



متعهد به حرکت در مسیر تعالی هستیم

عطالله معروفخانی، پویایی و حرکت در مسیر سرآمدی لازمه حضور موفق سازمان‌ها در فضای رقابتی و پرتلاطم کسب و کار امروزی است. رونق تولید از سازمان‌ها و بنگاه‌های متعالی حاصل می‌شود و زمانی می‌توانیم به رونق تولید امید داشته باشیم که سازمان در مسیر تعالی قرار گیرد.

روزگار معدن

احداث فولاد مکران زمینه ساز تحول در سواحل دریای عمان

محمدرضا موثقی نیا: احداث فولاد مکران در سال آینده زمینه ساز تحول در سواحل دریای عمان خواهد شد که ضمن ایجاد اشتغال در این منطقه، زمینه مهاجرت مکتوس را فراهم می‌کند همچنین راه اندازی این کارخانه از مصادیق رونق تولید صادرات محور خواهد بود که از راهبردهای وزارت صنعت، معدن و تجارت است.



«روزگار معدن» جایگاه بخش خصوصی در معادن را بررسی کرد:

مسئله خصوصی

یادداشت‌ها

دانش محور شدن شرکت‌های بزرگ ۲

معدن؛ ثروتی که نادیده مانده است ۳

تورم، تهدید جدی برای معادن ۴

برای بقا می‌جنگیم! ۶

گذر از هفت خوان رستم در دیار سیستان ۷

بازگشت احتیاط به تالار شیشه‌ای ۸

نیر و گاه شکسته می‌شود ۷

نبره‌های روز

رکورد تاریخی احداث نیروگاه شکسته می‌شود ۷

مدیریت ریسک در معادن

روزگار معدن

مدیریت ریسک در معادن شامل یک سری اقدامات است که برای شناسایی، ارزیابی، کنترل و کاهش خطرات و تهدیدات مرتبط با عملیات معدنی انجام می‌شود. در این اینفوگرافی تعدادی از اقدامات مهم در مدیریت ریسک در معادن را بررسی می‌کنیم

ارتباط با مقامات مربوطه

تیم‌های ایمنی و محیط زیست باید با مقامات مربوطه مانند مدیران معدن و مسئولین دولتی در ارتباط باشند. آن‌ها باید گزارش‌های مربوط به سلامت، ایمنی و محیط زیست را تهیه و ارائه کنند و در صورت نیاز به تصمیمات و اقدامات اضافی همکاری کنند

ارزیابی ریسک

پس از شناسایی خطرات، باید ریسک مرتبط با هر خطر ارزیابی شود. ارزیابی ریسک شامل تعیین ارتباط بین احتمال وقوع هر خطر و شدت آسیب‌های ناشی از آن می‌شود. این امر به مدیران اطلاعات لازم را می‌دهد تا اولویت بندی در مورد کنترل ریسک‌ها را انجام دهند.

شناسایی خطرات

در ابتدا، باید خطرات محتمل در فرایندها، تجهیزات، مواد شیمیایی، محیط زیست و دیگر عوامل مرتبط با معدن شناسایی شوند. این شامل بررسی تاریخچه حوادث گذشته ارزیابی مواد شیمیایی خطرناک تحلیل حوادث محتمل و مشاهده میدانی است.

کنترل ریسک

برای کاهش ریسک‌ها، اقدامات کنترلی باید انجام شود. این شامل طراحی و استفاده از تجهیزات ایمن، ایجاد رویه‌های کاری ایمن و اجرای آموزش‌های ایمنی و استفاده از فناوری‌های ایمنی می‌شود. همچنین، می‌توان از روش‌های مهندسی ایمنی مانند تغییر طراحی فرایندها یا تجهیزات برای کاهش خطر استفاده کرد.

برنامه‌ریزی بحران‌ها

در صورت وقوع حوادث و بحران‌ها، برنامه‌ریزی صحیح بحران از اهمیت زیادی برخوردار است. بحران، تشکیل تیم‌های بحران، ارتباطات بحرانی فرایندهای اخلال‌زدایی و تمرین‌های بحرانی است. هدف از این اقدامات کاهش تأثیرات حوادث و بحران‌ها بر فعالیت‌های معدنی است.

تحلیل حوادث

در صورت وقوع حوادث تیم‌های ایمنی و محیط زیست مسئول تحلیل دقیق حوادث هستند. این تحلیل‌ها به منظور شناسایی علل و عوامل مؤثر در حوادث و ارائه توصیه‌هایی برای جلوگیری از تکرار آنها انجام می‌شود

اجرای آموزش‌های ایمنی

طراحی و اجرای برنامه‌های آموزشی برای کارکنان معدن، که شامل آموزش‌های ایمنی عمومی و آموزش‌های ویژه برای فعالیت‌های خاص معدنی می‌شود. این آموزش‌ها باید به تمامی کارکنان ارائه شود و آن‌ها را با روش‌ها و فرایندهای ایمنی آشنا کند

پایش و بازبینی مداوم

برای اطمینان از اجرای صحیح اقدامات کنترلی و مدیریت ریسک، لازم است که فرایند پایش و بازبینی مداوم انجام شود. این شامل بررسی وضعیت‌های ایمنی و محیط زیست می‌تواند مسئولیت‌های زیر را برعهده داشته باشند

ارتباط با مقامات مربوطه

تیم‌های ایمنی و محیط زیست باید با مقامات مربوطه مانند مدیران معدن و مسئولین دولتی در ارتباط باشند. آن‌ها باید گزارش‌های مربوط به سلامت، ایمنی و محیط زیست را تهیه و ارائه کنند و در صورت نیاز به تصمیمات و اقدامات اضافی همکاری کنند

دانش محور شدن شرکت های بزرگ



یوسف یوسفی
رئیس پردیس صنایع معدنی

عصر حاضر که به عصر دانش معروف است، از آن به عنوان سرمایه‌های غیرملموس نام می‌برند که جایگاه ویژه‌ای در شرکت‌ها پیدا کرده است به گونه‌ای که ارزش این سرمایه ۶ تا ۷ برابر دارایی‌های ملموس شرکت‌ها می‌باشد این دلیلی است که بسیاری از شرکت‌های موفق جهان درصد ناچیزی از شرکت‌های دانش‌بنیان یا دانش محور هستند که وجود آنها منجر به شکل‌گیری اقتصاد دانش‌محور می‌شود، اقتصادی که مبتنی بر فعالیت‌های تحقیق و توسعه در زمینه های فناوری های نو و پیشرفته است. این فعالیت‌ها شامل کلیه اقداماتی می‌شود که بر تجاری‌سازی نتایج تحقیق و توسعه از جمله طراحی، تولید و عرضه فن‌آوری، بکارگیری فناوری‌های پیشرفته با ارزش افزوده بالا، ارائه خدمات مشاوره‌ای و دانشی تاکیدی دارد. عامل اصلی ایجاد درآمد در این شرکت‌ها، بیشتر از آن که منابع طبیعی، سرمایه یا نیروی کار باشد، دانش است و تولید ثروت از طریق به کارگیری توانمندی‌های افراد (مغزافزار) صورت می‌گیرد در اینجا نقش نرم افزار و سخت افزار نفی نمی‌شود، بلکه نقش مغزافزار در ایجاد، رشد و بقای شرکت محوری تلقی می‌شود. بسیاری از شرکت‌های موجود تمایل دارند که تبدیل به دانش‌محور شوند اما این کار بخیولی پیش نمی‌رود و موانعی بر سر آن قرار می‌گیرد. شرکت‌های بزرگ برای دانش محور شدن با دو دسته عوامل درونی و قابل کنترل و بیرونی و غیرقابل کنترل مواجه هستند. عوامل درونی مرتبط با مدیریت و نحوه اداره‌ی خود شرکت بوده و عوامل بیرونی مرتبط با عوامل محیطی است. علاوه بر این، با وجود آنکه بسیاری از سیاست‌گذاران بر رویکرد دانش‌محور شدن صنایع تاکید دارند ولی از آنجا که شناخت کافی از عوامل کلیدی موفقیت دانش‌محور شدن ندارند، در راه تدوین راهبردها برنامه‌ریزی برای دانش‌محورسازی شرکت و صنایع کشور با مشکل مواجه می‌شوند. در ایران هنوز بسیاری از شرکت‌ها به حالت سنتی مدیریت می‌شوند و ظرفیت دانش‌محوری در آنها محدود است این در حالی است که برای ساخت اقتصاد دانش‌محور و کاهش شکاف توسعه خود با کشورهای پیشرفته راهی جزء توسعه دانش‌محور شدن شرکت‌ها وجود ندارد. برای دانش محور شدن، شرکت می‌باید به شکلی تغییر کند که بر اهمیت دانش در درون و بیرون شرکت توجه ویژه نماید و از تکنیک‌هایی برای به حداکثر رساندن بهره‌گیری از دانش کارکنان، سهامداران و مشتریان استفاده کند. با دانش محور شدن شرکت‌ها، پیوسته داشتن جدید در آن خلق می‌شود و از این دانش در محصولات و فناوری‌های جدید خود استفاده می‌کند. بنابراین اگر شرکتی بخواهد دانش محور شود، ضمن استفاده از تکنولوژی‌های پیشرفته، مکتبی به تخصص تبدیل می‌شود که نیاز هست و لازمه آن پرداخت هزینه برای تحقیق و توسعه است. عوامل بیرونی که بر دانش محور شدن شرکت‌ها تاثیر لایایی دارند عبارتند از دولت، دانشگاه و نهادهای آموزشی و درونی عبارتند از نگرش مدیران، تغییر در ویژگی‌های شرکت (تغییر در ساختار، تغییر در فرآیند و تغییر فرهنگ سازمانی) و دادن اعتبار مالی خوب در این حوزه می‌باشد.متناسفانه تایید در بیشتر تحقیقات و در عمل، نگاه معطوف به ایجاد شرکت‌هایی رویکرد دانش‌بنیان بوده است تغییر سرمایه‌های موجود به شرکت‌هایی با رویکرد دانشی، خلاق و پیشرو. بنابراین اگر بتوانیم شرکت‌های تاکارآمد را با استفاده از ظرفیت‌ها و پتانسیل نهفته خودش با رویکرد دانش دوباره احیاء کنیم، شاید دیگران بتوانند ضرورتی به تأسیس شرکت‌های دانش‌بنیان با حجم سرمایه‌گذاری بالا نباشد.

بالغ بر ۶۲۹ قطعه توسل چادر ملو بومی سازی شد

شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با بومی‌سازی بیش از ۶۲۹ قطعه در نیمه نخست ۱۴۰۲، صرفه‌جویی ارزی بیش از ۲۵ میلیون یورویی را رقم زد. به گزارش روزگار معدن به نقل از روابط عمومی شرکت معدنی و صنعتی چادرملو، طی ۶ ماهه اول امسال، «کچاد» موفق شد با استفاده از ظرفیت‌های ساخت داخلی، بیش از ۶۲۹ قطعه مورد نیاز در واحدهای فعال در مجتمع‌های معدنی و صنعتی خود را بومی‌سازی کند که بیش از ۲۵ میلیون یورو صرفه‌جویی ارزی در پی داشته است. نکته قابل توجه اینکه تعداد قطعات بومی‌سازی شده در ۶ ماهه اول سال جاری نسبت به مدت مشابه سال ۱۴۰۱، بالغ بر ۱۵۰ درصد رشد داشته و میزان صرفه‌جویی ارزی حاصل از تولید قطعات در داخل کشور طی ۶ ماهه امسال، به میزان ۱۲ ماهه سال ۱۴۰۱ بوده است. گفتنی است شرکت معدنی و صنعتی چادرملو از روز شنبه دوم دی ماه ۱۴۰۲ با حضور در نمایشگاه پدافند غیرعامل که در سالن میلاد نمایشگاه بین‌المللی تهران در حال برگزاری است، مهم‌ترین دستاوردهای ساخت داخل خود را به معرض دید بازدیدکنندگان قرارداده است. در نخستین روز آژانه‌کار این نمایشگاه غلامرضا جلایی، رئیس سازمان پدافند غیرعامل کشور یکی از دغدغه‌های اصلی جامعه ارتقا کیفیت بتن و ساخت و سازهای بتنی با مدت مشابه سال ۱۴۰۱، بالغ بر ۱۵۰ درصد همچنین پدافند غیرعامل است. وی با اشاره به برگزاری بیست و هشتمین همایش انجمن علمی بین‌المللی بتن (ACI) در ۵ دیماه امسال، افزود: یکی از اهداف مهم برگزاری این همایش شناخت و کاربرد مناسب مواد بتنی و فرآورده‌های بتنی است، همچنین مناسبت از مزایای بتن‌های مسابقات دانشجویی بنیاد ملی نخبگیان و مرکز تحقیقات بتن از دیگر اهداف این همایش است. عضو شورای تدوین مقررات ملی ساختمان یادآور شد: طی ۱۰ سال اخیر با اقدامات انجام شده فرآیند تولید توزیع و مصرف بتن به لحاظ کیفی ۸۰ درصد بهتر شده است.

افزایش ۸۰ درصدی کیفیت بتن ایران طی ۱۰ سال اخیر

مصطفی احمدوند در نشست خبری با تاکید بر ضرورت تصویب قانون آموزش فعال مهارتی اشتغال و به کارگیری فن روز ماهر در حوزه تولید بتن سازه‌های بتنی، اظهار کرد: یکی از دغدغه‌های اصلی جامعه ارتقا کیفیت بتن و ساخت و سازهای بتنی با مدت مشابه سال ۱۴۰۱، بالغ بر ۱۵۰ درصد همچنین پدافند غیرعامل است. وی با اشاره به برگزاری بیست و هشتمین همایش انجمن علمی بین‌المللی بتن (ACI) در ۵ دیماه امسال، افزود: یکی از اهداف مهم برگزاری این همایش شناخت و کاربرد مناسب مواد بتنی و فرآورده‌های بتنی است، همچنین مناسبت از مزایای بتن‌های مسابقات دانشجویی بنیاد ملی نخبگیان و مرکز تحقیقات بتن از دیگر اهداف این همایش است. عضو شورای تدوین مقررات ملی ساختمان یادآور شد: طی ۱۰ سال اخیر با اقدامات انجام شده فرآیند تولید توزیع و مصرف بتن به لحاظ کیفی ۸۰ درصد بهتر شده است.

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان گفت: فولاد هرمزگان نیز به عنوان یکی از شرکت‌های پیشرو در صنعت فولاد کشور، در جهت خلق ارزش مشترک برای همه ذی‌نفعان سازمان حرکت می‌کند و همواره خود را متعهد به حرکت در مسیر تعالی می‌داند.

به گزارش روزگار معدن از روابط عمومی شرکت فولاد هرمزگان، عطاالله معروفخانی در جلسه افتتاحیه ارزیابی جایزه ملی تعالی سازمانی ۱۴۰۲، بیان کرد: یوایی و حرکت در مسیر سرآمدی لازمه حضور موفق سازمان‌ها در فضای رقابتی و پرتلاطم کسب و کار امروزی است. رونق تولید از سازمان‌ها و بنگاه‌های متعالی حاصل می‌شود و زمانی می‌توانیم به رونق تولید امید داشته باشیم که سازمان در مسیر تعالی قرار گیرد. وی افزود: برای تحقق این‌ موضوع لازم است همه واحدهای سازمان همچون

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان: متعهد به حرکت در مسیر تعالی هستیم

حلقه‌های یک زنجیر، پیاده‌سازی ارزش‌ها و مفاهیم بنیادین تعالی سازمانی را در دستور کار خود قرار دهند و تا حصول نتیجه آن را مدیریت کنند. باید به یاد داشته باشیم توجه و تمرکز مفهوم تعالی سازمانی بر این است که سازمان‌ها مبتنی بر نگاهی جامع در همه حوزه‌ها به‌صورت پایدار و با رعایت حقوق همه ذی‌نفعان اقدام کنند.

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان خاطرنشان کرد: فولاد هرمزگان نیز به عنوان یکی از شرکت‌های پیشرو در صنعت فولاد کشور، در جهت خلق ارزش مشترک برای همه ذی‌نفعان سازمان، همواره خود را متعهد به حرکت در مسیر تعالی می‌داند که صد البته کسب نتایج موفقیت‌آمیز فولاد هرمزگان مهر تاییدی بر تعهد کارکنان و حرکت این شرکت در مسیر تعالی است. شرکت در مسیر تعالی ادامه داد: شرکت فولاد هرمزگان برای حرکت در مسیر تعالی، قدم در

در گفت‌وگویی با تحلیلگر ارشد بازارهای جهانی سنگ بررسی شد:

معدان سنگ دلزده از مدیران ایدئولوژیک



گروه خبر

جدول ضرایب حقوق دولتی در حوزه سنگ اعلام‌شده در سال ۱۴۰۲ شورای‌عالی معدن و مقایسه آن با دو سال قبل نشانگر رشد دردهاست. این در حالی است که نتهنیا هزینه‌های تولید در طول این دوره کاهش نیوده بلکه به شدت افزایش هم شده و تورم ۶۰ درصدی دیگر جانی برای تولید نگذاشته است.

روزنامه جهان صنعت نوشت: بنابراین با اینکه هر سال دولت مطرح می‌کند حقوق دولتی چندین برابر شود، اما بسیاری از معدان سنگ به دلیل رکود اقتصادی ناتوان از پرداخت آن هستند و دیری نمی‌گذرد که همین تعداد بقیامنده هم به به تعطیلی برون‌دبا بررسی این جدول در حوزه مواد معدنی متوجه می‌شویم که ماده معدنی سنگ چینی و گرانیت از ۲ درصد بهای سر معدن در ۱۴۰۰ به ۵ درصد در سال جاری رسیده است. ماده معدنی تراورتن از ۵ درصد به ۷ درصد، مرمریت، تراونیکس و هورنفلکس نیز از ۶ درصد به ۷ درصد رسیده‌اند. در حالی که مساله این است که درصد حقوق دولتی را براساس بهای قیمت فروش سر معدن اعلام می‌کنند، اما انتظار می‌رود که قیمت به میزان هزینه‌های تولید تعیین شود که همگی افزایش یافته‌اند. با توجه به اینکه در طول این مدت کیش بازار به فعال حوزه سنگ اجازه نداد که رسیده‌اند اگر دو سال قبل هزینه سنگ ۷۰۰ هزار تومان تمام می‌شده، اما امروز همین مساله به یک و نیم میلیون تومان رسیده است. این در حالی است که کیش بازار اجازه نداد که فعال حوزه سنگ قیمت فروش را به همان میزان افزایش دهد، اما دولت چنین مساله مهمی را لحاظ نکرده و به صورت تصادفی درآمد خود را مدام افزایش می‌دهد. در نتیجه فشارها صرفاً بر دوش فعال سنگ است و در نهایت اوست که بر وزن محدودیت می‌شود. از طرفی متأسفانه وزارتخانه بدون توجه به اینکه در سال گذشته فعال حوزه سنگ چند تن ماده معدنی فروخته است تا به همان میزان حقوق دولتی دریافت کند، تنها به این موضوع تمرکز دارد که چقدر باید بر مبنای پروانه آن معدن حقوق دولتی دریافت کند، تنها به این موضوع تمرکز دارد که چقدر باید بر مبنای پروانه آن معدن حقوق دولتی پرداخت شود و در نهایت قیمت روز را هم حساب می‌کند! موضوعی که باعث می‌شود ۸۰۰ معدن فعال از ۲۱۰۰ معدن سنگ تزئینی که پروانه تولید دارند به تدریج به وضعیت ۱۳۰۰ معدن سنگی دچار شوند که مدت‌هاست تعطیل شده‌اند.

مشکل محاسبه حقوق دولتی

تحلیلگر ارشد بازارهای جهانی سنگ با اشاره به اینکه درصد حقوق دولتی را براساس بهای قیمت فروش سر معدن اعلام کرده‌اند به «جهان‌منت» گفت: این مساله مشکل دارد به این خاطر که بهای قیمت فروش به میزان هزینه‌های تولید تعیین می‌شود که همگی افزایش یافته است. به طور مثال هزینه‌های شرکت تولیدکننده معدنی سال قبل برای هر تن سنگ حدود یک میلیون تومان بوده ولی امسال با تورم بالای ۶۰ درصد که با آن روبه‌رو هستیم، هزینه‌ها به یک میلیون و ششصد هزار تومان رسیده است. این در حالی است که وقتی دولت درصدی از قیمت تمام‌شده را اعلام می‌کند به طور حتم تولیدکننده ناچار است قیمت فروش را هم افزایش دهد تا بتواند هزینه‌هایش را پوشش دهد، اما متأسفانه دولت روی تورم و اثرات هزینه‌های تولید هم باز درصد خود را افزایش می‌دهد.

سیامک حاج‌سیدجوادی با اشاره به تفاوت سود و هزینه‌ها در بین فعالان حوزه سنگ تاکید کرد: با توجه به بررسی میزان سود به این نتیجه می‌رسیم که قیمت فروش در یک معدن نسبت به سال قبل تغییری نکرده، اما هزینه‌ها را اگر بررسی کنیم متوجه می‌شویم در طول ۲ سال به ۱۰۰ درصد رسیده‌اند! اگر دو سال قبل هزینه سنگ ۷۰۰ هزار تومان تمام می‌شده، اما امروز همین مساله به یک و نیم میلیون تومان رسیده است. این در حالی است که کیش بازار اجازه نداد که فعال حوزه سنگ قیمت فروش را به همان میزان افزایش دهد، اما دولت چنین مساله مهمی را در نظر نمی‌گیرد. به عبارتی به صورت تصادفی درآمد دولت از معدن بالاتر می‌رود، اما همه چیز بر دوش معدنکار سربار می‌شود و در نهایت فعالیت معدنی را محدود می‌کنند.

افزایش بیش از ۲۵ درصدی هزینه‌ها

تحلیلگر ارشد بازارهای جهانی سنگ با بررسی فشار حقوق دولتی بر معدن سنگ کشور گفت: اگر فشار حقوق دولتی را بررسی کنیم، متوجه می‌شویم که میزان درصد آن نسبت به ۵ سال قبل بیش از ۲۵ برابر شده است. این در حالی است که از طرف دیگر هزینه‌های تولید به شدت افزایشی شده‌اند. متأسفانه مدت‌هاست که بسیاری از معدان‌ها با مشکل فروش، تولید، ماشین‌آلات و بازار روبه‌رو شده‌اند و حالا بحث حقوق دولتی هم به مشکلات افزوده شده است.سیامک حاج‌سیدجوادی با اشاره از نقش وزارت صمت در این زمینه خاطرنشان کرد: وزارتخانه این سوال را از معدنکار نمی‌پرسد که در سال گذشته چند تن سنگ فروخته‌اید تا به میزان سنگی که فروخته شده حقوق دولتی پرداخت شود. این در حالی است که بسیاری از معدان سنگ هستند که در طول یکسال گذشته شاید به اندازه یک دهم پروانه خود هم فروش نداشته‌اند، اما دولت مطرح می‌کند که پروانه شما در هر سال چه میزان از دود و چقدر باید بر مبنای پروانه حقوق دولتی پرداخت شود و در نهایت قیمت روز را هم حساب می‌کنند! او تاکید کرد: فشارها به مرحله‌ای می‌رسد که

بجز معدان خاص که تعدادشان به ۶۰ مورد هم نمی‌رسد) معدنکار از توان تولید و پرداخت بدهی برمی‌آید و مجبور به توقف تولید می‌شود. در واقع همین امروز هم میزان پروانه صادره از طرف وزارت صمت برای معدان سنگ تزئینی ۲۱۰۰ مورد است که عملاً ۱۳۰۰ مورد آن تعطیل هستند، اما به مرور خواهیم دید که تولید ۸۰۰ مورد دیگر نیز کاهش خواهد شد. مساله این است که در حال حاضر ظرفیت تولید سنگ ۸/۵ میلیون تن است که اگر به همین روال پیش برویم، آمار کمتر هم می‌شود. نتیجه مستقیم چنین تصمیماتی این است که هر چه فشار را بیشتر کنند تعداد معدانی که نمی‌توانند فعالیت کنند و تعطیل می‌شوند نیز روند صعودی به خود می‌گیرد.

حقوق دولتی بر چه مبنایی باشد؟

تحلیلگر ارشد بازارهای جهانی سنگ با اشاره به لزوم توجه به کیفیت و نوع سنگ خاطرنشان کرد: مساله این است که معدان سنگ با معدان دیگر متفاوت هستند. معمولاً قیمت سنگ بر مبنای درجه، نوع، ابعاد بلوک متفاوت است. در نتیجه ممکن است گاهی تا ۷ قیمت متفاوت داشته باشد. حتی درصد تولید هم مساله تاثیرگذاری است به این صورت که ممکن است درصد بالاترین کیفیت خیلی پایین ولی درصد کیفیت پایین از نظر تولید بسیار بالا باشد یا برعکس این مساله هم صادق است. حتی این موضوع در طول سال هم ممکن است تغییر کند و شرایط متفاوتی را به وجود آورد، در نتیجه سنگ باید قیمت‌های متفاوتی داشته باشد.او ادامه داد: ممکن است معدنی ۵ درصد سنگ سوپر تحویل بدهد و هر تن ۵ میلیون تومان باشد، در مقابل معدنی هم ۶۰ درصد از تولیدش سنگ متوسط است که تنی ۲ میلیون تومان فروخته می‌شود. همچنین ممکن است معدنی حجم زیادی سنگ سوپر داشته باشد و باید بررسی شود که وزارتخانه قیمت تمام‌شده فروش را چطور تعیین می‌کند. از طرفی معدنی را می‌شناسم که بیش از ۷ هزار تن سنگ آن خوابیده و در طول این ۲ سال اصلاً فروشی نداشته، اما هر سال به وزارتخانه بابت حقوق دولتی بدهکار شده‌اند.

میزان تولید فولاد ایران در ۱۱ ماه گذشته؛ همچنان در رتبه دهم با وجود افزایش تولید

ماه یعنی جولای ۲ میلیون تن فولاد، در مرداد ماه یعنی آگوست ۱٫۶ میلیون تن فولاد تولید کرده است. ایران در سال گذشته ۳۰٫۶ میلیون تن فولاد تولید کرد بر اساس این گزارش، تولید فولاد ایران در سال ۲۰۲۲ به ۳۰ میلیون و ۶۰۰ هزار تن رسیده که نسبت به سال گذشته ۸ درصد بیشتر شده است. همچنین بر اساس آمار این نهاد بین‌المللی، تولید فولاد ایران طی سال ۲۰۲۱ به ۲۸٫۳ میلیون تن رسیده است که نسبت به سال ۲۰۲۰ کاهش ۱٫۸ درصدی را نشان می‌دهد. بیش از ۶۲ درصد تولید فولاد منطقه غرب آسیا در اختیار ایران تولید فولاد در غرب آسیا در ماه اکتبر ۴ درصد افزایش یافته و به ۴٫۸ میلیون تن رسیده است. با توجه به تولید ۳ میلیون تنی ایران در این ماه، ۶۲٫۵ درصد تولید فولاد غرب آسیا در یازدهمین ماه سال ۲۰۲۳ در اختیار ایران بوده است. تولید فولاد در غرب آسیا در سال ۲۰۲۲ نیز افزایشی بوده و نسبت به سال ۲۰۲۱ رشد ۷٫۱ درصدی را ثبت کرده و به ۴۴ میلیون تن رسیده و با توجه به تولید ۳۰٫۶ میلیون تنی ایران در سال گذشته میلادی، ۶۹٫۵ درصد

راه شرکت در جایزه ملی تعالی سازمانی نهاده است که بی‌تردید فلسفه وجودی این جایزه، ایجاد فضایی برای رقابت بین سازمان‌ها و بنگاه‌های مختلف اعم از خصوصی و دولتی و سایر بنگاه‌ها است. این شرکت در این مسیر همواره خود را در محک ارزیابی قرار می‌دهد تا فرصت‌های بهبود را شناسایی کند و ارتقا دهنده چراکه بر این باوریم حفظ تعالی سازمانی از دست‌یابی به آن مشکل‌تر است و تلاش داشته‌ایم از سال ۱۴۰۰ که تندیس بلورین تعالی سازمانی را کسب کردیم، با به‌کارگیری الگوها و رویکردهای موفق جهانی، مسیر رشد و تعالی را حفظ کنیم. وی در پایان عنوان کرد: امیدوار هستیم مانند سال‌های گذشته با تکیه بر دانش و تلاش همکاران پرتوان شرکت فولاد هرمزگان بتوانیم شاهد افتخارآفرینی و شکوفایی این شرکت در مسیر تعالی باشیم.

دولت می‌تواند واردات ماشین‌آلات را آسان کند و هر فردی که پروانه بهره‌برداری معدن دارد، بتواند با توجه به تناژ استخراج سالانه‌اش، ماشین‌آلات وارد کند که هزینه‌های استخراجی آن کاهش پیدا کرده و کمک شایانی به معدن‌داران شود. این کارشناس حوزه معدن و صنایع معدنی ادامه داد: طولانی بودن مدت زمان پاسخ به استعلامات از سوی سازمان منابع طبیعی، از مهم‌ترین چالش‌های پیش روی معدن محسوب می‌شود که این موضوع، سد راه اشتغال و فعالیت‌های معدنی شده است. فرزادمقدم گفت: معدنکاران همواره مشکلاتی مانند طولانی شدن مدت‌زمان دریافت استعلام از منابع طبیعی و اخذ مجوز را عامل ضرر و زیان خود دانسته و این موضوع را سد راه اشتغال و فعالیت‌های معدنی می‌خوانند؛ این در حالی است که اخذ استعلام از منابع طبیعی بسیار دشوار شده که البته مباحث مطرح‌شده از سوی این سازمان نیز به پوشش‌های گیاهی سدهای خاکی و آبی برمی‌گردد؛ به نحوی که اگر پوشش گیاهی فقیر باشد، این سازمان فرسایش خاک را بهانه می‌کند. وی افزود: منابع طبیعی در حوزه تسریع، تسهیل‌گری و صدور مجوز فعالیت‌های معدنی عملکرد ضعیفی داشته و معدنکاران برای انجام فعالیت‌هایشان با چالش‌های متعدد زیست‌محیطی و طبیعی مواجه هستند که این امر، موجب بی‌ رغبت شدن معدنکاران نسبت به کار عملیاتی در حوزه معدن می‌شود. به گفته فرزادمقدم، منابع طبیعی باید با معدنکاران همکاری بیشتری داشته باشد تا آنها هم بتوانند اقدامات لازم را برای جلوگیری از فرسایش خاک انجام دهند، چراکه این همکاری می‌تواند به کاهش هزینه‌ها و کوتاه شدن مدت زمان آن کمک کند.

حقوق دولتی معدان کجا خرج شد؟

در رابطه با چگونگی خرج حقوق دولتی عضو اتاق ایران گفته است: پارسل حدود ۳۸ هزار و ۵۰۰ میلیارد، تولید منابع طبیعی باید با معدنکاران همکاری بیشتری داشته باشد تا آنها هم بتوانند اقدامات لازم را برای جلوگیری از فرسایش خاک انجام دهند، چراکه این همکاری می‌تواند به کاهش هزینه‌ها و کوتاه شدن مدت زمان آن کمک کند.

تولید کنندگان

در حال حاضر، واردات بی‌رویه سنگ‌های مصنوعی از چین، باعث تعطیلی نود درصد معدان سنگ شده و هم‌اکنون تعداد اندکی در این زمینه فعالیت دارند؛ این در حالی است که با توجه به اینکه حقوق دولتی معدان برای ماده‌های مثل ماده آهنی، مسس و کرومیت طی سال‌های اخیر ده برابر شده است، این در حالی است که فروش ماده معدنی چوگونگویی هزینه‌های استخراجی نیست چه برسد به اینکه درصدی را به دولت پرداخت کنند. زهره فرزادمقدم گفت: برای رفع مشکلات مطرح شده با دولت جلساتی برگزار شده، اما متأسفانه اقدام خاصی صورت نگرفته است؛ در حالی که حداقل

تولید فولاد غرب آسیا را ایران تولید کرده است. کشورهای غرب آسیا که در این گزارش مورد بررسی قرار گرفته‌اند، شامل ایران، قطر، عربستان و امارات هستند. **افزایش تولید فولاد جهان** ۷۱ کشور تولیدکننده فولاد در جهان در یازدهمین ماه سال ۲۰۲۳ یعنی ماه نوامبر ۱۴۵٫۵ میلیون تن فولاد تولید کرده‌اند که ۲٫۳ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافته است. تعداد ۸ کشور از ۱۰ کشور نخست تولیدکننده فولاد جهان در ماه نوامبر با افزایش تولید و ۲ کشور با کاهش تولید همراه شدند. چین در این ماه، با تولید ۷۶٫۱ میلیون تن، هند با تولید ۱۱٫۷ میلیون تن و ژاپن با تولید ۷٫۱ میلیون، ۳ تولیدکننده بزرگ فولاد در جهان بودند. بر اساس این گزارش، کشورهای تولیدکننده فولاد جهان در سال ۲۰۲۲ بیش از یک میلیارد و ۹۶۰ میلیون تن فولاد تولید کرده‌اند که نسبت به سال ۲۰۲۱ کاهش ۴٫۲ درصدی را نشان می‌دهد. این کشورها در سال ۲۰۲۱ بیش از یک میلیارد و ۸۷۸ میلیون تن فولاد تولید کرده بودند.



وا

عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد گفت: طبق مذاکرات انجمن با تولیدکنندگان آهن اسفنجی و وزارت صمت، در حال برنامه ریزی هستیم تا عرضه این محصول افزایش یابد که حداقل مشکل مواد اولیه نداشتنه باشیم.نامر سلیمانی در گفتگو با فولادبان با بیان اینکه محصول شمش جزو محصولات مواد اولیه محسوب نمی‌شود، اظهار کرد: شمش به نوعی محصول نهایی محسوب می‌شود و باید صادر شود؛ چرا که بسیاری از کشورهای مصرف کننده شمش، برای واردات میلگرد تعرفه‌های سنگین وضع کردند. در واقع نمی‌توانیم یا چنین تعرفه‌هایی به ویژه در محصولی مانند میلگرد از صادرات شمش چشم‌پوشی کنیم؛ این محصول به کشورهایی اعم از پاکستان، عراق و سوریه صادر می‌شود و آنها خود سیستم نورد راه انداخته‌اند که به همین دلیل طالب شمش ایرانی هستند. وی با اشاره به اینکه صادرات شمش به نفع ایران و اقتصادی است، گفت:

واسطه‌گری انجمن فولاد بر ای عرضه آهن اسفنجی

از طرفی، در حال حاضر در کشور کمبود آهن اسفنجی داریم که برای این مسئله باید تولیدکنندگان آهن اسفنجی را مدنظر قرار داد؛ چرا که در بورس کالا عرضه‌های بسیار کمی دارند. در این راستا، فولادسازان نسبت به این موضوع معترض هستند و به همین دلیل در حال مذاکره با تولیدکنندگان آهن اسفنجی هستیم تا آنها را مکلف کنیم عرضه آهن اسفنجی در بورس کالا را افزایش دهند. عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد معتقد است، با افزایش عرضه آهن اسفنجی در بورس کالا، تولیدکنندگان القایی که ۶ میلیون تن تولید شمش را در اختیار دارند، متضرر نخواهند شد؛ ضمن اینکه مشکلاتی اعم از گاز و برق در این صنعت نیز تولید را به خطر انداخته است.

سلیمانی افزود: یکی از مسائلی که انجمن تولیدکنندگان فولاد پیگیری می‌کند، حل

«روز گارمعدن» جایگاه بخش خصوصی در معادن را بررسی کرد:

مسئله خصوصی



شهریار خادمی

بخش خصوصی در معدن و صنایع معدنی اگرچه نامش بارها و بارها شنیده شده است، اما حضورش بیشتر با خصولتی‌ها گره خورده است. از همان زمان که اجرای اصل ۴۴ در کشور کلید خورد، حضور بخش خصوصی در معادن هم آغاز شد، اما در آخر، آنچه سهم حضور بخش خصوصی در این وادی شد، تنها شرکت‌های شبه‌دولتی بودند که این بار به‌تنها وجهه بخش واقعی اقتصاد ایران را بهبود نخبشیدند، بلکه انقدر چالش‌آفرین شدند که در نهایت، دیدگاه‌ها نسبت به حضور غیردولتی‌ها در این پروژه‌ها بزرگی در حوزه معدن و صنایع معدنی، از سوی ایامیدرو به بخش خصوصی واقعی سپرده شده است. مسعود زاغ، کارشناس معدن از چالش‌های حضور بخش خصوصی در حوزه معدن و صنایع معدنی می‌گوید.

● بفرمایید که بخش خصوصی در ایران از چه جایگاهی برخوردار است؟

بخش خصوصی در سال‌های گذشته تلاش کرده که در حد توان خود هم برای اقتصاد ایران و هم برای جایگاه بخش خصوصی تلاش‌هایی مهم را به کار ببندد، موضوعی که می‌توان آن را در حوزه‌های مختلف رصد کرد. برای مثال با تدبیر اندیشیده شده در بخش خصوصی، قانون بهبود مستمر محیط کسب‌وکار در مجلس شورای اسلامی تصویب شد. پس از تصویب این قانون در اواخر سال ۱۳۹۰ جایگاه و نوع تعاملات اتاق ارتقا پیدا کرد. این قانون در سال‌هایی به تصویب رسید که دولت وقت چندان با بخش خصوصی هم‌نوا نبود و حتی این قانون را ابلاغ نکرد و رئیس مجلس وقت خود اجرای آن را ایساخت کرد. اما اجرای این قانون در دولت یازدهم سرعت گرفت.

البته ذکر این نکته هم ضروری است که نه دولت و نه بخش خصوصی از ظرفیت‌های لازم برای اجرای صحیح و کامل این قانون بهره‌مند نبودند. بنابراین، دهه ۱۳۹۰ به دوره‌گذاری تبدیل شد تا اتاق‌ها ساز و کار داخلی خود را برای پایبندی به این قانون بهبود ببخشند. این درست است که بخش مهمی از اقتصاد ایران با مستقیماً در اختیار دولت است یا توسط بخش‌های شبه‌دولتی و خصولتی اداره می‌شود اما باید توجه داشت که سهم بخش خصوصی در اقتصاد روزانه و فعالیت در صنفاها و بخش مهمی از تصورات کار فعال در اقتصاد ایران، بسیار گسترده است و نمی‌توان در پیگیری مسائل مهمی مانند مبارزه با فساد، سهم بخش خصوصی نادیده گرفت یا آن را کنار گذاشت. در واقع ما از سویی با مبارزه با فساد را در این بخش دنبال کنیم و از سوی دیگر در نظر داشته باشیم که بخش خصوصی در ایران خود یکی از قربانیان فساد است. ما در سال‌های گذشته بارها شاهد آن بوده‌ایم که شرکت‌ها و نهادهای خصوصی نیز برای حضور در اقتصاد خود را خصوصی می‌نامند و به این شکل خود را معرفی می‌کنند، از این رو این تردیدی وجود ندارد که در مسیر مبارزه با فساد، باید روی بخش خصوصی و ظرفیت‌های آن حساب باز کرد.

این‌که برخی افراد با برجسب بخش خصوصی اقدامات خلاف قانون یا مشکل‌داری را انجام دهند و سپس ما قوانین محدود کننده‌ای را نهایی کنیم که تمام این بخش را تحت تاثیر قرار بدهند قطعاً به نفع اقتصاد ایران نخواهد بود. در شرایطی که بخش مهمی از اقتصاد ایران اساساً از دسترس بخش خصوصی به دور است اتاق بازرگانی به عنوان نماینده این بخش همواره این نگرانی را داشته که محدودیت‌هایی در این زمینه اعمال شود و از این‌رو پیگیری قوانین نیز بوده است.

● چالش‌های حضور بخش خصوصی در حوزه صنایع معدنی در چه مواردی خلاصه می‌شود و آیا اصولاً، حضور این بخش پررنگ است؟

همان‌طور که می‌دانید حوزه معدن و صنایع معدنی، یک حوزه وسیع است. اگر نگاهی به قبل داشته باشیم و حضور بخش خصوصی را در صنایع معدنی بررسی کنیم، به این نکته می‌رسیم که

حضور بخش خصوصی در این بخش از اقتصاد، هم‌زمان با اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی نمودار شد

و این در ذات خود، حرکت خوبی بود که شروع شد؛ اگرچه مقداری که از زمان اجرای آن گذشت، عملاً به سمتی رفت که بخش خصوصی واقعی، خیلی حضور پررنگی در اقتصاد ایران نداشت. اکنون به گونه آمارها، بین ۱۰ تا ۱۵ درصد از واگذاری‌ها در اقتصاد ایران به‌دست بخش خصوصی واقعی سپرده شده که در خوش‌بینانه‌ترین حالت، این رقم به ۲۰ درصد می‌رسد. پس مابقی آنچه به نام خصوصی‌سازی‌ها مطرح شد، بخش‌های خصولتی را وارد اقتصاد کرده و خصولتی‌ها هم عمدتاً، متخصص آن حوزه نیستند و همین امر، مشکلاتی را ایجاد کرده؛ به این معنا که غیرتخصصی بودن این مجموعه‌ها، باعث شده که بیشتر مسائل مالی و سود سهامداران در این شرکت‌ها دنبال شود و اگرچه سود برخی شرکت‌ها مناسب بود؛ اما افزایش سرمایه به موقعی نداشتند؛ پس عملاً در صنایع مهمی در بخش تولید و بخش‌های توسعه پروژه‌های معدنی قرار نگرفتند و حتی یکسری ضررهایی را هم در این مسیر به اقتصاد ایران تحمیل کردند. در واقع، یک صنعت سخت در چارچوبی قرار گرفت که این بخش‌ها را پرامتراهی را بالای سر خود دید و این امر برای او، تبعاتی را به دنبال داشت؛ چراکه یک زنجیره را از زغال گرفته تا سایر بخش‌ها، درگیر خود کرده است و امیدوارم با تدبیر دولت این مغضلات به‌زودی حل شود.

● چقدر امیدوار هستید که بخش خصوصی با مشخصات کنونی که در حوزه صنایع معدنی فعال است، بتواند تحولی در این حوزه ایجاد کند؟

در برخی شاخه‌های صنایع معدنی، ما خیلی جلو رفتیم. برای مثال، در برخی نقاط، عملاً دولت دیگر سهمی ندارد که نمونه آن، در شاخه آلومینیوم است؛ با واگذاری‌ها به بخش خصوصی واقعی، اکنون کار خصوصی‌سازی در این بخش به خوبی پیش رفته است و این نشانه خوبی به شمار می‌رود؛ ضمن اینکه ایرالکو هم واگذار شده است و در این راستا، دولت هیچ سهمی در آنها ندارد؛ اما نکته حائز اهمیت آن است که اکنون، دولت در تولید فلز آلومینیوم، رسماً هیچ سهمی ندارد و در نقاط تصمیم‌گیری همچون تنظیم بازار، دچار مشکل شده‌ایم؛ چراکه هم بخش خصوصی یکسری مسائل مربوط به خود را پیش می‌برد و هم دولت نیز، یکسری اولویت‌هایی دارد که نمی‌تواند بدون سهم داشتن، آنها را دیکته کند و نقش حاکمیتی خود را به درستی ایفا کند. این‌طور است که باید در برخی حوزه‌ها، تعادل را بیشتر رعایت کنیم و اگر اصلاحاتی لازم است، انجام دهیم که چرخ بخش خصوصی بچرخد و دولت هم کار حاکمیتی خود را به بهترین شکل پیش برد.

● اشاره به مشکلات حضور بخش خصوصی به صورت سدهرصدی در برخی بخش‌های صنایع معدنی داشتید و از اهمیت تنظیم بازار صحبت کردید. گاهی اوقات خود بخش خصوصی نیز، با یک رقابت منفی در بازار مواجه است و عمدتاً قیمت‌شکنی می‌کند و در بازارهای صادراتی، رفتارهای غیر حرفه‌ای

انجام می‌شود. سیاستگذاری‌ها برای چنین مشکلاتی چیست؟

برداشت من این است که دولت، در حد و اندازه خود وارد می‌شود؛ چراکه در برخی موارد، اختیار از این سازمان توسعه‌ای همچون ایامیدرو گرفته شده و همین موضوع، عملاً سردرگمی ایجاد کرده است و ما در این حوزه، عملاً نظم واحد و تصمیم‌گیری واحدی نداریم. بالاخره اکنون هر مجموعه‌ای، مسائل خود را می‌گوید و دنبال می‌کند. سنگ‌آهنی‌ها مشکلات خود را دارند و فولادی‌ها نیز مسائل خود را مطرح می‌کنند که البته هر یک هم بحق است؛ اما به نظر می‌رسد بهتر است تمام اینها در یک زنجیره دیده شوند؛ اما متأسفانه درحال حاضر، حلقه‌های زنجیر از هم باز هستند و دولت باید برای این موضوع، تدبیری داشته باشد که این حلقه‌ها را به شکلی کنار هم قرار دهد تا مجموعه واحدی شکل بگیرد. البته مدیریت این مجموعه واحد و سرپرستی آن بدون اینکه ترس از شکست‌داری شوند، باید صورت گیرد؛ ولی این سیستم غلط است که هر یک از این اجزا، برای خود پیش می‌روند و هر یک می‌خواهند زنجیره را برای خود به صورت کامل داشته باشند.

مهم‌تر از همه آنکه این بخش‌ها را پرامتراهی اقتصادی بعضاً جدا می‌شوند؛ همان‌طور که اکنون شرکت‌هایی وجود دارند که گردش مالی خوبی دارند و اوضاع آنها خیلی بسیار مناسب است، اما تصمیم‌گیری کنند، اقدام مثبتی در اختیار دهند که مقرون به صرفه و اقتصادی نیست و بهتر است مکان اجرای طرح جایزه‌جا شده و با شرکنی که در این حوزه تخصص دارد، جوینت شود؛ نه اینکه از دست کار یا خود آن مجموعه انجام دهد؛ بنابراین حوزه معدن و صنایع معدنی مثل دانه‌های تسبیچی است که اکنون از هم باز شده‌اند؛ به خاطر همین، در راستای استراتژی کلان کشور مسائلی بروز می‌کند.

● با چه مکانیسمی می‌توان اینها را دور هم جمع کرد و آیا بخش خصوصی در این راستا به بلوغ کافی رسیده است؟
بلوغ بخش خصوصی نکته مهمی است که باید به آن توجه کرد؛ ولی فکر می‌کنم اگر حوزه تخصصی برای این امر، از سویی همه کشور پذیرفته شود که این مجموعه نقش رگ‌لاستور را عمل کرد تصمیم‌گیری کند، اقدام مثبتی است به این معنا که طرح‌های توسعه باید از دل این حوزه تخصصی رد شده و در آنجا نیز، یک پیاچکش کاری شود؛ مثلاً که اگر شرکت ایکس می‌خواهد واحدی را در دل کوپرد داشته باشد، این باید از دل یک حوزه تخصصی بیرون آید. این در حالی است که اکنون، تنها مشکل چنین واحدهایی، تأمین مالی است و وقتی تأمین مالی صورت می‌گیرد و آن‌ها مجوزی از استان دریافت می‌کنند؛ وارد عمل شده و کاری ندارند که طرحشان با کلان حوزه تخصصی کشور هم‌خوانی دارد یا نه. به نظر من، جایی مثل ایامیدرو یا هر دستگاه دیگری، باید تصمیم‌گیری کلان در این حوزه را شکل دهد و این شرکت‌ها از این محل و گذرگاه عبور کرده و استراتژی کلی کشور به هم نریزد. الان مشاهده می‌شود که در نقاطی از کشور، واحدهایی احداث می‌شوند که اصلاً اعداد آنها قابل

مصدر نشینی فولاد خوزستان در تأمین نیازهای بازار داخلی ایران

فولادی را به خود اختصاص داده است. این شرکت تنها فولادساز ایرانی بوده که بیش از ۱ میلیون تن شمش فولادی در ۹ ماهه نخست امسال به بازار داخلی تزریق کرده و با فاصله قابل توجه نسبت به رقیب، بزرگ‌ترین تأمین‌کننده بازار شمش بوده است.فولاد خوزستان بزرگ‌ترین تأمین‌کننده نیاز بازار داخلی به تختال نیز بوده است. این شرکت در ۹ ماهه نخست سال جاری، ۵۰۸ هزار تن تختال در رینگ

مشکلات کارخانجات القایی است که از طریق آهن اسفنجی، شمش تولید می‌کنند. چرا که در حال حاضر عرضه آهن اسفنجی در بورس کالا برای فولادسازان گران در می‌آید و از طرفی، این محصول به میزان کافی در بورس عرضه نمی‌شود. به گفته وی، این مشکلات و کمبودها در صنعت فولاد باعث شده به ظرفیت‌های تولیدی که کارخانجات مدنظر دارند، دست پیدا نکنند.

عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد بیان کرد: بنابراین طبق مذاکرات انجمن با تولیدکنندگان آهن اسفنجی و وزارت صمت، در حال برنامه ریزی هستیم تا عرضه این محصول افزایش یابد که حداقل مشکل مواد اولیه نداشتنه باشیم، در واقع وزارتخانه به عنوان نظام حاکمیتی باید دستورالعملی صادر کند که تولیدکنندگان موظف به عرضه آهن اسفنجی در بورس کالا شوند.

میلیارد دلار هزینه شود؛ اما کدام بخش خصوصی است که از عهده چنین سرمایه‌گذاری برآید. بخش خصوصی اکنون واحدهایی را احداث می‌کند که ۲۰ تا ۳۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری دارند و رقم سرمایه‌شان به زور به ۵۰ میلیارد تومان می‌رسد، در حالی که صنایع پایین‌دستی در الگوی خود اقتصادی نیستند و حتی در مدل کارگاهی هم قرار نمی‌گیرند؛ در حالی‌که حتی نمی‌توانند با ترکیه و کشورهای حاشیه جنوبی خلیج‌فارس رقابت کنند.

واحد نورد فولاد ۵۰۰ هزار تنی خنده‌دار است که احداث می‌شود؛ همان‌طور که در آلومینیوم مشاهده می‌شود که واحد نورد گرم ۱۵۰۰تنی احداث شده در حالی که اگر همین واحدها را با واحدهای کشور عربستان مقایسه کنیم، ظرفیت عربستان در پروژه نورد گرم آلومینیوم، ۴۰۰ هزار تن است. پس مشخص است که نرخ تمام‌شده آنها پایین‌تر بوده و قابل رقابت هستند؛ اما بعد از احداث این واحدهای غیراقتصادی، از دولت انتظار داریم که حمایت کند. در حالی‌که احداث این واحد از ابتدا دچار مشکل بوده و اقتصادی نبوده است در

هیچ نگاه حمایتی، قابل دفاع هم نیست.

● اگر بخواهیم از دیدگاه کارشناسی به

موضوع حضور بخش خصوصی در پروژه‌های معدن و صنایع معدنی نگاه کنیم، بخش خصوصی برای حضور در پروژه‌ها با چه چالش‌هایی مواجه شده و آیا همه چیز به تأمین مالی محدود می‌شود؟ چرا که هر وقت پای صحبت بخش خصوصی می‌نشینیم، همه حرف از مشکل تأمین مالی می‌زنند.

در تأمین مالی قطعاً مشکل وجود دارد و من رد نمی‌کنم؛ اما همان‌طور که گفتم ما باید به دنبال مزیت رقابتی باشیم و در هر بخشی که وارد می‌شویم، بدانیم که مزیت رقابتی پایدار چیست؟ آیا استرژی، دسترسی به آب‌های آزاد، بنادر و زیرساخت‌هایی که در کشور لازم است، وجود دارد؛ ضمن اینکه در احداث هر پروژه‌ای باید موقعیت رقابتی‌ای را دید که در کدام بخش می‌توان مزیت رقابتی داشت.

مقیاس صرفه یکی از نکات مهمی است که باید به آن توجه کرد؛ به این معنا که در برخی پروژه‌ها همچون آلومینیوم، ظرفیت ۱۰ هزار تنی اگر اجرا نشود، بهتر است، چراکه در واقع، اتلاف منابع ششمی و ملی کشور است؛ پس باید تلاش کرد سرمایه‌های کوچک با هم تجمع شوند و واحدی بزرگ و به‌صرفه را احداث کنند.

البته این مشکل اصلی ماست که نمی‌توانیم با هم خوب کار کنیم؛ در حالی‌که سه بخش خصوصی می‌توانند یک هلدینگ و کنسرسیوم تشکیل دهند و به اندازه ۱۰۰ هزار تن آورده داشته و مابقی را از تسهیلات بانکی استفاده کنند؛ در حالی‌که آنها عمدتاً با ظرفیت ۵ تا ۱۰ هزار تنی شروع به کار می‌کنند و از دولت هم می‌خواهند که کمکشان نهد و مرتب درگیر این هستند که چرا دولت، نخد و شمش و مواد اولیه را پایین نمی‌آورد یا اینکه چرا دولت از آنها نمی‌دهد؛ آنها سرمایه در گردش می‌خواهند؛ در حالی‌که اینها مسکن‌های کوتاهمدت بوده و جواب هم نداده است؛ سال‌هاست که کشور این راه را رفته و توسعه نیافته است؛ در حالی‌که رقیبا پیشرفت داشته‌اند. ترکیه اکنون وضعیت بسیار مساعدی نسبت به ما دارد و یک میلیون تن ظرفیت در برخی صنایع معدنی ایجاد کرده است؛ در حالی‌که نه دانش بیشتر و نه مزایای بیشتری نسبت به ما داشته است.

● در سال‌های اخیر، حضور بخش خصوصی چقدر پررنگ‌تر شده و آیا آنها هنوز با ملاحظات بیشتری به پروژه‌های صنایع معدنی وارد می‌شوند؟

آنچه می‌توان تحلیل داد این است که ورود بخش خصوصی واقعی به پروژه‌های معدن و صنایع معدنی بیشتر شده است و نمونه بارز آن هم در پروژه‌های آلومینیوم است که بخش خصوصی واقعی به پروژه آمده و جنبه مثبت این خصوصی‌سازی و حضور پررنگ‌تر بخش خصوصی هم هست؛ ولی بالاخره یکسری اثرات جانبی هم دارد که ممکن است بازار مثبت آن- به لحاظ حاکمیتی، دور کرده است و بخش خصوصی را تضعیف می‌کند، چنین روندی صحیح نیست و باید در مجموع، کنار افلاحت‌تر پیش رود؛ ضمن اینکه در یکسری از بخش‌ها، مشکلاتی را کما فی‌السابق داریم و از سوی دیگر، بخش خصوصی واقعی ما هنوز اینقدر قوی نشده است که بیاید واحدهای بزرگ را خود احداث کند. حتی اکنون که این پروژه‌ها به این بخش سپرده شده، در واقع بخش خصوصی این واحد را در اختیار گرفته و از قبل مدیریت خود، اقساط را می‌پردازد؛ این واحد، واحدی است که قابل رقابت خواهد بود و مقیاس صرفه را رعایت کرده و مکان‌یابی درستی داشته است؛ پس باید از آن حمایت کرد.

به تأمین نیازهای بازار داخلی پرداخته است که در تابستان امسال نسبت به سایر فولادسازان با محدودیت‌های برقی بیشتری روبرو بوده و این محدودیت‌ها باعث شد تا ۵۴۰ هزار تن از تولید برنامه‌ریزی‌شده این شرکت، از دست برود. در صورتی که این محدودیت‌ها وجود نمی‌داشت، رکوردشکنی فولاد خوزستان در تأمین نیازهای صنایع پایین‌دستی، ابعاد بزرگ‌تر و خیره‌کننده‌تری به خود می‌گرفت.

گزارش

● ۵دی ۱۴۰۲ • ۱۲ جمادی الثانی ۱۴۴۵ • ۲۶ دسامبر ۲۰۲۳ • سه شنبه

● روزگار معدن

یادداشت

معدن؛ ثروتی که نادیده مانده است

مجید معصومی گودزی

عضو انجمن سنگ آهن ایران



حمایت از معدن در شرایط فعلی جزو ضروری‌ترین اقداماتی است که باید در اولویت برنامه‌های دولت قرار گیرد.به‌نظرم من، این تسهیلگری باید از آزادسازی واردات ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی آغاز شود. به‌عبارت‌دیگر، باید محدودیت‌ها و ممنوعیت‌های واردات برداشته شود تا فعالان حوزه معدن بتوانند هرچه می‌خواهند از بیرون از مرزها یا از داخل کشور تهیه کنند تا رقابت ایجاد شود و این رقابت رشد و شکوفایی به‌بار آورد. البته شکی نیست که توجه به تولید ملی از ضروریات است، اما روش‌های حمایتی که تا امروز به‌کار برده شده، چندان موفقیت‌آمیز نبوده است.یادآوری این نکته ضروری است که در حال حاضر برخی ماشین‌آلات ما متعلق به ۲۰ سال پیش یا بیشتر از آن و کاملاً فرسوده و مستهلک شده است. بنابراین، باید راه ورود و جایگزین کردن ماشین‌آلات روزآمد که ابزار دست تولید است، هموار شود تا از یک‌سو، فعالان حوزه معدن بیش از این دچار مشکل نشوند و با تهیه تجهیزات و ماشین‌آلات موردنیاز خود چرخ تولید را به‌سرعت بیشتری به حرکت درآورند و از سوی دیگر، تولیدکنندگان داخلی ماشین‌آلات خود را در مسیری رقابتی ببینند و برای بهبود کیفیت و ارتقای تولیدات خود ناچار باشند، تلاش بیشتری داشته باشند و از این رخوت و رکود خارج شوند.این روش صحیح خود بخش تولید به‌سوی رشد و توسعه است. البته شاید در ابتدای راه چند سالی دچار مشکل شویم، اما بعد همه‌چیز به مسیر درست برمی‌گردد و به‌این‌ترتیب، شاید چند سالی دچار سختی و گرفتاری شویم، اما بعد از آن، همه سازکارها شکل درست و منسجم پیدا می‌کنند و می‌توان چشم‌انتظار رشد و شکوفایی بود.

علاوه بر این، انتظار می‌رود در زمینه محاسبه و اخذ حقوق دولتی معادن کوچک‌مقیاس نگاهی حمایتی ایجاد شود، زیرا اثرات مثبت اقتصادی، اجتماعی و سیاسی فعالیت این معادن بسیار بیشتر از حقوق دولتی خواهد بود.رشد بالا و یکباره حقوق دولتی فشار زیادی به معادن کوچک‌مقیاس وارد کرده است. علاوه بر این، برای تحقق این رقم، فرمول یکسانی برای معادن بزرگ و کوچک در نظر گرفته شده و به هر دو گروه فشار می‌آورد. میزان صرفه به مقیاس، درآمدزایی و سوددهی معادن بزرگ و کوچک قابل منقولات است و مدلی که می‌تواند برای معادن کوچک قابل قبول باشد، برای معادن بزرگ تهدیدزای است و بالعکس.در ماده ۱۴ قانون معدن، مربوط به محاسبه حقوق دولتی است، می‌نویسند: «دارنده پروانه بهره‌برداری باید درصدی از بهای ماده معدنی موضوع پروانه را، به نرخ روز در سر معدن به‌صورت استخراج شده یا کانتنرآری یا فرآوری‌شده در چارچوب بودجه مصوب به تشخیص وزارت صنعت، معدن و تجارت تعیین‌شده به‌عنوان حقوق دولتی به وزارت صنعت، معدن و تجارت پرداخت کند...»

تبصره ۴ از همین ماده دولت را مکلف کرده است که حداقل ۶۵ درصد درآمد حاصل از اجرای این ماده را به توسعه بخش معدن و صنایع معدنی کشور اختصاص دهد. علاوه بر این، در تبصره ۱۶ این ماده نیز آمده: «دولت مکلف است ۱۵درصد از حقوق دولتی وصولی را به اعتبارات همان استان اضافه کند، به‌طوری‌که تمام اعتبار یادشده برای ایجاد زیرساخت و راه و توسعه شهرستان از اولویت‌بخشی که معدن در آن واقع شده، اختصاص یابد». اما در حال حاضر حقوق دولتی به راهی برای کسب درآمد دولت بدل شده که صحیح نیست و با قانون معادن مغایر است.دولت کاستی‌هایی برای تخصیص منابع مالی به منظور توسعه زیرساخت‌های مناطق درافتاده دارد که امیدواریم در این دولت با برنامه‌ریزی مدون و اجرایی این مشکل برطرف شود. براساس مشاهدات شخصی می‌توانم بگویم تاکنون در منطقه سنگان، اقدامی قابل توجه در این رابطه انجام نگرفته است.برای بهبود بخش محاسبه و پرداخت حقوق دولتی پیشنهاد می‌شود که کنسرسیوم‌هایی متشکل از بهره‌برداران در هر استان تشکیل شود که بتواند به شرایط خاص استان حقوق دولتی را محاسبه کند، وظیفه دیگر این کنسرسیوم‌ها باید تخصصی بخشی از حقوق دولتی برای اجرا و عملیاتی شدن طرح‌های کلان در راستای رفع مشکلات زیست‌محیطی منطقه باشد.اما ۲ جاش مهم دیگر در بخش معدنکاری عبارتند از: سنگاندازی‌های سازمان منابع طبیعی و معارضان محلی.علت مخالفت‌های سازمان منابع طبیعی متعدد و متنوع است. نخستین عامل مخالفت منابع طبیعی وجود پوشش گیاهی در مناطق و پهنه‌های معدنی است. این سازمان با هدف جلوگیری از هرگونه تخریب، که در عمل بافت عملیات معدنکاری در تضاد است یا الزام به «بافت پروانه چرای دام» که از سویی منابع طبیعی یکی دیگر از این موانع است که البته پس از مشکلات فراوان در حال حاضر می‌توان گفت عرفی آن را پرداخت کرد و به این ترتیب، اجازه فعالیت معدنکاری صادر می‌شود.کوتاه سخن اینکه، همه می‌دانیم که کشور ما ظرفیت زیادی در حوزه معدن دارد، اما تا امروز توجهی که انتظار می‌رود به این بخش نشود، زیرا همواره منبع اصلی درآمد کشور، نفت بوده است.امروز که تأمین هزینه‌های معدنکاری از طریق نفت به‌سختی میسر می‌شود، این نکته بیش‌ازپیش موردتوجه قرار گرفته است که ما ثروت عظیم دیگری به نام معدن در اختیار داریم.اما چالش موجود این است که حاکمیت، این حوزه را منابعی کوتاهمدت و موقتی تلقی می‌کند و تا امروز سرمایه‌گذاری‌هایی در این بخش انجام نداده است.

دیدگاه

تولید فولاد در بافت با کاتالیست‌های خوارزمی

به گزارش روزگار معدن از روابط‌عمومی خوارزمی، همکارى گسترش فناوری خوارزمی و مجتمع عظیم احیا استیل فولاد بافت، پس از اجراء موفقیت‌آمیز و کامل قرارداد تولید و تحویل دهی کاتالیست‌های ریفرمینگ آمیز و مستقیم کارخانه فولاد بافت ۲ بارگذاری کاتالیست‌ها در کارخانه تازه تأسیس بافت ۲ تابستان سال جاری، با عقد قرارداد خرید کاتالیست‌های ریفرمینگ احیا مستقیم مورد نیاز کارخانه شماره ۱ فولاد بافت، وارد مرحله ای جدید شد.

گسترش فناوری خوارزمی و مجتمع عظیم احیا استیل فولاد بافت، پس از اجراء موفقیت‌آمیز و کامل قرارداد تولید و تحویل دهی کاتالیست‌های ریفرمینگ احیا، مستقیم کارخانه فولاد بافت ۲ بارگذاری کاتالیست‌ها در کارخانه تازه تأسیس بافت ۲ تابستان سال جاری، با عقد قرارداد خرید کاتالیست‌های ریفرمینگ احیا مستقیم مورد نیاز کارخانه شماره ۱ فولاد بافت، وارد مرحله ای جدید شد.

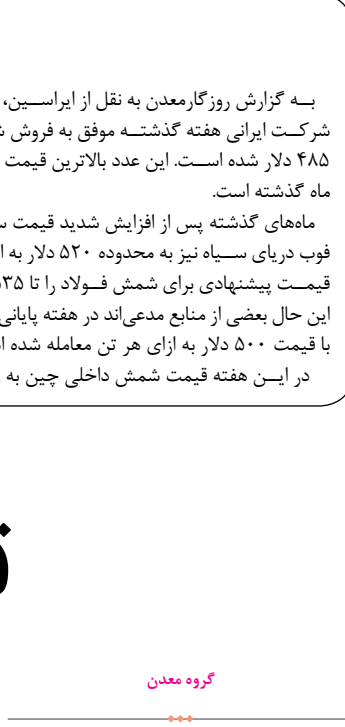


تورم، تهدید جدی برای

معادن

سعید صمدی
فعل بخش معدن

در-ر مسند چشم‌انداز توسعه ۲۰ساله کشور برای دستیابی به جایگاه اول اقتصادی منطقه، موضوعاتی همچون کاهش تورم با هدف نیل به جامعه‌ای دور از فقر، توزیع مناسب‌تر درآمدها، ارتقای نسبی سطح درآمد سه و... پیش‌بینی شده است. اما اکنون در سال ۱۴۰۲، تورم روزافزون بیش از ۵۰ درصدی به مشکلی دائمی برای کشور بدل شده است. چالشی که تولید و فعالیت کسب‌وکارها را با خطر کاهش سودآوری، توقف فعالیت‌های توسعه و حتی خطر توقف تولید روبه‌رو کرده است. در چنین موقعیتی، فعالیت‌بنگاه‌های تولیدی در بخش معدن و صنایع وابسته به آن نیز تحت‌تأثیر قرار گرفته است. این واحدهای تولیدی نمی‌توانند برای آینده فعالیت خود برنامه‌ریزی کنند. این در حالی است که فعالیت در بخش معدن و صنایع معدنی زمانبر است و نیاز به ثبات دارد، اما در حال حاضر نبود ثبات که از تورم روزافزون و افت مداوم پول ملی نشأت می‌گیرد، عملاً، آینده فعالیت صنایع را تهدید می‌کند.روند رو به رشد تورم در یکی دو سال گذشته شتاب قابل‌توجهی به خود گرفته و همزمان هزینه فعالیت در بخش معدن و صنایع وابسته به آن نیز افزایش یافته است. البته بهای فروش مواد معدنی در بازار جهانی نیز در این بازه زمانی رو به رشد گزارش شده است، اما این رشد به پای تورم حاکم بر اقتصاد ما نمی‌رسد.تورم به اشکال مختلف بر هزینه تمام‌شده تولید اثر گذار است؛ به‌عنوان‌مثال، بهای مواد اولیه تولید، دستمز، هزینه انرژی، حمل‌ونقل و... همگی تحت‌تأثیر شرایط تورمی بیشتر می‌شود. حال چنانچه نرخ فروش یک محصول متناسب با هزینه تمام‌شده تولید، رشد پیدا نکند، تولیدکنندگان آسیب می‌بینند. این چالش به‌ویژه برای تولیدکنندگان معدنی به‌ویژه آنهایی که در حوزه مساح ساختمانی مشغول فعالیت هستند، جدی است. البته معاین فلان بخش معدن نیز از این اوضاع اقتصادی آسیب دیده‌اند و روزهای روشنی را پشت‌سر نمی‌گذارند.باوجودی که تورم حاکم بر اقتصاد ایران از سیاست‌گذاری اشتباه دولت‌ها در طول ۴ دهه اخیر و ناکارآمدی آنها سرچشمه گرفته و عملکرد صنایع را تحت‌تأثیر منفی قرار داده، عملکرد دولت نه‌تنها از تولیدکنندگان حمایت نمی‌کند، بلکه مشکلات حاکم بر بخش تولید را بیش‌ازپیش شدت می‌بخشد. به‌عنوان‌مثال، سیاست‌گذاری دولت در حوزه محصولات فلزی از جمله اسرار به تداوم استراتژی قیمت‌گذاری دستوری، مقررات سختگیرانه در حوزه صادرات و... روند فعالیت تولیدکنندگان را دشوار و هزینه‌بر کرده است. تغییرات مداوم در سیاست‌گذاری مسئولان دولتی، امکان تولید طبق برنامه‌های مدون و ازپیش‌تعیین‌شده را سلب می‌کند.نرخ فروش محصولات معدنی همیای تورم افزایش نیابد. بدین‌ترتیب بسیاری از معادن کوچک و متوسط یا تولیدکنندگان کوچک صنایع‌معدنی در محدوده زیان قرار گرفته‌اند. بسیاری از این واحدها باتوجه به مشکلات یادشده، توان تولید با حداکثر ظرفیت را از دست داده و تنها به‌شدت بقا با شرایط دشوار محدود شده‌اند. از آنجا که دولت نیز با مشکلات اقتصادی دست‌وپنجه نرم می‌کند و با کمبود درآمد روبه‌رو است، تلاش می‌کند یا بخشی از کمبود درآمد خود را با تکیه بر ظرفیت‌های معدنی مرتفع کند. بدین‌ترتیب شاهد رشد قابل‌توجه تولید معادن در سال‌های اخیر بوده‌ایم. در واقع دولت به حقوق دولتی معادن به چشم درآمد نگریسته است. همین موضوع نیز هزینه فلان بخش معدن را فراتر از انتظارها افزایش داده است.باوجود تمام مشکلاتی که روند فعالیت در بخش معدن و صنایع معدنی است، سودآوری تولیدکنندگان را تحت‌تأثیر منفی قرار داده است، همچنان شاهد سودسازی شرکت‌های معدنی و صنایع‌معدنی هستیم. این اسود در صورت‌های مالی شرکت‌های بورسی مشخص است، اما این اسود لزوماً تولید می‌کند یا نیست. بخشی از اسود صنایع‌معدنی از این موضوع نشأت می‌گیرد که نرخ استهلاک این صنایع در حسابرسی‌های مالی موردتوجه قرار نمی‌گیرد یا به‌باین‌دیگر، این صنایع در موقعیت کنونی، توان افزایش سرمایه، افزایش تولید و بهبود عملکرد خود را ندارند. این صنایع نمی‌توانند باتوجه به تورم‌های کنونی، اقدام به اجرای طرح‌های توسعه‌ای کنند، در نتیجه نباید به سوددهی این صنایع دل بست. این سوددهی‌ها کاذب است و شاخصه‌های مهمی در احتساب آنها نادیده انگاشته شده است. سودآوری به شرایط توصیف‌شده یعنی شدت گرفتن بیماری مزمن تورم در اقتصاد ما، دخالت دولت در امور تولید و سیاست‌های ناکارآمد حاکم بر بخش معدن و صنایع‌معدنی و تغییر مداوم قوانین و مقررات، دورنمای تولید و هر کسب‌وکار اقتصادی بهبود، نیست. فعالیت در بخش معدن و صنایع وابسته به آن زمانبر هستند. این دست فعالیت‌ها با گذر زمان نتیجه می‌دهند و نباید به سوددهی آن‌ها در مدت‌زمان محدود امید داشت. بنابراین، می‌توان این‌طور ادعا کرد که فعالیت در بخش معدن بیش از سایر کسب‌وکارهای صنعتی از نبود دورنمای روشن آسیب می‌بیند. علاوهبراین، شاهد کاهش سرمایه‌گذاری در این حوزه خواهیم بود. این دست مشکلات در آینده به‌شکل جدی‌تر نمایان می‌شود و آسیب‌های ناشی از آن کل اقتصاد ما را متاثر خواهد کرد.



گروه معدن

روزنامه صمت نوشت: طرح جامع فولاد کشور با برآورد عرضه و تقاضای صنعت فولاد در افق چشم‌انداز ۱۴۰۴، هدف‌گذاری کمی برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد داشته است. در حال حاضر حدود ۲ سال زمان تا هدف‌گذاری یادشده فرصت باقی مانده است. تحقق این هدف باتوجه به شرایط کنونی صنعت فولاد کشور، آن‌قدرها هم دور نیست. دسترس نیست، باین‌وجود تفاوت اساسی میان ظرفیت و تولید واقعی فولاد در این چشم‌انداز وجود دارد. فعالان صنعت فولاد کشور در طول دهه‌های گذشته، مدغغه‌های خود را درباره تحقق اهداف سند چشم‌انداز ۲۰ساله مطرح کرده‌اند که از جمله مهم‌ترین آنها می‌توان به دستیابی به حداکثر ظرفیت تولیدی، دسترسی به مواد اولیه ارزان داخلی، توازن در زنجیره فولاد، دسترسی به زیرساخت مناسب، فروش محصولات نهایی با بازار مصرف، تامین انرژی و... اشاره کرد. با نگاه کلی به شرایط توسعه زیرساخت‌های کشور می‌توان این‌طور ادعا کرد که در حال حاضر بستری لازم برای تامین این پیش‌شرط‌ها وجود ندارد. بهرام شکوری، فعال معدنی اظهار کرد: تولید فولاد در رده صنایع استراتژیک قرار دارد و نقشی تعیین‌کننده در میزان توسعه اقتصادی کشورها ایفا می‌کند. باتوجه به ذخایر سنگ‌آهن و همچنین منابع انرژی ایران، زنجیره فولاد در کشور ما توسعه‌یافته است. در طول دهه‌های اخیر، سرمایه‌های جذب زنجیره فولاد شده و این صنعت توسعه یافته است. بنابراین، پیش‌بینی می‌شود ظرفیت تولید فولاد کشور در ۲ سال آینده به اهداف تعیین‌شده در سند چشم‌انداز توسعه ۲۰ساله در افق ۱۴۰۴ نزدیک شود.

ظرفیت اسمی و تولید واقعی

وی افزود: باین‌وجود، میان ظرفیت اسمی و تولید واقعی صنعت فولاد در افق ۱۴۰۴، تفاوت چشمگیری وجود خواهد داشت. تولید فولاد به پیش‌نیازهای بسیاری احتیاج دارد که بسیاری از این صنایع در کشور ما توسعه نیافته است. همچنین تامین آب صنایع روبه‌رو هستیم. علاوهبراین، مصرف و فروش این حجم از فولاد نیز به‌شکل چالشی بالقوه، خودنمایی می‌کند. تامین زیرساخت در حوزه انرژی یا حمل‌ونقل هزینه‌براست و در رده وظایف دولت‌ها قرار دارد، اما هزینه دولت‌ها در سال‌های گذشته بسیار بالا بوده و درآمدها کفاف تامین این هزینه‌ها و سرمایه‌گذاری در بخش‌های انرژی، حمل‌ونقل و جادای، ریلی، دریایی و... را نداده است. دولت‌ها، مس بسیار بزرگ‌تر از ضرورت هستند، چراکه تصدی‌گری دولت در اقتصاد همچنان پابرجا است. در چنین موقعیتی، عملاً امکانی برای سرمایه‌گذاری در توسعه زیرساخت‌های کشور وجود ندارد.

تامین مالی با فروش نفت

وی افزود: دولت‌ها در دهه‌های گذشته همواره برای تامین منابع مالی، اقدام به فروش نفت کرده‌اند. اما در بسیاری از سال‌ها به‌دلیل تحریم و محدودیت در تعاملات جهانی، در عمل بخش بزرگی از درآمدهای نفتی به کشور وارد نشده یا شرایطی، دولت برای جبران کسری بودجه خود، هم‌راست درآمدهای مالیاتی را سنگین و سنگین‌تر

معدن و صنایع معدنی

شمش فولاد صادراتی ایران سعودی شد

به گزارش روزگارمعدن به نقل از ایراسین، مثال‌اکسپرت در گزارشی نوشت یک شرکت ایرانی هفته گذشته موفق به فروش شمش فولاد صادراتی با قیمت هر تن ۴۸۵ دلار شده است. این عدد بالاترین قیمت شمش فولاد صادراتی ایران در طول ۹ ماه گذشته است.

ماه‌های گذشته پس از افزایش شدید قیمت سنگ‌آهن و قراضه، قیمت شمش فولاد فوب دریای سیاه نیز به محدوده ۵۲۰ دلار به ازای هر تن رسید. فولاد سازان روسی قیمت پیشنهادی برای شمش فولاد را تا ۵۳۵ دلار به ازای هر تن افزایش داده‌اند. با این حال بعضی از منابع مدعی‌اند در هفته پایانی سال میلادی، شمش دریای سیاه تنها با قیمت ۵۰۰ دلار به ازای هر تن معامله شده است.

در این هفته قیمت شمش داخلی چین به روند صعودی هفته‌های گذشته ادامه

تولید ۵۵میلیون تن فولاد در چشم‌انداز ۱۴۰۴ بررسی شد:

توسعه ناهمگون، مانع تحقق اهداف



می‌کند یا به روش‌های مختلف و با تصویب مقررات یا دستورالعمل‌های متفاوت و اشتباه اقدام به درآمدزایی از صنایع می‌کند، اما همچنان هیچ‌کدام از منابع درآمادی یادشده، کفاف هزینه‌های دولت را نمی‌دهد. در چنین موقعیتی، در عمل امکانی برای سرمایه‌گذاری و هزینه در زیرساخت‌ها نمی‌ماند. این مشکلات در وضع موجود دارند که توسعه، فرایندی همه‌جانبه است. تامین نشدن برق، آب، گاز یا بی‌توجهی به توسعه اسکله یا خطوط راه‌آهن و... همگی مانع تولید و تحقق اهداف توسعه‌ای در صنعت فولاد خواهند بود.ایران فعال معدنی گفت: متأسفانه هرسال شاهد تغییر در روند سیاست‌گذاری حاکم بر صنایع هستیم. این سیاست‌ها عموماً مبنای کارشناسی ندارند. به‌عنوان‌مثال، اسمسال فولاد کشور از صادراتی در زنجیره فولاد بودیم که مانع صادرات در این بخش شد و در ادامه، حتی از میزان تولید در این بخش نیز کاست.

تکمیل زنجیره تولید و ارزش‌افزایی

شکوری گفت: این سیاست‌ها به‌بانه تکمیل زنجیره تولید و ارزش‌افزایی انجام می‌شود، اما باید خاطرنشان کرد که ظرفیت و میزان تولید در اغلب حلقه‌های زنجیره فولاد کشور، میزان بازار داخلی است. در نتیجه صادرات تنها راه تداوم تولید در این بخش به‌نظر می‌رسد. تمامی صنایع برای تامین نیازهای ارزی خود، آن‌هم در شرایط تحریمی کشور، نیاز تولید در زنجیره فولاد یا محصولات خود در بازارهای بین‌المللی هستند. در نتیجه به‌دنبال اعمال سیاست‌های محدودکننده صادرات، عملاً روند تولید نیز محدود خواهد شد. وی افزود: مسئولان کشور از مهار تورم و رشد تولید نام می‌برند و شعارهایی مبنی بر بهبود شرایط سسر می‌دهند، اما اقدامات آنها با فرآیند تحقق این اهداف، همخوانی ندارد. در واقع، نه‌تنها اقدام مثبتی برای تولید در زنجیره فولاد یا سایر صنایع معدنی انجام نگرفته، بلکه هر روز بیش از قبل موانع متعددی در مسیر فعالیت تولیدکنندگان ایجاد می‌شود.این فعال معدنی گفت: همان‌طور که بارها از سوی فعالان صنعتی و اقتصادی تأکید شده، صادرات فرایندی زمانبر و نیازمند ثبات است، اما باتوجه به شرایط سیاسی، قانون‌گذاری و اقتصادی کشور، در واقعیت فولادسازان ایرانی نمی‌توانند به مشتریان صادراتی خود اطمینان بدهند که همواره نیاز آنها را تامین خواهند کرد.

فروردین‌ماه شمش فولاد صادراتی ایران با قیمت هر تن ۵۴۰ دلار انجام می‌شد و سپس در دو مرحله ابتدا تا ۴۷۲ دلار و سپس ۴۴۰ دلار ریزش کرد. همچان مثبت افزایش قیمت شمش در بازارهای جهانی به بورس کالا رسید تا روند قیمت شمش فولاد در بورس کالا برای چهار هفته متوالی صعودی شود. نخستین معامله آذر ماه شمش فولاد در بورس کالا با متوسط قیمت کیلویی ۱۸ هزار و ۲۲۵ تومان انجام شد. این قیمت تا پایان آذر ماه به کیلویی ۱۸ هزار و ۹۵۱ تومان رسید. با این حساب قیمت شمش فولاد در بورس کالا طی آذرماه حدود ۴ درصد افزایش پیدا کرد. پیش از آن روند قیمتی شمش فولاد در بورس کالا از اواسط شهریور ماه نزولی شده بود.

تولید ۵۵میلیون تن فولاد در چشم‌انداز ۱۴۰۴ بررسی شد:

توسعه ناهمگون، مانع تحقق اهداف

افق ۱۴۰۴ فراهم می‌کند. این در حالی است که براساس آمار در سال ۱۴۰۰ ظرفیت حمل مواد معدنی از طریق خطوط ریلی حدود ۴۵ میلیون تن برآورد شده است. بنابراین باید ظرفیت حمل ریلی کشور تا سال ۱۴۰۴ در بخش معدنی، ۷۹ میلیون تن ارتقا یابد. تحقق این اهداف هزینه‌بر و زمانبر است و باتوجه به شرایط اقتصادی کشور، بعید به‌نظر می‌رسد که در مدت زمان کوتاهی به نتیجه مطلوب برسد.

انرژی، پاشنه آشیل تولید

ابراهیم‌زاده گفت: محدودیت در تامین پایدار انرژی برای صنایع دیگر چالشی است که عملکرد صنعت را تضعیف کرده است. فعالان صنعت فولاد در سال‌های اخیر در ماه‌های گرم سال با محدودیت برق و در روزهای سرد سال با کمبود گاز مواجه می‌شوند. این محدودیت نیز، روند فعالیت در این صنعت را تحت‌تأثیر منفی قرار داده و ضررهای غیرقابل‌جبرانی را به این بخش تحمیل کرده است. این محدودیت از بی‌توجهی به توسعه زیرساخت‌های انرژی در کشور نشأت می‌گیرد و رفع آن، نیازمند صرف هزینه‌های قابل‌توجه است. بدین‌ترتیب سهم مصرف‌گاز در زنجیره فولاد کشور به تولید آهن‌آهن صنعتی اختصاص دارد و تامین آن، لازم‌ه تداوم تولید در سایر حلقه‌های این زنجیره خواهد بود. اما با ورود نخستین امواج سرما به کشور عملاً شاهد التهاب در بازار فولاد به‌دلیل نگرانی ناشی از محدودیت انرژی هستیم. تداوم این شرایط تولید فولاد را از چرخه تولید اقتصادی خارج می‌کند و آسیب‌های ناشی از آن به‌شدت قابل‌توجه است.

توسعه از مسیر اشتباه

ابراهیم‌زاده افزود: جانمایی اشتباه در اجرای طرح‌های توسعه صنعت فولاد، یکی از بزرگ‌ترین ایراداتی است که آینده این بخش را تحت‌تأثیر منفی قرار می‌دهد. باتوجه به میزان قابل‌توجه مصرف آب در صنعت فولاد انتظار می‌رفت که واحدهای فولادی در مجاورت دریا یا مناطق پرآب، احداث شوند، اما بخش بزرگی از ظرفیت‌های این صنعت در مناطق خشک و کویری ساخته شده‌اند. همین موضوع نیز، تداوم حیات این‌صنایع را تهدید می‌کند. علاوهبراین، چنانچه قرار بر صادرات محصولات تولیدشده در این صنایع باشد، در عمل هزینه حمل و جابه‌جایی آنها به‌شدت افزایش خواهد یافت و از میزان رقابت‌پذیری محصولات این صنایع در بازار جهانی خواهد کاست.برای تامین آب موردنیاز صنایع فولادی در مجموع ۲۰۰ هزار میلیارد تومان در قالب ۴ پروژه سرمایه‌گذاری شده است. برای تولید فولاد تا سال ۱۴۰۴ در کشور، حدود ۱۹ میلیارد مترمکعب آب نیاز است؛ بر همین اساس نیز انتظار می‌رود صنایع فولاد کشور به‌سمت راهکارهای جایگزین آب همچون بازچرخانی، تصفیه آب برگرفته از تصفیه موردیحت، کاهش حداکثری مصرف آب، گام بردارند.

کلام آخر

از مجموع موارد یادشده می‌توان این‌طور برداشت کرد که ظرفیت‌سازی برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴، ممکن و شدنی است؛ اما موانع بسیاری در مسیر تولید این حجم از محصول وجود دارند. به‌این‌ترتیب باید اقرار کرد که آینده زنجیره فولاد کشور تحت‌تأثیر شرایط موردیحت، تهدید می‌شود. باتوجه به نقش پیشران فولاد در صنعت کشور و پیشروی قابل‌توجه آن نسبت به سایر بخش‌های صنعت، اختلال در روند تولید این زنجیره، زمینه‌ساز عبانگدانی اقتصاد کشور است و موقعیت‌های شغلی متعددی را به‌خطر می‌اندازد.

ریزش نرخ ارز، رینگ مقاطع را کساد کرد

قرار گرفته بود.

درحالی که خبر آغاز قطعی گاز واحدهای احیای آهن اسفنجی به رونق نسبی معاملات میلگرد در سومین هفته از آذرماه منجر شد، عقبگرد قیمتی در بازار ارز و فقدان ککش در بازار برای رشد قیمت باعث شد مجدداً ظرف هفته پایانی

آذرماه از رونق رینگ مقاطع طولی فولادی کاسته شود که این موضوع خود را در افت حجم فروش و کاهش قیمت‌ها

نمایان کرد.

میانگین نرخ فروش هر کیلوگرم میلگرد از رینگ صنعتی بورس کالا ظرف هفته پایانی آذرماه برابر ۲۱هزار و ۳۵۵تومان بود. با احتساب مالیات ارزش‌افزوده و کارمزد ارکان بورس قیمت تمام‌شده این محصول به ۲۳هزار و ۳۳۰تومان می‌رسد.

این در حالی است که میلگرد در بازار آزاد نیز در همین کانال قیمتی معامله می‌شود، بنابراین نبود فاصله قیمتی میان میلگرد بورسی و همین محصول در بازار آزاد به عدم تمایل به خرید از بازار فیزیکی بورس کالا دامن می‌زند.

است تا رینگ مقاطع فولادی خالی از رونق باشد. در این

شرایط تسهیل صادرات و عدم اجبار تولیدکنندگان محصول نهایی به عرضه کل تولید خود در رینگ صنعتی بورس کالا می‌تواند از چالش رکود که صنایع تکمیلی با آن مواجه هستند بکاهد.

میلگرد بازار آزاد ارزان‌تر از محصول بورسی

ظرف هفته پایانی آذرماه امسال بالغ بر ۲۸۳هزار و ۲۰۰تن انواع میلگرد فولادی با قیمت پایهای در بازه ۱۹هزار و ۲۶۰تومان تا ۲۱هزار و ۴۶۹تومان در رینگ صنعتی بورس کالای ایران عرضه شد که برای این محصولات تقاضای بالغ بر ۶۵هزار تن به ثبت رسید و در نهایت به فروش ۴۷هزار و ۴۲۷تن میلگرد فولادی از این بازار انجامید.

به این ترتیب نسبت حجم معامله به عرضه در رینگ فیزیکی بورس کالای ایران در روز چهارشنبه ۲۹آذرماه به ۱۶.۷درصد رسید. این در حالی بود که ظرف سومین هفته آذرماه بالغ بر ۶۲هزار تن میلگرد از این بازار مورد معامله

افق ۱۴۰۴ فراهم می‌کند. این در حالی است که براساس آمار در سال ۱۴۰۰ ظرفیت حمل مواد معدنی از طریق خطوط ریلی حدود ۴۵ میلیون تن برآورد شده است. بنابراین باید ظرفیت حمل ریلی کشور تا سال ۱۴۰۴ در بخش معدنی، ۷۹ میلیون تن ارتقا یابد. تحقق این اهداف هزینه‌بر و زمانبر است و باتوجه به شرایط اقتصادی کشور، بعید به‌نظر می‌رسد که در مدت زمان کوتاهی به نتیجه مطلوب برسد.

انرژی، پاشنه آشیل تولید

ابراهیم‌زاده گفت: محدودیت در تامین پایدار انرژی برای صنایع دیگر چالشی است که عملکرد صنعت را تضعیف کرده است. فعالان صنعت فولاد در سال‌های اخیر در ماه‌های گرم سال با محدودیت برق و در روزهای سرد سال با کمبود گاز مواجه می‌شوند. این محدودیت نیز، روند فعالیت در این صنعت را تحت‌تأثیر منفی قرار داده و ضررهای غیرقابل‌جبرانی را به این بخش تحمیل کرده است. این محدودیت از بی‌توجهی به توسعه زیرساخت‌های انرژی در کشور نشأت می‌گیرد و رفع آن، نیازمند صرف هزینه‌های قابل‌توجه است. بدین‌ترتیب سهم مصرف‌گاز در زنجیره فولاد کشور به تولید آهن‌آهن صنعتی اختصاص دارد و تامین آن، لازم‌ه تداوم تولید در سایر حلقه‌های این زنجیره خواهد بود. اما با ورود نخستین امواج سرما به کشور عملاً شاهد التهاب در بازار فولاد به‌دلیل نگرانی ناشی از محدودیت انرژی هستیم. تداوم این شرایط تولید فولاد را از چرخه تولید اقتصادی خارج می‌کند و آسیب‌های ناشی از آن به‌شدت قابل‌توجه است.

ضعف‌های پیش‌روی فولادسازی

عادل ابراهیم‌زاده، کارشناس اقتصادی در گفت‌وگو با صمت اظهار کرد: باتوجه به نقش فولاد در توسعه‌یافتگی کشورها و همچنین باوجود ذخایر غنی معدنی و انرژی، صنعت فولاد در ایران توسعه یافته و زمینه رونق این زنجیره و حضور موفق آن در بازارهای رقابت جهانی فراهم شده است. وی افزود: براساس برآوردهای انجام‌گرفته برای تحقق اهداف توسعه این صنعت، نیازمند تولید ۸۰ میلیون تن کسانتره، ۷۶ میلیون تن گندله و همچنین ۱۶۰ میلیون تن سنگ‌آهن هستیم. در حال حاضر میزان استخراج سالانه سنگ‌آهن کشور حدود ۹۰ میلیون تن برآورد می‌شود. با در نظر گرفتن طرح‌های تولیدی آتی، بیش از ۲۰ میلیون تن کسرسی سنگ‌آهن در انتظار فعالان زنجیره فولاد است. بنابراین اکتشاف ذخایر و معادن جدید ضروری به‌نظر می‌رسد. باین‌وجود، فعالیت‌های اکتشافی و استخراجی نیز زمانبر و پرهزینه هستند. در نتیجه توسعه به شرایط مناسب فولاد کشور، نمی‌توان به توسعه شناسایی ذخایر جدید مواد معدنی و سنگ‌آهن، امید چندانی داشت.

ضعف‌های لجستیکی

این کارشناس اقتصادی گفت: حمل‌ونقل یکی از شاخصه‌های مهم و اثرگذار در زنجیره تامین، تولید و فروش فولاد است. کمبود در زیرساخت‌های حمل‌ونقل یکی از مهم‌ترین چالش‌هایی است که برای تحقق اهداف صنعت فولاد کشور را تحت‌تأثیر منفی قرار می‌دهد و هزینه‌های قابل‌توجهی را به اقتصاد ایران تحمیل خواهد کرد. بی‌توجهی به جانمایی صحیح صنایع در کنار ضعف صنعت لجستیک، هزینه‌های تولید را به‌شدت افزایش می‌دهد و در مواردی فعالیت صنایع را از گردونه سودآوری و رقابت‌پذیری خارج می‌کند.در حال حاضر، سهم اصلی حمل بار را در کشور، حمل‌ونقل جاده‌ای به خود اختصاص می‌دهد، در حالی که برای تحقق اهداف توسعه‌ای صنعت فولاد انتظار می‌رود سهم حمل ریلی و دریایی به‌شدت ارتقا یابد. افزایش ظرفیت حمل‌ونقل ریلی به ۱۰۵میلیون تن سالانه و ظرفیت حمل‌ونقل جاده‌ای و دریایی هر کدام ۵۰میلیون تن در سال امکان تولید ۵۵میلیون تن فولاد را در



به دنبال روند افزایشی در قراردادهای آتی بورس شانگهای، قیمت فولاد داخلی چین نسبت به هفته گذشته افزایش یافته است.

به گزارش فولاد ایران، قیمت محصولات فولادی نیز به دلیل افزایش بهای مواد خام مانند سنگ آهن و زغال سنگ کک و همچنین احساسات مثبت بازار در حال افزایش است.

علاوه بر این، قیمت صادراتی ورق گرم چین در این هفته نیز ثابت باقی مانده است. قیمت میلگرد چینی با ۱۰ یوان در تن (۱ دلار در تن) افزایش، به ۳۹۰۰ یوان در تن (۵۴۷ دلار در تن) رسید در مقابل ۳۸۹۰ یوان در تن (۵۴۵ دلار در تن) یک هفته پیش، رسید.

در معاملات آتی قرارداد ماه مه ۲۲ دسامبر در بوس شانگهای، قیمت میلگرد به

افزایش قیمت محصولات فولادی چین در بحبوحه افزایش قیمت مواد اولیه

۴۰۰۲ یوان در تن (۵۵۵ دلار در تن) رسید، به ۷۰ یوان در تن (۱۰ دلار در تن) در برابر ۳۹۳۲ یوان در تن (۵۵۱ دلار در تن) یک هفته پیش افزایش یافت. به گزارش فولاد ایران، کاهش عرضه میلگرد منجر به افزایش قیمت میلگرد شد که این امر می تواند ناشی از عواملی مانند کاهش تولید توسط کارخانه های فولادسازی، کمبود مواد اولیه یا محدودیت های واردات باشد.

قیمت ورق گرم در بازار داخلی چین در هفته پیش افزایش یافت.

قیمت رول ورق گرم در بازار داخلی چین در این هفته با ۳۰ یوان در تن (۴ دلار در تن) افزایش، به ۳۹۹۰ یوان در تن (۵۵۹ دلار در تن) رسیده است.

افزایش اخیر قراردادهای آتی SHFE، همراه با افزایش قیمت مواد خام، منجر به افزایش قیمت داخلی فولاد شد.

ورق گرم در قراردادهای آتی ماه مه با ۷۵ یوان در تن (۱۱ دلار در تن) افزایش در ۲۲ دسامبر به ۴۱۲۲ یوان در تن (۵۷۸ دلار در تن) رسید در حالی که یک هفته پیش ۴۰۴۷ یوان در تن (۵۶۷ دلار در تن) بود.

قیمت پیشنهادهات صادرات ورق گرم چین در ۵۷۵ دلار در هر تن ثابت ماند.

قیمت بیلت در بازار داخلی چین در ۲۲ دسامبر با ۵۰ یوان در تن (۷ دلار در تن) افزایش به ۳۶۸۰ یوان در تن (۵۱۶ دلار در تن) رسید.

احساسات حمایتی بازار ناشی از معاملات آتی میلگرد، مواد اولیه و فولاد تمام شده قیمت بیلت را تقویت کرده است. در معاملات آتی بورس شانگهای، قیمت میلگرد

چینی با ۸۹ یوان در تن (۱۲ دلار در تن) به ۴۰۰۴ یوان در تن (۵۶۱ دلار در تن) افزایش یافت.

۱۰ روند کلیدی برای فروآلیاژها در سال ۲۰۲۴

صنعت کشتیرانی جهانی از کمبود کشتی‌ها در بحبوحه خشکسالی خیر داد و اعلام کرد که سطح آب کانال پاناما بسیار کاهش یافته است. مقامات مسئول کانال پاناما عنوان کردند: تعداد کشتی‌هایی که از طریق این آبراه اصلی متصل به اقیانوس اطلس و اقیانوس آرام عبور می کنند، بسیار با کاهش مواجه شده است. این امر منجر به ایجاد تأخیر برای عبور کشتی‌ها از این کانال و همچنین عبور برخی از شناورها و دور زدن کامل این آبراه و طی مسیری طولانی تر شده است.

کاهش تعداد کشتی‌های حمل بار به ویژه در دوره‌هایی که حجم تقاضای افزایشی است، منجر به روند صعودی نرخ حمل‌ونقل در سال ۲۰۲۳ شده که به نوبه خود، موجب افزایش هزینه‌های عملیاتی فلاان بازار شده است.

❑ اروپا؛ یکی از بازارهای فروش اصلی اسلب و چدن خام روسیه

اتحادیه اروپا در سال ۲۰۲۴ همچنان به عنوان مقصد اصلی فروش اسلب و چدن خام روسیه باقی خواهد ماند زیرا پرمیوم‌های تعیین شده توسط کمیسسیون اروپا (EC) برای واردات از روسیه به بالاترین میزان تاریخی خود رسیده است. با این حال، این مسئله در تقاضا با تلاش‌های گسترده‌تر اروپا برای کاهش وابستگی به روسیه است. اتحادیه اروپا تاکنون واردات محصولات فولادی ساخته شده در روسیه را ممنوع کرده است.

همچنان به عنوان موضوعی با اولویت بالا در سال ۲۰۲۴ خواهد بود و تأمین کافی هیدروژن سبز و انرژی تجدیدپذیر با قیمت‌های رقابتی در صنعت فولاد مهم ارزیابی می‌شود.

قیمت قلم هیدروژن حدود پنج پورو به ازای هر کیلوگرم است؛ با این حال، قیمت آن باید به میزانی برسد تا از نظر تجاری برای فولادسازان مقرون به صرفه باشد. در همین راستا اروپا نیاز به تولید برق بدون استفاده از سوخت‌های فسیلی دارد اما حجم انرژی مورد نیاز برای فرآیند فولادی در مقیاس گسترده به منظور تولید هیدروژن سبز قابل توجه خواهد بود.

بنابراین استقرار پروژه‌های انرژی‌ر نزدیک نیروگاه‌های تولید برق، تصمیمی منطقی به نظر می‌رسد. افزایش مقدار تولید بریکت گرم سبز (HBI) می‌تواند مواد اولیه مورد نیاز کارخانه‌های فولادی که کوره‌های قوس الکتریکی را با کوره‌های بلند جایگزین کرده‌اند، تأمین کند؛ همچنین بسیاری از شرکت‌های فولادی در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا (MENA)، به تولید محصولات فولادی سبز تمایل بیشتری پیدا کرده‌اند.

بلند جایگزین کرده‌اند، تأمین کنند؛ همچنین بسیاری از شرکت‌های فولادی در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا (MENA)، به تولید محصولات فولادی سبز تمایل بیشتری پیدا کرده‌اند. به گفته برخی منابع، با وجود شرایط نامعلوم اقتصادی در سال ۲۰۲۴، اجرای چنین طرح‌هایی نیازمند سرمایه‌گذاری قابل توجهی خواهد بود و می‌تواند هزینه‌های فرایند تولید فولاد را افزایش دهد.

❑ نرخ‌های ناپایدار حمل‌ونقل

در همین رابطه، برخی از منابع بیان کردند که وضعیت بلاتکلیفی و نوسانات نرخ جهانی حمل‌ونقل، یک نگرانی جدی به شمار می‌رود که احتمالاً در سال ۲۰۲۴ نیز ادامه خواهد داشت.

بازگشت مثبت سنگ آهنی با

حمایت بانک‌های چینی

کاهش نرخ سود سپرده‌گذاری و بهره بانکی در چین ظرف روزهای پایانی ماه دسامبر، محرک بهای کامودیتی‌ها با محوریت آهن و فولاد در بازارهای جهانی شد؛ به نحوی که سنگ آهن به سقف نرخ ۱۸ماه اخیر خود بازگشت و مسطح طولی فولادی نیز پس از یک‌دوره کوتاه‌مدت نوسان کاهش، به مسیر رشد نرخ بازگشتند. به گزارش روزگار اروپا، به نسبت به کاهش نرخ بهره در این کشور اقدام نوسان‌گزار منعدن به نقل از «کوایران»، قیمت محموله‌های سنگ‌آهن عیار ۶۳.۵درصد وارداتی به بندر تینجیان چین، ظرف سومین هفته از ماه دسامبر به سقف نرخ ۱۲۹دلار به ازای هر تن صعود کرد که این رقم بیشترین بهای فروش از پس از زوئن ۲۰۲۲ بود.تقویت احتمال رشد تقاضا برای سنگ‌آهن در چین منبت، محرک رشد بهای این محصول ظرف روزهای پایانی سال‌جاری میلادی بود. پنج‌بانک بزرگ دولتی چین نسبت به کاهش نرخ سپرده و بهره اقدام کردند. این اقدام در راستای تحریک اقتصاد چین اجزایی شبیه نظر می‌رسد سیاستگذاران چین در حال اجرای آخرین سیاست‌های حمایتی خود برای بازگرداندن اقتصاد به مسیر رشد در سال ۲۰۲۳ هستند. یکی از بانک‌هایی که نسبت به کاهش نرخ بهره در این کشور اقدام کرد، بانکی است که نسبت به ارائه تسهیلات به پروژه‌های ساخت‌وساز اقدام می کند. به‌رغم حمایت‌های انجام‌شده از سوی دولت چین، نرخ مسکن در این کشور کاهش است، بنابراین سیاستگذاران چینی، آخرین گام‌های خود برای بازگشت مثبت بهای مسکن در این کشور را ظرف روزهای پایانی سال ۲۰۲۳ برمی‌دارند. امیدواری به بهبود فعالیت ساخت‌وساز در چین در میان‌مدت، تقاضا برای سنگ‌آهن و بهای این محصول را افزایش داد.

قیمت اسپودومن در بازارهای جهانی کاهش یافت

اسپودومن در سال ۲۰۲۴، برای حدود ۶ ماه دیگر ادامه داشته باشد.

قیمت‌های اسپودومن و لیتیمو به طور فزاینده‌ای با فرمول‌های قیمت‌گذاری جدیدی که در ماه‌های اخیر برای قراردادهای بلندمدت از جمله تغییر دوره تعیین پرمیوم مطابق با سیاست‌گذاری گذشته‌نگرایانه (M-) و آینده‌نگرایانه (M+) ارائه شده‌اند، مرتبط هستند.این بحث‌ها در مورد تغییر دوره تعیین پرمیوم در زمانی انجام می‌شود که برخی از مشارکت‌کنندگان و فعالان بازار لیتیموم به طور فزاینده‌ای از مکانیزم قیمت‌گذاری شاخص قابل فروش لیتیموم استفاده می‌کنند. این مسئله به طور مستقیم قیمت‌های اسپودومن و کربنات لیتیمو یا هیدروکسید را که با یکدیگر مرتبط هستند، تحت تأثیر قرار می‌دهد.

تغییر مکانیسم قیمت‌گذاری اسپودومن از جمله تغییر دوره تعیین پرمیوم و ارتباط آن با قیمت‌گذاری نمک لیتیموم، به سود تولیدکنندگان لیتیموم در هنگام روند نزولی بازار است و فعالان بازار این تغییر را به عنوان حق امتیازی انحصاری از استخراج‌کنندگان اسپودومن در بحبوحه وضعیت فشار ناشی از ضعف کلی بازار لیتیموم در نظر گرفته‌اند.

در همین راستا، برخی از فعالان بازار به کاهش شدید اخیر قیمت‌های هیدروکسید و کربنات به عنوان یک عامل محرک در افت قیمت اسپودومن اشاره کردند.موسسه «Fastmarkets» قیمت لیتیموم هیدروکسید مونوهیدرات با خلوص حداقل ۵۶/۵ درصد، مورد استفاده در تولید باتری جهت عرضه در بازار فیزیکی با شرط تحویل بر روی عرضه کشتی در بندار چین، ژاپن و کر جنوبی و نقل هزینه ارسال توسط خریدار (cif) تا ۱۶ تا ۱۷/۵ دلار در هر کیلوگرم در روز دوشنبه چهارم دسامبر ۲۰۲۳ ارزیابی کرد که نسبت به قیمت ۱۶ تا ۱۸ دلار به ازای هر کیلوگرم تعیین شده در یک روز قبل از تاریخ مذکور، کاهش را تجربه کرد.

تولید کوره‌های قوس الکتریکی (EAFs) کاهش

یابد.

❑ موانع تجاری در صادرات مستقیم و غیرمستقیم فولاد چین

به گفته برخی از فعالان بازار، روند رو به رشد صادرات مستقیم و غیرمستقیم فولاد چین بر قیمت فولاد تولیدی این کشور در سال ۲۰۲۳ تاکنون تأثیرگذار بوده است. با این حال، صنعت فولاد چین در سال ۲۰۲۴ و در بحث صادرات با موانع تجاری جهانی بیشتری مواجه خواهد بود. انجمن آهن و فولاد چین (CISA) در گزارشی اعلام کرد که انتظار می‌رود صادرات فولاد چین با توجه به سخت‌تر شدن شرایط تجاری در همه بازارهای جهانی چالش‌برانگیزتر شود.

حجم صادرات فولاد چین احتمالاً به دلیل تمهیدات در نظر گرفته شده در اتحادیه اروپا، برزیل و هند منبئی بر انجام تحقیقات بیشتر به منظور وضع قوانین ضدپرداخت یارانه، عوارض واردات و صدور مجوزهای تضمین کیفیت کاهش می‌یابد.

❑ افزایش اختلاف قیمت محصولات فولادی در سراسر جهان

در ماه‌های اخیر پس از کاهش قیمت فولاد به خصوص از اواسط سال ۲۰۲۳، اختلاف قیمت‌های کوبیل نورد گرم فولادی آمریکا با قیمت‌های کوبیل نورد گرم فولادی در چین و اروپا دوباره در حال افزایش است. برخی از فعالان بازار بر این باورند که این مسئله ممکن است باعث فشار نزولی بر قیمت کوبیل نورد گرم فولادی ایالات متحده آمریکا در سال ۲۰۲۴ شود.

این افراد تأکید کردند که چنین فشاری می‌تواند ناشی از افزایش صادرات محصولات فولادی از کشورهای مانند چین باشد و عرضه جهانی را در بحبوحه کاهش حجم تقاضا ناشی از کند شدن رشد اقتصاد در چین و اروپا افزایش می‌دهد.

محدودیت دسترسی به فروآلیاژها در بازار

مهدی نجفی

صنعت فولاد از دیرباز نماد قدرت اقتصادی جهانی بوده است اما اگر با دقت به چشم‌انداز سال

۲۰۲۴ نگاهی انداخته شود، این دورنمای اقتصادی کم و بیش متفاوت‌تر از همیشه به نظر می‌رسد.

به گزارش «روزگار معدن» و به نقل از موسسه «Fastmarkets»، در حال حاضر فعل و انفعالات ناشی از تنش‌های ژئولیتیک، کاهش میزان درآمد فولادسازان و وضعیت پذیرش تولید زیست‌پایشی، تصویر نامشخصی از صنعت فولاد در آینده را ترسیم می‌کند و به نظر می‌رسد که دوران رشد حجم تقاضای به ظاهر سسیری‌ناپذیر چین برای فولاد به اتمام رسیده است. در ادامه به مضمون‌های مهم و تأثیرگذار در صنعت و بازار جهانی فولاد در سال ۲۰۲۴ اشاره خواهد شد.

❑ سنگ آهن کم‌عیار همچنان در چین پر تقاضای خواهد بود

سنگ‌آهن کم‌عیار همچنان به عنوان یک جایگزین مقرون به صرفه در میان کاهش میزان درآمد فولادسازان، به عنوان مهم‌ترین ماده اولیه مورد استفاده در کوره‌های بلند در چین مطرح خواهد بود.

انتظار می‌رود مصرف‌کنندگان سنگ‌آهن در چین، به دنبال تغییر در استراتژی‌های تأمین مواد اولیه فولادسازان به دلیل کاهش میزان درآمد آن‌ها در سال‌های ۲۳-۲۰۲۲، به دنبال گزینه‌های ارزان‌تری مانند سنگ‌آهن دانه‌بندی شده هند به عنوان جایگزینی مقرون به صرفه برای سنگ‌آهن استرالیا باشند.

بر همین اساس، انتظار می‌رود افزایش تولید سنگ‌آهن از سوی برخی شرکت‌ها مانند شرکت «Rio Tinto» در کنار شرکت‌های دیگری همچون «Mineral Resources»، حجم عرضه.

این ماده معدنی را به صورت منطقه‌ای افزایش کرده **❑ ادامه وضعیت دسترسی محدود زغال سنگ کک‌شو**

پیش‌بینی می‌شود وضعیت دسترسی ساختاری محدود در عرضه جهانی زغال سنگ کک‌شو احتمالاً در سال ۲۰۲۴ ادامه پیدا کند. برخی منابع اعلام کردند که پرمیوم زغال‌سنگ کک‌شو سخت در کشورهای تولیدکننده عمده این ماده معدنی مانند استرالیا، چین و ایالات متحده آمریکا در سال ۲۰۲۴ رشد چشمگیری نخواهد داشت.

بسیاری از معادن به جز معدن «Blue Creek» در ایالات متحده آمریکا، به دلیل افزایش حق بهره مالکانه و مشکلات فزاینده در استفاده نیروی انسانی و همچنین مشکلات مالی در بحبوحه گذار به فرایند کربن‌زدایی جهانی توسعه پیدا نخواهند کرد.

در همین حال، حجم تقاضا برای سنگ‌آهن از سوی کشورهایی مانند هند و اندونزی به احتمال زیاد با راه‌اندازی کوره‌های بلند جدید افزایش می‌یابد؛ همچنین انتظار می‌رود حجم تقاضا برای این ماده شده کشور‌های عضو اتحادیه اروپا و ایالات متحده آمریکا در بحبوحه گذار به روش

• ۵دی ۱۴۰۲ • ۱۲ جمادی الثانی ۱۴۴۵ • ۲۶ دسامبر ۲۰۲۳ • سه شنبه

روزگار معدن شماره ۱۲۲۰ سال ششم •

برمدار جهان

رویکرد مجلس نمایندگان آمریکا برای حمایت از صنعت باتری

ایجاد صندوق بودجه احتیاطی ذخایر مواد معدنی حیاتی به منظور حمایت از صنعت باتری آمریکا، همراه با ترویج بازیافت باتری به صورت بومی و تخصیص بودجه تحقیقاتی برای یافتن مواد اولیه حیاتی جایگزین به‌کاررفته در تولید باتری‌ها، بخشی از یک استراتژی بزرگ‌تر برای افزایش انعطاف‌پذیری آمریکا در حوزه تولید باتری به شمار می‌رود.

کمیته منتخب مجلس نمایندگان ایالات متحده آمریکا در بخش رقابت حوزه‌های استراتژیک بین ایالات متحده آمریکا و حزب کمونیست چین، ۱۵۰ پیشنهاد سیاسی که در روز سه‌شنبه ۱۲ دسامبر ۲۰۲۳ در قالب گزارشی منتشر شد، به کنگره آمریکا پیشنهاد کرد تا مجوز ایجاد صندوق بودجه احتیاطی مواد معدنی حیاتی را صادر کند. بر اساس این گزارش، اتخاذ چنین تصمیمی با هدف حمایت از تولیدکنندگان آمریکایی در برابر نوسانات قیمت‌ها با در نظر گرفتن تسلط چین بر زنجیره‌های تأمین مواد معدنی حیاتی گرفته شده است.

در این گزارش آمده است که ایجاد چنین صندوق بودجه‌ای، در ثبات قیمت یک ماده معدنی حیاتی در زمانی که قیمت‌ها به کمتر از نرخ مینا برسند یا زمانی که قیمت‌ها به طور قابل‌توجهی افزایش پیدا کنند، بسیار موثر خواهد بود. هدف از ایجاد این صندوق بودجه با در نظر گرفتن مشکلاتی چون نوسان قیمت مواد معدنی حیاتی، کاهش مقدار تولید داخلی مواد معدنی حیاتی در آمریکا و وابستگی وارداتی این کشور در چین در بخش این مواد اولیه، حمایت از تولید فلزات حیاتی به صورت بومی در آمریکا است. بر اساس این گزارش، کبالت، منگنز، عناصر نادر خاکی سبک و سنگین، وانادیوم، گالیوم، گرافیت، ژرمانیوم و بور، از جمله مواد معدنی حیاتی هستند که تحت پوشش این صندوق بودجه احتیاطی قرار می‌گیرند.

در این گزارش به نقش آژانس لجستیک دفاعی مواد معدنی استراتژیک آمریکا (DLA) بر تجزیه و تحلیل، برنامه‌ریزی و تهیه مواد اولیه حیاتی در راستای امنیت ملی آمریکا اشاره شده است. به همین دلیل این کمیته هم‌اکنون قصد دارد با ایجاد این صندوق، نوسانات قیمت و افزایش تولید داخلی مواد معدنی را مدیریت کند.

این پیشنهاد ابتدا باید در قالب یک لایحه قبل از اینکه در کنگره ایالات متحده آمریکا مورد بحث و رای‌گیری قرار گیرد، تنظیم شود؛ به علاوه رئیس جمهور ایالات متحده آمریکا باید قبل از اجرا، این قانون تصویب شده را تأیید کند. یکی از پیشنهادها دیگر این کمیته، بومی‌سازی صنعت بازیافت باتری در ایالات متحده آمریکا است.

این کمیته در این گزارش پیشنهاد کرده است محدودیت‌های صادراتی برای هر واحد تولیدی که بودجه خود را از وزارت انرژی یا وزارت دفاع آمریکا برای فرآوری فلزات موجود در باتری‌های مستهلک شده دریافت می‌کند، وضع شود. تخصیص بودجه تحقیقاتی برای یافتن مواد اولیه جایگزین به‌کاررفته در تولید باتری‌ها، یکی از پیشنهادها دیگر این کمیته بود که در ادامه گزارش به آن اشاره شده است.

❑ تمرکز بر تولید عناصر نادر خاکی

در این گزارش همچنین از کنگره درخواست شده است با ایستادن از پیشینه‌های مالیاتی، این تولید مواد اولیه حیاتی در خاک آمریکا حمایت کند. یکی از این مشوق‌ها، تصویب قانون اعتبار مالیاتی تولید آهن‌با مبتنی بر استفاده از عناصر نادر خاکی کمیاب و تخصیص ۲۰ دلار به ازای هر کیلوگرم برای آهن‌بای تولید شده از عناصر نادر خاکی سبک و سنگین در ایالات متحده آمریکا و تخصیص ۳۰ دلار به ازای هر کیلوگرم اعتبار برای آهن‌بایهای ساخت ایالات متحده آمریکا که ۹۰ درصد از مواد اولیه آن در این کشور تهیه شده باشد، است. یکی از پیشنهادها دیگر این کمیته، تخصیص ۱۰۰ درصد اعتبار مالیاتی برای تولید آهن‌بایهایی است که می‌توانند جایگزین آهن‌بای نئودیمیوم (NdFeB) شوند.

لیزا توبین، مدیر ارشد اقتصاد در پروژه بخش مطالعات رقابت بین‌المللی چین استراتژیک بین ایالات متحده آمریکا و حزب کمونیست چین، عنوان کرد: جمهوری خلق چین عمدا ظرفیت مزاد در تولید مواد اولیه حیاتی ایجاد می‌کند و مواد اولیه تولیدی را در نرخ‌های پایین‌تر از قیمت‌های بازار به فروش می‌رساند تا بتواند سهم بازار را به دست آورد و جایگاه خود را در زنجیره ارزش تأمین مواد اولیه حیاتی مستحکم‌تر کند. لازم به ذکر است که چین، بیش از ۸۰ درصد آهن‌بایهای دائمی تولید شده از عناصر نادر خاکی در جهان را تولید می‌کند. کشور ژاپن به عنوان دومین تولیدکننده بزرگ آهن‌بایهای دائمی در جهان، از این آهن‌بایها در صنایع الکترونیک و خودروسازی خود استفاده می‌کند.

قیمت‌های عناصر نادر خاکی در سال‌های اخیر به طور فزاینده‌ای غیرقابل پیش‌بینی و در نوسان بوده است. قیمت‌های اکسید نئودیمیم پراسئودیمیم (NdPr) به عنوان ماده اولیه اصلی مورد استفاده در تولید آهن‌بای نئودیمیم (NdFeB)، بیش از دو برابر در سال ۲۰۲۲ افزایش یافت اما از زمان به بعد به شدت افت کرده است. بر اساس ارزیابی هفتگی موسسه «Fastmarkets»، قیمت اکسید نئودیمیم پراسئودیمیم با خلوص ۹۹ درصد (نسبت ۷۵ به ۲۵ درصد) با شرط تحویل بر روی عرضه کشتی در بندار چین با نقل هزینه ارسال توسط فروشنده (fob)، رقم ۶۶ تا ۶۸ دلار به ازای هر کیلوگرم در روز هفتم دسامبر ۲۰۲۳ از نشان داد که نسبت به قیمت ۷۱ تا ۷۴ دلار به ازای هر کیلوگرم تعیین شده در روز ۱۹ اکتبر سال جاری میلادی، روند کاهش را تجربه کرد.

❑ حمایت از تولید گالیوم و ژرمانیوم در آمریکا

برخی از فعالان بازار و کارشناسان معتقدند که مکانیسم حمایت از ثبات قیمت برای افزایش مقدار تولید گالیوم و ژرمانیوم در خارج از چین مهم تلقی می‌شود. لازم به ذکر است که در سال جاری میلادی، دولت چین چنین برخی از محدودیت‌های جدید را بر روی صادرات گالیوم و ژرمانیوم به دیگر کشورهای جهان وضع کرد. در ماه اگوست ۲۰۲۳ پس از اجرائی شدن محدودیت صادراتی مذکور، یک کارشناس بازار موسسه «Fastmarkets» اعلام کرد که سرمایه‌گذاری در پروژه‌های گالیوم در زمانی که ممکن است قیمت‌های نوسانی مجدداً به دنبال ایجاد وضعیت ظرفیت مزاد این ماده معدنی در چین ایجاد شوند، انجام نخواهد شد؛ مگر اینکه تداوم زیادهای در راستای حمایت از تولید داخلی در اروپا و آمریکا اتخاذ شود.

پروژه احیای خاک‌های آلوده نفتی و ایجاد مزرعه زیستی در شرکت نفت و گاز گچساران به بهره‌برداری رسید.به گزارش «روزگارمعدن» به نقل از شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران، غلامرضا کمالی در آئین بهره‌برداری از پروژه احیای خاک‌های آلوده نفتی و ایجاد مزرعه زیستی با اشاره به اقدام‌های این شرکت به‌منظور حفاظت محیط زیست گفت: گسترده‌گی تأسیسات و خطوط لوله انتقال نفت شرکت نفت و گاز کارون که طول آنها به بیش از ۷ هزار و ۵۰۰ کیلومتر می‌رسد، به‌واسطه تحت تأثیر قرار دادن مساحتی به وسعت ۱۵۰ در ۴۰۰ کیلومتر به این شرکت ویژگی‌های منحصر بفردی داده است، بنابراین در ارتباط با مسائل محیط زیستی با اداره کل حفاظت محیط زیست چهار استان و اداره حفاظت محیط زیست هشت شهرستان درباره مسائل محیط زیستی در همکاری هستیم.

بهره‌برداری از پروژه احیای خاک‌های آلوده نفتی

وی افزود: شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران همواره با رصد قوانین و دستورعمل‌های سازمان حفاظت محیط زیست سعی در بهبود عملکرد محیط زیستی و اجرای آخرین الزام‌های مربوط به آن داشته و بر همین اساس با ابلاغ قانون حفاظت از خاک، این شرکت به‌عنوان یک واحد تولیدی و صنعتی مطابق با این قانون خود را مکلف به اجرای بندهای مرتبط آن دانسته‌است.مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران اظهار کرد: پیش از ابلاغ قانون حفاظت از خاک در سال ۱۳۹۸ و استانداردهای کیفیت منابع خاک در سال ۱۴۰۰، خاک‌ها عموماً به‌عنوان پسماند صنعتی تلقی و پس از بی‌خطر سازی امحا می‌شوند که با گذشت زمان و پیگیری این شرکت در سال ۱۴۰۱ پارامترهای مدنظر استان‌های بوشر و کهگیلویه و بویراحمد برای رساندن به حدود مجاز به این شرکت ابلاغ شد.کمالی تصریح کرد: از اواخر سال

معاون وزیر نیرو:

رکورد تاریخی احداث نیروگاه شکسته می‌شود

مهدی کاوی

معاون برنامه‌ریزی و اقتصادی وزارت نیرو با اشاره به اینکه در سال ۱۴۰۲ رکورد تاریخی احداث نیروگاه شکسته می‌شود، گفت: برنامه‌های گسترده‌ای با هدف توسعه ظرفیت تولید برق از طریق افزایش راندمان و بهره‌وری انرژی در دستور کار قرار دار.

یزدان رضایی روز دوشنبه در حوضه بازدید آیت الله سید ابراهیم رئیسی از حوزه ستادی وزارت نیرو با ارائه گزارشی، اظهار کرد: وضعیت صنعت برق کشور ناشی از عدم سرمایه گذاری کافی و عدم اصلاح الگوی مصرف در دهه گذشته در سه حوزه تولید، انتقال و توزیع و مصرف با چالش‌های جدی رو به رو شده که مهم‌ترین آن ناترازی شدید میان میزان تولید و مصرف برق بود.

معاون برنامه‌ریزی و اقتصادی وزارت نیرو ادامه داد: در ابتدای دولت سیزدهم و با هدف جبران کاستی‌های گذشته برنامه مدون ۲۰ ساله و میان مدت ۴ ساله با برش‌های زمانی کوتاه مدت یک ساله تدوین شد که دو سال از این برنامه‌ها تا کنون اجرایی شده است.

وی افزود: در همین راستا و در بخش تولید، برنامه ریزی برای تولید ۱۲ هزار مگاوات انرژی برق جدید انجام شد که ۱۰ هزار مگاوات آن از طریق نیروگاه‌های حرارتی و با مدیریت وزارت نیرو در حال اجراست و این بخش تاکنون بیش از ۸۰ درصد عملکرد دارد.

رضایی تصریح کرد: ۱۰ هزار مگاوات از این برنامه نیز بر عهده صنایع است که در این‌بخش نیز ۶۴۰۰ مگاوات احداث نیروگاه در حال اجرا است و ۱۰ هزار مگاوات دیگر نیز در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر در دستور کار است.

وی با بیان اینکه در سال ۱۴۰۲ رکورد تاریخی احداث نیروگاه در کشور شکسته خواهد شد، ادامه داد: هم‌زمان با برنامه‌هایی که در حوزه احداث نیروگاه و افزایش ظرفیت تولید برق اجرایی شده است، همچنین برنامه‌های گسترده‌ای با هدف توسعه ظرفیت تولید برق از طریق افزایش راندمان و بهره وری انرژی در دستور کار قرار دارد.

تولید نفت آمریکا برخلاف انتظاراتی که از کندی رشد آن وجود داشت، امسال افزایش یافت و این کشور را در صدر فهرست بزرگترین کشورهای تولیدکننده نفت جهان قرار داد.
تولید نفت آمریکا در سپتامبر، به بالاترین میزان در مقایسه با هر ماهی در تاریخ، رسید و پیش‌بینی‌های حاکی از آن است که این تولید همچنان افزایش خواهد یافت.
طبق نظرسنجی بار کلیز، تولیدکنندگان نفت آمریکا قرار است هزینه‌های سال ۲۰۲۴ خود را یک درصد کاهش دهند و شرکت‌های حفاری خصوصی، بودجه خود را به طور متوسط چهار درصد کاهش خواهند داد.تیلیگران نفت آمریکا پیش‌بینی کننده، می‌گویند با وجود بودجه‌های اندکی پایین‌تر از حد انتظار برای سال آینده، آمریکا به مدد افزایش بهره وری همچنان شاهد رشد تولید خواهد بود.
تولید اخیر تولید نفت آمریکا را در صدر پنج کشور بزرگ تولیدکننده نفت در جهان قرار داده است. بر اساس گزارش اوپک پرایس-این فهرست شامل عربستان سعودی، روسیه و عراق است که از تولیدکنندگان اوپک پلاس هستند و همچنین کانادا که یک تولیدکننده آمریکای شمالی است.

🇺🇸 **آمریکا**

آمریکا در حال حاضر بیش از ۱۳ میلیون بشکه در روز نفت خام تولید می‌کند که بیش از هر کشور دیگری است و در کوتاه مدت و میان مدت به سوری افزایش تولید پیش می‌رود. طبق جدیدترین داده‌های اداره اطلاعات انرژی آمریکا (EIA)، تولید نفت آمریکا در سپتامبر، به رکورد ماهانه جدید ۱۳.۲۲۶ میلیون بشکه در روز رسید.فرانسسکو سینیسکوا رئیس تحقیقات جهانی کالاها و مشتقات در بانک آمریکا، در خصوص چشم‌انداز انرژی این بانک به رویتز گفت: رشد تولید فقط مربوط به منطقه پرمیان نبوده است، ما شاهد احیای فعالیت بسیاری از مناطق نفت شیل در آمریکا هستیم. صنعت نفت شیل آمریکا اکنون به دنبال آن است که با هزینه کمتر و بهره وری عملیاتی بالاتر، نفت بیشتری تولید کند تا به سرمایه‌گذاران ثابت کند می‌تواند همزمان با رشد مستحده، بازدهی بالاتری برای سرمایه‌گذاران داشته باشد.

اداره اطلاعات انرژی آمریکا در چشم‌انداز کوتاه‌مدت انرژی خود در دسامبر اعلام کرد گفت:تولید نفت آمریکا امسال، به طور متوسط ۱۲.۹۳ میلیون بشکه در روز خواهد بود و در سال میلادی آینده، به ۱۳.۱۱ میلیون بشکه در روز افزایش خواهد یافت. افزایش تولید، صادرات بالاتر نفت خام و فرآورده‌های نفتی آمریکا را به دنبال داشته است.

🇸🇦 **عربستان سعودی**

عربستان سعودی که بزرگ‌ترین عضو اوپک و گروه اوپک پلاس است، دومین تولیدکننده بزرگ نفت در جهان در سال میلادی جاری بوده است. میانگین تولید نفت عربستان سعودی در نیمه اول سال ۲۰۲۳، حدود ۱۰.۲ میلیون بشکه در روز بود، اما از ماه ژوئیه، این کشور کاهش تولید داوطلبانه خود به میزان یک میلیون بشکه در روز را اجرا کرده و میانگین تولیدش در نیمه دوم سال، به ۹ میلیون بشکه در روز رسیده است. کاهش تولید عربستان که با هدف ثبات بازار اعمال شده، با افزایش عرضه تولیدکنندگان غیراوپک پلاس شامل آمریکا، برزیل، کانادا، گویان و تروژ، تا حدودی جبران شده است.

بهره‌برداری از ۱۲ هزار مگاوات ظرفیت نیروگاهی بدون مصرف سوخت جدید

معاون وزیر نیرو اظهار داشت: در این حوزه نیز بهره‌برداری از ۱۲ هزار مگاوات ظرفیت جدید نیروگاهی بدون مصرف سوخت جدید در دستور کار است که معادل ۲۰ میلیارد متر مکعب سوخت ۳ فاز پارس جنوبی برای کشور صرفه جویی در حوزه سوخت به همراه خواهد داشت.

وی گفت: تنها در بخش احداث واحدهای بخار نیروگاه‌های گازی ۱۲۰۰ مگاوات به ظرفیت تولید برق کشور افزوده شده است که معادل ۸ سال عملکرد دولت گذشته است و نیز برای ارتقای راندمان نیز تا کنون ۲۰۰۰ مگاوات شناسایی شده است که معادل ۸ سال عملکرد دولت قبل است. رضایی تأکید کرد: ارتقای استانداردها تجهیزات برقی و جلب مشارکت مردمی از طریق پاداش صرفه جویی از دیگر اقداماتی است که اجرایی شده و برای سال آینده نیز با هدف افزایش میزان مشارکت مشترکان در طرح‌های صرفه جویی طرح داد: اگر روند مصرف برق در اوج بار مصرف که در



معاون برنامه ریزی و اقتصادی وزارت نیرو با اشاره به اقدامات وزارت نیرو در ارتقای استاندارد کولرهای گازی و آبی و لامپ‌های الکتریکی و نیز ابلاغ اجباری شدن دستورالعمل‌های مرتبط با آن گفت: ارتقای استاندارد الکتروموتورهای صنعتی نیز در دست اجرا است و با جدیت پیگیری می‌شود. وی جایگزینی روشنایی معابر، ارتقای استاندارد موتور چاه‌های کشاورزی و راه اندازی بازار پیپنه سازی مصرف برق را از دیگر اقدامات وزارت نیرو به منظور افزایش راندمان مصرف برق در کشور عنوان کرد و افزود: با توجه به اینکه در فصل گرم سال ۲۰ هزار مگاوات بار سرمایه‌شی به شبکه سراسری برق کشور افزوده می‌شود که از کل مصرف جاری بسیاری از کشورها بیشتر است، برنامه‌ای جامعی جهت افزایش ظرفیت تولید و کاهش مصرف برق در برنامه هفتم گنجانده شده است که در قالب آن و تا پایان برنامه هفتم دست کم ۱۵ هزار مگاوات در این بخش صرفه جویی حاصل خواهد شد.

نسبت به سال ۱۴۰۰
معاون وزیر نیرو با مقایسه مصرف انرژی بخش صنعت در دوره قبیل و بعد از دولت سیزدهم، اظهار کرد: چنانچه با روال قبل از دولت سیزدهم حرکت می‌کردیم، نیاز بود در تابستان ۱۴۰۲ معادل ۳۴ میلیارد کیلووات ساعت به بخش صنعت برق تحویل دهیم، اما با افزایش تولید و کاهش مصرف بخش خانگی، میزان تحویلی برق صنعت به ۴۶ میلیارد کیلووات ساعت رسید که ۲۵ درصد از ابتدای دولت سیزدهم بیشتراست.

معاون وزیر نیرو با اشاره به مقایسه مصرف انرژی بخش صنعت در دوره قبیل و بعد از دولت سیزدهم، اظهار کرد: چنانچه با روال قبل از دولت سیزدهم حرکت می‌کردیم، نیاز بود در تابستان ۱۴۰۲ معادل ۳۴ میلیارد کیلووات ساعت به بخش صنعت برق تحویل دهیم، اما با افزایش تولید و کاهش مصرف بخش خانگی، میزان تحویلی برق صنعت به ۴۶ میلیارد کیلووات ساعت رسید که ۲۵ درصد از ابتدای دولت سیزدهم بیشتراست.

۱۴۰۰ مطالعات درباره نحوه انجام کار پاکسازی و روش‌های پاکسازی در این شرکت به جد پیگیری شد و از مراکز صنعتی مختلف که از روش‌های بایوپایل و لندتریمنت استفاده می‌کردند بازدید و از شرکت‌های مختلف برای ارائه روش‌های پاکسازی از جمله پاکسازی به روش حرارتی، پاکسازی با استفاده از سیال فوق‌بحرانی دی‌اکسید کربن، پاکسازی به روش انباشت زیستی و پاکسازی به روش تحریک زیستی دعوت شدوی ادامه داد: سرانجام با توجه به ویژگی‌های منطقه و با در نظر گرفتن ملاحظات زیست محیطی روش تحریک زیستی خاک برگزیده شد و در ادامه فعالیت خاک‌پالایی، تهیه شرح خدمات و نحوه ارائه کار به شرکت‌های دانش‌بنیان را با چالش‌هایی مواجه ساخت که سرانجام تابستان امسال قرارداد خاک‌پالایی با پروژه مزرعه زیستی با شرکت مهندسی و مشاوره نفت پاک امضا شد.

که این موضوع در تاریخ برق کشور قابل توجه است، یادآورشد: بر اساس آمار رسمی منتشره بانسک مرکزی در بخش رشد تولید صنایع منتخب، بالاترین سطح مدیریت مصرف برق و بیشترین رشد تولید مربوط به تیر و مرداد ماه بوده و این درحالیست که روش‌های مدیریت مصرف برق به هیچ وجه منجر به کاهش تولید در بخش صنعت نشده است و علاوه بر آن در آبان ماه که هیچ‌گونه محدودیتی در تولید برق وجود ندارد و بر اساس این گزارش رشد تولید منفی بوده است.

📌 **تحقق ۱۵۰ درصدی اهداف آیرسانی به شهرهای ۲سال**

وی با اشاره به سه چالش جدی در بخش آب در ابتدای دولت سیزدهم در تنش آبی، اضافه برداشت از منابع آبی و تعدد طرح‌های نیمه تمام ادامه داد: بر این اساس برنامه ریزی‌های مفصلی برای ایجاد تحول در بخش آب انجام شده است.

رضایی به برنامه‌های تعهد شده وزارت نیرو در ابتدای دولت سیزدهم در بخش آب اشاره کرد و گفت:در آیرسانی به شهرها تعهد این‌وزارتخانه ایجاد ۷۰۰ میلیون متر مکعب ظرفیت جدید در ۴ سال بوده است و این درحالیست که عملکرد ما در دو سال، تحقق ۱۵۰ درصدی را نشان می‌دهد.

معاون وزیر نیرو با بیان اینکه در بخش افزایش ظرفیت تأمین آب برای ۴ سال، ۵.۴ میلیارد متر مکعب تعهد داشتیم که اکنون عملکرد دو ساله ما تحقق ۶۵ درصدی را نشان می‌دهد، خاطر نشان کرد:علاوه بر این موضوع، برای رفع تنش آبی ۱۹۸۴ پروژه را پیشنهاد کرده بودیم که با وجود سه سال خشکسالی متوالی ۲۳۹ شهر رفع تنش آبی صورت گرفته است. وی از تحقق ۹۸ درصدی برنامه ۴ ساله در احداث شبکه آبیاری و زهکشی تا پایان امسال خبر داد و یادآور شد: همچنین در جمع آوری و تصفیه فاضلاب عملکرد ما تا کنون ۵۵ درصد برنامه ۴ ساله را نشان می‌دهد.

رضایی با بیان اینکه برنامه ریزی برای توسعه استفاده از ظرفیت آب نامتعارف در بخش صنعت و اجرای خطوط انتقال آب دریا انجام شده است، افزود: ما ۶ برابرکل ظرفیت ابتدای دولت طرح اجرا خواهیم کرد، نیمی از این منابع برای شرب و نیم دیگر برای صنعت اجرا خواهد شد.

نهادهای دولتی گیلان بیش از ۲ هزار و ۸۰۰م تبه، مورد پایش در نهادهای دولتی گیلان

داد و گفت: پایش دما تنها مختص به نهادهای اماکن دولتی نبوده و موارد مشترکین برمصرف در همه حوزه‌ها صورت بررسی قرار می‌گیرد. جمال نیکویی درخصوص مدیریت مصرف گاز در سازمان‌ها و ادارات استان بیان کرد: این نهادهای می‌توانند با استفاده از وسایل گازسوز استاندارد با بررسی انرژی بالا (A, B)، خاموش کردن وسایل گرمایشی در روزهای تعطیل، رعایت روشن نمودن وسایل گرمایشی یک ساعت پیش از شروع کار و خاموش کردن آن یک ساعت قبل از پایان وقت اداری و انجام بازرسی مستمر و عایق بندی موتورخانه‌ها تا حد زیادی در مصرف گاز صرفه جویی کنند. وی در خاتمه با اشاره به اهمیت موضوع اجرای این طرح بر عهده پاندهای دولتی درجات رعایت الگوی مصرف گاز طبیعی گفت: مهم‌ترین هدف از اجرای این طرح، نهدن‌پهناسازی فرهنگ مصرف ایمن و درست گاز طبیعی در بخش‌های مختلف جامعه است. لازم به ذکر است طرح پایش دمای ادارات و نهادهای دولتی تا پایان اسفندماه امسال ادامه خواهد داشت.

افزایش دما مصرف گاز را بالا برد!

سعد عقلی مدیر دیسپچینگ شرکت ملی گاز در گفت‌وگو با مهر با اشاره به مصرف بالای گاز در سال جاری با وجود افزایش سه درجه‌ای دما اظهار داشت: مصرف گاز در بخش خانگی، تجاری و صنایع غیر عمده به ۵۵۰ میلیون متر مکعب رسیده است که با توجه به افزایش سه درجه‌ای دما که در سال جاری داریم مصرف گاز باید تغییر چشمگیری داشته باشد در حالی که این گونه نیست‌وی ادامه داد: البته تنها عامل این افزایش مصرف نیست زیرا بخش تجاری و غیر عمده هم سهم قابل توجهی در این بخش دارند. متأسفانه شاهدیم که در بخش تجاری از سیستم‌های گرمایشی برای فضاهای خالی استفاده می‌شود.مدیر دیسپچینگ شرکت ملی گاز با اشاره به اعمال تشویق از ۱۵ تا ۲۰ درصد کاهش مصرف گاز در بخش خانگی، تشویق هیاهای و برای در نظر گرفتنی که از ۱۵ آذر تا پایان فصل سرد اجرایی می‌شود. این تشویقی‌ها مصاف بر اینکه پلکان اول تا سوم در نظر گرفته شده است پلکان‌های چهارم تا هفتم نیز با کاهش ۱۰ تا ۳۵درصد نسبت به سال گذشته جدا از اینکه بارانه مناسبی است آنها تخصیص داده می‌شود و قبوض مجانی دریافت می‌کنند پاداش‌های ویژه‌ای وجود دارد که قصد داریم آن را نقدی پرداخت کنیم و در صورتی که مشکل قانونی آن برطرف شود اعمال می‌شود‌وی در رابطه با قطعی گاز و پلاهای خالی از سسکته خاطر نشان کرد: پلاهای خالی از سسکته و پلاهای هستند که آخر هفته‌ها برای تفریح به ویلای خود می‌روند و در این مدت باید سیستم گرمایشی به خصوص بخاری‌ها خاموش باشند زیرا در هیچ کجای جهان گاز برای فضای خالی استفاده نمی‌شود. برای شناسایی این خانه‌ها زمانی که کنتور گاز مصرف را نشان می‌دهد و کنتور آب بدون مصرف است نشانگر خالی بودن آن ویلاست و حتی با مراجعه فیزیکی این امر قابل شناسایی و انجام است.

● ۵دی ۱۴۰۲ • ۱۲ جمادی الثانی ۱۴۴۵ • ۲۶ دسامبر ۲۰۲۳ • سه شنبه • روزگارمعدن • شماره ۱۲۲۰ • سال ششم •

بازداشت

گذر از هفت‌خوان رستم در دیار سیستان

مجید علیپوری

مجری طرح خطوط انتقال گاز

«طرح ژئرال‌های پروژه‌های سخت …» این تنها نامی است که می‌توانم روی طرح خطوط لوله هفتم و یازدهم سراسری گاز بگذارم، اما چرا «پروژه‌های سخت»؟ پروژه‌های خطوط انتقال گاز این طرح واقع در استان سیستان و بلوچستان از جمله پروژه «ایرانشهر – چابهار» نمونه عینی و خوبی برای این نام‌گذاری است. چنانچه امروز به استان سیستان و بلوچستان سفری داشته و بازدیدی از محل اجرای پروژه‌های این طرح داشته باشید به‌خوبی معنای «پروژه سخت» را درک و احداث چنین پروژه‌ای در این منطقه را گذر از هفت‌خوان رستم خواهید نامید. احداث «خط لوله ایرانشهر – چابهار» در مسیر ۲۹۰ کیلومتری از میان کوه‌های سر به فلک کشیده و مسیل‌های متعدد، بی‌شک نشان از توانمندی مثال‌زدنی ژئرال‌های این طرح در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران دارد.

📌 **خوان اول: نبرد با دیو زمان**

هنگامی که «پروژه خط لوله انتقال گاز ایرانشهر – چابهار» به‌دلیل وقفه‌ها و تأخیرهای طولانی که در اجرای این پروژه طی توافقاتمها و قراردادهای قبلی با پیمانکاران شده بود به طرح خط هفتم و یازدهم سراسری ابلاغ شد بدون شک «زمان» بااهمیت‌ترین موضوع و خوانی بود که باید از پس آن برمی‌آمدیم که در نخستین گام با تقسیم کار و واگذاری پروژه به چهار پیمانکار برای استفاده از ظرفیت چند پیمانکار داخلی به‌صورت هم‌زمان، مهم‌ترین تصمیم در به حداقل رساندن زمان اجرای پروژه را اتخاذ کردیم.

📌 **خوان دوم: گذر از میان کوه‌های استوار و سر به فلک کشیده**

به یاد می‌آورم برای نخستین بار که طی مأموریتی به استان سیستان و بلوچستان سفر کردم، تصور ذهنی‌ام استانی با شرایط جغرافیایی مسطح و رنگزارهای پهناور بود که تا کیلومترها ادامه داشت.اما همه این تصورات زمانی فروریخت که با مسیری سخت‌گذر از میان کوه‌ها در این پروژه مواجه شدم.شکافتن کوه‌ها و ایجاد مسیری از دل سنگ‌های سخت و باشی که بخش عظیمی از آن به کمک مواد ناریه انجام شد، تنها بخشی از مشکلات پیش رو برای احداث خطوط لوله بود. مسیرسازی «خط لوله ایرانشهر – چابهار» با حجم تقریبی ۱۰ میلیون مترمکعب، تنها یکی از خوان‌های واقع در مسیر این طرح در دل دیار رستم بود که با آن روبرو شدیم.

📌 **خوان سوم: نبرد با بی‌آبی**

بی‌آبی در این دیار سوسمین خوانی بود که برای مبارزه با آن دست به دعا برمی‌داشتیم و طلب باران می‌کردیم. کاهش بارندگی‌ها در سال‌های گذشته و خشک شدن چاه‌ها و رودخانه‌ها ما را به تأمین آب مورد نیاز آزمون از دیگر روش‌ها سوق داد. هدایت مسیل‌ها و ایجاد سد موقت برای ذخیره آب مورد نیاز تست یک سکشن و انتقال آن به سکشن‌های بعدی تنها راهی بود که ما را به ادامه کار امیدوار می‌کرد.

📌 **خوان چهارم: ایستادگی در برابر سیل**
مهاجرت زمین‌نشده و جذب نشدن آب حاصل از بارندگی‌های مقطعی و فصلی، نعمت باران را با جاری شدن سیلاب به تهدید تبدیل می‌کرد و موجب خسارت به پروژه می‌شد. باران‌های شدید مقطعی و کوتاه‌مدت که کیلومترها بالاتر به‌وقوع می‌پیوست سبب سیلاب در مسیر کارگاه‌ها می‌شد، در حالی که در موقعیت کارگاه‌ها اصلاً خبری از ابر هم نبود و این موضوع همه را غافلگیر و عملیات اجرایی را متوقف می‌کرد و برگرداندن شرایط به حالت اولیه برای مهیا شدن مقدمات کار موجب صرف زمان و تأخیر در انجام کار می‌شد.

📌 **خوان پنجم: بادهای موسمی**

بادهای موسمی ۱۲۰ روزه معروف سیستان، خوانی است که همه پروژه‌های این طرح در سطح استان را با چالش جدی مواجه کرده است. وزش طولانی‌مدت باد در روزهای متوالی با هجوم ریزگردها که بیش از چهار ماه سال جریان دارد فعالیت تیم‌های اجرایی خصوصاً جوشکاری و عایق‌کاری را متوقف و موجب تأخیر در عملیات اجرایی می‌شود. مدفون شدن لوله‌های رسیسه‌ده زیر خور‌ها‌ها خاک که توسط بادهای ۱۲۰ روزه سیستان به حرکت درمی‌آیند و گاه ارتفاع آن به چند متر هم می‌رسد تنها گوشه‌ای از نبرد بی‌پایان با بادهای موسمی بود که ما را وادار به تلاش مضاعف کرد.

📌 **خوان ششم: کمبود ماشین‌آلات، نبود امکانات و خدمات مربوطه**

خوان ششم، بر عهده محرومیت منطقه و نبود ماشین‌آلات مسیرسازی در سطح استان و تمایل نداشتن دستگاهداران دیگر استان‌ها برای فعالیت در این منطقه است. وجود پروژه‌های مشابه در دیگر نقاط کشور که از آب‌وهوای مناسب‌تری برخوردار بوده و از نظر بُعد مسافت هم نزدیک‌تر بودند سبب نبود انگیزه آنان برای ورود به میدان نبرد با کوه‌های سرخ‌سخت سیستان و بلوچستان شده و همواره یکی از مسائل جدی ما در احداث پروژه‌های استان تلقی می‌شود.

📌 **خوان هفتم: هم‌زمانی با پروژه‌های مشابه**

وجود پروژه‌های مشابه به‌ویژه پروژه اولویت‌دار «خط لوله انتقال نفت گوره – جاسک» سبب اختصاص ظرفیت کارخانه‌های فولاد، ورق و لوله‌سازی به این پروژه شد و تأمین لوله‌های مورد نیاز ما در سایزهای ۵۶ و ۴۲ اینچ را با تأخیر مواجه کرد که با وجود این مهم با برنامه‌ریزی و پیگیری‌های مستمر بر این مشکل نیز فائق آمدیم و سرانجام پایان سال ۱۴۰۱ همه پروژه‌های این طرح در سطح استان سیستان و بلوچستان با همه مسائل و خوان‌های پیش رو تکمیل و به بهره‌برداری رسیدند.شایان ذکر است هرکدام از این هفت‌خوان به تنهایی قادر به توقف هر پروژه‌ای بود اما استقامت و پایداری همکارانم در طرح خطوط هفتم و یازدهم سراسری گاز موجب به ثمر نشستن همه پروژه‌های در حال اجرا در سطح استان سیستان و بلوچستان در سال ۱۴۰۱ (جمعاً به‌طور ۷۶۰ کیلومتر) شد.حال که اندکی از فشارها و شرایط سخت آن ایام می‌گذرد، باید اذعان کنم در همان ایام سخت‌کوشی در خطوط میدان این پروژه‌ها به نبرد با هفت‌خوان سیستان منتهی بودیم، حمایت‌های بی‌درغ مدیران ارشد شرکت شامل حال ما بود و بدون این حمایت‌ها، بی‌شک هیچ پروژه‌ای به سر منزل مقصود نمی‌رسید.از این رو جا دارد از این فرصت استفاده کنم و از مدیرعامل، اعضای هیئت‌مدیره و رؤسای ادارا‌ها که در تمام لحظات پشتیبانی و حامی ما بودند تشکر و قدردانی کنم و این حمایت‌ها را عامل اصلی «انجام پروژه‌های سخت» در طرح خطوط لوله هفتم و یازدهم سراسری گاز اعلام کنم.

عرضه ۲۳۰ هزار تن شمش بلوم در بورس کالا

تالار محصولات صنعتی و معدنی بورس کالای ایران روز دوشنبه ۴ دی ماه میزان عرضه ۲۳۰ هزار و ۵۵ تن شمش بلوم، ۴۰ هزار تن آهن اسفنجی بریکت، ۴۰ هزار تن گندله سنگ آهن، ۸ هزار تن ورق رنگی، ۶ هزار تن ورق گالوانیزه و ۲ هزار تن ورق سرد بود. ۲۰ دستگاه مامیونت فورس کالین خوایدار ۶ تن بدون کاربری و ۲۰ دستگاه کامیون کشنده امپاور در تالار خودرو عرضه شد. تالار پتروشیمی و فراورده های نفتی هم عرضه ۳۴ هزار و ۲۴۱ تن مواد پلیمری و شیمیایی را تجربه کرد. در تالار سییمان هم ۲۴۴ هزار و ۸۱۰ تن سییمان عرضه شد.تالار حراج باز شاهد عرضه ۳۰ هزار تن تختال، ۵۰۶ تن پلی وینیل کلراید و ۸۰ تن مس کاتد بود، همچنین در تالار صادراتی ۲۴ هزار و ۳۴۵ تن قیر، ۱۰ هزار تن شمش بلوم و ۳ هزار تن گوگرد گرانوله عرضه شد.در بازار فرعی ۲ هزار تن شمش بلوم، ۵۰۰ تن کاتون، ۳۱۰ تن لوله فلزی درجه دو، ۲۰۰ تن تیتشو، ۲۰۰ تن تختال و ۴۰ تن الیاف استیپیل اکریلیک روی تابلو رفت. تالارهای بورس کالا درمجموع میزبان عرضه ۶۷۴ هزار و ۹۲۷ تن انواع کالا و محصول هستند.

بورای نوری؛ بانک مرکزی در راستای سیاست دولت برای مهار تورم به دنبال افزایش نرخ سود بانکی است

و این مسئله می‌تواند به جریان پول در بازار سرمایه تاثیر بگذارد و در کوتاه و میان مدت به رکود معاملات دامن بزند. موضوع مهار تورم به مهم‌ترین اولویت دولت بدل شده و در همین راستا بانک مرکزی تصمیم به افزایش نرخ سود بانکی گرفته و خبرها حکایت از این دارد نرخ سود بانکی همچنان حالا هم به بیش از ۲۵ درصد رسیده و از آنجایی که افزایش نرخ بهره باعث می‌شود سرمایه‌داران محاسبه سود سرمایه‌گذاری در بازارهای موازی را با نرخ سود بانکی مقایسه می‌کنند، دارای‌های خود را به بانک منتقل کرده و این سیاست روی بازار پول و حتی بازار کالایی تاثیر می‌گذارد. این اقدام بانک مرکزی که در ماه‌های اخیر منجر به ثبات نسبی و کاهش نرخ تورم شده با توجه به آثار منفی آن در سایر بازارها به نظر در کوتاه‌مدت و حداکثر میان مدت جابوگو خواهد بود و پسا توجه به اخبار بودجه‌ای و کسری‌های بزرگ به نظر ایدهای مناسب برای کل اقتصاد نیست و فقط می‌تواند مشکل دولت و خرید اوراق را برطرف کند.

از طرف دیگر دولت برای اینکه بتواند بخشی از کسری بودجه را از طریق اوراق جذب کند پسا بانک‌ها رقابت می‌کند، به‌طوری‌که گاهی انتشار اوراق گواهی سپرده عام با نرخ سود بالاتر از سپرده یکساله بانکی اتفاق می‌افتد، به همین دلیل جذابیت‌های سپرده‌گذاری در بانک‌ها به‌شدت کاهش می‌یابد. نرخ سود بین بانکی یک ابزار مهم اقتصادی محسوب می‌شود که بانک مرکزی برای سیاست‌گذاری‌های پولی خود از آن برای کنترل و کاهش سرعت رشد تورم در میان مدت استفاده می‌کند.

درحال حاضر بانک‌های مرکزی دنیا در سیاست‌گذاری پولی یک کریدور نرخ بهره تعریف می‌کنند، کف و سقفی تعریف می‌شود و معمولاً نرخ بهره هدف، در وسط این کریدور تعیین می‌شود. بنابراین می‌توان گفت که این سیاست بانک مرکزی اتفاق جدیدی برای بازار سرمایه به حساب نمی‌آید و به‌طور کلی اگر افزایش نرخ بهره تدریجی باشد شاید شوک جدیدی به بورس وارد نشود.

آلبرت بغزبان اقتصاددان در گفت‌وگو با بازار در پاسخ به این سوال که چرا نرخ بهره روی بازار سرمایه تاثیر می‌گذارد، گفت: در شرایطی که نرخ سود بازارهای مالی زیاد باشد از آنجایی که بانک‌ها یک بازار بدون ریسک



طرح: حسین عزیزاده

بدون شرح

سرعت‌گیر جدید بورس



پوده اما به دلیل تورم بالای ۴۰ درصدی عملا نرخ سود ۲۴ درصدی موثر نبوده بنابراین بانک مرکزی تصمیم دارد که نرخ سود بانکی را تا ۲۵ درصد افزایش دهد. از طرفی افزایش نرخ سود سپرده و تسهیلات، هزینه سرمایه در گردش و درنهایت نرخ تولیدی کالاها و تورم را افزایش می‌دهد.

بغزبان با بیان اینکه اگر بانک مرکزی به شکل مستمر افزایش یابد باعث کاهش نقدینگی در بورس و رکود بازار سهام می‌شود. از طرف دیگر افزایش نرخ سود تسهیلات باعث بهبود وضعیت عملیاتی بانک‌ها می‌شود

با توجه به این موضوع در مدل‌های ارزش‌گذاری در کوتاه‌مدت ممکن است باعث وقفه شود و بازار سهام دچار رکود شود. رشد نرخ سود بانکی به دلیل اینکه نشانه انتظارات تورمی است گاهی مواقع منجر به انحراف سرمایه به سمت بازار کالایی هم می‌شود. اما نرخ اگر نرخ سپرده حتی ۲۵ درصد هم باشد هنوز بهره حقیقی منفی است و باعث می‌شود مردم همچنان به سمت بازارهای کالایی مانند ارز، طلا و بازار سهام به حرکت کنند. البته برخی کارشناسان معتقدند که نرخ بهره بین بانکی مستقیم بر بازار سرمایه تاثیر نمی‌گذارد، چراکه نرخ بهره بین بانکی، یک نرخ شبه‌ای است و بانک‌ها با یکدیگر قرض می‌دهند و به نوعی نرخ استقراض بین بانکی است که تسویه می‌شود. اما نرخ سود سپرده‌ها و تاثیر مستقیم بر بازار سرمایه دارد و با نرخ بین بانکی فرق دارد و افزایش این نرخ نشان می‌دهد بانک‌ها جذب نقدینگی موفق نبوده‌اند.

همچنین افزایش نرخ بهره بین بانکی نشان‌دهنده سیاست‌های انقباضی در آینده خواهد بود و از آنجایی بغزبان با بیان اینکه اگر بانک مرکزی به شکل مستمر نرخ سود سپرده‌های بانکی را افزایش دهد، سرعت رشد اقتصادی کند می‌شود، گفت: با این کار نقدینگی را از بورس به سمت بانک هدایت می‌کند. البته باید توجه داشت که در هر صورت افزایش نرخ سود بانکی به اندازه سودهای جذاب بدون ریسک بعضی از صندوق‌های درآمد ثابت موجود در بازار نیست. به همین دلیل به پول‌هایی که چند وقت اخیر از بازار سهام خارج شده در صندوق‌های درآمد ثابت پارک شده‌اند.

زمانی که سود بدون ریسک افزایش می‌یابد سرمایه‌گذاران در معاملات بورس در قیمت‌های پایین‌تر تمایل به خرید سهام پیدا می‌کنند. البته بازار سرمایه از اواسط زمستان گذشته درگیر افزایش نرخ سود بانکی

آینده بورس در زمستان

تالار شیشه‌ای بورس تهران رفتاری همانند روز گذشته داشت و شاهد رفتاری معکوس در شاخص کل و شاخص هم وزن بودیم؛ اما توجه تا نیمه بازار شرایط اینگونه بود و در پایان معاملات شاهد سرخ پوشی تابلو بودیم.بورس تهران با شروع فصل بهار شروعی توفانی داشت اما اردیبهشت ماه به واسطه تغییر وضعیت‌ها و دخالت در چرخه و روند بازار، شاهد روند نزولی ادامه‌دار بودیم که هنوز این روند به پایان خود نرسیده و برخی از کارشناسان عقیده دارند که بورس تهران زمستانی بهتر را در پی خواهد داشت.

اگر بخواهیم واقع بین باشیم بازار سرمایه از اردیبهشت ماه

که دخالت و دستکاری‌ها مجدد شروع شد روز خوش ندیده و اکنون سعی دارد با خبر مثبتی خود را بازسازی کند که این روند کمی سخت و دشوار است؛ اما این انتظار وجود دارد که بازار سهام بتواند در زمستان خصوصا در ماه اسفند بازدهی مطلوبی کسب کند و حداقل در روزهای آخر سال ۱۴۰۲ سرمایه‌داران را شیرین کند. البته به نظر روزهای خوب اگر روند بازار مثبت باشد، نقدینگی از سایر بازارها نیز وارد این بازار مالی می‌شود و در نهایت شرایط مثبت و سودده می‌شود و بورس دوباره به روزهای اوج خود یعنی سرمایه‌گذاری و کسب سود ب‌قدرت باز می‌گردد.

هومن عمیدی، کارشناس بازارهای مالی گفت: بازار سرمایه

نسبت به بقیه بازارها جامانده است. این بازار بازدهی منظر

را نداشته است. خیلی‌ها متضرر شدند و از سال ۹۹ همین

وضعیت کنونی وجود دارد؛ ما بر این باور است که وضعیت

مجهولات بازار تکلیفش باید معلوم شود. به‌طور مثال نرخ

بهره بالا به بازار فشار می‌آورد. بانک مرکزی باید یکسری

متغیرهایی که قانونا به این سپرده شده را تعیین کرده و حل

کند. به‌طور مثال چرا نرخ تسعیر ارز برای ۶ ماهه اول سال

مشخص نیست؟ واقعا بانک مرکزی که یک مجموعه عرضی

و طولیل این کشور است در سه ماه گذشته هنوز نرخ تسعیر

حمید میرمعینی معتقد است که سیاست‌های مالی

و پولی تاثیر عمیقی بر معاملات بازار سرمایه دارند،

با افزایش و کاهش نرخ سود بانکی، به‌طور موثری بر

روند بازار اثر می‌گذارد، زیرا جریان نقدینگی از بورس

به سمت بازار پول خواهد رفت آن هم در شرایطی که

بازار به پول نیاز دارد تا بتواند به سمت قله حرکت کند

هدف دولت برای نرخ تورم ۳۰ درصد است و بانک

مرکزی با تعیین یک کریدور مشخص از نرخ بهره، باید

کمک کند به این هدف رسید و به اقتصاد جهت‌دهی

شود؛ پس نرخ بهره بین بانکی ابزاری است برای کنترل

و هدف‌گذاری تورم که در همه دنیا از آن استفاده

می‌کنند.حمید میرمعینی با اشاره به اینکه سیاست‌های

مالی و پولی تاثیر عمیقی بر معاملات بازار سرمایه دارند،

گفت: با افزایش و کاهش نرخ سود بانکی، به‌طور موثری

بر روند بازار اثر می‌گذارد، زیرا جریان نقدینگی از بورس

به سمت بازار پول خواهد رفت آنهم در شرایطی که

بازار به پول نیاز دارد تا بتواند به سمت قله حرکت کند.

ا و با تاکید بر اینکه بازار بانکی یک رقیب مشخص

برای بازار سرمایه است، افزود: در شرایط کنونی بسیاری

از بنگاه‌ها به تأمین مالی نیاز دارند و یک رقابت بین

بانک‌ها و شعب بانکی برای جذب نقدینگی وجود دارد

و افزایش نرخ سود یکی را راه‌های جذب پول بانک‌ها

در این حالت بازار سرمایه با چالش مواجه می‌شود.

افزایش نرخ سود سپرده موثری داشته باشد تا مدت

به زیان بورس تمام خواهد شد و عامل اصلی خروج

سرمایه از تالار شیشه‌ای و ورود آن به بازار پول یعنی

بانک‌ها می‌شود. در واقع جذاب‌تر شدن بازار پول به

عنوان اصلی‌ترین رقیب بازار سرمایه، می‌تواند سبب

کاهش جذابیت بازار سرمایه شود.بنگاه‌های اقتصادی

برای اینکه بتوانند تأمین مالی خود را با حداقل نرخ

بازار و با کاهش بیش از حد نرخ سود سپرده‌ها یا

به دامن بانک‌ها شوند. بنابراین تغییر نرخ سود تاثیری

در کلیت نقدینگی به معنای پولی که در بازارها در حال

گردش است دارد و در این میان برخی از سپرده‌گذاران

مردم را به تصمیم‌گیران نهایی برای سپرده‌گذاری بانکی

دعوت می‌کند.



فردین آقابزرگی

کارشناس بازار سرمایه

بازار سهام فصل پاییز را برخلاف تابستان بر مدار صعودی به اتمام رساند.شاخص کل بورس سومین فصل سال را با افزایش ۵.۴۸درصدی به اتمام رساند و این در حالی است که دامناجح اصلی بازار در تابستان در روند نزولی قرار گرفت و بیش از ۲درصد از ارتفاع خود را از دست داد.شاخص هموزن نیز در تابستان توانست بازدهی مثبت را به‌ثبت برساند؛ این در حالی است که بورس اوراق‌بهادار تهران، بهار سال‌جاری را توفانی آغاز و روبه‌رشد سپری کرده‌است، اما برخی از سیاستگذاری‌های اقتصادی اجازه نداد تا روند رو به صعود ابتدای سال ادامه یابد. از این‌رو شاخص‌کل که از ابتدای سال و تا نیمه اردیبهشت سطح تاریخی ۲میلیون و ۵۰۰هزار واحد را لمس کرده‌بود، اکنون و با از دست‌دادن این سطح بی‌سابقه و با ورود به چهارمین فصل سال در پایین‌ترین سطح کانال یعنی ۲.۲میلیون واحد سقوط کرده‌است.پس از اصلاح هفت ماهه نامگار اصلی تالارشیشه‌ای، به‌نظر می‌رسید با ورود به پاییز و تزریق حمایت‌های روانی در جهت انتشار گزارش ۶ماهه به بورس تهران، تمایلات صعودی در بازار روزبه‌روز افزایش یابد، اما این سناریو نه‌تنها محقق نشد، حتی خروج نیز سرعت گرفت. در روزهایی که بازار با رشد همراه بود نیز استراتژی معاملاتی سهامداران به ترس و احتیاط سهامداران خرد گره‌خورده‌است. حتی شواهد آماری نیز حکایت از این دارد که در سه ماه گذشته و در اکثر روزها ورود پول به شکل قابل‌توجهی از سوی حقیقی‌های بازار محقق نشده‌است.اگرچه در برخی از روزها بازار ورود پول را ثبت کرده اما در روزهای بعد به‌سرعت خروج قوی پول، آن‌هم به‌صورت مستمر را شاهد بودیم، بنابراین می‌توان با گذشت ۹ ماه از سال کمبود نقدینگی را یکی از معضلات اصلی و مباحث چالش‌برانگیز در این بازار مطرح کرد.در مورد عمده ورود پول بزرگ به تالارشیشه‌ای دلایل مختلفی را می‌توان بیان کرد اما آنچه بیش از هر‌عاملی به خرابان کند ورود پول حقیقی دامن زده- سیاستگذاری‌های اقتصادی دولت بوده‌است که حتی شرایطی را به‌وجود آورد که هدایت دستوری شاخص‌کل نیز نتوانست برای بازار برگ برنده‌ای جدی رو کند. حال با ورود به فصل زمستان نیز اهالی بازار سرمایه نسبت به ورود بورس به فازرواق با انهام دست‌وپنجه نرم می‌کنند، به‌ویژه اینکه برخی از صنایع بورسی همواره در زمستان با مشکلات عدیده‌ای مواجه می‌شوند و علاوه‌بر ریسک‌های موجود یک ریسک بزرگ دیگر را نیز درپیش دارند. یکی از ریسک‌های اصلی بورس در زمستان، کمبود انرژی به‌خصوص گاز مورد‌استفاده صنایع است. از آنجاکه عمده صنایع بورسی در حوزه فولاد، پتروشیمی و سییمان فعالیت می‌کنند، مباحث مرتبط با انرژی از مباحث بسیار مهم است و در سال‌های اخیر با حواشی بسیار همراه بوده‌است، به‌طوری‌که همواره افزایش نرخ حامل‌های انرژی علاوه‌بر ریسک‌های سنگینی که به بازار تحویل می‌کند؛ سبب احتیاط مضاعف از سوی سهامداران نیز می‌شود و حاشیه سود صنایع مرتبط را مورد هدف قرار می‌دهد.بررسی‌ها نشان می‌دهد، عامل نابسامانی و بحران در بورس تهران به عوامل مختلفی بازمی‌گردد. یکی از مهم‌ترین متغیرها در این میان تب سرد انتظارات تورمی است که شرایط متفاوت‌تری را برای همه بازارها رقم‌زده است، به همین دلیل اگر قرار باشد به ریسک‌های کنونی ریسک جدید دیگری نیز اضافه شود؛ سرمایه‌گذاران زیر بار ریسک دیگری نخواهندرفت.

نمای روز بروز

قدرت‌نمایی شیب‌ار یوم با ثبت رکوردهای جدید

ارزش کل دارایی‌های قفل‌شده (TVL) در شیب‌اریوم، بلاکچین لایه ۲ شیب‌ا، اخیرا افزایش یافته و برای اولین بار از ماه سپتامبر از یک میلیون دلار گذشته است. دست‌یابی به این نقطه عطف با افزایش قابل‌توجه نرخ توکن‌سوزی شیب‌ا در هفته گذشته همچونایی دارد.پس از رسیدن TVL شیب‌اریوم به سقف ۱.۱۳ میلیون دلار در ۲۳ دسامبر، این شاخص اکنون اندکی کاهش یافته و به ۱.۰۳ میلیون دلار رسیده است. داده‌های درون بلاکچینی DeFillama نشان می‌دهند که بیشتر TVL شبکه شیب‌اریوم بدون به صرافی‌های غیرمتمرکز است. صرافی‌های MarsSwap و ChewySwap تقریباً ۸۲۰۰۰۰ دلار از TVL این بلاکچین را تشکیل می‌دهند.قدرت‌نمایی شیب‌اریوم با ثبت رکوردهای جدید؛ هدف بعدی قیمت SHIB چیست؟این بلاکچین لایه ۲ همچنین شاهد افزایش تراکنش‌ها در ماه دسامبر بوده است. شیب‌اریوم به طور متوسط حدود ۷ میلیون تراکنش روزانه داشته که مجموع تراکنش‌ها را به ۱۷۷ میلیون رسانده است. این اعداد نشان‌دهنده رشد و افزایش پذیرش این بلاکچین از زمان حل چالش‌های اولیه راه‌اندازی آن در ماه آگوست است.از طرفی طی هفته گذشته، افزایش ۹۷ درصدی نرخ توکن‌سوزی منجر به خروج بیش از ۱۷ میلیارد توکن SHIB از شبکه شده است. به این ترتیب، اکنون تقریباً نیمی از کل موجودی شیب‌ا در فرایند توکن‌سوزی از بین رفته است.همچنین، داده‌ها نشان می‌دهند که بیش از ۸ ترنسیلیون توکن SHIB (معادل ۸۸ میلیون دلار) از ماه نوامبر، از صرافی‌ها خارج شده است. به طور معمول، خروج توکن از صرافی‌ها به معنی احتمال صعود قیمت آن است؛ زیرا دارندگان تمایلی به فروش ندارند.علی‌رغم همه این داده‌ها، قیمت توکن SHIB در ماه گذشته بیش از ۲۳ درصد افزایش یافته است. با این حال، علی‌ماریتینز، تحلیلگر تکنیکال، معتقد است که اگر این توکن موفق شود بالای سطح حمایت ۰.۰۰۰۱۰۳ دلار باقی بماند، هدف بعدی قیمت آن ۰.۰۰۰۰۱۴۰ دلار خواهد بود.

تعداد دارندگان بلندمدت اتریوم از بیت کوین پیشی گرفت

با توجه به داده‌های IntoTheBlock، دارندگان بلندمدت اتریوم از نقد کردن دارایی‌های خود خودداری می‌کنند که به این ارز دیجیتال کمک کرده است به سفته‌های قیمتی جدیدی برسد. طبق گزارش این سایت، حجم اتریومی که در اختیار هولدرهای بلندمدت قرار دارد، از اول دسامبر تا کنون به بیش از ۷۰ درصد رسیده است. این معیار برای بیت کوین نزدیک به ۷۰ درصد است.

تعداد دارندگان بلندمدت اتریوم از بیت کوین پیشی گرفت؛ این به چه معناست؟وجود دارندگان بلندمدت برای سلامت هر بلاکچینی حیاتی است، به این دلیل که آن‌ها صرف‌نظر از نوسانات یا عملکرد قیمت، به ندرت دارایی‌های خود را می‌فروشند. بنابراین، افزایش اتریوم‌های متعلق به دارندگان بلندمدت نشان‌دهنده این است که آنها به پتانسیل بلندمدت این دارایی اطمینان کامل دارند. در زمان نگارش این خبر، قیمت اتریوم با ۳۶۹ درصد افزایش در هفت روز گذشته به ۲۲۹۰ دلار رسیده است.با توجه به پتانسیل بلندمدت قیمت اتریوم، شاخص رکود (Dormancy) این ارز دیجیتال نیز مورد بررسی قرار گرفته است. این شاخص، بینشی از احساسات دارندگان بلندمدت ارائه می‌دهد. تا تاریخ ۲۳ دسامبر، رکود اتریوم مقادیر بالایی را نشان داده است. این مقادیر به معنی افزایش تراکنش کوین‌های قدیمی است. با این حال، در زمان انتشار این خبر، این شاخص به ۶۷۶۱ تراکنش افزایش یافته است. معنی این است که دارندگان از خرج کردن کوین‌های قدیمی خودداری می‌کنند.اگر این شاخص پایین باقی بماند، آنگاه ممکن است اتریوم در یک رالی در کوتاه‌مدت، افزایش قیمت قابل‌توجهی را تجربه کند. در نمودار چهار ستاعه ETH/USD نیز نشانه‌هایی از صعود دیده می‌شود. میانگین متحرک نمای ۵۰ روزه، میانگین متحرک نمایی ۲۰۰ روزه را به صورت صعودی قطع کرده است. چنین تغییراتی به معنی احتمال صعود در کوتاه‌مدت است.بنابراین، به نظر می‌رسد که اکنون فرصت مناسبی برای خرید این ارز دیجیتال توسط افرادی باشد که قصد دارند آن را به صورت بلندمدت نگهداری کنند.

آیا سولانا واقعا قاتل اتریوم خواهد شد؟

در اتفاقی قابل‌توجه، ارز دیجیتال سولانا که از آن تحت عنوان «قاتل اتریوم» نیز یاد می‌شود، با ثبت یک رشد فوق‌العاده ۲۰۰ درصدی در برابر اتریوم در چند ماه گذشته، گمانه‌زنی‌های بسیاری را در جامعه کریپتو ایجاد کرده است. همان‌طور که در خبرهای قبلی رمزاز نیز هم گزارش شد، قیمت سولانا اخیرا با یک رشد شگفت‌انگیز از ۱۱۰ دلار فراتر رفته است. نقطه عطفی که از آوریل سال ۲۰۲۲ مشاهده شده بود.در همان دوره، نمودار قیمت SOL/ETH نیز نظیر را نشان داده و به ۰/۰۵۱ ETH ازای هر توکن سولانا رسیده است. چنین افزایشی از دسامبر ۲۰۲۱ مشاهده نشده بود و این روند هیچ نشانه‌ای از کاهش را نشان نمی‌دهد.کنکته قابل توجه این است که در حالی که سولانا این افزایش انفجاری را تجربه کرده، اتریوم نسبتاً آرام و بازاریابی سطح بالایی داشته است. سولانا این افزایش شده است. این موضوع، گمانه‌زنی‌هایی را برانگیخته مینی بر اینکه دوران تسلط اتریوم ممکن است رو به زوال باشد. به این ترتیب، تحلیلگران اکنون این سوال را مطرح می‌کنند که آیا سولانا آماده می‌شود تا اتریوم را برای همیشه از سلطنت خلع کند یا خیر. در همین راستا، برخی از رسانه‌ها می‌گویند که اتریوم ممکن است در گذشته مانده باشد، در حالی که افزایش شهرت و آوازه سولانا نشان می‌دهد که این شبکه آینده را ترسیم خواهد کرد.

چرا سلسلتیا گزینه مناسبی برای ثروتمند شدن در سال

۲۰۲۴ است؟

در سال‌های اخیر، کریپتوکارنسی‌ها دنیای مالی را تحت تأثیر قرار داده‌اند و سرمایه‌گذاران دائماً به دنبال فرصت‌های بزرگ بعدی هستند. همان‌طور که در خبرهای قبلی رمزاز نیز هم گزارش شد، سلسلتیا (TIA) یکی از رمزازهای جدید است که در مدت کمی توانست توجه معامله‌گران و سرمایه‌گذاران بسیاری را به خود جلب کند.تیم سلسلتیا اخیراً اعلام کرد که به اکوسیستم Orbit آربیتروم خواهد پیوست. به عبارت دیگر، کاربران اکنون می‌توانند یک زنجیره Orbit را در شبکه آزمایشی Sepolia با استفاده از سلسلتیا مستقر کنند. پس از انتشار این خبر، قیمت TIA از ۱۲/۷۷ دلار در ۱۹ دسامبر، به محدوده فعلی در ۱۴/۲ دلار افزایش یافته است.از دیدگاه تکنیکال، این روند صعودی ممکن است ادامه یابد؛ زیرا شاخص ترس و طمع سلسلتیا اکنون دارای رتبه ۷۴ (ضعف) است. علاوه بر این، دیگر شاخص‌های تکنیکالی نیز نشانه‌های صعودی را برای سلسلتیا نشان می‌دهند.این توجه به کاهش چشمگیر سلسلتیا و پتانسیل امیدوارکننده آن برای صعود، جای تعجب نیست که سرمایه‌گذاران و تحلیلگران نسبت به آینده این ارز دیجیتال خوش‌بین هستند. کارشناسان پیش‌بینی می‌کنند که قیمت سلسلتیا در سه ماهه اول سال ۲۰۲۴ به ۱۹/۶۷ دلار برسد. در همین راستا، ورود سلسلتیا به جمع ۲۰ ارز دیجیتال برتر بازار هم محتمل به نظر می‌رسد. از این رو، سلسلتیا می‌تواند انتخاب جذابی برای کسانی باشد که به دنبال موج صعودی بعدی هستند.