اولین روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

چهارشنبه • ۱۰ اسفند ۱۴۰۱ • ۸ شعبان ۱۴۴۴ • اول مارس ۲۰۲۳ • سال پنجم • شماره ۱۰۳۲ • ۸صفحه • قیمت ۵۰۰۰ تومان



هزینه واردات آلومینیوم روسیه افزایش می‌یابد

ایالات‌متحده تعرفه‌های فلزات روسی ازجمله آلومینیوم را اعـلام می‌کند. ایالات‌متحده اقدامـات جدیدی را علیه فلزات و بخش معدن روسیه اعلام کرد که شامل اقداماتی اسـت که گفته می‌شود هزینه واردات آلومینیوم روسیه را به میزان قابل‌توجهی افزایـش می‌دهد. در بیانیه‌ای اعلام شـد که کاخ سفید تعرفه بیش از ۱۰۰ فلز، مواد معدنی و محصولات شیمیایی روسیه به ارزش ۲.۸ میلیارد دلار...

۵



ایفای مسئولیت اجتماعی معادن سازمان‌یافته می‌شود

فعالان بخش معدن که در نشسـت کمیسـیون صنعت و معدن اتـاق تهران گردهم آمده بودنـد، ضمن انتقاد از فشـار و تقاضاهای فراقانونی دستگاه‌های سیاسی و بومی از معـادن بر ضرورت ایفای وظایف معـدن‌کاران در قبال جامعه محلی و پایبندی به مسـئولیت اجتماعی شرکت‌ها تاکیـد کردند. معـادن وکشـاورزی تهران، در بیسـت و هشتمین جلسه کمیسیون صنعت و معدن اتاق بازرگانی...

۲

«روزگار معدن» نتایج کشف ذخایر جدید سنگ‌آهن را بررسی کرد

ماده حیاتی فولادی‌ها تامین می‌شود؟

۳



عکس: روزگار معدن

سرمقاله



استارت‌آپ‌ها قرار نیست معجزه کنند

۲

یادداشت‌ها



کنترل تورم وظیفه دولت است نه کارگران

۴



چرخه باطل آزمون و خطا

۷

تیترهای روز

موانع پنج‌گانه سرمایه‌گذاری در معدن

۴

گره‌کور در فعالیت معدن آلبلاغ

۶

صادرات در پیچ و خم قوانین متعدد

۷

نوبت دوم

فراخوان مناقصات عمومی یک‌مرحله‌ای

اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای استان ایلام

اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای استان ایلام در نظر دارد سبت به برگزاری مناقصات ذیل اقدام نماید.

شماره مناقصه	موضوع مناقصه	مدت اجرا	برآورد	مبلغ تضمین–ریال	رشته مورد نیاز
۸۳/۱۴۰۱/۲۱۱	خرید یک دستگاه کمپرسور باد مدل p-۴۰۰	۳ ماه	۱۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۵۰.۰۰۰.۰۰۰	تاسیسات وتجهیزات

آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه: ۱۴۰۱/۱۲/۱۳
آخرین مهلت تحویل پیشنهادات: ۱۴۰۱/۱۲/۲۳
تاریخ بازگشایی پاکات: ۱۴۰۱/۱۲/۲۴
نـوع تضمیـن: تضمیـن معتبـر شـرکت در فرآینـد ارجـاع کار به صـورت یک یـا ترکیبی از ضمانت‌نامه‌هـای موضـوع بندهای الف، ب، پ، ج، چ و ح ماده ٤ آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی (شماره ۱۲۳٤۰۲/ت ۵۰۶۵۹ه مورخ ۹٤/۰۹/۲۲) می‌باشد.

فیش واریزی نقدی بحساب سـپرده ۰۷۶۵ ۰۷۷۶ ۰۶۳۷ ۰۶۷۰ ٤-تمرکز وجوه سپرده نزد بانک ملی مرکزی می‌باشد.
کلیـه مراحل برگـزاری مناقصه از دریافت اسـناد مناقصه تـا ارائه پیشـنهاد مناقصه گران و بازگشـایی پـاکات و مراحل بعد از آن از طریق سـامانه تدارکات الکترونیکی دولت (سـتاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شـد و لازم اسـت مناقصه گـران در صورت عدم عضویت قبلی مراحل ثبت‌نام در سـایت مذکور و دریافـت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

شرکت در مناقصه محقق سازند.
محـل تحویل پاکت الف- ایلام - بلوار مدرس - اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای اسـتان ایلام - واحد دبیرخانه
جهت دریافت اطلاعات مناقصه به سایت اینترنتی www.setadiran.ir، مراجعه نمایید.
تلفن تماس ۰۸۴۳۳۳۶۲۹۲۲-۰۸۴۳۳۳۳۰۱۹۵-۰۸٤۳۳۳۳۸٤۰۰ - اداره پیمان و رسیدگی
فاکس ۳۳٤۱۶۳۸

روابط عمومی اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای استان ایلام

نوبت اول

فراخوان مناقصه عمومی یک‌مرحله‌ای

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

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

ردیف	موضوع پروژه	محل اجرا	مبلغ برآورد اولیه (ریال)	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (ریال)	زمان بازگشایی پاکت‌ها	فهرست بهاء
۱	احداث دیوار و محوطه‌سازی و تکمیل ساختمان اداره راهداری شهرستان راسک	شهرستان راسک	۳۶,۰۰۱,۳۸۱,۱۷۴	۱,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۱/۱۲/۲۴ ساعت ۹ صبح	ابنیه ۱۴۰۱
۲	احداث نمازخانه بین‌راهی دشتیاری (سه‌راهی تگور)	شهرستان دشتیاری	۳۳,۱۳۴,۹۹۵,۶۶۳	۱,۶۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۱/۱۲/۲۴ ساعت ۹:۳۰ صبح	ابنیه ۱۴۰۱
۳	مرمت دال پل‌های آسیب‌دیده (ناشی از سرقت آرماتورهای دال) در سطح راه‌های حوزه استحفاظی اداره کل	حوزه استحفاظی	۶۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۳,۰۷۵,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۱/۱۲/۲۴ ساعت ۱۰ صبح	راهداری ۱۴۰۱
۴	عملیات تکمیلی پل محور فنوج - تنگ سرحه کیلومتر ۶۵۵+۳۵	شهرستان فنوج	۳۶,۹۲۸,۷۲۵,۵۰۵	۱,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۱/۱۲/۲۴ ساعت ۱۰:۳۰ صبح	تجمیع شده راه و باند ۱۴۰۱
۵	بازگشایی راه‌های روستایی دهسـتان- تونان- مهمدان و روستای پگمزی- بابدویی- توجی- گجویی- روفنان و سهرین دوک به طول ۴ کیلومتر	شهرستان نیکشهر	۷۸,۴۳۷,۸۷۰,۶۷۹	۳,۹۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۱/۱۲/۲۴ ساعت ۱۱ صبح	تجمیع شده راه و باند ۱۴۰۱
۶	بازگشایی محور دوراهی جامورک- کهن عیسی آپارتک به جاده جلگه- ایرانشهر	شهرستان فنوج	۸۰,۱۴۰,۴۷۷,۹۴۷	۴,۰۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۱/۱۲/۲۴ ساعت ۱۱:۳۰ صبح	تجمیع شده راه و باند ۱۴۰۱

به صورتمناقصه عمومی از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشـایی پاکت‌ها از طریق درگاه سـامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عـدم عضویـت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سـایت مذکور و دریافـت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

مهلت دریافت اسناد مناقصه از سایت: ساعت ۸ صبح مورخه ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ الی ۶ بعدازظهر مورخه ۱۴۰۱/۱۲/۱۲
آخرین مهلت بارگذاری اسناد در سایت جهت شرکت در مناقصه: ساعت ۸ صبح مورخه ۱۴۰۱/۱۲/۲۴
ضمنا پاکت الف حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۴ سـاعت ۸:۳۰ صبح به آدرس: استان سیسـتان 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: ۳-۳۷۲۲۰۸۵۱-۰۵۴
حداقل پایه مورد نیاز: براسـاس بخشنامه شـماره ۶۹۴۳۲ مورخ ۱۳۹٤/٤/۳۰ سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور
موضوع: حداکثر ظرفیت کاری مجاز پیمانکاران
محـل برگـزاری جلسـه مناقصـه: دفتر مدیـریت اداره کـل

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۱/۱۲/۱۳

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

سرمقاله

استارت‌آپ‌ها قرار نیست معجزه کنند



سعید برزگر
کارشناس صنایع معدنی

ایران از ظرفیت‌های ویژه‌ای در حوزه ذخایر معدنی برخوردار است. وجود منابع غنی انرژی در کنار این ذخایر، زمینه رشد و توسعه صنایع معدنی را در کشور فراهم می‌آورد؛ بنابراین این حوزه امتیازات ویژه‌ای برای گسترش کارآفرینی دارد.

ایجاد استارت‌آپ‌های معدنی از یک‌سو زمینه کارآفرینی را فراهم کرده و از سوی دیگر، به رشد و توسعه این بخش کمک می‌کند.

در واقع می‌توان با بهره‌گیری از ظرفیت‌های این حوزه و سرمایه‌های ملی، ارزش‌های جدید مادی و معنوی را خلق کرد. برای بهره‌گیری از مزیت‌های استارت‌آپ‌ها و تداوم فعالیت آنها، الزاماتی اساسی موردنیاز است.

در گام نخست باید توجه داشت اغلب این کسب‌وکارها با همت فعالان بخش خصوصی شکل می‌گیرند و تداوم فعالیت آنها به حمایت‌های مالی نیاز دارد؛ بنابراین دولت در ابتدا باید شرایط اعطای تسهیلات مالی را برای آنها فراهم کند.

در گام بعدی باید در نظر داشت فعالیت‌های استارت‌آپی اغلب دربردارنده ایده‌های نوین هستند؛ بنابراین سیاست‌گذاران از آنها حمایت کنند. در همین حال، با اعلام فراخوان عمومی زمینه جذب افراد متخصص را فراهم می‌کنند.

استارت‌آپ‌های معدنی در حوزه‌های گوناگونی همچون مدیریت پروژه و اداره معدن، شناسایی جانمایی ذخایر و... کارآیی دارند. بهره‌گیری از توان استارت‌آپ‌ها کمک ویژه‌ای به تسهیل و توسعه اکتشاف خواهد کرد. هرچند فعالیت این بخش به توان مالی نیاز دارد و خود استارت‌آپ‌ها از عهده تامین آن برنمی‌آیند. به‌علاوه آنکه ایجاد استارت‌آپ‌ها قرار نیست به معجزه اقتصادی در کشور منجر شود و تمام چالش‌های اقتصادی یک بخش را برطرف کند.

بررسی عملکرد استارت‌آپ‌ها در کشورهای گوناگون در حوزه معدن و صنایع‌معدنی به شناخت هرچه بیشتر و قوی‌تر فعالان و سیاست‌گذاران این حوزه منجر می‌شود.

الگوبرداری از سابقه سایر کشورها در بهره‌گیری از این کارآفرینی نوین در حوزه معدن، کمک بسزایی به موفقیت کسب‌وکارهای نوپا می‌کند.

ایجاد و توسعه استارت‌آپ‌های معدنی تاثیر بسزایی بر توسعه بخش معدن دارد. در همین حال می‌توان از برقراری ارتباط ماشین‌آلات با کمک سیستم بی‌سیم و کنترل اطلاعات، نظارت معدن با کمک پهپاد، استفاده از ماشین‌آلات معدنی بدون راننده، دستگاه‌های نوین اکتشاف کنترل از راه دور، مدل‌سازی عددی برای کشف ذخایر عظیم معدنی و... به‌عنوان اقداماتی نام برد که در سایه فعالیت استارت‌آپ‌ها رایج شده‌اند.

این کارشناس اقتصاد ادامه داد: تصویرسازی سه‌بعدی، حفاری براساس تحلیل تکنیکال بازار و... از دیگر فعالیت‌های استارت‌آپی است که در ادامه بهره‌گیری از نرم‌افزارهای معدنی نیز موردتوجه قرار دارد. این نرم‌افزارها آنالیز پیشرفته انجام می‌دهند؛ یعنی به کمک آنها می‌توان اطلاعات جامعی را در زمینه ذخایر معدنی و تطابق این ذخایر با وضعیت بازار جهانی به‌دست آورد.

هوش مصنوعی از دیگر مواردی است که کاربرد فراوانی را در فعالیت‌های بخش معدن و صنایع‌معدنی داشته است. تولید معدنی با هوش مصنوعی در ارتباط با لاستیک ماشین‌آلات معدنی مانند کامیون و دامپتراک و... کاربرد دارد.

به‌عنوان مثال، چنانچه سنگ بزرگی در مسیر این ماشین‌آلات قرار گیرد، گزارش آن به مرکز ارسال می‌شود تا با برداشتن آن سنگ یا هر مانع دیگری، مانع آسیب‌رسانی به تایرها شود.

در همین حال، مانیتور کردن سیستم بازیافت، تصفیه آب و مدیریت پسماندها نیز با بهره‌گیری از این کارآفرینی جدید و در قالب استارت‌آپ‌ها ممکن شده است.

در نشست کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران مطرح شد

ایفای مسئولیت اجتماعی معادن سازمان‌یافته می‌شود



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

فعالان بخش معدن که در نشست کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران گردهم آمده بودند، ضمن انتقاد از فشار و تقاضاهای فراقانونی دستگاه‌های سیاسی و بومی از معادن بر ضرورت ایفای وظایف معدن‌کاران در قبال جامعه محلی و پایبندی به مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها تاکید کردند.

به گزارش اتاق بازرگانی صنایع، معادن وکشاورزی تهران، در بیست و هشتمین جلسه کمیسیون صنعت و معدن اتاق بازرگانی تهران، مسئولیت اجتماعی معادن مورد بحث و بررسی قرار گرفت. در این نشست تخصصی که با حضور رضا محتشمی‌پور، معاون امور معادن وزارت صمت برگزار شد، برآیند مباحث مطرح شده آن بود، معدن‌کاران با تشکیل نهاد یا ستادی، مسئولیت اجتماعی خویش را اولویت‌بندی و در عین حال مدیریت کنند.

علی نقیب، رئیس کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران، در ابتدای این جلسه با اشاره به موضوعاتی که در دوره دوم فعالیت این کمیسیون مورد بررسی قرار گرفته است، اعلام کرد که از طرح و بررسی مسائل حوزه صنعت و معدن در کمیسیون و تعامل با دستگاه‌های دولتی و مطالبه‌گری نتایج خوبی حاصل شد و شرح این اقدامات به زودی منتشر می‌شود. او در ادامه گفت: البته باید این نکته را هم در نظر گرفت که اتاق به عنوان پارلمان بخش خصوصی و مشاور قوای سه‌گانه شناخته می‌شود و تصمیم‌گیر و مجری نیست؛ اما حاصل جلسات هم‌اندیشی که برای رسیدگی به مسائل و مشکلات برگزار شده، قابل توجه بوده‌است.

اثرات مثبت و منفی فعالیت‌های معدنی

در ادامه این جلسه، نایب‌رئیس کمیسیون، گزارشی در باب «توسعه پایدار، مسئولیت اجتماعی و معدن» ارائه کرد. سجاد غرقی این گزارش را با چند نمونه از مواجهه معارضان محلی با معدن‌کاران آغاز کرد و در این بخش تصاویر مربوط به حادثه تخریب و آتش زدن اموال معادن در معدن شمشیربر در شهرستان گلوگاه و خبر قتل یک معدن‌کار در اردبیل توسط معارضان را به نمایش گذاشت.

غرقی در ادامه به برخی تاثیرات مثبت و منفی ناشی از فعالیت‌های معدنی اشاره کرد و گفت: ایجاد اشتغال، آبادانی منطقه، افزایش تولید ناخالص داخلی، ایجاد درآمد برای دولت‌ها و توسعه زیرساخت‌ها از جمله نقاط مثبت فعالیت معدنی در یک منطقه محسوب می‌شود و در مقابل، از بین رفتن مراتع، آلودگی آب‌های سطحی و زیرزمینی، از بین رفتن پوشش گیاهی و جانوری، برهم خوردن چشم‌انداز منطقه، تغییر جهت مسیرهای آبی و آلودگی خاک نیز در شمار پیامدهای منفی معدن‌کاری قرار می‌گیرد.

وی با ارائه تعریفی از توسعه پایدار و مسئولیت اجتماعی در شرکت‌ها توضیح داد: مطالعه یک هزار شرکت برتر دنیا در زمان رکود اقتصادی دنیا در سال‌های ۲۰۰۷ تا ۲۰۰۹ نشان می‌دهد که شرکت‌هایی که سرمایه‌گذاری‌های خود را در مسئولیت اجتماعی و تحقیق و توسعه حفظ کردند، در سال‌های پس از بحران رکود اقتصادی عملکرد بهتری داشتند. جالب اینکه سرمایه‌گذاری یک دلار در ابتدای سال ۱۹۹۲ در سبد دارایی شرکت‌های مسئولیت‌پذیر تا پایان سال ۲۰۱۰ به ۲۲.۶ دلار افزایش یافته اما این میزان سرمایه‌گذاری در سبد دارایی شرکت‌های غیرمسئول تا پایان سال ۲۰۱۰ تنها به ۱۵.۴دلار رسیده است.

غرقی در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به اینکه ایران در جایگاه پنجم کشورهای غنی از منابع معدنی قرار گرفته و ارزش منابع معدنی در ایران، حدود ۲۷.۵ تریلیون دلار برآورد می‌شود، به ابعاد مسئولیت اجتماعی شرکتی در معدن پرداخت. به گفته نایب‌رئیس کمیسیون صنعیت و معدن اتاق تهران، توسعه اقتصادی شرکت، حاکمیت شرکتی، رفاه جامعه محلی، مسئولیت‌پذیری زیست‌محیطی و نوآوری، دستاوردهای شرکت از ناحیه مسئولیت‌پذیری اجتماعی خواهد بود. او در ادامه گفت که معارضان محلی پس از ایفای مسئولیت اجتماعی توسط شرکت‌های معدنی فعال در یک منطقه، به ذینفعان آن تبدیل می‌شوند.

پروژه‌های کلان بخش معدن در تامین آب و برق

در ادامه این جلسه، منیژه غلامرضایی، مدیر زیرساخت‌های ایمیدرو نیز گزارشی از ایفای نقش مسئولیت اجتماعی شرکت‌های بزرگ بخش معدن و صنایع معدنی با اجرای پروژه‌های کلان زیر ساختی ارائه کرد. وی در تشریح این پروژه‌ها که شامل تامین آب، تامین برق و حوزه حمل‌ونقل می‌شود، گفت: انتقال آب به فلات مرکزی به میزان ۶۵۰ میلیون متر مکعب در سال و پروژه شیرین‌سازی و انتقال آب دریای عمان به کریدور شرق به میزان ۸۴۰ میلیون متر مکعب درسال از جمله این پروژه‌هاست که با مشارکت شرکت‌هایی نظیر گل‌گهر، مس سرچشمه و چادرملو انجام می‌گیرد.

غلامرضایی همچنین ایجاد ظرفیت تولید حدود ۱۰ هزار مگاوات در ۱۴ ساختگاه و ایجاد حدود ۱۴ هزار مگاوات در ۳۱ ساختگاه را جزو پروژه‌های کلان بخش معدن و صنایع معدنی در تامین برق عنوان کرد.

ضرورت مدیریت توقعات از بخش معدن

پس از آن، رضا محتشمی‌پور، معاون امور معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت طی سخنانی با اشاره به لزوم تفکیک بحث توسعه زیرساخت‌ها از مسئولیت‌های اجتماعی گفت که توسعه زیرساخت‌ها از وظایف حاکمیتی بوده و مسئولیت‌های اجتماعی از امورات مربوط به شرکت‌هاست. وی با بیان اینکه دستگاه‌ها و مسئولان محلی اقدام به اعمال فشار به معادن بعضا خارج از فرآیند اداری و قانونی می‌کنند، افزود: پرسش قابل تامل این است که آیا معادن باید همچنان از موضع انفعالی به ایفای مسئولیت اجتماعی خود بپردازند و رویکرد غیرانفعالی به این بحث چگونه خواهد بود؟ وی سپس از از ضرورت تدوین یک برنامه نرم‌افزاری برای تعیین اولویت‌ها برای ایفای مسئولیت اجتماعی سخن گفت. محتشمی‌پور توضیح داد: عمده پروژه‌هایی که به عنوان مسئولیت اجتماعی معادن اجرا شده، پروژه‌هایی است که از سوی دستگاه‌های سیاسی و عمرانی طرح شده است. در حالی که لازم است نهاد، ستاد یا کمیته‌ای تشکیل شود که در گام نخست اولویت‌ها را تعیین کند و همچنین به مدیریت توقعات از معادن بپردازد.

محتشمی‌پور در ادامه تاکید کرد که ورود انفرادی شرکت‌ها به حوزه مسئولیت اجتماعی، به افزایش انتظارات از این بخش دامن می‌زند.

در ادامه این جلسه، سایر حاضران نیز به طرح دیدگاه‌ها و نظرات خود پرداختند. رئیس خانه معدن ایران با بیان اینکه کمک‌های ارائه شده به ذینفعان محلی، اغلب شامل امور خیریه می‌شود و نباید آن را مسئولیت اجتماعی قلمداد کرد، افزود: وقتی فعالان معدنی وظایف خود را در قبال مردم محلی بدانند، بخشی از مشکلات حل می‌شود.

محمدرضا بهرامن، از ضرورت بازسازی عرصه‌های معدنی پس از انجام فرآیند معدن‌کاری سخن گفت و ادامه داد: این بازسازی می‌تواند نگرانی‌ها از تبعات زیست‌محیطی این فعالیت‌ها را به حداقل برساند. اکنون که شرایط اقتصادی جامعه در وضعیت شکننده‌ای قرار گرفته است، احتمالا فشار معارضان نیز بیشتر می‌شود و از این بابت باید مراقبت‌هایی برای به حداقل رساندن آسیب‌ها انجام شود.

وی یکی از جنبه‌های ایفای مسئولیت اجتماعی توسط معادن را اقدام اخیر خانه معدن برشمرد و گفت: درصدد ایجاد یک بانک اطلاعاتی از امکانات و ماشین‌آلات معادن هستیم که آن را در اختیار ستاد بحران قرار دهیم تا در زمان وقوع حوادث از این امکانات در سریع‌ترین زمان استفاده شود. این اقدام بخشی از مسئولیت اجتماعی حرفه‌ای بخش معدن خواهد بود.

یکی دیگر از فعالان بخش معدن با اشاره به اینکه شرکت‌های معدنی در قالب مسئولیت اجتماعی خود، اغلب وظایف کمیته امداد و گاها وظایف ارگان‌های دولتی را به انجام می‌رسانند، پیشنهاد ایجاد کمیته مسئولیت‌های اجتماعی ذیل معاونت معدنی وزارت صمت را مطرح کرد. اما محتشمی‌پور گفت که این ساختار نباید دولتی باشد و شایسته است که معدن‌کاران به مدیریت این حوزه بپردازند.

در ادامه «تغییر رویکرد مدیران بخش معدن به حوزه مسئولیت اجتماعی از طریق آموزش»، «تفکیک معادن کوچک و بزرگ در ایفای مسئولیت اجتماعی»، «مدیریت انتظارات»، «ایجاد کمیته‌ای در تشکل‌های بخش معدن در راستای کمیته مسئولیت اجتماعی خانه معدن»، «تهیه بانک اطلاعاتی از تجهیزات برای کمک‌رسانی در مواقع بحران»، «آموزش معدن کاران برای نحوه مواجهه با مردم محلی وکاهش آسیب» و «ایجاد وحدت رویه در ایفای مسئولیت اجتماعی در بخش معدن» از جمله پیشنهاداتی بود که در این بخش مطرح شد. پس از آن سجاد غرقی گفت که طی ماه‌های آینده، نحوه تشکیل یک نهاد برای مدیریت امور مربوط به مسئولیت‌اجتماعی بخش معدن و نسبت آن با دولت مورد جمع‌بندی قرار می‌گیرد و طی یک همایش به اطلاع فعالان بخش معدن خواهد رسید.

بومی‌سازی هیدروکوپلینگ نوار نقاله در فولاد هرمزگان

سرپرست واحد بومی‌سازی و مهندسی قطعات شرکت فولاد هرمزگان از بومی‌سازی هیدروکوپلینگ نوار نقاله در فولاد هرمزگان خبر داد.

به گزارش فلزات آنلاین، مهدی رفیع‌زاده بیان کرد: با اتخاذ رویکرد بومی‌سازی و توجه به ساخت داخل طی یک تا دو سال اخیر، موفقیت‌های خوبی در این زمینه کسب کرده‌ایم که یکی از این موارد، بومی‌سازی هیدروکوپلینگ نوار نقاله در فولاد هرمزگان بوده است.

وی در خصوص نقش این تجهیز در فرآیند تولید شرکت، افزود: کوپلینگ هیدرولیکی به وسیله‌ای اطلاق می‌شود که مانع از اتصال مکانیکی و فیزیکی بین دو بخش محرک و متحرک یا موتور گردان و بخش گردنده یا گیربکس می‌شود.

انتقال نیرو بین این دو بخش از طریق روغن هیدرولیک انجام می‌گیرد. در نتیجه هر دو این قسمت‌ها یعنی موتور و گیربکس در مقابل وارد شدن بارها و فشارهای ناگهانی مانند ضربه یا بروز شوک‌های شدید محافظت می‌شوند.

سرپرست واحد بومی‌سازی و مهندسی قطعات شرکت فولاد هرمزگان مطرح کرد: استفاده از کوپلینگ هیدرولیکی اجازه وارد کردن نیروی مقاوم تا دو برابر حد مجاز را به موتور می‌دهد.

بکسوات کردن روغن هیدرولیک درون کوپلینگ از وارد شدن بار اضافه به موتور پیشگیری کرده و از سوختن موتور و بریده شدن شافت جلوگیری می‌کند. این مورد بزرگ‌ترین مزیت کاربرد کوپلینگ هیدرولیکی محسوب می‌شود.

رفیع‌زاده تاکید کرد: با توجه به حساسیت عملکردی، این تجهیز قبل از بومی‌سازی از محل واردات تامین می‌شد که با توجه به مشکلات تحریم و عدم تامین و دسترسی به موقع، بومی‌سازی آن در دستور کار قرار گرفت.

وی با اشاره به رویکردها و دستاوردهای شرکت فولاد هرمزگان در بومی‌سازی طی چند سال اخیر، عنوان کرد: خوشبختانه به همت و تلاش مهندسان و متخصصان شرکت فولاد هرمزگان در بخش بومی‌سازی، موفق شدیم تجهیز هیدروکوپلینگ نوار نقاله را با استفاده از ظرفیت و توان فنی یکی از شرکت‌های داخلی در فولاد هرمزگان بومی‌سازی کنیم.

سرپرست واحد بومی‌سازی و مهندسی قطعات شرکت فولاد هرمزگان درباره بی‌نیازی از واردات و دستیابی به تکنولوژی ساخت این تجهیز، خاطرنشان کرد: بومی‌سازی هر یک از این کوپلینگ‌ها، در حدود معادل نیمی از نرخ خرید خارجی برای شرکت تمام شده است.

ضمن اینکه از واردات و خروج مبالغ قابل توجهی ارز نیز جلوگیری به عمل خواهد آمد.

کشف نخستین ذخیره لیتیوم در کشور



مدیرکل دفتر امور اکتشاف وزارت صنعت، معدن و تجارت از کشف نخستین ذخیره لیتیوم در کشور خبر داد و گفت: کشف این ذخیره در استان همدان نویدبخش کشف ذخایر دیگری در این استان خواهد بود.

به گزارش ایرنا، ابراهیم‌علی مولابیگی با بیان اینکه افزایش منابع عناصر نادرخاکی و برخی فلزات با ارزش از جمله ثمرات اجرای اکتشافات معدنی در سال‌های اخیر بوده، افزود: ایران جزو معدود کشورهایی است که به مقادیر مناسبی از ذخایر عناصر نادرخاکی و فلزات با ارزش دسترسی دارد و کشف نخستین ذخیره لیتیوم در استان همدان نویدبخش کشف ذخایر دیگری در این استان خواهد بود. وی میزان ذخیره قطعی محدوده یادشده را ۸ میلیون و ۵۰۰ هزارتن کانسنگ لیتیوم عنوان کرد و گفت: در جهان امروز این فلز استراتژیک و با ارزش به عنوان یکی از نیازهای تکنولوژی روز محسوب می‌شود.

مدیرکل دفتر امور اکتشاف وزارت صمت با بیان اینکه گواهی‌کشف صادره برای محدوده مذکور به تایید اعضای کمیسیون گواهی‌کشف رسیده و به‌زودی توسط اداره‌کل صمت استان همدان صادر خواهد شد، ادامه‌داد: این ماده معدنی در یک منطقه رسی تشکیل شده که این موضوع ذخیره مذکور را در کل کشور منحصر به فرد می‌کند. وی به منابع محدود لیتیوم در طبیعت و نقش حساس آن در تهیه باتری‌های الکتریکی، صنایع پیشرفته، صنایع دفاعی و تهیه و تولید آلیاژها منحصربه‌فرد و استراتژیک اشاره کرد و بیان‌داشت: در سال‌های اخیر تمرکز و توجه روزافزونی به بحث اکتشاف، استخراج و فرآوری و بازیافت لیتیوم از منابع شناخته شده آن شده است.

مولابیگی همچنین گفت: لیتیوم بر خلاف دیگر محصولات معدنی در حجم کم و در ابعاد کیلوگرم خرید و فروش می‌شود که این امر به‌علت نرخ بالا و سختی استحصال آن بوده و در صورتی که بتوان در استحصال و تولید این ماده معدنی به مزیت رسید، عملاً ارزش افزوده بالایی را به همراه خواهد داشت.

تحول در اکتشاف با حفاری هوشمند و هدفمند

مدیرعامل شرکت مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا گفت: با توجه به پیشرفت تکنولوژی و دانش اکتشافی در دنیا، در کشورمان نیز باید نسبت به ارتقای توان فنی و تجهیزاتی اکتشافی اقدام کرد. این مهم در خصوص اکتشافات در عمق بالای ۶۰۰ متر در آینده ضروری است.

امیدرضا محبعلی در گفت‌وگو با معدن۲۴ افزود: اکتشافات یکی از ضرورت‌های بخش معدن است و محور توسعه معادن اکتشافات است.

وی گفت: امروز شرکت‌های بزرگ صنایع معدنی با مشکل تامین مواد اولیه مواجهند و فلسفه وجودی تشکیل شرکت پایا نیز همین بوده است. در واقع شرکت‌های بزرگ، کنسرسیومی با حمایت ایمیدرو تشکیل دادند، تا این شرکت به انجام اکتشافات و شناسایی محدوده‌های معدنی بپردازد بنابراین شرکت پایا شکل گرفت.

محبعلی ادامه داد: از شناسایی و پی جویی پهنه‌های معدنی در اختیار پایا، تعداد ۵۲ محدوده اکتشافی تعریف گردیده و درحال‌حاضر این شرکت به دنبال اجرای عملیات اکتشافی درمحدوده دارای پروانه اکتشاف با الویت‌های مواد معدنی فلزی مانند سنگ آهن، سرب و روی، مس و طلا خواهد بود.

وی بیان کرد: برای ۳۰ محدوده از ۵۲ محدوده یاد شده پروانه اکتشاف بنام پایا صادر شده است، و پیگیری‌های لازم جهت اخذ مابقی پروانه‌های اکتشاف در حال انجام است.

مدیرعامل شرکت مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا خاطرنشان کرد: با عنایت به برگزاری مناقصه عمومی، شرکت‌های مهندسین مشاوران به صورت استانی در حال انتخاب می‌باشد و از اواخر امسال عملیات اکتشافی در استانهای مربوطه آغاز می‌گردد.

با توجه به اهداف استراتژیک پایا دو افق ۲ ساله و ۵ ساله بر اساس سند استراتژیک تعریف شده است که در افق ۲ ساله تکلیف اکتشاف ۵۲ محدوده را مشخص می‌گردد در این راستا حدود ۲۰۰ هزار متر حفاری در محدوده‌های پایا پیش‌بینی شده است. وی اضافه کرد: در افق ۲ ساله، خرید ۱۰ دستگاه حفاری پیش‌بینی شده که یک دستگاه آن تکنون خریداری شده و در حال انتقال به کشور می‌باشد.

محبعلی تصریح کرد: در افق ۵ ساله، شرکت پایا یک هلدینگ هدفمند اکتشافی خواهد بود که در آن بخش حفاری و همچنین آزمایشگاه، هر یک به صورت یک مجموعه پیش‌بینی شده است.

وی اظهارکرد: در افق ۵ ساله، پایا باید بتواند با این میزان سرمایه و سهامدار، یکی از شرکت‌های سرآمد کشور در موضوع اکتشافات مواد معدنی باشد.

مدیرعامل شرکت مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا با اشاره به دلایل ضعف اکتشافات در کشور، افزود: در زمینه اکتشافات ضمن تعریف اهیمت بخش معد برای کشور با توجه به ارزش‌افزوده بالای آن باید چند محور اصلی را سرلوحه خود قرار دهیم که در ابتدا، با بررسی مجدد قانون معادن و دستورالعمل‌های اجرایی آن، نحوه تعامل (اخذ استعلام) با ارگان‌های دیگر از قبیل اداره‌کل منابع طبیعی، سازمان محیط‌زیست و... تعریف گردد.

وی تاکید کرد: افزایش توان فنی و دانش علمی متخصصان و فعالان این حوزه به دانش روز جهان، در این خصوص می‌توان حتی به صورت مجازی از دانش اکتشاف و معدن کشورهای صاحب نام استفاده نمود.

محبعلی همچنین بر لزوم هوشمندسازی اکتشافات در کشور تاکید کرد و گفت: استفاده از هوش مصنوعی در اکتشاف باید برنامه‌ریزی گردد در این مورد می‌توان از توان فنی شرکت‌های دانش‌بنیان استفاده نمود به عنوان مثال باید در اکتشاف حفاری هوشمند و هدفمند داشته باشیم.

وی ادامه داد: به این منظور در شرکت پایا نیز در حال طراحی مدل هایی برای هوشمندسازی با کمک شرکت‌های دانش‌بنیان هستیم.

مدیرعامل شرکت مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا در پاسخ به اینکه آیا موافق ورود و حضور فولادسازان در مقوله اکتشافات هستید یا خیر؟ گفت: فولادسازان نیازمند مواد اولیه هستند که امروز تهیه و تامین آنها با کمبود هایی همراه است.

روزگار معدن

صنایع معدنی

چهارشنبه ۳
● ۱۰ اسفند ۱۴۰۱
● ۸ شعبان ۱۴۴۴
● اول مارس ۲۰۲۳
● سال پنجم ● شماره ۱۰۳۲

درج کد کاداستر در مکاتبات معادن الزامی شد



مطابق نامه ارسالی از سوی معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت، درج کد کاداستر معادن در مکاتبات معادن الزامی شد.

به گزارش معدن۲۴، علی جودکی در نامه‌ای به ادارات صمت شهرستان‌ها به ضرورت استفاده از کد شناسایی معادن (کد کاداستر معادن) در همه مکاتبات مربوطه به معادن تاکید کرد تا در زمان تهیه نامه توسط کارشناس و ثبت نامه توسط دبیرخانه، در قسمت موضوع الزاما شماره کاداستر معدن ذکر شود. بر اساس این نامه، مقرر شد به همه بهره‌برداران نیز اعلام شود هنگام ثبت هرگونه درخواست (اعم از فیش واریزی، درخواست تمدید پروانه، درخوست ضمانتنامه و...) شماره کاداستر معدن قید شود.

استخراج ۲۰.۲ میلیون تنی سنگ آهن در سنگان



میزان استخراج سنگ‌آهن توسط مجتمع سنگان طی ۱۱ ماهه امسال به ۲۰ میلیون و ۲۹۶ هزار و ۹۶ تن رسید.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، این مجتمع طی مدت یاد شده ۴۵ میلیون و ۳۲۱ هزار و ۲۴۲ تن باطله برداری داشته است. مجتمع سنگ آهن سنگان در سال ۹۸، آگهی فراخوان عملیات بهره‌برداری، استخراج و باطله‌برداری سنگ‌آهن را در دو گروه «الف» (ناحیه مرکزی و بخشی از ناحیه غربی) و «ب» (ناحیه غربی) به فراخوان گذاشت که شامل دو مناقصه عمومی یک مرحله‌ای به همراه ارزیابی کیفی بود. مجتمع سنگان از زیرمجموعه‌های ایمیدرو محسوب می‌شود که در منطقه خواف استان خراسان رضوی واقع شده است و بخش قابل توجهی از خوراک زنجیره فولاد را برعهده دارد.

اجرای بیش از ۲۰۰۰۰ میلیارد ریال پروژه توسط ایمیدرو در لرستان



رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان گفت: ایمیدرو در استان لرستان بیش از ۲۰۰۰۰ میلیارد ریال پروژه در دست اجرا دارد. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، بهمن جعفری افزود: در امسال پروانه بهره‌برداری معدن سنگ‌آهن در الیگودرز صادر شده و تاکنون بیش از ۱۰ هزار تن از این ماده معدنی استخراج شده است. وی ضمن اعلام اینکه شهرستان نورآباد دارای ذخایر منگنز است و افزود: پهنه‌ای که ایمیدرو تعریف کرده بود به هفت زیرپهنه تبدیل شده که از این تعداد، چهار پهنه در الیگودرز و سه پهنه در بروجرد وجود دارد. وی گفت: پروژه کاغذ از سنگ الیگودرز یکی از این پروژه‌ها است که در سال‌های گذشته جزو مصوبات دولت محسوب می‌شود و در امسال با توجه به پیگیری‌های انجام شده؛ ایمیدرو راهبر تامین ماشین‌آلات و تجهیزات این پروژه است. رئیس سازمان صمت لرستان با بیان اینکه پنج میلیون دلار حجم سرمایه‌گذاری خطوط تولیدی این پروژه است، بیان کرد: شرکت سازنده ماشین‌آلات پروژه تعیین شده است. وی اضافه کرد: آهک هیدراته پلدختر یکی دیگر از پروژه‌هاست که هم‌اکنون ۸۰درصد پیشرفت فیزیکی دارد و بخش عمده‌ای از این پروژه دارای ماشین‌آلات داخلی است و بالغ بر ۸۵درصد هم ماشین‌آلات نیز ساخته شده است.

«روزگار معدن» نتایج کشف ذخایر جدید سنگ آهن را بررسی کرد

ماده حیاتی فولادی‌ها تامین می‌شود؟

کتایون ملکی

کشف ذخایر معدنی به ویژه سنگ‌آهن می‌تواند نگرانی‌ها درباره تامین مواد اولیه برای صنعت فولاد را کاهش دهد. اما تنها شناسایی این ذخایر نمی‌تواند کلید گشایش این قفل باشد، بلکه باید مسیر بهره‌برداری از آنها نیز به سرعت فراهم شود. در غیر این صورت هرچند حجم ذخایر شناسایی شده افزایشی خواهد بود اما همچنان صنایع پایین‌دستی برای تامین مواد اولیه خود با مشکلاتی همراه خواهند بود که می‌تواند قیمت تمام شده را افزایش داده و توان رقابتی در بازارهای صادراتی را کاهش دهد.

به گزارش «روزگار معدن»، عدم توجه به توسعه اکتشافات در سال‌های اخیر در کنار رشد سریع واحدهای فولادی و توسعه آنها باعث شد تا امروز درست در زمانی که تنها ۲ سال تا تحقق چشم‌انداز ۱۴۰۴ باقی‌مانده، صنعت فولاد نگران تامین مواد اولیه خود باشد.

البته این موضوع را نباید تنها محدود به صنعت فولاد دانست زیرا عدم توسعه اکتشافات در سایر حوزه‌ها نیز قابل لمس است. ادامه این موضوع می‌تواند صنایع پایین‌دستی را با افزایش قیمت تمام‌شده همراه کند که در نهایت قدرت رقابت در بازارهای صادراتی را کاهش می‌دهد.

نکته مهم دیگر آن است که بارها بر اهمیت توسعه اکتشافات و بالا بودن ریسک سرمایه‌گذاری در این مرحله صحبت شده است که باید دولت ابتدا ریسک آن را گرفته و سپس به سرمایه‌گذاران واگذار کند. اما متاسفانه تغییر قوانین و مقررات و برخی تصمیم‌های غیرکارشناسی باعث می‌شود تا سرمایه‌گذاران چندان میل و رغبتی برای ورود به این حوزه نداشته باشند.



عکس: روزگار معدن

در نهایت کار به جایی رسید که زنگ خطر برای واحدهای فولادی در بحث تامین مواد اولیه به صدا درآمد و دولت تصمیم بر آن گرفت تا سرعت توسعه اکتشافات را بالا ببرد.

در این میان اما ورود بخش خصوصی کارآمد نیز توانست سرعت این‌کار را چند برابر کند. شاید استفاده از این توان باید از چند سال قبل در دستورکار قرار می‌گرفت اما باز هم جای شکر دارد که با این تصمیم و همکاری می توان به بهره‌برداری هرچه بیشتر از ذخایر معدنی امیدوار بود.

در همین زمینه مدیرکل دفتر برنامه‌ریزی، فناوری و بودجه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی از اکتشافات جدید سنگ‌آهن در کشور خبرداد و گفت: به‌تازگی در بخش‌هایی از استان‌های اصفهان، یزد، کرمان و سمنان، سنگ‌آهن مورد پیمایش و اکتشافات اولیه قرار گرفته و ذخایر خوبی به دست آمده است.

رضا جدیدی افزود: سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور از ابتدای دولت سیزدهم با اجرای طرح پایش ذخایر معدنی که از آن به عنوان ترازنامه منابع معدنی هم یاد می‌شود، برای تأمین مواد اولیه مورد نیاز صنایع کشور ازجمله سنگ‌آهن، بررسی‌هایی در سال ۱۴۰۱ انجام شده است.

وی با بیان اینکه حدود ۳ میلیارد و ۳۰۰میلیون تن ذخایر قطعی سنگ‌آهن در کشور وجود دارد، خاطرنشان کرد: با توجه به اینکه سالانه حدود ۱۰۰ میلیون تن سنگ‌آهن خام در صنایع مصرف می‌شود، تاکنون چندین بار اعلام کرده‌ایم که محدودیت جدی در میزان ذخایر سنگ‌آهن کشور داریم.

به گفته این مقام مسئول، سال‌های باقی‌مانده ذخایر موجود کشور با همین روند اکتشاف کنونی نزدیک به ۱۵ سال است که برای نیاز صنایع ما وضعیت مناسبی نیست. مدیرکل دفتر برنامه‌ریزی، فناوری و بودجه سازمان زمین‌شناسی افزود: بنابراین باید در یک برنامه‌ریزی منسجم و فشرده برای اکتشاف ذخایر جدید سنگ‌آهن و مواد حیاتی مورد نیاز صنایع در کشور اقدام شود.

وی با اشاره به اینکه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور اکنون در بخش‌هایی از استان‌های قم، مرکزی، قزوین و اصفهان طرح تحول را به اجرا درآورده، تصریح کرد: این سازمان در مدت یک‌سال دستاوردهایی در طرح تحول زمین‌شناسی و اکتشاف ذخایر معدنی داشته و ذخایر مناسبی از سنگ‌آهن در استان کردستان شناسایی شده است که امیدواریم این دستاوردها که مراحل اولیه اکتشاف را در برمی‌گیرد، موجب رفع نیاز برای صنایع کشور در حوزه سنگ‌آهن شود.

جدیدی در ادامه به برنامه‌های آتی این سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور اشاره کرد و ابراز امیدواری کرد: در سال‌های آینده ذخایر مگنتیتی سنگ‌آهن را بالا ببریم و در بحث سنگ‌های هماتیتی نیز به تکنولوژی فرآوری دست پیدا کنیم. مدیرکل دفتر برنامه‌ریزی، فناوری و بودجه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور، از وجود ذخایر قابل توجه هماتیتی سنگ‌آهن در کشور خبرداد و گفت: البته این ذخایر در مقیاس جهانی ذخایر بالایی نیست، اما در کشورمان به فرآوری نیاز دارد که سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور از طریق ژئوفیزیک هوایی به دنبال اکتشاف ذخایر جدید معدنی پنهان است.

وی همچنین از همکاری مشترک با صنایع فولادی در حوزه اکتشافات خبرداد و افزود: هم اکنون تفاهم‌نامه و قراردادهایی با صنایع فولادی در حوزه اکتشاف سنگ‌آهن داریم و نگاه ما مراحل اولیه اکتشاف است که دولت باید خطرپذیری اکتشاف بخش خصوصی را پایین بیاورد. این مقام مسئول ادامه داد: سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور با ورود فعالیت‌های اکتشافی و به‌کارگیری روش‌های علمی مراحل شناسایی و پی‌جویی را انجام می‌دهد که با این‌کار دولت وظایف حاکمیتی خود را انجام و با ورود به اکتشافات اولیه ریسک سرمایه‌گذاری را کاهش می‌دهد.

تنها با شناسایی ذخایر خوشحال نشویم

اما سوال این است که شناسایی ذخایر اعلام آمارها مشکلات ما را در بخش تامین مواد اولیه حل خواهد کرد؟ قطعا پاسخ به این سوال منفی است. بارها گفته‌ایم که ایران در میان ۱۵ کشور معدنی دنیا قرار دارد، اما حالا در چند قدمی تحقق چشم‌انداز ۱۴۰۴، تامین مواد اولیه به اصلی‌ترین چالش واحدهای پایین‌دستی ازجمله فولادی‌ها تبدیل شده است.

بدون شک پس از شناسایی این ذخایر موضوع بهره‌برداری و استخراج از آنها بسیار مهم است که چندین چالش می تواند پیش‌رو باشد.

چالش اول موضوع ثبات در قوانین و مقررات است که پیش‌تر به آن اشاره شده است. اما از دیگر موضوعات مهم بحث ایجاد زیرساخت‌های لازم برای بهره‌برداری از این ذخایر است. موضوعی که امروز بسیاری از فعالان بخش معدن را با مشکل همراه کرده است. این زیرساخت‌ها در بخش‌هایی همچون سوخت، حمل و نقل، ماشین‌آلات و... توانست معدنکاری را با مشکلات بسیاری همراه کند.

به عنوان مثال فرسودگی ماشین‌آلات توانسته بر میزان بهره‌وری معادن در بخش معادن کوچک و متوسط مقیاس اثرگذار باشد که عدم حل این چالش در نهایت این معادن را به گورستان ماشین‌آلات تبدیل خواهد کرد.

در بخش حمل‌ونقل نیز عدم توسعه حمل ریلی از موضوعاتی است که باعث شده قیمت تمام شده برای فعالان بخش معدن افزایشی باشد.

این موارد باعث شده تا سرمایه‌گذاری در بخش معدن با احتیاط بسیاری انجام شود که شاید همین نگاه ورود سرمایه‌گذار را کاهش داده است. این درحالی است که با ورود سرمایه‌گذاران به بخش معدن علاوه‌بر توسعه اقتصادی و تامین مواد اولیه، می‌توان در حوزه صادرات هم ارزآوری بیش از شرایط فعلی داشته باشیم و به نوعی وابستگی به درآمدهای نفتی را کاهش دهیم.

درنتیجه تا به مرحله بهره‌برداری از این ذخایر نرسیم نمی‌توانیم میزان نگرانی فولادی‌ها نسبت به مواد اولیه را کاهش داد و همچنان چالش‌ها در جای خود باقی خواهند ماند.

قیمت محصولات فولادی وابسته به نرخ دلار

یک کارشناس فولادی معتقد است هر چقدر نرخ دلار افزایش یابد؛ متقابلا نرخ محصولات فولادی و آهن‌آلات افزایش یافته و در اختیار خریداران قرار داده می‌شود.

نادر خسروی در گفت‌وگو با فولادبان در رابطه با موانع و چالش‌های صنعت فولاد اظهار کرد: درحال‌حاضر بخش اعظمی از اقتصاد کشور وابسته به محصولات فولاد و آهن‌آلات است. از طرفی، رشد قیمت‌های جهانی و نوسانات ایجادشده در بازار ارز و دلار، در روند قیمت‌گذاری این محصولات نقش به‌سزایی داشته‌اند. وی گفت: طی چند سال اخیر مشکلات تورم، شرایط برجام و همچنین بالا و پایین شدن نرخ دلار و ارز به گونه‌ای بوده که نرخ روز میلگرد



و آهن براساس این موارد تعیین و در بازار اعلام می‌شود. همین امر باعث شده نرخ این محصولات در بازار با نوسانات شدیدی همراه شود.این کارشناس صنعت فولاد افزود: میزان عرضه و تقاضا، عامل تاثیرگذاری است که می‌تواند بر قیمت‌گذاری محصولات فولادی تاثیر مستقیمی داشته باشد.

در واقع، با افزایش میزان تقاضا، کمبود تولید مقاطع فولادی و عرضه کمتر به بازار، قیمت‌ها با رشد صعودی روبه‌رو می‌شوند و دلیل این اختلاف قیمت، نوسان میزان عرضه و تقاضا است.

خسروی با بیان اینکه هزینه مواد اولیه از دیگر موانع مهم فولادسازان است، گفت: عامل دیگر در مشکلات محصولات فولادی، مواد اولیه استفاده شده در خط تولید است. نرخ سنگ‌آهن به صورت جهانی براساس نرخ نفت و ارز تغییر یافته و این عملکرد باعث ایجاد نوسانات در بازار فولاد خواهد شد.

خسروی خاطرنشان کرد: نوسانات نرخ دلار و ارز می‌تواند به صورت مستقیم و غیرمستقیم، بازار فولاد را تحت‌تاثیر خود قرار دهد.

در این راستا، هر چقدر نرخ دلار افزایش یابد، متقابلا نرخ محصولات فولادی و آهن‌آلات نیز افزایش یافته و در اختیار خریداران قرار داده می‌شود. همچنین نرخ مواد اولیه مورد نیاز برای تهیه و تولید محصولات فولادی تحت تاثیر نرخ دلار و ارز هستند.

«فولاد اکسین» به جمع دانش‌بنیان‌ها پیوست

مدیرعامل شرکت فولاداکسین خوزستان گفت: شرکت فولاداکسین خوزستان پس از ارزیابی معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری در زمره شرکت‌های دانش‌بنیان قرار گرفت. به گزارش معدن۲۴، احمد صادقیان با تاکید بر اینکه دانش‌بنیان شدن شرکت و محصولات آن، امتیازات و مزایای بسیاری در راستای گسترش تولید محصولاتی با ارزش‌افزوده بالا و نیز توسعه محصولات و خدمات شرکت را در پی خواهد داشت، گفت: این شرکت در سالی که از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی سال «تولید دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین» نامیده شده، تمام سعی خود را کرده که این شعار سال را محقق سازد. وی تصریح کرد: شرکت فولاداکسین از لحاظ فنی، مالی و سیستمی توانسته است، پارامترهای مورد نظر و آیین‌نامه‌های ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان را پشت‌سر بگذارد و نهایتا در فهرست شرکت‌های دانش‌بنیان قرار گیرد. شایان ذکر است، شرکت‌های دانش‌بنیان، موسسات خصوصی یا تعاونی هستند که به‌منظور افزایش علم و ثروت، توسعه اقتصادی بر پایه دانش و تحقق اهداف علمی و اقتصادی در راستای گسترش اختراع و نوآوری و در نهایت تجاری‌سازی نتایج تحقیق و توسعه (شامل طراحی و تولید کالا و خدمات) در حوزه فناوری‌های برتر و با ارزش‌افزوده بالاتر تشکیل می‌شوند. صادقیان ضمن تبریک این مهم به خانواده بزرگ شرکت فولاداکسین خوزستان، اظهار امیدواری کرد که این رویداد گام مهمی در جهت پیشرفت و کسب موفقیت‌های بیشتر باشد.

افزایش سرمایه «ومعادن» به ثبت رسید

معاون مالی و اقتصادی شرکت سرمایه‌گذاری معادن و فلزات در خصوص عدم رشد سهم به دلیل فشار فروش حقوقی‌ها گفت: در رابطه با سهم «ومعادن» حقوقی جلوی رشد سهم را نگرفته است، چون سهامداران عمده ما هیچکدام فروشنده نبوده‌اند. به گزارش روابط‌عمومی شرکت سرمایه‌گذاری معادن و فلزات، کیارش مهرانی افزود: سهامداران عمده ما فولاد مبارکه، صدر تامین، صندوق عشایر و زیر مجموعه‌های شان که بالای ۸۵ تا ۹۰ درصد سهام را دارند، هیچ‌کدام فروشنده نبوده‌اند و افت نرخ به دلیل شرایط بازار انجام می‌شود. وی در خصوص زمان ثبت افزایش سرمایه شرکت گفت: کارهای ثبت آن انجام شده است، روزنامه هم ان‌شاالله تا پایان هفته می‌آید و تا هفته دیگر در پرتفوی سرمایه‌گذاران می‌نشیند. مهرانی با اشاره به صادرات این شرکت گفت: شرکت‌ها در بورس کالا عمدتا با قیمت‌های جاری ارز فروش‌های‌شان را انجام می‌دهند، هم فولاد مبارکه و هم مس بر اساس قیمت‌های جاری ارز و براساس مکانیزم عرضه و تقاضا در بورس کالا معامله انجام می‌دهند. معاون مالی و اقتصادی شرکت سرمایه‌گذاری معادن و فلزات افزود: بانک مرکزی بازار جدیدی برای حواله ایجاد کرده که سازوکار آن با نیما متفاوت است که چند نرخی شدن ارز را با مدل دیگری خواهیم دید. وی در خصوص افزایش نرخ محصولات فلزی گفت: از لحاظ، قیمت‌گذاری نرخ فولاد و مس و آلومینیوم و... به دلیل اینکه تقریبا با قیمت‌های آزادانه‌تر نرخ می‌خورد، رشد کرده است. شمش از ۱۲ هزار تومان به ۱۷ تا ۱۸ هزار تومان رسیده است، ورق هم ۲۷ و ۲۸ هزار تومان شده است که رشد خیلی خوبی داشته است. مهرانی گفت: در خصوص گندله و کنسانتره نرخ‌ها به دلیل اینکه درصدی از نرخ فولاد خوزستان هستند، رشد کرده است.قیمت‌های جهانی هم کاهشی نبوده است و نگرانی‌هایی که ۶-۷ ماه پیش از کاهش نرخ سنگ آهن و فولاد بود، برطرف شده است، ما اعتقاد داریم سال آینده کاهش نرخ جدی نداریم و حتی در نرخ سنگ آهن رشد خواهیم داشت.

بهره‌گیری از شیوه‌های نوین آموزش در فولاد هرمزگان

رئیس تحقیقات، ارزیابی و توسعه شایستگی شرکت فولاد هرمزگان گفت: استفاده از شیوه‌های نوین آموزش از رویکردهای مدیریت آموزش و توسعه منابع انسانی است. به گزارش روابط عمومی فولاد هرمزگان، محمدرضا واصل‌علی در خصوص برگزاری رویدادهای آموزشی برای توسعه شایستگی کارکنان فولاد هرمزگان، بیان کرد: توانمندسازی کارکنان مبتنی بر مدل شایستگی شرکت، از اهداف استراتژیک فولاد هرمزگان در حوزه منابع انسانی است که به این منظور مدیریت آموزش و توسعه منابع انسانی از ابزارها و شیوه‌های مختلفی برای توسعه شایستگی‌های عمومی سطوح رهبری سازمان استفاده می‌کند. ازجمله این ابزارها می‌توان به برگزاری کلاس‌های آموزشی، کارگاه‌های آموزشی، مربی‌گری (coaching ourselves)، برنامه توسعه فردی، یادگیری از طریق مطالعه کتاب و تحلیل فیلم از منظر شایستگی‌های مدیریتی اشاره کرد. وی افزود: جلسه تحلیل مدیریتی فیلم که در بهمن‌ماه برگزار شد، یکی از همین رویدادهای یادگیری بود که روسای سازمان در آن شرکت کردند. از مزایای برگزاری این نوع جلسات آموزشی می‌توان به جذابیت‌های آن برای بیشتر شرکت‌کنندگان اشاره کرد که باعث می‌شود یادگیری بهتر و بیشتری حاصل شود، چراکه شرکت‌کنندگان با میل و رغبت بیشتری محتوای ارائه‌شده را دنبال می‌کنند و تمرکز بیشتری در جلسه دارند. همچنین با توجه به اینکه افراد مختلف سبک‌های یادگیری متفاوتی دارند، تنوع در شیوه‌های آموزشی باعث افزایش یادگیری در تعداد بیشتری از فراگیران و مخاطبان این رویدادها می‌شود. واصل علی با اشاره به دیگر مزایای آموزش از طریق مشاهده و تحلیل فیلم، خاطرنشان کرد: فیلم‌ها احساسات متنوعی را که ورای تجربیات زندگی ماست در ما برمی‌انگیزند. آنها به ما اجازه می‌دهند موقعیت‌های مختلفی را که در خلال فیلم جاری است، تجربه کنیم. همچنین به‌صورت تئوری و شفاهی در معرض بنیان‌های دانشی موقعیت‌های مذکور قرار نمی‌گیریم، بلکه آنها را به‌صورت عینی با مشاهده زبان بدن بازیگر در فیلم مشاهده می‌کنیم. ازاین‌رو، فیلم‌ها به‌نوعی یک روش یادگیری عالی برای توسعه مجموعه‌ای متنوع از مهارت‌ها هستند. برای توسعه یا افزایش ظرفیت‌های شناختی کارکنان، آنها باید در معرض موقعیت‌هایی قرار گیرند که به آنها اجازه می‌دهد جنبه‌های منطقی و عاطفی مغز خود را گسترش دهند. وی ادامه داد: روایات فیلم‌ها، قابلیت‌های استدلال منطقی و احساسی را ایجاد می‌کنند و بر جنبه‌های ریسک‌پذیری، حل مسئله، تصمیم‌گیری، حفظ روابط و بسیاری موارد دیگر تأثیر می‌گذارند. به این ترتیب هر فیلم چند شایستگی و موضوع توسعه‌ای مدنظر مدیریت آموزش و توسعه منابع انسانی را پوشش می‌دهد. در نتیجه کاری که در شیوه‌های کلاسیک آموزش در چندین جلسه انجام می‌شود، با نمایش فیلم در یک جلسه رخ می‌دهد. از سوی دیگر بحث و گفت‌وگویی که هنگام تماشای فیلم میان شرکت‌کنندگان شکل می‌گیرد، به تثبیت آموخته‌ها در ذهن آنها کمک خواهد کرد. واصل‌علی عنوان کرد: در سال‌های گذشته نیز چندین جلسه تحلیل فیلم برگزار می‌شد اما با شیوع ویروس کرونا این برنامه‌ها مانند سایر برنامه‌های آموزشی حضوری متوقف شدند. اکنون با بهبود شرایط شیوع ویروس کرونا در کشور، خوشبختانه این جلسات با شیوه اجرایی جدید، ازجمله نمایش فیلم بر روی پرده سینما، از سر گرفته شده است.

یادداشت

کنترل تورم وظیفه دولت است، نه کارگران



حسین حبیبی
عضو کانون هماهنگی شوراهای اسلامی کار

اهداف تعیین حداقل دستمزد جلوگیری از استثمار نیروی کار، کاهش نابرابری دستمزدها، از بین بردن رقابت غیرقانونی کارفرمایان، توزیع عادلانه درآمد، بهبود و ترویج قانون کار برای گروه هدف در تعیین حداقل دستمزد کارگران و خانواده‌های آنان است.

در واقع باید حداقل دستمزد را مکمل دیگر ابزارهای سیاستی و حمایتی از قبیل بیمه بیکاری، تامین اجتماعی و ایجاد اشتغال در مبارزه با فقر و نابرابری فزاینده دید. اسلام زندگی منهای فقر را برای مردم خواستار است. فقر به هر دلیلی که باشد زشت و ناپسند است و گویای آن است که جامعه، اسلامی و انسانی نیست. افزایش حداقل مزد عامل تورم نیست، بلکه تورم علت افزایش حداقل مزد است و شورای‌عالی کار موظف است نسبت به افزایش حداقل مزد کلیه کارگران کشور اقدام کند، نه اینکه در پی چرایی ایجاد تورم باشد و به حل مشکل کارفرمایان بخش دولتی و خصوصی بپردازد. کنترل و مهار تورم بر عهده دولت‌ها و حاکمیت کشور است، نه برعهده کارگران.

در ماده ۲۳ اعلامیه حقوق بشر بر منصفانه بودن دستمزد، به‌طوری‌که زندگی فرد و خانواده‌اش را هم‌شأن با حیثیت و کرامت انسانی تامین کند، تاکید شده است. در صدوهشتمین نشست کارشناسان سازمان بین‌المللی کار اعلام شد حداقل دستمزد نشان‌دهنده پایین‌ترین سطح مزد است که براساس عرف یا قانون و به شیوه‌ای تعیین می‌شود که حداقل نیازهای کارگر و خانواده‌اش را برآورده کند. حداقل دستمزد عبارت است از نرخ‌های مزدی که از طریق قانون یا مذاکرات دسته‌جمعی برقرار می‌شود و کارگران را با دستمزدهای پایین‌تر از این نرخ نمی‌توان استخدام کرد. علاوه بر این پرداخت آن باید به‌صورت نقدی باشد و پرداخت‌های غیرنقدی که در قراردادها پیش‌بینی می‌شود ازجمله پرداخت‌هایی است که اضافه بر حداقل مزد به‌شمار می‌رود. وفق بند ۶ اصل دوم قانون اساسی، جمهوری اسلامی برپایه کرامت و ارزش والای انسانی و آزادی و نفی هرگونه ستمگری و ستم‌کشی و سلطه‌گری و سلطه‌پذیری استوار است و قسط، عدل، استقلال سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی و همبستگی ملی را تامین می‌کند.

وفق ماده ۴۱ قانون کار حداقل مزد باتوجه به نرخ تورم بدون آنکه مشخصات جسمی و روحی کارگران و ویژگی‌های کار محول شده را موردتوجه قرار دهد، باید زندگی یک خانواده کارگر را تامین کند. اما نکته مهم و کلیدی این است که حق مسلم و قانونی کلیه کارگران اعم از کارگران شاغل و بازنشسته موضوع مواد ۹۶ و ۱۱۱ قانون تامین اجتماعی و کارگران شاغل در وزارتخانه‌ها، شرکت‌ها و دستگاه‌های اجرایی دولت، کارگران نهادهای انقلابی موضوع ماده‌واحده مصوبه ۱۹ آذر ۱۳۶۹ مجلس شورای اسلامی، کارگران بخش خصوصی و کارگران سایر سطوح مصوبه سال ۱۳۵۲ مجلس شورای ملی است که از مصوبات مزدی شورای عالی کار وفق ماده ۴۱ قانون کار برخوردار شوند. حداقل دستمزد پایین‌ترین سطح مزدی است و تعیین آن براساس بهره‌وری خلاف قوانین ملی و بین‌المللی و ظلم آشکار در حق کارگران است. بنابراین باید از افزایش حداقل مزد براساس سبد معیشت که با تایید و نظر مثبت نمایندگان کارگران در شورای‌عالی کار و نمایندگان کارگران تعیین می‌شود حمایت و اعلام کرد سرنوشت کارگران باید با نظر و توسط خود کارگران و نمایندگان آنها مشخص شود. ما کارگران ایران دستمزد منصفانه هم‌شأن با حیثیت و کرامت انسانی خود و خانواده‌هایمان را در سال ۱۴۰۲ حق مسلم خود می‌دانیم. به همین منظور کارگران خواهان آن هستند که حداقل دستمزد مصوب شورای‌عالی کار در سال ۱۴۰۲ باتوجه به نرخ تورم و سبد معیشت موضوع ماده ۴۱ قانون کار تعیین شود. علاوه بر این تغییرات اعمال شده فراگیر باشد و همه کارگران مشمول قانون کار، اعم کارگران شاغل در وزارتخانه‌ها و شرکت‌های دولتی، بخش خصوصی، نهادهای انقلابی، نهادهای عمومی غیردولتی و بازنشستگان موضوع مواد ۹۶ و ۱۱۱ قانون تامین اجتماعی را در برگیرد.

در گزارش «روزگار معدن» درباره دلیل فرار سرمایه از بخش معدن تشریح شد:

موانع پنج‌گانه سرمایه‌گذاری در معدن

گیتا جاودانی

اقتصاد را از جمله حساس‌ترین حوزه‌های کلان کشور معرفی می‌کنند که کمترین میزان دستورپذیری را دارد و تلاش برای کنترل دستوری آن همواره آثار و تبعات منفی به‌جا گذاشته است.

یکی از زیرشاخه‌های استراتژیک اقتصاد کشور معدن است که با مشکلات بی‌شماری دست‌وپنجه‌نرم می‌کند. از آنجایی که همه مراحل معدنکاری، از ابتدا تا انتها نیاز به منابع مالی فراوان دارد، مهم‌ترین و موتور محرک آن جذب سرمایه است، اما فعالان و دست‌اندرکاران این حوزه نگران فرار سرمایه از این بخش هستند.

در گزارش امروز این صفحه از روزنامه «روزگارمعدن» معضل جذب مالی و چالش خطرناک فرار سرمایه موردبررسی قرار گرفته است.

آنچه در ادامه می‌خوانید نظرات انوشیروان دلیریان و احسان پیری، دو تن از کارشناسان و فعالان معدن در این‌باره است.



عکس: روزگار معدن

تا امروز از کاری که باید در زمینه شناسایی، پی‌جویی و اکتشافات انجام می‌دادیم، غفلت کرده‌ایم و عامل اصلی آن حاکمیت معدنی است، چون در تمام کشورهای دنیا به‌ویژه کشورهای معدنی فرآیند شناسایی و ارائه اطلاعات اولیه دست سیاست‌گذار و دولت‌ها است

از صفر تا صد



انوشیروان دلیریان، کارشناس و فعال معدن: برای پاسخ به چرایی کاهش سرمایه‌گذاری در بخش معدن، باید این نکته را یادآور شد که سرمایه‌گذاری در معدن و صنایع معدنی به‌خصوص در بخش معدن، بلندمدت است و اگر قرار باشد محدوده‌ای از صفر به مرحله بهره‌برداری و تولید برسد باتوجه به قوانین موجود در کشور حداقل به ۳ تا ۵ سال زمان و تزریق سرمایه نیاز دارد؛ بنابراین ذات معدنکاری و سرمایه‌گذاری در این بخش، فعالیتی بلندمدت است.

▣ عوامل خارجی و داخلی

عوامل کاهش سرمایه‌گذاری در بخش معدن به دو قسمت تقسیم می‌شود؛ بخش اول شرایط بازار جهانی است که از ۳ سال گذشته و در پی شیوع همه‌گیری کرونا در جهان، دچار افول شد و رکود فراگیری در سطح جهان پیش آمد. توجه به شرایط جهانی از این نظر اهمیت دارد که نرخ بیشتر محصولات معدنی به‌صورت جهانی تعیین می‌شود و به این ترتیب اختلال در بازار تقاضا، باعث افت شدید قیمت‌ها و رکود بازار جهانی می‌شود.

عامل اصلی این رکود کاهش تقاضا و بازار مصرف در چین و هند بود که همه دنیا را درگیر کرد و درنتیجه ریسک سرمایه‌گذاری در صنایع دیربازده ازجمله معدن افزایش یافت.

عامل بعدی که به صورت جهانی بخش معدن را درگیر کرد، افزایش تورم حاکم بر اقتصاد جهانی است؛ به‌عبارت‌دیگر رکود حاصل از همه‌گیری کرونا و شرایط تورمی حاکم بر اقتصاد جهانی، به‌ویژه اروپا و امریکا، باعث شد بانک‌های مرکزی دنیا به سمت سیاست‌های انقباضی بروند. این‌گونه سیاست‌ها در بدو امر، موجب افت تولید و سرمایه‌گذاری می‌شود، زیرا با بالا بردن نرخ بهره پولی عملا گردش نقدینگی در اقتصاد کشورها با کندی روبه‌رو و این موجب می‌شود ریسک سرمایه‌گذاری در صنایع دیربازدهی مثل معدنکاری نسبت به سایر صنایع کاهش پیدا کند.

▣ ریسک بالا

اما عوامل داخلی که موجب کاهش سرمایه‌گذاری در بخش معدن می‌شود را با تعریف ریسک بالای معدنکاری آغاز می‌کنم.

در منابع علمی، وقتی یک فعالیت اقتصادی معنی پیدا می‌کند که سود آن بین ۱۰ تا ۱۵ درصد بیشتر از میزان بهره بانکی باشد. اگر بخواهیم موضوع را با عدد و رقم تعریف کنیم، وقتی نرخ بهره در بانک‌های مختلف بین ۲۳ تا ۲۵ درصد تعریف می‌شود اگر ۱۵ درصد سود تعیین‌شده برای تولید را هم به آن اضافه کنیم، به عدد ۴۰ درصد می‌رسیم؛ به‌عبارت روشن‌تر سرمایه‌گذاری باید بازدهی ۴۰ درصدی داشته باشد.

▣ بی‌ثباتی اقتصادی

اما موضوع مهم دیگر، تورم حاکم بر جامعه است. یک سرمایه‌گذاری در بخش معدن که ۴۰ درصد سوددهی داشته باشد، وقتی در کنار تورم ۵۰ یا ۶۰ درصدی، قرار می‌گیرد، صرفه اقتصادی خود را در خطر و خارج از اصول علم اقتصاد می‌بینند؛ بنابراین میل و رغبت به سرمایه‌گذاری در شرایط فعلی کاهش پیدا می‌کند. پس اینکه گفته می‌شود معدنکاری، به‌واسطه اینکه فعالیتی بلندمدت و دیربازده است، ریسک بالایی دارد و بازگشت سرمایه در آن بین ۳ تا ۵ سال زمان نیاز دارد، مربوط به شرایط و دوران ثبات اقتصادی است، اما وقتی تعادل و ثبات اقتصادی به خطر می‌افتد، عملا ریسک سرمایه‌گذاری و بازگشت سرمایه نسبت به دیگر صنایع افزایش پیدا می‌کند و به همین دلیل دچار ریزش در سرمایه‌گذاری بخش معدن خواهیم شد.

بی‌ثباتی در اقتصاد کشور به‌واسطه نرخ بالای تورم و غیرقابل‌پیش‌بینی بودن شرایط اقتصادی حداقل برای یک بازه شش‌ماهه تا یک‌ساله، عامل مهم دیگر بی‌علاقگی به سرمایه‌گذاری است. در بسیاری از موارد برای فعالیت‌های اقتصادی نیاز به ثباتی حداقل یک‌ساله داریم. بر همین اساس بی‌ثباتی در صنعتی مانند معدنکاری که بین ۳ تا ۵ سال خواب سرمایه دارد، موجب فرار سرمایه می‌شود. بنا بر آنچه گفته شد آسیب‌زاترین مشکل در بخش معدنکاری که موجب ریزش سرمایه‌گذاری شده این است که فعال این بخش نمی‌تواند شرایط یک سال یا حتی ۶ ماه پیش رو را پیش‌بینی کند.

اما سرمایه‌گذاری در بخش معدن به‌جز شرایط اقتصادی از ۴ جبهه دیگر هم قابل‌بررسی است؛ شناسایی، تولید، توزیع و مصرف که ما متاسفانه در هر ۴ بخش دچار مشکل هستیم و تا خیال سرمایه‌گذار از این ۴ بخش راحت نباشد، نمی‌تواند در زمینه سرمایه‌گذاری در بخش معدن دل به دریا بزند و دارایی خود را به سمت بازارهایی با امنیت بیشتر سوق می‌دهد.

▣ عامل شناسایی

در واقع در کشور ما جز اکتشافات سیستماتیک انجام‌شده در دهه ۴۰ و ابتدای دهه ۵۰ که تا سال‌های ابتدایی دهه ۶۰ هم ادامه داشت، عملا کار سیستماتیکی برای اکتشافات مواد معدنی نداشتیم.

حتی بودجه نهادهای مرتبط و درگیر با این موضوع سال‌به‌سال کم و کمتر شد.

این باعث شد سیکل معدنکاری در کشور ما معیوب شود. به این ترتیب امروزه می‌بینیم از آن اکتشافات چه دستاوردهایی داشتیم و به چه ذخایری رسیدیم که تا حال حاضر داریم از آنها بهره‌برداری می‌کنیم، اما از آنجایی که سرمایه‌گذاری جدید و درخوری انجام نشد، به‌جایی رسیدیم که نگران تامین سنگ آهن موردنیاز برای دستیابی به چشم‌انداز تولید فولاد هستیم.

برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد که در چشم‌انداز ۱۴۰۴ ذکر شده، نیازمند سالانه حدود ۱۶۰ تا ۱۸۰ میلیون تن سنگ آهن هستیم و اگر اکتشافات جدیدی صورت نگیرد برای تامین آن بین ۱۰ تا ۱۵ سال آینده دچار مشکل خواهیم شد.

به‌عبارت دیگر ما تا امروز از کاری که باید در زمینه شناسایی، پی‌جویی و اکتشافات انجام می‌دادیم، غفلت کرده‌ایم و عامل اصلی آن حاکمیت معدنی است، چون در تمام کشورهای دنیا به‌ویژه کشورهای معدنی فرآیند شناسایی و ارائه اطلاعات اولیه برعهده سیاست‌گذار و دولت‌ها است که متاسفانه ما در این زمینه کوتاهی داشته‌ایم.

▣ تولید و تحریم

از نیمه دوم سال ۷۰ با اضافه شدن بخش خصوصی به سرمایه‌گذاران دولتی و نیمه‌دولتی حوزه معدن و معدنکاری شکوفایی خوبی رقم خورد و چشم‌انداز روشنی پیش رو بود، اما در یک دهه اخیر باتوجه به تحریم‌های ظالمانه‌ای که دچار آن بودیم، به تکنولوژی‌های نوین استخراجی دسترسی نداشتیم و هم از نظر فنی و هم از نظر ماشین‌آلات، آسیب جدی به بخش معدن ما وارد شده و دچار عقب‌ماندگی جبران‌ناپذیری شدیم.

ماشین‌آلات معدنی مورداستفاده ما فرسوده و خارج از استانداردهای جهانی هستند و باعث کاهش بهره‌وری و راندمان ما شده و ریسک سرمایه‌گذاری را بیش‌ازپیش کرده‌اند.

از طرف دیگر در دنیا با استفاده از تکنولوژی‌های نوین و سازگار با محیط‌زیست، فرآیند معدنکاری به‌کلی متحول شده است؛ به‌طوری‌که نیروی انسانی به‌جای فعالیت مستقیم در معدن، ماشین‌ها را کنترل می‌کند که این موضوع هم ما را چه در حال حاضر و چه در سال‌های پیش رو در زمینه تولید به‌صرفه و رقابتی دچار مشکل خواهد کرد.

▣ توزیع لنگ‌لنگان

اگر باوجود دو عامل اول، سرمایه‌گذاری ریسک حضور در حوزه معدن را بپذیرد، شرایط توزیع آن در کشور پهناور ما دچار مشکل است. حمل‌ونقل ریلی ما صنعت‌محور نیست. حمل‌ونقل جاده‌ای دچار استهلاک شدید و به‌تبع آن پرهزینه است. حمل‌ونقل آبی محدود است و با کندی بالا انجام می‌شود. این محدودیت‌ها ریسک سرمایه‌گذاری را بالا می‌برد زیرا قیمت تمام‌شده محصول را افزایش می‌دهد و تولید را از شرایط رقابتی خارج می‌کند.

متاسفانه در یک دهه اخیر برای حل این مشکل و ترمیم نقاط ضعف در حوزه حمل‌ونقل اقدام جدی صورت نگرفته و هزینه تولید بالا به سرمایه‌گذار تحمیل شده که همین امر می‌تواند یکی از عوامل فرار سرمایه از بخش معدن باشد.

▣ صدرنشین رکود تورمی

رکود تورمی در کشور ما بسیار زیاد است؛ تا جایی‌که یکی از صدرنشینان لیست تورم هستیم.

رکودی که چندین سال است بر اقتصاد ما سایه افکنده باعث می‌شود اگر آن سه مانع قبلی هم حذف شود، بازهم تقاضای لازم در بازار وجود نداشته باشد و تحریم‌ها هم که مزید بر علت شده و بازار خارجی تولیدات معدنی را از دست داده‌ایم. خلاصه اینکه میزان تقاضا چنگی به دل نمی‌زند که سرمایه‌گذار میل و رغبتی به فعالیت در این زمینه داشته باشد.

تقاضا را می‌توان با بازاریابی در کشورهای همجوار و همسایه ایجاد و تقویت کرد، اما تحریم‌ها و معضل نقل‌وانتقال پول، از جمله مواردی است که سرمایه‌گذار را از حضور در این بخش هم فراری می‌دهد.

تمام موارد یادشده باتوجه به ابعاد و گستردگی‌شان در میزان میل و رغبت سرمایه‌گذاران به حضور در بخش معدن تاثیر منفی داشته‌اند.

نقش پررنگ در ثروت‌آفرینی



احسان پیری، کارشناس و فعال معدن:

ما جزو معدود کشورهایی هستیم که هم منابع انرژی فراوانی در اختیار داریم و هم معادنی غنی و با ظرفیت بالا که اگر این دو دارایی باهم ممزوج شوند، نقش پررنگی در تامین زنجیره تولید و ثروت‌آفرینی ایفا خواهند کرد.

البته از آنجایی که سرمایه‌گذاری در بخش معدن، ریسک‌های فراوانی دارد، باید بستر مناسبی برای فعالیت در این بخش مهیا شود تا سرمایه‌گذار بتواند با اطمینان خاطر وارد گود شود و این حوزه را از حالت رکود خارج کند، اما متاسفانه تا امروز بستر مناسبی برای حضور بخش خصوصی در حوزه معدن فراهم نشده است.

▣ تعهد به اکتشاف

یکی از اقدامات مهم برای بسترسازی به‌منظور معدنکاری این است که دولت به وظایف خود برای اکتشافات اولیه متعهد بماند. به گمان من تا زمانی که اطلاعات معدنی کشور که در اختیار بخش‌های مختلف حاکمیت مثل وزارت نفت، ارتش، سازمان زمین‌شناسی و مانند آن قرار دارد، به‌صورت شفاف در اختیار همه علاقه‌مندان به سرمایه‌گذاری قرار نگیرد، فضای موجود برای سرمایه‌گذاران ناشناخته باقی می‌ماند که به افزایش ریسک سرمایه‌گذاری دامن می‌زند. علاوه بر این قوانین، مقررات و آیین‌نامه‌های خلق‌الساعه‌ای که برای فعالیت‌های معدنی وجود دارد یا صادر می‌شود هم مزید بر علت شده تا سرمایه‌گذاری کم و کمتر شود.

▣ مشکلات عدیده بی‌پایان

باتوجه به شرایط تحریمی کشور، روشن است که مشکلات عدیده‌ای برای حضور سرمایه‌گذار خارجی وجود دارد. یکی از مشکلات تحریم‌ها این است که جلوی مراودات مالی را گرفته، اما شاید بتوان با استفاده از رمزارزها و مبادلاتی که در بستر بلاک‌چین انجام می‌شود، مشکلات این بخش را تا حدودی حل کرد. ازآنجایی‌که سهامداران بزرگ شرکت‌های معظم معدنی جهان، کشورهایی مانند امریکا هستند، خواناخواه این شرکت‌ها نمی‌توانند در حوزه سرمایه‌گذاری در ایران حضور پیدا کنند، اما به‌عنوان‌مثال شرکت‌های چینی می‌توانند سرمایه‌گذاری کنند، زیرا کشوری مانند ایران واقعا ظرفیت زیادی در این حوزه دارد. بنابراین به گمان من نمی‌توان و نباید همه تقصیرها را به گردن تحریم انداخت، چراکه خود ما هم تا امروز کم‌کاری‌های زیادی داشته‌ایم.

▣ گمنامی

یکی دیگر از معضلات مهم در حوزه سرمایه‌گذاری معدنی این است که تبلیغات و اطلاع‌رسانی ما در این حوزه، حتی در کشورهای همسایه، کمرنگ بوده است.

اینکه ما در رسانه‌های مختلف حضور نداریم و در حوزه تخصصی مثل معدن، فولاد، زنجیره‌هایی که از معدن مشتق می‌شوند و امثال آن نقش و رنگی از کشور ما نیست، ضعف بزرگی است که به بحث سرمایه‌گذاری خارجی صدمات جبران‌ناپذیری وارد می‌کند.

واقعیت این است که ما ظرفیت‌های زیادی در بخش معدن و صنایع معدنی داریم؛ به‌عنوان‌مثال سازمان نظام مهندس معدن ایران بیش از ۳۰ هزار عضو دارد که همه فارغ‌التحصیل رشته معدن یا زمین‌شناسی هستند که سرمایه انسانی حوزه معدن و مهم‌ترین عامل موفقیت بنگاه‌های بزرگ، به‌شمار می‌روند.

پس کشور ما هم ذخایر غنی معدنی دارد، هم سرمایه انسانی و هم از اطلاعات و داده‌های موردنیاز و بخش خصوصی فعال برخوردار است و اگر همه اینها را در کنار هم قرار دهیم، می‌توان از این مجموعه بهره برد تا فضای مطلوب‌تری در این حوزه مهم اقتصادی ایجاد شود.

سخن پایانی

به‌باور کارشناسان کشور ما در زمینه تامین امنیت سرمایه‌گذاری معدنی، چه داخلی و چه خارجی، کارنامه درخشانی ندارد و در شرایط موجود که شرحی از آن در گزارش رفت، چشم‌انداز روشن و درخشانی پیش‌رو نیست؛ مگر اینکه تحولات اساسی در زیرساخت‌های حمایت از سرمایه‌گذاری صورت گیرد.

مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو:

تمام زیرساخت‌های دستیابی به توسعه فناوری وجود دارد

مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو گفت: تمام زیرساخت‌های دستیابی به توسعه فناوری بخش معدن و صنایع معدنی در کشور وجود دارد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، غلامرضا ملاطاهری طی نشست هم اندیشی و هم افزایی پژوهش ایمیدرو و بنگاه‌های منتخب که به میزبانی شرکت آلومینیوم جنوب به صورت ویدئو کنفرانس برگزار شد، خاطرنشان کرد: تمام زیرساخت‌های دستیابی به توسعه فناوری بخش معدن و صنایع معدنی در کشور وجود دارد. بنابراین باید با عارضه یابی نیازهای فناورانه بتوانیم بهترین نتیجه را از فرصت‌های موجود به دست آوریم. وی از احصای اقلام راهبردی بخش معدن و صنایع معدنی خبرداد و گفت: کمیته توسعه فناوری در ایمیدرو تشکیل شده است که طرح‌های فناورانه را بررسی و مورد ارزیابی قرار می‌دهد.

ملاطاهری از برنامه برای تدوین تفاهمنامه بین شرکت‌های بخش آلومینیوم در راستای بررسی موضوعات این حوزه و ایجاد هم‌افزایی پژوهشی در این بخش خبر داد. همچنین مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو افزود: ایمیدرو توسعه فناوری تولید آلومینیوم سبز را نیز همچون فولاد سبز با همکاری شرکت‌های آلومینیومی در دستور کار قرار خواهد داد. در این نشست مجید وفائی فرد، مجری طرح ایجاد زیست بوم نوآوری و فناوری بخش معدن و صنایع معدنی به ارائه فعالیت‌های دانش‌بنیان در این حوزه پرداخت و از برگزاری جشنواره اینوماین ۴ با همکاری مشترک دانشگاه تهران و موسسه یونیدرو در تابستان سال آینده خبر داد.

همچنین معرفی اقدامات و فعالیت‌های شرکت آلومینیوم جنوب، ارائه آخرین گزارش از پژوهش هوشمندسازی معادن ایران، عارضه‌یابی برای احصای نیازهای فناورنه بخش معدن و صنایع معدنی و نیز ارائه گزارش عملکرد شرکت‌های تابعه ایمیدرو و بنگاه‌های منتخب نیز در این نشست مطرح و مورد بررسی قرار گرفت.

مهدی زحمتکش، مدیرعامل شرکت آلومینیوم جنوب، مجید وفائی فرد، مجری طرح زیست بوم نوآوری و فناوری بخش معدن و صنایع معدنی، امید اصغری، مدیر موسسه یونیدرو و نیز مدیران عامل و مدیران بخش تحقیق و توسعه شرکت هایی همچون شرکت فولاد خوزستان، مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی یزد، شرکت آلومینیوم ایران و سایر شرکت‌های تابعه در این نشست به صورت حضوری و برخط حضور داشتند.



«روزگارمعدن» گزارش می‌دهد

هزینه واردات آلومینیوم روسیه افزایش می‌یابد

گروه معدن

ایالات‌متحده تعرفه‌های فلزات روسی ازجمله آلومینیوم را اعلام می‌کند.

بـه گـزارش «روزگار معـدن»، ایالات‌متحده اقدامات جدیدی را علیـه فلزات و بخش معدن روسـیه اعلام کرد که شـامل اقداماتی است که گفته می‌شود هزینه واردات آلومینیوم روسیه را به میزان قابل‌توجهی افزایش می‌دهد.

در بیانیه‌ای اعلام شـد که کاخ سـفید تعرفه بیـش از ۱۰۰ فلـز، مواد معدنـی و محصولات شـیمیایی روسـیه بـه ارزش ۲.۸ میلیارد دلار به روسـیه افزایـش خواهـد داد، روز جمعه در بیانیـه‌ای با اعلام یک دور تـازه از اقدامات برای تعیین سالگرد یکسال حمله به اوکراین.

ایـن اقدامات به میزان قابل‌توجهی هزینه‌های آلومینیوم را که در روسیه ذوب شده یا در روسیه قرار گرفته‌انـد، برای ورود به بازار ایالات متحده افزایش می‌دهد، بـدون اینکه بلافاصله جزییات بیشتری ارائه دهد. بلومبرگ پیش از این گزارش کرده بود که ایالات متحده در حال آماده‌سـازی برای تحمیل تعرفـه واردات ۲۰۰درصد بر روی آلومینیـوم روسـیه اسـت. درحالی کـه ایالات متحـده و اروپا در پاسـخ به حمله بـه اوکراین تحریم‌های گسترده‌ای بر روسیه اعمال کرده‌اند، فلزات صنعتی ماننـد آلومینیوم تا حد زیادی از محدودیت‌هـای پتو جلوگیـری کرده‌اند. تعرفه کمترین شـدیدترین گزینه‌هـای مختلف برای ماه‌ها توسط دولت بایدن بود.

معامله گران از نزدیک جزییات هرگونه تعرفه یا تحریم را مشاهده می‌کنند تا ببینند آیا آنها بر بازارهـای آلومینیومی در خارج از ایالات متحده تأثیر خواهند گذاشـت یا خیر. منابع روسـی به طور معمول حـدود ۱۰ از واردات ایالات‌متحده را تشـکیل می‌دهند، اگرچه بیشتر آن کالاهای ارزش‌افزوده است، نه در محصول فله، خریداران امریکایی از ساخت‌وسـاز تـا بخش‌های خودرو. اووا مانتـی، یک استراتژیسـت کالایی در Ing Groep NV گفت: «مـا فکر می‌کنیم که این احتمالا تأثیر محدودی در بازار جهانی آلومینیوم خواهـد داشـت.» «اگر ایالات‌متحده به مسـیر تحریم‌هـا برود، تأثیر شـدیدی بر بـازار خواهد گذاشت.»

اقدام علیه آلومینیوم روسیه از تولیدکنندگان امریکایی، به رهبـری Alcoa Corp، حمایت جدی به دسـت آورد. کاخ سفید همچنین گفت کـه این تحریم مقامات خـود را به بخش فلزات و معدن روسـیه گسترش می‌دهد، اما این اقدام برای به حداقل رسـاندن اختلال در بازار تنظیم می‌شـود.آینده آلومینیوم در بورس فلز لندن تا سـاعت ۱۱:۴۳ دقیقه به وقت محلی ۱.۴ درصد کاهـش یافـت. فلزات دیگـر نیز عمدتـا پایین بودند.

LME پیشکسـوت برتر جهان قبل از تصمیم گیـری در مـورد آن در ماه نوامبـر، ممنوعیت تحویـل جدید مـواد اولیه روسـی را نیز تحمل کـرده بود. از آن زمان تاکنـون انبارها در مراکز کلیدی بـرای محصـولات این کشـور افزایش یافتـه اسـت، و از ترس ایـن بـازار را می‌توان تحریف کرد.

افزایش تولید طلای «مرسدس»



Bear Creek Mining بـه دنبال نتیجه‌گیری از برنامه بهبود عملکرد خود در ژانویه، راهنمایی تولید معدن طلای مرسـدس در سونورا، مکزیک را مطرح کرده است که یک پایگاه بهبود مداوم جامد را برای سال ۲۰۲۳ ارائه می‌دهد.

به گزارش «روزگار معدن»، پیش‌بینی می‌شـود معدن مرسدس برای سـال ۶۵،۰۰۰ تـا ۷۵،۰۰۰ اونس طلا تولید کند، که نشـان دهنده افزایش ۴۹ درصدی بیش از ۲۰۲۲ است. پیش‌بینی می‌شود متوسـط هزینـه پول نقد بـرای هر اونس طلا در محـدوده ۸۳۰ تا ۹۴۰دلار باشد، با هزینه پایدار (تمام هزینه (هزینه پایدار) AISC) بین ۱،۱۲۰ دلار-۱،۲۹۰دلار در هر اونس است.

Bear Creek اندکی پس از دسـتیابی به ملک در آوریل ۲۰۲۲ برنامه بهبود عملیات مرسدس را آغاز کرد. این شامل تجزیه و تحلیل شکاف برای شناسایی پیشرفت‌های احتمالی در برنامه‌ریزی معدن، کارآیی عملیاتی و اسـتفاده از تجهیـزات، با حداقل تولید هدفمند ۷۰،۰۰۰اونس طلا در سال بود.

معدن مرسـدس که در حاشـیه شـمال غربی کمربند طلا و نقره اپیترمی مکزیک واقع شـده اسـت، معدن مرسدس از شش رسوب اصلی شناخته شده تشکیل شده است. از زمان ورود به تولید تجاری در سـال ۲۰۱۱، ایـن معدن در درجـه اول از مناطق Diluvio و Lupita کار می‌کرد.

تحـت مالکیـت Bear Creek، برنامه‌ریزی و توسـعه معدن در مرسـدس اکنون با اسـتفاده از روش‌های برش و پر کردن معدن، به سـمت سـپرده‌های درجه بالاتر حرکت می‌کند، که انتظار می‌رود در طول سـال ۲۰۲۳ از افزایش تولید پشـتیبانی کند. این شرکت گفت: از آنجا که توسعه زیرساخت‌ها در عملیات خاموش شده قبلا به سطح ایمن بازمی‌گردد، آنها دوباره به تولید بازمی‌گردند و انتظار می‌رود درجه خوراک آسیاب را به میزان قابل توجهی افزایش دهند.

سـپرده‌های ماریانا و سان مارتین در اواخر ژانویه به تولید مرسدس کمـک کردند و بـا ادامه مناطق کار، به همکاری‌های بزرگتر تبدیل می‌شـوند. به گفتـه Bear Creek، افزودن سـنگ معدن از این سپرده‌ها، مشخصات کلی نمره را بهبود می‌بخشد زیرا سال در سال ۲۰۲۳، مرسـدس در سالانه ۷۴،۰۰۰-۸۶،۰۰۰ اونس تولید طلا به هیچ وجه در هزینه‌های پایدار فعالیت می‌کند. از حدود ۱۰۰۰ دلار در هر اونس. مدیران این مجموعه می‌گویند: «انتظار ما برای افزایش ۴۹ درصدی تولید طلا در امسـال، نسـبت به سال ۲۰۲۲ است که ناشـی از کار توسعه مین اسـت که ما در سال ۲۰۲۲ انجام دادیم و امسال ادامه می‌دهیم.»

«پیشرفت در تولید معدن، کنترل و نگهداری رقت تحقق می‌یابد و به سـطح هدفمند نزدیک می‌شـود. بدین ترتیب اطمینان ایجاد می‌کنیم که ظرفیت مرسدس را تحقق خواهیم یافت.»

فعالیت غیرقانونی یک معـدن در چین



دولـت مرکـزی چین یـک کارگروه را برای بررسـی معدن غیرقانونی در لیتیوم هاب پیچون کشـور ارسـال کرده است. به گزارش «روزگارمعدن»، Yicai با استناد بـه منابـع، گفت که این کاوشـگر در میـان «خاموش کـردن و اصلاح» تولیدکننـدگان لیتیوم در Yichun، یک شهر کوچک در اسـتان جیانگشی جنوبی شناخته شـده اسـت که توسـط برخی از آنها به عنوان لیتیوم پایتخت آسیا شـناخته می‌شـوند. اخبار مربوط به این تحقیق روز پنجشنبه از اعلامیه دولت محلی Yichun پیروی می‌کند که در حال سـرکوب فعالیت‌های جنایی در صنعت باتری لیتیـوم، مانند معادن بدون مجوز و به محیط‌زیست است.

براسـاس گـزارش South China Morning Post، Yichun دارای ۱.۱ میلیـون تـن ذخایر لیتیوم اکسید است و ۱۲ درصد از تولید جهانی را تشکیل می‌دهد. یکی از تحلیلگران لیتیوم، به YICAI گفت کـه این صنعت بـا خوش بینـی تخمین می‌زند کـه این خاموشـی حدود یک ماه ادامه خواهد داشـت. Yichun درحال‌حاضـر بیـن ۱۰،۰۰۰تـن و ۱۲۰۰۰ تـن کربنات لیتیوم در ماه تولیـد می‌کند. این تحلیلگر گفت: «اگر تولید به مدت یک ماه به حالت تعلیق درآید، مقیاس آسـیب دیده ممکن اسـت حدود ۱۰ درصد از بازار جهانی را تشـکیل دهد.» باتری‌های لیتیوم یکی از مؤلفه‌های اصلی وسـایل نقلیه برقی هسـتند که تقاضا در سـال‌های اخیر به سـرعت رشـد کرده اسـت زیرا مصرف‌کننـدگان آگاه از آب و هوا در میان افزایش نرخ سوخت، اتومبیل‌هایی را با پیشرانه‌های برقی می‌گیرند. ذخایر غنی لیتیوم Yichun منجر به گسـترش سریع صنعت معدن شـهر شده است که درآمد مالیاتی زیادی را برای دولت محلی به ارمغان آورده است.

امـا این صنعـت همچنین تحت تأثیـر بیش از حد و تنظیم قرار گرفته است و منجر به مسائل زیست‌محیطی مانند منابع آب محلی با تالیم، یک فلز سـمی می‌شود. بزرگ‌ترین باتری سـازنده باتری جهان یکی از بسیاری از کنگلومرهای چینی اسـت که دارایی‌های Yichun را در اختیار دارد.

در دسـامبر گذشته، چندین شرکت در صنعت لیتیوم این شـهر تولید را متوقف کردند زیـرا دولت محلی در مـورد کیفیـت آب رودخانـه‌ای که سـاکنان را تأمین می‌کند، تحقیق کرد.

افزایش نرخ سنگ‌آهن در راه است؟

آخرین شـاخص نرخ پلاتس نیز برای سـنگ‌آهن خلوص ۶۲درصد ۱۳۰.۲ دلار هر تن خشـک سـی‌اف‌آر چین ثبت شـد که کمی تصحیح نرخ جزیی داشـت. در مجموع هفته گذشـته نرخ ۵.۷ درصـد افزایش یافتـه و ۶۳ درصد بالاتر از پایین‌ترین سـطح سـال ۲۰۲۲ اسـت که ۳۱ اکتبر ثبت شـده بود. این رشـد نرخ ناشـی از افزایش خرید سنگ‌آهن توسـط کارخانه‌های چینی بوده اسـت. موجودی سنگ‌آهن در بنادر چین به ۱۴۰.۹ میلیون تن افزایش یافته که نسبت بـه ۱۳۸.۳۵میلیون تن هفتـه قبل و از پایین‌ترین سـطح قبل از زمسـتان یعنی ۱۳۰.۲ میلیون تـن هفته منتهی به ۱۴ اکتبر بالاتر رفته اسـت. شـایان ذکر است که موجودی بازار بسـیار کمتر از هفته مشـابه در سال گذشته، زمانی که ۱۶۰.۹۵میلیون تن بود، باقی مانده است.

بـه گزارش فولاد ایـران، ذخایر سـنگ‌آهن چین معمولا در طول فصل زمسـتان با کاهش فعالیت‌های ساخت‌وسـاز افزایـش می‌یابـد، امـا ذخایر از مـاه مارس بـه بعد کاهش می‌یابـد زیـرا تولید فـولاد افزایـش می‌یابد تا بـا افزایش سـرعت کار سـاختمان سـازی، تقاضای فزاینده را برآورده کند.

با توجـه به تلاش پکن بـرای بهبود وضعیـت اقتصادی پس از پایان دادن به سیاسـت سختگیرانه خود برای مقابله با کرونا که مانع رشـد بازار در سـال گذشـته شـد، انتظار مـی‌رود فعالیت‌های زیرسـاختی و ساخت‌وسـاز از ۳ ماهه دوم بـه بعد افزایش یابد. تسـهیل سیاسـت پولی و اعطای وام ازجمله اقداماتی اسـت که با هدف تقویت ساخت‌وسـاز انجام می‌شـود. از طرفی مسئله رکود عرضه نیز مطرح است که بر نرخ سـنگ‌آهن تاثیر می‌گذارد. نگرانی هایی در مورد عرضه استرالیا و برزیل دو صادرکننده بزرگ سنگ‌آهن دنیا مطرح اسـت. صادرات اسـترالیا در فوریه نزولی برآورد شده از حـدود ۸۵میلیون تن دسـامبر و ۸۰ میلیون تن ژانویه به حدود ۵۹میلیون تن خواهد رسـید. صادرات برزیل هم پس از افت ناشـی از شـرایط آب و هوایـی در فوریه کمی بهبود می‌یابـد از حدود ۲۳ میلیون تن ژانویه به حدود ۲۹ میلیون تن خواهد رسید.

در حالی که اسـترالیا و برزیل بر تجارت جهانی سنگ‌آهن از طریـق دریا تسـلط دارند، شـایان ذکر اسـت که سـایر صادرکننـدگان چیز زیادی به داسـتان کلـی عرضه اضافه نمی‌کننـد. پیش‌بینـی می‌شـود افریقای جنوبی، سـومین صادرکننـده بزرگ جهـان، ۴.۱۲ میلیون تـن در ماه فوریه صادر کند که نسبت به ژانویه که ۴.۵۹ میلیون تن بود کمتر اسـت، در حالی که انتظار می‌رود هند نیز ۱.۴۸ میلیون تن صادرات داشته باشد در حالی که در ژانویه ۳.۴۹ میلیون تن صادرات داشته است.

کمبـود عرضـه و امید به افزایش تقاضـای چین احتمالا پایه‌هـای محکمی برای افزایش نرخ سـنگ‌آهن خواهد بود. با این حـال، این احتمال وجود دارد کـه عرضه در ماه‌های آینـده به سـطح عادی بازگـردد، که ممکن اسـت ظرفیت صعودی را محدود کند. عامل دیگر این اسـت که آیا دیدگاه خوش‌بینانـه بازار در مـورد موفقیت احتمالـی محرک‌های اقتصـادی چیـن در واقعیت عمل می‌کند یـا اینکه برای به راه انداختن دومین اقتصـاد بزرگ جهان بیش از حد انتظار به زمان نیاز است.

رشد نرخ محصولات فولادی

در هفته‌ای که گذشـت آخرین متوسـط نرخ سنگ آهن خلـوص ۶۲ درصـد وارداتـی در چیـن از ۱۳۰ دلار هر تن سـی‌اف‌آر عبور کرد و تا نزدیکی ۱۳۲ هم رسید ولی تا پایان هفتـه کمی تصحیح شـد و نهایتا ۱۳۰.۲ دلار هر تن سـی اف آر ثبت شـد. به گزارش فولاد ایران، نقدینگی پایین بازار خریداران را کمی عقب نشـاند تمایل به خرید کم تر شـد و خریداران محتاط‌تر شده‌اند.

قراضه

هفته گذشـته در بازار واردات قراضـه ترکیه نرخ وارداتی قراضه سـنگین ۲۰-۸۰ حدود ۲۵ تا ۳۰ دلار رشـد داشته ۴۵۰ دلار هر تن سـی‌اف‌آر ثبت شـد. کارخانه‌ها در مناطق زلزلـه زده ترکیـه به‌تدریج در حال آغاز به‌کار هسـتند ولی آنهایی که تولید را شـروع کرده‌اند نیز تنها یک شیف کاری دارند. برای چند هفته آینده بازار قراضه صعودی برآورد شده است.

قراضه صادراتی سـنگین کلاس ۲ ژاپن ۹ دلار افت داشته ۳۸۱ دلار هر تن فوب ثبت شـد. متوسط نرخ قراضه وارداتی سـنگین در شرق آسـیا در ۴۴۳ دلار هر تن سی‌اف‌آر بدون تغییر باقی ماند.

بیلت

بیلت صادراتی سی‌ای‌اس هفته گذشته از حدود ۵۷۸دلار به ۵۹۳ دلار هر تن فوب دریای سـیاه بهبود داشت. در بازار واردات چیـن نیز آخرین نرخ بیلـت از ۵۰۳ دلار هفته قبل به ۵۱۲ دلار هر تن سـی اف آر رسـید. در بازار داخلی چین نیز متوسط نرخ بیلت از ۶۰۱ دلار به ۵۸۰ دلار هر تن درب کارخانه رسـید. در بازار واردات جنوب شـرق آسیا نیز نرخ بیلـت صعودی بـوده از ۶۰۰ دلار به ۶۲۵ تـا ۶۳۰ دلار هر تن سـی‌اف‌آر رسـید و حتی برخی تا ۶۶۰ دلار نیز پیشنهاد می‌دادند ولی قیمت‌های درخواسـتی خریداران از ۶۲۰ دلار بالاتـر نبود. آخرین نرخ بیلـت صادراتی ایران نیز به گزارش متال بولتن چهارشـنبه گذشـته از ۵۵۸ دلار هفته قبل به ۵۴۷.۵ دلار هـر تن فوب رسـید. بیلت در بـازار ایران، نرخ شـمش به علت ابطال معاملات در هفته قبل و افزایش نرخ ارز و تقاضای پنهان میلگرد روند صعودی داشت.

مقاطع

هفته گذشته در چین متوسط نرخ میلگرد صادراتی ۵دلار بـالا رفته ۶۴۱ دلار هر تن فوب شـنیده شـد. آخرین نرخ قرارداد میلگرد در بورس شانگهای نیز ۶۰۷ دلار هر تن بود.

میلگرد صادراتی ترکیه تا ۱۲ دلار رشـد داشته ۷۱۵ دلار هر تن فوب ثبت شد.

همچنین در بازار داخلـی امریکا میلگرد در ۹۲۰ دلار هر شـورت تن درب کارخانه ثبات داشـت. در بازار داخلی اروپا نیـز میلگرد ۵ یورو ارزان تر شـده ۷۰۵ یـورو هر تن درب کارخانه بود.

در بازار ایران همانند شمش ابطال معاملات و افزایش نرخ ارز روند نرخ میلگرد را افزایشـی کـرد. تقاضای بالا به علت مدیریت ذوب‌آهن همراه بـا افزایش نرخ ارز باعث بالا رفتن نرخ تیرآهن شد.

ورق

هفته‌گذشـته‌میلادی‌ورق گرم‌صادراتی‌سی‌ای‌اس ۵دلاربهبود داشـته ۷۰۰دلارهرتن‌فوب‌دریای‌سیاه‌شنیده‌شـد.متوسط‌نرخ ورق‌گـرم‌صادراتی‌چین‌نیز‌تا۵دلار‌رشـدداشـته۶۶۹دلارهرتن فوب‌شـنیده‌شـد.دربازارداخلی‌چین‌ورق‌گرم‌در ۶۱۰دلارهرتن درب‌کارخانه‌ثبات‌نسبی‌داشـت.دربازارداخلی‌اروپاورق‌گرم‌تا ۱۰ یورو‌رشـدداشـته۷۹۵یورو‌هرتن‌درب‌کارخانه‌ثبت‌شـد.دربازار داخلی‌امریکاهم‌ورق‌گرم‌تا ۱۵۰دلاربالارفته ۱۰۰۰دلارهرشورت تن‌درب‌کارخانه‌ثبت‌شـد.دربازارایران،نـرخ‌ورق‌دومیلیمترول درمبارکه‌روزیکشـنبه ۳۸۵۰۰۰ریال‌بود‌که‌تاروز‌چهارشـنبه‌به ۳۹۷۰۰۰ریال‌رسـید.محدودیت‌عرضه‌همراه‌بابالارفتن‌نرخ‌ارزبه انتظارات‌تورمی‌دامن‌زد.عرضه‌قطره‌چکانی‌اکسـین‌نرخ‌رابالابرد. افزایش‌نرخ‌ارزدراین‌میانه‌نقش‌اساسی‌داشت.عرضه‌محدود‌همراه باصحبت‌هایی‌درمورداورهال‌مبارکه‌درسال‌آینده‌دلایل‌اصلی‌بالا رفتن‌نرخ‌بود.بالارفتن‌نرخ‌ورق‌گرم‌ونـرخ‌ارز‌که‌برروی‌نرخ‌روی‌اثر گذاشت‌نرخ‌ورق‌گالوانیزه‌رابالابرد.

روی خط خبر

توقف تعرفه آنتی دامپینگ ورق گرم اوکراین در اروپا



کمیسـیون اروپا اعلام کرده است که تحقیقات بازنگـری در مورد انقضای تعرفـه آنتی دامپینگ واردات محصـولات ورق گرم فـولادی از اوکراین را پایـان داده اسـت. بنابرایـن، تعرفه‌هـای آنتی دامپینـگ در مـورد واردات ایـن محصـولات از اوکراین دیگر وجود ندارد.

به گزارش فـولاد ایران، تعرفه‌های ضددامپینگ بـر واردات برخی از محصولات، از جمله ورق گرم، از اوکراین قبلا در ۴ ژوئن ۲۰۲۲ به طور موقت به حالت تعلیق درآمده بود.

کمیسـیون اروپا مقرراتـی را تصویب کرده که اجازه آزادسـازی تجاری و سـایر امتیازات تجاری را در رابطـه با برخی محصولات اوکراینی به مدت یک سال می‌دهد.

بررسـی‌های کمیسیون اروپا در مورد تعرفه‌های آنتی دامپینگ واردات ورق گرم فولادی از برزیل، ایران و روسیه ادامه خواهد یافت.

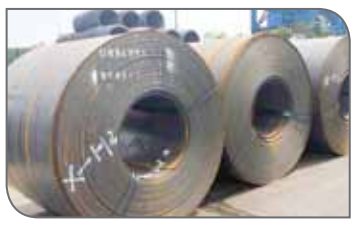
استرالیا به دنبال تامین نیاز گرافیت «تسلا»



اسـترالیا در تلاش اسـت عرضه مـواد معدنی حیاتی خـود به صنعـت خودروسـازی جهان را افزایش دهد و در این راستا چندین شرکت معدنی اسـترالیایی از جمله بی‌اچ پـی توافق کرده‌اند که این مواد معدنی را برای شرکت تسلا تامین کنند.

به گزارش فولاد ایران، شرکت مگنیس انرژی که تولیدکننده گرافیت در استرالیاست اعلام کرده که حداقل ۱۷۵۰۰ تراپاسکال ماده فعال‌اند (AAM) را کـه در سـاخت باتری‌های لیتیـوم یونی مورد استفاده قرار می‌گیرد به تسلا عرضه خواهد کرد و این رقم را تا ۳۵۰۰۰ تراپاسکال نیز خواهد رساند که از خط تولیدی در امریکا که هنوز ساخته نشده تامین خواهد شد. مگنیس قصد دارد مکانی نهایی را برای تاسیسـات تجاری مـاده فعال‌اند خود در امریـکا تا ۳۰ ژوئن نهایی کنـد و تا فوریه ۲۰۲۵ تولید را آغاز خواهد کرد.

بازار ورق گرم در اوج



در مـاه جاری میـلادی نرخ جهانـی ورق گرم فولادی به اوج ۸ ماه اخیر رسـیده اسـت. نرخ در بازارهای اصلـی عرضه‌کننده از جمله چین، ژاپن، هند و روسـیه که جمعا ۴۵ درصد بازار جهانی را در دست دارند به طور میانگین ۴۰ دلار نسبت به ژانویه بالا رفته است.

قیمت‌های مشـابه در ژوئن سـال قبل مشاهده شده بود.

در این بین در هند بیشترین رشد نرخ ماهانه رخ داد که با ۷۰ دلار افزایش ورق گرم صادراتی آن به ۷۱۲ دلار هر تن فوب رسید.

به گزارش فولاد ایران، محصول روسـیه دومین رتبه رشـد نرخ ماهانه را داشته ورق گرم صادراتی آن با ۴۲ دلار رشد ۶۸۰ دلار هر تن فوب شد.

در ایـن بیـن چیـن سـعی کـرد پـس از بازگشـایی بازارهـا از محدودیت‌هـای کرونایی با قیمت‌های پایین خود سـهم بیشـتری از بازار را به‌دست گیرد.

گره‌کور در فعالیت معدن آلبلاغ



گروه معدن

یکی از ظرفیت‌های ویژه خراسان شمالی در حوزه معادن، آلبلاغ است اما بهره‌برداری از این معدن درگیر روندهای اداری شده که انتفاع مردم از این نعمت را هر روز به تعویق انداخته است.

به گزارش مهر، استان خراسان شمالی در شمال شرق کشور واقع شده و از منابع خدادادی بسیاری برخوردار است. یکی از ظرفیت‌های موجود در استان، معادن سرشار آن است. معادن بوکسیت، آلومینا، سرب و روی و... از این جمله هستند.

با توجه به جمعیت یک میلیونی استان، این حجم از منابع معدنی به نسبت استان‌های دیگر قابل توجه است اما متأسفانه عدم مدیریت صحیح و مسیرهای طولانی اداری و سلسله مراتب‌ها در این حوزه موجب شده تا معادن استان مورد بی‌توجهی قرار بگیرد.

در سال‌های اخیر تحریم‌ها و مشکلات اقتصادی که کل کشور درگیر آن هستند نیز مزید بر علت شده و به نوبه خود بر این امر تأثیر منفی گذاشته اما مشکلاتی بزرگ‌تر از این مسئله بودند که به‌دست گره‌گشای مردم و برخی مسئولان دلسوز برطرف شده‌اند.

پس نباید دست روی دست گذاشت و شاهد به تاراج بردن منابع استان باشیم. اگر تا کنون از راه‌های رفته پاسخ مناسبی دریافت نشده نیاز است از زاویه دید جدیدی به ماجرا نگاه کرد و تغییر رویه داد. این مهم نیازمند توجه ویژه مسئولان به ظرفیت‌های درون استان و همچنین خارج استانی است.

ورود بخش خصوصی به ماجرا، مشارکت دادن مردم در این مسئله، جذب سرمایه، استفاده از علم و تجربه متخصصین حوزه معدن و... راه‌های مناسبی است.

▣ واگذاری ۱۱ معدن از طریق مزایده

مهدی زاده، معاون اداره کل صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی در گفت‌وگو با مهر اظهار کرد: خراسان شمالی ۲۷۷ معدن ثبت شده دارد که دارای پروانه بهره‌برداری هستند.

وی افزود: بر اساس اطلاعات منتشر شده توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت ۶۸ماده معدنی در کشور شناسایی شده است که ۲۵مورد آن در خراسان شمالی وجود دارد.

مهدی زاده ادامه داد: در امسال ۱۴ فقره از معادن از طریق مزایده واگذار شده که در این مدت ۱۱ فقره از معادن نیز با رأی شورای معادن استانی به مزایده گذاشته شده است.

معاون اداره‌کل صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی گفت: برای جذب سرمایه‌گذار در معادن استان از راهکارهایی نظیر برگزاری مزایده معادن، تأمین زیرساخت‌های معادن نظیر راه و برق، تعریف پهنه‌های اکتشافی برای سازمان زمین شناسی انجام شده است.

▣ آلبلاغ در دام روندهای اداری

اما مردم خراسان شمالی هرگاه نام معدن را بشنوند، سریعا به یاد معدن آلبلاغ می‌افتند؛ این معدن که واقع در شهرستان اسفراین و منطقه ساری‌گل است، سرشار از سرب و روی بوده که در گذشته، مردم بومی به صورت خودجوش از منابع آن بهره می‌بردند اما مدتی است به دلیل مشکلاتی که وجود دارد بهره‌برداری از آن ممنوع شده است.

از جمله این مشکلات حضور چند قاچاقچی مواد معدنی و حوادث گوناگون منجربه فوت و جرح برداشت‌کنندگان غیرمجاز بوده است. حال باید دید مشکل اصلی کجاست و از چه طریقی می‌توان راه‌حل مناسبی پیدا کرد.

حسین حاجی بگلو، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی در گفت‌وگو با مهر با بیان اینکه گواهی کشف معدن آلبلاغ اسفراین صادر شده است، اظهار کرد: گواهی کشف برای معدن سرب و روی آلبلاغ در اسفراین حدود ۹ ماه پیش صادر شد اما به صورت فیزیکی به دست ایمیدرو نرسیده بود که اخیرا این گواهی به ایمیدرو ابلاغ شد.

وی گفت: ایمیدرو به لحاظ قانونی بدون دریافت گواهی اکتشاف نمی‌توانست برای انتخاب پیمانکار و واگذاری آن به بخش خصوصی اقدام کند و انتظار می‌رود با دریافت گواهی کشف زودتر نسبت به انتخاب پیمانکار اقدام شود.

حاجی بگلو افزود: ایمیدرو باید برای انجام فعالیت‌های معدنی در آلبلاغ اسفراین نسبت به دریافت پروانه بهره‌برداری اقدام کند.

مدیرکل صنعت معدن و تجارت خراسان شمالی گفت: ذخیره معدنی سرب و روی در آلبلاغ اسفراین، ۵۰۰ هزار تن برآورد شده است و عیار این معدن ۳۰ درصد است.

وی تصریح کرد: این معدن از اواخر سال ۹۷ عرصه برداشت‌های غیر مجاز بود و سودجویان به این منطقه هجوم برده و با اسب و الاغ ماده معدنی را از ارتفاعات به پایین می‌آورند.

حاجی بگلو افزود: با پیگیری‌های انجام شده تیم حفاظتی در این معدن مستقر شد و اکنون برداشت غیرمجاز از این معدن متوقف شده است.

▣ جذب اعتبار ۳۶۰ میلیارد تومانی

آلبلاغ به عنوان یک منبع طبیعی و غنی می‌تواند فرصت اشتغالزایی را نیز در این شهرستان بهبود ببخشد. مزایده راهی است که مسئولان فعلی برای گذر از این مشکل، به آن روی آورده‌اند.

از سوی دیگر خام فروشی از دیگر مشکلاتی است که نه تنها در خراسان شمالی بلکه در کل کشور گریبان گیر منابع است و راه خروج از آن، احداث کارخانه فرآوری و به کار گرفتن نیروی بومی است؛ این کار ضمن اینکه از خروج ماده خام از استان جلوگیری می‌کند، ارزش افزوده نیز به ارمغان می‌آورد و همچنین باعث شناخته شدن هرچه بیشتر معادن و ظرفیت‌های استان می‌شود که به دنبال آن جلب توجه سرمایه‌گذاران پدید خواهد آمد.

امان‌اله حسین‌پور، نماینده مجلس مردم اسفراین در گفت‌وگو با مهر اظهار کرد: در جهت تأمین منافع مردم شهرستان اسفراین سه شرط مهم و به نفع مردم برای برنده مزایده گذاشته شد که این اقدام باعث کند شدن فرآیند آغاز به کار این معدن شده است.

وی احداث کارخانه فرآوری و ایجاد اشتغال برای ساکنان شهرستان را از مهم‌ترین شروط این مزایده عنوان کرد و بیان کرد: از دیگر شروط پیش‌بینی شده به نفع مردم ایجاد شرکت تعاونی در معدن با ماهیت سود دهی همه‌جانبه به تمامی ساکنان شهرستان است.

نماینده مردم اسفراین گفت: پس از پیگیری‌های متعدد بیش از ۳۶۰ میلیارد تومان اعتبار برای راه‌اندازی معدن آلبلاغ در بخش‌های مختلف ازجمله راه‌سازی، حفاری و حفاظت معدن جذب شده است. وی ادامه داد: هم‌اکنون در این معدن زمینه اشتغال بیش از ۱۰۰ نفر از همشهریان فراهم شده است.

حسین پور با اشاره به اینکه معدن طبق قانون باید به مزایده گذاشته شود، افزود: هم اکنون اقدامات اولیه در جهت برگزاری مزایده صورت گرفته که پس از بازگشایی پاکت‌ها و مشخص شدن شرکت برنده، اقدامات اولیه آغاز می‌شود. نماینده مردم اسفراین گفت: در تلاشیم با استفاده از سود این معدن پروژه‌های بزرگ این شهرستان را به اتمام برسانیم.

▣ احیای معادن در دستورکار

محمدرضا حسین‌نژاد، استاندار خراسان شمالی نیز در گفت‌وگو با مهر در این خصوص اظهار کرد: در گذشته مردم منطقه از منابع این معدن استفاده می‌کردند اما اکنون به دلیل مشکلات به وجود آمده، تصمیم گرفته شده تا شرکت تعاونی احداث شود.

وی با اشاره به اینکه با احداث شرکت تعاونی مردم نیز مشارکت خواهند داشت، گفت: باید مسیرهای قانونی طی شود و روندهای اداری خود باعث طولانی شدن این امر شده است. حسین‌نژاد گفت: در خصوص سایر معادن استان هم احیا صورت گرفته و خبرهای خوشایندی وجود دارد. استاندار خراسان شمالی افزود: برای برداشت از معادن بوکسیت و آلومینا هم اقداماتی درحال انجام است.

▣ سخن پایانی

امید است در روند پیگیری‌های مسئولان در رابطه با معادن استان به‌ویژه معدن آلبلاغ، جدیتی به‌کار گرفته شود تا بیش از این به تعویق نیفتد. وجود معادن مختلف در استان فرصت بسیار خوبی است تا در کنار برداشت، فرآوری نیز صورت گیرد تا محصولی با ارزش‌افزوده ارائه شود و از این طریق اقتصاد منطقه نیز رونق گیرد.

استاندار خوزستان:

سرمایه‌گذاری در پایین دست صنعت فولاد انجام شود



استاندار خوزستان گفت: برای رشد در میزان تولید و رونق صادرات در تولید فولاد باید سرمایه‌گذاری در پایین دست این صنعت انجام شود.

به گزارش ایرنا، علی‌اکبر حسینی محراب در آیین آغاز عملیات ساخت فاز دوم کارخانه فولادسازی شرکت گروه ملی صنعتی فولاد ایران بیان کرد: اگر سرمایه‌های کشور در مسیر صحیح انجام شود؛ شرایط رفاه برای مردم فراهم می‌شود و باعث شادی و رفاه در جامعه می‌شود

وی با اشاره به تعداد شهدای صنعت فولاد و گروه ملی صنعتی فولاد ایران بیان کرد: صنعت فولاد و گروه ملی، شهدای بسیاری را تقدیم انقلاب کرد و وظیفه خود را به بهترین شکل انجام داد؛ اکنون ما باید هر چه در توان داریم برای آنها انجام دهیم.

استاندار خوزستان افزود: کشور باید به اوج تولید برسد تا نیاز خارجی نداشته باشیم؛ و باید بر رشد تولید در پائین دست فولاد تمرکز شود.

وی گفت: جهت گیری رشد استان با صنایعی همچون فولاد آغاز شده است و باید مسیر صادرات به سمتی حرکت کند که صنایع پایین دست سهم بسزایی در صادرات کشور داشته باشند.

استاندار خوزستان گفت: از تکنسین‌های حرفه‌ای در گروه ملی درخواست می‌شود کمک کنند تا صنایع پایین دست فولاد رشد و رونق یابد.

عملیات ساخت فاز دوم کارخانه فولادسازی شرکت گروه ملی صنعتی فولاد ایران با حضور جمعی از مسئولان آغاز شد.

شرکت گروه ملی صنعتی فولاد ایران اکنون با ظرفیت سالانه یک میلیون و ۴۳۵ هزار تن فرآورده‌های فولادی و ۴۳۰ هزار تن شمش فولادی ضمن تأمین بخش عمده‌ای از نیازهای کشور، یکی از صادرکنندگان مهم محصولات فولادی است.

استاندار یزد:

یزد آمادگی تامین مصالح ساختمانی کشور نیجر را دارد

استاندار یزد در نشست مشترک با اعضای گروه دوستی پارلمانی نیجر برای تامین نیازمندی‌های این کشور در حوزه مصالح ساختمانی اعلام آمادگی کرد.

به گزارش ایرنا، مهران فاطمی در این نشست با اشاره به ظرفیت‌های عظیم استان یزد در بخش‌های مختلف به ویژه اقتصادی، صنعتی، علمی، گردشگری و سلامت گفت: این ظرفیت‌ها می‌تواند زمینه خوبی برای توسعه مبادلات تجاری و صادرات به کشور نیجر باشد.

وی از اعلام آمادگی استان یزد برای تامین نیازمندی‌های کشور نیجر در حوزه مصالح ساختمانی، آمادگی پذیرش هیات‌های تجاری از نیجر و متقابلا اعزام هیات اقتصادی از استان یزد به این کشور خبرداد.

این مسئول با اشاره به اراده مقامات عالی ۲ کشور ایران و نیجر برای توسعه روابط و همکاری‌های فی‌مابین گفت: در این راستا توان و ظرفیت‌های علمی و تجربیات استان یزد در حوزه‌های صنعتی، تولید مصالح ساختمانی، مواد غذایی و محصولات کشاورزی می‌تواند مورد توجه قرار گیرد.

فاطمی اظهار کرد: افزایش این دیدارها می‌تواند نقش زیادی در توسعه همکاری و روابط در حوزه‌های مختلف نیجر و ایران داشته باشد. اعضای گروه دوستی پارلمانی نیجر هم در این دیدار بر تعامل و همکاری ویژه نیجر و استان یزد تاکید کردند.

بافت قدیم یزد به عنوان نخستین بافت تاریخی شهری ایران، ۱۸ تیر ۹۶ در چهل و یکمین اجلاس کمیته میراث بشری سازمان علمی، فرهنگی و تربیتی ملل متحد (یونسکو) در شهر کراکوف لهستان به ثبت جهانی رسید تا آرزویی چندین ساله با تلاش و پشتکار جمعی به واقعیت تبدیل شود.

بافت تاریخی یزد به مساحت ۷۴۳ هکتار و مساحت حریم پنج هزار هکتار در سال ۱۳۸۴ به ثبت ملی رسید و این استان یک هزار و ۶۰۰اثر تاریخی ثبت شده غیر منقول و ۶۰۰ بنای تاریخی ثبت شده ملی دارد که میزبان گردشگران داخلی و خارجی است. یزد در کنار استان‌های فارس و اصفهان به عنوان مثلث طلایی گردشگری ایران مقصد اول گردشگران خارجی و اروپایی بوده به گونه‌ای که استقبال گردشگران خارجی از این شهر تا پنج برابر افزایش داشته و همین امر گردشگری را محور توسعه استان قرار داده است.

این استان ۲ هزار و ۲۷۰ هکتار بافت تاریخی دارد و شهر یزد به عنوان نخستین شهر خشت خام و دومین شهر تاریخی جهان دارای بافت تاریخی ارزشمندی است و با عناوینی همچون شهر بادگیرها، شهر کار و کاریز و کاهگل، دارالعباده، دارالعلم و دارالعمل، حسینیه ایران، شهر دوچرخه‌ها، شیرینی، شهر قنات، قنوت و قناعت و شهر آتش و آفتاب شناخته می‌شود.

استان یزد یک میلیون و ۲۵۰ هزار نفر جمعیت دارد که ۸۵ درصد در ۲۴ شهر و بقیه در روستاها و آبادی‌ها زندگی می‌کنند.

اجرای نخستین طرح «معدن سبز» در کاشان



رئیس اداره منابع طبیعی کاشان با بیان اینکه نخستین طرح «معدن سبز» شمال استان اصفهان در کاشان اجرایی شد، گفت: سالانه ۲۰ هزار نهال با اجرای طرح کاشت می‌شود.

محمدمهدی شریفی در گفت‌وگو با تسنیم ضمن تاکید بر لزوم تحقق مسئولیت اجتماعی از سوی معادن، اظهارکرد: کاشان در حوزه معادن ظرفیت بسیار بالایی دارد به نحوی که یک چهارم معادن استان اصفهان در شهرستان کاشان قرار دارد.

وی ضمن تاکید بر کاهش مخاطرات زیست‌محیطی عملیات‌های معدنی گفت: یکی از راهکارهای جذب گرد و غبار ناشی از فعالیت معادن توسعه فضای سبز شهرستان کاشان است که بالغ بر یک میلیارد ریال اعتبار طرح معدن سبز در منطقه «ورتاوه قمصر» در مسیر جاده قهرود آغاز شد.

رئیس اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان کاشان در بیان جزییات این طرح ابرازکرد: در این طرح ۴ هزار و ۵۰۰ اصله نهال درختان جنگلی دیم کشت می‌شود و در سال‌های آینده در سایر معادن شهرستان کاشان نیز اجرا می‌شود. وی با بیان اینکه بر اساس برنامه‌ریزی صورت گرفته در تلاش هستیم طرح معدن سبز را سالانه برای پنج معدن با بیشترین آلایندگی اجرا شود، گفت: با این هدف‌گذاری نیازمند کاشت ۲۰ هزار اصله نهال در طرح معدن سبز هستیم. شریفی با بیان اینکه ضمن اشاره به نوع گونه‌های نهال‌های کاشته شده تصریح کرد: در طرح معدن سبز از نهال گونه‌های جنگلی بومی منطقه کاشان، شامل بادام کوهی و پسته کوهی استفاده می‌شود که با آب و هوای منطقه نیز سازگار است.

روی خط خبر

طرح توسعه «صبافولاد خلیج‌فارس» آغاز شد

طی مراسمی با حضور استاندار هرمزگان طرح توسعه شرکت صبافولاد خلیج‌فارس آغاز شد.

به گزارش ایسنا، در مراسمی با حضور مهدی دوستی، نماینده عالی دولت در استان هرمزگان، نعمت‌الله ترکی مدیرعامل صندوق بازنشستگی کشوری و جمعی از مدیران صنعتی، عملیات اجرایی واحداحیای مگامدول شماره ۲ صبافولاد خلیج‌فارس، ذیل طرح توسعه این مجموعه فولادسازی آغاز شد.

این پروژه بنا است ظرفیت تولید ۱.۷۶ میلیون تن بریکت گرم در سال را به مجموعه صبافولاد خلیج‌فارس اضافه کند که در زمینی به مساحت ۱۰هکتار در مدت ۲۴ ماه احداث خواهد شد و برای ۴۰۰ نفر اشتغال مستقیم و ۵ هزار اشتغال غیرمستقیم به همراه خواهد داشت.

استاندار هرمزگان در حاشیه این آیین در نشست با مدیران و مسئولان شرکت صبافولاد خلیج‌فارس که با حضور نعمت‌اله ترکی مدیرعامل صندوق بازنشستگی کشوری برگزار شد، مدیران توسعه‌گرا را ظرفیتی مهم برای کشور خواند و گفت: اهدافی که در برنامه‌های توسعه‌ای گنجانده می‌شوند به نوعی میثاق ملی به شمار می‌آید و از این بابت وقتی می‌گوییم می‌خواهیم در تولید یک محصول به یک چشم‌اندازی دست پیدا کنیم بایست تلاش کنیم تا محقق شود.

دوستی تاکیدکرد: در صنعت فولاد، توقف توسعه با بهانه محدودیت‌های انرژی منطقی نیست چراکه کمتر از ۵ درصد مصرف انرژی در این حوزه است ضمن اینکه تاکید داریم توسعه باید به صورت هماهنگ پیش برود و توسعه صنعت کشتی‌سازی، خودروسازی، لوازم‌خانگی و... بدون توجه به توسعه فولاد امکان‌پذیر نخواهد بود.

وی تصریح کرد: امروز دیگر بهانه ناتوانی تامین مواد اولیه منطقی نیست چراکه مزیت ویژه هرمزگان این است که حتی اگر بر ظرفیت معادن داخل و حفاری‌های جدید نیز حساب نکنیم می‌توانیم با تکیه بر ظرفیت بنادر مانند چینی‌ها به هر میزان سنگ‌آهن که نیاز صنعت فولاد است وارد کنیم و توسعه را سرعت ببخشیم.

نماینده عالی دولت در استان هرمزگان، با بیان اینکه به زودی خبرهای خوبی در حوزه اکتشافات نفت و گاز استان هرمزگان خواهیم شنید، گفت: رفع نگرانی برای تامین آب مورد نیاز صنعت فولاد دیگر مزیت هرمزگان است.

وی با تاکید بر لزوم تولید محصول منطبق با بازار صادرات، گریزی به اهمیت تربیت نیروی انسانی مورد نیاز صنعت فولاد در استان نیز زد و خاطرنشان‌کرد: هنرستان تخصصی فولاد ظرفیت عظیمی برای کادرسازی آینده‌ی صنعت فولاد است و نشان می‌دهد که جمهوری اسلامی ایران در حکمرانی به بلوغ رسیده است از این‌رو لازم است مجموعه صبا فولاد خلیج‌فارس نیز در بحث آموزش و تامین محتوای درسی هنرستان فولاد مشارکت داشته باشد.

سیستان و بلوچستان از مواهب معدن بهره‌مند می‌شود

استاندار سیستان و بلوچستان گفت: مردم باید از مواهب معدن منطقه خودشان بهره‌مند شوند، بنابراین قرار نیست در استان خام‌فروشی صورت گیرد.

به گزارش روابط عمومی استانداری سیستان و بلوچستان، محمد کرمی در نشست حل مشکلات حوزه معدن سیستان و بلوچستان اظهار کرد: اولویت سرمایه‌گذاری در معدن با افرادی است که انگیزه واقعی برای کار در این زمینه دارند.

وی تاکید کرد: افرادی که سرمایه‌گذاری در معدن را بر عهده می‌گیرند باید صنایع تبدیلی ایجاد کنند در غیر این صورت امتیاز سرمایه‌گذاری آن معدن از ایشان سلب خواهد شد. استاندار سیستان و بلوچستان افزود: مردم باید از مواهب معدن منطقه خودشان بهره‌مند شوند بنابراین قرار نیست در سیستان و بلوچستان خام‌فروشی صورت گیرد.

کرمی تصریح کرد: ما محکم تصمیم می‌گیریم و خود را درگیر بروکراسی اداری نخواهیم کرد لذا دستگاه‌های متولی با تلاش مضاعف این امور را برای سرمایه‌گذاران تسهیل نمایند.

وی اذعان کرد: به زودی این استان از محرومیت خارج خواهد شد و به فضل‌الهی آینده‌ای روشن در انتظار این خطه است.

گفت‌وگو

در گفت‌وگو با رئیس اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های سرب و روی مطرح شد

صادرات در پیچ و خم قوانین متعدد

مرضیه احقاقی

ایران بخش بزرگی از ذخایر سرب و روی دنیا را در اختیار دارد، برهمین‌اساس نیز فعالیت در صنعت سرب و روی و تولید محصولات پایین‌دستی این صنعت، از مزیت رقابتی برخوردار است. بااین‌وجود، توسعه نامتوازن صنایع سرب و روی در کشور، نبود استراتژی و مشخص نبودن چشم‌انداز روشن در احداث و توسعه صنایع سرب و روی کشور، آینده این صنایع را با تهدید روبه‌رو می‌کند. در چنین فضایی تدوین و اجرای برنامه راهبردی توسعه صنعت سرب و روی کشور براساس واقعیت‌های موجود، بخشی از چالش‌های پیش‌روی تولید را مرتفع می‌کند. تولید کنسانتره و شمش سرب در قیاس با روی از توسعه کمتری برخوردار است. در راستای بخشی از این عقب‌ماندگی می‌توان به مصارف محدودتر روی در کشور و آلایندگی صنایع پایین‌دستی این بخش اشاره کرد. مهم‌ترین کاربرد سرب به تولید باتری اتومبیل بازمی‌گردد، بااین‌وجود، سهم قابل‌توجهی از مواد اولیه موردنیاز برای تولید این محصول از بازیافت باتری‌های قدیمی تامین می‌شود. تولید کنسانتره و شمش سرب در کشور نیاز صنایع پایین‌دستی به این محصول را در بازار داخلی تامین می‌کند، چنانچه افزایش ظرفیت تولید باتری‌های سربی نیز موردنظر باشد، باید در درجه نخست چالش‌های محیط‌زیستی این واحدها مرتفع و به تجهیزات ضروری مجهز شوند.



«روزگار معدن» برای بررسی این موضوعات با حسن حسینقلی، رئیس اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های صنایع و معادن سرب و روی ایران گفت‌وگو کرده است. متن کامل این گفت‌وگو را در ادامه بخوانید.

● بهره‌مندی از ذخایر معدنی به‌ویژه در حوزه سرب و روی در کشور ما از چه جایگاهی برخوردار است؟

تنوع ذخایر معدنی یکی از ظرفیت‌های اصلی توسعه کشور به‌شمار می‌رود. این ظرفیت‌های معدنی بسیار متنوع هستند و می‌توانند زمینه ارتقای تولید ناخالص داخلی را فراهم آورند. بااین‌وجود، در طول سال‌های گذشته به بهره‌مندی از ذخایر معدنی و توسعه برداشت از این ذخایر آن‌طور که باید توجه نشده است.

ایران از ذخایر قابل‌توجه سرب و روی برخوردار است. ذخیره‌های معدنی سرب و روی عموما در کنار یکدیگر هستند، بر همین اساس نیز فرآیند شناسایی، استخراج و تولید محصولات یادشده همراه با هم معنی می‌یابد.

از جمله مهم‌ترین ذخایر سرب و روی کشور می‌توان به معدن مهدی‌آباد اشاره کرد. بدون تردید ذخایر سرب و روی کشور به‌مراتب بیشتر و گسترده‌تر هستند، اما در طول سال‌های گذشته، شناسایی ذخایر جدید آن‌قدر که باید، موردتوجه نبوده‌اند.

تاسفانه در طول سال‌های گذشته بودجه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات به‌شدت کاهش یافته است ، در حالی که سازمان زمین‌شناسی وظیفه کشف اطلاعات پایه و فعالیت‌های اکتشافی را برعهده دارد. این عقب‌ماندگی مانع توسعه بخش معدن و اثرگذاری مثبت آن بر شرایط اقتصادی کشور می‌شود.



عکس: روزگار معدن

> در گذشته واحدهای متعددی در کشور به بازیافت سرب مشغول بوده‌اند، روند فعالیت بیشتر این واحدها غیراستاندارد بوده است. بر همین اساس نیز، با منع ورود باتری‌های اسقاطی به کشور، در عمل تولید در این واحدهای بازیافت متوقف شد

● دیگر دلیل عقب‌ماندگی فعالیت‌های معدنی به‌ویژه در حوزه سرب و روی را چه می‌دانید؟

فعالیت‌های اکتشافی عموما با ریسک بالا همراه هستند و هزینه قابل‌توجهی هم دارند، برهمین‌اساس نیز انتظار می‌رود بخش عمده‌ای ازاین‌دست فعالیت‌ها را دولت برعهده بگیرد، اما این خواسته به دلایل مختلف، اجرایی نمی‌شود. علاوه بر این متاسفانه هر روز از توان مالی بخش خصوصی کاسته می‌شود و همین موضوع نیز مانع جدی ورود معدنکاران به این حوزه است، به‌ویژه آنکه در طول سال‌های گذشته مشکلات و چالش‌های متعددی در مسیر فعالیت معدنکاران ایجاد شده، در نتیجه این چالش‌ها، سود فعالیت‌های معدنی به‌شدت کاهش یافته است. در چنین شرایطی در عمل امکان ورود بخش خصوصی به فعالیت‌های معدنی و اکتشافی وجود ندارد.

● آینده ذخایر معدنی سرب و روی کشور را چطور ارزیابی می‌کنید؟

معدن مهدی‌آباد یکی از بزرگ‌ترین ذخایر سرب و روی کشور و حتی دنیا است. بهره‌برداری از این ذخیره معدنی برای مدت‌زمان ۲۵ سال در اختیار دولت بود، اما هیچ نتیجه مثبتی حاصل نشد. در واقع باید پذیرفت که دولت از توانمندی مدیریت فعالیت‌های صنعتی و معدنی برخوردار نیست.

باتوجه به نبود پیشرفت در مسیر بهره‌برداری از ذخیره معدنی مهدی‌آباد، بهره‌مندی از این ذخیره سرب و روی در طول سال‌های گذشته به بخش خصوصی واگذار شد. در طول این سال‌ها، اقدامات متعددی برای استخراج از این ذخیره اجرایی شده و حتی خطوط تولید واحدهای فرآوری نصب شده است. امید می‌رود بهره‌مندی از این ذخیره به‌زودی و طی ماه‌های آتی آغاز شود. البته در فرآیند فعالیت بخش خصوصی در این معدن نیز وقفه‌هایی ایجاد شد، اما همین وقفه نیز از عملکرد دولت نشأت می‌گیرد، چرا که زیرساخت مناسب برای تخصیص ارز و ورود ماشین‌آلات موردنیاز به کشور به‌دشواری و با گذشت زمان طولانی انجام شد. علاوه بر این، سایر نهادهای دولتی نیز برحسب اختیاراتی که داشتند، موانعی را در مسیر فعالیت این معدن ایجاد کردند.

چنانچه بهره‌مندی از این ذخیره به‌طورکامل اجرایی شود، انتظار می‌رود سالانه ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۲۰۰هزار تن کنسانتره سرب تولید شود، چنانچه عیار این کنسانتره حدود ۵۰ درصد برآورد شود، خوراک موردنیاز واحدهای تولید شمش روی کشور که بالغ بر ۴۵۰ هزار تن است، تامین خواهد شد.

● تولید کنسانتره سرب کشور چه میزان از نیاز صنایع پایین‌دستی به این محصول را تامین می‌کند؟

در حال حاضر سالانه ۷۰ هزار تن کنسانتره سرب با عیار ۵۰ تا ۵۵ درصد، در کشور تولید می‌شود. شرکت ملی سرب و روی ایران اصلی‌ترین مصرف‌کننده کنسانتره سرب کشور است. این واحد سالانه حدود ۷ تا ۸ هزار تن سرب تولید می‌کند، بنابراین نیاز آن به کنسانتره سرب حدود ۱۵هزار تن است. چند واحد کوچک بخش خصوصی نیز به تولید سرب با استفاده از کنسانتره سرب تولیدشده در کشور مشغول هستند. مجموع نیاز کشور به فلز سرب سالانه ۱۵ تا حداکثر ۲۰ هزار تن برآورد می‌شود.

● مهم‌ترین صنایع پایین‌دستی مصرف‌کننده سرب کدام و با چه چالشی در تامین مواد اولیه روبه‌رو هستند؟

مصرف اصلی سرب به صنایع باتری‌سازی تعلق دارد، بااین‌وجود، بخش عمده‌ای از این نیاز با تکیه بر بازیافت باتری اتومبیل تامین می‌شود، در واقع، شرکت‌های تولیدکننده باتری واحد بازیافت دارند و از باتری‌های قدیمی و مستعمل برای تامین مواد اولیه موردنیاز خود استفاده می‌کنند. نیاز کشور به سرب سالانه برابر ۲۲۰ هزار تن برآورد می‌شود. با تامین ۲۲۰ هزار تن شمش سرب نیاز کشور به باتری سربی تامین و حتی بر این بخشی از باتری تولیدشده در کشور نیز به بازارهای جهانی صادر می‌شود. خوشبختانه در حال حاضر هیچ کمبودی برای تامین سرب مورد نیاز صنایع پایین‌دستی وجود ندارد.

● واردات باتری سربی مستعمل به کشور را باتوجه به نیازهای کشور، چطور ارزیابی می‌کنید؟

در مواردی فعالان صنعت باتری‌سازی یا صنعتگرانی که در حوزه استخراج فلز سرب فعالیت دارند، با اصرار به کمبود این ماده معدنی در کشور خواستار ورود باتری مستعمل سربی به کشور هستند، اما نباید از ذکر این نکته غافل بود که سرب فلزی آلاینده است، بازیافت این فلز نیز آلودگی‌های متعددی را به‌دنبال دارد و حتی لطمات غیرجبرانی را به محیط‌زیست تحمیل می‌کند، به‌ویژه آنکه در بیشتر موارد این باتری‌های مستعمل در کارگاه‌های غیراستاندارد بازیافت می‌شوند.

در گذشته، واحدهای متعددی در کشور به بازیافت سرب مشغول بوده‌اند، روند فعالیت بیشتر این واحدها غیراستاندارد بوده است. برهمین‌اساس نیز، با منع ورود باتری‌های اسقاطی به کشور، تولید در این واحدهای بازیافت در عمل متوقف شد. باتوجه به سطح پایین تکنولوژی در این واحدها، در نتیجه فعالیت آنها آسیب‌های جدی به محیط‌زیست تحمیل می‌شود،بنابراین توقف فعالیت این صنایع، اقدام مثبتی بوده است.

چنانچه قرار به بازگشت دوباره این واحدها به مدار تولید باشد، انتظار می‌رود به بخش فیلتراسیون مجهز شوند تا آسیب‌های محیط‌زیستی ناشی از فعالیت آنها کاهش یابد. اما در حال حاضر تنها شرکت ملی سرب و روی ایران و همچنین ۲ شرکت دیگر، از این تجهیزات برخوردار هستند.

اما فعالان همان صنایع همچنان خواستار تداوم ورود فعالیت خود با بهانه‌های واهی هستند. از جمله این بهانه‌های واهی می‌توان به کمبود کنسانتره سرب در کشور و ورود آن با هدف تامین نیاز بازار داخلی اشاره کرد. این در حالی است که ادعای یادشده صحیح نیست و محلی از اعراب ندارد. برای تولید باتری به شمش سرب با خلوص ۹۹.۹۹۷ درصد نیاز است که امکان تولید آن در داخل کشور وجود دارد. چند تولیدکننده داخلی توان تولید این شمش را دارند و تمام نیاز کشور به این محصول را تامین می‌کنند.

میزان تولید کنسانتره سرب در کشور حدود ۷۰ هزار تن برآورد می‌شود، از این میزان حدود ۴۰ هزار تن آن صادر می‌شود و مابقی در کشور به مصرف می‌رسد. در همین حال باید تاکید کرد که واحدهای ذوب جدیدی در کشور در دست احداث هستند، بدین‌ترتیب ظرفیت تولید سرب در کشور افزایش خواهد یافت، حتی در صورت افزایش ظرفیت تولید صنعت باتری‌سازی نیازی به واردات شمش سرب، باتری سرب و کنسانتره سرب به کشور وجود ندارد.

● چه چالش‌هایی در مسیر صادرات کنسانتره سرب وجود دارد؟

تغییر مداوم قوانین و مقررات بزرگ‌ترین چالشی است که روند فعالیت صنایع را در بخش‌های مختلف تحت‌تاثیر منفی قرار می‌دهد.به‌عنوان‌مثال مقررات حاکم بر صادرات کنسانتره سرب نیز در طول این سال‌ها دستخوش تغییرات گوناگونی شده است. در دوره‌ای صادرات این محصول منوط به عرضه آن در بورس کالا شد، این در حالی است که میزان تولید کنسانتره سرب کشور همان‌طور که پیش‌تر به‌طورمفصل توصیف شد، به‌مراتب بالاتر از نیاز بازار داخلی است.

بنابراین، عرضه کنسانتره سرب در بورس کالا آن هم با نرخ تعیین‌شده از سوی دولت اشتباه و به ضرر صنایع است. این است که اقدامات به ارزان‌فروشی کنسانتره سرب منتهی می‌شود. علاوه بر این، در طول سال‌های گذشته صادرات کنسانتره سرب برخلاف قانون مشمول عوارض صادراتی شده و این اقدام خلاف قانون رفع موانع تولید است. در تبصره ۸ ماده ۳۵ قانون رفع موانع تولید تاکید شده که مواد خام معدنی در صورت صادرات به خارج مشمول معافیت مالیات از صادرات نمی‌شوند، اما کنسانتره جزو مواد خام نیست و فرآیند فرآوری روی آن انجام شده است.

در سال‌های اخیر، معافیت صادراتی کنسانتره مواد معدنی نیز که جزو مواد خام نیستند، حذف شده است، در حالی که انتظار می‌رود میان محصول خام و نیمه‌خام تفاوتی وجود داشته باشد. متاسفانه دولت با کمبود درآمد روبه‌رو شده است و تمام تلاش خود را به‌کار می‌بندد که کمبود نیازهایش را با اتکا به توانبخش معدن و صنایع معدنی مرتفع کند.

● عملکرد دولتمردان را در سیاست‌گذاری برای صنایع سرب و روی چطور ارزیابی می‌کنید؟

عملکرد دولت منفعت صنایع را تحت‌تاثیر منفی قرار می‌دهد. دولت هر آنچه توانسته انجام داده تا مسیر فعالیت صنایع سرب و روی کشور را با چالش‌های جدی روبه‌رو کند. بسیاری از قوانین و مقررات حاکم بر این صنعت، از سیاست‌گذاری غلط نشأت می‌گیرد. متاسفانه رفع این دست مشکلات نیز به‌شدت زمانبر هستند و عملکرد صنایع را به‌شدت تحت‌تاثیر منفی قرار می‌دهند. اگر در فرآیند قانون‌گذاری یا تصویب مقررات از نظرات فعالان صنعتی بهره گرفته می‌شد، بسیاری از مشکلات موردبحث پدید نمی‌آمدند.

افزایش تولید فولاد ایران در ابتدای سال ۲۰۲۳

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: از کل تولید فولاد خاورمیانه که حدود ۳.۸ میلیون تن است، ۲.۷ میلیون تن متعلق به ایران است. به گزارش بازار، مهسا بناکار گفت: به طور کلی حدود ۷۰ درصد از تولیدات جهان متعلق به کشورهای آسیایی است. چین، هند و ژاپن بیشترین نقش را در تولید فولاد در دنیا دارند. وی افزود: به گزارش مجمع جهانی فولاد ایران در ماه نخست سال ۲۰۲۳، از رتبه دهم به رتبه نهم فولادسازان جهان ارتقاء پیدا کرد و از کل تولید خاورمیانه که حدود ۳.۸ میلیون تن است، ۲.۷ میلیون تن متعلق به کشور ایران است. این کارشناس بازار سرمایه گفت: در بازار سرمایه حدود ۱۹ درصد از سرمایه متعلق به فلزات اساسی است که شرکت‌های تولیدکننده فولاد مهم‌ترین بخش از این صنعت را به خود اختصاص داده‌اند. این شرکت‌ها برای اینکه بتوانند این جایگاه را در تولید حفظ کنند، نیازمند سرمایه گذاریو به روز رسانی تولید در این حوزه هستند.

بناکار گفت: با توجه به لایحه بودجه ۱۴۰۲ و همچنین معافیت مالیاتی که در بودجه ۱۴۰۱ وجود داشت؛ شرکت‌هایی که از محل سود تقسیم نشده، افزایش سرمایه دادند، می‌توانند از معافیت‌های مالیاتی بهره‌مند بشوند و از این محل تکنولوژی و برنامه‌های توسعه خود استفاده کنند و آنها را ارتقاء بدهند. این کارشناس گفت: صنعت فولاد از صنایع مهم و استراتژیک در رشد وتوسعه کشورهای محسوب محسوب شود.

دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران:

در حوزه صادرات توانمند نیستیم

دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران گفت: در حوزه صادرات توانمند نیستیم و در تجارت بین‌الملل ضعیف عمل کرده‌ایم.

سعید عسگرزاده در گفت‌وگو با فولادبان با اشاره به منفی بودن صادرات سنگ‌آهن اظهار کرد: با توجه به فعال شدن کارخانه‌های فرآوری، سنگ‌آهن کم‌عیار صادر می‌شود که برای تولید فولاد قابل استفاده نخواهد بود.

وی درباره تاثیرات افزایش نرخ ارز بر صادرات به ویژه صادرات محصولات فولادی گفت: پول ملی همزمان با بالا رفتن نرخ ارز، ارزش خود را از دست می‌دهد. در واقع، رشد نرخ ارزهای خارجی به معنای بی‌ارزش شدن پول ملی در کشور است. دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران تصریح کرد: مولفه‌های افزایش نرخ ارز منفی است ولی در کنار تمام معضلاتی که با این صعود برای اقتصاد کشور به وجود می‌آید، یکسری مزیت‌ها نیز برای صادرات دارد.

وی بیان کرد: این ناترازی به لحاظ تامین ارز لازم برای واردات در مقابل ارز صادرات، مانند کالایی است که عرضه و تقاضای برابری ندارند. البته باید دید این ناترازی چقدر بر صادرات تاثیرگذار است ولی براساس تحلیل‌ها، این افزایش موجب مقرون‌به‌صرفه‌تر شدن صادرات می‌شود. این فعال مدنی در ادامه به توانمند نبودن بخش صنعت در حوزه صادرات اشاره کرد و اظهارکرد: اگر همین حالا صادرات آزاد شود، باز هم به دلایل مختلفی ازجمله نبود زیرساخت‌های مناسب در کشور، در بخش صادرات نمی‌توانیم قوی حاضر شویم.

به گفته عسگرزاده، مشخص نبودن طرف‌های خارجی، موفق نبودن در تجارت بین‌الملل، فراهم نبودن اسکله‌ها و بنادر دریایی و حتی حمل‌ونقل زمینی و ریلی نیز اجازه صادرات موفق، نه به دولت و نه به بخش خصوصی را نخواهد داد تا این ناترازی‌ها را اصلاح و ارز مورد نیاز با ارز حاصل از صادرات برابر شود.

دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران در پایان با بیان اینکه صنعت فولاد و بخش معدن از ارزآورترین صنایع در کشور محسوب می‌شوند، گفت: امیدوارم هر چه سریع‌تر راه تسهیل صادرات برای برترین کالاها مثل پتروشیمی، گاز، معدن و صنایع معدنی باز شود تا شاهد رشد تجاری خوب و به تعادل رسیدن نرخ ارز در کشور باشیم.

یادداشت

چرخه باطل آزمون و خطا



کامران وکیل
فعال بخش معدن

در ماه‌های اخیر و به‌دنبال تشدید نوسانات بهای ارز شاهد تغییر مداوم سیاست‌گذاری‌های ارزی دولت هستیم. حدود ۲ ماه پیش بانک مرکزی ابلاغیه‌ای صادر و به‌موجب آن صادرکنندگان را موظف کرد که ۱۰۰ درصد ارز حاصل از صادرات خود را در سامانه نیما عرضه کنند. این بخشنامه در شرایطی صادر شد که به اعتقاد فعالان صنعتی و تولیدکنندگان، بخش بزرگی از هزینه‌های تولید در این مجموعه‌ها با تکیه بر نرخ ارز در بازار آزاد تعیین می‌شود.

در طول هفته‌های اخیر، بهای ارز در بازار آزاد از مرز ۵۵هزارتومان نیز فراتر رفته است. در نتیجه، مسئولان متوجه شدند که تثبیت نرخ ارز نیما روی نرخ ۲۸۵۰۰ تومانی ممکن نیست. در حال حاضر این نرخ در بازار دوم نیما تعدیل شده است، اما همچنان فاصله قابل‌توجهی با نرخ دلار در بازار آزاد دارد.

بدین‌ترتیب این فعالان صنعتی دست از فعالیت می‌کشند. به این معنی که یا تولید خود را محدود می‌کنند یا با ذخیره‌سازی محصولات در انبارها، میزان صادرات خود را کاهش خواهند داد. این دست اقدامات به کمبود عرضه ارز در کشور منتهی می‌شود و زمینه‌ساز رشد بهای دلار به‌شمار می‌رود. بانک مرکزی نیز ناچار خواهد شد در سیاست اشتباه خود مبنی بر الزام صادرکنندگان در بازگشت ارز صادراتی با بهای به‌کرات پایین‌تر از نرخ واقعی آن، تجدیدنظر کند.

همان‌طور که بنا به‌گفته‌های رئیس کل جدید بانک مرکزی مقرر شده است، بازار جدیدی با عنوان بازار دوم ارز مبادله‌ای ایجاد شود. در واقع، می‌توان این‌طور ادعا کرد که فرآیند آزمون‌وخطایی در بازار ارز شکل گرفته است که نه‌تنها نتیجه‌بخش نیست، بلکه چالش‌های جدی را به عملکرد صنعتگران تحمیل می‌کند.

متاسفانه سیاست‌گذاران هیچ برنامه‌ای برای تنظیم شرایط ارزی کشور ندارند و شاخص‌های اقتصادی را به‌هیچ‌عنوان موردتوجه قرار نمی‌دهند. کشورهای مختلف در طول سالیان گذشته با بحران‌های ارزی روبه‌رو شده و آن را مدیریت کرده‌اند. بنابراین، چنانچه عزمی راسخ برای استفاده از تجارب جهانی وجود داشته باشد، امکان مدیریت این شرایط نیز مهیا خواهد شد.

در طول سال‌های گذشته، شرایط اقتصادی و بازار ارز کشور به بستری برای کسب تجربه مدیران بدل شده و همین موضوع نیز لطمات قابل‌توجه و غیرقابل‌جبرانی را به اقتصاد تحمیل کرده است.

در شرایطی که وعده‌های مسئولان از اصول اقتصادی تبعیت نمی‌کند، نمی‌توان به نتیجه‌بخش بودن آنها نیز امید داشت. کمااینکه، بهای دلار در بازار آزاد دوباره وارد فاز افزایشی شد. نمی‌توان با دستور اقدام به کنترل بازار ارز کرد. علاوه بر این، نمی‌توان صادرکننده را ملزم به بازگشت ارز حاصل از صادرات با بهای غیرمتعارف کرد. این دست راهکارها نتیجه‌بخش نیستند و تنها به اعتبار مدیران و سیاست‌گذاران خدشه وارد می‌کنند.

باتوجه به شرایط حاکم بر کشور، در عمل دورنمای اقتصادی روشن و شفاف نیست. در چنین فضایی، امکان برنامه‌ریزی از صنایع سلب می‌شود. البته نبود امکانی برای برنامه‌ریزی تنها به صنایع اختصاص ندارد و زیست مردم را هم تحت‌تاثیر قرار داده است.

در چنین شرایطی، وعده‌های مسئولان مبنی بر تثبیت نرخ ارز حتی برای مدت‌زمان کوتاه نیز دوام نمی‌آورد و تولیدکننده، صادرکننده، واردکننده و حتی مردم بلاتکلیف هستند. فعالان اقتصادی قید توسعه، ارتقای تولید و حتی کشف بازارهای جدید را می‌زنند؛ بنابراین باید ادعا کرد که این دست تغییرات مداوم، در نهایت به ضرر اقتصاد کشور خواهد بود.

باتوجه به محدودیت‌های یادشده، شرایط اقتصادی روزبه‌روز دشوارتر می‌شود. کافی است، نگاهی به شرایط اقتصادی کشور در دهه‌های گذشته بیندازید. هر روز شرایط اقتصادی بیش از قبل دشوار می‌شود. متاسفانه باتوجه به موقعیت کنونی باید اقرار کرد که این روند ادامه‌دار است.

تا زمانی که حاکمیت نپذیرد، بدون تعامل با دنیا نمی‌تواند در مسیر بهبود شرایط اقتصادی بازگردد، شرایط به همین منوال ادامه خواهد یافت. در چنین بستری سقوط شرایط اقتصادی کشور ادامه‌دار و بنابراین، اصلاح این مسیر نیازمند تصحیح فرآیند ریل‌گذاری مسیر توسعه و نگاه حاکمیت به شرایط کشور است.

روزگار معدن

چهارشنبه ● ۱۰ اسفند ۱۴۰۱ ● ۸ شعبان ۱۴۴۴ ● اول مارس ۲۰۲۳ ● سال پنجم ● شماره ۱۰۳۲

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

آدرس: تهران- خ قائم مقام فراهانی- کوچه آزادگان شماره ۲۶
تلفن: ۸۲۱۹۰-نمابر: (داخلی-۱۰۴)-تلفن سازمان آگهی‌ها: ۰۹۹۹۹۱۹۵۷۶
پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰-ایمیل سازمان آگهی‌ها: ads.smtnews@gmil.com
امور مشترکین: ۸۸۱۰۵۳۰۶-توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

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

روی خط خبر

گسترش ابزارهای سرمایه‌گذاری غیرمستقیم

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: درحال‌حاضر با توجه به گسترش و تنوع در ابزارهای بازار سرمایه، سرمایه‌گذاران خرد و تازه وارد می‌توانند در راستای پوشش ریسک و تضمین اصل سرمایه از روش‌های غیرمستقیم همچون مراجعه به سبدگردان‌ها و صندوق سرمایه‌گذاری بهره گیرند.

احمد اشتیاقی در گفت‌وگو با سنا در رابطه با مزایای سرمایه‌گذاری غیرمستقیم در بازارسرمایه، اظهار کرد: در ابتدا و اواسط سال ۹۹ برخی سهم‌ها بیش از ارزش ذاتیشان مورد معامله قرار گرفتند و برخی سهامداران خرد نیز به سبب آگاهی پایین نسبت به نحوه قیمت‌گذاری و معاملات در بازار سهام، زیان قابل توجهی را در زمان ریزش بازار متحمل شدند.

وی افزود: درحال‌حاضر با توجه به گسترش و تنوع در ابزارهای بازار سرمایه، سرمایه‌گذاران خرد و تازه وارد می‌توانند در راستای پوشش ریسک و تضمین اصل سرمایه از روش‌های غیرمستقیم همچون مراجعه به سبدگردان‌ها و صندوق سرمایه‌گذاری بهره گیرند.

اشتیاقی گفت: براساس آمارهای منتشره برخی از صندوق‌های سرمایه‌گذاری علی‌رغم ریزش بازار از اواسط سال ۹۹ به علت آگاهی مدیرانش نسبت به روند معاملاتی بازار، نه تنها دچار زیان نشدند بلکه بازدهی مناسبی نیز به دست آوردند.

وی بیان کرد: مدیران صندوق‌های سرمایه‌گذاری یا سبدگردان‌ها اصولا سهامی می‌خرند که در آینده افزون بر قدرت نقدشوندگی بازدهی مناسبی را داشته باشد. این کارشناس بازارسرمایه تاکید کرد: اکنون سهامداران می‌توانند با توجه به قدرت ریسک‌پذیری ابزارهای مناسب را برای معاملات و کسب سود به کارگیرند.

اشتیاقی گفت: درحال‌حاضر با راه‌اندازی سامانه ارز و طلا شرکت‌های بورسی می‌توانند ارز حاصل از صادرات خود را در این سامانه با قیمت‌های رقابتی در محدوده ۴۰ هزار تومان عرضه و به فروش برسانند، که این میانگین عددی در مقایسه با نرخ تثبیتی ۲۸ هزار ۵۰۰ تومان رشد قابل ملاحظه‌ای را در همین مدت کوتاه داشته و به مرور می‌تواند محرک مهمی برای رشد بازارسرمایه در سال آتی باشد.

وی تصریح کرد: اکنون با توجه به متغیرهای اقتصادی فرصت مناسبی است تا نقدینگی به منظور مصون ماندن از تورم و حباب سایر بازارهای موازی به واسطه روش‌های غیرمستقیم به سمت بازارسرمایه حرکت کند.

اشتیاقی گفت: در بازار بورس سایر کشورها نیز بیشتر سهامداران به صورت غیرمستقیم یعنی به واسطه صندوق‌های سرمایه‌گذاری یا سبدگردان‌ها اقدام به سرمایه‌گذاری می‌کنند زیرا این بازار به سبب تخصصی بودن پیچیدگی‌های خاص خود را دارد و در صورت عدم گاهی سهامدار با زیان مواجه خواهد شد.

پرداخت ۶۸۰۰ میلیارد تومان سود سنواتی به سهامداران

مدیرعامل شرکت سپرده‌گذاری مرکزی و تسویه وجوه از از پرداخت ۶ هزار و ۸۹۲ میلیارد تومان سود سنواتی متعلق به ۳۱ میلیون سهامدار در امسال خبر داد.

به گزارش روابط عمومی سمات، محمد باغستانی درباره سودهای سهام انباشته در شرکت‌های سرمایه‌پذیر از سال‌های قبل متعلق به سهامداران گفت: امسال بیش از ۶۸۰۰ میلیارد تومان سود سنواتی به سهامداران پرداخت شد.

وی افزود: از ابتدای امسال تا پایان هفته اول اسفندماه ۶ هزار و ۸۹۲ میلیارد تومان سود سنواتی متعلق به بیش از ۳۱ میلیون سهامدار از سوی سمات با استفاده از اطلاعات سامانه سجام پرداخت شد.

به گفته مدیرعامل شرکت سپرده‌گذاری مرکزی، اطلاعات منتشر شده در مورد جزییات واریز مطالبات سنواتی سهامداران نشان می‌دهد که تا پایان هفته نخست اسفند ماه امسال، ۳۱۴ ناشر، سود سنواتی ۳۱ میلیون و ۴۰۴ هزار و ۹۵۸ سهامدار که شامل ۶ هزار و ۸۹۲ میلیارد و ۱۹۲ میلیون تومان می‌شود را از طریق اطلاعات سامانه سجام توسط سمات واریز کرده‌اند.

باغستانی همچنین یادآور شد: از ابتدای امسال تا پایان هفته ابتدایی اسفند ماه، ۴۸۰ ناشر، سود جاری ۵۷ میلیون و ۳۸۲ هزار و ۴۱۷ سهامدار را که شامل ۶۵ هزار و ۴۵۰ میلیارد و ۴۵۲ میلیون تومان می‌شود را با استفاده از سامانه جامع اطلاعات مشتریان (سجام) پرداخت کرده‌اند.

وی درباره سامانه سجام گفت: یک سامانه زیرساختی برای شناسایی مشتریان جهت ورود به باشگاه بزرگ بازار سرمایه ایران است که تمام فعالان این بازار اعم از «سرمایه‌گذاران، مشتریان و مدیران نهادها» در این سامانه، فقط یک بار برای همیشه اطلاعات خود را در آن ثبت خواهند کرد و پس از احراز هویت حضوری و غیر حضوری قادر به دریافت خدمات مبتنی بر داده‌های تایید شده خواهند بود.

بر اساس این گزارش، از طریق این سامانه اطلاعات هویتی، شماره حساب، شماره موبایل، آدرس الکترونیکی و اقامت دایمی فرد ثبت می‌شود و از آن به بعد هیچ نهاد مالی نیازی به دریافت مجدد اطلاعات آن سهامدار را ندارد.

باغستانی درباره مزایای سجامی شدن گفت: «دریافت کد معاملاتی برای ورود به بازار سرمایه، دریافت سودهای جاری، سنواتی و سود سهام عدالت، امکان ورود به درگاه ذی‌نفعان بازار سرمایه و استفاده از خدمات آن شامل میز خدمت الکترونیک، مشاهده و گزارش دارایی، دریافت گواهی سهام، لیست مجامع و برگزاری مجامع به صورت الکترونیک، گزارش سودهای پرداخت شده، تاریخچه سود سهام عدالت و گزارش حق‌تقدم استفاده نشده» از جمله مزایای ویژه ثبت نام و احراز هویت در سامانه سجام به شمار می‌رود.

سهامداران می‌توانند با مراجعه به سایت www.Sejam.ir ثبت‌نام و احراز هویت سجام را به صورت الکترونیکی انجام دهند.

سمات به دنبال تفکر تضمین امنیت و کارآمدی بازار اوراق بهادار ایران از طریق توسعه و بهینه‌سازی سازوکار تسویه معاملات اوراق بهادار با رعایت قوانین و مقررات جاری کشور جمهوری اسلامی ایران ایجاد شده است.

بورس در مدار صعود

گروه معدن

بار تورمی اقتصاد از سال ۹۵ تاکنون بر سال مالی ۱۴۰۲ چند وقتی است که نمایان شده، به همین دلیل استراحت شاخص بورس موقتی بوده و حقوقی‌ها هم که نقدینگی ال‌سی محقق نشده را دارند در بورس همچنان خریدار هستند.

به گزارش تحلیل بازار، وضعیت معاملات هفته نخست اسفند ۱۴۰۱ نشان می‌دهد که هیچ مقاومتی جلو رشد شاخص بورس را نمی‌تواند بگیرد و این مسئله اگرچه با آزادسازی معاملات ارزی صادرکنندگان در مرکز مبادلات ارزی آغاز شد، اما عوامل نهفته زیادی در اقتصاد کشور وجود دارد که بر تنور رشد بازارهای مالی می‌دمد و از طرف دیگر تشدید تحریم‌ها و مسائل بین‌المللی که چشم‌انداز یک رکود تورمی را در اقتصاد کشور نمایان کرده است.

محرک‌های رشد بورس



فردین آقابزرگی، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با بازار درباره افزایش عرضه‌ها در بورس، اظهار کرد: بعد از دو روز افزایش شاخص بورس به میزان حدود ۹ درصد، به یک وقفه نیاز بود اما متغیرهای اقتصادی موثر بر بازارهای مالی همچون تورم، کسری بودجه، رشد نقدینگی و رشد نرخ ارز همچنان محرک بازار هستند و اصلاحات را مقطعی کرده اند، از این رو باید به روند بازار توجه کرد.

وی با بیان اینکه مسائل سیاسی هم به اثر نابسامانی‌های اقتصادی دمیده اند، افزود: ادامه جنگ روسیه و اوکراین و کشیدن پای ایران به این موضوع انتظارات تورمی را تشدید می‌کند، با وجود اینکه برخی مسئولان انتظارات تورمی را کاذب می‌دانند اما واکنش بازار سرمایه به آن واقعی بوده زیرا در شرایطی که اقتصاد کشور در یک موقعیت بی‌ثبات قرار گرفته و نرخ ارز همچنان بالا می‌رود و به این انتظارات تورم جامه عمل می‌پوشاند. هرچند در روزهای اخیر محدودیت ارز مسافرتی برداشته شده و دولت هم ارز زیادی از طریق مرکز مبادلات ارزی به بازار تزریق کرد اما واکنش بازار ارز به آن مقطعی بود همین مسئله باعث شده روند صعودی بورس هم حفظ شود، چراکه ارز پاشی نمی‌تواند تقاضای بالا برای خرید ارز را کنترل کند و بیشتر یک اثر مسکن دارد و از طرف دیگر تشدید شدن تحریم‌ها در چند وقت اخیر تقاضا برای ارز را بیشتر کرد و قیمت‌ها را بالا می‌برد.

وی با اشاره به عوامل بنیادی که محرک تورم شده اند، تصریح کرد: بودجه‌ای که حداقل ۵۰۰ هزار میلیارد تومان کسری دارد و بخشی از آن قرار شده از طریق اوراق و فروش دارایی‌ها جبران شود نشان می‌دهد که ناترازی در اقتصاد کشور از سال ۹۵ وجود داشته و تجمیع این کسری بودجه باعث شده تا اقتصاددان‌ها آن را ابرتورم بنامند. به همین دلیل اگر دولت کوچک نشود و همچنان از سرمایه‌ها به عنوان درآمد در بودجه مورد استفاده قرار بگیرد ابرتورم را شدید تر می‌کند. در واقع در شرایط کنونی درآمد عملیاتی کشور نمی‌تواند کفاف ۲ هزار ۱۰۰ هزار میلیارد تومان هزینه بودجه را بدهد و این ناترازی باعث افت ارزش پول ملی خواهد شد و بازارها هم در واکنش به این مسئله بی‌مهابا بیش از ارزندگی رشد می‌کنند و از آنجایی که بورس از ابتدای سال تاکنون بیش از ۳۲ درصد رشد داشته و نسبت به سایر بازارها عقب مانده و جریان نقدینگی در حال ورود به آن هستند. وی درباره اینکه هزینه پایان سال شرکت‌ها و تئوری تامین آن از طریق عرضه سهام چقدر می‌تواند مانع رشد بورس شود، اظهار کرد: در شرایط کنونی حقوقی‌ها یک اتاق فکر دارند و می‌دانند که وقتی ارزش پول به قدری پایین آمده که مردم هر سهامی را می‌خرند دیگر سهام خود را عرضه نمی‌کنند همان‌طوری که وضعیت فعلی بازار نشان داده برخلاف سال‌های گذشته روند صعودی را از اسفندماه آغاز کرده است. از طرف دیگر برخی از حقوقی شرکت‌ها قبل تر برای گشایش ال سی و... بخشی از سهام خود را عرضه کرده بودند و حالا که ارز کافی در کشور وجود ندارد این نقدینگی برای هزینه پایان سال استفاده می‌کنند به همین دلیل عرضه حقوقی‌ها افزایش نخواهد یافت.

معکوس شدن جریان نقدینگی بین بازار ارز و طلا به بورس

در شرایط کنونی با وجود اینکه بازار ارز و طلا هنوز برای عده‌ای جذاب است، اما ریسک آنهم بالا رفته، چراکه بانک مرکزی بعد از اینکه نرخ دلار به ۶۰ هزار تومان رسید از طریق عرضه درهم به دنبال شکستن نرخ آن است و به نظر می‌رسد اثر روانی آن می‌تواند مانع از ورود بیشتر نقدینگی به بازارهای طلا و ارز شود و این مسئله می‌تواند به ورود نقدینگی به بورس کمک کند.



عکس: آیدا فریدی



محمود مرادی، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با بازار ضمن اشاره به اینکه درحال‌حاضر سرمایه‌گذاری در بورس ریسکی ندارد، اظهار کرد: به همین دلیل تقاضا برای خرید سهام در بازار افزایش پیدا کرده و چشم‌انداز آن عبور از مقاومت‌ها تا سطح حداقل ۲ میلیون واحد است و البته احتمال عبور از این مقاومت هم وجود دارد. وی با بیان اینکه وضعیت سایر بازارها و همچنین لایحه بودجه کشور حکایت از یک اقتصاد با کسری بودجه بالا است، افزود: هزینه‌های دولت در لایحه بودجه سال آینده رشد قابل ملاحظه‌ای داشته در حالی که درآمدها تناسبی با آن ندارد، از طرف دیگر چشم‌انداز برجام هم در هاله‌ای از ابهام فرو رفته به همین دلیل فعلا قیمت‌ها صعودی هستند. مرادی با تاکید بر اینکه نمادهای صادرات محور در مقطع کنونی بیشتر مورد توجه سرمایه‌گذاران قرار دارد، تصریح کرد: درحال‌حاضر گروه‌های پالایشی، فولادی و پتروشیمی بیشتر با تقاضا روبه‌رو شده‌اند زیرا چشم‌انداز بازار این است که نمادهای این گروه که درآمد صادراتی دارند می‌توانند ارز خود را با نرخ‌های بالاتر از ۴۰ هزار تومان در مرکز مبادلات ارزی عرضه کنند.

تداوم روند صعودی تسهیلات اعطایی «وبصادر»

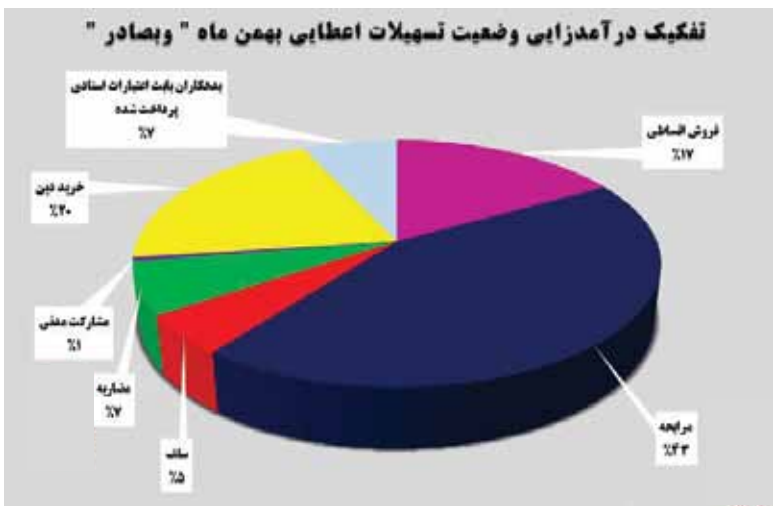
عمده‌ترین درآمد «وبصادر» در بهمن ماه متعلق به «مرابحه» بود، مبلغ به ثبت رسیده در بخش نام‌برده برابر با یک هزار و ۴۶۵ میلیارد تومان بود که دربرگیرنده ۴۳ درصد این بخش از درآمدزایی بود.

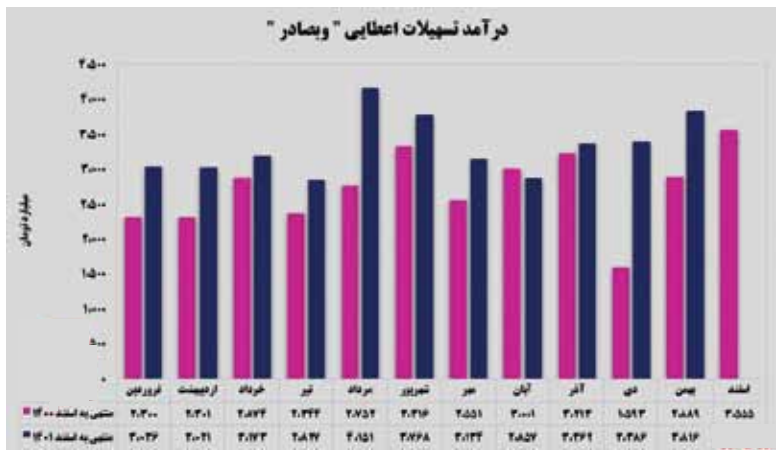
به گزارش بورس نیوز، بانک صادرات ایران در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به بهمن ماه امسال مجموع درآمدهای به‌دست‌آمده از بخش تسهیلات اعطایی را در این دوره برابر با ۳ هزار و ۸۱۶ میلیارد تومان اعلام کرد و از ابتدای سال مالی تاکنون نیز به درآمد تجمیعی ۳۶ هزار و ۵۶۸ میلیارد تومانی از تسهیلات اعطایی رسید. میزان سرمایه‌ای که «وبصادر» تا پایان بهمن ماه از خود بر جای گذاشت برابر با ۱۷ هزار و ۵۳۵ میلیارد تومان بود، این بانک توانست میزان پرداختی خود جهت سود سپرده‌های سرمایه‌گذاری را به ۲ هزار و ۷۷۰ میلیارد تومان برساند.

درآمدهای «وبصادر»

میزان درآمدی که بانک صادرات در بهمن ماه از بخش تسهیلات اعطایی شناسایی کرد در مقایسه با ماه گذشته ۱۳ درصد افزایش را به همراه داشت، از ابتدای سال مالی تاکنون نیز میزان درآمد تجمیعی این بانک در مقایسه با دوره مشابه سال گذشته ۲۵ درصد افزایش را در کارنامه خود به ثبت رساند.

بانک صادرات ایران در بهمن ماه امسال نسبت به دوره مشابه سال گذشته ۳۲ درصد رشد را تجربه کرده است. همچنین این بانک تا پایان بهمن ماه به میانگین درآمدی ۳ هزار و ۳۲۴ میلیارد تومان رسید. «وبصادر» در بهمن ماه ۱۷ درصد بالاتر از میانگین ۱۰ ماه گذشته از تسهیلات اعطایی درآمد کسب کرد.





تفکیک درآمدزایی «وبصادر»

بانک صادرات در بهمن ماه امسال، از بخش تسهیلات اعطایی ۳ هزار و ۸۱۶، از بخش اوراق بدهی ۱۶ میلیارد، از بخش درآمد سرمایه‌گذاری‌ها ۱۲ و از بخش کارمزد ۴۶۵ میلیارد تومان درآمد کسب کرد.

بخش تسهیلات اعطایی، در برگیرنده ۸۹ درصد از درآمد ماهانه بانک صادرات بوده است. عمده‌ترین درآمد «وبصادر» در بهمن ماه متعلق به «مرابحه» بود، مبلغ به ثبت رسیده در بخش نام‌برده برابر با یک هزار و ۴۶۵ میلیارد تومان بود که دربرگیرنده ۴۳درصد این بخش از درآمدزایی بود.

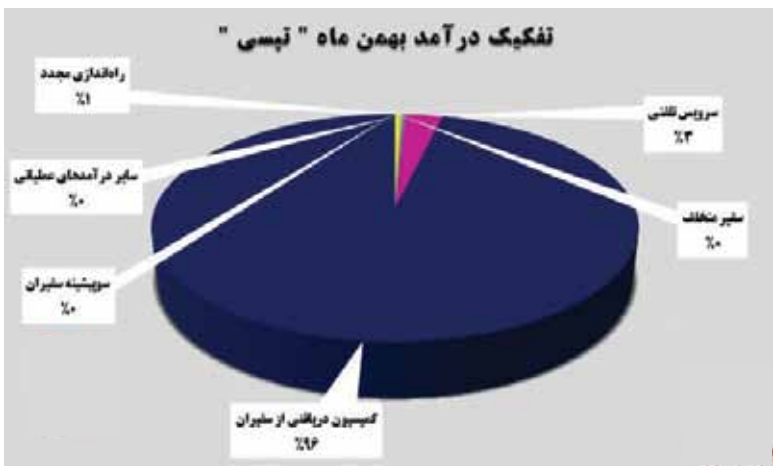
از دیگر بخش‌های عمده درآمدزایی «وبصادر» «خرید دین، فروش اقساطی، مضاربه و بدهکاران بابت اعتبارات اسنادی پرداخت‌شده» است که به ترتیب ۲۰، ۱۷، ۷ و ۷ درصد از کل درآمد ماهانه را در اختیار داشته‌اند. تسهیلات اعطایی به ثبت رسیده «وبصادر» در یازدهمین ماه از امسال ۵۳هزار و ۹۸۰ میلیارد تومان بود که نسبت به تسهیلات وصولی در این دوره حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان بیشتر بود.

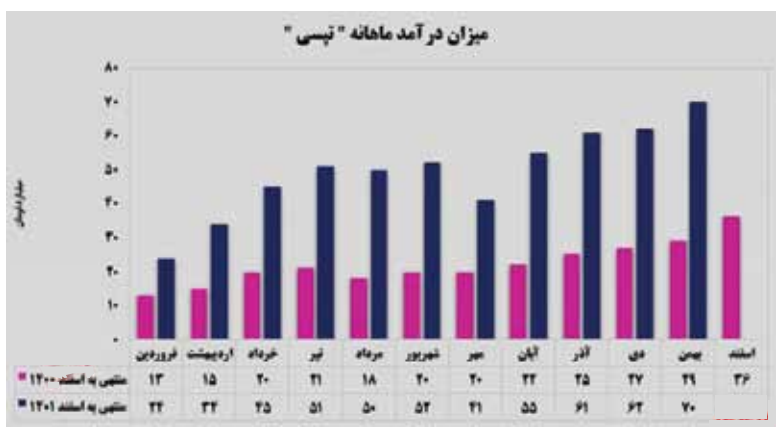
«تپسی» هرماه رکورد جدیدی ثبت می‌کند!

درآمد شناسایی شده بهمن ماه تپسی رکورد سال ۱۴۰۱ را زد. به گزارش بورس نیوز، شرکت پیشگامان فن‌آوری و دانش آرامیس در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به بهمن ماه سال جاری میزان درآمدی که از فروش و ارائه خدمات در سامانه کدال به اطلاع سهامداران خود رساند مبلغی برابر با ۶۹ میلیارد و ۸۶۴ میلیون تومان بود، «تپسی» از ابتدای سال مالی تا انتهای بهمن‌ماه مجموع درآمدهای خود را ۵۵۰ میلیارد تومان به ثبت رساند. «تپسی» در ۱۱ ماه سپری‌شده از ابتدای سال مالی تاکنون میزان سرمایه به ثبت رسیده خود را ۲۴۶ میلیارد تومان اعلام کرد، این شرکت استارت‌آپی در این دوره ۱۱ ماهه به میانگین درآمدی ۵۰ میلیارد تومان دست پیدا کرد.

روند درآمدزایی «تپسی»

شرکت پیشگامان فن‌آوری و دانش آرامیس میزان درآمدی که در بهمن سال جاری از خود بر جای گذاشت در مقایسه با ماه گذشته شاهد رشد ۱۳درصدی درآمدهای خود بود، این شرکت در ماه گذشته به درآمد ۶۲ میلیارد تومانی دست‌یافت و در این دوره با افزایشی که به همراه داشت به مبلغ ۷۰میلیارد تومانی رسید. «تپسی» در بهمن‌ماه به روند صعودی خود ادامه داد، این شرکت میزان درآمدی که در این دوره به ثبت رساند نسبت به دوره مشابه سال گذشته رشد ۱۴۱ درصدی را از خود بر جای گذاشت و همچنین میزان درآمد تجمیعی که «تپسی» حاصل کرد در مقایسه با سال گذشته ۱۳۷درصد افزایش یافت. درآمدی که «تپسی» در بهمن ماه کسب کرد، ۴۶ درصد بالاتر از میانگین درآمدی در ۱۰ ماه گذشته بوده است.





تفکیک درآمدزایی «تپسی»

«تپسی» بیشترین درآمد ماهانه‌ای که در بهمن ماه شناسایی کرد مربوط به بخش «کمیسیون دریافتی از سفیران» با ۶۷ میلیارد تومان بود، این بخش نسبت به بهمن ماه سال مالی گذشته رشد ۱۵۰ درصدی را به دنبال داشت. درآمدی که شرکت پیشگامان فناوری و دانش آرامیس از بخش کمیسیون شناسایی کرد دربرگیرنده ۹۶ درصد از درآمد ماهانه بود و مابقی درآمد به ثبت رسیده توسط این شرکت استارت اپی متعلق به سرویس تلفنی، سو پیشینه سفیران، راه‌اندازی دوباره، سفیر مختلف و سایر درآمد عملیاتی است. عمده‌ترین میزان درآمد «تپسی» همان‌طور که بیان شد متعلق به کمیسیون دریافتی از سفیران بود و پس‌ازآن نیز بخش «سرویس تلفنی» توانست درآمد ۲ میلیارد تومانی را از خود بر جای بگذارد و در جایگاه بعدی بایستد. شرکت پیشگامان فناوری و دانش آرامیس با نماد «تپسی» در بهمن ماه موفق به ثبت بهترین گزارش مالی خود شد، که براساس این گزارش فعالیت خوب، از خود رکورد جدید و تازه‌ای ثبت کرد.