روزگار معدن
روزنامه اقتصادی معدن و صنایع معدنی ایران
www.Madandaily.com
یکشنبه • ۱۲ اردیبهشت ۱۴۰۰ • ۱۹ رمضان ۱۴۴۲ • ۲ مه ۲۰۲۱ • سال سوم • شماره ۵۹۷ • ۸صفحه • قیمت ۲۰۰۰ تومان



عزم فولاد مبارکه برای مانع‌زدایی از تولید

مدیر ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان گفت: ناحیه فولادسازی شرکت فولاد مبارکه اصفهان در راستای تحقق عملی شعار سال توانست در فرودین ماه به رکورد تولید ۷۰۰هزار و ۲۱۵ تن فولاد خام دست پیدا کند و با افزایش ۳۸ هزار تنی نسبت به رکورد قبلی خود دستاورد مهمی را در صنعت فولاد کشور رقم بزند...

۴



اکتشاف گره‌گشای کمبود مواد اولیه

در سال‌های گذشته واحدهای تولیدکننده شمش زیادی با نگاه به معدن انگوران که حکم بهشت را برای صنعت سرب و روی کشور ایفا می‌کرد، به بهره‌برداری رسید اما با تمام شدن ذخایر اکسیدی در سطح این معدن و بی‌توجهی به اکتشاف ذخایر جدید، معضل بزرگ کمبود مواد اولیه گریبان تولیدکنندگان شمش سرب و روی را گرفت و آنها را به واردات خاک معدنی سوق داد...

۲

«روزگار معدن» چگونگی رشد بخش معدن و صنایع‌معدنی را بررسی کرد

سرمایه‌گذاری در توسعه زیرساخت‌های حمل‌ونقل

۷



عکس: آیدا فریدی

سرمقاله

صنعت حمل‌ونقل نیازمند تحول اساسی



علی محمدی
مدیرعامل شرکت آهن و فولاد ارفع

حمل‌ونقل مواد اولیه و محصولات زنجیره تولید فولاد، باتوجه به مسافت‌های طولانی میان معادن سنگ‌آهن و کارخانه‌های گندله‌سازی و همچنین واحدهای تولیدی آهن‌اسفنجی با مشکلاتی مواجه است.

براساس آمار، ۳ کشور برتر در حوزه حمل‌ونقل ریلی بیش از ۸۴ درصد خطوط ریلی جهان را در اختیار دارند و ایران نیز با داشتن حدود ۱۵ هزار کیلومتر خط ریلی، رتبه بیست‌ویکم را در جهان به خود اختصاص داده است.

در همین حال، حجم جابه‌جایی بار در کشور بیش از ۵۰۰ میلیون تن برآورد می‌شود که فقط ۱۲ درصد آن از طریق ریل است؛ بنابراین باید با برنامه‌ریزی، هدف‌گذاری و اختصاص سهم عمده از اعتبارات کلی، در این حوزه سرمایه‌گذاری ویژه‌ای شود.

حمل‌ونقل یکی از اصلی‌ترین زیرساخت‌ها در حوزه صنعت است که سهم قابل‌توجهی از قیمت تمام‌شده محصول را به خود اختصاص می‌دهد...

ادامه در صفحه ۲

تیترهای روز

معدن طلای آق‌دره در مسیر تحقق شعار سال

در دنیای کنونی طلا به‌عنوان اصلی‌ترین مبنای مبادلات تجاری درآمده و در همین حال پشتوانه مهمی برای پول ملی است. بر همین اساس نیز بخش قابل‌توجهی از سرمایه‌گذاری‌های معدنی در طول سال‌های گذشته به استخراج این ماده معدنی اختصاص یافته است. توجه به این نکته ضروری است...

۳

کمبود سیمان بلای جان پروژه‌های عمرانی

خراسان جنوبی درحالی یکی از صادرکنندگان سیمان به کشور افغانستان است که در بیرجند ۲ ماه سیمان نایاب شده و با وجود افزایش نرخ ۱۵ درصدی، اما همچنان شهروندان برای خرید یک پاکت سیمان از این مغازه به آن مغازه می‌روند. وقتی حرف از بالاترین میزان صادرات استان کویری خراسان...

۶

جایگاه استراتژیک صنعت فولاد در توسعه اقتصادی

در شرایطی که اغلب کشورهای توسعه یافته وصنعتی جهان دچار فقر گسترده در منابع اولیه تولید فولاد هستند اما خودکفایی و عدم وابستگی در کالاهای استراتژیک و زیربنایی مثل فولاد از سیاست‌های صنعتی و برنامه‌های زیربنایی این کشورها محسوب می‌شود. درصورتی که در ایران با وجود منابع فراوان فولادی، چندان نگاهی جدی به نقش...

۴





روزگار معدن

اخبار

۲ یکشنبه
۱۲ اردیبهشت ۱۴۰۰
۱۹ رمضان ۱۴۴۲
۲ مه ۲۰۲۱
سال سوم ● شماره ۵۹۷

سرمقاله

صنعت حمل‌ونقل نیازمند تحول اساسی

ادامه از صفحه اول

حمل‌ونقل ریلی شیوه‌ای موثرتر و ارزان‌تر نسبت به حمل‌ونقل جاده‌ای است که می‌تواند بازدهی و بهره‌وری یک مجموعه را تا حد قابل‌قبولی افزایش دهد اما بررسی‌ها نشان می‌دهد توسعه خطوط ریلی کشور متناسب با توسعه معادن و صنایع معدنی و فلزی انجام نشده است. بر همین اساس نیز اغلب واحدهای فولادی کشور، بخش قابل‌توجهی از حمل‌ونقل خود را از طریق جاده انجام می‌دهند. این اقدام از یک‌سو بر هزینه‌های جابه‌جایی و به‌دنبال آن هزینه تمام‌شده تولید می‌افزاید و از سوی دیگر، به افزایش سفرهای جاده‌ای، حتی بیشتر از ظرفیت راه‌های کشور، منتهی خواهد شد. باتوجه به روند توسعه واحدهای معدنی و همچنین افزایش میزان حمل‌ونقل مواد معدنی و سنگ آهن و محصول در آینده نزدیک به‌ویژه در چشم‌انداز ۱۴۰۴ توسعه، لازم است توجه ویژه و نگاه کلی برای توسعه حمل‌ونقل ریلی در کشور به‌وجود آید. در سند چشم‌انداز ۱۴۰۴، تولید ۵۵ میلیون تن فولاد هدف‌گذاری شده است. تولید این حجم از فولاد به حدود ۸۰ میلیون تن گندله و ۵۰ میلیون تن آهن‌اسفنجی نیاز دارد. به همین نسبت، شاهد انتقال حجم به مراتب بالاتری از سنگ آهن و کنسانتره خواهیم بود.

بنابراین درصورت تحقق این هدف که با توجه به شرایط موجود و ظرفیت‌سازی‌های انجام‌شده، امکان‌پذیر به‌نظر می‌رسد، ظرفیت‌های حمل‌ونقل کشور در سال‌های آینده مشکل‌ساز خواهد بود. رفع این چالش، نیازمند برنامه‌ریزی دقیق و تحول اساسی در زیرساخت‌های حمل‌ونقل به‌ویژه در حوزه ریلی است؛ بنابراین از مسئولان و سیاست‌گذاران انتظار می‌رود تدابیر لازم را برای رفع چالش‌های این حوزه اتخاذ کنند.

خبر

تامین ۳ هزار تن میلگرد برای ساخت مسکن در سی سخت



مدیرکل بنیاد مسکن انقلاب اسلامی کهگیلویه و بویراحمد گفت: ۳ هزار تن میلگرد برای ساخت مسکن در شهر زلزله زده سی‌سخت مرکز شهرستان دنا تأمین شده و به زودی نیز بین مردم آن توزیع می‌شود.

حسین جنتی در گفت‌وگو با ایرنا اظهارکرد: تاکنون تخریب و پی کنی ۷۵۰ واحد مسکونی در شهر زلزله‌زده سی‌سخت و مناطق اطراف آن انجام شده است.

وی افزود: آواربرداری ۸۰۰ واحد مسکونی تخریبی در شهر زلزله‌زده سی سخت و مناطق اطراف آن نیز تاکنون انجام شده است.

مدیرکل بنیاد مسکن انقلاب اسلامی کهگیلویه و بویراحمد بیان کرد: برنامه زمان‌بندی برای ساخت واحدهای مسکونی در شهر زلزله‌زده سی سخت تعیین شده و در صورت همکاری لازم از سوی مردم آن تا پایان تیرماه ۱۴۰۰ تحویل داده می‌شوند.

جنتی عنوان کرد: ساخت واحدهای مسکونی مقاوم برای مردم زلزله‌زده شهر سی‌سخت در دستورکار بوده و با جدیت مورد تأکید است.

وی ابراز کرد: بمنظور تحقق هر چه بهتر این امر مهم مصالح ساختمانی مرغوب، استاندارد و باکیفیت برای ساخت واحدهای مسکونی در شهر زلزله‌زده سی سخت استفاده می‌شود.

زلزله‌ای به بزرگی ۵.۶ ریشتر ساعت ۲۲ و ۵دقیقه و ۳۴ ثانیه چهارشنبه شب ۲۹ بهمن ماه ۱۳۹۹ شهر سی‌سخت مرکز شهرستان دنا را لرزاند.

مرکز لرزه نگاری کشور اعلام کرد که این زلزله در عمق هشت کیلومتری زمین اتفاق افتاده است.

بر اساس این گزارش زلزله در فاصله ۱۰کیلومتری سی سخت، ۱۹ کیلومتری کمه استان اصفهان و ۲۴ کیلومتری یاسوج مرکز کهگیلویه و بویراحمد رخ داده است.

اکتشاف گره‌گشای کمبود مواد اولیه

گروه معدن



عکس: آیدا فریدی

در سال‌های گذشته واحدهای تولیدکننده شمش زیادی با نگاه به معدن انگوران که حکم بهشت را برای صنعت سرب و روی کشور ایفا می‌کرد، به بهره‌برداری رسید اما با تمام شدن ذخایر اکسیدی در سطح این معدن و بی‌توجهی به اکتشاف ذخایر جدید، معضل بزرگ کمبود مواد اولیه گریبان تولیدکنندگان شمش سرب و روی را گرفت و آنها را به واردات خاک معدنی سوق داد که این راه نیز با موانع داخلی و خارجی فراوانی همراه بود.

برخی برای عبور از چالش کمبود مواد اولیه، به بازفرآوری باطله‌ها و پسماندها روی آوردند و برخی دیگر، اکتشاف ذخایر جدید سرب و روی را در دستور کار خود قرار دادند اما در میان، مطرح شدن قوانینی در راستای آزادسازی معادن، فعالان را نگران کرده تا بار دیگر انگیزه معدن‌کاران برای اکتشافات اصولی و توسعه‌ای از بین برود و این امر به‌دست فراموشی سپرده شود.

در این رابطه فلزات آنلاین با احمد مشکانی، مدیر ارشد گروه معدنی و بازرگانی زرمش گفت‌وگو کرده‌که مشروح آن در ادامه آمده است:

◉ قانون آزادسازی معادن چه تبعاتی را برای معدن‌کاران خواهد داشت؟

قانون جدیدی هم‌اکنون وضع شده است که بیان می‌کند اگر یک مکتشف، معدنی را در منطقه‌ای اکتشاف کرده باشد، به همان میزان اکتشاف، اجازه برداشت برای وی صادر می‌شود و بعد از برداشت، معدن از او گرفته خواهد شد. این قانون به شدت تبعاتی سخت به همراه دارد و خطرناک است و در نهایت موجب نابودی معادن کشور خواهد شد. وقتی یک معدن‌کار، نتواند پروانه معدن خود را برای اکتشاف و بهره‌برداری تمدید کند، به سرعت تصمیم به تخریب معدن می‌گیرد، ماده اصلی که در آن معدن وجود دارد را به بدترین شکل ممکن استخراج می‌کند و سپس معدن را از بین می‌برد؛ معدن‌کار بعدی که می‌خواهد امور آن معدن را در دست بگیرد، متحمل هزینه‌های گزافی همچون بازسازی معدن مخروب می‌شود.

برای معدن، کسی دل نمی‌سوزاند؛ از زمان قراردادن معدن در مزایده تا واگذاری آن به شخص دیگری و آغاز بهره‌برداری مجدد آن، نزدیک ۳ تا ۴ سال به طول می‌انجامد. در صورتی که هدف ما این است که کاری کنیم قدرت و سرعت معدن‌کاری نسبت به قبل، افزایش چشمگیر و محسوسی پیدا کند.

تعریفی وجود دارد به نام «اکتشاف هنگام استخراج» و معنی آن این است که معدن‌کاران، یک معدن را اکتشاف می‌کنند و سپس آن را توسعه می‌دهند. زمانی که این اتفاق رخ دهد و معدن توسعه پیدا کند، کسی دیگر اقدام به صرف هزینه‌های مازاد توسعه نخواهد کرد تا مواد معدنی جدید دیگری را استخراج کند اما در صورت اجرای قانون آزادسازی، معادن تقریبا بدون اکتشاف باقی خواهند ماند و فقط همان قسمتی که در ابتدا مورد اکتشاف، استخراج و بهره‌برداری قرار گرفته بود، به روند فعالیت خود ادامه می‌دهد؛ چراکه نظر معدن‌دار بر این است که مالکیتی نسبت به معدن ندارد. طبق اصل «اکتشاف هنگام استخراج»، معدن‌دار می‌تواند در عین حال که مشغول به انجام عمل استخراج است، عملیات اکتشاف را نیز انجام دهد تا به این ترتیب، ذخایر بیشتری کشف کند و باعث افزایش میزان تولید محصول خود بشود. بنابراین، اگر معدن از معدن‌دار گرفته شود، اکتشاف صورت نمی‌گیرد، وسعت محدوده و کانی‌سازی از سوی معدن‌کار انجام نمی‌شود و در نتیجه میزان تولیدات معدنی در کشور نیز کاهش پیدا خواهد کرد.

متاسفانه باید این نکته ذکر شود که قانونی که برای معادن غیر فعال در مجلس در شرف تصویب و اجرا است، حاصل تجربه و تخصص نیست. اگرچه هدف از تصویب این قانون، برقراری عدالت در بخش معدن عنوان شده اما باید گفت که این امر عین بی‌عدالتی است و زحمات چند ساله معدن‌کاران را هدر خواهد داد. معدن‌کاری، تخصصی است و از عهده هر فردی برنمی‌آید.

چرا وقتی یک معدن‌دار در فکر توسعه اکتشافی معدن خود است، معدن را از آن شخص باید بگیرند و در مزایده قرار دهند؟! با این عمل، رکود معدنی در کشور ایجاد می‌شود اما متاسفانه هیچ‌کس به این اتفاق توجهی ندارد.

این نکته بسیار حائز اهمیت و جالب است که در خارج از کشور، معدن‌داران را تشویق به افزایش ذخایر معدنی، افزایش اکتشاف و توسعه معادن خود می‌کنند اما در کشور متاسفانه، افرادی هستند که به واسطه جایگاه و مقام خود، در خصوص معدن‌کاری اظهار نظر می‌کنند. در صورتی که بعضی از مسئولان امر حتی تعریف ماده خام را نیز نمی‌دانند.

این کار، به خودی خود باعث از بین رفتن رشد و پیشرفت در بخش اکتشاف و استخراج معادن کشور می‌شود و علاوه بر آن، به دلیل نبود دانش در پس این قوانین اتخاذ شده، آسیب‌های جدی به فعالیت معادن کشور وارد می‌شود که برای جبران آن، کسی پاسخگو نیست.

◉ در سال ۱۴۰۰، چه برنامه‌هایی در دستور کار گروه زرمش قرار دارد؟

در بخش تولید محصولات معدنی قصد داریم امسال، دو کارخانه راه‌اندازی کنیم که یکی کارخانه بزرگ دو هزار و ۵۰۰ تنی کاتد مس بوده و دیگری کارخانه طلای پرتابل است که البته در مقایسه با کارخانه کاتد مس، از مقیاس کوچکتری برخوردار است. علاوه‌براین، احیای یکی دیگر از کارخانه‌ها برای تولید سنگ مصنوعی نیز در دستور کار قرار گرفته است.

در حوزه استخراج نیز، ۴ معدن را در سال ۱۴۰۰ به بهره‌برداری خواهیم رساند؛ درحال‌حاضر ۶ معدن در اختیار داریم و قصد داریم تعداد آن را به ۱۰ عدد افزایش دهیم. در حوزه اکتشاف به صورت تخصصی مشغول فعالیت هستیم و می‌خواهیم بر ۱۲ محدوده معدنی، اکتشافات خود را شروع کنیم و منتظر بستر مناسب هستیم تا ببینیم کدام یک از این برنامه‌ها را می‌توانیم به درستی، به صورت کامل و بدون هیچ وقفه‌ای، انجام دهیم و به نتیجه برسانیم.

◉ در خصوص معضل تامین مواد اولیه در صنعت سرب و روی کشور توضیحاتی بفرمایید.

گفتنی است، ما یکی از فروشندگان سرب و روی خام در کشور هستیم و کارخانه تولید شمش در اختیار نداریم که با این معضل دست و پنجه نرم کنیم اما می‌توان گفت که واحدهای تولیدکننده شمش سرب و روی بر اساس اکتشافات انجام شده راه‌اندازی شدند و تصور بر این بود که میزان ذخایر سرب و روی موجود، پاسخگوی نیاز این واحدها باشد. در آن زمان، دریافت مجوز احداث کارخانه آسان بود و تنها نیاز به سرمایه داشت؛ در صورتی که مسئله مهم‌تر از راه‌اندازی کارخانه، پیدا کردن ذخیره است.

بعد از چند سال، به مرور این موضوع عیان شد که ظرفیت تولید شمش سرب و روی کشور با میزان ذخایر معدنی کشف شده همخوانی ندارد و به این ترتیب، توجه‌ها به سمت اکتشافات تازه رفت اما باید گفت که در بحث اکتشاف، علاوه بر یافتن ذخایر تازه، سنجش صرفه اقتصادی استخراج آن نیز حائز اهمیت است.

متاسفانه در ایران در حوزه اکتشاف معادن بسیار ضعیف عمل شده است و برای اینکه بتوانیم ظرفیت‌های جدیدی را پیدا کنیم، باید حتما در زمینه اکتشاف بسیار قوی‌تر از گذشته عمل کنیم. باید ذخایر سرب و روی خوبی که در مناطق مختلف مانند سنندج، سیرجان، البرز و... واقع شده است به دقت بررسی و اکتشاف شود. پس از آن، منطقه هدف مشخص می‌شود و در آن اکتشافات تفصیلی و نیمه تفصیلی انجام دهیم و بتوانیم ذخایر را گسترش کنیم.

نایب رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران:

فولاد مبارکه یک سرمایه ملی و صنعتی برای کشور است

نایب رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران معتقد است شرکت فولاد مبارکه به عنوان یک سرمایه ملی و صنعتی برای ایران محسوب می‌شود و نقش بسیار مهم و ارزشمندی در اقتصاد کشور دارد.

سجاد غرقی در گفت‌وگو با ایراسین اظهارکرد: شرکت فولاد مبارکه از بنگاه‌هایی است که در توسعه صنعتی کشور دارای جایگاه ویژه است. به گونه‌ای که هم صنایع بالادستی و هم صنایع پایین‌دستی متاثر از عملکرد اقتصادی و تولیدی این شرکت فولادساز بزرگ کشور هستند.

به گفته وی، در کنار موارد یادشده، شرکت فولادمبارکه می‌تواند به واسطه‌ای اهمیتی که در زنجیره فولاد دارد، سیاست‌هایی را در توسعه بنگاهی پیش گیرد تا منجربه توسعه کل زنجیره شود؛ در واقع تغییر نگرش از سوی



شرکت‌های بزرگ فولادی نسبت به صنایع بالادستی می‌تواند یکی از راهکارهایی باشد که منجر به توسعه و رشد صنعت سنگ‌آهن شود.

وی درخصوص ورود شرکت‌های فولادی به حوزه معدن نیز گفت: برخی از شرکت‌های فولادی ممکن است در بازار سرمایه سهام شرکت‌های معدنی را داشته باشند و برای تامین بخشی از نیاز سنگ‌آهن خود نسبت به خرید سهام شرکت‌های معدنی اقدام کنند که این کار به نوعی برای بالانس کردن شرایط رکود و رونق به عنوان خریدار و تامین‌کننده از سوی شرکت فولاد مبارکه انجام شده و می‌تواند منجر به تعادل در بین طرفین شود.

غرقی درباره اینکه چه پیش‌بینی برای بخش معدن و صنایع معدنی کشور به ویژه سنگ‌آهن و فولاد دارد نیز اظهار کرد: در سال ۱۴۰۰ نشانه‌های سیاست‌گذاری‌های ما در ۸ سال گذشته نمایان خواهد شد و در حلقه آهن و فولاد با کسری مواد اولیه در صنایع بالادستی مواجه خواهیم شد.

طبق آمارهای منتشر شده از سوی ایمیدرو بین ۸ تا ۱۲ میلیون تن با کسری مواد اولیه مواجه خواهیم بود؛ بنابراین مهم‌ترین اقدامی که می‌تواند در سال ۱۴۰۰ رخ دهد تغییر نگرش و تغییر رویکردهای سابق در زنجیره فولاد است که بتوان آن را اصلاح کرد.

به گفته نایب رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران، اگر در سال ۱۴۰۰ انحرافات موجود در زنجیره آهن و فولاد برطرف شود، برای دهه‌های بعد روند فعالیت در این بخش را تضمین خواهیم کرد اما در غیر این صورت و ادامه روند فعلی، در سال‌های آینده با مشکل تامین نهاده برای واحدهای فولادی و همچنین تعطیلی آنها به دلیل نبود سنگ‌آهن مواجه خواهیم شد.

به گفته وی، در سال ۱۴۰۰ با توجه به کسری‌هایی که در زمینه سنگ‌آهن و کنسانتره دیده می‌شود، پس باید روندی در پیش گرفته شود تا سرمایه‌گذاری در این ۲بخش افزایش پیدا کند.

تامین ۲۰درصد منابع ملی طرح آلومینیوم جنوب توسط بانک تجارت

تفاهمنامه سه‌جانبه ۱۵هزار میلیارد تومانی برای حمایت از واحدها و پروژه‌های اولویت دار، با حضور رزم‌حسینی وزیر صنعت معدن و تجارت امضا شد. این سند بین وجیه‌اله جعفری رئیس هیات عامل ایمیدرو، سعید زرندی معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت و رضا دولت‌آبادی مدیرعامل بانک تجارت به امضا رسید.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، وجیه‌اله جعفری در این مراسم ابتدا با برشمردن همکاری‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت و بانک تجارت در شکل‌گیری این سند همکاری، گفت: بر این اساس ۱۵هزار میلیارد تومان اعتبار در ۳ مرحله و به مدت ۲ سال برای حمایت از واحدها و پروژه‌های اولویت دار اختصاص می‌یابد.

وی با بیان اینکه وزیر صنعت، معدن و تجارت به دنبال افزایش اعتبار و تسهیلات به بخش تولید است، گفت: با بانک‌های دیگری نیز برای تحقق هدف فوق، تفاهمنامه امضا خواهیم کرد و سقف تسهیلات بیش از پیش افزایش خواهد یافت.

رئیس هیات عامل ایمیدرو اقدامات فوق را در جهت عملی شدن شعار سال «تولید؛ پشتیبانی و مانع‌زدایی» ذکر و تصریح کرد: این تفاهمنامه، حرکتی برای پشتیبانی از تولید است و مسیر رشد اشتغال را هموار می‌شود.

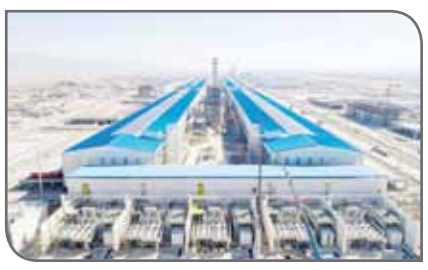
وی یادآور شد: سال گذشته ایمیدرو به عنوان یک سازمان توسعه‌ای با بانک صنعت و معدن تفاهمنامه‌ای به ارزش ۱۲ هزار میلیارد تومان منعقد کرد.

رئیس هیات عامل ایمیدرو خاطرنشان کرد: در این راستا تاکنون یک هزار میلیارد تومان تامین مالی انجام داده‌ایم و تا ۴ هزار میلیارد تومان نیز می‌توانیم تسهیلات پرداخت کنیم. جعفری همچنین تصریح کرد: هدف‌گذاری برای تامین حداقل ۵۰ هزار میلیارد تومان از طریق تامین مالی واحدها و پروژه‌های دارای اولویت (طرح تام) در دستور کار است که تحقق این هدف با کمک مجموعه‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت و همکاری شبکه بانکی دور از دسترس نیست.

حمایت از تولید با راهبری ایمیدرو

پیش از وی سعید زرندی، معاون طرح و برنامه وزارت صنعت معدن و تجارت نیز با اشاره به همکاری ایمیدرو در تنوع بخشی در تامین مالی بخش تولید، گفت: در همین راستا و با استفاده از توان شرکت‌های بزرگ معدنی و صنایع معدنی، اقدام به تامین مالی می‌کنیم.

وی خاطرنشان کرد: طبق تفاهمنامه‌ای که بهمن ماه سال گذشته با راهبری ایمیدرو و با حضور بانک صنعت و معدن و شرکت‌های بزرگ به امضا رسید، هزار میلیارد تومان از منابع شرکت‌های بزرگ در اختیار بانک قرار گرفت و درحال‌حاضر شرایط پرداخت ۴هزار میلیارد تومان تسهیلات از سوی این بانک فراهم شده است. زرندی افزود: با راهبری ایمیدرو و حضور شرکت‌های بزرگ، به شرکت‌های کوچک نیز کمک خواهد شد و آن شرکت‌ها در زنجیره تولید قرار می‌گیرند.



۵۰هزار میلیارد تومان در قالب طرح «تام»

معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: در این راستا سال گذشته ۱۰۰ شرکت برتر شناسایی شده است و تفاهمنامه‌هایی نیز با ۵ شرکت به امضا رسید و در این راستا امسال قرار است در قالب «طرح تامین مالی واحدها و پروژه‌های دارای اولویت (تام)» ۵۰ هزار میلیارد تومان برای سرمایه‌گذاری در نظر گرفته شود.

وی ضمن اشاره به روش‌های تامین مالی و حمایت از تولید در این وزارتخانه، گفت: در سال گذشته با استفاده از بندهای مختلف قانونی، در مجموع ۴۰هزار و ۲۳۰میلیارد تومان در قالب ستاد تسهیل تولید، کارگروه‌های استانی و همکاری بانک‌های عامل به بخش تولید، پرداخت شد.

زرندی ادامه داد: در بخش دیگری که روش تامین مالی از بازار سرمایه است، شرایط ورود ۴۲۲ واحد به بورس فراهم شد و شرکت‌ها در مراحل ورود به بورس هستند که هم اینک ۵۵ شرکت در صف انتظار ورود هستند.

به گفته وی، در سال ۹۹ همچنین ۸۲۰۰ میلیارد تومان اوراق (قرضه) در بورس منتشر شد که نسبت به سال پیش از آن که ۲۴۰۰ میلیارد تومان بود، رشد قابل توجهی پیدا کرد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به برنامه امسال در این بخش تاکید کرد: قرار است در امسال رقم اوراق منتشر شده به ۲۰هزار میلیارد تومان افزایش یابد.

ظرفیت‌های متعددی برای حمایت از تولید وجود دارد

پیش از وی، رضا دولت آبادی، مدیرعامل بانک تجارت با بیان همکاری‌ها با بخش معدن و صنایع معدنی گفت: ۲۰درصد از منابع مالی طرح عظیم آلومینیوم جنوب از طریق این بانک تامین شود.

وی افزود: ظرفیت‌های متعددی برای حمایت از تولید وجود دارد و اقدامات موثرتری می‌توان انجام داد.

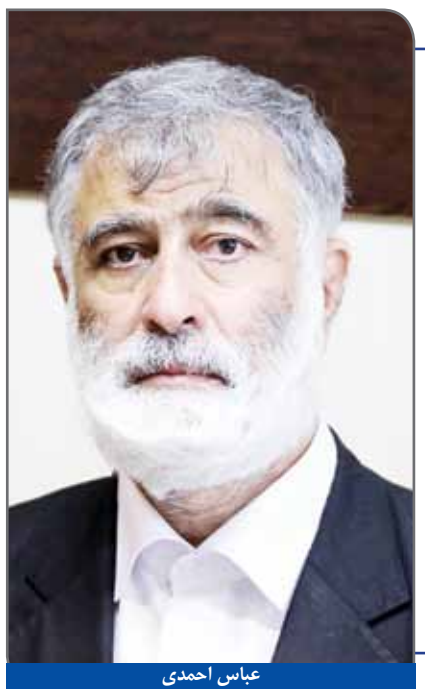
به گفته مدیرعامل بانک تجارت، در فاز نخست تفاهمنامه فوق، قرار است ۵هزار میلیارد تومان در اختیار واحدها و طرح‌های اولویت دار قرار داده شود.

بر اساس تفاهمنامه‌ای که به امضا رسید، نرخ سود تسهیلات پرداختی از محل این منابع و تفاهمنامه‌ها بر اساس نرخ مصوب شورای پول و اعتبار خواهد بود و از منابع ایجاد شده حداقل حدود ۳۰ درصد برای «سرمایه ثابت و تکمیل و راه‌اندازی پروژه‌ها و طرح‌ها و رشد سرمایه‌گذاری در کشور» و ۷۰ درصد نیز برای «تامین سرمایه در گردش واحدها» اختصاص یابد.

در گفت‌وگوی «روزگارمعدن» با یک فعال معدنی تشریح شد

معدن طلای آق‌دره در مسیر تحقق شعار سال





عباس احمدی

مرضیه احقاقی

در دنیـای کنونی طـلا به‌عنـوان اصلی‌ترین مبنـای مبادلات تجاری درآمـده و در همین حـال پشـتوانه مهمی برای پول ملی اسـت. بر همین اسـاس نیـز بخـش قابل‌توجهی از سـرمایه‌گذاری‌های معدنی در طول سال‌های گذشته به استخراج این ماده معدنی اختصاص یافته است. توجه به این نکته ضروری است که طلا از ویژگی‌های ممتازی برخوردار اسـت و تقریبا هیچ فلز یا آلیاژی قابلیت جایگزینی آن را ندارد. با توجه به موارد یادشـده بهره‌گیری از ذخایر طلا در ایـران نیز از اهمیت ویژه‌ای برخوردار اسـت. بر همین اساس نیز «روزگار معـدن» گفت‌وگویـی را با عبـاس احمدی، مدیرعامل شـرکت فرآوری پویا زرکان آق‌دره ترتیب داده اسـت. متن کامل این گفت‌وگو را در ادامه می‌خوانید.

● معدن طـلای آق‌دره از چه ظرفیت تولیدی برخوردار است؟ برداشـت سالانه از این ذخیره معدنـی و تولیـد طـلا از آن چه میـزان برآورد می‌شود؟

شـرکت فرآوری پویا زرکان آق‌دره در شهرسـتان تکاب و روستای آق‌دره، بهره‌گیری از ذخایر طلای این منطقه را برعهده دارد. نخستین پروانه بهره‌برداری این شرکت در دهه ۸۰ اخذ شده و با انجام اکتشافات جدید در معدن، ذخایر افزایش خوبی داشته است.

شـرکت پویا زرکان همگام با اسـتخراج طلا از این معـدن، واحـدی برای فـرآوری طلا را احـداث کرد. سـالانه به‌طور متوسـط ۵۰۰ هزار تن مـاده معدنی از ایـن ذخیـره اسـتخراج و اسـتحصال می‌شـود. البته میـزان تولید ایـن واحد در سـال‌های مختلف بسـته به ماده معدنی اسـتخراج شـده و میـزان آن متفاوت است.

در طول سـال‌های گذشـته طرح‌هـای متعددی بـرای افزایش عمر و مانـدگاری این معدن اجرایی و با اکتشـافات انجام شده، همچنان برای بیش از نیم قرن مـاده معدنی وجود دارد. همچنین بـا افزایش قیمت جهانی طلا و بکارگیری فناوری‌های جدید، اسـتفاده از خاک‌های کم‌عیار توجیه‌پذیر شده است.

● اسـتحصال طلا در این واحد با چه شرایطی انجام می‌شود؟

طـلا در طبیعت به ۲ صورت پلاسـری یا اپیترمال وجود دارد یا در کنار سایر عناصر یافت می‌شود. ذخیره طلای این منطقه با میزبان سـنگ آهک همراه است؛ یعنی طلا در فرآیند لیچینگ و با کمک الکترووینینگ، اسـتحصال می‌شود. مراحل استحصال هم بدین گونه اسـت که پس از عیارسـنجی خـاک، عیـار آن را به استاندارد موردنیاز کارخانه تنظیم می‌کنیم. در ادامه با اسـتفاده از سنگ‌شـکن و انواع سـگمیل، قطعات استخراج‌شده از معدن به ۴۰ میکرون کاهش می‌یابد و به تانک‌های لیچ منتقل و در آنجا به آن سـیانور افزوده می‌شـود. تزریق سیانور در محیط بسته انجام می‌شود که هیچ آلودگی به دنبـال ندارد. در این فرآیند طلا از خاک جدا شـده و وارد فاز محلول می‌شـود. در ادامه با فرآیند جـذب کربن، فلزات با ارزش روی کربن جذب می‌شوند.

درنهایت در سیسـتم فیلتراسـیون، کنسانتره‌ای با درصـد قابل توجهی از فلزات گرانبها تولید می‌شـود. حـال عیار طلا در ایـن مرحله و در کنسـانتره به ۵ تا ۷ درصـد افزایش می‌یابد. درنهایت این کنسـانتره را در سیسـتم انحلال اسیدشویی و فیلتر قرار می‌دهیم و سـپس پودر طلای به دست آمده در بوته‌های متعدد ذوب و در قالب‌هـای اسـتاندارد و با عیـار ۹۹.۹۹ به شمش تبدیل می‌شود.

همراه طلا، عناصر متفـاوت دیگری نیز وجود دارد کـه از جمله آنها می‌توان به نقـره، مس، آلومینیوم و... اشـاره کـرد. به غیر از نقره اسـتحصال ایـن عناصر با توجه به عیار بسـیار پایینی که دارند، صرفه اقتصادی ندارد ضمن اینکه در حال بررسـی روش‌های مختلف استحصال آنها هستیم. میزان تولید سالانه شمش طلا در این واحـد حدود ۸۰۰ کیلوگرم برآورد می‌شـود، همچنیـن نزدیک به ۸۰۰ کیلوگرم نقره به همراه طلا تولید می‌شود.

● اسـتخراج طـلا و اسـتحصال آن به‌ویژه با توجه به اسـتفاده از سیانور در این فرآیند با چه اثرات زیست‌محیطی همراه است؟ چه اقداماتی را برای حفظ محیط‌زیست در دستور کار دارید؟

در فرآیند اسـتحصال طلا، پسماندی باقی می‌ماند که شـامل ماده نیمه‌جامد و مایع اسـت. آب خروجی کارخانه به وسـیله پمپ‌های قدرتمند، پمپاژ و به خط تولید بازمی‌گردد. با این فرآیند زمینه استفاده بهینه از آب فراهم و بخشی اندکی از آن وارد تصفیه‌کننده‌هایی می‌شـود کـه بـا فنـاوری روز دنیـا سـاخته شده است.

بدین ترتیب آب حاصل از پسـماند که تا ۸۵ درصد تصفیه شـده است به خط تولید بازمی‌گردد و خروجی تصفیه‌خانه نیز که به صورت پیسـت فشرده درآمده و حاوی مقدار کمی سـیانور اسـت به سد باطله هدایت می‌شود.

این سـد قبل از شـروع به تولید این واحد، از سوی سـازمان حفاظـت محیط زیسـت به صـورت کاملا تخصصی بررسـی و تایید شده است. شایان ذکر است سـیانور بـر اثر تابش آفتـاب در طبیعت بـه ۲ عنصر بی‌خطر تجزیه می‌شود.

● وجود این ذخیره معدنـی و احداث واحدی برای اسـتحصال طلا، چه اثری بر بهبود زندگی و معیشت مردم داشته است؟

احـداث فعالیت‌های معدنی با هـدف بهره‌گیری از ذخایر طلا، اثـرات مثبت متعـددی را در این منطقه به دنبال داشـته و زمینه ارتقای سطح زندگی مردم را فراهم کرده است.

مهم‌ترین اثر فعالیت‌های معدنی اسـتخراج طلا از ایـن منطقه را باید رشـد اشـتغالزایی و جذب نیروی بیـکار و جلوگیری از مهاجرت معکوس در این منطقه دانست. در حال حاضر در معدن و کارخانه حدود ۸۵۰ نفر به شکل مستقیم در حال فعالیت هستند. در همین حال به صورت غیرمسـتقیم برای حـدود ۵۰۰۰ نفر نیز موقعیت شـغلی ایجاد شده است. حدود ۹۹ درصد از نیـروی کار ایـن کارخانه از مناطـق اطراف جذب شـده‌اند. البته با توجه به آنکه فناوری مورد اسـتفاده در این واحد بسـیار پیشـرفته اسـت، در سـال‌های نخسـت آغاز به کار، از نیروهای متخصص استرالیایی و کانادایـی کمک گرفتیم اما به مرور زمان این تعداد را کاهـش دادیم و تمام فعالیت‌ها را به نیروی کار داخلی منتقل کردیم.

در همین حال زمینه ادامه تحصیل و کسب تخصص بـرای این افراد فراهم شـد تـا بتواننـد فعالیت‌های تخصصی را در این مجموعه برعهده بگیرند.

در ادامه فعالیت‌های متعددی در راسـتای عمل به مسـئولیت‌های اجتماعی در این منطقه انجام شد. در همین حال با توجه به شـکل‌گیری این مرکز معدنی، واحدهای دانشگاهی نیز در این منطقه احداث شده‌اند. ما نیز با هدف ارتقای سطح رفاه مردم، اقدام به ساخت بیمارسـتان، مدرسـه در سـطوح مختلف، آسفالت جاده‌ها، خانه بهداشـت، غسـالخانه، پمپ بنزین و... کرده‌ایم.

● آیا در مسـیر فعالیت خود با چالش معارض روبه‌رو شده‌اید؟

فعالیـت در حوزه معـدن اغلب با وجـود معارضان همراه اسـت اما مشکل مقتضی از طریق مصالحه رفع شـده که نتیجه آن بودجه بـرای معدن و منطقه بوده است.

● سـال جاری از سـوی رهبر معظم انقلاب با عنوان «تولیـد، پشـتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها» نام‌گذاری شـده است؛ چه برنامه‌ای برای تحقق شعار سال دارید؟

ما در سال گذشته که عنوان «جهش تولید» داشت توانسـتیم شعار سـال را محقق کنیم، در همین حال برنامه داریم که میزان تولید خود را در سـال جاری نیز افزایش دهیم. انتظار می‌رود مجموع تولید این شرکت تا پایان امسـال به ۱۰۰۰ کیلوگرم شمش طلا افزایش یابد. همچنین ساخت واحدهای جدید در دستور کار قرار دارد که طرح هیپ لیچ طلا، طرح کنسانتره روی و فرآوری تراورتن از جمله این موارد است. علاوه‌بر این، اکتشـافات در سایر محدوده‌های در اختیار شرکت در حال انجام است.

● طلای تولیدی خود را در چه بازاری به فروش می‌رسانید؟

اتحادیه طلا نخسـتین مرجع بـرای خرید و فروش شـمش طلا اسـت. بخش دیگری از این محصول نیز در بـورس کالا معامله می‌شـود. در همین حال امکان صـادرات بخش دیگری از محصـولات ما و فروش آن در بازار بین‌المللی وجـود دارد. صادرات این محصول با مجوز بانک مرکزی و پس از تایید سازمان استاندارد انجام می‌شـود و ارز حاصل از تمامی مراحل صادرات شرکت بلافاصله به سیستم بانکی کشور بازگشت داده شده است.

چالش‌های بازار مواد معدنی در ۱۴۰۰

رئیس خانه معدن فارس گفت: اگر برای معدن برنامه‌ریزی وجود داشـته باشـد و دولت امکانات بیشـتری را در اختیار معدن‌کاران قرار دهد بخش معدن توانایی و ظرفیت بالایی را نسبت به سایر بخش‌ها دارد.

حسـین شـرافت در گفت‌وگـو بـا بیرونیت عنـوان کرد: برنامه‌ریزی‌هـا با قوانیـن و اصلاح قوانین منطبق نیسـت تا بتواند جایگاه معدن را ارتقا دهد.

او افزود: اقتصاد کشـور دچار نوعی سـردرگمی است و به همین دلیل نمی‌توانیم شـرایط را ارزیابی کنیم. او با اشـاره به اینکه امسـال نیز شـرایط معدن به مانند سـال گذشـته خواهد بود، بیان کرد: بعید می‌دانم امسـال بهتر از سـال ۹۹ باشـد، چراکـه هنوز تحریم‌ها رفع نشـده اسـت و شـیوع کرونا همچنـان ادامه دارد. افزون بر آن با انتخابات ریاسـت جمهـوری در خرداد سـال ۱۴۰۰ مواجه هسـتیم. بنابراین نمی‌توان انتظار داشـت تا وضعیتی بهتـر برای بخش معدن رقم بخورد.

شـرافت ادامه داد: به دلیل وجود تحریم‌ها حتی در بخش صادرات هم دچار اختلال هسـتیم و در صادرات بخشـی از مواد معدنی نیز در موضوع ارز با مشکلاتی مواجه هستیم که صادرات را دشوار می‌کند.

رئیس خانه معدن فارس با اشـاره به اینکه می‌توان مسـیر را برای تجارت با کشـورهای همسایه هموار کرد، اظهار کرد: بـا تعدیل تحریم‌هـای موجود و با برنامه‌ریـزی می‌توانیم به سمت روان‌سـازی تجارت با کشورهای همسایه گام برداریم.

امـا درحال‌حاضـر امکان تبـادل و تجهیزات وجـود ندارد و تحریم‌ها و شیوع کرونا و قوانین کشورها شرایط صادرات ما را تحت‌تاثیر قرار می‌دهد.

شـرافت خاطرنشـان کرد: اگر دولت با تمـام توانی که به صادرات نفت نگاه می‌کند، مشکلات بخش معدن را نیز رصد کند، می‌توانیم شرایط بهتری را ایجاد کنیم. اکنون معدنکاران در تامین معیشـت خود و کارگران با مشـقت زیادی مواجه هستند و نمی‌توانند حقوق درخور به کارگران خود بدهند.

مدیرعامل شرکت توسعه فرآوری صنایع و معادن ماهان سیرجان:

عملیات معدنکاری ۶۰ درصد افزایش یافت

مدیرعامل شـرکت توسعه فرآوری صنایع و معادن ماهان سـیرجان از افزایـش ۶۰ درصدی عملیـات معدنکاری در معدن ۵ در سال ۹۹ نسبت به سال ۹۸خبرداد که این رشد در ۲ بخش تولید سنگ‌آهن کلوخه و باطله‌برداری به ترتیب به میزان ۱۵ و ۶۴ درصد بود.

به گزارش معدن ۲۴، مهدی بهرامی گفت: شرکت ماهان سـیرجان در سـال ۹۹، میزان ۲ میلیـون و ۴۰۰ هزار تن تولید سـنگ‌آهن و ۳۶ میلیون تن باطله‌بـرداری را محقق کرده است.

بهرامی ادامه داد: از دیگر موفقیت‌های سـال گذشـته در این شرکت می‌توان به رشد فروش اشاره کرد که شاهد رشد ۲۵۰ درصدی در مقایسـه با سـال ۹۸ بود و مجموع فروش این شرکت در سال مالی ۱۳۹۹ به بیش از ۳۹ هزار میلیارد ریال رسیده است.

بـه گفته وی، همچنیـن در بخش ایمنـی و طبق نتایج ممیزی ایمیدرو و کسـب امتیاز مناسب، سال گذشته رتبه چهارم در بین ۴۴ شـرکت تابعه ایمیدرو در سطح کشور را



کسـب کرد و از این حیث نیز شـاهد رشـد ۱۱۵ درصدی بودیم.

بهرامـی با بیان اینکه نخسـتین عرضه محصول شـرکت در بـورس کالا نیـز از افتخارات شـرکت ماهان سـیرجان در سـال ۱۳۹۹ بود، گفت: همچنین انتشـار اوراق سـلف موازی توسـط شـرکت مراحل پایانـی را می‌گذراند ضمن اینکه روند پذیرش شـرکت در بورس نیز به سرعت درحال انجام است.

وی افزود: در بحث توسـعه، موفق به اخذ مجوز کنسانتره در نیمـه دوم سـال ۹۹ شـدیم و رونـد احـداث کارخانه کنسـانتره در امسال آغاز خواهد شـد. همچنین در توسعه معادن مطالعـات برای خرید محدوده‌هـای معدنی و انجام اکتشافات در سال ۹۹ شروع شد. درحال‌حاضر انجام عملیات اکتشاف در یک محدوده به وسعت ۲۰ کیلومترمربع در حال انجام است.

بهرامی اظهار کرد: شـرکت ماهان سـیرجان در ماه‌های پایانی سال ۱۳۹۹ پس از استقرار و پیاده‌سازی موفقیت‌آمیز اسـتانداردهای حوزه بهداشـت، ایمنی و محیط‌زیسـت و انجـام ممیزی برون سـازمانی، موفق به اخـذ ۴ گواهینامه ISO ۴۵۰۰۱ (ایمنـی و بهداشـت)، ISO ۱۴۰۰۱ (زیسـت‌محیطی)، ISO ۳۱۰۰۰ (مدیریـت ریسـک) و HSE-MS شـد. مدیرعامل شـرکت ماهان سـیرجان در خصوص مسـئولیت‌های اجتماعی شـرکت ماهان سیرجان گفت: این شـرکت در سال گذشته حسـب دستور ریاست گروه مالی گردشـگری، اقدامات مهمی به‌خصوص در حوزه سـلامت انجام داده که ازجمله آنها تکمیل ۲ پروژه عمرانی در بیمارستان امام رضا(ع) سیرجان است.

وی افزود: ۲ پروژه بیمارسـتان امام رضا(ع) سـیرجان با زیربنای بیش از ۲۰۰۰ متر شامل توسعه ساختمان اورژانس و تکمیل بخش ویژه کرونا اسـت و بالغ بر ۸۰ میلیارد ریال در این خصوص هزینه شده است.

بهرامی اضافه کرد: همچنین سـایر اقدامات شامل توزیع ۲۰۰۰ بسـته حمایتـی بـرای نیازمنـدان، آزادی زندانیان مالی، خرید تجهیزات برای بیمارسـتان بردسـیر و ساخت مرکز توانبخشـی در بردسـیر با اعتبار تقریبی ۴۰ میلیارد ریال از جمله اقدامات شـرکت ماهان سیرجان در خصوص مسئولیت‌های اجتماعی است.

شـرکت فرآوری صنایع و معادن ماهان سـیرجان یکی از شرکت‌های زیرمجموعه هلدینگ ماهان و بازوی اجرایی آن در بخش معدن اسـت که درحال‌حاضر عملیات استخراج و فروش سنگ‌آهن از توده معدنی شماره ۵ گل‌گهر سیرجان را برعهده دارد.

آغاز طرح رهپویان سلامت در گهرزمین

در راستای حمایت از بهداشت و درمان مناطق محروم، طرح رهپویان سلامت آغاز شد.

بـه گـزارش روابط‌عمومی گهرزمیـن، طرح رهپویان سـلامت گهرزمیـن در مناطق محروم شهرسـتان سـیرجان و باهـدف ارائـه خدمات درمانی، روان‌شناسـی و غربالگری بیماری کرونا از امروز مورخ ۷ اردیبهشت ۱۴۰۰ آغاز شد.

ایـن طـرح که توسـط شـرکت سـنگ‌آهن گهرزمین و با همکاری دانشـکده علوم پزشکی سیرجان آغاز به کار کرده، همچنان ادامه دارد.

کهگیلویه و بویر احمد قطب تامین بوکسیت می‌شود



بازدید از معادن بوکسـیت استان کهگیلویه و بویراحمد در راستای فعال‌سازی معادن بوکسیت این استان انجام شد.

به گزارش ایمپاسـکو، در راستای پیاده‌سازی طرح احیا، فعال‌سـازی و توسعه معادن کوچک مقیـاس در اسـتان کهگیلویـه و بویراحمـد با توجه بـه انجـام فراخـوان سـرمایه‌گذاری در معادن بوکسـیت آن اسـتان، بازدیـد از معادن بـا حضـور معـاون هماهنگـی امـور اقتصادی اسـتانداری، مدیر امور معادن سـازمان صنعت، معدن و تجارت، کارشـناس ارشد صنایع معدنی سرمایه‌گذار منتخب (شـرکت فولاد تکنیک) و مشاوران شـرکت مذکور، کارشناس طرح احیا، فعال‌سـازی و توسـعه معادن کوچـک مقیاس، مسئولان محلی شهرسـتان چرام و بهره‌برداران معدنی استان در خصوص سـرمایه‌گذاری برای احداث کارخانه فرآوری و بالا بردن ارزش‌افزوده و اشـتغال‌زایی در استان‌های کمتر توسعه یافته انجام شد.

همچنیـن بعـد از بازدید از معادن اسـتان، جلسـه‌ای بـا هماهنگی اسـتانداری اسـتان با حضور رئیس سـازمان صنعت، معدن و تجارت اسـتان و بازدیدکنندگان معادن اسـتان جهت مشـخص کردن نحـوه سـرمایه‌گذاری با هدف احیـا و فعال‌سـازی معادن بوکسـیت اسـتان برگزار شد.

از آنجایـی کـه مزیت نسـبی مـواد معدنی اسـتان از نـوع مـاده معدنـی بوکسـیت و سلسـتین و سایر مواد معدنی اسـت، با احداث این کارخانـه جهت فرآوری و تهیـه مواد اولیه صنایـع آلومینیوم کشـور، این اسـتان می‌تواند یکی از مهم‌ترین قطب‌های تامین بوکسـیت در کشور شود.

با توجـه به توافق فیمابیـن بهره‌بردار یکی از معادن مهم بوکسـیت استان و سـرمایه‌گذاران تعیین شـده در فراخوان، جهت احداث کارخانه فرآوری بوکسـیت در این استان، می‌توان جهت افزایش تولید این نوع ماده معدنی جهت مصارف داخلی کشور اقدام کرد.

با توجه به همکاری دستگاه‌های اجرایی استان، شرکت سرمایه‌گذار پس از بررسی کارشناسی و تخصصـی، یکی از روش‌های فرآوری متناسـب با شـرایط منطقه را برای احـداث این کارخانه پیشـنهاد خواهـد داد و در خصوص تأمین مواد اولیه کارخانه مذکور توسـط بهره‌برداران استان در قراردادهای بلندمدت اقدام خواهد شد.

محل احداث این کارخانه در شـهرک صنعتی شهرستان چرام در فاصله ۳۵ کیلومتری معادن، با توجـه به فراهم بـودن زیرسـاخت‌های لازم پیشنهاد شد.

لازم به ذکر اسـت معادن بوکسـیت اسـتان کهکیلویـه و بویراحمد دارای کیفیت مناسـب بـرای مصرف این نـوع ماده معدنی در کشـور هستند.



روزگار معدن
صنایع فلزی و غیرفلزی
۴ یکشنبه
۱۲ اردیبهشت ۱۴۰۰
۱۹ رمضان ۱۴۴۲
۲ مه ۲۰۲۱
سال سوم ● شماره ۵۹۷

خبر

مسئولان اجازه ورود موقت و صادرات کالا را بدهند

رئیس انجمن سرب و روی ایران با بیان اینکه بزرگ‌ترین مشکل تولید تصمیم‌گیری دولتی‌ها برای بخش خصوصی بدون حضور تولیدکنندگان است، گفت: یک راه‌حل این است که در شرایط تحریمی اجازه ورود موقت مواد اولیه و صدور کالا را بدهند.

به گزارش فارس، یوسف مرادلو در برابر این پرسش که به نظر شما مهم‌ترین مشکل تولید درحال‌حاضر چیست، گفت: بزرگ‌ترین مشکل تولید خود دولتی‌ها هستند. تصمیماتی که مقامات دولت پشت درهای بسته برای تولید می‌گیرند و این تصمیمات توسط کسانی گرفته می‌شود که آدم‌های خوبی هستند اما بدون اطلاع و سواد کافی در زمینه تولید تصمیم می‌گیرند و عمده این تصمیمات در غیاب صنعتگران و تولیدکنندگان اتخاذ می‌شود.

وی گفت: برخی از تصمیمات دولت برای تولیدکننده دولت و حاکمیت را زیرسوال می‌برد.

مرادلو در برابر پرسش که آیا صنعت سرب و روی از تحریم‌ها اثر گرفته است گفت: صنعت سرب و روی به هیچ وجه با تحریم خارجی مشکلی ندارد گرچه تحریم هزینه‌های ما را بالا برده است اما این افزایش هزینه را می‌پذیریم چون به هر حال در کشوری هستیم که ایدئولوژی خاصی دارد و در مقابل تحریم ایستادگی می‌کنیم، اما مهم‌ترین مشکل ما تحریم داخلی است.

رئیس انجمن سرب و روی ایران در مورد این که مراد از تحریم داخلی چیست اظهار کرد: تحریم داخلی مثل مقررات و تصمیمات غیرکارشناسی و خلق‌الساعه است که به یک سری افراد با امضاهای طلایی امتیازات خاص می‌دهند و جلوی صادرات را یک باره می‌گیرند. صادراتی که از تولید مازاد بر مصرف می‌خواهد انجام شود، اما مشکل ایجاد می‌کنند. وی همچنین گفت: گاهی مقامات دولتی دستورات غیرکارشناسی و غیرعلمی صادر می‌کنند که نبض تولید را از حرکت می‌اندازد مثل الزام به عرضه اختصاصی کالا در بورس کالاست؛ سرب و روی مصرف عام ندارد و از ۲ و ۳ سال پیش به زور و اجبار گفتند، باید محصولات خود را در بورس کالا عرضه کنید که این کار باعث افزایش هزینه و روی دست ماندن محصول تولیدی ما شده است.

مرادلو در مورد اینکه آیا عرضه کالا در بورس کالا شفافیت ایجاد نمی‌کند گفت: عرضه اجباری در بورس کالا کلی داستان دارد، زیرساخت‌های لازم فراهم نشده است و از طرفی بسیاری از خریداران سرب و روی دوست ندارند از طریق بورس خریداری کنند زیرا نمی‌خواهند نامی از آنها در جایی ثبت شود و دولت می‌خواهد ما را به زور به بورس کالا ببرد. در آنجا خریداران نمی‌آیند و برندی که با هزار خون دل درست کرده‌ایم در روی تابلوی بورس کالا قرار می‌گیرد، اما به دلیل نداشتن مشتری به پایین می‌افتد. یعنی ما محصول خود را در بورس کالا عرضه می‌کنیم، اما خریدار ندارد.

رئیس انجمن سرب و روی ایران در مورد این که راهکار شما چیست، گفت: تنها راه عملیاتی برای دور زدن تحریم‌ها ورود موقت مواد اولیه، سپس تبدیل به کالا و صادرات آن است که این کار گردش مالی ندارد، بنابراین امریکا و تحریم‌کنندگان نمی‌توانند آن را رصد کنند و ما آن را پیشنهاد کرده‌ایم اما برخی مقامات دولتی از ورود موقت کالا جلوگیری می‌کنند.

وی در مورد اینکه فقط ورود موقت مواد اولیه و برای جذب ارزش افزوده کالا مدنظر است، گفت: ورود موقت یعنی این که مواد خام را به داخل بیاوریم و روی آن فرآوری انجام شود و با ارزش افزوده آن را صادر کنیم. مرادلو در مورد این که مگر مواد اولیه سرب و روی در داخل کشور وجود ندارد افزود: بین ۱۲ تا ۱۵ درصد از مواد اولیه تولید سرب و روی داخلی است و بقیه را مجبوریم برای کامل شدن ظرفیت تولید مواد اولیه از هر جای دنیا وارد کنیم. اگر ورود موقت مواد اولیه باشد، آن را تبدیل به سرب و روی می‌کنیم و محصول با ارزش افزوده صادر می‌کنیم. رئیس انجمن سرب و روی ایران همچنین گفت: چون سوئیفت بسته است، نمی‌توانیم ارز جابه‌جا کنیم، ما از وقتی تحریم شده‌ایم، نمی‌توانیم با بانک‌های خارجی کار کنیم، بهترین روش این است که اجازه دهند مواد خام به صورت ورود موقت وارد کشور شود و در داخل کشور فرآوری شده و کالای با ارزش افزوده را صادر کنیم، در آن صورت خط تولید ما هم تکمیل می‌شود و می‌توانیم تحریم‌ها را دور بزنیم.

جایگاه استراتژیک صنعت فولاد در توسعه اقتصادی

گروه معدن

در شرایطی که اغلب کشورهای توسعه یافته وصنعتی جهان دچار فقر گسترده در منابع اولیه تولید فولاد هستند اما خودکفایی و عدم وابستگی در کالاهای استراتژیک و زیربنایی مثل فولاد از سیاست‌های صنعتی و برنامه‌های زیربنایی این کشورها محسوب می‌شود. درصورتی که در ایران با وجود منابع فراوان فولادی، چندان نگاهی جدی به نقش چنین صنعتی در توسعه وخودکفایی نمی‌شود.

به گزارش ایراسین، تولید و مصرف فولاد یکی از شاخص‌های اصلی توسعه یافتگی کشورها به شمار می‌آید. حضور صنعت فولاد در یک منطقه توسعه، فرهنگ، سطح دانش، اشتغالزایی، آموزش و تجارت آن منطقه تحت تاثیر قرار داده و به نوعی زندگی روزمره را به خود گره می‌زند.

محصولات فولادی علاوه بر اینکه در ساخت ساختمان‌های مسکونی، کارخانه‌ها، انتقال انرژی و سیالات، راه‌ها و... به کار گرفته می‌شوند؛ خود فولاد ساخته شده یا خام مهم‌ترین ماده صادراتی برای یک کشور بشمار می‌آید. به علاوه ارتباط این صنعت با صنایع خارجی یا بخش‌های صنعتی بین‌المللی همواره وجود داشته است و مهم تر از همه موارد اشاره شده آنکه فولاد نقش بسزایی در اشتغالزایی یک منطقه ایفا می‌کند. مجموعه این قابلیت‌ها صنعت فولاد را جزو صنایع سنگین و استراتژیک قرار می‌دهد که برای هر کشوری مهم است.

در ایران نیز صنعت فولاد به لحاظ وجود منابع عظیم معدنی و نیروی انسانی جوان، کارآمد و تحصیلکرده و نیاز به سازندگی پس از جنگ تحمیلی، از جایگاه ویژه و استراتژیکی برخوردار بوده است. براین اساس همواره سعی بر آن بوده که با نگاه به این منابع عظیم معدنی و نیاز بازار داخل و امکان صادرات محصولات فولادی، سیاست‌گذاری دقیق و عمیقی پیرامون این صنعت صورت گیرد. ازاین‌رو در چشم‌انداز توسعه ۲۰ ساله کشور، دستیابی به ۵۵ میلیون تن فولاد هدف‌گذاری شده است.

▣ فولاد در تسخیر قدرت‌های جهانی

بسیاری از کشورهای شرق آسیا از جمله چین، ژاپن و کره جنوبی با وجود فقدان مواد اولیه در کشور خود به تولید فولاد مبادرت ورزیده‌اند و از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان فولاد جهان به‌شمار می‌روند.به طوری که دفتر مطالعات انرژی، صنعت و معدن مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی در گزارشی با عنوان آینده صنعت فولاد به بررسی اقدامات شرکت‌های کلیدی و پیشرو جهانی در صنعت فولاد در حوزه توسعه فناوری و نوآوری پرداخته است.

این گزارش می‌گوید: کشورهای پیشرو در صنایع فولاد راهبردهای مشخصی برای استفاده از دستاوردهای فناورانه تدوین کرده و برنامه‌هایی را بدین منظور اجرایی کرده‌اند. کشورهای چین، ژاپن، کره‌جنوبی، هند، روسیه، اتحادیه اروپا، ترکیه و ایالات متحده امریکا به‌عنوان تولیدکنندگان بزرگ فولاد در جهان گام‌های مؤثری در راستای بهره‌گیری از دستاوردهای انقلاب صنعتی چهارم برداشته‌اند.

بنابر این گزارش، برنامه «ساخت چین» تأثیر گسترده‌ای روی صنعت فولاد این کشور داشته و شرکت‌های بزرگ فولادی با ابتکارات و طرح‌های جدی، در این مسیر پیشرو بوده‌اند. همچنین نهادها و مراکز جدیدی نیز برای توسعه این اکوسیستم شکل گرفته و ارتباطات پویا و نظام‌مندی بین غول‌های فناوری و فولادسازی چین ایجاد شده است.

همچنین طرح‌های کشور ژاپن برای انقلاب صنعتی چهارم بسیار جدی بوده و از دولت تا فولادسازانِ عمده این کشور، همه در این مسیر، همگام و منسجم در حرکت هستند.

شرکت پوسکوی کره جنوبی و سایر فولادسازان بزرگ این کشور نیز در جهت ادغام فناوری‌های نوین و صنعت فولاد برمبنای استانداردهایی که بر پیشبرد مفهوم کارخانه و تولید هوشمند و همچنین آموزش نیروی انسانی ماهر برای دنیای دیجیتال متمرکز است، تلاش می‌کنند.

مرکز پژوهش‌ها می‌افزاید: اقدامات حمایتی دولت هند برای دیجیتالی کردن بخش تولید و به‌خصوص پژوهش در صنعت فولاد نیز مثال‌زدنی است. نهادهای دولتی مختلف با اختصاص بودجه‌های قابل توجه به پژوهش‌های نوآورانه در صنعت، عزم راسخ خود را برای تحول دیجیتال نشان داده‌اند. ضمن آنکه طرح‌های دیجیتالی شدن در کشورهای اروپایی نیز مهم و فراگیر هستند و بسیاری از نهادها و تشکل‌ها در اتحادیه اروپا در تلاش برای حمایت از این طرح‌ها هستند. براساس این گزارش، کشور روسیه با شکل دادن همکاری‌های گسترده بین شرکت‌های فولادی و شرکت‌های فعال در زمینه فناوری اطلاعات و با مشارکت دادن دانشگاه‌ها و حفظ ارتباطشان با صنعت به‌سمت انقلاب صنعتی چهارم و دیجیتال‌سازی تولید فولاد پیش می‌رود و در تلاش برای پیشبرد اهداف «تولید پیشرفته» است تا بتواند از رقبای خود در این صنعت پیشی بگیرد. کشور ترکیه در همسایگی ایران هم الگوی موفقی از ایجاد ارزش‌افزوده از صنعت فولادسازی بدون اتکا به منابع معدنی و انرژی ارزان ایجاد کرده است و فناوری نقش مهمی در تولید این کشور دارد.

این گزارش نشان می‌دهد که انقلاب صنعتی چهارم در سطح حاکمیتی و سیاستی ایالات متحده امریکا نیز به‌سرعت پیگیری می‌شود و بازتاب گسترده‌ای در سطح حاکمیتی و نهادهای مربوطه داشته است. لیکن به‌طور خاص و در سطح شرکت‌ها، ۲ شرکت بیگ‌ریوراستیل و نیوکور، اقدامات پرشتابی را انتخاب کردند و توسعه فناوری در انقلاب صنعتی چهارم را در صدر اولویت‌های توسعه‌ای خود قرار داده‌اند.


عکس: روزگار معدن

▣ جایگاه صنایع فولادی درایران

ایران در جایگاه دهم تولید فولاد و چهاردهم آلومینیوم جهان قرار دارد و تولید و مصرف سرانه فلزات اساسی یکی از شاخص‌های توسعه یافتگی کشورها در دنیا محسوب می‌شود. بر همین اساس در کارنامه ۴۱ ساله نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران اقدامات بسیار مهم و گسترده‌ای در این حوزه در کشور انجام شده است. حجم تولیدات معدنی و صنایع معدنی کشور از تولیدات صنایع معدنی علاوه بر تامین نیاز داخلی در صادرات نیز نقش قابل توجهی داشته و سال گذشته حوزه معادن و صنایع معدنی بخشی از نیازهای ارزی کشور را نیز تامین کرده است. قابل‌تأمل آنکه در ایران صنعت فولاد یکی از ۱۱ صنعت استراتژیک در راهبرد توسعه صنعتی است که بیشترین نقش را در شاخص‌های منتخب ازجمله سهم ارزش‌افزوده، اشتغال‌زایی، صادرات، سهم از بازار، مزیت نسبی و زنجیره تأمین و سطح دانش و فناوری دارد. وجود منابع معدنی موردنیاز در کشور، توانمندی نیروی انسانی، رقابتی بودن نسبی قیمت، سرمایه‌گذاری بخش خصوصی، وجود بسترهای اقتصادی و صنعتی لازم و اثربخشی تولید فولاد در رشد صنعتی کشور، دسترسی به فناوری‌های تولید آهن و فولاد ازجمله نقاط قوت این صنعت است. محمد تاجمیر ریاحی، کارشناس فولاد در رابطه با بهره‌مندی کشور از قابلیت‌های موجود در تولید فولاد به ایراسین می‌گوید: همواره ایران، درصدد استفاده از این ویژگی مثبت بوده است. اما شاید یکسری مشکلاتی چون عدم توازن در زنجیره وجود دارد که باید اصلاح شود. وی توضیح می‌دهد: در واقع استراتژی مشخصی برای توسعه حلقه‌های زنجیره وجود نداشته است. به‌عنوان مثال در تولید کنسانتره و سنگ‌آهن کمبود وجود دارد اما شرکت‌ها بدون توجه به این نیاز، به فولادسازی روی آورده‌اند. وی می‌افزاید: دلیل دیگر می‌تواند این باشد که سرمایه‌گذاری‌های لازم در اکتشاف معادن جدید صورت نپذیرفته است تا به هدف ۵۵میلیون تنی دست‌یابیم که برای ۱۴۰۴ وعده آن داده‌شده است. این کارشناس صنعت فولاد اظهار می‌کند: ضعف عمده دیگر سودده نبودن شرکت‌هاست به‌گونه‌ای که در مقیاس جهانی قابل‌رقابت نیستند. البته رتبه تولید فولاد ایران نشان‌دهنده جایگاه نسبتاً مناسب ما ازلحاظ سرانه جمعیت و فناوری است. این‌چنین که نیاز داخلی کشور با این تناژ تولید تأمین می‌شود و بسته به نوع محصول، صادرات ۱۰ تا ۲۰ درصدی هم داریم.

وی ادامه می‌دهد: اگر مقایسه‌ای بین صنعت فولاد با دیگر صنایع انجام گیرد، قطعا ازنظر تولید، صادرات و اشتغال‌زایی، فولاد در شرایط بسیاری بهتری قرار دارد اما بازهم جای کار بسیار داشته تا بتوان در بازار رقابت جهانی رتبه بالاتری را کسب کنیم.

▣ فولاد مبارکه اصفهان سرآمد است

حال به اصفهان می‌رسیم که صنایع فولادی آن سرآمد دیگر استان‌ها است. به‌ویژه شرکت فولاد مبارکه اصفهان آنکه از صنایع بزرگ شناخته‌شده در ایران و جهان به شمار می‌رود، بدیهی است که تأثیرگذاری چنین صنایعی بر کشور قابل‌توجه است.

واقعیت آن است که شرکت فولاد مبارکه اصفهان به‌واسطه تولیدات انبوه خود، فولاد و فرآورده‌های فولادی را به‌عنوان یک مزیت نسبی به اقتصاد معرفی می‌کند.

ضمن آنکه به دلیل وسعت این بخش، صنایع بالادستی و پایین‌دستی بسیاری با آن در مرتبط است. برای مثال در بخش صنایع بالادستی، صنایعی معدنی با این بخش در ارتباط بوده و از سوی دیگر فرآورده‌های این صنعت به بخش‌های مختلف اقتصادی مانند صنایع خودروسازی، کشتی‌سازی، ساختمانی و هواپیماسازی منتقل می‌شود که درنهایت همه این موارد اشتغال‌زا بوده و به رشد اشتغال در کشور کمک می‌کند.

و مزیت دیگر آنکه چون این شرکت جزو صنایع بزرگ کشور محسوب می‌شود، امکان جذب سرمایه‌گذاری خارجی در آن وجود دارد که از این مسیر انتقال فناوری نیز ممکن خواهد بود. بهرام فیض، کارشناس صنایع معتقد است صنعت فولاد استراتژیک است اما آن‌چنان‌که سزاوار است به جایگاه واقعی آن توجهی نمی‌شود. درحالی‌که می‌توان به میزانی این صنعت را در ایران وبه ویژه اصفهان که از مراکز مهم تولید فولاد است گسترش دهیم که صادرات نفت را به‌کلی از رده خارج کرده و فولاد را جایگزین کنیم. باید از فناوری‌های نوین در این صنعت استفاده شود.

به گفته این کارشناس صنعت به جرات می‌توان گفت در طول ۴ دهه پس از انقلاب صنعت فولاد جزو معدود صنایعی بوده که بومی‌سازی شده است و روزبه‌روز هم گسترش‌یافته به‌طوری‌که اشتغال‌زایی و درآمدزایی آن قابل‌توجه است ولی هنوز هم تا رسیدن به مرحله عالی فاصله بسیار وجود دارد.

فیض تصریح می‌کند: کشور ما باوجود منابع غنی از مواد اولیه تولید فولاد به‌علاوه دارا بودن گاز و برق می‌تواند در این صنعت مادر پیشروی بسیار بیشتری داشته باشد و در بازارهای رقابتی جهانی رتبه بسیار بالاتری را به‌دست آورد.

وی می‌افزاید: اگر فقط به توانایی و قابلیت فولاد مبارکه اصفهان که یکی از چند تولیدکننده برتر این کشور است رجوع کنیم مشاهده می‌شود که از طریق این شرکت در چند سال اخیر کشور در واردات انواع ورق‌های فولادی بی‌نیاز شده است و این شرکت بزرگ‌ترین تولیدکننده آهن‌اسفنجی در جهان است. سهم یک‌درصدی در تولید ناخالص داخلی کشور و سهم ۵درصدی در تولید ناخالص داخلی بخش صنعت را دارد که نتیجه‌اش ممانعت از خروج ارز از کشور بوده است. همچنین موجب اشتغال‌زایی مولد در کشور بوده است؛ این فقط بخشی از اقدامات این شرکت محسوب می‌شود.

حال با توجه به چنین توانمندی قطعا با برنامه‌ریزی بیشتر نسنجیده‌تر می‌توان شاهد تولیدات بیشتر و باکیفیت‌تر و صادرات بالاتر باشیم.

▣ کلام آخر

شایان ذکر است که در افق چشم‌انداز ۱۴۰۴، تولید ۵۵ میلیون تن فولاد هدف‌گذاری شده است، اما درحال‌حاضر با گذشت بیش از ۱۵ سال، از این هدف‌گذاری، موانع و کمبودهای بسیاری در مسیر تولید صنعت فولاد وجود دارد، به‌طوری‌که اصلی‌ترین پیش‌نیازهای دستیابی به چنین هدفی با چالش‌های جدی روبه‌رو است.

و البته ایران به‌عنوان یکی از ۱۰ کشور برتر در حوزه تولید فولاد در دنیا، مطرح است. اما حرکت پرسرعت سایر کشورها برای بهره‌گیری از دستاوردهای فناورانه انقلاب صنعتی چهارم، نشان می‌دهد که کشورمان هنوز هم راهبرد مشخصی برای این مسئله به‌دست نیاورده است. واضح آنکه تأمین مواد اولیه و انرژی ارزان و همچنین ساختار مالکیتی و مدیریتی شبه‌دولتی در صنایع عمده فولادی ایران، می‌تواند ازجمله دلایل عدم حرکت فولادسازان ایرانی برای استفاده از فناوری‌های نوین باشد کاری که فقط فولاد مبارکه اصفهان یا طرح تحول دیجیتال خود آن را آغاز کرده است. به‌این‌ترتیب پیش‌بینی می‌شود با توجه به رقابت فولادسازان بزرگ دنیا برای افزایش بهره‌وری و کاهش هزینه‌های تولید، عدم حرکت ایران به سمت استفاده از طرح‌های فناورانه زنگ هشداری برای آینده صنعت فولاد ایران باشد.

عزم فولاد مبارکه برای مانع‌زدایی از تولید

مدیر ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان گفت: ناحیه فولادسازی شرکت فولاد مبارکه اصفهان در راستای تحقق عملی شعار سال توانست در فرودین ماه به رکورد تولید ۷۰۰هزار و ۲۱۵ تن فولاد خام دست پیدا کند و با افزایش ۳۸ هزار تنی نسبت به رکورد قبلی خود دستاورد مهمی را در صنعت فولاد کشور رقم بزند.

به گزارش فولاد مبارکه اصفهان، غلامرضا سلیمی با اشاره به ثبت رکورد تولید ۷۰۰ هزار و ۲۱۵ تن فولاد خام در ناحیه فولادسازی شرکت فولاد مبارکه اصفهان در فروردین اظهار کرد: در اسفندماه گذشته رکورد تولید فولاد خام ۶۶۲هزار تن بود که در بازه ۳۰ روزه محقق شد و این رکورد با ارتقاء ۳۸ هزار تنی تولید فولاد خام در فروردین ماه همراه شد.

وی افزود: در سال گذشته ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان به تولید ۷ میلیون تن فولاد خام دست یافت که نسبت به سال ۹۸ حدود ۷۳۰ هزار تن افزایش تولید را به همراه داشت.

مدیر ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان با اشاره به اینکه در سال گذشته ثبت ۴ رکورد تولید ماهیانه در این ناحیه رقم خورد، تصریح کرد: اصلاح و بازسازی خطوط تولید و مدیریت زمان و همت پرسنل ناحیه منجر به ثبت رکورد اخیر در تولید فولاد خام در این شرکت شد.

وی با تاکید بر ثبت رکورد در واحد گاززدایی، رکورد تعداد ذوب، ارتقاء کیفیت و کاهش ضایعات در ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان گفت: رسیدن به رکورد ماهیانه تولید ۷۰۰ هزار تن فولاد خام و ۱۴۴ ذوب در فروردین ماه با وجود کمبود نیروی انسانی به دلیل بیماری کرونا نشان می‌دهد کارگروهی به تمام معنا در ناحیه فولادسازی و ریخته گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان تجلی یافته است.

سلیمی باز هم بر همدلی و تلاش همگانی نیروهای ناحیه فولادسازی و ریخته گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان تاکید کرد و افزود: چشم‌انداز تولید فولاد خام در سال «تولید؛ پشتیبانی‌ها؛ مانع‌زدایی‌ها» عبور از ۷.۲ تن است که امیدواریم با عبور از مانع تامین انرژی و در همبستگی و تلاش نیروهای این ناحیه به وقوع بپیوندد.

وی افزود: عبور از چالش‌هایی مانند تامین مواد اولیه و انرژی می‌تواند ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان را به چشم‌انداز تعیین شده در امسال نزدیک کند؛ چراکه در این مرحله علاوه بر حفظ دستاوردها با پشتیبانی و حمایت همیشگی مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه، می‌توان به رکوردزنی‌های پی در پی در این ناحیه ادامه داد.

مدیر ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه اصفهان، از تلاش پرسنل این ناحیه و حمایت مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه تشکر کرد و ابراز امیدواری کرد که بتوان ظرفیت کارشناسان و پرسنل ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارکه را در خدمت تولید کشور به کار گمارد.

تولیدکنندگان سیمان به دلالی در بازار دامن زدند

دبیر کانون سراسری انبوه‌سازان کشور گفت: در ۲ ماهه آخر سال ۹۹، تولیدکنندگان سیمان در برنامه‌ای کاملا منسجم، کاهش تولید را در دستور کار خود قرار دادند، تزریق سیمان را در بازار مصالح‌فروشی و خرده‌فروشی‌ها به صورت قطره‌چکانی انجام دادند و به دلالی در بازار سیمان دامن زدند.

فرشید پورحاجت در گفت‌وگو با ایسنا در خصوص وضعیت بازار مسکن، اظهار کرد: محتمل‌ترین گزینه برای مسکن در ماه‌های آینده، افزایش نرخ مسکن است زیرا نهاده‌های تولید از جمله شن و ماسه حدود ۵۰ تا ۶۰ درصد افزایش نرخ داشته‌اند.

وی با اشاره به وضعیت سیمان در بازار گفت: در دو ماهه آخر سال ۹۹، تولیدکنندگان سیمان در برنامه‌ای کاملا منسجم، کاهش تولید را در دستور کار خود قرار دادند، تزریق سیمان را در بازار مصالح‌فروشی و خرده‌فروشی‌ها به صورت قطره‌چکانی انجام دادند و به دلالی در بازار سیمان دامن زدند.

دبیر کانون سراسری انبوه‌سازان کشور افزود: علاوه بر افزایش ۳۹ درصدی حداقل دستمزد کارگر و قانون مالیات‌های مستقیم، کمیسیون تقویم املاک نیز ارزش معاملاتی املاک را بین ۵۰ تا ۱۰۰درصد افزایش داده است؛ ماده ۶۴ قانون مالیات‌های مستقیم بر ضد توسعه و کارآفرینی حوزه مسکن است و شرایط را برای حوزه تولید مسکن دشوار کرده است.

پورحاجت با توضیح درباره قانون مالیات‌های مستقیم، گفت: این ماده ارتباط مستقیم با ۲۲نوع عوارض و سایر وجوه علاوه بر مالیات دارد؛ دستگاه‌های مختلف مانند سازمان جهاد کشاورزی، سازمان ثبت اسناد، وزارت راه و شهرسازی و از همه مهم‌تر سازمان شهرداری‌ها و وزارت کشور، بر افزایش ارزش معاملاتی املاک تاثیر داشته‌اند.

وی تصریح کرد: ارتباط مسکن با چند صد نوع واحد صنفی و تولیدی مشهود است که برآیند تمامی این افزایش قیمت‌ها، فاکتور دستمزد، مصالح و سایر وجوه پرداختی در فروردین‌ماه ۱۴۰۰، افزایش ۳۰درصدی هزینه‌ها را نشان می‌دهد.

رئیس انجمن انبوه‌سازان خوزستان افزود: این افزایش قیمت‌ها قطعا در نرخ تمام‌شده مسکن تاثیر خواهد داشت و به افزایش نرخ مسکن دامن خواهد زد.

پورحاجت با اشاره به عدم افزایش نرخ زمین گفت: فعلا نرخ زمین در کشور افزایش نداشته است؛ نرخ زمین در هزینه تمام‌شده ساخت مسکن در نقاط مختلف کشور، شامل ۲۰ تا ۸۰ درصد از هزینه‌های تمام‌شده ساخت مسکن است که این درصد در مناطق کم‌برخوردار به مراتب کمتر از مناطق گران‌قیمت است.

باکتری‌ها در معادن مس چه می‌کنند؟



گروه معدن

مس یکی از تنها فلزات فراگیر در زندگی روزمره است. از آن در سیم‌ها به عنوان رسانای گرما و برق، سقف، لوله‌کشی و همچنین کاتالیزور برای کارخانه‌های پتروشیمی، رساناهای خورشیدی، الکتریکی و برای دامنه وسیعی از کاربردهای مرتبط با انرژی استفاده می‌شود. پس، هر روشی برای برداشت بهتر این کالای ارزشمند یک تلاش مفید است.

به گزارش ایسنا، ازیکل کالن استاد مهندسی دانشکده مهندسی دانشگاه هوستون کالن امریکا با همکاری فرانسیسکو روبلز هرناندز، استاد دانشکده فناوری و الن آکوئینو پرپتو، استاد دانشگاه سائو پائلو برزیل تحقیقی نهایی ارائه کردند که در آن مشخص شد، چگونه باکتری‌های موجود در معادن مس، یون‌های مس سمی را به مس تک اتمی پایدار تبدیل می‌کنند.

نتایج تحقیق مشترک آنان با عنوان «باکتری‌های معدن مس: تبدیل یون‌های مس سمی به مس تک اتمی پایدار» نشان می‌دهد که چگونه باکتری‌های مقاوم در برابر مس از یک معدن مس در برزیل، یون‌های سولفات مس را به مس فلزی صفر ظرفیتی تبدیل می‌کنند.

روبلز گفت: «ایده وجود باکتری در معادن موضوع جدیدی نیست، اما سوال بی‌پاسخ این بود: آنها در معادن چه می‌کنند؟ با قرار دادن باکتری‌ها در داخل میکروسکوپ الکترونیکی دریافتیم که باکتری‌ها در حال جدا کردن مس تک اتمی هستند. از نظر شیمیایی، استخراج این امر بسیار دشوار است. به‌طورمعمول، مواد شیمیایی سخت در تولید اتم‌های منفرد هر عنصر استفاده می‌شود اما باکتری‌ها به‌طورطبیعی آن را ایجاد کرده و بسیار موثر است.»

فرآیند استخراج فلز مس اغلب به دلیل سمی بودن و تولید حجم قابل توجهی برای مصرف تجاری با چالش روبه‌رو است. طبق گفته انجمن توسعه مس، حدود یک میلیارد تن مس در ذخایر جهانی تخمین‌زده می‌شود که حدود ۱۲.۵ میلیون تن در سال استخراج می‌شود. این میزان بیان می‌کند که در مجموع حدود ۶۵ سال از ذخایر باقی‌مانده است. بخشی از چالش تامین ناشی از محدود بودن مس موجود در غلظت زیاد در پوسته زمین است، اما چالش دیگر، قرار گرفتن در معرض دی اکسید گوگرد و دی اکسید نیتروژن در ذوب مس و فرآیند تولید برای تغلیظ کردن فلز به مقادیر قابل استفاده است. رودریگز گفت: «میکروب‌های موجود در محیط می‌توانند به راحتی سولفات مس را به مس تک اتمی صفر ظرفیتی تبدیل کنند. این کشف یک پیشرفت بزرگ است زیرا فرآیند مصنوعی فعلی مس صفر ظرفیتی تک اتمی تمیز نیست و پر مشقت و گران است.» وی افزود: «میکروب‌ها از یک مسیر بیولوژیکی منحصر به فرد با مجموعه‌ای از پروتئین‌ها استفاده می‌کنند که بتوانند مس را استخراج کرده و آن را به مس تک اتمی صفر ظرفیتی تبدیل کنند. هدف میکروب‌ها این است که با تبدیل مس یونی به مس تک اتمی، محیطی با سمیت کمتر برای خود ایجاد کنند، اما در عین حال آنها چیزی تولید می‌کنند که برای ما نیز مفید است.» با تمرکز بر ذره‌بینی الکترونیکی، روبلز نمونه‌هایی از یافته‌های رودریگز را در معادن مس برزیل مورد بررسی قرار داد و ماهیت اتم منفرد مس را تعیین کرد. گروه رودریگز و آکوئینو همچنین روند باکتریایی تبدیل سولفات مس به مس را شناسایی کردند که یافته‌ای نادر بود. نتایج تحقیقات نشان می‌دهد که این فرآیند تبدیل جدید به عنوان گزینه‌ای برای تولید تک اتم‌های مس فلزی در مقابل روش‌های فعلی (یعنی رسوب بخار شیمیایی، پاشش و قطع لیزری در یک چهارم میلیاردم ثانیه) ایمن‌تر و کارآمدتر است. رودریگز نتیجه‌گیری کرد: «ما فقط با یک باکتری کار کرده‌ایم، اما این تنها موردی نیست که عملکرد مشابهی را انجام می‌دهد. گام بعدی برای این تحقیق ویژه، برداشت مس از این سلول‌ها و استفاده از آن برای کاربردهای عملی است.»

چین پیشتاز در تولید سرب

چین در سال گذشته میلادی با تولید ۱.۹ میلیون تن سرب همچنان در صدر تولیدکنندگان سرب جهان قرار گرفت.

به گزارش روابط‌عمومی ایمیدرو، براساس اعلام وب سایت سازمان مطالعات زمین شناسی امریکا USGS در سال ۲۰۲۰ میلادی چین با تولید یک میلیون و ۹۰۰ هزارتن سرب در صدر تولیدکنندگان این ماده معدنی در جهان قرار گرفت. این در حالی است که میزان تولید این کشور نسبت به سال پیش از آن(۲میلیون تن) شاهد افت ۵ درصدی بود.

همچنین استرالیا و امریکا به ترتیب با تولید ۴۸۰ هزار تن و ۲۹۰ هزار تن سرب در مدت یاد شده، به ترتیب در رتبه‌های دوم و سوم جهان در تولید این ماده معدنی ایستادند.

از آنجا که محدودیت‌های قرنطینه ناشی از شیوع ویروس کرونا بخش معدن را در بسیاری از کشورها به ویژه بولیوی، قزاقستان، مکزیک و پرو تحت تاثیر قرار داده است.

در نتیجه تولید معادن سرب جهان در سال ۲۰۲۰ میلادی با افت ۷ درصدی به ۴ میلیون و ۴۰۰ هزار تن کاهش یافت.بر اساس گزارش گروه مطالعات بین‌المللی سرب و روی میزان تولید سرب تصفیه شده جهان نیز در سال گذشته میلادی با کاهش ۴ درصدی نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۹ میلادی ۱۱ میلیون و ۷۰۰ هزار تن به ثبت رسید. همچنین در سال ۲۰۲۰ میلادی میزان مصرف این ماده معدنی ۱۱ میلیون و ۴۰۰ هزار تن گزارش شد که حاکی از افت ۷ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته است.

خبر

توقف صادرات قراضه به کشورهای آلاینده



گزارش‌ها حاکی از آن است که یوروفر از اهمیت کاهش صادرات قراضه آهن اروپا به کشورهایی صحبت کرده که استانداردهای زیست محیطی مشابه اروپا ندارند. برای اینکه اروپا بتواند تا سال ۲۰۵۰ به برنامه آب و هوایی سبز خود دست یابد باید مانع صادرات قراضه اروپا به خطوط تولیدی شود که از استانداردهای حوزه یورو تبعیت نمی‌کنند و در این راستا از کمیسیون اروپایی خواسته شده که چنین طرحی را رسما پیشنهاد دهد.

به گزارش فولاد ایران، در واقع نقش فولاد بازیافت شده برای اروپایی‌ها که به دنبال کاهش انتشار کربن هستند حیاتی است.

قراضه ماده اولیه اصلی برای تولید فولاد از طریق کوره‌های قوس الکتریکی است و تنها ۴۰ درصد فولاد تولیدی اروپا از این طریق تهیه می‌شود و مابقی وابستگی بیشتری به کوره‌های بلند و اکسیژنی و آلاینده‌های کربنی دارند.

در این راستا برای تبدیل این خطوط تولید به خطوط تولید کوره‌های قوس الکتریکی نیاز است تا آلایندگی کاهش یابد از این‌رو تقاضای قراضه نیز بالاتر خواهد رفت.

اینفوگرافی



آخرین اخبار و تازه‌ترین تحلیل‌ها را در پایگاه خبری «گسترش نیوز» دنبال کنید

WWW.Gostaresh.news

فرم اشتراک

چنانچه تمایل به اخذ اشتراک و دریافت روزنامه روزگارمعدن دارید لطفا فرم زیر را تکمیل و وجه اشتراک به حساب شماره ۰۲۲۴۱۷۴۱۰۵۰۰۰ نزد بانک ملی به نام موسسه فرهنگی مطبوعاتی گسترش صنعت، معدن و تجارت (صمت) واریز نمایید. اصل و کپی فیش واریزی را به همراه فرم اشتراک از طریق پست سفارشی به نشانی خیابان قائم‌مقام-کوچه آزادگان شماره۲۶ ارسال یا برای تسریع امور فرم و فیش مربوط را به دفتر امور مشترکین به شماره ۸۸۷۲۲۷۳۵ نمابر نمایید.

لطفا به نکات زیر توجه فرمایید:
۱- در صورت تمایل به دریافت نسخه‌های بیشتر خواهشمند است در این قسمت (.....نسخه) مشخص نمایید.
۲-کپی رسید وجه پرداختی را تا پایان دوره اشتراک نزد خود نگه دارید.
۳-امور مشترکین موسسه صمت متعهد می‌شود روزنامه مشترکین تهرانی را هر روز از ساعت ۷ تا ۱۰/۳۰ صبح تحویل دهد.
۴- هزینه ارسال رایگان خواهد بود.

هزینه ارسال در تهران رایگان است

هزینه اشتراک	
۱ ماهه با ۱۰ درصد تخفیف	۴۶۸۰۰۰ریال
۳ ماهه با ۲۰ درصد تخفیف	۱۲۴۸۰۰۰ ریال
۶ ماهه با ۳۰ درصد تخفیف	۲۱۸۴۰۰۰ ریال
۹ ماهه با ۴۰ درصد تخفیف	۲۸۰۸۰۰۰ ریال
۱۲ ماهه با ۵۰ درصد تخفیف	۳۱۲۰۰۰۰ ریال

متقاضیان محترم شهرستان‌ها برای اخذ اشتراک به دفاتر سرپرستی و نمایندگی‌های موسسه صمت در مراکز استان‌ها و شهرستان‌ها مراجعه فرمایند.

کد یا نام شعبه واریز وجه:
مشخصات رسید بانک
شماره سریال فیش:
تاریخ واریز وجه:
مبلغ واریز شده:

مشخصات مشترک	مسئول پیگیری:
نام و نام خانوادگی:	تلفن:
عنوان موسسه:	فکس:
نوع فعالیت:	تلفن همراه:
سمت/شغل:	ایمیل:
مدرک تحصیلی:	کد اشتراک(در صورت تمدید اشتراک):
تاریخ تولد:	آدرس:
کد ملی:	کد پستی:
کد اقتصادی:	شناسه ملی:
شماره ثبت:	

مهر و امضای مشترک:
مهر و امضای امور مشترکین:

روزگار معدن

استان‌ها

۶ یکشنبه
۱۲ اردیبهشت ۱۴۰۰
۱۹ رمضان ۱۴۴۲
۲ مه ۲۰۲۱
سال سوم ● شماره ۵۹۷

خبر

مدیران و کارگران معادن بافق شعار سال را محقق کنند

امام جمعه بافق با تاکید برتقویت روحیه جهادی و بسیجی در مجموعه‌های معدنی این شهرستان، گفت: اگر مدیری زیرمجموعه خود را درک و با عشق کار کند، بسیاری از مشکلات و موانع تولید رفع و شعار سال «تولید، پشتیبانی‌ها، موانع‌زدایی‌ها» به خوبی محقق می‌شود.

به گزارش ایرنا، حجت‌الاسلام رضا سعادت‌فر در جمع تعدادی از کارکنان و نیروهای بسیج کارگری با بیان اینکه جایگاه بسیج و تشکل‌های کارگری در جامعه مانند روح در کالبد انسان است، افزود: روحیه بسیجی باید در همه ارکان جامعه رسوخ کند که بخش عمده آن برعهده مدیران است که در مجموعه تحت مدیریت خود حضور دارند و باید روحیه بسیجی در محیط کار نیز داشته باشند.

وی تصریح کرد: مدیران بسیجی مجموعه معدنی و صنعتی شهرستان به جای نشستن در اتاق خود، باید مانند فرماندهان دوران دفاع مقدس در میدان عمل تصمیم‌گیری کنند و ارتباط مستقیمی با زیرمجموعه خود داشته باشند تا بهره‌وری کار و تولید افزایش یابد.

به گفته سعادت‌فر، اگر مدیر زیرمجموعه خود را درک و با عشق و مسئولیت‌پذیری کارکند مشکلات به مراتب کمتر است.

رئیس شورای فرهنگ عمومی شهرستان بافق با تاکید بر احیا و ترویج مدیریت بسیجی در بین مدیران و ترویج آن در جامعه کارگری ادامه داد: اگر کارگران محل‌های کار خود را مقدس و با ارزش بدانند بدون احساس خستگی کار می‌کنند و پایگاهای بسیج نیز باید حیات بخش مجموعه صنعت و معدن و کارگران بسیجی حیطه نظارت خویش باشند.

در این نشست تعدادی از کارگران نقطه نظرهای خود را در ارتباط با محیط کار، حقوق و دستمزد، تبدیل وضعیت و مواردی از این قبیل بیان کردند که سعادت فر قول پیگیری این موارد را داد.

همچنین وی جامعه کارگری را از اول انقلاب تاکنون سرنوشت‌ساز و حضور آنها را در عرصه‌های مختلف سیاسی، اجتماعی و اقتصادی مهم خواند و به انتخابات پیش رو اشاره کرد و افزود: شرکت همه‌جانبه در انتخابات ۲۸ خرداد ۱۴۰۰ موجب اقتدار نظام اسلامی و یاس و ناامیدی دشمنان می‌شود.

امام جمعه بافق انتخابات ریاست‌جمهوری و شوراهای اسلامی شهر و روستا را مهم دانست و تصریح کرد: در ۴۲ سال گذشته مردم شریف ایران همیشه جواب دشمن را پای صندوق‌های رای دادند.

به گفته وی، مجریان و به ویژه هیات نظارت و بازرسی انتخابات هم باید با عملکرد دقیق و قانونی، امانتداری در صیانت از آرای مردم را اثبات کنند و بی‌شک با اثبات این مهم، زمینه هرگونه سوءظن در خصوص برگزاری انتخابات منتفی می‌شود و ملت ایران مانند گذشته شاهد برگزاری انتخاباتی سالم و بی‌نقص خواهند بود.

وی افزود: انتخابات ریاست جمهوری و شوراها به عنوان رخدادی سرنوشت‌ساز برای آینده کشور و مردم، امانتی نزد دست‌اندرکاران برگزاری آن است. امام جمعه بافق در ادامه اعتماد و اطمینان مردم به مسئولان را بالاترین سرمایه نظام دانست و اضافه کرد: هرگونه حرکت در چارچوب باور سوزی مردم، نشانه نبود بلوغ سیاسی دست اندرکاران به شمار می‌رود که الحمدالله مردم بافق نشان دادند که همواره بهترین انتخابات را با کمترین چالش برگزار کردند. افزون بر ۱۰هزار نفر در مجموعه‌های معدنی و صنعتی بافق به کار اشتغال دارند که با احتساب خانواده آنها و کارکنان بازنشسته حدود ۷۵ درصد جمعیت شهرستان به نوعی به شرکت سنگ‌آهن مرکزی بافق و سایر معادن وابسته هستند. انتخابات ریاست جمهوری و شوراهای شهر و روستا ۲۸ خرداد ماه ۱۴۰۰ به طور همزمان در سراسر کشور برگزار می‌شود. عوامل و دست اندرکاران مربوطه از هم اینک خود را برای برگزاری انتخاباتی پر شور و با حضور حداکثری مردم، آماده می‌کنند. بافق یک بخش مرکزی، ۳ دهستان «مبارکه، کوشک و سبزدشت» ۲۸ شورای اسلامی، ۲۲ دهیاری مصوب و بیش از ۱۰۰ پارچه روستا و آبادی دارد که ۷۰ درصد دارای سکنه است. مرکز شهرستان ۵۸ هزار نفری بافق در فاصله ۱۱۰ کیلومتری جنوب شرق شهر یزد قرار دارد.

از سرگیری فعالیت معدن کرومیت آسمینون

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب استان کرمان از آغاز به کار مجدد معدن کرومیت آسمینون منوجان خبرداد و گفت: معدن کرومیت آسمینون بعد از تعطیلی چند روزه در کمترین زمان ممکن فعالیت خود را شروع کرده است.

مسلم مروجی در گفت‌وگو با ایسنا با ابراز خرسندی از بازگشت به کار مجدد ۱۲۰۰ کارگر در معدن کرومیت آسمینون بعد از چند روز تعطیلی و طرح مشکلات از طرف مدیرعامل این واحد اقتصادی اظهار کرد: در راستای تحقق شعار سال و با حمایت و پشتیبانی دستگاه قضایی، حل مشکلات این واحد معدنی در جنوب استان کرمان در دستور کار قرار گرفت. وی معدن کرومیت آسمینون را یک ظرفیت اقتصادی در فراهم کردن زمینه اشتغال برای ۱۲۰۰نفر عنوان کرد و افزود: در حالی که معدن آسمینون بزرگ‌ترین پهنه معدنی کرومیت کشور محسوب می‌شود که در کنار آن کارخانه فروآلیاژ نیز فعال است لذا برای حفظ اشتغال در حوزه معدن و صنایع معدنی از همه ظرفیت‌های کشور، استان و شهرستان استفاده کردیم.

مروجی عمده دلایل تعطیلی معدن کرومیت را در جنوب کرمان اعلام مشکلاتی از طرف مدیران این واحد عنوان کرد و گفت: مشکلاتی در حوزه کارگری، افزایش حقوق دولتی و کمبود سیمان اعلام شد که متاسفانه تعطیلی چند روزه معدن و بیکاری کارگران را به همراه داشت.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان از پیگیری‌های لازم برای آغاز فعالیت معدن کرومیت خبر داد و گفت: در نخستین فرصت ممکن مشکلات در جلسه شورای کارگری شهرستان منوجان و استان مطرح و با پشتیبانی دستگاه قضایی از اخراج و بیکاری کارگران جلوگیری شد. مروجی با قدردانی از مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت برای رفع دغدغه افزایش حقوق دولتی معدن کرومیت آسمینون گفت: افزایش حقوق دولتی در شورای معادن استان و کشور صورت گرفته اما در این راستا علاوه بر یکسری تخفیفات که در حیطه وظایف صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان بوده، در جلسه‌ای که با وزیر صنعت، معدن و تجارت و مسئولان معدن برگزار شده برای حل این مشکل نیز راهکارهای لازم ارائه شده است. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب استان کرمان از اهتمام ویژه وزارت صنعت، معدن وتجارت برای رفع مشکلات مطرح شده برای حفظ اشتغال در منطقه خبرداد و اظهار کرد: معدن کرومیت از یکم اردیبهشت فعالیت مجدد خود را شروع کرده و کارگران مشغول به کار هستند.

کمبود سیمان بلای جان پروژه‌های عمرانی

گروه معدن



خراسان جنوبی درحالی یکی از صادرکنندگان سیمان به کشور افغانستان است که در بیرجند ۲ ماه سیمان نایاب شده و با وجود افزایش نرخ ۱۵ درصدی، اما همچنان شهروندان برای خرید یک پاکت سیمان از این مغازه به آن مغازه می‌روند.

به گزارش تسنیم، وقتی حرف از بالاترین میزان صادرات استان کویری خراسان جنوبی می‌شود، پای سیمان به میان می‌آید، کالایی که میزان تولید و مصرف آن یکی از شاخص‌های توسعه‌یافتگی شناخته می‌شود و بسیاری از کشورها تلاش می‌کنند برای دستیابی به اهداف بالاتر توسعه در تولید این محصول خودکفایی کامل داشته باشند.

این درحالی است که استان خراسان جنوبی با وجود برخورداری از ۲ کارخانه تولیدکننده سیمان امروز به جای اینکه مملو از این کالا باشد هم اکنون کمبود بلای جان پروژه‌های عمرانی شده و بسیاری معتقدند صادرات بی‌رویه و حتی قاچاق دلیل اصلی این روند است.

از سوی دیگر چندی است که اخبار کمبود و گرانی سیمان فضای رسانه‌ای استان را به خود اختصاص داده اخباری که همان ابتدا قطعی برق دلیل کمیابی سیمان مطرح شد، اما با پیگیری‌هایی که داشتیم ماجرای کمیابی سیمان به سریالی دنباله دار تبدیل شده بود و همچنان در بازار خود را نایاب کرده است تا جایی که هنوز بعد از گذشت ۲ماه اما شهروندان از این امر گلایه دارند، چرا که معتقدند خراسان جنوبی صادرکننده سیمان نام دارد اما مردم استان خود از این محصول بی‌بهره‌اند. این امر ما را به یاد همان چراغی که بر خانه رواست بر مسجد حرام است می‌اندازد، آن طور که با چرخی در شهر بیرجند یکی از شهروندان بیرجندی به خبرنگار ما گفت: برای خرید یک پاکت سیمان از این سر شهر به آن سوی شهر رفتم اما دریغ از یک پاکت سیمان، که بتوانم خریداری کنم.

این شهروند بیرجندی گریزی به نظارت‌های کمرنگ در بازار مصالح ساختمانی زد و افزود: مسئولان سازمان صنعت، معدن و تجارت و بازرسی می‌گویند در بازار نظارت داریم اما اگر نظارتی وجود دارد چرا کسی کمبود سیمان را در قطب تولید نمی‌بینند؟

وی با بیان اینکه بعد از سال‌های سال پول‌های خود را جمع‌آوری کردم تا بتوانم سرپناهی برای خود بسازم، حال با نایابی سیمان مشکلات قوز بالای قوز شده است و مرا سرگردان کوچه و خیابان‌ها کرده است.

دیگر شهروند بیرجندی هم که معتقد است آیا رواست که برای یک پاکت سیمان بیشتر روزمان را در مصالح ساختمانی بگذرانیم؟ گفت: آیا برای دریافت پاکت سیمان هم نیاز به صف است؟ مسئولان به جای اینکه در اتاق‌های بسته پشت میز خود نشسته‌اند سری به بازار بزنند و انبارهای احتکار شده سیمان را کشف کنند تا مردم برای خرید دچار مشکل نباشند.

یکی از فروشندگان مصالح ساختمانی در بیرجند گفت: ۲ ماهی است که روزانه شهروندان زیادی برای خرید سیمان به ما مراجعه می‌کنند اما پاسخمان «سیمان نداریم» است.

عطش بازار برای سیمان

وی ادامه داد: در برخی از روزها که شانس بیاوریم و چند محموله سیمان تهیه کنیم در همان ابتدای روز که سیمان درحال تخلیه از کامیون است، مشتری‌ها آن را خریداری می‌کنند، حتی از چندی پیش که شاهد افزایش نرخ سیمان هستیم اما همچنان بازار برای سیمان در بیرجند عطش دارد و سیمان یافت نمی‌شود.

یکی دیگر از فروشندگان مصالح ساختمانی در بیرجند گفت: ابتدا سیمان را نایاب کردند تا بعد گرانش کنند، حال که هر پاکت سیمان از ۲۲۷۰۰ تومان به ۲۶ هزارتومان رسیده است، اما باز هم سیمان یافت نمی‌شود.

اکبری افزود: حکایت عجیب وغریبی داریم، تا کی باید پشت شیشه واحد صنفی خود نبود سیمان را نصب کنیم؟ چرا باید کارخانه سیمان باقران سیمان تولیدی خود را به بازارهای افغانستان بدهد اما از بازارهای داخل استان دریغ کند؟

نایب رئیس اتحادیه مصالح ساختمانی در بیرجند ضمن تایید افزایش نرخ سیمان گفت: از روز چهارشنبه ۲۵ فروردین ماه نرخ جدید در بازار سیمان اعمال شد و قیمت هر پاکت سیمان به ۲۶ هزار تومان رسید.

افزایش ۱۵ درصدی نرخ سیمان

چاجی ادامه داد: سیمان در سال ۹۹ یک بار روند افزایش قیمتی داشته است و تاکنون هر پاکت سیمان با نرخ ۲۲ هزار و ۷۰۰ تومان به فروش می‌رسید، اما نرخ این کالا با افزایش ۱۵درصدی به ۲۶ هزار تومان رسیده است.

وی ضمن تایید کمبود سیمان در بازار افزود: پیش‌بینی می‌شود با افزایش نرخ سیمان و ماه رمضان، نیاز بازار به سیمان برطرف شود و با این قیمت‌ها افرادی که نیاز مبرم به سیمان دارند نسبت به خریداری آن اقدام می‌کنند و وضعیت کمبود سیمان در بیرجند بهتر می‌شود.

افزایش سرمایه‌گذاری در معادن بوشهر



رئیس اداره امور معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر گفت: سرمایه‌گذاری در معادن استان بوشهر ۳۰۹ درصد افزایش یافت.

به گزارش مهر، رشید مرادی اظهارکرد: در راستای توسعه معادن در استان بوشهر و بهره‌برداری از آن تلاش‌های فراوانی صورت گرفته است و شاهد افزایش فعالیت‌ها هستیم.

وی به افزایش استقبال برای فعالیت در حوزه معادن استان بوشهر اشاره کرد و ادامه داد: میزان سرمایه‌گذاری در حوزه معادن استان بوشهر در سال گذشته نسبت به سال قبل از آن با افزایش ۳۰۹ درصدی روبه رو بوده است.

رئیس اداره امور معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر بیان کرد: در سال گذشته ۱۳ فقره پروانه بهره‌برداری معدنی با پیش‌بینی هزینه سرمایه‌گذاری ۲۷۰ میلیارد ریال و اشتغال ۸۲ نفر در استان صادر شد.

وی با اشاره به افزایش ۴۴ درصدی تعداد پرونده‌های بهره‌برداری معدنی در استان در سال گذشته اضافه کرد: در زمینه اشتغال معادن جدیدی استان نیز شاهد افزایش ۴۹درصدی هستیم.

رشیدی، میزان افزایش پروانه‌های اکتشاف در سال گذشته را ۱۰۰ درصد عنوان کرد و ادامه داد: در بخش اجازه برداشت نیز شاهد رشد ۴۶ درصدی هستیم.

وی از افزایش ۹۵ درصدی وصول حقوق دولتی معادن در سال گذشته خبر داد و اضافه کرد: بیش از ۶۸ میلیارد ریال حقوق دولتی از بهره‌برداران معادن در استان وصول شده است.

اجرای طرح توسعه واحد فروسیلیس در ملایر

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری همدان از اجرای طرح توسعه واحد فروسیلیس آذرخش در ملایر خبر داد و گفت: در این مرحله ۳۵۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری شده و به زودی به طور رسمی بهره‌برداری می‌شود.

ظاهر پورمجاهد در گفت‌وگو ایرنا اظهارکرد: در این واحد صنعتی ۱۲ هزار تن فروسیلیس تولید می‌شد که با اجرای طرح توسعه به ۳۲هزار تن افزایش یافت.

وی گفت: با اجرای طرح توسعه میزان سرمایه‌گذاری در این واحد به ۵۰۰ میلیارد تومان رسید که توانست ۱۵۰ نفر دیگر از جوانان این منطقه را مشغول به‌کار کند.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری همدان افزود: این پروژه مهم صنعتی یکی از ۱۵ طرح مهم جهش تولید استان است که به ثمر نشست و مابقی طرح‌ها نیز تا پایان سال به بهره‌برداری می‌رسد تا مردم استان از مواهب آن برخوردار شوند.

به گفته او بخش عمده‌ای از پروژه‌های جهش تولید سال گذشته در مناطق مختلف افتتاح و به چرخه تولید و اقتصاد استان پیوست که در امسال نیز این روند با قوت بیشتری ادامه دارد.

پورمجاهد به رشد چشمگیر سرمایه‌گذاری در استان همدان اشاره کرد و افزود: با وجود مشکلات فراوان ناشی از تحریم بخش خصوصی در زمینه سرمایه‌گذاری واحدهای صنعتی و تولیدی تلاش و همت ویژه‌ای دارد که ستودنی است.

وی به صنعتگران، تولیدکنندگان و فعالان اقتصادی اطمینان خاطر داد مدیران استان دلسوزانه در کنارشان هستند تا با تمام بضاعت و توان موانع پیش روی آنها را برداشته و مسیر را برای ترقی آنها هموار سازند.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری همدان به فعالیت مرکز رسیدگی به مشکلات تولیدکنندگان و سرمایه‌گذاران اشاره کرد و گفت: واحدهای تولیدی و صنعتی از طریق سامانه tashil.stsm.ir و شماره تماس ۳۱۴۴۸۸۸۸ مسائل خود را به اطلاع کارشناسان برسانند.

او خاطرنشان کرد: مشکلات مطرح شده در این مرکز توسط کارشناسان مستقر رسیدگی می‌شود و در صورت لزوم به ستاد تسهیل و رفع موانع تولید استان برای تصمیم گیری ارجاع می‌شود.

پورمجاهد تصریح کرد: ستاد تسهیل و رفع موانع تولید به استناد قانون رفع موانع کسب و کار ایجاد شده و به صورت جهادی و انقلابی به وظایف خود عمل کرده و در این راستا از پیشنهادات صاحب نظران و اندیشمندان استقبال می‌کند.

واحد صنعتی فروسیلیس آذرخش بهمن ۹۷ با حضور «اسحاق جهانگیری» معاون اول رئیس‌جمهوری در شهرک صنعتی جوکار ملایر افتتاح شد.

سیلیس از سنگ‌های معدنی است که در استان همدان ذخایر غنی دارد و با هدف فرآوری و جلوگیری از خام‌فروشی این ماده معدنی در سال‌های اخیر واحدهای صنعتی متعددی احداث شده که شرکت آذرخش یکی از آنها است.

بهره‌برداری از معدن زغال‌سنگ در پرووده طبس



معدن زغال‌سنگ بلوک ۴ پرووده ۴ در شهرستان طبس با حضور استاندار خراسان جنوبی و مدیرعامل شرکت توسعه معادن ایران به بهره‌برداری رسید.

به گزارش ایرنا، میزان سرمایه ثابت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و شرکت سامان کاوش طبس برای آغاز فعالیت این معدن ۲ هزار میلیارد ریال اعلام شده است.

همچنین همزمان با حضور ملانوری استاندار خراسان جنوبی و الستی مدیرعامل شرکت توسعه معادن ایران در طبس، زون ۵ بلوک ۳ پرووده شرقی (معدن زغال‌سنگ ممرادکو) مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

معدن زغال‌سنگ ممراد کو(زون ۵ بلوک ۳ پرووده شرقی)، با یک میلیون تن ذخیره و ظرفیت تولید سالانه ۶۳ هزار تن، برای ۱۵۵ نفر اشتغالزایی به همراه دارد.

کارخانه زغال‌شویی ممرادکو (شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه) که با حدود ۲۲۰۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری احداث شده، با ظرفیت تولید سالانه ۵۰۰هزار تن کنسانتره زغال‌سنگ برای ۱۰۰ نفر اشتغالزایی به همراه داشته است. عملیات استخراج و بهره‌برداری از معدن زغال‌سنگ بلوک ۴پرووده ۴ در شهرستان طبس با حضور استاندار خراسان جنوبی و مدیرعامل شرکت توسعه معادن ایران آغاز شد. موضوع فعالیت این معدن، استخراج ماده معدنی زغال‌سنگ کک‌شو است که به بهره‌برداری رسید. میزان سرمایه ثابت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و شرکت سامان کاوش طبس برای آغاز فعالیت این معدن ۲ هزار میلیارد ریال اعلام شده است. عباس جرجانی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی در حاشیه این مراسم گفت: معدن زغال‌سنگ شرکت سامان کاوش طبس با ذخیره قطعی حدود ۸ و نیم میلیون تن ماده معدنی، ظرفیت استخراج اسمی سالانه ۲۰۱ هزار تن زغال‌سنگ کک‌شو را دارد.

وی افزود: برای ایجاد و بهره‌برداری از این واحد معدنی حدود ۲ هزار میلیارد ریال سرمایه‌گذاری ثابت اولیه صورت گرفته است. جرجانی بیان کرد: با بهره‌برداری از این معدن زمینه اشتغال حدود ۳۲۰ نفر به صورت مستقیم فراهم شده است. همچنین با حضور استاندار خراسان جنوبی و جمعی از مسئولان در شهرستان طبس معدن زغال‌سنگ زون پنج بلوک سه پرووده شرقی شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه (ممرادکو) افتتاح شد.

معدن زغال‌سنگ ممرادکو (زون پنج بلوک ۳ پرووده شرقی) با یک میلیون تن ذخیره و ظرفیت تولید سالانه ۶۳هزار تن برای ۱۵۵ نفر اشتغالزایی به همراه دارد. استاندار خراسان جنوبی به همراه مدیرعامل شرکت توسعه معادن ایران از کارخانه زغال‌شویی ممرادکو نیز بازدید کرد. کارخانه زغال‌شویی ممرادکو (شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه) با سرمایه‌گذاری ۲ هزار و ۲۰۰ میلیارد ریال احداث شده و با ظرفیت تولید سالانه ۵۰۰ هزار تن کنسانتره زغال‌سنگ برای ۱۰۰ نفر اشتغالزایی به همراه داشته است. طبس بزرگ‌ترین و مهم‌ترین شهرستان معدنی خراسان جنوبی است که حدود ۷۶ درصد ذخایر زغالی کشور را در خود جای داده و بزرگترین حوضه زغال‌سنگ کک‌شو ایران در این منطقه است.

حوضه زغال‌دار طبس با وسعتی بیش از ۳۰ هزار کیلومتر مربع و ذخیره اکتشافی ۲.۷۵ میلیارد تن زغال‌سنگ کک‌شو و حرارتی، غنی‌ترین و بزرگ‌ترین ناحیه زغالی ایران محسوب می‌شود. ناحیه پروده با وسعت ۱۲۰۰ کیلومتر مربع و ذخیره زمین شناسی ۱.۱ میلیارد تن زغال‌سنگ کک شو یکی از چهار ناحیه زغالی طبس و بزرگترین حوضه زغال‌سنگ کک‌شو ایران است. مرکز این شهرستان در ۲۷۰ کیلومتری غرب بیرجند است.

«روزگار معدن» چگونگی رشد بخش معدن و صنایع‌معدنی را بررسی کرد

سرمایه‌گذاری در توسعه زیرساخت‌های حمل‌ونقل



عکس: آیدا فریدی

مرضیه احقاقی

پیشرفت هر کشوری درگرو توسعه صنعت حمل‌ونقل و نحوه جابه‌جایی کالا در کوتاه‌ترین زمان ممکن است.

در طول سال‌های گذشته تلاش قابل‌توجهی برای توسعه حمل‌ونقل در کشور انجام شده، با این وجود این صنعت به‌ویژه برای جابه‌جایی مواد و محصولات معدنی و صنایع‌معدنی با کمبود شدیدی روبه‌رو است.

کشورهای معدنی سرمایه‌گذاری قابل‌توجهی روی حوزه حمل‌ونقل انجام داده و از تمهیدات ویژه‌ای برای جابه‌جایی محصولات استفاده می‌کنند. درنتیجه هزینه‌های حمل مواد معدنی در این کشورها کاهش یافته است. سهم قابل‌توجهی از محصولات معدنی در سایر کشورها از طریق خطوط ریلی جابه‌جا می‌شود، درحالی که سهم انتقال مواد معدنی در ایران توسط راه آهن بسیار محدودتر است.

همین محدودیت‌ها نیز هزینه‌های مضاعفی را به فعالان صنایع معدنی تحمیل می‌کند.

در چنین شرایطی از دولت‌ها انتظار می‌رود به‌عنوان متولی اصلی زیرساخت‌ها، توسعه جاده‌ها و خطوط ریلی را بر عهده گرفته و در همین حال از سرمایه‌گذارن بخش خصوصی نیز بهره بگیرند.

ضرورت‌های بهبود حمل



منصور یزدی‌زاده، مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان در گفت‌وگو با «روزگار معدن» و در پاسخ به سوالی مبنی بر اهمیت و اثرگذاری صنایع حمل‌ونقل کشور بر توسعه صنایع معدنی و به‌ویژه فولاد گفت: توسعه ناوگان جاده‌ای و ریلی و صد البته در کنار آن رشد و توسعه اصولی و علمی راه‌های ارتباطی و خطوط ریلی، یکی از اولویت‌های مهم دولت‌ها محسوب می‌شود. صنعت حمل‌ونقل معیاری مهم برای توسعه‌یافتگی کشورها به‌شمار می‌رود و خود زمینه توسعه اقتصادی را فراهم می‌کند. مدیرعامل شرکت ذوب آهن افزود: سهم صنعت حمل‌ونقل از تولید ناخالص داخلی کشور حدود ۱۲ درصد برآورد می‌شود که حکایت از اثرگذاری و اهمیت این بخش در اقتصاد دارد. بهبود حمل‌ونقل زمینه رشد و توسعه صنعتی را در سایر بخش‌های اقتصادی نیز فراهم می‌کند. در همین حال بی‌توجهی به این حوزه زمینه بحران‌هایی را برای سایر بخش‌های اقتصادی به‌وجود می‌آورد. بدیهی است صنایع معدنی و فولادی کشور نیز از تاثیرپذیری حمل‌ونقل مستثنا نیستند. یزدی‌زاده در ادامه خاطرنشان کرد: بخش معدن، صنایع‌معدنی و همچنین صنعت حمل‌ونقل وابستگی کاملی به هم دارند، بدین ترتیب بود و نبود آنها بستگی به هم دارد و به‌شدت به هم متکی هستند. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که صنایع معدنی و فولادی طی یک دهه اخیر رشد بسیار قابل‌توجهی داشته است. این در حالی است که بخش حمل‌ونقل با وجود تمام زحمات و دستاوردهای اخیر به‌ویژه در بخش ریلی نتوانسته هم‌پای بخش معدنی و فولاد رشد و توسعه یابد. بنابراین این‌گونه به‌نظر می‌رسد که کمبود زیرساخت‌های حمل‌ونقل کشور، چالش عمده‌ای است که با آن مواجه هستیم. درواقع زیرساخت‌های حمل‌ونقل کشور پاسخگوی نیاز معادن و صنایع معدنی نیستند. مدیرعامل شرکت ذوب آهن گفت: همان‌طور که پیش‌تر هم اشاره شد روابط بخش معدن و حمل‌ونقل دوسویه است، بنابراین آسیب واردشده بر هرکدام از صنایع یادشده بر دیگری نیز اثرگذار است و درنهایت تاثیر آن بر اقتصاد کشور پدیدار خواهد شد.این فعال صنعتی در ادامه گفت: آمارهای منتشرشده در دهه اخیر حکایت از آن دارد که هزینه حمل‌ونقل در کشورهای توسعه‌یافته و در حال توسعه به ترتیب ۳.۴ و ۸.۲۵ درصد از نرخ تمام‌شده کالا را شامل می‌شود. این درحالی است که نرخ حمل‌ونقل در کشور ما به مراتب بالاتر است و همین موضوع تاثیر به‌ویژه منفی بر عملکرد تولیدکنندگان ایرانی دارد. به‌عنوان مثال، برآوردها حکایت از آن دارد که هزینه حمل‌ونقل صادرات فولاد در کشور بیش از ۹ درصد نرخ تمام‌شده این محصول را به خود اختصاص می‌دهد. این رقم حتی بالاتر از متوسط هزینه جابه‌جایی در کشورهای در حال توسعه است و جای تأمل بسیار دارد. این درحالی است که صنایع فولادی حاشیه سود اندکی دارند. در چنین شرایطی، نوسان‌های قیمتی در حوزه حمل‌ونقل و جابه‌جایی محصول تأثیر بسیاری بر رقابت‌پذیری فولاد و محصولات فولادی در بازارهای داخلی و به‌ویژه صادراتی دارد.

یزدی‌زاده در پایان گفت: ایجاد، توسعه و بهسازی خطوط جاده‌ای، گسترش و توسعه خطوط حمل‌ونقل ریلی در قالب شبکه‌های عنکبوتی، ۲ خطه شدن خطوط ریلی، تامین اقلام خودروهای سنگین مانند لاستیک، تجهیزات و قطعات برقی و تامین دیزل از جمله موارد عمده بخش حمل‌ونقل کشور است. توسعه این موارد ضروری به‌نظر می‌رسد. هرچند در شرایط کنونی و با توجه به رشد روزافزون قیمت‌های حمل‌ونقل، کمبودهای این صنعت چالش و کمبود بزرگی برای صنایع معدنی کشور به‌شمار می‌رود.

الزامات توسعه ناوگان ریلی



سعید برزگر، کارشناس صنایع معدنی، در گفت‌وگو با «روزگار معدن» تاکید کرد: صنعت حمل‌ونقل از اثرگذاری ویژه‌ای بر توسعه صنایع گوناگون و رشد اقتصادی برخوردار است. به همین دلیل نیز کشورهای پیشرفته همزمان با توسعه اقتصادی و صنعتی، برای بهبود صنعت حمل‌ونقل نیز سرمایه‌گذاری می‌کنند.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: فعالیت در بخش معدن و صنایع معدنی مستلزم جابه‌جایی حجم قابل‌توجهی از مواد اولیه و محصولات است؛ بنابراین توسعه‌یافتگی زیرساخت حمل‌ونقل تاثیر بسزایی بر فعالیت بخش معدن و صنایع معدنی دارد.

در همین حال باید تاکید کرد براساس سند چشم‌انداز توسعه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ هدف‌گذاری شده است.

افزایش ظرفیت و تولید در سایر صنایع معدنی کشور نیز هدف‌گذاری شده و دنبال می‌شود. اهداف توسعه‌ای یادشده با قوت دنبال و در آینده‌ای نزدیک محقق خواهند شد.

درنتیجه به زیرساخت قابل‌قبولی برای جابه‌جایی مواد معدنی و محصولات فولادی نیاز داریم. هرچند باید اعتراف کرد هنوز صنعت حمل‌ونقل همپای معدن و صنایع معدنی توسعه نیافته است.

برزگر افزود: به‌عنوان مثال، درحال‌حاضر بخش قابل‌توجهی از محصولات معدنی از طریق جاده جابه‌جا می‌شود اما ناوگان حمل‌ونقل جاده‌ای کشش این حجم از جابه‌جایی را ندارد. در همین حال با تکمیل طرح‌های توسعه‌ای در صنایع معدنی این کمبود روز به روز عمیق‌تر می‌شود.

وی با تاکید بر به صرفه نبودن حمل محصولات معدنی و صنایع معدنی از طریق جاده‌ای، گفت: انتقال این محصولات با حمل جاده‌ای صرفه اقتصادی ندارد، به‌علاوه آنکه با وجود ترددهای مسافری، انتقال بار از طریق جاده، ایمن نیست. علاوه بر این جابه‌جایی این حجم از محصول توسط کامیون به آلودگی قابل‌توجه محیط‌زیست منجر خواهد شد؛ بنابراین از هر جهت که به قضیه نگاه کنیم، توسعه ناوگان ریلی ضروری است.

برزگر همچنین خاطرنشان کرد: کرایه حمل تاثیر بسزایی بر نرخ تمام‌شده محصولات در همه صنایع دارد. محصولات معدنی نیز به‌ویژه با توجه به وزن و حجم قابل‌توجهی که دارند، بیش از بسیاری از صنایع با این چالش روبه‌رو هستند. به‌ویژه که نرخ حمل‌ونقل در طول سال‌های گذشته در روند همواره صعودی بوده است.

درنتیجه ادامه فعالیت صنایع معدنی با وجود تمام چالش‌های یادشده هر روز دشوارتر از گذشته می‌شود.

برزگر گفت: محصولات معدنی حجیم هستند و اغلب در تناژ بالا جابه‌جا می‌شوند؛ بنابراین توسعه حمل ریلی برای این محصولات ضروری به‌نظر می‌رسد.

با این وجود، بخش قابل‌توجهی از محصولات صنایع‌معدنی از طریق جاده حمل می‌شود. بنابراین با خلأ بزرگی در این حوزه روبه‌رو هستیم. تامین این زیرساخت بر عهده دولت و وزارت راه و شهرسازی است اما امکان همکاری بخش خصوصی با آن برای توسعه این زیرساخت‌ها وجود دارد.

وی در پایان پیشنهاد داد: برای رفع کمبودهای یادشده، شرکت‌های فعال بخش معدن و صنایع معدنی نیز می‌توانند به این حوزه ورود و برای توسعه زیرساخت حمل‌ونقل مورد نظر خود سرمایه‌گذاری کنند. با توجه به کاهش هزینه‌های تولید در آینده با بهبود شرایط حمل‌ونقل، امکان جبران این هزینه در آینده فراهم می‌شود.

سخن پایانی

از مجموع موارد یادشده اینطور برداشت می‌شود که صنعت حمل‌ونقل و توسعه آن از الزامات رشد و موفقیت سایر صنایع به‌شمار می‌رود. عملکرد این صنعت به‌ویژه بر عملکرد صنایع معدنی با توجه به نیاز آنها به حمل‌ونقل گسترده اثرگذار است. با این وجود در طول سال‌های گذشته معیارهای توسعه حمل‌ونقل در حوزه‌های مختلف آنطور که باید مورد توجه قرار نگرفته‌اند. چنانچه همین روند در آینده نیز تداوم یابد، شاهد چالش‌های اساسی در این بخش خواهیم بود. چالش‌هایی که تاثیر منفی جدی بر عملکرد صنایع معدنی کشور خواهد داشت؛ بنابراین تغییر ساختاری در این حوزه ضروری به‌نظر می‌رسد.

تقدیر وزیر بهداشت از فولادمبارکه اصفهان



در بیست وسومین آیین پویش ره سلامت، آغاز فاز سوم کارآزمایی بالینی واکسن کرونا انستیتو پاستور ایران و انستیتو فینلای کوبا، وزیر بهداشت و درمان با اهداء لوحی از تلاش‌های شرکت فولاد مبارکه اصفهان در تامین رایگان اکسیژن و مجهز کردن مراکز درمانی هنگام شیوع کرونا تقدیر و تشکر کرد.

به گزارش روابط عمومی فولاد مبارکه اصفهان، بیست وسومین آیین پویش ره سلامت، آغاز فاز سوم کارآزمایی بالینی واکسن کرونا انستیتو پاستور ایران و انستیتو فینلای کوبا با حضور وزیر بهداشت و درمان، استاندار اصفهان، نماینده ولی فقیه در استان اصفهان، نمایندگان مجلس شورای اسلامی، مسئولان استانی و روسای دانشگاه‌های علوم پزشکی اصفهان و کاشان، معاون فناوری شرکت فولاد مبارکه اصفهان و مدیر روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اصفهان در دانشگاه علوم پزشکی اصفهان برگزار شد.

▣ دغدغه تامین اکسیژن بیمارستان‌ها بر طرف شد

طاهره چنگیز، رئیس دانشگاه علوم پزشکی استان اصفهان، در این مراسم و ستاد استانی مقابله با کرونا اظهار کرد: از شرکت فولاد مبارکه اصفهان به پاس همراهی یکساله با دانشگاه علوم پزشکی تقدیر می‌کنیم.

وی افزود: آنچه بارها و بارها گفته شده این است که فارغ از کمک‌های ریالی شرکت فولاد مبارکه اصفهان در مقابله با کرونا، با تامین رایگان اکسیژن بیمارستان‌ها و مراکز درمانی توسط این شرکت به آسودگی خاطر در تامین این ماده حیاتی برای بیماران مبتلا به کرونا رسیدیم.

رئیس دانشگاه علوم پزشکی استان اصفهان تصریح کرد: اهمیت و ضرورت اقدام شرکت فولاد مبارکه اصفهان آنجا نمایان می‌شود که مراکز درمانی با محدودیت تامین اکسیژن و تجهیزات تانک اکسیژن و عدم دسترسی به اکسیژن سازها مواجه بودند که با حمایت شرکت فولاد مبارکه اصفهان برطرف شد. چنگیز با بیان اینکه اقدام شرکت فولاد مبارکه اصفهان در تامین رایگان اکسیژن مورد نیاز مراکز درمانی به دغدغه تامین اکسیژن برای بیماران کرونایی خاتمه داد، گفت: تامین اکسیژن رایگان توسط شرکت فولاد مبارکه اصفهان به نیاز مراکز درمانی استان اصفهان، استان‌های هم جوار و حتی برخی بیمارستان‌های شهر تهران پاسخ داد.

وی خاطرنشان کرد: داروی اصلی بیماران مبتلا به کرونا اکسیژن است؛ به بیان دیگر دارویی مهم‌تر از اکسیژن برای این بیماران وجود ندارد. امیدواریم سایر صنایع که به نوعی با اکسیژن به عنوان یک محصول فرعی سر و کار دارند هم به کمک بیمارستان و مراکز درمان بیایند. اگر این اتفاق رخ دهد دیگر لازم نیست بیمارستان‌های کشور با دغدغه تامین اکسیژن مواجه باشند.

▣ از مقابله با کرونا تا کمک به تحصیل دانشجویان

سید مهدی نقوی، معاون فناوری فولاد مبارکه اصفهان، نیز در این حاشیه این جلسه در خصوص اقدامات این شرکت در دوران شیوع کرونا اظهار کرد: با شیوع بیماری کرونا در کشور، فولاد مبارکه اصفهان به عنوان یک شرکت مسئولیت‌پذیر تلاش کرد در کنار مردم قرار بگیرد و در شرایط خاص و ویژه کشور کمک‌های بسیاری را ارائه داد.

وی ادامه داد: اختصاص بودجه قابل توجه برای خریداری تجهیزات مورد نیاز بیمارستان‌ها تحت نظر دانشگاه علوم پزشکی و ارائه اکسیژن رایگان به بیمارستان‌های کشور از جمله اقدامات مهم فولاد مبارکه اصفهان و شرکت‌های تابعه نظیر فولاد هرمزگان، فولاد سنگان، فولاد امیرکبیر کاشان و... در راستای مسئولیت‌های اجتماعی این شرکت محسوب می‌شود.

معاون فناوری فولاد مبارکه اصفهان با توجه به قرارگرفتن کشور در موج چهارم کرونا عنوان کرد: درحال‌حاضر و با شروع موج چهارم کرونا همچنان مهم‌ترین نیاز یک بیمار کرونایی اکسیژن است. بر اساس سخن پزشکان زمانی که فردی به بیماری کرونا مبتلا می‌شود، ۷ برابر گذشته به اکسیژن نیاز دارد بنابراین فولاد مبارکه اصفهان تلاش کرده است مهم‌ترین فاکتور مورد نیاز بیمارستان‌ها را در اختیار آنها قرار دهد تا بیمارستان‌ها دغدغه‌ای در خصوص تامین اکسیژن نداشته باشند

نقوی خاطرنشان کرد: اقدامات حوزه بیماری کرونا تنها یکی از اقدامات مسئولیت‌های اجتماعی فولاد مبارکه اصفهان به شمار می‌رود. این شرکت در مسائل دیگری مانند آب، محیط زیست، تحصیل دانشجویان در دوران کرونا و... نیز اقداماتی انجام داده اما این روزها اقدامات کرونایی با توجه به حساسیت شرایط و خطر پیش روی مردم، به صورت خاص از سوی شرکت فولاد مبارکه اصفهان دنبال می‌شود.

▣ کمک فولاد مبارکه قابل تحسین است

کیانوش جهانپور، سخنگوی سازمان غذا و دارو، با اشاره به اقدامات شرکت‌ها به ویژه فولاد مبارکه اصفهان در مقابله با کرونا اظهار کرد: در مسیر بسیج ملی مقابله با کرونا شاهد مشارکت بخش‌های مختلف اعم از انجمن‌ها و موسسات غیر دولتی، خیریه‌ها، نهادهای مردمی، سازمان‌ها و بخش خصوصی شامل سازمان‌های تجاری و صنعتی بودیم. وی افزود: در این راستا شرکت‌هایی که سابقه بیشتری در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی داشتند، کمک‌های شایانی کردند که امیدواریم ارتقا پیدا کند.

رئیس مرکز اطلاع‌رسانی وزارت بهداشت تصریح کرد: بخشی از این یاری‌رسانی در قالب پویش ره سلامت به فعالیت‌های اطلاع‌رسانی و مشارکت نشان‌های تجاری آغاز شد. شرکت فولاد مبارکه اصفهان و تعدادی از شرکت‌های بزرگ در استان‌های مختلف، نقش قابل توجهی در تامین اکسیژن مورد نیاز و پشتیبانی در حوزه‌های دیگر ایفا کردند که قابل تحسین بوده و امیدواریم که در ماه‌های آتی ادامه داشته باشد.

جهانپور ادامه داد: شرکت‌های بسیاری از جمله فولاد مبارکه اصفهان در طرح بسیج ملی مبارزه با کرونا، نه تنها در محدوده جغرافیایی خودشان بلکه به استان‌های دیگر نیز کمک‌های شایانی کردند. حوزه مسئولیت‌های اجتماعی برای برندها و شرکت‌های مختلف، حوزه‌ای است که علاوه بر تعهدات انسانی و اخلاقی در حوزه توسعه سازمان‌ها و مسیری که در آینده پیش رو دارند تسهیل گر خواهد بود.

در بیست وسومین آیین پویش ره سلامت، آغاز فاز سوم کارآزمایی بالینی واکسن کرونا انستیتو پاستور ایران و انستیتو فینلای کوبا، وزیر بهداشت و درمان از حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان، به دلیل اقدامات موثر این شرکت در مدیریت بحران کرونا اعم از تامین اکسیژن رایگان بیماران مبتلا به کرونا و تجهیز مراکز درمانی تقدیر و تشکر کرد.

گفتنی است، شرکت فولاد مبارکه اصفهان تاکنون بیش از ۱۲ هزار تن اکسیژن مورد نیاز بیمارستان‌های کشور را به صورت رایگان تامین کرده و از سوی دیگر به تجهیز بیمارستان‌های استان اصفهان یاری رسانیده است. بدیهی است این شرکت تا مهار بیماری کرونا با ایفای مسئولیت اجتماعی به این مهم ادامه می‌دهد.

خبر

بیشترین واردات فولادی کشور متعلق به ورق‌های تخت



طبق گزارش آماری انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، در سالی که گذشت، مجموع واردات فولادی‌ها بیشتر متعلق به مقاطع تخت فولادی (ورق گرم، سر و پوشش‌دار) بوده است که ۶۱ درصد هم نسبت به میزان واردات در سال ۱۳۹۸ افزایش داشته است.

به گزارش ایسنا، بر این اساس در مجموع سال ۱۳۹۹، واردات فولادی‌ها به کشور نسبت به سال ۱۳۹۸، بیشتر نشان‌دهنده افزایش واردات است؛ چراکه واردات مجموع مقاطع تخت فولادی ۶۱درصد، محصولات فولادی ۵۰ درصد و فولاد میانی برابر میزان واردات در سال ۱۳۹۸ بوده است.

تنها میزان واردات کل مقاطع طویل فولادی در سال ۱۳۹۹ نسبت به سال پیش از آن ۱۱درصد کاهش یافته است.

افزایش واردات فولا ایران درحالی در سال گذشته رخ داده است که تولید فولاد در مجموع سال ۱۳۹۹ در تمامی مقاطع و محصولات افزایشی بوده است.

تنها در سال ۱۳۹۹ همچون سال ۱۳۹۸، آهن‌اسفنجی به کشور وارد نشده است.

طبق آمار، در مجموع در سالی که گذشت، یک میلیون و ۷۹۹ هزار تن واردات فولاد ایران شامل مقاطع طویل و تخت فولادی، محصولات فولادی و فولاد میانی به کشور وارد شده است که نسبت به یک میلیون و ۱۹۱ هزار تن وارد شده در سال ۱۳۹۸، ۳۳.۷ درصد افزایش داشته است.

در سال ۱۳۹۹ فولاد میانی خارجی ۵۰۰۰ تن به ایران وارد شده که مطابق میزان واردات آن در سال ۱۳۹۸ است.

همانطور که اشاره شد، آهن اسفنجی نیز همچون سال ۱۳۹۸ در سال ۱۳۹۹، واردات نداشته است.

در میزان واردات فولاد میانی سال ۱۳۹۹، سهم بیلت و بلوم ۴۰۰۰ تن و سهم اسلب، ۱۰۰۰ تن بوده است.

با توجه به اینکه در سال ۱۳۹۸ به ترتیب ۳۰۰۰ تن (بیلت و بلوم) و ۲۰۰۰ تن (اسلب) وارد کشور شده بود، در سال ۱۳۹۹، واردات بیلت و بلوم، ۳۳ درصد افزایش و واردات اسلب ۵۰ درصد کاهش را تجربه کرده است.

کل واردات محصولات فولادی کشور در سال ۱۳۹۹، ۸۹۷ هزار تن بوده که نسبت به ۵۹۸ هزار تن وارد شده در سال ۱۳۹۸، افزایش ۵۰ درصدی را نشان می‌دهد.

طبق آمار، سهم واردات مقاطع تخت فولادی از همه بیشتر بوده است.

در سالی که گذشت، ۸۱۷ هزار تن مقاطع تخت فولادی شامل ۳۴۰ هزار تن ورق گرم، ۲۶۸ هزار تن ورق سرد و ۲۰۹ هزار تن ورق پوشش دار وارد کشور شده است که به نسبت ۵۰۸ هزار تن وارد شده (در مجموع) افزایش ۶۱ درصدی داشته است.

البته به تفکیک، ورق گرم ۱۶۸ درصد و ورق سرد ۷۱ درصد افزایش واردات و ورق پوششدار هفت درصد کاهش واردات داشته‌اند.

تنها واردات مقاطع تخت فولادی با کاهش ۱۱درصدی از عدد ۹۰ هزارتن در سال ۱۳۹۸ به ۸۰ هزار تن در سال ۱۳۹۹ رسیده است.

در تفکیک آن، تیرآهن وارد شده در سال ۱۳۹۹ مشابه سال پیش از آن، همان ۱۰ هزار تن بوده است.

همچنین میلگرد با افت ۲۱ درصدی از ۳۴هزار تن به میزان ۲۷ هزار تن وارد شده و نبشی، ناودانی و سایرمقاطع از ۴۶ هزار تن به ۴۳هزار تن در سال گذشته رسیده و افت ۷درصدی داشته است.

روزگار معدن

یکشنبه ● ۱۲اردیبهشت ۱۴۰۰ ● ۱۹رمضان ۱۴۴۲ ● ۲مه ۲۰۲۱ ● سال سوم ● شماره ۵۹۷

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل

مدیر مسئول و سردبیر: ناصر بزرگمهر

مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی

نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- پلاک ۷۴

تلفن: ۸۲۱۹۰ - نمابر: ۸۸۷۱۳۷۳۰ - پیامک: ۳۰۰۸۲۱۹۰

سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲ - نمابر آگهی‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۵

چاپ: شرکت چاپ رواق روشن مهر

www.Madandaily.com

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

اخبار

فروش «فسرب» چشمگیر بود

شرکت ملی سرب و روی ایران از ابتدای سال مالی تا انتهای فروردین ماه ۱۴۰۰ در مجموع مبلغ ۲۶۷ میلیارد و ۷۵۸ میلیون ریال فروش داشته است که نسبت به فروش شرکت در مدت مشابه سال ۹۹ رشد ۱۰۱۱درصد داشته است.

به گزارش سنا، شرکت ملی سرب و روی ایران گزارش عملکرد یک ماهه منتهی به ۳۱ فروردین ماه ۱۴۰۰ را منتشر کرد.

درآمد ماهیانه شرکت ملی سرب و روی ایران در فرودین ماه امسال ۲۶۷ میلیارد و ۷۵۸ میلیون ریال بوده است که نسبت به اسفند ماه ۹۹ افزایش ۲۷درصد داشته است.

مقایسه فروش «فسرب» در فرودین ماه ۱۴۰۰ با ماه مشابه در سال ۹۹ نشان می‌دهد میزان درآمد شرکت ۱۰۱۱درصد افزایش یافته است.

مقدار ۱۰۰درصد از درآمد این شرکت از طریق فروش داخلی بوده است.

شرکت ملی سرب و روی ایران از ابتدای سال مالی تا انتهای فروردین ماه ۱۴۰۰ در مجموع مبلغ ۲۶۷ میلیارد و ۷۵۸ میلیون ریال فروش داشته است که نسبت به فروش شرکت در مدت مشابه سال ۹۹ رشد ۱۰۱۱درصد داشته است.

اثرات تغییر نرخ بهره بانکی در بازار سرمایه



یک کارشناس بازارسرمایه معتقد است همه چیز در اقتصاد به نرخ بهره مرتبط است؛ در همین راستا برای حمایت از بازار سرمایه نیز باید به سمت کاهش نرخ بهره بانکی برویم، چراکه تاکید بیشتر بر انجام این کار کمک می‌کند تا ساختار اقتصادی اصلاح شود. شایان ذکر است که این موضوع حتی به نفع نظام بانکی کشور نیز هست.

به گزارش سنا، عباسعلی حقانی نسب در خصوص اهمیت نرخ بهره در اقتصاد گفت: همه چیز در اقتصاد به نرخ بهره مرتبط است به طوریکه خلل در آن باعث ایجاد خلل در بازارها می‌شود. به این معنی که با تغییرات نرخ بهره حرکت جریان نقدینگی به سمت بازارهای مختلف دچار نوسان می‌شود؛ نرخ بهره بر اساس عرضه و تقاضای پول قابل تنظیم است و ساختار خلق نقدینگی و سیستم بانکی در آن تاثیرگذار است.

وی افزود: در نظر داشته باشید که «بانک» وسیله مبادله پول است و نقدینگی از سیستم بانکی خارج نمی‌شود، بلکه به عنوان یک وسیله مبادله در بازارهای دیگر چرخش می‌کند. حال اگر سیستم بانکی از پول تنها به عنوان وسیله مبادله استفاده نکند، بلکه به عنوان وسیله سرمایه‌گذاری و بنگاه داری هم استفاده کند، آنجاست که نرخ بهره‌ای که قرار است مبنای بسیاری از بازارها قرار بگیرد با نرخ سود سرمایه‌گذاری (مورد انتظار سرمایه گذار) مخلوط می‌شود و به این ترتیب سبب بالاتر رفتن نرخ بهره می‌شود؛ این موضوع در واقع به ایجاد خلل در رشد بازارهای دیگر می‌انجامد.

این کارشناس بازارسرمایه ادامه داد: به همین دلیل، گفته می‌شود ساختار فعلی بانک‌ها و بالا نگهداشتن نرخ بهره منشا اصلی ۴ مشکل در اقتصاد است که شامل تضعیف و حذف تولید، منشا اصلی فساد ساختاری و گسترش آن، منشا اصلی هدایت منابع به سمت فعالیت‌های غیر مولد و سوداگرانه و منشا اصلی خلق نقدینگی و تورم ناشی از آن است.

وی در خصوص اثرات افزایش نرخ بهره بانکی در بازارسرمایه عنوان کرد: با نگاهی به تاریخچه بازار در سال‌های ۹۹ و ۹۸ در می‌یابیم که عملا تغییرات نرخ بهره و در کنار آن، مقررات و ساختار بازارسرمایه، دست به‌دست هم داد که بازارسرمایه رشد خوبی را در نیمه اول سال شاهد باشد، اما با تغییرات یکباره نرخ بهره بانکی از زیر ۱۰ درصد به بالای ۲۱ درصد شاهد وضعیت کاهشی در بازار سرمایه بودیم.

حقانی نسب، نقش بانک مرکزی و سیستم بانکی در میزان نقدینگی را بسیار موثر دانست و اظهار کرد: بر همین مبنا هم ضربه اصلی طی افت بازار از نیمه دوم سال گذشته تاکنون از این طریق به بازارسرمایه وارد شد.

وی تصریح کرد: درحال‌حاضر بیش از ۲ میلیون میلیارد تومان، ظرفیت ایجاد منابع نقدی رایگان آزاد داریم که بخشی از آن می‌تواند به صورت کاملا مدیریت شده به بازار بدهی و بازار سرمایه منتقل شود؛ اما درحال‌حاضر این رقم ثابت است و از طرفی هم نرخ بهره بانکی به طور صوری بالا نگه داشته شده است. این روند سبب لطمه زیادی به بازارسرمایه شده است.

این کارشناس بازار سرمایه گفت: اگر مسئولان اراده حمایت از بازار سرمایه داشته باشند این پول به راحتی می‌تواند از طریق تبدیل سپرده‌های سرمایه‌گذاری هزینه‌زا به گواهی سپرده سرمایه‌گذاری صندوق‌های بادرآمد ثابت، با اوراق تبعی یا همان ضمانت حداقل سود به راحتی وارد بازار بدهی بازار سرمایه بشود. از این طریق هم دولت می‌تواند اوراق خود را بفروشد و هم می‌تواند توسط بخشی از حدود ۱۰۰صندوق با درآمد ثابت، صرف خرید سهام بشود و در حقیقت نقدینگی موجود از طریق به بازار سرمایه هدایت شود.

وی تنها شرط رسیدن به این مهم را در گرو توقف رقابت ناسالم بانک‌ها در این زمینه عنوان کرد و افزود: رعایت این نکات باعث می‌شود تا نرخ بهره کاهش پیدا کرده و در ادامه بازار سرمایه ما جانی تازه بگیرد. در نظر داشته باشید در پیش گرفتن چنین رویه‌ای بیشتر از همه به نفع سیستم بانکی است؛ چراکه بهای تمام شده پول را به شدت کاهش می‌دهد، همچنین به نفع سرمایه‌گذاران بازار سرمایه است. به این ترتیب نقدینگی به سمت بازارهای رمز ارز، طلا و... نمی‌شود و عملا به سمت بازاربدهی و بازارسرمایه کانالیزه خواهد شد.

راهکار ساماندهی بازار سرمایه

گروه معدن



عکس: آیدا فریدی

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار، تقویت تقاضا را از راهکارهای مهم این سازمان برای ساماندهی بازار سرمایه دانست.

به گزارش سنا، محمد علی دهقان دهنوی در نشستی که با حضور معاونان و مدیران ارکان بازار سرمایه در کمیسیون اقتصادی مجلس برگزار شد، گفت: جایگاه بازار سرمایه در اقتصاد کشور بر همگان روشن است و از آنجا که این بازار کانال تامین مالی برای تولید، اشتغال و سرمایه‌گذاری است، باید از آن حمایت شود.

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار تاکید کرد: سازمان بورس از حقوق تمام سهامداران به ویژه سهامداران خرد پاسداری خواهد کرد. همچنین قرار است برای همه صنایع در سازمان بورس «میز صنعت» ایجاد و از ظرفیت‌های کارشناسی خود آنها برای بهبود شرایط استفاده کنیم.

وی همچنین افزود: برنامه‌های متنوعی برای ارائه اطلاعات ارزشمند درباره شرکت‌ها به سهامداران داریم تا این افراد بتوانند براساس تحلیل درست درباره سهام خود تصمیم‌گیری کنند.

رئیس بورس و اوراق بهادار ضمن تشکر از کمیسیون اقتصادی و قوه‌مقننه که همواره حامی بازار سرمایه و پشتیبان مردم بوده‌اند، گفت: علاوه بر جلسه امروز در مجلس، نشست‌هایی نیز در ستاد اقتصادی دولت با موضوع ساماندهی بازار سرمایه برگزار شده است.

وی اظهارکرد: در مورد نرخ تسعیر ارز نیز با رئیس کل بانک مرکزی مکاتبه کردیم که به محض دستیابی به نتیجه نهایی درخصوص آن اطلاع‌رسانی خواهد شد. به اعتقاد ما بازار پول و بازار سرمایه در کنار هم باید در خدمت به اقتصاد باشند.

دهقان دهنوی با بیان اینکه امیدواریم با پیشنهادهای مطرح شده در نشست امروز و راهکارهای سازمان بورس بتوان وضعیت بازار را ساماندهی کرد، افزود: بخشی از این پیشنهادها در دولت تصویب شده و بخشی از آن قرار است در شورای‌عالی هماهنگی اقتصادی سران قوا بررسی و در خصوص آنها تصمیم‌گیری شود تا بتوان با تدوین بسته سیاستی مناسب، پیام حمایت از بازار سرمایه را به سهامداران منتقل کرد.

رئیس سازمان بورس با اشاره به اینکه تقویت تقاضا در بازار سرمایه از راهکارهای بهبود شرایط است، ادامه داد: در ماه‌های گذشته تقاضا تضعیف شده که می‌توان با استفاده از ظرفیت‌های بازار سرمایه، طرف تقاضا را در بازار تقویت کرد.

وی در تشریح این راهکار توضیح داد: شرکت‌های سرمایه‌گذاری و هلدینگ‌های بزرگ براساس تحلیل‌های به‌دست آمده، تمایل به سرمایه‌گذاری در سهام‌های ارزشمند دارند، اما امکان تامین مالی برای آنها وجود ندارد که ما این مسیر را تسهیل کرده‌ایم؛ به نحوی که قرار است این شرکت‌ها، اوراق بدهی منتشر و با جمع آوری سرمایه به‌دست آمده، سهام خریداری کنند. لذا با تحقق این امر طرف تقاضا تقویت خواهد شد.

دهقان با بیان اینکه توسعه روش‌های سرمایه‌گذاری غیرمستقیم در بازار سرمایه، یکی دیگر از اقدامات است، اظهار کرد: امیدواریم با بررسی پیشنهادها در دولت و شورای‌عالی هماهنگی اقتصادی و حمایت و کمک مجلس، بتوانیم در زمینه بهبود شرایط گام برداریم.

▣ اعتماد حیاتی‌ترین نیاز امروز بازار سرمایه

محسن علیزاده، عضو ناظر شورای‌عالی بورس نیز در جلسه کمیسیون اقتصادی مجلس با رئیس سازمان بورس و مدیران ارکان بازار سرمایه گفت: مجلس آمادگی دارد تا تمام آنچه را بازار سرمایه برای بازگشت و بهبود نیاز دارد با قید فوریت در دستور کار قرار دهد.

وی افزود: حیاتی‌ترین نیاز امروز بازار سرمایه اعتماد است و مجلس از تمام ظرفیت‌های خود برای اصلاح قوانین به نفع بازار سرمایه استفاده خواهد کرد.

علیزاده تصریح کرد: در تلاشیم که جایگاه و اختیارات قانونی رئیس سازمان بورس را در جهت پاسداری از حقوق سهامداران افزایش دهیم تا امکان حضور وی در جلسات هیات دولت و شوراهایی همچون شورای پول و اعتبار فراهم شود.

به گفته عضو ناظر شورای‌عالی بورس، مقابله جدی‌تر با نرخ‌گذاری‌های دستوری، استفاده از منابع خود بازار سرمایه برای بهبود این بازار، تقویت صندوق تثبیت بازار سرمایه و کاهش مالیات ازجمله راه‌حل‌هایی است که در وضعیت فعلی می‌توان برای تقویت بازار سرمایه به کار گرفت.

علیزاده همچنین اظهار کرد: تخفیف در نرخ خوراک که در حال پیگیری است، امید بسیاری در بازار ایجاد می‌کند و وضعیت صنایع شرکت‌هایی را که لیدر بازار هستند، به سمت و سوی مثبت سوق خواهد داد.

وی افزود: کاهش نرخ سپرده‌ها نیز بسیار مهم است که در بازگشت اعتماد به بازار سرمایه کمک خواهد کرد.

عضو ناظر شورای‌عالی بورس تاکید کرد: در سطح ارشد تصمیم‌گیری نیز رئیس‌جمهوری باید مانند یک سرمربی، مهره‌ها و وزیران کابینه را به خط کند و برای حل مسائل امروز بازار سرمایه فرمان واحد دهد.

▣ اقتدار سازمان بورس را افزایش می‌دهیم

در این جلسه محمدرضا پورابراهیمی، رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس نیز با اشاره به جایگاه جدید بازار سرمایه در اقتصاد ملی از تصویب قانون جدید بازار سرمایه در آینده‌ای نزدیک خبرداد و گفت: اکنون در حال اصلاح جایگاه سازمان بورس در ساختار دولت هستیم. همچنین نحوه چگونگی حضور رئیس سازمان بورس در هیات دولت درحال بررسی است.

وی با بیان اینکه ساختار عزل و نصب رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار باید تابع شرایط خاصی باشد، ادامه داد: پیش‌نویس این مهم در کمیسیون اقتصادی تنظیم می‌شود و با اصلاح قانون بازار سرمایه، اقتدار سازمان بورس افزایش خواهد داشت. پورابراهیمی به تبعات قیمت‌گذاری دستوری نیز اشاره کرد و افزود: ۳۰ تا ۴۰ درصد ارزش بازار تحت‌تاثیر قیمت‌گذاری دستوری است و کمیسیون اقتصادی مجلس مسئله قیمت‌گذاری دستوری و آسیب‌های آن به بازار سرمایه را در صحن مجلس پیگیری می‌کند.

نماینده مردم در مجلس یازدهم درباره نرخ تسعیر بانک‌ها و موسسات مالی گفت: نرخ اعلام شده در حوزه ارز خارجی تناسبی با نرخ بازار، نیما و سنا ندارد و به نوعی موجب نرخ‌گذاری دستوری است و شرکت‌های حاضر در بازار سرمایه را تحت تاثیر قرار می‌دهد. بانک مرکزی باید نرخ تسعیر ارز را منصفانه و بر اساس واقعیت‌های اقتصادی تعیین کند.

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس به نرخ بهره بانکی اشاره کرد و با تاکید بر اینکه اگر اهمیت بازار سرمایه بیشتر از بازار پول نباشد، حداقل هم سطح آن است افزود: نه تنها سیاست‌های پولی و بانک مرکزی کشور نباید مانع توسعه بازار سرمایه شود بلکه این سیاست‌ها باید با بازار سرمایه هماهنگ باشد.

پور ابراهیمی افزود: قرار بود ۱۴ هزار میلیارد تومان از صندوق توسعه ملی در اختیار صندوق تثبیت بازار سرمایه قرار بگیرد که از این میزان تنها پرداخت هزار میلیارد یعنی یک چهاردهم آن محقق شده و دولت موظف است باقی مانده منابع را در اختیار بازار سرمایه قرار دهد و کمیسیون اقتصادی نیز این موضوع را پیگیری می‌کند.

نماینده مردم در مجلس یازدهم به موضوع ارزهای دیجیتال نیز اشاره کرد و افزود: مردم باید از سرمایه‌گذاری روی ارزهای دیجیتال بدون پشتوانه داخلی اجتناب کنند و قطعا ورود به ارزهای دیجیتال بدون پشتوانه اتلاف منابع است. با این حال می‌توان با بازار سرمایه از ظرفیت‌های ارزهای دیجیتال با پشتوانه داخلی بهره‌برداری کرد و موضوع ارزهای دیجیتال با پشتوانه داخلی با نظر و مشورت نهاد ناظر بازار سرمایه در صحن مجلس مطرح می‌شود.

پورابراهیمی با بیان اینکه زمان اصلاح دامنه نوسان و حجم مبنا نیز فرا رسیده افزود: نقدشوندگی اولویت اول بازار سرمایه است و قوانین و رویه‌ها باید بر اساس این اولویت تدوین و اصلاح شوند.

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس افزایش سودآوری شرکت‌های بورسی و فرابورسی را مهم‌ترین رویداد اقتصادی دانست و تاکید کرد. متوسط سود شرکت‌های بورسی نسبت به سال گذشته ۱۴۷ درصد و سود شرکت‌های فرابورسی ۱۱۹ درصد رشد داشته و این اتفاق منشا تحول در بازار سرمایه است.

پورابراهیمی گفت: کمیسیون اقتصادی مجلس در کنار و همراه سازمان بورس و شورای‌عالی بورس است و با تمام توان به بازار سرمایه کمک می‌کند.

تغییر نگاه قوای سه‌گانه به بازار سرمایه

یک تحلیلگر بازارهای مالی، تصویب بسته پیشنهادی سازمان بورس با عنوان ۷+۳ را تغییر نگاه قوای سه‌گانه به بازار سرمایه به عنوان بازاری اثرگذار در اقتصاد ملی ارزیابی کرد.

به گزارش سنا، موسی احمدی، مصوبات اخیر ستاد اقتصادی دولت در خصوص بازار سرمایه را گام بزرگی در زمینه ابزارهای حمایتی از سهامداران خرد و توسعه بسترهای سرمایه‌گذاری در بورس و پشتیبانی از تامین مالی طرح‌های توسعه‌ای و سرمایه‌گذاری در بنگاه‌های اقتصادی کشور در کوتاه‌مدت دانست و گفت: لازم است توجه‌ها به این بازار به صورت مستمر و بلندمدت از منظر ابزار، کارکرد، جایگاه و نقش‌ها در نظام اقتصادی به عنوان یکی از بازارهای رو به تکامل مدنظر قرار گیرد.

این مدرس دانشگاه افزود: اجماع نظر سیاست‌گذاران و صاحبنظران بر ارائه انواع حمایت‌های عملی از بازار سرمایه که عمدتاً بر تقویت تقاضای بازار متمرکز بوده، به یکی از مباحث مطرح اقتصادی این روزهای کشور تبدیل شده است.

وی با اشاره به اینکه بازار سرمایه در چند سال اخیر مورد توجه آحاد مختلف جامعه قرار گرفته و نوسانات و تغییرات در آن به صورت مستقیم و غیرمستقیم بر رفاه و ثروت خانوارهای ایرانی تأثیر می‌گذارد، افزود: از آنجا که اخبار و رخدادهای مهم سیاسی و اقتصادی مثبت و منفی تأثیرات شدیدی بر بازار سرمایه می‌گذارد، لازم است به‌تدریج تمامی اجزای زیست‌بوم بازار سرمایه کامل شده و زمینه کارایی، شفافیت و ماندگاری منابع مالی در آن از طرق مختلف فراهم آید.

احمدی با مهم توصیف کردن مصوبات اخیر خاطرنشان کرد: این مصوبات، دستاورد ارزشمندی است که در نتیجه تلاش کارشناسان، مدیران، تصمیم‌گیرندگان و قانون‌گذاران در فضای این روزهای بازار سرمایه به‌دست آمده است.

این تحلیلگر بازارهای مالی افزود: مصوبات اخیر، عمدتاً ناظر به نگاه و حمایت کوتاه و میان‌مدت به بازار بوده و لازم است رویکردی بلندمدت نیز در نظام اقتصادی کشور برای ایجاد جایگاه واقعی بازار سرمایه اتخاذ شود.

به گفته احمدی، مفاد بسته پیشنهادی و مصوبات نشان می‌دهد که حمایت‌ها عمدتا ناظر به حمایت‌های تشویقی، مقرراتی و حمایت از سرمایه‌گذاران خرد، نقش تعاملی بازارهای پول و سرمایه، تسهیل و ایجاد کانال‌های تجهیز منابع از طریق بازیگران بازار است.

البته در اجرا هم باید به گونه‌ای عمل کرد که هم از جنبه‌های تورمی آن کاسته شده و هم این‌که پایداری و ماندگاری منابع آن در بازار نیز حفظ شود.

این تحلیلگر بازارهای مالی، ایجاد ابزارها و نهادهای جدید و نقش‌آفرینی کامل نهادهای مالی موجود را در زمره موضوعاتی دانست که در کنار مصوبات فوق باید با جدیت دنبال شوند تا کارکردهای واقعی خود را نشان دهند.

احمدی تصریح کرد: هر گاه نهادهای مالی و ابزارهای مالی بتوانند به نقش‌آفرینی مستقل و کامل بپردازند و بازارهای مالی تعامل مؤثری با یکدیگر برقرار کنند، می‌توانیم شاهد بلوغ و تکامل سریع بازار سرمایه باشیم.

این کارشناس بازار سرمایه در ادامه ضمن تأکید بر حمایت از سرمایه‌گذاران خرد و جلب مجدد اعتماد آنها افزود: البته بخشی از مصوبات به جبران خسارات زیان‌دیدگان و بازگشت اعتماد آنها به بازار اشاره دارد که به نوبهٔ خود تأثیرگذار بوده و زمینهٔ ماندگاری منابع را در بازار فراهم خواهد آورد اما خوب است ایجاد ابزارهای بیمه و پوشش ریسک سرمایه‌گذاران از جمله اوراق اختیار فروش تبعی نیز بیش از پیش مدنظر قرار گیرد.

این مدرس دانشگاه ضمن اشاره به برخی تجارب بین‌المللی افزود: از جمله مواردی که می‌توان به آن توجه کرد، استفاده از تجارب دیگر کشورها در ایجاد بازار ترکیبی و بازار اوراق رتبه‌بندی شده برای آن دسته از سرمایه‌گذاران حقوقی از جمله شرکت‌های بیمه و بازنشستگی و پایداری و ماندگاری بلندمدت منابع این سرمایه‌گذاران در اوراق مزبور و همچنین ایجاد سازوکارهای جذب غیرمستقیم منابع سرمایه‌گذاران خرد است.

این کارشناس بازار سرمایه افزود: مصوبه مربوط به جذب سرمایه سرمایه‌گذاران خارجی نیز از حیث جذب منابع جدید نوعی نگاه جدید در بازار به شمار می‌آید و می‌توان آن را به فال نیک گرفت.

احمدی ابراز امیدواری کرد، ضمن اجرای مؤثر این مصوبات شاهد تکمیل زیست‌بوم بازار سرمایه و نقش‌آفرینی آن به عنوان یکی از بخش‌های تأثیرگذار نظام اقتصادی باشیم.

وی افزود: در ماه‌های اخیر با تصویب دستورالعمل مربوط به شرکت‌های سهامی عام پروژه گامی مهم به سوی اجرای مشارکت عمومی خصوصی و تأمین مالی پروژه‌های جدید و ناتمام با توجیه اقتصادی مناسب برداشته شد و امید است سایر ابزارها و نهادهای ارزشمند معرفی شده در بازار سرمایه بتوانند نقش کامل خود را در زیست‌بوم مناسب ایفا کنند.

حراج ۲۰۰ میلیون دلاری ذخایر ارزی برای بورس!

جریان تزریق منابع ریالی صندوق توسعه ملی به بازار سرمایه آن قدر با چالش و حاشیه پیش رفت تا این که پای منابع ارزی به میان آمده و اکنون باید ۲۰۰ میلیون دلار از ذخایر ارزی فروش رفته و به بازار سرمایه تزریق شود، در حالی که پیش از این هیچ قرار و مجوزی برای دلار فروشی صندوق توسعه برای حمایت از بورس نبوده است.اینکه این رقم تا چه حد می‌تواند درد بازار سرمایه را دوا کرده و با توجه به تبدیل دلار به ریال چه تبعاتی به همراه دارد و در کدام چارچوب قانونی اجرایی می‌شود، مورد سوال از تصمیم‌گیران است.

به گزارش ایسنا، جلسه اخیر ستاد هماهنگی اقتصادی دولت جهت حمایت از بازار سرمایه با ۱۰ تصمیم در این رابطه همراه بود که در اهم آن استفاده از منابع ارزی صندوق توسعه ملی قرار دارد؛ به طوری که مقرر شده بانک مرکزی ۲۰۰ میلیون دلار از منابع ارزی صندوق توسعه ملی را فروخته و معادل ریالی آن را در اختیار صندوق تثبیت سهام قرار دهد.

▣ مجوز قانون، ریالی بود

این مصوبات به جریان شهریور ماه سال گذشته بر می‌گردد که قرار شده بود جهت حمایت از بازار سرمایه، یک درصد از منابع صندوق توسعه ملی در اختیار صندوق تثبیت سهام قرار گیرد و همین هم به مصوبه قانونی سال ۱۳۹۴ بر می‌گشت، یعنی زمانی که مقرر شد سالانه ۱۰ درصد از منابع ارزی صندوق توسعه ملی در اختیار بخش‌های کشاورزی و صنعت قرار گیرد و در ادامه براساس قانون رفع موانع تولید قرار شد که سالانه یک درصد منابع برای پشتیبانی از بازار سرمایه اختصاص پیدا کند. بر این اساس، با توجه به شرایط خاص بازار سرمایه در سال گذشته، این ماده قانونی مورد پیگیری قرار گرفت تا سهم یک درصدی بازار سرمایه از صندوق پرداخت شود که تامین از محل منابع ریالی سپرده‌گذاری شده در بانک‌های عامل مطرح بود و در تمام این مدت بارها چالش‌هایی بین دستگاه‌های مربوطه در مورد نحوه اجرا و تزریق منابع از صندوق به بورس مطرح شد که نشان می‌داد منابع به طور کامل تزریق نشده و با مشکلاتی مواجه است.

▣ ورود به بخش ارزی وقتی قرار نبود ارزی در کار باشد

اما اکنون آنچه مسئولان مربوطه مصوب کرده‌اند ورود به بخش ارزی صندوق توسعه ملی و فروش ۲۰۰ میلیون دلاری منابع ارزی به عنوان مانده سهم یک درصد است، در حالی که پیش از این نیز از سوی شهید زاد - رئیس هیات عامل صندوق توسعه ملی - تاکید شده بود که صندوق منابع ارزی را جهت پشتیبانی از بورس اختصاص نخواهد داد چرا که باید تبدیل ارز به ریال در بانک مرکزی صورت بگیرد.

وی در اظهاراتش حمایت صندوق توسعه ملی از بازارسرمایه را منابع ریالی عنوان کرده و گفته بود که منابع ریالی از محل برگشت تسهیلات به طرح‌ها مبنای تخصیص یک درصد منابع به بازارسرمایه است.

آنچه در عمل اتفاق افتاده خروج از بخش ریالی تعیین شده جهت تزریق به بازار سرمایه و ورود به حوزه ارزی با تبدیل دلار به ریال است؛ این که استفاده از منابع ارزی به این نحو تا چه حد در چارچوب تعیین شده در قانون قرار دارد و برای استفاده از این منابع ارزی آیا نیاز به مجوز خاص از سوی مقام معظم رهبری دارد یا خیر مشخص نیست.

در مجموع این تسعیر ارزی چه تبعاتی در حوزه تورمی به همراه دارد مشخص نیست و موضوعی پر ابهام است که نیاز دارد مسئولان به آن پاسخ دهند، این در حالی است که در جریان توافق برای اختصاص یک درصد منابع در سال گذشته نیز دستگاه‌های مربوطه تا مدت‌ها از شفاف‌سازی در این مورد شانه خالی کرده بودند که در نهایت به نتیجه‌ای هم نرسید.

در هر صورت بار دیگر منابع ارزی صندوق توسعه ملی در حال به حراج گذاشتن است؛ منابعی که طبق قانون و ضوابط تاسیس این صندوق سهمی از درامدهای سالانه فروش نفت بوده و به عنوان ذخیره‌ای برای نسل آینده و بکارگیری در طرح‌های اقتصادی و توسعه‌ای کشور با اختصاص به بخش غیر دولتی است.