اولین و یگانه روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

دوشنبه ۲۵ مهر ۱۴۰۱ • ۲۰ ربیع‌الاول ۱۴۴۴ • ۱۷ اکتبر ۲۰۲۲ • سال پنجم • شماره ۹۳۹ • ۸صفحه • قیمت ۳۰۰۰ تومان



همت فولادمبارکه برای کاهش آلاینده‌ها و بازچرخانی آب

شـرکت فولاد مبارکـه در دوران فعالیت خـود همواره نسـبت به نیازهای زیسـت محیطی و جامعه در اسـتان اصفهـان و همچنین در سراسـر کشـور پاسـخگو بوده و اقدامات ارزنده‌ای را در راستای تحقق مسئولیت اجتماعی خود انجام داده اسـت. به گزارش ایراسـین، کمتر از یک دهه از فرهنگ‌سـازی در حوزه تحقق مسئولیت اجتماعی از سوی بنگاه‌های بزرگ و کوچک اقتصادی می‌گذرد...

۴



مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس:

قطب نخست تولید فولاد خواهیم شد

مناطق ویژه اقتصادی در سراسر جهان از اهمیت فراوانی برخوردار هسـتند؛ چراکـه ضمن تامین زیرسـاخت‌های اساسـی همچـون آب و بـرق و راه‌های دسترسـی برای سرمایه‌گذاران، تجارت نیز با سهولت و سرعت بیشتری در این مناطق صورت می‌پذیرد. هدف از تشکیل...

۲

گزارش «روزگارمعدن» از میزان توجه به استانداردها در اکتشاف

بدون استاندارد سرمایه‌ها به باد می‌رود

۳



عکس: روزگار معدن

سرمقاله

استاندارد جسور و مستقل می‌خواهیم



ناصربزرگمهر/مدیرمسئول
management@smtnews.ir

به‌نام‌او که هرچه بخواهد همان می‌شود

تعاریـف گوناگونـی از اسـتاندارد وجـود دارد که در کلام متفـاوت هسـتند امـا معنـی و مفهوم یکسـانی دارنـد. اسـتاندارد مفهومـی اسـت کـه می‌توانـد نشـان‌دهنده انسـجام و انضباط فعالیت‌های اقتصادی، فکـری، علمـی، فنـی و فرهنگـی یـک جامعه باشـد. اسـتاندارد در معنـای عمومـی خـود متـرادف با نظم و استانداردسـازی به‌معنـای بـه نظم کشـیدن اسـت. بـه آنچـه برپایـه قانـون، قـرارداد، سـنت، علـم و دانـش باشـد و اجـرای آن مـورد پذیـرش همـه قرار گیـرد اسـتاندارد گفتـه می‌شـود. از دیـد فنـی، وضـع قوانیـن و مقـررات بـرای تعییـن کیفیـت و مشـخصات مطلوب یـک کالا یا خدمات را اسـتاندارد می‌گویند.

اسـتانداردها دارای ۴ محـور کامـلا مجـزا، یعنـی «ماهیـت محصـولات»، «امـور مدیریتـی»، «ارزیابـی و انطباق‌هـا» و «مسـئولیت‌های اجتماعـی» هسـتند. داشتن نظم و معیار و تعیین اندازه و مهم‌تر از آن رعایت حدود و اندازه‌هـا برای حفظ کیفیت زندگی اجتماعی و حتی زندگی شـخصی بسـیار ضـروری و مفید اسـت. استانداردها برپایه گستردگی دامنه زیر پوشش، دارای ۵ سطح کارخانه‌ای، شرکتی، ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی هستند.

اسـتاندارد کارخانـه‌ای ازسـوی یک کارخانـه برای استفاده در همان واحد تدوین می‌شود.

ادامه در صفحه ۲

یادداشت‌ها



غفلت از اکتشاف استاندارد

۳



استاندارد، ضامن کیفیت محصولات

۷

تیترهای روز

نبود نظارت بر رعایت استانداردها

۱۴ اکتبر برابر ۲۲ مهر، روز جهانی استاندارد نام‌گـذاری شـده اسـت. در ایـن روز تـلاش گسترده‌ای برای ترویج فرهنگ استانداردسازی در کشـورهای گوناگـون می‌شـود. در دنیای کنونـی، اسـتاندارد از آن جهـت اهمیت دارد کـه به تولید محصولاتـی باکیفیت بالا منتهی می‌شـود. بدین‌ترتیـب از اسـتاندارد می‌توان به‌عنوان عنصری برای حضور موفق محصولات در بـازار داخلی و بین‌المللی نـام برد. علاوه بر این، استاندارد بودن محصولات تاثیر...

۷

یورش فناوری‌های جدید به حوزه معدن

۵

حقوق دولتی معادن به کرمان برنمی‌گردد

۶





سرمقاله

استاندارد جسور و مستقل می‌خواهیم

ادامه از صفحه اول

البته گاهی کارخانه‌ها، شرکت‌ها یا تشکیلاتی که در یک زمینه خاص فعالیت می‌کنند از طریق ایجاد یک جامعه یا انجمن مانند انجمن جوشکاری امریکا استانداردهای خاص خود را تدوین می‌کنند. استاندارد ملی ازسوی موسسه استاندارد یک کشور، باتوجه به تمام شرایط اقتصادی، اجتماعی، علمی و فنی و خاص همان کشور تهیه می‌شود. استانداردهای منطقه‌ای ازسوی کشورهای عضو یک پیمان منطقه‌ای خاص مانند کارگروه استاندارد اروپایی تهیه و اعلام می‌شود.

استانداردهای بین‌المللی حاصل توافق جهانی هستند و با تعریف ویژگی‌هایی از محصولات و خدمات در بازارهای جهانی پایه‌ای برای تصمیم‌های درست در توسعه زیرساخت‌ها معرفی می‌شوند. استاندارد بین‌المللی مدرکی است که با توافق نظر و تصویب گروه‌های مربوط تمامی کشورهای عضو برای دستیابی به نظم بهینه در زمینه‌ای معین با هدف ارتقای منافع جامعه برمبنای نتایج تثبیت شده علمی فناوری و تجربه تهیه می‌شود.

یکی از جامع‌ترین تعاریف می‌گوید: «استاندارد یعنی نظمی مبتنی بر نتایج ثابت علوم، فنون و تجربه‌های بشری که در قالب مقررات و نظام‌هایی به‌منظور ایجاد هماهنگی و وحدت رویه، افزایش میزان تفاهم، تسهیل ارتباطات، توسعه صنعت، صرفه‌جویی در اقتصاد ملی و حفظ سلامت و ایمنی عمومی به‌کار گرفته می‌شود.»

هر چیزی در حیطه فکر و عمل انسان قابل استاندارد کردن است؛ بنابراین استانداردها تنها مربوط به کالا نمی‌شوند، بلکه بسیاری از خدمات را نیز در بر می‌گیرند. باید پذیرفت هر کالا یا هر نوع خدماتی باید در یک چارچوب مشخص ارائه شود و این چارچوب‌ها را می‌توان با استاندارد تعریف کرد. استانداردها پایه‌های علمی و فنی معتبری را در جهت کمک به تدوین قوانین مربوط به بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست ایجاد و زمینه رشد اقتصادی یکسان برای رقابت در بازارهای داخلی و خارجی فراهم می‌کنند.

با استفاده از استانداردها، تولیدکنندگان می‌توانند محصولات و خدمات خود را در حد قابل قبول تولید کنند و رقابت‌های فنی وسیع داشته باشند و انتخاب مشتریان را گسترش دهند. انطباق محصولات و خدمات با استانداردها، تضمینی برای کیفیت، ایمنی و افزایش اعتماد مصرف‌کنندگان است؛ در نتیجه استانداردها می‌توانند کیفیت زندگی را تضمین کنند.

ایزو (ISO) مخفف نام سازمان استانداردسازی بین‌المللی است که از واژه‌ای یونانی به‌معنی برابر و یکسان گرفته شده است. علامت استاندارد نشان مرغوبیت کالاست و اجناس یا خدماتی که هیچ نشان استانداردی بر خود ندارند، برای استفاده و خرید به‌هیچ عنوان مناسب نیستند. البته باید به این مهم توجه داشت که در طول تاریخ همواره معیارهای استاندارد تغییر می‌کند و هیچ‌گاه یکسان نیست. به‌واقع هر دوره‌ای استاندارد خود را می‌طلبد. امروزه وقتی کالایی را خریداری می‌کنیم غیر از برند آن به تاریخ تولید، انقضا و نشان‌های استاندارد آن توجه می‌کنیم.

در دنیای امروزی به‌طور تقریبی تمامی کشورها برای خود یک استاندارد ملی دارند؛ به‌عبارت دیگر در بیشتر کشورها سازمانی وجود دارد که بر کیفیت کالاها نظارت می‌کند که به نام سازمان استاندارد معروف است. در برخی موارد بسیاری پا را فراتر گذاشته و موسسه‌هایی را ایجاد کرده‌اند که کارشان استاندارد است.

هدف اصلی استاندارد، مطابقت محصول با الزام‌های اساسی مقررات جامعه است و اجازه می‌دهد محصولات به‌طور آزاد در بازار عرضه شوند، این در حالی است که به مسئولان گمرک‌ها و مقامات مربوط هم اجازه می‌دهد محصولات غیرمنطبق را از بازار جمع‌آوری کنند.

سازمان ملی استاندارد ایران سازمانی دارای ساختار دولتی و زیرمجموعه نهاد ریاست جمهوری است که در سال ۱۳۰۴ خورشیدی با تصویب قانون اوزان و مقیاس‌ها آغاز به‌کار کرده و در سال ۱۳۳۲ در قالب یک اداره آزمایشگاهی زیر نظر اداره بازرگانی در زمینه کنترل کالاهای وارداتی، صادراتی و تولیدات داخل کشور فعالیت می‌کرد. در سال ۱۳۳۹ طرح «راه‌اندازی موسسه استاندارد ایران» در ۶ ماده به تصویب مجلس وقت می‌رسد و این موسسه به‌طور رسمی به عضویت سازمان بین‌المللی استاندارد درمی‌آید و بعدها از زیرمجموعه وزارت اقتصاد و دارایی به وزارت صنایع و معادن ملحق می‌شود.

در سال ۱۳۹۶ طرح ارتقای سازمان ملی استاندارد پس از سال‌ها بحث و بررسی در مجلس شورای اسلامی تصویب شد. موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران تنها سازمان در ایران است که براساس قانون می‌تواند استاندارد رسمی فرآورده‌ها را تعیین و تدوین و اجرای آنها را با کسب موافقت شورای‌عالی استاندارد اجباری اعلام کند.

محوریت سازمان ملی استاندارد بر ۴ نهاد مستقل اندازه‌شناسی، استانداردسازی، تایید صلاحیت و ارزیابی انطباق است. نظارت بر کیفیت تمامی کالاها، جز داروها برعهده سازمان ملی استاندارد ایران است که نوعی موازی‌کاری تلقی می‌شود.

براساس قانون، موسسه استاندارد دارای دو رکن است که شامل رئیس مؤسسه و شورای‌عالی استاندارد است. رئیس مؤسسه به پیشنهاد وزیر صنعت، معدن و تجارت و تصویب شورای‌عالی و حکم رئیس‌جمهوری انتخاب می‌شود و حکم معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت را دارد که همین امر از استقلال چنین سازمانی می‌کاهد. شورای‌عالی استاندارد شامل رئیس‌جمهوری، رئیس سازمان حفاظت محیط زیست، وزیران صنعت، معدن و تجارت، بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، ارتباطات و فناوری اطلاعات، جهاد کشاورزی، دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح، علوم، تحقیقات و فناوری، کار و امور اجتماعی، مسکن و شهرسازی، نفت و نیرو، دادستان کل کشور، رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، رئیس سازمان به‌عنوان دبیر شورای‌عالی استاندارد و دو نفر کارشناس است. همین شیوه انتخاب رئیس موسسه و تشریفاتی بودن شورای‌عالی از کاربرد موثر آن می‌کاهد.

سازمانی که باید بر تمامی صنایع و همه چیز نظارت داشته باشد با یک دستور ساده می‌تواند از استاندارد صدها محصول و هر بار به‌دلیلی موجه مانند کمبودها چشم‌پوشی کند و شورایی که باید مرتب کار و برنامه‌ریزی کند به‌دلیل اینکه در عمل همه مسئولان مهم دولت باید در آن حضور داشته باشند، سالی یک بار هم تشکیل نمی‌شود. استاندارد و استانداردسازی نیاز یک کشور و یک ملت رو به جلو است. اهمیت استقلال این سازمان حتی از ریاست‌جمهوری در اقتصاد و تولید، مشابه بانک مرکزی هر کشوری است.

مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس:

قطب نخست تولید فولاد خواهیم شد



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

مناطق ویژه اقتصادی در سراسر جهان از اهمیت فراوانی برخوردار هستند؛ چراکه ضمن تامین زیرساخت‌های اساسی همچون آب و برق و راه‌های دسترسی برای سرمایه‌گذاران، تجارت نیز با سهولت و سرعت بیشتری در این مناطق صورت می‌پذیرد. هدف از تشکیل مناطق ویژه اقتصادی در ایران، پشتیبانی از فعالیت‌های اقتصادی، برقراری ارتباط تجاری بین‌الملل، تحرک در اقتصاد منطقه‌ای، تولید و پردازش کالا، انتقال فناوری، صادرات محصولات نفتی و غیر نفتی، ایجاد اشتغال مولد، جلب و تشویق سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی، صادرات مجدد و عبور خارجی است.

در داخل کشور چند منطقه ویژه اقتصادی قرار دارد که ازجمله آنها می‌توان به منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس اشاره کرد. این منطقه با وسعت تقریبی ۵ هزار هکتار در شهرستان بندرعباس و در مجاورت خلیج‌فارس واقع شده است. مزیت‌های ویژه این منطقه در زمینه دسترسی به آب‌های بین‌المللی، نزدیکی به ذخایر سنگ‌آهن بزرگ کشور و قرارگیری در مجاورت ذخایر انرژی در کنار سرمایه‌گذاری‌های صورت‌گرفته در حوزه توسعه ظرفیت‌های زیرساختی، منطقه ویژه خلیج‌فارس را به مکانی امن برای سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع مختلف تبدیل کرده است.

در همین زمینه گفت‌وگوی فلزات آنلاین با حسن خلج طهرانی، مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس به شرح زیر است:

◉ اهمیت و جایگاه منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس را در تسهیل فعالیت و توسعه بنگاه‌های صنعتی و رشد اقتصادی کشور چگونه ارزیابی می‌کنید؟

به طور کلی، مناطق ویژه اقتصادی، محدوده‌های جغرافیایی مشخصی در مبادی ورودی و خروجی کشور هستند که با هدف جذب سرمایه‌های داخلی و خارجی و همچنین ایجاد بستر مناسب برای فعالیت‌های صنعتی، تولیدی و تجاری، با هدف افزایش صادرات کالا و ارائه بهینه خدمات جهت حضور فعال در بازارهای منطقه‌ای و بین‌المللی ایجاد می‌شوند. تمرکز اصلی در این مناطق بر ساده‌سازی فرآیندهای تجاری است. به همین دلیل در این مناطق قوانین مبادلاتی آزادانه‌تر، معافیت‌های گوناگون در تعرفه‌ها و عوارض گمرکی و تشریفات ارزی ساده‌تری نسبت به سرزمین اصلی حاکم است. درحال‌حاضر در سطح جهان، بیش از دو هزار و ۳۰۰ منطقه ویژه در ۱۲۰کشور ایجاد شده‌اند که از مهم‌ترین این مناطق در قاره آسیا می‌توان به جبل علی امارات متحده عربی، های نای چین و سنگاپور اشاره کرد. در ایران نیز درحال‌حاضر حدود ۳۰منطقه ویژه اقتصادی شکل گرفته است که منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس را می‌توان یکی از مهم‌ترین و استراتژیک‌ترین مناطق ویژه به شمار آورد.

در این منطقه هم‌اکنون ۲۰ بنگاه اقتصادی و صنعتی فعال هستند که در کنار ایجاد اشتغال برای بیش از ۱۳ هزار نفر، نقش بسزایی را در ایجاد ارزش‌افزوده برای اقتصاد استان و کشور، تامین بازار داخل و رشد صادرات ایفا می‌کنند و یکی از قطب‌های اصلی صنعت فولاد، آلومینیوم و انرژی ایران به حساب می‌آید. ازجمله بزرگ‌ترین شرکت‌های فعال در منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس می‌توان به شرکت‌های فولاد هرمزگان، فولاد کاوه جنوب کیش، آلومینیوم المهدی و هرمزال، مادکوش، صبا فولاد خلیج‌فارس، قیر هرمز پارس، نفت جی و فولاد جنوب اشاره کرد.

◉ منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس، چه مزیت‌هایی را برای فعالیت و توسعه صنایع مختلف ازجمله صنایع معدنی و فلزی ایجاد کرده است؟

در شرایط رقابتی فضای کسب‌وکار امروز، بهره‌مندی از ظرفیت‌های نسبی در دسترس می‌تواند نقشی اساسی را در تسریع فرآیند توسعه و کسب سهم بیشتر از بازارها داشته باشد. برخورداری ایران از منابع فراوان نفت و گاز و ذخایر معدنی غنی فلزی و غیر فلزی، فرصت ویژه‌ای را برای توسعه صنایع صنایع معدنی و فلزی در کشور ایجاد کرده است. در چنین شرایطی، استفاده از مزیت‌های منحصر به فرد مناطق ویژه اقتصادی، می‌تواند تسهیل‌کننده فعالیت و توسعه این صنایع باشد. منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس که نخستین منطقه ویژه اقتصادی با موضوع فعالیت صنایع انرژی‌بر به شمار می‌آید، از مزیت‌های ویژه‌ای برخوردار است که این منطقه را به مکانی امن برای صاحبان سرمایه و توسعه صنعت کشور بدل می‌کند. قرارگیری در مجاورت خلیج‌فارس به عنوان یکی از نقاط استراتژیک جهان و دسترسی به آب‌های آزاد، برخورداری از دو خط سراسری راه‌آهن با ایستگاه اختصاصی مانوری، وجود اسکله تخلیه و بارگیری مواد معدنی با ظرفیت ۱۲ میلیون تن و اسکله نفتی با ظرفیت ۱۵ میلیون تن در سال و نزدیکی با بنادر شهید رجایی و بندر شهید باهنر، دسترسی آسان به فرودگاه بین‌المللی بندرعباس، همجواری با نیروگاه یک هزار و ۲۰۰ مگاواتی بندرعباس، کارخانجات آب شیرین کن با ظرفیت تولید ۹۰ هزار مترمکعب در روز و دسترسی به منابع عظیم انرژی نفت و گاز پالایشگاه هشتم نفت، ستاره خلیج‌فارس و هرمز و پالایشگاه‌های گاز سرخون، قشم و گورزین، ازجمله مزیت‌های پر اهمیت منطقه ویژه خلیج‌فارس به شمار می‌آید که جذابیت زیادی را برای فعالیت و توسعه صنایعی مانند فولاد، آلومینیوم و پتروشیمی در این منطقه ایجاد کرده است.

◉ در ماه‌های اخیر چه اقدامات و طرح‌های توسعه توسط منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس در دستورکار قرار گرفته است؟

منطقه ویژه خلیج‌فارس در سال‌های فعالیت خود همواره نگهداری و توسعه زیرساخت‌ها را یکی از محورهای اساسی فعالیت خود دانسته و در تلاش است با احداث زیرساخت‌های جدید و جذب سرمایه‌گذار، نقش پررنگ‌تری را در توسعه اقتصادی کشور ایفا کند.

به طور کلی، وظیفه اصلی منطقه ویژه، پشتیبانی و رفع دغدغه‌های بخش تولید است. تنها در سال گذشته، ۲۶ قرارداد به میزان ۵ میلیارد و ۵۰۰میلیون دلار در این منطقه منعقد شد. در سال ۱۳۹۹ نیز ۹ قرارداد به ارزش ۳ میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار در منطقه منعقد شد که البته سهم زیادی از این قراردادها مربوط به طرح رسیدن به ظرفیت ۱۰میلیون تن فولاد مربوط به شرکت سیمین هرمز است. از جمله مهم‌ترین طرح‌های زیرساختی منطقه ویژه خلیج‌فارس می‌توان به اتصال این منطقه به خط هفتم سراسری گاز کشور، پروژه هدایت و جمع‌آوری آب‌های سطحی سایت شمالی، تکمیل شبکه گازرسانی در سایت‌های شمالی و میانی، ایجاد پل ارتباطی میان سایت شمالی و سایت توسعه اشاره کرد. یکی از طرح‌های بزرگ و در راستای مسئولیت اجتماعی مجموعه، طرح انتقال پساب شهر بندرعباس است.

طرحی که بهره‌برداری از آن در ماه‌های آینده سبب می‌شود تا ضمن حل مشکل پساب شهر بندرعباس، تا ۱۸ ماه آینده حداقل ۱۰۰ هزار متر مکعب در شبانه‌روز آب صنعتی به سرمایه‌گذاران در این منطقه تحویل داده شود.

گفتنی است منطقه ویژه اقتصادی خلیج‌فارس از اواخر سال گذشته در زمینه حمایت از طرح‌های دانش‌بنیان و موسسه‌های دانش‌بنیان برنامه‌ریزی کرده است و ایجاد یک مرکز دانش‌بنیان و فناوری نوین را با همکاری دانشگاه هرمزگان در دستور کار دارد. شرکت‌های دانش‌بنیان در صورت مراجعه به منطقه ویژه خلیج‌فارس می‌توانند از حمایت‌های مالی لازم بهره‌مند شوند. همچنین امکان اتصال شرکت‌های دانش‌بنیان به شرکت‌های فولادی و پتروشیمی بزرگ نیز وجود دارد.

◉ با توجه به سرمایه‌گذاری‌های صورت‌گرفته، چه هدف‌گذاری و چشم‌اندازهایی را برای منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس متصور هستید؟

درحال‌حاضر ۴۵ شرکت معتبر در حوزه فولاد، آلومینیوم، پتروشیمی و... در حال ساخت و نصب تجهیزات خود در منطقه ویژه خلیج‌فارس هستند. می‌توان گفت امروز برند منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج‌فارس به حدی ارتقا یافته است که صنعتگران با اشتیاق و بدون دغدغه سرمایه‌گذاری خود را در این منطقه انجام می‌دهند. هدف‌گذاری منطقه ویژه خلیج‌فارس، تولید ۱۰ میلیون تن فولاد در این منطقه و تبدیل شدن آن به قطب نخست تولید فولاد در کشور و همچنین افزایش ظرفیت تولید آلومینیوم به ۵۰۰ هزار تن در سال‌های آینده و اشتغال‌زایی ۲۲ هزار نفری خواهد بود.

لطفا توضیحاتی پیرامون برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته برای سایت توسعه منطقه ویژه اقتصادی خلیج‌فارس ارائه بفرمایید.

درحال‌حاضر برنامه‌ریزی‌های لازم برای ایجاد و تامین زیرساخت‌ها جهت دو هزار و ۵۵۰ هکتار سایت توسعه منطه ویژه انجام شده است. با برگزاری جلسات مستمر و مساعدت و تصویب سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، موافقت‌نامه مربوطه مبادله شده است و اقدامات مربوط به انتخاب پیمانکار و بارگذاری اسناد مناقصات در حال انجام بوده و دیگر اسناد مناقصات نیز توسط مشاوران در حال تهیه است. کل هزینه اجرای این طرح‌ها سه هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان و مدت اجرای آنها پنج سال است. طرح‌های زیرساختی برنامه‌ریزی شده برای سایت توسعه شامل سامانه کنترل و هدایت سیلاب، طراحی و اجرای معابر، شبکه برق‌رسانی و روشنایی معابر، گازرسانی به سایت توسعه، آبرسانی به سایت توسعه، جمع‌آوری و دفع فاضلاب، احداث خطوط ریلی و احداث مرکز مخابرات است.

تحقیق و تفحص فولاد با بورس کالا یکی است

یک کارشناس بازار سرمایه اذعان کرد: درحال‌حاضر تفحص از بورس کالا دور از انتظار است؛ چرا که بخش زیادی از تحقیق و تفحص فولاد مبارکه در بورس کالا اتفاق افتاده بود.

محمدرضا ترابی در گفت‌وگو با فولادبان گفت: به دلیل وضعیت فعلی در اقتصاد جهان که در شرایط مبهمی به سر می‌برد، منجربه ایجاد ترس در بازار سرمایه شده است. این حوزه مانند بازارهای دارایی مانند ارز، مسکن و طلا نیست که بتوان تا مدت زمان معینی آن را در روند متعادل تثبیت کرد.

وی در ادامه اضافه کرد: بازار سرمایه تفاوت زیادی با بازارهای موازی دارد. در واقع بورس به شرایط آینده اقتصادی بستگی دارد که حداقل باید وضعیت آن مثبت باشد. این در حالی است که ترس بازار در شرایط فعلی به دلیل کسری بودجه و دخالت دولت افزایش پیدا کرده است.

این کارشناس بازار سرمایه اظهار کرد تا زمانی که خبر موثقی از نتایج برجام و پوشش کسری بودجه توسط دولت به گوش نرسد، بازار روند فعلی خود را ادامه می‌دهد؛ به گونه‌ای که حتی جریان پول به بورس سرازیر نخواهد شد.

ترابی با اشاره به ابهامات موجود در برجام گفت: در صورتی که ریسک سیستماتیک کمتر شود، می‌توان انتظار داشت روند متعادل‌تری در بورس رخ دهد؛ اما نمی‌توان به تزریق جریان پول امیدوار شد.



چرا که باید دید دولت برای آینده اقتصاد به خصوص در این بخش، چگونه برنامه‌ریزی خواهد کرد. البته ناگفته نماند کشور درحال‌حاضر وضعیت مبهمی را در حوزه برجام و روابط با سایر کشورها تجربه می‌کند.

وی درباره امکان تفحص از بورس کالا اظهار کرد: در شرایط فعلی تفحص از بورس کالا بعید به نظر می‌رسد؛ چرا که در واقعیت بخش اعظمی تحقیق و تفحص از فولاد مبارکه یعنی در حدود ۸۰ درصد آن، در بورس کالا اتفاق افتاده بود.

به گونه‌ای که برخی با استفاده از قیمت‌های کارخانه، محصولات را در بازار آزاد فروختند. بنابراین با این شرایط به نظر نمی‌رسد کشور تمایلی به بازشدن پرونده جدید داشته باشد.

تغییر سیاست وزارت صمت در حوزه تامین ماشین آلات



کاهش تعرفه گمرکی واردات ماشین‌آلات معدنی از چهار به یک درصد موجب کاهش نرخ در تولید محصولات فولادی و پایین آمدن هزینه‌های تولید در انواع محصولات فولادی خواهد شد ضمن اینکه فعالان صنایع معدنی می‌توانند بدون محدودیت ماشین‌آلات ۵ سال ساخت وحتی در صورت نیاز ماشین‌آلات ۱۰ سال ساخت به کشور وارد کنند.

میلاد رمضانپور، مشاور معاونت معادن و فرآوری مواد وزارت صمت درگفت‌وگو با فولادبان با اشاره به کاهش تعرفه گمرکی واردات ماشین‌آلات معدنی از چهار به یک درصد افزود: قطعا این مصوبه و بخشنامه کمک زیادی به صنایع معدنی و معدنکاران خواهد کرد و موجب کاهش نرخ در تولید محصولات فولادی و پایین آمدن هزینه‌های تولید در انواع محصولات فولادی خواهد شد.

وی با بیان اینکه تاکنون کف تعرفه واردات ماشین‌آلات معدنی ۴ درصد بود و اکنون به یک درصد رسیده است، ادامه داد: این میزان کاهش طبعا موجب کاهش سه درصدی هزینه‌های تولید خواهد شد وهزینه تامین ماشین‌آلات را در بخش معدنی و صنعتی کاهش خواهد داد.

رمضان پور، شرط به ثمر رسیدن این بخشنامه را شیوه اجرای آن دانست و تصریح کرد: شیوه اجرا و چگونگی فرآیند اجرای این مصوبه موضوعی است که باید به درستی انجام شود تا بتوان به نتایج مثبت رسید و از آثار مثبت آن بهره‌مند شد.

مشاور معاونت معادن و فرآوری مواد وزارت صمت در حوزه ماشین‌آلات معدنی با اشاره به تغییرسیاست‌های وزارت صمت در این حوزه گفت: وزارت صمت با تغییر سیاستگذاری‌ها، شیوه نامه‌ها و مصوبات قبلی را در این حوزه تغییر داده است و اکنون فعالان صنایع معدنی می‌توانند بدون محدودیت ماشین‌آلات پنج سال ساخت به کشور وارد کنند وحتی با توجه به نیازو تقاضا می‌توانند ماشین‌آلات ده سال ساخت نیز وارد کنند وهیچ محدودیتی هم در این زمینه وجود ندارد و به این ترتیب محدودیت‌ها با سیاستگذاری‌های جدید به میزان زیادی کاهش یافته است.

از اواخر سال ۹۹ تا چندی پیش سیاست و رویه وزارت صمت درحوزه واردات ماشین‌آلات معدنی این بود که اگر ماشین‌آلات معدنی در داخل کشور تولید می‌شد الزام به خرید ازداخل وجود داشت که این الزام موجب نارضایتی فعالان و معدنکاران شده بود.

روزگار معدن

معدن

دوشنبه ۳
● ۲۵ مهر ۱۴۰۱
● ۲۰ ربیع‌الاول ۱۴۴۴
● ۱۷ اکتبر ۲۰۲۲
● سال پنجم ● شماره ۹۳۹

یادداشت

غفلت از اکتشاف استاندارد



احسان پیری
رئیس خانه صنعت و معدن جوانان ایران

روش استاندارد اکتشاف معدن، که نخستین حلقه از زنجیره فعالیت‌های معدنی است، یکی از موضوعات مهم و مغفول‌مانده در حوزه معدن است.

در این زمینه یکی، دو روش استاندارد بین‌المللی وجود دارد که در آن اکتشاف را به‌صورت سیستماتیک بررسی و براساس شاخص و الگوریتم آن، روش اکتشافی را تعریف می‌کنند.

شناخته‌شده‌ترین روش در این زمینه، براساس استانداردهای «جورک» تعریف می‌شود.

در ایران هم، چند باری همایش جورک برگزار شد، اما در عمل این استاندارد در کشور ما جاری و ساری نشد. یکی از روشن‌ترین دلایل این موضوع، قطع ارتباط ما با کشورهای توسعه‌یافته معدنی است و به این ترتیب نمی‌توانیم این استاندارد را پیاده‌سازی کنیم.

موضوع دوم این است که ما در عمل با تکنولوژی روز در زمینه اکتشاف بیگانه هستیم و عقب‌تر از دیگران حرکت می‌کنیم. به‌عنوان مثال، در موضوع مزایده پهنه‌های معدنی، وقتی به نقشه‌ها از بالا نگاه می‌کنیم، چیزی شبیه فرش دستباف پیش چشم گسترده است که در آن پهنه‌ها و معادن ایران تعریف شده‌اند، در صورتی که در هیچ‌یک از کشورهای توسعه‌یافته به این شکل عمل نمی‌شود. پهنه‌ها را حاکمیت تعریف و اطلاعات اولیه آنها را برداشت می‌کند و براساس داده‌ها محدوده‌های اقتصادی و توجیه‌پذیر را تعریف می‌کند. به‌عنوان مثال، کشور عمان که در همسایگی ما است، به این ترتیب عمل می‌کند و اگر نقشه معادن این کشور را بررسی کنیم، به‌وضوح روشن است که به‌صورت سیستماتیک جداسازی و محدوده‌ها مشخص شده‌اند. کسی که می‌خواهد سرمایه‌گذاری کند، در عمل می‌داند که در چه محدوده‌ای، چه نوع ماده معدنی وجود دارد و مواد همراه آن کدام است.

می‌دانیم که نخستین حلقه اقتصادی معدن، موضوع اکتشاف است و اگر این مرحله به‌شکل سیستماتیک طی شود، بسیاری از خطاها رخ نمی‌دهد و بسیاری از سرمایه‌ها از بین نخواهد رفت.

در جامعه معدنی، این اصطلاح رایج است که می‌گویند معدن مثل هندوانه سربسته است. باید ریسک کرد و ریسک سرمایه‌گذاری هم بسیار بالا است، بنابراین در کشورهای توسعه‌یافته، اطلاعات اولیه را دولت یا حاکمیت این حوزه برداشت می‌کند و اطلاعات و داده‌ها لایه‌بندی می‌شود و در اختیار سرمایه‌گذاران قرار می‌گیرد و به این ترتیب کسی که قدم در این مسیر می‌گذارد، ریسک کمتری را متقبل می‌شود.

در کشور ما به‌واسطه اینکه برای شرکت‌های بزرگ توجیه داشت، استانداردها تا حدودی رعایت می‌شد.

آنچه در دانشکده‌ها به دانشجویان معدن آموزش داده می‌شود، این است که باید در قدم اول پی‌جویی اتفاق بیفتد، بعد به‌ترتیب، اکتشاف ژئوشیمی، ژئوفیزیک و حفاری اکتشافی انجام شود. همه این مراحل در حال حاضر طی می‌شود، اما تفاوت عمده‌ای که وجود دارد، مربوط به خطاهای داده‌های روش مورداستفاده در کشور ما است.

البته همان‌طور که اشاره شد، شرکت‌های بزرگ معدنی این مسیر را با دقت بیشتری طی می‌کنند، چون هزینه در این زمینه برای‌شان توجیه‌پذیر است، اما برای کسی که محدوده کوچک ۱۰ کیلومترمربعی دارد، برایش از نظر اقتصادی توجیه‌پذیر نیست که همه این مراحل اکتشاف سیستماتیک را به‌دقت طی کند و به این دلیل از روش‌های کم‌هزینه‌تر استفاده می‌کند.

در حال حاضر برای مثال اگر ذخیره یک معدن در پروانه بهره‌برداری ۲ میلیون تن ذکر شده باشد، نمی‌توان با اطمینان بالا آن را پذیرفت و به اطلاعات ارائه‌شده اعتماد کرد و حداقل تولرانس آن مثبت-منفی ۵۰۰ هزار تن است، در صورتی که در کشورهای توسعه‌یافته چنین اختلاف فاحشی وجود ندارد و ذخیره معدن یا کانسار با اطمینان بالا و در نهایت با تولرانسی در حدود مثبت-منفی ۱۰ درصد، مشخص می‌شود.

بنابراین در کشور ما برای سرمایه‌گذاری براساس پروانه بهره‌برداری، که یک سند دولتی است و همه می‌توانند بر طبق آن تصمیم‌گیری کنند، اختلاف‌نظرهای زیادی به‌وجود می‌آید،برای مثال صاحب پروانه مدعی می‌شود که معدنش ۱۰ میلیون تن ذخیره دارد و به‌خاطر فرار از حقوق دولتی آن را کمتر اعلام کرده است.از اساس چرا باید چنین اتفاقاتی رخ دهد؟ مگر ما کارشناس نظارتی در این حوزه نداریم که می‌تواند چنین پروانه‌ای صادر شود؟

خلاصه اینکه، مشکلاتی از این دست، کم نیست که موجب می‌شود، نتوانیم طرح فنی و اقتصادی بین‌المللی تهیه کنیم که سرمایه‌گذار بتواند به آن اطمینان کند.

گزارش «روزگارمعدن» از میزان توجه به استانداردها در اکتشاف

بدون استاندارد سرمایه‌ها به باد می‌رود

گیتا جاودانی

بدیهی است که جذب سرمایه برای طرح‌های معدنی، منجر به توسعه و پیشرفت این بخش خواهد شد، اما موضوع مهمی که باید پیش از اقدام به جذب سرمایه موردتوجه قرار گیرد، بررسی توجیه اقتصادی طرح‌های معدنی است. دیربازدهی طرح‌های معدنی و ریسک اقتصادی بالای آن، موجب می‌شود سرمایه‌گذاران به‌سختی پا در این وادی بگذارند و یکی از راه‌های قابل‌اعتماد برای جذب سرمایه‌گذاران گریزپا، ارائه طرحی دقیق و اقتصادی است. این طرح‌های اقتصادی علاوه بر این، می‌توانند تضمینی برای جذب سرمایه‌گذار داخلی و خارجی باشند تا اگر روزی روزگاری توانستیم با سایر کشورها روابط عادی برقرار کنیم، امکان برخورداری از تسهیلات بانک‌های جهانی هم فراهم شود.«روزگارمعدن» به بهانه روز جهانی استاندارد در گزارش زیر نگاهی دارد به استانداردهای رایج در حوزه اکتشاف و نظرات شهرام شریعتی، عضو هیات‌رئیسه کمیسیون معادن خانه صنعت، معدن و تجارت و سعید عسگرزاده، دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران را در این‌باره جویا شده است.



عکس: روزگار معدن

> در ایران استانداردهایی برای خود ایجاد کرده‌ایم،اما چون کارشناسانی که این ضوابط را تدوین کرده‌اند باور چندانی به کار خود نداشتند، نتایج کار آنها قدرت و استواری چندانی نداشت و به‌تبع آن مورد قبول بانک‌ها و موسسات مالی و اعتباری قرار نگرفت

زبان و ادبیات معدنکاری



شهرام شریعتی ـ عضو هیات‌رئیسه کمیسیون معادن خانه صنعت، معدن و تجارت:

معدن هم مثل هر بنگاه اقتصادی دیگری باید به‌ازای تزریق پول و سرمایه، خروجی قابل‌توجهی داشته باشد، درآمد مناسبی ایجاد کند و هزینه‌ها را پوشش دهد، اما از آنجایی که در کل دنیا، ادبیات معدن با ادبیات صنعت تفاوت دارد، طرح تجاری (Business Plan) آن هم با دیگر فعالیت‌های اقتصادی متفاوت است.

برای همین، دنیا تصمیم گرفت که درباره معدن و ضروریات فنی و اقتصادی آن از زبان و ادبیات خاص معدنکاری استفاده شود. استانداردسازی شروع شد و امروزه دیگر نمی‌توان همان شیوه‌ای را که برای نوشتن طرح تجاری صنایع غذایی استفاده می‌شود، برای تهیه و تدوین طرح معدن هم به‌کار برد.

سازمان زمین‌شناسی اتحادیه اروپا برای خود استانداردی منتشر کرد و به‌همین ترتیب، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات امریکا، سازمان زمین‌شناسی فرانسه، کانادا و برخی دیگر از کشورها هم ضوابط مدنظر خود را تدوین و منتشر کردند و قرار بر این شد که برای سرمایه‌گذاری معدنی، اول استانداردهای موردنظر برای آن اخذ شود.

بانک جهانی و اتحادیه اروپا از این کار استقبال کردند و گفتند که اگر این استانداردها موردتاییید ما قرار گیرد، می‌توانیم در معادن و صنایع معدنی سرمایه‌گذاری کنیم. به‌شرط آنکه، این گزارش‌ها استانداردشده بیرون بیایند و نقاط دیگری از دنیا از جمله افریقای‌جنوبی پا به میدان گذاشت و شرط سرمایه‌گذاری خود در معادن را رعایت استانداردهای ویژه خود گذاشت. به‌تدریج استانداردهای دیگری از جمله جورف تدوین شد، اما هیچ‌یک مزیت خاصی بر دیگری نداشتند.

▣ استانداردهای معدنی ما

ما هم در ایران استانداردهایی برای خود ایجاد کرده‌ایم،اما چون کارشناسانی که این ضوابط را تدوین کردند، باور چندانی به کار خود نداشتند، نتایج کار آنها قدرت و استواری چندانی نداشت و به‌تبع آن، موردقبول بانک‌ها و موسسات مالی و اعتباری قرار نگرفت. برای همین، هر جایی می‌گوید استانداردها باید در فرمت من انجام شود و امروزه در عمل براساس نظرات و دیدگاه‌های افراد تهیه و تدوین می‌شود.

این موضوع در ایران به‌طورکامل قائم به فرد است، یعنی نظرات شخصی افراد به استانداردها تحمیل می‌شود و این تحمیل نظرات شخصی به استانداردها، از اساس روح و نفس آن را زیرسوال می‌برد و باعث می‌شود طرح‌های تجاری که در ایران تدوین می‌شود، قوت، قدرت چندانی نداشته باشد و نتوان چندان به آن اعتماد کرد.

از طرف دیگر، در ایران موسسه مرجع نداریم که مثل سازمان تجارت جهانی یا بانک‌های بزرگ دنیا برای خود موسساتی داشته باشند، به‌طورتخصصی طرح‌های تجاری معدن و صنایع معدنی را کنترل کنند و نظر متقن و جامعی داشته باشند، بنابراین طرح‌های داخلی به‌طورمعمول چندان قابل‌اتکا و اعتماد نیستند، مگر اینکه یک بخش خصوصی برای خود سرمایه‌گذاری و کار دقیق انجام دهد تا بتوان به آن طرح اعتماد کرد.

▣ بی‌گدار به آب زدن

وقتی قرار است سرمایه‌گذاری انجام شود و از طریق اعتبارات بانکی یا اخذ تسهیلات، فاینانس و امثال آن منابعی ایجاد و به اجرای طرح اختصاص یابد، اگر طرح معدن مناسب و عملیاتی نباشد، یعنی کل منابع به‌هدر خواهد رفت و این بزرگ‌ترین زیان است.

به‌طورکلی، هر کاری که انجام می‌شود، باید سود و منافعی داشته باشد، بنابراین باید حساب دو تا چهارتایی روی آن انجام شود. نمی‌توان هیچ طرح تجاری را بدون طرح و برنامه تجاری و محاسبات فنی و اقتصادی عملیاتی کرد. سرانجام معدن هرچقدر هم که کوچک‌مقیاس باشد (مثلا معدن ۱۰۰ یا ۲۰۰ هزار تن) بالای چند ۱۰ میلیارد سرمایه‌گذاری نیاز دارد و نمی‌توان در این زمینه بی‌گدار به آب زد. در واقع با همین روالی که پیش می‌رویم، احتمال زیادی وجود دارد که نتیجه سرمایه‌گذاری‌ها منفی باشد، بنابراین اگر بدون طرح، محاسبه فنی و اقتصادی و استانداردهای موضوعی اقدامی انجام شود، خواه‌ناخواه ریسک سرمایه‌گذاری افزایش پیدا می‌کند و هزینه‌های اضافی به طرح تحمیل می‌شود.

▣ اتلاف منابع ملی

معدنکاری بدون داشتن طرح تجاری به‌معنای اتلاف منابع ملی است. بر فرض اگر نرخ بازده داخلی (IRR) را بتوان به ۱۲۰ درصد رساند، معدنکاری بدون داشتن طرح اقتصادی در نهایت به ۴۰ درصد خواهد رسید؛ این یعنی اتلاف منابع ملی. آنچه تحت‌عنوان سازمان نظام مهندسی و مدیریت و برنامه‌ریزی یا سامانه بهین‌یاب و امثال آن ایجاد شده است، بدون استاندارد باعث هدررفت سرمایه ملی می‌شوند.

مگر در قانون به‌طور مشخص معادن جزو انفال نیامده است؟ بنابراین ما حق نداریم به‌راحتی سرنوشت انفال را به‌دست سرمایه‌گذاری بسپاریم که با پشتوانه یک تراکتور و یک منبع آب، درباره بخشی از ثروت ملی تصمیم‌گیری کند.

همواره گفته‌اند که معدنکاری اگر به‌صورت علمی و اقتصادی انجام نشود، باعث تخریب معدن می‌شود، به‌همین دلیل در قانون معدن سال ۷۷ یکی از دلایل چهارگانه تعطیلی معدن موضوع استخراج بی‌رویه و بدون رعایت استاندارد از معادن است.

طرح معدن و استانداردهای آن



سعید عسگرزاده ـ دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران:

طی چند سال گذشته، ضوابط و معیارهای معدن تهیه و تدوین شد و این مجموعه که با جزئیات دقیق به مراحل مختلف حوزه معدنکاری پرداخته است، به‌صورت کتابچه‌ای درآمد و در دسترس همگان قرار گرفت، پس در حال حاضر باید این ضوابط و معیارها در هنگام تهیه طرح معدن، موردتوجه و استفاده قرار گیرد.

از طرف دیگر، استانداردهایی هم وجود دارد که در دنیا موردتوجه قرار دارد، اما ما شاید مقداری با آن فاصله داشته باشیم.

برای مثال اگر در سیستم گزارش‌نویسی از استاندارد بین‌المللی جورک استفاده شود، سرمایه‌گذار خارجی به‌راحتی طرح اکتشافی را قبول می‌کند، زیرا در همان ابتدای کار می‌تواند تصمیم بگیرد که وارد سرمایه‌گذاری در بخش معدن بشود یا نشود. ما این بخش را نداریم و مقداری با آنچه در کشورهای دیگر ساری و جاری است، فاصله داریم.

▣ جای خالی استاندارد

۴ سال پیش بود که انجمن سنگ‌آهن ایران، اعلام آمادگی کرد تا استانداردهای اکتشافی را تهیه کند و در حوزه سنگ‌آهن به مرحله عملیاتی برساند تا محک بخورد، جزئیات اجرایی روشن شود و طراحی‌های معدن براساس مبانی استانداردی شکل بگیرد.

از اتفاق قرار بود این ضوابط به‌گونه‌ای تدوین شود که نزدیک به استانداردهای جورک باشد (برای مثال نماینده‌ای از جورک به ایران دعوت کنیم یا تاییدیه گزارش‌ها را براساس همان استاندارد اخذ کنیم)، تا اگر روزی شرایط ارتباطی ما با دنیا فراهم شد، بتوانیم با استفاده از این گزارش‌ها، برای جلب سرمایه‌گذار اقدام کنیم. به‌علاوه برای سرمایه‌گذاری داخلی هم با دانش کافی درباره آنچه در محدوده‌های معدنی وجود دارد، تصمیم بگیریم.

آنچه اتفاق افتاد، حاصل زحمات فراوان اساتید فن بود که با نمونه‌هایی که پیش‌تر مورداستفاده قرار می‌گرفت، فاصله زیادی داشت. در نمونه‌های قبلی، تهیه طرح موضوعی بدون چارچوب بود، بنابراین همین اقدام، حرکت بسیار خوبی رو به جلو شمرده می‌شود، اما به‌عقیده من باز هم کافی نیست و نیاز به تنظیم و تدوین استانداردهای دقیق‌تر همچنان وجود دارد.

واقعیت این است که نمی‌توان یک دفعه در همه‌چیز تغییرات بزرگ و بنیادین ایجاد کرد، اما به هر حال با حرکتی آرام و قدم به قدم می‌توان وضعیت را به شرایط استاندارد بسیار نزدیک کرد. چند سال انجمن سنگ‌آهن ایران از ایمیدرو خواست، پروژه تدوین استاندارد را با مشارکت هم انجام دهند و پیش ببرند.

در آن زمان، قرار بود انجمن سنگ‌آهن، مسئولیت تام و تمام این کار را برعهده بگیرد و آن را به‌صورت پایلوت اجرا کند، تا اگر نتایج موفقیت‌آمیز بود، بتوان آن را به بقیه مواد معدنی تعمیم داد.

اما متاسفانه این پیشنهاد جامه عمل نپوشید و مهم‌ترین دلیلش، تغییر مکرر مدیران میانی و ارشد ایمیدرو بود. این جابه‌جایی‌ها و تغییرات مکرر باعث می‌شوند، ثبات رویه از بین برود. هر مدیری که پشت میز می‌نشیند، اولویت‌های خاص خود را دنبال و همین موضوع کار را سخت و سخت‌تر می‌کند.

▣ کوچک یا بزرگ

طرح تهیه ضوابط و معیارهای معدن شامل چندین طرح گوناگون است که حوزه‌های مختلف را در بر می‌گیرد. به‌عنوان مثال، ضوابط و معیارهای موجود از عملیات آتشباری گرفته تا دیگر فعالیت‌های بزرگ و کوچک معدنی را شامل می‌شود و هیچ تفکیکی هم میان معادن کوچک و بزرگ نیست، البته در مواردی در ذیل ضوابط به این نکته اشاره می‌شود که اگر میزان ذخیره کم باشد، شرایط را چگونه می‌توان تسهیل کرد، اما به‌طورکلی ضوابط جداگانه‌ای برای بزرگ‌ها و کوچک‌ها وجود ندارد.

وقتی قرار باشد فعالیتی با رعایت استانداردها پیش برود، همه معادن چه کوچک‌مقیاس بخش خصوصی یا بزرگ بخش دولتی، همه ملزم به رعایت این استانداردها هستند و این موضوع در استانداردها هم دیده شده، اما ضوابط و معیارها برای معادن کوچک‌مقیاس تا حدی تسهیل شده است.

▣ کسی علت را نمی‌داند

اینکه ضوابط و استانداردها در مرحله اجرا به‌ویژه در استان‌ها چقدر رعایت می‌شود، چقدر تسلط به آنها وجود دارد و باید چه فرآیندی از مرحله پروانه اکتشاف طی شود تا گواهی کشف و پروانه بهره‌برداری صادر شود و این را نمی‌توان مبنا قرار داد.

مسائل بسیار مهم‌تری هم داریم که در حال حاضر رعایت نمی‌شود. به‌عنوان مثال، مناطق چهارگانه محیط‌زیست در کاداستر مشخص شده‌اند و به این ترتیب متقاضی به‌طورکامل محدوده‌ها را بررسی می‌کند و در مواردی که تداخل وجود داشته باشد، با محیط‌زیست وارد گفت‌وگو می‌شود، اما همین اتفاق درباره منابع طبیعی رخ نداده است. باید مناطق ممنوعه از نظر منابع طبیعی هم در کاداستر مشخص می‌شد و پنجره واحدی شکل می‌گرفت تا هر کسی که می‌خواهد روی محدوده‌ای کار کند، از قبل بداند که وارد مناطق موردنظر سازمان منابع طبیعی می‌شود یا خیر، اما این امکان موجود نیست و کسی چرایی آن را نمی‌داند. خلاصه اینکه اگر همه این موارد در اجرا درست شود، شرایط معادن بسیار بهتر از اینکه هست، خواهد شد.

▣ مثل خون در رگ اعضا

محدودیت موجود بیشتر در بخش کارشناسی است که بسیار خطرناک و آسیب‌رسان است. به‌طبع نمی‌توان از ساختاری که به‌اندازه کافی کارشناس در اختیار ندارد، توقع رفتار استاندارد داشته باشیم. این انتظارات را باید به‌میزان توان کارشناسی یک سازمان محدود کنیم.

در حال حاضر وزارتخانه از همه خواسته است تا طرح‌های اکتشافی بالای ۲ میلیون تن سنگ‌آهن را به تهران بفرستند تا در کمیته مرکزی بررسی شود، بنابراین همه می‌دانند اگر اعلام شود طرحی بالای ۲ میلیون تن ذخیره دارد، قابل‌اعتماد است، زیرا در محیطی بررسی شده که موضوعات زمین‌شناسی مثل خون در رگ‌های اعضای آن جریان دارد و کامل آن را می‌شناسند، طرح‌ها را دقیق می‌خوانند و به‌طورقطع همه مواردی را که در ضوابط و معیارها قید شده، بررسی می‌کنند.

یک چنین شرایطی، اعتماد هم به‌وجود می‌آورد و به این ترتیب است که کمتر کسی پیدا می‌شود که در پروانه‌های بهره‌برداری بالای ۲ میلیون تن شک و تردید کند، اما وقتی پای پروانه‌های کوچک استانی به‌میان می‌آید، کمابیش هیچ‌یک از افرادی که قصد مشارکت یا سرمایه‌گذار دارند، نمی‌توانند با خیال راحت اعتماد کنند.

به‌اعتقاد من، بزرگ‌ترین ضعف در این زمینه، کمبود نیروی انسانی است که بدنه کارشناسی وزارتخانه به‌شدت در حال تحلیل رفتن است و باید فکری برای آن کرد و این بافت کم‌تعداد را تقویت کرد و افزایش داد.

در استان‌ها، نیروهای کارشناسی بسیار توانمندی داریم، اما واقعیت این است که وقتی تعداد درخواست‌ها بیش از حد معمول می‌شود، بخشی از بدنه کارشناسی که افراد توانمند و صاحب دانش هستند، نمی‌توانند همه این بار را به‌دوش بکشند و همه پروژه‌ها و محدوده‌های معدنی را بررسی کنند و به‌همین دلیل تنها آنهایی که دست کارشناسان خبره وخوب استان‌های کشور می‌افتند، به‌درستی پیش می‌روند و نتایج قابل‌قبولی دارند، اما بعضی از آنها که به‌دست افرادی می‌افتند که از توانایی و تجربه کافی برخوردار نیستند، خروجی قابل‌اعتمادی ندارند، اما متاسفانه چون در پروانه بهره‌برداری ذکر نمی‌شود که کدام کارشناس طرح را بررسی کرده است، لاجرم به همه پروانه‌هایی که در استان‌های کشور صادر شده، با شک و تردید نگاه می‌شود.

سخن پایانی

امروزه در سراسر دنیا ارائه طرح‌های استاندارد در بخش معدن از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است. وجود طرح اقتصادی برپایه استانداردهای جهانی تمامی هزینه‌های معدنکاری را طی اجرای طرح مشخص می‌کند و در کنار آن داده‌های دیگری از جمله اینکه به چه میزان ژئوفیزیک هوایی یا حفاری باید انجام شود نیز، در آن مشخص می‌شود. وقتی طرحی با این استانداردها تهیه شود، هیچ نگرانی برای ورود شرکا که گاه می‌توانند بانک‌ها و سرمایه‌گذاران خارجی باشند، وجود نخواهد داشت. پس به‌نظر می‌رسد دیر یا زود باید در بخش معدن کشور الزامی شود.

ریشه ریزش معادن

یک فعال حوزه فولاد با اشاره به اینکه برداشت غیراصولی باعث ریزش معادن می‌شود، گفت: عدم اتخاذ تدابیر درست در این زمینه، منجربه از بین‌رفتن سرمایه‌های ملی شده است.

تقی بهرامی نوشهر در گفت‌وگو با فولادبان به بررسی علل ریزش معادن در چند روز اخیر پرداخت و اظهار کرد: معادن در ایران غیراصولی برداشت می‌شود، در حالی که فعالیت برداشت، نیازمند اصول پیش‌زمینه‌ای است تا معدن دچار ریزش نشود.

وی با اشاره به اینکه بعضا سانحه ریزش معدن در مناطق مختلف روی می‌دهد نیز بیان کرد: استفاده غارت گونه از معادن و بی‌توجه به چنین مسائلی، منجربه از بین می‌رفتن این تلفات انسانی و سرمایه‌های ملی شده است. در همین راستا، استخراج از معادن باید مرحله‌ای پیش‌رود و از برداشت سلیقه‌ای نیز جلوگیری شود.

این فعال حوزه فولاد خاطرنشان کرد: برداشت غیراصولی در بخش نفت نیز اتفاق می‌افتد و امکان استخراج در برخی از چاه‌ها امکان‌پذیر نیست.



روزگار معدن
صنایع فلزی و غیرفلزی
۴ دوشنبه
۲۵ مهر ۱۴۰۱
۲۰ ربیع‌الاول ۱۴۴۴
۱۷ اکتبر ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۹۳۹

دریچه

تجلی در مسیر توسعه

ورود شرکت «تجلی» به حوزه عناصر نادر خاکی را باید شروع فصل جدید فعالیت‌های این شرکت دانست که ناشی از توانمندی‌های بسیار آن است.

برنده شدن این شرکت در مزایده گواهی کشف محدوده مروست باختری و خاوری باعث می‌شود تا روزهای امیدوارکننده‌ای برای بخش معدن و سهامداران این شرکت پیش‌بینی شود.

به گزارش تیتر ۲۰، عناصر نادرخاکی از عناصر استراتژیک و بسیار مهم در بخش معدن است. اهمیت ویژه این عناصر را باید در جنگ تجاری میان امریکا و چین مشاهده کرد.

عناصری که امتیازی برای چین در این جنگ در مقابل امریکا بود و به نوعی می‌توانست برگ برنده‌ای در دست اژدهای زرد باشد.

اهمیت این عناصر در صنایع مهم و استراتژیک به راحتی قابل مشاهده است و نگاهی به میزان تقاضا و همچنین وضعیت قیمتی آن در بازارهای جهانی حاکی از آن است که دستیابی به این مواد می‌تواند مسیر جدیدی را پیش‌روی بخش معدن ایران قرار دهد.

با توجه به اهمیت این عناصر، توسعه اکتشافات آن در چند سال اخیر در دستور کار سازمان‌های مرتبط با بخش معدن همچون سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی و ایمیدرو قرار گرفت تا بهره‌برداری از این عناصر توسعه پیدا کند.

اما این بار قرعه به نام شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات افتاد تا با برنده شدن در مزایده سازمان زمین‌شناسی اکتشافات در حوزه عناصر نادر خاکی را استان یزد آغاز کند.

درواقع طی نامه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی شرکت تجلی به عنوان برنده واگذاری گواهی کشف محدوده مروست باختری و خاوری با ماده معدنی پلاسرمونازیت (از عناصر مهم نادر خاکی) استان یزد به مبلغ ۱۷.۲ و ۱۴.۳ میلیارد تومان شد.

شرایط بازار جهانی و نیاز صنایع استراتژیک حاکی از آن است که ورود به حوزه عناصر نادرخاکی به نفع کشور و شرکت‌های فعال در این حوزه است.

حال شرکت تجلی با برنده شدن این مزایده، فصل جدیدی از فعالیت‌های خود را در بخش معدن آغاز می‌کند که می‌تواند بر میزان درآمد و سوددهی آن بیفزاید.

اما اینکه تجلی برنده این مزایده شده خود نشان از توانمندی بخش خصوصی دارد که می‌تواند توسعه در بخش معدن را سرعت بخشد.

حالا تجلی پس از ورود به حوزه مس و در اختیار گرفتن معدن «جانجا» این بار به سمت حوزه‌ای استراتژیک و بسیار مهم یعنی عناصر نادر خاکی رفته است تا بتواند در کنار توسعه اکتشافات، سوددهی مجموعه خود را ارتقا دهد.

پروژه محور بوده تجلی باعث می‌شود تا برای ورود به هر حوزه‌ای با بررسی‌های دقیق و کارشناسی شده اقدام کند زیرا حفظ حمایت سهامداران ضامن ادامه این مسیر برای تجلی خواهد بود.

ورود به این حوزه می‌تواند علاوه‌بر توسعه صنایع کشور به توسعه هرچه بیشتر بخش معدن بینجامد. در کنار این موضوع تجلی علاوه بر دستیابی به درآمد بیشتر می‌تواند میزان استقبال سهامداران را افزایش داده و با تکیه بر این حمایت به بخش‌های دیگری نیز ورود کند. از سویی دیگر با ورود به این بخش، می‌توان تجلی را یکی از بزرگان بخش خصوصی فعال در حوزه اکتشاف دانست. درواقع می‌توان پیش‌بینی کرد تجلی در سال‌های پیش‌رو از اصلی‌ترین شرکت‌های فعال در حوزه اکتشاف خواهد شد. نگاه مدیریتی در این مجموعه باعث شده تا کار را از سر منشا زنجیره‌های ارزش یعنی اکتشاف آغاز کند.

اهمیت ورود تجلی به این بخش را در گام اول باید در تثبیت توان این مجموعه و در گام بعدی در افزایش درآمد دید، اتفاقی که در نهایت اطمینان سهامداران را هم افزایش خواهد داد. نقشه راه تدوین شده برای تجلی باعث شده تا حضور این شرکت در بخش‌های مختلف معدن توسعه پیدا کند و در نهایت توسعه بخش معدن به دست بخش خصوصی رقم بخورد.

همت فولادمبارکه برای کاهش آلاینده‌ها و بازچرخانی آب



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

شرکت فولاد مبارکه در دوران فعالیت خود همواره نسبت به نیازهای زیست محیطی و جامعه در استان اصفهان و همچنین در سراسر کشور پاسخگو بوده و اقدامات ارزنده‌ای را در راستای تحقق مسئولیت اجتماعی خود انجام داده است. به گزارش ایراسین، کمتر از یک دهه از فرهنگ‌سازی در حوزه تحقق مسئولیت اجتماعی از سوی بنگاه‌های بزرگ و کوچک اقتصادی می‌گذرد، بسیاری از این بنگاه‌ها هنوز در زمینه مسئولیت اجتماعی اقدامی نداشته و همه این مسئولیت‌ها روی کاغذ جا خوش کرده است، اما برخی از صنایع نیز تا قبل از جاری شدن گفتمان مسئولیت اجتماعی در جامعه این‌کار را شروع کرده و کارنامه درخشانی در زمینه تحقق مسئولیت‌هایشان در برابر جوامع محلی، ملی و حتی بین‌المللی دارند. شرکت فولاد مبارکه از آن دسته شرکت‌هایی است که با مسئولانه برخورد کردن نسبت به محیط اطراف خود حس تعلق زیادی را بین مردم کشور نسبت به خود ایجاد کرده و خدمات زیادی را در این قالب به شهروندان داشته است.

در ادامه به گوشه‌ای از اقدامات این شرکت طی یک دهه اخیر نسبت به تحقق مسئولیت اجتماعی‌اش اشاره شده است.

▣ تصفیه پساب ۹ شهر استان اصفهان

در این راستا و برای تحقق رفتار مسئولانه شرکت فولاد مبارکه در برابر محیط‌زیست و کاهش مصرف آب می‌توان به اقداماتی همچون سرمایه‌گذاری در احداث شبکه جمع‌آوری و تصفیه پساب‌های شهری شهرستان‌های مبارکه و لنجان در راستای بهبود فرآیندهای زیست‌محیطی و استفاده بهینه از منابع آبی اشاره کرد به طوری که علاوه بر تصفیه پساب ۹شهر اطراف خود اقدام به احداث شبکه جمع‌آوری و تصفیه پساب ۶ شهر جدید در ادامه اقدامات قبلی برای کمک به حفظ محیط‌زیست با اعتبار یک‌هزار میلیارد تومان آغاز به فعالیت کرده است. آغاز طرح انتقال آب دریای عمان به استان اصفهان با مشارکت این شرکت به منظور انتقال ۲۰۰ میلیون مترمکعب آب در سال از دیگر اقدامات ویژه در این حوزه بوده است.

در حوزه کاهش آلاینده‌های جوی نیز این شرکت از ۱۲سال گذشته تاکنون با نصب سامانه‌های پایش و بر خط سنجش آلاینده‌های هوا این امکان را به همه شهروندان داده تا به صورت مستمر از میزان آلاینده‌های زیست‌محیطی این شرکت اطلاع داشته باشند و براساس اعلام محیط‌زیست استان اصفهان همه آلاینده‌های شرکت فولاد مبارکه زیرحد مجاز و در رنج استاندارد است.

▣ نصب ۲۰۰ نوع تجهیز کنترل آلودگی هوا در فولاد مبارکه

این شرکت برای رسیدن به این استانداردها هزاران میلیارد تومان هزینه کرده که ازجمله آن می‌توان به نصب بیش از ۲۰۰ نوع تجهیز کنترل آلودگی هوا از قبیل غبارگیرهای کیسه‌ای، سیکلون‌ها، مولتی سیکلون‌ها و غبارگیرهای مرطوب مانند ونتوری اسکرابرها از ابتدای بهره‌برداری اشاره کرد.

از سوی دیگر باید توجه داشت که این مجموعه عظیم اقتصادی در استان اصفهان همواره دغدغه توسعه در استان را داشته و در راستای حل مشکلات استان پیشتاز بوده است، فولاد مبارکه برای تکمیل پروژه احداث مصلای امام خمینی اصفهان به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین مصلاهای ایران که بیش از ۲۰ سال معطل اعتبار مانده بود، ۹ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری کرد تا این پروژه به سرانجام برسد؛ این مجموعه اکنون علاوه‌بر اینکه محلی برای برگزاری هفتگی نماز جمعه است، مکانی جهت استفاده بانوان و آقایان از خدمات ورزشی، تفریحی، فرهنگی، مجموعه فروشگاه‌های مواد غذایی و رستورانی است و اشتغال قابل‌توجهی برای بانوان و آقایان در زمینه‌های مختلف را فراهم کرده است.

▣ سرمایه‌گذاری ۷۰ میلیارد تومانی برای مدرن‌ترین ورزشگاه کشور

پروژه ورزشگاه نقش جهان که در سال ۱۳۶۸ کلنگ‌زنی شده بود و به دلایل مختلف تکمیل نشده بود، جهت تکمیل و بهره‌برداری از سوی وزارت ورزش و جوانان در تاریخ ۸ آذرماه سال ۱۳۹۳، به فولاد مبارکه واگذار شد و این شرکت با سرمایه‌گذاری ۶۹ میلیارد تومان توانست آن را تکمیل کند تا در تاریخ ۱۲ آبان‌ماه سال ۱۳۹۵ پس از حدود ۳ دهه فراز و فرود به عنوان یکی از مدرن‌ترین ورزشگاه‌های استاندارد ایران با گنجایش ۷۵ هزار نفر جمعیت، در آیینی با حضور معاون اول رئیس‌جمهور افتتاح شود؛ لازم به ذکر است شرکت فولاد مبارکه در ادامه اقدام به سرمایه‌گذاری ۷۰میلیارد تومانی برای تجهیز بیشتر این ورزشگاه کرد.

توسعه زیرساخت‌های حمل‌ونقل و ایمن‌سازی راه‌های منطقه پیرامونی فولاد مبارکه توسط این شرکت از دیگر اقدامات کم‌نظیر است؛ فولاد مبارکه با سرمایه‌گذاری در صنعت حمل‌ونقل ریلی کشور، تاکنون بخش قابل‌توجهی از نیاز کشور را در بخش نیروی کشش برطرف کرده و با انعقاد قراردادی با شرکت مپنا، متعهد به تأمین ۵۰ دستگاه لکوموتیو شده است.

▣ حمایت از ۳ هزار ورزشکار دختر و پسر

حمایت از تیم‌های ورزشی و راه‌اندازی تیم‌های مختلف در همه عرصه‌ها از دیگر اقدامات فولاد مبارکه در راستای تحقق مسئولیت اجتماعی‌اش است، در این زمینه این شرکت حامی راه‌اندازی تیم‌های پایه و حرفه‌ای باشگاه فولاد مبارکه سپاهان بوده که با حمایت از ۳ هزار ورزشکار دختر و پسر در ۷۴ رشته ورزشی توانسته موفقیت‌های زیادی را برای استان و کشور به همراه داشته باشد و با ایجاد این امکان از افزایش آسیب‌های اجتماعی نیز جلوگیری کند. همچنین سرمایه‌گذاری این شرکت برای ارتقای ورزش استان و کشور و ایجاد زیرساخت‌های مناسب در بیشتر رشته‌های ورزشی از اهمیت و جایگاه قابل توجهی برخوردار است، به‌گونه‌ای که در امسال اقدام به افتتاح مجموعه تیراندازی شهید خرازی در شهرستان مبارکه کرده است.

▣ اهدای ۲۵ هزار و ۷۰۰ تن اکسیژن به مراکز درمانی

از دیگر اقدامات مسئولانه فولاد مبارکه در برابر جامعه ایران، اهدای ۲۵ هزار و ۷۰۰ تن اکسیژن رایگان به مراکز درمانی کشور از ابتدای شیوع کرونا بوده و در بخش دیگر نیز باید یادآور شویم که این شرکت در زمان وقوع بلایای طبیعی از جمله سیل و زلزله همواره یاری‌دهنده مردم آسیب دیده بوده است. مشارکت فولاد مبارکه در آزادی زندانیان جرایم غیر عمد نیز در سال‌های گذشته بسیار قابل توجه بوده به گونه‌ای که میزان آن همه‌ساله بیش از ۲ برابر کمک دیگر خیران و صنایع استان در این زمینه بوده و در ۹ سال گذشته بیش از ۲ هزار زندانی توسط این شرکت آزاد شده‌اند؛ گروه فولاد مبارکه در سال ۱۴۰۱ با حمایت ۵۲ میلیارد ریالی در این زمینه، سهم قابل‌توجهی در راستای آزادی زندانیان جرایم غیرعمد داشت.

▣ اعزام ۱۱۰۰ اتوبوس برای راهپیمایی اربعین

طرح تدوین و اجرای الگوی جامع پیشرفت و آبادانی مناطق محروم با تمرکز بر اشتغال و بهبود معیشت از دیگر اقدامات فولاد مبارکه است که در این راستا یاری‌رسانی برای تحصیل دانش‌آموزان محروم سراسر کشور دیگر دغدغه مسئولان این شرکت بوده که در این راستا در سال تحصیلی گذشته این شرکت ۴ هزار بسته نوشت‌افزار را بین دانش‌آموزان کم‌بضاعت در مناطق محروم توزیع کرده و این اقدام را در امسال نیز محقق خواهد کرد.

مساعدت فولاد مبارکه جهت بهتر برپا شدن همایش میلیونی پیاده‌روی اربعین با توزیع بیش از ۵ میلیون بطری آب معدنی و اعزام یک هزار و ۱۰۰ دستگاه اتوبوس جهت انتقال زائران حسینی ازجمله اقدامات این شرکت در راستای عمل به مسئولیت‌های اجتماعی بوده است.

لزوم حذف موانع از پیش‌پای فعالان صنعت سنگ



یک عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی بر لزوم رفع موانع واردات و صادرات از پیش‌پای فعالان صنعت سنگ تاکید کرد.

به گزارش ایسنا، فرهاد طهماسبی در آیین اختتامیه چهاردهمین نمایشگاه بین‌المللی سنگ نیمور محلات، ضمن بی‌نظیر خواندن ظرفیت‌های محلات در حوزه معادن سنگ‌های تزئینی و تقدیر از اقدام شاخص این شهرستان در برگزاری نمایشگاه بین‌المللی سنگ، اظهار کرد: استان‌هایی همچون استان فارس و استان مرکزی با ارزش‌آفرینی از مواد معدنی خام، در ایجاد اشتغال و رونق صادرات نقش قابل‌توجهی ایفا می‌کنند.

وی با بیان اینکه به عنوان عضو کمیسیون صنایع و معادن احساس می‌کنم در قبال این عزیزان تکلیف و مسئولیت مضاعفی داریم، گفت: متاسفانه فعالان معدنی با مشکلات زیادی در عرصه واردات ماشین‌آلات معدنی دست و پنجه‌نرم می‌کنند و در واقع واردات این ماشین‌آلات بسیار سخت شده یا برای قشر عظیمی از معدنکاران غیرممکن شده است.

طهماسبی با بیان اینکه قیمت‌ها در این بخش سرسام‌آور و غیرقابل دسترس برای قشر متوسط و ضعیف حوزه فعالیت‌های معدنی است، افزود: در این شرایط تهیه بسیاری از تجهیزات مورد نیاز معادن برای معدنکاران غیرممکن یا به شدت سخت و تامین مالی آن دشوار است.

وی با طرح سوال هایی همچون «ما در بحث صادرات مواد معدنی و به ویژه سنگ‌های تزئینی، نسبت به کشور ترکیه چه جایگاهی داریم؟ سهم ما از منابع حاصل از صادرات سنگ در بازار منطقه‌ای و بازارهای جهانی چند درصد است؟ حجم ذخایر ما چقدر است؟ خروجی و منفعت ارزی ما از معادنی که به ادعای برخی سازمان‌ها به محیط‌زیست و طبیعت خسارت وارد می‌کند، البته اگر این خسارت فرضا صحت داشته باشد، چقدر است؟» اظهار کرد: محاسبات در این حوزه، قطعا ما را مغبون نشان خواهد داد چراکه بستر صادرات را فراهم نمی‌کنیم و در صادرات سنگ‌های تزئینی به شدت ایجاد مانع می‌کنیم.

این عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی گفت: ترکیه در همسایگی ما به راحتی بازارهای منطقه‌ای و جهانی سنگ‌های تزئینی را ربوده است، حتی برخی از برندهای معروف و باکیفیت سنگ‌های تزئینی ما هم با بی‌کیفیت‌ترین ماده معدنی آنها قدرت رقابت ندارد. بخش خصوصی در صنعت سنگ و معدنکاران، از اینکه در بحث صادرات مانع‌تراشی می‌شود بسیار گله‌مند هستند. وی با بیان اینکه این صنعت با یک صحبت غیرکارشناسانه مسئول اجرایی، به شدت تحت‌تاثیر قرار می‌گیرد و زیان می‌بینند، افزود: مانع‌تراشی برای صادرات این بخش را آزار می‌دهد و وزارت صنعت در این موضوع بسیار ضعیف عمل می‌کند، در حوزه معادن و فعالیت‌های اکتشافی که ضرورت دارد برای اکتشافات هزینه کند، برنامه‌ای ندارد و در حمایت از صادرات مواد معدنی و به ویژه سنگ‌های تزئینی هیچ‌کار قابل ارائه‌ای دیده نمی‌شود.

طهماسبی با بیان اینکه قشر عظیمی از کارگران از این مسیر ارتزاق می‌کنند و می‌توانیم در صورت برخورداری از برنامه درست و کارآمد و با رفع موانع در حوزه معادن سنگ‌های تزئینی میزان بالایی از رضایتمندی عمومی را ایجاد کنیم، بر لزوم تدوین سند توسعه معادن تاکید کرد و گفت: این سند باید در حوزه اکتشافات، استخراج، فراوری و تامین ماشین‌آلات، قابل سنجش و ارزیابی باشد.

وی ابراز امیدواری کرد که نمایشگاه سنگ محلات محل تضارب افکار، تجربه‌ها و اندیشه‌ها باشد و گفت: تغییراتی در ساختارهای وزارت صمت ایجاد شده ولی در این تغییرات باید از فعالان اصلی حوزه معادن و سنگ‌های تزئینی نظرخواهی می‌شد که این اتفاق نیفتاده است در حالی که اعمال چنین تغییراتی بدون مطالعه و بدون جلب آرا و نظرات صاحبان اصلی این حوزه فعالیتی، خروجی و نتیجه موفقی نخواهد داشت.

طهماسبی با انتقاد از عدم اطلاع‌رسانی در خصوص برگزاری این نمایشگاه در رسانه ملی، از سوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس جهت دریافت پیشنهادات فعالان معدنی در حوزه وزارت اقتصاد، گمرک، موانع صادرات و در حوزه واردات ماشین‌آلات معدنی اعلام آمادگی کرد.

برنامه وزارت صمت برای حل چالش‌های صنعت فولاد



معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صمت گفت: وزارت صمت برنامه جدی برای حل چالش‌های موجود در صنعت فولاد دارد و از مشاوره شرکت‌ها در زمینه شناسایی نقاط ضعف و قوت استقبال می‌کند و امیدوارم که سیاست‌گذاری در این صنعت را بهبود ببخشیم.

به گزارش ایراسین، رضا محتشمی‌پور عنوان کرد: از موضوعات مهم برای بررسی و عارضه‌یابی در صنعت فولاد، برآورد از تقاضای جهانی فولاد و تاثیر آن بر بازار داخلی است تا به واسطه شناخت نیاز بازار برای آن تصمیم‌گیری شود. متاسفانه درحال‌حاضر ظرفیت تولید غیرفعال ما در بخش فولاد بالاست که یکی از دلایل آن عدم تطابق زیرساخت با توسعه ظرفیت‌ها است.

معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صمت اعلام کرد: سیاست‌گذاری مناسب در بخش فولاد کشور لازم است. هم‌اکنون ۵۰ درصد ظرفیت صنعت فولاد ما بلااستفاده مانده که می‌توانیم با افزایش تقاضا شاهد افزایش رشد تولید در زنجیره فولاد کشور باشیم.

محتشمی پور خاطرنشان کرد: مسئله انرژی یکی از موانع تاثیرگذاری بوده است که سبب کاهش فعالیت در زنجیره فولاد شد و باید در زمینه رفع چالش آن مدیریت درستی صورت گیرد. هر چند که امسال در تامین انرژی برای صنعت فولاد با مشکلاتی کمتری مواجه شدیم و شاهد افزایش تولید فولاد بودیم، امیدواریم امسال نیز بتوانیم این مسئله را به خوبی مدیریت کنیم. با توجه به اینکه به فصل سرما نزدیک می‌شویم، بدون‌شک در زمستان با مشکل کمبود گاز به عنوان عامل محدودکننده در فعالیت‌های صنعت فولاد مواجه خواهیم بود. در این شرایط سخت با کمک هم باید بتوانیم با اعمال سیاست‌گذاری‌ها و راهکارهای مناسب با عوامل کاهش تولید فولاد در کشور مقابله کنیم هرچند که نباید انتظار تأمین گاز بیشتری برای این صنعت داشته باشیم. در زمستان پیش‌رو مسئله کمبود گاز به شکل بهتری مدیریت خواهد شد اما در صنعت فولاد بی‌تاثیر نخواهد بود.

وی به عامل دیگر تاثیرگذار در این صنعت اشاره کرد و گفت: سیاستی که در بخش مسکن اعمال شد بر زنجیره فولاد تاثیرگذار بود. در سال گذشته تقاضای فولاد در جهان کاهش یافت و علت آن هم کاهش حوزه ساخت‌وساز مسکن در بعضی از کشورها بود.

محتشمی‌پور پیش‌بینی کرد: بازار صادراتی فولاد خام حدود ۴۰ درصد است. کشور چین به عنوان بزرگ‌ترین بازار و تولیدکننده فولاد در این زمینه اثر موثری داشته است. با توسعه ساخت‌وساز مسکن در کشور چین می‌توانیم در کوتاه‌مدت امیدوار باشیم که صنعت فولاد نیز بتواند با افزایش تقاضا در جهان مواجه شود.

معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صمت اشاره کرد: مسئله نوسانات قیمتی در بخش فولاد از دیگر چالش‌های کوتاه‌مدت ما است که فشار بسیاری را به واحدهای کوچک اعمال می‌کند. محتشمی‌پور به یکی‌دیگر از چالش‌های این حوزه پرداخت و گفت: مسئله قراضه از دیگر چالش‌های ما در این بخش است. سهم قراضه در کشور ما پایین است. شرکت‌های فولادی ما باید در زمینه واردات قراضه سرمایه‌گذاری داشته باشند. معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صمت در پایان گفت: وزارت صمت برنامه جدی برای حل چالش‌های موجود در صنعت فولاد دارد و از مشاوره شرکت‌ها در زمینه شناسایی نقاط ضعف و قوت استقبال می‌کند و امیدوارم که سیاست‌گذاری در این صنعت را بهبود ببخشیم.

روزگار معدن
بین‌الملل
دوشنبه
۵
۲۵ مهر ۱۴۰۱
۲۰ ربیع‌الاول ۱۴۴۴
۱۷ اکتبر ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۹۳۹

یورش فناوری‌های جدید به حوزه معدن

گروه معدن

گزارش موسسه فناوری Equinix ۲۰۲۱-۲۲ از بینش رهبران در سراسر صنعت استفاده می‌کند تا تصویری از روندهای فعلی فناوری و نوآوری ترسیم کند.

به گزارش معدن نیوز، معدنچیان به شدت در فناوری‌هایی مانند داده‌ها، اتصالات و ارتباطات از راه دور و اتوماسیون سرمایه‌گذاری می‌کنند. از پاسخ‌دهندگان نظرسنجی، ۹۳ درصد در حال افزایش هزینه‌های فناوری هستند، در حالی که ۴۴ درصد گفتند که سرمایه‌گذاری را به میزان قابل‌توجهی افزایش می‌دهند.

با وجود چالش‌هایی که صنعت طی دو سال گذشته با آن مواجه بوده، مانند کاهش رشد اقتصادی، افزایش پیچیدگی عملیاتی و ملاحظات بهداشتی و ایمنی بیشتر و همچنین اختلالات تجاری ناشی از همه‌گیری، آینده در حوزه فناوری‌ها فوق‌العاده روشن است. به طور کلی، رهبران معدن در مورد چشم‌انداز خود بسیار خوش‌بین هستند.



هنوز تعدادی چالش در استفاده از فناوری برای دستیابی به اهداف ESG وجود دارد. به ویژه، پاسخ‌دهندگان خاطرنشان کردند که آمادگی ناکافی برای اتوماسیون گسترده، نیاز به گزارش‌دهی شفاف، مسائل مربوط به پیاده‌سازی و تدارکات و عدم پشتیبانی فناوری می‌تواند موانع احتمالی باشد. اما معدنچیان همچنین می‌بینند که سرمایه‌گذاری آنها در فناوری به آنها کمک می‌کند تا به اهداف پایداری، رشد و بهره‌وری خود برسند و گزارش می‌دهند که اینها فرصت‌های بزرگ هستند.

سیستم‌های هیبرید باعث چابکی می‌شود

در حالی که صنعت معدن سابقه طولانی با مشارکت‌هایی مانند JV داشته است، زیرساخت‌های سفت و سخت و مسائل امنیتی داده‌ها گاهی اوقات این مشارکت‌ها را سخت کرده است.

با این حال، فناوری و به طور خاص، پذیرش خدمات ترکیبی و چند ابری، نقش مهمی در امکان افزایش همکاری ایفا کرده است.

محیطی که به کسب‌وکارها اجازه می‌دهد به شرکای ابری، شرکای فناوری استخراج یا شرکای تجاری متصل شوند، مسیر مشارکت‌های موفق را پشتیبانی کرده است.

کووید، سرعت دیجیتالی شدن را زیاد کرد

جای تعجب نیست که برای رهبران صنعت، این بیماری همه‌گیر به شدت بر استراتژی‌ها و حوزه‌های تمرکز آنها در ۱۸ ماه گذشته تأثیر گذاشته است. برای بسیاری، سرعت دیجیتالی شدن را تسریع کرد. دومین عامل اصلی تاثیرگذار بر چشم‌انداز عمومی کسب‌وکار ماینرها دیجیتالی شدن و فناوری (۲۱درصد) و پس از آن نیروی کار و دستمزد (۱۰درصد) است.

پشتیبانی فناوری از رشد مداوم منابع انسانی

به طور کلی، بازار کار در صنعت معدن بسیار قوی است که با اعداد اداره آمار استرالیا مطابقت دارد. بر اساس داده‌های نظرسنجی، از هر ۱۰ معدنچی، ۸ نفر قصد استخدام در سال آینده را دارند، که نشان می‌دهد اگرچه صنعت در حال‌گذار به صنعت پیشرفته‌تر و خودکارتر شدن است، اما نیاز به سرمایه انسانی همچنان وجود دارد. تنها ۱۸درصد از معدنچیان مورد بررسی استخدام را متوقف خواهند کرد و ۳.۵ درصد در سال آینده استخدام نخواهند کرد.

اطمینان از همگام شدن سرمایه‌گذاری با فناوری‌های جدید

بر اساس این گزارش، افزایش بهره‌وری تا ۲۳ درصد از طریق گسترش فناوری‌های جدید امکان‌پذیر است، اما این امر می‌تواند گران باشد و نیاز به تزریق ۵ تا ۱۳ میلیارد دلار به توسعه نیروی کار دارد. این گزارش همچنین تشخیص داد که فناوری و شیوه‌های نوآوری باید برای به دست آوردن این دستاوردها در سراسر صنعت تقویت شوند و همچنین طراحی مجدد و تلاش برای مهارت مجدد ضروری است.

تمرکز معدنچیان روی ۳ موضوع اصلی

سه حوزه فناوری که معدنچیان بیشتر روی آنها سرمایه‌گذاری می‌کنند عبارتند از تجزیه و تحلیل داده، اتصال دیجیتال و اتوماسیون یکپارچه. وقتی فشار عظیمی را که در چند سال گذشته برای اتصال دیجیتالی سایت‌های استخراج از راه دور به شبکه به‌عنوان نقطه شروعی برای ایجاد و اجرای برنامه‌ها و برنامه‌های دیگر ایجاد می‌شود، در نظر بگیرید، جای تعجب نیست. وقتی صحبت از اتوماسیون و تجزیه و تحلیل داده‌ها به میان می‌آید، معماری توجه خود را به سطح بعدی سرمایه‌گذاری فناوری معطوف می‌کنند، با توجه به اینکه سرمایه‌گذاری زیرساختی اساسی برای بسیاری از شرکت‌ها قبلا انجام شده بود.

به طور خاص، سرمایه‌گذاری پیش‌بینی‌شده در فناوری‌هایی مانند VR/AR و دوقلوهای دیجیتال کاربردی احتمالا در سال‌های آینده افزایش خواهد یافت.

ترکیب فناوری و نیازهای مردم

تمرکز بر ترکیبی از فناوری و افراد به بهبود بهره‌وری در هنگام اتوماسیون عملیاتی مانند نقشه‌برداری، اکتشاف، انفجار و تصفیه کمک کرده است. داده‌های تحقیق همچنین نشان می‌دهد که با توجه به تعداد زیادی از کارکنان عملیاتی مانند حفاری‌ها، معدنچیان، تیراندازان، نصب‌کننده‌های فلزی و ماشین‌کاران، فرصتی برای استفاده از فناوری و نوآوری برای کمک به این کارگران برای دستیابی به سطوح بالاتر ایمنی و کارآیی عملیاتی مرتبط چه از طریق اتوماسیون یا سایر پیشرفت‌های دیجیتال قوی بسیار مهم است. به خصوص دومی، زیرا سایت‌های معدنی حجم قابل‌توجهی از داده‌ها را تولید و ضبط می‌کنند.

سرمایه‌گذاری بیشتر در زیرساخت‌های ابری

معدنچیان اکنون از خود می‌پرسند که چگونه می‌خواهند این داده‌ها را به‌طور امن منتقل کنند، کجا ذخیره کنند و چگونه آنها را تجزیه و تحلیل کنند؟ ما می‌بینیم که بسیاری از معدنچیان می‌خواهند داده‌ها به مرکز داده آنها برود - که معمولا در فاصله‌ای دورتر در یک شهر مجاور قرار دارد - و بنابراین زیرساخت مناسب برای حمل‌ونقل و ذخیره داده‌ها ضروری است.

این نظرسنجی انتظار دارد که هزینه‌ها و سرمایه‌گذاری در زمینه‌هایی مانند زیرساخت‌های ابری، هوش مصنوعی و اینترنت اشیا در چند سال آینده به طور چشمگیری افزایش یابد، زیرا معدنچیان عمیق‌تر از فناوری و احساس سازگاری برای کسب بهتر دانش و قابلیت‌های جدید، سازگار کند.

استفاده از فناوری برای افزایش ایمنی و انطباق

ایمنی و انطباق برای دهه‌ها تمرکز اصلی در معدن بوده است و همه‌گیری COVID-۱۹ فقط مسائل بهداشتی و ایمنی بیشتری را ایجاد کرده است. خوشبختانه، پیشرفت‌های فناوری به افزایش ایمنی و رعایت مقررات در معادن در سراسر کشور کمک می‌کند. انتقال به سایت‌های معدنی خودکار و فعال‌تر از فناوری به کاهش یا حذف برخی از خطرات سنتی استخراج، محافظت از سلامت و رفاه کارکنان و افزایش بهره‌وری و کارایی برای راه‌اندازی کمک کرده است.

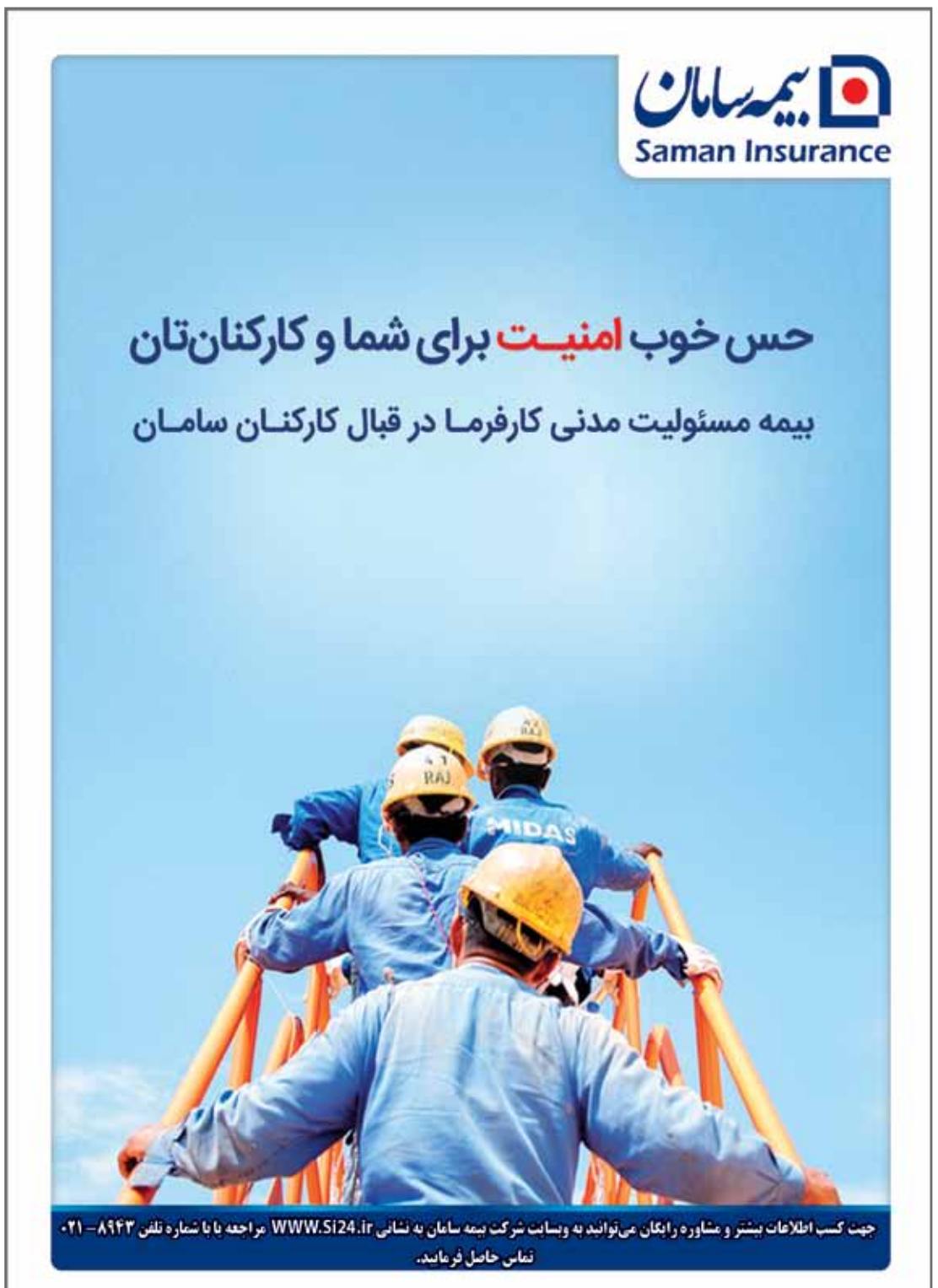
با حذف ورودی‌های انسانی و ایجاد یک منبع واحد از حقیقت برای داده‌ها، سازمان‌ها می‌توانند تأثیر مسائلی مانند مدیریت مضاعف و عدم دقت را کاهش دهند.

متداول‌ترین کاربرد فناوری بعدی برای بالا بردن ایمنی و رعایت موارد، در زمینه‌های اجتناب از برخورد، ردیابی و برنامه‌ریزی ناوگان/دارایی در زمان واقعی، آموزش کارکنان یا ردیابی و گزارش تصادف است.

راه‌حل‌های فعال دیجیتالی مانند حسگرها، پهپادها و رویه‌های مبتنی بر فناوری به آسان‌تر و کم خطر کردن کارکرد کارخانه‌ها و تجهیزات برای کارگران معدن کمک کرده‌اند. به عنوان مثال، وسایل نقلیه مورد استفاده در حمل‌ونقل اغلب دارای آلارم داخلی و عملکردهای ایمنی کمکی هستند که به کاهش احتمال تصادفات و در نتیجه آسیب و مرگ کمک می‌کند.

در نهایت، فناوری می‌تواند نیاز انسان به حضور در محل را کاهش دهد - و در نتیجه احتمال خطای انسانی را کاهش دهد. کارشناسان صنعت انتظار دارند که معدن آینده حداقل تا حدی دیجیتال باشد و تعداد کمتری از انسان‌ها در زغال‌سنگ باشد.





حقوق دولتی معادن به کرمان برنمی‌گردد



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

رئیس اتاق استان کرمان با اشاره به درآمدهای حاصل از استخراج معادن که از استان خارج می‌شوند گفت: با روش‌های سنتی با صنایع عقب افتاده نمی‌توان آینده کرمان را تامین کرد.

سیدمهدی طبیب‌زاده در گفت‌وگو با تسنیم، با بیان اینکه کرمان را استان معدنی و بهشت زمین شناسی می‌شناسند و ظرفیت‌های بسیار زیادی را خداوند در دل این استان قرار داده است، اظهار کرد: استان کرمان در حوزه‌های مختلفی چون وجود معادن بزرگ، میزان استخراج سالانه، تنوع معادن و ارزش‌افزوده در کشور رتبه اول را داراست و در چنین شرایطی طبیعی است که انتظار داشته باشیم که این همه ثروت و امکانات نقشی در توسعه و ساختن آینده استان داشته باشد.

وی با اشاره به سرمایه‌هایی که از استان کرمان در حوزه معادن خارج شده و صرف توسعه استان نمی‌شود، گفت: در ارتباط با منابع بین نسلی صحبت می‌کنیم و باید دید که در حوزه معدن تا چه اندازه به رسالت خود در برابر نسل‌های آینده عمل کرده‌ایم و برای آنها چه خواهیم گذاشت؟

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان کرمان با بیان اینکه درآمدهای حاصل از استخراج معادن که از استان خارج می‌شوند که ازجمله آن می‌توان به حقوق دولتی معادن اشاره کرد، افزود: سالانه برای ماده‌های معدنی رقمی تعیین شده که بر اساس میزان استخراج باید به خزانه دولت پرداخت شود که این عدد امسال در کرمان به بیش از ۲۰ هزار میلیارد تومان خواهد رسید.

وی با اشاره به اینکه براساس قانون قرار بود که ۱۵ درصد این مبلغ به استان برگردد و صرف توسعه زیرساخت‌ها و زیربناها شود، بیان کرد: متاسفانه این مبلغ به استان برنمی‌گردد و به دلیل اینکه این مبالغ وارد خزانه دولت می‌شود و اولویت‌های دیگری برای پرداخت در مسائل کلان کشوری برای هزینه‌های جاری وجود دارد، از این رهگذر پول چندانی وارد استان کرمان نمی‌شود. طبیب‌زاده با بیان اینکه شرکت‌های معدنی استان کرمان مجبورند کالاهای خودشان را با قیمت‌های دستوری به کارخانجات فولاد و یا کارخانجات فرآوری بدهند با این هدف که محصولات این کارخانجات با نرخ کمتری به دست مصرف‌کننده و مردم برسد، گفت: مسئله اینجا است که ثروت عظیمی از معادن استان کرمان به این کارخانجات می‌رود و از سوی دیگر در نرخ تمام شده محصولات آنها که به‌دست مصرف‌کننده می‌رسد تاثیری ندارد و این موضوع تنها به صورت یک رانت برای شرکت‌های بزرگ فرآوری بوده و لطمه زیادی به اقتصاد استان کرمان می‌زند.

وی با بیان اینکه سال ۱۴۰۰ بالغ بر ۶۰هزار میلیارد تومان سود شرکت‌های معدنی دولتی استان کرمان بود که توسط سهامداران این شرکت‌ها، این رقم‌ها از استان کرمان خارج می‌شود، ادامه داد: زمانی که معادن استخراج می‌شوند از این سرمایه باید برای نسل‌های آینده هم چیزی باقی بماند نه اینکه این معادن، به سرعت استخراج شده، با فرآوری کم از استان خارج شوند و چاله‌های عمیقی از معدن باقی بماند. رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان کرمان با اشاره به اینکه زمانی که ما منابع بین نسلی را مصرف می‌کنیم باید اثراتی برای نسل‌های بعد بگذاریم تا آنها هم بتوانند خودشان و استان را اداره کنند، گفت: ما حداکثر شمش فولاد یا کاتد مسی تولید کرده و از استان خارج می‌کنیم درحالی که ارزش‌افزوده بیشتر در انتهای زنجیره است که در استان کرمان نیست.

وی با اشاره به اینکه اثرات زیست‌محیطی که ایجاد می‌شود از دیگر تبعات استخراج معادن برای استان کرمان است، گفت: استخراج معادن و یا فرآوری آنها، آلودگی‌هایی ایجاد می‌کند که اثرات آنها بر زندگی مردم، سلامت و کشاورزی آنها فراوان دیده شده است.

طبیب‌زاده با بیان اینکه در سفر رئیس‌جمهوری به استان کرمان پروژه‌های زیادی معرفی و موارد زیادی مطرح شد و هم استاندار کرمان و هم نمایندگان استان پیگیر این مسئله هستند، افزود: برای جلوگیری از خروج سرمایه از استان کرمان، هماهنگی بین بخش خصوصی، نمایندگان مجلس و سیستم قضایی و اجرایی استان شکل گرفته است.

وی با اشاره به اقداماتی که می‌توان به صورت فوری در این حوزه انجام داد، بیان کرد: سهم بازار شرکت‌ها و پروژه‌های بزرگ از صنعت، خدمات و تجارت استان کرمان کم است و این یعنی کالاها، قطعات، تجهیزات، ماشین‌آلات و... این پروژه‌ها از خارج از استان کرمان تامین شده و به طور متوسط ۲۰ درصد بازار این‌ها شرکت‌ها از کرمان تامین می‌شود.

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان کرمان با بیان اینکه اگر این عدد به درصد بالاتری برسد هم به بنیه تکنولوژی استان کمک شده و هم به توسعه واحدهای تولیدی کوچک و متوسط و ایجاد اشتغال و ماندن سرمایه و چرخش ثروت در استان کرمان کمک می‌شود، ادامه داد: در بلندمدت هم باید زنجیره ارزش‌افزوده از سنگ‌آهن تا قطعات ارزشمند فولادی در کرمان ایجاد شود چراکه ارزش‌افزوده در انتهای زنجیره است. وی با اشاره به اینکه بیش از ۲۵۰ پروژه می‌توان تعریف کرد که از شمش فولادی حاصل از شرکت‌های فولادی کرمان بتوانند تغذیه شوند، گفت: باید تمام استان دست به دست هم داده تا ۲۰ سال آینده استان را کرمان را ترسیم کنند؛ اینکه کشاورزی، آب، معدن و... استان در شرایطی قرار دارد و بر این اساس پروژه‌هایی را برای استان کرمان تعریف کرد.

طبیب‌زاده با بیان اینکه با روش‌های سنتی با صنایع عقب افتاده نمی‌توان آینده استان کرمان را تامین کرد، افزود: آینده استان با شرایطی که پیش می‌رویم آینده مبهمی است اما با وفاق که خوشبختانه در استان کرمان ایجاد شده، به دنبال این هستیم تا معادن موتور پیشران و محرکه اقتصادی استان کرمان باشند، سهامداران باید سود حاصل از فعالیت‌های معدنی خود را در استان کرمان سرمایه‌گذاری کنند و از همه مهم‌تر سهم استان کرمان از حقوق دولتی معادن به استان بازگردد.

کاهش ۱۳درصدی تولید سیمان در خراسان رضوی

رئیس اداره صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی گفت: در ۶ ماه ابتدای سال گذشته میزان تولید سیمان استان ۳.۰۵۶ میلیون تن و در مدت مشابه امسال ۲.۶۵۳میلیون تن بوده است که به دلیل مشکلاتی نظیر کاهش یا قطع برق و گاز مصرفی این واحدها، معادل ۱۳ درصد تقلیل داشته است. محمدرضا افشین در گفت‌وگو با ایسنا در خصوص تولید سیمان در خراسان رضوی طی امسال اظهار کرد: صنعت سیمان استان با داشتن ۷ واحد تولیدی و ظرفیت اسمی تولید ۸.۵ میلیون تن سیمان در سال و اشتغال ۲۵۰۰ نفر در واحدهای تولیدی که هشت درصد تولید سیمان در کشور را شامل می‌شود، دومین استان تولیدکننده سیمان بعد از اصفهان و قبل از تهران و فارس است. وی درباره ذخیره کلینکر در استان نیز بیان کرد: درحال‌حاضر ۱.۲۲۰ میلیون تن میزان کلینکر موجودی واحدهای سیمان استان است. خوشبختانه خراسان رضوی در تنوع تولید سیمان دارای شاخص بسیار مناسبی بوده و سیمان خاکستری، سفید و کلینکر به بازارهای داخلی و خارجی عرضه می‌شود. افشین تصریح کرد: خراسان رضوی در صادرات سیمان در جایگاه نخست قرار دارد. صادرات این محصول به کشورهای افغانستان، عراق، ترکمنستان، تاجیکستان، ازبکستان، پاکستان، روسیه و قزاقستان صورت می‌گیرد.



افغانستان بیش از نیمی از سیمان خود را از ایران تامین می‌کند. کشور عراق نیز که پیش از خودکفایی در تولید سیمان از واردکننده‌های عمده سیمان از کشورمان بود، درحال‌حاضر فقط واردکننده کلینکر از ایران است.

افزایش پهنه‌های معدنی بدون مجوز در هرمزگان

استاندار هرمزگان با بیان اینکه پهنه‌های معدنی بدون مجوزِ این استان به ۲۱۳ پهنه افزایش یافته است گفت: بزودی مزایده واگذاری این پهنه‌ها برگزار خواهد شد.

به گزارش ایرنا، مهدی دوستی در جلسه شورای معادن، اظهارکرد: با تلاش‌های انجام شده در مجموعه صنعت و معدن استان ۲۱۳ واحد معدنی شناسایی و مرحله فراخوان واگذاری آنها از ۱۶ مهرماه در هرمزگان آغاز شده و تا ۱۱آبان نیز ادامه خواهد داشت که متقاضیان می‌توانند در این مزایده شرکت کنند.

استاندار هرمزگان با اهمیت فعال شدن این معادن افزود:



درحال‌حاضر بدون احتساب معادن شن و ماسه، ۱۸۰ معدن فعال در استان هرمزگان وجود دارد که ۲۱۳ معدن فراخوان شده کنونی بیش از معادن فعال فعلی استان است و این امر ارزش این‌کار را نمایان می‌کند.

وی، رساندن ۲۱۳ معدن به مرحله واگذاری را کاری سخت و زمان‌بر دانست و بیان کرد: این کار نیازمند تکمیل اسناد آن و انجام کارهای مطالعاتی قابل‌توجهی است که اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان در این راستا در یکسال گذشته کار بزرگی انجام داده است.

استاندار هرمزگان مجوززدایی از معادن را در استان اتفاق ویژه‌ای عنوان کرد و ادامه داد: پیش از این ۱۰۸ پهنه معدنی را عاری از مجوز کرده بودیم بدین معنی که سرمایه‌گذار بدون صرف زمان برای دریافت مجوزها بتواند کار خود را آغاز کند و درحال‌حاضر شاهد افزایش پهنه‌های عاری از مجوز هستیم و تمامی این پهنه‌ها مجوزهایش از پیش آماده شده است.

نماینده عالی دولت در استان از تهیه ۳ بسته ویژه توسعه برای ۲ نوع ماده معدنی سیلیس و آهن خبرداد و گفت: در راستای جلوگیری از خام‌فروشی آهن و سیلیس، تمامی حلقه‌های زنجیره توسعه از معدن تا صنایع فرآوری در این بسته‌ها دیده شده است.

گفتنی است ۲۱۳ معدن یادشده مشتمل بر ۱۹ ماده معدنی است که به‌صورت پراکنده در ۱۰ شهرستان هرمزگان قرار دارند.

رئیس کمیته میراث‌فرهنگی شورای شهر تهران:

تکلیف کارخانه سیمان و معادن کوه‌خوار را مشخص کنید

رئیس کمیته میراث‌فرهنگی شورای شهر تهران تاکید کرد: میراث‌فرهنگی باید هرچه زودتر اقدامات لازم را برای حفظ کوه و گنبد «بی‌بی شهربانو» حتی با جابه‌جایی مکان کارخانه سیمان تهران یا تعطیلی معادن کوه‌خوار کنار بقعه انجام دهد.

به گزارش ایسنا، سید احمد علوی با انتقاد از وضعیت کوه «بی‌بی شهربانو» و بلاتکلیف بودن فعالیت کارخانه سیمان تهران، اظهار کرد: متاسفانه با گذشت بیش از ۶ ماه از تذکر در صحن شورای شهر و بحث و بررسی و تذکرات اعضای شورا درباره کارخانه سیمان تهران و تخریب کوه بی‌بی شهربانو، متولیان امر هیچ اقدامی انجام نداده‌اند.

بیش از یک ماه نیز از رسانه‌ای شدن ترک‌های گنبد بی‌بی شهربانو می‌گذرد و هنوز هیچ اقدام عملی صورت نگرفته است.

وی افزود: چند جلسه با حضور مسئولان میراث فرهنگی، اوقاف، کارخانه سیمان و... برگزار شده که هنوز به نتیجه ملموسی نرسیده است؛ لذا تذکر و پیگیری مرتب باید انجام شود تا مسئولان امر موضوع را فراموش نکنند.

علوی درباره اظهارنظر مدیر میراث‌فرهنگی ری مبنی‌بر اینکه میراث‌فرهنگی نقشی در تعطیلی کارخانه سیمان ندارد و باید هر ارگانی که مجوز این فعالیت را داده این مجوز را لغو کند، اظهار کرد: ابتدا این را بگویم که کارخانه سیمان ری در سال ۶۳ به علت نقش در آلودگی هوا و سایر مسائل تعطیل شده و ساختمان آن در حال تبدیل به موزه است، اما آن‌چه مورد نظر است، فعالیت کارخانه سیمان تهران است. طبق قوانین و همچنین کنوانسیون‌های بین‌المللی، پیگیری، محافظت، حفظ و نگهداری آثار تاریخی به عهده میراث‌فرهنگی است.

رئیس کمیته میراث فرهنگی شورای شهر تهران افزود: بنای تاریخی بی‌بی شهربانو به شماره ۲۵۶ جزو نخستین آثار ملی ثبت شده در تهران و ایران است که حدود ۸۶سال از ثبت تاریخی آن می‌گذرد.

با اینکه این بنا در اختیار اوقاف است، اما میراث فرهنگی در همه این سال‌ها هیچ‌گونه اقدامی برای حفاظت و نگهداری این بنای ملی و جلوگیری از تخریب منظر و مکان بنا انجام نداده است.

با توجه به اینکه ویرانی یا تخریب هر قسمت از میراث‌فرهنگی و طبیعی موجب فقر شدید میراث همه ملل جهان می‌شود، میراث‌فرهنگی باید هر چه زودتر اقدامات لازم را برای حفظ این اثر تاریخی حتی با جابه‌جایی مکان کارخانه سیمان تهران و یا تعطیلی معادن کوه‌خوار کنار بقعه انجام دهد. شورای شهر تهران نیز هر کمکی که در این مسیر از دستش بر بیاید انجام می‌دهد.

حدود یک ماه پیش تصاویری از گنبد بی‌بی شهربانو در شهرری منتشر شد که نشان می‌داد ترک‌های عمیقی روی این گنبد ایجاد شده است.

فعالیت کارخانه سیمان و انفجارهای پی‌درپی در کوه بی‌بی شهربانو را دلیل این اتفاق دانسته‌اند. درپی این اتفاق بسیاری از میراث‌دوستان بر این عقیده بودند فعالیت‌های کارخانه سیمان باید در این محوطه تاریخی متوقف شود تا بیش از این خسارتی به کوه و گنبد بی‌بی شهربانو وارد نشود.

رئیس کمیته میراث‌فرهنگی شورای شهر تهران پیش از این نیز به ایسنا گفته بود: راهکار جلوگیری از ادامه فعالیت کارخانه سیمان در کوه بی‌بی شهربانو ثبت منظر فرهنگی آن است و این اقدام می‌تواند به وضعیت موجود خاتمه دهد؛ اما متأسفانه مدت‌هاست این موضوع در وزارت میراث به نتیجه نرسیده است.

طبق آخرین اظهارات نوروز تقی‌پور، مدیرکل میراث فرهنگی و گردشگری ری قرار است گنبد بی‌بی شهربانو با توجه به تخریب‌هایی که داشته، با مشارکت سازمان اوقاف، اداره میراث‌فرهنگی ری و کارخانه سیمان مرمت و ساماندهی شود و این در حالی است که او درباره ادامه فعالیت کارخانه سیمان به ایسنا گفته بود: کارخانه با مجوزی که به آن داده‌اند، در حال فعالیت است. برای ادامه فعالیت آن باید مسئولان رده‌های بالاتر ورود کنند و همه ابعاد را برای ادامه فعالیت این کارخانه در نظر بگیرند.

در واقع برای ادامه فعالیت این کارخانه باید نگاه ملی باشد و همه دستگاه‌های مرتبط باید تصمیم بگیرند. فعالیت کارخانه سیمان فقط به میراث‌فرهنگی آسیب نمی‌زند، بحث منابع طبیعی، محیط‌زیست و اهالی این محله مطرح است. ما به این کارخانه مجوز ندادیم و با این مجوز موافقت هم نکرده بودیم که تصمیم‌گیرنده باشیم. هر سازمانی که به آن مجوز داده باید برای فعالیت‌های این کارخانه تصمیم بگیرد یا باید و نبایدهایی برای آن تعریف کند.

روی خط خبر

یزد مواد اولیه صنعت سرامیک بلاروس را تامین می‌کند



رئیس خانه صنعت و معدن استان یزد گفت: با توجه به نبود امکان تامین مواد اولیه صنایع خصوصا در حوزه کاشی و سرامیک در بلاروس، با رایزنی‌های صورت گرفته طبق تفاهم که منعقد شده این استان بخش قابل توجهی از مواد اولیه این کشور را تامین می‌کند.

به گزارش خانه صمت استان یزد، سید علی اکبر کلانتر افزود: در نشست مشترک هیات اقتصادی کشور بلاروس، تفاهمات لازم در خصوص صادرات مواد اولیه صنعت کاشی و سرامیک به کشور بلاروس منعقد شد.

وی اظهار کرد: نهایی شدن این تصمیم از سوی تامین‌کنندگان ایرانی، منوط به ارائه اطلاعات بیشتر از سوی کشور بلاروس است.

رئیس خانه صمت ادامه داد: در این نشست تصمیم گرفته شد یک تیم اقتصادی و فنی ایرانی جهت بررسی‌های بیشتر تا نهایی شدن روند صادرات مواد اولیه، در نخستین فرصت به بلاروس اعزام شود.

کلانتر تصریح کرد: امیدواریم با توجه به مذاکرات صورت گرفته، در آینده نزدیک شاهد همکاری فعالان اقتصادی ۲ کشور جهت تامین مواد اولیه و ارائه مشاوره‌ها و همکاری‌های فنی در حوزه تولیدات کاشی و سرامیک و چینی بهداشتی به کشور بلاروس باشیم.

استان یزد بزرگ‌ترین تولیدکننده کاشی و سرامیک ایران و نهمین تولیدکننده این محصول در عرصه بین‌المللی است.

عدم آلایندگی کارخانه‌های سیمان در کرمانشاه



معاون محیط‌زیست انسانی اداره‌کل حفاظت محیط‌زیست استان کرمانشاه از عدم آلایندگی کارخانه‌های سیمان در کرمانشاه خبرداد.

فرحناز اقبالی کلهر در گفت‌وگو با مهر اظهار کرد: کارخانه سیمان در استان کرمانشاه به صورت لحظه‌ای مورد پایش آلاینده‌ها به شکل آنلاین قرار می‌گیرد این کارخانه ممکن است به شکل هفتگی به دلیل نوسان برق دچار از مدار خارج شدن الکترو فیلتر خود شده و در حد پنج دقیقه مشکل آلودگی گزارش می‌شود.

وی افزود: کارخانه‌های سیمان در کرمانشاه جز صنایع آلاینده نیستند واحدهایی که در صنایع آلاینده قرار دارند مورد پیگیری قرار می‌گیرند تا با بررسی و رعایت اصول از لیست خارج شوند.

معاون محیط‌زیست انسانی اداره‌کل حفاظت محیط‌زیست استان کرمانشاه تصریح کرد: واحد فروآلیاژ که سرمایه‌گذار آن یک فرد چینی است اخیرا از گمرک فیلتراسیون مربوط به واحد خود را وارد کرده و نصب آن انجام شده است و باید مورد پایش قرار گیرد تا احراز استاندارد آن تأیید شود.

اقبالی کلهر با اشاره به پایش آنلاین واحدهای آلاینده خاطرنشان کرد: درحال‌حاضر تمامی واحدهای بزرگ پتروشیمی‌ها، پالایشگاه‌ها و کارخانجات سیمان به طور آنلاین به سیستم پایش کشوری وصل هستند.

در گفت‌وگو با فعالان صنایع معدنی مطرح شد

نبود نظارت بر رعایت استانداردها

مرضیه احقاقی

۱۴ اکتبر برابر ۲۲ مهر، روز جهانی استاندارد نام‌گذاری شده است. در این روز تلاش گسترده‌ای برای ترویج فرهنگ استانداردسازی در کشورهای گوناگون می‌شود. در دنیای کنونی، استاندارد از آن جهت اهمیت دارد که به تولید محصولاتی باکیفیت بالا منتهی می‌شود. بدین‌ترتیب از استاندارد می‌توان به‌عنوان عنصری برای حضور موفق محصولات در بازار داخلی و بین‌المللی نام برد. علاوه بر این، استاندارد بودن محصولات تاثیر بسزایی بر پیشگیری از خسارت‌های مالی و جانی برای مصرف‌کنندگان دارد. خوشبختانه بسیاری از استانداردهای ملی حاکم بر فرآیند تولید محصولات صنایع معدنی با استانداردهای جهانی مطابقت دارند. علاوه بر این، صنایع ما نیز از توان و دانش فنی لازم برای تولید این محصولات با کیفیت برخوردار هستند، اما نظارت کافی بر روند اجرای این استانداردها وجود ندارد. همین موضوع نیز آسیب‌های غیرقابل جبرانی به مصرف‌کنندگان و مسیر فروش محصولات تحمیل می‌کند. به‌عنوان مثال، در طول سال‌های گذشته، فروش محصولات فولادی خارج از محدوده استاندارد به اعتبار برند ایران در کشورهای همسایه لطمه وارد کرده است. این اقدامات به فروش ارزان فولاد و محصولات فولادی در بازار جهانی منتهی می‌شود و بازنگری در آن ضروری به‌نظر می‌رسد. در واقع باید نظارت کافی بر فرآیند تولید و فروش محصولات جریان داشته باشد.



عکس: روزگار معدن

> استاندارد از آن جهت اهمیت دارد که به تولید محصولاتی باکیفیت بالا منتهی می‌شود؛ به این ترتیب از استاندارد می‌توان به‌عنوان عنصری برای حضور موفق محصولات در بازار داخلی و بین‌المللی نام برد. علاوه بر این، استاندارد بودن محصولات، تاثیر بسزایی در پیشگیری از خسارت‌های مالی و جانی برای مصرف‌کنندگان دارد

استاندارد، عاملی برای پذیرش محصول در بازار جهانی



رضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» اظهار کرد: در عصر حاضر تولید محصول براساس شاخصه‌های استاندارد ضروری به‌نظر می‌رسد. توجه به شاخصه‌های استاندارد سهم بسزایی در پذیرش یک محصول از سوی مشتریان و به‌ویژه در حوزه تجارت خارجی دارد.

وی افزود: محصولات گوناگون در صنایع متفاوت عموما در گستره متفاوتی از کیفیت تولید می‌شوند. با این وجود، با نگاه کلی به صنعت فولاد کشور می‌توان اینطور ادعا کرد که ۸۵ درصد محصولات تولید شده در این صنعت استراتژیک، استانداردهای جهانی را پاس می‌کنند. وی گفت: تکنولوژی و ماشین‌آلات مورداستفاده در اغلب صنایع فولادی کشور، به‌روز هستند و عمر کمتر از ۲۵ سال دارند؛ بنابراین این صنعت از توان تولید محصولات با کیفیت عالی و منطبق با استانداردهای روز جهان برخوردار است.

شهرستانی گفت: البته برخی صنایع کوچک فولادساز کشور در مسیر تولید و فعالیت خود، به شاخصه‌های اثرگذار بر کیفیت توجه کافی نمی‌کنند؛ یعنی محصولات تولید شده در این واحدهای کوچک در مواردی بدون توجه به شاخصه‌های استاندارد تولید می‌شوند. با این وجود باید تاکید کرد که صنایع یادشده از توان تولید محصولات منطبق با استاندارد برخوردار هستند، اما از این حوزه عدول می‌کنند.

این فعال صنعت فولاد افزود: چندی پیش، انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران اقدام به وضع استانداردهای ویژه‌ای روی محصولات ذوب کرد. این در حالی است که عموما استانداردهای حاکم بر صنعت فولاد جهان بر تولید محصول نهایی وضع می‌شود. با این وجود ما یک گام فراتر رفته‌ایم و استانداردهایی را بر تولید انواع شمش از جمله اسلب، بلوم و... وضع کرده‌ایم. وضع استاندارد روی مواد اولیه واحدهای نوردی به تولید محصولاتی با کیفیت به مراتب بالاتر منتهی می‌شود.

شهرستانی گفت: البته رعایت استاندارد یادشده در حال حاضر اجباری نیست. با این وجود انتظار می‌رود تولیدکنندگان خود را ملزم به رعایت چنین استانداردهایی باشند و این مشخصات در آینده فراگیر شود.

عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران افزود: توجه به شاخصه‌های استاندارد در تولید محصولات گوناگون، پیش‌شرطی برای حضور موفق یک محصول در بازار جهانی است. چنانچه تولیدکنندگان بخواهند سهم پایداری را از بازار بین‌المللی یک محصول ازآن خود کنند، باید محصولات با کیفیتی را منطبق با استانداردهای روز جهان و کشور مقصد تولید کنند.

با این وجود در طول سال‌های گذشته در مواردی شاهد صادرات محصولات فولادی با کیفیت پایین به کشورهای عراق و افغانستان از سوی برخی فولادسازان کشور بوده‌ایم. فروش محصولات خارج از استاندارد در نبود کنترل‌های کیفی لازم بر صادرات انجام شد. البته خریداران نیز به خرید محصولات بی‌کیفیت و ارزان تمایل داشتند. این سیاست در کشور عراق به برند محصولات فولاد ایرانی آسیب زد؛ درنتیجه چنین شرایطی محصولات فولادی ایران در عراق، طرفداران خود را از دست داد و به افت قابل‌توجه بهای محصولات ایرانی، در این بازار مهم منتهی شد.

شهرستانی گفت: در واقع خریداران عراقی برای خرید فولاد باکیفیت، محصول اوکراینی و سپس ترک خریداری می‌کنند و درنهایت فولاد با کیفیت ایرانی را به‌عنوان گزینه آخر انتخاب می‌کردند؛ درنتیجه شرایط یادشده، قیمت محصولات طویل فولاد ایران ۱۰۰ تا ۱۸۰ دلار به‌ازای هر تن پایین‌تر از بهای این محصول در بازارهای جهانی معامله می‌شد.

عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد گفت: در گذشته کشور چین محصولات خود را با کیفیت‌های گوناگون و براساس سفارشات خریداران، تولید می‌کردند، اما از حدود ۳ سال گذشته، رئیس‌جمهوری کشور چین با اشاره به ضربه این سیاست به برند محصولات چینی در دنیا، تاکید کرد که حداقل مشخصی از استاندارد در تولید محصولات فولادی این کشور باید موردتوجه قرار گیرد. انتظار می‌رود چنین سیاستی در روند تولید و فروش محصولات ایرانی نیز موردتوجه قرار گیرد تا برند ایران در بازار جهانی، لطمه نبیند.

پارامترهای اصلی برای تولید



سعید برزگر، کارشناس صنایع معدنی در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» اظهار کرد: استاندارد و توجه به شاخصه‌ها و پارامترهای آن به قدری حائز اهمیت است که ۲۲ مهر با عنوان روز جهانی استاندارد تعیین و نام‌گذاری شده است. وی افزود: توجه به فاکتورها و پارامترهای تعریف‌شده در حوزه استاندارد در صنایع گوناگون، تاثیر بسزایی در پیشرفت صنعت و اقتصاد دارد، چراکه در سایه توجه به شاخصه‌های استاندارد، تولید براساس نظامی دقیق پیش می‌رود. برزگر گفت: توجه به شاخصه‌های استاندارد به تولید محصولی باکیفیت منجر می‌شود که رغبت بیشتری از سوی مصرف‌کننده برای خرید آن وجود دارد. بدین‌ترتیب فرصتی برای توسعه صنعتی و اقتصادی فراهم می‌شود. این کارشناس صنایع معدنی افزود: در تدوین استانداردهای حاکم بر صنایع گوناگون، از پارامترهای حاکم بر تولید در محصولات مختلف، مطابق آخرین پیشرفت‌های علمی و صنعتی جهان و همچنین استانداردهای بین‌المللی بهره‌گیری می‌شود؛ بنابراین چنانچه محصولی مطابق با استاندارد ملی ایران تولید شود می‌تواند تا حدود زیادی شرایط عنوان‌شده در سایر استانداردهای بین‌المللی را نیز دارا باشد. این کارشناس صنعتی گفت: تولید در صنایع گوناگون به‌ویژه در حوزه معدن و صنایع معدنی، با محوریت صادرات، توسعه یافته است. توجه به شاخصه‌های استاندارد زمینه‌ساز حضور موفق یک محصول در بازار رقابت جهانی است؛ بنابراین صرف هزینه برای رشد استاندارد در مسیر تولید به‌نوعی سرمایه‌گذاری به‌شمار می‌رود. تولید محصولات منطبق با استانداردهای ملی و جهانی زمینه پویایی و انعطاف‌پذیری در سازمان و امکان رقابت‌پذیری در بازارهای جهانی را فراهم می‌کند. برزگر گفت: تولید محصول منطبق با استانداردهای روز جهان به‌منزله سرمایه‌گذاری و خرید دانش فنی روز است؛ درنتیجه شاهد بهبود شرایط تولید و ارتقای حضور در بازارهای بین‌المللی خواهیم بود. در ادامه باید خاطرنشان کرد بهبود کیفیت تولیدات بخش معدن و صنایع معدنی و کسب استانداردهای جهانی اهمیت ویژه‌ای دارد. اگر بتوانیم به مرحله‌ای برسیم که خودمان استانداردها و کیفیت محصولاتمان را ارتقا دهیم و آن را مدیریت کنیم، قطعا می‌توانیم کاری کنیم که اقتصاد کشورمان هم رشد داشته باشد. در چنین شرایطی، منفعت حاصل از رشد استانداردها شامل حال کل جامعه خواهد شد. وی افزود: در دنیای کنونی، تضمین کیفیت و سلامت محصول با رعایت استانداردهای مرتبط به‌دست می‌آید. این موضوع به‌عنوان عنصر کلیدی برای رقابت در بازارهای داخلی و بین‌المللی تبدیل شده و با هدف بقای صنایع بسیار با اهمیت مانند صنایع فولادی یا سایر محصولات صنایع معدنی موردتوجه قرار دارد. علاوه بر این، در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی، توسعه اقتصادی کشور، پاسخگویی به نیازهای تلویحی مصرف‌کنندگان داخلی و همچنین دستیابی به بازارهای جهانی به‌تنهایی باعث ایجاد اعتماد و اعتبار برای مصرف‌کنندگان داخلی شده است. برزگر در ادامه با تاکید بر اهمیت شاخصه‌های استاندارد در حوزه فولادسازی کشور گفت: بخش مهمی از محصولات طویل فولادی در ساختمان‌سازی کاربرد دارند. از آنجاکه ایران کشوری زلزله‌خیز است، توجه به شاخصه‌های استاندارد در صنعت فولاد اهمیت بیشتری دارد. در حالت کلی، فولادسازان کشور از توان کافی برای تولید محصولات منطبق با استانداردهای جهانی برخوردار هستند. با این وجود، شاهد خریدوفروش محصولات فولادی غیراستاندارد در قالب شاخه فروشی هستیم. این خریدوفروش به‌دلیل تقاضا برای فولاد غیراستاندارد و ارزان وجود دارد. انتظار می‌رود نظارت دقیقی بر فرآیند تولید و مصرف محصولات فولادی کشور جریان داشته باشد تا چنین مشکلاتی به حداقل کاهش یابند. وی گفت: نبود نظارت کافی بر رعایت استانداردهای موجود در مسیر تولید فولاد در کشور درنهایت به ضرر مصرف‌کننده و برخی خریداران تمام می‌شود. در چنین شرایطی، از متولیان امر در سازمان ملی استاندارد و همچنین از مسئولان مربوط در وزارت صنعت، معدن و تجارت انتظار می‌رود زمینه اجرای استانداردها را فراهم کنند. این فعال صنعت فولاد در پایان تاکید کرد: همان‌طور که پیش‌تر هم تاکید شد، محصولات فولادی ساختمانی در ساختمان‌سازی کاربرد دارند؛ یعنی زندگی و سلامت انسان‌ها وابسته به کیفیت این‌گونه تولیدات است؛ بنابراین نباید به هیچ بهانه‌ای از رعایت نشدن استانداردها گذشت. در واقع امید می‌رود هر روز نظارت هرچه دقیق‌تری بر فرآیند استانداردسازی محصولات حاکم شده و از بروز خطرات احتمالی برای مشتریان جلوگیری شود.

سخن پایانی

توجه به شاخصه‌های استاندارد در فرآیند تولید محصولات گوناگون به‌منزله راهکاری برای ارتقای کیفیت این محصولات است. استاندارد در صنعت فولاد از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، چراکه از یک‌سو محصولات فولادی در صنایع گسترده و اثرگذاری همچون ساخت‌وساز کاربرد دارند و از سوی دیگر، بخش گسترده‌ای از محصولات فولادی کشور به بازارهای جهانی صادر می‌شوند؛ بنابراین تولید منطبق با استانداردهای روز جهان به‌منزله امکان حضور موفق یک محصول در بازار رقابت بین‌المللی خواهد بود. با وجودی که استانداردهای حاکم بر فرآیند تولید محصولات فولادی کشور، در سطح جهان نیز معتبر است و حتی با استانداردهای روز جهان مطابق دارد، نظارت دقیقی بر رعایت این استانداردها وجود ندارد. درنتیجه در مواردی شاهدیم که حفظ تولید بر رعایت استانداردها اولویت می‌یابد، چراکه تداوم تولید به‌منزله حفظ موقعیت‌های شغلی است؛ درنتیجه در مواردی شاهدیم که این موضوع بر رعایت استانداردها رجحان می‌یابد و برخی واحدهای صنعتی نیز با علم به آن، رعایت استانداردها را در مسیر تولید خود آن‌طور که باید موردتوجه قرار نمی‌دهند. این در حالی است که صادرات محصولات خارج از استاندارد به برند محصولات فولادی ایرانی آسیب می‌زند. در طول سال‌های گذشته در مواردی شاهد فروش محصولات فولادی با کیفیت پایین فولادسازان ایرانی به بازار رقابت جهانی بودیم. این اقدام به اعتبار محصولات ایرانی و برند محصولات ما لطمه وارد می‌کند و حتی به ارزان‌فروشی محصولات فولادی ایران در بازارهای جهانی منجر می‌شد؛ بنابراین نظارت بر روند تولید و صادرات فولاد ایران و انطباق بر استانداردهای جهانی، ضروری به‌نظر می‌رسد.

استاندار آذربایجان شرقی:

اجرای طرح‌های مس سونگون به رونق اقتصاد و اشتغال می‌انجامد

استاندار آذربایجان شرقی در بازدید از طرح‌های توسعه مس سونگون ورزقان گفت: اجرای طرح‌های مس در مجتمع مس سونگون به رونق اقتصادی و اشتغال می‌انجامد.

به گزارش مس پرس، عابدین خرم در بازدید از مجتمع مس سونگون ورزقان و طرح‌های توسعه اظهار کرد: در جریان سفر رئیس‌جمهوری به مجتمع مس سونگون طرح‌های مهمی در بخش‌های مختلف در جهت توسعه کارخانجات مختلف در این معدن مصوب شده بود که الحمدالله قرارداد این طرح‌ها منعقد شده و کارها به خوبی انجام می‌گیرد. وی افزود: با مدیریت جدید معدن مس سونگون توسط دکتر عباس‌زاده کارها خوب پیش می‌رود چون واقف به همه مسائل است و در تلاش هستیم تا با اتمام و با اجرای کامل این طرح‌ها رونق صنعت مس در شهرستان ورزقان و استان و همچنین رونق کار و اشتغال بیشتر شود. استاندار آذربایجان شرقی در خصوص مسئولیت‌های اجتماعی مس سونگون هم اعلام رضایت کرد و افزود: در بخش احداث راه، مدرسه، فاضلاب شهر ورزقان و خدمات دیگر خوشبختانه اقدامات مهمی انجام گرفته و در آینده نزدیک شاهد رشد و شکوفایی شهرستان ورزقان و استان با وجود مس سونگون ورزقان خواهیم بود.

اعلام فهرست جدید عوارض صادراتی برای مواد خام و نیمه‌خام

فهرست جدید مواد معدنی، محصولات نفتی، گازی و پتروشیمی به صورت خام و نیمه‌خام که درآمد حاصل از صادرات آنها در تمام نقاط کشور مشمول مالیات هستند، تعیین و تصویب شد. به گزارش تجارت نیوز، هیات دولت فهرست جدید مواد معدنی، محصولات نفتی، گازی و پتروشیمی به صورت خام و نیمه خام که درآمد حاصل از صادرات آنها در تمام نقاط کشور مشمول مالیات هستند، تعیین و تصویب کرد. در این راستا، هیأت وزیران در اجرای بند (ص) تبصره (۶) قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور و اجرای سیاست‌های کلی ابلاغی مقام معظم رهبری به منظور تحقق جهش تولید دانش‌بنیان و جلوگیری از صادرات نهادهایی که مورد نیاز داخل هستند، فهرست مواد و محصولات معدنی و محصولات نفتی، گازی و پتروشیمی به‌صورت خام و نیمه‌خام را که درآمد حاصل از صادرات آنها در تمام نقاط کشور مشمول مالیات هستند، تعیین کرد. با این حال، سید مهدی نیازی معاون وزیر صمت پیش از این گفته بود: با توجه به سیاست‌های کلی نظام که بر جلوگیری از خام‌فروشی تأکید کرده است، دولت هم بر این موضوع اذعان دارد و در برنامه‌های خود کار را دنبال می‌کند. خوشبختانه در قانون بودجه امسال نیز این موضوع پیش‌بینی شده و عوارض صادراتی برای مواد خام و نیمه‌خام در نظر گرفته شده است و فهرست این عوارض به زودی از سوی دولت ابلاغ خواهد شد و این می‌تواند یک اطمینان‌بخشی در بحث تأمین مواد اولیه به حوزه پایین‌دست بدهد.

مواد خام: براساس بند (ب) ماده (۱) آیین‌نامه اجرایی ماده (۳۷) قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشور موضوع تصویبنامه شماره ۱۰۷۰۳۸/ت۵۲۵۳۲هـ مورخ ۱۳۹۴/۸/۱۷، ماده‌ای که پس از استخراج یا استحصال، تغییری در کیفیت فیزیکی، شیمیایی، ماهیت و نوع آن ایجاد نشده باشد و به همان شکل برای فرآوری به واحد تولیدی واگذار یا صادر می‌شود. مواد نیمه‌خام معدنی: کالاها و محصولات حاصل از کانه‌آرایی و فرآوری ماده خام معدنی که صرفا به عنوان ماده اولیه و حد واسط جهت تولید محصولات نهایی به کار می‌روند را در بر می‌گیرد.

استانداردها، ضامن کیفیت محصولات



منصور یزدی‌زاده
فعال صنعت فولاد

استاندارد ضامن تامین کیفیت محصولات است. این شاخصه مهم در حوزه فولادسازی نیز موردتوجه قرار دارد و عملا بیمه‌کننده کیفیت محصولات فولادی است. توجه به استاندارد و شاخصه‌های آن در فرآیند تولید محصولات، زمینه رقابت‌پذیری هرچه بیشتر محصولات گوناگون را فراهم می‌کند. این شاخصه مهم برای تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان، نقاط قوتی دارد. ازجمله آنکه مصرف‌کننده نسبت به کیفیت محصول خریداری شده اطمینان خاطر پیدا می‌کند و خریدار برای تولید محصولی منطبق با استانداردهای روز دنیا ناچار است فرآیند تولید خود را بروز کند و ارتقا بخشد. اهمیت استاندارد در فرآیند تولید محصولات به قدری است که این شاخصه در دنیای کنونی دیگر یک انتخاب به‌شمار نمی‌رود، بلکه از این استاندارد باید به‌عنوان ضرورتی انکارناپذیر و لازم‌الاجرا نام برد. تولید فولاد در رده صنایع استراتژیک کشور قرار دارد. این صنعت با تکیه بر ذخایر انرژی و معدنی توسعه یافته است. در طول دهه‌های اخیر سرمایه قابل‌توجهی جذب این صنعت شده است. ظرفیت تولید فولاد کشور به مراتب بالاتر از میزان نیاز کشور به این محصول است؛ بنابراین صادرات، یکی از محرک‌های اصلی توسعه فولادسازی ایران بوده و بر همین اساس نیز از صنایع فولاد ایران انتظار می‌رود همپای رقبای خود فعالیت کنند. صنعت فولادسازی به‌عنوان یکی از صنایع پیشران و اثرگذار بر اقتصاد، موظف به رعایت شاخصه‌های استاندارد است. در ارزیابی عملکرد صنعت فولاد کشور و رعایت استانداردهای بین‌المللی باید تاکید کرد که استانداردهای ملی بر فرآیند تولید محصولات صنعتی حاکم است. با این وجود در مسیر تدوین شاخصه‌های استاندارد ملی، به سایر فاکتورهای استانداردسازی در کشورهای دیگر هم توجه می‌شود؛ بنابراین محصولات فولادی تولید شده در ایران که منطبق با شاخص‌ها و معیارهای سازمان استاندارد کشور هستند، سایر مشخصات کیفی تعیین‌شده در استانداردهای دیگر جهانی را هم پاس می‌کنند. البته برخی فولادسازان کشور برای حضور موفق در بازار جهانی، اقدام به اخذ استانداردهای بین‌المللی نیز می‌کنند که فروش محصولات آنها را در بازار رقابت جهانی تسهیل خواهد کرد.

توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که استانداردهای حاکم بر محصولات فولادی، جزو سختگیرانه‌ترین استانداردها هستند. بدون تردید با در نظر گرفتن شاخصه‌های استانداردسازی و همچنین نیاز و سلیقه مشتریان می‌توان حضور یک فولادساز را در بازار جهانی تثبیت کرد. در همین حال باید خاطرنشان کرد همان‌طور که توجه به استاندارد و شاخصه‌های آن به‌منزله پیش‌شرطی برای حضور یک محصول در بازار جهانی است، به همین نسبت رعایت نکردن استانداردهای تولید نیز به‌منزله تهدیدی برای از دست رفتن بازار به‌شمار می‌رود. به بیانی دیگر کیفیت، رقابت‌پذیری، رضایت مشتری و سرمایه‌گذاری مهم‌ترین فاکتور تولید محصولات با قابلیت فروش جهانی است. حذف هرکدام از موارد یادشده به از دست رفتن بازار صادراتی یک محصول منتهی می‌شود. تولید محصولاتی منطبق با استانداردهای جهانی، اهمیت ویژه‌ای دارد، چراکه تولید چنین محصولاتی عملا مجوز حضور موفق یک محصول در بازار رقابت جهانی است.

بنابراین بسیاری از فولادسازان کشور، به‌ویژه آنهاکه دغدغه حضور در بازار جهانی دارند، برای تولید محصولاتی با کیفیت مشابه نمونه‌های خارجی تلاش می‌کنند و عموما در این زمینه موفق هستند. حرکت در مسیر تولید محصولات منطبق با استانداردهای روز دنیا علاوه بر ارتقای فروش صادراتی، به بهبود عملکرد صنایع نیز منتهی می‌شود، چراکه تولیدکنندگان ناچارند انعطاف‌پذیری حداکثری را در یک سازمان را فراهم می‌کند. از آنجاکه توجه به استاندارد و شاخصه‌های آن به‌منزله عنصر اصلی رقابت‌پذیری شناخته می‌شود، زمینه بقای بسیاری از صنایع کشور را فراهم می‌کند. با توجه به تمام موارد یادشده و اثرگذاری استاندارد بر تولید و حیات صنایع، امید می‌رود نظارت حداکثری بر فرآیند تولید محصولات و رعایت استانداردها جریان داشته باشد.

روزگار معدن

دوشنبه ● ۲۵ مهر ۱۴۰۱ ● ۲۰ ربیع‌الاول ۱۴۴۴ ● ۱۷ اکتبر ۲۰۲۲ ● سال پنجم ● شماره ۹۳۹

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

آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- پلاک ۷۴
تلفن: ۸۲۱۹۰ – نمابر: ۸۸۷۱۳۷۳۰ – پیامک: ۳۰۰۸۲۱۹۰
سازمان آگهی‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۳ – ایمیل آگهی ها: ads.smtnews@gmail.com
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

روی خط خبر

سیاست‌های تشویقی برای بورس در نظر گرفته شود

رییس کمیسیون اقتصادی مجلس گفت: پیشنهاد نمایندگان مجلس به دولت این است که حتما سیاست‌های تشویقی چون معافیت مالیاتی شرکت‌ها در حوزه بازار سرمایه را در متن لایحه پیشنهادی دولت مدنظر قرار دهند تا به بهبود شرایط بازار سرمایه کمک کند.

به گزارش سنا، محمدرضا پورابراهیمی درباره معافیت مالیاتی شرکت‌ها اظهار کرد: موضوع معافیت مالیاتی شرکت‌ها باید از سوی دولت پیشنهاد داده شود، زیرا هر گونه معافیت مالیاتی به دلیل بار مالی حتی اگر از سوی مجلس هم پیشنهاد شود، مغایر اصل ۷۵ بوده و شورای نگهبان ایراد خواهد گرفت.

وی افزود: در حال حاضر اطلاعی از متن پیشنهادی دولت درباره بودجه ۱۴۰۲ و اینکه وزارت اقتصاد چه کارهای را انجام می‌دهد، ندارم اما منتظر متن نهایی هستیم.

رییس کمیسیون اقتصادی مجلس تاکید کرد: پیشنهاد نمایندگان مجلس به دولت این است که حتما سیاست‌های تشویقی چون معافیت مالیاتی شرکت‌ها در حوزه بازار سرمایه را در متن لایحه پیشنهادی دولت مدنظر قرار دهند تا به بهبود شرایط بازار سرمایه کمک کند.

این نماینده مجلس عنوان کرد: به طور حتم مجلس شورای اسلامی با صدور احکامی با توجه به ظرفیت موجود که بتواند به بهبود حوزه بازار سرمایه کمک کند، اقدام خواهد کرد.

معافیت‌های مالیاتی سودآوری شرکت‌ها را افزایش می‌دهد

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس یازدهم یکی از ابزارهای مهم هدایت نقدینگی به بازار سرمایه را استفاده از ابزارهای مالی نظیر اعمال معافیت مالیاتی برای شرکت‌های تولیدی با هدف کاهش هزینه‌ها و سودآوری آن‌ها دانست.

به گزارش سنا، حجت‌الاسلام محمد باقری بنابی با بیان اینکه معافیت مالیاتی، ابزار مؤثری برای تشویق افراد به سرمایه‌گذاری و تولید کالاهای دانش‌بنیان است و اظهار کرد: معافیت مالیاتی برای شرکت‌های تولیدی بازار سرمایه بسیار مهم است و منجربه ارتقا سودآوری بازار و جذاب‌تر شدن نسبت‌های مالی برای سرمایه‌گذاران خواهد شد.

وی معافیت مالیات شرکت‌های تولیدی برای بازار سرمایه را بسیار حایز اهمیت دانست و گفت: اکنون نیاز است نمایندگان مجلس برای هدایت نقدینگی به سمت بازار سهام تلاش کرده و از بازار سرمایه حمایت بیشتری کنند.

این نماینده مجلس یکی از ابزارهای مهم هدایت نقدینگی به این بازار را استفاده از ابزارهای مالی نظیر اعمال معافیت مالیاتی برای شرکت‌های تولیدی با هدف کاهش هزینه‌ها و سودآوری آنها دانست و افزود: این امر به مرور زمان منجربه کاهش هزینه‌های سرمایه‌گذاری در بخش‌های واقعی اقتصاد کشور می‌شود.

باقری بنابی تاکید کرد: اگر معافیت‌های مالیاتی به طور مداوم اجرا شود، می‌تواند تاثیر مهمی بر روند سودآوری شرکت‌ها بگذارد.

تیرآهن، پرفروش‌ترین محصول ذوب‌آهن

پرفروش‌ترین محصول ذوب‌آهن اصفهان در شهریورماه که مورد تقاضا قرار گرفت مربوط به «تیرآهن (داخلی)» با ۹۰ هزار و ۴۱۸ تن بود که ۳۷ درصد از مقدار فروش ماهانه را در ششمین ماه از سال‌جاری به خود اختصاص داد.

به گزارش روابط‌عمومی ذوب‌آهن، شرکت ذوب‌آهن اصفهان در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به شهریورماه سال‌جاری مجموع مقدار فروش محصولات تولید خود طی این دوره را برابر با ۲۴۶ هزار و ۸۷۹ تن مورد شناسایی قرار داد، همچنین از ابتدای سال مالی تا پایان شهریورماه نیز مقدار فروش این شرکت فولادی برابر با یک میلیون و ۲۸۷ هزار تن بود.

محصولاتی که شرکت ذوب‌آهن اصفهان در شهریورماه به فروش رساند مربوط به فروش آنها در بازارهای داخل و خارج از کشور بود، عمده‌ترین مقدار فروش متعلق به فروش محصولات در بازار داخل کشور با ۱۵۳ هزار تن بود که ۶۲ درصد از فروش ماهانه را در اختیار داشت.

ذوب‌آهن اصفهان در شهریورماه از فروش ۲۴۶ هزار و ۸۷۹ تنی محصولات تولیدی خود به درآمدی نزدیک به ۵ هزار میلیارد تومان دست یافت و همچنین از مقدار فروش یک میلیون و ۲۸۷ هزار تنی که از ابتدای سال مالی تا پایان نیمه نخست سال‌جاری به همراه داشت به درآمد تجمیعی ۱۶ هزار و ۶۴۷ میلیارد تومان رسید.

میانگین مقدار فروش محصولات «ذوب» طی ۶ ماه سپری شده از ابتدای سال مالی برابر با ۲۱۴ هزارتن است، گفتنی است که در شهریورماه مقدار فروش این شرکت فولادی نسبت به میانگین ماهانه طی ۵ ماه گذشته ۱۹ درصد افزایش پیدا کرد، مقدار فروش ماهانه ذوب‌آهن اصفهان نسبت به ماه گذشته ۲۰ درصد افزایش فروش را در کارنامه مالی خود به ثبت رساند.

مقدار فروش ماهانه این شرکت فولادی در دوره مشابه سال گذشته برابر با ۱۷۱هزار تن در ماه بود، گفتنی است که در سال‌جاری این مقدار فروش با افزایش ۷۵ هزارتنی همراه بود، مقدار فروش تجمیعی این شرکت نیز در مقایسه با سال گذشته ۱۰ درصد افزایش پیدا کرد. پرفروش‌ترین محصول ذوب‌آهن اصفهان در شهریورماه که مورد تقاضا قرار گرفت مربوط به «تیرآهن (داخلی)» با ۹۰ هزار و ۴۱۸ تن بود که ۳۷ درصد از مقدار فروش ماهانه را در ششمین ماه از سال‌جاری به خود اختصاص داد، این شرکت فولادی از فروش نزدیک به ۶۷ هزار تن شمش کالایی در بازار خارج از کشور ۸۳۲ میلیارد تومان درآمدزایی از سوی «ذوب» شکل گرفت. محصولاتی که «ذوب» در شهریورماه موفق به فروش آنها شد شامل تیرآهن، میلگرد، کلاف، شمش کالایی، ریل. سایر (نبشی، ناودانی و...) بود که در بازارهای داخلی و خارجی به فروش رسیدند. همان‌طور که گفته شد تیرآهن و شمش کالایی بیشترین مقدار فروش را در بازارهای داخلی و صادراتی به خود اختصاص داد.

نگاه فعالان بازار سرمایه به اوراق تبعی

وقتی کف نرخ سهم بسته می‌شود!

گروه معدن

به اعتقاد کارشناسان و مدیران بازار سرمایه، وقتی ناشران اقدام به انتشار اوراق اختیار فروش تبعی می‌کنند به نوعی کف نرخ سهم را می‌بندند و در مدتی در آینده (تاریخ سررسید) سهم را از نوسانات نرخ بیمه می‌کنند که این اقدام قطعا در اطمینان بخشی به سهامداران و بازار موثر است.

به گزارش سنا، چندی پیش نشستی با حضور وزیر امور اقتصادی و دارایی، رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار و مدیران هلدینگ‌های بزرگ بازار سرمایه تشکیل شد که یکی از موضوعات مهمی که در این نشست به جمع‌بندی رسید، حمایت هلدینگ‌ها از سهام زیرمجموعه خود در قالب انتشار اوراق اختیار تبعی بود؛ به اعتقاد کارشناسان و مدیران بازار سرمایه، وقتی ناشران اقدام به انتشار اوراق اختیار فروش تبعی می‌کنند به نوعی کف نرخ سهم را می‌بندند و در مدتی در آینده (تاریخ سررسید) سهم را از نوسانات نرخ بیمه می‌کنند که این اقدام قطعا در اطمینان بخشی به سهامداران و بازار موثر است.

تضمین به خریداران سهم

در همین زمینه مصطفی امید قائمی مدیرعامل گروه مالی ملت گفت: انتشار اوراق تبعی در شرایط فعلی بازار سرمایه می‌تواند تا حد زیادی به رونق معاملات و بهتر شدن شرایط بازار کمک کند و اطمینان را به بازار سرمایه برگرداند.

او در خصوص برنامه هلدینگ‌های سرمایه‌گذاری برای حمایت از بازار سرمایه با انتشار اوراق تبعی گفت: با توجه به شرایط بازار سرمایه اکنون فرصت خوبی است که هلدینگ‌های سرمایه‌گذاری وارد بازار شوند و سهام خریداری کنند. برای همین منظور می‌توانند برای تامین منابع‌شان از انتشار اوراق تبعی استفاده کنند، زیرا اوراق تبعی در قیمت‌های خوبی منتشر می‌شود و فرصت خوبی برای کسانی است که بخواهند این اوراق را بفروشند و تامین مالی کنند و وارد بازار شوند.

وی با بیان اینکه اوراق تبعی راهکاری است برای کاهش ریسک سرمایه‌گذاری افراد مختلف در شرایط ریزشی بازار سهام و توسط سهامدار عمده شرکت‌ها منتشر می‌شود، تصریح کرد: شرکت‌ها با توجه به ظرفیت سهم می‌توانند دست به انتشار این اوراق بزنند و به خریداران تضمین دهند که در صورت عدم فروش سهام در تاریخ اعمال، نرخ سهم از نرخ اعمال کمتر نباشد.



عکس: آیدا فریدی

افزایش اعتماد سهامداران

احسان مرادی، مدیرعامل تامین سرمایه کاردان نیز در این باره گفت: این شرکت آمادگی کامل خود برای اخذ مجوز انتشار اوراق تبعی را با کمک بورس تهران و فرابورس به مجموعه‌ها و هلدینگ‌ها اعلام کرده و بدون شک انتشار اوراق تبعی در افزایش اعتماد سهامداران و رونق بازار سهام اثرگذار خواهد بود.

وی اظهار کرد: انتشار اوراق تبعی در دستور کار برخی هلدینگ‌های بزرگ است که بیمه سهام سهامداران قطعا در اطمینان بخشی به بازار اثر ویژه‌ای خواهد داشت. مرادی با بیان اینکه اوراق تبعی به نوعی یک چشم‌انداز روشنی پیش‌روی سهام قرار می‌دهد، افزود: با توجه به اینکه اکنون نرخ سهام در بازار در نقطه ارزندگی قرار دارد و برای سرمایه‌گذاری جذاب است، بنابراین با در نظر گرفتن چنین مسائلی و حمایت هلدینگ‌ها و سایر بخش‌ها از بازار، عموم سرمایه‌گذاران می‌توانند با اطمینان خاطر نسبت به خرید سهام در بازار و سرمایه‌گذاری در بورس اقدام کنند.

به کف رسیدن نرخ سهام

فیروزه سالارالدینی، مدیرعامل گروه مالی رایا نیکان نیز معتقد است انتشار اوراق تبعی در شرایط فعلی از سوی سهامدار عمده به دلیل حمایت از سهام زیر مجموعه و حتی کسب بازدهی به دلیل رسیدن نرخ سهام به کف و ارزندگی بازار صورت می‌گیرد.

وی اظهار کرد: از آنجایی که سهامدار عمده و یا هلدینگ‌ها به طور کامل از وضعیت درونی شرکت‌های زیرمجموعه خود مطلع هستند، وقتی می‌بینند که این سهام به کف قیمتی رسیده یا حتی زیر ارزش در حال معامله است، فقط با انتشار اوراق تبعی و بدون فروش سهام یا انتشار اوراق اختیار خرید همزمان، اقدام به حمایت از سهم‌شان می‌کنند.

سالارالدینی افزود: در این شرایط ناشران معتقدند در آینده نزدیک با افزایش نرخ سهام الزامی برای اعمال این اختیار فروش وجود ندارد. در این صورت بدون خرید سهام شرکت زیرمجموعه و افزایش درصد سهامداری از آن حمایت کرده‌اند. در این حالت فرق اوراق اختیار فروش تبعی با اوراق اختیار فروش معمولی این است که خریداران آن همان سهامداران خرد قبلی هستند و بدین شکل به آنان اطمینان داده می‌شود که نگران کاهش نرخ سهم‌شان نباشند.

بیمه سهام و دلگرمی سهامداران

علی جبل عاملی، کارشناس ارشد بازار سرمایه نیز در این باره می‌گوید: انتشار اوراق اختیار فروش تبعی تا حد زیادی از ایجاد حباب منفی در روند معاملات سهم جلوگیری می‌کند و خریداران می‌توانند با اطمینان بیشتری به نگهداری یا معامله سهم اقدام کنند؛ این رویه قطعا موجب دلگرمی فعالان بازار و افزایش اقبال به سهم‌های دارای بیمه خواهد شد.

وی اظهارکرد: اقدام خوبی که در راستای بیمه سهام صورت گرفته، این است که سازمان بورس تعهد کرده ظرف ۲ روز کاری اقدام به صدور مجوز انتشار اوراق اختیار فروش تبعی کند.

عاملی افزود: افراد به کمک اوراق اختیار فروش تبعی می‌توانند سهامی را که می‌خرند عملا در یک نرخ مشخص بیمه کنند. بدین نحو که ناشر متعهد می‌شود تا در سررسید اوراق تبعی، آن سهام را در قیمتی که در زمان انتشار مشخص است از دارنده آن بخرد. حال اگر نرخ سهم در زمان سررسید کمتر از نرخ تعهد شده در اوراق اختیار فروش تبعی باشد، دارنده این سهم و اوراق، زیانی متحمل نشده و ریسک خرید سهم در یک محدوده مشخص می‌ماند.

وی معتقد است، تعهد هلدینگ‌ها و ناشران به حمایت از سهم‌های‌شان به وسیله انتشار این اوراق قطعا موجب دلگرمی فعالان بازار و افزایش اقبال به سهم‌های دارای بیمه خواهد شد.

پیام اوراق تبعی به بازار

محمد کفاش پنجه شاهی مدیرعامل سبدگردان اعتبار معتقد است، وقتی یک ناشر اقدام به انتشار اوراق اختیار فروش تبعی می‌کند یک پیام برای سهامداران دارد و آن، اطمینان ناشر از آینده و وضعیت خوب سودآوری سهم شرکت است. وی با بیان اینکه اوراق تبعی به نوعی تضمین سود برای سهامداران محسوب می‌شود گفت: به این معنا که مجموعه منتشرکننده این اوراق به آینده و وضعیت سودآوری سهم شرکت اطمینان دارد و بدون شک بیمه شدن سهام باعث اطمینان خاطر سهامداران می‌شود.

به گفته کفاش پنجه شاهی با توجه به قوانین و مقرراتی که در مورد کسب‌وکارهای با درآمد ثابت وجود دارد، برای صندوق‌های درآمد ثابت سهامی که همراه با اوراق تبعی فروش باشد گزینه مناسب و جذابی است.

مزایای انتشار اوراق فروش تبعی

مهدی زمانی سبزی، معاون عملیات بازار شرکت بورس نیز در این‌باره گفت: انتشار اوراق فروش تبعی به دلیل کارکرد بیمه کردن سهم در نوسانات بورس موثر است و می‌تواند در افزایش اعتماد سهامداران به بازار سرمایه موثر باشد؛ از ابتدای سال تاکنون ۲۷۰۰میلیارد تومان اوراق تبعی منتشر شده است.

مهدی زمانی سبزی با بیان اینکه دستورالعمل اوراق اختیار فروش تبعی از سال ۹۱ ابلاغ شد گفت: کارکرد اولیه اوراق اختیار فروش تبعی بیمه کردن سهام است به این صورت که سهامدار عمده می‌تواند اوراق اختیار فروش تبعی منتشر کند و کف نرخ سهم را ببندد و در مدتی در آینده (تاریخ سررسید) سهم را از نوسانات نرخ بیمه کند.

به گفته زمانی سبزی، این اقدام می‌تواند در افزایش اعتماد سهامداران به بازار سرمایه موثر باشد زیرا شرکت‌ها بنا به درخواست سهامداران عمده اقدام به انتشار اوراق تبعی می‌کنند و ارزندگی سهام خود اطمینان دارند.

سایه سنگین سود سپرده بانکی بر بازار سرمایه

یک کارشناس بازار سرمایه با تاکید بر اینکه افزایش نرخ بهره، سرمایه‌گذاری در تولید و بازار ریسکی را کاهش می‌دهد، گفت: یکی از ریسک‌هایی که بازار سرمایه به شدت از آن هراس دارد، افزایش بهره بانکی است.

رسول رحیم نیا در گفت‌وگو با ایسنا با بیان اینکه یک سرمایه‌گذار در مواجهه با یک بازار کم‌ریسک و پرریسک قرار دارد، اظهار کرد: انتظار سرمایه‌گذار هنگام ورود به بازار پرریسک، بازدهی بیشتر است. از طرف دیگر افزایش نرخ بهره بانکی در تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران تاثیرگذار است، چراکه در یک بازار بدون ریسک امکان سرمایه‌گذاری وجود دارد.

وی ادامه داد: درحال‌حاضر بازار سرمایه با اقداماتی از قبیل قیمت‌گذاری دستوری و همچنین شرایط مبهم اقتصادی مواجه است، از سایر فاکتورها هم تاثیر می‌پذیرد و این موضوع باعث شده بازار روبه‌رشد نباشد و سلب اعتماد سرمایه‌گذاران را نیز به دنبال داشته است. این کارشناس بازار سرمایه درمورد نرخ بهره بانک‌ها عنوان کرد: بیشتر بانک‌های دولتی نرخ‌های ابلاغی بانک مرکزی را رعایت کردند؛ اقدامی که در بانک‌های خصوصی اتفاق نمی‌افتد. درحالی که تنظیم عرضه و تقاضا و نیاز به نقدینگی بانک‌ها در بانک‌های خصوصی تاثیرگذار است و این بانک‌ها نرخ‌های خارج از چارچوب بانک مرکزی را به سرمایه‌گذار پیشنهاد می‌دهند و از طرفی این نرخ‌ها هم باید در بازارهای مختلف مورد بررسی قرار گیرد. رحیم نیا با بیان اینکه بیشتر بازارها مانند مسکن و طلا وارد رکود شدند، گفت: به طور مثال بازار مسکن که در تابستان جاری با رشد قابل‌توجهی از حجم معاملات روبه‌رو بود، نزدیک به حدود یک ماه است که حالت رکودی پیدا کرده است؛ بنابراین فقط بازار سهام و سپرده بانکی باقی می‌ماند. بنابراین اگر بازار سهام هم چشم‌انداز درستی نداشته باشد، فعالیت‌های سفته‌بازی ایجاد می‌شود و گزینه نهایی سقف سپرده بانکی است که با پیشنهاد نرخ‌های بالاتر از سوی بانک‌ها همراه خواهد بود.

لزوم اصلاح قواعد واگذاری شرکت‌های دولتی

یک کارشناس اقتصادی گفت: در چند سال گذشته با معضلاتی در حوزه خصوصی‌سازی مواجه بودیم که اکنون باید به‌طور حتم اقدامی در راستای تجدیدنظر مراحل انجام واگذاری‌ها و قواعد آن باید انجام شود.

به گزارش ایرنا، هادی رهگشای به معضلات حاکم در خصوصی‌سازی و واگذاری شرکت‌های دولتی اشاره کرد و افزود: با توجه به معضلاتی که در چند سال گذشته در حوزه خصوصی‌سازی داشتیم، اکنون باید به طور حتم اقدامی در راستای تجدیدنظر مراحل انجام خصوصی‌سازی‌ها انجام شود.

وی با بیان اینکه عمده واگذاری‌ها در ۸ سال گذشته و در دولت یازدهم و دوازدهم انجام شده است، اظهار کرد: مسئله‌ای که در وضعیت فعلی در حوزه خصوصی‌سازی با آن مواجه هستیم این است که بیش از ۹۰ درصد شرکت‌هایی که در لیست واگذاری قرار دارند به مرحله پایانی واگذاری‌ها



رسیده‌اند. رهگشای تاکید کرد: با توجه به اینکه اکنون با تعداد ناچیزی از واگذاری‌ها مواجه هستیم، اما اعتراضاتی نسبت به نوع و نحوه واگذاری‌ها آنها مطرح شده است.

این کارشناس اقتصادی بیان کرد: شاید بتوان در مورد شرکت‌هایی که در گذشته واگذار شده‌اند، پیشنهاداتی را ارائه کرد، زیرا در برخی از این واگذاری‌ها خریدار از اهلیت لازم برخوارد نبوده و نسبت به تعهدات خود عمل نکرده است.

وی با بیان اینکه واگذاری برخی از شرکت‌ها به صورت عادلانه و منصفانه نبوده است، افزود: در خصوص برخی اشتباهات رخ داده در زمینه واگذاری‌ها می‌توان تجدیدنظر کرد و اصلاحاتی را در آن زمینه انجام داد.

رهگشای اظهار کرد: حکمی که قبلا برای واگذاری‌ها صادر شده را می‌توان برگرداند تا دوباره وارد شرکت‌های دولتی شوند و تعامل با آنها برای واگذاری‌ها به شکل دیگر صورت گیرد.

این کارشناس اقتصادی گفت: اکنون مشکل این است که فقط ۱۰ درصد از شرکت‌ها در لیست واگذاری‌ها قرار دارند و ۹۰ درصد از شرکت‌ها به شکل قواعد و قوانین گذشته واگذار شده‌اند.

وی معتقد است که بهتر است اقدامی صورت گیرد تا این تعداد از شرکت‌ها در واگذاری‌ها به سرنوشت شرکت‌های واگذار شده در گذشته دچار نشوند.

رهگشای اظهارکرد: حداقل کاری که باید برای واگذاری درست شرکت‌ها مورد تاکید قرار بگیرد توجه و بررسی دقیق اهلیت خریدار است و باید فردی انتخاب شود که از جنس آن صنعت و کسب و کار باشد.

این کارشناس اقتصادی پیشنهادات دیگری را برای واگذاری درست شرکت‌ها ارائه داد و گفت: به هیات واگذاری باید یک برنامه چند ساله برای توسعه کسب و کار ارائه داد و در کنار آن تضمینی مبنی بر عدم کاهش اشتغال در آن حوزه داده شود.

وی خاطرنشان کرد: شاخص مهم خصوصی‌سازی یا واگذاری شرکت‌ها تداوم فعالیت و کسب‌وکار با همان میزان اشتغال و افزایش سرمایه‌گذاری در آن فعالیت است.

کدام صنایع می‌توانند پیشرو بازار باشند؟

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: صنعت پالایشی، غذایی و خودرویی می‌تواند برای سرمایه‌گذاری مناسب باشد و اهمیت لیدری گروه خودرویی در شروع روند صعودی بورس تهران بسیار بالا است. همچنین تا مادامی که نرخ‌ها در صنعت پالایشگاهی دستخوش تغییر نشود، این صنعت با پیشرفت‌های مالی خوب به عنوان یکی از صنایع برتر می‌تواند صورت‌های مالی جذاب داشته باشد.

به گزارش سنا، فرزاد میدانی به بررسی دلایل رکود بورس و شرایط صنایع مختلف پرداخت و به بورسان گفت: نبود نقدینگی در بازار و عدم تمایل فعالان به خرید در شرایط کنونی منجر به رکود در معاملات شده است و این موضوع از سمت عدم وجود اعتماد سهامداران به بازار و سیاستگذاران اقتصادی ناشی شده است.

وی ادامه داد: بازار سرمایه از نبود خریدار و ریسک‌های سیستماتیک و همچنین قیمت‌گذاری دستوری، عدم شفافیت قانون‌گذاری برای نرخ‌ها و تعرفه‌های صنایع مختلف، کمبود بودجه دولت و مهم‌تر از همه وجود تحریم‌ها رنج می‌برد.

به گفته میدانی، وجود بی‌اعتمادی و ابهامات است که تصمیم‌گیری‌ها را برای سرمایه‌گذاران بسیار سخت کرده است.

وی در پاسخ به این پرسش که حذف هرگونه افزایش در نرخ گاز و سقف آن برای سال ۱۴۰۲ تا چه اندازه بر روی صنعت پتروشیمی تاثیرگذار است، اظهار کرد: تا زمانی که بودجه بیرون نیامده و عدد و ارقام واقعی دست فعالان بازار نرسیده است، روی اخبار نمی‌توان اتکا کرد.

به اعتقاد این کارشناس بازار؛ مهم‌ترین فاکتوری که این روزها بازار را دچار چالش کرده، نبود نقدینگی و نبود رغبت سرمایه‌گذاران برای ورود به بازار سرمایه است. درحال‌حاضر P/Eها مناسب است اما اینکه چه اتفاقی قرار است برای شرکت‌ها بیفتد با ابهام مواجه است.

این کارشناس بر این‌باور است که برگشت اعتماد به بورس دقیقا از همان‌جایی شروع خواهد شد که ۲سال گذشته منجربه بی‌اعتمادی شد.

میدانی در مورد صنایع اعتقاد دارد که صنعت پالایشی، غذایی و خودرویی می‌توانند برای سرمایه‌گذاری مناسب باشد و اهمیت لیدری گروه خودرویی در شروع روند صعودی بورس تهران بسیار بالا است.

وی تاکید کرد: تا مادامی که نرخ‌ها در صنعت پالایشگاهی دستخوش تغییر نشود، این صنعت با پیشرفت‌های مالی خوب به عنوان یکی از صنایع برتر می‌تواند صورت‌های مالی جذاب داشته باشد.