

روزگار معدن



قرار داد بوکسیت
گینه در مرحله نهایی
معطل مانده است

صفحه ۶



سر قینی در حاشیه
آیین روز صنعت و معدن خیرداد
تمدید پروانه اکتشاف
معدن به شرط
پیشرفت ۷۰ درصدی

صفحه ۳

وزیر صنعت، معدن و تجارت در جشن صنعت و معدن خیر داد:

۱۰۰ هزار میلیارد تومان پروژه معدنی آماده بهره برداری

صفحه ۵



عکس: مهدی کاوایی

یادداشت‌ها

معدن، پیشران توسعه
اقتصاد کشور



صفحه ۳

رونق صنعت
کاشی و سرامیک با هنر



صفحه ۴

چند گام
تا کی؟



صفحه ۸

گزارش

خلق ثروت باید مبتنی بر
بهره‌وری، دانش اقتصادی
و فناوری باشد

صفحه ۲

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خوزستان:

فولاد خوزستان نماد تولید و اشتغال پایدار در استان است



امیرحسین نظری، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خوزستان و هیات همراه در دیدار با مدیران ارشد فولاد خوزستان، این شرکت را نماد تولید و اشتغال پایدار در استان برشمرد.

به گزارش خبرنگار روابط عمومی فولاد خوزستان، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خوزستان با ابراز خرسندی از حضور در جمع مدیران ارشد این شرکت اظهار کرد: فولاد خوزستان نماد تولید و اشتغال پایدار در استان است؛ براساس وظیفه و علاقه خاطر که نسبت به این شرکت وجود دارد، سعی می‌کنیم مشکلات فولاد خوزستان در کوتاه‌ترین زمان ممکن برطرف شود.

وی تاکید کرد: سازمان صنعت، معدن و تجارت خوزستان با در نظر گرفتن فشار اقتصادی ناشی از واردات و برای برطرف شدن موانع پیش روی این شرکت، در کنار فولاد خوزستان است و به منظور رفع مشکلات پیشگام خواهد بود.

نظری افزود: شرکت‌های تولیدی مانند فولاد خوزستان، مواد اولیه را در چرخه بالادست خود تامین می‌کنند و در اشتغالزایی در سطح استان جایگاه ویژه‌ای دارند بنابراین فرآیند تولید آنها نباید دچار توقف شود زیرا برای راه‌اندازی دوباره آن و تامین تجهیزات، به دست‌کم ۶ ماه زمان نیاز است.

در ادامه این نشست، محمد کشانی مدیرعامل فولاد خوزستان تصریح کرد: شرکت‌های معدنی بالادست در سال‌های گذشته، تامین‌کننده کنسانتره فولاد خوزستان بوده‌اند اما با راه‌اندازی بخش‌های گندله‌سازی در این شرکت، طبیعی است که فروش مواد اولیه در آینده کاهش یابد؛ کاهش تامین مواد اولیه، یک تهدید

برای تولید آهن اسفنجی و صنعت فولاد استان به‌شمار می‌آید، به این معنا که اگر فولاد خوزستان در سال‌های آینده فکری برای تامین مواد اولیه خود نکند، با سابقه ۴۰ ساله و قابلیت‌هایی همچون دسترسی به آب‌های آزاد، نزدیکی به بنادر و موقعیت مناسب برای صادرات محصولات خود، با مشکلات جدی روبه‌رو خواهد شد.

وی ادامه داد: اگر به وضعیت کنونی شرکت گروه ملی خوب دقت کنیم، درمی‌یابیم که این اتفاق مربوط به امروز و دیروز و سال گذشته نیست بلکه نتیجه عملکرد ۵ سال گذشته در این شرکت است. امیدواریم با حمایت سازمان‌ها و نهادهای مربوط و تلاش کارکنان، تدبیری برای فولاد خوزستان با داشتن بیش از ۱۱ هزار و ۵۰۰ نیروی کار مستقیم و ۱۰۰ هزار نیرو که به‌طور غیر مستقیم با این شرکت در ارتباط هستند، اندیشیده شود که در سال‌های آینده با چنین مشکلی روبه‌رو نشود.

مدیرعامل فولاد خوزستان در پایان سخنان خود گفت: برای تامین مواد اولیه



کمک کنین تا قد قلمک محک به هزینه دارو برسه

این روزها قلمک محک برای رسیدن به هزینه دارو خیلی تلاش می‌کنه. اما برای نجات کودکان مبتلا به سرطان در مسیر سختی قرار گرفته که نگرانی‌های زیادی داره. تا کمک و همراهی شما نباشه، قد این قلمک به تامین هزینه‌های سنگین دارو نمی‌رسه.

جهت دریافت رایگان قلمک درب منزلتان
با ما تماس بگیرید

۰۲۱ - ۲۳۵۴۰

محک
مؤسسه خیریه حمایت از
کودکان مبتلا به سرطان
mahak-charity.org

اجر ای شیوه جدید
خصوصی سازی در معادن
گل گهر



مدیر مجتمع سنگ آهن سیرجان از روند روبه رشد تولید سنگ آهن در ۳ سال گذشته در معادن شش گانه گل گهر خبر داد. به گفته سعید پیرمرادی، مجتمع تولید معادن گل گهر در سال گذشته از ۳۵ میلیون تن عبور کرد. به گزارش ایمیدرو، پیرمرادی که به مناسبت روز صنعت و معدن سخن می گفت، تصریح کرد: تولید سنگ آهن در این ناحیه با رشد ۹ درصدی نسبت به سال ۹۶ همراه شد. وی درباره عملکرد ۳ سال گذشته این ۶ معدن اظهار کرد: در حالی که تولید سال ۹۵ به ۲۰۴ میلیون تن رسید، سال ۹۶ بیش از ۳۲۹ میلیون تن سنگ آهن در این ناحیه تولید شد و در نهایت در سال گذشته رقم تولید از ۳۵ میلیون تن نیز عبور کرد. پیرمرادی تأکید کرد: عملیات استخراج، بهره برداری و فروش از این معادن در اختیار شرکت های خصوصی است و ما فقط به نمایندگی از دولت و به طور ویژه ایمیدرو، ناظر بر اجرای برنامه شرکت ها هستیم.

وی با یادآوری ذخیره ۱.۲ میلیارد تنی در معادن گل گهر، تصریح کرد: در ناحیه معدنی گل گهر ۵ معدن فعال، یک معدن در حال آماده سازی و ۴ آونمایی در حال اکتشاف، تحت مدیریت این مجتمع وجود دارد، در حالی که در گذشته معادن ۲ و ۴ در اختیار این سازمان قرار داشت.

پیرمرادی گفت: از ابتدای سال ۹۵ و همزمان با پایان دوره قراردادهای پیمانکاری، شیوه جدیدی بر مبنای خصوصی سازی و اصل ۴۴ قانون اساسی اجرا شد. وی تصریح کرد: در این مدت ۳ معدن به مشارکت های خصوصی واگذار شدند، به طوری که شرکت گسترش صنایع و معادن ماهان توانست معدن شماره ۵، میدکو رهبری استخراج معدن شماره ۴ و پاییز ۲ سال گذشته نیز مشارکت گهر پوش گام، استخراج معدن ۲ را برعهده گرفت.

به گفته پیرمرادی، هدف ایمیدرو از اجرای چنین روشی، جلوگیری از انحصاری شدن قراردادهای معادن است. وی ادامه داد: شرکت هایی قادر به فعالیت در این معادن هستند که پیش تر در زنجیره تولید سنگ آهن و فولاد حضور داشته اند. وی تأکید کرد: اگر شرکتی قصد دارد خرید سنگ آهن انجام دهد و اقدام به صدور همان محصول کند، نمی تواند وارد جریان رقابت برای حضور در بهره برداری و فروش محصول معادن شود بلکه باید عملیات تبدیل کنسانتره به گندله تا مرحله شمش را ادامه دهد؛ از آن پس اختیار فروش شمش و محصولات آن را دارد.

وی جایگاه گل گهر در بخش سنگ آهن ایران را مورد تأکید قرار داد و افزود: به سبب گستردگی معادن سنگ آهن این منطقه، گل گهر هم دارای طرح جامع است که در راستای طرح جامع فولاد ایران تدوین شده و در حال بروزرسانی است، به طوری که برنامه ها برای دستیابی به هدف ۱۴۰۴ و ظرفیت سازی ۵۵ میلیون تن فولاد خام تدوین و اجرایی شده است.

وی الزام بومی سازی در بخش های طراحی، اجرا و بکارگیری شبکه R&D پیشرو و جلوگیری از خام فروشی را از فرصت های این حوزه دانست و گفت: به دلیل نوسازی نشدن ناوگان معدنی، با هدررفت انرژی روبه رو هستیم که می تواند سبب کاهش ایمنی و تولید شود. وی با اشاره به آثار تحریم های ظالمانه در این بخش، گفت: در حال حاضر نیازمند افزایش ارتباط بخش دانشگاه و موسسه های پژوهشی و فناوری هستیم، در حالی که شرایط کنونی برای بهره گیری از فرصت ها کافی نیست. وی به راهکارهای کوتاه مدت اشاره کرد و گفت: تسهیل واردات تجهیزات معدنی با هدف تحقق رونق تولید و همچنین کاهش و ثبات نرخ ارز از مواردی است که می تواند سبب کاهش مشکلات تولید به ویژه برای شرکت های خصوصی شود.

غریب پور در حاشیه آیین روز صنعت و معدن اعلام کرد

حفظ بازارهای صادراتی بخش معدن با وجود تحریم ها

صنعت ۷ معدن و تجارت خاطرنشان کرد: وابستگی کمتر صنایع معدنی به خارج از کشور به دلیل پیچیدگی های صنعتی کمتر، سبب شد تحریم ها تأثیر کمتری در این بخش داشته باشند. غریب پور ادامه داد: در این زمینه، سرمایه گذاری هایی از گذشته انجام شده بودند که اکنون به شیوه های مختلف در حال اجرا هستند. وی اظهار کرد: بخش معدن و صنایع معدنی در سال گذشته توانست از خام فروشی فاصله بگیرد و امروز عمده تمرکز و اولویت ایمیدرو بر تولید محصولات با ارزش افزوده بالا است. به

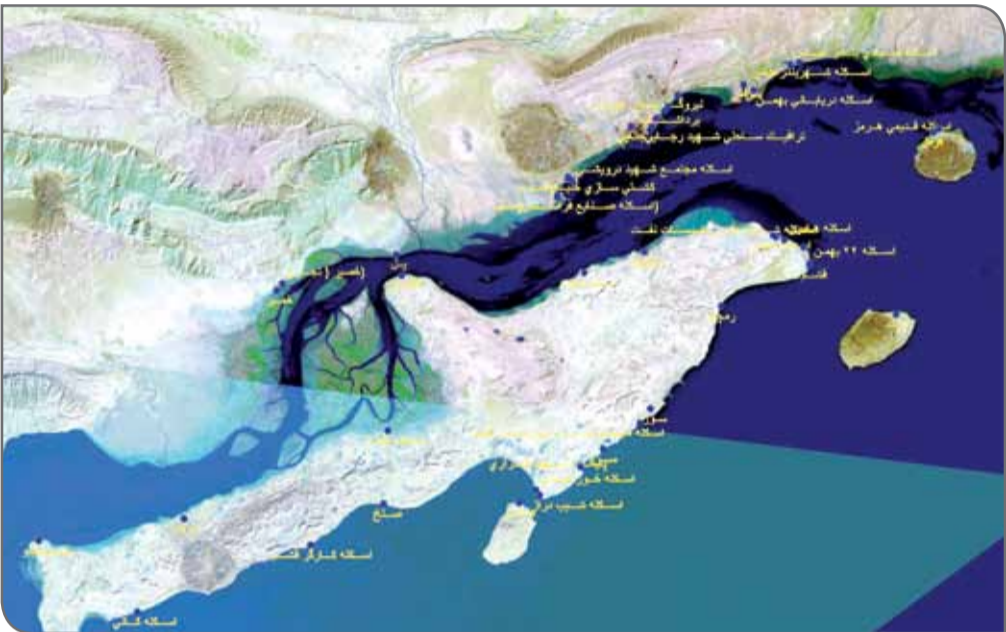
اجرای پروژه های بخش معدن و صنایع معدنی بی تأثیر بوده اما در صنایع فولادی، تمرکز ما بر بومی سازی دانش است که در اولویت قرار گرفته و تاکنون به موفقیت های قابل قبولی نیز دست یافته ایم. وی با بیان اینکه ایمیدرو در سال جاری ۳۰۰ هزار کیلومتر مربع برنامه اکتشافی جدید در برنامه دارد، گفت: ایمیدرو با همکاری سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور توانست به موفقیت هایی در بخش اکتشافات عمیق دست یابد و پیمانکاران حفاری نیز توانستند ظرفیت های جدیدی ایجاد کنند. معاون وزیر

رئیس هیات عامل ایمیدرو اعلام کرد: بخش معدن با توجه به وابستگی کمتر نسبت به سایر بخش های اقتصادی به خارج از کشور، توانست با وجود همه تحریم ها و فشارهای اقتصادی، تولید و بازارهای صادراتی خود را حفظ کند. خداداد غریب پور در عین حال از برنامه ایجاد صندوق جسورانه حوزه اکتشاف خبر داد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، غریب پور در حاشیه آیین گرامیداشت ۱۰ تیر، روز ملی صنعت و معدن افزود: نمی توان گفت تحریم ها در جذب سرمایه گذاری برای

مدیر کل دفتر جذب و حمایت از سرمایه گذاری استانداری هرمزگان در گفت و گو با روزگار معدن:

خلق ثروت باید مبتنی بر بهره وری، دانش اقتصادی و فناوری باشد



اسماعیل خاشعی:

استان هرمزگان در سال های اخیر در حوزه سرمایه گذاری گام های بلندی برداشته و فضای متفاوت و مناسبی برای کسب و کار در این استان فراهم کرده است. این استان به دلیل مجاورت با خلیج فارس و دریای عمان و همچنین تسلط بر تنگه هرمز، شاهد حضور خطوط کشتیرانی بین المللی است که به رونق اقتصادی کشور کمک می کند. از طرف دیگر فراوانی انرژی نفت و گاز و همچنین وجود پالایشگاه های مهم در هرمزگان، این سرزمین را به عنوان استانی پر ظرفیت معرفی می کند. مناطق ویژه و آزاد، وجود صنایع بزرگ و کوچک و همچنین وجود ۵ منطقه ویژه از دیگر مزیت های استان هرمزگان است. در این زمینه خبرنگار روزگار معدن در بندرعباس، با مسعود هندیان، مدیرکل دفتر جذب و حمایت از سرمایه گذاری استانداری هرمزگان، گفت وگویی انجام داده که می خوانید.

● در سال های اخیر هرمزگان چه اقدامات مثبتی در راستای جذب سرمایه گذاری انجام داده است؟

استان هرمزگان گام های بلندی در سال های اخیر درباره جذب سرمایه گذاری برداشته است. با این حال این استان هنوز ظرفیت های زیادی در این حوزه دارد. سرمایه گذاری در بخش های مختلف محیط زیست موجب افزایش شاخص های سرمایه گذاری و تغییر نگرش در راستای توسعه پایدار و متوازن خواهد بود. خلق ثروت با استفاده از بهره وری، دانش فنی و اقتصادی و مبتنی بر فناوری محقق خواهد شد و محیط زیست باید یکی از اولویت های سرمایه گذاری در استان باشد.

البته ظرفیت ها و جذابیت های مختلفی برای سرمایه گذاری و ایجاد اشتغال در هرمزگان وجود دارد که از آن جمله برنامه های استان برای توسعه فولاد، کشتی سازی، پالایشگاه ها و پتروشیمی، توسعه بندر شهید جایی به عنوان هاب منطقه، توسعه شبکه های حمل و نقل پنج گانه، توسعه سواحل مکران و شرق و غرب، توسعه بخش کشاورزی، گردشگری و توسعه صنایع دریامحور و لجستیک و پشتیبانی، گسترش شبکه سوخت رسانی، توسعه معادن و توسعه صنایع آبی پروری و شیلات، ظرفیت ها و جذابیت های جدیدی را در استان ایجاد کرده است.

از طرف دیگر با توسعه بخش های صنعت، معدن، کشاورزی و خدمات، سالانه حدود ۳۴ هزار شغل ایجاد خواهد شد که باعث می شود میانگین نرخ بیکاری در استان از میانگین نرخ کشوری کمتر باشد و نتیجه این فرآیند، افزایش صادرات، افزایش درآمدهای استان و افزایش جذب سرمایه گذار است.

● ظرفیت های استان هرمزگان در حوزه سرمایه گذاری در بخش های مختلف چیست؟

استان هرمزگان ظرفیت های متعددی در

حوزه سرمایه گذاری در بخش های مختلف دارد. برنامه ریزی و ایجاد ظرفیت برای تولید ۱۰ میلیون تن فولاد، ۶ هزار مگاوات برق، ۸۰ میلیون متر مکعب گاز، ۱۵۰ میلیون تن تخلیه و بارگیری، ۳ میلیون تن محصولات کشاورزی، ۱۵۰ هزار تن پرورش میگو، ۱۴۲ هزار تن پرورش ماهی در قفس، ۶ میلیون تن قیر، ۵۰ میلیون متر مکعب تولید روزانه آب و ۶۰ میلیون لیتر سوخت از مهم ترین جاذبه های سرمایه گذاری در استان است. سرمایه گذاری به عنوان یک عنصر پشتیبانی از تولیدات داخلی و توسعه صادرات غیر نفتی مطرح است که در اقتصاد های منطقه ای و محلی تحول زیادی ایجاد می کند.

● چه هم اندیشی هایی تاکنون در این استان برای جذب سرمایه گذاری برگزار شده و چه نتایجی حاصل شده است؟

یکی از راه های تسریع جذب سرمایه گذاری، دعوت از سرمایه گذاران و هم اندیشی در همایش های اقتصادی است که مسیر سرمایه گذاری و انتقال تجربه را هموار و زمینه سرمایه گذاری های جدید را فراهم می کند. مهم ترین مزیت برگزاری همایش ها، ارائه ظرفیت های سرمایه پذیر استان، تبادل ویژه اطلاعات و شناسایی سرمایه گذاران مستعد عنوان شده است. همچنین ارتقای شاخص ها، توسعه و تأمین زیرساخت ها، اصلاح و تقویت نهادهای پشتیبانی کننده در توسعه کارآفرینی، بهبود و گسترش شیوه های اطلاع رسانی، آموزش، رفتار سازی و فرهنگ سازی جمعیتی، ریسک سرمایه گذاری را کاهش و اطمینان سرمایه گذاری های جدید را افزایش می دهد.

● چه ظرفیت های دیگری برای سرمایه گذاری در استان هرمزگان شناسایی شده است؟

بیش از ۲۴۱ طرح سرمایه گذاری در سال ۹۸ شناسایی شده است. علاوه بر آن برگزاری همایش سرمایه گذاری در سال جاری با محوریت اقتصاد دریایی، کمک زیادی به شناساندن ظرفیت های استان کرده است. اجرایی کردن ۱۷۱ تفاهنامه امضا شده در سومین همایش فرصت های سرمایه گذاری و پیگیری عملیاتی کردن ۲۴۱ طرح سرمایه گذاری شناسایی شده، پیگیری آغاز عملیات اجرای پروژه های مهم در استان شامل پتروپالایش هرمز، اسید سولفوریک، روغن های پایه اسلایک، شیشه فلویت هرمز، طرح پسماند، پایانه دریایی، پیگیری تأمین منابع مالی پروژه ها، برنامه ریزی برای برگزاری نمایشگاه های برون مرزی و شرکت در نمایشگاه های داخلی و

خارجی، دعوت از هیات های تجاری و بازرگانی برای حضور در استان، آموزش منابع انسانی در بخش سرمایه گذاری، پیگیری ایجاد اشتغال ۳۰ هزار نفری در سال ۹۸ و ثبت در سامانه رصد از جمله برنامه های دفتر جذب سرمایه گذاری است. ● چه اقداماتی برای تسهیل سرمایه گذاری و فراهم کردن زمینه تسهیل در مناطق محروم استان هرمزگان انجام شده است؟

اقدامات انجام شده برای تسهیل در سرمایه گذاری و فراهم کردن زمینه توسعه در مناطق محروم استان، شامل شناسایی و تهیه بانک اطلاعاتی از فرصت های سرمایه گذاری در مناطق کمتر توسعه یافته استان به عنوان نخستین گام در این زمینه مطرح می شود. فرصت ها، مزیت ها، مشوق ها و حمایت های موجود قانونی از سرمایه گذاری در مناطق کم برخوردار با همکاری مرکز خدمات سرمایه گذاری استان، تدوین شده و مشکلات موجود در طرح های سرمایه گذاری به وسیله وزارتخانه های مرتبط و سازمان های ملی در حال پیگیری است.

در سال ۹۷ بیش از ۲۰ میلیون دلار سرمایه گذاری از محل سرمایه گذاری مصوب سال ۹۶ وارد استان شد و ۲۰۲ طرح جدید سرمایه گذاری به وسیله این دفتر، شناسایی و به مرکز خدمات سرمایه گذاری ارسال شد که از این تعداد ۱۷۲ طرح در سامانه پنجره واحد سرمایه گذاری ثبت شده است و فقط با اجرای ۲۴ طرح مهم، ۵۶۲ میلیارد یورو به صورت ارزی و ۹۸ هزار و ۵۰۰ میلیارد سرمایه گذاری ریالی در استان انجام خواهد شد که برای بیش از ۱۲ هزار نفر شغل ایجاد خواهد کرد. در سال ۹۷ تعداد ۲۵۱ طرح اعم از صنعتی، کشاورزی و خدماتی

با اشتغال ۴ هزار و ۸۷۷ نفر به بهره برداری رسید. ● برای تقویت سهم این استان در مبادلات کارشناسان، سهم اقتصاد دریایی در معادلات آینده اقتصادی جهان را ۵۶ درصد می دانند. توسعه فنآوری و ارتباطات در ایماها، جالب ترین حوزه رقابت ژئوپلیتیکی هستند و چند جانبه گرایی در ژئوپلیتیک دریایی، ژئواکونومیک و ژئواستراتژیک، مسیر جدید سرمایه گذاران در توسعه دریامحور در استان است.

در این زمینه، تشویق سرمایه گذاران به سرمایه گذاری در بخش های محیط زیست موجب افزایش شاخص های سرمایه گذاری و تغییر نگرش در راستای توسعه پایدار و متوازن است. من معتقدم خلق ثروت باید از مسیر بهره وری، دانش فنی و اقتصادی و مبتنی بر فناوری باشد نه از مسیر بهره کشی از محیط زیست. از این رو محیط زیست باید یکی از اولویت های سرمایه گذاری در استان باشد.

● سخن پایانی؟

نقش هوشمندسازی آب، خاک، محصول و استفاده از بیوفناوری در بخش کشاورزی، استفاده از حسگرها، سنسورها، تجهیزات تله مکانیک و زیست محیطی، اتوماسیون سازی و استفاده از «اکولوژی بسته تولید» در جذب چندبرابری سرمایه گذاران بخش کشاورزی، مهم است. همچنین تغییر مسیر از سمت تولید محوری به بازار محوری، نیاز ضروری سرمایه گذاران است. در این زمینه افزایش و جذب سرمایه گذاری های جدید در بخش صنعت، معدن، کشاورزی، شیلات و خدمات، باعث رشد شاخص صادرات غیرنفتی، ضریب اشتغال، تولید محصولات، خدمات و درآمدهای استان خواهد شد.

افزایش عملکرد تایرها با نانو ساختار های معدنی

این رو کاهش نفوذپذیری هوا را به دنبال دارد. گفتنی است، اجرای این طرح تقاضامحور بود و در سومین چالش نوآوری نانو با عنوان «کاهش نفوذپذیری هوا در لایه داخلی تایر خودرو» بنا به درخواست یکی از شرکت های تولیدکننده تایر ارائه شد. مسئله و هدف محوری این چالش، ارائه راهکاری بر پایه فناوری نانو برای افزایش مقاومت تایر خودرو در برابر نفوذ هوا همزمان با کاهش ضخامت و وزن لایه داخلی تایر بوده است. در این چالش بیش از ۴۰ گروه، طرح های پیشنه های خود را ارائه دادند که جلسه های داری، ۶ گروه به مرحله دوم این چالش راه یافتند. در مرحله دوم این چالش که به مدت ۶ ماه طول کشید، گروه ها به ساخت و بهینه سازی نمونه اولیه از طرح خود پرداختند. در نهایت، طرح دکتر سعید امین رونقی و دکتر الهه اسماعیلی از دانشگاه صنعتی بیرجند با عنوان «جایگزینی بخشی از مواد پرکننده آستر داخلی تایر با نانو ساختار های آل سی رس» به عنوان تیم نخست انتخاب شد و در حال حاضر این طرح در یکی از شرکت های تولیدکننده خودرو در حال آزمایش جاده ای است.

و لایه ناپوی ایجاد شده از این ماده معدنی، جلوی عبور هوا را می گیرد. رونقی با اشاره به دلایل استفاده از بنتونیت در این طرح توضیح داد: بنتونیت، ترکیب معدنی است که باقوه در کشور وجود دارد و نیازی به تولید ندارد. این مواد تنی ۲۰ هزار تومان خام فروشی می شود و در این طرح با فرآوری این ماده، راهکاری برای جلوگیری از خام فروشی بنتونیت ارائه داده ایم. مجری این طرح در ادامه، مهم ترین ویژگی این مواد را وجود ترکیبات آلومینا سیلیکاتی در آن دانست و ادامه داد: این ترکیبات موجب افزایش ویژگی های مکانیکی و فیزیکی بستر مواد کامپوزیتی می شوند، از این رو می توان به عنوان تقویت کننده از آنها بهره برد. وی قابلیت تقویت دهنده گی را از دیگر ویژگی های بنتونیت عنوان کرد و یادآور شد: از آنجایی که این مواد، ساختار صفحه ای دارند، زمانی که این صفحه های نانو ساختار بنتونیت در بستر پلیمری توزیع شوند، از عبور هوا در تایر خودروها جلوگیری می کنند و باعث می شوند که هوا در تایر در چرخش باشد و مسیر طولانی تری را طی کند؛ از

آلی رسی که سازگار با بسترهای پلیمری است، کردیم. رونقی با بیان اینکه لایه رسی در لایه داخلی آستر لاستیک به کار گرفته شد، خاطرنشان کرد: در نمونه های آزمایشگاهی این نانو مواد در آستر لاستیک موجب می شود تا ۵۰ درصد نفوذپذیری هوا از لاستیک کاهش یابد و در نهایت نفوذ هوا از داخل لاستیک کمتر می شود. به گفته وی، این لایه رسی نانو ساختار علاوه بر کاهش نفوذپذیری هوا، تخریب لاستیک را به تعویق می اندازد. مجری این طرح اضافه کرد: در فاز آزمایشگاهی، حدود ۱۰۰ لاستیک تولید و آزمایش هایی روی آنها انجام شد و در حال آزمایش جاده ای هستیم. این پژوهشگر یادآور شد: در فاز آزمایشگاهی مشاهده کردیم که لایه آل سی نانو ساختار تولید شده تا ۱۶ درصد بهبود عملکرد تایر خودروها را به دنبال داشته، در حالی که این بهبود عملکرد فقط با تغییر در این لایه بوده است. وی با بیان اینکه در این طرح از فناوری نانو استفاده شده، افزود: مواد معدنی و کانی های بنتونیت به نانو رس تبدیل شدند

پژوهشگران پارک علم و فناوری استان خراسان جنوبی با استفاده از ماده معدنی بنتونیت که تاکنون با بهای کمی خام فروشی می شد، توانستند نانو ساختارهایی را برای کاهش نفوذپذیری هوا از لاستیک خودروها ارائه دهند و به گفته آنها فاز آزمایشگاهی تایر خودروها ۱۶ درصد بهبود عملکرد داشته است. به گزارش ایسنا، سعید امین رونقی، مجری طرح، تولید نانو مواد و فرآوری مواد معدنی را زمینه تحقیقاتی این واحد فناور دانست و گفت: با اجرای پروژه ای با عنوان جایگزینی بخشی از مواد پرکننده آستر داخلی تایر با نانو ساختار های آل سی رس، راهکاری را برای کاهش نفوذپذیری هوا از تایر خودروها ارائه کردیم. وی با بیان اینکه در این طرح از ظرفیت معدنی استان خراسان جنوبی بهره بردیم، اظهار کرد: استان خراسان جنوبی، قطب ماده معدنی بنتونیت کشور است و با توجه به ساختار لاستیک و نیازی که در لاستیک خودروها در زمینه نفوذپذیری هوا وجود دارد، مواد معدنی بنتونیت را فرآوری و تبدیل به ساختارهای

سه شنبه
 ۱۱ تیر ۱۳۹۸
 ۲۸ شوال ۱۴۴۰
 ۲۰ ژوئیه ۲۰۱۹
 سال دوم • شماره ۱۹۵

یادداشت

معدن، پیشران توسعه اقتصاد کشور

محمود نوریان
 مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو



ذخایر معدنی ایران و منابع سرشار انرژی، ظرفیت زیادی برای توسعه اقتصادی و قرار گرفتن در ردیف کشورهای صنعتی جهان برای ما فراهم کرده که می‌توانیم با تربیت نیروهای کارآمد، استفاده از فناوری‌های نوین، ایمن‌سازی و مدیریت درست و بهره‌برداری اصولی، به رشد و توسعه این بخش از اقتصاد کشور بیندیشیم. وجود بسیاری از معادن در نقاط کم‌برخوردار کشور، قابلیت انکارناپذیری برای توسعه همه‌جانبه اقتصادی، اجتماعی و انسانی این گونه مناطق است که می‌توان با برنامه‌ریزی منسجم و اصولی و حمایت‌های مستمر دولت از این ظرفیت بالقوه به بهترین نحو بهره برد تا رونق کسب و کار در این گونه مناطق به ارمغان آید.

از سوی دیگر اتکا به تولید داخلی، مزایایی مانند ایجاد اشتغال در مناطق محروم، ساخت تاسیسات زیر بنایی از قبیل جاده، خطوط راه‌آهن، برق‌رسانی، آبرسانی، امور بهداشتی و آموزشی و... دارد که کل جامعه از آن بهره‌مند می‌شوند. ضمن تریبک این روز به تمام فعالان بخش معدن و صنایع معدنی، آرزو می‌کنیم دست‌اندرکاران و تصمیم‌گیرندگان اقتصاد و توسعه کشور با نگاهی عمیق‌تر به جایگاه معدن و صنایع معدنی، آینده‌ای روشن و امیدبخش برای این بخش از اقتصاد کشور به ارمغان آورند.

خبر

تبریک مدیرعامل گل‌گهر به مناسبت روز صنعت و معدن

به مناسبت فرارسیدن ۱۰ تیر، گرامیداشت روز صنعت و معدن، مهندس ملاحسان مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر با صدور پیامی، این روز را به همه تلاشگران این عرصه تبریک گفت. متن پیام به این شرح است: ۱۰ تیر، روز ملی صنعت و معدن، فرصت مغتنمی است تا با تبیین و معرفی دستاوردهای صنعتی و معدنی کشور عزیزمان ایران، نقش کلیدی این حوزه را در اقتصاد و تحقق اهداف بلندمدت کشور یادآور شویم؛ عرصه‌ای که تلاش‌های حسین خرم‌مردان پولادین، چرخ‌های موتور پیشرفت کشور را به حرکت درآورده و با زحمی ملی و مدیریتی جهادی به پیش می‌رود. بی‌گمان کسب موفقیت‌های بی‌بدیل تلاشگران صنعت و معدن در بخش‌های دولتی و غیردولتی، نشانه‌ای آشکار و مصداقی بارز از توسعه و پیشرفت چشمگیر فرزندان برومند این سرزمین است که در پرتو مسئولیت‌پذیری منابع انسانی متعهد و متخصص به‌دست آمده است و مجموعه صنعت و معدن کشور با اتکا به خلاقیت و هوشمندی بی‌نظیر به‌گونه‌ای تحسین برانگیز اوج کارآمدی نیروهای توانمند داخلی را به اثبات رسانده است. از این رو اینجانب بر خود لازم می‌دانم ضمن تبریک این روز خدمت تمام فعالان عرصه صنعت و معدن و به ویژه شایگان عزیز در مجموعه بزرگ گل‌گهر، پیشرفت هرچه بیشتر حوزه صنعت و معدن کشور را در سالی که بنا به تدبیر رهبر معظم انقلاب به نام «رونق تولید» نام‌گذاری شده است، از درگاه خداوند متعال مسئلت نمایم.

معدن و صنایع معدنی، تولیدکنندگان، رئیسان تشکلهای خصوصی و دانشگاه‌ها در سالن سران اجلاس حضور داشتند. در این آیین از ۵۶ برگزیده صنعت و معدن قدردانی شد و برنامه‌های سال ۱۳۹۸ در این حوزه مورد بررسی قرار گرفتند.

دغدغه‌های صنعت و معدن، لزوم توجه به تولید و برداشتن موانع آن بر سر راه صنعت و معدن از جمله مواردی بود که در این روز مورد توجه قرار گرفت. جعفر سرقینی، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در گفت‌وگو با روزگار معدن در پاسخ به این پرسش که چه پیغامی برای معدنی‌ها دارد، اظهار کرد: با توجه به سال رونق تولید، پیام ما تلاش خستگی‌ناپذیرتر و تولید بیشتر است. او تاکید کرد: توقع ما از معدنی‌ها این است که به تولید و تنوع تولید، بیشتر توجه کنند.

سرقینی در پاسخ به این پرسش که چه انتظاری از معدنی‌ها در سال ۹۸ دارد، اظهار کرد: مواد معدنی خام صادر نکنند و بیشتر روی فراوری مواد معدنی متمرکز شوند تا ارزش‌افزوده بیشتری تولید کنند. او افزود: تا امروز بر فراوری تمرکز داشته‌ایم اما لازم است بیش‌ازپیش بر این مهم تمرکز کنیم تا همه محصولات معدنی، فراوری و صادر شود. خوشبختانه امروز ایرانی‌ها فناوری فراوری مواد معدنی و فناوری تولید فولاد و فلزات را دارند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه هیچ نرخ ماده معدنی تا امروز از سوی دولت تعیین نشده، اظهار کرد: همه قیمت‌ها را بازار تعیین می‌کند. درباره فولاد هم یک نرخ پایه تعیین می‌شود و بر اساس رقابتی که در بورس است، نرخ پیدا می‌کند. به‌این ترتیب هیچ‌گاه در حوزه معدن و صنایع معدنی، وزارتخانه نرخ تعیین نکرده است.

سرقینی در پاسخ به این پرسش که برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت برای برطرف کردن مشکلات معدنی‌ها چیست، اظهار کرد: من امروز یکی از معدنکاران را ملاقات کردم که گفت پروانه اکتشافش تمدید نشده است. ما هم مطرح کردیم که اگر پیشرفت ۷۰ درصدی داشته باشند و بیش از ۳ سال

مقدمات پذیرش زغال‌سنگ در بورس کالای ایران انجام می‌شود

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی گفت: در یک ماه آینده مقدمات پذیرش زغال‌سنگ در تابلو بورس کالای ایران انجام می‌شود و تولیدکنندگان زغال می‌توانند تولیدات را در بورس عرضه کنند. به گزارش فارس، محمدرضا پورابراهیمی اظهار کرد: یکی از مجموعه‌های مهم شرکت فولاد، شرکت‌های زغالی وابسته است که ۸ تا ۱۰ هزار نفر به طور مستقیم در این شرکت‌ها در حال فعالیت هستند. وی با اشاره به اینکه تاکنون سند حمایتی از صنعت زغال در کشور وجود نداشته، تاکید کرد: در کل جهان سند راهبردی حمایتی از صنعت زغال وجود

دارد. پورابراهیمی بیان کرد: هر چه تاکنون در صنعت زغال کشور اتفاق افتاده، زحمت کارگران و معدن‌دارها بوده زیرا آنها به این کار عشق و علاقه دارند و این کار را ادامه دادند و اگر در کارهای دیگر فعالیت می‌کردند درآمد بیشتری نسبت به این کار داشتند. پورابراهیمی افزود: در مجموع ۴ هزار نفر از بخش خصوصی معدن زغال استان کرمان وابسته به شرکت زغال‌سنگ کرمان هستند و از این راه روزی خود را به‌دست می‌آورند. وی تصریح کرد: در یک ماه آینده، موضوع تشکیل مدیریت حمایتی از صنعت زغال در وزارت صنعت، معدن و تجارت و همکاری وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

عملیاتی می‌شود و مسئولیت آن بر عهده وزیر صنعت، معدن و تجارت است. رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه صنعت زغال نیازمند سند حمایتی است، گفت: انجمن زغال ایران، پیشگسوتان صنعت زغال و معدن‌دارهای معدن زغال نوشتن پیش‌نویس سند حمایتی و راهبردی از صنعت زغال را در مدت یک ماه آینده تدوین کنند. پورابراهیمی عنوان کرد: در همه کشورها که صنعت زغال دارند یارانه تولید به این صنعت داده می‌شود اما در کشور ما هیچ یارانه‌ای به این بخش اختصاص نیافته است. وی بیان کرد: در سند حمایتی از صنعت زغال باید یارانه تولید،

جعفر سرقینی در حاشیه آیین گرامیداشت روز صنعت و معدن خبر داد:

تمدید پروانه اکتشاف معادن به شرط پیشرفت ۷۰ درصدی



تا عمل به قانون، اظهار کرد: متأسفانه هر سال یک حرف زده می‌شود و این مسئله شرایط را برای ما سخت می‌کند اما ما انتظار داریم که تکلیف معدن‌دار درست و دقیق مشخص شود تا بدانند چه کار کنند. معدن‌داران می‌خواهند بدانند در چه چارچوبی باید کار کنند. او ادامه داد: هر مسئولی که وارد استان می‌شود تصمیم خودش را می‌گیرد در نتیجه بیشتر سلیقه حاکم است تا اینکه مقررات حاکم باشد. امیدواریم این مسائل مورد توجه قرار گیرند و مسئولان برای حل آن چاره‌اندیشی کنند.

مرکز ملی شماره‌گذاری کالا، آماده خدمت به معدنی‌ها

علیرضا ملکی، مدیرعامل مرکز ملی شماره‌گذاری کالا و خدمات در حاشیه این همایش به روزگار معدن گفت: بر اساس استانداردهای جامعه جهانی، با شعار زبان مشترک جهانی کسب‌وکار به مجموعه‌های مختلف کمک می‌کنیم دست به تجارت بزنند.

ما به افرادی که در زمینه صادرات فعالیت می‌کنند و همچنین کسانی که می‌خواهند محصولات‌شان به‌طور ویژه در بازارهای جهانی نام پیدا کنند، کمک می‌کنیم. از طرف دیگر مرکز ما می‌تواند کمک کند تا تعداد کالاهایی که امکان تقلب دارند به‌شدت کاهش یابد و در نهایت به تسهیل تجارت و جلوگیری از قاچاق کمک شود.

مدیرعامل مرکز ملی شماره‌گذاری کالا و خدمات در پاسخ به این پرسش که این مرکز چه کمکی به معدنی‌ها می‌کند، گفت: در مرکز ملی شماره‌گذاری کالا و خدمات می‌توانیم با تمام صنایع و معادن کمک کنیم تا محصولات‌شان را به‌طور ویژه با کد مشخصی، ردیابی، شناسایی و صادر کنند.

ما می‌توانیم ظرفیت آن کالای ویژه معدنی را در سطح بین‌الملل معرفی کنیم تا آن کالا، هم بازار جهانی را به‌دست آورد و هم استانداردهای جهانی را در آن زمینه پیاده‌سازی کند.

ملکی ادامه داد: با توجه به کدهای ویژه‌ای که می‌توانیم بدهیم، ما هم به معدنکار کمک می‌کنیم تا صنایع معدنی را معرفی کند. در ضمن می‌توانیم بازارهای بین‌المللی را معرفی کنیم که این مهم نیاز به همکاری دوطرفه دارد.

به این معنی که کل معادن باید ابتدا این نیاز را احساس کنند و بتوانیم کمک کنیم تا بازارهای جهانی با استانداردهای بین‌المللی را در محصولات خود پیاده کنند. او در پایان اظهار کرد: امیدواریم این مجموعه بتواند صنایع معدنی را جذب و به معادن کشور خدمات‌رسانی کند.

افزایش قیمت‌ها و کاهش صادرات از مواردی هستند که باید مورد توجه قرار گیرند، عنوان کرد: رشد اقتصادی در ۱۰ سال گذشته به طور متوسط ۲.۲ درصد بوده اما رشد نقدینگی ۲۶ درصد بوده است.

من برای این شرایط چند پیشنهاد دارم؛ تامین مواد اولیه و ماشین‌آلات، امکان واردات آنها در جایی که نمی‌توانیم تولید کنیم، سهم تولید را ۴۰ درصد اجیا کنیم و برخی قوانین را تعلیق کنیم. در برخی موارد می‌خواهیم صنعت اروپایی داشته باشیم اما پول توی جیب‌مان افریقایی است. باید تشریفات گمرکی را برای تولید تسهیل کنیم و کاری کنیم که فرماندهی اقتصاد مقاومتی به سوی پنجره واحد باشد.

وی در پایان گفت: برای فعال کردن سفارتخانه‌ها چه کردیم؟ در برخی کشورها سفارتخانه‌های ما آن‌طور که باید فعال نیستند. فعالیت جزیره‌ای نکردن گروه اقتصادی دولت و داشتن برنامه ۵ ساله توسعه از مواردی هستند که باید مورد اهتمام باشند. همه به دنبال معجزه مذاکره هستند. رهبر معظم انقلاب فرمودند مذاکره وجود ندارد. از سوی دیگر ترامپ هنوز رئیس‌جمهوری امریکاست.

تکلیف معدن‌دار را مشخص کنیم

آراز ولی نائمی، مدیرعامل شرکت کانسار خزر به‌عنوان یکی از ۶۰ برگزیده معدنی در حاشیه این همایش با روزگار معدن گفت‌وگو کرد. این برگزیده معدنی در پاسخ به چرایی برگزیده شدن این مجموعه در چنین روزی به روزگار معدن گفت: ما تنها واحد معدنی و تولیدی در اینچه‌استان گلستان هستیم که در سطح کشور در حوزه ید توانسته دست به تولید بزنند.

ما موفق شده‌ایم به‌تنهایی ۲۵ درصد نیاز کشور را تامین کنیم، ضمن اینکه ۷۵ درصد محصولات خود را به کشورهای اروپایی، چین و هند صادر می‌کنیم. در نتیجه توانسته‌ایم مواد اولیه ۴۴ واحد بهره‌بردار ی تولیدی خود را برای مصارف دارو، پتروشیمی و صنعت تهیه کنیم.

نائمی درباره این پرسش که در روز معدن چه انتظاری از دولت و مسئولان کشور دارد، اظهار کرد: انتظار ما به‌عنوان یک واحد معدنی فعال این است که توجه ویژه‌ای به حوزه صنعت و معدن شود. متأسفانه مشکلات گسترده‌ای با محیط‌زیست، منابع طبیعی و سایر اداره‌ها داریم که هرکدام کار ما را عقب می‌اندازند. این فعال معدنی با بیان اینکه در کشور نسبت به معدنی‌ها بیشتر اعمال سلیقه می‌شود

بهبود فضای کسب‌وکار در جهت اصلاح قوانین گام بردارد تا تولیدکنندگان از کوتاه‌ترین راه به نتیجه برسند. **برخی هنوز باور ندارند که در جنگ اقتصادی قرار داریم** رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی با تاکید بر لزوم شناخت اهداف دشمن در جنگ اقتصادی گفت: برخی در دولت و مجلس باور ندارند در جنگ اقتصادی قرار داریم.

عزیز اکبری‌ان در این آیین گرامیداشت گفت: اکنون شاهد همدلی صنعت و معدن با وزارتخانه و حضور دلسوزانه وزیر و معاونان او در حوزه صنعت هستیم. وی افزود: جمع وزیران در این نشست نشان می‌دهد، اراده کردیم در این جنگ اقتصادی کمرنبندها را محکم ببندیم. درست است که نباید از ناامیدی بگوئیم اما باید بدانیم تولیدکنندگان با مصیبت‌هایی روبه رو شدند با این وجود مردانه ایستادند. باید واقعیت‌ها را بگوئیم و جنگ اقتصادی را قبول کنیم. اکبری‌ان اضافه کرد: گویا هنوز در مجلس و دولت، این احساس به وجود نیامده که اکنون در جنگ اقتصادی هستیم. اهداف دشمن، زمین‌گیر کردن اقتصاد، افزایش بیکاری و نارضایتی عمومی است و نارضایتی عمومی یعنی چالش‌های برای نظام. باید تلاش کنیم که خواب دشمن بی‌تعبیر باقی بماند.

رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی همچنین اظهار کرد: یکی از برنامه‌های دشمن، کاهش مواد اولیه و مواد واسطه‌ای است.

مواد اولیه را ۲۳ درصد کاهش داده‌اند و اگر به خود نیایم آخر سال جاری بسیاری از بنگاه‌های تولید بسته می‌شوند. هزینه‌های تولید ۶۵ درصد افزایش پیدا کرده است، بی‌ثباتی نرخ ارز سرمایه‌گذاری را دچار مشکل کرده و سرمایه‌گذاران به جای سرمایه‌گذاری در کشور ما در ترکیه، عمان و عراق سرمایه‌گذاری می‌کنند. اکبری‌ان با تاکید بر اینکه کمبود عرضه کالا،

از پروانه اکتشاف‌شان نگذشته باشد، آن را تمدید می‌کنیم. او درباره اینکه اگر معدنی‌ها مشکلاتی دارند کجا باید مراجعه کنند، گفت: می‌توانند با وزارتخانه مکاتبه کنند. ما میز خدمت داریم که هر یکشنبه ملاقات عمومی در آن برگزار می‌کنیم در نتیجه همه معدنکاران می‌توانند با من ملاقات کنند.

سرقینی درباره اینکه برنامه وزارتخانه برای برطرف کردن مشکل نقدینگی معدنکاران چیست، ادامه داد: مشکل نقدینگی مثل بقیه مسائل کشور است. ما تسهیلات ویژه‌ای برای معدنکاران داریم که از محل دریافت حقوق دولتی است و البته فقط به معادن زغال‌سنگ داده می‌شود تا مشکلات آنها برطرف شود.

نقشه راه معدن، یکی از مهم‌ترین برنامه‌های کشور

محمدرضا بهرامن، رئیس خانه معدن ایران در همایش روز صنعت و معدن عنوان کرد: ۱۰ تیر، روز صنعت و معدن نامیده شده است. حوزه‌ای که می‌تواند زمینه توسعه و رشد اقتصادی کشور را فراهم کند. بهرامن در ادامه خاطر نشان کرد: ایران جزو کشورهای در رده‌های برتر معدنی قرار دارد و این حوزه با وجود تحریم‌ها توانسته است کارنامه قابل قبولی از خود به نمایش بگذارد.

وی تاکید کرد: امیدواریم با بهره‌گیری از توان داخلی به سوی پیشرفت و رونق تولید گام برداریم چراکه باید جایگاه نخست منطقه را از آن خود کنیم. رئیس خانه معدن ایران ادامه داد: یکی از حوزه‌هایی که توانسته است کشور را در مسیر توسعه قرار دهد، معدن و صنایع معدنی است که به‌طور عمده مدیریت آن بر عهده بخش خصوصی است چراکه بخش خصوصی امروز سرمایه بزرگی در کشور به‌شمار می‌رود و دولت باید از این بخش حمایت کند. بهرامن همچنین تاکید کرد: کمک به اجرایی شدن نقشه راه معدن باید یکی از مهم‌ترین اولویت‌های دولت باشد. وی در پایان تاکید کرد: دولت باید برای

مدیر حضور: تیر در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن و در سال رونق تولید، مسئولان و فعالان معدنی از جمله وزیر امور خارجه، رئیس مجلس شورای اسلامی، تولیدکنندگان، رئیسان تشکلهای خصوصی و دانشگاه‌ها در سالن سران اجلاس حضور داشتند. در این آیین از ۵۶ برگزیده صنعت و معدن قدردانی شد و برنامه‌های سال ۱۳۹۸ در این حوزه مورد بررسی قرار گرفتند.

معدنی‌ها بر تولید بیشتر متمرکز شوند

جعفر سرقینی، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در گفت‌وگو با روزگار معدن در پاسخ به این پرسش که چه پیغامی برای معدنی‌ها دارد، اظهار کرد: با توجه به سال رونق تولید، پیام ما تلاش خستگی‌ناپذیرتر و تولید بیشتر است. او تاکید کرد: توقع ما از معدنی‌ها این است که به تولید و تنوع تولید، بیشتر توجه کنند.

سرقینی در پاسخ به این پرسش که چه انتظاری از معدنی‌ها در سال ۹۸ دارد، اظهار کرد: مواد معدنی خام صادر نکنند و بیشتر روی فراوری مواد معدنی متمرکز شوند تا ارزش‌افزوده بیشتری تولید کنند. او افزود: تا امروز بر فراوری تمرکز داشته‌ایم اما لازم است بیش‌ازپیش بر این مهم تمرکز کنیم تا همه محصولات معدنی، فراوری و صادر شود. خوشبختانه امروز ایرانی‌ها فناوری فراوری مواد معدنی و فناوری تولید فولاد و فلزات را دارند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه هیچ نرخ ماده معدنی تا امروز از سوی دولت تعیین نشده، اظهار کرد: همه قیمت‌ها را بازار تعیین می‌کند. درباره فولاد هم یک نرخ پایه تعیین می‌شود و بر اساس رقابتی که در بورس است، نرخ پیدا می‌کند. به‌این ترتیب هیچ‌گاه در حوزه معدن و صنایع معدنی، وزارتخانه نرخ تعیین نکرده است.

سرقینی در پاسخ به این پرسش که برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت برای برطرف کردن مشکلات معدنی‌ها چیست، اظهار کرد: من امروز یکی از معدنکاران را ملاقات کردم که گفت پروانه اکتشافش تمدید نشده است. ما هم مطرح کردیم که اگر پیشرفت ۷۰ درصدی داشته باشند و بیش از ۳ سال





رونق صنعت

کاشی و سرامیک با هنر

سارا اصغری

روزنامه نگار



این روزها شاهد برگزاری نمایشگاه بین‌المللی کاشی و سرامیک در کشور هستیم. صنعتی که با وجود رکود داخلی در ساخت و ساز با دوسوم ظرفیت چرخ آن می‌چرخد. از این رو تولیدکنندگان در این صنعت همواره با مزاد تولید روبه‌رو هستند، بنابراین آنچه در بازار را کد این صنعت بیش از پیش می‌تواند سبب رونق شود، توجه به بازارهای هدف صادراتی است. با توجه به تحریم‌های پیش‌رو، بازارهای منطقه و نفوذ به کشورهای همسایه می‌تواند بهترین انتخاب برای این صنعتگران به‌شمار رود. حتی بازار عراق به‌تنهایی می‌تواند بهترین فرصت برای صنعت کاشی و سرامیک به‌شمار آید. اما به دلایلی چون غیرقابل بودن محصولات کاشی و سرامیک کشورهای چینی، چین و حتی عربستان در صدد هستند گوی رقابت را از ایران در این صنعت بگیرند. کارشناسان این حوزه بر این عقیده هستند که سود بالای نرخ تسهیلات، بهای تمام‌شده بالا، قوانین سختگیرانه گمرک و از سوی دیگر کیفیت نه‌چندان مطلوب کاشی و سرامیک، نام و نشان این صنعت را آنچنان که شایسته است، مطرح نکرده است. البته مهم‌تر از عوامل یاد شده، باید به این موضوع توجه کرد که کاشی و سرامیک در بازارهای هدف با طرح‌ها و رنگ‌های متنوع در حال تولید است و دیگر در بازار رقابتی نمی‌توان با طرح‌های قدیمی گذشته وارد بازار شد. از سوی دیگر سلیقه بازار سالانه در حال تغییر است و باید سلیقه مشتری را به طور همیشگی رصد کرد. بنابراین با توجه به نگاه زیباشناختی و هنرمندانه در راستای ذوق و سلیقه مشتری باید توجه ویژه داشت؛ چراکه صنعت کاشی‌کاری در دنیای امروز، جزو آن دسته از صنایعی قلمداد می‌شود که در تلفیق با هنر رونق می‌گیرد.

روی خط خبر

افغانستان نخستین مقصد صادراتی سیمان ایران

دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان ایران عنوان کرد: بیش از ۲۴ درصد سیمان ایران به افغانستان صادر می‌شود و این کشور بیشترین حجم صادراتی سیمان را به خود اختصاص داده است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، عبدالرضا شیخان اظهار کرد: درحال حاضر، بیش از ۲۴ درصد سیمان ایران به کشور افغانستان صادر می‌شود. وی با بیان اینکه بیشترین حجم صادرات سیمان به افغانستان است، اظهار کرد: سیمان به کویت، بنگلادش و ۱۶ کشور آسیای میانه و خلیج فارس صادر می‌شود. دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان با بیان اینکه مصرف سیمان یکی از شاخص‌های ساخت‌وساز است، افزود: وضعیت سیمان در آغاز سال نسبت به مدت مشابه سال گذشته، تغییری نکرده و روال عادی خود را دارد.

کارخانه‌های که دستگاه

سنجش آنلاین ندارد

بررسی‌ها نشان می‌دهد کارخانه سیمان مارگون بعد از ۲ سال فعالیت دستگاه سنجش آنلاین ندارد.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، سال ۹۶ با فشارهای مجموعه مدیران استانی از جمله استاندار کارخانه سیمان مارگون از سازمان محیط‌زیست پروانه بهره‌برداری گرفت و البته مقرر شد تعهدات را اجرایی کند که بعد از گذشت ۲ سال از اجرای تعهدات خبری نیست. نصب دستگاه سنجش آنلاین در خروجی دودکش کارخانه و تکمیل فضای سبب محوطه از جمله مهم‌ترین تعهدات ناتمام کارخانه سیمان مارگون بوده که مقرر شود بعد از دریافت مجوز بهره‌برداری اجرا شود. معاون محیط‌زیست کهگیلویه و بویراحمد گفت: واقعیت امر اینکه هنوز دستگاه سنجش آنلاین آلودگی روی دودکش کارخانه سیمان مارگون نصب نشده است. عبدال دیانتی‌نسب با تأکید بر اینکه کارخانه سیمان مارگون به تعهداتش عمل نکرده است، افزود: حتی ساماندهی فضای سبز محوطه نیمه‌تمام رها شده است.

رکورد تاریخی ذوب آهن در صادرات

گندله است. محسنی با اعلام این موضوع که با تأمین سنگ آهن با دانه‌بندی مناسب و درشت‌دانه و عیار خوب می‌توانیم مصرف گندله را کاهش دهیم، افزود: به دلیل اینکه ذوب آهن متناسب با برنامه‌ریزی که انجام داده برنامه افزایش تولید تا مرز ۳ میلیون تن در سال جاری را دنبال می‌کند، در نهایت گندله را جزو برنامه تولید داریم البته از نظر اقتصادی چندان مصرف آن به نفع ذوب آهن نیست. وی تصریح کرد: امروز حدود ۳ میلیون تن زغال‌سنگ تولید می‌شود و حدود یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن کنسانتره که این میزان کنسانتره بسیار کم است؛ ممکن

است این مهم به دلیل صادرات بیش از اندازه آن باشد. معاون بازرگانی شرکت ذوب آهن با اشاره به نیاز صنعت فولاد کشور به کنسانتره گفت: مطابق آخرین اظهارنظری که معاون اول رئیس‌جمهوری داشت، صادرات کنسانتره منوط به تأمین مواد اولیه موردنیاز فولاد است و این مهم به وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز ابلاغ شده است. محسنی افزود: امیدواریم وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز برنامه‌ریزی مناسبی انجام دهد تا به‌جای صادرات مواد اولیه با کمک به تولید محصول نهایی، ارزش افزوده و اشتغال در چرخه فولاد کامل شود. وی

خاطر نشان کرد: روند روبه‌رشد صادرات ذوب آهن ۲ ماه گذشته ادامه پیدا کرده و در ماه گذشته نیز ذوب آهن رکورد تاریخی در صادرات زد و حدود ۱۲۱ هزار تن محصول فولادی از کشور صادر شد. محسنی تکرار حجم صادراتی محصولات فولادی را منوط به تأمین مواد اولیه موردنیاز صنایع فولاد کشور دانست و افزود: بحث تأمین نیاز ارزی صنعت زغال‌سنگ برای تأمین و تجهیز معادن و صنعت زغال‌سنگ بسیار مهم و ضروری است که با رفع این دغدغه شاید بتوان از صادرات بیش از اندازه مواد اولیه جلوگیری کرد.

زنگ خطر تعطیلی یک کارخانه سیمان به گوش می‌رسد

تأمین مالی و تحریم، دو چالش فاز ۴ سیمان دورود



گروه معدن:

کارخانه سیمان دورود یکی از قدیمی‌ترین صنایع موجود در استان لرستان است که در سال‌های گذشته به‌واسطه مستهلک شدن با زیان‌دهی روبه‌رو شده و تنها راه نجات آن نیز راه‌اندازی فاز چهارم است؛ موضوعی که در دستورکار قرار گرفته است و انتظار می‌رود در مدت ۳ تا ۵ سال به سرانجام برسد.

به گزارش فارس، سال‌هاست که ساخت فاز چهارم سیمان دورود به‌عنوان یکی از مطالبات مردم شهرستان و مسئولان مطرح می‌شود، به‌طوری‌که تاکنون بارها دربارہ این موضوع از سوی نماینده مردم دورود و ازنا در مجلس شورای اسلامی و دیگر مسئولان صحبت‌هایی شده است.

با توجه به اینکه واحدهای تولیدی و صنعتی نقش مهمی در اشتغال‌زایی و رونق اقتصادی دارند، نه‌تنها سازمان صنعت، معدن و تجارت به‌عنوان متولی صنعت استان بلکه استاندار و نمایندگان مردم در خانه ملت باید از ظرفیت و توان خود در راستای حل مشکلات واحدهای تولیدی استفاده کنند.

کارخانه سیمان دورود به گفته برخی کارشناسان به دلیل نبود مدیریت صحیح و روزآمد نبودن فناوری نه‌تنها بهره‌وری مناسبی نداشته که زیانده نیز بوده است. به نظر می‌رسد قبل از تعطیلی کارخانه که به تعبیر بسیاری اعتبار و آبروی صنعت استان است، باید تمهیدات موردنظر برای ساخت فاز چهارم در نظر گرفته شود.

در چنین شرایطی عملیات ساخت فاز چهارم پس از مدت‌ها انتظار در ماه‌های گذشته کلید خورده اما به دلایل گوناگون از سرعت بالایی برخوردار نیست و رفع مشکلات موجود نیازمند کمک و پیگیری مسئولان است.

وضعیت پروژه سیمان دورود

رئیس اداره طرح و برنامه‌ریزی سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان با بیان اینکه مستهلک بودن ماشین‌آلات و الایندهی کارخانه سیمان دورود سبب شد ساخت کارخانه جایگزین مطرح شود، افزود: بر همین اساس حدود ۴ سال پیش، زمینی مشخص شد و چندین مرحله نیز از سوی برخی مسئولان کشوری کلنگ ساخت آن بر زمین زده شد اما به دلایلی اجرایی نشد.

علی شیخ‌مرادی گفت: قرار بود هلدینگ فارس خوزستان با مشارکت بانک طرح فاز چهارم کارخانه سیمان دورود را اجرایی کند، اما به‌دلیل مشکلات بانکی و استقبال نشدن از سوی بانک‌ها و همچنین بدهکاری سیمان دورود، این موضوع نتیجه‌ای نداشت.

وی با اشاره به اینکه سال گذشته به دلیل پیگیری‌های گوناگون طرح ساخت فاز چهارم کارخانه سیمان دورود وارد فاز عملیاتی شد، تصریح کرد: پس از رفع مشکلات زیرساختی مجوز تغییر کاربری ۳۵ هکتار زمین صادر و بالاخره در سال جاری با نامه‌نگاری‌هایی که شرکت سیمان دورود با یک شرکت ثالث سیمان فارس خوزستان انجام داد، به توافق رسید و طرح توجیهی به بانک ارائه شد.

قرار بود هلدینگ فارس خوزستان با مشارکت بانک، طرح فاز چهارم کارخانه سیمان دورود را اجرایی کند، اما به‌دلیل مشکلات بانکی و استقبال نشدن از سوی بانک‌ها و همچنین بدهکاری سیمان دورود، این موضوع نتیجه‌ای نداشت

چالش تأمین منابع مالی و تحریم

رئیس اداره طرح و برنامه‌ریزی سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان ادامه داد: درحال حاضر عملیات اجرایی شامل تسطیح و فنس‌کشی همچنین کارهای مطالعاتی در حال انجام و قرارداد ساختمانی و صنعتی منعقد شده است. مشکل برق دوران ساخت نیز برطرف شده است.

شیخ‌مرادی با بیان اینکه منبع ریالی طرح با رقم ۷۵ میلیارد تومان در بانک رفاه پیگیری می‌شود، افزود: منابع ارزی نیز که رقمی حدود ۵۰ میلیون یورو است، هم‌زمان در بانک صنعت و معدن در حال پیگیری است.

وی گفت: فاز چهارم سیمان دورود یک بزرگ است و علاوه بر تأمین منابع موردنیاز برای وارد کردن ماشین‌آلات خارجی با توجه به تحریم‌ها با چالش روبه‌رو است، اما امیدواریم همان‌طور که کار شروع شده پایان خوبی نیز داشته باشد.

اهمیت تکمیل فاز چهارم

رئیس اداره طرح و برنامه‌ریزی سازمان صنعت، معدن و تجارت در بخش دیگری از صحبت‌های خود با اشاره به اهمیت ساخت فاز

وی در پایان با اشاره به‌ضرورت ساخت فاز چهارم سیمان دورود تأکید کرد: سیمان پایه صنعت و اعتبار شهرستان دورود و استان است، بنابراین ساخت صنایع تکمیلی و جایگزینی مانند فاز چهارم سیمان دورود مطالبه مردم و مسئولان است.

تکمیل پروژه نیازمند پیگیری است

نماینده مردم دورود و ازنا در خانه ملت نیز با اشاره به اینکه عملیات اجرایی فاز چهارم سیمان دورود بیش از یک ماه است که آغاز شده، گفت: مشاور ساختمانی و صنعتی انتخاب شده است و همچنین پیمانکاران نیز در حال تعیین تکلیف هستند.

مجید کیانپور با بیان اینکه براساس اظهارنظر مدیریت کارخانه مشکل خاصی پیش‌روی اجرای پروژه وجود ندارد، عنوان کرد: تکمیل پروژه دستکم ۳سال طول می‌کشد، اما واقعیت اینکه این امر نیازمند پیگیری مداوم و مستمر است تا به نتیجه برسد.

وی با اشاره به زیانده بودن کارخانه سیمان دورود در شرایط فعلی تصریح کرد: فناوری کارخانه قدیمی است و همین امر سبب شده هزینه تمام‌شده تولید به مراتب بیشتر باشد، اما با راه‌اندازی کارخانه جایگزین بدون شک نرخ تمام‌شده کاهش پیدا کرده و از ورشکستگی کارخانه سیمان دورود جلوگیری می‌شود.

اقدامی برای تغییر شرایط

معاون معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان با اشاره به اینکه زمین موردنیاز تملک و کارهایی نیز انجام شده است، اظهار کرد: فاز ۴ طرح توسعه کارخانه سیمان دورود است که در

صورت راه‌اندازی با توجه به بهره‌وری نداشتن کارخانه سیمان دورود درحال حاضر می‌تواند شرایط را تغییر دهد.

جمال مومیوند گفت: تعداد نیروی مشغول کار در کارخانه سیمان دورود تا ۳ برابر حد استاندارد در دیگر کارخانه‌های سیمان کشور است، نکته دیگر بالا بودن دستمزدها در این کارخانه بوده که ۲ برابر متوسط کارخانه‌های

سیمان در دیگر استان‌ها است. وی با بیان اینکه کارخانه به لحاظ مالی زیانده است و همین مطالبات آب، برق و گاز و حقوق دولتی را ایجاد کرده، به‌طوری‌که روزبه‌روز به بدهی‌ها افزوده می‌شود، عنوان کرد: در صورت بی‌توجهی در آینده نه‌چندان دور نهادهای خدمات‌رسان کارخانه را مصادره خواهند کرد.

معاون معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان با اشاره به نبود مدیریت صحیح در کارخانه سیمان تأکید کرد: اگر این روند ادامه پیدا کند، به‌طور قطع کارخانه به تعطیلی کشیده می‌شود.

خطوط تولید کارخانه سیمان با عمری حدود ۶۰سال فرسوده و از کارایی لازم برخوردار نیستند، زنگ خطر تعطیلی کارخانه سیمان چند سالی است به صدا درآمده اما اقدام قابل توجهی انجام نشده است.

مومیوند با بیان اینکه ساخت واحدی در کنار کارخانه سیمان دورود ضروری است، تصریح کرد: به‌طور قطع برخی از مشکلات کارخانه سیمان با ساخت فاز ۴ برطرف خواهد شد اما ساخت آن زمان‌بر است به‌ویژه در شرایط فعلی که نرخ ارز افزایش پیدا کرده است.

نرخ انواع سیمان و پودر سنگ

| محصول | مشخصات | قیمت (قالبی) - به تومان | توضیحات |
|---------------------------|--------|-------------------------|-----------------|
| پودر سنگ ۲۵ کیلویی | کیسه | ۱۸۰۰ | بدون حمل |
| پودر سنگ ۱۵ کیلویی | کیسه | ۱۲۰۰ | بدون حمل |
| سیمان سفید ۵۰ کیلویی | کیسه | ۱۴۰۰۰ | بدون حمل |
| سیمان سفید ۴۰ کیلویی | کیسه | ۱۲۰۰۰ | بدون حمل |
| سیمان آکبند پوزولان تهران | کیسه | روز | با حمل - کامیون |

نرخ انواع بلوک سیمانی

| محصول | مشخصات | قیمت (قالبی) - به تومان | توضیحات |
|------------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| بلوک لیکا ۱۵ | ۱۵×۲۰×۵۰ | ۲۰۴۰ | لیکای اصل ، با حمل |
| بلوک لیکا ۲۰ | ۲۰×۲۰×۴۰ | ۲۵۰۰ | لیکای اصل ، با حمل |
| بلوک طرح لیکا ۷ | ۷×۲۰×۴۰ | ۵۶۰ | درجه ۱، بدون حمل |
| بلوک طرح لیکا ۲۰ | ۲۰×۲۰×۴۰ | ۹۰۰ | درجه ۱، سبک، بدون حمل |
| بلوک طرح لیکا ۲۰ | ۲۰×۲۰×۴۰ | ۶۶۰ | درجه ۱، سنگین ، بدون حمل |

تولید ۸.۵ میلیون تن فولاد خام در گروه مبارکه

به منظور تامین نیاز بازار داخل، براساس برنامه قرار است در گروه فولاد مبارکه (شرکت فولاد مبارکه، فولاد هرمزگان و مجتمع فولاد سبا) بیش از ۸ میلیون و ۵۰۰ هزار تن فولاد خام تولید شود که در این مسیر راهبردی، سهم فولاد مبارکه ۵ میلیون و ۶۰۰ هزار تن، سهم فولاد هرمزگان یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن و سهم مجتمع فولاد سبا یک میلیون و ۴۰۰ هزار تن است. به گزارش روابط عمومی فولاد مبارکه، حمیدرضا عظیمیان، مدیر عامل گروه فولاد مبارکه در آستانه روز صنعت و معدن با اعلام این مطلب گفت: در بخش تولید کلاف گرم مقرر است در فولاد مبارکه ۵ میلیون و ۱۰۰ هزار تن و در مجتمع فولاد سبا نیز یک میلیون و ۴۰۰ هزار تن کلاف گرم تولید شود. ضمن اینکه تولید یک میلیون کلاف گرم فولاد مبارکه نیز در دستور کار است. عظیمیان افزود: گزارش‌های موجود درباره روند تولید فولاد خام در کشور و پیش‌بینی آن تا سال ۱۴۰۱ نشان می‌دهد تولید فولاد خام کشور در سال ۱۳۵۶ حدود ۷۰۰ هزار تن بوده است. این میزان با ورود قدرتمند فولاد مبارکه که به عرصه تولید فولاد از سال ۷۲ روزه فزونی گذاشت تا اینکه در سال ۸۰ به ۶ میلیون و ۶۰۰ هزار تن و در سال ۹۷ به ۲۵ میلیون تن رسید. در این سال‌ها همواره سهم فولاد مبارکه از این میزان تولید، حدود ۵۰ درصد بوده است. وی خاطرنشان کرد: در رده‌بندی جهانی فولاد در سال ۱۳۵۶ رتبه تولید فولاد ایران ۳۵ بوده، در حالی که این رتبه در سال ۱۳۹۷ به دهم ارتقا یافته است. عظیمیان درباره نقشه راه فولاد مبارکه افزود: افزایش ظرفیت‌های فولاد هرمزگان و فولاد سفیددشت به گونه‌ای برنامه‌ریزی شده است که ظرفیت گروه فولاد مبارکه تا سال ۱۳۹۹ به ۱۲ میلیون و ۸۰۰ هزار تن افزایش یابد و فولاد مبارکه بتواند همچنان سهم عمده خود در تولید فولاد کشور را حفظ کند. وی با اشاره به اقدامات فولاد مبارکه در حوزه بومی‌سازی هرچه بیشتر صنعت فولاد گفت: باتوجه به اینکه فولاد مبارکه به‌طور مستقیم در فهرست تحریم‌ها قرار گرفته است، خوشبختانه در حرکتی پویا، گونه، همه کارکنان فولاد مبارکه همدل و هم‌قسم شده‌اند تا با اتکا به دانش فنی متخصصان فولاد مبارکه و با همکاری شرکت‌های دانش‌بنیان، دانشگاه‌ها و سازندگان داخلی کشور، قطعات و تجهیزات موردنیاز شرکت را بومی‌سازی کنند و در این راستا، حدود ۲۸۰۰ شرکت با فولاد مبارکه همکاری می‌کنند و کالاهای موردنیاز خطوط تولید و پشتیبانی را تامین می‌کنند. عظیمیان تصریح کرد: خوشبختانه در این اقدامات، تاکنون بیش از ۴ هزار و ۱۸۰ میلیارد تومان بابت تامین داخلی بسیاری از این کالاها، صرفه‌جویی اقتصادی شده است. فولاد مبارکه حمایت از سازندگان و تولیدکنندگان داخلی را یکی از راهبردهای اصلی مدیریت شرکت می‌داند. به همین منظور در فراخوانی ملی و با برپایی نمایشگاهی در تهران از تمام سازندگان و فعالان حوزه صنعت و معدن دعوت کرد تا توانمندی‌های خود را در حوزه ساخت و تولید به نمایش بگذارند.

وزارت صنعت، معدن و تجارت عمل‌گرایانه مسائل را رصد کرده و جلو ببرد

محمدجواد لاریجانی رئیس مجلس شورای اسلامی در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن در سالن اجلاس سران با اشاره به تحریم‌هایی که ترامپ علیه ایران وضع کرده است، عنوان کرد: رفتارهای غیرقابل پیش‌بینی آمریکا برای همه کشورهای مشکل‌ساز شده است، با شرایطی که آمریکا برای ایران به‌وجود آورده، یک تورویسم اقتصادی است. مسامحه‌ناکون با پدیده‌ای به نام ترامپ با آن ادبیات خاصش روبه‌رو هستیم. لاریجانی ادامه داد: بدون شک کشور ما در شرایط سخت اقتصادی قرار دارد اما در این موضوع نباید تردید کرد که در این دوران گذار است؛ از این‌رو ما در این شرایط از هر پیشنهادی برای حفظ منافع ملی استقبال می‌کنیم اما باز بچه دست کسی نخواهیم شد. مسئله اصلی کشور ما این‌روزها تولید و رونق تولید است. در این دوره خاص، باید شرایط، مقررات و ساز کارهای ویژه‌ها داشته باشیم.

وی افزود: دربرابر رونق تولید، اتاق بازرگانی مجموعه‌های تدوین کرده که به مرکز پژوهش‌ها ارائه شده است. ما از نظرات فعالان اقتصادی استقبال می‌کنیم. نمایندگان اتاق بازرگانی هم در کمیسیون‌ها و هم در صحن علنی مجلس می‌توانند حضور یابند و نظرات تخصصی خود را ارائه دهند. رئیس مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه قانون تسهیل فضای کسب و کار ظرفیت‌های بسیاری دارد که همه بخش‌های آن اجرا نشده است، بیان کرد: قانون تسهیل فضای کسب و کار بعد از مطالعات زیاد، از سوی صنعتگران تدوین شده است و سامان دادن به قوانین بخش‌های تولیدی کشور را در دستور کار داریم.

لاریجانی افزود: در برخی مسائل ساختاری، پیچیدگی‌هایی وجود دارد که نیازمند بازنگری است. اصلاح قوانین مالیاتی برای حمایت از بخش‌های تولیدی باید مدنظر باشد؛ این تغییر ضروری است و پیشنهادهایی که داده شده است، وی با بیان اینکه برای بی‌ثباتی نرخ ارز که از مسائل مغل تولید و باعث ایجاد تورم است نیز راهکارهایی ارائه شده است، به وزیر صنعت، معدن و تجارت توصیه کرد متناسب با وضعیت موجود، شرایط و قوانین برای تولید در نظر گرفته شود. رئیس مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه برای زنده نگه‌داشتن تولید، نیازمند ساز کارهایی متناسب با شرایط کنونی هستیم، افزود: اگر تولید، محور توسعه است باید همه بخش‌ها به آن کمک کنند. واحدهای تولیدی باید به اندازه توان‌شان در این شرایط خاص مالیات دهند. نباید بپردازند به‌دلیلی مالیاتی و تامین اجتماعی ۱۰ سال قبل واحدهای تولیدی را در شرایط کنونی سخت‌مطالبه کرد، بلکه باید به واحدهای تولیدی تنفس داد. برای تامین سرمایه در گردش واحدهای تولیدی باید تسهیلات در نظر گرفته شود. لاریجانی ادامه داد: سهم بخش‌های صنعتی و معدنی از تسهیلات بانکی براساس قانون ۴۰ درصد است. این سهم باید اجرا شود و بانک مرکزی آن را به‌ویژه در این شرایط لحاظ کند. بانک‌ها بر واحدهای تولیدی دارای معوقه بانکی سخت‌گیری نکنند و بانک مرکزی برای این کار کمک و همکاری کند. وی با بیان اینکه برای این دوره محدود سخت‌ساز کارهای خاصی در نظر گرفته شود که به فعالان تولید سخت نگردد، گفت: وزارت صنعت، معدن و تجارت باید پنجره واحدی برای تسهیل ورود سرمایه‌گذاران و صنعتگران در بخش صنعت ایجاد کند. رئیس مجلس شورای اسلامی تاکید کرد: صنعتگر نباید احساس تنهایی کند، بلکه باید به این احساس برسد که رسانه‌ها و دولت و مردم پشت آن هستند. وزارت صنعت، معدن و تجارت با نگاه عمل‌گرایانه مسائل را رصد کند و جلو ببرد.

با تکیه بر تولید داخلی می‌توانیم فشارهای اقتصادی را تحمل کنیم

وزیر امور خارجه کشور در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: فشارهایی که امروز آمریکا به جمهوری اسلامی ایران وارد کرده است، دشمنان در حالی سخت‌ترین تحریم‌ها را علیه کشورمان به اجرا گذاشتند که فکر می‌کردند تولید از کار افتاده و زمین‌شود خواهد خورد؛ اما با همت صنعتگران و با وجود همه مشکلات امروز تولید پابرجاست. وی گفت: بانک جهانی رشد منفی ۶ درصدی برای بخش صنعت کشورمان را در سال گذشته پیش‌بینی کرده بود اما امروز با قدرت اعلام می‌کنیم که صنعتگران ما راهکارهایی یافته یا ایجاد کرده‌اند و بر این اساس امروز سرپا هستیم و به تولید ادامه می‌دهیم.

فشار حمای: در نشست‌های گوناگونی که با بخش‌های فولاد، پتروشیمی، قطعه‌سازی، خودروسازی، ریلی و... داشته‌ایم بر توسعه داخلی‌سازی تاکید شده و وزارت دفاع در این راه به همکاری با بخش صنعت پرداخته است. همچنین معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به شرکت‌های دانش‌بنیان و وزارت علوم به دانشگاه‌ها، دستور همکاری با بخش صنعت را صادر کرده‌اند؛ دستور همکاری با بخش صنعت را صادر کرده‌اند

هیات دولت و نهادهای اجرایی در کنار وزیران تولیدی قرار بگیرند

همچنین محمدرضا مرتضوی در آیین بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: در حوزه‌های مختلف از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود. محمدرضا خاطر نشان کرد: سهم صنعت از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود. محمدرضا خاطر نشان کرد: سهم صنعت از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود.

کتاب برگزیدگان صنعت تا پایان سال به چاپ می‌رسد

محمدرضا فیاض رئیس ستاد بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: برگزاری روز مهم صنعت و معدن حاصل مشارکت تشکل‌های بخش خصوصی و دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت است. امسال کار گروه برگزار این همایش در ۱۵ رشته از ۵۶ شرکت قدرتمندی کرده است. وی ادامه داد: در این روز از کارآفرینان جوان قدرتمندی شد همچنین تا پایان سال کتاب برگزیدگان صنعتگران به چاپ خواهد رسید.

پاراصنعت ایجاد کنیم

سیداحسان مصطفوی‌نژاد، صنعتگر جوان در همایش روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: مسیر اشتغال‌زایی، تقویت اقتصاد درون‌زا و خروج از رکود تنها با حمایت از بخش خصوصی، جوان‌گرایی و سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی محقق می‌شود. وی در ادامه پیشنهاد کرد: ۲ پیشنهاد داریم نخست در روز صنعت و معدن برای ناتوانان و معلولان جسمی پاراصنعت ایجاد کنیم؛ پیشنهاد دوم نیز برای ایجاد موزه زعفران است.

نقش ۲۰ تا ۲۵ درصدی زنان در شرکت‌های دانش‌بنیان

سهیلا سلحشور کردستانی، بنیانگذار یک شرکت دانش‌بنیان و کارآفرین نمونه زن در همایش روز صنعت و معدن عنوان کرد: نقش زنان در اقتصاد کشور باید به شرکت‌های دانش‌بنیان بیش از پیش بها داد و در این میان زنان نقش ۲۰ تا ۲۵ درصدی در شرکت‌های دانش‌بنیان دارند. وی درباره ارزش‌افزوده‌ای که شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد می‌کنند، گفت: کار شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد ارزش‌افزوده از طریق تهیه مواد اولیه و فراوری آنهاست. سلحشور کردستانی در ادامه یادآور شد: مدیر یک شرکت دانش‌بنیان هستم که شرکت ما به ۱۵ کشور جهان صادرات انجام می‌دهد.

پهرین‌بارداری قرار می‌گیرد.

با حضور پر تعداد و حمایت گونه وزیران کابینه دوازدهم در جشن صنعت و معدن:

۱۰۰ هزار میلیارد تومان پروژه معدنی آماده بهره‌برداری است



محمدرضا فیاض رئیس ستاد بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن در سالن اجلاس سران با اشاره به تحریم‌هایی که ترامپ علیه ایران وضع کرده است، عنوان کرد: رفتارهای غیرقابل پیش‌بینی آمریکا برای همه کشورهای مشکل‌ساز شده است، با شرایطی که آمریکا برای ایران به‌وجود آورده، یک تورویسم اقتصادی است. مسامحه‌ناکون با پدیده‌ای به نام ترامپ با آن ادبیات خاصش روبه‌رو هستیم. لاریجانی ادامه داد: بدون شک کشور ما در شرایط سخت اقتصادی قرار دارد اما در این موضوع نباید تردید کرد که در این دوران گذار است؛ از این‌رو ما در این شرایط از هر پیشنهادی برای حفظ منافع ملی استقبال می‌کنیم اما باز بچه دست کسی نخواهیم شد. مسئله اصلی کشور ما این‌روزها تولید و رونق تولید است. در این دوره خاص، باید شرایط، مقررات و ساز کارهای ویژه‌ها داشته باشیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت عمل‌گرایانه مسائل را رصد کرده و جلو ببرد

محمدجواد لاریجانی رئیس مجلس شورای اسلامی در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن در سالن اجلاس سران با اشاره به تحریم‌هایی که ترامپ علیه ایران وضع کرده است، عنوان کرد: رفتارهای غیرقابل پیش‌بینی آمریکا برای همه کشورهای مشکل‌ساز شده است، با شرایطی که آمریکا برای ایران به‌وجود آورده، یک تورویسم اقتصادی است. مسامحه‌ناکون با پدیده‌ای به نام ترامپ با آن ادبیات خاصش روبه‌رو هستیم. لاریجانی ادامه داد: بدون شک کشور ما در شرایط سخت اقتصادی قرار دارد اما در این موضوع نباید تردید کرد که در این دوران گذار است؛ از این‌رو ما در این شرایط از هر پیشنهادی برای حفظ منافع ملی استقبال می‌کنیم اما باز بچه دست کسی نخواهیم شد. مسئله اصلی کشور ما این‌روزها تولید و رونق تولید است. در این دوره خاص، باید شرایط، مقررات و ساز کارهای ویژه‌ها داشته باشیم.

با تکیه بر تولید داخلی می‌توانیم فشارهای اقتصادی را تحمل کنیم

وزیر امور خارجه کشور در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: فشارهایی که امروز آمریکا به جمهوری اسلامی ایران وارد کرده است، دشمنان در حالی سخت‌ترین تحریم‌ها را علیه کشورمان به اجرا گذاشتند که فکر می‌کردند تولید از کار افتاده و زمین‌شود خواهد خورد؛ اما با همت صنعتگران و با وجود همه مشکلات امروز تولید پابرجاست. وی گفت: بانک جهانی رشد منفی ۶ درصدی برای بخش صنعت کشورمان را در سال گذشته پیش‌بینی کرده بود اما امروز با قدرت اعلام می‌کنیم که صنعتگران ما راهکارهایی یافته یا ایجاد کرده‌اند و بر این اساس امروز سرپا هستیم و به تولید ادامه می‌دهیم.

فشار حمای: در نشست‌های گوناگونی که با بخش‌های فولاد، پتروشیمی، قطعه‌سازی، خودروسازی، ریلی و... داشته‌ایم بر توسعه داخلی‌سازی تاکید شده و وزارت دفاع در این راه به همکاری با بخش صنعت پرداخته است. همچنین معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به شرکت‌های دانش‌بنیان و وزارت علوم به دانشگاه‌ها، دستور همکاری با بخش صنعت را صادر کرده‌اند؛ دستور همکاری با بخش صنعت را صادر کرده‌اند

هیات دولت و نهادهای اجرایی در کنار وزیران تولیدی قرار بگیرند

همچنین محمدرضا مرتضوی در آیین بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: در حوزه‌های مختلف از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود. محمدرضا خاطر نشان کرد: سهم صنعت از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود.

کتاب برگزیدگان صنعت تا پایان سال به چاپ می‌رسد

محمدرضا فیاض رئیس ستاد بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: برگزاری روز مهم صنعت و معدن حاصل مشارکت تشکل‌های بخش خصوصی و دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت است. امسال کار گروه برگزار این همایش در ۱۵ رشته از ۵۶ شرکت قدرتمندی کرده است. وی ادامه داد: در این روز از کارآفرینان جوان قدرتمندی شد همچنین تا پایان سال کتاب برگزیدگان صنعتگران به چاپ خواهد رسید.

پاراصنعت ایجاد کنیم

سیداحسان مصطفوی‌نژاد، صنعتگر جوان در همایش روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: برگزاری روز مهم صنعت و معدن حاصل مشارکت تشکل‌های بخش خصوصی و دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت است. امسال کار گروه برگزار این همایش در ۱۵ رشته از ۵۶ شرکت قدرتمندی کرده است. وی ادامه داد: در این روز از کارآفرینان جوان قدرتمندی شد همچنین تا پایان سال کتاب برگزیدگان صنعتگران به چاپ خواهد رسید.

نقش ۲۰ تا ۲۵ درصدی زنان در شرکت‌های دانش‌بنیان

سهیلا سلحشور کردستانی، بنیانگذار یک شرکت دانش‌بنیان و کارآفرین نمونه زن در همایش روز صنعت و معدن عنوان کرد: نقش زنان در اقتصاد کشور باید به شرکت‌های دانش‌بنیان بیش از پیش بها داد و در این میان زنان نقش ۲۰ تا ۲۵ درصدی در شرکت‌های دانش‌بنیان دارند. وی درباره ارزش‌افزوده‌ای که شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد می‌کنند، گفت: کار شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد ارزش‌افزوده از طریق تهیه مواد اولیه و فراوری آنهاست. سلحشور کردستانی در ادامه یادآور شد: مدیر یک شرکت دانش‌بنیان هستم که شرکت ما به ۱۵ کشور جهان صادرات انجام می‌دهد.

پهرین‌بارداری قرار می‌گیرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت عمل‌گرایانه مسائل را رصد کرده و جلو ببرد

محمدجواد لاریجانی رئیس مجلس شورای اسلامی در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن در سالن اجلاس سران با اشاره به تحریم‌هایی که ترامپ علیه ایران وضع کرده است، عنوان کرد: رفتارهای غیرقابل پیش‌بینی آمریکا برای همه کشورهای مشکل‌ساز شده است، با شرایطی که آمریکا برای ایران به‌وجود آورده، یک تورویسم اقتصادی است. مسامحه‌ناکون با پدیده‌ای به نام ترامپ با آن ادبیات خاصش روبه‌رو هستیم. لاریجانی ادامه داد: بدون شک کشور ما در شرایط سخت اقتصادی قرار دارد اما در این موضوع نباید تردید کرد که در این دوران گذار است؛ از این‌رو ما در این شرایط از هر پیشنهادی برای حفظ منافع ملی استقبال می‌کنیم اما باز بچه دست کسی نخواهیم شد. مسئله اصلی کشور ما این‌روزها تولید و رونق تولید است. در این دوره خاص، باید شرایط، مقررات و ساز کارهای ویژه‌ها داشته باشیم.

با تکیه بر تولید داخلی می‌توانیم فشارهای اقتصادی را تحمل کنیم

وزیر امور خارجه کشور در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: فشارهایی که امروز آمریکا به جمهوری اسلامی ایران وارد کرده است، دشمنان در حالی سخت‌ترین تحریم‌ها را علیه کشورمان به اجرا گذاشتند که فکر می‌کردند تولید از کار افتاده و زمین‌شود خواهد خورد؛ اما با همت صنعتگران و با وجود همه مشکلات امروز تولید پابرجاست. وی گفت: بانک جهانی رشد منفی ۶ درصدی برای بخش صنعت کشورمان را در سال گذشته پیش‌بینی کرده بود اما امروز با قدرت اعلام می‌کنیم که صنعتگران ما راهکارهایی یافته یا ایجاد کرده‌اند و بر این اساس امروز سرپا هستیم و به تولید ادامه می‌دهیم.

فشار حمای: در نشست‌های گوناگونی که با بخش‌های فولاد، پتروشیمی، قطعه‌سازی، خودروسازی، ریلی و... داشته‌ایم بر توسعه داخلی‌سازی تاکید شده و وزارت دفاع در این راه به همکاری با بخش صنعت پرداخته است. همچنین معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به شرکت‌های دانش‌بنیان و وزارت علوم به دانشگاه‌ها، دستور همکاری با بخش صنعت را صادر کرده‌اند؛ دستور همکاری با بخش صنعت را صادر کرده‌اند

هیات دولت و نهادهای اجرایی در کنار وزیران تولیدی قرار بگیرند

همچنین محمدرضا مرتضوی در آیین بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: در حوزه‌های مختلف از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود. محمدرضا خاطر نشان کرد: سهم صنعت از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود.

کتاب برگزیدگان صنعت تا پایان سال به چاپ می‌رسد

محمدرضا فیاض رئیس ستاد بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: برگزاری روز مهم صنعت و معدن حاصل مشارکت تشکل‌های بخش خصوصی و دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت است. امسال کار گروه برگزار این همایش در ۱۵ رشته از ۵۶ شرکت قدرتمندی کرده است. وی ادامه داد: در این روز از کارآفرینان جوان قدرتمندی شد همچنین تا پایان سال کتاب برگزیدگان صنعتگران به چاپ خواهد رسید.

پاراصنعت ایجاد کنیم

سیداحسان مصطفوی‌نژاد، صنعتگر جوان در همایش روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: برگزاری روز مهم صنعت و معدن حاصل مشارکت تشکل‌های بخش خصوصی و دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت است. امسال کار گروه برگزار این همایش در ۱۵ رشته از ۵۶ شرکت قدرتمندی کرده است. وی ادامه داد: در این روز از کارآفرینان جوان قدرتمندی شد همچنین تا پایان سال کتاب برگزیدگان صنعتگران به چاپ خواهد رسید.

نقش ۲۰ تا ۲۵ درصدی زنان در شرکت‌های دانش‌بنیان

سهیلا سلحشور کردستانی، بنیانگذار یک شرکت دانش‌بنیان و کارآفرین نمونه زن در همایش روز صنعت و معدن عنوان کرد: نقش زنان در اقتصاد کشور باید به شرکت‌های دانش‌بنیان بیش از پیش بها داد و در این میان زنان نقش ۲۰ تا ۲۵ درصدی در شرکت‌های دانش‌بنیان دارند. وی درباره ارزش‌افزوده‌ای که شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد می‌کنند، گفت: کار شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد ارزش‌افزوده از طریق تهیه مواد اولیه و فراوری آنهاست. سلحشور کردستانی در ادامه یادآور شد: مدیر یک شرکت دانش‌بنیان هستم که شرکت ما به ۱۵ کشور جهان صادرات انجام می‌دهد.

پهرین‌بارداری قرار می‌گیرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت عمل‌گرایانه مسائل را رصد کرده و جلو ببرد

محمدجواد لاریجانی رئیس مجلس شورای اسلامی در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن در سالن اجلاس سران با اشاره به تحریم‌هایی که ترامپ علیه ایران وضع کرده است، عنوان کرد: رفتارهای غیرقابل پیش‌بینی آمریکا برای همه کشورهای مشکل‌ساز شده است، با شرایطی که آمریکا برای ایران به‌وجود آورده، یک تورویسم اقتصادی است. مسامحه‌ناکون با پدیده‌ای به نام ترامپ با آن ادبیات خاصش روبه‌رو هستیم. لاریجانی ادامه داد: بدون شک کشور ما در شرایط سخت اقتصادی قرار دارد اما در این موضوع نباید تردید کرد که در این دوران گذار است؛ از این‌رو ما در این شرایط از هر پیشنهادی برای حفظ منافع ملی استقبال می‌کنیم اما باز بچه دست کسی نخواهیم شد. مسئله اصلی کشور ما این‌روزها تولید و رونق تولید است. در این دوره خاص، باید شرایط، مقررات و ساز کارهای ویژه‌ها داشته باشیم.

با تکیه بر تولید داخلی می‌توانیم فشارهای اقتصادی را تحمل کنیم

وزیر امور خارجه کشور در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: فشارهایی که امروز آمریکا به جمهوری اسلامی ایران وارد کرده است، دشمنان در حالی سخت‌ترین تحریم‌ها را علیه کشورمان به اجرا گذاشتند که فکر می‌کردند تولید از کار افتاده و زمین‌شود خواهد خورد؛ اما با همت صنعتگران و با وجود همه مشکلات امروز تولید پابرجاست. وی گفت: بانک جهانی رشد منفی ۶ درصدی برای بخش صنعت کشورمان را در سال گذشته پیش‌بینی کرده بود اما امروز با قدرت اعلام می‌کنیم که صنعتگران ما راهکارهایی یافته یا ایجاد کرده‌اند و بر این اساس امروز سرپا هستیم و به تولید ادامه می‌دهیم.

فشار حمای: در نشست‌های گوناگونی که با بخش‌های فولاد، پتروشیمی، قطعه‌سازی، خودروسازی، ریلی و... داشته‌ایم بر توسعه داخلی‌سازی تاکید شده و وزارت دفاع در این راه به همکاری با بخش صنعت پرداخته است. همچنین معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به شرکت‌های دانش‌بنیان و وزارت علوم به دانشگاه‌ها، دستور همکاری با بخش صنعت را صادر کرده‌اند؛ دستور همکاری با بخش صنعت را صادر کرده‌اند

هیات دولت و نهادهای اجرایی در کنار وزیران تولیدی قرار بگیرند

همچنین محمدرضا مرتضوی در آیین بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: در حوزه‌های مختلف از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود. محمدرضا خاطر نشان کرد: سهم صنعت از تسهیلات بانکی از ۳۱.۶ درصد سال ۹۰ امروز با همه تلاش‌ها و وعده‌ها به ۲۷ درصد کاهش یافته و این در شرایطی است که موانع روز به روز بیشتر می‌شود.

کتاب برگزیدگان صنعت تا پایان سال به چاپ می‌رسد

محمدرضا فیاض رئیس ستاد بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: برگزاری روز مهم صنعت و معدن حاصل مشارکت تشکل‌های بخش خصوصی و دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت است. امسال کار گروه برگزار این همایش در ۱۵ رشته از ۵۶ شرکت قدرتمندی کرده است. وی ادامه داد: در این روز از کارآفرینان جوان قدرتمندی شد همچنین تا پایان سال کتاب برگزیدگان صنعتگران به چاپ خواهد رسید.

پاراصنعت ایجاد کنیم

سیداحسان مصطفوی‌نژاد، صنعتگر جوان در همایش روز ملی صنعت و معدن عنوان کرد: برگزاری روز مهم صنعت و معدن حاصل مشارکت تشکل‌های بخش خصوصی و دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت است. امسال کار گروه برگزار این همایش در ۱۵ رشته از ۵۶ شرکت قدرتمندی کرده است. وی ادامه داد: در این روز از کارآفرینان جوان قدرتمندی شد همچنین تا پایان سال کتاب برگزیدگان صنعتگران به چاپ خواهد رسید.

نقش ۲۰ تا ۲۵ درصدی زنان در شرکت‌های دانش‌بنیان

سهیلا سلحشور کردستانی، بنیانگذار یک شرکت دانش‌بنیان و کارآفرین نمونه زن در همایش روز صنعت و معدن عنوان کرد: نقش زنان در اقتصاد کشور باید به شرکت‌های دانش‌بنیان بیش از پیش بها داد و در این میان زنان نقش ۲۰ تا ۲۵ درصدی در شرکت‌های دانش‌بنیان دارند. وی درباره ارزش‌افزوده‌ای که شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد می‌کنند، گفت: کار شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد ارزش‌افزوده از طریق تهیه مواد اولیه و فراوری آنهاست. سلحشور کردستانی در ادامه یادآور شد: مدیر یک شرکت دانش‌بنیان هستم که شرکت ما به ۱۵ کشور جهان صادرات انجام می‌دهد.

پهرین‌بارداری قرار می‌گیرد.

سارا اصغری:

آیین بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن دیروز با حضور علی لاریجانی، رئیس مجلس شورای اسلامی، رضا رحمانی، وزیر صنعت، معدن و تجارت و با حضور برخی از اعضای کابینه دولت دوازدهم برگزار شد.

به گزارش روزگار معدن، این آیین شاهد حضور پررنگ اعضای کابینه همچون محمدجواد ظریف وزیر امور خارجه، امیرحاجی وزیر دفاع، منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، عبدالناصر همتی رئیس کل بانک مرکزی، غلامحسین شافعی رئیس اتاق بازرگانی ایران، حسینعلی امیری معاون پارلمانی رئیس‌جمهوری، عیسی کلانتری رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست و جمعی از فعالان عرصه صنعت و معدن کشور بود.

در این آیین از پیشکسوتان عرصه صنعت و معدن کشور و همچنین نخستین بانوی کارآفرین حوزه صنعت از سوی وزیران صنعت، معدن و تجارت و امور خارجه قدرتمندی شد.

عمل‌گرایانه مسائل را رصد کرده و جلو ببرد

محمدجواد لاریجانی رئیس مجلس شورای اسلامی در آیین گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن در سالن اجلاس سران با اشاره به تحریم‌هایی که ترامپ علیه ایران وضع کرده است، عنوان کرد: رفتارهای غیرقابل پیش‌بینی آمریکا برای همه کشورهای مشکل‌ساز شده است، با شرایطی که آمریکا برای ایران به‌وجود آورده، یک تورویسم اقتصادی است. مسامحه‌ناکون با پدیده‌ای به نام ترامپ با آن ادبیات خاصش روبه‌رو هستیم. لاریجانی ادامه داد: بدون شک کشور ما در شرایط سخت اقتصادی قرار دارد اما در این موضوع نباید تردید کرد که در این دوران گذار است؛ از این‌رو ما در این شرایط از هر پیشنهادی برای حفظ منافع ملی استقبال می‌کنیم اما باز بچه دست کسی نخواهیم شد. مسئله اصلی کشور ما این‌روزها تولید و رونق تولید است. در این دوره خاص، باید شرایط، مقررات و ساز کارهای ویژه‌ها داشته باشیم.

وی افزود: دربرابر رونق تولید، اتاق بازرگانی مجموعه‌های تدوین کرده که به مرکز پژوهش‌ها ارائه شده است. ما از نظرات فعالان اقتصادی استقبال می‌کنیم. نمایندگان اتاق بازرگانی هم در کمیسیون‌ها و هم در صحن علنی مجلس می‌توانند حضور یابند و نظرات تخصصی خود را ارائه دهند. رئیس مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه قانون تسهیل فضای کسب و کار ظرفیت‌های بسیاری دارد که همه بخش‌های آن اجرا نشده است، بیان کرد: قانون تسهیل فضای کسب و کار بعد از مطالعات زیاد، از سوی صنعتگران تدوین شده است و سامان دادن به قوانین بخش‌های تولیدی کشور را در دستور کار داریم.

لاریجانی افزود: در برخی مسائل ساختاری، پیچیدگی‌هایی وجود دارد که نیازمند بازنگری است. اصلاح قوانین مالیاتی برای حمایت از بخش‌های تولیدی باید مدنظر باشد؛ این تغییر ضروری است و پیشنهادهایی که داده شده است، وی با بیان اینکه برای بی‌ثباتی نرخ ارز که از مسائل مغل تولید و باعث ایجاد تورم است نیز راهکارهایی ارائه شده است، به وزیر صنعت، معدن و تجارت توصیه کرد متناسب با وضعیت موجود، شرایط و قوانین برای تولید در نظر گرفته شود.

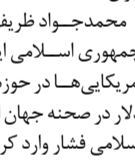
رئیس مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه برای زنده نگه‌داشتن تولید، نیازمند ساز کارهایی متناسب با شرایط کنونی هستیم، افزود: اگر تولید، محور توسعه است باید همه بخش‌ها به آن کمک کنند. واحدهای تولیدی باید به اندازه توان‌شان در این شرایط خاص مالیات دهند. نباید بپردازند به‌دلیلی مالیاتی و تامین اجتماعی ۱۰ سال قبل واحدهای تولیدی را در شرایط کنونی سخت‌مطالبه کرد، بلکه باید به واحدهای تولیدی تنفس داد. برای تامین سرمایه در گردش واحدهای تولیدی باید تسهیلات در نظر گرفته شود. لاریجانی ادامه داد: سهم بخش‌های صنعتی و معدنی از تسهیلات بانکی براساس قانون ۴۰ درصد است. این سهم باید اجرا شود و بانک مرکزی آن را به‌ویژه در این شرایط لحاظ کند. بانک‌ها بر واحدهای تولیدی دارای معوقه بانکی سخت‌گیری نکنند و بانک مرکزی برای این کار کمک و همکاری کند. وی با بیان اینکه برای این دوره محدود سخت‌ساز کارهای خاصی در نظر گرفته شود که به فعالان تولید سخت نگردد، گفت: وزارت صنعت، معدن و تجارت باید پنجره واحدی برای تسهیل ورود سرمایه‌گذاران و صنعتگران در بخش صنعت ایجاد کند. رئیس مجلس شورای اسلامی تاکید کرد: صنعتگر نباید احساس تنهایی کند، بلکه باید به این احساس برسد که رسانه‌ها و دولت و مردم پشت آن هستند. وزارت صنعت، معدن و تجارت با نگاه عمل‌گرایانه مسائل را رصد کند و جلو ببرد.



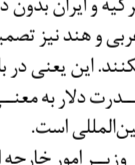
سارا اصغری



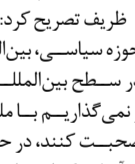
محمدجواد لاریجانی



رضا رحمانی



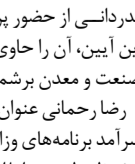
علی لاریجانی



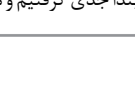
رضا رحمانی



علی لاریجانی



رضا رحمانی



علی لاریجانی



در یک نظر سنجی مطرح شد پیش بینی ۶ تحلیلیگر از آینده نرخ طلا در جهان



کارشناسان بازارهای مالی پیش بینی کردند که رشد جهانی نرخ طلا ادامه پیدا می کند. به گزارش مهر به نقل از رویترز، نرخ طلا در هفته گذشته متأثر از انتظارات برای کاهش نرخ های بهره آمریکا و تشدید تنش های ژئوپلیتیکی به بالاترین حد از سال ۲۰۰۳ میلادی (۱۳۸۲ خورشیدی) صعود کرد.

پس از اینکه اظهارات مقامات بانک مرکزی، انتظارات بازار برای کاهش نرخ های بهره را تعدیل کرد، این فلز از رکورد بالایی که به آن دست یافته بود، عقب نشست.

در همین حال «فیلیپ فلاین»، تحلیلگر ارشد بازار در شرکت پرایس فیوچرز در این باره گفت: طلا نه تنها محدوده معاملات یک سال گذشته را شکسته و موفق شده است به نرخ بالاتری صعود کند بلکه روند کاهش نرخ های بهره نیز از نرخ این فلز پشتیبانی خواهد کرد. همچنین با افزودن ریسک های ژئوپلیتیکی، این فلز ارزشمند به نرخ بالاتری صعود می کند.

در نظرسنجی کیتکونیوز از کارشناسان وال استریت، ۱۷ نفر شرکت کردند که از میان آنها ۱۰ نفر یا ۵۹ درصد، افزایش نرخ و یک نفر یا معادل ۶ درصد کاهش نرخ طلا را پیش بینی کردند و ۶ نفر یا ۳۵ درصد نیز نظری نداشتند.

در این بین، ۵۹۱ نفر در نظرسنجی آنلاین کیتکونیوز از سرمایه گذاران شرکت کردند که از میان آنها ۳۲۰ نفر یا ۵۴ درصد افزایش نرخ و ۱۶۲ نفر یا ۲۷ درصد کاهش نرخ طلا را پیش بینی کردند، در حالی که ۱۰۹ نفر یا ۱۸ درصد نظری نداشتند.

در نظرسنجی کیتکونیوز برای هفته گذشته، بیشتر کارشناسان وال استریت و سرمایه گذاران نسبت به بالا رفتن نرخ طلا خوشبین بودند.

هر اونس طلا در معاملات روز جمعه بازار آمریکا با ۰.۱ درصد افزایش، در ۱۴۱۳ دلار و ۷۰ سنت بسته شد و یک درصد افزایش هفتگی نشان داد.

تأثیر توافق آمریکا و چین
«شون لاسک»، مدیر شرکت والش تریدینگ نیز معتقد است: بازار طلا برای حرکت به سوی ۱۴۵۰ دلار محتاط است و اگر توافق تجاری میان رئیس جمهور آمریکا و چین در دیدار شنبه حاصل نشود، معامله گران از قیمت های پایین تر به عنوان فرصتی برای خرید طلا استفاده خواهند کرد.

«چارلی ندوس»، استراتژیست ارشد بازار در شرکت «لاسال فیوچرز» نیز پیش بینی کرد که ممکن است طلا تا مرسز ۱۴۰۰ دلار عقب نشینی کند اما پس از آن دوباره روند صعودی را از سر خواهد گرفت و در نرخ بالاتری معامله می شود.

خوشبینی به ادامه رشد
«آدام بوتون»، مدیر کل وبسایت فارکس لایو هم نسبت به روند صعودی نرخ طلا ابراز خوشبینی کرد. با این حال خاطر نشان کرد که ترجیح می دهد در زمان پایین رفتن قیمت ها، به خرید طلا اقدام کند.

از سویی دیگر، «جیم ویکف»، تحلیلگر فنی کیتکونیوز نیز با اشاره به اینکه روند تصحیح نرخ نزولی طلا هفته گذشته انجام شد، گفت: نرخ طلا روند صعودی را از سر می گیرد.

«اما کالین سیونسکی»، استراتژیست ارشد بازار در شرکت مدیریت سرمایه اس آی ای اظهار کرد: طلا روند صعودی پر قدرتی داشته و به نظر می رسد آماده است استراحت کند؛ به ویژه که تعطیلات در آمریکا و کانادا در پیش است.

مکنزی بررسی کرد

آینده مس در عصر خودروهای الکتریکی

موسسه اقتصادی مکنزی در تازه ترین گزارش خود به بررسی آینده مس در عصر خودروهای الکتریکی پرداخته است. بر پایه بررسی این موسسه، رشد وسایل نقلیه الکتریکی عامل مهم افزایش تقاضای مس در آینده خواهد بود.

چین در زمینه استفاده و تولید خودروهای الکتریکی در جهان پیشرو است و خواهد بود. نیاز این کشور، تعیین کننده مسیر رشد تقاضا برای تمام مواد مورد نیاز باتری هاست. پایان عمر وسایل نقلیه الکتریکی نیز به عنوان یک فرصت در نظر گرفته می شود، به ویژه در بیشتر مناطق برای بازیافت باتری و استفاده دوباره از قطعات آن، ارزش افزوده به همراه خواهد داشت.

سهم چین از مصرف جهانی مس تصفیه شده تا سال ۲۰۲۷ میلادی (۱۰ تیر) به ۵۶ درصد می رسد، بخش برق و الکترونیک بیشترین حجم استفاده را خواهند داشت و خودروهای الکتریکی دارای بالاترین نرخ رشد هستند. وسایل نقلیه الکتریکی، عامل اصلی رشد مصرف مس در بخش حمل و نقل خواهد بود، زیرا شدت مصرف مس برای تولید و استفاده از خودروهای الکتریکی، ۳ برابر وسایل نقلیه معمولی است.

مسئولان از اما و اگرهای یک طرح اقتصادی ۲۷ ساله می گویند

قرار داد بوکسیت گینه در مرحله نهایی معطل مانده است



توافق نهایی ایران و گینه برای تولید و انتقال بوکسیت به ایران در سال ۱۳۹۶

ثمن رحیمی راد:

نزدیک به ۳ دهه است که ایران تصمیم به استخراج ذخایر بوکسیت از گینه و ورود آن به کشور گرفت؛ ماده ای که در ارتقای جایگاه ایران در تولید جهانی آلومینیوم و همچنین نیاز صنعت داخلی آلومینیوم تأثیر چشمگیری دارد. در نزدیک به ۳ دهه گذشته و به ویژه در سال هایی که مهدی کرباسیان، رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) بود، گام های موثری در عملیاتی شدن این طرح برداشته شد، تا جایی که به قول کرباسیان تا نقطه پناستی پیش رفت اما آنچه این پناستی را گل نمی کند، اما و اگرهایی نامعلوم است، آن هم در شرایطی که به دلیل چالش های برآمده از تحریم های آمریکا علیه ایران اقتصاد همیشه رنجور کشور نیاز به تلاش بیشتر برای بقا دارد و به منظور ذخایر بکر گینه به عنوان یکی از بزرگ ترین کشورهای تولیدکننده پس از استرالیا و چین، تقاضا کم نیست.

طرحی که ۲۷ سال پیش کلید خورد

به گزارش روزگار معدن، ایران ۲۷ سال پیش با هدف تأمین مواد اولیه صنعت آلومینیوم در قراردادی امتیاز بهره برداری از ۲ معدن بوکسیت دبیولا و توگه در گینه را به دست آورد. با این قرارداد شرکت معدنی مشترک ایران و گینه تأسیس شد تا سالانه ۴ میلیون تن بوکسیت از معدن لگترا در منطقه دابولا در گینه به بندر کوناکری را انتقال دهد. در این سرمایه گذاری، ایران با استفاده از انتقال مواد معدنی به وسیله لوله که در جهان مرسوم است تصمیم گرفت حمل بوکسیت از معادن گینه به بندر این کشور به طول نزدیک به ۴۰۰ کیلومتر را به عنوان طولانی ترین خط لوله برای حمل مواد معدنی در جهان اجرا کند که در مجموع نزدیک به ۵۰۰ میلیون دلار سرمایه گذاری نیاز داشت؛ با این حال این طرح که جایگاه صنعت آلومینیوم را در جهان ارتقا می داد، هرگز به اجرا در نیامد.

توافقی که ۲ سال پیش نهایی شد

تا اینکه ۱۹ اردیبهشت سال ۱۳۹۶ ایسنا تیتز زد: توافق ایران و کشور افریقای گینه برای تولید و انتقال «بوکسیت» به کشورمان، نهایی شد. در این خبر به نقل از سفارت ایران در گینه آمده بود با توجه به پیگیری های وزارت امور خارجه و همچنین وزارت صنعت، معدن و

آقاجانلو: برای پاسخ نهایی به این پروژه، دستکم یک ماه زمان نیاز است. ما باید طرف گینه ای را به ایران دعوت کنیم و با همراهی او تصمیم بگیریم. تا این تصمیم گرفته نشود نمی توان هیچ پاسخ نهایی داد



تجارت، زمان بهره برداری از معادن بوکسیت گینه به مدت ۲۵ سال تمدید شد. در پی این اتفاق، وزیر معدن گینه به همراه هیات بلندپایه ای در سال ۱۳۹۵ به جمهوری اسلامی ایران سفر کرده بود و گزارش نهایی طرح توجیه فنی و اقتصادی بوکسیت گینه کوناکری از سوی هیات فنی به مقامات ۲ کشور ارائه شد. در ادامه این رایزنی ها، مهدی کرباسیان، معاون پیشین وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس وقت هیات عامل ایمیدرو و هیاتی فنی از سوی این وزارتخانه، ضمن شرکت در سمپوزیوم معدنی گینه برای نهایی کردن موضوع پروژه به کوناکری رفت و با وزیر معادن گینه کوناکری، رئیس بندر کوناکری، مشاور معدنی رئیس جمهوری و همچنین نماینده وزیر دارایی گینه کوناکری، ملاقات و گزارش نهایی طرح توجیه فنی و اقتصادی بوکسیت گینه کوناکری را تأیید و تصویب کرد. دو طرف

شروع شد اما اجرا نه

سیدحمیدرضا وحید کیانی، سفیر ایران در گینه در گفت و گو با مهر که ۲۹ خرداد امسال منتشر شد نیز به این موضوع اشاره کرد و در این باره گفت: ایران ۵۱ درصد سهام معدن گینه کوناکری با بیش از ۱۰ میلیارد دلار ارزش بوکسیت را در دست دارد. مناقصه معدن ارزشمند بوکسیت انجام شده و پروژه ای که ۹ میلیون تن بوکسیت مورد نیاز کشورمان برای صنعت آلومینیوم را سالانه تأمین خواهد کرد، صنعت آلومینیوم کشور را با تحویلی جدی روبه رو می کند. موضوع سرمایه گذاری است که نیاز امروز و آینده صنعت آلومینیوم کشورمان را تأمین خواهد کرد.

تا نقطه پناستی رفتیم

مهدی کرباسیان در گفت و گو اختصاصی با روزگار معدن در پاسخ به این پرسش که چرا این طرح با وجود پیگیری ها و اهمیتی که برای صنعت آلومینیوم کشور دارد، تاکنون عملیاتی نشده است، توضیح داد: تا زمانی که من رئیس هیات عامل



توضیح داد: تا زمانی که من رئیس هیات عامل

فقط ۵ درصد مانده است

محمد آقاجانلو، مدیریت صنایع معدنی و مسئول مستقیم این پروژه است. روزگار معدن در پیگیری موانع پیش رو بر سر راه این پروژه گفت و گویی تلفنی با این مقام مسئول داشت. آقاجانلو در پاسخ گفت: ۹۵ درصد مسیر برای عملیاتی شدن این پروژه طی شده است و برای ۵ درصد باقی مانده نیز باید تصمیم گیری شود.



محمد آقاجانلو، مدیریت صنایع معدنی و مسئول مستقیم این پروژه است.

۲ هفته است که پاکت ها را برای مناقصه به ما داده اند که ممکن است برنده داشته باشد یا نداشته باشد. هر اتفاقی پیامد منحصراً به خود را دارد. او افزود: برای پاسخ نهایی به این پروژه، دست کم یک ماه زمان نیاز است.

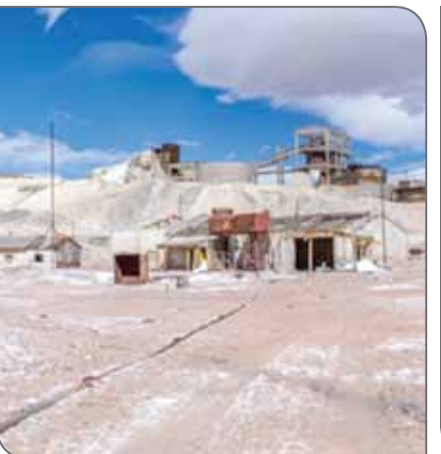
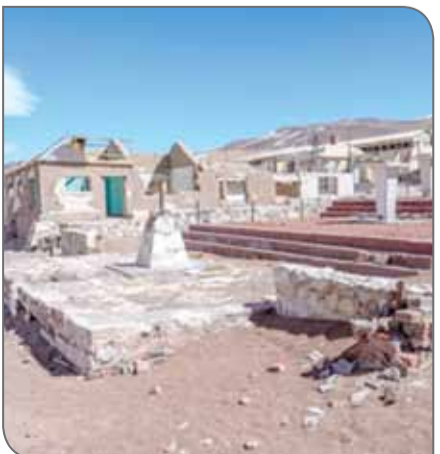
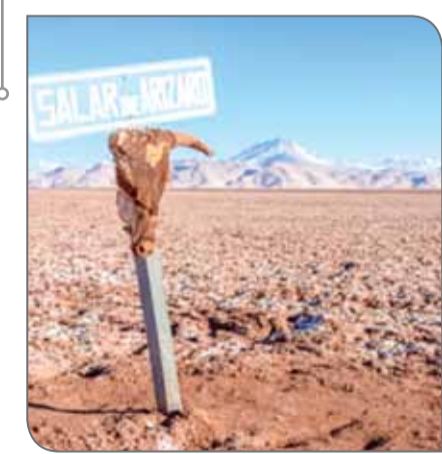
ما باید طرف گینه ای را به ایران دعوت کنیم و با همراهی او تصمیم بگیریم. تا این تصمیم گرفته نشود نمی توان هیچ پاسخ نهایی داد و هر چه بگویم می تواند به پیامد منفی پروژه بینجامد.

گزارش تصویری

شهر ارواح در شمال آرژانتین

تصاویر، شهرهای متروک «میناکاژولی داد» و «میناجولیا» را در شمال کشور آرژانتین نشان می دهند. روزگاری اقتصاد این دو شهر مبتنی بر استخراج سولفور از معدنی در ارتفاع ۵۲۰۰ متری از زمین و فراوری آن بود. استخراج به دلیل کمبود اکسیژن، تابش شدید نور آفتاب و بادهای قوی در شرایط سخت انجام می شد. حالا و پس از پایان استخراج، این دو شهر همانند سایر مناطق مشابه تبدیل به شهر ارواح و البته یک جاذبه گردشگری شده اند.

منبع: besttravelreview.com
برگردان: ثمن رحیمی راد



استان‌ها

سه‌شنبه

- ۱۱ تیر ۱۳۹۸
- ۲۸ شوال ۱۴۴۰
- ۲ ژوئیه ۲۰۱۹

- سال دوم • شماره ۱۹۵

روی خط خبر

انتقال زیر ساخت

به ۱۳ معدن خراسان

شمالی در سال جاری

معاون صنایع و معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی از انتقال زیرساخت به ۱۳ معدن در این استان در سال‌جاری خبر داد. به گزارش ایسنا، فریبزر رضازاده گفت: از این تعداد، عملیات برق‌رسانی به ۷ معدن و راه دسترسی به ۶ معدن این استان انجام می‌شود.

وی با تصریح بر اینکه درحال‌حاضر مهم‌ترین نیاز معادن خراسان شمالی، تامین زیرساخت‌هاست، افزود: سال گذشته ۱۱ میلیارد و ۳۰۰ میلیون تومان اختصاص یافته بود که برای تامین زیرساخت‌ها قراردادهای لازم با شرکت برق استان و بنیاد مسکن بسته شده است.

رضازاده ادامه داد: علاوه بر آن، در سال ۹۵ نیز ۲۶ میلیارد ریال از محل سفر رهبر معظم انقلاب به این استان اختصاص یافته بود که با استفاده از آن موفق به برق‌دار کردن ۱۴ معدن در این استان شدیم.

وی خاطر‌نشان کرد: هم‌اکنون زیرساخت‌ها در حال انتقال به معادن اولویت‌دار این استان هستند.

این مقام مسئول تصریح کرد: بقیه معادن موجود در استان در اولویت انتقال زیرساخت‌ها نیستند چراکه برخی از آنها غیرفعالند.

گفتنی است خراسان شمالی از لحاظ برخورداری از برخی معادن، ظرفیت قوی دارد که سنگ‌های مرمر، مرمریت، سیمان، بوکسیت و... جزو این معادن هستند. علاوه بر آن، خراسان شمالی درباره برخورداری از زیرساخت‌های معدنی نسبت به سایر استان‌ها محروم است.

دستور کتبی

برای راه‌اندازی معدن

فروسیلیس نهانود

نماینده مردم نهاوند در مجلس شورای اسلامی با اشاره به دیدار وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره بررسی روند اجرایی پروژه معدن طلای نهاوند در روستای عوشوند و کارخانه فروسیلیس اظهار کرد: درحال حاضر عملیات استخراج معدن طلای شهرستان نهاوند که در دهه فجر سال گذشته با حضور مسئولان به بهره‌برداری رسید، با قوت در حال انجام است.

فارس حسن بهرام‌نیا ادامه داد: کارخانه فروسیلیس دیگر طرحی بود که وزیر صنعت، معدن و تجارت دستور اتمام حجت با سرمایه‌گذار بخش خصوصی برای تعیین تکلیف وضعیت آن واگذار می‌شد. واگذاری به بخش دولتی را داد. وی افزود: در صورتی که سرمایه‌گذار توان ادامه فعالیت را نداشته باشد این کارخانه برای راه‌اندازی به شرکت دولتی ایمیدرو واگذار می‌شود.

وی با اشاره به اینکه در صورت به نتیجه رسیدن این پروژه‌ها برای بیش از ۳۰۰ نفر در نهاوند اشتغال ایجاد می‌شود، گفت: آغاز به کار و بهره‌برداری از این طرح‌ها گامی مهم در راستای اعتمادسازی و امیدواری جوانان خواهد بود. بهرام‌نیا تاکید کرد: آنچه امروز همه مسئولان با توجه به تاکیدات رهبر معظم انقلاب در رویارویی با تحریم‌های اقتصادی ظالمانه دشمن علیه ایران اسلامی باید در دستور کار قرار دهند، توجه به توان داخلی و اعتماد به نسل جوان جامعه است چراکه این مهم در همه زمینه‌ها می‌تواند موجبات خیر و برکت برای کشور را فراهم آورد.

چادرملو در زمره شرکت‌های برتر بازار

شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در ردیف شرکت‌های برتر بازار سرمایه قرار گرفت و رتبه هشتم را از آن خود کرد.

به گزارش مهر، شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در ۳ ماه نخست سال ۱۳۹۸ توانست در فهرست ۵۰ شرکت فعال بورس اوراق بهادار تهران قرار گیرد. این شرکت که با نماد کچاد در بازار بورس فعالیت می‌کند، پس از فولاد مبارکه اصفهان، صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس، صنایع مس ایران، پالایش نفت اصفهان، شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر و بانک ملت و پتروشیمی پارس در ردیف هشتم شرکت‌های برتر قرار گرفت.

پی‌جویی ظرفیت معدن آکبلاغ اسفر این از سوی ایمیدرو

کار گفت: قرار است ایمیدرو عملیات پی‌جویی را در معدن سرب و روی ابلاغ انجام دهد و ظرفیت این معدن را برای سرمایه‌گذاری اعلام کند.

فیروزه با بیان اینکه خراسان شمالی ۳۰۰ کیلومتر مرز مشترک با ترکمنستان دارد اما تاکنون نتوانسته هیچ بهره تجاری از این ظرفیت ببرد، افزود: در این جلسه وزیر صنعت، معدن و تجارت دستور داد این موضوع با اولویت پیگیری شود و قول داد موضوع را دنبال کند تا به سرانجام برسد.

وی ادامه داد: بر اساس سند توسعه، کشاورزی اولویت نخست مزیت اقتصادی در خراسان شمالی است اما برای تولیدات کشاورزی، صنایع تبدیلی چندان در این استان وجود ندارد و این مشکل نیز در جلسه اعلام شد. این مقام مسئول اظهار کرد: تسهیلاتی در حوزه توسعه مشاغل روستایی و عشایری به این قشر از جامعه اعطا شده و از وزیر درخواست شد شهرک‌های صنعتی را نیز در ارائه این تسهیلات مورد توجه قرار دهد.

گفتنی است معدن سرب و روی آلبلاغ در منطقه

در گفت‌و‌گو با رئیس خانه صنعت و معدن استان قم مطرح شد

روزهای بی‌رمق معادن قم در سال رونق تولید



آزمایش پمپاژ در پروژه اکتشافی دریاچه نمک قم

تمام‌عیار و با کیفیت را کشف و استخراج کند و ماده معدنی کم‌عیار، هم سود ریالی خوبی ندارد و هم ظرفیت‌های معدنی ناقص می‌ماند.
● آیا می‌توانید آسازی از میزان صادرات مواد معدنی استان ارائه دهید؟

عمده صادرات ما در حوزه سنگ‌های ساختمانی و آهنکی است اما چون بیشتر صادرات ما به‌وسیله گمرک استان قم انجام نمی‌شود نمی‌توان آمار دقیقی ارائه کرد. آمارهایی هم که وجود دارد، دقیق و رسمی نیستند.

● وضعیت اقتصادی سنگ‌های زینتی در قم خوب است؟

اوضاع به هیچ وجه خوب نیست. اکنون کشور چین هزار عقیق فراوری شده را به قیمت هر عدد ۵۰۰ تومان در اختیار تاجر قمی می‌گذارد، در حالی‌که فراوری یک سنگ زینتی در قم هر عدد تا ۴ هزار تومان هزینه برمی‌دارد. با این اوصاف نباید انتظار رونق تولید در سنگ‌های زینتی را داشت.

● یکی از فرصت‌های بزرگ اقتصادی و گردشگری استان، دریاچه نمک است اما گویا با به نتیجه نرسیدن پروژه روبه‌رو هستیم. چرا پروژه این دریاچه به سرانجام نمی‌رسد؟

من دوست ندارم وارد جزئیات این مسئله شوم اما معتقدم تا زمانی که مدیریت پروژه، فنی و تخصصی و فارغ از مسائل سیاسی نشود به نتیجه نمی‌رسد.

تمام‌عیار و با کیفیت را کشف و استخراج کند و ماده معدنی کم‌عیار، هم سود ریالی خوبی ندارد و هم ظرفیت‌های معدنی ناقص می‌ماند.
● آیا می‌توانید آسازی از میزان صادرات مواد معدنی استان ارائه دهید؟

عمده صادرات ما در حوزه سنگ‌های ساختمانی و آهنکی است اما چون بیشتر صادرات ما به‌وسیله گمرک استان قم انجام نمی‌شود نمی‌توان آمار دقیقی ارائه کرد. آمارهایی هم که وجود دارد، دقیق و رسمی نیستند.

● وضعیت اقتصادی سنگ‌های زینتی در قم خوب است؟

اوضاع به هیچ وجه خوب نیست. اکنون کشور چین هزار عقیق فراوری شده را به قیمت هر عدد ۵۰۰ تومان در اختیار تاجر قمی می‌گذارد، در حالی‌که فراوری یک سنگ زینتی در قم هر عدد تا ۴ هزار تومان هزینه برمی‌دارد. با این اوصاف نباید انتظار رونق تولید در سنگ‌های زینتی را داشت.

● یکی از فرصت‌های بزرگ اقتصادی و گردشگری استان، دریاچه نمک است اما گویا با به نتیجه نرسیدن پروژه روبه‌رو هستیم. چرا پروژه این دریاچه به سرانجام نمی‌رسد؟

من دوست ندارم وارد جزئیات این مسئله شوم اما معتقدم تا زمانی که مدیریت پروژه، فنی و تخصصی و فارغ از مسائل سیاسی نشود به نتیجه نمی‌رسد.

۱۴۰ معدن در استان قم دارای پروانه بهره‌برداری هستند و از این تعداد حدود ۶۰ معدن توانایی پرداخت حق دولت را دارند اما در واقع ۴۰ معدن داریم که می‌توانند فعالیت اقتصادی داشته باشند و بار بیرون بدهند و زیان‌ده هم نباشند

در سال ۹۵ دولت پیش‌بینی کرد از این محل ۱۴۰۰ میلیارد تومان درآمد داشته باشد که فقط ۳۰۰ میلیارد آن محقق شد اما جالب است که برای سال ۹۶ بیش از ۱۰۰ میلیارد تومان افزایش درآمد و دستیابی به مبلغ ۱۵۰۰ میلیارد تومان را پیش‌بینی و آن را مطالبه کرد.
● اکتشاف و بهره‌برداری سطحی هم تقصیر دولت است؟

اکتشاف در هر کشوری بر عهده دولت است. بخش خصوصی پس از مرحله اکتشاف وارد عمل می‌شود اما در کشور ما نه‌تنها این وظیفه را دولت انجام نمی‌دهد بلکه هزینه‌های سنگین و ریسک کشف نشدن به گردن بخش خصوصی می‌افتد و اگر اکتشافی هم شود، دولت وارد عمل می‌شود و تنها یک سال مهلت بهره‌برداری می‌دهد. از طرفی بخش خصوصی چون نمی‌تواند برای هر متر مغزه‌گیری ۳۰۰ هزار تومان هزینه کند، مجبور است کار اکتشاف را محدود و سطحی انجام دهد و در نتیجه نمی‌تواند مسواذ معدنی

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی از پی‌جویی ظرفیت معدن آلبلاغ از سوی ایمیدرو خبر داد. به گزارش ایسنا، رضا فیروزه، با اشاره به برگزاری جلسه با تعدادی از مسئولان این استان با وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: در این جلسه موضوع‌های مختلفی مطرح و پیگیری شد که یکی از آنها معدن سرب و روی آلبلاغ بود. وی با اشاره به حضور سودجویان در این‌ معدن و برداشت غیرمجاز و همچنین حضور مأموران نیروی انتظامی و محیط‌بانی در منطقه به منظور جلوگیری از این

▲ **گروه معدن:**

در حوزه صنایع و بازرگانی شاید صنایع معدنی در انتهای کانون توجه‌ها باشد؛ به نظر می‌رسد این رویکرد به دلیل سختی کار کشف، بهره‌برداری و فرآوری محصولات معدنی و نیز بعد تخصصی و کم دسترس بودن آن باشد اما همه اینها دلیل نمی‌شود به صنعت معدن استان، قم که سهم ۲ درصدی از حجم کشوری را دارد، بی‌توجهی شود.

صنعت معدن به آن دلیل مهجور است که از ظرفیت‌های معادن فلزی و فرآوری آن استفاده لازم و بهینه نمی‌شود.

صابر عمو رسولی، رئیس خانه معدن استان قم در گفت‌وگو با مهر، کاستی‌ها و ظرفیت‌های صنعت معدن استان را مطرح و تشریح کرده که می‌خوانید.

● درحال حاضر چه تعداد معدن در استان قم کشف و فعال شده‌اند؟

۱۴۰ معدن در استان قم دارای پروانه بهره‌برداری هستند و از این تعداد حدود ۶۰ معدن توانایی پرداخت حق دولت را دارند اما در واقع ۴۰ معدن داریم که می‌توانند فعالیت اقتصادی داشته باشند و بار بیرون بدهند و زیان‌ده هم نباشند.

● آیا می‌توان ادعا کرد که قم یک استان معدنی است؟

استان قم نسبت به مساحتی که دارد یک شهر پرظرفیت معدنی است اما چیزی که سبب شده این ظرفیت‌ها به چشم نیایند تاریخچه کاری آن است.

از همان شروع کار، رویکرد فعالیت‌های معدنی به سمت استخراج سنگ لاشه، شن، ماسه و... رفته و کمتر به ظرفیت‌های معادن فلزی استان توجه شده است.

خوشبختانه به تازگی کار مطالعه و استخراج ۶ تنوع سنگ‌آهن را انجام دادیم و سازمان زمین‌شناسی نیز اکتشاف طلا در منطقه زواریان را در دست گرفته است، هرچند سنگ‌اندازی سبب شده است برخی پروژه‌ها به نتیجه نرسند. برای اکتشاف و استخراج معادن سنگ‌آهن مزایده برگزار کردیم اما منابع طبیعی با ادامه کار مخالفت کرد؛ با برای نمونه با اینکه امکان صادراتی خوبی فراهم شده بود اما در کوه وتوس کار اکتشاف بلور کریستال به دلیل مخالفت‌های منابع طبیعی متوقف شد زیرا مدعی بودند استخراج به بوته‌ها و روییدنی‌های کوه آسیب وارد می‌کند.

● آیا معادن فلزی و غیر فلزی موفق و فعال در قم داریم؟

همان طور که عرض کردم حدود ۴۰معدن فعال در قم داریم اما معادن موفق و پیر رونق شامل معدن منگنز و چند شرکت تولید و فرآوری آهنک، گچ و سنگ هستند.



شهرستان را به دنبال دارد، همکاری کنند. ولدی با بیان اینکه دولت نگاه ویژه و حمایتی به تولیدکنندگان دارد، گفت: استاندار همدان نیز توجه ویژه‌ای به تولید و سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف استان دارد.

وی ادامه داد: در ملایر نیز تعامل، وفاق و همدلی بین سازمان‌های اجرایی وجود دارد و برای مهیا شدن شرایط حضور سرمایه‌گذاران و رونق تولید باید تلاش

معاون استاندار همدان و فرماندار ویژه ملایر گفت: شرکت معادن سُرْمک یکی از ظرفیت‌های مهم تولیدی و صنعتی این شهرستان است که شرایط خوبی برای اجرای طرح‌های توسعه‌ای دارد.

به گزارش ایرنا، قدرت‌الله ولدی در بازدید از شرکت معادن سُرْمک ملایر بیان کرد: در شرایط سخت اقتصادی کنونی با مدیریت خوب در شرکت معادن سُرْمک، طرح‌های توسعه‌ای در دست اجرا هستند. وی با تاکید بر اینکه وظیفه مدیران، حمایت از تولید و سرمایه‌گذاران برای توسعه و پیشرفت این شهرستان است، افزود: مدیران بانک‌ها نیز در این مسیر از سخت‌گیری‌های بی‌مورد پرهیز و موارد قانونی برای ارائه تسهیلات مورد نیاز به تولیدکنندگان را رعایت کنند.

فرماندار ویژه ملایر با اشاره به ظرفیت و توان بالای این شهرستان در حوزه صنعت و معدن و جذب سرمایه‌گذار بیان کرد: به منظور رونق تولید، مدیران موظف هستند برای ارائه مجوزهای قانونی، شروع تولید و سرمایه‌گذاری که توسعه

| | |
|--|------------------------------------|
| صاحب امتیاز: | سردبیر، محبویه ناطق |
| موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل | همکاران: سارا صغری-ثمن رحیمی-راد |
| مدیر مسئول: | مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی |
| ناصر بزرگمهر | نمایندگی دفتر اروپا: چکارک بزرگمهر |
| آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فرامانی- پلاک ۷۴ | |
| تلفکس: ۸۸۳۱۰۵۷۵-۸۸۳۱۰۵۷۶ | |
| سازمان آگهی‌ها: ۸۸۷۲۲۳۲۲-۰۲ | |
| توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱ | |
| چاپ: شرکت چاپ رواق روشن مهر | |
| www.Madandaily.com | |
| www.instagram.com/Madandaily | |
| www.twitter.com/Madandaily | |
| www.lme.com | |
| E-mail: info@madandaily.com | |
| tozi.smtnews@gmail.com | |

یادداشت

چند گام تا کی؟

ثمن رحیمی راد
روزنامه‌نگار



۲۷ سال پیش بود که ایران به وجود ذخایر چشمگیر بوکسیت در گینه پی برد. همان موقع تصمیم گرفته شد ذخایر استخراج و به ایران منتقل شود؛ طریقی که تا امروز عملیاتی نشده

است. این درحالی است که هم صنعت آلومینیوم ایران به ذخایر این ماده نیاز دارد و هم در داخل کشور ذخایر چشمگیر این ماده شناسایی نشده است. قرارداد استخراج از یکی از معادن گینه ازسوی ایران در سال ۱۳۹۶ و زمانی که مهدی کرپاسیان رئیس وقت هیات عامل ایمیدرو تمدید و هر آنچه لازم بود، انجام شد تا این طرح به مرحله عمل درآید، با این حال تا این روزهای تیر ۱۳۹۸ خورشیدی خبری نیست که نیست. این در حالی است که حتی مدیری که مسئول مستقیم این پروژه است، این واقعیت را تایید می‌کند که تنها چند گام تا عملیاتی شدن این طرح باقی مانده است و پرسش این است مگر چقدر زمان برای عملیاتی شدن این «تنها چند گام» نیاز است؟ و چسرا یا توجه به هزینه‌هایی که تاکنون برای عملیاتی شدن این پروژه با همه اهمیت آن صرف شده، بازهم به مرحله پایانی نمی‌رسد؟ به یقین ذخایر بکر بوکسیت گینه به غیر از ایران متقاضیان دیگری هم دارد و طرف گینه‌ای تا ابد منتظر طرف ایرانی نمی‌ماند. گینه یکی از بزرگ‌ترین دارندگان ذخایر بوکسیت جهان به شمار می‌آید و پس از استرالیا و چین، بزرگ‌ترین تولیدکننده کانی بوکسیت جهان است، این کشور آفریقای در سال گذشته میلادی ۵۰ میلیون تن بوکسیت تولید کرد و میزان تولید آن در سال ۱۳۹۶ نیز ۴۵ هزار تن بود. چنین روندی گویای حجم رو به رشدی است که به نظر می‌رسد ایران در روزگار تحریم و در شرایط نیاز به تلاش بیشتر برای تقویت اقتصاد خود از آن غافل مانده است. تنها چند گام برای دستیابی به این ذخایر بزرگ نیاز است اما تا کی؟

روی خط خبر

پیش‌بینی تد اوم روند صعودی نرخ فولاد

با ادامه محدودیت‌های محیط‌زیستی در منطقه تانگشان چین و تمدید آن تا پایان ژوئیه (تیر-مرداد)، بازار آتی فولاد تقویت شده و قیمت‌های لحظه‌ای فولاد چین به شدت افزایش یافته است. به گزارش چینلان، بهره‌وری کوره‌های بلند تانگشان به‌تدریج در حال کاهش است و تولید کمتر خواهد شد. انتظار می‌رود، روابط تجاری میان چین و آمریکا بهبود یافته و اعتماد نسبت به سرمایه‌گذاری در بازار به‌تدریج افزایش یابد. از این‌رو انتظار می‌رود روند نرخ فولاد در چین در ژوئیه بهبود یافته و رو به بالا باشد و کمتر کسی انتظار کاهش نرخ را دارد. فضای کلی افزایش در قیمت‌های لحظه‌ای رشد ۴۰ تا ۸۰ یوانی را برای قیمت‌ها ارزیابی می‌کند.

بیلت سی‌آی‌اس رو به بهبود

صادرکننده‌های بیلت سی‌آی‌اس که تولید ماه جاری میلادی را پیش‌فروش کرده‌اند عجله‌ای برای فروش تولیدات اوت (مرداد-شهریور) خود ندارند و در تلاشند روند بازار قراضه ترکیه را بررسی کنند چون جو بازار رو به بهبود است. از آنجایی که موجودی بیلت زیادی ندارند تمایل به تخفیف بیشتر نیز از خود نشان نمی‌دهند. تقاضا در بازارهای مصرف‌کننده وجود دارد ولی هنوز کافی نیست. به گزارش ایفنا به نقل از متال‌اکسپرت، برخی از کارخانه‌ها که تولید ژوئیه را هنوز موجود دارند، نرخ را ۴۲۰ تا ۴۲۵ دلار هر تن فوب دریای سیاه اعلام کرده‌اند و بعید است سر معامله به کمتر از ۴۱۵ دلار هر تن فوب راضی شوند. از این‌رو جو بازار بیلت بهتر شده و انتظار می‌رود قیمت‌ها بالاتر بروند.

رشد چشمگیر نرخ قراضه در ترکیه

با شنیدن خبر ۲ معامله قراضه اروپا در ترکیه نرخ قراضه وارداتی در این کشور بهبود یافت. آخرین نرخ جمعه ۹۵۰ دلار رشد داشت و برای قراضه سنگین کلاس ۱ و ۲ خلوص ۸۰-۲۰ به ۲۹۴ دلار هر تن سی‌اف آر رسید. به گزارش ایفنا به نقل از پلتس، محموله‌هایی از قراضه سنگین، خرد شد و بونوس انگلیس در ۲۹۳ تا ۳۰۳ دلار هر تن سی‌اف‌آر ترکیه نهایی شد و افزایش نرخ ۱۵ دلاری نسبت به معاملات قبلی موجب تعجب فعالان بازار شد. تاروز پنجشنبه هفته گذشته نیز نرخ درخواستی خریداران از ۲۸۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر بیشتر نبود.

بهبود جزئی نرخ سنگ آهن در چین

آخرین نرخ سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد وارداتی در چین حدود ۱۱۸ دلار هر تن خشک سی‌اف‌آر ثبت شد که کمتر از ۲ دلار نسبت به پنجشنبه گذشته رشد داشت. هفته گذشته موجودی سنگ آهن بندرهای چین ۱.۹ میلیون تن کاهش داشته که بیشتر مربوط به محموله‌های استرالیا بود. از طرفی رشد تقاضا برای محموله‌های سنگ آهن موجود در بندرها قیمت‌ها را کمی بالا برد. به گزارش ایفنا به نقل از پلتس، به تازگی موجودی سنگ آهن و محصولات فولادی در بازار چین رو به کاهش بوده که نشان می‌دهد تقاضای سنگ آهن هنوز مطلوب است و تغییر محسوس در تولید کارخانه‌ها رخ نداده و این نشانه خوبی برای بازار است. در حال حاضر خرید از بندرها در تناژ کوچک گزینه مناسب‌تری برای خریداران سنگ آهن در چین به نظر می‌رسد. به نظر فعالان بازار اجرایی شدن دستورات اخیر برای کاهش تولید فولاد در شمال چین کمی زمان‌بر است و تولید به‌طور ناگهانی کاهش نخواهد یافت.

دومین اقتصاد توانمند جهان بر سر دوراهی رشد اقتصادی و حفظ محیط‌زیست

چین برای توازن در تولید و مصرف زغال سنگ تلاش می‌کند

ساخت‌وساز در این کشور شده است؛ این امر به نوبه خود تقاضا برای انواع فولادها به ویژه فولادهای ساختمانی را افزایش داده است.

در نتیجه، مجتمع‌های صنعت فولاد در چین، همچنان به رشد مصرف زغال‌سنگ خود (برای تهیه کک متالورژیکی در فرآیند احیا و تولید آهن) ادامه می‌دهند.

اما برخی تحلیلگران انرژی معتقدند کاهش مصرف زغال‌سنگ هم‌اکنون نیز در بخش‌های مختلف اقتصاد این کشور می‌تواند اتفاق بیفتد؛ به‌گونه‌ای که منجر به افزایش سودآوری شود.

براساس گزارشی که چند ماه پیش ازسوی موسسه «کربن تزکر» منتشر شد، تصویرهای ماهواره‌ای از برآورد مصرف روزانه و سودآوری نیروگاه‌های برق سوخت فسیلی در چین نشان می‌دهند، حدود ۴۰ درصد از نیروگاه‌های سوخت زغال‌سنگ تولید برق این کشور در حال ضرردهی هستند و مالکان آنها می‌توانند تنها با تعطیلی این نیروگاه‌ها، ضمن عمل به توافق آب و هوایی پاریس، ۳۹۰ میلیارد دلار نیز از زیان‌دهی جلوگیری کنند.

موسسه کربن تزکر یک کارگروه مستقل بدون منفعت است که درباره تأثیرات تغییر آب و هوایی بر کره زمین و همچنین تأثیر آن بر بازارهای مالی و انرژی پژوهش می‌کند.

گفتنی است، این بررسی با استفاده از روش‌های پیشرفته کسب اطلاعات به‌دست آمده و در آن فعالیت هر نیروگاه تخمین زده شده است.



میزان تولید این ماده معدنی دست‌کم در دوره سال‌های ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵ خورشیدی) بیش از ۳.۴ درصد و مصرف آن ۹.۳ درصد کاهش داشت. با این وجود، کاهش رشد اقتصادی در چین و تلاش دولت این کشور برای برقراری توازن در راستای تعهدات بین‌المللی برای کاهش گازهای گلخانه‌ای و ثبات اقتصادی، منجر به روند افزایشی تولید در ۲ سال پس از آن شد؛ امری که به نظر می‌رسد با بسته‌های محرک اقتصادی دولت در سال گذشته ادامه داشته باشد. در این مدت مصرف زغال‌سنگ چین ۸.۱ درصد رشد داشت. به‌تازگی دولت چین مشوق‌هایی در زمینه مسکن ارائه داده که منجر به رشد

تصویرهای ماهواره‌ای از برآورد مصرف روزانه و سودآوری نیروگاه‌های برق سوخت فسیلی در چین نشان می‌دهند، حدود ۴۰ درصد از نیروگاه‌های سوخت زغال‌سنگ تولید برق این کشور در حال ضرردهی هستند و مالکان آنها می‌توانند تنها با تعطیلی این نیروگاه‌ها، ضمن عمل به توافق آب و هوایی پاریس، ۳۹۰ میلیارد دلار نیز از زیان‌دهی جلوگیری کنند



به کمک زغال‌سنگ در چین از سال ۲۰۱۰ میلادی (۱۳۸۹ خورشیدی)، پیوسته در حال رشد بوده است؛ به‌طوری که در ۸ سال از ۳ درصد به ۱۶ درصد رسیده است. از طرفی، تا پیش از امضای اولیه توافق پاریس در

طلادر بازار جهانی ارزان شد

اختلاف‌های دو اقتصاد بزرگ جهان روند نزولی پیدا کرده‌اند. این‌خوش‌بینی پس از دیدار سران دو کشور و موافقت آنها با ازسرگیری مذاکرات و امتیازات آمریکا شامل وضع نشدن تعرفه‌های جدید و تسهیل محدودیت‌ها علیه شرکت هوایی روی داد.

بر اساس گزارش رویترز، دونالد ترامپ، رئیس‌جمهوری آمریکا و شی‌جین پینگ، همتای چینی وی در حاشیه نشست سران گروه ۲۰ در ژاپن دیدار و توافق کردند و دیدار آنها جذابیت طلا به عنوان پناهگاه مطمئن دارایی را کمتر کرد. عامل دیگری که نرخ طلا را با کاهش روبه‌رو کرد، رشد شاخص دلار آمریکا بود که دوشنبه به بالاترین حد در بیش از یک هفته گذشته صعود کرد و طلا را برای خریداران غیرآمریکایی گران‌تر کرد. با این حال رسانه‌های چینی گزارش کردند چین آمریکا راه طولانی پیش از رسیدن به توافق و پایان دادن به جنگ تجاری را درپیش دارند و به احتمال زیاد مبارزات بیشتری در راه خواهد بود.

موجودی طلای «اس بی‌دی‌ای گلد تراست» که بزرگ‌ترین صندوق سرمایه‌گذاری با پشتوانه طلا در جهان است، جمعه ۰.۲۲ درصد کاهش پیدا کرد. در بازار سایر فلزات ارزشمند، هر اونس نقره برای تحویل فوری ۰.۸ درصد کاهش یافت و به ۱۵ دلار و ۱۸ سنت رسید. هر اونس پلاتین برای تحویل فوری ۰.۲ درصد کاهش پیدا کرد و به ۸۳۱ دلار و ۳۸ سنت رسید. هر اونس پالادیم نیز برای تحویل فوری ثابت ماند و ۵۳۷۱ دلار و ۸۳ سنت معامله شد.

کیوان جعفری‌طهرانی در گفت‌وگو با میزبان

لزوم افزایش سرمایه‌گذاری در بخش معدن

داشته باشد همچنین این موضوع منجر به پیشرفت فناوری می‌شود.

جعفری‌طهرانی خاطر نشان کرد: پیشرفت فناوری در بخش معدن می‌تواند به کاهش هزینه‌های تولید منجر شود و از نسوی دیگر سوددهی این بخش را برای سرمایه‌گذاران بیشتر کند؛ در نتیجه سرمایه‌گذاران و همچنین بخش‌های خصوصی به سرمایه‌گذاری در این بخش علاقه‌مند می‌شوند.

وی تصریح کرد: با توجه به شرایط فعلی از بخش‌های دولتی انتظار می‌رود با سرمایه‌گذاری در بخش معدن و صنایع معدنی به رشد و توسعه این بخش کمک کنند چراکه با پیشرفت بخش معدن و جذاب‌تر شدن این بازار سرمایه‌گذاران خصوصی خارجی به سرمایه‌گذاری در صنایع معدنی ایران ترغیب می‌شوند که در نتیجه منجر به اقتصاد بدون نفت در ایران می‌شود.

این تحلیلگر ارشد بازار معدن با اشاره به تأثیر صنایع معدنی در اقتصاد بدون نفت در کشور افزود: انتظار دیگری که از دولت داریم این است که راه صادرات صنایع معدنی که مشتریان زیادی در سطح بین‌المللی دارد را برای صادرکنندگان هموار و از خودتحریمی اجتناب کند که با در نظر گرفتن این موضوع با افزایش بازگشت ارز حاصل از صادرات به کشور می‌توان جایگزین بسیاری مناسبی برای نفت در کشور ایجاد کرد.

یک تحلیلگر بازار معدن گفت: اقتصاد بدون نفت موضوعی است که در دهه اخیر به‌ویژه از شهریور سال ۹۶ ازسوی رهبر معظم انقلاب تأکید زیادی به آن شده است.

کیوان جعفری‌طهرانی در گفت‌وگو با خبرگزاری میزبان، درباره تنوع و گستردگی صنایع معدنی در کشور اظهار کرد: با اینکه ایران در زمینه منابع مواد معدنی جزو ۱۰ کشور برتر در جهان است و این مواد معدنی در کشور تنوع زیادی دارند و حدود ۶۸ نوع ماده معدنی در ایران یافت می‌شود، اما هیچ وقت امکان این وجود نداشت که مانند نفت بتوان از آن به عنوان اهرمی برای افزایش قابل‌ملاحظه تولید ناخالص داخلی استفاده کرد.

وی در ادامه افزود: اهدافی که غربی‌ها در زمینه تحریم‌ها داشتند، آنطور که باید عملی نشد و صنایع معدنی توانست به کار خود ادامه دهد و در چرخه اقتصادی کشور موثر باشد، البته تحریم‌ها نیز بی‌تأثیر نبوده است و جای خالی سرمایه‌گذاران خارجی که تأثیر زیادی در این صنعت داشتند احساس می‌شود.

این کارشناس ارشد بازار معدن و صنایع معدنی درباره تأثیر سرمایه‌گذاری‌های مستقیم خارجی اف‌دی‌ای در این بخش بیان کرد: با توجه به مطالعات انجام شده و تجربیاتی که در زمینه تأثیر سرمایه‌گذاری‌های خارجی در بخش معدن به دست آمده است، به این نتیجه می‌رسیم که این موضوع می‌تواند تأثیر بسزایی در رشد بخش معدن

چین در میانمار کارخانه فولاد می‌سازد



گروه فولادسازی کومینگ چین قصد دارد یک کارخانه فولاد در میانمار بسازد. این کارخانه جدید به میانمار کمک می‌کند تا وابستگی خود به واردات فولاد را کاهش دهد.

به گزارش استیل پرایس، با این وجود مصرف داخلی فولاد در میانمار هم رو به افزایش است.

این کارخانه چینی با بستن قراردادی با انجمن فولاد میانمار کارخانه یادشده را با ظرفیت تولید ۴ میلیون تن در سال و در ۲ فاز ۲ میلیون تنی خواهد ساخت و تولیداتش ورق گرم، میلگرد، مفتول و مقاطع است.

تقاضا برای فولاد در میانمار به‌ویژه از بخش‌های زیرساخت‌ها و ساخت‌وساز در حال افزایش است و ۶۰ تا ۶۵ درصد از کل مصرف فولاد این کشور را دربرمی‌گیرد.

مصرف فولاد میانمار ۲.۵ تا ۳ میلیون

کارتون روز



طرح: حسین علیزاده

بدون شرح