اولین و یگانه روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

سه‌شنبه • ۲۵ مرداد ۱۴۰۱ • ۱۸ محرم ۱۴۴۴ • ۱۶ اوت ۲۰۲۲ • سال پنجم • شماره ۸۹۹ • ۸صفحه • قیمت ۳۰۰۰ تومان



فولاد مبارکه بر مدار توسعه سرمایه انسانی

رسیدن به اهداف سازمان بستگی به توانایی کارکنان در انجام وظایف محوله و انطباق با محیط متغیر دارد و اجرای آموزش و توسعه منابع انسانی در سازمان سبب می‌شود تا افراد بتوانند متناسب با تغییرات سازمانی و محیط به طور موثر فعالیت خود را ادامه دهند و بر کارایی خود بیفزایند. از مهم‌ترین خصیصه سازمان‌ها تغییر و تحول است و در چنین شرایط محیطی پیچیده و متنوع با تحولات سریع...

۴



تولیدکنندگان شمش روی درگیر کمبود مواد اولیه

عضو هیات مدیره شرکت روی گداز زنجان گفت: رفع تعهد ارزی در ورود موقت کالا و قطعی برق صنایع طی روزهای اخیر، باعث شده است با کاهش خاک معدنی و در نهایت توقف تولید مواجه شویم و امیدوار هستیم شرایط تولید در ادامه بهبود پیدا کند تا بتوانیم فعالیت خود را از سر بگیریم. مسعود اجاقلو در گفت‌وگو با فلزات آنلاین بیان کرد: تولیدکنندگان روی طی سالیان...

۲

بررسی مهم‌ترین وظیفه دولت در بخش معدن

تامین مالی در اولویت نخست

۳



عکس: روزگار معدن

سرمقاله

وقتی آب از آب تکان نمی‌خورد



کامران وکیل
نایب رئیس اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی

در سال‌های اخیر توقع دولت از بخش معدن بیشتر و بیشتر شده است. البته این به خودی خود، هیچ اشکالی ندارد، به هر حال معدن جزو انفال به‌شمار می‌رود و اختیار آن در دست دولت است. بهره‌بردار و معدنکار هم مثل مستاجر است و به‌طبع هر مالکی انتظار دارد که مستاجرش بهره بیشتری به او برساند،بنابراین نمی‌توان گفت این توقع نابجا است، مشروط بر اینکه در مقابل، دولت هم به وظایف و مسئولیت‌های خود عمل کند، امکانات، تسهیلات و زیرساخت‌های لازم را فراهم و حمایت‌های لازم را از این بخش به‌عمل آورد،

به‌عنوان مثال، اگر دولت، معدندار را موظف به پرداخت حقوق دولتی می‌کند، باید تسهیلاتی فراهم کند که فعالان این حوزه بتوانند فناوری به‌روز و ماشین‌آلات موردنیاز خود را وارد کنند تا بتوانند به شکل بهینه به فعالیت خود ادامه دهند، نرخ تمام‌شده تولیدات خود را کاهش دهند و از این رهگذر درآمد بیشتری کسب کنند. به این ترتیب قادر خواهند بود که حقوق دولتی بیشتری بپردازند و دولت هم از این رهگذر بیشتر منتفع شود.

این داد و ستد هیچ اشکالی ندارد و طبیعی است. مشکل زمانی ایجاد می‌شود که دولت سال به سال شرایط را سخت‌تر و عرصه را برای فعالان این حوزه تنگ‌تر می‌کند.

ادامه در صفحه ۲

یادداشت



افق بلندمدتی پیش‌روی سرمایه‌گذاران نیست

۸

تیترهای روز

گلوگاه‌های فعالیت معادن کوچک

روز ملی حمایت از صنایع کوچک مجالی برای یادآوری نقش و اهمیت این صنایع در اقتصاد کشور است. معادن کوچک‌مقیاس هم از جمله صنایع خرد به‌شمار می‌روند که چندی است فعالیت آنها دستخوش فرازونشیب‌های فراوانی شده است. از ابتدای سال جاری، افزایش چشمگیر تورم و تغییرات نرخ ارز، دست‌اندازهای فراوانی در مسیر فعالیت معادن کوچک‌مقیاس ایجاد کرد...

۷

خروج سرمایه از بورس

بانک مرکزی نرخ سود بین‌بانکی را در هفته پایانی نخستین ماه تابستان ۱۴۰۱ برابر ۲۱.۱۴ درصد اعلام کرد و حداقل نرخ توافق بازخرید نیز ۲۰.۹۱ درصد تعیین شد. بررسی روند تغییرات نرخ سود بین‌بانکی حکایت از آن دارد که این مولفه از ۲۰.۳۶ درصد در ابتدای امسال به ۲۱.۱۴ درصد در ۲۳ تیر افزایش یافته است. روند رو به رشد نرخ بهره بین‌بانکی در شرایطی است که احسان خاندوزی، وزیر امور اقتصادی و دارایی سال گذشته وعده تثبیت نرخ سود با رعایت سقف ۲۰ درصدی را داده بود...

۸





روزگار معدن

اخبار

۲ سه‌شنبه
۲۵ مرداد ۱۴۰۱
۱۸ محرم ۱۴۴۴
۱۶ اوت ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۸۹۹

سرمقاله

وقتی آب از آب تکان نمی‌خورد

ادامه از صفحه اول

به‌جای اینکه برای بخش تولید مشوق‌هایی در نظر گرفته شود، محدودیت‌ها و ممنوعیت‌های متعددی پیش پایش گذاشته‌اند تا جایی که برای تامین ماشین‌آلات موردنیاز خود درمانده شده است. مگر ماشین‌آلات ابزار تولید نیست؟

در حال حاضر ماشین‌هایی که در ایران مورداستفاده قرار می‌گیرد، به‌طور عادی چینی یا مونتاژ داخل است.

این ماشین‌آلات کیفیت نمونه‌های استاندارد بین‌المللی را ندارند و قیمت‌شان هم به‌شکل سرسام‌آوری بالا است.

به این ترتیب ماشین‌های موجود، هر سال فرسوده‌تر می‌شوند، کمبودها افزایش پیدا می‌یابد و جایگزینی به‌ندرت اتفاق می‌افتد.

این اتفاقی نیست که به‌تازگی رخ داده باشد؛ شاید بتوان گفت بیست سالی است که این داستان ادامه دارد.

در هر دوره و دولتی مسوولان می‌آیند و برنامه‌هایی ارائه می‌دهند، اما آب از آب تکان نمی‌خورد.

این ماجرا در همه وجوه فعالیت معدنی به‌چشم می‌خورد و معضلات دست به‌دست هم داده و فعالیت این بخش اقتصادی را کند و حتی در برخی موارد متوقف کرده‌اند.

این مسیر پایان خوشایندی ندارد و در نهایت کار به‌جایی می‌رسد که فعال این حوزه عطای کار را به لقایش می‌بخشد و سرمایه خود را از این بخش خارج و وارد بازارهای کاذب اما سودآور می‌کند یا حداقل تن به سرمایه‌گذاری مجدد نمی‌دهد.

واقعیت این است که ما امروز در سیکل معیوبی گرفتار شده‌ایم و همه‌جا نقاط کوری ایجاد شده است.

این موضوع حاکی از آن است که دستگاه‌های سیاست‌گذار هم اشراف کاملی نسبت به مسائل و مشکلات ندارند و تصمیماتی هم که در این شرایط گرفته شود، نه‌تنها دردی از دردهای معدن دوا نمی‌کند، بالعکس گرفتاری‌های آن را بیش از پیش خواهد کرد.

تقصیر این دولت و آن دولت هم نیست، مقصر ساختاری است که از ابتدا شکل گرفته و تلاش می‌کند با دخالت در ساختارها همه‌چیز را کنترل کند.

تغییرات یک‌شبه صورت نمی‌گیرد، چون ساختاری به غلط در این کشور شکل گرفته و سال‌های سال، براساس آن عمل شده است.

متولی بخش معدن در کشور، وزارت صنعت، معدن و تجارت و به‌طور مشخص معاونت معدنی است، اما باید گفت تا امروز عمده مشکلات از همین نقطه سرچشمه گرفته است.

خلاصه اینکه در حال حاضر بخش معدن هیچ توقع خاصی از دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت ندارد، جز اینکه وضعیت را به سال‌های قبل برگرداند.

چون ابتدای دهه ۹۰ بهتر از آخرش بود و به‌همین ترتیب، آغاز دهه ۸۰ بهتر از سال‌های آغازین دهه ۹۰ بود و هرچه پیش‌تر آمدیم، شرایط سخت‌تر شد و نتوانست وضعیت موجود را ثابت نگه دارد و با مقررات و دستورالعمل‌های شتابزده و خلق‌الساعه، شرایط را سخت‌تر و پیچیده‌تر نکند.

باید اول قوانین موجود، به‌دقت و درستی به‌اجرا درآید و مجالی فراهم شود تا سیاست‌های ناصواب و قوانین ناکارآمد به‌درستی درک شود و بعد درصدد اصلاح نواقص برآیند.

در مرحله بعدی و در سایه ثبات ایجادشده، باید با مشورت صاحب‌نظران برنامه‌ریزی جامع ۱۰ساله‌ای تدوین شود.

در این برنامه باید همه پارامترهای موثر در نظر گرفته و همه قوانین و مقررات با واقعیات روز کشور همخوان تا شاید به این ترتیب، دردها به‌تدریج درمان شوند.

عضو هیات مدیره شرکت روی گداز زنجان:

تولیدکنندگان شمش روی در گیر کمبود مواد اولیه

گروه معدن

عضو هیات مدیره شرکت روی گداز زنجان گفت: رفع تعهد ارزی در ورود موقت کالا و قطعی برق صنایع طی روزهای اخیر، باعث شده است با کاهش خاک معدنی و در نهایت توقف تولید مواجه شویم و امیدوار هستیم شرایط تولید در ادامه بهبود پیدا کند تا بتوانیم فعالیت خود را از سر بگیریم. مسعود اجاقلو در گفت‌وگو با فلزات آنلاین بیان کرد: تولیدکنندگان روی طی سالیان اخیر با مشکلات فراوانی مواجه بوده‌اند و شاهد افزایش روزافزون این مشکلات در امسال نیز هستند. افزایش نرخ حامل‌های انرژی، یکی از مشکلاتی است که بیشتر تولیدکنندگان با آن دست و پنجه نرم می‌کنند. هزینه برق مجموعه در حدود پنج برابر و هزینه گاز در حدود هفت برابر رشد پیدا کرده است و ما در حالی ناچار به پرداخت هزینه‌های هنگفت برق و گاز هستیم که با قطعی حامل‌های انرژی در روزهای مختلف سال مواجه می‌شویم. مشخص نیست نرخ گاز بر چه اساسی افزایش یافته است و برق کارخانه نیز در حالی یک روز کامل کاری در هفته قطع می‌شود که چاره‌ای جز کاهش و یا توقف تولید نداریم. وی افزود: رفع تعهد ارزی، یکی دیگر از معضلات تولیدکنندگان روی به شمار می‌آید که عملکرد بسیاری از آنها را تحت تاثیر قرار داده است. از آنجایی که شرکت روی گداز زنجان به صورت ورود موقت فعالیت می‌کند، ما خاک معدنی مورد نیاز خود را از ترکیه و برخی کشورهای افریقایی وارد می‌کنیم و در ازای آن ملزم به صادرات شمش تولیدی هستیم. لازم به ذکر است که دولت برای ارز حاصل از صادرات، قوانینی را وضع کرده است که در شرایط عادی، تمام تولیدکنندگان ملزم به اجرای آن هستند اما زمانی که ارز حاصل از خرید خاک معدنی از یک شرکت خارجی را با تولید شمش روی و صادرات آن به شرکت تامین‌کننده خاک، پرداخت می‌کنیم، دلاری وجود ندارد که بخواهیم وارد کشور و در ادامه در سامانه نیما ثبت کنیم. متاسفانه بانک مرکزی حاضر نیست تا این موضوع را بپذیرد و حدود چهار سال است که درگیر این معضل هستیم و همچنان چاره‌ای برای رفع آن اندیشیده نشده است.



عکس: روزگار معدن

با محدودیت مصرف برق دست و پنجه نرم می‌کنیم

عضو هیات مدیره شرکت روی گداز زنجان مطرح کرد: حدود یک ماه است که به دلیل تامین نشدن خاک معدنی و قطعی برق، تولید خود را متوقف کرده‌ایم. نیروهای انسانی شاغل در شرکت، از سابقه طولانی در این حوزه برخوردار هستند و تمایلی به تعدیل و یا اخراج آنها نداریم اما زمانی که ناچار به کاهش مصرف برق در طول روز هستیم و ماده اولیه مورد نیاز هم تامین نمی‌شود، باید کارخانه را تعطیل کنیم تا بتوانیم نیروی انسانی باتجربه و کارآمد خود را حفظ کنیم. از سوی دیگر، در پرداخت دستمزد نیروی انسانی نیز با چالش مواجه هستیم و افزایش ۵۷ درصدی حقوق در امسال، کارفرمایان را در شرایط دشوار اقتصادی قرار داده است. در حالی که تولیدکنندگان نمی‌توانند به دلیل محدودیت مصرف برق، ظرفیت تولید اسمی خود را محقق کنند و هزینه‌های تولید اعم از بیمه، مالیات و... نیز افزایش یافته است. متاسفانه تورم و گرانی به قدری در جامعه افزایش یافته است که این افزایش حقوق نیز چاره‌ساز مشکلات نیروی انسانی شاغل در واحدهای صنعتی نخواهد بود.

اجاقلو در ادامه به عرضه نامناسب خاک معدنی در بورس کالای ایران اشاره کرد و گفت: خاک معدنی عرضه شده در بورس، از عیار مناسبی برخوردار نیست و همچنین با قیمتی بیشتر از خاک وارداتی عرضه می‌شود. ما دوبار نسبت به خرید خاک از بورس اقدام کردیم که هربار با عیار متفاوت از آن چیزی که در تابلوی بورس اعلام شده بود، مواجه شدیم. ضمن اینکه خاک خریداری شده، حاوی ناخالصی‌هایی بود که بر کیفیت شمش تاثیر مستقیم می‌گذارد و این موضوع را طی برگزاری جلسات آنلاین با مسئولان بورس کالا مطرح کردیم اما متاسفانه به پاسخ منطقی در این رابطه دست نیافتیم و حتی مجاب به عرضه شمش در این تالار صنعتی نیز شدیم. حدود ۶۰ تولیدکننده شمش روی در داخل کشور مشغول فعالیت هستند که عمده شمش تولیدشده را صادر می‌کنند و به نوعی اساس فعالیت آن‌ها، صادرات است. بنابراین عرضه شمش داخلی در بورس مقرون به صرفه نیست و ترجیح می‌دهند خاک معدنی مورد نیاز خود را با عیار بیشتر و نرخ کمتر از خارج وارد کنند تا بتوانند شمش را صادر کنند. باید توجه داشت که شمش روی با نرخ ارزان در بورس کالا عرضه می‌شود و این مسئله برای واحدهای تولیدی کوچک‌مقیاس صرفه اقتصادی ندارد.

لزوم تسریع در واردات ماشین‌آلات نو

وی در ارتباط با کمبود ماشین‌آلات در واحدهای صنعتی، عنوان کرد: بسیاری از تجهیزات و ماشین‌آلات مورد استفاده در واحدهای تولیدی شمش روی، فرسوده شده‌اند و متاسفانه امکان واردات ماشین‌آلات نو و حتی دسته دوم چینی هم فراهم نیست. زمانی که قطعات مورد استفاده در این ماشین‌آلات دچار خرابی و یا نیازمند تعمیر می‌شوند، ما چاره‌ای جز استفاده مجدد از آنها نداریم؛ چراکه قادر به واردات قطعات یدکی نو نیستیم و همچنین توانایی خرید ماشین‌آلات چینی با قیمتی بیش از هفت میلیارد تومان را نداریم. امیدوار هستیم شرایط واردات ماشین‌آلات نو به داخل کشور تسهیل شود و وزارت صمت و بخش‌های مربوطه هرچه سریع‌تر نسبت به تحقق این مهم اقدام کنند. این فعال صنعت روی در پاسخ به سوال فلزات آنلاین مبنی بر اینکه آینده این صنعت را چطور ارزیابی می‌کنید، تصریح کرد: شرایط تولید به گونه‌ای است که نمی‌توانیم چشم‌انداز مشخصی را برای این صنعت متصور شویم و با روی کار آمدن دولت‌های جدید، شرایط بیش از پیش دشوار شده است. ما فعالیت خود را از سال ۱۳۸۰ آغاز کرده‌ایم و طی این مدت، هیچ بهبودی در بخش تولید حاصل نشده است.

در حالی که همواره به دنبال توسعه و افزایش تولید بوده‌ایم اما سنگ‌اندازی‌های مسئولان در بازه‌های مختلف زمانی باعث شده است از اهداف خود دور شویم و با تحمل مشکلات فراوان توانسته‌ایم فعالیت خود را ادامه دهیم. در حالی که حدود ۸ درصد از معادن روی جهان در داخل ایران قرار دارد و ما می‌توانیم بیشترین بهره را از این نعمت الهی داشته باشیم اما متاسفانه مشکلات موجود در بخش معدن به قدری افزایش یافته است که قادر به بهره‌برداری از این ذخایر نیستیم و تولیدکنندگان شمش با کمبود مواد اولیه مورد نیاز خود مواجه هستند.

فرآوری خاک سولفوره در دستور کار قرار گیرد

اجاقلو ضمن تاکید بر اهمیت گسترش دانش فرآوری خاک سولفوره، اذعان کرد: بیشتر فعالان صنعت روی از خاک اکسیدی در چرخه تولید شمش استفاده می‌کنند و این در حالی است که ذخایر اکسیدی معدن انگوران رو به پایان است و خاک اکسیدی عرضه شده در بورس نیز از عیار مناسبی برخوردار نیست. بر همین اساس باید دانش فرآوری خاک سولفوره که تنها در دست یک و یا دو شرکت داخلی است، در اختیار تمام تولیدکنندگان شمش روی قرار بگیرد تا بتوانیم بیشترین بهره‌وری را از ذخایر سولفوره کشور مانند مهدی‌آباد داشته باشیم و البته بخش‌های ذی‌ربط مانند سازمان محیط‌زیست نیز باید همکاری‌های لازم در این زمینه را با فعالان صنعت روی داشته باشند.

وی در خصوص اخذ وام برای ادامه تولید مجموعه، اظهار کرد: به منظور خرید خاک معدنی از بورس کالای ایران در سال گذشته، حدود ۶۰ میلیارد تومان ضمانت‌نامه بانکی پرداخت کردیم که متاسفانه با ضرر بسیار شدیدی همراه شد و برای حل این معضل، ناچار به دریافت تسهیلات شدیم و همچنان به دو بانک دولتی بدهکار هستیم. متاسفانه مشکلات بخش تولید آنقدر افزایش یافته است که اخذ وام نیز چاره‌ساز نخواهد بود و مشخص نیست که تولید در آینده به چه سمت و سویی حرکت خواهد کرد.

این عضو هیات مدیره شرکت روی گداز زنجان در پایان یادآور شد: از دولت و مسئولان درخواست می‌کنیم که نسبت به رفع مشکلات تولید اقدام کنند و از تعطیلی روزافزون واحدهای تولیدی جلوگیری به عمل آورند. ما حدود یک سال است که به دنبال اخذ مجوز برای اجرای طرح توسعه هستیم و متاسفانه هیچ همکاری در این زمینه صورت نمی‌پذیرد.

دولت، به جای اینکه تولیدکنندگان بخش خصوصی را در مقابل خود ببیند، باید همپای این بخش حرکت کند تا بتوانیم شاهد رشد و پیشرفت تولید و اقتصاد کشور باشیم.

اعلام نتایج اکتشاف معدنی، به زودی



وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: در بحث شناسایی ذخایر طرح بزرگی از استان خراسان جنوبی آغاز شد که نتایج آن به زودی اعلام می‌شود.

به گزارش شاتا، سید رضا فاطمی امین در سفر به استان کرمان و نشست با بخش خصوصی با اشاره به موضوع ظرفیت معادن این استان، گفت: در این جلسه نکات مهمی مطرح شد. نخستین بحثی که در کرمان بررسی شد معادن بود که در معدن ما باید در ۴سطح ورود کنیم. یکی از خطاها در معدن نوع اولویت‌گذاری بوده است. ما یک درصد جمعیت دنیا و یک درصد سنگ‌آهن دنیا را داریم اما در مقابل آن ۷درصد مس دنیا برای ماست.

وی افزود: هم اکنون در کشور ۳۰ میلیون تن فولاد نیاز داریم که برای الان ۱۰۰ میلیون تن جواز صادر شده در حالی که نرخ یک تن شمش فولاد ۱۲میلیون تومان بوده ولی نرخ یک تن مس ۲۰۰ میلیون تومان است و ۷۰ تا ۸۰درصد سود دارد. با یک حساب متوجه می‌شویم که این خطای بسیار راهبردی است.

وزیر صمت گفت: نخستین کاری که در معادن باید انجام دهیم جبران عقب ماندگی‌ها از جمله در مس است. در مس عقب ماندگی بسیار زیادی داریم؛ برای تولید یک میلیون تن از این محصول برنامه‌ریزی شده که بخش بزرگی از آن در استان کرمان خواهد بود. سرمایه‌گذاری بیش از ۲۳۰ تا ۲۴۰ همت که ۳۵ هزار اشغال ایجاد می‌کند در استان کرمان پیش‌بینی شده است.

فاطمی امین بیان کرد: موضوع بعدی بحث اکتشاف است که عقب هستیم به نوعی باید گفت ما شبیه پولداری هستیم که نمی‌داند چه کند. در بحث شناسایی ذخایر طرح بزرگی از استان خراسان جنوبی آغاز شد که نتایج آن به زودی اعلام می‌شود. وی با اشاره به اینکه در ۱۸ کشور دنیا رایزن بازرگانی داریم، اظهار کرد: در برخی کشورها به ۲ مرکز تجاری مجوز داده‌ایم که برخی از آنها نیز ایرانی نیستند؛ به طور مثال در قطر یک تاجر قطری - عمانی مرکز تجاری ایران در قطر را راه‌اندازی کرده است. اگر استان کرمان هم در این قضیه علاقه دارد می‌تواند پیشگام باشد. در اقدام بعدی بین استان‌های ایران و استان‌های دیگر کشورها ارتباط برقرار کردیم. مثلا بین سنپترزبورگ و اصفهان و آذربایجان شرقی ارتباط برقرار شده است. اگر کرمان تمایل داشته باشد با همکاری رئیس سازمان توسعه تجارت این ارتباط برقرار می‌شود.

فاطمی امین گفت: در مورد رفع تعهد ارزی کارگروه داریم ولی وعده ندادم که تعهد ارزی کشاورزان را برمی‌داریم بلکه گفتیم امیدواریم تراز تجاری آنقدر بالا برود که بحث تعهد ارزی معضل نباشد. جلسات متعددی با بانک مرکزی داریم که در مراحل مختلف ساده‌تر می‌شود.

وجود ظرفیت تولید ۶۰۰ تن طلا در کشور



مدیر اقتصادی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران گفت: ظرفیت‌های مطلوبی برای سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در حوزه طلای کشور وجود دارد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، محمدرضا کریمی اظهارکرد: با توجه به ظرفیت و حجم سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده در زمینه استحصال فلزاتی نظیر مس و سنگ‌آهن، اکنون با کمک دانش فنی جدید و تجربه موفقیت‌آمیز در زمینه فرآوری فلز طلا، فرصتی ویژه برای سرمایه‌گذاران بخش خصوصی به‌منظور خرید و سرمایه‌گذاری در این حوزه فراهم شده است که مورد حمایت سازمان‌های دولتی ذیربط نیز قرار دارد.

وی افزود: براساس آمارهای بخش معدنی کشور، تاکنون در ایران به‌طور متوسط ۳۵۰میلیون تن ذخیره خاک معدنی دارای طلا شناسایی شده است که با احتساب عیار ۲ گرم بر تن با کارایی ۸۵ درصد، ظرفیت تولید حداقل ۶۰۰ تن طلا در کشور وجود دارد.

مدیر اقتصادی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با بیان اینکه مجموعه‌های معدنی و صنعتی کشور، به‌خصوص ایمیدرو) و ایمپاسکو، فعالیت‌های قابل‌توجهی در حوزه طلا دارند، گفت: سود حاصل از احداث کارخانه و انجام فرآیند استحصال طلا توسط بهره‌بردار، بسیار بیشتر از فروش خاک همان معدن خواهد بود.

وی ادامه داد: با توجه به تیپ و نوع معادن طلا، معمولا در معادن با خاک‌های اکسیده تا سولفوره، برحسب فواصل حمل، عیار خاک ۰/۳ تا ۱/۵ گرم بر تن برای استحصال توجیه اقتصادی دارد و هر اندازه، محل احداث کارخانه به معدن نزدیک‌تر باشد، صرفه اقتصادی بیشتری خواهد بود.

تدوین طرح جامع طلا

کریمی با اشاره به اینکه اتمام تدوین طرح جامع طلا تصریح کرد: این طرح در راستای تهیه بانک اطلاعاتی جامع از وضعیت منابع معدنی طلای کشور در شهریور ۹۹ با نظارت مجتمع طلای موته آغاز شد و پس از انجام مطالعات در ۴ فاز، به پیشرفت ۱۰۰درصدی رسیده است.

وی افزود: علاوه بر گزارش نهایی تهیه‌شده، سامانه تحت وب نیز به‌منظور دسترسی ذی‌نفعان صنعت طلا طراحی شده است که تا پایان مرداد امسال بهره‌برداری از آن امکان‌پذیر خواهد بود.

مدیر اقتصادی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با بیان اینکه بهره‌برداری از معادن فلزی طلا، مس و سنگ‌آهن در سطح کشور دارای توجیه اقتصادی زیادی است، گفت: با توجه به شرایط کنونی به ندرت می‌توان معدن فلزی مس یا سنگ‌آهن غیرفعال را مشاهده کرد؛ اما در حوزه معادن طلا با توجه به اینکه ظرفیت‌های زیادی در این زمینه وجود دارد.

وی ادامه داد: علاوه بر توسعه فعالیت‌های اکتشافی در سطح کشور، می‌توان نسبت به توسعه سرمایه‌گذاری در زمینه استخراج و استحصال طلا با عملیات آماده‌سازی معادن و ایجاد کارخانه‌های تولیدی از سوی بخش خصوصی اقدام کرد.

ذخایر مطلوب طلا در استان‌های مختلف

کریمی با اشاره به اینکه در سطح کشور در استان‌هایی مانند آذربایجان‌شرقی، آذربایجان‌غربی، کردستان، مرکزی، اصفهان، سیستان‌وبلوچستان و خراسان‌جنوبی ذخایر مطلوبی از طلا شناسایی شده است، گفت: با برنامه‌ریزی‌های ایمیدرو و ایمپاسکو و نیز مشارکت سرمایه‌گذاران این حوزه، شاهد افزایش استخراج و تولید این فلز استراتژیک در سطح کشور خواهیم بود.

وی ادامه داد: مجموعه این اقدامات در نهایت به کاهش ریسک دولت و بخش خصوصی در امر سرمایه‌گذاری برای تولید طلا منجر می‌شود. درحال‌حاضر علاوه‌بر راه‌اندازی کارخانه ۲۰۰ تنی طلای هیرد در شرق کشور، معدن طلای خونیک در حال عملیات اکتشاف تکمیلی است و سرمایه‌گذاری آن از سوی هلدینگ سدید با احداث کارخانه ۲۰۰ کیلوگرم شمش طلا تعریف شده است.

استقبال شرکت‌های بزرگ معدنی برای سرمایه‌گذاری

مدیر اقتصادی ایمپاسکو با اشاره به استقبال شرکت‌ها و سرمایه‌گذاران بزرگ کشور از فلز طلا در مقایسه با مس و آهن در ۲سال گذشته گفت: ازجمله این سرمایه‌گذاری‌ها، فعالیت شرکت گل‌گهر در معدن طلای سیاه‌جنگل استان سیستان و بلوچستان است.

وی افزود: همچنین ذخیره قابل‌توجهی از مس و طلا در جانجا به‌عنوان یکی از ذخایر بزرگ مس و طلای پورفیری کشور توسط ایمپاسکو، اکتشاف و برای این معدن واقع در مناطق کمتر توسعه‌یافته سیستان و بلوچستان سرمایه‌گذار جذب شد و کنسرسیومی متشکل از شرکت‌های معدنی بزرگ کشور به راهبری شرکت توسعه معادن و فلزات در حال انجام مطالعات فنی احداث کارخانه هستند.

روزگار معدن

معدن

سه‌شنبه
۲۵ مرداد ۱۴۰۱
۱۸ محرم ۱۴۴۴
۱۶ اوت ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۸۹۹

خبر

روشی نوین برای کاهش هزینه‌های اکتشاف



محققان دانشگاه صنعتی امیرکبیر با ارائه طرح بررسی‌های اکتشافی پیشرفته تلفیقی منجر به کاهش ۸۰ درصدی هزینه‌های اکتشافی معادن شدند.

به گزارش ایرنا، عادل شیرازی دانش آموخته دانشگاه صنعتی امیرکبیر و مجری طرح پسا دکتری «بررسی‌های اکتشافی پیشرفته تلفیقی» گفت: کاهش هزینه‌های اکتشافی با استفاده از داده‌های پیشین و ارائه الگوریتم پیشرفته تلفیقی برای بالا بردن دقت اکتشاف مناطق فلزی از اهداف پیگیری این طرح به شمار می‌رود.

وی افزود: این طرح هزینه‌های اکتشافی را به طور چشمگیر کاهش داد و بسیاری از روش‌های سنتی را با استفاده از هوش مصنوعی به روز رسانی کرد. همچنین الگوریتم جدیدی را برای اکتشاف ظرفیت‌های معدنی ارائه کرد که قابل تعمیم به سایر نقاط در سراسر دنیا است. علاوه‌بر این، نرم‌افزاری نیز از این طرح در زمینه ژئوفیزیک ارائه و مقاله آن نیز منتشر شد.

دانش آموخته دانشگاه صنعتی امیرکبیر درباره روش کار خود گفت: اجرای این طرح عملا می‌تواند ۸۰ درصد هزینه‌های اکتشافی در مقیاس بزرگ را کاهش و همچنین دقت را به طور چشمگیری افزایش دهد. وی با بیان اینکه این طرح در قالب طرح پسادکتری انجام گرفته است، گفت: این طرح علاوه‌بر اکتشاف صحیح و کاهش هزینه‌ها می‌تواند به تعریف پایان نامه‌های متعدد روی مناطق مختلف، تولید مقاله و خروجی علمی بیشتر منجر شود. دانش آموخته دانشگاه صنعتی امیرکبیر اضافه کرد: در ادامه، این الگوریتم می‌تواند در مناطق مختلف آزمایش شود و با تغییرات مختلف بهبود یابد. وی درخصوص ویژگی‌های طرح اظهارکرد: افزایش دقت اکتشافی، به‌روزرسانی روش‌ها با هوش مصنوعی، ایجاد الگوریتم پیشرفته برای اکتشافات معدنی ازجمله ویژگی‌های این طرح به شمار می‌رود.

به گفته شیرازی، به صورت قطعی نمی‌توان گفت نمونه خارجی این طرح وجود دارد، اما می‌توان اذعان کرد که پیش از اجرای این پروژه چنین طرحی پیاده‌سازی نشده است.

دانش آموخته دانشگاه صنعتی امیرکبیر دربار مزیت‌های رقابتی طرح گفت: با توجه به برداشت داده‌های مورد نیاز این الگوریتم در سال‌های اخیر، بدون نیاز به صرف بودجه‌های هنگفت می‌توان به اکتشافات معدنی با دقت بیشتر از قبل و بهینه شده دست یافت.

وی تاکید کرد: از نتایج این طرح می‌توان در اکتشاف ذخایر معدنی فلزی و غیره فلزی و همچنین شناسایی مناطق مستعد معدنی بهره برد. خروجی‌های پژوهشی این طرح عبارتند از ۶ مقاله isi، ۷ مقاله معتبر بین‌المللی، یک مقاله کنفرانسی بین‌المللی و دو مقاله کنفرانسی داخلی. همچنین انتشار کتابی به زبان انگلیسی با عنوان «Advanced Integrated Methods in Mineral Exploration: Applied Geochemistry, Geophysics and Remote Sensing» که علاوه‌بر زبان انگلیسی توسط انتشارات‌های اروپایی به ۶ زبان آلمانی، فرانسوی، اسپانیایی، ایتالیایی، پرتغالی و روسی ترجمه و منتشر شده است.

در طی انجام این طرح پژوهشی، عادل شیرازی موفق به کسب عنوان دکتری برتر کشوری در رشته مهندسی معدن گرایش اکتشاف مواد معدنی از انجمن زمین‌شناسی اقتصادی ایران شد. پروفسور اردشیر هزارخانی استاد تمام دانشگاه صنعتی امیرکبیر مسئول نظارت طرح و عارف شیرازی دانشجوی دکترای مهندسی معدن دانشگاه صنعتی امیرکبیر همکار این طرح بوده‌اند.

بررسی مهم‌ترین وظیفه دولت در بخش معدن

تامین مالی در اولویت نخست

گروه معدن

وظیفه دولت در برابر بخش معدن چیست؟ بستگی دارد که این سوال را کی، کجا و از چه کسی بپرسیم و پاسخ آن از چه جایگاه و منظری بیان شود.

البته می‌توان ادعا کرد که اگر پاسخ‌دهندگان از میان فعالان حوزه معدن انتخاب شوند، وجه اشتراک موضع‌گیری بیشتر آنها نقد رویه موجود و اظهار نارضایتی از مسیر پیش‌پای معدنکاری در ایران است.

به‌شهادت آمار موجود، ظرفیت معادن کشور حدود ۶۲ میلیارد تن است، اما گفته می‌شود در حال حاضر تنها ۵۰۰ میلیون تن از این ذخیره موردبهره‌برداری قرار می‌گیرد. مشکل کجاست؟ دست‌اندرکاران صنعت می‌گویند که بخش تولیدی در قدم اول نیازمند منابع مالی است که باید آن را از بانک یا بازار سرمایه تامین کند. سپس نیازمند خوراک و در نهایت امکانات مناسب برای عرضه و فروش است. علاوه بر این، باید از تاثیرات مخرب تغییرات نرخ ارز و تورم و مانند آن در امان باشد.

همه این مسائل که حول و حوش فرآیند تولید شکل می‌گیرد، نیازمند رگولاتوری است که مسئول مستقیم آن، در بخش تولید صنعتی، وزارت صنعت، معدن و تجارت است.

در حال حاضر این بخش با مشکلات متعددی روبه‌رو است که لاینحل می‌نماید و کار به جایی رسیده است که جمعی از کارشناسان برای عبور از این معضلات و مشکلات، دوباره بحث تفکیک وزارتخانه را پیش کشیده‌اند. برخی موافقان این طرح، شرایط فعلی را با گذشته مقایسه می‌کنند و روزگار سپری‌شده را بهترین و شکوفاترین دوران معدن و برخی دیگر این مسیر را راهی برای مبارزه با تحریم‌ها می‌دانند. در مقابل گروهی از مخالفان صف کشیده‌اند که تفکیک وزارتخانه را گامی به عقب می‌دانند و معتقدند هزینه‌های سنگینی را به دولت تحمیل می‌کند، فرآیندی زمانبر است و در نهایت تاثیری در حل مشکلات نخواهد داشت.

گزارش امروز «روزگارمعدن»، نظر ۲ تن از فعالان معدنی را در این زمینه منعکس کرده است. با ما همراه باشید.



عکس: روزگار معدن

وظایف و مسئولیت‌های حاکمیت معدن



نقی نبئی ـ رئیس سابق سازمان نظام مهندسی معدن ایران و فعال معدن:

مهم‌ترین مسئولیت دولت در رونق بخشیدن به حوزه معدن و صنایع معدنی، سیاست‌گذاری درست برمبنای اصول مدیریتی، تضمین سرمایه‌گذاری ایمن و تخصیص مشوق‌هایی برای فعالان این بخش است. در پاسخ به اینکه کدام یک از این پارامترها، نقش بزرگ‌تری دارند، باید گفت این ۳ حوزه مکمل یکدیگر هستند.

خوشبختانه بخش معدن در کشور ما، هم بضاعت قابل‌قبولی در زمینه مدیریتی دارد و هم در تعیین استراتژی، بهره‌مندی از سرمایه انسانی و برخورداری از منابع سازمانی در وضعیت مناسبی قرار دارد، اما حلقه مفقوده در این میان موضوع سیاست‌گذاری بهینه و ایجاد هماهنگی بین این بخش‌ها است.

استفاده از دانش روز و فناوری نوین، به‌طورقطع منجر به کاهش هزینه‌ها و افزایش بهره‌وری می‌شود.

در عمل شاهد آن هستیم که تحریم‌های سختگیرانه و گسترده و چالش‌های اقتصادی موجود، دسترسی به فناوری‌های نوین را محدود کرده است و روز به روز عرصه را برای برخورداری از دستاوردهای نوین بین‌المللی و فناوری‌های جدید تنگ‌تر می‌کند.

از سوی دیگر، مشوق‌های سرمایه‌گذاری در حوزه معدن روزبه‌روز کمتر و بالعکس تصمیماتی گرفته می‌شود و اخباری به‌گوش می‌رسد که سرمایه‌گذاری را بیش از پیش تهدید می‌کند.

▣ رونق فرآوری و شکوفایی اقتصادی

بحث فرآوری مواد معدنی یکی از موضوعات مهمی است که باید مدنظر متولیان بخش معدن کشور قرار گیرد. به‌گمان من، اگر دولت می‌خواهد رونقی در این بخش ایجاد کند، ناگزیر باید مشوقی‌هایی برای آن در نظر بگیرد. این مشوق‌ها می‌تواند در زمینه کاهش حقوق دولتی، عوارض صادراتی و مالیات باشد.

باید تاکید کرد سیاست‌ها در نهایت به‌نفع دولت هم خواهد بود، زیرا با تعریف مشوق برای معدنکاران می‌توان سرمایه قابل‌توجهی را جذب این صنعت کرد و زمینه را برای تقویت بخش فرآوری، هم از بعد کمی و هم کیفی، فراهم آورد.

با کاهش حقوق دولتی، به‌ویژه برای واحدهای فرآوری، بستر مناسبی برای تاسیس تعداد بیشتری از این واحدها فراهم می‌شود و در نهایت مالیات و عوارضی که دولت از فعالیت اقتصادی این واحدها اخذ می‌کند، تخفیف‌هایی را که در زمینه حقوق دولتی در نظر گرفته، جبران می‌کند.

به‌عبارت دیگر، رونق فعالیت در بخش فرآوری، موجب رشد و شکوفایی اقتصادی می‌شود و به این ترتیب درآمد دولت از طریق مالیات را هم چندبرابر می‌کند.

▣ تصحیح معدنکاری سنتی

کسی نمی‌تواند نقش مهم دانش روز و فناوری را بر افزایش بهره‌وری بخش معدن کتمان کند. خوشبختانه ما در بعد فناوری در رتبه خوبی قرار داریم. بزرگ‌ترین مشکلی که ما در حال حاضر با آن دست و پنجه نرم می‌کنیم، این است که به‌دلیل سیاست‌گذاری‌های غلط و بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌های مغایر با سیاست‌های تشویقی سرمایه‌گذاری در بخش معدن، ریسک سرمایه‌گذاری در این بخش به‌شدت بالا رفته است.

کاهش امنیت سرمایه‌گذاری در حوزه معدن هم باعث شده که معدنداران کمتر تمایل داشته باشند، سرمایه خود را در این مسیر به‌مصرف برسانند و اقدامی در راستای استفاده از دانش و فناوری‌های نوین انجام دهند، به این ترتیب، بخش قابل‌توجهی از معدنکاری ما هنوز به‌شیوه سنتی انجام می‌شود.

▣ دولت و اکتشاف

برآوردهای فنی و اقتصادی حاکی از آن است که می‌توان سهم معدن را در تولید ناخالص داخلی از حدود ۵ درصد فعلی تا بیش از ۱۰ درصد ارتقا داد و برای نیل به این منظور ضروری است نسبت به اکتشاف ذخایر ارزشمند فلزی نادر و ذی‌قیمت و اکتشاف زیرسطحی اهتمام بیشتری نشان دهیم.

تعیین استراتژی واحد و تدوین برنامه اجرایی ملی متناسب با ظرفیت‌های بالقوه موجود و نیز تغییر رویکرد سنتی به‌سوی رویکردهای علمی و مهندسی به‌ویژه در مقررات و دستورالعمل‌های وزارت صمت، جهاد کشاورزی و سایر دستگاه‌های اجرایی ضروری است.

علاوه بر این، سرمایه‌گذاری بهینه در حوزه معدن، در نظر گرفتن حمایت‌های مالی و تجهیزاتی، تخصیص مشوق‌های سرمایه‌گذاری در این حوزه به‌ویژه از طرف نهادهای دولتی، کاهش ریسک سرمایه‌گذاری‌ها، بیمه فعالیت‌های اکتشافی، آزادسازی محدوده‌های بلوکه و ایجاد تعامل سازنده بین معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با ادارات منابع‌طبیعی و رفع چالش‌های موجود بسیار موثر و راهگشا خواهد بود.

مشکلات با یک فرمول حل نمی‌شود

مجید معصومی‌گودرزی ـ عضو هیات‌مدیره انجمن سنگ‌آهن ایران:

در شرایط فعلی حمایت از معدن، جزو ضروری‌ترین موضوعات اقتصادی به‌حساب می‌آید. به‌عبارت دیگر، این بخش نیازمند کمک و مساعدت دولت برای توسعه، سرمایه‌گذاری و ارزآوری است و دولت باید به این منظور، بسیاری از کارها را تسهیل کند، به‌عنوان مثال انتظار می‌رود، در محاسبه و اخذ حقوق دولتی معادن کوچک‌مقیاس نگاهی حمایتی داشته باشد، زیرا اثرات مثبت اقتصادی، اجتماعی و سیاسی فعالیت این معادن بسیار بیشتر از حقوق دولتی خواهد بود. رشد بالا و یک‌باره حقوق دولتی فشار زیادی به معادن کوچک‌مقیاس وارد کرده است. علاوه بر این، برای تحقق این رقم، فرمول یکسانی برای معادن بزرگ و کوچک در نظر گرفته شده و به هر ۲ گروه فشار می‌آورد. میزان صرفه به مقیاس، درآمدزایی و سوددهی معادن بزرگ و کوچک بسیار متفاوت و مدلی که می‌تواند برای معادن کوچک قابل‌قبول باشد، برای معادن بزرگ تهدیدزا است و بالعکس.

▣ دولت و زیرساخت‌ها

در ماده ۱۴ قانون معادن که مربوط به محاسبه حقوق دولتی است، می‌خوانیم: «دارنده پروانه بهره‌برداری باید درصدی از بهای ماده معدنی موضوع پروانه را، به نرخ روز، سر معدن به‌صورت استخراج یا کانه‌آرایی یا فرآوری‌شده در چارچوب بودجه مصوب به تشخیص وزارت صنعت، معدن و تجارت، به‌عنوان حقوق دولتی به این وزارتخانه پرداخت کند... .» تبصره ۴ از همین ماده دولت را مکلف کرده است که حداقل ۶۵ درصد درآمد حاصل از اجرای این ماده را به توسعه بخش معدن و صنایع معدنی کشور اختصاص دهد. در تبصره ۶ این ماده نیز آمده است: «دولت مکلف است ۱۵درصد از حقوق دولتی وصولی را به اعتبارات همان استان اضافه کند، به‌طوری که تمام اعتبار یادشده برای ایجاد زیرساخت و رفاه و توسعه شهرستان با اولویت بخشی که معدن در آن واقع شده، اختصاص یابد.» در حال حاضر حقوق دولتی به راهی برای کسب درآمد دولت بدل شده که صحیح نیست و با قانون معادن مغایر است. دولت کاستی‌هایی برای تخصیص منابع مالی به‌منظور توسعه زیرساخت‌های مناطق دورافتاده دارد که امیدواریم در این دولت با برنامه‌ریزی مدون و اجرایی این مشکل برطرف شود. براساس مشاهدات شخصی، تاکنون در منطقه سنگان، اقدامی قابل‌توجه در این رابطه انجام نگرفته است.

▣ کنسرسیوم محاسبه حقوق دولتی

برای بهبود شیوه محاسبه و پرداخت حقوق دولتی پیشنهاد می‌شود که کنسرسیوم‌هایی متشکل از بهره‌برداران در هر استان تشکیل شود که باتوجه به شرایط خاص استان، حقوق دولتی را محاسبه کنند. وظیفه دیگر این کنسرسیوم‌ها باید تخصیص بخشی از حقوق دولتی برای اجرا و عملیاتی شدن طرح‌های کلان در راستای رفع مشکلات زیست‌محیطی منطقه باشد.

▣ ۲ چالش مهم معدنکاری

منابع‌طبیعی و معارضان محلی، مهم‌ترین مشکلات در مسیر فعالیت معدنی هستند.



علت‌های مخالفت منابع‌طبیعی با فعالیت معدنکاری متعدد و متنوع است. نخستین عامل مخالفت منابع‌طبیعی، وجود پوشش گیاهی در مناطق و پهنه‌های معدنی است، این سازمان با هدف جلوگیری از هرگونه تخریب، که در عمل با نفس عملیات معدنکاری در تضاد است، اقدام به مانع‌تراشی می‌کند و به انحای مختلف مانع فعالیت معدنکاری می‌شود،به‌عنوان مثال، الزام به «ابطال پروانه چرای دام» از سوی منابع‌طبیعی یکی از این موانع است که البته پس از مشکلات فراوان در حال حاضر می‌توان حقوق عرفی آن را پرداخت کرد.

سخن پایانی

جدا از مشکل پیچیده و لاینحل تامین ماشین‌آلات معدنی و افزایش شدید حقوق دولتی، موضوعاتی که در صدر فهرست گلایه‌های معدنکاران به‌چشم می‌خورند، عبارتند از: کوتاهی دولت در عمل به وظایف و مسئولیت قانونی خود در زمینه توسعه زیرساخت‌ها، اختصاص ندادن بودجه قانونی برای حل مشکلات محیط‌زیستی بخش معدن، ناتوانی در تامین برق و گاز، ضعف در ارائه تسهیلات بانکی، حمایت نکردن از بخش معدن در برابر سنگ‌اندازی نهادهای گوناگون و معارضان محلی، تخصیص عوارض صادراتی و تعرفه وارداتی، بی‌توجهی به گسترش اکتشافات و... . دامنه این مشکلات بسیار وسیع شده است و از چندی پیش کارشناسان، فعالان و صاحب‌نظران معدنی به‌طور مداوم نسبت به عواقب آن هشدار می‌دهند و از رکود و تعطیلی قریب‌الوقوع بخش معدن اظهار نگرانی می‌کنند، این در حالی است که انتظار می‌رفت در شرایط تحریم، دست این حوزه برای فعالیت بازتر گذاشته شود تا هم زمینه اشتغالزایی فراهم شود و هم با رونق تولید به ارزآوری کمک کند تا سرانجام با به‌فعل رسیدن توان بالقوه آن، جانشین نفت شود.

اینک و در آستانه یک سالگی وزارت صنعت، معدن و تجارت دولت سیزدهم، نگاهی به دستاوردهای آن می‌اندازیم. آنچه از نظر گذراندید، نخستین بخش از این سلسله گزارش‌ها است.

تعلل دولت در واردات ماشین آلات قابل قبول نیست

یک عضو کمیسیون برنامه بودجه و محاسبات مجلس با تاکید بر اینکه در دولت جدید موانع کمتری برای واردات ماشین‌آلات معدنی وجود دارد گفت، امکان واردات این ماشین‌آلات فراهم شده اما باید دقت کنیم که به محصولات داخلی ضربه نخورد. در عین حال واردات ۵هزار ماشین‌آلات معدنی مصوبه مجلس و لازم الاجراست.

به گزارش مهر، بهروزمحبی نجم آبادی درباره چالش‌های موجود در حوزه ماشین‌آلات معدنی گفت: به دلیل آشنایی کامل نمایندگان مجلس با مشکلات این حوزه، در بودجه ۱۴۰۱ مصوب کردند که واردات ۵ هزارماشین آلات معدنی به کشور انجام و دولت هم باید این مصوبه را اجرایی کند.

این نماینده مجلس یازدهم در ادامه بیان کرد: یکی از مباحثی که در کشور ما مغفول واقع شده و مقام معظم رهبری در دیدار با نمایندگان مجلس و بررسی برنامه هفتم توسعه آن را مورد تاکید قرار دادن بحث معادن است.

این نماینده مجلس یازدهم در ادامه گفت: در حوزه اکتشاف، فرآوری و عدم خام فروشی محصولات معادن باید اقدامات و سیاست‌های لازم در کشور انجام شود، که در این مسیر یکی از نکاتی که باید مورد توجه قرار بگیرد ماشین‌آلات به روز و توانمندی است که می‌تواند در این مسیر کمک کند و ارزش افزوده بسیار بالایی را هم برای کشور رقم بزند.

وی در ادامه افزود: مجلس به واسطه اهمیت این موضوع در بودجه ۱۴۰۱ اجازه واردات ماشین‌آلات معدنی خارجی را به دولت داد و دولت باید از این فرصت استفاده کند تا بتوانیم یک نوسازی در حوزه ماشین‌آلات معدنی انجام دهیم.

این عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس در ادامه خاطرنشان کرد: تاخیر و تعلل دولت در اجرای این مصوبه به هیچ وجه قابل قبول نیست. به نظر می‌رسد حرکت دولت کمی کند است اما شان نظارتی مجلس حکم می‌کند که بر عملکرد دولت نظارت داشته باشیم و از وزارت صمت و دولت می‌خواهیم که به وظیفه خودشان عمل کنند.

محبی نجم آبادی در ادامه تاکید کرد: باید تا جای ممکن از توان داخلی در حوزه ماشین‌آلات معدنی استفاده کرد ولی اگر این توان و ظرفیت در داخل وجود ندارد قطعاً باید اقدام به واردات کرد.این نماینده مجلس یازدهم در ادامه افزود: قوانینی که در دولت گذشته وجود داشت بحث ارز بود و برای واردات به طور جدی با مشکل روبه‌رو بودیم. نرخ ارز به طور فزاینده در حال افزایش بود و عرضه و تقاضا نرخ را تعیین تکلیف می‌کرد و هرچه تقاضا بالا می‌رفت نرخ ارز نیز به تبعیت از آن بالا می‌رفت. این نماینده مجلس یازدهم ادامه داد: به دلیل وجود همین شرایط دولت گذاشته این توانایی را نداشت که اقدام به واردات این ماشین‌آلات کند. در دولت جدید موانع کمتری برای این موضوع وجود دارد و امکان واردات این ماشین‌آلات فراهم شده است. به گفته این نماینده مجلس ما به دنبال این نیستیم در حالی که در داخل امکان ساخت این ماشین‌آلات وجود ندارد واردات آنها را نیز ممنوع کنیم اما باید با مدیریت حساب شده تعادل را بین تولید داخل و واردات ایجاد کنیم تا به این وسیله معادن ما نوسازی شوند. این عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس افزود: وزارت صمت باید حتماً برنامه‌ای برای اعطای تسهیلات به معدن داران برای نوسازی ماشین‌آلات شان در دستور کار داشته باشد. فاطمی امین نیز وزیر برنامه محوری است معضلات حوزه ماشین‌آلات معدنی را به خوبی شناسایی کرده و جهت حرکت درستی دارد اما سیر حرکت کندی دارد و ما در جاهایی نیازمند اقدام صریح و سریع هستیم. با این وجود وزیر صنعت مسیر حرکت درستی را برای حل معضلات ماشین‌آلات معدنی در پیش گرفته، آسیب‌ها را به خوبی شناسایی کرده و راه‌حل‌های بلند مدتی نیز برای حل این مشکلات ارائه داده است.

وی افزود: وزیر صنعت باید برنامه‌های کوتاه مدتی را نیز در دستور کار خود قرار دهد تا مشکلات این حوزه زودتر حل و فصل شود. دولت نیز در این مسیر باید پشتوانه ارزی این واردات را فراهم کند که بانک مرکزی در این زمینه باید به او کمک کند.

این نماینده مجلس متذکر شد؛ در مسیر واردات این ماشین‌آلات نباید ضربه‌ای به تولیدکنندگان داخلی وارد شود، تولیدکنندگان داخلی باید تقویت شده و برای تقویت آنها از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی می‌توان استفاده کرد. و مهم‌تر از آن شرکت‌های متعدد داخلی تولیدکننده ماشین‌آلات معدنی باید به وجود بیایند و انحصار در این زمینه وجود نداشته باشد تا یک فضای رقابتی به وجود بیاید تا در این فضای رقابتی کیفیت بالا برود، در این شرایط می‌توانیم با نرخ تمام شده پایین تری می‌توانیم این ماشین‌آلات را بسازیم. در بحث واردات هم باید این مسئله وجود داشته باشد ما معتقدیم در زمینه واردات هم باید اجازه داده شود تا شرکت‌های مختلفی کار را انجام بدهند.

صنایع کوچک، موتور محرکه توسعه صنعتی



محمدجواد براتی
مدیر روابط عمومی
شرکت فولاد مبارکه

بروز انقلاب صنعتی، تغییرات وسیعی در زندگی، رفاه و فعالیت‌های اقتصادی به وجود آورد و در این تحولات بنیادین، صنایع مهم‌ترین عامل رشد و توسعه اقتصادی کشورها و مناطق مختلف بود. در این میان، با وجود اینکه صنایع اصلی و مادر همچون فولاد و نفت، نقش تعیین‌کننده‌ای در توسعه بر عهده داشتند، صنایع کوچک و متوسط سهم بیشتری را به خود اختصاص دادند، به‌گونه‌ای که تنها در ایران اسلامی، بیش از ۸۰ درصد صنایع و قریب به نیمی از شاغلان در صنعت، در حوزه صنایع کوچک و متوسط و در شهرک‌های صنعتی و مناطق کارگاهی مشغول به فعالیت هستند.

صنایع کوچک در مقایسه با صنایع بزرگ از تعداد کارکنان و کارگران کمتری برخوردارند و به همین نسبت، میزان گردش مالی، ظرفیت تولید و فروش، ارزش دارایی‌ها و میزان سرمایه آن‌ها حجم و گستره کمتری دارد؛ ازاین‌رو به آن‌ها «صنایع کوچک» گفته می‌شود؛ این در حالی است که این صنایع نقش مؤثر و سازنده‌ای در رونق صنعتی، اشتغال‌زایی، افزایش تولید و رشد اقتصادی بر عهده دارند.

اهمیت صنایع کوچک در عرصه تولید، کارآفرینی و ارتقای جایگاه صنعتی کشور به حدی است که فعالیت این بخش، نشانه و شاخص روشنی از شرایط اقتصادی و صنعتی حاکم بر کشور است، وضعیت صنایع کوچک به لحاظ وسعت، حجم تولید، صادرات، رونق و رکود بیانگر میزان سلامت اقتصاد یک کشور است و جایگاه بخش خصوصی در اقتصاد و توان اقتصادی آن را برای رشد نشان می‌دهند.

سیاست‌های کلان اقتصادی کشور به استناد تأکید رهبر معظم انقلاب مبنی بر ضرورت اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی، در سال‌های اخیر منجر به تلاش در جهت کاهش تصدی‌گری دولت و خصوصی‌سازی صنایع استراتژیک و مادر شد که بخشی از این تصمیم اجرایی شده و بخش‌های خصوصی فعال و توانمند در این زمینه نقش‌آفرینی کرده‌اند.

صنایع کوچک در شرایط فعلی با مشکلاتی همچون تأمین به‌صرفه مواد اولیه، کمبود نقدینگی و تجهیزات از رده خارج در مقایسه با فناوری روز دنیا مواجه‌اند. در این میان، وظیفه دولت، حمایت از این صنایع است. مدیران این بخش‌های صنعتی نیز باید برنامه‌ریزی، سیاست‌گذاری و مدیریت دانش‌بنیان فعالیت‌ها را به‌عنوان نیاز و ضرورت مدنظر قرار دهند.

آنچه مسلم است این است که فعالیت صنایع کوچک یکی از شاخصه‌های مهم رشد و رونق تولید داخلی به شمار می‌آید و هرچه تکیه توسعه صنعتی بر صنایع کوچک بیشتر معطوف شد، کشور از نظر اقتصادی در وضعیت بهتری قرار خواهد گرفت، چراکه واحدهای کوچک صنعتی در جذب سرمایه‌های بخش خصوصی، تولید اشتغال‌آفرین، افزایش تولید ملی، ایجاد تنوع و تکثر در تولیدات صنعتی، توسعه صادرات و حضور در بازارهای بین‌المللی نقش انکارناپذیری دارند.

شرکت فولاد مبارکه به‌عنوان یکی از صنایع مادر و استراتژیک کشور، مفتخر است که به‌طور مستمر و مداوم با چندین هزار واحد صنعتی همکاری دارد و مواد اولیه هزاران کارخانه و کارگاه و صنایع تولیدی کوچک و متوسط کشور را که در زمینه لوله و پروفیل، نفت، گاز و پتروشیمی، خودرو، بسته‌بندی، لوازم‌خانگی، صنایع فلزی سبک و سنگین، ساختمانی، غذایی، کشتی‌سازی، سازه‌های دریایی و... فعال‌اند تأمین می‌کند.

این شرکت همچنان عزم و اراده خود را در راستای ارائه خدمات و تأمین نیازهای صنایع پایین‌دستی، حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان، تسهیلگری در زمینه رونق کسب‌وکارهای بخش خصوصی و در نهایت پیشرفت و تعالی ایران اسلامی به‌کار بسته است تا به معنی واقعی کلمه، راهبرد رهبر فرزانه انقلاب مبنی بر «تولید؛ اشتغال آفرین؛ دانش بنیان» محقق شده باشد.

فولاد مبارکه بر مدار توسعه سرمایه انسانی



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

رسیدن به اهداف سازمان بستگی به توانایی کارکنان در انجام وظایف محوله و انطباق با محیط متغیر دارد و اجرای آموزش و توسعه منابع انسانی در سازمان سبب می‌شود تا افراد بتوانند متناسب با تغییرات سازمانی و محیط به طور موثر فعالیت خود را ادامه دهند و بر کارایی خود بیفزایند. از مهم‌ترین خصیصه سازمان‌ها تغییر و تحول است و در چنین شرایط محیطی پیچیده و متنوع با تحولات سریع، اگر نتوانیم متناسب با این تغییرات، سازمان، مدیران و کارکنان را همگام سازیم، قربانی آن خواهیم شد. در این رابطه گفت‌وگوی فلزات آنلاین با ابراهیم کاظمی، مدیر آموزش و توسعه سرمایه انسانی شرکت فولاد مبارکه به شرح زیر است:

◉ وضعیت آموزش در کشورهای توسعه‌یافته را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

این روزها که جهان ما بیش از پیش با نبود قطعیت آمیخته شده است، مدیران کسب و کارها و جوامع باید با محرک‌های پیچیده تغییر ازجمله تحول دیجیتال، نوآوری‌های تکنولوژیک و تغییر چشم‌اندازهای ژئوپلیتیکی و اجتماعی - اقتصادی ناشی از جهانی‌سازی، دست و پنجه‌نرم کنند. با ورود به عصر دیجیتال، شرکت‌های پیشتاز جهانی، توجه روزافزونی به توسعه سرمایه انسانی به عنوان یک اهرم نیرومند برای تحول و تعالی سازمانی داشته‌اند. توسعه سرمایه انسانی، ابزاری است بسیار کارآمد بر پایه نگرش تحول‌ساز مدیریت؛ به گونه‌ای که با به‌کارگیری آن، سازمان‌ها می‌توانند گام‌های بسیار بلند و چابکی را در مسیر توسعه و رشد بردارند. از آنجایی که انسان محور تحولات سازمانی است، برای دستیابی به تراز تعالی سازمانی باید به ارتقای تراز سرمایه انسانی شرکت پرداخت و آن‌ها را از درون رشد داد که این مهم از طریق راهکارهایی نظیر استقرار نظام‌های آموزش و توسعه میسر شده است. در محیط سازمان‌های امروزی که به اختصار جهان ووکا «VUCA World» نامیده می‌شود، نظام‌های آموزش و توسعه بیش از هر زمان دیگری در توانمندسازی و آماده‌سازی مدیران و کارکنان برای مواجه با آینده‌ها و همچنین در جهت بازمهارت‌آموزی و ارتقای مهارت‌ها و ایجاد شایستگی از طریق پارادایم‌های جدید در کشورهای توسعه‌یافته نقش‌آفرینی می‌کنند.

◉ جایگاه و اهمیت آموزش در شرکت‌های معدنی و فلزی را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

در دنیای پر چالش و رقابتی صنعت، امروزه آموزش و توسعه کارکنان، یکی از اهرم‌های کلیدی تبدیل نیروی انسانی به سرمایه انسانی برای خلق ارزش، چابکی و کارآمدی در سازمان‌ها است. در واقع سازمان‌ها، زمانی می‌توانند به توسعه و پیشرفت برسند که کارکنانی توسعه‌یافته، خلاق و نوآور داشته باشند و این امر میسر نخواهد شد، مگر در سایه آموزش به روز و از طریق توجه به استانداردهای جدید مهارت و بهبود روش‌ها در کلیه امور سازمان. از آنجایی که شرکت‌های معدنی و فلزی ایران، یکی از مهم‌ترین بخش‌های زیربنایی اقتصاد کشور به حساب می‌آیند و همواره در رقابت با تولیدکنندگان داخلی و خارجی هستند، باید برای بهبود عملکرد نیروی انسانی، راهبردها و تدابیر لازم در زمینه آموزش‌های به روز را در دستور کار خود قرار دهند که این مهم نقش بسزایی در بالا بردن تولید، کیفیت کالا و توان رقابت برعهده خواهد داشت. همچنین در موج چهارم انقلاب صنعتی، جهت‌گیری آموزش و توسعه کارکنان در شرکت‌های معدنی و فلزی ایران، باید بر توسعه مهارت‌های فناورانه و مهارت‌های نرم این حوزه متمرکز شود. تدوین برنامه رسمی توسعه شایستگی و مهارت، تخصیص بودجه آموزشی و استفاده از فناوری‌های نوین آموزشی و توسعه‌ای در این زمینه در شرکت‌های معدنی و فلزی ایران بسیار ضروری است.

◉ شرکت فولاد مبارکه چه رویکردی در زمینه آموزش منابع انسانی اتخاذ کرده است؟

مدیریت شرکت فولاد مبارکه از دیرباز به مقوله آموزش و توسعه سرمایه انسانی توجه جدی و ویژه داشته است و با ایجاد ساختار، فرآیند، نظام‌های آموزشی و سرمایه‌گذاری‌های مناسب، بازگشت سرمایه و برکات زیادی را برای خود ایجاد کرده که در تعالی کمی و کیفی فولاد مبارکه به خوبی ظهور یافته است. واحد آموزش و توسعه سرمایه انسانی فولاد مبارکه، با تغییر پارادایم از آموزش سنتی نیروی انسانی به توسعه سرمایه انسانی، نسبت به بازطراحی فرآیندها و نظام‌های آموزشی خود همت گماشته است. در این راستا رویکرد خود با نام مدل ستاره توسعه سرمایه انسانی را در ابعاد پنج‌گانه «بالندگی و اشتیاق، توان‌افزایی، مهارت‌افزایی، استعدادیابی و فرهنگ و خانواده» تعریف کرده است و برای دستیابی به آن، حدود ۱۵ پروژه تحولی در این ابعاد را برنامه‌ریزی کرده است و در دست اجرا دارد.

◉ آموزش منابع انسانی در سطوح مختلف مدیران ارشد و میانی در شرکت فولاد مبارکه از چه اهمیتی برخوردار است؟

در شرکت فولاد مبارکه، مدیران و سرپرستان واحدهای مختلف شرکت، مسئولیت اصلی آموزش و توسعه کارکنان را برعهده داشته و واحد آموزش و توسعه سرمایه انسانی به عنوان پشتیبان تخصصی آنها به ایفای نقش می‌پردازد. مدیران ارشد فولاد مبارکه خود به عنوان الگوی کارکنان، در برنامه‌های آموزشی و توسعه‌ای برنامه‌ریزی شده مشارکت فعال دارند. زمینه تسهیل‌گری مدیران میانی و سرپرستان شرکت نیز در فرآیند نیازسنجی و برنامه‌ریزی آموزشی کارکنان به صورت سیستمی و نظام‌مند فراهم شده است. توجه ویژه و جدی مدیران ارشد و میانی به مقوله آموزش و توسعه کارکنان، باعث افزایش بهره‌وری و تعالی سازمانی شرکت، کاهش هزینه‌ها و حوادث کاری شده است. دریافت جایزه تندیس زرین تعالی سازمانی «EFQM» برای چندین سال پیاپی، شاهد خوبی بر این ادعا است.

◉ شرکت فولاد مبارکه تا چه میزان از نخبگان دانشگاهی در بخش‌های مختلف مجموعه بهره گرفته است؟

شرکت فولاد مبارکه اصفهان، برای ایجاد یک اکوسیستم یادگیری در فرآیند آموزش و توسعه سرمایه انسانی خود از ظرفیت دانشگاه‌ها و موسسات آموزشی معتبر داخلی به خوبی بهره گرفته و به تعالی ارتباط دانشگاه با صنعت کمک شایانی کرده است. همچنین استفاده از شرکت‌های دانش‌بنیان در بخش‌های مختلف شرکت در امسال، به عنوان یک استراتژی محوری و در جهت حرکت به سمت نوآوری و تولید محصولات با ارزش افزوده بالاتر، در دستور کار مدیریت عالی شرکت قرار گرفته است.

◉ جانشین‌پروری در فولاد مبارکه به چه شکلی تعریف شده و از چه اهمیتی برخوردار است؟

«جانشین‌پروری و توسعه سرمایه‌های مدیریتی شرکت» یکی از مضامین اصلی نقشه استراتژی فولاد مبارکه در سطح شرکت است. ما در واحد آموزش و توسعه سرمایه انسانی در این راستا، برنامه‌ای تحت عنوان طرح جامع توسعه رهبران و سرمایه‌های مدیریتی شرکت که به اختصار «LDP» نامیده می‌شود، به منظور پرورش و آماده‌سازی مدیران، روسا و سرپرستان فعلی، افراد مستعد و واجد شرایط رهبری و سرپرستی در واحدها و موقعیت‌های مختلف شرکت، طراحی کرده‌ایم. گروه هدف این برنامه شامل افراد شاغل در هر یک از پست‌های مدیریتی و سرپرستی شرکت و یا کاندیداهای واجد شرایط تصدی پست‌های مذکور در آینده است. این برنامه با هدف بسترسازی بیشتر و برنامه‌ریزی یکپارچه برای پرورش و آماده‌سازی افرادی که قرار است رهبری کسب و کار شرکت را در حوزه‌های مختلف به‌دست داشته باشند، توسعه‌یافته است. به همین دلیل این برنامه به شکلی تدوین شده است که با ایجاد انگیزش، مسیر یادگیری ویژه‌ای را برای مدیران، روسا و سرپرستان شاغل مستعد شرکت، فراهم آورد. مدل «LDP» در قالب سه برنامه کلی «پرورش فردی، توسعه تفکر جمعی، ارتقای دانش مدیریت کسب و کار» تنظیم شده است که در بخش برنامه پرورش فردی، به منظور شناسایی ویژگی‌های کلیدی مدیران فعلی و آینده که بتوانند ماموریت و استراتژی‌های کسب و کار را به خوبی تدوین و اجرا کرده و به نتایج عملکردی متفاوت دست یابند، مدل شایستگی عمومی مدیریتی و سرپرستی شرکت با نظر خبرگان، الگوبرداری از بهترین تجارب و تحلیل آینده کسب و کار تدوین شده است. این مدل تحت عنوان و ساختار «کانون ارزیابی و توسعه شایستگی» اجرایی شده است و به صورت مستمر بازنگری و به روزرسانی می‌شود. نتایج این ارزیابی‌ها در شناسایی نیازهای توسعه‌ای، فردی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

درحال‌حاضر این ویژگی‌ها شامل مولفه‌های اصلی شخصیتی، مهارت‌های تحلیل و تصمیم‌گیری، مهارت‌های اجتماعی و رهبری است که مبتنی‌بر نظریه‌های رفتاری در روان‌شناسی بوده و در فرآیند کانون ارزیابی توسط ارزیابان مشاهده، ثبت، طبقه‌بندی و درجه‌بندی می‌شوند.

علاوه‌بر این، عملکرد رهبری گذشته افراد نیز بر اساس چارچوب و مدل پیشنهادی شرکت مشاوره مدیریت «Korn Ferry» (هی گروپ سابق) ارزیابی و در نهایت نتایج کمی و کیفی این ارزیابی‌ها در قالب گزارش‌های بازخورد فردی، مدیریتی و آموزشی تهیه و برای ذی‌نفعان ارسال می‌شود. این رویکرد در شرکت‌های بزرگ جهان برای اهداف مختلفی ازجمله انتخاب بهترین فرد، شناسایی استعدادهای مدیریتی و همچنین به منظور تدوین «برنامه پرورش فردی» مورد استفاده قرار می‌گیرد. در نهایت، برنامه پرورش فردی توسط یک مربی حرفه‌ای «Coach» با مشارکت خود فرد تنظیم و پیگیری «Follow up» می‌شود.

▣ سخن آخر

همان‌طور که در ابتدای امر اشاره کرده‌ایم، مدل‌های کسب و کار و منطق سازمان‌ها برای خلق ارزش در آینده با ورود به عصر دیجیتال به طور کامل متحول خواهند شد.

امروزه نه فقط برای دستیابی به منافع بلکه برای حفظ بقا نیز کسب‌وکارها به شبکه‌ای از اجزا و بازیگرانی نیاز دارند که با تعاملات سالم در آن بتوانند هم‌افزایی و بازده را برای کل اجزای سیستم افزایش دهند.

در این عصر، یا در اکوسیستمی که خود آن را ساخته‌اید، زندگی خواهید کرد و یا در اکوسیستمی که ساخته دیگران است. حالت سومی هم وجود دارد و آن اینکه دیگر وجود خارجی نداشته باشید. بنابراین سازمان‌ها در این محیط رقابتی و پرتلاطم، به شدت نیازمند خودسازی، سیستم‌سازی و همچنین ارتقای قابلیت‌های رهبری تحول و توسعه مهارت‌های سخت و نرم در این سفر تحولی خواهند بود. اعتقاد داریم با ظرفیت‌هایی که نظام‌های نوین آموزش و توسعه دارد، می‌تواند نقش بی‌بدیلی را در این سفر تحولی ایفا کند.

وقتی روند شرکت‌های برتر دنیا را مشاهده می‌کنیم، می‌بینیم که بیشتر این سازمان‌ها، ایجاد شایستگی و تقویت مهارت‌های سخت و نرم را در اهداف و جعبه ابزار توسعه سرمایه انسانی و سازمانی خود قرار داده‌اند و این نشان از اهمیت روزافزون آموزش و توسعه در آینده دارد.

بنابراین شرکت‌های معدنی و فلزی ایران باید اهتمام و توجه ویژه‌ای به سرمایه‌گذاری در این حوزه و بیش از گذشته داشته باشند.

کمبود مواد معدنی در زنجیره فولاد

یک عضو هیات مدیره انجمن فولاد ایران ضمن اعلام دلایل عدم وجود توازن در زنجیره فولاد، نسبت به کمبود شدید مواد معدنی و محدودیت در حمل‌ونقل در آینده هشدار داد. به گزارش ایراسین، سید بهادر احرامیان ابتدا درباره عدم وجود توازن در زنجیره فولاد گفت: این موضوع دلایلی دارد که یکی از آنها را می‌توان به مشکلاتی که تحریم‌ها به وجود آورده‌اند، مرتبط دانست. وی افزود: این مسئله، عاملی است که باعث شده تعدادی از پروژه‌ها و طرح‌های هفت گانه و هشت گانه که قرار بود بهره‌برداری شوند، به تاخیر بیفتد و به زمان دیگری موکول شود. چالش تحریم باعث شد که محصولات به تولید نرسند. به عنوان مثال، فاز شمش آنها به بازار وارد نشد و یا حتی هنوز هم نتوانستند زنجیره را براساس طرح و پروژه مربوطه تکمیل کنند.

این عضو هیات مدیره انجمن فولاد ایران، دومین عامل عدم وجود توازن در زنجیره فولاد را تحلیل نادرست واقعیت و اطلاعات غلط خواند و در این زمینه تصریح کرد: این بررسی‌های اشتباه، مبنای سرمایه‌گذاری قرار گرفت که در نهایت منجر به عدم تعادل در زنجیره فولاد شد. احرامیان توضیح داد: به عنوان مثال، ظرفیت‌سازی که در بخش نورد یا حتی کوره‌های القایی ایجاد شد، براساس تحلیل‌های نادرست در بازار بود که در نهایت باعث شد که حجم بالایی از سرمایه‌گذاری بدون توجیه لازم انجام شود. وی هشدار داد: با این وضعیت، پیش‌بینی می‌شود در آینده نه تنها با کمبود شدید مواد معدنی مواجه شویم، بلکه در بخش حمل‌ونقل نیز با محدودیت‌های زیادی روبه‌رو خواهیم شد. این عضو هیات‌مدیره انجمن فولاد ایران در پایان عنوان کرد: مسائلی همچون محدودیت برق منجر به ایجاد عدم تعادل در این بخش شد که البته خیلی دیر از این مسئله آگاهی پیدا کردیم.



کسب رتبه نخست کشوری توسط نیروگاه سیکل ترکیبی سرو چادرملو

نیروگاه سیکل ترکیبی سرو چادرملو موفق به کسب رتبه‌های برتر کشوری در سه شاخص مهم ارزیابی در گزارش سالیانه بازار برق مربوط به سال ۱۴۰۰ شد.به گزارش روابط عمومی چادرملو، در این ارزیابی که شرکت مدیریت برق ایران آن را منتشر کرده؛ نیروگاه سرو در بین تمامی نیروگاه‌های غیرآبی کشور در شاخص‌های «نرخ انرژی قابل تولید»، «درجه توفیق در ظرفیت» و «آمادگی به ظرفیت قابل تولید» به ترتیب موفق به کسب رتبه اول، دوم و سوم شده است. همچنین نیروگاه سرو در شاخص«ضریب بهره‌برداری» رتبه نخست بین نیروگاه‌های سیکل ترکیبی و نیروگاه‌های خصوصی کشور را به دست آورده است.



افزایش نرخ محصولات فولادی

گروه معدن

در هفته‌ای که گذشت در بازار سنگ‌آهن وارداتی در چین متوسط نرخ سنگ‌آهن خلوص ۶۲ درصد از ۱۰۸ دلار به حدود ۱۱۱ دلار بهبود داشت که به دلیل بهبود تولید برخی کارخانه‌ها و مثبت شدن جو بازار بود ولی تا پایان هفته به ۱۰۹ دلار هر تن سی‌اف‌آر بازگشت. چراکه بازار سنگ‌آهن هنوز وضعیت پرنوسان و شکننده‌ای دارد.

هنوز تقاضا در چین با توجه به وضعیت بازار مسکن و محدودیت‌های صنعت فولاد در راستای کنترل آلاینده‌های زیست‌محیطی با چالش روبه‌رو است. به گزارش فولاد ایران، چشم‌انداز بازار فولاد و به تبع آن بازار سنگ‌آهن همچنان نامطلوب است.

قراضه

هفته گذشته بازار واردات قراضه در ترکیه روند صعودی چشمگیری داشته متوسط نرخ قراضه سنگین ۲۰-۸۰ از ۳۵۳ دلار هفته قبل تا ۴۰۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر رسید ولی با مقاومت بازار نسبت به نرخ بالای ۴۰۰ دلار به ۳۹۸ دلار هر تن سی‌اف‌آر بازگشت. با این حال عرضه‌کننده‌ها امیدوارند در سپتامبر با توجه به محدودیت جمع‌آوری قراضه نرخ بالاتر برود.

قراضه صادراتی سنگین کلاس ۲ ژاپن نیز رشد ۳۵ دلاری داشته ۳۱۵ دلار هر تن فوب شنیده شد. متوسط نرخ قراضه وارداتی سنگین در شرق آسیا نیز ۱۵ دلار بالا رفته ۳۸۵ دلار هر تن سی‌اف‌آر ثبت شد.



بیلت

هفته گذشته میلادی متوسط نرخ بیلت صادراتی سی‌ای‌اس از ۵۰۰ دلار به ۵۲۰ دلار هر تن فوب بهبود داشت. در بازار داخلی چین بیلت کمی نزولی بود و از ۵۶۲ دلار به ۵۵۹ دلار هر تن درب کارخانه رسید.

در بازار واردات جنوب شرق آسیا نیز نرخ بیلت نزولی بود و با ۲۰ دلار افت ۵۰۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر ثبت شد. در ترکیه نیز بیلت وارداتی ۵۴۵ دلار هر تن سی‌اف‌آر و در ثبات بود.

بیلت صادراتی ایران نیز ۴۴۵ دلار هر تن فوب شنیده شد.

در بازار ایران، نرخ شمش در هفته قبل ثابت بود ولی با فرمول جدید بورس پایه آن محکم ماند.

مقاطع

هفته گذشته در چین متوسط نرخ میلگرد صادراتی از ۵۸۳ دلار به ۵۹۱ دلار هر تن فوب بهبود داشت. در بازار داخلی میلگرد از ۶۰۲ دلار به ۶۱۶ دلار هر تن بهبود داشت.

میلگرد صادراتی ترکیه صعودی بود و از کمتر از ۶۳۰ دلار به ۶۶۰ دلار هر تن فوب رسید.

همچنین در بازار داخلی امریکا میلگرد در ۱۰۳۰ دلار هر شورت تن درب کارخانه ثبات داشت. در بازار داخلی اروپا نیز میلگرد در ۹۸۰یورو هر تن درب کارخانه بدون تغییر باقی ماند. بازار ایران نرخ میلگرد روز چهارشنبه هفته گذشته با فرمول جدید بورس بهبود پیدا کرد ولی با انتشار شایعه برجام و افت دلار نرخ کمی افت کرد. تیرآهن روند صعودی داشت ولی این امر فقط در مورد محصول ذوب‌آهن صادق بود تولیدات دیگر کارخانه‌ها خریداری نداشت.

ورق

هفته گذشته میلادی ورق گرم صادراتی سی‌ای اس ۱۰ تا ۱۵ دلار ارزان تر شده ۵۳۰ تا ۵۵۰ دلار هر تن فوب دریای سیاه شد. متوسط نرخ ورق گرم صادراتی چین نیز از ۶۰۵ تا ۶۱۳دلار به ۶۰۳ دلار هر تن فوب رسید.

در بازار داخلی اروپا ورق گرم تا ۸۵ یورو افت داشته ۷۵۵ یورو هر تن درب کارخانه شنیده شد. در بازار داخلی امریکا نیز ورق گرم ۱۰دلار افت داشته ۸۱۰ دلار هر شورت تن درب کارخانه بود. همچنین اسلب صادراتی سی‌ای اس ۴۲۰دلار هر تن فوب و اسلب صادراتی ایران ۴۴۰ دلار هر تن فوب شنیده شد. ورق مبارکه کمی بهبود یافت کاهش نرخ برای صاحبان کالا دیگر امکان‌پذیر نیست.

دربازارایران، بازارگردانی اکسین اجازه کاهش نرخ را نداده است ضمن آنکه صادرات محصولات این کارخانه حجم عرضه به بازار داخلی را محدود کرده است. نرخ ورق سرد کمی بالا رفت چون به پایین‌ترین سطح خود رسیده است. با بالا رفتن نرخ ورق گرم ورق گالوانیزه هم بهبود یافت.

چین خرید زغال سنگ استرالیا را از سر می‌گیرد؟

چین قبلا یک خریدار بزرگ زغال‌سنگ استرالیا بود، تا اینکه یک جدال دیپلماتیک منجر به ممنوعیت غیررسمی واردات از استرالیا در اکتبر ۲۰۲۰ شد.

به گزارش فولاد ایران، پس از این ممنوعیت، چین خرید از استرالیا را با اندونزی و روسیه جایگزین کرد. استرالیا نیز فروش به چین را با ارسال به ژاپن، هند، کره‌جنوبی، تایوان و اروپا جایگزین کرد.

حال شنیده شده که چین ممکن است به زودی به ممنوعیت واردات زغال‌سنگ حرارتی و متالورژی استرالیا پایان دهد. از طرفی تحریم زغال‌سنگ روسیه توسط اروپا نیز منجر به افزایش تقاضا برای زغال‌سنگ استرالیا می‌گردد. اگر چین محدودیت‌های واردات زغال‌سنگ استرالیا را لغو کند، اروپا باید نیاز خود را از ایالات متحده، کلمبیا و موزامبیک تامین کند.

برخی از تحلیلگران با این نظریه مخالفند. نرخ زغال‌سنگ حرارتی استرالیا درحال‌حاضر بیش از ۲ برابر نرخ داخلی چین است. از این‌رو کاهش این ممنوعیت تفاوت چندانی ایجاد نمی‌کند مگر اینکه نرخ وارداتی زغال‌سنگ از استرالیا قدرت رقابتی با محصول داخلی پیدا کند. با این حال، کاهش این ممنوعیت می‌تواند منجربه افزایش ورود زغال سنگ استرالیا به چین شود. چراکه نرخ زغال‌سنگ متالورژی داخلی چین بیش از ۶۰ درصد بالاتر از استرالیا است.

اگر استرالیا با افزایش تجارت در چین، زغال‌سنگ کمتری را برای تولیدکنندگان فولاد اروپایی داشته باشد، پس از اجرایی شدن ممنوعیت اتحادیه اروپا برای زغال‌سنگ روسیه، صادرکنندگان امریکایی فرصت بیشتری برای فروش به اروپا خواهند داشت.

وضعیت بازار قراضه در ترکیه

آخرین نرخ قراضه وارداتی سنگین کلاس ۲ در ترکیه ۳۹۸ دلار هر تن سی‌اف‌آر ثبت شد که تغییری نسبت به روز قبل نداشت.

معاملاتی در ۳۹۳ دلار هر تن سی‌اف‌آر برای قراضه بنلوکس شنیده شد. پیش از این هم در ۳۸۵ تا ۳۸۷ دلار معاملاتی نهایی شده بود.

به گزارش فولاد ایران، قراضه آ۳ نیز در ترکیه ۱.۵ دلار رشد داشته ۳۸۷ دلار هر تن سی‌اف‌آر ثبت شد.

ثبات بازار بیلت جنوب شرق آسیا

قیمت بیلت در بازار واردات جنوب شرق آسیا هفته گذشته نسبتا در ثبات بود. البته با بهبود بازار جهانی قراضه و رشد نرخ فولاد در چین احتمالا نرخ بیلت هم بهبودهایی خواهد داشت.

به گزارش فولاد ایران، در فیلیپین آخرین نرخ بیلت وارداتی ۵۴۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر بوده و قیمت‌های پیشنهادی جدید در حدود ۵۵۰ دلار شده است. البته نرخ مورد نظر خریداران از ۵۳۰دلار بالاتر نیست.

بیلت صادراتی ویتنام نیز ۵۱۰ دلار هر تن فوب است که ۱۵ دلار رشد هفتگی داشته است. رشد نرخ قراضه ژاپن در بازار واردات این کشور نرخ بیلت را بالا برده است.

بیلت صادراتی هند هم خریداری ندارد و ۶۰۰دلار هرتن فوب شنیده شده است. هندی‌ها رد بازار داخلی فعال‌ترند.

کمک ۳۰میلیارد تومانی شهرداری اصفهان به تشکل‌های مردمی در سال جاری

مدیرکل دفتر امور اجتماعی و فرهنگی استانداری اصفهان از حضور پررنگ و فعالیت ۱۸۰۰ سمن خیریه‌ای و غیرخیریه‌ای در استان خبر داد.

مهدویان‌فر در نشست خبری با اصحاب رسانه گفت: مرجع صدور تشکل‌های مردمی به وزارت کشور واگذار می‌شود در نشست خبری که به مناسبت روز تشکل‌ها و مشارکت‌های اجتماعی برگزار شد، مدیرکل دفتر امور اجتماعی و فرهنگی استانداری اصفهان بیان داشت: با توجه به اینکه مراجع مختلفی نسبت به ارائه مجوز تأسیس سمن‌های مردم نهاد اقدام می‌کنند، بیش از ۱۰ سال است که قانونی توسط مرکز پژوهش‌های مجلس تدوین شده و در حال رفت وبرگشت قرار دارد و در پیش‌نویس این قانون به این مطلب اشاره شده است که مرجع ثابتی برای صدور این مجوزها در نظر گرفته شود. بر این اساس به زودی نخستین قانون مصوب مجلس شورای اسلامی را در بحث ساماندهی این موضوع خواهم داشت و امسال این مهم در دستور کار مجلس قرار می‌گیرد تا همه مجوزها توسط وزارت کشور صادر شود.

مسعود مهدویان‌فر بیان داشت: با بیان اینکه دفتر امور اجتماعی و فرهنگی استانداری اصفهان در پی توسعه کمی و کیفی سمن‌ها بوده و به دنبال توجه بیشتر به این نهادهای مردمی است اظهار کرد: در دولت سیزدهم اقدام مؤثری در زمینه کاهش زمان صدور مجوز تشکل‌های مردمی صورت گرفته و زمان آن به حدود ۲ ماه کاهش یافته است؛ این در حالی است که پیش از این صدور مجوز یک تشکل مردمی دست‌کم ۵ ماه زمان می‌برد.

وی افزود: بر اساس پیگیری و بررسی‌های انجام شده نسبت به فعال‌سازی ۳۰ درصد تشکل‌های مردم نهاد که در دوره‌های قبل به حالت نیمه‌فعال درآمده بودند اقداماتی داشتیم تا با ایجاد انگیزه برای این تشکل‌ها نسبت به تسهیلگری در فعالیت آنان مسیر را هموار کنیم.

مهدویان‌فر تصریح کرد: مدتی است که در کشور برای ایجاد بانک اطلاعاتی سمن‌های مردمی اقداماتی صورت گرفته است و امید است در سال جاری این اقدام به نتیجه برسد اما در استان اصفهان، خودمان برای ایجاد این بانک اطلاعاتی اقداماتی را آغاز کرده و تقریبا به نتیجه رسانده‌ایم و می‌توان گفت اطلاعات این سمن‌ها دسته‌بندی شده است.

مدیرکل دفتر امور اجتماعی و فرهنگی استانداری اصفهان افزود: معتقدیم با شبکه‌سازی سازمان‌های مردم‌نهاد می‌توان نسبت به هم‌افزایی آن اقدام کرد و با این روند انسجام بیشتری در روند فعالیت‌های این تشکل‌ها به وجود آورد.

مهدویان‌فر به این مهم اشاره داشت که در زمینه مشاوره به افرادی که قصد دریافت مجوز و ایجاد تشکل جدید دارند به این موضوع اشاره می‌کنیم که در حال حاضر در زمینه‌هایی مانند درمان و معیشت و... تشکل‌های متعددی وجود داشته و از این بابت به اشباع رسیده‌ایم اما در زمینه‌هایی مانند کودکان کار و دیگر آسیب‌های اجتماعی که نیاز آن در جامعه احساس می‌شود تشکل‌های کمتری وجود دارد و نیاز به فعالیت بیشتری در این زمینه احساس می‌شود.

مجتبی شاهمرادی اظهار کرد: مفهوم این مطلب پیمانکارسپاری نیست بلکه هدف از مردم‌سپاری در واقع تعامل و مشارکت مردم و تسهیلگری در اداره امور شهر است. بر این اساس تاکنون در ۷ محور نسبت به امور مردم‌سپاری اقدام شده و فراخوان‌هایی با موضوعات مردم محوری اعلام کرده‌ایم که البته در این زمینه شهرداری قرار نیست به عنوان متولی ورود کند و تنها حمایت‌کننده و تسهیلگر خواهد بود.

او تصریح کرد: خود را موظف می‌دانیم از هر تشکلی که حتی در حد روشن کردن یک شمع در منطقه‌ای فعالیت دارد، حمایت کنیم و تلاش کرده‌ایم در مناطق مختلف شهر با پشتیبانی این تشکل‌ها نسبت به ایجاد شبکه‌های اجتماعی کاهش‌دهنده مشکالت مردم اقدام داشته باشیم. رئیس سازمان فرهنگی، اجتماعی و ورزشی شهرداری اصفهان با بیان اینکه حمایت ما براساس درخواست‌های تشکل‌های مردم نهاد به فراخور برنامه‌های ایشان است و در حوزه‌های زیرساختی و مشارکتی در حوزه‌های مختلف صورت می‌پذیرد، گفت: در اصلاح بودجه سال ۱۴۰۱ بیش از ۳۰ میلیارد تومان مشارکت نقدی به تشکل‌ها ارائه شده است و در زمینه‌های زیرساختی نیز بیش از ۶۰ میلیارد تومان خدمات ارائه داده‌ایم. او بیان داشت: تلاش شده است تا جای ممکن حمایت‌ها در چهارچوب قانون از تشکل‌هایی صورت گیرد که دارای مجوز و شناسنامه‌دار باشند. همچنین در پرداخت مبالغ و خدمات حمایتی با افراد طرف حساب نبوده و وجوه به حساب تشکل‌هایی که دارای مجوز هستند واریز خواهد شد. ضمن اینکه در این دوره از مدیریت شهری در خدمات کارت منزلت تغییراتی به واسطه درخواست‌های تشکل‌های مردم نهاد ایجاد شد و خدمات این کارت‌ها به ۷ گروه از نیازمندان جامعه از جمله زنان سرپرست خانوار، معلولان و... ارائه می‌شود. شاهمرادی تصریح کرد: تمام تلاش ما در این است که باعث توانمند شدن این تشکل‌ها و زیرمجموعه‌های آنها در زمینه‌های فرهنگی و اجتماعی شویم و وظیفه خود میدانیم که معضلات فرهنگی و اجتماعی را تا جای ممکن برطرف کنیم. رئیس سازمان فرهنگی، اجتماعی و ورزشی شهرداری اصفهان در خصوص اقدامات حمایتی شهرداری برای تشکل‌های مردمی از جمله حمایت از کودکان کار بیان داشت: کارت منزلت شهری که در شورای شهر این دوره تصویب شد با این هدف همراه بود که یارانه‌های شهرداری هدفمند و به درستی به دست اشخاص برسد و در این زمینه عدالت برقرار شود؛ اما در زمینه کودکان کار باید اشاره داشت نخست اینکه شهرداری تکلیفی بر عهده دارد که جمع‌آوری این کودکان و تحویل آنها بهزیستی است که در این زمینه با تشکل‌های مربوطه جلساتی داریم و با سازمان بهزیستی نیز همکاری‌های لازم انجام می‌شود منتها برای خود کودکان کار کمک یا خدماتی که به دست خود ایشان برسد در دستور کار ما نیست؛ همان طور که می‌دانید بخش عمده‌ای از آنها اتباع بوده و توسط مراجع ذی‌صلاح ساماندهی می‌شوند اما کار ما در حوزه فرهنگی است درصورتی که این کودکان اغلب در سر چهارراه‌ها حضور دارند و از مردم کمک‌هایی دریافت می‌کنند و بعضا درآمدهای میلیونی هم دارند. درمجموع ما تلاش کردیم مجموعه‌هایی را که در این زمینه فعالیت می‌کنند را حمایت و توانمند کنیم.





آذربایجان شرقی از سود مس سونگون بهره‌مند می‌شود

گروه معدن

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان‌شرقی با اشاره به دستور رئیس‌جمهوری برای تشکیل شرکت مس آذربایجان و توسعه مس سونگون گفت: مقرر شده ۲۰ درصد سود و ۹ درصد ارزش‌افزوده مس وارد جریان مالی استان شود که تحول بزرگی را منجر خواهد شد.

به گزارش فارس، صابر پرنیان در گفت‌وگو با خبرنگاران با بیان اینکه در حوزه صنعت، معدن و تجارت ظرفیت‌های بسیار زیادی در استان وجود دارد، متذکر شد: آذربایجان‌شرقی علاوه‌بر اینکه یک استان تراز اول صنعتی است، درون‌زاترین استان از لحاظ صنعتی نیز است، چراکه صنعت استان متکی به بخش خصوصی است.

پرنیان گفت: در حوزه تجارت، آذربایجان‌شرقی از گذشته تاکنون مهد تجارت بوده و بیش از هزار سال در شاهراه تجاری دنیا قرار داشته است.

وی اضافه کرد: آذربایجان‌شرقی موقعیت استراتژی خاصی دارد، چراکه مستقیم به اوراسیا و با یک واسطه به اروپا وصل می‌شود و بزرگ‌ترین منطقه آزاد تجاری و صنعتی کشور در این استان قرار دارد.

▣ ۶۰۰ واحد صنعتی در دست ساخت در آذربایجان‌شرقی

وی با بیان اینکه آذربایجان‌شرقی به عنوان یک استان پیشرو، صنعتگر و اقتصادی در کشور مطرح است، گفت: ۲۶ مگاپروژه با اهمیت در استان با سرمایه‌گذاری قابل‌توجهی در حال اجراست که با بهره‌برداری از این مگاپروژه‌ها زنجیره تولید در بخش‌های مختلف اقتصادی تکمیل خواهد شد.

پرنیان با اشاره به اینکه امروز در کارخانه‌های استان مهندسی معکوس اتفاق می‌افتد، افزود: بیش از ۶۰۰ طرح صنعتی در استان وجود دارد که درحال‌حاضر بالای ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارند.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان‌شرقی تاکید کرد: امسال در حوزه صنعت، پیش‌بینی می‌شود رشد اقتصادی ۸درصدی محقق شود.

▣ تشکیل مس آذربایجان و اخذ عوارض و ارزش‌افزوده مس

پرنیان با بیان اینکه در بخش معدن اقدامات خوبی در استان انجام شده است، گفت: تشکیل شرکت مس آذربایجان، اخذ عوارض و ارزش افزوده مس و فعال شدن معادن استان از جمله اقدامات مهمی است که امسال در این حوزه انجام می‌شود.

وی ادامه داد: با تاسیس شرکت مس آذربایجان ظرفیت تولید کنسانتره مس از ۳۰۰هزار تن به یک میلیون تن و تولید مس کاتد که درحال‌حاضر صفر است به ۲۵۰ هزار تن افزایش خواهد یافت و در صنایع پایین دستی استان نیز یک تحول بزرگ اقتصادی ایجاد خواهد شد.

وی همچنین با اشاره به اینکه در بخش معدن به خصوص حوزه مس اتفاقات خوبی در حال رخ دادن است، گفت: دستور رئیس‌جمهوری برای تشکیل شرکت مس آذربایجان و توسعه مس سونگون از جمله رویدادهای مهم در حوزه مس کشور و آذربایجان شرقی است که در حال انجام بوده و اکنون مراحل اجرایی تشکیل مس آذربایجان با جدیت دنبال می‌شود.

پرنیان ادامه داد: در ۱۵ سال گذشته در معدن مس سونگون کنسانتره تولید می‌شد، در حالی که مالیات و درآمد آن به استان نمی‌آید، ولی اکنون شرکت ملی مس ایران و سازمان امور مالیاتی به دنبال صدور فاکتور و وارد شدن فواید مالی مس سونگون به جریان مالی آذربایجان شرقی هستند. وی خاطرنشان کرد: ۲۴ هزار میلیارد تومان کنسانتره مس تاکنون از استان خارج شده، اما جریان مالی آن خود را در استان نشان نداده است؛ بر این اساس مقرر شده ۲۰ درصد سود و ۹ درصد ارزش‌افزوده مس وارد جریان مالی استان شود که تحول بزرگی را منجر خواهد شد. پرنیان تاکید کرد: درحال‌حاضر میزان صادرات استان یک میلیارد و ۷۰۰ میلیون دلار است که اگر چرخه مس نیز به این حوزه وارد شود تنها در صادرات محصولات پایین دستی و کاتد مس حدود پنج میلیون دلار ایجاد خواهد شد و یا به عبارتی در عرض دو سال صادرات مس سه برابر افزایش خواهد یافت.

وی با اشاره به اهمیت حفظ مسائل زیست محیطی در روند فعالیت معادن افزود: هر هفته دو جلسه برای پیگیری و رفع موانع فعالیت معادن برگزار می‌شود که امیدواریم با اقدامات انجام شده معادن به سمت دانش‌بنیان شدن حرکت کنند تا از ظرفیت معادن استان بهره‌مند شویم.

▣ آذربایجان‌شرقی بهشت معادن مس و طلا

وی با بیان اینکه در حوزه معدن به ویژه در بخش فلزات ظرفیت بسیار زیادی وجود دارد، متذکر شد: آذربایجان‌شرقی بهشت معادن مس و طلاست، چرا که ارزش‌افزوده بیشتری دارد و صنایع پایین‌دستی زیادی در این استان وجود دارد. وی تاکید کرد: با تکمیل فعالیت معادن مس، طلا و نفلین سینیت اقتصاد استان متحول خواهد شد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان‌شرقی با بیان اینکه در حوزه صادرات ششمین استان کشور هستیم، یادآور شد: البته بخشی از کالاهای صادراتی از سایر استان‌ها صادر می‌شود.

▣ رفع مشکلات معدن طلای اندریان، به زودی

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی با بیان اینکه با برنامه‌ریزی‌های مناسب در سطح مدیریت ارشد استان به زودی مشکلات معدن طلای اندریان برطرف می‌شود، گفت: درحال‌حاضر یکی از مشکلات اساسی معدن اندریان، فعالیت حفاران غیرمجاز در محدوده معدن است که با شناسایی رگه‌های پرعیار اقدام به برداشت و استحصال غیرمجاز طلا می‌کنند.

پرنیان افزود: بدون تردید حفاری‌های غیرمجاز و استفاده از روش‌های غیراستاندارد استحصال و فرآوری طلا در محدوده معدن طلای اندریان تبعات زیست محیطی برای منطقه را به همراه خواهد داشت که در این زمینه تمام تلاش خود را انجام می‌دهیم تا این مسائل برطرف شود.

وی ادامه داد: در زمینه مسائل و مشکلات معدن اندریان، سازمان صمت تا کنون به مسئولیت‌های قانونی و نظارتی خود عمل کرده است و از این بابت قصوری متوجه سازمان نیست.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی اظهار کرد: با توجه به بازدیدی که اخیرا از این منطقه انجام شد از سوی شورای تامین استان با محوریت شخص استاندار آذربایجان شرقی، برنامه‌ریزی‌ها و اقدامات جدی برای رفع بحران در دستور کار قرار گرفته که به زودی نتایج و ثمرات آن مشخص خواهد شد.

پرنیان، صیانت از معدن طلای اندریان را ماموریت اصلی دستگاه‌های نظارتی و مدیریت ارشد استان عنوان کرد و گفت: طبق قانون، شرکت بهره بردار موظف به صیانت از معدن و محدوده معدنی تحویل گرفته شده است ولی با توجه به کوهستانی بودن منطقه و تعداد زیاد حفاران غیرمجاز، متاسفانه درحال‌حاضر این شرکت توان لازم برای صیانت از معدن و یا برخورد با حفاران غیرمجاز را ندارد.

وی ادامه داد: امیدواریم با هماهنگی‌های بین بخشی در استان، مسائل و مشکلات مربوط به این بخش از فعالان غیرمجاز را برطرف کنیم.

▣ اجرای ۲۶ مگا پروژه با ۴۰ هزار میلیارد تومان

وی افزود: اکنون برای ۲۶ مگاپروژه در استان بیش از ۴۰ هزار میلیارد تومان از سوی بخش خصوصی در حال سرمایه‌گذاری است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی تاکید کرد: ۸۰۰ واحد صنعتی در استان در مرحله اتمام است یعنی با بهره‌برداری از این واحدها اشتغالزایی جدیدی ایجاد خواهد شد. پرنیان گفت: با توجه به ماهیت بخش خصوصی صنعت استان بیشتر درخواست فعالان اقتصادی در زمینه رفع موانع است.

وی اضافه کرد: متراکم‌ترین مرکز تولید لوازم خانگی در منطقه کجوار تبریز قرار دارد که علاوه برتنوع تولیدات از لحاظ تکمیل زنجیره و نرخ محصولات مزیت بزرگی برای استان تلقی می‌شود.


عکس: روزگار معدن

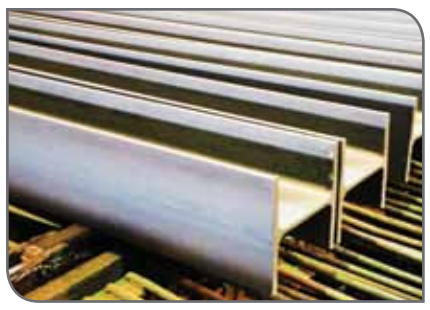
بهره‌برداری از فاز اول طرح فولادی شهرکرد در شهریور

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری گفت: طرح فولاد شهرکرد یکی از بزرگترین طرح‌های فولادی استان است و فاز اول این طرح تا یکماه آینده به بهره‌برداری می‌رسد.

به گزارش ایسنا، سجاد رستمی در ستاد تسهیل و رفع موانع تولید چهارمحال و بختیاری با اشاره به اینکه ۲۰۰۰واحد صنعتی در استان در حال اجرا است، اظهار کرد: تعدادی از این طرح‌ها در هفته دولت به بهره‌برداری خواهد رسید، بیش از ۴۰۰ طرح از این طرح‌های صنعتی دارای پیشرفت فیزیکی بالای ۶۰ درصد هستند. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری افزود: طرح فولاد شهرکرد یکی از بزرگترین طرح‌های فولادی استان است و فاز اول این طرح تا یکماه آینده به بهره‌برداری می‌رسد. وی با تاکید بر اینکه برای ۷۰ طرح صنعتی با سرمایه‌گذاری ۲۳۰۰ میلیارد تومان در ۳ ماهه ابتدایی سال جواز تاسیس صادر شده است، عنوان کرد: این طرح‌ها در صورت بهره‌برداری برای ۱۱۸۴نفر اشتغال ایجاد می‌کند.

رستمی افزود: همچنین در ۳ ماهه ابتدایی سال برای ۳۴طرح صنعتی در چهارمحال و بختیاری با سرمایه‌گذاری ۳۵۰ میلیارد تومان پروانه بهره‌برداری صادر شده که این طرح‌ها برای ۳۰۴ نفر اشتغال ایجاد کرده است. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری در ادامه با بیان اینکه در سه‌ماهه ابتدایی سال ۲۲ میلیون دلار کالا به خارج از استان صادر شده است، یادآور شد: میانگین رشد صادرات در کشور ۴۴ درصد بوده و این رقم در استان ۶۱درصد برآورد شده است.

وی با اشاره به اینکه در ستاد تسهیل و رفع موانع تولید چهارمحال و بختیاری در چهارماهه ابتدایی سال ۵۴ مصوبه داشتیم، خاطرنشان کرد: ۲۵ مصوبه اجرا و ۲۷ مصوبه نیز درحال اجرا بوده، دو مصوبه نیز اجرا نشده است.



آغاز عملیات اجرایی احداث ابرپروژه فولادی بردسیر، به زودی

سرپرست فرمانداری بردسیر گفت: همزمان با سفر ریاست جمهور و هیات همراه به استان کرمان، عملیات احداث پروژه بزرگ فولاد گهرزمین در این شهرستان رسما آغاز خواهد شد.

حمزه وفایی در گفت‌وگو با ایرنا افزود: امروز به لطف الهی کلنگ احداث پروژه بزرگ فولادی در بردسیر به زمین خواهد خورد و عملیات اجرایی طرح‌های توسعه فولادی شرکت سنگ‌آهن گهرزمین در این شهرستان آغاز خواهد شد.

وی در معرفی ابرپروژه‌های شرکت سنگ‌آهن گهرزمین در بردسیر اظهار کرد: احداث ۲ واحد مگامدول آهن‌اسفنجی به ظرفیت ۳.۴ میلیون تن در سال، احداث کارخانه ذوب و ریخته‌گری به ظرفیت ۳ میلیون تن در سال، احداث کارخانه نورد گرم (فولاد آلیاژی) به ظرفیت ۳ میلیون تن در سال، احداث ۲ واحد نیروگاه سیکل ترکیبی به ظرفیت هر کدام ۵۰۰ مگاوات در دستورکار این شرکت قرار دارد.

وفایی طرح‌های توسعه‌ای گهرزمین را گامی بلند در راستای تکمیل زنجیره فولاد کشور برشمرد و گفت: مجموع این طرح‌ها موجب ایجاد ۵ هزار شغل مستقیم و ۱۳ هزار فرصت شغلی غیرمستقیم خواهد شد که نه تنها ظرفیت‌های اشتغال شهرستان بردسیر را پوشش خواهد داد بلکه موجب بکارگیری نیروی کار از شهرهای مختلف دیگر نیز خواهد شد.



وی پیگیری و حمایت از سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و ایجاد اشتغال را اولویت اصلی دولت دانست و تاکید کرد: با احداث این پروژه دغدغه اشتغال در شهرستان بردسیر به حداقل خواهد رسید.

سرپرست فرمانداری بردسیر در ادامه گفت: تعامل و همدلی نزدیک همه ارکان حاکمیتی در این شهرستان با یکدیگر و با بخش خصوصی می‌تواند زمینه ساز انجام اقدامات بزرگ شود.

پروژه‌های گهرزمین در ۲۰ کیلومتری جاده بردسیر به کرمان و ابتدای جاده نگار احداث خواهد شد. درحال‌حاضر در این مکان چند مجتمع فولادی دیگر درحال فعالیت هستند. بردسیر در فاصله ۶۰ کیلومتری غرب مرکز کرمان قرار دارد.



روی خط خبر

۴۲ معدن در «دشتی» فعال است



فرماندار دشتی گفت: درحال‌حاضر ۴۲ معدن در سطح شهرستان فعال است که زمینه اشتغال ۳۲۱ نفر فراهم کرده است.

به گزارش مهر، علی بحرانی در نشست با فعالان اقتصادی شهرستان دشتی اظهارکرد: سالانه هشت میلیون و ۱۲ هزار تن استخراج سالانه این معادن در سطح شهرستان است.

فرماندار دشتی افزود: درحال‌حاضر برای ۶۹ معدن پروانه صادر شده که از این تعداد ۴۲ واحد فعال است که ۲۵ درصد معادن استان را به خود اختصاص داده است.

بحرانی ادامه داد: همچنین ۴۳ واحد فعال صنعتی با سرمایه‌گذاری ۳۱۲ میلیارد و سیصد و شصت نه میلیون ریال در این شهرستان فعال است که زمینه اشتغال ۸۷۳ نفر فراهم کرده است.

وی خاطر نشان کرد: تمامی واحدهای صنعتی و معدنی شهرستان زمینه اشتغال هزار و ۷۰۰نفر فراهم کرده است.

بحرانی با بیان اینکه در حوزه اقتصادی پیشرفت چشمگیری در شهرستان صورت نگرفته ادامه داد: ظرفیت‌های خوبی در شهرستان وجود دارد که برخی از آنها مغفول مانده است.

وی اضافه کرد: مدیران دستگاه‌های اجرایی در روند پاسخ استعلامات تسریع کنند.

بحرانی با اشاره به اینکه با جدیت پیگیر رفع مشکلات واحدهای اقتصادی هستیم، گفت: متولیان صنعت به مسئولیت‌های اجتماعی خود اهتمام ویژه داشته باشند.

صدور پروانه بهره‌برداری ۲۵۳ معدن در هرمزگان



معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان گفت: درحال‌حاضر ۲۵۳ پروانه بهره‌برداری معدنی معتبر با ظرفیتی افزون بر ۳۲ میلیون تن در این استان صادر شده است.

به گزارش ایرنا، ابراهیم سعدینی در بازدید از واحدهای معدنی هرمزگان افزود: این میزان پروانه بهره‌برداری برای سه هزار و ۶۲۲ نفر شغل ایجاد کرده است.

وی بیان کرد: از ابتدای امسال تاکنون نیز ۶ پروانه بهره‌برداری معدن در هرمزگان صادر شده است که پس از رسیدن به ظرفیت کامل بهره‌برداری زمینه اشتغال ۶۸ نفر را فراهم می‌کند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان اظهار کرد: این پروانه‌های بهره‌برداری با سرمایه‌گذاری ۲۴۷ هزار و ۶۳۵ میلیون ریال صادر شده است.

سعدینی ابرازکرد: سنگ‌آهن، سنگ گچ، نمک، دولومیت، کرومیت، مارن، آهک، شن و ماسه از معدن‌های فعال هرمزگان به شمار می‌روند.

گلوگاه های فعالیت معادن کوچک

گروه معدن


عکس: روزگار معدن

روز ملی حمایت از صنایع کوچک مجالی برای یادآوری نقش و اهمیت این صنایع در اقتصاد کشور است. معادن کوچک‌مقیاس هم از جمله صنایع خرد به‌شمار می‌روند که چندی است فعالیت آنها دستخوش فرازونشیب‌های فراوانی شده است.

از ابتدای سال جاری، افزایش چشمگیر تورم و تغییرات نرخ ارز، دست‌اندازهای فراوانی در مسیر فعالیت معادن کوچک‌مقیاس ایجاد کرد که به‌تناوب در صفحات معدن روزنامه «روزگارمعدن» به آنها پرداختیم. امروز هم به‌مناسبت روز حمایت از این صنایع گلوگاه‌های فعالیت معادن کوچک‌مقیاس را مرور می‌کنیم.

وضع قوانینی با هدف مانع‌زدایی



امیر صباغ، مدیر اقتصادی و توسعه سرمایه‌گذاری ایمیدرو اصلی‌ترین عامل رکود فعالیت معادن کوچک‌مقیاس را فقدان زیرساخت‌های حیاتی بخش معدن عنوان کرد و به «روزگارمعدن» گفت: اگر دولت بتواند برای توسعه زیرساخت موردنیاز صنعت از جمله آب، برق، گاز و حمل‌ونقل سرمایه‌گذاری کند، کمک شایانی به حوزه معدن و صنایع معدنی انجام داده است.

وی موضوعاتی از جمله صدور مجوزهای توسعه‌ای معدن، نحوه دریافت حقوق دولتی و مالیات بخش معدن و صنایع معدنی را نیازمند تجدیدنظر قانونی دانست.

صباغ افزود: مجلس باید قوانین بالادست را برای وزارتخانه‌های نفت، راه و شهرسازی و نیرو به‌گونه‌ای تدوین کند که موانع پیش روی آن برطرف شوند و در بودجه‌ریزی هم باید توجه بیشتری به این مهم صورت گیرد تا مشکلات فراوان بخش معدن برطرف شود.

صاحب‌نظران بسیارند

صباغ با اظهار تاسف از تعدد دستگاه‌های تاثیرگذار بر بخش معدن گفت: در سال‌های اخیر میزان مداخله در حوزه معدن به‌شدت افزایش پیدا کرده است؛ به‌طوری که این مسئله در حال حاضر به یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های توسعه فعالیت‌های اکتشافی و معدنی در کشور بدل شده است.

به‌گفته وی اگر قانون‌گذاران در مجلس قوانین را به‌گونه‌ای اصلاح کنند که مسئولیت سیاست‌گذاری و تصمیم‌گیری دوباره در وزارت صنعت، معدن و تجارت متمرکز شود، اقدامی بسیار سودمند در جهت حمایت از فعالیت معدنی، به‌ویژه معادن کوچک‌مقیاس بخش خصوصی انجام شده است.

وی افزود: سازمان‌های دیگر مانند محیط‌زیست، منابع طبیعی و...، باید به‌جای اینکه نقش مستقلی در حوزه معدن داشته باشند، با وزارتخانه همکاری کنند و به متولی اصلی بخش معدن مشورت بدهند.

وی درباره شیوه تعامل مجلس با فعالان حوزه معدن هم گفت: مسیر تعامل باید به این ترتیب باشد که انجمن‌هایی که مشکلات حوزه معدن را به‌خوبی می‌شناسند، نکات مهم را به دولت که مجری سیاست‌های کلان این حوزه است منتقل کنند و دولت برای اصلاح مقررات یا وضع مقررات جدید از طریق تبدیل آنها به قانون در مجلس اقدام کند.

جای خالی کنسرسیوم معادن کوچک‌مقیاس



سعید عسگرزاده، دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران یکی از راهکارهای حمایت از معادن کوچک‌مقیاس را اجرای طرح احیا، فعال‌سازی و توسعه معادن کوچک‌مقیاس و احداث زیرساخت‌ها و کارخانه‌ها فرآوری مشترک معرفی کرد و به «روزگارمعدن» گفت: تجمیع معادن کوچک‌مقیاس و ایجاد کنسرسیوم می‌تواند یکی از بهترین راهکارهای حمایتی باشد.

وی گفت: در مواقعی که معدنکاری صرفه اقتصادی نداشته باشد یا به‌دلایل دیگری از جمله پایین بودن میزان ذخیره یا عیار فعالیت معدن به‌صرفه نباشد، با تجمیع این گونه معادن و تولید محصولات میانی و نهایی زنجیره ارزش، ایجاد واحدهای بازاریابی و بازرگانی مشترک و اقداماتی از این دست می‌توان به‌میزان قابل‌توجهی ارزش‌افزوده تولیدات این معادن را بالا برد و فعالیت‌های معدنکاری را رونق بخشید.

روشن نگه داشتن چراغ امید عسگرزاده ایجاد کنسرسیوم را راهکاری موثر برای فعال‌سازی و توسعه معادن کوچک‌مقیاس و عاملی برای ثروت‌آفرینی و ایجاد اشتغال مولد در مناطق کمترتوسعه‌یافته معرفی کرد و گفت: در جهان مرسوم است که با ادغام معادن کوچک، زمینه هم‌افزایی و توسعه این معادن ایجاد شود.

وی افزود: نکته مهم در ادغام معادن کوچک‌مقیاس حفظ مالکیت و تضمین منافع همه بهره‌برداران و صاحبان پروانه است.

عسگرزاده ادامه داد: شرکت‌های معدنی بزرگ جهان به این نتیجه رسیده‌اند که ذخایر معادن کوچک‌مقیاس تا سال ۲۰۵۰ به پایان خواهد رسید؛ از همین رو هدف آنها باید اکتشاف ذخایر پنهان باشد. باتوجه به این موضوع، معادن کوچک می‌توانند نقش بسزایی در رشد اشتغال مناطق گوناگون کشور داشته باشند. در واقع یکی از دلایل امیدبخش در ایجاد معادن کوچک، ایجاد اشتغال پایدار است و اگر نیازهای اولیه این مناطق رفع شود، شکوفایی اتفاق می‌افتد که شروع آن می‌تواند با رونق معادن کوچک‌مقیاس باشد.

کوچک اما پراهمیت

عسگرزاده اهمیت معادن کوچک‌مقیاس را همسنگ معادن بزرگ دانست و گفت: کوچک‌مقیاس‌ها ۸۰ درصد معادن کل کشور را تشکیل می‌دهند و در سراسر کشور پراکنده‌اند و چرخ اقتصاد محلی را به حرکت در می‌آورند. اشتغالزایی، فراهم‌شدن زیرساخت‌های مهم مانند جاده‌سازی و برق‌کشی و آبادی روستاهای بعضا دورافتاده از جمله ثمرات فعالیت معادن کوچک و متوسط در سراسر کشور است.

وی افزود: هر یک از این معادن می‌توانند دست‌کم برای ۵۰ نفر به‌طور مستقیم شغل ایجاد کنند. هرچند این تعداد نسبت به اشتغالزایی شرکت‌های بزرگ معدنی زیاد نیست، اما همین تعداد برای شهرستان‌ها و روستاها مهم است؛ بنابراین یکی از مهم‌ترین تاثیرات فعالیت این معادن فراهم کردن امکان مهاجرت معکوس است. دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران ورود استارت‌آپ‌ها، پلتفرم‌ها، شرکت‌های دانش‌بنیان و واحدهای فرآوری کوچک‌مقیاس را از اقدامات موثر برای تسریع در روند احیا و فعالیت معادن کوچک معرفی کرد و گفت: افزایش توجه دولت به معادن کوچک و متوسط مقیاس، تنها رفع موانع فعالیت معدنکاران بخش خصوصی را به‌دنبال ندارد، بلکه موجب بهبود شرایط اقتصادی کل جامعه به‌ویژه جوامع محلی خواهد شد.

وضعیت بحرانی ماشین‌آلات



لطف الله سیاهکلی، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی گرانی و کمبود ماشین‌آلات معدنی چالش بزرگ فعالیت معادن کوچک‌مقیاس معرفی کرد و آن را یکی از مصائب بزرگ این دست از معادن دانست.

سیاهکلی تامین مالی نوسازی ماشین‌آلات معدنی را از وظایف وزارت صمت دانست و به اقتصاد آنلاین گفت: مجلس در بودجه ۱۴۰۱ دولت را موظف به واردات ۵ هزار دستگاه ماشین معدنی کرده و باید برنامه عملیاتی این واردات توسط دولت تدوین می‌شد اما ما تاکنون برنامه‌ای ازسوی دولت ندیده‌ایم.

سیاهکلی درباره برنامه‌های وزارت صمت برای تقویت ناوگان معدن، اظهار کرد: وزارت صمت به‌عنوان متولی حوزه معدن باید ابتدا نیازها را احصا کند و سپس این نیازها را با ظرفیت تولید داخل بسنجد و بررسی کند که تولید داخل چند درصد نیاز را تامین می‌کند. اگر تولید داخلی تمام نیازها را تامین کند داستان متفاوت است، اما اگر نیاز کشور را برطرف نمی‌کند باید متناسب با نیاز اقدام به واردات شود. در این سال‌ها ممنوعیت واردات ماشین‌آلات معدنی باعث افزایش شدید قیمت ماشین‌آلات ساخت داخل شده که کیفیتی به‌مراتب پایین‌تر از محصولات خارجی دارند.

معنی ممنوعیت را نمی‌فهمم

این عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس درباره چالش‌های موجود برای تامین ماشین‌آلات معدنی گفت: من اصلا معنی ممنوعیت را نمی‌فهمم!

وقتی می‌خواهیم به تولید داخل توجه کنیم باید مقرراتی بنویسیم که تولید داخل تقویت شود و لطمه‌ای به آن وارد نشود. واردات و صادرات باید براساس مقررات انجام شود. وضع این ممنوعیت‌ها صرفا تولید داخل را دچار چالش کرده است.

سخن پایانی...

حوزه معدن، به‌ویژه معادن کوچک‌مقیاس، گرفتار چالش‌ها و گرفتاری‌های متعدد و چندبعدی است که به‌نظر می‌آید همه دست به دست هم داده و هر یک دیگری را تقویت می‌کنند. معمولا کارشناسان و صاحب‌نظران معدن، هر یک باتوجه به حوزه فعالیت و دانش تخصصی خود نسخه‌ای برای عبور از مشکلات ارائه می‌دهند اما انگار قرار نیست این مشکلات به‌سادگی حل شوند.

شاید راه‌حل قطعی و نهایی را بتوان در مجموع پیشنهادات متخصصان یافت. به‌نظر می‌رسد این مشکل باید در نهادی متشکل از متخصصان حوزه‌های ذی‌ربط بررسی شود تا بتوان راه‌حلی چندوجهی برای باز شدن این گره کور یافت.

مقاطع ساختمانی ذوب آهن، پیش نیاز طرح ملی مسکن

بنیان‌گذار مقاوم‌سازی و مدیریت بحران در ایران با بیان اینکه مقاطع ساختمانی استاندارد ذوب‌آهن اصفهان پیش نیاز طرح نهضت ملی مسکن است، گفت: اصول اولیه طراحی ساختمان در دنیا بر اساس استفاده از تیرآهن‌های بال پهن است اما متاسفانه کم‌کم و به دلایل غیرمنطقی به سمت استفاده از تیر ورق رفتند.

به گزارش روابط‌عمومی ذوب‌آهن اصفهان، فریبرز ناطق‌الهی، عضو هیات علمی پژوهشگاه زلزله‌شناسی کشور با بررسی استفاده از تیرآهن بال‌پهن در ساختمان، اظهار کرد: نخستین پارامتر مهم یک ساختمان ایمن، انتخاب ساختگاه (محل احداث) آن است، اگر زمین مورد نظر برای ساخت‌وساز در مسیر گسل، سیلاب یا سایر بلایای طبیعی قرار گرفته باشد از همان ابتدا، خشت اول را کج نهاده‌ایم و هزینه‌تراشی و مهم‌تر از همه سلامت مردم را با مخاطره مواجه کردیم، بنابراین توجه به موقعیت جغرافیایی زمین بسیار مهم است. در ادامه باید به این نکته توجه داشته باشیم، نقشه سازه‌ای ساختمانی که به عنوان مثال در تهران جواب می‌دهد، در تبریز لزوماً پاسخگو نیست و هر شهری ویژگی‌های جغرافیایی خودش را دارد، بنابراین تسری دادن نقشه سازه‌ای ساختمان، یک رویکرد حرفه‌ای و استاندارد نیست و با کوچک‌ترین بحران طبیعی، بزرگ‌ترین فاجعه‌ها را در شهرهای مختلف کشور نظاره‌گر خواهیم بود.

وی افزود: در ادامه با چند شیت نقشه و گزارش فنی روبه‌رو می‌شویم که البته گزارش‌ها کمتر مطالعه می‌شوند. از این مرحله به بعد مهندسین و کارگران، کار ساخت را کلید می‌زنند و اینجاست که استفاده از مصالح ساختمانی مرغوب به‌عنوان شاه‌بیت اصلی ساختمان‌سازی مطرح می‌شود.

این استاد نمونه کشور در مهندسی سازه تصریح کرد: متأسفانه ساختمان‌های ناایمن بسیاری را در سطح کشور شاهد هستیم که سلامت هم‌وطنانمان را تهدید می‌کنند و این موضوع باید با ورود جدی سیاست‌گذاران تراز اول کشور و تولیدکنندگان مقاطع ساختمانی فابریک برای همیشه اصلاح شود. وی خاطرنشان کرد: با توجه به طرح نهضت ملی ساخت مسکن، توصیه بنده این است که دولت و کارخانه ذوب‌آهن اصفهان به‌عنوان تولیدکننده مقاطع فابریک H در کشور با انعقاد تفاهمنامه، زمینه احداث واحدهای مسکونی استاندارد، در سطح کشور را در ریل اجرا قرار دهند، زیرا این رویداد مبارک، تولید ملی را در خدمت ایمنی و رفاه هم‌وطنان قرار می‌دهد. ناطق الهی تاکید کرد: اگر می‌خواهیم ساختمان‌های ایمن داشته باشیم و هرسال حجم بالایی از درآمد کشور را در قالب وام، برای ترمیم و مقاوم‌سازی مسکن بعد از هر بحران پرداخت نکنیم و این درآمد صرف توسعه سایر بخش‌های کشور شود، مستلزم این است که دولت و تولیدکننده تعامل سازنده داشته باشند و این تنها مسیری است که سلامت ساخت‌وساز را در کشور رقم می‌زند. عضو هیات علمی پژوهشگاه زلزله‌شناسی کشور گفت: اصول اولیه طراحی ساختمان در دنیا بر اساس استفاده از تیرآهن‌های بال پهن است، اما متأسفانه کم‌کم و به دلایل غیرمنطقی به سمت استفاده از تیر ورق رفتند. در کشورمان بناهایی مانند تخت جمشید را داریم که بعد از گذشت هفت هزار سال از ساخت آنها، همچنان ستون‌هایشان پا برجاست، زیرا مصالح استاندارد در ساخت آنها به کار گرفته شده است، اما اینکه چرا رویکرد حرفه‌ای آن دوران، در جامعه امروز کمرنگ شده، جای صحبت بسیار دارد. با توجه به تغییر رویکردها در ساختمان‌سازی و رفتن به سمت بلندمرتبه‌سازی و همچنین تولید انواع تیرآهن‌های بال‌پهن فابریک و پیوسته در کشور توسط کارخانه ذوب‌آهن اصفهان، نیاز است سفره جوشکاری‌های ورق ناایمن در ساختمان‌سازی برای همیشه برچیده شود تا در رفتارهای لرزه‌ای، سازه‌ای و فرویزشی ساختمان، به هنگام زلزله، جذب انرژی بیشتر در ساختمان و خسارت‌های کمتر را در ابعاد گوناگون شاهد باشیم. ناطق الهی تصریح کرد: تیرآهن‌های بال‌پهن به دلیل شکل ضخیم و ارتفاع بلندتر، بال‌های پهن آنها با خارج شدن به سمت بیرون کاملاً مشخص است که یکی از مزیت‌های آن مقاومت برشی (مقاومت در برابر شکست سازه) است، زیرا به دلیل جان (ارتفاع مناسب) یک مقاومت برشی کاملا یکسان در طول ستون ایجاد می‌کنند که از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است، زیرا در زلزله، مقاومت برشی در جاهایی به‌صورت تردشکن در سازه از بین می‌رود که البته این اتفاق در سازه‌های بتنی بیشتر رخ می‌دهد، زیرا در طراحی ستون بتنی عموماً از خاموت در وسط ستون کمتر و با فاصله‌های بیشتر استفاده می‌شود و این سبب شکست در همین نقطه‌ها می‌شود، بنابراین مقاومت برشی کمتری را نسبت به تیرورق معادل شاهد خواهیم بود. وی خاطرنشان کرد: یک تیرآهن بال‌پهن مقاومت فشاری خاص خودش را دارد که بر اساس سایز مقطع قابل‌محاسبه است، اما در مقایسه با سایز معادل آن در تیرورق، بسیار بیشتر است و درنتیجه از نظر وزنی سبک‌تر است، یعنی مقاومت فشاری که می‌توانیم از یک تیرآهن بال‌پهن بگیریم، در مقایسه با تیرورق، فوق‌العاده بالاتر در ساختمان است و این نکته قابل‌ملاحظه‌ای در طراحی مهندسی و اقتصاد مهندسی برای استفاده از مقاطع فولادی است که جایگاه ویژه‌ای دارد.

عضو هیات علمی پژوهشگاه زلزله‌شناسی کشور اظهار کرد: مقاومت خمشی تیرآهن بال‌پهن به دلیل ممان اینرسی (میزان مقابله جسم در برابر چرخش) و همچنین شکل آن، بال‌ها و ارتفاع مقطع بیشتر است و در هنگام زلزله تغییر در بین طبقات (کج شدگی سازه) کنترل می‌شود، اما تیرورق با ایجاد اضافه‌وزن بالا در ساختمان و همچنین جوشکاری‌های ناایمن مخاطرات بسیاری ایجاد می‌کند و به لحاظ اقتصادی نیز به‌صرفه نیست. همچنین باید به این نکته مهم توجه شود که در مقایسه با سازه بتنی یا تیرورق در هر شرایطی، قاب خمشی (سازه فلزی) اگر به‌وسیله تیرآهن بال‌پهن طراحی شود رفتار لرزه‌ای بسیار بهتری نه تنها از سازه تیرورق دارد، بلکه نسبت به بتن مسلح بسیار قوی‌تر است، زیرا نوع بتن آنها هم استاندارد خاصی را می‌طلبد که باید رعایت شود و دخالت انسان در فرآوری بتن می‌تواند مقاومت خمشی را به شدت تحت‌الشعاع قرار دهد.

ناطق الهی گفت: ایگور پوپوف، پدر علم مقاومت مصالح، اتصالات جوشی را با پیچ و مهره مقایسه کرده است، اینکه دستگاه جوش چگونه باشد؟ از چه الکترودی استفاده شود؟ با چه میزان حرارت؟ جوشکاری اتوماتیک باشد یا دستی؟ جوش تا چه حد عمیق بوده و قابلیت اتصال را کامل برقرار کند؟ زاویه دست کارگر به هنگام جوشکاری چگونه باشد؟ طول جوش چگونه باشد؟ خلل و فرج آن تا چه حد باشد؟ و... همچنین در ادامه آیا تمام این مراحل به‌خوبی و یک‌به‌یک توسط مسئولان ذی‌ربط کنترل شود یا خیر، به وضوح نشان می‌دهد استفاده از تیرآهن بال‌پهن فابریک در ساختمان چه ارزشمندی بالایی در کلیه ابعاد در پی دارد، زیرا به هنگام طوفان‌های شدید و زلزله، تنش ایجاد شده در ضعیف‌ترین قسمت سازه که همان جوش است، متمرکز می‌شود و اگر این جوشکاری استاندارد نباشد در کلیه ابعاد فاجعه‌های جبران‌ناپذیری را شاهد خواهیم بود.

وی گفت: اطلاع‌رسانی تخصصی، آموزش و فرهنگ‌سازی برای اقشار مختلف جامعه متناسب با ویژگی‌های آنها نیاز است به‌صورت مستمر در دستور کار مسئولان امر قرار گیرد تا استفاده از تیرآهن بال‌پهن به‌نوعی ملکه ذهن هموطنان شود. در این زمینه برگزاری همایش‌های تخصصی و کاربردی در سطح بالا، تأثیرگذاری بسیاری برای جامعه فنی مهندسی کشور در پی دارد.

ضرورت تمرکز بر تولید گریدهای جدید و محصولات ویژه در فولاد مبارکه

مدیرعامل فولاد مبارکه گفت: تنوع بالای سبد محصولات، نقش مهمی در حفظ جایگاه فولاد مبارکه در بازارهای داخلی و جهانی دارد، در این راستا باید تولید محصولات با ارزش‌افزوده بالاتر را گسترش دهیم و با تولید گریدهای خاص و جدید، بازارهای جدید در کشور را ایجاد کنیم.

به گزارش ایراسین، محمدیاسر طیب‌نیا در جلسه کمیته عالی تحول این شرکت اظهار کرد: همواره بازارهای جهانی فولاد دارای نوسانات متعددی بوده است که باید هرچه سریع‌تر بتوانیم خود را با شرایط روز دنیا وفق دهیم. وی افزود: با درک درستی از شرایط بازارهای جهانی و با تکیه بر وجوه رقابتی فولاد مبارکه، باید جایگاه خود را به بهترین شکل ممکن حفظ کنیم. مدیرعامل فولاد مبارکه تاکید کرد: داشتن زنجیره کامل فولاد از مزیت‌های رقابتی در فولاد مبارکه است، علاوه بر این مزیت رقابتی که ما را نسبت به رقبای داخلی و خارجی متمایز می‌کند، فعالیت با ظرفیت کامل تولید در فولاد مبارکه هزینه تمام‌شده محصولات را کاهش خواهد داد. طیب‌نیا خاطرنشان کرد: تنوع بالای سبد محصولات، نقش مهمی در حفظ جایگاه فولاد مبارکه در بازارهای داخلی و جهانی دارد و در این راستا باید تولید محصولات با ارزش افزوده بالاتر را گسترش دهیم تا بتوانیم صنایع پایین‌دست را فعال کنیم که معنای پیشران بودن فولاد مبارکه نیز همین است؛ باید با تولید گریدهای خاص و جدید، بازارهای جدید در کشور را ایجاد کنیم.

نقش محوری ذوب‌آهن در نهضت شتاب‌دهنده ساخت مسکن

رئیس اتاق تعاون ایران جهت هر گونه همکاری با شرکت‌های داخلی و خارجی حاضر در بیست و دومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت ساختمان تهران در امور تولید و صادرات خدمات فنی، مهندسی اعلام آمادگی کرد. به گزارش روابط عمومی ذوب‌آهن، بهمن عبدالهی و از دست اندر کاران سازمان بورس کالای کشور در بازدید از غرفه ذوب‌آهن اصفهان در بیست و دومین نمایشگاه بین‌المللی ساختمان تهران در جریان تحولات جاری، برنامه‌ها و تولیدات متنوع این شرکت قرار گرفت. وی با اشاره به اهمیت تولیدات ذوب‌آهن اصفهان در امر ساخت‌وساز مسکن در کشور گفت: اتاق مذکور با کمک وزارت مسکن و شهرسازی در حال ساخت ۳۰۰ هزار واحد مسکونی در کشور بوده و همزمان در حال فراهم کردن مصالح ساختمانی با کیفیت و با نرخ مناسب برای ۳۰۰ هزار واحد مسکونی دیگر در کشور است. عبدالهی اظهار کرد: این فرصت وجود دارد که از امکانات و تولیدات متنوع ذوب‌آهن اصفهان جهت تامین مقاطع فولادی این پروژه‌ها استفاده شود وی تاکید کرد: با همکاری متقابل بخش صنعت و شرکت‌های دانش‌بنیان، نهضت شتاب‌دهنده ساخت مسکن ارزان با مصالح مقاوم وسبک می‌تواند ایجاد، گسترش و ادامه یابد..

تشکیل اتاق گوهرسنگ و فلزات گرانبها در ۵ گمرک کشور

مجری طرح توسعه صنعت گوهرسنگ کشور گفت: اتاق گوهر و فلزات گرانبها در ۵ گمرک کشور راه‌اندازی می‌شود. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، ابومحمد هاشمی افزود: گوهرسنگ کشور برای تسهیل در تجارت گوهرسنگ‌ها، ایجاد اتاق گوهر و فلزات گرانبها در ۵گمرک کشور برای تسهیل ورود کالای خام و اولیه و صدور محصول فرآوری شده و ارزیابی سنگ‌های قیمتی در دستور کار قرار گرفته است. وی گفت: اتاق گوهرسنگ و فلزات گرانبها به صورت آزمایشی در فرودگاه امام خمینی(ره) هم به زودی راه‌اندازی می‌شود. هاشمی همچنین برای توسعه تجارت خارجی گوهرسنگ‌ها از ایجاد زیر ساخت‌ها برای راه‌اندازی پاویون ایران در نمایشگاه‌های گوهرسنگ کشورهای دیگر خبرداد. مجری طرح توسعه صنعت گوهرسنگ کشور افزود: با ایجاد این پاویون تولیدکنندگان داخلی قادر خواهند بود گوهرسنگ‌های ایران را به کشورهای دیگر بشناسانند. بنابر این گزارش؛ ایران ۴۰ نوع گوهرسنگ شناخته شده دارد.

بازدید مسئولان سازمان برنامه و بودجه از فولاد هرمزگان

معاون امور آمایش سرزمین سازمان برنامه و بودجه کشور، سرپرست سازمان برنامه و بودجه استان هرمزگان، رئیس اداره امور طرح‌ها و برنامه‌ریزی سازمان صمت استان هرمزگان و تعدادی از مسئولان سازمان صمت استان ضمن بازدید از شرکت فولاد هرمزگان، در جریان فعالیت‌های این شرکت و دستاوردها و مشکلات آن قرار گرفتند. به گزارش روابط‌عمومی فولادهرمزگان، ابراهیم شاکری زاده، سرپرست سازمان برنامه و بودجه استان هرمزگان، علیرضا رحمت‌نیا، معاون امور آمایش سرزمین سازمان برنامه و بودجه کشور، زینب رضایی، رئیس اداره امور طرح‌ها و برنامه‌ریزی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان هرمزگان به همراه جمعی از مسئولان سازمان برنامه و بودجه کشور و سازمان صمت استان از شرکت فولاد هرمزگان بازدید کردند و در جریان فعالیت‌های این شرکت، چالش‌ها و مشکلات و طرح‌های توسعه‌ای آن قرار گرفتند. در این بازدید علیرضا کاظمی، معاون تکنولوژی و توسعه شرکت فولاد هرمزگان با اشاره به ظرفیت یک میلیون و ۵۰۰ هزار تنی تولید تختال در این شرکت، کمبود برق را یکی از مهم‌ترین چالش‌های صنعت فولاد کشور عنوان کرد و در ادامه در خصوص وضعیت فولاد هرمزگان به ویژه طرح‌های توسعه‌ای گفت: در صورتی که طرح توسعه نورد گرم فولاد هرمزگان اجرایی شود، علاوه بر اینکه شاهد ایجاد ارزش افزوده بالاتر نسبت به محصول میانی خواهیم بود، اشتغال فراوانی هم متناسب با ظرفیت ایجاد شده به وجود خواهد آمد. وی افزود: بر این اساس در سال گذشته کلنگ طرح‌های توسعه‌ای متناسب با افزایش ظرفیت را زمین زدیم که برخی از آنها به پیمانکار تحویل داده شده‌اند و برخی دیگر در مرحله انتخاب پیمانکار قرار دارند. در ادامه بازدیدکنندگان نقطه نظرات خود را در رابطه با مسائل مطرح شده، ارائه و برخی راهکارهای اجرایی را برای تسهیل مشکلات موجود و تسریع روند طرح‌های توسعه‌ای فولاد هرمزگان بیان کردند.

روزگار معدن

سه‌شنبه ● ۲۵ مرداد ۱۴۰۱ ● ۱۸ محرم ۱۴۴۴ ● ۱۶ اوت ۲۰۲۲ ● سال پنجم ● شماره ۸۹۹

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل
مدیر مسئول و سردبیر: ناصر بزرگمهر
فنی و هنری: مهدی نجفی
نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- پلاک ۷۴
تلفن: ۸۲۱۹۰ - نمابر: ۸۸۷۱۳۷۳۰ - پیامک: ۳۰۰۸۲۱۹۰
سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲ - نمابر آگهی‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۵
چاپ: انتخاب رسانه

www.Madandaily.com
www.instagram.com/Madandaily
www.twitter.com/Madandaily
www.t.me/Madandaily
E-mail:info@madandaily.com
tozi.smtnews@gmail.com

یادداشت

افق بلندمدتی پیش‌روی سرمایه‌گذاران نیست



مهدی سوری
کارشناس بازار سرمایه

رشد قابل‌توجه تورم و نقدینگی از مهم‌ترین چالش‌هایی هستند که در طول سال‌های گذشته بر اقتصاد کشور سایه افکنده‌اند. بر همین اساس نیز کنترل تورم و جهت‌دهی به نقدینگی از مواردی هستند که باید موردتوجه سیاست‌گذاران قرار گیرند. بورس و ابزارهای مالی آن، یکی از ساده‌ترین مسیرها برای جذب سرمایه و هدایت آن به سمت فعالیت‌های مولد اقتصادیاست. در طول سال‌های گذشته، بازار سرمایه به‌عنوان محملی برای جذب سرمایه موردتوجه عموم مردم قرار گرفت و با موردتوجه قرارگرفتن این بازار برای سرمایه‌گذاری افراد حقیقی، شاهد کنترل نقدینگی در جامعه بودیم. با این وجود، تحت‌تاثیر سیاست‌گذاری‌های اشتباه، عملکرد بازار سرمایه با چالش‌های جدی روبه‌رو شد، بسیاری از سرمایه‌گذاران بورسی متضرر شدند و اعتماد مردم به این بازار از بین رفت. همان‌طور که بارها از سوی مسئولان و سیاست‌گذاران مطرح شد، بورس می‌توان به‌عنوان بستری برای جذب و هدایت سرمایه به سمت فعالیت‌های اقتصادی مولد و تولید استفاده شود اما تحقق این هدف نیازمند پیش‌شرط‌هایی است. از جمله مهم‌ترین این پیش‌نیازها باید به ثبات و پیش‌بینی‌پذیری اقتصاد اشاره کرد. با این وجود، نبود ثبات رویه در فرآیند تصمیم‌گیری مسئولان و سیاست‌گذاران، مانعی جدی در این مسیر است. در واقع سهامداران نگرانند دست دولت به بهانه‌های گوناگون در جیب آنها برود. دولتمردان در طول سال‌های گذشته با دخالت در روند قیمت‌گذاری دستوری، تغییر قیمت خوراک صنایع، اخذ مالیات‌های متعدد و غیراصولی و... مانع فعالیت صنایع و همچنین سودآوری آنها شده‌اند. در چنین شرایطی، سرمایه‌گذاران نمی‌توانند افق بلندمدتی برای خود پیش‌بینی کنند و همین موضوع نیز مانع جذب سرمایه به کشور و توسعه صنایع می‌شود. از مجموع موارد یادشده می‌توان گفت تا دولت در روند عرضه و تقاضا دخالت می‌کند یا به قیمت‌گذاری دستوری اصرار دارد، به تحقق اهدافی همچون جذب نقدینگی به سمت فعالیت‌های مولد اقتصادی امیدی نیست. در ادامه باید خاطرنشان کرد که ایجاد جذابیت برای جذب نقدینگی یکی از راهکارهای اصولی برای جذب سرمایه به فعالیت‌های مولد اقتصادی است. البته همزمان می‌توان با کاهش جذابیت سایر بازارهای موازی، زمینه جذب سرمایه را به فعالیت‌های تولیدی فراهم کرد. با این وجود باید تاکید کرد که جذابیت‌زدایی از فعالیت‌های غیرمولد می‌تواند به انتقال سرمایه از کشور منتهی شود. در طول سال‌های گذشته، طرح دریافت مالیات بر عایدی سرمایه با هدف جلوگیری از سوداگری و دلالی مطرح‌شده و این در حالی است که ارزش سرمایه بسیاری از افراد تنها تحت‌تاثیر تورم سنگینی که در اقتصاد شاهد آن هستیم، افزایش یافته و دریافت مالیات از صاحبان سرمایه، ناعادلانه است. در چنین شرایطی، جذابیت‌زدایی از سرمایه‌گذاری در برخی بازارها نه‌تنها زمینه‌ساز انتقال آن به بازارهای مولد نیست، بلکه می‌تواند حس ناامنی را در میان صاحبان سرمایه و مردم ایجاد کند. کما اینکه در سال‌های گذشته، بخش بزرگی از سرمایه مردم به رمزارزها هدایت شد تا دولت کمترین نظارت را به آن داشته باشد. یا بخش مهمی از سرمایه مردم به خرید ملک در کشورهای همسایه از جمله ترکیه اختصاص یافت. در ادامه باید تاکید کرد که دولت و بانک مرکزی، مسئول خلق نقدینگی هستند و توان کنترل آنرا هم دارند. در واقع مردم بهای کنترل خلق نقدینگی را از سوی دولت در قالب مالیات پرداخت می‌کنند و بدین‌ترتیب چنانچه دولت از چاپ پول منصرف شود، مشکلات حاکم بر این بخش برطرف خواهد شد. با توجه به تمام موارد یادشده انتظار می‌رود در سایه سیاست‌گذاری درست و اصلاح سیاست‌های پولی و مالی و همسویی این سیاست‌ها، مجددا کارآیی به بازار سرمایه بازگردد. درنتیجه می‌توان مسیر را برای تسهیل شرایط تولید و کنترل تورم فراهم کرد.

خبر

صدور مجوز برای نخستین صندوق چند کالایی

مدیر بازار مشتقه و صندوق‌های کالایی بورس کالای ایران از صدور مجوز فعالیت نخستین صندوق چند کالایی بازار سرمایه ایران از سوی سازمان بورس اوراق بهادار خبر داد و گفت: با توجه به ابلاغیه اخیر بخشنامه معافیت مالیاتی گواهی سپرده کالایی و همچنین صدور مجوز فعالیت نخستین صندوق چند کالایی، در آینده نزدیک شاهد توسعه و تنوع دارایی‌ها در سبد ابزارهای مالی و مشتقه بورس کالا خواهیم بود.

به گزارش کالا خبر، رحمان آراسته با بیان اینکه همزمانی ابلاغ معافیت مالیاتی گواهی سپرده کالایی و صدور مجوز فعالیت نخستین صندوق چند کالایی برای صندوق سرمایه‌گذاری طلای سرخ نوویرا (نهال) را به فال نیک می‌گیریم، گفت: پس از گذشت بیش از ۵ سال از آغاز فعالیت صندوق‌های کالایی در بورس کالای ایران، شاهد توسعه معاملات و استقبال از آنها در بازار سرمایه بوده‌ایم.

بنابراین، با توجه به ابلاغ اخیر بخشنامه معافیت مالیاتی گواهی سپرده کالایی براساس قانون بودجه ۱۴۰۱ از سوی رئیس کل سازمان امور مالیاتی کشور، درحال‌حاضر بورس کالای ایران برنامه‌ریزی و اقدام برای توسعه سبد دارایی‌های معاملات گواهی سپرده کالایی را آغاز کرده و به زودی شاهد ورود دارایی‌های جدید از جمله شمش طلا، مس کاتد، آلومینیوم، قیر، محصول‌های پتروشیمی و محصول‌های صنعتی و معدنی در قالب گواهی سپرده کالایی و قراردادهای مشتقه در بورس کالا خواهیم بود.

کارشناسان در بررسی پیامدهای رشد نرخ سود بین‌بانکی پیش‌بینی کردند

خروج سرمایه از بورس



عکس: آیدا فریدی

مرضیه احقاقی

بانک مرکزی نرخ سود بین‌بانکی را در هفته پایانی نخستین ماه تابستان ۱۴۰۱ برابر ۲۱.۱۴ درصد اعلام کرد و حداقل نرخ توافق بازخرید نیز ۲۰.۹۱ درصد تعیین شد. بررسی روند تغییرات نرخ سود بین‌بانکی حکایت از آن دارد که این مولفه از ۲۰.۳۶ درصد در ابتدای امسال به ۲۱.۱۴ درصد در ۲۳ تیر افزایش یافته است. روند رو به رشد نرخ بهره بین‌بانکی در شرایطی است که احسان خاندوزی، وزیر امور اقتصادی و دارایی سال گذشته وعده تثبیت نرخ سود با رعایت سقف ۲۰ درصدی را داده بود. این وعده که در قالب طرحی موسوم به بسته‌بندی حمایت از بورس ارائه و از سوی ستاد اقتصادی دولت و با تایید ابراهیم رئیسی تصویب شد. با این وجود، وعده یادشده محقق نشد و در ماه‌های اخیر شاهد روند رو به رشد نرخ بهره بین‌بانکی بودیم و همزمان شایعاتی پیرامون رشد نرخ بهره بانکی منتشر شد. چالش‌های ناشی از رشد نرخ بهره بین‌بانکی به قدری شدت گرفت که به اعتراض فعالان بازار سرمایه منتهی شد، تا جایی‌که در هفته نخست مرداد امسال جلسه‌ای با حضور تیم اقتصادی دولت، وزیر امور اقتصادی و دارایی، رئیس کل بانک مرکزی و رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار تشکیل شد. رئیس کل بانک مرکزی در این نشست وعده داد نرخ سود در این بازار را در چارچوب مشخصی کنترل می‌کند. حال باید دید این‌بار وعده یادشده مبنی بر تثبیت نرخ بهره بین‌بانکی تا چه زمانی پایدار می‌ماند؟

> بانک مرکزی نرخ سود بین‌بانکی را در هفته پایانی نخستین ماه تابستان ۱۴۰۱ برابر ۲۱.۱۴ درصد اعلام کرد و حداقل نرخ توافق بازخرید نیز ۲۰.۹۱ درصد تعیین شد

فرار پول از بورس تهران



وحید نکویی، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» اظهار کرد: در هفته‌های گذشته، خلاف وعده مسئولان و تیم اقتصادی دولت، شاهد رشد نرخ بهره بین‌بانکی بودیم. برای بیان اثرگذاری نرخ بهره بین‌بانکی بر عملکرد بازار سرمایه در درجه نخست باید شفاف‌سازی میان نرخ بهره بانکی و بهره بین‌بانکی انجام شود. وی افزود: منظور از نرخ بهره بانکی، سودی است که از سوی بانک‌ها به سپرده‌ها تعلق می‌گیرد. اما نرخ بهره بین‌بانکی تفاوت‌هایی اساسی با سود سپرده دارد. بانک‌ها در پایان یک دوره مالی، ممکن است با کسری ذخیره پولی روبه‌رو شوند؛ بنابراین برای تامین این ذخیره بانکی، اقدام به استقراض از سایر بانک‌ها یا بانک مرکزی می‌کنند. نرخ بهره بین‌بانکی در استقراض بین‌بانکی تعیین می‌شود.

نکویی تاکید کرد: نرخ بهره بین‌بانکی مهم‌ترین علامت‌دهنده به اقتصاد است. مهم‌ترین فاکتوری که در بازار پولی، امکان جهت‌دهی به بازار مالی و همچنین نرخ بهره بانکی را در اختیار دارد. نرخ بهره بین‌بانکی به‌عنوان نرخ بازده بدون ریسک برای سرمایه‌گذاران مطرح است؛ بنابراین در شرایطی که نرخ بهره در بازار پولی افزایش می‌یابد، جذابیت اقتصادی دارایی‌های بدون ریسک نسبت به دارایی‌های ریسک‌پذیر بیشتر می‌شود.

این کارشناس بازار سرمایه افزود: با توجه به شرایط یادشده، پول از دارایی‌های ریسکی همچون بازار سرمایه خارج می‌شود و جذب دارایی‌های بدون ریسک خواهیم بود. به همین سبب در هفته‌های اخیر شاهد اثرات منفی رشد نرخ بهره در بورس تهران بودیم.

نکویی در ادامه تاکید کرد: به‌ازای نرخ بهره بین‌بانکی ۲۰ درصدی، نسبت P/E حدود ۵ برآورد می‌شود. در شرایطی که نرخ بهره بین‌بانکی از ۲۰ درصد بیشتر می‌شود، نسبت P/E دارایی‌های بدون ریسک به کمتر از ۵ می‌رسد. حال در شرایطی که بسیاری از سهم‌های بازار سرمایه P/E بالاتری دارند، جذابیت خرید این سهم‌ها کاهش خواهد یافت.

وی افزود: بنابراین اگر نرخ بهره به کمتر از ۲۰ درصد برسد و بازدهی کمتری را از آن سرمایه‌گذاران ریسک‌گریز کند، باعث می‌شود سرمایه‌گذاران به سمت دارایی‌های باریسک بالاتر بروند و در واقع انگیزه آنها برای سرمایه‌گذاری روی دارایی‌های باریسک افزایش می‌یابد.

این کارشناس بازار سرمایه تاکید کرد: نرخ بهره بین‌بانکی تحت‌تاثیر تقاضای اضافه برداشت، میزان کمبود نقدینگی بانک‌ها و همچنین سیاست‌های بانک مرکزی قرار دارد. در چند ماه نخست امسال پس از آنکه میزان تسهیلات‌دهی بانک‌ها افزایش یافت، تقاضای آنها برای دریافت ذخایر و استقراض نیز بیشتر شد که همین موضوع محرک رشد نرخ بهره بین‌بانکی است. در ادامه باید تاکید کرد که با توجه به اظهارات تیم اقتصادی دولت، این‌طور به‌نظر می‌رسد که دولت سیزدهم به‌دنبال کنترل تورم است و در چنین شرایطی، چشم‌انداز روشنی برای کاهش نرخ بهره بین‌بانکی وجود ندارد.

نگویی گفت: در طول سال‌های گذشته مسئولان و سیاست‌گذاران وعده‌های بسیاری برای بهبود شرایط بازار سرمایه مطرح کرده‌اند که عملیاتی نشده است. حال اگر وعده‌های مدیران بانک مرکزی مبنی بر تثبیت نرخ بهره بین‌بانکی نیز به واقعیت نرسد، چالش‌های بسیاری برای فعالان بازار سرمایه به‌دنبال خواهد داشت. این‌گونه سیاست‌ها و بی‌توجهی به وعده‌ها، ته‌مانده‌های اعتماد سرمایه‌گذاران به بورس تهران را هم از بین می‌برد.

غلبه بی‌اعتمادی در بورس



سعید کرداری، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» اظهار کرد: نرخ بهره بین‌بانکی اثر مستقیمی بر عملکرد بازار سهام دارد. سرمایه ریسک‌گریز است؛ بنابراین صاحبان سرمایه ترجیح می‌دهند سرمایه خود را به بازارهایی با ریسک کمتر وارد کنند.

وی افزود: با توجه به شرایط اقتصادی کشور، سایر بازارهای موازی با بازار سرمایه، از جمله ملک، خودرو، طلا و سکه، دلار و... با استقبال بیشتری از سوی صاحبان سرمایه روبه‌رو هستند. به‌ویژه آنکه نظارت کافی بر این بازارها وجود ندارد و حتی مالیاتی به خریدوفروش‌های آنها تعلق نمی‌گیرد. این موضوع‌ها زمینه‌ساز برتری بازارهای یادشده در مقایسه با بورس تهران است. سرمایه‌گذاری در بازار ملک، خودرو، طلا و سکه، دلار و... امن‌تر است و نوسان قیمتی کمتری دارد؛ بنابراین عملکرد چنین بازارهایی حتی از تغییرات نرخ بهره بانکی نیز متاثر نمی‌شود.

کرداری گفت: نرخ بهره بانکی به‌عنوان ابزاری برای کنترل تورم در کشورهای گوناگون استفاده می‌شود. در ایران نیز گاها این ابزار را با هدف کنترل تورم به‌کار می‌گیرند، اما نه‌تنها کارآیی کافی را ندارد، بلکه منجر به رکودتورمی شده و بر عملکرد سایر بازارها تاثیر منفی خواهد داشت. بازار ما رقابتی و آزاد نیست، تحریم، مشکلات ساختار مالیات‌ستانی، ضعف‌های مدیریتی و... بر عملکرد اقتصاد کشور ما سایه انداخته است. در چنین شرایطی، اجرای یک سیاست در ایران، نتیجه‌های متفاوتی نسبت به اجرای همان الگو در سایر اقتصادهای جهان به‌دنبال خواهد داشت.

این کارشناس بازار سرمایه افزود: علاوه بر موارد یادشده، شرایط سیاسی و اقتصادی کشور نیز بر ارزش بازار سهام تاثیرگذار بوده و در نبود ثبات سیاسی و اقتصادی از اعتبار بورس تهران کاسته می‌شود. نبود دورنمای روشن و امیدوارکننده از آینده اقتصادی کشور، اثرات منفی بر عملکرد بازار سرمایه دارد و مانع بازگشت بازار به روند صعودی است.

در چنین شرایطی با شدت گرفتن روند جذب نقدینگی به بازارهای موازی، شاهد شکل‌گیری حباب در بازار سکه، طلا، ملک و... هستیم. این روند رو به رشد قیمت به گسترده شدن رکودتورمی در بازار منتهی شده است. به‌عنوان مثال، خریدوفروش ملک رونق چندانی در کشور ندارد، اما سیر صعودی بهای مسکن، متوقف نمی‌شود. یا بسیاری از صاحبان سرمایه به‌دنبال خروج پول خود از ایران برای خرید مسکن هستند.

سخن پایانی

در ماه‌های گذشته با وجود رشد مقطعی و کوتاه‌مدت بورس تهران، اما روند کلی این بازار به‌ویژه در مقایسه با سایر بازارهای موازی مثبت نبوده است. در این میان، سیاست‌گذاری‌های اشتباه مسئولان نیز بر بار مشکلات این بازار افزوده است. عملیاتی نشدن وعده مسئولان این مسیر را بیش از قبل دشوار می‌کند و ته‌مانده‌های اعتماد مردم و سرمایه‌گذاران حقیقی را از بین می‌برد. در واقع با وجود وعده‌های متعددی که دولتمردان برای بازگشت اعتماد به بازار سرمایه دادند، اما این وعده‌ها محقق نشد. در چنین شرایطی، بازار سرمایه عملا از اولویت سرمایه‌گذاری خارج شد و همزمان بازارهای موازی و غیرمولد با رشد تقاضا روبه‌رو شدند. این روند، فارغ از ضربه‌ای که به سهامداران تحمیل می‌کند، عملکرد فعالان صنعتی در کشور را تحت‌تاثیر منفی قرار خواهد داد. روند افزایشی نرخ بهره بین‌بانکی برخلاف وعده وزیر اقتصاد، یکی از مهم‌ترین موضوعاتی بود که خروج پول از بورس تهران را تقویت کرد.

البته به‌دنبال اعتراض فعالان بورسی، بانک مرکزی در روند افزایشی نرخ بهره بین‌بانکی تجدیدنظر کرد و وعده تثبیت این نرخ را داد. حال باید منتظر ماند و مقایسه کرد که سیاست‌گذاران تا چه میزان بر سر وعده‌های خود می‌مانند؟

دبیر کل کانون نهادهای سرمایه‌گذاری:

رتبه بورس در رعایت حقوق سهامداران خرد پایین است

دبیر کل کانون نهادهای سرمایه‌گذاری ایران با تاکید بر اینکه رتبه بورس ایران در رعایت حقوق سهامداران خرد بسیار پایین است، اظهار کرد: تشکیل کانون سهامداران حقیقی می‌تواند به حل مشکلات در این حوزه کمک کند.

به گزاش ایسنا، سعید اسلامی بیدگلی در نشست خبری با بیان اینکه تلاش کانون نهادهای سرمایه‌گذاری این است که فارغ از منافع یک گروه خاص به بازار سرمایه کمک کند، اظهار کرد: گره‌هایی که امروز در اقتصاد کشور وجود دارد، پیچیده و طولانی است و احتمالا بازیگران زیادی هم از این گره‌ها نفع می‌برند. باز شدن این گره‌ها نیازمند این است که همه بازارها کار خود را درست انجام دهند.

وی با تاکید بر اینکه کانون نهادهای سرمایه‌گذاری تلاش کرده است نقش بیشتری در ارکان بازار سرمایه ایفا کند، اظهار کرد: این تلاش باعث شده است این کانون و هم کانون کارگزاران بورس و اوراق بهادار در بخش‌های مختلف بازار سرمایه از جمله بورس‌ها نماینده قانونی داشته باشند.

دبیرکل کانون نهادهای سرمایه‌گذاری ایران درمورد برنامه‌های این کانون توضیح داد: کانون با دانشگاه‌های مختلف قراردادهای پژوهشی امضا کرده است و سعی می‌کند بدنه کارشناسی خود را تقویت کند. باید به جایی برسیم که سازمان برنامه و بودجه، دولت و سایر نهادها در تدوین و اجرای قوانین نظر کانون را جویا شده و اعمال کنند.



تنها دلیل قیمت‌گذاری دستوری فساد است

اسلامی در ادامه با اشاره به قیمت‌گذاری دستوری گفت: به نظر من تنها دلیل قیمت‌گذاری دستوری فساد است. ما حتی نتوانستیم از ظرفیت‌های قانونی استفاده کنیم؛ چراکه طبق قانون اگر دولت در امور شرکت‌ها دخالت کند، باید زیانی که ایجاد می‌شود را جبران کند، درحالی که این اتفاق اکنون رخ نمی‌دهد. در این مورد اجماع حقوقی می‌تواند کمک کند تا اگر تصمیمی می‌گیرند که به زیان سهامداران است، آن زیان را جبران کنند.

حقوق بدیهی سهامداران خرد رعایت نمی‌شود

اسلامی در ادامه با بیان اینکه رتبه بورس ایران در رعایت حقوق سهامداران خرد بسیار پایین است، اظهار کرد: در بازار سرمایه برخی حقوق بدیهی سهامداران خرد رعایت نمی‌شود. تشکیل کانون سهامداران حقیقی می‌تواند کمک‌کننده باشد.

وی در ادامه با بیان اینکه شرایط بازار سرمایه با افزایش تعداد سهامداران تغییر کرده، اظهار کرد: دولت دیگر نمی‌تواند نقش بازار سرمایه را انکار کند و باید درباره تمام تصمیمات، مردم را اقناع کند. شورای‌عالی بورس به عنوان یک رکن فراجناحی در اتخاذ تصمیمات نقش دارد و این تضاد تصمیمات نقاط ضعف محسوب می‌شود و البته تمام این موضوعات به شکل حاکمیت مربوط که آباد این اجازه را می‌دهد ارکان خود التزام داشته باشیم؟

اسلامی با اشاره به پیش‌نویس اصلاحیه قانون بازار گفت: درباره بررسی پیش نویس اصلاحیه بازار سرمایه جلسات متعددی برگزار شد و اشکالات و ایرادات متعددی را به این پیش‌نویس متوجه دیدیم از جمله اینکه توجهی به روندهای جهانی نشده و از آنجایی که پس از ۱۵ سال فرصت تغییر قانون پیش آمده باید از این فرصت به درستی استفاده کرد از این رو نامه‌ای مبنی‌بر شمردن ایرادات و اشکالات محتوایی را به مرکز پژوهش‌های مجلس ارسال کردیم.

دبیر کل کانون نهادهای سرمایه‌گذاری درباره شرایط اقتصادی کشور برای سرمایه‌گذاری در بورس ادامه داد: اقتصاد ایران دچار ابهاماتی جدی است و می‌دانیم که برجام چه تاثیراتی می‌تواند بر بازار سرمایه داشته باشد.

درحال‌حاضر مجموعه اقتصاد ایران با عدم تعادل‌های متعددی مواجه است و این شرایط باعث شده سرمایه‌داران نسبت به سرمایه‌گذاری دربازارها کوتاه‌نگر باشند.

اسلامی افزود: وقتی سرمایه داری متوجه می‌شود، در مدت زمان ۶ ماهه ۲۵ درصد دارایی و ثروت خود را در بازار سرمایه از دست می‌دهد به طور قطع وارد بورس نمی‌شود و همین شرایط باعث کوچ سرمایه بین انواع بازارها شده و سیاست‌گذار باید در اولویت نسبت به برقرار ی ثبات در اقتصاد اقدام کند.

اگر بازار سرمایه بزرگ شود همه ذی‌نفعان منتفع می‌شوند

در ادامه این نشست، محمدرضا دهقانی، دبیرکل کانون کارگزاران بورس و اوراق بهادار با تاکید بر اینکه هدف این کانون کمک به توسعه بازار سرمایه است، اظهار کرد: اگر بازار سرمایه بزرگ شود، همه ذینفعان منتفع می‌شوند.

وی ادامه داد: برای تنظیم پیش‌نویس اصلاحیه قانون بازار کمیته‌ای تشکیل داده و از فعالان و پیشکسوتان بازار سرمایه دعوت کردیم و ۲۰ جلسه برگزار شد و نتیجه آن ارسال چند نامه به مرکز پژوهش‌ها و کمیسیون اقتصادی مجلس بود.

دهقانی با انتقاد از اینکه در بازار سرمایه قطب‌نما وجود ندارد، توضیح داد: این قطب‌نما می‌تواند بازارهای توسعه یافته در دنیا باشد.

وی در ادامه با بیان اینکه ریشه قیمت‌گذاری دستوری این است که به سازوکارهای بورس توجه نشده است، اظهار کرد: ممکن است اهداف قیمت‌گذاری دستوری زیبا به نظر برسد و گفته شود برای حمایت از قشر ضعیف است اما متضرر اصلی از این موضوع مصرف‌کننده است.