد، پس از انتخاب در هیات داوری، با آن قرارداد می‌نندیم و حمایت سالی می‌کنیم. عظیمیان خاطرنشان کرد: «امیدواریم این جشنواره طلیعه حرکتی مشت در شرایط تحریم باشد.

**ظرفیت‌های داخلی شناسایی شوند**  
منصور پزدی‌زاده، مدیرعامل ذوب اهن اصفهان و از حامیان رویداد ملی نیز در این نشست گفت: «مشکلات تولید کنندگان فولاد باید مورد تقدیر قرار گیرند و به طور جدی پیگیری شود.

وی بایان اینکه جای خالی چتین جشنواره‌ای در کشور حس می‌شد، افزود: «ظرفیت‌های خارجی خوبی در حوزه بومی‌سازی در گشور وجود دارد اما سیاری از آنها شناخته شده نیستند.

از این رو باید عذر گشایی‌ها به گونه‌ای باشند که بیازمندی‌های تجمعی و سازندگان بیرون پهنه شناسایی شوند.

**فولادی‌ها رسک‌پذیر و مورد حمایت باشند**

از سوی دیگر محمود اسلامیان، رئیس پیشین انجمن فولاد و از مدیران این صنعت گفت: «برای موفقیت این برنامه، مجموعه‌های فولادی باید رسک‌پذیر باشند و در حق مورد حمایت قرار گیرند. به گفته‌ی وی، بومی‌سازی یک نوع صرفه‌جویی است و در صورت موفقیت، ارزیابی بالایی دارد.

**ضرورت تدوین سیاست‌های کلی برای دوام صنعت**

سید رضا شهربستانی، عضو هیات مدیره انجمن فولاد گفت: «اکنون با کاهش شدید تخریج فولاد و همچنین تولید مازاد روبه رو شده‌ایم، از برنامه تولید ۲۵ میلیون تن فولاد تا پایان امسال، تنها ۱۲ میلیون تن در داخل مصرف می‌شود و حدود ۱۳ میلیون تن مازاد است. وی ادامه داد: ضروری است برنامه‌ای همراه با سیاست‌های کلی از سوی ایمیدرو، برای پایرجاماندن صنعت فولاد تدوین شود.

وی همچنین از حضور سایر قعالان صفت گشوار در این رویداد نام برد و گفت: «علاوه بر معاویت علمی و فناوری ریاست جمهوری، حضور سایر تشکل‌ها از این نظر مهم است که تگاه ملی به افزایش توان تامین

داشتند باشد. رئیس هیات عامل ایمیدرو افتخار کرد: «صنعت فولاد در سال‌های مختلف تساند داده که صنعت پیش‌تاری است و می‌توان روی آن حساب کرد.

**یک روز به نام «فولاد»**

پیغام سخاچی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: «از یک سال پیش به دستال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردهای توسعه‌نمایی‌های تولید کنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده‌ایم.

وی ادامه داد: «دستاوردهای قابل توجهی در داخلی‌سازی صنعت فولاد به دست آمده که وابستگی کشون به خارج را کاهش می‌دهند. با این حال، اطلاع‌رسانی لازم در این زمینه نشده است، از این رو تلاش کردیم با برگزاری این جشنواره خلاصه رسانی را بر طرف کنیم. سخاچی بیان کرد: «زماني‌هزاری با هدف ایجاد پانک اطلاع‌رانی تهیه شده تا تولید کنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند.

**سخاچی در ادامه خبر داد پیشنهاد داده‌ایم یک روز به نام «فولاد» نامگذاری شود و در صورت ثبت این روز، می‌توان همایش‌ها را با هم تلقی کرد.**

**آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی‌سازی و داخلی‌سازی**

حیدرخا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی بایان اینکه ایمیدرو در تایستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست‌های مختلف برگزار کرد، گفت: «در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

وی افزود: «کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی برای همکاری در حوزه بومی‌سازی و داخلی‌سازی صفت فولاد امدادگی دارد.

فولادگر همچنین پیشنهاد داد با توجه به اینکه صنعت فولاد، پیش‌ران سیاری از بخش‌های سیاست‌گذاری این صنعت به صورت موره به نمایش درآید.

**شیوه حمایت مالی فولادسازان از سازندگان داخلی تجهیزات**

حیدرخا عظیمیان، مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه لیز در این نشست گفت با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم سایر ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، پیشرفت

نشست «شورای سیاست‌گذاری تختین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران» با حضور رئیس هیات عامل ایمیدرو و اعضای این شورا در ایمیدرو برگزار شد و در این نشست درباره «موضوع‌های هم‌اندیشی قراردادهای همکاری فولادسازان با تامین کنندگان در جشنواره و نمایشگاه فولاد ایران، ساماندهی به سفارش دهندگان و سازندگان زنجیره فولاد در دستورالعمل دائمی جشنواره، فرآخوان عمومی پیشرفت نیازمندی‌های فولادسازان، سیاست‌گذاری جشنواره فولاد برای ابعاد اقتصادی، کیفی و پایداری تامین در زنجیره فولاد و شیوه حمایت از سازندگان تجهیزات و تامین کنندگان شرکت‌های فولادی، بحث و تبادل نظر شد.

**مرکز تحقیقات قراؤری مواد معدنی، حلقة واسط بومی‌سازی شود**

به گواش چنان به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران، حداداد غریب‌پور، رئیس هیات عامل ایمیدرو در تختین نشست «شورای سیاست‌گذاری تختین جشنواره و نمایشگاه شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اطلاع‌کاری کرد: «هم ترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد و مطرح کردن بیازها و قابلیت‌سازی برای نیازهایت که برپایه بومی‌سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد سود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره پادشاهی حمایت می‌کند.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: «اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی، به همکاری تشكیل‌ها و ساخت خصوصی بیاز دارد. وی ادامه داد: «با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذکوره می‌گذرد.

**تأثیر گذاری صنایع معدنی، هم‌دیف پتروشیمی‌ها**

رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه صنایع و کاری‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: «از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بیوس، ۱۱ هزار میلیارد تومان به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است که تسان می‌دهد صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تاثیرگذارند.

وی افزود: «بخش معدن و صنایع معدنی، دارای مزیت رقابتی است و نقش پیش‌ران و ارزش‌افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی

زنجیره فولاد در این رویداد ملی معطوف است.

### ۶ بومی‌سازی در شرایط تحریم؛ یک اصل حیاتی

نادر سليماني، عضو هیأت مدیره اجمان فولاد نیز با بیان اینکه یکی از عوامل تربیت دستاوردهای انقلاب، تولید ۲۵ میلیون تن فولاد بوده است، گفت: بومی‌سازی در شرایط تحریم یک ضرورت است تا توانیم بیشتر قطعات جنت فولاد را داخلی سازی کنیم.

وی ادامه داد: در برنامه توسعه منطقی و برنامه چشم‌انداز ۴۰۰، بومی‌سازی حیاتی ویژه‌ای دارد که این مهم با ایجاد صدی، علی‌می‌شود.

### ۷ دیرخانه جشنواره، سفارش دهنده‌گان و سازندگان واهدایت کند

سید محمد آتابک، عضو اجمان فولاد در ادامه اظهار کرد: داخلی سازی دارای طرفت بالایی است که میانفانه بسیاری از افراد با اقدامات احاجم تنه آشایی چندانی ندارند.

وی افزود: «جا دارد که طرفت‌ها سا هدف‌گذاری و برنامه‌بری، شاخت شوند و دیرخانه جشنواره، سفارش دهنده‌گان و سازندگان را هدایت کند».

رضاحرف سنانی، مشاور مدیرعامل شرکت میدکو

بیرون اینکه فولاد، صنعت پیشوان است و صنایع دیگر به آن وابسته هستند، گفت برای تأمین قلعه،

وی ادامه داد: «بخش‌های مختلف باید با این صنعت همو باشند».

به عنوان مثال، البرزی با ترخ کم صادر می‌شود در حالی که استفاده آن در صنعت فولاد، ارزش افزوده بالایی ایجاد می‌کند.

### ۸ حمایت انجمن مطرح از جشنواره

احمد دنیاورد، عضو هیأت رئیسه انجمن فولاد در این نشست گفت: در جشنواره و نمایشگاه صنعت فولاد، بخش خصوصی باید پروریگرتر باشد و از دولتی سازی آن پرهیز کیم، همه انجمن‌های مهم جزو فولاد و صنایع معدنی از جمله این جشن مخفی کارفرمایی صنعت مواد نسوز، انجمن سنتگ اهن ایران، انجمن اهن و فولاد، انجمن مهندسی ستالوری و مواد ایران و اتحادیه سراسری تعاوین‌های تخصصی فولاد از این جشنواره حمایت کرده‌اند.

وی افزود: انجمن فولاد در مسائل‌های گذشته در

مقایسه با سایر انجمن‌ها از کیفیت و استاندارد مطلوب برخوردار است و ضرورت دارد واحدهای بزرگ از انجمن حمایت کنند و مطالبات بخش خصوصی در آن مطرح شود.

### ۹ کمیته‌های هفتگانه بومی‌سازی در انجمن تولیدکنندگان فولاد

سیدرسول خلیفه سلطانی، مدیر انجمن فولاد تبر اظهار کرد: در ارزیابی اثاثی بازار گرانی از ۲۰۰ تسلی خنی در سال گذشته، انجمن فولاد، دو میون شکل صنفی برتر شناخته شد، وی افزود: در این شکل، اراده‌ای برای اجرای برلسانهای بومی‌سازی به طور مستمر وجود دارد، به گفته خلیفه سلطانی، در این انجمن، کمیته‌های هفتگانه فعال شده است و در این زمینه فعالیت می‌کند.

### ۱۰ حرکت مثبت انجمن فولاد از زبان دنس انجمن سنتگ آهن

مهرداد اکبریان، رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادر کنندگان سنتگ اهن ایران، گفت: بومی‌سازی یک اظهار کنندگان سنتگ اهن ایران، گفت: این حکم بست در صنعت فولاد است اما لازم است با رعایت توسعه محلی و حمایت از شرکت‌های کوچک و متوسط باشد وی ادامه داد: یکی از بخش‌های بومی‌سازی، زنجیره صنایع معدنی است و ایندۀ خوبی خواهد داشت.

در ادامه، حیدر رضا طاهریزاده، دیگر بخش انجمن فولاد، در این نشست گفت: بخش خصوصی در این جشنواره به صورت کامل دیده شود و مشکلات این بخش (اعم از مالیات، بیمه، صادرات و...) به صورت کلی مطرح شود، وی ادامه داد: بخش خصوصی، دستاوردهای بسیار مطلوبی در بومی‌سازی داشته است.

### ۱۱ بودسی ابعاد توان داخلی تأمین در صنعت فولاد

علیرضا چاچی، عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد نیز در پایان این نشست گفت: جشنواره فولاد، ابعاد اقتصادی، کیفی و پایداری تأمین را به پیشترین شکل در کسب و کار و تبلیغات جلوه‌گش کرد و به صورت مستمر ادامه دهد تا بهبود شرایط، شرکت‌ها دوباره به سمت کالاهای خارجی ترویس وی ادامه داد: باید در جشنواره، سهم قابل توجهی از شرکت‌های فروپاشها حضور داشته باشند و ما نیز در این مسیر حرکت خواهیم کرد.

## صنایع معدنی به اندازه پتروشیمی‌ها در بازار سرمایه تأثیرگذارد

آن بروس شود: این جشنواره و نمایشگاه، تاثیر کناری آزم را داشته باشد. رئیس هیأت اعمال ایمیدرو و تصریح گرتاکون نفتک: این صنایع معدنی، نیز می‌تواند سوددهی بالایی ناشته باشد. رئیس هیأت اعمال ایمیدرو و تصریح گرتاکون نفتک: این صنایع معدنی، می‌تواند توسعه این صنایع و صنایع معدنی به همکری خلداد غرب‌پور در اولین نشست شورای سیاستگذاری تختین چشواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد، اظهار داشت: مهم‌ترین هدف این شورا و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت‌سازی برای نیازهای صنایع و کاری‌های فلزی ۲۵ هزار میلیارد تومان تواند باشند. از این راه تولید بازار سازی برای نیازهای صنایع و کاری‌های فلزی ۲۵ میلیون تن فولاد تا پایان امسال، تنها ۱۲ میلیون تن را تولید خواهد داد، گفته‌ای: ۵ هزار میلیارد تومان سرمایه بروس، ۱۱ هزار میلیارد تومان تواند باشند. این راه تولید خواهد داد و با این رویکرد، اینقدر از جشنواره مذکور حمایت می‌کند. وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلف در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدیم و تاخیر بازیابی معدنی برگزار می‌شوند.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تشریح کرد

# جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد فرصتی برای توسعه استارت‌اپ‌ها



دارای مزیت رقابتی است و نقش پیشان و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد. رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان کرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف نشان داده که صنعت پیش‌تازی است و می‌توان روی آن حساب کرد.

پهram سبجاتی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش

برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم. غریب بور سایپا انگه صنایع و کاری های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تأثیرگذارند. وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی

تفاهم - گروه اقتصادی: رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌اپ‌ها و شرکت‌های دانش بنیان است. خداداد غریب بور در اولین نتست "شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد" که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهای است که برای این بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند. وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدیم و تاخیر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تأثیرگذاری لازم را داشته باشد. رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همکری تشکل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی ادامه داد: با بخش‌های مختلف دولت

گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تامین کنندگان قطعه بوده ایم. وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده ایم با برگزاری این جشنواره خلاص اطلاع رسانی را بروز رف کنیم. سچانی بیان داشت: نرم افزاری یا هدف ایجاد پانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند. حمیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با اینکه مجلس طی نابستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست‌های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت چلستاتی برای تولید ملی برگزار شده که به بروز رفت از شرایط پحرانی تحریم کمک کرد. وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد. فولادگر همچنین پیشنهاد داد: یا توجه به اینکه صنعت فولاد پیشان بسیاری از بخش‌ها است، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت مؤثره به تماش درآید.

## رئیس هیات عامل ایمیدرو در نشست با مدیران زنجیره فولاد: جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد فرصتی برای توسعه استارت‌اپ‌هاست

کنندگان قطمه بوده این.  
وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجه در داخل سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش یافده. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این زمینه حاصل نشده که از این رو، تلاش کرده اینم با برگزاری این جشنواره خلاصه رسانی را برطرف کنم.  
سبحاقی بیان کرد: ترم افزایی با هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولیدکنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند.

**بیشنهاد روز ملی فولاد**  
وی ادامه داد: بیشنهاد داده این یک روز به نام روز ملی فولاد تأمکداری شود و در صورت ثبت این روز می‌توان همایش‌ها را با هم تلقیق کرد.  
حیدرضا فولادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی تابستان امسال پرای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست‌های مختلف برگزار کرد، گفت: در این مدت جلساتی برای تولید ملی برگزار شد که به بروز رفت از شرایط بحرانی تحريم کنک کرد.

### آمادگی مجلس برای همکاری در زمینه بومی سازی

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد.  
فولادگر همچنین بیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد بیشتران بسیاری از بخش‌هاست، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موزه به نمایش درآید.  
حمایت مالی از سازندگان تجهیزات

حیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به شرایط پیش آمده، نتیجه گرفتیم با ایجاد نمایشگاه و کارگروهی، مشکلات را رفع کنیم. از این رو، قهرست تیازمندی‌های خود را در بخش‌های مختلف تهیه کرده اینم و قرار است آنها را در یک فراخوان عمومی اعلام کنیم.

وی ادامه داد: با توجه به این تیازمندی‌ها، چنانچه فردی یا شرکت استارت آیی آمادگی ساخت و تامین تجهیزات مورد تیاز مارداد، پس از انتخاب در هیات داوری با آن فرارداد می‌بندیم و حمایت مالی می‌کنیم.

گفت: نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد، فرصتی برای توسعه استارت‌اپ‌ها و شرکت‌های دانش بنیان است.  
خداداد غریب پور در اولین نشست «شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت فولاد» که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار کرد: مهم ترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت‌های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازهاست که بربایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلف در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تأثیرگذاری لازم را داشته باشد.  
رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه‌ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همکری تشكیل‌ها و بخش خصوصی تیاز دارد.

### تأثیرگذاری صنایع معدن هم ردیف پتروشیمی‌ها

غیریب پور با بیان اینکه صنایع و کاری‌های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۲۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی‌ها تأثیرگذارند.

وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رقابتی است و نقش بیشتران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

### رفع خلاصه اطلاع رسانی

پهرام سبحاقی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی‌های تولیدکنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا نامین

## بالای ایجاد می کند.

**حمایت همه انجمن‌ها از جشنواره**  
احمد دنیاتور، عضو هیات مدیره انجمن فولاد در این نشست گفت: در جشنواره و نمایشگاه صنعت فولاد، بخش خصوصی پرینگتر باشد و از دولتی سازی آن بهره‌ز کنیم، همه انجمن‌ها از جشنواره حمایت کرده‌اند.

وی افزود: انجمن فولاد طی سال‌های گذشته در مقایسه با سایر انجمن‌ها از کیفیت و استاندارد مطلوب پرخوردار است و ضرورت دارد واحدهای بزرگ از انجمن حمایت کنند و مطالبات بخش خصوصی در آن مطرح شود.

**تلاش برای بومی سازی**

## در انجمن فولاد

سید رسول خلیفه سلطانی، دیر انجمن فولاد نیز اظهار کرد: در ارزیابی اتفاق بازارگانی از ۲۰۰ نشکل صنفی طی سال گذشته، انجمن فولاد دوین نشکل صنفی برتر شناخته شد.

وی افزود: در این نشکل، اراده‌ای برای اجرای برنامه‌های بومی سازی به طور مستمر وجود دارد.

## حرکتی مثبت در صنعت فولاد

مهرداد اکبریان، رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران، گفت: بومی سازی یک حرکت مثبت در صنعت فولاد است، اما لازم است بومی سازی با رعایت تosomeع محالی و حمایت از شرکت‌های کوچک و متوسط باشد.

وی ادامه داد: یکی از بخش‌های بومی سازی، زنجیره صنایع معدنی است و ان شاء... آینده خوبی خواهد داشت.

## به سمت فولادهای کیفی‌تر

علی‌رضا چایچی، عضو انجمن فولاد گفت: جشنواره فولاد ابعاد اقتصادی، کیفی و پایداری تامین را به نحو احسن در کسب و کار و تبلیغات جلوه گر سازد و به صورت مستمر ادامه یابد تا با بهبود شرایط، شرکت‌ها دوباره به سمت کالاهای خارجی نزوند.

## دستاوردهای مطلوب بخش خصوصی

حیدرضا طاهری زاده، دیگر عضو انجمن فولاد، در این نشست گفت: بخش خصوصی در این جشنواره به صورت کامل دیده شود و مشکلات این بخش (اعم از مالیات، بیمه، صادرات و...) به صورت کلی مطرح شود.

## الریاضی بالای بومی سازی

از سوی دیگر محمود اسلامیان، رئیس بیشین انجمن فولاد و از مدیران این صنعت گفت: برای موفقیت این برنامه، مجموعه‌های فولادی باید رسک پذیر باشند و در عین حال مورد حمایت قرار گیرند.

## ضرورت تدوین سیاست‌های کلی

## برای پایرجایی صنعت

سید رضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن فولاد گفت: اکنون با کاهش شدید قیمت فولاد و همچنین تولید مازاد مواجه شده‌ایم. از برنامه تولید ۲۵ میلیون تن فولاد تا پایان امسال، تنها ۱۲ میلیون تن در داخل مصرف می‌شود و حدود ۱۳ میلیون تن مازاد است.

وی ادامه داد: ضروری است برنامه‌ای همراه با سیاست‌های کلی از سوی ایمپرو، برای پایرجایی صنعت فولاد تدوین شود.

## بومی سازی؛ یک اصل ضروری

نادر سلیمانی، عضو هیات مدیره انجمن فولاد با بیان اینکه یکی از مهم ترین دستاوردهای انقلاب، تولید ۲۵ میلیون تن فولاد بوده است، گفت: بومی سازی در شرایط تحريم یک ضرورت است تا بتوانیم بخش بیشتر قطعات صنعت فولاد را داخلی سازی کنیم.

## ظرفیت بالای داخلی سازی

سید محمد اتابک، عضو انجمن فولاد با اشاره به اینکه شورای سیاست گذاری به موضوع تداخل همایش‌ها بپردازد، اظهار کرد: داخلی سازی دارای ظرفیت بالایی است که متناسبانه بسیاری از افراد با اقدامات انجام شده آشنای چندان ندارند.

وی افزود: جا دارد که ظرفیت‌ها با هدف گذاری و برنامه‌بیزی، شناخته شود و دیرخانه جشنواره، سفارش دهنگان و سازندگان را هدایت کند.

## لزوم هماهنگی بین صنایع

رضا اشرف سمنانی، مشاور مدیر عامل شرکت میدکو با بیان اینکه فولاد صنعت پیشران است و صنایع دیگر به آن وابسته است، گفت: برای تامین قطعات، باید بین صنایع هماهنگی ایجاد شود.

وی ادامه داد: باید بخش‌های مختلف با این صنعت همسو باشند. به عنوان مثال، انرژی با قیمت کم صادر می‌شود در حالی که استفاده آن در صنعت فولاد، ارزش افزوده

## رئیس هیات عامل ایمیدرو مطرح کرد صنایع معدنی به اندازه پتروشیمی‌ها در بازار سرمایه تأثیرگذارند

رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه صنایع فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند و به اندازه پتروشیمی‌ها در این بازار تاثیرگذارند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد. خداداد غریب پور در اولین نشست «شورای سیاستگذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی صنعت قویاد» که با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشت مهترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای تیارهای است که برایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمیدرو از جشنواره مذکور حمایت می‌کند.

وی افزود: همایش و نمایشگاه‌های مختلفی در طول سال در بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شوند که باید تقدم و تاخر آن بررسی شود تا این جشنواره و نمایشگاه، تاثیرگذاری لازم را داشته باشد. رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع قویاد و سیاست‌های ایمیدرو روی میز است و اجرای این برنامه هادر راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همکری تشکل‌ها و بخش خصوصی نیاز دارد.

وی افزود: با بخش‌های مختلف دولت برای کاهش

مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می‌دهیم.

غریب پور با بیان اینکه صنایع و کالای های فلزی ۲۵ درصد بازار سرمایه را تشکیل می‌دهند، گفت: از ۵۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بورس، ۱۱ هزار میلیارد تومان آن به این حوزه اختصاص دارد و ۳۳ درصد سود بازار سرمایه متعلق به صنایع فلزی است و این نشان می‌دهد که صنایع فلزی به اندازه پتروشیمی

ها تاثیرگذارند. وی افزود: بخش معدن و صنایع معدنی دارای مزیت رفاقتی است و نقش پیشران و ارزش افزایی دارد که با استحصال مواد معدنی، می‌تواند سوددهی بالایی داشته باشد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اذعان گرد: صنعت فولاد طی سال‌های مختلف تسان داده که صنعت پیشتازی است و می‌توان روی آن حساب کرد. بهرام سبجحانی، رئیس هیات مدیره انجمن فولاد ایران در این نشست گفت: از یک سال پیش به دنبال برگزاری جشنواره‌ای برای به نمایش گذاشتن دستاوردها و توانمندی های تولید کنندگان و سازندگان صنعت فولاد از فنی مهندسی تا تأمین کنندگان قطعه بوده ایم.

وی ادامه داد: اکنون دستاوردهای قابل توجهی در داخلی سازی صنعت فولاد حاصل شده که وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد. با این حال، اطلاع رسانی لازم در این رمیمه حاصل نشده که از این روز، تلاش کرده‌ایم با برگزاری این جشنواره خلاص اطلاع رسانی را بر طرف کیم.

سیحانی بیان داشت: نرم افزاری یا هدف ایجاد بانک اطلاعاتی تهیه شده تا تولید کنندگان بتوانند دستاوردهای خود را در آن درج کنند.

حمدیرضا قویادگر، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه مجلس طی نایستان امسال برای رفع مشکلات صنعت فولاد، نشست‌های مختلفی برگزار کرد، گفت: در این مدت جلایتی برای تولید ملی برگزار شد که به بیرون رفت از شرایط بحرانی تحریم کمک کرد.

وی افزود: کمیسیون صنایع و معادن مجلس برای همکاری در حوزه بومی سازی و داخلی سازی صنعت فولاد آمادگی دارد.

فویادگر همچنین پیشنهاد داد: با توجه به اینکه صنعت فولاد پیشران سیاری از بخش هاست، سیر تحول تکنولوژی این صنعت به صورت موره به نمایش درآید.

لایحه بودجه ۹۸ مخصوص گرد:

### تهاتر طلب‌ها با بدھی‌های سازمان‌های توسعه‌ای تا سقف ۴۰۰ میلیارد تومان

لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ اجازه تهاتر طلب‌ها با بدھی‌های سازمان‌های توسعه‌ای را صادر کرد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، طبق بند ۶ تبصره ۷ لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ به دولت اجازه داده می‌شود مطالبات قبل از سال ۱۳۹۷ سازمان‌های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) و توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با بدھی‌های این سازمان‌ها به دولت، تا سقف ۴ هزار میلیارد ریال تهاتر شود.

این تهاتر از یک سو بابت مشارکت در تأمین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات سازمان‌های مذکور و وزارت نفت بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام و یا تا سقف «سود سهام» و «مالیات» مربوط را با بدھی آنها به دولت بابت اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین برای طرح‌های اشتغالزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته و محروم، انجام می‌شود.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۴:۱۷

جزئیات لایحه بودجه ۹۸

### ۴ هزار میلیارد ریال بدھی ایدرو و ایمیدرو تهاتر می‌شود

تهران- ایرنا- تهاتر طلب‌ها با بدھی‌های سازمان‌های گسترش و توساری صنایع ایران (ایدرو) و توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) تا سقف چهار هزار میلیارد ریال در لایحه بودجه ۹۸ کل کشور عجاز شمرده شد.

به گزارش روز سه شنبه ایرنا، مطابق تبصره هفت لایحه بودجه ۹۸، به دولت اجازه داده شده مطالبات بیش از سال ۱۳۹۷ سازمان‌های ایدرو و ایمیدرو بابت مشارکت در تأمین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات این دو سازمان و وزارت نفت از طریق شرکت دولتی تابعه بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام مطابق قوانین مربوط را با بدھی آنها بایت «مالیات» و «سهام» تا سقف چهار هزار میلیارد ریال به صورت جمعی- خرجی از طریق گردش خزانه تهاتر، یا تا سقف سود سهام و مالیات مربوط را با بدھی آنها به دولت بابت مطالبات نسبت به اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین ها برای طرح‌های اشتغالزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته و محروم اقدام کند.

تهاتر بدھی‌ها با طلب‌ها پس از تایید سازمان حسابرسی، یکی از راه‌هایی است که توان مالی سازمان‌ها را برای انجام وظایف توسعه‌ای خود باری می‌کند.

به گزارش ایرنا، رئیس جمهوری امروز لایحه بودجه ۱۳۹۸ را با سقف ۱۷ میلیون و ۳۲ هزار و ۳۳۲ میلیارد و ۲۷۰ میلیون ریال تقدیم مجلس کرد.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۴:۴۸

## تهاهاتر طلب ها با بدهی های سازمان های توسعه ای تا سقف ۴۰۰ میلیارد تومان

دنیای معدن - لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ اجازه تهاهاتر طلب ها با بدهی های سازمان های توسعه ای را صادر کرد.

به گزارش دنیای معدن، طبق بند ۶ تبصره ۷ لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ به دولت اجازه داده می شود مطالبات قبل از سال ۱۳۹۷ سازمان های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایمیدرو) و توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با بدهی های این سازمان ها به دولت، تا سقف ۴ هزار میلیارد ریال تهاهاتر شود.

این تهاهاتر از یک سو بابت مشارکت در تأمین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات سازمان های مذکور و وزارت نفت بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام و یا تا سقف «سود سهام» و «مالیات» مربوط را با بدهی آنها به دولت بابت اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین برای طرح های اشتغالزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته و محروم، انجام می شود.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۲:۵۶

پایگاه تحلیلی . فبری  
بانک و صنعت

لایحه بودجه ۹۸ مشخص گردید:

## تهاهاتر طلب ها با بدهی های سازمان های توسعه ای تا سقف ۴۰۰ میلیارد تومان

لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ اجازه تهاهاتر طلب ها با بدهی های سازمان های توسعه ای را صادر کرد.

به گزارش پایگاه تحلیلی خبری بانک و صنعت به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، طبق بند ۶ تبصره ۷ لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ به دولت اجازه داده می شود مطالبات قبل از سال ۱۳۹۷ سازمان های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایمیدرو) و توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با بدهی های این سازمان ها به دولت، تا سقف ۴ هزار میلیارد ریال تهاهاتر شود.

این تهاهاتر از یک سو بابت مشارکت در تأمین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات سازمان های مذکور و وزارت نفت بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام و یا تا سقف «سود سهام» و «مالیات» مربوط را با بدهی آنها به دولت بابت اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین برای طرح های اشتغالزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته و محروم، انجام می شود.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۵:۵۱

بانکداری ایرانی

## تهاهاتر بدهی ها با طلب ها

طبق بند ۶ تبصره ۷ لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ به دولت اجازه داده می شود مطالبات قبل از سال ۱۳۹۷ سازمان های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایمیدرو) و توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با بدهی های این سازمان ها به دولت، تا سقف ۴ هزار میلیارد ریال تهاهاتر شود. این تهاهاتر از یک سو بابت مشارکت در تأمین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات سازمان های مذکور و وزارت نفت بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام و یا تا سقف «سود سهام» و «مالیات» مربوط را با بدهی آنها به دولت بابت اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین برای طرح های اشتغالزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته و محروم، انجام می شود.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۸:۵۰

جزئیات لایحه بودجه ۹۸

## ۴ هزار میلیارد ریال بدھی ایدرو و ایمیدرو تهاصر می شود

تهاصر طلب ها با بدھی های سازمان های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) و توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) تا سقف چهار هزار میلیارد ریال در لایحه بودجه ۹۸ کل کشور مجاز شمرده شد. به گزارش ایران اکونومیست؛ مطابق تبصره هفت لایحه بودجه ۹۸، به دولت اجازه داده شده مطالبات پیش از سال ۱۳۹۷ سازمان های ایدرو و ایمیدرو بابت مشارکت در تامین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات این دو سازمان و وزارت نفت از طریق شرکت دولتی تابعه بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام مطابق قوانین مربوط را بدھی آنها بایت «مالیات» و «سهام» تا سقف چهار هزار میلیارد ریال به صورت جمعی-خرجی از طریق گردش خزانه تهاصر، یا تا سقف سود سهام و مالیات مربوط را بدھی آنها به دولت بابت مطالبات نسبت به اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین ها برای طرح های اشتغالزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته و محروم اقدام کند.

تهاصر بدھی ها با طلب ها پس از تایید سازمان حسابرسی، یکی از راه هایی است که توان مالی سازمان ها را برای انجام وظایف توسعه ای خود باری می کند.

رئیس جمهوری امروز لایحه بودجه ۱۳۹۸ را با سقف ۱۷ میلیون و ۳۲۲ هزار و ۲۷۰ میلیارد و ۱۵:۱۴ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۷

لایحه بودجه ۹۸ مستحسن گردید

## تهاصر طلب ها با بدھی های سازمان های توسعه ای تا سقف ۴۰۰ میلیارد تومان

به گزارش شماتیور، طبق بند ۷ تبصره ۷ لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ به دولت اجازه داده می شود مطالبات قبل از سال ۱۳۹۷ سازمان های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) و توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با بدھی های این سازمان ها به دولت، تا سقف ۴ هزار میلیارد ریال تهاصر شود.

این تهاصر از یک سو بابت مشارکت در تامین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات سازمان های مذکور و وزارت نفت بابت سهم متعلق به آن ها از واگذاری سهام و یا تا سقف «سود سهام» و «مالیات» مربوط را بدھی آن ها به دولت بابت اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین برای طرح های اشتغالزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته و محروم، انجام می شود. منبع: ایدرو ۱۶:۱۹ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۷

## ۴ هزار میلیارد ریال بدهی ایdro و ایمیدرو و تهاتر می شود

تهاتر طلب‌ها با بدهی‌های سازمان‌های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایdro) و توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) تا سقف چهار هزار میلیارد ریال در لایحه بودجه ۹۸ کل کشور مجاز شمرده شد.

به گزارش ایرنا، مطابق تبصره هفت لایحه بودجه ۹۸، به دولت اجازه داده شده مطالبات پیش از سال ۱۳۹۷ سازمان‌های ایدرو و ایمیدرو بابت مشارکت در تامین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معادن و همچنین مطالبات این دو سازمان و وزارت ثبت از طریق شرکت دولتی تابعه بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام «مطابق قوانین مربوط را با بدهی آنها بایت «مالیات» و «سهام» تا سقف چهار هزار میلیارد ریال به صورت جمعی- خرچی از طریق گردش خزانه تهاتر، یا تا سقف سود سهام و مالیات مربوط را با بدهی آنها به دولت بابت مطالبات نسبت به اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین‌ها برای طرح‌های استغالتزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته محروم اقدام کند.

## تهاتر طلب‌ها با بدهی‌های سازمان‌های توسعه‌ای

لایحه بودجه سال ۱۳۹۸، اجازه تهاتر طلب‌ها با بدهی‌های سازمان‌های توسعه‌ای را صادر کرد.

به گزارش ایمیدرو، بر اساس بند ۵۵ «تبصره ۷ لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ به دولت اجازه داده می‌شود مطالبات پیش از سال ۱۳۹۷ سازمان‌های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایdro) و توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با بدهی‌های این سازمان‌های دولت، تا سقف ۴ هزار میلیارد ریال تهاتر شود.

این تهاتر بابت مشارکت در تامین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معادن و همچنین مطالبات سازمان‌های یادشده و وزارت ثبت بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام یا تا سقف «سود سهام» و «مالیات» مربوط با بدهی اینها به دولت بابت اعطای خطوط اعتباری تسهیلات مالی خارجی (فاینانس) یا تضمین برای طرح‌های استغالتزا با اولویت مناطق کمتر توسعه یافته و محروم، انجام می‌شود.

**ایمیدرو**

## پیام تسلیت رئیس هیات عامل ایمیدرو در پی در گذشت آیت الله شاهروodi

رئیس هیات عامل ایمیدرو با صدور پیامی، در گذشت حضرت آیت الله هاشمی شاهروodi را تسلیت گفت.  
به گزارش سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، در پیام تسلیت خداداد غریب پور امده است.  
آن الله و آنا الیه راجعون

ضایعه در گذشت یاور صدیق امام و رهبری حضرت آیت الله سید محمد هاشمی شاهروodi موجب تاثیر و تالم فراوان شد.  
ارتحال این عالم ربانی را به بیت معزز آن مرحوم، رهبر معظم انقلاب، جامعه روحانیت و مردم بزرگوار تسلیت گفته و از پروردگار یکتا، برای ایشان غفران واسعه الہی و همنشینی با اهل بیت (ع)، امام راحل (ره) و شهدا مستلت دارم.

## پیام تسلیت رئیس هیات عامل ایمیدرو در پی درگذشت آیت الله شاهروodi

به گزارش شمارنیوز: در پیام تسلیت خداداد غریب پور آمده است:

ان الله وانا اليه راجعون

ضایعه درگذشت یاور صدیق امام و رهبری حضرت آیت الله سید محمود هاشمی شاهروodi موجب تاثیر و تالم فراوان شد.

ارتحال این عالم ربانی را به بیت معزز آن مرحوم، رهبر معظم انقلاب، جامعه روحانیت و مردم بزرگوار تسلیت گفته و از پروردگار یکتا، برای ایشان غفران واسعه الهی و همنشینی با اهل بیت (ع)، امام راحل (ره) و شهدا مستلت دارم.

منبع: ایمیدرو

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۶:۲۱

## بازدید دو معاون وزیر صنعت معدن و تجارت از غرفه ایمیدرو- نمایشگاه پژوهش

شهریار طاهرپور سرپرست سازمان گسترش و توسعه صنایع ایران (ایمیدرو) و برات قبادیان معاون امورس، پژوهش و فناوری وزارت صنعت معدن و تجارت ساعتی پیش، از غرفه ایمیدرو در نمایشگاه پژوهش دیدن کردند. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و توسعه صنایع معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، در این دیدار فعالیت های ایمیدرو در حوزه ارتباط با دانشگاه و شرکت های دانش بنیان تشریح شد. طاهر پور پس از آشنایی با اقدامات این سازمان در بخش های مختلف به ویژه حوزه ارتباط با صنعت، تشکر کرد.

یکی از واپسین اقدامات ایمیدرو در این بخش، برگزاری و حمایت از جشنواره ایده های نوآورانه معدنی (اینوماین) در تیر ماه امسال بود. در آن رویداد، از ۱۰ ایده برتر شرکت های دانش بنیان بخش معدن و صنایع معدنی، تقدير به عمل آمد. طاهر پور با ابراز خرسنده از این نوع اقدامات، فعالیت های ایمیدرو را ارزنده دانست.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۲:۱۷

## بازدید دو معاون وزیر صنعت معدن و تجارت از غرفه ایمیدرو- نمایشگاه پژوهش

به گزارش شمارنیوز: در این دیدار فعالیت های ایمیدرو در حوزه ارتباط با دانشگاه و شرکت های دانش بنیان تشریح شد طاهر پور پس از آشنایی با اقدامات این سازمان در بخش های مختلف به ویژه حوزه ارتباط با صنعت، تشکر کرد.

یکی از واپسین اقدامات ایمیدرو در این بخش، برگزاری و حمایت از جشنواره ایده های نوآورانه معدنی (اینوماین) در تیر ماه امسال بود. در آن رویداد، از ۱۰ ایده برتر شرکت های دانش بنیان بخش معدن و صنایع معدنی، تقدير به عمل آمد. طاهر پور با ابراز خرسنده از این نوع اقدامات، فعالیت های ایمیدرو را ارزنده دانست.

منبع: ایمیدرو

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۶:۲۴

**بازدید سرپرست ایدرو از نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن بازار**

نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی، فناوری و فن بازار و نمایشگاه تجهیزات و مواد ارمایشگاهی ساخت ایران همزمان و با خدف هم افزایی طرح های فناورانه از دیرور آغاز به کار کرد.

به گزارش خبرگزاری صداوسیما از سازمان توسعه توانسازی معدن و صنایع معدنی ایران؛ سرپرست ایدرو از غرفه های مختلف شرکت های دانش بنیان و پژوهشی از جمله مرکز گسترش فناوری اطلاعات مگفا دیدن کرد و با فناوری های جدید ارائه شده این شرکت آشنا شد.

شهریار طاهرپور در این بازدید گفت: این نمایشگاه فرصت خوبی برای در نظر گرفتن روند تقاضای بازارها و آشنایی با توانمندی های داخل، نوآوری ها شرکت ها و تعامل بیشتر در حوزه پژوهش و فناوری است.

این نمایشگاه به عنوان بزرگترین رویداد پژوهشی کشور با حضور شمار زیادی از دانشگاه ها، پارک های علم و فناوری، مراکز رشد و شرکت های توانمند داخلی ۳ تا ۶ میاه در محل دائمی نمایشگاههای بین المللی تهران برپا است.

# خبر انگلیسی ایمیدرو

■ FINANCIAL TRIBUNE

## Iran Steel Output Rises 17%

Iranian steel mills produced 22.5 million tons of crude steel during January-November, up 17.3% compared with last year's corresponding period, according to the latest report released by World Steel Association.

Iran's November steel output grew 2.5% year-on-year to hit 2 million tons, the Brussels-based international trade body for the iron and steel industry added.

Iran has been ranked the world's 11th biggest producer of steel during the period under Worldsteel's review. The country is placed between Italy (10th) with 22.81 million tons and Taiwan (12th) with 21.08 million tons.

The world's 64 steelmakers produced a total of 1.64 billion tons of steel over the 11 months, up 4.7% YOY.

Global steel output stood at 148.61 million tons in November, indicating a 5.8% increase YOY.

China was the world's largest with 857.37 million tons of steel output, up 6.7% YOY. Chinese steel production hit 77.62 million tons in November to rise 10.8% YOY.

China was followed by India with 96.92 million tons, Japan with 95.86 million tons, the United States with 79.15 million tons, South Korea with 66.29 million tons, Russia with 65.81 million tons, Germany with 38.96 million tons and Turkey with 34.43 million tons.

Iran's crude steel output stood at 21.23 million tons in 2017, according to Worldsteel, up 21.4% YOY.

Crude steel is defined as steel in its first solid (or usable) form: ingots, semi-finished products (billets, blooms and slabs).

This is not to be confused with liquid steel, which is steel poured.

The report shows global direct-reduced iron output increased 2.3% year-on-year to 6.69 million tons in November.

Production for the 10 months grew 10.9% year-on-year to 76.14 million tons.

Iran was the second biggest producer with 2.05 million tons of DRI production in November and 22.64 during the first 11 months of 2018. India, Iran's primary rival in DRI output, increased its 10-month production by 2.9% YOY to 27.7 million tons.

The largest increase was in Argentina where output increased 34.6% YOY to 1.46 million tons.

# خبر ویژه

۴۶

پارس

با حکم وزیر صنعت، معدن و تجارت  
سرپرست شرکت سهامی  
نمایشگاه‌ها منصوب شد



با حکم رضا رحمانی وزیر صنعت، معدن و تجارت بهمن حسینزاده، سرپرست شرکت سهامی نمایشگاه‌های بین‌المللی جمهوری اسلامی ایران شد، به گزارش شانا، وی در پخشی از این حکم آورده است: با توکل بر خداوند متعال در جهت هماهنگی، مرکز و توسعه امور نمایشگاهی در داخل و خارج کشور و برگزاری همایش‌های ملی و بین‌المللی در راستای تحقق اهداف و سیاست‌های دولت تدبیر و امید بینی بر توسعه صادرات غیرتقاضی و معرفی دستاوردها و توقیفات صنعتی، معدنی، کشاورزی و خدمات بازارگانی، فنی و مهندسی کشور با جلب مشارکت حداکثری تشکلهای بخش خصوصی اقدام لازم به عمل آورید.

## سرمایه گذار بخش خصوصی برای فرآوری مواد معدنی جذب می شود

پیرجند - ایرنا - مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت، برای ایجاد صنایع فرآوری مواد معدنی در هر محدوده اکتشافی سرمایه گذار بخش خصوصی جذب می شود.

به گزارش ایرنا و چهار الله چغفری عصر سه شنبه در نشست شورای معاون استان خراسان جنوبی به ریاست استاندار افزوود؛ یکی از مهمترین مواردی که در ایجاد کارخانه های فرآوری باید مورد توجه قرار گیرد فراهم ساختن زیرساخت هاست که انتظار می رود برای این منظور مستولان خراسان جنوبی برنامه ای را تدوین کنند.

وی با اشاره به برنامه ایجاد فرآوری در معدن طلای هیرد در شهرستان نهبندان گفت: هفته آینده آگهی جذب سرمایه گذار برای این منظور منتشر می شود که یک ماه این فرآخوان فرصت دارد.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران یادآور شد: تاکنون شرکت های بزرگ و توانمندی برای سرمایه گذاری در این حوزه ورود پیدا کردند که امیدواریم در زمان ارایه پیشنهاد نیز این آمادگی باشد.

وی بیان کرد: در صورتی که سرمایه گذار بخش خصوصی جذب شود تا پایان سال عملیات اجرایی کارخانه فرآوری طلای هیرد شروع خواهد شد.

چغفری با تأکید بر همکاری بیش از پیش محیط زیست و منابع طبیعی در زمینه های اکتشاف اظهار داشت: چند برابر علاقه مندی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، در خراسان جنوبی ظرفیت وجود دارد که موجب تشویق برای تلاش بیشتر می شود.

وی با اشاره به فلسفه حضور شرکت تهیه و تولید مواد معدنی در استان های خراسان جنوبی و سیستان و بلوچستان گفت: وظیفه حاکمیتی ماست که به عنوان شرکت صد درصد دولتی در چارچوب قانون و مقررات زمینه ساز برنامه ای باشیم تا منجر به تشویق و کاهش رسیک برای بخش خصوصی شود.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران ادامه داد: ما اعتقاد داریم در مجموعه استان خراسان جنوبی و سیستان و بلوچستان پتانسیل هایی وجود دارد که بکر مانده و نیازمند این فعالیت ها است.

وی با اشاره به رسیک پذیر بودن کار معدن به خصوص در بخش اکتشاف بیان کرد: وقتی ما بتوانیم محدوده های معدنی را شناسایی کرده و قابلیت های فرآوری و تولید آن را معرفی کنیم آن زمان می توانیم سرمایه گذار را بای کار بیاوریم.

چغفری گفت: زمانی که یک منطقه نیازمند اکتشاف واقعی است، دولت باید بتواند رسیک سرمایه گذاری را تا ۱۰۰ درصد حساب کرده و آن را تا اندازه ای کاهش دهد که بخش خصوصی جذب آن سرمایه گذاری شود.

وی افزود: چون سرمایه گذار در خراسان جنوبی کمتر ورود پیدا کرده، ضرورت حضور شرکت تهیه و تولید مواد معدنی نیز بیشتر احساس می شود.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران ضمن تقدیر از استقبال مدیران استانی و همراهی دستگاه های اجرایی گفت: این موضوع مشوق خوبی برای توسعه سرمایه گذاری در بخش معدن بوده است.

وی گفت: برای اصل ۴۴، دولت برای سرمایه گذاری با اولویت مناطق محروم ابتدا فرآخوان به بخش خصوصی می دهد و در بخش اکتشاف این فرآخوان را نداریم ولی برای تولید محصول از ماده معدنی کشف شده، باید حتماً فرآخوان دهیم که اگر بخش خصوصی اعلام آمادگی کند طبق فرآیندهای قانونی اجازه بهره برداری از معدن را دارد.

چغفری ادامه داد: نظارات و مسایل فنی تا پایان ذخیره معدنی همچنان بر عهده شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران است.

وی شرط استفاده پیمانکاران بخش خصوصی از معدن را ایجاد سرمایه گذاری در بخش فرآوری عنوان کرد و گفت: طی چند مرتبه فرآخوان، سرمایه گذار جذب می شود و مقاضیانی که صلاحیت فنی و مالی را داشته باشند انتخاب خواهند شد تا با تشکیل شرکت مشترک، فرآوری در معدن انجام شود.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت: اگر در این مرحله هم سرمایه گذاری اعلام آمادگی نکند، دولت مکلف می شود سرمایه گذاری بخش فرآوری را هم انجام دهد.

وی با بیان اینکه منطقه خراسان جنوبی پتانسیل های کافی در بخش معدن را دارد اظهار داشت: به دلیل بالا بودن رسیک گاهی محدوده هایی را در اختیار بخش خصوصی قرار می دهیم اما اکتشاف کامل انجام نمی دهنند و بیشتر تمایل دارند به یک ماده معدنی در حد مجاز برداشت برستند.

چغفری با تأکید بر اینکه در مرحله اکتشاف نیز کنار بخش خصوصی هستیم افزود: در پنهان های واگذار شده خراسان جنوبی سعی شده که حتی اگر بخش خصوصی به صورت کامل علاقه مند باشد اجازه اکتشاف هم داده شود.

وی با بیان اینکه کار اکتشاف در خراسان جنوبی با جدیت دنیال می شود اضافه کرد: به دنیال زمینه سازی برای فعالیت بخش خصوصی هستیم و از زمان حضور شرکت تهیه و تولید مواد معدنی در خراسان جنوبی نیز تمایل سرمایه گذاری بخش خصوصی بیشتر شده است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت: به هر میزان که استان فرصت و محدوده اکتشافی در اختیار قرار دهد به اندازه توان اعتبار اختصاص می دهیم.

## ۹۸ برابر شدن اعتبارات وزارت صنعت در لایحه بودجه

تهران- ایرنا- بودجه سال آینده وزارت صنعت، معدن و تجارت براساس لایحه پیشنهادی به مجلس، با افزایش بیش از ۱۶ برابری در مقایسه با پارسال به ۲۲ هزار و ۸۵۵ میلیارد و ۹۸۱ میلیون ریال (۹۸۱,۸۵۵,۲۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال) رسید. به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، در لایحه بودجه پیشنهادی سال ۹۸ که صبح امروز (سه شنبه) از سوی حسن روحانی رئیس جمهوری در صحن علنی مجلس شورای اسلامی ارائه شد، بودجه وزارت صنعت شامل هشت هزار و ۶۱۴ میلیارد و ۳۸۱ میلیون ریال (۶۱۴,۰۰۰,۳۸۱,۰۰۰,۰۰۰) اعتبارات هزینه‌ای و ۱۴ هزار و ۲۴۱ میلیارد و ۶۰۰ میلیون ریال (۱۴,۰۰۰,۲۴۱,۰۰۰,۶۰۰) اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای است.

برمایه این گزارش، بودجه خود وزارتخانه ۱۲ هزار و ۵۵ میلیارد و ۳۶۲ میلیون ریال (۱۲,۰۰۰,۳۶۲,۰۵۵,۰۰۰) در نظر گرفته شده است. همچنین بودجه سازمان توسعه تجارت هشت هزار و ۴۰۳ میلیارد و ۴۵۳ میلیون ریال، سازمان گسترش و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) ۳۲۶ میلیارد ریال، سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدو) ۲۱۰ میلیارد ریال و شرکت مادر تخصصی سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران یک هزار و ۱۱۳ میلیارد ریال تعیین شد.

در لایحه بودجه سال آینده، برای سازمان حمایت از مصرف کنندگان و تولید کنندگان ۳۱۹ میلیارد و ۷۹۶ میلیون ریال، صندوق ضمانت صادرات ۵۹ هزار و ۱۷۰ میلیارد ریال، اتحادیه مرکزی فرش دستباف روسایی ایران ۴۸ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال، مرکز توسعه تجارت الکترونیکی ۹۷ میلیارد و ۶۰۰ میلیون ریال، همچنین ۶۷ میلیارد و ۹۰۰ ریال برای تامین سرمایه صندوق‌های بخش صنعت و معدن و ۱۵۵ میلیارد و ۲۰۰ میلیون ریال برای ارتقا و بهبود بهره‌وری، تثبیت و افزایش سهم صادراتی و بازاریابی‌های داخلی و خارجی فرش دستباف در نظر گرفته شد.

به گزارش ایرنا، رئیس جمهوری امروز لایحه بودجه ۱۳۹۸ را با سقف ۱۷ میلیون و ۳۲ هزار و ۳۲۲ میلیارد و ۲۷۰ میلیون ریال تقدیم مجلس کرد.

۲۰۲۳ \*۳۰۶۵\*\* اقتصام

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۲:۳۹

الایحه بودجه ۹۸۱

## بودجه بخش معدن ۵۹۷۶ میلیارد ریال شد

با توجه به این که بودجه وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال ۱۳۹۸، رقمی حدود ۲۲ هزار و ۸۵۵ میلیارد ریال در نظر گرفته شده است، بودجه بخش معدن، رقمی حدود ۵۹۷۶ میلیارد ریال که معادل ۵۹ میلیارد و ۷۶۰ میلیون تومان را به خود اختصاص داده است. به گزارش ایستا، دولت در لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ که صبح امروز به مجلس ارائه کرد، برای بخش معدن که از بخش‌های پیشرو اقتصادی کشور است، رقم ۵۹۷۶ هزار میلیارد ریالی را پیش‌بینی کرده است.

بر این اساس، طبق لایحه بودجه اعلام شده برای تامین سرمایه صندوق‌های بخش صنعت و معدن در نظر گرفته شده و ۲۲ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تومان از آن برای سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی خواهد بود.

هم‌چنین بودجه اتحادیه مرکزی فرش دستباف روسایی ایران، چهار میلیارد و ۸۵۰ میلیون تومان و برای ارتقا و بهبود بهره‌وری، تثبیت و افزایش سهم صادراتی بازاریابی داخلی و خارجی فرش دستباف ایران، بودجه ۱۵ میلیارد و ۵۲۰ میلیون تومان در نظر گرفته شده است.

بودجه پیشنهادی برای مجموعه وزارت خانه صنعت، معدن و تجارت در مقایسه با سال گذشته شاهد رشد ۶۱ درصدی است.

انتهای پیام

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۴:۳۹

# اخبار انتقادی

آزادی هنر

تهران

## حاشیه دست بردار المهدی نیست!

دبیر سندیکای الومینیوم از ممانتع کارخانه المهدی از بازدید از این کارخانه و خروج اجنس از اعلام واگذاری آن خبر داد. دبیر سندیکای الومینیوم از مساخت کارخانه المهدی از بازدید از این کارخانه و خروج اجنس بعد از اعلام واگذاری آن خبر داد. به گزارش ایستا، در سال های اخیر موضوع واگذاری شرکت الومینیوم المهدی به بخش خصوصی و عرضه محصولات این کارخانه در بورس بارها محل اختلاف بوده است. هفته گذشته با انتشار فراخوان سازمان خصوصی سازی مبنی بر واگذاری دو شرکت المهدی و هرمزگان به دلیل نپرداختن اقساط توسط خردباران، بار دیگر نام المهدی را به صدر خبرها آورد.

پیش تر نماینده مردم بندرعباس در مجلس نیز مدعی شده بود که دو شرکت الومینیوم المهدی و هرمزگان پیش از فسخ فروخته شده و برگزاری شتاب زده مزایده های نوبت اول، دوم و سوم فقط برای سریوش گذاشتن به این معامله پنهانی و انجام تشریفات به ظاهر قانونی است. احمد مرادی همچنین طی نامه ای به وزیر امور اقتصادی و دارایی، سازمان خصوصی سازی و دستگاه های نظارتی از علت فسخ بی سروصدای قرارداد الومینیوم المهدی و هرمزگان، برگزاری شتابزده مزایده فروش مجدد این دو شرکت و اوضاع بحرانی صنایع الومینیوم سازی هرمزگان انتقاد کرده است.

در این باره آریا صادق نیت حقیقی - دبیر سندیکای الومینیوم - ضمن اظهار بی اطلاعی از وضعیت واگذاری مجدد شرکت الومینیوم المهدی، از ممانتع از بازدید نمایندگان سندیکای الومینیوم از شرکت المهدی خبر داد. وی ادامه داد: روز دوشنبه برای کسب اطلاع از وضعیت واگذاری کارخانه المهدی و با هماهنگی سازمان خصوصی سازی به این شرکت مراجعه کردیم و نماینده سازمان خصوصی سازی نیز پذیرای ما بود، اما به دستور مالکیت فعلی المهدی از بازدید ما از این محل جلوگیری شد. حقیقی با بیان اینکه واگذاری مجدد این شرکت در حالیکه هنوز وضعیت مالی آن در ارتباط با سازمان خصوصی سازی، دولت، و طلبکاران داخلی و بین المللی درست نیست، اظهار کرد: واگذاری این دو کارخانه نیازمند برنامه ریزی و کنکاش است تا با بررسی درست استناد و مدارک قیمت مناسب آن تعیین شود.

به گفته مدیر سندیکای الومینیوم، واگذاری این کارخانه در کوتاه مدت نشان می دهد که یک واگذاری نامناسب دیگر در راه است یا خبر واگذاری مجدد تنها نمایشی برای کسب امتیازات بیشتر از سوی مالک فعلی کارخانه است.

وی افزود: اگر مالک فعلی کارخانه المهدی قصد داشت این مجتمع را پس بدهد، به جای ممانتع از بازدید افراد، تلاش می کرد مراجعه کنندگانی جذب کند که برای خرید این کارخانه رقابت کنند.

حقیقی با اشاره به اینکه شرکت المهدی وضعیت مطلوبی ندارد، تصريح کرد: در حال حاضر از بیش از ۴۰۰ دیگ در این کارخانه حدود ۱۰۸ دیگ قعال است.

مدیر سندیکای الومینیوم همچنین با بیان اینکه اساس مدبریت فعلی این کارخانه بر تولید نیست، گفت: بعد از واگذاری کارخانه المهدی، مواد اولیه، قطعات یدکی و محصولات ابزارها فروخته شد و با درآمد حاصل از آن دارایی های دیگری خریداری شد.

وی از تخلیه ابزارهای المهدی بعد از صحبت از احتمال بازیس گیری کارخانه خبر داد و تصريح کرد: اگر این کارخانه در شرف بازیس گیری باشد، ابزارهای آن باید در کنترل خصوصی سازی باشد و محصولی از این مجتمع خارج نشود.

حقیقی همچنین با بیان اینکه در واگذاری قبلی اهليت خریدار در نظر گرفته نشده بود، اظهار کرد، شرکت الومینیوم المهدی برخلاف قولین هیچ وقت محصولات خود را در بورس کالا عرضه نکرده است.

## یک سال از وعده پیگیری کارخانه سیمان لارستان گذشت

کارخانه سیمان لارستان، تگیبی در حینت لارستان می باشد که فعالیت واقعی آن جهت به تعریف رساندن فاز یک از سال ۱۳۸۱ و با مشارکت شرکت سیمان کارون (سهامی عام) و آغاز شد نهایتاً در سال ۱۳۸۵ تمامی تجهیزات و ماشین آلات کارخانه (فاز یک) راه اندازی این فاز به طرقیت ۷۰۰ تن در روز، در شهرپور ۱۳۸۵ فعالیت خود را آغاز کرد. طرفیت این خط تولید (فاز ۱) در حال حاضر هنگام تولید سیمان خاکستری بالغ بر ۸۰۰ تن در روز و در صورت تولید سیمان سفید حدود ۵۰۰ تن در روز می باشد. تابناک فارس به نقل از میلاد لارستان: مطابق گزارش ارائه شده از سوی مدیرعامل شرکت سیمان لارستان به فرماندار ویژه لارستان، در تیرماه ۹۶ حدود ۲۰۰ نفر به صورت مستقیم و ۴۰۰ نفر به صورت غیرمستقیم در این شرکت مشغول به کار بوده اند (برخی گزارش ها رقم حدود ۲۳۰۰ نفر را نیز برای افراد شاغل این شرکت ذکر کرده اند).

شرکت سیمان لارستان سهامی عام بوده و پیش از ۵۵ درصد سهام آن متعلق به شرکت سیمان کارون (سهامی عام) و مابقی سهام متعلق به حدود ۹ هزار سهامدار خرد می باشد.

کارخانه سیمان لارستان از نیمه دوم سال ۹۱ جهت افزایش بهره وری و با توجه به نیاز بازار سیمان سفید با حداقل هزینه اقدام به تغییر خط تولید از سیمان خاکستری به سیمان سفید نمود تا به گفته مدیرعامل سود بیشتری عاید سهامداران شود.

فروردهای ۹۳ (در روزهای تحریم و پیش از بر جام) بود که میرسپاسی مدیر عامل شرکت سیمان لارستان در مصاحبه ای با خبرگزاری تسویه با بیان اینکه برای اجرای فاز دوم کارخانه سیمان لارستان و تبدیل کارخانه سیمان لارستان به بزرگترین کارخانه سیمان فارس با توان تولید سیمان سفید و خاکستری، تقاضای ۱۰۰ میلیارد تومان تهیله شده است، تصريح کرده بود: از این میزان، ۲۵ میلیارد تومان با بانک صادرات قرارداد مععقد شده و ۷۵ میلیارد تومان باقی مانده نیز، تأییدیه های لازم از صندوق توسعه علی شهرستان و استان و همچنین وزارت صنعت مصوب و به بانک عامل ابلاغ گردیده، اما در این بانک هنوز تایید نهایی شده است.

وی در آن زمان گفته بود در صورت تأمین ۱۰۰ میلیارد تومان طرح توسعه مورد نیاز برای کارخانه سیمان لارستان، این طرح در کوتاه ترین زمان ممکن و حداکثر دو سال اینده به بهره برداری میرسد.

میرسپاسی در خرداد همان سال با تأکید بر نیاز ۱۰۰ میلیارد تومانی به انجام عملیات فاز دوم، از آغاز سیون ریزی پیش از ۱۰ هزار متر مکعب به منظور شروع این فاز نیز خبر داده بود.

اما این نکته مهم قابل ذکر است که به نظر می رسد بخش اعظم موارد فوق الذکر بیشتر جنبه مطالعاتی داشته تا اجرایی (که بی شک مطالعات مقدمات اجرایی) اما هزینه بری مطالعات نسبت به کارهای اجرایی معمولاً در حدود ۵٪ کل پروژه و یا کمتر خواهد بود. البته بند ۶ از موارد فوق به خرید تجهیزات اشاره دارد که در این صورت جای امیدواری دارد.

در تیرماه سال ۹۶ در بازدید حسنی فرماندار ویژه لارستان از شرکت سیمان لارستان، مدیرعامل این شرکت از پیشرفت ۵۲ درصدی فاز دو خبر داد. در آن دیدار فرماندار ویژه لارستان بر نزوم تامین مالی توسط بانک ها تأکید نموده و اظهار داشته بود در این زمانه از هیچ کمکی در بحث نماییم.

در ادامه و در ۲۵ آذر ۹۶ استاندار سابق فارس در جریان بازدید از کارخانه سیمان لارستان گفت: برای توسعه فاز دوم و با وجود خرید تجهیزات و ماشین آلات، شرکت ۴ سال معلطل بر زمین مانده است که امیدواریم راهکاری برای راه اندازی فاز دوم شرکت سیمان لارستان فراهم شود.

در ۲۲ دیماه ۹۶ نیز در امام جمعه لار در تربیون نماز جمعه در سخنرانی با اشاره به فعالیت چندین ساله کارخانه سیمان لارستان با اشاره به براز نگرانی جمعی از مردم به دلیل می اطلاعی از فعالیت های کارخانه سیمان و عدم برداخت سود به سهام داران، تأکید کرده بود: دغدغه مردم خطه لارستان و به ویژه سهام داران این است که باید مستولین با مدیران این کارخانه جلسه ای را برگزار و یک جواب رضایت یختی به مردم دهند.

بک هفته بعد از این موضوع نیز امام جمعه موقت لار با تقدیر از فرماندار ویژه لارستان به دلیل دغدغه ورود به سئله کارخانه سیمان لارستان با توجه به طرح مستکلام این کارخانه در نماز جمعه هفته گذشته، گفته بود: فرماندار لارستان بیگیر این موضوع هستند که نتیجه اقدامات در اینده اطلاع رسانی خواهد شد.

## انتقاد اهالی روستای سیساب بجنورد به جذب غیربومی‌ها در صنایع محلی/جوانان ما کار می‌خواهند

اهالی روستای سیساب از توابع بخش گرمخان شهرستان بجوره خواستار اشتغال بومی‌ها در کارخانه سیمان و شهر صنعتی شماره سه بجنورد هستند.

به گزارس خبرنگار ایننا، اهالی روستای سیساب از توابع بخش گرمخان شهرستان بجوره خواستار اشتغال بومی‌ها در کارخانه سیمان و شهر صنعتی شماره سه بجنورد هستند.

ساکنان این روستا که بیشتر کارگر کشاورز هستند، می‌گویند: روستای سیساب که همچوar کارخانه سیمان و شهر صنعتی شماره سه بجنورد واقع شده است، جوانان جویای کار تحصیل کرده و ساده زیادی دارد که هیچکدام امکان جذب کار در این واحد را ندارند. اهالی این روستا می‌گویند: اولویت اشتغال در صنایع بزرگ مثل سیمان و شهر صنعتی باشند در شرایطی که ما در سیساب، جوان بیکار داریم، جدا از نیروهای غیربومی برای اشتغال در سیمان و شهر صنعتی بجنورد استفاده می‌شود؟

آنها تسبیت به بکارگیری نیروهای غیربومی در سیمان بجنورد و شهر صنعتی شماره سه اختراض دارند و می‌گویند: جوانان سیساب خواستار اجرای طرحی هستند که در آن، بومی‌ها برای اشتغال در صنایع محلی، دارای اولویت باشند. آنها معتقدند تازمانی که مردم محلی الودگی‌های زیست محیطی صنایع را تحمل می‌کنند، باید در استخدام، سهمیه خاص داشته باشند.

حسن مهوشی (دهیار سیساب) در همین رمینه به ایننا می‌گوید: در حصوص بکارگیری جوانان منطقه و الودگی ناشی از وجود این کارخانه‌ها، دهیاری و اعضای شورای روستای سیساب نامه نگاری‌های زیادی به متولان استانی و حتی کشوری انجام داده اند اما متولان مربوطه به رغم دادن وعدهای زیاد، هنوز هیچ کاری نکرده‌اند.

به گفته وی، این عادله نیست که از شهرهای دیگر برای کار به سیساب و سایر روستاهای اطراف باید ولی جوانان عاشر و تحصیل کرده‌ی این روستا که منابع کشاورزی و دامداری خود را راه اندازی این کارخانه از دست داده اند، بیکار باشند. مهوشی افزود: جدا از مسئله بیکاری جوانان، خروج گرد و غبار غلیظ از دودکش این کارخانه موجب الودگی هوای منطقه شده که علاوه بر بروز بیماری تنفسی برای ساکنان منطقه، ساکنان روستا در زمینه کشت و زرع دچار مشکل شده‌اند.

به گفته وی، افزون بر دود غلیظی که از دودکش کارخانه بلند شده و انسان این منطقه را تیره و تار می‌کند، بعضًا گرد و غبار ناشی از انفجارات معادن در اطراف کارخانه سیمان نیز مزید بر علت می‌شود. وی گفت: سر و صدای دستگاه‌ها در حین کار، صدای انفجارات و گرد و غبار ناشی از آن عمل آسایش را از روستاییان این نواحی سلب کرده است.

دهیار روستای سیساب با بیان اینکه تاکنون چندین بار مشکلات ناشی از آلودگی و شکایت اهالی منطقه به مسوولان منعکس شده، افزود: متأسفانه این اقدام هیچ اثری در رفع آلودگی‌ها نداشته است.

کارخانه سیمان و احداث شهر صنعتی شماره سه بجنورد در مجاورت روستاهای «قلاق کاره» و «قوج قلعه» از توابع بجنورد و روستاهای «رضآآباد» و «اسلام آباد» از توابع شهرستان شیروان واقع شده است.

# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها

تجارت

### سرویس سازمان زمین شناسی تعیین شد

ادرمه «کامپیز مهندی زاده» از سبکی وزیر صنعت، اکتشافات معدنی کشور را به عنده داشت. شهیدی مدیرگ کارشناسی زمین شناسی ارائه شد. این تجارت به عنوان معاون وزیر پروریس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی مصوب شد. بود. کارشناسی ارشد چشم و فیل را از پژوهشگاه علوم این انتساب به سیاست‌گذاری کارشناسی کامپیز زمین گرفت. مدیرک در کراپی تکنولوگی کارشناسی کامپیز و ماری کوری فرانسه در سوابق تحصیلی وی دیده جمهوری (دامادی) با تقدیم ای روبرو شد تا یکه مهندی زاده سه روز بعد از سمت خود استغفا کرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت در حکمی «علیرضا شهیدی» از بعده معاون سرپرست سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور مصوب گردید. به گزارش نارسای سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور شهیدی متولد ۱۳۴۷ در شیراز است و بیش از این معاونت زمین شناسی سازمان زمین شناسی و

گزارشی درباره تعویق افتادن پروژه آبانده شدن جاده خواف - تربت حیدریه

## ۴ بانده شدن جاده رشتخار - تربت حیدریه در دست انداز تغییر مدیران

مرمت و نگهداری جاده تخصیص می یافته،  
وی گفت: بخشی از بیکری مادر مجلس هم از  
ناحیه ایمیدرو (سازمان توسعه و نوسازی معادن  
و صنایع معدنی ایران) است که بر اساس قانون  
۱۵ در صد حقوق اختصاصی به دولت از ناحیه  
معدن یا بد صرف ساخت زیر ساخت هاشود که  
در این زمینه محور سنجان - خواف تا سلامی  
چهار بانده شده و این اعتبار هم برای ادامه این  
محور تاریخی خواف و تربت حیدریه هزینه می شود.  
فرماندار رشتخار هم با اشاره به کشته شدن پنج  
نفر از اهالی شهرستان در محور رشتخار به تربت  
حیدریه در چهار هفته اخیر گفت: چهار بانده شدن  
رشتخار به تربت حیدریه از اولویت های کاری  
شهرستان است و به جدیگری می شود.

خلال قداد عرب گفت: ۱۵ کیلومتر از جاده رشتخار  
به تربت حیدریه جزو تعهدات ایمیدرو بوده که  
کرباسیان مدیر عامل وقت ایمیدرو و قول احداث  
چهار بانده شدن محور رشتخار به تربت حیدریه را  
داده بود که باز نشسته شد و قرار شد باریش جدید  
ایمیدرو به همراه تماینده مجلس شهرستان و  
اعضای شورای شهر رشتخار و فرماندار در تهران  
نشستی داشته باشیم که بذودی انجام می شود.  
به گفته‌ی هم اکنون این محور به پیمانکار سپرده  
شده و به زودی کار چهار بانده شدن این جاده آغاز  
خواهد شد. فرماندار رشتخار اظهار کرد: هم  
اکنون برای کاهش تصادفات رانندگی در این  
محور پایگاه پلیس راه مستقر شده و فعالیت خود را  
آغاز کرده است. محسن صمیمی کارشناس راه و  
شهرسازی رشتخار هم با اظهار بی اطلاعی از این  
موضوع به خبرنگار ما گفت: باید از کارشناسان راه  
و شهرسازی استان سوال کنید.

مهندس پارسا معاون مهندسی و ساخت اداره  
کل راه و شهرسازی خراسان رضوی درخصوص  
معطل ماندن پروژه چهار بانده شدن محور خواف  
تا تربت حیدریه به طول ۱۲۰ کیلومتر گفت:  
به موجب تفاهم نامه ای که بین اداره کل راه  
و شهرسازی خراسان رضوی و ایمیدرو در سال  
۹۳ امضا شد ۵۰ درصد این پروژه (چهار  
بانده شدن مسیر خواف تا تربت حیدریه) توسط  
راه و شهرسازی و ۵۰ درصد توسط ایمیدرو و الجام  
شود. به عبارت دیگر آسالت پروژه را ایمیدرو و  
آسفالت و نصب علایم راه و شهرسازی انجام  
دهد. پارسا تأکید کرد: از این تفاهم نامه مسیر

### گزارش

حاکمیت، عوفانیان

طی چهار هفته گذشته پنج نفر در جاده رشتخار  
- تربت حیدریه بر اثر تصادف و سوانح جاده ای  
جان باختند و خانواده های آنان داغدار شدند. این  
حوادث در شرایطی اتفاق افتاد که پروژه چهار بانده  
شدن این مسیر به عنوان یکی از مطالبات مردم این  
منطقه و یکی از عوامل موثر بر کاهش سوانح جاده  
ای در مسیر رشتخار به تربت حیدریه هنوز انجام  
نشده است.

به گزارش خراسان رضوی، جمعی از فرهنگیان  
رشتخار در پی تصادف یکی دیگر از فرهنگیان  
و فوت بر اثر تصادف در جاده رشتخار به تربت  
حیدریه خواستار تسریع در چهار بانده شدن  
محور رشتخار به تربت حیدریه شدند. امام جمعه  
رشتخار هم در پی مطالبه مردم مسنبت بر تسریع در  
چهار بانده شدن محور رشتخار به تربت حیدریه  
گفت: طی سال های گذشته در این محور ده  
ها نفر بر اثر تصادف جان خود را از دست داده  
اند و علاوه بر تحمل هزینه ها ضربات روحی و  
روانی به مردم وارد شده است که مسئولان باید  
برای رفع مشکلات جاده این شهرستان کاری  
کنند. امامی شهر و ندیگر رشتخار نیز گفت: از  
آن جا که این مسیر به شدت خطرناک بوده و تردد  
بیش از حد تریلی و وسایل نقلیه سنتگین، موجب  
افزایش خطرات حمل و نقل در مسیر شده است  
باید هر چه سریع تر پروژه چهار بانده شدن این  
مسیر اجر اشود.

### ۴۵ بانده شدن محور رشتخار به

تربت حیدریه از امسال در دردیف اعتباری  
مستقل قرار دارد

دکتر نگهبان تماینده مردم رشتخار و خواف  
در مجلس شورای اسلامی نیز با امراز تاسف از  
حوادث جاده ای این محور گفت: بحث چهار  
بانده شدن محور رشتخار به تربت حیدریه از  
سال جاری در دردیف اعتباری مستقل قرار دارد و  
برای شروع کار در سال جاری ۱۱ میلیارد تومان  
احتصاص یافته است که قبل از این موضوع فقط  
اعتبار پنج میلیارد تومان برای ۵۹۰ کیلومتر از  
جاده های پر تردد خراسان رضوی در سال برای

خواف تاسلامی پروره چهار بانده شدن انجام شده است و بقیه مسیر نیز کار مطالعاتی انجام شده اما عملیات اجرایی فقط در مسیر خواف تاسلامی انجام شده است. وی تصریح کرد: بیش از ۰.۵ درصد ترافیک این مسیر مربوط به کامیون های حمل سنگ آهن است و بیکمیری های نهایتند خواف و سلامی ورشخوار در خصوص اجرایی شدن پروره چهار بانده شدن مسیر خواف تاسلامی موثر بوده است.

#### • توضیحات مجری طرح زیربنای ایمیدرو

«بهمی» مجری طرح زیربنای ایمیدرو در خصوص پروره چهار بانده شدن مسیر خواف تا ترتیب حیدریه گفت: با توجه به ذخایر عظیم سنگ آهن ستگان خواف وابن که ۲۰ تا ۲۲ کیلومتر تولید فولاد در این منطقه شکل می گیرد توسعه زیرساخت های مورد نیاز شبکه حمل و نقل یکی از نیازهای این منطقه است و بر همین اساس تفاهم نامه ای بین مدیر عامل وقت ایمیدرو و وزارت راه و شهرسازی در سال ۹۳ امضا شد تا ۶۰ کیلومتر از ترتیب حیدریه تارشخوار چهار بانده شود که از این پروره تاریخی بیشتر امسال در فاز اول ۲۱ کیلومتر یعنی مسیر خواف تاسلامی چهار بانده شده است. بهمنی تصریح کرد: مدیر عامل وقت ایمیدرو دکتر کرباسیان با وزارت راه توافق کرده که در فاز دوم از ترتیب حیدریه تا سه راهی جنگل به طول ۱۵ کیلومتر و از سه راهی نشتیفان تا خواف به طول ۱۷ کیلومتر چهار بانده شود و پیش نیاز این کار هم تملک بود. گزارشی در این خصوص دادند و این موضوع تا مهر ماه بود که بعد از آن دکتر کرباسیان به علت بازنشستگی از ایمیدرو رفتند و از آن زمان تا الان سه تا مدیر عوض شده است و قرار شد تا مجدد جلساتی بگذاریم تا این موضوع در دستور کار بگیرد و در خصوص تخصیص اعتبار و بقیه موارد گفت و گوشود.

## مدیر عامل فولاد یزد تشریح کرد اثر محرب ممانعت از صادرات بر صنعت فولاد

گروه بنگاهها: به گفته مدیر عامل فولاد یزد، صادرات شاهرگ حیانی صنعت فولاد است و باید در سرایط کوتی که کشور با اعمال محدودیت‌های بین‌المللی مواجه است این بخش در اولویت باشد.

بهادر احرامیان محدودیت صادرات را بزرگ‌ترین جالش پیش روی صنعت فولاد دانست و افزود: هم اکنون از عدم استمرار صادرات بیشتر از تحریم‌ها ضربه می‌پذیم.

وی تصریح کرد: تجربه ناشی از مداخله دولت در بازار فولاد در ۶ ماهه اول امسال متأسفانه تجربه خوبی نبود و حجم بالایی از محصول زیر قیمت تمام‌شده بازیز قیمت واقعی بازار به افرادی که مصرف کننده واقعی نبودند، قروخته شد.

مدیر عامل فولاد یزد تأکید کرد: شاهرگ حیانی و تنفس صنعت فولاد ایران، صادرات است، از این رو خواستار تسهیل در این زمینه هستیم.

وی با اشاره به اینکه میزان صادرات فولاد در نیمه نخست سال با کاهش مواجه شده، گفت: از نظر وزنی حدود ۱۲ درصد صادرات فولاد کاهش داشته است، این در حالی است که در ۶ ماه نخست سال جاری صادرات براساس برنامه باید جهش ۵۰ درصدی را تجربه می‌کرد نه تنها این امر محقق نشد، بلکه کاهش ۱۰ درصدی را نیز شاهدی بود.

مدیر عامل فولاد یزد تأکید کرد: در صورت تداوم روند صادرات و حفظ بازارهای صادراتی صنعت فولاد می‌تواند به قابلیت خود ادامه دهد در غیر این صورت با آسیب جدی رو به رو خواهد شد.

وی با توجه به برنامه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا سال ۱۴۰۴، خاطرنشان کرد: از هم اکنون باید تدبیر لازم برای صادرات مازاد تولید فولاد در کشور اتخاذ شود، زیرا به دلیل مشکلات داخلی ناشی از رکود ساخت‌وساز و نبود تقاضا برای محصولات فولادی،

به بازار داخل هیچ امیدی نیست.  
احرامیان با اشاره به روند کاهشی قیمت‌ها در بازار داخل گفت: هم اکنون قیمت‌های جهانی نیز کاهشی است و پیش‌بینی می‌شود این روند تا پایان سال ادامه یابد.

وی با اشاره به اینکه عراق می‌تواند بازار خوبی برای صادرات فولاد و محصولات فولادی مباشد، تصریح کرد: بازارهای عراق و افغانستان می‌توانند مانند دو استان ایران برای مباشند. در دنیا بلوک‌های تجاری پیمان‌های آزادسازی تجارت و حتی گمرکی می‌بندند و ماهم می‌توانیم بین همین دو کشور همسایه عراق و افغانستان این قراردادهای را داشته باشیم.

مدیر عامل فولاد یزد خواستار قوانین تسهیل کننده برای تجارت با همسایگان بدویزه افغانستان و عراق شد و افزود: هم اکنون به دلیل سیاست‌های نادرست مادر کشور و مشکلاتی که در تجارت با ایران برای همسایگان وجود دارد، می‌لگردد ایرانی حدود ۲۰ درصدی معنی بالای ۱۰۰ دلار ارزان تراز می‌لگردد اوکراینی و روسی و وارداتی در عراق معامله می‌شود که این امر به منزله اتلاف منابع کشور است.

وی به کیفیت بالای تولیدات داخلی اشاره کرد و گفت: هم اکنون صادر کنندگان بزرگی از بخش خصوصی و بخش دولتی محصولات خود را به عراق صادر می‌کنند. احرامیان در مورد ضرورت بومی‌سازی در صنعت فولاد نیز اشاره و تصریح کرد: باید بتوانیم جریان تولید و استمرار تولید را در برابر شوک‌های ناشی از محدودیت‌های تحریم‌ها بینه کنیم و به راه‌های جایگزین برای ساخت قطعات و تجهیزات دسترسی یابیم. وی با بیان اینکه در سال جاری به دلیل اعمال تحریم‌ها صنعت فولاد کشور با فشار مضاعفی مواجه است، افزود: از این رو بومی‌سازی و قرصت‌های بومی‌سازی را باید به جدیگیری کنیم. مدیر عامل فولاد یزد خاطرنشان کرد: در شرایط کوتی، کشور بستر مناسبی برای صنعتگرهای داخلی و شرکت‌های دانش‌بنیان فراهم است تا به میدان بیایند و در زمینه ساخت داخل کردن تولیدات در برابر فشارهای ناشی از محدودیت‌های بین‌المللی مقاومت کنند.

## سپرهاي دفاعي صنعت فولاد براي مقابله با تحریم

یک فعال حوزه تولید فولاد در گفت و گو با چیلان گفت: برای کاهش آسیب‌های ناشی از تحریم برعکس صنعت فولاد سه رویکرد باید اتخاذ شود که شامل واگذاری زنجیره فولاد به بخش خصوصی، اصلاح قوانین ضد تولید و در نهایت کنار گذاشتن دستورالعمل‌های دستوری است.

سید علی گلپایگانی با مطرح کردن این سوال که آیا تحریم‌ها می‌توانند به تنها یی چالش بزرگی برای صنعت فولاد کشور به وجود بیاورند که مزیت‌های نسبی زیاد آن را در خود حل کنند؟ گفت: به اعتقاد بنده خیر، چون علاوه بر تحریم‌ها، چالش‌های داخلی هم به خاطر پی تدبیری برخی مدیران و مسوولان وجود دارد که اهمیت آن کمتر از تحریم‌های است.

وی افزود: اما مزیت نسبی صنعت فولاد آنقدر در کشور ما قدرتمند است که هر دو چالش را پشت سر گذاشته و خواهد گذاشت اما قطعاً آسیب هم خواهد دید!

گلپایگانی تصریح کرد: برای کاهش این آسیب، باید چند اقدام اساسی انجام داد. اولاً به سرمایه‌گذاری بخش خصوصی واقعی اهمیت بدهیم و زنجیره فولاد را از صفر تا صد به بخش خصوصی واگذار کنیم و دولت در همه زمینه‌ها حمایت کند. نایاب قوانین ضد تولید و سرمایه‌گذاری و اشتغال مانند قانون کار و قانون مالیات بر ارزش افزوده را اصلاح کنیم و ثالثاً رویکرد بختنمame‌ها و دستورالعمل‌های دستوری که متعدد و متأقضی یکدیگر هم هستند، کنار یگذاریم و با همفکری واقعی و عملکرایانه با تشکل‌ها، تصمیمات تنظیم بازار و صادرات و واردات را اتخاذ کنیم.

در سال آتی اتفاق می افتد؟

## عبور ظرفیت اسمی فولاد چادرملو از یک میلیون تن

در این روش آهن اسفنجی با دمای -۶۰ تا ۷۰ درجه به طور مستقیم وارد کوره ذوب شده و همین امر باعث می شود میزان مصرف برق کارخانه یک سوم از ظرفیت نرمال یک واحد فولادسازی هم سایز کاهش یابد. وی ادامه داد: سیستم آب مجموعه نیز بسته است و همین امر سبب شده میزان مصرف آب کارخانه به کمتر از ۴ لیتر کاهش بیابد. طبیعی، مدیر تولید مجتمع فولاد چادرملو نیز گفت: در حال حاضر ظرفیت تولید روزانه مجتمع ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ تن است و این به معنای آن است که حدود ۹۰ درصد به ظرفیت اسمی کارخانه رسیده ایم؛ البته کارخانه یک رکود ۲۱ ذوب معادل ۳۵۰۰ تن در روز را در کارنامه داشته است که چنانچه این روند تداوم یابد، به جرات می توان گفت: قولاد چادرملو از ظرفیت اسمی نیز قرارتر خواهد رفت.

عصر اقتصاد: فولاد چادرملو که با پیشرفت تکنولوژی و در اوج تحریمها به بهره برداری رسیده است، ۱۰۱۵ درصد نیاز کشور به شمش فولاد را تامین می کند.

محمد محمود مصری نژاد، مدیر مجتمع فولاد چادرملو با بیان اینکه امسال سال دوی است که بهره برداری از این کارخانه انجام شده گفت: امیدواریم سال آینده به ظرفیت اسمی کارخانه یعنی یک میلیون تن فولاد برسیم.

وی افزود: امسال تولید ۸۰۰ هزار تن فولاد را در این مجتمع برنامه ریزی کردیم، اما امیدواریم بالاتر از ظرفیت برنامه ریزی شده تولید کنیم. مصری نژاد ضمن اشاره به روش به کار رفته در این واحد فولادی اظهار کرد: این کارخانه با بهره گیری از روش های شارژ توائبته میزان مصرف انرژی را به میزان زیادی کاهش دهد.

کارشناسان سقف قیمتی را در محدوده ۱۱۵ دلار در هر تن می‌دانند

## سناریوهای سنگ آهن برای سال جدید



اسفنجی ۹۷ تا ۹۱ درصد استفاده می‌شود) یا می‌تواند سنگ آهن دانه‌بندی (سنگ آهنی که باطله زیادی تدارد و ناخالصی کمتری دارد و عبارت آهنی بالایی نارد) باشد. گفت و گو با کارشناسان بازارهای سنگ آهن نشان می‌دهد، سیاست‌های چین در مصرف ازدهانی ارتباط با مسائل زیست محیطی این است که در سال ۲۰۱۹ (حداقل در ۶ ماه دوم) در جهشی (حداقل در ۴ ماه دوم) از حرکت کند که بازار مصرف «گندله» در این کشور بیشتر از «لامپ» رونق داشته باشد در واقع این خبر یکی از نوبدهایی است که از خلاصه نشست مای استبل که هفته گذشته و در ۲۰۱۸ چهت جمع‌بندی سال ۲۰۱۸ برگزار شد، می‌توان استخراج کرد. در سال ۲۰۱۸ شاهد آن هستیم که قیمت پریمیوم گندله (اختلاف قیمت گندله با هر ماده سنگ آهنه) دیگری در طول ماه‌های آگوست و سپتامبر به شدت افزایش پیدا کرد، ولی پس از آن و در ماه اکتبر و نوامبر و در حال حاضر در ماه دسامبر قیمت آن کاهش یافته است.

این در حالی است که روند قیمتی در

پایر حاست، ولی تأکید بیشتری روی موضوع آلودگی‌های محیط زیستی تاثی از کک در چین وجود دارد تا موضوع فولادسازی. این به آن معناست که چین در سال ۲۰۱۹ در مصرف خوراک کوره بلند نظارت بیشتری خواهد داشت؛ روش «کوره بلند» یکی از رایج‌ترین روش‌های تولید فولاد در سطح جهانی و در ایران است، کوره بلند کوره‌ای عمودی است که در کارخانه‌های ذوب فلز برای استخراج فلز به ویژه آهن، از سنگ آهن استفاده می‌شود. در واقع کوره بلند به عنوان اصلی‌ترین روش جداسازی آهن یا فولاد از سنگ آهن شمرده می‌شود.

چین در سال جدید نظارت بیشتری به فعالیت خوراک کوره‌های بلند خواهد داشت، در ادامه موضوعی که مطرح می‌شود بحث «خوراک کوره‌های بلند» است؛ خوراک کوره بلند می‌تواند سنگ آهن لامپ (سنگ آهن دانه‌بندی شده درشت دانه) باشد، می‌تواند گندله (ماده اولیه‌ای که در فرایند احیای مستقیم تبدیل به آهن

ذیای انسان - سارا جستجوی: همه ساله آغاز سال جدید می‌لادی در بازارهای کالایی به دلیل پیش‌بینی‌های قیمتی که در این حوزه وجود دارد جذب است؛ فعالان، تاجران و همه کسانی که به تحوی با این بازارها و موضوع «قیمت» در گیرند در بی این هستند که با در نظر گرفتن عوامل مختلف، پیش‌بینی‌های دقیق تری داشته باشند؛ در واقع قیمت به عنوان سیگنال دهنده مسیرهای آتی، سیاست‌گذاری‌های دولت‌ها و برنامه‌ریزی فعالان بخش خصوصی در بازارها عمل می‌کند و حال و اینده بازارها را شکل می‌دهد، در این زمینه بازار سنگ آهن به عنوان یکی از پرکاربردترین بازارها با آغاز سال جدید با مساله قیمت و قیمت گذاری‌های پیش‌رو درگیر خواهد بود.

یکی از موضوعات مهمی که بر رویهای قیمتی در بازار جهانی سنگ آهن تأثیرگذار بوده و خواهد بود، مساله محیط زیست و چالش‌هایی است که تولید سنگ آهن و فولاد را در گیر آن می‌کند، در واقع ارتباط میان محیط زیست و سطح تولید فولاد و سنگ آهن به این سنتگی دارد که وضعیت محیط زیست چگونه باشد و علاوه بر آن سیاست‌های سیاست‌گذاران در چند سال اخیر بیشتر به سمت حفاظت از محیط زیست رفته است موضوعی که می‌تواند «سطح و اندازه تولید» و «راندمان تولید» را تحت الشاع خود قرار دهد. طبیعی است که تولید کنندگان فولاد و سنگ آهن هرساله با بالا ردن سطح تولید به دنبال کسب سود بیشتر باشند و در ادامه بازار هم طبیعی است که چین به عنوان بزرگ‌ترین کشور تولید کننده و مصرف کننده فولاد و سنگ آهن در معرض بیشترین آلودگی‌های محیط زیستی نیز باشد. اما این کشور اخیراً در آستانه سال جدید و باستن پرونده سال ۲۰۱۸ جه سیاست‌های را بیشتر در دستور کار خود قرار خواهد داد. قبل از پرداختن به این موضوع باید روی قوانین ریسیت محیطی چین در مقابل بازارهای سنگ آهن و فولاد مروری داشته باشیم، در این باره قوانین ریسیت محیطی همچنان

- سیاست‌های چین
- دور از تباطی با مسائل زیست محیطی این
- است که در سال ۲۰۱۹
- (حداقل در ۶ ماه دوم) در
- جهشی در ایران است،
- کوره بلند کوره‌ای عمودی است که
- در کارخانه‌های ذوب فلز برای
- استخراج فلز به ویژه آهن، از
- سنگ آهن استفاده می‌شود.
- در واقع کوره بلند به عنوان
- اصلی‌ترین روش جداسازی
- آهن یا فولاد از سنگ آهن
- شمرده می‌شود.

چین در سال جدید نظارت بیشتری به فعالیت خوراک کوره‌های بلند خواهد داشت، در ادامه موضوعی که مطرح می‌شود بحث «خوراک کوره‌های بلند» است؛ خوراک کوره بلند می‌تواند سنگ آهن لامپ (سنگ آهن دانه‌بندی شده درشت دانه) باشد، می‌تواند گندله (ماده اولیه‌ای که در فرایند احیای مستقیم تبدیل به آهن

## تولید میلگرد آجردار مرکب در فولاد خراسان

گروه بستگاه‌ها: فولاد خراسان موفق به تولید میلگرد آجردار مرکب (موسوم به آج ۵۰۰) مطابق با استاندارد ملی در تاحیه نورد این مجتمع تولیدی شد.

به گزارش «دانیای اقتصاد» حمیدرضا زارع معاون بهرداری مجتمع فولاد خراسان، با اعلام این مطلب افروز، این محصول جدید، کاربرد متفاوتی در صنعت ساختمان دارد، این دستاورده حاصل تلاش مجموعه نورد و کنترل کیفیت این مجتمع است. پناه این گزارش، بهروز اسماعیلی معاون برنامه‌ریزی و فناوری شرکت نیز در این پاره گفت: ورود به بازارهای جدید و جذب مشتریان، مستلزم تنوع و توسعه طیف محصولات تولیدی شرکت است، تولید این محصول براساس خواست مشتریان و سنجش تقاضای بازار صورت گرفته و امکانی تازه به قابلیت‌های حوزه بازاریابی و فروش شرکت از طریق تنوع سبد محصولات نهایی اضافه کرده است.

حسین اختیاری مدیر واحد «نورد» مجتمع تولیدی فولاد خراسان هم درباره تولید محصول جدید گفت: شمش به کار گرفته شده در تولید میلگرد آجر مرکب، دارای مشخصات کیفی مناسب و درخواستی واحدی‌های مذکور بود که در واحد فولادسازی مجتمع و براساس مختصات ویژگی‌های مورده درخواست، تولید شده بود. به گفته هیات مدیره کنترل کیفیت و آزمایشگاه‌های مجتمع فولاد خراسان ویژگی بارز میلگرد آجر مرکب (آج ۵۰۰) داشتن استحکام بالادر عین ارزیاد طول است و با استفاده از این محصول تهابی، مصرف میلگرد در سازه‌های بتی کاهش می‌یابد و علاوه بر کاهش هزینه، دارای تأثیرات مثبت زیست محیطی است. براساس این گزارش، محصول تازه مجتمع فولاد خراسان، استاندارد شماره ۳۱۳۲ سازمان ملی استاندارد ایران را کسب کرده و این شرکت در بیمه دوم سال ۱۳۹۷ تولید و عرضه این فرآورده را آغاز کرده است.

بازار فولاد جهانی به دلیل قرارگیری در ماه زمستان به شکلی است که بیشتر فولادسازان ترجیح می‌دهند «سنگ آهن دانه درشت لامپ» استفاده کنند، به این دلیل که قیمت آن از «گندله» ارزان‌تر است. پیش‌بینی‌ها و برآیندی که از اتفاقات مهم اخیر در بازارهای سنگ آهن و فولاد شده است نشان می‌دهد تمرکز فولادسازی در سال اینده به سوی «کک‌شوندگی» است در واقع در این روش به صورت مستقیم گندله یا سنگ آهن دانه درشت لامپ را به کوره پلند تزریق می‌کند.

کارشناسان بر این باورند که اتفاقی که در سال ۲۰۱۹ خواهد افتاد این است که چین در رابطه با تولید و مصرف کک بیشتر نظارت خواهد کرد، به این معنا که سعی خواهد کرد از رغال یا کیفیت در چیز حفاظت از محیط زیست استفاده کند و تولیدات داخلی خودش را هم به چین سمت سوق دهد.

از سوی دیگر سال ۲۰۱۹ وضعیت بازار گندله به علت خوارک ورودی به کارخانه‌های کوره بلند نسبت به سال ۲۰۱۸ مقداری بهتر است، اما این به این معنا نیست که قیمت گندله در سال ۲۰۱۹ بالاتر از سال ۲۰۱۸ خواهد رفت. در سال ۲۰۱۸ شاهد آن هستیم که قیمت گندله تا ماه آگوست و سپتامبر به صورت هیجانی از قیمت ۱۵۰ دلار افزایش پیدا کرد؛ ولی معدل سال ۲۰۱۸ را که از نظر بگذرانیم غیر از ۲۳ تا ۳۰ ماهی که قیمت افزایش پیدا کرد، پس از آن قیمت افزایش زیادی نداشت و قیمت گندله سی اف. آر در چین در حول و حوش ۱۱۰ تا ۱۲۰ دلار ماند.

پیش‌بینی می‌شود که در سال ۲۰۱۹، شاید قیمت گندله در چین به رقم بالای ۱۵۰ دلاری که در بازارهای زیانی در سال ۲۰۱۸ رسید نرسد، ولی قیمت معدل سال از کل سال ۲۰۱۸ بالاتر خواهد بود به این دلیل رقم ۱۲۰ دلار معدل سال قیمت گندله تحويل چین خواهد بود، در صورتی که در سال ۲۰۱۸ با توجه به افت قیمتی که اخیراً اتفاق افتاده است معدل سال پیش از ۱۱۵ دلار نخواهد بود.

ابهام لایحه بودجه ۹۸ در مورد توسعه صنایع معدنی  
**رقابت خاموش تولیدکنندگان**

«جهان صنعت»-ارزش صادرات محصولات معدن و صنایع معدنی ایران در دوره چهار ماهه ۹۷ به رقم سه میلیارد و ۷۶۳ میلیون دلار رسید که با درنظر گرفتن هدف ۱۰ میلیارد دلاری برای این بخش تا پایان سال، بیش از ۳۷ درصد برنامه محقق شده است. صادرات معدن و صنایع معدنی در چهار ماه به ۲۷ میلیارد دلار رسید.



سته

## نگاه مجلس و دولت به سازمان زمین‌شناسی

**خلیل بهار فیروزی**  
مدیرکل سازمان زمین‌شناسی

با وجود جامع بودن قانون تأسیس، این جایگاه سازمانی، موجب ایجاد سوادتغییر و تغییر شده و به مرور زمان حوزه عملکردی سازمان محدود به بخش معدن شدالبته در طول چند دهه گذشته روحیه افراط و تغییری دولتمردان در تعریف جایگاه سازمان نقش داشته است؛ به نحوی که در دوره‌ای، این سازمان حتی در زیرمجموعه وزارت اقتصاد جای داده شد. بعد از گذشت حدود ۱۸ سال از عمر سازمان، با توجه به مقتضیات زمان، قانون مدرنی برای اداره سازمان زمین‌شناسی کشور در سال ۱۳۵۶ ازسوی مجلس تصویب شد، در سال ۱۳۵۹ با همان روحیه افراط و تغییری، این قانون با یک ماده واحده از طرف شورای انقلاب لغو و قانون سال ۱۳۴۸ نافذ اعلام شد. از همان زمان تاکنون قانون سازمان زمین‌شناسی نیز از سوی افراد به حاشیه‌رانده شده و گروه‌های متعدد در دوره‌های مختلف، برآساس میزان نفوذ سیاسی خود، سازمان فنی و علمی زمین‌شناسی را به این سو و آن سو کشاندند. اکرچه تا سال ۱۳۷۷ این قانون در شکل ظاهری خود به عنوان مضمون سند بالادستی سازمان وجود داشته و حداقل در زمان انتصاب رئیس سازمان یک بار خوانده می‌شد، اما با تفویض وظایف اکتشاف معادن مربوط به وزارت معادن و قلزاک وقت، از طرف شورای عالی اداری به سازمان زمین‌شناسی و تبدیل این سازمان به یکی از معاونت‌های این وزارتخانه، عملاً قانون اصلی بالادستی سازمان به پستورفت و بخش عمدۀ وظایف سازمان که مرتبط با سازمان‌ها و وزارت‌خانه‌های مختلف بود، به فراموشی سپرده شد و تبها بخش اکتشاف معادن آن، هر ۱۹ یونگت شد.

وظیفه اصلی سازمان که تهیه نقشه زمین‌شناسی با مقیاس‌های مختلف از محل بودجه‌های حاری و منابع مشخص در قانون بود، به صورت طرح تهیه و تکمیل نقشه‌های زمین‌شناسی درآمد و علاوه بر آن به عناوین مختلف برآسان حس و حال مسنوان وقت دولتی و نمایندگان مجلس و نظرشان درباره مسنوان وقت سازمان، بودجه‌هایی با نام‌های مختلف به این معاونت

با اندکی تعمیق درباره علم، فن و هنر زمین‌شناسی، مخصوص می‌شود که ارتباط تنگاتنگی بین زندگی همه مردم با این مقوله وجود دارد؛ از نقشی که مخاطرات طبیعی زمین‌زاده‌اند زلزله، سیل، آتششان، زمین‌لغزش، فرونشست زمین، مه‌موج‌ها و موارد متعدد دیگر به طور مستقیم در زندگی مردم و از دست رفتن بخش قابل ملاحظه‌ای از تولید ناخالص ملی کشور (سالانه حدود ۱۰ رصد) دارند، گرفته تا آغاز عملیات‌های اکتسافی برای نفت، آب و مواد متعدد معدنی با استفاده از روش‌های مستقیم و غیرمستقیم زمین‌شناسختی، نقش زمین‌شناسی در حوزه بهداشت و مطالعه بیماری‌های زمین‌زاد (زمین‌شناسی پزشکی)، جنبه‌های اقتصاد توریسم زمین‌شناسی (ژئوتوریسم)، نقش زمین‌شناسی در کشاورزی، صیانت از خاک و افزایش بهره‌وری کشاورزی، اهمیت زمین‌شناسی در فرایند گرمایش زمین، ریزگردها، پایش زیست‌بوم‌های خشکی و دریاپی، پایش و کنترل کوبی، نقش داده‌های زمین‌شناسختی در احداث زیرساخت‌های مهمی مثل راه‌های عادی و ریلی، شهرسازی و مسکن و سدهای با بهره‌وری مناسب، همه و همه بیانگر افزایش جایگاه زمین‌شناسی در ابعاد مختلف زندگی بشود است. در یک جمله، زمین‌شناسی مطالعه‌تدوّه زمینی است که تها کره شناخته‌شده قابل سکوت است، با افزایش جمعیت، کاهش منابع و ارتقای کیفی زندگی پیش، اهمیت این علم روزافزون می‌شود. برخلاف مسیر حرکتی که با پیشرفت پیش از نظر علمی در جهان دیده می‌شود و در راستای آن علوم زمین به دلیل نقشی که در ارتقای کیفیت زندگی بشود، هر روز مورد توجه بیشتر قرار می‌گیرد، مسیر حرکت در ایران به گونه‌ای دیگر است. قدم آغازین این موضوع، جایگاه درس زمین‌شناسی در مدارس است و بعد از آن فرایند انتخاب دانشجو و در ادامه تربیت متخصصان زمین‌شناسی و علوم زمین که توجه مردم را به تفکر در این موضوعات جلب می‌کنم. علاوه بر میزان شناخت مردم از علوم زمین، جایگاه زمین‌شناسی در دیدگاه حاکمیت قانون‌کنار و اجرانی نیز بسیار مشوش است، سازمان زمین‌شناسی کشور در سال ۱۳۴۸ هجری شمسی با مصوبه قانونی مجلس در کشور تأسیس شد و برآسان آن وظایفی را که تسبیت به عقاید زمان، مترقبی به نظر می‌رسید، بر عهده این سازمان گذاشت.



کار می داشتند، بدون رعایت ملاحظات متدرج در قانون تأسیس سازمان زمین شناسی کشور انتخاب و به ریاست سازمان منصوب کردند. مسٹبودن رئیس حديد سازمان زمین شناسی کشور به رئیس جمهور، به ناگاه توجه همه مردم و مسئولان را به خود جلب کرد. برخی به تمجید و تعریف از این انتخاب پرداختند و عده ای که واقع نمی توان گفت چند درصد مردم یا نمایندگان مجلس بوده اند. شروع به حمله به وزیر، رئیس جمهور و دولت کردند. آنچه در این فرایند و اتفاقات، قابل ذکر است، تأکید مخالفان و معتقدان به کم تجربه بودن این جوان شایسته ایرانی و اهمیت بسیار زیاد سازمان زمین شناسی کشور است. سؤال نویسنده این است نمایندگان، روزنامه نگاران و مردم فهیم و معتقد، آیا سازمان زمین شناسی کشور در آن دوره کم اهمیت بوده است که مورد توجه قرار نمی گرفت؟ آیا این رخدادها هم به روحیه افراط و تغییر طی ما برنمی گردد؛ یک دوره طولانی بی توجهی به سازمانی که ابعاد تاثیر آن بر زندگی مردم در همین نوشتار توصیف شد و به ناگاه با یک رخدادی که می توانست سیاسی تلقی نشود، همه چیز تغییر کرد. اکنون که این سازمان رئیس ندارد، دیگر موضوع مهمی نیست؟ آیا درست است که بخش معدنی کشور همه تلاش خود را برای محدود کردن سازمان در عرصه معدن صرف کند و همکی خاموش باشند؟ وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت، انتخاب رئیس سازمان زمین شناسی کشور اگر بخواهد براساس قانون تأسیس سازمان باشد یا به عنوان معاون براساس عرف یا قوانین مربوطه انجام شود، باید هرچه سریع تر اتفاق بیفتد. تأخیر در انتخاب رئیس سازمان، صدمات جبران ناپذیری به بار خواهد آورد. با توجه به گستردگی حوزه های عملکردی این سازمان، ارائه خدمات پایه اکتسابی فقط بخش محدودی از توأم نمی این سازمان است. عرصه های مختلف فعالیت این سازمان مرتبط با دستگاه های متعدد اجرائی و علمی کشور است. این سازمان مستندات فنی متعدد مرتبط با آمایش سرزمین را تولید می کند و جا دارد که دولت فکری اساسی برای جایگاه سازمانی آن کند. در ساده ترین حالت، زیر مجموعه سازمان برنامه و بودجه کشور مناسب ترین مکان سازمانی برای این مجموعه با نوع کاری گفته شده به نظر می رسد.

تأسیس شده در وزارت معدن و فلزات که بعد از به وزارت صنایع و معدن و در نهایت به وزارت صنعت، معدن و تجارت تبدیل شد، اختصاص داده شد، اینکه نتیجه این بودجه ها چه شد، در این نوشتار مورد نظر نیست. آنچه مهم است اینکه سازمانی که براساس قانون، دوره ریاست آن سه سال تعریف شده است، به مدت ۲۰ سال متوالی در دوره های دولت های مختلف از سوی یک گروه فکری اداره شده است. اینکه دوره ای ۲۰ ساله حاکمیت های قانون گذار، مجری، مردم و روزنامه نگاران به این سازمان بی توجه بوده اند. گذر از این دوره ۲۰ ساله به دوره بعد همراه با شعار احساسی دولت برای انتصاب مدیران زن در بدنه دولت شد. اینکه آیا این شعار درست است یا نه و به جای شایسته سalarی، سهمیه ای به زنان در مدیریت کشور داده شود، نیز مورد نظر نویسنده نیست. اما انتخاب ریاست بعدی که خود جزئی از تیم مدیریتی پیشین بوده اند، با سفارش ریاست قبلی و اعمال نفوذ کامل بخش معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت و حتی بخش خصوصی معدنی کشور انجام شده است. نکته جالب این است که این انتخاب، اتفاقا در مردانه ترین بخش وزارت صمت که سازمان زمین شناسی کشور است، صورت پذیرفت. بدون شک اخترام بانوان محترم وظیفه همه است. اما واقعیت این است که زمین شناسان اولین افرادی هستند که در هر عرصه ای، پیش از آنکه هرگونه امکانات رفاهی وارد شود، پا به میدان می گذارند و این موضوع، جزء شرایط سخت تلقی می شود. خوب یا بد، دوره استیلای بانوان محترم در سازمان زمین شناسی کشور، یک سال بیشتر طول نکشید. با جایه جایی وزیر صمت و انتخاب وزیر جدید صنعت، معدن و تجارت، شرایط تغییر کرد. وزیر جدید که در طول دوره حدود یک ساله یک بانوی محترم و دانشمند بر ریاست سازمان در داخل وزارت صمت با ایشان همکار بوده است و قطعا همیگر را خوب شناخته بودند، تصمیم به انتخاب شخص دیگری به جای ایشان گرفت. ذکر این نکته لازم است که پارادوکسی در این انتخاب نهفته که این موضوع در مقاله ای در روزنامه «شرق» در مرداد ماه ۱۳۹۷ از سوی نگارنده یادآوری شده است. وزیر محترم براساس وظیفه و حقی که قانون برای ایشان تعریف کرده اند، جوانی را که شایسته این

در خواست انجمن تولیدکنندگان فولاد نتیجه داد:

## آهن اسفنجی از عرضه در بورس کالا معاف شد

بیشتر از عرضه است، در بورس عرضه شوند، وی در ادامه یادآور شد: حدود ۲۰ سال پیش به دلیل اینکه ورق در بازار کمیاب بود، به شرکت فولاد مبارکه حواله می‌دادند و ورق این شرکت با سودهای بالا معامله می‌شد. از این رو بورس کالا ایجاد شد که خلمنی به تولیدکنندگان پایین دست نشود.

این عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران خاطرنشان کرد: اما هم‌اکنون در زنجیره فولاد کشور، عرضه از تقاضا پیشی گرفته است. در زمینه فولاد خام قرار است تا پایان سال به تولید ۲۵ میلیون تن بررسیم، البته مصرف داخلی پیش از ۱۲ میلیون تن نیست. از این رو در زنجیره فولاد به جز کتسانتره و گندله با مازاد تولید رویدرو هستیم، بنابراین درخواست انجمن این بود که هیچ گونه محدودیتی برای خرید و فروش زنجیره فولاد در بورس کالا قائل شوند اما در کارگروه تنظیم بازار، برای کل زنجیره، این موضوع مورد موافقت قرار نگرفت و تنها برای اسلوب و آهن اسفنجی موافقت شد.

شهرستانی در ادامه با اشاره به مازاد تولید اسلوب یادآور شد: امسال نیز با تولید ۵ میلیون تن اسلوب

رویدرو هستیم که ۲ میلیون تن آن را بخش خصوصی سورد استقاده قرار می‌دهد و ۳ میلیون تن آن مازاد است که باید به فکر صادرات آن باشیم. از این رو الایمن پیش است که اسلوب و آهن اسفنجی به وسیله بورس کالا عرضه شوند.

وی در پاسخ به این پرسش که اوایل سال، اخباری از کمبود آهن اسفنجی به گوش می‌رسید، آیا در این زمینه بازار با کمبود رویدرو است. گفت: سال‌های گذشته با کمبود آهن اسفنجی رویدرو بودیم اما با ورود طرح‌های جدید از جمله طرح‌های هشتگانه استانی فولاد که همگی به نوعی آهن اسفنجی هستند و وارد زنجیره فولاد شده‌اند، این مشکل بر طرف شد. امسال به حدود ۲۴ میلیون تن آهن اسفنجی نیاز داریم که قادر به تامین آن هستیم و در این زمینه قادر به صادرات نیز هستیم.

**برای گندله هم تصمیم‌گیری گشته**

سارا اصغری: با ملتیپ شدن بازار در تیمه تخت امال، زنجیره فولاد نیز تا حدی بهم ریخت تا جایی که شاهد بودیم برخی از واحدهای فولادی با کمبود آهن اسفنجی رویدرو شدند.

از این رو ستاد تنظیم بازار با این نامه‌ای، تولیدکنندگان آهن اسفنجی را ملزم به عرضه محصول خود در بورس کالا کرد و در صورت مشتری تداشتن در داخل، اجازه صادرات به تولیدکنندگان آن داده شد. به دنبال این تصمیم، انجمن تولیدکنندگان فولاد در صدد برآمد این محدودیت و اجراء عرضه را از آهن اسفنجی بردارد که در نهایت این پیشنهاد انجمن پذیرفته شد.

### ■ تصمیم‌های کارگروه تنظیم بازار

در کارگروه تنظیم بازار تصمیم گرفته شده که عرضه آهن اسفنجی در بورس کالا به صورت اختیاری باشد. خریداران آهن اسفنجی در بورس کالا، الزامی به عرضه محصولات تولیدی بعدی در بورس کالا در قبال موارد اولیه دریافتی تدارند و در تهایت پیشترین نرخ قروش یا پایه آهن اسفنجی ۵۰ درصد آخرین نرخ کشف شده نقدی شمش فولادی در بورس کالاست. با این مصوبه، مشکل اصلی تولیدکنندگان شمش قوس و القایی برای خرید و مصرف آهن اسفنجی حل می‌شود.

الیمه برخی معتقدند که این تصمیم تا حدی دیر گرفته شده و بازار پیش از اینها به این تصمیم نیاز داشت.

**■ به ۲۴ میلیون تن آهن اسفنجی نیاز داریم**  
در مساره تصمیم کارگروه تنظیم بازار در زمینه آهن اسفنجی، سید رضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفت‌وگو با اطلاعه‌گرد: مدتی است که انجمن تولیدکنندگان فولاد به دنبال این موضوع بود که خرید و فروش آهن اسفنجی در بورس کالا را ازد کند تا قید و شرطی برای معامله آن در نظر گرفته نشود.

شهرستانی با اشاره به پیشینه بورس کالا در ایران توضیح داد: بورس کالا بر این اساس ایجاد شد که اگر کالاهایی با کمبود رویدرو هستند و تقاضا برای آنها

همچین درباره تصمیم کارگروه تنظیم بازار در زمینه آهن اسفنجی، محمود اربابزاده، مدیر عامل فولاد سفیددشت به عنوان مدیر عامل یک واحد تولیدکننده آهن اسفنجی، در گفت و گو با ~~تهران~~ عنوان کرد: اگر ترخ آهن اسفنجی را در زنجیره فولاد آزاد گذاشته‌اند، باید فکری هم به حال گندله که یک زنجیره بالاتر از آهن اسفنجی است، کرد. موضوع گندله را نیز باید در نظر گرفت و اگر تغییری در این زنجیره لحاظ شود باید بالادست آن را نیز در نظر گرفت چراکه با توجه به کمبود گندله، واحدهای تولیدی آهن اسفنجی با مشکل رو به رو هستند. اربابزاده در پاسخ به این پرسش که آیا بازار با کمبود آهن اسفنجی رو به رو است، گفت: در حال حاضر بازار تا حدی با کمبود آهن اسفنجی رو به رو است.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: در کل، صنعت فولاد با مشکلاتی همچون موضوع صادرات و رکود ساخت و ساز که مصرف داخلی فولاد را کاهش داده، رو به رو است. با توجه به چنین شرایطی با مازاد عرضه رو به رو خواهیم شد و ممکن است شرکت‌ها مجبور شوند میزان تولید خود را کاهش دهند. در زمینه تامین الکترود هم واحدهای فولادسازی با مشکل رو به رو هستند. اربابزاده در ادامه خاطرنشان کرد: تمام این موارد دست به دست هم داده که بازار معقولی نداشته باشیم و شرایط پیچیده‌ای وجود داشته باشد. با توجه به کمبود آهن اسفنجی در چند ماه گذشته، قرار شد آهن اسفنجی در بورس کالا عرضه شود.

مدیر عامل فولاد سفیددشت تصریح کرد: در حال حاضر که بازار کمی تعادل یافته است، خرید و فروش آهن اسفنجی را آزاد کرده‌اند اما این موضوع تیز منوط به وفور گندله در زنجیره فولاد است. اگر قرار یاشد گندله گران شود و این این‌نامه، تعادل بازار ترخ آهن اسفنجی را نیز کاهش دهد، واحدهای آهن اسفنجی ضرر خواهند کرد چراکه این واحدها باید گندله را گران بخرند اما آهن اسفنجی را ارزان بفروشند در این زنجیره، گندله هم به همین تسبیت تیاز به مدیریت و کنترل دارد زیرا اگر گندله کاهش داشته باشد واحدهای آهن اسفنجی نیز نمی‌توانند به اندازه کافی تولید کنند.

# معدن؛ زیربنای اقتصاد کشور

گروه زمین و معدن

بررسی

الماضی ادامه داد: مواد

معدنی ارزش‌های نهفته است، یعنی دولت در یک نقطه‌ای مطالعات اکتشافی انجام داده، اما این مطالعات رها شده و تنها کمکی که دولت می‌تواند به بخش خصوصی داشته باشد این است که این سرمایه نهفته که هیچ استفاده‌ای ندارد را در اختیار بخش خصوصی که داشت کارداری داشته باشد، پسندیده تا پس از واگذاری، آن سرمایه نهفته به حرکت در آید و مورد استفاده قرار گیرد و تبدیل به معدن شود. عضو هیأت مدیره خانه معدن ایران در پایان گفت: با توجه به ذخایر فراوان و غنی می‌توان با اقتصاد معدنی کشور را اداره کرد و ایجاد اشتغال را افزایش داد چرا که از روز اکتشاف تا تولید و بهره‌برداری، زنجیره نیروهای انسانی در این صنعت جزو واجبات است و بخش معدن به عنوان زیربنای اقتصاد کشور نیاز به پشتیبانی و حمایت همه‌جانبه دارد.

## می‌توان با اقتصاد معدنی کشور را اداره کرد

در این رایطه علی‌الماضی، عضو هیأت مدیره خانه معدن ایران، با تأکید بر این که برای رونق اقتصاد و به تبع آن اشتغال و رفاه عمومی باید به بخش معدن توجه بیشتری شود، اظهار کرد: اقتصاد از هر زاویه‌ای نگاه کنیم با معدن ارتباط پیدا می‌کند، یعنی صنعت زمانی می‌توان رشد کند که معدن رشد کرده باشد و بتواند مواد اولیه صنعت را فراهم کند، پس معدن به عنوان یک زیربنادر زمینه اقتصادی مطرح است. عضو هیأت مدیره خانه معدن ایران بایان این که معدن موتور محركه برای توسعه است، تصریح کرد: در کنار بحث معدن موضوع اکتشاف مطرح است، یعنی اگر چنانچه بخش اکتشاف رونق باید به تبع آن بخش معدن رونق پیدا خواهد کرد.

ایران با برخورداری از

۶۴ نوع ماده معدنی و شناسایی حدود ۶۰ میلیارد تن ذخیره معدنی از نظر تنوع در بین کشورهای جهان در جایگاه دهم قرار دارد. حدود ۷۰ درصد ذخایر معدنی جهان در ایران قرار دارد. بسیاری از فعالیت‌های اقتصادی به مواد معدنی وابسته و صنایع معدنی به عنوان نخستین بخش در زنجیره تأمین دیگر صنایع به شمار می‌رسد، در حقیقت مواد معدنی مانند خون در رگ‌های صنایع جاری است و ایجاد اختلال در فعالیت‌های این حوزه به معنی افت تولید در سایر صنایع و در نهایت توفیق آنها خواهد بود.

در بخش توسعه معدن

باید اطلاعات پایه، ارتقای سطح علمی،

سازمانی و مالی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات

معدنی ایران، ظرفیت‌سازی و بهره‌گیری از ظرفیت علمی

دانشگاه‌های کشور در تهیه اطلاعات پایه زمین‌شناسی، تقسیم کار دقیق و شفاف و کارآبین سازمان زمین‌شناسی و ایمیدرو، تسريع در تهیه اطلاعات پایه زمین‌شناسی، شفافیت در انتشار نامحدود اطلاعات پایه زمین‌شناسی و تدوین برنامه‌های ۵ ساله تهیه اطلاعات پایه (شامل بودجه، تقسیم کار و زمان‌بندی) مورد توجه قرار گیرد. در مجموع با توجه به ذخایر گسترده معدنی، قابلیت رشد سریع بخش معدن، قابلیت جذب سرمایه‌گذاری خارجی، پایداری نسبی فعالیت‌های معدنی، ماندگاری طولانی سرمایه‌گذاری‌ها، پیوندهای پسین و پیشین قوی با سایر فعالیت‌های اقتصادی و کمک به بهبود تراز تجاری، می‌توان ادعا کرد بخش معدن و صنایع معدنی کشور قابلیت تبدیل شدن به یکی از پیشran‌های رشد اقتصادی در اینده را داشته باشد.

معدن تأمین کننده مواد

اولیه موردنیاز سیاری از صنایع بوده و در امر

خود کفایی صنعتی، ایجاد اشتغال مولده و افزایش تولید

ناخالص ملی و درآمد سرانه یک کشور نقش بهسازایی دارد. باید

به این موضوع هم اشاره داشت که این بخش در ارتباط با پحران مالی

و یا تحریم‌ها، کمتر دستخوش تغییرات می‌شود، بنابر این بخش معدن

می‌تواند به عنوان یک بتناسیل عظیم در اقتصاد کشور نقش ایفا کند. اما

به رغم وجود منابع غنی و متعدد معدنی در کشور، میزان بهره‌برداری از این منابع

محدود است و در صورتی که امکان توسعه اکتشاف بیشتر تر معدن فراهم شود

متوجه رشد صنایع فرآوری با ارزش افزوده بالای شود. باید به این نکته توجه

داشت که به طور استاندارد هر واحد کوچک معدنی حداقل برای ۵۰ نفر شغل

ایجاد می‌کند و در واحدهای معدنی متوسط دست کم به ۱۵۰ نفر نیروی کار

نیاز می‌باشد. این در حالی است که تقاضه نقش دولت و بخش خصوصی

در توسعه معدن بسیار حائز اهمیت است، نقش دولت باید متمرکز

بر ایجاد زیرساخت، سرمایه‌گذاری در اکتشافات، بهبود

محیط کسب و کار و افزایش شفافیت و رقابت و

زمینه‌سازی برای جذب سرمایه‌های

خارجی باشد.

# معدن و صنایع معدنی در

## خبر گزاری‌ها

ایران

آذربایجان	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان خاوری	آذربایجان مرکزی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان خاوری	آذربایجان مرکزی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان خاوری	آذربایجان مرکزی
-----------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------

طبق اعلام گمرک

### صادرات آهن اسفنجی آزاد شد

الصادرات آهن اسفنجی توسط تولیدکنندگان یا نمایندگان رسمی آنها آزاد شد.

به گزارش ایسنا، طبق ابلاغ گمرک جمهوری اسلامی ایران به کلیه گمرکات، خواسته تکمیلی صادرات آهن اسفنجی که پیش از این ممنوع بود ابلاغ شده است.

پیش از این، به منظور تقویت صنایع پایین دستی و حفظ تولید و اشتغال آنها عرضه انواع فلزات در بورس کالا بر اساس ترخ رسمی دلار الجام می شد اما افرادی سودجو تعامل به خوبی صادرات این محصولات داشتند که تهدیدی برای صنایع پایین دستی ایجاد شده بود؛ لذا از خرداد ماه امسال صادرات فولاد و هر نوع فلز دیگر به صورت شمش، کاتد یا هر شکل دیگری بدون ارائه گواهی مبدأ تولید آن ممنوعیت مشروط داشت.

اکنون بر اساس ابلاغیه جدید گمرک که طبق دستورالعمل وزارت صنعت، معدن تجارت انجام شده است، صادرات آهن اسفنجی آزاد اعلام شده و منوط به داشتن مجوز از دفتر صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت امکانپذیر است.

عضو هیئت مدیره خانه معدن ایران:

### معدن زیربنای اقتصاد کشور / دولت سرمایه‌های نهفته را در اختیار بخش خصوصی قرار دهد

الاسی، گفت برای رونق اقتصاد و به تبع آن استعمال و رفاه عمومی باید به بخش معدن توجه بیشتری شود.

علی‌الاسی عضو هیئت مدیره خانه معدن ایران در گفت و گو با خبرنگار صنعت، تجارت و کشاورزی گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، با تأکید بر اینکه برای رونق اقتصاد و به تبع آن استغال و رفاه عمومی باید به بخش معدن توجه بیشتری شود، اظهار کرد، اقتصاد را از هر زاویه ای نگاه کنیم با معدن ارتباط پیدا می‌کند، یعنی صنعت زمانی می‌توان رشد کند که معدن رشد کرده باشد و بتواند مواد اولیه صنعت را فراهم کند، یعنی معدن به عنوان یک زیربنای در زمینه اقتصادی عطیر است.

عضو هیئت مدیره خانه معدن ایران با بیان اینکه معدن موتور محركه برای توسعه است، تصریح کرد: در کنار بحث معدن موضوع اکتشاف مطرح است، یعنی اگر چنانچه بخش اکتشاف رونق پاید به تبع آن بخش معدن رونق پیدا خواهد کرد.

بیشتر بخواهد: قاجاق ۵۰ درصدی کفش به کشور نیازی به واردات نداریم

الاسی ادامه داد: موارد معدنی ارزش‌های نهفته است، یعنی دولت در یک نقطه ای مطالعات اکتشافی انجام داده، اما این مطالعات رها شده و تنها کمکی که دولت می‌تواند به بخش خصوصی داشته باشد این است که این سرمایه نهفته که هیچ استفاده ای ندارد را در اختیار بخش خصوصی که دانش و کارگرانی داشته باشد، بگذارد تا پس از واگذاری، آن سرمایه نهفته به حرکت در آید و مورد استفاده قرار گیرد و تبدیل به معدن شود.

عضو هیئت مدیره خانه معدن ایران در پایان گفت: با توجه به ذخایر فراوان و غنی می‌توان با اقتصاد معدنی کشور را اداره کرد و ایجاد اشتغال را افزایش داد چرا که از روز اکتشاف تا تولید و بهره برداری، زنجیره نیروهای انسانی در این صنعت جزو اجریات است و بخش معدن به عنوان زیربنای اقتصاد کشور نیاز به پشتیبانی و حمایت همه جانبه دارد.

انتهای پایام

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۰۸:۳۰

در نخستین کارخانه تولید فولاد ایران

### کاهش ۳۰ درصدی مصرف مواد نسوز در شرکت ذوب آهن اصفهان

شرکت ذوب آهن اصفهان به صرفه جویی ۳۰ درصدی در مصرف مواد نسوز دست یافت

به گزارش خبرگزاری صداوسیما، عوکز اصفهان؛ مدیر اجرایی نسوز شرکت ذوب آهن اصفهان، مواد نسوز مصرفی این شرکت را در گذشته حدود ۱۸ کیلوگرم به ازای هر تن فولاد بیان کرد و گفت: این میزان اکنون با ۳۰ درصد کاهش به حدود ۱۳ کیلوگرم به ازای هر تن فولاد در این شرکت صحتی رسیده است.

مهدی نصیری، این مهم را حاصل فعالیت‌های دلسویزیه کارکنان این مدیریت برشمرد و افزود؛ در نخستین کارخانه تولید فولاد ایران نسوز کسویی پاتیل‌های فولاد با مشارکت شرکت پالار صنعت و مواد نسوز بدنه کوره بلند با کمک شرکت نسوز ایران بومی سازی شده است.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۰۸:۴۹

گفت و گو با محمد حسین دیده ور:

### با راه اندازی بورس کالا از واردکننده به صادرکننده فولاد تبدیل شدیم

تا پیش از راه اندازی بورس فلزات و بورس کالای ایران در کشور با کمبود مواد اولیه مواجه بودیم به طوری که تا سال ۸۲ به مدت ۱۰ سال واردات بالایی از کشورهایی همچون چین، کره و حتی ترکیه داشتیم ولی در طول این سال‌ها با واقعی شدن قیمت‌ها، رسیدن سود به تولیدکننده و دریافت مناسب مواد اولیه از سوی مصرف کنندگان به صادرکننده در بخش فولاد تبدیل شدیم.

به گواهی پایگاه خبری بازار سرمایه (سنا) و به نقل از ایسا، نخستین رئیس هیات بورس فلزات تهران و فعال با سابقه بازار فلزات کشور گفت: تعیین قیمت‌های دستوری و ثابت، سرگردانی مصرف کنندگان در تهیه مواد مورد نیاز خود و در تهاب و وجود راتهای عظیم در بازار محصولات فلزی که ناشی از اختلاف شدید قیمت‌ها بود، موجب شد تا ایده راه اندازی بورس فلزات در اوخر دهه ۱۳۷۰ به متظور بر طرف کمک مسئکلات و همچنین گفت قیمت عادلانه محصولات شکل گیرد.

محمد حسین دیده ور افزود: در آن زمان کارخانه‌های تولیدی از قیمت‌های موجود در بازار رنچ می‌بردند زیرا قیمت‌ها به صورت دستوری و ثابت تعیین می‌شد و کارخانجات محصولات خود را تولید کرده و از طریق بخش خصوصی، دولتی، تعاونی و بخش سهامداری در اختیار مصرف کنندگان قرار می‌دادند و مشکلات عدیده ای در خصوص اختلاف قیمت آهن در حاشیه بازار وجود داشت.

وی اضافه کرد: از سوی دیگر سرگردانی مصرف کنندگان در تهیه فولاد، اختلاف قیمت محصولات از درب کارخانه تا بازار مصرف در کنار وجود افراد بانفوذ و دارای ارتباط موجب شد تا بالاش و همکاری وزارت صنایع، وزارت اقتصاد، بانک مرکزی و همچنین اداره فروش شرکت ذوب آهن و فولاد مبارکه و سایر تولیدکنندگان فلزات، بورس فلزات راه اندازی شود.

به گفته دیده ور، راه اندازی بورس فلزات در آن زمان کار بسیار سختی بود و جسارت بزرگی می‌طلبید زیرا پس از سال‌ها قرار بود قیمت‌ها واقعی شود و محصولات کارخانجات برای اولین بار از طریق تابلوی بورس کشف قیمت شده و به صورت حراج واقعی بفروش برسد؛ اما با عزمی ملی این قدم بزرگ برداشته شد و در مدت زمان کوتاهی اثرات مثبت راه اندازی نخستین بورس کالایی در کشور برای همه نمایان شد.

وی ادامه داد: برای راه اندازی بورس فلزات، آموزش‌های اولیه انجام و از تجارب بورس فلزات لندن استفاده شد، همچنین جلسات متعددی به منظور بررسی نقاط قوت و ضعف این بورس با حضور فعالان بازار و مسوولان وقت برگزار شد و در نهایت شرایط بسیار مطلوبی در بازار فلزات به وجود آمد؛ به یاد دارم با گذشت زمان، رضایت همزمان مصرف کنندگان و تولیدکنندگان فراهم شد و تمامی مصرف کنندگان که همواره با قیمت‌های غیرواقعی رویه رو بودند، از یک فرست برابر و مطلوب بهره مند شدند؛ پس از آن تجربه‌های بهتری به دست آمد و مقرر شد با ادغام بورس فلزات و کشاورزی، بورس کالای ایران با هدف کشف واقعی و عادلانه کالاهای اساسی و مواد اولیه واسطه ای راه اندازی شود.

دیده ور تصریح کرد: اگرچه در ابتدای تاسیس بورس فلزات با مشکلاتی مواجه بودیم ولی در این راه از تمامی ظرفیت‌های بخش خصوصی به خصوص بخش فلزات که تجربه بالایی داشتند استفاده شد؛ در نگاهی واقع بینانه با راه اندازی بورس فلزات، حجم عظیم رانت که در فاصله قیمت و حاشیه بازار و قیمت گذاری دستوری وجود داشت، از بن رفت و سود این اختلاف قیمت به کارخانجات عظیم تولیدی که مستحق دریافت چنین رقیقی بودند، برگردانده شد و سیستم بسیار منظمی ایجاد شد.

وی خاطرنشان کرد: البته در آن زمان فشارهای بسیار سنگینی برای راه اندازی بورس فلزات وجود داشت زیرا به دلیل نوپا بودن این نهاد، هر روز فشارهایی در برابر شفاف سازی و واقعی شدن قیمت‌ها ایجاد می‌شد ولی وقتی تصمیم گیران نتایج مطلوب راه اندازی این بورس و همچنین رضایت تولیدکنندگان و مصرف کنندگان را مشاهده کردند و همه می‌دانستند که مرجعی وجود دارد که قیمت‌ها را به صورت شفاف و عادلانه تعیین می‌کند، از راه اندازی آن ابراز رضایت و دفاع کردند که در نهایت این رضایتمندی و موفقیت منتج به راه اندازی نهاد بزرگ تری به نام بورس کالای ایران شد.

دیده ور در ادامه در پاسخ به این سوال که چه میزان از توسعه صنایع بالادستی و پایین دستی را می‌توان به راه اندازی بورس فلزات و در ادامه بورس کالای ایران نسبت داد؟ گفت: ما تا پیش از راه اندازی بورس‌های کالایی در کشور با کمبود مواد اولیه مواجه بودیم به طوری که تا سال ۸۲ به مدت ۱۰ سال واردات بسیار بالایی از کشورهایی همچون چین، کره و حتی ترکیه داشتیم ولی در طول این سال‌ها با واقعی شدن قیمت‌ها، رسیدن سود اصلی به تولیدکننده‌ها و دریافت مناسب مواد اولیه از سوی مصرف کنندگان، امروز به صادرکننده در بخش فولاد تبدیل شدیم؛ این روند در

حوره‌های دیگر نیز به واسطه اعتماد به مکانیسم بازار و ایجاد صرفه برای تولیدکننده و مصرف کننده ایجاد شده است؛ با وجود همه خدمات بورس کالا در این سال‌ها و مشاهده توسعه صنایع به واسطه کارکردهای این بورس، اما امروز بعضاً افرادی برخی مشکلات ناشی از شرایط خاص اقتصادی را به این بورس نسبت می‌دهند که این مباحثت می‌تواند در سرعت پیشرفت بورس کالا و خدمت به صنایع تأثیرگذار باشد.

### واحد صنعتی در پهنه معدنی سبلان مشگین شهر احداث می‌شود

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اردبیل گفت: واحد صنعتی فلوتاسیون مس مرتبط با پهنه معدنی سبلان قوه سو شهرستان مشگین شهر احداث می‌شود.  
به گزارش خبرگزاری تنبیه از اردبیل، سید حامد عاملی پیش از ظهر امروز در جلسه بررسی روند پیشرفت مطالعات اکتشافی مشگین شهر اظهار داشت: بخت معدن و صنایع معدنی در روئی اقتصاد منطقه نقش و اهمیت به سزاپی دارد که با توجه به این مهم تلاش می‌کنیم در این زمینه فعالیت‌ها در استان را تقویت کنیم.  
وی از آمادگی کامل سازمان صنعت، معدن و تجارت استان در مورد انجام اقدامات لازم در راستای احداث واحد فلوتاسیون مس و تامین زیرساخت‌های لازم برای پروره مطالعات اکتشافی مشگین شهر خبر داد و افزود: از سرمایه‌گذار این پروره انتظار می‌رود تا طرح توجیهی احداث این واحد را برای صدور جواز تاسیس به سازمان صنعت، معدن و تجارت ارائه کند.  
۱۹۶ پرونده ببرده برداری معدن در اردبیل صادر شد ۹۰ هزار تن لانه ستگ معدن در اردبیل فراوری شده مطالعات اولیه برای اکتشاف معدن در اردبیل آغاز شد

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اردبیل تصریح کرد: براساس توافقات انجام شده اجرای پروره مطالعات اکتشافی مشگین شهر سبلان قوه سو واحد احداث واحد صنعتی مرتبط در این رمته در دستور کار قرار می‌گیرد و در این حوزه اقدامات لازم انجام می‌شود.  
مدیر عامل شرکت سرمایه‌گذاری معدن خاورمیانه نیز در این جلسه با اشاره به روند انجام مطالعات اکتشافی در این پهنه معدنی بیان کرده در این زمینه پیشرفت‌های خوبی انجام شده است و انتظار می‌رود فعالیت‌ها در این حوزه در این شهرستان تداوم داشته باشد.  
بهرام جلوداری با ارائه گزارشی از اقدامات انجام شده در رمته انجام مطالعات اکتشافی در پهنه سبلان - قوه سو گفت: نتایج متبت حفاری‌ها عمقی و آنالیزهای انجام شده در این پهنه مناسب و مطلوب بوده و در این پهنه معدنی اقدامات خوبی انجام شده است.

ایران

## گرجی‌ها در فرآوری معدن طلای هشتود سرمایه‌گذاری می‌کنند

مراغه - ایرنا - فرماندار هشتود از سرمایه‌گذاری گرجی‌ها در راه اندازی واحد فرآوری معدن طلای «بسیط» این شهرستان خبر داد به گزارش ایرنا، امین امینیان روز دوشنبه در دیدار با سرمایه‌گذاران ایرانی و گرجی معدن «بسیط» اظهار داشت: فناوری شرکت گرجی برای راه اندازی واحد فرآوری این معدن در اختیار سرمایه‌گذار ایرانی قرار می‌گیرد.

وی گفت: بر اساس این سرمایه‌گذاری، همه مراحل کنسانتره و جداسازی طلای معدن «بسیط» در شهرستان هشتود انجام می‌شود و با ساخت کارخانه و بهره برداری از آن در سال آینده برای حدود ۱۸۰ نفر اشتغالزایی می‌شود.

امینیان افزود: شرکت گرجی در قبال فناوری که در اختیار طرف ایرانی قرار می‌دهد، سهمی از ماده فرآوری شده خواهد داشت اما همه امتیازات دیگر برای کشور و شهرستان محفوظ خواهد بود.

وی ادامه داد: با راه اندازی واحد فرآوری معدن طلای بسیط، این واحد آمادگی فرآوری روزانه ۱۵۰۰ تن ماده معدنی را خواهد داشت. امینیان یا بیان اینکه هشتود جزو شهرستان‌های برتر آذربایجان شرقی در زمینه معدن (معدن مس قاضی‌کنندی، معدن مرمر کریم آباد و معدن طلای بسیط) است، گفت: در صدد جذب مشارکت بخش خصوصی و حمایت از سرمایه‌گذاران به منظور بهره برداری از معادن شهرستان هستیم و فرمانداری آماده همکاری در این زمینه و کاهش روند اداری برای مشارکت سرمایه‌گذاران است.

وحیمی، سرمایه‌گذار ایرانی معدن طلای «بسیط» و دیوالدره، سرمایه‌گذار گرجستانی، طرح فرآوری معدن تیز در این دیدار بر لزوم تسویع در امر سرمایه‌گذاری و ساخت کارخانه و واحد فرآوری تاکید کردند.

معدن طلای «بسیط» در ۴۵ کیلومتری شهرستان هشتود در روستایی به همین نام قرار دارد و اولین معدن طلای پلاسی شناخته شده در ایران است که طلای آن کاملاً آزاد بوده و با هیچ کانی درگیر نیست.

تیم کانسار این معدن از نوع هیدروترمالی است که شامل فلزات گرانیتها شامل طلا و نقره قابل استحصال است و فرآوری از این معدن حدود ۷۴ تن با عیار ۲۴۱ بی‌بی ام است.

شهرستان هشتود با ۵۷ هزار جمعیت در ۱۲۰ کیلومتری جنوب تبریز مرکز آذربایجان شرقی واقع است

۳۰۷۷/۷۴۸۶/۵۱۸

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۲:۴۷

ایران



## معدن ظفتک ریگان به زودی راه اندازی می‌شود

فرماندار ریگان گفت: با راه اندازی معدن ظفتک بیش از ۷۰۰ نفر مشغول به کار خواهند شد. به گزارش خبرنگار گروه استان‌های باشگاه خبرنگاران جوان از کومن، امین باقرقی فرماندار ریگان امروز در جمع بازاریان ریگان گفت: به قدر اسیب پذیر جامعه توجه جدی داشته باشد و آنها را حمایت کنید.

وی تصویح کرد: بازاریان ریگان در فعالیت‌های خیرین مشارکت جدی داشته باشند.

فرماندار ریگان با اشاره به تردد ۲ میلیون خودرو در جاده ترازیت ریگان-چابهار اظهار کرد: بازار ریگان ایده درخشانی دارد باقرقی تصویح کرد: به زودی بیمارستان شهرستان ریگان بازار این شهرستان می‌باشد که باید رونق شهرستان ریگان دوچندان شود.

وی یادآور شد: اقتصادی ترین بخش در شهرستان ریگان بازار این شهرستان می‌باشد که باید رونق شهرستان افزوده خواهد شد.

فرماندار ریگان عنوان کرد: معدن مس ظفتک ریگان به زودی راه اندازی خواهد شد و سه کارخانه در این منطقه احداث خواهد شد. باقرقی بیان داشت: با راه اندازی معدن بیش از ۷۰۰ نفر مشغول به کار خواهند شد.

انهای بیام ای

بازار ریگان بازاری بیوا و قعال است

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۰۸:۵۳

## سرمایه گذار بخش خصوصی برای فرآوری مواد معدنی جذب می‌شود

بیرون - ایرنا - مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت: برای ایجاد صنایع فرآوری مواد معدنی در هر محدوده اکتشافی سرمایه گذار بخش خصوصی جذب می‌شود.

به گزارش ایرنا وحیه الله جعفری عصر سه شنبه در نشست شورای معاون استان خراسان جنوبی به ریاست استاندار افزو: یکی از مهمترین مواردی که در ایجاد کارخانه‌های فرآوری باید مورد توجه قرار گیرد فراهم ساختن زیرساخت هاست که انتظار می‌رود برای این منظور مستولان خراسان جنوبی برنامه‌ای را تدوین کنند.

وی با اشاره به برنامه ایجاد فرآوری در معدن طلای هیرد در شهرستان نهبندان گفت: هفته آینده آگهی جذب سرمایه گذار برای این منظور منتشر می‌شود که یک ماه این فرآخوان فرستاد.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران یادآورد شد: تاکنون شرکت‌های بزرگ و توانمندی برای سرمایه گذاری در این حوزه ورود پیدا کردند که امیدواریم در زمان ارایه پیشنهاد نیز این آمادگی باشد.

وی بیان کرد: در صورتی که سرمایه گذار بخش خصوصی جذب شود تا پایان سال عملیات اجرایی کارخانه فرآوری طلای هیرد شروع خواهد شد.

جعفری با تأکید بر همکاری بیش از پیش محیط زیست و منابع طبیعی در زمینه‌های اکتشاف اظهار داشت: چند برابر علاقه مندی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، در خراسان جنوبی ظرفیت وجود دارد که موجب تشویق برای تلاش بیشتر می‌شود.

وی با اشاره به فلسفه حضور شرکت تهیه و تولید مواد معدنی در استان‌های خراسان جنوبی و سیستان و بلوچستان گفت: وظیفه حاکمیتی ماست که به عنوان شرکت صد درصد دولتی در چارچوب قانون و مقررات زمینه ساز برنامه‌هایی باشیم تا منجر به تشویق و کاهش رسیک برای بخش خصوصی شود.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران ادامه داد: ما اعتقاد داریم در مجموعه استان خراسان جنوبی و سیستان و بلوچستان پتانسیل های وجود دارد که بکر مانده و نیازمند این فعالیت‌ها است.

وی با اشاره به رسیک پذیر بودن کار معدن به خصوص در بخش اکتشاف بیان کرد: وقتی ما بتوانیم محدوده‌های معدنی را شناسایی کرده و قابلیت‌های فرآوری و تولید آن را معرفی کنیم آن زمانی می‌توانیم سرمایه گذار را بای کار بیاوریم.

جعفری گفت: زمانی که یک منطقه نیازمند اکتشاف واقعی است، دولت باید بتواند رسیک سرمایه گذاری را تا ۱۰۰ درصد حساب کرده و آن را تا اندازه‌ای کاهش دهد که بخش خصوصی جذب آن سرمایه گذاری شود.

وی افزود: چون سرمایه گذار در خراسان جنوبی کمتر ورود پیدا کرده، ضرورت حضور شرکت تهیه و تولید مواد معدنی نیز بیشتر احساس می‌شود.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران ضمن تقدیر از استقبال مدیران استانی و همراهی دستگاه‌های اجرایی گفت: این موضوع مشوق خوبی برای توسعه سرمایه گذاری در بخش معدن بوده است.

وی گفت: برای اصل ۴۴ دولت برای سرمایه گذاری با اولویت مناطق محروم ابتدا فرآخوان به بخش خصوصی می‌دهد و در بخش اکتشاف این فرآخوان را نداریم ولی برای تولید محصول از ماده معدنی کشف شده، باید حتماً فرآخوان دهیم که اگر بخش خصوصی اعلام آمادگی کند طبق فرآیندهای قانونی اجازه بهره برداری از معدن را دارد.

جعفری ادامه داد: نظارت و مسائل فنی تا پایان ذخیره معدنی همچنان بر عهده شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران است.

وی شرط استفاده پیمانکاران بخش خصوصی از معدن را ایجاد سرمایه گذاری در بخش فرآوری عنوان کرد و گفت: طی چند مرتبه فرآخوان، سرمایه گذار جذب می‌شود و متقاضیانی که صلاحیت فنی و مالی را داشته باشند انتخاب خواهند شد تا با تشکیل شرکت مشترک، فرآوری در معدن انجام شود.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت: اگر در این مرحله هم سرمایه گذاری اعلام آمادگی نکند، دولت مکلف می‌شود سرمایه گذاری بخش فرآوری را هم انجام دهد.

وی با بیان اینکه منطقه خراسان جنوبی پتانسیل‌های کافی در بخش معدن را دارد اظهار داشت: به دلیل بالا بودن رسیک گاهی محدوده‌هایی را در اختیار بخش خصوصی قرار می‌دهیم اما اکتشاف کامل انجام نمی‌دهند و بیشتر تمایل دارند به یک ماده معدنی در حد مجاز برداشت بررسند.

جعفری با تأکید بر اینکه در مرحله اکتشاف نیز کنار بخش خصوصی هستیم افزود: در پنهان‌های واگذار شده خراسان جنوبی سعی شده که حتی اگر بخش خصوصی به صورت کامل علاوه‌مند باشد اجراء اکتشاف هم داده شود.

وی با بیان اینکه کار اکتشاف در خراسان جنوبی با جدیت دیال می‌شود اضافه کرد: به دنبال زمینه سازی برای فعالیت بخش خصوصی هستیم و از زمان حضور شرکت تهیه و تولید مواد معدنی در خراسان جنوبی نیز تمایل سرمایه گذاری بخش خصوصی بیشتر شده است.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت: به هر میزان که استان فرست و محدوده اکتشافی در اختیار قرار دهد به اندازه توان اعتماد اختصاص می‌دهیم.

## خراسان جنوبی دومین استان پر افتخار طلا دار کشور است

عضو هیات مدیره و مشاور مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور گفت: خراسان جنوبی دومین استان پر افتخار طلا دار بعد از آذربایجان است که با اکتشافات تکمیلی پتانسیل وجود ذخیره ۱۰۰ تنی طلا را خواهد داشت.

به گزارش خبرگزاری تئیم از بیرون، بهروز بینا عصر امروز در جلسه شورای معاون استان که به ریاست استاندار خراسان جنوبی و دبیری رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان و با حضور مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران برگزار شد اطلاع داشت: از ۷۰ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور بیش از ۴۰ نوع در خراسان جنوبی است وی بیان کرد: تعداد زیادی از ماده معدنی شناسایی شده از جمله متیزیت، بازالت، ... منحصر به فرد هستند و بزرگترین ذخایر غیرفلزی از حمله پتوتیت در خراسان جنوبی وجود دارد.

عضو هیات مدیره و مشاور مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور بیان کرد: در استان خراسان جنوبی ذخایر قابل توجهی از عنصر فلزی پا ارزش مس و طلا شناسایی شده که در کمربند اکتشافی خوسف، قردوس از ماهه آباد، خوپیک و هیرید وجود ۳۰ تن طلا محزز است.

وی گفت: استان خراسان جنوبی دومین استان پر افتخار طلا دار بعد از آذربایجان هست که با اکتشافات تکمیلی پتانسیل وجود ذخیره ۱۰۰ تنی طلا را خواهد داشت.

عضو هیات مدیره و مشاور مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور اطلاع داشت: ایران با بیش از ۵۵ میلیون تن ذخیره پتوتیم در فهرست ۱۰ کشور برتر جهان در این زمینه قرار دارد.

بیش بینی عضو هیات امنی اصناف طلا: قیمت سکه زیر ۳ میلیون تومان می شود؛ محمدولی: ۳ عامل افزایش قیمت طلا و سکه / حباب سکه ۵۵ هزار تومان شد؛ اشارات طلا واقعیت ندارد.

برنا با بیان اینکه پتوتیم یک ماده معدنی با ارزش است که به دو شکل شورایه و پتانسیلی در طبیعت یافت می شود افزود: «همه ترین کاربردهای این ماده معدنی، تولید پرمنگنات و سولفات پتوتیم است که به ترتیب برای حد عقونی و تولید کود کشاورزی استفاده می شود.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۲۰:۲۰

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت فارس:

## ۲ هزار و ۸۰۵ طرح صنعتی در فارس در دست اجراست

شیراز-ایران- رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس گفت: هم اینک ۲ هزار و ۸۰۵ طرح صنعتی به ارزش ۳۸ هزار میلیارد تومان در این استان در دست اجراست.

به گزارش ایرنا علی چحتی، سه شبکه در نخستین همایش ملی صادرات کالا و خدمات فنی و مهندسی در شیراز افزود: شماری از این طرح‌ها از جمله مجموعه الومینیوم جنوب لامرد، طرح توسعه فولاد نی ریز و کربنات سدیم فیروزآباد در دهه فجر ۹۷ به بهره برداری خواهد رسید.

وی بیان داشت: هم اکنون ۱۰ اکارخانه سیمان در این استان فعال است و با بهره برداری از کارخانه سیمان نی ریز در دهه مبارک فجر امسال، ظرفیت تولید سیمان فارس با یک میلیون تن افزایش به هفت میلیون تن در سال می رسد که عصده این تولیدات نیز صادر می شود. همچنان تعداد واحدهای صنعتی فعال در فارس را چهار هزار و ۳۰۰ واحد برآورد و گفت: ۱۰۲ هزار نفر در این واحدها مستقیماً فعالیت هستند. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت فارس بیان کرد: همچنین این استان دارای ۵۸۰ واحد معدنی دارای پروانه بهره برداری با هشت هزار نفر نیروی کار و ۱۶۰ هزار واحد صنفی با ۴۸۰ هزار نیروی شاغل است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی

### معدن برای ۱۱ هزار تن در خراسان جنوبی اشتغال ایجاد کرده است

بیرونی- رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: معدن برای ۱۱ هزار تن در خراسان جنوبی اشتغال ایجاد کرده است. به گزارش خبرنگار مهر، داود شهرکی عصر سه شبهه در شورای معدن خراسان جنوبی اظهار کرد: در حال حاضر در خراسان جنوبی ۵۷۸ معدن وجود دارد و همچنین این استان دارای ۱۶ میلیون و ۹۰۰ تن استخراج اسمی و ۱۶ هزار میلیارد ریال سرمایه‌گذاری در بخش معدن است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با اشاره به اینکه ۱۱ هزار تن در حوزه معدن در استان مشغول به کار هستند بیان کرد: در خراسان جنوبی سه میلیارد و ۷۰۰ میلیون تن ذخایر معدنی کشف وجود دارد.

شهرکی بیان کرد: با توجه به مساحت استان هنوز ظرفیت توسعه اکتشافات معدنی در خراسان جنوبی وجود دارد و امیدواریم بتوانیم از این ظرفیت به خوبی استفاده کنیم.

وی با اشاره به مصوبات قبلی شورای معدن خراسان جنوبی ادامه داد: تصمیم گرفته شده که اگر شهرداری‌ها در بهسازی و زیباسازی معابر و شهرها از سنگ‌های معدنی استان استفاده کنند مورد حمایت قرار گیرند. تلاش برای عدم فروش خام سنگ‌های نیمه قیمتی

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی افزود: بیان اینکه در حوزه سنگ‌های نیمه قیمتی ظرفیت‌های بزرگی در شهرهای فردوس، سراپايان و زیرکوه وجود دارد، سیاست‌ها بر این است که در شهرهایی که سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی وجود دارد این محصول به صورت خام فروخته نشده و با تراش آن کالای را عرضه کنند.

حسام مقدم علی معاون اکتشاف شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور تیز در شورا اظهار کرد: قبل از سال ۹۲ هیجگونه فعالیت اکتشافی در خراسان جنوبی وجود نداشته است ولی بعد از آن استان‌های شرقی تیز مد نظر قرار گرفتند.

وی اظهار کرد: در ابتدای فعالیت در خراسان جنوبی سه پهنه اکتشافی معدنی را مد نظر قرار دادیم. ذخایر زغال سنگ طبیعی سی بدیل است

معاون اکتشاف شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور با اشاره به اینکه با اختلاف شدن شهرستان طبیعی خراسان جنوبی تیز حجم زیادی از ذخایر معدنی زغال سنگ به استان منتقل شد، بیان کرد: این مهم یک ظرفیت بسیار بی بدیل است و به زودی اولین معدن زغال سنگ خواری را نیز فعال می‌کنیم.

مقدم علی بیان اینکه به دنبال بهره برداری و بیگیری ظرفیت‌های طلای خراسان جنوبی تیز هستیم، ادامه داد: در این حوزه از گذشته فعالیت‌های بسیار خوبی صورت گرفته بود ولی به شیجه نهایی لرسید.

وی افزود: تاکنون ۶۰ میلیارد تومان در حوزه اکتشاف و شناسایی مواد معدنی در خراسان جنوبی هزینه شده است.

معاون اکتشاف و بهره برداری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور اظهار کرد: سال گذشته ۱۰ بروزه را در کشور بر عهده گرفتیم که از این تعداد ۶ بروزه مربوط به خراسان جنوبی بوده و ۶۰ درصد فعالیت‌های شرکت تیز از سال قبل در خراسان جنوبی بوده است. وجود ۳۰ تن طلا محجز در خراسان جنوبی محجز است

برنا مشاور مدیر عامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور تیز در این شورا گفت: از ۷۰ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور ۴۰ نوع در خراسان جنوبی است که تعداد زیادی از آنان منبیت و بازالت هستند.

وی اظهار کرد: در خراسان جنوبی ذخایر قابل توجهی از عناصر فلزی بالرزش مس و طلا شناسایی شده که در کمربند اکتشافی خوسف، فردوس از ماهر آباد و خونیک و هیرد وجود ۳۰ تن طلا محجز است.

مشاور مدیر عامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی باداور شد: خراسان جنوبی دومین استان پرافخار حلالدار کشور بعد از آذربایجان است که با اکتشافات تکمیلی وجود ذخیر ۱۰۰ تن طلا را خواهد داشت.

معاون استاندار خراسان جنوبی:

### اجرای طرح توسعه زغال سنگ طبس تسریع یابد

بیرونی- معاون استاندار خراسان جنوبی گفت: اجرای طرح توسعه زغال سنگ طبس باید تسریع یابد، چرا که اشتغال زایی در این منطقه با ذخایر معدنی ارتباط تنگانگی دارد.

به گزارش خبرنگار مهر، مشیرالحق عابدی، عصر سه شنبه در شورای معادن خراسان جنوبی اظهار کرد: طبق آنچه در بسیاری از استان‌های کشور اعمال شده است، در خراسان جنوبی نیز باید استقاده از نیروی متخصص جوان و پژوهش در حوزه معدن مد نظر قرار داشته باشد. معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار خراسان جنوبی بیان کرد: این نکته از آن جهت دارای اهمیت و مورد تأکید ویژه است که تبروهات متخصص بومی اشراف کامل بر محدوده و ظرفیت‌های معدنی خراسان جنوبی دارند.

عابدی با اشاره به اینکه اکتشاف در محدوده‌های معدنی حلدار مورد انتظار و تأکید است، ادامه داد: فعالیت‌های حوزه اکتشاف معدنی بارقه‌های امید را در خراسان جنوبی به ویژه در بخش اشتغال به وجود آورده است.

وی با تأکید بر ضرورت راه اندازی کارخانه طلای هیرد گفت: امیدواریم که اگر بیمانکاری در این زمینه اعلام امادگی نکرد، ترکت تهیه و تولید مواد معدنی تا پایان سال کلینگ اجرایی این پروژه را به زمین بزند.

معاون هماهنگی امور عمرانی استانداری خراسان جنوبی ادامه داد: اجرای طرح توسعه زغال سنگ طبس نیز باید تسریع یابد، چرا که اشتغال زایی در این منطقه با ذخایر معدنی ارتباط تنگانگی دارد.

عابدی یادآور شد: امیدواریم در زمینه بحث سنگ‌های نیمه قیمتی زیرکوده نیز دستگاه‌های استانی همکاری را در بحث استعلام‌ها و سرعت در کار داشته باشند تا شاهد عسلوبه معدنی در خراسان جنوبی باشیم.

## ۳۲ پروانه بهره برداری از معدن در آذربایجان غربی صادر شد

ارومیده- ایرنا- رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی گفت: ۳۲ پروانه بهره برداری از معدن این استان طی سال جاری صادر شده است.

حقوق صادر اسکندری روز سه شنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا افزود: ظرفیت استخراج این معدن ۴۲۶ میلیون و ۲۰۰ هزار تن است. وی ادامه داد: برای بهره برداری از این معدن ۱۹۳ میلیارد و ۴۸ میلیون ریال سرمایه گذاری شده است و برای ۲۴۹ نفر استغلال زیبی می شود. وی بیان کرد: همچنین در این مدت ۲۶ فقره گواهی کشف با تناز ذخیره قطعی بیج میلیون و ۵۰۰ هزار تن و ذخیره احتمالی ۱۰ میلیون و ۳۱۶ هزار تن صادر شده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی تاکید کرد: همه برداشت‌های مواد معدنی بدون اخذ مجوز از سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی غیر قانونی است.

اسکندری اضافه کرد: برداشت‌های مواد معدنی حتی برای سازمان‌های دولتی و پژوهه‌های عمرانی تیازمند در رفاقت مجوزهای قانونی از سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی است.

وی گفت: رونق تولید و بهره برداری از معدن می تواند زمینه بهبود وضعیت اقتصادی کشور و استان را میسر کند. به گزارش ایرنا بخش معدن و صنایع بایین دستی آن محور توسعه آذربایجان غربی به شمار می رود اما معدن سنج این استان با مشکلات عدیده ای چون خام فروشی و نبود بازار مواجه است.

اعطای تسهیلات با بهره بانکی بایین جهت سرمایه در گردش و همچنین نوسازی ماشین آلات معدنی برای بهبود عملکرد معدن این استان ضروری است.

آذربایجان غربی از وضعیت مناسبی در زمینه ذخایر معدنی برخوردار است اما هنوز تا بهره برداری مطلوب از ظرفیت‌های بخش معدن و صنایع معدنی راهی طولانی در پیش دارد.

محدوده آذربایجان غربی تحت پوشش سه زون از زون‌های بیست گانه اکتشاف سیستماتیک کشور شامل اشنویه خوی، مریوان، مهاباد و شاهین دز ماهنشان قرار گرفته است.

۹۹۱۸/۷۱۲۹

## نمای شیشه‌ای از «شیشه» همدان

در سازمان راهبین شناسی و اکتشافات معدنی کشور در زمینه پیشینه صنایع معدنی شیشه سازی ایران آمده است شیشه به عنوان پر مصرف ترین صنعت استفاده از سیلیس محض می‌شود.

به گزارش ایسا، شیشه یک جامد غیربلوری است که می‌تواند شکل یک جامد سخت و شکننده و یک ماده مذاب روان داشته باشد، برای بررسی و فناور شیشه که به صورت بلوری شکننده یا مایعی لاستیکی شکل است باید مواد اولیه ساخت شیشه بررسی شود، یکی از مواد اولیه تولید شیشه سیلیس بوده که تولید آن مناسب با لوله‌های کوره با دمای پیشار بالاست.

تولید آبیه شیشه کشور در دهه ۴۰ شمسی با تولید شیشه جام و بلور آغاز شد که در این دهه از شرکت شیشه ایران به عنوان نخستین تولیدکننده شیشه به صورت صنعتی می‌توان نام برد.

شاخص مهم در این بخش میزان تولید سیلیس برای استفاده در کارخانه‌های شیشه سازی است که می‌توان با یک تغییر ساده در فرآیند آرایش دانه بندی آن را در صنعت ریخته گزی قابل مصرف ساخت.

همدان با داشتن یک کارخانه شیشه و تولید ۲۰ درصد شیشه مورد نیاز کشور و داشتن ۲۰ معدن سیلیس فعال قابلیت تبدیل شدن به قطب شیشه کشور را دارد اما گویا بی اعتمایی به داشته‌ها باعث شده سیلیس تولیدی استان در کارخانه داخلی مورد استفاده چندانی قرار نگیرد و واردات را بر صادرات ارجح بدانند به طوریکه زنجان عمده نیاز کارخانه شیشه همدان را تأمین می‌کند.

این بی اعتمایی تنها به اینجا ختم نمی‌شود و کارخانه معروف تولید موادغذایی استان نیز برای تأمین شیشه مورد نیاز خود واردات را در اولویت قرار می‌دهند غافل از اینکه با سفارش کالای مورد نیاز خود به کارخانه خودی می‌توانند رونق بیش از پیش کارخانه داخل را فراهم آورند. حمایت از تولید داخل در ابتدا باید از داخل شهرها و استان‌ها آغاز و در نهایت به کشور ختم شود اما این موضوع فقط در حرف نمود دارد و در عمل اثری از آثارش نیست.

۲۰ درصد تولیدات شیشه کشور در همدان

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان همدان از ظرفیت همدان برای تبدیل شدن به قطب شیشه کشور خبر داد و به خبرنگار ایسا گفت: طی ۷ ماهه سال ۹۷ در استان همدان ۴۹ هزار و ۷۷ تن ظروف شیشه‌ای و بطری تولید شده که در مقایسه با استان‌های فعال در این حوزه رتبه دوم را به خود اختصاص داده ایم.

حمیدرضا متین تصویر کرد: از ۲۵۲ هزار و ۱۹۵ تن تولیدات ظروف و بطری‌های شیشه‌ای در کل کشور، استان قزوین با تولید ۱۵۳ هزار و ۷۷۶ تن در رتبه نخست و در ادامه استان‌های تهران، اصفهان، فارس و زنجان در صف تولیدکنندگان قرار دارند.

معاون هماهنگی امور عمرانی فرمانداری ساوه:

### نظرارت‌ها بر میزان و نوع برداشت از معادن افزایش یابد

معاون هماهنگی امور عمرانی فرمانداری ساوه گفت: با افرادی که بدون اخذ مجوزهای لازم در حوزه معدن فعالیت می‌کنند، برخورد می‌شود.

به گزارش برقا از اراک، مهدی الیاسی در جلسه بررسی مجوزات معادن، کیفیت تولیدات معدنی و مصالح ساختمانی ساوه افزود: سازمان

صنعت، معدن و تجارت و اداره امور آب موظف استند بر میزان و نوع برداشت از معادن نظارت‌های لازم را به عمل آورند.

وی خواستار افزایش بهره‌وری در معادن در راستای رشد و پیشرفت شهرستان ساوه شد و تصریح کرد: معدن جزئی از منابع طبیعی است و حفظ و حراست از این نعمت خدادادی و امانت آینده‌گان از وظایف ذاتی دستگاه‌های متولی است.

الیاسی با بیان اینکه کیفیت مصالح معدنی، ستگانه‌ای و بتن در ساخت بناها و پروژه‌های عمرانی بسیار موثر است، بیان کرد: اداره استاندارد

شهرستان ساوه را مأمور نظارت و بازرسی های بیشتر بر کیفیت این محصولات کرد

وی تأکید کرد: اداره استاندارد یا تولیدکنندگان محصولات بی کیفیت و قادر سنج برخوردهای لازم را انجام دهد و متخلفین را به مراجع  
ذپصلاح معرفی کند

## چین نخستین وارد کننده اقلام معدنی فلزی از ایران

دیگر سیز صنایع معدنی فلزی سازمان توسعه تجارت ایران گفت: صادرات اقلام معدنی فلزی در ۸ ماهه امسال در مقایسه با مدت مشابه پارسال با ۹ درصد رشد ارزشی همراه بوده است.

به گزارش خبرگزاری صداوسیما از سازمان توسعه تجارت ایران؛ الهه مکری اظهار داشت: براساس آمار منتشره گمرک ایران، اقلام معدنی فلزی کشورمان در هشت ماهه سال جاری بیش از ۴ میلیارد دلار به وزن ۱۷ میلیون تن صادر شده که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته نشان دهنده ۹ درصد رشد ارزشی است.

وی افزود: مهمترین اقلام معدنی فلزی صادراتی کشورمان در ۸ ماهه سال جاری شامل سنگ و کنسانتره آهن، سنگ و کنسانتره مس، شمش فولاد، فرو آلیاژها، محصولات تخت نورد شده فولادی، محصولات طویل فولادی، لوله و بروفیل فولادی، کاتد مس، شمش الومینیوم، شمش سرب و شمش روی بوده است.

مکری بیشترین ارزش صادراتی را به ترتیب متعلق به شمش فولادی با ۱۶۲۴ میلیون دلار صادرات، محصولات طویل فولادی با ۷۰ میلیون دلار صادرات، سنگ و کنسانتره آهن با ۵۱۸ میلیون دلار صادرات، محصولات تخت نورد شده فولادی با ۳۱۸ میلیون دلار صادرات، کاتد مس با ۲۱۴ میلیون دلار،

تشش روی با ۱۶۲ میلیون دلار صادرات، لوله و بروفیل فولادی با ۱۴۷ میلیون دلار صادرات، سنگ و کنسانتره مس با ۱۳۴ میلیون دلار صادرات عنوان کرد که در مجموع ۶۹۲ درصد صادرات کل محصولات معدنی فلزی را اقلام فوق تشکیل می‌دهند.

دیگر سیز صنایع معدنی فلزی در خصوص بازارهای هدف صادرات این دسته از محصولات گفت: بیشترین رقم صادرات به کشور چین با ۷۳۶ میلیون دلار بوده است و عده محصولات صادراتی به این کشور شامل مواد اولیه از جمله سنگ و کنسانتره های فلزی، شمش مس و الومینیوم است.

وی اضافه کرد: پس از کشور چین، عراق با ۶۳۴ میلیون دلار، امارات متحده عربی با ۵۸۹ میلیون دلار، تایلند با ۳۸۰ میلیون دلار، ترکیه با ۳۴۹ میلیون دلار، اندونزی با ۲۸۰ میلیون دلار شش بازار نخست وارد کننده اقلام معدنی فلزی کشورمان هستند.

مقایسه روند صادرات هشت ماهه سال جاری و مدت مشابه سال گذشته نشان دهنده افزایش صادرات اقلام معدنی فلزی به بازارهای عراق، امارات، افغانستان، اندونزی و مصر است.

گفتنی است: رشد ارزش صادرات دوره مذکور در سال جاری عمدها ناشی از دو عامل افزایش قیمت‌های جهانی برخی اقلام معدنی و نیز جایگزینی صادرات اقلام با ارزش افزوده بالاتر نسبت به صادرات مواد خام بوده است.

## سرمایه گذاری ۶۰ میلیارد تومانی در حوزه اکتشاف و شناسایی مواد معدنی خراسان جنوبی

معاون اکتشاف و بهره‌برداری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور گفت تاکنون ۶۰ میلیارد تومان در حوزه اکتشاف و شناسایی مواد معدنی در استان خراسان جنوبی سرمایه گذاری شده است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از بیرون، حسام مقدم علی عصر امروز در جلسه شورای معادن استان که به ریاست استاندار خراسان جنوبی و دبیری رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان و با حضور مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران برگزار شد اظهار داشت، این شرکت در سال گذشته ۱۰ پروژه را در کشور بر عهده گرفت که ۶ پروژه آن در استان خراسان جنوبی اجرا شده است.

وی با بیان اینکه ۶۰ درصد فعالیت‌های شرکت تهیه تولید و مواد معدنی کشور از سال قبل در خراسان جنوبی بوده از همکاری و همراهی سیستان به ویژه سازمان صنعت معدن و تجارت قدردانی کرد.

معاون اکتشاف و بهره‌برداری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی کشور با بیان اینکه مجموع حفاری‌های انجام شده ذر ۸ ماه امسال برابر با ۳۵.۱۵۴ متر بوده گفت: این روند در مقایسه با مدت مشابه سال قبل (۱۵.۵۱۴ متر) بیش از ۲ برابر رشد داشته است.

تعداد کمی از معادن قیر طبیعی استان کرمانشاه فعال استفاده با تخریب محیط زیست و خام فروشی به شهرستان بهادران خسارت وارد می‌کندقرارگاه خاتم الائیا (ص) برای سرمایه گذاری در معادن خراسان جنوبی اعلام آمادگی کرد مقدم على افزود: ۱۶ هزار و ۲۶۸ متر در بخش پلی متال، ۱۶ هزار و ۳۹۲ متر در بخش سنگ آهن و ۲ هزار و ۴۹۳ متر در بخش زغال سنگ در ۸ ماهه نخست امسال حفاری انجام شده است.

معاون اکتشاف و بهره‌برداری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران بیان کرد: در ۸ ماهه نخست امسال میزان تولیدات تمام مجتمع‌های زیرمجموعه ایمپاسکو بالاتر از برنامه تولید در این مدت بوده است.

مقدم على بیان کرد: گسترش فعالیت‌های اکتشافی از مهم ترین اهداف ماست که در این راستا تا پایان سال یک ذخیره جدید در کلاس جهانی در حوزه فلزات غیرآهنی (پلی متال) که نتیجه اکتشافات جدید بوده معرفی می‌شود.

## بیش از هزار پروژه تحقیقاتی در صنعت مس سرچشمه انجام شد

کرمان - ایرنا - مدیر تحقیق و توسعه مجتمع مس سرچشمه گفت از سال ۱۳۶۴ تاکنون بیش از یکهزار پروژه تحقیقاتی در حوزه صنعت مس به انجام رسیده است.

دکتر حسن صحرائی پاریزی روز سه شنبه در آیین تجلیل از پژوهشگران برتر مجتمع مس سرچشمه افزود: امور تحقیق و توسعه از سال ۱۳۶۴ در مجتمع مس سرچشمه بنیان گذاری شده و در حال حاضر در ۶ بخش تحقیقاتی تیازهای پژوهشی شرکت ملی صنایع مس ایران را پوشش می‌دهد.

وی اظهار داشت، به جز مجتمع مس میدوگ که در سالهای اخیر واحد پژوهشی جداگانه ای دایر گرده تمام فعالیتهای پژوهشی شرکت ملی صنایع مس ایران از طریق امور تحقیق و توسعه مجتمع مس سرچشمه انجام می‌پذیرد.

وی ادامه داد: این تحقیقات به سه شکل بایان نامه دانشجویی، پروژه‌های داخلی و قراردادهای تحقیقاتی یا دانشگاهها و موسسات تحقیقاتی و شرکت‌های دانش بنیان انجام می‌شود.

صحرائی بیان کرد: ۹۲ پروژه تحقیقاتی در دی ماه سال جاری در دست انجام است که ۵۳ درصد این تعداد با همکاری دانشگاههای استان کرمان و بقیه با همکاری سایر دانشگاههای کشور در حال انجام است.

به گفته وی سهم پروژه‌های دانشجویی، داخلی و قراردادی از کل پروژه‌های ترتیبی ۱۸,۷۰ و ۱۲ درصد است.

صحرائی مجموع تیروی اسلامی شاغل در امور تحقیق و توسعه مجتمع مس سرچشمه را ۵۱ نفر با مقاطع تحصیلی دیبلم تا دکترا اعلام کرد که از این نیروها ۱۱ نفر در زمینه پشتیبانی و ۴۰ نفر در حوزه تحقیقاتی مشغول به فعالیت هستند.

وی در تشریح روند انتخاب و معرفی پژوهشگران برتر به جشنواره پژوهشگران گفت: انتخاب پژوهشگران برتر با هدف ایجاد انگیزه بیشتر جهت پرداختن به فعالیتهای پژوهشی، کمک به هدایت و جهت گیری فعالیتهای پژوهشی در راستای مأموریت، راهبردها و اولویتهای پژوهشی شرکت ملی صنایع مس ایران می‌شود.

صحرائی عنوان کرد: یکی از شرایط شرکت کنندگان در جشنواره، داشتن حداقل یک پروژه جاری یا خاتمه یافته به عنوان مجری یا همکار اصلی طی یک سال گذشته (اfer ماه سال قبل تا اذرماه امسال) بوده است.

وی افزود: امسال ۱۵ پژوهشگر حوزه مس در جشنواره شرکت کردند که در نهایت از بین آنها بر اساس امتیازات کسب شده، سه نفر به عنوان پژوهشگران برتر انتخاب شدند.

صحرائی خاطرنشان کرد: در این جشنواره، علاوه بر سه پژوهشگر برتر یک نفر به عنوان مشاور برتر، یک نفر به عنوان پشتیبان برتر و یک امور هم به عنوان امور همکار برتر انتخاب شدند.

۲۰۰ محصول مورد تیاز مس در دانشگاه‌های پیش‌زمانی (عج) رفتجان تولید می‌شود

رئیس دانشگاه ولی‌عصر رفتجان با اشاره به تولید ۱۱ و ۲۰۰ محصولات پایه و اساسی مورد تیاز حوزه صنعت مس در این دانشگاه افزود: سالانه ۴۰۰ تن از این ماده مورد تیاز صنعت می‌باشد.

محمدعلی دهقان بیان کرد: ۲ رشته مهندسی شیمی و نانویی در مقطع کارشناسی ارشد در سال جاری مجوز گرفته و تدریس می‌شود.

۳۰۲۹/۷۴۳۳

گزارش فارس از تالار نقره‌ای

### شمშ طلای زرشوران به عرضه امروز نرسید / سنگینی فولادی‌ها

امروز شمش طلا ۹۹۸ و ۹۹۷ شرکت گسترش معدن و صنایع معدنی طلای زرشوران با وجود پیغام عرضه، اما بر روی تابلوی معاملات نرفت. به گزارش خبرنگار بورس خبرگزاری فارس خبرهای دریافتی از بورس کالای ایران حاکی است، طی امروز در تالار محصولات صنعتی و معدنی این بازار ۲ هزار و ۵۰۰ تن ورق گالوانیزه، ۷۴ هزار و ۳۶۰ تن ورق گرم و یک هزار و ۵۰۰ تن ورق قلع انود و ۱۲ هزار تن ورق سرد معامله شد.

علاوه بر این ۲ هزار تن سیمان نیپ یک و ۴۰۰ تن مس کاند دو نیز در این تالار به فروش رسید. در تالار محصولات کشاورزی بورس کالا نیز امروز معامله ۸ هزار تن گندم خوارکی را رقم خورد. تالار فراورده‌های نفتی و پتروشیمی بورس کالا اما شاهد دادوستد ۱۲ هزار و ۶۹۹ تن مواد پلیمری، ۱۰۰ تن مواد شیمیایی، ۶۲۰ تن گوگرد بود.

به گزارش فارس، امروز در بورس کالا ۲۰۰۰ تن وکیوم باتوم پالایش نفت بندر عباس به ارزش ۴ میلیارد و ۲۹۳ میلیون و ۲۰۰ هزار تومان و ۴۵۰ تن وکیوم باتوم پالایش نفت تهران به ارزش ۹۱۹ میلیون و ۹۸۰ هزار تومان در مجینگ (مازاد عرضه) و بطور نقدی معامله شد. همچنین امروز شمش طلا ۹۹۸ و ۹۹۷ شرکت گسترش معدن و صنایع معدنی طلای زرشوران با وجود پیغام عرضه اما بر روی تابلوی معاملات نرفت.

## استان کرمان در دهان دشت‌های خالی از آب

ریس گروه آب‌های زیرزمینی: هنوز نتوانسته ایم در خصوص برداشت بی رویه آب کاری انجام دهیم تا میزان آبی که تولید و برداشت می‌شود به تعادل برسد.

به گزارش خبرگزاری خبرآنلاین استان کرمان، کرمان یکی از سه شهری است که بدترین وضعیت از لحاظ فرونگشت را دارد که عده دلیل آن هم استفاده بی رویه از آب‌های زیرزمینی برمیگردد. دشت‌های شمالی استان علی‌الخصوص رفسنجان در معرض خطر بیشتری هستند. چندی پیش علیرضا شهیدی معاون سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی یا بیان این که اگر منطقه‌ای چهار میلی متر فرونگشت داشته باشد، با بحران فرونگشت مواجه است، گفته بود: «ابن در حالی است که ۳۰۰ دشت ایران دچار فرونگشت است و دشت مشهد با ۲۵ سانتیمتر، دشت کرمان با ۲۰ سانتیمتر، دشت ساوجبلاغ با ۲۲ سانتیمتر و دشت تهران با ۱۷ سانتیمتر با خطر فرونگشت مواجه است. دشت رفسنجان هم یکی از قدیمی‌ترین دشت‌هایی است که با پدیده فرونگشت مواجه یوده است که در سال ۱۲۴۶ به دلیل برداشت بی رویه آب‌های زیرزمینی و مصرف آن در بخش کشاورزی دچار فرونشست شد».

سال گذشته نیز دکتر امیر شمشکی، مدیرکل دفتر بررسی مخاطرات زمین‌شناسی، زیست محیطی و مهندسی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور گفته بود استان‌های فارس، کرمان و اصفهان بدترین وضعیت از لحاظ فرونگشت را دارند، با توجه به فیلم‌هایی هم که اخیراً از فرونگشت زمین در رفسنجان در چند روز گذشته منتشر شده است، خبرآنلاین به تشریح کنونی وضعیت دشت‌های شمال کرمان پرداخت.

ترک در ساختمان‌های شهر به دلیل فرونگشت حسین زراعت کار ریس گروه آب‌های زیرزمینی شرکت آب منطقه‌ای کرمان می‌گوید: دشت‌هایی مثل رفسنجان، زرند، ارزویه، کرمان، سیرجان مشکل فرونگشت دارند و تنها راه مقابله با آن، کم کردن میزان برداشت آب از دشت‌ها یوده که متأسفانه تا به الان نتوانسته ایم در این خصوص اقدامی انجام دهیم تا میزان آبی که تولید و برداشت می‌شود به تعادل برسد. زراعت کار در پاسخ به این سوال که چند درصد شهرهای شمالی استان در خطر هستند، می‌گوید: همه دشت‌های شمال در خطر فرونگشت هستند و تعداد فرونگشت‌هایی که می‌زمان‌های گذشته اتفاق افتاده، زیاد یوده و در شهرهای رفسنجان و سیرجان این مشکل بیشتر دیده شده است. یه گفته او بعضی ساختمان‌ها در این مناطق در اثر فرونگشت ترک برداشته‌اند. با وجود خمه مشکلاتی که در حوزه‌ای استان وجود دارد، کف‌شکنی که به معنی حفر بیشتر زمین برای برداشت آب است در حال انجام است که این مقام مسؤول می‌گوید: یک سری چاه به دلیل این که ایدهی آن‌ها یا بین تراز قبل شده است، نیاز به مجوز، جهت حفر بیشتر برای رسیدن به آب هستند که طبق قانون این مجوز را از شرکت دریافت می‌گشند که به این حفر بیشتر کف‌شکنی می‌گویند و باید با وجود مشکلاتی که در پیش خواهد یوبد باز هم قانون را در این خصوص رعایت کرد که در همه موارد اتفاق نمی‌افتد و خیلی از موقع فرد به دلیل نبود آب مجبور به جایه جایی چاه می‌شود.

مسؤولین نیازمند نگرش دوباره در سیاست‌های خود حمید هرندي فعال و کارشناس محیط زیست می‌گوید: در استان کرمان، انواع حوادث طبیعی مانند زلزله، سیل و فرونگشت که یک پدیده نوبتاً به حساب می‌آید، وجود دارد. به هر حال پس از برداشت ۴۰ ساله از آب‌های زیرزمینی از مناطق مختلف مانند دشت‌های رفسنجان، اختیارآباد، زنگی آباد و حتی خیابان ۲۴ آذر در داخل شهر کرمان، روپروری کوره‌های آجر یزی طبیعی است که شاهد فرونگشت باشیم. دخالت انسان به عنوان عوامل بیرونی، در کنار عوامل درونی مثل زلزله باعث شده که با پدیده‌هایی مانند فرونگشت روپرور شویم. با وجود این که فرونگشت از زمین لرزه هم می‌تواند نگرانی اش بیشتر باشد اما مسؤولین نسبت به این قضیه بی تفاوت هستند. وضعیت واگذاری کنترل آب، تامین آب نیروگاه حرارتی و همچنین کارخانه‌فولاد بافت با وجود این که هنوز افتتاح نشده است، نشان می‌دهد که چگونه از منابع آبی استفاده می‌شوند. واقعیت این است که باید یک تغییر نگرش به وجود باید این که همه ما بگوییم مردم مقصّر هستند که چیزی درست نمی‌شود. مدیران هم باید رویکرد خود را نسبت به سیاست‌های خود تغییر دهند و قنی که زیر پای زمین را خالی کرده ایم باید انتظار فرونگشت هم داشته باشیم.

# معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری

معدن نیوز | ماین نیوز | MADAS 24

ماین نیوز

در تماشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری انجام شد.

## رونمایی از ۳ شمش جدید عناصر نادر خاکی توسط ایمیدرو

گروه معدن - ایمیدرو از سه محصول شمش میش مtal، شمش فرو تیتان و شمش سریوم در نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار رونمایی کرد. به گزارش ماین نیوز، استحصال شمش عناصر نادر خاکی تولید شده در مرکز تحقیقات فراوری مواد معدنی ایران بدست آمده است.

در این گزارش آمده است، تولید شمش میش مtal عناصر نادر خاکی در مقیاس آزمایشگاهی انجام پذیرفته است و پایلوت نیمه صنعتی استحصال این عناصر در مدار پیوسته در اردیبهشت سال آینده در این مرکز راه اندازی خواهد شد.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۰۹:۴۰

## دفاع مدیر عامل فولاد از سازوکار بورس کالا و تغییر بازارهای هدف صادراتی

مدیر عامل فولاد مبارکه با دفاع از سازوکار بورس کالا جهت افزایش و توسعه خطوط تولید کنندگان گفت: این شرکت فولادی در بی اعمال تحریم ها چاچایی هایی در بازارهای هدف صادراتی داشت. به گزارش یایگاه خبری بورس پرس، حمید رضا عظیمیان درخصوص تأثیرات حذف سقف رقابت از معاملات فولاد بر بازار محصولات فولادی به چیلان گفت: برداشته شدن سقف رقابت سبب شد فاصله قیمت مصرف کننده نهایی و تولید کننده اصلی کاهش یابد. حذف سقف قیمت از معاملات بورس کالا به نفع تولید کننده شده و سبب می شود آنها بتوانند سرمایه گذاری بیشتری در افزایش تولید داشته باشد. وی افزود: این اقدام سبب تقویت تولید شده و سازوکار بورس کالا از ابتدای راه اندازی علاوه بر حذف واسطه ها این بوده که تولید کنندگان منابع مالی بیشتری در اختیار داشته باشند تا جهت افزایش و توسعه خطوط تولید استفاده کنند. سیستم شفاف بورس برای کشف قیمت ها مناسب تر است. در حال مذاکره و حصول توافق با وزارت صمت هستیم تا سازوکارها برای تولید کننده و مصرف کننده راحت تر شود. این مقام مسئول درخصوص تأثیر تحریم ها بر روند صادرات فولاد گفت: صادرات با مستلزم تحریم ها کمی با مشکل مواجه شده اما در تلاشیم تا این مسائل خلی در روند صادرات ایجاد نکنند. برای سال جاری ۱۵ تا ۲۰ درصد از محصولات را به صادرات اختصاص خواهیم داد، امید می رود به رغم مسائل تحریم، این اعداد محقق شود به عبارت دیگر فولاد مبارکه امیدوار است تا پایان سال به صادرات ۲ تا ۱.۵ میلیون تن محصول دست یابد.

عظیمیان تاکید کرد: این شرکت در بی اعمال تحریم ها، چاچایی هایی در بازارهای هدف صادراتی داشت و مقاصد دیگری را جایگزین بازارهای اروپایی کرده است. الزام رعایت استانداردهای داخلی و بین المللی و کیفیت، فولاد مبارکه را قادر به تولید محصولات خاص نظیر ورق مورد نیاز خودروسازی و لوازم خانگی کرده است.

## سرمایه گذاری ۳۵۰ میلیارد تومانی سمنانی ها در صنایع فولاد / هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری

### جدید در انتظار صدور مجوز و جواز تاسیس

پایگاه خبری معدن نیوز - رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان از برنامه بزرگ برای توسعه صنایع فولادی در این استان خبر داد و گفت: پیش بینی می شود که با افتتاح و بهره برداری از برجی بروزه های این حوزه بیش از ۲ هزار و ۵۰۰ شغل در این استان ایجاد شود به گزارش معدن نیوز، بهرور آسودی صنایع فولادی را از طرفیت های مهم صنعتی در این استان بر شمرد و اظهار داشت: طبقت تولید استان در صنایع فولادی در حال حاضر بالغ بر ۲.۵ میلیون تن است وی با بیان اینکه سمنان طرفیت تولید محصولات فولادی زیادی دارد ادامه داد: این میزان تولید با بهره برداری از طرح های در حال تاسیس به رقم بیست و یک میلیون تن رسید.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان از فعالیت ۳۷ واحد تولیدی در بخش فولاد این استان خبر داد و گفت: صنایع فولادی از اشتغال زانوین بخش های صنعتی در استان هستند. اسودی با اشاره به تنوع تولید در صنایع فولادی این استان خاطرنشان کرد: شمش و ورق فولادی، تولید انواع میلگرد و محصولات فولادی، لوله و پروفیل و غیره از مهم ترین محصولات فولادی در واحدهای فعال این استان است وی در پاسخ به پرسشی درباره میزان سرمایه گذاری ها در صنایع فولادی این استان بیان کرد: بیش از سه هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال در صنایع فولادی استان سرمایه گذاری شده است، ضمن اینکه پیش بینی می شود با توجه به صدور مجوزها و جواز تأسیس جدید بالغ بر ۱۰ هزار میلیارد ریال دیگر نیز در این بخش سرمایه گذاری شود.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان از صدور ۲۹ مجوز جدید برای صنایع فولادی استان خبر داد و اضافه کرد: در حال حاضر ۲ هزار و ۴۰۰ نفر در واحدهای فعال استان مشغول به کارند که این رقم با راه اندازی واحدهای جدید به حدود پنج هزار نفر افزایش می یابد. ۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۰:۰۵

## گام تازه فولاد خراسان در مسیر تولید رقابتی و تنوع محصول: تولید میلگرد آج مرکب در ناحیه نورد

### فولاد خراسان

دنبال معدن - تلاشگران ناحیه نورد فولاد خراسان در بی کار گروهی موفق یا واحدهای «کنترل کیفیت و آزمایشگاه ها» توانستند با تولید میلگرد اجبار مرکب (موسوم به آج) ۵۰۰ مطابق با استاندارد ملی، گامی موثر در تولید رقابتی و افزایش تنوع تولید برداشتند. این محصول تازه، که در مهرماه ۱۳۹۷ در خط نورد شرکت تولید شد، بروانه کاربرد نشان استاندارد ملی را نیز به دست آورده است. معاون بهره برداری مجتمع در این باره گفت: تولید و عرضه محصول «میلگرد آج» ۵۰۰ گامی در راستای سیاست «تنوع محصول» مجتمع پاسخی و به تیازهای حال و آینده مشتریان و بازار است.

مهندس زارع با بیان این که این محصول جدید، کاربرد متفاوتی در صنعت ساختمان دارد، از تلاش و پشتکار همه همکاران خود در مجموعه های «نورد» و «کنترل کیفیت و آزمایشگاه ها» قدردانی کرد.

معاون برنامه ریزی و فناوری شرکت نیز در این باره گفت: ورود به بازارهای جدید و جذب مشتریان، مستلزم تنوع و توسعه طیف محصولات تولیدی شرکت است.

مهندسان اسماعیلی افزود: تولید این محصول بر اساس خواست مشتریان و سنجش تقاضای بازار صورت گرفته و امکانی تازه به قابلیت های حوزه بازاریابی و فروش شرکت از طریق تنوع سبد محصولات نهایی اضافه کرده است.

تنوع تولید با استاندارد بالا مدیر واحد «نورد» افزوده شدن این محصول تازه را به سبد محصولات نهایی «فولاد خراسان» دستاور کار تیمی و هماهنگ واحدهای تولیدی و همکاری واحد کنترل کیفیت و آزمایشگاه ها دانست و افزود: شمش به کار گرفته شده در تولید میلگرد آج مرکب، دارای مشخصات کیفی متناسب و درخواستی واحدهای مذکور بود که در واحد فولادسازی مجتمع و بر اساس مختصات و ویژگی های مورد درخواست، تولید شده بود.

مهندسان اختیاری با تبریک این موفقیت به تیم رهبری شرکت و همه همکاران، افزود: برای تولید این محصول فرایندی ۵ مرحله ای اجرا شده است.

### اختیاری این ۵ گام را چنین برشمرد:

بررسی تخصصی نوع آج مدل نظر و برنامه نویسی برای تراش نوع آج و حک علامت مشخصه بر روی غلتک ها و بازرسی و کنترل های فنی که توسط واحد های دفتری فنی نورد، کارگاه (ورک شاپ) نورد، کنترل کیفیت و آزمایشگاه نورد صورت گرفت.

تولید شمش فولادی لازم و با آنالیز و کیفیت متناسب با محصول مورد نظر توسط واحدهای فولادسازی، کنترل کیفیت و آزمایشگاه فولادسازی تولید آزمایشی محصول توسط واحد تولید نورد و کنترل های حین فرایند توسط کنترل کیفی و آزمایشگاه نورد با همکاری کارگاه نورد تولید همراه با پیمود و ثبت کیفیت توسط تولید نورد نمونه گیری و آزمایش های لازم به منظور حصول اطمینان از مطابقت کلیه مشخصات ابعادی، وزنی، آنالیز شمایی، خواص مکانیکی و هماهنگی لازم با ادارات کل استاندارد نیشابور و استان برای اخذ بروانه کاربرد علامت استاندارد برای این محصول مدیر کنترل کیفیت و آزمایشگاه های شرکت هم با بیان این که تولید این محصول از ابتدای سال ۱۳۹۷ در دستور کار واحدهای نورد و کنترل کیفیت بوده است، این موفقیت و توسعه تنوع سبد محصول شرکت را دستاورده هماهنگی و کار تیمی واحدهای ذی ربط داشت.

مهندسان هیبات ویژگی بارز میلگرد آج دار مرکب (آج) ۵۰۰ تولیدی در فولاد خراسان را داشتن استحکام بالا در عین ازدیاد طول داشت و افزود: با استفاده از این محصول نهایی، مصرف میلگرد در سازه های بتی کاهش می یابد.

به گفته هیبات، این ویژگی ها علاوه بر کاهش هزینه دارای تأثیرات مثبت زیست محیطی است.

گفتشی است محصول تازه مجتمع فولاد خراسان، استاندارد شماره ۳۱۲۲ سازمان ملی استاندارد ایران را کسب نموده و شرکت در نیمه دوم سال ۱۳۹۷ تولید و عرضه این محصول را آغاز نموده است.

## هاپر مارکت تخصصی فولاد با هدف برند سازی ایجاد کنید

امروز ایجاد هاپر مارکت تخصصی فولاد با هدف متصل کردن شرکت های کوچک و بزرگ و نهادها ایجاد "پوند" برای کشور ضرورتی انکار ناپذیر و نقطه عطف هر سیستم اقتصادی است.

مهندس محمد پهدی یار جانلی، مدیر عامل شرکت صنعت ورق آرین باز با اعلام این مطلب گفت: این شرکت برای اولین بار در کشور در صدد احداث هاپر مارکت فولادی برآمده است، تا بهترین خدمات فولادی و نهادها محصولی با ارزش افزوده بسیار بالا را در اختیار مصرف کنندگان قرار دهد.

وی با اعلام اینکه آرین باز با بهره گیری از زمینی به وسعت ۲۵ هزار متر مربع و ۵۰۰۰ متر مربع فضای سقف و بیرون دارای یکپارچه کنترل گیفی بسیار پیشرفته توانده است کیفیت ورق ها را به میزان چشمگیری ارتقا دهد تصریح کرد: این مجموعه با ایجاد پوندینگ فعالیت های قابل قبولی داشته است، طبیعی است صادرات محصول از کشور ما امروز از "پوند" در رفع است و همین میزان صادرات قولاد کشور تیز به دلیل پایین بودن قیمت ها و نه بوندینگ است، بنابراین در صورت کاهش مزیت نسبی ارز و ثبات بازار، ایجاد پوندینگ می تواند بهره بسیاری نصیب کشور سازد.

یار جانلی با اشاره به اینکه در این شرکت هم اینک ۱۰ گردید تعریف کرده ایم و مطابق با نیاز و سلیقه مشتریان گردیدن و سپس کالا را عرضه می کنیم تصریح کرد که صنعت ورق آرین باز همواره در تلاش است تا با تدوین و تکمیل اوری مجموعه ای از تجهیزات، انسان ها و داشت توان با تگاه بر مصارف و صادرات و از طرفی تگاه به تامین کنندگان تافق ۱۴۰۴ عمل افرهنگ و دانش يومی را ایجاد و گسترش دهد.

مدیر عامل شرکت صنعت ورق آرین باز همچنین در بخش دیگری از سخنانش موضوع موانع ایجاد شده در صادرات را مورد اشاره قرار داد و تأکید کرد که امروز تمام کشورهای دنیا با تسهیل صادرات محصولات خود در صدد حفظ اشتغال و ارزآوری هستند، اما عتساقانه در کشور ما با ایجاد موانع سعی می کنند به هر طریق ممکن مانع از صادرات و ارزآوری شوند، آن هم در حالی که کشور ما در این مقطع بیش از هر زمان دیگری نیاز به ارزآوری و ایجاد اشتغال دارد.

وی با اعلام اینکه هم اینک هر کسی بخواهد می تواند کالا وارد کشور کند و کاملاً تیز مورد حمایت قرار گیرد، ولی هیچ کس برای صادرات قدیمی بر تمنی دارد، افزود: ما در سال گذشته اولین صادرات خود به میزان ۳۰ هزار تن به کشور عراق را در دستور کار قرار دادیم تا از آنجا با لیبل این شرکت به دیگر کشورها صادر شود، اما یک ارسال یک هزار تن با موضوع ممتویعت صادراتی رویه رو شدیم که واکنش و ناراحتی طرف مقابل در برداشت.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۵:۳۱

## ماین نیوز

با تکیه بر این و تجربه صنعتگران فولاد

### دستیابی به بیشترین میزان تولید ماهانه چدن در ذوب آهن اصفهان

رکورد تولید ماهانه چدن در شرکت ذوب آهن اصفهان ثبت شد به گزارش ماین نیوز، معاون بهره برداری شرکت ذوب آهن اصفهان گفت: از این سال با فعالیت دو کوره بلند، ۲۶۵ هزار و ۵۸ تن چدن در این شرکت تولید و رکورد تولید ماهانه پس از سه سال در این شرکت صنعتی بزرگ ثبت شد.

میورداد تولانیان افزود: این شرکت با تکیه بر داشتن و تجربه کارگنان در حالی که کوره بلند شماره یک متوقف بوده و تنها کوره های بلند شماره ۲ در عذر تولید است گام های موتوری در زمینه افزایش تولید برداشته است.

همچنین در پاییز امسال، تلاشگران ذوب آهن اصفهان سوق شدند با تولید هشت هزار و ۹۶۵ تن چدن، رکورد تولید روزانه چدن با دو کوره بلند قعال را ثبت کنند.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۰۹:۳۷

با حمایت فولاد هرمزگان الجام تند

### تولید یک ابزار هوشمند پرکاربرد در صنعت فولاد

خبر رسمی: «فولاد ابزار هوشمند لبه یاب»، مورد استفاده در فرایندهای فرزکاری دقیق، با حمایت فولاد هرمزگان، توسط متخصصان داخلی کشور ساخته و رونمایی شد.

شاهین زارع مدیر متالوژی و تحقیق و توسعه فولاد هرمزگان در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری استان هرمزگان که با حضور استاندار هرمزگان افتتاح شد، با اعلام این مطلب گفت: ابزار هوشمند لبه یاب در دو مدل مختلف با اندازه‌های متفاوت قابل ساخت است و در ماشین ابزارهای صنعتی مانند فرز، دریل و تراش در مدل‌های مختلف اتوماتیک («، نیمه اتوماتیک (« و دستی (عمولی) و دارای دقت عملکرد ۱ تا ۳ میکرون مورد استفاده قرار می‌گیرد. وی افزود: از مهم ترین ویژگی ابزار فوق، یکسان سازی دقت اسمی و واقعی ماشین ابزار در ساخت و تولید یا بازسازی قطعه کارهای با جنس و سایز مختلف است مدیر متالوژی و تحقیق و توسعه فولاد هرمزگان در مورد مزایای ابزار هوشمند رونمایی شده، تصویح کرد: کارکرد این ابزار موجب افزایش دقت ساخت قطعه کار و راندمان کاری و کاهش هزینه، زمان، تعداد مراحل ساخت و تولید یک قطعه کار یا یک محصول می‌شود که کاهش انرژی و استهلاک ماشین ابزارها را به همراه دارد. وی با اشاره به مشکلات موجود در زمینه ساخت، و ماشین کاری قطعه کارسازی در صنعت فولاد و تأکید بر گستردگی دائمی استفاده و مصرف ابزار هوشمند لبه یاب در کارگاه های کوچک و کارخانه‌های بزرگ صنعتی، خاطرشناس کرد: باید در راستای توسعه و بهبود فرایندهای ساخت و تولید قطعات و محصولات صنعتی تولید شده توسط ماشین ابزارهای صنعتی مذکور به سمت بومی سازی این تکنولوژی گام برداشت. زارع همچنین تأکید کرد: با تکیه بر توانایی بالای ابزار هوشمند نسبت به نمونه‌های خارجی می‌توانیم ویژگی‌های متفاوتی نظیر دقت و سرعت عمل بالا را یکجا در تولید قطعه کار داشته باشیم و با توجه به ارزش افزوده حاصل شده، قیمت تمام شده محصولات کاهش پیدا می‌کند که این امر با کاهش انرژی صرف شده جهت ساخت یک محصول انجام می‌گیرد و تعداد قطعات ماشین کاری شده در یک زمان معین (نسبت به حالتی که از این دستگاه استفاده نمی‌شود) بیشتر خواهد شد. به گفته وی، ابزار هوشمند مذکور همچنین در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری استان هرمزگان به عنوان محصول برتر انتخاب شد. مدیر متالوژی و تحقیق و توسعه فولاد هرمزگان افزود: ابزار هوشمند فوق نمونه مشابه داخلی ندارد و همچنین نمونه خارجی آن نیز از دقت پایینی برخوردار است.

منبع: شمانیوز

بررسی عملکرد فولادساز شرق لشین در آذرماه حکایت دارد؛

### افت سنگین مقادیر فروش علی رغم تولید مطلوب / فروش شمش به ۱۴ هزار تن کاهش یافت

این شرکت فولادساز شرقی در آذرماه عملکرد رو به المولی را از خود به تبت رساند، به گونه ای که در زمینه میزان فروش محصولات خود وضعیت خوبی نداشت.

به گزارش واحد تحقیق و مطالعات بورس نیوز، شرکت فولاد خراسان در ماه گذشته، عملکرد بسیار ضعیفی داشته و مقادیر فروش شرکت روند بسیار نامطلوبی داشت.

این شرکت در ماه گذشته محصول میلگرد را صرفا به میزان ۲۵ هزار و ۲۸۱ تن به فروش رسانده که نسبت به ماه گذشته نصف شده است. متوسط فروش ماهیانه این محصول در ماه های اخیر ۴۳ هزار تن بوده است.

همچنین مقادیر فروش شمش شرکت در ماه گذشته، تنها ۱۴ هزار تن بوده که مقادیر فروش ماه قبل این محصول ۷۷ هزار تن رسیده که کاهش ۸۰ درصدی را نشان می دهد.

لازم به ذکر است که میانگین فروش ماهیانه این محصول در ماه های اخیر، ۳۶ هزار تن بوده است.

## گل گهر، پیشرو در اکتشافات از بهرام گور و جنوب بهم تا کویر مرکزی و خراسان جنوبی

در جلسه اکتشاف شرکت معدنی و صنعتی گل گهر که در تاریخ ۲۵ آذر ۱۳۹۷ در دفتر تهران برگزار شد، خبرنگار «می‌متالز» به سراج مهندس ناصر تقی زاده مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل گهر- رفت و از جزئیات برنامه‌های اکتشافی و سایر برنامه‌های مرتبط پرسید. در این جلسه پروژه‌های اکتشافی شرکت گل گهر فرزانگان - یکی از شرکت‌های تابعه معدنی و صنعتی گل گهر - مورد بررسی اعضا جلسه قرار گرفت؛ به طوری که مأموریت این پروژه ایجاد کارخانه گندله سازی به ظرفیت ۲.۵ میلیون تن در خواجه استان فارس می‌باشد. به گزارش ماین نیوز، مهندس ناصر تقی زاده - مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل گهر - موضوع اکتشاف را برای کشور ضروری دانسته و از تلاش‌های مجموعه گل گهر برای توسعه و ایجاد اشتغال در کشور توضیحاتی را ارائه داد. وی گفت: ۵ تا ۶ شرکت مانند گل گهر می‌توانند جایگزین در امد نفی شوند در ادامه گفت و گوی خبرنگار «می‌متالز» با مهندس ناصر تقی زاده را علی خوانید:

خوب‌بختانه ما توانستیم بعد از پی گیری و برگزاری جلسات فنی و حقوقی زیاد موافقت نامه اکتشاف بین معدن گل گهر را با ایمیدرو به امضا برسانیم.

بالاگاصله مشاور و پیمانکار طرح انتخاب و عملیات اکتشافی آغاز گردید. من از سال‌های قبل طبق شواهد معتقد بودم این معدن در عمق به یکدیگر متصل هستند و خوب‌بختانه این مطلب تقریباً اثبات و تا کنون حدود ۱۵۰ - ۱۶۰ میلیون تن در محدوده گل گهر ذخیره جدید اکتشاف کرده ایم. با احتساب ذخایری که ما از قبل اکتشافات اولیه را شروع کرده و به پایان رساندیم، می‌توان میزان ذخایر اضافه شده را تا ۵۰۰ میلیون تن برآورد نمود.

در منطقه گل گهر کار دیگری که در حال طراحی و انجام می‌باشد استفاده از تکنولوژی روز دنیا جهت انتقال مواد (است و در این رابطه با یکی از شرکت‌های بزرگ دنیا در روز ۵ نوامبر ۲۰۱۸ قرارداد منعقد و برای پرداخت ۵ میلیون یورو پیش پرداخت نیز توافق شده است. به دنبال انتقال دانش فنی به کشور در این ارتباط نیز هستیم، با این روش ذخایری که نسبت بالطله برداری بالایی دارند اقتصادی خواهند شد. جواکه بین ۵۰ تا ۶۰ درصد هزینه‌های معدنکاری و حمل و نقل را کاهش خواهد داد. این باعث خواهد شد که استخراج به روش رویاز بین ۳۰۰ - ۳۷۰ میلیون تن سنگ آهن اقتصادی شود با احتساب سنگ آهن اکتشاف شده می‌توان گفت پیش از ۵۰۰ میلیون تن به ذخایر قابل برداشت رویاز گل گهر اضافه شده است که پیش از دو برابر سنگ استخراج شده تا کنون می‌باشد. برای ذخایر غصیق تر نیز با همکاری شرکت بین‌المللی در حال طراحی روش زیر زمینی هستیم.

پنهانه‌ای به وسعت ۷۶۰۰ کیلومتر مربع در بهم در مقیاس ناحیه‌ای اکتشاف شده و کار اکتشافی در فاز شناسایی شامل زنوفیزیک هوایی، زلوزیمی و تفسیر عکس‌های ماهواره‌ای و نمونه‌گیری به پایان رسیده است. پیش از ۳۰ تاریخت اکتشافی شناسایی شده که کارشناسان معنقدند امکان دارد معدن مس بزرگی وجود داشته باشد که هنوز مشخص نشده و باید حفاری شود.

در ارتباط با کارهای اکتشافی خارج از محدوده و در سطح کشور بعضاً با مشکلات اخذ مجوزها مواجه هستیم که در حال حل شدن است.

چنانچه مسائل حقوقی اجازه دهد محدودیت سرمایه‌ای و قیمت نداشته و کار خواهیم کرد.

در استان خراسان رضوی پنهانه‌ای به وسعت ۱۵۰۰ کیلومتر مربع به گل گهر و اکذار شده که به زودی اکتشاف را شروع می‌کنیم و در استان خراسان جنوبی با همکاری سازمان زمین شناسی و وزارت صمت در حال رایزنی جهت اخذ محدوده ایم برای اکتشاف می‌باشیم. در منطقه بین استان فارس و کرمان در پنهانه بهرام گور به وسعت ۴۵۰۰ کیلومتر مربع با همکاری ایمیدرو محدوده‌های در اختیار می‌باشد که تاکنون اکتشافات عمومی انجام شده و وارد فاز حفاری سیستماتیک شده است.

مجوزات محیط زیست برای بخشی از محدوده گرفته شده و برای بخش‌های دیگر نیز باید دریافت گردد.

کار اکتشافی دیگری که در یک سال گذشته بی گیری و پیش از ۱۲ هزار متر حفاری در قالب ۲۴ حلقه گمانه انجام گردید، کویر مرکزی می‌باشد این منطقه کاملاً بکر بود که جهت دسترسی تردید که ۱۰۰ کیلومتر جاده سازی انجام شده است. در ناحیه حداقل ۲ آنمالی آهن دار وجود دارد که با این حفاری‌ها وجود سنگ آهن به اثبات رسیده است و برای ادامه کار سازی به حفاری سیستماتیک می‌باشد که ظرف یک سال آینده انجام خواهد شد. نتایج حاصله نیز در بعضی از جاهای امید بخش بوده است.

## شرکت های دولتی به افراد فاقد اهلیت واگذار شده

نماینده مردم نجف آباد در مجلس گفت ۵۵ نماینده مجلس در نامه ای لزقه قضایه خواسته اند به تخلفات سازمان خصوصی سازی ورود کرده و حق و حقوق مردم ایران را پس بگیرند زیرا این واگذاری ها موجب بروز نارضایتی های فراوان شده و این شرکت ها به افراد فاقد اهلیت واگذار شده است. به گزارش ماین نیوز، ابوالفضل ابوتراوی نماینده مردم نجف آباد در مجلس شورای اسلامی، با اشاره به نامه ۵۵ نماینده مجلس به قوه قضاییه در خصوص تخلفات متعدد سازمان خصوصی سازی در واگذاری شرکت های دولتی گفت: خیلی از تجمعات کارگری در کشور برگزار می شود که به واگذاری اشتباه شرکت های دولتی از سوی سازمان خصوصی سازی باز می گردد وی افزود: به نظر می رسد سازمان خصوصی سازی شرکت های دولتی را به افرادی که اهلیت این کار را نداشته اند واگذار کرده است و حتی برخی از این افراد بعد از خریداری این شرکت ها، اینارها و ساختمان ها و تجهیزات آنها را فروخته و برخی از این افراد به خارج از کشور فرار کرده اند.

نماینده مردم نجف آباد در مجلس تصریح کرد: متأسفانه سازمان خصوصی سازی شرکت های دولتی را به افرادی که می بایست پس از خریداری آن کارخانجات را به چرخه تولید باز می گردانند و اگذار کرده است و آنها هم به صورت ویژه ضمن نقد کردن بسیاری از اموال و تجهیزات و ساختمان های مرتبط با این شرکت ها و کارخانجات، کشور را ترک کرده و بدھی ها و کاگران معترض را به حال خود رها کرده اند.

وی گفت: اتفاقات رخ داده در شرکت نیشکر هفت تپه خوزستان و همچنین واگذاری کارخانه آلومینیوم المهدی و پالایشگاه کرمانشاه و اعتراضات کارگری در اراک و تبریز نشان دهنده مشکلات موجود در سازمان خصوصی سازی در خصوص واگذاری این شرکت های دولتی بوده و هست.

وی با تأکید بر اینکه این ۵۵ نماینده مجلس در نامه شان از قوه قضاییه خواسته اند به این موضوع ورود کرده و به سو مدیریت ریاست های دوره قبلی سازمان خصوصی سازی یعنی آقای پوری حسینی ورود کرده و به عنوان مدعی العموم ضمن بررسی این اقدامات حق و حقوق مردم ایران را پس بگیرند چرا که این واگذاری ها موجب بروز نارضایتی های فراوان شده و این شرکت ها به افراد فاقد اهلیت واگذار شده است. ابوتراوی گفت: لازم است قوه قضاییه از تمامی ابعاد و جوانب به مسائل واگذاری شرکت های دولتی از سوی سازمان خصوصی سازی ورود کرده و این موضوع را تعیین تکلیف کند.

عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد در گفت و گو با بورس تیوز تأکید کرد.

### سنگ اندازی مشتریان صادراتی با کاهش قیمت / قوانین دست و پاگیر ارزی باید تسهیل شود

به گزارش بورس تیوز، طبق اعلام وزارت صنعت، معدن و تجارت مشتریان مجاز به خرید ورق های گرم و سرد و گالوانیزه و قلع اندود فولادی از بورس کالا، می توانند تا دو برابر سهمیه ماهیانه خود در ماه خرید کنند.

رضا شهرستانی عضو هیئت مدیره انجمن فولاد در گفت و گو با بورس تیوز در این خصوص بیان کرد: باوجود آنکه در سال های قبل معمولاً تقاضای ورق های فولادی بیش از عرضه بود، اما بازار ورق های فولادی این روزها با مازاد عرضه نسبت به تقاضا مواجه است و این تضمیم به منظور ایجاد تعادل در عرضه و تقاضای ورق های فولادی اتخاذ شده است، مازاد عرضه نسبت به تقاضای ورق های فولادی عمدتاً ناشی از افزایش حجم تولیدات فولاد مبارکه، کاهش تقاضای صنایع پایین دستی به دلیل شرایط رکودی و مشکلات صادرات، و نیز تحریم شرکت فولاد مبارکه و محدودیت صادرات مستقیم این شرکت بوده است البته احتمالاً تغییراتی در سبد تولیدات شرکت های ایجاد شود و تمرکز بر تولید محصولات پر تقاضا بیشتر شود.

وی ضمن تأکید بر مشکلات صادرات به سبب تحریم ها اظهار داشت: به دلیل تحریم ها و مشکلات نقل و انتقال ارز، کلاً صادرات به چالش شرکت های تبدیل شده و مشتریان صادراتی هم با علم به مشکلات ما، قیمت های را کاهش می دهند. ولی با توجه به تزدیکی به بازارهای افغانستان و عراق انتظار می رود بتوانیم با حضور در این بازارها از بار مشکلات تحمیل شده بکاهیم و صادرات حوت گیرد. اما متأسفانه وضع قوانین دست و پاگیر مثل الزام به بازگشت ارز به سامانه نیما سبب شده صادرات به راحتی امکان پذیر نیاشد.

وی افزود: این شرایط اخطری است و اگر به هر شکل مانع بر سر راه صادرات ایجاد شود، صنعت فولاد در معرض تهدید جدی قرار خواهد گرفت و بعضی شرکت های زیان ده خواهد بود. در نظر داشته باشید که شرکت های فولادی حتی در صورت کاهش شدید قیمت سنگ اهن باز هم برای تأمین برخی تجهیزات و الکترود گرافیتی و متحمل هزینه می شوند و تولید هر تن محصولات فولادی تقریباً ۱۲۰ دلار ارزبری دارد. این وضعیت می تواند حائیه سود تولید محصولات فولادی را منفی کنند. در این شرایط که تحریم های هم تولید و هم هزینه های صادرات را افزایش داده، شرکت هایی که زنجیره تولید تکمیل تری دارند از جمله فولاد مبارکه اصفهان و شرکت گل گهر می توانند بحران را پشت سر گذارند، اما سایر تولیدکنندگان در معرض تهدید جدی قرار خواهند گرفت.

ابن فعال صنعت فولاد تصویب کرد: بهترین راه حمایت از صنعت فولاد در شرایط تحریم، رفع کلیه موانع صادرات است و باید دست صادرکنندگان در انتقال ارز باز گذاشته شود تا صادرکنندگان بتوانند ارز حاصل از صادرات را چه در قالب ارز و چه واردات مواد اولیه و کالا به جای ارز به کشور منتقل کنند.

## ورود استاندار مازندران به قضیه معادن فلورین مازندران

استاندار مازندران گفت: با توجه به رتبه اول استان در داشتن معادن فلورین، از سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) خواسته شده تا به تجهیز و توسعه معادن فلورین و صنایع فرآوری این ماده معدنی ورود بپدا کند.

به گزارش روز دوشنبه روابط عمومی استانداری مازندران، احمد حسین زادگان در دیدار با خداد غریب پور مدیرعامل شرکت ایمیدرو افزواد معادن فلورین کردایا و گلیران محور توسعه معادن استان با همکاری ایمیدرو است بر اساس آمارهای رسمی، مازندران رتبه اول ذخیره فلورین کشور را دارد ولی در حال حاضر با استخراج ۱۰ هزار تن در سال، حدود یک پنجاه سهمه تولید کشور را دارد.

فلورین از جمله مواد معدنی است که به حالت رسوبی تشکیل می‌شود و عموماً به صورت رگه‌هایی در فضای بین دیگر مواد معدنی تشکیل می‌شود و دارای کاربرد های فراوانی است که یکی از جدیدترین آنها تلفون است. این ماده معدنی در صنایع متالوژی، فولاد و الومینیوم، تولید لعاب، صنایع شیشه، تولید اسید فلوروریک، نیمه هادی‌ها و صنایع بتروشیمی کاربرد دارد.

مهم ترین مشکل معادن فلورین مازندران در اختیار نداشتن تجهیزات پیشرفته برای اکتشاف عمقی و تکمیلی و استخراج اصولی است که سبب می‌شود تا معدن داری در این بخش بویژه به خاطر محیط زیست شکننده استان پرهزینه و با ریسک سرمایه‌گذاری همراه شود که سبب بی‌انگیزگی سرمایه‌گذاران بخش خصوصی می‌شود.

همچنین خام فروشی به علت نبود زنجیره تولید نیز از دیگر مشکلات معادن فلورین مازندران است.  
۰۰ رفع مشکل کارخانه کک سازی سوادکوه

نماینده عالی دولت در مازندران همچنین با اعلام این که شرکت ایمیدرو در حوزه زغال سنگ فعالیت‌های خوبی را شروع کرده که یکی از محوری ترین آن پروژه کک سازی سوادکوه است، گفت: اگر چه در حال حاضر به دلیل مسائل مجوزهای زیست محیطی این پروژه متوقف شده، اما تصمیم گرفته شد که با همکاری شرکت ایمیدرو این مشکلات را برطرف کنیم تا هرچه زودتر این پروژه تعیین تکلیف شود. ساخت کارخانه کک سازی سوادکوه سال ۸۸ آغاز شد ولی مدتی بعد به خاطر نداشتن مصوبه زیست محیطی دچار مشکل شده است. معاون وقت وزارت صنعت، معدن و تجارت سال گذشته در بازدید از منطقه گفته بود که عملیات اجرایی کارخانه کک سازی پس از اخذ مجوز صنعت زیست عملیات از سر گرفته می‌شود و برای این منظور هم یک مشاور خارجی از کشور آلمان انتخاب شده بود. ظرفیت تولید معدن زغال سنگ کرد آباد در سوادکوه کارخانه کک سازی در آنجا در دست ساخت قرار گرفت ۲۳۰ هزار تن زغال سنگ کک شو در سال است.

در طرح احداث کارخانه زغال شویی سوادکوه ظرفیت این کارخانه تبت و شتو ۵۰۰ هزار تن زغال سنگ خام در سال و تولید ۳۵۰ هزار تن کنسانتره زغال سنگ است که به عنوان خوراک اولیه کارخانه کک سازی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

در منطقه سوادکوه طرح احداث کارخانه کک سازی و نیروگاه بازیافت حوارتی سوادکوه نیز در دست اقدام است که ظرفیت این کارخانه ۳۰۰ هزار تن در سال است که با روش سازگاری با محیط زیست بازیافت حوارتی در سایت انجیر تنگه احداث تحویل داد شد. استاندار مازندران رایزنی با مدیرعامل ایمیدرو را موقفيت آمیز توصیف کرد و گفت: کمک به تکمیل موزه معدنی سوادکوه، اجرای طرح افزایش ظرفیت و زیر ساخت‌های گلیران، تکمیل اکتشاف و افزایش بهره وری بعد کردادای، کمک به تکمیل این موزه معدنی سوادکوه، اجرای طرح بزرگ صنایع معدنی با تکنولوژی بالا و کمک به اینمی معدن زغال سنگ از مصوبات این نشست در راستای توسعه معدن و اشتغال زایی بود.

وی اکتشافات اولیه معدن مس و آهن در استان را از دیگر ظرفیت‌های موجود برشمود و افزود: از ایمیدرو دعوت شد که برای توسعه صنایع پائینی دستی فولاد آلومینیوم، مس، فویل و کویل آلومینیوم نیز اقدامات لازم را انجام دهد.

۰۰ معرفی ایمیدرو

سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران به منظور رفع نیاز کشور به محصولات و فرآوردهای معدنی با تأکید بر بهینه سازی نظام اقتصادی کشور در بخش صنایع و ابسته و همچنین اعمال نظارت بر استفاده از ذخایر معدنی و بهره برداری صحیح و موثر از آنها به موجب ماده ۶ قانون تاسیس وزارت صنایع و معدن مصوب ۱۳۷۹/۱۰/۶ مجلس شورای اسلامی و تبصره ذیل ماده ذکور به منظور بررسی، تبعیه و اجرای طرحهای احداث، توسعه، تجهیز و نوسازی صنایع تولیدی متالوژی، استخراج و فرآوری مواد معدنی و اجرای اکتشافی تشکیل شده است.

ایمیدرو متولی راهبری توسعه، توانمندسازی و رقابت پذیری بخش معدن و صنایع معدنی و تبدیل منابع و محصولات این بخش به تروت پایدار کشور است.

## ضرورت تامین گندله مورد نیاز تولید کنندگان آهن اسفنجی

اخبار فلزات: به هم ریختگی در بازار فولاد و عدم توازن در تعیین قیمت‌ها، موضوع مشکلات مربوط به حمل و نقل مواد معدنی و کسب‌ود گندله، میزان تولید، نحوه اجرای طرح‌های توسعه و چگونگی شکل گیری طرح برد و نیز ضرورت حمایت از تکنولوژی‌های داخلی محور گفت و گوی ماهانه تخصصی پردازش با دکتر محمدطاهر احمدیان بود.

به گزارش اخبار فلزات و به نقل از روابط عمومی شرکت فولاد خوزستان، او در ابتداء ضمن تشریح چگونگی شکل گیری و احداث شرکت فولاد شادگان، موضوع مشکلات موجود بر سر راه تولید را مورد اشاره قرار داد و گفت امروز یکی از مشکلات واحدهای تولید آهن اسفنجی، کمبود گندله است و این در حالی است که ایمیدرو هنگام واگذاری طرح متعهد به تامین گندله موردنیاز این واحد بوده، اما متناسبانه اتفاقات چندماه گذشته و پیش از تحقیق اهداف شده است.

وی گفت: از یک حرف برای شمش فولاد امکان افزایش قیمت فراهم شد و طی آن مقرب گردید که شمش فولاد خوزستان با قیمت ۲۴۰۰ تومان، گندله معادل بیست و یک و تیم درصد و آهن اسفنجی نیز ۵۰ درصد شمش خوزستان فروخته شود، در حالی که در عمل عیج کس حاضر نیست گندله، یا قیمت بیست و یک و تیم درصد شمش خوزستان در اختیار تولیدکنندگان آهن اسفنجی فرار دهد.

وی با اعلام این که غالب فروشنده‌گان گندله افدام به عرضه قیمت با لوح‌های بالاتر کرده‌اند و این موضوع بالاگاه اقتصادی ما را دچار مشکل کرد، خاطرنشان ساخت، علیرغم توافق قلیل با عرضه کنندگان گندله و نیز مذکور با ایمیدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت، هنوز اقدام خاصی در این بخش صورت نگرفته است.

احمدیان، یکی دیگر از عواملی را که در کاهش موجودی مواد اولیه این شرکت نقش داشت، بحث اعتراضات مربوط به کامیون داران و عدم حابچایی کالا توسط آنان دانست و تصریح کرد که یا توافق صورت گرفته میان کامیون داران منطقه شادگان و فولاد خوزستان تا حدود زیادی مشکل حل شده است.

مدیر عامل فولاد شادگان میزان تولید سال جاری این کارخانه را ۷۰۰ هزار تن اعلام و اظهار امیدواری گرد که با انجام تعمیرات سالانه و نوسازی برخی از قطعات و ماشین‌آلات، میزان تولید به ظرفیت اسمی ۸۰۰ (هزار تن) افزایش یابد.

وی ساخت کارخانه فولادسازی به ظرفیت یک میلیون تن را از جمله مهم ترین برنامه‌های توسعه ای شرکت دانست و تاکید کرد که تمام تلاش ما بر این است که سعی کنیم تا با حل مسائل مربوط به فاینانس و تامین سرمایه مورد نیاز، قبل از اتمام زمان بندی قرارداد، فاینانس فوق را جذب و اقدام به ساخت کارخانه فولادسازی کنیم. این کارخانه طی زمان بندی دو ساله توسط فولاد گسترش ساخته خواهد شد. او هزینه ساخت کارخانه فولادسازی را ۱۸۰ میلیون یورو معادل دوهزار و ۷۰۰ میلیارد تومان دانست و افزود: این مجموعه امیدوار است با حل مشکلات جاری تولید، تمام فکر و انرژی مدیران معطوف به ساخت کارخانه فوق شود.

مدیر عامل فولاد شادگان هم چنین موضوع ضرورت توجه به استفاده از تکنولوژی‌های داخلی تولید فولاد به ویژه تکنولوژی‌برد را مورد تاکید قرار داد و گفت طرح برد علاوه بر این که نیاز ما به خارج از کشور را برای پرداخت پنت و هم چنین وایستگی به تکنولوژی‌بی نیاز می‌کند، می‌تواند نقطه انتکابی برای خود کفایی کشور محسوب گردد.

به گفته او، تکنولوژی‌پرد نقاط ضعف میدرکس را کشف و یاری این ها و تبدیل نمودن به نقاط قوت، توان علمی متخصصان داخلی را افزایش داد.

احمدیان با اعلام این که طرح‌های هفت گانه تولید آهن اسفنجی و از جمله فولاد شادگان همگی ۸۰۰ هزار تنی هستند، افزود: البته با افزایش دما و ایجاد برخی تغییرات در سیستم کوتینگ امکان افزایش ظرفیت تاسقف ۹۵۰ هزار تن در فولاد شادگان میرخواهد شد.

مدیر عامل فولاد شادگان تصریح کرد که هدف امسال ما تولید ۷۰۰ هزار تن محصول در سال اول بهره برداری بود که تا آخر ماه ششم، هزار تن آن معادل ۲۱۰۰ تا ۲۲۰۰ تن در روز محقق شده است، ضمن آن که در اردیبهشت امسال حدود ۷۲ هزار تن محصول تولید شده که از هدف تعیین شده نیز بالاتر بود.

او پیش‌بینی کرد که بعد از تعمیرات سالانه، برای سه ماهه انتهایی امسال شاهد افزایش تولید باشیم گفتنی است، در سال ۹۱ با تلاش‌های ایمیدرو و با ایجاد یک خط قایناس با کمک شرکت چین کل طرح‌های هفت گانه زیر پوشش این قایناس قرار گرفتند در سال ۹۳ قایناس این طرح را به اجرا درآمد و عملیات اجرایی شکل جدیدی به خود گرفت.

## کمرنگ شدن حضور واسطه ها در صنعت سیمان نیازمند راهکارهای نظارتی

بازار سیمان در چند سال گذشته گریبانگیر رکود ساخت و ساز شده است و با تولید ۸۵ میلیون تن همواره با مازاد روبه رو است؛ مازادی که پای واسطه هایی را به بازار توزیع آن باز کرده که با خریدهای نقدی، در بازار حباب ایجاد می کنند و نظم آن را بهم می ریزند و در نهایت رقابت منفی را برای آنها رقم زده است.

به گزارش سیمان خبر، عبدالرضا شیخان درباره این موضوع اظهار داشت: از زمانی که تولید سیمان مازاد شد و مصرف داخلی کاهش پیدا کرد، واسطه هایی به صورت نقد یا چک وارد بازار شدند.

شیخان خاطرنشان کرد: کمبود نقدینگی کارخانه ها باعث شد که این دلال ها رشد کنند. در حال حاضر نیز این واسطه ها تبدیل به یک قدرت در بازار شده اند و وجود آنها سبب ایجاد رقابت منفی در بازار سیمان شده است. به این شیوه که سیمان را خرید می کنند و به مصالح فروشانی می دهند که جواز ندارند و این مصالح فروشان نیز با خرید از این واسطه ها از زیر بار مالیات فرار می کنند.

دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در پاسخ به این پرسش که چه راهکارهایی برای حذف یا کاهش قدرت این واسطه ها در بازار سیمان می توان به کار برد، عنوان کرد: در این زمینه سازمان هایی همچون سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان یا تعزیزات می توانند نظارت کنند. به هر حال می توان ساز و کاری برای آن تعریف کرد تا کسانی که جواز دارند و مصالح فروش واقعی هستند، سیمان را خریداری کرده و این موضوع را سامان دهی کنند.

شیخان ادامه داد: اگر تشكل ها و انجمن ها با سازمان های نظارتی دست به دست هم بدهند می توان به شبکه توزیع در بازار نظم داد و حضور واسطه ها را در بازار کمرنگ کرد.

وی در پاسخ به این پرسش که آیا دولت می تواند به این مستله ورود کند، گفت: دولت می تواند این موضوع دلالان بازار سیمان را سامان دهی کند. باید به کسانی که جواز کسب دارند یا اتبوه سازان هستند، اجازه خرید داده شود.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۶۰۸

## کمتر از ۳ درصد تولیدات معدنی استان سمنان صادر می شود

معاون امور هماهنگی اقتصادی و توسعه منابع استانداری سمنان با اشاره به تنوع بالای و حجم بالای ذخایر معدنی این استان گفت: استان سمنان در مجموع ۲۰ میلیون تن تولید معدنی دارد.

حتمت اللہ عسگری اظهار کرد: از مجموع ۲۰ میلیون تن تولید معدنی استان، تنها تیم تن به خارج از کشور صادر می شود که رقم بسیار ناچیزی است.

وی از استان سمنان به عنوان یکی از معدنی ترین استان های کشور ام برد و افزود: با وجود حجم بالای ذخایر معدنی قطبی استان و میزان استخراج مواد معدنی تنها بخش کمی از آن صادر می شود.

معاون امور هماهنگی اقتصادی و توسعه منابع استانداری سمنان بر ضرورت توجه جدی تر به ایجاد ارزش افزوده بیشتر از طریق رویکرد جدی تر به فرآوری موادمعدنی تاکید و اضافه کرد: میزان فرآوری موادمعدنی در استان به هیچ عنوان قابل قبول نیست.

دکتر عسگری از پوکندگی معدن به عنوان چالش بیش روی فعالیت های معدنی نام برد و افزود: از همین رو باید کارخانه ها و واحدهای فرآوری باید در محل و حوار معادن ایجاد شود تا هزینه ها کاهش باید.

وی ایجاد کارخانه ها و واحدهای فرآوری را مستلزم مهیا بودن بسترها و زیرساخت های لازم و از جمله آب، برق، گاز و... در این بخش داشت و گفت: باید با ایجاد زیرساخت های لازم، زمینه ارتقا سهم معدن در تولید و اشتغال استان را فراهم کنیم.

معاون امور هماهنگی اقتصادی و توسعه منابع استانداری سمنان با اشاره به تنوع بالای معدنی در این استان خاطرنشان گردید: در گستره استان بیش از ۴۰ نوع ماده معدنی قابل استخراج وجود دارد.

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۶۰۹

## چادر ملو از گردنده تحریم به سلامت گذشت / سوت آغاز تولید آهن اسفنجی در «کچاد»

شرکت معدنی چادر ملو که با سرمایه سه هزار و سیصد و پنجاه میلیارد تومانی در بورس تهران حضور دارد، علی رغم آغاز تحریم‌ها و مشکلات و موانع ناشی از آن موفق به اجرای یکی از بزرگترین طرح‌های توسعه خود شده و بر این اساس تولید آهن اسفنجی ظرف چند روز آینده در این شرکت آغاز می‌شود.

به گزارش سرویس بورس تابناک اقتصادی، هم‌مان با آغاز تحریم‌ها و تلاش امریکا برای تنگ تر کردن عرصه برای شرکت‌های ایرانی خصوصاً صنایع مادر و بسیاری، اخبار حکایت از آغاز به کار واحد اسفنجی چادر ملو تا پایان دمه اول دی ماه دارد. بررسی روند عملکرد ماهانه این شرکت نیز تشدیمی دهد که علی رغم جو منفی در خصوص میران تولید و فروش شرکت‌های بزرگ معدنی کشور، چادر ملو توانسته عملکرد خوبی در این ماه داشته باشد و از محل فروش انواع محصولات اعم از فولادکنسانتره خشک، گندله، ستگ دانه بندی و آبائیت بیش از ۵۹۵ میلیارد تومان درآمد کسب کند.

«کچاد» از ابتدای سال تا پایان این ماه ۴۰۳۱ میلیارد تومان درآمد داشته که این رقم در دوره میانه قبلی ۱۷۹۹ میلیارد بوده و با توجه به راه اندازی این واحد مهم پیش‌بینی می‌شود درآمد و سود این شرکت در ۳ ماهه پایانی سال با جهش خوبی مواجه شود. ناگفته بیداست که صنایع استراتژیک و مهمی چون تولید فولاد و ستگ آهن که در دور قبلي تحریم‌ها نیز روسفید از آن خارج شدند در این دوره نیز خواهند توانست با درایت و تدبیر از موانع موجود گذر کنند لیسته ذکر این نکته حالی از لطف نیست که هم سیاستمداران و هم مدیران و دست‌الدر کاران اقتصاد کشور در دور دوم تحریم‌های خالمانه امریکا که برخلاف همه اصول و حقوق بین‌المللی بوده، سخن از دور زدن تحریم‌ها به عمل نمی‌آورند بلکه با سیاست و با تجربه دور قبلي تحریم‌ها سعی بر آن دارند که اهداف خود برای درآمد زایی و سودآوری را محقق کنند.

## پیش روی در مسیر انقلاب معدنی

دکتر قانصی راد معاونت برنامه ریزی و نظارت شرکت سرمایه گذاری توسعه معدن و فلزات

مبحث انقلاب معدنی در شرایط فعلی کشور مبحث کاملاً درستی است که در حال حاضر مطرح شده است، از دیدگاه بسیاری از کارشناسان، کشور ما ایران در سه زمینه در دنیا از اقتدار خاصی برخوردار است؛ نخست پتروشیمی است که به دلیل وجود منابع گاز طبیعی و مواد اولیه ارزان قیمت در دسترس داریم؛ دومین مورد مستحکماً مربوط به نفت است که ذخایر خوبی از این لحاظ در اختیار داریم که ما را در دنیا در زمرة بزرگترین کشورهای دارای ذخایر نفت فرار می‌دهد و در نهایت در سومین زمینه یعنی معدن به صراحت می‌توان گفت که کشور ما از لحاظ ذخایر معدنی در دنیا حرف زیادی برای گفتن دارد. این نعمت‌ها به صورت خدادادی در اختیار ما قرار گرفته با این حال ما از نظر اقتصادی با کشوری مثل زاین که از نظر منابع معدنی و پتروشیمی ضعیف است قابل مقایسه هم نیستیم؛ برخی کارشناسان بر این باورند که وجود چنین ذخایر طبیعی در داخل کشور موجب برخی عقب ماندگی‌های اقتصادی شده است.

در این رابطه با یک نگاه کلی می‌توان دریافت که کشور ما در حوزه خاورمیانه از لحاظ ذخایر معدنی تسبیت به سایر کشورهای همسایه در موقعیت بسیار خاصی قرار گرفته است و با توجه به اینکه تعدادی از این کشورهای همسایه ما در مسیر توسعه قرار گرفته اند در اطراف ما تقاضا برای مواد اولیه که در مسیر توسعه مورد استفاده قرار می‌گیرد تا حدود زیادی بالاست. با در نظر گرفتن این انتیاز که کشور ما از نظر معدنی یعنی است می‌توان به صراحت گفت که با اکتشاف و استخراج صحیح و در عمق با توجه به اینکه در تمام این سال‌ها به دلیل فقدان تکنولوژی لازم و سرمایه کارهای سطحی انجام گرفته‌است می‌توان انقلاب معدنی با استخراج میزان قابل توجهی از مواد معدنی و در نهایت صادرات آن به کشورهای همسایه ایجاد کرد.

پس از سال‌ها تجاح کار معدنی در سطح در حال حاضر ما در جایگاهی قرار گرفته ایم که باید به استخراج انواع معدن در عمق روی بیاوریم، این عمق باید ۲۰۰۰ تا ۱۰۰۰ متر زیر زمین باشد که البته لازمه آن در ایندا اکتشاف و سپس استخراج است؛ گفتنی است که این طرقیت فعلی صادراتی در زنجیره فولاد این نوع استخراج را برای ما الزام اور می‌کند، البته نیازی به یادآوری نیست که در مسیر انقلاب معدنی جالش‌ها و مستکلاته هم قرار می‌گیرد، اما به صراحت می‌توان گفت تمام مشکلی که ما در رابطه با اجرای انقلاب معدنی در کشورمان در پیش رو داریم به بحث سرمایه گذاری و تکنولوژی روز دنیا بر می‌گردد و تازمانی که مبحث مالی مرتضع نشود این مسائل بر سر جای خود باقی می‌مانند.

موضوعی که در رابطه با بحث اکتشاف معدن چه در ایران و چه در هر نقطه دیگر دنیا- باید مدل‌ناظر قرار گیرد این است که اکتشاف ریسک بسیار بالایی دارد، بهنه و محدوده هایی که در اختیار قرار می‌گیرد ایندا باید مورد اکتشاف قرار گیرند که اکتشاف هزینه بالایی هم در بردارد و زمانی که سرمایه گذاری از راه می‌رسد و در این مسیر سرمایه گذاری می‌گردد و در نهایت اکتشاف به نتیجه نمی‌رسد یا با حجم قابل توجهی روبرو نمی‌شود به صورت عملی هزینه‌ها بالاتر از درآمد می‌رود و همین اشتیاق را برای انجام اکتشاف‌های آتی زیر سوال می‌برد. با این وجود اگر سرمایه گذاری در اکتشاف به نتیجه بررسی بازده بسیار بالایی دارد چرا که بازده بالا در جایی است که ریسک سرمایه گذاری بالاست. اما این موضوع که هر کسی به بحث سرمایه گذاری در اکتشاف ورود نمی‌کند دقیقاً به دلیل ریسک بالای آن است و در واقع در این زمینه تنها شرکت‌هایی وارد می‌شوند که توانایی تولید و سودآوری داشته باشند.

با این وجود موضوعی که نباید در این رابطه از نظر دور داشت این است که تمام این تلاش‌ها در نهایت می‌تواند منجر به توسعه پایدار شود، تنها در مبحث سنگ آهن که به عنوان نمونه می‌آورم می‌توان دید که تبدیل سنگ آهن در مراحل مختلف و در نهایت تولید فولاد در داخل تا چه اندازه می‌تواند برای ما سودآور باشد، چرا که در نهایت فولاد مواد اولیه بسیاری از تولیدات ما از جمله خودروسازی و ساختمان سازی است و انجام تمام این مراحل به معنای این است که ما می‌توانیم کننده مواد اولیه صنایع داخلی در داخل کشور باشیم.

در این راستا شرکت سرمایه گذاری توسعه معدن و فلزات با همکاری ایمیدرو بیشتر بزرگ‌سازی کنسرسیومی کرد که استقبال بسیار زیادی از آن صورت گرفت؛ این کنسرسیوم با حضور شرکت سرمایه گذاری توسعه معدن و فلزات در کنار شرکت‌های چادرملو، گل گهر، گلزار زمین، صنایع و معدن غدیر، فولاد مبارکه اصفهان، فولاد خوزستان، میدکو، سرمایه گذاری امید، شرکت معدنی و صنعتی صباور و شرکت ذوب آهن

اصفهان تشکیل شد و هدف آن استفاده از توان و ظرفیت این شرکت‌ها برای به حداقل رساندن ریسک‌های محدوده و پنهان‌های اکتشافی بوده است. در واقع کنسرسیوم شامل همه شرکت‌های مقنقر در رسمیته زنجیره فولاد می‌شود و به صراحت می‌توان آن را یکی از راهکارهای انقلاب معدنی برترین که در حال حاضر عملیاتی تمدن موضوع از طریق وزارت صنعت، معدن و تجارت و ایمیدرو در حال پیگیری است. با توجه به اینکه کشورهای اطراف ما از جمله سوریه، عراق، ترکیه و عربستان بر روی زنجیره فولاد سرمایه‌گذاری کرده‌اند حضور این کنسرسیوم در کشف و استخراج معدن می‌تواند بسیار کمک کننده باشد. با اکتشاف و استخراج به موقع که منجر به صادرات شود می‌توان به سمت توسعه معدن و به کارگیری تکنولوژی‌های روز دنیا در این راستا پیش‌رفت. اگرچه در حال حاضر سهم صنایع معدنی در تولید ناخالص داخلی کشور ۷.۲ درصد است اما همگام شدن با این کنسرسیوم و اهداف آن می‌تواند پتانسیل ما را در این زمینه افزایش دهد که در واقع این همان حلقه مفقوده انقلاب معدنی در بحث اکتشاف و استخراج است که اصلاً آن را می‌توان استارت و آغاز انقلاب معدنی نامید، فولاد، مس و آلومینیوم در صنعت و اقتصاد پایدار استفاده زیادی دارند که از این لحاظ ما را به خودکاری می‌رساند و در عین حال موجبات صادرات غیرنفتی را هم فراهم می‌کند.

و اما در مبحث تکنولوژی، ما به عنوان بزرگترین هلدینگ معدنی در تلاش هستیم تا فاصله صنعت و معدن را با دانشگاه کمتر کنیم. در این باره با به کارگیری نیروی انسانی آموزش دیده می‌توانیم بهره وری را تا میزان زیادی بالا ببریم. یادآوری این نکته هم ضروری است که برای وقوع انقلاب معدنی الزاماتی وجود دارد که اگر به صورت کلی نگاهی به آن داشته باشیم به برنامه های زیربنایی مرتبط برمی‌خوریم؛ یکی از این موارد زیربنایی آب است که در کشور ما در این رابطه مشکل وجود دارد؛ این مشکل به خصوص در احداث کارخانه‌های فولادی دیده می‌شود. باید مبحث آب در این زمینه کاملاً جدی در نظر گرفته شود؛ مورد دیگر بحث انرژی است که ما در هلدینگ توسعه معدن و فلزات با پیش‌بینی این موضوع به تاریکی اقدام به خریداری دو نیروگاه در شهرود و سمنان کرده‌ایم که ظرفیت آنها باید به حدود ۱۰۰۰ مگاوات برسد؛ مبحث دیگر حمل و نقل است از این دیدگاه برای تولید خوب نیاز به ایجاد زیرساخت‌های حمل و نقلی است. در حالی که یکی از مسائل مهم در رابطه با چشم انداز ۱۴۰۴ در کشور ما عدم وجود زیرساخت‌های حمل و نقل ریلی و دریایی است که در واقع تاثیر به سزایی در هزینه تمام شده محصولات دارد؛ به همین منظور ما در شرکت توسعه معدن و فلزات برای مرتفع گردن مشکلات این بخش در حال مطالعه پروره ای هستیم که راه اندازی یک اسکله تخصصی معدن، مواد معدنی و فولاد است که محل آن در بندر شهید رجایی واقع شده و با مشورت متأواران خارجی و ارایه امکان‌ستجوی به دنبال اجرای آن هستیم. این اسکله با قابلیت پیلوگیری کشته‌های با ظرفیت حداقل ۱۵۰ هزار تنی در واقع نزدیک به سه برابر ظرفیت فعلی حمل و نقلی ما را پیوشت می‌دهد در پایان بحث تابین مواد اولیه معدنی برای فولاد بسیار اهمیت دارد که در کشور ما عادت به خام فروشی بختی از این مواد وجود دارد و این در مواردی مورد اختلاف هم قرار گرفته است، اما در شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات ما برای نخستین بار تصمیم گرفته ایم بخشی از آن مواد اولیه را در چشم انداز ۱۴۰۴ از کشورهای مطرح به بنادر خودمن وارد کرده و سپس آن را تبدیل و در نهایت به کشورهای دیگر صادر کنیم که این فرآیند ارزش افزوده زیادی ایجاد می‌کند در واقع اگر قرار باشد هدف ما را تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد در سال ۱۴۰۴ قرار بدهیم به صورت بسیار خلاصه کمبودهای عا عبارتند از مبحث حمل و نقل و مبحث انرژی - ماده اولیه - (با توجه به وضعیت فعلی اکتشاف) که تیاز به بازبینی و نگاه فراینگاهی در این راستا به شدت احساس می‌شود.

# خبر وزارت صمت

ایران

سیاست	کتابخانه	TEHRAN	ایران	آذربایجان	اصفهان	تبریز	بهرام	انر	آذربایجان
سیاست	کتابخانه	TEHRAN	ایران	آذربایجان	اصفهان	تبریز	بهرام	انر	آذربایجان

رحمانی: اصلاح صنعت خودروسازی نیازمند ۲ سال زمان است

تهران - ایرنا - وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: اصلاح صنعت خودروسازی ۲ سال زمان می خواهد، اما اکنون این حوزه باید در مدار اصلی تولید فرار بگیرد.

به گزارش ایرنا، جندی پیش «رضا رحمانی» با توجه به مشکلات صنعت خودروسازی کشور، اعلام کرده بود، اکنون تولید ۲ خودرو ساز عده به شدت پایین آمده است و از اوایل امسال با افت تولید رو به رو شدید.

وی اظهار داشت: برنامه ها افزایش تولید است زیرا ارتباط مستقیم با تولید دارد. اگر طبق برنامه بتوانیم تولید را افزایش دهیم، عرضه زیاد شده و پاسخگوی تقاضا خواهد بود تا قیمت پایین بیاید.

به گفته وی، قیمت گذاری خودرو به ۲ بخش تقسیم می شود؛ خودروهای مشمول قیمت گذاری شورای رقابت و خودروهایی که اصطلاحات قیمت بالاتری داشتند.

«خودروسازها با یک برنامه در رابطه با خودروهایی که مشمول قیمت گذاری نیستند، در حاشیه بازار پنج درصد پایین تر از نرخ بازار عرضه می کنند و این روند کاهشی قیمت ادامه خواهد یافت.»

وزیر صنعت گفت: از طرفی، اگر تولید را افزایش دهیم و خودرو را زیرقیمت پنج درصد بفروشیم، رانت و دلالی از بین می رود و قیمت در حالت متعادل تری قرار خواهد گرفت که البته این جزو اختیارات خودشان است.

\*\* لزوم افزایش صادرات محصولات دانش بنیان

به گزارش روز سه شنبه تارنمای وزارت صنعت، معدن و تجارت، رحمانی در نشست همگرایی با فعالان اقتصادی همچنین بر لزوم افزایش سهم صادرات دانشی (محصولات دانش بنیان) تاکید کرد و افزود: اکنون این سهم کمتر از ۲ درصد است و باید تلاش کلیم این سهم در بخش های مختلف افزایش باید.

وی یادآور شد: ظرفیت حوزه معدن و زمین شناسی برای جایگزینی نقطه ظرفیت بالاست، اما امکانات و زیرساخت ها متناسب با آن آماده سازی نشده به طوری که امکانات حمل و نقل مخصوص حوزه معدن بسیار محدود و غیر تخصصی است.

این مقام مستول ناکید کرد: در این حوزه باید به اکتشافات در عمق بپردازیم تا پتوانیم مادن بزرگ (مگا سایز) را در کشور قعال کنیم، رحمانی با تاکید بر تعطیل نشدن تولید در هر شرایط، ادامه داد: در همه تصمیم‌گیری ها بر مشورت با تشکل ها و انجمن های بخش خصوصی تاکید و پردازه داشته و بنا داریم با همکاری این بخش ساختار را نهادنده کنیم.

شرکت کنندگان در این نشست نیز به بیان نظرات خود پرداختند و بر لزوم فعال شدن رایزنیان بازارگانی برای حضور تولیدات در بازارهای بین المللی، برداشتن مواد فلزی کسب و کار، توسعه ارتباط با کشورهای همسایه و تولید صادرات گرا و مطابق با نیاز کشورهای اطراف ایران، لزوم انتخاب مدیران جهادی برای پشتیزد امور و لزوم توجه به بخش معادن بحث و تبادل نظر گردند.

در نشست همکاری با فعالان اقتصادی مطرح شد؛

### ضرورت افزایش سهم صادرات دانش بنیان

وزیر صحت در حال حاضر سهم صادرات دانش بنیان کمتر از ۲ درصد است و باید در بخش های مختلف تلاش کنیم این سهم افزایش یابد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما از وزارت صنعت، معدن و تجارت رضا رحمانی در نشست همکاری با فعالان اقتصادی افزود: ظرفیت حوزه معدن و زمین شناسی برای جایگزینی نفت طوفیت پسیار خوبی است اما امکانات و زیرساخت ها متناسب با آن آماده سازی نشده است و امکانات حمل و نقل مخصوص حوزه معدن پسیار محدود و غیر تخصصی است.

رحمان ادامه داد: همچنین باید در این حوزه به اکتشافات در عمق بیشتر و این حوزه را توسعه دهیم و بتوانیم معادن مگا سایز را در کشور قعال کنیم و با ظهور آثار این اقدامات توسعه ای مردم نتیجه را در بهبود زندگی خود حس کنند. وی با بیان اینکه اولویت فعلی این است که تبادل تولید تعلیل شود ادامه داد: در همه تصمیمات بروشورت با تسلیلها و انجمنهای بخش خصوصی تأکید و پیزه دارم و بنا داریم با همکاری این بخش ساختار را بهادرنم کنیم.

رحمانی تأکید کرد: در چنین جلساتی انتظار داریم پیشنهادات اجرایی ارایه شود و بتوانیم راهکارهای عملی برای حل مشکلات بخش های مختلف صنعت و تولید از سوی بخش خصوصی و فعالان این بخش پیگیریم. وی در ادامه با بیان مشکلات صنعت خودرو سازی گفت: اصلاح صنعت خودروسازی ۲ سال زمان می خواهد ولی در حال حاضر باید این حوزه در مدار اصلی تولید قرار بگیرد.

در این نشست همچنین نجفی دستیار و پیزه وزیر صنعت، معدن و تجارت بر لزوم بازنگری در بخشنامه های صادره و سپردن امور به بخش خصوصی تأکید کرد و گفت: در شرایط فعلی برای اداره امور مدیریت جهادی اعمال کنیم در ادامه شرکت کنندگان نیز به بیان نقطه نظرات خود پرداختند و بر لزوم فعال شدن رایزنان بازارگرانی برای حضور تولیدات در بازارهای بین المللی، برداشتن موائع قانونی کسب و کار، توسعه ارتباط با کشورهای همسایه و تولید صادرات گرا و مطابق با نیاز کشورهای اطراف ایران، لزوم انتخاب مدیران جهادی برای پیشبرد امور، لزوم توجه به بخش معادن گفتگو و تبادل نظر کردند.

# بین الملل

در بازار داخلی چین رقم خورد!

## سنگ آهن در ثبات نسبی

آخرین قیمت سنگ آهن وارداتی خلوص ۶۲ درصد در چین ۷۲۳۰ دلار هر تن خشک سی اف ار ثبت شده است که ۱۵ سنت رشد قیمت داشت. قرارداد سوپر زانویه نیز رشد جزیی ۴۰ سنتی داشته ۷۰۵۵ دلار هر تن خشک سی اف ار شده است به گزارش «کالاخبر»، آخرین قیمت بیلت در بازار داخلی چین ۵۰۰ دلار هر تن درب کارخانه ثبت شده که ۷ دلار هر تن رشد قیمت داشته است. افزایش خرید ها برای تکمیل انبارها قبل از تعطیلات سال نو نیز از جو بازار حمایت نمود.

منبع:

۱۳۹۷-۱۰-۴ - ۱۲:۱۲

رفته است. قیمت فعلی میلگرد صادراتی ۴۸۵ تا ۴۹۰ دلار در هر تن قوب است. در حالی که یک هفته قبل ۴۷۵ تا ۴۸۰ دلار بود. میلگرد در بازار داخلی چین نیز ۲۴۰ دلار رشد داشته و ۵۵۱ تا ۵۵۵ دلار در هر تن درب کارخانه است.

#### ■ بازار الکترود چین در رکود

رونده نزولی قیمت الکترود گرافیتی در بازار چین ادامه دارد. آخرین قیمت سایز ۴۵۰ تا ۵۰۰ میلی متر ۶۹۵۰ دلار در هر تن ثبت شده است. سایز ۶۰۰ و ۷۰۰ میلی متر نیز ۱۲۷۴۰ تا ۱۹۵۰ دلار در هر تن است. افت قیمت‌های سایزهای پایین تر بیشتر بوده است. افت قیمت موجب شده برخی از عرضه‌کنندگان بازار خارج شوند. آنها معتقدند تا پایان دسامبر قیمت الکترود در چین کمی بهبود می‌یابد. البته برخی از فعالان بازار معتقدند در سه ماه نخست ۱۹-۲۰ تیر نباید انتظار داشت بازار الکترود چین بهبود داشته باشد. چرا که تا ماه مارس برای کنترل الاینده‌ها تولید محدود و تحت کنترل خواهد بود.

#### ■ قیمت الکترود در هند رو به پایین

خبر حاکی از آن است که قیمت الکترود گرافیتی در هند برای سه ماهه نخست سال آینده نزولی خواهد بود. احتمالاً قیمت سایز ۶۰۰ میلی متر ۱۲۵۸۲ دلار در هر تن خواهد شد در حالی که نسبت به سه ماه پایانی سال جاری حدود ۲ هزار دلار افت داشته است. علت اصلی این افت قیمت احتمالی کاهش قیمت الکترود در چین است. در دراز مدت انتظار می‌رود تقاضای الکترود در چین افزایش یابد، چون تولید فولاد آن رو به بالاست.

#### ■ سنگ آهن در ثبات نسبی

آخرین قیمت سنگ آهن وارداتی خلوص ۲۶ درصد در چین ۲۲/۳۰ دلار در هر تن خشک سی‌اف‌آر ثبت شده است که ۱۵ سنت رشد قیمت داشت. قرارداد سواب راتویه نیز رشد جزئی ۴۰ سنتی داشته ۵۵/۷۰ دلار در هر تن خشک سی‌اف‌آر شده است. آخرین قیمت بیلت در بازار داخلی چین ۵۰۰ دلار در هر تن درب کارخانه ثبت شده که ۷ دلار در هر تن رشد قیمت داشته است. افزایش خریدهای اینباره‌اگلی تکمیل اینباره‌اگلی از تعطیلات سال نو نیز از جو بازار حمایت کرد.

#### آرامش بازار چین نشان می‌دهد

### فولاد در گیر تعطیلات و محدودیت‌های زمستانی

مرکز قولاد ایران: قیمت قولاد و سنگ آهن چین در واکنش به محدودیت‌های تولید در زمستان در توسان است و تغییرات قیمتی در این بازار همچنان ادامه دارد. هر چند شاهد تحرک زیاد در مسیرهای صعودی یا نزولی در این بازار نیستیم، در عین حال آغاز تعطیلات راتویه پیش‌بینی‌های مرتبط با کاهش تقاضا را در این بازار تقویت می‌کند که می‌تواند دورنمای کاهشی را به دنیا نشان دهد. در شرایطی که ابتدا تصور می‌رفت محدودیت‌های تولید در زمستان امسال به شدت قصل سرمای قبلى نخواهد بود اما به نظر می‌رسد دولت در این امر مداخله کرده است. از طرفی همزمان با انتشار آمار اقتصادی که نگرانی‌هایی را سبب به چشم انداز تقادار برای صنایع فولادبر همچون ساخت و ساز و خودروسازی به وجود آورده است، قیمت‌های قولاد و حاشیه سودان با وجود بهبود در هفته گذشته، از اوج شان در اوایل فاصله گرفته‌اند. در این بین خریداران منتظر کاهش بیشتر قیمت‌ها هستند و فروشنده‌گان نگران از افت بیشتر قیمت‌ها مایلند محصول خود را وارد بازار کنند. واردات مواد اولیه نیز کاهش پافته است و تمام این موارد باعث شده بازار جهانی فولاد رویکرد محتاطانه‌ای را در پیش بگیرد.

در این بین بازار واردات قراضه جنوب شرق آسیا در رکود و نزولی است که به دلیل رکود بازار میلگرد آن است. متوسط قیمت قراضه سنگین کانتینری ۲۷۵ دلار در هر تن سی اف‌آر است که ۳ دلار نسبت به هفته قبل افت داشته است. به گزارش قولاد ایران، آخرین معاملات برای قراضه سنگین امریکا ۲۷۵ دلار در هر تن سی اف‌آر تایوان تهایی شده است.

#### ■ رشد قیمت فولاد در چین

آخرین قیمت ورق گرم صادراتی چین ۴۸۵ تا ۴۹۰ دلار در هر تن قوب است در حالی که یک هفته قبل قیمت ۴۷۵ تا ۴۸۰ دلار بود. در بازار داخلی نیز قیمت ورق گرم اخیراً حدود ۵۵۴ تا ۵۵۲ دلار در هر تن حاضر دارد. درب کارخانه است.

همچنین آخرین قیمت میلگرد صادراتی چین با توجه به رشد قیمت بیلت در بازار داخلی کمی رشد داشته و ۵ تا ۱۰ دلار بالا

# خبر عمومی

ایران

## پیام تسلیت رهبر معظم انقلاب در پی حادثه درگذشت دانشجویان دانشگاه آزاد

در پی وقوع حادثه برای اتوبوس حامل دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران که به جان باختن و جراحت تعدادی از دانشجویان انجامید، حضرت آیت‌الله خامنه‌ای در پیامی این حادثه مصیبت‌بار و دردآور را تسلیت گفتند.

به گزارش دفتر حفظ و نشر آثار حضرت آیت‌الله العظمی خامنه‌ای، متن پیام رهبر انقلاب اسلامی به این شرح است:

بسم‌الله تعالیٰ

حادثه مصیبت‌بار امروز که به درگذشت هشت نفر از دانشجویان عزیز و زخمی شدن تعدادی دیگر انجامید، پسیار دردآور و تأسف‌بار است. اینجانب چشم ایراز همدردی با مصیبت‌دیدگان و عموم جامعه دانشگاهی، به همه بازماندگان این عزیزان تسلیت عرض می‌کنم و شفای مجروحان را از خداوند متعال مسائل می‌نمایم و از خداوند صبر و اجر برای خانواده‌های داغدار طلب می‌کنم.

سید علی خامنه‌ای  
۹۷/۱۰/۴



پیام تسلیت رهبر انقلاب،  
مراجع تقلید، شخصیت‌ها  
و نهادها در پی درگذشت  
آیت‌الله هاشمی شاهرودی

هیأت دولت به مناسبت ارتحال آیت‌الله هاشمی  
شاهرودی، امروز را در سراسر کشور عزای عمومی  
اعلام کرد



## پیکر آیت الله شاهروdi در جوار حضرت مقصومه آرام می گیرد

- رهبر معظم انقلاب امروز در مصلی امام خمینی بر پیکر آیت الله شاهروdi نماز می کزارند
- پیکر آن عالم ریاضی عصر امروز از مسجد امام حسن عسکری<sup>(ع)</sup> به سمت حرم مطہر حضرت مقصومه<sup>(ع)</sup> تشییع می شود و در جوار ضریح مطہر بانوی کرامت به خاک سپرده خواهد شد
- رهبر معظم انقلاب: این ضایعه اسفبار که پس از حدود یک سال بیماری سخت و دردناک واقع شده است مایه تالمی همه کسانی است که به مقام علمی و خدمات با ارزش ایشان به نظام اسلامی و نیز به مجموعه های فقهی و اصولی و حقوقی حوزه های علمیه آشنایی باشند
- ایشان استادی بزرگ در حوزه علمیه قم و کارگزاری با وفادار مهترین تشکیلات نظام جمهوری اسلامی، عضو مؤثری در شورای نکیبان و رئیس موفقی در مجمع تشخیص مصلحت بودند
- آیات عظام و سران ۳ قوه و بسیاری از شخصیت ها و نهادها در پیام های جداگانه رحلت آیت الله هاشمی شاهروdi را تسلیت کفتد
- هیات دولت امروز را عزای عمومی اعلام کرد

## اطلاعات

رئیس جمهوری غنکام ارن لایته بودجه ۹۸ به مجلس:

## بودجه ۹۸ متناسب با تحریم‌های ظالمانه آمریکا تنظیم شده است

- و پژوهشگاه دارد در حالی که نباید بیشتر از یک اموزش عالی داشته باشیم؟
- «اموزش عالی کشور در مسیر درست قرار ندارد و مناسفانه یک لیسانسه، دکتری تدریس می‌کنند»
- « دولت خدمات را کران به مردم ارائه می‌کند و اکثر می‌خواهد از گرانروشی صحبت کنید لطفاً نام دولت را در این لیست بگذارید»
- « تحریم خارجی، ساختارهای غلط اقتصادی در کشور، جنگ روانی و تبلیغاتی و شرایط روابط خارجی<sup>۲</sup> عامل ایجاد التهاب در کشور است
- « امروز تاخیر بانک مرکزی از لحظه اسکناس از هر روز دیگر بپر شده و مشکلات بانک مرکزی به حداقل ممکن رسیده است
- « سال ۹۸، سال عرضه بزرگ بندکاههای اقتصادی به بازار سرمایه خواهد بود
- « تحریم بر زندگی مردم بی تاثیر نبست، اما آمریکا قطعاً شکست می‌خورد
- « باهر افری مجلس، حمایت مردم و هدایت رهبر معظم انقلاب بر مشکلات غلبه می‌کنیم
- « در اوائل سال ۹۷ در مقطعی قرار گرفتیم که ذخیره اسکناس ارزی تقریباً صفر بود و آن التهابات در بازار به وجود آمد
- « می‌کی از عوامل التهابات در کشور ساختارهای ناسالم اقتصادی است
- « در اقتصاد دولتی مشکل ناریم و بخش خصوصی را تقویت نکردیم
- « رئیس برنامه و بودجه باید معافیت‌های مالیاتی را به همه مردم اعلام کنند که کسانی از مالیات معافند و کدام بندکاههای مالیات نمی‌دهند تا مردم با شفافیت و صراحت بدانند
- « فیج راهی برای نجات از فساد و رانت جز شفافیت نداریم
- « چرا بعضی از وزارتخانه‌ها چند دانشگاه، دانشکده، پژوهشکده

## اطلاعات

## بنیاد دفاع از دموکراسی‌ها: رهبر ایران خروج آمریکا از سوریه را پیش‌بینی کرده بود

- « آیت‌الله خامنه‌ای این توانایی را دارد که نقاط ضعف و قوت دشمنان و دوستان ایران را بشناسد
- « دستور تراپ برای خروج نیروهای آمریکایی از سوریه، پیروزی را تقدیم ایران کرد

## جمهوری اسلامی

وزارت اطلاعات اعلام کرد

## عناصر شبکه نفوذ در نظام بانکی و ارزی کشور دستگیر شدند

## جمهوری اسلامی

هزار واگن مسافری به ظرفیت خطوط ریلی کشور افزوده می‌شود

رئیس تیروگاه اتمی بوشهر خبر داد

## تولید ۳۴ میلیارد کیلووات ساعت برق هسته‌ای

### آرمان

#### جنگل‌های شمال کشور در خطر نابودی

خانه ملت: نایابه مردم در مجلس دهم بایان اینکه زباله باعث جان  
شمال کشور شده است، گفت: نابودی جنگل‌های هیرکانی با انتقال آب از  
دریای خزر به سهستان رقم می‌خورد که این امر مشکلات زیست محیطی  
برای شمال کشور را به ارتفاعان می‌آورد. قاسم احمدی لائکی گفت:  
جنگل‌های شمال کشور بر اثر حجم زیالدها در خطر نابودی هستند و  
مردم بومی در شمال کشور به شدت از این مساله نگران هستند زیرا  
زباله‌ها پیش از هر مسأله‌ای به مردم بومی و اکویتیم طیعی شمال  
کشور اسیب و آرمه می‌کنند.

### اطلاعات

#### ۹ کشته در واژگونی اتوبوس حامل دانشجویان در تهران



### ستق

سقوط شدید بازارهای مالی در آمریکا در بی تعطیلی دولت

#### تپخانه ترامپ علیه بانک مرکزی



گروه جهان: سقوط بازار سهام در آمریکا پس از  
تعطیلی بخشی از دولت فدرال این کشور، نگرانی  
نسبت به کاهش رشد اقتصادی آمریکا و بروز یک  
بحran مالی دیگر در جهان را افزایش داده است. در  
چنین شرایطی، دونالد ترامپ...

## حمله تروریستی به یک مقر دولتی در کابل با ۴۳ کشته

\* حمله مهاجمان مسلح به ساختمان اداره معاونت شهدا و معلولین در کابل ۲۶ نفر هم زخمی داشت  
\* سخنگوی وزارت کشور افغانستان پس از ۱۰ ساعت درگیری ۳ مهاجم مسلح توسط  
نیروهای امنیتی کشته شدند

خودسوزی دوباره یک شهروند تونسی  
آتش اعتراضات ضددولتی را  
مجدداً شعله‌ور کرد

واشنگتن پست: ترامپ بی‌کفايت و  
دمدمی مزاج است، خدا کمک‌مان کند

## شنبه ها

## تجمع کارگران کشت و صنعت مغان

شنبه شد که کارگران مجتمع کشت و صنعت و دامپروری مغان از تجمع روز ۴ آذر می‌باشند. این ۲۰۰ نفر از کارگران مقابل ساختمان اداره مرکزی خریداری شرکت خرد داند ابتدا نوشت: «جمعی از کارگران مجتمع کشت و صنعت مغان نسبت به حقوقی مجاز مجمع مقابل ساختمان اداره» مرکزی تجمع اعترافی برگزار کردند از قرار معلوم پس از یکبار لغو اهیت خریدار لواحر آذربایجانی مجلد مجمع به صاحب کارخانه شیرین علی تبریز انجام شد. این فرچالی است که روز ۴ آذر یعنی هایی مغان و کارگران این کارخانه بر شهربک مغان که مهمانسازی و وزیر مدیران شرکت و محل زندگی بخشی از پرسنل شرکت است، تجمع کردند. تجمع کشکان من گوییم. مجتمع کشت و صنعت مغان تجمعی از آب و خاک مردم شهرستان پارس آباد معد است و زندگی عابر و اهالی این نطفه وابسته به این کارخانه است پیش از این اهیت خریدار اول این مجتمع کشت و صنعت لغو شده بود و کارگران نسبت به این کارخانه مجلد این واحد تولیدی معرض هستند.

## آزادی ۱۵ کارگر نیشکر هفت‌تپه

شنبه شد که وکیل مدافع کارگران شرکت کشت و صنعت لشکر هفت‌تپه از صدور قرار منع تعقب را او ۱۵ آنفر از کارگران بزاشت این شرکت و آزادی آنها خسر داد. فرآنه (بالات) افروزد: این افراد جزو ۲۰۰ نفر کارگران بزاشت این شرکت بپرسند که به پرونده پیچ نظر از آنها از جمله اسماعیل بخشی در شعبه اول دادیاری دامسرایی عمومی و اقلاب شهرستان شوش رسیدگی می‌شود و پرونده ۱۵ آنفر یا قوه مانند بیز در تعیه دوم دادیاری دامسرایی عمومی و اقلاب این شهرستان رسیدگی شد. وی از رواد آهان این افراد اخراج در نظم عمومی از طبقه برگزاری تجمعات غیر قانونی بوده است. وکیل مدافع کارگران لشکر هفت‌تپه همچنین گفت که تحقیقات درباره پرونده علی نجاتی، عقوس دیکاتی کارگران شرکت لشکر هفت‌تپه و اسماعیل بخشی و چهار کارگر بزاشتی در دامسرای شهرستان شوش ادامه دارد.

## اخرج ۱۰۸ کارگر لوله‌سازی ماشه

شنبه شد که هم روزهای گلشته، ۱۰۸ کارگر شاغل در لوله‌سازی ماشه در استان خوزستان بدليل اینجه متكلات مالی کارگر ماشهون شده از کارگران شده‌اند از قرار معلوم، استانداری خوزستان به موضوع وروده کرده و قرار است کمبیون کارگری استان به مدارودی تشکیل جلسه پسند و اوضاع محرومی کارگران لوله‌سازی ماشه را بررسی کند. ابتدا نوشت: «فرماندار ماشه رئیس‌جمهور تقدیم تایید اخراج این کارگران گفته است این شرکت، صفات اسلامی نزد پانچ تجاری ماشه را حل کرد که در صورت تأمین اعیان ایزو ۹۰۰۱ پانچ تا حدودی می‌توان تشكیل مالی شرکت لوله‌سازی ماشه را حل کرد کارگران لوله‌سازی این کویند ایدواریم با تأمین اختصار لازم متكلات این شرکت حل شود و کارگران اخراجی به سر کار بارگردند.

## سalarی استاندار فارس می‌شود؟

شنبه شد که بازنشسته استاندار ایلام از استانداری صندلی مقام عالی دولت در استان فارس، در انتظار استاندار بعدی است. استانداری که این مادری سر انتخاب، حرف و حديث سپاه است. تاباک نوشت: در طول پنج سال گذشته (از زمان روی کار آمدن دولت تدبیر و امید)، گویی صندلی استاندار فارس کمتر به صاحت و فاکرده و زود تو از اینجه فکر شد رامی کرد صاحب خود را مجبور به شرک آن می‌کند و مطوري که استان فارس در این مدت، چهار روز چهارشنبه هیات دولت مصطفی سلازی گزینه نهایی استانداری طاری بوده و معرفی خواهد شد.

## عصبانیت و حیم پور از غدی از یک دانشجو

## آزادی شهر وند ایرانی-انگلیسی

شنبه شد که عباس عدالت شهر وند ایرانی-انگلیسی و استاد دانشگاه ایال کالج لندن که به اتهامات امنیتی در ایران بازداشت و ازندانی شده بود آزاد شد و به بریتانیا بازگشت به گریزش پورت ولی، رسانه‌های بریتانیایی بعلق از ورازت امور مخارجه برینایا بازگشت این شهر وند دو تابعیتی به بریتانیا تایید کرد و دانلد عدالت که در دانشگاه ایال کالج لندن این اغوره‌های تکمیلی ندانیم می‌کند. پاترندم اوریل گذشته پس از مستکبری در تهران به زندان اولین منتقل شد. عدالت حالا پس از هشت ماه از زمان دستگیری و بازداشت در تهران به بریتانیا بازگشت است.

## تندیس مهر حقوق بشر برای علی‌دایی

شنبه شد که کمبیون حقوق مترکانون و کارگرانی دادگستری که که مکانش در مراسم ندانیم مهر حقوق بشر رایه علی دایی به پاس اقدامات پسردومانه در مناطق زلزله‌زده که مبانده و جمعیت امداد دانشجویی امام علی (ع) به پاس فعالیت‌های اجتماعی این تشكیل مردمی برای فعالیت در حوزه حقوق کوکان و زبان اهداء کرد. علی دایی در این مراسم با شارعه این اقدامات صورت گرفته که مرا مناطق زلزله‌زده استان که مانش است. بعد از زلزله اینماه مسال گذشته ناکنون حدود ۳۰۰ تریلی حامل گمک‌های غیرتمندی را با کمک مردم به مناطق زلزله‌زده استان که مانش ارسال کرد. داییم.

## دومین روز تجمع خانواده کارگران بازداشتی

شنبه شد که خانواده‌های کارگران بازداشتی فولاد اهواز برای دومین روز پایی مقابل استانداری خوزستان تجمع کردند و پیروز خانواده‌های کارگران بازداشتی فولاد اهواز مقابل استانداری خوزستان تجمع کردند. معترضان می‌گویند: قرار بود تا روز یکشنبه همه کارگران بازداشتی آزاد شوند اما هژار تعدادی از آنها در بازداشت پس از پرده حاضر از در تجمع در پیروز خوانسار یاس‌حکمی استاندار و مقامات استانی تسلیم در جریان تجمعات کارگران گروه قولاد هوازیش از ۲۸ کارگر بازداشت شده‌اند. تاکنون حدود پیش از این کارگران آزاد شده‌اند.

## در خواست درازه‌ی از کاربران اینستاگرام

شنبه شد که نهادهای سرلوان در مجلس با انتشاریتی در استانی خود از کاربران فضای مجازی خواست کمک کنند تا از وحیتی «برپورت» خارج شود. محبلاطفه‌فراری که چندین روز در فضای مجازی خواست از کارگران تفاهمی کشک کرده ماجرای این قرار است که این نهادهای مجازی اینستاگرام ریبورت شده است و برای رهایی از این مشکل از کاربران خواست بتوانسته باشی از کارگران آنچیز سریست. تا شکلی حل شود.

## ای ایران «در مترو بوستون آمریکا

شنبه شد که «ای ایران» آنکه یکی از معروف‌ترین اهانتگاهای ملی میهنی است بارها توسط خوانندگان مختلف اجراء شده است. شاعر این اثر حسین گل‌کلاب و اهنجاز آن روح ایصالی است این ترانه برای لویس بار در سال ۱۳۲۲ با اصدای غلامحسین بنان اجرا شد. حالا یک نوازنده در مترو بوستون آمریکا این اهانتگ را با ترمیم اجراء کرده است.

## انعکاس

• تابناک مدغی شد: ۱۳ نهاد فرهنگی از سال ۹۳، ۹۸۱۲۵،۲۳۲۲۵ میلیارد تومان بودجه داشتند! عمدۀ ترین سهم صداوسیما ۷۷۸۵۴ میلیارد بوده و پس از صداوسیما، وزارت ارشاد با ۱۲۰ میلیارد بیشترین اعتبارات را دارد. بودجه صداوسیما از ۱۵۲۱ میلیارد به ۱۸۴۰ میلیارد بودجه وزارت ارشاد از ۱۱۴۵ به ۱۲۳۷ میلیارد افزایش یافته است.

• عصر ایران خبر داد: عباس عدالت، شهروند ایرانی- انگلیسی و استاد دانشگاه امپریال کالج لندن که به اتهامات امیتی در ایران بازداشت و رندانی شده بود، آزاد شد و به انگلیس بازگشت.

• امید نامه نوشت: حسن رحیم پور از عدی عضوشورای عالی انقلاب فرهنگی در مراسمی که در روز دانشجو در دانشگاه فرهنگی خوارزمی برگزار شد از دست یک دانشجو که از بختیار آخربن تخست و زیر پهلوی دوم دفاع می کرد، عصبانی شد. رحیم پور از عدی در بخشی از پاسخ هایش به این دانشجو گفت: «شما کتاب نمی خوانی چه کارت باید کرد؟ شما که کتاب نمی خوانی باید محکومت کنند به کتابخانه و ۳۳ تا کتاب بخوانی و نمره بالای ۱۵ بگیری؛ زیرا ۱۵ قبول نیست تا بگذر درباره بختار این طوری صحبت نکنی.»

## دستگیری عناصر شبکه نفوذ در سیستم بانکی و ارزی کشور

خبر اول اینکه روابط عمومی وزارت اطلاعات از دستگیری ۱۷ نفر از عناصر شبکه نفوذ در سیستم بانکی و ارزی کشور چه خبر در استان های سیستان و بلوچستان، تهران، مازندران، قم، گرمان و اصفهان خبر داد. به گزارش اینجا برا اطلاعه وزارت اطلاعات این شبکه به بهانه انجام واردات کالا، با استاد غیرواقعی و جعلی به تبیت سفارش واردات کالا اقدام می کردند و بدون آن که قصد واردات کالا داشته باشند، ارزهای دولتی را به مقصد دلخواه خود حواله می کردند و پس از آن، ارزهای به قیمت آزاد فروخته و از مایه التفاوت حاصله سودجویی می کردند در نتیجه اقدامات اداره کل اطلاعات سیستان و بلوچستان و همکاری ویژه دستگاه قضایی و دادستان این استان ۸۷ شرکت صوری شناسایی و تعداد زیادی استاد و مهرهای جعلی مربوط به شرکت های داخلی و خارجی بیکشید و از خروج ۳۰۰ میلیون بورو ارز دولتی، جلوگیری شد.

## ۱۵ کارگر نیشکر هفت تپه آزاد شدند

خبر دیگر اینکه وکیل مدافع کارگران شرکت کشت و صنعت نیشکر هفت تپه از صدور قرار منع تعقیب برای ۱۵ نفر از کارگران بازداشتی این شرکت و آزادی آنها خبر داد. فرزانه زیلانی در گفت و گو با اینجا، باعلام این خبر از خود: این افراد جزو ۲۰ نفر کارگران بازداشتی بودند که به برونده پیچ نقران آنهاز جمله اسماعیل بخشی در شعبه اول دادیاری دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان نوش رسیدگی می شود و برونده ۱۵ نفر باقی هانده بیز در شعبه دوم دادیاری دادسرای عمومی و انقلاب این شهرستان رسیدگی شد. وی همچنین گفت که تحقیقات درباره برونده علی نجاتی عضو سندپکای کارگران شرکت نیشکر هفت تپه و چهار کارگر بازداشتی دیگر از حمله اسماعیل بخشی در دادسرای شهرستان نوش ادامه دارد.

آزادی یک شهروند ایرانی- انگلیسی زندانی در تهران شنیدیم که عباس عدالت، شهروند ایرانی- بریتانیایی و استاد دانشگاه امپریال کالج لندن که به اتهامات امیتی در ایران بازداشت و رندانی شده بود، آزاد شد و به بریتانیا بازگشت. به گزارش عصر ایران رسانه های دولتی اینکه بریتانیا را باید کرده اند. عدالت که در دانشگاه امپریال کالج لندن ریاضی و انفورماتیک تدریس می کند بانزدهم آوریل گذشته بس از دستگیری در تهران به زندان اوین منتقل شد. عدالت حالا پس از هشت ماه از زمان دستگیری و بازداشت در تهران به بریتانیا بازگشته است.

## گمانه زنی هادریاره ریاست آتی مجمع تشخیص

دست آخر اینکه، با رحلت آیت الله هاشمی شاهرودی رئیس فقید مجمع تشخیص مصلحت نظام گمانه زنی هایی درباره تکلیف ریاست و اداره جلسات مجمع مطرح شده است. دیروز علام رضا مصباحی مقدم عضو مجمع به «انتخاب» گفت که رئیس مجمع توسط رهبری باید انتخاب شود اما تا آن زمان آیت الله موحدی کرمائی ریاست جلسات را عهده دار خواهد بود. ایرنا هم در گزارشی توسله که با افشاگش گمانه زنی هایی بر ریاست سید ابوالحسن رئیسی بر قوه قضائیه، استنباط صادق آملی لاریجانی به عنوان جانشین سید محمد هاشمی شاهرودی در سورای تگههان دور از انتظار بیست.

## جـلـتـسـاع

» عیاس عدالت، شهروند ایرانی - انگلیسی و استاد دانشگاه امیریال کالج لندن که به اتهامات امنیتی در ایران بازداشت و زندانی شده بود، ازاد شد و به انگلیس بازگشت. رسانه‌های انگلیس به نقل از وزارت امور خارجه انگلیس بازگفت این شهروند دولتی به انگلیس را تأیید کرده‌اند. عدالت که در دانشگاه امیریال کالج لندن ریاضی و انفورماتیک تدریس می‌کند ۲۶ فروردین سال جاری پس از دستگیری در تهران به زندان اوین منتقل شده بود.

» مشاور یهودی پادشاه بحرین می‌گوید عقب‌نشینی امریکا از سوریه موجب تقویت روابط اسرائیل و اعراب می‌شود. مارک اشنایر، خاخام یهودی امریکایی که اخیراً به عنوان مشاور پادشاه بحرین تعین شده است، گفت: خروج امریکا از سوریه احتمالاً موجب نزدیکی روابط میان اسرائیل و کشورهای عربی حوزه خلیج (فارس) می‌شود. این کشورها با تهدیداتی از جمله کند بودن رشد اقتصادی به خاطر کاهش تقاضا برای نفت و اقدامات ایران و هم‌یمانانش مواجه هستند. وی گفت: خالد بن سلمان، سفیر عربستان در امریکا اخیراً به من گفت که دلیل نزدیکی کشورهای عربی حوزه خلیج (فارس) و اسرائیل، دلمنی کنونی کشورش با ایران است. با این حال دلیل اول این نزدیکی روابط، اقتصاد است چراکه اصلاح اقتصاد عربستان بدون اسرائیل ممکن نیست. به تواریش سوگیر نیوز، اشنایر گفت: با خروج نیروهای امریکایی از سوریه اوضاع احتمالاً تغییر می‌کند. این تحول باعث می‌شود ایران در صدر لیست تهدیدها قرار گرفته و به قدرت شماره یک تبدیل شود که باعث می‌شود کشورهای عربی به دنبال تقویت روابط با اسرائیل باشند.

## خبر ویژه



نگرانی هایی درباره امنیت ریسم اسرائیل ایجاد می کند، من درباره پیامی نه حروج از سوریه به متحدها نمان درباره میزان قابل انتکابودن ایالات متحده ارسال می کند  
نگران هستم

## سوال شویی ناشیانه

## هم کاسه های پولشویان بزرگ

یک روزنامه اخراجی نوشت: «قرار گرفتن تیر یک روز گذشته روزنامه کیهان بالای عکسی از زمینی پیامبر اعظم (ص) ۱۲ و بروار چتریاران سپاه پاسداران منجر به سوء برداشت برخی مخاطبان این روزنامه اصلگراشد.

اعتماد می افزاید: ماجرا این فرار بود که کیهان در گزارش اصلی خود که با تیر «چتر کدام جریان سیاسی روی سرمفسدان اقتصادی است؟» و تحت عنوان «گزارش خبری-تحلیلی» منتشر شد، شبیه به موارد متعددی که در گذشته سراغ داریم، سعی کرد با استفاده از چند خبر تازه و چند خبر کهنه، تحلیل مورد علاقه اش در راستای حمله به جریان اصلاحات و اعتدال را تبیین کند. کیهان که در این گزارش خبر اعدام باقری درمنی را به عنوان ورودی اصلی گزارش خود در نظر گرفته بود، در جای جای گزارش خود به چهره های اصلاح طلب و کلیت این جریان سیاسی حمله کرد و آنها را به حمایت از مفسدان اقتصادی در طول سالیان متهم کرد. اما آنچه گزارش اخیر کیهان را به موارد متعدد گذشته متفاوت ساخت، اشتباهی بود که مسئولان این روزنامه در زمان چیزی اخبار و تصاویر در تیم صحنه نجحت هر تک شدند.

در واقع قرار گرفتن تیر یک کیهان بالای تیری در مورد رزمایش اخیر سپاه پاسداران و مهم تر از آن، عکسی از بروار چتریاران سپاه در این رزمایش مورد سوء برداشت در قیم منظور و مقصود کیهان شد. آن چنان که اثکار کیهان بنا داشتند با طرح این پرسش که چتر «کدام جریان روی سرمفسدان اقتصادی است و قراردادن عکسی از «چتریاران سپاه» در رزمایش پیامبر اعظم (ص) ۱۲، این طوریه مخاطب اثکار کرد که منظور روزنامه حمله به این تیاره نظامی است. حال آنکه قادر نباید اتفاق ناخواسته و سهوی بوده و طبعتا کیهان حامله دست به طراحی جسین ترکیبی تردد است با این حال نگاهی به موارد مشابه در گذشته نشان می دهد که چگونه و وقتی دیگر روزنامه ها، به خصوص مطبوعات اصلاح طلب سهوی مرتكب جسین اشتباهاتی شدند همین روزنامه کیهان و مجموعه رسانه های اصلگرا چگونه آنها را هدف حمله و اعتراض، قرار داده و شدید ترین اتهامات را علیه شان، دید کردند. درباره این تحلیل پاسه های روزنامه اعتماد باید گفت بین دو تیر مذکور ۸ سطر قائله است و بنابراین روزنامه اعتماد به جاده خاکی زده است.

تایبا خوب است آقای حضرتی مدیر مستول اعتماد پک باز به افکار عمومی توضیح پیده که آیا عکس کله باجه حوری ایسلان با شهرلم جزایر مقدس و پولوی اقتصادی معروف، واقعیت دارد یا خیر؟ اگر واقعیت دارد که همین طور هم هست کلام سختی باعث این همتناسبی شده است؟ همچنین توضیح پیده که جراهمکاران فواری متعددی از این شریه، گروهی در امده با در خدمت شگه دولتی انگلیس و صدای آمریکا و رادیو فردان و هر آمداند؟

و بالآخره اینکه، گزارش موردن اشاره کیهان درباره حمایت اصلاح طلبان از مقضی اقتصادی، حلوی مستندات غیر قابل اثکار است. خوب است روزنامه اعتماد دیگر مدعيان اصلاح طلبان، اندکی درباره این حمایت سازمان بافته از مفسدان توضیح پیده کند یا روشن کنند که جرا خبر حکومتی شرکت نو تال به خاطر برداخت رشوه به بدخشان عدیوان شرکت نفت در دولت اصلاحات (مدیریت زنگنه و مهدی هاشمی) را بالکل ساسور کردهند؟ یا اینکه جرا باید فلان خاتم اصلاح طلب مرتبط با خالمنی، به همراه عصو مرکزیت کارگزاران باید و نیغه ملکی ۵۰۰ هزار تنی پرای باقری درمنی مسدود و اخلاق لگر اقتصادی اعدام شده تدارک کشند؟ و جرا در رسمه ها و مفاسد زنجیره ای توtal و کرست و اسئله اولیل رد پای مدعیان اصلاحات دیده می شود؟

## نماینده حامی دولت:

## لایحه بودجه ۹۸ پسرفت است

یک نماینده حامی دولت گفت لایحه بودجه بیستیلای سال ۹۸ موجب پسرفت کشور می شود.

غلامعلی جعفرزاده این ایادی به تایپاگ گفت: جند موضع به عنوان سند بالادستی باید در بودجه سوادی لحاظ شود که مسلطانه شده است؛ اولین مورد که باید نیش از عمه به آن اهمیت ناده می شد، میزان وابستگی به نفت بود که در بودجه دیده شده است.

آن نماینده گفت: طبق قانون برنامه ششم توسعه، باید میزان وابستگی به نفت در بودجه ۲۵٪ باشد که ۴۱٪ درصد در نظر گرفته شده است، میزان برداشت از درآمد برای هزینه به غیر از تملک دارایی و بودجه عمرانی از ۸٪ درصد بالا زده است.

عضو کمیسیون برنامه و بودجه ادامه داد متسافنه معافیت های مالیاتی نیز بیش از ۷۰ درصد از درآمد را از آن خود کرده و اگر تجدیدنظری در معاف های مالیاتی می شد، می توانستیم رشد در آمدی خوبی داشته باشیم.

وی گفت: باید بودجه کشور را به جلو ببرد، ولی بودجه ما باعث پسرفت می شود. این اتفاق باید در بودجه دیده می شد و شخص میهم بودجه تیر باید اتفاق می افتد که نیتداه است. در واقع روند افزایش کاهش نورم و کاهش بیکاری و افزایش حجم نقدینگی، موردی لیست که باید در بودجه نادیده گرفت.

هم اکنون ۱۷۰۰ هزار میلیارد تومان تقاضنگی تاریخ و روزانه ۱۰۰۰ میلیارد تومان به حجم تقاضنگی ما اضافه می شود. اگر ما بروزه هارا دسته نمایندگی کشیم، بدترین بروزه بروزه راک است که البته هم اکنون بیش از ۱۵ درصد بروزه ها راک مانده اند که در مجموع ۴۰۰۰ میلیارد تومان سرمایه را شامل می شود.

این نماینده حامی دولت در خصوص افزایش میزان حقوق کارکنان و کارگران تیر باید اور شد: نگرانی هایی در مورد افزایش حقوق و دستمزد وجود دارد از یک طرف افزایش به میزان ترخ تورم در اسناد بالادستی وجود دارد و از سوی دیگر، این صیراحت افزایش باعث بالارفتن نقدینگی و افزایش تورم می شود، بنابراین، باید برای این موضوع قدری محاط عمل کرد، چون هنور بودجه به مجلس نیامده، ولی میهم تر از این مسائل عدالت در برداشت، همساری تاریخ حقوق و اجرای هسانسازی حقوق در قانون خدمات کشور است کسی که حداقل حقوق کارگری را در حابکه گارندی دریافت می کند، بهتر است همان سازی شود.

مطلوبات ما باید به سمت هسانسازی حقوقها و عدالت پیش بروه و به جای شعارهای افزایش حقوق، حرکتی آغاز شود که دولت را مجبا به رعایت این قولین کند.

## سناور آمریکایی: خروج از سوریه

## هدیه بزرگ به ایران و روسیه است

خروج ناگهانی از سوریه، هدیه بزرگی به ایران و روسیه می دهد

گریس گوئز معافون کمیته اخلاق سناور آمریکا در گفتگو با مشکه خبری سی ای اس گفت: تراپت با خروج ناگهانی از سوریه یک هدیه بزرگ گریمس

به ایتاله خاصه ای رهبر ایران و ولادیمیر پوتین رئیس جمهوری روسیه می دهد.

کوئز ادامه داد جمهوری خواهان و دمکرات های سناور آمریکا دو نالد تراپت

می خواهد که در موضوع خروج از سوریه بازنگری کرده و به نظرات مساواه اش احتمیت دهد.

وی همچنین گفت خروج از سوریه در این مقطع زمانی و تنها گذشتن محدود

کرد و اشکنگن را در برای کنترل سوریه توسط روسیه، ایران و ترکیه همچوی می کند

کوئز تاکید کرد: نتیجه موقعیت ایران در سوریه و فر مرز با اسرائیل

## رفتار دوگانه مدعیان اصلاحات

## با آیت الله شاهروodi

اقراطلیون مدعی اصلاح طلبی روبروی مناقض و دوگانه نسبت به مرحوم آیت الله هاشمی شاهروdi (ره) داشتند.

برخی از اقراطلیون این طبق دیروز پس از انتشار اخبار مربوط به وحامت حال آیت الله شاهروdi، هماهنگ با محاذل ضد انقلاب، اقدام به عقد گشایی‌های مبتنی بر کردند. اما طیفی دیگر کوشیدند و جاهت آن مرحوم را مصادره به مطلوب کنند و در اظهارات و تبیرهای خود از عنوانی مائند «فقدان فقیه نوگرا»، «مصلح عدالت خواه»، «روحانی اهل علم و اعتدال» و «درگذشت فقیه میانه‌رو» استفاده کردند.

قطعان آن مرحوم، اهل میانه‌روی و اعتدال و نوگرایی و عدالت‌خواهی بودند و عمری را پای خدمت به انقلاب گذراندند. اما اگر این عنوان درست است - که درست است - آن وقت ایا جز این است که طرف مواجهه‌های آیت الله هاشمی شاهروdi را باید افرادی، مرجع و حشد عدالت‌خواهی قلمداد کرد - یه بیان داریم که دوره تصدی قوه قضائیه توسط آن مرحوم، لوح تحریکات ضد انقلاب و تفاق جدید (در پوسته اصلاح طلبی) بود و به همین دلیل آن دستگاه با هدایت آیت الله شاهروdi، با برخی اگردن کلفتهای این طیف و مفاد سیاسی و اقتصادی شان برخورد کرد.

به خاطر همین هم بود که اقراطلیون مدعی اصلاح طلبی پیشترین حملات و ترور شخصیت‌ها را علیه آن مرحوم برگزیدند و هم‌مان با ضد انقلاب و رسانه‌های پیگانه مدعی لقض حقوق پسر شدند. همچنین هنگامی که قوه قضائیه وقت وارد برخورد با پرونده عظیم قساد و ارتقاء و پولشویی شهرام جزلی شد - که برخی مدیران دولت اصلاحات و نایابدگان شده اصلاح طلب را خربه و وامدار کرده بود - طیف مذکور به جای همارهی و حمایت علیه تابع ایرانی آیت الله شاهروdi متوجه و شانگزار کردن تأیید تریب گروکشی کنند ایا با ایجادی و شجاعت قوه قضائیه تاکام مانندند.

## توضیح سازمان برنامه و بودجه

## و پاسخ کیمان درباره یک خبر ویژه

روابط عمومی سازمان برنامه و بودجه با ارسال یک توضیح به خبر ویژه روز یکشنبه ۲۵ دی با عنوان «فرار دولت از پایگاهی درباره دو سوم بودجه کشور و اکتشاف شان داد در این توضیح طولانی و بعضاً بار ارتباط به خبر کیمان آمده است: بودجه

بودجه شرکت‌های دولتی به استان ماده (۱) قانون محاسبات عمومی کشور و به عنوان جزء (۲) بودجه عمومی دولت نهیه و تقطیم می‌شود و به استان جزو قانونی باد شده ناند مستقبل بر پیش‌بینی درآمدناه و سایر منابع ناصل اختصار ناشد از مجموع ۳۸۵ شرکت دولتی متدرج در لایحه بودجه سال ۱۳۹۸ کل کشور (که از اقران تعداد نسبت به سال قبل ۲۲ با رایعت قوانین مربوط اصلاح شده است) ۴۲۰ شرکت به صورت درآمد - هزینه اداره می‌شود و ۶۵ شرکت تیز کمک زیانگیر هستند و انجام هزینه‌های تکلیفی آن‌ها بستر از درآمد آنهاست.

مقایسه حجم اختیارات بودجه‌ای شرکت‌های دولتی با بودجه عمومی کشور، اساساً مقابله معناداری نیست چرا که در صورت انجام مقایسه یاد شده (که در متن خبر بین چنین درج شده است: دو سوم بودجه مصوب سال ۹۷ به حساب جمیوعه‌های شرکت‌های دولتی و ایرانی می‌شود)، این گونه تصور خواهد شد که از مجموع بودجه عمومی دو سوم به شرکت‌های دولتی پرداخت می‌شود درحالی که بودجه شرکت‌های دولتی براساس درآمد - هزینه و فرچار جذب عملیات و فعالیت‌های تولید کالا و خدمات پیش‌بینی می‌شود و نتیجه آن اعم از سود و مالیات به منابع درآمدی دولت اضافه می‌شود واقع بودجه کل کشور حاصل جمع، منابع و مصارف بودجه شرکت‌های دولتی و منابع و مصارف بودجه عمومی است، بودجه عمومی نیز براساس پیش‌بینی دریافت‌های و منابع تأمین اختیارات دولت و پیش‌برداخت‌هایی که باید از منابع درآمدی عمومی با اختصاصی برآورده می‌شود.

لذا به جز شرکت‌های دولتی کمک زیان بگیر (که اکثر میانرال اعام تکالیف دولتی هستند) سایر شرکت‌های از بودجه عمومی استفاده نمی‌کنند و از محل وصولی درآمدهای خود هزینه‌های خود را تأمین می‌کنند و مالیات و سود سهام دولت نیز پرداخت می‌کنند.

برخلاف آنچه در خبر مربوط ذکر شده است، از زمانی که نام شرکتی در پیوست قوانین بودجه سنواتی درج می‌شود و به عنوان شرکت دولتی فعالیت می‌کند، تحت ناظارت دستگاه‌های نظارتی از قبیل دیوان محاسبات کشور و سازمان بازرسی کل کشور و همچنین تحت رصد و ناظرت مجتمع عمومی صاحبان آنها قرار می‌گیرد. لازم به ذکر است که سازمان حسابرسی نیز به عنوان بازرس و حسابرس مستقل سالانه گزارش‌های مالی شرکتها را مورد بررسی و اظهار نظر قرار می‌دهند و نتیجه آن در مجتمع عمومی شرکتها مورد بحث و بررسی و اتخاذ تصمیم قرار می‌گیرد. به لحاظ شرورت رعایت اصل حکمرانی شرکتی و اصلاح ساختار نظارتی باید اقدامات اصلاحی صورت پذیرد، و در این خصوص تردیدی وجود ندارد.

به همین علت قانون گذار در ماده (۶) قانون برنامه ششم توسعه، وزارت امور اقتصادی و دارایی را موظف به تهیه نظام جامع بینگاهداری نموده است که مقدمات آن را با هماهنگی سازمان در آن و رازخانه انجام شده است و برای سال ۱۳۹۸ اجرایی خواهد شد.

همه ساله بودجه شرکت‌های دولتی در مجلدی جداگانه تقدیم مجلس محترم سورای اسلامی می‌شود و در رمان بزرگی لایحه بودجه، از سوی سایرگان ملت مورد بررسی قرار می‌گیرد. ضمناً اعلام بودجه‌ای شرکت‌ها - اعم از ایچه - در قالب مجلد باد شده در سامانه سازمان در دسترس عموم قرار دارد.

کیمان: با تشکر از سازمان برنامه و بودجه گفتند است که:

۱- سازمان برنامه و بودجه توضیح نداده که شرکت‌های دولتی زیان ده چه قدر بودجه سی گیرند و فقط به در رقوم ۶۰ شرکت و ۲۲۰ شرکت بیرون از آن هزینه و درآمد هر دسته از آنها - اشاره کرده است.

۲- موضوع حسابرسی و ترازن مالی و ترقیت بودجه، یک بحث است و میزان و حجم بودجه اختصاصی (دو سوم بودجه) بعثتی دیگر.

۳- تاکید خبر کیمان بر این مطلب بود که در جنجال‌های رسانه‌ای طبق همسو با دولت، عدداً بودجه دستگاه‌های فرهنگی غیردولتی که کلا ۳ درصد کل بودجه است - پیزگاهی می‌شود اما این واقعیت که عده بودجه در خود دستگاه دولتی هزینه (جاری) می‌شود، مسکوت می‌ماند. در آن خبر تصریح شده بود مجموع بودجه جدول ۱۷ امکنک به موسمیات فرهنگی و اشخاص حقوقی غیردولتی، کمتر از ۳۰۰ میلیارد تومان است اما بودجه دستگاه‌ها و شرکت‌های دولتی، چندمین هزار سیلاره تومان را شامل می‌شود.

۴- برای مردم و کارشناسان مهم است که بدانند اگر هزینه‌های جاری دولت از ۱۱۹ هزار میلیارد در سال ۹۲ به ۲۹۴ هزار میلیارد تومان رسیده (۲۴ بوایو)، عایدی آن چه بوده و چه حجم از آن، حرج قدره‌تر شدن دولت شده است؟ چرا نسبت بودجه جاری به عمرانی، بیش از ۴ برابر شده است.

۵- وبالآخره اینکه گزارش تقریب بودجه سال از سوی دیوان محاسبات نشان می‌دهد دولت فقط ۲۰ درصد احکام بودجه را اجرا کرده و از احرار ۸۰ درصد بقیه سوپریوری کرده است. وزارت نفت، ۱۶ هزار میلیارد تومان از درآمدهای سال ۹۵ را به خزانه واریز نکرده است. کمتر از ۷ درصد درآمد ۴۴ هزار میلیارد تومانی مدفعتی بارانه‌ها به تولید اختصاص یافته و سهم بخش بودجه شرکت‌ها و بانک‌های دولتی صرف هزینه‌های جاری شده و سهم بخش سرمایه‌گذاری ۲۵ درصد بوده است. با این اوصاف چگونه سازمان برنامه و بودجه رویش می‌شود که بگوید بودجه شرکت‌های دولتی اینها ندارد؟ آیا منطق درستی است که ۷۵ درصد هزینه‌این شرکت‌ها و بانک‌ها، صرف هزینه‌های جاری شان شود؟!