اولین و یگانه روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

سه‌شنبه • ۱۲ مهر ۱۴۰۱ • ۷ ربیع‌الاول ۱۴۴۴ • ۴ اکتبر ۲۰۲۲ • سال پنجم • شماره ۹۳۱ • ۸صفحه • قیمت ۳۰۰۰ تومان



آیا معدن صنعتی پایدار است؟

شرکت‌های بزرگ معدنی این روزها به غیر از آنکه به دنبال کم کردن میزان کربن انتشاری از فعالیت‌های خود هستند به دنبال یک برنامه کامل از نظر زیست‌محیطی، اجتماعی و دولتی نیز هستند که در اصطلاح به آن ESG گفته می‌شود. برنامه‌ای که می‌تواند میزان پایداری معدن را در میان صنعت‌های مختلف نمایش دهد. ولی آیا این صنعت به راستی پایدار است؟ شرکت‌های معدنی...

۵



رویکرد فولاد مبارکه در ورود به تولید فولادهای خاص

رئیس واحد برنامه‌ریزی و کنترل تولید شرکت فولاد مبارکه استراتژی بلندمدت این شرکت را ورود به تولید فولادهای خاص در جهت کمک به استقلال کشور عنوان کرد. محی‌الدین اتحاد توکل، رئیس واحد برنامه‌ریزی و کنترل تولید شرکت فولاد مبارکه، از فعالیت‌های این واحد سخن گفت. مشروح این گفت‌وگو به شرح زیر است: استراتژی شرکت فولاد مبارکه برای تولید...

۴

«روزگارمعدن» راهکارهای جدید تامین ماشین‌آلات معدن را بررسی کرد

تامین ماشین‌آلات از بن‌بست خارج می‌شود؟

۳



عکس: روزگار معدن

یادداشت



بی مهری به معدن ادامه دارد

۳

تیتر روز

با نگاه جزیره‌ای به توسعه نمی‌رسیم

معاون اقتصادی رئیس‌جمهوری به‌تازگی در سخنانی اظهار کرد: شرکت‌های فولادی باید برای تامین برق موردنیاز خود نیروگاه برق احداث کنند. محسن رضایی این سخنان را در آیین افتتاح یک کارخانه فولادسازی دیگر در استان خوزستان مطرح کرد و گفت: به‌منظور پیشگیری از بروز هر گونه خللی در زمینه تولید، شرکت‌های فولادی باید برای تامین انرژی الکتریکی موردنیاز خود نسبت به ایجاد نیروگاه برق اقدام کنند. صنعت فولاد یکی از صنایع انرژی‌بر در دنیا است و بیشترین میزان انرژی اعم از گاز و برق، در این صنعت در بخش آهن‌اسفنجی و کوره قوس مصرف می‌شود.

گفته می‌شود در حال حاضر حدود ۷۵ درصد فولاد کشور را ۴ فولادساز بزرگ با ظرفیت بیش از ۳ میلیون تن و مابقی را ۵۲ واحد با ظرفیت‌های زیر ۵۰۰ هزار تن تولید می‌کنند. این روزها چالش‌هایی جدی در حوزه تامین برق در تابستان و تامین گاز در زمستان برای تولیدکنندگان فولاد در کشور وجود دارد. هرچند وجود انرژی ارزان و فراوان یکی از مزیت‌های نسبی تولید فولاد در کشور بوده، اما در چند سال اخیر کمبود این مولفه...

۷

سرمقاله

وقتی عطای سرمایه‌گذاری را به لقای آن می‌بخشند



شهناز نوایی
دبیر اتحادیه حفاران غیرنفتی

بخش معدن ظرفیت اشتغال‌آفرینی بالایی دارد، البته به‌شرط اینکه شرایط لازم برای بهره‌بردار فراهم باشد. فعالیت معدنی به جاده و زیرساخت نیاز دارد تا دسترسی بهره‌بردار به بازار فروش تسهیل شود، اما دولت تاکنون برای حل این مشکل کمک چندانی نکرده است. یکی از بزرگ‌ترین عواملی که مانع رشد کسب‌وکار و رونق معدن شده است، مشکل قدیمی حمل‌ونقل است. نبود جاده یا مسیر مناسب، استهلاک ماشین‌آلات به‌ویژه لاستیک، هزینه بالای سوخت، فرسودگی وسایل حمل‌ونقل و مشکلاتی از این دست باعث می‌شود که بهره‌بردار برای رساندن محصول خود به بازار با مشکلات عدیده‌ای دست به گریبان شود. از جمله اینکه، صاحبان وسایل حمل‌ونقل یا اصلا قبول نمی‌کنند که مسیر طولانی را از معدن تا بازار فروش طی کنند یا هزینه‌هایی سرسام‌آوری طلب می‌کنند که مقرون به صرفه نیست. از سوی دیگر، وقتی محدوده‌ای برای اکتشاف آزاد می‌شود، ارگان‌هایی مانند محیط‌زیست، منابع‌طبیعی، فرمانداری و بخشداری‌ها مانع انجام کار می‌شوند. معارضان محلی هم که مشکل دیروز و امروز نیست و همواره وجود داشته است، اما به‌تازگی رشد و گسترش بیشتری پیدا کرده و حتی کار را به وارد کردن خسارت به دستگاه‌های معدنی، تعطیلی معدنکاری یا حتی ایراد ضرب و جرح و قتل هم کشیده شده است.

ادامه در صفحه ۲





سرمقاله

وقتی عطای سرمایه‌گذاری را به لقای آن می‌بخشند

ادامه از صفحه اول

علت افزایش تعارضات و خشونت‌ها را می‌توان در افزایش فشار معیشتی و تنگدستی ساکنان روستاها، ضعف دستگاه‌های اجرایی در برخورد با این افراد و کوتاهی در حمایت از معدنکارانی که هیچ پشتوانه‌ای در ارگان‌های دارای قوه قهریه ندارند، جست‌وجو کرد. مجموعه این مشکلات و موانع باعث می‌شود که افراد عطای سرمایه‌گذاری در این بخش را به لقای آن ببخشند و روز به روز شاهد کاهش تعداد علاقه‌مندان و فعالان این حوزه باشیم. اگر با مساعدت دولت و همکاری نهادها و سازمان‌های ذی‌ربط این موانع از سر راه معدن برداشته شود، این حوزه اقتصادی سوددهی بالایی خواهد داشت و بهترین فرصت برای ایجاد اشتغال است. علاوه بر این، معدن به‌صورت غیرمستقیم هم، موجب رونق و آبادانی خواهد شد. معادن از نظر جغرافیایی در مناطق دورافتاده، بیابانی و کم‌جمعیت واقع شده‌اند و بیشتر حتی نزدیک جاده هم نیستند و هیچ امکانات رفاهی ندارند. جاده احداث‌شده برای فعالیت معدنکاری، باعث بهبود روند رفت‌وآمد اهالی می‌شود. همین‌طور روند برق‌رسانی به منطقه را تسریع می‌کند، فرصت اشتغال فراهم می‌آورد و اتفاقات مثبتی از این دست رقم می‌زند و به این ترتیب امروزه در کنار بیشتر معادنی که در مناطق بیابانی یا محروم احداث شده، شهرها یا شهرک‌های آبادی به‌وجود آمده‌اند. بدیهی است، معدن برای شکوفایی همه ظرفیت‌های مثبت خود، کمک دولت را می‌طلبد، اما متاسفانه تاکنون حمایت لازم انجام نگرفته است. هر مدیری که می‌آید به‌دلخواه تصمیمات جدیدی اتخاذ و بایدها و نبایدهای جدیدی دیکته می‌کند. مرتب قوانین دست‌وپاگیر به‌تصویب می‌رسد و به‌صورت دستورالعمل، بخشنامه و مانند آن ابلاغ می‌شود که مشکلات را بیشتر و پیچیده‌تر از قبل می‌کند. درباره موانع و مشکلات پیش‌پای توسعه معدن، ذکر یک نکته دیگر هم ضروری است. گفته می‌شود که اگر تولیدات معدنی به‌صورت خام در معرض فروش یا صادرات قرار گیرد، فرصت‌های اشتغال کمتر خواهد شد. در پاسخ به این ایراد، باید ۲ موضوع را در نظر گرفت. اول اینکه هر ماده‌ای که استخراج می‌شود تا حدی فرآیند فرآوری را طی می‌کند و به‌طور کامل خام نیست. دیگر اینکه، بیشتر اوقات ماده فرآوری‌نشده، مشتریان بیشتر و بهتری دارد و به‌راحتی در بازار جهانی به‌فروش می‌رود. نکته پایانی اینکه مسئولان و تصمیم‌گیران باید از توان و تخصص تشکل‌های معدنی و نمایندگان بخش خصوصی، کمک و مشورت بخواهند تا فعالیت در بخش معدن تسهیل شود، دسترسی به امکانات گسترش پیدا کند و کارها روان و بدون دست‌انداز پیش برود. پیش از این مرسوم بود که جلساتی در وزارتخانه برگزار می‌شد و نمایندگانی از بهره‌برداران، کارشناسان و فعالان بخش خصوصی را دور هم جمع می‌کرد و فرصتی برای هم‌فکری بود. پیشنهاد می‌کنم که این نشست‌ها دوباره برگزار شود تا با بحث و گفت‌وگو بتوان به تصمیماتی سازنده رسید، زیرا قوانین و دستورالعمل‌هایی نسنجیده از سوی مدیران و مسئولانی که آشنایی چندانی با بخش معدن ندارند، آسیب‌های فراوانی به این حوزه وارد می‌کند و آن را از نقش‌آفرینی در اقتصاد و کمک به رشد و توسعه کشور باز می‌دارد.

خبر

آغاز عملیات اجرایی پروژه باند دوم محور لامرد – خنج

عملیات اجرایی پروژه احداث باند دوم محور لامرد - خنج (حدفاصل فرودگاه بین‌المللی لامرد تا تونل شهید باقری) به طول ۹.۵ کیلومتر با اعتباری بالغ بر ۱۲۰ میلیارد تومان، با حضور رئیس هیات عامل ایمیدرو آغاز شد. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، پروژه احداث باند دوم محور لامرد خنج (حدفاصل فرودگاه بین‌المللی لامرد تا تونل شهید باقری) از پروژه‌های اجرایی ایمیدرو است که در قالب طرح ایجاد زیربناهای صنایع بزرگ و با مشارکت ۵۰ درصدی وزارت راه و شهرسازی در مدت زمان ۱۸ ماه احداث خواهد شد. در آیین شروع عملیات اجرایی این طرح، جعفری معاون وزیر صمت و رئیس ایمیدرو، موسوی نماینده مردم لامرد و مهر در مجلس شورای اسلامی، شبانی مدیرکل راه و شهرسازی لارستان، دیو دیده مجری طرح‌های زیربنایی ایمیدرو و جمعی از مدیران استانی و شهرستانی حضور. داشتند. ایمیدرو در راستای عمل به مسئولیت‌های اجتماعی همواره پیشقدم بوده و با ایفای نقش کلیدی در به سرانجام رساندن پروژه‌های اساسی به وظایف خود در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی عمل کرده است. با توجه به بار ترافیکی حاصل از تردد خودروهای سنگین در این محور، با اجرای این پروژه حیاتی شاهد کاهش تصادفات و خطرات ناشی از حجم ترافیک خودروها خواهیم بود.ایمیدرو درحال‌حاضر در بستر عمل به مسئولیت‌های اجتماعی، در احداث آزادراه لامرد - پارسیان با طول تقریبی ۵۰ کیلومتر مشارکت دارد. بزرگراه فوق حلقه اتصال ۲ منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر لامرد در استان فارس و پارسیان در استان هرمزگان است که در صادرات محصول و واردات تجهیزات و مواد اولیه نقش تعیین‌کننده‌ای دارد.

پهنه‌های معدنی باید آزاد شود



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

«فولاد اقلید پارس» با سهامداری ۵۱ درصد شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، ۳۱ درصدی چادرملو و ۱۹درصدی ایریتک کار خود را از بهمن سال گذشته به صورت رسمی شروع کرده است.

به گزارش می‌متالز، «رضا شریفی» مدیرعامل شرکت «فولاد اقلید پارس» معتقد است این پروژه در مدت ۲۴ ماه اجرا و اشتغالزایی بسیار خوبی برای منطقه به همراه دارد. از سویی دیگر این پروژه به دلیل تعهد چادرملو نگرانی‌ای در زمینه تامین مواد اولیه ندارد. مشروح گفت‌وگو به شرح زیر است:

◉ درحال‌حاضر فولاد اقلید پارس چند درصد پیشرفت داشته است؟

فولاد اقلید پارس با سهامداری ۵۱ درصد شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، ۳۱ درصدی چادرملو و ۱۹ درصدی ایریتک کار خود را از بهمن سال گذشته به صورت رسمی شروع کرده است. پس از اخذ مجوز تاسیس اقدامات شروع شد و پس از انتخاب مشاور مادر و تهیه اسناد مناقصه در ۲۸ خرداد امسال قرارداد اجرای EPC پروژه با ایریتک امضا شد. زمان بندی اصلی پروژه ۳۱ ماهه بود، اما پیمانکار برای اتمام پروژه در ۲۴ ماه اعلام آمادگی کرد. در واقع نخستین پروژه‌ای است که ۲۴ ماهه تمام می‌شود. این پروژه با ظرفیت یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن با تکنولوژی میدرکس است. دوستان ما در ایریتک کارگاه را از فروردین‌ماه مجهز کردند و درحال‌حاضر اقدامات زیرساختی و حفر کوره و آماده‌سازی فونداسیون کوره در حال انجام است. ما از نظر مهندسی ۴۰درصد و از نظر فیزیکی حدود ۲۰ درصد پیشرفت داشته‌ایم. طبق سیاست هیات مدیره خوشبختانه مسائل زیرساختی حل شده است و انشعابات برق و آب هم گرفته شده است. همچنین تفاهمنامه تامین پساب نیز با مسئولان مربوطه امضا شده است. امیدوار هستیم با شرایطی که وجود دارد بتوانیم پروژه‌ای مثال زدنی در کشور ایجاد کنیم.

◉ تا چه اندازه در راه‌اندازی این کارخانه از توانمندی‌های ساخت داخل استفاده می‌کنید؟

با توجه به منویات سهامداران محترم و دستور کتبی «اردشیر سعدمحمدی» مدیرعامل «ومعادن» و تصمیم هیات‌مدیره، در اسفندماه سال گذشته با شرکت دانش‌بنیان «پیشگامان صنعت» درباره بومی‌سازی قلب پروژه یعنی کمپرسورها، قراردادی امضا کردیم. این شرکت ۶ کمپرسور را مهندسی معکوس کرده است و با بالاترین راندمان در حال فعالیت است. با توجه به شعار سال، اعتقاد ما این است که از حد شعار خارج شده و به مرحله عمل برسیم. به همین دلیل فراخوان رسمی زده‌ایم برای شرکت‌هایی که در این حوزه کار می‌کنند، اما مغفول مانده‌اند تا بتوانند مدارک خود را ارائه دهند. تاکید ما به پیمانکار این است که حداکثر استفاده از بومی‌سازی انجام شود. خوشبختانه اتفاقات خوبی در این بخش در حال وقوع است که اخبار آن را به زودی اعلام خواهیم کرد.

◉ پیش‌بینی شما از اشتغالزایی این پروژه به چه میزان است؟

ما در مورد اشتغالزایی در دو بخش زمان نصب و راه‌اندازی و بهره‌برداری را خواهیم داشت. در بخش اول طبق برنامه زمانبندی شده ۷۰۰ تا هزار نفر به صورت روزانه مشغول هستند. همچنین با راه‌اندازی پروژه حداقل ۲۳۰ نفر به صورت مستقیم و بیش از هزار نفر به صورت غیر مستقیم مشغول به کار می‌شوند. همچنین باید به این موضوع اشاره کنم که اساس اجرای این پروژه استفاده از نیروهای بومی در سطح شهرستان و استان است. به دلیل ضریب بیکاری ما از ابتدای کار از رئیس دانشگاه صنعتی استان دعوت کردیم تا با دانشگاه یکی باشیم.

تفاهمنامه‌هایی با دانشگاه‌های علمی کاربردی و آزاد امضا شده تا نیروهای تخصصی آموزش داده شوند و رشته‌های مورد نیاز ما را ایجاد کنند. همچنین با فنی حرفه‌ای هم همکاری خواهیم داشت تا نیروهای مورد نیاز را از شهرستان تامین کنیم.

◉ آیا این پروژه دوستدار محیط‌زیست خواهد بود؟

چاره دیگری وجود ندارد. در این حوزه دیگر نمی‌توان پروژه‌ای را اجرا کرد که به محیط‌زیست آسیب وارد کند. در واقع باید این پروژه در رشد و تکمیل چرخه‌های زیست محیطی نیز فعالیت داشته باشد. یکی از اقداماتی که صورت گرفته آن است که ما نخستین شرکتی هستیم که در حوزه پساب قرارداد بسته و قرار است پساب شهر اقلید را به آب صنعتی تبدیل کنیم. این اتفاق قبل از زمان بهره‌برداری انجام می‌شود. با هماهنگی‌هایی که با سازمان‌های مربوطه انجام گرفته است، بخش عظیمی از زمین‌های بایر اطراف پروژه را با برنامه جدی جنگل کاری خواهیم کرد و حتما این فضای سبز از کارخانه ما بزرگ‌تر خواهد بود و این کار به موازات پروژه در حال اجرا است.

◉ با توجه به بحران مواد اولیه، نظر شما در این زمینه چیست؟

برخلاف صحبت‌های حاشیه‌ای بنده اعتقادی به کمبود مواد اولیه ندارم، زیرا اصالت بنده وزارت صمتی است و می‌دانم در حوزه معدن بسیار عقب هستیم و هنوز به عمق نرسیده‌ایم. مشکل اصلی ما فریز کردن منابع معدنی یعنی پهنه‌ها است که باید آزد و تعیین تکلیف شود. زمانی می‌توان به شما پاسخ داد که پهنه‌های معدنی آزاد شده و اکتشاف روی آنها انجام شود. چرا ما باید به سراغ کشورهای مجاور برویم در حالی که برای منابع موجود در کشور برنامه‌ای نداریم. خوشبختانه ۲ هلدینگ ما در حوزه اکتشاف فعالیت‌های خوبی داشته‌اند. ما اصراری نداریم بخش خصوصی یا دولت باشد تنها باید آزادسازی انجام شود. خوب است بدانید به زودی تولید آهن‌اسفنجی ما مازاد خواهد شد و باید برای صادرات برنامه‌ریزی کرد. ما در این پروژه لاینی برای بریکت سرد داریم تا اگر زمان اجرا کمی تاخیر داشته باشد، اما تولید داشته باشیم. ما در زمینه مواد اولیه به دلیل تعهد چادرملو نگرانی نداریم، اما با شرکت‌های منطقه هم رایزنی‌هایی داشته‌ایم تا باقی مواد را از این مسیر تامین کنیم.

گرانی ماشین‌آلات، مشکل اصلی واردات

یک کارشناس ماشین‌آلات معدنی و عمرانی در خصوص واردات ماشین‌آلات معدنی گفت: مجوزها راحت‌تر شده و قوانین دست‌وپاگیر حذف شده اما همچنان این فرآیند با سختی‌هایی همراه است.

به گفته رضا محتشمی‌پور معاون وزیر صمت، در یکی دو سال گذشته واردات ماشین‌آلات صنعتی با مشکلاتی مواجه بوده و همین امر موجب کندی فعالیت‌های معدنی شده اما این مشکل در چند ماه گذشته تعدیل شده و برای واردات ماشین‌آلات معدنی که نمونه مشابه داخلی ندارند و کمتر از ۵سال کار کرده‌اند مشکلی وجود ندارد.

▣ محدودیت در خرید ماشین‌آلات نو

به گزارش ایراسین،محسن سیدصالحی، کارشناس ماشین‌آلات معدنی و عمرانی اظهار کرد: واردات ماشین‌آلات معدنی تا حدودی تسهیل شده اما الان مشکل عمده این است که امکان خرید ماشین‌آلات نو از خارج از کشور بسیارکم است و دلیل آن گرانی این ماشین‌آلات و همچنین تحریم‌هاست.

وی افزود: درحال‌حاضر کشورهای غربی و ژاپنی این ماشین‌آلات را به ایران نمی‌فروشند و واردات این ماشین‌آلات از چین و روسیه و... هم با واسطه انجام می‌شود و نرخ بیشتری نسبت به کمپانی اصلی دارد و این باعث می‌شود نرخ ماشین‌آلات نو برای معدنی‌ها به



ویژه پیمانکاران نرخ بالایی باشد. درحال‌حاضر به دلیل نرخ بالا فقط شرکت‌های خصولتی و معدنی بزرگ توان خرید ماشین‌آلات معدنی را دارند.

این کارشناس ماشین‌آلات معدنی و عمرانی ادامه داد: به همین دلیل تعداد زیادی از معدن کاران و پیمانکاران معدنی به دنبال خرید ماشین‌آلات دست دوم هستند و ماشین‌آلات دست دوم خوب در کشورهای اطراف به راحتی پیدا نمی‌شود و اگر هم بشود باید سریع امکان خرید و حواله پول مهیا شود و مسائل ثبت سفارش و... هم، زمان بر است و بسیاری از مواقع این موارد با هم مچ نمی‌شود.

ثبت سفارش و برقراری ارتباط با بانک مرکزی برای تامین ارز زمان می‌برد و در چنین شرایطی خرید ماشین‌آلات دست دوم که با سرعت عرضه می‌شود و به فروش می‌رسد عملی نیست.

▣ حذف قوانین دست و پا گیر

سیدصالحی تصریح کرد: مجوزها راحت‌تر شده و قوانین دست‌وپاگیر حذف شده اما همچنان این فرآیند با سختی‌هایی همراه است.

وی در رابطه با بحث تولید داخل بیان کرد: هپکو به میزان خیلی کم و بیشتر در زمینه ماشین‌آلات عمرانی فعال است و شرکت‌های دیگری نظیر شرکت دلتا راه ماشین که در شهر صنعتی پرند فعالیت می‌کند، با اینکه از هپکو بسیار کوچک‌تر است اما به شکل مناسب‌تری ماشین‌آلات عمرانی را تولید می‌کند.

این کارشناس ماشین‌آلات معدنی و عمرانی افزود: این شرکت‌ها قراردادهایی با شرکت‌هایی نظیر گل‌گهر، شرکت ملی مس و... هم منعقد کرده‌اند اما به دلیل تحریم‌ها و به این دلیل که امکان تولید کامپوننت‌ها و اجزای اصلی ماشین‌آلات معدنی در ایران وجود ندارد، اجرایی نشده‌اند.

سید صالحی گفت: تولیدکنندگان داخلی بیشتر بخش فلزکاری ماشین‌آلات را در داخل انجام می‌دهند و اگر نتوانند کامپوننت‌های اصلی را تامین کنند، این قراردادها پیش نمی‌رود.

وی بیان کرد: این قراردادها وجود دارد و دائما هم به آنها اشاره می‌شود اما با وجود تمام این قراردادها در یکی ۲سال گذشته تنها یک دامپ تراک ۶۰ تنی با اجزای عمدتا خارجی ساخته شده و درحال‌حاضر به صورت آزمایشی در حال کار است و حتی اگر هم عملکرد خوبی داشته باشد ارزش زیادی ندارد چراکه نه تجاری‌سازی شده و نه توان تولید آن به صورت انبوه وجود دارد و حتی اگر تولید انبوه هم شود، بسیار کوچک است و نیاز بسیاری از معادن کوچک را نمی‌تواند برآورده کند.

▣ باید به اجرایی شدن برجام امیدوار باشیم

این کارشناس ماشین‌آلات معدنی و عمرانی اظهار کرد: شرایط به خاطر تحریم‌ها خوب نیست و تامین ماشین‌آلات سخت است و باید امیدوار باشیم که برجام اجرایی، تحریم‌ها برداشته و مسیرهای بانکی باز شود تا نیازمندان به این ماشین‌آلات بتوانند از طریق تسهیلات بانکی و یوزانس و فاینانس ماشین‌آلات نو خریداری کنند و به صورت زمان دار اقساطش را پرداخت کنند.

سید صالحی افزود: اکنون این تسهیلات ایجاد شده اما کمک زیادی به اینکه این ماشین‌آلات در سطح کشور به صورت اساسی تامین شود نکرده و گاهی مواردی بوده که توانسته‌اند از این تسهیل شدن مسیر استفاده کنند اما در حقیقت در سطح کلان تاثیر چندان زیادی ندارند.

عوارض صادراتی، عامل اصلی کاهش صادرات فولاد

یک کارشناس صنعت فولاد با بیان اینکه کاهش صادرات محصولات فولادی در نیمه اول امسال، به دلیل سیاست تعرفه‌ای وزارت صمت بود، بیان کرد: با اعمال عوارض صادراتی، شرکت‌های فولادی که قراردادهای بین‌المللی برای تجارت منعقد کرده بودند، متحمل زیان شدند.

کیوان رحیم‌منش در گفت‌وگو با فولادبان به آسیب‌های کاهش صادرات محصولات فولادی در ۵ ماهه نخست امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته پرداخت و بیان کرد: در اردیبهشت امسال، تعرفه‌ای از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت برای صادرات محصولات فولادی اعمال شد که بزرگ‌ترین ضربه را به صنعت فولاد کشور وارد کرد.

وی با اشاره به آسیب‌هایی که شرکت‌های فولادی از این سیاست متحمل شده‌اند، افزود: برخی از تولیدکنندگان، قراردادهای بین‌المللی برای صادرات محصولات فولادی منعقد کرده بودند و در همین راستا، محصولات خودشان را نیز صادر کرده بودند اما در هنگام وضع این سیاست، با ضرر فراوانی مواجه شدند. این کارشناس صنعت فولاد با بیان اینکه فرصت دستیابی به بازارهای صادراتی در کوتاه‌مدت ممکن نیست اظهار کرد: راهیابی به بازارهای جهانی، نیازمند سال‌ها تلاش و استقامت است اما تنظیم تعرفه صادراتی بر محصولات فولادی عدم درایت وزارت صمت در این زمینه را نشان داد. این وزارتخانه قصد داشت که در آن زمان، از افزایش نرخ محصولات فولادی در داخل کشور بعد از بروز قطعی‌های جریان برق جلوگیری کند. رحیم‌منش خاطرنشان کرد: شروع جنگ بین روسیه و اوکراین، فرصت مناسبی را برای تولیدکنندگان و بازرگانان فولادی فراهم آورد اما روسیه توانست به خوبی از آن بهره ببرد.



رئیس مجلس:

فعال‌سازی معادن همزمان با توسعه صنعت آلومینیوم دنبال شود

رئیس مجلس شورای اسلامی توسعه صنایع در شهرستان لامرد و مهر را در گرو برنامه‌ریزی و اجرای دقیق دانست و گفت: برای تحقق سرمایه‌گذاری باید زیرساخت‌ها در حوزه‌های مختلف توسعه یابد ازجمله فعال‌سازی معادن همزمان با توسعه صنعت دنبال شود. به گزارش ایرنا، محمدباقر قالیباف در ادامه برنامه‌های سفر یک روزه به جنوب استان فارس در حاشیه بازدید از مجتمع صنایع آلومینیوم جنوب در منطقه ویژه اقتصادی لامرد، در جمع خبرنگاران افزود: اقدامات خوبی در این منطقه انجام شده اما توسعه همه این صنایع منوط به سرمایه‌گذاری به وقت و به جا و استفاده از ظرفیت‌ها است. وی اظهار کرد: برای تامین مواد اولیه آلومینیوم باید سرمایه‌گذاری صورت گیرد تا معادن داخل کشور فعال شوند؛ در واقع نباید دو مرتبه واردکننده این مواد شویم که تحقق این امر نیز شرایط خاص خودش را دارد. قالیباف افزود: این منطقه به خاطر جغرافیایی که دارد دارای فرصت‌های زیادی است و صنایع انرژی بر می‌تواند در آن توسعه یابد اما باید با صراحت و شفاف بگویم نیازمند یک برنامه‌ریزی و اجرای خیلی دقیق هستیم وگرنه این ظرفیت‌ها به خاطر نبود برق، خوراک، زیرساخت‌ها و حمل‌ونقل‌ها می‌تواند خسارت بار باشد. وی ادامه داد: به عبارتی با سرمایه‌گذاری در این صنایع بزرگ و همچنین پتروپالایشگاه‌ها، آلومینیوم و... این مجموعه‌ها می‌تواند برای کشور سودده بوده و اشتغال‌آفرینی کند اما با یک بی‌دقتی می‌توانند خسارت بار شوند. قالیباف همچنین گفت: پیرو بازدیدهای نظارتی امروز توفیق داشتم در لامرد حضور پیدا کنم و از پروژه‌های مختلف و همچنین منطقه ویژه اقتصادی که صنایع انرژی بر در آن متمرکز هستند بازدید کنم. رئیس مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: یکی از صنایع مهم تولیدی آلومینیوم جنوب است که با تلاش‌های صورت گرفته در مجموعه غدیر، می‌تواند ۳۰۰ هزار تن در سال تولید انجام دهد و اکنون بحث اجرای فاز دوم آن مطرح است. وی در ادامه افزود: همچنین از مجموعه پالایشگاه پارسیان سپهر و پالایشگاه گاز پارسیان بازدید شد که خوشبختانه سرمایه‌گذار جدید کارش را شروع کرده است. قالیباف با اشاره به اینکه صنایع منطقه نیازمند دریافت مواد اولیه هستند، تصریح کرد: اکنون موضوع فاز ۲ مجتمع آلومینیوم مطرح است که ظرفیت آلومینیوم کشور را می‌تواند به ۱.۲ میلیون تن افزایش دهد. لذا برای این مهم نیازمند تأمین مواد اولیه و همچنین زیرساخت هایی مثل برق هستیم؛ در حوزه پالایشگاه‌ها نیز نیازمند تامین خوراک هستیم. رئیس مجلس تصریح کرد: در آستانه برنامه هفتم هستیم لذا این بازدیدها برای تنظیم پیشران‌های کشور ضرورت دارد؛ در واقع می‌توان از این طریق، صنایع و اولویت‌ها و نیازهای آنها را تنظیم و همچنین انرژی‌هایی مانند آب، برق و زیرساخت‌هایی مانند حوزه حمل‌ونقل را تنظیم کرد در چارچوب برنامه نظارت میدانی، رئیس مجلس شورای اسلامی از مجتمع صنایع آلومینیوم جنوب و نیروگاه ۹۱۳ مگاواتی غدیر انرژی لامرد بازدید کرد. مجتمع آلومینیوم جنوب با اعتباری افزون بر ۱۰ هزار میلیارد تومان در ۴ سال اجرایی و به بهره‌برداری رسید و اکنون بیش از ۱۷۰۰ نفر در آن مشغول به فعالیت هستند؛ با توجه به تلاش‌های صورت گرفته در این مجموعه و تحقق توان اسمی آن بیش از ۲ هزار نفر می‌توانند در آن مشغول به کار شوند. براساس این گزارش مجتمع صنایع آلومینیوم جنوب دارای ظرفیت تولید ۳ هزار تن شمش آلومینیوم است و اکنون به عنوان بزرگ‌ترین و مدرن‌ترین کارخانه آلومینیوم کشور شناخته می‌شود. رئیس مجلس که به همراه جمعی از نمایندگان و اعضای کمیسون‌های مختلف و برخی از مسئولان و معاونان وزرا از طریق فرودگاه بین‌المللی شهدای لامرد وارد این شهرستان شد، در بدو ورود مورد استقبال محمدهادی ایمانیه استاندار فارس قرار گرفت. شهرستان‌های لامرد و مهر به ترتیب در فاصله ۳۶۵ و ۳۳۰ کیلومتری جنوب شیراز قرار دارد.

یادداشت

بی‌مهری به معدن ادامه دارد



حسام‌الدین فرهادی‌نسب
مشاور کمیسیون معادن اتاق بازرگانی اصفهان

حوزه معدن و صنایع معدنی مدت‌ها است که موردظلم و بی‌مهری قرار گرفته است و به‌نظر می‌رسد که حتی متولیان امر هم نسبت به سرنوشت آن اعتنای چندانی ندارند و متاسفانه حتی مجریان وزارت صمت هم حقوقی را که براساس قوانین به این بخش تعلق گرفته، نادیده می‌گیرند. شاهد مثال فرآوران است. از افزایش بی‌رویه و غیرقانونی حقوق دولتی گرفته تا حمایت نکردن از معدنداران در برابر معارضان محلی یا سکوت در برابر زیاده‌خواهی‌های برخی سازمان‌های معارض که امنیت سرمایه‌گذاری را در این حوزه به‌شدت تحت‌تاثیر قرار داده است. یکی از معضلات بزرگ معدنداری امروز در کشور ما، چالش‌های تامین مالی است.

همان‌طور که می‌دانیم در ماده ۹ قانون معادن به‌صراحت آمده است که پروانه بهره‌برداری معدن سندی رسمی، لازم‌الاجرا، قابل‌معامله و توثیق است که باید به‌عنوان وثیقه برای دریافت وام پذیرفته شود، اما متاسفانه بانک‌ها از اجرای این قانون سرپیچی می‌کنند. البته اگر از زاویه دیگری بررسی کنیم، تا حدودی می‌توان به بانک‌ها حق داد. وقتی خود وزارتخانه به‌راحتی اعتبار پروانه‌های معدن را زیر سوال می‌برد، نمی‌توان انتظار داشت بانک‌ها به این اسناد اعتماد کنند.

برای روشن شدن موضوع می‌توان مثالی آورد. از زمان ریاست قبلی سازمان صمت اصفهان، ما در اتاق بازرگانی پیگیر اجرایی شدن بخشنامه‌ای بودیم که جزو مصوبات شورای‌عالی معادن است.

در این مصوبه آمده است که معادن برای تضمین پرداخت حقوق دولتی و تکمیل مدارک خود، می‌توانند چک یا سفته ارائه دهند.

این مصوبه را رضا محتشمی‌پور، معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت، به‌درستی ابلاغ کرده‌اند، اما چون مهر محرمانه دارد، کسی نمی‌تواند آن را منتشر کند، اما با این همه صمت تنها ضمانتنامه بانکی معدنداران را قبول می‌کند.

ما نباید معدندار را مجبور کنیم که عدد درشتی از سرمایه خود را به بانک بسپارد تا ضمانتنامه‌ای تامین کند و تضمین دهد که حقوق دولتی را پرداخت خواهد کرد. حداقل می‌توان این دستورالعمل شورای‌عالی معادن را برای معدندارانی که خوش‌حساب هستند، به‌کار برد. این در حالی است که در ظاهر برخی ذی‌حسابان زیر بار انجام این دستورالعمل نرفته و همکاری نمی‌کنند. این موضوع را از زمان ریاست قبلی سازمان صمت در جلسات متعددی موردبحث و بررسی قرار دادیم و در دولت جدید هم باز آن را پیگیری کرده، اما تاکنون به هیچ نتیجه‌ای نرسیده‌ایم.

وقتی گاهی متولی این حوزه، خود حاضر نیست تسهیلاتی برای معدندار قائل شود، یعنی پروانه‌ای که در دست معدندار است و می‌خواهد براساس آن تضمین دهد یا مهلت خود را تمدید کند، مورد قبول آنها نیست و حتی چک یا سفته او را هم نمی‌پذیرند و هیچ‌گونه کمک یا همراهی وجود ندارد، چه انتظاری از غریبه‌ها می‌رود که پای کار بایستند یا به طریقی به این بخش کمک کنند.

تحقق این امور، اراده‌ای جدی نیاز دارد و واحد حقوقی وزارتخانه و معاونت معدنی باید آن را مورد بررسی قرار دهند. باید قوانینی که به‌نفع معدندار است و به نوعی آنها را موردحمایت قرار می‌دهد، احیا شود تا امنیت سرمایه‌گذاری در حوزه معدن تامین شود. با این روند، ممکن است دیگر سرمایه‌گذاری وارد این حوزه نشود. روشن است که این روند نه به‌نفع معدندار است و نه به‌نفع مصرف‌کننده. اگر آماری بگیریم از مصرف‌کنندگان تولیدات معدنی متوجه می‌شویم که بین ۵۰ تا ۷۰ درصد صنایع ما وابستگی مستقیم به مواد معدنی دارند، حتی بسیاری از کارخانجات مواد غذایی برای تصفیه‌کننده یا فیلر و امثال آن از مواد معدنی استفاده می‌کنند، پس، همه صنایع به‌نوعی نیازمند بخش معدن هستند. به‌نظر من، این بی‌مهری که به بخش معدن روا شده است، طبیعی نیست و گمان می‌کنم دست‌هایی در کار است تا بخش معدن را از پا بیندازد. با کمال تاسف، حوزه معدن دارد به سمت و سویی هدایت می‌شود که، نه به‌فوریت اما به‌تدریج و در درازمدت، حاشیه سود و امنیت خود را از دست بدهد و از میدان رقابت خارج و در عمل حذف شود.

«روزگارمعدن» راهکارهای جدید تامین ماشین‌آلات معدن را بررسی کرد

تامین ماشین‌آلات از بن‌بست خارج می‌شود؟



عکس: روزگار معدن

گیتا جاودانی

به گواهی گزارش‌های متعدد صفحه معدن روزنامه «روزگارمعدن»، کارشناسان و فعالان این حوزه، به‌اتفاق مشکل تامین ماشین‌آلات را در صدر لیست چالش‌های این حوزه می‌دانند و می‌گویند هنوز اقدامات دولت در یک سال گذشته در زمینه تامین ماشین‌آلات به نتیجه مطلوب نرسیده است. گفته می‌شود در حال حاضر تنها در معادن کوچک‌مقیاس، حدود ۱۵۰۰۰ دستگاه ماشین‌آلات معدنی اعم از لودر، شاول (بیل مکانیکی) و بولدوزر و دیگر ماشین‌آلات ویژه معدن نیاز است. اگر قرار باشد باتوجه به برنامه دولت و ظرفیت‌های ایجادشده در صنایع پایین‌دستی، ظرفیت تولید معدن به ۷۰۰ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ برسد، حداقل باید ۲۵۰۰۰ دستگاه تامین شود. به‌عبارت ساده‌تر، اگر ۶۰۰۰ معدن فعال بخواهند ظرفیت خود را تنها ۵۰۰۰ تن در سال افزایش دهند، به ۶۰۰۰ دستگاه لودر متوسط نیاز است. با این حساب، روشن است که هم‌اکنون در داخل کشور، ظرفیت و زیرساخت لازم برای تامین این میزان از ماشین‌آلات وجود ندارد و باید به‌ناچار بخشی از نیاز داخل از طریق واردات تامین شود. با این مقدمه، خبر حل مشکل تامین ماشین‌آلات معدنی که از سوی رضا محتشمی‌پور، معاون معدنی وزارت صمت و محمدرضا بهرامن، رئیس خانه معدن مطرح شد، شگفت‌آور بود. «روزگارمعدن» برای روشن شدن چگونگی حل مشکل با رضا محتشمی‌پور، معاون معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت و محمدرضا بهرامن، رئیس خانه معدن گفت‌وگو کرده است.

> برای تامین ماشین‌آلات، تسهیلاتی در نظر گرفته و توافقاتی با صندوق ضمانت فعالیت‌های معدنی انجام شده است. این موضوع از این جهت است که عمده معادن کوچک ما دنبال تامین ماشین‌آلات سبک‌تر هستند و نیازشان بیشتر است

شکستن سکوت

رضا محتشمی‌پور، متولد ۱۳۵۳ در مشهد، دانش‌آموخته مهندسی صنایع از دانشگاه صنعتی امیرکبیر و کارشناسی‌ارشد اقتصاد از دانشگاه علامه‌طباطبایی است.

او پیش از نشستن بر صندلی معاونت معدن و صنایع معدنی وزارت صمت، قائم‌مقام بورس کالای ایران بود و از نیمه پاییز سال گذشته با حکم سیدرضا فاطمی‌امین، وزیر صمت به‌عنوان معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارتخانه منصوب شد.

اما اقدامات وی در این مدت همواره با انتقاداتی همراه بوده است که هرگز پاسخ مستقیمی دریافت نکرده است.

از وی پرسیدیم چرا نسبت به انتقاداتی که به عملکرد وی در مقام معاون معدنی وزارت صمت وارد می‌شود، سکوت کرده است؟ وی در پاسخ گفت: به انتقادات کلی نمی‌توانم پاسخ دقیقی بدهم، اما اگر انتقاد مشخصی مطرح است، بپرسید تا به‌طور مشخص به آنها پاسخ دهم، بنابراین پرسش‌های ما از معاون معدنی بااشاره به موضوع قوانین ضدونقیض آغاز شد.

قوانین ضد و نقیض و تغییر دستورالعمل‌ها

در این باره، به‌طوردقیق عکس آنچه در قالب انتقاد گفته می‌شود، اتفاق افتاده است. بخشنامه جامع معدنی برای نخستین‌بار در این دوره تنظیم و ابلاغ شد. تجمع و تمرکز قواعد و دستورالعمل‌های مختلف و متعدد در قالب یک بخشنامه جامع بازخورد بسیار خوبی در جامعه معدنی داشته و تا حد زیادی به وضعیت آشفته قبلی، سروسامان داده است.

▣ تصویب عوارض صادراتی و لغو آن

عوارض صادراتی جزو مصوبات ستاد تنظیم بازار بود و به‌طبع علت وضع و لغو آن را باید از این مجموعه پرسید. من نمی‌توانم درباره دلایل اخذ تصمیمات این ستاد نظر بدهم، البته ما به‌عنوان متولی بخش معدن نقطه‌نظرات خود را در جلسات مشترک مطرح می‌کنیم، اما در نهایت مصوبات این ستاد به ما ابلاغ می‌شود و ما موظف به اجرای آن هستیم.

▣ مسئله بغرنج تامین ماشین‌آلات

یکی از موضوعاتی که مدام درباره آن صحبت می‌شود، موضوع ماشین‌آلات است. واقعیت این است که ما در سال‌های گذشته وضعیت مناسبی برای دسترسی به ماشین‌آلات موردنیاز در بخش معدن نداشتیم و محدودیت‌هایی وجود داشت که باعث کندی حرکت در راستای تامین ماشین‌آلات بخش معدن شده بود. هرچند این مسیر طولانی بود و فراز و نشیب‌های متعددی داشت، اما در چند ماه گذشته، ضوابط و مقررات به‌طورکامل عوض شد. امروز کمابیش هیچ محدودیتی برای واردات ماشین‌آلات سنگین که فاقد سابقه ساخت داخل و زیر ۵ سال هستند، نداریم.

▣ سردرگمی معدنکاران

البته همچنان در این زمینه پرسش‌های متعددی مطرح است و به‌نظر می‌رسد که بخش معدن هنوز نتوانسته راهکارهای تامین نیاز خود را پیدا کند. برای تامین ماشین‌آلات، تسهیلاتی در نظر گرفته و توافقاتی با صندوق ضمانت فعالیت‌های معدنی انجام شده است. این موضوع از این جهت است که عمده معادن کوچک ما دنبال تامین ماشین‌آلات سبک‌تر هستند و نیازشان به این حوزه بیشتر است.

از این پس، معدنکاران می‌توانند با مراجعه به این مجموعه از ظرفیت آن برای تامین ماشین‌آلات داخلی و به موازات آن وارد کردن ماشین‌آلات در این کلاس استفاده کنند. محدودیتی هم برای مبدأ تامین ماشین‌آلات وجود ندارد و معدنکاران بسته به نیاز خود می‌توانند آن را از نقاط مختلف دنیا تهیه کنند. در حال حاضر شرایط با ماه‌های گذشته متفاوت است و نرخ آنها هم تغییر محسوسی داشته و شاهد این مدعا آمار و اطلاعات سایت خانه‌معدن است.

حرکتی رو به جلو و قابل تقدیر



محمدرضا بهرامن ـ رئیس خانه معدن ایران:

خانه معدن همواره موضوع ماشین‌آلات را با تعصب خاصی دنبال کرد، زیرا مشکل بسیار بزرگی بود و اسباب نگرانی همه معدنکاران را فراهم کرد، باتوجه به اینکه معدنکاران بزرگ از شرایط اقتصادی بهتری برخوردار بودند، به هر حال توانستند ماشین‌آلات موردنیاز را برای پیمانکاران خود تهیه کنند، اما معدنکاران کوچک بسیار آسیب دیدند، زیرا نرخ تمام شدن تولیدات‌شان به‌شدت افزایش پیدا کرده و به این ترتیب، مزیت رقابتی خود در بازارها را از دست داده بودند.

از ۲ سال قبل، توقف شدیدی روی ورود ماشین‌آلات داشتیم و این موضوع حتی به خریداران ماشین‌آلات داخلی هم صدمه می‌زد، زیرا نرخ تولیدات داخلی را به‌شدت افزایش داده بود و حتی بی‌اغراق دستگاه‌های کارکرده با چند برابر نرخ واقعی به‌فروش می‌رفتند.

خوشبختانه همان‌طور که اعلام شد، این مشکل امروزه مرتفع شده است. امروزه ماشین‌آلات به کشور وارد می‌شود و معدنکاران با سهولت بیشتری می‌توانند دستگاه‌های موردنیاز خود را تامین کنند. هر معدنکاری می‌تواند نسبت به میزان فعالیت خود، وسایل و دستگاه‌های موردنیاز خود را تهیه کند.

▣ چه تغییری رخ داده؟

تغییری که ایجاد شده تا این مشکل را از پیش‌پای معدنکاران بردارد، این است که صندوق بیمه برای تامین منابع مالی در کنار معدنکاران قرار گرفته است.

معاونت معدنی و ایمیدرو، صندوق بیمه را موردحمایت قرار داده‌اند تا امروز بتواند پاسخگوی نیاز بخش بزرگی از معادن کوچک‌مقیاس باشد.

این اتفاق از ۶ یا ۷ ماه گذشته آغاز شده و امروزه شرایط برای حل این مشکل به‌مراتب راحت‌تر شده است و امروز اگر معدنکاری نیاز به ماشین‌آلات داشته باشد، می‌تواند از طرق مختلف برای رفع نیاز خود اقدام کند.

▣ جای نمایندگی‌ها خالی است

البته طبیعی است که معدنکاران هنوز با این مشکل دست به گریبان باشند، زیرا ما با کمبود بسیار زیادی روبه‌رو بوده‌ایم و این خلأ تا چندین سال بعد پر نخواهد شد.

البته امیدواریم که به‌زودی شرایطی مهیا شود تا باز نمایندگی‌های معتبر همکاری خود را با کشورمان از سر گیرند، زیرا در این صورت است که اطمینان بیشتری نسبت به کیفیت ماشین‌آلات داشته باشیم و از سوی دیگر در بازار رقابتی که ایجاد می‌شود، پیشنهادات قیمتی مناسب‌تر و گارانتی و خدمات پس از فروش هم ارائه خواهد شد.

▣ خیانت در امانت

بخواهیم یا نخواهیم بخش معدن باید رشد پیدا کند و تمام مشکلات ما در معدن، در موضوع تامین ماشین‌آلات خلاصه نمی‌شود.

هیچ توسعه‌ای بدون برنامه‌ریزی اتفاق نخواهد افتاد، بنابراین باید متولیان و دست‌اندرکاران بخش معدن اعم از دولتی و بخش خصوصی پا به پای دنیا پیش بروند و خود را روزآمد کنند تا بر این اساس، برنامه حرکت تنظیم شود.

اگر متوسط رشد را برای دیگر بخش‌های اقتصادی ۸ درصد در نظر گرفته شده است، بخش معدن باید رشدی معادل ۱۲ درصد داشته باشد. این حوزه تامین‌کننده ماده اولیه بسیاری از صنایع دیگر است،بنابراین باید هم و غم خود را صرف این کنیم که همه زیرساخت‌های معدن فراهم شود. بنابراین باید متولی بخش معدن ما هم به‌روز باشد. اگر ما ادعا کنیم که ما روزآمد هستیم؛ خیانت در امانت کرده‌ایم.

▣ روزآمد شدن بخش معدن

در بخش معدن نیازمند دگرگونی اساسی هستیم، اما متاسفانه متولی بخش معدن کشور به‌دلیل بروکراسی‌های سنگین اداری نمی‌تواند توان فنی خود را به‌روز کند. برای به‌روز شدن بخش معدن باید زمینه حضور در نمایشگاه‌ها و رویدادهای معدنی دنیا فراهم شود.

نخستین قدم برای این دگرگونی این است که باید نگاه مدیران، سیاست‌گذاران و متولیان بخش معدن را به این حوزه تغییر دهیم، دانش آنها باید روزآمد شود و از آخرین اطلاعات و تحولات دنیا باخبر باشند.

▣ هزینه‌تراشی یا سرمایه‌گذاری؟

متاسفانه ما در این زمینه خلأ بزرگی در کشور داریم. تصور سنتی در این بخش این است که چنین اقداماتی هزینه‌تراشی است، در صورتی که باید آن را به‌چشم سرمایه‌گذاری دید.

بخش خصوصی می‌تواند خود را به‌روز کند، اما وقتی قرار است خواسته‌ها و نیازهای خود را به سیاست‌گذاران منتقل کنند، به‌دلیل اختلاف دیدگاه، به نتیجه مشترکی نمی‌رسند. این خلأ موجب می‌شود درک مشترکی از مسائل و مشکلات وجود نداشته باشد.

به‌عنوان مثال، در نظر بگیرید وقتی صحبت از برنامه‌ریزی جدیدی در زمینه اکتشاف به‌میان می‌آید یا تهیه نوع خاصی از ماشین‌آلات یا اقدامات موردنیاز برای هوشمندسازی و امثال این موضوعات؛ قبول تغییرات برای متولیان امر دشوار است و به‌راحتی نمی‌توان برای این تغییرات بستر مناسب را ایجاد کرد، اما اگر در جریان اطلاعات جدید قرار گیرند، فهم مشترکی ایجاد می‌شود و به این ترتیب می‌توان برنامه‌هایی پیشرو برای رشد و توسعه این حوزه طراحی و ابزار موردنیاز آن را تامین کرد.

هر زمان که توسعه‌ای در بخش معدن اتفاق افتاده است، از این طریق و به این ترتیب بوده است و از این جهت است که آنچه از دید ما سرمایه‌گذاری واقعی در بخش معدن به‌شمار می‌رود،از نگاه مسئولان دولتی، این سرمایه‌گذاری هزینه است.

به‌گمان من، متولی بخش معدن امروزه باید برای دستیابی به اطلاعات روز، جهشی رو به جلو داشته باشد. به این منظور، باید در تمام کنفرانس‌های بین‌المللی شرکت کنند و از نزدیک شاهد تغییرات این حوزه باشند.

سخن پایانی

ظرف سال‌های اخیر که ایران دوران سخت تحریم را تجربه می‌کند، معدن و صنایع وابسته، ظرفیت تحریم‌گریزی و قدرت مانور خود را در شرایط فشار اقتصادی به‌نمایش درآورد تا جایی که شایستگی خود را برای تکیه زدن بر جایگاه نفت نشان داد تا با تکیه بر ظرفیت‌های بالقوه این حوزه در گردش چرخ‌های اقتصادی کشور، رشد تولید ناخالص داخلی، ارزآوری و افزایش اشتغالزایی نقشی مهم ایفا کند، در عین حال، توسعه بخش معدن و صنایع معدنی در سال‌های گذشته و رسیدن به بلوغ نسبی باعث شد تا حتی در دوران شیوع کرونا نیز بخش معدن و صنایع معدنی کشور کمترین آسیب را از این بحران ببیند و نقشی مهم در حفظ اشتغالزایی، رشد تولید داخلی و تامین بازار داخلی و صادراتی داشته باشد. براین اساس روشن است که بخش معدن نیازمند روزآمد شدن و تغییر و تحول اساسی است، اما به‌نظر نمی‌رسد که این تحول تنها از طریق شرکت مدیران در نمایشگاه‌ها یا رویدادهای خارجی ایجاد شود.

دبیر انجمن زغال‌سنگ ایران:

برای حمایت از معادن زغال‌سنگ قیمت‌ها منطقی تعیین شود

دبیر انجمن زغال‌سنگ ایران با اشاره به اینکه ۵۰سال پیش مجموعه ذوب‌آهن، معادن زغال‌سنگ و سنگ‌آهن ایران مرکزی با یکدیگر یک مجموعه واحد را تشکیل می‌دادند، گفت: این وابستگی تا دهه ۷۰ ادامه داشت تا اینکه ذوب‌آهن با اعلام اینکه کار ما تخصصی است معادن زغال‌سنگ را به دولت واگذار کرد.

به گزارش تسنیم، سعید صمدی با اشاره به اینکه ۵۰سال پیش مجموعه ذوب‌آهن، معادن زغال‌سنگ و سنگ‌آهن ایران مرکزی با یکدیگر یک مجموعه واحد را تشکیل می‌دادند، گفت: این وابستگی تا دهه ۷۰ ادامه داشت تا اینکه ذوب‌آهن با اعلام اینکه کار ما تخصصی است معادن زغال‌سنگ را به دولت واگذار کرد.



وی با بیان اینکه در دهه ۸۰ عمده معادن زغال‌سنگ خصوصی شدند، افزود: در سال ۹۱ ذوب‌آهن برای تامین زغال‌سنگ مورد نیاز به خرید معادن زغال‌سنگ البرز شرق اقدام کرد و اخیرا هم در سال گذشته این واحد تولیدی اقدام به خرید معادن زغال‌سنگ البرز مرکزی کرده است.

صمدی تصریح کرد: ما به هیچ عنوان مخالف حضور ذوب‌آهن به حوزه معدن نیستیم اما به نظر می‌رسد در این شرایط به جای این‌گونه فعالیت‌ها قیمت‌های خرید زغال‌سنگ را باید اصلاح کنیم.

دبیر انجمن زغال‌سنگ ایران با اشاره به اینکه در سال گذشته ۵۸۳ میلیون دلار هزینه صرف واردات زغال‌سنگ شده است، اظهار کرد: درحال‌حاضر میزان تولید زغال‌سنگ در کشور یک میلیون و ۷۰۰ هزار تن است در حالی که نیاز داخلی ۳ میلیون و ۷۰۰ هزار تن است. جالب اینجاست ذخیره زمین‌شناسی قطعی ما در بخش زغال‌سنگ ۱۴میلیارد تن است.

صمدی اضافه کرد: ذوب‌آهن درحال‌حاضر هرتن زغال‌سنگ را با نرخ ۱۲ میلیون تومان وارد می‌کند در حالی که نرخ زغال‌سنگ داخلی ۴ میلیون تومان است. به نظر می‌رسد باید برای حمایت از معادن زغال‌سنگ باید قیمت‌ها منطقی تعیین شود تا سرمایه‌گذاری در این بخش قابل قبول و میزان تولید هم افزایش پیدا کند.

وی گفت: امروز معادن زغال‌سنگ نیازمند اصلاح قیمت‌ها هستند تا تولید افزایش یافته و نیاز ما به واردات کاهش پیدا کند در غیر این صورت هزینه زیادی باید صرف واردات شده و از آن طرف شاهد توسعه معادن زغال‌سنگ نخواهیم بود.

روزگار معدن
صنایع فلزی و غیرفلزی
۴ سه‌شنبه
۱۲ مهر ۱۴۰۱
۷ ربیع‌الاول ۱۴۴۴
۴ اکتبر ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۹۳۱

خبر

کوره بلند شماره ۳ ذوب‌آهن در مسیر افزایش تولید



به همت تلاشگران ذوب‌آهن اصفهان در مدیریت‌های مهندسی نت مکانیک و کوره بلند، پس از ۱۳ سال و در ۵ شیفت، ۵ تعمیرات همزمان شامل: تعویض لنت نوار نقاله CC۳، تعویض لنت A۲-KD۳، تعویض لنت C۱، بازسازی بدنه بونکر و صفحات محافظ کوره بلند سه، به همراه تعویض شاسی، موتور گرZپیکس و محرک نوار نقاله K۲ باتری ۳، ۳۰ شهریورماه با موفقیت انجام گرفت.

به گزارش روابط‌عمومی ذوب‌آهن، همایون صمیمی مدیر بخش کوره بلند ذوب‌آهن اصفهان در این خصوص گفت: انتقال مواد آهن‌دار و کک در کوره بلند شماره ۳ توسط لنت CC۳ انجام می‌گیرد و در صورت توقف این لنت، کوره بلند شماره ۳ که بیش از ۴۰ درصد چدن کارخانه را تولید می‌کند متوقف می‌شود بنابراین تعمیر و نگهداری لنت CC۳ برای کارخانه اهمیت ویژه‌ای دارد. وی با اشاره به اینکه کوره بلند شماره ۳ در سال ۱۳۸۸ راه‌اندازی شد و در ۱۳ سال گذشته حدود ۱۶ میلیون تن تولید چدن داشته است، افزود: حدود ۳۷ میلیون تن مواد آهن‌دار و کک با لنت CC۳ به دهانه این کوره ارسال شده و با توجه به نیاز به بازسازی آن و بررسی کارشناسان کارخانه و برگزاری جلسات متعدد، تعویض لنت CC۳ در دستور کار قرار گرفت.

مدیر بخش کوره بلند ذوب‌آهن اصفهان ادامه داد: بدین منظور کوره بلند با شارژ ویژه در تاریخ ۲۹ شهریور متوقف شد و پس از تعویض لنت و انجام سایر امور تعمیراتی، بعد از ۴۴ ساعت بدون اختلال راه‌اندازی شد و به ظرفیت اسمی رسید.

این مقام مسئول اضافه کرد: این تعمیرات با توجه به حساسیت و ابعاد لنت CC۳ تعمیرات سنگین و پیچیده‌ای بود که با همت و تلاش شبانه روزی پرسنل مهندسی نت مکانیک و دیگر همکاران به خوبی و در اسرع وقت انجام گرفت.

محمدرضا یزدان پناه مدیر مهندسی نت مکانیک نیز در ادامه گفت: نوار نقاله CC۳ پس از ۱۳ سال کار متوالی و تعمیر و نگهداری مناسب و منظم، برای نخستین بار بیست و نهم شهریورماه وارد فرآیند تعویض به شیوه آپارات گرم شد و زودتر از گراف تعیین شده شش شیفته، در ۵ شیفت متوالی و در آغازین دقایق روز ۳۰ شهریورماه با موفقیت تعویض شد و کوره بلند شماره ۳ به ذوب دهی رسید. مدیر مهندسی نت مکانیک تصریح کرد: این لنت از تعداد زیادی رشته‌های فلزی تشکیل شده که پس از ایجاد پیوستگی بین آنها و همچنین استفاده از چسب مخصوص تعویض آن به شیوه آپارات گرم انجام گرفت. این مقام مسئول ادامه داد: تعویض شاسی، موتور گریبکس و محرک نوار نقاله K۲ باتری سه نیز از جمله سایر تعمیرات بود که به منظور افزایش ضخامت این نوار و طول عمر آن همزمان با توقف کوره بلند شماره ۳ انجام گرفت.

در ادامه محسن عسکری معاون تجهیزات مکانیک و مسئول تعمیرات کوره بلند ذوب‌آهن اصفهان نیز اظهارکرد: حدود ۳۷ میلیون تن مواد اولیه توسط لنت CC۳ به کوره بلند شماره ۳ در این سالیان منتقل شده است و این نکته، تنها بخشی از اهمیت لنت مذکور را نشان می‌دهد.

وی بیان کرد: طول این لنت ۷۶۰ متر، عرض آن ۱۴۰۰ میلی متر با وزن ۴۶ تن و ضخامت کلی ۲۱ میلی متر است و مسیر حدود ۹۰ متری را به صورت افقی و مابقی را با زاویه ۱۲ درجه برای انتقال مواد به کوره طی می‌کند.

معاون تجهیزات مکانیک کوره بلند خاطرنشان کرد: در کنار تعویض لنت حساس CC۳، همزمان لنت A۲-KD۳ که وظیفه انتقال مواد آهن‌دار و لنت C۱ نیز که به منظور انتقال کک مورد استفاده قرار می‌گیرند، نیز تعویض شدند.

عسکری گفت: بازسازی بدنه بونکرهای دهانه و صفحات محافظ آن در قسمت دهانه و بارگیری کوره بلند شماره ۳ نیز همزمان با تعویض این سه‌لنت انجام شد که باعث تداوم تولید در کوره بلندها خواهد بود.

رویکرد فولاد مبارکه در ورود به تولید فولادهای خاص

گروه معدن

رئیس واحد برنامه‌ریزی و کنترل تولید شرکت فولاد مبارکه استراتژی بلندمدت این شرکت را ورود به تولید فولادهای خاص در جهت کمک به استقلال کشور عنوان کرد.

محی‌الدین اتحاد توکل، رئیس واحد برنامه‌ریزی و کنترل تولید شرکت فولاد مبارکه، در گفت‌وگو با برنامه رادیوم فولاد از فعالیت‌های این واحد سخن گفت. مشروح این گفت‌وگو به شرح زیر است:

● استراتژی شرکت فولاد مبارکه برای تولید محصولات باارزش افزوده و سودآور چیست؟

استراتژی‌های فولاد مبارکه بر اساس تحلیل محیط بیرونی و درونی تدوین می‌شوند. تحلیل محیط بیرونی ما حاکی از این است که شرکت‌های زیادی وارد عرصه فولادسازی شده‌اند و این شرکت‌ها از آنجا که نوپا هستند، بیشتر می‌توانند در زمینه فولادهای تجاری کار کنند. به همین دلیل استراتژی بلندمدت ما ورود به تولید فولادهای خاص است که با توجه به سابقه طولانی‌تری که ما در تولید فولاد داریم، باید بتوانیم این دانش را در شرکت بومی و نهادینه کنیم و با وارد شدن به بازارهای جدید، به استقلال کشور کمک کنیم. این استراتژی نزدیک به یک دهه است که در فولاد مبارکه دنبال می‌شود و در این جهت گام‌های خوبی برداشته شده که از شاخص‌ترین آنها می‌توان به تولید فولادهای الکتریکی اشاره کرد. کارهای بزرگی در شرکت فولاد مبارکه درحال انجام است که دو نتیجه را در پی دارد: تولید با کیفیت بهتر و محصولات با تکنولوژی بالاتر و آزاد کردن بازار برای شرکت‌های کوچک‌تر تا آنها بتوانند فولادهای ساختمانی و فولادهای تجاری را تأمین کنند.

● اولویت فولاد مبارکه تولید فولادهای کیفی است یا فولادهای تجاری؟

رفتن به سمت فولادهای کیفی زمان‌بر و هزینه‌بر است و یک‌شبه و یکساله انجام نخواهد شد؛ اما حرکت به سمت تولید فولادهای کیفی به‌طورمستمر ادامه خواهد داشت. در این مسیر دغدغه‌هایی مانند تجهیزات و سرمایه‌گذاری‌های لازم، نهادینه شدن و ایجاد تکنولوژی و افزایش دانش فنی کارکنان شرکت وجود دارد. اهداف بلندمدت و بلندپروازانه‌ای در تولید فولادهای ضدزنگ الکتریکی که در صنایع برق و نیروگاهی و ترانسفورماتور استفاده می‌شود وجود دارد و امیدوارم در تحقق به اهداف تعیین‌شده موفق باشیم.

● افزایش سرمایه‌های مالی، سرمایه‌های تجهیزاتی و سرمایه‌های انسانی چه نقشی در افزایش تولید محصولات فولادی دارد؟

برای تولید فولاد باکیفیت‌تر، مخصوصا در نواحی فولادسازی، نورد گرم و نورد سرد نیاز به خطوط جدید با تکنولوژی روز داریم که بدین منظور پروژه‌هایی تعریف شده و در حال انجام است که بزرگ‌ترین آنها نورد گرم ۲ است. پروژه‌های دیگری در ناحیه فولادسازی برای واحدهای گاززدایی تعریف شده که در حال انجام است. همچنین درحال مطالعه بر روی پروژه‌های دیگری در نورد سرد هستیم و امیدواریم به‌زودی به نتیجه برسند.

همه این‌ها نیاز به سرمایه دارد و عبور از یک فولادساز تجاری به سمت فولادسازی با محصولات دارای کیفیت خاص و ارزش‌افزوده بالا نیاز به سرمایه بیشتر مالی، تجهیزاتی و انسانی دارد که شرکت فولاد مبارکه در حال حرکت در این مسیر است.



عکس: روزگار معدن

● احیای معادن کوچک‌مقیاس چقدر می‌تواند در افزایش تولید محصولات فولادی نقش داشته باشد؟

درحال‌حاضر معادن بزرگ‌مقیاس ما به سمت گندله‌سازی، احیا و فولادساز شدن پیش رفته‌اند و این برای تأمین مواد اولیه ما یک تهدید به شمار می‌آید. راهی که برای رفع این مشکل تعریف شده سرمایه‌گذاری در معادن کوچک‌مقیاس است تا ما بتوانیم این خلأ را پر کنیم.

● میزان همکاری واحد شما با شرکت‌های دانش‌بنیان چگونه است؟

واحد ما خروجی فیزیکی ندارد. درواقع خروجی ما نرم‌افزاری است و بیشتر دنبال توسعه الگوریتم‌های جدید هستیم که اینها بیشتر در حیطه دانش‌بنیان قرار می‌گیرند، چون دانش‌های روز دنیا هستند. در ابتدای دهه ۹۰ و زمانی که مبحث دانش‌بنیان چندان مطرح نبود، ما به علت ماهیت کارمان، شروع به الگوبرداری از شرکت‌های خوب و مطرح جهانی کردیم و از متخصصان آنها برای پرزنت سیستم‌ها و نحوه کار دعوت به عمل آوردیم. حتی به مرحله عقد قرارداد هم نزدیک شدیم که متأسفانه یا خوشبختانه به‌علت تحریم‌های ظالمانه منجربه همکاری نشد. واحد برنامه‌ریزی تولید به‌منظور چاره‌اندیشی در این زمینه پروژه‌هایی را با متخصصان داخلی تعریف کرد. این پروژه‌ها شامل ماژول‌های مختلفی است که هرکدام قسمتی از کار ما را پشتیبانی می‌کنند.

● در جهت بومی‌سازی تجهیزات مورداستفاده در واحدهای مختلف تولیدی چه برنامه‌ریزی‌هایی صورت گرفته است؟

درحال‌حاضر، بخشی که الگوریتم خارجی داشته باشد نداریم و همه با توانایی داخلی مملکت انجام شده است. در ابتدای کار مطرح‌شدن بومی‌سازی، به‌علت عدم تطابق کیفیت با محصولات خارجی، پایایی تولید دچار اختلال شده و چالش ایجاد کرده بود، ولی بعد که از یک طرف تولیدکنندگان داخلی به آن سطح رسیدند و از طر دیگر زمان تأمین قطعات از بازار داخل بسیار کوتاه بود، به ما کمک زیادی شد. زمان کوتاه تحویل قطعات به پایایی تولید کمک کرده و قطعا در تحقق برنامه‌ها یاری‌دهنده خواهد بود.

● واحد شما با چه چالش‌هایی درگیر است؟

دغدغه اصلی ما همیشه انتخاب و تربیت نیروی انسانی متخصص و باکیفیت است. برگزاری آموزش‌های درست و به موقع و ایجاد محیط رشد از دغدغه‌های اصلی ما بوده است و امیدواریم در به‌روزشدن دانش نیروهایمان موفق باشیم تا فاصله‌ای که تیم ما با شرکت‌های مطرح جهانی در زمینه برنامه‌ریزی تولید دارد کمتر شد و زمینه رشد فولاد مبارکه فراهم شود. چالش‌های بیرونی شامل تأمین انرژی و سیالات و رسیدن به برنامه‌ها و پایایی تولید و تحویل به‌موقع محصولات است.

● آیا خروجی‌ای که از واحدهای تولیدی دریافت می‌شود طبق برنامه‌ریزی‌ها و پیش‌بینی‌هاست؟

یکی از شاخص‌هایی که در کیفیت برنامه‌ریزی مطرح می‌شود درصد تحقق است. اگر برنامه‌ریزی جامع باشد و همه جوانب در نظر گرفته شود، درصد تحقق منطقی خواهد بود. می‌توان گفت با انحراف کمی برنامه‌ها محقق شده است، چون سیستم‌های پیش‌بینی خوبی داریم.

● در بحث کنترل و مدیریت موجودی مواد اولیه چه چالش‌هایی وجود دارد؟

میزان ذخیره موجودی برای واحد آهن‌سازی ما نزدیک یک ماه است. برای رفع چالش‌ها و مدیریت نوسان‌ها، ظرفیت‌های واحد آهن‌سازی جهت انباشت مواد اولیه اضافه می‌شود و به میزان ۲ تا ۳ ماه می‌رسد تا اگر در تأمین مواد اولیه و انتقال آن مشکلی پدید آمد، تولید با اختلال مواجه نشود.

● تولیدات انبارشده در مجتمع به دلیل نیازها و مدیریت مجموعه است یا عدم هماهنگی بین بخش تولید و فروش؟

چالش اول ما در این راستا تأمین انرژی و سیالات ماه‌های پرمصرف است، چون با توجه به مشکلات زیرساختی، تولید ما حالت فصلی پیدا کرده و ما مجبوریم در بهار و پاییز تختال را برای نورد گرم ذخیره کنیم تا در ماه‌های کمبود تولید، فولادسازی نورد گرم با ظرفیت کامل کار کند. ما محتاطانه عمل می‌کنیم تا با تنش و چالش کمتری مواجه شویم و نرخ ورق گرم در بازار کمتر متأثر شود. دلیل دوم عدم اجرای توسعه‌های برنامه‌ریزی‌شده به‌صورت متوازن است که به‌علت تحریم‌های ظالمانه بوده و در برخی واحدها با عقب افتادن چندساله برنامه‌ها منجر شده است. برخی واحدها به بیشتر از ظرفیت اسمی خود رسیده‌اند، ولی برخی واحدها نتوانسته‌اند این مواد را مصرف کنند و این چالش پدید آمده که باید برای مصرف آن چاره‌ای اندیشید و مواد اضافه را روانه بازارهای صادراتی کرد.

امیدی به رشد بازار فولاد نیست



یک فعال صنعت فولاد گفت: به منظور بهبود وضعیت در حوزه فولاد باید افزایش تقاضای محصولات به خصوص در بخش سنگ‌آهن مورد توجه قرار گیرد.

تورج امینی در گفت‌وگو با فولادبان با بیان اینکه درحال‌حاضر به دلیل بالا بودن نرخ محصولات فولادی، تولیدکنندگان با هر فرمول نرخ‌گذاری، ناچار به فروش محصولات خود هستند، مطرح کرد: درحال‌حاضر بسیاری از قطعات یدکی مورد نیاز در بازار وجود ندارد.

البته محصولات نامرغوبی نیز وجود دارد که نرخ تمام شده آنها بسیار زیاد است.

وی با اشاره به اینکه در صنعت فولاد ایران مشکلاتی در بازار صادراتی و فروش داخلی وجود دارد، اظهار کرد: بسیاری از کارخانجات ناچار هستند محصولاتی را که تقاضای زیادی ندارند، در انبارها نگه دارند.

برهمین اساس، پس از مدتی کالاهایی مانند میلگرد زنگ می‌زنند و ارزش واقعی خود را از دست می‌دهند که در این صورت، محصول موردنظر کمتر از نرخ مواد اولیه آن به فروش می‌رسد. این عضو هیات‌مدیره انجمن نوردکاران معتقد است شمش توانست میزان نرخ صادراتی را مدیریت کند که با توجه به افزایش نرخ تمام شده، می‌توان گفت قطعا حوزه سودمندی خواهد بود. امینی با تحلیل روند قیمتی در بازار جهانی فولاد، گفت: قیمت‌های محصولات فولادی به خصوص در سنگ‌آهن روند نزولی را به همراه داشت، ضمن اینکه با توجه به وضعیت فعلی، به احتمال زیاد نرخ سنگ‌آهن تا سال ۲۰۲۳ میلادی، حداقل ۵ تا ۱۰ درصد کاهش خواهد یافت، بنابراین در این حوزه نقطه امیدی در افزایش نرخ وجود ندارد و برای بهبود وضعیت، باید تقاضای بیشتری در این حوزه صورت بگیرد.

رشد بیش از ۱۴درصدی درآمد شرکت مس



مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران با بیان اینکه شرکت مس در فروش شهریورماه افزایش ۴۷ درصدی در مقایسه با شهریور سال گذشته را به ثبت رساند، گفت: درآمد کل ۶ماهه این شرکت به ۳۹هزار ۷۲۶میلیارد تومان رسید که نسبت به مدت مشابه سال گذشته رشد بیش از ۱۴درصدی را نشان می‌دهد.

به گزارش مس‌پرس، علی رستمی افزود: درآمد شرکت ملی مس در شهریورماه به ۶ هزار و ۸۴۱میلیارد تومان رسید که ۴۷ درصد بیشتر از مرداد بوده است. رستمی در ادامه گفت: این موفقیت در شرایطی حاصل شده است که نرخ جهانی مس در مقایسه با مدت مشابه سال قبل حدود ۲۰ درصد کاهش را تجربه کرده است. مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران میزان تولید کل استخراج در ۶ ماهه نخست امسال را ۱۰۵ میلیون و ۵۷۴ هزار تن اعلام کرد و گفت: میزان استخراج شرکت در مقایسه با برنامه رشد ۱۳ درصدی داشته و نسبت به مدت مشابه سال قبل (۱۰۳ میلیون و ۴۹۱ هزار تن) افزایش ۲درصدی را نشان می‌دهد. وی همچنین میزان تولید سنگ سولفور را ۲۷۳ میلیون و ۶۸ هزار تن عنوان کرد و اظهار کرد: تولید سنگ سولفور این شرکت نیز در ۶ماهه نخست امسال نسبت به برنامه با رشد ۵ درصدی همراه بوده است. دکتر رستمی با بیان اینکه تولید کنسانتره مس نیز رشد ۷ درصدی را نسبت به برنامه ثبت کرده است، بیان کرد: میزان تولید کنسانتره مس از ابتدای سال تا کنون ۶۱۵ هزار و ۵۸ تن بوده است که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته نشان‌دهنده افزایش تولید حدود ۹ هزار تنی است. به گفته مدیرعامل شرکت مس تولید کاتد مس نیمه نخست امسال به رقم ۱۴۳ هزار و ۴۳۰تن رسیده است که نسبت به برنامه با ۸درصد رشد همراه بوده است. وی در خصوص تولید مس محتوی معدنی گفت: با تلاش تمامی پرسنل شرکت میزان تولید این محصول در ۶ماهه نخست امسال به رقم ۱۴۷ هزار و ۴۰۸ تن رسید که نسبت به برنامه بیانگر رشد ۶ درصدی است. مدیرعامل شرکت مس همچنین با بیان اینکه لجن آندی نیز با رشد ۳۲ درصدی نسبت به برنامه همراه بوده است، گفت: میزان تولید لجن آندی بالغ بر ۴۳۳ تن است. وی در ادامه تولید اسید سولفوریک شرکت را ۴۵۱هزار و ۱۳۵تن اعلام کرد و گفت: موفق شدیم در تولید این محصول رکورد جدیدی ثبت کنیم؛ به طوری‌که نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد ۲۲ درصدی و نسبت به برنامه ۲۸ درصد رشد را ثبت کرده‌ایم. وی در ادامه به رکوردهای تولید ثبت شده در مجتمع‌ها اشاره کرد و گفت: میزان تولید کنسانتره مس در مجتمع مس سرچشمه و مجتمع مس سونگون در نیمه نخست ۱۴۰۰ به ترتیب ۳۵۴ هزار و ۹۲۹ تن و ۱۶۹ هزار و ۵۸۳تن بوده در حالی که در شش ماهه نخست امسال موفق به تولید ۳۵۹ هزار ۶۳۳تن کنسانتره مس در مجتمع مس سرچشمه و ۱۷۱ هزار و ۷۹۷ تن کنسانتره در مجتمع مس سونگون شدیم.

رستمی اضافه کرد: همچنین میزان استخراج از معدن مس میدوک در نیمه نخست سال گذشته ۳۰ میلیون و ۵۳۴ هزار تن بود در حالی که در شش ماهه نخست امسال به ۳۱ میلیون ۴۶۸ هزار تن رسید که رشد ۳ درصدی را نشان می‌دهد. مدیرعامل شرکت مس در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به زیرساخت‌های فراهم شده گفت: انشاالله با تلاش و کار جهادی تمامی پرسنل در شش ماهه دوم شاهد عبور از برنامه‌های تولیدی خواهیم بود.

اجرای پروژه بازرسی تختال‌های نزول کیفیت‌شده

رئیس کنترل کیفی فولادسازی و ریخته‌گری مداوم از اجرای موفق پروژه بازرسی مجدد تختال‌های نزول کیفیت‌شده در ناحیه فولادسازی جهت جاری‌سازی فرآیند و بازگشت سرمایه ازدست‌رفته خبر داد.

مهدی مرندی در گفت‌وگو با ایراسین درباره پروژه بازرسی مجدد تختال‌های نزول کیفیت‌شده در ناحیه فولادسازی اظهار کرد: در شرکت فولاد مبارکه با راه‌اندازی و بهره‌برداری کامل از ماشین شماره ۵ ریخته‌گری از اواسط سال ۹۶ و افزایش تولید تختال در ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم به میزان ۱.۵ میلیون تن در سال و با توجه به عدم امکان نورد تمام تختال‌های تولیدی در نورد گرم و تاخیر در اجرای پروژه نورد گرم شماره ۲، فروش تختال به مشتریان داخل و خارج از فولاد مبارکه در دستور کار قرار گرفت.

وی افزود: با توجه به اهمیت زیاد جلب رضایت مشتریان تختال در جهت ارتقای نام و برند شرکت فولاد مبارکه، واحد کنترل کیفی فولادسازی اقدام به تشکیل تیم مجزا جهت بازرسی دقیق تختال‌های فروشی از نظر بررسی عیوب سطحی و شکلی و ابعاد تختال‌ها در انبارهای بیرون از ناحیه نمود و از تعدادی از بهترین و زبده‌ترین بازرس‌های خود برای این امر خطیر استفاده کرد. رئیس کنترل کیفی فولادسازی و ریخته‌گری مداوم با بیان اینکه در شرکت فولاد مبارکه با انجام به‌موقع شات‌دان‌ها و تعمیرات موردنیاز دوره‌ای تجهیزات، درصد تولید تختال‌های بدون عیب به حدود ۹۴.۵درصد رسیده است، گفت: از میان تختال‌های دارای عیب، درصد بسیار زیادی به‌دلیل سبک بودن عیب با انجام عملیات اسکارف و برش به‌طور کامل رفع عیب می‌شوند؛ اما در هنگام انجام فرآیند بازرسی تختال‌ها در طول سالیان گذشته، تعدادی از تختال‌ها نیز به‌دلیل عدم امکان رفع عیب کامل مطابق با دستورالعمل‌های کنترل کیفی از سفارش فروش و صادرات جدا شده و به‌اصطلاح نزول کیفیت شده است. مرندی، مهم‌ترین عوامل نزول کیفیت گفت: تختال‌هایی که به دلیل وقوع شرایط غیرطبیعی هنگام ریخته‌گری (Abnormal conditions) و با توجه به حساسیت کاربرد برخی از گریدها، نزول کیفیت شده‌اند؛ همچنین تختال‌هایی که به‌علت عیوب سطحی یا شکلی غیرقابل‌قبول و خارج از محدوده دستورالعمل‌های کنترل کیفی از سفارش خارج شده است؛ تختال‌هایی که به‌علت شدت عیب حتی پس از رفع عیب توسط اسکارف به‌دلیل ظاهر نامطلوب و اسکارف نامتعارف خارج از مقدار مجاز دستورالعمل، برای فروش مناسب تشخیص داده نمی‌شوند؛ و تختال‌هایی که به‌لحاظ ابعادی با درخواست مشتری مطابقت ندارد و از نظر طول، عرض و ضخامت خارج از رواداری مجاز موردنظر مشتری است. وی افزود: این تختال‌ها پس از نزول کیفیت در انبارهای روباز انبار می‌شود و علاوه بر افت نرخ فروش به‌صورت انباری به‌دلیل دانگرید بودن، هزینه‌های سنگین انبارداری و حمل‌ونقل را نیز به شرکت تحمیل می‌کند. رئیس کنترل کیفی فولادسازی و ریخته‌گری مداوم اضافه کرد: در این خصوص واحد کنترل کیفی فولادسازی با همکاری بسیار خوب واحد ۲۸ در اقدامی مؤثر، ضمن تعریف پروژه TQ بازرسی مجدد و بسیار دقیق این تختال‌ها و ارائه راهکارهای مناسب و تعریف گریدهای متناظر قابل‌ارسال به نورد گرم، موفق شد حدود ۶۰ درصد تختال‌های دانگرید شده را به سفارش‌های داخلی وصل کند. مرندی با بیان اینکه با اجرای این پروژه از حدود ۷ هزار و ۸۰۰ تن تختال بازرسی مجددشده، ۴ هزار و ۶۰۰ تن تختال با تعریف گرید مناسب جهت ارسال به نورد گرم بازیابی شد تاکید کرد: این اقدام تاکنون ارزش‌افزوده‌ای بالغبر ۱۴۰ میلیارد ریال به همراه داشته است و همچنین سبب شده هزینه انبارداری و حمل‌ونقل اضافی این تختال‌ها نیز کاسته شود. مابقی تختال‌ها نیز درصورتی‌که میکروآلیاژی نباشد برش داده خواهد شد و با تعیین آنالیز شیمیایی دقیق می‌توان آنها را به‌صورت بیلت به فروش رساند. این یک فرآیند ادامه‌دار و همیشگی است و از این پس نیز به‌طور مستمر انجام خواهد شد. وی از حمایت‌های مدیریت ناحیه، مدیریت کنترل کیفی و همچنین همکاری واحدهای MPT، دفاتر فنی، PPC و واحد آماده‌سازی و اصلاح تختال، آزمایشگاه فولادسازی و سایر واحدهای درگیر که در این راه صمیمانه تلاش کردند تشکر و قدردانی کرد.

آیا معدن صنعتی پایدار است؟

گروه معدن



شرکت‌های بزرگ معدنی این روزها به غیر از آنکه به دنبال کم کردن میزان کربن انتشاری از فعالیت‌های خود هستند به دنبال یک برنامه کامل از نظر زیست‌محیطی، اجتماعی و دولتی نیز هستند که در اصطلاح به آن ESG گفته می‌شود. برنامه‌ای که می‌تواند میزان پایداری معدن را در میان صنعت‌های مختلف نمایش دهد. ولی آیا این صنعت به راستی پایدار است؟

به گزارش معدن نیوز، شرکت‌های معدنی پیشرو در جهان به تعهد خود به برنامه‌های معدنی پایدار افتخار می‌کنند. این طرح‌ها ایمنی کار، آگاهی زیست‌محیطی و تاثیر آنها بر جوامع محلی را در نظر می‌گیرند. به عنوان مثال، آنگلو امریکن طرح «معدن هوشمند آینده» خود را دارد، شرکت نیومونت مدیریت باطله توسعه یافته خود را در سایت‌های استخراج طلا راه‌اندازی کرد و گروه BHP طرح برداشت آب شیرین خود را در معادن مس در امریکای جنوبی توسعه داد.

نوآوری‌های فنی ضروری است و با اجرای سیاست‌های اجتماعی و اقدامات کاهش خطر همراه است. با این حال، درک اینکه آیا پای‌بندی شرکت‌های معدنی به اهداف آب و هوایی توافق پاریس معتبر است یا خیر بسیار مهم است، زیرا جنگل‌زدایی و مواردی از این دست عواقب جدی و جبران‌ناپذیری دارد.

بنیاد معدن مسئولیت‌پذیر یک سازمان تحقیقاتی مستقل که تأثیر استخراج معدن را ارزیابی می‌کند - در گزارش «شاخص معدن مسئولیت‌پذیر» ۲۰۲۲، شرکت‌های Anglo American، Newmont و BHP Group را به عنوان ۳ شرکت معدنی برتر از نظر مسئولیت زیست‌محیطی معرفی کرد.

براساس پایگاه داده گلوبال دیتا از بایگانی‌های شرکت، آنگلو امریکن از نظر ذکر در مورد محیط‌زیست در پنج سال گذشته (۲۰۱۷ تا ۲۰۲۱) پیشتاز بوده و روند رو به رشدی را حفظ کرده است. نیومانت در سال ۲۰۲۱ اشاره‌های زیست‌محیطی خود را ۲ برابر کرد. در حالی که گروه BHP کاهش شدیدی را نسبت به سال ۲۰۱۹ ثبت کرد، که با توجه به اینکه قبلا تعداد کمتری از موارد ذکر شده را در بین این سه مورد داشت، خوب به نظر نمی‌رسد.

به نظر می‌رسد کاهش اشاره‌های زیست‌محیطی گروه BHP در اسناد رسمی نشان می‌دهد که شرکت معدنی در مقایسه با داستانی که در وب‌سایت خود بیان می‌کند، تمرکز کمتری بر روی ابتکارات ESG خود دارد. علاوه‌بر این، با در نظر گرفتن فعالیت رسانه‌های اجتماعی گروه BHP، پست‌های مرتبط با ESG در سال ۲۰۲۱ نسبت به سال‌های ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰ تا ۴۰ درصد افزایش یافت که نشان می‌دهد کسب‌وکار پایداری شرکت ممکن است فقط به تلاش‌های بازاریابی محدود شود.

تعهدات خوب هستند، اما اقدامات سیستماتیک موفق برای کاهش تأثیر شرکت بر منابع طبیعی و اکوسیستم بسیار مهم‌تر است. فصل زیست‌محیطی چارچوب GlobalData ESG شامل تغییرات آب و هوا، آلودگی، تنوع زیستی و منابع طبیعی می‌شود که هر یک به عوامل مختلف کمک‌کننده تقسیم می‌شوند.

با این حال، مقابله با تغییرات اقلیمی و کاهش انتشار CO_2 مطمئنا بیشترین اولویت‌های مورد بحث است. در واقع، Anglo American، Newmont و BHP Group به اهداف کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای ثابت خود دست یافته‌اند و در برخی موارد حتی از آنها فراتر رفته‌اند، همانطور که در گزارش‌های پایداری آنها در سال‌های ۲۰۲۱ و ۲۰۲۲ نشان داده شده است.

بنابراین، از آنجایی که به نظر می‌رسد این سه شرکت برتر معدنی متعهد به استخراج پایدار هستند، سوال جدید این است: آیا این اهداف تعیین‌شده توسط صنایع برای مقابله با تغییرات آب و هوایی کافی است؟ هیات بین‌المللی دولتی تغییرات آب و هوایی می‌گوید که این اقدامات برای رسیدن به سناریوی ۱.۵ درجه سانتی‌گراد تا ۲.۰ درجه سانتی‌گراد بسیار کم است. در واقع، CO_2 مهم است، اما تنها عامل کمک‌کننده نیست.

اگرچه کربن‌زدایی مفید است و به شرکت‌های معدنی کمک می‌کند تا شهرت بلندمدت خود را حفظ کنند، اقدامات مربوط به آلودگی و مسائل جنگل‌زدایی باید در برنامه‌های تاب‌آوری شرکت‌های معدنی برجسته‌تر ظاهر شود.

تداوم داد و ستد زغال‌سنگ حرارتی روسیه در آسیا

به نظر می‌رسد که تنش‌های ژئوپلیتیکی بین روسیه و اوکراین، که باعث افزایش شدید قیمت‌های جهانی زغال‌سنگ حرارتی در امسال شد، تاثیری جزئی بر حجم تجارت آن در آسیا داشته است. این به این دلیل است که زغال سنگ هنوز برای تولید برق در این منطقه کاملا ضروری است.

به گزارش فولاد ایران، در طول ژانویه تا اوت ۲۰۲۲ مجموع واردات زغال‌سنگ حرارتی به کشورهای اصلی آسیا، ازجمله چین، هند، پاکستان، ژاپن و کره‌جنوبی، تنها با ۲ درصد کاهش نسبت به سال گذشته به ۳۰۱میلیون تن رسید.

حتی داد و ستد زغال‌سنگ روسیه در هند افزایش یافت و کره جنوبی علی‌رغم اینکه روابط تجاری با مسکو را تعلیق نمود واردات زغال‌سنگ داشت.

هند با ۱۱۵ میلیون تن در ژانویه تا اوت ۲۰۲۲ بزرگترین واردکننده زغال‌سنگ حرارتی در آسیا باقی‌ماند و واردات این کشور در مقایسه با سال قبل ۱۲درصد افزایش یافت. واردات زغال‌سنگ روسیه به کره‌جنوبی ۱۳میلیون تن بوده که نسبت به سال قبل ۱۸ درصد افزایش داشته است.

این در حالی رخ داد که قیمت‌های بالاتر گاز برخی از نیروگاه‌های برق این کشور را مجبور کرد تا علی‌رغم تصمیم دولت برای محدود کردن اتکا به واردات روسیه زغال‌سنگ ارزان‌تر روسیه را خریداری کنند.



روی خط خبر

تغییر اندک قیمت میلگرد

بازار میلگرد آلمان در ماه گذشته تغییر زیادی نداشت به جز کمی رشد نرخ که به دلیل افزایش هزینه انرژی بود. در کل فعالیت بازار آن ناچیز بود. به گزارش فولاد ایران، در بازار داخلی نرخ از ۹۹۰ یورو هر تن اوایل سپتامبر به ۹۹۰ تا ۱۰۱۰ یورو هر تن رسید. تقاضا ناچیز بود و خریداران در مقابل افزایش نرخ که ناشی از افزایش هزینه تامین انرژی بود مقاومت کردند. فعالیت بازار واردات نیز ناچیز بود و پیشنهاد جدیدی اخیرا شنیده نشده است و میلگرد ایتالیا در غرب آلمان هفته گذشته ۱۰۱۰ یورو هر تن شنیده شد.

افت بازار صادراتی چدن روسیه

هفته گذشته نرخ چدن صادراتی روسیه افزایش یافت در حالی که تولیدکننده‌ها بر فروش در بازار داخلی تمرکز کرده‌اند. متوسط نرخ چدن صادراتی با ۳۵ دلار رشد هفتگی ۳۹۵ دلار هر تن فوب دریای سیاه ثبت شده است. در ترکیه در ۴۲۵ تا ۴۳۰ دلار هر تن سی‌ای‌اف معامله شد که معادل ۳۹۵ دلار هر تن فوب است. نرخ پیشنهادی رسمی به خریداران ترکیه ۴۲۰ دلار هر تن فوب است. به گزارش فولاد ایران، از طرفی به گفته برخی منابع، خریداران ترک به دلیل تحریم‌ها و تصمیم بانک‌های ترکیه برای عدم استفاده از سیستم بانکی Mir روسیه، احتمالا در پرداخت‌های خود به فروشنده‌های روس دچار مشکل می‌شوند. Mir یک سیستم پرداخت روسی برای انتقال وجه الکترونیکی است که توسط بانک مرکزی روسیه در سال ۲۰۱۷ ایجاد شده است. به همین دلیل است که کارخانه‌های ترکیه بیشتر روی خرید قراضه متمرکز شده‌اند. البته روس‌ها معتقدند که تصمیم بانک‌های ترکیه برای تعلیق استفاده از سیستم پرداخت Mir راه را برای خریداران ترکیه‌ای برای پرداخت به روسیه مسدود نکرده است. در ایتالیا هم شنیده شده قراضه جایگزین خرید چدن روسیه شده است.





شرط افزایش سرمایه‌گذاری در معادن خراسان جنوبی



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار خراسان جنوبی گفت: در افق توسعه انجمن طلا و مس استان به شرط تامین آب این امکان وجود دارد که حجم سرمایه‌گذاری در این معادن به ۵ هزار میلیارد تومان برسد و در نتیجه اشتغالزایی نیز چند برابر شود.

به گزارش روابط‌عمومی استانداری خراسان جنوبی، جواد اشرفی در نشست بررسی مشکلات زیرساختی معادن طلا و مس استان، تشکیل هیات اندیشه‌ورز توسعه صنعت طلا و مس خراسان جنوبی را به فال‌نیک گرفت و افزود: در جلسات هیات اندیشه‌ورز توسعه صنعت طلا و مس باید راهکارهای به حداکثر رساندن سود با راه‌اندازی صنایع و زنجیره‌های فرآوری نظیر راه‌اندازی شهرک طلا پیگیری شود.

وی گفت: در حال حاضر محصول تولیدکنندگان این حوزه به‌صورت شمش و خام‌فروشی از استان خارج می‌شود.

معاون استاندار خراسان‌جنوبی اظهار کرد: انجمن طلا و مس استان در ۵ معدن هیرد، شادان، گودکان، قلعه‌زری و ماهرآباد با سرمایه‌گذاری هزار و ۵۰۰ میلیارد تومانی، زمینه اشتغال مستقیم هزار و ۵۰۰ نفر را فراهم کرده است.

وی افزود: این معادن در مناطق کمتر برخوردار حوزه سرزمینی شهرستان‌های خوسف و نهبندان واقع شده و ظرفیت معدنی منحصربه‌فرد در سطح کشور است.

اشرفی با اشاره به اینکه برای توسعه این صنعت، تامین آب از اهمیت بالایی برخوردار است گفت: شرکت‌های آب منطقه‌ای و آب و فاضلاب استان باید در ۲ هفته آینده برنامه تعادل‌بخشی دشت بیرجند را ارائه کنند تا برای تامین آب به حجم حدود ۸ میلیون متر مکعب برنامه‌ریزی شود.

وی تاکید کرد: علاوه بر اینکه باید مصوبه کارگروه تسهیل و رفع موانع تولید را داشته باشد، لازم است در مکاتبه با امضای استاندار از طریق وزارت نیرو نیز پیگیری شود.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار خراسان جنوبی گفت: انجمن طلا و مس با تشکیل کنسرسیوم با محوریت اداره‌کل صنعت، معدن و تجارت استان و عضویت اعضا و تعیین میزان درصد سرمایه‌گذاری‌ها، هزینه‌های تامین آب را برآورد کند.

توسعه معدن در گرو تامین زیرساخت‌ها

عباس جرجانی، مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی هم در این نشست گفت: با توجه به ظرفیت‌های معدنی موجود، توسعه استان در گرو توسعه بخش معدن و تامین زیرساخت‌های لازم است.

وی افزود: ورود سرمایه‌گذاران بخش‌های مختلف منوط به فراهم شدن شرایط و زمینه سرمایه‌گذاری در استان است که در این زمینه در ۲ سال گذشته همه تلاش اداره‌کل صمت بر تامین و تکمیل زیرساخت‌های مورد نیاز بخش معدن بوده است.

جرجانی گفت: برای توسعه صنعت طلا و مس استان که بیشتر در منطقه خوسف و نهبندان وجود دارد، تلاش می‌کنیم تا مشکلاتی که برسر راه این معادن و واحدهای فرآوری جوار آنها است، حل شود.مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی افزود: در پنج معدن هیرد، شادان، قلعه‌زری، گودکان و خونیک بیش از هزار و پانصد میلیارد تومان سرمایه‌گذاری شده و برای حدود هزار و ۵۰۰ نفر هم اشتغال ایجاد شده است.

وی گفت: با توجه به ظرفیت‌های موجود و سرمایه‌گذاری انجام شده و اشتغال خوب در این مناطق پیش‌بینی می‌شود در طرح توسعه این معادن بیش از ۵ هزار میلیارد تومان سرمایه‌گذاری جدید صورت گیرد.

همچنین برای ۴ هزار نفر اشتغال مستقیم ایجاد شود که تحول بزرگ در حوزه اشتغال و سرمایه‌گذاری برای این ۲ شهرستان خواهد بود.

جرجانی یکی از اصلی‌ترین موارد برای توسعه این معادن را تامین آب پایدار عنوان و تاکید کرد: با توجه به فقر منابع آب‌های زیر زمینی در استان باید با استفاده از پساب فاضلاب شهرستان بیرجند این مشکل حل شود. وی گفت: برای توسعه معادن و افزایش سرمایه‌گذاری در حوزه معادن باید زیرساخت‌ها فراهم و مشکلات برسر راه سرمایه‌گذاران رفع شود.

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی اظهار کرد: تلاش ما در حوزه معادن بر این است واحدهایی که ایجاد می‌شود، چرخه بازگردانی آب در واحدها ایجاد شود که با این روش ۸۰ درصد آب مصرفی مجدد به چرخه تولید بازخواهد گشت.

وی با اشاره به تامین آب مورد نیاز معادن به عنوان یکی از مهم‌ترین زیرساخت‌های لازم افزود: پیرو دیدار صورت گرفته با مدیرعامل ایمیدرو و توافق صورت گرفته، طی هفته گذشته کارشناسان حوزه مدیریت زیرساخت ایمیدرو به طور میدانی از مسیر خط لوله برای معادن منطقه قلعه‌زری در خوسف بازدید و موضوعات مرتبط را بررسی کردند.

جرجانی گفت: بررسی نهایی این موضوع از سوی ایمیدرو طی ۲ هفته انجام و مقدمات برای انعقاد تفاهمنامه سه‌جانبه میان انجمن طلا و مس، شرکت آب منطقه‌ای و ایمیدرو فراهم خواهد شد.

وی درخصوص مشکلات برق معادن خراسان جنوبی گفت: با راه‌اندازی پست ۴۰۰شاهکوه و پیگیری برای تسریع در اجرای این طرح تلاش می‌شود که مشکلات برق معادن حل شود.

نشست هیات اندیشه‌ورز توسعه صنعت طلا و مس خراسان جنوبی با محوریت بررسی مسائل و مشکلات زیرساختی معادن طلا و مس استان به ریاست معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار و با حضور مدیرکل صنعت، معدن و تجارت، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای و اعضای انجمن طلا و مس خراسان جنوبی برگزار و راهکارهای لازم برای پیش‌بینی تامین آب مورد نیاز این معادن و واحدهای فرآوری جوار معدن بررسی شد.

سرمایه‌گذاری ویژه انجمن طلا و مس برای اشتغالزایی ۱۵۰۰ نفره



معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار خراسان‌جنوبی گفت: با هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری انجمن طلا و مس استان برای ۱۵۰۰ نفر اشتغالزایی مستقیم صورت گرفته است.

به گزارش ایسنا، جواد اشرفی در جلسه بررسی مشکلات زیرساختی معادن طلا و مس استان، تشکیل هیات اندیشه‌ورز توسعه صنعت طلا و مس خراسان جنوبی را به فال‌نیک گرفت و اظهار کرد: در جلسات هیات اندیشه ورز توسعه صنعت طلا و مس باید راهکارهای به حداکثر رساندن سود با راه‌اندازی صنایع و زنجیره‌های فرآوری نظیر راه‌اندازی شهرک طلا پیگیری شود.

وی یادآور شد: درحال‌حاضر محصول تولیدکنندگان این حوزه به صورت شمش و به شکل خام فروشی از استان خارج می‌شود.

معاون استاندار خراسان جنوبی ادامه داد: انجمن طلا و مس استان در ۵ معدن هیرد، شادان، گردکان، قلعه‌زری و ماهرآباد با سرمایه‌گذاری ۱۵۰۰ میلیارد تومانی، زمینه اشتغال مستقیم هزار و ۵۰۰ نفر را فراهم کرده است.

اشرفی افزود: در افق توسعه انجمن طلا و مس استان به شرط تامین آب این امکان وجود دارد که حجم سرمایه‌گذاری در این معادن به ۵ هزار میلیارد تومان برسد و در نتیجه اشتغالزایی نیز چند برابر شود.

وی خاطرنشان کرد: این معادن در مناطق کمتر برخوردار حوزه سرزمینی شهرستان‌های خوسف و نهبندان واقع شده و ظرفیت معدنی منحصربه‌فردی نیز در سطح کشور محسوب می‌شوند.

معاون استاندار با ذکر این نکته که برای توسعه این صنعت، تأمین آب از اهمیت بالایی برخوردار است، بیان کرد: شرکت‌های آب منطقه‌ای و آب و فاضلاب استان باید ظرف ۲ هفته آینده برنامه تعادل بخشی دشت بیرجند را ارائه کنند تا برنامه‌ریزی در خصوص تأمین آب به حجم حدود ۸ میلیون مترمکعب صورت گیرد.

اشرفی یادآور شد: این مهم علاوه بر این که باید مصوبه کارگروه تسهیل و رفع موانع تولید را داشته باشد، لازم است طی مکاتبه با امضای استاندار از طریق وزارت نیرو نیز پیگیری شود.

وی یادآور شد: انجمن طلا و مس با تشکیل کنسرسیومی با محوریت اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان و با عضویت اعضا و تعیین میزان درصد سرمایه‌گذاری‌ها، هزینه‌های تأمین آب را برآورد کند.

نمایندگی زمین‌شناسی کشور در بوشهر ایجاد شود

استاندار بوشهر باتأکید بر ایجاد دفتر نمایندگی سازمان زمین‌شناسی کشور بوشهر خواستار برگزاری همایش ملی معدن، فرصت‌ها و راهکارهای توسعه در استان شد.

به گزارش ایسنا، احمد محمدی‌زاده در جلسه شورای معادن استان بوشهر، ظرفیت‌های این استان در ابعاد گوناگون را برشمرد و اظهار کرد: این استان از قابلیت‌های قابل‌توجهی در امر سرمایه‌گذاری دارد که معرفی این توانمندی‌ها یک ضرورت است.

وی، ظرفیت معادن استان بوشهر را مورد اشاره قرار داد و بیان کرد: معادن استان بوشهر نیاز به اجرا طرح‌های مطالعاتی و اکتشافی دارد که در این راستا برگزاری همایش ملی، فرصت‌ها و راهکارهای توسعه در امسال یک ضرورت است.

استاندار بوشهر تدوین و اجرا برنامه جامع در حوزه مطالعات زمین‌شناسی در استان برای امسال را مورد تأکید قرار داد و خاطرنشان کرد: اولویت مطالعات حوزه زمین‌شناسی طی یک برنامه بلندمدت باید مشخص شود.

محمدی‌زاده، حمایت از معدنکاران و توسعه زیرساخت‌های حوزه معدن را از ضروریات دانست و تصریح کرد: در راستای جلوگیری از درخواست



تعطیلی موقت برخی معادن استان، باید جلسه بررسی کارشناسی و راهکار مناسب برای رونق فعالیت معادن تشکیل تا از رکود فعالیت معادن جلوگیری شود.

وی استقرار دفتر نمایندگی سازمان زمین‌شناسی را مورد تأکید قرار داد و تصریح کرد: از سازمان زمین‌شناسی درخواست جدی داریم تا دفتر نمایندگی سازمان زمین‌شناسی کشور را در استان بوشهر ایجاد کند تا به مسائل و موضوعات خاص مطالعات زمین‌شناسی و معدن به‌صورت اساسی پرداخته شود.

استاندار بوشهر همچنین بر توسعه اجرا طرح‌های اکتشافی، صنایع فرآوری و صادرات مواد معدنی تأکید کرد.

رئیس کل دادگستری کرمان:

معادن و شرکت‌ها باید استانداردهای زیست‌محیطی را رعایت کنند



رئیس کل دادگستری استان کرمان گفت: معادن و شرکت‌های تولیدکننده باید استانداردهای موجود را رعایت کنند و دستگاه قضایی نیز به عنوان یک خط قرمز و به عنوان یک حق عامه، حفظ محیط‌زیست را مورد توجه دارد.

به گزارش ایسنا، حجت‌الاسلام ابراهیم حمیدی در جمع کارکنان قضایی و اداری شهرستان شهربابک با اشاره به اینکه کار در قوه قضاییه و در دادگستری‌ها از نظر کمیت و کیفیت متفاوت از سایر حوزه‌هاست، تاکید کرد: خدمت کردن در یک نظام الهی، ولایی و اسلامی یک افتخار بزرگ است.

وی با تاکید بر این مطلب که خدمت به مردم یک ارزش است، عنوان کرد: تکریم مردم در زمان مراجعه به دستگاه قضایی یک اولویت است و در این مسیر باید خودمان را در مقابل مردم خدمت‌گذار بدانیم. رئیس‌کل دادگستری استان کرمان با اشاره به اینکه دادگستری‌ها پرمراجعه‌ترین دستگاه‌ها هستند، گفت: مردم دستگاه قضایی را ملجاء و پناهگاه خود می‌دانند و به این دستگاه اعتماد دارند.

وی با تاکید بر این مطلب که صدور حکم‌قانونی و اجرای عدالت با وجود حجم بالای مراجعات به دستگاه قضایی بر دشواری‌های کار در این حوزه می‌افزاید، گفت: با احتساب پرونده‌های اجرای احکام، در ۶ ماهه امسال بالای ۶ هزار و ۳۰۰ پرونده به حوزه قضایی شهرستان وارد شده و نرخ رسیدگی به پرونده‌ها در این حوزه قضایی بیش از ۱۰۳درصد بوده است.

حمیدی از مردم شهرستان شهربابک به عنوان مردمی مومن و انقلابی یاد کرد و ادامه داد: از تمامی تلاش‌های انجام شده در دستگاه قضایی شهرستان شهربابک در راستای ارائه خدمات حقوقی و قضایی به مردم تقدیر می‌کنم.

حمیدی با اشاره به مشکلات موجود در حوزه نیروی‌انسانی، فضای اداری و مسائل معیشتی کارکنان دستگاه قضایی، گفت: امیدواریم دولت به مسائل معیشتی تلاشگران دستگاه قضایی توجه ویژه‌تری داشته باشد.

حمیدی تاکید کرد: در دستگاه قضایی وظیفه احقاق حق و اجرای عدالت را برعهده داریم و اگر تکلیف و وظیفه خود را انجام ندهیم موجب نارضایتی مردم می‌شود و دغدغه‌ها و مشکلات موجود تاثیری در روند خدمت‌گذاری قضایی به مردم ندارد.

رئیس‌کل دادگستری استان کرمان با اشاره به اینکه روند رسیدگی به پرونده‌ها در حوزه قضایی شهربابک مطلوب است، بیان کرد: تلاش می‌شود کمبود کادر قضایی و نبود دادگاه کیفری یک در شهرستان شهربابک جبران شود.

وی در ادامه با بیان اینکه آلایندگی صنایع از مشکلات شهرهای صنعتی در کشور است، گفت: شهرستان شهربابک در این زمینه مشکلاتی دارد و در این رابطه ضمن آنکه باید چرخ صنعت در شهرستان‌ها بچرخد، باید به مسائل محیط‌زیستی نیز توجه لازم صورت گیرد.

حمیدی یادآور شد: معادن و شرکت‌های تولیدکننده باید استانداردهای موجود را رعایت کنند و دستگاه قضایی نیز به عنوان یک خط قرمز و به عنوان یک حق عامه، حفظ محیط‌زیست را مورد توجه دارد.

وی گفت: براساس اقدامات در دست انجام در معاونت اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم تلاش می‌شود که از آلایندگی صنایع این شهرستان بکاهیم و گلایه‌مندی مردم نیز در این زمینه برطرف شود.

روی خط خبر

سرمایه‌گذاران معدنی حمایت می‌شوند



مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر گفت: صنایع فرآوری معدنی در این استان نیازمند توسعه است و در این راستا از سرمایه‌گذاران این بخش حمایت ویژه می‌شود.

به گزارش ایرنا، مهدی صفوی اظهار کرد: در زمان حاضر ۲۴۸ واحد معدنی دارای مجوز در این استان فعال است که سالانه ۲۶میلیون و ۳۸ هزار تن انواع مواد معدنی از آنها استخراج، عرضه و به بازارهای خارجی صادر می‌شود.

وی افزود: مواد معدنی استخراجی از معادن استان بوشهر بیشتر شامل سنگ لاشه، مارن، واریزه کوهی، سنگ آهک، سنگ گچ و مرمریت است که برای یک هزار و ۳۵۶ نفر اشتغالزایی داشته است.

صفوی با اشاره به نقش معادن و صنایع معدنی در پویایی اقتصاد کشور، اضافه کرد: استفاده بهینه از منابع معدنی با بهره‌برداری از فناوری‌های نوین و مشارکت شرکت‌های دانش‌بنیان مورد توجه ویژه قرار دارد.

وی میزان سرمایه‌گذاری انجام شده در بخش معدن استان بوشهر را افزون‌بر ۲ هزار میلیارد ریال اعلام کرد.

شناسایی پروژه‌های اولویت‌دار در سیستان و بلوچستان

معاون سازمان ایدرو کشور گفت: استان سیستان و بلوچستان از لحاظ بهره‌مندی از بسته سرمایه‌گذاری تعریف شده وزارت صمت در اولویت اول کشور قرار گرفته است.

به گزارش شاتا، فرشاد مقیمی و هیات همراه در جریان حضور در استان سیستان و بلوچستان، بیان کرد: با همکاری اداره‌کل صمت استان و از طریق طرح شناسایی پروژه‌های اولویت دار، صنعتی، معدنی و تجاری، پروژه‌های اولویت دار استان مشخص شده است.

وی افزود: وزارت صمت به دنبال توسعه فعالیت های تولیدی کشوری، پروژه‌های مختلفی تعریف کرده که توسط بخش‌های مختلف وابسته به وزارت صمت در سطح استان در حال انجام می‌باشد.

مقیمی خاطرنشان کرد: براساس اجرای سیاست دولت سیزدهم به جهت توسعه صنایع در تمامی استان‌ها، سیستان و بلوچستان از لحاظ بهره‌مندی از بسته سرمایه‌گذاری تعریف شده وزارت صمت، در اولویت اول کشور قرار گرفته است.

معاون سازمان ایدرو کشور در پایان خاطرنشان کرد: با همکاری دستگاه‌های اجرایی استان توسعه زیرساخت‌ها ازجمله آب، برق و... به توسعه صنعت استان کمک بسزایی خواهد کرد.

در بررسی موضوع تامین انرژی فولادسازان مطرح شد:

با نگاه جزیره‌ای به توسعه نمی‌رسیم

گروه معدن

معاون اقتصادی رئیس‌جمهوری به‌تازگی در سخنانی اظهار کرد: شرکت‌های فولادی باید برای تامین برق موردنیاز خود نیروگاه برق احداث کنند. محسن رضایی این سخنان را در آیین افتتاح یک کارخانه فولادسازی دیگر در استان خوزستان مطرح کرد و گفت: به‌منظور پیشگیری از بروز هر گونه خللی در زمینه تولید، شرکت‌های فولادی باید برای تامین انرژی الکتریکی موردنیاز خود نسبت به ایجاد نیروگاه برق اقدام کنند. صنعت فولاد یکی از صنایع انرژی‌بر در دنیا است و بیشترین میزان انرژی اعم از گاز و برق، در این صنعت در بخش آهن‌اسفنجی و کوره قوس مصرف می‌شود.

گفته می‌شود در حال حاضر حدود ۷۵ درصد فولاد کشور را ۴ فولادساز بزرگ با ظرفیت بیش از ۳ میلیون تن و مابقی را ۵۲ واحد با ظرفیت‌های زیر ۵۰۰ هزار تن تولید می‌کنند. این روزها چالش‌هایی جدی در حوزه تامین برق در تابستان و تامین گاز در زمستان برای تولیدکنندگان فولاد در کشور وجود دارد. هرچند وجود انرژی ارزان و فراوان یکی از مزیت‌های نسبی تولید فولاد در کشور بوده، اما در چند سال اخیر کمبود این مولفه مهم تولید، این مزیت نسبی را به‌خطر انداخته است.



عکس: روزگار معدن

از توان بخش‌های کوچک خارج است



بهرام سبحانی، رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران درباره بحران انرژی در صنعت فولاد گفت: فولادسازان به برق نیاز دارند و اکنون اعلام شده خود واحدها باید با احداث نیروگاه برای تامین نیاز خود اقدام کنند، اما این راهکار برای واحدهای بزرگ امکان‌پذیر است و بخش‌های کوچک، توان انجام آن را ندارند.

وی ادامه داد: وزارت نیرو باید برای راه‌اندازی نیروگاه در کنار فولادسازان باشد و مشخص کند در کدام نقاط امکان توزیع برق و به چه میزان فراهم است.

همین‌طور لازم است ارز موردنیاز برای تامین تجهیزات به این بخش تخصیص داده شود.

علاوه بر این، واحدی که تولید برق انجام می‌دهد باید از محدودیت‌های مصرف برق وزارت نیرو معاف شود.

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد تاکید کرد: چنانچه موارد و اقدامات اشاره شده انجام شود، می‌توان کمبود برق را رفع کرد؛ در غیر این صورت هر سال با محدودیت برق مواجه خواهیم بود و فرصت‌های صادراتی را از دست می‌دهیم.

چالش ناپایداری انرژی



امین ابراهیمی، مدیرعامل فولاد خوزستان و عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد هم درباره معضل کمبود انرژی در بخش تولید به چیلان گفت: تامین مواد اولیه، محدودیت‌های منابع آبی و انرژی و کمبود زیرساخت‌ها، سه چالش عمده صنعت فولاد در حال حاضر است، اما مهم‌ترین چالش در این زمینه محدودیت‌های برق در تابستان و گاز در زمستان است.

وی گفت: توسعه نباید با نگاه جزیره‌ای و بدون توجه به زیرساخت‌ها صورت پذیرد. شرایط اقلیمی و جغرافیایی کشور به‌گونه‌ای است که طرح‌های توسعه‌ای فولادی باید در مناطقی اجرا شود که به منابع انرژی مانند آب، برق و گاز دسترسی داشته باشند.

این عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد با اشاره به اینکه کل زنجیره فولاد تنها ۹ درصد مصرف برق کشور را به خود اختصاص می‌دهد، گفت: یکی از راهکارهای رفع مشکل صنایع فولادسازی تشکیل کمیته‌های منسجم و دارای قدرت اجرایی بالا به همت وزارتخانه‌های صمت، نیرو و نفت، برای بررسی تهدیدها، ریسک‌ها و پیامدهای ناشی از عدم پایداری در تامین انرژی، برنامه‌ریزی و اقدامات لازم به‌منظور مواجهه با آن است.

ابراهیمی درباره تامین پایدار انرژی پیشنهاداتی به شرح زیر ارائه داد: توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر، احداث نیروگاه اختصاصی برای صنایع پرمصرف با تنظیم قراردادهای سه‌جانبه با صنعت، استفاده از دیگر انواع انرژی مانند انرژی خورشیدی، ایجاد بازار برق و تضمین تامین برق ازسوی تامین‌کنندگان، اصلاح الگوی مصرف و الزام صنایع و کشاورزی به تامین استانداردهای مربوطه، مدیریت بهتر مصرف گاز و برق در کشور و کاهش محدودیت‌های صنایع مادر همچون فولاد، ایجاد تفاوت معنادار در هزینه گاز مصرفی برای فرآیندهای ارزش‌آفرین و غیرارزش‌آفرین، تنوع سبد تامین و تولید برق از منابعی غیر از گاز طبیعی.

اما فولادسازان که ماه‌های گرم سال را با چالش جدی بی‌برقی پشت سر گذاشتند، امروز و در آستانه فصل سرد هم با دغدغه کمبود گاز دست‌وپنجه نرم می‌کنند.

گاز ارزان، پایه توسعه فولاد



سید ابوتراب فاضل، مدیرعامل صنایع و معادن غدیر معتقد است تامین گاز یک مسئله حاکمیتی است و برای حفظ جایگاه صنعت فولاد ایران دولت باید با تمام توان، زمینه تامین گاز زنجیره فولاد کشور را فراهم سازد.

وی در گفت‌وگو با دنیای معدن گفت: توسعه صنعت فولاد ایران مبتنی بر انرژی ارزان است و حامل اصلی انرژی در توسعه صنعتی کشور، گاز است. پایه صنعت فولاد ایران، ذوب‌آهن اصفهان است که تولید آن به روش کوره است، اما توسعه صنعت فولاد مبتنی بر کوره‌های قوس الکتریکی است که پایه آن ذخایر گازی فراوان در کشور و ارزانی این حامل انرژی برای تولید برق و خوراک واحدهای احیای مستقیم است.

وی ادامه داد: تامین پایدار گاز در کشور هم‌اکنون به یک چالش تبدیل شده که این چالش باید با مدیریت صحیح رفع شود، زیرا اکنون ایران به دهمین تولیدکننده بزرگ فولاد در جهان تبدیل شده و دلیل این امر نیز دسترسی مناسب به انرژی بوده است.

ارزش افزوده و مسئله گاز

به‌گفته وی، تامین پایدار گاز یک مسئله حاکمیتی است. دولت مجوزهای بسیاری برای واحدهای مختلف زنجیره فولاد صادر کرده و یک صنعت بزرگ با ارزش افزوده بالا در کشور شکل گرفته است؛ بر این اساس برای حفظ پایداری و توسعه صنعت فولاد، دولت باید گاز این صنعت را تامین کند.

مدیرعامل هلدینگ صنایع و معادن غدیر افزود: تامین گاز، چالش بسیار بزرگی برای صنعت فولاد است، زیرا بی‌گازی هم به‌معنای نبود گاز و هم نبود برق است. با کسری گاز، تولید برق در نیروگاه‌ها کاهش خواهد یافت و پیرو آن تامین برق صنایع دشوار خواهد شد. از طرف دیگر، قطعی گاز واحدهای احیای مستقیم، منجر به تعطیلی واحدهای ذوب خواهد شد، زیرا بخش احیای مستقیم و فولادسازی همه در یک زنجیره قرار دارند و کار نکردن هر یک از این حلقه‌ها، دیگری را با مشکل مواجه می‌کند. وی خاطرنشان کرد: همزمان با اینکه دولت وظایف حاکمیتی خود را در زمینه تامین گاز واحدهای زنجیره فولاد را انجام می‌دهد، شرکت‌های فولادی نیز می‌توانند کنسرسیومی تشکیل دهند و در راستای تامین گاز سرمایه‌گذاری کنند. این کنسرسیوم می‌تواند در واردات گاز از خارج سرمایه‌گذاری کند یا اینکه با سرمایه‌گذاری در داخل، تولید گاز کشور را افزایش دهد.

فاضل افزود: چالش گاز یک چالش طولانی‌مدت است و با راهکارهای صحیح و علمی باید این چالش را رفع کرد. شرکت‌ها و دولت‌ها باید در کنار هم برای رفع این چالش تلاش کنند. انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران می‌تواند در این مسیر نقش مهمی داشته باشد.

سخن پایانی...

فولاد یکی از پرطرفدارترین حوزه‌های تولید در کشور است. شاید علت این امر این باشد که صنعت فولاد پشتیبان سایر صنایع است؛ از این رو مجوز احداث کارخانه فولادسازی یکی پس از دیگری صادر می‌شود اما هنوز معلوم نیست چگونه قرار است فولادسازان با چالش‌های این حوزه کنار بیایند. جدا از مشکل تامین مواد اولیه تولید فولاد، تامین انرژی به یکی از مهم‌ترین چالش‌های این صنعت تبدیل شده و این مسئله علاوه بر اینکه برنامه‌ریزی برای تولید را ناممکن ساخته، ضربات و خسارات فراوانی را بر تولید، اشتغال و شکوفایی اقتصادی و توسعه و رونق تولید وارد می‌کند.

ایران به جمع سازندگان «رِزُنانس مولْد» ریخته‌گری پیوست

با بومی‌سازی رِزُنانس مولدهای ریخته‌گری (میز نوسان‌کننده) فولاد مبارکه ضمن بی‌نیازی از واردات و دست‌یابی به دانش و تکنولوژی ساخت این تجهیز انحصاری به‌ازای هر تجهیز از خروج ۱ میلیون یورو ارز از کشور جلوگیری شد.

به گزارش ایراسین، قاسم خوشدل‌پور، مدیر ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه اظهار کرد: اسیلاتور قالب ریخته‌گری یکی از مهم‌ترین تجهیزات ماشین ریخته‌گری است که نقش اساسی در روان‌کاری تختال داخل قالب و نیز کمک به فرآیند انجماد ایفا می‌کند و صحت عملکرد آن تأثیر مستقیم بر کمیت و کیفیت تولید دارد و در صورت بروز مشکل برای این تجهیز فرآیند تولید متوقف خواهد شد.

با تأکید بر اینکه طراحی و ساخت این تجهیز در انحصار شرکت‌های خارجی بوده است، ادامه داد: پس از تحریم‌های ظالمانه، این شرکت‌ها از ادامه همکاری با فولاد مبارکه سر باز زدند و حتی سفارش قبلی این تجهیز را نیز تحویل ندادند؛ اما با کسب این موفقیت کشور ایران نیز به جمع سازندگان این تجهیز بسیار حساس پیوست.

جلوگیری از خروج ارز

همچنین سید مجتبی غیوری، رئیس دفتر فنی تعمیرات ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه نیز در همین زمینه به خبرنگار ایراسین گفت: هزینه ساخت داخل این تجهیز حدود ۲۵ درصد نمونه خارجی است. این دستاورد به ازای هر تجهیز از خروج یک میلیون یورو ارز از کشور جلوگیری می‌کند.

وی نهادینه شدن تکنولوژی ساخت این تجهیز در داخل کشور، توانمندسازی شرکت‌های داخلی، اشتغال‌زایی، بی‌نیازی از واردات و جلوگیری از خروج ارز از کشور، صرفه‌جویی اقتصادی و کاهش هزینه و تسریع زمان تأمین و امکان بهره‌گیری سایر کارخانه‌های مشابه داخلی را از مهم‌ترین دستاوردهای دیگر بومی‌سازی رزنانس مولدهای ریخته‌گری برشمرد.

هموار شدن مسیر تولید فولادهای API و گریدهای خاص

محمد معظم، کارشناس قطعات یدکی ریخته‌گری مداوم نیز درباره دستاورد اخیر فولاد مبارکه توضیح داد: اسیلاتورهای قدیمی ماشین‌های ریخته‌گری از نوع لنگ و گیربکس بود و با موتور الکتریکی DC تغذیه می‌شد که در تکنولوژی جدیدتر با رزنانس مولد هیدرولیکی جایگزین شد. اسیلاتور جدید با استفاده از تکنیک رزنانس فنرهای تخت و درایو هیدرولیکی ارتعاش لازم را با فرکانس بالاتر و شکل موج‌های متنوع ایجاد می‌کند. این امر شرایط را برای تولید فولادهای کیفی فراهم می‌کند و سرعت ریخته‌گری بیشتر را در پی دارد.

وی خاطرنشان کرد: با توجه به اینکه شرکت فولاد مبارکه برنامه تولید محصولات خاص و کیفی، به‌ویژه فولادهای API و گریدهای خاص را در دستور کار خود قرار داده است و تجهیزات نصب‌شده نیز به دلیل نبود قطعات یدکی نیاز به بهینه‌سازی و نوسازی و دمونتاژ داشتند، لزوم خرید یا بومی‌سازی این تجهیز بیش‌ازپیش احساس می‌شد.

به گفته این کارشناس، قطعات یدکی ریخته‌گری مداوم، تجهیز رزنانس مولد با وزن حدود ۳۰ تنی دارای سطوح متعدد ماشین‌کاری بسیار دقیق (تلورانس‌های بسته) و انواع سیستم‌های پایپینگ، هیدرولیک، مکانیک و ابزار دقیق بسیار پیچیده است و نواقص مدارک نیز بر سختی کار اضافه می‌کرد که پس از بررسی جامع موضوع به‌اتفاق کارشناسان تعمیرات واحد و دفتر فنی تعمیرات ناحیه و با حمایت مدیریت ناحیه، برای بومی‌سازی تجهیز به‌صورت ساخت صددرصدی در داخل کشور اقدام شد.

مهم‌ترین دستاورد بومی‌سازی

محسن جوادیان، تکنسین بومی‌سازی مواد، قطعات و تجهیزات فولاد مبارکه نیز در گفت‌وگو با خبرنگار ایراسین اظهار کرد: پس از پیشنهاد بومی‌سازی رزنانس مولد به شرکت‌های توانمند در زمینه ساخت اسکلت فلزی‌های حساس که در فهرست تأمین‌کنندگان شرکت فولاد مبارکه حضور داشتند، جلسات فنی جهت بررسی ابعاد مختلف پروژه برگزار شد و پس از اعلام آمادگی شرکت‌های مذکور، با طی مراحل قانونی، مناقصه سفارش به شرکت کارا سازه کیمیا ابلاغ شد.

در طول مدت این سفارش که در حدود ۱۸ ماه به طول انجامید، فرآیند بومی‌سازی و ساخت تحت کنترل و پایش تیم بومی‌سازی قرار داشت. از دستاوردهای مهم بومی‌سازی رزونانس مولد ریخته‌گری می‌توان به کاهش ارزبری، کاهش هزینه‌های تمام‌شده و مهم‌تر از همه کسب دانش فنی ساخت این تجهیز و ارتقای توان ساخت داخل اشاره کرد.

وی از حمایت مدیریت ناحیه، همکاری کارشناسان تعمیرات و دفتر فنی تعمیرات واحد ریخته‌گری، واحد بومی‌سازی و خرید قطعات یدکی و شرکت سازنده داخلی که با تلاش‌های مثال‌زدنی و راهبردهای مدبرانه خود مسیر بومی‌سازی این تجهیز را هموار کردند، قدردانی کرد.

نظرگاه

تبلور عینی غلبه اراده‌ها بر محدودیت‌ها و چالش‌ها



محمدجواد براتی
مدیر روابط عمومی فولاد مبارکه

با گذشت حدود یکسال از شروع به کار دولت سیزدهم و مشغول به کار شدن مدیریت جدید شرکت فولاد مبارکه، خوشبختانه با وجود تحریم‌ها، محدودیت‌ها و فشارها، شاهد رونق تولید، رکوردزنی‌های متعدد، توسعه گروه و توفیقات بسیار در عرصه‌های مختلف هستیم که تمامی آنها ناشی از همت و اراده جهادگران فولاد مبارکه و غلبه اراده بر محدودیت‌هاست.دولت سیزدهم با رویکردی مردمی و تحول‌گرا در عرصه اقتصادی و با شعار جراحی اقتصادی و تمرکز بر تولید برسر کارآمد و با توجه به تأکید مقام معظم رهبری بر اهمیت اقتصاد غیرنفتی و نقش بی‌بدیل صنعت فولاد در این زمینه، روند تولید در این شرکت رونقی دوچندان یافت. در این مسیر، گام‌های ارزشمندی برای تحقق شعار «تولید؛ دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین» برداشته شد و جایگاه کشور به‌عنوان دهمین تولیدکننده فولاد جهان با عملکرد درخشان تولید در گروه فولاد مبارکه حفظ و تثبیت شد. تحریم‌های ظالمانه، محدودیت‌ها در تأمین انرژی و دسترسی به مواد اولیه، حملات سایبری، جوسازی‌ها، حاشیه‌سازی‌ها و انتشار اخبار غیرواقعی درخصوص گزارش تحقیق و تفحص مجلس شورای اسلامی نیز نتوانست در عزم تلاشگران جبهه صنعت در فولاد مبارکه خللی ایجاد کند و دستاوردهای بزرگی در این مدت حاصل شد. فولاد مبارکه درحال‌حاضر، بزرگ‌ترین تولیدکننده ورق‌های فولادی تخت در خاورمیانه و شمال آفریقاست و بزرگ‌ترین تولیدکننده آهن‌اسفنجی در جهان با ظرفیت ۱۱.۴ میلیون تن در سال به شمار می‌آید و با سهم ۱.۵ درصدی در تولید ناخالص داخلی کشور و شبکه گسترده مشتریان و تأمین‌کنندگان با ۳۵۰۰ کارخانه، کارگاه و تأمین‌کننده خدمات و کالا نقش مهمی در عرصه اقتصاد کشور ایفا می‌کند و بر همین اساس، رویکرد مدیریت جدید شرکت فولاد مبارکه توسعه سرمایه انسانی، استفاده حداکثری از ظرفیت‌های موجود، تمرکز بر نوآوری و فناوری‌های نوین، توسعه کمّی و کیفی متوازن و تبدیل شدن به صنعت سبز است و این روند با قدرت و همت شبانه‌روزی در حال پیگیری است. مقایسه عملکرد شش‌ماهه اول امسال به نسبت مدت مشابه سال قبل گواه آن است که با وجود تداوم محدودیت انرژی و تبعات ناشی از حمله سایبری، روند تولید کلاف گرم ۱۵ درصد، تختال ۲۰ درصد، آهن‌اسفنجی ۱۹ درصد و گندله ۵ درصد در شرکت فولاد مبارکه رشد داشته و در سایر شرکت‌های گروه نیز تا ۱۷ درصد شاهد رشد تولید بوده‌ایم. تولید محصولات جدیدی همچون کلاف گرم مقاوم به خوردگی ویژه خطوط انتقال نفت و گازترش X52MS، کلاف سرد HX220YD شکل‌پذیر دارای استحکام بالا برای مصارف خودرویی، ورق الکتریکی نیمه‌آماده M470 جهت استفاده در موتورهای الکتریکی، کلاف گرم ۱۵۵۰YC دارای استحکام بالا برای مصارف خودرویی، ورق سرد ۳۴۰YC با استحکام بالا برای خودروسازان، تسمه بسته‌بندی کلاف‌ها و محصولات، ورق گالوانیزه S250GD ویژه خودروسازان و کلاف گرم HCT600X دارای استحکام بالا برای ضربه‌گیری بدنه خودرو ازجمله تولیدات گروه فولاد مبارکه در یک سال اخیر است. از دیگر اقدامات و دستاوردهای ویژه تولید در گروه فولاد مبارکه تولید فولاد زنگ‌نزن برای نخستین‌بار در منطقه جنوب غرب آسیا و شمال افریقا، تولید تختال الکتریکی برای نخستین‌بار در کشور، راه‌اندازی واحد VOD فولاد سبا با تکیه‌بر دانش کارشناسان شرکت، دستیابی به فناوری ساخت ورق کورتن در مجتمع فولاد سبا، اصلاح خط گالوانیزه جهت افزایش تولید محصولات با کیفیت‌های ویژه، توسعه کوره پیشگرم شماره ۳ جهت بهبود کیفیت محصولات و مصرف گاز نورد گرم، تولید ورق آج‌دار شطرنجی برای نخستین بار در مجتمع فولاد سبا، دست‌یابی به رکورد کمترین میزان مصرف آب از آغاز دوران بهره‌برداری تاکنون و پایش هوشمند الکترود به‌منظور کاهش میزان مصرف الکترود گرافیتی در تولید فولاد بوده است. پیگیری اجرای پروژه نورد گرم ۲، احداث نیروگاه ۹۱۴ مگاواتی، توسعه شرکت فولاد امیرکبیر کاشان، افزایش ظرفیت تولید تختال فولاد هرمزگان، توسعه و بهره‌برداری از فاضلاب شهرهای مجاور، توسعه شرکت‌های فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری، تکمیل خطوط تولید الکترود گرافیتی شرکت نوین الکترود اردکان، تکمیل ناوگان حمل‌ونقل ریلی از طریق تأمین ۵۰ دستگاه لوکوموتیو و مشارکت در طرح انتقال آب دریای عمان به استان اصفهان با سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه در حال اجراست. مضاف بر این، مطالعات اجرای پروژه‌های توسعه میادین گازی، احداث نیروگاه خورشیدی ۶۰۰ مگاواتی و نیروگاه بادی ۲۰۰ مگاواتی و توسعه تولید ورق‌های کیفی نیز توسط این شرکت در حال انجام است. تمامی این اقدامات در کنار سایر توفیقات در حوزه‌های بومی‌سازی قطعات، سرمایه‌گذاری و توسعه سرمایه انسانی، عرضه محصول، فروش و بازاریابی، حوزه معدن، توسعه زیست‌بوم فناوری و نوآوری، تکنولوژی و درنهایت مسئولیت‌های اجتماعی به‌دست آمده است.

نقش الهام‌بخش، محرک، امیدآفرین، اشتغال‌زا و پررونق فولاد مبارکه در کشور تثبیت شده و ماندگار است و به‌یقین حفظ این اعتبار در داخل و خارج از کشور، در درجه اول بر عهده خدمت‌گزاران این گروه و در مرحله بعد بر دوش همه دلسوزان میهن اسلامی است.

جای بسی خوشحالی است که با وجود فراز و نشیب‌ها و چالش‌ها و محدودیت‌های متعدد، ازجمله حمله سایبری دشمنان به شرکت فولاد مبارکه، محدودیت دسترسی به مواد اولیه و کاهش دسترسی به انرژی (برق و گاز) و نیز انتشار گزارش مخدوش تحقیق و تفحص مجلس شورای اسلامی و پیامدهای آن، شاهد کارنامه‌ای درخشان و قابل دفاع در عرصه‌های مختلف، به‌ویژه در عرصه تولید و توسعه متوازن بوده‌ایم.

روزگار معدن

سه‌شنبه ● ۱۲مهر ۱۴۰۱ ● ۷ربیع‌الاول ۱۴۴۴ ● ۴اکتبر ۲۰۲۲ ● سال پنجم ● شماره ۹۳۱

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: ۸۸۷۲۲۷۳۳ - ایمیل آگهی ها: ads.smtnews@gmail.com
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

سیطره ابهام بر بورس



مهدی سماواتی
کارشناس بازار سرمایه

بورس تهران در دو سال گذشته با ریسک‌های متعددی روبه‌رو بوده است. از ابتدای امسال شاهد بازگشت رونق نسبی به بازار متلاطم بورس بودیم که امیدها را برای بهبود شرایط و عملکرد این بازار تقویت کرد، اما روند رو به رشد بورس تهران ادامه نیافت و از خرداد، دوباره شاهد بازگشت شاخص کل به روند نزولی بودیم تا جایی‌که شاخص بازار سهام به کانال ۱.۴ میلیونی و پس از آن ۱.۳ میلیون واحدی نیز سقوط کرد. روند ریزشی بورس در شرایطی رقم می‌خورد که به اعتقاد بسیاری از کارشناسان بازار، بسیاری از سهم‌ها همچنان ارزنده هستند.

اتخاذ سیاست‌های نادرست از سوی سیاست‌گذاران، وعده‌هایی که محقق نمی‌شوند، نبود دورنمای روشن از آینده سیاست‌گذاری در اقتصاد کشور و... موجب شده بسیاری از شرکت‌های بورسی چشم‌انداز مبهمی از ادامه مسیر خود داشته باشند. در همین حال، اعتماد مردم به بورس و وعده مسئولان نیز بیش از پیش ضعیف شده و بدین‌ترتیب شاهد ترک مداوم سرمایه‌گذاران از بازار سرمایه هستیم.

البته روند کنونی حاکم بر بورس قابلیت پیش‌بینی داشت و فعالان با تجربه و متخصص بازار سرمایه نسبت به روزهای دشوار بورس تهران واقف بودند. با این وجود، دولت سیزدهم با وعده رونق بورس روی کارآمد و در اجرای وعده‌های خود موفق نبود. در چنین شرایطی، مردم عادی که دانش کافی برای سرمایه‌گذاری در بورس ندارند، از این وعده‌ها دلگرم شدند.

سهامداران حقیقی تجربه روزهای تلخی را در بورس تهران به سبب سیاست‌های اشتباه دولت پشت‌سر گذاشته بودند، بنابراین انتظار داشتند با گذر از روزهای سخت شاهد بازگشت شاخص بورس تهران به مسیر صعودی باشیم. متاسفانه وعده‌های دولت مبنی بر بازگشت رونق به بورس تهران مطابق پیش‌بینی‌ها محقق نشد. در چنین شرایطی، بازهم بخشی از سهامداران حقیقی تحت‌تاثیر وعده سیاست‌گذاران متضرر شدند.

البته عملکرد ضعیف بازار سرمایه، تنها به عملکرد دولت و تیم اقتصادی آن بازنمی‌گردد و به این معنی نیست که دولت بورس را به‌عنوان یکی از اولویت‌های خود انتخاب نکرده، بلکه مجموعه‌ای از عوامل گوناگون، روزهای دشوار کنونی بورس تهران را رقم زده و بازار سرمایه را از اولویت‌های دولت خارج کرده است. به بیانی دیگر، دولت با انواع مشکلات و چالش‌ها در مدیریت اقتصادی کشور روبه‌رو است.

در چنین شرایطی، اساسا بورس از اولویت دولت خارج می‌شود. هرچند انتظار می‌رفت دولت این شرایط را بپذیرد و با مطرح نکردن وعده‌های غیرواقعی، امید اشتباهی را در میان سهامداران خرد و حقیقی بازار، زنده نمی‌کرد.

بررسی شاخص بورس در یک سال اخیر، حکایت از آن دارد که رشد شاخص کل حتی از سود سپرده بانکی نیز پایین‌تر است. با توجه به مشکلات اقتصادی کشور نباید منتظر رشد قابل‌توجه بورس تهران در سال دوم فعالیت دولت سیزدهم هم باشیم. در واقع انتظار می‌رود بورس در سال آینده نیز جزو اولویت‌های دولت نباشد.

به نتیجه رسیدن مذاکرات برجام، یکی از مهم‌ترین شاخصه‌های اثرگذار بر بورس تهران در ماه‌های گذشته بوده است. نامشخص بودن نتایج این مذاکرات، فضای بی‌اعتمادی و ابهام را در بازار تقویت کرده است. چنانچه این مذاکرات به نتیجه مثبتی برسد، احتمالا باید شاهد بازگشت تعادل به بورس تهران باشیم. ا

حیای برجام به‌منزله افت نرخ دلار حداقل در کوتاه‌مدت خواهد بود؛ درنتیجه از یک‌سو سهم‌های صادراتی، افت را تجربه می‌کنند و از سوی دیگر، سهم‌های ریالی رشد خواهند کرد و پیش‌بینی می‌شود شاخص کل به روند مثبت متعادلی می‌رسد.

با این وجود به فعالان بازار سرمایه پیشنهاد می‌کنم به‌هیچ‌عنوان در خرید سهم عجله نکنند و با رویکرد مدیریت ریسک، اقدام به سرمایه‌گذاری در بورس کنند؛ یعنی سناریوهای سودسازی شرکت‌ها را در شرایط گوناگون بررسی و اقدام به خرید سهم کنند.

حمایت از بازار سرمایه با هدایت نقدینگی

گروه معدن

بازار سرمایه در دو روز پایانی هفته گذشته و با واکنش مثبت به محدوده تکنیکالی خود، رشد اندکی را تجربه کرد که سبب شد برخی از فعالان این بازار، تصور کنند که پایان اصلاح فرسایشی بازار نزدیک است.

به گزارش تسنیم، بازار سرمایه در ۲ روز پایانی هفته گذشته و با واکنش مثبت به محدوده ی تکنیکالی خود، رشد اندکی را تجربه کرد که سبب شد برخی از فعالان این بازار، تصور کنند که پایان اصلاح بازار نزدیک است. اما در روز شنبه هفته جاری شاخص کل ریزش ۱۰ هزار واحدی را تجربه کرد.

به اعتقاد خیلی از کارشناسان بازار سرمایه در اعداد و ارقام ارزشمند است اما ارزش معاملات نشان دهنده عدم رغبت خریداران به خرید سهام حتی در این قیمت‌ها هستند. نکته‌ای که شاید بیشتر سبب غافلگیری کارشناسان بازار سرمایه شد، عدم تغییر مسیر بازار سرمایه علیرغم کوتاه آمدن بانک مرکزی از سیاست‌های انقباضی خود بود که باز هم دردی از بازار سرمایه دوا نکرد و عملا کمکی به این بازار نشد.

عدم افزایش نرخ بهره بین بانکی کمکی به بورس نکرد

در ادبیات اقتصادی چند سال اخیر کشور که شاید تعداد افراد فعال در بازارهای مالی به ویژه بازار سرمایه رشد چشمگیری کرده است، سوژه پرحاشیه و پرحرف و حدیثی تحت عنوان نرخ بهره بین بانکی، شکل گرفته است. شاید کمتر فعال بورسی این روزها اخبار نرخ بهره بین بانکی را دنبال نکند، گرچه به اعتقاد بیشتر کارشناسان نمی‌توان به صراحت گفت که نرخ بهره بین بانکی به طور مستقیم روی بازار سرمایه اثرگذار است و تغییرات جزئی و هفته‌ای آن تاثیر خاصی روی بازار می‌گذارد، اما هم زمانی ریزش بازار سرمایه در سال‌های اخیر و تقارن آن با رشد نرخ بهره بین بانکی بطوریکه وقتی بازار در روزهای روبه‌رشد خود در سال‌های قبل بود این نرخ حدود ۱۰درصد و امروز که بازار پس نزول در شرایط رکودی فرو رفته بالای ۲۰درصد است، چشم و گوش فعالان و سرمایه‌گذاران بورس را به کوچکترین تغییرات نرخ بهره بین بانکی حساس کرده است به طوری که با کوچک‌ترین تغییری که در این نرخ چه در جهت افزایش و چه در جهت کاهش رخ می‌دهد، واکنش نشان می‌دهند. در همین راستا می‌توان گفت مهم‌ترین اقدام ریاست سازمان بورس، پیگیری‌های وی برای کاهش نرخ سود بین بانکی در تیر و مرداد امسال باشد، بعد از شروع یک روند صعودی از فروردین ماه امسال و رشد شاخص کل تا محدوده ۱.۶ میلیون واحدی روند نزولی ۴ ماهه شاخص کل آغاز شده و هم‌اکنون (هفته اول مهر ماه) شاخص کل در محدوده ۱.۳۳۰هزار واحدی قرار گرفته است.



عکس: آیدا فریدی

این در حالی است که بانک مرکزی تحت فشارهای وزارت اقتصاد سیاست انقباضی خود را کاهش داده و رشد پایه پولی در مردادماه به بالای ۳۰درصد افزایش یافته است. لازم به ذکر است در حدود ۱۲ماه منتهی به تیر ماه امسال، تحت تاثیر اقدامات کنترلی بانک مرکزی و سازمان برنامه و بودجه، رشد پایه پولی از حدود ۴۲ درصد به محدوده ۲۴ درصد کاهش یافته بود. براین اساس بانک مرکزی حدود ۱۷ هزار میلیارد تومان منابع نقد برای بازخرید اوراق در بازار بین بانکی تزریق کرد و در پی این اقدام هرچند نرخ سود بین بانکی در محدود ۲۰ درصد تثبیت شد اما به یک باره پایه پولی و نقدینگی در مردادماه برخلاف ماه‌های گذشته وارد یک مدار صعودی شدند و تمام اقداماتی که بانک مرکزی برای کنترل نقدینگی به کار بسته بود، با چالش روبه‌رو شد. با همه این اوصاف روند نزولی شاخص کل و سهام شرکت‌های بزرگ تغییر خاصی نکرد و متاسفانه خط حمایتی ۱.۴واحد نیز در اواسط شهریور ماه از دست رفت. این موضوع به لحاظ روانی فعالان بازار سهام را با ابهامات بسیار پیچیده روبه‌رو کرد.

سپر تورم‌های احتمالی

با توجه به تغییر و تحولاتی که در سطح جهانی در حال وقوع است و ابهاماتی که روزبه‌روز بیشتر می‌شود و همچنین اخباری که از عدم توافق در مذاکرات برجامی به گوش می‌رسد، به نظر می‌رسد که سیاست‌گذاران اقتصادی کشور و همچنین سکانداران بازار سرمایه فکر جدی در راستای احیای این بازار کنند.

اگر بازار سرمایه دوباره رونق بگیرد و بتواند نقدینگی را جذب خود کند احتمالا با توجه به ریزش و رکودی که نسبت به سایر بازارها در این مدت تجربه کرده، این توانایی را داشته باشد که همچون سپری مقابل تورم ایستادگی کند و جذابیت‌های بازار ارز و مسکن و سایر بازارهای مالی را تا حدودی کم کند.

مشکل اصلی خروج نقدینگی نیست

یک کارشناس بازار سرمایه تشریح کرد: چند موضوع بر وضعیت منفی بازار سرمایه تاثیر می‌گذارد، شرایط روز از موضوعات تاثیرگذار بر بورس تهران است. تا زمانی که راه‌حلی مسالمت‌آمیزی ارائه نشود، بازار سهام را تحت‌تاثیر قرار می‌دهد حتی در صورت رفع مشکلات، نارضایتی‌های موجود کاهش سرمایه اجتماعی را منجر می‌شود این موضوع اقتصاد خرد و کلان کشور را نیز تحت‌تاثیر قرار می‌دهد.

عباسعلی حقانی نسب به بورس نیوز گفت: دیگر موضوع تأثیرگذار بر بازار سرمایه بی‌نتیجه بودن سفر رئیس‌جمهوری به نیویورک بود، که هیچ چشم‌انداز مثبتی از امکان مذاکره ارائه نشده حتی اندک امید احیایی برجام هم در ۲ تا ۳ماهه آینده را از بین برده است. در این بین موضوع مالیات هم بی‌تأثیر نیست دولت همیشه به دنبال انتخاب راه آسان می‌گردد که آن‌هم افزایش نرخ خوراک گاز و موارد مشابه آن است. به نظر می‌رسد دولت در سال آینده به سمت فعالیت‌های مالیات بر سوداگری زمین و مسکن برود، ولی توصیه می‌شود که حداقل تولید را به حال خود رها کند.

حقانی نسب با اشاره به جو بی‌اعتمادی حاکم بر بورس ادامه داد: در کل شرایط به نحوی است که بی‌اعتمادی حاکم بر بازار سرمایه با اتفاقات اخیر تشدید شده است. متاسفانه از متولیان بورس هیچ انتظاری نمی‌رود که اقدامی انجام دهند، شرکت‌ها همچنان منابع خود را در بانک‌ها سپرده کرده‌اند و این منابع با شرایط موجود به سمت حمایت از بازار سرمایه نمی‌آید.

این کارشناس بازار سرمایه گفت : مشکل اصلی خروج جریان نقدی نیست، بلکه ورود آن است. در یکسال گذشته جریان نقدی زیادی از بازار سهام خارج‌شده است، اما با شدت کم، ولی بی‌اعتمادی حاکم بر بازار سهام مانع ورود جریان نقدی شده است. چراکه با بررسی اقداماتی که انجام شده نتیجه می‌گیریم، که تمایلی برای جذاب نشان دادن بازار سرمایه وجود ندارد که خود مشکلی بزرگی در آن است. به دلیل وجود اوراق بدهی که دولت سهم بیشتری در این حوزه دارد اهمیت ویژه به اوراق می‌دهد، به نحوی که بازار سرمایه غیرجذاب باقی می‌ماند تا در مقابل بازار بدهی قرار بگیرد.

ابهامات مهم حاکم بر بورس

یک تحلیلگر بازار سرمایه به بررسی وضعیت این بازار پرداخت و شروط لازم برای صعودی شدن این بازار را تشریح کرد. روزبه شریعتی در گفت‌وگو با ایسنا با تاکید بر اینکه بازار سرمایه در شرایط پر ابهامی به سر می‌برد، اظهار کرد: این بلاتکلیفی بازار باعث شده است روزهای بی‌رمقی را سپری کند. مثل همیشه حجم معاملات مهم‌ترین دماسنج بازار محسوب می‌شود. حجم معاملات طی این روزها اکثرا در محدوده کمتر از ۳۰۰۰ میلیارد تومان است. بررسی ارزش معاملات نشان می‌دهد که حجم معاملات ۳ تا ۴ هزار میلیارد تومان نشان از دوران رکود بازار است. حجم معاملات بین ۴ تا ۶ هزار میلیارد تومان دوره متوسط رو به رونق بازار محسوب می‌شود. یعنی در این دوره پول در برخی صنایع پر قدرت می‌چرخد و بازار بی‌رمق نیست. زمانی که ارزش بازار بین ۵ تا ۶ هزار میلیارد تومان است دوره رونق بازار محسوب می‌شود. وی ادامه داد: در چند سال گذشته به جز سال ۱۳۹۹ که یک دوره خاصی بود، در انتهای تابستان سال ۱۴۰۰ و در دوره کوتاهی در اردیبهشت سال‌جاری شاهد دوره رونق در بازار سرمایه نبودیم. به طور مثال در اردیبهشت سال جاری در کنار شرایط خوبی کامودیتی‌ها، بحث واگذاری بلوک خودروسازها مطرح بود و این موضوع در آن زمان هنوز آنقدر پرابهام نبود. این کارشناس بازار سرمایه با بیان اینکه بازار سرمایه از نگاه بنیادی اصلاح خود را تمام کرده است، توضیح داد: زیرا P/E TTM بازار اکنون به زیر ۶ واحد رسیده است. عددی که در مرداد و بهمن ۱۳۹۷ تجربه کردیم. در چند سال گذشته که بازار در دوره‌هایی بسیار زیر ارزش بوده است، P/S TTM بازار یعنی نسبت قیمت به فروش شرکت‌ها در محدوده ۱.۴واحد قرار داشته است که مجددا در همان دوره مرداد ۹۸ و بهمن ۹۷ آن را تجربه میکردیم. وی در ادامه با اشاره به شرایط جهانی، اظهار کرد: از طرف دیگر اقتصاد دنیا به شدت بالا و پایین می‌شود و در شرایط مبهمی به سر می برد. تورم آمریکا با وجود پیش‌بینی‌ها با یک دهم مثبت اتفاق افتاد و این منجر می‌شود در جلسه پیش روی فدرال نرخ بهره به جای نیم درصد، ۷۵صدم افزایش یابد و به ۳.۲۵ درصد برسد.

با این اتفاق شاخص دلار مجدد تقویت شد و به کامودیتی‌ها فشار آورد. از طرف دیگر پول پاشی‌های اروپا برای جلوگیری از رکود منجر به این شده است که تقاضا در بحث انرژی افزایش یابد. از طرف دیگر چین به دلیل تورم پایین نرخ بهره را پایین نگهداشته است و این باعث شده است برخی صنایع به شرایط ایده‌آل برگردد. به طور کلی نمی‌توان شرایط جهان را پیش‌بینی کرد. این کارشناس بازار سرمایه در ادامه با تاکید بر اینکه شرایط اقتصادی داخل کشور با ابهاماتی مواجه است، عنوان کرد: مهم‌ترین ابهام بودجه کشور در سال آینده است. مشخص نیست که آیا قرار است نرخ خوراک مانند سال جاری سقف ۲۰ سنتی خود را داشته باشد یا خیر؟ نرخ گاز و برق چطور؟ وضعیت مالیات چگونه خواهد بود؟ اگر توافق صورت نگیرد و کسری بودجه شدید باشد، میزان انتشار اوراق تا چه حدی است؟ شریعتی ادامه داد: درحال حاضرنرخ بهره در سیستم بانکی به بالای ۲۳ درصد رسیده که این اتفاق منجر به رکود بازار شده است. از طرف دیگر نرخ دلار نیما به بالای ۲۷هزار تومان رسیده که یک پالس مثبت برای شرکت‌های دلاری است، اما به دلیل ابهامات مذکور بازار در شرایط سختی به سر میبرد.

وی تاکید کرد: از نگاه تحلیل‌گران تکنیکالیست اگر شاخص کل بورس بتواند محدوده یک میلیون و ۴۳۰واحد را پس بگیرد، همراه با گزارش‌های ۶ ماهه برخی صنایع و همچنین اگر پالس‌های مثبتی در راستای کاهش ابهامات به بازار داده شود، بازار می تواند شرایط بهتری پیدا کند.

منتظر رونق در ماه‌های آینده باشید

مدیرعامل گروه مالی ملت گفت: به نظر می‌رسد اطلاعات ۶ ماهه شرکت‌ها خوب باشد و باید منتظر تاثیر این گزارش‌ها بر وضعیت بازار سهام ماند. همچنین از سوی دیگر دولت باید تصمیمات عاجل و حمایتی برای بازار سهام بگیرد، در این بین برنامه‌های بودجه سال بعد و افزایش یارانه نیز باید تعیین تکلیف شود.

به گزارش بورس نیوز، مصطفی امید قائمی اظهار کرد: باوجود وضعیت خوب بنگاه‌ها هنوز سایه ابهام برسر بازار سهام سنگینی می‌کند، بخشی از این ابهامات از سمت دولت، برخی دیگر رکود اقتصاد جهانی و کاهش نرخ مواد پایه است این ابهامات مانع رشد و حرکت روبه‌جلو آن شدند. باید گفت سهام در ارزندگی قرارگرفته است و گزینه‌های مناسبی برای سرمایه‌گذاری در بورس وجود دارد.

وی با اشاره به محدوده جدید قیمتی دلار ادامه داد: افزایش نرخ دلار به نوعی به روند بازار سهام کمک می‌کند چراکه بیشتر شرکت‌های فعال در این حوزه، مشغول به صادرات محصولات پایه هستند افزایش نرخ دلار می‌تواند، سودآوری را بالا ببرد و درنهایت رشد سهام شرکت‌ها را منجر شود.

قائمی درباره برجام تشریح کرد: شرکت‌های بورسی باوجود تحریم‌ها به تولید و فروش خود ادامه داده‌اند و گاهی اوقات سودآوری آنها هم افزایش پیداکرده است. برجام ممکن است در بخش طرح‌های توسعه شرکت‌ها تأثیرگذار باشد، اما چندان بر روند فروش آنها تأثیر نمی‌گذارد. در هر صورت بازار سهام اثر عدم توافق برجامی را قبول کرده است، گرچه این احتمال وجود دارد که مانع رونق آن شود، ولی با افزایش نرخ ارز، در بازار سهام بخشی از زیان عدم توافق جبران می‌شود.

وی گفت: با توجه به شرایط رکودی فعلی و جذابیت نرخ در بازار سهام احتمالا در ماه‌های آینده و از آبان و آذر رونقی را تجربه کنیم. اگر این رونق رخ دهد صنایع پتروشیمی، پالایشی، بانک‌ها و سازندگان و تولیدکنندگان محصولات داخلی می‌توانند از آن دست صنایع با ظرفیت صعودی باشند. از سوی دیگر گروه معدنی بسته به میزان تولیدات خود می‌تواند وضعیت خوبی داشته باشد.

