



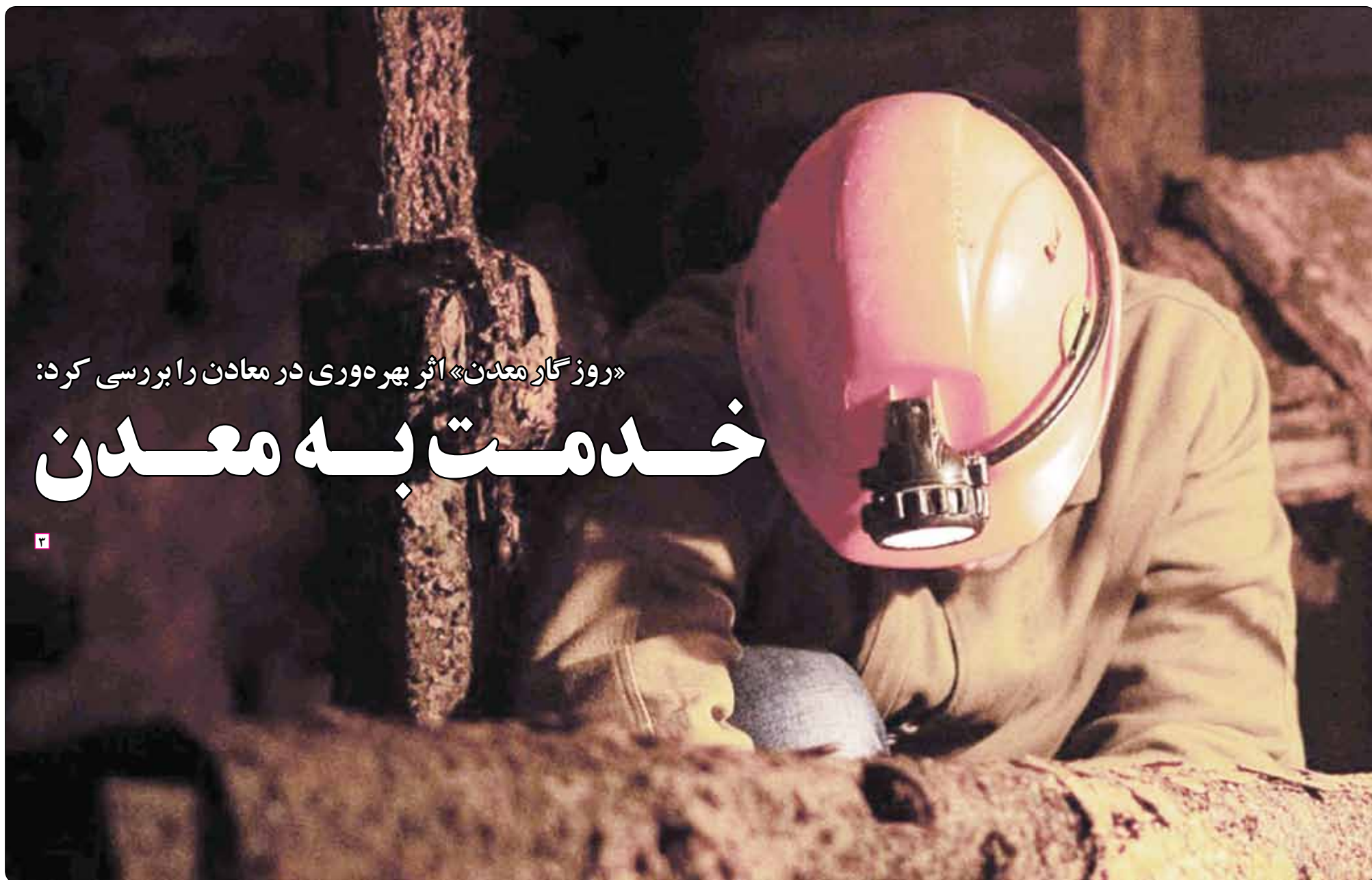
**افزایش ۲۰ درصدی صادرات
سیمان در شش ماهه نخست سال**

علی اکبر الوندیان گفت: در حوزه سیمان ۲،۵ میلیون تن صادر شده که در مقایسه با مدت زمان مشابه سال گذشته حدود ۲۰ درصد افزایش داشته است.
علی اکبر الوندیان، در رابطه با وضعیت تولید سیمان در شش ماهه نخست سال، گفت: حدود ۲ میلیون تن کلینکر در شش ماهه نخست سال صادر شده که در مقایسه با سال گذشته ۲۰ درصد کاهش یافته است.

روزگار معدن

رونق تولید اثر بخش ترین روش توسعه

رئیس هیات عامل ایمیدرو بر لزوم توجه به رونق تولید و تمرکز زدایی در توسعه پدافند غیرعامل بخش معدن و صنایع معدنی تأکید کرد. محمدرضا موثقی نیا، رئیس هیات عامل ایمیدرو در سومین همایش ملی پدافند غیرعامل وزارت صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر لزوم توجه به رونق تولید و تمرکز زدایی در توسعه پدافند غیرعامل بخش معدن و صنایع معدنی...



«روزگار معدن» اثر بهره‌وری در معادن را بررسی کرد:
خدمت به معدن

سر مقاله

مدیریت توهم

یادداشت‌ها

اقداماتی که حالا بر گردن معدنکار است

فناوری، هوش مصنوعی و رشد فراگیر سبز

معدن مشکل اشتغال ندارد

ریسک‌های سیستماتیک تهدیدی برای بازار سرمایه

نشرهای روز

خزان تقاضای شمش فولاد

اقتصاد وابسته به نفت

پینگ پنگ بورس

بیماری‌های شغلی کارگران معدن

بیماری‌های تنفسی
در معدن‌ها، گرد و غبار معدنی و ذرات سنگین هوا ممکن است به تنفس کارگران وارد شده و بیماری‌هایی مانند سیلیکوزیس، پنوموکنوزیس و آسبستوزیس را ایجاد کند.

بیماری‌های روانی
محیط کاری سخت و شرایط فیزیکی و روانی ممکن است به بروز بیماری‌های روانی مانند افسردگی، اضطراب و اختلالات خلقی منجر شود.

بیماری‌های قلبی عروقی
شرایط کاری سخت و استرس فیزیکی و روانی ممکن است به بروز بیماری‌های قلبی-عروقی مانند فشار خون بالا، بیماری عروق کرونری، ایسکمی قلبی و سکته قلبی منجر شود.

بیماری‌های اسکلتی عضلانی
شرایط کاری سخت و بارهای سنگین ممکن است باعث بروز بیماری‌های اسکلتی-عضلانی مانند آرتروز، آرتروز روماتوئید، اسپوندیلوز، فیبرومیالژیا و آسیب‌های کمر و ستون فقرات شود.

بیماری‌های پوستی
تماس با مواد شیمیایی معدنی و آلودگی‌های شیمیایی ممکن است منجر به بروز بیماری‌های پوستی مانند درماتیت، آکنه شیمیایی و سوختگی شود.

بیماری‌های صوتی
ارتفاع صداهای بلند و مداوم در معدن می‌تواند به بیماری‌های صوتی مانند کاهش شنوایی و ناشنوایی ناشی از صداهای نوار گوش یا جیوه (ناشی از تماس با مواد شیمیایی) منجر شود.

طرح مهدی کاوه ای

SICE 2023

چهارمین نمایشگاه زنجیره نامین فولاد، مس، منسین، آلات و تجهیزات وابسته و فلزات آهنی و غیرآهنی کربن

Steel Industry & Copper Expo

۲ الی ۵ دی ماه ۱۴۰۲
۱۰ صبح الی ۱۷

محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی کرمان

ستاد برگزاری: ۰۹۱۰۱۵۹۱۰۳۴-۹۱۰۱۵۹۱۰۳۴
۰۹۱۳۵۹۸۶۳۵۵
۰۹۱۳۸۴۰۱۶۲۱

ARATTAEXPO.IR

سازمان صنایع معدنی و صنایع وابسته

مدیریت توهّم



ناصر بزرگمهر

management@stnnews.ir

به نام او که هر چه بخواهد همان می‌شود

در جایی خواندم: چند سال پیش همیشه فکر می‌کردم شب‌ها کسی زیر تختم پنهان شده است. نزد پزشک اعصاب رفتم و مشکلم را گفتم. روانپزشک گفت: فقط یک سال هفته‌ای ۳ روز و جلسه‌ای ۸۰ دلار بعد از بی‌تا درمات کنم. ۶ ماه بعد آن پزشک را در خیابان دیدم.

پرسید: چرا نیامدی؟

گفتم: جلسه‌ای ۸۰ دلار برای یک سال خیلی زیاد بود. یک نجار من را مجانی معالجه کرد؛ خوشحالم که آن پول را پس‌انداز کردم و یک ماشین نو خریدم.

پزشک با تعجب گفت: عجب! می‌توانم ببرسم آن نجار چطور تو را معالجه کرد؟

گفتم: به من گفت اگه پایه‌های تخت‌خواب را بپرّم، دیگر هیچ کس نمی‌تواند زیر تخت قايم شود.

من هم پایه‌های تختم را بریدم و دیگر شب‌ها با خیال راحت می‌خوابم و فکر نمی‌کنم که کسی بتواند زیر تختم پنهان شود و به من ضربه‌ای بزند.

این قفه و راه‌حل ساده آن، به‌نوعی قصه بسیاری از توهمات جمعی و فردی ما است که می‌تواند با بردن پایه‌های تصورات، پیش‌فرض‌ها، قضاوت‌های عجولانه، زندگی ما را با آرامش بیشتری پیش ببرد.

حتی می‌توانیم پایه‌های خرافات‌مان را کوتاه کنیم و آینده بهتری را رقم بزنیم.

می‌توانیم برای هر تصمیم‌گیری شتاب نکنیم و کمی بیشتر ببیندیشیم و حرف‌هایمان را قبل از بیان کردن در ذهن و روان و دهان‌مان مزه مزه کنیم. همچنان توهّم تنها به فرد مربوط نمی‌شود؛ توهّم تنها بیماری روحی افراد تلقی نمی‌شود.

بسیاری از وقت‌ها سازمان‌ها و شرکت‌های بزرگ یا گاهی کسب‌وکارهای کوچک هم دچار توهّم می‌شوند و راه اقتراض را با پیش‌فرض‌های غلط در پیش می‌گیرند. شرکت‌ها و معازدهای بسیاری را به یاد می‌آوریم که برای مدتی نام و آوازه‌شان همه جا پیچیده بود و چون نتوانستند خود را فرایند تغییر و پیشرفت هماهنگ کنند و به افکار عمومی اهمیت ندادند از گردونه اقتصاد و کار باز ماندند. موبایل از نوکیا سوندی به بازار معرفی کرد، اما امروز هیچ نامی ندارد. توهّم در ذهن دولت‌ها هم جاری و ساری است. وقتی دولتی از مردم فاصله می‌گیرد کم‌کم دچار توهّم قدرت می‌شود.

بزرگ‌ترین مصیبت توهّم وقتی است که مدیریت‌های کوتوله کم‌کم مساهن‌ها را به‌عنوان بخشی از واقعیتی می‌بینند و حرف‌های چاپلوسانی را که دوروبرشان جمع شده‌اند، باور آن را نشانده قدرت و مدیریت خود فرض می‌کنند و از این تعریف و تمجیدهای لذت می‌برند و حظ می‌کنند.

مدیریت‌های محصور در اتاق‌های دربسته با دیدارهای تکراری هر روزه منشی و معاون و مدیرکل و راننده و محافظ و آشپز و بافرهنگ کم شو و دورشو، نمی‌توانند تصویر درست و دقیقی از مغازه و ستروان و کارخانه و کسب‌وکار و سازمان و شرکت و وزارتخانه و دولت خود داشته باشند.

سال‌ها قبل شنیدم که در سازمانی از کلینیک درمانی نادندانپزشکی و حتی آرایشگاه هم برای مقامات و حتما کارکنان ایجاد شده است. البته نمی‌دانم هنوز هم ارانه این‌خندان آمده‌اند یا خیر، اما همان موقع در یکی از گفت‌وگوها، به یک مقام مسئول عرض کردم اگر جای شما بودم، این دفتر و دستک‌ها را جمع می‌کردم تا دست‌کم گاهی‌وزیر و وکیل بتوانند در سلمانی و دندانپزشکی و چشم‌پزشکی، با همه عزتی که به هر حال به آنها گذاشته خواهد شد، درک کمی از شرایط جامعه بدست آورند.

وقتی حتی مدیرعامل یک سازمان درجه سه هم سال‌هاست که تاکسی سوار نشده، قیمت بلیت اتوبوس را نمی‌دانند، مترو را یک بار هم ندیده، پول ناهار را نخسب نکرده، یک برگ کبی در زندگی‌اش نگرفته و همه چیزش به اداره مربوط است و شام یا خانواده را هم فقط در باشگاه‌های سازمانی صرف می‌کند و شمال را در ویلاهای اداره با خانواده می‌گذراند و حتی وقتی به خارج از کشور هم می‌رود صدم تا صد سفر را از امکانات vip بهره‌مند می‌شود چه می‌داند که مردم برای سفر کردن باید چه مصیبت‌هایی را طی کنند، بلیت هواپیما چه قیمتی است؟ هزینه اقامت در هتل درجه پنج چند تاهم می‌شود؟ یا حتی برای خارج شدن از کشور هم باید هزینه خروج بپردازند یا برای رفتن چند سال یک بار به همین مشهد مقدس خودمان و برای زیارت، یک خانواده چه هزینه سنگینی به دوش دارند.

با این حال بیسقوط و نابودی هم برای همه از فرد تا سازمان از مردم عادی تا دولت‌ها وجود دارد.

از بین رفتن هر کسب‌وکار کوچک تا شرکت‌ها و کارخانه‌های بزرگ، از سازمان‌های ضعیف تا دولت‌های قوی، به طرز چند تاهم و باورهای آنها ارتباط دارد. هر قدر مردم را بیشتر باور داشته و بین آنها باشیم و حرف‌های بدون روبروداستی آنها را بشنویم، پایه‌های حکومت و کسب‌وکارمان را محکم‌تر کرده‌ایم.

آنها که همیشه به برنامه‌های یکساله و دوساله و سه‌ساله می‌اندیشند، نمی‌توانند روزهای ده‌ساله و بیست‌ساله و سی‌ساله آینده را پیش‌بینی کنند؛ اما مدیریت‌های فراجنباحی که به آینده می‌اندیشند همیشه در اتاق‌های فکر، به برنامه‌ریزی بلندمدت می‌پردازند تا سرنوشت فرادها را به امروز میز خود گره زنند.

مدیریت توانمند از نقد استقبال و از تعریف و تمجید دوری می‌کند. نقد را به‌معنای دینش بخش خالی لیوان باور دارد و به منتقدان احترام می‌گذارد و از به‌به‌گویان و چهچه‌خوئان فاصله می‌گیرد.

هر دولتی موظف است هر روز کارنامه دیروز خود را در معرض قضاوت ملت قرار دهد. هر دولتی باید هر فصل و هر دو فصل و هر سال به مردم گزارش واقعی بدهد که چه کرده و برای روزهای آینده چه برنامه‌ای دارد؟

هر کسب‌وکاری، هر مدیریتی و هر عاقلی می‌داند که قبل از آنکه به پایان روزهای خوش خود برسد باید چهارپایه‌های توهّم را رویا و خیال را به دست تجاری دانا بسپارد و قطع کند تا با گذر یا حقیقت به واقعیت نزدیک شود و پایه‌های ماندگاری خود را مستحکم کند.

اخبار

موثقی نیا در سومین همایش ملی پدافندغیرعامل تاکید کرد:

رئیس هیات عامل ایمیدرو بر لزوم توجه به رونق تولید و تمرکز زدایی در توسعه پدافند غیرعامل بخش معدن و صنایع معدنی تاکید کرد.

به گزارش روزگار معدن به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو)، محمدرضا موثقی نیا، رئیس هیات عامل ایمیدرو امروز در سومین همایش ملی پدافند غیرعامل وزارت صنعت، معدن و تجارت با تاکید بر لزوم توجه به رونق تولید و تمرکز زدایی در توسعه پدافندغیرعامل بخش معدن و صنایع معدنی اظهار کرد: با توجه به فرمایشات مقام معظم رهبری در خصوص اهمیت تولید و رونق تولید در جنگ اقتصادی، یقیناً بهترین راه مقابله با وابستگی و جنگ اقتصادی همین رونق تولید است. وی افزود: بنابراین ایمیدرو رونق تولید را به عنوان بهترین و اثربخش ترین روش توسعه پدافندغیرعامل مورد توجه قرار می دهد. موثقی نیا عنوان

کرد: پروژه خطوط انتقال آب از خلیج فارس و دریای عمان و تفاهم نامه (اولیه) وزارت صمت وزارت نیرو برای تولید ۱۰ هزار مگاوات برق فسیلی و ۵ هزار مگاوات برق تجدیدپذیر از جمله اقدامات ایمیدرو در حوزه پدافند غیرعامل است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: یکی از مسیرهای تقویت پدافند غیرعامل، تقویت بخش خصوصی و توسعه سرمایه در سطح کشور و پیشگیری از تمرکز است بنابراین باید تمرکززدایی در صنایع و معادن را مدنظر قرار داد. وی یادآورشد: طی ۲۰ سال گذشته بالغ بر ۲۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری و ۱۰۰ هزار اشتغالزایی مستقیم و غیرمستقیم در ایمیدرو صورت گرفته است.

سردار غلامرضا جلالی،رئیس سازمان پدافند غیرعامل کشور نیز در این همایش یکی از وظایف وزارت صمت در جنگ اقتصادی را دفاع اقتصادی دانست و اعلام



گروه خبر

با وجود اینکه ایران رتبه پنجم کشورهای دارای بیشترین منابع معدنی را دارد و همچنین به عنوان دهمین فولادساز بزرگ دنیا شناخته می‌شود، اما نتوانسته به خوبی از فرصت‌های خود بهره برد و سیاستگذاری مناسبی در این حوزه داشته باشد. در واقع با داشتن منابع خدادادی، صرفا قرار نیست به توسعه اقتصادی و رشد برسیم. تجربه نفت این موضوع را به خوبی ثابت می‌کند. حتی می‌توان به کشورهای دیگر نگاه کرد، به طور مثال بسیاری از کشورهای آفریقایی که با وجود دارا بودن بیشترین منابع معدنی از جمله الماس، همچنان وضع خوبی ندارند.

مشکل صنایع معدنی علاوه بر ضعف زیرساخت‌ها و ناتوانی در تامین برق و گاز بیشتر به سیاستگذاری‌ها برمی‌گردد؛ سیاست‌هایی که گاهی شخصی بوده و منافع جمعی را در حاشیه کشانده است. در این رابطه کارشناسان به جانمایی‌ها و طرح‌های مختلف معدنی اشاره می‌کنند که گاهی در راستای منافع کل جامعه نبوده است. موضوع دیگر توره قوانین است که مشکلات معدنی‌ها را جدی‌تر کرده است. به‌طور مثال دیده شده که در یک حوزه ۵ قانون مختلف وضع شده که همه یکدیگر را نقض هم می‌کنندامساله دیگر برای فعالان معدنی این است که دولتی‌ها مدام به دنبال کسب درآمدهای عجیب از بخش معدن هستند. در واقع امروز با جمعیت عظیم بیکاران ششاغل روبرو هستیم. جمعیتی که کاری به جز مشکل آفرینی برای خصوصی‌ها ندارند؛ موضوعی که کمتر در کشورهای دیگر دیده می‌شود و در واقع شرایط به این صورت است که بیشتر نیروها به سمت فعالیت اقتصادی در قالب بخش خصوصی رفته‌اند. در این خصوص نایبریس اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران با اشاره به اینکه امروز با بزرگترین اصلی عرصه جهانی صنعت فولاد از هیچ یک از مزیت‌هایی که ما بهره‌مندیم، برخوردار نیستند به ترکیب است که نه از دستگاه‌های پروردار است و نه منابع انرژی کافی، اما مساله مهم این است که

در صادرات فولاد از ایران چندین پله جلوتر است. کلمران و کیسل در ادامه به معضل صنایع معدنی کشور اشاره کرد و گفت: مشکل صنایع معدنی در عرصه آب و برق و گاز نسبت به دیگر صنایع یک سر و گردن بالاتر است، چراکه بیشتر درگیر بحث زیرساخت‌ها هستند. متأسفانه ما در تمام سال برای صنایع معدنی با کمبود آب، در تابستان با کمبود برق و در زمستان با کمبود گاز روبرو هستیم. ضمن اینکه سیاستگذاری صنایع و معادن طی دهه‌های گذشته در اثر فشار سیاسی، تقاضای نمایندگان مجلس و سلیقه فلاّن وزیر و... شکل گرفته است. به این ترتیب به تنها چیزی که در کشور توجه نشده حوزه اقتصاد و توسعه آن است.

سیاستگذاری‌های شخصی

نایبریس اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران با اشاره به سیاستگذاری‌ها در حوزه فولاد و صنایع معدنی گفت: دوره‌ای در یکی از شهرستان‌های استان فارس کارخانه فولاد احداث کردند تنها به این دلیل که نماینده آن منطقه در مجلس در کمیته

معدن حضور داشته و به وزیر فشار وارد کرده بود که کارخانه فولاد را در آن منطقه احداث کنند! اما بعد از آن دیدیم که هزار موقعیت مکانی بهتر از آن منطقه برای احداث کارخانه وجود داشت. «وکیل» به دلایل این مشکل بیشتر اشاره و تاکید کرد: سیاست‌زدگی در تمام ارکان اقتصاد کشور بیاد می‌کند و دلیل آن هم وجود جمعیت بیکاران ششاغل در دولت و نهادهای وابسته است. متأسفانه ما بیشتر از هر کشوری در دنیا جمعیت بیکار شاغل در دولت داریم. به‌طور مثال در بحث خودرو و ۳۰ دستگاه از جمله استاندار، مدیرزیست، سازمان حمایت، شورای رقابت، مجمع تشخیصی، وزارتخانه و بانک مرکزی باید اظهارنظر کنند!و ادامه داد:

البته این مشکل در تمام صنایع وجود دارد، به‌طور مثال در صنعت فرش هم شاهدیم که سهم فرش ایرانی از تجارت فرش در دنیا از ۶۷ درصد به نیم درصد رسیده است که باز هم به این خاطر است که ۳۰۰ دستگاه در بحث صادرات فرش اظهارنظر می‌کنند. او تاکید کرد: بیکاران ششاغل در دولت به هر حال باید در جست‌وجوی شغل

باشند و این باعث شده که امروزه متأسفانه نهن‌ها در صنعت فولاد بلکه در تمام ارکان صنایع معدنی سیاستگذاری وجود داشته باشد. این در حالی است که اگر دولت کوچک شود و بیکاران اخراج شوند دیگر حوزه فولاد و بخش معدن اسیر نظام بوروکراتیک فئسل، فاسد و پرخرج نخواهد شد. او ادامه داد: مساله مهم این است که اگر دولت ایران را در زاین مستقر کنیم ۵ سال آینده این کشور مثل ایران می‌شود. البته برعکس این هم صادق است یعنی اگر زاینی‌ها مدیریت ایران را در دست بگیرند ایران از زاین هم بهتر می‌شود.

مشکل تورم قوانین

نایبریس اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران با اشاره به کثرت برنامه‌های بی‌ثبات و دستورالعمل‌هایی که عمرشان به ماه هم نمی‌رسد، گفت: تورم قوانین مشکلات امروز را جدی‌تر کرده است، به‌طور مثال در یک حوزه ۵ قانون داریم که همه یکدیگر را نقض می‌کنند!

البته برای حل این مشکل در معاونت معدنی

رونق تولید اثربخش‌ترین روش توسعه

کرد: تهدیدات ترکیبی اقتصادی در وزارت صمت ۴ مولفه مهم سایبری، شبکه‌های اجتماعی، رسانه و تغییر رفتار مردم را در بر می‌گیرد.

وی خاطرنشان کرد: یکی از تهدیدهای عمده برای ایمیدرو و بخش معدن و صنایع معدنی در حوزه سایبری است بنابراین باید مدیران صنعت از حداقل دانش سایبری برخوردار باشند تا در تصمیم‌گیری آنها مشکلی پیش نیاید.شناسایی ریسک و وابستگی ها، حفظ تداوم تولید، قابلیت برگشت پذیری پس از حادثه و حفظ و ارتقاء آمادگی از جمله مباحثی بود که در حوزه تطبیق موضوعات مهم پدافندغیرعامل با حوزه صنعت به آن اشاره شد.

رئیس سازمان پدافندغیرعامل کشور امن سازی اضطراری سایبری و ایجاد شهری کره برای تمرکز صنایع پرخطر را از اولویت‌های این سازمان اعلام کرد.

نایبریس اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران مطرح کرد

معدن اسیر نظام بوروکراتیک فاسد

خوشبختانه اخیرا نظام‌های در حال تدوین است که قرار است بخشنامه‌های موثر در آن بگنجد و باقی ابطال شود.«وکیل» با انتقاد از بزرگ بودن حجم دولت و بیکاری نیروهای دولتی اظهار کرد: این مهم باعث می‌شود که هر روز برای بخش خصوصی مانع‌تراشی شود. در واقع تعداد نیروی کار دولتی زیاد است و حقوق بگیر هم هستند، بنابراین دولت ناچار می‌شود هر روز عرصه را برای تولیدکننده تنگ‌تر و از بخش خصوصی بیشتر دریافت کند که اسم آن نوعی جیببری است. در ادامه انگیزه فعال اقتصادی برای سرمایه‌گذاری مجدد کاهش پیدا می‌کند و وضعیت اقتصاد به حالتی در می‌آید که شاهدش هستیم.

نقش بخش خصوصی

نایبریس اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران در رابطه با این سوال که امروز چقدر به بخش خصوصی و تشکلهای معدنی بها داده می‌شود، گفت: بخش خصوصی منتظر نیست که کسی به آن بها دهد. در واقع انتظار هم ندارد که دولتی که چنین پیش‌زمینه‌ای دارد به بخش خصوصی توجه کند. او تصریح کرد: ۱۰ سال قبل اتحادیه ما چندین مرتبه به مسئولان هشدار داد که اگر مطرح می‌کنید می‌شود! یا فکر نکنم ۱۲۵ میلیون تن سنگ‌گهان کرده‌اید؟! فکر آب و برق و گاز، جاده و آلودگی هوا و ریل و کششتری را کرده‌اید؟! این در حالی است که وقتی عرستان می‌خواهد با بحران خشکسالی و بارش کم مبارزه کند، به دنبال راهکار می‌گردد. متأسفانه در کشور ما نه کسی فکر می‌کند و نه به دنبال راهکار است، بلکه همه می‌نشینند اما هنوز به صورت طبیعی حل شود و نه به کمک نیروی انسانی!«وکیل» سپس با اشاره به نقش تشکل‌های معدنی خاطرنشان کرد: البته در این چند سال اخیر تشکل‌ها فعالیت‌های مختلفی را انجام داده‌اند. به‌طور مثال در بحث تنظیم تعاملات بین‌المللی، نرخ‌گذاری در کالاهای معدنی صادراتی از جمله سیمان و سنگ‌گهان خوش درخشیده‌اند. در داخل هم با وجود فضای کم توسعه کسب‌وکار اما هنوز شرکت‌ها در آن عرصه کار می‌کنند که البته تعدادشان کم هم نیست.

پایان دغدغه گاز با فولاد سبز

ماه‌های آینده شاید بتوان ساده‌تر صحبت کرد زیرا ارقام پایین‌تر از این میزان است. در برنامه‌های وزارت نفت به وضوح عنوان شده که در سال‌های آینده تولید گاز طبیعی ایران به ۱.۵ میلیارد مترمکعب در روز خواهد رسید که ذات این برنامه به معنی آن است که آینده تولید گاز ایران بهتر از وضعیت فعلی است. شاید باز هم به صورت خوش‌بینانه گفت که رشد تولید شاید از رشد مصرف جلو بزند که البته این یک امیدواری بزرگ به شمار می‌رود. در این شرایط ذات صنعت فولاد ایران که با توجه به فرآیندهای احیای مستقیم سبتر از سایر نقاط جهان است می‌تواند حرفی برای گفتن در آداب‌ات زیست‌محیطی فولاد در جهان داشته باشد. این روند عمومی مهم است زیرا آینده صنعت فولاد ایران را توجیه اقتصادی با فرض محدودیت‌ها در منابع مالی به منظور سرمایه‌گذاری‌ها رقم بخواهد زد.اما در صورتیکه این ذخیرت را هم باید در نظر گرفت: سبزشدن فولاد ایرانی شاید ارزان‌تر از هر نقطه‌ای در جهان رقم بخورد فقط کافی است فرآیند احیای مستقیم را با گاز هیدروژن هماهنگ کنیم که اگرچه چندان هم ساده نیست ولی قطعاً از احداث یک واحد جدید ارزان‌تر خواهد بود. البته فرایند تولید هیدروژن را نمی‌توان نادیده گرفت اما در هر حال شاید یک گام از سایرین جلوتر باشیم.

تامین گاز صنعت فولاد یکی از نگرانی‌های روزهای سرد سال است که شاید با ورود فولاد سبز بخشی از این مشکل در صنایع احیای مستقیم با جایگزینی هیدروژن تعدیل شود اما زمان‌بر بوده و به سرمایه‌گذاری نیاز دارد. با توجه به نگاه جهان و فولادسازهای ایرانی به فولاد سبز شاید انتظار تسریع در این امر وجود داشته باشد.

یکی از دلایل جلب توجه فولاد سبز ضعف تامین گاز طبیعی مخصوصا در روزهای سرد زمستان است که موجب خواهد شد برای گذار از توقف تولید، حتی به تولید با قیمت تمام‌شده بالاتر نیز روی آوریم. این واقعیت یکی از زیرساخت‌های ذهنی جذابیت فولاد سبز است اما این قبیل محدودیت‌ها ادامه خواهد یافت؟

تکنه دیگر اینکه بسیاری از کشورهای صادراتی هدف در حوزه فولاد آن‌گونه که باید و شاید به مسائل زیست‌محیطی آن‌هم برای کالاهای وارداتی و منشأ تولید آنها توجه نمی‌کنند، شاید محدودیت‌های بین‌المللی باشد که جذابیت تجارت از کالاها را افزایش دهد.

اما در خصوص تامین گاز طبیعی باید گفت که حتی به صورت خوش‌بینانه هم‌اکنون این رقم به سختی به یک میلیارد مترمکعب در روز می‌رسد که در این خصوص در

فرسودگی ماشین آلات مهمترین مشکل معدنکاران خراسان شمالی

گذاری فعالان این حوزه داشته است.

حاجی بگلو افزود: مرمرهای پرتقالی بجنورد در کشور منحصر به فرد هستند و ذخایر مناسب مرمریت در شهرستان های گرمه و جاجرم به عنوان قطب استانی لحاظ می شوند. وی اظهار کرد: طی دو سال اخیر تعداد ۴۳ پروانه اکتشاف وی به صدور ۲۸۲ پروانه بهره برداری در حوزه معدن اشاره و اظهار کرد: در استان ۴۰ معدن فعال داریم.

به گفته حاجی بگلو، دولت سیزدهم به دنبال شفافیت است و فرایند ثبت نام از طریق سامانه انجام می شود و گواهی تعیین صلاحیت و مالی سبب عملکرد مثبت در این بخش خواهد شد.

وی یکی از قابلیت های مهم استان در حوزه پتانسیل های مواد معدنی، به معادن سنگ تزئینی اشاره کرد و ادامه داد: متأسفانه به دلیل عدم وجود صنایع پایین دستی در استان تاکنون این حوزه به شکوفایی نرسیده است اما به دلیل کاهش پتانسیل سنگ کشور و بهره برداری در سنوات گذشته این استان به تازگی جایگاه مناسب و قابل توجهی جهت سرمایه

مدیر کل صمت خراسان شمالی یکی از مهمترین مشکلات معدنکاران استان را فرسودگی ماشین آلات اعلام کرد. حسین حاجی بگلو، اظهار کرد: در دولت سیزدهم اقدامات زیادی در بخش معدن صورت گرفته و ورود ۲۰ دستگاه از ماشین آلات مورد نیاز معدن کاران در دستور کار قرار گرفت. وی به صدور ۲۸۲ پروانه بهره برداری در حوزه معدن اشاره و اظهار کرد: در استان ۴۰ معدن فعال داریم.

به گفته مدیر کل صمت خراسان شمالی، ظرفیت به اشتغالزایی در حوزه معدن این استان دو هزار و ۴۸۸ نفر و ۳۵ میلیارد ریال اشاره کرد و ادامه داد: تعداد پروانه های اکتشاف معدنی ۳۹ مورد و تعداد گواهی کشف ۲۳ مورد است.

است.



پاداشت



اقداماتی که حالا بر گردن معدنکار است

کامران وکیل
کارشناس معدن

در سال‌های اخیر بخش معدن کشور شاهد حضور پررنگ بخش خصوصی است که توانسته با ایجاد و راه‌اندازی صنایع متعدد معدنی در اقصی نقاط کشور علاوه بر توزیع عادلانه و یکنواخت نیروی موجدات ایجاد زیرساخت‌ها و توسعه اقتصادی-اجتماعی سببشیراز این مناطق دوفراشته و کمتر برخوردار را فراهم آورد. با این حال مادمای که بخش عمده‌ای از بیش‌نایزهای لازم برای توسعه بخش معدن از سوی دولت مهیا نشوند، بخش خصوصی به تنهایی نمی‌تواند در دستیابی به اهداف عالیه و قابل تحقق حاصل از توسعه این بخش حیاتی اقتصاد ملی موفق عمل کند. به‌عنوان مثال اکتشافات اولیه، تثبیت قوانین با هدف کاهش ریسک سرمایه‌گذاری در حلقه‌های میانی از اهم وظایف دولت‌ها در تمام دنیا است که امروز شاهد هستیم، کم‌توجهی دولت به این موارد باعث شده است افزایش ریسک سرمایه‌گذاری در بخش معدن به توقف روند رو به رشد استخراج مواد معدنی و به تبع ایجاد نگرانی‌های بسیار در صنایع پایین‌دستی از بابت امکان‌پذیری تامین مواد اولیه در میان‌مدت منتهی شود. این نگرانی به اندازه‌ای است که امروزه پروژه‌های برون‌مرزی یا معدنکاری فراسرزمینی در دستور کار برخی شرکت‌های بزرگ معدنی و حتی معاونت معدنی وزارت صمت قرار گیرد، درحالی‌که بارها دربره میزان ذخایر مواد معدنی و همچنین قرارگیری در ۱۵ کشور معدنی دنیا یا ضریب اندک این معدن شناسایی‌شده نیست به کل پتانسیل‌های بالقوه کشور سخن به میان آمده است. امروز بخش خصوصی در کنار دولت در حال توسعه اکتشافات

است و در حوزه‌هایی همچون سنگ آهن، مس و... به نتایج بسیار خوبی رسیده‌اند. اما ترک فعل دولت در فرآیند توسعه و سازمان رعایت بر قانون، کاهلی در اصلاح قوانین کهنه و ناکارآمد قدیمی، وضع عوارض صادراتی، تعریف مالیات علی‌الحساب بر صادرات، موانع متعدد واردات ماشین‌آلات معدنی، رفتارهای سلیقه‌ای و فاقد مبنای قانونی عمده ادارات منابع طبیعی و سازمان حفاظت محیط زیست در تحدید فعالیت‌های ارزشمند معدنی، کاسب‌کاری غیرقانونی سازمان انرژی اتمی و... همه و همه دست به دست هم داده تا سرعت توسعه بخش معدن و اثرگذاری بخش خصوصی کشور به حداقل برسد و توسعه بخش خصوصی تنها اکتشافات معدنی که امروزه با همت واسعه بخش خصوصی توسعه پیدا کرده‌اند، بلکه بار توسعه متوازن زیرساخت‌ها که از دیگر وظایف دولت است نیز به گردن بخش خصوص وانده شده است. متأسفانه دولت‌های محترم به این موارد توجهی ندارند که تحقق برنامه‌های توسعه‌ای بدون در نظر گرفتن الزامات آنها در عوض ایجاد توسعه اقتصادی تا چه میزان می‌تواند به هدرفت سرمایه‌های ملی و کاهش بزه‌های سرمایه‌گذاری انجام‌شده منتهی شوند و با روندی بی‌سرنجام به آمار توسعه ظرفیت‌های تولید صنایع تصب‌شده در کشور دلخوش می‌مانند و با اعداد کاغذی روزگار می‌گذرانند. زمانی که تولید ۵۵ میلیون تن فولاد برای سال ۱۴۰۴ هدف‌گذاری شد، وزارتخانه متولی تنها به صدور مجوزها برای طرح‌های فولادی اقدام کرد و الباقی زیرساخت‌های ضروری ازجمله زیرساخت حمل‌ونقل، پیش‌بینی منابع آبی در مناطق مورد نظر برای احداث واحدهای صنعتی، تامین انرژی، توسعه بازارهای صادراتی و... از چشم دور ماندند و حال به جایی رسیدیم که تنها با دو سال فاصله با آن چشم‌انداز، بی‌بست مطلق منابع آبی در عرصه سراسرزمینی، عدم‌امکان تامین انرژی، عدم توسعه اکتشافات و تکمیل نبود زیرساخت‌های حمل‌ونقلی نه تنها میزان تولید را همراستا با برنامه‌های پیش‌بینی‌شده جلو نبرده، بلکه حفظ توان تولید سال‌های میانی آن برنام و تداوم حضور در بازارهای بین‌المللی نیز با سیاست‌گذاری‌های اخیر در حوزه ارزی و وضع و لغو مکرر عوارض صادراتی زیر سوال رفته‌اند، آن هم بازارهایی که در شرایط تحریمی با سختی بسیاری به‌دست آمده است.

دیگر ممانند با حاکمیت رفتار بوروکراتیکی که متعلق به چند دهه پیش است، به معنای از دست دادن فرصت‌هایی است که متأسفانه بارها تجربه کرده و همچنان درس کافی از آنها نگرفته‌ایم و با نگاهی کلی به این نتیجه می‌رسیم که بار رشد اقتصادی کشور و بازارهای بین‌المللی نیز با سیاست‌گذاری‌های دیگر صنایع معدنی فقط و فقط بر عهده فعالان صنفی است و حداکثر انتظاری که می‌توان از دولت و مجلس و مجموعه حاکمیت حوزه معدن داشت، عدم ایجاد موانع در مسیر این توسعه اقتصادی است و لاغیر!

کسب‌وکارهای بخش خصوصی است. بر اساس این گزارش، سومین همایش ملی پدافند غیرعامل وزارت صنعت، معدن و تجارت با حضور رئیس هیئت عامل ایمیدرو، رئیس سازمان پدافند غیرعامل کشور، رئیس کمیته پدافند غیرعامل وزارت صمت و برخی مدیران این حوزه در ایمیدرو برگزار شد که طی آن، از سازمان‌ها و افراد برتر در حوزه پدافند غیرعامل تقدیر به عمل آمد. در این مراسم ایمیدرو به عنوان سازمان برتر حوزه پدافند غیرعامل، معرفی و از محمدعلی صوفی، مدیر کل حراست مرکزی این سازمان قدردانی شد. همچنین منطقه ویژه اقتصادی و فلزی خلیج فارس، شرکت آلومینای ایران، شرکت خودروسازی سایپا، شرکت فولاد امیرکبیر کاشان و برخی مدیران از جمله منیژه غلامرضایی، مدیر زیرساخت ایمیدرو، امیر ولدخانی، مدیر ایمنی، بهداشت پدافند غیرعامل وزارت صمت بر لزوم اجرای دستورالعمل‌های ابلاغی سازمان پدافند غیرعامل تاکید کرد و گفت: یکی از وظایف مهم و اساسی در این حوزه، تامین امنیت

مدیر ایمنی، بهداشت و محیط زیست ایمیدرو، ارتقای سطح مدیریت شرایط اضطراری در شرکت‌های تابعه ایمیدرو را یکی از اولویت‌های پدافند غیرعامل این سازمان اعلام کرد. امیر ولدخانی در سومین همایش ملی پدافند غیرعامل وزارت صنعت، معدن و تجارت، ارتقای سطح مدیریت شرایط اضطراری در شرکت‌های تابعه ایمیدرو را یکی از اولویت‌های پدافند غیرعامل این سازمان دانست و اظهار داشت: پروژه استقرار سیستم مدیریت شرایط اضطراری در سطح سازمان و واحدهای تابعه، اجرای اولین دوره مسابقات آتش‌نشانی و امداد و نجات در سطح معدن و صنایع معدنی کشور، تامین خودروهای آتش‌نشانی، آمبولانس و خودروهای گشت و بازرسی، از دیگر برنامه‌های سال آینده ایمیدرو در حوزه پدافند غیرعامل در بخش ایمنی است. وی، مهم‌ترین چالش بخش (HSE) در پدافند غیرعامل را نبود استانداردهای ملی

«روزگار معدن» اثر بهره‌وری در معادن را بررسی کرد:

شهریار خادمی

استخراج مواد معدنی بدون استفاده از نیروی کار ممکن نیست نیروی کار در ترکیب با ماشین‌آلات و انرژی می‌تواند تولید و استخراج را اندام بخشد. سال‌ها است که از بهره‌وری سخن می‌گویم اما به گفته کارشناسان هنوز تا رسیدن به این مرحله فاصله داریم. توجه به نیروی انسانی، دانش، تخصص، مهارت و فناوری همه از جمله مواردی است که باید به آنها بها داد. روزنامه روزگار معدن در راستای تبیین موضوع بهره‌وری و اهمیت این مهم در بخش معدن گزارشی تهیه کرده که در زیر می‌خوانید.

باید ذهنیت‌ها را در مورد معدن تغییر داد
الله‌دهی دقستانی نماینده مردم ورزقان در مجلس شورای اسلامی در پاسخ به این سوال که کشور ما چقدر دغدغه بهره‌وری دارد گفت: تلاش‌ها و اقدامات خوبی در این زمینه در ایران انجام و سعی شده از نظر فرهنگی با اینجانب سیمناها و نام‌گذاری روز خاصی تحت این عنوان به این مسئله توجه شود. مسئله مهم این است که به این نقطه برسیم که برگزاری و نام‌گذاری یک روز چه وظایفی را برای ما به‌وجود می‌آورد. در اصل یادآوری ذهنی و فرهنگی در زمینه هر موضوعی با برگزاری سالانه یا دوسالانه یک رویداد ما را به بررسی دوباره آن موضوع و تسهیل شرایط برای تحقق هر چه بیشتر آن وامی‌دارد.

وی درباره اینکه برای بهبود وضعیت بهره‌وری در کشور باید هر چه موضوعات و ابعادی تاکید کنیم گفت: برای بهبود وضعیت بهره‌وری باید موضوعات فعلی را به چالش کشید تا ایده‌های جدید شکل بگیرد. در ادامه با تجمیع آرا و تجربیات از رویای مختلف می‌توانیم به مسئله بهره‌وری و رشد آن توجه کنیم. هرچند ما سیمناهای زیادی برای رشد بهره‌وری در کشور برگزار کرده‌ایم اما باید وارد مرحله عملیاتی شویم؛ بنابراین باید پارا از فاز فرهنگی کمی فراتر بگذاریم و وارد فاز عملیاتی شویم. در این بین نیازمند تغییر دیدگاه و نگرش ما هستیم و برای آن به نیروی انسانی کارآمدی نیاز داریم که نگاه بهینه به معدن و بهره‌وری داشته باشد.

دقستانی در پاسخ به این سوال که نخستین گام برای ارتقای سطح بهره‌وری در معادن چیست گفت: نخستین گام از فرهنگ‌مان شروع کنیم. این ذهنیت که ما منابع غنی و نامشغول داریم را باید کنار بگذاریم. افرادی هستند که به نفع صادرات مواد خام استدلال بر آن تاکید می‌کنند؛ در حالی که موضوع اصلی این است که با ارزش افزوده‌ای که در مرحله فرآوری ایجاد می‌شود می‌توانیم به‌مراتب موثرتر عمل کنیم؛ بنابراین رویکرد ما باید ایجاد ارزش افزوده در هر فعالیت معدنی باشد.

نمایند مجلس یازدهم با اشاره به اقداماتی که باید برای رشد بهره‌وری انجام دهیم تصریح کرد: ابتدا نیازمند سیستم‌سازی هستیم. برای توضیح این مهم به کشوری که در آن ساکن هستیم اشاره می‌کنم؛ اگر بخواهید در هر شهر و منطقه آلمان ساکن شوید از



شما برگه‌ای می‌خواهند که پیش‌تر آن را از شهرداری محل دریافت کرده‌اید. علت این کار اجباری آن است که استاندار و شهردار می‌فهمند چه کسی در آن منطقه ساکن است و چطور می‌شود به او خدمت‌رسانی کرد؛ بنابراین سیستم‌سازی از همین برکه ساده شروع می‌شود تا ادارات بعدی برای ارائه خدمات به شهروند خود بهتر عمل کنند.

عضو کمیسیون صنایع و معدن ادامه داد: در زمینه معدن پیشنهادهای من کنم دستورالعمل‌هایی از طرف سازمان‌های مربوطه و ذی‌نفع در تمام حوزه‌های معدنی اعلام شود که کلیه فعالان معدن و تولید را ملزم به داشتن و ارائه اطلاعات اولیه حقیقی و صحیح کند. بر این اساس فرد به سیستم اطلاعات می‌دهند و سیستم هم باید خدمات به او ارائه دهد و بداند با چه شرایطی روبرو است.

وی خاطرنشان کرد: مکانیسم سیستم‌سازی باعث می‌شود نظارت برای همیشه وجود داشته باشد و تولیدکننده و معدن‌دار بدانند که رفتارشان همیشه رصد می‌شود. در این روند هیچ واحدی نباید خدمات بگیرد؛ مگر اینکه اطلاعات خود را اعلام کند. با این شیوه همیشه اطلاعات ما به‌روز است، ضمن اینکه از بروکراسی و کاغذبازی اداری هم دور می‌شویم. بر این اساس مشکل را وقتی می‌فهمیم که می‌بینیم بسیاری از مسئولان در مصاحبه‌های خود تعداد معدن را یک عدد فرضی اعلام می‌کنند که این باعث می‌شود با مشکل جمع‌آوری داده‌های صحیح روبرو شویم. تا زمانی که آمار صحیحی در حوزه معدن نداشته باشیم، نمی‌توانیم برنامه‌ریزی درستی کنیم.

نقش بهره‌وری در بهره‌برداری از معدن
کامران والامتن مشاور کسب‌وکار و بهره‌وری در مورد موضوع یاد شده به «روزگار معدن» گفت: بر

پایین‌دستی معدن در اولویت قرار گیرد. هرچند این امر در شرایط کنونی کشور شاید اجتناب‌ناپذیر باشد، اما در درازمدت می‌تواند یک فرهنگ غلط را در بهره‌برداری از معدن کشور نهادینه کند (که البته شاید متأسفانه نهادینه شده باشد) که نتیجه آن از دست رفتن ذخایر ملی و قیمت تمام‌شده بالاتر است. این کارشناس ادامه داد: اگر سیاست دولت جایگزینی معدن به‌جای نفت در اقتصاد کشور است، بهره‌وری در استخراج باید بالا رود و همان‌طور که در بالا ذکر شد به یک نقطه بهینه بین بهره‌برداری و بهره‌وری برسیم. یکی از بحث‌هایی که این روزها در محافل مختلف معدنی و فولادی کشور در جریان است بحث قیمت‌گذاری فولاد است که با توجه به تعریف بهره‌وری بازار و فرضیه بازار کارآمد که در بالا آمده است، عدم توافق بین طرفین قابل پیش‌بینی است. وی افزود: انجمن آمریکایی مشاوره مالی و ممیزی شرکت‌های بین‌المللی اقدام به معرفی راهکارهایی برای بازگرداندن بهره‌وری و کاهش هزینه در صنعت معدن کرده است. برای گام ابتدایی برنامه‌ریزی در حوزه معدن باید تقویت شود؛ برای بهبود بهره‌وری در میان همه بخش‌های معدنی، شرکت‌ها می‌توانند مزایا (و خطرات احتمالی) کاهش ذخایر را در نظر بگیرند و

پهینه‌سازی سایت‌های معدنی را از طریق تعیین توالی بهره‌برداری پیش از حد تلاش می‌کند، ممکن است ارتقا بدهد و مدیریت ریسک مدنظر قرار بگیرد. برای بهبود نتایج پروژه، شرکت‌های معدنی ایجاد چشم‌انداز روشنی در هزینه‌های واقعی، از جمله هزینه‌های هر واحد تولید و معیارها و شاخص‌های کلیدی مدنظر است و باید در ادامه این روند با اپراتورهای مهندسی، تهیه و با مدیریت ساخت‌وساز اپراتورهای معدن و تولیدکنندگان به اشتراک بگذارند و مدیریت سرمایه در گردش را تقویت کنند. این فعال حوزه کسب و کار ادامه داد: در مرحله سوم باید برای نیروی کار برنامه‌ریزی جدی انجام شود؛ در این راستا برای به حداکثر رساندن بهره‌وری نیروی کار، شرکت‌ها باید طرز فکر نیروی کار خود را به‌درستی تعریف کنند و مدیریت را در طول چرخه عمر استعداد بهبود و ارتقا بکشند. مرحله بعدی مربوط به بهبود بهره‌وری از طریق فناوری است در این راستا شرکت‌های معدنی ممکن است بخواهند برای دستیابی به این اهداف از فناوری‌های پیشرفته‌تری و فناوری‌های خلاقانه‌ای در راستای بهبود بهره‌وری در سایت معدن به‌کار بگیرند و از انتقال سیستم برای پرداختن به شاخص‌های اصلی تجارت، مانند زمان کار و نرخ استفاده کنند.

والامتن در پایان اظهار کرد: مرحله نهایی باید تعالی عملیاتی پیگیری شود. برای کاهش هزینه‌ها به روش پایدار، شرکت‌های معدنی می‌توانند مدل‌های عملیاتی را مجدداً ارزیابی کنند تا از داشتن سیستم‌های مدیریتی و گزارشگری لازم برای ایجاد فرهنگ مدیریت هزینه اطمینان حاصل شود. در ادامه فرهنگ پیشرفت عملیاتی پایدار را ایجاد کنند و به درس‌هایی که می‌توان از سایر صنایع آموخت، به‌عنوان مثال تولید فرآیند، اهمیت ویژه داده شود.

معرض خطر قرار دهد. هنگامی که سازمان برای تقویت بهره‌برداری پیش از حد تلاش می‌کند، ممکن است بهره‌وری را به‌طور کامل از دست بدهد.

بازگرداندن بهره‌وری و کاهش هزینه در معدن

والامتن ادامه داد: در دهه اخیر مدیران حوزه معدن از نیاز به پیشرفت چشمگیر در بهره‌وری تولید کالاهای معدنی آگاه شده‌اند ولی هنوز وقتی از آنها سوال می‌شود که آیا آنها بهره‌وری را در تولید لحاظ می‌کنند اکثر آنها تقریباً پاسخ دقیق و روشنی برای این سوال ندارند. دلیل آن کمبود آگاهی واقع‌بینانه جمعی در این حوزه هست. با رصد کردن صنایع معدنی در کشورهای پیشرفته از جمله استرالیا می‌توان به‌راحتی دریافت که آنها بهره‌وری در تولید کالاهای معدنی و صنایع معدن را در مرحله اول تمامی برنامه‌ریزی‌های خود قرار داده‌اند و از این رو در این حوزه پیشرو و موفق هستند. در نتیجه می‌توان ادعا کرد که در دوره معاصر در تمامی صنایع مخصوصاً صنعت معدن و فلزات، باید به‌راحتی از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است و نباید به قیمت افزایش بهره‌برداری در صنعت معدن، از بهره‌وری چشم‌پوشی کرد. بهره‌وری به‌ویژه در دوران معاصر که همه منابع طبیعی رو به پایان هستند، نه‌تنها باعث حفظ آنها شده بلکه با راهکارهای استاندارد بهره‌وری می‌توان با استفاده از حداقل منابع، کالاهایی با حداکثر کیفیت را در همه صنایع تولید کرد. وی افزود: در ایران با توجه به اینکه معدن در اختیار دولت است و بهره‌برداران اصلی معدن سازمان‌های دولتی و شرکت‌های اصلاحاً خصوصی هستند، تمرکز روی بهره‌برداری بوده و توجه کمتری به بهره‌وری می‌شود؛ از سوی دیگر پایین بودن فناوری استخراج، دانش فنی پایین و تحریم‌ها باعث شده با از بین رفتن بازار رقابتی در استخراج، تامین نیاز صنایع

اساس تحقیقات انجام شده توسط محققان در حوزه اقتصاد خرد و کلان نکات کلیدی مبحث بهره‌وری شامل کاهش اساسی در میزان منابع تلف‌شده برای تولید تعداد معینی از کالاها یا خدمات (خروجی) در صنایع متعدد، راندمان اقتصادی حاصل از بهینه‌سازی نحوه استفاده از منابع به بهترین وجه در حوزه اقتصاد و بهره‌وری اقتصادی، بهره‌وری عملیاتی (معیاری برای سنجش و ارزیابی چگونگی تبدیل شدن عملکرد بنگاه‌های مالی و همه کسب‌وکارها به سود) است. وی ادامه داد: کار آیی یا بهره‌وری آنچه را که در حال حاضر تولید می‌شود در نظر دارد و آن را با آنچه می‌توان با منابع موجود، یعنی کار، زمان، پول، ماشین‌آلات و... حاصل کرد مقایسه می‌کند. این موضوع از عوامل اصلی در تعیین تفاوت میان بهره‌وری و بهره‌برداری است که در این صورت، بهره‌برداری روی کمیت تمرکز است و بهره‌وری روی کیفیت انجام کار و حذف عوامل غیرمفيد طی مراحل انجام کار متمرکز است. بهره‌وری یک سطح از عملکرد مطلوب را نشان می‌دهد که توصیف کننده بیشترین مقدار خروجی از حداقل ورودی است. شرکت‌ها و سازمان‌های کارآمد و بهره‌ور خروجی خود را از ورودی‌های داده شده به حداکثر می‌رسانند و در نتیجه آن هزینه‌های آنها به حداقل ممکن می‌رسد. در ساده‌ترین شکل آن، تفاوت بین بهره‌وری و کیفیت تفاوت بین کمیت و کیفیت است. دستیابی به کیفیت ۱۰۰ درصد در حداکثر سطح تولید همیشه ممکن نیست. بهره‌برداری معمولاً به‌عنوان بازده در دوره‌های قابل مقایسه اندازه‌گیری می‌شود به‌عنوان مثال تولید در هر دقیقه، ساعت، روز، هفته و... است.

برخی اوقات تمرکز بیش از حد بر بهره‌برداری (پرداخت کمیسیون و پاداش مبلغ فروخته شده یا تولیدشده) ممکن است کیفیت یا بهره‌وری را در

مدیر عامل فولاد خوزستان در حاشیه نشست خبری سمپوزیوم ۱۴۰۲:

مشعل‌های ریفرمر بزرگ‌ترین کارخانه مگامدول آهن اسفنجی ایران روشن شد



معاونان، مدیران و کارکنان پرتلاش شرکت فولاد خوزستان، به‌ویژه معاون طرح و توسعه و مدیر پروژه‌های ناحیه احیا و عملیاتی آن، ام‌ان تیم پروژه کارفرما، مشاور و پیمانکار اصلی داشته و خاطر نشان کردند: ان‌شالام مگامدول آهن اسفنجی م‌م‌م ۳ پس از طی دوره فرآیندی در زودترین زمان ممکن وارد چرخه تولید خواهد شد.

ابراهیمی در ادامه ضمن تبریک این دستاورد بزرگ توسعه‌ای که به‌عنوان بزرگ‌ترین دارایی فیزیکی و درآمدی شرکت فولاد خوزستان محسوب می‌شود، مراتب تشکر و قدردانی خود را از حمایت‌ها و پشتیبانی اعضای هیات‌مدیره و همراهی قائم‌مقامان در امور توسعه و بهره‌برداری و امور ستادی و مسئولیت‌های اجتماعی،

بزرگ‌ترین پروژه کارخانه مگامدول آهن اسفنجی در ایران با ظرفیت نهایی سالانه ۲۰۰۰۰۰۰ تن آهن اسفنجی، در سخت‌ترین شرایط تحریمی و افزایش شدید قیمت‌ها و با استعانت از شرکت‌های راه‌اندازی مشعل‌های ریفرمر، با پشتیبانی از خداوند تعال و اهلبیت عصمت و طهارت سلام‌الله‌علیها روشن گردید.

امین ابراهیمی، مدیرعامل فولاد خوزستان در حاشیه نشست خبری سمپوزیوم ۱۴۰۲ گفت: با کمال مسرت و به جا آوردن شکر الهی، پس از چندین ماه کار جهادی و شتابان‌روزی همه ارکان مدیریت پروژه‌های ناحیه احیا و با به‌کارگیری تمام ظرفیت معاونت طرح و توسعه با یک کار تیمی فشرده و بعد از رفع معضلات متنوع و پیچیده،



بازار تضمین کند و بر پیش‌بینی‌ها مبتنی بر روند صعودی و رو به رشد ایجاد ظرفیت، تولید و فروش این شرکت مهر تایید بزند. تحقق این اخبار خوب در فولاد خوزستان که از یکسو با برخی محدودیت‌های ناخواسته ناشی از کمبود برق از یک طرف روبرو بوده و از سوی دیگر پروژه‌های بزرگی بالغ بر ۵۰ هزار میلیارد تومان برای توسعه فعالیت خود را در دست اجرا دارد، بسیار حائز اهمیت است چرا که نشان می‌دهد شرکت هم مصالفی موفق با بی‌برقی داشته و هم فعالیت‌ها و ابرپروژه‌های توسعه‌ای خود را به پیش برده است و هم‌زمان در صدر تامین نیازهای بازار داخلی قرار گرفته است که موفقیتی چند وجهی به حساب می‌آید.

خبرهای خوب پاییزی فولاد خوزستان؛

پشتنزار در بازار، نویدبخش در سرمایه‌گذاری

که تابستان امسال این شرکت با محدودیت‌های بسیاری در مصرف برق روبرو بود. این روند نشان می‌دهد مدیریت شرکت با ایجاد ثبات در فعالیت‌ها و استفاده بهینه از منابع، توانسته است پیوستگی و تداوم تولید، فروش و سودآوری را با تامین مواد اولیه و حضور پررنگ در

را در صدر بازار رقابتی تامین نیازهای داخلی شمش فولادی ثبت کند و ۱۹.۲ درصد حجم کل معاملات شمش فولادی در بورس کالا و نسجه ۲۲.۴ درصدی از آمین تخت‌تال بازار داخلی را به خود اختصاص دهد. این آمار در حالی بنام شرکت فولاد خوزستان ثبت شده است

با عبور از فصل پر از مشقت و محدودیت تابستان و با آغاز فصل پاییز، خبرهای خوبی از روند تولید و فروش شرکت فولاد خوزستان منتشر شده است که نشان می‌دهد این شرکت با تصاحب بخش مهمی از بازار رقابتی فولاد و تامین نیازهای داخلی، توانسته است اطمینان خوبی به سرمایه‌گذاران برای سودآوری بدهد. کسب حدود ۴۶ هزار میلیارد تومان سود خالص فقط در سه ماهه فصل بهار که با ۷۰ درصد سود دوازده ماهه ۱۴۰۱ برابری می‌کند، مجال خوبی برای سرمایه‌گذاران ایجاد می‌کند که با قوت قلب به این میدان وارد شوند.

از طرفی این شرکت توانسته در ۷ ماهه نخست سال نام خود

هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

آکهی موضوع ماده ۳ قانون وماده ۱۳ آئین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

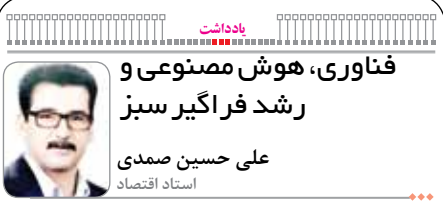
برابر رای شماره ۱۴۰۲/۷/۱۹ مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۲۳ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبتی ناحیه سه کرج تصرفات مالکانه بلندمدت متعلقه آقای عباسعلی توده کثمت به شناسنامه شماره ۵ تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۲/۰۸/۱۳ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۲/۰۸/۲۹

صادره از آن‌همیزک فرزند علی در شناسنامه یک قطعه زمین با بنای ادجالی در آن به مساحت ۱۸۵/۰۶ مترمربع فرورز باقی‌مانده قطعه ۲۹ تکنیکی از پلاک شماره ۶۴۹ فرعی از ۱۱۷۰ اصلی واقع در البرز و با خریداری از آقای علی قربان علی قلعه باباخانی و با مالکیت مالک اولیه

آقای نصرالله مرادی تایید نمی‌نماید. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آکهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آکهی به مدت دو ماه سند مالکیت صادر خواهد شد.

اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت اعتراضی مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

حوزه ثبت ملک کرج - ناحیه سه



فناوری، هوش مصنوعی و رشد فر اگیر سبز

علی حسین صمدی
استاد اقتصاد

دانشگاه شیراز نظریه‌های توسعه اقتصادی از دهه ۱۹۹۰ میلادی به بعد تحولات عمده‌ای را تجربه کرده‌اند. در دهه ۲۰۱۹ (کمیت) آن در فرآیند رشد اقتصادی متمرکز شد و تاکنون نیز ادامه دارد. این توجه باعث شد که پارادایم حکمرانی خوب در مرکز تحلیل‌های نظریه‌های اقتصادی قرار گیرد. براین اساس برای دولت دو وظیفه تنظیم‌گری و ترویج (بصیرت‌سازی) در نظر گرفته شد. با توجه به این مطالب، مولفه‌های حکمرانی در چارچوب وظایف اصلی دولت مطرح شد. دستیابی به علوم و فنون یکی از مولفه‌های حکمرانی است که در چارچوب وظیفه ترویج و تعمیم (تأمین نیازها و بصیرت‌سازی) دولت‌هاست. در راستای این وظیفه، دولت‌ها اقداماتی باید انجام دهند که موجب گسترش دانش و پیشرفت فناوری شود. اما این سوال مطرح است که آیا پیشرفت فنی الزاما به افزایش رشد اقتصادی (فراگیر سبز) منجر می‌شود؟ گسترش دانش فنی و ظهور گسترده پدیده هوش مصنوعی چه تبعاتی دارد و وظیفه دولت‌ها در این راستا چیست؟ هدف این نوشتار طرح اولیه این سوال‌ها و ارائه پاسخ‌های اجمالی به آنهاست. پاسخ دقیق و عمیق به این سوال‌ها، به پژوهش گسترده نیاز دارد و خارج از حوصله این نوشتار است.

توجه به اصطلاح رشد اقتصادی سابقه بسیار طولانی در نظریه‌های اقتصادی دارد. اما در یک‌دهه گذشته به رشد فراگیری و در سال‌های اخیر به رشد فراگیر سبز توجه خاصی شده است. رشد اقتصادی به طور ساده افزایش تولید ناخالص ملی و به تعبیر عامیانه افزایش اندازه کیک اقتصادی بوده و هدف آن در درازمدت، توجه به خروج از فقر است، اما به سایر جنبه‌های رفاه توجهی نمی‌کند. رشد فراگیر علاوه بر بحث کیک اقتصادی به چگونگی تقسیم آن در سطح وسیعی از مردم نیز توجه می‌کند. در واقع رشد فراگیر به رشد اقتصادی به همراه توزیع درآمد برای سطح وسیعی از مردم توجه می‌کند. رشد فراگیر سه مولفه دارد: «رشد سریع اقتصادی»، «فراگیری» و «پایداری». «رشد اقتصادی» به افزایش تولید کالاها و خدمات، «فراگیری» به بهبود استانداردهای زندگی کلیه افراد جامعه و «مولفه پایداری» (اقتصادی، منابع طبیعی و زیست‌محیطی)، به پایدار ماندن مسیر فعلی مصرف و رفاه اجتماعی برای نسل‌های فعلی و آینده توجه می‌کند. از این تعریف روشن است که رشد فراگیر یک پدیده چندبعدی با ارتباطات متقابل پیچیده است. تعریف روشن و کامل و جامعی برای رشد فراگیر سبز وجود ندارد. اما می‌توان توجه به بحث‌های رشد، مسائل زیست‌محیطی و عدالت اجتماعی را در قالب تعریف رشد سبز فراگیر دانست. در رشد سبز فراگیر به مدیریت محیط اقتصادی برای کاهش فقر، افزایش اشتغال و افزایش مسالمت‌آمیز اقتصاد به تکنه‌های واردشده بر آن در راستای توسعه و انتقال باور است. اینهاست: هرچند الزاما آثار مثبت‌گرفتن مسائل پایداری اقتصادی و زیست‌محیطی توجه می‌شود. بحث فناوری را می‌توان از دو جنبه تولید و انتقال آن دنبال کرد. تولید (خلق) فناوری از طریق تقویت دانش و راه‌اندازی مراکز تحقیق (توسعه و انتقال فناوری عمدتا از اینهاست: سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی (منعبر نماینده تحقیق و توسعه خارجی) رخ می‌دهد. برای اساس روشن است که «فناوری محصول کارخانه تحقیق و توسعه است». زمانی که از پیشرفت فناوری صحبت می‌شود، شامل تولید و انتقال با یکی از آنهاست: هرچند الزاما آثار یکسان ندارند. توجه به نقش فناوری در فرآیند رشد و توسعه اقتصادی سابقه طولانی دارد. بهره‌مندی از آثار مثبت و غلبه بر آثار منفی پیشرفت فناوری به سیاست‌های دولت‌ها بستگی دارد. در ادامه به برخی آثار مثبت و غیرمنتظیم پیشرفت فناوری بر متغیرهای کلان اقتصادی از جمله رشد اقتصادی می‌پردازیم (برای مطالعه بیشتر می‌توانید به منابع مهم از جمله مطالعه کورنیر، شیندلر و استیگلتز، ۲۰۲۲ مراجعه کنید). یکی از آثار مهم پیشرفت و فناوری، به‌ویژه هوش مصنوعی، در حال حاضر کاهش تعداد مشاغل و همچنین صرفه‌جویی در استفاده از نیروی کار است. علاوه بر مطالب گفته‌شده، گسترش هوش مصنوعی می‌تواند آسیب‌های گسترده‌تری برای امنیت به‌ویژه امنیت سایبری، حریم خصوصی افراد داشته باشد و موجب تشویق رفتارهای نامطلوب و تبعیض قیمت‌ها شود.

تأثیر پیشرفت فناوری در رفاه در کل روشن نیست. از جنبه نهادی، پیشرفت فناوری ممکن است موانع نهادی در جامعه ایجاد کند که مانع همی بر سر راه رشد فراگیر سبز است. سوال رسانی و پذیرش فناوری در کشورهای در حال گذار از جمله ایران با مقاومت‌های شدید هم در سطح مردم و هم در سطح سیاستگذاران روبه‌روست. این مساله می‌تواند اینرسی نهادی را هم افزایش دهد.

علاوه بر آثار احتمالی منفی پیشرفت فناوری، فناوری چنان‌چه سبب تخریب خلایق در جامعه شود می‌تواند موجب گسترش نواوری، افزایش بهره‌وری نیروی کار و سرمایه و منابع طبیعی و در نهایت رشد فراگیر سبز شود. در رشد فراگیر سبز جنبه‌های رشد تولید، توزیع درآمد، مسائل زیست‌محیطی و عدالت اقتصادی و اجتماعی مطرح است. پیشرفت فناوری می‌تواند به بهبود در همه این جنبه‌ها منجر شود. اما آثار منفی فراوانی نیز می‌تواند از خود به جا بگذارد. اینکه پیشرفت فناوری در کل می‌تواند سبب رشد اقتصادی فراگیر سبز شود یا خیر، عمدتا به ساختار نهادی کشور (تولیدمحور یا رانت‌محور بودن کشور)، عکس‌العمل به‌موقع مسوولان و سیاستگذاران (میزان و شدت اینرسی نهادی) و میزان توانمندی دولت و حزب حاکم و مردم بستگی دارد.

به گونه کارشناسان اقتصادی کشور، ساختار اقتصاد ایران رانت‌محور است؛ به این معنی که فعالیت‌های نامولد بر فعالیت‌های مولد غلبه کرده است. همچنین تاریخ گواه این است که در مقابل پدیده‌های جدید و پیشرفت فناوری و در حال حاضر پدیده هوش مصنوعی، سیاستگذاران کشور با عکس‌العملی نشان نمی‌دهند یا عکس‌العمل دیر هنگامی دارند و به تعبیری با اینرسی نهادی روبه‌رو هستند.
توجه به این معنی که دولت‌ها توانمندی لازم برای غلبه بر چالش‌های موجود در کشور را ندارند.براین اساس، چنانچه تغییراتی در شیوه حکمرانی کشور (در بعد داخلی و خارجی) ایجاد نشود و قوانین و مقررات‌ها و انتظارات تغییر نکند، روابط بین‌المللی بهبود قابل ملاحظه‌ای پیدا نکنند، دولت‌ها سیاست‌های مالی فعالی اتخاذ نکرده و در بودجه‌ریزی‌ها و برنامه‌ریزی‌های اقتصادی توجه ویژه‌ای به این مساله نکنند، پیشرفت فناوری به‌ویژه هوش مصنوعی نهایتاً به رشد اقتصادی، رشد فراگیر و رشد فراگیر سبز منجر نخواهد شد، بلکه باعث بیشتر و عمیق‌تر شدن چالش‌های اقتصادی، اجتماعی و سیاسی خواهد شد.

معدن و صنایع معدنی

جلسه کمیسیون زیربنایی و تولیدی مجمع تشخیص مصلحت نظام با موضوع بازنگری سیاست‌های کلی معدن به ریاست حجت‌الاسلام مصباحی‌مقدم تشکیل شد.

در ابتدای مجمع تشخیص مصلحت نظام سیدمهدی هاشمی، دبیر کمیسیون زیربنایی و تولیدی، گزارشی از روند بررسی بازنگری سیاست‌های کلی معدن در جلسات پیشین این کمیسیون را ارائه کرد و سپس پیشنهادهات این کمیسیون برای بازنگری سیاست‌های کلی معدن در ذیل عنوان «نظام حکمرانی و راهبری معدن» مصوب سال ۱۳۷۹، مطرح کرد. حجت‌الاسلام والمسلمین مصباحی‌مقدم، رئیس کمیسیون زیربنایی و تولیدی مجمع نیز با برجسته شمردن اهمیت موضوع توسعه، عمران، آبادانی و محرومیت‌زدایی در مناطقی که دارای معادن هستند، گفت: آنچه مورد غفلت واقع شده این است که معدن جزو انغال محسوب می‌شود و مالکیت آن عمومی است و بهره‌برداری از آن باید مطابق موازین

سیاست‌های کلی معدن در کمیسیون زیر بنایی مجمع تشخیص باز نگری شد

قانون اساسی توسط دولت انجام گیرد.در این جلسه تأکید شد که در نظام حکمرانی ابتدا باید بهره‌برداری از معادن دارای اهمیت راهبری و استراتژیک کشور با مطالعه دقیق و آینده‌پژوهانه در افق ۵۰ ساله با نگاه به الگوی پایه‌ی اسلامی – ایرانی پیشرفت صورت گیرد و سپس براساس آن، اعطای مجوز برای بهره‌برداری از معادن صادر شود.در ادامه جلسه اعضا در ضرورت توجه به «رعایت نظام تأمین بودجه مالی کشور»، «جبران خسارات ساکنین مناطق مورد اکتشاف و استخراج معادن»، «پرداخت حقوق قانونی مناطق دارای معادن»، «رعایت مسئولیت‌های اجتماعی از سوی بهره‌برداران»، «تقویت صندوق‌های بین نسلی در سرمایه‌گذاری»، «توسعه متوازن معادن و مناطق به طور همزمان»، «لزام بهره‌برداران به هزینه بخشی از درآمد حاصله در جهت توسعه و عمران آن منطقه»، «کاهش تصدی‌گری سازمان‌های دولتی»، «ساماندهی محدوده‌های اکتشاف» و «تقویت توانان بخش خصوصی

کلاف سردرگم کاهش نرخ و رکود در رینگ فولاد

خران تقاضای شمش فولاد



مهدی نجفی

روند نزولی قیمت جهانی فولاد به همراه کاهش نرخ آهن اسفنجی در بازار داخلی و همچنین افت تقاضا برای انواع شمش در بازار فیزیکی بورس کالا موجب شده است تا بازار وارد رکود و سنگین شود و تنها راه نجات از بحران رکود و رفع زیان تولیدکننده صادرات است و در این راستا سیاستگذار باید با تسهیل شرایط صادراتی، مقدمات رفع رکود را مهیا کند.

با وجود این، نرخ ارز و قیمت داخلی فولاد در دو مسیر جداگانه حرکت می‌کنند و با افزایش نرخ ارز حوزه صادرات تقویت می‌شود که از این‌رو قفل بازار فولاد به دست رونق صادرات باز خواهد شد.

قیمت کشف‌شده برای آهن‌اسفنجی در معاملات بورس کالای ایران ظرف هفته اخیر روند کاشی با شیب ملایمی داشته و به ۱۱ هزار و ۳۰۰ تومان به ازای هر کیلوگرم رسیده است. روند نوسان بهای آهن‌اسفنجی از کاهش قیمت شمش فولاد در رینگ فیزیکی بورس‌کالای ایران حمایت می‌کند؛ اما تضعیف تقاضای مصرفی برای شمش فولاد سوی نوردکاران مانعی در مقابل خرید شمش فولاد ارزان است. نوردکاران به‌عنوان خریداران اصلی شمش فولاد در رینگ صنعتی بورس کالا با چالش رکود و زیان در تولید مواجه هستند و این موضوع باعث شده است تا از تمایل به خرید شمش میان این بخش از تولیدکنندگان کاسته شود. در این شرایط کاهش اندک قیمت شمش، نتوانسته است بازار فولاد را از رکود خارج کند و به این ترتیب این بازار با کلاف سردرگم رکود تومی گدشته در کانال شمش فولاد ظرف هفته گذشته در کانال قیمتی ۱۹ هزار تومان در معاملات بورس کالا معامله شده است؛ با احتساب مالیات ارزش‌افزوده و کارمزد ارکان بورس، نرخ تمام‌شده این شمش به ۲۰ هزار و ۷۰۰ تومان می‌رسد. با در نظر گرفتن تغییرات در این فصل، نرخ تمام‌شده میلگرد با این شمش به حدود ۲۳هزار تومان می‌رسد. این در حالی است که انبار تجار انباشته از میلگردهای ارزان‌تر بوده و بنابراین خریداری برای مقاطع فولادی در این نرخ وجود ندارد. در چنین وضعیتی بازار شمش و محصولات فولادی با کلاف سردرگم کاهش نرخ و نسود تقاضا مواجه است؛ این موارد بازار را در

رکودی سنگین قفل کرده و تنها راه برون‌رفت از این وضعیت صادرات است. در واقع در این شرایط دوم آذر عبور از چالش رکود و رفع زیان تولیدکننده نیاز است تا سیاستگذار با تسهیل شرایط صادراتی، زمینه رفع رکود را مهیا کند.

۲۷درصد عرضه شمش معامله شد

بررسی بازار فیزیکی بورس کالا در روز دوشنبه هشتم آبان‌ماه نشان می‌دهد چیزی حدود ۴۷درصد از حجم عرضه به فروش رسید و با توجه به قیمت نام‌شده مقاطع طولی که به صورت اعتیاری توسط نوردکاران خریداری می‌شود نمی‌تواند افزایش قیمت را برای آینده شمش فولادی پیش‌بینی کرد و به نوعی می‌توان گفت ریسمان نرخ ارز از بخش فولاد جدا شده است و در صورت افزایش نرخ ارز فقط بر بخش صادرات تأثیر مستقیم خواهد گذاشت و عملاً معاملات بازار داخلی بدون تأثیرپذیری از نوسانات ارزی به مسیر خود ادامه خواهد داد. بررسی‌ها نشان می‌دهد که در حال حاضر حدود ۱۵ تا ۱۶میلیون تن شمش فولادی در انبشار کارخانه‌ها وجود دارد که تقاضایی برای آنها در بازار داخلی وجود ندارد و فقط بخش صادرات می‌تواند بازار فولاد را از رکود و رخسوت نجات دهد. از طرفی با نزدیک شدن به

فصل سرما محدودیت عرضه آهن اسفنجی با اختلال قطع گاز و بعضی واحدهای فولادی از نیمه دوم آذر موضوعی است که دخالت بورس کالا در قیمت‌گذاری را تشدید می‌کند. دولت قبل از بروز مشکلات ناشی از محدودیت گاز در حوزه قیمت باید تدبیری بیندیشد و قیمت را به کف برساند و از طرفی میزبان عرضه در بورس کالا افزایشی شود.

افزایش مامالت شمش در پی کاهش قیمت

معاملات در تالار صنعتی و معدنی بورس کالای ایران طی هفته جاری تحت‌تأثیر ادامه اتفاقات منطقه از تب و تاب افتاده که رینگ صنعتی شمش فولاد نیز از این قاعده مستثنی نبوده است. از این‌رو در زمان تنظیم این گزارش، بازار فیزیکی روز دوشنبه هشتم آبان‌ماه میزان ۸۵ میلیون ایرانی از شمش فولادی بوده است که با تقاضایی در حدود ۲۵۲هزار و ۸۱۰تنی مواجه شد که از این میزان حدود ۱۲۹ هزار و ۸۰۰تن مورد معامله قرار گرفت و به عبارت بهتر ۴۷درصد از میزان عرضه به فروش رسید. معاملات رینگ صنعتی بورس کالا در روز دوشنبه هشتم آبان‌ماه نشان می‌دهد که دادوستد شمش‌های فولادی با میانگین قیمت پایه ۱۸ هزار و

«دولتی» در فرآیند بازنگری این سیاست‌ها تأکید نمودند.بنابراین گزارش ، در این جلسه بند (و) پیش‌نویس کمیسیون زیربنایی و تولید دبیرخانه که به موضوع «اکتشاف» معادن می‌پردازد، مطرح و مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت که پس از بیان نظرات اعضا، بدین صورت به تصویب رسید: «برنامه‌ریزی برای تولید، تکمیل، تجمع و پردازش اطلاعات پایه زمین‌شناسی و اکتشافی، انجام دادن اکتشافات سطحی و عمقی جهت شناسایی حداکثری ذخایر معدنی یا اولویت عناصر حیاتی و راهبردی یا محوریت سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور و بهره‌گیری از ظرفیت بخش خصوصی، عمومی، دولتی و مراکز علمی و پژوهشی.»در ادامه نیز، تصمیم‌گیری در خصوص بند (الف) پیش‌نویس کمیسیون که به «نظام حکمرانی» در معادن می‌پردازد به جلسه آتی کمیسیون موکول گردید و مقرر شد پیشنهادهات اعضا در این خصوص اخذ و در جلسه آتی کمیسیون ارائه شود.

بررسی اسامی مدل‌های کلان جهانی و انتظارات تحلیلگران بازار کامودیتی‌ها انتظار می‌رود که فولاد تا پایان سه‌ماهه پایانی سال جاری با قیمت ۳۷۱۹٫۹۳یوان بر تن معامله شود و پیش‌بینی می‌شود که با ادامه وضعیت فعلی در اقصی‌نقاط دنیا قیمت فولاد در پایان ۱۲ماهه سال ۲۰۲۳ به ۳۸۶۱یوان بر تن برسد.

جایگاه دهم فولاد ایران در دنیا

بررسی اسامی و ارقام منتشرشده توسط انجمن جهانی فولاد نشان می‌دهد که در ۹ماه سپری‌شده از سال میلادی یک‌میلیارد و ۴۰۶میلیون و ۴۰۰هزار تن فولاد در جهان تولید شد که این حجم از تولید نسبت به سال ۲۰۲۲ حدود ۰.۱درصد رشد داشته است.

همچنین میزان تولید فولاد در ماه سپتامبر سال جاری حدود ۱۴۹ میلیون و ۳۰۰هزار تن گزارش شد که در مقایسه با ماه مشابه سال ۲۰۲۲ به ۱.۵درصد افت همراه بوده است. بررسی اسامی داخلی حوزه فولاد نیز نشان می‌دهد که در مدت مورد بررسی ایران ۲۲میلیون و ۱۰۰هزار تن فولاد کرده که نسبت به بازه زمانی ۱ماهه سال ۲۰۲۲ حدود ۰.۶درصد کاهش داشته است. میزان تولید فولاد در ماه سپتامبر سال‌جاری میلادی نیز ۲۲میلیون و ۴۰۰هزار تن گزارش شده که این رقم نسبت به مدت مشابه سال گذشته با افت ۱۲.۷درصدی همراه بوده است.

با این حال ایران همچنان رتبه دهم تولیدکنندگان فولاد دنیا را به خود اختصاص داده است.آمار منتشرشده از سوی انجمن جهانی فولاد نشان می‌دهد که چین، هند و ژاپن به عنوان سه‌تولیدکننده بزرگ فولاد در دنیا در ۹ماه ابتدایی سال ۲۰۲۲ شناخته شدند، در حالی که میزان تولید جهانی در مدت مورد بررسی حدود ۱.۷درصد نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۲۲ رشد داشته و میزان تولید هند و ژاپن نیز نسبت به ۹ماه سال ۲۰۲۲ به ترتیب ۱.۶درصد افزایش و ۰.۶درصد کاهش را به ثبت رسانده است.

گنجینه‌ای معدنی جنوب شرق

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان تصریح کرد: سرمایه‌گذار ساخت کارخانه فرآوری طلا شرکت توسعه معادن پارس تأمین است و این کارخانه با پیشرفت فیزیکی ۸۰درصدی در آینده نزدیک به بهره‌برداری خواهد رسید. ایرج حسن‌پور افزود: کارخانه فرآوری طلا تفتان در زمینی به مساحت ۱۰هکتار با هکتار زیربنا در حال ساخت است و پیش‌بینی می‌شود میزان سرمایه‌گذاری در این کارخانه به ۳۵۰میلیارد تومان برسد. سیستان و بلوچستان، ملموس از ذخایر غنی و متنوع معدنی فلزی و غیرفلزی است، برخی از معادن این استان به‌دلیل ظرفیت‌های بالای ذخایر در رتبه‌های اول و دوم کشوری قرار گرفتند.

حسن‌پور تصریح کرد: معادن معدنی مکشوفه در سیستان و بلوچستان شامل کرومیت، مس، منگنز، آهن، طلا، تیتانیوم و کانی‌های فلزی نظیر تالک، منیزیت، گل‌سفید، آنتیمنوم، فلدسپات خاک صنعتی، نیکل، کائولن، سیلیس و سنگ‌های ساختمانی به‌ویژه گرانیت، این استان را در رتگین کمان معادن کشور و بهشت سرمایه‌گذاران تبدیل کرده است.

شهرستان تفتان در مدار توسعه

فرماندار تفتان گفت: شرکت توسعه معادن پارس تأمین فوق موظف است پیرو گفتمان مردم دغدغه‌مردم و روستاییان را برآورده سازد و نسبت به تعهدات خود عمل کند تا شهرستان تفتان در مدار توسعه‌ای که قرار گرفته است، تسریع شود. علیرضا شهنوازان صحبت‌های خود را به این صورت ادامه داد: معادن فرصتی مهم برای ایجاد اشتغال و سرمایه‌گذاری و کسب درآمد و از عوامل توسعه هستند.بنابراین از فرصت‌ها باید طوری استفاده کرد که مردم آسایش و آرامش داشته و دغدغه شغل نداشته باشند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت هم در سفر خود به زاهدان گفته بود: از حدود ۱۵۰واحد معدنی در سیستان و بلوچستان ۹۰درصد به نیروهای بومی واگذار شده که این حرکت بسیار خوب و رو به توسعه است که نظام و دولت جمهوری اسلامی ایران به این استان دارد. عباس علی‌آبادی افزود: علاوه بر تقویت این روند باید برای واحدهای بزرگ و سرمایه‌گذاری‌های کلان از نیروهای متخصص بومی استفاده کرد؛ چراکه فارغ‌التحصیلان بومی زیادی در حوزه معدن سیستان و بلوچستان داریم که به کارهای تخصصی و فوق‌تخصصی ورود کرده‌اند. او ادامه داد: با توجه به اینکه سیستان و بلوچستان با شکستگی‌ای مواجه است، باید مشارکت مردم به‌صورت سهام و غیره برای ورود و سرمایه‌گذاری به بخش معادن بزرگ در شمال و جنوب این استان فراهم شود.

سیستان و بلوچستان در حالی لقب بهشت مواد معدنی ایران را یکد می‌کشد که از شمال تا جنوب از شرق تا غرب این استان پهناور با توجه به وجود معادن مختلف فلزی و غیرفلزی، وجبه‌ووجب خاکش طلا است. سال‌های اخیر با پیشرفت فیزیکی ۸۰درصدی در آینده نزدیک به بهره‌برداری خواهد رسید. ایرج حسن‌پور افزود: کارخانه فرآوری طلا تفتان در زمین کمان معادن کشور نام نهاده؛ چراکه این استان از یکسوی با درآبیدن ذخایر معدنی فراوان دارای قابلیت‌های ویژه برای تحقق جهش تولید بوده و از سوی دیگر علاوه بر تولیدات صنعتی و صادرات غیرزغنی زمینه رونق صادرات ناهرمی با همان گردشگری را فراهم کرده است.

وجود معادن غنی و قرارگرفتن روی کمربند فلزات معدنی جهان سیستان و بلوچستان را به رنگین کمان معادن کشور و اشتغال می‌شود و نقش مثبتی در افزایش درآمد خانوارها دارد.معدن «شلای جنیبرک تفتان» یکی از معادن طلای ایران در بین معادن بی‌نظیر سیستان و بلوچستان معدن «طلای جنیبرک تفتان» در زمره یکی از معادن طلای ایران به‌شمار می‌رود. طرح ساخت کارخانه تولید شمش طلا در تفتان با هدف تولید سالانه نیم‌تن طلا، اشتغال‌زایی بیش از ۳۵۰ نفر و با سرمایه‌گذاری بالغ بر ۸۰۰میلیارد تومان در سال ۱۴۰۱ آغاز شد. طبق گواهی کشف صادرشده معدن طلای مادوقتی، این معدن با ذخیره بیش از ۱۰۰میلیون تن کانسنگ طلا، از بزرگ‌ترین معادن طلای کشور است.

پیشرفت فیزیکی ۸۰ درصدی در کارخانه فرآوری طلای تفتان صنعت، مسکن و صنایع غذایی عاملی در افزایش میزان تولید و اشتغال می‌شود و نقش مثبتی در افزایش درآمد خانوارها دارد.معدن «شلای جنیبرک تفتان» یکی از معادن طلای ایران در بین معادن بی‌نظیر سیستان و بلوچستان معدن «طلای جنیبرک تفتان» در زمره یکی از معادن طلای ایران به‌شمار می‌رود. طرح ساخت کارخانه تولید شمش طلا در تفتان با هدف تولید سالانه نیم‌تن طلا، اشتغال‌زایی بیش از ۳۵۰ نفر و با سرمایه‌گذاری بالغ بر ۸۰۰میلیارد تومان در سال ۱۴۰۱ آغاز شد. طبق گواهی کشف صادرشده معدن طلای مادوقتی، این معدن با ذخیره بیش از ۱۰۰میلیون تن کانسنگ طلا، از بزرگ‌ترین معادن طلای کشور است. پیشرفت فیزیکی ۸۰ درصدی در کارخانه فرآوری طلای تفتان

۱۰ شرکت سووده‌ایران

مدیرکل شرکت‌های دولتی گفت: نتیجه انضباط مالی و سخت‌گیری‌ها در شفافیت عملکرد شرکت‌های دولتی در دولت سیزدهم این بوده که طی سال گذشته ۴۸ شرکت زیان ده دولتی به شرکت‌های سووده تبدیل شدند.

شرکت‌های دولتی با در اختیار داشتن حجم زیادی از دارایی‌های کشور نقش مهم و موثری در حوزه اقتصاد ملی دارند. مطابق قانون بودجه ۱۴۰۲، بودجه این شرکت‌ها حدود ۶۰ درصد بودجه کل کشور را تشکیل می‌دهد. با توجه به این واقعیات، شفاف سازی عملکرد شرکت‌های دولتی اهمیت بالایی دارد.

وزارت اقتصاد اقداماتی را در راستای شفاف سازی عملکرد شرکت‌های دولتی به اجرا گذاشته است. به همین ترتیب شاهد انتشار صورت‌های مالی آن‌ها هستیم.

بر اثر اقداماتی که صورت گرفته، امروز مردم می‌دانند که شرکت‌های دولتی چقدر درآمد، هزینه، کارمند، هزینه پرسنلی و موارد دیگر دارند. چقدر پاداش پرداخت می‌کنند و دارای شنان چقدر است. صاحب چه شرکت‌هایی با چه درصد سهمی هستند. مردم امروز می‌دانند که شرکت‌ها در کیا اموال، زمین، ساختمان و.. در مالکیت خودشان دارند.

مواردی که در بالا گفته شد، تا چند سال اخیر حتی در دسترس نمایندگان مجلس هم نبود.

الان به واسطه رویکرد دولت سیزدهم صورت‌های مالی حسابرسی شده شرکت‌های دولتی در دسترس عموم مردم قرار گرفته است.

به گفته وزیر اقتصاد روند شفاف سازی عملکرد شرکت‌های دولتی همین طور ادامه می‌یابد، تا اینکه در پایان سال جاری شاهد شفاف سازی عملکرد تمامی شرکت‌های دولتی و انتشار صورت‌های مالی آن‌ها باشیم.

محمد عنبری، مدیرکل شرکت‌های دولتی وزارت امور اقتصادی و دارایی با حضور در برنامه میز اقتصاد ششیکه یک توضیحاتی در خصوص انتشار صورت‌های مالی شرکت‌های دولتی داد. سیداحسان خاندوزی، وزیر اقتصاد نیز اطلاعاتی در این زمینه مطرح کرد که در ادامه می‌خوانید. وزیر اقتصاد می‌سخانی در رسانه ملی اعلام کرد که قصد داریم در سال ۱۴۰۲ صورت‌های مالی ۲۰۰۰ شرکت دولتی یا تحت مدیریت بخش اقتصاد را به صورت عمومی انتشار دهیم. تا الان ۱۰۰۰ مورد انتشار پیدا کرده است و تا آخر سال مابقی هم اطلاعاتشان منتشر می‌شود.

عنبری در خصوص شفاف سازی عملکرد شرکت‌های دولتی و انتشار صورت‌های مالی آن‌ها تصریح کرد: سال گذشته و



برعدار جهان

چین؛ بازیگر اصلی صنعت

طلاي جهان

در سال ۲۰۲۲، بیش از سه هزار و ۴۰۰ تن طلاي معدني توسط کشورهای مختلف توليد شده که بیشترین میزان توليد مربوط به قاره آمریکا و آفريقا است؛ اگرچه کشورهای آفريقايی بیشترین میزان توليد را به خود اختصاص داده‌اند اما هيچ یک از کشورهای آفريقايی به تنهایی جايی در میان پنج توليدکننده برتر معدني طلا ندارند. چین با سهم ۱۰ درصد، روسيه و استراليا با ۹ درصد، کانادا و آمریکا با ۵ درصد، بزرگ‌ترین توليدکنندگان معدني طلا به شمار می‌روند. در سمت تقاضا، چین با ۲۴ درصد، هند با ۲۳ درصد، آمریکا با ۸ درصد، آلمان با ۶ درصد و ترکیه با سهمی معادل ۴ درصد، از مصرف‌کنندگان برتر طلا محسوب می‌شوند. کشورهای چین، روسيه، استراليا، کانادا و آمریکا به ترتیب بیشترین میزان توليد معدني طلا را در سال ۲۰۲۲ به ثبت رسانده‌اند؛ به نحوی که نزدیک به ۳۸ درصد از مجموع توليد معدني طلا در سطح جهان توسط این پنج کشور انجام شده است. لازم به توضیح است که سه توليدکننده برتر يعني چین، روسيه و استراليا به ترتیب با توليد حدود ۳۷۵، ۳۲۵ و ۳۱۳ تن طلا، اختلاف قابل توجهی نسبت به سایر توليدکنندگان طلا در سال ۲۰۲۲ داشته‌اند. باید اظهار داشت که علاوه بر پنج توليدکننده برتر، کشورهای غنا، پرو، اندونزی، مکزیک، ازبکستان و مالی نیز دیگر کشورهای هستند که هر یک در سال ۲۰۲۲، بیش از ۱۰۰ تن توليد معدني طلا داشته و سهم قابل ملاحظه‌ای از مجموع توليد را به خود اختصاص داده‌اند.مجموع توليد معدني طلا در سطح جهان در سال ۲۰۲۲ نسبت به سال ۲۰۲۱، نزدیک به ۴۷ تن افزایش داشته است اما کشورهای روسيه و آمریکا با کاهش توليد نسبت به سال ۲۰۲۱ مواجه بوده‌اند. توليد کشورهای چین، استراليا و کانادا در سال ۲۰۲۲، مجموعاً حدود ۵۱ تن نسبت به سال ۲۰۲۱ افزایش داشته است.لازم به توضیح است که میزان توليد چین در مقام بزرگ‌ترین توليدکننده طلاي معدني در جهان، در سال ۲۰۲۲ نسبت به سال ۲۰۲۱، بیش از ۴۳ تن افزایش داشته‌است. به طور کلی توليد طلاي معدني در چین با کاهش ۲۹ تنی از سال ۲۰۱۸ تا ۲۰۲۲ سبب نزولي پيدا کرده است. دليل اصلی افت توليد در چین، کاهش عيار ذخایر باقی‌مانده و افزایش سختگیری‌های زیست‌محیطی است که تعطیلی برخی از معدن به خصوص معدن کوچک‌مقیاس در این کشور را در پی داشته است.کشورهای غنا، پرو، اندونزی، مکزیک و ازبکستان در سال ۲۰۲۲، به ترتیب جایگاه ششم تا دهم بزرگ‌ترین توليدکنندگان معدني طلا را داشته‌اند. غنا با افزایش توليد طلا به میزان سه تن از کشورهای پرو و مکزیک که با کاهش روبه‌رو بوده‌اند، پیشی گرفته است. تا توجه به سهم قابل توجه سایر کشورهای توليد معدني طلا در جهان، می‌توان به توزیع توليد طلا در قاره‌ها و کشورهای مختلف بی‌بر. تکنولوژی نه چندان پیچیده در کنار حاشیه سود و ارزش افزوده مناسب، موجب شده است تا تمامی کشورهای دارای ذخیره نسبت به استخراج و فرآوری طلا اقدام کنند.امنیت سرمایه‌گذاری، از جمله دلایلی است که باعث می‌شود صندوق‌های سرمایه‌گذاری، عامه مردم و بانک‌های مرکزی به سرمایه‌گذاری در بازار طلا روی آورده و تقاضا در بازار طلا را افزایش دهند؛ به ویژه در سال‌های اخیر که ارزش دلار آمریکا در سطح جهان با افت همراه شده است و بحریزه فرآیندی را تجربه کرده و طلا، همواره پابین خود در حوزه سرمایه‌گذاری را به اثبات رسانده است. بنابراین پولی بهره گرفته و بسیاری از افراد در جهان نیز با هدف مصرف زیورات و جواهرات و با سرمایه‌گذاری و حفظ ارزش دارایی بر تقاضای طلا می‌افزایند.

مصرف طلا در کشورهای مختلف، عموماً از منظر میزان مصرف جواهرات، ششم و سکه‌های سرمایه‌گذاری مورد بررسی قرار گرفته است. مصرف طلا در سال ۲۰۲۱، به میزان سه هزار و ۱۰۳ تن بوده که در سال ۲۰۲۲، به حدود سه هزار و ۶۳ تن رسیده است. در سال ۲۰۲۲ هم‌چون سال ۲۰۲۱، کشورهای چین، هند، ایالات متحده آمریکا، آلمان و ترکیه به ترتیب بزرگ‌ترین مصرف‌کنندگان طلا در سطح جهان بوده‌اند. نکته قابل توجه، قرارگیری ایران در رتبه ششم بزرگ‌ترین مصرف‌کنندگان طلا در سال ۲۰۲۲ است.

راه‌اندازی طرح قیمت‌گذاری کربن

ژاپن در بازار بورس

ژاپن که پنجمین توليدکننده بزرگ دی‌اکسیدکربن (CO۲) به‌شمار می‌رود، بنا دارد با طرح قیمت‌گذاری کربن در بازار بورس اوراق‌بهدار توکیو، علاوه‌بر سبزه‌ترشدن محیط‌زیست، قدرت رقابت جهانی صنایع پرآلوده‌مانند شرکت‌های فولادسازی را حفظ کند. به گزارش «شانان» از اداره مطالعات انرژی و تغییر محیط‌مدیریت کل امور اوبک و جامع انرژی وزارت نفت، بورس اوراق‌بهدار، توکیو (TSE) معاملات اعتبار کربن را آغاز کرده که عنصری کلیدی در پیشبرد راهبرد ژاپن برای مقابله با تغییرات اقلیمی است.

این کشور به‌همراه چین، هنگ‌کنگ، هند، اندونزی، مالزی، فیلیپین، سنگاپور، کره‌جنوبی، ویتنام و عربستان‌سعودی، از جمله ۱۱ کشور آسیایی هستند که تاکنون سازوکاری را برای قیمت‌گذاری کربن و نظام تجارت انتشار تنظیم کرده‌اند. این سازوکار ژاپن را در دستیابی به هدف اقلیمی این کشور يعني کاهش انتشار ۴۶درصدی نسبت به سطح انتشار سال۲۰۱۳ تا سال ۲۰۳۰ و دستیابی به انتشار صفر کربن تا سال ۲۰۵۰ کمک خواهد کرد.طرح قیمت‌گذاری کربن که ژاپن در ماه آوریل ۲۰۲۲ نظیر سایر کشورهای آسیایی به‌صورت محدود و مرحله‌ای راه‌اندازی کرد، با هدف سرعت‌بخشیدن به کربن‌زدایی برای کمک به محدودکردن گرمایش جهانی در کشوری است که در اجرای سیاست‌های کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای از دیگر اقتصادهای جهان عقب مانده‌است. مقامات ژاپنی مدعی هستند این طرح که ترکیبی از تجارت انتشار گازهای گلخانه‌ای و مالیات کربن است، به سبزه‌ترشدن سومین اقتصاد بزرگ جهان کمک می‌کند و در عین حال، قدرت رقابت جهانی صنایع پر انتشار را تقویت می‌کند. دولت ژاپن مانند شرکت‌های فولادسازی را حفظ می‌کند.اروپا و آمریکا ابزارهای حمایتی دولتی را برای کمک به بخش خصوصی برای مقابله با مخاطرات و هزینه‌های مرتبط با سرمایه‌گذاری سبز ایجاد کرده‌اند.

دولت ژاپن تخمین می‌زند بخش‌های دولتی و خصوصی باید بیش از ۱۵۰تریلیون (یک تریلیون دلار) در مدت ۱۰ سال آینده در اقدام‌های کربن‌زدایی سرمایه‌گذاری کنند، از مجموع این مبلغ، ۰ تریلیون ين از طریق انتشار اوراق قرضه تامین خواهد شد و درآمد حاصل از مالیات کربن و فروش گواهی انتشار برای تامین مالی بازخرید این اوراق در آینده استفاده می‌شود.

بتواند بخش‌های توليد صنعتی، ساخت مسکن و زیرساخت را در این کشور تحریک کند.

در شرایطی که حمایت‌های دولتی چین فرصت رشد نرخ را به بازارهای کالایی داد، بازدهی اوراق خزانه‌داری در محدوده ۴.۹درصدی ثابت ماند و به نگرانی‌ها در خصوص افزایش هزینه اسفراض با نرخي بیش از ۵درصد پایان داد.

عقبگرد نرخ بازدهی اوراق قرضه دولتی آمریکا زمینه رشد نرخ در بازار دارایی‌های پرریسک را فراهم کرد.

در شرایطی که داده‌های اقتصادی چین و آمریکا حامی رشد نرخ در بازار فلزات است، بر میزان موجودی مس در بورس فلزات لندن و بورس شانگهای افزوده و این موضوع به دست‌انداز رشد قیمتی در بازار فلز سرخ تبدیل شد.

پکن حامی بازگشت مس به کانال ۸هزار دلار

ملاحظه آغاز کردند، بر نرخ فلزات در بازارهای کالایی افزوده شد.

ظرف ساعات ابتدایی بازگشایی بازارهای جهانی در روز دوشنبه ۳۰اکتبر، مس رشد نرخ ۱.۲درصدی داشت و تا ۸هزار و ۱۹۴دلار به ازای هر تن اوج گرفت.

در معاملات آتی کامکس آمریکا نیز فلز سرخ رشد ۰.۹۸درصدی را به ثبت رساند و با نرخ ۳۶۷دلار به ازای هر پوند معامله شد.

احتمال بهبود تقاضا با امیدواری نسبت به بهبود داده‌های توليدی در چین از افزایش بهای مس در بازارهای جهانی حمایت کرد.

دولت چین با بازگشت مجددی را به منظور تحریک اقتصاد خود اعلام کرد و محرک‌های جدید، محرک‌انداز تقاضای صنعتی در این کشور را بهبود بخشید.

پکن اعلام کرد که بودجه سال‌جاری خود را یک‌تریلیون یوان افزایش می‌دهد تا

شتاب روند صادرات سرب چین



مهدی نجفی

گرفته که موجب تحت فشار قرار گرفتن قیمت آن شده است.قیمت سه ماهه سرب پس از رسیدن به بالاترین میزان هشت ماهه خود یعنی دو هزار و ۳۰۱ دلار در هر تن در ابتدای سپتامبر ۲۰۲۲، در اواسط ماه اکتبر به دو هزار و ۲۹ دلار کاهش یافت و پایین‌ترین میزان چهار ماهه خود را به ثبت رساند.قیمت سه ماهه این فلز از اوسط ماه اکتبر ۲۰۲۲ به بعد در حالت ثبات قرار دارد. آخرین قیمت سه ماهه سرب بورس فلزات لندن، رقم دو هزار و ۱۱۰ دلار در هر تن تعیین شده است.

افزایش فشار بر قیمت و میزان دسترسی به سرب موجود در (LME)

در حال حاضر حجم ذخایر سرب موجود در انبارهای بورس فلزات لندن، دو برابر بیشتر از حجم انبارهای ذخایر سرب بورس آتی شانگهای (ShFE) است. حجم ذخایر بورس آتی شانگهای از تقریباً ۸۰ هزار تن در اواسط ماه سپتامبر ۲۰۲۲، به حدود ۶۴ هزار و ۳۲۹ تن کاهش یافته که تا حد زیادی به افزایش صادرات این فلز به خارج از چین مرتبط است. روند نزولی حجم ذخایر سرب بورس آتی شانگهای، باعث تشدید فشار و کاهش ثبت تعداد قراردادهای مرتبط با این فلز در این بورس اختلاف قیمت ۱۰۰ دلار و ۵۰ سنت ایجاد شده در ماه ژوئن سال جاری میلادی، روند نزولی را به ثبت رساند.

اختلاف هزینه موقعیت فروش در روز دوشنبه ۲۳اکتبر ۲۰۲۲ و اختلاف قیمت این فلز در روز سه‌شنبه ۲۳اکتبر ۲۰۲۲ در بورس فلزات لندن، به حدود ۱۰ دلار در هر تن رسید که حاکی از افزایش فشار بر قیمت این فلز در این مدت زمان است. این اختلاف قیمت از زمان مذکور، روند نزولی تدریجی اندکی به خود گرفته است. همچنین پرمیموم نقدی سه ماهه در پایان روز معاملاتی ۲۳اکتبر ۲۰۲۲، حدود ۲۸/۵ دلار به ازای هر تن ارزش‌گذاری شد.بر اساس آخرین گزارش این بورس در رابطه با موقعیت‌های فروش فلز سرب، حداقل تا پایان روز چهارشنبه ۲۵اکتبر ۲۰۲۲، دو شرکت ۸۰ درصد از حجم ذخایر سرب بورس فلزات لندن را به خود اختصاص دادند. این طور که به نظر می‌رسد، قیمت فلز سرب در بورس فلزات لندن در یک وضعیت نوسانی بلندمدت قرار

۷۵ تن افزایش، به حدود ۱۲۵ هزار و ۲۲۵ تن در ماه ژانویه ۲۰۲۳ رسید که بالاترین میزان در سه سال اخیر محسوب می‌شود. در همین رابطه می‌توان بیان کرد که برای تمام سرب موجود در سیستم انبار ذخایر بورس فلزات لندن حواله فروش صادر شده است. با این حال حجم ذخایر سربی که حواله آن‌ها ابطال شده است و در انتظار برای بازگیری جهت عرضه در بازار قرار دارد، تنها حدود یک هزار و ۳۷۵ تن است. پیش از اینبی از حجم ذخایر سرب موجود در سیستم انبار ذخایر بورس فلزات لندن در پایان ماه سپتامبر ۲۰۲۲، مربوط به این فلز توليد شده در چین یا تایوان بوده که با حجم ذخایر سرب این بورس در ابتدای سال ۲۰۲۳ که حدود یک سوم حجم کل موجود این فلز بود، قابل مقایسه است. افزایش مجدد حجم ذخایر سرب موجود در انبارهای بورس فلزات لندن، بر وضعیت کاهش دسترسی به این فلز و قیمت آن در بازار تأثیر خواهد گذاشت. اختلاف پرمیموم نقدی نسبت به قیمت سه ماهه فلز سرب در روز دوشنبه ۲۳اکتبر

حجم مینای سرب در این انبارها با ۱۰۰ هزار و تعمیرات پس از وقوع سیل در سال ۲۰۲۱ در آلمان، دوباره فعالیت خود را آغاز کرد.

هم‌اکنون مشوق‌های تعیین شده برای صادرات سرب، بر تعیین پرمیموم نقدی برای حجم ذخایر این فلز صادر شده از چین در انبارهای بورس فلزات لندن تأثیر گذاشته است. بیشترین حجم صادرات سرب چین به دو کشور تایوان و کره‌جنوبی با حجم ۱۶ هزار و ۴۰۰ و ۱۲ هزار و ۸۰۰ تن بوده است. گفتنی است برخی از انبارهای ذخایر بورس فلزات لندن در کشورهای تایوان و کره‌جنوبی قرار دارد.

افزایش مجدد حجم ذخایر سرب در بورس فلزات لندن
افزایش حجم تقاضا برای سرب در کشورهای غربی موجب شده است حجم ذخایر انبار این فلز در بورس فلزات لندن نسبت به روند نزولی خود در ابتدای سال ۲۰۲۲، دوباره روند افزایشی را تجربه کند. حجم مینای سرب در این انبارها با ۱۰۰ هزار و

حجم صادرات سرب تصفیه شده چین در ماه سپتامبر ۲۰۲۲، به حدود ۳۵ هزار و ۴۰۰ تن رسید که بالاترین میزان ماهانه از ماه ژوئن سال ۲۰۲۲ بود.

مجموع حجم محموله‌های سرب صادر شده در ۹ ماه اول سال ۲۰۲۲ با ۴۹ درصد افزایش سالانه، به ۱۳۸ هزار تن رسید که در حال حاضر نسبت به حجم ۱۱۶ هزار تن صادر شده در سال ۲۰۲۲، روند صعودی را تجربه کرده است. به علاوه این حجم صادرات، بالاترین میزان از سال ۲۰۰۷ محسوب می‌شود.

لازم به ذکر است چین از اواسط سال ۲۰۲۱، یک صادرکننده محض سرب تصفیه شده بوده است. در همین راستا مشوق‌های تعیین شده برای صنعت سرب، در ابتدا خود را در قالب افزایش پرمیموم در بازار فیزیکی در زنجیره تامین مختل شده کشورهای غربی نمایان ساخت. البته بسیاری از محدودیت‌های دسترسی به سرب در بازار فیزیکی، از آن زمان به بعد به ویژه در اروپا کاهش یافته است. در همین رابطه واحد

تهدید ۴۹ کشور دنیا با معدنکاری در رودخانه‌ها

در مطالعه تحقیقاتی اخیري که در مجله علمی نیچر منتشر شده است، هشدارهایی جدی در مورد تأثیر معدن‌کاری در رودخانه‌ها و تأثیر آن بر سیستم‌های آبی جهان اعلام شده است. این تحقیق که توسط گروهی از محققان انجام شده، نشان می‌دهد که معدن‌کاری در رودخانه‌ها و نزدیک به آن به تخریب محیط‌زیست رودخانه‌ها و تهدید به سلامت انسان‌ها در ۴۹ کشور دنیا منجر شده است. معدن‌کاری در رودخانه‌ها، عمدتاً در مناطق گرمسیری آمریکای جنوبی و آفريقا انجام می‌شود. این فرایند شامل حفزه‌کني و پردازش رسوبات در نزدیکی رودخانه‌ها است که منجر به آزاد شدن رسوبات به سمت پایین رودخانه می‌شود. این رسوبات سلامت آبزیان و انسان‌ها را به خطر می‌اندازد و ممکن است حاوی سمومی مانند جیوه باشد که در فرآیند معدن‌کاری استفاده می‌شود.

تحقیقات نشان می‌دهد که افزایش فعالیت‌های معدنی در رودخانه‌های مناطق گرمسیری جهان، به تخریب اکوسیستم و تهدید سلامت انسان‌ها منجر شده است. همچنین تحقیقات دیگری نیز ثابت می‌کند در مناطقی که معدن‌کاری طلا صورت می‌گیرد، غلظت سرب و جیوه در آب‌های محلی افزایش یافته است. یکی از نویسندگان این مطالعه، اویان دتیر، استاد دانشگاه یو‌دین در ایالات متحده در این باره اظهار داشت: صدها یا شاید هزاران سال است که معدن‌کاری در مناطق گرمسیری انجام می‌شود، اما هرگز به مقیاسی که در دو دهه اخیر شاهد آن بوده‌ایم، نرسیده است. افزایش تخریب رودخانه‌ها به علت معدن‌کاری در سراسر مناطق گرمسیر دنیا یک بحران جهانی است.

دولت برزیل نیز به تازگی به دلیل گزارش‌های افزایش سطوح مالاریا و مسمومیت با جیوه در جوامع بومی در جنگل آمازون وضعیت اورژانس پزشکی اعلام کرده و معتقد است که معدن‌کاران غیرقانونی در این منطقه مسئول شیوع بیماری‌های جدید و آلوده کردن آب‌های رودخانه با پسماندهای معدنی هستند. این تحقیقات نیز نشان می‌دهد که رسوبات تأثیرات شدیدی بر روی جانوران و محیط زیست دارند. در نتیجه، تحقیقات اخیر اهمیت حفاظت از محیط زیست رودخانه‌ها و کنترل معدن‌کاری در مناطق گرمسیری و همچنین انجام اقدامات جدی در این زمینه را بیش از پیش نشان داده است.

تجار چینی امیدي به رونق بازار فولاد ساختمانی ندارند

تجار چینی نسبت به افزایش ذخایر انبارهای فولاد ساختمانی خود در زمستان محتاط هستند، زیرا انتظار دارند که تقاضای داخلی فولاد تحت فشار رکود بخش املاک، ضعیف بماند. این در حالیست که هر سال در این فصل خرید های خود را با توجه به ارزان تر بودن قیمت فولاد بالا می‌برند تا آماده رشد تقاضا و قیمت‌ها در فصل بهار شوند. اسهال هنوز چنین تمایلی به خریدی بین آن‌ها مشاهده نشده است. بدینوسیله در مورد تقاضای فولاد چین بزرگ‌ترین مانع برای ذخیره مجدد انبارها توسط تجار است، در حالی که روند قیمت محصولات فولادی نهایی نیز یکی دیگر از نگرانی‌های اصلی آن‌هاست. در ژانویه تا سپتامبر، کل مساحت پروژه‌های

ملکی تازه راه‌اندازی شده با ۲۳.۴ درصد کاهش در سال به ۷۲۱.۲ میلیون متر مربع، و پروژه‌های مسکونی نیز با ۲۳.۹ درصد کاهش در سال به ۵۲۵.۱ میلیون متر مربع کاهش یافته است. از این رو برای نیمه اول سال ۲۰۲۴، اکثر فعالان بازار چین بر این باور بودند که قیمت میلگرد که یکی از اقلام اصلی فولاد ساختمانی است اندکی افزایش می‌یابد و در سطح نسبتاً پایین باقی می‌ماند.قابل ذکر است هفته پایانی اکتبر موجودی ۵ محصول فولادی اصلی در چین به پایین ترین سطح ۹ ماه اخیر رسیده ۱۶.۹۸ میلیون تن ثبت شد البته هنوز ۳.۱ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل بالاتر بود.

قیمت نیکل در مسیر صعودی قرار خواهد گرفت؟

موسسه سی‌تی پیش‌بینی کرد که قیمت نیکل در بورس فلزات لندن (LME) ممکن است به حدود ۲۰ هزار دلار در هر تن افزایش یابد.قیمت نیکل تقریباً ۴۰ درصد از سال گذشته کاهش یافته که بدترین عملکرد را در بین فلزات اساسی به دلیل مزاد عرضه ثبت کرده است. داده‌های (LME) نشان می‌دهد که این تحولات موقعیت خالص صندوق‌های سرمایه‌گذاری را به مجموع ۱۸ هزار و ۳۲۱ قرارداد نیکل (LME) تغییر داده که بزرگ‌ترین سطح از ماه ژوئن ۲۰۱۹ است.تحلیلگران سی‌تی بیان کردند: ما فکر می‌کنیم که نیکل در جبهه‌های موقعیت‌های کوتاه‌مدت صندوق‌های سرمایه‌گذاری، ریسک‌های عرضه‌اندونزی و سیاست‌های پولی انبساطی بیشتر چین، احتمالاً به بیش از ۲۰

هزار دلار در هر تن برسد. اگرچه موجودی نیکل در انبارهای (LME) و بورس اوراق بهادار شانگهای اخیراً افزایش یافته است اما همچنان در پایین‌ترین سطح تاریخی خود قرار دارد.چین اوایل هفته گذشته به شدت کسری بودجه سال ۲۰۲۳ خود را از ۳ درصدی که قبلاً تعیین شده بود، به حدود ۳.۸ درصد توليد ناخالص داخلی رساند تا بتواند رشد این کشور را تقویت کند. خطرات عرضه نیکل اندونزی به دلیل کاهش عیار سنگ معدن، بررسی‌های نظارتی، تأخیر در صدور سهمیه معدن، افزایش فشار برای رسیدگی به نگرانی‌های ESG (زیست‌محیطی، اجتماعی و حکامیتی)، قیمت پایین‌تر و تسلط این کشور بر عرضه جهانی نیکل در حال افزایش است.

قیمت نیکل در مسیر صعودی قرار خواهد گرفت؟

موسسه سی‌تی پیش‌بینی کرد که قیمت نیکل در بورس فلزات لندن (LME) ممکن است به حدود ۲۰ هزار دلار در هر تن افزایش یابد.قیمت نیکل تقریباً ۴۰ درصد از سال گذشته کاهش یافته که بدترین عملکرد را در بین فلزات اساسی به دلیل مزاد عرضه ثبت کرده است. داده‌های (LME) نشان می‌دهد که این تحولات موقعیت خالص صندوق‌های سرمایه‌گذاری را به مجموع ۱۸ هزار و ۳۲۱ قرارداد نیکل (LME) تغییر داده که بزرگ‌ترین سطح از ماه ژوئن ۲۰۱۹ است.تحلیلگران سی‌تی بیان کردند: ما فکر می‌کنیم که نیکل در جبهه‌های موقعیت‌های کوتاه‌مدت صندوق‌های سرمایه‌گذاری، ریسک‌های عرضه‌اندونزی و سیاست‌های پولی انبساطی بیشتر چین، احتمالاً به بیش از ۲۰

معدن مشکل اشتغال ندارد



شهرام شریعتی
کارشناس و فعال معدنی

بخش عظیمی از معدنکاری در تمام کشورهای دنیا با استفاده از روش‌های قدیمی و سنتی انجام می‌شود و جز شرکت‌های بسیار بزرگ معدنی بقیه از تکنولوژی روز عقب هستند. بنابراین عقب‌ماندگی در زمینه هوشمندسازی معدن، مختص ایران نیست و در سراسر دنیا به چشم می‌خورد، اما راه‌ها به نسبت دیگر کشورهای دنیا دورتر است و پیچ‌وخم‌های بیشتری دارد. در حال حاضر، بیش از ۲۰ سال است که معدن بزرگ دنیا، حداقل معدن شاخص در کلاس بین‌المللی، قدم در مسیر هوشمندسازی گذاشته و زیرساخت‌های مورد نیاز آن را پیاده کرده و به مرحله عملیاتی رسانده‌اند. اما در کشور ما حتی در معدن بزرگ هم، هوشمندسازی در سطح متوسط، به معنی واقعی، اجرائی نشده است. البته باید گفت در معدنی مثل مس سرچشمه، گل‌گهر و ملارد اقدامات مناسبی در این راستا انجام شده است، اما این موارد استثنا هستند و علاوه بر این، هنوز در کلاس جهانی به جایگاه مناسبی در زمینه هوشمندسازی دست پیدا نکرده‌اند. بنابراین، باید ۲ مسئله را مدنظر داشته باشیم؛ نخست اینکه، باید در قدم اول تصمیم‌گیری را جدی بگیریم که این مرحله در کشور ما بسیار سخت و پرچالش است و دیگری اینکه، فکری برای ایلمنت‌ها یا دیگر نقاط دنیا کنیم و هر چه زودتر به آن برسیم تا بتوانیم سرمایه‌گذار خارجی را جذب و در نهایت، بحث هوشمندسازی را کم‌کم پیاده‌سازی کنیم. هر چند در فرآیند هوشمندسازی تمام سیستم‌ها دیجیتال است و استفاده از اینترنت می‌تواند راندمان بسیاری از صنایع را بالا ببرد، اما بسیاری از معدن بزرگ و شرکت‌های تولیدی و صنعتی در همه نقاط دنیا برای محافظت از اطلاعات محرمانه خود و نگرانی از بابت هک و نفوذ به سیستم‌ها، تمایلی به استفاده از اینترنت برای هوشمندسازی نشان نمی‌دهند. در کشور ما هم، مشکلاتی در این باره وجود آمده که موجب شده است، بعضی احساس کنند که وصل شدن به سیستم اینترنتی، امنیت چندانی ندارد و باعث می‌شود که سیستم با اختطاری روبه‌رو شود. هوشمندسازی به شکلی که در تعریف فوق به آن اشاره شد، استفاده از هوش مصنوعی و سیستم‌های رایانه‌ای است تا به مدیریت مجموعه برای افزایش راندمان کمک کند. پس در موارد زیر، می‌تواند کمک بزرگی به بهره‌بردار معدن کوچک یا متوسط باشد. برای مثال، قرار است به محلولی یک ماده افزودنی اضافه شود، با استفاده از ابزارهای هوشمند می‌توان فرمید چگالی آن ماده و در چه زمانی باید به محلول اضافه شود و به این ترتیب، خطاهای انسانی تا حد ممکن کاهش می‌یابد یا حتی به‌صرف می‌رسد یا نحوه مدیریت پهنه نیروی انسانی چگونه باید، چگونه باید از سیستم‌های نظارتی دقیق استفاده کرد یا ایمنی فضای کار افزایش یابد، خطاهای محاسباتی چگونه حذف می‌شود، چطور می‌توان مصرف سوخت را کنترل کرد و موارد متعددی از این دست. اما برای دستیابی به این هدف باید پیش‌نیاز مهم و ضروری فراهم شود: اول تصمیم‌مدیریتی کلان و دوم فراهم شدن تکنولوژی. اما برای دستیابی به قله هوشمندسازی به این ۲ نیاز نیاز داریم، بنابراین می‌توان با جرات گفت در حال حاضر معدن کوچک در کشور آنگذر گرفتار مسائل ابتدایی و کوچک شده‌اند که دفعه اصلی آنها هوشمندسازی نیست و هوشمندسازی برای آنها اقدامی لوکس به نظر می‌رسد. بهره‌بردار معدن خصوصی که معدن کوچک یا متوسط می‌باشد، امروزه بیشتر به فکر تامین حقوق کارگران، تامین سوخت مورد نیاز یا تهیه ماشین‌آلات... است و دیگر مجالی ندارد که به مسئله لوکسی مانند هوشمندسازی توجه کند. البته قابل تصور است که در آینده زمانی که رویای هوشمندسازی معدن محقق شود، فرصت‌های شغلی بسیاری از دست برود، اما به‌گمان من، نباید از امروز نگران این مسئله بود، زیرا هم‌زمان نیروهای کارآمد، زبده و متخصص می‌توانند جذب بخش توسعه معدن و صنایع معدنی شوند. اگر دولت سوسیالیستی برای هوشمندسازی به معدن اختصاص دهد و امکانات آن را فراهم کند، موجب رشد و توسعه معدن و ایجاد فرصت‌های شغلی جدید می‌شود. در حال حاضر ما در زمینه نیروی فنی دچار کمبود هستیم و برای تامین نیروی کار متخصص برای بسیاری از معدن با مشکلات عدیده‌ای روبه‌رو خواهیم شد. اگر تعدادی از این نیروها آزاد شوند، می‌توانند در زمینه توسعه معدن، استخراج و به‌ویژه اکتشاف فعالیت کنند. درست است که اشتغال موضوع بسیار مهم و حساسی است، اما در حال حاضر در بخش معدن، اشتغال وجود ندارد. شاید تا ۱۵۱۰ سال پیش، فارغ‌التحصیلان معدن و زمین‌شناسی با نیروهای متخصص و کاربلد به‌دغدغه اشتغال داشتند، اما در حال حاضر خوشبختانه این مشکل به‌ندرت به چشم می‌خورد و فرصت‌های شغلی زیادی وجود دارد، اما نیروی متخصص برای پر کردن جاهای خالی نیست.

رئیس هیئت مدیره شرکت فولاد اکسین خوزستان:

امیر ساجدی

رئیس هیئت مدیره شرکت فولاد اکسین خوزستان گفت: با توجه به اینکه فولاد اکسین در تامین اسلب مورد نیاز خود جهت تحقق کامل ظرفیت اسمی تولید با چالش مواجه است، بنابراین مدیریت ارشد شرکت و همچنین سهام‌داران مجموعه، اولویت خود را تامین سرمایه در گردش کافی و راه‌اندازی کارخانه فولاد اکسین قرار داده‌اند تا پس از بهره‌برداری از آن و تامین اسلب کافی، علاوه بر رشد تولید ورق عریض فولادی، محصولات با ارزش افزوده بالا همچون فولاد زنگ‌نزن را هم به سبب تولیدات شرکت اضافه کنند. دکتر مصطفی اسکندری در حاشیه سمپوزیوم فولاد ۱۴۰۲ در خصوص عملکرد شرکت فولاد اکسین خوزستان در نیمه نخست سال ۱۴۰۲ و مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، بیان کرد: در نیمه نخست سال جاری، موفق به تولید حدود ۴۲۰ هزار تن ورق فولادی شدیم که سهم عمده آن به ورق‌های (API) اختصاص پیدا کرد. این ورق‌ها به طور مستقیم در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی مورد استفاده قرار می‌گیرد و ما تنها تولیدکننده این ورق‌ها در سطح کشور هستیم. میزان تولید شرکت در ۶ ماهه ابتدایی اسلب، با افزایش ۲۳ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل همراه بود و سود شرکت در سال جاری، ۱۲۰ درصد نسبت به بودجه مصوب افزایش یافت. هم‌اکنون خوشبختانه تولید در شرکت فولاد اکسین خوزستان در وضعیت مطلوبی قرار دارد و تا پایان مهر ماه ۱۴۰۲، قرارداد فروش کلیه محصولات خود تا پایان سال جاری را منعقد کرده‌یم. **فولاد اکسین: صادرکننده برتر فولادی در کشور**

وی با اشاره به اینکه صادرات، مسئله‌ای مهم و حائز اهمیت در شرکت فولاد اکسین خوزستان محسوب می‌شود، عنوان کرد: در همین راستا، در بیست و هفتمین سالروز ملی صادرات که با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت، معاون اقتصادی وزیر امور خارجه، رئیس سازمان توسعه تجارت، روسای اتاق‌های بازرگانی، تعاون و اصناف کشور، نمایندگان مجلس شورای اسلامی، نمایندگان دستگاه‌های مختلف اجرائی، فعالان اقتصادی و صادرکنندگان نمونه و

دبیر انجمن سیمان کشور مطرح کرد:

علی‌اکبر الوندیان گفت: در حوزه سیمان ۲،۵ میلیون تن صادر شده که در مقایسه با مدت زمان مشابه سال گذشته حدود ۲۰ درصد افزایش داشته است. علی‌اکبر الوندیان، در رابطه با وضعیت تولید سیمان در شش ماه نخست سال، گفت: حدود ۴ میلیون تن کلینکر در شش ماهه نخست سال صادر شده که در مقایسه با سال گذشته ۲۰ درصد کاهش یافته است. در حوزه سیمان نیز ۲،۵ میلیون تن صادر شده که در مقایسه با مدت زمان مشابه سال گذشته حدود ۲۰ درصد افزایش داشته است. او موانع صادراتی در بنادر و نبود اولویت در پهلوگیری کشتی برای بارگیری و صادرات کلینکر را علت کاهش این محصول ذکر کرد و گفت: این مسئله سبب شده کلینکر در بنادر انبار شود و به علت شرجی بودن هوا محصولات دچار آسیب و آفت

افزایش ۲۰ درصدی صادرات سیمان در شش ماهه نخست سال

کیفیت شوند. الوندیان درباره میزان عرضه محصولات در بازار داخل، گفت: در شش ماهه ابتدای سال در مجموع ۲۵،۶ میلیون تن سیمان در داخل کشور توزیع شده که نسبت به سال گذشته ۱۱،۶ درصد رشد داشته است. او با بیان اینکه ۳۹ میلیون تن کلینکر و ۲۵،۰۶ تن سیمان در شش ماهه ابتدای سال تولید شده که به ترتیب ۳،۷ درصد و ۱۱،۵ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش داشته است، بیان کرد: در شش ماهه ابتدایی اسلب با عرضه مستمر و مدیریت بورس کالا در حوزه عرضه و تقاضا با مشکلی مواجه نبودیم و کمبودی در حوزه سیمان در بازار احساس نشد. دبیر انجمن سیمان کشور درباره برنامه شش ماهه دوم تولیدکنندگان سیمان نیز گفت: تولیدکنندگان با چند چالش مواجه هستند زیرا از یک سو وزارت راه و

اولویت اصلی فولاد اکسین خوزستان



بیشتر مصرف‌کنندگان خارجی با مجموعه فولاد اکسین و محصولات آن، نقش بسزایی در موفقیت‌های روزافزون شرکت در حوزه سودآوری و همچنین صادرات داشته است. کیفیت بالای ورق‌های عریض فولاد اکسین، عامل دیگری است که در این زمینه بسیار اثرگذار واقع شده و افزایش ضایعات مشتریان کنونی و اضافه شدن مشتریان جدید را به همراه داشته است. وی در ارتباط با اقدامات شرکت فولاد اکسین خوزستان در زمینه تامین پایدار مواد اولیه، اظهار داشت: یکی از مهم‌ترین چالش‌های موجود که باعث شده است خود را محقق کند، عدم تامین کافی اسلب به عنوان ماده اولیه اصلی شرکت است. ما اسلب مورد نیاز خود را از شرکت‌هایی مانند فولاد مبارک، فولاد خوزستان و فولاد هرمزگان تامین می‌کنیم و برای اینکه بتوانیم به ظرفیت اسمی تولید شرکت دست پیدا کنیم، باید اسلب‌هایی را با ابعاد و وزن‌های مشخص تامین کرده و سپس آن را به ورق عریض فولادی تبدیل کنیم که متاسفانه اسلب‌های مدنظر مجموعه حتی در شرکت

بسیار مهم و حائز اهمیت برای مجموعه قلمداد می‌شود و کلیه سهام‌داران شرکت نیز بر راه‌اندازی هرچه سریع‌تر این کارخانه تاکید دارند. در حال حاضر مطالعات فنی این طرح در حال انجام است و امیدواریم طی هفته‌های پیش رو وارد بخش اجرا شویم تا واحد فولادسازی شرکت در سریع‌ترین زمان ممکن راه‌اندازی شود؛ چراکه با بهره‌برداری از این کارخانه، سبب محصولات شرکت فولاد اکسین گسترده‌تر و متنوع‌تر می‌شود و به دنبال آن، محصولاتی همچون فولادهای زنگ‌نزن که سودآوری قابل توجهی نیز به همراه دارند، به تولیدات شرکت اضافه خواهد شد. رئیس هیئت مدیره شرکت فولاد اکسین خوزستان با بیان اینکه هم‌اکنون ورق‌های مورد نیاز در صنایع مختلفی همچون کشتی‌سازی، ساختمان‌سازی و مخازن تحت فشار در این شرکت تولید می‌شوند، در ادامه به طرح‌های توسعه‌ای فولاد اکسین در حوزه پایین‌دست نیز اشاره کرد و گفت: از جمله این طرح‌ها می‌توان به پروژه مخزن‌سازی اشاره کرد. مخزن در صنعت نفت و گاز کاربردهای فراوانی دارد و در حال حاضر کلیه مطالعات مرتبط با این طرح توسط کارشناسان مربوطه انجام شده است. باید توجه داشت که تکمیل زنجیره فولاد به ویژه در پایین‌دست، سودآوری قابل توجهی برای شرکت به همراه خواهد داشت و بر همین اساس اجرای چند طرح توسعه‌ای دیگر نیز در این حوزه در دست بررسی است.

فولاد مبارک هم تولید نمی‌شود. **ضرورت تسریع در راه‌اندازی واحد فولادسازی شرکت**

رئیس هیئت مدیره شرکت فولاد اکسین خوزستان در همین راستا مطرح کرد: با توجه به اینکه ما تنها تولیدکننده ورق عریض فولادی در کشور هستیم، بنابراین اگر تولید این محصول رها شود و شرکت‌های تولیدکننده ورق فولادی، از یک سو اقدام به تولید آن کرده و از سوی دیگر خود این شرکت‌ها نیز تولیدکننده اسلب باشند، بنابراین آینده فولاد اکسین به خطر خواهد افتاد. بنابراین با همکاری سهام‌داران محترم و کلیه ارکان شرکت، اقدام به راه‌اندازی واحد فولادسازی کرده‌ایم تا با تامین اسلب کافی و مورد نیاز خود بتوانیم ضمن تامین پایدار ماده اولیه، ظرفیت اسمی تولید مجموعه را هم محقق کنیم. در همین راستا هم‌زمان با سفر رئیس جمهور محترم به استان خوزستان در اردیبهشت ماه اسل و با حضور وزیر کار، تعاون و رفاه اجتماعی، کلنگ واحد فولادسازی در محل شرکت فولاد اکسین خوزستان به زمین زده شد که اتفاقی

نقش انکارناپذیر «ومعدان» در حوزه اکتشاف

میزان ذخایر سنگ‌آهن جهان، حدود ۱۸۰ میلیارد تن تخمین زده می‌شود و ایران با سهم دو میلیارد و ۷۰۰ میلیون تنی، حدود ۱/۵ درصد از ذخایر سنگ‌آهن جهان را در اختیار دارد. طبق آمار منتشر شده توسط سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده آمریکا، میزان استخراج سنگ‌آهن خام جهان در سال گذشته میلادی، حدود دو میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن با آهن محتوی یک میلیارد و ۵۸۰ میلیون تن بوده که حاکی از عیار متوسط ۶۰/۵ درصدی است. در این سال، ایران با استخراج بیش از ۷۸ میلیون تن سنگ‌آهن با عیار متوسط ۶۵/۳ درصد بالاتر از میانگین جهانی است. در رده هشتم برترین تولیدکنندگان سنگ‌آهن جهان قرار گرفت. شرکت‌های سنگ‌آهن گهرزین (۱۲ میلیون و ۵۴۵ هزار و ۴۷ تن)، معدنی و صنعتی چادرملو (۹ میلیون و ۵۱۳ هزار و ۹۶ تن)، معدنی و صنعتی گل‌گهر (۹ میلیون و ۴۰۴

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (ومعدان) در راستای توسعه اکتشافات خود به عنوان مهم‌ترین بخش در معدن‌کاری روز جهان، اقدام به سرمایه‌گذاری و راه‌اندازی سه شرکت یاقوت توسعه معدن و فلزات، اکتشاف تجلی صبا و مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا کرده است. ضمن اینکه در راستای تامین پایدار مواد اولیه زنجیره فولاد کشور، این شرکت پروژه‌های بزرگی همچون احداث کارخانه تولید آهن اسفنجی با ظرفیت ۱،۶ میلیون تن در شرکت صنایع فولاد کردستان، احداث کارخانه تولید کانساز سنگ آهن با ظرفیت ۱،۶ میلیون تن در شرکت توسعه معدنی و صنعتی صابون، احداث کارخانه گندله‌سازی شهرک با ظرفیت یک میلیون تن و احداث کارخانه تولید آهن اسفنجی در شرکت‌های صنایع آهن و فولاد آرتوئیل و فولاد اقلید پارس هر یک با ظرفیت ۱،۱ میلیون تن را در دست اجرا دارد.

فولاد خوزستان لیدر بازار شمش فولادی در ایران

پیشسازی «فخوز» در تامین نیازهای بازار



فولاد خوزستان در ۷ ماهه نخست ۱۴۰۲ بزرگ‌ترین تامین‌کننده نیاز بازار داخلی به شمش فولادی بوده و با فاصله زیاد نسبت به سایر فولادسازان، ۱۹،۲ درصد کل حجم معاملات شمش فولادی در بورس کالا را به خود اختصاص داده است. این شرکت همچنین سهم ۳۲،۴ درصدی از تملین نیازهای بازار داخلی به تختال داشته است. کل حجم معاملات محصولات فولاد خوزستان در رینگ داخلی بورس کالا (شامل آهن اسفنجی، شمش فولادی و تختال) در این مدت ۱،۲۳۵،۵۷۰ تن بوده است. فولاد خوزستان در حالی در بالاترین سطح به تامین نیازهای بازار داخلی پرداخت که با محدودیت‌های شدید برق نیز مواجه بود و ۵۴۰ هزار تن از تولید برنامه‌ریزی شده خود را به واسطه این محدودیت‌ها در نیمه نخست اسل از دست داد. حجم معاملات شمش فولادی این شرکت در رینگ داخلی بورس کالا در ۷ ماهه نخست اسل با رشد ۱۲،۲ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل به بالغ بر ۷۶۵ هزار تن رسید. در ۷ ماهه نخست سال جاری، در مجموع ۳،۹۹۸،۹۹۵ تن شمش فولادی در رینگ داخلی بورس کالا معامله شده است که سهم فولاد خوزستان از کل معاملات شمش ۱۹،۲ درصد بوده است. این شرکت با فاصله زیاد نسبت به رقیب، بالاترین سهم را در تامین نیازهای بازار داخلی به شمش فولادی داشته است. همچنین از ابتدای فروردین تا انتهای مهرماه سال جاری، درآمد فولاد خوزستان از محل فروش شمش فولادی در رینگ داخلی بورس کالا با جهش ۶۸،۳ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل به ۱۵ هزار و ۸۵۱ میلیارد تومان رسیده است. در این دوره، کل ارزش معاملات شمش فولادی در بورس کالا ۸۰ هزار و ۳۵۴ میلیارد تومان بوده که فولاد خوزستان ۱۹،۷ درصد ارزش بازار داخلی شمش را به خود اختصاص داده است و از حیث ارزش معاملات شمش فولادی نیز این شرکت با فاصله قابل توجه نسبت به سایر رقیب، پیشواز بوده است. شرکت فولاد خوزستان یکی از تامین‌کنندگان بزرگ نیاز بازار به تختال و آهن اسفنجی نیز بوده و از ابتدای فروردین تا انتهای مهرماه اسل ۲۷۰ هزار تن تختال و بیش از ۲۰۰ داخلی بورس کالا به فولاد خوزستان اختصاص داشته است.

با همت معاونت طرح و توسعه در ناحیه پروژه‌های احیا انجام شد؛

آخرین تجهیز از پازل مسیر انتقال گندله به کوره زمزم ۳ فولاد خوزستان تکمیل شد

مهندس ری مدیر پروژه‌های ناحیه احیا و همت کلیه ارکان پروژه در یک عملیات حساس، سخت و طاقت‌فرسا، دو جرقه‌تیل ۲۵۰ تن و ۲۰۵ تن به صورت هم زمان اقدام به باربرداری و نصب این گالری نموده‌اند. شهینپای اظهار داشت: سازه مورد نظر با زاویه ۴۳ درجه نصب شده که نوک سازه در ارتفاع ۷۶ متری در محل کوره و محل نشیمن تکیه‌گاه آن در ارتفاع ۶۷ متری بر روی تاور ۰۷ استقرار یافته است

میثم شهینپای، معاون طرح و توسعه در مصاحبه با خبرنگار روابط عمومی گفت: مجموعه گالری CV۰۸ پروژه زمزم ۳ با وزن‌ی بالغ بر ۸۰ تن در تاریخ ۲۱ مهرماه ۱۴۰۲ موفقیت در محل خود نصب شد. این گالری آخرین بخش از مسیر انتقال گندله از دی‌بن زمزم ۳ تا کوره زمزم ۳ می‌باشد. وی افزود: این گالری یکی از مهم‌ترین سازه‌ها و از اصلی‌ترین گلوگاه‌های پروژه زمزم ۳ بوده که برای نصب آن با مدیریت آقای





مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران گفت: با نگاهی به صنعت نفت می‌توان فهمید که صنعت نفت یکی از نقاط کلیدی اقتصاد کشور است به همین دلیل دشمنان به دنبال آسیب زدن به این صنعت کلیدی کشور هستند.

مجید چگنی، مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران در آئین نکوداشت پدافند غیرعامل در صنعت نفت گفت: هفته پدافند غیرعامل یک مأموریت سنگین‌تر را بر دوش ما گذاشت تا نسبت به این موضوع توجه ویژه‌ای داشته باشیم.

وی ادامه داد: با گذشت هر روز از عمر تشکیلات پدافند غیر عامل شاهد نوآوری در این حوزه هستیم، همانطور که علم و فناوری رشد می‌کند ابزار و شرایط هم باید به روز رسانی شوند به طوری که نمی‌توان شرایط سال ۸۲ را با شرایط فعلی مقایسه کرد. به گفته این مقام مسئول با نگاهی به صنعت نفت می‌توان فهمید که صنعت نفت

صنعت نفت یکی از نقاط کلیدی اقتصاد کشور است

یکی از نقاط کلیدی اقتصاد کشور است به همین دلیل دشمنان به دنبال آسیب زدن به این صنعت کلیدی است.

وی ادامه داد: همواره باید در نظر بگیریم که کشور در شرایط جنگی قرار دارد و شرایط به گونه‌ای نیست که این تهدیدات وجود نداشته باشد، اما این صنعت مهم کشور هر روز نسبت به گذشته افتخارات بیشتری به دست می‌آورد.

مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران خاطر نشان کرد: برای حفظ امنیت این صنعت انتظار داریم که مسئولین ما در مجلس برای حفظ خدمات از سوی شرکت ملی گاز بوجه مناسب به این مجموعه اختصاص دهند.

چگنی خاطر نشان کرد: حملات سایبری بسیاری وجود داشته که دفع شده اند به همین دلیل الزامات پدافند غیرعامل در شرکت‌های تابعه وزارت نفت در حال پیگیری

اقتصاد؛ وابسته به نفت



نفت و درآمدهای نفتی وابسته است. نباید فراموش کنیم که در روند گذار جهانی انرژی در بهترین شرایط یک پنجره ۳۰ ساله برای فروش نفت و یک پنجره ۵۰ ساله برای فروش گاز در اختیار داریم. یعنی اگر تا سال ۲۰۵۰ نفتی در مخازن نفتی ما وجود داشته باشد چندان ارزشی نخواهد داشت.

حتمی ادامه داد: کشورهای انرژی مشابه ما مانند همین کشورهای نفتی حوزه خلیج فارس نرخ تخلیه مخازن خود را با این پنجره‌های زمانی منطبق کرده‌اند تا ثروت‌های بزرگ‌مینی را به دارایی‌های در دسترس و روزمینی تبدیل کنند. متأسفانه هنوز در کشور ما برخی از مسئولان با مباحات از اینکه تا ۱۰۰ سال آینده نفت در اختیار داریم سخن می‌گویند.

■ منابع نفت و گاز تنها پیرشان اقتصادی کشور

کارشناس حوزه انرژی تاکید کرد: هم اکنون

تنها پیرشان اقتصادی کشور که سریع و با بازده لازم می‌تواند بهره برداری انرژی در بهترین شرایط یک پنجره ۳۰ ساله برای فروش نفت و یک پنجره ۵۰ ساله برای فروش گاز در اختیار داریم. یعنی اگر تا سال ۲۰۵۰ نفتی در مخازن نفتی ما وجود داشته باشد چندان ارزشی نخواهد داشت.

نفت و درآمدهای نفتی وابسته است. نباید فراموش کنیم که در روند گذار جهانی انرژی در بهترین شرایط یک پنجره ۳۰ ساله برای فروش نفت و یک پنجره ۵۰ ساله برای فروش گاز در اختیار داریم. یعنی اگر تا سال ۲۰۵۰ نفتی در مخازن نفتی ما وجود داشته باشد چندان ارزشی نخواهد داشت.

■ چالش ناترازی انرژی ملی است

به گفته وی، متأسفانه حتی در تأمین انرژی ۸درصدی قرار بگیریم که نه تنها مستلزم رفح دچار مشکل شده‌ایم. مسئله ناترازی گاز و برق و

است. به گفته وی پدافند غیرعامل یک زنجیره است که الزامات آن باید به درستی انجام شود.

چگنی با اشاره به نزدیکی زمستان و ناترازی گاز، خاطر نشان کرد: شرایط کشور به دلیل ناترازی گاز، شرایط خاصی است و همانطور که در سال گذشته با همدلی مردم در مدیریت مصرف شرایط سخت زمستان را پشت سر گذاشتیم امید می‌رود در سال جاری نیز این همدلی وجود داشته باشد.

به گفته این مقام مسئول تمامی تعمیرات تأسیسات در ابتدای آبان به اتمام رسیده است. به نظر می‌رسد در سال جاری مشکلات کمتر از سال گذشته باشد؛ آسمال خوشبختانه رنگ شرقی به طور کامل در مدار است، تکمیل خط انتقال گاز تربت جام به آرادان نیز در دستور کار قرار دارد.

نیز منابع انرژی لازم تأمین شوند.حتمی در ادامه با ارائه راهکارهایی برای برون رفت از چالش‌های حوزه انرژی گفت: مشکلاتی که اشاره شد قدیمی، مزمن و از بخش‌های مختلف اقتصادی و سیاسی کشور است. عناوین این مشکلات به قدری متعدد است که ارائه راهکار برای آنها نیاز به چندین و چند رساله مکتوب دارد.

■ لزوم بازنگری در حکمرانی منابع و مصارف انرژی

کارشناس حوزه نفت و گاز ادامه داد: بحث اصلی که می‌توانم در این مجال به آن اشاره کنم لزوم بازنگری در حکمرانی منابع و مصارف انرژی است که این مقوله هم پیوند و وابستگی به سایر شاخص‌های اقتصادی دارد. به این معنی که اگر صحبت از روش‌های قیمتی بهینه سازی مصرف به میان می‌آید دو نکته را نباید فراموش کرد. اول لزوم اجرای هم‌زمان سیاست‌های قیمتی در کنار سیاست‌های غیر قیمتی و دوم توجه به نرخ حقوق و دستمزد در مقایسه با قیمت انرژی در کشور است.

حتمی افزود: ما شاهد تجربه افزایش قیمت بنزین و فرآورده‌های نفتی در سال‌های گذشته بوده‌ایم. اما این آیا افزایش قیمت موالج بهینه سازی مصرف در کشور شود؟ پاسخ کاملاً روشن است. اگر چنین بود در شرایط حاضر قرار نداشتیم. به گفته این کارشناس انرژی، افزایش قیمت حامل‌های انرژی باید متناسب با حداقل درآمد و نرخ حقوق و دستمزد نشانین کشور باشد. تنها در این صورت است که افزایش قیمت منجر به توسعه فقر انرژی و فقر مالی و افزایش تورم نخواهد شد و می‌توان از آن اثرات سودمند را انتظار داشت. به همین دلیل بهبود وضعیت کشور در زمینه انرژی وابسته به منابع‌های اقتصادی در ابعاد مختلف است که یک جراحی سنگین را می‌طلبد.وی در خاتمه خاطر نشان کرد: اگر این کار را به تغییر و اصلاح حکمرانی در حوزه اقتصادی و انرژی تعبیر کنیم، امری است که تنها با توجه ویژه و کلای مردم و نمایندگان محترم مجلس شورای اسلامی قابل انجام خواهد بود.

مشکلات تأمین بنزین و گازوئیل زبنده کشور ما نیست. در اینجا باید به این نکته توجه کنیم که مشکل ناترازی گاز به چندین دلیل تنها مشکل شرکت ملی گاز یا وزارت نفت نبوده و مشکلی در سطح ملی است.کارشناس حوزه انرژی تصریح کرد: اولاً بخش اعظم برق تولیدی کشور از نیروگاه‌های حرارتی تأمین می‌شود که عمده خوراک آنها گاز طبیعی است. دوم اینکه گاز طبیعی به عنوان خوراک پتروشیمی و تأمین کننده صنایع فولاد و سیمان غیرقابل جایگزین است و اقتصاد کشور وابسته به این صنایع مادر است. لذا کمبود و ناترازی گاز طبیعی اثری جبران ناپذیر در رشد و توسعه اقتصادی کشور دارد. با توجه به فرمایشات مقام معظم رهبری در خصوص برنامه هفتم و ابلاغ کلیات آن، ما باید در مسیر رشد اقتصادی ۸درصدی قرار بگیریم که نه تنها مستلزم رفح ناترازی گاز است، بلکه باید متناسب با آن رشد

درخشش رشد اقتصادی با تغییر رویکرد صنعت نفت

به اعتقاد یک کارشناس حوزه انرژی، یکی از رویکردهای کلیدی دولت سیزدهم در تبدیل شدن به پیشبران رشد اقتصادی کشور، توجه و تمرکز بر خنثی‌سازی حداکثری تحریم‌ها با بازطراحی تجارت انرژی ایران بوده که علاوه بر توسعه تجارت منطقه‌ای گاز، توانسته است بازارهای متنوعی برای نفت خام ایران ایجاد کند و در شرایط تحریمی کامل، نفت و گاز ایران به خوبی به فروش می‌رسند.طیب حیدری با اشاره به این صنعت نفت و گاز در رشد هشت درصدی اقتصادی ایران در فصل بهار، اظهار کرد: بزرگترین و بیشترین رشد اقتصادی بخش‌های مختلف اقتصاد، در بخش تولید و تجارت نفت و گاز بوده است که بیش از ۲۰ درصد رشد اقتصادی این بخش بوده و باعث شده است که رشد اقتصادی کشور در مجموع به ۸ درصد برسد و بخش نفت و گاز ایران به عنوان پیشبران اقتصادی کشور با سیاست و دیپلماسی فعال انرژی دولت سیزدهم، نقش بسیار کلیدی و پررنگی در تحقق رشد ۸ درصدی کل اقتصاد داشته است.به گفته وی، سیاست دولت سیزدهم در حوزه نفت و گاز در خوبی عمل شده که در رشد اقتصادی نیز نقش داشته و ثمرات آن را نیز در آمار و ارقام ارائه شده شاهدیم؛ ای شکتی اقتصادی دولت در حوزه انرژی خوب بوده و می‌توان در آینده نیز شاهد اثرات افزون آن باشیم.این کارشناس حوزه انرژی با اشاره به سیاست‌گذاری وزارت نفت در حوزه بین‌الملل و اقدامات انجام شده در این بخش، گفت: دولت در حوزه سیاست خارجی و بین‌المللی در تمام بخش‌ها اقدامات موثری را انجام داده و با کشورهای همجوار و همسایه ارتباط خوبی را برقرار کرده است، در حوزه انرژی نیز اقدامات مثبتی رقم خود که می‌توان گفت شاهد حرکات رو به جلویی در بخش توسعه کشور هستیم.حیدری با تأکید بر اینکه اقداماتی که در دولت سیزدهم در حوزه بین‌المللی رقم خورده است، می‌تواند اثرهای بسیاری در بخش‌های فرهنگی، اقتصادی، سیاسی هم در منطقه و هم در کشور داشته باشد، اظهار کرد: این دولت علاوه بر تجارت، در حوزه تولید و استخراج نفت و گاز نیز اقدامات کلیدی و بسیار مهمی داشته که سبب شده است ایران با تکیه بر توان داخلی، به توسعه میادین مشترک گازی و نفتی و استخراج حداکثری نفت و گاز بپردازد.به گفته وی، آخرین ابتکار ایران در این زمینه، رسیدن به فناوری برداشت گاز از پیچیده‌ترین لایه مشترک مرزی ایران با قطر در فاز ۱۱ پارس جنوبی بوده که با توان بخش داخلی به برداشت رسیده است؛ همچنین تولید نفت در شرایط تحریمی کامل نیز رکوردشکنی کرده و به بیش از ۳.۴ میلیون بشکه در روز رسیده است.این کارشناس با اشاره به اقدامات دولت سیزدهم در خنثی‌سازی تحریم‌ها هم گفت: در شرایط فعلی عملکرد دولت موفق بوده و علی‌رغم فشارهای سنگین توانسته گام‌های خوبی را بردارد، با مسیری که دولت پیش گرفته می‌توان نسبت به افزایش تولید و توسعه تعاملات میدوار بود اما باید روابط پیش از گذشته با کشورهای دیگر خصوصاً خاورمیانه توسعه پیدا کند که سیاست‌گذاری برای این موضوع نیز انجام شده است و در این مسیر قرار داریم.

وی همچنین از وزارت نیرو خواست با توجه به آسیب‌های مرتب در قطع برق مجتمع‌های پتروشیمی اهتمام و همکاری لازم را در پایداری تأمین برق مجتمع‌ها داشته باشند.مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی بر تشکیل کار گروه‌های مشترک تخصصی انرژی در حوزه نیروگاه‌ها و سوخت نوین در سطح کارشناسی تأکید کرد و آن را مقدمه‌ای بر تعامل مؤثر بین دو وزارتخانه دانست. خودکفایی در تأمین انرژی و تجهیزات مورد نیاز صنعت پتروشیمی تا ۵ سال آینده‌شاهمیرزایی ادامه داد: تأمین نیازهای صنعت به‌ویژه کالاه، تجهیزات و ماشین‌آلات مورد استفاده در بخش‌های مختلف صنعت پتروشیمی از سوی شرکت‌های سازنده ایرانی در حال انجام است و امیدواریم تا پنج سال آینده به‌طور کامل در این زمینه به خودکفایی برسیم.وی افزود: برآورد می‌شود ظرفیت تولید صنعت پتروشیمی تاپایان برنامه هفتم توسعه به حدود ۱۳۰ میلیون تن و تا پایان برنامه هشتم به حدود ۲۰۰ میلیون تن افزایش یابد، بنابراین با توجه به برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده این صنعت ارزش‌آفرین در آستانه جهشی بزرگ قرار دارد.مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی با بیان اینکه هاب‌های جدید پتروشیمی در منطقه مکران و جاسک، همچنین منطقه انرژی‌بر پارسیان میزان اجرای طرح‌های تازه پتروشیمی هستند، گفت: تأمین برق مورد نیاز این مناطق باید مسورد توجه قرار بگیرد و با همکاری و تعامل با وزارت نیرو نیازهای این مناطق تأمین شود.شاهمیرزایی با اشاره به ضرورت تکمیل زنجیره انرژی و تولید محصولات نهایی در صنعت پتروشیمی اظهار کرد: واحدهای تکمیلی در زنجیره ارزش همانند بخش‌های پالادستی برای تولید پایدار نیازمند تأمین برق هستند و امید است وزارت نیرو با تأمین برق مورد نیاز این واحدها، در توسعه صنایع پایین‌دست سهمی باشد.

در ادامه این نشست، کارگروه تخصصی انرژی نیروگاه‌ها متشکل از نمایندگان مجتمع‌های تولید سرویس جانبی صنعت پتروشیمی، پژوهش و فناوری پتروشیمی، نماینده ستاد شرکت ملی صنایع پتروشیمی و وزارت نیرو در حضور مدیران ارشد این مجموعه ها معرفی شد و کار خود را آغاز کرد.

تولید نفت خام آمریکا رکورد زد

اداره اطلاعات انرژی آمریکا روز سه‌شنبه اعلام کرد که تولید نفت خام در میدان‌های آمریکا در ماه آگوست به رکورد ماهانه جدید یعنی ۱۳.۰۵ میلیون بشکه در روز رسید.

داده ها نشان می‌دهد که تولید در ماه آگوست نسبت به ماه قبل ۰.۷ درصد افزایش یافته است. بالاترین میزان تولید ماهانه قبلی در نوامبر ۲۰۱۹ بود که تولید به ۱۳.۰ میلیون بشکه در روز رسید.بالاترین رقم ماهانه همچنان از رکورد هفتگی تولید نفت ایالات متحده با ۱۳.۲ میلیون بشکه در روز که در هفته منتهی به ۶ اکتبر به ثبت رسیده است، دور است. تولید در بزرگ‌ترین تولید کننده نفت جهان در سه سال گذشته به آرامی بهبود یافت؛ زیرا شرکت ها از سوده‌ای بی سابقه برای افزایش سود سهام و بازخرید به‌جای هزینه برای افزایش سریع حفاری و تولید استفاده کردند.داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا نشان می‌دهد که در تگزاس، بزرگ‌ترین ایالت تولید کننده نفت ایالات

متحده، تولید در ماه آگوست با ۰.۵ درصد افزایش به رکورد ماهانه ۵.۶۳ میلیون بشکه در روز رسید.در نیومکزیکو و داکوتای شمالی، تولید به ترتیب به نزدیک به ۱.۸۰ میلیون بشکه در روز و ۱.۲۲ میلیون بشکه در روز افزایش یافت. بر اساس گزارش تولید ماهانه اداره اطلاعات انرژی آمریکا، تولید ناخالص گاز طبیعی در ۴۸ ایالت پایین‌تر آمریکا ۱.۲ میلیارد فوت مکعب در روز در (bcfd) در ماه آگوست از ۱۱۵.۰ میلیارد فوت مکعب در روز در

ماه آگوست به رکورد ۱۱۶.۳ میلیارد فوت مکعب در روز افزایش یافت. این رقم در ماه می به بالاترین حد خود یعنی ۱۱۵.۲ میلیارد فوت مکعب در روز رسید.در ایالت های بزرگ تولیدکننده گاز، تولید ماهانه در ماه آگوست در تگزاس با ۰.۹ درصد افزایش

به رکورد جدید ۳۴.۴ میلیارد مکعب در روز و ۰.۵ درصد در پنسیلوانیا به ۲۰.۹ میلیارد مکعب در روز رسید.بالاترین رقم در روز رسید و با رکورد ۲۱.۹ میلیارد مکعب در روز در دسامبر ۲۰۲۱ مقایسه شد. داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا نشان می‌دهد که در تقاضا، محصول ایالات متحده برای عرضه نفت خام و فرآورده‌های نفتی در ماه آگوست به ۲۰.۸۸ میلیون بشکه در روز افزایش یافت که بالاترین میزان از آگوست ۲۰۱۹ است.تقاضا برای بنزین موتور به نزدیک به ۹.۳ میلیون بشکه در روز رسید که بالاترین میزان از ژوئن ۲۰۲۱ است. اداره

اطلاعات انرژی آمریکا روز سه‌شنبه اعلام کرد که تولید نفت خام در میدان‌های آمریکا در ماه آگوست به رکورد ماهانه جدید یعنی ۱۳.۰۵ میلیون بشکه در روز رسید.داده ها نشان می‌دهد که تولید در ماه آگوست نسبت به ماه قبل ۰.۷ درصد افزایش یافته است. بالاترین میزان تولید ماهانه قبلی در نوامبر ۲۰۱۹ بود که تولید به ۱۳.۰ میلیون بشکه در روز رسید.بالاترین رقم ماهانه همچنان از رکورد هفتگی تولید نفت ایالات متحده با ۱۳.۲ میلیون بشکه در روز که در هفته منتهی به ۶ اکتبر به ثبت رسیده است، دور است. تولید در بزرگ‌ترین تولید کننده نفت جهان در سه سال گذشته به آرامی بهبود یافت؛ زیرا شرکت ها از سوده‌ای بی سابقه برای افزایش سود سهام و بازخرید به‌جای هزینه برای افزایش سریع حفاری و تولید استفاده کردند.داده های اداره اطلاعات انرژی آمریکا نشان می‌دهد که در تگزاس، بزرگ‌ترین ایالت تولید کننده نفت ایالات متحده، تولید در ماه آگوست با ۰.۵ درصد افزایش به رکورد ماهانه ۵.۶۳ میلیون بشکه در روز رسید. در نیومکزیکو و داکوتای شمالی، تولید به ترتیب به نزدیک به ۱.۸۰ میلیون بشکه در روز و ۱.۲۲ میلیون بشکه در روز افزایش یافت.بر اساس گزارش تولید ماهانه اداره اطلاعات انرژی آمریکا، تولید ناخالص گاز طبیعی در ۴۸ ایالت پایین‌تر آمریکا ۱.۲ میلیارد فوت مکعب در روز (bcfd) در ماه آگوست از ۱۱۵.۰ میلیارد فوت مکعب در روز در ماه آگوست به رکورد ۱۱۶.۳ میلیارد فوت مکعب در روز افزایش یافت. این رقم در ماه می به بالاترین حد خود یعنی ۱۱۵.۲ میلیارد فوت مکعب در روز رسید.در ایالت های بزرگ تولیدکننده گاز، تولید ماهانه در ماه آگوست در تگزاس با ۰.۹ درصد افزایش به رکورد جدید ۳۴.۴ میلیارد مکعب در روز و ۰.۵ درصد در پنسیلوانیا به ۲۰.۹ میلیارد مکعب در روز رسید.بالاترین رقم در روز رسید و با بالاترین حد خود یعنی ۲۱.۹ میلیارد مکعب در روز در دسامبر ۲۰۲۱ مقایسه شد. داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا نشان می‌دهد که در تقاضا، محصول ایالات متحده برای عرضه نفت خام و فرآورده‌های نفتی در ماه آگوست به ۲۰.۸۸ میلیارد فوت مکعب در روز افزایش یافت که بالاترین میزان از آگوست ۲۰۱۹ است.تقاضا برای بنزین موتور به نزدیک به ۹.۳ میلیون بشکه در روز رسید که بالاترین میزان از ژوئن ۲۰۲۱ است.

توقف انتقال گاز روسیه به اروپا از طریق اوکراین از سال ۲۰۲۵

شرکت ملی نفت و گاز اوکراین اعلام کرد که انتقال گاز روسیه به اروپا را به دلیل اختیاز برخی کشورهای اروپایی «به سال آینده ادامه خواهد داد اما از سال ۲۰۲۵ این اقدام را متوقف خواهد کرد. شرکت ملی نفت و گاز اوکراین، «فتنگاز» اعلام کرد این کشور تا اتمام مهلت قرارداد خود با شرکت روسی «گازپروم» تا پایان سال ۲۰۲۴، گاز طبیعی روسیه را همچنان از طریق خط لوله به اروپا انتقال خواهد داد.الکسی چرنیشوف، رئیس «فتنگاز» در مصاحبه با رسانه آمریکایی «رادیو آزادی» گفت با خاتمه مهلت این قرارداد اوکراین از سال ۲۰۲۵ به بعد، دیگر گاز طبیعی روسیه را به غرب ارسال نخواهد کرد. او افزود: «به علت عدم پرداخت هزینه انتقال گاز از سوی روسیه بر اساس توافق، احتمال خروج زودتر اوکراین از این قرارداد نیز وجود دارد.»چرنیشوف گفت: «اوکراین در حال حاضر فقط به علت وابستگی چندین کشور اروپایی به گاز روسیه، این توافق پاینده است.

ما می‌خواهیم شریک قابل اعتمادی برای شریک‌های اروپایی خود باشیم.»این مقام اوکراینی با اشاره به افزایش میزان تولید گاز توسط کشورش تأکید کرد که «اوکراین در زمستان آینده این موقعیت را خواهد داشت که برای نخستین بار انرژی مورد نیاز کشور را از طریق ذخایر داخلی تأمین کند.» در حال حاضر انتقال گاز طبیعی روسیه از طریق اوکراین با وجود عملیات نظامی مسکو علیه این کشور همسایه، همچنان ادامه دارد.شرکت گازپروم روز سه‌شنبه (۳۱ اکتبر) اعلام کرد در این روز نیز همانند روز پیش از آن، ۴۲.۲ میلیون متر مکعب گاز از طریق اوکراین به اروپا ارسال می‌کند. دریافت‌کنندگان عمدتاً کشورهای هستند که امکان دسترسی مستقیم به گاز مایع از طریق بنادر را ندارند. اتحادیه اروپا قرار است بر اساس هدف تعیین شده، واردات انرژی فسیلی از روسیه را از سال ۲۰۲۷ به بعد متوقف کند.

عرضه ۴۶۸ هزار تن تختال و مقاطع فولادی در بورس کال

تالارهای بورس کالای ایران روز چهارشنبه ۱۰ آبان ماه درمجموع میزبان عرضه ۵۷۸ هزار و ۳۰۵ تن انواع کالا و محصول بود. بیشترین حجم عرضه مربوط به تختال و مقاطع فولادی و درمجموع ۴۶۸ هزار و ۱۸۵ تن فولاد روی تابلو رفت.

به این ترتیب تالار محصولات صنعتی و معدنی عرضه ۲۶۴ هزار و ۷۷۲ تن میلگرد، ۲۳ هزار و ۳۸۲ تن تیرآهن، ۲۰ هزار و ۳۰۰ تن ورق گرم، ۳ هزار و ۲۸۴ تن نشی و ۲ هزار و ۵۴۶ تن ناودانی را تجربه کرد.همچنین ۴۵ هزار و ۳۱۳ تن مواد پلیمری و شیمیایی در تالار پتروشیمی و فرآورده های نفتی عرضه شد.تالار حراج باز نیز میزبان عرضه ۲۰ هزار تن تختال، ۳ هزار و ۵۰۴ تن استاینر منومر، ۵۵۳ تن منومر وینیل استات، ۱۶۰ تن تولون دی ایزو سیانات و ۷۲ تن متیلن دی فنیل دی ایزوسیانات خالص بود.در بازار فرعی نیز ۲ هزار عدد بشکه خالی، ۴۰۱ عدد ضایعات مونتاژی خودرو، ۳۵۵ عدد ضایعات باتری، ۱۳۲ عدد ضایعات بشکه پلاستیکی، ۵۳ هزار و ۹۰۰ تن تختال، ۲۰ هزار تن کلوخه باریت روی تابلو رفت.

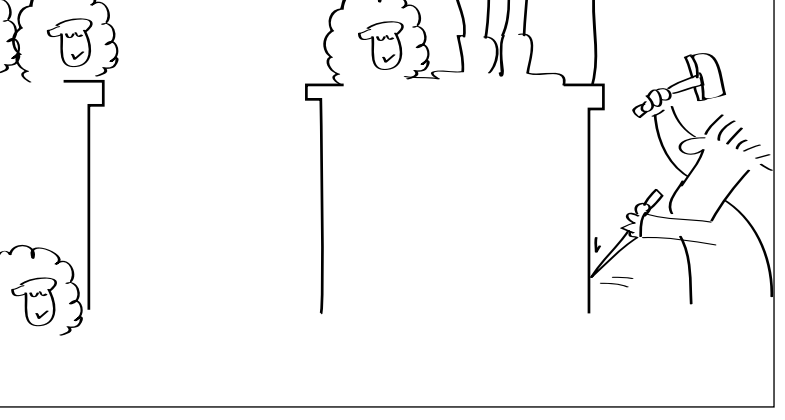
در تالارهای بورس کالا، عرضه ۴۶۸ هزار تن تختال و مقاطع فولادی در بورس کالا

پوریا نوری؛همزمان با پیشروی تانک‌های اسرائیلی در شهر غزه و بلاگرفتن تنش‌ها در این منطقه پرخبر، برخی سنساربوهای جنگی از حمله احتمالی اسرائیل به مکان‌های غیرنظامی حکایت می‌کنند. این وضعیت قرمز کافی بود تا برخی از بازارهای دارایی در ایران پس از تنفس دو روزه مجدداً وارد فاز احیای قیمتی شوند. درحالی‌که از روز یکشنبه بازارهای ارز، طلا، سکه و سهام سمت و سوی متفاوتی نسبت به روز ماقبل آن گرفته بودند، سرانجام این روند متوقف شد و بازارهای رقیب بورس روز گذشته ترجیح دادند از «عقب‌نشینی دو روزه قیمت‌ها» خداحافظی و کام سرمایه‌گذاران را شیرین کنند.

اما در روز گذشته نماگرهای سهامی نمایش متفاوتی نسبت به بازارهای موازی نشان دادند. به این ترتیب با توقف شاخص کل، آینده بازار سهام یکبار دیگر در ابهام قرار گرفت. اگرچه ریزش روز سه‌شنبه، اکتی نامحسوس تلفی می‌شود، اما با توجه به اینکه شاخص کل همچنان زیر محدوده حساس ۲میلیون واحد قرار دارد، نگرانی‌ها درخصوص از دست رفتن سطوح بیشتر همچنان به قوت خود باقی است. بررسی‌های آلماری نشان می‌دهد که بینگ‌پنگ شاخص کل بین دو کانال یکمیلیون و ۹۰۰هزار واحدی و ۲میلیون واحدی، به یکی از اتفاقات تکراری بورس تهران در سال‌جاری تبدیل شده، به طوری که در هشت‌ماه نخست اسال، نماگر اصلی ۵بار کانال ۲میلیون واحدی را از دست داده است. بر همین اساس روند مذکور را باید به مثابه واضح‌ترین سیگنال مثبتی بر «بارگشت سخت به وضعیت تعادلی» دانست که بر ابهامات روزافزون دامن زده است.

همان‌طور که در روزهای گذشته به بررسی رفتار متفاوت بازارها در مواجهه با رخدادهایی همچون جنگ به تفصیل پرداخته شده است، به دنبال تشدید تنش‌های خاورمیانه، فعالان اقتصادی تغییر استراتژی بازارها را به‌نظر نداشتند. بررسی‌های تاریخی نیز موید این است که موضوع «تقدشوندگی بازارها» از مهم‌ترین عواملی است که مسیر حرکتی داریی‌های نقدی در مواجهه با اتفاقات غیرمنتظره‌ای همچون شرایط جنگی را با تغییرات ناگهانی همراه می‌کند. به همین دلیل در یک‌ماه گذشته و با «فراز و فرود درگیری‌های خاورمیانه» چند بار تغییر ریل قیمتی بازارها را مشاهده کردیم. تجربه چنین شرایطی بیانگر آن است که بازیافت قوی در همه بازارهای سرمایه‌گذاری دنیا به صورت مشترک تکرار شده است. بنابراین از رفتار مشترک بازارها در رویارویی با «شوکه‌های

کارتن



بدون شرح

طرح: حسین علیزاده

پینگ‌پنگ بورس

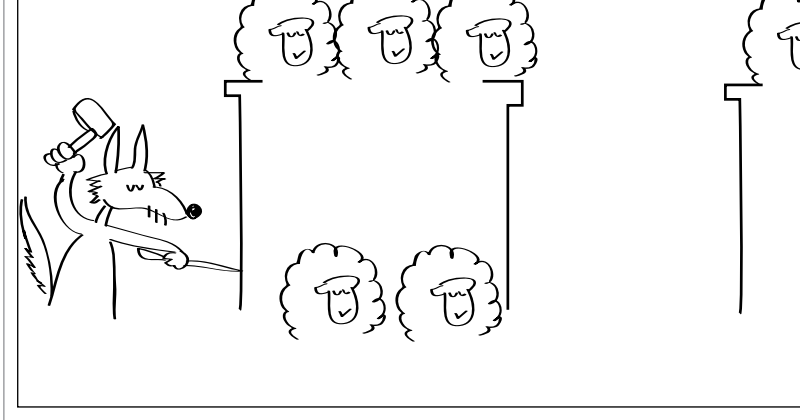


نوظهور» می‌توان دریافت که اوضاع به نفع بازارهایی خواهد بود که از سرعت تقدشوندگی بالایی برخوردارند. بررسی عملکرد بازارهای دارایی در یک‌ماه اخیر نیز به‌وضوح بر این امر تأکید می‌کند. به همین دلیل با آغاز جنگ جدید، بازارهای طلا، سکه و ارز با توجه به اینکه ازسرعت تقدشوندگی بالایی برخوردارند، اوضاع را به نفع خود رقم زدند. سرمایه‌گذاران نیز براساس جهت افزایش نرخ اونس طلای جهانی، نفت و کامودیتی‌ها سبیر می‌کنند که از جمله محرک‌های افزایشی در بازار طلای داخلی طی یک‌ماه گذشته بوده است. شاید بیره ناشدند که یکی از دلایل اصلی ریزش‌های فرسایشی در بازار سهام طی یک‌ماه اخیر را به این مهم «تقدشوندگی زمان‌بر سهام» مرتبط بدانیم.

بازار از نلز آمار

روز سه‌شنبه اکثر بازارهای دارایی به غیر از بازار سهام نوسانات مثبتی را به ثبت رساندند. به نظر می‌رسد انتشار اخبار بین‌المللی درخصوص نزدیک شدن تانک‌های اسرائیلی به شهر غزه و اوج گرفتن درگیری‌ها در این منطقه، بازارهای دارایی را مورد هدف قرار داده است. در این روز نماگر اصلی بازار سهام با کاهش جزئی در سطح یکمیلیون و ۹۸۱هزار واحد قرار گرفت. اما نماگر هوم‌زن بازار برخلاف شاخص کل با افزایش ۰۰۲ درصدی در سطح ۶۷۰هزار واحد ایستاد. در جریان معاملات روز سه‌شنبه نیز بازار سرمایه به واسطه رفتار خنثشای حقوقی‌ها و رشد نرخ‌ها در بازارهای موازی نتوانست به مسیر صعودی دو روز قبل خود ادامه دهد. با توجه با اینکه نبود جریان نقدینگی قدرتمند در بازار حس می‌شود، برخی تردیدها نسبت به از دست رفتن سطح بیشتر وجود دارد. در چنین

کارتن



طرح: حسین علیزاده

طرح: حسین علیزاده

بازار مذکور تا بازگشت به نقاط تعادلی فاصله زیادی دارد. بررسی‌های آماری حاکی از آن است که ۳۹درصد صنایع بورس تهران در روز گذشته در محدوده قرمز تابلوسوی معاملاتی به‌کار خود پایشان دادند، ۳درصد از نمادهای بازار نیز در دامنه منفی کار خود را به اتمام رساندند، ۸درصد از نمادها نیز ترجیح دادند روندی بدون‌تغییر را در پیش بگیرند. بررنده بورس تهران در حالی با ارقام مثبت بسته شد که در روز گذشته بازارهای ارز، سکه و طلا به سرمایه‌گذاران خود چراغ سبز قیمتی رساندند، ۸درصد از نمادها نیز ترجیح دادند در معاملات روز گذشته قیمت دلار با نوسانات افزایش همراه شد و هم طلای خام و هم سکه در صعودی صعودی حرکت کردند. با وجود آنکه سکه امامی زیر کانال ۳۰میلیون تومانی قرار دارد، در روز گذشته قیمت آن با افزایش ۰۰۶۵ درصدی به ۲۹میلیون و ۲۹۰هزارتومان رسید که بیانگر تحرات مثبت قیمتی در این بازار است. هر گرم طلای ۱۸عبار نیز با افزایش ۰۰۲۸ درصدی مجدداً خود را بالا کشید و در آستانه ۲میلیون و ۴۷۷هزار تومان قرار گرفت. قیمت سکه رفاه در بورس نیز رشد کرد و به ۲۹میلیون و ۵۲۷هزارتومان رسید.در هفته‌های گذشته کارشناسان بازار سرمایه نسبت به خروج این بازار از مدار تعادلی هشدار داده بودند، اما همان‌طور که مشاهده کردیم تغییر در استراتژی سیاستگذاران در قبال این بازار رخ نداده است؛ گویا متولیان امر نیز به وضعیت پرتاف و خیز بازار سهام عادت کرده‌اند و دلیلی برای اتخاذ سیاست‌های جدید در راستای عبور از سیاست‌های دستوری نمی‌بینند. این در حالی است که از دومین ماه ۱۴۰۲ بازار سهام به‌سرعت دستخوش تغییرات گوناگونی منائر از اعمال سیاست‌های دستوری شده است و کماکان نیز تاوان اقدامات کنترل‌گرانه را پس می‌دهد. از این رو پروضح است که با مختصات چنین وضعیتی نباید انتظار داشت تریق پول خورد و حقیقی با سهولت انجام شود. اما عامل سبب شده است تا یکی از مشخصه‌های بارز این روزهای بورس که بر ارزندگی قیمتی در بازار مزبور تأکید می‌کند در سایه قرار گیرد.

تحلیل‌های آماری گویای آن است که از نظر نموداری P/Eبازار در سطوح ارزنده و در عین حال جذاب و باورنکردنی نسبت به سایر بازارها قرار دارد. البته ناگفته نماند که در مقابل، گروهی از تحلیلگران منتقد ارزیابی بازار از این شرایط هستند، با این حال، پیه در دلیل آنچه توضیح داده شد رغبت و رمقی برای ورود پول به گردونه دادوستدهای سهامی دیده نمی‌شود.

مدیریت سرمایه و زمان با فراگیری سواد مالی

ویس کرمی گفت:بنا توجه به اینکه بازار سرمایه، بازاری بلند مدت برای سوددهی است، ابزارهای مالی این امکان را برای سهامداران حقیقی فراهم می‌سازند تا بتوانند ریسک سرمایه‌گذاری را در شرایط مختلف اقتصادی مدیریت کرده و از این ابزارها برای کاهش ریسک خود بپهرمند شوند.

مهرداد ویس کرمی، نماینده مردم لرستان (خرم‌آباد) با اشاره به اینکه کمیود سواد مالی در میان اقشار مختلف جامعه قابل مشاهده است، گفت: سرمایه‌گذاری در هر یک از بازارها از جمله بازار می‌رود، نیاز به حداقلی از سطح سواد مالی وجود دارد. وی افزود: اگر افراد بدون علم و آگاهی و ندانشت سواد مالی وارد بازار سرمایه شوند به طور قطع با مشکلات بسیاری مواجه خواهند شد. بنابراین، افراد با فراگیری سواد مالی می‌توانند پیو سودزایی و زمان خود را بهتر مدیریت کنند چرا که ندانشتن علم و آگاهی و سواد مالی آسیب‌های جدی را در سال‌های گذشته به افراد وارد کرده است.ویس کرمی با بیان اینکه در سال‌های

مزایای خرید طلای بورسی

مهم‌ترین مزیت‌های بازار گواهی سپرده شمش طلا به نسبت بازار آزاد است. وی افزود: گواهی سپرده شمش طلا به دلیل آنکه در بازار مالی بورس کالا فعال است، نقدشوندگی بالایی دارد و دارندگان اوراق به راحتی می‌توانند با فروش اوراق خود در زمان دلخواه، از نوسانات قیمت طلا سود کسب کنند. همچنین امکان تحویل شمش طلا نیز در بورس وجود دارد و کل فرآیندها در کوتاه‌ترین زمان انجام می‌شود.این کارشناس بازار سرمایه ادامه داد: از سوی دیگر با توجه به اینکه در این بازار از طریق مکانیزم حراج، قیمت‌ها کشف می‌شود؛ نرخ‌ها منصفانه تعیین شده و افراد می‌توانند اطمینان

<div><div> </div>یادداشت</div>	
<div><div> </div>ریسک‌های سیستماتیک تهدیدی بر ای بازار سرمایه</div>	
<div><div> </div>اشکان زودفکر</div>	
<div><div> </div>کارشناس بازار سرمایه</div>	

یکی از عواملی که می‌تواند بورس را به عنوان بازار برنده در ۱۴۰۲ معرفی کند، کاهش ریسک‌های سیستماتیک از جمله آرامش در فضای سیاست خارجی و اقتصاد کشور است. به نظر می‌رسد در صورت اعمال نشدن سیاست‌های اشتباه در رابطه با بازار سرمایه، می‌توانیم شاهد هدایت نقدینگی به بخش مولد اقتصاد باشیم.

یکی از عواملی که می‌تواند بورس را به عنوان بازار برنده در ۱۴۰۲ معرفی کند، کاهش ریسک‌های سیستماتیک از جمله آرامش در فضای سیاست خارجی و اقتصاد کشور است و باید به این نکته توجه داشت که تورم و آشفتگی اقتصاد همواره به زیان بورس است و رشدهای شارپی بازارهای سفته‌بازی با ایجاد حس جاماندگی در سهامداران باعث خروج پول از بورس خواهد شد. بازار سرمایه ضمن اصلاح باید به ثبات لازم برسد چرا که اجازه ورود به سرمایه‌های جدید، فرصت تنفس به سرمایه‌گذاران فعلی و تجزیه و تحلیل‌های جدید را خواهد داد. نقدینگی را می‌توان به بخش‌های غیرمولد بازارهای رقیب و یا به بازار مولد انتقال داد اما زمانی که مانعی بزرگ برای بازار مولد باشیم، به طور قطع، نقدینگی به سمت بازارهای غیرمولد حرکت می‌کند.

بدون شک، کاهش ریسک‌های سیستماتیک علاوه براینکه باعث بهبود بازار می‌شود بلکه به ورود نقدینگی و اشتیاق صنایع کوچک به بورس و بزرگ شدن و قدرتمند شدن صنایع در مقابل رقبای جهانی کمک قابل توجهی خواهد کرد. ریسک‌های سیستماتیک بازار سرمایه را با مشکلات و چالش‌های زیادی مواجه می‌کند.

در صورتی که دولت با مهار تورم سیاست‌های شکست‌خورده‌ای مانند تثبیت نرخ ارز را در پیش نگرفته و از این طریق باعث برهم خوردن تعادل در بازار ارز که نتیجه‌ای خروج سرمایه از کشور ندارد، نشود می‌توان گفت احتمال رشد شارپی در نرخ دلار پایین بوده و دلار متناسب با رشد نقدینگی با شیب ملایم به مرور افزایش خواهد یافت.

صنایع کوچک بازار در حال حاضر پتانسیل رشد بیشتری نسبت به بزرگ‌ها دارند؛ شرکت‌های کوچک بازار، ریسک سیستماتیک کمتری را متحمل می‌شوند چراکه دخالت‌های دولت در این دسته پایین‌تر است.

ارسال دوباره اتریوم به صر افی‌ها توسط بوت‌رین!

حرکت اخیر ویتالیک بوت‌رین، خالق و هم‌بنیانگذار اتریوم، مبنی بر انتقال ۱۰۰ ETH به صرافی کوین بیس در تاریخ یکم نوامبر، باعث ایجاد حسد و گمان‌های زیادی در بازار شده است. فعالان بازار معتقدند که این حرکت مشکوک است؛ چون ویتالیک قبلاً گفته بود که از سال ۲۰۱۸، هیچ اتریومی را برای منافع شخصی نفروخته است.

همان‌طور که در خبرهای قبلی رمزراز نیز هم گزارش شد، بوت‌رین پیش‌تر گفته بود: اگر خبری می‌بینید که می‌گوید ویتالیک XXX مقدار ETH را به یک صرافی فرستاد، در واقع این من نیستم که می‌فروشم. تقریباً همیشه این من هستم که به یک موسسه خبریه یا پروژه دیگری کمک مالی می‌کنم، و گیرنده آن را می‌فروشد؛ زیرا آنها باید هزینه‌ها را پوشش دهند.

با استناد به این اظهارات، تحلیلگران احتمالی می‌هند که ممکن است پروژه جدیدی در راه باشد، یا بوت‌رین این ETHها را برای تأمین مالی پروژه‌ای فروخته است.

با این حال، دلیل اصلی پشت این انتقال رمزآلود هنوز نامشخص است. در این میان، گزارش‌ها حاکی از آنند که از ۱۷ سپتامبر ۲۰۲۳، ویتالیک ۳۰۷۰۰ اتریوم را به صرافی‌های بیت‌استمپ، پکسوس و کوین بیس، واریز کرده است.

بر اساس داده‌های بازار، اتریوم در حال حاضر در محدوده قیمتی ۱۸۰۰ دلار معامله می‌شود که یک رشد ۰/۶ درصدی در ۲۴ ساعت گذشته دارد. رشد قیمتی این رمزراز در یک هفته گذشته نیز، به حدود ۲ درصد می‌رسد.

تورچین رکورد سالانه خود را شکست!

قیمت ارز دیجیتال تورچین (RUNE) طی ۱۱ روز گذشته ۹۰ درصد افزایش یافته و امروز به بالاترین سطح سالانه خود در ۲/۹۲ دلار رسیده است. علی‌رغم این رشد چشمگیر، تورچین هنوز نتوانسته شکست قطعی به بالاتر از ناحیه مقاومتی ۲/۹ دلار، که برای ۵۲۵ روز برقرار بوده، داشته باشد. در صورتی که تورچین بتواند کندل قیمت خود را بالاتر از این منطقه ببیند، دیگر مقاومتی پیش روی خود نخواهد داشت.

شاخص قدرت نسبی (RSI) هفتگی تورچین هم در حال افزایش و بالای سطح ۵۰ است که هر دو نشانه روند صعودی محسوب می‌شوند.

برای پیش‌بینی اینکه رالی صعودی تورچین تا چه زمانی ادامه خواهد داشت، تحلیلگران از امواج الیوت استفاده کرده‌اند. محتمل‌ترین شمارش موج‌ها نشان می‌دهد که تورچین در ماه ژوئن یک حرکت صعودی پنج موجی را آغاز کرد و اکنون در موج پنجم و آخر (خطوط سایه در شکل زیر) قرار دارد. تورچین رکورد سالانه خود را شکست؛ هنوز شانس برای کسب سود وجود دارد؟موج بعدی، گسترش یافته و بالاتر از طول موج یک و سه حرکت می‌کند. محتمل‌ترین نسبت برای حرکت بعدی، ۱/۶ طول موج‌های یک و سه است که سطح ۳/۵ دلار را نشان می‌دهد. شاخص RSI روزانه تورچین نیز صعودی است و از خط روند نزولی خود (سبز) خارج شده که از روند صعودی حمایت می‌کند. بنابراین، انتظار می‌رود که قیمت تورچین با یک رشد ۲۰ درصدی دیگر به سمت هدف ۳/۵ دلار حرکت کند. در مقابل، در صورت عدم موفقیت تورچین در عبور از مقاومت ۲/۹ دلار، این ارز دیجیتال ممکن است با یک افت ۳۰ درصدی، تا نزدیک‌ترین حمایت خود در ۲ دلار سقوط کند.

پیش‌بینی حرکت بعدی پیپس از صعود اخیر

قیمت مهم کوین پیپ (PEPE) با توجه به یک سبب شکی گرفته در بازار ارزی دیجیتال، در طی چهار روز با کاهش ۱۳.۳۵ درصدی مواجه شد. علی‌رغم افزایش ۸ درصدی در اوایل امروز، قیمت از ناحیه مقاومتی ۰.۰۰۰۰۱۲ دلار ره شد که نشان‌دهنده فشار فروش در این ناحیه است. فشار فروش شکل‌گرفته ممکن است منجر به یک دوره اصلاح طولانی‌مدت برای پیپ شود، اما با توجه به افزایش چشمگیر قیمت پیپ در اواخر ماه اکتبر، یک عقب‌نشینی جزئی حتی می‌تواند برای روند صعودی بلندمدت این ميم کوین مفید باشد.فیوناچای اصلاحی پشتیبانی بالقوه‌ای را در قیمت ۰.۰۰۰۰۱۰۵ دلار (سطح ۰.۳۸۲ درصد) و ۰.۰۰۰۰۰۹۸ دلار (سطح ۰.۵۰ درصد) نشان می‌دهد. اگر پیپ بتواند در این سطوح حمایتی تثبیت شود، می‌تواند مسیر صعودی خود را از سر بگیرد و احتمالاً به ۰.۰۰۰۰۱۴۵ دلار برسد، یعنی ۲۵ درصد افزایش نسبت به قیمت فعلی.پیش‌بینی حرکت بعدی پیپ پس از صعود اخیر؛ قیمت PEPE به کدام سمت می‌رود؟در طول سه ماه گذشته، ارزهای دیجیتال مبتنی بر ميم مانند دوج کوین (DOGE)، شیبا (SHIB) و پیپ (PEPE)، یک حرکت جانبی از خود به نمایش گذاشته‌اند. با این حال، پیپ در اواخر اکتبر روند صعودی خود را آغاز کرد و با یک بریک اوت، مقاومت قبلی خود در ۰.۰۰۰۰۰۰۸ دلار را شکست و آن را برای حرکت صعودی بیشتر، به یک ناحیه حمایتی تبدیل کرد.شاخص میانگین حرکت جهت‌دار (ADX)، این شاخص در حال حاضر در عدد ۴۱ درصد قرار گرفته که نشان می‌دهد خریداران ممکن است قدرت خود را از دست بدهند و بیانگر آن است که یک عقب‌نشینی جزئی در قیمت ممکن است برای تجدید انرژی صعودی ضروری باشد.میانگین متحرک نمایی (EMA)، میانگین متحرک ۱۰۰ روزه که در محدوده قیمتی ۰.۰۰۰۰۰۰۹۸ دلار قرار دارد، ممکن است به عنوان یک سطح حمایتی قوی در طول کاهش احتمالی قیمت عمل کند.

ارسال دوباره اتریوم به صر افی‌ها توسط بوت‌رین

حرکت اخیر ویتالیک بوت‌رین، خالق و هم‌بنیانگذار اتریوم، مبنی بر انتقال ۱۰۰ ETH به صرافی کوین بیس در تاریخ یکم نوامبر، باعث ایجاد حسد و گمان‌های زیادی در بازار شده است. فعالان بازار معتقدند که این حرکت مشکوک است؛ چون ویتالیک قبلاً گفته بود که از سال ۲۰۱۸، هیچ اتریومی را برای منافع شخصی نفروخته است.همان‌طور که در خبرهای قبلی رمزراز نیز هم گزارش شد، بوت‌رین پیش‌تر گفته بود: اگر خبری می‌بینید که می‌گوید ویتالیک XXX مقدار ETH را به یک صرافی فرستاد، در واقع این من نیستم که می‌فروشم. تقریباً همیشه این من هستم که به یک موسسه خبریه یا پروژه دیگری کمک مالی می‌کنم، و گیرنده آن را می‌فروشد؛ زیرا آنها باید هزینه‌ها را پوشش دهند.با استناد به این اظهارات، تحلیلگران احتمال می‌دهند که ممکن است پروژه جدیدی در راه باشد، یا بوت‌رین این ETHها را برای تأمین مالی پروژه‌ای فروخته است.با این حال، دلیل اصلی پشت این انتقال رمزآلود هنوز نامشخص است. در این میان، گزارش‌ها حاکی از آنند که از ۱۷ سپتامبر ۲۰۲۳، ویتالیک ۳۰۷۰۰ اتریوم را به صرافی‌های بیت‌استمپ، پکسوس و کوین بیس، واریز کرده است. بر اساس داده‌های بازار، اتریوم در حال حاضر در محدوده قیمتی ۱۸۰۰ دلار معامله می‌شود که یک رشد ۰/۶ درصدی در ۲۴ ساعت گذشته دارد. رشد قیمتی این رمزراز در یک هفته گذشته نیز، به حدود ۲ درصد می‌رسد.

طرح: حسین علیزاده