اولین و یگانه روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

یکشنبه ● ۲۹ آبان ۱۴۰۱ ● ۲۵ ربیع‌الثانی ۱۴۴۴ ● ۲۰ نوامبر ۲۰۲۲ ● سال پنجم ● شماره ۹۶۳ ● ۸صفحه ● قیمت ۳۰۰۰ تومان

www.Madandaily.com



صنعت آلومینیوم در تیررس تحریم‌ها

مدیرعامل شرکت پویا آلومینیوم اراک گفت: میزان تولید پروفیل آلومینیومی در یک شیفت کاری در کشورهای پیشرفته صنعتی، حدود ۱۰تا ۱۵ تن و در داخل ایران، حدود ۳تا ۴تن است. ضمن اینکه نیروی انسانی مورد نیاز در خطوط تولید به‌روز، حدود ۳ نفر و در واحدهای تولیدی داخلی، حدود ۱۰ نفر است که منجربه کاهش بهره‌وری و راندمان تولید خواهد شد...

۴



تحقق شعار سال صنعت فولاد را شکوفا می کند

«تولید، دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین» شعاری است که از سوی مقام معظم رهبری برای سال ۱۴۰۱ انتخاب شد. شعاری با ۳ راس مهم که می‌تواند شرایط اقتصادی و تولید در بنگاه‌های بزرگ را بهبود بخشیده و ارتقاء بهره‌وری را به ارمغان بیاورد، اما چطور می‌توان این شعار را محقق کرد و چه موانعی در مسیر آن به ویژه در صنعت فولاد وجود دارد؟...

۲

«روزگارمعدن» شرایط روز و مشکلات حوزه معدن را بررسی می کند

تعاملات؛ غایب بخش معدن

۷



عکس: آیدا فریدی

تیترهای روز

اسیر شعارزدگی هستیم

رئیس انجمن تولیدکنندگان و واردکنندگان ماشین‌آلات سنگین به‌تازگی در گفت‌وگو با تجارت‌نیوز اظهارات تندی درباره معدنداران بر زبان آورده است. وی فرسودگی ناوگان ماشین‌آلات معدنی را ناشی از کارشکنی معدندارانی دانسته است که «مانند موریانه» به جان معادن افتاده‌اند و با رانت‌خواری منافع ملی را فدای منافع شخصی می‌کنند. وی در اظهارات خود، انگشت اتهام را به‌سوی خانه معدن هم اشاره رفته و گفته است: اعضای خانه معدن درخواست ثبت سفارش برای ورود ماشین‌آلات معدنی با عمر ۱۰ سال را دارند...

۳

کاهش حباب سکه با ابزار جدید

بهای فروش سکه در اواسط آبان امسال از مرز ۱۶ میلیون تومان نیز عبور کرد. در چنین شرایطی، بانک مرکزی با هدف تنظیم این بازار و کاهش التهابات آن، اقدام به عرضه اوراق سکه طلا از طریق بورس کالای ایران کرد. اوراق سلف سکه از ۱۸ آبان به‌طور مستمر معامله شده است. این اوراق ۶ ماهه منتشر شده و امکان معاملات ثانویه آن همچون معاملات اوراق گواهی سکه وجود دارد. معافیت از مالیات، یکی از مهم‌ترین امتیازات خرید این اوراق از سوی سرمایه‌گذاران است. در واقع بانک مرکزی انتظار داشت رقیبی جدید برای سکه فیزیکی ایجاد و امکانی را برای مدیریت...

۸

سرمقاله

صادرات کلید تداوم تولید



مجید سعیدیان
فعال صنعت فولاد

زنجیره فولاد ایران با تکیه بر ذخایر سنگ‌آهن و منابع انرژی توسعه یافته است. تولید فولاد در افق چشم‌انداز توسعه کشور در سال ۱۴۰۴، برابر ۵۵ میلیون تن هدف‌گذاری شده است. با این وجود، میزان مصرف فولاد در کشور به مراتب پایین‌تر از هدف‌گذاری‌های انجام گرفته و ظرفیت‌های احداث شده در این زنجیره است؛ بنابراین صادرات محصولات تولید شده در زنجیره فولاد، تنها راه تداوم تولید در این بخش است.

با این وجود، بی‌توجهی مسئولان به صادرات و اهمیت تداوم آن، به معنی خالی ماندن ظرفیت‌های فولادی کشور است. تولید با ظرفیت پایین به منزله افزایش هزینه‌های تولید و افت بهره‌وری در صنایع است. تداوم این شرایط به توقف تولید در صنایع مختلف و همچنین تعدیل نیروی انسانی منجر می‌شود؛ یعنی سرمایه قابل‌توجهی که در این سال‌ها جذب صنعت فولاد شده، عملا از میان می‌رود. علاوه بر این، شاهد کاهش ارزآوری حاصل از صادرات خواهیم بود.

فولاد و محصولات تولید شده در زنجیره فولاد، عموما حجیم هستند؛ بنابراین صادرات این محصولات در حوزه منطقه‌ای بیشتر موردتوجه قرار دارد. بر همین اساس نیز شاهد هستیم که بخش بزرگی از فولاد و محصولات فولادی ما به کشورهای همسایه صادر می‌شود.

ادامه در صفحه ۲





سرمقاله

صادرات کلید تداوم تولید

ادامه از صفحه اول

دسترسی به مواد اولیه موردنیاز برای تولید فولاد و همچنین انرژی ارزان، موجب می‌شود هزینه تولید فولاد در کشور ما نسبت به سایر رقبای خارجی، کاهش یابد. محصولات فولادی ایران از کیفیت بسیار بالایی هم برخوردار هستند. فاکتورهای یادشده به ارتقای رقابت‌پذیری و مقبولیت صنعت فولاد ما در بازار جهانی منتهی می‌شود. با این وجود، موانعی در مسیر صادرات فولاد ایران به بازارهای جهانی وجود دارد و صادرکنندگان فولاد کشور با چالش‌های جدی در مسیر فعالیت خود روبه‌رو هستند. ایران در طول سال‌های گذشته با تحریم کشورهای خارجی روبه‌رو بوده که تعامل و تجارت را میان ما و سایر کشورها دشوار کرده است.

توسعه‌نیافتگی زیرساخت‌های حمل‌ونقل کشور نیز صادرات فولاد را دشوار و هزینه‌بر می‌کند. همزمان با موارد یادشده شاهد سیاست‌گذاری نادرست مسئولان هستیم که عملا تداوم فعالیت و تجارت ما را تحت‌تاثیر منفی قرار می‌دهد. این سیاست‌های ضدتولید و صادرات در شرایطی اخذ می‌شوند که از مسئولان انتظار می‌رود در شرایط تحریم، از عملکرد صنایع حمایت کنند.

در ادامه باید تاکید کرد که شاهد بروز چالش‌های گسترده‌ای در بازگشت ارز صادراتی صنایع نیز هستیم. با توجه به تحریم‌ها و اختلافاتی که میان نرخ دلار دولتی و دلار آزاد وجود دارد، بازگشت ارزهای صادراتی به چالشی جدی در طول سال‌های اخیر بدل شده است. در سال‌های گذشته، تولیدکنندگان موظف بودند ارز خود را با نرخ نیمایی به کشور بازگردانند و این در حالی بود که نیازهای خود را با دلار آزاد تامین می‌کردند. با توجه به اختلاف قیمتی قابل‌توجه میان نرخ دلار نیمایی و آزاد، عموما تولیدکنندگان در بازگشت ارز صادراتی خود، متضرر می‌شوند.

چندی پیش، بانک مرکزی بخشنامه‌ای صادر و به موجب آن، بازار متشکل ارزی تشکیل شد. به موجب این بخشنامه مقرر شد، صادرکنندگان ارز خود را با قیمت توافقی به صرافی‌ها به فروش برسانند. با این وجود، با چالشی در این مسیر روبه‌رو شده‌ایم، چراکه در این طرح، منشأ ارز صادرکننده باید مشخص شود.

این در حالی است که ایران تحریم است و تعاملات بانکی بین ایران و سایر کشورها وجود ندارد؛ درنتیجه ارز حاصل از صادرات تولیدکنندگان عموما به‌صورت چمدانی وارد کشور می‌شود و قابل‌ردیابی نیست. به‌علاوه آنکه هیچ کشوری اجازه خروج ارز را نمی‌دهد؛ بنابراین در موارد متعددی از خریدار درخواست می‌کنیم ارز صادرات را در ایران در اختیار ما قرار دهد. این بخشنامه با اشکال روبه‌رو بوده و در آن، تحریم‌های ایران و راه‌های دورزدن تحریم‌ها را نادیده گرفته شده است.

تحقق شعار سال، صنعت فولاد را شکوفا می‌کند



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

«تولید، دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین» شعاری است که از سوی مقام معظم رهبری برای سال ۱۴۰۱ انتخاب شد. شعاری با ۳ راس مهم که می‌تواند شرایط اقتصادی و تولید در بنگاه‌های بزرگ را بهبود بخشیده و ارتقاء بهره‌وری را به ارمغان بیاورد، اما چطور می‌توان این شعار را محقق کرد و چه موانعی در مسیر آن به ویژه در صنعت فولاد وجود دارد؟

به گزارش ذوب ۲۴، «تولید، دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین» شعاری است که از سوی مقام معظم رهبری برای سال ۱۴۰۱ انتخاب شد. شعاری با ۳ راس مهم که می‌تواند شرایط اقتصادی و تولید در بنگاه‌های بزرگ را بهبود بخشیده و ارتقاء بهره‌وری را به ارمغان بیاورد، اما چطور می‌توان این شعار را محقق کرد و چه موانعی در مسیر آن به ویژه در صنعت فولاد وجود دارد؟ به سراغ نخستین راس این شعار یعنی تولید می‌رویم، صنعت فولاد ایران در ۲ماه ابتدای ۲۰۲۲ بیشترین میزان رشد تولید فولاد را بین ۱۰ تولیدکننده برتر جهان کسب کرد. طبق گزارش انجمن جهانی فولاد در این مدت، تولید فولاد ایران رشد ۱۱.۸ درصدی را تجربه کرد اما همچنان نگرانی هایی در بحث تامین زیرساخت‌ها وجود دارد که می‌تواند این بخش را تحت‌تاثیر مستقیم قرار دهد.

موضوع اصلی برای افزایش تولید، تامین مواد اولیه از جمله سنگ‌آهن و همچنین زغال‌سنگ است. متاسفانه عدم حرکت به سمت اکتشافات در عمق طی سال‌های گذشته باعث شده، امروزه فرضیه واردات سنگ‌آهن رنگ‌وبویی جدی به خود بگیرد. این موضوع بر نرخ تمام شده نیز اثرگذار خواهد بود اما سوال مهم‌تر این است که آیا زیرساخت‌های بنادر ما، قابلیت واردات سنگ‌آهن برای تامین نیاز صنعت فولاد را دارا هستند. از سوی دیگر امروز تا چه اندازه حمل‌ونقل ریلی، توسعه پیدا کرده تا هزینه و زمان برای مصرف‌کننده نهایی سنگ‌آهن یعنی تولیدکنندگان فولاد، کاهش پیدا کند. با جدی شدن این بحران، توسعه اکتشافات در دستور کار ارگان‌های مرتبط قرار گرفت اما با توجه به از دست دادن زمان طلایی سال‌های قبل، نمی‌توان امید داشت این بحران به زودی حل شود، پس نگرانی فولادی‌ها چندان بی‌جهت نخواهد بود اما موضوع دیگر که می‌تواند تولید را تحت‌تاثیر قرار دهد، تامین انرژی مورد نیاز این صنعت است که در سال گذشته، آن روی خود را نشان داد.

محدودیت برق برنامه تولید را تغییر داد، در امسال اما تولیدکنندگان با آینده‌نگری بیشتری برنامه سال را تدوین کرده‌اند اما انتظار بر آن است که دولت به ویژه وزارت صمت برای حل این مشکل، تدابیر ویژه در نظر بگیرد. البته در سال گذشته توافق‌هایی صورت گرفت که می‌تواند کمی از شدت این بحران بکاهد اما مهم آن است که این موضوع خود زمان بر بوده و نیازمند سرمایه‌گذاری است و تا زمان بهره‌برداری از نیروگاه‌های جدید باید برنامه‌ریزی دقیقی برای تامین نیاز صنعت در نظر گرفت تا چرخ تولید از حرکت باز نایستد. فولادی‌ها برای تقویت حضور در بازارهای جهانی باید تولیدات خود را افزایش دهند، اما چطور صنعت فولاد از این بحران جان سالم به در می‌برد؟ این سوالی است که باید با برنامه‌های وزارت صمت به آن پاسخ داد. در نتیجه در بخش تولید نگرانی‌های به جایی وجود دارد که در صورت عدم حل آنها، صنعت فولاد با مشکلات بسیاری مواجه شده و توان رقابتی خودش را در بازارهای صادراتی از دست می‌دهد. اما در بخش دانش‌بنیان باید منتظر اتفاقات بهتری نسبت به سال گذشته باشیم. وضع تحریم‌ها علیه کشور باعث شد تا موضوع ساخت داخل در دستورکار صنایع معدنی به ویژه فولادی‌ها قرار بگیرد. شرکت‌های فولادی با آغاز همکاری با شرکت‌های دانش‌بنیان توانستند، بخش عمده‌ای از نیاز خود را در عرصه تامین قطعات و وابستگی به واردات کاهش دهند. این درحالی است که حرکت در این مسیر از خروج ارز، از کشور نیز جلوگیری کرده است. از سوی دیگر این موضوع بر توانمندی فنی و تکنولوژی اثر مثبت خواهد داشت و می‌تواند صنعت فولاد را به حوزه صادرات خدمات فنی و مهندسی نیز تبدیل کند.

در واقع مسیری جدید برای درآمدزایی در صنعت فولاد ایجاد می‌شود که می‌تواند در سایر بخش‌ها نیز تاثیرگذار باشد.

البته با تاکید مقام معظم رهبری بر شعار سال، می‌توان پیش‌بینی کرد در امسال تعامل فولادی‌ها با شرکت‌های دانش‌بنیان بیشتر خواهد شد که این موضوع به تحقق راس سوم این شعار کمک خواهد کرد. این تعامل در کنار تامین به موقع مواد اولیه منجر به اشتغالزایی در هر ۲ سوی ماجرا خواهد شد. به هر میزان که مواد اولیه، قطعات و تکنولوژی روز دنیا برای فولادی‌ها به موقع تامین شود، طرح‌های توسعه‌ای بیشتری در دستورکار قرار می‌گیرد که این موضوع اشتغالزایی مستقیم و غیرمستقیم قابل‌توجهی را به همراه خواهد داشت، حتی در شرکت‌های دانش‌بنیان هم با افزایش طرح‌ها و پروژه‌ها می‌توان شاهد اشتغالزایی بود اما برای افزایش تولید مواد اولیه، ایمیدرو و سازمان‌های مرتبط در کنار واحدهای فولادسازی باید به دنبال توسعه اکتشافات باشند، در نتیجه در این بخش نیز شاهد افزایش اشتغالزایی خواهیم بود. بدون شک تحقق شعار سال نیازمند همراهی و تعامل تمامی بخش‌های یاد شده است تا بتوان به توسعه اقتصادی دست پیدا کرد.

بحران قیمتی ماشین‌آلات معدنی کنترل شد



معاون امور معادن و فرآوری مواد وزارت صمت می‌گوید: با توجه به اینکه به دلیل تداوم تحریم‌ها، نوسازی این ناوگان در کوتاه‌مدت امکان‌پذیر نیست، برنامه‌ریزی شده است تا سالیانه بین ۲ هزار تا ۲ هزار و ۵۰۰ دستگاه از ماشین‌آلات معدنی‌سازی شوند.

محمدرضا محتشمی‌پور در گفت‌وگو با فولادبان، اظهار کرد: سامان‌دهی باربری معادن، رصد میزان برداشت‌ها و همچنین مشخص کردن بارگیری‌های غیرمجاز است که به جاده‌ها آسیب می‌زنند، در اولویت برنامه‌های یکسال آینده وزارت صمت قرار دارد که با جدیت دنبال خواهند شد.

وی، نقشه‌برداری هوایی معادن را یکی‌دیگر از برنامه‌های آینده حوزه معدنی وزارت صمت اعلام کرد و گفت: این مسئله، هرچند کار سخت و زمان‌بری است اما پایش میزان برداشت از معادن، احتمال عدم رعایت استانداردهای برداشت در معادن را امکان‌پذیر کرده و از جنبه‌های ایمنی و زیست‌محیطی معادن نیز حائزاهمیت است که امسال در ۴ استان توسعه خواهد یافت.

محتشمی‌پور افزود: براساس مصوبه سال ۹۹ که واردات ماشین‌آلات تقریبا ممنوع بود، فقط ۱۲۴ فقره مجوز در این سال صادر شد و در ادامه این موضوع به افزایش نرخ ماشین‌آلات معدنی و همچنین گرانی نرخ خدمات آنها در کشور منجر شد به طوری که اوایل سال نرخ ماشین‌آلات موجود به طور متوسط به ۷۰ درصد بالاتر از نرخ دبی رسید. معاون امور معادن و فرآوری مواد وزارت صمت خاطرنشان کرد: در سال ۱۴۰۰ تعداد ۸۷۰فقره مجوز برای واردات داده شد که بخش زیادی از آنها وارد کشور شدند، البته در امسال در کنار حمایت از تولید داخل ماشین‌آلات، تعداد مجوزهای صادرشده به ۲ هزار فقره رسید، ضمن اینکه تولید مشترک با تولیدکنندگان توانمند خارجی نیز پیگیری شد.

وی با بیان اینکه اکنون قیمت، اجاره‌بها و هزینه تعمیرات ماشین‌آلات معدنی کنترل شده و بحران مربوطه تا حدود زیادی فروکش کرده است، مطرح کرد: براساس بررسی‌های انجام شده، نرخ ماشین‌آلات از حدود بهار امسال با ۲۰ درصد افت همراه شده است.

استقبال فعال بازار فولاد از مصوبه کمیته مدیریت بازار



یک فعال صنعت فولاد گفت: اگر برای صادرات محصولات فولادی، رینگ صادراتی بورس کالا در نظر گرفته می‌شود باید تولیدکننده یا نماینده تولیدکننده به عنوان صادرکننده حضور داشته باشد تا کیفیت محصول صادراتی را برای صدور گواهی تایید کند.

محمد کشانی درگفت‌وگو با فولادبان با اشاره به مصوبه کمیته مدیریت بازار وزارت صمت برای اخذ گواهی صادراتی صادرکنندگان فولادی از بورس کالا، اظهار کرد: صدور و اخذ گواهی صادراتی برای تولیدکنندگان محصولات و کالاهای فولادی، صادرکنندگان یا نمایندگان واحدهای تولیدی امری ضروری و لازم است.

وی گفت: هر شرکتی که به عنوان شرکت بازرگانی در حوزه صادرات فعالیت دارد، باید بتواند از طرف تولیدکنندگان محصولات فولادی نمایندگی آنها را اخذ کند تا به طور همه‌جانبه با تولیدکنندگان تعامل داشته باشد.

مدیرعامل مجتمع فولاد صنعت بناب با انتقاد از مصوبه قبلی وزارت صمت مبنی‌بر خرید ریالی تمامی افراد حقیقی و حقوقی برای صادرات تصریح کرد: تصویب این بخشنامه دست صادرکننده را در انتخاب هر نوع محصول با کیفیت و بی‌کیفیت موجود در بازار بازمی‌گذاشت.

کشانی با اشاره به مهم بودن نرخ در کالای انتخابی صادرکنندگان، گفت: در این شرایط قطعا صادرکنندگان محصولات با نرخ پایین و با حداقل کیفیت را برای صادرات در نظر می‌گیرند، بنابراین اگر برای صادرات محصولات فولادی، رینگ صادراتی بورس کالا در نظر گرفته می‌شود، حتما باید تولیدکننده یا نماینده تولیدکننده به عنوان صادرکننده حضور داشته باشد.

فولاد تکنیک به حوزه‌های جدید وارد می‌شود



مدیرعامل فولاد تکنیک گفت: فولاد تکنیک در کنار فولاد با ورود به حوزه آلومینیوم فصل جدید را آغاز کرده است.

به گزارش می‌متالز، مجید شیرانی با اشاره به بیست و چهارمین سمپوزیوم فولاد ۱۴۰۱، گفت: خوشبختانه امسال میزان شرکت‌کنندگان قابل توجه بود. حجم اطلاعاتی که شرکت‌ها به نمایشگاه آوردند، نسبت به دوره‌های قبل بسیار بیشتر بود.

وی درباره دستاورهای فولاد تکنیک در ۲سال اخیر، اظهار کرد: ما در کنار موضوع فولاد که جزو برنامه‌های اصلی شرکت محسوب می‌شود، در حوزه‌های مختلف ازجمله آلومینیوم سرمایه‌گذاری ویژه انجام داده‌ایم و خوشبختانه طرح جامع آن به سرانجام رسید و امیدوار هستیم با همان شتاب و کیفیتی که در بخش فولاد بود، این حوزه هم کار خود را جلو ببرد. ما در استراتژی شرکت از قبل در بحث‌های تکنولوژی سرمایه‌گذاری ویژه‌ای انجام داده‌ایم.

فرآیند اخذ پروژه‌های موجود به ویژه در زنجیره فولاد و احیای مستقیم موفق شدیم با شرکت MME که تکنولوژی عمومی احیا مستقیم را آغاز کرد، مشارکتی داشته و ارتقای تکنولوژی در بخش مگامدول همکاری تنگاتنگ داشته باشیم. با این نگاه توانستیم ۴پروژه از پروژه‌های مگامدول را در مناقصه برنده شویم.

ازجمله این طرح‌ها می‌توان به مگامدول فولاد بیجار به ظرفیت یک میلیون و ۶۰۰هزار تن، فولاد ابرکوه به ظرفیت یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن، ستاره سیمین هرمز به ظرفیت یک میلیون و ۷۲۰ هزار تن و فولاد هرمزگان به ظرفیت ۹۰۰ هزار تن اشاره کرد.

شیرانی اضافه کرد: به غیر از ابرکوه که تکنولوژی میدرکس را دارد، ۳ پروژه دیگر تکنولوژی پرد PERED خواهند بود.

مدیرعامل فولاد تکنیک درباره پروژه واگن برگردان نیز تصریح کرد: این پروژه در زمان خود به نتیجه رسید. در واقع برای فولاد سیرجان نصب و راه‌اندازی شد. موضوع توسعه بازار با بخش‌های مختلف فولادی وارد مذاکره شدند، اما تا به این لحظه موفق به اخذ پروژه دیگری نشدیم.

اما به لحاظ تکنولوژی، ساخت و فرآیندهای مهندسی به طور کامل به نتیجه رسیده است و یکی از نادرترین اتفاقاتی بود که در کشور انجام گرفت.

شیرانی افزود: واحدهای فولادی اگر به بخش داخلی اطمینان کرده و هزینه‌های آن را پرداخت کنند، می‌توانند از این پروژه استفاده و هزینه‌های ارزی خود را کاهش دهند.

وی با اشاره به دیگر پروژه‌ها نیز بیان کرد: یک پروژه گندله‌سازی به ظرفیت یک میلیون تن در منطقه بیجار کردستان درحال راه‌اندازی و در قسمت شروع عملیات سرد و گرم است. پروژه دیگر فولادسازی نی‌ریز است که امیدوار هستیم ظرف چند ماه آینده به بهره‌برداری برسد.

همچنین احیا مستقیم فولاد بافق نیز گرم کردن کوره تمام شده است و امیدوار هستیم به زودی خروجی این کوره به بازار وارد شود. در کنار آن فولادسازی ذوب‌آهن نیز در دست انجام داریم که حداکثر در اواخر امسال راه‌اندازی می‌شود. فولاد راور نیز در مرحله اتمام مسائل اجرایی است. همچنین پروژه سیلیس خمین نیز در مرحله احداث کارخانه با ظرفیت ۱۸ هزار تن در سال است و پیش‌بینی می‌شود در ماه آینده به بهره‌برداری برسد.

شیرانی با اشاره به نحوه همکاری‌های مالی با شرکت‌ها، افزود: شرایط قراردادی حاکم است و تمام قراردادهای ما ریالی است، اما بخشی از آن خارجی است که از محل ارز خارج از کشور یا ارز موجود در کشور تامین می‌شود، اما بیشتر از ساخت داخل استفاده می‌شود.

به گفته وی، دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ محقق خواهد شد. وی اظهار کرد: ما افتخار داشتیم با کارفرمایان بزرگی در بخش دولتی و خصوصی همکاری داشته باشیم. ما برنامه و استراتژی مهمی را در دستورکار داریم تا سبد محصولات را بزرگ‌تر از قبل کرده و بتوانیم نگاهی که در بخش فولاد انتظار می‌رود را به شرایط قابل‌قبولی برسانیم.

بازنگری فوری در اهداف طرح جامع فولاد

یک عضو هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران با اشاره به وضعیت نامتوازن تولید فعلی فولاد در کشور (حدود ۳۰ میلیون تن)، در عین حال تاکید کرد: تولید ۵۵میلیون تن فولاد در زمانی باید مطرح شود که در رونق اقتصادی باشیم.

بهادر احرامیان در گفت‌وگو با فولادبان درباره الزامات تحقق تولید فولاد ۵۵ میلیون تنی، اظهار کرد: غافل از اینکه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد به آب، برق، گاز، سنگ‌آهن، زیرساخت‌های حمل‌ونقل و جانمایی مناسب نیاز دارد، در شرایطی برای کشور اقتصادی است که بازار آن تضمین شده باشد.

وی با اشاره به سرمایه‌گذاری‌های انجام شده در صنعت فولاد، گفت: این صنعت در ۱۰سال گذشته شاهد پیشرفت فوق‌العاده‌ای در ایجاد ظرفیت‌های جدید و پاسخگویی به نیاز داخلی کشور بوده است.

این عضو هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد افزود: ایران در دهه گذشته همواره در رده دوم و سوم واردکنندگان خالص فولاد جهان قرار داشته، این در حالی است که ظرفیت‌های داخلی حداقل می‌توانسته آن را در زمره صادرکنندگان منطقه‌ای قرار دهد.

احرامیان با بیان اینکه درحال‌حاضر برای حدود ۳۰ میلیون تن فولادی که به تولید می‌رسد، تقاضا وجود ندارد. تاکید کرد: جا دارد تا سیاست‌گذاران کشور در طرح جامع فولاد یک بازنگری کنند و با مطالعه جدید بازار فولاد، میزان واقعی سرمایه‌گذاری موردنیاز را تخمین بزنند.

وی، تامین انرژی طرح جامع فولاد را از دیگر چالش‌های اصلی این طرح عنوان و تصریح کرد: یکی از بزرگ‌ترین چالش‌ها در این‌باره به موضوع تامین انرژی برمی‌گردد به طوری که ما ۳ ماه از سال را درگیر محدودیت‌های تولید هستیم.

این عضو هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد مطرح کرد: حتی اگر معضل تامین انرژی نیز حل شود، با کمبود مواد اولیه مواجه می‌شویم. برهمین اساس، تولید ۵۵ میلیون تن فولاد، غیرعملی است.

گزارش «روزگارمعدن» درباره واردات ماشین‌آلات دست دوم معدنی

اسیر شعارزدگی هستیم



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

رئیس انجمن تولیدکنندگان و واردکنندگان ماشین‌آلات سنگین به‌تازگی در گفت‌وگو با تجارت‌نیوز اظهارات تندی درباره معدنداران بر زبان آورده است. وی فرسودگی ناوگان ماشین‌آلات معدنی را ناشی از کارشکنی معدندارانی دانسته است که «مانند موریانه» به جان معادن افتاده‌اند و با رانت‌خواری منافع ملی را فدای منافع شخصی می‌کنند.

وی در اظهارات خود، انگشت اتهام را به‌سوی خانه معدن هم اشاره رفته و گفته است: اعضای خانه معدن درخواست ثبت سفارش برای ورود ماشین‌آلات معدنی با عمر ۱۰ سال را دارند، زیرا پشت واردات این‌گونه ماشین‌ها رانت مالی کلانی خوابیده است. «روزگارمعدن» برای بررسی نظر فعالان معدنی درباره این اظهارات، موضوع را با سالار باوند و مصطفی مالداری کارشناس و فعال معدنی در میان گذاشت. گزارش امروز ما را بخوانید...

> آیا تولیدکننده داخلی توان و ظرفیت تامین نیاز داخلی را دارد؟ از ۵۰ سال پیش تکنولوژی تولید ماشین‌سازان ما تغییری نکرده است. آیا بنیه اقتصادی معدنداران اجازه ورود ماشین‌آلات نو را می‌دهد؟ وقتی قادر به تامین نیستیم، چطور می‌توان معدنداران را در چارچوب‌های کلیشه‌ای قرار داد؟

با چه منطقی جلوی واردات گرفته شود



سالار باوند ـ فعال و کارشناس معدنی:

زمانی می‌توان برای واردات ماشین‌آلات محدودیت یا ممنوعیتی در نظر گرفت و قوانین دست‌وپاگیری برای آنها وضع کرد که تولیدکنندگان بتوانند ظرفیت‌های کل کشور را تامین کنند. آیا ما در داخل کشور ظرفیت تولید لودر و بولدوزری برای مثال در حد کوماتسو ۱۵۵ داریم؟ آیا می‌توانیم دامپ‌تراک بسازیم؟ وقتی نمی‌توانیم، با چه منطقی می‌خواهیم جلوی واردات را بگیریم؟

اگر اعتراض به این باشد که چرا دارند ماشین‌آلات دست دوم وارد می‌کنند، باتوجه به نرخ ارز، نرخ تمام‌شده آنقدر بالا است که برای واردکننده و معدندار صرف نمی‌کند.

اگر بتواند با هزینه‌ای به‌مراتب کمتر دستگاهی را که قابل‌استفاده است، وارد کند و مورداستفاده قرار دهد، چه ایرادی دارد؟ بنابراین اعتراض ایشان به‌نظر من درست نیست. ضمن اینکه به هر حال بخش خصوصی داخلی هم باید موردحمایت قرار گیرد تا توانایی‌های‌شان به جایی برسد که بتوانند نیاز معدنداران را تامین کنند و در آن صورت به‌طورحتم از تولیدات داخلی استفاده خواهد شد، اما در شرایط موجود نباید معدنداران را متهم یا محدود کرد.

▣ بستگی به شکل مصرف دارد

در اعتراض به امکان واردات ماشین‌آلات ۱۰ساله گفته شده که عمر متوسط ماشین‌آلات معدنی کمابیش ۱۵ سال است و وقتی ماشینی که ۱۰ سال عمر دارد، وارد کنیم، در عمل تغییر بزرگی رخ نداده است و به چشم برهم‌زدنی در همین جایی قرار می‌گیریم که امروز هستیم. اگر امروز کسی بتواند ماشین نو بخرد، به‌طورحتم این کار را می‌کند، چون می‌تواند از گارانتی آن هم استفاده کند، اما وقتی امکان آن فراهم نیست، مجبور هستیم ماشین کارکرده را با نرخ پایین‌تر بخریم. امروزه نرخ یک دامپ‌تراک نو یک میلیون دلار است که با نرخ دلار ۳۵ میلیارد تومان خواهد شد. اگر به‌فرض یک تولیدکننده این دستگاه را وارد کند، چقدر می‌تواند با آن کار کند؟ باتوجه به مجموع محدودیت‌ها و شرایط موجود، معدنکار باید در بازار بگردد تا دستگاهی کارکرده با نرخ مناسب‌تر پیدا کند تا بتواند نیاز ضروری تولید خود را برطرف کند، پس راهکار ورود ماشین‌آلات دست دوم می‌تواند راه‌حلی برای مشکل فعلی ماشین‌آلات باشد. حداقل راه‌حلی مقطعی است. تا زمانی که ظرفیت‌های داخلی به جایی برسد که بتواند نیاز معدنکاران را تامین کند، ضمن اینکه ماشین‌آلاتی که امروز تولید می‌شود، با دستگاه استوک خارجی از نظر توانایی و کیفیت قابل‌مقایسه نیست. اینکه گفته می‌شود عمر مفید ماشینی ۱۰ یا ۱۵ سال است، بستگی به این دارد که چطور از آن استفاده شده است.

▣ نسخه‌ای برای آن طرف آب

این نسخه‌هایی است که می‌توان برای معدنداران آن‌طرف آب پیچید. در کشورهای پیشرفته شاید دستگاه‌های مورد استفاده را بتوان بعد از ۵ یا ۶ سال کنار گذاشت، اما در کجای ایران یک دامپتراک را بعد از ۱۵ یا ۲۰ سال اسقاط می‌کنند؟ در کشور ما کامیون‌های ۵۰ یا ۶۰ ساله هنوز مورداستفاده قرار می‌گیرند. این مورد قابل‌مقایسه با بازار خودرو است. همه دوست دارند ماشین صفر سوار شوند، اما چرا اتومبیل چند مدل پایین‌تر می‌خرند؟ چون در بسیاری از مواقع بهترین ماشین سواری تولید داخل، کیفیت ماشین ۱۰ ساله خارجی را هم ندارد. به‌عقیده من، ما باید در سیاست‌گذاری‌های خود با واقعیت‌ها روبه‌رو شویم و خودمان را به شعار دلخوش نکنیم. آیا تولیدکننده داخلی توان و ظرفیت تامین نیاز داخلی را دارد؟ از ۵۰ سال پیش، تکنولوژی تولید ماشین‌سازان ما تغییری نکرده است. آیا بنیه اقتصادی معدنداران اجازه ورود ماشین‌آلات نو را می‌دهد؟ وقتی قادر به تامین نیستیم، چطور می‌توان معدنداران را در چارچوب‌های کلیشه‌ای قرار داد؟ متاسفانه در همه حوزه‌های صنعت شاهد اثرات شعار زدگی هستیم و سال‌های سال است که دیده‌ایم این روش پاسخگو نیست.

خون تازه‌ای در رگ‌های معدنکاری



مصطفی مالداری ـ معدندار و کارشناس معدن:

به‌نظر من، تنها راه برون‌رفت معادن کوچک و متوسط از شرایط موجود این است که معدنکار بتواند ماشین‌آلات و امکاناتی برای معادن خود تهیه کند که هزینه و سرمایه زیادی را درگیر نکند. باتوجه به کمبود فعلی، اجاره ساعتی ماشین‌آلات بسیار بالا است و به این ترتیب تولید بسیاری از معادن توجیه اقتصادی خود را از دست می‌دهد. دلیل اصلی تعطیلی بسیاری از معادن این است که برای تامین ماشین‌آلات با مشکل روبه‌رو هستند و از پس هزینه‌های آن برنمی‌آیند. برای مثال، من به‌عنوان معدنکاری که در ایران کار می‌کنم، درحال‌حاضر برای تهیه یک بیل مکانیکی معادل ۴۰۰ کوماتسو، باید چیزی حدود ۹ میلیارد تومان هزینه کنم. باید محصول تولیدشده خود را (به‌فرض کرومیت) با ۴۰ یا ۵۰ درصد زیر نرخ جهانی در بازار ایران بفروشم. اگر بخواهیم این شرایط را با وضعیت همکاران‌مان در پاکستان، ترکیه و عمان؛ ۳کشور همسایه مقایسه کنیم، تفاوت به‌خوبی آشکار می‌شود. ماشین‌آلاتی که برای من ۹ میلیارد هزینه دارد، برای آنها ۳ میلیارد تومان هزینه خواهد داشت و در مقابل محصولی که من باید به ۴۰ یا ۵۰ درصد زیر نرخ جهانی عرضه کنم، آنها به نرخ جهانی می‌فروشند. با همه این احوالات، امثال من باز هم خودمان را در چرخه تولید حفظ کرده‌ایم. به‌طورقطع با ورود ماشین‌آلات ارزان‌قیمت، خیلی بهتر می‌توانیم در داخل کشور و بازار جهانی کار کنیم. ورود ماشین‌آلات به کشور نه‌تنها بخش معدن را دوباره فعال می‌کند، به راهسازی، سدسازی، کشاورزی و بسیاری دیگر از پروژه‌های عمرانی جان تازه‌ای می‌دهد.

▣ ۱۵ ساله ما، معادل ۳۰ ساله آنها

گفته شده است که ماشین‌آلات ۱۰ساله، یک‌سوم عمر خود را سپری کرده‌اند و فقط می‌توانند ۵ سال عمر مفید داشته باشند، اما طبق بخشنامه آخری که حدود یک ماه پیش صادر شده، معدنداران می‌توانند هر تعداد ماشین با عمر بین ۵ تا ۷ سال را وارد کنند. به‌عبارت دیگر، سقف تعداد، برداشته شده است، البته گویا برای واردات ماشین‌آلات ۷ سال به بالا، باید تاییدیه‌ای از وزارت صمت دریافت شود. در مجموع با بخشنامه جدیدی که ابلاغ شده است، محدودیتی برای واردات بیل نو، ۵ ساله یا ۱۰ ساله وجود ندارد و به این ترتیب با اطمینان می‌توان گفت شرایط از آنچه امروز وجود دارد، بهتر خواهد شد. اما باید در پاسخ به ایرادی که به واردات ماشین‌آلات کارکرده وارد شده، گفت که در معادن ما بیل‌های ۲۱۰، ۲۲۰ و ۲۳۰ کار می‌کنند، در حالی که در معادن دنیا بیل زیر ۳۰۰ (معادل ۳۰ تن وزن) باشد، اصلا مورداستفاده قرار نمی‌گیرد و از طرف دیگر، بیلی که در ایران ۱۵ سال کار کرده، معادل ۳۰ سال کار دستگاهی در خارج از کشور فرسوده شده است و این مبنای درستی برای مقایسه نیست، البته اگر معدندار بتواند بیل نو یا صفر بگیرد، به‌طورقطع به‌نفعش است، اما گرانی دلار مانع بزرگی برای نوسازی ناوگان معدنی است.

▣ راهی برای شکستن قیمت‌ها

نباید در موضوع واردات ماشین‌آلات با اهداف و مقاصد شخصی نظر داد. به‌طورکامل با این اظهارنظر مخالفم که معدنداران برای سود اقتصادی مختصر از ورود ماشین‌آلات دفاع می‌کنند. وقتی امکان ورود ماشین‌آلات به کشور بازشود و همه معدنداران بتوانند دستگاه‌های موردنیاز خود را تامین کنند، دیگر بازار خرید و فروش هم تعطیل خواهد شد. الان به این دلیل بازار خرید و فروش داغ است، چون تعداد ماشین‌آلات کم است. وقتی هر معدنکاری بتواند به ابزار موردنیاز خود دسترسی داشته باشد، این بازار هم برچیده خواهد شد و در نهایت اگر هم ماشینی به‌فروش گذاشته شود، بعد از یک دست چرخش وارد کار خواهد شد. هدف از ورود ماشین‌آلات این است که در معدن مورداستفاده قرار گیرد و اشتغال ایجاد کند، اما درحال‌حاضر چون تعداد کم است و راه ورود ماشین‌آلات به کشور بسته است، به کالایی سرمایه‌ای تبدیل شده و شرایط امروز بازار ماشین‌آلات مشابه وضعیتی است که ۱۵ سال پیش در زمینه خرید و فروش سیم‌کارت تلفن همراه وجود داشت.

در آن زمان، سیم‌کارت بسیار گران بود و اپراتورها سود خود را از فروش سیم‌کارت به‌دست می‌آوردند و مردم عادی هم آن را به‌چشم سرمایه نگاه می‌کردند، اما پس از چندی، هزینه سیم‌کارت را صفر در نظر گرفتند و به‌جای آن خدمات خود را به‌فروش گذاشتند. درباره ماشین‌آلات هم وضع به‌همین منوال است. درحال‌حاضر گمرک مبلغ بالایی می‌گیرد تا اجازه ورود صادر کند. در حالی که در شرایط کنونی که نیاز به فعال‌سازی معادن و اشتغالزایی داریم، باید آنقدر ماشین‌آلات در کشور زیاد باشد که به‌جای آنکه معدنکار دستگاه‌ها را به‌چشم سرمایه ببیند، به‌فکر فعال‌سازی معدن و افزایش تولید خود باشد، بنابراین ماشین‌آلات هم باید از فهرست کالاهای سرمایه‌ای قابل خرید و فروش خارج شود. وقتی ماشین‌آلات سنگین معدنی با حجم بالا و تعداد زیاد وارد کشور شد، به‌طورقطع مبلغ اجاره کاهش پیدا می‌کند و قیمت‌های دستگاه‌های سنگین که درحال‌حاضر در اختیار چند گروه است، خواهد شکست. من کامل با این قضیه مخالفم که می‌گویند واردات ماشین‌آلات حاشیه سود بالایی دارد. وقتی تعداد آنها افزایش یافت، دیگر به‌چشم سرمایه به آن نگاه نمی‌کنند. همه می‌توانند به‌راحتی به ابزار موردنیاز خود دسترسی داشته باشند و جلوی این خرید و فروش‌ها و افزایش نرخ گرفته خواهد شد.

▣ پیش‌بینی آینده

این بخشنامه جدید بسیار به‌نفع معدنکاری خواهد بود و اشتغال هم ایجاد می‌کند. بسیار خوشحالم که بعد از سال‌ها چاره‌ای برای این درد اندیشیده شد. امیدوارم شرایط به‌گونه‌ای تغییر کند که هر معدنکاری بتواند روزآمدترین ماشین‌آلات را تهیه کند و دغدغه‌ای از این بابت نداشته باشد.

به‌گمان من، دولت باید با این دید به موضوع نگاه کند که به‌جای اخذ گمرک از واردات ماشین‌آلات، به اشتغال‌آفرینی و افزایش تولید معادن بیندیشد، زیرا به این ترتیب مالیاتی که به دولت پرداخت می‌شود، افزایش پیدا می‌کند. امیدوارم به این ترتیب، بسیاری از رانت‌هایی که باعث گران شدن ماشین‌آلات در کشور شده است، حذف شود. خوشبختانه جهت‌گیری‌های اخیر نشان از اتفاقات خوبی در حوزه معدن است و امیدوارم این رویه ادامه داشته باشد و در عمل شاهد ثمرات و برکات آن باشیم.

سخن پایانی...

تولید یا واردات؛ بحثی ریشه‌دار و مشکل لاینحلی است که مثل سایه بر بازار ماشین‌آلات سایه افکنده و مصرف‌کننده این بازار را از خودرو سواری گرفته تا دستگاه‌های موردنیاز بخش معدن، راهسازی و ناوگان حمل‌ونقل را به‌دردسر انداخته است. حال که این مانع از سر راه برداشته شده و وزارت صنعت، معدن و تجارت واردات ماشین‌آلات معدنی را تسهیل کرده است، جای آن دارد که با استقبال از این طرح، برای جبران عقب‌ماندگی حوزه معدن در بخش ماشین‌آلات اقدامی جدی به‌عمل آید.

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات:

برنامه‌ریزی برای اکتشاف مواد معدنی یک راهبرد مهم است

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (ومعادن) گفت: تاکنون اقدامات عملیاتی جدی برای اصلاح ساختار اکتشاف در کشور انجام نگرفته و برای حل این معضل، راهکار برنامه‌ریزی اکتشاف سراسری مواد معدنی ازجمله سنگ‌آهن است.

اردشیر سعدمحمدی در گفت‌وگو با دنیای معدن خاطرنشان کرد: کارشناسان بخش معدن و صنایع‌معدنی چندین سال است که هشدار جدی داده‌اند، مبنی‌بر اینکه ذخایر معدنی مانند سنگ‌آهن با روند اکتشاف موجود رو به اتمام است و این موضوع جدیدی نیست.

وی یادآور شد: براساس آخرین ویرایش مطالعات طرح جامع فولاد کشور، ذخیره زمین‌شناسی سنگ‌آهن ۵میلیارد تن و ذخیره قابل استخراج آن ۲.۹ میلیارد



تن تخمین‌زده می‌شود. سعدمحمدی اضافه کرد: چنانچه اهداف سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ تحقق یابد و به تولید سالیانه ۵۵ میلیون تن فولاد خام برسیم، سالانه ۱۶۰ تا ۱۶۹ میلیون تن سنگ‌آهن نیاز است، بنابراین ذخایر موجود تکافوی تولید فولاد برای سالیان زیادی را نخواهد داد. وی گفت: استخراج از معادن در اعماق زمین نیز راه دیگری است که در میان مدت امکان دارد، بتوان آن را پیگیری کرد، اما این راه درحال‌حاضر صرفه اقتصادی ندارد، ولی در صورت افزایش قیمت‌ها، ممکن است توجیه‌پذیر شود. مدیرعامل «ومعادن» اضافه کرد: برنامه‌ریزی برای استخراج از معادن کوچک و متوسط راهکار دیگری برای تامین سنگ‌آهن مورد نیاز است. سعدمحمدی پیرامون مسئله واردات توضیح داد: واردات سنگ‌آهن از کشورهایی مانند استرالیا راه دیگری است که پیش‌روی قرار دارد، اما یکی از مشکلات اصلی آن هزینه بالای حمل است و از سوی دیگر عمق کم اسکله‌های کشور نمی‌توان از کشتی‌های capesize که توان حمل ۱۱۰۰ تا ۲۰۰۰ dwt را دارند، استفاده کرد و همین موضوع باعث افزایش هزینه واردات خواهد شد. وی تصریح کرد: مانع جدی برسر راه واردات نیز تحریم‌های اقتصادی هستند و از اساس گره زدن صنعت فولاد کشور به واردات، امری اشتباه است، زیرا در صورت تحریم، تمام زنجیره فولاد کشور با مشکل مواجه خواهد شد. وی بار دیگر تاکید کرد: راه‌حل اصلی تامین خوراک کارخانه‌های فولادسازی، فعالیت جدی و تمرکز بر موضوع اکتشاف است و امسال هلدینگ سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات ۶۰ هزار متر حفاری را برنامه‌ریزی کرده که برای تحقق این امر ۷ دستگاه خریداری شده و انتظار می‌رود بتوانیم شروع یک حرکت اکتشافی را رقم بزنیم.

معدن

کارگران نیازمند امید هستند



مهدی قنبری
معدنچی زغال‌سنگ

مهدی قنبری، معدنچی زغال‌سنگ در دلنوشته‌ای خطاب به وزیر جدید تعاون، کار و رفاه اجتماعی، به مشکلات و دغدغه‌های کارگران زغال‌سنگ اشاره کرده است.

آنچه می‌خوانید روایتی است از مشکلات کارگران معادن زغال‌سنگ استان کرمان

مهدی قنبری، معدنچی زغال‌سنگ و از اعضای پیشین شورای کارگری

سلام.

سلامی از عمق معادن زغال‌سنگ شمال استان کرمان، شهرستان‌های زرند، راور و کوهبنان.

سلامی از وجود خسته کارگران رنج‌دیده و سختکوش این معادن که سال‌ها است حق و حقوق‌شان زیر ظلم و سلطه پیمانکاران پایمال شده است و چه‌بسا عزیزانی را در این راه مشقت‌بار از دست داده‌اند.

امروزه این سربازان جبهه اقتصاد، به‌دلیل تورم روزافزون و افسارگسیخته، زیر بار سنگین معیشت کمر خم کرده‌اند.

بنابراین خواهشمندیم در راستای بهبود وضعیت معیشتی کارگران، توجه به موضوع سخت و آسیب‌رسان بودن آن، اصلاح طرح طبقه‌بندی و سنوات پیمانکاری و دیگر موضوعات مرتبط تصمیمی جدی اتخاذ کنید.

امید داریم که با توجه ویژه و دلسوزی شما حضرتعالی نسبت به وضعیت زندگی کارگران، برای ارتقای دریافتی این قشر، اقدامی عاجل انجام گیرد تا رضایتمندی آحاد کارگران جلب شود.

در ادامه به بخشی از تقاضاهای کارگران زحمتکش معادن اشاره می‌شود. این درخواست‌ها به‌طور خلاصه عبارتند از:

الف) افزایش دستمزدها. کارگران معادن در مقایسه با شاغلان دیگر بخش‌ها کمترین دستمزد را دریافت می‌کنند. پایین بودن حقوق و دستمزد، که به‌شکل فاحشی زیر خط فقر است، در کنار افزایش افسارگسیخته تورم، زندگی معدنچیان را سیاه‌تر از زغال کرده است.

ب) باتوجه به سختی کار معدن و قرار گرفتن این شغل در رأس مشاغل سخت و زیان‌آور، شوراهای کارگری و کارگران درخواست دارند نسبت به بازگرداندن قانون ضریب ۲ برای بازنشستگی اقدام شود و این موضوع به‌تصویب مجلس برسد. عمر مفید کاری یک معدنچی، کمابیش ۱۰ سال در بخش استخراج و ۵ سال خارج از کارگاه است. سال‌ها پیش، ضریب ۲ شغلی برای یک دوره اجرا شد. در آن دوره، ۱۵ سال فعالیت کارگران معدن ضرب در ۲ محاسبه شد و معدنچیان توانستند به این ترتیب بازنشسته شوند. باتوجه به دشواری‌های شغلی معدنچیان و آسیب‌های جسمی که به آنها وارد می‌شود، ضروری است که دوره کاری آنها کاهش پیدا کند تا زودتر به بازنشستگی برسند، بنابراین تقاضا داریم موضوع ضریب ۲ شغلی به‌صورت قانون درآید و اعمال شود.

ج) اجرای کامل طرح طبقه‌بندی مشاغل. تا امروز طرح طبقه‌بندی به‌صورت تحمیلی و ناقص اجرا شده و به این ترتیب، باز هم در حق کارگران معادن اجحاف انجام گرفته است. برای اصلاح و بازنگری این رویه باید تدابیری جدی اندیشید. به‌نظر می‌رسد، مداخله مستقیم وزارت کار و دیوان عدالت اداری ضروری است تا هرچه سریع‌تر نواقص طرح برطرف شود و کارگران عزیز و زحمتکش مزایای طرح طبقه‌بندی را حس کنند.

د) توجه به فرمایشات رهبر معظم انقلاب مبنی‌بر ساخت مسکن کارگری، یکی از قول‌هایی بود که دولت محترم مردمی در انتخابات مطرح کرد. کارگران چشم‌انتظار هستند تا اقدامی در این راستا انجام و درخواست مکرر کارگران شورای کارگری برای تعاونی مسکن کارگری موردتوجه قرار گیرد تا کارگران هم صاحب‌خانه شوند.

هـ) باتوجه به سختی کار معدن و مخاطرات آن انتظار می‌رود نسبت به قرار گرفتن معدنچیان تحت پوشش بیمه درمان تکمیلی معتبر قرار گیرند تا بتوانند بیماری‌های جسمی، روحی و گاه امراض صعب‌العلاج خود را با جراحی چاره و درمان کنند.

و) باتوجه به تحریم‌های ظالمانه، تولید این ماده معدنی وضعیت چندان خوبی ندارد و نیروهای کارگری درحال‌حاضر دیگر توان تولید قبل را هم از دست داده‌اند. علت این معضل، علاوه بر کمبود امکانات، روش تولید سنتی در معادن ما است که به نیروی جوان نیاز دارد. بنابراین باید نیروی جوان و تازه‌نفس را جایگزین نیروهای باتجربه کرد تا هم فرمان رهبر معظم انقلاب به مرحله اجرا درآید و اشتغالزایی انجام گیرد و هم تولید زغال روند افزایشی پیدا کند.

ز) بعد از گذشت ۲۰ سال از درخواست شوراهای کارگری و کارگران برای تبدیل قراردادهای موقت فرزندان جانبازان و ایثارگران به قرارداد دائم، هنوز وضعیت استخدام آنها در هاله‌ای از ابهام است و در گیرودار کاغذبازی قانونی همچنان خاک می‌خورد و اجرا نمی‌شود.

ح) توجه به تبدیل وضعیت کارگران موقت و توجه به وضع قراردادها. کارگران سال‌ها است که با قراردادهای موقت از مزایای قراردادهای دائم محروم شده‌اند. به این ترتیب، همواره در خطر اخراج شدن از کار قرار دارند و این ترس دائمی موجب می‌شود نتوانند حق و حقوق خود را از کارفرما مطالبه کنند.

ط) تلاش برای افزایش نرخ زغال داخلی باتوجه به نرخ جهانی و نرخ تمام‌شده زغال وارداتی. همچنین حمایت دولت از شرکت‌های زغال‌سنگ زیرمجموعه خود و بهره‌مندی کردن شاغلان این بخش از مزایای فعالیت دولتی. چشم امید ما به کرم و لطف و عنایت دولتمردان است تا گوشه‌ای از مشکلات کارگری حل شود و بارقه از امید در دل کارگران ایجاد شود.

روزگار معدن
صنایع فلزی و غیرفلزی
۴ یکشنبه
۲۹ آبان ۱۴۰۱
۲۵ ربیع‌الثانی ۱۴۴۴
۲۰ نوامبر ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۹۶۳

روی خط خبر

ارزآوری ۶.۶ میلیارد دلار معدن و صنایع‌معدنی در ۷ ماه



صادرات حوزه معدن و صنایع معدنی در ۷ماهه اول امسال به ۶ میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلار رسید.

به گزارش فولادبان براساس تازه‌ترین آمارهای رسمی کشور، صادرات حوزه معدن و صنایع معدنی در ۷ ماهه اول امسال به ۶میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلار رسیده است که از لحاظ ارزشی، ۶ دهم درصد و به لحاظ وزنی یک دهم درصد کاهش نشان می‌دهد.

در همین حال، صادرات محصولات فولادی و زنجیره فولاد در مهرماه در مقایسه با شهریور با رشد چشمگیری روبه‌رو شده است به طوری که شاهد افزایش ۲۲۰ میلیون دلاری در این خصوص هستیم. البته باید توجه داشت که دومین رکورد ماهانه افزایش صادرات در سال ۱۴۰۱ به ثبت رسیده است.

تازه‌ترین آمارهای رسمی کشور حاکی از آن است که بیشترین ارزش صادرات با ۴۷ درصد کل ارزش صادرات به محصول فولاد تعلق دارد که ارزشی حدود ۳ میلیارد و ۱۴۰ میلیون دلار و محصول مس نیز با ۱۳ درصد از کل ارزش محصولات صادراتی رقمی معادل ۸۴۸ میلیون دلار برای کشور ارزآوری داشته است.

همچنین سومین محصول ارزآور کشور در ۷ماهه اول امسال، محصول آلومینیوم بود که با تخصیص ۱۰درصد از کل ارزش صادراتی، رقمی معادل ۶۶۰ میلیون دلار برای کشور درآمد ایجاد کرد، ضمن اینکه محصول روی با ۳۴۳میلیون دلار ۵ درصد از کل ارزش صادراتی و محصول گندله با تخصیص ۴درصدی از مجموع ارزش صادراتی کشور رقمی معادل ۲۸۹میلیون دلار درآمد صادراتی برای کشور ایجاد کرده است.

به اعتقاد برخی کارشناسان، هر چند بحران جهانی اقتصاد و کاهش قیمت‌های جهانی بر صادرات محصولات فولادی و صنایع معدنی اثر نامطلوب داشته اما با افزایش و رشد تناژ در محصولات درحال جبران است.

فولاد غدیر نی‌ریز، میزبان نخستین دوره المپیاد آتش‌نشانان



نخستین دوره از المپیاد ارزیابی علمی و عملیاتی آتش‌نشانان، به میزبانی مجتمع فولاد غدیر نی‌ریز، در روزهای ۲۴ و ۲۵ آبان‌ماه سال ۱۴۰۱ برگزار خواهد شد.

به گزارش معدن نیوز، المپیاد ارزیابی علمی و عملیاتی آتش‌نشانان، با شرکت تیم‌های آتش‌نشانی از شرکت‌های هشت‌گانه فولادی زیرنظر شرکت ملی فولاد ایران، در ۲ بخش آزمون علمی و مسابقات آمادگی جسمانی برگزار خواهد شد.

براساس این خبر، با توجه به جایگاه ویژه واحدهای ایمنی در مجتمع‌های فولادی، این مسابقات فرصتی مناسب برای ارزیابی، ارتقای دانش و مهارت و همچنین ایجاد نشاط و انگیزه مضاعف برای فعالان این بخش است.

گفتنی است مراسم افتتاحیه و آزمون کتبی این مسابقات، به میزبانی مجتمع فولاد غدیر نی‌ریز، در دانشگاه آزاد اسلامی نی‌ریز و رقابت‌های ورزشی و آمادگی جسمانی نیز در محل این مجتمع برگزار خواهد شد.

صنعت آلومینیوم در تیررس تحریم‌ها



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

مدیرعامل شرکت پویا آلومینیوم اراک گفت: میزان تولید پروفیل آلومینیومی در یک شیفت کاری در کشورهای پیشرفته صنعتی، حدود ۱۰تا ۱۵ تن و در داخل ایران، حدود ۳تا ۴تن است. ضمن اینکه نیروی انسانی مورد نیاز در خطوط تولید به‌روز، حدود ۳ نفر و در واحدهای تولیدی داخلی، حدود ۱۰ نفر است که منجربه کاهش بهره‌وری و راندمان تولید خواهد شد و عدم تامین تکنولوژی و ماشین‌آلات روز تولید به دنبال تحریم، به این مسئله دامن‌زده است.

مهدی آخانی در گفت‌وگو با فلزات آنلاین بیان کرد: با توجه به کاهش ساخت‌وساز و پروژه‌های عمرانی و رکود حاکم بر صنعت ساختمان‌سازی کشور و به دنبال آن تولید محصولات آلومینیومی، تقاضای پروفیل آلومینیوم در ۸ماهه امسال حدود ۴۰ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل کاهش یافته است. اراک که به عنوان قطب آلومینیوم در ایران شناخته می‌شود و حدود ۷۰ تا ۷۵ درصد تولید آلومینیوم در این استان صورت می‌پذیرد، با کاهش تولید واحدهای مختلف آلومینیومی در امسال همراه بوده است.

وی افزود: از دیگر مشکلات تولیدکنندگان محصولات آلومینیومی در ماه‌های اخیر، نوسان نرخ آلومینیوم در بازارهای جهانی بوده است. نرخ آلومینیوم در اوایل سال ۱۴۰۱، به حدود سه هزار و ۴۰۰ دلار به ازای هر تن در بورس فلزات لندن رسید و در ادامه با توجه به افزایش نرخ بهره بانک‌های معتبر جهانی به منظور کنترل تورم، نرخ آن به حدود ۲ هزار و ۴۰۰دلار به ازای هر تن کاهش پیدا کرد. از این‌رو، تولیدکنندگان بزرگ داخلی نیز نرخ شمش داخلی را افزایش داده‌اند و در واقع قیمت‌های داخلی با جهانی هم‌خوانی ندارد. همین مسئله منجربه ایجاد رقابت ناسالم در بورس کالای ایران و در نتیجه رشد کاذب نرخ شمش آلومینیومی شده است. متاسفانه شرایط عرضه شمش در بورس به نحوی است که واحدهای کوچک تولیدی قادر به تامین ماده اولیه مورد نیاز خود نخواهند شد و عده‌ای خاص در تناژ بالا اقدام به خرید و دپو شمش آلومینیومی در انبار مجموعه خود می‌کنند. نظارت لازم نیز جهت عرضه شمش در این تالار صنعتی نیز صورت نمی‌پذیرد و نرخ شمش در بازار داخلی از نرخ جهانی آن پیشی گرفته است.

مدیرعامل شرکت پویا آلومینیوم اراک ادامه داد: ما تا مدتی قبل، بازار صادراتی عراق را در دست داشتیم اما از آنجایی که توانایی رقابت برای تامین ماده اولیه مورد نیاز را نداریم و با کمبود آن مواجه شده‌ایم، نمی‌توانیم در حوزه صادرات فعالیت کنیم. البته صادرات پروفیل آلومینیومی به کشور افغانستان نیز صورت می‌پذیرفت که با تغییر دولت این کشور، صادرات خود به این کشور را متوقف کرده‌ایم و در نتیجه این مسئله، منجربه جولان محصولات ترکیه‌ای در کشور عراق شده است. حدود ۷۰ تا ۷۵ درصد ماده اولیه مورد نیاز تولیدکنندگان پروفیل آلومینیومی، شمش آلومینیوم و حدود ۲۵ تا ۳۰ درصد، ضایعات بازیافتی آلومینیومی است و بر همین ثبات نرخ شمش آلومینیومی، اهمیت فراوانی در توسعه صادرات دارد.

مزیتی به نام انرژی ارزان‌قیمت

آخانی در ادامه به نوسان نرخ انرژی در بازارهای جهانی اشاره کرد و گفت: با وجود افزایش نرخ چشمگیر حامل‌های انرژی در کشورهای مختلف، خوشبختانه ما در داخل مشکل خاصی در زمینه تامین انرژی نداریم و یارانه اختصاص یافته به این بخش، توانسته است برای مثال بخشی از افزایش نرخ ۷ برابری گاز در یکسال اخیر را جبران کند.

با این وجود، بازهم انرژی ارزان‌قیمت در داخل نسبت به سایر کشورها یک مزیت به شمار می‌آید و دغدغه اصلی تولیدکنندگان در ماه‌های اخیر، نوسان نرخ ماده اولیه بوده که شرایط تولید را بیش از پیش دشوار ساخته است.

وی ضمن تاکید بر اهمیت نیروی‌انسانی در رونق تولید، عنوان کرد: هزینه تمام شده نیروی انسانی غیرمتخصص برای یک واحد تولیدی، حدود ۱۰ تا ۱۵ میلیون تومان در امسال است که اگر بخش ساخت‌وساز کشور با رونق همراه شود، بدون‌شک کارفرمایان آلومینیومی می‌توانند نقدینگی لازم جهت پرداخت دستمزد نیروی انسانی را فراهم کنند. البته باید توجه داشت که خط فقط به ۱۸ میلیون تومان افزایش یافته است و رشد ۵۷ درصدی حقوق در امسال نیز جوابگوی نیاز معیشتی کارگران نبوده است اما در حالت کلی می‌توان گفت که هزینه ارزان نیروی انسانی در داخل کشور نیز یک مزیت است که در صورت رونق تولید و پویایی بازار، می‌تواند به پیشرفت اقتصاد کشور بینجامد.

مدیرعامل شرکت پویا آلومینیوم اراک با اشاره به نقش تحریم در صنعت آلومینیوم کشور، اذعان کرد: یکی از دلایل اصلی افزایش نرخ تمام شده آلومینیوم در داخل کشور، تحریم به شمار می‌آید.

واردات آلومینیوم از کشورهای توسعه یافته و پیشرفته صنعتی در حدود ۱۰ سال پیش به کشور، سبب شده بود تا نرخ داخلی آلومینیوم با قیمت‌های جهانی تطابق داشته باشد و به نوعی یک تعادل نسبی برقرار شود اما درحال‌حاضر با توجه به اینکه صنعت استراتژیک آلومینیوم در تیررس تحریم قرار گرفته است و هیچ‌گونه مراودات مالی نیز با سایر کشورهای جهان صورت نمی‌پذیرد، واردات آلومینیوم کشور به طور کامل لغو شده و به صفر رسیده است و در صورت امکان نیز واردات آلومینیوم درجه دوم از کشورهای عراق و سوریه صورت می‌پذیرد.

بنابراین عدم واردات آلومینیوم، سبب ناهماهنگی نرخ در بازار داخلی شده است و واحدهای تولیدی کوچک‌مقیاس، چاره‌ای جز تبعیت از تصمیمات شرکت‌های بزرگ آلومینیومی کشور ندارند؛ در حالی که اگر این واحدها می‌توانستند بخشی از آلومینیوم مورد نیاز خود را وارد کنند، نرخ تمام شده آلومینیوم اندکی بهبود پیدا می‌کرد و برای تولیدکنندگان پروفیل آلومینیومی، مقرون به صرفه‌تر می‌شد.

ضرورت به‌روزرسانی تکنولوژی تولید

آخانی در پاسخ به سوالی مبنی‌بر اینکه آیا پیشرفت خاصی در تکنولوژی تولید پروفیل آلومینیومی حاصل شده است یا خیر، خاطرنشان کرد: اکستروژن، فرآیند تولید پروفیل در داخل کشور شناخته می‌شود که تکنولوژی مورد استفاده در آن مرتبط با حدود ۴۰ تا ۵۰ سال قبل بوده و از راندمان بسیار پایینی برخوردار است.

در واقع می‌توان گفت که اگر انرژی ارزان‌قیمت در اختیار واحدهای تولیدی قرار نمی‌گرفت، تمام واحدهایی که از تکنولوژی و ماشین‌آلات قدیمی در خطوط تولید بهره گرفته‌اند، ناچار به توقف تولید و تعطیلی مجموعه می‌شدند.

میزان تولید پروفیل در یک شیفت کاری در کشورهای پیشرفته صنعتی، حدود ۱۰ تا ۱۵تن و این میزان در داخل کشور ما، حدود ۳تا ۴تن است. ضمن اینکه نیروی انسانی مورد نیاز در خطوط تولید پیشرفته، حدود ۳ نفر و در واحدهای تولیدی داخلی، حدود ۱۰نفر است که منجر به کاهش بهره‌وری و راندمان تولید خواهد شد.

وی اضافه کرد: باید توجه داشت که واردات ماشین‌آلات جدید و همچنین هزینه نگهداری و تعمیرات آن، هزینه‌بر است و با توجه به اینکه کارفرمایان با مشکلات اقتصادی فراوانی دست و پنجه‌نرم می‌کنند، بنابراین قادر به تامین نقدینگی لازم جهت واردات یا نگهداری ماشین‌آلات جدید نیستند و چاره‌ای جز به‌کارگیری از تجهیزات و دستگاه‌های قدیمی تولید ندارند. رکود حاکم در بازار نیز به این مسئله دامن‌زده است و کاهش تقاضای محصولات آلومینیومی به ویژه پروفیل، تمایل به‌کارگیری از ماشین‌آلات روز را کاهش داده است. این تولیدکننده پروفیل آلومینیومی ضمن تاکید بر ایجاد ارتباط سازنده میان بخش خصوصی و دولت، اظهار کرد: اگرچه دولت از بخش خصوصی در حد توان حمایت می‌کند اما ارتباط جامعی میان آنها شکل نگرفته است. بروکراسی‌های اداری و همچنین عدم تامین زیرساخت‌های مورد نیاز، شرایط تولید را دشوار ساخته است. در حالی که دولت در سایر کشورها، حامی واقعی تولیدکنندگان است و تسهیلات و مشوق‌هایی برای آنها در نظر می‌گیرد و ما امیدوار هستیم شاهد رفع معضلات موجود و تسهیل شرایط تولید در داخل کشور در آینده نزدیک باشیم.

واردات قالب‌های بی‌کیفیت چینی

آخانی با اشاره به استفاده از قالب‌های فولادی در اکستروژن، اذعان کرد: فولادهایی که برای قالب‌گیری در فرآیند اکستروژن مورد استفاده قرار می‌گیرد، فولادهای آلفا گرمکار است و بهترن تولیدکنندگان این محصول، کشورهای مطرح اروپایی هستند. از آنجایی که فولاد گرمکار علاوه بر بخش تولید در صنایع نظامی نیز کاربرد دارد، بنابراین در لیست تحریم‌های خارجی قرار گرفته است و فولادهای وارداتی، عمدتا چینی هستند و از کیفیت و مرغوبیت فولادهای اروپایی برخوردار نیستند. عدم مرغوبیت این فولادها باعث شده است که عمر قالب‌های ساخته شده کوتاه شود و نتوانیم با اطمینان خاطر از این قالب‌ها در فرآیند اکستروژن استفاده کنیم. زمانی بیش از ۹۰ درصد قالب‌های فولادی، تولید داخل بود اما درحال‌حاضر، بیش از ۵۰ درصد قالب‌های مورد استفاده وارداتی و چینی است که کیفیت لازم را ندارد.

وی در ارتباط با چشم‌انداز صنعت آلومینیوم، یادآور شد: خوشبختانه پیشرفت‌های مناسبی در زمینه تولید شمش آلومینیومی با روی کارآمدن شرکت‌هایی مانند آلومینای ایران حاصل شده است اما شاهد عدم رشد تکنولوژی و توسعه تولید در بخش پایین‌دستی آلومینیوم مانند پروفیل در این مدت بوده‌ایم.

بنابراین اگر بازار از رکود خارج شود و سرمایه‌گذاری‌های لازم در این زمینه صورت پذیرد، می‌توانیم نسبت به آینده آلومینیوم به ویژه صنایع پایین‌دستی این صنعت استراتژیک امیدوار باشیم؛ در غیر این صورت تفاوت چندانی در وضعیت حاکم ایجاد نخواهد شد.

عملکرد فولاد خوزستان در ۶ ماهه نخست سال



مدیرعامل شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد در بیان خلاصه فعالیت‌های اجرایی ۶ ماهه نخست امسال فولاد خوزستان گفت: از زمان حضور در مجموعه ایده‌پردازان صنعت فولاد به دستور مدیرعامل محترم گروه فولاد خوزستان، تمام سعی خود را بر انجام موثر رسالت خود متمرکز کرده‌ایم.

به گزارش روابط‌عمومی فولادخوزستان، ابراهیم دادرس افزود: با مدنظر قرار دادن برنامه‌های جامع در راستای اهداف گروه فولاد خوزستان، استراتژی‌های شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد را تدوین کرده و برای رسیدن به آن برنامه‌ریزی‌های لازم را انجام داده‌ایم.

وی در ادامه در توضیح خلاصه فعالیت‌های اجرایی ۶ ماهه نخست سال ۱۴۰۱ بیان داشت: در ابتدای سال‌جاری، اقدام به تصحیح و بهبود سیستم های سازمان کردیم، در حوزه منابع انسانی، طرح طبقه‌بندی مشاغل با تدوین کتابچه وزارت کار در انتهای اردیبهشت‌ماه سال‌جاری به‌صورت کاملا استاندارد انجام شد. در حوزه هوشمندسازی، استفاده از سیستم‌های IT و گزارش‌گیری‌های برخط فعالیت‌های شرکت با ایجاد بستر اشتراک‌گذاری داده‌ها به صورت نرم‌افزاری، برای مکانیزه کردن فرآیندهای اجرایی کسب‌وکار انجام شد. وی افزود: در گام بعد، با به‌کارگیری از توان کارکنان واحدهای حقوقی، مالی و منابع انسانی، تسویه حساب بدهی‌های مالیاتی، بیمه‌ای و حقوقی سال‌های گذشته با جدیت پیگیری و انجام شد که خوشبختانه حجم قابل‌توجهی از بدهی‌های یادشده تصفیه شد. این تصفیه حساب‌ها منجربه حرکت شرکت برای دریافت رتبه یک پیمانکاری در چند حوزه فعالیتی، شد. همچنین به زودی نیز وارد مرحله ارائه اطلاعات نیروی انسانی به سازمان برنامه و بودجه برای دریافت رتبه یادشده خواهیم شد. در موضوع رعایت قوانین شرکتی، موفق به دریافت گواهی‌نامه پیمانکاری و ایمنی شدیم. دادرس ادامه داد: تجهیز کارگاه خیاطی به دستگاه‌های جدید و مدرن همراه با بکارگیری نیروهای ماهر و تعریف بازار هدف جدید برای کارگاه از دیگر اقدامات شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد بوده است. مدیرعامل شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد درباره اقدامات صورت گرفته برای سایت فرآوری ضایعات فلزی (آهن قراضه) گفت: خوشبختانه در مکانی حفاظت شده، سایتی به مساحت ۱۵ هکتار تجهیز، و به بهره‌برداری رسید. همچنین در قالب قراردادی مستقل تجهیزاتی برای فرآوری آهن قراضه در نظر گرفته شد. ایجاد نظام مدیریت پروژه و بهره مندی از جدیدترین سیستم مکانیزه مدیریت پروژه (EPM) و برمبنای PMBOK برای نخستین‌بار در شرکت ایده پردازان صنعت فولاد ایجاد شد که از این پس، گزارش‌گیری و کنترل پروژه‌ها مطابق با استاندارد مدیریت پروژه انجام خواهد شد. پایه‌های مدل تعالی سازمانی، تدوین اظهارنامه‌ها، مدیریت فرآیند، مدیریت دانش و تمامی کارهای مهندسی سیستم و بهینه‌سازی را در یک برنامه ۶ ماهه ایجاد کردیم که با حضور بهترین مشاوران کشور در حال انجام است و به لطف خداوند ۷۰درصد آن انجام و ۳۰ درصد آن تا پایان بهمن ماه سال‌جاری تکمیل می‌شود. دادرس با اشاره به اقدامات آموزشی برای کارکنان گفت: کتابچه آموزشی در مورد فرهنگ سازمانی، بحث‌های مدیریتی، افزایش مهارت فنی کارکنان شرکت در تمامی سطوح و رتبه‌ها، تدوین شده و درحال اجرای آن هستیم که به صورت مستمر به‌روزرسانی شده و انجام خواهد شد.

وی درباره پروژه‌های عمرانی و توسعه‌ای انجام شده به وسیله این شرکت گفت: ازجمله کارهای انجام شده، تکمیل بلوار کارگران شرکت فولاد خوزستان، تکمیل پروژه‌های کوی ملت، هتل فردوس، پارکینگ درب یک هستند.

پروژه‌های دیگری همچون جاده دسترسی به سایت فرآوری ضایعات فولادی، سوله آهن قراضه خشک، رینگ شستشوی احیا و پروژه سر درب یک ازجمله پروژه‌های بزرگی هستند که اغلب آنها از برنامه زمان‌بندی شده، جلوتر هستند. مدیرعامل شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد خاطرنشان کرد: در اقدامی که برای نخستین‌بار صورت گرفته، بروشوری جامع، منظم و منطبق با ماموریت سازمان طراحی و چاپ شد. همچنین کتاب تاریخچه فعالیت شرکت، دستاوردها عملیاتی و مسئولیت‌ها و کل عملکرد شرکت در ۱۰سال گذشته درحال تدوین است. تحلیل نتایج ارزیابی کارکنان، در قالب گزارشی جامع در ۷جلد تهیه شده است که می‌تواند سازمان را در حوزه منابع انسانی هدایت کند.

وی گفت: با همت همکاران عزیز در حوزه معاونت منابع انسانی و امور اجتماعی فولاد خوزستان، ۲ موضوع بهبود ساختار سازمانی و تقویت نیروهای فنی، مهندسی و پشتیبانی خدماتی، مورد بررسی قرار گرفته و نتایج اجرای آن نیز به دست آمد. برقراری سیستم ارتباط کارکنان با مدیرعامل، به‌صورت مستمر و مطابق با رویه‌های قبل درحال اجرا است. همچنین تاب‌آوری در سیستم‌های تامین بیش از ۴برابر شده است. وی در بیان چگونگی روند پروژه‌ها در فولاد شادگان گفت: این شرکت در فولاد شادگان مجهز به یک کارگاه فنی مهندسی با مهندسان جوان و خبره بوده که مرکز مناسبی برای ارائه خدمت در فولاد شادگان است.

مدیرعامل شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد با تقدیر از تلاش کارکنان زحمتکش شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد، از حمایت‌های مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان در اجرای پروژه‌ها و دستاوردهای شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد تشکر کرد.

افزایش ۱۶۰۰ تنی تولید پودر آلومینا در آلومینای ایران

مدیرعامل کارخانه آلومینای ایران از افزایش ۱۶۰۰ تنی میزان تولید پودر آلومینا در خراسان شمالی خبرداد.

به گزارش ایسنا، تورج زارع با اشاره به افزایش ۱۶۰۰ تنی میزان تولید پودر آلومینا در این مجتمع صنعتی در چند ماه ابتدایی امسال گفت: میزان تولید پودر آلومینا در سال ۱۴۰۱ به بیش از ۱۷۱ هزار تن رسیده است.

وی با بیان اینکه این مجتمع صنعتی به دنبال جلب مشارکت بخش خصوصی برای توسعه فعالیت‌ها، بهبود عملکردها و راندمان تولید در صنعت آلومینیوم است، اظهار کرد: درحال‌حاضر ۱۰درصد بوکسیت مورد نیاز این شرکت از معادن بخش خصوصی تامین می‌شود و در تلاش هستیم تا بتوانیم با اقدامات دانش‌بنیان به تولید بوکسیت پرعیار دست یابیم.

وی تصریح کرد: ظرفیت تولید آلومینیوم در کشور به طور سالیانه ۷۰۰ هزار تن است و برای تولید آن نیازمند استفاده از ۱.۴ میلیون تن پودر آلومینا هستیم و اکنون فقط ۲۵۰هزار تن آن در داخل کشور تولید و باقی‌مانده از خارج تامین می‌شود.

مجتمع آلومینای ایران در ۱۵۰ کیلومتری جنوب بجنورد و ۵ کیلومتری شمال شهر جاجرم واقع شده که در سال ۱۳۸۰ به بهره‌برداری رسید و بعنوان یک واحد تولیدی منحصربه‌فرد و تنها قطب تولیدکننده پودر آلومینا در کشور به شمار می‌رود.

تولید آلومینا از بوکسیت، رایج‌ترین روش تولید آلومینیوم است و امروزه بیش از ۹۵ درصد آلومینای مورد نیاز از بوکسیت تولید می‌شود. کانسار بوکسیت جاجرم بزرگ‌ترین ذخیره شناخته شده بوکسیت در ایران است.

این کانسار نخستین‌بار در سال ۴۷ شناسایی شد. نمونه‌برداری‌های انجام شده در سال‌های ۱۳۴۹ و ۱۳۵۱ نشان داد که بوکسیت جاجرم دارای ارزش اقتصادی و به عنوان ماده اولیه تولید آلومینا، قابل استفاده و بهره‌برداری است.

افزایش تقاضای هند در صنعت فولاد



گروه معدن

با توجه به افزایش پروژه‌های زیربنایی و افزایش فعالیت‌های ساخت‌وساز و املاک، تقاضای داخلی فولاد در هند در ۷ ماه اول سال ۲۰۲۲ افزایش داشته است.

به گزارش آرتان پرس، موسسه تحقیقاتی CareEdge در گزارشی که منتشر شد اعلام کرد که تولید و مصرف فولاد هند در ۷ ماه اول سال مالی ۲۰۲۲ (آوریل تا اکتبر) به ترتیب ۶.۴درصد و ۱۱.۴ درصد نسبت به سال ۲۰۲۱ رشد داشته است. فعالان بازار اعلام کردند تمایل دولت هند به پروژه‌های زیربنایی، افزایش فعالیت‌های ساخت‌وساز و املاک و همچنین اعلام تقاضای زیاد از بخش خودرو، رشد تقاضای فولاد در هند را پیش‌بینی می‌کند.

دراین میان معامله گران گزارش دادند در دسترس بودن بیشتر فولاد در بازار داخلی به دلیل وضع مالیات صادراتی منجربه تداوم تعدیل نرخ فولاد در کوتاه‌مدت خواهد شد.

علاوه بر این، افزایش مالیات صادراتی فولاد به تولید فولاد با هزینه کمتر کمک خواهد کرد. به نقل از منابع خبری در گزارش موسسه تحقیقاتی CareEdge آمده است که نرخ رشد تولید و مصرف فولاد هند در سال مالی ۲۰۲۳ به ترتیب در حدود ۳ تا ۵ درصد و ۹ تا ۱۰ درصد خواهد بود. در ادامه بیانیه منتشر شده توسط موسسه تحقیقاتی CareEdge آمده است که تنش‌های ژئوپلیتیکی، کاهش نرخ سنگ‌آهن و تقاضای ضعیف بین‌المللی همچنان تحقق کاهش نرخ فولاد در هند را تحت‌فشار نگه می‌دارد.

به نقل از منابع خبری انتظار می‌رود قیمت‌های داخلی فولاد در هند در کوتاه‌مدت پایین بماند، در حالی که تقاضای قوی می‌تواند به دلیل کاهش صادرات، فرصتی برای بهبود بازار فولاد ایجاد کند.

در گزارش موسسه تحقیقاتی CareEdge آمده است: انتظار می‌رود هند شاهد کاهش حدود ۵۰ تا ۵۵ درصدی صادرات در سال مالی ۲۰۲۳ باشد، زیرا دستور اعلام مالیات صادراتی برای طیف وسیعی از محصولات فولادی نهایی توسط دولت هند در ماه می ۲۰۲۲ صادر شد. تحلیل گران بازار گزارش دادند رشد تقاضای داخلی فولاد در سال مالی ۲۰۲۳ بین ۹ تا ۱۰ درصد افزایش خواهد یافت. باید توجه داشت که افزایش تقاضا در هند به دلیل فشارهای زیرساختی دولت و افزایش سرمایه‌گذاری در بخش‌های املاک و مستغلات و ساخت‌وساز در بحبوحه جهش کلی اقتصاد در سال مالی ۲۰۲۳ خواهد بود. علاوه بر این، منابع خبری اعلام کردند کاهش نرخ مواد خام (به دلیل افزایش مالیات صادراتی سنگ‌آهن از ۳۰ درصد به ۵۰ درصد در ماه می ۲۰۲۲) نیز از تولید فولاد در هند در سال ۲۰۲۳ حمایت خواهد کرد، اگرچه نرخ فولاد همچنان در حد متوسط باقی خواهد ماند.

آقای Tanvi Shah مدیر مشاوره مرکز تحقیقات CareEdge، اظهار کرد: حاشیه سود عملیاتی کارخانه‌های تولیدکننده فولاد در سال مالی ۲۰۲۳ نسبت به اوج سال مالی ۲۰۲۲ به دلیل تعدیل در تحقق اهداف تولیدکنندگان با وجود هزینه‌های نسبتا پایین مواد خام، کاهش خواهد یافت.

آقای Tanvi Shah در ادامه تصریح کرد: احتمالا میزان صادرات در طول سال مالی ۲۰۲۳، در مقایسه با سال مالی ۲۰۲۲ شاهد کاهش رشد خواهد بود، که عمدتا به دلیل اعمال مالیات صادراتی است که صادرات فولاد از هند را گران می‌کند. به همین ترتیب، مالیات صادراتی کنسانتره سنگ آهن از ۳۰ درصد به ۵۰ درصد افزایش یافت و همچنین برای تقویت عرضه داخلی، مالیات ۴۵ درصدی بر گندله سنگ آهن اعمال شد.

بر اساس گزارش منتشر شده توسط موسسه تحقیقاتی CareEdge در روز دوشنبه (۱۴ نوامبر)، عرضه بیشتر فولاد در بازار داخلی به دلیل اعلام مالیات صادراتی منجر به تداوم تعدیل نرخ فولاد در کوتاه‌مدت خواهد شد. علاوه بر این، افزایش مالیات صادراتی فولاد به تولید فولاد با هزینه کمتر کمک می‌کند.

معامله‌گران اعلام کردند با توجه به گزارشات، مصرف داخلی فولاد هند با حمایت از بهبود فعالیت‌های اقتصادی و ادامه سرمایه‌گذاری دولت در زیرساخت‌ها و بخش‌های ساختمانی به رشد خود ادامه خواهد داد. همچنین باید توجه داشت که برای پاسخگویی به تقاضای رو به رشد داخلی، تولید فولاد داخلی هند با پشتوانه ظرفیت بالای سطوح بهره‌برداری به شدت رشد خواهد کرد.

علاوه بر این به نقل از چندین منبع خبری، احیای فعالیت‌های اقتصادی از صنایع مصرف‌کننده نهایی مانند ساخت‌وساز، صنایع زیرساختی، خودرو، املاک و مستغلات و کالاهای بادوام مورد علاقه مصرف‌کننده، از مصرف فولاد حمایت می‌کند و به تولید فولاد در هند کمک خواهد کرد.

رشد نرخ سنگ‌آهن چین

با توجه به کاهش محدودیت‌های کووید۱۹ در چین با وجود افزایش موارد مبتلا به این ویروس، نرخ سنگ‌آهن در چین افزایش یافت. به گزارش آرتان پرس، نرخ سنگ‌آهن چین در بازار معاملات آتی افزایش یافت. منابع خبری اعلام کردند افزایش نرخ این محصول ناشی از کاهش برخی از قوانین سخت‌گیرانه کووید۱۹ در چین بود که پس از دولت چین گام‌های جسورانه‌ای برداشت. باید توجه داشت که این اتفاق دقیقا یک روز پس از آنکه نهاد رهبری ارشد جدید کشور بر لزوم به حداقل رساندن تاثیر مهار شیوع بیماری بر دومین اقتصاد بزرگ جهان تاکید کرد، رخ داد. تحلیل گران بازار اعلام کردند معیارهای نرخ محصولات فولادی تولید شده در کارخانه‌های فولادسازی چین که بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد جهان است، پس از اعلام این اقدامات توسط مقامات افزایش یافت. به نقل از چندین منبع خبری بیشترین قرارداد سنگ‌آهن مربوط به ماه ژانویه در بورس کالای دالیان چین پس از رسیدن به سطح ۷۲۰ یوان در هر تن که بالاترین سطح از ۱۲ اکتبر بود، معاملات روزانه در تاریخ ۱۱ نوامبر را با ۵ درصد افزایش به پایان رساند و در محدوده نرخ ۷۰۸.۵۰ یوان (۹۹.۸۶ دلار) در هر تن شنیده شد. فعالان بازار گزارش دادند در بورس سنگاپور، قرارداد معیار ماده فولادسازی مربوط به ماه دسامبر تا ۸.۲ درصد افزایش یافت و به ۹۳.۶۰ دلار در هر تن رسید. معامله گران مستقر در چین گزارش دادند با وجود افزایش تعداد موارد جدید مبتلا به کووید ۱۹ و تایید مجدد سیاست کووید صفر در پکن توسط کمیته دائمی دفتر سیاسی حاکم، با اعلام کاهش محدودیت‌های کووید۱۹ توسط دولت چین، جو بازار سنگ‌آهن در چین تقریبا صعودی شد. در این میان منابع خبری اعلام کردند قوانین جدید، از جمله زمان قرنطینه کوتاه‌تر برای تماس نزدیک بین شهرها و مسافران ورودی، ازجمله اقداماتی بود که در جلسه کمیته مورد بررسی قرار گرفت. تحلیل‌گران Sinosteel Futures در یادداشتی اظهار کردند: درحال‌حاضر عوامل احساسی کوتاه‌مدت بر روند بازار سنگ‌آهن چین حاکم است. فعالان بازار اعلام کردند نرخ زغال کک در بورس کالای دالیان چین نسبت به روز قبل ۳.۷درصد افزایش یافت. این در حالی است که نرخ کک در بورس کالای دالیان چین نسبت به روز قبل ۴ درصد رشد داشته است. بررسی‌ها نشان داد نرخ میلگرد فولادی در بورس آتی شانگهای نسبت به روز قبل حدود ۲.۵ درصد افزایش یافت. این در حالی است که نرخ کویل نورد گرم فولادی نیز نسبت به روز قبل با افزایش ۲.۱ درصدی همراه بود. همچنین باید توجه داشت که نرخ کلاف میلگرد و فولاد ضدزنگ نیز در بورس آتی شانگهای در روز جمعه نسبت به روز قبل رشد ۳.۳درصدی را تجربه کرد. با این حال فعالان بازار اعلام کردند به نظر می‌رسد که سودهای به‌دست آمده در هفته منتهی به ۱۱ نوامبر در مجتمع آهنی چین فاقد حمایت اساسی بلندمدت باشد. تحلیل‌گران بازار اعلام کردند تقاضای خریداران مستقر در چین برای سنگ‌آهن درحال‌حاضر ضعیف است، زیرا کارخانه‌های فولادی تصمیم گرفته‌اند تولید خود را کاهش دهند و در عین حال ضررهای ناشی از تقاضای ضعیف را تا حدی به دلیل رکود بخش دارایی کاهش دهند. به نقل از چندین منبع خبری محدودیت‌های معمول مربوط به تولید فولاد در زمستان نیز در چین در حال مشاهده است و احتمالا تقاضای سنگ‌آهن را حداقل در ۴ماه آینده کاهش خواهد داد.

روی خط خبر

تحولات بازار ورق چین

آخرین نرخ ورق گرم در بازار داخلی چین ۳دلار رشد روزانه داشته به ۵۲۹ دلار هر تن درب کارخانه رسید. ورق سرد نیز ۴ دلار بالا رفته ۵۹۹دلار هر تن با مالیات بر ارزش‌افزوده ثبت شد.

به گزارش فولاد ایران، در بورس شانگهای قرارداد فیوچرز ورق گرم تحویل ژانویه ۷ دلار بالا رفته ۵۳۰ دلار هر تن شنیده شد.

ظاهرا بائو استیل چین نیز متوسط نرخ ماهانه ورق گرم و ورق تخت خود را تا ۱۵ دلار پایین آورده ورق سرد و گالوانیزه را ثابت نگه داشته است. علت افت نرخ ورق گرم کاهش تقاضای داخلی و افت قیمت‌های جهانی ذکر شده است.

صنعت فولاد هند در مسیر کربن صفر

صنعت فولاد هند در تلاش است تا سال ۲۰۳۰ میزان انتشار کربن خود را تا ۲۰ درصد کاهش دهد و تا سال ۲۰۷۰ این میزان انشتار را به صفر برساند.

هند ۵ سال گذشته توانسته میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای خطوط تولید فولاد خود را کاهش دهد و در این راستا افزایش بهره‌وری انرژی، انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری از مواد اولیه بسیار کمک‌کننده بوده است.

به گزارش فولاد ایران، قابل ذکر است میانگین انتشار کربن صنعت فولاد دنیا ۸ درصد است ولی در هند این رقم ۱۲ درصد است.

در هند، اقدامات و توافقاتی برای افزایش استفاده از هیدروژن سبز صورت گرفته اما در این میان باید کارهای زیادی انجام شود تا این توافقات به مرحله تجاری‌سازی برسد و اجرای آن دوام داشته باشد.





روی خط خبر

صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی در بروجرد ایجاد شد

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت گفت: صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی در راستای خدمات‌دهی به متقاضیان برای خرید انواع ماشین‌آلات معدنی تولید داخل ایجاد شده است.

به گزارش ایرنا، محمد اصل‌مرزی افزود: صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی با همکاری معاونت معادن و فرآوری مواد معدنی وزارت صمت و همچنین ایمیدرو در بروجرد تشکیل شد. وی اظهار کرد: این صندوق با هدف تسهیل برای خرید انواع ماشین‌آلات معدنی تولید داخل ازجمله بیل مکانیکی، بلدوزر و تراکتور ایجاد که تسهیلات ۱۲درصد به معدنکاران اعطا می‌کند. وی افزود: این ماشین‌آلات ساخت کارخانجات هپکو بوده و بین ۵تا ۱۲ ماه پس از عقد قرارداد به متقاضیان تحویل خواهد شد. رئیس صمت بروجرد گفت: معدن کاران میتوانند برای ثبت نام و استفاده از این تسهیلات به سایت صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی به نشانی www.iranmico.com مراجعه کنند. اصل مرزی ادامه داد: فروش محصولات هپکو در کشور با هدف حمایت از تولید داخل، برای نخستین‌بار ۶۰۰دستگاه انواع محصولات شرکت هپکو با ۸۰ درصد تسهیلات بانکی به فروش می‌رسد. مدت بازپرداخت تسهیلات ۴ساله با ۶ ماه تنفس و سود ۱۲ درصد درنظر گرفته شده است و ۸۰ درصد نرخ محصول از طریق تسهیلات بانکی پرداخت می‌شود. وی در رابطه با تنوع محصولات مشمول این تسهیلات، اعلام کرد: ۳ مدل بیل مکانیکی، ۳مدل لودر (چرخ لاستیکی)، یک مدل بولدوزر و ۲مدل تراک ازجمله محصولات شرکت هپکو است که مشمول خرید تسهیلاتی قرار دارند.

سرمایه‌گذاری ۱۳۰ میلیارد تومانی برای ۲۵ معدن خاک‌نسوز خراسان‌جنوبی

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: این استان ۲۵ معدن خاک‌نسوز دارد که برای آن ۱۳۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری اولیه صورت گرفته است. به گزارش ایسنا، عباس جرجانی گفت: از ۲۵ معدن خاک نسوز ۲۱ مجموعه فعال و ۴ معدن غیر فعال است که بیشترین آن در طبس قرار دارد. وی با اشاره به اینکه مساحت معادن خاک‌های نسوز ۳۶۳کیلومترمربع است، افزود: ذخیره قطعی این معادن ۵ میلیون و ۵۱۰ هزار تن است. جرجانی با بیان اینکه این معادن برای ۱۶۰ نفر شغل ایجاد کرده است، گفت: سالانه از این معادن ۱۴۹ هزار تن خاک نسوز استخراج می‌شود. وی خاطرنشان کرد: عمده مصرف تولیدات این معادن در صنعت کاشی و سرامیک و فولادسازی است.

نیمی از معادن مازندران غیرفعال هستند

سرپرست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان مازندران با اشاره به غیرفعال بودن نیمی از معادن موجود در استان گفت: درحال‌حاضر ۱۳۱ معدن این استان غیرفعال و راکد هستند که استفاده از تمامی ظرفیت معادن مازندران می‌تواند در رشد و توسعه این استان تاثیرگذار باشد و نقش مهمی را در این زمینه دارد.

به گزارش ایرنا، مجید فانی در جلسه شورای‌عالی معدن مازندران، افزود: ۲۷۰معدن در استان وجود دارد که غیرفعال بودن بخش بیشتری از این معادن قابل توجیه نیست. وی ادامه داد: یکی از دلایل غیرفعال بودن معادن مازندران ناشی از واگذاری این معادن در سال‌های گذشته به افرادی که اهلیت و صلاحیت نداشتند، است که این موضوع باعث شده اکنون شاهد این حجم از معادن غیرفعال در استان باشیم. سرپرست صمت مازندران با اشاره به مرغوبیت مواد معدنی استان، افزود: مواد معدنی مازندران قابلیت کاربرد در صنعت‌های مختلف دارد اما این مواد معدنی نتوانست به خوبی جایگاه خود را در بین مشاغلی مختلف پیدا کند. فانی با اشاره لزوم برگزاری دوره‌های آموزشی بررسی ظرفیت‌های معدنی و فرآوری آن در استان برای فعالان اقتصادی و معدن داران واقعی، بیان کرد: ورود به فرآوری محصولات معدنی برای ایجاد اشتغال پایدار در استان ضروری است.

وی ادامه داد: فروش حجم بالای مواد معدنی به صورت خام برای جلوگیری از تعطیلی معادن یکی از مشکلات اساسی معدنکاران این استان است.

در بررسی عوامل موثر بر کیفیت تولیدات معدنی نمایان شد

معادن به پای فرسودگی تجهیزات می‌سوزند

گنایون ملکی

فرسودگی تجهیزات و نداشتن فناوری‌های نو یکی از مهم‌ترین عواملی است که به‌گفته فعالان معدنی مانع از توسعه این صنعت می‌شود. امروز بسیاری از صنایع کشور با مشکل قدیمی بودن ماشین‌آلات و خطوط تولید مواجهند و به‌دلیلی مشکلاتی از قبیل کمبود نقدینگی و تحریم توان نوسازی و بروزرسانی تجهیزات تولید را از دست داده‌اند. به‌گفته فعالان صنایع معدنی، این مسئله توان تولید انبوه، ارزان‌نرخ و باکیفیت را از تولیدکننده گرفته و به‌تبع آن، تولیدکننده نمی‌تواند به بازارهای جهانی نفوذ کند. «روزگارمعدن» در این گزارش به بررسی عوامل موثر بر ارتقای کیفیت تولیدات معدنی پرداخته است.

کاهش سودآوری در حوزه معادن

عمده ماشین‌آلات و تجهیزات موجود در معادن به‌ویژه معادن کوچک‌مقیاس و متوسط و از سوی دیگر بالا رفتن نرخ ارز سبب شده تا ایجاد ارزش‌افزوده و سودآوری در حوزه معادن با کاهش روبه‌رو شود و تولید مواد معدنی نیز به‌تبع آن کاهش یابد.

کاهش تولید مواد معدنی از یک‌سو و نیاز واحدهای مصرف‌کننده یا همان صنایع معدنی از طرف دیگر موجب شده تا کل زنجیره ارزش در حوزه معدن و صنایع معدنی با چالش جدی روبه‌رو شود.

ازاین‌رو است که می‌بینیم برخی واحدهای تولیدی مجبور به واردات مواد اولیه شده‌اند که این امر نیز همچون خرید ماشین‌آلات که با مشکل افزایش نرخ ارز مواجه بود؛ رفته‌رفته سخت‌تر شده و در نتیجه این خط تولیدی واحدها است که کم‌کم رو به خاموشی می‌رود.

به‌گفته بسیاری از فعالان معدن و صنایع معدنی، عدم‌ساخت تجهیزات و ماشین‌آلات با کیفیت و نرخ مناسب برای معادن در کنار تحریم‌ها که امکان ورود ماشین‌آلات را سخت کرده، همگی از چالش‌های مهم برای صنعت معدنکاری و در ادامه مسیر، مشکلی بزرگ برای تامین مواد اولیه واحدهای صنعتی است. این موضوع در حالی مطرح می‌شود که اگر امکان حضور سرمایه‌گذار خارجی در ایران و معادن کشورمان وجود داشت، می‌توانستیم به پشتوانه ورود خارجی‌ها به معادن و آوردن تجهیزات و فناوری‌های روز به کشورمان، هم معادن را بیش از پیش توسعه دهیم و هم اینکه تکنولوژی روز به حوزه معدن کشور وارد شود.



عکس: آیدا فریدی

> مستهلک شدن ماشین‌آلات معدنی امروزه یکی از بزرگ‌ترین مشکلات فعالان و بهره‌برداران معدنی است

تاثیر مستقیم ماشین آلات قدیمی بر کیفیت کالاها

سید عبدالوهاب سهل‌آبادی، عضو خانه صنعت و معدن ایران با بیان اینکه موانع زیادی بر سر راه تولید وجود دارد، اظهار کرد: در بخش ماشین‌آلات مربوط به صنایع معدنی و معادن، ظرفیت کشور زیر صفر است؛ این بخش در کشور با ماشین‌آلات فرسوده کار می‌کند و وضعیت فرسودگی و گرانی به‌شکلی است که نمی‌توان تجهیزات را اورهال نیز کرد؛ از همین‌رو بیشتر معادن ما دچار مشکل هستند.

سهل‌آبادی در گفت‌وگو با مهر افزود: در بخش صنعت نیز مشکلات عمده‌ای در حوزه ماشین‌آلات داریم، زیرا هم نرخ ماشین‌آلات بالا رفته و هم به‌دلیل تحریم‌ها، تولیدکننده توان خرید ماشین‌آلات جدید و به‌روز را از دست داده است. این در حالی است که دستگاه‌های صنعتی به‌طورمعمول یک عمر مفید دارند و پس از طی شدن این دوره، باید نوسازی یا بروزرسانی انجام گیرد.

عضو خانه صنعت و معدن ایران ضمن بیان این مطلب گفت: نکته قابل‌توجه آن است که بسیاری از صنایع همچون نساجی به تجهیزات و ماشین‌آلات باکیفیت وابسته هستند و کیفیت برخی کالاها کامل به کیفیت دستگاه‌ها و تجهیزات بستگی دارد.

بنابراین، وقتی تجهیزات قدیمی باشند، به‌همان نسبت نیز، کالای با کیفیت پایین‌تری تولید می‌شود. این در حالی است که تجهیزات قدیمی علاوه بر اینکه کیفیت کالاها را تحت‌تاثیر قرار می‌دهند، مصرف انرژی را نیز بالا می‌برند. بنابراین، نوسازی تجهیزات برای کاهش مصرف انرژی و هزینه‌های مازاد الزامی به‌نظر می‌رسد.

تولیدکننده، توان نفوذ به بازارهای خارجی را ندارد

وی با بیان اینکه تجهیزات قدیمی باید از چرخه تولید خارج شوند، گفت: نخستین چیزی که تولید نیاز دارد، آرامش است؛ آرامش یعنی اینکه تولیدکننده بداند مواد اولیه را چند می‌خرد، چگونه می‌تواند ارز موردنیاز را تهیه کند و به این ترتیب، بازار هدف را چگونه پیش ببرد. با این حال، تولیدکنندگان ما برای تامین ابتدایی‌ترین نیاز خود، یعنی نوسازی ماشین‌آلات با مشکل مواجهند.

سهل‌آبادی تاکید کرد: وقتی تولیدکننده نمی‌تواند تعهدات خود را به‌درستی انجام دهد. بنابراین، در بخش صادرات نیز با مشکل مواجه می‌شود، زیرا خریدار خارجی نمی‌تواند درباره زمان دریافت محصول و کیفیت کالا اطمینان لازم را داشته باشد.

وی اظهار کرد: نکته مهم آن است که دولت باید به‌دنبال تقویت روابط بین‌المللی باشد، زیرا وقتی نمی‌توانیم پول بفرستیم و خرید بین‌المللی سخت است، از دست یک تولیدکننده هم کاری برنمی‌آید.

توسعه بدون تجهیزات غیرممکن است

نایب‌رئیس کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران معتقد است: در حالی که ۷۰ درصد هزینه‌های عملیات معدنکاری مرتبط با بخش ماشین‌آلات است، معدنکاران ایرانی برای تامین ماشین‌آلات خود با مشکلات فراوانی مواجهند.

سجاد غرقی ضمن بیان این مطلب افزود: انواع کامیون و دامپتراک، بیل‌های مکانیکی و شاول، لودر، بولدوزر، دستگاه‌های حفاری پودری و مغزه‌گیری، بخشی از ماشین‌آلات عملیاتی معدنی هستند که عمده عملیات استخراج بدون این دستگاه‌ها متصور نیست.

نایب‌رئیس کمیسیون صنعت و معدن اتاق بازرگانی تهران در گفت‌وگو با دنیای معدن گفت: براساس استعلام انجام‌شده از شرکت‌های معدنی داخلی، حدود ۴۹ درصد هزینه‌های عملیات معدنکاری مربوط به بخش حمل، ۱۶ درصد بخش بارگیری و ۶ درصد بخش حفاری است و در مجموع ۷۱ درصد هزینه‌های عملیات معدنکاری مربوط به ۳ بخشی است که به‌طور مستقیم با ماشین‌آلات سنگین معدنی انجام می‌گیرد.

وی با بیان اینکه بدون تامین، تجهیز و جایگزینی ماشین‌آلات، تولید معادن با مشکل مواجه و توسعه غیرممکن می‌شود، گفت: به‌دلیل محدودیت در واردات ماشین‌آلات و تولید ناچیز در داخل، تقاضای بسیار زیادی برای ماشین‌آلات معدنی در کشور انباشته شده است. از سوی دیگر، عملیات معدنکاری در کشور نیز باوجود کمبود شدید ماشین‌آلات، با چالش‌های زیادی در حال انجام است.

نایب‌رئیس کمیسیون صنعت و معدن اتاق بازرگانی تهران ادامه داد: براساس اطلاعات منتشرشده از سوی خانه معدن، تنها معادن کوچک‌مقیاس سنگ ساختمانی، شن، ماسه، سرب و روی به بیش از ۱۱ هزار دستگاه از انواع ماشین‌آلات معدنی نیاز دارند. این در حالی است که آمار ماشین‌آلات موردنیاز، بیش از نیمی از معادن کشور از جمله معادن سنگ‌آهن، مس، زغال‌سنگ و معادن بزرگ‌مقیاس در دسترس نیست.

غرقی تاکید کرد: حمایت از تولید داخلی ماشین‌آلات، موردحمایت همه معدنکاران کشور است، اما نباید با این استدلال، واردات برای تجهیز معادن متوقف شود

رئیس کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران درباره وضعیت تامین ماشین‌آلات در بخش معادن گفت: در حال حاضر ۱۸هزار دستگاه در معادن ما بالای ۲۰ سال عمر دارند که باید نوسازی شوند.

وی تاکید کرد: در عمل صنعت معدنکاری کشور در حال زمینگیر شدن و افت تولید است که بخش عمده‌ای از آن به‌دلیل نبود ماشین‌آلات است. نکته مهم آنکه، علاوه بر خود معادن، زنجیره‌های بعدی که مصرف‌کنندگان مواد معدنی هستند، دچار مشکل خواهند شد.

لزوم توجه به توانایی مالی و فنی معدنکاران

دانشیار گروه زمین‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان گفت: متاسفانه واردات ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی به‌دلیل قوانین موجود، مشکلات بسیاری از جمله افزایش نرخ تجهیزات دارد که این موضوع، منجر به غیراقتصادی شدن عملیات استخراج می‌شود.

علی‌خان نصراصفهانی در گفت‌وگو با ایمنا، با بیان اینکه استخراج معادن در حال حاضر غیراقتصادی خواهد بود، اظهار کرد: هزینه‌های تامین و نگهداری برخی تجهیزات و ابزارآلات استخراجی و ماشین‌آلات بسیار بالا و ساعت فعالیت آنها نیز کمتر از حد استاندارد است.

وی افزود: نگهداری از تجهیزات، نیازمند هزینه‌های زیادی است؛ بیشتر قطعات نیز در بازار وجود ندارد، به‌همین دلیل گروهی از افراد برای تامین این محصولات از خارج کشور اقدام می‌کنند تا قطعات جدید را به دستگاه‌های بسیار قدیمی متصل کنند.

دانشیار گروه زمین‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان ادامه داد: هنگامی که قطعات نامناسب به تجهیزات صنعتی قدیمی متصل می‌شود، به‌طورقطع نمی‌توانیم به اندازه دستگاه‌های مدرن از آن استفاده کنیم و از این نظر در زمینه تجهیزات استخراج با فاجعه روبه‌رو هستیم.

وی بااشاره به تامین ماشین‌آلات دست دوم، گفت: در صنعت معدن نیز مانند بسیاری از فعالیت‌ها برای تامین ماشین‌آلات به‌دلیل تحریم‌ها مشکلاتی ایجاد شد؛ زمانی‌که تنها یک شرکت خاص برای تامین تجهیزات اقدام کرد، به‌دلیل رقابتی نبودن، کیفیت و نرخ نیز مدنظر قرار نگرفت. نصراصفهانی تاکید کرد: هنگامی که شرایط این‌چنینی ایجاد می‌شود، معدنکاران مجبور هستند براساس تولیدات شرکت فعالیت کنند که معمولا این تولیدات به‌اندازه نیاز این جامعه نیست و منجر به ایجاد فساد و دست‌های پشت‌پرده می‌شود.

وی افزود: برای جلوگیری از این مشکلات، تصمیم بر این شد که ماشین‌آلات و تجهیزات از خارج کشور وارد شود، اما متاسفانه با این کار به‌دلیل قوانین سختگیرانه، مشکلات بسیاری از جمله افزایش نرخ تجهیزات وجود دارد که منجر به غیراقتصادی شدن عملیات استخراج می‌شود.

دانشیار گروه زمین‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان ادامه داد: متاسفانه مشکل بزرگی که در ایران شاهد آن هستیم، فعال شدن بحث «رانت» برای کالاهای دونرخی است.

وی تصریح کرد: بسیاری از تجهیزات وارد کشور می‌شود و پس از گذشت مسیری به‌دست معدنکاران می‌رسد، اما قوانین به‌نحوی است که معدنکاران نمی‌توانند محصولات را به نرخ واقعی خریداری کنند. نصراصفهانی تاکید کرد: این مسئله باعث می‌شود توانایی مالی و فنی معدنکاران کاهش یابد و مشکلات آنها در زمینه استخراج، مرتفع نشود.

فرسودگی تجهیزات، تولید ضایعات را بالا می‌برد

احمد باقری، کارشناس صنعت نیز درباره وضعیت ماشین‌آلات صنعتی در کشور به مهر، گفت: یکی از اصلی‌ترین عوامل تولید محصول باکیفیت، تجهیزات و ماشین‌آلات نو و با فناوری بالا است، با این حال، این بخش در کشور ما با فرسودگی زیادی مواجه است و بیشتر ماشین‌آلات از سن مفید خود گذشته‌اند.

وی تصریح کرد: بنابراین زمانی که خطوط تولید قدیمی هستند و از فناوری روز دنیا عقب مانده‌اند، چگونه می‌توان انتظار تولید محصول باکیفیت و قابل‌رقابت با سایر کشورها را داشت؛ در حالی که برای حفظ بازار، تولیدکننده باید کالا را باکیفیت تولید و سرموعد تحویل بازار دهد. این کارشناس صنعت اضافه کرد: علاوه بر تولید محصولات با کیفیت پایین، در برخی صنایع محصولاتی تولید می‌شود که ضایعات زیادی دارند، اما با این حال نرخ تمام‌شده بالا است. عدم‌همخوانی کیفی و نرخ باعث می‌شود که خریداران به‌سمت خرید محصولات خارجی سوق یابند و بازار صادراتی نیز از دست برود.

وی با بیان اینکه بروزرسانی ماشین‌آلات خط تولید در کاهش هزینه تمام‌شده کالا تاثیرگذار است، اظهار کرد: اگر دولت برای نوسازی و بروزرسانی ماشین‌آلات و تجهیزات خط تولید فرسوده واحدهای صنعتی تدبیری نیندیشد، روز به روز به فرسودگی فرآیندهای بخش تولید اضافه و همین امر موجب از بین رفتن بیش از پیش بازارهای داخلی و خارجی می‌شود.

سخن پایانی

ذخایر غنی معدنی با تنوع گسترده، می‌تواند عامل رقابت‌پذیری اقتصادی کشورها در جهان محسوب شود. باوجود اینکه کشورمان در بین ۱۵ کشور مطرح معدنی دنیا جای دارد، اما بخش معدن و صنایع معدنی تنها حدود ۶ درصد از تولید ناخالص داخلی کشور را به خود اختصاص داده است. این سهم ناچیز معدن در GDP کشور، نشان‌دهنده ضعف در نگاه توسعه‌ای به معادن کشور به‌واسطه سرمایه‌گذاری نکردن کافی و به‌موقع در تمام حلقه‌های زنجیره در این حوزه است.

بسیاری از کارشناسان معتقدند باتوجه به اینکه یکی از اهداف دولت در حوزه اقتصاد، توسعه صادرات غیرنفتی و بهبود فرآیند ارزآوری به کشور است، بنابراین باید با اولویت ویژه‌ای نسبت به نوسازی و بروزرسانی تجهیزات و ماشین‌آلات صنعتی و معدنی اقدام کند، زیرا همان‌گونه که عنوان شد، خطوط تولید فرسوده نه‌تنها موجب تولید کالای بی‌کیفیت و با نرخ بالا می‌شود، بلکه توان نفوذ تولیدکننده به بازارهای صادراتی را هم از بین می‌برد.

کاهش محدوده‌های معادن گرانیت خراسان رضوی

شورای معادن خراسان رضوی مقرر کرد تا تعداد معادن گرانیت در جنوب مشهد از ۱۵ به ۸ فقره و مساحت محدوده‌های دارای پروانه بهره‌برداری معادن این منطقه، از ۳۶ کیلومترمربع به ۱.۶ کیلومترمربع کاهش یابد.

به گزارش ایرنا، در نشست این شورا در مشهد با توجه به مجموع برداشت ۷۶ هزار و ۵۰۰ تن سالانه از معادن این منطقه، عدم افزایش میزان برداشت سالانه معادن به تصویب رسید.

همچنین تمدید پروانه بهره‌برداری معادن گرانیت در جنوب مشهد از ۱۵ سال به ۵ سال کاهش پیدا کرد تا ضمن ایجاد فرصت برای نظارت بر رفتار و برداشت در معدن، اگر در آینده طرح بالادستی مطرح شد حاکمیت بتواند نحوه برنامه‌ریزی مناسب از معادن این منطقه را در دستورکار خود قرار دهد.



استاندار خراسان رضوی در این نشست گفت: الزامات محیط‌زیستی در خصوص معادن باید در نظر گرفته شود و پس از فرآوری‌های معدنی، نباید لاشه‌ها و باطله‌های معادن در طبیعت رها شود تا منجربه آلودگی محیط‌زیست شود.

یعقوبعلی نظری افزود: در این‌گونه جلسات باید نگاه تصمیم‌گیری و تمام‌کنندگی نسبت به مسائل شکل گیرد تا کارها معطل تصمیم در جلسات آینده نشود.

حجت‌الاسلام اکبر احمدپورفدکی، نماینده مردم خواف و رشتخوار در مجلس شورای اسلامی در ادامه این نشست گفت: یکی از مشکلات این منطقه در خصوص سهم آلایندگی معادن و عدم برگشت حقوق دولتی به منطقه سنگان است و به همین دلیل، این منطقه در مرکز آسیب جدی قرار دارد.

وی افزود: رئیس‌جمهوری نیز تاکید بسیار دارد که حقوق معادن در همان مناطق که معمولا کم‌برخوردار نیز هستند مورد استفاده قرار گیرد تا حقوق مردم محفوظ بماند.

وی ادامه داد: متاسفانه تمام منطقه سنگان در اختیار شرکت‌هایی قرار دارد که نسبت به این منطقه احساس مسئولیتی نیز ندارند.

امیررضا رجبی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی نیز گفت: یکی از وظایف تعریف شده در خصوص معادن، جلوگیری از تضییع معادن است. وی با اشاره به معدن سنگان که جزء حریم شهری قرار گرفته است افزود: شرایط و موقعیت این مناطق با سایر معادن کشور متفاوت است و به همین دلیل قانون سایر معادن به راحتی در این منطقه امکان اجرا نیافته است و در تضاد با سایر قوانین قرار می‌گیرد. رجبی ادامه داد: شهر سنگان هم برنامه طرح‌های توسعه شهری خود را دارد و هم تکلیف قانونی در جلوگیری از تضییع ماده معدنی وجود دارد و لازم است تا با شکل‌گیری نشست‌های کارشناسانه در این خصوص تصمیم‌های راهبردی‌تری اتخاذ شود.

«روزگارمعدن» شرایط روز و مشکلات حوزه معدن را بررسی می‌کند

تعاملات؛ غایب بخش معدن

کتایون ملکی

همکاری با کشورهای دیگر چه در بخش معدن و چه صنایع معدنی، می‌تواند تراز تجاری کشور را ارتقا داده و در شرایط فعلی، بر افزایش میزان ارزآوری نقش بسزایی ایفا کند. در سال‌های اخیر، صنایع معدنی با تاکید بر بومی‌سازی و استفاده از توان داخلی تلاش کردند تا میزان وابستگی به واردات را کاهش دهند و در مقابل دروازه همکاری با کشورهای دیگر را باز کنند، اما این در حالی است که بخش معدن به‌عنوان شاهرگ اصلی توسعه صنایع معدنی با مشکلاتی همراه است که بی‌توجهی به آنها می‌تواند علاوه بر افزایش هزینه‌های تولید در صنایع معدنی، همکاری‌های یادشده را هم تحت‌تاثیر قرار دهد.

بخش معدن به‌گفته ۶ وزیر صمتی که از سال ۹۲ تا به امروز سکان هدایت این وزارتخانه را برعهده گرفته‌اند، بارها بر موضوع عقب‌ماندگی در بخش معدنی به‌ویژه اکتشافات تاکید کرده‌اند.

به‌گزارش «روزگار معدن»، اما شاید تا به این لحظه این موضوع تنها در حد شعار باقی مانده و آن‌طور که باید دردی از بخش معدن دوا نکرده است. با این حال، فعالان بخش معدن به‌ویژه بخش خصوصی چشم‌انتظار تصمیم‌هایی هستند که راهگشای مسیر توسعه باشند، نه آنکه با نگاهی غیرکارشناسی و به‌صورت خلق‌الساعه شاهد مسدود شدن این راه باشند و بسیاری از فرصت‌ها را از دست بدهند.

چالش‌های جدی معدن

اما نگاهی به بخش معدن و صنایع معدنی نشان می‌دهد، این مشکلات کم نیست و به‌طور تقریبی تمامی حوزه‌ها با چالش‌های جدی مواجه هستند و توانسته‌اند بهره‌برداری از ذخایر معدنی و تبدیل آنها به محصول نهایی و ایجاد ارزش‌افزوده را با مشکل همراه کنند.

به‌عنوان مثال، در بالادست این فعالیت‌ها، یعنی حوزه اکتشاف که نخستین حلقه از زنجیره فعالیت‌های معدنی محسوب می‌شود، عقب‌ماندگی به‌اندازه‌ای است که امروز زنجیره‌ای همچون فولاد در بحث تامین مواد اولیه با نگرانی همراه است. این در حالی است که در اختیار داشتن ذخایر غنی از سنگ‌آهن یکی از دلایل اصلی برای تدوین نقشه راه ۱۴۰۴ است تا تولید فولاد به ۵۵ میلیون تن برسد. در سال‌های طلایی بازار سنگ‌آهن، نگاه به ذخایر موجود به‌اندازه‌ای بود که عده‌ای با صادرات این ماده معدنی به‌ویژه به بازار چین سود بسیاری به‌دست آوردند و حالا امروز نگرانی کمبود مواد اولیه باعث شده تا درباره واردات سنگ‌آهن یا همکاری معدنی با کشورهای همسایه همچون افغانستان، به‌دلیل داشتن ذخایر سنگ‌آهن، موردبررسی قرار بگیرد و طرفدارانی پیدا کند.

در واقع، تمرکز نداشتن دولت بر اکتشافات، توانست عمق این عقب‌ماندگی را افزایش دهد، اما بخش خصوصی در مناطقی که فعالیت داشت، اکتشافات تکمیلی را در دستور کار قرار داد تا بتواند با شناسایی و بهره‌برداری از ذخایر جدید، گامی رو به جلو برای توسعه بخش معدن بردارد.

هفت‌خوان رستم، پیش‌روی معدنی‌ها

اما با این حال، هفت‌خوان رستم پیش‌روی معدنی‌ها قرار دارد و با گذر از هر مرحله، میزان سختی در مراحل بعدی بیشتر می‌شود. هرچند امروز بخش زیادی از تولید و اشتغالزایی در بخش معدن متعلق به معادن کوچک و متوسط است؛ اما همچنان حدود ۶ هزار معدن در این بخش غیرفعال هستند که حالا وزارت صنعت، معدن و تجارت در نظر دارد با برگزاری مزایده‌ای، این معادن را به افراد دارای اهلیت واگذار کند، اما سوال مهم این است که چرا این معادن به مرحله تعطیلی رسیده‌اند؟

هرچند برخی معادن به‌دلیل واگذاری به افراد غیرمتخصص از چرخه تولید خاج شده‌اند، اما در این میان، معادنی هستند که به‌دلیل مشکلاتی همچون نبود ماشین‌آلات و کمبود نقدینگی، تصمیم بر توقف کار گرفته‌اند که در نتیجه آن، میزان تولید در بخش معدن کاهش می‌یابد و عده‌ای از کارگران معدنی بیکار می‌شوند.

مشکل قدیمی ماشین‌آلات

در واقع تامین ماشین‌آلات و تجهیزات به‌روز برای استخراج و فرآوری یکی از مشکلات جدی معادن کوچک و متوسط است که در ماه‌های گذشته به‌جای حل این مشکلات، وزارت صمت با ممنوعیت واردات ماشین‌آلات، به‌بهانه حمایت از تولید داخل، نمکی بر زخم چندساله معدنی‌ها ریخت؛ تصمیمی که با موجی از اعتراضات همراه شد و بسیاری از فعالان بخش معدن را نسبت به آینده ناامید کرد. هرچند در نهایت، وزارت صمت با عقب‌نشینی از این تصمیم اعلام کرد که کمبود در داخل باید از طریق واردات تامین شود، اما همچنان در عمل، اتفاق قابل‌توجهی رخ نداده است. در واقع هرچند تاکید بر ساخت داخل و بومی‌سازی توانسته ناجی صنایعی همچون فولاد در برابر تحریم‌های ظالمانه باشد، اما بخش معدن به‌ویژه در حوزه اکتشاف و استخراج همچنان نیازمند تکنولوژی‌های روز دنیا است که گاهی دسترسی به آنها به‌دلیل تحریم‌ها دشوار شده است.

حال در این میان، وزارت صمت از همکاری‌های جدیدی خبر می‌دهد که باز هم بخش عمده آن متمرکز بر صنایع معدنی است. همچنان بخش معدن می‌تواند از خلأهایی رنج ببرد که ناشی از توجه و تمرکز نداشتن دولت است.

توسعه همکاری با ونزوئلا

رضا محتشمی‌پور، معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صنعت، معدن و تجارت در نشست کمیته صنعت، معدن و تجارت، نهمین اجلاس کمیسیون مشترک همکاری‌های اقتصادی ایران و ونزوئلا ضمن بیان این مطلب افزود: توسعه همکاری‌های معدنی در راستای بالا بردن تراز تجاری میان این ۲ کشور ضروری است.

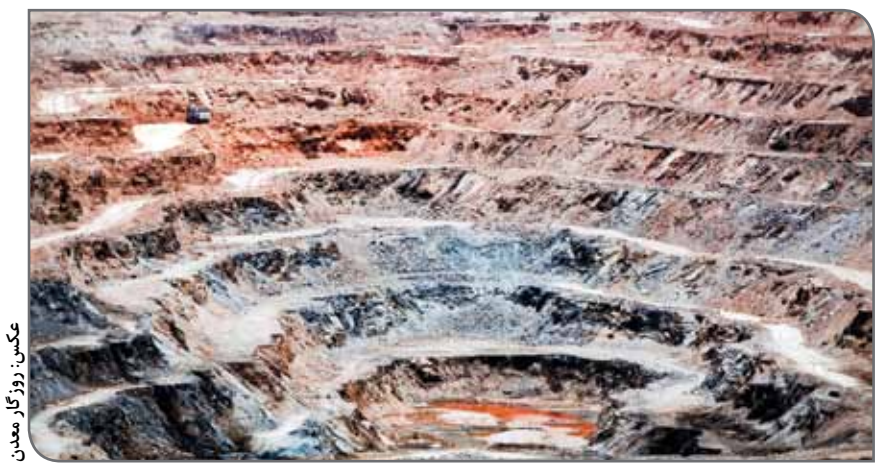
وی گفت: ایران در حوزه صنایع معدنی پیشرو است و از این‌رو، ونزوئلا می‌تواند فناوری‌های موردنیاز خود در این حوزه را از کشورمان تامین می‌کند. معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صنعت، معدن و تجارت بااشاره به درخواست طرف ونزوئلایی درباره توسعه همکاری‌ها درباره صنعت سیمان، گفت: ایران در این صنعت خودکفا است و تجهیزات و فناوری ساخت واحدهای سیمان در کشور ما به‌طورکامل ایرانی است. وی ادامه داد: ونزوئلا می‌تواند برای ساخت و ارتقای ظرفیت تولید سیمان خود، از توانمندی شرکت‌های ایرانی استفاده کند.

محتشمی‌پور تاکید کرد: توسعه همکاری‌های معدنی ایجاب می‌کند تا طرف ونزوئلایی نسبت به روش پرداخت مطالبات شرکت‌های ایرانی اجراکننده طرح در این کشور، از طریق روش‌های بانکی یا تهاتر و مبادله کالا با کالا تسهیل‌سازی کند.

سخن پایانی

صحبت‌های معاون وزیر صمت نشان می‌دهد، تمرکز بر صنایع معدنی همچنان بیش از بخش معدن است، اما انتظار بر این است که ارز حاصل از این همکاری و تعامل راهی توسعه بخش معدن و حتی منجر به همکاری و تعامل در این بخش شود.

به هر میزان که تمرکز بر بخش معدن و سرمایه‌گذاری دولت بر آن افزایش پیدا کند، بدون شک صنایع معدنی با نگرانی کمتری به‌سمت توسعه فناوری و تکنولوژی‌هایی قدم بر می‌دارند که امروز دروازه همکاری با ونزوئلا یا هر کشور دیگری را باز کرده است، اما بی‌توجهی به رفع چالش‌های موجود در بخش معدن می‌تواند هزینه تولید در صنایع پایین‌دست را افزایش دهد که تاثیرش روی میزان صادرات، اجرای طرح‌های توسعه، توسعه فناوری و تکنولوژی قابل‌لمس خواهد بود.


عکس: روزگار معدن

> تمرکز نداشتن دولت بر اکتشافات، توانست عمق این عقب‌ماندگی را افزایش دهد

تمدید گواهینامه صلاحیت آزمایشگاه فولاد امیرکبیر کاشان

با حضور ارزیابان پژوهشکده سیستم‌های پیشرفته صنعتی سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه‌ها، گواهینامه صلاحیت آزمایشگاه‌های آزمون و کالیبراسیون (۱۷۰۲۵: ۲۰۱۷ ISO/IEC) شرکت فولاد امیرکبیر کاشان با موفقیت ارزیابی و تمدید شد.

به گزارش ایراسین، رویا صابرنژاد، رئیس روابط‌عمومی فولاد امیرکبیر کاشان در این‌باره گفت: عنوان استاندارد ۱۷۰۲۵: ۲۰۱۷ ISO/IEC یکی از الزامات عمومی برای احراز صلاحیت آزمایشگاه‌های آزمون و کالیبراسیون است و پیاده‌سازی و اجرای الزامات این استاندارد برای آزمایشگاه‌های شرکت‌هایی که در عرصه بین‌المللی فعالیت می‌کنند و استراتژی آنها تولید محصولات باکیفیت است، ضروری است.

وی با اشاره به اینکه الزامات استاندارد ایزو ۱۷۰۲۵ نسخه ۲۰۱۷ شامل محدوده، مراجع قانونی، اصطلاحات و تعاریف، الزامات کلی، الزامات ساختاری، الزامات منابع، الزامات فرآیند و الزامات مدیریت است خاطرنشان کرد: این استاندارد با هدف ایجاد یک سیستم مدیریتی مستقل و مبتنی‌بر کیفیت طراحی و مستقر شده تا با بهره‌گیری از آن، آزمایشگاه بتواند خدمات خود را با بهترین کیفیت به مشتریان ارائه دهد.

در این استاندارد، آزمایشگاه از نظر فنی و مدیریتی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد.

در ارزیابی فنی وجود روش‌های آزمون به‌روز و معتبر، سوابق تصدیق و صحه‌گذاری روش‌های آزمون، نحوه محاسبه عدم قطعیت نتایج حاصل از آزمون، مهارت کارکنان، تأسیسات و شرایط محیطی مناسب، کفایت تجهیزات و قابلیت ردیابی کالیبراسیون آنها و... مورد ارزیابی قرار می‌گیرد.

از نظر مدیریتی نیز استقلال، التزام به رازداری و حفظ



محرمانگی اطلاعات آزمایشگاه، وجود ساختار مناسب، در دسترس بودن منابع موردنیاز و کنترل مستندات و سوابق و... در آزمایشگاه‌ها ارزیابی می‌شود. به گفته رئیس روابط عمومی فولاد امیرکبیر کاشان، ارزیابی مراقبتی سال اول سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه بر اساس استاندارد ۱۷۰۲۵: ۲۰۱۷ ISO/IEC توسط تیم ارزیابان پژوهشکده سیستم‌های پیشرفته صنعتی معرفی شده از طرف مرکز تایید صلاحیت ایران (NACI) در آبان‌ماه به صورت حضوری در محل شرکت با موفقیت انجام گرفت.

در این ارزیابی، سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه بر اساس الزامات آخرین ویرایش استاندارد ۱۷۰۲۵: ۲۰۱۷ ISO/IEC از سه‌جنبه متدولوژی انجام آزمون‌ها، فضا و محیط آزمایشگاهی و نیز پرسنل مورد ارزیابی دقیق قرار گرفت.

نهایتا با توجه به نتایج ارزیابی صورت‌گرفته و جلسه اختتامیه، موفقیت در تمدید گواهینامه ۱۷۰۲۵: ۲۰۱۷ ISO/IEC محقق شد.

صابرنژاد عنوان کرد: این موفقیت نتیجه همکاری و همدلی هیات‌مدیره، مدیران و کلیه کارکنان پرتلاش بوده که از زحمات همه همکاران در کسب این موفقیت تشکر و قدردانی می‌کنیم.

چرا روابط‌عمومی فولاد خوزستان عنوان برتر کشور شد؟

در هفدهمین دوره جشنواره ملی انتشارات روابط‌عمومی‌های برتر، شرکت فولاد خوزستان با ارائه توانمندی‌ها و آثار خود توانست کسب رتبه برترین روابط‌عمومی را به خود اختصاص دهد.

به گزارش روابط‌عمومی فولاد خوزستان، در این مراسم که با همت انجمن متخصصان روابط‌عمومی ایران برگزار شد از نگاه ویژه محمد جامعی مدیر روابط‌عمومی شرکت فولاد خوزستان به شاخص‌های کلیدی ارتباطات تقدیر و به عنوان برگزیده ویژه این دوره از جشنواره تجلیل به عمل آمد.

در هفدهمین دوره جشنواره، روابط‌عمومی‌های برتر کشور در ۱۰ معیار مورد ارزیابی قرار گرفتند که در این میان روابط‌عمومی شرکت فولاد خوزستان به دلیل کسب بیشترین امتیاز از این معیارها به عنوان برگزیده ویژه کشور معرفی شد.

برخورداری از اهداف خرد و کلان، برنامه‌ریزی دقیق عملیاتی، اطلاع‌رسانی و ارتباط با رسانه‌ها، تبلیغات و انتشارات، مجله هفتگی، ارتباطات



درون‌سازمانی و برون‌سازمانی، روابط‌عمومی الکترونیک، حضور مستمر در نمایشگاه‌های ملی، برگزاری مراسم و مناسبت‌ها، گزارش‌های تصویری، مصاحبه، نظارت، امیدآفرینی، برنامه‌ریزی و ارزیابی، فعالیت‌های مستندسازی و آرشیو سمعی و بصری، توانمندسازی و ارتقای روابط‌عمومی‌ها، پژوهش و افکارسنجی و ایده‌های نو ازجمله محورهای موفقیت روابط عمومی شرکت فولادخوزستان در هفدهمین دوره جشنواره انتشارات ملی بوده است.

الزام صادرکنندگان محصولات فولادی به دریافت گواهی صادراتی

مدیرکل دفتر صنایع معدنی وزارت صمت از مصوبه جدید کمیته مدیریت بازار این وزارتخانه برای الزام صادرکنندگان محصولات فولادی به دریافت گواهی صادراتی از بورس کالا خبرداد.

به گزارش مهر، سیف‌اله امیری اظهار کرد: فعالان صادراتی و افراد حقیقی و حقوقی که قصد صدور کالاها، محصولات و تولیدات فولادی خود را به بازارهای هدف صادراتی دارند، باید گواهی صادراتی اخذ کنند. اخذ گواهی صادراتی براساس ابلاغیه و مصوبه کمیته مدیریت بازار وزارت صمت صادر می‌شود.

وی افزود: تمام صادرکنندگان محصولات فولادی باید به مدت ۲ هفته یعنی از ۲۱ آبان‌ماه تا ۵ آذر برای صادرات انواع محصولات خود از بورس کالا گواهی صادراتی اخذ کنند.

وی با بیان اینکه هدف از اجرای این طرح صدور کالاهای کیفی به کشورهای مقصد است، گفت: اخذ گواهی صادراتی از صادرات محصولاتی که از کف بازار جمع می‌شد و کیفیت پایینی داشت، به دیگر کشورها جلوگیری می‌کند و درواقع، سوپاپ اطمینان کیفی برای محصولات فولادی ایران است.



امیری با بیان اینکه محصولات صادراتی ابتدا به بورس کالا عرضه خواهد شد، اعلام کرد: براساس کف عرضه محصولات فولادی به بورس کالا، هر تولیدکننده‌ای که کالا یا محصول خود را به بورس کالا عرضه کرده باشد، می‌تواند محصول خود را به کشورهای هدف صادراتی صادر کند. به گفته وی، این طرح به طور موقت در دو هفته (از ۲۱ آبان‌ماه تا ۵ آذرماه) به اجرا درخواهد آمد و پس از آن داشتن گواهی صادراتی برای صادرکنندگان الزامی خواهد بود که می‌تواند نگرانی کلیک‌های صادراتی فولاد و صادرات کالاهای بی‌کیفیت مانند میلگرد را تا حدود زیادی برطرف کند.

برخی‌ها، عرضه در بورس کالا را مدیریت می‌کنند

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس با انتقاد از سود بردن دلالان به جای تولیدکنندگان فولاد، عنوان کرد: برخی‌ها، عرضه در بورس کالا را مدیریت می‌کنند.

به گزارش آرتان پرس، مصطفی طاهری، در پاسخ به این پرسش که نظر شما درباره تحقیق و تفحص احتمالی پارلمان از بورس کالا چیست؟ تنها به گفتن این نکته اکتفا کرد که تحقیق و تفحص حق نظارتی مجلس است و این اقدام به هیچ عنوان به معنای وجود تخلف در سازمان مربوطه نیست.

وی در خصوص طرح تنظیم بازار کالاهای مشمول الزام به عرضه در بورس کالا، گفت: ما برای تنظیم بازار و قیمت‌گذاری ۲ مسیر داریم؛ نخست قیمت‌گذاری دستوری و دوم نرخ رقابتی که براساس عرضه و تقاضا شکل می‌گیرد.

در این میان، در هر زمانی اولی را استفاده کردیم، به سرکوب قیمت‌ها منتهی شد و به جای تولیدکنندگان، تنها دلالان سود بردند. وی با اشاره به اینکه اگر عرضه فولاد در بورس با فرمت و سازوکار مشخصی اتفاق بیفتد، این مسئله آسیب‌های دیگر را به دنبال نخواهد داشت، افزود: اگر ما به اندازه نیاز کشور یا حتی کمی بیشتر از آن را در بورس کالا عرضه کنیم، مشکلی پیش نمی‌آید.

برهمین اساس، مشکل اینجاست که برخی‌ها، عرضه در بورس را مدیریت می‌کنند. طاهری عنوان کرد: برخی می‌کوشند تا با عرضه بسیارکم فولاد در بورس کالا با وجود تقاضای زیاد و افزایش قیمت، این کالا را بیرون از بورس به فروش برسانند. رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس تاکید کرد: ما اگر الزام عرضه فولاد و کالاهایی که به اندازه نیاز کشور تولید می‌کنیم، به بورس را داشته باشیم و این موضوع را به قانون تبدیل کنیم، دیگر هیچ مشکلی پیش نخواهد آمد. البته ما طرحی در این زمینه در مجلس داریم که متاسفانه دولت با آن مخالفت کرده است.

خبر

تجهیز معادن زیر زمینی به لودرهای هوشمند ضد انفجار

گروهی از مهندسان یک شرکت دانش‌بنیان، لودرهای هوشمند بدون باتری را برای تونل‌های زیر زمینی طراحی کردند که می‌تواند با راندمان بالا فرآیند تخلیه و بارگیری مواد را از ۳ جهت انجام دهد؛ به گفته آنها این محصول از نظر کیفیت با نمونه آلمانی و از نظر نرخ با نمونه چینی قابل رقابت است.

به گزارش ایسنا، گروهی از مهندسان یک شرکت دانش‌بنیان، لودرهای هوشمند بدون باتری را برای تونل‌های زیر زمینی طراحی کردند که می‌تواند با راندمان بالا فرآیند تخلیه و بارگیری مواد را از ۳ جهت انجام دهد؛ به گفته آنها این محصول از نظر کیفیت با نمونه آلمانی و از نظر نرخ با نمونه چینی قابل رقابت است. شاهد شیرین، مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان گفت: ما پیرو رسالت شرکت که طراحی و ساخت تجهیزات مکانیزاسیون معادن زیرزمینی است، بعد از آنکه دستگاه‌های روتتر را برای حفاری تونل‌های کوچک و متوسط مقطع برای صنعت تونل‌سازی شهری و برون‌شهری و هم در صنعت معدنکاری زیر زمینی تولید کردیم، برای کامل کردن این نوع مکانیزاسیون، موفق شدیم دستگاه‌های کوچک لودرهای معدنی را در ایران طراحی و بومی‌سازی کنیم. وی کاربرد این لودرها را برای ایجاد تونل‌های زیرزمینی و معدنکاری دانست و افزود: با طراحی ایرانی این ماشین‌آلات توانستیم این محصول را به سبد تولیدات این شرکت بیفزاییم. شیرین با بیان اینکه تست‌های گرم این دستگاه در داخل تونل انجام شده و آماده کاربرد در معادن است، یادآور شد: تفاوت لودرهای ساخته شده با نمونه‌های موجود این است که ابعاد و اندازه آن متفاوت از سایر نمونه‌ها است و به گونه‌ای طراحی شده که می‌توان از آن در معادن کوچک با قابلیت باربری بسیار بالا استفاده کرد. وی بارگیری از جلو و تخلیه از سه جهت را از دیگر مزایای این محصول نامبرد و ادامه داد: این لودر به گونه‌ای طراحی شده که فرآیند تخلیه از جلو و چپ و راست آن صورت می‌گیرد. این قابلیت این امکان را به کاربر می‌دهد که اگر مقطع تونل معدن کوچک بود و خواستند از واگن‌ها و یا نوار نقاله‌های انتقال مواد استفاده کنند، این لودرهای کوچک در کنار ریل واگن و یا نوار نقاله، امکان تخلیه از جوانب را فراهم کند. شیرین با تاکید بر اینکه این قابلیت موجب شده که در تونل‌های کوچک بدون چرخیدن، عملیات تخلیه مواد انجام شود، ادامه داد: در دنیا به این ماشین‌آلات «ساید لودر» می‌گویند و می‌توان از جلو، با فشاری که ماشین می‌آورد باکت آنها را پر کرد و به جای آنکه مواد را از جلو تخلیه کند، می‌تواند بر اساس حرکت جک‌های هیدرولیکی، مواد را از سمت چپ یا راست تخلیه کند. مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان خاطرنشان کرد: معمولا در معادن زیرزمینی این مشکل وجود دارد که برای بارگیری واگن یا از روش‌های دستی و سنتی استفاده می‌شود یا بارگیری واگکن با استفاده از لودرهای کوچک (اُور هِد لودر یا لودرهای خاک‌برسر) انجام می‌شود که این امر موجب شده راندمان بارگیری مواد بسیار پایین باشد. وی تاکید کرد: با طراحی این لودرهای کوچک این قابلیت ایجاد شده است که با هر بار پر و تخلیه باکت لودر، بتوان به میزان ۶۰۰ تا ۸۰۰ لیتر واگن را پر کرد و این میزان به معنای پر کردن کل یک واگن است. شیرین اظهار کرد: این پیوستگی انتقال امکان پیوستگی حفاری را به دنبال دارد که عاملی برای افزایش دو برابری راندمان در معدنکاری خواهد شد. این محقق، لودرهای ساخته شده را برقی دانست و گفت: این ماشین‌آلات از آنجایی که در تونل‌های زیرزمینی کاربرد دارند، نباید آلایندگی داشته باشند؛ از این رو نمی‌توان این نوع ماشین‌آلات را با سوخت دیزل طراحی کرد. به گفته مجری طرح، این لودر فاقد باتری است، ولی طراحی و ساخت باتری برای این ماشین در دستورکار بخش تحقیق و توسعه این شرکت قرار دارد. شیرین، تکنولوژی باتری‌دار کردن این لودرها را «های‌تک» عنوان و خاطرنشان کرد: جذب این دانش زمان بر است و امیدواریم در سال ۱۴۰۲ بتوانیم دستگاه‌های باتری‌دار این لودر را به بازار عرضه کنیم. وی، ضد انفجار بودن را از دیگر مزایای این لودر دانست و اظهار کرد: ما در این طرح لودرهای ضدانفجار برای معادن زغال‌سنگ و سایر معادن را با گواهی‌نامه ضد انفجار «اتکس» داریم و درحال‌حاضر دو دستگاه لودر را به صورت کاملا ضدانفجار در خط تولید داریم که آماده تحویل به مشتریان برای معادن زغال‌سنگ هستند. مجری طرح با بیان اینکه این لودر نمونه خارجی دارد و کشور آلمان در این زمینه جزو کشورهای پیش‌رو به شمار می‌رود، خاطر نشان کرد: محصول ما از نظر کیفیت قابل رقابت با نمونه خارجی است و از نظر قیمتی نیز با نمونه‌های چینی قابل رقابت هستیم. وی هوشمند بودن، کنترل بسیار نرم و قدرت بالا را از دیگر ویژگی‌های این دستگاه دانست و گفت: این لودر می‌تواند در شیب‌های ۱۵ درجه به راحتی عمل کند. با توجه به این مزایا می‌توانیم بازار داخلی و منطقه را پوشش دهیم.

شیرین با اشاره به کاربرد این لودرها، گفت: از این ماشین می‌توان برای پروژه‌های متروهای شهری، آب و برق و فاضلاب و ساخت سازه‌های زیرزمینی شهری استفاده کرد، ضمن آنکه این دستگاه برای پروژه زیرزمینی معدنی نیز جزو گلوگاه‌های این صنعت است و این دستگاه می‌تواند به صورت مکانیزه، فرآیند تخلیه و بارگیری را انجام دهد. مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان از تجاری‌سازی این دستگاه خبر داد.

روزگار معدن

یکشنبه ● ۲۹ آبان ۱۴۰۱ ● ۲۵ ربیع‌الثانی ۱۴۴۴ ● ۲۰ نوامبر ۲۰۲۲ ● سال پنجم ● شماره ۹۶۳

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: ۸۸۷۲۲۷۳۲ - تلفن همراه: ۰۹۹۹۱۹۵۷۶۱ -نمابر: ۸۸۷۱۳۷۳۰

پیامک: ۳۰۰۸۲۱۹۰ - ایمیل سازمان آگهی‌ها: ads.smtnews@gmil.com

توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۵

چاپ: هنر سرزمین سبز

www.Madandaily.com

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

روی خط خبر

رکوردشکنی رشد صنایع بورسی در مهر

روند رشد شاخص تولید صنعتی از ابتدای سال ۱۴۰۱ روند صعودی یافته به طوری که این شاخص در مهرماه ۷.۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد کرد، که بیشترین نرخ رشد در یکسال اخیر بوده است.

بـه گزارش شـاداب، بیش از ۲۸۰ شـرکت صنعتی پذیرفته شـده در بورس اوراق بهادار و فرابورس که به صورت ماهانه گزارش تولید خود را منتشـر می‌کنند، بیش از نیمی از تولید کشـور را در اختیار دارند. لذا با توجه به بررسـی آمار این شرکت‌ها می‌توان وضعیت تغییرات تولید صنعت کشور را رصد کرد. پژوهشکده پولی و بانکی بانک مرکزی، گزارش ماهانه تولید صنعتی شرکت‌های بورسی را در مهرماه ۱۴۰۱ منتشر کرد که براساس آن بعد از کاهش قابل توجه تولید صنعتی در نیمه دوم سال ۱۳۹۷ و ابتدای سـال ۱۳۹۸، رشـد تولید این بخش از فصل چهارم ۱۳۹۸ صنعت رونـد صعـودی به خود گرفت و این روند صعودی تا خردادماه ۱۴۰۰ ادامه داشـت. در سه فصل تابستان، پاییز و زمستان سال ۱۴۰۰ روند رشد شاخص تولید صنعتی یک روند بدون نوسان در حول و حوش صفر بود. اما بهار سال ۱۴۰۱ با رشد مثبت شاخص تولید صنعتی آغاز شد و رشد این شاخص در دو ماه اردیبهشت و خرداد روند صعودی داشت. این روند مثبت در ماه‌های تابستان نیز ادامه پیدا کرد و شاخص تولید صنعتی در ماههای تابستان ۱۴۰۱ بین ۵ تا ۷ درصد رشد کرد. روند مثبت رشد تولید صنعتی در نخستین ماه پاییز ۱۴۰۱ نیز ادامه پیدا کرد و رشد شاخص تولید صنعتی در مهرماه ۷.۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد کرد که بیشترین نرخ رشد در یکسال اخیر بوده است. رشد شاخص تولید صنعت خودروسازی و قطعات و صنعت ماشین‌آلات و تجهیزات در چند ماه اخیر نسبت به سال قبل بیشترین از سایر صنایع بوده و در مهرماه نیز رشد بالای ۲۰ درصد برای تولید در این صنعت رقم خورده است؛ علاوه‌بر این رشد تولید حدود ۱۰ درصدی در صنعت فلزات اساسی از دلایل افزایش تولید صنعتی بوده است همچنین با توجه به وضع محدودیت واردات کالاهای نهایی که جایگزین داخلی دارند، تولید در شرکت‌های واردات‌محور که عمدتا با محصولات وارداتی رقابت می‌کردند و حالا رقیبی ندارند، به طور قابل‌ملاحظه‌ای افزایش داشته اسـت. رشـد بالای تولید کالاهای نهایی اعم از مصرفی و سرمایه‌ای که در مهرماه به بالای ۱۰ درصد رسـید نیز گواهی بر این مدعاسـت. بررسی گزارش‌های شش‌ماهه سود و زیان شرکت‌های بورسی نشان می‌دهد در کل سود اسمی شرکت‌ها نسبت به مدت مشـابه سـال قبل ۲۰.۸ درصد رشد کرده است. در سه ماهه ابتدای سال رشد سود شرکت‌ها بالای ۴۵ درصد بوده است. به‌علاوه زیان انباشته صنعت خودروسازی در شش‌ماهه ۱۴۰۱ ۸۵ درصد کمتر از مدت مشابه سال قبل بوده است. سود اسمی دو صنعت محصولات شیمیایی و فلزات اساسی در شش‌ماهه به ترتیب ۳.۷ درصد و ۱۳.۲- درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد داشته است و تعداد شرکت‌های زیان‌ده نیز در این صنایع افزایش داشـته اسـت که نشـان از بدتر شـدن وضعیت سودآوری در این صنایع دارد.

ثبت‌نام ۴۱ میلیون سهامدار در سامانه سجام

شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه اعلام کرد: آمار تجمیعی ثبت‌نام سـهامداران در سـامانه سجام تا پایان مهر ماه امسال از ۴۱ میلیون سهامدار عبور کرد.

به گزارش روابط‌عمومی شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجوه، مدیریت راهبری سـامانه جامع اطلاعات مشـتریان «سـجام» اعلام کرد: بر اساس تازه‌تریـن ارزیابی‌هـا و اطلاعات پالایش شـده از ابتدای فرآیند ثبت‌نام در سـامانه سـجام تا پایان نخستین ماه پاییز سـال ۱۴۰۱ تعداد ثبت‌نام سهامداران در سامانه سـجام بـا عبـور از ۴۱ میلیون نفر بـه ۴۱ میلیون و ۷۵۹ هزار و ۷۸۰ نفر رسـیده اسـت. براسـاس این گزارش، در همین حال تعداد احراز هویت شـده‌ها در سـامانه سـجام نیـز با عبـور از ۳۴ میلیون نفر به ۳۴ میلیون و ۷۴۵ هزار و ۵۳۸ سـهامدار رسیده است.

همچنین بررسی آمارهای منتشر شده نشان می‌دهد که در مهر ماه امسال بیش از ۷۱ هزار احراز هویت توسـط سـهامداران در سامانه (سجام) صورت گرفته است. مدیریت راهبری سـامانه جامع اطلاعات مشـتریان «سـجام» اعلام کرد: بر اساس گزارش ماهانه منتشـر شـده از سوی شرکت سپرده‌گذاری مرکزی در خصوص مهر ماه امسـال، تعداد ۷۰ هزار و ۲۴۷ ثبت نام از سـوی سـرمایه‌گذاران حاضر در بازار سرمایه در سامانه «سجام» صورت گرفته و تعداد احراز هویت شده‌ها نیز با عبور از ۷۱ هزار سهامدار در این ماه به ۷۱ هزار و ۶۵۲ مورد رسیده است.

۵ استان پیشتاز در ثبت‌نام در سجام

همچنین براسـاس این گزارش تعداد نفرات ثبت‌نام شـده در سامانه «سجام» در مهر ۱۴۰۱ به تفکیک هر استان حاکی از آن است که ۵ استان «تهران با ۱۴ هزار و ۵۳۹ مورد، اصفهان با ۴ هزار و ۷۵۹ مورد، آذربایجان شرقی با ۴ هزار و ۱۳۶ مورد، گلسـتان با ۳ هزار و ۶۲۴ مورد و لرسـتان با ۳ هزار و ۳۹۸ مورد» در صدر بیشترین ثبت نام‌کنندگان در کل ایران قرار دارند.

۵ استان با کم‌ترین ثبت نام در سجام

از سـویی دیگر بر اسـاس آمارهای منتشـر شـده در این دوره زمانی، ۵ اسـتان «کهگیلویه و بویراحمد با ۴۵۲ مورد، خراسان جنوبی با ۴۶۲ مورد، یزد با ۴۸۹ مورد، ایـلام بـا ۴۹۵ مورد و کردسـتان با ۵۲۰ مـورد» در انتهای لیسـت کمترین ثبت نام‌کنندگان سامانه سجام در بین سایر استان‌ها قرار دارند.

سامانه سجام چیست؟

سجام یک سامانه زیرساختی برای شناسایی مشتریان جهت ورود به باشگاه بزرگ بازار سـرمایه ایران اسـت که تمام فعالان این بازار اعم از سرمایه‌گذاران، مشتریان و مدیران نهادها در این سامانه، فقط یک بار برای همیشه اطلاعات خود را در آن ثبت خواهنـد کـرد و پس از احراز هویت حضوری و غیرحضوری قادر به دریافت خدمات مبتنی بر داده‌های تایید شده خواهند بود. براساس این گزارش، از طریق این سامانه اطلاعات هویتی، شـماره حساب، شماره موبایل، آدرس الکترونیکی و اقامت دایمی فرد ثبت می‌شود و از آن به بعد هیچ نهاد مالی نیازی به دریافت مجدد اطلاعات آن سهامدار را ندارد. علاقه‌مندان برای ورود به بازار سرمایه می‌توانند با مراجعه به سایت www.sejam.ir ثبت‌نام خود را به صورت الکترونیکی انجام دهند.

انتشار اوراق سکه، راهکاری برای مدیریت التهابات بازار شد

کاهش حباب سکه با ابزار جدید

مرضیه احقاقی

بهای فروش سـکه در اواسط آبان امسال از مرز ۱۶ میلیون تومان نیز عبور کرد. در چنین شرایطی، بانک مرکزی با هدف تنظیم این بازار و کاهش التهابات آن، اقدام به عرضه اوراق سـکه طلا از طریق بورس کالای ایران کرد.

اوراق سلف سـکه از ۱۸ آبان به‌طور مستمر معامله شـده اسـت. این اوراق ۶ ماهه منتشر شـده و امکان معاملات ثانویـه آن همچون معامـلات اوراق گواهی سـکه وجود دارد. معافیت از مالیات، یکی از مهم‌ترین امتیازات خرید این اوراق از سوی سرمایه‌گذاران است. در واقع بانک مرکزی انتظار داشت رقیبی جدید برای سکه فیزیکی ایجاد و امکانی را برای مدیریت تقاضا در این بخش فراهم کند.

اجـرای این طـرح، به کاهش حباب سـکه در بازار منتهی شـد. با این وجود، هنوز اطمینان گسـترده‌ای از سـوی فعالان بازار نسـبت به این سـرمایه‌گذاری وجود ندارد و درنتیجه طرح یادشده به‌اندازه محدودی اثرگذار بوده است.



عکس: آیدا فریدی

> خرید گواهی سپرده سکه طلا معاف از مالیات است. این معافیت درباره اوراق سلف سکه نیز مطرح شده است. همین معافیت مالیاتی بر جذابیت این دو ابزار در مقایسه با خرید سکه در بازار فیزیکی می‌افزاید. با این وجود، سرمایه‌گذاران به اجرای این تعهدات و معافیت مالیاتی به دیده تردید نگاه می‌کنند

راهکاری برای کنترل ریسک



شـاهین کرمی، کارشـناس بازار کالایـی در گفت‌وگو بـا «روزگار معدن» اظهار کرد: به‌دنبال رشـد قابل‌توجه حباب سـکه در بازار و همچنین روند رو به رشـد قیمت دلار در بـازار آزاد، بانـک مرکزی اقدام به انتشـار اوراق سلف سـکه کرد. این ابزار جدید با هدف مدیریت تقاضا برای کنترل ریسک بازار تعریف شده اسـت. کرمـی افزود: همه اشـخاص حقیقـی می‌توانند حداکثر برابر ۱۰۰ سـکه تمام بهـار آزادی اوراق سـکه خریداری کنند. صندوق‌های سرمایه‌گذاری طلا نیز امکان خرید بدون محدودیت از این اوراق را دارا هسـتند. اوراق سلف سکه طلا ۶ ماهه منتشر شده و در بستر بورس کالا معامله می‌شـود. وی در مقایسـه ویژگی‌های اوراق سلف سکه منتشرشده از سوی بانک مرکزی و همچنین گواهی سـپرده سکه، اظهار کرد: اوراق سکه طلا همچون گواهی سپرده سکه طلا که در بورس کالا خریدوفروش می‌شود، امـکان معامله ثانویه دارد. دامنه نوسـان آن نیز همچون گواهی سپرده سکه تعریف شده است. بر همین اساس نیز قیمـت آن بـا بهـای گواهـی سـپرده برابـری می‌کند. کرمی افزود: با این وجود، تفاوت‌هایی میان اوراق سلف سکه و همچنین گواهی سپرده سکه وجود دارد. در درجه نخسـت آنکه گواهی سـپرده طلا امـکان تحویل فیزیکی را پس از خرید دارد، اما خریدار اوراق سـکه باید تا سررسید آن صبر کند. قابلیت انتقال به غیر و همچنین تحویل فیزیکی پس از خرید، یکی از مهم‌ترین مزیت‌های گواهی سکه در مقایسه با اوراق است. البته هزینه نگهداری محدودی به گواهی سـپرده سـکه در بـورس کالا تعلق می‌گیـرد و اختصاص نیافتن این هزینه بـه اوراق را باید مزیتـی بـرای ایـن روش سـرمایه‌گذاری دانسـت. این کارشـناس بازار کالایی افزود: خرید گواهی سـپرده سکه طلا معاف از مالیات است. این معافیت درباره اوراق سلف سـکه نیز مطرح شـده اسـت. همین معافیت مالیاتی بر جذابیـت این دو ابزار در مقایسـه با خرید سـکه در بازار فیزیکی می‌افزاید. با این وجود، سـرمایه‌گذاران به اجرای ایـن تعهـدات و معافیـت مالیاتـی به دیـده تردید نگاه می‌کننـد، چراکه بانک مرکزی در گذشـته نیز در اجرای وعده‌های خود، بدعهدی کرده اسـت. کرمی در پاسخ به سوالی مبنی بر شباهت گسترده میان اوراق سلف سکه و گواهی سـپرده کالایی و چرایی انتشـار این ابزار جدید از سـوی بانک مرکزی گفت: قیمت سکه متاثر از نرخ دلار و بهای طلا در بازار جهانی اسـت. در هفته‌های گذشـته و به‌دنبـال رشـد قابل‌توجه بهای دلار در بازار آزاد، شـاهد تقویت حباب سکه در بازار بودیم. در چنین شرایطی، بانک مرکزی با هدف مدیریت تقاضا در بازار سـکه و همچنین مدیریت بهای ارز در کشور اقدام به انتشار اوراق سکه کرده اسـت. وی گفت: در واقع با توجه به التهاباتی که در بازار سـکه و ارز شـاهد آن بودیم، بانک مرکزی اقدام به ایجاد تنوع در بازارهای موازی کرده است. بدین ترتیب فرصتی برای کنترل عرضه و تقاضا پدید آمده اسـت. به‌ویژه آنکه سـکه فیزیکـی در حال حاضر در اختیـار خریداران قرار نمی‌گیـرد، بنابراین بخشـی از مشـکلات طـرف عرضه برطرف خواهد شـد. این کارشـناس بازار کالایی گفت: با انتشـار اوراق یادشـده حباب سـکه از ۱۳ به ۱۰ درصد کاهش یافته است. همزمان شاهد بازگشت تعادل به بازار ارز نیز هسـتیم. این تعادل‌بخشـی و افت حباب سکه در شـرایطی حاصل شـده که بهای طلا در بازار جهانی رو به رشد گزارش می‌شود. وی افزود: بنابراین می‌توان این‌طور نتیجه گرفت که انتشار طرح اوراق سکه طلا از سوی بانک مرکزی و برای این نهاد مالی تاحدودی موفقیت‌آمیز بوده است. با این وجود، همچنان اعتماد کافی از سوی صاحبان سـرمایه نسـبت به عملکرد دولت و بانک مرکزی وجود ندارد؛ درنتیجه اسـتقبال قابل‌توجهی از اجرای این طرح نشده است

اوراق سلف، رقیب گواهی سپرده



عادل ابراهیم‌زاده، کارشـناس اقتصـاد در گفت‌وگو با «روزگار معـدن» اظهار کـرد: به‌دنبال شـدت گرفتن التهاب در بازار سـکه، بانک مرکـزی اقدام به انتشـار اوراق جدیدی با هدف تنوع‌بخشی به سبد سرمایه‌گذاری کرد. این سیاست بـا هدف کنترل تقاضا در بازار سـکه و همچنین ارز اجرایی شده است.

ابراهیـم‌زاده افـزود: قیمـت این اوراق براسـاس قیمت‌های پایانی گواهی‌های سـپرده سـکه تعیین می‌شـود و سررسـید آن ۶ ماه پس از عرضه اسـت. وی گفت: ابتدا قرار بود در سررسید ۶ ماهه، سکه‌ای در اختیـار خریداران قرار نگیـرد، با این وجود، فقها نسـبت به این شـرایط، ابهاماتی را مطـرح کردند و مقرر شـد دارندگان این اوراق بتوانند سکه فیزیکی را در زمان سررسـید، دریافت کننـد. وی گفت: از آنجایـی که امکان معاملات ثانویـه این اوراق وجود دارد؛ بنابراین انتظار می‌رود با آشنایی معامله‌گران با ایـن ابزار، حجم معاملات در این بخش افزایش یابد. ابراهیم‌زاده گفت: در سال‌های اخیر و به‌دنبال شدت گرفتن نرخ تورم، شـاهد جذب مردم به سرمایه‌هایی همچون دلار و ارز برای پوشش دادن ریسک هستیم، اما این اقدام همزمان می‌تواند به‌شدت گرفتن التهاب در بازارهای یادشده نیز منتهی شود. بر همین اساس ابزار یادشده می‌تواند با تضمین پرداخت ریالی معادل قیمت سکه در ۶ ماه آینده، اشخاص حقیقی که قصد خرید سکه با هدف پوشش ریسک افزایش قیمت آن را دارند به سـوی خود جلب کنـد. وی افزود: بانک مرکزی اعلام کرده که از این اوراق می‌توان به‌عنوان سـندی برای توثیق در شبکه بانکی کشور و دریافت تسهیلات اسـتفاده کرد، همین موضوع نیز می‌تواند به‌عنوان راهکاری برای استقبال حداکثری از این ابزار مالی مورداستفاده باشد. با این وجود، کاهش اعتماد مردم بـه ابزارهای دولتـی، در نهایـت از اثرگذاری حداکثری چنین ابزارهایی می‌کاهد.

تامین مالی دولت از دریچه‌ای جدید



فردین آقابزرگی، کارشناس بازار سـرمایه در گفت‌وگو با «روزگار معدن» درباره انتشار اوراق سکه و تاثیـر آن بر عملکـرد بورس تهـران گفـت: رسـالت بورس تامین مالی صنایع و شرکت‌های بورسی است. با این وجود، رسالت این نهاد در کشور ما به‌ویژه در سـال‌های اخیر به تامیـن مالی با محوریت دولت بدل شده است. دولت در طول سال‌های اخیر به سـبب چالش‌های اقتصادی، اقدام به انتشـار گسترده اوراق کـرده اسـت. همین اوراق نیز به سـبب سـود قابل‌توجه و تضمین‌شـده به رقیبی برای بورس تهران بدل شـده‌اند، اما انتشار گسترده اوراق درنهایت دولت را موظف به بازپرداخت بدهی قابل‌توجهی کرده است. وی افزود: بانک مرکزی وظیفه ساماندهی سیاست‌های پولی بـا هدف حمایت از ارزش پـول ملی را بر عهده دارد؛ درنتیجه سیاسـت انتشـار اوراق سکه مجددا در دسـتور کار این نهاد قرار گرفته اسـت. انتشـار اوراق سلف سکه که نمونه آن در بورس کالا رواج دارد، طرف عرضـه را در قیاس با تقاضا تقویـت می‌کند؛ بنابراین انتظار می‌رود با پیشـی‌گرفتن عرضه بر تقاضای سکه، امکانی بـرای کنترل بازار آن فراهم شـود. آقابزرگی گفـت: با این وجود باید تاکید کـرد که میزان عرضه، تنهـا یکی از فاکتورهای موثر بر قیمت سـکه اسـت. همزمـان قیمت دلار و بهای طلا در بازار جهانی نیز از دیگر فاکتورهای موثر بر قیمت سکه به‌شمار می‌روند. علاوه بر ایـن، با توجه به انتظارات تورمی در بازار ارز، نباید به اثرگذاری سیاست انتشار اوراق گواهی سکه بر کنترل این بازار، امید چندانی داشت. وی افزود: مشابه این سیاست در سـال‌های گذشته نیز اجرایی شد، اما درنهایـت و برخلاف انتظارات دولـت اقدام به دریافت مالیات از خریداران کرد. همین خلف وعده نیز در حال حاضـر از اعتبار اجـرای چنین طرح‌هایـی می‌کاهد. چنانچه سیاسـت‌گذاران به اثرگـذاری طرح‌های خود مصر باشند باید بدحسابی‌های خود را بررسی و برطرف کنند.

سخن پایانی...

سـکه طـلا در بـازار فیزیکـی در روز سه‌شـنبه ۱۷ آبـان بـه ۱۶میلیـون و ۴۴۰هـزار تومـان صعـود کـرد. بـا ایـن وجـود، فـروش سـکه در ایـن کانـال قیمتـی پایـدار نمانـد، چراکـه با فـروش اوراق گواهـی سـکه بانـک مرکـزی، از حبـاب سـکه کاسـته شـد. در واقع فروش اوراق سکه به‌منزله ورود رقیب جدید برای گواهی سـکه اسـت. با این وجود نباید به اثرگذاری جدی این ابزار مالی امید چندانی داشـت، چراکه رشـد بهای سـکه و ارز در بازار داخلی تحت‌تاثیر شرایط اقتصادی کشور و ریسک‌های حاکم بر کشور حاصل می‌شود و نباید نسبت به آن بی‌تفاوت بود

تقویت وضعیت امیدبخش فعلی بورس با ثبات در تصمیمات

یـک عضو کمیسـیون فرهنگی مجلس گفـت: بازار سـرمایه نیاز به ثبـات دارد و مهم‌تر از برجام، ثبات در تصمیمات سیاسـت‌گذار، دولت و ناظر بر بازارهاسـت. رونق بـورس می‌تواند آرامـش قابل‌توجهی در اقتصاد و حوزه‌هایـی دیگـر ایجاد کنـد و اگر مـورد حمایت سیاسـتمداران و مسـئولانی که دغدغه معیشت مردم را دارند قرار گیرد، وضعیـت امیدبخش موجود، حفظ و تقویت خواهد شد.

غلامرضـا منتظـری بـا تاکید بـه اینکه مشـکلات و موانـع پیـش روی بازار سـرمایه باید شفاف‌سـازی شـده و متناسـب با جنس و نوع آن مشـکل، مدیران در نشسـت‌هایی با فعـالان اقتصـادی و مدیران عالی رتبـه درصدد رفـع موانع بوده و پاسـخگو باشـند به سـناگفت: اقدامات اساسی مسئولان برای بازار سرمایه بایـد ضمـن کاربردی بـودن به رشـد و رونـق بازار کمک کند.

وی عنـوان کرد: یکی از مهم‌ترین نگرانی‌های فعالان بازار، تصمیمات خلق‌السـاعه مدیران در دسـتگاه‌های دولتـی و نظارتی چون وزارت صمـت و بانک مرکزی است. بازار سرمایه نیاز به ثبات دارد و مهم‌تر از برجام، ثبـات در تصمیمات سیاسـت‌گذار، دولـت و ناظر بر بازارهاست.

ایـن نماینـده مجلس دربـاره حمایـت نمایندگان مجلس شـورای اسـلامی، سیاسـتمداران و مسئولان از بـازار سـرمایه اظهـار کـرد: رونق بـورس می‌تواند آرامـش قابل‌توجهـی در اقتصـاد و حوزه‌هایـی دیگر ایجـاد کنـد و اگر مـورد حمایـت سیاسـتمداران و مسـئولانی کـه دغدغه معیشـت مـردم را دارند قرار گیـرد، وضعیـت امیدبخـش موجود، حفـظ و تقویت خواهد شـد. وی با اشاره بر اینکه بازار سرمایه می‌تواند گزیـن مناسـبی بـرای سـرمایه‌گذاری میان‌مدت و بلندمـدت باشـد، خاطرنشـان کرد: در شـرایطی که دولت سرمایه کافی برای راه‌اندازی و تقویت واحدهای تولیدی ندارد تقویت بازار سـرمایه فرصت ارزشمندی به شـمار می‌رود که بایـد از فرصت‌های پیش آمده در جهت رونق بخشی به آن استفاده کرد.

نقش موثر بسته حمایتی در بورس

یک کارشـناس بـازار سـرمایه گفت: بسـته ۱۰بنـدی حمایـت فوری از بـازار سـرمایه اثر زیادی در رشد اخیر بازار سرمایه داشته و به نظر می‌رسـد اقدامات این چنینی در بهبود وضعیت بورس و بازگشـت اعتماد سرمایه‌گذاران حقیقی به این بازار موثر خواهد بود.

به گزارش سنا، سـهیلا نقی‌پور در گفت‌وگو با سـنا بیان کرد: بسـته ۱۰بندی حمایت فوری از بازار سرمایه اثر زیادی در رشد اخیر بازار سرمایه داشـته و به نظر می‌رسـد اقدامـات این چنینی در بهبـود وضعیـت بـورس و بازگشـت اعتماد سـرمایه‌گذاران حقیقی به این بازار موثر خواهد بود. علاوه‌بـر آن معتقدم تثبیت نـرخ بهره بین بانکـی و همچنین کاهش نرخ ارز در نیما و بازار آزاد نیز کمک قابل‌توجهی به بهبود وضعیت بازار سـرمایه خواهد کرد. این کارشناس بازار سرمایه ضمن تاکید بر ضـرورت کاهش اختلاف نرخ ارز در سـامانه نیما با بـازار آزاد اظهار کرد: ۲ نرخی بودن ارز به نفع بازار سـرمایه نیسـت و طبیعتا هرچـه اختلاف بین نرخ ارز نیمایـی با بازار آزاد کاهش یابد، گزارش‌های بهتری از شـرکت‌های صادرات محور شـاهد خواهیم بـود. افزایش نرخ ارز نیمایـی اثـر مثبتی در بازار سـرمایه خواهد داشـت، اما بعید اسـت کـه به تنهایـی موجب تغییـر در روند کلی بازار شـود و می‌توان گفت کاهـش اختلاف نرخ ارز نیمایی با بازار آزاد یکی از اتفاقاتی است که وقوع آن در مسیر تغییر روند بازار سرمایه ضرورت دارد. مدیر معاملات برخط کارگزاری بانک صادرات ادامـه داد: علاوه‌بر این موارد معتقدم محدودیت دامنه نوسـان نیز باید برطرف شود. البته افزایش دامنه نوسان معاملات بازار سـرمایه از مثبت و منفی ۵ درصد به مثبت و منفی ۷درصد، تا حـدودی تاثیرگذار بوده، اما اصولا هـر محدودیتی در این بـازار مانع پویایی بازار سـرمایه اسـت و موافق حذف دامنه‌نوسان معاملات یا افزایش این دامنه هستم.

زیرساخت‌های صعود بورس فراهم است

یک کارشـناس بازار سرمایه گفت: بازار سرمایه اعداد بزرگـی را تجربـه کرده و حجم سـرمایه‌گذاری و خرید و فـروش روزانـه بالایی داشـته اسـت. بنابراین، بورس زیرسـاخت‌های لازم بـرای رشـد را دارد و فقـط بایـد متغیرهای آن تثبیت شـود تا مسـیر بازار به سـمت و سوی مثبت پیش برود. به گزارش سنا، محسن موسوی به بررسـی آمادگی بورس تهران برای شـروع یک روند صعودی پایدار پرداخت و به بورسان گفت: یکی از دلایل شـروع موج صعودی جدید، رقابتـی بود که برای خرید بلوک سـهام شـرکت خلیج فارس صـورت گرفت و به نوعی این سـیگنال را به بازار مخابره کرد که شـرکت‌ها از موجودی نقد و دارایی مناسـبی برخوردار هستند که تاکنون پارک شده بودند و اکنون می‌توانند با ورود دوباره به بازار سهام، بورس تهران را به یک مدار صعودی جدید هدایت کنند. وی افزود: همچنین افزایش قیمت جهانی کامودیتی‌ها هم در رشـد بازار بی‌تاثیر نبوده اسـت. این کارشـناس بازار سرمایه در پاسخ به این پرسش که بازار سـرمایه از لحاظ سـاختاری آماده صعود اسـت، عنوان کرد: بازار سـرمایه اعداد بزرگـی را تجربه کرده و حجم سرمایه‌گذاری و خرید و فروش روزانه بالایی داشته است.