اولین روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

یکشنبه • ۷ اسفند ۱۴۰۱ • ۵ شعبان ۱۴۴۴ • ۲۶ فوریه ۲۰۲۳ • سال پنجم • شماره ۱۰۲۹ • ۸صفحه • قیمت ۵۰۰۰ تومان



توسعه صادرات با تکیه بر منطقه ویژه خلیج‌فارس

تکیه‌بر ظرفیت‌های معدنی و صنایع وابسته به آن‌یکی از مسیرهای اصلی برای توسعه صنعتی و اقتصادی کشور است. راهکارهای متعددی برای تحقق این هدف ارائه‌شده است که ازجمله مهم‌ترین آنها می‌توان به هم‌افزایی میان ظرفیت‌های بخش معدن و مناطق ویژه اقتصادی اشاره کرد. بر همین اساس نیز در کشور ما منطقه ویژه اقتصادی خلیج‌فارس با تمرکز بر فعالیت...

۳



تامین نیروی معدنی با آموزش سربازان

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: پایش اصلی طرح‌های بخش معدن و صنایع معدنی پس از تامین مالی، موضوع نیروی انسانی متخصص و ماهر است. وجیه ا... جعفری در مراسم امضای تفاهمنامه همکاری برای ایجاد اشتغال پایدار سربازان وظیفه از طریق آموزش‌های مهارتی گفت: ایمیدرو، توسعه اشتغال را به عنوان یکی از برنامه‌های خود دنبال می‌کند و تامین نیروی متخصص...

۲

در گفت‌وگوی «روزگارمعدن» درباره چرایی غفلت از اشتغالزایی بخش معدن مطرح شد

گوش شنوایی نیست

۴



عکس: روزگار معدن

سرمقاله



هیچ افق روشنی پیش روی صنایع نیست

۲

یادداشت



رمز رشد بهره وری

۴

تیترهای روز

معایب استخراج از اعماق دریا

استخراج معادن در اعماق دریا بر اکوسیستم‌های فراتر از مناطق مورد نظر تأثیر می‌گذارد. یک تیم بین‌المللی از پژوهشگران مطالعه‌ای را منتشر کرده‌اند که نشان می‌دهد تخریب دریچه‌های هیدروترمال کلیدی توسط معدن‌کاری در اعماق دریا می‌تواند تأثیرات ضربه‌ای بر میدان‌های دریچه صدها کیلومتری داشته باشد. براساس این مقاله که در مجله Ecology and Evolution منتشر شده است، دریچه‌های گرمابی محیط‌های بسیار عمیق اعماق دریا هستند که در مناطق فعال زمین‌شناسی در بستر دریا وجود دارند. این دریچه‌ها که مانند آبفشان‌های زیر آب هستند...

۵

بورس از کما خارج شد؟

۸

فراخوان مناقصه عمومی یک‌مرحله‌ای

نوبت دوم

اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای جنوب استان سیستان و بلوچستان (ایرانشهر) در نظر دارد اقلام ذیل را

ردیف	موضوع پروژه	محل اجرا	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (ریال)
۱	خرید رنگ سرد ترافیکی، تینر و پودر شیشه (گلاسبید)	حوزه استحفاظی اداره کل	۳.۷۳۰.۰۰۰.۰۰۰

به صورت مناقصه عمومی و براساس قیمت مقطوع از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت خرید نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

مهلت دریافت اسناد مناقصه از سایت: ساعت ۸ صبح مورخه ۱۴۰۱/۱۲/۰۷ الی ۶ بعدازظهر مورخه ۱۴۰۱/۱۲/۱۰

آخرین مهلت بارگذاری اسناد در سایت جهت شرکت در مناقصه: ساعت ۸ صبح مورخه ۱۴۰۱/۱۲/۲۳

زمان بازگشایی پاکت‌ها: ساعت ۱۱ صبح مورخه ۱۴۰۱/۱۲/۲۳

ضمنا پاکت الف حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۳ ساعت ۸ صبح به آدرس: استان سیستان و بلوچستان- شهر ایرانشهر- خیابان امام خمینی(ره) - اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای جنوب استان سیستان و بلوچستان (ایرانشهر)- تحویل دبیرخانه اداره کل گردد. کدپستی: ۹۹۱۶۹-۱۳۱۶۳

تلفن: ۳-۰۵۴-۳۷۲۲۰۸۵۱

محل برگزاری جلسه مناقصه: دفتر مدیریت اداره کل

* فقط شرکت‌هایی که مجوز یا تاریخ معتبر از اداره کل ایمنی و حریم راه‌های وزارت راه و شهرسازی دارند می‌توانند در این مناقصه شرکت کنند.

روابط عمومی اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای جنوب استان سیستان و بلوچستان (ایرانشهر)

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۲/۰۶ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۱/۱۲/۰۷



فرم اشتراک

چنانچه تمایل به اخذ اشتراک و دریافت روزنامه صمت و روزگار معدن دارید لطفا فرم را تکمیل و وجه اشتراک به حساب شماره ۰۲۲۴۱۷۴۱۰۵۰۰۰ و یا شماره کارت ۷۰۷۲-۹۹۹۷-۹۹۱۸-۶۰۳۷ نزد بانک ملی به نام موسسه فرهنگی مطبوعاتی گسترش صنعت، معدن و تجارت واریز نمایید. اصل و کپی فیش واریزی را به همراه فرم اشتراک به نشانی خیابان قائم‌مقام-کوچه آزادگان شماره۲۶ ارسال یا برای تسریع امور فرم و فیش مربوط را به شماره ۸۸۱۰۵۳۰۶-۸ ارسال نمایید.

لطفا به این نکات توجه فرمایید:

۱- در صورت تمایل به دریافت نسخه‌های بیشتر خواهشمند است در این قسمت (..... نسخه) مشخص نمایید.

۲- روزنامه مشترکین تهران، هر روز از ساعت ۷ تا ۱۰:۳۰صبح توسط پیک تحویل می‌گردد.

هزینه ارسال در تهران رایگان است

هزینه اشتراک	روزنامه صمت	روزنامه روزگارمعدن
۱ ماهه	۱۱۰،۰۰۰ تومان	۶۶،۰۰۰ تومان
۳ ماهه	۳۳۰،۰۰۰ تومان	۱۹۸،۰۰۰ تومان
۶ ماهه	۶۶۰،۰۰۰ تومان	۳۹۶،۰۰۰ تومان
۹ ماهه	۹۹۰،۰۰۰ تومان	۵۹۴،۰۰۰ تومان
۱۲ ماهه	۱،۳۲۰،۰۰۰ تومان	۷۹۲،۰۰۰ تومان

متقاضیان محترم شهرستان‌ها برای اخذ اشتراک از طریق دفاتر سرپرستی و نمایندگی‌های روزنامه صمت و روزگار معدن در مراکز استان‌ها و شهرستان‌ها اقدام فرمایند و یا به شماره ۸۸۱۰۵۳۰۶-۸ اطلاع دهند.

مشخصات مشترک
نام و نام خانوادگی:
عنوان موسسه:
تلفن ثابت یا تلفن همراه:
آدرس:
کدپستی:

روزگار معدن

اخبار

۲ یکشنبه
۷ اسفند ۱۴۰۱
۵ شعبان ۱۴۴۴
۲۶ فوریه ۲۰۲۳
سال پنجم ● شماره ۱۰۲۹

سرمقاله

هیچ افق روشنی پیش روی صنایع نیست



مجید سعیدیان
فعال صنعت فولاد

ثبات سیاست‌ها از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است و مسیر فعالیت صنایع را هموار می‌کند. فعالان صنعتی و تولیدکنندگان در طول سال‌های گذشته همواره خواستار ثبات سیاست‌ها بوده‌اند. با این وجود هر سال بخشنامه‌های متعدد و متفاوتی عملکرد این واحدها را تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد. نبود ثبات رویه در فرآیند تدوین لایحه بودجه سالانه دولت نیز به‌چشم می‌خورد. به‌عنوان‌مثال هر سال بهای انرژی مصرفی صنایع در قالب پیشنهادی جدید تغییر می‌کند، این در حالی است که انتظار می‌رود مسیر افزایش بهای انرژی در یک برنامه از پیش تعیین‌شده میان‌مدت مشخص باشد تا صنایع و واحدهای تولیدی بتوانند از قبل برای تولید خود برنامه‌ریزی کنند. علاوه بر رشد سالانه هزینه انرژی که در بودجه سالانه تعیین می‌شود، در طول سال نیز هزینه انرژی مصرفی صنایع بدون هیچ ابلاغی افزایش می‌یابد. البته این رشد قیمت‌ها چراغ خاموش اجرایی می‌شوند و اعتراض صنعتگران به آن نیز نتیجه‌بخش نیست. در واقع بهای انرژی حتی در طول یک سال نیز ثبات ندارد. علاوه بر چالش‌های ناشی از روند رو به رشد بهای انرژی مصرفی صنایع در کوتاه‌مدت، محدودیت‌های جدی در تامین انرژی نیز عملکرد این صنعتگران را تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد. واحدهای فولادی کشور در ماه‌های گرم سال با محدودیت و قطع برق روبه‌رو هستند و در ماه‌های سرد سال نیز محدودیت‌هایی در تامین گاز این واحدها ایجاد می‌شود. چالش‌های تامین گاز واحدهای فولادی کشور در پاییز و زمستان امسال شدت گرفت و روند فعالیت صنایع را بیش از انتظار تحت تاثیر منفی قرار داد. این محدودیت از یک سو آسیب‌هایی را به تجهیزات خطوط تولید از جمله کوره‌ها وارد می‌کند و از سوی دیگر میزان تولید در این واحدها را به‌شدت کاهش می‌دهد. افت تولید به‌منزله افزایش هزینه است و سودآوری صنایع را به‌شدت کاهش می‌دهد؛ تا جایی که بسیاری از صنایع و تولیدکنندگان می‌توانند در آستانه سقوط و ورشکستگی قرار گیرند. محدودیت انرژی تحمیلی به صنایع از عملکرد اشتباه دولت‌ها در طول دهه‌های اخیر نشأت می‌گیرد. با وجود اینکه سیاست‌گذاران صاحبان سرمایه را به احداث صنایع تشویق کرده‌اند، خلاف وعده‌های قبلی، زیرساخت‌های موردنیاز را متناسب با ظرفیت‌سازی صنعتی توسعه نداده‌اند. در چنین موقعیتی شاهد تحمیل خسارات جدی به تولید در اثر اشتباه سیاست‌گذاری دولتمردان در حوزه انرژی هستیم؛ بنابراین از متولیان امر انتظار می‌رود ضرر و زیان وارده به صنایع و تولید را جبران کنند، اما نه‌تنها هیچ گام مثبتی برای جبران خسارات تحمیلی به صنایع برداشته نمی‌شود، بلکه هر روز این فشارها بیش‌ازپیش شدت می‌یابد. در سیاست‌های دولت نیز شاهد قیمت‌گذاری ارز با رقم‌های بسیار متفاوتی هستیم. از یک سو نرخ تسعیر ارز در بودجه سال آتی ۲۳ هزار تومان برآورد شده و از سوی دیگر بانک مرکزی در ماه‌های گذشته بخشنامه‌های متعددی را در زمینه تعیین نرخ ارز نیمایی صادر کرده است. قیمت دلار در بازار آزاد نیز هر روز رکورد تازه‌ای را ثبت می‌کند. در چنین شرایطی عملا امکان برنامه‌ریزی برای واردات، تولید و صادرات از میان می‌رود. صنایع هیچ چشم‌اندازی از فردای خود ندارند و همین موضوع عملا مانع تداوم فعالیت آنها می‌شود. در واقع سیاست‌های ارزی دولت به‌شدت زیر سوال است و آینده صنعت را با ابهام روبه‌رو می‌کند. در ادامه باید تاکید کرد که بودجه سالانه بدون توجه به بحران‌های احتمالی و خسارت وارده به صنایع تدوین می‌شود؛ در نتیجه نمی‌توان به این بودجه اکتفا و براساس آن برنامه‌ریزی کرد. بودجه عمرانی محرک بخش ساخت‌وساز است. با این وجود دولت‌ها در سال‌های گذشته با چالش‌های اقتصادی بسیاری روبه‌رو هستند که عملا امکان برنامه‌ریزی برای تولید را از آنها سلب کرده است. در نتیجه نمی‌توان به رقم اختصاص‌یافته به بودجه عمرانی نیز چشم امید داشت. دولت هم باتوجه به شرایط و روزانه تصمیم می‌گیرد. باتوجه به تمامی موارد یادشده دورنمای حرکت صنایع در سال آتی روشن و امیدوارکننده به‌نظر نمی‌رسد.

تامین نیروی معدنی با آموزش سربازان

گروه معدن



رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: پایش اصلی طرح‌های بخش معدن و صنایع معدنی پس از تامین مالی، موضوع نیروی انسانی متخصص و ماهر است.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، وجیه ا... جعفری در مراسم امضای تفاهمنامه همکاری برای ایجاد اشتغال پایدار سربازان وظیفه از طریق آموزش‌های مهارتی گفت: ایمیدرو، توسعه اشتغال را به عنوان یکی از برنامه‌های خود دنبال می‌کند و تامین نیروی متخصص به عنوان یکی از ضرورت‌های بعد از بهره‌برداری هر طرح است.

وی افزود: در کشور، ظرفیت نیروی انسانی بالاست و باید قواعد و ظرفیت هر منطقه را شناسایی کنیم. در این تفاهمنامه -که پایلوت استانی است و قابلیت اجرایی دارد- این مسیر را دنبال خواهد کرد که مثلا طرح تیتانیوم کهنوج و صنایع پایین دستی آن، پس از بهره‌برداری نیاز به نیروی انسانی خواهد داشت و باید از اکنون نسبت به آموزش نیروی انسانی اقدام کنیم.

ایمیدرو، تامین‌کننده ۵۰ درصد هزینه طرح فاجد

رئیس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به اجرای طرح فاجد)فارغ التحصیلان جوان دانشگاهی) در این سازمان تصریح کرد: تلاش کرده‌ایم با آموزش فارغ التحصیلان جوان، بحث نیروی متخصص مورد نیاز بخش معدن و صنایع معدنی را تقویت کنیم. در این طرح، نظام مهندسی معدن مجری است و طی ۱۱ ماه دوره آموزشی برگزار و ایمیدرو نیز ۵۰ درصد هزینه‌ها را متقبل می‌شود.

وی ادامه داد: تجربه ما نشان داده همه فارغ التحصیلان آموزش دیده، جذب کار شده‌اند. موضوع دیگر، آموزش نیروی ماهر برای بخش معدن و صنایع معدنی است. با توجه به افزایش چند برابری برنامه حفاری اکتشافی در کشور و نیاز به ۱۰۰۰ نفر حفار و کمک حفار، ایمیدرو آموزش نیروی ماهر در این زمینه را آغاز کرده و تاکنون نفر ۷۵ نفر آموزش دیده که همگی جذب شده‌اند.

قابلیت تامین نیروهای شرکت‌های معدنی، با آموزش سربازان

امیر حسن زاده، سرپرست معاون اقتصادی استانداری کرمان در این جلسه گفت: با توجه به نیاز شرکت‌های معدنی این استان به نیروی انسانی ماهر، اما کمبود نیرو در برخی مهارت‌ها موجب شده تا نیروهای مورد نیاز، از سایر استان‌ها و حتی از خارج تامین می‌شود.

وی افزود: جامعه سربازان بین ۱۸ تا ۲۴ سال است و از این رو، اجرای تفاهمنامه مذکور، فرصت مناسبی ایجاد می‌کند تا با بهره گیری از ظرفیت‌های موجود، علاوه بر ایجاد توانمندی در سربازان، نیاز شرکت‌های معدنی و صنایع معدنی نیز مرتفع شود.

تدوین تفاهمنامه؛ اقدامی ارزشمند

حسین اثباتی، معاون هماهنگ‌کننده قرارگاه مرکزی مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه ستاد کل نیروهای مسلح، در این جلسه با بیان اینکه در این ستاد از سال ۹۸ پیگیر اشتغال سربازان هستیم، اذعان کرد: تدوین این تفاهمنامه، اقدامی ارزشمند است که با همفکری نهادهای ذیربط اجرایی می‌شود. وی افزود: آموزش باید متناسب با نیازمندی بهره بردار باشد و هر سرباز باید با توجه به توانمندی و تخصص مورد علاقه، دوره‌های مهارآموزی را فراگیرد. اثباتی با اشاره به ورود ستاد کل نیروهای مسلح به موضوع آموزش سربازان، بیان کرد: از این اقدام ۲ هدف داریم. نخست، اینکه سالانه ۳۰۰ هزار نفر وارد نیروهای مسلح می‌شوند و حدود ۱۷ تا ۲۴ ماه دوره سربازی خود را می‌گذرانند و با توجه به خدماتی که می‌دهند، ما نیز خدماتی متقابل ارائه دهیم.

وی ادامه داد: دوم، موضوع بیکاری به عنوان یک معضل است که در نظر داریم با مهارت آموزی سربازان، گامی در این زمینه برداریم.

قدردانی از ایمیدرو

محمدرضا جهانگیری، مدیرکل آموزش فنی حرفه‌ای استان کرمان در این جلسه با اظهار تشکر از ایمیدرو به دلیل ورود به موضوع آموزش نیروی انسانی گفت: این تفاهمنامه با همکاری یگان‌های نظامی، استانداری و سازمان آموزش فنی حرفه ای، اقدامی مطلوب است.

وی ادامه داد: با توجه به ظرفیت تقاضای بالای نیروی کار در استان کرمان، این تفاهمنامه قبل از شروع سال جدید اجرایی می‌شود.

جهانگیری همچنین از ایجاد کارگاه گوهرتراشی در شهرستان سیرجان ابراز تشکر کرد و خواستار ایجاد مرکز گوهرتراشی در کرمان به عنوان پایلوت جنوب شرق کشور و نیز در شهربابک شد.

طرح جهاد بومی در حال اجراست

مهدی بازمانده رئیس جهاد دانشگاهی استان کرمان در این جلسه بیان کرد: این نهاد با همکاری ستاد مشترک نیروهای مسلح، با برگزاری دوره‌های آموزشی، ماهانه ۴۲۰۰ نفر را آموزش می‌دهد. از این رو، تجربه آموزش برخی دوره‌ها را داریم.

وی افزود: طرح جهاد بومی‌سازی توسط این نهاد در حال اجراست که یکی از مولفه‌های آن، آموزش است. با توجه به سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ برای تولید فولاد، روی منابع کم عیار هماتیت از ۱۶ تا ۳۵ درصد کار پژوهشی و در بخش فراوری در مقیاس پایلوت در فولاد بوتیا انجام شد و درحال‌حاضر، ۸۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد.

بازمانده گفت: در این طرح، سرباز مستقر در منطقه، با کمترین بعد مسافت می‌تواند در این خط، آموزش‌های لازم را فراگیرد. بحث هوشمندسازی صنایع، استفاده از پهپادها، ماهواره‌ها و.... را دنبال می‌کنیم و از یک مرکز نوآوری برای انجام فعالیت‌های نوآورانه برخورداریم.

فرصتی برای مهارت آموزی جوانان

امیر خرمی شاد، معاون برنامه‌ریزی و توانمندسازی ایمیدرو با بیان اینکه کرمان به عنوان یکی از استان‌های معدنی است و شرکت‌های معدنی، مستعد و بسیار مشتاق برای همکاری آموزشی هستند، گفت: با توجه به اقدام بسیار مبارک ستاد نیروهای مسلح مبنی بر صادر نشدن کارت پایان خدمت سربازان بدون مهارت آموزی از سال ۱۴۰۲ و طبق فرامین رهبر، فرصت سربازی، فرصتی بسیار ارزشمندی برای مهارت آموزی جوانان است.

وی ادامه داد: در این زمینه، سازمان آموزش فنی حرفه‌ای و جهاد دانشگاهی، آماده همکاری هستند و ایمیدرو نیز براساس ماده ۱۷ اساسنامه سازمان، هزینه‌های آن را تامین می‌کند.

بنا به این گزارش، تفاهمنامه همکاری آموزشی برای ایجاد اشتغال پایدار سربازان وظیفه، بین وجیه ا... جعفری، رئیس هیات عامل ایمیدرو، امیر حسن زاده، سرپرست معاونت اقتصادی استانداری کرمان، سردار موسی کمالی مشاور عالی قرارگاه مرکزی مهارت‌آموزی ستاد کل نیروهای مسلح، محمدرضا جهانگیری مدیرکل آموزش فنی حرفه‌ای استان کرمان و مهدی بازمانده رئیس جهاد دانشگاهی این استان امضا شد.

ترمز صادرات فولاد کشیده خواهد شد؟

بر اساس تصمیمات منتشر شده کارگروه مدیریت بازار کالاهای پایه وزارت صمت، تولیدکنندگان آهن اسفنجی، شمش و اسلب فولادی موظف شده‌اند کل تولید خود تا پایان اردیبهشت سال آینده را در بورس کالا عرضه کنند. علاوه بر این عرضه اعتباری همه محصولات زنجیره فولاد (به جز کنسانتره و گندله) ممنوع شده است!

به گزارش چیلان، این تصمیم با توجه به مازاد ۶ تا ۷ میلیون تنی شمش فولادی کشور یک ضربه جدی به صادرات فولاد محسوب می‌شود چرا که اولا با توجه به تورم موجود و انتظاری در کشور و روند فزاینده نرخ ارز، موجب افزایش موجودی انبار مواد اولیه واحدهای نوردی و در نتیجه کاهش صادرات شمش می‌شود. بنابراین با توجه به اینکه حدود ۷۰ درصد سبد ارزآوری زنجیره فولاد کشور متعلق به شمش و اسلب است، حتی با وجود افزایش صادرات مقاطع طویل فولادی، از میزان ارزآوری فولاد کشور کاسته می‌شود.

ثانیا قراردادهای موجود صادراتی فولادسازان را به چالش می‌کشد که قطعا بر اعتبار فولاد ایران در بازارهای صادراتی تاثیر منفی خواهد داشت.

تعیین نحوه عرضه محصولات (صرفا نقدی) به معنی عدم توجه به ملاحظات نقدینگی و برنامه‌ریزی‌های تولید و فروش شرکت‌ها است که موجب تضعیف کارخانجات کوچکتر یا دارای سرمایه در گردش کمتر می‌شود و از سوی دیگر به سود معدود کارخانجاتی که قدرت نقدینگی لازم (چه آورده مالکین و چه منابع بانکی) دارند، عمل می‌کند.

ایران بیشترین رشد تولید فولاد بعد از مالزی را دارد

یک عضو هیات مدیره اتحادیه صنفی آهن و فولاد تهران گفت: ایران بعد از مالزی، بیشترین رشد تولید فولاد را در سال ۲۰۲۲ داشته است.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، محمد صادق چیت ساز با اشاره به آخرین وضعیت تولید فولاد در جهان، گفت: ایران، هند، اندونزی، مالزی، عربستان، بلژیک، پاکستان، آرژانتین، الجزایر و امارات کشورهایی هستند که تولید فولاد آنها در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۱ رشد داشته است که بیشترین رشد تولید در این سال با ۱۰.۹ درصد به پاکستان اختصاص یافته و پس از آن مالزی و ایران قرار دارند.

وی ادامه داد: تولید فولاد کره جنوبی ۶.۵ درصد، آلمان ۸.۴ درصد، ترکیه ۱۲.۹ درصد، ایتالیا، ۱۱.۶ درصد، مکزیک و فرانسه ۱۳.۱ درصد، انگلیس ۱۵.۶ درصد کاهش یافته ضمن اینکه میزان تولید فولاد در ۱۰ ماهه امسال نیز ۲۵ میلیون و ۴۰۰ هزار تن بوده است.

این عضو هیات مدیره اتحادیه صنفی آهن و فولاد تهران در خصوص صادرات فولاد، نیز گفت: مجموع صادرات فولاد در امسال، ۸ میلیون و ۴۳۳ هزار تن بوده که خبر از کاهش یک درصدی صادرات فولاد میانی می‌دهد؛ صادرات آهن اسفنجی امسال به ۷۴۴ هزار تن رسید؛ از ابتدای امسال تاکنون صادرات فولاد میانی ۵ میلیون و ۷۴۸ هزار تن بوده است.

چیت ساز افزود: در کل امسال، صادرات فولاد ۲ میلیون و ۶۸۵ هزار تن بوده که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته ۲ درصد کاهش داشته است.

رئیس مرکز متخصصین صنعت فولاد:

نباید به فکر توسعه رتبه باشیم



رئیس مرکز متخصصین صنعت فولاد گفت: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی خروجی تصمیماتی را که در مرکز متخصصین گرفته می‌شود، به عنوان ورودی این مرکز بررسی کند.

احسان ظفری در گفت‌وگو با فولادبان با تاکید بر اینکه نباید به تولیدات نگاه کمیتی داشت، اظهار کرد: نگاه ما به تولید باید نگاهی توسعه محور باشد، ضمن اینکه ما نباید به فکر توسعه رتبه و رنکینگ باشیم.

وی گفت: در مقوله اول کسب ارزش افزوده بالا برای کشور باید در دستور باشد نه رتبه میزان تولید در دنیا.

رئیس مرکز متخصصین صنعت فولاد با اشاره به تولیدات کشور اتریش افزود: این کشور سالانه در مجموع ۱۰۰ هزار تن تولید فولاد دارد ولی فولاد خاصی تولید می‌کند که در ساخت هواپیما از آن استفاده می‌شود؛ خوب باید جزء کشورهای توسعه یافته باشد.

به گفته ظفری و براساس آمار، تنها یک درصد از محصولات صادراتی ما صاحب فن‌آوری پیشرفته و ۸ درصد دارای فن‌آوری متوسط بوده است.

وی خاطرنشان کرد: اینکه تولید محصولات ما در هر زمینه‌ای باید دارای کیفیت و استفاده از فن‌آوری‌های نسل چهارم باشد، ضمن اینکه به دلیل ازدیاد قوانین نمی‌توانیم از آنها به درستی استفاده کنیم.

ایتن فعال صنعت فولاد در ادامه با درخواست ساده تر کردن قوانین توسط مرکز پژوهش‌های مجلس تصریح کرد: مرکز پژوهش‌ها خروجی تصمیماتی را که در مرکز متخصصین گرفته می‌شود، به عنوان ورودی این مرکز بررسی کند.

وی گفت: مرکز متخصصین صنعت فولاد تلاش می‌کند که استفاده از نظرات نخبگان را در کشور شتاب بخشد و قطعا به این مسیر ادامه خواهیم داد.

ظفری تاکید کرد: در تلاش هستیم تا از تجارب شرکت‌های اروپایی و توسعه‌یافته استفاده کنیم. با فن‌آوری‌های به روز و جدید در صنعت فولاد، تاثیر این صنعت در رشد ناخالص داخلی GDP موثر خواهد بود.

رشد تولید ماشین‌آلات معدنی و راه‌سازی

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان خبر افزایش ۱۰۰ درصدی تولید ماشین‌آلات معدنی و راه‌سازی در امسال، اشتغال بیش از ۸ میلیون و ۳۰۰ هزار نفر در بخش صنعت در سال ۱۴۰۱ را رکوردی بی‌نظیر عنوان کرد.

به گزارش شاتا، سیدرضا فاطمی‌امین اظهارکرد: به شکل ویژه در یکسال گذشته و به شکل مشخص از اوایل امسال، در حوزه‌های مختلف مانند فولاد، مس و... اعم از ماشین‌آلات تا تجهیزات معدنی، اقدامات و پروژه‌های بزرگی را پیش بردیم.

فاطمی‌امین با بیان اینکه عقب ماندن و رشد نداشتن معدن در چند محور قابل بررسی است، تاکید کرد: یکی از محورهای مهم این است که در برخی از مواد معدنی مانند مس که زمینه آن وجود دارد، حرکت جدی نداشتیم و بسیار کمتر از ذخایرمان تولید کردیم. در این زمینه، پروژه بسیار بزرگی با ارزش ۱۵ میلیارد دلار تعریف شده که در ۶ سال آینده، ظرفیت تولید را از ۲۸۰ تن به یک میلیون تن می‌رساند اما این پروژه نیاز به ماشین‌آلات و موارد دیگر دارد. مطمئنا اگر این پروژه به خوبی پیش برود و به ظرفیت تولید یک میلیون تن در سال برسیم، بیش از ۱۲ میلیارد دلار برای‌مان درآمد صادراتی ایجاد می‌کند و به یک محور



صادرات در کشور تبدیل می‌شود. وی در مورد بحث خام فروشی در معادن هم اینگونه توضیح داد: خوشبختانه تقریبا خام فروشی نداریم. درحال‌حاضر ۶۰۰ میلیون تن ماده معدنی برداشت شده که ۱.۷ آن به‌صورت خام صادر می‌شود که واقعا ناچیز است. مثلا ۷-۸ میلیارد دلار فولاد صادر می‌کنیم که باید به سمت ورق و آلیاژها برویم که در این بخش هم اقدامات خوبی صورت گرفته است. به‌طور مثال، برای نخستین بار در کشور فولاد زنگ‌نزن در چند ماه گذشته تولید شد و سال آینده ۷۰ درصد فولاد مورد نیاز کشور را تامین خواهیم کرد که ارزش آن چندین برابر ورق معمولی است.

وزیر صمت با بیان اینکه بیش از اینکه صادرات مواد خام داشته باشیم، واردات داریم اما نباید شمش صادر کنیم و باید آنها را به ورق زنگ‌نزن یا الکتریکی تبدیل کنیم، اضافه کرد: همکاری‌های‌مان با کشور چین، برای تکمیل برنامه‌های خودمان است که تکمیل پروژه‌های مس، فولاد و تولید مشترک در حوزه صنعت خودرو و موارد دیگر است. در حوزه موتور، لوکوموتیو و واگن مترو هم مذاکراتی صورت گرفت که قرارداد لوکوموتیو امضا شد که در ابتدا ۲۰ لوکوموتیو کامل وارد می‌شود اما در مرحله بعدی انتقال فن‌آوری و ساخت داخل انجام می‌شود.

وی در ادامه با بیان این خبر خوب و مهم که تولید ماشین‌آلات معدنی و راه‌سازی در امسال، نسبت به سال گذشته ۱۰۰ درصد افزایش داشته، تاکید کرد: مثلا شرکت هپکو که همیشه با مشکل روبه‌رو بود، امسال ۳ برابر سال گذشته تولید داشته است. تاکید اصلی‌مان در مبادلات با کشورهای دیگر این است که تنها واردکننده نباشیم و حتی اگر محصولی در ایران تولید نمی‌شود، طبق یک روال خاص انتقال فن‌آوری صورت گرفته و به سمت ساخت داخل حرکت کنیم.

وزیر صمت در مورد اهمیت صادرات و تجارت خارجی، اظهار کرد: پیش‌بینی می‌شد که امسال ۵۰ میلیارد دلار صادرات داشته باشیم که طبق اطلاعات واصله، امروز رقم صادرات بیشتر از این برآورد و مبلغ خواهد شد. سال گذشته هم ۴۵ میلیارد دلار پیش‌بینی شده بود که به ۴۸ میلیارد دلار رسید. همچنین صادرات‌مان نسبت به سال گذشته ۱۷.۷ درصد افزایش مبلغی (ارزی) داشته است؛ درحالیکه واردات‌مان به لحاظ وزنی ۷ درصد کاهش داشته اما از نظر مبلغی ۱۶.۹ درصد افزایش داشتیم؛ یعنی رشد صادرات‌مان بیش از رشد واردات‌مان بوده و حتی در واردات، به لحاظ وزنی، کاهش داشته‌ایم.

وی با بیان این موضوع مهم که در مبادلات بین‌المللی تمرکزمان روی ماشین‌آلات و سرمایه‌گذاری بوده، افزود: در حوزه واردات، ۱۶ درصد از واردات‌مان مواد اولیه و واسطه‌ای بود. کالای سرمایه‌ای (ماشین‌آلات) ۵۱ درصد رشد داشته، مواد اولیه ۱۶ درصد و کالای مصرفی ۸- درصد رشد داشته است؛ یعنی در ۱۰ ماه امسال نسبت به زمان مشابه سال گذشته، در مواد مصرفی به لحاظ مبلغ و ارزش، ۸ درصد کاهش داشته‌ایم. یعنی اگر واردات رشد داشته است در قسمتی بوده که به تولید منجر به تولید شده است.

روزگار معدن

صنایع معدنی

یکشنبه
۷ اسفند ۱۴۰۱
۵ شعبان ۱۴۴۴
۲۶ فوریه ۲۰۲۳
سال پنجم ● شماره ۱۰۲۹

۳

توسعه صادرات با تکیه بر منطقه ویژه خلیج‌فارس



عکس: آیدا فریدی

گروه معدن

تکیه‌بر ظرفیت‌های معدنی و صنایع وابسته به آن‌یکی از مسیرهای اصلی برای توسعه صنعتی و اقتصادی کشور است. راهکارهای متعددی برای تحقق این هدف ارائه‌شده است که ازجمله مهم‌ترین آنها می‌توان به هم‌افزایی میان ظرفیت‌های بخش معدن و مناطق ویژه اقتصادی اشاره کرد. بر همین اساس نیز در کشور ما منطقه ویژه اقتصادی خلیج‌فارس با تمرکز بر فعالیت در حوزه صنایع معدنی تأسیس‌شده و توسعه‌یافته است. در طول سال‌های گذشته تلاش شده تا با توسعه زیرساخت‌ها، ارائه خدمات پایدار، تسهیل عملیات صادرات و واردات با توجه به مسئولیت‌های اجتماعی برای ایجاد بستر مناسب سرمایه‌گذاری، مسیر توسعه صنایع در این منطقه تسهیل و جذاب شود. در ادامه نیز این منطقه به قطب صنایع انرژی‌بر خاورمیانه بدل شود. برای تحقق این هدف نیز از ظرفیت صادرات و واردات مواد فله، معدنی و فلزی با رعایت الزامات زیست‌محیطی بهره گرفته‌شده است. بدین ترتیب فرصتی برای توسعه ظرفیت‌های معدنی با تکیه‌بر توان منطقه ویژه اقتصادی خلیج‌فارس پدید آمده است. بر همین اساس نیز سازمان توسعه و نوسازی معادن ایران به دنبال آن است که با تکیه‌بر ظرفیت‌های این منطقه، روند صادرات محصولات معدنی را تقویت و تسهیل کند.

مسیری برای پیشرفت

انتقال فناوری‌های پیشرفته، گسترش و تسهیل تولید، صادرات کالا و خدمات و تأمین نیازهای ضروری و منابع مالی از خارج، از مهم‌ترین دلایل احداث مناطق آزاد و ویژه اقتصادی در کشور است.

بااین‌وجود با نگاه کلی به عملکرد این مناطق می‌توان این‌طور ادعا کرد که هدف یادشده در عمل محقق نشده است. مهم‌ترین دلیل این امر عملکرد نامناسب مناطق آزاد فعلی و تبدیل‌شدن آنها به دروازه واردات است.

باید از امتیازاتی همچون آزادی ورود و خروج سرمایه، معافیت مالیاتی و گمرکی، تضمین سرمایه خارجی، ترانزیت، امکانات خرده‌فروشی، ورود اتباع بیگانه، تسهیلات بیمه‌ای، بانکی و تسهیلاتی نظیر واگذاری زمین در مناطق آزاد و ویژه اقتصادی استفاده می‌شد تا شاهد رونق صادرات باشیم.

در ادامه باید تاکید کرد که اعطای غیر هدفمند معافیت‌ها و امتیازات، وابستگی منابع درآمدی مناطق آزاد به واردات، نبود زیرساخت‌های متناسب با اهداف مولد، تعیین نامناسب وسعت و مکان‌یابی غیردقیق مناطق آزاد و عدم تمرکز بر وظایف تخصصی از اصلی‌ترین دلایل موفقیت نبودن مناطق آزاد در ایران به شمار می‌رود.

در ماده ۲۳ قانون برنامه ششم توسعه برای ایجاد مناطق آزاد تجاری صنعتی بر تعیین زیرساخت‌ها در مناطق آزاد قبل از تأسیس آن تاکید شده، اما در سال‌های اخیر مناطق آزاد در شهرها و مکان‌هایی ایجادشده که زیرساخت‌های لازم در جهت تولید، صادرات، انتقال تکنولوژی و جذب سرمایه خارجی وجود نداشته و صرفاً باهدف محرومیت‌زدایی و توسعه منطقه‌ای پیش رفته است.

در کنار توسعه زیرساخت‌ها و مکان‌یابی دقیق برای رونق مناطق آزاد باید ثبات قوانین و مقررات پولی، بانکی و مقررات مربوط به صادرات، واردات و سرمایه‌گذاری، تدوین قوانین شفاف هماهنگ با استانداردهای روز دنیا و به‌صورت پایدار، ایجاد امنیت و فضای سیاسی باثبات، برقراری تعرفه‌های ترجیحی جهت تشویق و جذب سرمایه و اعطای هدفمند معافیت‌ها نیز موردتوجه مسئولان امر قرار بگیرد.

منطقه ویژه خلیج‌فارس و ظرفیت بی‌نظیر صادراتی

منطقه ویژه خلیج‌فارس از ظرفیت‌های ویژه‌ای برای تولید و صادرات برخوردار است. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، وجیه الله جعفری معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیات عامل ایمیدرو در مراسم آغاز فعالیت اجرایی دو طرح تولیدی در سایت توسعه منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس، صادرات و اشتغالزایی را اولویت ایمیدرو دانست و اظهار کرد: باید منطقه ویژه خلیج‌فارس را به‌صورت ویژه تقویت کنیم چراکه این منطقه ظرفیت‌های صادراتی بی‌نظیری دارد و بسیار می‌تواند به اقتصاد کشور کمک کند.

وی ضمن تاکید بر تأمین زیرساخت‌های لازم برای افزایش سرمایه‌گذاری در این منطقه، به اهمیت ایجاد توازن در هزینه‌ها و درآمدهای پروژه‌های صنعتی اشاره کرد و گفت: به دنبال این هستیم تا در روش اجرای پروژه‌ها و بستن قراردادها انعطاف‌های لازم را لحاظ کنیم و این اختیارات به مدیران منطقه ویژه اقتصادی خلیج‌فارس نیز در جهت تسهیل سرمایه‌گذاری داده شده است.

ذخایر جدید معدنی

جعفری در ادامه با بیان اینکه پروژه‌های پیشین باید باقدرت تمام پیگیری و تکمیل شوند، عنوان کرد: در چند سال اخیر، مجموعه ایمیدرو به تنهایی بیش از ۲۷میلیارد دلار ذخایر جدید معدنی به ذخایر موجود اضافه کرده است. ۱۴ میلیارد دلار از این اکتشافات جدید مربوط به دو سال گذشته است.

وی افزود: زنجیره اکتشاف موجب می‌شود زنجیره‌های بعدی تکمیل‌تر شود. بر همین مبنا طرحی را اجرا کردیم که با فضای تجربی و علمی علاوه بر کار کردن بر روی فولاد، بر موضوع طلا و زنجیره‌های آن نیز کار کنیم.

پروژه‌های شاخص

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت تاکید کرد: کارهای شاخص و بزرگی در کشور در دست انجام است به‌عنوان‌مثال امروز ورق ضدزنگ و ورق الکتریکی که تا پیش‌ازاین وارداتی بود در داخل تولید می‌شود و ما اگر این تولیدات را افزایش دهیم قطعاً موجب توسعه و تکمیل زنجیره‌ها خواهد شد، ضمن اینکه برای نخستین بار سیلیکون متال را تولید کردیم و این ظرفیت وجود دارد که زنجیره‌های بعدی هم تکمیل شود.

سخن پایانی

هم‌افزایی میان توان‌بخش معدن و مناطق ویژه اقتصادی، فرصت‌های اقتصادی کشور را تقویت می‌کند. چنانچه از توان یادشده برای توسعه صادرات بهره گرفته شود، می‌توان به رشد موقعیت‌های شغلی مستمر، ارتقا تولید ناخالص داخلی و همچنین ارزآوری امید داشت. صادرات گذرگاهی به سوی پیشرفت و توسعه اقتصادی کشور است، درنتیجه نباید از ظرفیت‌های صادرات در بخش‌های مختلف غافل بود یا بی‌تفاوت از کنار آنها گذر کرد. امید می‌رود با نگاه مثبتی که در میان مدیران سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران وجود دارد، این خواسته در کوتاه‌ترین زمان ممکن حاصل شود.

اخذ عوارض صادراتی، ترمز دستی ارزآوری

مدیر صادرات شرکت فولاد خوزستان گفت: سال گذشته، سال بسیار عالی برای صادرات فولاد بود اما در امسال با وضع عوارض صادراتی متاسفانه نتوانستیم آن طور که باید در بازاهای جدید صادراتی حضور فعالی داشته باشیم؛ در این زمان رقیبان، فرصت را مغتنم شمرده و در صدد پیشی گرفتن از ما برآمدند.

مجید عبیات در گفت‌وگو با فلزات آنلاین بیان کرد: سال ۱۴۰۰ سال طلایی برای صادرکنندگان فعال در حوزه فولاد بود زیرا قیمت‌ها روند صعودی داشت و میزان تقاضا برای محصولات به دلیل وجود پروژه‌های عمرانی و ساختمانی داخلی و منطقه‌ای بسیار افزایشی بود. در سال ۱۴۰۰ شرکت فولاد خوزستان موفق به صادرات دو میلیون و ۹۴ هزار تن محصول به ارزش یک میلیارد و ۳۰۰ میلیون دلار شد که یک رکورد جدید محسوب می‌شد؛ در واقع سال ۱۴۰۰، از نظر درآمدهای ارزی سال بسیار خوبی برای شرکت بود. شروع سال ۱۴۰۱ مصادف با اتخاذ تصمیماتی در سطح کلان کشور شد که با وجود آنکه هدف از آنها تنظیم و کنترل بازار بود اما لطماتی به صادرات تمام صادرکنندگان فولاد کشور وارد شد؛ از جمله این تصمیمات می‌توان به وضع عوارض صادراتی اشاره کرد که به صورت پلکانی از ۱۱ تا ۲۲ درصد محاسبه می‌شد.

وضع عوارض صادراتی باعث شد تا صادرات از حیز انتفاع بیفتد و تمایل صادرکنندگان به صادرات کاهش یابد. به ناچار به دلیل مصوبه نهادهای مربوطه که به گمرکات کشور ابلاغ شده بود این عوارض را پرداخت کردیم اما وضع عوارض صادراتی یک فرصت طلایی را از صادرکنندگان فولاد کشور دریغ کرد و باعث شد تا نتوانیم در بازارهایی که طی سال‌های گذشته، جایگزین بازارهایی کرده بودیم که دیگر تمایل به ادامه همکاری با ما نداشتند، نقش پررنگی ایفا کنیم. اروپا، منطقه خاورمیانه، کشورهای حاشیه جنوبی خلیج‌فارس و کشورهای شمال افریقا مشتریان دائمی صادرات ما محسوب می‌شدند اما با خروج امریکا از برجام، بازار صادراتی این کشورها را از دست داده بودیم و برای ادامه روند صادرات برای جایگزینی این بازارها در صدد ارتباط با کشورهای آسیای جنوب شرقی و چین برآمدیم. وضع عوارض صادراتی سبب شد تا رقبایی همچون اوکراین، ترکیه و هند از ما پیشی بگیرند و نتوانیم آن طور که باید در این بازارها حضور داشته باشیم.

وی ادامه داد: مورد دیگری که باعث کم‌رنگ شدن حضور ما در بازارهای جنوب شرقی آسیا شد، اتفاقات بین کشورهای اوکراین و روسیه و صادرات فولاد ارزان این کشور به بازارهای جنوبی شرقی آسیا بود. جنگ اوکراین و تحریم روسیه، تقاضا برای محصولات روسیه در بازارهای غربی را کاهش داد. این امر سبب شد تا روسیه محصولات فولادی خود را با نرخ بسیار پایین از طریق چین به بازارهای جنوب شرقی آسیا صادر کند، مسئله‌ای که باعث جلوگیری از حضور فعال سایر کشورها از جمله ایران در این بازارها شد که خود ضربه دیگری بر بدنه صادرات کشور بود. به همین دلیل مجموع صادرات این شرکت در امسال تاکنون به حدود یک میلیون و ۱۰۰ هزار تن رسیده که در مقایسه با سال گذشته، کاهش چشمگیری داشته است.

بازگشتی قدرتمند

مدیر صادرات شرکت فولاد خوزستان در رابطه با اهداف و برنامه‌ریزی‌های سال آینده شرکت برای صادرات محصولات، اظهار کرد: برای سال آینده برنامه‌ریزهایی انجام شده و مذاکراتی هم جهت آماده‌سازی و ورود به بازارهای جدید در حال انجام است؛ در کنار این اقدامات کشورهای منطقه خاورمیانه و حاشیه جنوبی خلیج‌فارس که در گذشته از بازارهای هدف ما خارج شده بودند در حال بازگشت هستند زیرا علاوه‌بر اینکه کشورهای تحریم‌کننده کمکی به آنها نکردند، درحال‌حاضر به دلیل اتفاقات رخ داده در اوکراین، تحت فشار بوده و نیازمند واردات محصولات فولادی هستند. همچنین کشورهای اروپایی به دلیل کاهش فعالیت فولادسازان اوکراینی که یکی از تامین‌کنندگان اصلی فولاد اروپا بودند، اکنون از نظر تامین فولاد خود در تنگنا قرار دارند. این جریانات باعث شده تا نرخ ورق کویل که عمدتا در صنایع خودروسازی در اروپا مورد استفاده قرار می‌گیرد به یک هزار دلار بر تن برسد که نتیجه آن توقف تولید در برخی از شرکت‌های اروپایی بود. تولیدکنندگان اوکراینی نتوانستند هم‌زمان با تامین فولاد برای اروپا، نیاز کشورهای منطقه خاورمیانه و شمال افریقا را برطرف کنند؛ به همین دلیل این کشورها هم که در این جریان دچار ضرر و زیان‌های بسیاری شدند، دوباره برای خرید محصولات فولادی به ایران روی آوردند و هم‌اکنون بخش عمده‌ای از نیاز خود به فولاد را از شرکت‌های فولادی ایرانی تامین می‌کنند. با تبدیل شدن ایران به تامین‌کننده اصلی در منطقه، کشورهای غربی برای محدود کردن خرید کشورهای عربی و ایجاد محدودیت برای انتقال ارز به ایران، تلاش‌های بسیاری می‌کنند. سعی ما بر این است تا در سال آینده ضمن حفظ بازاهای جنوب شرق آسیا و چین بتوانیم نیاز مشتریان دائمی خود را برآورده کنیم و امیدواریم برنامه صادرات دو میلیون تن محصولات را که در دستور کار شرکت قرار دارد، محقق کرده و با توسعه مجموعه فولاد خوزستان و اضافه شدن آهن اسفنجی به محصولات اصلی، درآمد ارزی بیشتری در سال آینده نسبت به سال ۱۴۰۱ داشته باشیم.

نظرات کارشناسی

عبیات خاطرنشان کرد: صنعت فولاد کشور بعد از صنعت نفت و پتروشیمی، بزرگ‌ترین صنعت ارزآور کشور محسوب می‌شود و در زمینه صادرات محصولات غیرنفتی بعد از محصولات پتروشیمی در رتبه دوم قرار دارد. خواسته ما این است که نهادهای مربوطه ضمن در نظر گرفتن موئلفه‌های موثر بر صادرات، در تنظیم دستورالعمل‌هایی که عمده آنها با هدف تنظیم بازارهای داخلی وضع می‌شود، به نتایج و اثرات ابلاغ این بخشنامه‌ها در حوزه صادرات، توجه کرده و از نظرات کارشناسان متخصص و نهادهایی همچون انجمن تولیدکنندگان فولاد و حتی شرکت‌هایی که صادرات محور بوده و اشراف بیشتری به صادرات و بازار دارند، بهره ببرند تا به صادرات کشور کمترین آسیب وارد شود.

دریچه

چرا رنگ ماشین‌آلات معدن و راه‌سازی زرد است؟

رنگ ماشین‌آلات راه و ساختمان و معدن عموما زرد است زیرا باید روز و شب به‌سهولت دیده شوند. اما زرد بودن آن‌ها علل یا مزایای دیگری هم دارد.

به گزارش ماین نیوز، جرثقیل، بیل مکانیکی، بولدوزر، لیفتراک، نخاله‌بر و... از جمله تجهیزات و ماشین‌آلات حوزه راه و ساختمان و معدن هستند که هر کدام وظیفه مشخصی دارند اما ویژگی معمولا مشترک‌شان رنگ زردشان است. اما عموماً چرا رنگ ماشین‌های راه و ساختمان و معدن زرد است؟

قبلا طی مطلبی درباره علت قرمز بودن رنگ خودروهای آتش‌نشانی گفتیم که تحقیقات مختلف نشان می‌دهند چشم انسان، زرد و سبز لیمویی را بویژه شب‌ها و در شرایط نامساعد جوی زودتر از سایر رنگ‌ها تشخیص می‌دهد. زرد بودن ماشین‌آلات ساخت‌وساز نیز مزیت تقریبا مشابهی دارد و البته علل دیگری را برای آن برشمرده‌اند:

چشم انسان سلول‌های خاصی موسوم به سلول‌های مخروطی دارد که به کمک آن‌ها در نور کم نیز می‌توانیم دنیای اطرافمان را ببینیم. بررسی‌های مختلف نشان داده‌اند که چشم انسان رنگ زرد (و سبز روشن یا لیمویی) را در تاریکی و از فواصل دور زودتر تشخیص می‌دهد. به همین سبب، ماشین‌آلات راه و ساختمان و معدن را عموما زرد رنگ می‌زنند. چشم انسان در روشنایی روز نورهای با طول‌موج ۵۵۰ نانومتر را سریع‌تر تشخیص می‌دهد که رنگ‌های طیف سبز تا زرد را شامل می‌شود. زرد، رنگ درخشانی است و زود جلب توجه می‌کند و تشخیص آن حتی در تاریکی و از فواصل دور، ساده است. زرد همچنین در هوای غبارآلود و مه‌آلود نیز مشاهده‌پذیرترین رنگ است.

زرد حتی در شرایط نامساعد جوی نیز سریع تشخیص داده می‌شود ورنگ هشدارآمیزی است. لذا کارگران و رهگذران به‌راحتی تجهیزات زرد را تشخیص می‌دهند و فاصله امن‌شان را با آن‌ها حفظ می‌کنند تا ایمنی بیشتری داشته باشد.

زرد، رنگی پرانرژی است و ذهن را به فعالیت بیشتر تحریک می‌کند. تحریک ذهنی نیز سطح انرژی و هشیاری هدایتگران ماشین‌آلات و افراد حاضر در محدوده را افزایش می‌دهد تا ضمن ایمنی بیشتر، شوق کاری بیشتری داشته باشند. زرد به‌مدت چند دهه رنگ استاندارد ماشین‌آلات راه و ساختمان و معدن بوده است و مردم نیز به آن عادت کرده‌اند. بعضی از شرکت‌های قدیمی این حوزه قبلا محصولات‌شان را با رنگ دیگری عرضه می‌کردند و بعدها با تحقیق و بررسی به رنگ زرد رسیدند. نور حرکت موجی دارد. هر رنگ نور، طول‌موج و بسامد خاص خود را دارد که سبب می‌شود چشم انسان رنگ نورهای متفاوت را از هم تشخیص دهد. چشم انسان نورهایی با طول‌موج ۳۸۰نانومتر (مربوط به نور بنفش) تا ۷۰۰ نانومتر (مربوط به نور قرمز) را تشخیص می‌دهد. این بخش از طیف الکترومغناطیسی را نور مرئی می‌نامیم. متذکر می‌شویم که بینایی همه موجودات یکسان نیست و برای مثال، برخی جانداران بخش‌هایی از طیف الکترومغناطیسی را می‌بینند که از دید انسان نامرئی است. بالعکس، انسان نیز طول‌موج‌ها و بسامدهایی را تشخیص می‌دهد که برخی از جانداران دیگر قادر به دیدنش نیستند. طول‌موج نور زرد بین ۵۷۰ تا ۵۹۰ نانومتر است، یعنی تقریبا در میانه‌ی طیف نور مرئی است. سبز نیز چنین خاصیتی دارد و لذا چشم انسان زرد و سبز (به‌ویژه سبز لیمویی یا مایل به زرد) را آسان تشخیص می‌دهد. چشم انسان رنگ را توسط گیرنده‌هایی موسوم به سلول‌های مخروطی دریافت می‌کند. سلول‌های مخروطی، طول‌موج و نتیجتا رنگ هر نور را به مغز مخابره می‌کنند و مغز کمک می‌کند تا ناسان هر طول موج را به رنگ خاصی تفسیر کند.وقتی روشنایی محیط کم می‌شود، سلول‌های میله‌ای یا استوانه‌ای چشم نیز به کمک بینایی انسان می‌آیند. هنگامی‌که هوا تاریک یا نامساعد است، سلول‌های مخروطی و میله‌ای زرد را سریع و حتی از فواصل دور تشخیص می‌دهند زیرا سهل‌المشاهده‌ترین رنگ در چنان شرایطی است. پس، تجهیزات و ماشین‌آلات ساخت‌وساز و معدن را هم معمولا زرد رنگ می‌کنند تا چشم انسان راحت‌تر بتواند آن‌را در شرایط مختلف اعم از ابری، غبارآلود، مه‌آلود، برفی یا شلوغ در منطقه کار تشخیص دهد. در محدوده‌های ساخت‌وساز یا معدن‌کاوی، کارکنان نزدیک هم و در مجاورت ماشین‌آلات کار می‌کنند، لذا ماشین‌آلاتی مثل جرثقیل، بولدوزر و... باید در میان خاک و سنگ و انبوهی از وسایل دیگر با رنگ‌های مختلف، به‌سادگی دیده شوند و جلب توجه کنند. در غیر این‌صورت ممکن است خطرناک باشند. نه الزاما. گاهی آنها را با رنگ‌های دیگری مثل قرمز و نارنجی نیز عرضه می‌کنند اما زرد همچنان رنگ غالب است. البته نارنجی نیز چه در پس‌زمینه‌های خاکستری (مثل مناطق خاکی و کوهستانی) و چه در پس‌زمینه‌های سبز (مثل مزارع) مشاهده‌پذیری زیادی دارد و شاید حتی زودتر از زرد جلب‌توجه کند. ضمنا نارنجی، به طیف قرمز نزدیک‌تر و لذا هشدارآمیزتر است.

حتی قرمز نیز رنگ زودتشخیصی است اما کسانی که کوررنگی دارند، در تشخیص قرمز به ویژه در پس‌زمینه‌های سبز مشکل دارند و کوررنگی در میان مردان شیوع نسبی بیشتری دارد. در محیط‌های کاری که ایمنی اهمیت خاصی دارد، باید به تشخیص‌پذیری و تفکیک‌پذیری رنگ در محیط توجه داشت.

حس روانی رنگ نیز در وضعیت روانی و بازده کاری کارکنان اهمیت دارد. باتوجه به مجموعه عوامل یادشده، ظاهرا پژوهشگران و فعالان حوزه ساخت‌وساز در انتخاب رنگ ماشین‌آلات مربوطه، زرد را مناسب‌تر می‌دانند.

یادداشت

رمز رشد بهره وری



احسان موسوی
استاد دانشگاه و فعال معدن

افزایش بهره‌وری در صنعت نیازمند وجود سخت‌افزارها و نیروی انسانی متخصص است. صرف اینکه تعداد پذیرش از نظر کمیت نیروی انسانی در دانشگاه‌ها و آموزشکده‌های متعدد و متنوع افزایش پیدا کند، موجب نخواهد شد، نیروی متخصص موردنیاز صنعت پرورش یابد. به‌یقین نیروی انسانی کارآمد و ماهر زمانی تربیت می‌شود که آموزش و کارورزی به‌طور همزمان و در ارتباط با صنعت انجام گیرد.

یکی از شاخص‌های تاثیرگذار برای برنامه‌ریزی بلندمدت و به‌منظور توسعه همه‌جانبه منتج به افزایش بهره‌وری معدن، تربیت و پرورش نیروی متخصص کارآمد و ماهر است که تنها با گذراندن دوره تحصیلات تکمیلی و عالی به‌دست نمی‌آید. هدف‌گذاری برای نیل به این مهم نیازمند آموزش‌های اخلاقی، مطالعات اجتماعی و آموزش‌های تخصصی و ویژه در دوره‌های ابتدایی تا دانشگاهی است.

در برنامه‌ریزی هر سیستمی باید برنامه‌های کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت باید گنجانده شود که هر یک زمان‌بندی محدودی داشته باشد و بهینه بودن هر دوره در گرو دوره قبلی است. در بخش معدن با ۲ گروه که نیاز آموزشی متفاوتی دارند، روبه‌رو هستیم. یکی گروه سنی بزرگسال درگیر در عملیات معدنی که پرسنل شرکت‌ها هستند و دیگر دانش‌آموزان و دانشجویان جوان و نوجوان است.

گروه اول به‌جای پیروی از الگوی سنتی، که مربی دانش را به یادگیرنده منتقل می‌کند، باید به‌نحوی عملی آموزش ببیند که یاد بگیرد یا آن جامعه آماری هدف اجازه بدهد که از تجربه خود استفاده کند و مفاهیم را به دنیای واقعی پیوند بدهد. به‌هرحال، مطالعات نشان می‌دهد که حدود ۷۰ درصد از کل آموزش‌ها همچنان به شیوه تئوریک و از مربی به شاگرد است.

گروه دوم، نیاز به غربالگری در ساختار آموزش عالی کشور دارد که علاوه بر توانمندی‌های تئوریک، امکان آموزش و کسب تجربه هنگام تحصیل را فراهم آورد. چه‌بسا وجود واحدهای دانشگاهی به‌عنوان کارآموزی چندین‌ساعته به این منظور طراحی شده که به‌واسطه اجرایی و عملیاتی بیش از ۷۰ درصد فاقد اثربخشی بوده است.

در واقع باید برنامه‌ریزی در سطح کلان ملی انجام شود که در مرحله اول نقش آموزش در بهره‌وری نیروی انسانی متخصصان معدن سنجیده و بعد خلأها به‌صورت ریشه‌ای ارزیابی و شناسایی و متناسب با آن چاره‌اندیشی شود.

به‌نظر، ایجاد دپارتمان‌های تخصصی مجزا به‌مثابه آنچه برای عملیات انفجار شاهد هستیم، باید در سایر موارد هم ایجاد شود تا به‌صورت عملیاتی و تحت‌نظارت متخصصان انجام گیرند.

دوم برای بازنگری جدی در سرفصل‌ها و ایجاد میان‌رشته‌ها حتما باید به‌صورت آموزش تک‌بعدی و تخصص‌محور گام برداشته شود.

دوره‌های کاروزری مشترک دانشگاهی و مراکز صنعتی و معدنی باید به‌صورت مستمر و متناسب با نیازسنجی‌ها برگزار شود.

همه موارد مستلزم ایجاد معاونت‌های آموزشی و پژوهشی یا حداقل ایجاد اداره کل فعال در بدنه دولت است که سیاست‌گذاری‌های بلندمدت را متناسب با انجمن‌ها، تشکل‌ها، بنگاه‌ها و نه به‌صورت موازی بلکه به‌صورت ملی راهبری منسجم و مستمر برنامه‌ریزی کند. مراکز آموزشی متنوع و متعدد با ظرفیت‌های فیزیکی بالا و از سویی، وجود نیروهای دانشگاهی متخصص به‌عنوان نقاط قوت محسوب می‌شود،اما غفلت از وجود و حضور نیروهای متخصص، چه در گذشته و چه در زمان حال، به‌عنوان نیروی مهاجرت‌کننده، خسارت‌های جبران‌ناپذیری را در پی خواهد داشت. حلقه مفقوده ارتباط میان دانشگاه با صنعت که به‌واسطه ضعف سیستم آموزشی ایجاد شده، البته یک‌سویه هم نیست و در گرو سلایق مدیریتی در بخش‌های معدنی بوده و هست که بحث مهارت‌آموزی به‌عنوان بخشی از آموزش دانشگاهی است که توسعه نیروی انسانی متخصص را به‌همراه خواهد داشت.

دوم، گرایش‌های کلی‌نگر با رئوس و سرفصل‌های نامتناسب با نیازهای روز از جمله موارد ضعف است که بازنگری جدی در گرایش‌های متناسب با برآورد صحیح و نیازسنجی شرایط کنونی و آینده امری ضروری به‌شمار می‌رود.

سوم پژوهش‌محوری نظام آموزشی متناسب با نیازسنجی بلندمدت در تحصیلات تکمیلی به‌منظور گره‌گشایی حداکثر تئوری مسئله و نه تکرار مکررات در زمینه پژوهشی است.

به‌یقین مهارت‌آموزی در هیچ سطح و دوره‌ای تمام‌شدنی نیست. استمرار آن به توسعه و بهره‌وری بهینه نیروی انسانی کمک بسزایی خواهد کرد.

در ایران، بنگاه‌ها، تشکل‌ها و انجمن‌ها در این زمینه به‌خوبی عمل کرده و می‌کنند، اما انسجام در بدنه وزارتخانه به‌عنوان متولی آموزش و پژوهش که برآورد آماری منطبق بر نیازسنجی‌های کوتاه‌مدت و بلندمدت را عهده‌دار باشد، می‌طلبد و نگاهی ملی و حتی فراملی با ایجاد نقشه‌راه و الزام به سایر مجموعه‌های ذی‌ربط در بحث مهارت‌آموزی امری بدیهی و ضروری است.

در گفت‌وگوی «روزگارمعدن» درباره چرایی غفلت از اشتغالزایی بخش معدن مطرح شد

گوش شنوایی نیست



عکس: روزگار معدن

گیتا جاودانی

یک درصد جمعیت و وسعت، در مقابل ۷درصد ذخایر معدنی جهان، ایران را به یکی از کشورهای غنی در زمینه ذخایر معدنی تبدیل کرده، هرچند این ویژگی به خودی خود مایه مباهات است، اما تا ظرفیت موجود به فعلیت درنیاید، تولید ثروت و رونق اقتصادی ایجاد نخواهد شد. یکی از مهم‌ترین اثرات به فعلیت درآمدن ظرفیت‌های معدنی کشور، اشتغالزایی است. گفته می‌شود ایجاد هر شغل در بخش معدن می‌تواند به اشتغالزایی برای ۱۷ نفر دیگر در سایر بخش‌ها بینجامد. بنابراین، باتوجه به برخورداری از ظرفیت معدنی و نیروی عظیم انسانی در سراسر کشور، باید تلاشی مضاعف در راستای ایجاد اشتغال به کار بست تا فرد به فرد ساکنان کشور از مواهب آن برخوردار شوند.

براساس جدیدترین آمار وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی تعداد شاغلان این بخش، ۱۲۰ هزار و ۳۲۷ نفر برآورد می‌شود و بیشترین معادن فعال در کشور در حوزه استخراج سنگ، شن و ماسه و کمترین آن در حوزه استخراج نمک و همچنین زغال‌سنگ است.



اما چرا اشتغال در این حوزه باتوجه به ظرفیت موجود، عدد چندان قابل‌توجهی نیست و چه موانعی بر سر راه توسعه اشتغال در این حوزه وجود دارد؟ «روزگارمعدن» برای یافتن پاسخ این پرسش‌ها با سعید صمدی، دبیر انجمن زغال‌سنگ ایران، به گفت‌وگو نشست.

◉ وقتی درباره معادن و توسعه معدنکاری صحبت می‌شود، یکی از حوزه‌هایی که همواره مورد تاکید قرار می‌گیرد، ظرفیت اشتغالزایی این بخش است، اما این ظرفیت چقدر است؟

درباره اشتغالزایی حوزه معدن توجه به این نکته بسیار مهم است که معادن عموما خارج از شهرها هستند و در مناطق دورافتاده و روستایی قرار دارند. بنابراین، وقتی در جایی دورافتاده و با حداقل امکانات معدنی راه‌اندازی شود، همراه با خود بخشی از توسعه، ارتباطات، گسترش زیرساخت و تاحدودی تکنولوژی و دانش فنی را می‌آورد. پس، دستاوردهایی که چنین اشتغالی ایجاد می‌کند، قابل‌مقایسه با نمونه مشابه در شهر نیست. به‌عبارت دیگر، وقتی اشتغال در جایی بیرون از شهرها و در مناطق دورافتاده یا روستایی فراهم می‌شود، علاوه بر دستاوردهای عمومی و ایجاد اشتغال مستقیم، فرصت‌های غیرمستقیمی هم پدید می‌آورد و به‌این‌ترتیب نسبت به سایر حوزه‌ها ضریب اشتغالزایی بالاتری دارد و باعث جلوگیری از مهاجرت به شهرها می‌شود.

اما این نکته را هم باید مدنظر داشت که معادن از نظر ضریب اشتغال متفاوت هستند. برای مثال معادن زغال‌سنگ بالاترین ضریب اشتغال را به نسبت سرمایه‌گذاری ایجاد می‌کنند. در واقع، چیزی حدود ۶۰ تا ۷۰ درصد هزینه‌های یک معدن زغال‌سنگ مربوط به نیروی انسانی است. این در حالی است که در بیشتر صنایع، دیگر هزینه نیروی انسانی چیزی حدود ۱۰ الی ۱۵ درصد است.

◉ معادن کوچک و متوسط چه نقشی در توسعه اشتغال دارند؟

در کشور ما در نهایت ۲۰ تا ۲۵ معدن بزرگ وجود دارد و مابقی معادن در دسته معادن کوچک و متوسط قرار می‌گیرند که ضریب گستردگی بالایی دارند.

البته میزان اشتغالزایی مستقیم در معادن کوچک و متوسط ۳۰ الی ۵۰ نفر است، اما به‌دلیل پراکندگی آنها و گستردگی‌شان در ۴ گوشه کشور، زمینه اشتغال غیرمستقیم بالاتری دارند. بنابراین، اگر بتوانند معادن فعالیت کنند، می‌توانند فرصت شغلی مربوط به این بخش را زنده نگه‌دارند و زمینه اشتغال مستقیم و غیرمستقیم آنها پابرجا می‌ماند، اما زمانی که معدنی تعطیل می‌شود، مثل آن است که خون به عضله‌ای نرسد و در عمل باعث مرگ آن عضله می‌شود.

به‌نظر می‌رسد اشتغال متوسط ۳۰ تا ۵۰ نفر در معادن کوچک و متوسط نقش مهمی در حل مشکل نیروی کار ندارد.

به این نکته توجه داشته باشید که کمابیش حدود ۷۰ درصد اشتغال در بخش معدن، مربوط به معادن کوچک و متوسط است، زیرا معادن بزرگ عموما براساس تکنولوژی و دانش فنی بالا بنا شده‌اند و به نسبت سرمایه‌گذاری اشتغال کمتری ایجاد می‌کنند. بنابراین، در واقع معادن کوچک و متوسط هستند که طیف گسترده‌ای از اشتغال ایجاد می‌کنند. از معادن سنگ‌های ساختمانی گرفته تا معادن کانی‌های غیرفلزی طیف بسیار گسترده‌ای است و همان‌طور که اشاره شد، پراکندگی بالایی دارند و به‌واسطه تعداد زیادی که دارند، بالاترین حوزه اشتغال معدن هم مربوط به آنها است، اما همزمان به‌شدت هم آسیب‌پذیر هستند.

◉ فعالان معدن هشدار می‌دهند که معادن کوچک و متوسط در سال آینده با خطر رکود و تعطیلی روبه‌رو هستند، پیش‌بینی شما در این باره چیست؟

طبق آمار دولتی ما حدود ۳ تا ۴ هزار معدن غیرفعال داریم. اما پرسش اینجا است که این معادن چرا به تعطیلی کشیده شده‌اند؟ دلیل آن، این است که از حوزه سودآوری و فعالیت اقتصادی خارج شده‌اند.

معدنکاری خرد متعلق به بخش خصوصی است که از جایی یارانه ندارد تا بتواند با استفاده از کمک‌های دولتی معدن را حفظ کند. در لحظه‌ای که معدندار ببیند، نرخ تمام‌شده ماده معدنی به نسبت فروش بالاتر است، فعالیت خود را محدود می‌کند و در نهایت، کار به تعطیلی کشیده می‌شود، اما نگاه دولت و سیستم به معادن بزرگ است و از اساس مشکلات و دشواری‌های معادن کوچک را نمی‌بیند.

به‌عنوان نمونه، در نظر بگیرید که یک معاون وزیر از چند تا معدن بزرگ بازدید کرده و در مقابل، به چند معدن کوچک سر زده است؟ معادن بزرگ به دلایل مختلف، از جمله عیار بالا،سرمایه‌گذاری قابل‌توجه، ذخیره خوب و... حاشیه سود بسیار بالایی دارند و فعالیت آنها تحت هر شرایطی اقتصادی است. نمایندگان مجلس و مجموعه دولت هم وقتی قرار است، درباره معدن تصمیم‌گیری کنند، به‌صورت ناخودآگاه شرایط معادن بزرگ را در نظر می‌گیرند. به‌عبارت دیگر، انگار فیلتری ذهنی دارند که بدون آنکه خودشان بخواهند بر تصمیمات‌شان اثرگذار است، در حالی که معادن کوچک و متوسط عموما ذخیره پایین‌تری دارند. وقتی ذخیره و عیار پایین‌تری دارند، یعنی نسبت سرمایه‌گذاری در این معادن بیشتر است. علاوه بر این، بیشتر به سیستم‌های فرآوری دسترسی ندارند و ده‌ها پارامتر دیگر که وقتی در کنار هم قرار می‌گیرد، روشن می‌شود که اگر در یک کانی مشخص، یک معدن بزرگ ۱۰۰ واحد سود می‌برد، یک معدن کوچک یا متوسط فقط می‌تواند انتظار ۱۰ واحد سود داشته باشد. اما همان‌طور که اشاره شد، دولت وقتی می‌خواهد مالیات و عوارض وضع کند یا تصمیمی برای معادن بگیرد، همان سود ۱۰۰ واحدی را در نظر می‌گیرد. از طرف دیگر، معادن مجبور به رقابت در بازار هستند و محکوم به رعایت نرخ تکلیفی و ده‌ها مشکل دیگر که در مل موجب شده است، حاشیه سود معادن پایین بیاید و تولید آنها کم شود یا حتی به تعطیلی کشیده شوند.

متاسفانه تا وقتی که مسئولان و تصمیم‌گیران ما نگاهی غیرکارشناسی دارند و از تخصص لازم برای مدیریت بخش معدن بی‌بهره هستند، این آسیب‌ها بیشتر خواهد شد.

◉ چطور می‌توان جلوی این آسیب را گرفت؟

اگر بخواهیم با مثال موضوع شرایط معادن کوچک و متوسط را شرح بدهیم، می‌توانیم به معادن زغال‌سنگ توجه کنیم که ضریب اشتغال بسیار بالایی دارد، یعنی اگر با ۳ هزار میلیارد تومان سرمایه‌گذاری در حوزه فولاد، می‌توان درنهایت برای ۲۰۰ نفر اشتغال ایجاد کرد، با همین میزان سرمایه‌گذاری در زغال‌سنگ می‌توان برای دست‌کم ۱۵۰۰ فرصت شغلی ایجاد کرد.

اما آمار و ارقام نشان می‌دهد که ما در زمینه استفاده از این فرصت کوتاهی زیادی داشته و به مرز فاجعه نزدیک شده‌ایم. براساس آمار گمرک سال گذشته، حدود ۶۰۰ میلیون دلار زغال‌سنگ وارد کشور شده است و امسال پیش‌بینی می‌شود ۹۰۰ میلیون دلار زغال‌سنگ وارد شود.

این رقم در کشوری که با تحریم‌های دشوار روبه‌رو است و مشکلات بزرگ ارزی دارد، بسیار قابل‌توجه است. اگر ۳۰درصد از این مبلغ را در حوزه توسعه معادن کوچک و متوسط زغال‌سنگ سرمایه‌گذاری می‌کردند، هرگز احتیاج نمی‌شد که ۹۰۰ میلیون دلار را در این شرایط کشور صرف واردات زغال‌سنگ کنیم.

مشکل آنجا است که تصمیم‌گیرنده در وزارتخانه این ۹۰۰میلیون دلار واردات را در نظر نمی‌گیرد و فقط روی بخش معدن تمرکز دارد و به این ترتیب، آن را با قوانین و مقررات دست‌وپا گیر محدود می‌کند. برای مثال روی صادرات آن دست می‌گذارند، حقوق دولتی و عوارض آن را افزایش می‌دهند و... همه این موارد برای معدندار هزینه‌های سرباری ایجاد می‌کند که در نهایت منجر به بازماندن معدن از فعالیت اقتصادی می‌شود.

◉ وقتی کشور ما ذخایر زغال‌سنگ فراوانی دارد، این میزان واردات چگونه توجیه می‌شود؟

تنها توجیهی که می‌توان برای این موضوع یافت، نبود سیاست‌گذاری مناسب است. متاسفانه باز هم دید بلندمدتی در این زمینه وجود ندارد و افرادی در این حوزه مصدر امور هستند، که تسلط و تخصص کافی ندارند. به این ترتیب، می‌بینیم از خودروسازی به اشکال مختلف حمایت می‌شود و عوارض ۲۰۰ یا ۳۰۰ درصدی برای آن در نظر می‌گیرند، اما کارگر معدن زغال‌سنگی که در عمق ۸۰۰ متری زمین کار می‌کند، سهمی ندارد.

در این بخش ما نه به‌دنبال عوارض و یارانه هستیم و نه نیازی به کمک دولت داریم، اما حداقل توقع این است که تولیدات این بخش به نرخ واقعی خریداری شود.

اگر نرخ یک کالا که از خارج کشور خریداری می‌شود، ارزان‌تر باشد، باز منطقی پشت آن است، اما درباره زغال‌سنگ این موضوع برعکس است. امسال نرخ زغال‌سنگ داخلی، براساس مصوبه دولت، به‌طورمتوسط هر تن حدود ۳.۵ میلیون تومان بود، اما زغال وارداتی هر تن ۱۵ میلیون تومان تمام شده، چون هم نرخ ارز افزایش پیدا کرده و هم نرخ جهانی زغال‌سنگ افزایش داشته است.

بارها گفته‌ایم که اگر ۵۰ درصد نرخ زغال وارداتی را به خرید تولید داخلی، با همان شرایط کیفی، اختصاص بدهند، هم صرفه‌جویی ارزی اتفاق افتاده است و هم سرمایه‌گذاری و اشتغالزایی در این حوزه گسترش پیدا می‌کند.

کشور ما ۱۴ میلیارد تن ذخیره زمین‌شناسی زغال‌سنگ دارد. در ۲ قرن اخیر به‌واسطه استفاده از نفت و گاز، از زغال به‌عنوان منبع انرژی استفاده نکرده‌ایم و ذخایرمان کمابیش دست‌نخورده باقی مانده است. از طرف دیگر، این منبع انرژی در نهایت تا ۳۰ یا ۴۰ سال آینده موردمصرف دارد و می‌توان روی صادرات آن حساب کرد و بعد ارزش آن از دست می‌رود.

◉ مشتریان داخلی زغال‌سنگ بیشتر از چه بخش‌هایی هستند؟

کمابیش همه آنها فولادی هستند، یعنی دولت درحال‌حاضر یارانه از کارگر معدن زغال‌سنگ می‌گیرد و به فولادی‌ها می‌دهد.

◉ وقتی هم در این‌باره گلایه می‌کنیم، می‌گویند این یارانه برای بالا نرفتن نرخ فولاد است، اما چرا باید جور آن را معدنچی زغال‌سنگ بکشد؟

به این ترتیب، نرخ زغال افزایش پیدا نمی‌کند و تولید آن غیراقتصادی می‌شود و معادن از میزان فعالیت خود کم می‌کنند و به این ترتیب، برای رفع نیاز بازار واردات افزایش پیدا و این محصول را با ۳ یا ۴ برابر نرخ داخلی از کشورهای دیگر خریداری می‌کند.

◉ آیا زغال داخلی از نظر کیفیت و مرغوبیت تفاوتی با تولیدات خارجی دارد؟

چیزی به اسم زغال خوب و بد وجود دارد. در واقع، مارک‌های مختلفی داریم و برای یک کارخانه فولاد، ترکیبی از چند مارک لازم است تا کک مناسب ایجاد شود. بر این اساس، زغال ایران کمابیش حول و حوش ۸۵ درصد نیاز کشور را تامین می‌کند. شاهد مثال هم آن است که در طول ۸ سال جنگ، چون منابع ارزی کشور محدود بود، یک کیلوگرم زغال وارد کشور نشد و هیچ‌کدام از کارخانجات فولادسازی هم دچار مشکل نشدند و تولید را ادامه دادند.

به هرحال، از نظر کیفی تا ۱۰ درصد واردات فعلی، توجیه دارد، اما ۹۰ درصد بقیه دقیقا مشابه زغال‌سنگی است که ما در داخل داریم و مشکلی برای تولید آن نداریم.

◉ با این شرایطی که توصیف کردید چشم‌اندازتان برای سال آینده چیست؟

متاسفانه چندان روشن و امیدوارکننده نیست. به‌نظر می‌رسد، گوش شنوایی برای حرف‌های ما نیست. انگار ما و مسئولان با ۲ زبان مختلف با هم صحبت می‌کنیم و هرچه آرام بگوییم، دلیل و مدرک بیاوریم، داد بزنیم، بخندیم یا گریه کنیم و... حرف‌مان به جایی نمی‌رسد و تا این وضعیت حاکم است، آش همین است و کاسه همین.

ضربه حقوق دولتی به معادن کوچک و متوسط

بسیاری از کارشناسان و فعالان اقتصادی بر این باورند که حقوق دولتی معادن در ایران به درستی تنظیم نشده است.

به گزارش معدن ۲۴، بررسی‌های رسمی نشان می‌دهد که در یک دهه گذشته حقوق دولتی معادن در ایران عمدتا به شکل نامتعارف ترسیم و مورد بهره‌برداری قرار گرفته است.

اگرچه حقوق دولتی معادن تکلیف قانونی است و مبلغ آن ۱۰ درصد نرخ ماده معدنی تعیین شده اما امروز اجماع نظر وجود دارد که سیاست‌گذار معدنی باید در نحوه محاسبه این حقوق بازنگری کند. در امسال حدود ۴۰هزار میلیارد تومان برآوردی بوده که از حقوق دولتی معادن صورت گرفته است که حاکی از رشد ۴ تا ۶ برابری است.

اما حالا به تازگی صحبت از الکترونیکی شدن و تغییر رویه محاسبه حقوق دولتی معدن شده است. در این میان و در سال‌های گذشته و البته در حدود یکسال و نیم گذشته که از عمر دولت سیزدهم می‌گذرد بیشتر فشار را معادن کوچک و متوسط به دلیل سیاست‌های مربوط به حقوق دولتی متحمل شده‌اند.



رئیس سازمان حفاظت محیط زیست:

اخذ عوارض ۲۰ درصدی آلایندگی در کمیسیون تلفیق رد شد

معاون رئیس‌جمهوری و رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست گفت: ما خواستار ۲۰ درصد عوارض آلایندگی در سال شدیم که متاسفانه این پیشنهاد در کمیسیون تلفیق رد شد.

به گزارش ایرنا، علی سلاجقه در حاشیه جلسه هیات دولت و در جمع خبرنگاران درباره پیشنهاد برای کاهش آلودگی محیط‌زیست گفت: در این ارتباط بودجه به سازمان محیط‌زیست داده نمی‌شود. وی افزود: ما خواستار ۲۰ درصد عوارض آلایندگی در سال شدیم و خوشبختانه دولت مصوب کرد و در لایحه دولت هم آمد و حتی کمیسیون تخصصی مجلس به ۳۵ درصد ارتقا داد اما متاسفانه در کمیسیون تلفیق رد شد.

معاون رئیس‌جمهوری و رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست بیان کرد: متاسفانه این دیدگاه وجود دارد که شاید از قبل بوده و ما آن را حذف می‌کنیم.

دولت به آلودگی به عنوان یک درآمد نگاه نمی‌کند و مطمئن باشید که سعی می‌کنیم در صحن با همت نمایندگان مجلس برگردد. سلاجقه خاطرنشان کرد: سازمان محیط‌زیست برنامه جامعی در قالب یک جدول که تمامی دستگاه‌هایی که در بحث آلایندگی و آلوده کردن جو و اعضا مشارکت دارند را می‌گیرد که مبنای آن هم مبنای عملیاتی سال ۱۴۰۲ خواهد بود و مبنای ارزیابی هم همین جدولی است که دریافت می‌شود.

«روزگارمعدن» گزارش می‌دهد

کلاهبرداری از جنس نیکل



گروه ترافیگورا روسای جدیدی را برای تجارت فلزات باتری منصوب کرده است تجارتی که غول کالایی گفته است قربانی «کلاهبرداری سیستماتیک» شده است که می‌تواند بیش از نیم میلیارد دلار هزینه داشته باشد. به گزارش «روزگار معدن»، مهدی وترواله و دانیل فون آرکس که هر دو بیش از یک دهه در ترافیگورا کار کرده‌اند، عملیات تجارت جهانی نیکل، کبالت و لیتیوم را اداره خواهند کرد. بلومبرگ در اوایل این ماه گزارش داد که سوکراتیس اکونومو، رئیس تجارت نیکل و کبالت، گروه را ترک می‌کند.

این شرکت، تاجر هندی پراتیک گوپتا و شرکت‌های مرتبط با او را پس از کشف اینکه محموله‌های نیکلی که خریداری کرده بود حاوی هیچ نیکل نبود، متهم به کلاهبرداری کرد. گوپتا و شرکت‌هایش به تلاش‌ها برای نظرخواهی پاسخ نداده‌اند.

فون آرکس در سال ۲۰۰۹ به ترافیگورا پیوست و درحال‌حاضر رئیس بخش فلزات و مواد معدنی امریکای شمالی است که در تورنتو مستقر است و به ژنو نقل مکان خواهد کرد.

وترواله یک تاجر ارشد نیکل و کبالت است و در تعدادی از دفاتر ترافیگورا کار کرده است و در سال ۲۰۱۲ به شرکت ملحق شده است. فردی که پرسید، گفت که آنها به گونزالو دی اولازاوال، یکی از دو رئیس تجاری فلزات ترافیگورا گزارش خواهند داد. در بحث درباره اطلاعات خصوصی شناسایی نشود.

ترافیگورا یکی از بزرگترین بازیگران جهان در تجارت فلزات صنعتی از مس تا روی است. این شرکت در سال‌های اخیر حضور خود را در فلزات باتری، سرمایه‌گذاری در تولیدکنندگان نیکل، تهیه کبالت و بازیافت باتری‌های لیتیومی افزایش داده است.

کاهش ۳۲درصدی سود BHP



گروه معدنکاری جهانی BHP گزارش داد که به دلیل کاهش نرخ سنگ‌آهن، سود نیمه اول ۳۲ درصد کاهش شدیدتر از حد انتظار داشت که باعث سقوط سهام آن شد، هرچند که چشم‌انداز درخشانی را در چین، بزرگ‌ترین مشتری خود، نشان داد.

به گزارش «روزگار معدن»، سیاست سختگیرانه کووید-۱۹ چین، فعالیت اقتصادی را کاهش داد و تقاضا را در سال گذشته کاهش داد، نرخ سنگ‌آهن را از سطوح بالا پایین آورد، در حالی که معدنچیان با افزایش هزینه‌ها و بازار کار داخلی فشرده دست‌وپنجه‌نرم کردند.

در نتیجه، بزرگ‌ترین معدنکار فهرست شده جهان سود اساسی منتسب از ادامه عملیات را ۶.۶میلیارد دلار گزارش کرد که نسبت به ۹.۷۲میلیارد دلار در سال گذشته کاهش یافته است. با توجه به اینکه درآمد حاصل از مس و زغال‌سنگ کمتر از آنچه که تحلیلگران انتظار داشتند، برآورد Vuma Financial از ۶.۸۲میلیارد دلار برآورد شده است. معدن مس اسکوندیدا غول پیکر BHP در شیلی مورد انسداد جاده‌ها قرار گرفت که باعث اختلال در عرضه معدن شد. با این حال، تقسیم سود موقت آن ۹۰ سنت به ازای هر سهم، درحالی که ۴۰ درصد کاهش داشت، از برآورد Vuma Financial از ۸۸سنت پیشی گرفت.

سهام این معدنکار جهانی تا ۲.۸ درصد کاهش یافت و به ۴۷.۱۱ دلار استرالیا رسید که پایین‌ترین نرخ از ۶ ژانویه بود و در بازاری گسترده‌تر که ۰.۵درصد کاهش داشت، ۲ درصد در ساعت ۰۱۳۸ GMT سقوط کرد.

دیوید لنوکس، تحلیلگر مدیر ثروت Fat Prophets در سیدنی، گفت: «ما BHP را به عنوان یک «نگهداری» در درجه اول دریافت کرده‌ایم زیرا نرخ سهام آنها در بالاترین حد خود قرار دارد و آنها باید برای توجیه این سطوح به خوبی عمل کنند. معدنچی گفت که با توجه به افزایش هزینه نهایی تولید، کف قیمت‌های «به‌طور قابل‌توجهی» بالاتری را برای برخی کالاها نسبت به قبل از همه‌گیری کووید-۱۹ می‌بینند.

BHP گفت: «انتظار می‌رود اثر تأخیر تورم و تداوم تنگی بازار کار بر پایه هزینه‌های ما در سال مالی ۲۰۲۴ تأثیر بگذارد.

تحلیلگران RBC Capital Markets می‌گویند نیمه اول BHP «به طرز شگفت‌آوری ضعیف بود، اما یک شاخص قوی از یک محیط تورمی چالش برانگیز برای استخراج‌کنندگان است.»

BHP همچنین اعلام کرد که انتظار دارد افزایش تهاجمی نرخ بهره جهانی از سال گذشته باعث کاهش شدید رشد در سراسر جهان توسعه یافته شود.

هزینه یک تریلیون دلاری دولت‌ها در ۲۰۲۲



دولت‌ها سال گذشته یک تریلیون دلار برای یارانه سوخت‌های فسیلی هزینه کردند.

به گزارش «روزگار معدن»، حتی در حالی که دولت‌های جهانی بلندپروازی‌های خود را برای کاهش سوخت‌های فسیلی در آینده افزایش می‌دهند، سال گذشته یک تریلیون دلار برای منابع انرژی که عامل اصلی تغییرات آب و هوایی هستند، یارانه هزینه کردند.

این یافته‌های آژانس بین‌المللی انرژی است که تخمین می‌زند که یارانه‌های ترکیبی برای نفت، گاز طبیعی، برق و زغال‌سنگ در سال ۲۰۲۲ به بالاترین حد خود رسیده است زیرا افزایش نرخ انرژی باعث فلج شدن اقتصادها شده است. این چالش برای سیاستگذارانی که تلاش می‌کنند با تهدید فوری تورم بی‌سابقه سوخت دست‌وپنجه‌نرم کنند، در حالی که همچنان تلاش می‌کنند به سمت منابع کم کربن سوق دهند، تاکید می‌کند. بر اساس آمار بلومبرگ، هزینه‌های دولت‌ها در سال ۲۰۲۲ بیش از دو برابر کل سرمایه‌گذاری جهانی در منابع انرژی تجدیدپذیر بوده است. سرازیر شدن پول نقد دولتی به انرژی در سال گذشته به دنبال مذاکرات آب و هوایی در نوامبر ۲۰۲۱، زمانی که رهبران جهان متعهد شدند به این گونه یارانه‌ها پایان دهند. آژانس بین‌المللی انرژی در گزارش خود گفت: «پیمان آب و هوای گلاسکو تأکید کرد که حذف تدریجی یارانه سوخت‌های فسیلی گامی اساسی به سوی انتقال موفق انرژی پاک است. با این حال، بحران جهانی انرژی امروز بر برخی از چالش‌های سیاسی انجام این کار نیز تأکید کرده است.»

معایب استخراج از اعماق دریا

استخراج معادن در اعماق دریا بر اکوسیستم‌های فراتر از مناطق مورد نظر تأثیر می‌گذارد.

به گزارش «روزگارمعدن»، یک تیم بین‌المللی از پژوهشگران مطالعه‌ای را منتشر کرده‌اند که نشان می‌دهد تخریب دریچه‌های هیدروترمال کلیدی توسط معدن‌کاری در اعماق دریا می‌تواند تأثیرات ضربه‌ای بر میدان‌های دریچه صدها کیلومتری داشته باشد.

براساس این مقاله که در مجله Ecology and Evolution منتشر شده است، دریچه‌های گرمابی محیط‌های بسیار عمیق اعماق دریا هستند که در مناطق فعال زمین‌شناسی در بستر دریا وجود دارند. این دریچه‌ها که مانند آبفشان‌های زیر آب هستند، آب داغ پر از مواد معدنی را از شکاف‌های بستر دریا به بیرون پرتاب می‌کنند. و با وجود گرما و فشار شدید، این سیستم‌های دریچه دارای عمر عجیب و منحصربه‌فرد هستند. موجودات اطراف این دریچه‌ها مانند خرچنگ‌ها، میگوها و کرم‌ها همگی به باکتری‌ها متکی هستند که از انرژی شیمیایی دریچه برای تولید زیست توده استفاده می‌کنند.

آب‌های غنی از مواد شیمیایی که حیات را حفظ می‌کنند نیز این محیط‌ها را به هدفی جذاب برای استخراج معادن در اعماق دریا تبدیل می‌کند. هنگامی که مواد شیمیایی که از پوسته زمین خارج می‌شوند با آب سرد دریا برخورد می‌کنند، رسوب می‌کنند و رسوبات دودکش مانندی در بستر دریا ایجاد می‌کنند که به آنها سولفیدهای عظیم کف دریا می‌گویند.



اوتیس برونر، نویسنده اول این مطالعه در بیانیه‌ای رسانه‌ای گفت: «این دودکش‌ها حاوی مقدار و کیفیت بالایی از طلا، نقره، مس و سایر مواد معدنی کمیاب خاکی هستند که ما برای تغذیه جامعه تشنه فناوری خود به آنها نیاز داریم.

برونر خاطرنشان کرد که علی‌رغم فراوانی مواد معدنی و فلزات در چنین ذخایری، استخراج منابع موجوداتی را که در آنجا زندگی می‌کنند نابود می‌کند و به شدت بر روی دودکش‌های مجاور در همان محل دریچه هیدروترمال تأثیر می‌گذارد. هر دریچه هیدروترمال اغلب میزبان گونه‌های بومی است، به این معنی که آنها فقط در آنجا زندگی می‌کنند. بنابراین، اگر اکوسیستم آنها را حذف کنید یا به شدت به آنها آسیب بزنید، نه تنها آن حیوانات را از دست داده اید، بلکه آن گونه را به طور کامل از دست داده اید. و اکنون، تحقیقات برونر نشان می‌دهد که آسیب به اکوسیستم‌های دریچه‌های گرمابی نیز بعید است که فقط به یک مکان منفرد محدود شود، اما می‌تواند بر دیگر مکان‌های دریچه‌ای صدها کیلومتر دورتر تأثیر بگذارد. اگرچه دریچه‌های گرمابی جدا از یکدیگر به نظر می‌رسند، اما بسیاری از گونه‌های دریچه گرمابی می‌توانند در مرحله لاروی با کمک جریان‌های اقیانوسی از یک دریچه به دریچه دیگر پراکنده شوند. اگر آنها به دریچه دیگری برسند و شرایط در دریچه جدید مشابه باشد، موجودات می‌توانند ساکن شوند و تا بزرگسالی بالغ شوند. این بدان معناست که اگر جمعیت گونه‌ای در یک دریچه گرمابی از بین برود، جمعیت همان گونه در دریچه گرمابی دیگر، جایی که لارو قبلاً در آن پراکنده می‌شد، نیز تهدید می‌شود. برونر در مطالعه خود به سایت‌های دریچه‌ای در سه منطقه فرعی شمال غربی اقیانوس آرام- Izu-Bonin Arc، Mariana Trough و kinawa، نگاه می‌کند. او با مقایسه تعداد گونه‌های مشترک محل‌های دریچه استنباط کرد که هر محل دریچه چقدر به سایرین متصل است.

با ایجاد شبکه‌هایی از داده‌های گونه‌ها، محقق و همکارانش شناسایی کردند که کدام محل‌های دریچه به عنوان هاب‌های ضروری در هر زیر منطقه عمل می‌کنند.

مشخص شد که دو محل دریچه، Sakai و North Knoll Iheya Ridge، برای حفظ ارتباط در منطقه فرعی Okinawa Trough مهم‌ترین هستند و باید برای حفاظت در اولویت قرار گیرند.

برونر گفت: «متأسفانه، سایت‌های دریچه ساکای و نورث نول ایهیا در منطقه مرکزی اوکیناوا تروگ قرار دارند، منطقه‌ای که برای استخراج معادن بسیار جالب است. اما هر گونه اختلال در این دو سایت تأثیرات شدیدی بر روی همه گونه‌ها در رویدادهای هیدروترمال در سراسر ژاپن خواهد داشت. این مطالعه همچنین مسیرهای ارتباطی را شناسایی کرد که هم از طریق اوکیناوا و هم گودال ماریانا را به قوس ایزو-بونین متصل می‌کند. با این حال، این پیوندها تنها در چند دریچه هیدروترمال، از جمله Daisan-Kume Knoll در Okinawa Trough، واقع در منطقه مورد علاقه معدن، رخ داده است. براساس این یافته‌ها، دانشمندان به این نتیجه رسیدند که فعالیت معدنی در اینجا می‌تواند باعث فروپاشی شبکه در سراسر منطقه شمال غربی اقیانوس آرام شود.

همکاری جدید چین با«ریوتینتو»



Baowuو چین به دنبال روابط عمیق تر با ریوتینتو در زمینه تجارت سنگ‌آهن است.

به گزارش «روزگار معدن»، شرکت China Baowu Steel Group، بزرگ‌ترین فولادساز جهان، با افزایش تقاضای چین برای مواد خام، به دنبال روابط نزدیک‌تر با معدنچی سنگ‌آهن ریوتینتو خواهد بود.

براساس یک بیانیه مطبوعاتی، رئیس چن درونگ در دیدار جمعه با مقامات ریو گفت که بائوو به دنبال سود بردن از تلاش‌ها برای ترمیم روابط تجاری بین چین و استرالیا است. پکن در اوایل ماه جاری برخی از محموله‌ها از استرالیا را در تلاش برای پایان دادن به بیش از ۲ سال اختلافات دیپلماتیک از سرگرفت.

به گفته چن، شرکت چینی همچنین مشتاق است تا در تولیدات بالادستی مشارکت بیشتری داشته باشد تا به وضعیت آشفتگی بازار جهانی کمک کند. ما نمی‌توانیم به روش قدیمی برای تضمین چنین حجم عظیمی از عرضه به چین تکیه کنیم، ما نیاز به ارتقا داریم.» Baowu سال گذشته یک سرمایه‌گذاری مشترک با Rio Tinto برای توسعه پروژه ۲ میلیارد دلاری Western Range در استرالیای غربی راه‌اندازی کرد. این شرکت چینی موافقت کرد تا ۱۲۶.۵ میلیون تن سنگ‌آهن را طی ۱۳ سال به نرخ بازار از طریق سرمایه‌گذاری مشترک خریداری کند. Baowu رهبری کنسرسیوم غول پیکر جدید تجارت سنگ‌آهن چین، گروه منابع معدنی چین را برعهده دارد، که از طرف حدود ۲۰ نفر از بزرگ‌ترین فولادسازان چینی خرید خواهد کرد.

Baowu سال گذشته Sinosteel و چند فولادساز کوچک‌تر دیگر را در یک ادغام در صنعت جذب کرد تا به چین قدرت چانه‌زنی بیشتری در بازار بین‌المللی بدهد و به اهداف کاهش انتشار کربن کمک کند.





بازگشت ۲۸ معدن تعطیل زنجان به چرخه تولید

رئیس سازمان صمت استان زنجان گفت: در ۶ماهه نخست امسال ۲۸ معدن از ۸۰ معدن تعطیل استان زنجان به چرخه تولید بازگشته است.

به گزارش روابط‌عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان، مجید گلشنی‌منفرد گفت: در شش ماهه نخست امسال ۲۸ معدن از ۸۰ معدن تعطیل استان زنجان به چرخه تولید بازگشته که این امر موجب قرار گرفتن استان در ۵ جایگاه برتر کشوری شده است.

وی ابراز کرد: ۲۸۸ معدن فعال در استان وجود دارد که ۳۵ نوع ماده معدنی در استان تولید می‌کند.

رئیس سازمان صمت استان زنجان، گفت: صدور پروانه اکتشاف معادن استان از ابتدای امسال تا پایان دی‌ماه، ۳۵ درصد افزایش یافته است.

گلشنی‌فرد، با اشاره به وضعیت معادن استان گفت: امسال تاکنون بیش از ۲۰ پروانه اکتشاف معادن در سطح استان صادر شده که زمینه اشتغال جدید برای ۷۰ نفر در معادن استان فراهم شده است.

این مسئول ابراز کرد: سرمایه‌گذاری صورت گرفته برای این معادن نزدیک به ۲۰ میلیارد تومان است.

وی خاطرنشان کرد: فعالیت‌های ۷ محدوده معدنی جدید و دو پروانه اکتشاف به صورت بسته سرمایه‌گذاری به مزایده گذاشته شده بود و تا آخر سال فعالیت‌شان آغاز خواهد شد.

اطلس معادن با بهره‌گیری از ظرفیت نخبگان تهیه شود

استاندار تهران بر تهیه اطلس معادن استان تهران تاکید کرد و گفت: شایسته است در کنار تهیه این اطلس با بهره‌گیری از ظرفیت نخبگان، واگذاری معادن نیز ضابطه‌مند شود.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی استانداری تهران، علیرضا فخاری در جلسه شورای معادن استان تهران با بیان اینکه معادن باید مهم‌ترین مؤلفه جلوگیری از اسراف منابع کشور باشد، اظهارکرد: در راستای تعیین وضعیت و برآورد معادن با بهره‌گیری از نظر نخبگان، اطلس معادن استان تهران تهیه شود.

وی خاطرنشان کرد: نقش دولت در عرصه معادن کنترل، ارزیابی و راهنمایی است، در این زمینه ضابطه مند کردن واگذاری معادن و تعیین تکلیف معادن راکد اولویت دارد.

استاندار تهران افزود: معادن باید با خارج شدن از انحصار، به متخصصان و فارغ‌التحصیلان این رشته واگذار شد تا مبتنی‌بر نگاه علمی و کارشناسی پیش رود.

جلسه شورای معادن استان تهران به ریاست استاندار تهران و با حضور معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار، مدیرکل حوزه استاندار و مدیران و روسای دستگاه‌های عضو برگزار شد.

افتتاح سد باطله معدن طلای زره شوران تکاب

رئیس کل دادگستری آذربایجان غربی گفت: احداث سد باطله معدن طلای زره‌شوران تکاب مطابق با استانداردهای زیست محیطی و بهداشتی پس از پیگیری‌های موثر و مستمر دادگستری استان و رئیس و دادستان تکاب به ثمر نشست.

به گزارش روابط‌عمومی دادگستری آذربایجان غربی، ناصر عتباتی گفت: در پی درخواستهای مکرر اهالی منطقه سال گذشته در معدن طلای زره شوران تکاب حاضر و ضمن بازدید از محل و استماع اظهارات اهالی محل و مدیران معدن جلسه مفصل شورای حفظ حقوق بیت المال در فرمانداری تکاب برگزار و مصوباتی در جهت تامین امنیت و سلامتی مردم و حفظ محیط‌زیست منطقه به تصویب اعضا رسید.

وی اضافه کرد: سد باطله معدن طلای زرشوران به عنوان بزرگترین پروژه زیست‌محیطی کشور و جهت ذخیره‌سازی حدود ۱۰ سال مواد باطله با پوشش ژئو ممبران افتتاح شد و مشکلات زیست‌محیطی مطروحه اهالی به طور کامل مرتفع شد.

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن زنجان:

ارزش‌افزوده مواد معدنی با ارزآوری نفت برابر است



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن استان زنجان گفت: ارزش افزوده مواد معدنی در برخی موارد حتی با ارزآوری نفت برابری می‌کند و این نکته بسیار حائزاهمیت است و باید به آن توجه شود.

امیراعلم طاهریون در گفت‌وگو با ایسنا با اشاره به وضعیت فعالیت معادن در استان زنجان، اظهار کرد: وضعیت براساس شاخص‌های مدنظر خوب است. اقتصاد معدن جزو شاخص‌های اصلی و کمکی برای کشور است؛ اگر با دقت به موضوع نگاه کنیم متوجه می‌شویم که ارزش افزوده مواد معدنی در برخی موارد حتی با ارزآوری نفت برابری می‌کند و این نکته بسیار حائز اهمیت است و باید به آن توجه شود.

وی تصریح کرد: ۳۸۰ معدن دارای پروانه در استان فعال است و از محل پرداخت حقوق دولتی می‌توانند کمک‌حال استان باشند که در این رابطه مقرر شده است بررسی‌های دقیق انجام شود تا بدانیم آیا همه حق و حقوق دولت براساس برداشت، پرداخت شده است یا نه، البته تا حد زیادی این کار انجام می‌شود ولی قطعا حق دولت بیشتر از وصولی‌های ثبت شده فعلی است.

این فعال در حوزه معدن در استان زنجان با بیان اینکه عمده‌ترین مشکل بهره‌برداران با معارضان محلی است، افزود: در این رابطه کلینیک معدن در استان راه‌اندازی شده است. برای رفع این قضیه جلساتی با بخش‌داران، معارضان و معدن‌کاران برگزار می‌کنیم و پیشنهاد کارهای کارشناسانه ارائه می‌شود که مورد توجه طرفین قرار می‌گیرد. تاکید بر این است که به جای درگیری مستقیم، اجرا و تصمیم‌گیری در خصوص جلوگیری از فعالیت مجاز یا غیر مجاز معدن‌کار کارشناسی از طریق کلینیک انجام شود که این کارشناسی توسط نظام مهندسی معدن صورت می‌گیرد.

وی ادامه داد: در این رابطه اقداماتی صورت و راه‌کارهای حل موضوع به صورت کارشناسی در راستای رفع موانع تولید، همراه با رضایت‌مندی روستائیان انجام می‌گیرد، همچنین سعی می‌شود در این کارشناسی از بهره‌برداری‌های غیرمجاز، غیراصولی با آگاه کردن روستائیان جلوگیری شود و فرهنگ قانون‌مداری و درست کار کردن برای بهره‌برداران اولویت و مدنظر باشد.

طاهریون با تاکید بر توجه به اقتصاد معدن همراه با بهره‌مندی از دانش نوین معدن‌کاری، گفت: شرط بعدی این است که از فروش مواد اولیه و خام فروشی جلوگیری شود؛ چراکه با فعال شدن صنایع جانبی معدن علاوه بر اشتغال‌زایی، شاهد ایجاد ارزش افزوده و پایه‌گذاری صنایع جانبی و خوشه‌ای در این صنعت می‌شویم.

وی با بیان اینکه آن چیزی که برای اقتصاد معدن و افق معادن در نظر گرفته شده و اتفاق خواهد افتاد بسیار روشن است، تصریح کرد: فعال شدن معادن غیرفعال، توجه ویژه دولت در امر اکتشاف و استفاده از منابع سرمایه‌گذاری در امر نوسازی و بهینه‌سازی معادن از جمله مواردی است که باعث خواهد شد شاهد شکوفایی اقتصاد در این حوزه باشیم.

این مقام مسئول با اشاره به نیاز مبرم صنایع به مواد اولیه و بالا رفتن نرخ برخی از اقلام معدنی، اذعان کرد: این موارد عاملی برای فعال‌سازی معادن غیرفعال شد؛ یعنی این معادن به سمت اقتصادی شدن و شروع فعالیت حرکت کردند. مواد معدنی که در گذشته مشخص و مورد استفاده نبود با پیشرفت علم و بروز ضریب دانش و تکنولوژی مورد استفاده جایگزین (جدید) قرار گرفته است. بخاطر همین همان مواد باطله در شرایط فعلی جزو ذخایر محسوب می‌شود.

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن زنجان در ادامه به سندسازی معادن در استان نیز اشاره کرد و افزود: سندسازی در رابطه با موقعیت باطله‌های دپو شده و مقدار برداشت از معادن است و قدم خوبی در شفاف شدن اطلاعات در این بخش برداشته شده است. یکی از مواردی که به آن تاکید می‌شود احصای دقیق مواد معدنی استخراجی است.

وی با تاکید بر اینکه برای بهبود وضعیت در این حوزه توجه به ورود افراد واجد شرایط به حوزه معدنکاری حائز اهمیت است، گفت: بحث شرایط و صلاحیت بهره‌برداران مورد بررسی قرار می‌گیرد و اجازه ورود هر شخصی برای انجام عملیات معدن‌کاری داده نخواهد شد؛ با این کار آن‌هایی که واقعا مستحق انجام و فعالیت در معدن‌کاری هستند می‌توانند وارد حوزه معدن‌کاری شوند و از غیرفعال شدن و غیراصولی کار کردن، همچنین انحراف از فعالیت‌های فنی و معدنی جلوگیری می‌شود.

طاهریون با بیان اینکه تامین عمده قطعات ماشین‌آلات معدنی وابسته به تولیدات خارجی است، اظهار کرد: انتظار می‌رود دولت نسبت به آزاد کردن واردات ماشین‌آلات اقدام کند؛ ولی در این برهه هم با مشکلاتی در خصوص نبود تعیین کد برای برخی ماشین‌آلات بخاطر نبود شناختی که وجود داشت مواجه شدیم که این امر باعث توقف ورود تعدادی ماشین‌آلات در گمرک شد تا تعیین و تکلیف شوند؛ البته با مساعدت مسئولان درحال‌حاضر این مشکل در حال رفع است. درحال‌حاضر ۳۶۰ معادن فعال و ۶۰ معدن غیرفعال در استان زنجان وجود دارد.

رئیس فراکسیون محیط‌زیست مجلس:

سیمان آبیک به معضل زیست‌محیطی بزرگ تبدیل شده است



رئیس فراکسیون محیط‌زیست مجلس با بیان اینکه کارخانه سیمان آبیک به معضل زیست‌محیطی بزرگ و بارز در کشور تبدیل شده است، گفت: عوارض آلایندگی سیمان آبیک باید برای مردم این شهر هزینه شود، چون این مردم هستند که آلایندگی این کارخانه را تحمل می‌کنند.

به گزارش تسنیم، سمیه رفیعی با بیان اینکه قزوین یکی از معدود باغ‌شهرهای ایران و جهان است، تصریح کرد: در بازدید از سایت پسماند استان قزوین متوجه شدیم که زنجیره پردازش پسماند در استان قزوین هنوز کامل نشده و باید کارهای زیادی در این حوزه صورت بگیرد.

رفیعی اضافه کرد: البته نکته مثبت این دیدار این بود که متوجه شدیم مدیران استان قزوین برای حل معضل شیرابه پسماند توسط شرکت‌های دانش‌بنیان ابتکاراتی داشتند که در جای خود بسیار بااهمیت است. ظرف ماه‌های آینده شاهد افتتاح این طرح در سایت پسماند محمدآباد قزوین هستیم.

وی ادامه داد: همچنین در این سفر از یک کارخانجات تولید بازدید کردیم که این کارخانه توانسته بود با ۸۰ درصد بازچرخانی آب مشکل پساب خود را حل کند؛ پسابی که پیشتر دفع می‌شد و یک معضل بزرگ محیط زیستی بود.

رفیعی با اشاره به کلنگ‌زنی مرکز پایش محیط‌زیست در استان قزوین تصریح کرد: فعالیت یک مرکز پایش محیط‌زیست در استان قزوین کافی نیست و با توجه به حجم استقرار صنایع در این استان باید مراکز پایش بیشتری در این استان احداث شود.

عضو کمیسیون کشاورزی و منابع طبیعی مجلس با بیان اینکه کارخانه سیمان آبیک به معضل زیست‌محیطی بزرگ و بارز در کشور تبدیل شده است، گفت: نمی‌توان مشکلات زیست‌محیطی این کارخانه را کتمان کرد. درحال‌حاضر سامانه فیلتراسیون این کارخانه ضعیف است و باید مدیران کارخانه این سامانه را خیلی تقویت کنند.

رفیعی تصریح کرد: برای غبارگیری از طریق سامانه‌های فیلتراسیون راهکارهای خوبی در کشورمان داریم. البته شرکت‌های دانش‌بنیان در حوزه تولید سامانه‌های بک‌هاوس و بک‌فیلتر هنوز کار نکرده‌اند که باید این سامانه‌ها در کشور تولید شود.

وی افزود: عوارض آلایندگی سیمان آبیک باید در شهر آبیک و برای مردم این شهر هزینه شود، چون این مردم هستند که آسیب‌های ناشی از آلایندگی این کارخانه را تحمل می‌کنند، پس باید در سود کارخانه سیمان آبیک شریک شده و از این منفعت بهره‌مند شوند. اگر قرار باشد کارخانه سیمان آبیک مسئولیت اجتماعی خود را انجام ندهد و آلودگی هم تولید کند، هیچ منطقی برای حضور و وجود این کارخانه وجود ندارد.

مخالفت مجلس با تحقیق و تفحص از «سیمان کردستان»

نمایندگان مجلس شورای اسلامی با گزارش کمیسیون اقتصادی مبنی‌بر تصویب تقاضای تحقیق و تفحص از صادرات تولیدات شرکت سیمان کردستان مخالفت کردند.

به گزارش ایرنا، گزارش کمیسیون اقتصادی مبنی‌بر تصویب تقاضای تحقیق و تفحص از صادرات تولیدات شرکت سیمان کردستان در دستورکار جلسه علنی مجلس قرار گرفت و نمایندگان با انجام تحقیق و تفحص در این زمینه مخالفت کردند.

محورهای تحقیق و تفحص درباره ابهام در تولید سیمان و کلینکر تیپ۵، و فروش و صادرات آن، نحوه رعایت صرف و صلاح در تامین مواد اولیه کارخانه و تولید محصولات سیمانی، عملکرد مالی و اقتصادی کارخانه و نحوه جذب و بکارگیری کارگران، کارکنان و مدیران کارخانه بود. پیش از رای‌گیری علی زندیان نماینده مردم بیجار در مجلس به نمایندگی از متقاضیان این تحقیق و تفحص گفت: شرکت سیمان کردستان یکی از کارخانه‌های سیمان هلدینگ غدیر است که به عنوان بزرگ ترین واحد صنعتی استان کردستان با هدف محرومیت‌زدایی و ایجاد اشتغال پایدار در سال ۱۳۷۵ در شهرستان بیجار راه‌اندازی شد و درحال‌حاضر یکی از کارخانه‌های فعال غرب کشور به حساب می‌شود که با بررسی وضعیت موجود در شرایط کارخانه در حوزه‌های تولید، فروش، انرژی، حمل‌ونقل، صادرات بدون نظارت دولت در گذشته و نیروی انسانی دارای ابهامات زیادی است.

وی ادامه داد: این کارخانه از اهداف پیش‌بینی شده مانند محرومیت‌زدایی، بهبود وضعیت اقتصادی و زندگی مردم به ویژه بالا رفتن سطح درآمد سرانه دور شده است و کمترین تاثیر بر اقتصاد منطقه را داشته است و حاشیه سودهای سرسام‌آور پیرامون مصرف انرژی یارانه‌ای و صادرات کلینکر تیپ ۵ در ایام کمبود سیمان که متوجه افرادی شده است، جزو موضوعاتی محسوب می‌شود که ضرورت انجام این تحقیق و تفحص را به وجود آورده است. نماینده مردم بیجار در مجلس با اشاره به اینکه طی سال‌های گذشته تردد کامیون‌های این کارخانه در محدوده قانونی شهر موجب نابود شدن زیرساخت‌های شهری بیجار شده است، افزود: از نظر زیست‌محیطی، آلاینده‌های کارخانه‌های سیمان و کارخانه گچ کلیه زیست محیط روستاهای اطراف را تحت‌تاثیر قرار داده و حتی پس از این سال‌ها جاده‌های منتهی به کارخانه، آسفالت نشده است.

زندیان خاطرنشان کرد: در سال مالی منتهی به شهریور سال ۱۳۹۹ کارخانه سیمان کردستان با کسری ۲۰۰ هزار تا ۳۵۰ هزار تن کلینکر مواجه بوده که با توجه به مصارف مواد اولیه در این کارخانه، کسری نمی‌تواند مربوط به کسری تولید سنواتی باشد. با توجه به مصارف مواد اولیه در این کارخانه، ریشه‌یابی آن می‌تواند در صادرات کلینکر این کارخانه را بررسی کرد. پس از قرائت گزارش کمیسیون اقتصادی در این خصوص و بیان دیدگاه نمایندگان، تقاضای تحقیق و تفحص از کارخانه سیمان کردستان به رای گذاشته شد که نمایندگان با ۱۰۳ رأی موافق، ۶۲ رأی مخالف و ۱۸رأی ممتنع از مجموع ۲۲۰ نماینده حاضر در صحن با این تقاضا مخالفت کردند.

۷۱۵ هزار تن اکسید آلومینیوم از خراسان‌شمالی صادر شد

فرماندار شهرستان گرمه در خراسان شمالی گفت: ۷۱۵ هزار تن اکسید آلومینیوم از صنایع پایین دستی مجتمع صنعتی آلومینای ایران در گرمه از ابتدای امسال تاکنون به خارج از کشور صادر شد.

عبدالحسین قاضوی به ایرنا گفت: روسیه مقصد اصلی صادرات اکسید آلومینیوم شهرستان گرمه است و این واحد تولیدی صادرات محصول خود به کشور ترکیه و ایتالیا را نیز هدف‌گذاری کرده است.

اکسید آلومینیوم از مواد اولیه پرکاربرد سرامیکی است که دارای خواص مکانیکی منحصری نظیر استحکام فشاری و سختی بالا را دارد و مقاومت حرارتی بالا نیز از ویژگی‌هایی است که سبب شده تا برای تولید مواد نسوز به عنوان یکی از اصلی‌ترین اجزاء به کار رود.

آلومینای آلفا (کسید آلومینیوم) یک محصول واسطه است که در صنایع کاتالیست‌ها، سرامیک، نسوزها، مواد ساینده، گلوله‌های آسیاب سرامیکی و سایر سرامیک‌های پیشرفته صنعتی کاربرد دارد.

وی اجرای شمش منیزیم را از دیگر طرح‌های صنعتی در شهرستان گرمه عنوان کرد و افزود: این طرح در اسفند ماه سال ۹۸ کلنگ‌زنی شد اما به علت برخی مشکلات در دریافت تسهیلات متوقف ماند و در دولت سیزدهم تلاش شده است تا اجرای آن سرعت گیرد.

فرماندار گرمه خاطرنشان کرد: امسال ۵۰میلیارد تومان تسهیلات از محل اعتبارات تبصره ۱۸ برای این پروژه در نظر گرفته شده است و پیش‌بینی می‌شود این واحد در تابستان سال آتی به بهره‌برداری برسد. قاضوی گفت: ظرفیت این واحد صنعتی تولید هزار و ۵۰۰ تن شمش منیزیم در سال است و برای آن ۱۷۰ میلیاد تومان سرمایه‌گذاری و با بهره‌برداری از آن برای ۷۰ نفر اشتغالزایی می‌شود.

وی در بخش دیگر سخنان خود درباره اقدامات یکساله دولت در در شهرستان گرمه گفت: امسال ۲ میلیارد و ۵۰۰میلیون تومان اعتبار تملک دارایی شهرستان برای تامین یک مگاوات برق مورد نیاز ناحیه صنعتی شهید محمدزاده تخصیص یافت.

فرماندار گرمه افزود: همچنین الحاق زمین به محدوده ناحیه صنعتی شهید محمدزاده و افزایش وسعت آن از ۱۸ هکتار به ۱۲۰ هکتار از دیگر اقدامات در این زمینه است. مجتمع آلومینای ایران به عنوان تنها تولیدکننده پودر آلومینا در کشور، یک پنجم نیاز داخلی را تامین می‌کند و مابقی نیاز کشور در این بخش از خارج وارد می‌شود.

آلومینای ایران در شهرستان جاجرم، واحد تولیدی منحصر به فرد تولیدکننده پودر آلومینا است که این محصول به عنوان ماده اولیه ۴ واحد تولیدی از جمله ایرالکو، المهدی، سالکو و نیز تولید شمش در جاجرم به مصرف می‌رسد. این مجتمع صنعتی، که قطب تولید پودر آلومینیوم در کشور است، تاکنون ۲ هزار فرصت شغلی مستقیم داشته است. شهرستان ۲۵ هزار نفری گرمه در غرب خراسان شمالی واقع و با استان‌های سمنان و گلستان همسایه است.

شرط واگذار معادن در آذربایجان غربی

معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار آذربایجان غربی با بیان اینکه این استان با دارا بودن ۵۱ نوع ماده معدنی یکی از استان‌های مهم معدنی کشور است، گفت: با توجه به این ظرفیت‌ها، ایجاد و راه‌اندازی صنایع پایین‌دستی و واحدهای فرآوری، شرط واگذاری معادن به اشخاص در این استان است. به گزارش روابط عمومی استانداری آذربایجان غربی، جواد کرمی در آیین بهره‌برداری از طرح زیست‌محیطی سدباطله کارخانه طلا زرشوران تکاب افزود: معادن استان به اشخاصی واگذار می‌شود که قصد راه‌اندازی واحدهای فرآوری و صنایع جانبی داشته باشند چون فعالیت‌های معدنی نباید فقط به برداشت مواد معدنی محدود شود. وی با اشاره به اینکه راه‌اندازی واحدهای فرآوری در معادن موجب توسعه اقتصادی استان و بهره‌وری بیشتر در بخش صنعت و معدن می‌شود، اظهار کرد: از سرمایه‌گذاری در بخش صنایع معدنی و ایجاد واحدهای فرآوری در معادن شهرهای مختلف آذربایجان غربی استقبال و حمایت می‌کنیم. معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار آذربایجان غربی ادامه داد: افتتاح و بهره‌برداری از ۸۸۳ طرح عمرانی و اقتصادی با ۱۳۰هزار میلیارد ریال هزینه در این استان حاصل تلاش دولتمردان برای محرومیت‌زدایی و توسعه آذربایجان غربی است.

کرمی اضافه کرد: بهره‌برداری از این میزان طرح توسعه‌ای در آذربایجان غربی مرهون سفرهای شهرستانی استاندار، برگزاری جلسه‌های شورای برنامه‌ریزی استان در شهرها و برگزاری مستمر برنامه یکشنبه‌های تولید با هدف حمایت از واحدهای تولیدی و ایجاد شرایط برای رونق تولید و بازگشت واحدهای راکد به چرخه فعالیت است. سدباطله زرشوران، به عنوان بزرگ‌ترین طرح زیست‌محیطی معادن کشور، با حضور «وجیه‌اله جعفری» معاون وزیر صمت و رئیس هیات عامل ایمیدرو و مسئولان استان آذربایجان غربی در شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی زرشوران افتتاح شد. شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران (زیرمجموعه ایمیدرو)، با تکیه بر تجربیات جهانی و شرایط محیط زیستی منطقه، این پروژه عظیم را با ۴ هدف ارتقای شاخص‌های زیست محیطی، ذخیره و بازگردانی پساب و آب‌های سطحی کارخانه، ساماندهی محل تجمیع باطله و امکان فرآوری و استحصال عناصر با ارزش موجود در آن از جمله طلا، نقره و سایر عناصر در آینده، بنا کرد.

عملیات ساخت طرح سد باطله طلای زرشوران، با اعتباری نزدیک به یک‌هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال، از سال ۱۳۹۸ با نظارت سازمان محیط‌زیست استان آذربایجان غربی آغاز و پس از سه سال تلاش متخصصان ایرانی، با بالاترین سطح استانداردهای روز جهان، در دی ماه ۱۴۰۱ آماده بهره‌برداری شد. این سد با ارتفاع ۲۵ متر، ۲۶۵ متر طول تاج، ۵۵۰ هزار متر مکعب عملیات خاکی، ۲ برج آبگیر به ارتفاع ۱۰ متر و ایستگاه پمپاژ با توان روزانه ۴ هزار و ۸۰۰ مترمکعب دارد و در زمینی به مساحت ۵۰ هکتار بنا شده است.

سد یاد شده با خط انتقالی به طول یک‌هزار و ۳۱۰متر و سطح ایزولاسیونی به مساحت ۵۰ هکتار، ظرفیت دپوی باطله و فرآوری پساب معدنی را به ۲۰ میلیون مترمکعب و فراتر از آن می‌رساند. معدن طلای زرشوران (زیرمجموعه ایمیدرو)، بزرگ‌ترین معدن طلای خاورمیانه است که با ۴۲ میلیون تن ذخیره ماده معدنی و ۱۲۵ تن طلای خالص، به عنوان بزرگ‌ترین واحد تولید طلای کشور شناخته می‌شود.

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان:

فولاد هرمزگان، نماد «ما می‌توانیم»

گروه معدن

مجتمع فولاد هرمزگان به عنوان یکی از دستاوردهای عظیم انقلاب اسلامی در مدت ۱۱ ساله عمر خود توانست به عناوین، افتخارات و دستاوردهای بزرگی در عرصه‌های مختلف اقتصادی، تولیدی، فرهنگی و ورزشی دست یابد.

به گزارش روابط عمومی فولاد هرمزگان، کمتر مجتمع تولیدی در کشور ما یافت می‌شود که در مدت کوتاه حیات خود به یکی از سودآورترین بنگاه‌ها و ارزش‌آفرین تبدیل شود و طرح‌های توسعه بزرگی را در دستورکار قرار دهد. فولاد هرمزگان نمونه کامل یک بنگاه اقتصادی موفق در دوران انقلاب و یکی از برندهای مطرح داخلی و صادراتی در کشور است و محصولات آن در اقصی‌نقاط ایران و دنیا مشتریان پروپاقرصی دارد. در همین زمینه گفت‌وگو با عطاالله معروفخانی، مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان به شرح زیر است.

◉ نظر شما در خصوص تاثیرگذاری انقلاب اسلامی ایران روی حوزه تولید و صنعت چیست؟ این تاثیرگذاری را در فولاد هرمزگان چگونه می‌بینید؟

یکی از بزرگ‌ترین دستاوردهای انقلاب اسلامی ایران در بهمن ماه سال ۱۳۵۷، ایجاد خودباوری در میان مردم و رهایی از وابستگی به بیگانگان بود. انقلاب اسلامی به ایران به عنوان یک کشور مستقل هویت بخشید و فصل تازه‌ای از تحولات اجتماعی، سیاسی و به ویژه اقتصادی آغاز کرد. شعار «ما می‌توانیم» را شاید بتواند خلاصه انقلاب اسلامی معرفی کرد و به واقع جوانان این مرز و بوم از همان ابتدای انقلاب این شعار را ثابت کردند. در جنگ تحمیلی با همین شعار توانستیم دشمن را به عقب برانیم و در دوران بعد از جنگ نیز که سازندگی آغاز شد، شاهد رشد اقتصادی و تولد مجتمع‌های عظیم صنعتی به دست توانمند صنعتگران کشور یکی پس از دیگری بودیم. فولاد مبارکه، فولاد خوزستان، فولاد هرمزگان، فولاد خراسان، مجتمع‌های گل‌گهر و چادرملو و... به عنوان بزرگ‌ترین بنگاه‌های صنعتی کشور در صنعت فولاد در همین دوران انقلاب پا به عرصه تولید گذاشته‌اند و گذشته پرافتخار این شرکت‌ها تابلوی اعلانات عملکرد انقلاب اسلامی است.


عکس: روزگار معدن

در شرکت فولاد هرمزگان نیز که یکی از دستاوردهای عظیم انقلاب اسلامی است، جوانان این مرز و بوم خوداتکایی را سرلوحه فعالیت‌های خود قرار داده‌اند. تقریبا بیشتر فعالیت‌های شرکت بدون حضور خارجی‌ها انجام می‌شود و در تلاش هستیم بخشی از وابستگی کنونی را به واردات و تکنولوژی‌های خارجی، با کمک گرفتن از شرکت‌های دانش‌بنیان توانمند خارجی به حداقل برسانیم. اعتقاد داریم این توانایی در کشور وجود دارد و تنها باید آن را کشف کرد و به جوانان فرصت عرض اندام و حضور در عرصه تولید را داد. خوشبختانه فولاد هرمزگان نتیجه این رویکرد خود را در عرصه‌های گوناگون تولیدی و اقتصادی دیده است.

◉ شرکت فولاد هرمزگان چه عملکرد و افتخاراتی را در دوره فعالیت خود داشته است؟

فولاد هرمزگان همواره شعار «ما می‌توانیم» را به تاسی از شعار رهبر کبیر انقلاب و مقام معظم رهبری، در دستورکار خود قرار داده است و توانسته در ۱۱ سال حیات خود به افتخارات بزرگی در عرصه‌های مختلف تولیدی، فرهنگی، ورزشی و اقتصادی دست یابد. این شرکت از ابتدای فعالیت خود تا کنون توانسته است ۱۳میلیون و ۸۰۰ هزار تن تختال فولادی و بیش از ۱۶ میلیون تن آهن‌اسفنجی را به عنوان محصولات اساسی زنجیره فولاد تولید کند. همچنین در این دوره موفق به صادرات بیش از ۵میلیون و ۳۰۰ هزار تن تختال فولادی به عنوان محصول نهایی به بازارهای بین‌المللی شدیم و توانستیم برند فولاد هرمزگان را به نام فولاد ایرانی به مشتریان خود در سراسر جهان معرفی کنیم. این صادرات از ابتدای فعالیت تاکنون به بیش از ۲۳ هزار میلیارد تومان درآمد منجر شده و به دنبال آن فولاد هرمزگان در همین مدت حدود ۵۵ هزار میلیارد تومان درآمد کسب کرده است. کمتر شرکت فولادی را می‌توان یافت که به این دستاوردها و افتخارات در دوران ۱۱ سال پس از افتتاح خود دست‌یابد. به این موارد می‌توان کسب جوایز، لوح تقدیر و تندیس‌های متعدد از جشنواره‌ها و همایش‌های داخلی و بین‌المللی اشاره کرد که به دلیل عملکرد قابل تقدیر فولاد هرمزگان در حوزه‌های گوناگون کسب شدند.

◉ این شرکت چه برنامه‌ها و استراتژی‌هایی را برای پیشرفت و توسعه کشور در دستورکار قرار داده است؟

عملکرد قابل‌تقدیر جوانان این مرز و بوم در فولاد هرمزگان در سال‌های اخیر به مدیران این جسارت را داده است که گام‌های بزرگی را در ادامه راه بردارند. آغاز عملیات اجرایی چهار طرح بزرگ توسعه‌ای به ارزش بیش از ۱۰ هزار میلیارد تومان در سال گذشته در دهه مبارکه فجر نیز موید همین موضوع است. خوشبختانه پیشرفت این پروژه‌ها به خوبی و مطابق با برنامه پیش می‌روند. علاوه بر این طرح‌ها، پروژه افزایش ظرفیت فولاد هرمزگان از ۱.۵ میلیون تن کنونی به ۳.۲ میلیون تن در دست اقدام است و این موضوع می‌تواند تحولی عظیم در این شرکت و جنوب کشور به وجود آورد. ضمن اینکه با جدیت طرح توسعه نورد گرم را پیگیری می‌کنیم تا زنجیره تولید در فولاد هرمزگان تکمیل شود و بتوانیم محصولات با ارزش‌افزوده بالاتر را تولید کنیم. در صورتی که این پروژه‌ها در موعد مقرر به بهره‌برداری برسند، شاهد اشتغال حدود ۳ هزار نفری در فولاد هرمزگان به صورت مستقیم و بیش از ۱۰ برابری به صورت غیر مستقیم خواهیم بود که این امر می‌تواند بر توسعه صنعتی استان و اشتغال این جوانان تاثیر قابل‌توجهی بگذارد. قطعا خواهیم توانست با اتکا به جوانان این مرز و بوم و توانمندی‌های داخلی به دستاوردهای درخشان‌تری برسیم و چه بسا آوازه فولاد هرمزگان و فولاد ایرانی را که اکنون پرآوازه است، بیش از گذشته به گوش جهانیان برسانیم.

سرمایه‌گذاری فولاد خوزستان در بومی‌سازی



مدیر ساخت سفارشات و قطعات شرکت فولاد خوزستان گفت: در سال ۱۴۰۰، شرکت فولاد خوزستان حدود ۵۰۰میلیارد تومان سرمایه‌گذاری در زمینه بومی‌سازی قطعات داشته و این رقم در امسال به حدود ۶۵۰ میلیارد تومان افزایش یافته است.

به گزارش فلزات آنلاین، امیر اعتمادی‌فر اظهارکرد: امیدوار هستیم با هدف‌گذاری شرکت که از قبل انجام شده است، به سرمایه‌گذاری یک هزار میلیارد تومانی در حوزه بومی‌سازی قطعات و تجهیزات در سال آینده دست پیدا کنیم.

وی در خصوص اهمیت بومی‌سازی قطعات و تجهیزات در صنعت فولاد کشور، بیان کرد: تامین پایدار قطعات مورد استفاده در زنجیره تولید فولاد که همچون چرخ‌دنده‌های یک ساعت در کنار یکدیگر کار می‌کنند، یک ضرورت مهم به شمار می‌آید؛ چراکه اگر این مهم به موقع انجام نشود، منجر به تاخیر در تولید و در نهایت توقف آن خواهد شد.

وی افزود: شرکت‌های صنعتی پیشگام در سطح جهان به ویژه در قاره اروپا، دانش و تکنولوژی مورد استفاده در خطوط تولید خود را به آسانی در اختیار سایر شرکت‌ها قرار نمی‌دهند و به نوعی شاهد انحصار در این زمینه هستیم. هر چقدر یک صنعت مانند فولاد با توسعه و پیشرفت بیشتری همراه شود، دستیابی به این تکنولوژی بیش از پیش دشوارتر خواهد شد. بنابراین در چنین شرایطی، تکیه بر دانش و تکنولوژی داخلی اهمیت دو چندانی پیدا می‌کند و اگر مهندسی معکوس و بومی‌سازی در دستورکار قرار نگیرد، وابستگی به واردات تکنولوژی و تجهیزات همچنان ادامه پیدا خواهد کرد.

مدیر ساخت سفارشات و قطعات شرکت فولاد خوزستان در ادامه به هدف‌گذاری بلندمدت فولاد خوزستان در حوزه بومی‌سازی و ارتقای فناوری تولید اشاره کرد و گفت: کمیته بومی‌سازی و ساخت داخل شرکت فولاد خوزستان در سال ۱۳۷۸ توسط جمعی از مهندسان متالورژ و مکانیک شاغل در شرکت تاسیس شد. هدف از تاسیس این کمیته و چشم‌انداز آن، مهندسی معکوس و بومی‌سازی قطعات وارداتی مورد استفاده در واحدهای بهره‌برداری فولاد خوزستان توسط شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی بوده است. دستاورد مهمی که به جرات می‌توان گفت طی این سال‌ها در این کمیته به دست آمده است، بومی‌سازی ۸۵ درصدی قطعات مکانیکی مورد استفاده در کلیه خطوط تولید شرکت فولاد خوزستان اعم از گندله‌سازی، احیا مستقیم و فولادسازی بوده است. خوشبختانه طی سالیان اخیر توانسته‌ایم به دانش و فناوری تولید این قطعات دست پیدا کنیم؛ البته این امر هنوز در تولید قطعات برقی و الکترونیکی محقق نشده است و نیازمند توسعه سرمایه‌گذاری هستیم تا بتوانیم به حد مطلوبی دست پیدا کنیم. اعتمادی‌فر در ارتباط با چالش‌های موجود در بومی‌سازی قطعات برقی و الکترونیکی مورد استفاده در خطوط تولید فولاد خوزستان، مطرح کرد: واحدهای تولیدی فعال در شهرک‌های صنعتی در سراسر کشور، به طور عمده در زمینه تولید قطعات مکانیکی رشد و پیشرفت داشته‌اند؛ در حالی که ضرورت دارد سرمایه‌گذاری بیشتری در بخش الکترونیک انجام شود. از هر ۱۰۰ شرکت تولیدی فعال در شهرک‌های صنعتی، ۸۰ تا ۹۰ شرکت در حال تولید قطعات مکانیکی هستند و حدود ۱۰ شرکت در بخش تولید قطعات برقی فعالیت می‌کنند. امیدوار هستیم در ادامه با افزایش حمایت از تولید قطعات برقی و الکترونیکی، به اهداف مطلوب خود در این حوزه دست پیدا کنیم. وی ضمن اشاره به شعار امسال مبنی‌بر «تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین»، به هدف‌گذاری شرکت فولاد خوزستان در زمینه حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان اشاره کرد و گفت: شرکت فولاد خوزستان از همان ابتدا، امتیازات و تمهیدات خاصی را برای حضور شرکت‌های دانش‌بنیان در وندور لیست خود در نظر گرفته و موفق به شناسایی ۳۵۴ شرکت دانش‌بنیان برای دعوت به همکاری در زمینه بومی‌سازی شده است. این مسئله در نهایت منجربه انعقاد حدود ۲۵۰ قرارداد همکاری با این شرکت‌ها شده است. برای مثال، یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی موفق به بومی‌سازی ولوهای کنترلی با کیفیت بسیار عالی شده است. این ولوها از اهمیت فراوانی در فرآیند تولید فولاد برخوردارند و تا مدتی پیش از کشور ژاپن وارد می‌شدند. خوشبختانه درحال‌حاضر این قطعات با بیشترین کیفیت ممکن، در اختیار خطوط مختلف تولید شرکت قرار گرفته است.

مدیر ساخت سفارشات و قطعات شرکت فولاد خوزستان در پایان خاطرنشان کرد: در سال ۱۴۰۰، شرکت فولاد خوزستان حدود ۵۰۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری در زمینه بومی‌سازی قطعات داشته و این رقم در امسال به حدود ۶۵۰میلیارد تومان افزایش یافته است. مسیر توسعه و پیشرفت فولاد خوزستان کاملا برنامه‌ریزی و مشخص شده است و به دنبال سرمایه‌گذاری یک هزار میلیارد تومانی در زمینه بومی‌سازی قطعات و تجهیزات در سال ۱۴۰۲ هستیم.

بیش از ۷۰۲هزار تن فولاد تولید شد

میزان تولید در مجتمع فولادصنعت بناب در ۹ ماه منتهی به پایان آذر ۱۴۰۱ با وجود مشکلاتی همچون قطع برق و گاز، در مجموع به ۷۰۲ هزار تن رسید که در مقایسه با مدت مشابه سال قبل بیش از ۱۰ درصد افزایش داشت.

به گزارش ایراسین، میزان تولید در مجتمع فولادصنعت بناب در ۹ ماه منتهی به پایان آذر ۱۴۰۱ با وجود مشکلاتی همچون قطع برق و گاز، در مجموع به ۷۰۲ هزار تن رسید که در مقایسه با مدت مشابه سال قبل بیش از ۱۰ درصد افزایش داشت. این میزان تولید مجتمع در خطوط ذوب و نورد برابر با ۳۸۹ هزار تن و در بخش ذوب و تولید شمش فولادی ۳۱۳ هزار تن بود. میزان صادرات مجتمع فولاد صنعت بناب در ۹ ماهه امسال نیز هر چند با موانعی مواجه بود اما این شرکت موفق شد در مجموع ۲۶ هزار تن صادرات داشته باشد. مجتمع فولاد صنعت بناب امسال در چند نمایشگاه خارجی حضور یافت که از جمله آنها در بازار عراق با هدف حفظ و گسترش بازار و ایجاد کانال‌های ارتباطی جدید فروش محصول بود. همچنین در ترکیه به جهت وجود بازار و ارتباط ریلی، زمینی و دریایی برای صدور محصول به کشورهای مجاور آن و حضور در کشور آذربایجان به جهت فرصت ایجادشده در خصوص بازسازی و ارتباطات تجاری برای صدور محصول به کشورهای حاشیه خزر انجام شد که هم به لحاظ معرفی شرکت و هم جذب مشتری نتایج مثبتی داشت. با توجه به نامگذاری امسال به «تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین»، همکاری با شرکت‌های دانش‌بنیان برای



تامین نیازهای فناورانه در مجتمع فولاد صنعت بناب آغاز شده و در مبحث انرژی و تکنولوژی دنبال می‌شود. همچنین در واحدهای مهندسی، تحقیق و توسعه و تولید محصول با هدف تولید محصولات دارای ارزش افزوده بالا و اقدامات مقدماتی مبنی بر فعالیت‌های دانش‌بنیان در خود شرکت هم شروع شده است. فولاد صنعت بناب همچنین امسال در راستای برنامه‌ریزی‌های انجام شده برای تولید محصول با ارزش افزوده بالا، با توجه به نیاز بازار، تولید میلگرد با گرید ۱۰ (AIII) که بازار مصرف مناسبی دارد، را آغاز کرده است.

مجتمع فولاد صنعت بناب درحال‌حاضر با نام تجاری شاهین بناب محصولات فولادی خود را در بازارهای داخلی و خارجی با کیفیتی مطلوب و مطابق با استانداردهای روز دنیا عرضه می‌کند.

ضرورت حفظ جایگاه صادراتی فولاد در بازار جهانی

یک کارشناس فولادی معتقد است که هر چه صنعت فولاد بیشتر توسعه یابد، سایر صنایع و پایین‌دستی نیز رونق خواهند یافت و توسعه بیشتری را شاهد خواهیم بود.

سجاد محمدی در گفت‌وگو با فولادبان با اشاره به مشکلات و موانع موجود در صنعت فولاد اظهارکرد: هم اکنون در صنعت فولاد، نگرانی‌هایی در خصوص مازاد ظرفیت جهانی به صورت گسترده توسط تولیدکنندگان جهانی فولاد مطرح و باعث شده برنامه‌های کاهش ظرفیت توسط کشور چین و دیگر کشورهای مطرح تولیدکننده فولاد خام جهانی دنبال شود. بر این اساس، ظرفیت مازاد فولاد موضوعی است که نیازمند توجه در بعد جهانی و مشارکت گسترده اقتصاد کشورها است.

وی گفت: با توجه به شرایط فعلی کشور، حفظ جایگاه صادراتی در جهان و افزایش حضور در بازار محصولات با ارزش افزوده بالا علاوه بر در نظر گرفتن موارد مربوط به قیمت‌های تمام‌شده و تلاش در حفظ قدرت رقابتی، توسعه بنادر و صنعت کشتی‌سازی و حمل‌ونقل دریایی اولویت‌هایی هستند که لازم است در کنار توسعه صنعت فولاد تمرکز زیادی بر روی آنها شود.

این کارشناس فولادی معتقد است که هر چه صنعت فولاد بیشتر توسعه یابد، سایر صنایع و پایین‌دستی نیز رونق خواهند یافت و توسعه بیشتری را شاهد خواهیم بود.

محمدی با بیان اینکه انرژی از مهم‌ترین چالش‌های فولادسازان محسوب می‌شود، تصریح کرد: صنعت فولاد در سال گذشته و امسال با چالش تامین انرژی روبه‌رو شد؛ چالشی که بر حاشیه سود شرکت‌های فولادسازی تأثیر گذاشت. در این میان، در صورتی که برای این مانع مهم فکری نشود، در سال‌های پیش‌رو با بحران‌های بیشتری در این صنعت مواجه خواهیم شد.



روی خط خبر

عملکرد چشمگیر «فولاد ارفع» نسبت سال گذشته



فولاد ارفع با وجود برنامه ارتقای ظرفیت در تابستان و تعطیلی کوره ذوب به مدت ۴۰ روز، در فروش عملکرد بسیار خوبی را تجربه کرده است. این شرکت را می‌توان پس از فولاد کاوه در جایگاه دوم عملکردی در بین فروشندگان فولاد در کشور در سال ۱۴۰۱ دانست.

به گزارش ماین نیوز، فولاد ارفع با فروش ۷۷۷ هزارتن شمش فولاد در ۹ ماهه حتی بیشتر از ظرفیت اسمی کارخانه در فروش عمل کرده است. در حوزه تولید نیز حتی با وجود خاموشی بیش از ۴۰ روزه کوره ذوب با تولید ۶۳۰ هزارتن شمش ۱۵ درصد بیشتر از سال ۱۴۰۰ (۵۶۰هزارتن) تولید کرده است که عملکرد خیره کننده‌ای محسوب می‌شود و به نظر می‌رسد تولید ماهانه در سطح ظرفیت اسمی یک میلیون تن به خوبی در حال انجام است. عملکرد ۹ ماهه ارفع در حالی بسیار خوب توصیف می‌شود که قطعی گاز در دو ماه دی و بهمن، مدیران شرکت را در مدیریت بحران در فصل پایانی سال با چالش روبه‌رو کرده است.

پیش‌بینی سود خالص در محدوده ۳۵۰۰میلیارد تومان (رشد ۵۰ درصدی نسبت به سال گذشته) برای ارفع قابل دستیابی است.

اجاره کارت بازرگانی و اخلال در بازار فولاد



مدیرعامل شرکت تجارت فولاد فراز گفت: افرادی که در این بازار فولاد فعالیت و تجربه نداشته با اجاره کارت بازرگانی اقدام به صادرات می‌کنند مقصر ایجاد اخلال در بازار فولاد هستند.

رضا احتیاطی در گفت‌وگو با بازار با بیان اینکه صادرات زیرمجموعه شغل و حرفه تجار است و لذا زیرساخت‌های آن به خصوص در دوران تحریم با مشکلات روبه‌رو شده است، تاکید کرد: قوانین سخت صادراتی در سال‌های اخیر صادرات را برای تجار مشکل و سهم ایران را در بازارهای منطقه‌ای، خلیج‌فارس و CIS کاهش داده است.

وی افزود: افرادی که در این بازار فعالیت نداشتند با اجاره کارت بازرگانی اقدام به صادرات و در بازار اخلال ایجاد کردند در کنار اینکه صادرات فولاد با محدودیت انجام می‌شد کشورهای دیگر هم به دنبال صادرکننده‌ای بودند که محدودیتی نداشته باشند پس کشورهای ترکیه، چین و روسیه جای ما را گرفتند.

مدیرعامل شرکت تجارت فولاد فراز (تفکو) ضمن بیان اینکه با وضع قانون جدید باید به دنبال مشتریان قدیمی با صرف هزینه و زمان زیادی باشیم تا دوباره آنها را بتوانیم جذب کنیم، تاکید کرد: صادرات مایه انتقال ارز به کشور است.

احتیاطی افزود: مالیات بر ارزش افزوده باید مانند دیگر کشورها به صادرکننده برگردد همچنین انتقال ارز اگر نظارت صورت نگیرد باعث آشفتگی بازار خواهد شد. باید سامانه‌ای واحد به امور ارز وارداتی و صادراتی رسیدگی کند و از صادرکنندگان تضمین گرفته شود که ارز را به کشور وارد کنند و اگر این موضوع را انجام ندادند جریمه‌های مقتضی اجرا شود.

وی افزود: امر نظارت بسیار ساده می‌تواند انجام پذیرد اما دچار بی‌نظمی هستیم و این آسیب‌پذیری صادرات و واردات را بیشتر می‌کند نباید فراموش کنیم که صادرات فولاد برای اقتصاد کشور بسیار حیاتی است

روزگار معدن

یکشنبه ● ۷ اسفند ۱۴۰۱ ● ۵ شعبان ۱۴۴۴ ● ۲۶ فوریه ۲۰۲۳ ● سال پنجم ● شماره ۱۰۲۹

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)-تلفن‌سازمان‌آگهی‌ها:۰۹۹۹۹۱۹۵۷۶۱
پیامک:۳۰۰۰۸۲۱۹۰-ایمیل‌سازمان‌آگهی‌ها:ads.smtnews@gmil.com
امورمشترکین:۸۸۱۰۵۳۰۶-توزیع‌وسازمان‌شهرستان‌ها: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

سود ناشی از تعدیل نرخ ارز در جیب سهامداران عدالت

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: افزایش درآمد پتروشیمی‌ها و صنایع صادرات‌محور به نفع اقتصاد کشور و مردم خواهد بود، همچنین بخش قابل‌توجهی از مردم، سهامداران عدالت یا بازنشستگانی هستند که سهامدار شرکت‌های پتروشیمی، فولادی و... محسوب می‌شوند و از رشد سودآوری شرکت‌های بزرگ بورسی منتفع خواهند شد.

به گزارش ایرنا، حامد فقرایی در خصوص تاثیر راه‌اندازی بازار مبادلات ارز و طلا و بیان کرد: تقویت سمت عرضه در بازار ارز و عرضه ارز پتروشیمی‌ها بر اساس نرخ توافقی می‌تواند در کوتاه‌مدت از التهابات بازار آزاد نیز بکاهد و قیمت‌ها را کمی تعدیل کند.

وی افزود: به نظر می‌رسد در نیمه اول سال ۱۴۰۲ شاهد کاهش نرخ ارز در بازار آزاد و آرامش این بازار باشیم. اما بعد از آن شرایط بازار ارز بستگی به انتظارات تورمی و همچنین وضعیت تراز ارزی کشور خواهد داشت. افزایش نرخ ارز علت تورم نیست، بلکه خود معلول تورم است.

فقرایی در ادامه ضمن تاکید بر مزایای عرضه ارز پتروشیمی‌ها در بازار مبادلات ارزی گفت: با دلار ۲۸۵۰۰ تومانی، بسیاری از شرکت‌های پتروشیمی در کشور ما به سمت زیان‌دهی پیش می‌رفتند، اما با عرضه ارز پتروشیمی‌ها با نرخ توافقی می‌توان انتظار اوضاع بهتری در این شرکت‌ها را داشت.

کارشناس بازار سرمایه ادامه داد: به نظر می‌رسد با راه‌اندازی سامانه مبادلات ارزی، نرخ ارز تعدیل شده و علاوه بر آنکه شاهد کاهش نرخ ارز در بازار آزاد خواهیم بود نرخ ارز صنایع صادرات‌محور هم نرخ منطقی‌تری خواهد بود و بدین ترتیب تفاوت قیمتی بین بازار مبادلات ارزی با بازار آزاد کاهش خواهد یافت. ضمن اینکه افزایش درآمد پتروشیمی‌ها و صنایع صادرات محور به نفع اقتصاد کشور و عموم مردم هم خواهد بود.

وی خاطرنشان کرد: در نظر داشته باشید که بخش قابل توجهی از مردم کشورمان سهامداران عدالت یا بازنشستگانی هستند که به نوعی سهامدار شرکت‌های پتروشیمی، فولادی و... محسوب می‌شوند و از رشد سودآوری شرکت‌های بزرگ بورسی منتفع خواهند شد.

واریز سود سهام ۹۰ میلیون سهامدار از طریق سجام

مدیرعامل شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار گفت: این شرکت از ابتدای سال تا پایان بهمن ماه ۱۴۰۱، سود سهام، مطالبات و حق‌تقدم بیش از ۹۰ میلیون سهامدار را به ارزش بیش از ۷۳ هزار و ۶۶۱ میلیارد تومان پرداخت کرده است.

به گزارش ایرنا، محمد باغستانی در خصوص جزییات واریز سود جاری و مطالبات سهامداران اظهارکرد: در پایان ۱۱ ماه ابتدایی امسال، ۶۴ هزار و ۷۱۵ میلیارد و ۶۳۷ میلیون تومان سود جاری متعلق به ۴۷۳ ناشر از طریق اطلاعات سامانه جامع اطلاعات مشتریان «سجام» به حساب ۵۶میلیون و ۹۱۴ هزار و ۷۶۱ سهامدار واریز شد.

وی ادامه داد: در بازه زمانی فوق، سمات سود سنواتی ۳۱۰ ناشر شامل ۳۱ میلیون و ۳۳۵ هزار و ۲۳۷ سهامدار به ارزش ۶ هزار و ۷۹۸ میلیارد و ۲۶۹ میلیون تومان را پرداخت کرده است.

باغستانی درباره آخرین آمار واریز حق تقدم‌های استفاده نشده نیز اعلام کرد: از ابتدای سال تا پایان بهمن ۱۴۰۱، بیش از ۲هزار و ۱۴۸ میلیارد و ۱۲۸ میلیون تومان حق تقدم استفاده نشده متعلق به ۲ میلیون و یک هزار و ۱۹۰ سهامدار با استفاده از سامانه جامع اطلاعات مشتریان «سجام» به حساب سهامداران واریز شده است.

مدیرعامل شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار به آمار پرداخت سود جاری ناشران بازار سرمایه در سال ۱۴۰۰ اشاره کرد و افزود: سال گذشته که پرداخت سود توسط ناشران به صورت غیرالزام‌آور انجام می‌شد، بیش از ۱۵ هزار و ۸۸۲ میلیارد و ۲۳ میلیون تومان سود جاری متعلق به حساب ۴۰ میلیون و ۶۱۶ هزار و ۸۶ سهامدار (حقیقی، حقوقی، سبدگردان و صندوق) واریز شد که خوشبختانه امسال شاهد رشد بیش از ۲ برابری در تعداد واریزی‌ها و ۴.۵ برابری در مبلغ واریزی‌ها هستیم.

گفتنی است، از ابتدای امسال بر اساس مصوبه مجلس و ابلاغ سازمان بورس همه ناشران بازار سرمایه موظف شدند تا سود سهام خود را از طریق شرکت سمات و با استفاده از اطلاعات سامانه سجام به حساب سهامداران واریز کنند.

بر اساس این مصوبه در بندالحاقی اصلاح شده (۲) تبصره (۵) ماده واحده لایحه آمده است: کلیه ناشرین ثبت شده نزد سازمان بورس و اوراق بهادار موظفند جهت تسهیل امور سهامداران، سود تقسیمی مصوب مجمع عمومی را با همکاری شرکت سپرده‌گذاری مرکزی و تسویه وجوه از طریق سامانه جامع اطلاعات مشتریان (سجام) به سهامداران پرداخت کنند.

واگذاری سهام دولت در هلدینگ خلیج‌فارس و فولاد مبارکه

رئیس سازمان خصوصی‌سازی از واگذاری سهام دولت در هلدینگ خلیج‌فارس و فولاد مبارکه اصفهان خبر داد.

به گزارش ایسنا، حسین قربان‌زاده در صفحه شخصی خود در توییتر نوشت: «هیات واگذاری مصوب کرد ۶.۲ درصد سهام دولت در هلدینگ خلیج‌فارس و ۵ درصد سهام دولت در فولاد مبارکه اصفهان در ماه جاری به صورت بلوکی در بورس به نرخ پایه مصوب عرضه شود.»

بورس از کما خارج شد؟

مرضیه احقاقی

روز نخست آخرین ماه امسال برای فعالان بازار سرمایه امیدبخش بود. در این روز تالار شیشه‌ای نسبت به متغیرهای اقتصادی روی خوش نشان داد و به این ترتیب شاهد سبزپوشی بازار بوده‌ایم. راه‌اندازی مرکز مبادله ارزی که در آن منابع ارزی شرکت‌های بورسی براساس عرضه و تقاضا قیمت‌گذاری می‌شود، یکی از مهم‌ترین شاخص‌های اثرگذار بر عملکرد بورس تهران در ابتدای اسفند است، بدین ترتیب عرضه ارز ۲۸۵۰۰ تومانی متوقف خواهد شد. رئیس‌کل بانک مرکزی نیز اعلام کرد کلیه نیازهای ارزی واقعی کشور در مرکز مبادله ارز تامین خواهد شد. علاوه بر این نرخ ارز و طلا براساس واقعیت‌های اقتصادی کشور تعیین می‌شود؛ بنابراین روند رو به رشد بهای دلار در بازار آزاد و حذف ارز ترجیحی ۲۸۵۰۰ تومانی سیگنال قوی را برای رشد به بورس تهران روانه کرد. با این وجود نباید از ذکر این نکته غافل بود که همچنان بازار سرمایه در قیاس با سایر بازارهای موازی با عقب‌ماندگی قابل‌توجهی روبه‌رو است. فعالان بازار اعتقاد دارند بخشی از این عقب‌ماندگی تا پایان سال یا ماه‌های نخستین سال آتی جبران خواهد شد، اما نباید به صعود بورس همپای دلار، طلا، سکه و.... امید داشت، چراکه عملکرد این بازار همچنان متاثر از سیاست‌های دولت است و تجربه حکایت از آن دارد که این سیاست‌ها، اطمینان‌بخش و باثبات نیستند.

▣ نگاهی به عملکرد بورس

در نخستین روز از هفته گذشته که مصادف با آخرین روز از بهمن بود، شاخص کل بورس اوراق بهادار به سطح یک‌میلیون و ۵۳۳ هزار واحد رسید و رشد ۰.۵۶ درصدی را ثبت کرد. در این روز هم جریان خروج پول از بازار سهام ادامه داشت. این جریان در ساعت اوج خود به خروج ۲۷۰ میلیارد پول از بازار سهام منتهی شد. البته این روند تا انتهای بازار ادامه نیافت و در نهایت خروج پول ۱۷۰ میلیاردی از بازار به ثبت رسید.

شاخص کل بورس تهران در معاملات اول اسفند با رشد ۶۰ هزار واحدی به یک‌میلیون و ۵۹۴ هزار واحد رسید. جریان ورود پول به بازار سهام نیز با تغییر جهت نسبت به روزهای گذشته همراه بود. حقیقی‌ها در این روز ۱۱۹۲ میلیارد تومان پول به بازار سهام تزریق کردند.

شاخص کل بورس تهران در معاملات روز سه‌شنبه، ۲ اسفند با رشد خیره‌کننده ۶۵ هزار واحدی همراه بود. به این ترتیب شاخص کل به عدد یک میلیون و ۶۵۹ هزار واحد رسید.



عکس: آیدا فریدی

کما در بورس تهران به انتها رسید؟



مجتبی دیبا، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» در ارزیابی عملکرد بورس تهران در هفته‌ای که پشت سر گذاشتیم اظهار کرد: بازار در هفته‌ها و روزهای گذشته تحت تاثیر رفتار هیجانی معامله‌گران دلار و طلا بوده است؛ بنابراین می‌توان این‌طور ادعا کرد که بازار در کمای کوتاه‌مدت فرو رفته بود. با رغبت حداکثری برای حضور در بازارهای موازی و خرید طلا و دلار، اقبال عمومی برای حضور در بازار سرمایه کاهش یافت.

این کارشناس بازار سرمایه گفت: فاصله معنادار و بزرگی که میان دلار نیمایی به‌عنوان مرجع اصلی مبادلات صنایع با نرخ دلار در بازار آزاد به‌واسطه سیاست‌گذاری غلط دولت و بانک مرکزی به‌وجود آمده، تاثیر منفی قابل‌توجهی بر عملکرد بازار سرمایه داشته است. در واقع باتوجه به گپ قیمتی یادشده، فروش شرکت‌های بورسی صادرات‌محور از جذابیت خارج می‌شود. علاوه بر این شرکت‌های بورسی نیز رغبتی برای فعالیت و فروش محصولات‌شان با این نرخ دلار نداشتند.

وی افزود: در هفته‌های اخیر مصوبات ارزی بانک مرکزی در دست اصلاح قرار گرفت و مقرر شده نرخ ارز شرکت‌های صادراتی و بورسی براساس عرضه و تقاضا تعیین شود. چنانچه دلار نیمایی تعیین‌شده از سوی فرزین، رئیس‌کل جدید بانک مرکزی از مبنای معاملات حذف شود، بخش بزرگی از مشکلات صنایع بورسی مرتفع می‌شود. علاوه بر این می‌توان به بازگشت دوباره رشد به بازار سرمایه امید داشت؛ کما اینکه از روز نخست اسفند شاهد بازگشت دوباره رونق به معاملات بورس تهران بوده‌ایم. دیبا گفت: چنانچه تصمیمات ارزی موردبحث به اجرا در آید، شاهد صعود شاخص در بازار سهام خواهیم بود. البته بی‌تردید این مسیر صعودی هیجانی و قابل‌توجه نخواهد بود.

وی تاکید کرد: در حال حاضر شرایط سیاسی کشور به‌گونه‌ای است که امکان پیش‌بینی آینده وجود ندارد. با این وجود باید تاکید کرد اکنون بازار سرمایه، ارزنده‌ترین بازار مالی کشور است؛ هرچند این موضوع به‌منزله خروج سرمایه از سایر بازارها نیست. در شرایط بحرانی افراد به‌دنبال ذخیره سرمایه و فضای امن سرمایه‌گذاری هستند که بازار دلار و طلا این امنیت را به صاحبان سرمایه می‌دهد. در نتیجه جریان ورود پول به این بازارها ادامه‌دار خواهد بود؛ کما اینکه هرچه می‌گوییم سکه حباب قابل‌توجهی دارد، باز هم سرمایه قابل‌توجهی جذب این بازار می‌شود. دیبا گفت: در موقعیت کنونی بهترین روش برای سرمایه‌گذاری چیدمانی از ریسک‌های مختلف در بازار طلا، دلار و بازار سرمایه است. سرمایه‌گذاری همزمان در حوزه‌های یادشده نتیجه‌بخش خواهد بود.

این کارشناس بورس گفت: روند رو به رشد نرخ دلار در بازار آزاد تا زمانی که ریتم خریدوفروش شرکت‌های بورسی تحت تاثیر آن قرار نگیرد، بر عملکرد بازار سرمایه، اثرگذاری قابل‌توجهی نخواهد داشت، اما در حال حاضر مصوبات خوبی در مراحل نهایی قرار دارند و چنانچه این مصوبات به مرحله اجرا برسند، تاثیر مثبتی بر سودآوری صنایع بورسی خواهند داشت، زیرا از فاصله نرخ میان دلار در بازار آزاد و دلار نیمایی کاسته خواهد شد؛ بنابراین می‌توان به تداوم این مسیر صعودی کم‌جان در کوتاه‌مدت امید داشت.

دورنمای بازار شفاف نیست



سعید کرداری، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» اظهار کرد: بازار سرمایه ما در سال ۱۳۹۹ تحت تاثیر سیاست‌گذاری اشتباه مسئولان و با هدف برداشت از منابع این بازار، سقوط قابل‌توجهی را تجربه کرد. اتفاقات سال ۹۹ به از میان رفتن اعتماد حاکم بر بازار منتهی شد و در حال حاضر نیز با گذشت بیش از ۲ سال، هنوز اعتماد به بورس تهران بازنگشته است. وی افزود: البته در دوره‌هایی شاهد صعود و بازگشت شاخص برای یک بازه زمانی نه‌چندان طولانی به مسیر رشد هستیم، اما صعود یادشده آنقدرها هم ادامه‌دار نبوده و نخواهد بود.

کرداری تاکید کرد: بازدهی بازار سرمایه از ابتدای امسال در مقایسه با سایر بازارهای موازی از جمله دلار، طلا، مسکن، سکه و... به‌مراتب پایین‌تر است؛ یعنی بورس تهران به‌شدت از رشد عقب مانده است. این عقب‌ماندگی قابل‌توجه که از سیاست‌های اشتباه دولتمردان و ریسک‌های سیاسی نشأت می‌گیرد، عملا مانع بازگشت دوباره اعتماد به بازار سرمایه است.

این کارشناس بازار سرمایه گفت: تبصره‌های مختلف و تغییرات مداوم در سیاست‌های دولت از مهم‌ترین شاخص‌های اثرگذار بر عملکرد بازار سرمایه ما به‌شمار می‌روند. در چنین شرایطی صنایع نیز امکان برنامه‌ریزی برای آینده خود را ندارند. به‌عنوان‌مثال هنوز تکلیف بهای خوراک صنایع پتروشیمی در بودجه سال آتی مشخص نیست و همین موضوع نیز ریسک سرمایه‌گذاری در این بازار را به‌شدت افزایش می‌دهد. این فعال بازار سرمایه افزود: ریسک‌های سیاسی در ماه‌های اخیر به‌شدت بر عملکرد بورس ما اثرگذار بوده‌اند و انتظار می‌رود این ریسک‌ها و اثرگذاری آنها در ماه‌های آتی نیز ادامه داشته باشد. با این وجود باتوجه به عقب‌ماندگی بازار سرمایه از مسیر رشد در مقایسه با سایر بازارهای موازی و همچنین حضور در ماه‌های پایانی سال و فصل مجامع، می‌توان به رشد محدود در بازار تا روزهای آخر سال امید داشت؛ هرچند این رشد هم برای مدت زمان طولانی ادامه‌دار نخواهد بود.

کرداری در پایان تاکید کرد: با توجه به شرایط موجود بهترین روش سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه استفاده از صندوق‌های مختلط برای سرمایه‌گذاری است. این دست اقدامات ریسک سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه را برای علاقه‌مندان کاهش می‌دهد.

جبران عقب‌ماندگی در راه است



امید پورمحمود، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با«روزگار معدن» اظهار کرد: نرخ دلار در بازار آزاد در هفته‌ها و روزهای گذشته جریان رو به رشد قابل‌توجهی را پشت سر گذاشته، اما بورس تهران حتی در روزهای سبزپوشی نیز از این روند رو به رشد، به‌شدت عقب مانده است. در واقع واگرایی قابل‌توجهی میان نرخ دلار و صعود بورس پدید آمده که حاصل بی‌اعتمادی سرمایه‌گذاران به بازار سرمایه است. وی افزود: علاوه بر این تداوم مسیر صعودی دلار همچنان با ابهاماتی روبه‌رو است؛ بنابراین تا زمانی که نرخ دلار به کانال ۵۲۰۰۰ تومانی وارد نشود، نباید به اثرگذاری جدی آن بر عملکرد تالار شیشه‌ای امید بست. البته چنانچه شاهد اصلاح وضعیت در سایر بازارهای موازی باشیم، نباید از تاثیرگذاری منفی آن روی عملکرد بورس واهمه داشت. این کارشناس بازار سرمایه گفت: با نگاه سطحی به بازدهی بازارهای مالی و سرمایه‌گذاری از ابتدای امسال می‌توان این‌طور ادعا کرد که بورس همچنان عقب‌مانده‌ترین بازار از رشد است و شرایط فعلی بازار نیز پایدار نیست و نمی‌توان به جبران این عقب‌ماندگی در کوتاه‌مدت امید داشت. پورمحمود نبود ثبات در شرایط سیاسی و ریسک‌های تحمیلی ازسوی جوامع بین‌الملل برای اقتصاد ما را از دیگر دلایل تداوم عقب‌ماندگی بازار سرمایه دانست. در واقع دورنمای شرایط سیاسی کشور روشن و مشخص نیست.

علاوه بر این نبود ثبات و وحدت در تصمیم‌گیری‌های اقتصادی، بر تزلزل این بازار بیش‌ازپیش می‌افزاید. وی گفت: باوجود تمام محدودیت‌های یادشده این عقب‌ماندگی باید جبران شود؛ در نتیجه می‌توان به صعود بورس در روزهای پایانی سال یا هفته‌های ابتدایی سال آتی امید داشت. پورمحمود گفت: بازار سرمایه در سال‌های گذشته تحت تاثیر سیاست‌های اشتباه و تکراری قرار گرفته است؛ سیاست‌هایی که از همان مرحله نخست تصویب، آینده و تاثیرگذاری آن بر عملکرد بورس قابلیت پیش‌بینی داشت. با این وجود همچنان مسئولان بر تداوم این سیاست‌های اشتباه اصرار دارند. این سیاست‌های اشتباه در حوزه‌های مختلفی از جمله نرخ خوراک صنایع پتروشیمی، نرخ سود و بهره بانکی، بودجه‌نویسی، سیاست‌های قیمت‌گذاری دستوری و... به‌چشم می‌خورد و ادامه‌دار است.

سخن پایانی

نگاه کلی به عملکرد بورس تهران در بهمن حکایت از آن دارد که این بازار روزهای پرنوسانی را تجربه کرده که در نهایت به نفع فعالان بازار نبوده است. شاخص کل بورس طی یک ماه موردبحث، بازدهی منفی ۹.۲۲ درصدی را از آن خود کرد که این افت از دی سال ۱۳۹۹ تاکنون بی‌سابقه بوده است. در ادامه میزان خروج پول حقیقی از بازار سهام نیز رکورد ۲۵ ماهه را شکست و برابر ۹ هزار و ۱۱۹ میلیارد تومان گزارش شد. ریسک‌های سیاسی که از روابط شکننده میان ایران و سایر کشورها نشأت می‌گیرد، مهم‌ترین منبع ارسال سیگنال منفی به بازار سرمایه است. همزمان نبود ثبات و وحدت رویه در تصمیمات اقتصادی دولت و سایر نهادهای مستقل، عملکرد این بازار را با نااطمینانی روبه‌رو می‌کند. سیگنال‌های منفی یادشده به‌قدری شدید هستند که افزایش قابل‌توجه نرخ دلار در بازار آزاد و رکودشکنی‌های متعدد آن نیز نمی‌تواند برای مدت‌زمان طولانی به کمک بورس بیاید. گویا انتظارات تورمی نیز حریف این سطح از بی‌اعتمادی در بازار نیستند. البته در روزهای گذشته اخبار مثبتی از اصلاح سیاست‌های ارزی دولت و بانک مرکزی منتشر شده که به رشد و سبزپوشی بورس تهران منتهی شده، بااین‌وجود نبود ثبات و شفافیت در سایر حوزه‌ها به‌چشم می‌خورد. از جمله آنکه فرآیند اصلاح نرخ خوراک صنایع پتروشیمی در بودجه سال ۱۴۰۲، به‌هیچ‌عنوان شفاف نیست. بی‌تردید صنایع خواستار اصلاح نرخ انرژی هستند، اما انتظار می‌رود این اصلاح در قالب برنامه‌ای شفاف باشد تا برنامه‌ریزی برای تولید ممکن باشد.

افزایش سرمایه‌گذاری‌های غیر بورسی «ومهان»

گروه توسعه مالی مهر آیندگان از واگذاری سهام به سود ۲۴۷ میلیاردتومانی رسید.

به گزارش بورس نیوز، گروه توسعه مالی مهر آیندگان در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به بهمن‌ماه امسال مجموع بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری خود را برابر با ۹ هزار و ۷۸۳ میلیارد تومان اطلاع‌رسانی کرد، «ومهان» میزان بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری که در بهمن‌ماه از خود برجای گذاشت مربوط به شرکت‌های حاضر در بازار سرمایه و شرکت‌های غیربورسی بود.

عمده‌ترین سرمایه‌گذاری گروه توسعه مالی مهر آیندگان در بهمن‌ماه مربوط به شرکت‌های فعال در بازار سرمایه بود، بهای تمام‌شده پرتفوی بورسی «ومهان» بالغبر ۷ هزار و ۴۵۲ میلیارد تومان بود و مجموع بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری در شرکت‌های غیر بورسی برابر با ۲ هزار و ۳۳۱ میلیارد تومان بود. بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری گروه توسعه مالی مهر آیندگان در پرتفوی بورسی در مقایسه با ماه گذشته حدود ۳۲۴ میلیارد تومان کاهش پیدا کرد، ارزش بازار پرتفوی بورسی «ومهان» در یازدهمین ماه از امسال در شرکت‌های بازار سرمایه ۲۶ هزار و ۵۷۴میلیارد تومان به ثبت رسید.

گروه توسعه مالی مهر آیندگان در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به بهمن‌ماه امسال در صورت‌وضعیت پرتفوی شرکت‌های «بورسی» ارزش بازار سرمایه‌گذاری‌های خود را بالغبر ۲۶ هزار و ۵۷۴میلیارد تومان به ثبت رساند که نسبت به بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری‌ها رشد ۲۵۷ درصدی را به همراه داشت.

عمده‌ترین بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری در پرتفوی بورسی «ومهان» مربوط به بخش «انبوه‌سازی، املاک و مستغلات» با یک هزار و ۳۴۸ میلیارد تومان بود و پس‌ازآن نیز بیشترین بهای تمام‌شده مربوط به بخش «شرکت‌های چندرشته‌ای صنعتی» با یک هزار و ۳۰۷ میلیارد تومان بود، در این دوره ماهانه بخش «رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن، محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر، مواد و محصولات دارویی و فلزات اساسی» با افزایش سرمایه‌گذاری همراه بودند. بیشترین میزان ارزش بازار در صورت‌وضعیت پرتفوی شرکت‌های «بورسی» در اختصاص شرکت «سنگ‌آهن گل‌گهر» با ۵ هزار و ۲۶۶ میلیارد تومان بود، همچنین «سرمایه‌گذاری غدیر» نیز با ۴ هزار و ۸۹۰ میلیارد تومان بیشترین ارزش بازار را در این دوره در اختیار داشتند. «ومهان» با سرمایه ثبت‌شده ۳ هزار میلیاردتومانی در عملکرد ۱۱ماهه در سال مالی منتهی به اسفندماه سال ۱۴۰۱ از محل سود سهام محقق شده یک هزار و ۶۶۰ میلیارد تومان درآمد داشت و میزان درآمدی که در بهمن‌ماه از خود بر جای گذاشت برابر با ۶۹هزار میلیون ریال شناسایی کرد و همچنین «ومهان» از واگذاری سهام به سود ۲۴۷ میلیاردتومانی رسید.

همان گونه که گفته شد بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری «ومهان» در شرکت‌های غیر بورسی برابر با ۲ هزار و ۳۳۱ میلیارد تومان بود، بیشترین سرمایه‌گذاری صورت‌گرفته در این دوره مربوط به «مهندسی و ساختمان صنایع نفت» با ۷۳۶ میلیارد تومان بود.