

ماهنامه علمی، تحلیلی و خبری

سال چهارم - شماره پنجاه و هشت

آبان ماه ۱۴۰۰

قیمت: ۵۰۰۰۰ تومان

جهان معدن

Jahane Madan



مدیر عامل «فملی» از دلایل افزایش سرمایه گفت:

رشد ۱۲ درصدی ذخایر معدنی مسی طی ۹ سال



مدیران و صاحبانظران بخش
معدن و صنایع معدنی تحلیل کردند؛

چالش‌های تامین مواد اولیه برای صنعت فولاد



MIDDLE EAST
MINES & MINERAL INDUSTRIES
DEVELOPMENT HOLDING Co.



www.midhco.com



دومین کنفرانس بین المللی فولاد سازی و ریخته گری مداوم (۱۴۰۰)

2nd

International Conference on
Steelmaking & Continuous Casting
(ISCC2022)

اولین نمایشگاه تخصصی فولاد سازی و ریخته گری مداوم

The 1st Specialized Exhibition of Steel-Making
and Continuous Casting

۳ و ۴ اسفند ماه ۱۴۰۰
بندر عباس
شرکت فولاد هرمزگان
جهت کسب اطلاعات بیشتر
به سایت زیر مراجعه نمایید
<https://www.hosco.ir>
ایمیل : www@hosco.ir
آدرس دبیرخانه:
بندرعباس، پارک علم و
فناوری هرمزگان، طبقه ۶

محل برگزاری نمایشگاه :
محل دائمی نمایشگاه های
بین المللی بندر عباس





دستاوردهای دولت سیزدهم
در یکصد روز اول تشریح شد:

واکاوی عملکرد کابینه برای
تغییر ریل اقتصاد ایران

۶



رضا محشمشی پور قائم مقام بورس کالا
معاون امور معادن وزارت صمت شد:

امید به مدیریت و نظارت مطلوب
بر تجارت کامودیتی‌ها

۱۲



مدیر عامل «قملی» از دلایل افزایش سرمایه گفت:

رشد ۴ برابری ذخایر معدنی
مس طی ۹ سال

۴۲



در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس بررسی شد:

چالش‌های تأمین مواد اولیه
برای صنعت فولاد

۱۸

«جهان معدن» تأثیر احیای برجام بر اقتصاد
ایران را بررسی می‌کند:

خروج از بن‌بست

۳۶



دکتر بهمن آرمان در خصوص
واقعیت‌های میدانی اقتصاد ایران خبر داد:

نامعادله تحقق رشد صنعتی

۳۰



در گفت‌وگو با دبیر انجمن
قطعه‌سازان بررسی شد:

دست‌قطعه‌ساز
زیر سنگ خودروساز

۴۰

جهان معدن

Jahane Madan

ماهنامه علمی، تحلیلی و خبری
شماره پنجاه و هشت / آبان ماه ۱۴۰۰

رئیس شورای سیاست گذاری و علمی:

مسلم دریه

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:

نعمت اله شهبازی

مشاور مدیر مسئول:

نوید رضا احمدی

شورای مشورتی:

دکتر بهمن آرمان، عزیزاله عساری، شهناز نوایی، سعید صمدی
هوشنگ اسدی، مهدی رحمانپور، شهرام‌هاشمی

زیر نظر شورای سردبیری

تحریریه:

معصومه صالحی، آیدا شهبازی، پرساپور طاهریان، سحر خوشنویس، علیرضا کرمی

گرافیک:

جواد پلائی

عکاس:

مهدی ابراهیمی

امور اداری:

امیر محمدی کرارودی

نشانی:

تهران، میدان هفت تیر خیابان قائم مقام، کوچه سام - پلاک ۵

تلفن: ۸۸۸۲۹۲۲۲ - ۸۶۰۷۳۶۶۲

پست الکترونیک: jahanemadanmonthly@gmail.com

وب سایت: www.jahanemadan.com

چاپ: خاتم نو

ناظر چاپ: حسین دشتی

اخبار معدن و صنایع معدنی را
در سایت «جهان معدن» بخوانید

فعالان بخش معدن و صنایع معدنی می‌توانند اخبار مهم مرتبط با
واحد متبوع خود را برای درج در سایت خبری جهان معدن ارسال
کنند. علاقمندان می‌توانند اخبار و گزارش‌های خود را به آدرس
تلگرامی jahanemadanmonthly@ارسال و در صورت لزوم
برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱۸۶۰۷۳۶۶۲
تماس بگیرند. آدرس سایت خبری جهان معدن
WWW.JAHANEMADAN.COM است.



جعفری در نشست بررسی عملکرد صندوق بیمه فعالیت های معدنی، خواستار شد:

ضرورت حمایت های فرامنطقه ای از معدن و صنایع معدنی

۹



فاطمی امین در خصوص عملکرد ۱۰۰ روزه دولت سیزدهم در بخش صنعت و معدن سخن گفت:

کاهش قیمت سیمان

۱۰



۵ تشکل زنجیره فولاد در نشست مشترک تاکید کردند:

ضرورت ایجاد بورس تخصصی برای معادن و فلزات

با تکیه بر توانمندی های داخلی در فولاد آکسین خوزستان صورت گرفت:

نورد موفقیت آمیز تختال گرید X80 تولید شده توسط فولاد مبارکه

۴۶



۲۴



استفاده «ومعدن» از ظرفیت بازار سرمایه برای جهت دهی به نقدینگی سرگردان مردم

فرصتی برای توسعه پروژه های معدنی

۱۴



بررسی اقتصاد بخش معدن در ایران

ضعف ها و راهکارها

۲۸



در بررسی اهمیت دانش بنیان ها در توسعه بخش معدن مطرح شد:

نقش استارت آپ ها در کاهش قیمت مواد معدنی

۱۶



دبیر اتحادیه تولید کنندگان و صادر کنندگان محصولات معدنی تاکید کرد:

کمبود ماشین آلات چالش جدی توسعه بخش معدن

۳۲



لزوم توجه نهادهای حاکمیتی و بخش خصوصی به حوزه اکتشاف و استحصال

جنگ کشورها بر سر تامین منابع معدنی

۳۴



نعمت‌اله شهبازی

مدیر مسئول

چالش‌های تامین مواد اولیه برای صنعت فولاد

زنجیره فولاد از معدن آغاز می‌شود و تا تولید محصول نهایی ادامه دارد. تولید فولاد در کشور ضمن ایجاد موقعیت‌های شغلی متعدد و همچنین ایفای نقشی اثرگذار در چرخه توسعه صنعتی و اقتصادی، نیاز نهایی بسیاری از صنایع نهایی را تامین خواهد کرد. کشور ما به دلیل دارا بودن مواد معدنی بسیار گسترده و متعدد، جزو کشورهای معدن خیز جهان به شمار می‌رود و بهره‌گیری از این منابع و ذخایر تاثیر مثبت بسزایی بر اقتصاد کشور خواهد گذاشت. باید در نظر داشت تا امروز اغلب اکتشافات ما جزو اکتشافات سطحی بوده و همچنان از ذخایر عمقی بی‌بهره هستیم؛ در صورتی که در اعماق زمین مواد معدنی مرغوب‌تر و باکیفیت‌عالی‌تری وجود دارند. متأسفانه به دلیل بسیاری از مشکلات و محدودیت‌ها فعالان معدنی تاکنون نتوانسته‌اند به سمت اکتشافات عمقی حرکت کنند. بهترین راه ترغیب و هموارسازی مسیر فعالان معدنی برای حرکت به سمت اکتشافات عمقی، تامین تسهیلات مالی توسط نهادهای دولتی است. همچنین تخصیص امتیازات مناسب برای فعالان معدنی می‌تواند در کنار رفع سایر موانع در این موضوع موثر باشد. باید تاکید کرد وجود فناوری مناسب معدنی اعم از دانش به‌روز و تجهیزات نو و کارآمد، تاثیر بسزایی بر بهره‌وری معادن خواهد داشت. هرچه مهارت و دانش به روند فعالیت‌ها افزوده شود، از ذخایر و منابع معدنی به‌شیوه‌ای بهتر می‌توان استفاده کرد. متأسفانه می‌توان گفت امروزه اغلب معادن کشور ما با شیوه‌های سنتی و قدیمی مشغول فعالیت هستند که این موضوع مانع پیشرفت بخش معدن کشور است. حرکت فعالان بخش معدنی به سمت اکتشافات عمیق نیازمند بسترسازی از سوی سازمان‌های دولتی است. همچنین اطلاعات اکتشافی و تشویق فعالیت‌های معدنی می‌تواند منجر به ترغیب شدن فعالان اقتصادی داخلی و خارجی به سمت سرمایه‌گذاری بر معادن ایران شود. اغلب سیاست‌هایی مانند محدودیت واردات به منظور جلوگیری از خروج منابع ارزی، دلیل موانع واردات ماشین‌آلات بخش معدن معرفی می‌شود. اما باید به این نکته توجه کرد که معادن کشور به دلیل نبود تجهیزات مناسب، نمی‌توانند از ذخایر خود به نحو احسن استفاده کنند. از سوی

دیگر، به دلیل نبود دستگاه‌های مناسب استخراج و فرآوری، بسیاری از مواد معدنی ارزشمند به‌عنوان باطله دور ریخته می‌شوند. مسئولان نهادهای دولتی باید در نظر داشته باشند که با تداوم محدودیت‌های واردات تجهیزات معدنی و استفاده فعالان معدنی از دستگاه‌های فرسوده و کهنه، نه تنها مشکل خروج ارز از کشور رفع نمی‌شود بلکه مواد معدنی با قابلیت فرآوری برای صادرات و در نتیجه ارزآوری بخش معدن از بین می‌روند. از این رو، انتظار می‌رود مسئولان در جهت رشد و رونق بخش معدن کشور و همچنین فراهم‌سازی بسترهای مناسب برای بهره‌گیری مطلوب از ذخایر معدنی موجود، تدابیر راهبردی بیندیشند.

از سوی دیگر، مشکلات مالی دیگر چالش‌های معدنکاری در ایران است. در شرایط فعلی که به دلیل تحریم‌ها و بحران‌های اقتصادی کشور و همچنین شیوع ویروس کرونا بسیاری از کسب‌وکارها متضرر شده و سرمایه‌گذاران به سمت شرکت در فعالیت‌های اقتصادی تمایل ندارند، باید دولت رویکردی حمایتی برای معدنکاران اتخاذ کند. اما متأسفانه شاهد هستیم دولت قصد افزایش چندبرابری حقوق دولتی را دارد. حتی اگر قرار بر افزایش حقوق دولتی هم بود، باید به میزان کمی این اتفاق صورت می‌گرفت. مسئولان نهادهای دولتی متولی بخش معدن باید این موضوع را همواره در نظر داشته باشند که با حمایت از معدنکاران و افزایش بهره‌وری معادن و تولیدات معدنی، سودآوری بیشتری برای سازمان‌ها و به‌طور کلی اقتصاد کشور به‌وجود خواهد آمد.

یکی از اعتراضات امروز فعالان این حوزه، تامین نامناسب و افزایش قیمت‌های حامل‌های انرژی، قطعی مکرر برق و درنهایت نبود حمایت‌های دولتی است. هزینه تولید، به تمامی هزینه‌های روند تولید محصول اعم از تامین مواد اولیه، نیروی کار و حامل‌های انرژی گفته می‌شود. از این رو، می‌توان گفت هزینه حامل‌های انرژی مثل برق، گاز و آب در چرخه فعالیت صنعتی و معدنی بسیار موثر بوده و دارای اهمیت بررسی است. افزایش نرخ تمام‌شده تولید در معادن و صنایع به دلیل گران بودن هزینه انرژی مصرفی واحدهای تولیدی

یکی از مشکلات اصلی معدنکاران است. همچنین قطعی متداول حامل‌های انرژی را باید عامل اصلی خوابیدن چرخه تولید صنعتی و معدنی دانست و پیامدهای روشنی با ادامه‌دار شدن این موضوع نمی‌توان پیش‌بینی کرد. در کشور ما متأسفانه به دلیل وجود نوسانات شدید اقتصاد به فعالان صنعتی، معدنی و اقتصادی ضربه‌های متعددی وارد می‌شود. صنعتگران و معدنکاران کشور در شرایط تورم و بی‌ثباتی اقتصادی داخلی و همچنین نبود حمایت‌های دولتی، اقدام به تولید کرده اما در بحث صادرات باید وارد بازارهای خارجی بدون تورم و پایدار شوند.

به عبارتی، با افزایش هزینه‌های تولید، فعالان اقتصاد نمی‌توانند محصول خود را با نرخ بالاتری به بازار بین‌المللی صادر و ضررهای خود را جبران کنند چراکه قیمت‌های جهانی تمام‌شده، همه براساس اصول و قوانین و مشخص شده هستند. از همین رو، در برخی مواقع نرخ تمام‌شده محصولات صنعتی و معدنی، به زبان فعالان رقم می‌خورد. نوسانات شدید نرخ دلار، افزایش ۲۶ درصدی حقوق پایه کارکنان در امسال، تورم موجود در تمامی ابعاد جامعه و در نهایت افزایش نرخ حامل‌های انرژی از جمله معضلات موجود و عوامل نابسامانی‌های اقتصادی است.

همچنین بخشنامه‌ها و ابلاغیه‌های نادرست و محدودیت‌آفرین دولتی که راه‌گرا از آنها وجود ندارد، از دیگر دست‌اندازهای در این بخش است. به عبارتی، می‌توان گفت امروزه فعالان معدنی درگیر رویکردهای نادرست دولتی هستند. از سوی دیگر، متأسفانه نهادهای دولتی تفاوتی میان معدنکاران قدیمی که بسیاری از لوازم معدنکاری را ارزان تهیه و پهنه‌های مرغوب معدنی را ثبت کرده‌اند با فعالان معدنی که به‌تازگی با وجود مشکلات مختلفی از جمله تحریم و شرایط دشوار اقتصادی به سمت فعالیت در بخش معدن حرکت کرده و ریسک آن را پذیرفته‌اند، قائل نمی‌شوند. این از مهم‌ترین گره‌های دولتی فعالیت‌های معدنی به شمار می‌رود. انتظار می‌رود دولت با نگاهی بازتر و تخصصی‌تر به تصمیم‌گیری در زمینه فعالیت‌های بخش معدن بپردازد و با بسترسازی‌های مناسب، شرایط را برای توسعه معدنکاری اصولی مهیا کند.

دستاوردهای دولت سیزدهم در یکصد روز اول تشریح شد:

واکاوی عملکرد کابینه برای تغییر ریل اقتصاد ایران





دستاوردهای دولت سیزدهم
در یکصد روز اول تشریح شد:

واکاوی عملکرد کابینه برای تغییر ریل اقتصاد ایران

اما دولت سیزدهم با توسعه واکسیناسیون و واکسینه شدن به بیش از ۷۰ درصد جامعه، توانست این سیر را معکوس و نزولی کرد. به عبارت دقیق تر با اقدامات انجام شده در مدت سه ماه تعداد روزانه مبتلایان از ۴۰ هزار نفر در روز به ۳۶۰۰ نفر در روز رسید و تعداد فوتی‌ها از حدود ۶۰۰ نفر در مرداد ماه کمتر از ۸۰ نفر در روز رسید.

این مساله موجب از بین رفتن شهرهای قرمز و بازگشت شرایط به حالت عادی و کم‌خطر شد و به تبع آن تعطیلی مراکز اقتصادی و بازار هم متوقف شد. در همین راستا به نظر می‌رسد رشد اقتصادی کشور در فصل پاییز نسبت به فصل مشابه سال گذشته رشد قابل توجهی داشته باشد.

درواقع دولت سید ابراهیم رئیسی در ۱۰۰ روز اول کاری خود، کرونا را از نقطه بحرانی و مساله اصلی کشور به مساله‌ای غیربحرانی و ثانویه تبدیل کرد.

تدوین و انتشار نقشه راه رشد غیر تورمی

به عنوان استراتژی اقتصادی دولت

یکی از مهم‌ترین اقدامات دولت سیزدهم که تقریباً در چند دهه اخیر در آغاز به کار هیچ دولتی سابقه نداشته است، تدوین استراتژی اقتصادی است. درواقع برای اولین بار در چند دهه اخیر دولت استراتژی اقتصادی خود را به صورت مکتوب

از بین بردن سایه سنگین کرونا بر اقتصاد، کنترل کسری بودجه، عدم استقراض از بانک مرکزی، کنترل ترازنامه بانک‌ها، حمایت از تولیدات کشاورزی، آغاز ایجاد نظام توزیع هوشمند، عضویت در پیمان شانگهای و امضای قرارداد سوآپ گازی، از جمله دستاوردهای اقتصادی دولت سیزدهم در یکصد روز اول فعالیت بوده است.

از زمان آغاز به کار کابینه سید ابراهیم رئیسی حدود صد روز می‌گذرد. برای واکاوی عملکرد این صد روز در حوزه اقتصادی به بررسی اقدامات انجام شده و در حال اجرای دولت در این دوره می‌پردازیم.

از بین بردن سایه سنگین کرونا بر اقتصاد ایران

دولت سیزدهم در زمانی روی کار آمد که شیوع ویروس کرونا سیر صعودی داشت و کشور روزانه شاهد از دست رفتن صدها نفر به دلیل ابتلا به این بیماری بود و همین پدیده علاوه بر نارضایتی‌ها و هزینه‌های معنوی اجتماعی برای مردم تبعات زیادی برای اقتصاد کشور داشت. تعطیلی‌های پی‌درپی بازارها و کاهش فعالیت ادارات و نهادهای اقتصادی و کاهش قدرت خرید مردم در پی افت معاملات از جمله آثار کرونا برای اقتصاد ایران بود.

در صد روز اول فعالیت خود منتشر کرد.

این استراتژی با رویکرد افزایش رشد اقتصادی و کنترل تورم تدوین شده است. تسهیل صدور مجوزهای کسب و کار، کنترل ترازنامه بانکها و عدم استقراض دولت از بانک مرکزی با هدف مهار تورم، توسعه پایههای مالیاتی و روشهای تامین مالی غیرتورمی از جمله هدایت اعتبار، از جمله محورهای این استراتژی است.

یکی از مهمترین مزایای این استراتژی که به تایید و تصویب هیات دولت رسیده است، تعیین خط مشی برای همه دستگاههای دولتی و سندی برای تفاهم است تا همه سیاستها بر محوریت این استراتژی طراحی شود. کاهش اختلافات در دولت و اجماع کارشناسی از دیگر مزایای تدوین این استراتژی است.

تامین کسری بودجه و پرداخت حقوق و دستمزد کارمندان

بدون استقراض از بانک مرکزی

یکی دیگر از موانع پیش پای دولت نوپای سیزدهم، بودجه ۱۴۰۰ بود زیرا این بودجه به دلیل پیشبینی بعضی منابع درآمدی غیرقابل تحقق با کسری ۳۵۰ تا ۴۰۰ هزار میلیارد تومانی بسته شد و یکی از دغدغههای دولت سیزدهم در این زمینه کنترل کسری بودجه و به پایان رساندن سال جاری بدون استقراض از بانک مرکزی بود.

در شرایطی که دولت ۴۰۰ هزار میلیارد تومان کسری بودجه دارد، بدون استقراض از بانک مرکزی توانست ماههای شهریور، مهر و آبان را پشت سر بگذارد و در کنار پرداخت به موقع حقوق و دستمزد کارکنان دولت و سایر هزینهها را تامین کند.

دولت قبل همه تنخواه بودجه سال جاری را از بانک مرکزی دریافت و مصرف کرد و دولت سیزدهم دیگر امکان دریافت تنخواه جدید نداشت. دولت در این مدت نه تنها هیچ پولی از بانک مرکزی استقراض نکرده بلکه تنها در شهریور ماه براساس آمارهای منتشر شده بانک مرکزی، ۶ هزار میلیارد تومان از تنخواه بودجه ای که دولت قبل دریافت کرده بود را بازپرداخت کرده است. درواقع به جای استقراض جدید، بخشی از تنخواه قبلی را تسویه به بانک مرکزی بازگردانده است.

کنترل پایه پولی از محل بودجه عمومی یکی از مولفههای تاثیرگذار در خشکاندن ریشههای تورم در اقتصاد ایران است.

کنترل خلق پول در نظام بانکی برای مهار تورم

یکی از برنامههایی که بانک مرکزی برای کنترل تورم در دولت سیزدهم آغاز کرده است، کنترل خلق پول در نظام بانکی است. این سیاست که از آبان ماه آغاز شده، دامنه مشخصی از رشد دارایی بانکها را در نظر گرفته است. طبق این برنامه بانکهای تجاری در طول یک سال حداکثر می توانند ۲۴ درصد به دارایی خود اضافه کنند که باتوجه به اینکه تسهیلات اعطایی در سرفصل داراییها قرار می گیرد، خلق پول بانکها از این ناحیه کنترل می شود. نتیجه کنترل خلق پول بانکها، کنترل رشد نقدینگی در اقتصاد است.

در همین راستا بانک مرکزی در آبان ماه ۵ بانک که از حدود تعیین شده فراتر رفته بودند، مشمول افزایش نرخ سپرده قانونی به ۱۳ درصد شدند. کنترل خلق پول بانکها با نظارت مستمر و برخط بر بانکها از برنامههای دولت و بانک مرکزی در این حوزه است.

تقویت چتر نظارت بر بانکها و موسسات اعتباری

برای تحقق این هدف بانک مرکزی سامانه سمات با هدف نظارت بر کمیت و کیفیت تسهیلاتدهی بانکها راهاندازی شده بود، به اهرمی برای کنترل خلق پول بانکها تبدیل می شود. علاوه بر این، این سامانه

نظارتی کنترل کننده تخلفات احتمالی بانکها در زمینه تسهیلات اعطایی خواهد. با تکمیل این سامانه، چتر نظارتی بانک مرکزی بر بانکها تقویت خواهد شد.

در ماههای آینده آثار کنترل خلق پول بانکها در اقتصاد ایران در قالب افزایش انضباط پولی، بهبود سطح سلامت بانکها، کاهش رشد نقدینگی و کنترل تورم بیشتر نمایان خواهد شد.

ساخت میلیونی مسکن

با گذشت یکصد روز از فعالیت دولت مقدمات اجرای قانون جهش تولید مسکن آغاز شده است. طبق این طرح دولت در طول ۴ زمینه ساخت ۴ میلیون واحد مسکونی را فراهم می کند. در این مدت یک میلیون و ۵۰۰ هزار در سایت ثبت نام کرده اند و این نشان دهنده استقبال مناسب مردم از این طرح است.

در این مدت وزارت راه و شهرسازی برای ساخت ۲ میلیون واحد مسکونی زمین تهیه کرده و قرار است برای ۲ میلیون قطعه دیگر از سایر دستگاههای دولتی زمین دریافت کند.

بررسی عملکرد دولت های گذشته نشان می دهد هیچ دولتی در ۱۰۰ روزه اول فعالیت خود طرحی به این وسعت در حوزه مسکن و حتی سایر بخش های اقتصادی را کلید نزده است. به عنوان مثال، تنها طرحی که در دوره های گذشته در بخش مسکن اجرایی شده است، طرح مسکن مهر بود که بحث آن در سال ۸۶ که دو سال پس از روی کار آمدن دولت نهم مطرح شد.

سیاست های تولیدمحور دولت در حوزه کشاورزی

در دوره ۱۰۰ روزه وزارت جهاد کشاورزی چند اقدام اساسی در دستور کار قرار گرفته است. از جمله این اقدامات اعلام نرخ ۷۵۰۰ تومان برای خرید تضمینی گندم در سال آینده است. این نرخ دو منظر مناسب ارزیابی می شود. اول اینکه در زمان مناسبی اعلام شد. به این علت که کشاورز هنوز برای سال آتی کشاورزی خود تصمیم نگرفته است و دوم اینکه نرخ اعلامی با توجه به شاخص قیمت و سطح تورم صرفه اقتصادی برای کشاورز دارد.

به این ترتیب پیش بینی می شود سطح زیرکشت گندم در سال آینده نسبت به سال جاری افزایش قابل توجهی یابد و از طرف دیگر نیاز کشور



یکی از

برنامههایی که

بانک مرکزی

برای کنترل

تورم در دولت

سیزدهم آغاز

کرده است، کنترل

خلق پول در نظام

بانکی است.

این سیاست

که از آبان ماه

آغاز شده، دامنه

مشخصی از رشد

دارایی بانکها

را در نظر گرفته

است. طبق این

برنامه بانکهای

تجاری در

طول یک سال

حداکثر می توانند

۲۴ درصد به

دارایی خود

اضافه کنند که

باتوجه به اینکه

تسهیلات اعطایی

در سرفصل

داراییها قرار

می گیرد، خلق

پول بانکها از

این ناحیه کنترل

می شود. نتیجه

کنترل خلق پول

بانکها، کنترل

رشد نقدینگی در

اقتصاد است.

به واردات این کالای اساسی کاهش پیدا کند.

آغاز اجرای سیستم هوشمند توزیع

سیستم هوشمند توزیع از مزرعه تا خانه و از کارخانه تا خرده فروشی یکی از برنامه های مهم دولت در حوزه کشاورزی است. در همین راستا دولت توزیع هوشمند را آغاز کرده و طبق اعلام وزیر جهاد کشاورزی و مشاهدات میدانی، توزیع هوشمند چند قلم کالای اساسی از جمله مرغ و تخم مرغ در سطح کشور آغاز شده است. به گفته وزیر جهاد کشاورزی یکی از مهم ترین برنامه های این وزارتخانه هوشمندسازی کل فرایند توزیع محصولات کشاورزی در طول این ۴ سال است.

افزایش صادرات نفت

باوجود استمرار تحریمها در دولت سیزدهم، صادرات نفت در این مدت افزایش قابل ملاحظه ای داشته است. به طوری اطلاعات به دست آمده نشان می دهد میزان صادرات نفت به حدود ۱,۵ میلیون بشکه در روز رسیده است. رسانه های خارجی هم در هفته های اخیر گزارشی های متعددی از روند رو به رشد صادرات نفت ایران منتشر کرده اند.

عضویت در پیمان شانگهای و قرارداد سوآپ گازی

دو دستاورد دیپلماسی اقتصادی دولت

در یکصد روز اول دولت سیزدهم دو اقدام مهم در حوزه دیپلماسی اقتصادی انجام شد. اقدام اول عضویت دائم ایران در پیمان شانگهای و دوم انعقاد قرارداد سوآپ گازی با ترکمنستان بود. پیمان شانگهای موجب بهبود سطح روابط اقتصادی ایران با اعضای پیمان شانگهای خواهد شد و قطعا در مبادلات مالی و تجاری ایران با این کشورها رشد قابل توجهی در سال های آینده خواهد داشت و زمینه های هم زمینه های همکاری اقتصادی با ایران کشورها را توسعه خواهد داد. قرارداد سوآپ ایران و ترکمنستان علاوه بر بهبود سطح پایداری شبکه گاز کشور در فصل زمستان، زمینه ترانزیت گاز از مرز ایران به سمت آذربایجان را فراهم کرد. بررسی ها نشان می دهد ظرفیت مازاد گاز ترکمنستان در طول سال معادل ۸ میلیارد متر مکعب است که قرارداد اولیه ایران ۲ میلیارد از این ظرفیت

مازاد را دریافت خواهد کرد. برنامه آتی برای همکاری گازی با ترکمنستان سوآپ همه تولید مازاد گاز ترکمنستان است به طوری که همه صادرات گاز ترکمنستان از مرز ایران عبور کرده و به آذربایجان و دیگر کشورها منتقل شود. با این اقدام دولت توجیه اقتصادی انتقال گاز از ترکمنستان به آذربایجان به وسیله خط لوله بین دو کشور و از زیر بستر دریای خزر از بین خواهد رفت.

تسهیل صدور مجوزهای کسب و کار

در حوزه تعاون، کار و رفاه چند اقدام مهم را آغاز کرد. اولین اقدام کاهش زمان صدور مجوز فعالیت بود به طوری که برای اولین بار صدور مجوز آموزشگاه آزاد فنی و حرفه ای از ۶ ماه به سه روز کاهش یافت در نتیجه در هفته اول ۵۰ مجوز صادر شد. جدیت بیشتر در تشکیل شورای عالی اشتغال به طوری که این شورای عالی هر دوهفته یکبار به ریاست رئیس جمهور تشکیل می شود و رئیس جمهور به صورت مستمر در جریان تحولات و پیشرفت کار در این بخش قرار می گیرد و تصمیمات لازم در مدت کوتاه تری اتخاذ می شود. پیشتر و در دولت قبل جلسات شورای عالی اشتغال در سال یک یا دو بار تشکیل می شد.

تحلیل رویکرد دولت در یکصد روز اول فعالیت خود نشان می دهد دولت به دنبال تغییر ریل اقتصاد ایران است. اقتصاد ایران در سال های متمادی رشدهای بالای اقتصادی را به همراه تورم های بالا به دست آورده و تورم های پایین را با قیمت افت شدید رشد اقتصادی حاصل کرده است.

سیاست ها، اقدامات و رویکردهای یکصد روز گذشته نشان می دهد دولت سیزدهم به دنبال دستیابی به رشد پایدار اقتصادی به همراه تورم تک رقمی است و استراتژی اقتصادی خود را بر این مبنای بنا نهاده است.

رویکردها و سیاست های دولت که در این گزارش به آنها اشاره شد، در صورت استمرار موجب ایجاد تعادل در اقتصاد کلان و حرکت اقتصاد به سمت تورم های تک رقمی ورشدهای اقتصادی بالاتر خواهد شد.

همچنین سیاست های دولت در بخش تولید، حمایت از تولید داخل است و برای در حوزه دیپلماسی اقتصادی به دنبال تقویت روابط با کشورهای همسایه کشورهای آسیایی و آفریقایی است و در انتظار گوشه چشمی از طرف کشورهای اروپایی و آمریکایی نمی ماند.



جعفری در نشست بررسی عملکرد صندوق بیمه فعالیت های معدنی، خواستار شد:

ضرورت حمایت های فرامنطقه ای از معدن و صنایع معدنی



رئیس هیات عامل ایمیدرو خواستار تدوین افق های جدید متناسب با اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی برای صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی شد. جعفری گفت: این صندوق در سرمایه گذاری های کلان نیز نقش آفرینی کند.

وجیه اله جعفری که پس از ارائه گزارش این صندوق سخن می گفت، تصریح کرد: این نهاد پشتیبان بخش معدن، عملکرد رو به رشدی در حوزه معادن کوچک و متوسط بخش خصوصی داشته است اما ضروری است که از این پس جایگاه و اثربخشی خود را در اهداف چشم انداز و برنامه های سرمایه گذاری کلان معدن و صنایع معدنی به طور مشخص تری تعیین کند.

جعفری در این نشست که معاونان و مدیران ایمیدرو به همراه مدیران صندوق بیمه معدنی حضور داشتند، ادامه داد: حضور در سرمایه گذاری های کلان در فولاد، مس، آلومینیوم و ...، اکتشافات به ویژه در بخش عمیق، فرآوری مواد پیشرفته و استراتژیک و ... از جمله حوزه هایی آتی این صندوق باید قرار گیرد. به گفته جعفری، نیاز است که علاوه بر نگاه ملی، اهداف و برنامه های فرامنطقه ای و بین المللی بخش معدن مورد حمایت این صندوق قرار گیرد.

معاون وزیر صنعت معدن و تجارت اظهار داشت: با جذب مشاور می توان اهداف جدید را ترسیم کرد به طوری که در دوره های زمانی متفاوت، اقدامات و عملکرد را به صورت کمی، پایش و رصد کرد.

صدور ۹۶۱ میلیارد تومان بیمه نامه

در هفت ماه ۱۴۰۰

پیش از جعفری، فرید دهقانی مدیر عامل صندوق بیمه سرمایه گذاری های معدنی، از رشد بیش از دو برابری عملکرد صندوق (در صدور بیمه نامه) طی هفت ماه امسال، نسبت به سال گذشته خبر داد.

وی با ارائه گزارش عملکرد صندوق گفت: از ابتدای امسال تا پایان مهر ماه، ۹۶۱ میلیارد تومان بیمه نامه توسط این نهاد صادر شد در حالی که عملکرد کل سال ۹۹ برابر با ۴۷۵ میلیارد تومان بود. دهقانی، با بیان اینکه ۱۹۶۷ میلیارد تومان بیمه نامه

مدیر عامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی درباره برنامه های توسعه ای و جدید این نهاد گفت: حمایت از استارت آپ ها، تقویت همکاری ها برای تامین و ساخت ماشین آلات معدنی، اکتشاف به ویژه عمیق، حفاری، اکتشاف عناصر استراتژیک و عناصر نادر، پایلوت های نیمه صنعتی و تولیدات در مقیاس نیمه صنعتی و با تکنولوژی بالا، تولید محصولات جانبی با هدف حفظ محیط زیست از این جمله هستند. دهقانی افزود: در سال ۱۴۰۰ برای نخستین بار حمایت از شرکت های حفاری را در مجموعه اقدامات خود قرار داده ایم. در این نشست جمشید ملارحمان عضو هیات عامل ایمیدرو، امیر خرمی شاد معاون برنامه ریزی و توانمندسازی و حسام مقدمعلی معاون طرح های توسعه معادن و صنایع معدنی ایمیدرو و همچنین سمیه خلوصی مدیر برنامه ریزی و نظارت استراتژیک و امید امامی مدیر معدن ایمیدرو، نکاتی درباره اقدامات این صندوق و همچنین پتانسیل هایی موجود برای همگامی اهداف این نهاد با ایمیدرو و توسعه بخش معدن و صنایع معدنی ارائه کردند.

نیز آماده صدور است، وی پیش بینی کرد که عملکرد این صندوق تا پایان سال ۱۴۰۰ به ۲ هزار میلیارد تومان برسد.

وی درباره عملکرد اشتغال این نهاد اظهار داشت: اقدامات فوق سبب اشتغال مستقیم ۹۳۰ نفری در بخش معدن و صنایع معدنی شده و پیش بینی می شود با صدور بیمه نامه های جدید، ۱۸۰۰ شغل مستقیم دیگر به رقم فوق افزوده شود.

مدیر عامل صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی همچنین گفت: مطالبات جدیدی به ارقام گذشته اضافه نشده و سال به سال در حال کاهش مانده مطالبات صندوق شده ایم.

وی درباره برنامه افزایش سرمایه گفت: امسال در پی تحقق سرمایه ۱۶۰۰ میلیارد تومانی هستیم تا بتوان در آینده ضمن تنوع بخشی به نوع خدمات، با کمک بانک ها تسهیلات بیشتری به حوزه معدن ارائه دهیم. دهقانی تصریح کرد: افزایش سرمایه صندوق تا ۵ هزار میلیارد تومان را در برنامه داریم.

کاهش ۴۰ درصدی بروکراسی

به گفته وی، از سال ۹۶ تاکنون، با حذف مراحل زائد، شاهد کاهش ۴۰ درصدی بروکراسی در فرایند صدور بیمه نامه شده ایم.

فاطمی امین در خصوص عملکرد ۱۰۰ روزه دولت سیزدهم در بخش صنعت و معدن سخن گفت:

کاهش قیمت سیمان

افزایش تولید خودرو/زنجیره تامین و توزیع کالا نظام‌مند شد



بررسی عملکرد ۱۰۰ روزه دولت سیزدهم در بخش صنعت و معدن نشان می‌دهد که اقدامات مؤثری در راستای بهبود اوضاع برداشته شده است. شاید بازگرداندن نرخ سیمان به قیمت‌های پیش از قطعی برق و افزایش تولید خودرو، از مهمترین اقدامات دولت در این صد روز است.

میلیون تن کالای اساسی و ضروری و مواد اولیه تولید با اولویت تأمین از محل داخل (حدود ۳۵ میلیون تن) و برنامه ریزی واردات حدود ۲۵ میلیون تن کسری به نسبت برنامه ریزی سه ماهه از اقدامات مهم این بخش است.

نظام مند شدن نظارت بر زنجیره تأمین

و توزیع کالا

یکی از بخش‌های مهم برای کنترل بازار «نظارت» است که در همین راستا رئیس سازمان حمایت از مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان از نظام مند شدن نظارت بر زنجیره تأمین و توزیع کالا با ثبت

برگزاری منظم جلسات ستاد تنظیم بازار

از سویی دیگر با توجه به نامتوازن شدن بازار کالاهای مختلف که ناشی از ناهماهنگی بین دستگاه‌های دولتی و وزارتخانه‌ها بود، ستاد تنظیم بازار از زمان تحویل دولت به ریاست محمد مخبر معاون اول رئیس‌جمهوری، به صورت مرتب و هفتگی تشکیل جلسه داده است.

در جلسات هفتگی تنظیم بازار به مسائل و مشکلاتی که باعث چالش‌های بازار می‌شود، پرداخته و برای حل آن تصمیم‌گیری می‌شود. پیگیری و هماهنگی لازم جهت تأمین حدود ۶۰

وزارت صمت با پیش برد سیاست‌های مربوط به اصلاح ساختار و الزام همه واحدهای تولیدکننده سیمان به عرضه محصول در بورس کالا، منجر به تعادل بازار و کاهش قیمت‌هایی شد که تا پیش از آن به مرز ۱۰۰ هزار تومان در هر کیسه نیز رسیده بود. در این زمینه وزارت صنعت در ابلاغیه‌ای اعلام کرد: هرگونه خرید و عرضه سیمان خارج از بورس کالا ممنوع بوده و همه واحدهای تولیدکننده سیمانی که تاکنون در بورس پذیرش نشده‌اند باید ظرف دو هفته در بورس پذیرش و اقدام به عرضه محصول خود کنند. به دنبال این اقدام، به تدریج قیمت سیمان به نرخ پیش از قطعی برق بازگشت و قیمت آن در بورس به کیسه‌ای ۲۵ هزار تومان رسید.

اطلاعات صحیح انبارداران در سامانه جامع انبارها، خبر داده است.

طبق گفته تابش، با توجه به اینکه تأمین به موقع کالاهای مورد نیاز از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است لذا در سامانه جامع تجارت با توجه به تکالیف ناشی از ضوابط اختصاصی موضوع تبصره ۴ ماده ۱۸ بانک اطلاعاتی برای اقلام کالاهای اساسی و دارای اولویت به تفکیک فعالین زنجیره تأمین کالاها تشکیل شده است. در این راستا و با توجه به تکالیف ناشی از ضوابط اختصاصی نهاده‌ها و کالاهای اساسی موضوع تبصره ۴ الحاقی ماده ۱۸ قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز و در راستای ایجاد اطلاعات و هوشمندسازی رصد کالا از مبدأ تا انتهای زنجیره تجاری پروژه رصد کالا در بخش تجارت داخلی، سازمان حمایت پیگیری‌های لازم را در دستور کار داشته و به منظور شفاف سازی نظام تولید، توزیع و همچنین کنترل قیمت‌ها در ۳ ماه گذشته جلسات متعددی برای رفع مشکلات مربوط به ثبت اطلاعات در سامانه جامع تجارت و سامانه جامع انبارها تشکیل داده است.

افزایش تولید خودرو

با توجه به مشکلاتی که صنعت خودروی کشور دارد، شاید یکی از مهم‌ترین اقدامات در این صنعت، رشد تولید باشد. خودروسازان بزرگ و کوچک کشور از ابتدای امسال تا پایان مهرماه موفق به تولید ۵۶ هزار و ۵۱۴ دستگاه انواع خودرو شدند. آماری که حکایت از رشد ۱۸ درصدی تولید در قیاس با پارسال دارد. وزیر صنعت، معدن و تجارت از ابتدای آغاز به کار در وزارت صنعت، معدن و تجارت وعده کرد که ۱۰ پروژه در صنعت خودرو تعریف شده که اجرای آنها به مرور آغاز شده است.

به گفته فاطمی امین یکی از ۱۰ پروژه یاد شده، اصلاح ساختار صنعت خودرو است، به این معنی که روابط بین خودروساز و قطعه ساز روابط نادرستی است که آشفته‌گی زیادی در آن وجود دارد و باید اصلاح شود. فاطمی‌امین همچنین از برنامه‌ریزی برای تولید سالیانه سه میلیون دستگاه خودرو تا سال ۱۴۰۴ خبر داده و تأکید کرده است که در این زمینه، ظرفیت‌ها و برنامه‌های همه ۱۰ خودروساز بزرگ کشور اخذ شده است.

داخلی سازی ۵۶ میلیون یورویی

در صنعت قطعه سازی

پس از اعمال تحریم‌های متعدد علیه کشور، قطعه‌سازان با حمایت دولت و خودروسازان بر آن شدند که داخلی سازی قطعات خودرو را کلید بزنند. از تیرماه ۹۸ تا اواخر تابستان ۹۹ چهار میز ساخت داخل برگزار شد. در مجموع چهار میز ساخت داخل یاد شده ۱۵۴ قطعه - پروژه با ارزش چهار هزار و ۴۶۰ میلیارد تومان و کاهش ارزبری سالیانه ۳۴۱ میلیون یورو در تیراژ انبوه داخلی سازی شد. ۲۷ مهرماه امسال هم میز پنجم داخلی سازی صنعت خودروسازی کشور به ارزش ۵۶ میلیون یورو با حمایت وزارت صنعت، معدن و تجارت دولت سیزدهم کلید خورد. در میز پنجم قراردادها بین ۲۳ شرکت توانمند داخلی برای داخلی سازی ۳۳ قطعه - پروژه در خودروهای تولیدی دو خودرو ساز بزرگ داخلی منعقد شد.

شناسه دار کردن کالاها جدی تر از قبل

بر اساس تکالیف ناشی از آئین نامه ماده ۱۳ قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز در خصوص شناسه دار کردن کالاها، سامانه شناسه کالا به صورت کامل عملیاتی شده و با توجه به تهیه و تدوین و ابلاغ دستورالعمل‌های اخذ و نصب شناسه کالا در گروه‌های مختلف فرایند اخذ شناسه کالا به صورت مستمر ادامه دارد، به طوری که روزانه به تعداد کالاهایی که شناسه اخذ می‌کنند اضافه می‌شود و تاکنون بیش از ۵۰۰ هزار شناسه کالا از سامانه شناسه کالا اخذ شده است و این

روند تا شناسه دار شدن تمام کالاهای هدف ادامه خواهد یافت. در همین راستا نیز اخیراً دستورالعمل اجرایی ثبت شناسنامه، اخذ و نصب شناسه کالا برای گروه کالایی اقلام الکتریکی و الکترونیکی ابلاغ شده است.

احیای معادن راکد و آغاز اکتشاف ۴۰۰

هزار کیلومتر مربعی زمین‌شناسی

در بخش معدن نیز بر اساس آمار و اطلاعات اخذ شده از وزارت صنعت، معدن و تجارت بر روی بیش از ۲۵۰ معدن اقدامات کلینیکی شامل رفع موانع اداری، سرمایه‌گذاری، معارضات محلی و غیره انجام شد که بر این اساس در مجموع ۲۷۱ معدن (با احتساب معادن بازمانده از پارسال) احیا شده و توسعه یافتند و با توجه به اظهارات کارگروه استانی سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت به چرخه تولید بازگشتند. معادن احیا و توسعه یافته مذکور در ۶ ماهه نخست امسال پس از فعال سازی نهایی، پتانسیل افزایش اشتغال مستقیم بیش از ۲ هزار نفر و قابلیت افزایش ظرفیت تولید تا یک میلیون و ۴۲۰ هزار تن را دارا هستند. همچنین در حوزه اکتشافات معدنی شاهد توافق نامه سه‌جانبه اکتشاف بین معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، ایمیدرو و سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی به منظور آغاز اکتشاف ۴۰۰ هزار کیلومتر مربعی تولید اطلاعات پایه زمین‌شناسی بودیم که از ۲۵ مهرماه از بیرجند در خراسان جنوبی آغاز شد.



با توجه به مشکلاتی که

صنعت خودروی

کشور دارد، شاید

یکی از مهم‌ترین

اقدامات در این

صنعت، رشد

تولید باشد.

خودروسازان

بزرگ و کوچک

کشور از ابتدای

امسال تا پایان

مهرماه موفق به

تولید ۵۶۰ هزار

و ۵۱۴ دستگاه

انواع خودرو

شدند. آماری که

حکایت از رشد

۱۸ درصدی

تولید در قیاس با

پارسال دارد.

رضا محتشمی پور قائم مقام بورس کالا، معاون امور معادن وزارت صمت شد؛

امید به مدیریت و نظارت مطلوب بر تجارت کامودیتی ها



محتشمی پور با عنوان معاون معادن و فرآوری مواد، منصوب شده است. البته به نظر می‌رسد این اقدام در راستای تفکیک وظایف و تداخل برخی از وظایف معاونت صنایع با معاونت معدنی که از جمله مطالبات صنایع فلزی بوده صورت گرفته است. در این صورت تمرکز معاونت معدنی بر بخش‌های زنجیره معدن و فرآوری بوده و از ورود این معاونت به حوزه عملکردی معاونت صنایع یا تداخل وظایف ممانعت به عمل می‌آید.

در این رابطه سیدرضا فاطمی‌امین وزیر صمت با تاکید بر ضرورت ایجاد تحول در معاونت امور معادن و صنایع معدنی گفته است: چهار ماموریت تمرکز بر مواد پیشرفته، صنایع منبع پایه، فناوری‌های نوین و بازار، ماموریت‌های جدید این معاونت را در قالب معاونت معادن و فرآوری مواد تشکیل می‌دهند.

اهمیت بخش معدن و صنایع معدنی کشور از آن جهت که در چشم‌انداز برنامه‌های کلان اقتصادی در کنار سهم نفت در تولید ناخالص داخلی دیده می‌شود، بر هیچ‌کس پوشیده نیست. در این میان معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت به عنوان سیاستگذار حوزه صنایع معدنی کشور از اهمیت ویژه‌ای در ترسیم نقشه راه این بخش برخوردار است.

اما طی سال اخیر در معاونت معدنی وزارت صمت چه تغییراتی رخ داده است؟

اسدالله کشاورز معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت، جای خود را به رضا محتشمی پور داد. رضا محتشمی پور که پیش از این قائم مقام بورس کالای ایران بود، با حکم سیدرضا فاطمی‌امین وزیر صمت به عنوان معاون امور معادن و فرآوری مواد وزارت صمت منصوب شد.

رضا محتشمی پور، متولد ۱۳۵۳ در مشهد مقدس، دانش‌آموخته مهندسی صنایع از دانشگاه صنعتی امیرکبیر و کارشناسی ارشد اقتصاد از دانشگاه علامه طباطبائی است. از مسوولیت‌های او می‌توان به مشاور مرکز پژوهش‌های مجلس، رئیس دفتر توسعه صنایع پایین‌دستی پتروشیمی، مشاور مرکز همکاری‌های فناوری و نوآوری معاونت علمی نهاد ریاست جمهوری، قائم مقام مدیرعامل بورس کالای ایران و همچنین مدیر دفتر نمایندگی بورس کالای ایران در سوریه اشاره کرد.

آنچه در این خصوص قابل توجه است اینکه به نظر می‌رسد پست معاونت معدن و صنایع معدنی از چارت وزارت صمت حذف شده و معاون معادن و فرآوری مواد جایگزین آن شده است چرا که بنا بر حکم وزیر صمت که نامه آن منتشر شده،

تجربه بالا و شناخت صنعت، تجربه بالایی محتشمی پور در مجموعه بازار سرمایه یک نقطه قوت و دلگرمی برای تولیدکنندگان است چراکه در حضور او دیگر شاهد اقدامات و سیاست‌های دستوری و یک‌طرفه برای تنظیم بازار نخواهیم بود و بدون شک خبرهای خوشی در دوران معاونت معدنی جدید برای تولید مخابره خواهد شد.

اشراف به دغدغه تولیدکنندگان در شیوه تنظیم بازار

در این رابطه همچنین بهادر احرامیان عضو هیات‌مدیره انجمن فولاد و مدیرعامل فولاد یزد در خصوص انتصاب رضا محتشمی پور به عنوان معاون معدنی وزیر صمت گفت: در برهه فعلی تنظیم بهینه بازار و برقراری عدالت در زنجیره تولید برای دولت امری مهم است که محتشمی پور به عنوان فردی با تجربه در بازار سرمایه و صنعت، گزینه‌ای مناسب در این حوزه شناخته می‌شود. وی افزود: پس از التهابات ارزی مساله‌ای که در معاونت معدنی وزارت صمت پررنگ شد بحث‌های مربوط به تنظیم بازار و مسائل اقتصادی و تجاری بود درحالی که قبلاً اینگونه نبود و این معاونت بیشتر به موضوعات تولیدی می‌پرداخت تا مسائل اقتصادی.

این عضو هیات‌مدیره انجمن فولاد خاطر نشان کرد: در زمان مدیریت جعفر سرقینی در این معاونت، انتقادات زیادی به او در این زمینه‌ها می‌شد، چراکه علی‌رغم سابقه بنگاهی، وی سابقه چندان در مسائل اقتصادی نداشت. به این ترتیب تصمیم گرفته شده فردی که تجربه مدیریت بازار را علاوه بر تجربه در مسائل فنی تولید داشته و آشناتر به مسائل اقتصادی است در این پست قرار بگیرد.

وی تصریح کرد: در معاونت معدنی بحث‌های فنی و مسائل مربوط به تولید و معادن نیز در تصمیم‌گیری‌ها موثر است و امید می‌رود که توجه به این موارد نیز در مرکز تصمیم‌گیری معاونت معدنی باشد.

مدیرعامل فولاد یزد تأکید کرد: با توجه به بحث‌های تنظیم بازار و دغدغه زیاد تولیدکنندگان در این خصوص، فردی همچون محتشمی پور که به نحوه مدیریت صحیح بازار و ایجاد توازن در زنجیره تولید اشراف داشته باشد، می‌تواند به بسیاری از مشکلات صنایع معدنی پایان دهد. به گفته احرامیان، انتصاب محتشمی پور به عنوان معاون معدنی وزیر صمت می‌تواند رفتارهای غیربازاری که در چند سال گذشته دامن تولید را گرفته، خنثی کند.



داریوش اسماعیلی معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، بود که سال گذشته از سمت خود استعفا کرد. وی در دوازدهم بهمن ۱۳۹۸ طی حکمی توسط رضا رحمانی وزیر صنعت به عنوان معاون معدنی وزارت صنعت منصوب شد و در ۲۹م دی ماه ۱۳۹۹ از سمت خود استعفا کرد. استعفای اسماعیلی از معاونت معدنی وزارت صمت مصادف شد با حواشی‌های اخیر پس از ابلاغ شیوه‌نامه ساماندهی عرضه و تقاضای زنجیره فولاد و دستور وزیر بر قیمت‌گذاری فولاد.

برخی گزارش‌ها حاکی از آن است که پس از ابلاغ شیوه‌نامه و بحث‌های اخیر پیرامون آن و همچنین اشفته‌گی بازار فولاد و همچنین کشمکش‌های فراوان میان وزارت صمت و بورس کالا در مورد نحوه عرضه فولاد به بازار سرمایه وی را در آستانه برکناری قرار داده بود و لذا پیش از آن، خودش اقدام به استعفا کرده است. پس از استعفای داریوش اسماعیلی از معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، اردشیر سعدمحمدی مدیرعامل پیشین شرکت ملی صنایع مس ایران به عنوان معاون معدنی وزارت صمت انتخاب شد. از ۲۹ دی ماه ۹۹ و پس از استعفای داریوش اسماعیلی، برای دومین بار بود که معاونت معدنی تغییر کرد. یک روز پس از استعفای اسماعیلی، مورخ ۳۰ دی ماه ۹۹، اردشیر سعدمحمدی مدیرعامل کنونی شرکت ملی صنایع مس ایران با حفظ سمت به عنوان سرپرست معاونت معدنی وزارت صمت انتخاب شد. علیرضا رزم‌حسینی وزیر سابق صمت با صدور حکمی اسدالله کشاورز را در تاریخ ۲۷م اسفند ماه ۱۳۹۹ به معاونت معدنی وزارت صمت منصوب کرد. سعدمحمدی با انتصاب کشاورز، در سمت مدیرعاملی شرکت ملی مس ابقا شد. کشاورز پیش از این، مدیر کل دفتر امور اکتشاف وزارت صنعت، معدن و تجارت و همچنین مدیر اکتشاف شرکت معدنی و صنعتی چادرملو بوده است. تا اینکه در نهایت با حضور فاطمی‌امین در راس وزارت صمت در دولت سیزدهم، محتشمی پور که به لحاظ سنی، هم‌سن و سال فاطمی‌امین است و زادگاه او نیز با شاهرود یعنی محل تولد محتشمی پور در مشهد فاصله زیادی ندارد، برای این سمت انتخاب شد.

خبر خوش برای تولید کشور

محتشمی پور که در سال‌های اخیر مدیریت و نظارت مطلوبی بر تجارت کامودیتی‌ها و محصولات معدن و صنایع معدنی را در بورس کالا در کارنامه دارد، در ساماندهی بازار و عرضه‌های صنعتی و معدنی در بورس، ورود سیمان کل کشور به بورس کالا و پیگیری و عملیاتی کردن عرضه کل زنجیره فولاد در بورس کالا نقش ویژه‌ای داشته است. از این رو برخی کارشناسان بر این باور هستند که وی می‌تواند تغییرات مثبتی را در این حوزه ایجاد کند.

در همین خصوص رضا شهرستانی عضو هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد در خصوص انتصاب رضا محتشمی پور به عنوان معاون معدنی وزیر صمت گفت: انتصاب وی به این سمت اتفاق مبارکی برای تولید کشور است زیرا وی با توجه به شناخت خوبی که از صنایع معدنی و به خصوص بازار سرمایه دارد، دیگر شاهد اتخاذ سیاست‌های دستوری و غیرکارشناسی نخواهیم بود و عدالت در زنجیره تولید رعایت خواهد شد. وی عنوان کرد: به اعتقاد من با انتصاب محتشمی پور در معاونت معدنی وزارت صمت و همچنین سیاست دولت مبنی بر نگاه یکپارچه و عادلانه به کل زنجیره فولاد کشور، او می‌تواند به عنوان سیاستگذار از معضلات و مشکلات احتمالی در این مسیر جلوگیری کند.

او افزود: در این حوزه تنوع کالاهای بسیار زیاد است و در تولید برخی کالاهای کشور کمبود و در برخی مازاد داریم لذا برای سیاست‌گذاری در خصوص این کالاهای باید فردی کاربرد در راس امور قرار گیرد تا عدالت در کل زنجیره رعایت شود؛ وی در پاسخ به این سوال که آیا آشنایی معاون جدید معدنی وزیر صمت به بازار سرمایه می‌تواند در خصوص تصمیم‌گیری‌های غیربازاری که در گذشته در حوزه معدن و صنایع معدنی مشاهده شده، تأثیرگذار باشد، گفت: اتفاقاً علاوه بر

استفاده «و معادن» از ظرفیت بازار سرمایه برای جهت دهی به نقدینگی سرگردان مردم

فرصتی برای توسعه پروژه های معدنی



بنا به باور مدیران معدنی، امروز بخش معدن شرایط خوبی دارد طوری که خوشنام ترین سهام های بازار سرمایه مربوط به بخش معدن و صنایع معدنی است. با توجه به اینکه تا به امروز بحث تامین مالی محدود به بازار پول بوده اما حالا انتشار اوراق فصل بزرگی را در بازار به وجود آورده است و در واقع می توان از بازار سرمایه به نحو شایسته ای تامین مالی کرد. به این ترتیب گفته می شود که فرصت بی بدیلی برای توسعه پروژه های مختلف معدنی و صنعتی کشور پیش آمده که باید بتوانیم از آن بهره برداری مناسب داشته باشیم. در این بین شرکت تجلی در چهای به سوی بازاری است که تاکنون وجود نداشته است.

به تازگی شرکت تجلی به عنوان اولین شرکت سهامی عام پروژه محور مجوز ورود به فرابورس را گرفته و حالا قرار است در تاریخ ابتدای آذر ماه ۱۵ درصد سهام این شرکت در فرابورس عرضه شود. گفته می شود که ارزش هر سهم این شرکت با قیمت ۱۰۰ تومان عرضه خواهد شد و نقدشوندگی سهام از طریق بازارگردان تعهد شده است. به این ترتیب تجلی به عنوان اولین شرکت پروژه محور با شکل جدیدی در بورس حضور خواهد یافت. مجوز افزایش سرمایه این شرکت از یک میلیارد تومان به شش هزار و ۲۰۰ میلیارد تومانی صادر شده است. در این خصوص کارشناسان بازار سرمایه باید تعریف درستی از شرایط داشته باشند تا بتوان به سود جمعی رسید. در واقع پول ها باید بازدهی اقتصادی مناسبی داشته باشند تا شاهد افزایش ثروت و اشتغال باشیم.

درآمد خوب شرکت های معدنی

در همین راستا امیرحسین نادری مدیرعامل هلدینگ سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات در نشست خبری پذیرهنویسی سهام شرکت تجلی در فرابورس گفت: در حال حاضر قیمت کامودیتی ها به بالاترین وضعیت در مقایسه با سال های قبل رسیده است. به طور مثال قیمت جهانی مس، آهن و آلومینیوم در شرایط خوبی قرار گرفته است. به این ترتیب درآمد شرکت های معدنی افزایش یافته و هیچ گاه تا به این حد ملموس نبوده است و امروز خوشنام ترین سهام های بازار سرمایه مربوط به بخش معدن و صنایع معدنی است.

مدیرعامل هلدینگ سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات با اشاره به نقش شرکت تجلی در ایجاد اشتغال و جهت دهی به نقدینگی سرگردان مردم گفت: تجلی، در چهای به سوی بازاری است که تاکنون وجود نداشته است. تا به امروز بحث تامین مالی محدود به بازار پول بود اما انتشار اوراق فصل بزرگی را در بازار به وجود آورده است و در حال حاضر می توان از بازار سرمایه تامین مالی کرد. به این ترتیب فرصت بی بدیلی برای توسعه پروژه های مختلف

معدنی و صنعتی به ویژه در زنجیره فولاد خواهیم بود. دوم اینکه ثروت جدیدی برای سرمایه گذاران مولد و سهامداران شکل می گیرد. اینها گام مهمی در راستای توسعه پایدار کشور و ایجاد مشاغل جدید است.

مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات با اشاره به اینکه شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات از افتخارات هلدینگ سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات است، ادامه داد: ایجاد و عرضه سهام این شرکت در بورس، گام مهمی در مسیر توسعه صنعت کشور است.

نادری همچنین درباره پروژه انتقال آب خلیج فارس گفت: ابرپروژه انتقال آب با حضور شرکت معدنی و صنعتی چادرملو و پشتیبان خاص از طرف وزارتخانه ها انجام شده و تا ۲۰ میلیون مترمکعب به فلات مرکزی منتقل می شود تا مشکل صنایع حل شود.

تامین ۵۰ درصد سرمایه طرح های توسعه

از طریق بانک ها

برای اجرای طرح های توسعه بخش کشور به سرمایه گذاری های مختلفی نیاز است. ناصر تقی زاده مدیر عامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو که یکی دیگر از سخنرانان این نشست بود، در پاسخ به خبرنگار ما درباره اینکه برای پیشرفت طرح های توسعه بخش معدن چقدر

پیش آمده که باید بتوانیم از آن بهره برداری مناسب داشته باشیم

او تاکید کرد: در این خصوص کارشناسان بازار سرمایه باید یک پکیج اقتصادی تعریف کنند. در واقع پول ها به عنوان یک سرمایه باید بازدهی اقتصادی مناسبی داشته باشند تا تولید ثروت و اشتغال و عزت ملی افزایش یابد. در این بین مجموعه گل گهر و چادرملو به مجموعه تجلی معادن و فلزات اعتماد کرده و آینده روشنی را برای سهام تجلی در فرابورس به وجود آورده اند.

نادری با بیان اینکه امروز هدف اصلی تجمیع نقدینگی موجود در بازار و ورود آن به پروژه های بزرگ است، گفت: رسالت اصلی تجلی هدایت نقدینگی سرگردان مردم به سمت تولید است. چراکه این مساله علاوه بر حل مشکل تامین مالی پروژه ها و رونق توسعه صنعت کشور، موجب مشارکت مستقیم سهامداران در اجرای طرح های بزرگ شده و سودآوری قابل توجهی را برای سهامداران فراهم خواهد کرد.

وی بیان کرد: پذیرهنویسی سهام شرکت تجلی از طریق عرضه عمومی سهام از دوم آذرماه از طریق سامانه معاملات فرابورس ایران آغاز می شود. این عرضه از چند جهت مثبت تلقی می شود. نخست اینکه با عرضه عمومی سهام تجلی شاهد سرعت گرفتن اجرای پروژه های بزرگ

می‌توان روی تسهیلات و اعتبارات بانکی حساب باز کرد، گفت: با توجه به مذاکراتی که با بانک‌ها داشته‌ایم حداقل ۵۰ درصد از سرمایه مورد نیاز برای برنامه‌های توسعه را می‌توان از بانک‌ها دریافت کرد. او همچنین درباره اینکه عملکرد دولت سیزدهم را در بخش معدن چطور ارزیابی می‌کنید، گفت: دولت با حداکثر توان خود در حال تلاش است. با اینکه شرایط فعلی سخت است اما خوشبختانه همه در حال تلاش هستند

شرکت معدنی و صنعتی چادرملو ۱۷ درصد از سهام شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات را در اختیار دارد. تقی‌زاده با اشاره به اینکه بیش از ۷۰ هزار میلیارد تومان پروژه در چادرملو آغاز شده و مشارکت سیستم‌های مختلف از جمله تجلی را در آن خواهیم داشت به بحث کم‌آبی در کشور پرداخت.

مدیر عامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو افزود: کشور با خشکسالی مواجه است و یکی از دغدغه‌های اصلی مقامات عالی کشور تامین آب است. تونل‌ها و جاده‌هایی که کشیده شده امکان انتقال آب به فلات مرکزی را فراهم کرده، همچنین ۱۵ مترمکعب آب از خلیج فارس به فلات مرکزی و خراسان جنوبی به زودی شروع خواهد شد.

برای انتقال آب خلیج فارس

در کنار دولتمردان هستیم

او همچنین درباره این سوال که انتقال آب از خلیج فارس به خراسان جنوبی چه زمانی به بهره‌برداری می‌رسد گفت: در این خصوص دولت باید تصمیم‌گیری کند و ما هم اعلام می‌کنیم که برای این مهم در کنار دولتمردان هستیم. تقی‌زاده از بنیانگذاران طرح عظیم ملی شیرین‌سازی و انتقال آب به فلات مرکزی ایران گفت: خوشبختانه در اجرایی پروژه ملی خط انتقال آب شیرین خلیج فارس به مناطق مرکزی ایران که با مشارکت و سرمایه‌گذاری سه شرکت بزرگ معدنی و صنعتی چادرملو، گل‌گهر و مس انجام شده است، پیش‌بینی توسعه آن دیده و سه خط آبرسانی طراحی شده است که در حال حاضر تنها از یک خط آن بهره‌برداری می‌شود.

وی با اشاره به اینکه، متأسفانه کشور با خشکسالی مواجه است و امروز آب یکی از دغدغه‌های اصلی مقامات عالی‌رتبه کشور است، افزود: ابرپروژه خط انتقال آب شیرین خلیج فارس قادر است حداقل ۶۰۰ هزار مترمکعب آب در شبانه‌روز به مناطق مرکزی و کم‌آب کشور انتقال دهد.

مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با بیان اینکه چادرملو هم‌اکنون تنها از آب انتقالی خلیج فارس در صنایع خود استفاده می‌کند و آماده است در تکمیل و آبرسانی به سایر مناطق کشور با ملاحظات اقتصادی مشارکت کند، تصریح کرد: هم‌اکنون در نظر داریم با همکاری و مشارکت شرکت‌های دانش‌بنیان و مراکز علمی کشور، ساخت ممبران‌های آب‌شیرین‌کن را که یکی از مهم‌ترین قطعات سیستم‌های شیرین‌سازی آب هستند، تولید کنیم. مدیرعامل کچاد همچنین در خصوص شرکت تجلی که سهام آن دوم آذر در فرابورس عرضه می‌شود، گفت: این شرکت پروژه‌محور برای اولین بار در کشور ایجاد شده و

چادرملو با تمام توان خود از برنامه‌ها و طرح‌های صنعتی آن حمایت می‌کند.

تقی‌زاده همچنین تصریح کرد: در حال حاضر بالغ بر ۸۰۰ هزار میلیارد ریال پروژه در دست اقدام است که پیمانکار بخشی از آنها مشخص شده و سایر طرح‌ها نیز تا پایان بهمن ماه به نتیجه خواهند رسید. در این بین اولویت اصلی ما مشارکت تجلی در این پروژه‌ها است.

عرضه بیش از ۹ میلیارد سهام تجلی

در فرابورس

مرتضی علی‌اکبری مدیرعامل شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات نیز در این نشست گفت: تصور اینکه تجلی چطور ایجاد شود به موارد مختلفی برمی‌خورد. در واقع عرضه تجلی در فرابورس سه وجه داشته که شامل عرضه اولیه، افزایش سرمایه و سلب حق تقدم است.

علی‌اکبری در پاسخ به سوال درباره اینکه گفته شده سهام شرکت تجلی همچون شرکت‌های تولیدی دیگر نیست و برچه اساسی پیش رفته است، گفت: سهام این شرکت مثل شرکت‌های تولیدی نیست که منتظر تقسیم سود مجمع عمومی باشند، بلکه براساس درصد پیشرفت فیزیکی پروژه‌ها، قیمت سهام نیز افزایش پیدا می‌کند. امروز سرمایه از یک میلیارد تومان افزایش یافته و به شش هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان رسیده است که ۱۷ درصد متعلق به چادرملو، ۱۷ درصد متعلق به گل‌گهر و ۵۱ درصد نیز متعلق به معادن و فلزات است.

مدیرعامل شرکت تجلی ادامه داد: تجلی، اولین شرکت پروژه‌محور بازار سرمایه است و سهام آن با پشتوانه نمادهای بزرگ و بنیادی بازار بورس همچون معادن، کچاد و گگل است. شرکت تجلی با افزایش سرمایه ۶۲۰ هزار درصدی، بزرگ‌ترین افزایش سرمایه تاریخ بورس را به نام خود ثبت کرده است.

مدیرعامل شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات در ادامه

سخنرانی خود گفت: تجلی اولین شرکت پروژه‌محور بازار سرمایه است که قرار است بیش از ۹ میلیارد سهم در تاریخ دوم آذر امسال در فرابورس عرضه کند.

علی‌اکبری با اشاره به اینکه تجلی سود دوطرفه بین مردم و سهامداران است، گفت: اگر مردم مستقیم در پروژه‌ها سرمایه‌گذاری کنند عایدی دوطرفه خواهد بود. در نهایت هدف تجلی از این پذیرهنویسی آن است که مردم به طور مستقیم در تولید مشارکت داشته تا در طرح‌های مقرون به صرفه با ریسک کم وارد شوند. او تصریح کرد: تامین مالی، نقدشوندگی بازار و دسترسی به وجه عرضه سهم از طریق بورس و فرابورس موارد مورد توجه است.

مدیرعامل شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات بیان کرد: تجلی در حال حاضر پنج پروژه در قالب سه شرکت فولاد شرق خراسان، فولاد غرب ایرانیان و سرمد ابرکوه در دست اجرا دارد که در زنجیره ارزش فولاد از معدن تا محصول نهایی را شامل می‌شود.

وی در ارتباط با دیگر طرح‌های تجلی نیز بیان کرد: ۴۸ درصد سهام شرکت فولاد سرمد ابرکوه متعلق به تجلی است. فولاد شرق خراسان نیز با ۲/۵ میلیون تن کنسانتره در حال اجرا است که سرمایه آن قابل افزایش تا پنج میلیون تن است. پروژه فولاد غرب ایرانیان با ظرفیت تولید یک میلیون تن گندله تولید از پروژه‌های مهمی است که تجلی سهامدار آن است، مواد اولیه این شرکت را فولاد صبانور تامین می‌کند.

گفتنی است، ۱۷ درصد این افزایش سرمایه متعلق به شرکت چادرملو، ۱۷ درصد متعلق به گل‌گهر و ۵۱ درصد متعلق به شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن فلزات است. هر سه این سهامداران عمده و جوه خود را به شکل نقد و غیرنقد به حساب شرکت واریز کرده‌اند و جزو مطالبات آنها محسوب شده است. فقط ۱۵ درصد از آن مانده است که در بورس از طریق سلب حق تقدم سهامداران عرضه خواهد شد.



در بررسی اهمیت دانش بنیان ها در توسعه بخش معدن مطرح شد: نقش استارت آپ ها در کاهش قیمت مواد معدنی



معدن به شدت به کاهش قیمت تمام شده کمک کرده و ما را از شرایط موجود به شرایط مطلوب می‌رساند.

در همین رابطه نشست تخصصی بررسی ظرفیت‌های صادراتی محصولات معدنی و صنایع مرتبط به صورت آنلاین با همکاری مرکز نوآوری و شتابدهی صادرات اتاق ایران و کمیسیون معدن این اتاق برگزار شد. مهدی اقتصادی رییس مرکز نوآوری و شتابدهی صادرات اتاق ایران در این جلسه گفت: بعد از نفت، صنایع معدنی مهم‌ترین نقش را در توسعه صادرات بر عهده دارند. امروز این حوزه می‌تواند نقش مهمی در اقتصاد مقاومتی ایفا کند و بیشتر نگاه‌ها به شرکت‌ها و صنایع معدنی است. خوشبختانه کشور ما پهنه‌های زیاد معدنی دارد که اکتشاف و استخراج نشده‌اند. حال برای توسعه آنها می‌توان از ظرفیت شرکت‌های دانش بنیان و نوآور کمک گرفت.

توسعه معادن با بهره از ظرفیت دانش بنیان‌ها

رییس مرکز نوآوری و شتابدهی صادرات اتاق ایران با اشاره به اینکه سهم شرکت‌های دانش بنیان در اقتصاد ایران بسیار ناچیز است، ادامه داد: تنها دو درصد از تولید ناخالص داخلی کشور در حوزه شرکت‌های دانش بنیان است که نقش بسیار ناچیزی است. امروز بسیاری از شرکت‌های دانش بنیان در حوزه‌هایی غیر از معدن فعالیت می‌کنند که این مساله جای نگرانی دارد. به همین ترتیب نیاز به فعالیت تشکلی‌ها از جمله کمیسیون صنایع و معادن

نقش شرکت‌های دانش بنیان در توسعه بخش معدن آنقدر مهم است که حتی گفته می‌شود اقتصاد معدنی بدون دانش بنیان‌ها معنی ندارد اما هنوز شرایط رشد آن در کشور فراهم نشده است. تا جایی که سهم استارت آپ‌ها در تولید ناخالص داخلی کشور تنها دو درصد است که عددی بسیار ناچیز است.

در این بین تحریم‌ها از یک طرف و سیاست‌های داخلی از طرف دیگر مانع‌تراشی می‌کنند. وجود قوانین دست و پاگیر، نرخ ارز، موانع صادراتی از جمله عوامل موثر برای ضعف رشد استارت آپ‌ها دانسته شده است. با توجه به اینکه تا سال ۱۴۰۴ هدف گذاری شده که ۵۰ درصد از تولید کشور را دانش بنیان‌ها بر عهده داشته باشند و روی درآمدزایی آنها حساب شده است؛ بنابراین اعداد و ارقام با هم جور در نمی‌آیند و باید تا دیر نشده استارت آپ‌ها را به صحنه آورد. با توجه به اینکه امروز مجموعه‌هایی که فعالیت سنتی انجام می‌دهند دیگر جایگاهی ندارند باید این عرصه را بیشتر جدی گرفت. کمتر از پنج سال است که شرکت‌های دانش بنیان تشویق شده‌اند در کنار معدنی‌ها باشند. حضور این شرکت‌ها در کنار شرکت‌های معدنی و صنعتی از آنجایی موثر است که می‌تواند به رشد بخش معدن در کشور و در نهایت توسعه صادرات کمک کند. کارشناسان باور دارند حضور فعال آنها در بخش

بخش‌های معدنی داشته باشیم و از مجموعه‌های استارت‌آپی بهره بگیریم شاهد آن خواهیم بود که این مساله به شدت به کاهش قیمت تمام‌شده کمک می‌کند و ما را از شرایط موجود به شرایط مطلوب می‌برد. رییس خانه معدن ایران تاکید کرد: باید خودباوری به تمامی فعالین دانش‌بنیان داده شود. کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق می‌تواند این بخش را تقویت کند. حرکت‌های جدید می‌تواند منافع ملی را حفظ کرده و اثربخشی بالایی در اقتصاد داشته باشد.

نقش تحریم‌ها در افت رتبه ایران

در ادامه امید اصغری مدیر موسسه پژوهشی آموزشی یونیدرو با اشاره به اینکه رویداد اینوماین در قالب شناسایی و بررسی ایده‌های استارت‌آپ‌هاست، گفت: از سال ۹۱ تا ۹۶ میزان صادرات دانش‌بنیان که توسط پارک‌ها و مراکز رشد رصد شده روندی رو به رشد داشته است و به عدد ۲۶۲ میلیون دلار رسیده است اما به دلیل تحریم‌ها شاهد افت بوده و این عدد به ۷۰ میلیون دلار کاهش داشت. با این حال امیدواریم بتوانیم در ادامه مسیر به افق‌های خوبی دست یابیم چراکه هدف سال ۱۴۰۴ این است که حدود ۵۰ درصد تولید به دانش‌بنیان‌ها تخصیص پیدا کند.

مدیر موسسه پژوهشی آموزشی یونیدرو با اشاره به نقش دانش‌بنیان‌ها گفت: امروز مجموعه‌هایی که فعالیت سنتی انجام می‌دهند دیگر جایگاهی ندارند و روند رو به اضمحلالی دارند. به این ترتیب تمامی مجموعه‌ها از جمله معدن هم باید به رشد فناوری و دانش‌بنیان‌ها توجه کنند.

اصغری با اشاره به رتبه ایران در حوزه نوآوری گفت: این رتبه طی سال‌های ۲۰۱۱ تا ۲۰۲۰ تغییرات زیادی داشته است و عوامل زیادی روی آن تاثیر گذاشته است. سال ۲۰۱۱ رتبه ۹۵ بوده و تا ۲۰۱۴ روند نزولی داشته و از ۲۰۲۰ به عدد ۶۷ رسیده است.

مدیر موسسه پژوهشی آموزشی یونیدرو با بیان اینکه معیار اندازه‌گیری رتبه ایران را می‌توان در دو عامل ورودی و خروجی بررسی کرد، یادآور شد: سرمایه‌انسانی، زیرساخت، پیچیدگی بازار و... از موارد مورد توجه هستند. او ادامه داد: در حوزه نیروی انسانی مشکلی نداریم اما امروز باید به سمت رفع نواقص رفت و بحث حاکمیتی مربوط به حمایت از استارت‌آپ‌ها را تسهیل کرد چراکه در این حوزه ضعیف هستیم. برای این مهم بهتر است با کشورهای صاحب این حوزه مثل استرالیا ارتباط برقرار کنیم.

تسهیل شرایط صادراتی

اصغری با اشاره به اهمیت تسهیل شرایط صادراتی و در کل شرایط موجود برای دانش‌بنیان‌ها گفت: عوامل مختلفی بر صادرات موثر است که از جمله می‌توان به میزان خرج کردن دولت، قانون، نرخ ارز و سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی اشاره کرد. حال باید این عوامل را جداگانه بررسی کرد و متناسب با این موارد از دانش‌بنیان‌ها توقع داشته باشیم. او تاکید کرد: باید به سمت رفع موانع رفت و تلاش کرد که مجموعه‌های دانش‌بنیان برای حضور در بازارهای بین‌المللی علاقه‌مند شوند. مدیر موسسه پژوهشی آموزشی یونیدرو پیشنهاد داد: گرفتن «آی پی» بین‌المللی یکی از مهم‌ترین مواردی است که اکثر استارت‌آپ‌ها از آن بی‌بهره هستند. این مهم می‌تواند برای ورود به بازارهای بین‌المللی بسیار تاثیرگذار باشد. شناخت بازارها از دیگر عوامل موثر است که مرکز نوآوری اتاق بازرگانی می‌تواند این موارد را به دانش‌بنیان‌ها آموزش دهد.

اتاق ایران در این حوزه احساس می‌شود تا از شرکت‌های نوآور کمک گرفت. اقتصادی با اشاره به هدف‌گذاری داشتن سهم ۵۰ درصدی دانش‌بنیان‌ها در تولید کشور گفت: تا سال ۱۴۰۴ هدف‌گذاری شده که ۵۰ درصد از تولید کشور بر اساس دانش‌بنیان‌ها باشد و روی درآمدزایی آنها حساب شده است. برای رسیدن به این هدف باید با همکاری دانش‌بنیان‌ها از ظرفیت کشورهایی مثل سوریه و افغانستان استفاده کرد. به این صورت که مواد خام را گرفته و فرآوری کنیم. او تصریح کرد: رسیدن به چنین اهدافی ارتباط موثر بین وزارت صمت، کمیسیون‌ها، وزارت خارجه و همه کسانی که برای اعتلای اقتصاد کشور تلاش می‌کنند را می‌طلبد. او تاکید کرد: می‌توان دفاتر بازرگانی قوی با کمک وزارت خارجه و همسویی وزارت صمت ایجاد کرد.

اجتناب از حرکت‌های موازی

رییس مرکز نوآوری و شتابدهی صادرات اتاق ایران با اشاره به همراهی مجموعه‌های مختلف در کنار هم گفت: کمک به اعتلای این شرایط نیاز به هم‌افزایی جمعی دارد که با برگزاری جلسات مختلف می‌تواند شکل بگیرد. در این روند، تک‌روی و حرکت‌های موازی به ضررمان می‌شود که باید از آنها اجتناب کرد. خوشبختانه اتاق ایران رویه جدیدی را در پیش گرفته که نشان می‌دهد به حمایت از دانش‌بنیان‌ها علاقه‌مند است.

اقتصادی خاطر نشان کرد: اقتصاد ما در سال ۱۴۰۰ بر اساس اقتصاد نوآور و دانش‌بنیان پایه‌گذاری می‌شود. بنابراین باید از مواردی که موجب دوری از چنین شرکت‌هایی می‌شود اجتناب کرد. امروز خام‌فروشی آفتی است که چاره‌ای جز برون‌رفت از آن نداریم.

لزوم تامین زیرساخت‌ها

در ادامه این نشست محمدرضا بهرامن رییس خانه معدن ایران تصریح کرد: هرچه در خصوص زیرساخت‌های استفاده از پتانسیل استارت‌آپ‌ها در داخل کشور سرمایه‌گذاری شود، جای دوری نخواهد رفت چراکه تغییرات اساسی نیاز کشور است.

رییس خانه معدن ایران با اشاره به اینکه بخش معدن در کشور یک بخش مزیتی است، خاطر نشان کرد: صرفاً اینکه یک ماده معدنی را تولید کنیم، مساله مهمی نیست بلکه باید توجه کرد که بخش معدن می‌تواند زنجیره کاملی را در کنار خود ایجاد کند. با علم به اینکه در هر بخش معدن ۱۷ شغل در زنجیره ایجاد می‌شود باید گفت که می‌توان برنامه‌ریزی خاصی داشته باشیم. در این بین استفاده از نوآوری جدید و استارت‌آپ در صنعت معدنکاری از ابتدای معدنکاری یعنی اکتشاف تا فرآوری کلیدی است.

همکاری دانش‌بنیان‌ها و دانشگاه

بهرامن با اشاره به اینکه استفاده از این تکنیک در بخش صنعت با همکاری بخش دانشگاه ایجاد شده است، ادامه داد: یکی از اولویت‌های تشکلهای معدنی ارتباط با دانشگاه‌ها است؛ چراکه ما به دنبال توسعه و نوآوری جدید هستیم و این مهم بدون نزدیکی با محیط دانشگاهی امکان‌پذیر نیست. رییس خانه معدن درباره اهمیت شرکت‌های دانش‌بنیان و ارتباط آنها با دانشگاه اظهار کرد: هرچند دانش در دانشگاه‌ها وجود دارد ولی تکنولوژی لازم برای پیشرفت را نداریم. بنابراین اینجا شرکت‌های دانش‌بنیان اهمیت پیدا می‌کنند و کار دانشگاه در ارتباط با صنعت و شرکت‌های دانش‌بنیان معنا پیدا می‌کند. او با بیان اینکه تمرکز بر نقش دانش‌بنیان‌ها در دنیای رقابتی امروز اجتناب‌ناپذیر است، تصریح کرد: اگر نوآوری جدیدی را در



مهندس جعفری رئیس هیأت‌عامل ایمیدرو در کنفرانس استیل پرایس:

ایمیدرو به دنبال نگاه یکپارچه «از معدن تا صنعت» در زنجیره فولاد است



رئیس هیأت‌عامل ایمیدرو در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس با بیان اینکه ایمیدرو به دنبال نگاه یکپارچه «از معدن تا صنعت» در زنجیره فولاد است، گفت: وزارت صمت در صدد برنامه‌ریزی برای تأمین گاز شرکت‌های فولادی است. در همین راستا رایزنی‌هایی در حال انجام است تا نگرانی‌ها و دغدغه‌ها در این خصوص کاهش یابد.

مهندس وجیه‌اله جعفری رئیس هیأت‌عامل ایمیدرو در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس با بیان اینکه خروجی این کنفرانس به سیاستگذاری زنجیره فولاد کمک خواهد کرد، اظهار کرد: امروز تولید شمش فولاد کشور از ۳۰ میلیون تن و ظرفیت نصب شده از ۴۰ میلیون تن گذشته است و صادرات فولاد در سال جاری به میزان ۵۸ میلیون تن رشد داشته است. وی در ادامه افزود: قطعاً اهمیت صنعت فولاد در کشور بر کسی پوشیده نیست و در این زنجیره برای آهن‌اسفنجی ۳۶ میلیون تن و برای گندله ۶۶۷ میلیون تن ظرفیت نصب شده داریم، اما در بخش مواد اولیه مشکلاتی وجود دارد. رئیس هیأت‌عامل ایمیدرو با تأکید بر در نظر گرفتن توانمندی‌های داخلی و کشورهای همسایه خاطرنشان کرد: با توجه به اهمیت فولاد و پیشرفت‌هایی که در تولید فولاد انجام شده است؛ می‌توان به قابلیت باز یافت ۱۰۰ درصدی، افزایش استحکام در صنعت ساختمانی و مواد غذایی، ارزآوری برای کشور و بالا رفتن کیفیت لوله‌های گاز اشاره کرد که همه این موارد نشان می‌دهد که این صنعت در حال رشد است. وی اذعان داشت: در سال ۲۰۵۰ تقاضای فولاد به ۲ میلیارد و ۶۶۹ میلیون تن می‌رسد و در بیشتر کشورها افزایش تولید فولاد پیش‌بینی می‌شود که در این راستا باید برنامه‌ریزی کنیم. امسال نیز در سومین سال متوالی موفق به کسب رتبه دهم تولیدکننده فولاد جهان شدیم و با توجه به برنامه‌ریزی کلان؛ ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در کشور محقق خواهد شد و امسال ۷ میلیون به ۴۰ میلیون تن ظرفیت نصب شده اضافه خواهد شد. مهندس جعفری با بیان اینکه در حال حاضر در صنعت فولاد کشور به میزان

برق برای ۱۲ شرکت عدم نفع داشته و در این زمینه نیز قرار بر تولید و احداث ۱۰ هزار مگاوات انرژی توسط شرکت‌های معدنی و فولادی است. مهندس جعفری با بیان اینکه تأمین زیرساخت در حوزه ریلی و جاده‌ای در دستور کار قرار گرفته است، یادآور شد: وزارت صمت در صدد برنامه‌ریزی برای تأمین گاز شرکت‌های فولادی است؛ در همین راستا رایزنی‌هایی در حال انجام است تا نگرانی‌ها و دغدغه‌ها در این خصوص کاهش یابد. آنچه امروز در زنجیره فولاد باید مدنظر قرار گیرد؛ توسعه در زنجیره پایین‌دستی است. در واقع اگر بتوانیم مصرف فولاد را در صنایع پایین‌دستی افزایش دهیم؛ ضمن حفظ حیات تولید، صادرات هم خواهیم داشت. وی بیان کرد: سطح بلوغ شرکت‌های فولادی قابل قبول است، اما نیازمند فناوری‌های نوین و هوشمند با هدف افزایش بهره‌وری است. آنچه در ایمیدرو و وزارت صمت مدنظر است؛ نگاه کامل به صنعت و معدن تا تولید محصول کیفی است و در مابقی زنجیره به لحاظ فنی و بومی سازی در حد قابل قبولی کار شده است، اما باید به فکر صنایع پیش‌ران نیز باشیم. معاون وزیر صمت در پایان عنوان داشت: حفظ محیط زیست و ارتقاء زیست‌محیطی در فولاد کشور مطرح است و کشور چین از طریق تفاهمنامه‌هایی به دنبال صفر کردن کربن و ضایعات فولاد است که ایران نیز باید این موضوع را مدنظر قرار دهد.

۲۱.۵ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری شده و ۱۹ میلیارد دلار آن در حال استفاده و تولید است، تصریح کرد: نخستین چالش برای فولاد، تأمین مواد اولیه آن است؛ این در حالی است که امروز ذخیره قطعی سنگ آهن کشور ۲۸ میلیارد تن است که طی سال‌های گذشته به میزان یک میلیارد تن به ذخایر کشور اضافه شد، اما پاسخگوی نیاز نخواهد بود. وی با بیان اینکه در ۳۰ استان کشور بیش از ۶۴۰ هزار کیلومتر معدن در حال اکتشاف است و برای اینکه بتوانیم ذخایر معدنی کشور را افزایش دهیم باید به سمت معادن زیرزمینی و رو به عمق برویم، ادامه داد: زیرساخت‌هایی همچون برق، آب، گاز، حمل‌ونقل و جاده و ریل در صنعت فولاد مهم است. در همین خصوص طی چند سال گذشته صنعت فولاد توانست با انتقال آب خلیج فارس این مشکل را تا حدودی حل کند که این اقدام می‌تواند به توسعه و پایداری در زنجیره فولاد کمک کند. رئیس هیأت‌عامل ایمیدرو تأکید کرد: در حال حاضر سالانه ۱۰۷ میلیون متر مکعب آب خلیج فارس توسط آب‌شیرین‌کن‌ها برداشته می‌شود که سهم ایران ۲.۵ درصد است و باید این کار با سرعت بیشتری انجام شود. به گفته وی در بخش فولاد بین ۸ تا ۹ هزار مگاوات برق نیاز است و پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد که ۱۲ هزار مگاوات برق برای این صنایع لازم است؛ این در حالی است که در فصل تابستان قطع شدن



دکتر سعد محمدی مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران در هشتمین کنفرانس استیل پرایس:

تکنیک‌ها را باید تغییر داد و از روش‌های جدید استخراج استفاده کرد

با بیان اینکه فولاد مبارکه اصفهان به عنوان بزرگترین شرکت معدنی و فولادی در ایران ۱۰,۳ میلیون تن تولید داشته است، افزود: این در حالی است که میزان تولید شرکت‌های بزرگی مانند بائو استیل ۱۱۵ میلیون تن بوده و گروه اچ‌بی‌آی‌اس ۴۷ میلیون تن تولید فولاد داشته است. مدیر عامل «فملی» در بخش دیگری از سخنانش به وضعیت کشورهای فعال در حوزه صادرات و واردات فولاد پرداخت و گفت: چین، اروپا و ترکیه که از بزرگترین صادرکنندگان فولاد هستند؛ در بین واردکنندگان بزرگ فولاد جهان نیز قرار دارند. وی با اشاره به خسارت‌هایی که قطع برق در فصل تابستان به صنایع فولادی تحمیل کرده یادآور شد: برای برون‌رفت از این بحران و حتی موضوع گاز نیاز به برنامه‌ریزی داریم. قطع برق در تابستان امسال منجر به ضرر و کاهش درآمد در صنعت فولاد شده است. دکتر سعد محمدی در ادامه به تشریح وضعیت بازار فولاد خاورمیانه پرداخت و اظهار داشت: در منطقه خاورمیانه تقاضای فولاد طی دهه‌های گذشته همواره بیشتر از عرضه آن بوده و رشد تولید فولاد در این منطقه شکاف عرضه و تقاضا را در این منطقه کاهش داده است. به گفته مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران دسترسی به انرژی ارزان در خاورمیانه عامل اصلی توسعه سریع بازار تولیدات از جمله فولاد بوده است. دکتر سعد محمدی همچنین گفت: امروز در دنیا ۳۹ درصد مصرف انرژی از نفت تأمین می‌شود؛ در حالی که تا سال ۲۰۵۰ سهم نفت در تأمین انرژی به ۱۳ درصد کاهش می‌یابد و برق نیز طی ۳۰ سال آینده از ۱۹ درصد به ۴۹ درصد خواهد رسید. وی با اعلام اینکه تا سال ۲۰۳۵ هر سال ۴ تریلیون دلار سرمایه‌گذاری در زمینه زیرساخت‌ها صورت خواهد گرفت، افزود: با توجه به اینکه قیمت حمل و نقل در کشور مادر مقایسه با دنیا گران است؛ دولت باید به سمت سرمایه‌گذاری در بخش زیرساخت‌ها حرکت کند و تمام خطوط ریلی کشور طبق برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته ۲ خطه شود. مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران همچنین در پایان این سخنرانی درباره چشم‌انداز اقتصاد دنیا طی یک دهه آینده گفت: پیش‌بینی می‌شود که تا سال ۲۰۳۰ چین جایگزین اقتصاد آمریکا شود. از این رو برای حضور در بازارهای جهانی نیاز به برنامه‌ریزی دقیق‌تری داریم تا در این زمینه موفق شویم.



خواهیم بود؛ در صورتی که مازاد تولید داشته باشیم و در داخل برای آن بازاری تعریف نشده باشد؛ ناچار هستیم محصول خود را با نازل‌ترین قیمت صادر کرده تا بتوانیم گردش مالی ایجاد کنیم.

نمی‌توان با بنگاه‌های اقتصادی کوچک

در بازارهای صادراتی رقابت کرد

وی با تأکید بر اینکه همان میزان که برای رشد تولید برنامه‌ریزی می‌کنیم به همان میزان نیز برای تقاضا و بازارهای هدف باید برنامه‌ریزی داشت، گفت: باید با شناسایی دقیق بازارهای مصرف و واردکنندگان فولاد در دنیا سعی کنیم که با تجمیع شرکت‌های بزرگ فولادی توان رقابت و حضور در بازارهای صادراتی خود را افزایش دهیم. مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران با بیان اینکه با بنگاه‌های اقتصادی کوچک نمی‌توان در بازارهای صادراتی موفق عمل کرد، هشدار داد: مصرف سرانه فولاد کشور رو به کاهش است؛ با این شرایط در صورت از دست دادن بازار داخلی به طور قطع در بازارهای صادراتی نیز با مشکل مواجه خواهیم شد. دکتر سعد محمدی در ادامه به کنترل و غلبه کشورها بر کرنا اشاره کرد و گفت: در این شرایط تنها کشوری که توانسته رشد تولید خود را حفظ کند؛ کشور چین بوده است، اما اکثر کشورها مانند هند یا ژاپن تولیداتشان کاهش یافته است. وی

استفاده از تکنیک‌های جدید و دستگاه‌های به روز در بخش اکتشاف ضروری است و لازم است که از روش‌های جدید استخراج از معادن به ویژه معادن عمقی استفاده کنیم.

دکتر اردشیر سعد محمدی مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس با بیان این مطلب گفت: سیستم‌های اکتشاف در دنیا تغییر کرده و مانع نباید از این موضوع غافل باشیم؛ لذا باید استفاده از دستگاه‌های جدید و به روز دنیا در دستور کار قرار گیرد. دکتر سعد محمدی با تأکید بر اینکه تغییر تکنیک باید در دستور کار فولاد قرار گیرد و نباید از تکنیک‌های تولید غافل شد، افزود: باید به تغییر تکنیک توجه بیشتری داشته باشیم و انجمن فولاد با بررسی بیشتر این موضوع اطلاعات بیشتری را در اختیار ایمیدرو به عنوان راهبر قرار دهد. وی ادامه داد: اگر در زمینه فولاد نیز به تغییر تکنیک توجه نکنیم؛ قطعاً از بازار جامی مانیم. در حال حاضر ورق‌هایی که برای تولید خودرو استفاده می‌شود؛ وزن بسیار کمی داشته و مقاومت بیشتری نیز دارند؛ ضمن اینکه مصرف انرژی را نیز کاهش می‌دهند. مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران تأکید کرد: باید برای حضور در تجارت جهانی هر چه سریع‌تر نسبت به شناسایی بازارهای هدف اقدام کرد. وی با بیان اینکه چین بازار بسیار بزرگی برای مصرف فولاد خام بوده؛ وضعیت رشد تولید در این کشور را قابل ارزیابی دانست و گفت: تقاضای این کشور در سال ۲۰۱۰ حدود ۴۴,۷ درصد جهان بود که در سال ۲۰۲۰ به حدود ۵۶,۲ درصد رسیده است. دکتر سعد محمدی در ادامه میزان گردش مالی در فولاد را ۱,۵ تریلیارد دلار در دنیا اعلام کرد و این رقم را به لحاظ حجم مبادلات تجاری قابل توجه دانست. وی در ادامه به تشریح وضعیت بازار جهانی پرداخت و گفت: به طور نمونه سهم خاورمیانه از تقاضای فولاد برخلاف تولید آن کاهش بود و از ۳,۷ درصد در ۲۰۱۰ به حدود ۲,۶ درصد در ۲۰۲۰ رسید. مدیر عامل «فملی» تصریح کرد: کشور ما هم علاوه بر برنامه‌ریزی در زمینه تولید فولاد؛ باید به سمت افزایش مصرف نیز حرکت کند و برای آن برنامه‌ریزی‌هایی را داشته باشد. دکتر سعد محمدی گفت: در صورت عدم هماهنگی بین بخش تولید و بازار شاهد بروز مشکلاتی



در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس بررسی شد؛

چالش‌های تأمین مواد اولیه برای صنعت فولاد

**در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس
پنل تخصصی با عنوان چالش تأمین مواد اولیه
برای صنعت فولاد ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ برگزار شد.**



سیدرضا عظیمی مجری طرح احیاء معادن کوچک و متوسط مقیاس در پنل تخصصی با عنوان چالش تأمین مواد اولیه برای صنعت فولاد ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ اظهار کرد: طرح احیاء معادن؛ یک طرح در اقتصاد مقاومتی مطرح شد و اکنون لازم است تقریباً ۶۷۰ معدن را به حالت فعال‌سازی برسانیم. این کار در قالب تفاهم‌نامه با شرکت‌های معدنی و فولادی مانند فولاد مبارکه، چادرملو و ... انجام شده و معادن به آنها معرفی شده است. وی در ادامه افزود: در نهایت اقدامات صورت گرفته عارضه‌یابی معادن انجام شد. اکنون زیرساخت لازم برای ملاقات معدن‌داران با صنایع معدنی به وجود آمده و تفکیک‌سازی صورت گرفته است. به گفته عظیمی اکنون ۱۷۰ پروژه برای احیاء معادن تعریف شده است، اما نکته اینجاست که ایجاد کانال‌های ارتباطی شرکت‌های بزرگ با معادن چگونه است؟ در این زمینه می‌توان در گام نخست کارگروه‌های بزرگ را شرکت‌هایی مثل فولاد مبارکه و ذوب آهن برگزار کنند و یا برنامه بازدید از معادن و صنایع معدنی انجام شود. همچنین مربیگری و فعالیت گروه‌های استارت‌آپی در نظر گرفته شود.

وی در ادامه افزود: سیاست باید بر حمایت معادن کوچک باشد و ارتقاء کیفی و کمی، ایجاد زیرساخت به صورت مشترک و همچنین نیروهای انسانی شرکت‌های بزرگ نیز در اختیار معادن قرار گیرند. در این میان می‌بینیم که شرکت فولاد مبارکه نیز در حوزه معادن ورود کرده و اقداماتی را در این زمینه انجام داده است. عظیمی در ادامه افزود: همچنین ایجاد کلینک‌های تخصصی در بخش معدن می‌تواند در این زمینه مؤثرتر باشد. به گفته وی؛ طرح احیاء معادن ۱۱ هزار و ۹۵۵ نفر اشتغالزایی داشته و می‌تواند بیشتر هم شود. همچنین ۲۳ میلیون تن به ظرفیت تولید مواد معدنی اضافه شده است. عظیمی افزود: امروز بهتر است به سمت فرآوری برویم تا معادن نیز به سمت توسعه اکتشافات حرکت کنند. امیر صباغ مدیر سرمایه‌گذاری امیدرو نیز در این پنل تخصصی اظهار کرد: رشد اقتصاد دنیا در سال

و قیمت مناسب محصول تولید و عرضه می‌کند. وی همچنین به مبحث تأمین انرژی نیز اشاره کرد و گفت: ایران طی ۳ تا ۴ سال آینده محدودیت برق خواهد داشت و قرار است که از طریق بورس انرژی شرکت‌ها نیاز خود را تأمین کنند. در همین راستا نیز با ترکمنستان برای خرید ۲۰ میلیون متر مکعب گاز مذاکره کرده‌ایم تا با تلفیق گاز داخلی نیاز صنایع را در بورس انرژی تأمین کنیم. برای تأمین برق نیز می‌توان از این روش استفاده شود. صباغ افزود: اگر صنعت گاز و برق وارد بورس انرژی شوند؛ می‌توان به روند تولید و تأمین انرژی آنها امیدوار بود؛ در غیر این صورت صنایع فولادی و آلومینیومی با ریسک بالایی در تولید برخورداری خواهند شد. وی همچنین گفت: ۱۲ هزار مگاوات برای تولید انرژی با کمک شرکت‌های معدنی و صنایع معدنی در دستور کار قرار گرفته است که با وزارت نفت در حال مذاکره برای اجرای کردن این طرح هستیم.

صباغ خاطرنشان کرد: با توجه به کمبود انرژی گاز؛ بهتر است در مسیر پایین دست فولاد با بالادستی آن یعنی معدن سرمایه‌گذاری صورت گیرد. مهرداد اکبریان رئیس انجمن سنگ آهن ایران نیز به عنوان یکی دیگر از سخنرانان این پنل گفت: اکتشافات یک اقدام ملی و حاکمیتی است و با توجه به ریسک بالای آن؛ نیازمند تجهیزات خاصی است که در این زمینه دولت اطلاعات را تأمین کرده و در اختیار بخش خصوصی قرار می‌دهد. وی ادامه داد: دولت باید اکتشافات را حمایت کند و نقطه توسعه معدن همین موضوع است که از سوی خانه معدن و تشکل‌های معدنی از دولت خواسته شده است که امیدواریم بتوانیم حوزه اکتشاف را گسترش دهیم. اکبریان به افق چشم‌انداز فولاد برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد اشاره کرد و گفت: ایکاش فولاد آلیاژی و فولاد خاص در کشور تولید می‌شد و دیگر نیازی به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد نداشتیم؛ چراکه لازم است تأمین زیرساخت‌ها و انرژی برای این میزان تولید فراهم شود. وی همچنین به موضوع قیمت‌گذاری زنجیره فولاد اشاره کرد: دولت در این موضوع دخالت کرده است و حالت سرکوب برای آنها دارد. در این میان بورس می‌تواند برای کشف قیمت و عرضه مواد اولیه تأثیر بسزایی داشته باشد.

۲۰۲۰ منفی شد و ادامه‌دار شده است، اما چین رشد بین ۶ تا ۸ درصد را دارند و هند هم دارای رشد مثبت اقتصادی است. به گفته وی از سال ۲۰۱۹ و با شیوع ویروس کرونا تعطیلی معادن شروع شد و میزان تولید چین نیز کاهش یافت، اما در ادامه مسیر شاهد رشد فزاینده ماهانه واردات نفت، سنگ آهن، مس و گاز طبیعی چین بودیم. وی ادامه داد: با وجود کاهش قابل ملاحظه تولید محدودیت‌های کرونایی در بنادر وجود داشت که به طبع منجر به افزایش حمل کانتینری طی یک سال گذشته شده است. در واقع رشد قیمت حمل دریایی روی رشد قیمت کامودیتی‌ها به ویژه محصولات معدنی اثرگذار بوده است. صباغ افزود: بحران از نیمه دوم امسال در خصوص افزایش قیمت مواد معدنی همچون سنگ آهن و زغالسنگ اتفاق افتاد. از سوی دیگر اعلام شد که میزان تولید چین نباید بیشتر از سال ۲۰۲۰ باشد که در نتیجه روی قیمت فولاد اثرگذار بود و در نهایت قیمت سنگ آهن و زغالسنگ کاهش پیدا کرد.

به گفته وی کاهش تولید فولاد چین به کاهش تورم قیمت‌ها در جهان و ایران کمک می‌کند و امیدواریم که برای سال جدید میلادی روند خوبی برای صنایع مختلف معدنی پیش‌رو داشته باشیم.

صباغ در ادامه صحبت‌های خود به تولید محصول تلفیقی اشاره کرد و گفت: اگر بازار ایران در حوزه ورق گرم دارای کسری عرضه است؛ شرکت فولاد مبارکه ورق گرم وارد می‌کند و با تولید تلفیقی



تقی‌زاده مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو مطرح کرد:

امکان کاهش ۶۰ درصدی هزینه‌های معدنی با روش‌های جدید بهره‌برداری



وی با اشاره به ضرورت سرمایه‌گذاری در امر اکتشاف که اولویت اول توسعه این صنعت است؛ پیشنهاد داد تا کنسرسیومی مشترک از واحدهای بزرگ معدنی و صنعت فولاد تشکیل شود تا در این زمینه حرکتی جدی و مؤثر صورت پذیرد. مدیرعامل چادرملو همچنین بر اهمیت توجه به توسعه پایدار و توجه به آمایش سرزمین تأکید کرد و گفت: اصول اخلاقی، دینی و انسانی به ما تکلیف می‌کند که به مناطق حوزه فعالیت خود نیز توجه کنیم و فقط به فکر درآمدزایی نباشیم.

زمانی که گازوئیل ۳۰۹ تومانی است؛ معادن را به گورستان تبدیل کرده‌ایم. وی ادامه داد: باید مشارکت با دانشگاه‌ها مورد توجه قرار گیرد که البته در این راستا شرکت چادرملو با دانشگاه امیرکبیر در این بخش همکاری دارد و نیاز است که بیش از گذشته شرکت‌ها به بخش مشارکت دانشگاه و صنعت توجه داشته باشند. تقی‌زاده خاطرنشان کرد: لازم است مطالعاتی توسط ایمیدرو برای صنایع با ارزش افزوده بالا تشکیل شود تا به عبارتی پیشنهاداتی ارائه دهند و در این زمینه بخش خصوصی نیز می‌تواند مشارکت داشته باشند.

وی عنوان داشت: شرکت‌های بزرگ بخشی از توسعه کشور را به دوش می‌کشند. برخی شهرها به دلیل توسعه بیش از حد از میان رفته و بالعکس برخی شهرهای دیگر نیز مورد بی‌مهری قرار گرفته‌اند؛ بنابراین باید شرکت‌های بزرگ تشویق شوند تا به سمت مناطق محروم بروند. مهندس تقی‌زاده همچنین خاطرنشان کرد: ضرورت سرمایه‌گذاری در امر اکتشاف؛ اولویت اول توسعه این صنعت است.

مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو گفت: با روش‌های جدید بهره‌برداری تا ۶۰ درصد هزینه‌های معدنی را می‌توان کاهش داد.

ناصر تقی‌زاده در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس اظهار کرد: بحث اکتشاف به طور جدی از سوی تمامی فعالان و مدیران در این کنفرانس مورد تأکید قرار گرفت. وی افزود: اگر در کویر مرکزی ایران اکتشاف بر مبنای اصولی علمی صورت گیرد؛ قطعاً به چندین میلیارد تن اکتشافات معدنی دست می‌یابیم. بنابراین ضروری است تا کنسرسیونی متشکل از شرکت‌های بزرگ فارغ از بحث‌های مالکیتی تهیه شود تا در این زمینه ورود کنند. در همین خصوص سیستم و بلوچستان نیز از جمله استان‌های معدنی است که در این زمینه مورد غفلت قرار گرفته است.

مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو گفت: با روش‌های جدید بهره‌برداری تا ۶۰ درصد هزینه‌های معدنی را می‌توان کاهش داد. قطعاً تا

جعفری‌طهرانی دبیر هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس تأکید کرد:

ضرورت صادرات ۱۲ میلیون تن فولاد بر اساس برنامه طرح جامع فولاد کشور

بین‌المللی استیل پرایس خاطرنشان کرد: بر اساس برنامه طرح جامع فولاد کشور ۱۲ تا ۱۵ میلیون تن از ۵۵ میلیون تن فولاد باید صادر شود؛ این در حالی است که ۴ سال بیشتر فرصت باقی نمانده است. حال اگر توسعه صادرات نداشته باشیم؛ بازار فولاد منطقه را به قطر، عمان و پاکستان خواهیم باخت. وی ادامه داد: تامین خوراک کارخانه‌های جنوب کشور قرار است از کدام کشورها تامین شوند؟ این در حالیست که با حضور طالبان امکان استفاده از معدن حاجی‌گک افغانستان از دست رفت و پاکستان با طالبان برای این معدن به توافق رسید. از طرف دیگر هند نیز به ذخیره قطعی بسیار بالایی از سنگ آهن رسیده است. جعفری‌طهرانی تصریح کرد: با توجه به شرایط موجود؛ باید دید قراردادهایی که در خارج از کشور و توسط دیگر کشورها در حوزه فولاد بسته می‌شود؛ چه تاثیری بر صنعت فولاد کشور خواهد داشت.

بین‌المللی استیل پرایس اظهار کرد: تهدید صنعت فولاد کشور توسط کشورهای منطقه موضوعی است که مغفول باقیمانده است. خط لوله تاپی یا همان ترانس افغانستان برای انتقال گاز یکی از اتفاقاتی است که اگر اجرایی و به پاکستان و هندوستان وصل شود؛ خطری برای فولاد ایران به همراه خواهد داشت؛ این در حالی است که طالبان نیز امنیت انتقال این خط را اعلام کرده است. وی با بیان اینکه گازرسانی به هندوستان برای فولاد ایران خطرناک است؛ چراکه طی چند سال آینده تولید فولاد هندوستان به ۳۵ میلیون تن می‌رسد، افزود: عمان در ۲۰۳۰ قرار است به تولید ۲۵ میلیون تن فولاد برسد؛ این در حالی است که اخیراً قطر، عمان و امارات اعلام کردند که ۳ میلیارد دلار برای تامین گاز از طریق خط دلفین قطر در نظر خواهند گرفت و در نهایت منجر به افزایش تولید فولاد این کشورها خواهد شد. دبیر هشتمین کنفرانس



دبیر هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس گفت: بر اساس برنامه طرح جامع فولاد کشور ۱۲ تا ۱۵ میلیون تن از ۵۵ میلیون تن فولاد باید صادر شود.

کیوان جعفری‌طهرانی در هشتمین کنفرانس



رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران:

اگر بحث انرژی در صنعت فولاد حل نشود
در تولید دچار مشکل خواهیم شد

ممکن است تنها از ۵۵ میلیون تن ۵۰ میلیون تن ظرفیت آن ایجاد و به مرحله تولید برسد. وی خاطر نشان کرد: امسال نیز این محدودیت‌های برق خیلی زیاد بود و بر روند تولید اثر گذاشت. اکنون نیز برای زمستان با کمبود گاز مواجهیم و در نهایت روی تامین برق نیز اثر خواهد داشت؛ حتی با رسیدن به ۵۵ میلیون تن فولاد، با وجود محدودیت‌ها امکان بهره‌برداری از آن وجود ندارد.

سبحانی با اشاره به سرمایه‌گذاری شرکت‌های صنعتی و معدنی برای تولید برق اذعان داشت: در خوشبینانه‌ترین حالت سرمایه‌گذاری شرکت‌ها برای تولید برق در ۳ سال آینده به بهره‌برداری می‌رسد؛ همواره ۱۲ تا ۱۴ میلیون تن مازاد تولید داریم که باید صادر شود که متأسفانه منع صادراتی برای آن گذاشته می‌شود. این در حالیست که ایران تحریم بوده و فروش محصولات بسیار سخت است نباید محدودیت‌های داخلی داشته باشیم. وی تصریح کرد: صادرات باید تسهیل شود و برنامه برای ایجاد ارزش افزوده محصولات گذاشته شود؛ امروز حساسیت‌هایی روی موضوع گازهای

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران گفت: اگر بحث انرژی در صنعت فولاد حل نشود در تولید دچار مشکل خواهیم شد و باید در برنامه‌های تولید بازنگری شود. بهرام سبحانی در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس اظهار کرد: نزدیک به ۲ میلیارد تن فولاد تولیدی در جهان داریم که سهم ایران ۳۰ میلیون تن است که اکنون با قطعی برق ممکن است این میزان تولید کمتر شود.

وی افزود: اکنون ظرفیت نصب شده ۴۰ میلیون تن بوده و ۲۵ درصد از این ظرفیت به دلایل مدیریتی، لجستیکی و ... خالی است؛ در گذشته قرار بود شرکت‌های فولادی سنگ آهن خود را از طریق معادن تامین کنند، اما این شرکت‌ها از توسعه افقی به سمت توسعه عمودی و در نهایت به سمت فولادسازی رفتند. رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران گفت: اکنون مشکل کوره‌های القایی کمبود خوراک است که اجازه نمی‌دهد خطوط تولید کنترل شوند؛ از زمانی که ظرفیت تولید کمتر از ۲۵ میلیون تن بود، محدودیت‌های برق و گاز وجود داشته است. بنابراین

گلخانه‌ای وجود دارد. بر اساس آمار موجود، ۴ درصد کربن پخش شده در اروپا برای فولاد است و ۲۲ درصد سهم گازهای گلخانه‌ای برای فولاد است. از اینرو قرار است اتحادیه اروپا بر مبنای میزان کربن منتشر شده برای شرکت‌ها تعرفه تعیین کند که در این صورت برای ایران تعرفه‌های سنگینی در نظر گرفته خواهد شد. رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران عنوان داشت: اکنون فرآیند CCS وجود دارد که با استفاده از آن کربن خروجی از تولید فولاد را جمع‌آوری می‌کند. ما نیز می‌توانیم این روش را در ایران را اجرایی کنیم، اما در ادامه باید به سمت تولید فولاد پاک حرکت کنیم؛ امیدواریم در شهرهای صنعتی و بزرگ مثل تهران و اصفهان به این سمت حرکت کنیم و واحدهای تحقیق و توسعه و سرمایه‌گذاران به این سمت بروند. وی در پایان تأکید کرد: اگر بحث انرژی در صنعت فولاد حل نشود در تولید دچار مشکل خواهیم شد و باید در برنامه‌های تولید بازنگری شود.

مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان تأکید کرد:

ضرورت ادغام کارخانجات، معادن
و واحدهای فولادسازی

سرمایه‌گذاری کشورهای حاشیه خلیج فارس در صنعت فولاد هم تهدید و هم فرصت است. وی با بیان این که ادغام کارخانجات، معادن و واحدهای تولید محصولات فولادی یک ضرورت است و باید در این زمینه تعصبات کنار گذاشته شود؛ ما باید از تولید محصولات تکراری به سمتی برویم که علاوه بر اینکه نیاز ما را برآورده می‌کند افق خود را متمرکز کنیم. یزدی‌زاده با بیان این که امکان ایجاد یک میلیون واحد مسکونی وجود دارد اما بخش عمده‌ای از آن باید توسط اسکلت فلزی انجام شود، ما بی‌نیاز از واردات نخواهیم بود و بحث زیرساخت‌ها نیز مورد توجه قرار گیرد. در توسعه زیرساختی به شکل همگون انجام نشده است.

پیش‌بینی می‌شود به بالای ۱۰۰ دلار افزایش یابد و قطعاً در قیمت تمام‌شده فولاد تأثیرگذار خواهد بود. وی با بیان این که ذوب آهن و میدکو تنها تولیدکننده کوره بلند کشور بوده و دارای چالش‌های مشترک هستند، افزود: باید روی بازارهای خارجی تمرکز داشته باشیم و به سمت واردات برویم؛ چالش رقابت ناسالم در تولید محصولات غیر استاندارد به یک تهدید جدی تبدیل شده است. مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان خاطر نشان کرد: نیاز است تا در داخل کشور به یک هم‌بستگی برسیم که بخشی از آن نیازمند تعامل شرکت‌ها و بخشی دیگر مربوط به حاکمیت است؛ پتانسیل خوبی در پاکستان و افغانستان پیش‌روی ما است. همچنین



مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان با بیان این که ادغام کارخانجات، معادن و واحدهای تولید محصولات فولادی یک ضرورت است، گفت: قیمت نفت دارای روند صعودی است و پیش‌بینی می‌شود به بالای ۱۰۰ دلار افزایش یابد و قطعاً در قیمت تمام‌شده فولاد تأثیرگذار خواهد بود. منصور یزدی‌زاده در هشتمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس اظهار کرد: قیمت نفت دارای روند صعودی است و

مدیرعامل شرکت فولاد مبارک مطرح کرد:

وجود گنجینه‌ای از سرمایه‌های انسانی متخصص در مجموعه فولاد مبارک



مدیرعامل شرکت فولاد مبارک گفت: در مجموعه فولاد مبارک گنجینه‌ای از سرمایه‌های انسانی متخصص و با تجربه وجود دارد و بسیاری از اقداماتی که برای بهبود و ارتقای تولید در این مجموعه انجام شده توسط متخصصان داخلی بوده و این روند ادامه پیدا خواهد کرد.

دکتر محمدیاسر طیب‌نیا مدیرعامل شرکت فولاد مبارک در بازدید از خطوط تولید ناحیه نورد گرم و با همراهی تنی چند از معاونین و مدیران شرکت در دیدار با کارکنان این ناحیه، ضمن شنیدن مسائل، مشکلات و دغدغه‌های کارگران، با حضور در جلسه تعاملی کمیته تحول نورد گرم که در سالن شهید خزایی این ناحیه برگزار شد، اظهار کرد: هدف ما بهره‌مندی از توان کارکنان برای رهبری و مدیریت مجموعه فولاد مبارک است چراکه مشارکت کارکنان در سطوح مختلف و استفاده از نظرات و تجربیات آنان، از جمله ضروریات اداره یک مجموعه معظم و گسترده مانند فولاد مبارک است و سعی ما این است که از این ظرفیت و پتانسیل به‌شایستگی بهره‌بریم؛ بنابراین باید سازوکاری تعریف شود تا کارکنان در همه سطوح سازمانی، در مدیریت و اداره شرکت سهیم شده و نقش‌آفرین باشند. وی ادامه داد: طی بازدیدی که از ناحیه نورد گرم فولاد مبارک داشتم، انرژی مثبتی دریافت کردم چراکه این بخش از خط تولید، یکی از بخش‌های بسیار مهم و به نوعی گلوگاه شرکت فولاد مبارک است.

طیب‌نیا ادامه داد: با توجه به میزان و نوع تجهیزاتی که در این خط وجود دارد، عملکرد فعلی نشان می‌دهد این بخش از سرمایه‌های انسانی خوبی برخوردار است، به طوری که عاشقانه، دلسوزانه و متعهدانه تلاش می‌کنند و این موضوع در عملکرد آن‌ها کاملاً مشهود است.

وی با اشاره به دغدغه‌های فعالان و کارکنان این ناحیه گفت: دلیل حضور ما در این ناحیه، برطرف کردن دغدغه‌های کارگران است و ما باید با نگاه مدیریتی، رعایت عدالت و انصاف را برای تمامی خطوط داشته باشیم تا انگیزه لازم برای پرسنل فراهم شود.

به گفته مدیرعامل شرکت فولاد مبارک، آنچه باعث بهبود یافتن این بخش خواهد شد، پیشنهاداتی است که توسط سرمایه‌های انسانی در خط نورد گرم مطرح

آن‌ها بر امور انجام شده چراکه در بسیاری از موارد، امکان حضور کارشناسان خارجی وجود نداشته و باید توسط نیروهای داخلی انجام شوند.

وی تصریح کرد: داشتن جسارت و جرات برای انجام این دست از اقدامات از سوی نیروهای داخلی فولاد مبارک با حمایت مدیریت همراه خواهد بود که البته در خطوط تولید ناحیه نورد گرم امکان خطرپذیری زیادی وجود ندارد، با این حال اقدامات صورت گرفته با جسارت و جرات زیادی انجام شده است.

طیب‌نیا ادامه داد: بسیاری از اتفاقات باید به دستان توانمند کارشناسان داخلی انجام شود. البته مواردی مانند حوزه تامین و تدارک و یا بخش‌هایی که نیازمند کارشناس خارجی است، پیگیری خواهند شد.

لازم به ذکر است، در ابتدای این جلسه، مدیر ناحیه نورد گرم شرکت فولاد مبارک گزارشی از عملکرد این ناحیه و برخی از دستاوردهای مهم آن در رابطه با ایمنی، تولید، کیفیت و کنترل هزینه‌ها ارائه کرد و چند نفر از کارکنان در رده‌های سازمانی مختلف ناحیه نورد گرم به نمایندگی از همکاران خود در رابطه با مشکلات موجود بر سر راه پیشبرد اهداف شرکت و همچنین مشکلات کارکنان مطالبی را ارائه کردند.

می‌شود؛ البته انتظار کارکنان این است که مدیران مشکلات را رفع کنند اما در این میان از کارکنان نیز انتظار می‌رود پیشنهادات عملی و تکنیکی ارائه کنند تا مشکلات برطرف شوند.

وی افزود: باید سطح اتوماسیون و بهره‌وری خط تولید در برنامه‌های این ناحیه ارتقا پیدا کند، کما این که تا کنون نیز این اقدامات صورت گرفته اما انتظار بهبود یافتن آن توسط متخصصان و فعالان در این بخش وجود دارد چراکه بهبود روند کار پایانی ندارد و همواره می‌تواند ادامه داشته باشد.

طیب‌نیا افزود: آنچه در خطوط بهره‌برداری فولاد مبارک دیده می‌شود، وجود گنجینه‌ای از سرمایه‌های انسانی و متخصصان ماهر است؛ نخبگان متعددی وارد مجموعه فولاد مبارک شده‌اند که در حال حاضر به افراد خبره‌ای در صنعت تبدیل شده که قبلاً در دانشگاه‌های معتبری نیز تحصیل کرده‌اند.

به گفته وی، سرمایه‌های انسانی فعال در فولاد مبارک باید در توسعه خطوط تولید سهیم باشند و این تنها وظیفه معاونت توسعه فولاد مبارک نیست؛ البته اکنون نیز بسیاری از اقدامات صورت گرفته از سوی کارکنان و سرمایه‌های انسانی متخصص فولاد مبارک و تسلط



۵ شکل زنجیره فولاد در نشستی مشترک تاکید کردند:

ضرورت ایجاد بورس تخصصی برای معادن و فلزات

با وجود اینکه فعالان بخش خصوصی در حوزه صنایع فولادی همگی طرفدار ایجاد شفافیت در بازار عرضه و تقاضای محصولات معدنی و فولادی هستند و بورس کالا را نیز ابزاری برای ایجاد این شفافیت می‌دانند، اما معتقدند که سازوکار فعلی بورس کالا و شیوه‌ای که برای عرضه کالاها در نظر گرفته شده است، شفافیت لازم را ندارد به طوری که این روش امکان مهندسی بازار را برای برخی از شرکت‌های خصوصی ایجاد کرده و سود زنجیره فولاد را به صورت نامساوی میان اعضای زنجیره تقسیم می‌کند. در این خصوص این اظهار نظر بارها مطرح شده که شاید بهتر باشد برای معادن و فلزات، بورس تخصصی ایجاد شود. موضوع دیگری که همواره مورد انتقاد تشکلات و فعالان بخش خصوصی در این حوزه قرار می‌گیرد، عدم مشورت دولت با فعالان بخش خصوصی است. از این رو این درخواست از دولت سیزدهم وجود دارد که نرخ مشارکت دولت با بخش خصوصی افزایش پیدا کند. در این خصوص حتی برخی از فعالان تشکلات فولادی اعلام می‌کنند برای یک‌بار هم که شده دولت به فعالان بخش خصوصی اجازه دهد که آنها برای این حوزه بخشنامه صادر کنند، چرا که به هر حال تجربه و آگاهی فعالان صنایع معدنی و فولادی از این حوزه به مراتب بیشتر از دولتمردان است و می‌توانند با مشورت با دولت، بخشنامه‌ای کاربردی‌تر را برای تنظیم بازار و ایجاد شفافیت ارائه دهند.

مخالف قیمت گذاری دستوری هستیم

همچنین مهرداد اکبریان، رییس انجمن سنگ آهن ایران، طی این نشست نیز گفت: رمز موفقیت دولت، اعتماد به بازار و بخش خصوصی است. ما نیز به اقتصاد آزاد تاکید داریم و با توجه به اینکه مخالف قیمت گذاری دستوری هستیم، اعتقاد بر این داریم که بورس می تواند راه حل منطقی باشد. اما با نحوه عرضه در بورس موافق نیستیم و اعتقاد بر یک بورس عادلانه داریم. حتی می توان بورس برای این حوزه به صورت اختصاصی در نظر گرفت. وی به نقش دولت برای برون رفت از مشکلات اشاره کرد و گفت: دولت یا باید زیرساخت ها را بزرگ کند تا بورس کالا از عهده کار برآید یا باید با احداث یک بورس تخصصی ویژه معادن و فلزات، مشکل این صنعت را مرتفع کند. همچنین تشکیل شورای عالی آهن و فولاد نیز ضرورتی اجتناب ناپذیر است و دولت و مجلس نیز باید آن را به رسمیت بشناسند تا ضمانت اجرایی داشته باشد.

دولت بخش خصوصی را در کنار خود ببیند

در ادامه، کریم رحیمی رییس انجمن فولاد آذربایجان هم در ابتدای صحبت های خود ضمن اشاره به نقش صنعت فولاد آذربایجان در اشتغال زایی و همچنین کسب مقام دوم در ارزش آوری این استان، خاطرنشان کرد: استان آذربایجان شرقی طی سال های اخیر در حوزه فولاد به موفقیت های خوبی رسیده و در تولید ۱۵ درصد و در صادرات هشت درصد کل کشور را در اختیار گرفته است.

وی ضمن تاکید بر اینکه دولت، بخش خصوصی را نباید در تقابل با خود بداند، بلکه باید همراه دیده و در تمام تصمیم گیری ها از نظرات آن بهره برد و در چنین شرایطی چالش های موجود قابل حل خواهد بود، تصریح کرد: با توجه به شرایط حاکم بر کشور و روابط بین المللی، صنعت فولاد می تواند تاب آوری اقتصادی کشور را بالا ببرد در نتیجه باید تصمیمات بخش خصوصی و فعالان این بخش را پوشش دهد. ما دوست نداریم تصمیمات پشت درها گرفته شود؛ لذا خواستار مشارکت بخش خصوصی در این تصمیمات هستیم.

رحیمی ادامه داد: امروزه حامل های انرژی بزرگ ترین مزیت کشور است اما با چالش مواجه هستیم. در نیمه اول سال برق نداریم و در نیمه دوم سال در بحث تامین گاز با مشکل همراه هستیم. از میزان ۲۵ درصد مصرف انرژی صنعت، تنها هفت درصد سهم صنعت فولاد است؛ لذا باید برای تامین نیاز در این حوزه پیش بینی هایی صورت می گرفت. ما برای صادرات برنامه ریزی داریم و گاهی بازاریابی زمانی چند ماهه صرف می کند اما در نهایت با یک بخشنامه، کل تلاش ها از بین می رود. اما امیدواریم که دولت بخش خصوصی را در کنار خود ببیند تا از چالش ها گذر کنیم.

استقبال از عرضه در بورس

آنوش رحام دبیر سندیکای لوله و پروفیل نیز در این نشست مشترک تشکلهای فولادی ضمن تاکید بر لزوم انحصارزدایی به انحصار در بورس کالا اشاره کرد و گفت: به رغم اینکه وزیر صمت مبنای قیمت گذاری زنجیره فولاد را ریال اعلام کرده است اما همچنان شاهدیم قیمت گذاری بر اساس نرخ های جهانی و نرخ فوب اجرایی می شود و بعضاً قیمت فوب یک منطقه خارجی برای محصولات در نظر گرفته می شود. این در حالی است که هزینه های حمل و نقل بین المللی تا ۴۰۰ درصد رشد داشته است. بنابراین تمامی این موارد و در تضاد با سیاست های وزارت صمت است. در دستورالعمل ها نیز تعارضاتی در بخش بورس و نظام عرضه و تقاضا وجود دارد.

بر این اساس و طی نشستی که پنج تشکل فولادی کشور برگزار کردند، همگی بر به کارگیری بخش خصوصی در تصمیم گیری ها و تدوین شیوه نامه ها برای این صنعت تاکید کردند و ضمن اشاره به شیوه نامه جدید که در حال تنظیم است و این تشکلهای اطلاعات زیادی از آن ندارند، گلایه کردند. احمد خوروش رییس انجمن نوردکاران فولادی ایران با بیان اینکه دولت فعلی میراث ابرتورم دولت قبل را به دوش می کشد، اظهار کرد: دولت سیزدهم در شرایط تحریمی و ابرتورم کشور را تحویل گرفت، لذا به همت این دولت نیاز است تا از این وضعیت خارج شویم. خوشبختانه دولت جدید برای برون رفت از مشکلات تلاش بسیاری دارد و ما نیز آماده همکاری هستیم.

اعلام آمادگی برای تدوین شیوه نامه های کارشناسی

وی ضمن اشاره به اینکه باید در دستورالعملی تدوین شده با دولت در رفع مشکلات همکاری کنیم، گفت: برای استفاده از ظرفیت ها باید دولت از نظرات انجمن ها استفاده کند. در گذشته شاهد صدور دستورالعمل ها و بخشنامه های متعدد و خلق الساعه بوده ایم که فعالیت های اقتصادی را با چالش و گاهاً با شکست مواجه می کرد، اما امروز اعتقاد ما بر این است که دولت سیزدهم در جهت رفع مشکلات این صنعت در حال تلاش است، لذا ما نیز آماده همکاری کامل با دولت برای تدوین شیوه نامه هایی کارشناسی شده و قابل اجرا هستیم تا نتایج مثبت برای رفاه جامعه به دنبال داشته باشد. تمایل ما بر این است این دستورالعمل ها در اختیار همه انجمن ها قرار گرفته و از نظر کارشناسی آنها استفاده شود.

نظر فعالان بخش خصوصی پرسیده شود

در ادامه این نشست، ابراهیم جمیلی رییس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران، ضمن تاکید بر اینکه فولاد همواره نقش بزرگی در اقتصاد کشور داشته و یکی از مزیت های مهم کشور در ایجاد اشتغال، تولید و صادرات است، اظهار کرد: بهترین و مهم ترین کار، اعتماد به تشکلهای بخش خصوصی است و تجربه نشان داده که اگر دولت تمایل دارد برای انجام برنامه های خود هزینه ها را کاهش دهد، باید از توان بخش خصوصی کمک بگیرد؛ در غیر این صورت متحمل هزینه های بسیار خواهد بود و کار نیز به نتیجه مطلوب نخواهد رسید. وی ادامه داد: خوشبختانه دولت سیزدهم تاکید خوبی بر رسالت اصلی بخش خصوصی داشته تا بتواند به منافع ملی و اقتصادی کشور کمک کند. در زنجیره فولاد، از معدن گرفته تا صنایع پایین دستی، کارخانه های متفاوتی فعالیت می کنند که عملکرد مختلفی با یکدیگر دارند. ضروری است که منافع همه کارخانه های بزرگ و کوچک و متوسط مورد توجه قرار گیرد، اما از سوی دیگر امروز تشکلهای به این نتیجه رسیده اند که در کنار هم می توانند به تولید بیشتر برسند، لذا در چنین شرایطی دولت باید نقش حمایتی داشته باشد. لازم است که پیش از اعلام رسمی این دستورالعمل نظرات تشکلهای دریافت شود. اگر پیش از اعلام رسمی دستورالعمل ها و شیوه نامه ها، نظر رسمی تشکلهای فعالان اقتصادی پرسیده شود، می تواند کمک کننده اقتصاد کشور باشد. جمیلی خاطرنشان کرد: باید کمک کرد ارزش افزوده بیشتری ایجاد شود. همچنین سرمایه گذاری ها توسعه یافته و طرح های توسعه ای بیشتری به بهره برداری برسند. امروز تنها بحث تولید فولاد مطرح نیست؛ بلکه باید سرمایه گذاری کشورهای همسایه را رصد کرد تا از رقابت در بازار عقب نمانیم. وی تصریح کرد: در حال حاضر که فشارهای خارجی در حداکثر میزان خود قرار دارد، نباید با فشار داخلی آرامش بازار را برهم زد؛ وارد کردن التهاب مضاعف به بازار قطعاً به ضرر اقتصاد خواهد بود. بخش خصوصی آماده همکاری است اما خواسته آن حمایت است. ما در اتاق بازرگانی در کنار تشکلهای به دنبال حفظ منافع ملی هستیم.



مهرداد اکبریان



ابراهیم جمیلی



آنوش رحام



کریم رحیمی



احمد خورش

۱- ضرورت دارد تصمیمات اقتصادی دولت با مشارکت بخش خصوصی و قوانین و مقررات علم اقتصاد که قرن‌ها پیشینه دارد و تجربه‌ای است جهانی، اتخاذ شود و از صدور دستورالعمل‌ها و بخشنامه‌های خلق‌الساعه پرهیز شود.

۲- فراهم کردن زمینه و بستر ویژه برای مشارکت تولیدکنندگان در راستای ارتقای توان نظام تولید کشور با رویکرد اشتغال‌زایی، صادرات و ارزیابی و حفظ و ارتقای ارزش افزوده و قبل از هر چیز تامین و تدارک بازار داخل کشور.

۳- ضرورت پاسخگویی و پذیرش تبعات تصمیمات و اقدامات مسئولین امر در مقاطع مختلف زمانی و ارزیابی آثار عملکرد آنان بر اقتصاد کشور به صورت نظام‌مند و مستمر توسط مسئولین نظارتی کشور.

۴- توزیع متوازن و عادلانه یارانه‌های پیدا و پنهان بخش‌های مختلف تولید در سراسر زنجیره تولید فولاد متناسب با ارزش افزوده حاصل از فعالیت هر بخش از چرخه تولید فولاد.

۵- اهتمام جدی دولت محترم با اولویت به تامین مواد اولیه و نیاز صنایع داخلی به جهت رونق‌دهی و توسعه تمامی حلقه‌های زنجیره فولاد کشور و ایجاد ساختار برای رسیدن به قیمت منصفانه در صنایع پایین‌دستی با توجه به میزان ارزش افزوده در این زنجیره به منظور حفظ استقلال اقتصادی کشور.

۶- ایجاد شورای عالی آهن و فولاد، با مشارکت همه فعالین زنجیره فولاد و تصمیم‌سازی و ایفای نقش تخصصی و دلسوزانه در سیاستگذاری‌های صنعت فولاد کشور.

۷- جلب نظر و اراده دولت محترم در ایجاد بستر مشارکت و اخذ نظرات کارشناسانه تشکلهای حاضر در اجرای دستورالعمل‌های وزارت محترم صمت در بازار فولاد کشور به ویژه پنج تشکل حاضر.

وی ضمن تاکید بر اینکه تشکلهای از عرضه در بورس استقبال خواهند کرد اما بورس که همچون ذره‌بین می‌ماند را در فاصله اشتباهی بگیرند، تصویر ارائه شده از واقعیت دور خواهد بود، افزود: از سوی دیگر در این دستورالعمل، بخشی از معامله‌گران به عنوان تنظیم‌گر بازار معرفی شده‌اند که می‌توانند خرید کرده و محصول را انبار کنند و در صورت تقاضا ارائه کنند. در نتیجه اصل انحصارزدایی با انحصارزدایی در این دستورالعمل ادغام شده است. ضمن اینکه در قانون واژه‌ای به نام تنظیم‌گر نداریم.

دبیر سندیکای لوله و پروفیل تصریح کرد: بحث دیگر ساختار وزارتخانه است و ما به عنوان تشکل باید با معاونت، بورس، سازمان توسعه تجارت و... ارتباط داشته باشیم اما بهتر است ساختار به صورتی باشد که تشکلهای تنها با یک معاونت ارتباط داشته باشند. ما از وزیر صمت خواستاریم یک‌بار اجازه دهند بخش خصوصی دستورالعملی ارائه دهد.

رحام ضمن تاکید بر اینکه لازم است تشکلهای در تصمیم‌گیری‌ها حضور داشته باشند، گفت: با اقتصاد دستوری به اهداف نخواهیم رسید. دولت باید در شرایط برابر بستر تولید و اشتغال‌زایی را برای بخش خصوصی ایجاد کند. وی تصریح کرد: میلیاردها دلار یارانه در واحدهای تولیدکننده فولاد خام به عنوان سود شناسایی می‌شود در نتیجه اگر این باشد ادعای ما در سود صنعت فولاد اشتباه است.

بیانیه مشترک پنج تشکل زنجیره فولاد ایران

در بیانیه مشترک که توسط پنج تشکل زنجیره فولاد ایران یعنی رییس انجمن نوردکاران فولادی ایران، رییس انجمن سنگ آهن ایران، رییس اتحادیه آهن و فلزات ایران، رییس انجمن نوردکاران آذربایجان شرقی و دبیر سندیکای لوله و پروفیل فولادی تهیه شده، آمده است:

پیامدهای فقدان استراتژی توسعه صنعتی در ایران مورد بررسی قرار گرفت:

کشتی بدون قطب‌نمای صنعت



تاکنون در مورد چگونگی موانع تولید و عدم توسعه صنعتی در ایران بحث‌ها و نظرات زیادی مطرح شده، اما کمتر در فضای رسانه‌ای و تحلیلی کشور بحث از چرایی توقف در مسیر توسعه صنعتی صورت گرفته است.

تحلیلگران در این رابطه معتقد به دو نوع اشکال هستند؛ اشکالاتی از منظر اجرا و تاکتیک که همان چگونگی‌ها را مطرح می‌کند. مانند بی‌ثباتی اقتصادی، تحریم‌ها، قوانین و مقررات متضاد و ضدتولید و سیاست‌های ارزی که امکان برنامه‌ریزی حتی به صورت کوتاه‌مدت را از صنعتگران ایرانی سلب کرده است.

نوع دوم اشکالات، مبانی ساختاری دارند که به بحث چرایی موضوع مربوط می‌شود. نبود رویکرد مشخص در سیاست‌های کلان اقتصادی که مشخص نیست اقتصاد ایران را در مسیر دولتی، بازار آزاد یا تعاونی هدایت می‌کند یکی از این موارد است. در واقع شواهد طی سال‌های گذشته حاکی از اجرای هر سه مولفه با محوریت اقتصاد دولتی است که ملغمه‌ای ایجاد کرده و به سردرگمی و انحراف منابع دامن زده است. فقدان یک استراتژی مشخص توسعه صنعتی نیز یکی دیگر از مقوله‌های ساختاری است؛ امری که کشتی راه صنایع کشور را بدون قطب‌نما در مسیر متلاطم دشواری‌ها، تحریم و نیز موانع تولید همچنان هدایت می‌کند.

در همین راستا مرکز پژوهش‌های مجلس در گزارشی با عنوان آسیب‌شناسی استراتژی توسعه صنعتی در ایران به بررسی این موضوع پرداخته است. مهمترین بخش این گزارش به نقد و ارزیابی کاستی‌های درونی و بیرونی استراتژی توسعه صنعتی در ایران بازمی‌گردد.

با مروری بر تاریخچه این مساله، درمی‌یابیم که تقریباً در اواخر سال ۱۳۷۹ بود که یک سند استراتژی صنعتی با محوریت دکتر مسعود نیلی اقتصاددان در ایران تدوین شد. این موضوع در زمان دولت‌های نهم و دهم علاوه بر بازنگری به یک برنامه جدید منتهی و در نهایت نیز اجرایی نشد. با پایان دولت احمدی‌نژاد با دیگر در دولت‌های یازدهم و دوازدهم این برنامه با بازنگری‌هایی مواجه شد که آخرین آن به سال ۱۳۹۶ بازمی‌گردد. جایی که بار دیگر موضوع استراتژی توسعه صنعتی مغفول واقع شد و در نهایت نیز وزارت صمت در دولت گذشته طرح‌ها و برنامه‌هایی در این خصوص اعلام کرد که هنوز جزئیات آن به طور کامل مشخص نیست.

به گفته ناظران علت این دست به دست شدن‌ها و تعلل در اجرای یک استراتژی صنعتی واحد در ایران به ضعف مبانی

باشیم در سال ۱۴۰۶ تازه قادر خواهیم بود به نقطه سال ۱۳۹۰ بازگردیم.

از سوی دیگر بررسی تورم در دهه ۱۳۹۰ نشان می‌دهد که رقم آن به ۲۳/۳ درصد رسیده که بالاترین نرخ تورم در پیش و بعد از انقلاب محسوب می‌شود. در واقع تورم دهه ۱۳۶۰ با وجود جنگ تحمیلی ۱۹ درصد بوده که سه درصد از دهه ۱۳۹۰ کمتر است. در این میان سواي شوک ارزی در سال‌های ۱۳۹۰ و ۱۳۹۱، برآوردها نشان می‌دهد نرخ ارز در طول هفت سال گذشته ۷۶۵ درصد رشد کرده است؛ امری که علاوه بر تحمیل هزینه‌های تولید بیشتر به فعالان صنعتی، دورنمای فعالیت‌های آنها را نیز برای رسیدن به ظرفیت اسمی تولیدشان در هاله‌ای از ابهام قرار داده است.

به همین دلیل است که کارشناسان معتقدند امروز با توجه به واقعیت‌های میدانی و آسیب‌هایی که بخش صنعت ایران از فقدان یک استراتژی مشخص و واقع‌بینانه خورده است، لزوم یک برنامه و راهبرد جدی، قابل اجرا و به دور از تمایلات آرمان‌گرایانه جزئی اساسی از مولفه‌های خروج صنایع از رکود و بازگشت به نقطه شروع رشد اقتصادی است، چراکه در این میان بخش صنعت تنها تولید محصول، ماشین‌آلات و کارخانه نیست، بلکه ضامنی برای اشتغال پایدار، فناوری، ورود به بازار جهانی، تعریف مزیت نسبی و تحول اقتصادی محسوب می‌شود و حتی می‌تواند عاملی در جهت ایجاد گفت‌وگوی ملی برای خروج از بن‌بست کنونی با تعریف یکپارچه منافع ملی میان گروه‌های مختلف سیاسی و اقتصادی باشد

تحلیلی، ناکامی در شناسایی مناسب اهداف و نیز ضعف در تبیین وضع موجود بازمی‌گردد. در این رابطه می‌توان گفت استراتژی صنعتی در ایران نیز مانند سایر حوزه‌ها رویکردی آرمان‌گرایانه تدوین شده و به نوعی گرفتار نواقص گزینی است. همین منجر به ایجاد تناقض در بهره‌وری و کارایی شده که در سطح کلان شکست آن در برنامه‌های توسعه و در سطح میانی انباشت چالش‌ها در بخش صنعت را نشان می‌دهد.

در بخش کاستی‌های بیرونی نیز عواملی از قبیل مسائل سیاسی و تحریم‌ها، شوک‌های مدیریتی و کاستی‌های برنامه‌نویسی و قانون‌نویسی مشهود است. در واقع بررسی‌ها نشان می‌دهد اقتصاد ایران در طول دهه‌های اخیر آسیب‌های فراوانی از این شوک‌ها متحمل شده و همین امر یکی از موانع اصلی رشد سرمایه‌گذاری و متعاقب آن توسعه صنعتی در کشور بوده است.

آسیب‌های اقتصاد ایران در طول یک دهه

در این راستا پیامدها و تبعات بی‌ثباتی اقتصادی و نبود راهبرد مشخص صنعتی در کشور باعث شده تا علاوه بر عدم جذابیت بخش صنعت برای سرمایه‌گذاری داخلی و نیز صفر شدن سرمایه‌گذاری خارجی، نرخ تشکیل سرمایه از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۹ تنها ۱۰ درصد باشد. بررسی‌ها نشان می‌دهد در سال ۱۳۹۹ برای دومین بار نرخ استهلاک از نرخ سرمایه‌گذاری بیشتر شده است. به طوری که اگر قرار باشد سالانه ۵ درصد رشد سرمایه‌گذاری را افزایش دهیم در سال ۱۴۱۳ و اگر ۱۰ درصد رشد سرمایه‌گذاری داشته

بررسی اقتصاد بخش معدن در ایران

ضعف‌ها و راهکارها



منفعت محصولات معدنی

در جیب کشورهای همسایه

تمرکز بر خام‌فروشی باعث شده که ارزش افزوده و سوبسیدی که دولت برای پایین نگه داشتن قیمت‌ها به بخش خصولتی تزریق کرده، در کل هدر برود و تمام منفعت آن دودستی تقدیم دیگران شود. رییس هیات‌مدیره نوردکاران فولاد ایران با بیان این مطلب به وضعیت کشور ترکیه پرداخت و گفت: از آنجا که هزینه انرژی در این کشور به مراتب بالاتر از ایران است، در نتیجه سنگ‌آهن را از ایران خریده و محصول نهایی را با تمرکز بر دستگاه دیپلماسی خود به تمام کشورها با قیمت جهانی به فروش می‌رساند. با اینکه ایران در حوزه فولاد رتبه نهم جهانی را دارد اما خام‌فروشی در کشورمان رواج گرفته که می‌تواند مشکلات زیادی را ایجاد کند. رضوی‌نیک در این باره گفت: با اینکه در محصولات طولیل حدود ۳۵ میلیون تن ظرفیت تولید داریم اما سال قبل تنها ۱۲ میلیون

فعلی سود می‌برند. در واقع در تولید داخل از منابع انرژی ارزان قیمت استفاده می‌شود اما با صادرات مواد خام به خارج از کشور آن هم به قیمتی ارزان سودی نصیب اقتصاد کشور نمی‌شود و سود نهایی به جیب تولیدکنندگان خارجی می‌رود. به این ترتیب می‌توان گفت که تمرکز بر خام‌فروشی باعث شده ارزش افزوده و سوبسیدی که دولت برای پایین نگه داشتن قیمت‌ها به بخش خصولتی تزریق می‌کند، در کل به هدر برود. در این خصوص سیداحمد رضوی‌نیک رییس هیات‌مدیره نوردکاران فولاد ایران گفت: متأسفانه به دلیل سودجویی و منفعت‌طلبی برخی از شرکت‌های دولتی و خصولتی، ایجاد رانت و واسطه‌گری در زنجیره فولاد، نبود مدیریت و متولی شایسته و ضعف بهره‌ر از کارشناسان در صنعت فولاد کشور امروز شاهد آن هستیم که خام‌فروشی صورت گرفته و مواد معدنی هم با قیمتی بسیار ارزان در اختیار دیگر کشورها قرار می‌گیرد.

سیاست‌های نسنجیده داخلی و تحریم‌های آمریکا از عواملی هستند که گفته می‌شود این روزها هیچ کشوری حاضر نیست با قیمت جهانی از ایران کالا بخرد. در بخش معدن هم این مساله صدق می‌کند. به طور مثال ترکیه فولاد را با قیمت هر تن ۵۸۰ دلار از ایران می‌خرد و با سود حدود ۱۷۰ دلاری به ازای هر تن صادر می‌کند.

به این ترتیب ما فولاد را با قیمتی به مراتب ارزان‌تر به خارج از کشور صادر می‌کنیم و به عبارتی گفته می‌شود که مجبور هستیم به همه تخفیف بدهیم! کارشناسان دلایل این امر را در سودجویی و منفعت‌طلبی برخی از شرکت‌های دولتی و خصولتی، وجود مافیای فولاد، نبود مدیریت و ضعف بهره‌ر از کارشناسان در صنعت فولاد کشور می‌دانند. آنها باور دارند عده‌ای که به عنوان مافیای فولاد شناخته می‌شوند از شرایط

و ۳۰۰ میلیون تن تولید شد. از طرفی از مجموع محصولات نهایی تولیدشده در مقاطع طولی تنها دو میلیون و ۴۰۰ هزار تن صادر شده است. اینها باعث شده که در این عرصه حدود ۱۸۰ هزار میلیارد تومان رانت ایجاد شود. به این ترتیب مافیای فولاد و رانت‌خواران دستشان در جیب ملت و دولت است و تنها به منافع خود فکر می‌کنند.

رئیس هیات‌مدیره نوردکاران فولاد ایران تصریح کرد: متأسفانه به نام ارزآوری و به بهانه تحریم‌ها شاهد خودتحریمی در زنجیره فولاد هستیم. امروز مافیای فولاد از نبود و خلاء قانونی و نظارت نهادهای نظارتی استفاده کرده و تنها به منافع خود فکر می‌کند. به طور خاص در حوزه سنگ‌آهن شاهد هستیم که دولت این مهم را با یک‌سوم قیمت جهانی در اختیار فولادسازان داخلی قرار می‌دهد و در ادامه سالانه ۳۰ هزار میلیارد تومان هم سوبسید انرژی به آنها پرداخت می‌کند.

رضوی‌نیک با بیان اینکه سوبسیدها همه در اختیار فولادسازان است و آنها از منابع انرژی رایگان بهره‌مند هستند، ادامه داد: در شهری همچون اصفهان فولادسازان آب مصرفی بخش کشاورزی را به صنعت سرازیر کرده‌اند. با اینکه این منطقه خشک مناسب فولادسازی نبوده اما بر تولید فولاد تاکید شده است. البته این اشتباه از روز اول کلید خورد و بنا به دلایل سیاسی فولاد در شهر اصفهان واقع شد.

رئیس هیات‌مدیره نوردکاران فولاد ایران با اشاره به اینکه دود این مساله به چشم کارگران می‌رود، گفت: متأسفانه معادن کشور از دل کوه‌ها خارج می‌شوند و کارگران معدن هم حقوق کمتر از ۱۳۰ دلار گرفته و از آن طرف فولادساز با انرژی ارزان قیمت و کارگر ارزان آن را به مواد اولیه شمش و بیلت و بلوم تبدیل کرده و دست به خام‌فروشی محصولات معدنی زده و آن را به کشورهای حوزه خلیج فارس می‌فروشد. به این ترتیب با شعار ارزآوری تمام دسترنج و اشتغال کارگر ایرانی و ارزش افزوده را دودستی تقدیم بیگانگان می‌کنند.

جاذبیت‌های صادراتی از ایران

و موانع موجود داخلی

رئیس هیات‌مدیره نوردکاران فولاد ایران تصریح کرد: صادرات مواد خام ایران نه تنها منجر به افزایش نرخ بیکاری در ایران شده بلکه باعث شده که مواد اولیه ارزان قیمت وارد کشورهای همسایه شود، در نتیجه آنها تمایل دارند مواد اولیه شمش و بیلت را از ایران وارد کنند. از طرف دیگر متأسفانه دولت روی مواد خام ایرانی هیچ‌گونه عوارضی نگذاشته است. در نتیجه مواد خام معدنی ایران زیر قیمت جهانی وارد کشورهای دیگر می‌شود.

رضوی‌نیک گفت: با این وضعیت ما دسترنج کارگر ایرانی، سوبسید و ارزش افزوده کشور را دودستی تقدیم آنها می‌کنیم. این در حالی است که متأسفانه همه کشورهای واردکننده بر محصولات ایرانی تعرفه‌های شدیدی بسته‌اند. او ادامه داد: به طور مثال عراق ۱۳۵ تا ۱۸۰ دلار روی میلگرد ایران تعرفه بسته است. با اینکه این مشکل برای ترکیه هم وجود داشت اما این کشور توانست مشکل خود را حل کند. این در حالی است که دولت ایران نزدیک به سه سال است که هیچ اقدامی برای رفع مشکل انجام نداده است.

رئیس هیات‌مدیره نوردکاران فولاد ایران تصریح کرد: چنین سیاست‌هایی باعث شده که شمش ایران نزدیک به ۱۰۰ دلار ارزان‌تر وارد کشورهای واردکننده مواد خام از ایران شود. از برکت شمش ارزان ایرانی هم اینکه آن کشورها امروز تولیدکننده مقاطع طولی شده‌اند و در نتیجه بازارهای صادراتی ایران را کور کرده‌اند. او خاطرنشان کرد: امروز میلگرد ایرانی ۵۷۰ دلار هم خریدار ندارد در حالی که قیمت جهانی میلگرد بالغ بر ۷۴۰ دلار است.

انتظار از دولت

دولت گاهی با سیاست‌گذاری و گاهی هم بدون توجه به سیاست‌ها مانع توسعه بخش معدن می‌شود. رئیس هیات‌مدیره نوردکاران فولاد ایران درباره این پرسش که چه انتظاری از دولت دارید، گفت: دولت و دستگاه دیپلماسی کشور باید به کمک زنجیره فولاد بیاید. وزارت صمت بر صادرات مواد اولیه عوارض وضع کند؛ حداقل به اندازه تعرفه‌ای که کشورهای

واردکننده محصول نهایی تعیین کرده‌اند. او ادامه داد: در این روند مشوق‌های صادراتی به مواد خام قطع شود و در واقع مشوق صادراتی به محصولات نهایی با ارزش افزوده بالاتر تعلق گیرد. در ادامه مجلس هم باید حمایت قانونی از این مساله داشته باشد. رضوی‌نیک تاکید کرد: حل چنین مشکلی حداقل افزایش اشتغال را به همراه می‌آورد و مشکل بیکاری ۲۵۰ هزار کارگر در داخل کشور را حل می‌کند.

نفوذ مافیای فولاد در بدنه وزارت صمت

رئیس هیات‌مدیره نوردکاران فولاد ایران با اشاره به ضعف مدیریت در بدنه دولت و وزارت صمت گفت: ضعف کار کارشناسی و نبود کارشناس واقعی از جمله مشکلات امروز است. در دوره قبل هشت وزیر و سرپرست وزارت صمت تغییر کرد، به این صورت که می‌توان گفت به طور نسبی هر سال یک وزیر عوض شده است. در این شرایط می‌توان گفت که مافیای فولاد در بدنه وزارت صمت هم نفوذ کرده است، چراکه تمامی امتیازات را ریالی گرفته‌اند و سپس مواد خام را به عنوان محصول میانی نامگذاری کرده و به قیمت دلاری می‌فروشند.

رضوی‌نیک خاطرنشان کرد: متأسفانه بخش دولتی از رانت‌های کلانی برخوردار هستند، در حالی که بخش خصوصی از هیچ‌کدام آنها استفاده نمی‌کنند. برای اینکه جایگاه ایران را بالا ببریم باید قیمت‌ها را به قیمت‌های جهانی نزدیک کرده و سوبسیدها به زنجیره فولاد و مشوق‌های صادراتی فقط به محصولات نهایی تعلق گیرد.



دکتر بهمن آرمان در خصوص واقعیت‌های میدانی اقتصاد ایران خبر داد:

نامعادله تحقق رشد صنعتی



در شرایطی که وزیر صمت ماه گذشته از برنامه‌ریزی برای رشد ۱۰ درصدی بخش صنعت و معدن صحبت کرده و در دیدار با اعضای اتاق بازرگانی ایران نیز خواستار کمک بخش خصوصی به منظور تحقق رشد ۱۲ درصدی صنعت در سال آینده شده است، از هم‌اکنون نگرانی‌ها در خصوص قطعی گاز و برق صنایع دوباره در حال مطرح شدن است.

در همین رابطه فتح‌علی محمدزاده معاون فنی سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران اعلام کرد که نگران فصل سرما هستیم؛ چراکه خاموشی‌ها در فصل تابستان در صنعت و به ویژه شهرک‌های

صنعتی، خسارت‌های بالایی به دنبال داشت و به همین دلیل همه تلاش ما این است مجدداً واحدهای مستقر در شهرک‌ها دچار خسارت نشوند. این نگرانی در حالی ادامه دارد که در زمینه سرمایه‌گذاری در بخش صنعت نیز اکنون چالش‌های متعددی وجود دارد و برآوردها حاکی از آن است که در سال گذشته برای دومین بار نرخ استهلاک از نرخ سرمایه‌گذاری بیشتر شده است.

بی‌توجهی به واقعیت‌های اقتصادی

در همین رابطه دکتر بهمن آرمان اقتصاددان و استاد دانشگاه در خصوص وعده‌های داده شده مبنی بر افزایش رشد صنعتی و ناسازگاری آن با واقعیت‌های میدانی اقتصاد ایران، توضیح می‌دهد: از آنجا که اکنون ضعیف‌ترین عملکرد از سوی

مسوولان پس از انقلاب را شاهد هستیم، طبیعتاً احتمال تحقق وعده‌های داده شده از سوی آنها نه تنها اندک بلکه در برخی موارد عملاً غیرممکن است. همین امر را در صحبت‌های وزیر صمت به منظور تلاش برای تحقق رشد ۱۲ درصدی بخش صنعت در سال آینده شاهد هستیم. ایشان پیشتر نیز صحبت‌هایی در خصوص تولید سه میلیون دستگاه خودرو در سال مطرح کرده بود. حال سوال این است که تولید سه میلیون دستگاه خودرو با این سطح از کیفیت و تکنولوژی که حتی کشورهایی نظیر عراق، لبنان و سوریه نیز خریدار آن نیستند آیا مقرون به صرفه است یا خیر؟ وی در ادامه می‌افزاید: به همین دلیل است که صحبت‌ها در مورد رشد صنعتی نیز با شک و تردیدهای فراوانی مواجه است.

شرکت سهامی عام پروژه محور منتشر شود.

این موضوع به عنوان ابزار کمکی می تواند بخشی از مشکلات کنونی صنعت را حل کند. آن هم محدود به طرح های نیمه تمامی که توانسته اند ارزش خود را تامین کرده و ماشین آلات خود را وارد کنند و در همین راستا از طریق تاسیس شرکت های سهامی عام پروژه محور، می توان کمک قابل ملاحظه ای به اقتصاد کشور شود.

وی در ادامه می افزاید: علاوه بر بخش صنعت، اکنون در بخش های دیگری مانند ساخت آذاراه ها، تکمیل سدهای برق آبی، شبکه های آبیاری و غیره که هیچکدام ارتباطی با ارزش و تحریم ها ندارند، نیازمند تکمیل پروژه ها هستیم. بنابراین دولت در این زمینه باید از فرصتی که به وجود آمده استفاده کرده و بخشی از اقتصاد کشور را به حرکت درآورد. البته این موضوع در صورتی محقق می شود که مشکلات موجود حل شده و نحوه مدیریت بورس نیز تغییر کند، چرا که بورس با این روشی که انتخاب کرده، انتظار چندانی نمی توان از نقش آن برای کمک به بخش صنعت به منظور رشد یا حداقل ثابت نگه داشتن تولید داشت.

فرصت طلایی دولت سیزدهم

برای تامین سرمایه

بهمن آرمان همچنین در پاسخ به این سوال که با توجه به پایین بودن نرخ تشکیل سرمایه و نیز عدم سرمایه گذاری خارجی، مطابق گفته مسوولان برای صنعتی نیاز به سالانه ۲۰۰ هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری است و در این شرایط چگونه می توان این حجم از سرمایه گذاری را محقق کرد؟ توضیح می دهد: امروز برای ثابت نگه داشتن تولید گاز طبیعی که تکافوی مصرف داخلی را نمی دهد، نیاز به ۸۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری داریم. همچنین به منظور بهره برداری از حوزه های نفتی مشترک با عراق در غرب کارون و ساخت پالایشگاه خوزستان حداقل نیاز به ۱۵ میلیارد دلار سرمایه گذاری وجود دارد. سوال این است که این ارقام قرار است از کجا تامین شود؟ به همین دلیل است که معتقدم وعده های داده شده را نمی توان چندان جدی گرفت. البته اکنون با تمامی مشکلاتی که در خصوص سرمایه گذاری وجود دارد، صحبت های مثبتی از ناحیه سازمان ایمنیدرو مطرح می شود به طوری که قرار است ۲ آذر سهام نخستین

از همین حالا اظهار نظرهایی دال بر قطع شدن گاز مجتمع های پتروشیمی، فولاد و صنایع انرژی بر مانند آلومینیوم وجود دارد. بنابراین نمی توان در این شرایط انتظار افزایش تولید در این صنایع استراتژیک و بزرگ را که عملاً تضمین کننده رشد بخش صنعت هستند، داشته باشیم. این صنایع همچنین تغذیه کننده بسیاری از واحدهای پایین دستی هستند و طبیعتاً قطعی گاز و برق آنها موجب کاهش تولید صنایع کوچک و متوسط در نیمه دوم سال جاری می شود. به همین دلیل است که معتقدم طرح چنین وعده هایی عملاً بی توجهی به واقعیت های روز اقتصادی است.

پایین ترین نسبت سرمایه گذاری

به تولید ناخالص داخلی

این اقتصاددان در بخش دیگری از سخنان خود خاطر نشان می کند: در شرایط تحریم و در وضعیتی که فضای کسب و کار مناسب سرمایه گذاری نبوده و آمارها نشان می دهد که از اواسط دولت دوم آقای خاتمی تاکنون، ایران دارای پایین ترین نسبت سرمایه گذاری به تولید ناخالص داخلی در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا، نمی توان انتظار رشد دورقمی در بخش صنعت را داشت. در این رابطه شاهد هستیم که وزرا و مسوولان کشور به صورت کلی مطالبی را عنوان می کنند که پایه و مبنای درستی ندارد. در همین رابطه است که وزیر صمت نیز لازم است مشخص کند که هدف گذاری ها برای تحقق رشد صنعتی به صورت دقیق و با آمار و ارقام قرار است در کدام صنایع صورت بگیرد.

در واقع در کشوری که نه تنها سرمایه گذاری خارجی صورت نمی گیرد، بلکه بر پایه آمارهای غیررسمی در حدود ۱۰ میلیارد دلار خروج سرمایه در سال دارد، انتظار چندانی از رشد صنعتی نمی توان داشت و لازم است در این راستا، هدف گذاری ها با اظهار نظرهای دقیق، جزئیات، رقم، عدد و دلایل، توجیه و مشخص شود. آنچه امروز برآوردها نشان می دهد، دال بر کاهش تولیدات صنعتی طی ماه های آینده است و ممکن است حتی تا سه ماهه نخست سال آینده نیز این وضعیت ادامه پیدا کند.



دبیر اتحادیه تولید کنندگان و صادر کنندگان محصولات معدنی تاکید کرد:

کمبود ماشین آلات چالش جدی توسعه بخش معدن

را به راحتی می‌توان در معادن سنگ تزئینی و مقایسه ایران با کشور ترکیه ملاحظه کرد. با اینکه ترکیه به لحاظ زمین‌شناسی به ایران نزدیک است و گاهی معدنی که راندمان کمی دارند هم در این کشور دیده می‌شوند اما با توجه به اینکه معدنکاران ماشین‌آلات را از دم‌قسط تهیه می‌کنند و نقدینگی قابل توجهی برای تهیه ماشین‌آلات صرف نمی‌شود، در نتیجه شاهد جلو رفتن این کشور و عقب‌افتادگی سنگ تزئینی ایران به نسبت ترکیه هستیم.

وکیل ادامه داد: امروز ترکیه مقام اول، چین دوم و ایتالیا مقام سوم را به خود اختصاص داده‌اند. این در حالی است که ایران رتبه ۸۰ را دارد. به این ترتیب ملاحظه می‌شود با اینکه پتانسیل‌های معدنی در دو کشور ایران و ترکیه یکی هستند اما تفاوت از زمین تا آسمان است! با توجه به این موارد باید گفت سرمایه‌گذاری ۵۰ تا ۷۵ میلیارد دلاری اغراق‌آمیز است و مشکل جای دیگری است.

دبیر اتحادیه تولید کنندگان و صادر کنندگان محصولات معدنی ایران تاکید کرد: اگر دولت ایران دست از سرقاقتصاد بازار بردارد و به اندازه یک میلیارد دلار ماشین‌آلات وارد کشور کند مشکل حل می‌شود. در واقع با آزادسازی ماشین‌آلات بحث انقلاب معدنی و جایگزینی معدن به جای نفت نیز محقق می‌شود.

بخش معدن مدیریت واحد ندارد

بی‌ثباتی و ناپایداری سیاست‌گذاری از جمله مواردی است که فعالان معدنی از آن گله دارند. آنها باور دارند که دولت هیچ‌وقت یک برنامه هدفمند و منظم نداشته و مدام در حال تغییر سیاست‌گذاری‌هاست که این مهم ضربات سنگینی را به توسعه بخش معدن وارد می‌کند. وکیل درباره این پرسش که دلایل اینکه بخش معدن در سال‌های گذشته نتوانسته آن طور که باید و شاید اعتماد لازم را در سرمایه‌گذاران جلب کند چیست، گفت: متأسفانه در بخش معدن مدیریت واحد، استراتژی و برنامه‌ریزی بلندمدت وجود ندارد. به طور مثال در ۱۰ سال اخیر بارها شاهد وضع عوارض صادراتی، وضع و لغو حقوق دولتی و... بوده‌ایم. به طور مثال در دولت



مختلف اکتشاف، استخراج و ماشین‌آلات و جبران عقب‌ماندگی‌ها نیازمند سرمایه‌گذاری ۵۰ تا ۷۵ میلیارد دلاری است، کامران وکیل دبیر اتحادیه تولید کنندگان و صادر کنندگان محصولات معدنی ایران گفت: چنین اعداد و ارقامی بیشتر غیر واقعی و اغراق‌آمیز است. اگر حتی ۱۰ میلیارد دلار هم ماشین‌آلات داشته باشیم، معدنی برای آن نخواهیم داشت. بنابراین مشکل جای دیگری است.

او با اشاره به مشکلاتی که در کشور باعث افزایش قیمت ماشین‌آلات معدنی می‌شود، گفت: قیمت ماشین‌آلات راهسازی و معدنی مثل ماشین‌آلات سواری است و در خارج از کشور اعداد و ارقام عجیبی نیستند. اما در ایران به دلیل محدودیت‌ها و تحریم‌ها شاهد هستیم که قیمت‌ها بالا رفته است. در این شرایط نمایندگی‌هایی از شرکت‌های چینی وارد کشور شده‌اند و ماشین‌آلاتی را وارد می‌کنند که چندان دوام و استقامتی ندارند.

مشکل در سیاست‌گذاری است

دبیر اتحادیه تولید کنندگان و صادر کنندگان محصولات معدنی ایران با اشاره به اینکه بالا بودن ارزش ماشین‌آلات، عددهای سرمایه‌گذاری در بخش معدن را غیر واقعی می‌کند، تصریح کرد: مساله مهم در این بین نحوه سیاست‌گذاری‌هاست. این موضوع



تحریم‌های خارجی و محدودیت‌های داخلی از جمله مشکلاتی هستند که بخش معدن با آن روبه‌رو است. هر چند این حوزه حدود سه سالی است که به شکل مستقیم با مشکل تحریم روبه‌رو شده اما کارشناسان باور دارند که مشکل کلیدی‌تر در مانع‌تراشی‌های داخلی است.

تحریم‌های خارجی و محدودیت‌های داخلی از جمله مشکلاتی هستند که بخش معدن با آن روبه‌رو است. هر چند این حوزه حدود سه سالی است که به شکل مستقیم با مشکل تحریم روبه‌رو شده اما کارشناسان باور دارند که مشکل کلیدی‌تر در مانع‌تراشی‌های داخلی است. این مهم را می‌توان در مقایسه با وضعیت کشورهایی مثل ترکیه متوجه شد. به طور مثال با اینکه این کشور از نظر زمین‌شناسی به ایران نزدیک است اما شرایط بهتری دارد. معدنکاران این کشور ماشین‌آلات مورد نیاز خود را به صورت قسطی آن هم با آخرین تکنولوژی‌ها خریداری می‌کنند؛ شرايطی که به هیچ‌وجه در مورد معدنکار داخلی صدق نمی‌کند.

درباره اینکه گفته می‌شود بازگشت بخش معدن و صنایع معدنی کشور به شرایط نرمال در بخش‌های



**بازگشت بخش
معادن و صنایع
معدنی کشور به
شرایط نرمال
در بخش‌های
مختلف اکتشاف،**

**استخراج و
ماشین‌آلات
و جبران
عقب‌ماندگی‌ها
نیازمند**

**سرمایه‌گذاری
۵۰ تا ۷۵ میلیارد
دلاری است.
نایب‌رییس
کمیسیون
معادن اتاق**

**ایران تصریح
کرد: تامین این
رقم نه از سوی
دولت و نه بخش
خصوصی و در
کوتاه‌مدت قابل
دستیابی نیست و**

**به نظر نمی‌رسد
دولت نیز چنین
برنامه‌ای را برای
بخش معادن در
کوتاه‌مدت دیده
باشد**

رقمی که قابل دستیابی نیست

مهرداد اکبریان نایب‌رییس کمیسیون معادن اتاق ایران نیز چندی پیش اظهار کرد که به باور کارشناسان بازگشت بخش معادن و صنایع معدنی کشور به شرایط نرمال در بخش‌های مختلف اکتشاف، استخراج و ماشین‌آلات و جبران عقب‌ماندگی‌ها نیازمند سرمایه‌گذاری ۵۰ تا ۷۵ میلیارد دلاری است.

نایب‌رییس کمیسیون معادن اتاق ایران تصریح کرد: تامین این رقم نه از سوی دولت و نه بخش خصوصی و در کوتاه‌مدت قابل دستیابی نیست و به نظر نمی‌رسد دولت نیز چنین برنامه‌ای را برای بخش معادن در کوتاه‌مدت دیده باشد.

وی خاطرنشان کرد: مهم‌ترین موضوع در اولویت‌بندی این سرمایه‌گذاری‌ها در مقوله اکتشافات است، به طوری که باید از میزان ذخایر کشور برای یک دوره حداقل ۲۰ ساله آگاهی داشته تا قادر به برنامه‌ریزی در این بخش باشیم و در این راستا نیازمند یک آمایش ملی هستیم. نایب‌رییس کمیسیون معادن اتاق ایران، اولویت دوم سرمایه‌گذاری‌ها را تامین ماشین‌آلات روز و نوسازی ناوگان فرسوده قدیمی و پراستلاک ماشین‌آلات معدنی کشور عنوان و تصریح کرد: در این زمینه نیاز است تا دولت پای کار آمده یا شرکت‌های بزرگ به انجام کار بپردازند.

وی تاکید کرد: اهمیت این موضوع آن قدر است که دولت و شرکت‌ها نباید به سود بازرگانی این مساله فکر کنند، بلکه حتی باید بتوان این ماشین‌آلات را به قیمت تمام شده وارد کشور کرده و به نوسازی ناوگان قدیمی معدنکاری بپردازند.

هزینه سنگین تحریم بر دوش معادن

دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران در پاسخ به این سوال که تحریم‌ها چقدر در توسعه معادن کشور اثرگذار بوده‌اند، گفت: اگر سنگ‌آهن از ایران یا افغانستان صادر شود قضیه بسیار متفاوت است. به دلیل اینکه افغانستان تحریم نیست بنابراین تفاوت قیمت را هم نمی‌پردازد اما تفاوت آن برای ایران گاهی از پنج دلار به ۱۰۰ دلار می‌رسد. همچنین فولاد هم تفاوتش از ۱۸ دلار به ۴۰۰ دلار می‌رسد. به این ترتیب اینها همه هزینه‌هایی است که صادرکننده ایرانی باید بپردازد تا گواهی کشور مبدأ را تغییر دهد. با این حال فراموش نکنیم که تحریم‌ها تنها پنج درصد در بازار محصول معدنی اثر گذاشته‌اند و مشکل مهم‌تر مانع‌تراشی‌های داخلی هستند. وکیل تصریح کرد: تصمیمات داخلی گاهی با محدود و محروم کردن گرفتاری‌هایی که ادارات موازی دارند مثل منابع طبیعی، محیط‌زیست و سازمان انرژی اتمی تداخل دارد. در نتیجه اثر تحریم‌های داخلی خیلی بیشتر از تحریم‌های بین‌المللی است. این مسائل باعث می‌شود که زمانی مطرح شود ما نگران تصمیمات ترامپ نیستیم بلکه نگران تصمیمات جهانبگیری هستیم! او با بیان اینکه صنایع معدنی از تحریم‌ها آسیب نمی‌بینند، خاطرنشان کرد: هر چند آمریکا فولاد و مس ایران را تحریم کرد اما هزینه تحریم‌ها برای این حوزه‌ها حدود پنج درصد بوده در حالی که هزینه تحریم داخلی، وجود مدیران بی‌سواد و سیاستگذاری غلط بیش از اینها بوده است. این همه باعث شده فعالان اقتصادی در معادن خود را ببندند و به دنبال فعالیت دیگری بروند.

حسن روحانی محدودیت‌هایی گذاشته شد و صادرکننده معدنی باید از وزارتخانه مجوز می‌گرفت که بیشتر به امضای طلایی و بحث‌های سلیقه‌ای ختم شد. به این ترتیب وقتی ثبات در سیاستگذاری وجود ندارد و نقشه راه توسعه آن بخش مشخص نیست بالطبع سرمایه‌گذار علاقه کمتری دارد به این حوزه ورود کند. دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران با اشاره به تفاوت بخش معادن با بخش‌های دیگر در اقتصاد ایران گفت: طبق آمار ۱۵ درصد پروانه‌های اکتشاف کشور در طول ۱۰ سال اخیر منجر به پروانه بهره‌برداری شده است. به این معنا که ۱۰۰ نفر در حوزه اکتشاف سرمایه‌گذاری کرده‌اند و از این بین تنها ۱۵ نفر به معدن رسیده‌اند و ۸۵ نفر دیگر نتوانسته‌اند سرمایه‌ای که هزینه کرده‌اند را بازگردانند. او تصریح کرد: با توجه به این مساله باید گفت بخش معادن ریسک‌هایی دارد که بخش‌های دیگر ندارند. به این ترتیب یکی از دلایل عدم اعتماد سرمایه‌گذاران هم همین ماهیت نامعلوم بخش معادن است و مساله دیگر را باید در رفتار متناقض دولت جست‌وجو کرد. وکیل ادامه داد: دولت یک روز به صادرات مواد معدنی جایزه می‌دهد و روز دیگر به دلیل این مساله جریمه دریافت می‌کند و در نهایت روزی هم آن را ممنوع می‌کند! به این ترتیب اینها مواردی هستند که باعث می‌شوند شخص سرمایه‌گذاری که بخواهد نقشه راهی برای ۱۵ سال آینده خود بنویسد به هیچ‌وجه سراغ بخش معدن نرود.



لزام توجه نهادهای حاکمیتی و بخش خصوصی به حوزه اکتشاف و استحصال

جنگ کشورها بر سر تامین منابع معدنی



در این رابطه امیربیژن یثربی برگزیده بنیاد ملی نخبگان به «جهان معدن» گفت: امروز در حوزه دانش‌بنیان‌ها توانایی ایجاد ارزش افزوده داریم. البته باید به رونق دو حوزه اکتشاف و استحصال توجه کرد. از آنجا که معدن در این عرصه مزیت مطلق دارد باید به مواردی که در رابطه با اکتشاف مواد معدنی در کشور وجود دارد و همچنین قوانین بین‌المللی در این عرصه توجه ویژه کرد.

توانمندی معدنی ایران

ایران دارای ۸۱ نوع از انواع مختلف مواد معدنی است. ذخایر اثبات‌شده سنگ‌آهن ایران به مقدار ۲/۷ میلیارد تن (۸۰ درصد کل ذخایر جهان) و ذخایر سنگ معدن مس به مقدار ۲/۶ میلیارد تن (۴۰ درصد از ذخایر جهانی) است. همچنین ایران دارای ۱۱ میلیون تن روی (چهار درصد از ذخایر جهانی) است.

کل ذخایر اثبات‌شده معادن ایران در حدود ۶۰ میلیارد تن برآورد شده که با اجرای اولویت نخست اکتشافی کشور در گستره‌ای به مساحت ۵۰۰ هزار کیلومتر مربع، انتظار می‌رود به بیش از ۱۰۰ میلیارد تن برسد. از این رو بخش معدن و صنایع معدنی یکی از حوزه‌های مهم و اثرگذار

با توجه به اینکه کشورهای توسعه‌یافته به عناصر پایه و مواد معدنی نیاز دارند و ایران نیز دارای ۸۱ نوع ماده معدنی متنوع است، در نتیجه اکتشاف در حوزه عناصری همچون سنگ‌آهن، مس، روی، طلا و نقره بسیار کلیدی است. در این شرایط می‌توان طوری پیش رفت که به توسعه اقتصادی کشور نیز کمک کرد.

کارشناسان باور دارند آنقدر منابع معدنی مهم هستند که می‌توان گفت امروز جنگ اصلی بر سر تامین منابع معدنی است. مساله‌ای که به طور حتم جنگ آب و انرژی را نیز با خود به همراه خواهد آورد.

البته با وجود منابع غنی که در ایران وجود دارد باید گفت که برخی از منابع معدنی شرایط مناسبی ندارند. به طور مثال درحالی که ظرفیت تولید فولاد کشور تا سال ۱۴۰۴ باید ۵۵ میلیون تن باشد و برای رسیدن به این هدف تولید سنگ‌آهن کشور باید به ۱۳۰ میلیون تن برسد اما در حال حاضر ظرفیت تولید سنگ‌آهن ۸۰ میلیون تن است و طبق برآوردها در نهایت ۸۰ درصد این عدد یعنی ۴۴ میلیون تن محقق خواهد شد.

برگزیده بنیاد ملی نخبگان با اشاره به تاثیر تحریم‌ها و ضعف تکنولوژی در ضعف ایران در بخش اکتشافات زیرزمینی گفت: به هر حال در حوزه زیرزمینی به دلیل تحریم‌ها، ضعف ورود تکنولوژی و ماشین‌آلات مربوطه اقدامات خاصی انجام نشده است. بنابراین در رابطه با تامین سنگ‌آهن مورد نیاز به طور حتم به مشکل برمی‌خوریم. البته شنیده‌ها حاکی از آن است که دو شرکت اصلی فولادی یعنی ذوب‌آهن اصفهان و فولاد مبارکه در حوزه اکتشاف اقداماتی را انجام داده‌اند که اتفاق بسیار مبارکی است.

بخش دولتی و خصوصی باید وارد عمل شوند

یثربی با اشاره به اینکه امروز در دوران پساکرونا به سر می‌بریم ادامه داد: با توجه به اینکه ایران یک کشور در حال توسعه است و با عنایت به اینکه دوران پساکرونا دقیقاً با انقلاب صنعتی چهارم مصادف شده است، بنابراین نیاز به توسعه و بهره‌ای از عناصر پایه بیش از پیش احساس می‌شود. او خاطرنشان کرد: امروز جنگ اصلی، جنگ انرژی و آب نیست بلکه مساله مهم‌تر جنگ تامین منابع معدنی است. البته جنگ تامین منابع معدنی به طور حتم جنگ آب و انرژی را نیز با خود به همراه می‌آورد.

او با اشاره به اولویت‌های اکتشافی دیگر در کشور گفت: اگر بخواهیم اولویت‌های اکتشافی را با توجه به ارزش افزوده به موارد دیگری تعمیم دهیم، می‌توان از سرب و روی سخن گفت که از ارزش بسیار بالایی برخوردار است. همچنین عناصر نادر و کمیاب شامل عناصر نادر خاکی، لیتیوم، نیکل و کبالت نیز دارای اهمیت بسیاری هستند. عناصری که در صنایع‌های تک مورد استفاده قرار می‌گیرند. همچنین عناصر گروه پلاتین شامل پالادیوم، روتیم و... سنگ‌آهن‌هایی که همراه با تینانیوم، پالادیوم و منگنز هستند، گروه کرومیت به خصوص که با منابع نیکل کبالت و... هستند نیز از اهمیت بسیاری برخوردار هستند.

برگزیده بنیاد ملی نخبگان تصریح کرد: امروز با کمک نهادهای حاکمیتی و بخش خصوصی باید به حوزه اکتشاف و استحصال توجه شود. درواقع هر دو مجموعه یعنی بخش خصوصی و دولتی باید در این عرصه ورود کرده و گام‌های مثبتی بردارند.



در تولید و تجارت کشور به شمار می‌آید. برگزیده بنیاد ملی نخبگان با اشاره به مساحت کشور و توان معدنی ایران گفت: کشور ما یک میلیون و ۶۴۸ هزار و ۱۹۵ کیومتر مربع مساحت دارد و در این بین ما حدود یک درصد از خاک‌های دنیا را در اختیار داریم. با توجه به اینکه یک کشور معدن‌خیز هستیم از نظر تنوع مواد معدنی در رتبه دوازدهم قرار گرفته‌ایم و شصت و هشت نوع ماده معدنی را در اختیار داریم بنابراین باید یک درصد از اکتشافات عمیق کشور را در اختیار داشته باشیم. این در حالی است که نه تنها یک درصد از اکتشافات عمیق را هم در کشور انجام نمی‌دهیم بلکه هیچ‌گونه اکتشاف ژرف نیز نداریم.

یثربی با اشاره به اینکه در حوزه اکتشاف نیاز دنیا به عناصر پایه کاملاً مبرم و مشهود است، ادامه داد: اکتشاف در حوزه عنصری همچون سنگ‌آهن، مس، روی، طلا و نقره حائز اهمیت است. به خصوص در رابطه با سنگ‌آهن باید گفت که ما طرح جامع فولاد را داریم و از طرفی کشورمان در حال توسعه است. به این ترتیب می‌توانیم در این حوزه خوب پیش برویم و به توسعه کشور کمک کنیم. از آنجا که امروز توسعه به شدت به فولاد و صنایع مشتق شده از آن همچون تولیدکنندگان ورق وابسته است، بنابراین این حوزه به شدت مورد توجه قرار می‌گیرد.

قیمت‌گذاری نامناسب سنگ‌آهن

زمانی که از سنگ‌آهن صحبت می‌کنیم در واقع از شرکت‌های بزرگ دنیا یاد می‌شود، در حالی که نامی از ایران برده نمی‌شود. امروز حوزه سنگ‌آهن کشور از مشکلات گسترده‌ای همچون قیمت‌گذاری نامناسب و عدم سرمایه‌گذاری رنج می‌برد. در این بین قیمت‌گذاری دستوری سنگ‌آهن تبدیل به سوبسیدی برای فولادی‌ها و کاهش سرمایه‌گذاری در بالادست شده است. ملاحظات دستوری دولت در حوزه سنگ‌آهن به نفع حلقه‌های میانی یعنی همان زنجیره تولید شمش در زیرمجموعه‌های آهن و فولاد تمام شده است.

در حالی که ظرفیت تولید فولاد کشور تا سال ۱۴۰۴ باید ۵۵ میلیون تن باشد و برای رسیدن به این هدف تولید سنگ‌آهن کشور باید به ۱۳۰ میلیون تن برسد اما در حال حاضر ظرفیت تولید سنگ‌آهن در کشور ۸۰ میلیون تن است و طبق برآوردها در نهایت ۸۰ درصد این عدد یعنی ۴۴ میلیون تن محقق خواهد شد.

در واقع گفته می‌شود سیاست‌ها به نحوی است که در سال‌های گذشته بیش از ۲۰۰ معدن سنگ‌آهن را به تعطیلی کشانده است. در این بین کارشناسان به مهم‌ترین راهکارهای بهبود وضعیت کشف، تولید و عرضه سنگ‌آهن در کشور از جمله لزوم تغییر نگاه حاکمیت و افکار عمومی نسبت به بخش معدن، توجه ویژه به معادن کوچک مقیاس، اولویت‌بخشی به تامین تجهیزات و ماشین‌آلات مورد نیاز و سرمایه‌گذاری دولت در امر اکتشافات و زیربنایا به خصوص حمل‌ونقل ریلی، آب، برق و گاز و استفاده از نوآوری‌ها و فناوری‌های جدید موجود در جهان اشاره می‌کنند. در این رابطه یثربی با بیان اینکه ایران در حوزه سنگ‌آهن به مشکل برخورد کرده است، گفت: امروز برخی از ذخایر روباز در حال اتمام هستند. برای حل این مشکل باید به بخشی از ذخایر زیرزمینی ورود کنیم. البته این یک واقعیت است که ما در کشور تجربه آنچنانی در رابطه با ذخیره زیرزمینی در قیاس با آنچه در دنیا اتفاق می‌افتد، نداریم. شاید یکی از قدیمی‌ترین دستاوردهای ما در حوزه زیرزمینی و بخش کانسارهای فلزی معدن زیرزمینی منگنز و نارچ قم است. به این ترتیب تجربه کمی در این حوزه وجود دارد.



«جهان معدن» تاثیر احیای برجام بر اقتصاد ایران را بررسی می کند:

خروج از بن بست

در زمین دشمن بازی نکنیم

اندیشمندان از کشور خواهد شد. باید بپذیریم که اقتصاد ایران زمانی شکوفا می شود که با جامعه جهانی در ارتباط باشیم. در صورتی که سیستم بانکی ایران قادر نباشد با سیستم بانکی دنیا ارتباط داشته باشد که در حال حاضر نیز این ارتباط تقریباً متوقف شده است، عقب ماندگی کشور تشدید می شود که این نیز به نفع دشمنان ایران خواهد بود. بدیهی است کشورهای منطقه، به ویژه آنهایی که سر ناسازگاری با ایران دارند از عقب ماندگی ایران نفع می برند، اما ما نباید در زمین دشمن بازی کنیم.

به گفته پازوکی، حتی اگر بهترین اقتصاددانان هم وارد حوزه سیاستگذاری شوند، در یک اقتصاد بسته کاری نمی توانند انجام دهند. لذا اقتصاد امروز ایران در گرو سیاست خارجی است و به جای آنکه اقتصاد در اختیار سیاست باشد، باید سیاست در اختیار اقتصاد باشد. انقلاب نکرديم که مردم فقير شوند، رفاه جامعه کاهش يابد، منزلت ايران پايين بياید و جامعه ایرانی تا این اندازه عقب بماند، بنابراین بدون شک مذاکرات به نفع ایران است.

آن طور که این اقتصاددان می گوید، یکی از دلایلی که موجب شد در انتخابات سال ۹۶

آن طور که یک اقتصاددان می گوید، اقتصاد ایران یک اقتصاد بسیار بسته است و تعامل با جامعه جهانی نیز در پایین ترین سطح خود قرار دارد. دور زدن تحریم ها و مبادلات کالا به کالا نیز که از زمان بازگشت تحریم ها در دستور کار قرار گرفته، موجب آسیب های زیادی به بدنه اقتصادی کشور شده است. از نگاه بنده حق جامعه ایرانی این نیست که از قافله پیشرفت و تمدن جهانی عقب بماند؛ چه آنکه در یک اقتصاد بسته مردم روز به روز فقیرتر می شوند و سرعت عقب ماندگی ایران از کشورهای منطقه نیز بیشتر می شود. کما اینکه مطابق سند چشم انداز قرار بر این بود که اقتصاد ایران شاگرد اول منطقه آسیای جنوب غربی باشد، اما این مساله محقق نشده که یکی از دلایل اصلی آن نیز بسته بودن اقتصاد ایران بوده است.

مهدی پازوکی در گفت و گو با «جهان معدن» گفت: با توجه به هماهنگی هایی که بین مجلس و سه قوه وجود دارد، اگر دولت فعلی ایران را به قافله پیشرفت و توسعه هدایت نکند و ابعاد فقر گسترش پیدا کند، ناامیدی در جامعه بیشتر می شود و این نیز باعث خروج نخبگان و مهاجرت

در آستانه آذر ماه و از سرگیری مذاکرات، امیدها به احیای برجام پررنگ شده است. طی سه سالی که از زمان بازگشت تحریم ها علیه ایران می گذرد کبک اقتصادی کشور هشت درصد کوچک شده، نرخ تشکیل سرمایه روند نزولی به خود گرفته و انجام سرمایه گذاری در کشور تقریباً متوقف شده است.

خسارت های یادشده در حالی به بدنه اقتصاد ایران تحمیل شده که برجام در سال های ۹۴ و ۹۵ شروعی بود برای جذب سرمایه خارجی در پروژه های زیرساختی و صنایع نفت و انرژی، شروع موفق که پس از مدت زمان کوتاهی به پایان خود نزدیک شد و عقب گرد اقتصادی کشور را رقم زد. به باور صاحب نظران، انزوای اقتصادی ایران در سایه تحریم ها در صورتی که تداوم داشته باشد خروج از تله رکود توری ناممکن می شود و گسترده فقر در جامعه شدیدتر می شود. دولت سیزدهم هر چند بر اهمیت تعامل با جهان تاکید می ورزد، اما تاکنون موضع شفافی در خصوص مذاکرات و برجام ارائه نکرده است. کارشناسان اما امیدوارند که هشتم آذر آغازی باشد بر پایان دادن به سال ها تحمل تحریم تا شاید امکان جبران خسارت های وارد شده به اقتصاد در سال های بعد فراهم شود.

رای مردم به آقای روحانی به ۲۴ میلیون نفر برسد این بود که جامعه ایرانی آقای روحانی را فردی می‌دانست که می‌تواند با غرب ارتباط موثر داشته باشد. یکی از شعارهای وی نیز تغییر و ارتباط با جامعه جهانی بود. بدون شک در صورتی که آمریکا در سال ۹۷ به بازگشت تحریم‌ها رای مثبت نمی‌داد، اقتصاد ایران در حال حاضر دوره شکوفایی خود را طی می‌کرد. کما اینکه در سالی که ایران برجام را پذیرفت، براساس گزارش رسمی سازمان برنامه و بودجه همه شاخص‌های کلان اقتصادی ایران از قبیل نرخ رشد اقتصادی و نرخ رشد سرمایه‌گذاری مثبت و تورم نیز روند نزولی به خود گرفت. اما از زمانی که تحریم‌ها مجدداً علیه ایران اعمال شد روند این شاخص‌های اقتصادی به کل تغییر کرد. این مساله نشان می‌دهد که سیاست خارجی نقش بسزایی در پیشرفت و تعالی کشور دارد. بازوکی تاکید کرد: باید امیدوار باشیم که مذاکرات فعلی در چارچوب منافع ملی باشد و دولت نیز به مذاکرات با غرب رای مثبت دهد. ما می‌دانیم که همه کشورها اعم از چین، روسیه و آمریکا به دنبال تامین منافع خود هستند و بنابراین ایران نیز باید به دنبال منافع خود باشد. بر همین اساس، انجام مذاکره به نفع جامعه ایران و به زیان دشمنان ایران خواهد بود.

عبور از تحریم، خواسته اصلی تجار

آنطور که یک فعال اقتصادی نیز می‌گوید، همه آنهایی که در صحنه تجارت و تولیدی کشور حضور دارند یک خواسته مشخص از دولت دارند و آن هم چیزی نیست جز عبور از تحریم از هر طریق که ممکن است. بدیهی است در صورتی که دولت بتواند به نتیجه مشخصی در خصوص تحریم و مذاکرات برسد لازم است در قدم‌های بعدی به سمت حل مساله FATF و سوئیفت نیز حرکت کنیم تا تبادلات نظام بانکی ایران با نظام بانکی جهانی از سر گرفته شود.

مسعود دانشمند در گفت‌وگوی خود با «جهان معدن» گفت: حل مسائل یادشده

به توسعه تولید و تجارت کشور می‌انجامد و باعث اشتغالزایی بیشتر می‌شود و در نهایت موجب می‌شود که اقتصاد روی ریل صحیح خود قرار بگیرد.

به گفته وی، اقتصاد ایران حتی در سال‌هایی که برجام امضا شد نیز چندان نتوانست به نفع فعالان اقتصادی عمل کند و تولید و تجارت آنچنان که تصور می‌شد جان نگیرد. در سال‌های گذشته که با تحریم مواجه بوده‌ایم نیز تغییری در رویه تجاری کشور اتفاق نیفتاده و کماکان تولیدکنندگان و فعالان اقتصادی با تنگنا و چالش‌های متعددی روبه‌رو هستند.

دانشمند معتقد است که فعالان اقتصادی علاقه‌ای به ورود به بحث‌های سیاسی ندارند و تنها خواسته‌ای که دارند تلاش برای لغو تحریم‌هاست و حل مساله FATF و سوئیفت است. حل این مسائل موجب می‌شود که فعالان اقتصادی بتوانند دست به کار صادراتی بزنند. در حال حاضر هر تاجری که بخواهد صادرات انجام دهد، شرکت‌های پتروشیمی و فولادی درخواست می‌کنند که تجار ۱۰۰ درصد پول خود را به صورت نقدی تحویل آنها بدهند تا کالا تحویل آنها داده شود، این در حالی است که نحوه پرداخت هزینه‌ها در صورت نبود تحریم‌ها

می‌تواند از طریق LC (اعتبارات اسنادی) صورت بگیرد.

دانشمند ادامه داد: نکته مهم آنکه در این حالت مشکل بازگشت ارز وجود نخواهد داشت و ارز صادراتی از طریق LC وارد نظام بانکی می‌شود، بنابراین فعالان بخش خصوصی می‌دانند که تحریم‌ها و FATF و نبود سوئیفت خسارت‌های زیادی به کشور زده و همین نیز باعث شده که تجار و بازرگانان قدیمی از اقتصاد کشور کناره‌گیری کنند و اقتصاد را به دست آنهایی بپارند که در نهایت موجب پدیدار شدن اشخاصی مانند بابک زنجانی‌ها می‌شود.

به گفته وی، فعالان اقتصادی با این جریان‌ها موافق نیستند و خواستار آن هستند که تجارت ایران مانند جهان بر پایه اعتبارات اسنادی باشد. تاجر دخالتی در امور سیاسی کشور ندارند و تنها خواستار عبور از تحریم و حرکت اقتصاد بر ریل صحیح خود هستند تا با از بین رفتن آثار تحریم بتوان به راحتی دست به کار تجاری زد و از همه مسائلی که این سال‌ها بر اقتصاد ایران گذشته از قبیل مشکلات ارزی و چالش بازگشت ارز و نگرانی از اینکه مبدا نقل و انتقالات ارزی تاجر، آنها را در مظان اتهام خروج ارز قرار دهد، در امان بماند.



اگر بهترین

اقتصاددانان

هم وارد حوزه

سیاستگذاری

شوند، در یک

اقتصاد بسته کاری

نمی‌توانند انجام

دهند. لذا اقتصاد

امروز ایران در گرو

سیاست خارجی

است و به جای

آنکه اقتصاد در

اختیار سیاست

باشد، باید سیاست

در اختیار اقتصاد

باشد. انقلاب

نکردیم که مردم

فقیر شوند، رفاه

جامعه کاهش

یابد، منزلت ایران

پایین بیاید و جامعه

ایرانی تا این

اندازه عقب بماند،

بنابراین بدون شک

مذاکرات به نفع

ایران است

بر مبنای گزارش‌های ماهانه شاخص مدیران خرید بررسی شد:

سه جبهه فشار بر صنایع معدنی



در کنار تورم، آینده صنعت را با مخاطره روبه‌رو ساخته، مشکلات گسترده یادشده در سطح خرد و فضای کسب‌وکار معدن و صنایع معدنی است که تداوم فعالیت و سرمایه‌گذاری در این بخش را با چالش جدی روبه‌رو کرده است. در نتیجه تغییراتی که پاندمی در اقتصاد جهان و بازار کامودیتی‌ها ایجاد کرده و نرخ برخی فلزات را به ارقام تاریخی افزایش داده، سه جبهه فشار مذکور صنایع معدنی در ایران را با چالش جدی روبه‌رو کرده‌اند.

در بررسی دقیق‌تر وضعیت صنایع معدنی در زمستان می‌توان به گفته‌های فعالان اقتصادی استناد کرد. برای نمونه عباس حسینی، نایب‌رئیس انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان اواخر ماه گذشته با اشاره به

تولیدکننده‌ای هستند که خطر خاموشی و قطع دسترسی به گاز را به دلیل مصرف زیاد احساس می‌کنند. در تابستانی که گذشت، این دو بخش بیشترین آسیب را از قطع مکرر برق در کشور متحمل شدند. در عین حال، این دو بخش همزمان با سقوط تولید و افت ماهانه درآمد، با افزایش هزینه تولید ناشی از تورم و شدت گرفتن نوسانات ارزی روبه‌رو شدند. مشاهده شامخ کل صنعت در هر یک از این دو بخش نیز نشان می‌دهد که خاموشی و بی‌برقی موجب شده است تا به یکباره سطح تولید این دو بخش سقوط کند و در کنار نزول امید آنها به احیای تولید، شامخ کل دو صنعت بین ۱۵ تا ۲۵ واحد کاهش یابد. بررسی «دنیای اقتصاد» نشان می‌دهد، به‌جز چالش انرژی و بی‌برقی که

خطر افت دوباره تولید در یک‌قدمی صنایع معدنی قرار دارد. همزمان با تورم و فشار زیاد محیط کسب‌وکار نامساعد بر بنگاه‌ها، کاهش دسترسی به انرژی، خطر سومی است که رونق تولید را تهدید می‌کند.

در واقع با نزدیک شدن به فصل زمستان و مشکلات ناشی از افت فشار گاز، به نظر می‌رسد سناریوی قطع برق و کاهش دسترسی صنایع به سوخت محتمل است. این وضعیت احتمالاً پیش از هر بخشی به سراغ صنایعی می‌رود که سطح بالایی از مصرف برق یا گاز را دارند. در بین همه صنایع، صنایع فلزی و بنگاه‌های فعال در بخش کانی‌های غیرفلزی از جمله واحدهای

این رشته‌های صنعتی در ماه‌های بعد و با فروکش کردن خاموشی‌ها اندکی به سمت ثبات تولید پیش رفتند، اما به واسطه بازگشت چالش انرژی در ماه‌های زمستان و اعلام هشدار توانیر و مدیران صنعت برق و گاز، همچنان در معرض خطر رکود قرار دارند. مسائل صادراتی و حجم عظیم نیروی کار فعال در این بخش، اهمیت رسیدگی به وضعیت صنایع معدنی را دوچندان می‌کند. از این رو سیاستگذار صمت لازم است تدبیر لازم را برای تداوم فعالیت صنایع معدنی به روش‌های مختلف به کار گیرد. از آنجا که اهمیت وجود حجم زیاد کالا در بازار یکی از راهبردهای تنظیم بازار دولت سیزدهم است، تداوم تپش باثبات قلب صنایع معدنی اثر مهمی بر تولید انبوه صنایع داخلی و وفور کالا در بازار خواهد داشت. بازگرداندن تعادل به تولید برق، به‌ویژه از مجرای برق تجدیدپذیر که نیازی به سوخت گاز طبیعی نداشته باشد، از یکسو و تامین گاز صنایع با مدیریت مصرف در بخش‌های مختلف (با ابزار قیمتی) از سوی دیگر، اقدام مهمی است که باید در راهبرد دولت برای پایدارسازی اقتصاد انرژی ایران در اولویت باشد.

شامخ کل این گروه تنها به دلیل کاهش دسترسی به برق و نوسانات انرژی است. این وضعیت می‌تواند به دلایل متعددی در زمستان ۱۴۰۰ بدتر شود و علاوه بر وضعیت درونی بنگاه‌ها، بازارهای مختلف را با چالش روبه‌رو سازد. افت تولید سیمان از ماهانه ۶ میلیون تن به حدود ۴ میلیون تن در فاصله خرداد ۱۴۰۰ تا مرداد ۱۴۰۰ شاهد مهم این ادعاست. در بخش صنایع فلزی این وضعیت تأثیری حاد مانند بخش کانی‌های غیرفلزی نداشته، اما باعث افت ۱۵ واحدی شامخ کل صنعت در مرداد ۱۴۰۰ نسبت به خرداد ۱۴۰۰ شده است. در بخش فولاد، تولید در خرداد ۱۴۰۰ حدود ۲/۴ میلیون تن بوده که با بروز بی‌برقی ابتدا به حدود ۱/۸ میلیون تن در تیر و سپس به حدود ۱/۳ میلیون تن در مرداد رسیده است. در مورد محصولات فولادی نیز تولید از بالاتر از ۲ میلیون تن در خرداد ۱۴۰۰ به حدود ۱/۵ میلیون تن در مرداد ۱۴۰۰ سقوط کرده است. افت محسوس تولید کاتد مس و شمش آلومینیوم نیز دیگر شاهد وضعیتی است که نبود انرژی برای صنایع مورد اشاره به وجود آورده است.

داستان تکراری قطع گاز صنایع در روزهای سرد سال، گفته بود: «از شنبه هفته گذشته (۱۵ آبان ۱۴۰۰)، همزمان با کاهش دمای هوا قطع گاز واحدهای سیمانی آغاز شد و همچنان ادامه دارد. هم‌اکنون واحدهای سیمانی که در مناطق شمالی و شمال شرقی کشور قرار دارند، با قطعی گاز مواجهند و تولید سیمان در این مناطق با سوخت مازوت انجام می‌شود.» حواله‌دادن واحدهای تولیدی به مازوت و قطع دسترسی آنها به گاز طبیعی در شرایطی رخ داده که رئیس کمیسیون صنایع اتاق بازرگانی ایران نسبت به کمبود این ماده نیز هشدار داده بود. علیرضا کلاهی چند روز پیش هشدار داد: «تنها ۱۰ روز ذخیره مازوت در نیروگاه‌ها وجود دارد و در زمستان هم کشور با مشکل کمبود برق مواجه خواهد شد و برای نخستین بار پس از پایان جنگ شاهد خاموشی در زمستان خواهیم بود.» اعلام این هشدار وقتی جالب‌تر می‌شود که همزمان وضعیت دو صنعت مذکور را از مجرای گزارش‌های ماهانه شاخص مدیران خرید (شامخ) و شرایط تولید این دو بخش از صنایع کشور را طی هفت‌ماه نخست سال بررسی کنیم. از مجرای شامخ به‌وضوح مشخص است که صنایع توانسته‌اند به مدد صادرات، فروش داخلی و برخی اقدامات دیگر، دو جبهه پرفشار تورم و فضای کسب‌وکار نامساعد را مدیریت کنند و به حیات خود ادامه دهند. با این حال، چالش انرژی به مثابه ضربه نهایی بوده که تولید را در کارخانه‌ها به شدت کاهش داده است. افت تولید بسیاری از کارخانه‌ها در برخی روزها وضعیت بغرنجی است که می‌تواند با شدت گرفتن سرما در زمستان دوباره خود را در سطح صنایع بازنمایی کند و تولید بخش صنعت را به سطحی کمتر از مقادیر سال ۱۳۹۹ برساند. از آنجا که اثر ارزش‌افزوده تولیدشده در بخش‌هایی نظیر سیمان، فولاد و محصولات فولادی، آلومینیوم، مس و... سهم بالایی در ارزش‌افزوده کل صنعت دارد، قطع دسترسی کارخانه‌ها به سوخت خطری است که رشد کل بخش صنعت را تهدید می‌کند. مرور دوباره آنچه در تابستان ۱۴۰۰ رخ داد، نشان می‌دهد نرخ شامخ کل «صنایع تولید کانی‌های غیرفلزی» در پایان خرداد که هنوز خاموشی فشار چندانی به تولید وارد نکرده بود، در سطح عدد ۵۸/۱ بوده است. این عدد بلافاصله بعد از خاموشی‌ها در تیر ۱۴۰۰ به ۱۱/۵۱ سقوط کرده و در مردادماه تا ۳۸/۳ نزول می‌کند؛ وضعیتی که گویای سقوط ۲۳ واحدی



در گفت‌وگو با دبیر انجمن قطعه‌سازان بررسی شد:

دست قطعه‌ساز زیر سنگ خودروساز



را با قطعه‌سازان داشته‌اند و امیدوارم شرایط به سمتی پیش برود که بانک‌ها قطعه‌سازان را سوای خودروسازان در نظر بگیرند. البته قطعه‌سازان نیز در این راستا باید ثابت کنند که ممات و حیات آنها تنها به دست خودروسازان نیست تا بانک‌ها نیز بتوانند مانند دهه ۱۳۷۰ و ۱۳۸۰ به عنوان یکی از ستون‌های اصلی تامین مالی در کنار قطعه‌سازان باشند.

عدم اعطای وام عامل اصلی گرانی خودرو

نخواهد بود

برخی تحلیل‌ها حاکی از این است که محدودیت اعطای تسهیلات از سوی بانک‌ها به قطعه‌سازان با توجه به اینکه این واحدها دچار مشکل نقدینگی و سرمایه در گردش هستند، می‌تواند در کاهش تیراژ تولید، افزایش هزینه‌ها و متعاقب آن گران‌تر شدن خودروها بینجامد؛ در همین رابطه مازیار بیگلر توضیح می‌دهد: صرف عدم همکاری بانک‌ها را نمی‌توان در افزایش قیمت خودرو لحاظ کرد؛ زیرا حجم کمبود نقدینگی در ابتدا ناشی از عدم توان خودروسازان در پرداخت مطالبات است. یعنی حال که این کمبود نقدینگی از سوی بانک‌ها تامین نمی‌شود، نمی‌توان

سال است که متاسفانه شرکت‌های خودروساز ما مشمول ماده ۱۴۱ هستند و در دو سه سال گذشته نیز به دلیل مشکلات فزاینده و حجم بسیار بالای زبان انباشته آنها، چنین مشکلاتی به قطعه‌سازان نیز سرایت کرده است؛ به طوری که اکنون قطعه‌سازان بزرگ بیشتر و قطعه‌سازان کوچک‌تر هم به فراخور حال خود در حال دست‌وپنجه نرم کردن با این معضل هستند.

به همین دلیل است که بانک‌ها امروز صنعت خودروسازی و قطعه‌سازی را صناعی با ریسک بالا تلقی می‌کنند. البته تمامی ادله هم در صورت‌های مالی چنین امری را نشان می‌دهد. یعنی قطعه‌سازان به دلیل کمبود نقدینگی، عدم به روز شدن قیمت‌ها و افزایش هزینه‌های قیمت تمام شده که ناشی از نابسامانی در مواد اولیه داخلی است، جرات لازم را برای تامین سرمایه از سوی بانک‌ها سلب کرده‌اند. در واقع به دلیل حرکت خودروسازان و قطعه‌سازان روی لبه تیغ، تعاملات بانک‌ها با این صنعت کمتر شده و برای افزایش خطوط اعتباری به واسطه نگرانی‌هایی که دارند، ملاحظاتی را به خرج می‌دهند. البته در این میان بانک‌هایی هم هستند مانند اقتصاد نوین و تجارت که در این شرایط همکاری‌های ارزنده‌ای

اخیرا نایب‌رئیس انجمن قطعه‌سازان تهران اعلام کرده است که به دلیل افزایش میزان بدهی و زیان خودروسازان به ۲۰۰ هزار میلیارد تومان و عدم امکان مدیریت هزینه‌های جاری از سوی آنها، بانک‌ها از اعطای وام به قطعه‌سازان خودداری کرده و آنها را بیش از گذشته به معضل کمبود نقدینگی دچار کرده‌اند. وی همچنین تاکید کرده که در این شرایط و با توجه به امکان عدم تامین قطعه برای خطوط تولید خودرو، راهی به جز افزایش قیمت‌ها باقی نمانده است.

خودروسازان و قطعه‌سازان روی لبه تیغ

در همین رابطه مازیار بیگلر دبیر انجمن سازندگان قطعات و مجموعه‌های خودرو به خبرنگار ما توضیح می‌دهد: بانک‌ها یک سیستم اعتبارسنجی دارند که به لحاظ حقوقی و حقیقی برای پرداخت وام، شاخص‌ها و صورت‌های مالی را بررسی می‌کنند. در واقع برای این کار پارامترهایی وجود دارد که برای بانک به منظور اطمینان از بازگشت پول از اهمیت زیادی برخوردار است. در این راستا اکنون سالیان



اخیرا یکی از اعضای هیات مدیره انجمن قطعه‌سازان اعلام کرده بود که اگر به داد این صنعت نرسند، نابود خواهد شد. این در حالی است که سال گذشته مطالبات قطعه‌سازان از خودروسازان در حدود ۳۶ هزار میلیارد تومان عنوان شده و امسال برخی برآوردها از سوی فعالان این صنعت رقمی در حدود ۶۰ تا ۷۰ هزار میلیارد تومان را نشان می‌دهد

جزئیات مسیرهای صادراتی

نیاید اعلام شود

اخیرا و در شرایطی که کشور تحت سنگین‌ترین تحریم‌های اقتصادی قرار دارد، شنیده می‌شود که برخی مسوولان و نمایندگان صحبت‌هایی از صادرات قطعه خودرو می‌کنند که بعضا باعث تعجب نیز شده است. به طور مثال یکی از اعضای کمیسیون صنایع مجلس ادعا کرده که ایران به کارخانه‌های بنز و بی‌امو، قطعه صادر می‌کند و یکی دیگر از نمایندگان هم گفته که ایران صادرات موتورهای دیزلی خودروهای سنگین به آلمان انجام می‌دهد. در این راستا، دبیر انجمن قطعه‌سازان به «جهان صنعت» می‌گوید: اگر هم چنین مساله‌ای وجود داشته باشد، بهتر است آن را عنوان نکنیم؛ زیرا در خارج از مرزهای ایران عده‌ای در حال رصد صادرات و واردات ما هستند که مطمئنا با طرح جزئیات این موضوع مسیرهای صادراتی ما رصد شده و مشمول تحریم‌ها قرار می‌گیرد. من تنها می‌توانم این را بگویم که صادرات قطعه در حال انجام است و شاهد آن نیز واردات خودرو در قبال صادرات قطعه است؛ اما با توجه به شرایط سیاسی و اینکه در خارج عده‌ای مترصد مسدود کردن مسیرهای صادراتی ایران هستند، بهتر است مقاصد و مشتریان شناسایی نشوند.

ادامه می‌افزاید: این قانون قرار بود چند پارامتر را با هم در نظر بگیرد که متأسفانه تاکنون تنها بحث واردات در ازای صادرات آن مطرح شده؛ موضوعی که برای خود ما هم باعث تعجب است. در این رابطه نگرانی کلی من این است که حال که یک صادرات ۵۰۰ میلیون دلاری قطعه در سال صورت می‌گیرد و ارزش حاصل از آن نیز برای تهیه کالاهای استراتژیک در اختیار بانک مرکزی گذاشته می‌شود، با این روش ممکن است این میزان از درآمد ارزی از اختیار بانک مرکزی خارج شود. یعنی بانک مرکزی در این شرایط باید ۵۰۰ میلیون دلار ارزش بیشتری را عرضه و هزینه کند که این امر خود باعث افزایش نرخ ارز خواهد شد. در واقع بحث واردات در ازای صادرات قسمتی از بسته پیشنهادی بود که ما ارائه کرده بودیم؛ اما پیش از آن باید نحوه توزیع خودرو در داخل و قیمت‌گذاری آن مدیریت می‌شد؛ به طوری که لازم بود ابتدا در ۹۰ درصد بازار مصرفی که در داخل است ساماندهی صورت می‌گرفت تا بعد ۱۰ درصد مابقی از طریق واردات جبران شود. اتفاقا چندی پیش هم دبیر انجمن واردکنندگان خودرو نیز در این خصوص اظهار نظر کرده و گفته که در مقابل این حجم از صادرات قطعه اگر بخواهیم خودرو وارد کنیم، عملا میزانی بیشتر از هزار تا ۲ هزار دستگاه نخواهد بود که این امر هیچ تاثیری در ساماندهی و تنظیم بازار داخلی نخواهد داشت.

آن را عامل اصلی افزایش قیمت خودرو دانست، چرا که آنچنان حجم مطالبات از خودروسازان بالا رفته و دیرکرد در پرداخت آن وجود دارد که عدم تامین مالی از سوی بانک‌ها چندان تاثیری روی قیمت‌ها نخواهد داشت.

طلب ۳۶ هزار میلیارد تومانی

قطعه‌سازان از خودروسازان

اخیرا یکی از اعضای هیات مدیره انجمن قطعه‌سازان اعلام کرده بود که اگر به داد این صنعت نرسند، نابود خواهد شد. این در حالی است که سال گذشته مطالبات قطعه‌سازان از خودروسازان در حدود ۳۶ هزار میلیارد تومان عنوان شده و امسال برخی برآوردها از سوی فعالان این صنعت رقمی در حدود ۶۰ تا ۷۰ هزار میلیارد تومان را نشان می‌دهد. در این راستا دبیر انجمن قطعه‌سازان معتقد است: طلب قطعه‌سازان از خودروسازان چیزی در حدود ۳۶ تا ۳۷ هزار میلیارد تومان است. اینکه برخی همکاران رقم‌های ۶۰ تا ۷۰ هزار میلیارد تومانی را مطرح می‌کنند، به اعتقاد من روش محاسبه آنها درست نبوده و مورد تایید انجمن هم نیست، زیرا عدد خودروسازان مشهود و مشخص است و در روش محاسبه آنها اشتباه صورت گرفته است.

طرح واردات خودرو باعث

صادرات کاذب قطعه می‌شود

حدود سه هفته قبل بار دیگر طرح آزاد شدن واردات خودرو از سوی نمایندگان مجلس در صحن علنی مورد تصویب قرار گرفت. طرحی که یکی از بندهای اساسی و در عین حال چالش‌برانگیز آن مجاز بودن افراد حقیقی و حقوقی به واردات خودرو در ازای صادرات آن و قطعات عنوان شده است. در این خصوص مازیار بیگلر توضیح می‌دهد: مصوبه آزاد شدن واردات خودرو برای قانونگذاران هم در بخشی‌هایی دارای ابهام است. به همین دلیل است که معتقدم این بند موجب صادرات کاذب خواهد شد. به این دلیل که آنچنان حاشیه سود واردات خودروهای خارجی بالاست که انگیزه‌ای را برای سوداگران به منظور جمع‌آوری قطعات بی‌کیفیت و استوک در بازار و صادرات آن ایجاد می‌کنند که حتی ممکن است این قطعات مصرف نشده و معدوم هم شوند؛ اما به همین واسطه مبنایی برای اخذ مجوز واردات قرار بگیرد. این اقدام برای سوداگران بسیار با صرفه خواهد بود، زیرا حاشیه سودی که واردات خودرو ایجاد می‌کند بسیار بیشتر از آن قطعه‌ای است که در ازای آن صادر شده است. وی در



مدیرعامل «فملی» از دلایل افزایش سرمایه گفت:

رشد ۴ برابری ذخایر معدنی مس طی ۹ سال

مطمئن ترین صنعت برای سرمایه گذاری هستیم / جزو ۱۰ شرکت برتر دنیا در تولید مس قرار می گیریم



مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران به تشریح عوامل و دلایل بنیادی برای افزایش سرمایه و سرمایه گذاری روی طرح های توسعه برای سهامداران پرداخت. در نهایت و با رأی سهامداران شرکت ملی صنایع مس ایران افزایش ۱۰۰ درصدی سرمایه «فملی» به عنوان بزرگ ترین افزایش سرمایه تاریخ بورس از محل سود انباشته به تصویب رسید تا نماد فملی صاحب سرمایه ۴۰ هزار میلیارد تومانی شود.

کاهش عیار معادن و افزایش میزان تقاضا

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران در ابتدای مجمع با اشاره به شرایط جهانی تولید در حوزه صنعت مس گفت: بر پایه تحلیل موسسه ICSG از وضعیت تولید و مصرف مس دنیا در هفت ماهه سال ۲۰۲۱، مس محتوای معدنی ۳,۶ درصد در هفت ماه اضافه تولید داشته است، این رقم در کنسانتره مس ۵,۵ درصد، اما در کاتد روش لیچینگ ۴,۳ درصد است. سعدمحمدی به دلیل این امر اشاره کرد و افزود: میزان خاک های اکسیدی دنیا تقریباً در حال کاهش است و این روند کاهشی در کشورهای متفاوت که بررسی کردیم؛ قابل رصد و ارزیابی است. در مجموع در دنیا با توجه به قیمت ها و کاهش میزان عیار معادن و افزایش میزان تقاضا، روند تولید

دکتر «اردشیر سعدمحمدی» در مجمع عمومی فوق العاده با تشریح دلایل بنیادی برای افزایش سرمایه گفت: این صنعت بزرگ با توجه به طرح های توسعه در دست اجرا و رشد ذخایر معدنی دستیابی به درآمد ۵/۵ میلیارد دلاری را تا ۴ سال آینده هدف گذاری کرده است.

اطمینان خاطر از وجود ماده اولیه، وجود بازار مصرف، داشتن دانش توسعه، کیفیت بالای محصولات، وجود منابع مالی، داشتن حداقل ریسک های بنیادی و سرمایه گذاری منطبق بر الگوی عرضه و تقاضای جهانی، تغییر چهره انرژی دنیا از سوخت های فسیلی به انرژی های تجدید پذیر و انرژی الکتریکی همه و همه شاخص های اقتصادی هستند که بنگاه های معدنی مس در دنیا برای سرمایه گذاری و تولید بیشتر در این صنعت ویژه در نظر می گیرند. در همین زمینه در اوایل آذرماه مجمع عمومی فوق العاده شرکت ملی صنایع مس ایران با هدف دستور کار افزایش سرمایه از ۲۰ هزار به ۴۰ هزار میلیارد تومان و تامین مالی بخش بزرگی از طرح های توسعه معدنی مس در کشور برگزار شد. در این مراسم، دکتر «اردشیر سعدمحمدی»

وی اظهار داشت: در مصرف مس پالایش‌شده ایران رتبه ۱۳ در آسیا و رتبه ۲۴ را در دنیا دارد. با سرمایه‌گذاری‌هایی که انجام شده؛ جایگاه ما در حال تغییر است. هدف ما این است که در این سرمایه‌گذاری‌ها جزو ۱۰ شرکت برتر دنیا در تولید مس قرار بگیریم.

سعدمحمدی در خصوص تولیدات معدنی مس گفت: در مس محتوی رتبه ۱۵ دنیا و رتبه ۴ در آسیا را داریم. در تولید آند رتبه ۱۲ دنیا و رتبه ۵ آسیا و در تولیدات پالایش‌شده مس رتبه ۱۹ دنیا و رتبه ۷ آسیا داریم و امیدواریم در سرمایه‌گذاری‌هایی که صورت می‌گیرد؛ انشالله... این رتبه‌ها به زیر ۱۰ کاهش پیدا کند.

«دنیا در حوزه توسعه صنعت مس چه کار می‌کند؟»

مدیرعامل شرکت مس با طرح این نکته که قطعاً سهامداران خواهند پرسید «دنیا در حوزه توسعه صنعت مس چه کار می‌کند؟» و «آیا دنیا هم همین مسیر را طی می‌کند یا خیر؟» افزود: در آمریکا ۱۱۳ هزار تن مس محتوی در سال ۲۰۲۵ شکل می‌گیرد. در آمریکای جنوبی و مرکزی از جمله شیلی، پرو و برزیل مجموعاً ۶۴۴ هزار تن در پروژه‌هایی که سرمایه‌گذاری می‌کنند؛ مس محتوی معدنی به تولیدات جهانی اضافه خواهد شد. در آسیا ۵۹۱ هزار تن مس محتوی معدنی است که در چین، هند و ایران قرار دارند.

وی با اشاره به گزارش‌های بین‌المللی و حضور ایران در این گزارش‌ها افزود: در آسیا ۵۹۱ هزار تن به مس محتوی تا سال ۲۰۲۶ اضافه خواهد شد که سهم ایران در فاز نخست آن ۲۹۵ هزار تن مس محتوی است. در قاره اقیانوسیه ۶۵ هزار تن به ظرفیت مس محتوی اضافه خواهد شد. اروپا ۵۶۱ هزار تن و آفریقا ۸۷ هزار تن اضافه خواهد شد.

وی اضافه کرد: خوشحال هستیم که نزدیک به ۲۹۵ هزار تن از این ۲ میلیون و ۱۰۰ تن را ایران بر عهده می‌گیرد و جایگزین قسمتی از این بازارهای بین‌المللی می‌شویم.

آیا پتانسیل معدنی برای سرمایه‌گذاری داریم؟

سعدمحمدی با بیان اینکه ممکن است این سؤال برای یک سهامدار مطرح شود که «آیا الان که می‌خواهید افزایش سرمایه دهید؛ از ذخیره کافی هم برخوردارید؟» «آیا ماده اولیه برای این حجم از سرمایه‌گذاری در دسترس



مثبت است و به همین دلیل هم قیمت‌های مس فزونی پیدا کرده و افزایش مناسبی را شاهد آن هستیم.

وی اظهار داشت: در سال ۲۰۳۰ یعنی کمتر از ۹ سال آینده چین به‌عنوان رتبه اول در دنیا در اقتصاد جایگزین آمریکا خواهد شد. ژاپن رتبه سوم شد که در سال ۲۰۳۰ به رتبه چهارم تنزل پیدا می‌کند و هندوستان رتبه سوم را به دست خواهد آورد. این بیانگر رفتار اقتصادی است که تا سال ۲۰۵۰ برای دنیا شکل خواهد گرفت و شاید یکی از جذاب‌ترین نقاطی که بتوان به آن توجه کرد؛ کشور اندونزی است که در سال ۲۰۵۰ رتبه هفتم دنیا را به خود اختصاص می‌دهد. این نگرش از آن لحاظ قابل ارزیابی است که بتوانیم روند توسعه را در کشورهای در حال توسعه و گرفتن جایگاه بین‌المللی مورد بررسی و ارزیابی قرار دهیم.

وی بر اساس نمودار به تأثیرپذیری اقتصاد جهانی از کووید ۱۹ اشاره کرد و با بیان اینکه موقعیت کشورهای طی سال ۲۰۲۱ تا سال ۲۰۲۵ با رنگ‌های متفاوت نشان داده شده، گفت: هندوستان بیشترین ضرر را در این سال‌ها خواهد داشت و بیش از ۱۵ درصد از اقتصادش منفی خواهد بود. دومین کشور اندونزی است که به رنگ بنفش نشان داده شده است. سرانجام برزیل، اروپای غربی، روسیه، آمریکای شمالی و نهایتاً چین قرار دارند.

روند افزایشی قیمت مس خبری خوب برای سهامداران

مدیرعامل شرکت مس با بیان اینکه یکی از نکاتی که توسط سهامداران سؤال می‌شود که «اگر قرار است افزایش سرمایه دهید آینده قیمتی مس چه روندی را دنبال می‌کند؟» افزود: موسسات بزرگ دنیا که در پیش‌بینی قیمت‌ها نظریه دارند به استناد معادلات ریاضی مثل CRU، IMF، WORLD BANK و GOLDMAN SACHS و ... متوسط قیمتی که برای سال ۲۰۲۱ پیش‌بینی کرده‌اند ۹۳۱۸ دلار است.

وی ادامه داد: برای سال ۲۰۲۲ به دلیل اینکه ۱۳۸ هزار تن تقاضا بیشتر از تولید خواهد بود؛ قیمت افزایش پیدا خواهد کرد و به ۹۹۱۳ دلار خواهد رسید و برای سال ۲۰۲۳ به ۱۰۴۰۵ دلار می‌رسد و در سال ۲۰۲۴ به دلیل اینکه یکسری از پروژه‌ها در دنیا وارد مدار تولید خواهد شد؛ به ۹۶۸۶ دلار رسیده و مجدداً در سال ۲۰۲۵ به ۱۰۰۶۲ دلار خواهد رسید.

سعدمحمدی گفت: میزان جمعیت جهان تقریباً در سال ۲۰۳۵ بالغ بر ۸ میلیارد و ۵۰۰ نفر خواهد شد و مصرف سرانه از ۳٫۲ کیلوگرم فعلی به ۴٫۲ کیلوگرم می‌رسد. در خصوص تقاضای مس برای خودروهای برقی تا سال ۲۰۵۰ بیش از ۵۰ درصد خودروهای دنیا ظرف ۳۰ سال آینده برقی خواهند شد. این موارد همه بیانگر افزایش تقاضاست.

مدیرعامل شرکت مس افزود: با توجه به روندی که در سرمایه‌گذاری‌های دنیا اتفاق می‌افتد؛ قیمت مس بین ۹۵۰۰ تا ۱۰ هزار دلار قرار می‌گیرد؛ این انگیزه‌ای برای سهامداران خواهد بود که سرمایه‌گذاری در بخش مس قطعاً یک سرمایه‌گذاری سودده، اقتصادی و کاملاً قابل توجیه است.

جزو ۱۰ شرکت برتر دنیا در تولید مس قرار می‌گیریم

سعدمحمدی در ادامه به وضعیت تولید مس تصفیه‌شده در آسیا اشاره کرد و گفت: در سال ۲۰۲۰ سه کشور برتر همچنان چین، شیلی و ژاپن با ۲۳ هزار ۳۱۵ تن تولید بودند و پیش‌بینی می‌شود در سال ۲۰۲۵ این سه کشور با ۲۵ هزار ۳۴۲ تن کشورهای برتر تولید کننده مس تصفیه‌شده باشند.

وی اظهار داشت: در سال ۲۰۲۱ میزان تولید بالغ بر ۲۴۵۰۰ میلیون تن شده که حدود ۲۰ میلیون و ۵۰۰ هزار تن از تولید ناشی از تولیدات معدنی است و نزدیک به ۴ میلیون تن از قراضه‌ها در دنیا تولید می‌شود که مجموع آن مورد مصرف بین‌المللی قرار می‌گیرد.

رشد ۴ برابری ذخایر معدنی شرکت ملی مس

وی در خصوص منابع و ذخایر زمین‌شناسی معادن فعال و تازه کشف شده گفت: در سال ۹۱ حدود ۲ میلیارد و ۴۳۶ میلیون تن منابع و ذخایر داشتیم و در پایان ۶ ماهه ۱۴۰۰ به حدود ۹ میلیارد و ۱۲ میلیون تن رسیده است.

وی یادآور شد: این منابع در سال گذشته ۷,۵ میلیارد تن بود امسال ۹ میلیارد تن مطرح می‌شود تمام این‌ها با عیار حد ۲ دهم درصد ارزیابی شده است، الان دنیا عیار حد اقتصادی ۱۱ صدم درصد است؛ یعنی اگر عیار حد را روی ۱۱ صدم قرار دهیم ذخایر ما به طور چشمگیری فزونی پیدا می‌کند.

۹۰ هزار متر حفاری

اکتشافی در ۸ ماه

سعدمحمدی افزود: در خصوص کارهای اکتشافی در سیستم به تفکیک و در استان‌های مختلف کارهایی انجام شده است. مثلاً در ماهر، اصفهان، یزد، سیستان و بلوچستان، آذربایجان، کرمان و نقاط مختلف این اتفاق در حال شکل‌گیری است. یکی از شاخصه‌های اکتشاف، حفاری است. حفاری طی دو سه سال گذشته رشد چشمگیری داشته است. سال ۹۸ حدود ۷۰ هزار متر بوده و سال ۹۹ به ۱۰۰ هزار متر رسیده و امسال به ۱۵۰ هزار متر می‌رسد که الان از ۹۰ هزار متر عبور کرده‌ایم و این نشان‌دهنده این است که ما به اکتشاف بها می‌دهیم.

تولید ۱۹۱ هزار تن کاتد در ۸ ماه

وی به عملکرد سال ۱۴۰۰ پرداخت و گفت: در کل استخراج نسبت به برنامه ۸ درصد رشد داریم. در سنگ سولفوری و برداشت ماده معدنی ۳ درصد رشد و در کنسانتره مس با ۸۱۹ هزار تن تولید ۵ درصد رشد داریم. در مس محتوی کنسانتره نیز با ۱۹۱ هزار و ۵۶۳ تن ۴ درصد رشد را به ثبت رساندیم. سعدمحمدی افزود: در آند تولیدی با ۲۳۷ هزار تن ۷ درصد رشد و در مس محتوی ۴ درصد رشد داشته‌ایم و تا پایان ماه آبان با ۱۹۱ هزار و ۷۸۵ تن، ۵ درصد رشد داریم. سال گذشته همین موقع ما ۱۸۳ هزار تن تولید داشتیم که امسال به ۱۹۱ هزار تن افزایش یافته است ضمن اینکه این نکته را نباید فراموش کرد که تیرماه و مردادماه فشار زیادی روی شبکه برق کشور به دلیل افزایش دمای بی‌سابقه وجود داشت.

مدیر عامل شرکت ملی مس گفت: می‌توانید جاهای دیگر را هم ارزیابی کنید به‌رغم اینکه این موضوع و مشکلات برق؛ اما تولیدمان حدود ۵ درصد جلوتر است و مسیر خوبی را واقعاً داریم طی می‌کنیم و وظیفه خود می‌دانم که از تک‌تک کارکنان و مدیران کمال تشکر را داشته باشم که در این شرایط کار را جلو می‌برند.

وی گفت: در تمام این موارد مس توانسته رکوردهای خود را بشکند. آخرین رکوردمان در تغلیظ سرچشمه در سال ۹۹ بوده است که در سال ۱۴۰۰ رکورد آن را شکسته‌ایم. در تغلیظ میدوک آخرین رکورد مربوط به سال ۹۷ بود که در سال ۱۴۰۰ با ۱۰۴ هزار و ۸۵۱ تن رکورد شکسته شده است. در

دارید؟»، ادامه داد: با توجه به تخصص و توان و شایستگی که همکاران ما در شرکت ملی صنایع مس ایران در این مدت به کار بردند؛ ما ذخایر خود را به طور چشمگیری افزایش دادیم. وی افزود: تقریباً چند سال گذشته ذخایر ایران حدود ۳۰ میلیون تن مس خالص بود الان در جدول مس خالص ما به ۴۲ میلیون تن رسیده است. در واقع ۴,۸ درصد از ذخایر جهان مربوط به ایران است و رتبه هفتم را داریم. میزان ذخایر مس دنیا طی چند سال گذشته ۸۵۰ میلیون تن مس خالص بود که الان این میزان ذخیره دنیا با اکتشافات انجام‌شده به ۸۷۰ میلیون تن مس محتوی خالص ارتقا پیدا کرده است.

«سریدون» معدنی در کلاس جهانی

مدیرعامل شرکت ملی مس به اقدامات سال ۹۸ تا ۶ ماهه سال ۱۴۰۰ در خصوص اکتشافات پرداخت و گفت: خوشحالم بگویم که کشف معدن جدید «سریدون» توسط همکاران شرکت مس ذخیره‌ای که تا الان به آن رسیده‌ایم بیش از ۲ میلیارد تن با عیار ۴۷ صدم درصد متوسط است که این ذخیره ارتقا پیدا کرده است و به‌شدت بالاتر می‌رود. وی اظهار داشت: این افتخار بزرگی است و ما یک معدن بسیار بزرگ در اندازه‌های مس سرچشمه پیدا کرده‌ایم و روی آن کار می‌کنیم و قطعاً سرمایه‌گذاری اتفاق می‌افتد.

سعد محمدی ادامه داد: در مس سونگون ۲۶۳ میلیون تن با عیار ۶۲ صدم درصد و در اکتشاف جدید غرب معدن سونگون نزدیک یک میلیارد تن اکتشاف جدید با عیار ۶ دهم درصد داشتیم. غرب میدوک در حال حاضر بیش از ۴۰۰ میلیون با عیار ۶۸ صدم درصد اکتشاف شده است. مجموعه این موارد که به قطعیت رسیدیم بیش از ۴ میلیارد و ۲۰۰ میلیون تن ذخیره جدید با عیار ۵۳ صدم یعنی ۲۰ میلیون تن مس محتوی خالص است و این اکتشافات ادامه دارد.

مدیر عامل شرکت ملی مس تصریح کرد: میزان ارزش برجای ذخایری که در حال انجام است؛ بسیار زیاد است که اگر به عدد و رقم تبدیل کنیم؛ ارزش دارایی‌های مس به‌شدت افزایش می‌یابد و بیانگر این نکته است که مس یک شرکت ارزشمند به لحاظ تکیه‌گاه سرمایه‌گذاری است.

سعدمحمدی در توضیح دلایل وجود شاخص‌های بسیار خوب اقتصادی برای سرمایه‌گذاری در صنعت مس ایران گفت: داشتن پتانسیل معدنی و اطمینان خاطر از داشتن مواد اولیه مهمترین آیت است و با عنایت به ذخایر جدید مواد اولیه برای بیش از ۱۰۰ سال موجود است.

بنابراین سرمایه‌گذاری جهت تبدیل کردن این پتانسیل بالقوه به درآمد بالفعل وظیفه قطعی عملیاتی این شرکت است؛ بنابراین دلیل افزایش سرمایه کاملاً واضح است.

ورود ۳۴۰ هزار تن کنسانتره جدید به چرخه تولید در سه ماهه اول ۱۴۰۱

سعدمحمدی به توسعه‌های شرکت مس اشاره کرد و گفت: در حال حاضر در فاز اول بیش از ۳ میلیارد و ۵۰۰ میلیون یورو به اضافه ۴۵ هزار میلیارد تومان که تقریباً نزدیک به ۱۵۰ هزار میلیارد تومان می‌شود برنامه‌ریزی کردیم که بتوانیم توسعه‌هایمان را شکل دهیم اما آنچه که در معاونت توسعه ارزیابی کردیم که بتوانیم در همه زمینه‌ها رشد را بالا ببریم مبلغی نزدیک به ۱۳ میلیارد دلار است. شرکت مس با توجه به پتانسیل‌هایی که دارد امیدوار است که بتواند طرح‌های توسعه جدید و بزرگی را برنامه‌ریزی کند و برای توسعه‌ها بتواند شرایط مساعدی را داشته باشد.

دستیابی به درآمد ۵/۵ میلیارد دلاری تا ۴ سال آینده

مدیرعامل شرکت مس گفت: می‌خواهیم در فاز اول ظرف سه تا ۴ سال آینده درآمدمان به بیش از ۵/۵ میلیارد دلار برسد و این اتفاق باعث می‌شود که ما جزو ده شرکت برتر دنیا در تولید مس قرار بگیریم. این اتفاق استراتژیک برای کشور، اقتصاد ملی و شرکت ملی صنایع مس ایران است که این مسیر را به طور محکم، مقتدرانه و علمی پیش ببرد.

مدیرعامل شرکت مس ادامه داد: سال آینده با اضافه شدن درآلو حداقل ۱۲۰ هزار تن کنسانتره، معدن دره‌زار ۱۵۰ هزار تن و فلوتاسیون سرباره ۷۰ هزار تن به تولیدات شرکت اضافه می‌شود که با قیمت کنسانتره با ۲۲۰۰ دلار حداقل بالغ بر ۶۵۰ میلیون دلار سالانه از سال آینده به درآمدهای شرکت مس اضافه می‌شود. به‌راحتی می‌توان ارزیابی کرد که مس مسیر مثبت را طی می‌کند و قطعاً آینده خوبی را در کشور رقم خواهد زد. وی گفت: در سال آینده درآلو، دره‌زار و فاز ۳ تغلیظ سرچشمه را راه‌اندازی خواهیم کرد. فاز ۳ سونگون شروع شده و فاز ۲ میدوک تا دو ماه دیگر عملیات اجرایی آن شروع می‌شود.

آند تولیدی رکورد در سال ۹۹ با ۷۹ هزار تن بوده که الان به ۸۳ هزار تن اضافه شده و رکورد شکسته شده است. مجموعه آند تولیدی با ۲۳۵ هزار تن در سال ۹۹ امسال به ۲۳۷ رسیدیم در هشت‌ماهه رکورد زدیم. کاتد تولیدی در سال ۹۹ حدود ۶۴ هزار و ۱۴ تن در پالایش خاتون‌آباد بود که به ۶۵ هزار تن رسیدیم و رکورد زده شده است.

سعدمحمدی با بیان اینکه در کل شرکت نیز مجموعاً باز هم رکورد زده شده ادامه داد: تولید در پالایشگاه سرچشمه ۳۵۹ تن در سال ۹۳ بوده که با ۳۶۳ تن رکورد زده شده است. در پالایشگاه خاتون‌آباد در خصوص لجن الکترولیز و لجن آندی که داریم با ۲۰۳ تن در سال ۹۹ با ۲۱۱ تن رکورد زده شده است و در کل شرکت هم با ۵۷۴ هزار تن رکورد زده شده است. این موارد همگی به‌رغم قطعی برق است.

رشد ۱۱۲ درصدی در فروش با ثبت ۵۰ هزار میلیارد تومان درآمد

مدیرعامل شرکت مس با بیان اینکه در فروش خوشحالم بگویم که واقعاً امسال شرایط بسیار خوبی را دنبال می‌کنیم گفت: ما سال گذشته با توجه به اینکه رکورد بسیار خوبی داشتیم ۴۲ هزار میلیارد تومان فروش داشتیم و آخرین عدد منتشر شده در کدال در هفت ماهه ۴۰ هزار و ۴۰۰ میلیارد تومان بود. در ۸ ماهه که در این لحظه آمار آن روی کدال نرفته است آنچه که اتفاق افتاده بیش از ۴۷ هزار میلیارد تومان است. این عدد رشد چشمگیری داشته و ما در ۸ ماهه از کل سال گذشته جلو زدیم.

وی اضافه کرد: ۴ ماهه دیگر تا پایان سال داریم و امسال رکورد بسیار خوبی را به ثبت خواهیم رساند. در همه سطوح چه شرایط خارجی و چه شرایط داخلی از لحاظ تناژی، ریالی و ارزی عبور کردیم و سیستم وظیفه خود را در این بخش هم به خوبی انجام داده است.



با تکیه بر توانمندی‌های داخلی در فولاد اکسین خوزستان صورت گرفت؛ نورد موفقیت آمیز تختال گرید X80 تولید شده توسط فولاد مبارکه



کرد: با توجه به سبک‌تر شدن محصول نهایی، از لحاظ تمامی شرایط متالوگرافی محصول، بهره‌برداری بهتر و همچنین حمل‌ونقل راحت‌تر انجام می‌شود. از نظر فنی نیز این گرید نسبت به گرید قبلی حدود ۷۰ مگاپاسکال استحکام تسلیم بالاتری دارد که از لحاظ تولید تختال و نورد آن به تکنولوژی خاصی نیاز است که این امر توسط متخصصان داخلی شرکت فولاد مبارکه بومی‌سازی و اجرا شده است. با این اقدام فولاد مبارکه، ایران جزو ۱۰ کشور جهان محسوب می‌شود که توانسته این گرید را طراحی و تولید کند.

میزان جدایش انجمادی یکی از مهم‌ترین

ویژگی‌های کیفی این گرید است

علیرضا مولوی‌زاده مدیر متالورژی و روش‌های تولید شرکت فولاد مبارکه نیز در این خصوص در گفت‌وگو با خبرنگار ما اظهار کرد:



طراحی آنالیز تختال‌های فولادی با گرید API X80 با هماهنگی و تبادل نظر میان دو شرکت

گرید X80 API ۵L محصولی

با وزن کمتر و ماندگاری بالاتر

محمد تاجمیر ریاحی مدیر فروش داخلی شرکت فولاد مبارکه نیز در این خصوص در گفت‌وگو با خبرنگار ما اظهار کرد: برای تولید لوله‌های انتقال نفت و



گاز از فولادهایی با کیفیت‌های خاص و استاندارد API استفاده می‌شود که در شرکت فولاد مبارکه طراحی و تولید شده است. جدیدترین گرید فولادی تولیدشده در فولاد مبارکه API X80 ۵L است که در شرکت فولاد اکسین خوزستان نورد شده و نتایج آزمایش‌های آن مثبت بوده است.

وی افزود: اندازه لوله‌های مخصوص خطوط انتقال نفت و گاز در کشور عمدتاً به میزان ۵۶ اینچ و با گرید API X80 ۵L بوده که با جایگزین کردن محصول جدید با گرید API X80 ۵L می‌توان تمامی خطوط لوله‌های انتقال نفت و گاز را با ضخامت و مقدار تناژ کمتر تولید و بهره‌برداری کرد. مدیر فروش داخلی شرکت فولاد مبارکه خاطر نشان

متخصصان شرکت فولاد مبارکه با تکیه بر توانمندی‌های خود توانستند گرید X80 را تولید کنند تا برای ساخت لوله‌های خطوط انتقال نفت و گاز، در شرکت فولاد اکسین خوزستان نورد گردد.

تختال گرید X80 به‌عنوان جدیدترین گرید فولادی، به دست متخصصان داخلی فولاد مبارکه برای نخستین بار در خاورمیانه تولید شده و کاربرد ورق نوردشده آن در ساخت لوله‌های خطوط انتقال نفت و گاز است. تولید تختال گرید API X80 ۵L در شرکت فولاد مبارکه با توجه به دارا بودن کربن زیر ۰٫۰۸ درصد و منگنز بالای ۱٫۸ درصد، شرایط تولید ورق فولادی با استحکام بالاتر نسبت به گرید API X80 ۵L را فراهم کرده که در ساخت لوله‌های انتقال سیالات توسط شرکت‌های لوله‌سازی کشور و با تأییدیه شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران کاربرد دارد. تولید این گرید توسط فولاد مبارکه علاوه بر بی‌نیازی کشور از واردات آن، گام مهمی در ارتقای کیفیت محصولات این شرکت در تراز استانداردهای جهانی محسوب می‌گردد.

انحصار تنها ۱۰ فولادساز در جهان بوده است؛ تختال گرید API ۵L X۸۰ در کشورهای محدودی تولید می‌شوند و برای تولید لوله‌های خطوط نفت و گاز کاربرد دارند. این گرید در ایران برای نخستین بار توسط فولاد مبارکه تولید شده و نشان از برخورداری کیفی محصولات این شرکت از آخرین تکنولوژی‌های روز دنیا دارد.

آسیابان اذعان داشت: این تختال با ۲ ذوب آزمایشی از سوی شرکت فولاد مبارکه به شرکت فولاد اکسین خوزستان تحویل داده شده و در حال تبدیل به ورق‌های ویژه تولید لوله‌های انتقال سیالات است که با کسب نتایج مثبت آزمایشی، این ورق‌ها به صنایع نفت و گاز تحویل داده خواهد شد تا به‌صورت پایلوت در خط انتقال گاز مورد بهره‌برداری قرار گیرد و از نظر کیفیت مورد تأیید شرکت ملی گاز و وزارت نفت واقع شود.

وی با اشاره به مزایای گرید API ۵L X۸۰ نسبت به API ۵L X۷۰ تصریح کرد: کاهش وزن خطوط لوله انتقال نفت و گاز، کاهش هزینه‌های سرمایه‌گذاری برای احداث این خطوط، کاهش میزان فعالیت‌های جانبی، امکان نصب شیرآلات روی خطوط لوله و امکان جوشکاری خطوط لوله‌های تولیدشده

گاز، ایجاد مخازن ذخیره سیالات و تحت فشار نفت و گاز و میعانات حاصل از فراورده‌های نفتی است.

وی با بیان اینکه ۱۲ سال از عمر شرکت فولاد اکسین خوزستان گذشته است، افزود: طی ۲ سال اخیر با همکاری شرکت فولاد مبارکه توانسته‌ایم ورق‌های API ۵L از گرید X۴۲ تا گرید X۷۰ را در فولاد اکسین نورد و جهت تولید لوله‌های خطوط انتقال نفت و گاز آماده کنیم و برای نخستین بار در کشور، گرید جدید API ۵L X۸۰ تولیدشده در شرکت فولاد مبارکه به‌صورت آزمایشی در شرکت فولاد اکسین با موفقیت نورد گردید.

مدیرعامل شرکت فولاد اکسین خوزستان خاطرنشان کرد: از جمله مهم‌ترین همکاری‌های فولاد اکسین و فولاد مبارکه می‌توان به همکاری برای تحقق استراتژیک‌ترین پروژه کشور یعنی پروژه انتقال نفت گوره به جاسک اشاره کرد که خودکفایی و جلوگیری از خروج ارز از کشور را به دنبال داشت.

وی ادامه داد: احداث خط لوله انتقال نفت از گوره به جاسک، ثابت کرد که با تکیه بر توان متخصصان داخلی می‌توانیم به دستاوردهای بزرگی در کشور دست یابیم که در گذشته در

فولاد مبارکه و فولاد اکسین خوزستان انجام شد.

وی با بیان اینکه یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های کیفی این گرید میزان جدایش انجمادی آن است، افزود: این پارامتر با درجه‌بندی مانسمان در تست ماکرواج بررسی می‌شود و افزایش آن می‌تواند در برخی خواص ورق نهایی اشکال ایجاد کند که خوشبختانه با انجام تنظیمات تخصصی در ریخته‌گری، درجه مطلوبی از آن حاصل شد.

فولاد مبارکه عزم خود را برای

پشتیبانی از تولید کشور نشان داد

قاسم خوشدل‌پور مدیر ریخته‌گری مداوم شرکت فولاد مبارکه نیز در این خصوص تصریح کرد: پس از تولید انبوه و موفق فولادهای مخصوص انتقال گاز شیرین و ترش در سال گذشته و درخواست مشتریان در افزایش تنوع این نوع محصولات و افزایش ویژگی‌های این محصولات، شرکت فولاد مبارکه عزم جدی خود را برای پشتیبانی از تولید کشور نشان داد و بار دیگر توانست تولید آزمایشی فولاد با گرید API-X۸۰ را با موفقیت پشت سر بگذارد.

وی ادامه داد: در روزهای اخیر این تختال‌ها در شرکت فولاد اکسین خوزستان نورد شدند و در آزمایش‌های مربوط به ورق نیز به‌صورت کامل مورد تأیید قرار گرفتند؛ ورق‌های X۸۰ برای شرکت‌های لوله‌سازی ارسال شدند تا محصول نهایی و آزمایش‌های مربوطه تکمیل شوند.

مدیر ریخته‌گری مداوم شرکت فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: این توفیق ارزشمند، گام مؤثری در خودکفایی کشور در طراحی و تولید این نوع محصولات محسوب می‌شود و موهون دانش فنی متخصصان فولاد مبارکه است که عزم راسخ خود را در اعتلای هرچه بیشتر جایگاه این شرکت به کار گرفته‌اند.

آزمایش تختال گرید API ۵L X۸۰

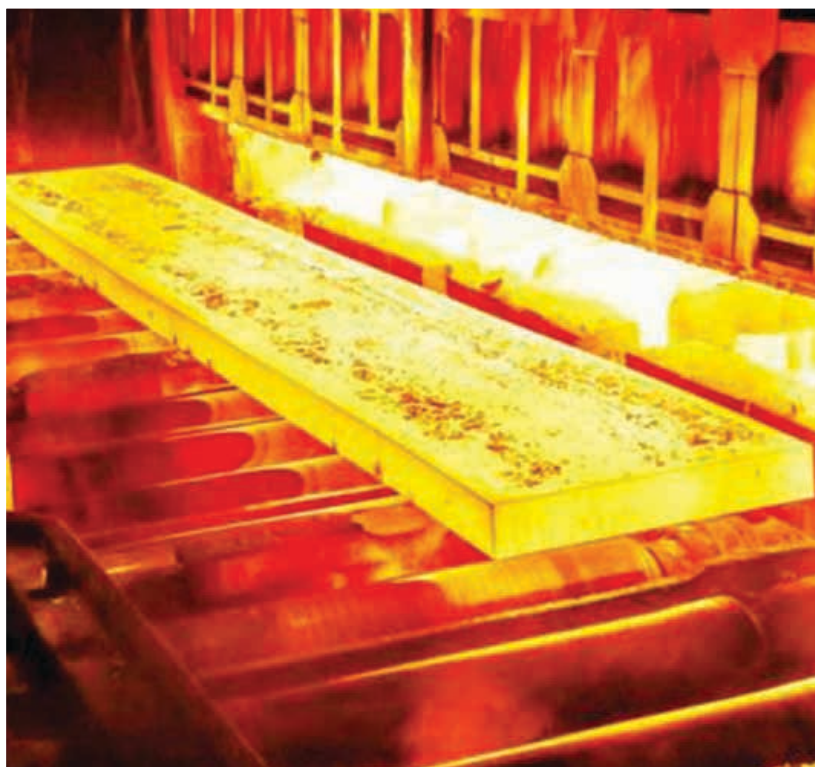
فولاد مبارکه بیانگر کیفیت بالای این

محصول است

امین آسیابان مدیرعامل شرکت فولاد اکسین خوزستان اظهار کرد: شرکت فولاد اکسین خوزستان در سال ۱۳۸۸ راه‌اندازی شد که



رسالت اصلی آن، رفع نیاز صنایع نفت و گاز کشور برای تولید لوله‌های خطوط انتقال نفت و



مبارکه شاهد رسیدن به دستاوردهای بزرگتری برای کشور عزیزمان باشیم.

جرقه احداث خطوط لوله‌های نفت و گاز

توسط شرکت فولاد مبارکه

ارژنگ حمداله‌زاده سرپرست بازرسی فنی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران اظهار کرد: تولید تخته‌های گرید $5LX8$ API



اتفاق خوبی در صنعت فولاد کشور محسوب می‌شود و در حوزه صنعت نفت و گاز نیز تولید این گرید به لحاظ کاهش ضخامت در خطوط لوله‌های سراسری که جزو مأموریت‌های شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران است، گام ارزشمندی به حساب می‌آید. وی افزود: اگر خطوط انتقال سراسری نفت و گاز از ورق‌های $5LX8$ به $5LX7$ تغییر پیدا کند، سرعت پروژه‌ها بالاتر رفته و زمان تحویل پروژه‌های خطوط لوله‌های سیالات کاهش می‌یابد. سرپرست بازرسی فنی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران خاطرنشان کرد: تولید تخته‌های گرید $5LX8$ API در فولاد مبارکه از اهمیت بالایی برخوردار است، چراکه تخته‌های باکیفیت تولیدی در این شرکت، زمینه را برای تولید ورق‌های $5LX8$ فراهم می‌کند.

فولاد مبارکه توانست ورق موردنیاز ساخت لوله‌های خطوط انتقال نفت گوره به جاسک را فراهم کند و در نهایت محصولاتی که از



تخته‌های فولاد مبارکه در این شرکت نورد می‌شود مطابق با استانداردهای جهانی است. وی با اشاره به ویژگی‌های تخته‌های گرید $5LX8$ API شرکت فولاد مبارکه افزود: شرکت فولاد اکسین تخته‌های فولادی گریدهای $5LX4$ تا $5LX7$ تولیدشده در فولاد مبارکه را در دوره‌های زمانی مختلفی نورد و به محصول موردنیاز صنایع لوله‌سازی تبدیل کرده است. مدیر کنترل کیفیت و آزمایشگاه فولاد اکسین خوزستان خاطرنشان کرد: شرکت‌های فولادسازی معدودی در دنیا از جمله پوسکو کره جنوبی توان تولید تخته‌های گرید $5LX8$ API را دارند و تولید این گرید با چنین کیفیتی توسط شرکت فولاد مبارکه بسیار ارزشمند است. وی با اشاره به مزیت کیفی تخته‌های گرید $5LX8$ API اذعان داشت: استحکام و جوش‌پذیری بالا نسبت به گریدهای قبلی از جمله مهم‌ترین مزیت‌های این گرید به حساب می‌آید و تولید لوله‌های انتقال سیالات بسیار کاربردی است. امیدواریم با افزایش تعامل و همکاری با شرکت فولاد

با این گرید، از مهم‌ترین مزایای گرید $5LX8$ API به حساب می‌آید که دستاورد مهمی برای کشور است.

مدیرعامل شرکت فولاد اکسین خوزستان عنوان داشت: همچنین گرید $5LX8$ API نسبت به $5LX7$ API خواص مکانیکی بیشتری دارد به طوری که منجر به استحکام و مقاومت بالاتری در برابر تنش‌های فشاری خطوط لوله نفت و گاز در مسیرهای مختلف خواهد شد و مقاومت در برابر ضربه و پارگی خطوط لوله را کاهش می‌دهد؛ با تولید تخته‌های گرید $5LX8$ API توسط فولاد مبارکه، این برای نخستین بار در خاورمیانه است که از چنین فولادی برای ساخت لوله‌های خطوط نفت و گاز استفاده می‌شود.

وی در پایان تأکید کرد: آزمایش‌های انجام‌شده روی تخته‌های گرید $5LX8$ API فولاد مبارکه نشان می‌دهد که این محصول از کیفیت بالایی برخوردار بوده و از نظر خواص متالورژی و مکانیکی نیز برای کاربردهای ویژه صنایع نفت و گاز قابل قبول و استاندارد است.

کیفیت محصولات فولاد مبارکه

رو به افزایش است

ابوالفضل حیدریان، مدیر کنترل کیفیت و آزمایشگاه فولاد اکسین خوزستان اظهار کرد: شرکت فولاد اکسین با همکاری شرکت





نسیم توکل-عضو اتاق بازرگانی تهران

موازی کاری و چالش‌های پیش‌رو

بخش خصوصی بدون شک به دنبال منافع و قدرت بیشتر است، کاری هم به چار چوب فعالیت و حوزه تخصصی ندارند. درون هم، موازی و به صورت پیچیده کار می‌کنند اما تعجب من از بخش قانون گذاری است که از این قشر به عنوان بازوی مشورتی استفاده می‌کند و نظرات عجیب و غریب هم بعضاً مطرح می‌شود. گذشته از این یک اتحادیه صنفی اصولاً اجازه ندارد درباره موضوعی که به حوزه فعالیت و هدف تشکیل آن مرتبط نیست، نظر دهد.

وقتی خوب بنگریم، می‌بینیم که جوامع مدنی کار اصلی خود را رها کرده‌اند و به امور دیگر چسبیده‌اند. به عنوان نمونه می‌گویم، هم‌اکنون شاهد وقوع اتفاقاتی در سطح ملی میان فروشگاه‌ها و اصناف هستیم که بدون شک نوک پیکان متوجه بازرسی اتحادیه‌های صنفی است. وقتی به نسبت بسیار زیادی از پخش مواد غذایی در فروشگاه‌ها تا لوازم خانگی و... لیبیل زدن، تقلب، تغییر تاریخ مصرف و گران‌فروشی بدون برنامه رواج پیدا کرده و امتداد می‌یابد بدون شک ضعف بازرسی صنفی علت اصلی شرایط است؛ اتحادیه‌ای که برای مبارزه با چنین آسیب‌هایی پروانه کسب و لغو آن را به عنوان یک ابزار قدرت و نظارت در اختیار دارد.

بعد می‌بینیم اتحادیه‌های صنفی درباره موضوع واردات و صادرات اظهار نظر می‌کنند و برای مساله تولید در حال چانه‌زنی هستند و می‌خواهند مجوز تولید دریافت کنند. به عبارت دیگر، اصل مسائل و موضوع فعالیت خود را رها کرده‌اند. بسیاری از تشکلهای بازرگانی هم در حال تخطی از اصول فعالیت خود هستند و این موضوع بزرگ‌ترین چالش کنونی بخش خصوصی ایران است.

متأسفانه برخی فعالان بخشی خصوصی معتقدند که وجود این وضعیت نه آسیب زننده، بلکه به نفع بخش خصوصی است و من ندیدم تاکنون فردی نسبت به وجود این معضلات و آسیب‌های دامنه‌دار آن انتقاد کند یا هشدار دهد. باید یکبار برای همیشه برای بخش خصوصی و بخش دولتی چارچوب‌های قانونی به صورت سختگیرانه‌ای به اجرا درآید و اگر جایی خلأ وجود دارد با وضع قوانین به‌روز، کارآمد و قاطع برطرف شود. به سبب این موازی کاری، فعالیت جزی‌های و... به وجود آمده و برای سالیان متمادی دولت در جلسات مختلف می‌گوید: «شما وقتی با هم اتفاق نظر ندارید و برای منافع شخصی خود می‌جنگید» نمی‌توانید دیدگاه‌ها و راهکارهای موثر ارائه دهید، بنابراین آنها را کنار گذاشته و کار خود را می‌کنند.

در واقع، از این مسیر آسیب‌زدن، از بین بردن و به حاشیه راندن تشکلهای و جوامع مدنی بسیار آسان خواهد بود و چنانچه اراده‌ای بر این وجود داشته باشد، در کمترین زمان و هزینه ممکن خواهد شد. این معضل باید از داخل بخش خصوصی برطرف شود و برای مبارزه با این همه مشکل و ناکارآمدی نیاز است هرچه زودتر چاره‌ای اندیشید. در پایان، حداقل انتظارم از دولت این است که اگر نمایندگانی از بخش خصوصی را در جلسات برای دریافت نظر مشورتی دعوت می‌کند، یقین حاصل کند که آن فرد یا تشکل در راستای مأموریت و اساسنامه خود فعالیت می‌کند و فاقد منافع مشترک یا فعالیت گره‌خورده موازی باشد.

از انجمن صنفی نشسته‌اند. سپس درمی‌یابیم اکنون شرایط موازی کاری موقعیتی را به وجود آورده که منافع بخش خصوصی در بخش‌های مختلف به هم گره خورده و یک نفر مدیرعامل، عضو هیات‌مدیره یا نماینده چند بخش حاضر در یک جلسه است. به عنوان مثال، نفری در اتاق بازرگانی حضور دارد و در بسیاری از تشکلهای هیات‌مدیره نیز هست. همان نفر در اتاق اصناف، اتحادیه صنفی، انجمن‌های صنفی و دیگر نهادهای موازی هم عضو، نماینده یا عضو هیات‌مدیره است. فرد در یک‌جا صاحب کارخانه است، سیستم توزیع و پخش در اختیار خودش است و فروشگاه‌هایی در سطح کشور دارد بنابراین نماینده اصناف هم محسوب می‌شود. در بخشی دیگر همان کارخانه شرکت‌های بازرگانی، صادرات و واردات دارد بنابراین تمام منافع در اتحادیه‌های صنفی، انجمن‌های صنفی کارآفرینی و تشکلهای اتاق بازرگانی و غیره مشترک است.

از این‌رو، می‌بینیم که مواضع و دیدگاه‌ها آنقدر بین هم تکرار شده که وقتی در جلساتی با حضور نماینده دولت می‌نشینیم شاهد حضور افرادی هستیم که اصلاً جزو سیاست‌ها، اساسنامه و آیین‌نامه تشکیل آن انجمن نیستند. یعنی صاحب موضع مستقلاً نیستند که بخواهند در برابر دولت نظری ابراز کنند. دقیقاً در همین جا موازی کاری به وجود می‌آید.

هم‌اکنون باید عنوان کرد که هدف از نگارش این سطور تمرکز و بررسی دقیق‌تر اساسنامه تشکلهای و انجمن‌های بخشی خصوصی از سوی دولت به هنگام استفاده از نظر مشورتی بخش خصوصی است تا در یابند که اساساً هدف از تشکیل سندیکا، اتحادیه صنفی، انجمن یا... چه هست. آیا صحیح است که به واسطه برخورداری از لابی قوی، آشنا بودن یا منافع جمعی که وجود دارد یک نفر از مثلاً اتحادیه صنفی در مورد موضوع واردات و صادرات صحبت کند؟ آیا صحیح است که درباره نقش تولیدی یک انجمن کارفرمایی فردی غیرمرتبط و غیرمتخصص نظر بدهد و نظرش هم اتفاقاً هنگام جمع‌بندی و سیاستگذاری تاثیر گذار باشد؟

در ایران مطالبات از دولت به حدی متراکم شده که در حال کشاندن دامنه بحران به همه بخش‌ها و قسمت‌های اقتصاد است. در واقع فعالان بخش خصوصی صرف‌نظر از حوزه شغلی‌شان اعم از تولیدکننده، واردکننده و صادرکننده تا اصناف و فروشگاه‌ها هر روز درگیر مجوزهای گوناگون، قوانین و آیین‌نامه‌های جدید که پی در پی تغییر می‌یابند، هستند. همچنین فرآیندها و روش‌های اجرایی روزانه و تغییر سیاست‌های کلان و برنامه‌ریزی‌های کوچک و بزرگ در سیستم دولتی تا آنجا دست و پا گیر می‌شوند که افراد فراموش می‌کنند باید مراقب ضربه خوردن از درون باشند و دچار مشکلات جدی نشوند.

به بیان دیگر، سخنی که بارها لایه‌لایه یادداشت‌ها و نظرات مختلف به آن پرداخته‌ام آن است که همگان از حداکثر توان خود در برابر دولتی که نسبت به بخش خصوصی کم توجه است، بهره می‌برند و اصطلاحاً عزم‌شان جزم است. با وجود تمام جلساتی که دولت‌ها با فعالان بخش خصوصی برگزار کرده‌اند، وعده‌هایی داده‌اند که عملی نشده و آخر کار خودشان را کرده‌اند.

به واقع کمتر کسی از این همه موازی کاری میان تشکل، انجمن، سندیکا و اتحادیه در بخش خصوصی و آسیب‌های آن می‌نویسد. انگار وجود این همه ناهم‌واری و مشکل برای ماعدی شده است. متأسفانه جوامع مدنی بخش خصوصی در بدنه اصلی دچار یک‌سری مشکلات و سردرگمی‌هایی است که البته معلول رفتار فعالان اقتصادی است. همواره تاکید کرده‌ام که وقتی انجمن‌های صنفی کارفرمایی، تشکلهای تولیدی، تشکل واردکنندگان و صادرکنندگان در اتاق‌های بازرگانی داریم و از سوی دیگر اتحادیه‌های صنفی وجود دارند که اصناف پروانه بهره‌برداری و کسب خود را از آنجا دریافت می‌کنند و بازرسی‌های لازم از این مسیر انجام می‌شود، موازی کاری در بیشترین حد موجود است. واقعیت قضیه این است که در برخی جلسات کمیسیون‌های بخش خصوصی دولت حضور دارد و گاهی در قالب مجلس، وزارتخانه و برخی مواقع یک سازمان یا نهاد ظهور می‌کند، بعد می‌بینیم که در رابطه با موضوع، یک نفر نماینده اتحادیه صنفی یا چند نفر



مسعود کمالی اردکانی - عضو هیات علمی موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی

جهش صادراتی چگونه قابل تحقق است؟

عدم جذب سرمایه‌گذاری خارجی شده است. برای رسیدن به رشد حدود ۲۰ درصدی در صادرات غیرنفتی باید حداقل نیمی از رشد ۸ درصدی اقتصاد، به ایجاد ظرفیت‌های صادراتی تعلق گیرد. به این معنی که باید منابع حاصله به‌صورت گزینشی در پروژه‌های صادراتی رقابت‌پذیر هزینه شود که سالانه به ۶۰ تا ۸۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز دارد.

چالاک‌نبودن ساختار نهادهای نظام صادراتی کنونی: فرآیند صادرات به‌گونه‌ای است که دستگاه‌های اجرایی متعددی در آن دخیل هستند و یک نهاد خاص به تنهایی قادر به پاسخگویی به همه مشکلات صادرکنندگان که در دستگاه‌های مختلف ایجاد می‌شود، نیست، لذا به‌نظر می‌رسد لازم است ساختار جدید و چابک‌تری برای تسهیل فرآیند صادرات با رویکرد مشارکت همه دستگاه‌های مرتبط اجرایی کشور، تحت فرماندهی واحد طراحی کرد. با توجه به اینکه مشکلات اصلی صادرات در محورهای همچون امور بانکی، روابط کارگزاری و نرخ ارز، تامین مالی صادرات، ضمانت‌نامه و بیمه‌های صادراتی، بسته‌های حمایتی و تشویق صادرات، مالیات ارزش‌افزوده، امور لجستیک و زیرساخت‌های صادراتی (پایانه‌ها)، امور ترویج صادرات، قوانین و مقررات حمایتی و پیمان‌های تجاری منطقه‌ای و بین‌المللی قابل طبقه‌بندی است، می‌توان برای هر محور یک نهاد پاسخگو (دستگاه اجرایی مرتبط) زیر نظر نهاد هماهنگ‌کننده (سازمان توسعه تجارت) در نظر گرفت که همگی در زیر چتر قانونی شورای عالی صادرات (ستاد فرماندهی توسعه صادرات کشور) فعالیت خواهند کرد. در مجموع می‌توان گفت توسعه و جهش صادرات غیرنفتی نیازمند ظرفیت‌سازی در محصولات رقابت‌پذیر و تغییر رویکرد حمایت از تولید داخلی و منع واردات به حمایت از تولیدات صادراتی و تلاش در جهت بهبود فضای کسب‌وکار است. ظرفیت‌سازی در تولیدات صادراتی نیازمند تعریف، شناسایی و حمایت از پروژه‌های بزرگ صادراتی (نظیر پتروشیمی و فولاد) است. ایجاد و توسعه مگا پروژه‌ها نیازمند جذب و هدایت سرمایه‌های داخلی و خارجی، همچنین تکنولوژی و دانش فنی است و این مهم بی‌شک نیازمند تنش‌زدایی در روابط سیاسی و اقتصادی با دنیاست. تخصیص مشقوق‌های حمایتی موثر از توسعه صادرات غیرنفتی، تلاش برای ایجاد تولید با مقیاس رقابتی و شکل‌گیری شرکت‌های بزرگ صادراتی در کنار ایجاد ساختار مشارکتی با مشارکت همه دستگاه‌های مرتبط اجرایی کشور تحت فرماندهی واحد، از دیگر الزامات توسعه صادرات محسوب می‌شود.

صادرات کشور در ۲۰ بازار محقق می‌گردد. دو بازار عراق و افغانستان بین ۲۵ تا ۳۰ درصد صادرات کشور را به خود اختصاص داده‌اند که البته جزو بازارهای پرریسک و ساختارنیافته محسوب می‌شوند و هر تحول سیاسی و اقتصادی می‌تواند منجر به کاهش دسترسی ایران به این بازارها شود. کمبود زیرساخت‌ها: زیرساخت‌های تجاری کشور همچنین نیازمند سرمایه‌گذاری عظیمی است. کمبود زیرساخت‌ها نظیر ریل، هواپیمای باری و مسافربری و کامیون، نبود شرکت‌های لجستیکی بزرگ، بندر و کشتی، جاده و خطوط منظم هوایی و دریایی به مقاصد صادراتی و امکانات تکنولوژیکی مدرن کافی در بنادر و گمرکات برای کاهش هزینه و زمان بارگیری و تخلیه کالا موجب تضعیف فرآیند صادرات می‌شود. کمبود منابع مالی حمایتی و تشویقی تخصیصی به توسعه صادرات غیرنفتی هم انگیزه صادرکنندگان را کاهش داده است. عدم توجه به ظرفیت‌های صادراتی و تولید: ظرفیت جذب تولید و صادرات از دیگر مولفه‌های مهم است. در طول ۵۰ سال گذشته اقتصاد ایران ۶/۶ برابر شده است، درحالی‌که در همین مدت اقتصاد هند ۱۳/۵ برابر، اقتصاد مالزی ۲۰ برابر، اقتصاد کره جنوبی ۳۴ برابر و اقتصاد چین ۶۳ برابر رشد داشته است. از طرفی ۷۲ درصد صادرات ویتنام و ۴۵ درصد صادرات چین از محل سرمایه‌گذاری خارجی در این کشور بوده است. توسعه صادرات در نظام جهانی کنونی نیازمند ارتباط عمیق با اقتصادهای سایر کشورهای دنیا و ورود و ارتقا در زنجیره جهانی تولید است. عدم عضویت ایران در سازمان تجارت جهانی نیز باعث افزایش هزینه‌های مبادله کالا و پول به واسطه اعمال تعرفه و

در حالی‌که ایران حدود ۱/۲ درصد از مساحت خشکی، جمعیت و تولید ناخالص داخلی جهان را در اختیار دارد، سهم ایران از صادرات جهان، به نیم‌درصد هم نمی‌رسد. اقتصاد ایران یک اقتصاد نفتی، عمدتاً دولتی با رقابت‌پذیری محدود است و همواره در پایین‌ترین سطح زنجیره جهانی ارزش از طریق فروش عمدتاً مواد خام و اولیه با اقتصاد جهان تعامل داشته است. به‌ویژه آنکه تاکنون به‌طور جدی در معرض رقابت خارجی و حضور بازیگران بزرگ، کارآ و توانمند اقتصاد جهانی قرار نگرفته و بالطبع این عارضه موجب ناکارایی سیستم تجاری کشور نیز شده است که در زیر به برخی از ویژگی‌های آن می‌پردازیم.

هدفمندنبودن سرمایه‌گذاری در بخش پتروشیمی و فولاد: بخش مهمی از صادرات غیرنفتی کشور به مواد اولیه و خام اختصاص دارد. با توجه به سرمایه‌گذاری‌هایی که طی دو دهه گذشته در بخش بالادستی صنایع پتروشیمی و فولاد کشور صورت گرفته، در حال حاضر بین ۶۰ تا ۷۰ درصد از صادرات غیرنفتی کشور را این اقلام به خود اختصاص داده‌اند. متأسفانه سرمایه‌گذاری‌هایی که طی دو دهه گذشته در بخش پتروشیمی و فولاد انجام شد و منجر به جهش در تولید صادراتی کشور شد به دلیل عدم سرمایه‌گذاری مجدد و فضای کسب‌وکار نامناسب، در بخش‌های پایین‌دستی که می‌توانست ارزش‌افزوده بیشتری برای صادرات کشور فراهم آورد، تعمیق نیافت.

محدود بودن بازارهای صادراتی: بازارهای صادراتی کشور نیز محدود هستند، به‌طوری‌که حدود ۷۰ درصد صادرات کشور در ۵ بازار، ۸۰ درصد صادرات کشور در ۱۰ بازار و حدود ۹۰ درصد



سعيد اسلامي بيدگلي - کارشناس بازار سرمايه

تورم و بازار سرمايه

تورم تا کجا چنين ادامه خواهد داشت؟ ماندگاری نرخ بالای تورم (و قیمت ارز) در کنار محدودیت‌های بین‌المللی توان مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان کالا و خدمات را کاهش خواهد داد و در میان‌مدت و بلندمدت ممکن است به بازارهای کالا و خدمات لطمه بزند. از طرفی نرخ بسیار بالا و غیرمعمول تورم، ریسک‌های سرمايه‌گذاری در بازارهای مالی را افزایش می‌دهد و ممکن است سرمايه‌گذاران را به ورود به بازار دارایی‌های فیزیکی (مثل زمین و ساختمان) ترغیب کند.

اثر دیگر تورم تغییر نگاه سرمايه‌گذاران است. به‌طور کلی نوسانات زیاد اقتصادی، پیش‌بینی‌ناپذیری اقتصاد و تورم بالا، فعالان اقتصادی را کوتاه‌مدت‌نگر می‌کند. در یک اقتصاد با تورم ساخت‌یافته بالا، سرمايه‌گذاران برای بلندمدت برنامه‌ریزی نخواهند کرد.

آنها به‌خوبی درک می‌کنند که توقف ۶ ماهه یا یک ساله در یک بازار ارزش‌داری و ثروت آنها را به‌شدت تغییر خواهد داد. از این رو است که در چنين جوامعی سرمايه‌گذاران دائماً از این بازار به آن بازار می‌روند؛ امروز دلار می‌خرند، فردا در بورس هستند و روز دیگر در به‌دنبال رمزارزها می‌دوند و در این جابه‌جایی، متحمل هزینه‌های معاملاتی بسیاری می‌شوند. کوتاه‌مدت‌نگر شدن سرمايه‌گذاران در بازارهای مالی، سیاست‌گذاری‌های اصلاحی در بازار را دشوار می‌کند و تأثیرات بسیاری بر روندهای کوتاه‌مدت بازارها خواهد داشت.

اگر به توصیه‌های فعالان بازار سرمايه به سرمايه‌گذاران توجه کنید، تقریباً همیشه «داشتن نگاه بلندمدت» را توصیه کرده‌اند. در ادبیات مالی هم مقالات و تحقیقات بسیاری است که نشان می‌دهد برندگان بازارهای مالی کسانی هستند که همیشه در بازار حضور دارند. کریستوفر اچ. براون در کتاب «سرمايه‌گذاری ارزشی» به پژوهشی اشاره کرده است که در آن نشان داده شده اگر بین سال‌های ۱۹۹۰ تا ۲۰۰۵ در همه پستی و بلندی‌های بازار آمریکا بودید، سرمايه شما بیش از ۵۱ برابر می‌شد، اما اگر تنها ۱۰ روز از بهترین روزهای این دوره ۱۵ ساله را از دست داده باشید، سرمايه شما ۳۲ برابر و اگر ۳۰ روز (یعنی یک ماه از ۱۸۰ ماه) از بهترین روزها را از دست داده باشید، سرمايه‌تان کمتر از ۱۶ برابر می‌شد. بنابراین باید با نگاه بلندمدت همیشه در بازار بمانید و تورم بالا و بلندمدت به چنين نگاهی آسیب می‌زند.

سیاست‌هایی مردم را روانه بازار سرمايه کرد که نقدینگی را کنترل کند. اگرچه بسیاری از این حرف‌ها در حد تحلیل‌های ساده باقی ماند اما مباحث پیرامون این موضوع همچنان ادامه دارد.

آن‌چه روشن است اینکه نمی‌توان اثرات دوسویه متغیرهای کلان اقتصادی و بازارهای مالی را نادیده گرفت. به‌طور معمول تورم (در معنای افزایش قیمت کالا و خدمات) موجب رشد سودآوری اسمی شرکت‌های پذیرفته‌شده در بازار سرمايه خواهد شد؛ به‌ویژه اینکه شرکت‌های بورسی غالباً در میان شرکت‌های موفق و بزرگ اقتصاد کشور هستند و هر کدام سهم مناسبی از بازار کالا و خدمات خود را دارند و از این رو از موقعیت رقابتی بهتری نسبت به سایر شرکت‌های فعال در آن حوزه برخوردارند. با افزایش سودآوری شرکت‌ها و با استفاده از روش‌های معمول ارزش‌گذاری، ارزش شرکت‌ها هم رشد خواهد کرد و این منجر به افزایش قیمت‌ها و رشد شاخص هم خواهد شد. همچنین واضح است که افزایش قیمت‌ها و افزایش قیمت ارز، ارزش جایگزینی شرکت‌های بورسی را نیز افزایش خواهد داد.

از طرفی رشد تورم تا حدودی ریسک‌ها را افزایش می‌دهد و حتی ممکن است به افزایش ضرایب ارزش‌گذاری هم منجر شود که خود دلیلی مضاعف بر تأثیرگذاری تورم بر قیمت سهام خواهد بود. بنابراین با افزایش تورم، بسیاری از پس‌اندازکنندگان و سرمايه‌گذاران بازارهای سهام را بستر مناسبی برای بازایی ارزش ثروت و دارایی خود می‌یابند. اما تأثیر

رابطه تورم و شاخص‌های بازارهای مالی سال‌هاست که محور تحقیقات بسیاری در حوزه مالی و اقتصاد است و سؤالات بسیاری پیرامون آن وجود دارد. در بسیاری موارد نتایج تحقیقات در کشورهای مختلف و در مراحل مختلف سیکل‌های تجاری کشورها همسو و تأییدکننده یکدیگر نیست و از این‌رو پاسخ قطعی به برخی از سؤالات مهم این حوزه امکان‌پذیر نبوده است. با توجه به این توضیحات در این یادداشت کوتاه نگاه گذرایی خواهیم داشت به اثرات احتمالی تورم بر بازار سرمايه ایران و موضوعاتی که باید مورد توجه سیاست‌گذار اقتصادی و نهاد ناظر و قانون‌گذار بازار سرمايه قرار گیرد.

طی ۳۰ ماه گذشته بازار سرمايه ایران درگیر تلاطم بسیار بوده است؛ رشد تعجب‌آور سال‌های ۱۳۹۸ تا نیمه اول ۱۳۹۹ پس از سقوط بزرگ و رکود طولانی‌مدت، تجربه‌ای بود که برای فعالان قدیمی بازار سرمايه هم عجیب بود. در این مدت تعداد سرمايه‌گذاران و سهامداران فعال بازار سرمايه رشد چشمگیری داشت و حجم معاملات این بازار چندین برابر شد. در تمام طول این مدت اثر متغیرهای کلان اقتصادی بر نوسانات بازار سرمايه مورد توجه سیاست‌گذاران و پژوهشگران بوده است.

عده‌ای سرازیر شدن پول‌ها به بازار سرمايه را ناشی از جهش تورمی در بخش‌های مختلف اقتصادی و جاماندن طبقات مختلف مردم از این جهش و ورود به بازار برای جبران جاماندگی خود می‌دانستند و عده‌ای هم معتقد بودند که سیاست‌گذار اقتصادی (دولت و حاکمیت) برای جلوگیری از رشد بی‌رویه و مشکل‌ساز تورم، با



محاورهای همایش:

- مولفه های ایمنی در طراحی بهینه معادن روباز و زیرزمینی.
- آخرین دستاوردها در ایمن سازی عملیات آتش باری معادن روباز.
- تکنولوژی های هوشمند و پوشیدنی در حوزه ایمنی و آتش نشانی.
- نرم افزار، اپلیکیشن و بازی های حوزه ایمنی و آتش نشانی.
- اقتصاد ایمنی، تجزیه و تحلیل هزینه و فایده.
- نقش و جایگاه تکنولوژی و متدولوژی های مدرن آموزش در ارتقای ایمنی.
- مدل های فرهنگ ایمنی و تجارب موفق.
- واکاوی قوانین و استانداردهای ایمنی.
- آخرین دست آوردها در سیستم های اعلام و اطفای حریق.
- مدیریت رویداد، تجزیه و تحلیل و درس آموزی از حوادث و شبه حوادث.
- مدیریت بحران و مهندسی رزیلینس (تاب آوری).
- ایمنی حمل و نقل و ماشین آلات معدنی.
- ایمنی نگهداری و تعمیرات (PM,RCM,...).
- ارزیابی ریسک فاکتورهای سلامت در ایمنی.
- طراحی ایمن دیوها و سدهای باطله.

کارگاه های همایش:

- ایمنی سدهای باطله و دیوسازی.
- آشنایی با قوانین حقوقی ناشی از حوادث.
- ایمنی حمل و نقل و ماشین آلات معدنی.
- ایمنی در معادن روباز.

دومین همایش ملی ایمنی در معادن و صنایع معدنی

Second National Conference on
Safety in Mines and Mining Industries

علاقتمندان می توانند مقالات خود را
از طریق سایت اختصاصی همایش به نشانی
minesafety.geg.ir ارسال نمایند.

مهلت ارسال مقالات: ۱۴۰۰/۱۰/۲۰

داوری و اعلام نتایج: ۱۴۰۰ / ۱۱ / ۲۰

تاریخ برگزاری همایش: ۴ و ۵ اسفندماه ۱۴۰۰

سپهرجان، شرکت معدنی و صنعتی گل گهر

۰۳۴-۴۱۴۲۳۲۷۶



جشنواره هدیه زندگی بیمه پارسیان



تخفیفات متنوع در تمامی بیمه نامه ها
با خرید بیمه نامه عمر و سرمایه گذاری

به همراه بیمه نامه آتش سوزی رایگان با سرمایه ۳۰۰ میلیون تومان

مهلت تا پایان بهمن ماه



بیمه پارسیان

دنیا دنیا آرامش

مرکز ارتباطات ۸۲۵۹

www.parsianinsurance.ir



KERMANMOTOR