روزگار معدن

روزنامه اقتصادی معدن و صنایع معدنی ایران

www.Madandaily.com

چهارشنبه • ۲۶ آذر ۱۳۹۹ • اول جمادی‌الاول ۱۴۴۲ • ۱۶ دسامبر ۲۰۲۰ • سال سوم • شماره ۵۱۲ • ۸صفحه • قیمت ۲۰۰۰ تومان

تامین تولید کیفی توسعه پایدار

HOSCO
شرکت فولاد هرمزگان

لزوم تغییر سیاست‌های کلی بخش معدن

دولت باید این را بداند که توجه به ارتقای کیفی معادن کشـور و تلاش برای رفع مشـکلات موجود در این حوزه، اقدامـی مهم برای توسـعه معادن کشـور اسـت و برای رسیدن به این دستاورد باید با فعالان حوزه معدن و بخش خصوصی، تعامل موثر و سـازنده‌ای داشـته باشد. بیشتر معادن ایران در اسـتان‌های محروم و کمتر برخوردار واقع شده‌اند و نیاز است، مسئولان در زمینه توسعه معادن...

۲

پیاده‌سازی طرح جامع طلا در آینده بررسی شد

معادن طلا در انتظار رفع تنگناها

۳

عکس: روزگار معدن

سرمقاله

تنظیم برنامه راهبردی برای صنایع

آنوش رحام
تحلیلگر ارشد
بازرگانی و تجارت خارجی

بخش معدن و صنایع وابسته به آن می‌توانند به‌عنـوان حـوزه‌ای مولد با اشـتغالزایی بالا در اقتصاد کشـور مطرح و اثرگذار باشند. نزدیکی کشور به کریدورهای بین‌المللی و اتصال کشور به شریان‌های حمل‌ونقل دریایی می‌تواند کمک قابل‌توجهی به توسـعه معادن و صنایع معدنی کند. البته توسـعه زیرسـاخت‌ها بـرای تحقق این هدف ضـروری به‌نظر می‌رسـد. در همین حـال بخش معـدن و صنایع وابسـته به آن از ظرفیت ارزآوری بالا، اشـتغالزایی قابل‌توجه و... برخوردارنـد. بنابراین تنظیـم برنامه راهبردی برای این صنایع ضروری به‌نظر می‌رسـد. با این وجود، این بخش از نبود برنامه‌ای استراتژیک و افقی روشـن رنج می‌برد. با توجه به مزیت‌هایی که برای توسعه صنایع‌معدنی در کشور یادشده، سیاسـت‌گذاری و برنامه‌ریـزی بـرای توسـعه زنجیره ارزش محصولات معدنی ضروری به‌نظر می‌رسـد. بر همین اسـاس نیـز مباحثی مانند تکمیـل زنجیـره ارزش‌افـزوده و جلوگیری از خام‌فروشی مطرح می‌شود.

تکمیل زنجیره تولیـد از مزیت‌های متعددی برخوردار اسـت؛ بنابراین ابتـدا باید محصولات صنایع بالادسـتی به تامین نیـاز صنایع داخلی اختصاص یابد و مابقی آن صادر شود.

ادامه در صفحه ۲

یادداشت

نقص‌های مالیاتی در بخش معدن

۳

تیترهای روز

نوآوری مهم‌ترین عامل بنگاهداری

نوآوری به‌معنای تازه شـدن اسـت و منظور از آن، فکری خلاقانه درباره یک موضوع خاص است. بدین‌معنی که راهکاری تازه برای بهبود فرآیندی کـه از قبل وجود دارد، مطرح می‌شـود. در عصر حاضر با توجه به اهمیت و نقشـی که نوآوری در بهبود تولید بر عهده دارد، مفاهیمی مانند مدیریت نوآوری مطرح می‌شود. منظور از مدیریت نوآوری این اسـت کـه با بهره‌منـدی از ابزارهـا و قدرت مدیریت این فرآیند ساماندهی شود تا بدین‌ترتیب محصولات یک مجموعه...

۷

جای خالی صنایع تبدیلی در معادن

نبود صنایع تبدیلی در بخش معادن چهارمحال و بختیاری سـبب شده است تا بسـیاری از مواد معدنـی به صـورت خام از اسـتان خارج شـده و ارزش‌افـزوده‌ای ایجاد نشـود. معـادن یکی از مهم‌تریـن ظرفیت‌هـای اقتصادی در اسـتان‌ها به شـمار می‌روند که زمینه سـاز اشـتغال است. فعال بودن معـادن موجب ورود صنایع فرآوری و تبدیلی در مناطق می‌شود و در بخش‌های مختلف استخراج، تولید، حمل‌ونقل...

۶

جناب آقای مهندس وجیه‌الله جعفری

انتصاب بجا و شایسته جنابعالی را به‌عنوان **معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیات عامل سازمان ایمیدرو** که بیانگر شایستگی‌های برجسته آن برادر گرامی در صحنه‌های خدمت صادقانه به نظام اسلامی اسـت تبریک عرض نموده، موفقیت و سـربلندی حضرتعالی را از درگاه خداوند منان مسألت داریم.

مدیرعامل، اعضای هیات‌مدیره و کارکنان شرکت آلومینای ایران

جناب مستطاب علی قلعه‌نوی

مدیرعامل محترم شرکت فولاد خوزستان

بـا اهـدای نیکوتـرین تحیـات، انتصاب شایسـته جنابعالی را به‌عنـوان **مدیرعامل شـرکت فولاد خوزسـتان** را به شـما تبریک و تهنیت عرض می‌نمایم.

امیدوارم در سایه ایزد منان با بهره‌گیری از توانمندی‌ها و تجارب خود و مجموعه نیروهای آن شـرکت در اعتلای آرمان‌های نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق و سربلند باشید.

دکتر نادر جعفر یوسفی، مدیرعامل و نایب‌رئیس هیات‌مدیره شرکت گروه ملی صنعتی فولاد ایران

جناب آقای مهندس علی قلعه‌نوی

مدیرعامل محترم شرکت فولاد خوزستان

انتصـاب حضرتعالـی را در مسـئولیت خطیـر **مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان** تبریک عرض می‌نمایم. امید است در سـایه تاییدات الهی همواره منشأ خیر و برکت و خدمت در جهت اهداف عالیه جمهوری اسلامی ایران باشید.

امین ابراهیمی، مدیرعامل و عضو هیات‌مدیره شرکت فولاد اکسین خوزستان

جناب آقای مهندس علی قلعه‌نوی

انتصاب شایسته حضرتعالی را به‌عنوان **مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان** صمیمانه تبریک عرض می‌نمایم.

از خدا وند منان توفیق روزافزون حضرتعالی و مجموعه کارکنان آن شرکت را مسألت دارم.

سوده ولیپور چهارده‌چریک، سرپرست روزنامه روزگار معدن در استان خوزستان

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

WWW.Gostaresh.news

www.smtnews.ir

روزگار معدن

اخبار

۲

چهارشنبه
• ۲۶ آذر ۱۳۹۹
• اول جمادی‌الاول ۱۴۴۲
• ۱۶ دسامبر ۲۰۲۰
• سال سوم • شماره ۵۱۲

سرمقاله

تنظیم برنامه راهبردی برای صنایع

ادامه از صفحه اول

بدون تردید هر گامی که بتواند زنجیره محصولات معدنی ما را از مواد خام به سمت تولید کالا با ارزش‌افزوده بالا سوق بدهد، خدمت بسیار بزرگی در شرایط کنونی کشور به‌شمار می‌رود.

با این وجود، به اعتقاد بسیاری از فعالان اقتصادی در شرایط کنونی، تشدید تحریم‌های بین‌المللی، محدودیت در فروش نفت و با توجه به نیاز کشور به ارز، از سیاست‌گذاران بخش معدن انتظار می‌رود اولویت‌ها را دوباره بررسی و در سیاست‌های مربوط به تکمیل زنجیره ارزش و جلوگیری از صادرات مواد خام (مانند وضع عوارض صادراتی) تجدیدنظر کنند.

به بیانی دیگر، انتظار می‌رود سیاست‌گذار قوانین مربوط به اخذ عوارض را با توجه ویژه به نیاز شدید ارزی کشور تغییر دهد، چراکه درحال‌حاضر تامین ارز به سیاست‌های موردبحث اولویت دارد. در همین حال برای تکمیل زنجیره ارزش نیز از مشوق‌ها کمک گرفته شود.

در این میان، ورود فناوری و ماشین‌آلات از دیگر مواردی است که به ارتقای ارزش‌افزوده حاصل از صادرات محصولات معدنی کمک می‌کند.

بنابراین دولت می‌تواند فرآیند تامین تسهیلات و فاینانس را برای واحدهای معدنی به‌ویژه معادن کوچک مقیاس فراهم کند تا بدین‌ترتیب این معادن بتوانند فناوری مناسب را در شرایط فعلی در اختیار داشته باشند و ماشین‌آلات مناسب را خریداری و وارد چرخه تولید کنند.

توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که هزینه‌های انرژی در کشور ما به مراتب پایین است. همین موضوع نیز تمایل به صادرات محصولات در حلقه‌های بالادستی زنجیره تولید را افزایش می‌دهد.

علاوه بر این، با توجه به پایین بودن هزینه گازوئیل حمل‌ونقل نیز در کشور ما در مقایسه با سایر کشورها ارزان‌تر است.

بنابراین چنانچه این هزینه‌ها با سایر کشورها همسان شود مزیت صادراتی بسیاری از این محصولات بالادستی از بین می‌رود.

در ادامه نیز باید خاطرنشان کرد که بخش‌های خدمات‌دهنده به معادن و صنایع معدنی اثر بسیار مهمی بر کاهش هزینه مبادلات مواد معدنی دارد، بنابراین باید بیش از پیش مورد توجه باشند.

در همین راستا، انتظار می‌رود با ایجاد تمهیدات لازم زمینه کاهش توقفات کالاها در مبادی ورودی و خروجی فراهم شود.

حمل‌ونقل ریلی توسعه یابد و با بهره‌گیری از حمل‌ونقل بهینه و هوشمند؛ ایجاد ماژول‌های لجستیکی و سرویس پیشرفته لجستیک در جوار واحدهای تولیدی معدنی زمینه کاهش هزینه‌های حمل فراهم می‌شود.

توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که حمل‌ونقل سهم قابل‌توجهی از تجارت را در کشور ما به خود اختصاص می‌دهند.

بنابراین تسهیل تجارت و توسعه لجستیک به بهبود قیمت تمام‌شده محصولات معدنی کمک می‌کند.

درنتیجه شاهد بهبود شرایط صادرات در صنایع معدنی خواهیم بود.

خبر

افزایش هزینه عملیات اکتشاف در ۸ ماه

بررسی آمارهای ۸ماهه امسال گویای آن بوده که هزینه عملیات اکتشاف در مقایسه با دوره مشابه سال گذشته با رشد ۹درصدی به ۸۴۴ میلیارد ریال رسیده است.

به گزارش معدن نیوز، برابر داده‌های وزارتخانه مزبور، ۸ ماهه ابتدایی سال گذشته هزینه عملیات اکتشاف به رقم ۷۷۴ میلیارد ریال رسید.

پیش از این وزارت صنعت، معدن و تجارت آمار داد: هزینه عملیات اکتشاف ۲۴۲ معدن کشف شده در نیمه نخست امسال بیش از ۵۷۴هزار و ۹۰۰ میلیارد ریال برآورد می‌شود.

لزوم تغییر سیاست‌های کلی بخش معدن

عکس: مهدی کاوه‌ای

گروه معدن

دولت باید این را بداند که توجه به ارتقای کیفی معادن کشور و تلاش برای رفع مشکلات موجود در این حوزه، اقدامی مهم برای توسعه معادن کشور است و برای رسیدن به این دستاورد باید با فعالان حوزه معدن و بخش خصوصی، تعامل موثر و سازنده‌ای داشته باشد.

به گزارش تحلیل بازار، بیشتر معادن ایران در استان‌های محروم و کمتر برخوردار واقع شده‌اند و نیاز است، مسئولان در زمینه توسعه معادن، تمرکز بیشتری داشته باشند چون که این موضوع، هم رشد اقتصادی و هم اشتغالزایی را به دنبال خواهد داشت.

معادن کشور با مشکلات عدیده‌ای روبه‌رو هستند ولی توجه به نیروی انسانی یکی از مشکلات موجود در این صنعت است که نیاز است بیشتر به آن توجه بشود.

میزان مرگ و میر در معادن کشور از آمار بالایی برخوردار است و باید گفت که حفاظت از نیروی انسانی یک موضوع جدی محسوب می‌شود و ایمنی در معادن کشور، یک موضوع ملی است.

اهمیت و ایجاد ایمنی در بخش معدن کشور به هیچ عنوان قابل چشم‌پوشی نیست و سازمان نظام مهندسی معدن ایران، باید ایمنی در معادن را در بالاترین سطح ممکن و به شکل سخت‌گیرانه‌ای دنبال کند.

عدم رعایت نکات ایمنی در معادن، می‌تواند منجر به بروز حوادثی شود که شیرینی استخراج و توسعه معادن را به تلخی تبدیل کند. هر چند که سختی و دشواری فعالیت معدنکاران و افرادی که در تونل‌های معادن کار می‌کنند با هیچ یک از مشاغل سخت و زیان‌آور دیگر، قابل مقایسه نیست؛ پس بنابراین، رعایت اصول زیست‌محیطی و احیای منابع طبیعی باید به طور جدی سرلوحه فعالیت معدنکاران و سازمان نظام مهندسی معدن ایران قرار بگیرد.

اعضای سازمان نظام مهندسی معدن، باید، موضوع حفظ محیط‌زیست را به عنوان یک سرفصل مهم در دستورکار خود قرار بدهند و در این زمینه، پیشقدم باشند تا به کم‌توجهی و عدم رعایت اصول زیست‌محیطی متهم نشوند.

معادن کشور، علاوه بر عدم ایمنی در معادن، با مشکلات دیگری همچون، رشد هزینه‌های حمل‌ونقل، عدم تخصیص اعتبارات مورد نیاز در صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی، عدم حمایت برای فعال‌سازی حدود ۲۰۰ معدن غیرفعال در کشور، مشکلات موجود در زیر ساخت‌های ریلی و حمل‌ونقل، تخصیص مالیات بر ارزش‌افزوده به عنوان حقوق پرداختی کارکنان به جای مصرف در امور زیربنایی، مشکلات گمرکی در زمینه واردات ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی مورد نیاز، روبه‌رو هستند.

فعالان معدنی، معتقد هستند که افزایش هزینه‌های ارزی کشور برای واردات ماشین‌آلات و مواد اولیه، افزایش ۴۰ درصدی هزینه حمل‌ونقل و رشد حدود ۴۳ درصدی بهره مالکانه و حقوق دولتی معادن، باعث کاهش حاشیه اطمینان سود صادرکنندگان حوزه معدنی شده است و اگر دولت، برای برطرف کردن مشکلات معدنکاران اقدامات لازم را انجام ندهد فعالان این حوزه مجبور می‌شوند که این صنعت را ترک کنند.

ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز صنایع معدنی کشور از فناوری قدیمی برخوردار هستند و نیاز است که تجهیزات و ماشین‌آلات حوزه معادن کشور به فناوری مدرن امروزی مجهز بشوند

راه توسعه معادن

تقی نبئی، رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران در گفت‌وگو با تحلیل بازار در پاسخ به این پرسش که برای توسعه معادن کشور، نیاز است که دولت چه برنامه‌هایی را در دستورکار قرار بدهد؟ گفت: برای توسعه معادن کشور، لازم است در سیاست‌های کلی بخش معدن، تغییراتی به وجود بیاید و این تغییرات در کوتاه‌مدت اتفاق نمی‌افتد.

وی اظهار کرد: بسیاری از مشکلاتی که در حوزه معادن کشور وجود دارد و مانع سرمایه گذاری‌های جدید در این حوزه می‌شود؛ مربوط به معارضان یا مخالفان است و این معارضین دستگاه‌های دولتی هستند.

نبئی تصریح کرد: قوانین و مقرراتی در حوزه منابع طبیعی، محیط‌زیست، اوقاف و امور اراضی وجود دارد که با قوانین معدنی در تعارض هستند و تا وقتی که این قوانین شفاف نشوند و به نفع سرمایه‌گذار تغییر نکنند سرمایه‌گذاران حاضر نمی‌شوند که سرمایه خود را در معرض خطر قرار بدهند.

این مقام مسئول در ادامه بیان کرد: مشکل دیگری که پیش‌روی توسعه معادن کشور قرار دارد مربوط به حمایت از سرمایه‌گذاران بخش معدن با تامین منابع مالی است.

نبئی با اشاره به ماشین‌آلات و تجهیزات حوزه معدن، گفت: ماشین‌آلات و تجهیزات مورد نیاز صنایع معدنی کشور از فناوری قدیمی برخوردار هستند و نیاز است که تجهیزات و ماشین‌آلات حوزه معادن کشور به فناوری مدرن امروزی مجهز بشوند.

برای به‌روزرسانی ماشین‌آلات و تجهیزات مورد نیاز صنایع معدنی کشور، دولت با مشکلاتی روبه‌رو است که بخشی از این مشکلات مربوط به تحریم‌های ظالمانه امریکا است و بخشی هم به دلیل قوانین و مقررات دست و پاگیر داخلی است و باید درباره این قوانین و مقررات، بازنگری صورت بگیرد تا معدنکاران، بتوانند با سهولت بیشتری و با قیمت مناسب به ماشین‌آلات دسترسی داشته باشند.

ظرفیت‌های بالقوه معادن بلا استفاده مانده‌اند

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران، بیان کرد: مشکل دیگری که پیش‌روی معادن کشور قرار دارد و نیاز است به آن توجه شود این است که باید نگاه سنتی به حوزه معدن تغییر کند و به این حوزه، دید حرفه‌ای و فنی داشته باشیم.

نبئی افزود: معادن کشور از ظرفیت بالایی برخوردار هستند و خوشبختانه در کشور، توانایی و دانش فنی توسعه معادن وجود دارد و اگر مشکلات پیرامون حوزه معدن، برطرف بشود این حوزه قادر خواهد بود اشتغالزایی ایجاد کند و به اقتصاد کشور کمک کند.

وی تصریح کرد: ایران جزو ۱۰ کشور برتر دارنده ذخایر معدنی در دنیا است و از موقعیت جغرافیایی مناسبی در منطقه برخوردار است که می‌تواند برای ترانسفر مواد معدنی از آن استفاده کرد و مواد معدنی فرآوری شده را به کشورهای افریقایی، اروپایی و آسیایی عرضه کند.

نبئی افزود: متاسفانه، تاکنون از ظرفیت‌های بالقوه معادن کشور به درستی استفاده نشده است و این ریشه در مشکلاتی است که به آنها اشاره شد و بسیاری از سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی، تمایل دارند که در حوزه معدن کشور، سرمایه‌گذاری کنند ولی موانع موجود در عرصه معادن کشور باعث شده است که آنها در سرمایه‌گذاری در حوزه معادن کشور ورود نکنند.

وقتی نگاه‌ها به معدن تغییر کند تصمیمات موثر و سازنده‌ای در این زمینه، اتخاذ می‌شود و این باعث جذب سرمایه‌گذاران در این حوزه می‌شود.

معدن حلقه نخست زنجیره تولید است

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران در پاسخ به این پرسش که ایران از ظرفیت بالایی در حوزه معدن برخوردار است ولی میزان اشتغالزایی در این حوزه حدود یک‌درصد است برای افزایش ظرفیت معادن و اشتغالزایی در این حوزه، نیاز است که چه اقداماتی انجام بگیرد؟ به بازار، گفت: برای افزایش ظرفیت معادن کشور باید نگاه سنتی به این حوزه تغییر کند و طبق مطالعاتی که انجام شده، گفته می‌شود که ایران دارای ۶۰نوع ماده معدنی است در صورتی که در جهان بیش از ۳۰۰ نوع ماده معدنی به بهره‌برداری رسیده است.

نبئی اظهار کرد: باید قوانین و مقررات موجود در حوزه معدن به نحوی تغییر پیدا کند که سرمایه‌گذار تمایل داشته باشد که در این حوزه، سرمایه‌گذاری بیشتری را انجام بدهد.

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران، افزود: وقتی نگاه‌ها به حوزه معدن تغییر کند باعث می‌شود که تصمیمات موثر و سازنده‌ای در این زمینه، اتخاذ بشود و این باعث جذب سرمایه‌گذاران در این حوزه می‌شود و وقتی در بخش معادن کشور سرمایه‌گذاری انجام بشود زمینه توسعه معادن فراهم می‌شود که این باعث اشتغالزایی در این حوزه، می‌شود.

نبئی بیان کرد: معدن، حلقه نخست زنجیره تولید است و بیش از ۴۰ درصد صنعت کشور به بخش معدن وابستگی مستقیم و غیر مستقیم دارد و اگر دیدگاه جامع تری به این موضوع داشته باشیم می‌توان گفت که ۷۰درصد صنعت کشور به حوزه معدن وابستگی دارد. وجه به کیفیت و استانداردهای محیط زیست، مسئله مهمی است و معدنکاران باید موارد مدنظر منابع طبیعی و محیط‌زیست را بپذیرند.

راهکارهایی برای کاهش خطرات در معادن

عباسعلی ایروانی، مدیرکل دفتر نظارت بر امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه رعایت کیفیت و استاندارد در بخش معدن یک اصل است، گفت: همانطور که در هر فعالیت و صنعت، باید کیفیت و استانداردهای لازم را رعایت کرد و رعایت این موضوع در بخش معدن، نیز الزامی است.

وی با بیان اینکه کیفیت در معادن کشور به صورت نسبی اعمال می‌شود، اظهارکرد: در شرایط مختلف، موضوع کیفیت هم متفاوت می‌شود.

ایروانی تصریح کرد: بالاخره هر کار و فعالیتی به‌ویژه در حوزه معدن، حادثه جانی و مالی دارد. مسئله مهم این است که هرچه کیفیت و استانداردها بیشتر رعایت شود حوادث کمتری هم رخ خواهد داد.

مدیرکل دفتر نظارت بر امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه آموزش نیروی انسانی یک اصل برای ارتقای کیفیت در معادن است، گفت: افرادی که در یک محیط فعالیت می‌کنند به‌تدریج با شرایط خو می‌گیرند و همه چیز برای آنها تکراری می‌شود؛ بنابراین ممکن است رعایت نکات ایمنی لازم و استانداردها را نادیده بگیرند و آن را فراموش کنند. بنابراین باید به پرسنل آموزش داد و آنها را از خطرات و مسائل غیرمترقبه آگاه کرد.

ایروانی با اشاره به اهمیت رعایت نکات ایمنی و کیفیت لازم در استفاده از لوازم، تجهیزات و ابزارآلات، گفت: با مانیتورینگ و استفاده از دستگاه‌هایی که هوای معدن را تهویه می‌کنند و استفاده درست از لوازم و ماشین‌آلات می‌توان خطرات معدنکاری را کاهش داد.

معدنکاران، استانداردهای بین‌المللی را رعایت کنند

رضا نوری، نایب رئیس کمیسیون صنعت و معدن اتاق مشترک بازرگانی ایران و ایتالیا، گفت: توجه به کیفیت و کاهش آلاینده‌ها در معدنکاری بر محیط‌زیست تاثیر می‌گذارد و اقتصاد را به سمت پایداری سوق می‌دهد.

وی اظهارکرد: معدنکاران نباید به‌صورت یکجانبه به توسعه معدن نگاه کنند، بلکه باید ببینند فعالان منابع طبیعی و معارضین محلی چه دغدغه‌هایی دارد تا مشکلات ایجاد شده را با گفتمان و درک متقابل حل کنند.

نوری تصریح کرد: معدنکاری به ناچار با طبیعت در ارتباط است و این موضوع عجیبی نیست و در تمام دنیا معدنکاران با طبیعت سروکار دارند؛ بنابراین، معدنکاران باید به حفظ محیط‌زیست کمک و کیفیت‌ها و استانداردهای بین‌المللی و داخلی را رعایت کنند. توجه به کیفیت و استانداردهای محیط‌زیست، مسئله مهمی است و معدنکاران باید موارد مدنظر منابع طبیعی و محیط‌زیست را بپذیرند.

دولت، باید این را بداند که توجه به ارتقای کیفی معادن کشور و تلاش برای رفع مشکلات موجود در این حوزه، اقدامی مهم برای توسعه معادن کشور است.

سخن پایانی

ایران با دارا بودن ۶۸ نوع ماده معدنی، ۷درصد معادن جهان را شامل می‌شود و این در حالی است که تولیدات معدنی، نقش چندانی در تولید ناخالص داخلی و رونق اقتصادی کشور ندارد.

ارتقای کیفیت برای افزایش نقش معدن در توسعه اقتصادی مقوله مهمی است؛ کارشناسان بر این باور هستند که رشد کیفیت در تمامی حوزه‌های فعالیت معدنی ازجمله اکتشافات، پژوهش، نیروی انسانی، ماشین‌آلات و محیط‌زیست کلیدی است.

اگر به کیفیت مطالعات حوزه معدن، بیشتر توجه بشود و از مراکز علمی با توجه به استانداردهای موجود داخلی و بین‌المللی کمک گرفته شود؛ می‌توان شاهد بهبود وضعیت اکتشاف و گذر از اکتشاف سطحی به عمقی و هوایی بود.

کارشناسان حوزه معدن معتقد هستند که مشکلات ارزی و کاهش ارزش ریال، مانع نوسازی تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی شده است و برخی از این تجهیزات، آنقدر کهنه هستند که نمی‌توان انتظار توسعه سریع معادن را داشت. به گفته کارشناسان، توسعه بخش معدن با بهره از ماشین‌آلات و تجهیزات روز، امکان‌پذیر است.

کارشناسان به نقش کلیدی فعالان بخش معدن، تشکل‌ها و بخش خصوصی در ارتقای کیفی معدن تاکید دارند و معتقد هستند که دولت با کمک بخش خصوصی و تشکل‌های معدنی خواهد توانست در امر توسعه معادن کشور به موفقیت برسد.

دولت، باید این را بداند که توجه به ارتقای کیفی معادن کشور و تلاش برای رفع مشکلات موجود در این حوزه، اقدامی مهم برای توسعه معادن کشور است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت:

قیمت‌ها در بازار فولاد متعادل شده است

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: با اجرایی شدن شیوه‌نامه فولاد، از ۲ هفته پیش تاکنون قیمت فولاد و محصولات فولادی در کشور متعادل شده است.

به گزارش ایرنا، علیرضا رزم‌حسینی در حاشیه جلسه کمیسیون‌های مجلس شورای اسلامی افزود: نمایندگان مجلس در این جلسه از وزارت صنعت انتظار داشتند که در اجرای این شیوه نامه نظارت بیشتر و قطعیت به خرج دهد.

وی بیان کرد: سیاست کلی وزارتخانه و دولت نیز این بوده که محصولات فولادی به طور کامل در بورس عرضه شود و از آنجایی که با مازاد تولید در کشور مواجهیم، قیمت‌ها به‌تدریج متعادل خواهد شد.

رزم‌حسینی ادامه داد: برخی نمایندگان نیز در حوزه‌های انتخابی خود با مشکلاتی در معادن مواجه بودند که جوب قانع‌کننده‌ای به آنان دادیم و دیگر نمایندگانی که قانع نشدند نیز مقرر شد معاونان وزارت صنعت با بازدید میدانی از نزدیک به رفع مشکلات بپردازند.

دولت با ابلاغ شیوه‌نامه ساماندهی بازار فولاد به دنبال عدالت در توزیع مواد اولیه و بهبود وضعیت تولید در زنجیره تولیدات صنعتی ازجمله صنایع فلزی است. پیشتر خداداد غریب‌پور، رئیس پیشین هیات عامل ایمیدرو گفت: براساس شیوه‌نامه جدید، دولت قبول کرده که قیمت بر مبنای رقابت در بورس کالا کشف و تعیین شود و بدین ترتیب، روند قیمت‌گذاری کاملا رقابتی خواهد شد. ایران، اکنون دهمین فولاد ساز جهان محسوب می‌شود. پیش‌بینی شده تا پایان امسال میزان تولید فولاد دست کم به ۳۰ میلیون تن برسد. انتظار می‌رود در افق ۱۴۰۴ هم به ظرفیت ۵۵ میلیون تن دست یابیم که اکنون نزدیک به ۴۰ میلیون تن است.

پیاده‌سازی طرح جامع طلا در آینده بررسی شد

معادن طلا در انتظار رفع تنگناها

منیر حضوری
خبرنگار

اهمیت طلا به‌عنوان یک محصول استراتژیک بر کسی پوشیده نیست. این ماده معدنی در اقتصاد هر کشوری پشتوانه مالی مهمی محسوب می‌شود؛ ازاین‌رو باید با انجام یک برنامه‌ریزی بلندمدت زمینه تولید و فرآوری این فلز را در کشور فراهم کرد. طرح جامع طلای ایران در واقع حاصل جمع‌آوری اطلاعات جهانی این صنعت و بررسی حوزه‌های تولید، اکتشاف، تقاضا، مصرف و شرایط تولید پایدار است و قرار شده نقشه راه آینده صنعت طلا را ترسیم کند. این طرح بانک اطلاعاتی کاملی درباره این کانی است و سعی دارد با تعیین استراتژی مشخص و تعریف‌شده در یک برنامه‌ریزی بلندمدت ذخایر و محدوده‌های معدنی را گسترش دهد و زمینه سرمایه‌گذاری را در این حوزه فراهم کند. طرح یادشده که براساس برنامه‌ریزی دولت و ازسوی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی در حال اجراست، در واقع در چارچوب کلی با تعیین استراتژی برای طلا در زمینه‌های مختلفی همچون بازار و بررسی میزان ذخایر طلا که در کشور وجود دارد، تعریف شده و قصد دارد میزان و نوع سرمایه‌گذاری در این حوزه برای کسب سود و کاهش ریسک سرمایه‌گذاری را بررسی کند. از آنجا که طرح فوق مبنای توسعه صنعت طلا در کشور به‌شمار می‌رود، سازمان ایمیدرو به‌دنبال همفکری با بخش خصوصی در تهیه این سند راهبردی بوده تا با تعیین سیاست‌های توسعه‌ای در آن، انتظارات را برآورده سازد. استفاده از تجربه دیگر کشورها و تعیین راهکارهای مناسب برای رونق بازار در صنعت طلا ازجمله موضوعاتی است که در طرح جامع طلا لحاظ شده است.

روزنامه «روزگار معدن» درباره کلیت طرح جامع طلا، اهداف آن، اینکه در چه مرحله‌ای قرار دارد و روند اجرای آن به چه صورت است با کارشناسان گفت‌وگو کرده که در زیر می‌خوانید.

عکس: روزگار معدن

اواخر تیر ۱۳۹۹ رئیس پیشین هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) از آغاز تهیه و تدوین طرح جامع طلا با انتخاب مشاور خبر داد. آن زمان گفته شد این طرح با جمع‌آوری اطلاعات موجود در صنعت طلا و سیاست‌های این حوزه با همفکری بخش خصوصی، تهیه خواهد شد.

خداداد غریب‌پور با تاکید بر اینکه ایمیدرو علاوه بر توسعه اکتشاف، در تدارک تهیه نقشه راه پویا و توسعه‌ای برای صنعت طلا است، عنوان کرد: در طرح جامع طلا مواردی همچون اکتشاف، فرآوری، صادرات، بازار داخل و... با بهره‌مندی از نظرات بخش خصوصی دیده خواهد شد. در همان زمان اعلام شد هدف ایمیدرو از طرح جامع طلا تعیین یک استراتژی مشخص برای انجام سرمایه‌گذاری در معادن است.

در واقع طرح جامع طلا همچون دایره‌المعارفی است که تمام اطلاعات مربوط به کانی طلا از مراحل اولیه تولید یعنی اکتشاف و استخراج را در بر گرفته است. همچنین اطلاعاتی که در ساخت جواهر، بازیافت طلا، توزیع و ساخت محصولاتی که در آن از طلا استفاده می‌شود را می‌توان در این دایره‌المعارف پیدا کرد.

با اطلاعات به‌دست آمده از ذخایر و وضعیت کلی طلا در کشور می‌توان به مکان‌هایی که به‌نوعی قطب طلا در هستند، دست پیدا کرد و به این ترتیب با یک برنامه‌ریزی بلندمدت نسبت به سرمایه‌گذاری‌هایی که در یک بازه زمانی مشخص با بازده همراه باشند، اقدام کرد.

این طرح جامع در شرایطی اجرایی می‌شود که تولید طلای کشور روندی رو به رشد داشته و برخی از طرح‌های اکتشافی هم‌اکنون در مرحله اجرایی قرار دارد و به ساخت کارخانه رسیده است. لازم به ذکر است که مجتمع طلای موته (تحت پوشش ایمیدرو) تهیه و تدوین طرح جامع طلا را برعهده گرفته است.

اجرای یک طرح ضروری

احمد مشکانی، استاد دانشگاه با بیان اینکه تهیه طرح جامع طلا از جمله الزاماتی بوده که باید زودتر از اینها مورد توجه قرار می‌گرفت به «روزگار معدن» گفت: در گذشته تصور نمی‌شد که ذخایر طلای آنچنانی در کشور داشته باشیم، به همین دلیل تنها چند معدن طلا فعال بودند و بیشتر تمرکز روی معادن دیگر از جمله مس، آهن و سرب و روی بود. به‌تدریج با افزایش دانش، مطالعات و رشد تعداد دانش‌آموختگان و افرادی که در این حوزه فعالیت داشتند، ذخایر متعددی از طلا در کشور موردتوجه قرار گرفت. این کارشناس ارشد بازار مواد معدنی در حوزه طلا ادامه داد: مناطقی که به‌تدریج موردمطالعه قرار گرفتند براساس عملیات اکتشافی مقدماتی ازجمله ژئوفیزیک هوابرد، ژئوشیمی رسوبات آبراهه‌ای و تصاویر ماهواره‌ای به‌نام مناطق امیدبخش معرفی شدند. وقتی این مناطق معرفی شدند و پی‌جویی روی آنها صورت گرفت، مناطق مستعد مشخص و مطرح شد از این پس باید طرح و استراتژی مدونی برای طلا در کشور تهیه شود. مشکانی با اشاره به اینکه طرح جامع طلا همچون طرح جامع فولاد یا مس ضروری و نیاز اصلی کشور است، تصریح کرد: باور دارم این طرح باید هر چه زودتر به‌طور کامل عملیاتی شود و برای توسعه آن استراتژی کوتاه‌مدت، بلندمدت و میان‌مدت تهیه، تنظیم و اجرایی شود.

تنوع ذخایر طلا

او با اشاره به اینکه تنوع ذخایر طلا در ایران زیاد است، گفت: باتوجه به زون‌های ساختاری که در ایران وجود دارد، نوع ذخایر طلا را می‌توان به دسته‌های مختلف ازجمله ذخایر طلای تیپ کارلین، اپی‌ترمال از نوع کم‌سولفید و پرسولفید، رگه‌ای پلی‌متال، پورفیری مس و طلا، اسکارنی و طلای وابسته به توده‌ای نفوذی تقسیم کرد؛ به این ترتیب می‌توان در ایران تنوع گسترده‌ای از ذخایر طلا ملاحظه می‌شود. طلای پلاسری هم از موارد دیگر است که در کشور ما کمتر موردتوجه قرار گرفته است. او تصریح کرد: انباشت و ذخایر طلا در کشور گسترده است که باید روی آن با دقت بیشتری کار شود. این کارشناس ارشد بازار مواد معدنی در حوزه طلا در پاسخ به این سوال که ذخایر طلا در ایران چه وضعیتی دارند، گفت: ذخایر طلا در کشور را می‌توان به ۳ دسته تقسیم کرد. دسته نخست در مرحله پی‌جویی هستند، دسته دوم گواهی کشف دریافت کرده‌اند و دسته سوم نیز در حال بهره‌برداری هستند.

جایگاه ایران در دنیا

مشکانی با اشاره به اینکه جایگاه ایران در حوزه طلا در مقایسه با کشورهای دنیا چندان مساعد نیست، اظهار کرد: باتوجه به اینکه سالانه حدود ۱۰ تن طلا در کل کشور تولید می‌شود، می‌توان گفت رتبه چندان مناسبی در بین کشورهای مطرح نداریم.

این فعالی معدنی در حوزه طلا با بیان اینکه ظرفیت ارتقای جایگاه خود در تولید را داریم، تصریح کرد: باید ذخایر کشور را مورد بهره‌برداری قرار دهیم و با کمک فناوری ارزش‌افزوده ایجاد کنیم. در این زمینه باید استراتژی و طرحی داشته باشیم که با کمک بخش دولتی و خصوصی پیش برود. مشکانی تصریح کرد: اگر بخش خصوصی مورد حمایت قرار گیرد و بیشترین کمک‌ها به آن شود، به‌طور حتم در آینده نزدیک می‌توان شاهد افزایش تولید شمش طلا در کشور بود.

۷ معدن فعال به ظرفیت واقعی نرسیده‌اند

این کارشناس ارشد بازار مواد معدنی در حوزه طلا با بیان اینکه نزدیک ۷ معدن فعال اصلی کشور هنوز به ظرفیت واقعی خود نرسیده‌اند، خاطرنشان کرد: می‌توان این دسته از معادن را با تمهیدات لازم به ظرفیت کامل رساند؛ به‌طور مثال در حوزه اکتشاف می‌توان با ارائه کمک‌های لازم از جمله وام به معدنکاران موجب افزایش ذخایر معادن طلا شد. در مناطق امیدبخش نیز باید پی‌جویی‌های دقیق صورت گیرد تا به جایگاهی دست یابیم که اکتشاف کامل انجام شود.

اهمیت توسعه اکتشاف، استخراج، فرآوری و بازار طلا

این استاد دانشگاه در پاسخ به این پرسش که چه مواردی باید در طرح جامع طلا لحاظ شود، گفت: باید به ۴ بخش از جمله اکتشاف، استخراج، فرآوری و بازار طلا توجه شود. در بخش نخست یعنی اکتشاف باید بودجه لازم در نظر گرفته شود تا ذخایر طلا کشف و به‌عنوان مناطق امیدبخش معرفی شوند.

او با بیان اینکه برنامه اصلی طرح جامع طلا باید روی اکتشاف متمرکز باشد، ادامه داد: طرح جامع طلا باید بیشترین تمرکز خود را روی اکتشاف بگذارد تا ذخایر طلای کشور هر چه بیشتر کشف شود و موردبهره‌برداری قرار گیرد.

مشکانی ادامه داد: در بخش دوم یعنی توسعه استخراج طلا باید از روش‌های نوین و ماشین‌آلات جدید بهره گرفت تا بتوان با کمترین هزینه بیشترین استخراج طلا را از دل کوه انجام داد. مشکانی با اشاره به اهمیت بهره از فناوری روز تصریح کرد: برای توسعه بهره‌برداری و استخراج ذخایر طلای موجود باید از دانش روز بهره برد؛ به‌طور مثال استفاده از ماشین‌آلات نو و همچنین مواد شیمیایی تازه ازجمله موارد کلیدی است. برای توسعه این مهم باید مواد موردنیاز را وارد یا تولید کرد تا کسانی که کارخانه طلا دارند از امکانات بهره برده و بتوانند به توسعه اقتصاد کشور کمک کنند.

او ادامه داد: مورد سوم، فرآوری است. در این حوزه هرچند دانش ایرانی‌ها عقب‌مانده نیست اما هم‌پای کشورهای توسعه‌یافته هم نیست؛ از همین رو باید بتوان خود را با فناوری‌های نوین همسو کرد. مورد آخر بازار طلا است که در ایران به‌خوبی شناخته شده است. باید بتوان بازار طلا را با ذخایر موجود اشباع کرد. توسعه روابط بازار داخلی با بازار جهانی و آینده‌نگری برای توسعه بازار طلا از دیگر مواردی است که باید موردتوجه قرار گیرد.

عملیاتی شدن طرح با کمک افراد مجرب

این کارشناس ارشد بازار مواد معدنی در حوزه طلا در پاسخ به این سوال که در تهیه طرح جامع طلا باید از چه بخش‌هایی بهره برد، گفت: تهیه این طرح به مشاوره افراد مجرب در زمینه اکتشاف، استخراج، فرآوری، بازارهای جهانی، صنایع پایین‌دستی طلا و آینده‌نگری بازار طلا نیاز دارد. این افراد باید علم، تخصص و تجربه کافی داشته باشند. در این راستا باید از بخش خصوصی و دولتی در کنار هم کمک گرفت. از طرفی نخبگان جهانی نیز می‌توانند به همکاری دعوت شوند.

مشکانی در پایان تصریح کرد: طرح جامع طلا باید با دقت، ظرافت خاص و توجه به ظرفیت‌های موجود کشور عملیاتی شود. البته در صورت تمایل می‌توان از الگوهای جهانی نیز بهره گرفت. امیدوارم این طرح به‌گونه‌ای عملیاتی شود که در سال‌های نه‌چندان دور در زمینه‌های مختلف شاهد پیشرفت کارآفرینی و ایجاد ثروت ملی باشیم.

تدوین و عملیاتی کردن طرح جامع طلا

علی محمدی جوآبادی، مدیر سابق بخش ژئوماتیک سازمان زمین‌شناسی با اشاره به آغاز طرح سراسری توسعه معادن از ۲۵ سال پیش به «روزگار معدن» گفت: براساس این طرح قرار بود به‌طور تخصصی روی توسعه عناصر مختلف استراتژیک از جمله طلا کار شود.

در همین راستا نقشه‌های ژئوشیمی تهیه شدند و عنصر طلا مورد آنالیز قرار گرفتند. او که نخستین مجری طرح سراسری توسعه در سال ۱۳۷۴ بوده، ادامه داد: طرح سراسری توسعه ادامه یافت و اقدامات مثبتی در این زمینه انجام شد اما کار به‌طور نسبی پیش رفت. امروز سخن از تدوین و عملیاتی کردن طرح جامع طلا است که البته این بار به‌طور خاص بر این موضوع تمرکز شده است. محمدی جوآبادی تصریح کرد: باتوجه به اینکه طلا اهمیت ویژه‌ای در تعاملات جهانی دارد، می‌توان گفت ایران خیلی دیر به این حوزه پرداخته و باید پیش از اینها روی شناسایی معادن طلا کار می‌کرد.

نقش بی‌بدیل سازمان زمین‌شناسی

مدیر سابق بخش ژئوماتیک سازمان زمین‌شناسی با اشاره به اینکه سازمان زمین‌شناسی بانی طرح جامع طلا بوده و در این زمینه اقدامات مثبتی انجام داده، تصریح کرد: در واقع عمده برنامه‌ریزی طرح جامع طلا با سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور بوده است. متولی شناسایی، اکتشاف و پی‌جویی در این طرح سازمان زمین‌شناسی بوده است؛ بنابراین نقش سازمان در این عرصه باید بسیار پررنگ‌تر در نظر گرفته شود. او ادامه داد: برنامه امسال سازمان استخراج ۳۵ هزار و ۶۰۰ تن سنگ طلا با عیار ۳.۴ پی‌پی‌ام از ۲۲ معدن فعال است.

توسعه اکتشاف

محمدی جوآبادی در ادامه درباره اهمیت طرح جامع طلا گفت: این طرح در چارچوب استراتژی توسعه اکتشاف قرار دارد. در واقع باید از ظرفیت کشور از نظر وجود ذخایر طلا باخبر بود و در این زمینه دست به توسعه اکتشاف زد. از آنجا که طلا فلزی استراتژیک و جایگزین مناسبی برای نفت است، شایسته است که موردتوجه قرار گیرد.

نقش بخش خصوصی

محمدی جوآبادی در پاسخ به این سوال که برای عملیاتی کردن طرح جامع طلا باید از چه نهادهایی بهره گرفت، گفت: اجرای بخش عمده طرح جامع طلا باید با بخش خصوصی و متخصصان کشور باشد. در این بین ایمیدرو باید نقش حمایتی را ایفا کرده و پشتیبانی مالی طرح جامع طلا را برعهده گیرد، نه اینکه خود بازیگر اصلی باشد. او با اشاره به اهمیت لغو تحریم‌ها در توسعه چنین طرح‌هایی گفت: در صورت لغو تحریم‌ها شاهد پیشرفت اکتشاف در حوزه طلا و به‌طبع جذب سرمایه‌گذار خارجی خواهیم بود. به این ترتیب امیدواریم با رفع مشکلات خارجی شاهد توسعه تولید و فرآوری این ماده معدنی فلزی در کشور باشیم.

سخن پایانی...

طرح جامع طلا یک بانک اطلاعاتی کامل در زمینه کانی طلا است که سعی دارد با تعیین استراتژی مشخص و تعریف‌شده در یک برنامه‌ریزی بلندمدت دسترسی بیشتری به ذخایر و محدوده‌های معدنی بدهد و زمینه سرمایه‌گذاری در این حوزه را فراهم کند. این طرح که براساس برنامه‌ریزی دولت و ازسوی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی از تیر ۱۳۹۹ در حال اجراست، در چارچوب کلی با تعیین استراتژی برای طلا در زمینه‌های مختلفی همچون بازار و بررسی میزان ذخایر طلا که در کشور وجود دارد، تعریف‌شده و قصد دارد میزان و نوع سرمایه‌گذاری در این حوزه برای کسب سود و کاهش ریسک سرمایه‌گذاری را بررسی کند. کارشناسان باور دارند این طرح باید هر چه زودتر عملیاتی و بیشتر به این فلز معدنی به‌عنوان جایگزین مناسب برای نفت توجه می‌شد. با اینکه جایگاه ایران در حوزه تولید و فرآوری ذخایر طلا در مقایسه با کشورهای دیگر چندان مساعد نیست و کشور ما رتبه مناسبی در بین کشورهای مطرح ندارد، کارشناسان باور دارند با برنامه‌ریزی استراتژیک می‌توان جایگاه خود را ارتقا داد. باتوجه به اینکه نزدیک ۷ معدن فعال اصلی کشور هنوز به ظرفیت واقعی خود نرسیده‌اند، می‌توان این دسته از معادن را با تمهیدات لازم به ظرفیت کامل رساند. کارشناسان برای عملیاتی شدن طرح جامع طلا بر مواردی ازجمله توسعه اکتشاف، استخراج، فرآوری و بازار طلا توجه دارند. در ادامه آنها بر نقش بخش خصوصی و بهره از افراد مجرب تاکید کرده و باور دارند اگر بخش خصوصی موردحمایت قرار گیرد، به‌طور حتم در آینده نزدیک می‌توان شاهد افزایش تولید طلا در کشور بود. گفتنی است ایران رتبه ۴۶ را با ۰.۲ درصد تولید طلا در سطح جهان به خود اختصاص داده است. در برنامه ششم توسعه (۱۴۰۰-۱۳۹۶) دستیابی به تولید سالانه ۱۰ تن طلا پیش‌بینی‌شده که ۸۰ درصد این هدف، تا پایان سال ۹۷ محقق شد.

یادداشت

نقص‌های مالیاتی در بخش معدن

مصطفی مالداری
فعال معدنی

مالیات ارزش افزوده و عملکرد دو نوع مالیاتی است که نهاد دولت در بخش معدن بر آن تمرکز دارد. در نوع اول باید ۹ درصد میزان هر فروش و در نوع دوم یک‌چهارم سود باید به اداره دارایی تحویل داده شود. از آنجا که با فعالیت در معادن همواره ارزش‌افزوده‌ای ایجاد نمی‌شود، فعالان معدنی نباید همیشه مالیات پرداخت کنند. در واقع هنگامی که سنگی را به آلیاژ یا محصول تبدیل می‌کنند، به آن ارزشی اضافه می‌شود و باید از آن مالیات گرفت که اغلب این عمل در کارخانه انجام می‌شود، نه درون معدن، این در حالی است که معدنکاران باید ۹ درصد میزان فروش خود را به‌عنوان مالیات ارزش‌افزوده به صورت ماهانه یا هر ۳ ماه یک بار به اداره مالیات ارائه دهند. به این ترتیب می‌توان گفت سیستم مالیات‌ستانی کشور ایراداتی دارد که باید رفع شود. معدنکار بررسی می‌کند که در ۱۲ ماه سال چقدر فروش، سود و ضرر داشته است. متاسفانه معدنکار در بسیاری از مواقع درگیر باطله‌برداری است و تنها هزینه کرده تا به ماده معدنی برسد؛ درنتیجه معدنکار از نظر مالی ضررهای زیادی را متقبل می‌شود که نهاد دولت باید آن را لحاظ کند. باوجود آنچه که گفته شد، اداره دارایی بی‌توجه به ضررهای فعال معدنی پیش می‌رود. متاسفانه هنگامی که معدنکار بعد از چندین سال باطله‌برداری و هزینه به یک ماده معدنی می‌رسد، فروشی که در یک سال آخر داشته، مبنای محاسبه اداره دارایی قرار می‌گیرد. اینکه معدنکار در طول ۳ سال چقدر ضرر کرده، لحاظ نمی‌شود اما اینکه در طول یک سال چقدر فروش داشته، مهم می‌شود. انتظار ما این است که به تفاوت فعالیت معدن با بخش‌های دیگر توجه شود. متاسفانه چرخه معدن مثل صنایع و کارخانه‌های دیگر نیست که محاسبات آن براساس یک سال باشد، بلکه در دوره‌ای بلندمدت سود و زیان آن حساب می‌شود. متاسفانه نتوانسته‌ایم اداره دارایی را در این زمینه توجیه کنیم که فعالیت معدن بعد از ۲ یا ۳ سال کار به سودآوری می‌رسد، این در حالی است که مسئولان این اداره مطرح می‌کنند که ضرر به معدنکار و سود به دارایی مربوط است. در پایان باور دارم برای حل این مشکل کارشناسان مالیات و دارایی باید از فعالان بخش معدن مشورت بگیرند و از نظر آنها استفاده شود.

خبر

رشد ۱۳.۹ درصدی تولید معدن و صنایع معدنی

بررسی آمار مقدماتی هفت قلم کالای بخش معدن و صنایع معدنی در ۸ ماهه امسال، رشد میانگین ۱۳.۹ درصدی تولید این محصولات را نشان می‌دهد. به گزارش ایرنا، بر پایه داده‌های آماری وزارت صنعت، معدن وتجارت حاکی است، در دوره مورد بررسی بیشترین رشد تولید مربوط به شمش آلومینیوم با ۵۲.۵ درصد ثبت شد و کمترین هم سهم چینی بهداشتی به میزان ۲.۲ درصد بود. بر اساس آمار مورد بررسی، در هشت ماهه امسال تولید شمش آلومینیوم به رقم ۲۷۱.۳ هزار تن رسید که در مقایسه با رقم ۱۷۷.۹ هزار تن عملکرد هشت ماهه ۹۸ افزایش ۵۲.۵ درصدی نشان می‌دهد. برابر جداول آماری وزارتخانه یاد شده، تولید ۸ ماهه ۹۹ سیمان در کشور به رقم ۴۸ میلیون و ۴۴۷.۸ هزار تن رسید که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته افزایش ۱۵.۸ درصدی دارد. میزان تولید سیمان در ۸ ماهه پارسال ۴۱ میلیون و ۸۳۱ هزار تن بود. برابر داده‌های وزارتخانه مزبور در دوره ارزیابی این گزارش، میزان محصولات فولادی تولیدی با رشد ۹.۴ درصدی نسبت به ۸ ماهه ۹۸ به رقم ۱۷ میلیون و ۱۹۵ هزار تن رسید. ضمن اینکه آمار هشت ماهه پارسال گویای تولید ۱۵ میلیون و ۷۱۴.۲ هزار تن محصولات فولادی بود. میزان تولید فولاد خام (شمش) در دوره ۸ ماهه امسال به رقم ۱۹ میلیون و ۱۶۶.۹ هزار تن رسید که در مقایسه با مدت مشابه پارسال که ۱۷ میلیون و ۶۷۷.۵ هزار تن بود، افزایش بازدهی ۸.۴ درصدی را ثبت کرد. جداول مورد بررسی گویای آن است که در دوره هشت ماهه امسال در زمینه تولید کاتد مس رشد ۷.۱ درصدی در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته حاصل شد و به رقم ۱۸۸.۹ هزار تن رسید. ضمن اینکه در دوره فروردین لغایت آبان ماه پارسال در مجموع ۱۷۶.۳ هزار تن کاتد مس تولید شده بود. برابر آمارهای مورد بررسی در ۸ ماهه امسال تولید پودر آلومینا (ماده اولیه تولید شمش آلومینیوم) به رقم ۱۵۶.۹ هزار تن رسید که در مقایسه با عملکرد ۱۵۳.۴ هزار تن مربوط به ۸ ماه ابتدایی پارسال، افزایش ۲.۳ درصدی نشان می‌دهد.

روزگار معدن

صنایع فلزی و غیرفلزی

۴ چهارشنبه
• ۲۶ آذر ۱۳۹۹
• اول جمادی‌الاول ۱۴۴۲
• ۱۶ دسامبر ۲۰۲۰
• سال سوم • شماره ۵۱۲

اخبار

فولاد خراسان حامی بانوی المپیکی نیشابور

مدیرعامل مجتمع فولاد خراسان خبر از حمایت ورزشکار کم شنوای نیشابوری در مسیر افتخارآفرینی در بازی‌های المپیک ۲۰۲۱ ناشنوایان برزیل داد.

به گزارش روابط‌عمومی فولاد خراسان، کسری غفوری درپی درخواست فدراسیون ورزش‌های ناشنوایان جمهوری اسلامی از مجتمع فولاد خراسان، که خواسته بود با توجه به مشکلات ناشی از کرونا و لزوم حفظ آمادگی ورزشکاران تا رقابت‌های انتخابی تیم ملی از «مهناز حسن‌زاده»، کارته کای نیشابوری حمایت شود، اعلام کرد که فولاد حامی این ورزشکار همشهری خواهد بود.

غفوری اظهار کرد: «مهناز حسن‌زاده ورزشکار قهرمان کم شنوا نیشابوری، در راه افتخار آفرینی برای کشور عزیزمان «ایران» است. شرکت مجتمع فولاد نیشابور خراسان در راه رقابت‌های انتخابی بازی‌های المپیک ۲۰۲۱ ناشنوایان برزیل، این ورزشکار عزیز نیشابوری را مورد حمایت قرار می‌دهد؛ به امید کسب سهمیه برای این ورزشکار غیرتمند نیشابوری.»

مهناز حسن‌زاده ورزشکار مستعد ناشنوای سبک شوتوکان دارای عنوان مقام قهرمانی وزن ۶۰- کیلوگرم در مسابقات بین‌المللی کاراته ایران زمین است. وی به عنوان عضو تیم استان خراسان رضوی تا کنون ۶ مقام اول و یک مقام نائب قهرمانی در مسابقات کشوری کاراته کسب کرده است.

جلسه ارزیابی پنجمین جشنواره ملی نوآوری محصول برتر ایرانی برگزار شد

جلسه ارزیابی پنجمین جشنواره ملی نوآوری محصول برتر ایرانی در تاریخ ۱۹ آذر ماه ۱۳۹۹ در شرکت فولاد خوزستان برگزار شد.

به گزارش روابط‌عمومی فولاد خوزستان، این جشنواره هر ساله با حضور شرکت‌های معتبر ایرانی با محوریت ارزیابی دانشگاه صنعتی شریف و سازمان نوآوری برگزار و با استفاده از مدل الگوی TRIM به ارزیابی فرآیند نوآوری در سازمان‌ها با هدف توسعه نظام نوآوری انجام می‌گردد که نتیجه آن معرفی محصول برتر تجاری کشور خواهد بود.

در این جلسه گروه ارزیاب به مدیریت هادی اسدی دبیر جشنواره، اسماعیل جعفرپناه و حسام‌الدین علی‌پور داوران ارشد جشنواره، مشارکت داشتند.

در این نشست، پروژه «جمع‌کننده گاز فریون در سیستم‌های تبریدی» مربوط به مدیریت تهویه و تبرید فولاد خوزستان مورد ارزیابی قرار گرفت.

در جلسه یادشده که با مدیریت ابراهیم دادرس مدیر تحقیقات، فناوری و بهینه‌سازی شرکت فولاد خوزستان انجام شد، محمد حسین‌وزیری مدیر بخش انرژی و سیالات، کامران طاهر رئیس تحقیق و توسعه، محمدرضا شفیعی رئیس تهویه و تبرید، نوید علاقه‌مند رئیس بهپویی، امیر حسینی کلورزی رئیس بازرسی جوش و خانم مینا شینی مقدم از روابط‌عمومی در فرآیند ارزیابی مشارکت داشتند. در ادامه نیز به منظور بررسی حوزه تجاری محصولات، سوالات گروه ارزیاب با مجموعه فروش به مدیریت معصومه شهنیانی ادامه یافت و سپس داده‌های جمع‌آوری شده برای صدور رای نهایی و انتخاب شرکت برتر به تهران منتقل شد.

ابراهیم دادرس مدیر تحقیقات فناوری و بهینه‌سازی شرکت فولاد خوزستان در پایان جلسه با تشکر از همکاران تلاشگر و نوآور شرکت، ابراز امیدواری کردند که با توسعه فرآیندهای نوآوری در سال آینده، شرکت فولاد خوزستان با دو یا سه محصول برتر در جشنواره شرکت خواهد کرد. این گزارش حاکی است، با حضور گروه ارزیاب و همراهی محمدرضا شفیعی رئیس واحد تهویه و تبرید از روند عملکرد دستگاه جمع آوری گازهای مبرد که با ابتکار و تلاش کارکنان شرکت فولاد خوزستان ساخته شده است، بازدید میدانی شد.

افزایش افسار گسیخته هزینه تولید سیمان

گروه معدن

عکس: آیدا فریدی

درحالی که قیمت سیمان در بازار ایران روزانه گران می‌شود و بسیاری از خریداران خبر از کمبود قابل توجه در این بازار می‌دهند؛ فعالان صنفی و کارشناسان در این زمینه معتقدند خبری از کاهش تولید نیست و تنها مشکل افزایش قابل توجه هزینه‌ها و قیمت نامناسب سیمان براساس استانداردهای جهانی است.

به گزارش ایراسین، سیمان کیسه‌ای ۲۹هزار تومان؛ این نرخی است که خریداران به‌خصوص در صنعت ساختمان باید برای کیسه استاندارد ۵۰ کیلوگرمی موردنیازشان بپردازند که البته این عدد احتمالا با توجه به حجم تقاضا و البته فاصله از مرکز توزیع می‌تواند تا ۳۵ هزار تومان هم برسد. قیمتی که به هیچ عنوان قابل مقایسه با ابتدای امسال نیست.

بسیاری از فعالان در بخش مسکن معتقدند کمبود عرضه سیمان از سوی کارخانه‌ها و همچنین صادرات کلینکر یعنی ماده اصلی تولید سیمان باعث کمبود و روند افزایشی قیمت این کالای استراتژیک در کشورمان شده است و در عین حال مسئولان دولتی عنوان می‌کنند صادرات نداریم و موضوع دلال بازی است.

اما در سوی دیگر معادله عرضه و تقاضا اگر به درد دل تولیدکنندگان گوش دهیم در خواهیم یافت واقعا این بخش هم بامشکلات عمده روبه‌رو شده که هزینه‌های تولید را چندین برابر کرده و نهایتا تعیین قیمت‌های دستوری می‌تواند به خاموش شدن کوره‌های کارخانه‌ها و نهایتا تعطیلی کامل خطوط تولید منجر شود.

اما به راستی مشکل کجاست که اکنون سیمان در بازار کمیاب شده و اگر هم دستر خریداری به این ماده استراتژیک برسد باید هزینه‌ای غیرقابل تصور حتی با ۲ماه قبل برای تامین نیازش بپردازد؟

نگاهی آماری به تولید

آمارهای موجود نشان می‌دهد هم‌اکنون در کشورمان ۹۶ خط فعال تولید سیمان در ۷۴ کارخانه وجود دارد که تقریبا با حدود ۸۵درصد از ظرفیت مشغول به تولید انواع سیمان مورد نیاز کشورمان هستند.

براساس اخرین آمارهای منتشر شده از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت در نیمه ابتدایی امسال میزان تولید سیمان کشور در محدوده ۳۶ میلیون تن بوده که نسبت به سال گذشته رشدی معادل چهارده و چهاردهم درصد را تجربه کرده است.

این درحالی است که اگر مقایسه تولید ماهانه مرداد ماه امسال با شهریور را مدنظر داشته باشیم شاهد کاهش اندک درتولید سیمان خواهیم بود به‌صورتی که آمارها نشان می‌دهد در این دوره پنج و سه دهم درصد کاهش تولید تجربه شده و در عین حال توجه به آمارهای مرتبط با فعالیت‌های صنعتی کشور نشان می‌دهد به دلیل همه‌گیری کرونا و همچنین مشکلات اقتصادی بسیاری از صنایع با ظرفیت‌های محدود فعالیت می‌کنند و بخش ساختمان و عمرانی دولت هم از همین قانون پیروی می‌کند که به معنی کاهش قابل توجه تقاضای خرید سیمان در بخش‌های مختلف است.

اما در میان اعداد منتشر شده آماری از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت میزان صادرات سیمان شاهد مثالی دقیق از این موضوع است که هیچ کمبودی در بازار نداریم به این ترتیب که جداول منتشر شده از سوی گمرک جمهوری اسلامی ایران نشان می‌دهد در ۵ماه بتدایی سال ۱۳۹۹ وزن سیمان صادراتی ایران معادل ۵ میلیون و۸۴۷ هزارو ۲۰۱ تن سیمان به ارزش بیش از ۱۲۷ میلیون و ۹۹۰.۹ دلار انواع سیمان به ۲۸ کشور است.

به این ترتیب با یک دودوتا چهارتای خودمانی یا همان حساب سرانگشتی در خواهیم یافت موضوع گرانی سیمان مرتبط با کمبود در بازار نیست و اتفاقا بازار و انبارها با حجم بالایی از این محصول مواجه شده‌اند چون در عین حال که رشد تولید در نیمه اول سال را تجربه کرده‌ایم حجم تقاضا هم به دلیل رکود موجود و همه‌گیری کرونا کاهش قابل توجهی داشته است.

قیمت‌ها با استانداردهای جهانی

عبدالرضا شیخان، دبیر انجمن صنفی کارخانجات سیمان ایران در این زمینه به ایراسین گفت: گرانی سیمان در بازار هیچ ارتباطی با کاهش تولید و کمبود محصول ندارد و تنها نکته افزایش هزینه‌های تولید است. اما نکته اینجاست که سرکوب قیمتی به نوعی کارخانه‌ها را با مشکلات عمده‌ای روبه‌رو کرده که تیر خلاص هم موضوع تامین مازوت با توجه به قطع گاز است.

شیخان افزود: از ابتدای سال با روند افزایش نرخ دلار و همچنین گرانی سایر آیتم‌های تعیین‌کننده قیمت تمام شده سیمان آنالیزهای قیمتی و همچنین درخواست افزایش قیمت را برای مسئولان مربوطه ارسال کردیم و البته برای تعیین تکلیف بارها تقاضای جلسه داشتیم، اما تقریبا تمامی نامه‌نگاری‌ها و تقاضای دیدارها به نتیجه نرسید.

به گفته این مقام صنفی تمام موارد ایجاد شده درحالی ایجاد شده است که روزبه‌روز هزینه تولید در کارخانه‌های تولیدکننده سیمان سیر صعودی به خود گرفته به صورتی یک روز قیمت پاکت، یک روز هزینه حمل و روز دیگر هزینه تامین سوخت در کنار تمام موارد دیگر که در سطح جامعه تجربه شد سیر صعودی داشت، اما خبری از صدور مجوز افزایش قیمت نبود.

دبیر انجمن صنفی کارخانجات سیمان ایران با اشاره به اینکه نباید بگوییم سیمان گران شده بلکه باید بگوییم هزینه‌های تولید سرسام‌آور شده است اظهار کرد: فروش سیمان با نرخ‌های فعلی به هیچ عنوان منطق اقتصادی با این صنعت و هزینه‌های تولید ندارد درحالی که برای تعیین قیمت سیمان استانداردهایی وجود دارد که ما امروز از آن استانداردها فاصله معناداری داریم که به هیچ عنوان معنی حمایت از تولید نمی‌دهد.

شیخان درباره استانداردهای قیمت سیمان به خبرنگار ایراسین گفت: براساس استانداردهایی که داریم قیمت سیمان به نوعی با قیمت فولاد باید تعیین شود و این استاندارد بیان می‌کند قیمت سیمان نسبت به فولاد باید حدود یک هفتم باشد یعنی اگر فرض کنیم قیمت فولاد کیلویی ۷۰۰۰تومان باشد قیمت سیمان ۱۰۰۰ تومان است اما این استاندارد در ایران اکنون یک به سی شده یعنی قیمت فولاد ۳۰ برابر سیمان شده است.

به گفته شیخان این درحالی است که علاوه بر تمام مشکلات موجود تامین مازوت و کرایه حمل نیز بلای جان تولیدکنندگان سیمان شده است تاجایی که با یک حساب سرانگشتی می‌توانیم مشاهده کنیم که هزینه تولید سیمان برای کارخانه‌ها نزدیک به ۴۰درصد افزایش داشته این واحدهای تولیدی راهی جز اعمال این قیمت در نرخ فروش ندارند.

این مقام صنفی تاکید کرد: تنها در یک مورد تغییر نرخ گاز و مازوت فاصله هزینه تمام شده محصول سیمان آنقدر است که اگر مدیریت دقیقی برای آن نداشته باشیم بدون تردید بسیاری از خطوط تولید رفته رفته تعطیل خواهند شد آنهم درشرایطی که کارخانه‌های گرفتار در مشکلات نقدینگی باید ضمانت‌نامه‌های بالایی برای تحویل مازوت پرداخت کنند.

وی معتقد است این شرایط هیچ ارتباطی با حمایت از تولید ندارد و درصورتی که توجه به آینده فعالان اقتصادی در این عرصه نداشته باشیم علاوه بر بازارهای صادراتی بلکه جایگاه تولیدی کشور در سراسر جهان از نظر سیمان را هم از دست می‌دهیم که البته مهم‌ترین نکته حذف مشغال است آنهم در شرایط فعلی اقتصاد است.

شیخان درباره اثرگذاری صادرات در قیمت بازار به خبرنگار ما گفت: صادرات در این مقوله جایگاهی ندارد برای اینکه آمارها نشان می‌دهد سهم ناچیزی در کل تولید است بنابراین اینکه بگوییم صادرات کمبود ایجاد کرده و گرانی را به بازار تحمیل کرده در واقع پاک کردن صورت مسئله است و بجای اینکه مشکل را برطرف کنیم به حاشیه رفته‌ایم.

مازوت بلای جان صنعت سیمان شد

در همین حال محمد حاج‌نایب، مدیرعامل یکی از شرکت‌های تولیدکننده سیمان با اشاره به روند افزایشی هزینه‌های تولید به خبرنگار ایراسین گفت: از اوایل تابستان روند افزایشی هزینه‌های تولید بلای جان صنعت سیمان ایران شده بود که با فرا رسیدن فصل سرما و حذف گاز تحویلی به کارخانه‌ها و ارائه مازوت این مشکلات صد چندان شد.

حاج‌نایب در ادامه افزود: حذف گاز از خطوط تولید و استفاده مازوت درکنار افزایش هزینه‌های دیگر هر تن سیمان را ۴۰هزار تومان گرانتر می‌کند حالا چطور یک تولیدکننده که همین امروز هم درگیر کمبود نقدینگی و مشکلاتی از این دست است این مابه‌التفاوت را باید تامین کند؟

این تولیدکننده سیمان تاکید کرد: ادامه روند فعلی می‌تواند مشکلاتی همچون سال۹۷ را برای صنعت سیمان کشورمان ایجاد کند که نخستین تبعات آن تعدیل نیرو برای کاهش هزینه‌هاست و بعد از آن خاموش شدن یک به یک خطوط تولیدی خواهد شد.

به گفته وی البته این پایان کار نیست چون علاوه بر حذف گاز و استفاده از مازوت تامین مازوت خود نکته‌ای است که نمی‌توان از آن عبورکرد به این صورت که مثلا تولیدکنندگان استان خوزستان برای تامین مازوت مورد نیاز وابسته به استان‌های دیگر هستند درحالی که خوداستان امکان تامین مازوت برای کارخانه‌های سیمان استان را دارد.

این تولیدکننده سیمان در استان خوزستان تصریح کرد: هزینه تحمیلی به واحدهای این استان برای تامین مازوت واقعا قابل درک نیست چون کارخانه‌ها برای جابه‌جایی این فرآورده نفتی و دریافت مازوت مورد نیازشان باید مبلغ ۲۵۰۰ ریال بابت هر لیتر هزینه پرداخت کنند درحالی که قبلا اشاره شد خود استان قابلیت تامین نیاز کارخانه‌ها را دارد.

و اما کلام آخر

روایتی که فعالان عرصه تولید سیمان از وضعیت تولید نقل می‌کنند و حکایت بازار تقاضا همگی نشان از این دارند که ادامه چنین روندی به نفع هیچ یک از طرفین عرضه و تقاض نیست چون این راهی که آغاز شده سرمنزلی جز کمبود و افزایش قیمت سیمان درکنار تعطیلی گسترده کارخانه‌های تولیدی نیست چون این کالا اصولا کالایی نیست که زیاد به صادرات آن متکی باشیم.

عضو هیات مدیره انجمن فولاد:

شیوه‌نامه به صورت کامل اجرایی شود

عضو هیات‌مدیره انجمن فولاد ایران گفت: با تمام تلاشی که برای اصلاح قیمت و همچنین کاهش یافتن نرخ محصولات فولادی در شیوه‌نامه آمده ابلاغی دولت آمده است، اما این اتفاق تا کنون رخ نداده و حتی با افزایش شیب قیمتی در محصولاتی همچون ورق، میلگرد، تیرآهن و انواع مقاطع روبه‌رو شده‌ایم.

نادر سلیمانی در گفت‌وگو با ایراسین افزود: یکی از دلایل اصلی برای عدم کاهش قیمت‌ها، اشکالات کارشناسی و تخصصی بوده که بر شیوه‌نامه وارد است و اگر اصلاح نشود نه تنها قیمت‌ها کاهش پیدا نخواهند کرد، بلکه در عین اینکه افزایش تولید و عرضه داریم قیمت‌ها به صورت فزاینده‌ای بالا خواهند رفت.

به نظر می‌رسد که اجرای نادرست شیوه‌نامه یکی دیگر از دلایل عدم به نتیجه رسیدن در این بخش است. در نتیجه هم مردم از کاهش قیمت‌ها منتفع نخواهند شد و هم‌اینکه تولیدکننده سودی نخواهد برد.

به گفته وی، اکنون تولیدکننده صادراتش تحت‌تاثیر قرار گرفته است و از سوی دیگر حاشیه سود حاصل از عرضه‌ای که در بورس انجام می‌دهد، با بازار آزاد فاصله بسیار زیادی دارد.

یکی از مسائلی که امروزه مورد بحث قرار گرفته اعتراض نوردکاران مبنی‌بر یکی از بندهای شیوه‌نامه ابلاغی دولت است، آن هم اینکه باید تمامی محصولات‌شان در بورس عرضه کنند که این بند، مورد اعتراض نوردکاران قرار گرفته؛ عضو هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد در این‌باره اظهار کرد: این موضوع کامل اجرایی نشده است؛ بنابراین اگر بتوانیم در بخش مقاطع، نوردکاران را به ارائه محصولات تولیدی خود بر اساس شمش دریافتی از بورس ملزم کنیم، به تنظیم بازار کمک بزرگی خواهد کرد.

به گفته عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، اگر کسانی که از شمش فولاد به عنوان مواد اولیه استفاده و محصولات نهایی تولید می‌کنند (میلگرد، پروفیل، تیرآهن و...) به عرضه در بورس و منطبق بر میزان قیمت‌ها و درصد سودی که در زنجیره فولاد دیده شده، ملزم نشوند، در نتیجه محصول نهایی به دست مردم گران خواهد رسید.

سلیمانی ادامه داد: در واقع یکی از اصلاحاتی که در شیوه‌نامه وجود دارد، بحث الزام به عرضه در بورس محصولات نهایی است که باید مورد توجه قرار گیرد؛ زیرا اکنون شیوه‌نامه به صورت ناقص در حال اجرا شدن است.

گفتنی است، درحال‌حاضر شیوه‌نامه ابلاغی دولت توسط فولادسازان اجرایی شده اما همچنان نوردکاران در برابر موارد مطرح شده در شیوه‌نامه از خود مقاومت نشان می‌دهند.

این درحالی است که به گفته کارشناسان صنعت فولاد، در صورتی که نوردکاران محصولات نهایی خود را در بورس عرضه نکرده و اصرار بر فروش آن در خارج از بازار بورس داشته باشند، ضرر اصلی متوجه مصرف‌کننده نهایی یعنی مردم خواهد شد و تغییری در قیمت‌ها و متعادل شدن بازار رخ نخواهد داد.

عملکرد ذوب آهن اصفهان در حوزه برنامه‌ریزی و توسعه

به مناسبت هفته پژوهش و فناوری، مدیریت‌های حوزه برنامه‌ریزی و توسعه، مدیران بخش‌های مختلف شرکت ذوب‌آهن اصفهان به تشریح اقدامات انجام شده در امسال پرداخته‌اند که در ادامه می‌خوانید:

به گزارش روابط‌عمومی ذوب‌آهن اصفهان، سیدحسین دیباجی، مدیر کیفیت فراگیر شرکت با بیان اینکه در بخش فولادسازی حدود ۱۵۵۱۸۶۷ تن شمش از ۲۸ نوع مارک فولادی تولید شد که توسط بازرس‌های این مدیریت از نظر کیفیت سطحی و آنالیز شیمیایی و روند تولید به دقت بازرسی و تصمیم‌گیری‌های لازم صورت پذیرفت، گفت: حدود ۵۵۸۰۰۰ تن شمش صادراتی نیز پس از تایید کنترل کیفیت و تنظیم گواهینامه فنی به خارج از کارخانه ارسال شده است و به عنوان صرفه جویی حدود ۲۰۰۰۰تن شمش درجه۲ با تایید کنترل کیفیت تحویل مشتری شد، ضمن اینکه در نورد ۵۰۰تیرآهن نمره ۲۰ برای نخستین‌بار تولید شد که در زمان تولید، توسط همکاران این مدیریت، کنترل‌های لازم صورت پذیرفت.

وی از انجام ممیزی خارجی جهت تمدید استانداردهای ISO۹۰۰۱، ISO۱۴۰۰۱ و از جایگزینی ISO۴۵۰۰۱ به جای OHSAS۱۸۰۰۱ خبرداد و گفت: صافکاری تعدادی از ریل‌های معدن به طول ۸ متر در نورد ۶۵۰ انجام شد که با دقت لازم و براساس شاخص‌ها، کیفیت آن تایید شد.

مدیر کیفیت فراگیر شرکت، ادامه داد: در نورد ۶۵۰ تولید انواع ریل شامل R۱۸، ۶۰E۱A۱، UIC۶۰، ۴۹E۱، و ۶۰E۱ صورت پذیرفت که مطابق با استانداردهای مربوطه بازرسی، کنترل و تایید شد. محمود پوری شعبان، مدیرآزمایشگاه مرکزی شرکت نیز با بیان اینکه پروژه مکانیزاسیون سیستم اطلاعات مواد اولیه به طور کامل با همکاری مدیریت‌های فناوری اطلاعات، حراست و آگلومراسیون به انجام رسید، گفت: احداث آزمایشگاه مصالح ساختمان، دیگر پروژه بود که وابستگی شرکت را برای انجام آزمون‌های بتن به آزمایشگاه‌های بیرون از سازمان قطع کرد، ضمن اینکه آزمایشگاه هیدروشیمی در ارتباط با انجام آزمون‌های مربوط به پساب و آزمون‌های روتین سطح کارخانه نیز تجهیز و بازسازی شد.

مرتضی شیرین‌پرور، مدیر تحقیق و توسعه شرکت، گفت: بومی‌سازی تاندیش گیت ایستگاه شماره ۳ فولادسازی، فرم‌های ۳ جداره کوره‌بلند، چرخ محور و گیربکس لوکوموتیو آلمانی، استحصال عناصر با ارزش از سرباره کوره‌بلند، جداسازی مواد آروماتیک از آب‌های پالایش بنزول، بررسی علل فورم سوزی در کوره‌بلند، بسته‌بندی ریل در بستر پست ۱۶کارگاه نورد ۶۵۰، بومی‌سازی قالب‌های مسی ریخته‌گری، طراحی ساخت و نصب دستگاه اندازه‌گیری ابعاد گرم محصول نهایی در کارگاه نورد ۵۰۰، قراردادهای باز با دانشگاه‌های اصفهان، صنعتی اصفهان، صنعتی امیرکبیر، آزاد اسلامی، و... صنعتی مالک اشتر و پروژه هایی می‌باشد در این مدیریت اقدام شده است. فرهاد صادقی‌پور، مدیر فناوری اطلاعات شرکت نیز از تکمیل عملیات پایدارسازی مرکز داده موقت و سرویس‌های اطلاعاتی مهم سازمان روی آن پس از حادثه مرداد ۹۹ خبر داد و گفت: پروژه‌های سیستم اطلاعاتی اختصاصی تولید ریل در حوزه‌های فولادسازی و نورد، سیستم اطلاعاتی نمونه-برداری از مواد اولیه توسط آزمایشگاه مرکزی، سیستم اطلاعاتی تولید در ککسازی به صورت مکانیزه به صورت نخستین نمونه در کارخانه و سیستم اطلاعاتی نظام پیشنهادات جدید، تکمیل و راه‌اندازی شدند ضمن اینکه ممیزی امنیتی و تجهیزاتی مرکز داده اصلی توسط ممیز تخصصی نیز انجام شد. وی با بیان اینکه خرید تجهیزات و به روز رسانی مرکز داده اصلی و پروژه احداث مرکز داده پشتیبان در زمینه کاهش ریسک‌های سازمان و ارتقا کیفیت خدمات فناوری اطلاعات در دست اقدام هستند، افزود: پروژه مدیریت غلتک نوردها به منظور کاهش مصارف و ایجاد صرفه جویی مالی، ۹۰ درصد پیشرفت داشته و پروژه استقرار ماژول‌های جدید در حوزه زنجیره تامین سازمان در یک ماه آینده و پروژه تعویض وب‌سایت و پورتال کارخانه در راستای به روز بودن و ارتقاء امنیت نیز تا پایان سال، تکمیل و راه‌اندازی خواهند شد.

صادقی‌پور، زمان راه‌اندازی سامانه ارتباطات صوتی و تصویری جامع سازمان جهت پوشش نیازهای دورکاری را بهمن ماه امسال اعلام کرد و گفت: عارضه‌یابی سیستم‌های اطلاعاتی در حوزه مالی به صورت تعاملی با مدیران آن حوزه، عارضه یابی سیستم‌های اطلاعاتی در حوزه تعمیرات و نگهداری (EAM) و دارایی‌های ثابت(FA) نیز اقدام شده است.

مرتضی ربانی مدیر برنامه‌ریزی و مهندسی صنایع نیز نهادینه کردن فرآیند بهینه‌کاوی با تمرکز بر تدوین استانداردهای عملیاتی را مورد تاکید قرار داد و گفت: بالانس خطوط تولید با تمرکز بر تکمیل زنجیره ارزش سازمان، توسعه و پیاده‌سازی سیستم‌های پشتیبانی تصمیم مدیریت، مدیریت فرآیندهای کسب وکار سازمان، پیاده‌سازی نظام نگهداری و تعمیرات بهره‌ور جامع (TPM)، پیاده‌سازی نظام ساماندهی محیط کار (۵S)، پیگیری اقدام‌های بهبود بهره‌وری در چارچوب کمیته‌های بهره‌وری و گروه‌های کاری مربوطه و پیاده‌سازی نظام مدیریت عملکرد سازمان در قالب سیستم SEM، اقداماتی است که در این مدیریت اجرا شده است.

با تقاضای صنعت خورشیدی؛

گرانی نقره رکورد می‌زند

گروه معدن

ساکسو بانک پیش‌بینی کرد نرخ اونس نقره تحت تاثیر سیاست تسهیل پولی بانک مرکزی امریکا، دلار ضعیف و افزایش تقاضا برای این فلز در بخش انرژی خورشیدی، در سال ۲۰۲۱ به رکورد ۵۰ دلار صعود خواهد کرد.

به گزارش ایسنا، تحلیلگران ساکسو بانک انتظار دارند دلار امریکا حتی با فروکش کردن پاندمی ویروس کرونا پس از عرضه واکسن کووید-۱۹ در سال ۲۰۲۱ ضعیف شود. واکسن ویروس را از بین می‌برد اما بدهی که در سراسر جهان انباشته شده است، به قوت خود باقی می‌ماند.

ساکسو بانک همچنین رشد تورم نرخ در سال ۲۰۲۱ را پیش‌بینی کرده است و انتظار دارد سیاستگذاران واکنش کندی به قیمت‌های رو به افزایش داشته باشند زیرا می‌خواهند از اقتصادهای آسیب دیده از همه‌گیری که در مسیر احیا گام برمی دارند، نهایت حمایت را به عمل آورند. با توزیع گسترده واکسن کووید-۱۹ تا اواسط سال آینده، نقدینگی بیش از حد و سیاست تسهیل پولی باعث می‌شود نقدینگی به سوی هر نوع دارایی غیرنقدی سرازیر شود که این امر برای نقره و طلا مثبت است.

با در نظر گرفتن عوامل بنیادین پولی که به نفع نقره محسوب می‌شوند، این فلز نقره‌ای از تقاضای رو به رشد برای دستگاه‌های مربوط به تحول سبز به خصوص سلول های فوتوولتائیک مورد استفاده در تولید پنل خورشیدی رونق بیشتری پیدا خواهد کرد و ساکسو بانک پیش‌بینی می‌کند تقاضا برای نقره از تولید این فلز بالاتر خواهد رفت.

در واقع کمبود واقعی عرضه نقره در سال ۲۰۲۱ در راه است و حمایت سیاسی از سرمایه‌گذاری‌های انرژی خورشیدی در دوران ریاست‌جمهوری بایدن، توافق سبز اروپایی و هدف کربن خنثی چین تا سال ۲۰۶۰ را به مخاطره می‌اندازد. طبق گزارشی که تابستان گذشته از سوی موسسه نقره منتشر شد، انتظار می‌رود تولید انرژی خورشیدی تا سال ۲۰۲۵ تقریبا دو برابر شود. نقره در میان همه فلزها در دمای استاندارد پایینترین مقاومت الکتریکی را دارد و جایگزین‌های نقره نمی‌توانند از نظر تولید انرژی در هر پنل خورشیدی با این فلز برابری کنند. به‌علاوه به دلیل مشکلات فنی، فوتوولتائیک‌های غیرنقره‌ای دوام و عمر کمتری دارند و مسائل جدی برای توسعه تجاری گسترده شان ایجاد می‌کنند. حتی اگر احیای اقتصاد جهانی پس از پاندمی ویروس کرونا کندتر از حد انتظار باشد، تقاضای انرژی سبز برای نقره احتمالا همچنان قوی می‌ماند. تحلیلگران انتظار دارند بسیاری از طرح‌های محرک مالی دولت‌ها شامل تامین مالی برای ابتکارهای انرژی پاک باشد. در بخش عرضه هم تولید معدنی نقره از شیوع ویروس کرونا آسیب دیده است. پیش‌بینی می‌شود تولید نقره در سال ۲۰۲۰ به میزان ۶.۳ درصد کاهش پیدا کرده و به حدود ۷۸۰.۱ میلیون اونس برسد. کاهش چشمگیر تولید نقره تا حد زیادی نتیجه تعطیلی معادن به دلیل همه‌گیری کروناست اما تولید معدنی پیش از شیوع این بیماری هم روند نزولی داشت و در سال ۲۰۱۹ به میزان ۱.۳ درصد کاهش پیدا کرده بود.

طبق گزارش ساکسو بانک، در بلندمدت بیش از نیمی از تولید نقره مربوط فرآیند محصول جانبی استخراج روی، سرب و مس است و تامین تقاضای روبه‌رشد برای نقره را برای معدنکاران دشوار می‌کند. نقره تحت‌تاثیر تقاضای صنعتی، از نظر تاریخی نوسان بیشتری نسبت به طلا داشته است اما صنعت نیروی خورشیدی می‌تواند به ثابت شدن تقاضای صنعتی برای این فلز کمک کند.

براساس گزارش اویل پرایس، اگر تصویر کلان را در نظر بگیریم، نقره یک فلز ارزشمند و کالای سرمایه‌گذاری است و قیمتش همسو با طلاست. نسبت طلا به نقره که بیش از ۷۶ به ۱ است، نشان می‌دهد که نقره همچنان ارزش بسیار پایین تری در مقایسه با نقره است. نگاهی به گذشته نشان می‌دهد که نقره ممکن است اختلاف نرخ را کمتر کرده و افزایش پیدا کند یا نرخ طلا کاهش پیدا کند. با توجه به شرایط اقتصادی و سیاست پولی فوق تسهیلی به نظر می‌رسد روند صعودی طلا ادامه پیدا خواهد کرد و نقره هم احتمالا به افزایش تقاضای صنعتی طلا را در این روند همراهی می‌کند.

رشد ملایم قیمت طلا در بازار جهانی

قیمت طلا در معاملات روز سه‌شنبه بازار جهانی تحت‌تاثیر ضعیف شدن ارزش دلار افزایش یافت اما آغاز واکسیناسیون علیه بیماری کووید-۱۹ رشد این فلز ارزشمند را محدود کرد. به گزارش ایسنا، بهای هر اونس طلا برای تحویل فوری ۰.۲ درصد افزایش یافت و به ۱۸۳۱ دلار و ۶۴ سنت رسید. در بازار معاملات آتی امریکا، هر اونس طلا با ۰.۳ درصد افزایش، به ۱۸۳۶ دلار و ۵۰ سنت رسید. بهای معاملات این بازار روز دوشنبه با ۱۱ دلار و ۵۰ سنت معادل ۰.۶ درصد کاهش، در ۱۸۳۲ دلار و ۱۰ سنت بسته شد. مایکل مک کارتی، استراتژیست ارشد شرکت سی ام سی مارکتس درباره روند روز گذشته معاملات گفت: ضعیف شدن ارزش دلار اهمیت بیشتری برای طلا داشته است و فعالان بازار منتظر دیدار بانک مرکزی امریکا برای ارزیابی اقدام بعدی هستند. دلار تحت‌تاثیر پیشرفت لایحه بسته کمک مالی و خوش بینی قانون گذاران امریکایی به تصویب شدن آن، نزدیک به پایین ترین حد خود در ۲ سال و نیم گذشته قرار دارد. اما عاملی که رشد قیمت طلا را محدود کرد، آغاز واکسیناسیون کووید-۱۹ در امریکا از روز دوشنبه بود و پرستاران نیویورک سیتی نخستین کسانی بودند که این واکسن را دریافت کردند. به گفته مک کارتی، ما در اوج خوش‌بینی به واکسن هستیم و اگر اتفاق بیشتری روی ندهد، امکان دارد که احساسات سرمایه‌گذاران تعدیل شود و این مسئله به نفع طلا خواهد بود. در این بین، افزایش موارد ابتلای روزانه به کووید-۱۹ در سطح جهانی ادامه دارد و باعث تشدید محدودیت‌ها و قرنطینه در هلند، آلمان و لندن شده است. شمار قربانیان کرونا در امریکا از مرز ۳۰۰ هزار نفر عبور کرده است. بر اساس گزارش رویترز، سرمایه‌گذاران اکنون منتظر نشست‌های سیاست پولی بانک مرکزی امریکا و بانک مرکزی انگلیس هستند که اولی از روز سه‌شنبه آغاز می‌شود و دومی روز پنجشنبه برگزار خواهد شد. به گفته آوتار ساندو، مدیر ارشد کالاها در شرکت فیلیپ فیوچرز، با عرضه واکسن‌های کووید-۱۹ ممکن است بانک‌های مرکزی به ارزیابی مجدد سیاست‌های‌شان بپردازند و حس فوریت برنامه‌های محرک مالی از این پس کمتر شود. اما بازده فوق العاده اندک و نرخ‌های بهره واقعی منفی همچنان از قیمت طلا پشتیبانی خواهند کرد. در بازار سایر فلزات ارزشمند، بهای هر اونس نقره برای تحویل فوری با ۰.۷ درصد افزایش، به ۲۳ دلار و ۹۹ سنت رسید. بهای هر اونس پلاتین برای تحویل فوری با ۰.۱ درصد افزایش، به ۱۰۰۸ دلار و ۷۶ سنت رسید. بهای هر اونس پالادیم برای تحویل فوری با ۰.۴ درصد افزایش، در ۲۳۰۰ دلار و ۴۵ سنت ایستاد.

اخبار

آغاز به کار کوره‌های صنعت فولاد فرانسه

صنعت فولاد فرانسه که در ماه‌های گذشته به دلیل کاهش تقاضا و کرونا، کوره‌های خود را تعطیل کرده بود در حال راه‌اندازی دوباره آنهاست. به گزارش ایراسین، از ابتدای امسال میلادی به دلیل شیوع گسترده کرونا، تعطیلی‌های ناشی از آن و کاهش چشمگیر کرونا اقدام به تعطیل کردن کوره‌های فولاد خود کرده بود اقدام به راه‌اندازی آنها کرده است. در همین رابطه شرکت چند ملیتی آرکلورمیتال اعلام کرد که کوره شماره ۲ دانکریک در فرانسه را دوباره راه‌اندازی می‌کند. این کوره توانایی تولید سالانه ۱.۴ میلیون تن فولاد را دارد. فرانسه به همراه آلمان از تولید کننده‌های اصلی فولاد در اروپا محسوب می‌شوند.

افزایش ۲.۶ درصدی تولید فولاد در ترکیه

تولید فولاد ترکیه در ۹ ماه نخست امسال میلادی ۲.۶ درصد رشد داشته است. به گزارش گروه ترجمه ایراسین، انجمن تولیدکنندگان فولاد ترکیه اعلام کرد که در ۹ ماه نخست امسال میلادی میزان تولید فولاد در این کشور با ۲.۶درصد رشد به ۲۵ میلیون و ۹۰۰ هزار تن رسیده است. با این میزان تولید، ترکیه به بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد در اروپا و هفتمین تولیدکننده بزرگ فولاد در جهان تبدیل شده است. در همین دوره (۹ماه نخست امسال) درآمد ترکیه از صادرات فولاد ۱۰ میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار بوده که ۱۴.۷ درصد کمتر از دوره مشابه سال قبل بوده است. در همین دوره واردات فولاد به ترکیه نیز با ۴.۹ درصد کاهش به ۷ میلیارد و ۲۰۰میلیون دلار رسید.

فرم اشتراک

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

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

هزینه ارسال در تهران رایگان است

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

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

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

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

مهر و امضای مشترک:
مهر و امضای امور مشترکین:

هزینه‌ی
#کرونا_را_شکست_میدهیم

بیمه سه‌گانه کرونا
همراه روزهای سخت

بیمه سامان
Saman Insurance
www.si24.ir
تلفن: ۸۹۴۳-۰۲۱

روزگار معدن

استان‌ها

۶

چهارشنبه
• ۲۶ آذر ۱۳۹۹
• اول جمادی‌الاول ۱۴۴۲
• ۱۶ دسامبر ۲۰۲۰
• سال سوم • شماره ۵۱۲

معدن خاک رس سیریک به چرخه فعالیت بازگشت

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت سیریک گفت: معدن غیرفعال خاک رس پازیارت این شهرستان به صورت دوباره احیا و به چرخه تولید و فعالیت بازگشت.

به گزارش ایرنا، محمد کریمی در حاشیه بازدید از این واحد معدنی افزود: باتوجه به وجود ذخایر خاک رس و مارن به عنوان مزیت‌های نسبی در سیریک و با توجه به توسعه اشتغال و تولید در این منطقه، فعال‌سازی معادن در شهرستان یکی از الویت‌های سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان در سال جهش تولید است.

وی بیان کرد: ذخیره قطعی این معدن ۲۰۰ هزار تن و با سرمایه گذاری۳۷ میلیارد ریال است. رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت سیریک اظهار کرد: درحال‌حاضر ۱۰ نفر در معدن خاک رس پازیارت این شهرستان مشغول به فعالیت هستند. کریمی یادآور شد: مواد معدنی برداشتی از این معدن در کارخانه تولید آجر فشاری همجوار معدن فرآوری و با ایجاد ارزش‌افزوده به بازار استان هرمزگان عرضه می‌شود.

بنابرگزارش سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان: از ابتدای امسال تاکنون ۲۳ معدن راکد با سرمایه‌گذاری بیش از ۱۸۲ میلیارد تومان در استان فعال شده است. در امسال که بنام سال جهش نامگذاری شده، فعال‌سازی و احیای ۵۴ معدن غیرفعال در استان هرمزگان در دست پیگیری قرار گرفت. استان هرمزگان دارای ۱۳۶ معدن فلزی و غیرفلزی فعال است که حدود ۳ هزار نفر به صورت مستقیم از آن استفاده می‌کنند.

تعداد ۱۱۲ محدوده معدنی دارای پروانه اکتشاف، ۲۵معدن دارای گواهینامه کشف و ۲۲۶ معدن دارای پروانه بهره‌برداری در استان هرمزگان با مجموع ذخایر افزون بر یک و نیم میلیارد تن وجود دارد. در هرمزگان می‌توان برای

۲۱ نوع ماده معدنی ازجمله سنگ گچ، سنگ‌آهن، سنگ نمک، سنگ کرومیت، دولومیت، سنگ آهک، خاک سرخ و سنگ لاشه اکتشاف انجام داد.

جای خالی صنایع تبدیلی در معادن چهارمحال وبختیاری

گروه معدن

عکس: روزگار معدن

نبود صنایع تبدیلی در بخش معادن چهارمحال و بختیاری سبب شده است تا بسیاری از مواد معدنی به صورت خام از استان خارج شده و ارزش‌افزوده‌ای ایجاد نشود.

به گزارش مهر، معادن یکی از مهم‌ترین ظرفیت‌های اقتصادی در استان‌ها به شمار می‌روند که زمینه ساز اشتغال است. فعال بودن معادن موجب ورود صنایع فرآوری و تبدیلی در مناطق می‌شود و در بخش‌های مختلف استخراج، تولید، حمل‌ونقل و... اشتغال ایجاد می‌شود.

در استان چهارمحال و بختیاری ۱۷۸ معدن وجود دارد که بسیاری از این معادن تعطیل هستند. اشتغال معادن چهارمحال و بختیاری طبق اعلام سازمان صنعت، معدن و تجارت حدود یک هزار و ۵۰۰ تا یک هزار و ۶۰۰ نفر است.

معادن آن‌گونه که باید در مسیر توسعه اقتصادی چهارمحال و بختیاری نقش موثری نداشته است. بسیاری از مواد معدنی استخراج شده به صورت خام و بدون فرآوری از استان خارج می‌شود و ارزش‌افزوده‌ای برای استان ایجاد نمی‌کند.

در استان چهارمحال و بختیاری ۱۷۸ معدن وجود دارد که درحال‌حاضر ۹۹ معدن فعال است مهرداد قاسمی دستگردی، معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری در گفت‌وگو با مهر گفت: در استان چهارمحال و بختیاری ۱۷۸ معدن وجود دارد که درحال‌حاضر ۹۹ معدن فعال است.

وی، سنگ لاشه، سنگ‌نما، سیلیس، سنگ گچ، خاک نسوز، سنگ‌های تزئینی و مواد اولیه سیمان را از مهم‌ترین مواد استخراج شده معدنی استان عنوان و تصریح کرد: میزان ذخیره قطعی این معادن ۴۰۱میلیون تن برآورد شده که سالانه حدود ۵میلیون تن استخراج می‌شود.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری تاکید کرد: معادن تعطیل در این استان مشکلات مختلفی دارند که از مهم‌ترین آنها قدیمی بودن تجهیزات، نبود راه دسترسی و نداشتن سرمایه در گردش و... است.

دستگردی گفت: ۵ معدن استان چهارمحال و بختیاری به علت نداشتن راه دسترسی در این استان تعطیل شده‌اند.

وی ادامه داد: یک پل قدیمی و تاریخی در مسیر جاده دسترسی این معادن بوده است که اداره کل میراث‌فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی چهارمحال و بختیاری از تردد کامیون بر روی این پل جلوگیری کرده است.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری تاکید کرد: هم‌اکنون این معادن تعطیل شده‌اند و بیش از ۱۰ میلیارد تومان اعتبار برای احداث پل جایگزین و فعال شدن این تعداد معدن نیاز است.

وی در ادامه با بیان اینکه فعال‌سازی معادن از مهم‌ترین برنامه‌های سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری است، عنوان کرد: شش معدن راکد در استان چهارمحال و بختیاری در امسال به چرخه تولید باز گشتند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری ادامه داد: با فعال شدن این تعداد معدن بیش از ۳۵ شغل مستقیم در بخش معادن استان ایجاد شد.

وی ادامه داد: این معادن در زمینه تولید سنگ تزئینی و تولید شن و ماسه فعال شدند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری در ادامه با بیان اینکه ورود سرمایه‌گذار در بخش فرآوری معادن چهارمحال و بختیاری ضروری است، ادامه داد: فرآوری مواد معدنی در این استان می‌توان زمینه ساز کاهش نرخ بیکار و رونق اقتصادی در این استان شود.

مطالعات اکتشافی در چهارمحال و بختیاری برای توسعه معادن

سجاد رستمی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان چهارمحال و بختیاری نیز در این زمینه به مهر گفت: بخش معادن از مهم‌ترین ظرفیت‌های استان چهارمحال و بختیاری به شمار می‌رود که توسعه این بخش مورد توجه جدی قرار گرفته است.

وی با بیان اینکه مطالعات اکتشافی در چهارمحال و بختیاری برای توسعه معادن مورد توجه قرار گرفته است، گفت: مطالعات اکتشافی در شهرستان‌های سامان و بن استان چهارمحال و بختیاری انجام شده است و محدوده‌های مهم معدنی در این مناطق کشف شده است.

رستمی ادامه داد: ۶ محدوده معدنی در این ۲شهرستان شناسایی شده است.

وی بیان کرد: جذب سرمایه‌گذار و توسعه معادن از مهم‌ترین اولویت‌های این سازمان در مسیر جهش تولید و ایجاد اشتغال است.

تامین هزینه‌های زیرساخت‌های معادن قابل توجه است

جلال موسوی، مجری ایجاد طرح‌های زیربنایی معادن بزرگ و مناطق معدنی کشور در سفر به چهارمحال و بختیاری، این استان را جزو ۱۲ استان غیر برخوردار ایران در حوزه معدن برشمرد و افزود: برنامه‌هایی برای اثربخشی مطلوب‌تر حوزه معدن در این استان برای امسال و سال آینده در دستور کار قرار گرفته است.

برنامه‌هایی برای اثربخشی مطلوب‌تر حوزه معدن در این استان برای امسال و سال آینده در دستور کار قرار گرفته است داریوش دیودیده گفت: در همین راستا برق‌رسانی به مجتمع معدنی باباحیدر شهرستان فارسان و تأمین زیرساخت‌های صنایع سنگ کژدمی گوشنگلی شهرستان بروجن تا پایان امسال آغاز می‌شود.

وی تاکید کرد: با توجه به نیازهای فوری چهارمحال و بختیاری در حوزه زیرساخت‌های معدنی، مجتمع معدنی جونقان شهرستان فارسان در مرحله مطالعه قرار گرفته است.

وی یادآور شد: برق‌رسانی و احداث جاده دسترسی مناسب مجتمع معدنی شماره دو شهرکرد با ۱۱ کارخانه سنگ‌شکن و آسفالت در سال آینده با همکاری ایمیدرو، وزارت نیرو، توانیر، خودیاری معدن‌داران و صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری انجام می‌شود.

مجری طرح ایجاد زیربناهای لازم در معادن بزرگ و مناطق معدنی کشور تأمین زیرساخت‌های مناسب معدنی در استان‌های غیر برخوردار را ضروری دانست و اظهار کرد: هزینه‌های زیرساخت‌ها قابل توجه است و در توان سرمایه‌گذاران نیست، به همین علت، ایمیدرو حمایت‌های دولتی از سرمایه‌گذاران را انجام می‌دهد. وی بیشترین نوع مواد معدنی چهارمحال و بختیاری را رسوبی دانست و گفت: امید است در نتایج مطالعات جدید این استان به عناصر فلزی و کمیاب دست یابیم. مجری طرح ایجاد زیربناهای لازم در معادن بزرگ و مناطق معدنی کشور تاکید کرد: معادن چهارمحال و بختیاری می‌تواند علاوه بر تأمین نیازهای استان و استان‌های همجوار، برای صادرات پیشرو شود.

جذب سرمایه‌گذار در استان و بهره گیری از تجهیزات مدرن فرآوری مواد معدنی می‌تواند زمینه جهش این استان در بخش تولید شود کارشناس ارشد حوزه کارآفرینی در گفت‌وگو با خبرنگار مهر با اشاره به ظرفیت‌های حوزه معدن در گفت‌وگو با خبرنگار مهر اظهار کرد: فرآوری محصولات معدنی در چهارمحال و بختیاری می‌تواند ارزش افزوده‌ای قابل توجهی برای استان ایجاد کند و این استان را به یکی از استان‌های برخوردار تبدیل کند.

موسوی بیان کرد: جذب سرمایه‌گذار در استان و بهره گیری از تجهیزات مدرن فرآوری مواد معدنی می‌تواند زمینه جهش این استان در بخش تولید شود.

وی گفت: به عنوان مثال هم اکنون معادن سنگ تزئینی در استان وجود دارد که فرآوری سنگ‌های تزئینی در استان و صادرات این محصول جدا از توسعه اقتصادی استان موجب کاهش نرخ بیکاری می‌شود.

این محقق و پژوهشگر دانشگاه تاکید کرد: فراهم آوردن زیرساخت‌ها توسط دولت و تسهیل گیری در ارائه تسهیلات و مجوزها و... زمینه را برای ورود سرمایه‌گذاران فراهم می‌کند.

وی بیان کرد: توسعه بخش فرآوری محصولات معدنی نیازمند تدوین یک برنامه منسجم و برنامه‌ریزی شده در این بخش است که در گام اول باید ظرفیت‌های استان در این بخش شناسایی و معرفی شوند.

موسوی تاکید کرد: در گام‌های بعدی نیز زیر ساخت‌ها توسعه داده شود و حمایت‌های لازم برای جذب سرمایه‌گذاران در نظر گرفته شود.

توسعه بخش معدن در چهارمحال و بختیاری نیازمند توجه ویژه دولت به این استان است. فراهم آوردن زیر ساخت‌ها زمینه ساز ورود سرمایه‌گذار در بخش‌های فرآوری مواد معدنی در این استان است. توجه به فرآوری و توسعه صنایع تبدیلی در این استان از جمله تولید سنگ‌های تزئینی می‌تواند این استان در مسیر رونق اقتصادی قرار دهد.

۶۰ درصد معادن لرستان فعال هستند

سرپرست سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان گفت: ۲۶۸ پروانه بهره‌برداری معدنی در استان صادر شده است که بیش از ۶۰ درصد این معادن فعال هستند.

به گزارش ایرنا، بختیار رازانی اظهار کرد: این استان از نظر زمین‌شناسی به دلیل واقع شدن روی منطقه (زون) سنندج - سیرجان دارای مواد معدنی متعددی است.

وی اظهارکرد: بیش از ۲۰ نوع ماده معدنی در این استان کشف شده است که بسیاری از آنها در قانون معادن جز طبقه یک، و بیشتر شامل مصالح ساختمانی نظیر سنگ آهک، گچ، مرمریت، سنگ چینی، سنگ‌های تزئینی و ساختمانی، همچنین شن و ماسه، سنگ لاشه و مالون هستند.

وی ادامه داد: در عین حال اندیس (نشانه معدنی)های فلزی در شرق و غرب لرستان نیز درحال اکتشاف هستند بنابراین استان از نظر معدنی دارای مزیت نسبی است و معادن آن به طور میانگین سالانه حدود ۹ میلیون تن استخراج واقعی دارند و یک هزار و ۸۰۰ فرصت شغلی نیز ایجاد کرده‌اند.

سرپرست صنعت، معدن وتجارت لرستان خاطرنشان کرد: اندیس‌های مس، طلا، منگنز و برخی دیگر از اندیس‌های فلزی در این استان شناسایی شده است و ظرفیت نسبی در حوزه فلدسپات، تالک، سیلیس و بیتومین (قیرطبیعی) در این منطقه وجود دارد. رازانی یادآور شد: لرستان یک استان معدنی محسوب می‌شود به همین دلیل می‌توان صنایع پایین‌دست ازجمله واحدهای فرآوری سنگ‌های ساختمانی (سنگبری‌ها)، تولید و دانه بندی شن و ماسه (ماسه شویی‌ها)، تولید کربنات کلسیم، کاشی و سرامیک و همچنین کارخانه سیمان را در این استان ایجاد و تقویت کرد. وی با اشاره به نقش معادن در اشتغال روستایی گفت: فرآوری مواد معدنی در استان و جلوگیری از خام‌فروشی یکی از سیاست‌های سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان است که همزمان با بازسازی و نوسازی خطوط تولید صنایع معدنی از طریق پرداخت تسهیلات دنبال می‌شود تا ارزش‌افزوده این بخش افزایش یابد. وی با انتقاد از خروج و فرآوری سنگ‌های معدنی خارج از لرستان افزود: ذخایر متعددی از قیرطبیعی اکتشاف شده است که می‌تواند آسفالت طبیعی استان را تامین کرد. رازانی ادامه داد: توجه ویژه به بخش معدن در لرستان باعث شکوفایی اقتصاد استان می‌شود و اشتغال قابل توجهی ایجاد می‌کند که در همین زمینه از طریق سازمان زمین‌شناسی و سازمان توسعه و نوسازی معادن کشور (ایمیدرو) پهنه‌های متعددی در حال اکتشاف است.

وی گفت: درعین حال سازمان زمین شناسی در برخی از نقاط استان اقدام به تهیه نقشه « ۲۵ هزارم» کرده است که این نوع فعالیت‌ها موجب رشد و ارتقای معدنکاری، اکتشاف و بهره‌برداری ذخایر اکتشافی می‌شود.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار سمنان:

اجازه دلال‌بازی در معادن را نمی‌دهیم

معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار سمنان گفت: در استان سمنان به هیچ عنوان اجازه سودجویی به منفعت طلبان و دلالان حوزه معادن را نخواهیم داد.

به گزارش ایسنا، علیرضا شریفی‌نژاد، در جلسه بررسی مسائل و مشکلات معادن استان سمنان با بیان اینکه بحث وحدت رویه در حوزه فعال‌سازی معادن و محدوده‌های معدنی غیر فعال در استان به صورت ویژه در دستور کار قرار دارد، اظهار کرد: با اقدامات و تلاش‌های صورت گرفته خوشبختانه شاهد بهبود وضعیت معادن غیرفعال در استان هستیم و در این مسیر به هیچ عنوان اجازه دلالی و سودجویی به منعت طلبان در حوزه معادن در استان داده نمی‌شود و برخوردهای شدید نیز با افراد خاطی صورت می‌گیرد.

وی ادامه داد: ما در استان به دنبال اقدامات بر مدار قانون و منطق هستیم و هیچ اقدامی خارج از چارچوب قانون انجام نخواهد شد و می‌کوشیم تا هیچ واحد معدنی در استان غیرفعال و تعطیل نشود.

شریفی‌نژاد با اشاره به آسیب‌ها در بخش معدن ادامه داد: مخالفت دستگاه‌های دولتی و معارضین محلی یکی از شاخص‌های آسیب‌شناسی در معادن استان است که امکان دارد برخی از دستگاه‌های اجرایی ناخواسته در روند استعلام‌ها، با مواردی برخورد کنند که منجر به ایجاد چالش در راه‌اندازی واحد معدنی شوند که یکی از اهداف ما از برگزاری جلسات این حوزه، این است که موارد اینچنینی احصاء و قبل از اینکه منجر به بروز چالش شود، بررسی و رسیدگی گردد. ویبا اشاره به اهمیت فعالیت‌های معدنی در این استان تصریح کرد: نباید با اقدامات نابه‌جا و غیرمنطبق با بخشنامه‌های ابلاغی، شاهد تعطیلی واحدهای معدنی در استان باشیم. وی همچنین تاکید کرد: باید هماهنگی، مساعدت و همدلی ویژه توسط تمامی دستگاه‌های متولی امر معدن در استان مورد توجه قرار داشته باشد و کم کاری در این‌باره از سوی هیچ یک از دستگاه‌های اجرایی استان پذیرفتنی و قابل قبول نیست. معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار سمنان بر بحث تقدم و تاخیر در واگذاری معادن در استان بر اساس دستورالعمل وحدت رویه فعال‌سازی معادن به صورت ۱۰۰ درصدی تاکید و خاطرنشان کرد: تامین نقدینگی برای نوسازی ماشین‌آلات در قالب ارائه تسهیلات، تامین سوخت، تامین قطعات و لوازم یدکی مورد نیاز ماشین‌آلات معادن، راه‌اندازی شهرک تخصصی فرآوری معادن و کاهش دلال بازی در حوزه معادن در زمینه تحقق فعال‌سازی معادن باید مورد توجه جدی باشد. همچنین علی‌اصغر جمعه‌ای، از فعالان معدنی و رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان سمنان برضرورت ابطال‌سازی پروانه بهره‌برداری معادنی که در دست دلال‌هاست تاکید و اظهار کرد: معادنی که به منظور فروش و دلالی، با پرداخت حقوق دولتی مختصر به تعطیلی موقت اقدام می‌کنند باید شناسایی و رویه ابطال‌سازی پروانه بهره‌برداری آنها به سرعت انجام شود. این فعال معدنی بر لزوم همکاری دستگاه‌ها با فعالان معدنی استان تاکید کرد و گفت: بسیاری از مسائل و موارد در خصوص مشکلات پیرامون معادن در استان با پیگیری، هماهنگی و همکاری دستگاه‌های اجرایی متولی قابل حل است. وی معتقد است که باید از ظرفیت مرکز شبانه روزی رسیدگی به مشکلات واحدهای صنعتی، تولیدی و معادن استان برای حل مشکلات بخش‌های صنعت و معدن در استان استفاده شود. رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان سمنان خواستار برنامه‌ریزی جداگانه مسوولان محلی برای رفع مشکلات معادن شد و افزود: انتظار می‌رود همسو با پیگیری مسائل و موارد حوزه معادن در سطح کشوری، اقدامات عاجل در سطح استان نیز برای کاهش مسائل و مشکلات واحدهای معدنی در استان باید انجام شود. رئیس پارلمان بخش خصوصی استان با اشاره به ظرفیت بالای معدنی در استان و کشور گفت: باید در مسیری گام برداریم که به ایجاد تحرک در معادن و متعاقب آن تاثیر این تحرک بر صنایع تبدیلی وابسته به بخش معدنی در استان باشیم.

اخبار

معدن‌داران به بازسازی مناطق سیل‌زده ابرکوه ورود کنند

امام جمعه ابرکوه با اشاره به سیل ابرکوه گفت: معدنکاران و کارخانه‌داران ابرکوه ماشین‌آلات خود را برای بازسازی مناطق سیل‌زده پای کار بیاورند.

به گزارش تسنیم، حجت‌الاسلام ابراهیم حسینی در جلسه ستاد مدیریت بحران فرمانداری ابرکوه که با حضور نماینده ولی فقیه در استان و امام جمعه یزد و جمعی از مدیران دستگاه‌های اجرایی استان یزد برگزار شد، اظهارکرد: حادثه سیل ابرکوه متاسفانه موجب وارد آمدن خسارت‌هایی به مردم شد و اغلب مردم مناطق سیل‌زده، از ناحیه مسکن، لوازم منزل، احشام و مزارع متضرر شدند.

وی عنوان کرد: جلساتی متعاقب بروز این حادثه برگزار و تصمیم‌های خوبی با درایت مسئولان شهرستان اتخاذ شد و در بخش‌های مختلف امدادی، کمک‌رسانی، تسهیلات، ساخت‌وساز خانه‌های آسیب‌دیده و... تدابیری اتخاذ شد.

حسینی با اشاره به اینکه برخی مناطق به واسطه اینکه زیر پوشش بیمه بوده‌اند، مساعدت هایی از ناحیه بیمه انجام می‌شود، افزود: در این جلسه قرار است هم موضوع رسیدگی به آسیب دیدگان و هم تدابیر لازم برای پیشگیری از بحران‌های طبیعی بعدی پیگیری شود.

امام جمعه ابرکوه ادامه داد: تا زمانی که استحکام بخشی به آب بندهای بالادستی صورت می‌گیرد، معدن‌داران و کارخانه‌دارانی که ماشین‌آلات مورد نیاز برای مرمت مناطق آسیب دیده را در اختیار دارند، پای کار بیایند تا ظرف مدت یک هفته تا ۱۰ روز، کار خاک‌برداری و آزادسازی و خاک‌ریزی و... برای ایجاد مانع از تسری آب هم در بخش مرکزی ابرکوه وهم بخش بهمن انجام شود تا از بروز آسیب‌های بعدی جلوگیری شود.

دلیل حادثه مرگبار در فولاد اردستان

رئیس اداره تعاون کار و رفاه اجتماعی اردستان گفت: با اعلام بازرسان اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان علت فوت کارگر کارخانه فولاد اردستان مشخص شد.

مهدی خانی در گفت‌وگو با ایسنا، اظهار کرد: پس از حادثه‌ای که در تاریخ ۳۰ آبان ماه در کارخانه فولاد آریا اردستان اتفاق افتاد و طی بازرسی بازرسان اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان اصفهان علت حادثه مشخص و به دستگاه قضایی شهرستان برای اعلام رأی نهایی ارسال شده است.

وی افزود: کپسول‌های اکسیژن که از بیرون کارخانه وارد شده درپوش محافظ نداشته است و یکی از آنها به هر دلیلی برخوردی با دیگر کپسول‌ها داشته و دچار نقض فنی و نهایتا ترکیدگی شده است. از نظر فنی ابتدا باید کپسول‌های اکسیژن دارای درپوش باشند و متولی دریافت کپسول در کارخانه نیز نباید آنها را بدون درپوش تحویل و تخلیه کند.

رئیس اداره تعاون کار و رفاه اجتماعی اردستان اهمال کاری هر ۲ بخش را باعث اتفاق این حادثه عنوان کرد و گفت: متأسفانه در این حادثه تلخ کارگر در دم فوت کرد و راننده ماشینی که کپسول‌ها را وارد کارخانه کرده بود دچار قطع دوپا شد. پرونده این حادثه پس از اعلام نظر بازرسان برای اعلام رأی به دستگاه قضایی شهرستان ارسال شده است.

خانی با بیان اینکه از ابتدای امسال تاکنون بیش از ۳۰۰ بازرسی از واحدهای صنعتی انجام شده است، گفت: وضعیت حادثه در کارخانه‌های شهرستان در حد معمول است و موضوعات زیادی را شاهد نیستیم.

وی با بیان اینکه حادثه در فضای صنعتی و کارگاهی جزئی از کار است، گفت: با وجود همه حساسیت‌ها و بازرسی‌هایی که انجام می‌شود و تأکیداتی که به واحدهای صنعتی داریم، اما نقش نیروی انسانی در وقوع حادثه بسیار تأثیرگذار است و بیشتر مواقع اهمال کاری‌های نیروی انسانی باعث اتفاقات ناگوار در واحدهای صنعتی و کارگاهی می‌شود.

گفت‌وگو

در گفت‌وگو با دبیر کل و عضو هیات مدیره انجمن تحقیق، توسعه و نوآوری صنایع و معادن ایران مطرح شد

نوآوری مهم‌ترین عامل بنگاهداری

مرضیه احقاقی
خبرنگار

نوآوری به‌معنای تازه شـدن است و منظور از آن، فکـری خلاقانه درباره یـک موضوع خاص اسـت. بدین‌معنی که راهکاری تازه برای بهبود فرآیندی که از قبل وجود دارد، مطرح می‌شود.

در عصر حاضر با توجه به اهمیت و نقشی که نوآوری در بهبود تولید بر عهده دارد، مفاهیمی مانند مدیریت نوآوری مطرح می‌شود. منظور از مدیریت نوآوری این اسـت که با بهره‌مندی از ابزارها و قدرت مدیریت این فرآیند سـاماندهی شود تا بدین‌ترتیب محصولات یک مجموعه در رقابت با سایر تولیدکنندگان برتر باشند، امکان حضـور موفق در بازارهـای رقابتی و در همین حال زمینـه ورود بـه بازارهای جدیـد فراهم شـود، هزینه‌های تولید کاهش یابد و در همین حال روش‌های فعالیت و درآمدزایی با توجه به نیاز روز جوامع تجدید شـوند. ازمجموع موارد یادشـده می‌توان اینطور نتیجه گرفت که توجه به نوآوری نقش بسـزایی در پیشرفت و توسعه صنایع و معادن بر عهده دارد.

برای شـناخت دقیق این فرآیند با علی معصومی، دبیـرکل و عضـو هیات مدیره انجمـن تحقیق و توسـعه صنایع و معادن ایران گفت‌وگو کرده‌ایم.

معصومی در گفت‌وگو با «روزگار معدن» ضمن اشاره به جایگاه نوآوری در توسعه بنگاه‌ها تاکید کرد: بر همین اسـاس نیز این انجمن قصد دارد ۲ دوره عالـی با عنوان MBA و DBA برگزار کند.

این دوره‌هـا با هدف ارتقای سـطح علمی و تخصصی مدیران و کارشناسان حوزه تحقیق و توسعه و نوآوری در بنگاه‌های صنعتی، معدنی و تجاری، برای نخستین‌بار در کشور و با همکاری دانشگاه تهران برگزار می‌شود. این دوره‌ها زمینه افزایش دانش تخصصی مدیران و کارشناسـان بنگاه‌ها متناسـب بـا نیازهای حرفـه‌ای برای حضور ماندگار در عرصه‌هـای رقابت اقتصادی به‌ویـژه در دوران گسـترش اقتصاد دیجیتال و انقلاب صنعتی چهارم را فراهم می‌کند.

◉ اهمیـت نـوآوری را در دنیـای کنونی چطور ارزیابی می‌کنیـد؟ انجمن تحقیق و توسعه و نوآوری صنایع و معادن ایران چه اقداماتی را برای توسعه نوآوری در دستور کار دارد؟

در عصر کنونی، نوآوری جایگاه ویژه و ممتازی را بـه خود اختصاص داده، چراکه عصر حاضر با تغییر و تحول همراه است. شاخص‌ها، عوامل و فرآیندهایی که قبلا در توسـعه بنگاه‌ها مطرح بودند، کمرنگ شـده و جای خـود را به عوامل دیگـر داده‌اند که نـوآوری یکـی از مهم‌ترین آنهاسـت. انجمـن تحقیق و توسـعه صنایع و معادن ایران طی سـال‌های اخیر فعالیت‌هایی را برای شـناخت اهمیت و اثرگـذاری نوآوری شـامل برگزاری سـمینار و دوره‌ها ترتیب داد. اعضای هیات مدیره این انجمن از سال گذشته با توجه به اهمیت نـوآوری تصمیم گرفتند که این کلمه در اسـم انجمن اضافه شود. بر همین اساس در مجمعی که سال گذشته برگزار شد با موافقـت اعضا و وزارت صنعت، معدن و تجارت نام انجمن به «تحقیق و توسعه و نوآوری صنایع و معادن ایران» تغییر پیدا کرد.

این انجمـن با توجه به اهمیـت و اثرگذاری نـوآوری در موفقیت صنایع و معادن قصد دارد ۲ دوره عالـی با عنوان MBA و DBA برگزار کنـد. این دوره‌ها با همکاری دانشـگاه تهران و در ۲ حـوزه مدیریت نوآوری و مدیریت تحقیق و توسـعه اجرایی می‌شـود؛ یعنی ۲ عاملی که می‌تواننـد زمینه موفقیت یـک مجموعه را در رقابت فراهم کنند.

توجه به ایـن نکته ضروری به‌نظر می‌رسـد که مدیریت تحقیق و توسـعه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، چراکه به تولید محصول جدید، تنوع در محصـولات، بهبود شـرایط تولید و... منجر می‌شـود. بهره‌گیـری از مدیریت نوآوری نیز بالی برای پرواز به یک سازمان می‌دهد.

بـا توجه بـه اهمیـت موضوعات یادشـده و ماموریتی که انجمن تحقیق، توسـعه و نوآوری صنایـع و معادن دارد، جلسـاتی بـا همکاری دانشـگاه تهران برگزار شد. تفاهمنامه و قرارداد میان انجمن و دانشـگاه منعقد و درحال‌حاضر نیز فراخوانی برای حضور در این دوره‌ها منتشر شـده اسـت. حضور مجموعه‌هـای صنعتی و معدنی در این دوره‌ها به این شـرکت‌ها کمک می‌کنـد همگام با شـاخصه‌های روز جهان گام بردارند.

دوره نخست این دوره‌های عالی از اول بهمن آغاز می‌شـود. دوره نخسـت با توجه به شرایط کرونا به‌طور مجازی برگزار می‌شود. در فراخوان برگزاری این دوره‌ها هم اعلام شـده که انجمن می‌تواند این دوره را به ۳ شکل برگزار کند.

نخسـت آنکه کلاس‌ها مجازی برگزار شوند. در عیـن حال پس از رفع معضـل کرونا امکان برگزاری کلاس‌ها به‌صورت حضوری و متمرکز در دانشگاه تهران وجود دارد. چنانچه خانه‌های صنعت، معدن و تجـارت و همچنین واحدهای بـزرگ صنعتـی و معدنـی خواسـتار باشـند می‌توانیم این دوره‌ها را در اسـتان‌ها هم برگزار کنیم.

◉ مدیریـت نـوآوری را در بهبـود رقابت‌پذیـری و اسـتمرار تولیـد صنایع و معادن چه میزان موثر می‌دانید؟

در گذشـته‌های نه‌چنـدان دور و در دوره انقلاب صنعتی اول، سـرمایه و ماشـین‌آلات از اهمیت ویژه‌ای در مسـیر تولید و رقابت‌پذیری یـک صنعت برخوردار بودند. با گذشـت زمان، علـم و دانش جایگاه ممتازی را در این مسـیر به خود اختصاص داد. در ادامه تحقیق و توسعه از اهمیـت ویژه‌ای در مسـیر تکامل و توسـعه شرکت‌ها برخوردار شد.

تحقیق و توسعه زمینه ورود محصولات جدید به بازارها و رشـد رقابت‌پذیری این محصولات را فراهم می‌کـرد. در همین حال با بهره‌گیری از تحقیـق و توسـعه حضور یـک محصول در بازارهای جدید تسـهیل و در همین حال گامی برای کاهش قیمت‌ها برداشته می‌شد. بنابراین طی چند سـال گذشـته تحقیق و توسعه تاثیر بسزایی در رقابت‌پذیری صنایع و معادن داشته اسـت. البته این نه تنها پایـان کار نبود، بلکه موضوعاتـی مانند مدیریت و نقش آن در بهبود عملکرد یک مجموعه مطرح شد.

شـاخصه‌های مدیریتـی حتـی تـا دهه ۹۰ میلادی نیز به‌شـدت مـورد توجه بـود. اما از اوایـل دهـه ۹۰ میـلادی موضـوع جدیدی با عنوان نوآوری و اثربخشـی آن در کسب‌وکارها مطرح شـد. بدین معنی که هرچه مدیریت یک مجموعه قوی باشـد، تا زمانی که نوآوری مورد توجه قرار نگیرد، با محدودیت‌هایی در عملکرد روبه‌رو خواهیم شد.

نـوآوری درحال‌حاضر از جایـگاه ممتازی در عملکرد صنایع مختلف برخوردار است و از نظر ارزشی در کنار مدیریت قرار دارد. البته در عصر حاضـر معنـای مدیریت نیز بـه تغییر و تحول تغییر یافته است.

◉ به‌نظـر شـما، توجـه به شـاخصه‌های نـوآوری چـه تاثیـری بـر عملکـرد یـک مجموعه خواهد داشت؟

درحال‌حاضـر، مهم‌تریـن عوامـل موثـر در بنگاهداری قدرت نوآوری و تغییرپذیری است. درواقع ۲ شـاخصه یادشـده را باید ۲ بال پرواز بنگاه‌های صنعتی دانست. چنانچه این ۲ عامل در یک بنگاه مورد توجه نباشـند، سـقف پرواز محدود می‌شـود. در همین حـال چنانچه یک واحد به ۲ پارامتر نوآوری و تغییرپذیری مجهز باشـد، به سـرعت می‌تواند از سایر رقبای خود پیشی بگیرد.

در دنیای کنونی یک بنگاه تولیدی یا صنعتی مانند یک سیسـتم و عملکرد همه اجزا در کنار هم از اهمیت ویژه‌ای برخوردار اسـت. بر همین اسـاس نیز یک مدیریت کارآمد به‌تنهایی برای موفقیـت یک مجموعـه کفایـت نمی‌کند. اما مهم‌ترین عاملی کـه زمینه بهبود عملکرد یک بنگاه تولیـدی را فراهم می‌کند، قدرت نوآوری و تغییر است.

این ۲ شـاخصه در برخی صنایع کشور مورد توجه قرار گرفته‌اند و زمینه توسـعه قابل‌توجه آنهـا را فراهم کرده اسـت. می‌تـوان از صنایع غذایـی به‌عنـوان مثالی در این حـوزه نام برد. برخی شرکت‌های فعال در حوزه صنایع غذایی طی سـال‌های اخیر بـرای تحقیق، توسـعه و نـوآوری اهمیت ویژه‌ای قائل شـده و از سـایر فعالان صنعتی پیشی گرفته‌اند.

اما همچنان برخی مجموعه‌ها نسـبت به این موضـوع مقاومـت می‌کنند و هیـچ توجهی به بهبود شاخصه‌های نوآوری در تولید نمی‌کنند. سال‌های متمادی یک محصول را با همان روش قدیمـی تولید می‌کنند. یا برای سـال‌ها از یک مدل بازاریابی بـرای فروش محصول خود بهره می‌گیرند. این موضوعات زمینه ضعیف‌تر شدن یک مجموعه در مقایسـه با سایر رقبا را فراهم می‌کند.

◉ توجه به شـاخصه‌های نـوآوری در چه حوزه‌هایی اهمیت بیشتری دارد؟

مجموعه‌هایـی کـه بخواهنـد در آینـده رقابت‌پذیـر باشـند بایـد خود را بـه مدیریت نوآوری مسـلح کنند. شـاید تا چند سال پیش وقتـی در جهان از مدیریت نوآوری سـخن به میان می‌آمد، منظور تمرکز بر محصول تولیدی بود اما درحال‌حاضر این تعاریف در سطح جهان تغییر و گسترش پیدا کرده است.

بخشی از نوآوری به تولید محصول اختصاص دارد. در همیـن حال نوآوری در سـایر حوزه‌ها مانند فروش، مدیریت بـازار، بازیافت ضایعات، ارتباطات بین‌المللی، جذب مشـتری، ارتباط با مشـتری و تمامی زمینه‌های فعالیت از اهمیت ویـژه‌ای برخـوردار اسـت. این‌گونـه اقدامات می‌توانـد زمینه حرکت رو به جلو یک مجموعه و رقابت‌پذیـری آن با سـایر رقبا را فراهم کند. بـدون تردیـد چنانچه یک مجموعـه در تولید محصولات خود نوآوری داشـته باشـد اما این پارامتر در سایر مباحث مانند ورود آن محصول به بازار مورد توجه نباشـد، امکان فروش آن به خوبی فراهم نمی‌شود.

◉ آیا توجه به نوآوری در یک کسـب‌وکار هزینه‌بر است؟

تمرکـز ویژه بر بحـث نـوآوری آنقدرها هم هزینه‌بر نیسـت. بسیاری از شرکت‌ها می‌توانند فرآیندهای نوآوری را به‌راحتی در سیستم خود وارد کننـد. در همین حال به‌ازای هزینه‌ای که به این امر اختصاص می‌یابد، درآمدها به‌شـدت افزایش خواهند یافت و امکان جبران آن وجود دارد.

توجه به ایـن نکته ضروری به‌نظر می‌رسـد که بسـیاری از شرکت‌ها که سهم قابل‌قبولی از بازارهای محلی و جهانی را در اختیار گرفته‌اند، نوآوری و تغییر را در محصول و رفتارهای خود پذیرفته‌اند.

گفتنی اسـت بهره‌گیری از نوآوری از گذشته در بسیاری از شـرکت‌های ایرانی به روش‌های مختلـف و البتـه غیرسیسـتمی و غیرجامـع مـورد توجه بوده اسـت. به‌عنوان مثـال، نظام پیشنهادات در بسـیاری از شرکت‌های صنعتی اسـتفاده شده اسـت. حال در سـایه مدیریت نوآوری می‌تـوان همان عملکرد را سیسـتمی کرد.

◉ مباحـث نـوآوری در حـوزه معـدن و صنایع معدنی از چه جایگاهی برخوردارند؟

نوآوری در قالب سیستمی آنچنان که باید در حوزه معدن و صنایع‌معدنی مورد توجه نیست. امـکان دارد ایـن موضوع در برخی شـرکت‌ها و فعالیت‌هـا مـورد توجه باشـد امـا همچنان سیسـتمی نیسـت. کمـا اینکه ایـن موضوع همچنان در بسـیاری از کشورها و شرکت‌های صنعتی و معدنی در سـطح بین‌المللی نیز مورد توجه قرار نگرفته است، چراکه سیستمی شدن نوآوری و جاری شـدن آن در شرکت‌ها قدمت چندان طولانی ندارد.

البتـه درحال‌حاضر این باور اثبات شـده که چنانچـه می‌خواهیـد یک بنـگاه صنعتی زنده بماند و فعالیت خود را ادامه دهد، اسـتمرار در نوآوری ضروری است.

◉ اغلـب صنایـع در سـال جـاری بـا چالش‌هـای ناشـی از همه‌گیـری ویروس کوویـد ۱۹ روبـه‌رو شـده‌اند، بهره‌گیری از پارامترهای نوآوری چه تاثیری بر عملکرد این شـرکت‌ها در رویارویی با این ویروس دارد؟

با شـیوع ویـروس کرونـا برخـی بنگاه‌ها یا کسب‌وکارها در برخورد با این چالش از گردونه رقابت بازماندند. اما برخی از شرکت‌ها بلافاصله تغییر در ساختار و عملکرد خود را آغاز کردند.

ایـن مجموعه‌ها بـا راهکارهایی مانند فروش اینترنتـی تغییر را آغاز کردنـد. برخی دیگر از مجموعه‌ها نیز حساسـیت‌های مردم را در این دوره شناسایی و آنها را پوشش دادند.

در همیـن ایامـی که کرونا شـیوع پیدا کرد بسـیاری از شـرکت‌ها که قبلا تغییـر را قبول کـرده و پذیرفته بودند که بـرای ماندگاری در دنیـای رقابت کنونی بایـد در فضای مجازی و رسـانه‌ای حضور داشته باشـند، در دوره شیوع کرونـا آسـیب کمتـری دیدند. یعنـی اگر هم نـوآوری از خودشـان نداشـتند اما خـود را با نوآوری‌های سایرین همگام کرده بودند.

این مجموعه‌ها در شـرایط سخت به‌راحتی توانسـتند به فعالیت خود ادامـه دهند. همین موضوع حکایت از آن دارد که مدیریت تغییر در یک مجموعه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. علاوه بر این، رمز ماندگاری یک کسـب‌وکار در شرایط دشوار محسوب می‌شود.

تصمیمات در بخش فولاد، سرب و روی کارشناسی‌تر شود

عضو کمیسـیون معـدن و صنایع معدنی اتـاق بازرگانی ایران گفت: در حال حاضر ما در بخش فولاد، سـرب و روی دچار مشکل و در وزارتخانه صنعت، معدن و تجارت با عدم تصمیم‌گیری مواجه هسـتیم؛ در صورتی که وزارت صنعت، معدن و تجارت باید پاسـخگوی بخش معدن باشد و محلی برای دادخواهی معدنی‌ها به خصوص بخش خصوصی باشد تا آنها بتوانند حق و حقوق‌شان را بگیرند.

حسـن حسـینقلی، رئیـس اتحادیـه صادرکننـدگان فرآورده‌های صنایع و معادن سرب و روی ایران در گفت‌وگو با ایراسـین درباره تغییر رئیس ایمیدرو گفت: احتمالا وزیر صنعت، معدن و تجارت، وجیها... جعفری را توانمندتر دیدند یا برای تحقق اهداف‌شـان ایشان را مناسب‌تر دیده‌اند و این تغییرات در حیطه اختیارات وزیر است.

عضو کمیسـیون معـدن و صنایع معدنی اتـاق بازرگانی ایـران در ادامه افزود: رییـس جدیدی هیات عامل ایمیدرو سـابقه معاونت وزیر بودن را در کارنامه خود دارد و انسـان مسـلط و با تجربه‌ای اسـت و از اطلاعات لازم را در زمینه

معادن و صنایع معدنی برخوردار اسـت اما نکته اینجاسـت که سـازمان ایمیدرو، در این سـال‌ها به لحاظ اجرایی افت پیدا کرده اسـت. عملکرد کرباسـیان بسـیار خـوب بود و این سـازمان را از نهـادی که کاری در آن نمی‌شـد خارج کـرد و اقدامات خوب و اساسـی در آن دوره صورت گرفت. عملکـرد غریب‌پور هم در زمینه سـرب، روی و فولاد خوب بود و باید دید تاثیرگذاری مدیر جدید در عملکرد سـازمان توسـعه و نوسـازی معـادن و صنایع معدنی ایـران چگونه خواهد بود.

حسینقلی به مشـکلات معدن و صنایع معدنی در کشور پرداخت و افزود: باید تصمیم‌گیری در حوزه معدن و صنایع معدنی با قاطعیت بیشـتری صورت بگیـرد. در حال حاضر ما در بخش فولاد، سـرب و روی دچار مشکل هستیم و در وزارتخانه با عدم تصمیم‌گیری مواجه هستیم.

در صورتـی کـه وزارت صنعـت، معدن و تجـارت باید پاسـخگوی بخش معدن باشـد و محلی بـرای دادخواهی معدنی ها به خصوص بخش خصوصی باشـد تا آنها بتوانند حـق و حقوق‌شـان را بگیرند. لذا وزارتخانـه باید طرفدار و یک پناهی برای بخش خصوصی باشد و روزبه‌روز مشکلات کمتر شـود اما متاسـفانه می‌بینیم که روزبه‌روز مشکلات این بخش بیشـتر و بیشـتر می‌شود و کسـی هم به داد ما نمی‌رسد.

رئیس کمیته سـرب و روی خانه معـدن ایران گفت: به عنـوان مثال عوارض بر صـادرات با مصوبه شـورای عالی هماهنگی اقتصادی در زمـان تصدی‌گری آقای رحمانی تا پایان سـال ۹۸ تصویب شده است و الان با گذشت ۹ ماه از سال ۹۹ هنوز این عوارض پابرجاست و هنوز برداشته نشده و هرچقدر هم نامه نوشته‌ایم فایده‌ای نداشته است.

این عدم تصمیم‌گیری در وزارتخانه کار را بسـیار مشکل کرده اسـت که امیدواریم با حضور رییس جدید در ایمیدرو که تصمیم‌گیری درباره توسـعه معـادن در حوزه اختیارات ایشـان اسـت و همچنیـن اسـماعیلی؛ در ایـن حوزه‌ها تصمیم‌گیری نهایی صورت بگیرد و کمکی به رفع مشکلات این بخش انجام شود.

همچنیـن ایمیدرو باید دائم در حـال تصمیم‌گیری‌های کارشناسـانه باشـد و ایـن تصمیمـات بـا حمایـت وزیر صنعـت، معدن و تجارت همراه باشـد. زیرا در صورت عدم تصمیم‌گیری ما با از هم گسـیختگی مواجه خواهیم شـد و این معدن را دچار مشـکل می‌کند، سرمایه‌گذار را فراری می‌دهد و کسـانی هم کـه در این بخش هسـتند را دچار ورشکستگی و گرفتاری خواهد کرد.

خبر

انعقاد بیش از یک میلیارد یورو قرارداد ارزی در فولاد مبارکه

در دومیـن رویـداد ریورس پیچ با اشـاره به قراردادهای سـنگین فـراوان در صنعت فولاد مبارکه اصفهان مطرح شد که بیش از یک‌میلیارد یورو قـرارداد ارزی و مبالغ قابل‌توجهی قرارداد ریالی منعقد شده است که این حجم از قراردادها نیازمنـد دیجیتالـی شـدن و هوشمندسـازی است.

به گزارش ایسـنا، رسول سراییان، مدیرعامل شـرکت ایریسـا در دومین رویداد از سلسـله رویدادهـای ۳S که به صورت مجـازی برگزار شـد، اظهار کـرد: دیجیتالی شـدن مسـیری بی‌برگشـت و شـرط بقـا بـرای همـه صنایع است.

وی با بیان اینکه باید به دنبال هوشمندسازی سیسـتم از فنـاوری نوظهور در جهـت ارتقاء و بهبـود زنجیـره ارزش هوشـمند تـا تولیـد محصولات و فرآیندهای انجام کار استفاده شود، گفت: چشـم‌انداز طرح تحـول دیجیتال فولاد مبارکـه اصفهان هوشـمندی در کلاس جهانی است.

سـراییان بـا تأکید بـر ضـرورت رصد همه فعالیت‌ها با مرجـع و رفرنس بین‌المللی، ادامه داد: بر این اسـاس باید به ۱۱ شاخص ازجمله بهره‌وری، کاهـش هزینه و انباشـت تولید و... دست‌یابیم.

وی با اشـاره بـه تعریف جایگاهـی با عنوان شـبکه جهانی فانوس دریایی توسـط مجتمع جهانی اقتصاد، گفت: در انقلاب چهارم صنعتی هدف پیوسـتن به این شـبکه جهانی است. تا سـال ۲۰۲۰ میلادی هم ۴ شـرکت در جهان وارد این باشگاه شدند.

سـراییان با بیان اینکه در نخستین رویداد از ۵۸ پروپوزال حـدود ۴۴ عدد در پیش ارزیابی اولیـه تأیید شـدند، افـزود: امید مـی‌رود در ریورس پیچ دوم وارد فاز عقد قرارداد و اجرایی شویم.

وی با بیان اینکـه هدف از این رویداد تأمین نیازهای فناورانه صنعت فولاد ایران اسـت، در ادامه خاطرنشان کرد: برای این رویداد برند ۳S انتخاب شده است.

سـراییان بـا بیان اینکـه تجـارب حاصل از ایـن رویداد قابل تکثیر در دیگر صنایع اسـت، افزود: متصل کـردن محصولات و تجهیزات در فـولاد مبارکه اصفهان، خودران کردن وسـایل نقلیـه صنعتی، پیاده‌سـازی امنیت سـایبری در فـولاد مبارکـه اصفهان، اسـتقرار مدیریت خدمـات مبتنـی بـر چارچـوب ITIL۴ در فـولاد مبارکه اصفهان و دیجیتال و هوشـمند کـردن فرآینـد عقد قـرارداد تـا بهره‌گیری از فناوری ۵ چالشـی اسـت که بحث و بررسـی می‌شود.

وی یـادآور شـد: انتقال فنـاوری و مالکیت فکـری، حمایـت مالـی در تولیـد و توسـعه محصول، پیش خرید محصول و سرمایه‌گذاری از مدل‌هـای اصلـی همـکاری بـه شـمار می‌آید.

مهدی نقـوی، معاون فناوری فـولاد مبارکه اصفهان هم با بیان اینکه سال گذشته از لحاظ فرآینـد تولید به کفایت مورد نظر رسـیده‌ایم، گفـت: قـرار گرفتن در مسـیر دیجیتـال راه دشواری اسـت که در این مسیر با چالش‌هایی روبه‌رو هستیم.

وی بـا بیـان اینکـه مـا چالش‌هـا را بـا همراهـی دوسـتان برطـرف می‌کنیـم، ادامه داد: در این مسـیر از همه دانـش و ظرفیت‌ها اسـتفاده می‌شـود، از ایـن‌رو از همراهـی افـراد صاحـب ایـده و خلاقیـت اسـتقبال می‌کنیم.

معاون فناوری فولاد مبارکه اصفهان با اشـاره به اسـتقبال خوب شـرکت‌ها پـس از رویداد نخسـت، گفت: این مسـیر سـخت بـا حضور دوستان و استادان دانشگاه تهران به راحتی طی می‌شود.

روزگار معدن

چهارشنبه ● ۲۶ آذر ۱۳۹۹ ● اول جمادی‌الاول ۱۴۴۲ ● ۱۶ دسامبر ۲۰۲۰ ● سال سوم ● شماره ۵۱۲

صاحب امتیاز:
موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل
مدیر مسئول و سردبیر:
ناصر بزرگمهر

مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی
نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- پلاک ۷۴
تلفن: ۸۲۱۹۰ - نمابر: ۸۸۷۱۳۷۳۰ - پیامک: ۳۰۰۸۲۱۹۰
سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲ - نمابر آگهی‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۵

چاپ: شرکت چاپ رواق روشن مهر

www.Madandaily.com

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

روی خط خبر

پذیرش بیش از ۶۰ شرکت

معاون بازار شرکت بورس اوراق بهادار تهران از پذیرش بیش از ۶۰ شرکت از ابتدای سال تاکنون خبر داد و گفت: در این مدت بیش از ۴۰ شرکت هم تابلو بورس درج شده‌اند.

به گزارش سنا، محمود گودرزی اظهار کرد: برنامه عرضه شرکت‌هایی را که در فرآیند عرضه اولیه قرار دارند، به‌تدریج متناسب با شرایط اولیه بازار در دستور کار قرار خواهیم داد.

وی با بیان اینکه بازار سرمایه شفاف‌تر از بسیاری از بازارهای دیگر است و قیمت‌گذاری در آن به صورت روزانه انجام می‌شود، اظهار کرد: نوسان ذات بازار سرمایه است، بورس همچنان در بلندمدت بازار جذابی است ولی با توجه به نوسان‌هایی که اواخر مرداد در بورس تهران رخ داد، توصیه کلی به سرمایه‌گذاران این است که پس‌اندازهای خود را از طریق صندوق‌های سرمایه‌گذاری وارد کنند و مبنای تصمیم خود را اطلاعات کانال‌ها و منابع غیررسمی در فضای مجازی قرار ندهند.

بازار سرمایه بازار انتظارات شخصی نیست

مدیرعامل کارگزاری بانک سامان گفت: هم‌اکنون اصلاح بازار تا حدود زیادی پایان یافته و رفتار منطقی‌تری را از سرمایه‌گذاران شاهدیم.

به گزارش سنا، حمیدرضا مهرآور گفت: گاهی سطح انتظارات با تحلیل‌های بنیادی مطابقت ندارد، به همین علت است که سهام، روندی مخالف با یک پارامتر اثرگذار را طی می‌کند.

وی افزود: ریزش‌های ابتدایی در بازار، ترس و نگرانی‌هایی در دل سهامداران ایجاد کرد اما همه افراد می‌دانستند که غلبه بر این ترس به منزله بازگشت روند صعودی شاخص است، خوشبختانه ریزش‌ها تا حدود زیادی پایان یافته و رفتار منطقی تری از سرمایه‌گذاران شاهد هستیم. همچنین اگر همه پارامترهای تاثیرگذار بر بازار با روال فعلی ادامه فعالیت دهند، قطعا شاخص قله‌های قبلی را طی خواهد کرد.

مدیرعامل کارگزاری بانک سامان بیان کرد: سهم‌ها یا گروه‌های لیدر، جزء نخستین‌های صعود و نزول در بازارند، به همین خاطر است که سهامداران به دنبال سهم‌های ارزنده‌ای می‌گردند که جا مانده از صعود باشند و بازدهی بیشتری کسب کنند.

مهرآور در پاسخ به سوالی مبنی بر اینکه چرا برخی گروه‌ها روندی مخالف با قیمت‌های جهانی در پیش گرفتند، اظهار کرد: زمانی که حدود ۶۰ درصد از بازار سهام را کامودیتی محورها تشکیل می‌دادند معتقد بودیم بلافاصله باید به قیمت‌های جهانی واکنش مثبت نشان دهند؛ در صورتی که این گروه‌ها با افت همراه شدند، علت اصلی این است که گاهی انتظارات ما با تحلیل‌های بنیادی متفاوت است، بنابراین باید روند یک سهم را زیرذره‌بین قرار دهیم تا ببینیم از نقطه کف تا قیمت کنونی چقدر صعود داشته و آیا می‌تواند تاثیرپذیری جدیدی برای نوسان داشته باشد یا خیر.

این کارشناس بازار سرمایه، افق بازار سرمایه را روشن‌تر از دیگر بازارها ارزیابی کرد و گفت: بازارهای مسکن، ارز و طلا با توجه به رکود و گرانی و کنترل دولت بر آن افق روشنی پیش‌رو ندارند اما از آنجا که بازار سرمایه نیازی به سرمایه‌های بالا ندارد و از حمایت دولت هم برخوردار است آینده درخشان‌تری نسبت به دیگر بازارها خواهد داشت.

مدیرعامل کارگزاری بانک سامان خاطر نشان کرد: اگر سهامداران از گزارش‌های ۹ ماهه شرکت‌ها غافل نشوند و سهام خود را بر مبنای تحلیل‌های بنیادی انتخاب کنند، بازدهی بیش از سایر بازارها را کسب خواهند کرد.

جزییات فروش متری مسکن در بورس

زمزمه‌های فروش متری مسکن حدود یک سال و نیم است که به گوش میرسد و درحالی به مرحله اجرا نزدیک می‌شود که گفته شده در این بازار مردم می‌توانند به منظور حفظ ارزش پول خود در مقابل تورم، اوراق مسکن از بورس کالا خریداری کنند.

به گزارش ایسنا، موضوع امکان تامین مالی پروژه‌های حمل‌ونقل و مسکن با استفاده از ظرفیت بازار سرمایه از حدود ۱۷ ماه قبل مطرح شد که در نهایت اواسط اردیبهشت ماه امسال با همکاری سازمان بورس و وزارت راه و شهرسازی به مرحله توافق و اجرای نهایی رسید.

وزارت راه و شهرسازی در نظر دارد صندوقهای زمین و ساختمان که هم اکنون به صورت محدود از طریق ۴ تا ۵ شرکت بخش خصوصی فعالیت می‌کنند را گسترش دهد. معاون مسکن و ساختمان وزیر راه و شهرسازی درباره این صندوقها گفته بود که عرضه پروژه‌های مسکن در بورس کالا ضمن اینکه سوددهی مناسبی برای سرمایه‌گذاران دارد، به تولید و عرضه مسکن کمک خواهد کرد.

این صندوق‌ها با آنچه تحت عنوان بورس املاک و مستغلات شناخته می‌شود و اواخر مردادماه با عرضه یک واحد تجاری توسط شرکت عمران شهر جدید پردیس وارد مرحله اجرا شد متفاوت است. در بورس املاک، دارایی‌های مازاد شرکت‌های دولتی و بانک‌ها برای فروش در بازار سرمایه عرضه می‌شود. اما فروش متری مسکن در واقع جذب سرمایه‌های خرد برای اجرای پروژه‌های مسکونی و راهسازی است. سهامداران می‌توانند با خرید سهام که به صورت متری عرضه می‌شود در پایان پروژه سود تحقق یافته را دریافت کنند یا در صورت خرید کل یک واحد مسکونی، آن را به تملک خود درآورند.

بر این اساس با کمک این ابزار مالی بورس کالا که اوراق سلف مسکن نام دارد، ارزش تمام شده ساخت یک واحد یا یک پروژه، تبدیل به ورقه‌های کوچک بهادار می‌شود و در بازار توسط انبوه‌ساز عرضه می‌شود. در این بازار مردم می‌توانند به منظور حفظ ارزش پول خود را در مقابل تورم، اوراق مسکن از بورس کالا خریداری کنند.

به گفته پروانه اصلانی، مدیرکل دفتر اقتصاد مسکن سرمایه‌های خردی که در اقتصاد می‌چرخد و سرگردان است می‌توانند به عنوان تامین‌کننده منابع ساخت در خدمت تولید مسکن قرار گیرند و یا در خدمت تقاضا برای تجهیزات قدرت خرید متقاضی باشند. از این نظر هیچ راهی وجود ندارد تا از ابزارهای بازار سرمایه در بخش مسکن و حل و باز کردن گره تامین مالی بخش مسکن استفاده شود که در هفته‌های آتی از این موضوع رونمایی می‌شود.

بر این اساس به نظر می‌رسد قرار است ارزش تمام شده ساخت یک واحد یا یک پروژه تبدیل به ورقه‌های کوچک بهادار و در بازار توسط انبوه‌ساز عرضه شود.

ضرورت عبور از محدودیت دامنه نوسان

گروه معدن

عکس: آیدا فریدی

بازار سرمایه در کشور ما از ابتدا با قالب بندی قانونی و ایجاد دستورالعمل‌های دقیق آغاز به کار کرد؛ اما این دستورالعمل‌ها تا عملیاتی شدن فاصله بسیاری داشت. دلیل این مسئله نیز کوچک بودن بازار سرمایه و نقش اندک آن در اقتصاد کشور تا قبل از تحریم‌های بزرگ نفتی بود.

آنچه که دستورالعمل‌ها را از گوشه کتابخانه‌ها به استیشن رسمی معاملات سوق داد اقبال عمومی مردم به بورس و سرمایه‌گذاری در آن، بزرگ شدن بازار، حرکت‌های نابه‌هنجار دولت، ریزش بازار سرمایه و درگیر شدن جامعه ۵۰ میلیونی سهامداران بورسی و لزوم چاره اندیشی در خصوص سنگ افتاده در چاه بود؛ بنابراین سیاست‌گذاران را به سمت بیرون آوردن ابزارها از ویترین و بهره‌گیری از آنها برای بازگرداندن تعادل به بازار سرمایه انداخت؛ بازاری که دیگر بدون ابزار و زیرساخت مناسب نای حرکت نداشت و نمی‌توانست خود را به این راحتی‌ها بازیابد.

در همین زمینه هومن عمیدی، کارشناس بازار سرمایه با اشاره به ابزارهای متعدد طراحی شده برای استفاده بهتر افراد از قابلیت‌های بازار سرمایه به اقتصاد۲۴ گفت: این ابزارها با وجود ظرفیت بهره‌مندی بهینه‌تر از فضای سرمایه‌گذاری و نگاه درست سیاست‌گذار به لزوم طراحی آنها تا به امروز چندان مورد استفاده و اقبال قرار نگرفته است.

وی این عدم تمایل را تنها متوجه سهامداران جدید و حقیقی ندانست و خاطرنشان کرد: این ابزارها نه تنها برای سرمایه‌گذاران جدیدالورود بورس، بلکه برای سرمایه‌گذاران حرفه‌ای و فعال بازار سرمایه نیز تا به امروز ناشناخته و مهجور مانده است.

افزایش جذابیت بورس، ابزارها را فراگیر می‌کند

مشاور هلدینگ فدک دلیل این عدم استقبال را پایین بودن احتمالی جذابیت این ابزارها عنوان کرد و افزود: با وجود تعدد و قابلیت‌های مفید در نظر گرفته شده، در طراحی این اوراق جذابیت‌های خاصی در نظر گرفته نشده است. به عنوان مثال اوراق تبعی یکی از بهترین گزینه‌ها برای پوشش ریسک‌ها هستند که توسط سهامداران عمده و با توجه به حد قیمت انتظاری خود قیمت‌گذاری می‌کنند.

عمیدی با تاکید بر ارائه چشم‌انداز بهتر سرمایه‌گذاری به سهامداران خُرد به عنوان بهترین مزیت اوراق تبعی اظهار کرد: حتی در صورتی که اهداف قیمتی اتفاق نیافتد سرمایه‌گذاران می‌توانند خود را نسبت به خطرات و زیان‌های سهم هِج (بیمه) کنند؛ بنابراین اوراق تبعی یکی از بهترین گزینه‌های کاهش‌دهنده ریسک در بازار سرمایه است.

این کارشناس بازار سرمایه راهکار توسعه ابزاری همچون اوراق تبعی را الزام برخی شرکت‌ها به انتشار آن عنوان کرد و گفت: این ابزار نیز باید همچون بازارگردانی از اختیاری بودن به سمت اجباری بودن سوق داده شود، یعنی از ابتدا تعدادی از سهم‌ها به شکل پایلوت ملزم به انتشار اوراق تبعی شوند و مشوق‌هایی نیز برای آن شرکت‌ها در نظر گرفته شود.

وی معافیت‌های مالیاتی را بهترین مشوق شرکت‌ها در استفاده مشتاقانه‌تر از ابزارهای همچون اوراق تبعی ارزیابی و تصریح کرد: شکل‌گیری هماهنگی لازم بین بدنه وزارت اقتصاد و امور دارایی و سازمان بورس می‌تواند زمینه اعطای این مشوق‌ها را برای شرکت‌ها فراهم کند.

عمیدی هر ابزاری که به کاهش ریسک سرمایه‌گذاری بورسی کمک کند را قابل بررسی بیشتر خواند و خاطرنشان کرد: تمرکز بیشتر بر توسعه این نوع ابزارها همواره می‌تواند ضمن کاهش ریسک سرمایه‌گذاری بورسی بر افزایش شفافیت در بازار سرمایه بیافزاید.

محدودیت دامنه نوسان؛ عامل تشکیل صف در بازار

مدیرعامل سرمایه‌گذاری آینده اندیشان ایرانیان، بورس را بازاری رقابتی خواند و با اشاره به محدودیت دامنه نوسان به عنوان عاملی بازدارنده در حرکت روان بازار گفت: در بحث دامنه نوسان نیاز به تغییرات اساسی وجود دارد؛ به عقیده من دامنه نوسان باید تغییر کند و به‌تدریج بازتر شود و به‌تدریج شاهد حذف دامنه نوسان و حتی حذف صف‌های خرید و صف‌های فروش در بازار باشیم.

وی وجود محدودیت دامنه نوسان را عامل اصلی گره‌های معاملاتی و توقف نمادها برای تغییرات ۲۰ درصد و ۵۰ درصد، شفافیت‌ها و... دانست و خاطرنشان کرد: لازم است یکبار برای همیشه درباره محدودیت دامنه نوسان تصمیم جدی گرفته شود؛ تصمیمی که برای جلوگیری از بروز خطاها و برخی سفته‌بازی‌های احتمالی می‌تواند از شرکت‌هایی با درجه شفافیت بیشتر آغاز شود.

مشاور هلدینگ فدک باز کردن دامنه نوسان ۵۰شرکت شفاف‌تر را قدمی برای عبور از این محدودیت ارزیابی کرد و یادآور شد: افزایش تدریجی دامنه نوسان در شرکت‌های شفاف‌تر بازار زمینه را برای تعیین تکلیف دائمی محدوده نوسان در بازار سرمایه کشور فراهم می‌کند.

این مسئله می‌تواند فضا را از وجود گره‌های معاملاتی به سمت فضای رقابتی صحیح سوق دهد که اساس شکل‌گیری بازاری همچون بورس است.

بازارگردانی خرید و فروش اجباری نیست!

این کارشناس بازار سرمایه اجرای فرآیند بازارگردانی را دارای قاعده و اصولی مشخص عنوان کرد و گفت: با وجود الزام به بازارگردانی به عنوان حرکتی درست در بورس کشور نحوه اجرای آن تا حدی با استانداردهای دنیا فاصله دارد.

وی اختیارات بازارگردانی را در شرایط فعلی ناکافی ارزیابی و تصریح کرد: بحث اختیارات بازارگردانی در اجرای این فرآیند تا حد زیادی نادیده گرفته شده است. اکنون محدودیت‌هایی برای بازارگردانان چه در خرید و چه در فروش در نظر گرفته شده که باعث بسته شدن دست آنان شده است.

عمیدی با اشاره به عرضه اجباری به عنوان معضل مبتلابه بازارگردانان در شرایط فعلی خاطرنشان کرد: درحال‌حاضر الزام به عرضه در صف خرید شرایط را برای فعالیت حرفه‌ای بازارگردانان نامطلوب کرده است چراکه بازارگردانان نیز باید مانند هر سهامدار دیگر بتوانند نسبت به عدم فروش سهم خود تصمیم بگیرند؛ یعنی درست است که بازارگردان الزام به جمع‌آوری صف فروش دارد، اما چرا وقتی صف خرید تشکیل می‌شود نیز باید سهم خود را به خاطر عرضه اجباری از دست بدهند؟! این مسئله سبب کاهش جذابیت فعالیت بازارگردانی در بورس شده است و اجحاف در حق بازارگردانان را نیز درپی دارد.

بر اساس گفته‌های عمیدی و سایر کارشناسان و فعالان بازار سرمایه؛ هر چند که استفاده از ابزارهای نوین مالی بر استحکام رینگ سرمایه‌گذاری می‌افزاید، اما نحوه اجرایی ساختن آن باید به نوعی باشد که خود منشا ایرادات و مشکلات تازه نباشد، چراکه بورس دیگر بازاری کوچک و کم تاثیر نیست که بتواند به سرعت خود را با هر آزمون و خطایی سازگار کند.

بازارگردانی به شیوه کنونی نیز یکی دیگر از این آزمون و خطاهاست که در ادامه ریزش‌های سنگین اخیر نه‌تنها دردی از سرمایه‌گذاران متضرر بورسی دوا نکرده، بلکه بر ریسک بازار سرمایه نیز افزوده است و باید قبل از بروز بحرانی دیگر مورد تدبیر جدی قرار گیرد.

افزایش امیدواری به بورس با کاهش ریسک

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: به نظر می‌رسد با توجه به شرایطی که وجود دارد تا حدودی ریسک و خطرهای تهدیدکننده معاملات بورس در حال کاهش باشند که این امر باعث ترسیم آینده‌ای درخشان در بازار شده است.

مصطفی امیدقائمی در گفت‌وگو با ایرنا افزود: نقدینگی‌هایی که اکنون در حال ورود به بورس است در سایه سایر بازارهای سرمایه‌گذاری مانند بازار ارز، مسکن و خودرو رخ داده است که فعلا در رکود به سر می‌برند.

وی اظهار کرد: با توجه به اینکه نرخ سهام بعد از اصلاح رخ داده به بهترین محدوده قیمتی برای خرید رسیده اند، اکنون بازار سهام از نظر سرمایه‌گذاران بهترین گزینه برای سرمایه‌گذاری است.

امیدقائمی خاطرنشان کرد: عدم وجود بازاری قابل اعتماد برای سرمایه‌گذاری باعث شده است تا نقدینگی به سمت بازار سرمایه سوق پیدا کند که این امر منجر به تغییر مسیر شاخص بورس و رشد آن شده است.

وی به تاثیر نوسان قیمت دلار در معاملات بورس اشاره کرد و گفت: روند کاهش قیمت ارز با تاثیر متفاوتی در بازار همراه است، افت نرخ دلار در برخی از شرکت‌ها با تاثیر منفی همراه خواهد بود و منجر به کاهش سود شرکت‌ها می‌شود اما در مقابل این اتفاق به نفع برخی از

شرکت‌ها خواهد بود و زمینه رشد آنها را فراهم می‌کند.

امیدقائمی اظهارکرد: بازار سرمایه به دلیل روند صعودی که اخیرا دست پیدا کرد و رونقی که وارد این بازار شد، طبیعی است که تا حدودی اصلاح و روند نزولی را تجربه کند اما سهامداران باید این موضوع را مدنظر داشته باشند که روند کلی بازار مثبت است و در وضعیت فعلی هیچ خطری معاملات بورس را تهدید نمی‌کند.

این کارشناس بازار سرمایه خاطرنشان کرد: موضوعی که اکنون در بازار وجود دارد فضای ایجاد شده به دلیل تحریم‌ها و گمانه‌زنی‌ها نسبت به مشخص شدن آینده برجام با پیروزی بایدن است، به همین دلیل فعالان بازار به دنبال تحلیل اثر این اتفاق در بازار سرمایه هستند.

وی به ریسک‌های تهدیدکننده معاملات بورس اشاره کرد و افزود: در گذشته ریسک و خطر بسیار زیادی بازار را مورد تهدید قرار داده بود اما اکنون با توجه به وضع حاکم، ریسک موجود در بازار تا حدودی کاهش پیدا کرده است.

امیدقائمی با بیان اینکه بازار سرمایه در مسیر تقویت و رشد قرار دارد، خاطرنشان کرد: سهامداران نباید انتظار داشته باشند که عامل همه ریسک‌ها در بازار از بین برود، ممکن است برخی از مسائل باعث ایجاد نگرانی‌هایی در معاملات بازار شوند که وجود چنین مسائلی در بازار طبیعی است و نباید باعث نگرانی سهامداران شود.

این کارشناس بازار سرمایه با اشاره به اینکه بازار با برخی از ریسک‌ها همراه است و همیشه یک سری از خطرها تهدیدکننده معاملات بازار هستند، گفت: به نظر می‌رسد با توجه به شرایطی که وجود دارد تا حدودی از ریسک و خطرهای تهدیدکننده معاملات بورس درحال کاهش باشند که این امر باعث ایجاد آینده‌ای درخشان در بازار شده است.

وی به اقبال سهامداران نسبت به سهام شرکت‌های کوچک در بازار تاکید کرد و افزود: سرمایه‌گذاری در بورس از چند روز گذشته به سمت سهم‌های کوچک رفته است، دلیل آن مربوط به وجود اهرم‌های مثبت در سهام این شرکت‌ها است و با توجه به اینکه در کوتاه‌مدت می‌توانند بازدهی خوبی را در اختیار سهامداران قرار دهند بنابراین باعث پیش روی معاملات بازار به سمت این صنایع شده است.

امیدقائمی خاطرنشان کرد: اکنون در مقطعی قرار داریم که حرفه‌ای‌ها در حال ورود دوباره به بازار سهام هستند، این افراد قادر به شناسایی سهام مناسب در بازار و انتخاب سهم‌هایی هستند که در کنار بالا بودن ریسک، سود خوبی در اختیار آنها قرار می‌گیرد.

این کارشناس بازار سرمایه با اشاره به اقدام‌های تاثیرگذار در بهبود روند معاملات بورس گفت: بازار باید تحت مدیریت باشد و میزان عرضه سهام شرکت‌های بزرگ در بازار باید افزایش یابد.

وی خاطرنشان کرد: باید از فرصت رونق بازار برای تامین مالی بنگاه‌ها استفاده کرد تا بتوانند از این طریق زمینه اصلاح ساختار مجموعه خود را فراهم کنند.

امیدقائمی گفت: در این دوره باید افزایش سرمایه‌های حق تقدم و افزایش سرمایه از محل آورده را توسعه داد، همچنین از فضای به وجود آمده و ورود نقدینگی‌ها به بازار بهترین استفاده را برای توسعه بنگاه‌ها کرد.

این کارشناس بازار سرمایه روند معاملات بورس تا پایان سال را مورد پیش‌بینی قرار داد و افزود: روند بازار برای روزهای آینده وابسته به اتفاق‌های پیش رو در بازار و کشور است اما به طور حتم بورس تا پایان سال به عنوان یکی از گزینه‌های جذاب برای سرمایه‌گذاری خواهد بود، به نظر می‌رسد بازار تا پایان سال با افت و خیز همراه باشد اما در کل روند آن مثبت است.

۱۰۰ هزار حمله هکری به سایت بورس در شبانه روز

رئیس مرکز نظارت بر امنیت اطلاعات بازار سرمایه گفت: حملات سایبری متعددی به صورت لحظه‌ای و شبانه‌روزی بر زیرساخت‌ها و سامانه‌های معاملات برخط و همچنین سامانه‌های کلیدی بازار سرمایه انجام می‌شود و تعداد حملات ناموفق به طور متوسط روزانه از ۱۰۰ هزار حمله فراتر می‌رود.

به گزارش اقتصاد۲۴، حامد سنجری اظهار کرد: توجه به افزایش قابل توجه اقبال عمومی به بورس و بازار سرمایه در ۲ سال اخیر و نقش مثبت و موثر بازار سرمایه در اقتصاد کلان کشور و همچنین محوریت کلیدی فناوری اطلاعات در ارائه خدمات بهینه به مشتریان و فعالان این حوزه از اقتصاد، دولت‌ها و کشورهای متخاصم و بیگانه تلاش‌ها و هزینه‌های سنگینی با هدف ایجاد اختلال در بازار سرمایه کرده‌اند.

وی افزود: مرکز نظارت بر امنیت اطلاعات بازار سرمایه با تدوین الزامات امنیتی و ابلاغ آنها به شرکت‌های ارکان بازار سرمایه، کارگزاری‌ها و نهادهای مالی تابعه و نظارت بر صحت پیاده‌سازی این الزامات همواره در تلاش برای بی‌اثر کردن حملات سایبری و سرویس‌دهی امن به مخاطبان بازار سرمایه است.

سنجری ادامه داد: با این حال، متاسفانه به دلیل اهمال و غفلت برخی از شرکت‌ها و نهادهای مالی و عدم توجه جدی آنها به رعایت الزامات امنیتی، برخی از این حملات می‌تواند منجر به نشت برخی از اطلاعات و داده‌ها شود.

وی تاکید کرد: سازمان بورس و اوراق بهادار و مرکز نظارت بر امنیت اطلاعات بازار سرمایه هیچ‌گونه مماشاتی با عوامل این‌گونه سهل‌انگاری‌ها در اجرای الزامات و ابلاغیات امنیت سایبری نخواهد داشت و تمام تلاش خود را بر احقاق حقوق مشتریان بازار سرمایه به کار گرفته است.

سنجری گفت: کلیه شرکت‌ها و نهادهای مالی بازار سرمایه موظفند تمام تلاش خود را جهت ارتقاء امنیت سامانه‌ها و وب‌سایت‌های خود انجام دهند تا خدمات‌دهی آنها به مشتریان بر بسترهای امن صورت پذیرد.