

روزگار معدن



استراتژی معدنی‌ها در توسعه مسئولیت اجتماعی

صفحه ۳



فقط ۱ درصد از تولید فولاد در بورس کالا عرض شد!

صفحه ۸

«روزگار معدن» بررسی کرد:

کانال‌های تزریق سرمایه به آهن اسفنجی

صفحه ۴



یادداشت‌ها

ضرورت شفاف‌سازی در بخش معدن



صفحه ۲

سیمانی‌ها نیازمند نقدینگی



صفحه ۴

در یک نگاه

ایران آماده اکتشاف معادن در کشورهای منطقه

معاون سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور گفت: امروز این سازمان با سابقه ۶۰ ساله و بهره‌گیری از تجهیزات و امکانات روز قادر به انجام فعالیت اکتشاف مواد معدنی برای کشورهای منطقه است. «محمدباقر دری» افزود: کشورمان برخوردار از ۶۸ نوع ماده معدنی است و متخصصان این سازمان قادرند، باتوانمندی بالا در این ارتباط برای کشورهای منطقه نیز فعالیت اکتشافی برای شناسایی ذخایر مربوطه را انجام دهند. پیش از این علیرضا شهیدی، رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور گفته بود، کارهای اکتشافی...

صفحه ۲

COVID-19

منتشر می‌کند:

ویژه نامه کرونا و مسئولیت‌های اجتماعی

جهت هماهنگی و ارائه نقطه نظرات با
تلفن ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲ تماس حاصل فرمایید

کتاب بهترین هدیه است

توزیع، موسسه فرهنگی مطبوعاتی **کتابخانه**

۱- برای خرید با تلفن ۸۸۷۲۴۲۱۱ تماس بگیرید، از سال در شهر تهران رایگان است
۲- نماینده در سطح شهرستان‌ها پذیرفته می‌شود

کتاب‌فروشی و نشرهای معتبر

- نشر چشمه خیابان کریمخان زند، نبش میرزای شیرازی، شماره ۱۶۱، تلفن: ۸۸۹۰۷۷۶۶
- نشر نالت خیابان کریمخان زند بین ایرانشهر و ماهشهر شماره ۱۵۰، تلفن: ۸۸۳۲۵۳۷۷
- کتاب گویا خیابان کریمخان زند روبه روی ایرانشهر شماره ۹۱، تلفن: ۸۸۸۳۴۵۳۳
- نشر کتاب داروگ خیابان کریمخان زند بین ایرانشهر و ماهشهر شماره ۱۳۴، تلفن: ۸۸۳۱۹۷۴۰
- انتشارات زند خیابان کریمخان زند، بین خیابان خردمند و میدان هفت تیر، شماره ۵۸، تلفن: ۸۸۳۰۰۲۹۶
- کتاب لارستان مظهری ابتدای لارستان شماره ۱۰۰، تلفن: ۸۸۸۹۳۳۶۵
- کتاب دارینوش فلک جنب سینما فرهنگ شماره ۱۵۹۰، تلفن: ۲۲۰۰۰۴۰۰
- کتاب شهر تهران شریعتی بین ملک و بهار شیراز روی بانک ملی شماره ۴۲۰، تلفن: ۷۷۶۲۶۳۶۱
- کتاب ملک و ولنجک-بلوار دانشجو-گلستان شرقی-مجمع تجاری ولنجک، تلفن: ۲۲۳۳۹۵۴۹
- پارسیان کتاب آبی ساز مجمع تجاری واحد A، تلفن: ۲۲۳۴۱۴۱۳
- کتابسرای معاد فاطمی روی به روی برج بیمه ایران شماره ۱۴۴، تلفن: ۸۸۹۸۱۹۲۷
- شهر کتاب مجیدیه بزرگراه رسالت، بعد از چهارراه مجیدیه جنوبی، خیابان شهید هادی، جنب سرای محله، تلفن: ۸۸۴۲۳۳۸۹
- نشر فرهنگستان رسالت مترو علم و صنعت خیابان حیدرخانی شماره ۲۷، تلفن: ۷۷۸۰۳۸۲۳
- پژوهش مجیدیه مجیدیه شمالی ضلع شمالی میدان ملت شماره ۸۶۰، تلفن: ۲۲۵۳۹۱۸۲
- کتابفروشی گلستان نارنگ میدان هلال احمر خیابان گلستان شماره ۱۷۵، تلفن: ۷۷۹۹۸۷۱۷
- کتابفروشی فردوسی بزرگراه رسالت خیابان منصوری شماره ۷۵، تلفن: ۲۲۵۰۱۸۵۰
- کتابفروشی شفق شهرک غرب بلوار دادمان خ شفق نبش کوچه آفتاب، تلفن: ۸۸۵۶۶۲۲۰
- کتاب و نوشت افزار بوستان شهرک قدس بلوار فرحزادی ۱۸ متری مظهری شماره ۷۱، تلفن: ۲۲۰۸۸۸۱۰
- کتاب مولانا انتهای خیابان ستارخان بعد از بازار سنتی فاز ۲ مجمع گله‌ها ۲۵ واحد ۲۱/۳۱۲، تلفن: ۴۴۴۸۰۱۴۱
- کتاب شهر ایران فلکه دوم صادقیه آیت الله کاشانی ابتدای رامین، تلفن: ۴۴۰۴۳۰۹۰
- کتاب ریشه ستارخان خیابان یکم دریاں نو مجمع مفید طبقه شماره ۲۲، تلفن: ۶۶۵۱۸۱۴۷
- بانک کتاب شرق تهرانپارس خیابان ۲۱۴ شرقی بعد از چهارراه ۱۳۴ شماره ۴۹۰، تلفن: ۷۷۳۹۵۱۳۳
- کتاب و تحریر دانش تهرانپارس خ ۱۱۵ تقاطع رشید و بهار، تلفن: ۷۷۷۷۳۳۶۶
- انتشارات هاشمی پاسداران مقابل خیابان گل نیل دستستان چهارم شماره ۱۳۳، تلفن: ۲۲۸۹۰۶۲۷
- شهر کتاب قبا پاسداران خیابان گل نیل خیابان شهید ناطق نوری شماره ۵۶ بوستان کتاب، تلفن: ۲۲۸۵۵۱۷۰
- کتابفروشی محسن پیروزی بین پل دوم و سوم خیابان بوستان نبش بوستان ۱۰، تلفن: ۳۳۱۹۶۶۵۸
- کتاب اکباتان شهرک اکباتان فاز ۲ بین بلوک ۱۵ و ۱۳، تلفن: ۴۴۶۶۸۲۶۹
- نشر کتاب مسی شهرک اکباتان فاز یک بلوک C۴ بین ورودی ۳ و ۲، تلفن: ۴۴۶۵۹۰۳۵
- نشر باغ وایعسر نرسیده به تجریش روی به روی پهب بزرین شماره ۱۳۱۲، تلفن: ۲۲۷۱۸۵۵۵

اخبار

چهارشنبه

- ۱۲۴۰رديبهشت ۱۳۹۹
- ۱۹ رمضان ۱۴۴۱
- ۱۳ مه ۲۰۲۰
- سال دوم • شماره ۲۵۷



روی خط خبر

تحقیقات سازمان زمین‌شناسی درباره گسل مشاء



آخرین یافته‌های این سازمان در دفتر بررسی مخاطرات زمین‌شناسی، زیست‌محیطی و مهندسی گروه لرزه زمین‌ساخت و زلزله‌شناسی نشان می‌دهد در جنوب پهنه گسله مشاء ۲پهنه گسله دیگر به ترتیب پهنه گسله آراکوه در ۵ تا ۸ کیلومتری و کاجان در حدود ۱۵ کیلومتری قرار گرفته که هر ۲ ظرفیت ایجاد زمین‌لرزه‌های متوسط و بزرگ را دارند.

به گزارش روابطعمومی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافاتمعدنی کشور، براساس این گزارش، گسله آراکوه که شهرهایی مانند دماوند، رودهن، بومهن و شهرک جدید پردیس دقیقاً روی این پهنه گسله ساخته شده‌اند.

همچنین گسل کاجان که یک پهنه گسله دیگر با راستای کلی خاوری باختری بوده و از جنوب منطقه آسرد تا جنوب منطقه جاجرود است که داده‌ها و اطلاعات نوین سازمان زمین‌شناسی و اکتشافاتمعدنی کشور در سال‌های اخیر متمرکز بر شناسایی این دو پهنه جدید است.

شایان ذکر است، اطلاعات مقدماتی در مورد این دو پهنه گسلی نیز در گزارش پژوهشی که به تازگی منتشر شده قابل دسترسی است.

انقصاد تفاهمنامه همکاری پژوهشی و فناوری در زمینه فلزات کمیاب



مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران برای توسعه همکاری پژوهشی و فناوری در زمینه فلزات کمیاب و گران‌بها، با دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، تفاهمنامه همکاری امضا کرد.

به گزارش روابطعمومی ایمیدرو، مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران، در راستای استراتژی خود مبنی‌بر تقویت ارتباط با صنعت دانشگاه از سال گذشته، جلساتی با دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج برگزار کرد که در نهایت به انعقاد تفاهمنامه همکاری بین این ۲مجموعه منجر شد.

بر اساس تفاهمنامه یادشده، بستر همکاری برای استادان و دانشجویان در اجرای پروژه‌های تحقیقاتی مرکز و نیز فرصت‌های مطالعاتی در انجام پروژه‌ها و طرح‌های تحقیقاتی و ارائه مقالات علمی مشترک و… فراهم خواهد شد.

برگزاری نشست هم‌اندیشی با اعضا هیات‌مدیر انجمن سنگ ملی

جلسه هم‌اندیشی درباره رفع موانع تولید سنگ‌های تزئینی و مشکلات معادن سنگ ایران با حضور داریوش اسماعیلی«معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت» و اعضا هیات مدیر انجمن سنگ ملی ایران در محل وزارتخانه برگزار شد. به گزارش شاتا، از جمله موضوعات مورد اشاره در این نشست نحوه محاسبه حقوق دولتی و نحوه محاسبه تعرفه گمرکی و چگونگی استفاده از ظرفیت و توان تولید داخلی برش و صادراتی‌سازی محصول نهایی سنگ‌های تزئینی در داخل کشور بود که مورد بررسی قرار گرفت.

در پایان مقرر شد که انجمن سنگ ملی ایران حداکثر تا پایان ماه جاری پیشنهادات و راهکارهای لازم را برای حل مشکلات صنعت سنگ تزئینی ایران به این معاونت ارسال کند تا مورد بررسی قرار بگیرد و موانع موجود رفع شود.

▲ **گروه معدن:**

مشاور رئیس هیات عامل ایمیدرو، از استراتژی این سازمان برای بومی‌سازی در حوزه معدن و صنایع معدنی خبر داد و گفت: این استراتژی با هدف شناسایی سازندگان توانمند و همچنین به منظور ارتقای توان داخلی و همزمان کاهش ارزبری به اجرا در می‌آید.

به گزارش روابطعمومی ایمیدرو، حسن یونسیان با اشاره به سیاست‌های وزارت صنعت معدن و تجارت و پیگیری‌های رئیس هیات عامل ایمیدرو مبنی بر ایجاد ساختاری واحد و منسجم برای بومی‌سازی تاکید کرد: با وجود اینکه در ۳۰ تا ۴۰دهه اخیر به سبب اعمال تحریم‌ها، ساخت داخل مورد توجه قرار گرفته اما شاهد ساختاری واحد برای حمایت از طراحان و سازندگان و نهادهایی که در تولید دانش فعالیت می‌کرده‌اند، نبوده‌ایم.

وی ادامه داد: اکنون کاهش ارزبری و توجه به توانمندی‌های داخل تنها مختص به صنعت و زنجیره فولاد نبوده بلکه زنجیره‌های مس، آلومینیوم و… را دربر گرفته است. یونسیان افزود: در برخی اوقات ارز در اختیار داشته‌ایم اما به سبب محدودیت‌هایی که بر اقتصاد کشورمان اعمال شده، با مشکلاتی در تامین تجهیزات، نرم افزارها ی‌ا ورود دانش بودیم برای همین منظور ایمیدرو، استراتژی را برای رفع چالش فوق، پیاده‌سازی کرده است.

■ **از مهندسی معکوس تا تولید دانش**

یونسیان به فرآیند بومی‌سازی اشاره کرد و گفت: انجام مهندسی معکوس به عنوان اقدام حداقلی به شمار می‌رود که این امر می‌تواند تا ساخت تجهیزات و تولید دانش را برای قطعات و ماشین‌آلات و حتی نرم‌افزارها دربرگیرد.

وی با اشاره به همکاری ایمیدرو با مراکز علمی گفت: مهندسی معکوس و تهیه نقشه‌ها را در قالب همکاری با دانشگاه‌ها اجرایی می‌کنیم. مشاور رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: درحال حاضر قطعانی که پیشتر تصور ساخت آن نبود را در داخل تولید می‌کنیم. وی ادامه داد: رسیدن به ساخت داخل، تهیه نقشه‌های مهندسی و تولید دانش فنی و ترکیب این فرآیند در اجرا، از اقداماتی است که در استراتژی بومی‌سازی اجرایی می‌شود.

وی با اشاره به اینکه بومی‌سازی را نمی‌توان به معنای ساخت ۱۰۰درصدی به شمار آورد، گفت: در سامانه‌ای که به روزآوری خواهد شد، مشخص می‌کنیم چه قطعات یا ماشین‌آلاتی

به‌وسیله کدام شرکت، تولید می‌شود و یا اینکه کدام بخش قابل تولید در داخل نیست که از خارج کشور تامین شود.

یونسیان تاکید کرد: در بومی‌سازی تنها به سازندگان یک رشته همچون فولاد تکیه نمی‌کنیم و از شرکت‌هایی که مثلاً در حوزه پتروشیمی، آب، برق، گاز و… اقدام به ساخت داخل کرده‌اند هم استفاده خواهیم کرد چراکه واقعیت نشان داده، مثلاً در بخش‌های مربوط به آب، برق و گاز پروژه‌ها و کارخانه‌های معدن و صنایع معدنی، می‌توان با تغییراتی، از توانمندی شرکت‌هایی که پیشتر در همین حوزه‌ها فعالیت کرده‌اند، بهره برد.

■ **قابلیت‌ها به آزمون گذاشته می‌شود**

مشاور رئیس هیات عامل در امور بومی‌سازی و ساخت داخل اظهار کرد: در فهرستی که بدین منظور تهیه می‌شود نیازها و همچنین قابلیت‌های ساخت‌وسازندگان اعلام می‌شود، سپس آن دسته از تولیداتی که به آزمون گذاشته و توسط شرکت‌های مصرف‌کننده در بخش فولاد، مس، آلومینیوم، معادن و… مورد اشاره، تعرفه برای واردات آنها اعمال کند یا ثبت سفارشی انجام نشود. بدین ترتیب ضمن حمایت از شرکت‌های داخلی و ایجاد مانع برای ارزبری، سبب تشویق سرمایه‌گذار و ایجاد شغل

یونسیان درباره نکات مورد اهمیت تجهیزات

ساخت داخل در ادامه گفت: در گام نخست هر نوع ادعایی برای ساخت داخل باید به آزمون گذاشته نشود و نمی‌توان صرف نشان دادن یک کالا و برجسب، آن را بومی‌سازی تلقی کرد از این‌رو تاییدی به مصرف‌کننده همان کارخانه‌ها باشند، یکی از ملاک‌ها برای تایید ساخت داخل است.

وی با بیان اینکه قصد نداریم این‌ فرآیند جنبه شعاری پیدا کند، تاکید کرد: چنانچه هر قطعه، ماشین یا نرم افزاری از نظر شاخص‌هایی همچون تعداد و کیفیت، جنبه کاربردی از سوی کارخانه‌های مصرف‌کننده پیدا کرد و از کیفیت و استاندارد لازم برخوردار بود در همان لیست حمایتی قرار می‌گیرد و با نظر وزارت صنعت معدن و تجارت، تعرفه روی مشابه وارداتی آن اعمال می‌شود یا اجازه ثبت سفارش برای واردات داده نخواهد شد. مشاور رئیس هیات عامل در امور بومی‌سازی و ساخت داخل تصریح کرد: به بیانی دیگر، در صورت دارا بودن صلاحیت و شرایط لازم، از وزارتخانه درخواست می‌شود که با توجه به توان ساخت در تجهیزات و قطعات مورد اشاره، تعرفه برای واردات آنها اعمال کند یا ثبت سفارشی انجام نشود. بدین ترتیب ضمن حمایت از شرکت‌های داخلی و ایجاد مانع برای ارزبری، سبب تشویق سرمایه‌گذار و ایجاد شغل

در داخل کشور می‌شویم. وی همچنین گفت: در برخی از تجهیزات استراتژیک، تولید اولویت بالاتری نسبت به صرفه اقتصادی دارد به این دلیل که در صورت نبود آن قطعه یا تجهیزات، صنعت دچار مشکل می‌شود، اما در صورتی که امکان ساخت داخل نباشد، شرایط واردات را مهیا می‌کنیم. یونسیان تاکید کرد: اقداماتی که این سازمان در همکاری با دانشگاه‌ها و مراکز علمی و تشکل‌های بخش خصوصی داشته اکنون در حال نتیجه دادن است. وی افزود: ایمیدرو با این مجموعه اقدامات، در عمل صنعت و دانشگاه را به هم نزدیک کرده و با راهبری و سیاستگذاری، از بخش حمایت می‌کند. مشاور رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: تفاهمنامه‌هایی که ایمیدرو با مراکز علمی و دانشگاهی (ازجمله جهاد دانشگاهی) منعقد کرده، دانش فنی بومی شده، در یک مجموعه واحد، مکتوب می‌شوند. هرچند ممکن است پیشتر دستاوردهایی بوده اما از ساختار برخوردار نبوده‌اند. وی افزود: به عنوان مثال تفاهمنامه‌ای که با جهاد دانشگاهی امضا کرده‌ایم به شرکت‌های همچون فولاد مبارکه، فولاد اکسین و فولاد اسفراین کمک می‌کند که با همکاری این شرکت‌ها و مجموعه جهاد دانشگاهی، لوله‌های مورد نیاز صنعت نفت ساخته شود.

برنامه ایمیدرو برای بومی سازی در بخش معدن



■ **سامانه بومی سازی و بانک اطلاعاتی**

مشاور رئیس هیات عامل در امور بومی‌سازی و ساخت داخل درباره سامانه بومی‌سازی معدن و صنایع معدنی گفت: وب‌سایت این سامانه بر روی اینترنت قرار گرفته و در حال تکمیل شده است و روند به روزآوری به صورت مداوم انجام خواهد شد. وی ادامه داد: یکی از نتایج چنین سامانه ای، ایجاد بانک اطلاعاتی از شرکت‌های توانمند و تجهیزات ساخته شده است. او درباره اقدامات رسانه‌ای در فرآیند «بومی‌سازی» گفت: برنامه‌ای تصویری به اجرا در می‌آید که به معرفی ساختار بومی‌سازی می‌پردازد و در ادامه سراغ شرکت‌ها و دستاوردهای ایشان می‌رویم. یونسیان ادامه داد: در این سلسله برنامه‌ها، ابعاد مختلف بومی‌سازی به مخاطبان نشان داده خواهد شد.

■ **پیشنهاد ایمیدرو برای ایجاد انجمن سازندگان معدن و صنایع معدنی**

یونسیان همچنین خبرداد که رئیس هیات عامل ایمیدرو پیشنهادی مبنی‌بر ایجاد انجمن سازندگان معدن و صنایع معدنی ارائه کرده که بخش خصوصی پیگیر آن باشد و قرار است فراخوانی در این‌باره داده شود. وی تاکید کرد: وجود چنین انجمنی برای این بخش از اقتصاد ضروری است و بخشی با اهمیت در فرآیند بومی‌سازی خواهد شد.

معاون سازمان زمین‌شناسی:

ایران آماده اکتشاف معادن در کشورهای منطقه است



۶۰ میلیارد تن ذخیره معدنی در کشور است که بیش از ۲۵میلیارد تن قطعی و بقیه احتمالی و سالانه به طور متوسط ۴۰۰ میلیون تن مواد معدنی استخراج می‌شود.
■ **شناسایی ذخایر معدنی در منطقه زاگرس**
معاون سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور با بیان اینکه در منطقه زاگرس عناصر آهن، سرب و روی و… وجود دارد، گفت: این منطقه خیلی مستعد نیست و عناصر فلزی کمتر در دسترس قرار دارد، اما از لحاظ نمک، گچ، فسفات و…مناسب است. وی تصریح کرد: کاراکتشافی، شناسایی و پی‌جویی در منطقه زاگرس در زمینه گنبدهای نمکی انجام شده و وجود مواد معدنی پتاس در این گنبد‌ها شناسایی و تعیین ذخیره نیز انجام شده است. به گفته وی، فعالیت اکتشافی در زمینه بوکسیت، سلسنین و دیگر املاح نیز در منطقه زاگرس انجام شده و در واقع این‌گونه عناصر در کنار سنگ‌های ساختمانی، مصالح، سیمان و… این منطقه مساعد است. براساس آمارهای پیشین وزارت صعت، معدن و تجارت از رقم متوسط استخراج ۴۰۰ میلیون تنی مواد معدنی سالانه، ۶۰ تا ۶۵ درصد آن به مصالح ساختمانی اختصاص دارد.

■ **بهره‌گیری از توانمندی حفاری در عمق**

معاون اکتشاف سازمان زمین‌شناسی خاطرنشان کرد: امروز فعالیت اکتشافی و شناسخت ذخایسر معدنی در عمق یکی از فاکتورهایی است که ایران می‌تواند از تجارب دیگر کشورها بهره گیرد و در این ارتباط کشورهایمانند استرالیا، کانادا و افریقای جنوبی مطرح هستند. وی افزود: استخراج مواد معدنی از عمق چند هزار متری برای همه کشورهای جهان امکان‌پذیر نیست، بنابراین باید از کشورهای صاحب تجربه در این ارتباط بهره گرفت.

■ **موضوع جداسازی مواد معدنی ترکیبی**

دری گفت: بررسی‌ها نشان می‌دهد که خیلی از مواد معدنی به شکل ترکیبی در عرصه‌ها قابل دسترسی است و امکان استحصال و جداسازی آنها وجود ندارد و لازم است از تجربیات دیگر کشورها در این رابطه استفاده شود. وی ضمن یادآوری پدیده گنبد‌های نمکی در کشور افزود: بررسی‌ها نشان می‌دهد بیش از ۲۰۰ گنبد نمکی در ایران وجود دارد که اینها مستعد پتاس هستند، اما در کشور دانش کافی برای جداسازی عناصر همراه با پتاس اکنون وجود ندارد.

معاون ایمیدرو:

کک نفتی، منبعی قابل اتکا برای تغذیه صنایع آلومینیوم و فولاد است



ذخایر در کشور و نیز مشکلات زیست‌محیطی که دارد، قابل اتکا برای تولید کک نیست.

وی تصریح کرد: درحال‌حاضر ۲ پالایشگاه قطران زغال‌سنگ در اصفهان (با ظرفیت تولید ۱۸هزار تن) و زرند کرمان (با ظرفیت تولید ۹هزار تن) وجود دارد که تنها کارخانه اصفهان با ظرفیت تولید سالانه ۱۸هزار تن مشغول به تولید است در حالی که قیر قطران زغال‌سنگ، به تولید کک با ساختار مناسب منجر نمی‌شود.

به گفته آقاجانلو، برای تولید کک با ساختار مناسب، باید فرآیند پیش تصفیه انجام شود که در این صورت، میزان کک حاصل از قطران به حدود ۱۰هزار تن خواهد رسید.

معاون ایمیدرو افزود: علاوه براین، قیر قطران با توجه به ترکیبات آن، مناسب برای حمل در مسافت‌های طولانی نیست و انجام آن مستلزم تمهیدات خاص است.

وی تاکید کرد: فاکتورهایی همچون ظرفیت پایین تولید و مشکلات در حمل به سبب مسائل زیست‌محیطی، سبب می‌شود تولید کک از قیر قطران زغال‌سنگ، پاسخگوی نیاز کشور نباشد از این رو ایمیدرو همکاری خود با وزارت نفت را برای تولید کک حاصل از نفت، آغاز کرد.

آقاجانلو خاطرنشان کرد: سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در سال‌های گذشته برای برآورده‌سازی نیاز صنایع تولید شمش آلومینیوم اولیه در فزاد اول و همچنین به منظور برآورده‌سازی نیاز صنعت فولاد در فزاد دوم، طرح احداث کارخانه تولید پترولیوم

^[1] مشاور رئیس هیات عامل در امور بومی‌سازی و

^[2] مشاور رئیس هیات عامل در امور بومی‌سازی و

چهارشنبه
 ۱۳۴۹ رده‌بیشتر
 ۱۴۴۱ رمضان
 ۱۳ مه ۲۰۲۰
 سال دوم • شماره ۳۵۷

پادداشت

ضرورت شفاف‌سازی در بخش معدن

سیدسهراب حسینی

نایب‌رئیس کمیسیون صنعت و معدن انجمن جوانان کار آفرین اتاق بازرگانی تهران



اگر معدن در اولویت سیاست‌ها است باید تکلیف آن را مشخص و مشکلاتش را بررسی کنیم. اگر تکلیف معدن مشخص شود، می‌توانیم برای آن فرآیند بهتری را در نظر بگیریم. مسئله مهم این است که پیگیری کنیم چرا معدن معارض محلی دارد و چرا مردم باید از کار کردن معدنکار ناراحت شوند. در این حوزه به‌عنوان مثال می‌توان از الگوهای مسئولیت‌اجتماعی محور استفاده کرد؛ بنابراین فعالان معدنی برای رفع مشکلات معارضان محلی باید از الگوهای مسئولیت‌اجتماعی محور و حمایت فرمانداران و مسئولان محلی برخوردار شوند. همچنین باید مشخص شود به ازای هر ریال که در بخش معدن هزینه می‌شود، چقدر بازگشت سرمایه وجود دارد. معدنکار در سرمایه‌گذاری معدنی چند درصد موفقیت به‌دست می‌آورد. باید مرکز آماری وجود داشته باشد و درصد ریسک معدن را مشخص کند. امروز سرمایه‌گذار باید بداند با چه میزان ریسک وارد فعالیت معدنی می‌شود که توقع کاذب برایش ایجاد نشود. مشکل دیگری که برسر راه معدنکار وجود دارد، بروکراسی اداری، قوانین و بخشنامه‌ها است. در این روند آرای شورای عالی معدن به‌مثابه صدور آیین‌نامه و بخشنامه‌های خلق‌الساعه است. هر چند ده‌ها جلسه برای نقشه راه معدن گذاشته شده و اعلام می‌شود معدنکاران باید براساس این معیارها عمل کنند اما امروز به این مسئله بدون ناظر و مجری توجه شده است. باید درخواست شود، مجری و ناظر طبق نقشه راه معدن مشخص باشند و این مهم به‌عنوان یک راهبردی کلی به قانون تبدیل شود. در پایان باید گفت قانون معدن عالی است اما آیین‌نامه‌های خلق‌الساعه بر قانون ترجیح داده می‌شود که باید برای آن فکری کرد.

خبر

نشست مجمع نمایندگان استان کرمان با مدیرعامل شرکت گل‌گهر



در نشست اعضای مجمع نمایندگان استان کرمان با مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر، از پیگیری‌های مهندس ملاحمان جهت تحقق جهش تولید و رسیدن آب خلیج‌فارس به استان کرمان تقدیر شد. به گزارش روابط‌عمومی و امور بین‌الملل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر، اعضای مجمع نمایندگان استان در این نشست ضمن تقدیر و تشکر از زحمات مهندس ملاحمان و معاونان، مدیران و پرسنل شرکت گل‌گهر در سال گذشته، افتخارات و دستاوردهای حاصل شده در مجموعه گل‌گهر را اقدامی بزرگ و ارزشمند دانستند. امیری، رئیس مجمع نمایندگان استان کرمان هم با بیان اینکه خوشبختانه «جهش تولید» یک سال زودتر در مجموعه گل‌گهر محقق شده است، گفت: با توجه به شفاف‌سازی مهندس ملاحمان در این زمینه دغدغه نمایندگان نیز مرتفع شد. وی پیشترت در اجرای پروژه خط انتقال آب خلیج‌فارس در سال ۹۸ را اقدامی بزرگ و قابل تقدیر دانست و از زحمات و پیگیری‌های مهندس ملاحمان در جهت اجرای این پروژه و رسیدن آب خلیج‌فارس به استان کرمان اظهار رضایت و خشنودی کرد.

معاون امور معادن و منابع معدنی وزارت صمت:

هزار معدن را فعال خواهیم کرد



برنامه دارد و هزار معدن غیرفعال را سال جاری فعال خواهیم کرد و در این مسیر باید سازمان برنامه و بودجه و منابع طبیعی و سازمان محیط‌زیست همکاری داشته باشند. وی گفت: صنعت مس سال گذشته شاهد رکوردهای چشم‌گیری بود و رشد تولید و صادرات از جمله آنها بوده است. تاکید ما بر انتهای زنجیره است و در بحث فولاد محصول نهایی را به دنیا صادر کنیم.

سال است و سال گذشته نیز پروژه مشابهی از سوی ملی صنایع مس ایران افتتاح شد. معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت افزود: تاسیس این کارخانه ۵۰ درصد از طرف شرکت‌های خارجی و ۵۰ درصد داخلی بوده است و شرکت‌های خارجی پس از تحریم از این پروژه خارج شدند و جوانان ایرانی راهاندازی آن را برعهده گرفتند. اسماعیلی اضافه کرد: وزارت صمت برای افزایش تولید

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت گفت: هزار معدن غیرفعال را سال جاری فعال خواهیم کرد و در این مسیر باید سازمان برنامه و بودجه، منابع طبیعی و سازمان محیط‌زیست همکاری داشته باشند. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، داریوش اسماعیلی گفت: صنعت مس کشور با افتتاح پروژه اسید سولفوریک مجتمع مس خاتون‌آباد به صنعتی سبز تبدیل می‌شود. وی تصریح کرد: ظرفیت این واحد ۶۰۰ هزار تن در

«روزگار معدن» در گفت‌وگو با کارشناسان معدن بررسی کرد:

استراتژی معدنی‌ها در توسعه مسئولیت اجتماعی



منیر حضوری:

مسئولیت اجتماعی معدنکاری اشاره به اقدامات شرکت‌های معدنی برای بهبود شرایط زندگی اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی ذی‌نفعان با هدف کاهش آثار منفی معدنکاری دارد. برای اینکه توسعه پایدار به بخشی از رویکرد و استراتژی اصلی شرکت‌های معدنی تبدیل شود لازم است مسئولیت اجتماعی در بالاترین سطح مورد توجه شرکت‌ها قرار بگیرد. ۵ رکن اصلی مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها شامل توجه به محیط کار، بازار و صنعت، محیط‌زیست، جامعه و کشور، راهبری و فرآیندها است که در نتیجه آن شرکت‌ها می‌توانند به توسعه پایدار که هدف نهایی است دست پیدا کنند.

روزنامه «روزگار معدن» درباره نقش و اهمیت شرکت‌ها در رعایت مسئولیت اجتماعی با فنان ۲ شرکت معدنی گفت‌وگو کرده که در ادامه می‌خوانید.

گل‌گهر پاسخگوی نیازها



جمشید ملاحمان، مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر با اشاره به موقعیت شهرستان سیرجان و نقش این شرکت در توسعه

مسئولیت اجتماعی اظهار کرد: شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در منطقه‌ای واقع شده که از نظر امکانات رفاهی و اجتماعی محدودیت‌های جدی دارد. ظرفیت‌های شهرستان سیرجان توان پاسخگویی به نیازهای رو به رشد حاصل از توسعه منطقه را ندارد؛ بنابراین شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر و سایر شرکت‌های منطقه ملزم هستند که در توسعه منطقه نقش کلیدی ایفا کنند.

مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر با بیان اینکه توسعه کسب‌وکار به دلیل وسعت گل‌گهر در منطقه، انتظار مردم را برای توجه به مسئولیت اجتماعی ازسوی گل‌گهر بسیار افزایش داده، اظهار کرد: توسعه مسئولیت اجتماعی ازسوی شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر همواره از استراتژی‌های این شرکت بوده است. ما سعی کرده‌ایم اقدامات لازم در راستای توسعه مسئولیت‌های اجتماعی را اولویت‌بندی کنیم.

در این روند به توسعه شهرستان سیرجان و استان کرمان توجه و تلاش کرده‌ایم در برنامه‌های‌مان هماهنگی‌های لازم را لحاظ کنیم.

ملاحمان تاکید کرد: نقش شرکت صنعتی و معدنی گل‌گهر در توسعه خدمات، تامین سرمایه موردنیاز برای توسعه زیرساخت‌ها و

انسانی و درنهایت راه‌اندازی و بهره‌برداری نامبرد. وی در پایان ابراز امیدواری کرد که شرکت گل‌گهر با تحقق سیاست‌های کلان مورد اشاره در این بخش، زمینه پایدار برای رشد و بالندگی بیش‌ازپیش منطقه را فراهم کند.

خلق ارزش پایدار



محمدحسین قائمی‌راد، معاون برنامه‌ریزی و نظارت بر امور شرکت‌های هلدینگ «ومعدان» در پاسخ به این پرسش که

مسئولیت اجتماعی به چه معناست، اظهار کرد: مسئولیت اجتماعی (Corporate social responsibility) نه‌تنها به‌معنای برآوردن انتظارات حقوقی است بلکه به‌معنای فراتر رفتن از سرمایه‌گذاری بیشتر در سرمایه انسانی، محیط‌زیست و رابطه با ذی‌نفعان است؛ بنابراین از شرکت‌های دارای مسئولیت اجتماعی انتظار می‌رود دغدغه‌های اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی خود را با استراتژی‌های تجاری و فعالیت‌های خود تلفیق کنند.

قائم‌راد اظهار کرد: مسئولیت اجتماعی شرکتی در صنایع مختلف به اقدامات داوطلبانه شرکت‌های صنعتی به‌منظور توسعه شرایط زندگی اقتصادی، اجتماعی و محیط‌زیستی

ذی‌نفعان به‌ویژه جوامع محلی با هدف کاهش آثار منفی اشاره دارد.

معاون برنامه‌ریزی و نظارت بر امور شرکت‌های هلدینگ «ومعدان» با بیان اینکه اقدامات داوطلبانه فراتر از تعهدات، قراردادهای و تفاهنامه‌های قانونی است، ادامه داد: از مزایای فعالیت‌های مسئولیت اجتماعی (CSR) شرکت‌ها می‌توان به افزایش اعتبار شرکت و دستیابی به توسعه پایدار اشاره کرد.

در این روند پیاده‌سازی درست مسئولیت اجتماعی شرکتی منجر به خلق ارزش پایدار، مدیریت برند سازمانی و مدیریت ریسک ذی‌نفعان می‌شود.

قائم‌راد با بیان اینکه تلاش‌هایی ازسوی برخی شرکت‌ها در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی در کشور انجام شده، خاطرنشان کرد: باتوجه به همه‌گیر شدن این مفهوم در جهان، وقت آن رسیده که سازمان‌های بزرگ در کشور به این مقوله مهم که هم می‌تواند باعث سودآوری سازمان شود و هم به جامعه سود برساند، توجه بیشتری کنند.

معاون برنامه‌ریزی و نظارت بر امور شرکت‌های هلدینگ «ومعدان» با اشاره به اقدامات این هلدینگ در زمینه رشد مسئولیت اجتماعی اظهار کرد: کمیته مسئولیت اجتماعی هلدینگ سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات با هدف اجتماعی کردن بنگاه اقتصادی و خلق ارزش

مشترک میان سازمان‌ها و جامعه در حال شکل‌گیری است.

او بیان کرد: آیین‌نامه این کمیته باهدف صیانت از حقوق تمامی ذی‌نفعان سازمان تدوین شده و در آن اصول اصلی کمیته به‌گونه‌ای به‌کار رفته که ارزش‌های اجتماعی حاصل از فعالیت بنگاه اقتصادی بهینه و حداکثر شود.

او تاکید کرد: هدف این است که چرخه تدارکات سازمان‌ها در خدمت توسعه اجتماعی، زیست‌محیطی و اقتصادی شهروندان قرار گیرد. قائمی‌راد در بیان اصول اصلی مسئولیت اجتماعی در هلدینگ توسعه معدن و فلزات به محورهای پاسخگویی، احترام به حقوق انسانی، احترام و توجه به اجرای قانون، احترام

و توجه به منافع سهامداران، شفاف‌سازی فعالیت‌های سازمان، رفتار اخلاقی، صیانت از محیط‌زیست، تعامل موثر با نهادهای اجتماعی و احترام و توجه به نهادهای بین‌الملل اشاره کرد.

او تاکید کرد: کمیته مسئولیت اجتماعی هلدینگ موظف است بر عملکرد شرکت‌های تابع در جهت رعایت اصول نه‌گانه مذکور نظارت داشته باشد.

توصیه‌های ارائه‌شده ازسوی این کمیته در چرخه فعالیت‌های هلدینگ به‌کار گرفته و درنهایت هزینه‌های ناشی از مسئولیت اجتماعی در گروه مدیریت می‌شود.

معدان خراسان جنوبی رونق می‌گیرد

شهرکی از تعهد ۳میلیاردی وزارت صمت برای سرمایه‌گذاری در استان طی سال ۹۹ خبر داد و افزود: در این زمینه شاهد سرمایه‌گذاری وزارت صمت در ۷۰ پروژه در استان خواهیم بود.

وی با بیان اینکه خراسان جنوبی بهشت معدن نامیده می‌شود، بر رفع مشکلات زیرساختی معدن استان تاکید کرد و افزود: یکی از اولویت‌های سازمان صمت راه‌اندازی کارخانه‌های فرآوری معدن در استان است که اقدامات خوبی شروع شده و سال جاری شاهد رونق معدن استان خواهیم بود.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی از تفاهنامه وزارت صمت با وزارت نیرو برای تامین زیرساخت‌های معدن استان خبر داد و گفت: براساس تفاهنامه با وزارت نیرو، این وزارتخانه متعهد شد در مدت ۳سال، هر سال ۳۰ میلیارد تومان را صرف زیرساخت معدن استان کند.

حسین خسروی، نماینده منتخب شهرستان‌های بیرجند، در میان و خوسف نیز گفت: وظیفه ما است که به سمت مردم، تولیدکنندگان و واحدهای تولیدی برویم و برای رفع مشکلات آنان تلاش کنیم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با بیان اینکه این استان بهشت معدن نامیده می‌شود گفت: یکی از اولویت‌های سازمان صنعت، معدن و تجارت راه‌اندازی کارخانه‌های فرآوری معدن است که اقدامات خوبی شروع شده و سال جاری شاهد رونق معدن استان خواهیم بود.

به گزارش روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی، داوود شهرکی در دیدار با نماینده منتخب شهرستان‌های بیرجند، در میان و خوسف در مجلس شورای اسلامی اظهار کرد: برای تحقق شعار سال که از سوی مقام معظم رهبری بیان شده برنامه‌ریزی کاملی در حوزه‌های مختلف سازمان صمت استان انجام شده است.

وی با اشاره به اینکه در سال گذشته حمایت‌های خوبی در حوزه تسهیلات به واحدهای تولیدی استان انجام شد عنوان کرد: سال جاری نیز تمام توان برای جهش تولید و سرمایه‌گذاری در استان به‌کار گرفته‌ایم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: باید ظرفیت‌های سرمایه‌گذاری متناسب با ظرفیت‌های موجود در شهرستان‌ها شناسایی و مورد حمایت قرار گیرد.

سیمانی‌ها نیاز مند نقدینگی

شه‌ریار گراوندی

عضو هیات مدیره

انجمن کارفرمایان صنعت سیمان کشور



صنعت سیمان با چالش‌های گوناگونی روبه‌رو است. تامین نقدینگی را باید یکی از مشکلات اساسی تولیدکنندگان این صنعت دانست. هزینه‌های تولید در صنعت سیمان در دو سال گذشته حدود ۱۰۰ درصد افزایش یافته است؛ در نتیجه اگر سیاست‌گذاران امکان رشد قابل‌قبول قیمت این محصول را فراهم نکنند، واحدهای تولیدی صنعت سیمان کشور به‌دلیل از دست دادن قدرت نقدینگی مجبور به تعدیل نیرو، کاهش تولید و حتی توقف خطوط تولید خود خواهند بود. آزادسازی قیمت سیمان راه‌حلی اساسی برای تامین نقدینگی مورد نیاز واحدهای این صنعت است. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که در حال حاضر کاربرد سیمان در صنعت ساخت‌وساز محدود شده است. زمانی نسبت مصرف آهن به سیمان در ساختمان، یک به ۵ بود، اما اکنون این نسبت به یک به ۳۰ کاهش یافته است. کاهش یادشده قابل توجه است و حکایت از افت سرانه مصرف سیمان دارد. در چند سال گذشته، قیمت انواع محصولات فولادی و آهن‌آلات براساس نرخ جهانی، رشد داشته، در حالی که قیمت سیمان افزایش بسیار محدودی را تجربه کرده است. برای تبیین دقیق قیمت سیمان ایران با نرخ‌های جهانی باید تاکید کرد در حالی که این محصول در بازارهای بین‌المللی با قیمت ۶۰ تا ۷۰ دلار به ازای هر تن خرید و فروش می‌شود؛ در کشور ما حتی با قیمت کمتر از ۱۲ دلار به‌ازای هر تن به فروش می‌رسد. طبیعی است که در چنین شرایطی تولیدکنندگان این محصول ساختمانی با چالش‌های متعددی روبه‌رو خواهند بود. با وجود اینکه نقش قیمت سیمان در قیمت تمام‌شده ساختمان‌ها بسیار محدود است؛ سیاست‌گذاران کشور همچنان با دید گذشته به این محصول نگاه می‌کنند؛ گویی کشور با کمبود در تامین سیمان روبه‌رواست و باید عرضه و تقاضای آن را به‌صورت دستوری تنظیم کرد. اما در حال حاضر، میزان تولید سیمان کشور، بیش از نیاز به این محصول ساختمانی است. در چنین شرایطی، آزادسازی قیمت سیمان تأثیری غیرطبیعی بر روند قیمتی آن نخواهد داشت، اما متأسفانه همچنان این موضوع مورد توجه مسئولان قرار نمی‌گیرد. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که نقش قیمت سیمان در یک متر مربع از یک ساختمان کمتر از یک درصد برآورد می‌شود. (این درصد در حالی برآورد شده که قیمت متوسط آپارتمان در سطح کشور متری ۵ میلیون تومان در نظر گرفته شود)؛ بنابراین حتی اگر قیمت سیمان دوبرابر شود؛ تأثیر آن بر قیمت ساختمان محسوس نخواهد بود. اما صنعت سیمان را سر پا نگه می‌دارد. در واقع نقدینگی لازم برای توسعه و همچنین فعالیت‌های تعمیر و نگهداری را در اختیار این صنعت و تولیدکنندگان آن قرار می‌دهد. تولیدکنندگان به چنین سرمایه‌ای برای برطرف کردن چالش‌های خود و همچنین رفع مسائل زیست‌محیطی نیاز دارند و چنانچه رشد قابل‌ملاحظه‌ای در صنعت سیمان کشور حاصل نشود، کمبود نقدینگی کمر صنعت سیمان را می‌شکند. روند قیمت‌گذاری سیمان بدین صورت است که انجمن کارفرمایان صنعت سیمان پیشنهاد قیمتی را به وزارت صنعت، معدن و تجارت ارائه می‌کند. نماینده وزارتخانه برای تعیین قیمت نهایی چانه‌زنی می‌کند، در نهایت نیز هر رقمی دولت بخواهد تصویب می‌شود. کما اینکه سال گذشته با وجود اینکه هزینه‌های تولیدکنندگان بیش از ۱۰۰ درصد افزایش یافته بود، اما مجوز رشد حداکثر ۳۰ درصدی قیمت، صادر شد. این رشد ۳۰ درصدی در حالی بود که در سال گذشته قیمت هر کیلو آجرنسوز از ۴۵۰۰ تومان به ۱۸ هزار تومان افزایش یافت. قیمت پاکت سیمان از ۵۰۰ تومان به ۱۶۵۰ تومان رسید. قیمت روغن و گریس نیز بیش از ۳ برابر گران شد. در همین حال، هزینه‌های استخراج نیز بیش از دو برابر افزایش یافته است. در چنین شرایطی این پرسش مطرح می‌شود که چطور می‌توان با وجود چنین رشد قیمتی در تمامی نهادهای تولید، تولیدکنندگان سیمان، قیمت تولیدات خود را افزایش ندهند؟ تا‌لوم چنین شرایطی از یک سسو موجب می‌شود نقدینگی تولیدکنندگان از دست برود و سرمایه در گردش آنها کاهش خواهد یافت. از سوی دیگر نیز صنعتگران ناچار به تعدیل نیرو و کاهش تولید خود خواهند بود. چنانچه صنعت سیمان بخواهد اشتغال مستقیم و غیر مستقیم خود را حفظ کند باید رشد قیمت در این صنعت متناسب با قیمت‌های روز باشد. در عین حال، از دولت و سیاست‌گذاران انتظار می‌رود هزینه‌های صادرات را کاهش دهند. به‌عنوان مثال با کاهش هزینه‌های بندری تولیدکنندگان را در این مسیر کمک کند.

آمارهای سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گویای آن است که ۱۰ واحد بزرگ معدن و صنایع معدنی پارسال بیش از ۶۴.۲میلیون تن سنگ‌آهن استخراج کردند. گزارش‌های ایرنا، برپایه جداول آماری مربوطه حاکی است، مجموع سنگ آهن استخراجی واحدهای یاد شده در سال ۹۸ رقم ۶۴ میلیون و ۲۷۴ هزار و ۹۸۳ تن بود. همچنین میزان تولید سنگ‌آهن (کنسانتره) در سال گذشته واحدهای سنگ‌آهن مرکزی، گهرزمین، معدنی

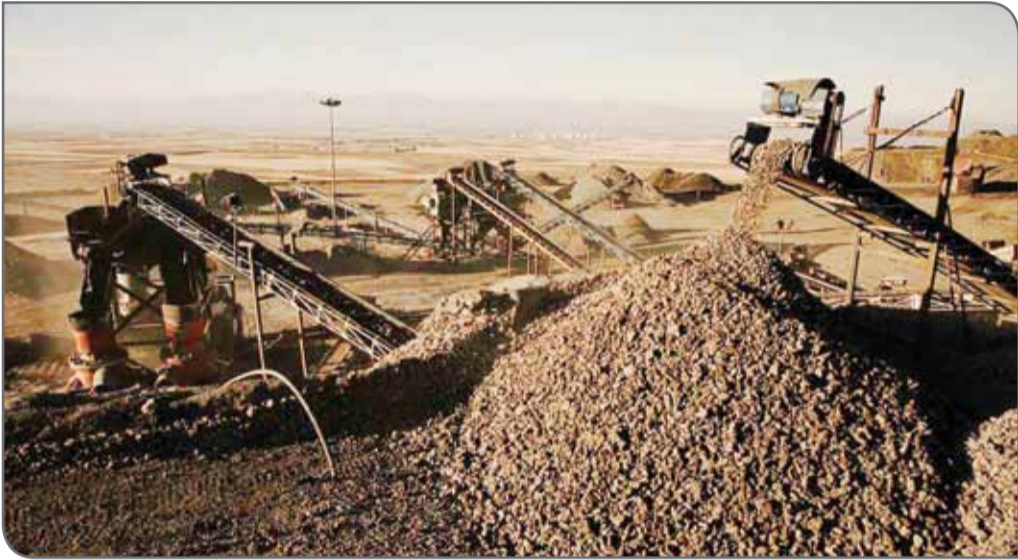
و صنعتی گل‌گهر، سنگان، گسترش صنایع و معادن ماهان، میشدوان، سیرجان ۲، جلال‌آباد، چادرملو و سنگ‌آهن فلات مرکزی (چاه‌گز) به ۳۳ میلیون و ۸هزار و ۲۷۵ تن رسید. علاوه براین میزان سنگ‌آهن ارسالی به مبادی مصرف هم در مجموع پارسال از سوی واحدهای یاد شده، ۳۶میلیون و ۸۳۶ هزار و ۳۶۵ تن ثبت شد. آمارهای مورد بررسی نشان می‌دهد در بخش استخراج گهرزمین با رقم ۱۷ میلیون و ۲۴۷ هزار و

استخراج بیش از ۶۴.۲ میلیون تن سنگ آهن در سال ۹۸

افزون‌تر ۳۶۶درصد، بیشترین عملکرد را در بین واحدهای مزبور نشان می‌دهد. ایران در افاق ۱۴۰۴ سند چشم‌انداز دستیابی به ظرفیت ۵۵ میلیون تن فولاد را هدف‌گذاری کرده و در قالب زنجیره این فلز راهبردی نیاز به حدود ۱۶۰میلیون تن کنسانتره سنگ‌آهن وجود دارد. ایران دهمین فولادساز جهان به شمار می‌رود و پارسال میزان تولید این بخش به بیش از ۲۷ میلیون تن رسیده است.

«روزگار معدن» بررسی کرد:

کانال‌های تزریق سرمایه به آهن اسفنجی



گروه معدن:

بررسی وضعیت واحدهای فعال در زمینه آهن اسفنجی کشور گویای آن است که ظرفیت‌های ایجاد شده و فعال در این حلقه از زنجیره تولید فولاد، با اهداف توسعه‌ای صنعت فاصله قابل‌توجهی دارد. براساس جداول آماری وزارت صنعت، معدن و تجارت، در حال حاضر، ۲۳ واحد با ظرفیت ۳۵.۳ میلیون تن در کشور آهن اسفنجی تولید می‌کنند. این در حالی است که براساس سند توسعه فولاد در افاق ۱۴۰۴، تولید ۵۲ میلیون تن آهن اسفنجی در این سال پیش‌بینی شده است. البته پروژه‌هایی در این صنعت آغاز شده‌اند و طرح‌های قابل تحقق در این بخش دارای ظرفیت ۱۰۰۸ میلیون تنی هستند. ظرفیت طرح‌های محتمل نیز حدود ۳.۷ میلیون تن برآورد می‌شود.

با این وجود، باید واحدهای در دست احداث، فعالیت خود را ادامه دهند. سرمایه‌گذاران به فعالیت در این حلقه از صنعت فولاد جذب شوند. در واقع چنانچه سیاست‌گذاران در تحقق اهداف صنعت فولاد مصر هستند، باید زمینه حضور سرمایه‌گذاران را به این حلقه از زنجیره فولاد فراهم کنند. بر همین اساس با تولیدکنندگان آهن اسفنجی کشور گفت‌وگو کرده‌ایم و نظر آنها را در این زمینه جویا شده‌ایم. از مجموع موارد یادشده می‌توان این‌گونه نتیجه گرفت که موانع موجود در تولید آهن اسفنجی مانع از حضور صاحبان سرمایه به اندازه نیاز در این صنعت شده است.

در واقع تولیدکنندگان این صنعت اعتقاد دارند چنانچه فعالیت در این زنجیره از تولید با سودآوری همراه باشد، سرمایه به آن جذب می‌شود. تسهیل صادرات را نیز باید یکی از مهم‌ترین گزینه‌ها برای جذب سرمایه به این حلقه دانست. ثبت در قوانین و مقررات کشور را باید از دیگر پیش‌شرط‌های لازم برای جذب سرمایه به این صنعت نام برد.

سوددهی، پیش شرط حضور سرمایه‌گذاران

علیرضا زاهدیان، مدیرعامل شرکت فولاد غدیر نی‌ریز در گفت‌وگو با «روزگار معدن» درباره کمبود در ظرفیت‌های تولید آهن اسفنجی

سرمایه‌گذاری بر برای تولید در صنایع معدنی، اغلب در بازه‌های زمانی بلندمدت به سوددهی می‌رسد؛ بنابراین انتظار می‌رود قوانین این حوزه ثابت باشند. تغییرات مداوم قوانین و مقررات کشور مانعی در مسیر جذب سرمایه به صنایع معدنی است

در کشور گفت: در طول سال‌های گذشته تولید آهن اسفنجی در کشور ما آن‌گونه که باید پیشرفت نکرده است؛ در نتیجه باید با تمهیدات گوناگون زمینه جذب سرمایه به این صنعت فراهم شود.



علیرضا زاهدیان می‌تواند با ایجاد کنسرسیوم‌های گوناگون، زمینه جذب سرمایه را به تولید آهن اسفنجی فراهم کند. بازار بورس نیز یکی دیگر از مکانیسم‌هایی است که می‌تواند سرمایه قابل‌توجهی را به این حلقه از زنجیره فولاد جذب کند.

استفاده از بازار سرمایه به‌ویژه در حال حاضر که اقبال عمومی به این حوزه افزایش یافته، باید

دانست که موجبات سودآوری این حلقه از تولید را فراهم می‌کند. با این وجود تغییر مداوم قوانین مانع از توسعه بازار صادراتی آهن اسفنجی هستند. یکی از پیش‌شرط‌های موفقیت در بازار صادراتی جلب اعتماد مشتریان است، اما متأسفانه قوانین مربوط به صادرات در کشور ما به‌طور مرتب تغییر می‌کند.

همین موضوع نیز مانع موفقیت فروش آهن اسفنجی تولید شده در کشور ما در بازارهای بین‌المللی خواهد شد. در واقع در سایه چنین تغییرات مداومی مشتریان ما در بازار بین‌المللی از دست می‌روند. مدیرعامل شرکت فولاد غدیر نی‌ریز تغییر مداوم در قوانین و مقررات را یکی دیگر از دلایلی عنوان کرد که مانع جذب سرمایه به تولید آهن اسفنجی می‌شود.

متأسفانه شاهد آن هستیم که با تغییر هر دولت قوانین تازه‌ای وضع می‌شود. یا در دوران یک دولت نیز با تغییر مدیران، بخشنامه‌های جدیدی صادر می‌شود و از آنجاکه سرمایه‌گذاری برای تولید در صنایع معدنی بیشتر در بازه‌های طولانی به سوددهی می‌رسد؛ بنابراین انتظار می‌رود قوانین این حوزه ثابت باشند. این تغییرات مداوم

مانعی در مسیر جذب سرمایه هستند، وی افزود: در بازه‌های زمانی مختلف و بسته به شرایط جهانی یا سیاست‌های داخلی، میزان سوددهی در حلقه‌های گوناگون زنجیره فولاد، متغیر است. گاهی سوددهی در معدن بیشتر است و گاهی در تولید محصول نهایی. بنابراین چنانچه بتوان تولید فولاد از معدن تا محصول نهایی را به هلدینگ‌های بزرگ سپرد، برخی مشکلات برطرف می‌شود. در چنین حالتی، سودآوری متعلق به هر حلقه از زنجیره که باشد در کل مجموعه گردش خواهد داشت و کل مجموعه از این سود منتفع می‌شوند.

دولت مانع جذب سرمایه

محمد محیاپور، مدیرعامل شرکت توسعه آهن و فولاد گل‌گهر در گفت‌وگو با «روزگار معدن» تاکید کرد: ایران از ظرفیت‌های ویژه‌ای برای تولید آهن اسفنجی برخوردار است. در همین حال تکنولوژی‌های ساخت احداث واحدهای آهن اسفنجی در کشور ما بومی‌سازی شده‌اند؛ بنابراین محدودیت برای افزایش ظرفیت تولید این محصول در کشور ما وجود ندارد. این محصول از زنجیره فولاد از بازار فروش بسیار خوبی در سطح بین‌المللی برخوردار است.

محیاپور، در ادامه افزود: با این وجود، اقدامات دولت همچون مانعی در مسیر تولیدکنندگان هستند. از مهم‌ترین این محدودیت‌ها باید به



انواع ممنوعیت‌های صادراتی اشاره کرد. کما اینکه در حال حاضر، عوارض ۱۰ درصدی بر صادرات آهن اسفنجی وضع شده است. این عوارض چالش‌های متعددی را در مسیر فعالیت تولیدکنندگان ایجاد کرده و باعث شده بازار صادراتی که مدت‌ها برای کسب آن تلاش کرده‌اند، از دست برود و در عین حال مانع جذب سرمایه به این حلقه از تولید خواهد بود. محیاپور در پایان خاطرنشان کرد: در این شرایط از سیاست‌گذاران انتظار می‌رود به‌جای چنین دستکاری‌های اشتباهی، با اقدامات تشویقی، زمینه حضور سرمایه‌گذاران برای تولید هرچه بیشتر آهن اسفنجی را فراهم کنند.

مدیریت و بهینه‌سازی مصرف انرژی از دغدغه‌های اصلی فولاد خراسان

که برای گندله‌سازی استفاده می‌شود، خیلی خوب نیست و امیدواریم که با حذف و کاهش بعضی عناصر مثل سیلیس و گوگرد بتوان کیفیت مواد خام مورد نیاز صنایع فولادسازی را بالا برده و به همان نسبت میزان انرژی مصرفی را کاهش دهیم. گفتنی است، هدف از تعریف و اعطای جایزه ملی مدیریت انرژی، ترویج استانداردهای سیستم مدیریت انرژی و معیارهای مصرف بهینه انرژی، توسعه فرهنگ دستیابی به اهداف سازمانی با استفاده از مفاهیم مدیریت انرژی و همچنین ایجاد انگیزه و شور و شوق برای انجام فعالیت در این‌باره در سطح کشور است که این جایزه براساس نتایج ارزیابی عملکرد سازمان‌های متقاضی درباره وضعیت سیستم و نتایج اجرای مدیریت انرژی، بر مبنای مدل طراحی شده اعطا می‌شود.

در آن نحوه خرید تجهیزات و مشخصات فنی خرید نیز بررسی می‌گردد که فولاد خراسان با رعایت استانداردهای لازم در زمینه مدیریت انرژی مطلوب عمل کرد و موفق به کسب این تندیس شد. زارع اظهار کرد: به منظور رعایت پروتکل‌های بهداشتی ستاد مقابله با کرونا و لزوم فاصله‌گذاری اجتماعی، مراسم اهدای تندیس جایزه ملی انرژی به صورت مجازی در اوایل اردیبهشت برگزار شد. معاون بهره‌برداری شرکت فولاد خراسان خاطرنشان کرد: در صنایع فولاد، کیفیت مواد خام تأثیر بسزایی در میزان مصرف انرژی دارد به طوری که هر چه کیفیت مواد خام کمتر باشد، میزان مصرف انرژی نیز بالا می‌رود. وی گفت: متأسفانه در حال حاضر کیفیت کنسانتره‌ای

الزامات اجرا، نگهداری و بهبود سیستم انرژی است که با همکاری و مشاوره متخصصان حوزه انرژی، الزامات و مقدمات این استاندارد فراهم شد و براساس آن تجهیزات انرژی‌بر مشخص شده و کمیته‌هایی در همین زمینه تعیین شد. زارع بیان کرد: میزان مصرف انرژی در فولاد خراسان کاملاً تحت کنترل است و همانند آمار تولید که روزانه گزارش می‌شود، میزان انرژی نیز هر روز از سوی متخصص مربوطه مورد رصد قرار می‌گیرد و در همین زمینه جلسات مستمری نیز برگزار شده و به‌طور کلی نظارت کامل بر فرایند مدیریت انرژی داریم. وی گفت: در رقابت جایزه ملی مدیریت انرژی ایران تمسام آیت‌م‌های مصرف انرژی ارزیابی می‌شوند، از جمله الزاماتی که خرید تجهیزات انرژی‌بر باید داشته باشد و

بومی‌سازی ذوب ریل ملی یک افتخار برای ذوب آهن اصفهان

وی بومی‌سازی قطعات را در زمینه کاهش قیمت تمام شده محصولات دانست و افزود: در برنامه‌ریزی‌های انجام شده در این مدیریت سعی شده باقی قطعات نیز به‌وسیله دانش داخلی بومی‌سازی شود تا هزینه‌های شرکت کاهش یابد و گام بلندی برای بهره‌رودی در صنعت فولاد برداریم.

شماره ۷ فولادسازی بعد از ۲۸ سال که به تعمیرات اساسی نیاز داشت به‌وسیله تلاشگران این بخش به نواحسن بومی‌سازی و راه‌اندازی شد. وی افزود: با توجه به اهمیت این موضوع، تیمی از مدیران و مهندسان شرکت فولاد اصفهان در زمینه بومی‌سازی دانست و گفت: در پیجه‌های پاتیل فولاد در سنوات قبل از کشور اتریش تهیه می‌شد که با وجود تحریم‌ها، تهیه این قطعه بسیار سخت و هزینه‌بر بود که با تلاش و دانش داخلی در شرکت این قطعه نیز بومی‌سازی شد و مورد استفاده قرار گرفت.

مهم شایسته قدردانی است. وی یادآور شد: در سال ۹۸ با توجه به تولید محصولات با کیفیت در این بخش، نزدیک به ۵۰ درصد از تولید مدیریت فولادسازی به صادرات اختصاص یافت. وی دستیابی به بومی‌سازی فناوری ذوب ریل ملی را یک افتخار برای ذوب‌آهن اصفهان و کشور دانست و گفت: با تمهیداتی که برای تعمیرات این بخش انجام شد ۷۰ درصد قطعات بومی‌سازی شد تا نیاز به خارج را کاهش دهیم و ارز کمتری از کشور خارج شود. خواجهی خاطرنشان کرد: رویومینگ ایستگاه ریخته‌گری

سرپرست مدیریت فولادسازی اصفهان گفت: افزایش تولید و بومی‌سازی قطعات و تجهیزات از دغدغه‌های مهم در صنعت فولاد است که با تلاش و همت تلاشگران مدیریت فولادسازی در سال گذشته این مهم محقق شده و در سال جاری این امر تسریع خواهد یافت. به گزارش روابط عمومی ذوب‌آهن اصفهان، سیواوش خواجوی با اشاره به این که سال ۹۸ به فرموده مقام معظم رهبری سال رونق تولید نام گرفت، گفت: تلاشگران شرکت با کوشش و تلاش در سال گذشته توانستند به اهداف تعیین شده در این مدیریت دست یابند که این

ارزیابی جایگاه طرح جامع فولاد کشور



مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی در گزارشی با عنوان «واکاوی سند طرح جامع فولاد کشور از منظر فرصت‌ها و چالش‌های انقلاب صنعتی چهارم و پیشنهاد فرصت‌های اصلاحی و تحولی»، اعلام کرد: طرح جامع فولاد کشور در جایگاهی میان انقلاب صنعتی دوم و سوم قرار دارد. به گزارش مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، دفتر مطالعات انرژی، صنعت و معدن این مرکز در گزارشی با عنوان «واکاوی سند طرح جامع فولاد کشور از منظر فرصت‌ها و چالش‌های انقلاب صنعتی چهارم و پیشنهاد فرصت‌های اصلاحی و تحولی» هدف از انجام این گزارش را واکاوی سند جامع فولاد کشور از منظر فرصت‌ها و چالش‌های انقلاب صنعتی چهارم دانسته است. بنابراین گزارش، شواهد متعددی، نشان می‌دهد در صنعت فولاد کشورهای پیشرو، انقلاب صنعتی چهارم موضوعی کلیدی است و برنامه‌ها و اقدام‌های مؤثری در این‌باره انجام داده‌اند و چشم‌اندازهای خود را نیز مبتنی بر این انقلاب ترسیم کرده‌اند. گزارش دفتر مطالعات انرژی، صنعت و معدن مرکز پژوهش‌های مجلس افزود: در حال حاضر، طرح جامع فولاد کشور در جایگاهی بین انقلاب صنعتی دوم و سوم قرار دارد. همچنین تمرکز این طرح بر برآورد میزان تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ با توجه به عرضه و تقاضا و همچنین برون‌یابی سایر زیرساخت‌ها و نیازمندی‌های تولید مانند آب، برق، گاز، فناوری و... است. بنابراین طرح جامع فولاد کشور، برنامه

و راهبرد مشخصی برای انقلاب صنعتی چهارم ندارد. این گزارش افزود: بی‌توجهی به انقلاب صنعتی چهارم در طرح جامع فولاد کشور منجر به مسائلی چون وابستگی شدید فناوریانه، از دست دادن بازارهای آینده، جهت‌دهی نادرست توانمندی‌ها، کاهش بهره‌وری و افزایش هزینه تولید، ناتوانی در ارائه مدل‌های جدید کسب و کار، آسیب‌پذیری در مقابل تهدیدهای فناوریانه و از دست دادن فرصت تجارت فناوری خواهد شد. گزارش دفتر مطالعات انرژی، صنعت و معدن مرکز پژوهش‌های مجلس خاطرنشان کرد: لکن به‌رغم کمبودها و چالش‌ها، ظرفیت‌هایی نیز در صنعت فولاد کشور وجود دارد که می‌توان با بالفعل کردن و ارتقا آن، این صنعت را برای نقش‌آفرینی در انقلاب صنعتی چهارم آماده ساخت. براساس این گزارش: از جمله این ظرفیت‌ها می‌توان به برخی ظرفیت‌های طرح جامع فعلی، نیروی انسانی خیره، دانش فنی انباشته، زیرساخت‌های آموزشی، پژوهشی و آزمایشگاهی، قوانین و نهادهای حامی و تسهیلگر، شرکت‌های دانش‌بنیان و اکوسیستمی رو به رشد استارت‌آپی، اشاره کرد. یافته‌های این مطالعه نشان می‌دهد: باید به جای هدف‌گذاری‌های کمی و کوشش نهادهای حاکمیتی و نگاه‌های تولیدی در این زمینه، «فولاد دانش‌بنیان» یا «فولاد ۴۰٪» به عنوان مفهوم محوری در بازنگری دوباره طرح جامع فولاد در نظر گرفته شود و همه طرح‌ها و برنامه‌های سیاستی و عملیاتی در زمینه آن تنظیم شود. دفتر مطالعات انرژی، صنعت و معدن مرکز پژوهش‌های مجلس عنوان کرد: تدوین برنامه راهبردی برای صنعت فولاد کشور، مبتنی بر اقتضات انقلاب صنعتی چهارم، باید به تمام برنامه‌های مکان‌یابی، آب، برق، گاز، زیست‌محیطی و برنامه توسعه فناوری این صنعت توجه داشته باشد.

فرماندار افزود: جای خوشحوتی است که در شرایط شیوع کرونا و رکود برخی فعالیت‌ها، امروز در فولاد خراسان، شاهد رونق و تلاش برای ارتقای کیفیت محصولات هستیم و آزمایشگاهی با ۲۵۰ میلیارد ریال هزینه با این هدف به بهره‌برداری می‌رسد. مجتمع فولاد خراسان واقع در ۱۵ کیلومتری شمال غرب شهرستان نیشابور به عنوان بزرگترین تولیدکننده فولاد در شرق کشور، از سال ۱۳۸۰ به بهره‌برداری رسید. مجتمع فولاد خراسان (سهامی عام) در سال ۱۳۶۹ با سرمایه اولیه ۱.۵ میلیارد ریال با مشارکت شرکت ملی فولاد ایران و بانک سپه تاسیس و با نام نورد فولاد خراسان به ثبت رسید و در سال ۷۴ نام آن به شرکت مجتمع فولاد خراسان تغییر یافت. از کل سهام مجتمع فولاد خراسان ۵۱.۴۴ درصد به صندوق بیمه اجتماعی روستائیان و عشایر، ۳۲.۱۶ درصد به شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، ۱۳.۳۳ درصد به موسسه صندوق حمایت و بازنشتی کارکنان و ۱۰.۰۷ درصد به سایر سهامداران تعلق دارد. این مجتمع شامل ۶ کارخانه گندله‌سازی با ظرفیت تولید ۲.۵ میلیون تن در سال، دو واحد احیای مستقیم با ظرفیت ۱.۶ میلیون تن، دو واحد فولادسازی با ظرفیت ۱.۴ میلیون تن و کارخانه نورد با ظرفیت تولید سالانه ۶۴۰ هزار تن است. مرکز شهرستان ۴۵۰ هزار نفری نیشابور در ۱۲۷ کیلومتری غرب مشهد قرار دارد.

آخرین اخبار و تازه‌ترین تحلیل‌ها
را در صفحه مجازی «اینستاگرام» دنبال کنید
gostarehnews

بهره‌برداری از گام دوم فولاد شادگان تا پایان سال

شادگان در مجلس شورای اسلامی نیز با اشاره به فعالیت واحد آهن‌اسفنجی و گام دوم فولاد شادگان گفت: شرکت فولاد شادگان برای بیش از هزار نفر شغل ایجاد کرده که حدود ۷۰ درصد این افراد بومی شهرستان شادگان هستند، اما هدف اصلی ما ارتقای جایگاه نیروهای بومی و تقویت آنهاست. حجت‌الاسلام مجید ناصری‌نژاد افزود: افزایش خدمات اجتماعی فولاد شادگان به این شهرستان و تقویت روابط عمومی این شرکت خواسته مردم و ارگان‌های محلی است تا عموم مردم از این مسائل مطلع شوند. مجتمع فولاد

وی افزود: فولاد شادگان یکی از ۸ طرح مهم فولاد کشور است که مطالعات جامع آن در سال ۱۳۸۲ به عنوان پیش‌نیاز در برنامه‌های سوم، چهارم و پنجم توسعه اقتصادی کشور مطرح شد. نادری ادامه داد: این طرح در ۲ گام در زمینی به مساحت ۲۵۶ هکتار اجرا می‌شود. گام نخست این مجتمع با تولید سالانه ۸۰۰ هزار تن شمش فولادی وارد مدار شد. نادری همچنین گفت: با پیمانکاران مختلفی که حقوق کارکنان را رعایت نمی‌کنند و حداقل حقوق آنها را پرداخت نمی‌کنند برخورد خواهد شد. نماینده مردم

مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران گفت: گام دوم مجتمع فولاد شادگان در خوزستان با ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی در حال اجرا است و طبق برنامه مصوب این طرح باید تا پایان سال ۹۹ بهره‌برداری شود. به گزارش ایرنا، امیرحسین نادری در حاشیه بازدید از شرکت فولاد شادگان بیان کرد: شرکت ملی فولاد در دوره جدید خود تمرکز ویژه‌ای به اتمام طرح‌های فولادی از جمله فولاد شادگان خواهد داشت و در تلاش هستیم در کمترین زمان ممکن این طرح‌ها به نتیجه برسند.

افتتاح ۳ پروژه در فولاد خراسان



تلاش‌های مدیران و کارکنان فولاد خراسان، در راستای حفظ شادابی و سلامت محیط، گفت: اقدامات مومنانه فولاد خراسان در قالب بسته‌های معیشتی برای کمک به آسیب‌دیدگان ناشی از بیماری کرونا در سطح شهرستان و همچنین کمک به علوم پزشکی نیشابور در خرید ملزومات مورد نیاز کادر درمان، که جمعاً بر یک میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان بالغ شده است، حاکی از مسئولیت‌پذیری اجتماعی این مجتمع ارزشمند است.

گرفته، با استاندارد مناسب ایجاد شده و ظرفیت ارائه این امکانات به کارکنان خط تولید را به دو برابر افزایش داده است. پروژه زیست‌محیطی «پارک کیفیت» در مجاورت محیط صنعتی، دیگر پروژه‌ای بود که ظهر یکشنبه ۲۱ دیهشت، با حضور فرماندار و نیز رئیس اداره محیط‌زیست نیشابور به بهره‌برداری رسید. در حاشیه این مراسم، معاون استاندار و فرماندار شهرستان نیشابور با قدرانی از

گروه معدن: با حضور معاون استاندار خراسان رضوی و فرماندار نیشابور ۳ پروژه به ارزش ۳۰۰ میلیارد ریال در فولاد خراسان همزمان افتتاح شد. به گزارش واحد روابط عمومی فولاد خراسان، آزمایشگاه واحد گندله‌سازی با سرمایه‌گذاری ۱.۵ میلیون یورو، از جمله این طرح‌ها بود که روز یکشنبه (۲۱ دیهشت) با حضور معاون استاندار و فرماندار افتتاح شد.

کسری غفوری، مدیرعامل فولاد خراسان در این مراسم گفت: کارخانه گندله‌سازی، نخستین حلقه از زنجیره فولاد خراسان است و کیفیت داده‌ها و خروجی این بخش، تاثیر مستقیمی بر کیفیت نهایی محصول و راندمان تولید شرکت خواهد گذاشت.

وی با بیان اینکه تجهیز و راه‌اندازی این آزمایشگاه هزینه‌ای افزون‌بر ۱.۵ میلیون یورو برای ما دربرداشته است، افزود: اعمال نظارت کیفی و کنترل آزمایشگاهی بر مواد اولیه ورودی به این بخش امکان تضمین کیفیت محصولات را در سرتاسر خط تولید فراهم می‌کند.

غفوری گفت: برای رفاه حال و آرامش کارکنان در محیط صنعتی با توجه به شیوع ویروس منحوس کرونا آماده‌سازی دوش و رختکن با استاندارد مناسب به تعداد ۳۴۰ نفر ظرفیت جدید با توجه به ملاحظات بهداشتی اقدام شد.

یکی دیگر از پروژه‌های که امروز به بهره‌برداری رسید «پارک کیفیت» بود که غفوری در خصوص اهمیت فضای سبز در فولاد خراسان گفت: در حال حاضر بهترین استانداردها

ایران در صدر تولید و صادرات فولاد خاورمیانه

۱۵ درصد را دارند و سپس عراق با ۶ درصد و سایر کشورها در مجموع ۲۰ درصد مصرف را از آن خود ساخته‌اند.

صادرات فولاد

براساس آمار سال ۲۰۱۷ صادرات فولاد خام کشورهای روسیه، برزیل و ایران، اوکراین و ژاپن بالاترین میزان ثبت شده بود و در این میان سهم ایران به رقم ۶ میلیون و ۸۷۳ هزار تن رسید. ایران در سال‌های آغازین دهه ۹۰ شمسی بطور متوسط ۵ تا ۷ میلیون تن واردات فولاد اعم از شمش و مقاطع فولادی داشت، اما امروز در اندیشه دستیابی به سهم ۴۰ تا ۴۵ درصد تولید برای صادرات است.

آمار صادرات سال ۹۸

موضوع صادرات فولاد هم اختلاف آماری بین وزارت صنعت و انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران وجود دارد، وزارتخانه آمار صادرات این بخش را بیش از ۹ میلیون تن

۲۸ میلیون تن (بنابر قول معاونت امور معادن) و انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران رقم ۲۷ میلیون تن را اعلام کرد. آمارهای مورد بررسی حاکی از آن است که کشور عربستان با ۱۵ درصد تولید، امارات با ۹ درصد و قطر با ۷ درصد با فاصله بسیار زیاد در منطقه پشت‌سر ایران قرار گرفته‌اند.

بیشترین مصرف کنندگان خاورمیانه

براساس مطالعات طرح جامع فولاد کشور، ایران، عربستان و امارات علاوه بر اینکه بزرگ‌ترین تولیدکنندگان فولاد در خاورمیانه محسوب می‌شوند، بیشترین مصرف فولاد را هم دارند.

واقعیت اینکه ۳ کشور یاد شده خاورمیانه، (ایران، عربستان و امارات) بیش از ۷۰ درصد سهم مصرف فولاد را در این منطقه به خود اختصاص داده‌اند.

ایران ۳۸ درصد مصرف، عربستان ۲۱ درصد، امارات

صنعت فولاد کشور با سابقه بیش از نیم قرن، امروز در بین رقبای خاورمیانه از نظر تولید و صادرات حرف اول را می‌زند و انتظار می‌رود تا ۱۴۰۴ از سطح دهم جهانی هم با ارتقای جایگاه به رده هفتم برسد.

به گزارش ایرنا، برپایه داده‌های طرح جامع فولاد کشور، عمده تولیدکنندگان فولاد در خاورمیانه کشورهای ایران، عربستان، امارات و قطر هستند که سهم کشورمان با تولید حدود ۲۵ میلیون تن در سال ۲۰۱۸ افزون‌بر ۶۹ درصد ثبت شد.

هر چند که تازه‌ترین آمارهای معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت با انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران مربوط به عملکرد سال ۹۸ اختلاف یک میلیون تنی دارد، اما در جایگاه کشورمان در منطقه خللی ایجاد نمی‌کند.

وزارت صنعت مجموع تولید فولاد سال گذشته را

رکوردشکنی فولاد مبارک که اصفهان در حمل بار

سفرارش ۱۰۰ واگن ۴محوره لبه‌بلند پس از دریافت مجوزهای لازم، پیگیری طرح توسعه شرکت تعمیراتی بهین‌ریل، ورود به بازارهای جدید از جمله ترانزیت، افزایش سرمایه در شرکت‌های زیرمجموعه به‌منظور اجرای طرح‌های توسعه‌ای و نوسازی ناوگان، توجه ویژه به منافع و سود سهامداران حقوقی و حقیقی، حفظ جایگاه اول بهره‌وری و درآمدزایی در بین شرکت‌های ریلی، احداث ساختمان توکاریل به‌منظور استقرار شرکت‌های زیرمجموعه هلدینگ توکاریل (شرکت‌های آسیاسیر ارس، بهین‌ریل، توکاکشش، راهاور نیرو) دریافت تسهیلات و وام برای طرح‌های توسعه شرکت توکاریل، پیگیری اخذ تسهیلات مصوب تبصره ۱۸، پیگیری و دریافت مشوقات بند ق تبصره ۱۲ پهنه‌سازی مصرف سوخت، تشکیل قطار کامل با هماهنگی راه‌آهن ج.ا برای نخستین‌بار در کشور (مقدمات و هماهنگی‌های لازم به عمل آمده است)، حرکت به سمت دانش‌محور کردن شرکت و ارتباط با دانشگاه‌ها، حمایت و هدایت شرکت‌های هلدینگ توکاریل به‌منظور حفظ جایگاه در میان شرکت‌های ریلی کشور و ایجاد وحدت رویه با هماهنگی شرکت سرمایه‌گذاری توکافولاد در زمینه استراتژی‌ها و سیاست‌های کلان شرکت فولاد مبارک.

وضعیت آماده‌به‌کاری این ناوگان ریلی چگونه است؟

درباره تعهدات حمل بار در این شرکت باید گفت در سال ۹۸ با وجود مشکلات کمبود بار معدنی حدود ۷.۵ میلیون تن بار

فولاد مبارک منعقد شد که در شرف تحویل است. جذب و آموزش ۶۹ نفر از نیروهای جوان و تحصیل‌کرده در رشته‌های مرتبط نیز انجام شد که ۴۰ نفر پس از اخذ مدرک، مشغول به کار شدند و ۲۹ نفر در رسته لکوموتیورانی در حال طی دوره آموزشی هستند. از اهم فعالیت‌های شرکت در سال ۹۸ می‌توان به این موارد اشاره کرد: کسب رتبه ۱۵۷ از بین ۵۰۰ شرکت برتر کشور، پرداخت سود سهامداران محترم براساس تقویم اعلامی، حفظ جایگاه برتر در بین شرکت‌های ریلی، اخذ گواهینامه‌های ۲۰۱۵ ISO ۹۰۰۱ مدیریت کیفی، ۲۰۱۵: ISO ۱۴۰۰۱ مدیریت زیست‌محیطی و ۲۰۱۸: ISO ۴۵۰۰۱ مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی، کسب رتبه اول بهره‌وری در راه‌آهن جمهوری اسلامی، کسب رتبه دوم شفافیت در بین شرکت‌های فرابورسی، حمل ۷.۵ میلیون تن بار معدنی (کنسانتره و گندله) از معادن سنگان، چادرملو، بافق به فولاد مبارک و سببا، خرید ۷۰ ست ترمز کنسور آلمان و ۱۰۰۰ چرخ واگن، حفظ ضریب آمادگی بیش از ۹۵ درصد واگن‌ها، انجام تعهدات قراردادی، حفظ جایگاه برتر در راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران با همراهی و همفکری شرکت‌های هلدینگ توکاریل. خوشبختانه در حال حاضر شرکت با ۱۹۴۵ واگن و ضریب آمادگی بیش از ۹۵ درصد در خدمت برنامه‌ها و اهداف بلند فولاد مبارک است.

در سال جهش تولید چه برنامه‌ها و تدابیری در نظر گرفته‌اید؟

تحویل ۲۰ دستگاه لکوموتیو، تشکیل قطار کامل، عقد قرارداد ۲۰۰ دستگاه واگن ۶محوره، برنامه‌ریزی به‌منظور

تامین قطعات از تولیدکنندگان داخلی و خارج، جذب و آموزش و تربیت نیروهای جوان تحصیل‌کرده در رشته‌های مرتبط، توسعه ناوگان ریلی، توسعه نیروی کشتی، توسعه مجموعه تعمیرگاهی، جذب مشتریان جدید براساس مزاد نیاز فولاد مبارک و در نهایت ورود به بازار بار ترانزیت بخشی از استراتژی‌های هفت‌گانه شرکت توکاریل در سال ۱۳۹۹ است. به گزارش فولاد مبارک اصفهان، گفت‌وگو با محسن سعیدبخش، مدیرعامل شرکت توکاریل به شرح زیر است:

درباره دستاوردهای اخیر شرکت توکاریل توضیح دهید.

کارکنان، مدیران و هیات‌مدیره شرکت توکاریل با عزم راسخ به سهم خود همواره در تلاش بوده و هستند تا بتوانند در سال ۹۹ که سال «جهش تولید» نام‌گذاری شده، اهداف و برنامه‌ها و استراتژی‌های شرکت را برای حفظ منافع سهامداران محترم و جایگاه شرکت، به‌منظور توسعه دانش‌محور، سوددهی و افزایش بهره‌وری محقق سازند و نهایتاً نقش مهمی در رشد و افزایش توان صنعت حمل‌ونقل ریلی کشور و همراهی با صنعتگران عرضه تولید فولاد کشور، یعنی عزیزان فولاد مبارک ایفا کنند. در سال ۹۶ تا ۹۸ خوشبختانه قرارداد تحویل ۲۰۹ دستگاه واگن لبه‌بلند شش‌محوره ۱۰۰ درصد محقق شد و این دستگاه‌ها به ناوگان ۱۶۶۶ واگنی توکاریل پیوست. همچنین ۹۵ دستگاه واگن لبه‌کوتاه ۱۹ متری ۴محوره به ناوگان توکاریل افزوده شد. علاوه بر این، قرارداد ۲۰ دستگاه لکوموتیو map۲۴ (ساخت شرکت مینا) با حمایت مدیرعامل محترم



مکان یابی راه‌اندازی بازارچه سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی در اصفهان

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان گفت: مکان‌یابی راه‌اندازی بازارچه سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی در اصفهان انجام شد. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، ایرج موفق اظهار کرد: سرای مدنظر با همکاری شهرداری، پس از بازدید از مکان‌های زیادی انتخاب شده و فضای مناسبی و در چندین طبقه با مسیر دسترسی مناسبی دارد تا بتوان شرایط خوبی را برای استان و کشور در اصفهان ایجاد کرد.

وی راه‌اندازی این بازارچه را توانایی خوبی در زمینه صنعت سنگ قیمتی برشمرد و افزود: با توجه به وضع صنایع‌دستی و قدمت استان اصفهان در مقوله طلا و سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی می‌توان به عنوان یک فرصت ارزشمند با ارزش افزوده بالا و سهم اشتغالزایی بسیار خوب روی آن سرمایه‌گذاری کرد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان همچنین با اشاره به واگذاری کمیته قوانین و مقررات سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی به استان گفت: در این کمیته درصدد پیگیری برندسازی و اصلاح نظام تعرفه هستیم به شکلی که قیمت روی فلز به‌وسیله بانک مرکزی در مرکز و نمایندگان آن بانک در استان‌ها انجام شود. موفق ادامه داد: در زمان حاضر یک گواهینامه کشف برای سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی در استان اصفهان وجود دارد ولی به‌صورت پراکنده ذخایری رادر بحث سنگ‌ها داریم که درصدد انجام کارهای اکتشافی روی آن ذخیره‌ها هستیم.

افزایش ضروری قیمت شن و ماسه در خراسان شمالی

معاون امور صنایع و معدن سازمان صنعت معدن و تجارت خراسان شمالی گفت: این سازمان هنوز با انجمن شن و ماسه برسر قیمت شن و ماسه به توافق نرسیده است بنابراین افزایش قیمت این کالاها قانونی نیست و باید با قیمت قبلی عرضه شود.

به گزارش ایرنا، علی‌اصغر رضازاده اظهار کرد: افزایش قیمت شن و ماسه بدون هماهنگی کمیته تنظیم بازار، غیرقانونی است. وی گفت : واحدهای شن و ماسه مدعی هستند که قیمت تمام شده تولید بالا رفته، هزینه‌های کارگری، لوازم یدکی ماشین‌آلات و لاستیک‌ها افزایش یافته است از این‌رو باید قیمت شن و ماسه هم افزایش یابد.

معاون امور صنایع و معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی افزود: این موارد در نشست با حضور واحدهای شن و ماسه مورد بررسی قرار گرفت و مقرر شد با تجزیه قیمت و بررسی هزینه ها، قیمت کارشناسی شده تعیین شود.

براساس این گزارش، انجمن شن و ماسه و همچنین تولید بتن آماده، به صورت خودسرانه، اقدام به افزایش بیش از ۴۰ درصدی قیمت شن و ماسه و بتن آماده کرده و قیمت هر تن شن و ماسه را از ۲۱۰ هزار ریال به حدود ۳۰۰ هزار ریال افزایش داده‌اند.

وی در بخش دیگر سخنان خود درباره برداشت‌های غیرمجاز شن و ماسه گفت: در صورت مشاهده برداشت‌های غیرمجاز با متخلفان برخورد قانونی می‌شود.

سیدعقیل مرتضوی، مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای خراسان شمالی هم درباره برخورد با برداشت غیرمجاز شن و ماسه در استان گفت: در سال گذشته، ۵فقره پرونده برداشت شن و ماسه غیرمجاز در شهرستان یجنورد شناسایی شد که با ابلخ اختطاریه و دریافت دستور قضایی عملیات برداشت متوقف شد.

وی اظهار کرد: هماهنگی تنگاتنگ بین این شرکت با سازمان صنعت، معدن و تجارت و اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری، می‌تواند در کاهش تخلفات این حوزه کمک کند.

مرتضوی افزود: همچنین حمایت مراجع قضایی، در زمان شناسایی تخلف و صدور رای وجرایم سنگین برای اعاده به وضع سابق، از راهکارهای مقابله با این موضوع است. حدود ۵۰۰ واحد شن و ماسه و بتن آماده در خراسان شمالی فعال است.

استاندار آذربایجان شرقی با اشاره به توصیه‌ها و تأکیدات رهبر معظم انقلاب نسبت به توسعه بخش معدن، از آغاز سرمایه‌گذاری بیش از یک هزار و چهارصد میلیارد تومانی در مجتمع مس آذربایجان خبرداد.

به گزارش فارس، محمدرضا پورمحمدی پس از برگزاری ارتباط تصویری رهبر معظم انقلاب اسلامی با ۷ مجموعه تولیدی کشور به مناسبت هفته کارگر، در جمع خبرنگاران گفت: در این ارتباط، مدیران و تعدادی از کارگران نمونه واحدهای تولیدی، گزارشی

▲ **گروه معدن:**

معدان فعال استان کردستان در ایام شیوع بیماری کرونا هم به کار خود ادامه دادند و شاغلان این بخش با تمام توان چرخ‌های تولید را در حرکت نگهداشتند تا ثابت کنند ویروس کرونا هم نمی‌تواند ترمز فعالیت معدان را بکشد و آن را از حرکت باز دارد.

به گزارش ایرنا، کرونا که شیوع پیدا کرد مشاغل زیادی تعطیل شدند و بسیاری از آنها هم از نظر مالی آسیب دیدند و تعداد زیادی هم از شاغلان در این بخش‌ها برای چند ماه بیکار شدند، در این بین بخش‌هایی هم بود که از گزند کرونا درامان ماند و نیروی کار آنها توانست همچنان به فعالیت خود البته با رعایت موارد بهداشتی ادامه دهند تا چرخ‌های تولید همچنان بچرخد و از حرکت بازنايستد.

معدن، یکی از این بخش‌ها در استان کردستان بود که زور کرونا به آن نرسید و نتوانست آن را به تعطیلی بکشدن و معدنکاران را راهی خانه‌هایشان کند و به گفته مسوولان مرتبط به این حوزه هم تاکنون هیچ گزارشی مبنی‌بر ابتلای شاغلان این حوزه به این بیماری در استان گزارش نشده است.

فعالیت‌های معدنی در این استان با استخراج از معدان تولید مصالح ساختمانی آغاز شد و در دهه ۶۰ با رونق بازار تولید سنگ‌های تزئینی به‌ویژه انواع مرمر، چینی و کریستال به طور چشمگیری رونق پیدا کرد.

کردستان با داشتن ذخایر غنی و متنوع معدنی فلزی و غیرفلزی به‌ویژه طلا، سنگ‌آهن، سنگ‌های تزئینی، باریت، منگنز، فلدسپات، سنگ آهک، انجام مطالعات اکتشافی، تعریف چهار پهنه و سپس انجام پرواز ژئوفیزیک هوایی در سه پهنه و در نتیجه شناسایی ۲۶ محدوده امیدبخش طلا و سنگ‌آهن در شهرستان‌های سقز، بیجار و قروه به یکی از قطب‌های معدنی کشور تبدیل شده است.

■ اشتغال بیش از ۴هزار نفر در بخش معدان کردستان

مهدی مرادی، معاون امور معدان و اکتشافات معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان در گفت‌وگو با ایرنا اظهار کرد: با توجه به اینکار در معدان استان در فضای باز انجام می‌شود فعالان این حوزه با رعایت پروتکل‌های بهداشتی در ایام کرونا همچنان به فعالیت خود ادامه دادند.

وی با اشاره به اینکه تنها در ایام شیوع کرونا برای حدود ۱۵ روز معدان سقز به دستور دستاد مقابله با کرونا این شهرستان تعطیل شد، تاکید کرد: ۴۰۹ پروانه بهره‌برداری

از آخرین وضعیت تولید، دستاوردها، مسائل و مشکلات این واحدها ارائه و راهکارها و پیشنهادهای خود را برای حل مشکلات و تحقق شعار جهش تولید با رهبر انقلاب در میان گذاشتند.

استاندار آذربایجان شرقی با اشاره به حضور تعدادی از مسئولان آذربایجان شرقی و مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران در این ارتباط تصویری از محل مجتمع مس سونگون، اظهار کرد: مدیرعامل این شرکت، گزارشی از آخرین وضعیت توسعه و سرمایه‌گذاری در معدان

■ کرونا بر اقتصاد معدان بی‌تأثیر نبوده است

عبدالله کاردانی، مدیرعامل خانه صنعت، معدن و تجارت کردستان هم در گفت‌وگو با ایرنا اظهار کرد: بیماری کرونا دنیا را تحت‌تأثیر خود قرار داد و موجب ایجاد خسارت و آسیب به بخش‌های زیادی به‌ویژه تولید شده است.

وی افزود: به دلیل شیوع این ویروس هیچ معدنی در استان تعطیل نشد فقط به مدت ۲ هفته فعالیت چند معدن شهرستان سقز با دستور ستاد مقابله با کرونا این شهرستان متوقف شد. کاردانی اضافه کرد: البته کرونا اگر چه منجر به تعطیلی فعالیت معدان کل استان نشد ولی روی اقتصاد معدان به دلیل تعطیلی دیگر بخش‌ها به ویژه فعالیت بازاریان و تجار

تأثیر گذاشت. مدیرعامل خانه صنعت، معدن و تجارت کردستان یادآور شد: در شرایطی که امکان فرآوری مواد معدنی وجود نداشته باشد چاره‌ای به جز خام‌فروشی آن نیست.

کاردانی اضافه کرد: در چند سال اخیر تلاش‌های زیادی برای جلوگیری از خام‌فروشی مواد معدنی در استان شده که ازجمله آن می‌توان به توسعه معدن طلای ساریگونی قروه و اقدامات و پیگیری‌های مسئولان استان برای راه‌اندازی زنجیره فولاد اشاره کرد.

کشور و به ویژه معدن مس آذربایجان را به رهبر انقلاب ارائه کرد.

وی افزود: رهبر معظم انقلاب در این ارتباط، بر اهمیت بهره‌برداری هرچه بیشتر از معدان و افزایش نقش آفرینی بخش معدن در اقتصاد ملی تأکید کردند و قطعاً رهنمودهای ایشان، انگیزه فعالان این حوزه را برای تلاش بیشتر دوچندان می‌کند.

استاندار آذربایجان شرقی همچنین از آغاز سرمایه‌گذاری بیش از یک هزار و چهارصد میلیارد تومانی

آغاز سرمایه‌گذاری ۱۴۰۰ میلیارد تومانی در مجتمع مس آذربایجان

در مجتمع مس سونگون خیرداد و گفت: طرح‌های در دست اجرای معدن مس آذربایجان در بخش‌های ذوب و پالایش، با جدیت بیشتری در سال‌جاری ادامه خواهد یافت.

وی اظهار کرد: امیدواریم در سالی که از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی به نام «جهش تولید» نام‌گذاری شده، بتوانیم شاهد فعالیت و نقش‌آفرینی هرچه بیشتر معدن مس آذربایجان و معدن نفلین‌سینیت در توسعه و پیشرفت استان باشیم.

فعالیت معدان کردستان زیر سایه کرونا



محمدی تاکید کرد: برای حفظ سلامت خود و شاغلان در حوزه معدان استان رعایت موارد بهداشتی با وجود تحمیل هزینه‌های اضافی وظیفه‌ای انسانی است و نباید از آن غفلت کنیم. وی گفت: هیچ نظارت و بازرسی درباره رعایت پروتکل بهداشتی در معدان استان انجام نشده و خود معدنداران و فعالان این حوزه با احساس مسوولیتی که داشته و دارند این مسائل را رعایت می‌کنند. اگر چه فعالیت معدان کردستان به دلیل شیوع کرونا متوقف نشد ولی این بیماری اثر مخرب خود را بر اقتصاد معدان گذاشت و هزینه‌های اضافی را بر آنها تحمیل کرد، با این‌وجود معدنداران استان هم در کنار دیگر تولیدکنندگان و صنعتگران استان برای حمایت از کادر بهداشت و درمان وارد عرصه شدند و کمک‌های مالی را برای خرید تجهیزات پزشکی مورد نیاز به دانشگاه علوم پزشکی کردستان اهدا کردند. واحدهای صنعتی و معدنی استان بعد از شیوع ویروس کرونا تاکنون بیش از سه میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان برای خرید کالاها و تجهیزات پزشکی کمک کردند و با این مبلغ اهدافی تجهیزاتی همچون تخت بیمارستانی، دستگاه ونتیلاتور، دستگاه پالس اکسی‌متر و تپ‌سنج خریداری و به دانشگاه علوم پزشکی کردستان تحویل دادند.

■ افزایش ۲ برابری هزینه‌های بالاسری در معدان استان

رزگار محمدی، نایب‌رئیس خانه معدن کردستان هم در گفت‌وگو با ایرنا اظهار کرد: کرونا به معدن هم مانند دیگر بخش‌ها از لحاظ اقتصادی و تحمیل هزینه‌هایی به آن خسارت وارد کرده است.

وی با بیان اینکه مواد اولیه صنعت معدنکاری از دل زمین برداشت می‌شود لذا نیازی به واردات در این زمینه ندارد بنابراین در این راستا با کمبود و مشکلی مواجه نشده است، افزود: برخی از معدان استان همچون سنگ‌های تزئینی به دلیل تعطیلات نوروز تا مدتی تعطیل بودند ولی دوباره فعالیت خود را آغاز کردند.

محمدی با اشاره به اینکه برآوردی از مجموع خسارت‌های وارد شده به بخش معدن استان انجام نشده است، اضافه کرد: ولی با توجه به هزینه انجام شده برای خرید ملزومات و تجهیزات بهداشتی و افزایش قیمت تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی می‌توان گفت که هزینه‌های بالاسری در این بخش ۲برابر شده است.

نایب رئیس خانه معدن کردستان یادآور شد: این افزایش هزینه‌ها درحالی است که درآمد معدان تاکنون نسبت به قبل از شیوع کرونا تغییر ی نکرده است.

تولید ۸۲هزار تن سنگ تزئینی در چهارمحال و بختیاری

۵۰۰ هزار تن مواد معدنی شد. به گفته وی، با فعال شدن هفت معدن غیرفعال، زمینه اشتغال ۴۳ نفر نیروی کار جدید فراهم شد و معدان جدیدی که در فاز تولید قرار گرفته است، در بخش استخراج سنگ آهک و سنگ لاشه و در شهرستان‌های لردگان، کوهرنگ، بروجن، بن، فارسان و کیار است. وی افزود: درآمد سالانه بخش معدان استان در این دولت، نسبت به دولت قبل ۳۵درصد افزایش یافته است.

سرپرست معاونت معدان و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری، میزان درآمد سالانه دولت از بخش معدان این استان را ۷ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال عنوان کرد و افزود: این میزان اکنون به بیش از ۱۲ میلیارد ریال رسیده است. قاسمی، سنگ لاشه، سنگ‌نما، سیلیس، سنگ گچ، خاک‌نسوز، سنگ‌های تزئینی و مواد اولیه سیمان را از محصولات معدان فعال عنوان کرد و گفت: به طور میانگین سالانه حدود ۵میلیون تن مواد معدنی از معدان فعال استان استخراج می‌شود. به گزارش ایرنا، ۱۸۶ معدن با ۶۷۱ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری در استان فعال است که برای حدود یک‌هزار و ۵۳۳ نفر اشتغال ایجاد کرده است.

اخذ گواهینامه مدیریت

کیفیت ازسوی فولاد سفیددشت چهارمحال بختیاری

شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری موفق به اخذ گواهینامه سیستم مدیریت کیفیت براساس استاندارد ۹۰۰۱:۲۰۱۵ ISO از شرکت SGS شد. به گزارش روابطعمومی فولاد سفیددشت، شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاریدر جهت مدیریت و بهبود فرآیندهای خود و با توجه به شرایط کرونایی و با رعایت کلیه موارد مربوط به حفظ و امنیت اطلاعات در مورخه ۲۰/۲۱/۱۳۹۹ از طرف شرکت SGS مورد ممیزی از راه دور قرار گرفت و توانست گواهینامه مربوطه را دریافت کند. مدیرعامل شرکت فولاد سفید دشت چهارمحال و بختیاری، محمود ارباب‌زاده با تقدیر و تشکر از کلیه کارکنان و همت و همکاری تمامی واحدها و مشاوران شرکت فولاد مبارکه اصفهان عنوان کرد: نگاه سازمان در این حوزه نه صرفا کسب گواهینامه، بلکه اصلاح فرآیندها و ساختارها و کمک به بهبود مستمر و رشد و تعالی سازمان است و این گواهینامه ابتدای راه برای مدیریت کیفیت شرکت است

و همکاری تمامی واحدها و پرسنل را در جهت اجرای هرچه بهتر فرآیندهای سازمان مهم و حیاتی می‌کند. فعال شد که این امر موجب تولید یک میلیون و

ممنوعیت فعالیت معدنی در میناب

معاون میراث‌فرهنگی اداره‌کل میراث‌فرهنگی، صنایع‌دستی و گردشگری هرمزگان گفت: این اداره از اداره‌های استان خواسته است هرنوع فعالیت در منطقه تاریخی تازه کشف شده (محوطه تاریخی مربوط به هزاره سوم پیش از میلاد) میناب ممنوع است. عباس نوروزی در گفت‌وگو با ایرنا اظهار کرد: این نامه در روزهای گذشته و پس از گذشت حدود ۴ ماه از زمان کشف محوطه تاریخی علاوه‌برآب منطقه‌ای به سایر اداره‌ها و نهادهای استان ارسال شده است. اول آبان سالل گذشته در اکتشافات معدن سنگ و ماسه در میناب یک محوطه تاریخی مربوط به هزاره سوم پیش از میلاد در این شهرستان کشف شد که از آن یک کاسه منقوش شکسته به دست آمد.

معاون میراث فرهنگی اداره‌کل میراث‌فرهنگی، صنایع‌دستی و گردشگری هرمزگان ادامه داد: البته همان زمان فعالیت معدنی متوقف شد و تاخیر در انجام این مکانبه به معنی

معاون میراث فرهنگی اداره‌کل میراث‌فرهنگی، صنایع‌دستی و گردشگری هرمزگان ادامه داد: البته همان زمان فعالیت معدنی متوقف شد و تاخیر در انجام این مکانبه به معنی

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل	زیر نظر شورای سردبیری
مدیر مسئول: ناصر بزرگمهر	مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر
آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فرامانی- پلاک ۷۴	
تلفکس: ۰۳۷۳۰۳۷۳۱ ۸۸۱	
سازمان آگهی‌ها: ۰۲-۸۸۷۲۲۷۳۲	
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱	
چاپ: شرکت چاپ رواقی روشن مهر	
www.Madandaily.com	
www.instagram.com/Madandaily	
www.twitter.com/Madandaily	
www.lme/Madandaily	
E-mail: info@madandaily.com tozi.smtnews@gmail.com	

گزارش

پیام‌های شاخص یک میلیونی

شاخص بورس در آغاز معاملات درحالی از مرز یک میلیون واحد گذشت که پرتقاضا بودن سهام همه شرکت‌ها با هر ترازنامه‌ای، نگران‌کننده شده است و بازار سهم‌هایی دارد که از میانگین منحرف شده‌اند.

به گزارش مهر، شاخص بورس از مرز یک میلیون واحد عبور کرد. نقطه‌ای تاریخی که بورس تهران تا این لحظه چنین رقمی را بر تابلوی خود ندیده بود. مدتی است که روند رو به رشد شاخص بورس آغاز شده و نقدینگی فرایندهای به سمت بازار سرمایه روانه شده است. اکنون سرمایه‌های خرد و کلان، راه بورس را در پیش گرفته‌اند تا در غیاب فعالیت سایر بازارهای موزای و نقدشونده، ارزش خود را حفظ کنند و از تحرکی که دولت به لحاظ عرضه‌های اولیه انجام داده، استفاده کنند.

در این میان شاخص یک میلیونی شاید آرزوی بسیاری از فعالان بازار سرمایه بود که چنین تحرکی را از این بازار مشاهده کنند و رشد فزاینده بورس را جشن بگیرند؛ اما اکنون روند اندکی نگران‌کننده شده است. سهم‌ها یکجا رشد می‌کنند و همین امر نشان می‌دهد که همه سهم‌ها پرتقاضا هستند و این بدان معنا است که تنگایی جامع و مبتنی‌بر عملکرد بر بازار و خرید سهم‌ها وجود ندارد.

محمود خواجه‌نصیری، عضو هیأت مدیره بورس تهران در گفت‌وگو با مهر گفت: شاخص بورس از مرز یک میلیون واحد گذشته است. رقمی بی‌سابقه که اگرچه برای برخی خوشایند است، اما از نگاه تحلیلگران بازار سرمایه نقطه‌ای نگران‌کننده است؛ چراکه نقدینگی در شرایطی وارد بازار می‌شود که همه سهام پرتقاضا هستند و این یعنی نگاه جامعی به خرید سهام وجود ندارد.

وی افزود: وقتی همه سهام پرتقاضا هستند، یعنی نگاه بنیادی مبتنی بر عملکرد در خرید سهام از سوی خریداران منظر قرار نمی‌گیرد و بنابراین نمی‌توان این موضوع را پذیرفت که تمام صنایع و تمامی شرکت‌هایی که در بورس هم اکنون پرتقاضا هستند، به لحاظ عملکردی خوب به شمار می‌آیند. البته برخی موضوع نرخ ارز را مطرح می‌کنند که در پاسخ باید گفت که بالا رفتن نرخ ارز برای آن دسته از شرکت‌های بورسی خوب است که صنایع صادراتی محسوب شده و صادرات آنها رونق دارد؛ در غیر این صورت نرخ ارز برای صنایع ارزی و ارز بر و منته است از صنایعی که برای تأمین مواد اولیه و قطعات خود نیاز به ارز دارند، دسته نیست. این درخت همانند بالارفتن قیمت نفت است که برای برخی از صنایع خوب و برای دیگر نامطلوب و به معنای هزینه بیشتر به شمار می‌رود.

خواجه‌نصیری افزود: بزرگ‌ترین مسئله این روزهای بازار آن است که همه بازار با هم حرکت می‌کند و P/E بازار در بورس به بیش از ۲۵ و P/E فرابورس به ۴۰ رسیده است که با میانگین نرخ بازده بدون ریسک تفاوتی ندارد. علت این امر آن است که بازار، سهم‌هایی دارد که از میانگین، بسیار منحرف شده‌اند. وی اظهارکرد: در چنین شرایطی، بهترین راه ورود به بازار سرمایه از سوی سهامداران تازه‌وارد آن است که از طریق صندوق‌ها وارد شوند و ریسک را توزیع کنند؛ در غیر این صورت استفاده از مشاوره‌های سرمایه‌گذاری سازمان بورس و عدم پیروی از روندهای صرف، بدون در نظر گرفتن وضعیت شرکت‌ها راهکار مناسبی برای جلوگیری از ضرر و زیان سهامداران خرد است. اگر هم فردی علاقه به ورود به بورس خارج از ۲ روش مذکور دارد، بهترین حالت این است که وضعیت سودآوری، فروش و ترازنامه شرکت‌ها را قبل از خرید سهم مطالعه کند.

رشد بورس تا چه زمانی ادامه دارد؟

صعودهای بی‌درپی بازار سرمایه این تصور را ایجاد کرده است که این بازار همواره صعودی خواهد بود. این درحالی است که یک کارشناس بر این باور است که تا زمانی که جریان نقدی ورودی به بازار از سوی اشخاص حقیقی مثبت باشد، می‌توان انتظار صعود بازار را داشت و در صورت توقف یا معکوس شدن جریان نقدی یا تغییرات ساختاری و مقرراتی بورس یا دولت و تحمیل ریسک، احتمال توقف روند فعلی وجود دارد.

فرهنگ حسینی، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با ایسنا، با تاکید بر اینکه روند کلی شاخص از دیدگاه‌های بنیادی و حتی تکنیکال خارج شده است، اظهار کرد: رفتار براساس تئوری‌های مالی رفتاری قابل توصیف است. شاخص کل در کمتر از ۵۰ روز از سال ۱۳۹۹ بازدی ۱۰۰ درصدی داشته است. این در شرایطی است که در سال‌های ۹۸ و ۹۷ در مجموع شاخص کل بازدی بیش از دلار و تورم داشته است و انتظار استراحت شاخص و بازار می‌رفت. اما رشد مناسب به‌ویژه در نیمه دوم سال ۱۳۹۸ بازی را تغییر داد.

وی با بیان اینکه الگوهای رفتاری از جمله رفتار توده وار به شدت تشدید و با توجه به ماهیت صف‌های خرید، منجر به صف نشینی و تشدید رشد شده است، اظهار کرد: بازدی بالا سبب برانگیختن توجهات سایر افراد خارج از بازار برای سرمایه‌گذاری در بورس شده است. این موضوع به جدی گسترش یافته است به طوری که شاهد صف‌های طولانی در مقابل کارگزاری‌ها و پیشخوان دولت برای اخذ کد بورس و احراز هویت سهام و معاملات آنلاین هستیم.

حسینی با تاکید بر اینکه در عمل رشد بورس با رشد اسمی و حقیقی بخش واقعی کسب و کارهای فعال در بورس فاصله قابل توجهی گرفته است، عنوان کرد: بازده بالای دوره اخیر سبب پیشی اعتمادی سرمایه‌گذاران به بازار شده است و این تصور شکل گرفته که بورس همواره صعودی بوده و خواهد بود. در این شرایط توجه سرمایه‌گذاران صرفا به دوره کوتاه‌مدت بازده است، در حالی که بازار سیکل‌های رونق و رکود دارند. اکنون نباید برای تحلیل با خطای کوتاه نگری، صرفا به دوره‌های کوتاه‌مدت توجه کرد. وی با تاکید بر اینکه در مجموع فضای مناسبی برای عرصه شرکت‌های دولتی و خصوصی و سرمایه‌گذاری منابع آن در بخش تولید فراهم شده است، گفت: در مجموع تا زمانی که جریان نقدی ورودی به بازار از سوی اشخاص حقیقی مثبت باشد و مشابه وضعیت فعلی روزانه از هزار میلیارد تومان فراتر رود، می‌توان انتظار صعود بازار را داشت و در صورت توقف یا معکوس شدن جریان نقدی یا تغییرات ساختاری و مقرراتی بورس یا دولت و تحمیل ریسک، احتمال توقف روند فعلی وجود دارد.

گروه معدن:

رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران گفت: سال گذشته تولید فولاد کشور ۲۷ تا ۲۸ میلیون تن بود که کمتر از ۲میلیون تن در بورس کالا عرضه شد.به عبارت دیگر فقط ۱۰درصد از تولید فولاد در بورس کالا عرضه شد و ۹۰ درصد دیگر خارج از بورس و در بازارهای خارجی با قیمتی نزدیک به قیمت‌های واقعی بازار و بین‌المللی فروخته شد که متأسفانه این سود نصیب تولیدکننده و مصرف‌کننده واقعی نشده است.

مهرداد اکبریان، در گفت‌وگو با اقتصادآنلاین به بررسی ابلاغ بخشنامه‌های اخیر وزارت صمت درباره محدودیت‌های صادراتی برای واحدهای فولادی، گفت: موضوع قیمت‌گذاری زنجیره فولاد سال‌های زیادی مطرح بوده که مشکلاتی را برای بالادست یعنی معادن ایجاد کرده است. معادن مجبورند بیش از ۹۰ درصد محصولات معدنی خود را مانند سنگ‌آهن، کنسانتره، گندله به صورت قیمت‌های تعیین شده و دستوری و براساس درصدی از شمش فولاد خورستان ارائه کنند.

وی ادامه داد: اگر شرکت یا شرکت‌هایی از این قیمت‌های دستوری تخطی می‌کرد، مورد بازخواست قرار می‌گرفت. از سوی دیگر صادرات سنگ‌آهن، کنسانتره و گندله به صورت قیمت از سال گذشته با محدودیت و وضع عوارض ۲۵ درصدی مواجه شد که از ابتدای فروردین سال جاری صادرات این محصولات تا اطلاع ثانوی ممنوع اعلام شد. تمام این محدودیت‌ها برای بخش معدن در نظر گرفته شد که شمش به واسطه مواد اولیه گران، تولید نشود، اما وقتی به قیمت‌های شمش و محصولات بعد از شمش در بازار می‌قیمت می‌کنیم، این سیاست کاملا برعکس جواب داده است.

مهرداد اکبریان افزود: سال گذشته تولید فولاد کشور ۲۷ الی ۲۸ میلیون تن بود که فقط کمتر از ۲میلیون تن در بورس کالا عرضه شد. به عبارت دیگر فقط ۱۰درصد در بورس عرضه شد و ۹۰ درصد دیگر محصولات خارج از بورس و در بازارهای خارجی با قیمتی نزدیک به قیمت‌های واقعی بازار و بین‌المللی فروخته شد.

متأسفانه این سود نصیب تولیدکننده و مصرف‌کننده واقعی نشد. وی بیان کرد: فولادی‌ها انتظار دارند که

۱۰۰درصد مواد خام خود را با قیمت دولتی تهیه کنند که این مورد اعتراض معدن و صنایع بالادست است چراکه در حق معدن اجحاف انجام می‌شود. بنابراین برای حل این اختلاف با پیشنهاد معاون امور معدنی وزارت صمت بررسی این موضوع به تشکل‌های معدنی سپرده شد بنابراین در جلسات متعدد که با حضور چهار تشکل انجمن تولیدکنندگان فولاد، انجمن تولیدکنندگان سنگ‌آهن با همراهی و تایید خانه معدن ایران و کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران راهکارهایی به معاونت امور معدنی وزارت صمت پیشنهاد شد که درحال حاضر منتظر طرح این پیشنهادات در ستاد تنظیم بازار و روشن شدن تکلیف قیمت‌گذاری زنجیره هستیم.

رئیس انجمن سنگ‌آهن تصریح کرد: در این مقطع که موضوع قیمت‌گذاری مطرح و هنوز نتیجه آن مشخص نشده، ابلاغ بخشنامه‌های محدودکننده صادراتی فولاد عجولانه است و بهتر بود وزارت صمت و معاونت معدنی ۱۰روز بعد از مشخص شدن نمای کلی بازار فولاد، تصمیم کارشناسانه‌تری می‌گرفتند.

اکبریان گفت: به عنوان نماینده بخش معدن به طور کل با هر بخشنامه‌ای که موضوعی را به‌طور موقت پیگیری یا کنترل کند، مخالف و علاقه مند به برنامه‌های کارشناسی و حساب شده بلندمدت هستم. وی در مورد پیشنهاد چهار تشکل تخصصی به ستاد تنظیم بازار جهت تعیین قیمت زنجیره فولاد گفت: پیشنهاد ما به عنوان نماینده بخش معدن این است که قیمت‌های ابتدا تا انتهای زنجیره فولاد بر اساس قیمت‌های بین‌المللی باشد اما بهترین پیشنهاد و تصمیم تعیین قیمت‌ها بر مبنای قیمت‌های فوب بندرعباس است و اینکه برای بازار داخلی امتیازاتی قائل شویم تا قیمت تمام شده برای مصرف‌کننده نهایی بالا نباشد و ازران‌تر از قیمت‌های جهانی و وارداتی تمام شود.

اکبریان تاکید کرد: مبنای قیمت و نوسانات آینده بازار داخلی باید براساس نوسانات بین‌المللی باشد یعنی اگر قیمت فولاد یا محصولاتی مانند سنگ‌آهن در دنیا افزایش یافت به طور طبیعی قیمت در ایران هم افزایش یابد و بالعکس.

با این فرمول هم بازار و مصرف‌کننده داخلی رضایت خواهد داشت هم بازار داخلی با نوسانات جهانی خود را تطبیق می‌دهد.

وی در پاسخ به این پرسش که اگر کنترل‌های قیمتی از زنجیره برداشته شود، آیا محدودیت‌های اجرا شده قابل قبول خواهد بود؟، بیان کرد: آزادسازی قیمت‌ها در مرحله آخر قرار دارد. بالادست و پایین دست از روز اول به طور هماهنگ موافق آزادسازی قیمت‌ها در زنجیره بوده و هستند و بارها این را اعلام کرده‌اند اما زنجیره به طور کل تابع دستورات و سیاست‌های حاکمیتی است و بر اساس این سیاست‌ها آزادسازی فولاد در کشور دیده نمی‌شود.

اکبریان اظهار کرد: حاکمیت به طور کامل مخالف آزادسازی زنجیره فولاد است چرا که نگران هستند با آزادسازی قیمت‌ها، محصولات زنجیره با قیمت بالایی به‌دست مصرف‌کننده نهایی برسد. لذا پیشنهادها بر این اساس است که قیمت‌ها بر مبنای فوب خلیج‌فارس باشد و به مصرف‌کننده داخلی بر مبنای قیمت‌های FOB تخفیف داده شود.

به طور مثال ۱۰درصد پایین‌تر از قیمت‌های خارجی سنگ‌آهن، کنسانتره، گندله و شمش فولادی به مصرف‌کننده داخلی محصول بدهیم یعنی هم آزادسازی قیمت را اتفاق بیفتد هم رعایت حال مصرف‌کننده نهایی شود.

وی درباره عدم تخصیص سهمیه مواد اولیه به فولادسازان در سال جاری بیان کرد: در طرح جامع فولاد مشخص شده بود که هر کارخانه‌ای مواد خام اولیه خود را از کجا و به چه مقدار باید تهیه کند اما در ادامه به طرح جامع پایبند نبودند. لذا در ادامه برنامه اولیه تغییر و همه برای تهیه مواد اولیه با هم به رقابت پرداختند.

بعد از این، یک فهرست جدید تهیه شد که این فهرست به نظر غیرواقعی بود و معادن کوچک و متوسط در این فهرست گنجانده شدند در صورتی که این معادن به هزار و یکد دلیل نمی‌توانند به صورت متمادی تامین‌کننده مواد اولیه واحدهای فولادی باشند.

اکبریان ادامه داد: برای همین پیشنهاد شد که معادن کوچک و متوسط از این فهرست خارج شوند ولی شرکت‌ها و معادن بزرگ که برنامه‌ریزی، سرمایه در گردش، قراردادهای و تعهدات بزرگی دارند و از عرضه و تقاضای بازار خیر دارند، می‌توانند سر میز مذاکره با فولادسازان نشسته و برای تامین مواد اولیه‌شان برنامه‌ریزی کنند.



فقط ۱۰ درصد از تولید فولاد در بورس کالا عرض شد!

همچنین این لیست به خاطر اینکه بر اساس ظرفیت‌های اسمی است نه ظرفیت‌های واقعی دارای مشکل است. برخی از این لیست‌ها به جای اینکه مشکل واقعی بودن ظرفیت‌های عرضه را داشته باشند، اعداد تقاضایشان غیرواقعی است.

رئیس انجمن سنگ‌آهن ایران اذعان داشت: پیشنهاد من به عنوان نماینده بخش معدن همیشه به دولت و مسوولان وزارت صمت استفاده از بازار سنتی است که حرف او ل را در دنیا می‌زند که این بازار مکانیزم عرضه و تقاضا است. این مکانیزم مطمئن‌ترین سازوکاری است که همه می‌توانند به آن رجوع و طبق آن کار کنند.

وی اظهار کرد: اگر مکانیزم عرضه و تقاضا برقرار شود، چندماه اول ناهماهنگی‌هایی وجود دارد اما بعد از شش ماه، عرضه و تقاضا طبق برنامه پیش می‌رود و هیچ واسطه و رانت‌خواری نمی‌تواند در بازار مانور دهد و بازار به تعادل می‌رسد. بنابراین بازار خود تعیین می‌کنند که چه میزان کنسانتره، گندله و شمش تولید و مصرف شود و قیمت فروش این محصولات چقدر باشد.

متأسفانه طی این سال‌ها به این راهکار اعتماد نشده و تصمیمات و تعیین قیمت‌ها پشت درهای بسته تعیین شده است. لذا به همین دلیل مشاهده می‌شود که در قیمت‌گذاری دچار اشتباه شده‌اند و فاصله بسیار زیادی میان قیمت‌ها به وجود آمده و عده‌ای دلال و واسطه از این گپ استفاده کرده و میلیاردها تومان سود بردانه‌اند.

اکبریان اضافه کرد: بر همین اساس هرچه دخالت‌های دولت در قیمت‌گذاری کمتر و به مکانیزم عرضه و تقاضا اعتماد بیشتری شود، به نفع بازار، تولیدکننده و مصرف‌کننده واقعی است.

این فعال معدنی در پایان خاطر نشان کرد: درحال‌حاضر نمی‌توان از آزادسازی مطلق قیمت‌ها صحبت کرد، بنابراین پیشنهادها براساس فوب بندرعباس است که این عدد در ایندکس موجود است که با تخفیف ۱۰ درصدی به بازار داخلی، از ۹۰درصد دیگر با کسر هزینه‌ها و ضرب در قیمت دلار، قیمت پایه به‌دست می‌آید. بنابراین باید اجازه دهند که قیمت‌ها براساس نوسانات قیمت‌های جهانی پیش برود چرا که مبنای شمش فولادخورستان شکننده و اصلا قابل اعتماد نیست.

رشد مساعد در آمد «فجر»

از فروش ورق گالوانیزه



۸۷میلیارد ریال در سال گذشته رسیده که بیش از ۳۳ درصد افزایش را نسبت به سال قبل از آن نشان می‌دهد.

افزایش تولید ورق گالوانیزه در سال ۱۳۹۸

همچنین این شرکت در حال بررسی امکان افزایش ظرفیت ۳۰۰ هزار تنی تولید خود در سال‌های آینده است.

از جمله طرح‌های توسعه‌ای این شرکت اتصال به راه آهن سراسری در جهت تسهیل حمل مواد اولیه و هزینه حمل‌ونقل و همچنین احداث گمرک به منظور تسهیل در ترخیص کالا است. لازم به ذکر است، مجمع عمومی عادی سالانه شرکت در تاریخ ۱۲ خرداد سال جاری در شهر کاشان برگزار خواهد شد.

اعتراض کارگران زغال سنگ کرمان

نسبت به بورسی شدن



کارگران زغال‌سنگ کرمان در اعتراض به ورود این شرکت به بورس اعتراضاتی داشته‌اند. آنها معتقدند ورود به بورس امنیت شغلی آنها را به خطر می‌اندازد.

به گزارش معدن نیوز، کارگران زغال‌سنگ کرمان مقابل ساختمان شرکت

در شهر کرمان تجمع اعتراضی برگزار کردند. این کارگران مخالف ورود شرکت زغال‌سنگ کرمان به بورس به واسطه شرکت سرمایه‌گذاری دالاهو هستند و می‌گویند ورود زغال‌سنگ کرمان به بازار بورس، امنیت شغلی حدود ۳ هزار کارگر این شرکت را به خطر می‌اندازد.

آنها خواسته‌های دیگری هم دارند ازجمله: افزایش ضریب محاسبه سختی شغل، اعمال دقیق‌تر طرح طبقه‌بندی مشاغل و دائمی شدن قراردادهای کار.

از زمان آغاز اعتراضات کارگران زغال‌سنگ کرمان در فروردین، مذاکراتی میان نمایندگان کارگران و مدیرت شرکت برگزار شده اما تاکنون توافقی حاصل نشده است. دیگر نگرانی کارگران تاثیر کرونا بر سلامتی خود و خانواده‌های‌شان است به همین دلیل از مسئولان استان می‌خواهند هرچه سریع‌تر پیگیری‌های صنفی آنها را به نتیجه مشخصی برسانند.