

روزگار معدن



آزادسازی
۲۰ هزار کیلومتر مربع
محدوده معدنی

صفحه ۲



دلایل دوگانه
التهاب در بازار آهن

صفحه ۴

در گفت و گوی «روزگار معدن» با عضو هیات رئیسه انجمن زمین شناسی ایران مطرح شد

جای خالی زمین شناسان در ۵ بخش



عکس: روزگار معدن

یادداشت‌ها

زوایای
خام فروشی



صفحه ۳

وابستگی منافع
در زنجیره فولاد



صفحه ۵

گزارش

آینده روشن در انتظار «روی»

همه گیری کووید-۱۹، زمینه رکود اقتصادی را در بسیاری از کشورها فراهم کرده است و بسیاری از تحلیلگران این شوک را آستانه‌ای برای رکود اقتصادی جهانی در نظر می‌گیرند. در چنین شرایطی، افت تقاضا برای فلزات اساسی مانند روی به دنبال کاهش رشد اقتصاد جهانی و کاهش درآمدها، طبیعی به نظر می‌رسد. صنعت خودروسازی و ورق‌های گالوانیزه را باید یکی از مصارف اصلی فلز روی عنوان کرد. پس از شیوع کرونا، این صنایع با افت تقاضا و در نتیجه کاهش تولید روبه‌رو شدند. از آنجا که همه گیری این ویروس همچنان در سراسر جهان ادامه دارد، تقاضا برای این فلز پایه همچنان محدودتر از گذشته است. بر اساس گزارش‌های منتشر شده از سوی انجمن جهانی سرب و روی، میزان تولید این فلز از ابتدای سال جاری میلادی تا پایان آوریل در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۱۹، حدود ۲.۵ درصد بیشتر شده است...

صفحه ۵

اسامی سرپرستان موسسه معدنی در استان‌های سراسر کشور

ردیف	نام استان	نام سرپرست	همراه	تلفن	فکس
۱	آذربایجان شرقی	مجتبی کرمانی زاده	۰۹۱۴۱۲۰۲۷۴۳	۰۴۱۳۵۴۱۸۸۲۹	۰۴۱۳۵۴۱۸۸۲۹
۲	آذربایجان غربی	میرعلی یوزباشی	۰۹۱۴۸۸۲۹۰۴۵	۰۴۴۲۳۳۶۶۰۷۵	۰۴۴۲۳۳۶۶۰۷۵
۳	اردبیل	بهزاد عباسی	۰۹۱۴۳۵۱۹۳۴۵	۰۴۵۲۳۳۳۳۷۳۴	۰۴۵۲۳۳۳۳۷۳۴
۴	اصفهان	بهروز راعی	۰۹۱۳۱۱۲۵۲۹۱	۰۳۱۳۵۴۴۴۴۴	۰۳۱۳۵۴۴۴۴۴
۵	البرز	سید اکبر حسینی	۰۹۱۳۲۶۳۶۱۷۷	۰۲۶۳۲۵۰۷۰۹۷	۰۲۶۳۲۵۰۷۰۹۷
۶	ایلام	حمزه عبداللهی پور	۰۹۱۸۸۴۱۴۴۸۴	۰۸۴۳۳۳۶۷۵۹۰	۰۸۴۳۳۳۶۷۵۹۰
۷	بوشهر	صغیه رزاز	۰۹۱۷۳۷۴۳۳۶۳	۰۷۷۳۳۳۳۳۳۳۱	۰۷۷۳۳۳۳۳۳۳۱
۸	چهارمحال بختیاری	راضیه صادقی (مهدی حسینی)	۰۹۱۳۰۵۷۶۰۷۱	۰۳۸۳۳۳۵۱۸۴۲	۰۳۸۳۳۳۵۱۸۴۲
۹	خراسان شمالی	بهزاد مراد پور	۰۹۳۵۳۳۶۴۹۰۴	۰۵۸۳۳۳۶۰۴۰۸	۰۵۸۳۳۳۶۰۴۰۸
۱۰	خراسان جنوبی	مصطفی ملایی	۰۹۱۵۸۶۴۳۳۱۲	۰۵۶۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۵۶۳۳۳۳۳۳۳۳
۱۱	خوزستان	بهزاد ساسان پور	۰۹۱۶۱۱۱۶۶۸۵	۰۶۱۳۳۳۳۳۱۷۷	۰۶۱۳۳۳۳۳۱۷۷
۱۲	زنجان	محمد قربانلو	۰۹۱۳۱۴۱۲۴۵۹	۰۲۴۳۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۲۴۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۱۳	سیستان و بلوچستان	آسیه هودفر	۰۹۱۵۵۴۳۰۹۰۴	۰۵۴۳۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۵۴۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۱۴	فارس	قاسم توانایی	۰۹۱۷۱۱۳۰۰۰۳	۰۷۱۳۳۳۳۰۰۰۳	۰۷۱۳۳۳۳۰۰۰۳
۱۵	قزوین	فهیبه زارع دار	۰۹۱۳۵۶۰۶۲۸۲	۰۲۸۳۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۲۸۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۱۶	قم	ابوالحسن میرهادی	۰۹۱۳۸۵۲۴۴۳۳	۰۲۵۳۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۲۵۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۱۷	کردستان	کامران کریمی	۰۹۱۸۸۷۱۹۴۱۵	۰۸۷۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۸۷۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۱۸	کرمان	علی امیر تیموری	۰۹۱۵۵۴۳۰۰۰۵	۰۳۴۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۳۴۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۱۹	کرمانشاه	لیلا شهری	۰۹۱۸۹۳۶۷۲۱۵	۰۸۳۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۸۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۲۰	گلستان	حمید میرزا علی	۰۹۱۱۱۷۱۲۹۹۵	۰۱۷۳۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۱۷۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۲۱	گیلان	زهرا مصلح	۰۹۱۱۳۳۳۳۱۰۴۴	—	—
۲۲	لرستان	وحید آریافر	۰۹۱۳۰۸۸۴۰۴۹	۰۶۶۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۶۶۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۲۳	مرکزی	فروغ کمال آبادی	۰۹۱۸۸۶۱۱۶۵۸	۰۸۶۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۸۶۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۲۴	همدان	میثم مصطفایی	۰۹۱۸۷۱۰۹۶۴۳	۰۸۱۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۸۱۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۲۵	هرمزگان	پرستو سهرابی	۰۹۱۷۳۶۹۹۳۳۷	۰۷۶۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۷۶۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۲۶	یزد	زینب زارع	۰۹۳۹۰۴۴۳۰۰۱	۰۳۵۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۳۵۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۲۷	کهگیلویه و بویراحمد	کایدی	۰۹۱۷۷۴۲۹۶۴۲	۰۹۱۷۸۴۲۸۶۹۸	۰۹۱۷۸۴۲۸۶۹۸
۲۸	سمنان (شاهرود)	حسن یزدانی	۰۹۱۳۱۷۱۷۳۳۱	۰۲۳۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۲۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۲۹	مازندران	امین امیری	۰۹۱۱۳۳۳۳۳۳۳	—	—
۳۰	خراسان رضوی	احمد فخار	۰۹۱۵۵۱۳۱۱۶۳	۰۵۱۳۳۳۳۳۳۳۳	۰۵۱۳۳۳۳۳۳۳۳۳

International Exhibition of Stone Quarries and Related Industries 2020

شازدهمین نمایشگاه بین‌المللی سنگ، معادن و صنایع وابسته اصفهان

25-28 November 2020 Visit Time: 10-18
ساعت بازدید: ۱۰-۱۸ - ۵ مهر تا ۸ آذر ماه ۱۳۹۹

برگزارکننده: رستاک پادپوزن
تلفنکس: ۰۲۱-۸۸۴۴۶۴۵۵-۷

www.rastak-expo.com

اخبار

چهارشنبه

- اول مرداد ۱۳۹۹
- اول ذی‌الحجه ۱۴۴۱
- ۲۲ جولای ۲۰۲۰
- سال دوم • شماره ۴۰۲



اخبار

برنامه‌ریزی برای فعال‌سازی معادن کوچک مقیاس

وزارت صنعت، معدن و تجارت در تازه‌ترین آمار خود مربوط به بخش معدن از برنامه‌ریزی برای فعال‌سازی یک‌هزار و ۲۰۰معدن کوچک مقیاس خبرداد.
بسه گزارشش ایرنا، به استناد اطلاعات اینفوگرافی وزارتخانه یاد شده، تا تاریخ ۲۵تیر پایش ۴۹۰معدن کوچک مقیاس در ۳ماهه نخست امسال انجام شد.

وزارت صنعت، معدن و تجارت پیش از این شمار معادن دارای پروانه بهره‌برداری را افزون‌بر ۱۰هزار و ۶۰۰ معدن ذکر کرد که از این رقم ۴هزار و ۴۰۰ معدن راكد یا غیر فعال به شمار می‌رود. برپایه جدیدترین اطلاعات وزارتخانه مزیور، اقدام تکنیکی در رابطه با یک‌هزار و ۵۳معدن در سطح کشور انجام شده است.

میزان استخراج مواد معدنی از معادن فعال کشور پارسال به ۴۱۰میلیون تن رسید و امسال قرار است ۲۰ تا ۲۵درصد به این میزان افزوده شود.

براساس این گزارش در دوره ۳ماهه نخست امسال بیش از ۳۰۰فرصت شغلی در بخش معدن کشور احیا شد و تعداد ۹معدن کوچک مقیاس نیز باردیگر راه‌اندازی شد و در مدار تولید قرار گرفت. میزان ذخایر معدنی شناسایی شده کشور حدود ۶۰میلیارد تن است که از این رقم نزدیک به ۴۰میلیارد تن قطعی و بقیه احتمالی است.

ایران در بین ۱۵کشور شاخص از لحاظ ذخایر معدنی شناسایی شده قرار دارد و انتظار می‌رود امسال حدود ۲۰ درصد به ذخایر کشور افزوده شود.

مدور وتمدید جواز تاسیس ۲۶ مرکز پژوهش‌های صنعتی و معدنی

سرپرست دفتر آموزش و پژوهش وزارت صنعت، معدن و تجارت اعلام کرد: این وزارتخانه برای حمایت از برنامه‌های حوزه آموزش، پژوهش و فناوری در سال۹۸ برای ۲۶ مرکز پژوهش‌های صنعتی و معدنی جواز تاسیس صادر کرده است. به گزارش شانا، مهرداد صفوی‌فرخی افزود: در سال۹۸ همچنین ۳۳۵مورد جواز تاسیس خدمات فنی و مهندسی صادر شده که این تعداد نسبت به سال قبل از آن، ۴۰۳درصد رشد داشته است.

سرپرست دفتر آموزش و پژوهش وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: هر ساله نیازهای پژوهشی بخش صنعت، معدن و تجارت استخراج شده و دانشگاه‌های کشور از آن استفاده می‌کنند؛ برای امسال نیز ۶۰۰پروژه شناسایی و معرفی شده‌اند.

وی افزود: سال گذشته ۱۲۲۰پروژه نیازسنجی و شناسایی شده و امسال نیز این نیازسنجی انجام گرفته و برای پایداری این موضوع، طرح «تاپ» را راه‌اندازی کردیم تا با اجرایی ساختن «تاپ» ارتباط بین صنعت و دانشگاه را سیستماتیک کنیم و بنگاه‌ها بتوانند نیاز خود را در سامانه اعلام کنند.

صفوی فرخی با اشاره به اینکه دانشگاه‌ها باید توانمندی خود را اعلام کنند تا ارتباط بین صنعت و دانشگاه برقرار شود، اضافه کرد: در این زمینه وزارت علوم از سامانه‌هایی برخوردار است که پروژه‌های مشترک بین صنعت و دانشگاه را به یکدیگر وصل می‌کند.

وی گفت: امسال ۶۰۰پروژه استخراج و شناسایی شده و در سامانه تاپ گذاشته می‌شود، البته این تعداد پروژه جدا از نیازهایی است که بنگاه‌ها خواستار آن بودند.

صفوی‌فرخی ادامه داد: یکی از حوزه‌های پررنگ در معاونت آموزش، پژوهش و فناوری، آموزش‌های کاربردی است؛ به عبارتی باید آموزش در دانشگاه‌ها به گونه‌ای ارائه شود که جوابگوی نیازهای بخش صنعت، معدن و تجارت باشد که به آن آموزش مهارتی اطلاق می‌شود؛ در این زمینه کار مشترک وزارت صنعت، معدن و تجارت با وزارت علوم از سال‌های قبل درحال انجام است.

وی به نقطه اتصال صنعت و دانشگاه اشاره کرد و گفت: محل اتصال این فعالیت‌ها دانشگاه صنایع و معادن است که لینک ارتباطی برای حوزه بخش معدن صنعت و تجارت در حوزه آموزشی با دانشگاه‌های داخلی و خارجی را برقرار می‌کند.

▲ **گروه معدن:**

موضوع بومی‌سازی و اتکا به توانمندی‌های داخلی در جهان امروز، بیش از پیش مورد توجه قرار گرفته و بخش معدن کشورمان نیز استفاده از ظرفیت‌های داخلی در ساخت قطعات، تجهیزات و ماشین‌آلات و مواد اولیه را به عنوان ضرورتی جدی با رویکرد اشتغالزایی و کاهش ارزبری در دستورکار خود دارد.

به گزارش ایرنا، برپایه داده‌های رسمی حاکی از آن است که سالانه میلیون‌ها دلار صرف واردات قطعات و تجهیزات مورد نیاز صنایع خرد و کلان کشور می‌شود و وابستگی به قطعات وارداتی از اقصی‌نقاط دنیا، پیامد زمین گیر شدن صنعت کشور را به دنبال داشته، زیرا با قطع واردات، بسیاری از صنایع از تولید بازمی‌ماندند و این همان هدف اصلی دشمن به شمار می‌رود.

■ **معتلی صنعت برای خارجی‌ها**

حسین مدرس خیابانی، سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت معتقد است دورانی که انتظار داشتیم نیازمندی‌های کشورمان را خارجی‌ها تامین کنند، دیگر به پایان رسیده و خیلی اقتصاد، صنعت و کشور به بهانه اینکه ممکن است خارجی‌ها دل‌شان برای ما بسوزد و تجهیزاتی به ایران بدهند، معطل مانده است.

وی بر این اندیشه است که نجات اقتصاد کشور در گروی تولید است و نجات تولید در بومی‌سازی و بومی ساختن بر پایه اتکا به دانشگاه‌ها میسر می‌شود.

خیابانی در «نشست راهبردی جهش تولید علم و صنعت در گام دوم انقلاب» که به همت بسیج دانشجویی دانشگاه علم و صنعت برگزار شد، این راهم گفت: چند سال گذشته از اقتصاد نفتی فاصله زیادی گرفته شد و درحال رسیدن به خوداتکایی قرار گرفته‌ایم و باید به تولید بومی توجه شود؛ زیرا امروز ایران ثابت کرده که می‌تواند به خود متکی باشد و تولید داخلی هم جریان دارد.

■ **اولویت‌های بخش معدن و صنایع معدنی**

سازمان توسعه ونوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اولویت‌های خود را در اجرای برنامه‌های بومی‌سازی هدف‌گذاری کرده که خودکفایی در زمینه طراحی و ساخت خطوط تولید با هدف افزایش بهره‌وری، کاهش ارزبری و اشتغالزایی، در چارچوب اهداف توسعه‌ای ایمیدرو در اجرای راهبرد «ساخت داخل» تعیین کرده است.

خداداد فریب‌پور، رئیس هیات عامل ایمیدرو پیرامون سیاست‌های کلان وزارت صنعت، معدن و تجارت و این سازمان در کاهش ارزبری، گفته است: کاهش ارزبری و خودکفایی کشور در زمینه طراحی و ساخت خطوط تولید و همچنین افزایش بهره‌وری و سودآوری بنگاه‌ها با کاهش هزینه‌های تمام شده، از دیگر برنامه‌های ایمیدرو در بومی‌سازی است.

وی گفته است: استفاده از ظرفیت‌های داخلی در ساخت قطعات، تجهیزات و ماشین‌آلات و مواد اولیه، ضرورتی برای کشور در شرایط کنونی است.

■ **زبعتی با بیش از ۲میلیارد دلار ارزبری**

آمارهای غیررسمی حاکی از آن است که صنعت خودرو بیش از ۲میلیارد دلار ارزبری دارد و حال آنکه مقرر شده ۶۰میلیون دلار از تولیدات داخلی خودرو بومی‌سازی شود، بنابراین رویکرد افزایش توانایی صنایع معدنی که بیشترین اتکا به داخل را دارند، همواره به عنوان یک ضرورت جدی مطرح است.

بومی‌سازی در بخش معدن



عکس: روزگار معدن

■ **ضرورت تبدیل ایده‌ها به محصول**
پیشینه تحقیقات و پژوهش‌ها در حوزه دانشگاه‌ها گویای آن است که بسیاری از این تلاش‌ها، گستره قفسه کتابخانه‌ها را فراتر طی نکرده و سال‌ها عمر جوانان کشور در صحنه اجراء کاربردی نداشته، امروز باور همگانی بر این اصل تکیه دارد که تحقیق و پژوهش و ایده‌های جوانان باید تبدیل به محصول شود.

سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت در این ارتباط اعتقاد دارد: امروز در دانشگاه علم و صنعت (بسان بسیاری دیگر از دانشگاه‌های کشور) نیروهای عملیاتی حضور دارند با این وجود ایده‌هایی که در این دانشگاه مطرح می‌شوند باید به محصول تبدیل شوند.

مدرس خیابانی با بیان اینکه ما در حال تجربه یک خوداتکایی هستیم و همه باید در این مرحله تولید، تولید بومی و اتکا بر توان داخلی را بپذیریم، افزود: دیگر نباید انتظار داشته باشیم که نیازمندی‌های کشورمان را خارجی‌ها تامین کنند و ما خیلی اقتصاد، صنعت و کشور را به بهانه اینکه حالا ممکن است خارجی‌ها دلشان برای ما بسوزد و فناوری به ما بدهند، معطل داشته‌ایم. اکنون باید بذیرفت که کشوری به ایران، فناوری نخواهد داد و چنانچه حرکتی هم انجام شود، فناوری‌های دست چندم خود را به می‌خواهند به کشورمان بدهند.

■ **پایان سخن**

بیش از ۴۰سال از عمر انقلاب سپری شده و در هیچ دوره‌ای اینچنین مردم و مسئولان، مصمم به خوداتکایی و بومی‌سازی نبودن و این یک بارقه امیدی است که باید باروتر شود. مسئولان فراتر از چارچوب‌های سازمانی و برنامه‌ای در این اندیشه‌اند که به کمک دانشگاه، چرخ صنعت را روغنکاری کنند و روان‌سازی با تکیه بر نیروهای جوان و خوش‌فکر به مورد اجرا گذاشته شود.

هزینه‌های گزاف میلیاردی برای واردات قطعات و تجهیزات، امروز مشکل کشور را برطرف نمی‌سازد، بلکه خوداتکایی و بومی‌سازی است که چاره کار می‌شود و کشور را از وابستگی به خارجی نجات می‌بخشد.

صنایع معدنی از خود قابلیت‌هایی به بروز و ظهور رسانده‌اند. رئیس هیات عامل ایمیدرو بیشتر در این ارتباط گفت: این سازمان موضوع بومی‌سازی را در مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران مورد توجه قرار داده بود، اما اکنون سبب می‌شود که موضوع منسجم‌تر پیگیری شود. وی تصریح کرد: امروز در ایمیدرو این‌باور وجود دارد که کاری را که امکان انجام آن نیست، مطرح نشود و چنانچه کاری قابل انجام است، به مورد اجرا گذاشته شود و از این رو در زمینه بومی‌سازی و داخلی‌سازی تجهیزات؛ اندیشه، اراده، منابع، نیروی انسانی و سرمایه وجود دارد و نیاز به مدیریت است تا به شکل دقیق‌تری عملیاتی شود.

فریب‌پور اضافه کرد: تحریم‌های بین‌المللی، سبب توجه بیشتر به موضوع بومی‌سازی، ایجاد دانش بومی و ساخت تجهیزات در داخل کشور شد و شاید در شرایط عادی، کمتر به فکر بومی‌سازی بوقیم و همچون گذشته با درآمد‌های نفتی، اقدام به خرید تجهیزات خارجی می‌شد.

■ **تحریم‌ها عامل نوآوری و خلق ارزش**

امروز فعالان صنعت و معدن بر این‌باور هستند که تحریم‌ها با وجود دشواری‌ها سختی‌هایی که به مردم ایران تحمیل کرد، دستاورد خودبیاوری و خوداتکایی را به همراه داشته و دارد و این شروع راه دشوار است که می‌تواند ثمره شیرینی به دنبال داشته باشد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در این ارتباط گفته است، تحریم‌ها موجب شد به فکر خلق ارزش، نوآوری و ساخت تجهیزات باشیم و این مهم باید استمرار یابد.

فریب‌پور تصریح کرد: شرکت‌ها، واحدهای تحقیق و توسعه دارند، اما به دلیل مشغله‌های پیشرو نظیر مسائل تولید، بازار، مسائل اجتماعی، پیمانکاری و… کمتر امکان استفاده بهینه از این واحدها و انجام تحقیق و توسعه را دارند و چنانچه انجام دهند، چندان اثرگذار نیست. وی افزود: برای هر کاری باید نهاد و ساختار آن را ایجاد کرد و این سازمان در حوزه تحقیق و پژوهش و بومی‌سازی، نهاد را ایجاد خواهد کرد.

حمایت از ایده‌های نوآورانه، ایجاد فرصت برای سازندگان داخلی، تامین پایدار نیازمندی‌های معدن و صنایع معدنی و کاهش ریسک‌های مرتبط در شمار برنامه هایی است که در بومی‌سازی لحاظ خواهد شد

فاکتورهای موفقیت مورد توجه قرار گرفته و مسئولان دستگاه‌های اجرایی نیز به‌تدریج به این‌باور خواهند رسید.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز در این ارتباط معتقد است: بهره‌گیری از دانش فنی در کشور، ایجاد فرصت‌های شغلی و به اشتراک‌گذاری دانش و تجربیات بنگاه‌های معدنی در حوزه بومی‌سازی در هدف‌گذاری‌ها مورد توجه قرار گرفته است.

به گفته فریب‌پور، حمایت از ایده‌های نوآورانه، ایجاد فرصت برای سازندگان داخلی و تامین پایدار نیازمندی‌های معدن و صنایع معدنی و کاهش ریسک‌های مرتبط در شمار برنامه‌هایی است که در بومی‌سازی لحاظ خواهد شد.

■ **اتصال ۳ضلع کارخانه، مراکز علمی و کارگاه‌ها**

مدرس خیابانی معتقد است: نکته مهم در زمینه ارتباط صنعت و دانشگاه اینکه از فاصله‌های فیزیکی، ضرر زیادی داشته‌ایم و باید مکان‌های فیزیکی مشترک را در کنار یکدیگر قرار دهیم؛ به عنوان مثال پارک علم وفناوری در داخل شهرک صنعتی قرار گیرد.

به گفته وی دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی نمی‌توانند همه‌چیز را بسازند؛ زیرا جنس فعالیت دانشگاه‌ها علم و تولید دانش است و برای موفق شدن باید ۳ضلع کارخانه، مراکز علمی و کارگاه‌ها به هم متصل شوند و مراکز علمی به کارگاه‌ها متصل شوند تا ایده‌ها به محصول تبدیل شود.

■ **تکیه بر مراکز تحقیقاتی و پژوهشی**
موضوع مهمی که در چارچوب رویکرد بومی‌سازی و ساخت داخل باید مورد توجه قرار گیرد، بهره‌گیری از توانمندی و قابلیت‌های مراکز تحقیقاتی و پژوهشی کشور است که تاکنون در بخش معدن و



تداوم دارد و در عین حال آزادسازی ۶۰محدوده پهنه اکتشافی از سال گذشته آغاز شد که ۳۰محدوده آزاد شده و این کار امسال نیز دنبال خواهد شد.

بر پایه آمارهای وزارت صنعت، معدن و تجارت، میزان ذخایر معدنی شناسایی شده کشور حدود ۶۰میلیارد تن است که از این رقم حدود ۲۵میلیارد تن قطعی و بقیه احتمالی است.

مجموعه فعالیتی که برای اکتشاف ذخایر پنهان و عمقی تا پایان سال گذشته انجام شد در وسعت هزار کیلومترمربع بود و با میزان نیاز کشور فاصله دارد و درعین حال میزان

^[1] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[2] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[3] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[4] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[5] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[6] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[7] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[8] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[9] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[10] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[11] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[12] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[13] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[14] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[15] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[16] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[17] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[18] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[19] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[20] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[21] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[22] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[23] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

^[24] آزادسازی ۲۰ هزار کیلومتر مربع محدوده معدنی

چهارشنبه
 • اول مرداد ۱۳۹۹
 • اول ذی‌الحجه ۱۴۴۱
 • ۲۲ جولای ۲۰۲۰
 • سال دوم • شماره ۴۰۳

یادداشت

زوایای خام‌فروشی

حسین کوهستانی
 فعال معدنی



همواره از خام‌فروشی به‌عنوان عاملی برای هدررفت سرمایه یاد می‌شود؛ اما برای درک اینکه خام‌فروشی چه میزان می‌تواند به اقتصاد کشور ضربه بزند باید اول به این پرسش پاسخ داد که در حوزه‌های مختلف معدنی به‌طور مثال بخش سنگ چه حجمی خام‌فروشی می‌شود.

هرچند در این زمینه اطلاعات دقیقی در دست نداریم اما باید گفت خام‌فروشی خیلی هم منفی نیست و گاهی باید به آن از زاویه مثبت نگاه کرد. گستر به وضعیت کشورهای دیگر نگاه کنید بیندازیم، متوجه می‌شویم هیچ کجای دنیا چنین مسئله‌ای وجود ندارد که به خام‌فروشی در کل نگاه منفی وجود داشته باشد؛ به‌طور مثال در حال حاضر کشور ترکیه دست به خام‌فروشی می‌زند و مشکلی هم با این امر ندارد.

این کشور سنگ لته فرآوری شده و سنگ خام خود را همزمان صادر می‌کند؛ اما مسئله کلیدی این است که صرفاً به خام‌فروشی اکتفا نکرده و همزمان دست به صادرات کالاهای فرآوری شده هم می‌زند.

باید به این باور برسیم که خام‌فروشی و فرآوری تناقضی با یکدیگر ندارند. باید به این مهم توجه کنیم که کالای خام خود را در ویرترین سایر کشورها قرار دهیم و به‌عنوان یک کشور توانمند کالای خام خود را هم به نمایش بگذاریم. به‌طور طبیعی وقتی سنگ خامی را از ایران به ایتالیا می‌فرستیم و در آنجا برش می‌خورند، این مسئله خود باعث رشد بازاریابی برای سنگ ایران می‌شود.

به این ترتیب اینکه جلوی خام‌فروشی را تنها با عنوان بالا بردن ارزش افزوده بگیریم، به‌طور حتم اشتباه است.

در ادامه باید به حوزه صادرات و رشد فرآوری توجه و برای بهبود آن بهتر از اینها عمل کنیم. اگر امروز خام‌فروشی را تعطیل کنیم، به‌طور حتم نمی‌توانیم برای رشد فرآوری هم کاری بکنیم.

دانش دنیا در این حوزه روز به روز در حال پیشرفت است اما ما ضعف دانش و فناوری داریم و در این حوزه خیلی عقب هستیم. هرچند در صنعت سنگ پیشرفت‌های خوبی داشتیم اما در مقایسه با کشورهای دیگر که در این حوزه سرآمد هستند مثل ایتالیا، ترکیه و چین بسیار عقب هستیم. بنابراین باید از افراد متخصص و باتجربه استفاده و سعی کنیم مشکل ضعف دانش داخلی را حل کنیم.

امروز در سطح دانش نیروی انسانی بین کارگران هم مشکل داریم؛ بنابراین باید به آموزش آنها هم توجه کنیم. از آنجا که این مشکل مربوط به مناطقی است که در آنها تولید انجام می‌شود و ظرفیت رشد دارند، پیشنهاد می‌شود آموزش ضمن خدمت را جدی بگیریم تا بتوانیم در کنار خام‌فروشی به فروش محصولات فرآوری شده نیز بپردازیم و در این زمینه سطح کشورمان را ارتقا دهیم.

آخرین اخبار و تازه‌ترین تحلیل‌ها را در پایگاه خبری دنبال کنید

باماسک‌زنانه اقتصادی

راکت‌سپین دهید

www.smtnews.ir

WWW.Gostareh.news

در گفت‌وگوی «روزگار معدن» با عضو هیات رئیسه انجمن زمین‌شناسی ایران مطرح شد

جای خالی زمین‌شناسان در ۵ بخش



عکس: روزگار معدن

برداشت. مشاور عالی معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری تصریح کرد: یکی از دغدغه‌های شخصی من به‌عنوان زمین‌شناس همیشه این بوده که واژه زمین‌شناسی به نظام‌مهندسی معدن افزوده شود که انتظار می‌رود با حضور افراد خبره و متخصصی چون تقی نبئی در رأس مدیریت نظام‌مهندسی معدن، این امر محقق شود. همچنین تقی نبئی با اشاره به اینکه سازمان نظام‌مهندسی معدن ایران آمادگی همکاری با طرح توسعه فناوری‌ها و نوآوری‌های معدن و صنایع معدنی را دارد، افزود: برای تسریع در همکاری‌های فی‌مابین، باید تشکیل کارگروه‌های تخصصی و انعقاد تفاهنامه دوجانبه و همکاری در زمینه‌های بین‌المللی در حوزه نظام‌مهندسی معدن در اولویت قرار گیرد. رئیس سازمان نظام‌مهندسی معدن با تأکید بر اینکه وضعیت فعلی جهان زبایت بیماری کرونا و همچنین وضعیت کشور به لحاظ صادرات نفت باعث شده توجهات به سمت معدن و صنایع معدنی سوق پیدا کند، اضافه کرد: زمین‌شناسی، معدن و صنایع معدنی با هم غریبه هستند و امیدواریم این فرصت ایجادشده باعث تقویت و ارتباط مستمر این سه حوزه شود.



منیر حضوری: چندی پیش مشاور عالی معاون علمی فناوری رئیس‌جمهوری در دیدار با رئیس شورای مرکزی و رئیس سازمان نظام‌مهندسی معدن، با اشاره به جایگزینی صنعت معدن با نفت و دسترسی کشور به ذخایر عظیم معدنی گفت: طرح توسعه نوآوری و فناوری‌های حوزه معدن و صنایع معدنی در تلاش است به سمت ایجاد پلتفرمی منطقه‌ای حرکت کند. کامیاب‌مهدی زاده فرساد با تأکید بر اینکه پیش‌تر در زمینه حمایت از شباب‌دهنده‌ها و کارخانه‌های نوآوری حوزه معدن، اقدامات پراکنده‌ای انجام شده، افزود: با توجه به پیگیری‌های مستمر برای احداث مرکز فناوری و نوآوری‌های معدن و صنایع معدنی، با حمایت هوشمندانه‌تر از کسب‌وکارها و استارت‌آپ‌ها، کسب‌وکارهای هوشمند معدنی ساماندهی خواهند شد. مهدی‌زاده با اشاره به اینکه می‌توان با همکاری سازمان نظام‌مهندسی معدن کارهای ارزشمندی انجام داد، اضافه کرد: می‌توان برای ارتقای دانش فنی، افزایش بهره‌برداری از معادن، بالا بردن کیفیت نظام‌معدنی، روابط بین‌الملل و اشتراک داده‌ها و آمار معادن و مسائل معدنی گام‌های ثمربخشی

● با توجه به عضویت شما در کمیته زمین‌شناسی نظام‌مهندسی معدن استان تهران، پیشنهاد مشخص شما برای تغییر ساختار نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی چیست؟

باتوجه به موارد یادشده و منافع جدی سازمان نظام‌مهندسی معدن، پیشنهاد می‌کنم نام سازمان نظام‌مهندسی معدن به نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی تغییر کند.

رسته جدیدی با نام زمین‌شناسی برای توسعه فعالیت‌های نظام‌مهندسی معدن در تمام کارهای مرتبط با اکتشاف و زمین‌شناسی تعریف شود.

همچنین در تعداد و تخصص اعضای هیات مدیره بازنگری شود و تعداد زمین‌شناسان حاضر در هیات مدیره از یک به ۲ نفر افزایش پیدا کند. البته چنین طرحی در کمیته زمین‌شناسی نظام‌مهندسی استان تهران تهیه و به هیات مدیره ارسال شده است.

● آیا سازمان نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی برای آینده کشور مفید است؟ چنین سازمانی چه تأثیری بر عملکرد دولت خواهد گذاشت؟

وجود نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی به‌طور قطع برای آینده کشور مفید خواهد بود، چراکه سازمانی مستقل و مردم‌نهاد است که با ده‌ها هزار عضو تحصیلکرده، مسئولیت نظارت بر تمامی فعالیت‌های معدنی و زمین‌شناسی کشور را برعهده خواهد گرفت. از سوی دیگر چنین سازمانی به‌دلیل استقلال عملیاتی و مالی، بخشی از فعالیت‌های اجرایی و نظارتی دولت را برعهده خواهد گرفت. این نهاد ضمن کاهش بخشی از وظایف دولت و حجم آن، هیچ بار مالی برای آن نخواهد داشت؛ به‌طور مثال نظام‌مهندسی معدن در زمان حاضر بخشی از فعالیت‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت را برعهده گرفته و به‌خوبی از عهده آن برآمده است.

● آیا بزرگ شدن سازمان نظام‌مهندسی معدن نقشه در افزایش اشتغال دانش‌آموختگان دانشگاه دارد؟

بله؛ با تعریف رسته‌های جدید زمین‌شناسی و زمینه‌های جدید نظارتی بر طرح‌هایی که هم‌اکنون بدون نظارت یا با نظارت دولت اجرا می‌شود، دانش‌آموختگان بیشتری جذب نظام‌مهندسی و فعالیت‌های آن خواهند شد.

سازمان نظام‌مهندسی معدن کشور در حال حاضر حدود ۴۵ هزار عضو دارد که حدود ۲۲ هزار نفر آنها زمین‌شناس هستند، این در حالی است که نظام‌مهندسی تنها زمین‌شناسان مرتبط با فعالیت‌های معدنی را به کار گرفته است. اگر با زمین‌شناسی (مخاطرات، آب، نفت و گاز، ژئوتکنیک و...) را به حوزه کاری نظام‌مهندسی معدن اضافه کنیم، تعداد اعضای حقیقی و حقوقی نظام‌مهندسی با گرایش زمین‌شناسی، دست‌کم ۳ برابر خواهد شد که عضو بیشتر برای نظام‌مهندسی به‌معنی توان عملیاتی، اجرایی و مالی بیشتر و در نهایت دستیابی به جایگاه بالاتر در ساختار اداری کشور است.

● آیا سازمان نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی برای آینده کشور مفید است؟ چنین سازمانی چه تأثیری بر عملکرد دولت خواهد گذاشت؟

وجود نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی به‌طور قطع برای آینده کشور مفید خواهد بود، چراکه سازمانی مستقل و مردم‌نهاد است که با ده‌ها هزار عضو تحصیلکرده، مسئولیت نظارت بر تمامی فعالیت‌های معدنی و زمین‌شناسی کشور را برعهده خواهد گرفت. از سوی دیگر چنین سازمانی به‌دلیل استقلال عملیاتی و مالی، بخشی از فعالیت‌های اجرایی و نظارتی دولت را برعهده خواهد گرفت. این نهاد ضمن کاهش بخشی از وظایف دولت و حجم آن، هیچ بار مالی برای آن نخواهد داشت؛ به‌طور مثال نظام‌مهندسی معدن در زمان حاضر بخشی از فعالیت‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت را برعهده گرفته و به‌خوبی از عهده آن برآمده است.

● آیا بزرگ شدن سازمان نظام‌مهندسی معدن نقشه در افزایش اشتغال دانش‌آموختگان دانشگاه دارد؟

بله؛ با تعریف رسته‌های جدید زمین‌شناسی و زمینه‌های جدید نظارتی بر طرح‌هایی که هم‌اکنون بدون نظارت یا با نظارت دولت اجرا می‌شود، دانش‌آموختگان بیشتری جذب نظام‌مهندسی و فعالیت‌های آن خواهند شد.

با تشکیل «نظام مهندسی معدن و زمین‌شناسی» هیچ تداخلی در وظایف حاکمیتی سازمان زمین‌شناسی و نظام مهندسی معدن ایجاد نخواهد شد

گاز است. ایران کشور نفتی است و سالانه تعداد بسیار زیادی پروژه برای اکتشاف، استخراج و انتقال نفت و گاز در کشور اجرا می‌شود که متأسفانه این فعالیت‌ها بدون توجه به مشارکت نظام‌مهندسی معدن کشور است.

دوم پروژه‌های اکتشاف و انتقال آب است. در این زمینه زمین‌شناسان با تخصص‌های مختلف آب‌شناسی، ژئوفیزیک و ژئوشیمی، زمین‌شناسی ساختمانی و... فعالیت می‌کنند که در چارچوب فعلی جایگاهی برای مشارکت و نظارت نظام مهندسی معدن بر عملکرد آنها وجود ندارند. سوم و چهارم پروژه‌های مسیریابی و مکان‌یابی طرح‌های معدنی، شهری و صنعتی است. در طرح‌های مختلف مسیریابی همچون تعیین مسیر مناسب برای خطوط انتقال آب، نفت، گاز، الکتریسیته، جاده و راه‌آهن و مکان‌یابی همچون تعیین محل مناسب برای احداث شهرهای جدید، نیروگاه، سد، محل دفن زباله، فرودگاه و بندر متخصصان مختلف زمین‌شناسی کشور فعالیت دارند و همچنان نظام مهندسی معدن به‌دور از مشارکت، همکاری، نظارت و انتفاع است.

مورد پنجم پروژه‌های مخاطرات زمین است. در این زمینه باید گفت ایران جایگاه سوم مخاطرات زمین را دارد و سالانه حدود ۵ درصد درآمد ناخالص ملی آن صرف جبران خسارات ناشی از سوانح طبیعی همچون سیل، زمین‌لرزه، فرونشست و... می‌شود.

● چگونه اضافه شدن فعالیت‌های زمین‌شناسی به حوزه کاری نظام‌مهندسی معدن، موجب ارتقای جایگاه آن خواهد شد؟

نظر نگرفته و دید خود را محدود به تفکرات صغی در دهه‌های گذشته کرده‌اند.

● منظور تان از افت جایگاه و توان عملیاتی نظام‌مهندسی معدن چیست؟ و اینکه چطور زمین‌شناسان می‌توانند این جایگاه را ارتقا دهند؟

نظام‌مهندسی معدن در شکل کنونی در ساماندهی و نظارت بر پروژه‌های معدنی موفق بوده است؛ اما با توجه به عضویت حدود ۲۲ هزار زمین‌شناس در این مجموعه، بخشی از توانایی‌های آن مغفول مانده و امکان یکارگیری بخش بزرگی از فعالیت‌های مرتبط با زمین‌شناسی در این ساختار وجود ندارد.

همانطور که اطلاع دارید سرزمین پهناور ایران در منطقه‌ای ناآرام از کره زمین قرار گرفته و سالانه خسارات قابل‌توجهی به‌دلیل بلایای طبیعی همچون زمین‌لرزه، سیل، زمین‌لغزش، فرونشست، آتش‌فشان، توفان‌های شدید، بالامدن سطح آب دریا و زیرآب رفتن تاسیسات ساحلی، سرمازدگی و خشکسالی را تجربه می‌کند. به‌علاوه کشور ما سرزمین کم‌آبی است که سالانه طرح‌های زیادی در این زمینه مطرح و اجرا می‌شود. هرچند زمین‌شناسان در اجرای طرح‌های پیشگیری و زیربنایی مخاطرات و آب نقش کلیدی دارند، اما متأسفانه این فعالیت‌ها بدون مشارکت و نظارت نظام‌مهندسی معدن انجام می‌شود. در این بین با انجام اصلاحات ساختاری و تعریف رسته جدید زمین‌شناسی امکان ساماندهی و نظارت بر عملکرد آنها از سوی سازمان نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی وجود دارد.

زمین‌شناسان در چارچوب سازمان نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی آینده چه فعالیت‌هایی را می‌توانند نظارت و راهبری کنند؟ موارد زیادی است که می‌تواند مورد توجه قرار بگیرد؛ نخست پروژه‌های اکتشاف نفت و

روزنامه «روزگار معدن» درباره اهمیت افزوده شدن واژه زمین‌شناسی به نظام‌مهندسی معدن با جلیل قلمقاش، عضو هیات رئیسه انجمن



زمین‌شناسی ایران، عضو کمیته زمین‌شناسی نظام‌مهندسی معدن استان تهران و دانشیار پژوهشکده علوم زمین گفت‌وگو کرده که در ادامه می‌خوانید.

گفتنی است در کشور ۶۰۰۰ ظرفیت معدنی برای احیا و فعال‌سازی وجود دارد که فعال‌سازی ۱۲۰۰ ظرفیت در دستور کار وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان نظام‌مهندسی معدن قرار گرفته است.

● به‌عنوان عضو کمیته زمین‌شناسی نظام مهندسی معدن استان تهران نظر شما درباره افزوده شدن واژه زمین‌شناسی به نظام‌مهندسی معدن چیست؟

افزافه کردن گرایش‌های زمین‌شناسی به فعالیت‌های نظام‌مهندسی معدن را امری ضروری و اجتناب‌ناپذیر می‌دانم. اگر به پیشینه تاسیس سازمان نظام‌مهندسی معدن نگاه بیندازیم، ملاحظه می‌کنیم که طبق ماده ۲۷ قانون معادن کشور (مصوب ۱۳۷۷/۰۳/۲۳)، وزارت معادن و فلزات موظف شده برای استفاده مطلوب از خدمات متخصصان معدن و زمین‌شناسی و امور مربوط به آن، این گروه را در قالب دفاتر فنی-مهندسی ساماندهی کند. همان‌طور که در این قانون به‌طور مشخص بیان شده، دولت موظف است لایحه نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی را تدوین و ظرف مدت ۶ ماه به مجلس ارائه کند. هرچند طرح اولیه بسیار دقیق و هوشمندانه برنامه‌ریزی شده بود، اما کارشناسان دولت وقت هنگام تنظیم لایحه عنوان «نظام‌مهندسی معدن و زمین‌شناسی» را تغییر داده و لایحه تاسیس «نظام‌مهندسی معدن کشور» را بدون نام و ساختار لازم برای نظام زمین‌شناسی ارائه کردند. این تغییر متأسفانه موجب افت جایگاه و توان عملیاتی نظام‌مهندسی معدن شد.

در واقع طراحان اولیه نیازهای کنونی و آینده کشور در حوزه‌های معدن و زمین‌شناسی را در

امضای تفاهنامه میان صندوق بیمه معادن و کار آفرینی امید



از سوی معدنکاران، تفاهنامه‌ای میان صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی و صندوق کارآفرینی

و توافق‌های مربوطه در جهت تأمین سرمایه در گردش به معرفی‌شدگان صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، در قبال تضمین بیمه‌نامه اعتباری و صادرشده از سوی صندوق بیمه، منعقد شد. گفتنی است کارمزد تسهیلات برای طرح‌ها، با نرخ ۵۴ درصد به مناطق روستایی و عشایری مرزی و ۶۰ درصد به روستاهای غیرمرزی و عشایری غیرمرزی است. صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی یکی از ارکان اصلی این طرح است و این توافقنامه‌ها جزو الزامات پیشبرد اهداف در بخش تأمین منابع مالی، جهت ایجاد اشتغال پایدار در بخش روستایی و عشایری است.

استخراج سود سهام ۵ غول در جیب «ومعدان»



فروش سرمایه‌گذاری‌های شرکت محقق شده که در بخش سایر درآمدهای غیرعملیاتی نیز سود ناشی از فروش سهام کارخانجات تولیدی شهید قندی به مبلغ ۱۰۱۶۱ میلیارد ریال ثبت و شناسایی شده است. همچنین گفتنی است، فرآیند افزایش سرمایه شرکت به مبلغ ۱۴ هزار و ۶۰۰ میلیارد ریال و رسیدن سرمایه ثبتی شرکت به مبلغ ۵۴ هزار و ۹۰۰ میلیارد ریال در حال انجام است.

درصد افزایش را نشان می‌دهد. جمع درآمدهای ناشی از سود سهام شرکت به ۲۵ هزار و ۷۳۵ میلیارد ریال رسیده که این سود به طور عمده از محل سود سهام شرکت‌های گل‌گهر به مبلغ ۹۰۷۶۰ میلیارد ریال، چاردملو ۵۰۳۳۶ میلیارد ریال، گهر زمین ۳۰۷۵۶ میلیارد ریال، معادن صیانور به مبلغ ۳۰۱۶ میلیارد ریال و آهن و فولاد گل‌گهر به مبلغ ۸۰۱ میلیارد ریال محقق شده است. همچنین در سال گذشته مبلغ ۱۰۳۷۲ میلیارد ریال سود

صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی با صندوق کارآفرینی امید تفاهنامه دوجانبه‌ای را در جهت تحقق اهداف تولید و توسعه پایدار در بخش معادن روستایی و عشایری منعقد کرد.

به گزارش اقتصاد آنلاین، در زمینه تحقق اهداف توسعه پایدار در بخش معادن روستایی و عشایری کشور، منطق با سند چشم‌انداز افق ۱۴۰۴ جمهوری اسلامی ایران و با رویکرد گسترش همکاری‌ها در جهت تقویت، تولید و ایجاد اشتغال پایدار روستایی و همچنین توسعه پایدار در بخش معدن، جهت تضمین تمامی تسهیلات دریافتی

فرآیند افزایش سرمایه شرکت توسعه معادن و فلزات به مبلغ ۱۴ هزار و ۶۰۰ میلیارد ریال و رسیدن سرمایه ثبتی شرکت به مبلغ ۵۴ هزار و ۹۰۰ میلیارد ریال در حال انجام است.

به گزارش معدن نیوز، شرکت سرمایه‌گذاری معادن و فلزات در سال مالی گذشته و بر اساس صورت‌های مالی حسابرسی شده موفق به کسب سود خالص ۲۸ هزار و ۵۱ میلیارد ریالی شده که این سود نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۳۷



استخراج ۳۹۶.۶ هزار تن زغال سنگ در بهار

میزان استخراج زغال سنگ در مجموعه‌های البرز مرکزی و طیس در دوره ۳ماهه نخست امسال به رقم ۳۹۶ هزار و ۶۲۶ تن رسید که نسبت به ۳ماهه ابتدایی پارسال افت ۱۶.۳درصدی دارد.

جداول آماری سازمان ایמידرو حاکی از آن است، مجموع استخراج زغال سنگ در واحدهای مزبور در فصل بهار ۱۳۹۸ رقم ۴۷۴ هزار و ۲۰۲تن ثبت شد.

همچنین تولید کنسانتره زغال سنگ در البرز مرکزی و طیس در ۳ماهه نخست ۹۹ به رقم ۱۷۶ هزار و ۷۶۰ تن رسید که در مقایسه با عملکرد فصل بهار ۹۸ رشد ۳۶.۶درصدی را ثبت کرد.

واحدهای مزبور در ۳ماهه ابتدایی سال گذشته ۱۷۰هزار و ۴۷۰تن کنسانتره زغال سنگ تولید کردند.

علاوه براین میزان ارسال کنسانتره از البرز مرکزی و طیس در ۳ماهه امسال ۱۷۵ هزار و ۴۴۲ تن ثبت شد، درحالی که در فصل بهار ۹۸ در مجموع ۱۹۲ هزار و ۳۷۶ تن ارسال شده بود.

استخراج ۱.۵ میلیون تنی زغال سنگ
آمارهای پارسال گویای آن است که در ۱۲ماهه ۹۸ مجموع زغال سنگ استخراجی در البرز مرکزی و طیس یک میلیون و ۵۸۵هزار و ۵۳۱ تن بود و مجموع کنسانتره زغال سنگ تولیدی نیز به رقم ۶۶۴هزار و ۶۲۶ تن رسید.

همچنین میزان ارسال کنسانتره در سال گذشته از واحدهای مزبور رقم ۷۰۰هزار و ۵۵۸تن را نشان می دهد.

ضرورت ارتقای ایمنی در معادن زغال سنگ

براساس گزارش روابطعمومی ایמידرو، عباس نعیمی، قائم مقام ایמידرو ضمن تاکید بر ضرورت ارتقای ایمنی در معادن زغال سنگ کشور گفت: ایמידرو تا بهمن ۱۴۰۰ (سال آینده) ۴پایگاه امداد و نجات معادن زغال سنگ راه اندازی می کند.

وی در چهارمین جلسه کمیته عالی بهداشت، ایمنی، محیط زیست و انرژی (HSEE) اضافه کرد: اولویت ایמידرو حفظ جان انسان ها است و در بخش زغال سنگ به عنوان یکی از حوزه های مخاطره آمیز معدنی، ساخت پایگاه امداد و نجات، به عنوان اولویت های این سازمان به شمار می رود.

نعیمی اضافه کرد: بازسازی ۳ پایگاه امداد و نجات در معادن البرز مرکزی، شرقی و کرمان و نیز طراحی و احداث پایگاه امداد و نجات در منطقه طیس، اجرایی شده و پس از احداث، تحویل وزارت صنعت، معدن و تجارت می شود.

قائم مقام ایמידرو با بیان اینکه مهم ترین اقدام برای ارتقای ایمنی معادن و کاهش حوادث احتمالی، آموزش نیروی انسانی است، گفت: حفظ جان یک فرد با هیچ رقمی قابل قیاس نیست و از این رو، قبل از هر چیز، باید افراد پیش از شروع به کار، آموزش لازم را فرا گرفته و گواهی ورود به کار در معادن زغال سنگ دریافت کنند.

وی اضافه کرد: فرهنگ سازی به عنوان ضرورت های ایمنی به شمار می رود و صاحبان معادن کوچک و متوسط باید در این زمینه بیشتر توجه کنند، زیرا معادن بزرگ ساختار HSEE دارند و می توانند مدیریت کنند و در نتیجه کمتر دچار حادثه می شوند اما معادن کوچک بیشتر این ساختار را ندارند.

تازه ترین آمارهای وزارت صنعت، معدن و تجارت گویای آن است که بیش از ۵هزار و ۶۰۰ معدن فعال در سطح کشور وجود دارد که تعداد ۱۱۵ معدن مربوط به زغال سنگ است و سهم اشتغال بیش از ۱۷ هزار نفری را به خود اختصاص داده اند.

ظرفیت زغال سنگ کشور در سال گذشته سه میلیون و ۴۰۰ هزار تن اعلام شد، میزان تولید هم یک میلیون و ۸۰۰هزار تن کنسانتره برآورده شده و در سال ۹۷ هم به میزان یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن کنسانتره تولید شد.

سیزدهم اردیبهشت سال ۱۳۹۶ در نتیجه وقوع انفجار معدن زغال سنگ زمستان بورت آزادشهر (گلستان) ۴۳ نفر از کارگران جان خود را از دست دادند.

دلایل دوگانه التهاب در بازار آهن

شهرستانی افزود: قیمت گذاری دستوری و پایین نگهداشتن نرخ فولاد در معاملات بورس کالا، باعث ایجاد شکاف قیمتی در بورس کالا و بازار آزاد شد و قیمت فولاد در کف بازار حتی بین ۳۰ تا ۴۰درصد بیش از قیمت آن در تالار نقره ای شد.

عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد گفت: راهکار ایجاد ثبات در بازار فولاد این است که هیچ دخالتی در این بازار انجام نشود؛ بدان معنا که نه برای معاملات فولاد در تالار نقره ای، سقف تعیین شود و نه معاملاتی ابطال شود.

دیگر از دلایل التهاب بازار آهن، خاطرنشان کرد: دلیل دوم التهاب در بازار فولاد، سیاست های اشتباه وزارت صنعت، معدن و تجارت، به ویژه معاونت امور معادن و صنایع معدنی این وزارتخانه است که در ماه های گذشته با پایین نگهداشتن قیمت فولاد به صورت کاذب، این بلبشو را ایجاد کرد و با سیاست های غلط، قیمت فولاد به صورت کاذب و تصنعی در نرخ هایی بسیار کمتر از نرخ های جهانی، پایین نگهداشته شد و این امر باعث فشرده شدن فنر نرخ فولاد شد به نحوی که در نهایت این فنر در رفت و التهابات فعلی شکل گرفت.

ملتهب کرده و نامشخص بودن نرخ ارز و نوسانات شدید آن، وضعیت بدی برای تولیدکنندگان ایجاد کرده است. تنها در عرض یک هفته، نرخ ارز جهش ۱۵درصدی داشته است. در زنجیره فولاد، بسیاری از هزینه ها از نرخ مواد اولیه گرفته تا قطعات یدکی، دلاری است و تولیدکنندگان به دلیل نامشخص بودن نرخ ارز، ترس این را دارند که نتوانند مواد اولیه خود را تامین کنند. در واقع، بی ثباتی نرخ ارز، بازار فولاد را ملتهب و تصمیم گیری های تولیدی یا تجاری را دشوار کرده است. عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد با ذکر یکی

بازار آهن این روزها به شدت ملتهب شده و قیمت میلگرد آجدار به بیش از هر کیلو ۱۱ هزار تومان رسیده است! رضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفت و گو با چیلان، پای بی ثباتی قیمت ارز و همین طور سیاست های اشتباه وزارت صنعت، معدن و تجارت در ماه های گذشته را وسط می کشد و از نقش این عوامل در التهاب بازار فولاد، پرده برمی دارد. شهرستانی راه بازگشت ثبات به بازار فولاد را نیز معرفی می کند. وی گفت: یکی از دلایل اصلی التهاب در بازار فولاد، افزایش نرخ ارز است. بی ثباتی در بازار ارز، بازار فولاد را

اخطار یک اقتصاددان در روش قیمت گذاری گندله و کنسانتره

تصمیم اشتباه منجر به بحران می شود



عکس: ژوژگار معدن

ممنوع کند. این اقتصاددان بیان کرد: طبق مطالعاتی که از سوی بزرگ ترین شرکت تولیدکننده فولاد کره جنوبی پس از امضای برجام برای سرمایه گذاری در صنعت فولاد ایران انجام شد، مشخص شد که بنادر ایران ظرفیت پهلوگیری برای کشتی های پیش از ۱۰۰ هزار تن را ندارد، درحالی که کشتی هایی که به کشورهای اروپایی وارد می شود، بیش از ۳۰۰هزار تن ظرفیت دارد. علاوه بر آن معادن ایران غیرعلمی مورد بهره برداری قرار می گیرد و این امر هزینه بهره وری در معادن ایران را افزایش می دهد.

همچنین در ایران خطوط ریلی کافی برای حمل سنگ آهن به مراکز تولید وجود ندارد؛ بنابراین وزارت صنعت، معدن و تجارت باید ظرفیت تخلیه سنگ آهن را به سطح جهانی برساند در این صورت است که واردات سنگ آهن به قیمت جهانی می تواند راهگشا باشد.

فولاد به صورت رانت و فساد مالی مشاهده کرد. وی یکی از دلایل ایجاد رانت در صنعت فولاد را ارزآوری این صنعت دانست و افزود: دست های پشت پرده تصمیم گرفته اند به هر طریق ممکن مانع از پیشرفت این صنعت استراتژیک شوند. متأسفانه نوک پیکان حمله اساسی آنها فولاد مبارکه اصفهان و ذوب آهن اصفهان است.

وی اظهار کرد: اگر وزارت صنعت، معدن و تجارت اعتقادی به ایجاد ارزش افزوده دارد، باید مانع از صادرات سنگ آهن شود، درحال حاضر برخی از تولیدکنندگان، بخش مرغوب معادن را استخراج و به قیمت پایین صادر می کنند و متأسفانه ارز حاصل به کشور بازمی گردد.

وزارت صنعت، معدن و تجارت باید برای ایجاد ارزش افزوده، ایجاد اشتغال و صرفه جویی ارزی باید صادرات سنگ آهن را به طور کامل

فولاد به یک بحران تبدیل خواهد شد. این اقتصاددان، درخواست کرد: در جلسه علاوه بر تعیین قیمت، به موضوع اصلاحیه مالیاتی نیز پرداخته شود.

وی افزود: در اتحادیه اروپا مالیات بر شرکت ها بین ۱۳ تا ۱۵درصد است. این درحالی است که در ایران برای شرکت های پذیرفته شده در بورس این رقم ۲۲.۵درصد است. خوشبختانه عنوان شده در اصلاحیه قانون مالیات ها، قرار است این رقم به ۱۵درصد کاهش یابد، این امر کمک بسیار زیادی به کارخانه های معدنی و فولادی خواهد کرد.

ایجاد جریان ضدتوسعه ای در صنعت فولاد

آرمان معتقد است: یک جریان ضدتوسعه ای در کشور فعال شده و متأسفانه این جریان در مراکز تصمیم گیری نفوذ کرده است که آخرین مورد آن را می توان در صنعت استراتژی

مانند سنگ آهن، گندله یا کنسانتره براساس قیمت جهانی تعیین شود، در کنار آن باید بسیاری از کالاها مانند فرآورده های نفتی نیز براساس قیمت جهانی باشد.

این اقتصاددان معتقد است: تعیین قیمت گندله و کنسانتره بر مینا قیمت جهانی اساسا اشتباه است؛ زیرا آسیب متوجه محصول نهایی فولاد خواهد شد. بنابراین در نظر گرفتن قیمت های جهانی درحال حاضر با توجه به شرایط فعلی ایران، نمی تواند محلی از اعراب داشته باشد.

آرمان همچنین معتقد است: آنچه منافع سهامداران و شرکت های فولاد را تامین می کند، رسیدن به قیمتی است که سودآوری را برای بخش معدن و فولادسازان تامین کند.

وی هشدار داد: اگر خروجی جلسه در حد انتظار سهامداران نباشد، برای دارندگان سهام عدالت و سهامداران مستقیم شرکت زنجیره



عضو هیات مدیره سندیکای آلومینیوم:

رشد قیمت آلومینیوم را هشدار داده بودیم

تجارت به هیچ عنوان پاسخگوی این رشد قیمت در پی بی اعتنایی خود نسبت به هشدارهای سندیکای آلومینیوم نیست.

صادق نیت حقیقی عنوان کرد: متأسفانه علاوه بر تحریم کلی که نسبت به ایران وجود دارد، فلز آلومینیوم به دلیل کاربرد در حوزه نظامی و هسته ای با تحریم مستقیم امریکا روبرو شده و در این میان به جای حمایت بیشتر از این صنعت، بار سایر صنایع نیز روی دوش صنعت آلومینیوم قرار گرفته است.

این عضو هیات مدیره سندیکای آلومینیوم در پاسخ به این پرسش که آیا وزارت صنعت، معدن و تجارت در جریان مشکلات بوده و تاکنون چه پیگیری از سوی سندیکا برای حل مشکلات انجام شده است؟ گفت: علاوه بر اعلام مشکلات در نشست های مرتبط، تاکنون ۲نامه به سرپرست وزارت صنعت، معدن و تجارت و دو نامه به صادقی نیارکی معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت نوشته و ارسال کرده ایم که هیچ پاسخی در این باره به سندیکا اعلام شده است.

در این نامه ها، پیش از قرار گرفتن در منطقه فعلی التهاب بازار، هشدارهای لازم برای رشد عرضه های آلومینیوم از سوی تولیدکنندگان را داده بودیم که توجهی به آنها نشد و شاهد رشد ۴۴ درصدی قیمت آلومینیوم بودیم.

عضو هیات مدیره سندیکای آلومینیوم معتقد است که رشد صادرات آلومینیوم و عرضه نکردن محصولات در بازار داخل و از همه مهم تر عدم توجه وزارت صنعت، معدن و تجارت به رویدادهای صنعت آلومینیوم از اصلی ترین عوامل التهاب قیمت آلومینیوم است.

آریا صادق نیت حقیقی با اشاره به رشد حدود ۴۴درصدی قیمت آلومینیوم به تسنیم گفت: عرضه های ایرالکو در بورس متوقف شده و سالکو (شرکت مجتمع صنایع آلومینیوم جنوب) نیز با وجود دریافت ارز دولتی و تامین پودر آلومینا، بدون توجه به بازار داخلی کل تولیداتش را صادر می کند.

وی با بیان اینکه این میزان رشد قیمت آلومینیوم منطقی نیست، گفت: در این میان با وجود اعلام هشدار به وزارت صنعت، معدن و تجارت در هفته های قبل و ارسال ۴نامه به این وزارتخانه اما هیچ واکنش و حمایتی برای رشد عرضه ها در بورس از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت انجام نشد.

صادق نیت حقیقی گفت: رشد صادرات آلومینیوم و عرضه نکردن محصولات در بازار داخل و از همه مهم تر عدم توجه وزارت صنعت، معدن و تجارت به رویدادهای صنعت آلومینیوم از اصلی ترین عوامل التهاب قیمت آلومینیوم است.

او با بیان اینکه قیمت آلومینیوم با رشد حدود ۱۳هزار تومانی و ۴۴ درصدی روبرو شد در شرایطی که وزارت صنعت، معدن و

پشت پرده گرانی فولاد



وی خاطرنشان کرد: اخیر دولت را نیز تحت فشار قرار دادند و برای اینکه وضعیت آرام شود دولت ناچار شد با رفتار این گروه به نوعی همراهی کند و موجب افزایش قیمت در بازار آهن و فولاد شده است و کسی هم پاسخگو نیست.

رستگارپور تاکید کرد: توزیع آهن و فولاد باید به اتحادیه واگذار شود و توزیع از هر طریق دیگر غیرقانونی و اجحاف به مصرف کننده و تداخل در کار توزیع کننده است.

رئیس اتحادیه فروشندگان آهن و فولاد بیان کرد: بسیاری از کارخانه های که ورق تحویل می گیرند با کمک واسطه ها در بازار آزاد به فروش می رسانند و کارخانه های کوچک تر به ناچار مجبورند از واسطه ها خریداری کنند در صورتی که باید از طریق اتحادیه توزیع شود درحالی که اتحادیه در بیشتر موضوعات کنار گذاشته شده است.

وی خاطرنشان کرد: از قوه قضاییه و مجلس در این باره استمداد طلبیدیم تا تمام زوایای این موضوع روشن شود. ستارپور تاکید کرد: باید مشخص شود که چه کسانی فولاد را با چه مبنایی قیمت گذاری می کنند و چه افرادی خریداری می کنند و در کجا مصرف می شود.

رستگارپور تاکید کرد: درحال رصد غیرمحسوس از مرحله تولید، توزیع و مصرف محصولات فولادی هستیم و آماری به دست آوردیم که هزاران میلیارد آهن و فولاد بدون ضوابط از سوی افرادی که قرار مالیاتی دارند خرید و فروش می شود و به هیچ ارگانی پاسخگو نیستند.

رئیس اتحادیه فروشندگان آهن و فولاد افزود: درحال حاضر قیمت آهن و فولاد ۲۵ تا ۳۰ درصد بیشتر از قیمت واقعی به فروش می رسد و در حق مصرف کننده اجحاف می شود و اگر جلوی این گرانی این کالای اساسی گرفته نشود به سایر بخش های صنعتی سرایت خواهد کرد.

آینده روشن در انتظار «روی»



عکس: روزگار معدن

▲ مرضیه احقاقی:

همه‌گیری کووید-۱۹، زمینه رکود اقتصادی را در بسیاری از کشورها فراهم کرده است و بسیاری از تحلیلگران این شوک را آستانه‌ای برای رکود اقتصادی جهانی در نظر می‌گیرند. به گزارش «روزگار معدن»، در چنین شرایطی، افت تقاضا برای فلزات اساسی مانند روی به‌دنبال کاهش رشد اقتصاد جهانی و کاهش درآمدها، طبیعی به‌نظر می‌رسد. صنعت خودروسازی و ورق‌های گالوانیزه را باید یکی از مصارف اصلی فلز روی عنوان کرد. پس از شیوع کرونا، این صنایع با افت تقاضا و در نتیجه کاهش تولید روبه‌رو شدند. از آنجا که همه‌گیری این ویروس همچنان در سراسر جهان ادامه دارد، تقاضا برای این فلز پایه همچنان محدودتر از گذشته است. براساس گزارش‌های منتشرشده از سوی انجمن جهانی سرب و روی، میزان تولید این فلز از ابتدای سال جاری میلادی تا پایان آوریل در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۱۹، حدود ۲۵ درصد بیشتر شده است. این در حالی است که میزان تقاضا برای این فلز در مدت زمان مورد بحث افت ۴۸ درصدی را در مقایسه با ۴ ماه نخست سال گذشته میلادی از آن خود کرده است.

بدیهی است که در چنین شرایطی زمینه افت قیمت در تقابل عرضه و تقاضا فراهم می‌شود. البته میزان تولید این فلز از ابتدای سال جاری میلادی رو به نزول گزارش شده است. به‌علاوه آنکه میزان تولید روی معدنی نیز در همین بازه زمانی، افت ۵۷ درصدی داشت.

قیمت فلز روی پس از ماه ژانویه و بروز ویروس کرونا، در مسیر نزولی قرار گرفت. این روند نزولی تا پایان آوریل هم ادامه پیدا کرد. همانطور که در نمودار مشاهده می‌شود میانگین قیمت روی در ۷ ماه نخست سال جاری در مقایسه با همین بازه زمانی در سال ۲۰۱۹، افت قابل توجهی داشته است. در همین حال، چنانچه روند قیمتی این فلز را در سال جاری مورد بررسی قرار دهیم، مشاهده می‌کنیم که میانگین قیمت این فلز در ماه آوریل به پایین‌ترین سطح خود از سال ۲۰۱۶ تاکنون رسیده است. میانگین قیمت شمش روی در بورس فلزات لندن در ماه آوریل ۱۸۹۴ دلار به‌ازای هر تن رسید.

یکی از دلایل اصلی افت قیمت این فلز را می‌توان به کاهش تقاضا در عین حالی که تولید رو به رشد است، نسبت داد. توجه به این نکته ضروری به نظر می‌رسد که برتری تقاضا از عرضه در طول سال‌های اخیر، علت اصلی رشد قیمت فلز روی بوده، اما اکنون این علت منتفی شده است.

با این وجود، باقی‌مانده‌ای از امید در بازار این فلز به چشم می‌خورد. از ماه مه قیمت این فلز دوباره صعودی شد. همانطور که در نمودار هم مشاهده می‌شود این روند رو به رشد در ماه‌های ژوئن و ژوئیه نیز ادامه داشته است.

این روند مثبت را باید به‌دلایل مختلفی نسبت داد. نخست آنکه افت قیمت‌ها، تقاضا

میزان تولید فلز روی از ابتدای سال جاری میلادی تا پایان آوریل در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۱۹، حدود ۲۵ درصد بیشتر شده است. این در حالی است که تقاضا برای این فلز در مدت زمان مورد بحث، افت ۴۸ درصدی را در مقایسه با ۴ ماه نخست سال گذشته میلادی ثبت کرده است

□ چین اثرگذار در بازار روی

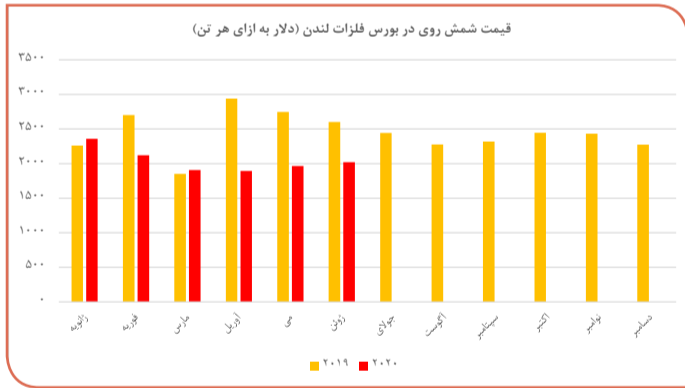
چین، بزرگ‌ترین تولیدکننده و مصرف‌کننده فلز روی در جهان است. البته این کشور بزرگ‌ترین تولیدکننده معدنی روی جهان نیز به‌شمار می‌رود و بر همین اساس نیز تغییرات روند تولید و مصرف این فلز در چین تاثیر بسزایی بر بازار جهانی آن دارد.

هم‌زمان با شیوع ویروس کرونا در چین، مصرف آن نیز با محدودیت‌هایی روبه‌رو شد. این محدودیت‌ها به همراه کاهش تولید روی در سطح بین‌المللی، زمینه افت تولید این فلز را فراهم کردند. براساس آمار، تولید فلز روی تصفیه‌شده در ماه مه در کشور چین (به‌عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده این فلز در جهان)،

برای خرید این فلز را افزایش داد. در چنین شرایطی، موجودی انبارها از این فلز کاهش یافت. این افت در نیمه ما مه (۱۲ تا ۱۹ مه) قابل مشاهده بود.

البته این روند چندان تاوادم نداشت و با رشد موجودی انبارهای بورس فلزات لندن از این فلز، قیمت آن البته به‌طور محدود کاهش یافت.

درحال حاضر نیز با وجودی که موجودی انبارها از این فلز قابل توجه است، اما همچنان قیمت آن روند رو به رشدی را در مقایسه با ماه‌های قبل طی می‌کند. گویی همچنان تقاضا رو به رشد است و همین افزایش مانع از سقوط مجدد قیمت‌ها می‌شود.



عکس: روزگار معدن

کاهش یافت. این افت تولید را باید به افت تعرفه ذوب کنسالتزه روی داخلی چین نسبت داد. در ادامه بسیاری از این واحدها اجرای عملیات تعمیر و نگهداری را به این ماه منتقل کردند. مجموع تولید روی تصفیه‌شده چین در ماه مه با افت ۱۲۶ درصدی در نسبت به مدت زمان مشابه سال ۲۰۱۹ به بیش از ۴۷۴ هزار تن رسید. با توجه به آنکه قیمت روی در مسیر صعود قرار گرفته، انتظار می‌رود دوباره زمینه برای رشد تولید این فلز فراهم شود. کما اینکه فعالیت در بسیاری از معادن روی چین که به‌دنبال شیوع این ویروس، متوقف شده بودند، دوباره آغاز شده است و معادن این کشور در حال بازگشایی هستند.

□ بازگشت معادن «روی» به مدار تولید

همانطور که پیش‌تر هم اشاره شد کشور چین بزرگ‌ترین تولیدکننده معدنی روی جهان است. با وجود اینکه همه‌گیری ویروس کرونا در سطح بین‌المللی تاثیر منفی بر تولید روی در این کشور داشت، اما روند بازگشت به رشد تولید آغاز شده است.

با این وجود، پیش‌بینی‌ها حکایت از آن دارد که سرعت رشد تولید روی معدنی در چین در سال‌های آینده به‌دلایلی مانند افت عیار معادن روی در این کشور و کم‌بازده بودن استخراج و فرآوری آنها و قوانین سختگیرانه محیط زیستی کاهش یابد.

پرو یکی دیگر از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان فلز روی در جهان به‌شمار می‌رود. پس از بحران همه‌گیری ویروس کرونا در سطح بین‌المللی، عرضه این فلز از سوی کشور پرو به‌دلیل محدودیت‌های ناشی از قرنطینه، با کاهش روبه‌رو شد.

گفتنی است این کشور از ذخایر غنی معدنی روی برخوردار است و سهم قابل توجهی

از کنسالتزه مورد نیاز واحدهای ذوب تولید شمش روی جهان را تامین می‌کند. پس از انتشار ویروس کرونا، میزان تولید کنسالتزه روی در این کشور به‌طور قابل‌ملاحظه‌ای کاهش یافت، اما این روند کاهش تولید رو به اصلاح است. چنانچه مثال‌بولتن هم در گزارش جدید خود از آغاز به‌کار مجدد معدن روی سانتاندر خبر داده است.

فعالیت در معدن روی سانتاندر در پرو پس از شیوع این ویروس و پس از مثبت شدن آزمایش چندین کارگر در تاریخ ۲۶ ژوئن متوقف شد، اما اکنون این معدن دوباره فعالیت خود را آغاز کرده است. درحال حاضر، تولید کنسالتزه سرب و روی در این مجموعه دوباره آغاز شده، اما بازگشت مجدد تولید آن به حالت پایدار، ۲ هفته زمان می‌برد. انتظار می‌رود این کشور در آینده نیز سهم قابل توجهی از تولید کنسالتزه روی جهان را در اختیار داشته باشد. استرالیا از دیگر کشورهای بزرگ و اثرگذار در تولید روی است.

انتظار می‌رود این کشور نیز تولید خود را حفظ کند و در مسیر صعودی افزایش دهد. این کشور پروژه‌های متعددی را در صنعت روی در دست اجرا دارد و انتظار می‌رود استرالیا سریع‌ترین نرخ افزایش تولید معدنی روی را به خود اختصاص دهد.

با وجود تمام نقاط تیره‌ای که بر تولید و مصرف فلز روی سایه افکنده است، اما همچنان باید اقرار کرد که آینده روشنی را پس از بحران کرونا می‌توان برای این فلز متصور شد.

تولید روی با استفاده از منابع معدنی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است؛ بنابراین چنانچه این بحران برطرف شود باید به رشد تولید، افزایش تقاضا و مصرف این فلز در بلندمدت امیدوار بود.

شکست وزارت صنعت در تنظیم بازار فولاد



نیز ابهامات زیادی از سوی فعالان صنعت فولاد مطرح می‌شود؛ به این ترتیب وزارت صنعت، معدن و تجارت در حوزه قیمت کالاها، نظارت بر عرضه‌ها و پایش خریداران عملکرد ضعیفی داشته است. این کارشناس بازار سرمایه با اشاره به اینکه اصلاح قوانین این حوزه از ضرورت بسیار زیادی برخوردار است، گفت: برای اینکه معاملات محصولات فولادی در بورس کالا بتواند انتظارات را برآورده کند، باید اقدام را در دستورکار قرار داد، اول اینکه با بازنگری در قوانین، شرکت‌ها مکلف شوند تمام محصولات خود را در بورس کالا عرضه کنند و این بازار تنها مکانی باشد که فولاد

دستوری که تاکنون باعث شده عرضه فولاد در بورس کالا با افت و خیزهای زیادی همراه باشد، کنار گذاشته شود و قیمت‌ها در یک فضای رقابتی و براساس مکانیزم عرضه و تقاضا تعیین شود.

آقا بزرگی یادآور شد: در این زمینه دیگر نباید خریداران را وزارت صنعت معرفی کند، چرا که تاکید می‌کنم با کشف قیمت بدون دخالت وزارت صنعت، معدن و تجارت، دیگر نیازی به این همه هزینه برای پایش خریداران نیست. با تفاسیر باید همه خریداران بتوانند به راحتی در بورس کالا حضور یافته و نیاز خود از این بازار را تامین کنند، چراکه مهم‌ترین نیاز امروز بازار فولاد شفافیت است که متأسفانه معاملات فولاد در بازار آزاد فاقد چنین مسئله‌ای است.

آقای بزرگی گفت: بزرگ‌ترین مزایای حضور محصولاتی مانند فولاد در بورس کالا ایجاد شفافیت، تعیین قیمت بر اساس مکانیزم عرضه و تقاضا، تامین مناسب تولیدکنندگان، ایجاد یک فضای رقابتی و تحقق واقعی جهش تولید است؛ در این میان شاید گفته شود با واقعی‌سازی قیمت‌ها محصول در بورس کالا با رشد نرخ مواجه می‌شود که در این‌باره باید پرسید امروز عمده مصرف‌کنندگان محصول را با قیمت بورس یا نرخ بازار آزاد تامین می‌کنند؟ پاسخ روشن است براساس نرخ‌های بازار آزاد.

وی گفت: تنها ماحصل قیمت‌گذاری دستوری وزارت صنعت، معدن و تجارت، ایجاد رانت برای عده‌ای واسطه است و حال این امیدواری وجود دارد که با مساعدت مسئولان امر چنین تغییراتی که به آن اشاره شد درباره عرضه محصولات فولادی در بورس کالا ایجاد شود.

فلزات

چهارشنبه

- اول مرداد ۱۳۹۹
- اول ذی‌الحجه ۱۴۴۱
- ۲۲ جولای ۲۰۲۰
- سال دوم • شماره ۴۰۳

یادداشت

وابستگی منافع

در زنجیره فولاد

حمیدرضار ستگار

رئیس اتحادیه فروشندگان آهن و فولاد



قیمت‌گذاری در زنجیره فولاد همواره مورد بحث و اختلاف بوده است. این اختلاف‌ها در حالی مطرح هستند که میزان تولید، توزیع و مصرف آهن و فولاد، روش اصولی تعیین قیمت آن را مشخص می‌کند. درواقع، عرضه و تقاضا باید حرف نخست و اساسی را در تعیین قیمت‌ها بزند. اما متأسفانه گاهی شاهد آن هستیم که برخی تولیدکنندگان با محدود کردن عرضه یا به‌عبارتی عرضه قطره‌چکانی زمینه رشد قیمت‌ها را به‌طور کاذب فراهم می‌آورند؛ بنابراین توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که در فرمول قیمت‌گذاری براساس عرضه و تقاضا، شفافیت در عرضه هم باید لحاظ شود. با این وجود، شاهدیم که قیمت فروش آهن‌آلات در بورس کالا از هیچ قانون اقتصادی پیروی نمی‌کند. به‌ویژه که تحت سایه دخالت‌های مستقیم و غیرمستقیم متولیان امر در وزارت صنعت، معدن و تجارت، شفافیت از این بازار رخت بر بسته است. در چنین شرایطی سود نادرست و قابل توجهی در اختیار افراد معدودی قرار می‌گیرد. درواقع افراد ویژه‌ای امکان خرید فولاد را از بورس یافته‌اند و به جای آنکه آن را به محصولاتی با ارزش‌افزوده بالاتر تبدیل کنند، در بازار آزاد و با قیمت بالاتر به سایرین می‌فروشند.

آهن و فولاد در ایران براساس نرم‌های جهانی قیمت‌گذاری می‌شود. این در حالی است که وجود منابع غنی سنگ آهن، منابع ارزان انرژی و حتی نیروی کار ارزان، تولید فولاد را با مزیت‌های متعددی در کشور ما همراه کرده است؛ بنابراین فروش فولاد در بازار داخلی براساس استانداردهای جهانی، استراتژی درستی نیست.

در چنین شرایطی انتظار می‌رود این محصولات در بازار داخلی با قیمت مناسب‌تری فروخته شود. مازاد نیاز صنایع داخلی که رقم قابل توجهی خواهد بود با قیمت بالاتری در بازار جهانی به فروش برسد. بدون تردید در چنین شرایطی صنایع فولاد می‌توانند از یک‌سوی نیاز بازار داخل را تامین و از سوی دیگر، زمینه‌سازی برای کشور فراهم کنند. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که فولادسازی از صنایع اثرگذار در توسعه اقتصادی کشور به‌شمار می‌رود. این صنعت موقعیت‌های شغلی متعدد ایجاد می‌کند. در همین حال می‌تواند بستری برای تحقق شعار جهش تولید که از سوی رهبر معظم انقلاب برای سال جاری تعیین شده را فراهم کند؛ بنابراین از متولیان امر انتظار

می‌رود زمینه توسعه این صنعت را بیش از پیش فراهم کنند تا فولاد در خط تولید به محصولاتی با ارزش‌افزوده بالاتر تبدیل و محصول نهایی صادر شود. منافع تولیدکنندگان در حلقه‌های گوناگون زنجیره فولاد به هم وابسته است؛ بنابراین تولیدکنندگان در حلقه‌های مختلف باید منافع سایر تولیدکنندگان را در حلقه‌های گوناگون مورد توجه قرار دهند. از این رو انتظار می‌رود با درک شرایط موجود و با در نظر گرفتن اهداف سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ برای صنعت فولاد، برنامه‌هایی به این صنعت اختصاص یابد. البته توجه به هر حلقه نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که تولید در هر حلقه از این زنجیره به ارز نیاز دارد، چراکه هر صنعتی بخشی از نیازهای خود را به مواد اولیه یا تجهیزات از طریق واردات تامین می‌کند. هر محصولی به بازار توزیع در داخل کشور و همچنین در بازارهای بین‌المللی نیاز دارد. بنابراین همه فعالان مرتبط با این صنعت باید مورد توجه و حمایت باشند تا این اهداف صادراتی محقق شوند.

در این میان، هرچه از دخالت دولت در فعالیت صنایع کاسته شود، فعالیت آنها در مسیر درست‌تری قرار خواهد گرفت؛ بنابراین از سیاست‌گذاران در نهاد‌های گوناگون دولتی انتظار می‌رود موقعیتی را فراهم کنند که فعالان زنجیره فولاد در کنار یکدیگر حاضر شوند و با برنامه‌ریزی برای این زنجیره تعیین و تکلیف کنند. بدون شک در چنین شرایطی بسیاری از چالش‌های مرتبط با این صنعت رفع خواهد شد.

استان‌ها

چهارشنبه

- اول مرداد ۱۳۹۹
- اول ذی‌الحجه ۱۴۴۱
- ۲۲ جولای ۲۰۲۰
- سال دوم ۴۰۳ شماره



اخبار

یک کوره تولید زغال غیر مجاز در شهرستان اردل معدوم شد

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری چهارمحال و بختیاری گفت: یک کوره تولید زغال غیرمجاز در منطقه میانکوه شهرستان اردل شناسایی و با حکم قضایی معدوم و افراد خاطی به دادگاه معرفی شدند.

به گزارش ایرنا، علی محمدی‌مقدم افزود: با بررسی‌های ماموران جنگلبانی شهرستان، کوره زغال یادشده در محوطه یک مرغداری مجاورت جنگل در منطقه میانکوه احداث شده بود، که با همکاری ماموران کلاتری شلیل اردل شناسایی و معدوم شد.

وی با اشاره به ماده ۴۹ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل و مراتع گفت: ساخت هرگونه کوره زغال در مجاورت جنگل منوط به دریافت مجوز از این اداره است.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری چهارمحال و بختیاری افزود: منطقه میانکوه یکی از بخش‌های شهرستان اردل و نوار جنگلی زاگرس(جنگل‌های حفاظت شده هلن) است، که بیشتر پوشش جنگلی در منطقه میانکوه از گونه‌های مانند، بن و کلنگ، زالزالک، بادام کوهی است.

حدود ۳۰۷هزار هکتار جنگل در چهارمحال و بختیاری وجود دارد که ۱۰درصد آن زیرپوشش طرح ملی صیانت از جنگل‌های زاگرس است. استان چهارمحال وبختیاری با یک میلیون و ۴۵۳هزار هکتار مساحت دارای ۳۱۱هزار هکتار جنگل بلوط است.

جهش ۵بر ابری تولید

در مجتمع صنعتی اسفر این

معاون بازرگانی مجتمع فولاد آلیاژی اسفراین گفت: مجتمع صنعتی فولاد آلیاژی اسفراین در بهار امسال با ۱۹هزار و ۵۳۱تن تولید، جهش ۲ و ۵ برابری تولیدات خود را نسبت به بهار یک دوسال گذشته رقم زد.

حسن اسماعیلی در گفت‌وگو با ایرنا اظهار کرد: تولید ۱۹هزار ۵۳۱تن محصول در این شرکت در ۳ماهه نخست امسال نسبت به تولید ۸هزار و ۷۱۲تنی مجتمع در بهار پارسال بیش از ۲٫۵برابر شده و در مقایسه با تولیدات ۴هزار و ۸۱۳تنی بهار سال۹۷ نیز رشدی ۵برابری را به ثبت رسانده است.

وی گفت: میزان فروش تولیدات این مجتمع صنعتی نیز در ۳ماهه نخست امسال ۱۵هزار و ۹۷۹تن بوده که نسبت به مدت مشابه پارسال بیش از ۱٫۸برابر و نسبت به سال۹۷ بیش از ۲٫۵برابر رشد داشته است.

اسماعیلی افزود: ۷۰درصد از تولیدات مجتمع صنعتی اسفراین در ۳ماهه نخست امسال به مصرف داخلی کشور رسیده و ۳۰درصد آن نیز صادر شده است.

معاون بازرگانی مجتمع فولاد آلیاژی اسفراین گفت: این‌میزان رشد تولید امسال در این مجتمع صنعتی، با وجود مشکلات موجود برای تولیدکنندگان و محدودیت‌های کرونایی محقق شده است که گام بلندی در چرخه اقتصادی شهرستان، استان و کشور به شمار می‌رود.

مجتمع صنعتی فولاد اسفراین از شرکت‌های زیرپوشش سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران و بزرگ‌ترین تولیدکننده قطعات و مقاطع فولاد آلیاژی در خاورمیانه است که امکان ساخت ۱۴۰گونه فولاد آلیاژی را دارد.

این مجتمع صنعتی به عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده قطعات و مقاطع فورج و ریخته‌گری سنگین و فوق سنگین فولاد آلیاژی، با داشتن متخصصان توانمند و فناوری پیشرفته، توانایی رفع نیازهای راهبردی صنایع کشور در بخش‌های نفت و گاز، نیروگاهی، کشتی‌سازی و ماشین‌سازی، ریلی و صنایع معدن و فولاد را دارد.

شهرستان ۱۲۰هزار نفری اسفراین در ۶۰کیلومتری جنوب شرقی چنودرود مرکز خراسان شمالی قرار دارد.

این شهرستان با دارا بودن ۲مجتمع بزرگ و مهم صنعتی فولاد و لوله گستر، قطب صنایع بزرگ استان خراسان شمالی به شمار می‌رود.

▲ **گروه معدن:**

خراسان جنوبی دارای ثروت‌های طبیعی و منابع معدنی فراوانی است که با همکاری بخش دولتی و خصوصی این استان مرزی اکنون فصل تازه‌ای را در توسعه معدن و صنایع معدنی تجربه می‌کند.

به گزارش ایرنا، اکنون در خراسان جنوبی به عنوان سومین استان پهناور ایران ۶۴۸معدن با ۲۰۵میلیارد تن ذخیره قطعی و ۱۸میلیون تن استخراج اسمی وجود دارد که زمینه اشتغال ۱۲هزار نفر را فراهم کرده است.

براساس آخرین آمار رسمی ۶درصد مجموع معدن کشور، ۵۰٫۱درصد از ذخایر قطعی، ۲۰۴درصد استخراج اسمی و ۸۰٫۵درصد اشتغال در حوزه معدن کشور مربوط به خراسان جنوبی است و چهارمین استان معدنی کشور به شمار می‌رود.

زغال‌سنگ، منیزیت، خاک‌های صنعتی، سنگ‌های تزئینی، بنتونیت، کرومیت، سنگ‌آهن، دولومیت، آندالوزیت، مرمریت، بازالت، طلا، مس، سیلیس، فلورین، پتاس و سرب و روی از مهم‌ترین مواد معدنی در استان کویری خراسان جنوبی هستند.

مرداد۹۸ بود که داود شهرکی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی در نشست شورای اداری استان گفت: این استان ۳۰۰معدن در سال۱۳۹۲ داشت که با افزایش ۱۰۰درصدی اکنون به ۶۰۰معدن افزایش یافته و در این بازه زمانی دولت ۶۰میلیارد تومان تنخواه اعتبار شد.
شهرکی افزود: بیش از ۲۳هزار کیلومترمربع از وسعت استان برای سرمایه‌گذاران در اکتشاف آزادسازی شده است.

وی بیان کرد: ۴مرحله فراخوان عمومی مزایده در سال‌های۹۷ و ۹۸ برای ۲۹۲محدوده اکتشافی با مساحت ۵هزار و ۷۵۱کیلومترمربع و ۹۹محدوده با مساحت ۲۹۰کیلومترمربع برگزار شد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی افزود: خراسان جنوبی اکنون رتبه نخست تولید زغال‌سنگ، رتبه دوم کاشی و سرامیک، رتبه چهارم تولید لاستیک و رتبه هفتم استخراج معدن کشور را به خود اختصاص داده است.

به گفته کارشناسان بخش معدن و صنایع معدنی پیشران اقتصاد است و با منجول شدن این بخش، سایر بخش‌های صنعتی و اقتصادی کشور فعال می‌شود.

بهره‌برداری از کانی‌های فلزی و غیر فلزی

محمدمهدی خطیب، استاد دانشگاه بیرجند معتقد است خراسان جنوبی به لحاظ جایگاه زمین‌شناختی شرایطی دارد که ناشناخته‌هایش خیلی بیشتر از شناخته‌های آن است.

وی گفت: علاوهبر آنچه تاکنون به عنوان اندیس مورد بررسی قرار گرفته و بخش‌هایی که اکتشاف معدنی انجام شده، بخش‌هایی نیز هستند که هیچ اقدامی درباره آن انجام نشده است.

خطیب بیان کرد: در استان علاوهبر کانی‌های فلزی، کانی‌های غیرفلزی زیادی نیز وجود دارد که می‌تواند مورد بهره‌برداری قرار بگیرد. مشاور استاندار خراسان جنوبی در امور آمایش سرزمین، محیط‌زیست و توسعه پایدار افزود: سال۷۸ مقام معظم رهبری به این استان سفر کردند و ۳میلیارد تومان اعتبار برای کارهای اکتشافی معدنی اختصاص دادند.

وی گفت: پس از اکتشاف باید نتایج آن برای مردم ملموس شود لذا از اینکه توجه ویژه‌ای درباره معدنی ازجمله طلای هیبرد نهندان و فولاد قاینات انجام شده، کمال قدردانی را داریم و امید است این تلاش‌ها ادامه داشته باشد.

مطالعات ژئوفیزیک هوایی در ۸۶هزار کیلومتر مربع وسعت استان

داود شهرکی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی در گفت‌وگو با ایرنا اظهار کرد: در دولت یازدهم عملیات ژئوفیزیک هوایی در خراسان جنوبی انجام شد و در این

معدن خراسان جنوبی بر ریل توسعه و بهره‌برداری



معدن زئود در استان خراسان جنوبی

توسعه استان خراسان جنوبی هستند.
وی گفت: از اسفند ۹۷ و بعد از ورود شستا به زغال‌سنگ طبس اتفاقات خوبی در منطقه رقم خورده که قابل توجه است.
متمدیان بیان کرد: در شرایط موجود و با اعلام آمادگی شستا برای توسعه سرمایه‌گذاری‌ها در خراسان جنوبی، آنچه جزو تعهدات استان است در اولویت برنامه‌ها قرار می‌گیرد و اقدامات در زمینه تفاهنامه پیش خواهد رفت.

خراسان جنوبی اکنون رتبه نخست تولید زغال‌سنگ، رتبه دوم کاشی و سرامیک، رتبه چهارم تولید لاستیک و رتبه هفتم استخراج معدن کشور را به خود اختصاص داده است

رشد ۲برابری واگذاری معدن به بخش خصوصی

محمد سالاری، معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: تا سال۹۳ حدود ۳۳۰معدن به بخش خصوصی واگذار شده بود ولی اکنون این تعداد به ۲برابر افزایش یافته و به ۳۳۰معدن رسیده است.

وی اضافه کرد: از ۶۵نوع ماده معدنی شناخته شده در کشور، ۴۲نوع آن در خراسان جنوبی وجود دارد و استخراج می‌شود.

سالاری گفت: بیش از ۵۰درصد مساحت استان در دولت تدبیر و امید با مطالعات ژئوفیزیک هوایی قرار گرفته و مناطق مستعد معدنی شناسایی شده است.

وی ادامه داد: خراسان جنوبی ظرفیت‌های شناخته شده خوبی دارد که از جمله آن می‌توان به وجود بیش از ۷۰درصد ذخایر زغال‌سنگ کشور در استان و شهرستان طبس اشاره کرد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی اظهار کرد: در ماده معدنی منیزیت جزو استان‌های برتر کشور هستیم به نوعی که بیش از ۷۰درصد ذخایر شناخته شده کشور در این استان وجود دارد و بیش از ۷میلیون تن ذخایر قطعی داریم.

وی تصریح کرد: ۲۰ تن طلای شناسایی شده در استان داریم و در این زمینه ۲کارخانه فرآوری طلا درحال احداث است که به پیشرفت قابل‌توجهی رسیده است.

سالاری افزود: با توجه به ذخایر خوب مواد معدنی فلزی ازجمله سنگ‌آهن، ۲کارخانه فولاد و چند در استان ساخته شده یا در دست راه‌اندازی است.

استقبال شرکت‌های بزرگ از سرمایه‌گذاری

همچنین در سال‌های اخیر با پیگیری مدیریت استان و معرفی قابلیت‌های خراسان جنوبی در سطح ملی، از ظرفیت سازمان‌ها و شرکت‌های بزرگ به ویژه ایدرو، ایمیدرو، شستا، سازمان زمین‌شناسی در حوزه‌های مختلف معدن استفاده شده است.

محمدصاق متمدیان، استاندار خراسان جنوبی به تازگی از آمادگی شرکت سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی (شستا) برای سرمایه‌گذاری هزار و ۸۰۰میلیارد تومانی در استان خبر داد و گفت: ظرفیت‌های معدنی از مهم‌ترین پیشران‌های

فعالیت ایمیدرو و ایدرو در خراسان جنوبی

خداداد غریب‌پور، رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گفت: این سازمان در بخش زیربنایی معدن استان خراسان جنوبی ۴۰۰میلیارد تومان سرمایه‌گذاری درحال اجرا و تعهد دارد.

وی از خراسان جنوبی به عنوان چهارمین استان معدنی کشور نامبرد و افزود: پارسال طرح‌های جدید اکتشافی به پهنه‌های معدنی استان اضافه شد چراکه کنسرسیوم پایا و ایمیدرو اکتشافات خوبی را در استان آغاز کرده‌اند که پس از اکتشافات، ذخایر معدنی اسمی استان افزایش خواهد یافت.

وی با بیان اینکه ذخایر معدنی به سمت سرمایه‌گذاری، توسعه معدن و صنایع معدنی پیش خواهد رفت اظهار کرد: همچنین با سفر و پیگیری استاندار، مطالعه راه دسترسی به معدن شاهکوه انجام شد.

وی تصریح کرد: امید است ظرفیت معدنی استان خراسان جنوبی که امروز نیز بخشی از این ظرفیت در مدار مطالعه یا اجرا قرار گرفت در آینده شکوفا شود.

تفاهنامه مشارکت توسعه سرمایه‌گذاری صنعتی سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) با استانداری خراسان جنوبی نیز آذر سال۹۸ به امضا رسید.

براساس این تفاهنامه مقرر شد سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران یک هزار میلیارد تومان در خراسان جنوبی به صورت مشارکتی در حوزه صنعتی و معدنی سرمایه‌گذاری کند و در فاز نخست این تفاهنامه عملیات اجرایی سه طرح صنعتی با اعتبار ۵۶۰میلیارد تومان و اشتغال ۳۵۰نفر آغاز شود.

نهادهای عمومی و حاکمیتی از جمله قرارگاه سازندگی خاتم‌الانبیاء(ص) و ستاد اجرایی فرمان حضرت امام(ره) نیز برای تقویت و توسعه بخش معدن با هدف محرومیت‌زدایی در مناطق مختلف استان خراسان جنوبی مشارکت کرده‌اند.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی در ارتباط با آخرین وضعیت معدن استان گفت: در حوزه اکتشاف با اعتبار ۹۰میلیارد تومان، پهنه‌ای به وسعت ۵۰هزار کیلومترمربع زیر پوشش مطالعات ژئوفیزیک هوایی قرار گرفت که منجر به شناسایی ۱۷۷محدوده امیدبخش در این استان شد.

داوود شهرکی افزود: بخشی از این مناطق توسط ایمیدرو، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و سازمان زمین‌شناسی تکمیل اکتشاف خواهد شد و بخشی نیز از طریق واگذاری به بخش خصوصی مورد اکتشاف و بهره‌برداری قرار می‌گیرد.

وی بیان کرد: امسال ۱۰محدوده اکتشافی معدن در استان به شرکت‌های دارای صلاحیت فنی و مالی که توان لازم برای اکتشاف و بهره‌برداری را داشته باشند، واگذار می‌شود.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با بیان اینکه از این محدودها ۶مورد معدن اکتشافی و ۴مورد قابل بهره‌برداری است اظهار کرد: در شهرستان طبس ۳معدن، شهرستان‌های سربیشه و خوسف هرکدام ۲معدن و شهرستان‌های زیرکوه، بشرویه و درمیان هرکدام یک معدن واگذار خواهد شد.

وی گفت: ۳ماه نخست امسال، ۵پروانه معدنی با ذخیره ۴٫۵میلیون تن و اشتغالزایی ۲۱نفر صادر شده است.

شهرکی استخراج سالانه این ۵پروانه بهره‌برداری را حدود ۱۳۰هزار تن عنوان کرد و گفت: در این ۵پروانه حدود ۷میلیارد تومان سرمایه‌گذاری شده است.

وی با اشاره به فعالیت‌های حوزه صنعت بیان کرد: ۳ماه اول امسال، ۸پروانه بهره‌برداری با سرمایه‌گذاری ۱۲میلیارد تومان برای اشتغال ۸۳نفر صادر شده است.

● **نماینده مردم یزد در مجلس:**

معدان برای تامین آب در یزد نقش آفرینی کنند

آب

معدنکاران و صنایع معدنی ایجاد شده و حتمااز طریق مجلس از این صنعت حمایت لازم را انجام می‌دهیم، نماینده مردم یزد و آشکذر در مجلس افزود: در حوزه قانون و قانون‌گذاری الان برنامه هفتم توسعه در دستور کار مجلس است و اگر نیازی از سوی معدن برای گنجاندن در این برنامه احساس می‌شود به صورت مکتوب اعلام شود.
جوکار افزود: با وجود اینکه در برنامه ششم توسعه تاکید ویژه بر اکتشافات بود، کمترین اقدام در این حوزه انجام شده و معادن مالان سرسفره‌ای هستند که تا ۱۰ یا ۱۲ سال دیگر خوراکی در آن باقی نمی‌ماند. عضو فرآکسیون معدن مجلس شورای اسلامی افزود: اگر اکتشاف نباشد معدن و صنایع معدنی استان به شدت با مشکل روبه‌رو می‌شوند و نمی‌توانند به همین صورت به حیات خود ادامه دهند. وی با بیان اینکه شاید دولت در شرایط فعلی توانمندی برای این کار را نداشته باشد گفت: بخش خصوصی به این موضوع ورود کند و با ارائه پیشنهاد، اقدام به اکتشاف کند.

نماینده مردم یزد در مجلس

سرمایه را هم توانیم برای استان استفاده کنیم، چیز دیگر برای یزد باقی نمی‌ماند، خاطر نشان کرد: ۴۰درصد بیمه‌شدگان یکی از شهرستان‌های استان یزد غیربومی هستند و این به معنای آن است که فرهنگ سنتی و بومی یزد دستخوش یکسری تغییرات شده است.

رئیس کمیسیون امور داخلی کشور و شوراهای مجلس با بیان اینکه مشکل اصلی استان بحث آب است، تاکید کرد: اگر در ارتباط با آب اقدام درستی انجام ندهیم از سال ۱۴۰۰ به بعد به شدت با تنش آبی روبه‌رو می‌شویم و قطعاً معدن می‌تواند کمک مهمی به تامین آب کنند.
جوکار تصریح کرد: از معدان می‌خواهیم حساب‌های خود را به یزد بیاورند و مالیاتی که پرداخت می‌کنند در یزد انجام شود، زیرا این موضوع سبب موجب بر آوردن شدن انتظار نمایندگان استان از معدان می‌شود. وی خاطر نشان کرد: در مجلس فرآکسیون معدن و صنایع معدنی در زمینه حمایت از

چهارشنبه۷ اول مرداد ۱۳۹۹ ● اول ذی‌الحجه ۱۴۴۱ ● ۲۲ جولای ۲۰۲۰ ● سال دوم ● شماره ۴۰۳	
<div><div>صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل</div><div>مدیر مسئول: ناصر بزرگمهر</div><div>مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی</div><div>نمایندهی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر</div></div>	
<div><div><div>آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فرامانی- پلاک ۷۴</div><div>تلفکس:۰۹۷۳۳۱۰ ۸۸۱</div><div>سازمان آگهی‌ها: ۰۲-۸۸۷۲۲۷۳۲</div><div>توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۱۱-۸۸۷۲۴۲۱۱</div></div></div>	
<div><div><div>چاپ: شرکت چاپ رواق روشن مهر</div><div>www.Madandaily.com</div><div>www.instagram.com/Madandaily</div><div>www.twitter.com/Madandaily</div><div>www.lme/Madandaily</div><div>E-mail:info@madandaily.com</div><div>tozi.smtnews@gmail.com</div></div></div>	

روی خط خبر

کمک ابزارهای بورس به فولاد



یک کارشناس اقتصادی یکی از راه‌های درمان التهاب بازارهای کالایی در دنیا را استفاده از ابزارهای مالی دانست و گفت: این در حالی است که زیرساخت‌های به کارگیری از ابزارهایی مانند

معاملات آتی و گواهی سپرده کالایی در بورس کالا وجود دارد.
براین اساس،

یک مصرف‌کننده فولاد از امروز می‌تواند برای چند ماه آینده قرارداد آتی فولاد منعقد کند و از رشد قیمت و یا نرسیدن محصول به دستش، نگران

باشد.
به گزارش ایسنا، علی قنبری با اشاره به تحولات این روزهای بازار فولاد، اظهار کرد: اینکه یک محصول علاوهبر عرضه در بورس کالا امکان عرضه خارج از بورس را نیز داشته باشد، باعث می‌شود شاهد تفاوت‌های قیمتی و برهم خوردن نظم بازار باشیم.

از این رو وزارت صنعت، معدن و تجارت باید بر عرضه کافی و مستمر فولاد در بورس نظارت کند تا التهاب قیمتی در این بازار فروکش کند.

وی گفت: فولاد یکی از محصولات استراتژیک کشور ما است که البته صادرات آن هم از اهمیت بسزایی برخوردار است؛ از این‌رو وزارت صنعت، معدن و تجارت باید برای عرضه کامل محصولات فولادسازان در بورس و تامین نیاز داخل و روند مطلوب تولید، مشوق قرار دهد به طوری که در صورت عرضه مکفی و مستمر فولادسازان در بورس، شرایط برای رشد صادراتی فولادی‌ها نیز با توجه به حجم بالای تولید در کشور مهیا شود.

این کارشناس اقتصادی اظهار کرد: با توجه به ظرفیتی که برای تولید فولاد در کشور وجود دارد، اگر تمام عرضه و تقاضا آن در بستر بورس کالا شکل بگیرد، بدون شک کشف واقعی قیمت انجام شده و ۲ طرف معامله سود می‌برند.

قنبری با تاکید بر اینکه باید از مکانیسم بورس کالا به منظور شفاف‌سازی مبادلات و روند کشف قیمت‌ها بیش از گذشته و در محصولات جدید بهره برد، اضافه کرد: در کشور ما نیز همانند دنیا، از زمانی که که بورس کالا شروع به کار کرده توانسته به خوبی شفافیت را بر بازار کالاهای مختلف حاکم کند.

اما با این وجود کماکان شاهد برخی قیمت گذاری‌های دستوری در اقتصادمان هستیم که این شیوه همانند گذشته هیچ سودی برای تولید ندارد و به زیان همه فعالان و صنعتگران تمام می‌شود.

وی ادامه داد: یکی از راه‌های درمان التهاب بازارهای کالایی در دنیا، استفاده از ابزارهای مالی است که با توجه به وجود زیرساخت‌های بکارگیری از ابزارهایی چون معاملات آتی و گواهی سپرده کالایی در بورس کالا، امیدوارم به زودی این حلقه مفقوده در حوزه شفافیت و پوشش ریسک تولیدکنندگان، مصرف‌کنندگان و سرمایه‌گذاران حوزه کالا مورد توجه مسئولان قرار گیرد تا برای مثال یک مصرف‌کننده فولاد از امروز بتواند برای چند ماه آینده قرارداد آتی فولاد منعقد کند و از رشد قیمت یا نرسیدن محصول به دستش، نگران نباشد.

قنبری اظهار کرد: در شرایط فعلی رشد عرضه محصولات فولادی در بورس کالا از اولویت‌های درمان التهاب بازار است تا با رفع عطش بازار، شاهد بازگشت تعادل به قیمت‌ها باشیم.

ادامه پیگیری‌ها بر ای ثبت‌نام جدید سهام عدالت



نماینده مردم ابهر، خرم‌دره و سلطانیه در مجلس شورای اسلامی، از ادامه پیگیری‌ها برای ثبت‌نام جدید سهام عدالت خبر داد.
به گزارش سنا، حجت الاسلام حسن شجاعی در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به موضوع سهام عدالت و مشکلات ناشی از فروش آن برای دارندگان، اظهار کرد: مراحل مربوط به آزادسازی سهام عدالت در حالی انجام می‌شود که دارندگان این سهام با مشکلات متعددی در زمینه فروش آن روبه‌رو هستند که از مهم‌ترین این مشکلات می‌توان به طولانی شدن زمان فروش سهام عدالت به وسیله بانک‌ها و واریز نشدن یک‌جای ۳۰ درصد این سهام به حساب فروشندگان اشاره کرد.

وی همچنین مشخص نبودن قیمت و نوع سهامی که به وکالت از سوی مسئولان فروخته می‌شود، وجود مشکلات در زمینه ثبت شماره شبای حساب بانکی و نیز شماره تلفن همراه در سامانه سهام را از دیگر مشکلات موجود در این زمینه برشمرد.

این نماینده مجلس با بیان اینکه این مشکلات مانع از آزادسازی سهام عدالت از سوی دارندگان آن می‌شود، ادامه داد: برای کمک به اقتشار آسیب‌پذیر باید اقدامات لازم در زمینه رفع مشکلات موجود در زمینه آزادسازی سهام عدالت انجام شود، به‌ویژه اینکه به علت شیوع کرونا و مشکلات ناشی از آن بخشی از افراد جامعه نیازمند این امر هستند.

شجاعی با اشاره به پیگیری‌های انجام شده در زمینه ثبت‌نام جدید مشمولان سهام عدالت، خاطرنشان کرد: با شروع کار مجلس، ثبت‌نام جدید مشمولان سهام عدالت به طرح ۲ فوریتی در مجلس تبدیل شده است.

نقش دولت و بورس در توسعه دانش‌بنیان‌ها

▲ **گروه معدن:**

با توجه به رویارویی شرکت‌های دانش‌بنیان در کشور با مشکلی به نام کمبود سرمایه، بسیاری از مسئولان راه‌حل این مشکل را تامین مالی از طریق بورس می‌دانند که به گفته معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری، دولت هم در این میان نقش خود را برای توسعه این شرکت‌ها و ورود آنها به بورس به خوبی ایفا کرده است.

به گزارش ایرنا، در کنار همه شرکت‌های تولیدی، شرکتی به نام دانش‌بنیان با طرح‌های ملی درحالی فعالیت هستند که نسبت به سایر شرکت‌ها دست و پنجه بیشتری را جهت تامین سرمایه و نقدینگی مورد نیاز برای چرخاندن چرخ فعالیت خود نرم می‌کنند، زیرا همه معتقدند چاشنی اصلی فعالیت، رشد و پیشرفت این شرکت‌ها تامین مالی مورد نیاز است که عدم تامین آن می‌تواند ادامه فعالیت آنها را به سمت واهی و در معرض تعطیلی بکشانند.

این شرکت‌ها بدون سرمایه مکفی چندان نتیجه‌بخش نخواهد بود و نمی‌توانند دستاوردهای خوبی را در کشور با خود به همراه داشته باشد، همچنین بارها نسبت به این موضوع تاکید شده است که کمبود سرمایه اصلی‌ترین عامل تأثیرگذار در عقب‌ماندگی این شرکت‌ها بوده است.

■ **سرمایه کلان برای توسعه**

فعالیت شرکت‌های دانش‌بنیان نیاز به نقدینگی کلانی دارد که تاکنون روش‌های مختلفی برای تامین آن از جمله دریافت وام مطرح شده است، به گفته معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری، این شرکت‌ها مبلغ قابل‌توجهی از سرمایه موردنیاز خود را از طریق بانک و دریافت وام تامین می‌کنند، درحالی که به هیچ عنوان شرکت‌های دانش‌بنیان با استفاده از وام به دلیل بالا بودن نرخ سود تسهیلات بانکی در مسیر رشد قرار نخواهند گرفت و در چنین فضایی تامین سرمایه از این روش برای آنها به صرفه نیست، به همین دلیل باید اقدامی انجام شود تا تامین مالی این شرکت‌ها از طریق بازار سرمایه میسر شود.

در این زمینه بارها و بارها از سوی مسئولان حاضر در کشور تاکید بر ورود شرکت‌های دانش‌بنیان به بورس و تامین مالی این شرکت‌ها از طریق این بازار انجام شده است که در این زمینه سورنا ستاری،



معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری اعلام کرده است شرکت‌ها، آینده خود را در بورس می‌بینند، شرکت‌های دانش‌بنیان اکنون به حدی بزرگ شده‌اند که بهترین بازار برای جذب سرمایه آنها بازار سرمایه است و تاکنون جلسات زیادی جهت ترغیب شرکت‌ها برای ورود آنها به بورس برگزار شده است.
در کنار این مسائل برخی از مسئولان که به دنبال رشد و رونق شرکت‌های دانش‌بنیان در بورس هستند، معتقدند این شرکت‌ها برای تامین نقدینگی و اخذ تسهیلات از سوی بانک‌ها در کنار نرخ بالای سود بانکی با مشکلاتی مانند ضمانت همراه خواهند بود که با ورود سهام خود به بورس و تامین نقدینگی از طریق این بازار می‌توانند راه میان‌بری را برای تامین مالی با سرعت بیشتر و درسره‌ای کمتری تجربه کنند.

■ **مشکلی به نام تغییر شخصیت حقوقی به سهامی خاص و عام**

تا سال گذشته شرکت‌های دانش‌بنیان طبق قانون، امکان اجازه تغییر شخصیت حقوقی به سهامی خاص و عام را نداشتند که این موضوع به عنوان مانعی برسر راه این شرکت‌ها برای تامین مالی از طریق بورس قرار گرفته بود.

این مشکل از طریق شورای گفت‌وگوی اتاق کارگزاری‌های بورسی ایران ایجاد کارگزاری دارند هم از بین می‌رود.
جوکار افزود: نخستین سوالی که من در مجلس مطرح کردم هم این بود که علت ایجاد این انحصار و رانت در کارگزاری‌ها و صدور مجوز جدید در این حوزه چه بوده، چرا که حتی این موضوع می‌تواند مغایر با اصول قانون اصل ۴۴ باشد و به همین دلیل حذف انحصار از صدور مجوزهای کارگزاری بورس را خواستار شدم.
رئیس کمیسیون امور داخلی کشور و شوراهای مجلس ادامه داد: در این رابطه جلسه‌ای با آقای قالیباف و رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار برگزار کردیم و مباحثی در این رابطه رد و بدل و مقرر شد که اطلاعاتی از کارگزاری‌های بورس را در مدت یک هفته در اختیار ما قرار دهد که رخ نداد و به همین دلیل از هیات رئیسه مجلس طرح سوال از وزیر اقتصاد را خواستار شدم.
وی افزود: هیات مقررات‌زایی هم در پاسخ به همین سنئوال، تاریخ ۳۱ مرداد امسال را مشخص

شکستن انحصار در کارگزاری‌های بورس

شرایط لازم برای ایجاد کارگزاری دارند هم از بین می‌رود.
جوکار افزود: نخستین سوالی که من در مجلس مطرح کردم هم این بود که علت ایجاد این انحصار و رانت در کارگزاری‌ها و صدور مجوز جدید در این حوزه چه بوده، چرا که حتی این موضوع می‌تواند مغایر با اصول قانون اصل ۴۴ باشد و به همین دلیل حذف انحصار از صدور مجوزهای کارگزاری بورس را خواستار شدم.

رئیس کمیسیون امور داخلی کشور و شوراهای مجلس ادامه داد: در این رابطه جلسه‌ای با آقای قالیباف و رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار برگزار کردیم و مباحثی در این رابطه رد و بدل و مقرر شد که اطلاعاتی از کارگزاری‌های بورس را در مدت یک هفته در اختیار ما قرار دهد که رخ نداد و به همین دلیل از هیات رئیسه مجلس طرح سوال از وزیر اقتصاد را خواستار شدم.

وی افزود: هیات مقررات‌زایی هم در پاسخ به همین سنئوال، تاریخ ۳۱ مرداد امسال را مشخص

رئیس کمیسیون امور داخلی کشور و شوراهای مجلس شورای اسلامی ادامه داد: نرخ بالای کارمزد کارگزاری‌ها و افزایش بی‌سابقه ارزش معاملات سبب ایجاد درآمد میلیاردی برای برخی کارگزاری‌ها شده است.

وی تصریح کرد: نظر به اینکه سازمان بورس و اوراق بهادار مکلف بوده در رابطه با تاسیس شرکت‌های کارگزاری در سامانه مجوزهای کسب و کار موارد لازم را بارگزاری کند ولی انجام نداد، رانت بسیار زیادی برای برخی شرکت‌های موجود ایجاد شد و علاوهبر آن رقابتی هم به وجود نیامد و بعضی از کارگزاری‌ها با یکدیگر به صورت تبانی فعالیت می‌کردند.

نماینده مردم یزد و اشکذر در مجلس بیان کرد: در هر کسب و کاری اگر انحصار ایجاد شد، قدر مسلم این است که در آنجا فسادی هم اتفاق می‌افتد و رانتی ایجاد می‌شود و در سایه آن خیلی از افراد برای درآمدهای بیشتر و کلان‌تر احساس امنیت می‌کنند، علاوهبر آن حق افراد دیگری که اهلیت و

الزام دولتی‌ها به عرضه ۲۵ درصد از سهام‌شان در بورس

همچنین موارد استثنا در این بند با پیشنهاد رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار و تایید وزیر امور اقتصادی و دارایی تعیین می‌شود در بند ۳ مصوبه آمده است سازمان برنامه و بودجه کشور مکلف است، ماهانه ۵ درصد از تخصیص مصوب دستگاه‌هایی را که متناصب با گزارش سازمان بورس اوراق بهادار اقدام به افزایش سهام شناور آزاد شرکت‌های موضوع بند یک این تصویب‌نامه نمی‌کنند کاهش دهد.

همچنین بند ۴ آمده است، در صورتی که تا پایان مهر ماه امسال دستگاه‌های مشمول بند یک این تصویب‌نامه نسبت به اجرای این بند اقدام نکنند سازمان خصوصی‌سازی مکلف است طبق شرایط بازار نسبت به فروش سهام تا نصاب‌های تعیین شده در بند مذکور اقدام کند و گزارش آن را به سازمان بورس اوراق بهادار ارائه کند.

همچنین در بند ۵ سازمان بورس اوراق بهادار موظف شده است گزارش نحوه اجرای این تصویب‌نامه را به صورت ماهانه به شورای‌عالی بورس و اوراق بهادار ارائه کند.
در این زمینه حسین سلاح‌ورزی، نماینده اتاق بازرگانی در شورای‌عالی بورس در مورد این مصوبه دولت نوشته است: سهام شرکت‌های دولتی را بغروشم تا کسری بودجه ناشی از الگوی ناکارآمد مدیریتی پوشش داده شود اما ترکیب سهامداری طوری بماند که مدیریت شرکت‌ها از ید با کفایت ما خارج نشود.
آیا مزاح می‌فرمایید یا دوربین مخفی است؟
وی همچنین یادآور شده است شخصا با افزایش سهم شناور آزاد شرکت‌ها کاملاً موافقم.

■ **پذیرهنویسی ۱۳ صندوق جسورانه**

ستاری توسعه صندوق‌های جسورانه را از دیگر اقدامات مهم انجام شده در سال‌های گذشته دانست و افزود: اکنون ۹ صندوق جسورانه در بورس وجود دارد و برای پذیرهنویسی ۱۳ صندوق دیگر موافقت انجام شده است.

معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری با بیان اینکه توسعه صندوق جسورانه از بستر بورس، جزو اقدامات مهمی بوده که بسیار پیگیر آن بوده‌ایم، گفت: خوشبختانه همکاری خوبی در این زمینه با سازمان بورس و فرابورس انجام شده و به شدت از توسعه صندوق جسورانه حمایت خواهیم کرد.

وی با بیان اینکه همکاری که در این سال‌ها با سازمان بورس انجام شده باعث توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان شده است، گفت: به زودی در ایران بزرگ‌ترین شرکت‌ها، شرکت‌های دانش‌بنیان خواهند شد که روی تابلوی بورس این اتفاق برای آنها رخ خواهد داد و فرهنگ جدید را با خود به ارمغان خواهند آورد.

■ **اقدامات مثبت دولت برای دانش‌بنیان‌ها**
همچنین در این زمینه سورنا ستاری، معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری در گفت‌وگو با ایرنا به حمایت‌های دولت از شرکت‌های دانش‌بنیان تاکید کرد و افزود: زمانی که شرکت‌ها بزرگ و رشد همراه می‌شوند بهترین بازار برای تامین مالی آنها بازار بورس خواهد بود، اما با توجه به اینکه بیشتر سرمایه آنها مربوط به دارایی نامشهود است بنابراین با مشکل بزرگی به نام قیمت‌گذاری همراه هستند.

وی اظهار کرد: این موضوع نیازمند فرهنگ جدیدی است که تاکنون تفاهم‌هایی زیادی برای پیاده‌سازی آنها انجام شده است و امید است هرچه زودتر تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان حاضر در بورس افزایش و راه توسعه را در پیش بگیرند.

ستاری با تاکید بر اینکه دولت نقش خود را برای توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان و ورود آنها به بورس خوبی ایفا کرده است، گفت: حوزه اقتصاد دانش‌بنیان از فرهنگی جداگانه نسبت به باقی شرکت‌ها برخوردار است که باید اقداماتی در زمینه توسعه آنها انجام شود.

تا پایان شهریور پیش‌بینی شد

خیز بورس برای کانال ۲.۵میلیون واحد

خاطرنشان کرد: بیشتر سهامداران تازه و رد به بازار به صورت هیجانی رفتار می‌کنند و با کوچک‌ترین اتفاقی دست به فروش سهام خود در بازار می‌زنند که این موضوع زمینه افت بیشتر شاخص بورس و ضرر سهامداران در بازار را فراهم می‌کند. این کارشناس بازار سرمایه پیرامون پیش‌بینی خود از روند معاملات بورس گفت: روند صعودی بازار همچنان ادامه خواهد داشت، اما نقطه پایانی این رشد مشخص نیست و نمی‌توان پیش‌بینی دقیقی را از این موضوع اعلام کرد.
به گفته شمس، جریان قابل توجهی از نقدینگی به سمت بورس ادامه دارد و افراد زیادی از سرمایه‌گذاران به دنبال دریافت کد بورسی هستند که این موضوع نشان می‌دهد جریان ورود پول به بازار همچنان تداوم دارد و تقاضای زیادی در بازار به وجود آمده است. این کارشناس بازار سرمایه تصریح کرد: افرادی که در بهمن ماه سال گذشته از بازار خارج شده بودند دوباره برای سرمایه‌گذاری نقدینگی‌های خود را وارد این بازار کرده‌اند. وی گفت: همیشه عرضه‌های اولیه مشوق حضور افراد برای سرمایه‌گذاری در بازار بوده، مرحله نخست عرضه این صندوق‌ها با استقبال خوبی از سوی مردم روبه رو نشد، اما با توجه به بازدی خوبی که در اختیار سهامداران قرار گرفت به نظر می‌رسد صندوق‌های بعدی با استقبال فعالان بازار روبه رو شود.

ورود پول به بازار

بازار بورس تهران

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق

بورس تهران در حال رونق