اولین و یگانه روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

دوشنبه • ۲۳ خرداد ۱۴۰۱ • ۱۳ ذی‌القعده ۱۴۴۳ • ۱۳ ژوئن ۲۰۲۲ • سال پنجم • شماره ۸۵۷ • ۸صفحه • قیمت ۳۰۰۰ تومان



فولاد خراسان پیشتاز در ارتقای بهره‌وری

معـاون منابع انسـانی و امـور اجتماعی شـرکت فولاد خراسان گفت: فولاد خراسان در جهت تحقق استراتژی‌های منابع انسانی و در راستای استراتژی‌های شرکت، ماموریت اصلی خود را ارتقای بهره‌وری کارکنان قرار داده اسـت و در نظر دارد نظام ارزیابـی عملکرد کارکنان و فرآیندهای منابع انسانی را بهبود ببخشد.

۲



اجرای سند «ره‌نگاشت آب» کلید رفع چالش‌های حوزه آب

مدیر ارشـد خدمات فنی و پشـتیبانی فـولاد مبارکه، اجرای سـند «ره‌نگاشت آب» را شـاه‌کلید حل مشکلات حوزه آب برای این شـرکت دانسـت. محمدکاظم صباغی هرنـدی در گفت‌وگو با رادیوم فـولاد اظهار کرد: خدمات فنی و پشـتیبانی از واحدهای مختلفی تشـکیل شده که تعمیرات، بازرسی تجهیز، تأمین انرژی سیالات...

۴

تیتر روز

قیمتی های فراموش شده

سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی با فرآوری هم اشـتغال مناسـبی ایجاد می‌کنند و هم ارزشی چندده و چندصد برابری می‌یابند، این در حالی است که متاسـفانه در این زمینه اقدام مناسبی در کشـور و استان همدان صورت نگرفته است؛ سنگ‌های زیبایی که هر کدام به رنگی هستند؛ سفید، سبز، قرمز، بنفش و هزاران رنگ دیگر که از آنان به‌عنوان سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی یاد می‌شـود؛ سـنگ‌هایی که با داشـتن برخی ویژگی‌ها از سایر سنگ‌ها متمایز شده‌اند.

از این سـنگ‌های قیمتی که تعدادشـان کم هم نیسـت انواع مختلفی از انگشـتر، دستبند، گوشـواره و گردنبند سـاخته می‌شـود. عقیق، کهربا، آمیتیسـت، آکوامارین و سـنگ دلربا از جمله سـنگ‌های قیمتی هسـتند که به‌دست سنگ‌تراشان به شکل‌های مختلفی در می‌آیند. سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی علاوه بر مصارف زیبایـی و تزئینی در زمینه‌هـای گوهر درمانی، صنعت مانند سـاینده‌های بادی، برش با فشـار آب، فیلتـر کـردن، چاه‌های نفت و داروسـازی نیز کاربرد دارند. «روزگارمعدن» در این گزارش نگاهـی دارد به نانـی که از دل گوهرسـنگ‌ها در می‌آیـد. امروزه حدود ۱۰۰ کانی در شـمار سـنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی قرار می‌گیرند و تجـارت ایـن سـنگ‌ها یکی از پرسـودترین تجارت‌ها در دنیا به‌شـمار می‌آید. کارشناسـان اقتصاد می‌گویند ارزش‌افزوده حاصل از فرآوری گوهرها بسـیار زیاد است. ارزش تولید و تجارت جهانـی سـنگ‌های قیمتی براسـاس اطلاعات منابـع خارجی به بیـش از هزار میلیـارد دلار می‌رسد.

۷

«روزگارمعدن» به مناسبت روز جهانی صنایع دستی بررسی کرد

موانع در خشش گوهر سنگ ها

۳



سرمقاله

ریشه ها را در نام‌گذاری برند دریابیم



سیامک اخطاری
فعال حوزه معدن

به‌تازگی در رسـانه‌های اروپایی خبری منتشـر شـد مبنـی بـر اینکه اتحادیـه اروپا بـرای حفاظـت از حق مالکیـت معنـوی از ورود سـنگ‌هایی با نـام و عنوان مشابه‌سازی‌شـده به کشورهای این مجموعه جلوگیری خواهد کرد.

اهمیت این موضوع برای ما از جایی ناشـی می‌شـود که بسـیاری از تولیدکنندگان کشور برای معرفی کالای خود از نام‌هایی مشابه برند اروپایی استفاده می‌کنند.

بنابرایـن باتوجه به تصمیمات جدیـد بازار اروپا لازم است، دست‌اندرکاران تولید سـنگ‌های طبیعی و مواد معدنی سـاختمانی کشـور، از این پس از نام‌های اصیل ایرانی ـ که در فرهنگ‌مان هم کم نیست ـ برای معرفی محصول یا برند خود اسـتفاده کنند تـا با آن خود را به دنیا معرفـی کنند و در آینده، در فهرسـت محصولات ایرانـی، دیگـر شـاهد عناویـن تکـراری، تقلیـدی یا مشابه‌سازی‌شـده از روی نام‌های خارجی نباشـیم.مثلا امروزه سـنگ «لاشـتر» ـ از روی ناآگاهی یا به دلایلی دیگر ـ در دنیا به‌نام «پیترا گری» معروف شـده اسـت. مـواردی از این نوع بسـیار اسـت، اما از ایـن پس باید تـلاش کنیم تا با روش‌هایی خاص، نـام اصلی یا منطقه جغرافیایی کالا جایگزین اسـامی جعلی شـود تا به این ترتیـب بتوانیـم آن را به بازارهای اروپایـی عرضه و از مالکیت معنوی آن دفاع کنیم.

ادامه در صفحه ۲





سرمقاله

ریشه‌ها را در نام‌گذاری برند دریابیم

ادامه از صفحه اول

اما در ادامه نگاهی دقیق‌تر به این طرح کمیسیون اروپا می‌اندازیم تا جزئیات بیشتری درباره انتخاب نام سنگ‌های طبیعی، ریشه جغرافیایی خاص و حفاظت از مالکیت معنوی دریابیم.

همان‌طور که گفته شد، پس از تصمیم پارلمان اروپا و شورای بروکسل، در آینده‌ای نزدیک فروش کالا از جمله انواع سنگ با عناوین تکراری ممنوع خواهد شد. همچنین خبر بسیار خوب برای بخش سنگ طبیعی اروپا این است که کمیسیون اتحادیه اروپا تصمیم گرفته است که نشانه جغرافیایی (GI) نیز می‌تواند برای محصولات صنایع‌دستی یا صنعتی مورداستفاده قرار گیرد. این موضوع شامل سنگ‌های طبیعی، از جمله مرمریت کارارا، کاشی‌های پتی گرانیت بلژیکی و اشیای روزمره ساخته‌شده از سنگ مرمریت پرتغالی استرموز خواهد شد. در عمل، این بدان معنی است که نام‌های گمراه‌کننده محصولات در آینده ممنوع خواهد شد: برای مثال، سنگ مرمر ادعایی کارارا، که در واقع از چین یا ترکیه می‌آید، دیگر ممکن است با این نام در بازارهای اتحادیه اروپا قرار نگیرد. توجه داشته باشید، با این نام. البته با نام‌های دیگر ممکن است در اتحادیه اروپا به بازار عرضه شود. تصمیم کمیسیون در ۲۴ فروردین امسال (۱۳ آوریل) منتشر شد، اما هنوز باید از سوی پارلمان اتحادیه اروپا و شورای سران کشورها موردبررسی قرار گیرد و پس از تصویب و نهایی شدن از ۱۱ دی (۰۱ ژانویه ۲۰۲۴) لازم‌الاجرا خواهد بود. ضروری است درباره موضوعات موردبحث به چند نکته زیر هم توجه شود؛ نخست آنکه نشانه‌های جغرافیایی تاکنون فقط برای محصولات کشاورزی وجود داشته و در حال حاضر قوانین حفاظت از نام تجاری در ۲۷ کشور جاری شده است. در صفحه اینترنتی کمیسیون نیز جزئیات بیشتری را می‌توان زیرعنوان «پرسش‌ها و پاسخ‌ها» یافت. این مقررات درباره محصولات صنایع‌دستی و صنعتی از جمله سنگ‌های طبیعی، گوهرسنگ‌ها و جواهرات، اعمال می‌شود. از سوی دیگر، محصولات صنایع‌دستی آنهایی هستند که بیشتر ساخت آنها با دست انجام می‌شود. محصولات صنعتی از تولید انبوه به‌دست می‌آیند، بنابراین می‌توانند به‌عنوان مثال؛ پانل‌های نما، کاشی‌های کف یا سنگ فرش باشند. این کمیسیون در سال ۲۰۱۴، کار روی مقررات جدید را آغاز کرد. این روند به‌کندی پیش رفت، زیرا باید نظرات و ایده‌های کشورهای تولیدکننده سنگ‌طبیعی یکدست و هماهنگ می‌شد. در حال حاضر کمیسیون رویکردی ترکیبی را اتخاذ کرده که شامل موارد زیر است:

به‌طورمعمول درخواست در کشور متبوع تولیدکنندگان سنگ یا سازمان بازرگانی ثبت می‌شود و موردبررسی قرار می‌گیرد و در صورت پذیرش، به دفتر مالکیت معنوی اتحادیه اروپا ارسال می‌شود تا در نهایت درباره آن تصمیم‌گیری شود. تحت شرایط خاص، این امکان برای متقاضی وجود دارد که خوداظهارنامه‌ای ارسال کند و به‌طورمستقیم درخواست دهد.

براساس تجربیات فرانسه، هزینه هر نام مبدأ در اسناد، ۵۰۰۰۰ یورو برآورد شده است.

در ادامه کمیسیون امیدوار است با نشان جغرافیایی به چند هدف زیر دست یابد:

* حفظ مهارت‌ها و سنت‌ها در مناطق داخلی اروپا از طریق شناخت محصولات مربوطه در بازار
* تشویق تولیدکنندگان برای بکار گیری و استفاده از دانش تخصصی خود
* تقویت حس هویت و تعلق‌خاطر افراد به مکان زیست خود
* تقویت گردشگری به این مقاصد
* اطمینان‌بخشی به مصرف‌کنندگان و افزایش تمایل به خرید محصولات داخلی.

یکی دیگر از نتایج مهم این رویه پیچیده این است که نشان جغرافیایی منطقه‌ای در آینده با مقررات مشابه در کشورهای خارج از اتحادیه اروپا سازگار خواهد شد و به این ترتیب تجارت برای فروشندگان محصولات تقلبی در سراسر جهان دشوار خواهد شد. همان‌گونه که ملاحظه می‌شود کشورها از برندهای محلی، حق مالکیت و منافع ملی خود حفاظت می‌کنند. امیدواریم با درایت تصمیم‌سازان و همکاری فعالان صنعت سنگ ایران شاهد ارتقای هرچه بیشتر جایگاه کشورمان در میان رقبا باشیم و بتوانیم دسترسی خود را به بازارهای هدف گسترش دهیم.

فولاد خراسان، پیشتاز در ارتقای بهره‌وری



عکس: آیدا فریدی

گروه معدن

معاون منابع انسانی و امور اجتماعی شرکت فولاد خراسان گفت: فولاد خراسان در جهت تحقق استراتژی‌های منابع انسانی و در راستای استراتژی‌های شرکت، ماموریت اصلی خود را ارتقای بهره‌وری کارکنان قرار داده است و در نظر دارد نظام ارزیابی عملکرد کارکنان و فرآیندهای منابع انسانی را بهبود ببخشد.

فریدون صبوریان در گفت‌وگویی با فلزات آنلاین عنوان کرد: شرکت مجتمع فولاد خراسان به عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده محصولات فولادی در شمال شرق کشور، دارای یک هزار و ۴۸۰ نفر نیروی اصلی و ۹۷۱ نفر نیروی شاغل در بخش‌های پیمانکاری است و حدود ۵۰۰ نفر از کارکنان شرکت طی پنج سال گذشته بازنشسته شدند.

معاون منابع انسانی و امور اجتماعی شرکت فولاد خراسان، درباره تفکیک تحصیلی نیروهای اصلی شرکت توضیحاتی ارائه داد و گفت: ۶۶۰ نفر دارای مدرک دیپلم، ۴۴۷ نفر دارای مدرک فوق دیپلم، ۳۳۹ نفر دارای مدرک لیسانس، ۲۵ نفر دارای مدرک فوق‌لیسانس و سه نفر دارای مدرک دکترا هستند.

وی در ادامه به تفکیک تحصیلی پیمانکاران پرداخت و بیان کرد: ۴۲۸ نفر دارای مدرک دیپلم، ۴۱۷ نفر دارای مدرک فوق دیپلم، ۳۳۹ نفر دارای مدرک لیسانس، ۲۵ نفر دارای مدرک فوق‌لیسانس و سه نفر دارای مدرک دکترا هستند.

بهبود نظام ارزیابی عملکرد کارکنان

صبوریان در خصوص نحوی مدیریت منابع انسانی در فولاد خراسان تصریح کرد: شرکت مجتمع فولاد خراسان در جهت تحقق استراتژی‌های منابع انسانی و در راستای استراتژی‌های شرکت و تحقق بیانیه ماموریت خود، تحت عنوان «تامین حفظ و توانمندسازی کارکنان و ایجاد محیط کاری سالم ایمن و با نشاط و با نگاه به منابع انسانی به عنوان سرمایه»، از سال ۱۳۹۳ جایگاه واحد منابع انسانی خود را از مدیریت به معاونت در زیرمجموعه مستقیم مدیرعامل و در کنار سایر معاونت‌ها ارتقا داده است.

معاون منابع انسانی و امور اجتماعی شرکت فولاد خراسان در پاسخ به سوال ما مبنی بر اینکه فولاد خراسان برای به کارگیری از نیروهای جدید با چه چالش‌هایی مواجه است، خاطرنشان کرد: به طور حتم تمامی واحدهای فولادی با چالش‌های جذب نیروی انسانی جدید متعدد دست‌وپنجه نرم می‌کنند که عمده‌ترین چالش و دغدغه‌های مجتمع تخصص نیروهای جدید و نحوه به کارگیری آنها در سازمان است و این مهم چالش سازمان‌های دیگر نیز محسوب می‌شود.

برای برطرف شدن چالش‌های جذب نیروهای جدید، مجتمع فولاد خراسان اقداماتی را صورت داد که می‌توان به نظام اثربخش ارتقا و انتصاب منطبق با عملکردها و شایستگی‌های منابع انسانی و حفظ و انتقال تجربه‌ها و دانش کارکنان با تجربه در حال ترک سازمان به دلیل بازنشستگی به نیروهای جدید اشاره کرد.

وی در خصوص برنامه‌های در دستور کار فولاد خراسان برای رفع دغدغه‌ها و چالش‌های ذکر شده، اذعان کرد: مجتمع فولاد خراسان در نظر دارد نظام ارزیابی عملکرد کارکنان و اتصال آنها با سایر نظام‌ها و فرآیندهای منابع انسانی ازجمله نظام ارتقا و انتصاب، نظام حقوق و دستمزد، نظام آموزش و توسعه منابع انسانی، نظام انگیزشی پاداش افزایش تولید را بهبود ببخشد.

صبوریان همچنین اجرای نظام مدیریت دانش و تدوین پروژه نظام جانشین پروری را یکی دیگر از اقداماتی دانست که جهت حفظ و انتقال تجربه‌ها و دانش کارکنان با تجربه شرکت در دستور کار قرار گرفته است.

علت ناکارآمدی منابع انسانی چیست؟

معاون منابع انسانی و امور اجتماعی شرکت فولاد خراسان، یکی از دلایل عمده ناکارآمدی منابع انسانی در شرکت‌های تولیدی و صنعتی را نبود نظام مناسب جذب، تامین نیروی انسانی و عدم تناسب جذب نیرو با نیازهای تولیدی و توسعه‌ای عنوان کرد و گفت: شرکت مجتمع فولاد خراسان با برنامه‌ریزی درست نیروی انسانی و متناسب با نیازهای ساختار سازمانی و نیاز طرح‌های توسعه تاکنون هشت دوره آزمون استخدامی برگزار کرده است.

وی تصریح کرد: مجتمع فولاد خراسان بر اساس موازین علمی و در نظر گرفتن اصل شایسته‌گزینی، منابع انسانی مورد نیاز خود را تامین و جذب کرده است. همچنین نهمین آزمون استخدامی نیز در امسال در حال برنامه‌ریزی و اجرا است.

صبوریان در خصوص اینکه فولاد خراسان تا چه میزان از جوانان مستعد بومی به اشتغال‌زایی در منطقه به‌کارگرفته است، اظهار کرد: فولاد خراسان تاکنون با اشتغال بالغ بر پنج هزار نفر نیروی کار (با احتساب نیروهای شاغل در حمل‌ونقل مواد و محصولات، تامین‌کنندگان مواد، قطعات و سایر بخش‌های پایین‌دستی)، نقش بسزایی در اشتغال منطقه داشته است.

معاون منابع انسانی و امور اجتماعی شرکت فولاد خراسان تصریح کرد: به جز برخی نیروهای تخصصی و مهارت‌های کمیاب که بر مبنای دستورالعمل جداگانه و از طریق فراخوان انجام می‌پذیرد و تامین آن از طریق آزمون استخدامی میسر نیست، سایر نیروها از طریق برگزاری آزمون استخدامی، مصاحبه تخصصی، مصاحبه روانشناختی، طب صنعتی و گزینش استخدام می‌شوند.

استراتژی‌های فولاد خراسان در حوزه منابع انسانی

صبوریان درباره چشم‌انداز و استراتژی‌هایی فولاد خراسان برای ارتقای سیستم منابع انسانی در سال‌های آتی، عنوان کرد: بیانیه ماموریت اصلی شرکت، ارتقای بهره‌وری کارکنان از طریق تامین حفظ و توانمندسازی کارکنان، ایجاد محیط کاری ایمن، سالم و با نشاط برای آنها است. وی توسعه نظام مدیریت دانش، توسعه شایستگی‌ها و توانمندسازی کارکنان، ارتقای ایمنی بهداشت و سلامت کارکنان، بهبود نظام ارزیابی عملکرد کارکنان و ارتقای سطح خدمات و تسهیلات رفاهی آن را از جمله استراتژی‌هایی وضع شده در حوزه منابع انسانی مجتمع فولاد خراسان برشمرد. معاون منابع انسانی و امور اجتماعی شرکت فولاد خراسان در پایان یادآور شد: در سال‌های گذشته توانسته‌ایم با اقدامات متناسب استراتژی‌های یاد شده در بالا را محقق و بهبود ببخشیم. همچنین توانستیم این روند بهبود را همچنان در دستور کار قرار دهیم که می‌توان به موارد زیر اشاره کرد: ایجاد و حفظ نظام جذب و تامین نیروی انسانی بر مبنای اصول و موازین علمی (برگزاری آزمون استخدامی، مصاحبه تخصصی، مصاحبه روانشناختی، طب صنعتی و گزینش)، در نظر گرفتن شایستگی‌ها (دانش، مهارت و توانایی) در تامین نیروی انسانی، تدوین و اجرای آموزش‌های مستمر و اثربخش چه در بدو استخدام و چه در هنگام خدمت برای کلیه کارکنان، برقراری نظام جبران خدمات عادلانه و رقابتی در منطقه، بهبود معیشت کارکنان بر مبنای مقایسه مستمر نظام جبرات خدمات شرکت با واحدهای صنعتی مشابه و بازنگری نظام حقوق، دستمزد، تسهیلات و خدمات رفاهی طی سال‌های گذشته، حفظ و بهبود امنیت کاری کارکنان شرکت با اجرای کامل استانداردها و قوانین و مقررات ایمنی و بهداشتی در محیط کار، تعامل اثربخش با نهادهای حاکمیتی و قانونی و اجرای کامل قوانین و مقررات کار و تامین اجتماعی در حوزه جذب و استخدام، قراردادهای کار، ایمنی و بهداشت.

اقدامات ۵گانه برای تامین زیرساخت‌های سالکو

تامین و تکمیل زیرساخت‌های شرکت آلومینیوم جنوب(سالکو) در اوج تحریم ها، با راهبری ایمیدرو عملیاتی شده و شرایط برای تولید حداکثری مجتمع در حال فراهم شدن است.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، ایمیدرو در راستای ارتقای زیرساخت‌های شرکت آلومینیوم جنوب با استفاده از ظرفیت‌های منطقه ویژه اقتصادی لامرد به عنوان بازوی اجرایی خود، اقدام به پیاده‌سازی برنامه‌های توسعه‌ای در زیربناهای مدرن‌ترین خط تولید آلومینیوم کشور کرده است.

در این میان تامین پایدار برق، آب، گاز از یک سو و همچنین توسعه راه‌سازی و امور گمرکی در سالکو، شرایط را برای افزایش تولید و صادرات این شرکت مهیا کرده است.

برق

در حوزه برق رسانی، احداث ۱۷ کیلومتر شبکه برق فشار متوسط ۲ مداره ۲۰ کیلوولت جهت تامین برق دوران ساخت سالکو، خرید و تامین چهار مگاوات دیماند برق به منظور تامین برق دوران ساخت و خرید شش مگاوات دیماند برق جهت انجام عملیات پیش راه‌اندازی مجتمع سالکو عملیاتی شد. همچنین تخصیص زمین به منظور احداث ۷۰۰ متر شبکه برق ۲۳۰ کیلوولت از جمله اقدامات منطقه ویژه اقتصادی لامرد به عنوان مجموعه تحت پوشش ایمیدرو در حمایت از سالکو است.

گاز

در حوزه تامین گاز مجتمع، احداث ایستگاه هات تب و حفاظت کتدیک به منظور انشعاب از خط چهارم سراسری گاز، احداث ۸۰۰ متر شبکه انتقال گاز ۲۰ اینچ، احداث ایستگاه میترینگ، ایستگاه تقلیل فشار گاز CGS به ظرفیت ۲۵۰ متر مکعب و همچنین احداث ۴۲۰۰ متر خط لوله ۳۰ اینچ گاز به منظور تغذیه ایستگاه گاز مجتمع عملیاتی شد.

آب

در حوزه تامین آب که به عنوان یکی از زیرساخت‌های اصلی مدرن‌ترین خط تولید آلومینیوم محسوب می‌شود، اقدامات قابل توجهی صورت گرفت. در این زمینه احداث ۴۵۰۰ متر خط لوله آب (پلی اتیلن) ۱۰ اینچ و خرید ۳۰ لیتر بر ثانیه آب از شرکت آب منطقه‌ای استان فارس محقق شد.

همچنین احداث ۲ مجموعه آب شیرین کن به ظرفیت شیرین‌سازی ۴۰ لیتر بر ثانیه و احداث مخزن بتنی ۲۵۰۰ مترمکعبی برای ذخیرسازی و افزایش پایداری شبکه آب ارسالی به سالکو از دیگر اقدامات توسعه‌ای در مجتمع نامبرده به شمار می‌رود.

جاده سازی

در بخش جاده سازی، احداث ۴۵۰۰ متر جاده آسفالته دارای ۲ باند رفت و ۲ باند برگشت نیز احداث شد.

گمرک

راه‌اندازی و استقرار گمرک منطقه ویژه اقتصادی لامرد و احداث ۲ واحد باسکول ۱۲۰ تنی به صورت شبانه روزی برای تسهیل امور گمرکی از دیگر برنامه‌ریزی‌های حمایتی از آلومینیوم جنوب محسوب می‌شود. مجتمع صنایع آلومینیوم جنوب (سالکو) به عنوان بزرگترین و مدرنترین کارخانه آلومینیوم ایران با سرمایه‌گذاری ۱۸۶ هزار میلیارد ریال یا معادل ۱.۲ میلیارد دلار و با سرمایه‌گذاری ۴۹ درصدی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو) و ۵۱ درصدی شرکت سرمایه‌گذاری غدیر به مرحله تولید شمش آلومینیوم رسید. مجتمع بزرگ آلومینیوم جنوب سال گذشته در محدوده ۲۰۰ هزار تن تولید محصول تولید کرد. آلومینوم جنوب(سالکو) در منطقه ویژه اقتصادی لامرد استان فارس قرار دارد.

ضرورت هدفمندسازی فعالیت بخش خصوصی در چرخه اکتشاف

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: همه فعالیت‌های بخش غیردولتی و خصوصی در حوزه اکتشاف ذخایر معدنی باید با سیاست‌های حاکمیتی کشور در حوزه منابع معدنی مطابق و هدفمند باشد. به گزارش روابط عمومی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور، علیرضا شهیدی درباره هدفمندسازی فعالیت بخش خصوصی در چرخه اکتشاف افزود: تحلیل دولت بر این است که بخش خصوصی در انجام فعالیت‌های اکتشافی دارای نگاه اقتصادی و موضعی است و با دیدگاه و وظیفه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور به عنوان یک سازمان حاکمیتی -که وظیفه تولید اطلاعات پایه را دارد- غیرقابل قیاس است.

وی خاطرنشان‌کرد: تحلیل‌ها و مطالعات انجام شده توسط دستگاه‌های دولتی در سال‌های اخیر به این نتیجه رسیده که فعالیت بخش خصوصی و غیردولتی در بخش اکتشاف مواد معدنی نیاز به هدفمندسازی و همسو کردن با اهداف و سیاست‌های کلان کشور در حوزه ایجاد ترازنامه منابع معدنی با نگرشی جدی به مقوله اکتشاف، تولید، مصرف، صادرات و واردات مواد معدنی دارد.

شهیدی بیان‌داشت: فعالیت بخش خصوصی در بخش اکتشاف ذخایر معدنی باید منجر به اکتشافات جدید و تولید اطلاعات پایه جدید در کشور می‌شد که تاکنون این اطلاعات نه به صورت کامل توسط بخش خصوصی ارائه شده و نه تجمیع درستی در این رابطه انجام شده است. رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی ادامه‌داد: ما نیز بر این باوریم که ورود بخش خصوصی در مراحل اولیه اکتشاف که دارای ریسک بسیار بالایی است، توجیه اقتصادی نداشته و منجر به اتلاف منابع در این بخش می‌شود، همچنانکه در همه کشورهای توسعه یافته تولید اطلاعات پایه زمین شناسی و اکتشافی و همچنین انجام مراحل اولیه اکتشاف ذخایر معدنی جزو وظایف حاکمیت است. معاون وزیر صمت، در ادامه از تجمیع و همچنین انتشار اطلاعات پایه کشور برای کاهش ریسک در بخش اکتشاف معادن به عنوان یکی از اهداف و سیاست‌های وزارت صمت و همچنین سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی به عنوان متولی تولید اطلاعات پایه و انجام مطالعات اکتشافی در کشور یاد کرد.

وی با تاکید بر این‌که هدفمندسازی فعالیت بخش خصوصی بسیار ضروری است، تصریح کرد: این اطلاعات باید گردآوری، استانداردسازی و تجمیع شود و در اختیار حاکمیت قرار گیرد که این امر تاکنون به‌صورت کامل، مقیاس محور و با پوشش مناسب انجام نشده و فعالیت‌های اکتشافی بخش‌های غیر دولتی و خصوصی همسو با سیاست‌های دولت نبوده است. رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور افزود: بخش خصوصی نگاهی اقتصادی به مطالعات اکتشافی دارد و با دریافت یک پهنه بزرگ از دولت و بهره‌گیری از اطلاعات موجود در یک منطقه خاص تنها اکتشاف موضعی مشخص را انجام می‌دهد و به تولید اطلاعات پایه استاندارد نمی‌پردازد که بر همین اساس ورود حاکمیت و سیاست‌گذار فعالیت‌های اکتشافی کشور به این حوزه ضروری است.

وی با بیان اینکه وزارت صمت و سازمان‌های حاکمیتی بخش معدن در حال تدوین دستورالعمل نحوه فعالیت بخش خصوصی و غیردولتی در چرخه اکتشاف هستند، گفت: یکی از اهداف این طرح این است که اطلاعات پایه جدید در کشور از طریق فعالیت بخش خصوصی انجام شود و در اختیار حاکمیت قرار گیرد و بخش خصوصی نیز در چارچوب قانون معادن به فعالیت‌های اقتصادی خود بپردازد. وی از تشکیل پایگاه جامع داده‌های علوم‌زمین و معدن در راستای اهداف مذکور خبر داد و گفت: با توجه به قانون معادن، پایگاه جامع داده‌های علوم زمین و معدن وزارت صنعت، معدن و تجارت از یکپارچه‌سازی و به اشتراک‌گذاری داده‌های سه سامانه؛ شامل کاداستر معدن (معاونت معادن و فرآوری مواد وزارت صنعت، معدن و تجارت)، پایگاه ملی داده‌های علوم‌زمین (سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور) و سامانه تحت وب داده‌های مکان‌مبنای اکتشافی ایمیدرو راه‌اندازی خواهد شد.

به گفته معاون وزیر صمت، این طرح دارای دو بخش انتشار و تجمیع اطلاعات است که علاوه بر انتشار اطلاعات تخصصی موردنیاز فعالیت بخش خصوصی در حوزه معدن، در نهایت منجر به تدوین دستورالعمل نحوه فعالیت و تولید اطلاعات پایه بخش غیردولتی و خصوصی در فرآیند اکتشاف خواهد شد که پس از بررسی و کارشناسی اطلاعات ارائه شده توسط ایشان و تجمیع آن در سامانه مذکور نسبت به ادامه فعالیت اقتصادی ایشان مجوز صادر خواهد شد.

شهیدی در پایان ابراز امیدواری کرد که با اجرای طرح مشارکتی مذکور، فعالیت بخش خصوصی توانمند در حوزه اکتشاف و معدنکاری منجر به سرعت بخشی روند تولید اطلاعات پایه به روز در کشور و کشف ذخایر معدنی جدید شود.

دریافت گواهینامه انرژی برای ساختمان ستاد مرکزی ایمیدرو

مدیر بهداشت، ایمنی، محیط‌زیست و انرژی ایمیدرو گفت: این سازمان موفق به دریافت گواهینامه انرژی بر مبنای استاندارد ISO ۵۰۰۰۱: ۲۰۱۸ برای ساختمان ستاد شد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، امیر ولدخانی اظهاکرد: ایمیدرو در راستای تحقق استراتژی ارتقای بهره‌وری و مدیریت انرژی، طی سال‌های اخیر یک برنامه جامع در زمینه اصلاح رویه‌های مصرف در بخش حامل‌های انرژی را اجرایی کرد.

وی ادامه داد: برای این منظور، کمیته انرژی تشکیل و در آن مباحث و برنامه‌های مرتبط با بهینه‌سازی مصرف انرژی در حوزه برق و گاز بررسی شد. نوسازی برخی تجهیزات، ارتقای آگاهی کارکنان و اجرای راهکارهای بهینه‌سازی انرژی، از جمله اقدامات صورت گرفته در این زمینه بود.

مدیر بهداشت، ایمنی، محیط‌زیست و انرژی ایمیدرو خاطرنشان کرد: سیستم مدیریت انرژی در دو سال اخیر با ایجاد زیرساخت‌های فنی و مدیریتی، همراه با تدوین فرآیندهای لازم و انجام فازهای شناخت، طرح ریزی، استقرار و ممیزی داخلی و خارجی، با صدور گواهینامه مدیریت انرژی بر اساس استاندارد ISO۵۰۰۰۱: ۲۰۱۸ شرکت MTIC INTERCERT استقرار یافت.

«روزگارمعدن» به مناسبت روز جهانی صنایع‌دستی بررسی کرد

موانع درخشش گوهرسنگ‌ها



گیتا جاودانی

فارغ از اینکه از طرفداران این نوع طالع‌بینی‌ها باشید یا خیر، به‌احتمال زیاد درباره خواص سنگ‌ها بر سرنوشت، خلق‌وخو، سلامت بدن و رفع چشم زخم شنیده یا خوانده‌اید. از آنجا که این شاهکارهای چشم‌نواز طبیعت همیشه موردتوجه و همراه نوع بشر بوده‌اند، به‌تدریج با انواع و اقسام باورها و عقاید عجین شدند و نقشی پررنگ و مهم در زندگی بشر یافتند تا جایی که در بسیاری از فرهنگ‌ها نه‌تنها همدم و همراه بشر از تولد تا مرگ و پس از آن که طبیب دردها و آلام جسم و جان‌شان هم بودند و برای شفابخشی، گرد یا خرده‌های آنها را با مایعات می‌نوشیدند. هرچند دیگر دوره و زمانه بسیاری از این باورها سپری شده یا شاید طرحی گنگ و محو از آنها به‌جا مانده باشد، اما زیورآلات مزین به سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی همچنان همدم و همراه نوع بشر مانده‌اند. روز جهانی صنایع‌دستی فرصت مغتنمی برای «روزگار معدن» شد تا نگاهی به اتحاد مبارک گوهرسنگ‌ها و زیورآلات دست‌ساز بیندازیم و درباره این صنعت پر رونق، فرصت‌ها و چالش‌ها پیش‌روی آن گپ و گفتی داشته باشیم.

همنشینی دست و سنگ



عبدالنبی مکابر، عضو هیات‌مدیره اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌های قیمتی:

صنایع‌دستی در بخش زیورآلات سنتی به‌طورعمده از سنگ‌های نیمه‌قیمتی مانند انواع عقیق، کوارتز، یاسپر و امثال آن استفاده می‌کنند. البته سنگ‌های قیمتی هم در کار هنرمندان صنایع‌دستی استفاده می‌شود که بیشتر زمرد، یاقوت، اپال و امثال آن است، اما عمده مصرف بازار صنایع‌دستی داخل کشور مربوط به سنگ‌های نیمه‌قیمتی است که بخشی از آنها در داخل تولید می‌شود و بخش عمده آن هم از کشورهای منطقه تامین می‌شود که یا به‌صورت فرآوری و کات شده است یا به‌شکل خام و در داخل کشور به‌دست سنگ‌تراشان داخلی ـ و در کارگاه‌هایی که بیشتر در شهرهای مشهد، همدان، قم، شیراز، تهران و یزد واقع شده‌اند ـ تراش داده می‌شود و مورداستفاده قرار می‌گیرد.

پیوند باستانی

بازار تغییرات زیادی داشته، اما در مجموع در سال‌های اخیر اقبال خوبی نسبت به سنگ‌های نیمه‌قیمتی و قیمتی در کشور ایجاد شده است و به‌تبع آن آموزشگاه‌های متعددی برای متقاضیان یادگیری این حرفه راه‌اندازی شده، رشد کرده و تجارت این کار رونق گرفته است. علاوه بر این، تعداد تراشکاران و فعالان این حوزه هم افزایش پیدا کرده تا جایی که حضور آنها به‌ویژه در کسب‌وکارهای فضای مجازی به‌طور کامل مشهود است. پس این تقاضا باتوجه به علاقه دیرینه ایرانیان به انواع سنگ‌ها قیمتی و نیمه‌قیمتی افزایشی بوده است. در حال حاضر هم که دوباره امکان سیر و سفر فراهم شده است، گردشگران و جهانگردانی که به شهرهای سیاحتی یا زیارتی می‌روند، مشتریان پر و پا قرص این محصولات هستند و به این بازار رونق می‌دهند.

جسته گریخته

باوجود اینکه در ۳۱ استان کشور ما گزارش‌هایی مبنی بر وجود ذخایر سنگ‌های نیمه‌قیمتی و قیمتی ارائه شده است، اما کار اکتشاف، فقط در حدود ۱۲ استان انجام شده و وضعیت ذخایر دیگر استان‌ها همچنان مبهم است و اطلاعاتی که در دست داریم، حاصل مطالعات و پی‌جویی‌های پژوهشگران کشور است. پس ما در بخش استخراج خیلی فعال نبوده‌ایم و به‌استثنای عقیق، یاسپر و کوارتزها، در بقیه زمینه‌ها کار استخراجی صنعتی و مستمر انجام نداده‌ایم و فعالیت‌های انجام‌شده تنها به‌صورت جسته و گریخته و براساس علاقه شخصی بوده است. البته در بعضی از استان‌ها هم برای اکتشاف گارنت ـ چه صنعتی و چه گوهری ـ تلاش‌های زیادی انجام گرفته است و بنابراین در حال حاضر بازار داخلی برای تامین نیاز خود بیشتر متکی به واردات سنگ‌های نیمه‌قیمتی و قیمتی از کشورهای همسایه است.

صبح نیشابور

امروزه مرز بین سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی مثل قبل روشن و مشخص نیست و این مرز کمابیش از میان برداشته شده است. در ترمینولوژی امروزی بیشتر کلمه گوهرسنگ مورداستفاده قرار می‌گیرد، زیرا برای مثال سنگی که درگذشته زیرمجموعه سنگ‌های نیمه‌قیمتی قرار داشته است، امروزه به‌طورمستقیم یا از طریق استفاده در کار هنری، می‌تواند ارزش‌افزوده بالایی ایجاد کند و بهایی بسیار بالاتر از قبل داشته باشد، بنابراین بهتر است از عبارت گوهرسنگ‌ها استفاده کنیم. حال درباره اینکه ما در حوزه گوهرسنگ‌ها چه جایگاهی در جهان داریم، باید گفت ذخایر ما از نظر آماری خیلی قوی نیست، اما سنگ‌هایی در کشور شناسایی شده‌اند که دارای اعتبار خاصی هستند مثل فیروزه نیشابور ـ که البته این گوهرسنگ در ۱۲ نقطه دیگر ایران مثل ساوه، دامغان، شهر بابک و امثال آن هم وجود دارد ـ و توانسته است ارزش خود را تا حدی نشان دهد. هرچند صادرات این سنگ به‌صورت چمدانی و مسافری انجام می‌گیرد و ما نتوانسته‌ایم این دارایی باارزش خود را مطابق با شأن آن معرفی و صادر کنیم. در حال حاضر کشورهای همسایه این سنگ را از ما دریافت و با نام و نشان خود روانه بازار می‌کنند و به‌طبع فوایدش بیشتر نصیب آنها می‌شود. یکی دیگر از مشکلات این حوزه قرار گرفتن آن در گروه ۴ کالایی - یعنی کالاهای لوکس - است و چون از این منظر به آن نگاه می‌شود، مسئله تامین ارز و تعریف منشأ آن برای واردات پیچ‌وخم‌های زیادی دارد و این قانون صدمه زیادی به امر صادرات سنگ‌های باارزش ما زده و خواهد زد. بنابراین در این حوزه با مشکلات متعددی دست به گریبان هستیم و امیدواریم با تلاش مسئولان ذی‌ربط و همکاران بتوانیم این ممنوعیت را برداریم و سنگ‌های قیمتی را از گروه ۴ کالایی خارج کنیم.

اندوه بزرگی است

یکی از مشکلات ما تا چندی پیش خام‌فروشی بود که به‌تازگی برای حمایت از تولید داخلی ممنوعیت‌هایی در این زمینه ایجاد شده است و جای بسی خوشحالی است که به‌منظور حمایت از تولیدکنندگان کشور، این دستاورد حاصل شده است. انواع سنگ‌هایی که ما داریم به‌ویژه انواع فیروزه مرغوب متاسفانه به‌صورت قاچاق یا همراه با مسافر از کشور خارج می‌شود و ما نتوانسته‌ایم که جلوی این روند را بگیریم. البته تلاش سازمان‌ها و ارگان‌های ذی‌ربط کماکان ادامه دارد تا این پدیده شوم و نامبارک را ریشه‌کن کنند. مصرف الماس طبیعی و مصنوعی و همین‌طور سنگ‌های قیمتی و مرغوب موردنیاز تولیدکنندگان جواهر، زیاد است اما موانع قانونی، ضعف کار اکتشاف و استخراج در کشور و نیاز روزافزون مصرف‌کنندگان ـ به‌ویژه به سنگ‌های قیمتی و الماس که برای مراسم ازدواج موردنیاز است ـ بستر قاچاق آنها را فراهم کرده است و باید برای حل این معضل راهکار مناسبی اتخاذ شود.

در شهر انگشتر

حسب آخرین گزارش سازمان صنایع‌دستی بیش از ۱۰۰۰ واحد تولیدی داریم که از گوهرسنگ‌هایی مانند خانواده عقیق، یاسپر، فیروزه و مانند آن استفاده می‌کنند و امروزه تعداد آنها افزایش قابل‌توجهی پیدا کرده است. به‌عنوان‌مثال فقط ۱۴۰۰ واحد انگشترسازی در استان قم داریم و به‌همین‌دلیل آن را به‌عنوان شهر انگشتر می‌شناسند. این نشان می‌دهد که مصرف این سنگ‌ها تا چه اندازه بالا است. تولیدکنندگان صنایع‌دستی ـ به‌ویژه در شاخه ساخت زیورآلات نقره ـ و تولیدکنندگان سنگ‌های تزئینی از دیرباز با هم ارتباط تنگاتنگی داشتند و به‌همین‌دلیل صنایع‌دستی توانسته با تکیه بر توان تولید و فرآوری سنگ‌های قیمتی یا نیمه قیمتی یا به‌عبارت بهتر گوهرسنگ‌ها، توسعه بیشتری پیدا کند. هرچند در حال حاضر بخش چشمگیری از این گوهرسنگ‌ها بیشتر از خارج ایران تامین می‌شود ـ برای مثال سنگ یشم از چین می‌آید، عقیق مرغوب از یمن، اپال از استرالیا و سایر سنگ‌ها از پاکستان، افغانستان، تاجیکستان، ارمنستان و کشورهای مشترک‌المنافع ـ که آنها هم روی خط آلپ قرار گرفته‌اند و از ذخایر متنوعی برخوردارند ـ و مورداستفاده صنایع‌دستی قرار می‌گیرند.

قدر گوهر...

طبق آمار سازمان صنایع‌دستی بیش از ۲۰۰ هزار نفر در این حوزه مشغول فعالیت هستند که بیشتر در شهرهای مشهد، قم، شیراز، اصفهان، یزد و همدان فعالیت دارند. این تعداد باتوجه به میزان گردشگران زیارتی یا سیاحتی این شهرها ـ به‌ویژه توریست‌های خارجی ـ توسعه چشمگیری داشته است و اگر ما بتوانیم برنامه‌های مدون خود را درباره گوهرسنگ‌ها به‌ویژه الماس تعقیب و اجرایی کنیم، به‌طورقطع فرصت اشتغال بیشتری فراهم خواهد شد. لازم به یادآوری است که سال گذشته سند ملی استراتژی گوهرسنگ‌ها از سوی سازمان ایمیدرو با همکاری پیشکسوتان، فعالان، محققان، اساتید دانشگاهی و صاحب‌نظران برای ۲ دوره ۵ ساله ـ تا ۱۴۰۵ و ۱۴۱۰ ـ تدوین شده و قرار بر این است که در این حوزه‌ها هم سقف اشتغال، تولید و ارزش تجارت جهانی افزایش پیدا کند و هم برای آن اهداف ویژه در نظر گرفته شود. در حال حاضر این برنامه کماکان از سوی ایمیدرو تعقیب می‌شود. قرار است در این راستا بازارچه‌های مرزی ـ به‌عنوان‌مثال در مرز دوقارون ـ راه‌اندازی شود. به‌علاوه شهرک‌های تخصصی افتتاح شود تا بتواند کیفیت بالای کالا را تضمین کند. تولید الماس مصنوعی و امکان‌سنجی تولید و فرآوری سایر سنگ‌ها یکی دیگر از مفاد این برنامه است. به‌علاوه پرورش نیروی کار ماهر و فنی و بحث تاسیس آزمایشگاه مرجع و سایر مراکز آموزشی در این برنامه لحاظ شده که اگر پیگیری و اجرایی شود، به‌طورقطع تا سال ۱۴۱۰ تحول عظیمی را در حوزه اشتغال و تولید صادرات‌محور شاهد خواهیم بود.

تراش، نه خراش



خاطره استادرضا، مدیرعامل اتحادیه تعاونی‌های صنایع‌دستی تهران:

ظرفیت سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی داخلی ـ از نظر تامین مواد خام ـ بسیارخوب است، اما سنگ‌های تراش‌خورده یا ابزارخورده‌ای که قابل بهره‌برداری و استفاده در زیورآلات و تسبیح باشد، نداریم. اگر سرمایه‌گذاری هدفمندی روی تولید و فرآوری مستقیم آنها انجام شود، بازدهی اقتصادی بسیارخوبی خواهد داشت، زیرا بازار سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی به‌ویژه در شهرهای زیارتی بسیار پررونق است و گردش مالی چند ده میلیاردی دارد، اما به‌دلیل نقص ابزار و امکانات پرداخت نهایی محصول، از این مزیت چندان بهره‌مند نمی‌شویم.

نخ، مهره، شیخک و آویز

تقاضا جز ۲ سال رکود کرونا روند رو به رشدی را داشته است، به‌ویژه بازار تسبیح در کلانشهرهای زیارتی ما بسیار پررونق است، اما برای صنعت ساخت تسبیح هیچ قالب نظارتی و تخصصی صنفی برای آن ایجاد نشده است و ما در حال حاضر تلاش می‌کنیم از حوزه تعاونی به موضوع وارد شویم و تعاونی «تامین، تولید و توزیع» گوهرسنگ‌ها را درباره تسبیح داشته باشیم. این اتفاق جزو برنامه‌هایی بود که در سال ۱۴۰۰ مذاکراتش انجام شد و زمینه‌ای برای آن فراهم شد و تلاش می‌کنیم امسال اتفاق ساختاری منظمی برای آن رقم بزنیم و واردات مواد اولیه ـ دانه‌های تسبیح تراشیده‌شده، نخ تسبیح و طراحی شیخک و آویز تسبیح، جزو زیرمجموعه‌های صنعت ساخت زیورآلات و سنگ‌های قیمتی است که متاسفانه ما تیم اجرایی و ابزار تخصصی لازم برای آن نداریم و به‌تازگی بحث تراش بدون خطا در کشور آغاز شده است. از طرف دیگر جز مشهد ـ که از چین و ترکیه نخ وارد می‌کنند ـ تیم‌هایی در کردستان در زمینه طراحی شیخک و تولید نخ تسبیح فعال شده‌اند، پس همان‌طور که گفته شد، تغییرات روند افزایشی داشته، اما تیم‌های اجرایی و ابزارهای تخصصی مرتبط بسیار کم است.

تولید بی‌خطا

اگر با تعاونی‌ها بتوانیم کار تامین مواد اولیه موردنیاز و رساندن آن به‌دست تولیدکنندگان را پیش ببریم، کمک بیشتری به فعالیت‌های تولیدی خواهیم داشت و در ادامه مسیر طراحی و تولید هدفمند بازارهای شناسایی‌شده و توزیع مناسب در سطح بازارها اجرایی‌تر خواهد شد. یکی از گرایش‌هایی که ظرفیت اشتغالزایی بالایی دارد، همین شاخه است که اگر بهای بیشتری به آن داده شود، چه در حوزه تزریق دانش و مهارت‌های علمی برای طراحی، تولید، سبک تولید بدون خطا، کیفیت تراش و سوارکردن قطعات، به‌طورحتم اشتغال‌آفرینی در این حوزه افزایش بیشتری پیدا می‌کند و هم نیاز بازار و متقاضی تامین خواهد شد. در نهایت حوزه سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی، زیورآلات سنتی و گوهرسنگ‌ها جزو گرایش‌هایی است که در جهان به‌شدت درآمدزا است و ارزآوری دارد و کشور ما هم می‌تواند به این جایگاه دست پیدا کند، اما ما هنوز تا رسیدن به ظرفیت نهایی بهره‌برداری از این رشته فاصله زیادی داریم. اوج و فرودهایی در چند سال گذشته داشتیم که امروزه در حال احیای آن هستیم و امیدواریم باتوجه ویژه مدیران ارشد در سطح سیاست‌گذاری، شاهد رشد این فعالیت در ۲ زمینه اشتغالزایی و افزایش رغبت و گرایش به گذراندن دوره‌های تخصصی این رشته و دیگر تامین نیاز بازار براساس سلیقه روز باشیم.

سخن پایانی

موضوع گزارش ما «گوهرسنگ‌ها و صنایع‌دستی» است، اما - با کمال تعجب مشکلات و راه‌حل‌های پیشنهادی آنها - شباهت زیادی با دیگر موضوعات این صفحه دارد. باز هم صحبت اکتشافات ناقص، مشکلات در امر صادرات، کمبود امکانات داخلی و نبود حمایت است. تنها نکته‌ای که تکرار آن نه‌تنها مفید که ضروری به‌نظر می‌رسد، ابراز امیدواری برای حل سریع‌تر این مشکلات است. چنین باد!

نظرگاه

بخش معدن در آینه بودجه ۱۴۰۱



محمدرضا بهرامن - رئیس خانه معدن ایران: رشد اقتصادی هشت درصدی با تمرکز بر ارتقای بهره‌وری، اشتغال‌زایی، تسهیل فضای کسب و کار، توسعه صادرات، ایجاد ثبات اقتصاد و عدالت‌محوری، از جمله اهداف اصلی بودجه ۱۴۰۱ است و معدن‌کاران برای داشتن یک سال موفق باید به نکات و موارد مربوط به بخش معدن در آن توجه ویژه داشته باشند. قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور، پس از تصویب در جلسه علنی مجلس شورای اسلامی و تایید شورای نگهبان، در آخرین روز از سال ۱۴۰۰ توسط رئیس مجلس به رئیس جمهور ابلاغ شد. از اهداف اصلی بودجه ۱۴۰۱ کشور، رشد اقتصادی هشت درصدی با تمرکز بر ارتقای بهره‌وری، اشتغال‌زایی، تسهیل فضای کسب و کار، توسعه صادرات، ایجاد ثبات اقتصادی (کاهش تورم به حد متعادل)، عدالت‌محوری و مبارزه با فساد و تغییر ساختار بودجه و تامین مالی اقتصاد است.

پیش‌بینی هدف رشد اقتصادی هشت درصدی از طریق ۳.۵ درصد افزایش بهره‌وری و ۴.۵ درصد با افزایش سرمایه‌گذاری محقق خواهد شد. این در حالی است که بیشتر موسسات بین‌المللی رشد اقتصادی را حدود سه درصد پیش‌بینی کرده‌اند. قابل توجه است که میانگین رشد بهره‌وری کل در ایران از سال ۹۱ لغایت ۹۹، منفی ۱.۷ درصد و میانگین سرمایه‌گذاری انجام شده در ایران طی سال‌های ۹۱ لغایت ۹۹ با رشد منفی ۵.۹۷ درصدی مواجه بوده است؛ یعنی رشد اقتصاد ایران طی سال‌های ۹۱ لغایت ۹۹ با رشد ۴۶ صدم درصدی مواجه بوده است.

منابع بودجه از سه راه به‌دست می‌آید. ۱- درآمدها، ۲- فروش دارایی، ۳- استقراض.

از کل منابع حدود ۵۰ درصد از طریق درآمد پایدار (مالیات و سود حاصل از مالکیت دولت و سایر درآمدها) تامین شده و ۵۰ درصد دیگر آن از طریق فروش نفت و فروش دارایی (فروش شرکت‌های دولتی) و استقراض حاصل خواهد شد. درآمدهای مالیاتی دولت در بودجه سال ۱۴۰۱ معادل ۵۶۲ هزار میلیارد تومان تعریف شده که در مقایسه با درآمدهای مالیاتی دولت در بودجه سال ۱۴۰۰ که معادل ۳۲۵ هزار میلیارد تومان می‌بوده، ۷۲.۹ درصد رشد کرده است و این بدان معناست که مقرر شده تا ۵۶۲ هزار میلیارد تومان، معادل ۸۰.۶ درصد از بودجه سال ۱۴۰۱ از طریق مالیات‌ها تامین اعتبار شود؛ اما آیا با توجه به شرایط رکودی، کرونا و تحریم، تحقق این امر امکان‌پذیر است؟ رشد مالیات اشخاص حقوقی غیردولتی نسبت به قانون بودجه ۱۴۰۰، حدود ۲.۵ برابر معادل ۱۱۲ هزار میلیارد تومان شده است و دلیل رشد زیاد این بخش، اخذ مالیات از سپرده شرکت‌های بزرگ عنوان شده است. در ارزیابی وضعیت مالیاتی مصوب در بودجه سال ۱۴۰۱ شاهدیم که درآمدهای مالیات بر کالا و خدمات، با سهمی معادل ۳۷.۲ درصد، بیشترین سهم در منابع درآمدی مالیاتی در بودجه ۱۴۰۱ را بر عهده دارد (معادل ۲۰۹.۱ هزار میلیارد تومان) و سهم درآمدهای مالیات بر واردات نیز در قانون بودجه ۱۴۰۱، با ۹۶.۳ درصد رشد نسبت به سال ۱۴۰۰، ۱۹ درصد مشخص شده است. این در حالی است که در لغو معافیت حقوق ورودی واردات ماشین‌آلات و تجهیزات تولید در بخش معدن، این بخش کلیدی در اقتصاد کشور دچار چالش‌هایی به‌مراتب بیشتر از گذشته در عرصه ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی خواهد شد. براساس قانون صادرات و واردات ایران، کالاهای وارداتی به جمهوری اسلامی مشمول حقوق ورودی و عوارض گمرکی می‌شوند. قانونگذار در برخی موارد برای حمایت از تولیدکننده داخلی و همچنین آسان‌سازی برخی فرآیندهای تجاری، واردات برخی کالاها در شرایط خاص را معاف از پرداخت حقوق ورودی و مشمول معافیت گمرکی دانسته است. امروز در قانون بودجه ۱۴۰۱ با لغو معافیت حقوق ورودی واردات ماشین‌آلات و تجهیزات تولید، همه ۱۲ امتیازی که برای این واردات، توافق شده و در دستور کار قرار داشت، لغو خواهد شد و دیگر برای تولیدکنندگان اجرایی نمی‌شود. بر اساس پاراگراف آخر بند «ص» تبصره ۶ قانون بودجه سال ۱۴۰۱، همه ماشین‌آلات و تجهیزات تولیدی، صنعتی، معدنی و کشاورزی مکلف به پرداخت حقوق ورودی هستند و بر این اساس قانون بودجه ۱۴۰۱ معافیت پرداخت حقوق ورودی ماشین‌آلات و تجهیزات تولید را لغو کرده است، در حالی که تا پیش از این و طبق ماده ۱۱۹ قانون امور گمرکی ماشین‌آلات و تجهیزات تولیدی، صنعتی، معدنی و کشاورزی از پرداخت حقوق ورودی معاف بود.

چندی قبل به‌منظور شفاف‌سازی مصادیق مربوط به این موضوع و ارائه تسهیلات لازم به تولیدکنندگان، موضوع به معاونت حقوقی ریاست جمهوری منعکس و در نهایت مقرر شد با تشکیل جلسه مشترک بین گمرک ایران و وزارت صمت رویه واحدی در این خصوص تدوین و ابلاغ شد. در راستای سیاست‌های حمایت از تولید، نرخ مالیات اشخاص حقوقی تولیدی ۲۰ درصد، در بودجه ۱۴۰۱ تعیین شده است که اقدام مثبتی است. اخذ مالیات تکلیفی علی‌الحساب ۲ درصدی از دریافت‌کنندگان خدمات بیش از ۵۰۰ هزار تومان (به‌استثنای برخی خدمات بانکی و بورسی) که شامل بهره‌برداران معادن، همه واردکنندگان و صادرکنندگان و غیره و صاحبان حرف و مشاغلی که درآمد آنها بیش از ۵.۵ میلیارد تومان است (بند ذ)، خود به‌منزله ۲ درصد افزایش نرخ خواهد بود. افزایش مبنای اخذ حقوق گمرکی از نرخ ۴۲۰۰ تومان به نرخ ETS (آزاد) باعث رشد هفت برابری عوارض واردات مواد اولیه واسطه‌ای و سرمایه‌ای که ۸۵ درصد کل واردات را شامل می‌شود، خواهد شد.

بنابراین باید تعرفه واردات تعدیل شود.

اما در خصوص مواردی که مربوط به صنعت معدن کاری ایران می‌شود و در قانون برنامه و بودجه ۱۴۰۱ به آن پرداخته شده است شامل:

به منظور اجرای سیاست‌های کلی ابلاغی رهبر معظم انقلاب در جهت تحقق جهش تولید دانش‌بنیان و توسعه زنجیره ارزش تولید و عبور از خام‌فروشی، درآمد حاصل از صادرات مواد و محصولات معدنی و صنایع معدنی فلزی و غیرفلزی از جمله، بیلت، بلوم و اسلپ، محصولات نفتی، گازی و پتروشیمی از جمله قیر و متانول، اوره و پلی‌اتیلن به صورت خام و نیمه‌خام در همه نقاط کشور، مشمول مالیات و عوارض صادراتی می‌شود. تعریف و فهرست مواد خام و نیمه خام علاوه بر موارد مذکور و همچنین علاوه بر موارد مندرج در تصویب‌نامه شماره ۵۹۱۵۶ هیات وزیران به پیشنهاد مشترک وزارتخانه‌های امور اقتصادی و دارایی، صنعت، معدن و تجارت، اتاق بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی ایران و معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، تهیه می‌شود و حداکثر در مدت یک ماه پس از تصویب این قانون به تصویب هیأت وزیران می‌رسد. همچنین سه نفر از نمایندگان مجلس عضو کمیسیون‌های مرتبط بر اجرای این بند نظارت می‌کنند.

به دولت اجازه داده می‌شود مطالبات قبل از سال ۱۳۹۷ سازمان‌های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) و توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) بابت مشارکت در تأمین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات سازمان‌های مذکور و وزارت نفت از طریق شرکت دولتی تابعه بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام مطابق قوانین مربوط، مشروط به انجام تکالیف موضوع قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل چهل و چهارم (۴۴) قانون اساسی را با بدهی آنها به دولت بابت مالیات و سود سهام تا سقف ۱۰ هزار میلیارد ریال به‌صورت جمعی- خرجی از طریق گردش خزانه تهاتر کند. وزارت صنعت، معدن و تجارت مکلف است نسبت به مستندسازی و واگذاری مجوزهای بهره‌برداری از معادن از طریق مزایده عمومی و با احراز صلاحیت فنی و مالی متقاضیان اقدام کند. آیین‌نامه اجرایی این بند با پیشنهاد وزارت صنعت، معدن و تجارت و تأیید شورای عالی بورس و اوراق بهادار اجرایی می‌شود. هر گونه نقل و انتقال دارایی به/از شرکت‌های سهامی عام طرح (پروژه)، صندوق‌های سرمایه‌گذاری غیرمستقیم و زمین و ساختمان، املاک و مستغلات مشمول مالیات نقل و انتقال با نرخ صفر است. دولت موظف است سهم ۱۵ درصدی حقوق دولتی معادن را هر سه ماه یک‌بار به خزانه معین استان واریز کند و به شهرستانی که معدن در آن قرار دارد جهت توسعه زیرساخت‌های آن اختصاص و گزارش آن را به مجلس ارائه کند. همچنین در جهت اجرای قانون پرداخت یک درصد از فروش معادن بابت اصلاح خرابی‌های وارده به منابع طبیعی طیور، سم، کود و نهاده‌ها و همچنین بذرهای مورد نیاز و حمایت از صنعت ماشین‌آلات خطوط تولید و پایین دست کشاورزی؛ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به منظور تکمیل زنجیره ارزش «اقلام اولویت‌دار حوزه سلامت کشور» با اولویت تولید داخل شدن داروهای شیمیایی و زیستی (بیوتیک) با تأکید بر داروهای ضدسرطان، مواد اولیه پیشرفته با درجه (گرید) پزشکی از جمله تیتانیوم، پلی کربنات، رزین و پی‌وی‌سی؛ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای حمایت از پارک‌های علم و فناوری و شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در مراکز رشد و دانشگاه‌های کشور با تأکید بر پژوهشگاه‌های تخصصی از جمله پژوهشگاه شیمی، پلیمر و مواد به‌منظور تکمیل زنجیره ارزش و همچنین حمایت از صندوق‌های حمایتی حوزه دانش و فناوری. آیین‌نامه این بند در مدت سه ماه پس از تصویب این قانون توسط معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با همکاری سازمان برنامه و بودجه و وزارتخانه‌های نفت، صنعت، معدن و تجارت، جهاد کشاورزی، بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و علوم تحقیقات و فناوری تهیه و به تصویب هیأت وزیران می‌رسد. همچنین سه نفر از نمایندگان مجلس عضو کمیسیون‌های مرتبط بر اجرای این بند نظارت می‌کنند.

به دولت اجازه داده می‌شود مطالبات قبل از سال ۱۳۹۷ سازمان‌های گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) و توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) بابت مشارکت در تأمین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات سازمان‌های مذکور و وزارت نفت از طریق شرکت دولتی تابعه بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام مطابق قوانین مربوط، مشروط به انجام تکالیف موضوع قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل چهل و چهارم (۴۴) قانون اساسی را با بدهی آنها به دولت بابت مالیات و سود سهام تا سقف ۱۰ هزار میلیارد ریال به‌صورت جمعی- خرجی از طریق گردش خزانه تهاتر کند. وزارت صنعت، معدن و تجارت مکلف است نسبت به مستندسازی و واگذاری مجوزهای بهره‌برداری از معادن از طریق مزایده عمومی و با احراز صلاحیت فنی و مالی متقاضیان اقدام کند. آیین‌نامه اجرایی این بند با پیشنهاد وزارت صنعت، معدن و تجارت و تأیید شورای عالی بورس و اوراق بهادار اجرایی می‌شود. هر گونه نقل و انتقال دارایی به/از شرکت‌های سهامی عام طرح (پروژه)، صندوق‌های سرمایه‌گذاری غیرمستقیم و زمین و ساختمان، املاک و مستغلات مشمول مالیات نقل و انتقال با نرخ صفر است. دولت موظف است سهم ۱۵ درصدی حقوق دولتی معادن را هر سه ماه یک‌بار به خزانه معین استان واریز کند و به شهرستانی که معدن در آن قرار دارد جهت توسعه زیرساخت‌های آن اختصاص و گزارش آن را به مجلس ارائه کند. همچنین در جهت اجرای قانون پرداخت یک درصد از فروش معادن بابت اصلاح خرابی‌های وارده به منابع طبیعی گزارش اقدامات انجام شده را هر دوماه یک‌بار به مجلس ارائه دهد.

ارزش خرید مواد معدنی برای واحدهای فرآوری مواد معدنی در صورت ارائه صورتحساب الکترونیکی تایید شده مطابق ماده(۹۵) قانون مالیات‌های مستقیم و آیین‌نامه اجرایی آن به عنوان هزینه قابل قبول مالیاتی مورد قبول واقع می‌شود. فهرست واحدهای فرآوری مواد معدنی تا پایان فروردین ماه ۱۴۰۱ توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت به سازمان امور مالیاتی ارائه می‌شود. با هدف محاسبه ارزش دقیق حقوق مالکانه معادن، سازمان امور مالیاتی موظف است اطلاعات مرتبط با این بند را در اختیار وزارت صنعت، معدن و تجارت قرار دهد.

وزارت صنعت، معدن و تجارت مکلف است نسبت به واگذاری مجوزهای معادن تعطیل در اختیار خود از طریق بازار سرمایه و بعد از اهلیت‌سنجی به اشخاص حقیقی و حقوقی اقدام یا در قالب شرکت‌های سهامی عام طرح (پروژه) از طریق بازار سرمایه واگذار کند. همچنین ۶ ماه پس از ابلاغ این قانون، مجوز همه معادن تعطیل در اختیار بخش خصوصی و غیردولتی که بیش از یک سال از تعطیلی آنها می‌گذرد، با رعایت قرارداد فی مابین و قوانین به صورت خودکار لغو می‌شود. آیین نامه اجرایی این بند در مدت یک ماه پس از ابلاغ این قانون با پیشنهاد وزارت صنعت، معدن و تجارت و تأیید شورای عالی بورس تدوین و اجرایی می‌شود. گزارش عملکرد این بند سه ماه پس از مهلت مقرر به کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی و دیوان محاسبات کشور ارائه می‌شود.

بند (ط) تبصره (۱۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۰ کل کشور به شرح زیر تنفیذ می‌شود:

«وزارت صنعت، معدن و تجارت مکلف است حداکثر در مدت سه ماه پس از ابلاغ این قانون نسبت به مزایده معادن شناسایی شده تا پایان اسفند ماه ۱۴۰۰ اقدام کند.»

همه پروانه‌های صادره سال‌های قبل که در اختیار بخش‌های خصوصی- تعاونی و نهادهای عمومی غیردولتی و سایر اشخاص حقیقی و حقوقی قرار گرفته است چنانچه تا پایان اسفندماه ۱۴۰۰ منجر به اکتشاف و استخراج نشده‌اند و همچنین سهم معادنی که در اختیار دستگاههای اجرایی و شرکت‌های وابسته به آنها از جمله ایمیدرو قرار گرفته است، چنانچه حداکثر تا پایان تیرماه ۱۴۰۰ منجر به اکتشاف و استخراج نشده باشند و نیز معادن واگذار شده در سال ۱۴۰۱ که منجر به اکتشاف نشود با رعایت قوانین و مقررات و قرارداد، معتبر فی‌مابین پروانه صادره لغو و از طریق مزایده به متقاضیان جدید واگذار می‌شود.

همچنین سازمان برنامه و بودجه کشور و وزارت امور اقتصادی و دارایی در تعیین و بازنگری نرخ حقوق دولتی معادن به ترکیب اعضای شورای عالی معادن اضافه می‌شوند.

روزگار معدن
صنایع فلزی و غیرفلزی
۴ دوشنبه
۲۳ خرداد ۱۴۰۱
۱۳ ذی‌القعده ۱۴۴۳
۱۳ ژوئن ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۸۵۷

دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد:

تلاش وزارت نیرو منجر به حداقل شدن مشکلات بخش صنعت می‌شود

دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران گفت: اگر به محتوای نامه ارسالی این انجمن به وزارت صمت دقت شود، مشخص خواهد شد که مفهوم پیشگیری و چانه‌زنی در آن نهفته بوده و هرگونه برداشت منفی بر تعطیلی ۳ ماهه کارخانه‌های فولاد را قویا تکذیب می‌کنیم. وی با اشاره به شرایط سال گذشته صنعت فولاد گفت: متاسفانه در سال گذشته و دولت قبل بار محدودیت انرژی را به دوش صنعت فولاد گذاشتند اما در امسال با هماهنگی‌های شکل گرفته تلاش می‌کنیم که این موضوع مدیریت شود. خلیفه سلطانی ادامه داد: اگر رسانه‌های معاند قصد سواستفاده و مخابره اخبار منفی از شرایط صنعت کشور را دارند باید در دهان آنها زد. دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در تشریح شرایط صنعت برق کشور گفت: صنعت برق کشور یک صنعت بالنده است و اینکه ما با محدودیت مواجه می‌شویم ناشی از افزایش مصرفی هست که سال به سال رخ می‌دهد. وی ادامه داد: صنعت فولاد کشور مشابه سایر صنایع نظیر پتروشیمی، سال به سال یک رشد ۷ تا ۸ درصدی دارد که همین مسئله زمینه افزایش مصرف را ایجاد می‌کند و شما در کجای دنیا چنین رشدهای قابل توجهی را مشاهده می‌کنید. تلاش وزارت نیرو زمینه حداقل شدن مشکلات صنعت فولاد را مهیا می‌کند خلیفه سلطانی ضمن تشکر از وزارت نیرو به نهاد سیاست‌گذار حوزه برق گفت: تلاش وزارت نیرو برای حداقل کردن مشکلات ناشی از ناترازی تولید و مصرف برق به وضوح قابل مشاهده است که در قالب تفاهم با مشترکین صنعتی تبلور پیدا می‌کند و حتما به نتیجه مثبت‌تر نسبت به شرایط سال گذشته ختم می‌شود. دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران با اشاره به اینکه تلاش می‌کنیم تا به عنوان بخش صنفی حوزه فولاد زمینه ارتقا سطح هماهنگی با بخش دولت را فراهم کنیم، گفت: در کارخانه‌های بزرگ فولادی کشور که بار عمده تولید این محصول را به عهده دارند، با هماهنگی وزارت نیرو مقرر شده است که محدودیت انرژی با بازه زمانی تعمیرات اساسی یک ماهه تابستانی منطبق شود تا از این طریق آثار منفی سال گذشته به صفر برسد. وی افزود: مسئله تعمیرات به صنایع کوچک و متوسط فولادی هم قابل تعمیم است و وزارت نیرو برنامه دارد که در کنار وزارت صمت و بخش خصوصی مشکلات این حوزه را نیز به حداقل برساند. این مقام صنفی گفت: تعامل انجمن فولاد با وزارت نیرو به کوری چشم تمامی معاندین به طور کامل برقرار است و تلاش می‌شود با حداقل مشکل از شرایط فعلی عبور کنیم. خلیفه سلطانی ما به عنوان نماینده کلی تولیدکنندگان فولاد آمادگی داریم تا تصویر و برنامه کلی وزارت نیرو در این حوزه با کمترین مشکل به طور کامل محقق شود.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی فولاد مبارکه مطرح کرد

اجرای سند «ره‌نگاشت آب» کلید رفع چالش‌های حوزه آب



گروه معدن

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی فولاد مبارکه، اجرای سند «ره‌نگاشت آب» را شاه‌کلید حل مشکلات حوزه آب برای این شرکت دانست.

محمدکاظم صباغی هرندی در گفت‌وگو با رادیوم فولاد اظهار کرد: خدمات فنی و پشتیبانی از واحدهای مختلفی تشکیل شده که تعمیرات، بازرسی تجهیز، تأمین انرژی سیالات، حمل مواد اولیه محصولات و تأمین لجستیک فولاد مبارکه را به عهده دارد.

وی افزود: طی ۲ سال گذشته مجموعه خدمات فنی و پشتیبانی چالش‌های زیادی را پشت سر گذاشته که تمام این چالش‌ها منشأ بیرونی داشته و به نحوی مربوط به زیرساخت‌های کشور است. محدودیت‌های آب به‌دلیل شرایط اقلیمی، محدودیت‌های برق که سال دوم را پیش رو داریم، محدودیت‌های مربوط به گاز و در نهایت محدودیت‌های مربوط به حمل مواد اولیه و حمل محصول از چالش‌های جدی فولاد مبارکه به شمار می‌رود و حل این چالش‌ها بسیاری از تصمیمات مدیریتی را به خود معطوف کرده است.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: این محدودیت‌ها به‌دلیل عدم توسعه مناسب زیرساخت‌های کشور متناسب با دیگر توسعه‌ها به‌خصوص توسعه صنایع ایجاد شده که تمام صنایع را به نحوی درگیر کرده و موجب شده بسیاری از صنایع در توسعه حوزه‌های زیرساختی کشور سرمایه‌گذاری کنند.

▣ کاهش میزان مصرف آب

وی اذعان داشت: در سال ۷۱ که فولاد مبارکه تولید خود را آغاز کرد، دیماند یا مجوز برداشت آب خام از رودخانه زاینده‌رود برای این شرکت به ازای تولید ۲.۴ میلیون تن هزار و ۲۶۰ لیتر بر ثانیه بود. فولاد مبارکه از همان ابتدا هدف خود را کاهش وابستگی به آب خام رودخانه قرار داده و در این راستا پروژه‌های زیادی را انجام داده است. در سال ۹۹ هم‌زمان با افزایش ظرفیت تولید فولاد مبارکه تا ۷ میلیون تن، برداشت آب خام فولاد مبارکه به ۶۵۰ لیتر بر ثانیه رسید.

صباغی هرندی تأکید کرد: در سال ۱۴۰۰ برای تولید ۷ میلیون تن، ۴۷۰ لیتر بر ثانیه برداشت آب صورت گرفت. در نتیجه از سال ۷۱ تا سال ۱۴۰۰ تولید ۳ برابر شده، ولی برداشت آب تقریبا یک‌سوم شده است. نکته دیگر این است که در سال ۱۴۰۰ برداشت آب از رودخانه حدود ۲۵ درصد کاهش یافته است.

وی عنوان کرد: مصرف آب خام به ازای هر تن تولید فولاد در شرکت فولاد مبارکه در حال حاضر ۲.۱ مترمکعب است. این یعنی در فولاد مبارکه برای تولید هر کیلو فولاد حدود ۲ لیتر آب مصرف می‌شود. نکته دیگر این است که برداشت آب فولاد مبارکه از کل حوضه آب زاینده‌رود کمتر از ۱.۵ درصد است که قرار است با پروژه‌های در حال انجام، در آینده نزدیک به حداقل ممکن برسد.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه بیان کرد: فولاد مبارکه در این زمینه سرمایه‌گذاری‌های زیادی کرده و پروژه‌های زیادی را انجام داده یا در حال انجام آن‌هاست، ولی متأسفانه این موضوع در سطح جامعه اطلاع‌رسانی نشده است. به همین دلیل، برخی فولاد مبارکه را متهم اصلی خشکی زاینده‌رود می‌دانند. در راستای آگاهی جامعه در خصوص واقعیات فولاد مبارکه، همه کارکنان این شرکت موظف به روشنگری در خصوص سرمایه‌گذاری‌ها و پروژه‌های فولاد مبارکه برای کاهش مصرف انرژی این صنعت هستند.

▣ افزایش تصفیه پساب شهرها

وی ابراز کرد: از ابتدای بهره‌برداری از خطوط تولید فولاد مبارکه، ۳ اقدام مهم برای کاهش مصرف آب خام انجام شده که یکی از آنها تصفیه پساب شهری است و پس از گذشته ۳ دهه، فولاد مبارکه موفق شده با تصفیه پساب ۹ شهر اطراف خود، آب موردنیاز خود را تأمین کند.

صباغی هرندی با اشاره به افزایش تعداد شهرهایی که پساب آنها مورد استفاده فولاد مبارکه قرار می‌گیرند، تصریح کرد: بازچرخانی آب با هدف استفاده حداکثری از آب‌های موجود یکی از گام‌های بزرگی است که فولاد مبارکه در راستای کاهش مصرف آب برداشته و این امر به معنای این است که برای هر قطره آب ارزش قائل است.

وی با بیان اینکه فولاد مبارکه برای تصفیه پساب و بازچرخانی آن، سیستم‌های پیشرفته‌ای به کار گرفته است، عنوان کرد: اجرای پروژه تبدیل سیستم‌های خشک‌کن تر به هیبریدی از دیگر اقدامات فولاد مبارکه در زمینه کاهش مصرف آب است. با اجرای این پروژه، حدود ۷۰ درصد مصرف آب کولینگ تاورهای موجود کاهش پیدا خواهد کرد.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه اضافه کرد: همه این پروژه‌ها در راستای تحقق سندی با عنوان «ره‌نگاشت آب» در حال اجراست و درصورتی که این سند اجرایی شود و با انتقال بخشی از آب خلیج‌فارس یا دریای عمان به فلات مرکزی قسمت دیگری از آب موردنیاز فولاد مبارکه تأمین شود، وابستگی فولاد مبارکه به آب خام زاینده‌رود به صفر خواهد رسید.

وی اظهار کرد: اجرای پروژه‌هایی همچون احداث تصفیه‌خانه پساب شهرهای اطراف فولاد مبارکه، علاوه بر اینکه به محیط‌زیست کمک می‌کند، یکی از خدمات فولاد مبارکه در منطقه برای ارتقای سطح رفاه و بهداشت مردم به حساب می‌آید، چراکه چنین پروژه‌هایی معمولا طی حدود ۲۰ سال توسط دولت‌ها انجام می‌شوند.

صباغی هرندی بیان کرد: با توجه به اعمال محدودیت‌های برق از ۱۵ خردادماه به صنایع، از جمله صنایع فولادی، پیش‌بینی‌های لازم در خصوص تولید صورت گرفته است، اما طی ۳ ماه آینده طبیعتا شاهد کاهش میزان تولید خواهیم بود؛ البته فولاد مبارکه همواره با تبدیل تهدیدها به فرصت‌ها، از این موقعیت نیز به بهترین شکل ممکن استفاده می‌کند و نیازهای مربوط به خطوط تولید از جمله تعمیرات اساسی را برطرف خواهد کرد.

▣ کاهش وابستگی فولاد مبارکه به شبکه برق تا سال آینده

وی اذعان کرد: اخیرا فولاد مبارکه همچون بسیاری از صنایع دیگر، مکلف به تأمین برق موردنیاز خود شده و در مهرماه سال گذشته بر اساس تفاهمنامه‌ای که میان وزارت صمت و وزارت نیرو منعقد شد، مقرر شد نزدیک به ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه جدید برای تأمین برق موردنیاز صنایع احداث شود که از این مقدار، مسئولیت احداث نیروگاه برای تأمین حدود هزار و ۵۰۰ مگاوات به فولاد مبارکه سپرده شد.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه یادآور شد: فولاد مبارکه در کمترین زمان ممکن پیمانکار احداث نیروگاه را مشخص کرده و قرار است ۲ واحد گازی و یک واحد بخاری احداث کند. در این راستا طبق برنامه تدوین‌شده توسط معاونت‌های توسعه و خرید شرکت، امیدواریم بتوانیم تا اردیبهشت‌ماه سال آینده ۲ واحد گازی در مدار قرار گیرند. وی متذکر شد: با راه‌اندازی این ۲ واحد گازی تا سال آینده، وابستگی فولاد مبارکه به شبکه برق، به میزان ۵۰۰ مگاوات کاهش می‌یابد. این موضوع از اهمیت زیادی برخوردار است، چراکه تراز منفی موجود در استان اصفهان در این زمینه به‌وسیله فولاد مبارکه جبران خواهد شد.

▣ رشد ۷ برابری نرخ برق برای فولاد مبارکه

صباغی هرندی خاطرنشان ساخت: احداث نیروگاه انرژی‌های تجدیدپذیر در ۲ بخش نیروگاه خورشیدی و بادی در حال پیگیری است و امیدواریم بخش قابل توجهی از نیاز فولاد مبارکه از طریق نیروگاه خورشیدی تأمین شود. این نیروگاه بزرگ‌ترین نیروگاه خورشیدی کشور است که به همت فولاد مبارکه احداث می‌شود و امیدواریم تا سال آینده بخش زیادی از این نیروگاه در مدار قرار گیرد و تا پایان سال ۱۴۰۲ به میزان ۶۰۰ مگاوات از طریق این نیروگاه برق تولید شد.

وی افزود: در گروه فولاد مبارکه سرمایه‌گذاری‌هایی انجام شده تا ۲۰۰ مگاوات، ظرفیت نیروگاه بادی ایجاد کنیم. روزانه ۱۲۰۰ مگاوات برق از شبکه توسط فولاد مبارکه دریافت می‌شود و نرخ برق و دیگر حامل‌های انرژی به‌شدت افزایش پیدا کرده است.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه گفت: فولاد مبارکه در سال ۹۹ به ازای مصرف هر کیلووات ساعت برق، ۸۲ تومان هزینه پرداخت می‌کرد. این رقم در سال ۱۴۰۰ با افزایش هفت‌برابری نرخ به ۵۴۸ تومان رسید که حاکی از نزدیک شدن به قیمت‌های جهانی است و اصلا با نرخ مصرف برق خانگی قابل‌مقایسه نیست. نرخ آب برای فولاد مبارکه در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۹۹ چهاربرابر شده بود و این نرخ امسال نیز افزایش پیدا خواهد کرد.

▣ حمل ۱۲ میلیون تن مواد اولیه در سال ۱۴۰۰

وی با اشاره به حمل ۱۲ میلیون تن مواد اولیه فولاد مبارکه در سال ۱۴۰۰ اضافه کرد: سهم حمل‌ونقل ریلی از این میزان حدود ۵۷ درصد و سهم حمل‌ونقل جاده‌ای حدود ۴۱ درصد بوده است که البته روی آوردن به این میزان استفاده از محدودیت‌های جاده‌ای، ناشی از محدودیت‌های موجود در زیرساخت‌های مربوط به حمل‌ونقل ریلی بوده است.

صباغی هرندی ابراز کرد: از سوی دیگر مسائل مربوط به محیط‌زیست و امنیت در حوزه حمل‌نقل جاده‌ای و ریلی متفاوت است و به‌طور کلی حوزه حمل‌ونقل ریلی برتری‌های زیادی نسبت به حوزه حمل‌ونقل جاده‌ای دارد. امنیت بار، ایمنی، تفاوت نرخ و... از جمله این تفاوت‌هاست که باید به آن توجه شود. این محدودیت‌ها به‌ویژه کمبود خطوط ریلی و نیروی کشش، ما را برای استفاده از این سیستم حمل‌ونقل دچار محدودیت می‌کند.

وی تأکید کرد: به‌طور مثال در بحث نیروی کشش با محدودیت‌های شدیدی روبه‌رو هستیم و مقدار نیروی کشش موجود با میزان بار یا به عبارت دیگر مواد اولیه و محصولات صنایع متناسب نیست. به همین دلیل، فولاد مبارکه در راستای حمایت از سامانه حمل‌ونقل کشور و همچنین تعهد به مسئولیت اجتماعی خود، قراردادی برای خرید ۵۰ دستگاه لوکوموتیو با شرکت مپنا منعقد کرد تا از یک سو، سهم ریلی فولاد مبارکه افزایش یابد و به حل مشکلات کشور در حوزه ریلی کمک کند و از سوی دیگر از شرکت‌های داخلی با خرید محصول تولید داخل حمایت کند.

▣ سرمایه‌گذاری برای توسعه خطوط ریلی کشور

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه اذعان داشت: تاکنون ۸ دستگاه لوکوموتیو تحویل فولاد مبارکه داده شده و قرار است در قالب تفاهمنامه‌ای در شبکه ریلی کشور برای حمل مواد اولیه استفاده شود. گروه فولاد مبارکه قرار است برای توسعه خطوط ریلی کشور نیز سرمایه‌گذاری کند تا به‌زودی شاهد احداث یا توسعه خطوط ریلی جدید به‌ویژه در شرق کشور باشیم.

وی بیان کرد: امیدواریم با استفاده حداکثری از ظرفیت ریلی موجود و توسعه ناوگان حمل ریلی کشور بتوانیم سهم حمل ریلی کل کشور را افزایش دهیم، چراکه ایدئال فولاد مبارکه این است که سهم استفاده از خطوط ریلی در این شرکت بیش از ۸۰ درصد شود.

صباغی هرندی عنوان کرد: طی ۲ ماه گذشته رکوردهای بی‌نظیری در فولاد مبارکه به ثبت رسیده که نشان می‌دهد اگر محدودیتی پیش روی این شرکت نباشد، شاهد درخشش هرماهه فولاد مبارکه در عرصه تولید خواهیم بود؛ بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که کاهش تولید به‌دلیل عملکرد کارکنان فولاد مبارکه نیست، بلکه محدودیت‌هایی است که عمدتا به زیرساخت‌ها مربوط است و مانع تولید حداکثری این شرکت می‌شود.

پیگیری وضعیت پیشرفت پروژه‌های توسعه‌ای فولاد خوزستان

جلسه‌ای با هدف پیگیری وضعیت پیشرفت پروژه‌های توسعه‌ای فولاد خوزستان و بررسی و حل مسائل مختلف مربوط به آنها انجام شد.

به گزارش روابط عمومی فولادخوزستان، این جلسه با حضور رضا طاهری رئیس هیات مدیره، محمد نیکوکار قائم مقام مدیرعامل در امور بهره‌برداری و توسعه، میثم شهنیانی معاون برنامه‌ریزی و اجرای پروژه‌ها و جمعی از مدیران، مشاوران و پیمانکاران در حوزه اجرای پروژه‌های توسعه شرکت فولاد خوزستان، روز چهارشنبه ۱۸ خردادماه ۱۴۰۱ در سالن کنفرانس ساختمان سردار شهید حاج قاسم سلیمانی این شرکت برگزار شد. میثم شهنیانی، معاون برنامه‌ریزی و اجرای پروژه‌ها اظهار کرد: در جلسه یاد شده روند پیشرفت پروژه‌های مختلف مورد بررسی قرار گرفت. وی افزود: پروژه ساخت خط و پست مقسم ۴۰۰ کیلو ولت با پیشرفت ۹۵ درصدی در تابستان امسال تحویل شرکت برق منطقه‌ای خواهد شد. شهنیانی در ادامه بیان کرد: پروژه ساخت کارخانه مگامدول آهن اسفنجی (زمزم ۳) با پیشرفت ۷۶ درصدی و با روند مثبتی در حال تکمیل است.

وی ادامه داد: مگا پروژه پکیج اسلب عریض، مراحل طراحی بیسیک آن تمام شده و طراحی تفصیلی آن در حال انجام است و به موازات آن عملیات رفع معارضین و آماده‌سازی زمین اجرای پروژه در سایت فولادسازی و بخشی از عملیات اجرایی پروژه مانند ساخت کارگاه قالب زیگمنت جدید در حال انجام است.

وی افزود: مراحل طراحی پروژه احداث اکسیژن شماره ۴ در حال انجام است و به موازات آن بخشی از کارهای پروژه مانند اجرای کاندوئیت‌ها و کابل‌کشی مسیر تامین برق، اجرای مسیر پایپ رک لوله‌های ارسالی به شرکت، ساختمان اداری و کولینگ تاور در حال انجام است.

گزارش خبرنگار ما حاکی است، در جلسه فوق تمامی ارکان اجرایی پروژه‌های یادشده حضور داشته و نقاط قوت و قابل بهبود پروژه‌ها بررسی شد و رهنمودهای لازم از سوی رئیس هیات مدیره در راستای رفع مشکلات و تسریع در روند اجرای پروژه‌ها مورد تاکید قرار گرفت.

روی خط خبر

شهروندان با صرفه‌جویی در مصرف برق یاری‌رسان صنعت باشند

مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان از کاهش تولید ۱۳ هزار مگاواتی برق کشور خبر داد و افزود: در سال گذشته شرکت فولاد خوزستان به منظور پایداری شبکه برق و جلوگیری از خاموشی‌های شهری، از اواسط اردیبهشت تا پایان شهریورماه، با محدودیت‌های برقی مواجه شد. پیامد این محدودیت‌ها از دست رفتن ۶۰۰ هزار تُن تولید به ارزش دوازده هزار میلیارد تومان بود.

به گزارش روابط‌عمومی فولادخوزستان، امین ابراهیمی گفت: پیش‌بینی مصرف برق امسال ۶۶ هزار مگاوات است، که با توجه به ظرفیت تولید ۵۳ هزار مگاواتی، با کسری ۱۳ هزار مگاوات تولید برق مواجه هستیم. از این میزان مصرف، سهم مصارف خانگی ۵۱ درصد و صنایع ۱۸ درصد است. از سهم صنایع تنها ده درصد مصرف صنعت فولاد است.

وی از شروع محدودیت‌های برقی در هفته جاری خبر داد و افزود: محدودیت‌های برقی فولاد خوزستان از ۱۵ خرداد ماه ۱۴۰۱ آغاز شده است و با توجه به تداوم محدودیت‌ها تا ۱۵ شهریورماه ۱۴۰۱، پیش‌بینی می‌شود ۴۴۰ هزار تُن تولید برنامه‌ریزی شده، معادل ۴۵ روز تولید از دست برود. این میزان تولید هفت‌هزار میلیارد تومان درآمد فولاد خوزستان را شامل می‌شود. تداوم چنین شرایطی، پایداری تولید و گردش چرخ صنعت را با چالش جدی مواجه می‌کند.

مدیرعامل فولاد خوزستان در پایان از شهروندان خوزستانی خواست در اصلاح الگوی مصرف یاری رسان صنعت فولاد باشند و در ادامه گفت: پایداری تولید صنایع به رونق کسب و کار در منطقه و کشور منجر می‌شود. هر یک از شهروندان می‌توانند با اصلاح الگوی مصرف، استفاده نکردن از وسایل پرمصرف در ساعات اوج مصرف و خاموش کردن چراغ‌های اضافه، در کاهش خاموشی شهری و صنایع سهیم باشند.

کمک رسانی چادرملو به مصدومان حادثه قطار مسافربری مشهد - یزد

در پی وقوع حادثه تصادف قطار مسافربری مشهد به یزد، از نخستین لحظات اطلاع از این سانحه، با دستور مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو، این شرکت با تمام توان خود به یاری حادثه دیدگان شتافت.

در نخستین اقدامات شرکت چادرملو ۱۰ دستگاه اتوبوس جهت انتقال مسافران از طبس به یزد، ۳ دستگاه آمبولانس با تمام امکانات و فوریت‌های پزشکی، ۲ دستگاه جرثقیل ۲۵ و ۵۰ تنی به محل حادثه اعزام و ۷۰۰ بسته غذای گرم و اقلام خوراکی و نوشیدنی و سایر نیازهای اولیه مسافران قطار مذکور و نیز مسافران قطار بندرعباس به مشهد که به دلیل مسدود شدن مسیر حرکت متوقف شده بود ارسال کرد. گفتنی است این حادثه در فاصله ۱۲۰ کیلومتری مجتمع معدنی چادرملو حد فاصل طبس به یزد اتفاق افتاد.



روزگار معدن

بین‌الملل

دوشنبه
۵
● ۲۳ خرداد ۱۴۰۱
● ۱۳ ذی‌القعده ۱۴۴۳
● ۱۳ ژوئن ۲۰۲۲
● سال پنجم ● شماره ۸۵۷

روی خط خبر

اوکراین صادرات زغال سنگ و گاز را متوقف می‌کند

ولودیمیر زلنسکی رئیس‌جمهوری اوکراین در اظهاراتی، با اشاره به اینکه به دلیل شرایط جنگی، زمستان پیش رو سخت‌ترین فصل سرما در تمام سال‌های استقلال کشورش خواهد بود، از توقف صادرات گاز و زغال سنگ تا پیش از آغاز زمستان خبر داد.

به گزارش ایرنا، رئیس‌جمهوری اوکراین در اظهاراتی گفت به دلیل جنگ، زمستان آینده به معنای واقعی کلمه سخت‌ترین فصل سرما در تمام سال‌های استقلال این کشور خواهد بود.

وی افزود که کشورش صادرات زغال‌سنگ و گاز را پیش از رسیدن فصلی که وی از آن به عنوان سخت‌ترین زمستان در تمام سال‌های استقلال یاد کرد، متوقف می‌کند.

زلنسکی که این سخنان را در ویدئویی منتشر شده در کانال تلگرامی خود بر زبان می‌آورد، خاطرنشان کرد: به دلیل جنگ، به معنای واقعی کلمه سخت‌ترین زمستان در تمام سال‌های استقلال را خواهیم داشت. در این مدت، ما گاز و زغال سنگ خود را به خارج از کشور نمی‌فروشیم و تمام تولیدات داخلی بر روی تامین نیاز داخلی متمرکز خواهد شد.

«دنیز شمیهال» نخست وزیر این کشور هم با بیان اینکه تولید زغال سنگ در معادن دولتی اوکراین از اواخر فوریه (اوایل اسفند و همزمان با آغاز جنگ) یک سوم کاهش یافته، توصیه کرد باید برای سخت‌ترین فصل مورد نیاز گرمایش آماده شویم.

دولت کی‌یف شرکت نفت و گاز این کشور را موظف کرده که دستکم ۱۹ میلیارد متر مکعب گاز در انبارهای زیرزمینی اوکراین ذخیره کند. این در حالی است که براساس اظهارات شمیهال اوکراین زمستان گذشته را با ۹ میلیارد متر مکعب گاز باقی مانده در مخازن خود به پایان رساند. علاوه بر این از تاریخ اول ژوئن (۱۱ خرداد) تاکنون این کشور ۱۰ میلیارد متر مکعب گاز در اختیار داشته است.

ضایعات فولادی، دارایی استراتژیک کره جنوبی

گروه معدن



کره جنوبی قصد دارد ضایعات فولاد را به عنوان دارایی استراتژیک با افزایش قیمت‌ها مدیریت کند.

به گزارش ایسنا، یک مقام دولتی گفت که کره‌جنوبی قصد دارد در بحبوحه عرضه و افزایش قیمت‌ها ناشی از حمله روسیه به اوکراین، ضایعات فولاد خودروها و ساختمان‌ها و سازه‌های متروکه را به عنوان یک ماده استراتژیک مدیریت کند.

این مقام گفت که چهارمین اقتصاد بزرگ آسیا در حال بررسی راه‌های متعددی از جمله یک سیستم تشویقی برای تامین ضایعات کافی فولاد است. به گفته شرکت تحقیقاتی Fastmarkets، قیمت‌ها از اواخر فوریه تقریبا ۴۰ درصد افزایش یافته است. کره جنوبی با صنایع گسترده خودروسازی، کشتی‌سازی و لوازم خانگی، مصرف‌کننده عمده فولاد است.

۸۳ درصد از قراضه فولاد خود را در سال ۲۰۲۰ به صورت محلی تامین می‌کرد، در حالی که این مقدار در روسیه ۱۳ درصد بود.

به نقل از رویترز، تقاضای جهانی برای کوره‌های الکتریکی در حال افزایش است زیرا کربن کمتری نسبت به کوره‌های بلند منتشر می‌کنند. تقاضا برای قراضه فولاد، یک ماده اولیه کلیدی برای کوره‌های الکتریکی، در حال افزایش است و مدیریت آن به عنوان یک ماده استراتژیک بخشی از پاسخ ماست. بر اساس آخرین داده‌ها، ششمین فولادساز بزرگ جهان، ۳۱ درصد فولاد خود را در سال ۲۰۲۰ با کوره‌های قوس الکتریکی تولید کرد.

مشاور شرکت وود مکنزی تخمین می‌زند که فولاد خام ساخته شده در کوره‌های قوس الکتریکی تا سال ۲۰۵۰ از ۳۰ درصد در سال ۲۰۲۱ به ۴۸ درصد کل تولید جهانی و همتراز با فولادسازی سنتی کوره بلند خواهد رسید.

قیمت قراضه فولاد روسیه در حالی افزایش می‌یابد که مسکو در ماه جاری برای تثبیت قیمت‌های داخلی تعرفه‌ای بر صادرات خود وضع کرده است.

داده‌های انجمن تجارت بین‌المللی کره نشان می‌دهد که واردات قراضه فولاد روسیه از کره‌جنوبی در ماه آوریل بیش از سه برابر شده و به ۲۴ میلیون دلار رسیده است.

افت شدید نرخ قراضه ترکیه

قیمت قراضه وارداتی در ترکیه افت شدیدی را تجربه کرده که به دنبال یک معامله جدید برای قراضه اروپا رخ داد. متوسط نرخ قراضه سنگین ۲۰-۸۰ با ۲۵ دلار افت روزانه به ۴۰۰ دلار هر تن سی اف آر رسیده است که از فوریه ۲۰۲۱ تاکنون پایین‌ترین نرخ بوده است. به گزارش فولاد ایران، یک محموله قراضه سنگین اروپا در ۳۹۰ تا ۳۹۱.۵ دلار هر تن سی اف آر نهایی شد. حال نرخ مورد نظر فعالان بازار به ۳۹۵ تا ۴۰۰ دلار هر تن سی اف آر رسیده است. ظاهرا تجار امریکایی نیز نرخ ۴۰۰ تا ۴۰۵ دلار را می‌پذیرند. در کل جو بازار منفی است و تقاضا ناچیز است.

کاهش نرخ مس

قیمت مس روز پنجشنبه پس از آنکه بخش‌هایی از شانگهای شروع به اعمال محدودیت‌های جدید قرنطینه کووید کردند، کاهش یافت. اماکن تفریحی و کافه‌های اینترنتی در بزرگ‌ترین منطقه چائویانگ پکن که بیش از ۳ میلیون نفر در آن زندگی می‌کنند، روز پنجشنبه پس از شناسایی یک مورد کرونا، تعطیل شدند. به گزارش فولاد ایران، مس برای تحویل در جولای با ۱.۸ درصد کاهش نسبت به روز چهارشنبه، به ۴.۳۷۴ دلار در هر پوند (۹۶۲۳ دلار در هر تن) در روز پنجشنبه در بازار Comex در نیویورک رسید. داده‌های روز پنج‌شنبه نشان داد که صادرات چین در ماه می‌با سرعتی دو رقمی رشد کرده است که نشانه‌ای دلگرم‌کننده برای دومین اقتصاد بزرگ جهان است که به شدت از محدودیت‌های کووید آسیب دیده است. واردات مس در ماه می‌در حدود پایین‌ترین حد خود در اوایل سال باقی ماند و با ادامه افزایش ظرفیت ذوب داخلی، خرید کنسانتره مس به ۲.۱۹ میلیون تن رسید. موجودی مس شانگهای نشان می‌دهد که این کالا هنوز برای بازگشت قابل توجه تقاضای واردات، آماده نشده است.

جلسه هم‌اندیشی تیم رهبری گروه فولاد خوزستان برگزار شد



جلسه هم‌اندیشی تیم رهبری گروه فولاد خوزستان با حضور امین ابراهیمی مدیرعامل، رضا طاهری رئیس هیات‌مدیره، محمدمهدی مومن‌زاده عضو هیات‌مدیره، علیرضا مخبر دزفولی و محمد نیکوکار قائم‌مقامان مدیرعامل و جمعی از مشاوران، معاونان، مدیران و روسای شرکت فولاد خوزستان و مدیران عامل شرکت‌های تابعه، عصرگاه دوشنبه ۹ خردادماه ۱۴۰۱ در تالار طوبی فرهنگسرای این شرکت برگزار شد.

در ابتدای جلسه دکتر سراییان عضو هیئت علمی دانشگاه امیرکبیر و مشاور رئیس هیات عامل ایمیدرو از تحولات بخش تولید از انقلاب اول تا چهارم صنعتی گفت و اظهار داشت: موضع نشست هم‌اندیشی امروز، تحول دیجیتال، انقلاب چهارم صنعتی و هوشمندسازی شرکت فولاد خورستان

انتخاب یا شرط بقا است. در انتخاب چهارم صنعتی به دنبال شناسایی چالش و حل مسئله هستیم. مواردی همچون آب، مصرف انرژی، عدم بهره‌وری نیروی انسانی عمده‌ترین چالش‌هاست. گردش مالی اقتصاد جهان در سال ۲۰۱۹، هشتاد و هفت تریلیون دلار بود. انقلاب‌های صنعتی پیشران خلق ثروت در جهان بودند.

سراییان در ادامه گفت: روندها نشان‌دهنده این است که ثروت ۳۸ درصدی معادن و صنعت در اقتصاد جهان در دراز مدت پایدار نیست و رو به کاهش است. جابجایی ثروت در ده سال اخیر نشان می‌دهد که فاصله معناداری میان شرکت‌های سنتی و دیجیتال دیده می‌شود.

شرکت‌های دیجیتال با سرعت ثروت‌آفرینی کردند. دو نکته در جابجایی ثروت قابل توجه است، اولا در کسب و کارهای دیگر می‌شود تولید ثروت کرد و از طرفی ثروت و حفظ جایگاه فعلی در خطر است.

عضو هیئت علمی دانشگاه امیرکبیر اشاره‌ای هم به امواج کارآفرینی و نوآوری شونپیتر داشت و اظهار داشت: امواج پنج‌گانه‌ی نشان‌دهنده ایجاد فرصت در فناوری‌های مختلف درگذر زمان است. این پنج موج نشان‌دهنده ایجاد فرصت و خلق ثروت است. متوسط زمانی موج‌های بین پنجاه تا شصت سال است. در حال حاضر در موج پنجم هستیم و فرصت ورود مهیاست. نباید این فرصت را از دست داد. تا ده سال آینده چهل درصد کسب و کارها از بین می‌رود و هیچ صنعتی از دیجیتال شدن مصون نیست.

مشاور رئیس سازمان ایمیدرو چشم‌انداز دیجیتالی شدن کشور را حرکت از ۵/۶ به ۱۰ درصد بیان کرد و در ادامه گفت: اقتصاد تولید جهان در حال حاضر ۲۸ درصد در کنار اقتصاد شصت درصدی شرکت‌های خدماتی است.

این تغییر شرایط حاوی پیام است. در انقلاب صنعتی چهارم سهم ۷۵ درصدی پردامدها از شرکت‌های خدماتی در روند دیجیتالی است. تمام صنایع به سمت انقلاب صنعتی چهارم حرکت کردند.

سراییان در پایان گفت: انقلاب‌های صنعتی اساسا در فرآیند تولید تاثیرگذار بودند. انقلاب اول صنعتی با تولید بخار آغاز شد.

انقلاب دوم با صنعت برق همراه بود. انقلاب سوم با وارد شدن نرم‌افزار و آی تی به صنایع رونمایی شد. ارتباط میان فضای حقیقی و فضای مجازی تعریف ساده انقلاب صنعتی چهارم است. هوشمندی یعنی حرکت از رویکرد منفعل به پیش‌دستانه (قدرت پیش‌گویی و پیش‌دستی). ورود صنایع به انقلاب صنعتی ناگزیر است.

در ادامه مولود امیری رئیس تحقیقات استراتژیک منابع انسانی گزارش تحلیلی از نظرسنجی‌های معاونت‌های مختلف فولاد خوزستان ارائه نمود.

وی گفت: نظرسنجی از معاونت‌ها و بخش‌های مختلف در شرکت فولاد خوزستان رضایت مندی کارکنان تلاشگر و عملکرد رو به رشد مجموعه فولاد خوزستان را نشان می‌دهد.

سپس بهمن تجلی‌زاده معاون فروش و بازاریابی به چهار نکته کلیدی در تعیین جهت قیمت کامودیتی‌ها در سه ماهه دوم ۲۰۲۲ اشاره داشت و اظهار داشت: برقراری صلح در اوکراین و نحوه و کاهش محدودیت تحریم روسیه، موضوع کرونا در چین و اثرات آن بر روی رشد اقتصادی چین، نحوه مدیریت تورم توسط فدرال رزرو آمریکا و شتاب رشد بهره دلار توسط این بانک و اثر رشد قیمت کامودیتی‌ها و تقاضا و زمان عقب‌نشیتی مشتریان از خرید، چهار مورد تاثیرگذار هستند.

تجلی‌زاده از رکورد تاریخی صادرات یک و سه دهم میلیارد دلاری در سال ۱۴۰۰ سخن گفت و افزود: از تولید سال گذشته فولاد خوزستان، شصت درصد به دیگر کشورها صادر شد. در سال گذشته، یازده مشتری داخلی داشتیم که از این تعداد هفت مشتری درون‌استانی بود. در سال گذشته بیش از دو میلیون تن صادرات داشتیم. کوتاه کردن مسافت حمل‌ونقل و انبارش به سوددهی منجر می‌شود.

در ادامه رضا طاهری رئیس هیات‌مدیره فولاد خوزستان ضمن عرض تسلیت به خانواده‌های داغدار آبادانی بابت حادثه ریزش ساختمان متروپل اظهار داشت: از همکاران غیرتمند فولاد خوزستان که همواره در بحران‌های مختلف پیشقدم هستند، تشکر می‌کنم.

مجموعه مدیریتی فولاد خوزستان با همراهی کارکنان از همان لحظات اول در محل حادثه حاضر و نسبت به امدادرسانی اقدام کردند.

طاهری اشاره‌ای هم به نتایج نظرسنجی کارکنان داشت و افزود: رشد میزان رضایت‌مندی کارکنان فولاد خوزستان در شاخص‌ها بسیار امیدوارکننده است. اولویت هیات‌مدیره رضایت منابع انسانی است. مدیران و کارکنان فولاد خوزستان با توانمندی، همدلی، و تخصص نسبت به پیشرفت و گام برداشتن در مسیر تعالی سازمانی کوشا باشند. ارزآوری یک و سه دهم میلیارد دلاری برای کشور در سال گذشته افتخارآفرینی بی‌نظیری بود. شفاف‌ترین شرکتی که ارز حاصل از صادرات را وارد سیستم بانکی کشور نمود، فولاد خوزستان بود.

در بخش دیگری از این هم‌اندیشی دکتر علیرضا مخبر دزفولی پزشک و دکترای تخصصی روانشناسی در سخنان کوتاهی ضمن تاکید بر لزوم تمرکز رهبران سازمان‌ها بر مهارت‌های ارتباطی گفت: وقتی می‌خواهید در هر رابطه ای از طرف رابطه تان انتقاد کنید؛ خودتان را در قواره جراحی ببینید که تیغ به دست گرفته و می‌خواهد مثلا تیرویید مشکل‌دار یک بیمار را عمل کند. چطور آن جراح، نهایت دقت را به خرج می‌دهد که فقط قسمتی را که دچار ضایعه است بردارد، و به سایر اعضای سالم، در جریان این جراحی، لطمه‌ای وارد نکند، باید به همین میزان در انتقاد کردن، حساسیت به خرج داد؛ و دقت کرد که فقط رفتار اشتباه آن فرد را نقد کنیم و به شخصیت و حیثیت او حمله نکنیم.

قائم‌مقام مدیرعامل در امور ستادی و مسئولیت‌های اجتماعی افزود: نباید به بهانه انتقاد، به افراد برچسب زد و دیگر عملکردها و رفتارهای پسندیده قبلی او را هم زیر سوال برد. برچسب مخرب‌ترین بمب رابطه است!

در شیوه درست انتقاد کردن، فرقی نمی‌کند رابطه در چه سطح و حدی است؛ چه در خانواده باشد و چه در محل کار.

در بخشی دیگر از نشست حیاوی مشاور مدیرعامل در تعاریفی از موارد همچون: تعریف کارگر (ماده ۲ قانون کار)، کارفرما (ماده ۳ قانون کار)، کارگاه (ماده ۴ قانون کار)، تعریف قرارداد کار (ماده ۷ قانون کار) سخن گفت که با پرسش و پاسخ حاضران همراه شد.

محمود اکابر مدیر تضمین کیفیت دیگر سخنران مراسم گفت: با توجه به ضرورت و اهمیت مدیریت تغییر و لزوم بررسی فاصله بین صنعت موجود با وضعیت مطلوب درجهت تحقق اهداف نشات گرفته از چشم‌انداز، باید نسبت به مهندسی مجدد فرآیندها به روش ممیزی فرآیندی کسب و کار با محوریت واحد تضمین کیفیت اقدام کرد.

مدل‌های مختلفی وجود دارد تا یک سازمان در سه سال پوست‌اندازی نماید.

تعهد و حمایت همه‌جانبه مدیریت ارشد، ترسیم چشم‌انداز روشن از مسیر حرکت تغییر، وجود رویکرد بهبود مستمر، تغییر در فرآیندهای کسب‌وکار، وجود زمینه‌های تغییر فرهنگ سازمانی همگام با مدیریت تغییر، وجود زیر ساخت‌های سیستم مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات است.

در پایان امین ابراهیمی مدیرعامل فولادخوزستان با عرض تسلیت و ابراز همدردی با حادثه‌دیدگان آبادان، هدف از جلسه را افزایش مشارکت برای رسیدن به هدف بزرگ و پایش وضعیت بازار و کسب و کار و صنعت فولاد اعلام کرد و افزود: خوشبختانه در حوزه‌های مختلف؛ فروش، صادرات و تولید رکوردهای خیره‌کننده‌ای بر جای گذاشتیم. در سال جاری هزینه‌های تولید ده هزار میلیارد تومان نسبت به سال گذشته افزایش داشته است و حاشیه سود شرکت را با چالش مواجه ساخته است.

ابراهیمی اشاره‌ای به چالش‌های سال‌جاری داشت و گفت: در بخش معدن و تامین سنگ آهن با چالش روبرو هستیم.

سه و سه دهم میلیارد تن ذخایر سنگ آهن داریم که با در نظر گرفتن روند تولید شرکت‌های مختلف، نهایت تا سیزده سال آینده تامین‌کننده نیاز فولادسازان باشد. انرژی برق چالش دیگر است. سال گذشته ۶۰۰ هزار تن تولید به واسطه محدودیت‌های برقی از دست دادیم. پیش‌بینی امسال ۴۴۰ هزار تن است. گاز که زمانی مزیت تولید فولاد بود در سال‌های اخیر به چالش تبدیل شده است.

چالش چهارم هم وضع عوارض صاداراتی است که صنعت فولاد را غافل‌گیر کرد.

وی در ادامه اظهار داشت: در حالی که به واسطه جنگ اوکراین شرایط برای جایگزینی تولیدکنندگان کشور و جبران کسری فولاد در بازارهای جهانی مهیا بود، وضع عوارض صادراتی همه‌چیز را تحت‌شعاع قرار داد و نه تنها به افزایش میزان صادرات منجر شد، بلکه بخشی از بازار ایران هم سهم روسیه شد.

ابراهیمی با بیان این جمله که تغییر بهبود به اصلاحات کمی منجر می‌شود، افزود: تحول به تغییر بزرگ در سازمان می‌انجامد. با توجه به چالش‌های و در نظر گرفتن صنعت فولاد و اتفاقات پنج سال آینده، باید نگرش مدیران تغییر یابد. برای دستیابی به بلوغ فرآیندی، می‌بایست فناوری، به‌روزرسانی تجهیزات و تنوع در محصولات را دنبال کنیم. از معاونت منابع انسانی و امور اجتماعی می‌خواهم برای توسعه کسب و کار، یک بسته آموزشی برای کارکنان به منظور تغییر نگرش و حرکت به سمت انقلاب صنعت چهارم در نظر بگیرند.

مدیرعامل فولاد خوزستان در پایان گفت: ایجاد ساختار برای گام برداشتن در مسیر انقلاب صنعتی چهارم را به دور از شعارزدگی دنبال می‌کنیم. اگر می‌خواهیم کسب و کارمان تداوم داشته باشد باید تغییر نگرش داشته باشیم.

یکی از چالش‌های به حق منابع انسانی مشکلات معیشتی بود که با پرداخت جبران معیشتی مناسب پاسخ داده شد. وظیفه مدیران صیانت از نیروی انسانی است، چرا که بزرگترین سرمایه سازمان است. از مدیران انتظار می‌رود نتایج نظرسنجی را مورد پایش قرار دهند و با کارکنان ارتباط مستقیم بگیرند و نظام تشویقی را مبنای کار قرار دهید.

خبر

۲۷ مجوز بهره‌برداری معادن در اصفهان صادر شد

معاون محیط‌زیست طبیعی اداره کل محیط‌زیست استان اصفهان از صدور ۲۷ مجوز بهره‌برداری معادن در مناطق تحت مدیریت مشروط به رعایت الزامات زیست محیطی در سال گذشته خبر داد.

به گزارش روابط عمومی اداره کل حفاظت محیط‌زیست استان اصفهان، حسین اکبری با بیان اینکه مساحت ۱۲ منطقه تحت مدیریت محیط‌زیست استان به یک میلیون و ۷۰۰ هزار هکتار می‌رسد، اظهارکرد: همواره حفاظت پایدار، نظارت و جلوگیری از تصرفات غیر مجاز در مناطق تحت مدیریت انجام شده است.

وی با اشاره به ۲۷ مورد صدور مجوز بهره‌برداری معادن مشروط به رعایت الزامات زیست محیطی در سال ۱۴۰۰، افزود: ۴۶ فقره مخالفت با اکتشاف معادن (به علت وقوع در داخل مناطق تحت مدیریت)، ۲۰ مورد رسیدگی به شکایات معادن و ۵۸ مورد پایش و نظارت بر عملکرد زیست محیطی معادن و اجرای برنامه‌های عمل حفاظت از گونه‌های شاخص و در خطر انقراض استان در رابطه با ۱۰ گونه شامل پلنگ، یوزپلنگ، گربه شنی، هوبره، بالابان، خرس قهوه‌ای، گربه پالاس، آهو، روباه شنی، کاراکال در این یک سال انجام شد.

معاون محیط‌زیست طبیعی و تنوع زیستی اداره کل حفاظت محیط‌زیست استان اصفهان با اشاره به بروز رسانی و پیگیری پرونده احداث قرق‌های اختصاصی و حفاظت مشارکتی حیات وحش در چهار منطقه پیشنهادی، خاطرنشان کرد: ۳ فقره مجوز استقرار واحدهای تولیدی و خدماتی و پروژه‌های عام المنفعه در مناطق تحت مدیریت صادر شد.

اکبری همچنین به اقدامات پیشگیرانه و کنترل حریق در مناطق تحت مدیریت اشاره کرد و گفت: میزان آتش سوزی از ۱۲۷ هکتار در سال ۱۳۹۹ به ۱۵ هکتار در مناطق تحت مدیریت در سال ۱۴۰۰ کاهش یافت.

وی ادامه داد: سرشماری گونه‌های شاخص پستاندار در ۱۱ منطقه تحت مدیریت، پرندگان آبزی و کنار آبزی در ۱۴ سایت منتخب زیست بوم‌های آبی، برآورد جمعیت پرنده شاخص هوبره در ۶ شهرستان حوزه کویر در سال گذشته انجام شد.

معاون محیط‌زیست طبیعی و تنوع زیستی اداره کل حفاظت محیط‌زیست استان اصفهان با بیان اینکه ۶ فقره بررسی و مجوز احداث مراکز تکثیر و پرورش حیات وحش انجام شده است، ابرازکرد: ۳۸ فقره پایش و نظارت بر مراکز نگهداری و تکثیر حیات وحش و همچنین ۳۵ فقره مجوز میرشکاری برای تعدیل جمعیت حیوانات زیان کار صادر شد.

اکبری با اشاره به صدور ۴۵ فقره مجوز صادرات پرندگان زینتی، خاطرنشان کرد: ۵۶ مورد تیمار حیات وحش مصدوم و رهاسازی در زیستگاه‌های طبیعی، ۱۵ فقره صدور مجوز بازدید از مناطق (با توجه به محدودیت‌های کرونا) و ۹ فقره مجوز حمل اجزای زیستی در این یکسال صادر شد.

وی اضافه کرد: لایروبی، رفع موانع و تسهیل جریان زاینده رود در شرق اصفهان به‌صورت غیر پیوسته به طول ۱۹ کیلومتر در سال گذشته انجام شد. معاون محیط‌زیست طبیعی و تنوع زیستی اداره کل حفاظت محیط‌زیست در رابطه با مقابله با بیماری‌های مشترک حیات وحش و دام و حیات وحش و انسان گفت: پایش منظم مناطق تحت مدیریت و زیست بوم‌های آبی و رصد و پیشگیری از بیماری‌های طاعون نشخوارکنندگان، تب برفکی، آنفولانزای فوق حاد پرندگان و هاری، پایش منظم انجام و از مهار طاعون در جمعیت کل و بز پارک کلاه قاضی شیوع یافته در سال ۱۳۹۹، اطمینان خاطر حاصل شد. اکبری با اشاره به مهار طاعون در جمعیت قوچ و میش قمشلو با حداقل تلفات، شمار تلفات در این منطقه را ۱۵ رأس اعلام کرد. نمونه برداری و منفی شدن طاعون در موارد مشکوک در مناطق حفاظت شده قمصر و برزک و کرکس و مشارکت فعال در جلسات و همکاری بین بخشی در مبارزه با بیماری سالک انجام یافته است.

وی تأمین و توزیع علوفه خشک به مقدار ۲۰۰ تن، آبرسانی سیار جهت تأمین آب وحوش به میزان ۵۵۰۰ متر مکعب، ۲۰۵ فقره لایروبی و تعمیرات منابع و چشمه‌ها را از دیگر اقدامات در مناطق برشمرد.

استاندار خراسان جنوبی:

افزایش تولید کارخانه کک‌سازی طبس واردات را کاهش می‌دهد

استاندار خراسان جنوبی در بازدید از کارخانه کک‌سازی طبس، بر افزایش تولید کارخانه از طریق تامین مواد اولیه و راه‌اندازی سایر بخش‌های مجموعه تاکید کرد و گفت: این افزایش تولید باعث جلوگیری از واردات می‌شود. به گزارش ایرنا، جواد قناعت با هدف اطلاع از روند فعالیت و میزان تولیدات معادن از کارخانه‌های کک‌سازی و شرکت زغال‌سنگ پرورده طبس بازدید کرد. وی در این بازدید که نماینده مردم فردوس، طبس، سرایان و بشرویه در مجلس شورای اسلامی نیز حضور داشت، برای موضوعات راه دسترسی به معادن و تامین تسهیلات سرمایه در گردش قول مساعد داد. مجتمع کک طبس پس از کک‌سازی ذوب آهن اصفهان و فولاد زرند ایرانیان، عنوان سومین مجتمع صنعتی تولید کک کشور را از آن خود کرده و این واحد فرآوری که با زیربنای ۱۵ هزار و ۵۰۰ مترمربع در زمینی به مساحت ۳۰۰ هزار مترمربع ایجاد شده، زمینه اشتغال ۳۰۰ نفر را فراهم آورده است. گفت‌وگو با کارگران و عوامل اجرایی این واحد فرآوری معدنی از دیگر برنامه‌های بازدید استاندار بود. مهدی شکاری، مدیر مجتمع کک طبس در این بازدید گفت: ظرفیت کارخانه ۴۵۰ هزار تن تولید کک متالژیک در سال است که به دلیل کمبود مواد اولیه در سال اکنون ۱۰۰ هزار تن تولید می‌شود.

وی با بیان اینکه برای رسیدن به ظرفیت تولید کارخانه نیاز به ۶۰۰ هزار تن زغال است افزود: دوره پخت کک ۷۲ ساعت است و می‌توانیم نیاز بازار داخل و حتی خارج که اکنون نیاز پاکستان و ترکیه است را تامین کنیم. شکاری تصریح کرد: نقدینگی و تامین مواد اولیه در سال‌های گذشته سبب شد ظرفیت تولید کامل نشود و درحال‌حاضر ۲۲۰ نیروی کار در این کارخانه مشغول به کار هستند. مدیر مجتمع کک طبس گفت: این محل قابلیت تولید برق تا ۳۶ مگاوات را دارد که به دلیل به ظرفیت نرسیدن کارخانه و سرمایه‌گذاری تاکنون به نتیجه نرسیده است. وی یادآور شد: مواد اولیه مورد نیاز را می‌توان از طبس، کرمان، شمال و درصدی از خارج کشور برای بهبود کیفیت تهیه کرد. در این بازدید مقرر شد مسائل و مشکلات کارخانه کک‌سازی طبس در نشستی با مدیران هلدینگ توسعه معادن و فلزات به عنوان سهامدار اصلی کارخانه پیگیری شود.

استاندار خراسان جنوبی در ادامه برنامه‌های حضورش در طبس به بازدید شرکت زغال‌سنگ پرورده طبس رفت و با کارکنان و مجموعه عوامل این واحد تولیدی دیدار و گفت‌وگو کرد.

قناعت در این بازدید گفت: مسائل و مشکلات این واحد تولیدی در جلسات متناظر داخل استان و در مرکز پیگیری خواهد شد.

شرکت زغال‌سنگ پرورده طبس، بزرگترین واحد معدنی منطقه و بزرگترین تولیدکننده زغال‌سنگ کشور است که در توسعه اقتصادی، اجتماعی، صنعتی، فرهنگی و ورزشی شهرستان طبس و استان خراسان جنوبی نقش بسزا دارد.

ایجاد حدود ۲ هزار و ۵۰۰ فرصت اشتغال پایدار از مهم‌ترین نتایج فعالیت این واحد فرآوری معدنی در شهرستان طبس است.

حوزه زغالدار طبس با وسعتی معادل ۳۰ هزار کیلومتر مربع و ذخیره اکتشافی ۲.۷۵ میلیارد تن زغال‌سنگ کک‌شو و حرارتی، غنی‌ترین و بزرگترین ناحیه زغالی ایران محسوب می‌شود که حدود ۷۶ درصد ذخایر زغالی کشور را در خود جای داده است.

ناحیه پروده با وسعت هزار و ۲۰۰ کیلومتر مربع و ذخیره زمین شناسی ۱.۱ میلیارد تن زغالسنگ کک شو یکی از چهار ناحیه حوضه زغالی طبس و بزرگترین حوضه زغالسنگ کک شو ایران محسوب می‌شود.

تکمیل زنجیره فولاد در بافق نیازمند سرمایه گذاری

گروه معدن

ساخت خط فرآوری سنگ‌های کم عیار و باطله معدن چغارت شهرستان بافق در مراسمی با حضور وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی در این شهر آغاز شد.

به گزارش ایرنا، میزان سرمایه‌گذاری برای این پروژه ۸۰۰میلیارد ریال با ظرفیت ۳ میلیون تن است که با راه‌اندازی این خط فرآوری ۱۲۰ نفر به صورت مستقیم مشغول به کار می‌شوند.

از اهداف اجرای این پروژه ایجاد ارزش افزوده، تامین بخشی از خوراک مورد نیاز کارخانجات کنسانتره‌سازی و توسعه اشتغال در منطقه است.

بافق با وجود معادن غنی، محروم است

محمدرضا صباغیان، نماینده مردم بافق و پنج شهرستان دیگر استان یزد با بیان این که بافق با وجود معادن متعدد و غنی از توسعه مرحوم مانده است، خواستار اهتمام به ایجاد حلقه‌های آخر زنجیره فولاد در این شهرستان شد.

وی گفت: بافق از نعمت سرسبزی بی‌بهره بوده و اب و هوایی سخت دارد ولی خوشبختانه معادنی غنی دارد.

وی افزود: بافق در مرکزیت جغرافیایی کشور قرار گرفته و در چهار راه مواصلات ریلی کشور واقع شده است.

صباغیان خاطرنشان کرد: سال‌هاست که بافق با وجود معادن متعددی که دارد، تنها نگاه استخراجی به ان شده و همواره از شهرستانهای محروم در استان یزد است.

وی در همین رابطه با بیان این که متاسفانه بیمارستان بافق مربوط به دهه اول انقلاب و از امکانات محروم بوده و از امراضی مانند سرطان معده و برخی بیماری‌های دیگر رنج می‌برد، این محرومیت‌ها را باعث برخی گلایه‌ها و انتقاداتی از سوی شهروندان بوده است.



عکس: آیدا فریدی

وی با بیان این که خوشبختانه واحد گندله‌سازی بافق کلید خورده که می‌تواند تصمیم خوبی برای توسعه شهرستان باشد، گفت: امروز بخش خصوصی به بخش فولادسازی در شهرستان بافق ورود کرده ولی ایجاد حلقه‌های آخر زنجیره فولاد در بافق مغفول مانده که امیدواریم مسئولان در این باره کمک کنند تا محرومیت از این شهرستان رخت بربندد.

این نماینده مجلس خواستار تخصیص ۲ درصد معادن و تبدیل وضعیت کارگران شد و افزود: سیاست کلان کشور ورود معادن به بورس است ولی خواستار بازگشت ۵۰ درصد از سود آن به شهرستان برای هزینه کرد در داخل بافق در راستای تحقق تعهدات داده شده هستیم.

وی ادامه داد: بافق ظرفیت ایجاد یک فرودگاه کوچک دارد و امیدواریم با توجه به سابقه فرودگاهی این شهرستان تا قبل از انقلاب، برای ایجاد آن نیز مسئولان دستور لازم را بدهند.

وی با اشاره به مشکل کمبود آب در استان، گفت: سنگ اهن مرکزی در موضوع انتقال آب دیده نشده است که امیدواریم از ظرفیت این مجموعه بهره‌مند شویم.

به گفته صباغیان، بافق هیچ کمکی از دولت نمی‌خواهد و تنها خواستار پرداخت حقوق دولتی معادن و مسئولیت های اجتماعی معادن هستیم که امیدواریم مجوزهای لازم در این رابطه لحاظ شود.

تکمیل زنجیره فولاد نیازمند ۵۰ هزار میلیارد تومان

مجتبی حمیدیان، مدیرعامل شرکت سنگ آهن مرکزی بافق یزد گفت: ۵۰ هزار میلیارد تومان برای تکمیل زنجیره فولاد و رسیدن به اهداف برنامه ۵ ساله شرکت سنگ آهن نیاز است.

وی افزود: اتفاقاتی روشنی درحال روی دادن است که آینده کشور را در حوزه فولاد به پیشرفت و توسعه می‌رساند.

مدیرعامل شرکت سنگ آهن مرکزی بافق یزد اظهار کرد: با راه‌اندازی پروژه‌های جدید به ذخایر ببشتر سنگ آهن می‌رسیم.

حمیدیان با اشاره به آغاز عملیات ساخت طرح‌های جدید با حضور وزیر تعاون تصریح کرد: این طرح‌ها گام بزرگی در تحقق تولید دانش‌بنیان و اشتغال در منطقه می‌شود.

به گفته وی در ۱۰۰ روز گذشته که وی تصدی مدیریت این شرکت را بر عهده داشته اتفاقات خوبی افتاده که از رشد منفی سه دهم به رشد مثبت رسیدیم و رکورد تولید سنگ آهن و گندله شکسته شد که بی‌سابقه است.

حمیدیان ادامه داد: ۵۰ سال از معدن چغارت بهره‌برداری شده و امیدواریم در دولت مردمی توجه بیشتری به این منطقه شود تا معادن کوچک و بزرگ اطراف شهرستان با توسعه بیشتری انجام شود.

براساس این گزارش، معدن چغارت، در ۱۰ کیلومتری شمال شرقی شهر بافق، ۱۲۰ کیلومتری جنوب شرقی شهر یزد، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی شهر بهاباد و در حاشیه کویر مرکزی ایران واقع شده و دارای آب و هوای گرم و خشک با رطوبت کم است.

ارتفاع اولیه توده چغارت ۱۲۸۶ متر از سطح دریا و حدود ۱۵۰ متر از سطح منطقه اطراف بوده است. این معدن، از طریق راه آهن سراسری به طول ۱۰۰۰ کیلومتر با تهران، ۴۷۰ کیلومتر با ذوب آهن اصفهان و ۶۱۰ کیلومتر از طریق سیرجان به بندرعباس ارتباط دارد.

بهره‌برداری معدن چغارت، از شهریور ماه سال ۱۳۵۰ شروع شد. این معدن از نظر کمیت و کیفیت سنگ آهن، بهترین معدن ایران تشخیص داده شد و عملیات اکتشاف تکمیلی و تجهیز آن همزمان با اکتشاف سایر معادن و کانسارها صورت گرفت. با توجه به وجود معدن چغارت و ۳۸ آنومالی دیگر همچنین ذخیره حدود ۱.۷ میلیارد تن در منطقه بافق، شرکت سهامی خاص معادن سنگ آهن مرکزی ایران تأسیس و عملیات بهره‌برداری از معدن چغارت با ذخیره‌ای معادل ۱۷۷.۲ میلیون تن شامل ۱۰۷ میلیون تن B.F و ۷۰.۲ میلیون تن سنگ آهن پر فسفر و کم عیار، جهت تأمین سنگ آهن مورد نیاز ذوب آهن اصفهان شروع شد.

شرکت علاوه بر تولید سنگ آهن مورد نیاز ذوب آهن اصفهان، طی ۳۰ سال گذشته مطالعات وسیعی در زمینه اکتشافات معادن سنگ آهن انجام داده است. علاوه بر چغارت، معادن سنگ آهن سه چاهون X، سه چاهون XI، چاه گز، منگنز ناریگان و لکه سیاه نیز معادن فعال زیر مجموعه شرکت سنگ آهن مرکزی ایران هستند.

طرح‌های توسعه‌ای شرکت مس هرچه زودتر عملیاتی شود

نماینده مردم رفسنجان و انار در مجلس گفت: با رویکرد مدیریت جدید شرکت ملی صنایع مس ایران چشم‌انداز دوسال‌های که برای صنعت مس رفسنجان از جهت توسعه، تولید، تحقیقات، پژوهش و اشتغال ترسیم شده است، امیدوارکننده است و امیدواریم مدیران مجتمع مس رفسنجان نسبت به عملیاتی شدن طرح‌ها همت کنند.

به گزارش ایسنا، حجت‌الاسلام دکتر حسین جلالی طی بازدیدی از مجتمع مس سرچشمه رفسنجان با حضور رستمی مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران با قدردانی از تلاشگران صنعت مس اظهار کرد: در دوران طاغوت، ایران در بسیاری از موارد وابسته به خارج بود حتی اقلامی مانند موزاییک و شیشه از خارج وارد می‌شد که گاهی مورد تحقیر قرار می‌گرفتیم و امریکایی‌ها مدعی بودند که زندگی مردم ایران بر مدار آنان می‌چرخد.

وی تصریح کرد: الان عظمت خدمات نظام در تمام عرصه‌ها دیده می‌شود و در ساخت دستگاه‌های مورد نیاز صنایع خودکفا شده‌ایم و این استقلال که در پرتو انقلاب و نظام اسلامی شکل گرفته است، خیلی ارزشمند است.

نماینده رفسنجان و انار در مجلس در ادامه در خصوص جلسه‌ای که پس از بازدید با حضور دکتر رستمی مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران برگزار شد، اظهارکرد: با نگاه توسعه‌محوری که مدیریت جدید شرکت ملی مس دارد افق روشنی در انتظار آینده صنعت مس خواهد بود و چشم‌انداز دوسال‌های که برای صنعت مس رفسنجان از جهت توسعه، تولید، تحقیقات، پژوهش و اشتغال ترسیم شده است، امیدوارکننده است.

نماینده رفسنجان و انار در مجلس تصریح کرد: با توجه به اینکه اکتشافات زیادی داریم و ۷۵ درصد ذخایر مس ایران در معادن رفسنجان است، هنوز هم احتمال اکتشفات بیشتری وجود دارد، با برآورد اولیه‌ای که در منطقه سریدون صورت گرفته، قرار است ۴۰ دستگاه حفاری دوباره برای اکتشفات جدید فعال شود که این کار موجب افزایش ذخایر خواهد شد.

وی ادامه داد: با بهره‌برداری از معدن سریدون و توسعه‌ای که صورت می‌گیرد در آینده نزدیک موضوع اشتغال در شهرستان‌های رفسنجان و انار تا حد زیادی حل می‌شود و به جوانان جویای کار در شرکت مس توصیه می‌کنم هرچه زودتر برای مهارت‌افزایی و آموزش در حوزه‌هایی که مس نیاز دارد اقدام کنند و مدارک لازم از جوارکارگاهی مجتمع مس رفسنجان و فنی‌وحرفه‌ای اخذ کنند که قطعا کسانی که آموزش دیده هستند و دارای مدرک رسمی هستند، در اولویت مس خواهند بود.

حجت‌الاسلام جلالی ابراز کرد: شرکت آلیاژکاران که به‌واسطه موانع تولید تعطیل است، مجتمع مس مسئولیت آن را قبول کرد که از صندوق بازنشستگی آن را خریداری و بدهی‌های آن را پرداخت کند که فعال شود و بتوانیم تولید گلوله‌های فولادی داشته باشیم و علاوه بر تأمین نیازهای خودمان نیاز سایر معادن را نیز تأمین کنیم.

وی با اشاره به بحث استفاده از ظرفیت‌های آزمایشگاهی دانشگاه‌های شهرستان در حوزه‌های مختلف صنعت مس ازجمله مرکز جامع آزمایشگاهی معدن افزود: در حوزه تولید، تعمیر و ساخت قطعات ماشین‌آلات معدنی مصوب شد در رفسنجان ورود کنیم و این شهرستان در این زمینه به‌عنوان قطب تعریف شود و به معادن دیگر کمک کند.

نماینده رفسنجان و انار در مجلس همچنین به راه‌اندازی صنایع پایین‌دستی مس ازجمله تولید ورق اشاره کرد و گفت: دیگر اولویت‌هایی که به آن پرداخته شد ایجاد هتل پنج ستاره در رفسنجان به کمک شرکت مس بود که در دستور کار قرار گرفت.

وی با اشاره به بحثی در خصوص راه‌اندازی کارخانه تولید آهک اضافه کرد: احداث نیروگاه ۳۰۰ مگاواتی خورشیدی که چندین ماه پیگیر آن هستیم، به‌زودی در منطقه ویژه اقتصادی رفسنجان کلید می‌خورد و با احداث آن تا حد زیادی کمبود برق شهرستان جبران خواهد شد.

حجت‌الاسلام جلالی اظهار کرد: مشارکت شرکت ملی صنایع مس ایران در طرح اقدام مسکن ملی، پیوست جمعیتی مجتمع مس رفسنجان در خصوص تشویق کارکنان این مجتمع جهت فرزندآوری، حمایت از فعالیت‌های فرهنگی، ورزشی، قرآنی و نیز به‌کارگیری فرزندان ایثارگران در شرکت مس مواردی بود که در خصوص آن بحث و تبادل نظر شد و امیدواریم با همت مدیران مجتمع مس رفسنجان هرچه زودتر عملیاتی شود.

استاندار اردبیل:

طرح‌های توسعه‌ای و زنجیره تولید مورد حمایت است

استاندار اردبیل گفت: طرح‌های توسعه‌ای و زنجیره تولید در بخش‌های مختلف مورد حمایت جدی است.

به گزارش ایسنا، سید حامد عاملی در جریان بازدید اعضای ستاد تسهیل و رفع موانع تولید از چهار واحد تولیدی در شهرک صنعتی شماره ۲ اردبیل اظهار کرد: در کنار سهولت صدور مجوز برای سرمایه‌گذاران و تولیدکنندگان، تلاش بر این است تا با همراهی بانک‌ها، بیمه‌ها و امور مالیاتی طرح‌های کارآفرینی و اشتغالزایی بیش از گذشته مورد حمایت جدی قرار گیرد.

وی از احداث نخستین کارخانه تولید پنل‌های خورشیدی در کشور در شهرک صنعتی شماره ۲ اردبیل خبر داد و تصریح کرد: احداث این کارخانه آغاز شده و عملیات خاکی آن به اتمام رسیده و به سرعت احداث ساختمان و سازه‌های این واحد تولیدی آغاز خواهد شد.

استاندار اردبیل گفت: امیدواریم تولید پنل‌های خورشیدی را با برند سرمایه‌گذاران بخش خصوصی استان اردبیل شاهد باشیم تا در سطح کشور از این ظرفیت و توان برای تولید انرژی به جای انرژی‌های فسیلی استفاده شود.

عاملی افزود: در کنار این مجموعه تولیدی، مقرر شد تا مشکلات گمرکی، بانکی و نظام مهندسی واحدهای تولیدی دیگر در شهرک صنعتی شماره ۲ اردبیل برطرف و زنجیره تولید در بخش رنگ و ریزین مورد توجه قرار گیرد.

وی در بخش دیگری از سخنان خود خاطرنشان کرد: برای راه‌اندازی مدول دوم تصفیه‌خانه شهرک صنعتی شماره ۲ اردبیل نیز ۴۰ میلیارد تومان هزینه شده تا این تصفیه‌خانه آماده بهره‌برداری شود.

عاملی مشکل زیرساختی در برخی شهرک‌های صنعتی را یادآور شد و اضافه کرد: نباید این مشکلات مانعی در مسیر سرمایه‌گذاری شود بلکه بهتر است دستگاه‌های متولی هر چه سریعتر زیرساخت‌های خدماتی را در شهرک‌ها و نواحی صنعتی استان فراهم کنند.

استاندار اردبیل بیان کرد: جلسات منظم ستاد تسهیل و رفع موانع تولید با حضور سرمایه‌گذاران و تولیدکنندگان در استان برگزار شده و ما با راهکارهای مناسب در صدد حل مشکلات کارآفرینان هستیم.

روزگار معدن

صنایع معدنی

دوشنبه
۲۳ خرداد ۱۴۰۱
۱۳ ذی‌القعده ۱۴۴۳
۱۳ ژوئن ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۸۵۷

۷

روی خط خبر

احیای کارگاه تولیدات نسوز ذوب‌آهن نتیجه خودباوری

مدیرعامل ذوب‌آهن اصفهان در ادامه بازدیدهای مستمر خود از بخش‌های مختلف شرکت، از کارگاه تولیدات نسوز این مجتمع عظیم صنعتی بازدید کرد. ایرج رخصتی با اشاره به اینکه این کارگاه پیش از این در اجاره شرکت نسوزآذر بود، گفت: کارگاه تولیدات نسوز ذوب‌آهن اصفهان با مدیریت جدید و با جدیت در حال بازسازی است و به عنوان تنها تولیدکننده دولومیت زینتر عمل می‌کند که با توجه به نیازهای ذوب‌آهن اصفهان و سایر صنایع، نویدبخش آینده‌ای روشن در صنعت نسوز کشور است. وی افزود: ذوب‌آهن اصفهان در نیم قرن حیات خود تجربه‌های بسیاری در صنعت نسوز دارد، لذا تحول و بازسازی این کارگاه که با استفاده از دانش متخصصین داخلی شرکت انجام می‌شود بطور حتم نتایج بسیار درخشانی را به دنبال خواهد داشت و می‌تواند چشم‌انداز روشنی پیش روی این مجتمع عظیم صنعتی قرار دهد.

مدیرعامل ذوب‌آهن اصفهان اظهارکرد: این شرکت با استفاده از تمام زیرساخت‌ها در حال بهره‌گیری از ظرفیت‌های خود است و در این راستا با قدرت و نگرش مدیریتی جدید، در حال احیای این کارگاه‌هاست تا دوباره بتوانند در مدار تولید قرار بگیرند، بدین‌ترتیب یکایک کارگاه‌هایی که تعطیل بوده یا بهره‌وری کمی داشته‌اند با روحیه‌ای جهادی فعال خواهند شد.

برگزاری یادواره سردار شهید خدادادی با مشارکت ذوب آهن

یادواره سردار شهید یار محمد خدادادی و شهدای بختیاری شهرستان لنجان با مشارکت ذوب آهن اصفهان پنج شنبه ۱۹ خرداد ماه در سالن نبرد این مجتمع عظیم صنعتی در ورزشگاه بزرگ فولادشهر برگزار شد. به گزارش روابط عمومی ذوب آهن اصفهان، در این یادواره که با حضور سردار سرتیپ غلامرضا سلیمانی رئیس سازمان بسیج مستضعفان سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، سردار مجتبی فدا فرمانده سپاه صاحب الزمان (عج) استان اصفهان، مهندس ایرج رخصتی مدیرعامل ذوب آهن اصفهان، حمیدرضا محمدی فرماندار، حسین رجایی نماینده مجلس، ائمه جمعه، شهرداران و دیگر مسئولان شهرستان لنجان و همچنین خانواده شهدا و اقشار مختلف این شهرستان برگزار شد، علاوه بر اجرای سرودهای بختیاری، مداحی و دیگر برنامه‌های فرهنگی و هنری، فیلم مستندی از زندگینامه سردار شهید یار محمد خدادادی که توسط روابط عمومی ذوب آهن اصفهان ساخته شده است به نمایش در آمد. رئیس سازمان بسیج مستضعفان در این یادواره با بیان این که یک ابرتحول بزرگ پیش روی ملت ایران خواهد بود، گفت: اسلام در حال فتح سنگرهای کلیدی جهان است و ما وارد مرحله جدیدی از تاریخ شدیم. سردار سلیمانی با اشاره به این که در گام دوم انقلاب قرار داریم و گام اول را با کوله‌بار و گنجینه بی‌بدیلی از تجربیات گران بها پشت سر گذاشتیم، افزود: ظرفیت‌های فراوان و کم‌نظیری در کشور داریم و رهبر انقلاب با بیانیه گام دوم، نقشه راه ملت ایران را ترسیم کردند. وی خاطرنشان کرد: گام اول در سایه یک ابرتحول بزرگ در قرن چهاردهم رخ داد و انقلاب اسلامی مستقر شد و بیش از چهل سال پای آرمان‌های این نظام مقاومت و فداکاری شد که صدها هزار شهید، جانباز، آزاده و نیروهای فداکار در میدان، سند مقاومت و پیروزی‌های مستمر ملت ایران است. رئیس سازمان بسیج مستضعفان عنوان کرد: در گام دوم انقلاب که مصادف با قرن پانزدهم است، در انتظار تحول دیگری هستیم، گام دوم می‌خواهد به ما تفهیم کند که در ادامه راه با امید به پیروزی و محورقراردادن جوانان در حرکت و نقش‌آفرینی و با روحیه جهادی و بسیجی با تکیه بر ظرفیت‌های گام اول در انتظار شکل‌گیری تمدن نوین اسلامی هستیم که ابرتحول است. شایان ذکر است سردار شهید یار محمد خدادادی از فرماندهان تیپ ۴۴ قمر بنی هاشم (ع) در سال ۱۳۴۲ در استان چهار محال و بختیاری دیده به جهان گشود. وی در عملیات‌های مختلف با شجاعت کم نظیری حضور داشت و چندین بار مجروح شد. این شهید والامقام در عملیات کربلای ۵ با اصابت ترکش خمپاره به درجه رفیع شهادت نائل آمد و مزار وی در گلستان شهدای زرین شهر است.

تکرار رکورد تولید روزانه آهن اسفنجی در فولاد سبا

مدیر عملیات مجتمع فولاد سبا گفت: تلاشگران واحد احیا مستقیم فولاد سبای فولاد مبارکه در تاریخ ۱۷ خردادماه موفق شدند با تولید ۴هزار و ۸۰۰ تن آهن اسفنجی، رکورد روزانه تازه‌ای ثبت کنند و رکورد قبلی ۱۹ اردیبهشت‌ماه امسال به میزان ۴ هزار و ۷۲۰ تن را ارتقا دهند. بهمن خلیلی مدیر عملیات مجتمع فولاد سبا در گفت‌وگو با ایراسین با اشاره به دست‌یابی به این رکورد اظهار کرد: تلاشگران واحد احیا مستقیم فولاد سبای فولاد مبارکه در تاریخ ۱۷ خردادماه موفق شدند با تولید ۴هزار و ۸۰۰ تن آهن اسفنجی، رکورد روزانه تازه‌ای ثبت کنند و رکورد قبلی ۱۹ اردیبهشت‌ماه امسال به میزان ۴ هزار و ۷۲۰ تن را ارتقا دهند. وی با بیان اینکه تولید با نرخ ۲۰۰ تن در ساعت، رکورد ارزشمندی است که از ظرفیت اسمی تعریف‌شده حداقل ۱۰ درصد بالاتر است، افزود: فولادمردان مجتمع فولاد سبا از ابتدای امسال با عزمی راسخ برای تحقق شعار سال و عمل به منویات رهبر معظم انقلاب، تولید را با جدیت بیشتری دنبال کردند و در این مسیر طی دفعات مکرر موفق شدند رکوردهای تولید روزانه کلاف گرم و آهن اسفنجی را ارتقا بخشند.

مدیر عملیات مجتمع فولاد سبا خاطرنشان کرد: قصد داریم با ثبت رکوردهای تولید روزانه که منجر به ارتقای رکوردهای ماهیانه می‌شوند، جهش تولید در محصولات فولادی کشور، به‌خصوص تولید محصولات فولادی کیفی و گریدهای ویژه را در مجتمع فولاد سبا رقم بزنیم.

وی اذعان داشت: مهم‌ترین عامل دست‌یابی به این رکوردهای ارزشمند، عزم و اراده جدی کارکنان مجتمع فولاد سباست. همچنین افزایش میزان تولید با استفاده حداکثری از ظرفیت تجهیزات و بهره‌گیری از دانش، تجربه و خبرگی کارکنان واحدهای تولیدی و پشتیبانی در تحقق این رکوردها مؤثر است. ناگفته نماند که حمایت‌های بی‌دریغ مدیریت ارشد فولاد مبارکه نیز در رسیدن به این موفقیت‌ها تأثیر بسزایی داشته که از همه این عزیزان قدردانی می‌کنم. خلیلی با اشاره به اعمال محدودیت‌های انرژی و تأثیر آن در میزان تولید تصریح کرد: از فروردین‌ماه تا آذرماه هرسال فرصت مناسبی برای ماست تا با تولید آهن اسفنجی بتوانیم محدودیت‌های گاز در فصل زمستان را جبران کنیم. البته هم‌اکنون نیز محدودیت‌های برق از ۱۵ خردادماه به صنایع اعمال شده که این امر بر میزان تولید واحدهای فولادسازی، ریخته‌گری، نورد گرم و دیگر واحدها تأثیر قابل‌توجهی خواهد داشت.

سنگ های قیمتی، ثروت پنهان ایران

قیمتی های فراموش شده

گروه معدن

سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی با فرآوری هم اشتغال مناسبی ایجاد می‌کنند و هم ارزشی چندده و چندصد برابری می‌یابند، این در حالی است که متاسفانه در این زمینه اقدام مناسبی در کشور و استان همدان صورت نگرفته است؛ سنگ‌های زیبایی که هر کدام به رنگی هستند؛ سفید، سبز، قرمز، بنفش و هزاران رنگ دیگر که از آنان به‌عنوان سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی یاد می‌شود؛ سنگ‌هایی که با داشتن برخی ویژگی‌ها از سایر سنگ‌ها متمایز شده‌اند.

از این سنگ‌های قیمتی که تعدادشان کم هم نیست انواع مختلفی از انگشتر، دستبند، گوشواره و گردنبند ساخته می‌شود. عقیق، کهربا، آمیتیست، آکوامارین و سنگ دلربا از جمله سنگ‌های قیمتی هستند که به‌دست سنگ‌تراشان به شکل‌های مختلفی در می‌آیند. سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی علاوه بر مصارف زیبایی و تزئینی در زمینه‌های گوهر درمانی، صنعت مانند ساینده‌های بادی، برش با فشار آب، فیلتر کردن، چاه‌های نفت و داروسازی نیز کاربرد دارند. «روزگارمعدن» در این گزارش نگاهی دارد به نانی که از دل گوهرسنگ‌ها در می‌آید.



اهمیت سنگ‌های قیمتی در جهان

امروزه حدود ۱۰۰ کانی در شمار سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی قرار می‌گیرند و تجارت این سنگ‌ها یکی از پرسودترین تجارت‌ها در دنیا به‌شمار می‌آید. کارشناسان اقتصاد می‌گویند ارزش‌افزوده حاصل از فرآوری گوهرها بسیار زیاد است. ارزش تولید و تجارت جهانی سنگ‌های قیمتی براساس اطلاعات منابع خارجی به بیش از هزار میلیارد دلار می‌رسد. کشورهای تایلند، برزیل و هندوستان از جمله کشورهایی هستند که در بازار سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی از شهرت بسیاری برخوردارند. براساس اطلاعات نشریه Mining انگلستان، تایلند با ۲۰ میلیارد دلار و هند با ۱۲ میلیارد دلار بالاترین سهم را در تولید و تجارت سنگ‌های قیمتی به خود اختصاص داده‌اند.

آنچه از منابع تاریخی و کاوش‌های باستان‌شناسان برمی‌آید آن است که استفاده از بدلیجات در کشور ما تاریخچه‌ای به قدمت شهرنشینی دارد؛ به‌طوری که باید آغاز گرایش ایرانیان به استفاده از سنگ‌ها و جواهرات را به ۵ هزار سال پیش نسبت داد. امروزه می‌توان آثار مختلفی از تراش روی سنگ‌های مختلف تزئینی را در «شهر سوخته جیرفت» یا «دامنه‌های البرز» و همچنین «استان گیلان» مشاهده کرد.

استان‌های قم، خراسان، کرمان، همدان، اصفهان، سمنان و کردستان از مهم‌ترین مناطق دارای معادن سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی در کشور به‌شمار می‌روند که در این نقاط می‌توان سنگ‌های فیروزه، عقیق، روزکوارتز، آمیتیست، آندوزیت، تیانیت، کریزکلات، دُر، باباقوری، چشم‌گربه‌ای، چشم‌ببری، گارنت و اپیدوت را یافت.

کارشناسان حوزه معدن می‌گویند ۴ میلیارد تن ذخیره سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی در کشور شناسایی شد؛ از همین رو می‌توان گفت ایران از نظر میزان ذخایر و کیفیت در میان ۱۰ کشور مطرح دنیا قرار دارد.

▣ گوهرسنگ‌ها و ۵۵۰ هزار شغل

پیامد فعال‌سازی بخش سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی افزایش اشتغال و درآمدزایی جدید برای بخش معدن به شمار می‌رود و در واقع به‌منزله اتفاق بزرگی در توسعه گوهرسنگ‌هاست. براساس اخبار منتشرشده در چند سال گذشته سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در زمینه توسعه صنعت سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی به دنبال آن بود تا در بخش مشاغل خانگی این حوزه تا سال ۱۴۰۵، حدود ۵۵۰ هزار شغل ایجاد کند. استان همدان نیز به‌عنوان یک استان کوهستانی که در آن دو رشته‌کوه الوند و زاگرس وجود دارد، یکی از نقاط زرخیز کشور از نظر سنگ‌های معدنی به‌شمار می‌آید و هم‌اکنون ۲۷۱ معدن فعال در آن وجود دارد که شامل معادن سیلیس، فلدسپات، معادن غنی لاشه آهکی، سنگ‌آهن، پگماتیت، میکا، گارنت، انواع گرانیت‌ها، پوزولان، سیلیس، پوکه معدنی، دولومیت، تراورتن و تالک است.

فرآوری صحیح این گونه سنگ‌ها و جلوگیری از خام‌فروشی موجب ایجاد ارزش‌افزوده بسیاری می‌شود و علاوه بر آن می‌تواند نقش اساسی در ایجاد اشتغال ایفا کند.

باید توجه داشت ایجاد اشتغال در بخش گوهرسنگ نیازمند فضای بسیاری نیست، بلکه می‌توان در فضایی کوچک و حتی در منزل نیز به این شغل پرداخت. سنگ‌های قیمتی علاوه بر آنکه در بخش معدن ۲ هزارو ۶۰۰ شغل ایجاد کرده‌اند، توانسته‌اند در بخش‌های دیگر، چون تراش سنگ‌های قیمتی هم بیش از ۲ هزارو ۵۰۰ نفر را مشغول کار کنند.

کاشانی، یکی از دست‌اندرکاران حوزه سنگ‌های جواهرات استان همدان می‌گوید: برخی صنایع مرتبط با سنگ‌های قیمتی علاوه بر ارزآوری در حوزه جذب گردشگر هم بسیار فعال هستند و می‌توانند گردشگران را برای بازدید از روند فرآوری جذب خود کنند.

براساس آمارهای رسمی در استان همدان دو معدن «کوارتز صورتی» و همچنین «یاقوت» به‌عنوان معادن سنگ‌های نیمه‌قیمتی و قیمتی شناسایی شده‌اند، اما پای صحبت آقای روزبهانی از کارشناسان بخش معدن که نشستیم گفت همدان دارای معادن سنگ‌های قیمتی دیگری نیز هست که هنوز یا به‌طور دقیق شناسایی نشده‌اند یا به‌علت پیچ‌وخم‌های اداری و همکاری نکردن مسئولان استان با بخش خصوصی بسیاری از این معادن بدون استفاده و شناسایی باقی مانده‌اند.

قاسم ترک، یکی از معدنکاران استان همدان بیان کرد: مسئله کمبود نقدینگی و فقدان حمایت نظام بانکی از بخش معدن و فشارهای ناشی از این مسئله، امکان پویایی معدن برای هماهنگ کردن خود با تحولات اقتصادی وجود ندارد.

فرآوری سنگ‌های قیمتی ارزش افزوده بسیار بالایی ایجاد می‌کند. به‌طور مثال گفته می‌شود یک کیلو سنگ یاقوت کبود حدود ۸ میلیون تومان نرخ دارد، در حالی که اگر این سنگ فرآوری شود هر عدد نگین چند سانتی‌متری آن تا حدود یک میلیون تومان نرخ می‌یابد، این در حالی است که از یک کیلو سنگ یاقوت می‌توان چندده عدد نگین یاقوت تهیه کرد. معدن «رز کوارتز» و «یاقوت کبود» دو معدن سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی هستند که در استان همدان وجود دارند. رشته تراش سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی یا به اختصار گوهرتراشی یکی از هنرها و صنایع قدیمی در جای جای کشورمان است که در سال‌های اخیر با استقبال مردم روبه‌رو شده است.

▣ آسیب واردات بر پیکر گوهرسنگ‌ها

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی با اشاره به ظرفیت بالای گوهرسنگ‌ها در زمینه اشتغالزایی گفت: در حال حاضر ۵۰۳ معدن دارای پروانه بهره‌برداری معتبر با ذخیره قطعی بیش از ۱۱۳۸ میلیون تن و حجم سرمایه‌گذاری بیش از ۴۷۴۵ میلیارد ریال در کشور وجود دارد.

پریسا عابدپور، با بیان اینکه معادن فوق زمینه اشتغال مستقیم ۵۱۷۹ نفر را فراهم کرده‌اند، اضافه کرد: متاسفانه با واردات سنگ‌های تراش‌خورده از کشورهای دیگر فرآوری سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی در کشور کم‌رونق شده است.

جلیل جباری، مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی آذربایجان غربی نیز بر ضرورت برگزاری نمایشگاه در حوزه گوهرسنگ‌ها تاکید و اظهار کرد: برای نشان دادن ظرفیت‌های حوزه تراش سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی نیاز است نمایشگاه‌های تخصصی برگزار شود.

استان آذربایجان غربی از ذخایر غنی گوهرسنگ برخوردار است که تنوع رنگی بالا و زیبایی فراوانی دارند؛ از همین رو می‌توان در این عرصه به سهولت اشتغال ایجاد کرد؛ البته به‌شرط اینکه اراده کافی در این زمینه در مسئولان وجود داشته باشد و افراد علاقه‌مند نیز برای آموزش اقدام کنند.

جباری ادامه داد: اداره‌کل میراث فرهنگی و صنایع دستی آذربایجان غربی تلاش کرده با راه‌اندازی کارگاه تراش سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی در خوی و ارومیه از ظرفیت‌های موجود برای اشتغالزایی و فرآوری گوهرسنگ‌ها استفاده کند. وی گفت: تفاهمنامه‌هایی با اداره‌کل فنی و حرفه‌ای استان و دانشگاه ارومیه منعقد شده تا از توان استادکاران برای آموزش جوانان در رشته تراش سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی استفاده شود.

▣ سخن پایانی...

با نگاهی اجمالی به ظرفیت‌های استان‌ها در زمینه گوهرسنگ‌ها می‌توان به‌طور قطع گفت سرمایه‌گذاری بسیار اندک در این بخش ارزآوری بالایی را برای کشور به‌دنبال دارد و راهی برای حل مشکل اشتغال جوانان در استان‌ها ایجاد می‌کند.

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد:

میزان برق تخصیص‌یافته برای فولادی‌ها کافی نیست

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد گفت: در بسیاری از موارد میزان برق تخصیص‌یافته حتی نمی‌تواند برای آماده‌به‌کارنگهداشتن خط تولید تا رسیدن به ساعات غیر پیک و افزایش برق تخصیص‌یافته به خط تولید مناسب باشد.

به گزارش ایراسین، بهرام سبحانی در مورد کم شدن میزان برق تخصیص‌یافته به کارخانه‌های فولاد کشور در گفت‌وگو با شبکه خبر اظهار کرد: صنعت فولاد و آلومینیوم از صنایع انرژی‌بر هستند که البته میزان مصرف مجموع آنها کمتر از ۱۰ درصد برق تولید شده در کشور است. امروزه با کمبود برق مواجه هستیم و به همین خاطر وزارت نیرو به شرکت‌های تولیدکننده اعلام می‌کند که باید مصرف برق خود را کم کنید.

وی گفت: درخواستی که وزارت برق از تولیدکنندگان دارد نیاز به کار کارشناسی دارد چرا که به طور مثال وقتی به شرکتی گفته می‌شود باید تا ۹۰ درصد از دیماند خود را کاهش دهد این موضوع امکان‌پذیر نیست چرا که در اغلب موارد مقدار ۱۰ درصد برق تخصیص‌یافته اصلاً پاسخگوی نیاز خط تولید نیست. حتی این میزان در بسیاری از موارد نمی‌تواند برای آماده‌به‌کارنگهداشتن خط تولید تا رسیدن به ساعات غیر پیک و افزایش برق تخصیص‌یافته به خط تولید مناسب باشد.

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد افزود: درست است که وزارت نیرو و زارت صمت در مورد این موضوع توافق کردند ولی به نظر می‌رسد کار صحیح این باشد که اختیاری به استان‌ها داده شود تا با تعامل با مدیران شرکت‌های تولیدکننده بتوانند تصمیمات بهتری را بگیرند. چرا که به طور مثال کوره بلند و کوره قوس الکتریکی به خاطر تفاوت در مکانیزم‌ها، مصرف برق متفاوتی دارند و تصمیم‌گیری در مورد هر یک از این‌ها متفاوت است.

وی خاطر نشان کرد: صنایع فولادی برای صنایع پایین‌دستی زیادی مواد اولیه تأمین می‌کنند و کاهش تولید در واحد بالادستی به تمام این کارخانه‌های پایین‌دستی صدمه می‌زند و باعث به‌هم‌ریختگی بازار می‌شود که به همین خاطر در موضوع تخصیص میزان برق به این صنایع و کاهش مصرف باید چنین مواردی نیز در نظر گرفته شود.

سبحانی تصریح کرد: ممکن است یک محصول فولادی مازاد بر نیاز داخلی تولید شود ولی توقف تولید آن بر واحد صنعتی تولیدکننده ضرر می‌زند ولی برای در سطح کلان کشور ممکن است ضرری ایجاد نکند که این موضوع نیز باید در نظر گرفته شود

▣ آماده کارشناسی مجدد برای تجدیدنظر در سهمیه فولادی‌ها هستیم

مصطفی رجبی مشهدی سخنگوی صنعت برق کشور اظهارکرد: بسیاری از پیشنهادات مانند دادن اختیارات به استان‌ها و... در حال اجرا شدن است و تصمیم‌گیران در استان‌ها می‌توانند جابه‌جایی‌هایی را برای صنایع داشته باشند. برخی از تولیدکنندگان زیرمجموعه‌هایی دارند یعنی صنایعی در پایین‌دست آنها هستند که باید نیاز آنها نیز براورده شود. بنابراین قطعی باید طوری باشد که بازار صدمه کمتری ببیند.

وی افزود: با مدیران وزارت صمت نشست‌هایی داشتیم و علاوه بر این کار کارشناسی نیز بر روی این موضوعات انجام شده تا قطعی‌ها حداقل تأثیر در بازار داشته باشد. نکته قابل توجه اینجاست که از اول سال تاکنون که محدودیت‌ها کمتر بوده است، صنعت کشور در مجموع حدود ۱۰ درصد افزایش مصرف برق نسبت به سال گذشته داشته است. در سال گذشته نیز مصرف برق صنایع رشد قابل توجهی داشته و علاوه بر این در زمستان گذشته نیز رشد فولادی‌ها در تولید قابل توجه بوده است و فولادسازان ذخیره‌هایی را ایجاد کردند. سخنگوی صنعت برق کشورخاطر نشان کرد: اگر جایی مشکلی وجود دارد و سهمیه‌ای به درستی تخصیص نیافته است ما آماده کار کارشناسی برای تجدیدنظر در این زمینه‌ها هستیم.

روزگار معدن

دوشنبه ● ۲۳ خرداد ۱۴۰۱ ● ۱۳ ذی‌القعده ۱۴۴۳ ● ۱۳ ژوئن ۲۰۲۲ ● سال پنجم ● شماره ۸۵۷

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: انتخاب رسانه

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

توثیق سهام، ابزاری کارآ برای وثیقه‌گیرنده و وثیقه‌دهنده

در توثیق سهام از دید وثیقه‌گذار، افراد همزمان مالک سهام هستند و بازدهی آن را کسب می‌کنند و در عین حال می‌توانند از آن به عنوان وثیقه و تضمین برای دریافت وام یا تامین مالی استفاده کنند. از طرف دیگر این کار برای وثیقه‌گیرنده هم دارای مزایایی از جمله نقدشوندگی بالا، سهولت توثیق و نرخ شفاف است.

اواخر اردیبهشت ماه بود که معاون فناوری و توسعه نوآوری شرکت سپرده‌گذاری مرکزی جزییات توثیق سهام بورسی برای اخذ وام بانکی را اعلام کرد. به گفته محمود حسنلو، زیرساخت‌ها برای توثیق سهام در اخذ وام از بانک‌ها فراهم شده و همه تلاش شرکت سپرده‌گذاری مرکزی این است که این فرآیند نیاز به مراجعه حضوری اشخاص نداشته باشد. تنها شرط این است که فرد در سجام ثبت نام و احراز هویت کرده باشد؛ در واقع فرآیندی که شرکت در نظر گرفته این است که سهامدار به اپلیکیشن‌های بانکی یا شعب بانکی مراجعه کرده و درخواست توثیق سهام خود را ارائه می‌دهد و از طریق سامانه سجام احراز هویت می‌شود.

در همین راستا، مدیرعامل سبدگردان اعتبار در گفت‌وگو با سنا با اشاره به مزایای «توثیق سهام» گفت: در توثیق سهام از دید وثیقه‌گذار، شخص همزمان مالک سهام است و از آن بازدهی کسب می‌کند و در عین حال می‌تواند از آن به عنوان وثیقه و تضمین برای دریافت وام یا تامین مالی استفاده کند؛ البته باید توجه داشت این کار در صورتی برای شخص وثیقه‌گذار جذاب است که افق سرمایه‌گذاری وی بلندمدت باشد و قصد نگهداری سهام مذکور در بلند مدت را داشته باشد، زیرا پس از توثیق تا پایان مدت آن، سهام وثیقه شده غیرقابل فروش می‌شود. از طرف دیگر این کار برای وثیقه‌گیرنده هم دارای مزایایی چون نقدشوندگی بالا، سهولت توثیق و نرخ شفاف است.

محمد کفاش پنجه‌شاهی افزود: از سهام توثیق شده می‌توان به عنوان تضمین برای دریافت وام و نیز برای انتشار اوراق مختلف استفاده کرد. براین اساس لازم نیست افراد دارایی‌های دیگر خود را برای گرفتن تضمین درگیر کنند. به طور مثال وثیقه کردن ملک، معمولاً مدت زمان زیادی می‌برد و با مشکلاتی مانند قیمت‌گذاری روبه‌رو است.

او بیان کرد: همانطور که اشاره شد، مهم‌ترین مزیت توثیق سهام، سهولت توثیق و قابلیت نقدشوندگی بالای سهام است ضمن اینکه ارزش سهام وثیقه شده نیز بروز و شفاف خواهد بود. این ویژگی در مقایسه با دارایی‌های دیگری مانند ملک به عنوان تضمین جذابیت بیشتری دارد؛ از طرف دیگر اشخاص وثیقه گیرنده مانند بانک‌ها هم به دلیل مزایای توثیق سهام در مواجهه با تامین مالی یا اعطای وام از سهام استقبال بیشتری می‌کنند.

کفاش پنجه شاهی تصریح کرد: براساس شرایط قرارداد و قوانین اگر محدودیتی وجود نداشته باشد، افراد حقیقی هم می‌توانند از توثیق سهام برای تامین مالی و یا گرفتن تضامین استفاده کنند.

این کارشناس بازار سرمایه گفت: قابلیت توثیق سهام و استفاده از مزایای آن، موضوعی است که قطعا مورد توجه قرار می‌گیرد و می‌تواند در گرایش بیشتر به سهامداری هم اثرگذار باشد.

تحقق رونق بورس با کاهش مداخله‌گری دولت

یک کارشناس ارشد بازار سرمایه درباره جایگاه بازار سرمایه در دولت گفت: به نظر می‌رسد دولت باید برنامه هدفمندی برای توسعه بازار سرمایه داشته باشد و تا زمانی که بازار سرمایه کشور بازار ثانویه فعال، فروشندگان و خریداران خوب نداشته باشد، امکان فروش دارایی‌ها هم سخت خواهد شد.

به گزارش بورسان، ابراهیم ابراهیمی ادامه داد: بی‌برنامه‌گی دولت در عرضه سهام‌های شرکت‌های دولتی به دوران بعد از عرضه بر می‌گردد به این معنا که وقتی دولت پول را دریافت می‌کند، به بعد از عرضه کاری ندارد و باید برای دوره تثبیت سهام، برنامه داشته باشد.

این کارشناس ارشد بازار سرمایه تصریح کرد: ارکان‌های سازمان بورس باید مقرراتی وضع کند که بخش مربوط به تثبیت سهام، از دولت گرفته شود. در این حالت می‌توان امیدوار بود که عرضه‌های دولتی هم موفق باشد.

وی اضافه کرد: اینکه دولت چه راهکاری برای رونق بازار ثانویه و ایجاد مزیت در این بخش داشته باشد، دور از ذهن است. اما دولت باید با کاهش مداخله‌گری در بخش مقررات و قیمت‌گذاری روی محصولات شرکت‌ها و یا مکانیزم‌های عملیاتی به توسعه و رونق شرکت‌ها کمک کند که خروجی این رونق در آینه بازار سرمایه دیده می‌شود.

ابراهیمی تاکید کرد: با کاهش دخالت دولت در حوزه‌های تهدید سودآوری شرکت‌ها، بازار مسیر خود را پیدا می‌کند. دولت مجبور است سیاست‌هایی به کار گیرد که ریسکی از لحاظ مقررات‌گذاری، بازار را تهدید نکند تا اقبال سرمایه‌گذاران به بازار سرمایه برگردد.

به گفته این کارشناس، دولت باید فکری به حال صندوق دارایی یکم و پالایش یکم کند زیرا بخش عمده‌ای از اعتماد مردم در این قسمت از بین فته است. بنابراین باید بخش‌های مربوط به بازارگردانی را فعال تر و تصمیمات مدونی گرفته شود. ابراهیمی در پاسخ به این سوال که رکود بازارهای سرمایه در جهان به بازار سرمایه ایران هم سرایت می‌کند یا خیر، گفت: به نظر می‌رسد وضیت بازار کامودیتی‌ها در جهان به دلیل تقاضا دچار تغییر و تحولاتی شده و به سمت رونق حرکت کند.. بنابراین، امکان اینکه در ماه‌های آینده بازار سرمایه دنیا از حالت رکود خارج شود وجود دارد. وی خاطر نشان کرد: اگر رکود جهانی در سه ماهه دوم ادامه داشته و یا فکری به حال آن نشود، بازار سرمایه کشور هم متاثر از رکود بازارها جهانی خواهد شد. اما اثرپذیری بازار سرمایه کشور همانند دیگر بازارهای دنیا نیست زیرا تعاملات کشور با آن بازارها زیاد نیست اما در بخش‌های مربوط به کامودیتی‌ها، در صورتی که قیمت‌ها به ثبات نرسد و رکود همچنان حاکم باشد، به طور قطع، بورس ایران هم متاثر از رکود جهانی خوهد شد.

دلیل ریزش بورس، انتشار اوراق دولتی بود؟



عکس: آیدا فریدی

گروه معدن

اصل بر عدم تحمیل کسری بودجه است؛ هر مدلی که برای پوشش این کسری در پیش گرفته شود مشکلات خاص خود را دارد و این که برخی طرفداران دولت به اتخاذ روش فروش اوراق افتخار می‌کنند، خود موضوع غیرقابل دفاعی است.

به گزارش صدای بورس، در شرایطی دولت سیزدهم روی کار آمد که روحانی با تمام قدرت آن چه از ظرفیت تأمین مالی از طریق استقراض از بانک مرکزی و سیستم بانکی را مجاز بود، مورد استفاده قرار داده و در عمل جایی برای دولت جدید باقی نگذاشت.

بررسی‌های دقیق نشان می‌دهند در چهار ماه ابتدایی امسال، این عملیات دولت دوازدهم در حدود ۱۳ درصد به پایه پولی کشور اضافه کرد و این به معنای اثرات تورمی ناشی از سیاست‌های دولت است که بار آن بر دوش جامعه تحمیل می‌شود.

در چنین شرایطی دولت جدید با اطلاع کامل از اثری که تداوم استقراض از بانک مرکزی به زودی ایجاد خواهد کرد و همچنین به اجبار ناشی از پایان ظرفیت استقراض، سیاست معقولی را در پیش گرفت که همانا انتشار اوراق دولتی از کانال بورس بود؛ این سیاست درست با اثرات تورمی کمتر در شرایطی نسبتا قدرت گرفته است که دولت در حدود ۶۰۰ هزار میلیارد تومان به سیستم بانکی بدهکار بوده و نقدینگی به رقمی در محدوده ۴ هزار و ۳۰۰ تریلیون تومان رسیده است.

هرچند در ارتباط با استفاده از ابزار انتشار اوراق دولتی حرف و حدیث‌ها بسیار است و برخی آن را مغایر با سیاست‌های توسعه بازار سرمایه می‌دانند، اما توجه به چند نکته در این رابطه ضروری است؛ نکته اول این که میزان کسری بودجه دولت در امسال با همه تدابیری که در حوزه انتشار اوراق‌اندیشیده، بین ۴۰۰ تا ۵۰۰ هزار میلیارد تومان است که این رقم در کوتاه مدت یا باید از طریق استقراض تأمین شود و یا از کانال انتشار اوراق دولتی. طبعا در کوتاه مدت راهکارهای منطقی دیگری برای رفع کسری بودجه وجود ندارد، زیرا هر نوع اقدام در مسیر افزایش درآمدهای دولت و یا کاهش هزینه‌ها در میان مدت عملی است؛ به خصوص با مشکلات ناشی از تحریم و رکود شدید حاکم بر اقتصاد و تداوم چالش بیماری کرونا در کشور و سایر مولفه‌های خارج از کنترل دولت که بر هزینه‌های غیرمنتظره دولت می‌افزایند.

از طرفی سیاست‌های دیگر مانند حذف یارانه‌ها و اصلاح بهره‌وری در هزینه‌های دولت، ایجاد انضباط مالی، اصلاح در الگوی مصرف و موضوعات دیگر از این دست که در ایران بیشتر جنبه تئوریک دارند، همگی از مسائلی هستند که حتی از وضعیت میان مدت خارج شده و باید در بلندمدت به آنها رسیدگی کرد. متاسفانه ساده‌ترین روش، استقراض بوده و پس از آن استفاده از روش فروش اوراق دولتی است که با آن که تعهدات آتی برای دولت ایجاد می‌کند، اما به دلیل آن که آثار تورمی کمتری دارد و از سوی دیگر کنترل نرخ آن به مجموعه سیاست‌هایی بستگی دارد که در عملیات‌های موجود در بازار اولیه تعیین و اجرا می‌شود. نتیجه این امر میل دولت‌ها به استفاده از این ظرفیت است.

نکته حائز اهمیت آن است که اصل بر عدم تحمیل کسری بودجه است؛ هر مدلی که برای پوشش این کسری در پیش گرفته شود مشکلات خاص خود را دارد و این که برخی طرفداران دولت به اتخاذ روش فروش اوراق افتخار می‌کنند، خود موضوع غیرقابل دفاعی است.

انتشار اوراق موضوعی است که در شرایط خاص اقتصادی امکان رجوع به آن وجود دارد، چراکه با توجه به شرایطی که بر اقتصاد کشور در مجموع اعم از بانک‌ها، بخش خصوصی، فعالان بازار سرمایه حاکم است، این اوراق در آینده دیر یا زود گریبان دولت را خواهد گرفت و در سررسید دولت ناچار است با انتشار اوراق جدید و یا اتخاذ روش‌های دیگر تورمی، نتایج ناشی از این سیاست افتخار آمیز را متحمل شود، اما اگر چراغ رونق اقتصادی در کشور روشن شود، توسعه سرمایه‌گذاری‌های دولتی، رشد درآمدهای دولت، رونق بخش خصوصی و رشد درآمدهای مالیاتی و ده‌ها موضوع منتج از توسعه، همگی باعث می‌شوند انتشار این اوراق از بُعد اقتصادی قابل دفاع شود. دولت نیز از این آثار و نتایج مطلع است و رشد منفی درآمدهای دولتی از این محل در سال آینده شاهدی بر این مدعاست. بر اساس بودجه سال آینده درآمد دولت از محل انتشار این اوراق کاهش ۳۴ درصدی را نشان می‌دهد.

بررسی‌ها نشان می‌دهند از ابتدای امسال تا پایان بهمن ماه رقمی معادل ۷۵ هزار و ۵۵۰ میلیارد تومان اوراق دولتی به مشتریان فروخته شده و به این میزان، موقتا از فشار کسری بودجه دولتی کاسته شده است و دولت تا پایان سال همچنان اجازه دارد ۱۷ هزار و ۷۰۰ میلیارد تومان دیگر اوراق به فروش برساند.

در این بین یکی از نگرانی‌های فعالان بازار سهام که بخش زیادی از افت شدید این بازار را در امسال به آن نسبت می‌دهند، انتقال نقدینگی سهامداران به سمت اوراق دولتی است.

این در حالی است که اولا عملیات خرید و فروش اوراق دولتی یک عملیات بیشتر تخصصی است؛ چراکه انتشار و عرضه اوراق میان بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی و نهادهای فعال بازار سرمایه مانند صندوق‌های سرمایه‌گذاری و شرکت‌های تأمین مالی صورت می‌گیرد.

از سوی دیگر بیشتر اوراق دولتی منتشر شده در کشور توسط صندوق‌های با درآمد ثابت خریداری می‌شود و کمتر این اوراق توسط سایر فعالان بازار سهام معامله می‌شوند.

نکته دیگر آن که نرخ سود اوراق دولتی که در بازار ثانویه تعیین می‌شود رقم چندان بالایی نیست؛ به عبارتی این نرخ در مقایسه با نرخ بازار اولیه این اوراق در بهترین حالت ۲۳ تا ۲۵ درصد برای بازه‌های زمانی دو ساله است درحالی‌که در یک بازار نسبتا سرحال اوارق سهام، این نرخ‌ها جایگاه خاصی ندارد و باید گفت چه دولت این اوراق را منتشر می‌کرد و چه نمی‌کرد، اتفاق شاخصی در بازار سهام در این دوران رخ نمی‌داد و بازار با دوران طلایی خود روبه‌رو نمی‌شد و این که همه اوضاع منفی حاکم بر بازار در یک سال اخیر را به این موضوع نسبت دهیم موضوع چندان علمی و منطقی نیست.

در نهایت باید گفت دولت ناچار است بین سیاست‌های دارای آثار تورمی و سیاست‌های با آثار تورمی کمتر یک روش را در پیش بگیرد. اتخاذ روش اول در سال‌های اخیر نرخ تورم را به نزدیکی ۵۰ درصد رسانده است و تداوم این سیاست‌ها با توجه به کسری بودجه عجیب دولت می‌تواند به از هم گسیختگی مالی در دولت منتهی شود.

دلایل افزایش عرضه‌ها در بورس چیست؟

بازار سهام این هفته را با روندی منفی، اما متعادل آغاز کرده است. مسائل بسیاری پیرامون بازار و ریسک‌های سیستماتیک موجود در آن، نگاه سرمایه‌گذاران به بازار سهام را با شک و ترس‌هایی همراه کرده است.

به گزارش بورس نیوز، ابهامات در خصوص آینده وضعیت اقتصادی و سیاسی کشور، با توجه به رویدادهای اخیر دست به گریبان اعتماد سرمایه‌گذاران و فعالان بازار شده و نگاه آنها را به جای بررسی عملکرد عملیاتی شرکت‌ها، به سمت نگاه به سمت تصمیمات کلان سیاسی سوق داده است. از مهم‌ترین ابهامات اخیر، قطعنامه شورای حکام بود که بعد از گمانه زنی‌ها هفته‌ی گذشته بالاخره به تصویب رسید.

نگاه سرمایه‌گذاران صرفا به بازار سهام معطوف نمی‌شود؛ با نگاهی به بازارهای موازی و با افزایش ادامه دار نرخ ارز و طلا، هزینه فرصت از دست رفته، گاهی توجیهی بر ماندن سرمایه در بازار سهام را نمی‌دهد و این خود عاملی از خروج پول‌های حقیقی در این روزها است.

امروز نگاه فعالان به اجبار متمرکز بر اخبار سیاسی روز شده که تاثیر مستقیم و غیرمستقیمی بر عملکرد آینده شرکت‌های حاضر در بازار سهام خواهد داشت؛ دانستن و یافتن این ابهامات و بررسی احتمالات در هر بخش می‌تواند نگاه سرمایه‌گذاران به وضعیت بازار را عمیق‌تر کرده و در یافتن گزینه‌های مناسب برای سرمایه‌گذاری به این گروه یاری رساند.

▣ دلایل سردرگمی بازار

در همین زمینه سعید ابراهیمی، کارشناس بازارسرمایه به وضعیت کلی بازار و به ابهامات زیاد حول آن اشاره کرد و گفت: در ابتدا بازار سرمایه ابهامات زیادی دارد و نمی‌توان اظهار نظر جامعه‌ای در رابطه با بازار سهام ارائه داد و باید منتظر ماند تا این ابهامات کاهش پیدا کند؛ برای نمونه قطعنامه‌ی شورای امنیت، تعویق عرضه خودرو در بورس کالا و افزایش قیمت‌ها و بسیاری موارد دیگر که ابهامات زیادی را به بازار سرمایه تحمیل کرده و سهامداران را در یک سردرگمی قرار داده است. وی در تکمیل صحبت هایش به روند نامشخص بازار اشاره کرد و گفت: به نظر من این روند بازار که یک روزهایی مثبت و یک روزهایی منفی است و یا به مانند چند روزگذشته، روزی متعادل را پشت سر گذاشته است، نشان از سردرگمی بازار دارد و تا وقتی که یک سری از این ابهامات کاهش پیدا کند این وضعیت ادامه دار خواهد بود. این کارشناس بازار سرمایه در خصوص تشدید نگاه تورمی و عدم صعود بورس باوجود افزایش نرخ دلار این اتفاق را مرتبط به ابهامات موجود در بازارسهام دانست و به بورس نیوز گفت:، چون ابهامات زیاد است، و اخبار منفی دائما به بازار مخابره می‌شود، بازار همواره احساس سردرگمی و عدم قطعیت دارد. تا برطرف شدن این ابهامات امید به مشخص شدن روند بازار سرمایه چندان منطقی به نظر نمی‌رسد.

▣ قطعی برق، عامل منفی در مسیر رشد بازار

ابراهیمی قطعی برق و سهمیه بندی‌های انرژی و تاثیر روانی و عملیاتی آن بر صنایع تولیدی را عاملی مهم و تاثیرگذار بر سوددهی این صنایع شمرد و افزود: قطعی برق صنایع علاوه بر ایجاد جو روانی بر سوددهی شرکت‌ها هم تاثیر منفی خواهد گذاشت و نمونه این موضوع را سال پیش هم تجربه کرده بودیم، اما قطعی مکرر برق امسال مسلما بیشتر به صنایع آسیب وارد می‌کند.

▣ نقدشوندگی چاقوی دولبه برای بازارسهام

وی در خصوص علت تاثیرپذیری سریع بازار سهام از اخبار این چنینی را مرتبط به ویژگی نقد شوندگی بالای این دارایی دانست و بیان کرد: سهام جزو سرمایه‌های در دسترس است و هنگامی که فردی قدرت خریدش کاهش پیدا می‌کند به فکر فروش سهامش خواهد افتاد؛ حتی شرکت‌های بزرگ هنگامی که به کمبود سرمایه برخورد می‌کنند یکی از آسان‌ترین گزینه هایشان، فروش سهامشان است. همه‌ی این عوامل باعث فشار فروش در بازار سهام می‌شود و در نتیجه باعث خواهد شد بازار سهام از دیگر بازارهای سرمایه عقب بیافتد.

ابراهیمی در خصوص اینکه چه زمان تورم خود را در قیمت‌های سهام نشان خواهد داد به بورس نیوز گفت: در بلند مدت تورم اثرش را بر بازار سهام خواهد گذاشت، اما در کوتاه مدت آن گونه که بیشتر افراد گمان می‌کنند که بازار با تورم و یا با افزایش نرخ دلار رشد می‌کند، اینگونه نخواهد بود، زیرا سهام بسیار نقدشونده است و این باعث فشار فروش در این بازار می‌شود.

رشد شاخص بورس تا پایان سال

شاخص کل بورس تهران در پایان روز چهارشنبه هفته منتهی به ۱۱ خردادماه در حالی در ایستگاه یک‌میلیون و ۵۴۱ هزار واحد به کار خود پایان داد که این رقم در روز چهارشنبه هفته گذشته (۱۸خردادماه) با ۲۱ هزار واحد کاهش به یک‌میلیون و ۵۲۰ هزار واحد رسید.

شاخص کل (هم‌وزن) در پایان هفته گذشته ۴۲۹ هزار و ۶۶۰ واحد بود که در هفته گذشته این عدد به ۴۲۱ هزار و ۴۰۱ واحد و شاخص قیمت (هم‌وزن) از ۲۶۴ هزار و ۱۶۶ واحد به عدد ۲۵۸ هزار و ۸۶۵ واحد رسید.

در سه روز معاملاتی این هفته بورس، نمادهای شرکت سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی (شستا)، ایران‌خودرو (خودرو)، پالایش نفت اصفهان (شپنا)، سایپا (خساپا) و گسترش سرمایه‌گذاری ایران‌خودرو (خگستر) در گروه نمادهای پُر تراکنش قرار داشتند.

فردین آقابزرگی، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با ایرنا به افت اخیر شاخص بورس و عوامل تاثیرگذار بر آن اشاره کرد و افزود: به صورت مستقیم نمی‌توان شخص یا اشخاصی اعم از حقیقی یا حقوقی را در زمان افزایش عرضه سهام، مقصر افت شاخص بورس دانست، بلکه تعیین روند بازار ناشی از چند عامل است که ممکن است زمینه‌ساز اصلاح شاخص بورس باشند.

▣ اصلاح شاخص بورس در بازار طبیعی است

وی با تاکید بر اینکه برخی از مسایل حقوقی‌ها را به‌طور غیرمستقیم آماده فروش می‌کند، گفت: اشخاص حقوقی دارای پس‌انداز نیستند، بلکه باید به‌طور حتم در صورت نیاز یا زمان خرید سهام و اوراق اقدام به فروش بخشی از سهام خود در بازار کنند؛ بنابراین بخشی از این اتفاق در بازار طبیعی به نظر می‌رسد.

آقابزرگی خاطرنشان کرد: عرضه‌های اولیه‌ای که اکنون در حال انجام است و در اختیار حقوقی، صندوق‌ها و نیز نهادهای مالی حرفه‌ای قرار می‌گیرد؛ می‌تواند زمینه‌ساز فشار فروش در بازار باشد.

وی معتقد است که این نهادها از محل نقدینگی اجازه خرید ندارند، بلکه باید اقدام به فروش سهام و نیز مشارکت در عرضه اولیه کنند.

این کارشناس بازار سهام با بیان اینکه اکنون زمان مناسبی برای انجام عرضه اولیه نیست، گفت: برخی، حقوقی‌ها را مقصر نوسان ایجاد شده در بازار می‌دانند، درحالی‌که حقوقی‌ها برای تامین منابع مجبور به فروش سهام برای مشارکت در عرضه اولیه هستند.

▣ بورس در بهترین موقعیت سرمایه گذاری قرار دارد

آقابزرگی روند فعلی بازار سهام را مورد ارزیابی قرار داد و گفت: بازار اکنون به لحاظ بنیادی در بهترین موقعیت سرمایه گذاری قرار دارد و با توجه به انتظارات تورمی پتانسیل خوبی برای رشد بازار فراهم شده است.

وی ادامه داد: شاخص بورس در سال ۱۴۰۱ روند مثبتی خواهد داشت و حتی ممکن است رکورد شکنی هم کند، البته سهامدارانی باید به دنبال کسب بازدهی معقول از این بازار باشند؛ نباید به نوسانات ایجادشده در مقطع فعلی بازار توجه کنند.

این کارشناس بازار سرمایه تاکید کرد: سهامداران حرفه‌ای که در موقعیت فعلی اقدام به خرید سهام در بازار می‌کنند ضمن کسب بازدهی معقول از این بازار، ارزش دارایی خود را ازلحاظ سرمایه گذاری حفظ خواهد کرد.

آقابزرگی اعلام کرد که بازار در وضعیت فعلی با هیچ مشکلی مواجه نیست و فقط باید کنترل عرضه‌های اولیه در دستور کار قرار بگیرد.

وی روند معاملات بورس را پیش‌بینی کرد و گفت: بازار سرمایه تا پایان سال ۱۴۰۱ روزهای خوبی را تجربه می‌کند و پیش‌بینی می‌شود تا پایان فصل زمستان امسال روند مثبتی داشته باشد و حتی ممکن است شاهد رکوردشکنی‌ها شاخص بورس و دستیابی به کانال خوبی باشیم.