اولین روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

چهارشنبه • ۳ اسفند ۱۴۰۱ • اول شعبان ۱۴۴۴ • ۲۲ فوریه ۲۰۲۳ • سال پنجم • شماره ۱۰۲۷ • ۸صفحه • قیمت ۵۰۰۰ تومان



سرب به سختی نفس می‌کشد

سرب فلزی استراتژیک به شمار می‌رود که اگر مواد اولیه آن تامین شود می‌تواند نقش پررنگی در بازارهای جهانی بازی کند سنگ اندازی دولت در واردات مواداولیه موجب شده این صنعت در حاشیه قرار بگیرد و از ظرفیت بالای سرب در اشتغالزایی و سودآوری غفلت شود. از سویی دیگر افزایش نرخ حامل‌های انرژی، چالش دیگری است که با آن دست وپنجه نرم می‌کند...

۳



فرصت‌ها و چالش‌های هوشمندسازی

فرآیند هوشمندسازی در فعالیت‌های معدنی به عملیاتی اطلاق می‌شود که طی آن متخصصین و مهندسین این رشته براساس نیاز معادن و با بهره‌برداری از دانش و فناوری‌های نوین، ابزار و امکاناتی را تعبیه و طراحی کنند که ازیک‌طرف باعث کاهش مشکلات و هزینه‌های معدنکاری شود و از طرف دیگر افزایش بهره‌وری، امنیت و سرعت عمل را درپی آورد و این فرآیند...

۲

یادداشت



واگذاری‌های ناسالم نتیجه‌بخش نیستند

۷

تیترهای روز

جفا به کارگران

مشاغل سخت و زیان‌آور کارهایی هستند که در آن عوامل فیزیکی، شیمیایی، مکانیکی و بیولوژیکی محیط کار غیراستاندارد هستند و تنشی به‌مراتب بالاتر از ظرفیت‌های طبیعی را در فرد مشغول به آن فعالیت ایجاد می‌کنند که نتیجه آن بیماری شغلی و عوارض ناشی از آن است. انتقادات جدی به آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور مطرح است و بسیاری از حقوق کارگران در روند بررسی نادیده گرفته می‌شود. اما وجه دیگر این ماجرا یعنی کارفرمایان نیز نسبت به پرداخت ۴ درصد حق‌بیمه...

۷

تکانه‌های زلزله ترکیه در بازار سرد فولاد

یک‌سوم فولاد ترکیه در کارخانه‌های مستقر در مناطق آسیب‌دیده تولید می‌شد؛ این در حالی است که ترک‌ها یکی از ۱۰ تولیدکننده بزرگ فولاد جهان هستند. مجموع این قضایا می‌تواند پیامدهای نامطلوبی برای بازار جهانی فولاد داشته باشد. صنعت فولاد ترکیه متاثر از زمین‌لرزه‌های اخیر تضعیف شده و از آنجایی ترکیه در فهرست ۱۰ تولیدکننده بزرگ فولاد خام جهان قرار دارد، تاثیر جریاناتی...

۵

دربررسی آخرین تغییرات شیوه محاسبه حقوق دولتی مطرح شد:

قانون را سلیقه‌ای اجرا نکنیم

۴



عکس: روزگار معدن

سرمقاله

تبعات بهره برداری غیرمجاز



محمدابراهیم برهانی
کارشناس و فعال معدن

اضافه‌برداشت زمانی اتفاق می‌افتد که اشخاص حقیقی یا حقوقی که در محدوده پروانه بهره‌برداری خود فعالیت دارند، از ظرفیت اسمی مندرج در پروانه بهره‌برداری بیشتر استخراج کنند. به‌عبارت‌دیگر، فرد مجوز برداشت دارد، اما به ظرفیت آن پایبند نیست و بیشتر برداشت می‌کند.

اما برداشت غیرمجاز چند حالت دارد؛ گاهی شخص ثالثی اقدام به برداشت غیرمجاز در معدن دارای پروانه بهره‌برداری می‌کند که این اقدام نوعی تصرف عدوانی است.

بعضی وقت‌ها فرد متخلف برداشت ماده معدنی را محدوده‌ای انجام می‌دهد که فاقد پروانه بهره‌برداری است، این مورد هم باز در قالب تصرف عدوانی گنجانده می‌شود و هر دو مشمول تبصره ذیل ماده ۱۹ قانون معادن است.

طبق قانون، آیین‌نامه، بخشنامه و دستورالعمل‌های موجود در وزارت صمت، واحد بهره‌برداری و نظارت وجود دارد که همان‌طور که از نامش هم پیدا است، مسئولیت نظارت بر فعالیت معادن را دارد.

اعضای این واحد در دوره‌های مختلف باید بازدیدهایی انجام دهند و به‌این‌ترتیب استخراج معدن از نظر اصول فنی، ایمنی و میزان برداشت در دوره‌های ۶، ۳ و ۱۲ ماهه کنترل می‌شود.

ادامه در صفحه ۲

آگهی دعوت به مجمع عمومی فوق‌العاده

شرکت فولاد مبارکه اصفهان (سهامی عام) به شماره ثبت ۷۸۴۱ و شناسه ملی ۱۰۲۶۰۲۸۹۴۶۴

بدینوسیله از کلیه سهامداران محترم شرکت فولاد مبارکه اصفهان (سهامی عام) و یا نمایندگان قانونی آنان دعوت به عمل می‌آید در جلسه مجمع عمومی فوق‌العاده شرکت که به شرح ذیل برگزار می‌گردد، حضور به هم رسانند.

▣ **زمان:** روز **دوشنبه** مورخ **۱۴۰۱/۱۲/۱۵** ساعت **۱۰:۰۰** صبح

▣ **مکان:** اصفهان، سپاهان شهر، بلوار غدیر، بلوار قائم جنوبی، جنب دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی، سالن اجتماعات ساختمان نگین نقش جهان

▣ **دستور جلسه:**

- استماع گزارش هیات‌مدیره و حسابرس و بازرس قانونی شرکت در خصوص پیشنهاد افزایش سرمایه
- اتخاذ تصمیم درخصوص افزایش سرمایه شرکت
- سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی فوق‌العاده باشد.

سهامداران محترم حقیقی می‌توانند با همراه داشتن اصل شناسنامه یا کارت ملی از ساعت ۸ صبح همان روز در محل برگزاری مجمع، برگه ورود دریافت نمایند.

سهامداران محترم حقوقی و یا نمایندگان آنان، معرفی‌نامه خود را حداکثر تا دو روز قبل از برگزاری مجمع از طریق نمابر ذیل ارسال و از ساعت ۸ صبح روز برگزاری مجمع نسبت به ارائه اصل معرفی‌نامه و کارت شناسایی معتبر اقدام و برگه ورود دریافت نمایند.

(**توجه:** درج شناسه ملی، شماره ثبت سهامدار حقوقی، همچنین کدملی، شماره شناسنامه، نام پدر و تاریخ تولد نماینده معرفی شده در معرفی‌نامه ارسالی الزامی می‌باشد.)

همچنین امکان مشاهده همزمان مجمع از طریق مراجعه به سایت شرکت به آدرس www.msc.ir برای سهامداران گرامی فراهم می‌باشد.

نشانی امور سهام شرکت: اصفهان، میدان آزادی، ابتدای خیابان سعادت‌آباد، شرکت فولاد مبارکه اصفهان، دفتر امور سهام و مجامع. کدپستی: ۸۱۶۸۶۴۵۴۹۷

تلفن: ۰۳۱۵۲۷۳۳۹۳۵ - نمابر: ۰۳۱۵۲۷۳۳۹۲۲

هیات‌مدیره شرکت فولاد مبارکه اصفهان (سهامی عام)

کتاب خوب بخوانیم

برای خرید با تلفن ۸۸۱۰۵۳۰۶ تماس بگیرید، ارسال در شهر تهران رایگان است

توزیع موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت

کتاب بهترین هدیه است

جهت خرید مبلغ ۲۴۰/۰۰۰ ریال به شماره کارت ۶۰۳۷۹۹۱۸۹۹۹۷۷۰۷۲
بنام موسسه فرهنگی و مطبوعاتی صمت نزد بانک ملی واریز
و فیش را به شماره ۰۹۰۲۶۲۹۱۴۸۸ ارسال نمایید و یا با تلفن ۸۸۱۰۵۳۰۶ تماس بگیرید



پارسیان کتاب آتی ساز مجتمع تجاری واحد۸ تلفن: ۲۲۳۴۱۴۱۳
کتاب لارستان مطهری ابتدای لارستان شماره ۱۰۰ تلفن: ۸۸۸۹۹۳۶۵
کتاب اکباتان شهرک اکباتان فاز ۲ بین بلوک ۱۵ و ۱۳ تلفن: ۴۴۶۶۸۲۶۹
کتاب دارینوش قلهک جنب سینما فرهنگ شماره ۱۵۹۰ تلفن: ۲۲۰۰۰۴۰۰
کتاب و تحریر دانش تهرانپارس خ ۱۱۵ تقاطع رشید و بهار تلفن: ۷۷۷۲۷۴۶
کتابسرای میعاد فاطمی رو به روی برج بیمه ایران شماره ۱۴۴ تلفن: ۸۸۹۸۱۹۲۷
کتاب گویا خیابان کریمخان‌زند روبه روی ایرانشهر شماره ۹۱ تلفن: ۸۸۸۳۸۴۵۳
پژوهش مجیدیه مجیدیه شمالی ضلع شمالی میدان ملت شماره ۸۶۰ تلفن: ۲۲۵۲۹۱۸۲
نشر باغ ولیعصر نرسیده به تجریش رو به روی پمپ بنزین شماره ۱۳۱۲ تلفن: ۲۲۷۱۸۵۵۵
کتاب ریشه ستارخان خیابان یکم دریان نو مجتمع مفید طبقه شماره ۲۲ تلفن: ۶۶۵۱۸۱۴۷
کتابفروشی فردوسی بزرگراه رسالت خیابان منصوری شماره ۷۵ تلفن: ۲۲۵۰۱۸۵۰
نشر کتاب مس شهرک اکباتان فاز یک بلوک C۲ بین ورودی ۲ و ۳ تلفن: ۴۴۶۵۹۰۳۵
نشر چشمه خیابان کریمخان زند، نبش میرزای شیرازی، شماره ۱۶۱ تلفن: ۸۸۹۰۷۷۶۶
نشر ثالث خیابان کریمخان‌زند بین ایرانشهر و ماهشهر شماره ۱۵۰ تلفن: ۸۸۳۲۵۳۷۷
کتاب شهر ایران فلکه دوم صادقیه آیت الله کاشانی ابتدای رامین تلفن: ۴۴۰۴۳۰۹۰

کتابفروشی شفق شهرک غرب بلوار دادمان خ شفق نبش کوچه آفتاب تلفن: ۸۸۵۶۶۲۲۰
نشر فرهنگستان رسالت مترو علم و صنعت خیابان حیدرخانی شماره ۲۷ تلفن: ۷۷۸۰۳۸۲۳
کتابفروشی گلستان نارمک میدان هلال‌احمر خیابان گلستان شماره ۱۷۵ تلفن: ۷۷۹۹۸۷۱۷
کتاب ملک ولنجک-بلوار دانشجو-گلستان شرقی- مجتمع تجاری ولنجک تلفن: ۲۲۴۳۹۰۴۹
شهر کتاب داروگ خیابان کریمخان زند بین ایرانشهر و ماهشهر شماره۱۳۲۵ تلفن: ۸۸۳۱۹۷۴۰
انتشارات هاشمی پاسداران مقابل خیابان گل نبی دشستان چهارم شماره ۱۳۳ تلفن: ۲۲۸۹۰۶۲۷
کتابفروشی محسن پیروزی بین پل دوم و سوم خیابان بوستان نبش بوستان ۱۰ تلفن: ۳۳۱۹۶۴۵۸
بانک کتاب شرق تهرانپارس خیابان ۲۱۴ شرقی بعد از چهارراه ۱۲۴ شماره ۴۹۰ تلفن: ۷۷۳۹۵۱۳۳
کتاب شهر تهران شریعتی بین ملک و بهار شیراز رو به روی بانک ملی شماره ۴۲۰ تلفن: ۷۷۶۲۶۳۶۱
کتاب و نوشت‌افزار بوستان شهرک قدس بلوار فرحزادی ۱۸متری مطهری شماره ۷۱ تلفن: ۲۲۰۸۸۱۱۰
انتشارات زند خیابان کریمخان زند، بین خیابان خردمند و میدان هفت تیر، شماره ۵۸ تلفن: ۸۸۳۰۰۲۹۶
شهر کتاب مجیدیه بزرگراه رسالت، بعد از چهارراه مجیدیه جنوبی، خیابان شهید همایی تلفن: ۸۸۴۲۳۸۳۹
شهر کتاب قبا پاسداران خیابان گل نبی خیابان شهید ناطق نوری شماره ۵۶ بوستان کتاب تلفن: ۲۲۸۵۵۱۷۰
کتاب مولانا انتهای خیابان ستارخان بعد از بازار سنتی فاز ۲ مجتمع گلها ط۲ واحد ۲۱/۳۱۲ تلفن: ۴۴۲۸۰۱۴۱

روزگار معدن

اخبار

۲

چهارشنبه
● ۳ اسفند ۱۴۰۱
● اول شعبان ۱۴۴۴
● ۲۲ فوریه ۲۰۲۳
● سال پنجم ● شماره ۱۰۲۷

سرمقاله

تبعات بهره برداری غیرمجاز

ادامه از صفحه اول

در ضمن، بهره‌بردار باید به‌طورحتم در مجموعه خود از وجود مسئول فنی بهره گیرد و اگر بهره‌برداری از این قانون تخطی کند، نمی‌تواند سوخت یا دیگر خدمات را از سازمان صمت بگیرد.

از جمله وظایف این مسئولان فنی، ارائه گزارش ماهانه است. وی باید تمام موارد ذکرشده در فرم‌های وزارت صمت را با هماهنگی سازمان نظام مهندسی موردبررسی قرار دهد و گزارش‌های ماهانه خود را در کاداستر وزارت صمت وارد کند.

مجوز برداشت به‌صورت موقت است و در ۲ حالت صادر می‌شود. اول در هنگام اکتشاف یا در پایان این دوره، که مجوز برداشت محدودی صادر می‌شود تا تست‌های تکنولوژی و آزمایش‌های با تناژ بالا انجام گیرد و مورد دوم مربوط به زمانی است که اکتشاف انجام‌شده باشد، اما ذخیره ماده معدنی کمتر از حدی باشد که بخواهند پروانه بهره‌برداری برای آن صادر کنند و در این صورت با مجوز برداشت، می‌توان عملیات استخراج را انجام داد.

وقتی برداشت به‌صورت غیرقانونی انجام می‌شود، به‌طورمعمول دستگاه نظارت، که سازمان صمت و مسئول فنی است، در جریان آن قرار ندارند و چون نظارتی بر کار نیست، اصول فنی رعایت نمی‌شود و به‌این‌ترتیب به ذخیره معدن آسیب وارد می‌شود.

دیگر اینکه بهره‌بردار غیرقانونی معمولا ذخایر خوب را برداشت می‌کند و به‌این‌ترتیب ذخایری که در عمق وجود دارد و هزینه باطله‌برداری آن زیاد است، به‌جا می‌ماند و به‌طورمعمول برای شخص بعدی قابل‌استفاده نیست و توجیه اقتصادی خود را از دست می‌دهد.

یکی دیگر از آسیب‌های بهره‌برداری غیرمجاز صدماتی است که به محیط‌زیست و منابع‌طبیعی وارد می‌شود. در این حالت بهره‌برداری که در مناطق ممنوعه یا دارای محدودیت منابع‌طبیعی و محیط‌زیستی فعالیت می‌کند، بدون توجه به شرایط خاص منطقه صدمات جبران‌ناپذیری به منطقه چه از نظر زیست‌محیطی و منابع‌طبیعی و چه از نظر میراث فرهنگی وارد می‌کند.

باتوجه به وسعت کشور و پراکندگی مناطق معدن‌خیز یکی از راه‌های جلوگیری از برداشت‌های غیرمجاز کمک اهالی بومی و ساکنان محلی است.

این افراد باید آگاه باشند که در صورت برخورد با فرد یا افرادی که بدون مجوز بهره‌برداری اقدام به استخراج ماده معدنی می‌کنند و در منطقه فعالیت غیرمجاز دارند، می‌توانند به متولی امر، یعنی سازمان صمت یا منابع‌طبیعی منطقه اطلاع دهند تا جلوی این موضوع به‌شکل قانونی گرفته شود.

البته باید به‌درستی به این نکته واقف باشند که هیچ فردی اجازه ندارد، به‌شخصه در این زمینه دخالت کند، زیرا شاید بر اثر سوءتفاهم برای معدنی که دارای مجوز بهره‌برداری است، مشکلاتی ایجاد شود که مصداق تعارض محلی است.

از سوی دیگر، ناظران وزارتخانه صمت باید به‌صورت دوره‌ای به محدوده‌های معدنی سرکشی کنند و معادن را مورد بازدید قرار دهند و از نظر فنی، ایمنی و میزان برداشت آن را کنترل کنند.

علاوه بر این، در سنوات اخیر معادن ملزم شده‌اند، به‌صورت مرتب و دوره‌ای اقدام به نقشه‌برداری کنند، به‌این‌ترتیب تفاضل احجام این نقشه‌ها، میزان استخراج انجام‌گرفته را نشان می‌دهد.

همچنین، باتوجه به حجم و تناژ سنگرهای دپو ماده معدنی و سنگر دپوی باطله می‌توان میزان استخراج در هر دوره را کنترل کرد.

البته معادنی که دارای مجوز هستند، چه در مرحله اکتشاف و چه در مرحله بهره‌برداری از سوی مسئولان فنی سازمان نظام مهندسی و ناظران وزارت صمت به‌شکل دقیق کنترل می‌شوند و قوانین و دستورالعمل‌ها و بخشنامه‌ها کمابیش کامل هستند.

بنابراین، کافی است نظارت‌ها و گزارش‌های مسئولان فنی با دقت بیشتری تهیه و بروزرسانی شوند که کنترل بهتری هم انجام گیرد.

فرصت‌ها و چالش‌های هوشمندسازی



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

فرآیند هوشمندسازی در فعالیت‌های معدنی به عملیاتی اطلاق می‌شود که طی آن متخصصین و مهندسین این رشته براساس نیاز معادن و با بهره‌برداری از دانش و فناوری‌های نوین، ابزار و امکاناتی را تعبیه و طراحی کنند که ازیک‌طرف باعث کاهش مشکلات و هزینه‌های معدنکاری شود و از طرف دیگر افزایش بهره‌وری، امنیت و سرعت عمل را درپی آورد و این فرآیند با نام کلی هوشمند سازی شناخته می‌شود. در گزارش امروز «روزگار معدن» دیدگاه دو فعال حوزه معدن را درزمینه فرصت‌ها و چالش‌های هوشمندسازی را مرور کرده‌ایم.

ضرورتی انکارناپذیر



وحید سیدعلی فعال معدنی معدنکاری هوشمند را بهترین راه برای افزایش بهره‌وری و کاهش مخاطرات موجود در معدنکاری معرفی کرد.

وی در خصوص اهمیت هوشمند سازی در معادن به فلزات آنلاین گفت: ازجمله مزایای این شیوه ارتقای بهره‌وری، افزایش ایمنی و امنیت نیروی کار، کاهش هزینه‌های عملیاتی، سهولت انجام عملیات استخراج، رصد کلیه اطلاعات عملیاتی، اطمینان از کارایی طولانی‌مدت ابزارهای عملیاتی، افزایش امنیت داده‌ها و اطلاعات، کاهش انتشار کربن و... است.

یاریگر اقتصاد

سیدعلی افزود: لازم است که بخش معدن با توجه به شرایط تحریمی و لزوم کاهش وابستگی اقتصاد به درآمدهای نفتی، به سمت افزایش بهره‌وری حرکت کند تا توان رقابتی خود را در بازارهای جهانی افزایش دهد.

محرک‌های پیشران

این فعال معدن با تاکید بر اینکه عوامل مختلفی همچون امکان پاسخ‌گویی پایا به نیازهای جهانی و مقررات وضع‌شده برای دستیابی به کربن صفر محرکی برای توسعه معدنکاری هوشمند است گفت: با استفاده از این رویکرد می‌توان در پاسخ به افزایش تقاضا، میزان تولید را درزمانی کوتاه افزایش داد و در زمان مواجهه با کاهش تقاضا نیز سیاست کاهش تولید را در پیش گرفت که این اقدام با روش‌های سنتی معدنکاری امکان‌پذیر نخواهد بود.

معدنکاری در فاز چهارم

وی با بابیان اینکه صنایع معدنی کشور در حال حاضر به‌صورت سنتی اداره می‌شود، خاطرنشان کرد: این در حالی است که معدنکاری پیشرو در جهان در فاز چهارم پیشرفت خود قرار دارد و به‌اصطلاح به آن معدنکاری نسل چهارم یا هوشمند گفته می‌شود. سیدعلی اضافه کرد: در این شیوه از معدنکاری که در معادن روباز استرالیا و زیرزمینی سوئد به‌طور موفقیت‌آمیزی مورد آزمایش قرارگرفته است، تمامی تجهیزات و ماشین‌آلات به‌صورت خودران عمل می‌کنند و از طریق سیستم‌های هدایت خودکار در دیتابیس مرکزی، کنترل می‌شوند. وی ادامه داد: سیستم‌های رادیویی و لیزری نصب‌شده روی ماشین‌آلات قادر هستند که در هر ساعت از شبانه‌روز و هرگونه شرایط آب‌وهوایی، به بهترین شکل عملیات استخراج را انجام دهند.

سد هوشمندسازی

سیدعلی با اشاره به اینکه چاره‌ای جز حرکت به سمت معدنکاری هوشمند در ایران وجود ندارد، اذعان کرد: شاید مهم‌ترین عاملی که باعث جلوگیری از ورود این نسل از معدنکاری به ایران شده است، تحریم‌های ظالمانه علیه کشورمان است، چراکه تجهیزات و تکنولوژی لازم برای تحقق این مسئله، بسیار پیشرفته و در انحصار چند شرکت محدود است، البته مدیران معدنی کشور سیستم هدایت خودکار را بستر مناسبی برای حملات سایبری به تاسیسات موجود در معدن می‌دانند. اما باید توجه داشت که در حال حاضر، سیستم‌های هدایت خودکار بسیاری در کشور و به‌خصوص در بخش نظامی موجود و فعال هستند که امنیت سایبری آنها در سطح مناسبی تامین شده است. بنابراین، استفاده از این ظرفیت می‌تواند نگرانی‌های مربوط به امنیت سایبری را تا حد قابل‌توجهی کاهش دهد.

اشتغال پایدار

این فعال حوزه معدن افزود: یکی دیگر از نگرانی‌ها در مسیر هوشمند سازی کاهش تعداد نیروی انسانی موردنیاز در معدنکاری است اما با به این نکته توجه داشت که با ورود تکنولوژی، اشتغال نیروی انسانی از بین نمی‌رود بلکه از نیاز به نیروی کار ساده، به سمت نیاز به نیروی تحصیل‌کرده و ماهر حرکت خواهد کرد که با توجه به حجم بالای افراد تحصیل‌کرده جوان در کشور، اشتغال پایدار بیشتری نیز فراهم خواهد شد.

نقش توسعه‌ای معادن هوشمند

فریال مستوفی هوشمند سازی را به معنی استفاده از روش‌ها و ابزارهای فناوری برای مدیریت و کنترل، ساده‌سازی فعالیت‌ها، حرفه‌ای‌تر شدن کارها و فعالیت‌ها، سرعت بخشیدن و یافتن ساده‌ترین راه‌حل برای انجام امور، کاهش مصرف انرژی و اعمالی مشابه معرفی کرد. این فعال حوزه معدن در یادداشتی در دنیای معدن در شرح هوشمند سازی معادن نوشت: منظور از این عبارت استفاده از فناوری‌های یکپارچه برای به اشتراک‌گذاری اطلاعات و اتصال فرآیندها در کل زنجیره ارزش معدن است. به باور وی با پیشرفت علم و تکنولوژی کم‌کم فضای معدنکاران در حال تغییر است و ناچار به سمت هوشمند و دیجیتال شدن می‌رود.

مستوفی با اشاره به اینکه هوشمندسازی معادن یک‌شبه اتفاق نمی‌افتد، نقش نیروی انسانی برای به‌کارگیری جدیدترین فناوری‌ها را بسیار حائزاهمیت دانست و نوشت: برای هوشمندسازی باید در ابتدا فرهنگ‌سازی انجام گیرد و هماهنگ کردن فناوری‌های هوشمند با افراد و دانش آنها اولین گام در هوشمند کردن معادن است. وی افزود: آموزش پرسنل برای استفاده مناسب از فناوری قدم بعدی است و مرحله سوم استفاده از داده‌ها و اطلاعات معتبر برای بهره‌برداری بهتر است.

کمبودها و محدودیت‌ها



فریال مستوفی در ادامه با اشاره به بحران شیوع کرونا و توقف فعالیت‌های معدنی در سراسر جهان یادآور شد: همین موضوع باعث سرعت بخشیدن در روند هوشمند سازی معادن شد اما موانعی جدی پیش روی فعال‌سازی معادن هوشمند قرار دارد که ازجمله مهم‌ترین آن فقدان نیروی کار ماهر و متخصص و زیرساخت‌های ضعیف است. مستوفی اجرای قوانین سختگیرانه حفاظت از محیط‌زیست برای کنترل انتشار آلودگی هوا، پایان یافتن بسیاری از ذخایر معدنی در جهان، اندک بودن کانسارهای بزرگ در دنیا، نیاز صنایع به مواد معدنی و لزوم دستیابی به ذخایر جدید و ... را ازجمله عواملی معرفی کرد که توجه به معدنکاری نوین و حرکت سریع به سمت هوشمند سازی معادن را الزامی کرده است.

محدودیت‌های کشور ما

به باور وی در کشور ما هنوز موانع و مشکلات زیادی برای پذیرش فناوری‌های جدید در بخش معدن وجود دارد و سیاست‌های داخلی حاکم بر این شرکت‌ها مانع اجرای فناوری‌های جدید است. مستوفی گفت: صاحبان معادن نسبت به داده‌ها و اطلاعات خود بسیار محافظه‌کارانه عمل می‌کنند و بیشتر علاقه به شکل سنتی معدن کاری دارند و نسبت به پذیرش فناوری‌های جدید بی‌اعتماد هستند و لذا در مقابل هوشمند سازی مقاومت نشان می‌دهند. مستوفی با اشاره به برخورداری ایران از ذخایر و منابع طبیعی تاکید کرد: اگر مجبور به رقابت با شرکت‌های خارجی و بین‌المللی باشیم مطمئنا سریع‌تر به سمت هوشمند سازی قدم برمی‌داریم اما متاسفانه در سال‌های اخیر به دلیل تحریم، از فناوری و تکنولوژی عقب‌مانده‌ایم. این فعال اقتصادی با اشاره به اینکه نیاز بازار بین‌المللی به معدن کاری هوشمند، سریع و ایمن روزبه‌روز بیشتر می شود، یادآور شد که اگر نتوان در این مسیر با رشد صنعتی همگام و همسو شد، دیگر جایی برای رقابت با سایر معدن کاران در سطح بین‌المللی وجود نخواهد داشت. بنابراین بسترسازی برای هوشمند سازی معادن امری منطقی و بدیهی است.

سخن پایانی

به باور کارشناسان درزمینه هوشمند سازی معادن ما در نقطه صفر ایستاده‌ایم. می‌گویند وقتی صحبت از هوشمندسازی می‌شود، قدم اول دیجیتالی شدن است. اما ما هنوز فاصله زیادی داریم تا اینکه بتوانیم همه فرآیندهای صنعت را دیجیتالی کنیم.

اما یکی از راهکارهایی که برای جبران این عقب‌ماندگی پیشنهاد شده است توجه و تمرکز بر روی شرکت‌های دانش‌بنیان است که می‌توانند ما را در این مسیر با سرعت بیشتری حرکت دهند.

روان‌سازی مسیر توسعه صنعت گوهرسنگ

رئیس هیات عامل ایمیدرو بر ضرورت روان‌سازی و تسهیل گری برای توسعه صنعت گوهرسنگ توسط بخش خصوصی تاکید کرد و گفت: ایمیدرو مشارکت با بخش خصوصی و بسترسازی برای پیشبرد اهداف سند توسعه این صنعت را در شمار برنامه‌ها قرار داده است.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، وجیه‌اله جعفری در جلسه شورای راهبری توسعه صنعت گوهرسنگ که با حضور نمایندگان سازمان و دستگاه‌های ذیربط برگزار شد، افزود: ایمیدرو هماهنگ‌کننده و به دنبال بسترسازی برای توسعه این صنعت است. وی اعلام کرد: توسعه صنعت گوهرسنگ می‌تواند زمینه ارزآوری و اشتغالزایی فراگیر را برای کشور فراهم کند. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: هماهنگی و همگرایی سازمان‌های متولی (دولتی و خصوصی) برای پیشبرد اهداف سند توسعه صنعت گوهرسنگ از اهمیت بالایی برخوردار است. جعفری با بیان اینکه بخش خصوصی محور اجرای برنامه‌ها قرار بگیرد، اظهارکرد: وظایف و نظرات کارشناسی شده دستگاه‌ها و سازمان‌های ذیربط در سند توسعه صنعت گوهرسنگ لحاظ خواهد شد تا فرآیندهای هر مجموعه‌ای به تناسب وظایف و اختیارات عملیاتی شود.

وی تاکید کرد: آموزش؛ موضوعی راهبردی در این صنعت است و ایمیدرو آمادگی دارد تا در این زمینه حمایت‌های لازم را داشته باشد. در ادامه این نشست مجری طرح سند گوهرسنگ با اشاره به اهداف تعیین شده در سند توسعه این صنعت، گفت: با حمایت و راهبری ایمیدرو، به دنبال افزایش سهم ایران در تجارت جهانی گوهرسنگ هستیم. ابومحمد هاشمی افزود: در این زمینه هدف افزایش سهم ایران در بازار جهانی (یک درصد تا پایان سال ۱۴۰۵ و ۲درصد تا پایان سال ۱۴۱۰) هدفگذاری شده است. وی توسعه مراکز آموزشی تخصصی گوهرسنگ به ویژه در مناطق دارای ظرفیت را از برنامه‌های طرح توسعه صنعت گوهرسنگ کشور خواند.

همکاری ایمیدرو و سازمان فنی حرفه‌ای کشور

هاشمی افزود: ایمیدرو و سازمان فنی و حرفه‌ای کشور به منظور آموزش کارآموزان؛ دارای تفاهمنامه درحال اجرا هستند.

مجری طرح سند گوهرسنگ «تدوین سند حرفه»، «سنجش و استانداردسازی آزمون‌ها» و «مسابقات ملی مهارت گوهرتراشی» را از دیگر اقدامات مشترک با سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور عنوان کرد.

هاشمی احداث مرکز ملی ارزیابی و اعتبارسنجی گوهرسنگ ایران مطابق سند توسعه این صنعت را از دیگر برنامه‌های ایمیدرو اعلام کرد.

در این جلسه نمایندگان معاونت معادن و فرآوری مواد و دفتر مقررات صادرات و واردات وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، سازمان ملی استاندارد ایران، گمرک جمهوری اسلامی ایران، شرکت شهر فرودگاهی امام خمینی(ره) و اتاق اصناف ایران حضور داشتند و به بیان نظرات خود در جهت پیشبرد اهداف سند توسعه صنعت گوهرسنگ پرداختند.

گام‌های تحولی صنعت فولاد برداشته شده است

یک کارشناس صنعت فولاد گفت: براساس طرح جامع فولاد ایران، کلیه حلقه‌های زنجیره ارزش این صنعت باید به صورت یکپارچه توسعه یابند تا توانایی خودکفا شدن را داشته باشند.

حسن طاهری در گفت‌وگو با فولادبان با اشاره به نقش بی‌بدیل صنعت فولاد در کشور و اهمیت آن در اقتصاد، اظهارکرد: بر اساس طرح جامع فولاد ایران، کلیه حلقه‌های زنجیره ارزش این صنعت باید به صورت یکپارچه توسعه یابند تا کشور در تامین مواد اولیه و میانی در زنجیره فولاد بتواند خودکفا باشد.

وی گفت: همچنین با توجه به اینکه زنجیره ارزش فولاد ایران در سال های ۹۳ تا ۹۵ آغاز شده، و این صنعت در کشور از اهمیت بسزایی برخوردار است و می‌تواند به ارز آوری و صادرات محصولات صنعتی و فولادی کمک شایانی کند.

این کارشناس صنعت فولاد افزود: براساس تحلیل‌های انجام شده، در امسال صنعت فولاد گام‌های موثری را به سمت بهبود برداشته است اما با توجه به مشکلات زیرساختی و نبود نقدینگی در کشور و همچنین فشار بسیار زیاد تحریم‌ها، این روند با کندی انجام می‌شود.

طاهری با اشاره به دغدغه‌های تولیدکنندگان، بیان کرد: یکی از مهم‌ترین دغدغه‌های این روزهای صنعتگران مرتبط با نوسانات اخیر ارزی است تا جایی که یک فعال صنعتی حتی از قیمت‌های یک ساعت دیگر هم بی‌اطلاع است و نمی‌داند برای مواد اولیه باید چه مبلغی پرداخت کنند؟

وی با بیان اینکه یکی از بیشترین نوسانات تغیرات نرخ آهن اسفنجی نسبت به سال گذشته است، خاطرنشان کرد: درحال‌حاضر این محصول جزو محصولات استراتژیک در صنعت فولاد کشور به شمار می‌رود.

طاهری تصریح کرد: با توجه به اختلالات پیش آمده بر پایه مشکلات عمده‌ای که در دنیا مثل مشکلات اقتصادی، سیاسی به وجود آمده، در صنعت کشورهای در حال توسعه اثرات بسیار زیادی گذاشته است.

این کارشناس صنعت فولاد به غافلگیری صنعتگران به دلیل عدم ثبات قیمتی در بورس کالا اشاره کرد و گفت: در ایران بسیاری از صنعتگران به دلیل نبود زیرساخت‌های نامناسب و عدم تامین انرژی مجبور به تعطیل کردن کارخانه و تولید خود شده‌اند که این خود سبب ضرر و زیان بسیاری برای اقتصاد کشور می‌شود.

واحدهای صنعتی آلاینده مجازات می‌شوند

مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط‌زیست گفت: واحدهای صنعتی که حدود مجاز آلایندگی سازمان حفاظت محیط‌زیست را رعایت نمی‌کنند، مشمول فرآیندهای مجازاتی این سازمان می‌شوند.

به گزارش فولادبان، هلنا کعبی اظهارکرد: واحدهای صنعتی که حدود مجاز آلایندگی سازمان حفاظت محیط‌زیست را رعایت نمی‌کنند، مشمول فرآیندهای مجازاتی سازمان محیط‌زیست می‌شوند اما واحدهایی که در حوزه بهینه‌سازی مصرف انرژی، رفع آلایندگی و مدیریت منابع خوب کار کرده باشند، در شمول صنایع سبز قرار می‌گیرند. وی گفت: به تازگی نرخ تعیین آلایندگی ماده ۲۷ قانون مالیات بر ارزش‌افزوده بین ۰.۵، یک و ۱.۵ تصویب شده و ظرف یک ماه آینده ابلاغ می‌شود.

کعبی خاطرنشان کرد: تبصره ۷ این ماده به سازمان حفاظت محیط‌زیست اجازه می‌دهد اقداماتی را که در راستای کاهش و رفع آلایندگی انجام گرفته را تایید و هزینه‌های انجام شده در راستای این اقدامات را از جرایم و عوارض واحدها کسر کنند.

راه‌اندازی سیستم اتوماسیون هوشمند در فولاد هرمزگان

اتوماسیون صنعتی هوشمند به‌عنوان یکی از الزامات اساسی در شرکت فولاد هرمزگان مورد توجه قرار گرفته است، زیرا میزان مناسبی از سازگاری، تغییرات سریع و انعطاف‌پذیری را در اختیار خط تولید و کنترل فرآیند قرار می‌دهد.

به گزارش ایلنا، اتوماسیون صنعتی هوشمند، نسخه تکامل‌یافته از اتوماسیون صنعتی است که در آنها ماشین‌ها دارای توانمندی شناختی هستند و اقدامات انسانی را تقلید می‌کنند.

این ماشین‌ها قادرند حجم زیادی از سیگنال‌ها را دریافت و آنها را در هنگام انجام کار تحلیل کنند. همچنین به شکل هوشمندانه پروسس را خودکار می‌سازند تا کارآیی عملیاتی بیشتری داشته باشد.

در این زمینه سیداصغر مدنی، معاون بهره‌برداری شرکت فولاد هرمزگان گفت: در دنیای صنعت، روزانه توانمندی‌های بسیاری شناسایی می‌شود و صنایع برای اینکه با افزایش عمر کارخانه دچار افول بهره‌وری نشوند، لازم است خود را مطابق با شرایط، به‌روز نگه دارند؛ ازاین‌رو در حوزه دفاتر فنی و اتوماسیون صنعتی سعی شده قابلیت‌هایی که در حوزه اتوماسیون صنعتی هوشمند وجود دارد در فرآیندهای تولید و تجهیزات به کار گرفته شود.

وی افزود: اتوماسیون صنعتی هوشمند میزان مناسبی از سازگاری، تغییرات سریع و انعطاف‌پذیری را در اختیار خط تولید و کنترل فرآیند قرار می‌دهد؛ همچنین اهداف متناسب با تغییرات خط تولید در خصوص ارتقای کیفیت، بهینه‌سازی و تولید کارآمد و اقتصادی را پوشش می‌دهد.

به‌طور کلی مفهوم اتوماسیون صنعتی هوشمند دارای سیستم‌های مدل‌سازی و شبیه‌سازی در جریان لحظه‌ای تولید است.

مجید ابوعطیوی، مدیر خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد هرمزگان اظهارکرد: با استفاده از مفاهیم هوشمندسازی در اتوماسیون صنعتی می‌توان فرآیندهای پیچیده‌ای را که برگرفته از تجزیه‌وتحلیل سیگنال‌های تجهیزات در تولید است اصلاح و مدیریت کرد. این امر به آنها توانایی پاسخ سریع به تغییرات خط تولید و نوآوری را می‌دهد که یک مزیت رقابتی نسبت به فرآیندهای تولید سنتی است.

وی افزود: در فولاد هرمزگان به‌عنوان نخستین قدم در این عرصه در سال ۱۴۰۰ پیاده‌سازی سیستم شارژ فروآلیاژ LF با مفاهیم اتوماسیون صنعتی هوشمند در سطح ۲ صورت گرفت که دستاورد ۱۳۰ میلیارد ریالی کاهش هزینه مصرف فروآلیاژ در سال را در بر داشته است.

در سال ۱۴۰۱ نیز با توجه به اقدامات و پروژه‌هایی که طبق اهداف و تابلو استراتژیک تدوین شده است، سعی شده از توانمندی‌های اتوماسیون صنعتی هوشمند در پیاده‌سازی پروژه مدل‌سازی عملکرد تجهیزات (mainfan) و همچنین پروژه میز تحلیل و آنالیز عیوب و حوادث فرآیندی استفاده شود.

مختار امیری، رئیس اتوماسیون و ابزار دقیق مرکزی گفت: اتوماسیون صنعتی هوشمند بسیاری از فناوری‌های مختلف را دربر می‌گیرد. برخی از دستاوردهای کلیدی شامل قابلیت‌های خبره‌سازی تولید، بینایی ماشین و آموزش ماشین مبتنی بر انواع راهکارهای مدل‌سازی تولید با استفاده از تجهیزات و اینترکام‌های صنعتی در اتوماسیون صنعتی قابل بهره‌برداری است.

وی گفت: با رصد صنایع پیشرو در خصوص به‌کارگیری اتوماسیون صنعتی هوشمند، تیم اتوماسیون مرکزی با همکاری دفاتر فنی بر آن شده است که با قرار دادن سیگنال‌های قابل‌استفاده تجهیزات ابزار دقیق در اختیار سیستم‌های اتوماسیون صنعتی که در سطح ۲ و هم‌جوار با تجهیزات هستند، یک درک رفتاری از عملکرد تولید و تجهیزات استخراج شود و سپس با معیارهای تجزیه‌وتحلیل که در اختیار سیستم قرار می‌گیرد، به‌عنوان یک ماشین هوشمند در اتوماسیون صنعتی ایفای نقش کند.

امید است در پایان سال ۱۴۰۱ با اجرای دو پروژه تحلیل عیوب سطحی اسلب و عملکرد تجهیز که به‌صورت نمونه برای یکی از تجهیزات گلوگاهی (mainfan دیداسینگ) پیاده‌سازی شده است، شاهد دستاوردهای کیفی و کمی برای شرکت فولاد هرمزگان باشیم.

سرب به سختی نفس می‌کشد

گروه معدن

سرب فلزی استراتژیک به شمار می‌رود که اگر مواد اولیه آن تامین شود می‌تواند نقش پررنگی در بازارهای جهانی بازی کند سنگ اندازی دولت در واردات مواداولیه موجب شده این صنعت در حاشیه قرار بگیرد و از ظرفیت بالای سرب در اشتغالزایی و سودآوری غفلت شود. از سویی دیگر افزایش نرخ حامل‌های انرژی، چالش دیگری است که با آن دست وپنجه نرم می‌کند. این درحالی است که طی چند سال اخیر نامگذاری سال، حول محور حمایت از تولید و تولیدکنندگان است اما در حد شعار باقی مانده و در عمل هیچ حمایتی از تولیدکنندگان نمی‌شود.

حسین جوادی، رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان شمش سرب ایران به فلزات آنلاین گفت: با توجه به سرمایه‌گذاری‌های قابل توجهی که در صنعت سرب انجام‌شده، اگر تولیدکنندگان شمش سرب با تمام ظرفیت خود مشغول به فعالیت شوند، می‌توانیم در منطقه حرف اول را بزنیم اما صادرات کنسانتره سرب تبدیل به مانع بزرگی مقابل تولیدکنندگان برای افزایش تولید سرب شده است.

وی بیان کرد: شمش سرب با استفاده از خاک معدنی و یا بازیافت باتری فرسوده خودرو که حدود ۶۰ درصد آن سرب است، تولید می‌شود. بیشتر تولیدکنندگان شمش سرب در کشور با چالش تهیه مواد اولیه مواجه هستند که دلیل اصلی آن صادرات کنسانتره سرب به خارج از کشور است. میزان کنسانتره موجود در کشور، کمتر از نیاز واحدهای تولیدکننده شمش سرب است؛ به همین دلیل تولیدکنندگان برای تهیه مواد اولیه خود در مضیقه قرار دارند و بیشتر آنها با تمام ظرفیت خود مشغول به فعالیت نیستند. در صورتی که ظرفیت‌های خوبی در این صنعت ایجاد شده و تولیدکنندگان داخلی می‌توانند به راحتی نیاز کارخانه‌های باتری‌سازی، که عمده مصرف‌کنندگان شمش سرب هستند برطرف کنند. میزان تولید شمش سرب طبق ظرفیت‌های سرمایه‌گذاری شده باید ۴۰۰ هزار تن در سال باشد اما در عمل چیزی در حدود ۱۵۰ هزار تن به طور سالانه شمش شرب تولید می‌شود. دومین چالشی که فعالان صنعت سرب در یک برهه زمانی با آن روبه‌رو بودند، ممنوعیت واردات باتری فرسوده به صورت ورود موقت به کشور و صادرات شمش سرب بود. به جای ورود موقت واردات دائمی مواد اولیه مطرح شد اما در این حالت، واردات مواد اولیه به سبب اینکه باید با نرخ ارز آزاد وارد شود، توجیه اقتصادی ندارد؛ مزیتی که واردات مواد اولیه به صورت ورود موقت داشت این بود که ارزی برای تهیه آن پرداخت نمی‌شد؛ البته با پیگیری‌های انجمن، واردات مواد اولیه موقتا تا اواسط اردیبهشت ماه سال آینده آزاد شده است.


عکس: روزگار معدن

ضرورت رسیدگی بیشتر در صنعت سرب

وی در رابطه با هدف‌گذاری‌های دولت در حوزه صنایع معدنی و فلزی و توسعه صنعت سرب، ابراز کرد: هدف‌گذاری‌ها و برنامه‌ریزی‌ها در حوزه صنایع معدنی و فلزی خوب بوده است اما در فاز اجرایی بسیار ضعیف عمل کرده‌ایم. به عنوان مثال پیگیری‌های بسیاری از نهادهای مربوطه برای جلوگیری از صادرات کنسانتره انجام دادیم و حقیقتا در یک برهه زمانی جلوی صادرات آن گرفته شد اما دوباره واسطه‌گران و صادرکنندگان کنسانتره توانستند به صادرات کنسانتره ادامه دهند. این صادرات، ضربه‌های مهلکی بر بدنه صنعت سرب و تولید شمش سرب وارد کرد. علی‌رغم اینکه در کشور منابع تامین‌کننده خوراک مورد نیاز واحدهای تولیدکننده شمش سرب وجود دارد، باید به ناچار مواد اولیه را وارد کنیم تا تولیدکنندگان بتوانند مشغول به تولید شوند؛ این اقدامات تنها باعث افزایش هزینه تولید می‌شوند.

این فعال صنعت سرب با بیان اینکه سرمایه‌گذاری‌های خوبی برای وارد شدن معدن بزرگ مهدی‌آباد یزد به مدار تولید تولید انجام شده است، تصریح کرد: در این معدن فعلا از کنسانتره روی بهره‌برداری می‌شود. معدن انگوران نیز دارای ذخایر معدنی سولفوره سرب و روی است که هم‌اکنون یکی از واحدهای تولیدی داخلی امکان استفاده از این مواد سولفوره را در برنامه دارد و می‌تواند مواد معدنی سرب سولفوره را به شمش تبدیل کند. جوادی در خصوص چشم‌انداز صنعت سرب، مطرح کرد: آینده صنعت سرب را دولت و تولیدکنندگان باید با یکدیگر بسازند؛ موانع زیادی در مسیر توسعه این صنعت وجود ندارد و تنها خواسته تولیدکنندگان، جلوگیری از صادرات مواد اولیه است. علی‌رغم اینکه باید مازاد نیاز داخلی به مواد اولیه صادر شود، ۷۰ هزار تن کنسانتره سرب به طور سالیانه توسط واسطه‌گران صادر می‌شود. اگر این دو چالش یعنی ممنوعیت ورود موقت مواد اولیه و صادرات کنسانتره سرب، رفع شوند به دلیل سرمایه‌گذاری خوبی که در این صنعت انجام شده، آینده صنعت سرب روشن است. تقاضا برای شمش سرب در ایران و جهان به سبب کاربرد سرب در باتری خودروها، بسیار چشمگیر است و هم‌اکنون حتی با وجود باتری‌های لیتیومی و حرکت به سمت استفاده از خودروهای برقی، این صنعت بازار مصرف گسترده‌ای را در اختیار دارد. درحال‌حاضر نیز سهم ایران از تولید جهانی شمش سرب در حدود ۲ درصد است. وی در رابطه با عوامل موثر بر نرخ سرب در بازارهای جهانی، اظهار کرد: نرخ سرب در بورس فلزات لندن «LME»، برآیند عرضه‌وتقاضای جهانی است و تغییرات شدیدی را در روند قیمت‌گذاری آن مشاهده نمی‌کنیم اما در داخل کشور، نرخ سرب در کنار نرخ جهانی به نرخ ارز هم وابسته است و با نوسان آن دچار تغییر می‌شود.

لزوم توانمندسازی کل زنجیره تولید

این فعال صنعت سرب در خصوص اینکه به چه میزان، بومی‌سازی در ماشین‌آلات مربوط به این حوزه صورت گرفته است، عنوان کرد: در زمینه بومی‌سازی ماشین‌آلات معدنی، ضعیف عمل کرده و اکنون در معادن سرب و روی نیاز به ماشین‌آلات معدنی بسیار احساس می‌شود. باید ماشین‌آلات معدنی مورد نیاز کشور از طریق واردات تامین شوند، تا معادن بتوانند با سرعت بیشتری به فعالیت خود ادامه دهند اما در رابطه با ماشین‌آلات مورد استفاده در فرآیند تولید کنسانتره و شمش سرب به دلیل رشد روزافزون دانش و تکنولوژی، توانسته‌ایم گام‌های موثری برداشته و بسیاری ازدستگاه‌ها و ماشین‌آلات را بومی‌سازی کنیم. در رابطه با نیروی انسانی متخصص، خوشبختانه در کشور متخصصان خوبی در بخش معدن و تولید فعالیت دارند و در این زمینه با مشکل کمبود نیروی انسانی مواجه نیستیم.

جوادی با اشاره به محدودیت‌هایی که در تمام صنایع وجود دارد، یادآور شد: چالش‌هایی در مسیر تولید وجود دارند که برای تمام صنایع و در هر حوزه، یکسان هستند همانند محدودیت تامین انرژی برای واحدهای صنعتی، یعنی قطعی برق در تابستان و قطعی گاز در زمستان. در کنار این موارد، افزایش سرسام‌آور بهای گاز مشکل جدی است که تولیدکنندگان با آن دست و پنجه نرم می‌کنند. چالش اصلی تولیدکنندگان شمش سرب تنها تهیه مواد اولیه است که عاملی بسیار حیاتی و مهم در این صنعت محسوب می‌شود.

وی با اشاره به اینکه سرب فلزی استراتژیک است و باید صنعت سرب را حفظ کرد، خاطرنشان کرد: بسیاری از صنایع در سراسر دنیا آلاینده بوده و مشکلات محیط زیستی دارند اما به دلیل کاربرد سرب در باتری خودرو، نمی‌توان به راحتی آن را کنار گذاشت، زیرا زندگی عادی مردم دچار اخلال می‌شود؛ می‌توان با کنترل و رعایت موارد ایمنی و در کنار آن پایش دائمی واحدهای تولیدکننده شمش سرب توسط نهادهای مربوطه، از این فرصت بهره برد.

در تولید شمش سرب کشورهای منطقه به پای تجربه ایران نمی‌رسند و تولیدکنندگان ایرانی، بدون وجود رقیبی جدی در منطقه می‌توانند به راحتی فعالیت کنند.

شرایط حضور سنگ‌آهن در بورس کالا مهیا نیست



رئیس انجمن سنگ‌آهن این گفت: با تجارتی که دست دولت باشد و با قیمت‌گذاری‌هایی که از سوی دولت صورت می‌گیرد، مخالف هستیم.

مهرداد اکبریان در گفت‌وگو با فولادبان درباره عرضه سنگ‌آهن در بورس کالا گفت: با عرضه این محصول در بورس کالا موافق هستیم ولی درحال‌حاضر شرایط حضور سنگ‌آهن در بورس وجود ندارد.

وی ادامه داد: ما با بورس به دلیل اینکه می‌تواند ابزاری در جهت رسیدن به شفاف‌سازی و کشف نرخ باشد، موافق هستیم.

رئیس انجمن سنگ‌آهن ایران با اشاره به مخالفت خود با قیمت‌گذاری دستوری که از سوی دولت صورت می‌گیرد، تصریح کرد: بورس راه رسیدن به تجارت آزاد است. برهمین اساس، ما با تجارتی که دست دولت باشد، موافق نیستیم.

وی خاطرنشان کرد: تنظیم بازار، لفظی است که مسئولان دولتی تا به امروز برای تحقق آن، اشتباهات زیادی مرتکب شده‌اند که یکی از آنها قیمت‌گذاری دستوری است. مکانیسم عرضه و تقاضا بهترین راهکار و مطمئن‌ترین راه برای کنترل بازار محسوب می‌شود. در صورت کنترل بازار بر مبنای عرضه و تقاضا بعد از ۲ تا ۳ ماه بازار به تعادل خواهد رسید.

این فعال صنعت فولاد با بیان اینکه زمانی که بخواهید بازار را دستوری مدیریت و تنظیم کنید، با مشکل مواجه خواهید شد، خاطرنشان کرد: در بسیاری از موارد با خطا در محاسبات میزان عرضه و تقاضا مواجه می‌شویم، ضمن اینکه در بسیاری از موارد آمارها تقاضا را بزرگ‌تر از تقاضای واقعی نشان می‌دهند و همین موضوع در نهایت باعث می‌شود عده‌ای احساس کمبود در بازار می‌کنند.

اکبریان بیان کرد: درحال‌حاضر سنگ‌آهن شرایط عرضه در بورس را ندارد؛ مگر اینکه با شرکت‌های بزرگ و محموله‌های بزرگ سر و کار داشته باشیم، چراکه تعداد معادنی که هم‌اکنون سنگ‌آهن تولید می‌کنند، بسیار است و معادن‌های کوچک و متوسط نیز تولید مستمر و ظرفیت پایداری را ندارند.

نظام‌مند شدن فرآیند تشکیل سبد پروژه در فولاد هرمزگان

مدیر برنامه‌ریزی و پشتیبانی فنی پروژه‌های شرکت فولاد هرمزگان گفت: با نظام‌مند شدن فرآیند تشکیل سبد پروژه در فولاد هرمزگان، روند طراحی و پیاده‌سازی فرآیندهای مدیریت پروژه‌ها، طرح‌ها و سبدهای پروژه بیش‌ازپیش تسهیل و چابک شده است.

به گزارش ایلنا، امیر زارع‌پور بیان کرد: امروزه در دنیا روند روبه‌رشدی در شرکت‌ها و واحدهای پروژه‌محور وجود دارد که برای بهبود مدیریت پروژه، طرح و سبد پروژه‌های خود اقدام به استقرار واحدهای PMO می‌کنند. در ایران نیز چند سالی است که همراه با توسعه دانش مدیریت پروژه، این روند آغاز شده و بسیاری از شرکت‌های پروژه‌محور تحت عناوین مختلف دارای واحد PMO هستند.

وی افزود: در فولاد هرمزگان نیز پس از گذشت یک دهه از حیات شرکت و با هدف بهبود روند مدیریت پروژه‌ها، طرح‌ها و سبدهای پروژه، در سال ۱۳۹۹ مطالعات و بررسی‌های لازم برای طراحی و استقرار این واحد صورت پذیرفت و فعالیت آن به‌عنوان یکی از نخستین واحدهای PMO در شرکت‌های گروه فولاد مبارکه در سال ۱۴۰۰ آغاز شد. اهداف و مأموریت اصلی واحد PMO در فولاد هرمزگان به‌طورکلی عبارت‌اند از: تسهیل طراحی و استقرار فرآیندهای مدیریت پروژه‌ها، طرح‌ها و سبدهای پروژه، ارتقای سطح بلوغ مدیریت پروژه سازمانی، بهبود کنترل و گزارش‌دهی وضعیت پیشرفت پروژه‌ها متناسب با نیازهای ذی‌نفعان درون و برون‌سازمانی، بهبود ارزیابی سودآوری پروژه‌ها و استقرار نظام ارزیابی تحقق منافع پروژه‌ها.

مدیر برنامه‌ریزی و پشتیبانی فنی پروژه‌های شرکت فولاد هرمزگان خاطرنشان کرد: انتظار می‌رود با تحقق این اهداف، پروژه‌ها با کارایی بیشتری در قالب زمان، هزینه و کیفیت انجام شوند، انجام پروژه‌ها با استراتژی‌های سازمان همسوتر باشد، منافع مورد انتظار از پروژه‌ها بهتر محقق شود و در نتیجه، میزان تحقق استراتژی‌های سازمان افزایش یابد.

زارع‌پور در خصوص عملکرد مدیریت برنامه‌ریزی و پشتیبانی فنی پروژه‌ها (PMO) تصریح کرد: عملکرد یک سال گذشته این واحد را می‌توان در سه حوزه فرآیندها، برنامه‌ریزی، کنترل و گزارش‌دهی پروژه‌ها و در نهایت نحوه ارزیابی سودآوری پروژه‌ها دسته‌بندی کرد. در حوزه اول، طراحی و تسهیل پیاده‌سازی فرآیندهای مدیریت سبد پروژه و مدیریت پروژه با هدف افزایش اثربخشی، کارایی و چالاکی در انجام پروژه‌ها یکی از مأموریت‌های اصلی مدیریت برنامه‌ریزی و پشتیبانی فنی پروژه‌ها (PMO) به شمار می‌رود. ازاین‌رو، در ابتدا لازم است ارزیابی سطح بلوغ مدیریت پروژه سازمانی انجام گیرد و نقشه راه تعالی آن تهیه شود که این مهم صورت گرفت. طراحی و استقرار این فرآیندها که از مرحله پیدایش تا تحویل پروژه را دربرمی‌گیرند، اقدامی زیربنایی برای تعالی مدیریت پروژه سازمانی است.



وی ادامه داد: یکی از بزرگ‌ترین خلأها در روند تعریف و انجام پروژه‌های سرمایه‌ای در سال‌های گذشته نبود نظامی ساختاریافته جهت انتخاب و تشکیل سبد پروژه‌های سازمان با توجه به استراتژی‌ها و متناسب با منابع و محدودیت‌ها بود که این واحد توانست این مهم را در امسال طراحی کند و به مرحله اجرا برساند.

مدیر برنامه‌ریزی و پشتیبانی فنی پروژه‌های شرکت فولاد هرمزگان در خصوص اقدامات انجام‌شده در این حوزه ادامه داد: ازآنجاکه نخستین گام در واحدهای پروژه‌محور، دسته‌بندی درخواست‌هاست، اقدام به تدوین گردش‌کار موردنیاز با هدف تفکیک درخواست‌ها و در نهایت طراحی فرم‌هایی با عناوین «درخواست انجام مطالعات مهندسی» و «درخواست مهندسی کوچک» شد که این تفکیک در ابتدای ارسال درخواست توسط متقاضیان، تأثیر بسزایی در چابک‌سازی فرآیند انجام کار برحسب نوع درخواست دارد.

به گفته زارع‌پور یکی از دغدغه‌های مدیر ارشد سازمان و شرکت مادر، تطابق حداکثری سبد پروژه‌ها با استراتژی سازمان و استفاده بهینه از منابع است که برای رفع این دغدغه، نظام و گردش‌کار مربوطه اولویت‌بندی و تشکیل سبد پروژه بر مبنای معیارهای منطبق بر اهداف استراتژیک و ریسک‌های مرتبط طراحی شد و جهت تسهیل و چابک‌سازی این فرآیند، استقرار آن در سامانه مدیریت پروژه سازمانی در دستورکار قرار گرفت.

وی با اشاره به نتایج و مزایای این اقدامات تصریح کرد: نظام‌مند شدن فرآیند تشکیل سبد پروژه و همچنین تعریف و به‌کارگیری شاخص‌های ارزیابی بر مبنای بهینه‌کاوی، امتیازدهی و رتبه‌بندی درخواست‌ها و در نهایت انتخاب پروژه‌های بهینه بر مبنای امتیازات و محدودیت منابع از مهم‌ترین نتایج و مزایای این اقدام ارزشمند در فولاد هرمزگان است.

مدیر برنامه‌ریزی و پشتیبانی فنی پروژه‌های شرکت فولاد هرمزگان اضافه کرد: از دیگر فعالیت‌های صورت‌گرفته طراحی فرآیندهای مدیریت تغییر و مدیریت ریسک پروژه است. با توجه به اینکه هدف نهایی از اجرای هر پروژه، انجام آن در یک بازه زمانی و نرخ مشخص جهت حصول منافع از پیش تعیین‌شده است، نظام‌مند کردن بررسی و تصویب تغییرات موردنیاز و نیز مدیریت ریسک‌های پیش‌بینی‌شده برای مدیریت مؤثر زمان و هزینه پروژه‌ها ضروری است.

زارع‌پور عنوان کرد: در حوزه دوم یکی از فعالیت‌های مهم، طراحی و ایجاد داشبوردهای مدیریتی همراه با شاخص‌های مربوطه و بهبود گزارش‌های پیشرفت وضعیت پروژه برای افزایش شفافیت و تسهیل ایجاد تمرکز بر روی موارد نیازمند بهبود و تصمیم‌گیری بود. انجام این کار علاوه بر بازنگری و طراحی مجدد ساختار و قالب گزارش‌های موجود و طراحی داشبوردهای جدید مستلزم آن بود که اصلاحات ساختاری در شیوه برنامه‌ریزی پروژه‌ها و نیز در سامانه مدیریت پروژه سازمانی صورت پذیرد. اقدام دیگر در این حوزه عارضه‌یابی و ریشه‌یابی علل تأخیرات پروژه‌ها بود که در طی چندین مرحله با نظرسنجی از خبرگان سازمان و تشکیل جلسات عارضه‌یابی در دو فاز مهندسی و اجرای پروژه‌ها به انجام رسید و درحال‌حاضر تعریف اقدامات اصلاحی جهت مرتفع کردن این علل در حال انجام است. همچنین انجام اقدامات لازم برای کنترل هزینه پروژه‌ها و پیش‌بینی پیشرفت مالی پروژه‌ها در ماه‌های آتی جهت اندیشیدن تدابیر لازم برای تأمین مالی پروژه، پرداخت به‌موقع صورت‌وضعیت‌های پیمانکاران و کاهش تأخیرات از سایر اقدامات مرتبط با این حوزه در امسال بود.

وی بیان کرد: در حوزه سوم اقدام تدوین فرآیند و دستورالعمل موردنیاز در راستای بهبود ارزیابی مالی پروژه‌های سازمان انجام شد که بهبود ارزیابی مالی پروژه‌های تعریف‌شده سازمان و اصلاح ساختار گزارش مربوطه در دستور کار قرار گرفت و تلاش شد گزارش‌های جامع و دقیقی جهت تسهیل تصمیم‌گیری در خصوص رد یا پذیرش پروژه‌های سرمایه‌گذاری ارائه شود. انتظار می‌رود این اقدام به شناسایی بهتر هزینه‌ها و منافع مورد انتظار از اجرای پروژه، ارزیابی مالی بهتر با در نظر گرفتن عدم قطعیت‌ها، تسهیل در ارزیابی تحقق منافع و تخصیص بهینه منابع سازمانی منجر شود.

زارع‌پور گفت: با توجه به اقدامات مثبت صورت‌گرفته در مدت‌زمان محدود تشکیل این واحد، امید می‌رود با همکاری واحدهای مرتبط و حمایت مدیران ارشد، روند طراحی و پیاده‌سازی فرآیندهای مدیریت پروژه‌ها، طرح‌ها و سبدهای پروژه بیش‌ازپیش تسهیل و چابک شود.

روی خط خبر

بخشنامه جدید برای نحوه فروش ارز فولاد صادراتی



امیر صباغ، مدیر اقتصادی و توسعه سرمایه‌گذاری ایمیدرو در فضای مجازی نوشت: بر اساس ابلاغیه بانک مرکزی، فروش ارز صادراتی واحدهای پتروشیمی و شرکت‌های زیرمجموعه ایمیدرو به صرافی‌های غیربانکی دیگر مجاز نخواهد بود و در واقع نرخ ارز صادراتی این بنگاه‌ها صرفا با ۲۸۵۰۰ تومان به نیما تزریق خواهد شد.

این بخشنامه مشمول ۴ شرکت بورسی فولاد مبارکه، ملی صنایع مس، اپال پارسیان و فولاد سبزوار شده و مابقی شرکت‌های فعال در حوزه معدن و صنایع معدنی فعلا از آن معاف و همچنان مجاز به فروش ارز صادراتی خود به صرافی‌های غیربانکی در نیما با نرخ رقابتی خواهند بود.

جان دوباره در رگ‌های ققنوس



معدن ققنوس خواف پس از ۱۵ ماه تعطیلی، فعالیت خود را آغاز کرد.

به گزارش ماین نیوز، پس از ۱۵ ماه، بالاخره معدن ققنوس یک خواف دوباره به روزهای تولیدش برگشته و نخستین محموله سنگ‌آهن پر عیار این معدن به ذوب‌آهن اصفهان رسید تا ۲۵ درصد خوراک این کارخانه تأمین شود و چرخ‌هایش بچرخد.

سند آمایش سرزمین اجرا نمی‌شود



رئیس فراکسیون محیط‌زیست مجلس گفت: در بهره‌برداری از معادن باید نظارت دقیق‌تری صورت گیرد که در این راستا قانون معادن با اولویت محیط‌زیست بازنگری می‌شود.

به گزارش فولادبان، سمیه رفیعی با بیان اینکه متأسفانه بعضا حرف و عمل مسئولان در حوزه محیط‌زیست متناقض است، اظهارکرد: برخی از مسئولان سخن از محیط‌زیست می‌زنند، اما عملکرد غیرمحیط‌زیستی دارند و همین تناقض سبب ایجاد مشکلات می‌شود.

وی بخشی از ریشه مشکلات زیست‌محیطی را اجرا نشدن سند آمایش سرزمین دانست و گفت: مشکل دیگر شفاف و ثابت نبودن استانداردهای زیست محیطی کشور است که در کنار این امر برخورد سلیقه‌ای مدیران با مجموعه‌های صنعتی و اقتصادی موجب از بین رفتن اعتماد عمومی، امنیت سرمایه‌گذاری و تخریب محیط‌زیست و منابع طبیعی می‌شود.

این نماینده مجلس به موضوع معادن اشاره و تاکید کرد: در بهره‌برداری از معادن باید نظارت دقیق‌تری صورت گیرد که در این راستا قانون معادن با اولویت محیط‌زیست بازنگری می‌شود.

رفیعی در خصوص قانون مدیریت پسماند، گفت: بازنگری قانون مدیریت پسماند در ایستگاه پایانی در مجلس است و برای این حوزه ۱۴۰۰ ساعت کار مطالعاتی صورت گرفته که امیدواریم با تصویب آن شاهد اتفاقات مثبت در این حوزه باشیم.

وی تصریح کرد: در خصوص شیرابه‌های پسماند در کشور معضلات و مسائل زیست‌محیطی بزرگی داریم که اگر به سرعت راهکاری برای مدیریت آن پیدا نکنیم، به یک معضل اساسی تبدیل خواهند شد.

اقدامات مهم گل‌گهر در کاهش ارزبری



شرکت معدنی و صنعتی گل گهر امروز ۷۵ درصد از نیاز خود در تجهیزات و قطعات را با استفاده از ظرفیت داخلی تامین می‌کند که نتیجه آن کاهش ۳۰ یورویی ارز بری در تولید هر تن فولاد است.

به گزارش تیتر۲۰، بومی‌سازی و استفاده از تجهیزات ساخت داخل یکی از سیاست هایی است که در سال‌های اخیر در دستور کار شرکت‌های معدنی و صنایع معدنی قرار گرفت تا بتواند با کاهش وابستگی به واردات شاهد صرفه جویی ارزی باشند.

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر یکی از شرکت هایی است که در بحث صرفه جویی ارزی عملکرد موفقی از خود به جای گذاشته است و با اجرایی کردن این سیاست توانسته تامین نقدینگی برای طرح‌های توسعه‌ای خود را محقق کند.

گل گهر با اجرای این سیاست موفق به بومی‌سازی ۷۵ درصد از قطعات مورد نیاز خود شد. البته گل گهر بخشی از این موفقیت را مدیون مهندسی معکوس است که در نتیجه آن توانست ارزبری زنجیره فولاد را با کمک سایر سازندگان و نقش افرینان زنجیره فولاد کشور از ۱۳۰ یورو به ۱۰۰ یورو به ازای هر تن تولید فولاد کاهش دهد.

اما گل گهر و سایر نقش افرینان زنجیره فولاد کشور چطور موفق شده‌اند ارزبری در هر تن از فولاد را به حدود ۱۰۰ یورو برسانند؟ و با چه مکانیزمی هدفگذاری کاهش ارزبری زنجیره فولاد به ۴۰ یورو را تعریف کرده اند؟

بدون شک بخشی از این اقدام نتیجه توجه مدیران بر این برنامه و تلاش برای تحقق آن است.

تیم مدیریتی گل گهر که جوان گرایی در آن به خوبی قابل مشاهده است.نگاه مدیریتی حاکم بر گل گهر امروز توانسته این مجموعه را در بحث بومی‌سازی توانمند کرده و به صرفه جویی ارزی دست پیدا کند.

درواقع همین نگاه باعث شده تا گل گهر سطح همکاری‌های خود با شرکت‌های دانش‌بنیان را افزایش داده، در ریسک بومی‌سازی سهیم و عمده‌ای از نیازهای خود را به واسطه این همکاری تامین کند.

این نگاه باعث شد تا گل گهر مهندسی معکوس خود و همچنین واحد تحقیق و توسعه را هم گسترش دهد.

بی تردید کاهش ارز بری و صرفه جویی ارزی باعث شد تا این مجموعه معدنی و صنعتی تمرکز خود را بر بخش‌های دیگر از جمله ارتقای کیفی محصولات تولیدی متمرکز کند. درواقع گل گهر استفاده از توان داخلی را با ارتقای کیفی محصولات با هم پیش برد تا بتواند سهم خود در زنجیره ارزش فولاد را افزایش دهد.

گل گهر به عنوان بزرگترین تولیدکننده مواد اولیه فولاد کشور، در تلاش است تا ارز حاصل از فرآیندهای بومی‌سازی را به طرح‌های توسعه خود اختصاص دهد اتفاقی که منجر به توانمندسازی سازندگان داخلی می‌شود.

این برنامه اجرایی برای گل گهر به نوعی یک تیر و چند نشان است که در نتیجه آن علاوه بر کاهش ارز بری، سطح کیفی تولیدات خود را افزایش داده که می‌تواند در افزایش فروش داخلی و صادراتی موثر باشد و باعث شود محصولات این مجموعه به برند معتبر تبدیل شود.

بررسی کلی این موفقیت نشان می‌دهد که گل گهر با نگاه درست مدیران خود در مسیر توسعه پایدار قرار گرفته است که می‌تواند در آینده علاوه بر افزایش سهم بیش از ۳۰ درصدی خود در زنجیره ارزش، در بازارهای صادراتی هم یکه تازی کند. از سویی دیگر افزایش تولید و اجرای طرح‌های توسعه‌ای باعث می‌شود تا سهم گل گهر در اشتغالزایی نیز بیش از پیش شده و سوددهی «کگل» هم بیش از امروز شود.

آن طور که پیداست نگاه کارشناسی می‌تواند هدایت یک مجموعه را در مسیر درست قرار دهد که امروز گل گهر در حال تجربه آن است.

دربررسی آخرین تغییرات شیوه محاسبه حقوق دولتی مطرح شد:

قانون را سلیقه‌ای اجرا نکنیم

گیتا جاودانی

هنوز سال ۱۴۰۱ به‌پایان نرسیده، اما بازار گمانه‌زنی درباره چگونگی و میزان محاسبه حقوق دولتی داغ است. به‌ویژه اینکه قرار است بخش بزرگی از درآمدهای دولت در سال آینده از محل مالیات تامین شود. از سوی دیگر، اخباری هم از سروسامان گرفتن شیوه محاسبه حقوق دولتی به‌گوش می‌رسد. از جمله اینکه، رئیس سازمان نظام‌مهندسی معدن کشور خبر داد که حقوق دولتی معادن از سال آینده با یک فرمول واحد و با روشی شفاف و منصفانه محاسبه می‌شود. رضا بستامی اظهار کرد: میزان واقعی برداشت از معادن یکی از مسائل و دغدغه‌های مهم در بخش معدن کشور است که برای خاتمه دادن به این مباحث، سازمان نظام‌مهندسی معدن و وزارت صنعت، معدن و تجارت، دستورالعمل را درباره تهیه نقشه‌های جامع توپوگرافی و برآورد حجم با استفاده از روش‌های نوین مهندسی تهیه کرده‌اند. به‌نظر می‌رسد، منظور از «روش‌های نوین مهندسی» استفاده از پهپاد است که سازمان نظام‌مهندسی معدن خراسان‌رضوی از اسفند سال گذشته اجرای آزمایشی آن را آغاز کرد. در گزارش امروز «روزگارمعدن» از حبیب‌الله ترشیزیان، رئیس نظام‌مهندسی معدن خراسان‌رضوی خواستیم، مزایای این روش را شرح دهد و از حسام‌الدین فرهادی‌نسب پرسیدیم که درباره استفاده از این شیوه و شرایط معدنکاری در سال آینده چه نظری دارد؟



عکس: روزگار معدن

> در روش جدید، این امکان به بهره‌برداران معادن داده شده است که در صورتی که گمان کردند میزان حجم برداشت محاسبه‌شده توسط سازمان‌های نظام‌مهندسی معدن استان‌ها با میزان برداشت بهره‌بردار اختلاف فاحشی دارد، می‌توانند نسبت به محاسبات انجام‌شده اعتراض کنند

آزمایش یک‌ساله



حبیب‌الله ترشیزیان ـ رئیس نظام‌مهندسی معدن خراسان‌رضوی:

روش بکارگیری پهپاد برای محاسبه میزان برداشت معادن اسفند سال ۱۴۰۰ در خراسان‌رضوی طراحی شد و پس از چندی، به مرحله اجرا رسید. به‌تازگی پس از انتشار موفقیت‌آمیز نتایج این طرح، وزارت صمت در ابلاغیه‌ای به ادارات صمت استان‌ها، خواستار استفاده سراسری از این شیوه شده و قرار است به مدت یک سال در کل کشور به‌صورت آزمایشی اجرا شود.

استفاده از پهپاد برای نقشه‌برداری معدنی، امکانی فراهم آورده است تا در عرض چند ساعت و با صرف هزینه‌هایی به‌مراتب کمتر از روش‌های رایج، نقشه‌هایی با وضوح بالا تهیه شود.

■ چالش‌های شیوه‌های رایج

در روش رایج، بهره‌برداران معادن باید میزان استخراج ماهانه خود را به سازمان صنعت، معدن و تجارت گزارش دهند و بهره‌بردار و مسئول فنی باید این اطلاعات را در سامانه کاداستر معادن ثبت کنند. در برخی موارد هم، کارشناسان ادارات کل صمت استان‌ها بازدیدهای میدانی انجام می‌دهند تا براساس اطلاعات گردآوری‌شده، حقوق دولتی معدن محاسبه شود. عوامل دیگری هم مانند عیار، مقیاس و... در محاسبه احجام مواد معدنی برداشت‌شده تاثیرگذار هستند که در روش فعلی این تفاوت‌ها در نظر گرفته نمی‌شود و وحدت رویه‌ای در بررسی آنها وجود ندارد، بنابراین احتمال بروز خطاهای فاحش در آمار و اطلاعات احجام استخراجی مواد معدنی در کشور بالا است. شخص‌محوری از دیگر معایب روش فعلی است و به‌این‌ترتیب امکانی ایجاد می‌شود که در برخی موارد بهره‌بردار یا مسئول فنی بتوانند حقیقت را کتمان کنند.

ضعف‌های سیستم نظارتی، فقدان سامانه هوشمند، نداشتن فناوری و نرم‌افزارهای روز برای تخمین فعالیت‌های معدنی،دسترسی نداشتن وزارت صمت به اطلاعات مالی بهره‌برداران، ضعف داده‌های مکانی و نقشه‌برداری و به‌روز نبودن آنها و... از دیگر چالش‌های شیوه رایج است که با استفاده از پهپاد می‌توان از این چالش‌ها عبور کرد.

■ امکان اعتراض

یکی از موضوعاتی که همواره برای بهره‌برداران اهمیت فراوانی داشته و در روش جدید محاسبه حجم برداشت معادن موردتوجه قرار گرفته، این است که در روش رایج تعیین میزان حجم برداشت مواد معدنی که براساس آن حقوق دولتی معدن محاسبه و دریافت می‌شد، جایی برای اعتراض بهره‌برداران به میزان محاسبه انجام‌گرفته توسط وزارت صمت دیده نشده بود، در حالی که در روش جدید، این امکان به بهره‌برداران معادن داده شده است که در صورتی که گمان کردند میزان حجم برداشت محاسبه‌شده توسط سازمان‌های نظام‌مهندسی معدن استان‌ها با میزان برداشت بهره‌بردار اختلاف فاحشی دارد، می‌توانند نسبت به محاسبات انجام‌شده اعتراض کنند و این اعتراض در کمیته ۳ نفره متشکل از رئیس سازمان نظام‌مهندسی معدن استان و روسای کمیته‌های تخصصی معدن و نقشه‌برداری آن سازمان بررسی قرار می‌گیرد و جلساتی برای اقناع بهره‌بردار برگزار می‌شود، اما در صورتی که بهره‌بردار اقناع نشد، می‌تواند با مراجعه به کارشناس رسمی دادگستری در حوزه معادن، برای حصول اطمینان از صحت محاسبات انجام‌شده اقدام کند.

اتفاقی مبارک است



حسام‌الدین فرهادی‌نسب ـ مشاور کمیسیون معادن و اتاق بازرگانی اصفهان:

به‌تازگی قرار شده است نقشه‌برداری همه معادن با پهپاد انجام شود و وقتی این اتفاق بیفتد، باتوجه به توپوگرافی اولیه میزان برداشت‌ها به‌طورکامل مشخص خواهد شد. برای مثال روشن می‌شود معدنداری که ادعا کرده در ۵ سال گذشته در مجموع ۵۰۰ هزار تن برداشت کرده، کم‌اظهاری داشته و میزان برداشت وی در این مدت، ۲ میلیون تن بوده است.

هرچند به‌نظر می‌رسد که این نقطه آغاز دعواهای دیگری در بخش معدن خواهد شد، اما به‌نظر من اتفاق مبارکی است و به‌هرحال باید کار را از جایی شروع کرد.

■ معافیت مالیاتی

واقعیت این است که قرار بوده است که بخش معدن به‌دلیل فعالیت در مناطق محروم، از معافیت مالیاتی برخوردار باشد، اما باتوجه به اینکه بحث معافیت‌ها زیر نظر استانداری‌ها است و مناطقی که استانداری مشخص می‌کند،جزو مناطق محروم به‌شمار می‌رود، ممکن است برخی معادن از دایره این تعریف خارج شوند.

اگر هم مشمول معافیت باشند، چون اسم معدن پرطمطراق است و نگاهی که بخش حکمرانی به معدن دارد، نگاهی منفعت‌جویانه است، سعی می‌کنند از این بخش درآمدی داشته باشند.

■ اجحاف بزرگ

نگاه درآمدزایی به حقوق دولتی بزرگ‌ترین اجحافی است که به بخش معدن روا داشته شده و دولت و مجلسیان هر یک از دیگری سبقت می‌گیرند تا این عدد را بزرگ‌تر کنند و مشاورانی که استخدام می‌شوند، دنبال آن هستند که ۵ هزار میلیارد تومان (همت) را به ۱۰ همت و بعد ۲۰ همت و به‌همین ترتیب بیشتر و بیشتر افزایش دهند، اما هیچ بخشی از این اعدادی که همین‌طور افزایش پیدا می‌کند، متاسفانه در محل پیش‌بینی‌شده در قانون هزینه نمی‌شود و نتیجه آن، نحیف‌تر شدن پیکر معدن و فربه‌تر شدن مشکلات اطراف آن می‌شود.

معدنداری که این حقوق دولتی را پرداخت می‌کند، حداقل انتظارش این است که تبصره‌های ماده ۱۴ قانون معادن که درباره محل مصرف حقوق دولتی است، رعایت شود. به‌عنوان‌مثال، در تبصره ۶ دولت مکلف شده است که ۱۵ درصد از حقوق دولتی وصولی را به اعتبارات استان محل معدن، اضافه کند و تمام اعتبار یادشده برای ایجاد زیرساخت و رفاه و توسعه شهرستان با اولویت بخشی که معدن در آن واقع شده، مصرف شود.

به‌این‌ترتیب، معدندار دیگر نباید گرفتاری‌های جانبی مثل مشکل راه، منابع‌طبیعی، معارضان محلی، جاده و... داشته باشد، اما بی‌توجهی به قانون باعث شده است، همه این معضلات سر جای خود بمانند و گریبان معدندار را بگیرند که ناچار باید با صرف هزینه‌های اضافه آنها را برطرف کند.

درباره موضوع پیچیدگی‌های قوانین و مقررات، پیش‌ازاین هم گفته‌ام که آن شیوه‌نامه‌ها، تفاهمنامه‌ها، آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌هایی که سوار بر قانون معادن می‌شوند و به‌نوعی تحمیلی هستند و به‌واسطه فشار دستگاه‌های بالادستی ابلاغ می‌شوند، به‌شدت به پیکر نحیف معدن فشار وارد می‌کنند. وقتی در ماده ۱۰۹ و ۱۱۰ قانون به‌صراحت اجازه ورود ماشین‌آلات صادر شده یا قانون معادن این اجازه را داده است که معدندار بتواند ماشین‌آلات موردنیاز خود را وارد کند، چطور یک معاون وزیر با یک دستورالعمل می‌تواند جلوی آن را بگیرد، نفر بعدی عوارض آن را افزایش می‌دهد و دیگری قید دیگری برای آن در نظر بگیرد و به همین ترتیب گره بر گره افزوده می‌شود. همه این موارد نشان می‌دهد که متاسفانه ما با تعدد قوانین مواجهیم و اصل قانون را رها کرده‌ایم و داریم به شیوه کدخدامنشی یا حسین‌قلیخانی امور خود را پیش می‌بریم. برای مثال امروز تصمیم می‌گیرند که بنا به مصالحی از فلان شرکت حمایت کنند، یا به یک شرکت خاص باج بدهند، به‌این‌ترتیب تمام معادن و چیزی بالغ بر ۱۹هزار نفر را که به‌طورمستقیم در بخش معدن شاغل هستند و بیش از ۱۰ تا ۱۲ برابر این تعداد را که به‌صورت غیرمستقیم در این حوزه فعالیت می‌کنند، فدای آن شرکت یا برای مثال ۵۰۰ نفر شاغل در آن می‌کنند.

■ اجرای سلیقه‌ای قانون

در موضوع حقوق دولتی باوجود نص صریح قانون که در آن نحوه اخذ حقوق دولتی مشخص‌شده، باز به‌شکل سلیقه‌ای عمل می‌شود.

در زمانی این اعداد خیلی بزرگ و آزاردهنده نبود و عددی منطقی و قابل‌قبول بود، بنابراین اعتراضی هم به آن نمی‌شد، اما امروز که بخش عظیمی از درآمد معدن را شامل می‌شود، دیگر نمی‌توان دراین‌باره سکوت کرد.

■ قطع رگ حیات

براساس ماده ۱۴ قانون اصلاح قانون معادن مصوب ۱۳۹۰، حقوق دولتی درصدی از بهای ماده معدنی موضوع پروانه بهره‌برداری است که توسط دولت و بر طبق مقررات مربوطه از بهره‌بردار دریافت می‌شود. ضوابط و مقررات نحوه تعیین میزان درصد و تعیین زمان آن نیز باتوجه به عوامل موثر در آیین‌نامه اجرایی قانون معادن مصوب سال ۱۳۹۲ مشخص شده است.

براساس ماده ۶۰ آیین‌نامه مذکور حقوق دولتی برمبنای ۱۰ درصد از بهای هر واحد ماده یا مواد معدنی استخراج‌شده به نرخ روز در سر معدن تعیین می‌شود، اما گاهی می‌بینیم که این عدد درباره برخی معادن خیلی بزرگ‌تر است. این ظلم بزرگی است که چون نمی‌توانند بقیه قوانین را اجرا و درآمدهای دولت را وصول کنند، فشار را روی دوش معادن گذاشته‌اند، زیرا معدنداران مجبور هستند و رگ حیات آنها در دست دولت است.

اگر معدندارانی حقوق دولتی را پرداخت نکنند، گازوئیل به آنها داده نمی‌شود و اجازه انفجار ندارند و هزاران اماواگر و اشکالات دیگر جلوی راه آنها ایجاد می‌شود. نکته اینجا است که همه این سختگیری‌ها درباره معادن صادق است و کارخانه‌هایی که شاید ده‌ها برابر یک معدن درآمد داشته باشند یا تخلفات بزرگ‌تری انجام دهند یا مالیات‌های خود را نپردازند و... .

هیچ قانونی و مکانیزمی نیست که جلوی آنها را بگیرد،اما در بخش معدن گلوگاه‌های متعددی وجود دارد و برای مثال اگر یک روز گازوئیل به یک معدن نرسد، هم معدن می‌خوابد و هم افرادی که از آن معدن ارتزاق می‌کنند، کار خود را از دست می‌دهند و آن بنگاه اقتصادی از حیز انتفاع ساقط می‌شود.

در مجموع با اهرم‌های فشاری که وجود دارد، ناجوانمردانه به معادن زورگویی و حقوق دولتی را به‌زور وصول می‌کنند.

■ بخش معدن منفک

درباره مشکلات اقتصادی و بحران‌های مالی موجود باید گفت بخش معدن هم جدا از بقیه بخش‌های اقتصادی کشور نیست. مشکلات اقتصادی موجود در بخش معدن، متاثر از کل اقتصاد است و منفک از آن نیست و تمام فشاری که بر اقتصاد و مردم وارد می‌شود، بر دوش معدن هم سنگینی می‌کند. البته باید این نکته را در نظر گرفت که قابلیت انعطاف این بخش کمتر و به این جهت، آسیب‌پذیری آن‌هم بیشتر است.

به‌طورمثال، اگر کارخانه‌ای تصمیم بگیرد که از فردای همین روز تغییرات یا اصلاحاتی در کادر و پرسنل و اعداد و ارقام فعالیت خود دهد، بلافاصله می‌تواند آن تغییرات را اعمال کند چون تمام کارمندان و کارگران باید از صبح روز بعد سر کار خود باشند، اما در معدن به‌واسطه بعد مسافت و دورافتادگی، این شرایط مهیا نیست.

اکثر قریب به‌اتفاق معادن با نزدیک‌ترین آبادی یا شهر کیلومترها فاصله دارند و حتی اگر خدای‌ناکرده اتفاقی برای معدنچی‌ها بیفتد، در بسیاری مواقع به هیچ وسیله ارتباطی دسترسی ندارند و باید مصدوم را به هر ترتیبی به جاده برسانند تا بتوانند به مراکز درمانی منتقل کنند. بنابراین، گرفتاری‌هایی که در بخش معدن وجود دارد، بسیار بزرگ‌تر و میزان آسیب‌پذیری آن بیشتر است.

اگر تورم مهار شود و نرخ ارز و دلار تحت‌کنترل درآید، مشکلات بخش معدن هم به‌تبع آن کاهش پیدا می‌کند. به‌عبارت‌دیگر، هر تمهیدی که برای بقیه اقتصاد کشور اندیشیده شود، به‌همان میزان هم، جلوی آشفتگی و متضرر شدن بخش معدن گرفته خواهد شد.

سخن پایانی...

یکی دیگر از تغییراتی که قرار است از سال آینده اجرایی شود، محاسبه با روش سیستمی و نرم‌افزاری است که معدنداران معتقدند اگر تمام آیتم‌های خاص و ملاحظات ویژه در آن دیده شود، حرکتی به‌سمت ساماندهی حقوق دولتی است.

۵۰ درصد نرخ وارداتی گازوئیل به معادن داده می‌شود

یک عضو کمیسیون تلفیق بودجه ۱۴۰۲ کل کشور مهم‌ترین مصوبات این کمیسیون را اعلام کرد.

به گزارش فولادبان، هادی بیگی نژاد درباره مهم‌ترین مصوبات کمیسیون تلفیق بودجه ۱۴۰۲ اظهارکرد: یکی از مصوبات مهم کمیسون تلفیق الزام افراد به استفاده از کارت سوخت شخصی در سال آینده است که امکان احصای آمار دقیق گردش بنزین و گازوئیل در کشور را فراهم می‌کند و باعث سیاست‌گذاری دقیق تری در این حوزه خواهد شد.

وی در ادامه با بیان اینکه از دیگر مصوبات مهم کمیسیون تلفیق تشکیل صندوق بهینه‌سازی مصرف انرژی است، گفت: امروز وزارت نفت، مرکزی تحت عنوان بهینه‌سازی مصرف انرژی دارد اما منابع مالی برای بهینه‌سازی مصرف ندارند. در لایحه بودجه ۱۴۰۲ یک ردیف مالی برای بهینه‌سازی مصرف انرژی مصوب شده است که این ردیف مالی برای انجام اقدامات اجرایی در حوزه بهینه‌سازی مصرف انرژی هزینه خواهد شد.

نماینده مردم ملایر در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه ما سعی کردیم به موضوع بهینه‌سازی مصرف انرژی و صرفه جویی در لایحه بودجه سال آتی توجه داشته باشیم، تصریح کرد: هم در تبصره ۱ لایحه بودجه منابعی برای بهینه‌سازی دیده شده است و هم از جریمه وزارت نفت در حوزه هدررفت گاز فلر منابعی برای بهینه‌سازی اختصاص یافته است. هم صندوق بهینه‌سازی مصرف انرژی ردیف مالی جداگانه دارد.

وی گفت: برخی از معادن و صنایع معدنی از گازوئیل یارانه‌ای استفاده می‌کنند که گزارش هایی رسیده که در این بخش قاچاق صورت می‌گیرد و بنا شد در سال آینده ۵۰ درصد نرخ صادراتی گازوئیل به این معادن و بخش‌های بالادستی نفت و گاز تخصیص یابد. درآمد حاصله از این محل برای ارتقای فناوری و نوسازی معادن استفاده خواهد شد و بخشی از آن نیز به پتروپالایشگاه شهید سلیمانی داده خواهد شد.

بیگی نژاد تاکید کرد: اگر در بودجه سال آینده از نفت و معادن اعتباری گرفته شود باز به خود آنها بازگردانده می‌شود تا خودشان را رشد دهند. از طرف دیگر در لایحه بودجه سال آتی مبلغی برای بهینه‌سازی سیستم هوشمند سوخت رسانی کشور تخصیص یافته و درصدی نیز برای تکمیل نقشه‌های زمین شناسی معادن در کل کشور تخصیص داده شده است.



تکانه‌های زلزله ترکیه در بازار سرد فولاد

گروه معدن

یک‌سوم فولاد ترکیه در کارخانه‌های مستقر در مناطق آسیب‌دیده تولید می‌شد؛ این در حالی است که ترک‌ها یکی از ۱۰ تولیدکننده بزرگ فولاد جهان هستند. مجموع این قضایا می‌تواند پیامدهای نامطلوبی برای بازار جهانی فولاد داشته باشد.

به گزارش تجارت نیوز، صنعت فولاد ترکیه متاثر از زمین‌لرزه‌های اخیر تضعیف شده و از آنجایی ترکیه در فهرست ۱۰ تولیدکننده بزرگ فولاد خام جهان قرار دارد، تاثیر جریاناتی که در روزها و ماه‌های آتی در صنعت فولاد این کشور برقرار خواهد بود، به فراتر از مرزهای آن رخنه خواهد کرد. با این حال هنوز پس از گذشته بیشتر از ۱۰روز از وقوع دو زمین‌لرزه مهیب بازار جهانی محصولات فولادی افت‌وخیز چشمگیری را تجربه نکرده است. البته گفتنی است زلزله در روزگاری اتفاق افتاد که بازار جهانی فولاد نیز چندان گرم نبود و تقاضا برای محصولات فولادی به ویژه از سوی چین به عنوان بزرگ‌ترین مصرف‌کننده فولاد جهان قوت زیادی نداشت و همین سردی بازار به کاهش تولید فولاد خام جهان در سال ۲۰۲۲ میلادی نسبت به سال‌های پیش از آن انجامیده بود.



▣ فولاد ترکیه پس از زلزله

ویسل یایان، دبیر کل انجمن فولادسازان ترکیه، در گفت‌وگو با بلومبرگ شرایط کنونی صنعت فولاد مناطق زلزله‌زده را توصیف کرده و گفته که تجهیزات مستقر در اسکندرون و عثمانیه مناطقی که به مرکز زمین‌لرزه‌ها نزدیک بودند و در همین حال تولید یک‌سوم فولاد ترکیه را بر عهده داشتند، آسیبی ندیده‌اند؛ با این حال هر چند واحدهای تولیدی برقرار هستند اما کارگرها و یا اعضای خانواده‌های آنها فوت کرده‌اند و آنهایی هم که زنده مانده‌اند در تقلا برای کنار آمدن با شرایط موقت زندگی هستند.

یایان همچنین از اعزام ماشین‌آلات و تجهیزات کارخانه‌های فولادی برای کمک به عملیات امداد و نجات گفته و اضافه کرده جرثقیل‌ها و دیگر تجهیزات کلیدی نیاز به تنظیم دوباره برای ورود به جریان تولید دارند. علاوه بر گفته‌های یایان خبرهای روزهای پس از وقوع دو زلزله حاکی از تخریب بندر اسکندرون ترکیه و وقوع آتش‌سوزی مهیب در آن حاکی از توقف به کار بندر است؛ این در حالی است که اسکندرون اهمیت زیادی در واردات و صادرات فولاد، انتقال مواد خام و به ویژه قراضه فولاد دارد. یایان در گفته‌هایش به این گزاره‌ها هم اشاره می‌کند که کارخانه‌های تولید فولاد در مناطق زلزله‌زده دست‌کم تا پایان فوریه یا حتی اواسط ماه مارس بسته می‌ماند و در نتیجه فولادسازان دیگر نقاط ترکیه باید تقاضای داخلی را نسبت به صادرات در اولویت قرار دهند تا تعادل بازار داخل برهم نخورد.

ترکیه ظرفیت تولید سالانه ۵۵ میلیون تن فولاد خام را دارد؛ با این حال تولید آن در سال ۲۰۲۲ میلادی ۳۵ میلیون و ۱۳۴ هزار تن بود.

▣ ضرر ۸۴ میلیارد دلاری به اقتصاد

هنوز اخباری حاکی از افزایش یا کاهش قیمت‌های جهانی محصولات فولادی متاثر از کاهش تولید ترکیه در ۱۰ روز اخیر منتشر نشده و همچنان تاثیر اوضاع کنونی صنعت فولاد ترکیه بر منطقه و جهان مبهم است؛ با این حال بلومبرگ‌اکونومیکز تخمین زده با توجه به پیامدهای حادثه ممکن است ۵.۵ درصد از تولید ناخالص داخلی کشور خرج هزینه‌های عمومی شود.

یک گروه تجاری دیگر ضرر اقتصادی زلزله‌های ترکیه را ۸۴ میلیارد دلار برآورد کرده است. این هزینه شامل آسیب وارد بر ساختمان‌ها و خسارت وارد بر درآمد ملی کشور می‌شود. افزون بر اینها کنفدراسیون شرکت‌ها و تجارت ترکیه ضرر ناشی از کاهش شمار نیروی کار در این کشور را ۲.۹ میلیارد دلار برآورده کرده است.

▣ کدام کارخانه‌های تولید فولاد در مناطق زلزله‌زده قرار دارند؟

اسامی واحدهای فولادی مستقر در مناطق آسیب‌دیده از زلزله به شرح زیر است: ایزدمیر یکی از واحدهای متعلق به اردمیر، بزرگ‌ترین گروه تولیدکننده فولاد در ترکیه است. ایزدِمیر خود بزرگ‌ترین تولیدکننده محصولات طویل و تخت این کشور است که سالانه ۵.۸ میلیون تن تولید دارد.

توشالی دمیر سلیک و توشالی تویو سلیک که حاصل سرمایه‌گذاری مشترک ترک‌ها با شرکت ژاپنی توکیوکوهان است.

توسلیک در زیرمجموعه هلدینگ توشالی است.ام‌ام‌کی متالورجی، یکی از واحدهای متعلق به مجموعه روسی آهن و فولاد مگنیتوگورسک است.

جنگ فلزی امریکا و روسیه آغاز خواهد شد؟

مالیات سنگین بر آلومینیوم روسیه می‌تواند عرضه نیکل ایالات‌متحده را تهدید کند.

به گزارش ایسنا، تحلیلگران اظهار کردند که اگر ایالات‌متحده مالیات‌های شدیدی را بر واردات آلومینیوم از روسیه اعمال کند، روسیه احتمالا صادرات فلزات کلیدی مانند نیکل و پالادیوم را محدود خواهد کرد.

در حالی که آلومینیوم روسیه تنها بخش کوچکی از منابع ایالات‌متحده را به خود اختصاص می‌دهد، نیکل برای صنعت هوافضا و باتری‌های وسایل نقلیه الکتریکی حیاتی است. در همین حال، پالادیوم یک جز کلیدی برای اتوکاتالیست در خودروهای بنزینی است. داده‌ها نشان می‌دهد که نزدیک به ۱۱ درصد از ۹۲ هزار و ۶۲۴ تن نیکل وارداتی ایالات‌متحده در سال گذشته از روسیه بوده و محموله‌های پالادیوم روسیه با ۲۰ تن، نزدیک به ۳۵ درصد از واردات ایالات‌متحده را تشکیل می‌دهند.

ایالات‌متحده در تلاش برای افزایش فشار بر روسیه در مورد جنگ در اوکراین، در نظر دارد مالیات واردات آلومینیوم روسیه را به ۲۰۰ درصد افزایش دهد.

آلومینیوم روسیه توسط شرکت روسال تولید می‌شود که حدود ۶ درصد از عرضه جهانی را به خود اختصاص می‌دهد. تام پرایس، تحلیلگر لیبروم گفت: هیچ سود واقعی در هدف قراردادن این جریان تجاری وجود ندارد. اگر چنین تعرفه‌ای اعمال شود، بازارها باید منتظر واکنش روسیه و احتمالا محدودیت‌هایی برای سایر فلزات حیاتی صادر شده به ایالات‌متحده باشند.

براساس گزارش رویترز، واردات آلومینیوم و آلیاژهای خام ایالات‌متحده از روسیه به ۱۹۱ هزار و ۸۰۹ تن یا تقریبا ۴.۴ درصد از بیش از ۴.۴ میلیون تن کل در سال گذشته، در مقایسه با ۸.۹ درصد سال ۲۰۱۸ و ۱۴.۶ درصد سال ۲۰۱۷ رسید.



خبر

تولید بیشتر مس، همچنان دور از دسترس



با وجود سرمایه‌گذاری بزرگ‌ترین معدن‌کاران جهان در سالیان اخیر در پروژه‌های اکتشافی مس، فعلا تولید بیشتر مس یک رویای دست‌نیافتی است.

به گزارش ایراسین، با وجود سرمایه‌گذاری بزرگ‌ترین معدن‌کاران جهان در سالیان اخیر در پروژه‌های اکتشافی مس، فعلا تولید بیشتر مس یک رویای دست‌نیافتی است. بخش مهمی از این موضوع به منابع اندکی مربوط است که کشف شده یا امکان برداشت از آنها وجود دارد.

طبق گزارشی که اخیرا اس‌اندپی منتشر کرده، کل بودجه‌اکتشاف مس در حالی با ۲۱درصد افزایش در سال۲۰۲۲ به ۸/ ۲میلیارد دلار رسیده که این عدد، بالاترین سطح از سال۲۰۱۴ است. دلیل این افزایش چشمگیر سرمایه‌گذاری در اکتشاف، بهبود جدی نرخ مس است که از بهای کف خود در سال ۲۰۲۰ به‌شدت دور شده‌است.

مرور آمارهای بازار مس نشان می‌دهد در آن برهه از تاریخ، مس پایین‌ترین حد از نرخ را به دلیل همه‌گیری جهانی تجربه کرد؛ به‌طوری که بهای هرتن مس نصف شد و تا مارس ۲۰۲۰ به ۴۴۰۰ دلار در هر تن سقوط کرد. حال اما با توجه به چشم‌انداز تقاضای روبه‌رشد مس که به‌نظر تا پایان دهه، قیمت‌ها همچنان بالا خواهند ماند.



روی خط خبر

افتتاح خط تولید فولاد در بستان‌آباد



پروژه خط تولید کلاف و مفتول فولادی در کارخانه صنایع فولاد سهند آذر آسیا با حدود سه هزار میلیارد تومان هزینه با حضور استاندار آذربایجان شرقی افتتاح شد. این پروژه که با مشارکت سرمایه‌گذار خارجی و شرکت چینی اجرا شده و با افتتاح آن برای ۳۵۰ نفر به صورت مستقیم و ۲۵۰ نفر به صورت غیرمستقیم فرصت شغلی ایجاد شده است.

به گزارش ایسنا، این طرح تولیدی در مدت ۱۸ ماه در بخش تیکمه‌داش از توابع شهرستان بستان‌آباد اجرا شده و گام دیگری در جهت توسعه صنایع فولادی و افزایش میزان تولید فولاد در کشور محسوب می‌شود.

عابدین خرم، استاندار آذربایجان شرقی در مراسم افتتاح این پروژه، با تشکر از سرمایه‌گذار خارجی این طرح، گفت: سال گذشته وقتی از این مجموعه بازدید کردم، باورکردنی نبود که این واحد در کمتر از یک سال آماده بهره‌برداری شود.

وی با اشاره به فرمایش رهبر معظم انقلاب مبنی بر اولویت داشتن تولید در کشور، افزود: فعالان تولید رزمندگان جبهه اقتصادی هستند و امروز مهم‌ترین عامل استقلال اقتصاد کشور، افزایش توان تولید است.

خرم با تاکید بر اینکه تکمیل زنجیره تولید و ارزش افزوده برای ما بسیار مهم است، افزود: بنده و همکارانم به عنوان خادم ملت عهد بسته‌ایم که برای رشد و بالندگی اقتصادی استان خستگی‌ناپذیر باشیم و امروز در همه قوای کشور اهتمام و همدلی برای تحقق این مهم وجود دارد.

وی افزود: وقتی می‌بینیم که یک سرمایه‌گذار خارجی با این سرعت و جدیت، کارش را پیش برده، انگیزه ما برای خدمت‌گذاری مضاعف می‌شود.

خرم گفت: در سایه تلاش‌های سرمایه‌گذاران، ما در بخش صنعت، رشد هشت درصدی را پشت سر گذاشته‌ایم، در حالی که در سال‌های قبل رشد ما در این حوزه یا منفی یا در بهترین حالت صفر بود.

وی اظهار کرد: در برخی بخش‌ها مانند کشاورزی، از شاخص‌های رشد عقب هستیم که باید جبران شود، اما در حوزه‌های صنعت و گردشگری وضعیت خوبی داریم.

خرم اظهار کرد: با شهدای عزیز عهد می‌بندیم که در راه تامین امنیت و رفاه این مردم نجیب و عزیز از هیچ تلاشی کوتاهی نکنیم و اجازه ندهیم مانعی در راه توسعه و سرمایه‌گذاری و تولید در هیچ جای استان اتفاق بیفتد.

حضور آمیکو در اولین نمایشگاه ارس اکسپو ۲۰۲۳



گروه صنعتی آمیکو در اولین نمایشگاه ارس اکسپو ۲۰۲۳ تبریز حضور یافت.

شرکت ارس خودرو دیزل تولیدکننده کامیون‌های ده چرخ ۲۶۳۱ و شش چرخ ۱۹۲۹و پیکاپ آسنا توربو به همراه شرکت آذرموتور سازنده انواع کاربری‌های کامیون شامل: میکسر، کمپرسی، باری و کاربری‌های پیکاپ از قبیل آتش‌نشانی، حمل پول با حضور خود در اولین نمایشگاه ارس اکسپو پذیرای بازدیدکنندگان از این نمایشگاه بود.

صادرات ۲۰ میلیون دلاری مواد معدنی و صنعتی ملایر



گروه معدن

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت ملایر گفت: امسال ۲۰ میلیون دلار مواد معدنی و صنعتی از این شهرستان صادرات انجام شد که عمده صادرات مربوط به فروسیلیس و منسوجات بی‌بافت تولیدی شرکت‌های بافتینه و بافتسان است.

به گزارش ایرنا، وحید فارسی‌جوکار اظهارکرد: امسال رشد قابل توجهی در صادرات بخش صنایع و معادن این شهرستان داشتیم.

وی با اشاره به پیشرفت‌های این شهرستان پس از پیروزی انقلاب اسلامی در حوزه صنایع و معادن افزود: قبل از انقلاب کمتر از تعداد انگشتان دست در شهرستان ملایر واحد صنعتی وجود داشت که این آمار درحال‌حاضر به ۲۱۰واحد صنعتی رسیده است.

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت ملایر بیان کرد: درحال‌حاضر ۵ هزار و ۳۶۶ نفر با میزان سرمایه‌گذاری یک‌هزار و ۲۴۴ میلیارد تومان در بخش صنعت شهرستان ملایر مشغول به‌کار هستند. فارسی با بیان اینکه عمده واحدهای صنعتی این شهرستان در بخش کانی‌های غیرفلزی، صنایع غذایی، فلزات اساسی، ماشین‌آلات و تجهیزات و واحدهای مبل و منبت فعالیت دارند، ادامه داد: ملایر با دارا بودن شهرک تخصصی فروسیلیس و واحدهای فعال، به عنوان قطب فروسیلیس در کشور شناخته می‌شود.

وی گفت: هم‌اکنون ۴ واحد صنعتی و فرآوری فروسیلیس با ظرفیت ۹۹ هزار تن در سال مشغول فعالیت در این شهرستان است و ۴ واحد تولیدی فروسیلیس نیز درحال ساخت است.

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت ملایر شرکت کیان‌کرد را از دیگر واحدهای فعال ملایر و نامی کشور در زمینه تولید منسوج تایر عنوان کرد و افزود: ظرفیت تولید شرکت کیان‌کرد تا پیش از دهه فجر ۵ هزار و ۱۰۰تُن بود که با افتتاح طرح توسعه این واحد تولیدی، ۳ هزار و ۷۰۰ تن به ظرفیت سالانه آن اضافه شد.

فارسی با بیان اینکه با افتتاح طرح توسعه شرکت کیان‌کرد، ظرفیت سالانه آن به ۸ هزار و ۸۰۰ تن رسید، یادآور شد: با اجرای طرح توسعه کیان کرد ۵۰ درصد از ظرفیت منسوجات تایر کشور در شهرستان ملایر تولید می‌شود.

فارسی شرکت تولید کاغذ کرافت را یکی دیگر از واحدهای برجسته صنعتی در ملایر عنوان کرد و گفت: سالانه ۱۴ هزار تُن کاغذ کرافت در ملایر تولید می‌شود که با اجرایی‌شدن طرح توسعه آن و ۲ طرح دیگر، ملایر در آینده نزدیک به قطب تولید کاغذ کرافت تبدیل می‌شود.

وی با بیان اینکه ۱۴ واحد بزرگ صنعتی در شهرستان ملایر فعال است، تاکید کرد: این واحدها برای ۲ هزار و ۳۶۵ نفر اشتغال ایجاد کرده است، در حالی‌که قبل از انقلاب فقط واحد تولیدی سیم و کابل در ملایر فعالیت داشت.

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت ملایر از در دست اجرا بودن ۹طرح تولیدی بزرگ در این شهرستان خبر داد و بیان کرد: این واحدهای تولیدی با سرمایه‌گذاری بالغ بر ۴ هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان در دست احداث است که برای هزار و ۳۶۰ نفر اشتغال‌زایی ایجاد خواهند کرد. فارسی تولید شمش منیزیم، آهن مگنتی، دستکش پزشکی، ۲ طرح تولید کاغذ و ۳طرح فروسیلیس ازجمله طرح‌های بزرگ در دست احداث در این شهرستان عنوان کرد و ادامه داد: سیاست کنونی کشور جلوگیری از خام‌فروشی و صادرات مواد خام معدنی است که در این راستا تلاش ما بر این است مواد خام معدنی حتی به خارج از این شهرستان نیز ارسال نشود.

وی با بیان اینکه ایجاد چند شهرک صنعتی و منطقه ویژه اقتصادی در این شهرستان در همین راستا در حال بررسی است، یادآور شد: هم‌اکنون ۵ شهرک دولتی و ۲ شهرک خصوصی در این شهرستان فعالیت دارند که از دستاوردهای انقلاب اسلامی به شمار می‌رود.

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت ملایر همچنین به افتتاح ۴ طرح تولیدی در ایام دهه فجر در این شهرستان اشاره و بیان کرد: این طرح‌ها شامل توسعه شرکت کیان‌کرد با سرمایه‌گذاری ۲۰۰ میلیارد تومان و اشتغالزایی برای ۵۰ نفر، واحد نوار کش‌دار و واحد دولومیت در شهر ازندریان با سرمایه‌گذاری ۲۰ میلیارد تومان و اشتغالزایی ۱۴ نفر است و عملیات اجرایی سایت پرتودهی غرب کشور نیز آغاز شد.

فارسی اظهارکرد: تاکنون ۵۴ پروانه بهره‌برداری معدن در این شهرستان صادر شده و ذخیره قطعی معادن ملایر ۷۴۵ میلیون تن برآورد شده که ۴۳ درصد از ذخایر معادن استان متعلق به این شهرستان است. شهرستان ملایر دارای هفت شهرک و نواحی صنعتی دولتی و خصوصی و ۲۱۰ واحد صنعتی دارای پروانه است.

تولید ۲هزار و ۶۰۰ دستگاه ماشین‌آلات معدنی و راه‌سازی



معاون صنایع، ماشین‌آلات و تجهیزات وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: با پیگیری‌های انجام شده در دولت سیزدهم برای تامین نیازهای کشور در بخش تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی و راه‌سازی، توان تولید داخلی در این بخش سالانه به ۲هزار و ۶۰۰ دستگاه رسید.

به گزارش ایرنا، سیدمحمد موسوی در جشن احیای ۴۴ واحد راکد صنعتی در استان قم بیان داشت: براساس گزارش مرکز آمار، در بخش تجهیزات و ماشین‌آلات صنعتی در بهار امسال رشد ما ۵ درصد بود که در تابستان به ۶.۶ درصد رسید، در بررسی وضعیت نقطه به نقطه نیز براساس گزارش مرکز پژوهش‌ها در آذرماه امسال نسبت به مشابه سال گذشته ۳۵.۵ درصد رشد داشتیم.

وی با اشاره به اینکه در دهه گذشته شاهد عقب‌ماندگی‌هایی دراین حوزه بودیم و به این دلیل این رشد را حس نمی‌کنیم، افزود: برای نمونه در دهه گذشته نیاز کشور به ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی و راه‌سازی، سالانه ۵ هزار دستگاه ماشین‌آلات بوده که باید از طریق تولید داخلی و واردات تامین می‌شده‌است، از سال ۹۱ تعداد دستگاهی‌که در این بخش تامین شده حداکثر یک هزار و ۵۰۰ دستگاه بوده و این وضعیت ۱۰ سال ادامه یافته‌است.

وی ادامه داد: دولت سیزدهم میراث‌دار این وضعیت است و تمام توان خود را برای جبران آن به‌کار گرفته است به نحوی که امروز نسبت به سال گذشته شاهد ۱۲۲درصد رشد در تولید ماشین‌آلات معدنی و راه‌سازی هستیم، شرکت هپکو با یک هزار نیروی‌کار تعطیل بود اما با دستور آیت‌اله رییسی دوباره این کارخانه مهم در عرصه تولید ماشین‌آلات صنعتی به چرخه تولید محصول بازگشت و امروز در کل به توان تولید ۲ هزار و ۶۰۰دستگاه انواع ماشین‌آلات معدنی و راه‌سازی در کشور رسیدیم.

موسوی گفت: همچنین دراین بخش برای جبران نیاز کشور به ماشین‌آلات صنعتی و راه‌سازی با تمام ثبت سفارش‌های انجام شده برای واردات حدود ۲ هزار دستگاه است، موافقت کردیم و به این ترتیب با توان تولید داخلی سالانه ۴ هزار و ۶۰۰ دستگاه انواع ماشین‌آلات معدنی و راه‌سازی برای کشور تامین می‌شود.

وی افزود: امروز در سایر بخش‌های تولیدی نیز با وجود تحریم‌های ظالمانه وضعیت کشور رو به رشد است، به عنوان مثال ما اکنون در حوزه تجهیزات پزشکی در بسیاری از بخش‌های آن، علاوه بر تامین نیاز داخلی، پیشرفته‌ترین تجهیزات و محصولات را به کشورهای مختلف دنیا صادر می‌کنیم.

وی در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره به این که هزینه راه‌اندازی مجدد یک واحد صنعتی راکد در مقایسه با ایجاد یک واحد صنعتی جدید حدود یک سوم است، گفت: علاوه بر این مزیت اقتصادی، براساس آموزه‌های دینی راکد ماندن یک واحد صنعتی و استفاده نکردن از ظرفیت تولیدی آن اسراف است.

وی با بیان این که در میان مسئولان دستگاه‌های متولی حوزه اقتصاد و صنعت در استان قم نسبت به موضوع احیای واحدهای صنعتی راکد اهتمام و همکاری خوبی وجود دارد، افزود: سرمایه‌گذاری برای راه‌اندازی واحدهای صنعتی راکد و فراهم کردن فرصت بازگشت به کار برای کارگران، اقدامی بسیار ارزشمند و دارای برکت فراوان است و ما از تمامی فعالان بخش خصوصی که سرمایه خود را در این بخش به کار می‌گیرند، قدردانی می‌کنیم.

معادن کوچک مقیاس زنجیره ارزش ایجاد کنند



معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار خراسان جنوبی گفت: معادن کوچک مقیاس باید بتوانند با هم‌افزایی مثبت، زنجیره ارزش ایجاد کنند.

به گزارش ایسنا، علیرضا عباس‌زاده در جلسه کارگروه طرح احیا و فعال‌سازی و توسعه معادن کوچک مقیاس گفت: شورای معادن استان تلاش می‌کند با ایجاد تفاهمنامه‌های همکاری بین این واحدها در جهت احیای آنها گام بردارد؛ در ۶ماهه سال ۱۴۰۱ در خراسان جنوبی ۱۴ معدن کوچک مقیاس احیا و راه‌اندازی شده است.

معاون استاندار تصریح کرد: باید در شورای معدن تمهیداتی اندیشیده شود که مراحل واگذاری معادن تغییر کند تا در صورت عدم فعالیت معدن، پروانه بهره‌برداری معدن کار لغو شود، لذا نباید معادن به صورت نامحدود واگذار شود.

عباس‌زاده ادامه داد: باید با بهره‌گیری از ظرفیت صندوق بیمه سرمایه‌گذاری معدن، مشکلات نقدینگی معادن کوچک مقیاس حل شود و از مجموع معادن کل کشور ۹۸.۳ درصد کوچک مقیاس هستند که ۸۵ درصد اشتغال بخش معدن و ۶۵ درصد تولید این صنعت را برعهده دارند.

به گفته وی، براساس ذخایر ثبت شده ۷۵۲معدن استان در ابعاد کوچک مقیاس بوده که از این تعداد ۲۱۸ عدد غیرفعال است که باید تلاش کرد تا براساس برنامه زمان‌بندی شده احیا یا تعیین تکلیف شوند.

معاون استاندار ادامه داد: یکی از معضلات حوزه معدن آن است که برخی از افراد محدوده معدنی را اکتشاف و ثبت کرده، اما آن را فعال نکرده‌اند که از این طریق بخش چشمگیری از ظرفیت معدنی استان معطل مانده که باید تلاش کرد با بهره‌گیری از ظرفیت شورای معادن استان آنان را تعیین تکلیف کرد؛ در واگذاری‌های بعدی در مزایده‌ها نیز باید اهلیت فرد یا شرکت مورد راستی آزمایی قرار گیرد.

عباس‌زاده تصریح کرد: همه توان و ظرفیت شورای معدن استان باید در خدمت فعال‌سازی واحدهای معدنی کوچک مقیاس قرار گیرد چراکه خراسان جنوبی در بخش معدن از ظرفیت بالایی برخوردار است و در تنوع معدنی نیز از استان‌های برتر در سطح کشور قرار دارد.

وی با بیان اینکه با عنایت به وجود گمرک تخصصی در استان می‌شود در راستای رفع نیازهای معدنکاران ماشین‌آلات وارد کرد تا در اختیار آنان قرار گیرد، یادآور شد: گروهی سرمایه‌گذار از کشور عمان نیز به منظور سرمایه‌گذاری در حوزه معدن به‌ویژه در فرآوری معدن اعلام آمادگی کرده‌اند.

استخراج ۲۶ میلیون تن مواد معدنی در بوشهر

رئیس اداره امور معادن اداره‌کل صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر گفت: از ابتدای امسال تاکنون بیش از ۲۶میلیون تن انواع مواد معدنی در استان بوشهر استخراج شده است.

به گزارش ایسنا، عبدالنبی سهولی با اشاره به میزان ذخیره ۲ میلیارد و ۵۷۱ میلیون تن مواد معدنی در استان اظهار کرد: طبق وضعیت موجود ۲۵۴ معدن دارای مجوز در استان بوشهر می‌باشد که از این تعداد ۱۱ معدن آن دارای ۲ نوع ماده معدنی است. همچنین ۲ واحد معدنی راکد با اشتغال‌زایی ۱۳ نفر در ۱۰ ماه امسال احیا شده است. وی با اشاره به فعال بودن ۶۸ معدن با اشتغالزایی ۳۲۴ نفر در شهرستان دشتی، تصریح کرد: بیش از ۴۲میلیارد تومان در این معادن سرمایه‌گذاری شده و میزان ذخیره مواد معدنی این شهرستان ۸۳۲ میلیون تن است.

رئیس اداره معادن اداره کل صمت استان از فعال بودن ۵۷معدن در دشتستان با ۴۰۰ نفر اشتغالزایی خبرداد و اضافه کرد: در این شهرستان با سرمایه‌گذاری بیش از ۷۴میلیارد تومان تاکنون ۶ میلیون و ۸۵۶ هزار تن مواد معدنی استخراج شده است.

وی تعداد معادن تنگستان را ۲۴ معدن با اشتغالزایی ۱۲۳نفر عنوان کرد و گفت: در این معادن بیش از ۱۳.۵میلیارد تومان سرمایه‌گذاری شده و ذخیره این معادن ۸۴میلیون تن مواد معدنی ارزیابی شده است.

سهولی با اشاره به اینکه دیگر معادن استان بوشهر در دیر، کنگان، گناوه، دیلم، جم و عسلویه قرار دارند، اضافه کرد: در مجموع از ۲۵۴ معدن استان بوشهر از ابتدای امسال تا کنون ۲۶ میلیون و ۲۸۱ هزار تن مواد معدنی استخراج و میزان ذخیره این معادن دو میلیارد و ۵۷۱ میلیون تن ارزیابی شده است.

وی سنگ لاشه، گچ، آهک، واریزه کوهی، مارن، آلویوم و مرمریت را از مهم‌ترین مواد معدنی استان عنوان کرد و افزود: سنگ لاشه با ۸۴ معدن بیشترین ماده معدنی استان است و سالانه چهار میلیون و ۴۹۹ هزار تن سنگ لاشه از آن استخراج می‌شود.

رئیس اداره معادن اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان از سرمایه‌گذاری بیش از ۲۶۵ میلیارد تومان در معادن استان خبرداد و گفت: میزان اشتغالزایی در ۲۴۵ معدن استان ۱۴۰۰ نفر است.

فرماندار بردسکن:

فرماندار تهیه شناسنامه معادن ضروری است



فرماندار بردسکن بر تهیه شناسنامه در حوزه معادن تأکید کرد و گفت: معادن باید از خام‌فروشی پرهیز کنند، مواد معدنی نباید به صورت خام از منطقه خارج شود. علی دهقان‌زاده در گفت‌وگو با ایسنا افزود: شهرستان بردسکن به لحاظ وجود معادن از جایگاه ویژه‌ای در خراسان رضوی برخوردار است. وی خاطرنشان کرد: تاکنون در شهرستان بردسکن ۸۱ مجوز معدنی صادر شده است که ۴۷معدن دارای پروانه بهره‌برداری، ۳۴ معدن دارای گواهی کشف، ۲۷ معدن فعال و ۱۶ معدن نیز غیرفعال و در حال تجهیز معادن برای بهره‌برداری هستند. فرماندار بردسکن از فعالیت ۱۲ کارخانه فراوری در حوزه طلا، مس و آهن در شهرستان خبرداد و اظهار کرد: تاکنون معادن این شهرستان توانسته‌اند زمینه اشتغال ۴۰۰۰ نفر را فراهم کنند. وی با اعلام اینکه رفع مشکلات معادن شکوفایی اقتصادی منطقه را به همراه دارد، گفت: ظرفیت‌های معادن بردسکن یکی از مسیرهای ایجاد اشتغال هستند. دهقان‌زاده تأکید کرد: بهره‌برداری مناسب از این معادن افزون بر اشتغالزایی منجربه افزایش میزان صادرات شده و توسعه اقتصادی را به همراه دارد. وی یادآور شد: شهرستان بردسکن به لحاظ وجود معادن قطب دوم استان و پایتخت تولید مس در شرق کشور است، اکنون بیش از ۲۰ معدن فقط در حوزه مس فعالیت دارند. فرماندار بردسکن بر تهیه شناسنامه در حوزه معادن تأکید کرد و گفت: معادن باید از خام‌فروشی پرهیز کنند، مواد معدنی نباید به صورت خام از منطقه خارج شود. وی افزود: بر اساس آنچه از سوی مسئولان کشوری اعلام شده بردسکن کلکسیون معادن مس و طلا در کشور است. باید تلاش شود تا معادن منطقه زنجیره تولید باشند.

سرپرست اداره‌کل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی:

۲۳هزار کیلومتر محدوده معدنی آزادسازی شد



سرپرست اداره کل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: از ابتدای دولت سیزدهم تاکنون ۲۳ هزار کیلومتر مربع از وسعت استان برای سرمایه‌گذاران در حوزه اکتشاف معدن آزادسازی شده است.

حامد حسن‌نژاد در گفت‌وگو با ایرنا افزود: همچنین طی این مدت ۵ میلیارد تومان اعتبار برای خرید لوله به منظور آبرسانی به روستاهای مجاور معادن در سطح استان تخصیص یافته است.

وی ادامه داد: از ابتدای امسال تاکنون ۵۲۹ هزار تن کانسنگ طلا از ۶ معدن طلای استان استخراج شد که بیشترین استخراج کانسنگ طلای استان در این مدت مربوط به معدن طلای شادان خوسف با ۳۹۰ هزار تن کانسنگ طلا است.

وی با بیان اینکه مجموع ذخایر کانسنگ قطعی ثبت شده معادن طلای استان حدود ۶۴ میلیون تن است گفت: معدن طلای هیرد، شادان، ماهرآباد، کودکان و خونیک و معدن طلای خدا آفرید ازجمله معادن طلای خراسان جنوبی است که بیشترین آن در شهرستان‌های خوسف و نهبندان قرار دارد.

سرپرست اداره‌کل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی افزود: تاکنون ۳طرح استحصال طلا با سرمایه‌گذاری ۱۰هزار میلیارد تومان در استان به بهره‌برداری رسیده و با بهره‌برداری از این طرح‌ها برای بیش از ۷۰۰ نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم شغل ایجاد شده است.

وی اظهار کرد: در دولت سیزدهم ذخیره کانسنگ طلا به میزان ۲۶ میلیون و ۹۸۶ هزار و ۷۵۹ تن حدود ۲ برابر افزایش داشته و این حجم از کانسنگ در معدن طلای شادان خوسف شناسایی شده است.

حسن‌نژاد از سرمایه‌گذاری ۷ هزار و ۵۳۳میلیارد تومانی در حوزه صنعت استان در یکسال و نیم گذشته خبرداد و گفت: از این مقدار ۶ هزار و ۸۵۰میلیارد تومان در حوزه صنعت، ۲۸۳میلیارد تومان در حوزه معدن و ۴۰۰میلیارد تومان در حوزه تجارت انجام شده است.

وی ادامه داد: در مجموع با این میزان سرمایه‌گذاری برای ۷ هزار و ۱۹۰ نفر شغل ایجاد شده است.

روزگار معدن

فلزات

چهارشنبه ۷
● ۳ اسفند ۱۴۰۱
● اول شعبان ۱۴۴۴
● ۲۲ فوریه ۲۰۲۳
● سال پنجم ● شماره ۱۰۲۷

آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور چراغ خاموش به نفع کارفرما اصلاح شد

جفا به کارگران

مرضیه احقاقی

مشاغل سخت و زیان‌آور کارهایی هستند که در آن عوامل فیزیکی، شیمیایی، مکانیکی و بیولوژیکی محیط کار غیراستاندارد هستند و تنشی به‌مراتب بالاتر از ظرفیت‌های طبیعی را در فرد مشغول به آن فعالیت ایجاد می‌کنند که نتیجه آن بیماری شغلی و عوارض ناشی از آن است. انتقادات جدی به آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور مطرح است و بسیاری از حقوق کارگران در روند بررسی نادیده گرفته می‌شود. اما وجه دیگر این ماجرا یعنی کارفرمایان نیز نسبت به پرداخت ۴ درصد حق‌بیمه اضافی مشاغل سخت و زیان‌آور گلایه‌مند هستند. در چنین شرایطی اتاق بازرگانی ایران که حکم نماینده طرف کارفرمایی را دارد، اقدام به تدوین اصلاحیه آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور به‌طور چراغ‌خاموش کرده است. در حال حاضر این پیش‌نویس برای تصویب به هیات وزیران ارسال و این موضوع با انتقادات جدی از سوی طرف کارگری روبه‌رو شده است.



عکس: روزگار معدن

تصمیم‌سازی یک‌طرفه برای کارگران



احسان سهرابی، فعال کارگری در گفت‌وگو با «روزگار معدن» درباره تدوین «پیش‌نویس اصلاحیه آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور» توسط اتاق بازرگانی ایران بدون مشارکت و حتی اطلاع‌رسانی به نمایندگان کارگری و ارسال آن به وزیر امور اقتصاد و دارایی و معاون اول رئیس‌جمهوری برای تبدیل به مصوبه هیات دولت اظهار کرد: بررسی پیشینه آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور و بازنشستگی‌های پیش از موعد، مسیر اصلاح این طرح را روشن می‌کند.

وی افزود: ماده ۷۶ قانون تامین اجتماعی به شرایط مشمولان این قانون برای استفاده از مستمری بازنشستگی می‌پردازد. در همین حال شرایط بازنشستگی پیش از موعد نیز موردتوجه قرار گرفته است. در حالت کلی انتظار می‌رود شرایط بازنشستگی افرادی که در معرض آلاینده‌های محیطی هستند متفاوت از مشاغل عمومی باشد، زیرا این افراد با فرسودگی شغلی به‌مراتب شدیدتری مواجه هستند. قانون‌گذار مقرر کرده افرادی که به کارهای سخت و زیان‌آور مشغول هستند، پیش از موعد بازنشسته شوند. این بازنشستگی به‌منزله جبران خسارتی است که فرد در محیط کار با آن روبه‌رو می‌شود.

سهرابی با اشاره به اصلاح ماده ۱۰ قانون نوسازی و بازسازی صنایع در دور اول ریاست‌جمهوری حسن روحانی و تاثیر آن بر سایر روش‌های بازنشستگی‌های پیش از موعد گفت: قبل از سال ۱۳۹۲ کارگران شاغل در واحدهای صنعتی مشمول این قانون در صورت داشتن حداقل ۲۵ سال سابقه کار می‌توانستند در صورت درخواست کارفرمایان مربوطه و پرداخت ۵۰ درصد حق‌بیمه توسط کارفرما و مابه‌التفاوت ۵۰ درصد حق‌بیمه و مستمری پرداختی تا رسیدن به سن بازنشستگی ازسوی دولت از مزایای مستمری برخوردار شوند، اما این طرح بار مالی قابل‌توجهی را به سازمان تامین اجتماعی و دولت تحمیل می‌کرد. بر همین اساس اجرای طرح یادشده در برنامه پنجم توسعه با تخصیص نیافتن اعتبار سهم دولت متوقف شد. البته کارفرمایان مشمول ماده ۱۰ قانون مذکور می‌توانند با تقبل کل بار مالی ناشی از اجرای این ماده، هزینه‌های پیش‌بینی‌شده بابت سنوات ارفاقی اعم از سهم کارفرما و دولت و سایر هزینه‌های مترتب شامل ۵۰ درصد سهم کارفرما و ۵۰ درصد سهم دولت و نیز هزینه مستمری متعلقه تا احراز شرایط بازنشستگی بیمه‌شده را پرداخت و بیمه‌شدگان موردد‌رخواست براساس قانون بازنشسته و از مستمری بازنشستگی برخوردار شوند. در شرایط موردبحث بازنشستگی پیش از موعد برای کارفرما هیچ توجیه منطقی نداشت و بدین ترتیب درخواست بازنشستگی به‌علت فعالیت در مشاغل سخت و زیان‌آور افزایش یافت.

این فعال کارگری گفت: براساس آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور (که در سال ۱۳۸۶ به تصویب رسید)، کمیته بدوی استان موظف است حسب گزارش کارشناسان میزان و شرایط سختی مشاغل را بررسی و آنها را در ردیف مشاغل بند «الف» و «ب» قرار دهند. در واقع اختیار تعیین شرایط سخت و زیان‌آور به استان‌ها تنفیذ شد؛ در نتیجه در مواردی برخی کارفرمایان با هدف بکارگیری نیروی کار جوان و دارای بهره‌وری حداکثری و کارگران نیز با هدف بازنشستگی پیش از موعد، متقاضی بازنشستگی با شرایط کار مشاغل سخت و زیان‌آور می‌شوند. درنتیجه متقاضیان برای بهره‌مندی از این شرایط افزایش می‌یابد.

سهرابی در ادامه با اشاره به ایراداتی که در آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور وجود داشته و اصلاحاتی که روی آن انجام شده، گفت: از گذشته ایراداتی به مصوبه مشاغل سخت و زیان‌آور وارد بود؛ از جمله آنکه اگر فردی ۲۰ سال معادل ۷ هزار و ۳۰۰ روز به کارهای سخت و زیان‌آور مشغول، اما در سال پایانی کار خود، بیش از ۱۰ روز غیبت غیرموجه داشته باشد، ۵ سال جریمه می‌شود و موعد بازنشستگی وی به ۲۵ سال افزایش می‌یابد. البته با تلاش طرف کارگری این بخش از آیین‌نامه موردبحث اصلاح شد. بدین ترتیب مقرر شده اگر فردی در طول ۲۰ سال خدمت خود ۳۶۵ روز غیبت غیرموجه داشته باشد، حالت استمرار آن خارج و سابقه کار وی به‌شکل متناوب محاسبه می‌شود.

■ کارفرما و تامین اجتماعی در یک جبهه

وی افزود: در ماده ۱۴ آیین‌نامه کارهای سخت و زیان‌آور کارفرما مکلف به پرداخت ۴ درصد حق بیمه مشاغل سخت و زیان‌آور شده است. این تکلیف و بازنشستگی پیش از موعد بار مالی را به کارفرما و همچنین سازمان تامین اجتماعی تحمیل می‌کند؛ در نتیجه شاهد اعتراض سازمان مبنی بر بار مالی قابل‌توجه بازنشستگی پیش از موعد کارگران و همچنین سر باز زدن برخی کارفرمایان از اجرای حکم یادشده هستیم.

سهرابی تاکید کرد: متاسفانه در موارد متعددی شاهدیم کارگرانی که برای سالیان طولانی به مشاغل سخت و زیان‌آور مشغول هستند، با گذر زمان کوتاهی از بازنشستگی از دنیا می‌روند. در گذشته این اصطلاح باب بود که بازنشستگی به این کارگران نمی‌سازد، اما واقعیت این است که این افراد در طول ۲۰ یا ۲۵ سال فعالیت کاری خود، به بیماری‌های خاص مبتلا می‌شوند که عملا عمر آنها را بسیار کوتاه می‌کند. در واقع افراد به‌سرعت فرسوده می‌شوند؛ با این وجود از حدود ۱.۵ سال پیش روند اصلاح قانون مشاغل سخت و زیان‌آور توسط سازمان تامین اجتماعی و اتاق بازرگانی که به‌نوعی مشترک‌المنافع هستند، آغاز شد.

باتوجه به منافع مشترک کارفرمایان و سازمان تامین اجتماعی نشست‌های مشترکی میان دو طرف برگزار شده است. در واقع طرح اصلاح آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور ازسوی سازمان تامین اجتماعی مطرح شده و اتاق بازرگانی انجام آن را بر عهده گرفته، این در حالی است که اتاق بازرگانی به‌عنوان نماینده طرف کارفرمایی به‌طبع منافع این گروه را مدنظر قرار خواهد داد. آخرین اصلاحیه این پیش‌نویس توسط غلامرضا شافعی، رئیس اتاق بازرگانی ایران به وزیر امور اقتصادی و دارایی و در ادامه به محمد مخبر، معاون اول ریاست‌جمهوری ارسال شد. در این پیش‌نویس تغییراتی در فرآیند تعیین و شناسایی مشاغل سخت و زیان‌آور ایجاد شده است.

این فعال کارگری با اشاره به تغییرات اعمال‌شده در آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور گفت: در حال حاضر مشاغل سخت و زیان‌آور در ادارات کار تعیین و ارزیابی می‌شوند اما در پیش‌نویس جدید، محل تشکیل جلسه سازمان تامین اجتماعی تعیین شده است. همچنین براساس پیش‌نویس جدید در روند بازرسی که در حال حاضر توسط وزارت بهداشت و اداره کار انجام می‌شود، نماینده‌ای ازسوی سازمان تامین اجتماعی بر روند شناسایی مشاغل سخت و زیان‌آور نظارت خواهد داشت. علاوه بر این نماینده دیگری نیز ازسوی سازمان تامین اجتماعی به کمیسیون‌های تجدیدنظر اضافه شده است. بدین ترتیب حق رأی سازمان تامین اجتماعی به ۲ نفر افزایش خواهد یافت.

وی تاکید کرد: در شرایطی که سازمان تامین اجتماعی در شناسایی مشاغل سخت و زیان‌آور نقش نداشت، این مصوبات برای اجرا به سازمان محول می‌شد و کمیته‌ای سه‌نفره از سوی سازمان باید نسبت به سخت و زیان‌آور بودن شغل مجاب می‌شد، در غیر این‌صورت تصمیم کمیته قبلی عملا زیر سوال می‌رفت. در واقع نمایندگان تامین اجتماعی به‌دنبال دفاع از منافع سازمان هستند. در حال حاضر با گسترش نفوذ سازمان تامین اجتماعی، حق کارگران بیش‌ازپیش نادیده گرفته می‌شود، این در حالی است که انتظار می‌رود افراد غیرذی‌نفع در فرآیند شناسایی مشاغل زیان‌آور دخیل باشند.

سهرابی تاکید کرد: بی‌تردید سازمان تامین اجتماعی با مشکلات مالی متعددی روبه‌رو است، اما بخش بزرگی از این مشکلات به مطالبات سازمان از دولت و همچنین مدیریت غیرحرفه‌ای سازمان‌های زیرمجموعه شستا بازمی‌گردد. کارگران نباید قربانی این شرایط شوند. انتظار می‌رود رئیس این سازمان از بدنه سازمان تعیین شود تا در مسیر احقاق حقوق کارگران گام بردارد.

■ کارفرما بی‌توجه به حداقل‌های ایمنی

سهرابی افزود: نمایندگان کارگری در درجه نخست به‌جای بازنشستگی پیش از موعد به‌دنبال اجرای استانداردهای محیطی هستند، اما کارفرمایان و دولت حتی توجه کافی به این موضوع را ندارند. ما تنها به بازنشستگی گروه ب (مشاغلی که ماهیتا سخت و زیان‌آورند و با بکارگیری تمهیدات بهداشتی، ایمنی و تدابیر فنی از سوی کارفرما، صفت سخت و زیان‌آوری کاهش یافته اما همچنان سخت و زیان‌آوری آنها حفظ می‌شود) رضایت داریم؛ هرچند معتقدیم بسیاری از کارفرمایان گروه الف نسبت به سالم‌سازی، کاهش آلاینده‌ها، ایمن‌سازی عوامل و شرایط محیط کار مطابق حد مجاز و استانداردهای مشخص‌شده در قانون کار و آیین‌نامه‌های مربوط به‌درستی عمل نکرده‌اند. کما اینکه بسیاری از واحدهای تولیدی و کارخانه‌ها اقدام به ورود و استفاده از دستگاه‌ها و ماشین‌آلات دست دوم و در مواردی مستهلک می‌کنند، در حالی که استفاده از این ماشین‌آلات قدیمی، لطمات جدی را به کارگران تحمیل می‌کند.

این نماینده کارگری گفت: بی‌تردید آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور نیازمند بازنگری و اصلاح است، اما این اصلاح باید بی‌طرفانه و با نگاه حمایت از کارگران باشد، در حالی که اصلاحیه جدید به‌طور چراغ‌خاموش به مرحله تصویب توسط هیات وزیران رسیده است. چنانچه این اصلاحیه توسط هیات وزیران تصویب شود به مجلس ارسال خواهد شد، اما به‌اعتقاد ما اصلاح این مصوبه در قالبی یک‌طرفه و بدون نظرخواهی از فعالان کارگری، اخلاقی نبوده است.

شورای عالی حفاظت فنی که ۷ معاون وزیر در آن حق رأی دارند، به‌طور تخصصی روی موضوع مشاغل سخت و زیان‌آور فعالیت کرده است. درنتیجه انتظار می‌رفت برای تغییر سیاست از نظرات تخصصی این تشکل‌ها کمک گرفته شود اما متاسفانه در مسیر موردبحث، نظرات طرف کارگری و شوراهای تخصصی عملا نادیده گرفته شده است.

اصلاحیه یک‌طرفه وجاهت ندارد



حسین حبیبی، فعال کارگری در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» اظهار کرد: آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور بنا به پیشنهاد مشترک وزارتخانه‌های کار و امور اجتماعی، بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و سازمان تامین اجتماعی تصویب شده و شورای عالی حفاظت فنی و شورای عالی کار نیز وظیفه تدوین این آیین‌نامه را بر عهده داشته‌اند؛ بنابراین ورود اتاق بازرگانی ایران و تدوین اصلاحیه آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور یک‌طرفه و غیرقابل‌قبول است. البته اتاق بازرگانی به‌نوعی جایگاه وکیل یا نماینده کارفرمایان را دارد، اما نظر آن یک‌طرفه و غیرقابل‌قبول است. چنانچه این مصوبه رأی هم بیاورد، از منظر ما وجاهت قانونی ندارد و برای ابطال آن تلاش خواهد شد.

وی افزود: تمامی آیین‌نامه‌های مرتبط با حوزه کار و کارگری قدیمی شده و تاریخ‌مصرف‌شان گذشته است. برخی از این مصوبات تفسیر به رأی می‌شوند و بخشی از این آیین‌نامه‌ها نیز مسیر یک‌طرفه و به ضرر کارگران را در پیش گرفته‌اند؛ بنابراین اصلاح این آیین‌نامه‌ها ضروری به‌نظر می‌رسد، اما انتظار می‌رود آیین‌نامه‌ها مرتبط با حوزه کار مشترکا توسط طرف کارفرمایی، کارگری و دولت بررسی شود. این فعال کارگری گفت: هدف از تدوین آیین‌نامه مشاغل سخت و زیان‌آور، حفظ سلامت نیروی کار است. در آیین‌نامه موردبحث کارهای سخت و زیان‌آور کارهایی هستند که در آن عوامل فیزیکی، شیمیایی، مکانیکی و بیولوژیکی محیط کار غیراستاندارد باشد و تنشی به‌مراتب بالاتر از ظرفیت‌های طبیعی را در فرد مشغول به آن فعالیت ایجاد می‌کنند که نتیجه آن بیماری شغلی و عوارض ناشی از آن است. مشاغل سخت و زیان‌آور موضوع این ماده به دو گروه تقسیم می‌شوند: الف- مشاغلی که صفت سخت و زیان‌آور با ماهیت شغلی وابستگی دارد اما می‌توان با بکارگیری تمهیدات بهداشتی، ایمنی و تدابیر فنی مناسب توسط کارفرما سختی و زیان‌آوری آنها را حذف کرد. ب- مشاغلی که ماهیتا سخت و زیان‌آور هستند و با بکارگیری تمهیدات بهداشتی، ایمنی و تدابیر فنی توسط کارفرما، صفت سخت و زیان‌آوری آنها کاهش‌یافته، اما کماکان سخت و زیان‌آوری آنها حفظ می‌شود. حبیبی گفت: سازمان تامین اجتماعی به‌دلیل کمبود منابع مالی به دنبال آن است که میزان بازنشستگی‌های پیش از موعد را کاهش دهد؛ به‌ویژه آنکه در سال‌های اخیر افراد بسیاری به سن بازنشستگی رسیده‌اند. علاوه بر این باتوجه به آنکه بازنشستگی افرادی که به مشاغل سخت و زیان‌آور مشغول هستند، به‌منزله تحمیل ۴ درصد حق بیمه اضافی به کارفرما است، طرف‌های یادشده به دنبال ایجاد محدودیت برای آن هستند، اما نباید حقوق کارگران نادیده گرفته شود.

سخن پایانی

اکنون یک‌سال و نیم است که اتاق بازرگانی ایران در همکاری با سازمان تامین اجتماعی اقدام به اصلاح آیین‌نامه کارهای سخت و زیان‌آور کرده است. این اصلاحیه عملا حقوق کارگران را تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد. در واقع برای حفظ منافع کارگران انتظار می‌رفت این اصلاحات در شورای‌عالی حفاظت فنی و با مشارکت مستقیم تشکل‌های کارگری و نمایندگان کارگران انجام شود، اما این پیش‌نویس حتی برای تشکل‌های کارگری کشور ارسال هم نشده است. در چنین شرایطی شاهد تضییع مستقیم حقوق کارگرانی هستیم که در سخت‌ترین شرایط مشغول کارند و عملا جان خود را برای دریافت حقوق حداقلی و تامین دشوار معیشت، به خطر می‌اندازند.

استخراج از معدنی با ۶۴۰ میلیون تن ذخیره توسط گهرزمین

مدیر امور معدن شرکت سنگ آهن گهرزمین گفت: حجم سنگ آهن برداشته شده از معدن ۳ رقمی بالغ بر ۱۲۰ میلیون تن از ذخیره ۶۴۰ میلیون تنی معدن است. درباره معدن ۳ باید گفت که نیاز به تکمیل حفاری دارد و کلاس ذخیره باید افزایش پیدا کند، در بعضی از ناحیه‌ها همچنان کلاس ذخیره استنباطی است و باید در کلاس قطعی قرار بگیرد.

به گزارش بورس نیوز، حسین اکبری تشریح کرد: شرکت درحال‌حاضر از ذخایر معدن شماره ۳ گل گهر استخراج می‌کند که پروانه آن متعلق به ایمیدرو بوده و گهرزمین تنها مشغول است. البته حجم سنگ آهن برداشته شده از معدن ۳ رقمی بالغ بر ۱۲۰ میلیون تن از ذخیره ۶۴۰میلیون تنی معدن است. درباره معدن ۳ باید گفت که نیاز به تکمیل حفاری دارد و کلاس ذخیره باید افزایش پیدا کند، در بعضی از ناحیه‌ها همچنان کلاس ذخیره استنباطی است و باید در کلاس قطعی قرار بگیرد؛ بنابراین برنامه حفاری تعریف شده است (از زمان مدیریت جدید تا به حال حدود ۱۸ هزار متر حفاری صورت گرفته است) تا به ۴۰ هزار متر حفاری در سال برسیم. برنامه‌ریزی‌ها صورت گرفته و این اقدام در حال انتخاب پیمانکار است.

■ اکتشاف با جدیت نوآوری پیگیری می‌شود

وی با اشاره به ایجاد یک واحد جدید در زمینه اکتشافات بیان کرد: این واحد با وجود اینکه برخی محلول‌های اکتشافی را در دست داشت، عملیات اکتشاف را با جدیت، پیشرفتگی و نوآوری دنبال کرد. شرکت درحال‌حاضر ۹هزار نقطه را نمونه برداری ژئوشیمی انجام داده است، تفسیر عکس‌های ماهواره‌ای و تفسیر اطلاعات ژئوشیمیایی که منجر به ۳۰ هدف معدنی در یکی از مناطق با ظرفیت کشور که تا به حال از نظر اکتشافی به دلیل توپوگرافی، وضعیت خشن منطقه‌ای و هم به دلیل دور افتادگی و عقب ماندگی مغفول مانده بود و کاملا از دیدگاه اکتشافات جدید هیچ اقدامی در آن انجام نشده بود.

این مهم را شرکت گهرزمین با استفاده از مشاوران، متخصصین داخالی و نیروهای خود شرکت محقق کرد و نتایج مثبت آن را در عملکرد گهرزمین شاهد هستیم. معتقدم که در منطقه محروم جنوب استان کرمان در زمینه توسعه معادن اتفاقات خوبی خواهد افتاد.

■ ضرورت توسعه زیرساخت‌ها

اکبری اظهارکرد: توسعه نیافتگی زیرساخت در زمینه‌های معدنی تمام فعالان حوزه را با مشکل مواجه کرده است، در تمام شرکت‌های صنعتی با قطعی برق نخستین بخشی که با مشکل مواجه می‌شود تولید است. بیکاری نیروی انسانی، توقف دستگاه‌های تولیدی و توقف خط تولید زیان مالی و اجتماعی زیادی را به بخش‌های صنعتی وارد می‌کند. شرکت‌های بزرگی مانند گهرزمین، گلگهر و ملی مس زیرساخت‌های (انتقال آب و نیروگاه برق) را خود تولید می‌کنند. اما برخی از زیرساخت‌ها اکتشافی (داده‌های ژئوشیمی داده‌های ژئوفیزیکی) است در صورت نقصان در این زیرساخت‌ها می‌توانیم در خود گهرزمین تولید کنیم. ولی باید متولیان و سیاست‌گذاران با جدیت به این موضوعات اهتمام بخشند تا مشکلات زیرساختی که اکتشافات کشور را با چالش مواجه می‌کند، مرتفع کنند.

■ انتقال‌ها با نوارنقاله در سال آینده

مدیر امور معدن شرکت سنگ‌آهن گهرزمین عنوان کرد: حجم استخراج از معدن گهرزمین سالانه بین ۱۲تا ۱۵میلیون تن بوده که تا به حال ۱۲۰ میلیون تن سنگ‌آهن استخراج شده است. ۶۳۰ تا ۶۴۰ میلیون تن هم باطله سنگی استخراج شده است.

یادداشت

واگذاری‌های ناسالم نتیجه‌بخش نیستند



فرشاد اسماعیلی
پژوهشگر حوزه کار

از دهه ۱۹۷۰ سیاست‌های نئولیبرالیسم به‌عنوان استراتژی اصلی سرمایه‌داری متأخر در دنیا موردتوجه قرار گرفت. تعدیل ساختاری یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های نئولیبرالیسم است. در چنین شرایطی خصوصی‌سازی یا برون‌سپاری به‌عنوان یکی از ویژگی‌های اصلی اقتصاد نئولیبرال موردتوجه قرار گرفت. همزمان با موردتوجه قرار گرفتن خصوصی‌سازی، اهدافی همچون ارزان‌سازی نیروی کار نیز به‌عنوان جزئی جدایی‌ناپذیر این سیاست اجرایی شدند. در ۲ دهه اخیر سیاست خصوصی‌سازی در کشور ما موردتوجه قرار گرفت، بااین‌وجود انتقادات جدی به این روند وارد است. فارغ از اصل این موضوع که از منظر حقوقی ایراداتی به آن وارد است، نبود نظارت دقیق و معتبر روی فرآیند خصوصی‌سازی ضرباتی جدی را به اقتصاد ما تحمیل کرده است. سازمان خصوصی‌سازی تکالیف متعددی دارد؛ از جمله آنکه موظف است بر فرآیند واگذاری اموال دولتی یا عمومی قبل، هنگام و بعد آن نظارت داشته باشد. بااین‌وجود در موارد متعددی شاهدیم که این نظارت‌ها در مراحل مختلف با کوتاهی همراه بوده‌اند و همین موضوع نیز چالش‌های متعددی را به‌وجود آورده و لطماتی را به صنایع تحمیل کرده است. در موارد متعددی با گذر سال‌ها از فرآیند خصوصی‌سازی یک مجموعه و به‌دنبال اعتراضاتی که پیرامون آن شکل گرفته، سازمان بازرسی یا نمایندگان مجلس شورای اسلامی به مبحث خصوصی‌سازی ورود کرده و آن را بررسی می‌کنند، این در حالی است که انتظار می‌رود خود سازمان خصوصی‌سازی چنین مشکلاتی را قبل از آنکه به بحران بدل شوند، بررسی کند. از مجموع موارد یادشده می‌توان این‌طور برداشت کرد که نبود مکانیسم دقیق و شفاف و نظارت ناکافی بر واگذاری‌ها، مشکل‌ساز است. فسادهای متعددی روند خصوصی‌سازی را در کشور ما تحت تاثیر منفی قرار داده است. برخی از این فسادها قبل از واگذاری و در مرحله ارزش‌گذاری بنگاه، شرکت و... رخ داده و برخی از این فسادها در زمان واگذاری شکل گرفته و لطماتی را به عملکرد صنایع تحمیل کرده‌اند. علاوه بر این واگذاری ناصحیح به از دست رفتن حقوق کارگران و تضییع حق آنها منتهی می‌شود. چنانچه نظارت کافی بر عملکرد واحدها پس از خصوصی‌سازی وجود داشته باشد، این مشکلات محدودتر می‌شود. سازمان خصوصی‌سازی اهرم‌هایی برای اعمال فشار و نظارت بر نهادها یا صنایع واگذارشده در اختیار دارد. به‌عنوان‌مثال چنانچه واحدی بعد از خصوصی شدن برای یک دوره چندماهه از توان پرداخت حقوق کارگران برخوردار نباشد، سازمان می‌تواند به این موضوع ورود و فرآیند واگذاری را لغو کند. یعنی اهرم فشارهایی برای نظارت کافی بر خصوصی‌سازی وجود دارد که متاسفانه نادیده انگاشته شده است. در حالت کلی انتظار می‌رود اموال دولت یا اموال عمومی به افراد شایسته واگذار یا فروخته شود، اما در موارد متعددی شاهدیم که در واگذاری‌های سال‌های گذشته از رانت وفاداری استفاده شده است. رانت وفاداری موضوعی نادیدنی و اثبات‌ناشدنی است. در چنین مواردی افراد وابسته به قدرت که وفاداری خود را اثبات کرده‌اند، اداره امور یک بنگاه را بر عهده می‌گیرند؛ بنابراین در اجرای فرآیند خصوصی‌سازی به‌جای آنکه شاهد واگذاری سرمایه‌های مردم به خودشان باشیم، می‌بینیم که سرمایه‌های مردم به افراد ناسالم واگذار می‌شوند. نمونه‌های متعددی از این واگذاری‌های ناسالم که نتیجه‌بخش نبوده‌اند، در سال‌های گذشته رؤیت شده است. در اصل ۴۴ قانون اساسی نظام اقتصادی ایران در ۳ دسته تعاونی، دولتی و خصوصی موردتوجه قرار گرفته است. اما در ۲ دهه اخیر بر خصوصی‌سازی تاکید شده است. نباید از ذکر این نکته غافل بود که مسئله خصوصی‌سازی نیز از پایه با ایرادات حقوقی روبه‌رو است. بااین‌وجود انتظار می‌رود هر تغییری در این اصل با نظرخواهی از مردم همراه باشد. یعنی بازنگری در این اصل پس از تایید و امضای مقام رهبری باید از طریق مراجعه به آرای عمومی به تصویب اکثریت مطلق شرکت‌کنندگان در همه‌پرسی برسد، اما در طول سال‌های گذشته عملا این اصل مهم قانونی نادیده انگاشته شده و همین فراموشی، اصالت اجرای این اصل را زیر سوال می‌برد

روزگار معدن

چهارشنبه ● ۳ اسفند ۱۴۰۱ ● اول شعبان ۱۴۴۴ ● ۲۲ فوریه ۲۰۲۳ ● سال پنجم ● شماره ۱۰۲۷

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- خ قائم مقام فراهانی- کوچه آزادگان شماره ۲۶
تلفن: ۸۲۱۹۰-نمابر: (داخلی-۱۰۴)-تلفن سازمان آگهی‌ها: ۰۹۹۹۹۱۹۵۷۶۱
پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰-ایمیل سازمان آگهی‌ها: ads.smtnews@gmail.com
امور مشترکین: ۸۸۱۰۵۳۰۶-توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

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

بررسی پیش‌بینی سود و عملکرد فجر

گزارش پیش‌بینی عملکرد سال مالی منتهی به ۱۴۰۱ و حساسیت سود آوری شرکت فجر بررسی شد.

به گزارش صدای بورس، شرکت فولاد امیر کبیر کاشان سود هر سهم پس از کسر مالیات را برای سال مالی ۱۴۰۱ مبلغ ۱۲۶۵ ریال اعلام کرد.

براساس گزارش تحلیلی شرکت فولادامیرکبیر کاشان که با نماد فجر در تالار بورس فعالیت دارد؛ شرکت فولاد امیر کبیر کاشان پیش‌بینی سود هر سهم را ۱۳۷۳ ریال اعلام کرد. P/E سهم نیز ۱۲.۷ واحد است.همچنین شرکت فروش کارشناسی شده سال ۱۴۰۱ را مبلغ ۴۹۸۲۲۸۸۰ میلیارد ریال اعلام کرد. سود هر سهم پس از کسر مالیات در تاریخ مذکور مبلغ ۲۱۶۵ ریال است.

خوراک پتروشیمی‌ها ارزان‌تر از امسال خواهد بود

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: با فرض دلار ۴۰ هزار تومانی هم خوراک پتروشیمی‌ها به سقف هفت هزار تومان نخواهد رسید؛ بنابراین قطعاً نرخ خوراک پتروشیمی‌ها به صورت دلاری در سال ۱۴۰۲ ارزان‌تر از امسال خواهد بود.

به گزارش ایرنا، مهدی رضایتی با بیان اینکه اکنون نرخ خوراک پتروشیمی‌های در کشور ما از نرخ هاب‌های تولیدکننده در امریکا و کانادا بالاتر است، افزود: نکته اینجاست که با توجه به افزایش نرخ ارز از سال گذشته تاکنون، حتی افزایش سقف نرخ خوراک پتروشیمی‌ها از ۵ هزار تومان به هفت هزار تومان ریسک جدیدی به صنعت پتروشیمی تحمیل نخواهد کرد و سهم‌های پتروشیمی ریسک بالا بودن نرخ خوراک را از سال گذشته در خود لحاظ کرده‌اند. وی اضافه کرد: در نظر داشته باشید که سقف پنج هزار تومانی برای خوراک پتروشیمی‌ها در زمستان سال ۱۴۰۰ تعیین شد و نرخ دلار نیمایی از آن زمان تاکنون افزایش قابل توجهی داشته است. رضایتی اظهار کرد: طبق فرمول، با دلار ۴۰ هزار تومانی هم به سقف هفت هزار تومان نخواهد رسید؛ بنابراین به طور قطع نرخ خوراک پتروشیمی‌ها به صورت دلاری در سال ۱۴۰۲ ارزان‌تر از امسال خواهد بود.

وی ادامه داد: ضمن اینکه افزایش احتمالی نرخ ارز در سامانه نیما، نقطه مثبتی پیش روی بازار سرمایه ما است که این اتفاق مثبت هنوز در سهم‌ها دیده نشده است. این کارشناس بازار سرمایه خاطرنشان کرد: اگر شرایطی فراهم شود که نرخ ارز در سامانه نیما افزایش یابد یا شرکت‌های پتروشیمی هم بتوانند حداقل بخشی از درآمدهای ارزی خود را در بازار توافقی عرضه کنند، حتما شاهد رشد سودآوری پتروشیمی‌ها خواهیم بود. وی با اشاره به معاملات بورس کالا گفت: علاوه بر این‌ها، معاملات بورس کالا به خصوص در گروه محصولات فولادی نشان می‌دهد نرخ ارز در بازار آزاد به مرور روی نرخ محصولات صنایع نیز تاثیرگذار خواهد بود. رضایتی تصریح کرد: بازار سرمایه نسبت به بازارهای موازی عقب‌ماندگی زیادی دارد و با توجه به وضعیت بازار ارز می‌توان امیدوار بود این عقب‌ماندگی در ماه‌های آینده جبران شود. از نظر تحلیلی سهم‌های گروه فلزات اساسی (فولادی و مس) که نسبت P/E به طور میانگین ۳ دارند، جذابیت زیادی برای سرمایه‌گذاری دارند. این کارشناس بازار سرمایه گفت: سهم‌های گروه پتروشیمی هم با دلار ۴۰ هزار تومانی، P/E میانگین ۵ داشته و ظرفیت رشدی معقول خواهند داشت.

لایحه بودجه قربانی هزینه تراشی مجلس نشود

یک کارشناس اقتصادی با اشاره به تغییرات لایحه بودجه در مجلس و کمیسیون تلفیق، گفت: اتفاقی که در بودجه‌ریزی رخ می‌دهد باعث از بین رفتن تراز درآمدها و مصارف بودجه خواهد شد که سبب کسری بودجه و افزایش تورم می‌شود و دود آن به چشم مردم خواهد رفت. حمیدرضا جیهانی در گفت‌وگو با ایرنا به تغییرات اعمال شده در بودجه ۱۴۰۲ توسط کمیسیون تلفیق اشاره کرد و افزود: دولت‌ها همیشه به دنبال مدیریت منابع خود اعم از دارایی نقدی و غیرنقدی هستند. وی اظهارکرد: دولت با توجه به برآوردهای خود در خصوص هزینه مصارف، در نظر دارد تا در بودجه ۱۴۰۲ رقمی حدود ۱۹ هزار میلیارد تومان را برای لایحه قیر در نظر بگیرد، این امر یکی از موضوعات مورد دغدغه افرادی بود که به دنبال شفافیت و پرهیز از سوءاستفاده‌های احتمالی نمایندگان مجلس هستند. جیهانی خاطرنشان کرد: متاسفانه نمایندگان مجلس این رقم در نظر گرفته در بودجه را تا حدود ۲۵ هزار میلیارد تومان افزایش دادند که این امر باعث اعمال فشار بر منابع درآمدی دولت و نیز افزایش هزینه‌ها خواهد شد. این کارشناس ارشد اقتصادی اظهارکرد: به طور معمول دولت‌ها تلاش می‌کنند در بودجه از شفافیت فرار کنند؛ اما برخلاف همیشه دولت سیزدهم سعی داشته و دارد تا به منظور افزایش شفافیت در بودجه اقدام به کسب درآمدها از طریق بورس و به صورت نقدی کند. وی اعلام کرد: با توجه به چنین موضوعی اما نمایندگان مجلس، این مسئله را به سمت تهاتر بردند تا رانت را به خود اختصاص دهند که این مسئله به نفع تنظیم یک بودجه شفاف نخواهد بود. جیهانی با تاکید بر اینکه مجری بودجه دولت و تصویب‌کننده و ناظر آن مجلس است، اظهار کرد: اگر نمایندگان مجلس با توجه به سیاست‌های کلی ابلاغی و رویکردهای بلندمدت کشور اقدام به اعمال تغییرات در بودجه کنند، این امر به عنوان موضوعی قابل قبول تلقی خواهد شد؛ اما اگر قرار باشد رویکردهای بودجه اعم از بحث شفافیت و نیز دیگر موضوعات دستخوش تغییر شود، به هیچ عنوان مناسب کلیت نظام بودجه‌ریزی و فضای اقتصادی کشور نیست و باید به طور حتم از آن اجتناب کنند. این کارشناس مسائل اقتصادی خاطرنشان کرد: به طور معمول نمایندگان مجلس در کمیسیون تلفیق و نیز صحن علنی مجلس، تحت‌تاثیر نگاه‌های منطقه‌ای و حوزه انتخاباتی اقدام به دستکاری در بودجه می‌کنند. جیهانی اعلام کرد: اتفاقی که در نگاه جامع بودجه‌ریزی و اقتصادی در بودجه رخ می‌دهد، از بین رفتن تراز درآمدها و مصارف است که این امر باعث کسری بودجه در دولت، استقراض از بانک مرکزی و افزایش تورم می‌شود و به مراتب دود آن به چشم مردم خواهد رفت. این کارشناس مسائل اقتصادی اظهار کرد: بهتر است یک بار نمایندگان مجلس به دولت اجازه دهند تا بودجه‌ای که دولت تهیه کرده است، را تایید کنند و اگر دولت نتوانست بودجه‌ای که ارائه کرده را به صورت تراز اجرا کند، اقدام به توبیخ از طریق ساز و کارهای برخوردی کنند.

اشباع بازار دلار سرمایه‌ها را به بورس کشاند؟

گروه معدن



شاخص بورس با رشد ۶۰ هزار واحدی و تجربه سرانه خرید ۳۶ میلیون تومانی حرکت به سمت مقاومت شکسته شده قبلی را آغاز کرد و در ادامه روند صعودی در ارتفاع ۶۵ هزار و ۱۵۴ واحد ایستاد.

بازار سرمایه روز دوشنبه با افزایش تقاضا روبه‌رو شد و با رشد ۶۰ هزار واحدی یک کندل قدرتمند زد تا بار دیگر سهامداران به رشد شاخص حداقل تا محدوده یک میلیون و هفتصد هزار واحد خوشبین شوند و از آنجایی که سرانه خرید هر کد معاملاتی ۳۸میلیون تومان و سرانه کد فروش ۲۴ میلیون تومان بود، اختلاف این دو یک رکورد از سال ۱۴۰۰ که تاکنون بی‌سابقه بود رقم زد و نشان‌دهنده افزایش تقاضای جدید در بازار است زیرا در همان روز دوشنبه حدود هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان ورود پول جدید ثبت شد.

رشد بازار سرمایه نشان می‌دهد از یکسو ایجاد سامانه جدید ارزی به نفع شرکت‌های صادرکننده بوده و از سوی دیگر سرمایه‌ها این بازار عقب‌مانده از سایر بازارهای موازی را نشانه رفته‌اند.

بورس باید ثبات نسبی داشته باشد



مهدی سوری، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با بازار ضمن اشاره به اینکه بازار سرمایه تحت‌تاثیر ۳ عامل است، گفت: نرخ دلاری که شرکت‌ها صادرات دارند یا هزینه‌های خود را با آن پرداخت می‌کنند، نرخ خوراک پتروشیمی‌ها که مبنای نرخ گاز صنایع هم است و همچنین نحوه قیمت‌گذاری خودرو در روی بازار سرمایه شدیدا اثرگذار است. در واقع نرخ خوراک در لایحه بودجه نشان‌دهنده رویکرد دولت به کسب‌وکارهاست و قیمت‌گذاری خودرو هم به دلیل اینکه حکایت از چگونگی تصمیم‌گیری دولت درباره امنیت سرمایه‌گذاری دارد روی وضعیت بازار تاثیر دارد، زیرا بسیاری از سهامداران خودروسازها زیان این شرکت‌ها را تاکنون تحمل کرده‌اند و منتظر تغییر شرایط بودند و حالا هرگونه عاملی که منجربه افزایش زیان خودروسازان شود اثر منفی بر بازار می‌گذارد.

وی، واکنش بورس نسبت به خبر راه‌اندازی سامانه معاملات ارز و طلا، گفت: هر روز یک سامانه‌ای ارزی رونمایی می‌شود و در سامانه جدید هم ابهامات زیادی وجود دارد از طرف دیگر مسئولان نرخ ارز بازار آزاد را تکذیب می‌کنند و این مسائل به سردرگمی سرمایه‌گذاران در اقتصاد، زیرا نظام چند نرخی علاوه بر اینکه پیش‌بینی‌پذیری را در اقتصاد کاهش داده، بیشتر به نفع رانت خواران شده و از طرف دیگر باعث شده که بازار سرمایه تحت تاثیر خبرها واکنش عمل کند در حالی که بازار سرمایه باید از یک ثبات نسبی برخوردار باشد.

وی با تاکید بر اینکه نرخ ارزش پول ملی کاهش یافت است، تصریح کرد: مابه التفاوت نرخ ارز نیمایی و ارز آزاد روزی از بین خواهد رفت و این مسئله در نرخ سهام شرکت‌ها هم تاثیر خواهد گذاشت، بنابراین نمی‌توان پیش‌بینی کرد که بازار سرمایه چه زمانی تفاوت نرخ ارز را در بازار سهام جبران خواهد کرد اما می‌توان ادعا کرد که بازار در مقطع کنونی ارزنده است.

در واقع اگر نرخ دلار مبنای معاملات در نظر گرفت شود همه شرکت‌ها جای رشد دارند اما گروه‌هایی که کمتر مشمول قیمت‌گذاری دستوری و... هستند ریسک کمتری دارند و در مقابل گروه‌هایی که دولت روی آنها کنترل بیشتری دارد، به طور قطع ریسک بیشتری خواهند داشت.

بورس همچنان حساس به سیگنال‌های منفی

همچنین احمد جانجان، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با با بازار درباره اینکه آیا بازار وارد یک روند صعودی شده یا خیر، گفت: با توجه به جو منفی بین‌المللی پایان اسفند ماه اخبار منفی برای اقتصاد کشور نمایان خواهد شد و همین مسئله منجربه ادامه رشد یا تثبیت دلار خواهد شد، اما برای بازار سیگنال خوبی نیست.



وی با بیان اینکه سیگنال‌هایی که چند وقت اخیر بورس همانند سال ۱۳۹۷ است، افزود: زیرا در آن زمان با تصویب ارز ۴۲۰۰تومانی ریزش ۳۰درصدی بورس رقم خورد و بعد نرخ دلار بالا رفت و در ادامه سال ۱۳۹۷ سیاست‌های دولت به سمت محدودیت واردات کالاها رفت.

این مسئله کم‌کم رشد بورس را رقم زد و امسال هم تقریبا این تجربه درحال رخ دادن است.

در واقع در مقطع کنونی رانت ارز ۲۸۵۰۰ تومانی باعث شده همه به دنبال دریافت این ارز بروند و تقاضا برای واردات به شدت رشد پیدا کرده و بانک مرکزی با انباشت تقاضا مواجه شده و اگر تخصیص ارزها به تاخیر بیفتد اثر آن در بازار آزاد هم نمایان می‌شود، زیرا واردکنندگان دلار از بازار آزاد خریده و واردات انجام داده‌اند و بعد از اینکه تخصیص ارز از سامانه نیما اتفاق بیفتد واردکننده تسویه حساب‌ها را انجام می‌دهند، به همین دلیل روند صعودی نرخ ارز ادامه خواهد یافت و همین موضوع می‌تواند روی بازار سرمایه هم تاثیر بگذارد.

وی با تاکید بر اینکه سیاست‌های دستوری برای کنترل قیمت‌ها در شرایط تورمی پاسخگو نیست، تصریح کرد: از این رو بانک مرکزی تا زمانی که بازار شفافی برای ارز به وجود نیاورد نمی‌تواند بازار کالایی را هم مدیریت کنند.

جانجان با اشاره به دلایل عقب نشینی دولت و مجلس از نرخ خوراک، گفت: نرخ گاز در بازار جهانی ریزش داشته به همین دلیل نرخ سال گذشت گاز هم گران است، از این رو سیاست‌های دولت در این بخش باعث شده بازار سرمایه لطمه ببیند و زمینه خروج سرمایه را فراهم کرده، تا جایی که بسیاری از سرمایه‌گذاران داخلی به دنبال سرمایه‌گذاری در کشورهای مجاور هستند.

جانجان با تاکید بر اینکه برخی مسئولان به بهانه تورم مانع رشد شاخص شده‌اند، اظهار کرد: در حالی که تورم در کشور تحت‌تاثیر تغییر شاخص بورس نبوده اما سیاست‌های کنترلی و ضدسرمایه‌گذاری دولت ادامه دارد که به آسیب بیشتر اقتصاد مولد منجر شده است.

این کارشناس بازار سرمایه با اشاره به اینکه سال آینده اگر دلار بالا نرود و همین ۵۰ هزار تومان بماند شاخص ۲ میلیون و ۱۰۰ هزار واحد را رو به بالا می‌شکند، اظهار کرد: تا پایان امسال هم پیش‌بینی می‌شود شاخص به یک میلیون و ۷۰۰هزار واحد برسد زیرا از یک ماه پیش تاکنون بخشی از سرمایه‌ها به دلیل سیاست‌های غلط دولت علیه شرکت ها، وارد بازار طلا، مسکن و... شده بود و حالا با رشد دلار، سرمایه‌گذاران می‌دانند که بعد از نرخ ارز نوبت رشد بورس است به همین دلیل وارد این بازار شدند.

مدل عملیاتی بازارگردانی تغییر می‌کند

معاون نظارت بر بورس‌ها و ناشران سازمان بورس گفت: حجم فعالیت صندوق‌های بازارگردانی در سال ۱۴۰۱ نسبت به سال‌های پیشین به مراتب کاهش یافته است که شیوه و مدل بازارگردانی آنها اصلاح خواهد شد. در اصلاح مدل عملیاتی بازارگردانی، به دنبال جایگزینی صندوق‌های بازارگردانی حرفه‌ای، در عوض درگیر شدن منابع ناشران هستیم.

به گزارش سنا، رضا عیوض‌لو در دوازدهمین نشست تخصصی صنایع با موضوع بررسی «صنعت بانک و موسسات اعتباری»، اظهار کرد: در جهت تسهیلگری فعالیت شرکت‌های بازار سرمایه، بازنگری‌هایی در خصوص بحث حاکمیت شرکتی داشته‌ایم که از جمله آن می‌توان به عدم الزام این امر برای شرکت‌های بازار پایه فرابورس اشاره کرد.

وی مطرح کرد: حجم فعالیت صندوق‌های بازارگردانی در سال ۱۴۰۱ نسبت به سال‌های پیشین به مراتب کاهش یافته است که شیوه و مدل بازارگردانی آنها اصلاح خواهد شد. در اصلاح مدل عملیاتی بازارگردانی، به دنبال جایگزینی صندوق‌های



بازارگردانی حرفه‌ای در عوض درگیر شدن منابع ناشران هستیم.

عیوض‌لو گفت: در خصوص تناقض‌های مقرراتی نیز جلساتی را با بیمه مرکزی داشتیم و به‌زودی تفاهمنامه‌ای در ارکان بالادستی منعقد خواهیم کرد تا تعارض منافع به حداقل برسد و هماهنگی‌های لازم مابین نهادها شکل بگیرد. همچنین این موضوع را باید از بانک مرکزی نیز دنبال کنیم.

در مورد مشکلات صنعت بانکی، کانون بانک‌ها را به‌عنوان مجرای ارتباط در نظر گرفتیم و در واقع پیشنهادهای مطرح شده و اقداماتی که موجب بهبود فرآیندهای عملیاتی این صنعت می‌شود را از این طریق بررسی کردیم. طبق آخرین بررسی‌ها مغایرت‌هایی در این صنعت وجود دارد که به همین منظور با بانک مرکزی جلساتی را برای لحاظ شدن چارچوبی استاندارد در بخش‌های نظارتی داشته‌ایم.

وی در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره به نگرانی‌ها در نحوه تدوین لایحه بودجه، گفت: در خصوص تدوین لایحه بودجه جلساتی را در شهریور ماه امسال با کانون‌ها و تشکلات خودانتظام و بورس‌ها داشته‌ایم و با بررسی دغدغه‌ها و ابعاد پنهان این صنعت، پیشنهاداتی را برای اصلاحات لازم به دولت ارائه کردیم.

عیوض‌لو بیان کرد: بحث حسابرسی بانک‌ها مشمول اصل ۴۴ می‌شود و در این خصوص موضوع مطالبات دولت و اکچوئری به‌میان می‌آید؛ ما در تلاش هستیم که راه‌حل مشترکی با نهادهای ذی‌ربط برسیم تا بندهایی که شفافیت صورت‌های مالی را مخدوش می‌کند را مرتفع کنیم.

معاون نظارت بر بورس‌ها و ناشران سازمان بورس در ادامه با اشاره به تسعیر دارایی و بدهی ارزی بانک‌ها، مطرح کرد: قصد داریم با بانک مرکزی در خصوص برابری احتساب دارایی ارزی بانک‌ها با نرخ ۹۰ درصد ارز نیمایی، مکاتبه کنیم. وی با اشاره به دغدغه فعالان بازار سرمایه نسبت به پرداخت مالیات، بیان کرد: بحث مالیاتی شرکت‌های بورسی عمدتا نشات گرفته از ۳ قانون رفع موانع تولید، جهش تولید مسکن و پایانه‌های فروشگاهی است که می‌تواند تاثیر با اهمیتی بر شرکت‌ها بگذارد، حتی در مواردی می‌تواند بر عملیات شرکت‌ها نیز تاثیرگذار باشد.

عیوض‌لو گفت: فروش اموال مازاد بانک‌ها به‌طبع باید با رعایت صرفه و صلاح سهامداران باشد؛ از آنجایی که موضوع منافع سهامداران به میان می‌آید، در اجرای این امر باید منافع سهامداران لحاظ بشود.

درمورد مفاد قانونی مربوط به این مسئله باید بررسی‌های لازم در خصوص اثربخشی موارد قانونی بشود، در صورتی که تاثیرات لازم وجود نداشته باشد، می‌توان به اصلاح آن فکر کرد و در صورتی که اثربخش بوده باید نسبت به نحوه اجرای قوانین و لحاظ شدن منافع سهامداران توجه شود.

افزایش ریسک‌های سیاسی و فرار سرمایه

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: اغلب مسئولان صرفا به دنبال نشان دادن اعداد رشد اقتصادی هستند که تحت‌تأثیر تورم می‌باشد اما هیچ کس حرفی از شاخص‌های توسعه نمی‌زند.

به گزارش تحلیل بازار، علی عباسیان در خصوص وضعیت بازار، ابرازکرد: در روزهایی که شاخص کل در بالای محدوده یک میلیون و ۶۰۰ هزار واحد تثبیت شده بود متأسفانه با اخبار بسیار ناشیانه و شاید تعمدی شورای رقابت، بازار سنگین‌ترین ریزش‌های چند ماه اخیر را به خود دید.

وی گفت: با این نوع رفتار غیرحرفه‌ای، سرمایه را از کشور فراری می‌دهند و نه تنها سرمایه مالی بلکه سرمایه انسانی و اجتماعی نیز از بین می‌رود.

این کارشناس بازار سرمایه با اشاره به کاهش ارزش پول ملی، اظهار کرد: در حالی که مسئولان ناخودآگاه لطف کرده و با پایین آوردن ارزش پول ملی باعث ارزان شدن نیروی کار شدند، این ارزان شدن نیروی‌کار می‌تواند سرمایه خارجی را به داخل کشور هدایت کند اما مسئولان و افراد غیرمتخصص ساکت ننشسته و با بالا بردن ریسک‌های سیاسی، به شدت درحال مبارزه با ورود سرمایه به داخل کشور می‌باشند.



عباسیان همچنین در ادامه خاطرنشان کرد: در اقتصاد مقاومتی طبق دستور رهبری و در پی اجرایی شدن آن، در بندهایی اشاره زیادی به عدم اظهارنظر افراد غیرمتخصص شده است که متأسفانه هیچ‌کس با این افراد برخورد نمی‌کند و به نظر منافع یک عده با این شایعات و اخبار و... تأمین می‌شود.

این تحلیلگر بازار سرمایه با تأکید بر اینکه اغلب مسئولان صرفاً به دنبال نشان دادن اعداد رشد اقتصادی هستند که تحت‌تاثیر تورم می‌باشد، بیان کرد: در عین حال هیچ کس حرفی از شاخص‌های توسعه نمی‌زند، متأسفانه دلیل عقب‌ماندگی کشورهای توسعه نیافته و در حال توسعه همین امر است که توجهی به امر توسعه نمی‌شود.

رشد سودآوری صنایع صادرات محور



بر اساس مصوبه شورای پول و اعتبار مورخ ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۱، مرکز مبادله ارز و طلای ایران از روز سه‌شنبه مورخ ۲ اسفندماه ۱۴۰۱ فعالیت رسمی خود را در حوزه معاملات ارزی (اسکناس و حواله) آغاز می‌کند. منابع ارزی ناشران بورسی، از جمله ناشران حاضر در صنایع شیمیایی، فلزی و نفتی، از این پس بر اساس مکانیزم جدید مبتنی بر منابع و مصارف (عرضه و تقاضا)، کشف نرخ می‌شود.

حمید، علماء مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری داریوش در گفت‌وگو با سنا در این خصوص بیان کرد: خبر راه‌اندازی مرکز مبادله ارز و طلا اتفاق بسیار خوبی برای بازار سرمایه خواهد بود؛ مشروط بر آنکه نرخ ارز در این سامانه بر اساس عرضه و تقاضا قیمت‌گذاری شده و دیگر به صورت دستوری شاهد تعیین نرخ برای ارز نباشیم.

این کارشناس بازار سرمایه ادامه داد: در این صورت شرکت‌هایی که درآمدهای ارزی داشته باشند، امکان فروش ارز خود در این سامانه با نرخ واقعی را خواهند داشت و شاهد رشد سودآوری صنایع صادرات محور علی‌الخصوص پتروشیمی‌ها و فولادی‌ها خواهیم بود.

علماء در ادامه ضمن تاکید بر ارزندگی بیشتر سهم‌های بازار سرمایه اظهار کرد: در سال‌های اخیر به دلیل سیاست‌گذاری‌های نادرست اقتصادی و مداخله در قیمت‌گذاری نرخ ارز و همچنین محصولات بعضی صنایع، بازار سرمایه سهم منطقی از نقدینگی در کشور نداشته و نقدینگی عمدتاً راهی بازارهای سوداگرانه شده است. به همین دلیل هم با وجود رشد غیرمنطقی و حباب‌گونه برخی بازارهای موازی، بازار سهام رشدی نکرده و در نگاه سرمایه‌گذاران، محصول شرکت‌ها از سهام‌شان جذاب‌تر بوده است!

وی افزود: اما چنانچه اجازه دهیم اقتصاد راه خود را طی کند، حتما روزهای روشن‌تری در بازار سرمایه شاهد خواهیم بود. تجربه ورود فولاد و سیمان و... به بورس کالا نشان داد دیر یا زود، سیاست‌گذاران ناچار به پذیرش واقعیت‌های اقتصادی خواهند بود و قیمت‌گذاری دستوری، همیشگی نخواهد بود. حالا هم اگر شرکت‌ها و صنایع بزرگ تولیدی، ارز خود را با نرخ واقعی در بازار عرضه کنند، شاهد رشد سودآوری شرکت‌ها، ورود نقدینگی به بازار سهام و رونق بورس خواهیم بود.