

# روزگار معدن



منافع  
کمیته حقوقی  
برای معدنکاران

صفحه ۳



توجه به محیط زیست  
در دستور کار  
فولاد سنگان

صفحه ۴

www.Madandaily.com

یکشنبه ۱۵ تیر ۱۳۹۹ • ۱۳ ذی القعدة ۱۴۴۱ • ۵ جولای ۲۰۲۰ • سال دوم • شماره ۳۹۰ • ۸ صفحه • قیمت ۲۰۰۰ تومان

## گره کور قیمت گذاری در زنجیره فولاد

صفحه ۵



عکس: آیدیا فریدی

یادداشت‌ها

اهمیت سرمایه گذاری  
بخش خصوصی در معدن



صفحه ۲

عناصر تاثیر گذار  
بر بهره‌وری



صفحه ۵

نظرگاه

عواقب افتراق  
در زنجیره فولاد



(بخش اول)

صفحه ۲

در یک نگاه

سیمانی‌ها همچنان خواستار  
افزایش قیمت

صفحه ۴

**12<sup>th</sup>**  
International Exhibition of  
Metallurgy, Steel, Foundry  
Machinery & Related Industries  
22 - 25 August 2020  
Isfahan International  
Fairground, Iran  
Visit Time : 10 - 18



نمایشگاه بین‌المللی  
متالورژی، فولاد، ریخته‌گری  
ماشین‌آلات و صنایع وابسته

اصفهان - محل نمایشگاه‌های بین‌المللی اصفهان  
۱ الی ۴ شهریورماه ۱۳۹۹  
ساعت بازدید: ۱۰ تا ۱۸

# METALEX 2020



بروزگه کننده: رستاک پلکس  
تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۶۶۵۵  
www.rastak-expo.com  
www.metalex.ir  
metalex@rastak-expo.com



## وقتی هم هست خیلی گرونه

تأمین هزینه داروی کودکان مبتلا به سرطان برای محک یک ضرورت است تا ارزشمندترین سرمایه خانواده‌ها را به سلامتی برساند. تنها با استمرار کمک‌های شما، هزینه‌های سنگین داروی بیش از ۱۹۰۰۰ کودک تحت درمان سراسر کشور تأمین می‌شود تا فرزندانمان با امید، روزهای سخت مبارزه با سرطان را سپری کنند.



برای کمک آنلاین، می‌توانید  
QR code را اسکن کنید.

۰۲۱ - ۲۳۵۴۰



مؤسسه خیریه حمایت از  
کودکان مبتلا به سرطان  
mahak-charity.org



عواقب افتراق در زنجیره فولاد

(بخش اول)

بهرام سبحانی

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران



معاونت محترم معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با توجه به مسئولیت سازمانی خود در امور معادن و صنایع معدنی به خوبی از تبعات تغییر ضرایب زنجیره فولاد به نفع هر یک از حلقه‌های زنجیره که اعتراض حلقه‌های بعدی را به همراه دارد مطلع‌اند و قطعاً در تصمیمات خود به دو اصل «کارشناسی و بی‌طرفی» توجه خواهند داشت.

همزمان با احداث کارخانه ذوب آهن اصفهان، معادن زغالسنگ و سنگ آهن که تامین‌کننده خوراک کارخانه بودند نیز در نقاط مختلف کشور شناسایی شدند و همگی در قالب یک شرکت تحت عنوان ذوب آهن ایران با مدیریت واحد شروع به کار کردند و وظیفه معادن، استخراج و فرآوری مواد معدنی و وظیفه ذوب آهن تولید فولاد بود.

در سال‌های پس از انقلاب با توسعه و تعدد واحدهای فولادسازی و کشف و تجهیز معادن جدید، اگر چه هریک از معادن در قالب شخصیت حقوقی مستقل و به صورت شرکت به ثبت رسیدند اما همگی به‌صورت دولتی تحت مدیریت شرکت ملی فولاد ایران اداره می‌شدند که آن شرکت هر ساله میزان تولید سنگ آهن و زغالسنگ را بر اساس نیاز واحدهای فولادسازی برنامه‌ریزی و مدیریت می‌کرد و قیمت مواد معدنی را بر مبنای قیمت محصولات فولادی و فاصله معادن تا کارخانه محل مصرف، راسا تعیین و ابلاغ می‌کرد و شرکت‌ها ملزم به پذیرش آن بودند.

مشکل تعیین قیمت محصولات سنگ آهن از چه زمانی شروع شد؟

مشکل تعیین قیمت و چالش بین تولیدکنندگان سنگ آهن و فولادسازان از زمانی شروع شد که در فرآیند خصوصی‌سازی متاسفانه با یک تصمیم غلط، مالکیت معادن سنگ آهن که تامین‌کننده خوراک فولادسازان بودند از مالکیت کارخانجات فولادی جدا شد و تضاد منافع سهامداری این دو گروه موجب کشمکش برای تعیین قیمت در ابتدای هر سال شد تا جایی که گاه‌گاه معادن برای رسیدن به نتیجه مورد نظر با قطع یا کاهش ارسال سنگ آهن، واحدهای فولادی را تحت فشار قرار می‌دادند.

تلاش انجمن فولاد برای حل ریشه‌ای مناقشه ضرایب قیمتی

انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران برای حل ریشه‌ای مناقشه بین واحدهای مختلف زنجیره تولید از سنگ آهن تا فولاد، با بررسی‌های دقیق و کارشناسی برای تعیین قیمت کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی، فرمولی را به وزارت صنعت، معدن و تجارت پیشنهاد داد که اگر چه منطق آن برای همه ذینفعان قابل پذیرش بود اما در جزئیات مباحث مطرح بود که وزارت صنعت، معدن و تجارت با برگزاری جلسات و به کارگیری موسسات حسابرسی جهت بررسی و صحت‌گذاری مابنی و ضرایب تعیین‌شده در فرمول پیشنهادی انجمن، نهایت فرمول پیشنهادی را پس از تعدیل جزئی منطقی تشخیص داد و آن را در قالب یک دستورالعمل جهت اجرا به معادن و کارخانجات تولیدکننده گندله، آهن اسفنجی و فولاد ابلاغ کرد.

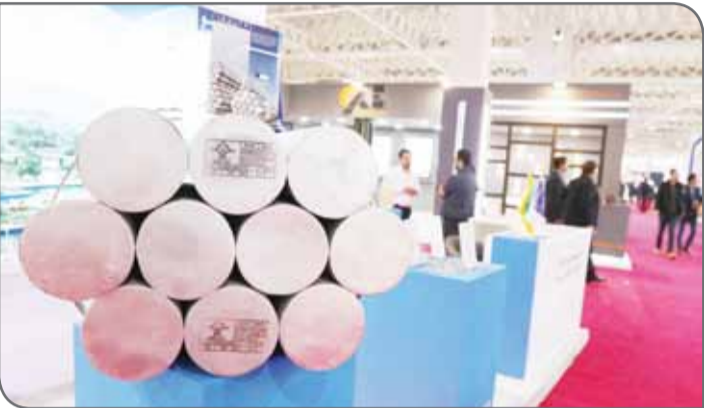
سال گذشته ضرایب قیمتی به‌صورت ناگهانی تغییر کرد

دستورالعمل ابلاغی که قیمت کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی را بر اساس ضریبی از قیمت شمش فولادی تعیین می‌کرد به ناگهان در اقدامی غیرمنتظره توسط معاونت معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت به نفع سنگ‌آهن‌ها تعدیل شد و ضریب قیمت کنسانتره از ۱۲ به ۱۶ درصد افزایش یافت.

ادامه دارد...

منبع: اقتصاد آنلاین

# معدن و صنایع معدنی یکه تاز عرصه تولید



عکس‌ها: آیدآ فریدی

سرمایه‌گذاری بخش خصوصی از طریق افزایش سرمایه صندوق بیمه معدنی و صنایع معدنی، ایجاد زیرساخت‌های مورد نیاز توسعه بخش معدن و صنایع معدنی و پرداخت بی‌سابقه مطالبات و دیون دولت از دیگر اقدامات توسعه‌های ایمیدرو به شمار می‌رود که اجرای این برنامه‌ها به منظور دستیابی به اهداف، همچنان ادامه دارد. دیون و تعهدات ایمیدرو از سال ۸۹ تاکنون به دولت شامل حقوق دولتی، سود سهام دولت، مالیات، عوارض و... به میزان بیش از ۴۴۰۰ میلیارد تومان به خزانه پرداخت و تسویه شده است. پژوهش، توسعه و بومی‌سازی فناوری و ساخت داخل نیز با تمرکز بر تعریف همکاری‌های دوجانبه با دانشگاه‌های مطرح کشور و همچنین حمایت از ایده‌های ارزش‌آفرینی که پاسخگوی عرصه تولید در این صنعت باشد، در اهداف توسعه‌های ایمیدرو گنجانده شده است. ایمیدرو جشنواره ایده‌های ارزش‌آفرین با نام اینوماین ۲ (INNOMINE) را با همکاری معاونت فناوری ریاست جمهوری (و صندوق نوآوری و شکوفایی) و دانشگاه تهران در بهمن ماه سال ۹۸ برگزار کرد. در این جشنواره تعداد شرکت‌های ثبت‌نام‌کننده و ایده‌های ارسال شده، با جهش نسبت به سال قبل به ۳۸۰ مورد رسید. ۱۱۵ ایده برتر این حوزه نیز در پایان این رویداد معرفی شدند. ایمیدرو، «هم‌آفرینی ارزش»، را در همکاری با مراکز علمی و تحقیقاتی پیگیری می‌کند. امسال برگزاری اینوماین ۳ دست‌ور کار این سازمان قرار دارد.

**ایفای نقش مسئولیت اجتماعی**  
ایمیدرو و شرکت‌های معدن و صنایع معدنی در جدیدترین اقدام انسان دوستانه، ۲۰۰ میلیارد تومان کمک بلاعوض به بحران کرونا اختصاص دادند تا این حوزه طلابه دار ایفای نقش مسئولیت اجتماعی در بین حوزه‌های مختلف اقتصادی باشد.

**ماوریت ایمیدرو**  
ایمیدرو تا سال ۱۴۰۴، سازمانی توسعه دهنده، تقویت‌کننده، یکپارچه‌کننده، تسهیل‌گر و توانمندساز شبکه معادن و صنایع معدنی خواهد بود که با همراهی شرکت‌های این بخش، می‌کوشد تا در رشد تولید، صادرات، اشتغال و... نقش توسعه‌ای خود را ایفا کند.

**راه‌اندازی نخستین بازارچه تخصصی سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی**  
نخستین بازارچه سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی با حدود هزار و ۵۰۰ مترمربع مساحت و ۱۸ غرفه خردامه‌امسال با حضور خداداد غریب‌پور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در ارگ جهان نمای شهر اصفهان افتتاح شد. علاوه بر ارگ جهان نما ۸۰ غرفه نیز در سرای گوهر واقع در میدان امام (ع) به این موضوع اختصاص یافته است. قرار است بازارچه سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی در ۵ نقطه از کشور احداث شود که ۲ نقطه از آن در اصفهان است. از سوی دیگر تفاهنامه همکاری بین ایمیدرو و استانداری خراسان رضوی به منظور ایجاد بازارچه سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی در مشهد، می‌توان به تشویق فعالان بخش خصوصی برای سرمایه‌گذاری و هم‌آفرینی و تسهیل ورود گوهر سنگ‌ها از افغانستان بافعال کردن پایانه مرزی دوعارون اشاره کرد.

**صادرات و برنامه‌ریزی ۳.۵ میلیارد دلاری**  
برنامه سال ۹۹ در بخش صادرات این حوزه نیز نشان می‌دهد که صادرات ۳.۵ میلیارد دلاری شرکت‌های زیرمجموعه ایمیدور رقم خواهد خورد که حاکی از رشد ۹ درصدی برنامه نسبت به عملکرد سال ۹۸ دارد.

**بومی‌سازی و توسعه ساخت داخل**  
ایمیدرو از ابتدای سال، استراتژی بومی‌سازی و توسعه ساخت داخل را ابلاغ، اهداف عملیاتی آن را از شرکت‌های زیرمجموعه دریافت کرده و پایش این استراتژی را در اولویت برنامه‌های خود قرار داده است. به عنوان نمونه شرکت‌های بزرگ، بومی‌سازی ۱۰۰۰ قطعه در امسال را هدف‌گذاری کرده‌اند.

**از حفظ سود شرکت‌ها جهت توسعه تا ارائه تسهیلات**  
بهبود مدیریت شرکت‌ها و نقش‌آفرینی ایمیدرو در حفظ سود شرکت‌ها جهت توسعه، حمایت از



همچون شمش طلا، آهن اسفنجی، محصولات فولادی، شمش فولاد، کنسانتره آهن و کاند مس در شرکت‌های بزرگ، طی سال ۹۸ نسبت به سال ۹۷، رشد داشته است. این گزارش می‌افزاید، به رغم محدودیت‌های حاکم در داخل کشور (تحریم‌های بی‌سابقه) و جهان (بیماری کرونا)، طی ۲ ماهه امسال همچنان (طبق جدول) تولید شرکت‌های بزرگ ادامه دارد و خانواده معدن و صنایع معدنی محدودیت‌ها را به فرصت تبدیل کرده‌اند.

**افزایش سرمایه شرکت‌ها**  
با توجه به نیاز مالی شرکت‌های بزرگ در تعریف طرح‌های توسعه‌ای، ایمیدرو استراتژی افزایش سرمایه شرکت‌ها از محل سود انباشته را از سال گذشته کلید زد و امسال هم شرکت‌هایی همچون مبارکه، مس، گل‌گهر، چادرملو و... این راهبرد را عملیاتی خواهند کرد. این رویکرد به منظور تکمیل راه‌اندازی طرح‌های توسعه‌ای شرکت‌ها و با هدف «جهش تولید» اجرا می‌شود. بر این اساس امسال مبارکه و مس هر کدام ۱۰۰۰۰ میلیارد تومان، گل‌گهر ۵۲۰۰ میلیارد تومان، چادرملو ۱۲۰۰ میلیارد تومان و خوزستان ۱۳۰۰ میلیارد تومان افزایش سرمایه خواهند داشت.

**برنامه رشد تولید انواع محصولات در سال ۹۹**  
اهداف مورد توجه در سال «جهش تولید» گویای این است که تولید انواع محصولات در سال ۹۹ نسبت به سال ۹۸، روندی افزایشی خواهد داشت به طوری که شمش آلومینیوم ۹۰ درصد، دانه‌بندی سنگ آهن ۳۱ درصد، استخراج سنگ آهن ۱۹ درصد، شمش طلا ۱۷ درصد، آهن اسفنجی ۱۲ درصد و کاند مس ۱۲ درصد رشد خواهد داشت.

**نخستین‌ها در ایمیدرو**  
برنامه تولید الکتروکرافیتی به میزان ۱۵ هزار تن برای نخستین‌بار در کشور، بهینه‌سازی صنعت سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی و سنگ‌های تزئینی با تشکیل کارگروه توسعه‌ای این صنعت در ایمیدرو، افزایش استخراج مس به میزان ۷ میلیون تن، افزایش استخراج سرب و روی به میزان ۳۲ هزار تن در امسال انجام خواهد شد.

گروه معدن:

سازمان ایمیدرو در راستای وظایف تعیین شده ذیل سیاست‌های کلان کشور، امسال نیز همچون سال‌های گذشته با راهبردی بخش معدن و صنایع معدنی، ۲.۲ میلیارد دلار طرح را با مشارکت بخش خصوصی در مدار تولید قرار می‌دهد که زمینه ساز ایجاد ۴ هزار شغل مستقیم در نقاط مختلف کشور به ویژه مناطق محروم خواهد شد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، این اقدامات در حالی انجام می‌شود که کاهش وابستگی به نفت، انتظارات از نقش آفرینی این حوزه در اقتصاد ملی را بالا برده است در این میان ایمیدرو سیاست‌های جدید خود را بر مبنای کاهش ارزبری و توسعه بومی‌سازی قرار داده است.

ارزآوری و افزایش سهم اقتصاد معدن در صادرات غیر نفتی

از سوی دیگر قابلیت ارزآوری و توسعه صادرات غیر نفتی یکی دیگر از رویکردهای کلان دولت، وزارت صنعت معدن و تجارت و ایمیدرو به شمار می‌رود و در این زمینه سهم ارزش بخش معدن و صنایع معدنی از صادرات غیر نفتی از ۲۰ درصد به ۳۳ درصد افزایش یافته است. این جهش صادراتی موجب مساحت اکتشافی ایمیدرو و اثرگذار در اقتصاد، قابلیت تامین نیازهای بخش گسترده‌ای از صنایع داخلی و کمک به استقلال صنعتی کشور را داشته باشد. این مهم در سایه افزایش حضور بخش خصوصی در اقتصاد ملی که ذیل برنامه‌های توسعه‌ای کشور آمده است، به عنوان یک اصل در ایمیدرو مورد توجه است که مشارکت این سازمان و بخش خصوصی در بسیاری از پروژه‌ها گواه این مدعا است.

بهره‌برداری از ۳.۲ میلیارد دلار طرح در سال ۹۸

عملکرد کلان ایمیدرو در توسعه و تکمیل طرح‌های بخش معدن و صنایع معدنی موجب شد تا در سال ۹۸، حدود ۳.۲ میلیارد دلار طرح به بهره‌برداری برسد. این دستاورد در حالی محقق شد که کشور در وضعیت تحریم‌های بی‌سابقه قرار دارد.

اشتغالزایی ۴۱۰۰ نفر در سال ۹۹

۱۵ هزار نفر به طور غیر مستقیم هدف‌گذاری شده است. همچنین علاوه بر هدف‌گذاری فوق، ایمیدرو به عنوان یک سازمان توسعه‌ای بستر کمک به افتتاح یک میلیارد دلار طرح بخش خصوصی در سال ۹۹ را فراهم خواهد کرد.

ایمیدرو همچنین در راستای استراتژی توانمندسازی، از ۰.۸ شهرستان کمتر توسعه یافته کشورمان، در ۸۲ شهرستان سرمایه‌گذاری کرده است که ۴۴ درصد شهرستان‌های کمتر توسعه یافته کشور را شامل می‌شود.

توسعه اکتشافات؛ تضمینی برای جهش تولید

در حوزه اکتشاف، ایمیدرو فعالیت‌های اکتشافی در ۴۱ ناحیه کمتر توسعه یافته را مورد توجه قرار داد که ۸۲ درصد

فعالیت‌های اکتشافی ایمپاسکو در ۷۰ درصد از استان‌ها



برای تحقق اهداف کلان بخش معدن و جذب سرمایه بخش خصوصی در اجرای طرح‌های این بخش، از سال ۹۵ تاکنون ۲۶ هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان از طرح‌های ایمیدرو و ایمپاسکو با مدیریت و نظارت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران به بخش خصوصی واگذار شده است. به گزارش روابط عمومی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی، سیاست برون‌سپاری معادن و مجتمع‌های تابعه ایمپاسکو علاوه بر رونق تولید، توسعه و تجهیز معادن، زمینه استخراج حدود ۵۵ میلیون تن انواع مواد معدنی را فراهم کرده و باعث ایجاد بیش از ۳۰۰۰ فرصت شغلی مستقیم شده است. فعال‌سازی و توسعه معادن کوچک مقیاس در سال ۱۳۹۹ با جهش تولید مواد معدنی در کشور و هدف‌گذاری طرح جهت احیای ۲۰۰ معدن کوچک مقیاس برنامه‌ریزی شده است و خوشبختانه در سال جدید شاهد فعال‌سازی یک معدن مس در استان کرمان هستیم و این در

سرمایه‌گذاری در نقاط مرزی با برنامه جدید اکتشاف



رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در ۸۲ شهرستان کم‌برخوردار سرمایه‌گذاری کرده است. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، خداداد غریب‌پور با بیان اینکه این سازمان نگاه ویژه‌ای به مناطق کم‌برخوردار و محروم کشورمان دارد، تصریح کرد: ایمیدرو به عنوان تنها نهاد توسعه‌ای بخش معدن و صنایع معدنی کشور، تاکنون از ۱۰۸ شهرستان کم‌برخوردار و کمتر توسعه یافته، در ۸۲ شهرستان اقدام به سرمایه‌گذاری در قالب دو استراتژی کلان «توسعه و توانمندسازی» کرده است. به گفته وی، از آمار فوق در ۴۸ شهرستان سرمایه‌گذاری توسعه‌ای و زیرساختی انجام شده که با احتساب انجام فعالیت‌های اکتشافی در ۴۱ ناحیه کمتر توسعه یافته، در مجموع ۸۲ درصد شهرستان تحت فعالیت‌های ایمیدرو و شرکت‌های تابعه قرار گرفته‌اند.

از جمله خلیج فارس، لامرد، پارسیان و کاشان را دربر گرفته است. معاون وزیر صنعت معدن و تجارت اظهار کرد: یکی از اقدامات سال‌های اخیر ایمیدرو، سرمایه‌گذاری در بخش اکتشاف نقاط مرزی کشور از جمله سیستان و بلوچستان، خراسان جنوبی، رضوی و شمالی و نیز استان‌هایی همچون کردستان، هرمزگان و... به عنوان نقاط کم‌برخوردار کشورمان بوده است. از دیگر سو «طرح احیا و فعال‌سازی معادن کوچک» نیز عمدتاً در نقاط کم‌برخوردار و توانمندسازی «توسعه‌ای و توانمندسازی» قرار داده است. بخش توسعه‌ای مربوط به سرمایه‌گذاری در ظرفیت‌سازی در تولید، اشتغال و با هدف توسعه صادرات است و بخش توانمندسازی حوزه‌های «اکتشاف»، «زیرساخت»، «آموزش، پژوهش و فناوری»، «بهداشت، ایمنی، محیط‌زیست و انرژی» و همچنین «توسعه مناطق ویژه اقتصادی» قرار گرفته‌اند.



یکشنبه

۱۵ تیر ۱۳۹۹  
 ۱۳ ذی‌القعده ۱۴۴۱  
 ۵ جولای ۲۰۲۰  
 سال دوم • شماره ۳۹۰

یادداشت

## اهمیت سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در معادن

مختار حیدری

رئیس خانه صنعت و معدن استان ایلام



رهبر معظم انقلاب چندین بار بر خصوصی‌سازی و واگذاری سرمایه‌گذاری‌های مهم و استراتژیک به بخش خصوصی تأکید کرده‌اند که نمونه آن تأکید بر اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی بوده است؛ با این همه آنطور که باید و شاید در این زمینه موفق عمل نکرده‌ایم. متأسفانه در کشور نقاط ضعف و قوت، تهدید و فرصت را نمی‌توان چندان دقیق روشن کرد. از آنجایی که ریسک سرمایه‌گذاری بالا و ممکن است مشکلات مضاعفی برای سرمایه‌گذار پیش بیاید، بسیاری که به اسم بخش خصوصی ورود کرده‌اند هر جا به نفع‌شان باشد و احساس خطر کنند خود را زیر پرچم دولت می‌برند. وقتی یک مجموعه دولتی یا خصوصی در بخش معدن وارد می‌شود، در واقع نشان می‌دهد که روابط را بر ضوابط ترجیح داده، در نتیجه کار خود را به‌خوبی پیش نبرده است؛ درحالی‌که اعتقاد بخش خصوصی بیشتر به ضابطه است تا رابطه تا بتواند به کیفیت کار و سلامت اقتصاد کمک کند.

وقتی صحبت از یارانه‌ها می‌شود و قرار است دولت به بخش خصوصی یارانه بدهد، مشکلی وجود ندارد اما ماجرا وقتی شروع می‌شود که نهادهای غیرخصوصی را همان ضوابطی‌ها ورود پیدا کنند. آنها در عمل تسهیلات ارزی و ربالی را غیرهدفمند و جاهای دیگری غیر از تولید هزینه می‌کنند؛ در نتیجه به آشفتنی بازار نقدینگی در کشور و رشد تورم دامن می‌زنند. در این بین نهادهای وابسته خیلی نگران نیستند که مورد سوال قرار بگیرند، چراکه مسئولیت پاسخگویی را نمی‌پذیرند. به این ترتیب دست دولت از فعالیت‌های اقتصادی کوتاه شده و در ادامه قانونی هم که بخواهد آنها را به کاری ملزم کند، وجود ندارد.

اما درصاحب اهمیت سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در حوزه معدن باید گفت برای سرمایه‌گذاری بخش خصوصی به‌ویژه در بخش معدن هنوز به جایگاهی نرسیده‌ایم که بگوییم بخش خصوصی توانمند است. متأسفانه از آنجایی که در حوزه معدن فناوری لازم را نداریم، فعالان این حوزه مجبورند وسایل لازم از جمله ماشین‌آلات خود را از خارج کشور تأمین کنند، این در حالی است که اگر معدن با فناوری روز داخلی پیش می‌رفت حتماً بخش خصوصی در آن توانمند می‌شد و به سودآوری هم می‌رسید.

خبر

## افت بیش از ۶ درصدی صدور تمام‌مجازهای معدنی

طبق آمار منتشر شده از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت در رابطه با عملکرد سال ۱۳۹۸، تعداد تمامی مجوزهای معدنی شامل پروانه بهره‌برداری، پروانه اکتشاف و گواهی کشف بافت صدور رو به رو شده‌اند. به گزارش ایسنا، در طول مدت سال ۱۳۹۸، صدور مجوزهای فعالیت‌های معدنی کاهش ۶۸ درصدی تا ۱۱۳ درصدی داشته‌اند. براین اساس، در طول سال ۱۳۹۸، تعداد پروانه اکتشاف صادر شده معادل ۹۵۹ فقره بوده است که نسبت به ۱۰۲۹ فقره صادر شده در طول سال ۱۳۹۷، ۶۸ درصد کاهش داشته است. همچنین در این مدت (سال ۱۳۹۸) تعداد گواهی‌های کشف صادر شده نیز افت ۹۵ درصدی داشته است. در طول سال گذشته ۵۰۶ فقره گواهی کشف صادر شده است در حالی که میزان صدور آن در سال پیش از آن (۱۳۹۷)، ۵۵۹ فقره بوده است. بر اساس این آمار صدور پروانه بهره‌برداری در سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۷، بیشترین افت صدور را داشته است. این مجوز معدنی با افت ۱۱۳ درصدی از ۶۴۸ فقره صادر شده در سال ۱۳۹۷ به ۵۷۵ فقره در سال گذشته رسیده است.

در گفت‌وگوی «روزگار معدن» با دبیر کمیته حقوقی و داوری خانه معدن ایران مطرح شد

# منافع کمیته حقوقی برای معدنکاران



عکس: روزگار معدن

این مورد، موارد مهم و البته پیش‌پا افتاده‌ای است که متأسفانه معدنکاران ما به‌دلیل نبود توجه لازم به مباحث حقوقی همواره از جانب آن در معرض خطر هستند. از وقتی کمیته حقوقی و داوری خانه معدن ایران راه‌اندازی شده، به‌دنبال این هستیم که فرهنگ‌سازی گسترده‌ای برای فعالان معدنی در زمینه ماده ۲۴ انجام دهیم و راهکارهایی مطرح کنیم که باعث شود فعالان معدنی از مشکلات حقوقی به سلامت خارج شوند. امیدواریم بتوانیم مسیری را طی کنیم که امنیت سرمایه‌گذاری در سطح کشور برای فعالان معدنی تأمین شود.

### کمیته حقوقی چه تفاوتی با موسسه حقوقی «صمتا» دارد؟

کمیته جزئی از خانه معدن است و شخصیت مستقل حقوقی ندارد. این کمیته به مباحث ریشه‌ای و مسائل روز معدنی کشور می‌پردازد و نوعی اتاق فکر برای فعالان معدنی است؛ اما «صمتا» موسسه‌ای خصوصی است که در دو حوزه مشاوره و داوری ناظر بر مباحث معدنی و صنعتی فعالیت می‌کند. در واقع صمتا موسسه‌ای است که به مباحث فنی، صنعتی و تجاری حوزه معدن به لحاظ حقوقی پرداخته و به اشخاص ایرانی و غیرایرانی مشاوره می‌دهد؛ بنابراین هر شخص متقاضی که نیاز به دریافت خدمات مشاوره در این زمینه داشته باشد می‌تواند از خدمات متخصصان و افراد مجرب در این موسسه بهره‌مند شود. طبق اساسنامه این موسسه، به‌صورت موردی و خاص به موضوعات حقوقی پرداخته می‌شود؛ به‌طور مثال اگر شرکتی به مشکلی برخورد کرده باشد می‌تواند به‌عنوان شخص متقاضی به صمتا مراجعه کند. از آنجایی که این موسسه از افراد مجرب در حوزه فعالیت‌های معدنی، صنعتی و تجاری کشور تشکیل شده، می‌تواند گام‌های موثری برای رشد بخش معدن بردارد.

### اهمیت تشکیل این کمیته، مثالی برزیده؟

یکی از مباحث مطرح در حوزه معدنکاری، اجرای ماده ۲۴ قانون معدن است که اصلاحی سال ۱۳۹۰ است. ماهیت ماده ۲۴ این است که قبل از اینکه شخصی بخواهد وارد فعالیت معدنکاری شود و پیش از صدور پروانه اکتشاف، باید از مراجع هشت‌گانه تصریح شده در این ماده مثل سازمان محیط‌زیست، منابع طبیعی، وزارت نیرو و... استعلام بگیرد تا وقتی می‌خواهد به فعالیت اکتشافی و استخراج ورود کند دیگر با مخالفت دستگاه‌ها روبه‌رو نشود. در واقع فلسفه ماده ۲۴ این است که استعلام‌های لازم گرفته شود تا اگر فعالیت معدنکاری در آن محدوده بلائمان اعلام شد، شخص پروانه اکتشاف را بگیرد و شروع به فعالیت کند؛ اما کشور همواره موضوعات قانونی و قضایی در فعالیت معدنکاری کشور موضوع بحث فعالان این حوزه بوده است. باتوجه به اهتمام ویژه‌ای که رئیس خانه معدن ایران به مباحث حقوقی دارد، از سال گذشته پیشنهاد دادیم یک واحد حقوقی مستقل و تخصصی در خانه معدن ایجاد شود که به‌صورت خاص به مباحث حقوقی و قانونی مربوط به حوزه معدن برای بخش خصوصی بپردازد و فعالیت‌های بخش خصوصی را از این طریق روشن و شفاف کند.

این مهم سرآغاز آن شد که کمیته‌ای را در کنار کمیته‌های هجده‌گانه خانه معدن تحت عنوان کمیته حقوقی و داوری تشکیل دهیم. امروز در خانه معدن سعی می‌کنیم در کنار تمام مکانیسم‌هایی که برای رسیدگی به مسائل و مباحث حقوقی معدنکاری در کشور فعال است، این کمیته را نیز فعال کنیم تا تمام ابهامات در زمینه مسائل روز و ریشه‌ای معدن را به بحث گذاشته و برای حل آن تلاش کنیم.

در کمیته حقوقی و داوری سعی می‌کنیم ابهامات و مسائلی که نیاز به حل‌جای دارد را با کسب نظر از متخصصان این حوزه بررسی کنیم. امیدوارم در آینده دامنه فعالیت‌های این کمیته گسترده‌تر شود تا مشکلات حقوقی فعالان معدنی را بهتر بررسی کنیم و بتوانیم ارائه راهکارهای ضروری را در دستور کار قرار دهیم

ما به این فکر افتادیم به‌دلیل اینکه کمیته‌های دیگر در زمینه حقوقی تخصصی کافی ندارند، مباحث حقوقی و قانونی آنها در کمیته حقوقی به‌صورت تخصصی مورد توجه قرار گیرد. اگر دیگر کمیته‌ها به هدف مدنظر نرسیدند این امکان وجود دارد که نکات مهم و سوالات خود را به ما ارائه دهند تا در دستور کار کمیته حقوقی قرار دهیم؛ بنابراین ما در کمیته حقوقی سعی می‌کنیم ابهامات و مسائلی که نیاز به حل‌جای حقوقی دارد را با کسب نظر از متخصصان این حوزه بررسی کنیم.

امیدوارم در آینده دامنه فعالیت‌های این کمیته گسترده‌تر شود تا مشکلات حقوقی فعالان معدنی را بهتر بررسی کنیم و ارائه راهکارهای ضروری را در دستور کار قرار دهیم.

### اهمیت تشکیل کمیته حقوقی در چیست؟

اهمیت ویژه مباحث حقوقی در فعالیت معدنی و اقتصادی، باعث شد ما این کمیته را تشکیل دهیم. باتوجه به تصمیماتی که در جلسه اول کمیته حقوقی گرفته شد، قرار است از جلسات آتی در دو بخش مباحث ریشه‌ای حقوق معدن و مسائل معنایی که به‌صورت روزمره فعالیت معدنکاری را تحت تأثیر قرار می‌دهد، مورد بررسی قرار گیرد. به‌دنبال آن هستیم تا بتوانیم تصمیم‌سازی کرده و حلاجی لازم در زمینه

### منبر حضوری:

کمیته حقوقی و داوری خانه معدن ایران که به‌تازگی راه‌اندازی شده، در کنار کمیته‌های دیگر این مجموعه به‌نوعی پشتیبان تمامی فعالان معدنی کشور در رفع معضلات و مشکلات حقوقی، قانونی و قضایی کشور است. به‌باور اعضای این کمیته بهترین مسیر برای رفع اختلافات در حوزه معدن مراجعه به کمیته حقوقی و داوری است. از آنجایی که برخی فعالان معدنی با مشکلات حقوقی روبه‌رو می‌شوند و نمی‌دانند که به کجا مراجعه کنند و چطور مشاوره بگیرند، این کمیته سریع‌ترین، کم‌هزینه‌ترین، حرفه‌ای‌ترین و امن‌ترین راه برای حل اختلاف‌ها معرفی شده است. ضمن اینکه کمیته یادشده به‌صورت غیرحضوری نیز خدمت‌رسانی و مشکلات بخش معدن را حل می‌کند.

پیش از این محمدرضا بهرامن درباره یکی از مهم‌ترین چالش‌های بخش معدن به «روزگار معدن»، گفت: یکی از چالش‌های بخش معدن، نداشتن اطلاعات کافی از قوانین، آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های معدن در کشور است. در واقع یکی از معضلات امروز بخش معدن وجود بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌های متعدد در این حوزه است. گاهی بعضی از بخشنامه‌ها ناقص بخشنامه پیشین است و برای فعالان معدنی سردرگمی‌هایی را ایجاد می‌کند؛ بنابراین وجود کمیته داوری در خانه معدن می‌تواند مسیر مناسب و دقیقی را برای فعالان کشور باز کند. روح‌الله میرابی، دبیر کمیته حقوقی و داوری خانه معدن ایران درباره جایگاه خانه معدن ایران و ضرورت پرداختن به مسائل معدنی کشور از نگاه حقوقی و قانونی گفت‌وگو کرده که در زیر می‌خوانید.

### فعالیت کمیته‌های تخصصی خانه معدن به چه صورت است؟

کمیته‌های نوزده‌گانه خانه معدن هر یک چارچوب خاص خود را دارند و از زاویه مسئولیت خود به مسائل نگاه می‌کنند. خانه معدن تا پیش از تشکیل کمیته حقوقی و داوری، ۱۸ کمیته داشت که در موضوعات اکتشاف، استخراج، ماشین‌آلات معدنی، بین‌الملل، دانشجویی و... به بررسی مسائل مختلف بخش معدن می‌پرداختند. این کمیته‌ها مباحث معدن را از زاویه تخصصی خود بررسی و مطرح می‌کنند و به‌نوعی اتاق فکر معدنکاران هستند و تمام مسائل حوزه معدن را مورد واکاوی قرار می‌دهند. اغلب هم جلسه این کمیته‌ها منتهج به اتخاذ برخی تصمیمات در حوزه دولت می‌شود.

اما کمیته حقوقی و داوری به‌عنوان کمیته نوزدهم، حدود یک ماه است که تشکیل شده است. این کمیته پیشینه‌های طولانی دارد و می‌توان گفت سرآغاز آن به کل فعالیت‌های معدنی کشور برمی‌گردد که به‌صورت مستمر با مباحث قانونی و حقوقی عجین شده است. از همان ابتدای تشکیل کمیته، این پیشنهاد مطرح شد که این کمیته نسبت به کمیته‌های دیگر نقش ناظر را داشته باشد.

### رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان ایران:

## ایران می‌تواند هاب معدنی منطقه خاورمیانه باشد

همیشه صحبت می‌شود که چرا جوانان دپروز، جوانان امروز را باور و اعتماد ندارند. در این فضا، ما دیدیم که ما باید پیشقدم شویم و چرا با پیشکسوتان و کسانی که صاحب تجربه هستند تعامل نداشته باشیم. این طور نبوده که ما بگوییم کاملاً مستقل هستیم. سعی کردیم تعامل بین جوانان و کسانی که پیشکسوت هستند اتفاق بیفتد. اگر نیروی جوانی با فکر با تجربه‌ها همراه شود مسیر خیلی بهتری می‌تواند برای آینده خودشان ایجاد کنند.

یکی از اهداف اساسی خانه صنعت و معدن جوانان، هم‌افزایی و توسعه تعامل با قوای سه‌گانه و نهادهای ذی‌ربط بوده است.

جناب‌عالی در حوزه معدن تخصص و در این حوزه فعالیت حرفه‌ای دارید و فوق لیسانس رشته معدن دارید. با توجه به این که تشکیلاتی که ریاست آن را به عهده دارید خانه صنعت، معدن و تجارت است، آیا به نوعی حوزه معدن در این تشکل، با حضور شما تقویت شده و بیش تر مورد توجه است یا نه؟

اگر بگوییم که خیر و این طور نیست صحت ندارد. البته طبیعی است چون من از قدیم الایام در حوزه معدن فعالیت کرده و با خانه صنعت و معدن و رسانه‌ها فعالیت داشته‌ام. بخش معدن، مظلوم‌ترین بخش حوزه اقتصادی مملکت است و فشارهای مختلفی بر معدن وجود دارد. البته این شعارها هم مطرح است که معدن جایگزین نفت می‌شود. با این حال، معدن شاید نخستین حوزه است که در بخش

ما اعضای مختلف در حوزه‌های مختلف داریم. البته خانه صنعت و معدن ایران به همراهی وزارتخانه، متولی برنامه روز صنعت و معدن است. در حوزه جوانان، ما یک نفر سه‌ماهه داریم که بتوانیم جوانان را معرفی کنیم تا در این عرصه از تجربیات پیشکسوتان استفاده کنند و مسیر را هموارتر برای تبدیل شدن به تولیدکننده نمونه، صنعتگر نمونه و معدن کار نمونه، طی کنند.

### خانه صنعت و معدن جوانان، همچنان قرار است زیر سایه و تحت پوشش خانه صنعت و معدن ایران باشد یا این که در نهایت می‌خواهد مستقل باشد؟

خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان، یک تشکل مستقل است و تحت پوشش نیست. ما تشکلی هستیم که مجوز خود را از وزارت صنعت، معدن و تجارت دریافت کرده‌ایم و شروع به فعالیت کرده است.

درحالی‌حاضر هم، این خانه عملکرد خوبی داشته است یعنی اعضای این خانه، این طور نیست که فقط حق عضویت پرداخت کنند و خودشان تمایل دارند که در این فضا باشند و بتوانند صحبت‌ها و دیدگاه‌های خودشان را به مدیران حکومتی برسانند و بتوانند بهتر از قبل به فعالیت بپردازند.

پس تاسیس خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان ایران که با همفکری و تعامل خانه صنعت و معدن استان تهران بوده، صرفاً در حد گرفتن تأییدیه و پشتوانه بوده و نه این که از لحاظ سازمانی وابستگی داشته باشد؟

در سال‌های ۱۳۸۱ و ۱۳۸۲ برخی جوانان کارآفرین و صنعتگر کشورمان به این نتیجه رسیدند که نیاز به تشکلی متشکل از جوانان کارآفرین وجود دارد تا خلأ بین جوانان و فعالان و پیشکسوتان حوزه‌های صنعتی و معدنی را پر کند و ارتباط بین این دو قشر برقرار شود.

در نهایت خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان ایران در سال ۱۳۸۳ شکل گرفت و انتخابات چهارمین دوره هیات‌مدیره آن در آذر ماه ۱۳۹۸ برگزار شد و پس از انتخاب هیات مدیره، مهندس احسان پیری به عنوان رئیس این تشکل رای لازم را کسب کرد و ریاست این خانه معدنی و صنعتی را به عهده گرفت.

در گفت‌وگوی معدن ۲۴ با احسان پیری، رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان ایران، اثربخشی نامگذاری یک روز خاص تحت عنوان روز صنعت و معدن و فعالیت مهم و اهداف خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان ایران به بحث گذاشته شد که آن را می‌خوانید.

### اساساً خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان ایران نسبت به نامگذاری و برگزاری مراسم خاص در یک روز از سال، چه دیدگاهی دارد؟

یکی از اهداف برگزاری این مراسم این است که از صنعتگران و معدن‌کاران نمونه کشور تقدیر و تشکر می‌شود و این تقدیر به منظور این است که فعالیت بیش تری در صحنه داشته باشند.

کاری که خانه صنعت و معدن انجام می‌دهد تسهیل و شبکه‌سازی است. در بحث تسهیل و شبکه‌سازی هم،



## بررسی توسعه طرح‌های مس سرچشمه و شهر بابک

جلسه تولید مجتمع مس سرچشمه و شهر بابک حضور اردشیر سعدمحمدی، مدیرعامل شرکت مس با هدف بررسی عملکرد تولیدی در سه‌ماهه نخست امسال برگزار شد. به گزارش مس پرس، جلسه تولید مجتمع مس سرچشمه و شهر بابک با حضور اردشیر سعدمحمدی مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران، حیدر ضیغمی مشاور مدیرعامل و مدیر گروه روابط عمومی، آرمان حسینی معاون توسعه سرمایه انسانی و فناوری اطلاعاتی، مهدی سلمانی مدیر حراست شرکت مس، حسین احمدی مدیر مجتمع مس سرچشمه و حسین ابراهیمی‌نسب مدیر مجتمع مس شهر بابک و جمعی از معاونان، مدیران و مجریان طرح‌های توسعه با هدف بررسی عملکرد تولیدی این مجتمع در سال جهش تولید برگزار شد. همچنین در ادامه این جلسه، مجریان طرح‌های توسعه مجتمع مس سرچشمه و شهر بابک گزارشی از پیشرفت این طرح‌ها که با هدف افزایش و جهش تولید و اشتغال‌زایی در استان کرمان طراحی و تعریف شده‌اند، ارائه دادند.

## برگزاری نخستین دوره کانون ارزیابی و توسعه مدیران ذوب آهن اصفهان

نخستین دوره کانون ارزیابی و توسعه مدیران ذوب آهن اصفهان با هدف ارتقاء دانش و کارایی توسط سازمان مدیریت صنعتی تهرانی به مدت یک هفته از ۳۱ خرداد تا ۴ تیر در مجموعه باشگاه باقرقانی قدس به همت معاونت منابع انسانی و امور اجتماعی شرکت برگزار شد. به گزارش ذوب آهن اصفهان، مهدی بهرامی، معاون منابع انسانی و امور اجتماعی با اشاره به اینکه کانون ارزیابی و توسعه مدیران به منظور ارتقاء سطح توانایی کارکنان می‌باشد و بزودی این ارزیابی در تمامی سطوح تازه کارشناسی در شرکت انجام خواهد شد گفت: بر اساس نقشه راه نظام جامع مدیریت منابع انسانی شرکت این برنامه طرح ریزی و انجام شده تا با استفاده از ابزارهای به روز، نیازهای آموزشی سنجیده شده و با توجه به نیازمندی هر فرد، برنامه آموزشی یا IDP تدوین گردد. وی یاد آور شد: منابع انسانی از ارکان و سرمایه‌های اصلی هر سازمان به شمار می‌رود و تأمین اثربخشی فعالیت مدیران همواره از دغدغه‌های اصلی شرکت می‌باشد و به همین دلیل ارزیابی مدیران اجرا شد. معاون منابع انسانی و امور اجتماعی شرکت گفت:

در این ارزیابی خروجی و نتیجه ارزیابی هر فرد به مدیریت و شخص مورد نظر داده خواهد شد تا سازمان متناسب با آن در خصوص توانمندسازی و جانشین پروری اقدام نماید. وی سازمان مدیریت صنعتی را یکی از پیشروترین سازمان‌ها در خصوص تربیت مدیران دانست و افزود انتخاب این سازمان به عنوان مجری طرح با توجه به تجربه ۱۵ ساله پیاده‌سازی کانون‌های ارزیابی و توسعه در شرکت‌های هم‌تراز با ذوب آهن بوده و سعی شده در این کانون از اساتید مجرب و سطح یک کشور استفاده شود. بهرامی گفت: تربیت ارزیاب و استفاده از توانمندی داخلی شرکت یکی از برنامه‌های آتی این حوزه به منظور گسترش ارزیابی‌ها در سطوح مختلف در دستور کار است. محمد جواد نایب، مجری کانون ارزیابی و توسعه مدیران ذوب آهن با اشاره به اینکه این کانون یکی از بهترین تیم‌های کانون ارزیابی در کشور است، گفت: این برنامه مبتنی بر روش‌های روز دنیا است و در این ارزیابی تلاش می‌شود با چندین ارزیاب در چندین موقعیت، اطلاعاتی را دریافت و سپس با دریافت این داده‌ها گزارش بازخورد را به‌دست می‌آوریم و سپس ذوب آهن اصفهان می‌تواند برنامه توسعه‌ای مبتنی بر این داده‌ها را طراحی کند. وی یاد آور شد: قدم اول هدفمند کردن توسعه مدیران شناخت وضع موجود است باید در مرحله اول کارنامه پویا از آنان داشت و بعد برنامه آموزشی و تربیتی طراحی کرد که این موضوع در این کانون ارزیابی و توسعه مدیران میسر می‌شود. وی گفت: هر فرد توسط ۲ یا چند ارزیاب مورد سنجش قرار گرفته و بر این اساس نقاط قوت و نقاط قابل بهبود افراد مشخص شده و پس از ارائه بازخوردهای لازم به مدیریت‌های مربوطه برنامه IDP تدوین می‌شود. وی ضمن قدر دانی از همکاری تمامی مدیران و سرپرستان جهت حضور در این ارزیابی افزود: در نخستین دوره کانون ارزیابی و توسعه مدیران تعداد ۵۰ مدیر و سرپرست حضور داشتند و این برنامه در دوره‌های دیگر برای سایر مدیران نیز انجام خواهد شد.

## محرومیت زدایی فولاد خوزستان در شهرستان گلدشت

اجتماعی و محرومیت‌زدایی در استان خوزستان اظهار کرد: یک مدیر انقلابی مدیری است که در تمامی مراحل به ویژه در زمان بحران به فکر محرومان باشد. وی افزود: شرکت فولاد خوزستان همواره در رسیدگی به مناطق کم برخوردار و هم جوار، مراحمی همچون زمان سیلاب سال ۹۸ و بحران کرونا در امسال و... پشتیبان مردم مناطق محروم بوده است. علی محمدی، مدیرعامل فولاد خوزستان در آیین یادشده اظهار کرد: مجموعه فولاد خدمت به مردم را وظیفه خود می‌داند، ما از امام (ره) و شهدا درس

اجتماعی و محرومیت‌زدایی در استان خوزستان اظهار کرد: یک مدیر انقلابی مدیری است که در تمامی مراحل به ویژه در زمان بحران به فکر محرومان باشد. وی افزود: شرکت فولاد خوزستان همواره در رسیدگی به مناطق کم برخوردار و هم جوار، مراحمی همچون زمان سیلاب سال ۹۸ و بحران کرونا در امسال و... پشتیبان مردم مناطق محروم بوده است. علی محمدی، مدیرعامل فولاد خوزستان در آیین یادشده اظهار کرد: مجموعه فولاد خدمت به مردم را وظیفه خود می‌داند، ما از امام (ره) و شهدا درس

شرکت فولاد خوزستان در راستای ایفای مسئولیت‌های اجتماعی و محرومیت زدایی، با حضور سرهنگ عبدالرضا حاجتی معاون هماهنگ‌کننده سپاه حضرت ولیعصر (عج) و علی محمدی، مدیرعامل فولاد خوزستان، ۱۰ تیرماه ۱۳۹۹ ساخت یک باب منزل مسکونی در منطقه محروم گلدشت شهرستان اهواز را آغاز کرد. به گزارش فولاد خوزستان، عبدالرضا حاجتی معاون هماهنگ‌کننده سپاه حضرت ولیعصر (عج) با تشکر از مدیرعامل فولاد خوزستان در ایفای مسئولیت‌های



ساخت منزل یاد شده تا ۳ ماه آینده به اتمام رسیده و آماده بهره‌برداری شود.

# توجه به محیط زیست در دستور کار فولاد سنگان



عکس‌ها: آیدیا فریدی

تحویلی به این مجموعه از عیار مناسبی برخوردار نباشد کیفیت تولیدات و رانداهان را کاهش خواهد داد و به همین منظور برای رسیدن به عیار مناسب طی فرآیندی سنگ‌های پرعیار و کم‌عیار را با یکدیگر ترکیب می‌کنیم. همچنین در فولاد سنگان برای نخستین‌بار جداکننده مغناطیسی (تجهیز کالم سپراتور) به منظور افزایش عیار کنسانتره نصب شده است.

### صرفه‌جویی در مصرف آب باران‌اندازی

امرابی در ارتباط با صرفه‌جویی در مصرف آب در کنسانتره‌سازی گفت: با توجه به قرارگیری فولاد سنگان در اقلیم خشک و اهمیت مدیریت مصرف آب، برای نخستین‌بار در کشور سیستم بهره‌گیری از آن سبب بازگردانی ۵۰ درصد از آب مصرفی به چرخه تولید خواهد شد.

وی همچنین درباره ذخیره انرژی نیز گفت: نوار نقاله اصلی این مجتمع از کراشر اولیه نوار با طول ۸ کیلومتری دارای دریوهای موتور خود شارژر هستند که بعد از استارت و آغاز حرکت با توجه به شیب تعبیه‌شده دوباره شارژ می‌شود.

مدیرعامل فولاد سنگان در پایان از این پروژه به عنوان یک حماسه صنعتی یاد و از تمامی افرادی که در به ثمر رسیدن این اتفاق مهم در کشور نقش‌داشته‌اند سپاس‌گذاری و از شرکت‌های میدکو و شرکت‌های مهندسی و خرید که کار انجام پروژه کنسانتره‌سازی را برعهده داشتند قدردانی کرد.

بنا داریم تا با خریداری سیستم مکانیزه انباشت باطله که عملیات فشرده‌سازی را انجام می‌دهد مشکلات زیست‌محیطی نداشته باشیم. امرابی به سرمایه‌گذاری در پروژه کنسانتره‌سازی و رسیدن به ظرفیت کامل آن اشاره کرد و گفت: قطعاً در ابتدای کار هر واحد صنعتی که ساخت آن ۴ تا ۵ سال به طول می‌انجامد شاهد بهره‌برداری با ظرفیت کامل نخواهیم بود.

در این پروژه ۳۷۰۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری صورت گرفته است و نیاز است تا برخی از تنظیمات و تجهیزات مربوط به کارخانه انجام شود که با انجام آن بزودی شاهد فعالیت با ظرفیت کامل خواهیم بود.

### فاز دوم تا ۲ ماه آینده به بهره‌برداری می‌رسد

وی در ارتباط با راه‌اندازی فاز دوم کارخانه کنسانتره‌سازی نیز افزود: فاز دوم این کارخانه نیز کاملاً آماده است اما به دلیل حضور نداشتن طرف خارجی ترجیح دادیم تا راه‌اندازی کارخانه فاز به فاز صورت گرفته تا اگر احتمالاً تجهیزاتی با مشکل مواجه شد هر دو فاز را از دست ندهیم و باید گفت که فاز دوم از لحاظ مکانیکال کامپلیشن و نصب تجهیزات کامل بوده و تا ۲ ماه دیگر راه‌اندازی خواهد شد.

### افزایش عیار کنسانتره در فولاد سنگان

مدیرعامل فولاد سنگان درباره عیار تحویلی به مجتمع فولاد سنگان گفت: در صورتی که عیار

ما به کنسانتره مورد نیاز برای تولید گندله تأمین شود و قطعاً با توجه به آغاز فعالیت تا رسیدن به ظرفیت کامل نیازمند زمان بیشتری هستیم.

### تأمین سنگ آهن مورد نیاز از سوی ایمیدرو

امرابی در ارتباط با برنامه‌های اکتشافی از سوی مجتمع فولاد سنگان گفت: در بخش اکتشاف این مجتمع ورود نمی‌کند و کار اکتشافات، استخراج و تحویل سنگ برعهده ایمیدرو است و طبق قرارداد ایمیدرو با مجتمع فولاد سنگان این سازمان می‌بایست در مدت ۲۰ سال سنگ آهن مورد نیاز سنگان را تأمین کند.

### برنامه فولاد سنگان برای تأمین آب مورد نیاز

وی در پاسخ به این پرسش که تأمین آب سنگان از دریای عمان تا سنگان ۷ سال به طول خواهد انجامید و در طول این مدت تأمین آب مورد نیاز با توجه به توسعه این مجتمع فولادی از کجا تأمین خواهد شد گفت: برای این منظور ما از تعدادی از چاه‌های آب موجود به صورت موقت استفاده خواهیم کرد. همچنین به دنبال برنامه‌ریزی برای سرمایه‌گذاری در بحث پساب فاضلاب‌های شهرهای مختلف هستیم که با توجه به مسائل زیست‌محیطی، منبع بلندمدتی برای تأمین آب این مجتمع خواهد بود.

### رویکرد محیط‌زیستی سنگان

مدیرعامل فولاد سنگان در ارتباط با میزان تولیدات کنسانتره گفت: این مجتمع پس از رسیدن به ظرفیت کامل خود توانایی تولید روزانه ۱۶۵۰۰ تن کنسانتره را خواهد داشت و

### خام‌فروشی کمبود مواد اولیه را به دنبال خواهد داشت

مدیرعامل فولاد سنگان در ارتباط با خام‌فروشی گفت: با توجه به تأکیدات مقام معظم رهبری مبنی بر مخالفت و تبقیح خام‌فروشی و همچنین به دلیل اشتغال و ارزش‌افزوده در فرآوری سنگ آهن، باید فرآوری را جدی گرفته و مانع صادرات مواد اولیه حداقل تا ششم فولاد شویم. در صورتی که صادرات کنسانتره و گندله وجود داشته باشد زنجیره فولاد تحت‌تأثیر می‌گیرد و دچار کمبود شدید در تولید کنسانتره خواهیم شد.

همچنین از مقامات عالی وزارت صنعت، معدن و تجارت و مدیران کشور که تاکنون نیز تدابیر مناسبی برای نظام‌مندتر و هدفمندتر کردن صادرات داشته‌اند تقاضا داریم تا این موضوع را همچنان در دستور کار خود قرار داده تا کمبودی در زمینه مواد اولیه نداشته باشیم.

وی در ارتباط با کمبود مواد اولیه و کنسانتره در گذشته که موجب کاهش توان تولید روزانه واحدهای گندله‌سازی و بروز مشکلاتی برای زنجیره تولید فولاد مبارکه اصفهان گفت: با توجه به اینکه فولاد سنگان سال گذشته توان تولید ۵ میلیون تن گندله را داشت ولی کنسانتره‌ای نبود توانستیم با بهره‌گیری از ۵۰ درصد از ظرفیت خود ۲۵ میلیون تن گندله تولید کنیم. همچنین کمیاب بودن کنسانتره سبب شد تا راه‌اندازی کارخانه یک‌سال زودتر از زمان بندی انجام گیرد. ایمیدوریم با فعالیت واحد کنسانتره‌سازی نیاز

### گروه معدن:

با توجه به اینکه فولاد سنگان سال گذشته توان تولید ۵ میلیون تن گندله را داشت ولی کنسانتره‌ای نبود توانست با بهره‌گیری از ۵۰ درصد از ظرفیت خود ۲۵ میلیون تن گندله تولید کند.

بزرگ‌ترین کارخانه تولید کنسانتره شرق کشور با ظرفیت ۵ میلیون تن در ۲۲ خردادماه به بهره‌برداری رسید. این کارخانه پس از رسیدن به ظرفیت کامل خود توانایی تولید روزانه ۱۶۵۰۰ تن کنسانتره را خواهد داشت. از این رو گفت‌وگوی «گسترش نیوز» با علی امرابی، مدیرعامل فولاد سنگان در ارتباط با اقدامات انجام شده در راه‌اندازی این کارخانه به شرح زیر است:

### بیش از ۹۰ درصد نیروها بومی هستند

امرابی درباره بهره‌گیری از نیروهای بومی در مجتمع سنگان گفت: با وجود صحبت‌هایی که درباره استفاده از نیروهای غیربومی در مجتمع سنگان بیان می‌شود باید گفت که رویکرد ما استفاده از نیروهای بومی است و عدم استفاده از نیروهای غیربومی به دلیل نبود سابقه طولانی این منطقه در صنعت فولاد است که این تعداد کم نیز از نیروهای فولاد مبارکه و دیگر مناطق به منظور همکاری دعوت می‌شوند. در حال حاضر نیز ۹۰ درصد از کارکنان ما بومی هستند و این نوید را می‌دهیم که در کارخانه کنسانتره‌سازی بیش از ۹۰ درصد نیروها بومی باشند.

## سیمانی‌ها همچنان خواستار افزایش قیمت



توجه به هزینه‌های تولید با توافق طرفین است. قیمت‌های مزبور براساس فروش نقدی و بدون محاسبه ارزش افزوده و تحویل درب کارخانه معین شده است. براساس ابلاغیه دبیر انجمن یاد شده، اعضا ضمن حذف هرگونه تخفیف (پلکانی، کالایی و...)، باید از فروش سیمان به شکل تهارتی خودداری کنند و نسبت به ثبت اطلاعات روزانه تحویل داخلی و صادراتی در سامانه اطلاعات سیمان مبادرت ورزند. براساس آمار وزارت صنعت، قیمت هر تن سیمان خاکستری تیپ ۳۲۵ - ۱ فله‌ای در بهمن سال گذشته ۲ میلیون و ۲۴۹

شد. براساس این ابلاغیه اختلاف قیمت سیمان تیپ ۲ (با توجه به هزینه‌های مازاد تولید) به ازای هر تن ۲۵ هزار تومان تعیین شد. همچنین اختلاف قیمت سیمان تیپ ۵ (با توجه به هزینه‌های مازاد تولید) به ازای هر تن پنج هزار تومان قید شد. علاوه براین قیمت سیمان‌های پوزولانی، پوزولانی ویژه، سرباره‌ای و آمیخته معادل قیمت سیمان تیپ ۲ قیمت سایر انواع سیمان‌های مورد تقاضا مصرف‌کنندگان (سیمان بلین بالا، سیمان چاه نفت، سیمان سوپرسولفات و سایر سیمان‌های خاص و...) با

مدیران صنعت سیمان در تازه‌ترین اقدام خود با افزایش نرخ، علی‌الحساب برای قیمت سیمان تیپ یک به میزان ۲۰ درصد موافقت کردند، اما خواستار افزایش نرخ در مراحل بعدی هستند.

به گزارش ایرنا، براساس اطلاعات انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان، قیمت سایر انواع سیمان هم متناسب با هزینه‌های تولید در مقایسه با سیمان تیپ یک افزایش یابد. همچنین براساس این گزارش، مدیران صنعت سیمان پیشنهاد داده‌اند با توجه به افزایش چشم‌گیر هزینه‌های تولید پیگیری لازم برای افزایش مراحل بعدی قیمت سیمان انجام شود.

براساس ابلاغیه قیمت از سوی عبدالرضا شیخان دبیر انجمن مزبور به اعضای آن در تاریخ نهم تیرماه جاری انجام شده، قیمت سیمان خاکستری نوع ۳۲۵ - ۱ فله‌ای هر تن ۲ میلیون و ۱۴۲ هزار و ۲۵۰ پاکت ۵۰ کیلویی هر تن ۲ میلیون و ۵۴۸ هزار و ۸۵۰ ریال تعیین شد. سیمان خاکستری ۴۲۵ - ۱ فله هر تن ۲ میلیون و ۲۳۱ هزار و ۶۳۲ ریال، پاکت ۵۰ کیلویی (هر تن) ۲ میلیون و ۶۳۷ هزار و ۲۳۲ ریال نرخ‌گذاری شد. سیمان خاکستری ۵۲۵ - ۱ فله هر تن دو میلیون و ۲۷۵ هزار و ۸۲۲ ریال، پاکت ۵۰ کیلویی (هر تن) دو میلیون و ۶۸۱ هزار و ۴۲۳ ریال قیمت‌گذاری

هزار و ۷۰۰ ریال بود و در مقایسه با نرخ دی‌ماه ۹۸ که دو میلیون و ۲۳۷ هزار و ۴۹ ریال بود، رشد ۰۶ درصدی یافت. اما بهمن ۹۷ نرخ این نوع سیمان یک میلیون ۵۷۷ هزار و ۵۰۸ ریال ثبت شده بود که سال گذشته ۴۲۶ درصد رشد یافته است. سیمان خاکستری تیپ ۳۲۵ - ۱ پاکتی در بهمن ماه ۹۸ هر پاکت ۱۴۱ هزار و ۶۹۰ ریال بود و در دی‌ماه همان سال هم هر پاکت ۱۴۱ هزار و ۳۵۷ ریال تعیین قیمت شد و رشد ۰۲ درصدی داشت، در مقایسه با بهمن ۹۷ که هر پاکت ۱۰۳ هزار و ۹۰ ریال بود، رشد ۳۷۴ درصدی را ثبت کرد. ضمن اینکه سیمان خاکستری تیپ ۲ فله‌ای هر تن دو میلیون و ۲۹۱ هزار و ۵۰۸ ریال در بهمن پارسال نرخ داشت و در مقایسه با دی ماه ۹۸ که هر تن دو میلیون و ۲۷۷ هزار و ۵۵۸ ریال بود، رشد ۰۶ درصدی یافت. همچنین قیمت این نوع سیمان در بهمن ۹۷ به ازای هر تن یک میلیون ۶۱۳ هزار و ۸۴۴ ریال عرضه شده بود، که پارسال ۴۲ درصد رشد یافته است. سیمان خاکستری تیپ ۲ پاکتی در بهمن ماه سال گذشته به ازای هر پاکت ۱۴۳ هزار و ۸۰۰ ریال ارزش داشت و نسبت به دی‌ماه ۹۸ هم که ۱۴۳ هزار و ۴۰۵ ریال بود، ۰۳ درصد افزایش داشت، اما نسبت به بهمن ۹۷ که ۱۰۵ هزار و ۲۵۹ ریال به ازای هر پاکت تعیین ارزش شده بود، ۳۶۶ درصد رشد دارد.

## عناصر تاثیر گذار

### بر بهره‌وری

محمد حیدرزاده  
قائم‌مقام مدیرعامل و مدیر کارخانه  
خالص‌سازان روی زنجان



عکس: آیدا فریدی

در چند ماه گذشته، قیمت سرب و روی در بازار جهانی با افت روبه‌رو شد. در چنین شرایطی، رشد بهره‌وری تولید فلزات یادشده اهمیت ویژه‌ای خواهد یافت. در واقع تلاش برای رشد بهره‌وری تنها راه کسب موفقیت در عملکرد یک مجموعه، محسوب می‌شود.

این شاخصه در حوزه‌های مختلفی مانند تولید، انرژی، نیروی انسانی، سرمایه و... مورد توجه قرار دارد.

متأسفانه بهره‌وری در صنعت سرب و روی کشور از شرایط ایده‌آلی برخوردار نیست. از میان حوزه‌های یادشده، بهره‌وری تولید جایگاه ویژه‌تری دارد.

در تولید شمش سرب با روی، کنسانتره به واحدهای تولیدی منتقل و به شمش تبدیل می‌شود. در اینجا بهره‌وری مواد یا راندمان معنا پیدا می‌کند و از نسبت میزان محصول تولید شده بر مواد اولیه مصرفی حاصل می‌شود. میانگین بهره‌وری تولید در واحدهای شمش سرب و روی کشور حدود ۹۰ تا ۹۲ درصد برآورد می‌شود. این رقم در مقایسه با میانگین بهره‌وری این صنعت در کشورهای توسعه‌یافته به مراتب پایین‌تر است.

به‌عبارت دیگر، مقداری از فلز در باطله‌ها یا پسماندها تلف می‌شود.

قدیمی بودن تجهیزات و فناوری‌های تولید، ضعف دانش فنی و ساختار نیروی انسانی را باید از دلایل اصلی پایین بودن بهره‌وری در این صنعت دانست.

از میان حوزه‌های مختلف بهره‌وری که از آنها نام برده شد، در حوزه انرژی با ضعف بیشتری روبه‌رو هستیم. در کشورهای پیشرفته به ازای تولید یک تن شمش، حدود ۳.۲ تا ۳.۴ مگاوات برق مصرف می‌شود.

در صورتی که میزان مصرف انرژی در صنعت ما، حدود ۳.۸ تا ۴ مگاوات برق برای هر تن است. بهره‌وری منابع انسانی نیز در صنایع ما پایین‌تر از سایر کشورهاست.

بخش عمده پایین بودن بهره‌وری نیروی انسانی در ایران را می‌توان به فعالیت واحدهای تولیدی با ظرفیت پایین مرتبط دانست. ظرفیت تولید واحدهای سرب و روی در دنیا سالانه ۱۰۰ هزار تن برآورد می‌شود.

با این وجود، ظرفیت واحدهای تولیدی در کشور ما بسیار پایین‌تر است؛ بسیاری از تولیدکنندگان سرب و روی با ظرفیت ۱۰ تا ۱۵ هزار تن فعالیت می‌کنند.

به‌علاوه آنکه صنایع ما مکانیزه نیستند؛ در نتیجه نیروی انسانی قابل توجهی صرف تولید یک تن شمش سرب یا روی می‌شود. مدیریت و نحوه سازماندهی منابع انسانی نیز در بهره‌وری تاثیر گذار است.

البته رشد بهره‌وری زمینه سوددهی فعالیت تولیدکنندگان را فراهم می‌کند. با توجه به چالش‌هایی که صنایع سرب و روی کشور را تهدید می‌کند؛ فعالان این صنعت، هیچ راهی به جز افزایش بهره‌وری ندارند. در واقع، رشد این شاخصه را باید به‌عنوان رمز سوددهی و استمرار تولید مورد توجه قرار دهند.

# گره کور قیمت گذاری در زنجیره فولاد

بنابراین جلساتی میان این تشکل‌ها برگزار شد اما در نهایت به اجماع نرسیدند. فولادی‌ها اعتقاد دارند ضرایب فعلی به‌صورت کارشناسی تعیین شده و مخالف افزایش آنها هستند، اما سایر تشکل‌های یادشده تاکید دارند که تعدیل ضرایب مورد بحث، لازمه توسعه زنجیره فولاد در افق ۱۴۰۴ است.

درواقع باید با تقسیم سود میان این زنجیره، زمینه جذب سرمایه به تمام حلقه‌های تولید فراهم شود.

برخی تولیدکنندگان روبه‌رو شده است. بر همین اساس نیز وزارت صنعت، معدن و تجارت از تولیدکنندگان و فعالان این زنجیره درخواست کرد با بررسی کارشناسی و هم‌فکری درباره این موضوع تصمیم‌گیری کنند.

نتیجه نهایی تعیین ضرایب زنجیره فولاد هم به ۴ تشکل بخش خصوصی (کمیسون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران، خانه معدن، انجمن تولیدکنندگان فولاد و انجمن سنگ آهن) سپرده شد.

مرضیه احقایی: تعدیل ضرایب قیمتی زنجیره فولاد، چالشی است که از چند ماه گذشته دوباره مورد توجه قرار گرفته است.

در حال حاضر و طبق توافق شرکت‌های معدنی و فولادی، نرخ فروش کنسانتره برمنسای حداکثر ۱۶ درصد، نرخ فروش گندله براساس حداکثر ۲۳.۵ درصد و نرخ فروش آهن اسفنجی نیز برمنسای ۵۰ درصد قیمت شمش فولاد خوزستان تعیین می‌شود.

اما این ضریب قیمت‌گذاری در چند ماه گذشته با اعتراض



## ناقوس رشد قیمت فولاد به صدا در می‌آید

تولیدکنندگان فولاد) تعریف و مورد پیگیری مجدانه قرار گیرد.

بنابراین در راستای جلوگیری از هرگونه تنش و ابهام احتمالی در معاملات محصولات بالادستی زنجیره فولاد، این انجمن تقاضا دارد ضرایب قیمتی مصوب قبلی زنجیره فولاد در سال ۱۳۹۹ نیز با تاکید بر رعایت عیار و مشخصات فنی مربوط ابلاغ شود.

همچنین در راستای مدیریت یکپارچه زنجیره فولاد و حذف دلالت از این زنجیره که به واقع ایجاد و تثبیت آرامش در بازار فولاد را با اختلال مواجه کرده، تقاضا دارد تدابیری اتخاذ شود که فروش هر محصول از زنجیره فولاد با اولویت و برنامه‌ریزی به تولیدکننده حلقه بعدی انجام گیرد.

به‌دلیل اعمال سیاست‌های کنترلی است و نه ضرایب موجود. در این زمینه با واقعی شدن قیمت شمش فولادی در بورس کالا، قیمت‌های سایر محصولات زنجیره فولاد نیز به سطوح واقعی خود خواهد رسید و سود متوازن در زنجیره فولاد دوباره برقرار خواهد شد.

در ادامه ذکر شده فقط حدود ۵ درصد از بازار محصولات بالا دستی زنجیره فولاد (سنگ آهن تا گندله) در اختیار معادن کوچک مقیاس و شرکت‌های نوپای بخش خصوصی قرار دارد و به‌احتمال زیاد بهای تمام‌شده تولید در برخی از این معادن بیش از تولیدکنندگان عمده است.

این انجمن اعتقاد دارد باید مکانیسم حمایتی خاص (در قالب کنسرسیوم‌های معدنی برای احداث مراکز فرآوری و افزایش بازده نسبت به مقیاس و با حمایت ویژه

فولاد موافق نیست و آن را در میدان عمل، غیرقابل اجرا می‌داند.

در ادامه این نامه عنوان شده که با توجه به مطالعات کارشناسی انجام‌شده در سال‌های پیش برای تعیین ضرایب قیمتی زنجیره فولاد، این انجمن نسبت‌های تعیین شده قبلی را عادلانه، کارشناسی شده و مبتنی بر نسبت‌های خالص جهانی می‌داند؛ بنابراین اعتقاد دارد هر گونه تغییر در این ضرایب قیمت‌های کل زنجیره را تحت‌تاثیر قرار داده و در نهایت منجر به افزایش قیمت فولاد می‌شود.

انجمن فولاد اعتقاد دارد ریشه اصلی نارضایتی برخی شرکت‌های معدنی از قیمت‌های فعلی سنگ‌آهن که تابعی از قیمت شمش است، غیرواقعی بودن قیمت شمش

انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در مقام تشکل مخالف تعدیل ضرایب قیمتی در زنجیره فولاد طی نامه‌ای به معاون امور معادن و صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت تاکید کرده که با مبنای قرار دادن درصدی از قیمت سنگ‌آهن صادراتی برای تعیین ضرایب قیمتی زنجیره فولاد موافق نیست و افزوده است: این انجمن به‌دلایل کارشناسی متعدد از جمله عدم همبستگی بین قیمت سنگ آهن صادراتی ایران و قیمت شمش فولادی صادراتی و همچنین نوسانات زیاد قیمت جهانی سنگ آهن به‌دلایلی که ارتباطی با شرایط اقتصادی داخلی ندارد و عدم امکان برنامه‌ریزی بلندمدت خرید و تولید برای شرکت‌های فولادی، با مبنای قرار دادن درصدی از قیمت سنگ آهن صادراتی برای تعیین ضرایب قیمتی زنجیره

## تعدیل ضرایب قیمتی، ضروری است



مهررداد اکبریان، رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران در گفت‌وگو با «روزگار معدن» و درباره تعدیل ضرایب قیمتی در زنجیره فولاد گفت: جلسات مختلفی برای تعیین ضرایب قیمتی کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی میان اعضای انجمن برگزار شده است.

در این جلسات، اعضای انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن، خانه معدن، کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران و انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران حضور یافتند تا در نهایت به راه حل مشترکی برسیم.

با این وجود، نتایج این جلسات موفقیت‌آمیز نبود. در نهایت انجمن تولیدکنندگان فولاد در نامه‌ای نظیر نهایی خود را به معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت اعلام کرد. سایر تشکل‌های یادشده نیز ۲ راهکار پیشنهادی خود را به وزارت صنعت، معدن و تجارت ارسال کردند. با این وجود، متولیان و سیاست‌گذاران وزارت صنعت، معدن و تجارت اعتقاد دارند، بهتر است راهکارهای ارائه‌شده بهم نزدیک شود و تعاملی میان تولیدکنندگان در حلقه‌های گوناگون زنجیره شکل بگیرد.

وی گفت: همه تشکل‌هایی که در تعیین ضرایب قیمتی نقش داشتند، معتقدند هر قدر دخالت دولت در روند قیمت‌گذاری کمتر باشد، مشکلات نیز به حداقل می‌رسد. در واقع، دخالت دولت در روند قیمت‌گذاری، ابطال معاملات بورس کالا، تعیین سقف قیمتی و... زمینه به هم خوردن معاملات را فراهم می‌کند.

اکبریان تاکید کرد: ما اعتقاد داریم باید ضرایب قیمت‌گذاری در این زنجیره افزایش یابد. ضرایب پیشنهاد شده، سود عادلانه‌ای را میان تولیدکنندگان در حلقه‌های مختلف تقسیم می‌کند. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که در حال حاضر فولاد حتی در مواردی با قیمت بالاتر از نرخ‌های جهانی به فروش می‌رسد. با این وجود، فولادی‌ها، سنگ آهن، کنسانتره و گندله را زیر قیمت جهانی خریداری می‌کنند. بدون تردید نباید انتظار داشته باشند که این روند اشتباه مورد اعتراض قرار نگیرد. ادامه این روند برای تولیدکنندگان در حلقه‌های ابتدایی زنجیره فولاد، غیرممکن است. علاوه بر تمام موارد یادشده انتظار داریم که پس از این شفافیت در معاملات بیش از پیش افزایش یابد. وی در پایان خاطرنشان کرد: تمامی فعالان این زنجیره برای تسادوم فعالیت خود به ارز نیاز دارند، چراکه واردات و صادرات ماشین‌آلات و تجهیزات ارزبر است؛ بنابراین از متولیان و سیاست‌گذاران انتظار می‌رود بخشی از تولید هر حلقه را به صادرات اختصاص دهند تا از ارز حاصل از آن برای خرید تجهیزات، قطعات و ماشین‌آلات، استفاده کنند.

شرکت‌های فولادی مورد توجه قرار گیرد. این درحالی است که این روش در هیچ کجای دنیا مرسوم نیست. قیمت‌گذاری باید براساس عرضه و تقاضا انجام شود. این روند فعالیت تولیدکنندگان است که میزان سود یا زیان آنها را مشخص می‌کند؛ یعنی کارایی عملکرد یک مجموعه میزان سودآوری آن را مشخص می‌کند. وی افزود: اعضای اتاق بازرگانی نهایت تلاش خود را کردند تا در قیمت‌گذاری از روندی کارشناسی بهره بگیرند.

امید می‌رود با تصویب ضرایب یادشده بتوان به توسعه هرچه بیشتر زنجیره فولاد کشور کمک کرد. البته ما همچنان پیشنهاد دیگری را هم برای قیمت‌گذاری عنوان کرده‌ایم. بدین ترتیب که قیمت فروش محصول هر حلقه از زنجیره براساس نرخ‌های جهانی تعیین شود. در چنین شرایطی قیمت فروش آن در فوب خلیج‌فارس معیار قرار می‌گیرد و در روندی پیش‌بینی شده و حتی با احتساب تخفیف، قیمت نهایی این تولیدات تعیین خواهد شد، اما متأسفانه فولادی‌ها همچنان مخالف روش‌های پیشنهادی ما هستند.

درواقع این تولیدکنندگان کاملاً غیر کارشناسی رفتار می‌کنند و با جوسازی در تلاش هستند این موضوع را به نفع خود تمام کنند. بدون تردید صنعت فولاد از اهمیت ویژه‌ای برای کشور برخوردار است و جزو صنایع استراتژیک محسوب می‌شود، اما به همان نسبت، سایر حلقه‌های تولید نیز اهمیت ویژه‌ای برای کشور و حتی برای فولادسازی دارند. در همین حال باید خاطرنشان کرد که فولاد نیز کالای نهایی نیست؛ یعنی به همان اندازه که تکمیل زنجیره فولاد، اهمیت دارد، بهره‌گیری از این محصول برای تولید سایر محصولات با ارزش‌افزوده بالاتر نیز باید مورد توجه قرار گیرد؛ یعنی صادرات شمش فولاد نباید به‌عنوان هدف نهایی مورد توجه باشد.

## تعیین تکلیف ضرایب قیمت گذاری



بهرام شکوری، رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران در گفت‌وگو با «روزگار معدن» اظهار کرد: کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران، توسعه همه حلقه‌های زنجیره فولاد را مورد توجه قرار می‌دهد.

این کمیسیون برای پیشنهاد قیمت‌گذاری مناسب سنگ آهن، کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی، روند قیمت این محصولات را در بازار بین‌المللی رصد کرده است. مجموعه‌هایی مانند کمیسون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران، برای قیمت‌گذاری آنها به‌شمار می‌روند.

کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی، قیمت این محصولات را در ۳ سال گذشته رصد کرده و نسبتی از نرخ فروش آن در مقایسه با قیمت فروش فولاد در بازار جهانی را به‌دست آورده است.

بررسی‌های یادشده حکایت از آن دارد که سنگ آهن با نرخ ۶ تا ۱۱ درصد، کنسانتره ۲۴ درصد، گندله حدود ۳۰ درصد و آهن اسفنجی حدود ۵۳ درصد نرخ فروش شمش، قیمت‌گذاری می‌شوند. ما این نسبت‌ها را با توجه به شرایط ایران، تعدیل کردیم تا در نهایت سود حاصل از این زنجیره به نسبت عادلانه میان همه حلقه‌های تولید، تقسیم شود.

وی افزود: بنابراین پیشنهاد دادیم سنگ آهن (با عیار مشخص از عناصر مزاحم) با نسبت ۹ درصد قیمت فروش شمش فولاد خوزستان، قیمت‌گذاری شود. البته چنانچه ذخیره استخراج شده از کیفیت بالاتری برخوردار باشد، قیمت آن افزایش خواهد یافت. در همین حال، چنانچه عناصر مزاحم آن افزایش یابد نیز طبیعتاً قیمت کاهش خواهد یافت. نسبت پیشنهادی برای قیمت‌گذاری در سایر

حلقه‌ها نیز بدین ترتیب است: کنسانتره براساس ۲۱ درصد قیمت شمش فولاد خوزستان به فروش برسد و نسبت تعیین قیمت گندله برابر ۲۷.۵ درصد نرخ فروش شمش و آهن اسفنجی نیز برابر ۵۳ درصد نرخ شمش فولاد خوزستان، قیمت‌گذاری شود. در نهایت نیز شمش فولاد براساس قیمت شمش فولاد تعیین شود.

البته در حال حاضر، قیمت فروش شمش فولاد به نرخ جهانی نزدیک شده؛ یعنی قیمت پایه شمش فولادی معادل ۹۵ درصد قیمت فوب شمش صادراتی ایران ضربدر ارز نیما تعیین شده است.

با این وجود، فولادسازان همچنان نسبت به قیمت‌گذاری شمش با دلار نیمایی به‌واسطه تفاوت قیمت قابل توجه آن با نرخ سنا اعتراض دارند و انتظار می‌رود این مشکل هم برطرف شود. در چنین شرایطی، فولادسازان از فروش محصولات خود در بازار داخلی نیز به اندازه صادرات بهره‌مند می‌شوند؛ در نتیجه تامین نیاز داخل در اولویت قرار خواهد گرفت.

رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی در ادامه گفت: ما در تعیین فرمول قیمت‌گذاری تلاش کردیم تا هر کدام از تولیدکنندگان در حلقه‌های گوناگون زنجیره تولید، از سود عادلانه‌ای بهره‌مند شوند. بر همین اساس نیز تلاش کردیم تا وحدت نظری میان حلقه‌های واسط در این زنجیره و فولادی‌ها برقرار شود که متأسفانه منتج به نتیجه نشد. با این وجود، تلاش کردیم بر مبنای اطلاعات درست و همچنین روشی عادلانه تصمیم بگیریم. شکوری در ادامه افزود: فولادی‌ها درخواست داشتند که در روند تعیین قیمت، میزان سرمایه‌گذاری و همچنین سود و زیان

## پیش‌بینی رشد ۱۰ درصدی در فولاد

تن گندله در سنگان از جمله پروژه‌هایی است که در سال ۹۹ به بهره‌برداری خواهد رسید. سخنگوی دولت گفت: خوشبختانه زمانی که فشار وارد آوردند و ما را از صادرات نفت محروم کردند، صادرات ما در حوزه صنعت و معدن رشد بسیار خوبی داشته و اهداف صادراتی ما محقق شده به طوری که ما در سال ۹۹ با همه فشارهایی که داشتیم نگرانی از ناحیه تامین ارز نخواهیم داشت.

آغاز کرد خوشبختانه در سال ۹۸ و ۹۹ برنامه‌هایی که انجام دادیم به ثمر نشسته است و امروز بخش اعظمی از صادرات ما از این ناحیه انجام می‌شود. وی گفت: ما در سال ۹۹ در مجموع، ۲.۲ میلیارد دلار طرح افتتاح خواهیم کرد. این طرح انتقال آب خلیج‌فارس به استان‌های هرمزگان و کرمان و یزد دنبال می‌شود. هفت طرح فولادسازی هم در حال تکمیل است. ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره، ۱۵.۵ میلیون

سختگوی دولت گفت: تولید عمده محصولات کلیدی کشور در ۱۳۹۸ به‌گونه‌ای بوده که کنسانتره، آهن اسفنجی، فولاد خام، مس و گندله همه رشد داشته‌اند.

به گزارش دبیرای معدن، علی ربیعی خاطرنشان کرد: تولید عمده محصولات کلیدی کشور در ۱۳۹۸ به‌گونه‌ای بوده که کنسانتره، آهن اسفنجی، فولاد خام، مس و گندله همه رشد داشته‌اند و برنامه‌ریزی برای سال ۱۳۹۹ انجام

آخرین اخبار و تازه‌ترین تحلیل‌ها را در پایگاه خبری «گسترش نیوز» دنبال کنید

www.smtnews.ir



## بازگشت مجدد فولاد میبد به چرخه تولید در امسال

فرماندار میبد از پیگیری مسئولان این شهرستان برای بازگشت مجتمع فولاد میبد به چرخه تولید در امسال خبر داد.

«حسین فلاح» در گفت‌وگو با ایسنا از تلاش برای بازگشت فولاد میبد به چرخه تولید در سال جهش تولید خبر داد و تصریح کرد: فولاد میبد یکی از صنایع بزرگ و پرافتخار در شهرستان میبد است که درگیر محکومیت‌های قضایی شده و تلاش داریم در سال جهش تولید آن را دوباره به چرخه تولید بازگردانیم.

وی با اشاره به این که پرونده فولاد میبد از جهت حقوقی با مشکلاتی روبه‌رو است، اظهار کرد: پرونده قضایی این واحد فولادسازی با توجه به این که سهامدار عمده آن در اختیار بخش خصوصی و اشخاص حقیقی قرار دارد، بسیار پیچیده است ولی در این رابطه هماهنگی‌هایی با استاندار و مدیر کل دادگستری استان برای رسیدگی و رفع مشکل آن شده است.

به گفته این مسئول، ۵۱ درصد سهام فولاد میبد که در بحث قضایی مانده، در حال واگذاری و فروش است و با انجام این مهم بار دیگر، فولاد میبد احیا خواهد شد.

فلاح در پایان همکاری دستگاه قضایی استان و شهرستان و مسئولان مربوطه اعم از شورای تامین، امام جمعه و نماینده مردم میبد در مجلس شورای اسلامی را در بازگشت فولاد میبد به چرخه تولید، موثر دانست.

## حساب‌های معدن خراسان باید در استان باشد

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری خراسان رضوی گفت: قانون بودجه تأکید و تصریح کرده با وجود اینکه دفاتر صنایع معدنی و معدن باید در محل واحد تولیدی یا معدن باشند، حساب‌های آنها نیز باید در استان مربوطه باشد، بنابراین این موضوع را پیگیری کرده و دستگاه‌های نظارتی هم حتماً کمک خواهند کرد.

به گزارش ایسنا، علی رسولیان در جلسه شورای معدن استان با حضور استاندار خراسان رضوی که در محل سالن شهید باهنر استانداری برگزار شد، اظهار کرد: در استان خراسان رضوی فعالیت‌های بسیار خوبی در حوزه معدن و صنایع معدنی اتفاق افتاده و بیشترین سرمایه‌گذاری‌های استان در سال‌های گذشته مربوط به صنایع معدنی بوده است، بر این اساس لازم است شورای معدن به صورت منظم برگزار شود تا بتوانیم صنایع معدنی و معدن استان را فعال کنیم.

وی افزود: با توجه به خسارت‌هایی که برخی از واحدهای صنعتی معدنی و معدن مناطق استان در حوزه‌های محیط زیست، جاده و آب وارد می‌کنند، در جلسه بر اساس قانون مقرر شد کمیته‌ای تشکیل شده و براساس درخواستی که دستگاه‌ها دارند این خسارت‌های وارده را شناسایی کنند و نهایتاً بر اساس قانون تا سقف یک درصد برای رفع خسارت‌ها هزینه شود.

رسولیان با اشاره به فعال بودن صنایع معدنی و معدن زیادی در استان، گفت: قانون بودجه تأکید و تصریح کرده علیرغم اینکه دفاتر این واحدها باید در محل واحد تولیدی یا معدن باشد، حساب‌های آنها نیز باید در استان مربوطه باشد، بنابراین این موضوع را پیگیری کرده و دستگاه‌های نظارتی هم حتماً کمک خواهند کرد.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری خراسان رضوی حدود ۱۲۰ هزار میلیارد تومان منابع مالی بانکی دارد که بخشی از آن مربوط به واحدهای تولیدی و صنعتی متعلق به حوزه معدن است، در این راستا قرار بر این شد که جلساتی با این واحدهای صنعتی و صنایع معدنی و بانک‌های مربوطه داشته باشیم تا در قالب توافقی از محل مانده منابع اقتصادی بتوانیم برای ایجاد کسب و کار و تسهیلات اشتغال‌زایی استان استفاده کنیم. بر اساس گزارش روابط عمومی استانداری خراسان رضوی، در این جلسه بررسی تخصصی یک درصد از فروش معدن و صنایع معدنی منطقه سنگان خواف موضوع جزء ۵ بند الف ماده ۴۳ قانون برنامه ششم توسعه، خوراک واحدهای فولادی استان، تفویض اختیار شورای معدن استان به کمیته فنی و تخصصی ذیل شورا جهت بررسی درخواست‌های تعطیلی موقت معدن و گزارش گردش مالی معدن استان وفق بند ۴ ماده ۴۳ قانون برنامه ششم توسعه توسط دبیر شورای هماهنگی بانک‌های استان نیز مورد بررسی قرار گرفت.

مدیر کل حفاظت محیط‌زیست آذربایجان شرقی در جلسه بررسی وضعیت زیست محیطی معدن مس سونگون، گفت: بازسازی و احیا معدن بعد از بهره‌برداری گامی مهم برای حفظ محیط‌زیست و توسعه پایدار است. به گزارش ایسنا، حمید قاسمی در جلسه‌ای با مسئولان مس آذربایجان با تأکید بر اهمیت بازسازی معدن، اظهار کرد: احیای اکولوژیکی و بازسازی معدن بخش مهمی از استراتژی توسعه پایدار بوده و امروزه در برخی

## مدیر کل حفاظت محیط‌زیست آذربایجان شرقی:

### بازسازی معدن گام مهمی برای حفظ محیط‌زیست است

از کشورهای جهان این امر انجام شده و مدیریت معدن مس سونگون در این راستا می‌تواند با بازسازی این معدن الگوی موفق در کشور باشد. وی گفت: استفاده از مواد معدنی از سویی جز ضروریات اولیه زندگی انسان‌ها بوده و از سویی دیگر تغییرات توپوگرافی و اثرات زیست‌محیطی ناشی از معدنکاری و تأثیر آن بر سلامت انسان قابل چشم پوشی نیست و در این راستا تنها راهی که می‌توان به این دو هدف که ظاهراً متقابل یکدیگرند رسید عملیات تکمیل

و بازسازی معدن است. قاسمی در ادامه با تقدیر از اقدامات زیست محیطی معدن مس سونگون گفت: عدم مدیریت صحیح در تمامی صنایع و معدن می‌تواند باعث آلودگی محیط‌زیست شود. به گزارش روابط عمومی اداره کل حفاظت محیط‌زیست آذربایجان شرقی، در ادامه مدیرعامل مس آذربایجان، مشاوران علمی و دانشگاهی معدن مذکور نیز مطالبی را عنوان و مدیر کل حفاظت محیط‌زیست استان از اقدامات زیست محیطی معدن بازدید و مسائل و



مشکلات زیست محیطی این مجموعه را از نزدیک بررسی و دستورهای لازم برای رفع مشکلات را صادر کرد.

# چرخش محور صنعت و معدن زنجان به «روی»



عکس: روزگار معدن

سهم قابل توجهی در تأمین نیاز صنایع کشور داشته باشد که این مهم زمانی محقق می‌شود که صنایع خواستار محصولات فرآوری شده معدن و کارخانجات فرآوری استان زنجان باشد و زمانی که محصولات این صنایع قابلیت صادرات داشته باشد، معدن زنجان نیز به بازارهای جهانی متصل می‌شود و با به‌روزر شدن ماشین‌آلات استخراج و فرآوری معدن و صنایع معدنی، صرفه اقتصادی بیشتری نصیب تولیدکننده از بازارهای جهانی می‌شود. معدن انگوران به‌عنوان بزرگ‌ترین معدن روباز خاورمیانه سبب تشکیل شهرک تخصصی روی و بسیاری صنایع فرآوری روی در استان زنجان شده است که علاوه بر سهم بالای اشتغال، سهم قابل توجهی را در صادرات و حتی واردات استان دارد و می‌توان گفت که صنعت و معدن زنجان بر محور «روی» می‌چرخد.

آن توجه ویژه‌ای داشته باشیم و با تکیه بر این منابع، صنایعی را در کشور به وجود آوریم که انرژی‌بر بوده و با توجه به موقعیت سوق‌الجیشی، بازیگر مهمی در تولید صنایع انرژی‌بر در منطقه و حتی جهان شویم که خط ساحلی جنوب کشور بهترین فرصت برای ایجاد این منابع است. اگر به دنبال آن هستیم که از منابع معدنی خود بهره‌برداری را داشته باشیم، چه بهتر که از ذخایر زیرزمینی آلی نظیر نفت و گاز و مواد غیرآلی مانند انواع مواد معدنی در رسیدن به هدف استفاده کنیم و با تکیه بر سرمایه‌گذاری‌های داخلی و خارجی، حلقه ارزش‌افزوده این مواد را به وجود آوریم و تا زمانی که این اتفاق نیفتد، خام‌فروشی راه‌حلی برای جبران عقب‌ماندگی‌ها است. از این‌رو می‌توان استان زنجان را یکی از استان‌های معدنی کشور تلقی کرد که می‌تواند

انرژی و آزادسازی کامل قیمت‌ها تغییر کند؛ چراکه ترکیب به‌عنوان کشوری که خاک روی را به‌صورت خام به ایران وارد می‌کند، خود در سال‌های گذشته تولیدکننده شمش روی بود، ولی پس از آزادسازی قیمت حامل‌های انرژی، صنایع فرآوری خاک روی دیگر توجیه اقتصادی برای فعالیت ندارند. توسعه صادرات غیرنفتی در صورتی محقق می‌شود که با توجه به انرژی فراوان، از مزیت‌های داخلی استفاده شده و محصولی به بازارهای جهانی عرضه شود که از نظر قیمت و کیفیت قابل رقابت با نوع خارجی خود باشد که این یک اصل مهم در اقتصاد است. درحال حاضر بدبختی است که اگر قرار است با شرایط کنونی در اقتصاد به رشد و توسعه دست یابیم و برای جوانان اشتغال ایجاد کنیم به منابع نفت و گازی و تولید و صادرات

فلزات به خصوص فلزات رنگی تشکیل می‌دهد که نشان از سهم بالای منابع تجدیدناپذیر در سید صادراتی است که می‌تواند تخریب‌های زیست‌محیطی را به همراه داشته باشد. نگرانی دیگر این مواد معدنی و فعالیت صنایع وابسته به آن است. بنا به اعلام سازمان صنعت، معدن و تجارت زنجان و اداره‌کل گمرک استان، هیچ ماده معدنی که در استان استخراج می‌شود و در خود استان و یا کشور قابلیت فرآوری داشته باشد، صادر نمی‌شود؛ ولی در تناژ محدود مواد معدنی که قابلیت فرآوری آن وجود ندارد، صادر می‌شود و این در حالی است که خاک روی به‌عنوان بزرگ‌ترین بخش سید وارداتی استان، وارد شده و پس از فرآوری صادر می‌شود که البته این مهم نیز می‌تواند با افزایش قیمت حامل‌های

## تشدید بازرسی از معدن مازندران

کرد: از این مهم بسیار خوشحال هستیم اما قطعاً آن را کافی نمی‌دانیم و انرژی بسیاری در این زمینه خواهیم گذاشت.

مدیر کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی مازندران تصریح کرد: از سال ۹۲ تا کنون برای بیش از ۲۸ هزار کارگر ساختمانی و هزاران نفر از پیمانکاران و مهندسان به صورت مستقیم و با موضوع ایمنی کار، دوره آموزشی برگزار کردیم و همیشه در این زمینه از برترین‌ها در کشور هستیم.

وی ادامه داد: برگزاری اینگونه از کلاس‌های آموزشی تخصصی موجب شده که امروزه در استان مازندران کسی نمی‌تواند بگوید که از ایمنی کار چیزی نمی‌داند، در واقع با برگزاری دوره‌های آموزشی مستمر و اطلاع‌رسانی‌های گسترده از طریق بازرسان کار، انجمن‌های مربوطه و این اداره کل موفق شدیم آگاهی مردم شریف استان را در بحث ایمنی کار افزایش دهیم.

اصغری با اشاره به اجرای طرح تشدید بازرسی از



پرخطر ثبت شده است و این مهم در سال ۹۹ قطعاً تشدید خواهد شد.

وی افزود: هدف ما از این بازدیدها ارائه آموزش‌ها، مشاوره‌ها و نکات لازم جهت انجام اقدامات پیشگیرانه

در کارگاه‌ها است تا شاهد کاهش حوادث ناشی از کار در استان باشیم.

اصغری با تأکید بر اینکه نرخ حوادث ناشی از کار در مازندران از متوسط کشوری پایین تر است خاطرنشان

مدیر کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی مازندران از تشدید بازرسی‌ها از معدن و کارگاه‌های پرخطر با هدف کاهش حوادث ناشی از کار و در راستای برنامه راهبردی امسال اداره کل بازرسی کار با عنوان کاهش حوادث در معدن پرخطر در استان خبر داد.

به گزارش ایسنا، کامران اصغری با همراهی سمانه نوری رئیس اداره بازرسی کار، میلادی رئیس اداره روابط عمومی، مقصودی رئیس اداره تعاون کار شهرستان نور، شاهوردیان بازرس کار شهرستان با حضور در معدن زغال‌سنگ نغین لایوچ اسپادانا در منطقه لایوچ شهرستان نور، از تونل اصلی و راسته لایه یک و ۲ و آکلون‌های آن، وضعیت گاز سنجی و هواسازی و سایر نکات ایمنی به طول حدود یک کیلومتر بازدید کردند.

مدیر کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی مازندران در حاشیه این بازدید و در گفت‌وگو با مدیرعامل و کارگران این معدن طی سخنانی اظهار کرد: سال گذشته عملکرد بسیار خوبی توسط بازرسان کار در بازدید از کارگاه‌های

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس گفت: شهرک تخصصی سنگ به مساحت ۳۰ هکتار، با هدف احداث و انتقال واحدهای خدماتی و عرضه سنگ فرآوری‌شده در برم‌شور شیراز احداث خواهد شد.

به گزارش ایرنا، حمیدرضا ایزدی، در نشست پیگیری و حل‌مضلات فرآوری کارخانه‌های سنگبری مستقر در منطقه برم‌شور شیراز افزود: در شهرک تخصصی سنگ، واحدهای مجسمه‌سازی، دستگاه‌های ساخت ستون‌های سنتی و مدرن، طراحی تعمیرات ماشین‌آلات سنگ بری دایر می‌شود.

وی ادامه داد: در فاز نخست شهرک تخصصی سنگ، علاوه بر نمایشگاه عرضه سنگ، زیرساخت‌های فرهنگی-آموزشی، خدمات رفاهی - گردشگری، فضای سبز و محوطه‌سازی، ساخت مسجد، فرهنگسرا، آموزش فنی و حرفه‌ای، مجتمع‌های آموزشی، دفاتر صادراتی و بازرگانی مرتبط با سنگ، و سایر خدمات رفاهی ایجاد خواهد شد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت فارس بیان



ایزدی بیان کرد: برای رسیدن به نقطه مطلوب صادرات و ایجاد تحولات مفید در عرصه صنعت سنگ و فرآوری، باید ظرفیت‌های موجود را در نظر گرفت، و نقشه راه دقیق، سنجیده و کاربردی، همراه با برنامه‌ریزی جامع و به روز در امر فرآوری، را مدنظر داشت که این امر خود نیازمند هم‌افزایی، همراهی و همکاری توامان بخش خصوصی و دولتی است و در این زمینه این سازمان از آمادگی‌های لازم برای همکاری و مشاوره برخوردار است.

کرد: درحال‌حاضر ۳۱۹ واحد سنگبری در این استان وجود دارد که برای ۴هزار و ۴۹۰ نفر ایجاد اشتغال کرده است.

ایزدی اضافه کرد: از مجموع این تعداد واحد سنگبری فعال در فارس، ۱۵۹ واحد سنگبری در شهرستان نی‌ریز، ۷۷ واحد در صف‌شهر (مرکز شهرستان خرم‌بید)، ۲۲ واحد در شهرستان آباده و ۴۵ واحد در شهرستان شیراز دارای پروانه بهره‌برداری هستند و ۱۶ واحد دیگر در سایر نقاط این استان مستقر هستند.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت فارس با اشاره به ضرورت برنامه‌ریزی جامع و مدون در فرآوری توام با فناوری روز دنیا در واحدهای سنگبری استان گفت: در مسیر توسعه فعالیت‌های اقتصادی، ضروری است تا اشتغال‌یابان، رفع بیکاری و جهش‌تولید مدنظر قرار گیرد و برنامه‌ریزی‌های دقیق فعالان اقتصادی و سنگبری‌های فعال استان، در راستای صادرات به کشورهای هدف باشد.

## خام‌فروشی مواد معدنی در فارس باید متوقف شود

نماینده مردم شهرستان‌های شیراز و زرگان در مجلس شورای اسلامی نیز در این نشست، اظهار کرد: با هدف توسعه فعالیت‌های اقتصادی، جهش تولید و برخورداری از سرمایه‌گذاری‌های مناسب در حوزه معدن و صنایع معدنی، از ظرفیت‌های مجلس و نمایندگان برای عملیاتی شدن این مهم، استفاده لازم را خواهیم کرد. ابراهیم عزیزی افزود: باید موضوع خام‌فروشی مواد معدنی در این استان متوقف و اصلاح شود و این مواد در واحدهای مجهز، فرآوری و سپس به محصولات متنوع تبدیل، و در نهایت به بازار مصرف عرضه شود تا ارزش افزوده فعالیت در این بخش به میزان مورد انتظار برسد. وی، با اشاره به ظرفیت‌های مهم معدنی استان فارس بیان کرد: از دیگر عوامل مورد انتظار برای افزایش سهم معدن در توسعه اقتصادی استان، نوسازی تجهیزات، ماشین‌آلات و فرآوری سنگ در فارس است، که این امر مستلزم لزوم سرمایه‌گذاری گسترده در این بخش است.

### سقوط قیمت سنگ آهن در چین

قیمت سنگ آهن ۶۲ درصد در چین با ۴۶۵ دلار کاهش در قیمت ۹۹۷ دلار معامله شد. به گزارش معدن نیوز، سنگ آهن عیار ۶۵ درصد نیز با همین میزان کاهش در قیمت ۱۱۲۲ دلار معامله شد. شمش فولاد در چین با ۱۹۹ دلار کاهش در قیمت ۴۷۷۹۴ دلار معامله شد. شمش روی نیز با ۳۴۵ دلار کاهش ۲۲۲۵ دلار قیمت خورد. زغال سنگ بدون تغییر ۱۰۵ دلار معامله شد.

### قیمت نیکل به پایداری رسید

پس از افزایش بیش از ۱۰۰ دلاری قیمت نیکل، قیمت آتی نیکل در بورس فلزات لندن به ثبات رسید و حتی با کاهش یک دلاری مواجه شد و به هر تن ۱۲۸۰۵ دلار در هر تن رسید. به گزارش معدن نیوز، قیمت لحظه‌ای نیکل با اندک کاهش معادل ۵۰ سنتی مواجه شد و به ۱۲ هزار و ۷۵۷ دلار در هر تن رسید. در همین حال، موجودی نیکل در بورس فلزات لندن با ۲۴۰ دلار افزایش به ۲۳۳ هزار و ۸۹۸ تن رسید. در مجموع افزایش تجمعی در ژوئن ۷۲۰ تن بوده است.

به گفته فعالان بازار، بازده خزانه داری آمریکا عمدتاً در حال افزایش است و شاخص تولید مدیران خرید چین در ماه ژوئن با ۰.۳ صعود به ۵۰.۹ افزایش یافته است. لذا با وجود معاملات آتی پایین فولاد ضد زنگ در چین، قیمت نیکل پایدار باقی مانده و انتظار می‌رود در کوتاه مدت نیز نوسان داشته باشد.

## خیز مس برای ثبت بهترین ۳ ماهه از ۲۰۱۰



عکس: روزگار معدن

گروه معدن:

مس خود را برای ثبت بهترین سه ماهه از سال ۲۰۱۰ آماده می‌کند که این مسئله با خوش بینی نسبت به بازگشت تقاضای بیش از حد انتظار از سوی مصرف‌کنندگان برتر و افزایش نگرانی‌های عرضه در امریکای جنوبی رقم خورده است.

به گزارش اقتصاد آنلاین، مس به عنوان فلزی که کاربرد زیادی در زندگی و لوازم روزمره از اتومبیل تا وسایل الکترونیکی دارد، در ۳ ماه گذشته نزدیک به ۲۰ درصد رشد قیمتی داشته و در طول هفته گذشته برای نخستین بار از زمان شیوع کووید - ۱۹ قیمت این فلز به بالای ۶ هزار دلار در هر تن رسید.

این در حالی است که در طول ۳ ماه گذشته قیمت‌ها مدام روند افزایشی داشته که با تمایل به چشم‌انداز افزایش مصرف ابتدا در چین و سپس در دیگر اقتصادهای بزرگ که محدودیت‌ها کاهش یافته مرتبط است. در حالی که موج جدید شیوع کرونا مسئله تقاضا را تحت تاثیر قرار داده بازار از محرک اقتصاد جهانی و نگرانی از تعطیلی معادن پشتیبانی می‌کند. چندی پیش انتشار گزارشی نشان داد که صندوق‌های تأمین سرمایه‌های آتی مس در یک روند نزولی به کمترین میزان از سال ۲۰۱۸ تاکنون رسیده است. تای وونگ رئیس تجارت مشتقات فلزات در بازار سرمایه BMO در این باره گفت: اساس تقویت مس دارای سه بخش است که شامل: بهبود اقتصادی چین که علیرغم علاقم همدار دهنده به شدت در مقابل انتظارات

اختلال در عرضه و تقاضای محصولات معدنی عنوان شده است. رشد مجدد قیمت‌ها برای شرکت‌های معدنی خبر خوشایندی است و انتشار همین خبر موجب شده که The BI Global Copper Competitive Peers که شاخص ۳۰ شرکت معدنی است در نزدیکی ۲۰۰۵ امسال ۵۶۰ هزار تن محاسبه کرده که مهم‌ترین تاکنون قرار گیرد. شرکت‌های Hindustan Copper Ltd. و Freeport-McMoRan Inc تا پایان ماه مارس بیش از ۴۰ درصد افزایش داشته‌اند. رایان مک کی تحلیل‌گر اوراق بهادار TD هم در این راستا معتقد است: مس از «افزایش اشتها در میان محرک‌های پولی و مالی جهان و پوشش ناچیز سرمایه‌گذاران در طول سه ماهه دوم» بهره‌مند شده است.

بازار شگفتی آفرین شده، اختلال در عرضه ناشی از شیوع کووید - ۱۹ که به سرعت در حال رشد است و نیز کوتاهی بازرگانان مس در انجام عرضه‌ها در طول ۳ ماه گذشته بوده است. معاملات این فلز برای تحویل در ۳ ماهه با افزایش ۰.۱ درصدی به ۵۹۶۱.۵۰ دلار در هر تن رسید که در بورس فلزات لندن این بالاترین قیمت ثبت شده در کل ۵ ماه گذشته است.

تحلیل‌گران مورگان استنلی از جمله سوزان بیتس در یادداشتی در این باره نوشتند که با توجه به ادامه شیوع کرونا ریسک بالایی در ادامه روند تولید در بزرگترین معادن مس در شیلی وجود دارد. مورگان استنلی در تحلیلی خسارات جهانی در زمینه تأمین معادن را در امسال ۵۶۰ هزار تن محاسبه کرده که مهم‌ترین دلیل این میزان تولید شیوع کرونا و ایجاد

بازار شگفتی آفرین شده، اختلال در عرضه ناشی از شیوع کووید - ۱۹ که به سرعت در حال رشد است و نیز کوتاهی بازرگانان مس در انجام عرضه‌ها در طول ۳ ماه گذشته بوده است. معاملات این فلز برای تحویل در ۳ ماهه با افزایش ۰.۱ درصدی به ۵۹۶۱.۵۰ دلار در هر تن رسید که در بورس فلزات لندن این بالاترین قیمت ثبت شده در کل ۵ ماه گذشته است.

### تمدید سهمیه واردات بدون تعرفه آلومینیوم برزیل تا پایان سال

جولای خبری درباره این سهمیه نباشد و واردات پس از ۳۰ ژوئن با تعرفه ۶ درصدی انجام شود. در سال ۲۰۱۹، سهمیه نیمه دوم سال در روز ۵ اگوست تصویب شد و بخشی از واردات مشمول تعرفه ۶ درصدی شد. در ماه می، افت مصرف باعث تخفیف در قیمت پیشنهادی آلومینیوم اولیه وارداتی شده بود، اما کاهش پرمیوم از افت نقدینگی بازار فیزیکی جلوگیری نکرد. در واقع با افزایش تقاضای خریداران، پرمیوم از ماه می بازیابی شده است.

واردکنندگان برزیلی تا روز ۹ ژوئن حدود ۹۷ هزار و ۴۰۰ تن از این سهمیه را استفاده کردند. اکنون با تمدید زمان سهمیه، کمتر از ۵۳ هزار تن از محدودیت سهمیه تا پایان سال باقی‌مانده است. فعالان بازار انتظار داشتند که حجم سهمیه با کاهش ۲۰ هزار تنی به دلیل کاهش تقاضای داخلی، برای نیمه دوم سال تمدید شود. واردکنندگان آلومینیوم قبلاً نگران بودند که تا اوایل ماه

به گفته سخنگوی انجمن آلومینیوم برزیل، محدودیت ۱۵۰ هزار تنی که قبلاً برای واردات ۶ ماه در نظر گرفته شده بود، حالا برای کل سال اعمال خواهد شد. واردات آلومینیوم اولیه غیرآلیاژی تا زمانی که کمتر از ۱۵۰ هزار تن باشد، بدون تعرفه ۶ درصدی مجاز خواهد بود. با تعطیل شدن واحدهای ذوب برزیل در دهه اخیر و عدم توانایی تولید داخلی برای تأمین تقاضا، این سهمیه وارداتی در نظر گرفته شده است تا نیاز داخلی برزیل تأمین شود.

گفته اتاق بازرگانی خارجی برزیل، سهمیه ۱۵۰ هزار تنی واردات بدون تعرفه آلومینیوم این کشور از پایان ژوئن به پایان سال تغییر یافته است. به گزارش معدن نیوز، کمیته اجرایی اتاق بازرگانی خارجی برزیل در جلسه‌ای در روز ۱۰ ژوئن، با تمدید سهمیه واردات آلومینیوم در نیمه دوم سال ۲۰۲۰ موافقت کرد. با این وجود، حجم سهمیه همچنان بدون تغییر ۱۵۰ هزار تن است.



<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>یکشنبه<span> </span>•<span> </span>۱۵ تیر<span> </span>۱۳۹۹<span> </span>•<span> </span>۱۳ ذی‌القعده<span> </span>۱۴۴۱<span> </span>•<span> </span>۵ جولای<span> </span>۲۰۲۰<span> </span>•<span> </span>سال دوم<span> </span>•<span> </span>شماره<span> </span>۳۹۰</b>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>صاحب امتیاز:</b> موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>مدیر مسئول:</b> ناصر بزرگمهر
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>آدرس:</b> تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فرامانی- پلاک ۷۴
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>تلفکس:</b> ۰۲۱۳۷۳۷۰۳۸۱
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>سازمان آگهی‌ها:</b> ۰۲۱۸۷۲۲۷۳۲۲
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>توزیع و سازمان شهرستان‌ها:</b> (۸۸۷۲۴۲۱)
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>چاپ:</b> شرکت چاپ رواق روشن مهر
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>www.Madandaily.com</b>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>www.instagram.com/Madandaily</b>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>www.twitter.com/Madandaily</b>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>www.lme/Madandaily</b>
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>E-mail:</b> info@madandaily.com
<div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>	<b>tozi.smtnews@gmail.com</b>

صفحهٔ نخست روزگار معدن

تحلیل روز

## حال و روز و آینده بورس

یک اقتصاددان ضمن بررسی وضعیت اقتصادی کشور، با تاکید بر اینکه رشد اقتصاد در ایران منفی است، اظهار کرد: با توجه به این رشد منفی، رونق بازار سرمایه و ارزش معاملاتی آن که روزانه به بیش از ۱۰ هزار میلیارد تومان می‌رسد، باید حیاتی باشد و اگر این چنین نبود رشد اقتصادی منفی نداشتیم. یکی از دلایلی که این بازار فعلا مورد توجه دولت قرار دارد، این است که از این بابت مالیات می‌گیرد.

محمود جام‌ساز در گفت‌وگو با ایسنا با تاکید بر اینکه بازار سرمایه در کشورهای پیشرفته وظیفه مهمی را در توسعه اقتصادی بر عهده دارد، اظهار کرد: به این صورت که زمانی که شرکت‌ها طبق مقررات خاصی در بورس پذیرش می‌شوند یا عرضه اولیه دارند، این سهام به خرید ماشین‌آلات، تجهیزات مورد نیاز برای تولید، کشاورزی و… اختصاص داده و در نهایت به ایجاد اشتغال و افزایش تولید داخلی منجر می‌شود.

وی با بیان اینکه ایران در سال‌های قبل یک کشور بانک‌محور بوده و به بازار سرمایه توجهی نداشته است، گفت: منظور از کشور بانک‌محور این است که همه موسسات تولیدی، کشاورزی، خدماتی، کسب و کارها، بنگاه‌های کوچک و متوسط و… بخشی از سرمایه‌گذاری را از بانک‌ها به صورت تسهیلات بلندمدت دریافت می‌کنند و در مورد سرمایه در گردش هم از کمک تسهیلاتی بانک‌ها بی‌بهره نیستند.

### بررسی عملکرد بانک‌ها در ایران

این اقتصاددان ادامه داد: در این شرایط بانک‌ها نقش بسیار مهمی را در افزایش تولید ناخالص داخلی ایجاد می‌کنند. در واقع هدف از جمع آوری سپرده‌های خرد مردمی و پرداخت بهره به این سپرده‌ها، تجمع این سپرده‌ها برای اعطای اعتبارات تولیدی، تجاری و… است تا آنها نقش اساسی خود را برای تزریق سرمایه که یکی از مهم‌ترین عوامل تولید است، ایفا کنند.

جام‌ساز با بیان اینکه بانک‌ها در ایران به ۲دسته تجاری و تخصصی تقسیم شده‌اند، توضیح داد: بانک‌های تجاری وام‌ها را برای امور تجاری، بازرگانی، صادرات و واردات و بانک‌های تخصصی نیز، مانند بانک‌های مسکن و کشاورزی و… وام‌ها را به امور مربوط به رشته تخصصی خودشان اختصاص می‌دهند.

وی با تاکید بر اینکه بانک‌های هیچ زمانی وظیفه مذکور را به طور کامل انجام نداده‌اند، گفت: فسادی که در بخشی از بانک‌ها حاکم است باعث شد منافع خرد مردمی که به عنوان سپرده جمع آوری کردند، در اعطای تسهیلات تحت سلطه عوالم رانتی قرار بگیرد، از سوی دیگر بانک‌ها مبادرت به ایجاد شرکت‌ها و موسساتی کنند که به طور غیر مستقیم با آنها در ارتباط هستند یا همه سپرده‌های مردمی را به تعداد خاصی از افراد اختصاص دادند.

این اقتصاددان ادامه داد: برخی تسهیلات چند میلیاردی یا چند هزار میلیاردی را فقط به برخی افراد خاص می‌دهند در صورتی که این تسهیلات می‌تواند بین صدها موسسه بخش خصوصی، واحدهای بزرگ و متوسط و کسب و کار‌ها به طور عادلانه توزیع شود و در بخش واقعی اقتصاد(بخش خصوصی) که موتور محر که اقتصاد است، تحرکی ایجاد شود. البته بانک‌ها در حال حاضر از منابع تهی هستند. در واقع برای بخش خصوصی واقعی منابعی ندارند.

جام‌ساز با بیان اینکه در کنار بانک‌ها بازار سرمایه هم راه‌اندازی شد، اظهار کرد: البته بازار سرمایه در ابتدا ضعیف عمل کرد و در سال ۱۳۸۴ شاهد ترک‌یدن حباب این بازار به دلیل اطلاعات نامتوازن و مدیریت ناصحیح و اعمال قدرت صاحبان اصلی سهام بودیم و تا مدتی بازار سرمایه کشور آنچنان از توجه و رونق برخوردار نبود. گرچه تعداد زیادی از موسسات دولتی و خصوصی بورسی شده بودند اما مردم به دلیل عدم شناخت بازار سرمایه و همچنین عملکرد گذشته این بازار، رغبت نمی‌کردند که با سپرده‌های بانکی خودشان سهم بخرند.

وی با اشاره کسری بودجه، گفت: کسری بودجه بالا است. زمانی که تولید ناخالص داخلی منفی باشد، یعنی سرمایه‌گذاری در بخش مولد انجام نمی‌شود. زیرا یکی از عوامل مهم افزایش تولید ناخالص داخلی سرمایه‌گذاری است. رشد اقتصادی در سال‌های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸، منفی بوده و اقتصاد کشور مجموعاً در این دو سال، ۱۴ درصد کوچک‌تر شده، زیرا سرمایه‌گذاری صورت نگرفته است، تولید تحلیل رفته و اشتغال هم کاهش یافته است.

### رونق حیاتی بازار سرمایه

این اقتصاددان افزود: اگر بازار سرمایه یک بازار سرمایه عمیق بود و وظایف اصلی بازار سرمایه را انجام می‌داد، پول سهامی که توسط مردم خریداری می‌شد، باید توسط شرکت‌ها در تولید کارخانه‌ها و بنگاه‌ها هزینه می‌شد. در این شرایط تولید افزایش و در نتیجه تولید ناخالص داخلی افزایش می‌یابد. بنابراین زمانی که با رشد اقتصادی منفی رو به رو هستیم یعنی سرمایه‌هایی که در بورس جمع می‌شود به سمت تولید هدایت نمی‌شود و به بخش‌هایی مانند طلا و دلار می‌رود یا اینکه در بورس به صورت قمارگونه می‌چرخد. بنابراین بازده سهام در پایان سال منفی خواهد بود.

جام‌ساز با بیان اینکه زمانی که سهام‌دار وارد بورس می‌شود، از دو جهت انتظار دارد که سودآوری داشته باشد، توضیح داد: نخست سودآوری به دلیل بازده سهام در پایان سال است. هر چه سهام مثبت‌تر باشد، باید ارزش اسمی در بورس بالا رود. دوم از جهت خرید و فروش سهام به ارزش اسمی آن.

وی با تاکید بر اینکه رشد اقتصاد در ایران منفی است، اظهار کرد: با توجه به این رشد منفی، رونق بازار سرمایه و ارزش معاملاتی آن که روزانه به بیش از ۱۰ هزار میلیارد تومان می‌رسد، باید حیاتی باشد. اگر این چنین نبود رشد اقتصادی منفی نداشتیم. یکی از دلایلی که این بازار فعلا مورد توجه دولت است و از یک طرف تبلیغات زیادی برای جذب سپرده‌ها انجام می‌دهد و از طرف دیگر سپرده‌های بانکی را کاهش داده است، سهام عدالت را آزاد کرده و سهام شستا که متعلق به تأمین اجتماعی است را عرضه کرده است، این است که از این بابت مالیات می‌گیرد. در واقع دولت از هر معامله‌ای نیم درصد مالیات می‌گیرد و در آمد کسب می‌کند. یکی از علل مهم قدرت گرفتن بورس همین مسئله است.

این اقتصاددان ادامه داد: با توجه به اینکه دولت کسری بودجه دارد، درآمد نفت محدود است و پیش‌بینی شده امسال به ۲ میلیارد دلار خواهد رسید، درآمدهای مالیاتی را هم نمی‌تواند به خاطر کاهش رشد اقتصادی وصول کند، هم اوراق بدهی منتشرش و هم از بورس استفاده می‌کند و هدف این است حدود ۳۰ هزار تا ۵۰ هزار میلیارد تومان از بورس درآمد کسب کند. وی با تاکید بر اینکه روند بورس در آینده افزایشی نخواهد بود، اظهار کرد: در چند روز اخیر ارزش معاملاتی بورس در یک روز به ۲۵ هزار میلیارد تومان هم رسید اما باز به ۱۲ هزار میلیارد تومان برگشت. زیر قیمت دلار، بالا رفت و مردم بخشی از سرمایه خود را به دلار تبدیل کردند.

# پوست اندازی اقتصاد زیر سایه حمایت از بازار سرمایه

**نقدبنگی در بازار سرمایه حفظ می‌شود؟**
داریی در این‌باره تشریح کرد: ابلاغیه مالیاتی مقام معظم رهبری و همزمان سرعت بخشی و تاکید به پذیرش درج شرکت‌ها در بازار و خبرهای دیگر مبنی بر تقویت بازار سرمایه نشان می‌دهد که مجموع سیاست‌ها در جهت حفظ نقدبنگی در بازار سرمایه است.

وی با بیان اینکه رونق بورس اتفاق خوشایند برای همه است، افزود: هرچند در چند ماه گذشته نرخ رشد بازار بسیار بالا بوده است و این نرخ رشد باید به تعادل برسد و آرام‌تر بالا رود اما اگر به مردم گفته شود که به ازای پول شما در بازار سرمایه سود معقول به شما پرداخت می‌شود و سرمایه شما در خدمت بنگاه‌های اقتصادی است که به توسعه اشتغال و تولید کمک می‌کند مردم در این بازار می‌مانند. در مقایسه با بازار مخربی مانند ارز و سکه وجود نقدبنگی در بازار سرمایه به نفع همه مردم و فعالان اقتصادی است.

**تغییر رفتار اقتصادی مردم در سال‌های نه چندان دور**

داریایی همچنین گفت: زمانی که بازار سرمایه در اقتصاد محور شود بسیاری از پارادایم‌های رفتاری میان دولت و ملت تغییر می‌کند، ملتی که سهامدار باشد تمایل به مصرف کالای داخلی‌اش به مراتب بالاتر می‌رود. زمانی که شما سهامدار یک شرکت داخلی باشید دوست دارید به نسبت شرکت رقیب خارجی، بنگاه اقتصادی داخلی تقویت شود.

این کارشناس بازار سرمایه تصریح کرد: از آن طرف دولت و حاکمیتی که مردم را سهامدار می‌کند کمتر دست به تصمیم‌های یک جانبه و خلق‌الساعه می‌زند چرا که آیینه تمام نمای این تصمیم‌ها در بازار سرمایه مشاهده خواهد شد.

داریایی با بیان اینکه با آزادسازی سهام عدالت در واقع ۵۰ میلیون سهامدار به جمع سهامداران کشور اضافه شد، اظهار کرد: اگر بپذیریم که ضریب نفوذ بازار سرمایه قرار است در همین حدود حفظ شود و ما یک اقتصادی مردمی داشته باشیم بسیاری از مسائل در بلند مدت تغییر خواهد کرد و خیلی‌ها در بازار خواهند ماند. افرادی که امروز در بازار مبتدی هستند ظرف دو سال آینده به افرادی کاربلد در بازار تبدیل خواهند شدند که خروج آنها از بازار به همین سادگی نخواهد بود.



نشان از عزم استوار مجموعه حاکمیت در تقویت بازار سرمایه است.

### بازار بورس به عقب برمی‌گردد؟

داریایی همچنین اظهار کرد: اگر مجموعه عوامل و شرایط را در کنار هم بگذاریم، بودجه دولتی و دولت به عنوان کارفرما و تا حدود زیادی نظام بانکی به عنوان تأمین‌کننده مالی توسعه اقتصادی، آن تب و تاب‌ی که می‌توانستند در اقتصاد ایجاد کنند؛ کم‌رنگ شده است.

این کارشناس بازار سرمایه با بیان اینکه بار اقتصاد در حال منتقل شدن به بازار سرمایه است، افزود: مردم نقدبنگی شان را به سمت این بازار سرازیر کرده‌اند. از سوی دیگر دولت و مجموعه حاکمیت سیاست‌های خود را به سمت بازار سرمایه متمرکز کرده‌اند. همچنین بنگاه‌های اقتصادی نیز بیش از گذشته به بازار سرمایه توجه می‌کنند. وی یادآور شد: اگر تمامی قطعات این پازل را در کنار هم بگذاریم، بازار سرمایه ما در مسیری است که به گذشته باز نخواهد گشت و در آینده می‌توان به این امیدوار بود که بورس و بانک به عنوان دو قلب پمپاژ پول در اقتصاد و در یک افق ۵ تا ۱۰ ساله کنار هم ایفای نقش کنند.

**گروه معدن:**
استقبال از بازار سرمایه و بازدهی بی‌سابقه آن سبب شده تا توجه‌ها به این بازار بیش از گذشته شود. بسیاری از فعالان بازار، اما طی این مدت بر استفاده دولت و حاکمیت از این فرصت تاریخی پیش آمده تاکید کرده‌اند. حفظ نقدبنگی در این بازار حالا شاید یکی از مهم‌ترین دغدغه‌های دولت در روزهای سرازیر شدن نقدبنگی به بازار سرمایه است. طی روزهای گذشته حسن روحانی تاکید کرد که رونق بورس با تسهیل ورود شرکت‌های جدید به بازار ادامه خواهد داشت و البته در ادامه انتشار یک خبر مالیاتی برای شرکت‌های تازه وارد به بورس، سهامداران را امیدوار به آینده بازار کرد.

موضوع از این قرار بود که با وجود اینکه بسیاری از بنگاه‌های اقتصادی به دلیل شرایط خوب بازار سرمایه، تمایل زیادی دارند برای ورود به بورس پذیرش بگیرند، به دلیل برخی شایعات یا روبه‌های نادرست، برخی از این بنگاه‌ها که حتی شرایط مالیاتی شفاف و روشنی هم داشته‌اند نگران بودند اگر وارد بازار سرمایه شوند، زمینه و بهانه‌ای پیدا می‌شود تا پرونده مالیاتی و اقدامات سنوات گذشته آنها مورد کالبد شکافی مجدد قرار گیرد.

بنابراین، این موضوع از طریق وزیر اقتصاد در دولت مطرح و به دلیل جوانب مختلف آن، به شورای عالی هماهنگی اقتصادی راه پیدا کرد. در روزهای اخیر نیز حسن روحانی رئیس‌جمهوری در نامه‌ای به فرهاد دژپسند وزیر اقتصاد با ابلاغ این مصوبه شورای مذکور که در جلسه سوم خرداد به تصویب رسیده، خبر داده که این موضوع به تایید رهبر انقلاب نیز رسیده است.

بر این اساس، ورود سازمان امور مالیاتی به پرونده‌های سال‌های ماقبل ۱۳۹۸ تمامی شرکت‌هایی که در امسال در بورس پذیرش می‌شوند ممنوع شده و سازمان امور مالیاتی متعرض حساب‌های سنوات گذشته آنها نخواهد شد، لذا این شرکت‌ها فقط بابت صورت مالی سال ۱۳۹۸ خود مالیات خواهند پرداخت.

این خبر و البته سایر حمایت‌های دولت از بازار سرمایه شاید نشانی از یک پوست‌اندازی و تحول جدید در اقتصاد کشور باشد. کارشناسان معتقدند رونق بورس هرچند ممکن است متعادل‌تر از شرایط فعلی، اما با تمرکززی که مجموعه تصمیم‌گیران روی

## بنجره واحد ورود خصوصی‌ها به بورس ایجاد می‌شود

در راه واحد و نظارت بر آن با هدف پوشش کامل مسیر تأمین مالی از محل بازارهای سرمایه در یک سامانه واحد بر عهده اتاق ایران است. در واقع این درگاه مسیر ارتباطی برای ارزیابی، اقدام و پایش تأمین مالی شخصیت‌های حقوقی بخش خصوصی از محل بازارهای سرمایه و بدهی کشور با تمرکز بر بازارهای زیر نظارت شرکت بورس اوراق بهادار تهران و فرابورس است.

قائم‌مقام دبیر شورای گفت‌وگو با بیان این نکته که تفاهنامه در ۵ ماده و ۴ نسخه تنظیم شده است، گفت: همکاری بین اتاق ایران و بورس ادامه‌دار است و گزارش‌های ارائه شده اقدامات مناسبی در راستای

اتاق بازرگانی ایران، شرکت بورس تهران، فرابورس ایران و جامعه حسابداران رسمی، تفاهنامه همکاری در راستای ایجاد پنجره واحد برای ورود شرکت‌های بخش خصوصی به بازار سرمایه امضا کردند. به گزارش اتاق بازرگانی ایران، این تفاهنامه که در نود و ششمین نشست شورای گفت‌وگو به امضا رسید، درگاهی برای ارزیابی، اقدام و پایش تأمین مالی شخصیت‌های حقوقی بخش خصوصی از بازارهای سرمایه ایجاد می‌کند.

حسین سلاح ورزی، نایب رئیس اتاق بازرگانی ایران در این‌باره گفت: اقدام لازم برای طراحی و پیاده‌سازی

## تاسیس بزرگ‌ترین صندوق‌های سرمایه‌گذاری جسورانه در بازار سرمایه

بورس، مسئولیت اخذ اقرارنامه و بیانیه امضاشده بر عهده کارگزاران عضو فرابورس ایران و مسئولیت هرگونه اظهار خلاف واقع بر عهده سرمایه‌گذار خواهد بود. و آغاز فعالیت نخستین صندوق سرمایه‌گذاری خصوصی سه صندوق دیگر خبر داد و گفت: هفته آتی تقاضای موافقت اصولی دو صندوق سرمایه‌گذاری خصوصی و یک صندوق سرمایه‌گذاری جسورانه دیگر در کمیته بررسی صندوق‌های جسورانه و خصوصی مطرح می‌شود.

معمتد همچنین به اینکه اخیرا شاهد بازگشایی نماد و آغاز فعالیت نخستین صندوق سرمایه‌گذاری خصوصی در بازار سرمایه کشور بودیم، اشاره کرد و افزود: از اول تیرماه امکان معاملات ثانویه صندوق اعتبار سرمایه نوآفرین در نماد «نوآور» به عنوان نخستین صندوق PE فراهم شد و این نماد

معاون نظارت بر نهادهای مالی سازمان بورس و اوراق بهادار از اخذ موافقت با تاسیس بزرگ‌ترین صندوق‌های سرمایه‌گذاری جسورانه و خصوصی در بازار سرمایه خبر داد و گفت: به زودی شاهد تاسیس دو صندوق سرمایه‌گذاری جسورانه و یک صندوق سرمایه‌گذاری خصوصی با سرمایه جمعا ۶۰۰ میلیارد تومان در فرابورس خواهیم بود.

به گزارش فرابورس ایران، محمدرضا معتمد، حوزه‌های سرمایه‌گذاری‌های صندوق خصوصی سورین نهایت نگر را که به گفته او ۳۰۰ میلیارد تومان سرمایه دارد، صنایع غذایی، معدن و صنایع تبدیلی، ICT و گردشگری اعلام کرد. معتمد با اشاره به اینکه دو صندوق جسورانه کارما الگوریتم و رشد پاراکس نیز کم‌تر به تاسیس آنها موافقت شده، به ترتیب ۵۰ و ۲۴۰ میلیارد تومان سرمایه دارند، بیان به گفته معاون نظارت بر نهادهای مالی سازمان

افزود: در چند سال گذشته چنین مسائلی در کشور حاکم نبود و توجه چندانی به اکثر تصمیمات اتخاذ شده در بورس نداشتند. اشتیاقی با اشاره به اینکه مجموعه تصمیمات اتخاذ شده کفایت موضوع را در رشد بازار سرمایه داشته است، گفت: اکنون به دلیل وزنی که بازار سرمایه در اقتصاد کشور به‌دست آورده و با توجه به سیاست‌هایی که اتخاذ شده تا بازار سرمایه به عنوان بازار اول ایران تلقی شود باعث شده تا مردم مشارکت بیشتری در این بازار داشته باشند. این کارشناس بازار سرمایه با بیان اینکه شاخص بورس در وضعیت کنونی به دلیل روند پرشثایی که تجربه کرده است نیاز به اصلاح و استراحت دارد، افزود: با توجه به اقبال فعالان بازار نسبت به سرمایه‌گذاری در بورس و نیز حجم ورود نقدبنگی به این بازار، اصلاح چندان جدی و شدیدی مانند دفعات گذشته بازار را تهدید نمی‌کند. اشتیاقی با بیان اینکه اکنون دیگر پول‌های



نرخ دلار نیمایی و کاهش نرخ سود بانکی است خود نشان‌دهنده حمایت از بورس است. این کارشناس بازار سرمایه گفت: دولت در هیچ صنعتی توقف یا ممنوعیتی را در معاملات ایجاد نکرده است که این خود به معنای حمایت دولت از بورس تلقی می‌شود و باعث رشد تولید و سودآوری شرکت‌ها خواهد شد. وی با بیان اینکه مجموعه اقدامات دولت با نگاه به رشد بازار سرمایه باعث بهبود اقتصاد کشور خواهد شد،

خرد و کوچک در بازارهای جایگزین از جایگاهی زیادی برخوردار نیستند، گفت: بورس تنها بازاری است که می‌تواند پول‌های خرد را جذب کند؛ افرادی که از بازارهای دیگر جا مانده‌اند اکنون امیدشان برای کسب یک بازدهی معقول به بازار سرمایه است که این موضوع زمینه ایجاد جذابیت برای سرمایه‌گذاری در این بازار را فراهم کرده است. این کارشناس بازار سرمایه خاطرنشان کرد: به نظر می‌رسد سرمایه کمتر از ۱۰۰ میلیون تومان از جایگاهی در دیگر بازارها برخوردار نباشد به همین دلیل بهتر است تا نقدبنگی‌های سرگردان هر چه زودتر وارد این بازار شود. وی با بیان اینکه فعالان بازار اکنون در حال آشنایی با بورس و به دنبال سرمایه‌گذاری در این بازار هستند، افزود: این موضوع نشان‌دهنده نفوذ بورس در میان عموم مردم و نویددهنده ادامه ورود نقدبنگی به این بازار است.