اولین و یگانه روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

دوشنبه ۱۲ دی ۱۴۰۱ • ۹ جمادی‌الثانی ۱۴۴۴ • ۲ ژانویه ۲۰۲۳ • سال پنجم • شماره ۹۹۳ • ۸صفحه • قیمت ۳۰۰۰ تومان



اخذ تصمیمات غیرکارشناسی ادامه دارد

تفاوت ارز نیمایی و بازار آزاد از مشکلات جدی تولیدکنندگان است که بارها این موضوع را تهدیدی برای تولید می دانند. حالا ثبات نرخ ارز نیمایی که رییس کل جدید بانک مرکزی به آن تاکید دارد می تواند بر میزان آمارهای صادراتی در ماه های باقی مانده در سال ۱۴۰۱ اثر گذار باشد. صادرات مواد و محصولات معدنی نقش مهمی در ارز آوری این بخش دارد...

۴



در پیچ واردات ماشین آلات مانده‌یم

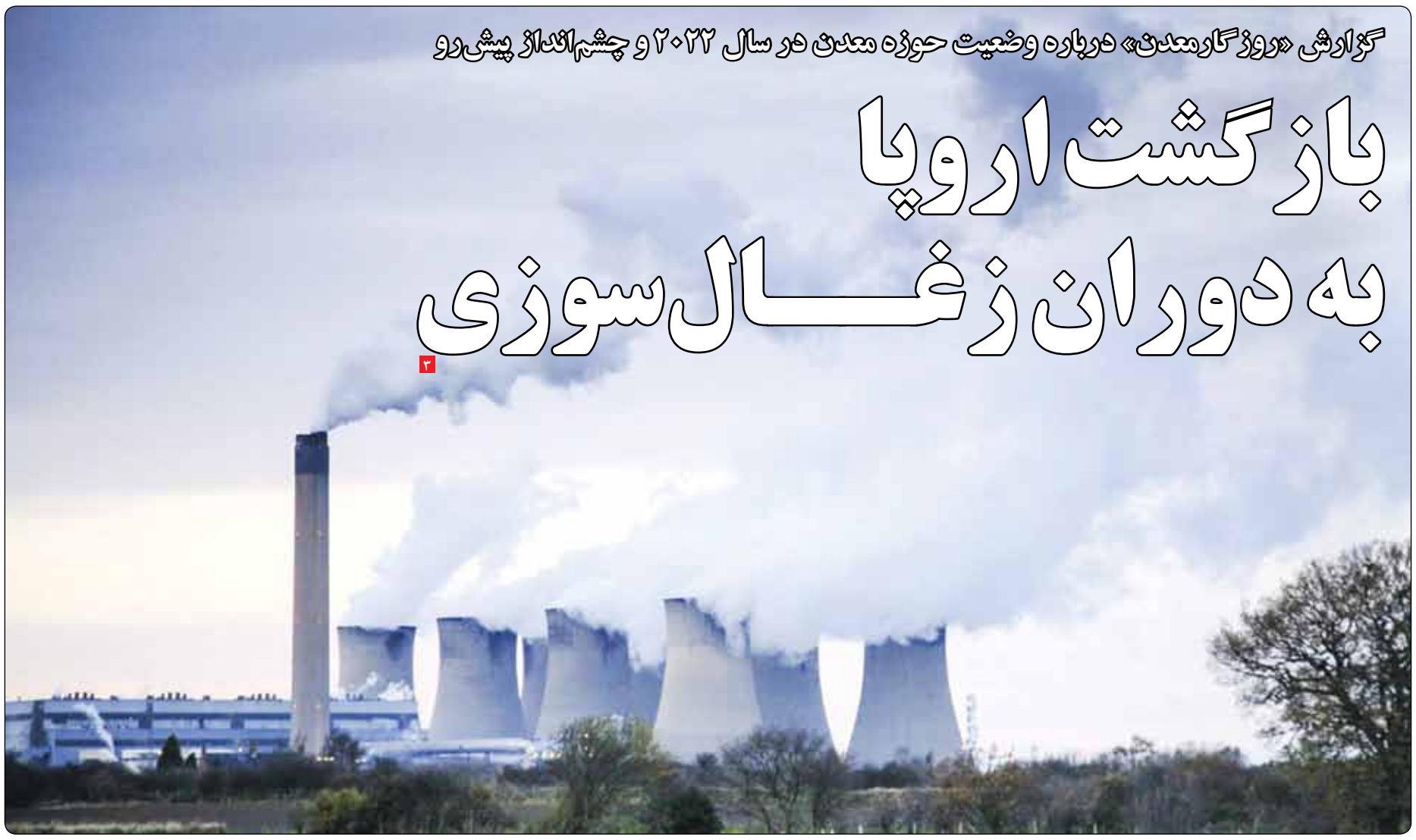
درحالی معدنکاران کشورهای توسعه یافته از تجهیزات و ماشین‌آلات به روز استفاده می‌کنند که در ایران هنوز موفق نشدیم از پیچ و خم واردات ماشین‌آلات عبور کنیم و هر روز موانع جدیدی از سوی دولت ایجاد می‌شود فرسودگی تجهیزات می‌تواند به درآمدزایی و تولید معادن آسیب‌های غیرقابل جبرانی وارد کند این درحالی است که بهره‌برداری از ذخایرغنی معدنی در گرو تامین...

۲

گزارش «روزگارمعدن» درباره وضعیت حوزه معدن در سال ۲۰۲۲ و چشم‌انداز پیش‌رو

بازگشت اروپا به دوران زغال‌سوزی

۳



سرمقاله



مالیات‌را بردرآمد می‌بندند،نه‌بر تورم (قسمت‌اول)

۲

یادداشت



سال عهدشکنی

۳

تیتر روز

رکود اقتصادی تهدیدی برای بازارهای کالایی

سال ۲۰۲۲ میلادی روزهای درخشان و مثبتی را برای بازارهای مالی و کالایی دنیا رقم نزد. تورم گسترده و رو به رشد در اقتصادهای بزرگ دنیا، اتخاذ سیاست‌های انقباضی برای کنترل نرخ تورم که آن‌قدرها هم نتیجه‌بخش نبود و در ادامه واهمه جدی از بروز رکود اقتصادی در آینده نزدیک، بزرگ‌ترین چالش‌هایی بودند که مانع صعود قیمتی در بازار سهام و همچنین بازارهای کالایی دنیا شدند. اتفاقات پیش‌بینی‌نشده همچون حمله روسیه به خاک اوکراین از دیگر حوادث تاثیرگذار بر بازارها در سالی که ساعاتی پیش به پایان رسید، بودند. باوجود اینکه نرخ نفت در ماه‌های نخست امسال در کانال ۸۰ دلاری نوسان داشت و این روزها...

۷





روزگار معدن

اخبار

۲ دوشنبه
● ۱۲ دی ۱۴۰۱
● ۹ جمادی‌الثانی ۱۴۴۴
● ۲ ژانویه ۲۰۲۳
● سال پنجم ● شماره ۹۹۳

سرمقاله

مالیات را بردرآمد می‌بندند، نه بر تورم

(قسمت اول)



سعیدصمدی
دبیرانجمن‌زغال‌سنگ‌ایران

اگـر مالیات به مفهـوم کلیـه پرداخت‌های هر شغل به دولت در نظر گرفته شود، وجوه پرداختی بخش معدن را می‌توان را به ۲ یا ۳ دسـته تقسیم کرد. اول حقوق دولتی اسـت که برمبنای ظرفیت پروانه معدنی باید به وزارت صمت پرداخت کنیم. بعضی از معدنداران، مالیاتی را باعنوان بهره مالکانه پرداخت می‌کنند که مخصوص معادنی اسـت که پروانه‌اش به‌نام دولت اسـت و بهره‌بردار در آن کار می‌کند و در نهایت، همین مالیاتی که رایج اسـت و به همه مشـاغل تعلق می‌گیرد، کـه مالیات بر درآمد نامیده می‌شـود. ۲ نوع مالیاتی که در ابتدا از آن نام بردیم، ارتباط مسـتقیمی به‌میزان سـود و درآمـد ندارد. به‌عبارت دیگر، مسـتقل از مقدار استخراج و میزان سود است. حتی گاهی این نکته هم در نظر گرفته نمی‌شود که بهره‌بردار به‌میزانی که در پروانه ذکر شـده، استخراج انجام داده است یـا خیر. در هر حال این عدد ثابت اسـت. مالیات نوع سـوم، به‌طوردقیق به مفهوم رایج کلمه همان مالیاتی است که براساس نوع فروش محاسبه و در نظر گرفته می‌شود. برای این مورد آخر مودی باید مسـتنداتی که اداره دارایی نیاز دارد، ارائه کند تا روشـن شـود که میزان فروش و سود چقدر بوده اسـت و براساس آن مالیات محاسبه و اخذ خواهد شد.

امـا در اینجـا ذکر یـک نکته ضروری اسـت. باید دانسـت کـه فعالیت معدنـی تفاوتی ماهوی با سـایر مشـاغل دارد. در فعالیت‌هـای حرفه‌ای، دیگـر موضوعی و چالشـی با عنوان آماده‌سـازی یـا آینده‌نگـری وجـود نـدارد. به‌طورمعمول در بیشـتر فعالیت‌های حرفـه‌ای کل درآمدهای این نوع مشاغل عبارت اسـت از میزان فروش منهای هزینه، که سـود به‌دست‌آمده را مشخص می‌کند، اما در بخـش معدن ضرورت‌هـای دیگری وجود دارد که در قالب موضوع آینده‌نگری قرار می‌گیرد. به‌عنوان‌مثال از فعالیت‌های اکتشـافی می‌توان نام برد. این اقـدام را باید با اسـتفاده از درآمد امروز انجام داد تا در نهایت ۱۰ تا ۱۵ سال دیگر به‌نتیجه برسـد و دیگران از آن بهره‌مند شـوند و به‌تبع آن تولید در کشور با نظم و ثبات پیش برود.

اما مشکل اینجا است که وزارت دارایی از اساس فعالیت‌های اکتشـافی معدنداران را جزو هزینه‌ها به‌حسـاب نمی‌آورد. اینجا تناقـض بزرگی وجود دارد. اگر قبـول داریم که این چنین فعالیت‌هایی در راسـتای منافع کشور است و ثمرات آن نصیب عموم مردم می‌شـود، بهتر اسـت کـه نه‌تنها در فهرسـت هزینه‌ها منظور شـود که حتی به‌عنوان محلی برای هزینه‌کرد مالیات مدنظر قرار گیرد.

این مشـکل در مـورد معادنی هم کـه اقدام به فعالیت‌های زیرساختی و زیربنایی در منطقه خود می‌کنند، به چشـم می‌خورد. در واقع بسـیاری از اوقات اثبات اینگونه اقدامات و فعالیت‌ها برای اداره دارایی دشوار اسـت و ادله معدنداران رد می‌شود. ایـن در حالی اسـت که هـر فعالیـت زیربنایی و عمرانی کـه در منطقه انجام می‌شـود ـ به‌عنوان مثال جاده‌ای کشـیده می‌شود و مسیری به‌وجود می‌آید ـ هم مورداسـتفاده معدنکار قرار می‌گیرد، هم مردمی که در آن منطقه سکونت دارند - همه از آن بهره می‌برند.

به‌طبع باید مجموعه‌های مالیاتی و ممیزان دید خود را نسـبت به این فعالیت‌ها متفاوت‌تر کنند، اما در بسیاری از موارد، این قبیل اقدامات را حتی به‌عنوان هزینه هم قبول نمی‌کنند.

چـون اگر این هزینه‌ها محاسـبه شـود، مبالغ آن باید از درآمد و سـود معدنکار کسـر شود و در نهایت مالیات کمتری به درآمد معدن تعلق خواهد گرفت.

اسـاس بحثـی که مـن در حوزه مالیـات مواد معدنـی دارم، این اسـت که دولت باید به‌سـمت و سـویی حرکت کنـد که معدنکار اجازه داشـته باشـد، بخشـی از درآمدهای خـود و پولی را که باید به‌عنوان مالیات پرداخت کند، برای اکتشـاف یا آینده‌نگری معدن یا توسعه زیرساخت‌ها هزینه کند، اما این موضوع در قانون لحاظ نشـده است. در ارتباط با معافیت مالیاتی باید بر این نکته تاکید کرد کـه در بخش معدن معافیت مالیاتی چندانی در نظر گرفته نشده است.

ادامه دارد...



رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران:

در پیچ واردات ماشین آلات ماندیم

گروه معدن

درحالی معدنکاران کشـورهای توسعه یافته از تجهیزات و ماشین‌آلات به روز استفاده می‌کنند که در ایران هنوز موفق نشـدیم از پیچ و خم واردات ماشـین‌آلات عبور کنیم و هر روز موانع جدیدی از سـوی دولت ایجاد می‌شود فرسودگی تجهیزات می‌تواند به درآمدزایی و تولید معادن آسـیب‌های غیرقابل جبرانی وارد کند این درحالی است که بهره‌برداری از ذخایرغنـی معدنی در گرو تامین نیازهای تولیدکنندگان است.

درهمین زمینه حسن حسینقلی، رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران به فولادبان گفت: در حوزه تولید و تامین ماشـین‌آلات معدنی با مشـکلات متعددی روبه رو هستیم.

وی اظهارکرد: افرادی که در صنایع معدنی مشغول به کار هستند، بدون ماشین‌آلات نمی‌توانند فعالیتی داشته باشند، نخستین مشـکل آنها این است که باید بتوانند ماشین‌آلات نو یا دسـته دوم بخرند، دومین مشـکل تامین قطعات برای تعمیرات و نگهداری ماشـین‌آلات است و سومین مورد هم ارائه سرویس خدمات پس از فروش است.

رئیس کمیسـیون معـدن و صنایـع معدنی اتـاق ایران اظهارکـرد: در این بخـش افرادی واردکننده ماشـین‌آلات هستند و پس از مونتاژ در داخل کشور به فروش می‌رسانند اما مشـکل اینجاست که مثلا ماشینی را یک و نیم میلیارد تومـان خریداری می‌کننـد اما چهار و نیـم میلیارد تومان می‌فروشند.

حسـینقلی اضافه کرد: اگر بخواهیم ماشـین‌آلات معدنی را تقسـیم بنـدی کنیم، حداقـل ۲۰ نوع ماشـین داریم و هـر کدام اندازه‌های مختلفی دارنـد. به طور مثال یک لودر یا بولدوزر یا بیل مکانیکی از چند جز تشـکیل شـده است که قسـمتی از آن موتور ماشـین معدنی است، حال سوال پیش می‌آید که شـرکت‌هایی که تولیدکننده هسـتند چه نـوع موتورهایی در چه انـدازه‌ای تولیـد می‌کنند و جواب این اسـت که هیچ شـرکتی، موتور تولید نمی‌کند، زیرا که تولید موتور تابع عواملی اسـت مانند شرایط تولید، اندازه‌ها و میزان تولید.

نائب رئیس کمیسـیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران توضیح داد: اگر ۲۰ هزار دسـتگاه ماشـین‌آلات معدنی نیاز روز باشـد و اگر بخواهیم سـالی ۲ تا ۳ هزار دستگاه تولید کنیم، این تعداد ماشـین تقسیم می‌شـود به انواع مختلف ماشـین‌آلات معدنـی مثل بولدوزر که این نوع ماشـین نیز مدل‌هـای مختلفـی دارد که با توجه به کارکـرد آن موتور خاص خود را دارد.

وی تصریح کرد: اگر شـرکتی مدعی تولید موتور اسـت، باید حداقل ۴۰ نوع موتور مختلف برای ماشین‌آلات معدنی تولید کند، زیرا یک نوع موتور تولید نمی‌شـود و باید صرفه اقتصادی به واسطه میزان تولید داشته باشد و هیچ گاه برای تولید ۵۰۰ دستگاه موتور خط تولید ایجاد نمی‌کنند و فقط شـرکت‌های بزرگ در دنیا هستند که موتور تولید می‌کنند. به طور مثال، شـرکت کوماتسو هم قطعات هیدرولیک را از شرکت هیتاچی خریداری می‌کند.

وی اظهارکرد: شرکت‌های تولیدکننده ماشین‌آلات معدنی که مدعی تولید ماشـین‌آلات معدنی هستند، نمی‌توانند به صورت کامل ماشین‌آلات تولید کنند. این شرکت‌ها حداکثر می‌توانند شاسـی تولیـد می‌کنند که درصـدی از تولید را شامل نمی‌شود.

حسـینقلی تصریح کرد: تولیدکننـدگان مدعی تولید به صورت غیر واقعی هسـتند و درباره تولیداتشـان جوسازی می‌کننـد، مثـلا به شـرکت هپکو سـفارش ۱۰ دسـتگاه ماشـین‌آلات معدنی دادیم و زمان تحویل را جویا شدیم که در جواب ۷ ماه مدت زمان قرار دادند با سـه برابر نرخ بازار، این در حالی اسـت که می‌توانیم با هزینه کمتر ماشین‌آلات وارد کنیم.

به گفته وی، در چهار سـال گذشـته براساس سیاست‌ها، ورود ماشـین‌آلات معدنی ممنوع شـد و تبعـات این اقدام تـا الان گریبانگیـر تولیدکنندگان اسـت، زیـرا نمی‌توان بـا بیل و کلنگ مواد معدنی را اسـتخراج کـرد و در طرف دیگـر ماجـرا، دولـت قـرار دارد و وظیفـه دولـت تنظیم رابطـه تولیدکننـده صنایـع معدنی بـا واردکننـدگان یا تولیدکنندگان ماشـین‌آلات معدنی اسـت و نخستین اقدام دولـت ممنوعیـت واردات ماشـین‌آلات بـود و توصیه به حمایت از تولیدات داخلی و متاسـفانه تولید داخلی هم که نداریم.

نائب رئیس کمیسـیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران در ادامـه گفت: دولت به جای حل اصل ماجرا به حواشـی می‌پردازد.

در این میان، قانونی به نام خودرو وجود دارد که این طور تعریف شده سواری، اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیونت و ماشین‌آلات راهسازی و اگر دولت بگوید ممنوعیت واردات خـودرو داریم همه این موارد را شـامل می‌شـود و موضوع واردات ماشـین‌آلات معدنـی درگیـر این قانون شـد، این موضوع درحالی است که براساس ماده ۱۰۹ و ۱۱۰ معادن، واردات ماشـین‌آلات معدنی آزاد اسـت و ضوابط مختص به خود را دارد که باید سـن ماشـین‌آلات معدنی زیر ۵ سال باشـد که رایزنی کردیم و به ۱۰ سال تبدیل کردیم و همان هم اجرایی نشد.

وی اظهارکـرد: به شـرایط موجـود اعتراض داشـتیم و گفتیم تولیدکنندگان صنایع معدنی برای فعالیت‌هایشـان احتیاج بـه ماشـین‌آلات دارند و در صورت تامین نشـدن تجهیـزات، تولیـدات آنهـا نـزول خواهـد کـرد و اجـازه خواسـتیم کـه حداقـل ماشـین‌آلات معدنی دسـته دوم وارد کنیـم، زیـرا پولـی بـرای واردات ماشـین‌آلات نـو نداریم

نائب رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران در ادامه خاطرنشان کرد: اگر می‌خواستیم ماشین‌آلات هم وارد کنیم، براسـاس ماده ۱۱۹ قانون گمرکی از معافیت مالیاتی اسـتفاده می‌کردیم و متاسـفانه امسـال در مجلس شورای اسلامی این مورد هم لغو شد.

حسـینقلی گفـت: دولـت بایـد اقداماتی برای تسـهیل مشـکلات تامیـن یـا واردات ماشـین‌آلات معدنـی انجام دهـد تـا بتوانیم تولید کنیم و نخسـتین قـدم آن، اصلاح قانون خودرو اسـت و قدم بعدی ماشـین‌آلات نو یا دسـته دومـی که در گمرکات کشـور موجود هسـتند بـا گرفتن مصوبـه و ضوابـط آسـان، آزاد کننـد یـا مصرف‌کننـده خـودش ماشـین‌آلات معدنـی وارد کنـد تا تولیـد ادامه داشته باشد.

دست و پنجه نرم کردن فولادی‌ها با مازاد عرضه



یک کارشـناس فولادی معتقد است که به دلیل نبود نقدینگی و تقاضا در بازار، با وجود نوسـانات اخیر نرخ ارز و نهاده‌های تولید، نرخ محصولات فولادی حدودا ثابت باقی ماند و یا کاهش داشته باشد.

حسام‌الدین والی در گفت‌وگو با فولادبان در تحلیل صنعت فولاد بیان کرد: با توجه به شرایط موجود در بازار فولاد که با بحث مازاد عرضه روبه‌رو شـده است، مشکلاتی در حوزه تأمین منابع برای پروژه‌ها وجود دارد.

وی گفـت: بـه دلیل وضعیـت بودجه عمرانـی تقاضا در این صنعت به شـدت کاهـش پیدا کـرده و محصـولات عرضه شـده در بـورس کالا، بـا عدم اسـتقبال مصرف‌کننـدگان و فعـالان بـازار همراه شـده اسـت. وی با بیان اینکه محصولات فولادی موجـود در بورس کالا، به صورت اعتبـاری خریـداری می‌شـوند، چرا که نقدینگی و تقاضـا وجود ندارد، افزود: این اتفاق باعث شده باوجود افزایش نرخ ارز و نهاده‌های تولیـد، نرخ محصولات فولادی حدوداً ثابت باقی بماند و یا کاهش داشته باشد.

این کارشـناس حوزه فولاد با اشـاره به شرایط بحرانی برخی شرکت‌های فولادی، تصریح کرد: شـرکت‌های تولیدکننده در حـوزه فولاد دچار وقفه شـده‌اند و بخش خصوصی نیز با مشـکلات نقدینگی دست و پنجه‌نرم می‌کند.

از طرفـی، مشـکلات و کمبودهایـی در زمینـه فـروش و تأمیـن مـواد اولیه این شـرکت‌ها وجـود دارد و تمامی این مـوارد، شـرایط فعلی را به وجـود آورده است.

وی، نـرخ ارز را یکـی از مؤلفه‌هـای تأثیرگـذار بر معاملات محصولات فولادی دانسـت و در خصوص تأثیرات نوسـانات اخیر ارزی بر بازار فولاد گفت: اوایل امسال با وجـود افزایـش حقوق و دسـتمزدها، هزینه حمل‌ونقـل، نرخ نهاده‌های تولید و افزایش نرخ انرژی تغییر و رشـد آنچنانی در حوزه فولاد رخ نداد، چرا که محصولات فولادی در بازار داخل مصرف زیادی ندارد و از طرفی، بازار جهانی نیز با رکود مواجه شده است.

تمامی این مسائل باعث به وجود آمدن مازاد عرضه در کشور شده است. بر همین اساس، انبار بیشتر کارخانه‌های فولادی پر شده است.

آغاز بهره‌برداری و استخراج از معدن زغال‌سنگ گلندرود



مدیـر مجتمع زغال‌سـنگ گلنـدرود از آغـاز روند بهره‌برداری و استخراج زغال‌سـنگ از معدن گلندرود در آذر مـاه بـا ظرفیـت تولید سـالانه ۵۰ هـزار تن خبر داد.

بـه گـزارش روابـط عمومـی ایمپاسـکو، علیرضـا فلاحتـی توضیـح داد: معـدن زغال‌سـنگ گلندرود از سـال گذشـته و طـی قـراردادی ۱۱ سـاله بـه شـرکت تجلـی توسـعه معـادن و فلزات و شـرکت سـرمایه‌گذاری توسـعه معادن و فلزات واگذار شـده است. وی با بیان اینکه از آبان ماه ۱۴۰۰ به مدت یک سـال زمان تجهیز کارگاه و ده سـال زمان بهره‌برداری بوده است، عنوان کرد: بر اساس آنچه که در قرارداد قید شـده است، برای سـال دوم قرارداد ۱۵ هزار تن، برای سـال‌های سوم و چهارم هر کدام ۳۰ هزار تن و از سال پنجم به بعد طبق پروانه بهره‌برداری معدن اسـتخراج ۵۰ هـزار تن زغال‌سـنگ خـام در سـال و پرداخت حق‌السـهم به شـرکت تهیه و تولید از جمله تعهدات راهبـر در ایـن معدن اسـت. فلاحتی تصریـح کرد: مجـری راهبر تاکنون در هنگام تجهیز و آمادەسـازی کارگاه بیش از هزار تن زغال‌سنگ خام استخراج کرده اسـت. گفتنی است معدن زغال‌سـنگ گلندرود یکی از معادن قدیمی زیرزمینی در شـمال کشور در استان مازندران در ۳۵ کیلومتری جنوب شهرسـتان نور واقع شده اسـت. مطالعات اکتشـافی معدن از سال ۱۳۱۵ شـروع و فعالیت معدنی آن در سال‌های مختلف ادامه یافت. زغال‌سـنگ تولیـدی این معـدن جهت تامین سـوخت کارخانه حریربافی شهر چالوس مورد استفاده قـرار می‌گرفت. ایـن معدن اکنون و پـس از برگزاری هفـت مرحله مزایده و به مدت یازده سـال، به راهبر و سرمایه‌گذار واگذار شده است.

ورود دانشگاه به اکتشافات معدنی

مدیر کل طرح برنامه سـازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور از امضای تفاهمنامه با دانشگاه شریف همکاری در حوزه طرح‌های اکتشافات معدنی خبر داد.

به گـزارش فولادبان، رضـا جدیدی اظهارکرد: سـازمان زمین شناسـی با ایجاد کارگروهـی، تعامل با مجموعه‌های دانش‌بنیـان و تفاهمنامه‌هایـی که بسـته اسـت، به دنبال بکارگیری روش‌های جدید در حوزه اکتشاف ذخایر معدنی است.

وی گفـت: به دنبال تدوین ترازنامه منابع معدنی یا همان طـرح پایش ذخایر معدنی خودمان هسـتیم کـه اخیراً در تفاهمنامه سـه جانبه همکاری که با یکی از دانشـگاه‌های به نام کشـور منعقد شد طرح پایش ذخایر معدنی و تدوین ترازنامه منابع معدنی کشور را در یک برنامه دو ساله تدوین خواهیم کرد.

مدیرکل طرح برنامه سـازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور افزود: در تفاهمی با دانشگاه صنعتی شریف و یکی از مجموعه‌های دانش‌بنیان تحت نظر این دانشگاه این سـازمان به تدوین ترازنامه مواد معدنی یا همان بحث پایش مواد معدنی می‌پردازد.

جدیـدی اظهار کـرد: به دنبال این هسـتیم که نیازهای حیاتـی و راهبردی کشـور را با نگرش ویـژه و برنامه‌ریزی هدفمند در حوزه اکتشاف، مصرف و در صادرات و واردات با کمک متخصصان داخلی و دانشجویان زبده و نخبه‌ای که در دانشگاه وجود دارد، انجام دهیم.



معاون وزیر صمت:

بورس بهترین راه‌حل برای عرضه تمامی محصولات نیست



معـاون وزیـر صمت گفـت: نمی‌توان گفـت بورس کالا بهتریـن راه‌حل برای عرضه تمامی محصولات اسـت، چرا که زیرسـاخت‌های این حوزه کامل نیسـت. علی نبوی در گفت‌وگـو بـا فولادبان دربـاره عرضه محصـولات فولادی در بـورس کالا اظهـار کرد: مکانیزم بورس کالا در کشـور شفاف‌ترین روش تبادل کالا برای حرکت به سمت عرضه و تقاضا محسوب می‌شود.

در این میان، در صورتی که زیرسـاخت‌ها، توانایی مالی و کالایی کشـور با یکدیگر منطبق شوند، محصولات مختلف می‌توانند روند قیمتی خوبی را تجربه کنند. وی با بیان اینکه نمی‌توان گفت بورس کالا بهترین راه‌حل برای عرضه تمامی محصولات اسـت، چرا که زیرسـاخت‌های این حوزه کامل نیست. گفت: در تمام دنیا به دلیل رصد تراکنش‌های مالی که منطبق بر تراکنش‌ها و تحولات کالایی صورت می‌گیرد، دولت و حاکمیت اشـراف دقیقی بـر جریان مالی و کالایی کشـور دارند، این در حالی است که چنین زیرساختاری در ایران به‌طور کامل پایه‌گذاری نشده است. معاون وزیر صمت با اشـاره به اینکه بورس کالا راه‌حل مناسـبی برای عرضه محصـولات دارد، گفـت: با توجه به شـرایط فعلی، فعالان عمده اقتصادی معتقدند بورس کالا توانسته به شفاف‌سازی برنامه‌هـا و جزییات معاملات کمک کند. البته برای تکامل شفافیت بورس کالا زمان بیشتری مورد نیاز است؛ کما اینکه در برخی از حوزه‌های بورس اوراق بهادار نیز به نسبت سایر بورس‌های مطرح دنیا آمادگی لازم وجود ندارد.

نبوی بیان کرد: همچنین پارامترها و سـامانه‌هایی مانند سامانه جامع تجارت با ثبت فاکتور فروش تأثیر بسزایی در کارکرد بورس گذاشـته است، بنابراین با شفافیت کامل در حلقـه تبادلات کالاهای مختلـف، می‌توان به تکامل بورس کالا امیدوار شد.

رئیس هیات عامل ایدرو خاطرنشـان کرد: با برنامه‌ریزی بلندمدت برای واحدهای فعال اقتصادی اعم از مصرف‌کننده یا تولیدکننـده در حلقه‌های مختلف تولید صنعت فولاد یا سایر صنایع که در بورس کالا هستند، می‌توان به پیشرفت بیشتر این حوزه امیدوار شد.

مدیر کل دفتر صنایع معدنی وزارت صمت:

کمبود سیمان وجود ندارد



مدیـرکل دفتر صنایـع معدنی وزارت صمـت گفت: کمبـود سـیمان نداریم و درصورتـی کـه تـا ۲ مـاه و نیم هم تولید سـیمان نداشته باشـیم، مشکلی بـرای تامیـن این کالا در کشـور وجود ندارد.

بـه گـزارش مهـر، سـیفاله امیری دربـاره وضعیـت تولیـد سـیمان در کشـور گفت: اینکه گفته می‌شـود ۵۰ کارخانـه سـیمانی بـه دلیل نداشـتن مازوت یا گاز از تولید دسـت کشیده‌اند بـه هیچ عنـوان صحـت نـدارد، دروغ اسـت، چون همه آنهـا در حال فعالیت هستند.

وی افـزود: از ۲۷ میلیـون مترمکعب گاز کـه بـرای کارخانجـات سـیمانی اسـت حدود ۱۱.۶ میلیـون مترمکعب درحال‌حاضـر به آنها گاز داده می‌شـود بـه همین دلیل آن‌هایـی که گاز ندارند با مازوت به فعالیت خود ادامه می‌دهند و بـه اندازه کافی مـازوت نیز در مخازن این کارخانجات وجـود دارد. مدیرکل دفتر صنایع معدنـی وزارت صمت بیان کرد: مشـکلی به لحاظ تأمین سـیمان در کشـور وجود ندارد به طوری که هر هفته یک میلیون و ۲۵۰ تا یک میلیون و ۳۰۰ هزار تن سـیمان در بورس کالا عرضـه می‌شـود و تقاضای سـیمان در کشـور هم یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن است.

امیری اظهارکرد: با این حال برخی از تولیدات سـیمانی عرضه شده در بورس کالا هر هفتـه به فروش نمی‌رسـد که این میزان مـازاد در هفته‌های بعدی به فروش می‌رسـد بنابراین مشـکل تولید سـیمان در کشـور وجـود نـدارد. وی افزود: مواد اولیه سـیمان کلینکر اسـت که هـم اکنون ۱۴ میلیـون تن کلینکر در انبـار کارخانه‌ها دپو شـده که از این میـزان ۳ تا ۴ میلیون تـن آن به دلیل قدیمی بودن اسـتفاده نمی‌شودو حدود ۱۱ میلیون تن در کارخانجات سـیمان استفاده می‌شـود و چون کلینکر آماده اسـت هیچ نیازی به اسـتفاده از مازوت ندارد.

مدیـرکل دفتر صنایـع معدنی وزارت صمـت بیان کرد: حتی اگـر کارخانه‌ای تا دو ماه و نیم هم سـیمان تولید نکند مشـکلی نداریم، زیـرا دپـوی کلینکر در کارخانجـات سـیمان کشـور وجود دارد.

امیری در ادامه اظهارکرد: در گذشـته تعاملات وزارت صمت با انجمن‌ها بسیار مطلوب بـود، ولی مطالب مطرح شـده درباره کمبود سـیمان در کشـور صرفا برای بازارسازی بوده است.

گزارش «روزگارمعدن» درباره وضعیت حوزه معدن در سال ۲۰۲۲ و چشم‌انداز پیش‌رو

بازگشت اروپا به دوران زغال‌سوزی



با آغاز جنگ روسیه و اوکراین، بحران انرژی در اروپا بیش‌ازپیش نمود پیدا کرد و این مشکل در بحث تامین گاز شدت بیشتری یافت

گروه معدن

سال ۲۰۲۲ میلادی، درست زمانی که جهان در تلاش بود تا از رخوت کرونا خارج شود و چشم به رونق تولید و تجارت دوخته بود، برخورد نظامی روسیه و اوکراین به‌وقوع پیوست و به‌این‌ترتیب جهان از آغوش رکود به دوره بحران قدم گذاشت.

این بحران رفته رفته آن‌قدر گسترده شد که کارشناسان اقتصاد، آن را با تورم بالا، بحران انرژی و رشد ضعیف اقتصادی ناشی از بحران نفت دهه ۱۹۷۰، مقایسه می‌کنند.

«روزگارمعدن» در این گزارش به‌مناسبت پایان سال ۲۰۲۲ میلادی، به تحولات مهمی که حوزه معدن پشت‌سر گذاشته، می‌پردازد و نگاهی گذرا به چشم‌انداز پیش‌رو در ۲۰۲۳ می‌اندازد.

گزارش ما با توضیحات انوشیروان دلیریان، کارشناس و فعال حوزه معدن آغاز می‌شود که عقبگرد اروپا به عصر زغال‌سوزی را تشریح می‌کند و در ادامه آرش ابراهیم‌آبادی، استاد دانشگاه و کارشناس معدن، ارزیابی خود را درباره آنچه گذشته و در انتظار بخش معدن است، ارائه می‌کند.

با ما در این گزارش همراه باشید.

عصر آلودگی در اروپا



انوشیروان دلیریان ـ کارشناس و فعال معدن:

سال گذشته، باوجود همه توافقات زیست‌محیطی، کشورهای اروپایی دوباره وارد دوران زغال‌سوزی شدند. با آغاز جنگ روسیه و اوکراین، ۲ کشوری که در مقیاس جهانی از بزرگ‌ترین تامین‌کنندگان انرژی و مواد غذایی به‌شمار می‌روند، بحران انرژی در اروپا بیش‌ازپیش نمود پیدا کرده و این مشکل در بحث تامین گاز شدت بیشتری یافته است.

باتوجه به تحریم‌های روسیه، خطوط لوله نورد استریم ۱ و ۲ که آلمانی‌ها روی آن سرمایه‌گذاری هنگفتی کرده بودند، تا گاز را از روسیه به آلمان منتقل کنند، دچار چالش شد. به‌این‌ترتیب کشورهای اروپایی ناچار شدند پیمانی را که در سال ۲۰۱۵ منعقد کرده بودند، زیر پا بگذارند.

براساس این پیمان که به پیمان کیوتو معروف است، کشورهای صنعتی جهان، عضو گروه G۷، تعهد کرده بودند تا سال ۲۰۲۰ در مسیر خنثی‌سازی یا صفر کردن انتشار کربن گام بردارند و در نهایت تا سال ۲۰۳۵، یعنی چیزی نزدیک به ۱۳ سال دیگر، به این هدف برسند.

اما وقوع جنگ باعث شد کشورهای اروپایی باوجود همه تمهیداتی که برای ذخیره‌سازی انرژی گاز به کار بسته بودند، باز به‌سوی مصرف سوخت زغال‌سنگ به عنوان یکی از آلاینده‌ترین سوخت‌های فسیلی، رو بیاورند.

▣ زمستان سرد واقعی

شنیده‌ها حاکی از آن است که همه پیش‌بینی‌ها درباره احتمال وقوع زمستان سرد و سخت برای اروپا ، نقش بر آب شده است و شرایط آنقدرها سخت نیست. اما به گفته بسیاری از کارشناسان واقعیت چیزی جز این است.

باوجود اینکه کشورهای این قاره تا امروز توانسته‌اند مخازن ذخیره گاز خود را پر کنند، اما این میزان ذخیره بسیار کمتر از نیاز زمستانه آنها است.

برای روشن‌تر شدن موضوع، می‌توان به آمار زیر اشاره کرد: حجم مخازن زیرزمینی کشور اوکراین برای ذخیره‌سازی گاز ۳۲۵ تراوات ساعت است، اما این کشور تا یک ماه پیش، موفق شده تنها ۳۰ درصد این مخازن زیرزمینی را پر کند. در این مدت، آلمان ۹۹ درصد از ذخایر زیرزمینی خود را تکمیل کرده که ۲۴۶ تراوات ساعت و این مقدار فقط پاسخگوی ۲۷ درصد حجم مصرفی این کشور است. ایتالیا ۹۲ درصد مخازن ذخایر زیرزمینی خود را در طول فصل گرم تکمیل کرده، اما این مقدار می‌تواند ۲۵ درصد میزان مصرف این کشور را پوشش دهد. به‌همین ترتیب، حجم مخازن ذخایر زیرزمینی کشور هلند ۹۰ درصد تکمیل شده که پاسخگوی ۳۵ درصد میزان مصرف این کشور است و فرانسه تنها می‌تواند به تامین ۳۰ درصد میزان مصرف موردنیاز خود اقدام کند. بدتر از همه، شرایط کشور انگلیس است که ۱۰۰ درصد مخازن ذخایر زیرزمینی خود را تکمیل کرده، اما این میزان تنها یک درصد نیاز آن کشور به انرژی را تامین خواهد کرد.

باتوجه به این اعداد و ارقام، کشورهای قاره سبز ناچار شده‌اند، برای رفع مشکل ناشی از جنگ و تحریم‌ها، به مصرف سوخت‌های فسیلی رو بیاورند.

بنابراین می‌توان گفت، شرایط اضطراری و جنگی در سال ۲۰۲۲ موجب شده است، اتحادیه اروپا تعهدات خود را زیر پا بگذارد.

▣ فاجعه در کمین حیات

۹۰ درصد سهم اثر گازهای گلخانه‌ای بر جو زمین را بخار آب و دی‌اکسیدکربن تشکیل می‌دهد. بررسی‌ها نشان داده است که اگر غلظت دی‌اکسیدکربن موجود در جو زمین، ۲برابر شود، بین ۱.۵ تا ۴.۵ درجه سانتیگراد دمای کره زمین افزایش پیدا می‌کند.

شاید شنیدن این اعداد شرایط بحرانی موجود را چندان روشن نکند، اما افزایش دما در این مقیاس بسیار فاجعه‌آمیز است. این فاجعه هم در راستای تغییرات اقلیمی و هم در راستای برهم خوردن توازن آب‌وهوایی کره زمین به وقوع می‌پیوندند. در این تغییرات، متوسط دمای کره زمین بسیاری از گیاهان و جانوران را چه در خشکی و چه در آب‌ها دچار مشکلات زیستی کرده و احتمال انقراض را افزایش می‌دهد. این نبود توازن، در نهایت زندگی بشر را نیز تحت‌تاثیر قرار خواهد داد.

نمونه ساده‌ای که می‌توان برای نشان دادن آثار این نبود توازن برشمرد، آب شدن یخ‌های قطب شمال و جنوب است که موجب افزایش سطح آب و کاهش نسبت خشکی به آب می‌شود. به‌این‌ترتیب بخش عمده‌ای از حیات گیاهی و جانوری رو به نابودی خواهد رفت.

علاوه بر این، گرم شدن زمین، موجب گرم شدن آب اقیانوس‌ها شده و بخش مهمی از اکوسیستم کره زمین را که در اقیانوس‌ها زندگی می‌کنند، به‌خطر می‌اندازد.

خلاصه اینکه، مجموع این عوامل، توازن فصلی، دمایی، برودتی و رطوبتی را دچار چالش کرده و در نهایت بر بقای بشر تاثیر می‌گذارد.

▣ وظیفه کشورهای صنعتی

متاسفانه نشانه‌های این اتفاق تلخ و ترسناک، چند سالی است که نمایان شده است. آماری که تا سال ۲۰۱۷ منتشر شده، نشان می‌دهد غلظت گازهای گلخانه‌ای تا سال ۲۰۱۷ به ۴۰۰ ppm رسیده و این عدد پیش از انقلاب صنعتی حدود ۲۲۵ ppm بوده، یعنی راه چندانی تا ۲ برابر شدن میزان دی‌اکسیدکربن موجود در جو زمین باقی نمانده است.

نتیجه عینی این تغییرات که همه ما در چند ۱۰ سال اخیر شاهد آن بوده‌ایم، این است که دیگر شرایط آب‌وهوایی فصل‌ها مانند گذشته نیست و میزان بارش در بسیاری از کشورها، ریتم همیشگی را ندارد و گرمای زمین روندی رو به رشد پیدا کرده است.

این درحالی است که بشر باید واکنش عاجلی نسبت به این تغییرات نشان دهد.برهمین اساس کشورهای عضو گروه G۷، یا ۲۰ کشور صنعتی دنیا، مصمم شدند که میزان تولید و انتشار کربن را به‌سمت صفر سوق دهند.

آمار نشان می‌دهد که ۶۰ درصد دی‌اکسیدکربن تولیدی جهان توسط کشورهای صنعتی تولید می‌شود. بنابراین رعایت نشدن معاهدات زیست‌محیطی و عقبگرد کشورهای صنعتی از سیاست‌های کربن‌زدایی در سال ۲۰۲۲ نقش مخرب‌تری بر زمین و حیات موجودات زنده خواهد داشت.

هماهنگی آسان نیست



آرش ابراهیم‌آبادی ـ استاد دانشگاه و کارشناس معدن:

بحران انرژی اروپا که به‌دنبال تنش میان روسیه و اروپا ناشی از جنگ اوکراین پدید آمده، کمابیش تمام کشورهای قاره سبز را درگیر خود کرده است. روسیه در برابر تحریم‌های غرب، صادرات گاز به اروپا را کاهش داد و اجرای برخی پروژه‌ها از جمله نورد استریم متوقف شد. در ادامه عکس‌العمل‌های متفاوتی از سوی کشورهای اروپایی در قبال این اقدام روسیه انجام گرفت. بسیاری از این تصمیمات، مبنی بر کاهش واردات نفت و گاز از روسیه اعمال شد. این درحالی است که باتوجه به وابستگی زیاد کشورهای اروپایی به انرژی روسیه، هماهنگ شدن با این کاهش به‌سادگی امکان‌پذیر نبود.

از طرف دیگر، با توجه به معاهده کاهش انتشار کربن، کشورهای اروپایی پروژه‌هایی را برای جایگزینی سوخت‌های فسیلی شروع کردند، به‌عنوان‌مثال می‌توانیم به پروژه‌های جایگزینی استفاده از سوخت مایع به جای زغال‌سنگ که از سوی اتحادیه اروپا در حال انجام است، اشاره کنیم. علاوه بر این، پروژه‌های عظیمی هم برای استفاده از انرژی‌های پاک مانند انرژی خورشیدی، باد و... در اروپا جریان دارد.

در این میان، برای مقابله سریع و کوتاه‌مدت با بحران انرژی، استفاده از سوخت‌های فسیلی، سریع‌ترین و کوتاه‌ترین گزینه ممکن است.

▣ چه خواهد شد؟

با گذشت یک سال از جنگ اوکراین و بحران انرژی در اروپا و باتوجه به اینکه در فصل سرما هستیم و چشم‌اندازی برای حل مشکلات روسیه و غرب متصور نیست، روسیه از این سرمای زمستان به‌عنوان اهرمی در جنگ اوکراین استفاده خواهد کرد. کشورهای اروپایی هم بیکار ننشسته‌اند و به‌طور انفرادی و گروهی در جست‌وجوی تامین انرژی از دیگر کشورها هستند. به‌عنوان‌مثال، فرانسه به‌دنبال واردات گاز مایع از امریکا است که این موضوع در سفر اخیر مکرون به اروپا هم مطرح شد و درباره نرخ هم پیشنهادهایی ارائه شده است و فرانسه خرید این سوخت با اعمال تخفیف است.

ایالات‌متحده و بریتانیا هم همکاری‌های مشترکی را آغاز کرده‌اند که شامل استفاده از انرژی‌های ارزان و پاک، تبادل گاز، انرژی هسته‌ای و همکاری‌هایی از این نوع است که برای مقابله با بحران انرژی اندیشیده‌اند. در همین راستا، توافقاتی هم بین فرانسه و آلمان برای تبادل برق و گاز انجام گرفته است و همزمان آلمان از دستیابی به توافق ۱۵ساله برای واردات نفت و گاز مایع طبیعی از قطر خبر می‌دهد. مجارستان هم اقداماتی را برای واردات گاز از الجزایر شروع کرده، البته درباره مجارستان باید به این نکته توجه داشت که بوداپست، معافیت اتحادیه اروپا را برای واردات گاز از روسیه دریافت کرده است.

اتریش و ایتالیا هم مصرانه به‌دنبال واردات گاز از افریقا هستند تا بتوانند آن را از طریق اسلوونی به کشور خود انتقال دهند.

به‌طور خلاصه، از امروز نمی‌توان پیش‌بینی دقیقی درباره وضعیت جهان در سال آینده داشت، اما باتوجه به شرایط موجود، به‌نظر می‌رسد در سال آینده اوضاع بر همین منوال باشد.

▣ راهکارهای جبرانی

اتحادیه اروپا برای جبران کمبود سوخت و مقابله با بحران انرژی در سال آینده، راهکارهایی پیش‌رو دارد که از جمله آنها می‌توان به موارد زیر اشاره کرد: کاهش وابستگی انرژی به روسیه با کاهش واردات گاز، عقب‌نشینی موقتی از تعهدات اقلیمی و استفاده از سوخت‌های فسیلی نظیر زغال‌سنگ، استفاده از انرژی هسته‌ای، توسعه استفاده از انرژی‌های سبز و پاک، بهینه‌سازی مصرف سوخت‌های فسیلی نظیر پروژه‌های تبدیل زغال‌سنگ به سوخت مایع و جایگزینی منابع دیگر و واردات انرژی از دیگر کشورها.

▣ تقاضا برای فلزات مربوط به باتری

باتوجه به استفاده گسترده از تلفن‌های همراه، خودروهای برقی و وسایل الکترونیکی که تولید و مصرف آنها در سال‌های آینده به‌طورقطع رو به افزایش خواهند بود، استفاده از باتری‌ها نیز با افزایش چشمگیری روبه‌رو خواهد شد. برای تولید باتری نیاز به فلز مهمی مانند لیتیوم است. طبق آمارهای منتشرشده در سال گذشته میلادی، نرخ این فلز حدود ۱۵۰ درصد رشد داشته است. براساس گزارش بلومبرگ، پیش‌بینی می‌شود که تقاضا برای این فلز همچنان رو به افزایش باشد.

به‌همین دلیل، شرکت‌های فناوری در آسیا و اروپا و ایالات‌متحده به‌دنبال گسترش سرمایه‌گذاری برای تامین لیتیوم در سال آینده خواهند بود. همین‌طور در مورد عناصر دیگر موردنیاز در تولید باتری، توجه گسترده‌ای نیز به تامین گرافیت، نیکل و کبالت شکل گرفته و گسترده‌تر خواهد شد.

▣ جایگاه روسیه در بازار بین‌المللی مواد معدنی

در شرایط فعلی و باتوجه به تنوع صادرات روسیه در بازارهای بین‌المللی مواد معدنی، انتظار می‌رود مواد معدنی صادراتی روسیه تاثیرپذیری کمتری از تحولات داشته باشد. همچنین باتوجه به حجم تبادلات روسیه و چین و دیگر کشورها، در شرایط موجود، پیش‌بینی می‌شود روسیه به صادرات معدنی خود ادامه دهد. اما در صورت بروز تنش بیشتر در منطقه، احتمال افزایش تحریم‌ها و هدف قرار گرفتن دیگر صنایع این کشور مانند صنایع معدنی دور از انتظار نیست.

سخن پایانی

می‌گویند خراب کردن به آنی اتفاق می‌افتد، اما ساختن به زمانی طولانی نیاز دارد. متاسفانه همزمان با پررنگ شدن موضوع معدنکاری سبز و در حالی که کشورها، حتی کشورهای در حال توسعه، در تلاش بودند که افتان‌وخیزان خود را به قافله کربن صفر نزدیک کنند، عقبگرد دولت‌های اروپایی مدعی، از تصمیمات پیشین خود، بدون شک تاثیرات ناخوشایندی بر این حوزه به‌جا خواهد گذاشت و راه را بر توجیهات آتی و بی‌توجهی‌های آینده در این زمینه باز خواهد کرد.

پیشروی در بازدهی «ومعادن» فراتر از بازار

سهام شرکت توسعه معادن و فلزات یکی از سهم‌هایی است که بازدهی آن در مدت اخیر از بازدهی صنعت مربوطه و حتی شاخص بورس بالاتر بوده است.

به گزارش روابط‌عمومی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، در بازه زمانی کوتاه مدت یک ماهه، «ومعادن» بازدهی جالب توجه ۲۰درصدی را عاید سهامداران و همراه خود کرده است؛ این در حالی است که بازدهی صنعت استخراج کانه‌های فلزی، ۱۷ درصد بوده و شاخص کل بورس تهران در یک ماهه اخیر رشد ۱۶ درصدی داشته است. در چند روز اخیر که بازار سرمایه هم گام با دلار استارت رشد خود را زده، روند صعودی این سهم سرعت گرفته و در مدتی کوتاه از نرخ ۴۵۰ تومان، هم‌اکنون به ۵۵۰ تومان نزدیک شده است و انتظارات



از تداوم رشد نرخ آن حکایت می‌کند. از منظر نسبت P/E این سهم نسبت به گروه خود وضعیت بهتری دارد؛ P/E ومعادن درحال‌حاضر حدود ۷.۵ است و P/E گروه بیش از ۸.۴ است. بنابراین، اگر ملاک معامله سهام را نسبت P/E قرار بدهیم، در گروه استخراج کانه‌های فلزی «ومعادن» می‌تواند یکی از گزینه‌های اول خرید باشد.

از این نکته نیز نباید غافل شد که این سهم جزو سهام بنیادی بازار سرمایه به شمار می‌رود و سرمایه‌گذاران حرفه‌ای و سهامداران با سابقه بازار سرمایه، همیشه نیم نگاهی به آن دارند. به همین جهت است که در بازه زمانی بلندمدت هیچ گاه سهامداران خود را متضرر نکرده و حتی در روزهای سرخ و منفی بازار روند سهم متعادل و آرام بوده و دچار جوزدگی نشده و هیجان بر معاملات آن غلبه نکرده است.

درحال‌حاضر، ارزش بازار شرکت توسعه معادن و فلزات بالغ‌بر ۱۰۳ هزار میلیارد تومان است که از سقف تاریخی خود فاصله چندانی ندارد؛ جایی که در بیستمین روز مرداد ماه سال ۱۳۹۹ ارزش این شرکت از ۱۱۲ هزار میلیارد تومان فراتر رفته بود. در واقع، این موضوع نشان می‌دهد در دو سال اخیر که بازار سرمایه روزهای سخت و بی‌رمقی را سپری می‌کرده و روز به روز سهامداران شاهد آب رفتن سرمایه خود بودند، «ومعادن» پا پس نکشیده و توانسته سرمایه سهامداران خود را حفظ کند. بررسی‌ها نشان می‌دهد که خالص ارزش دارایی‌های این شرکت بالغ بر ۱۵۰ هزار میلیارد تومان (به ازای هر سهم ۷۸۱ تومان) است. بنابراین با توجه به نرخ کنونی سهام آن، نسبت P/NAV ومعادن حدود ۶۸درصد است و می‌توان فضای رشد بیشتری برای این سهم قائل بود.

در واقع، سرمایه‌گذاران و سهامدارانی به سمت «ومعادن» کشیده می‌شوند که نگاه بلندمدت به معاملات سهام خود دارند و در مقابل، عملکرد این سهم نیز به گونه‌ای است که ضمن آنکه سهامداران خود را از مخاطرات بازار سرمایه حفظ می‌کند، بازدهی مورد انتظار آنها را نیز عایدشان می‌کند.

صنایع معدنی

یادداشت

سال عهدشکنی



پیمان افضل
فعال معدنی

جهان در سالی که گذشت، با بحران بزرگی در زمینه تامین انرژی روبه‌رو شد. بحرانی که در نتیجه جنگ میان روسیه و اوکراین و کاهش صادرات گاز به قاره سبز ایجاد شد و بسیاری از کشورها را بر آن داشت، تا از تلاش‌های خود برای مهار تولید کربن، حداقل به‌شکل موقت، عقب‌نشینی کنند.

گازهای گلخانه‌ای از تولید صنعتی و همین‌طور فعالیت‌های روزمره انسان‌ها تولید می‌شود.البته به‌صورت تئوری و با دانش امروزی نمی‌توان میزان تولید کربن را به‌صفر رساند، اما می‌توان میزان آن را به صفر نزدیک کرد.

در دهه ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ میلادی، زمانی که اسیدیته جو زمین به بیشترین مقدار خود رسید و باران‌های اسیدی زنگ خطر را برای مردم کره زمین به‌صدا درآورد، این موضوع برای نخستین‌بار مطرح شد.

کربن صفر، تلاش بشر برای کاهش تولید گاز دی‌اکسیدکربن و مونوکسیدکربن به کمترین میزان ممکن اطلاق می‌شود؛ به‌عبارت‌دیگر، تلاش برای اینکه میزان کربن رهاشده در جو زمین به همان مقدار اندک و طبیعی، برای مثال به همان مقداری که حاصل فتوسنتز گیاهان بوده یا به‌میزانی که در زندگی انسان پیش از انقلاب صنعتی ایجاد می‌شده است، بازگردد. از آنجایی که مهم‌ترین منبع تولید گازهای گلخانه‌ای سوخت‌های فسیلی، به‌ویژه نفت خام و زغال‌سنگ است، دنیا در تلاش است تا مصرف نفت و زغال‌سنگ را کاهش دهد.

رشد زیاد تولید انرژی‌های تجدیدپذیر و پاک مثل انرژی باد، خورشید، زمین‌گرمایی و انرژی ناشی از جزر و مد دریا و موارد جدیدی مانند بایوگاز یا گاز فاضلاب، امیدها را به کم کردن میزان کربن تولیدشده افزایش داده است. پژوهشگران زیادی روی مزایای استفاده از انرژی‌های نو و پاک کار می‌کنند و با تاکید بر این مزایا میزان تولید و گسترش استفاده از این انرژی‌ها به‌شدت رو به افزایش است و سهم این قبیل سوخت‌ها در بازار انرژی بی‌وقفه بیشتر از پیش می‌شود.

پیش از این، گفته می‌شد تا سال ۲۰۵۰ شاید میزان استفاده از سوخت‌های پاک و انرژی‌های تجدیدپذیر نتوانند به حد مناسبی در دنیا برسند. این درحالی است که در دوران همه‌گیری کرونا و بعد از آن تولید این نوع از انرژی‌ها سرعت گرفت تا جایی که بسیاری از کشورها که می‌خواستند تا سال ۲۰۵۰ به انتشار کربن صفر در صنعت و انرژی و زندگی روزمره دست پیدا کنند، زمان این هدفگذاری را جلو آوردند و سال ۲۰۳۵ را هدف‌گذاری کردند. این کشورها تلاش بسیار زیادی کردند تا استفاده از خودروهای الکتریکی را گسترش دهند و حتی روی سوخت هواپیماها و کشتی‌ها کارهای زیادی انجام داده و سوخت بخشی از این ناوگان را به انرژی‌های تجدیدپذیر تبدیل کرده‌اند.

همان‌طور که گفته شد، کشورهای اروپایی، مانند آلمان، پس از جنگ اوکراین و روسیه به‌ناچار دوباره سراغ سوخت‌هایی مانند زغال‌سنگ رفته‌اند. متاسفانه نقش صدراعظم پیشین آلمان، آنگلا مرکل و دولت او، در ایجاد این بحران بسیار پررنگ است، زیرا کشورهای اروپای‌غربی را به‌شدت به سوخت روسیه وابسته کرده و در حال حاضر این کشورها به‌شدت تلاش می‌کنند تا از منابع دیگری مانند امریکا و قطر، سوخت موردنیاز خود را تامین کنند، علاوه بر این، برای تامین کسری انرژی خود در زمستان جاری به‌سراغ منابع زغال‌سنگ رفته‌اند. به‌هرحال، این مسئله بحرانی موقتی بوده و تا پایان جنگ اوکراین ادامه دارد. با این‌همه در شرایط فعلی موضوع مهم این است که این کشورها بتوانند از منابع دیگر، سوخت موردنیاز خود را تامین کنند. در نهایت با توجه به ضرورت تامین انرژی مورد نیاز و اجبار به مصرف سوخت‌های فسیلی، بدون تردید، این عقبگرد از معاهده پاریس و پیمان کیوتو به همه تلاش‌ها و دستاوردهای بین‌المللی آسیب می‌زند.

گذشته از این، کشورهای اروپایی در این مدت دچار کسری تراز تجاری شده‌اند. علاوه بر این، تورم شدیدی را تجربه می‌کنند و قیمت‌ها بسیار بالا رفته است. به‌هرحال، پس از این دوره بحرانی، اتحادیه اروپا و بسیاری دیگر از کشورهای بزرگ دنیا، دیگر از صنایعی که کربن زیادی تولید می‌کنند، خرید نخواهند کرد که این مسئله می‌تواند برای صنعت ما بسیار خطرناک باشد.

براساس آمار، ما نیز به‌ازای تولید هر تن محصول ـ مانند فولاد ـ کربن زیادی تولید می‌کنیم، در حالی که بسیاری از کشورها حتی عربستان، امارات، عمان و کشورهایی از این دست تلاش دارند تا به‌سوی حذف انتشار کربن حرکت کنند و به این منظور برنامه‌ریزی کرده‌اند. گفته می‌شود، قرار است ظرف ۲۰ سال آینده، عربستان و عمان ۳۵ میلیون تن فولاد با کربن پایین تولید کنند و به‌این‌ترتیب می‌توانند به‌راحتی بازارهای صادراتی فولاد ایران را به‌دست بیاورند.

روی خط خبر

تقدیر از چادرملو به پاس مدیریت مصرف انرژی

استاندار یزد، رئیس هیأت مدیره و مدیرعامل شرکت توانیر و مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای استان یزد در تقدیر نامه‌های جدا گانه از مدیرعامل، مدیران مجتمع‌های معدنی و صنعتی و واحدهای تولیدی شرکت چادرملو به پاس مسئولیت‌پذیری شایسته در مدیریت و کنترل برق در پیک بار تابستان ۱۴۰۱ تقدیر و سپاسگزاری کردند.

به گزارش روابط عمومی چادرملو، در بخش از این تقدیر نامه‌ها آمده است: یکی از محورهای اساسی توسعه و آبادانی کشور، اهتمام و جدیت در عرصه تولید در جهت دوام و قوام امور اقتصادی و گسترش رفاه عمومی است. بدین وسیله از مدیریت عامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو که همسو با صنعت برق کشور و استان در مدیریت و کنترل پیک مصرف تابستان امسال فعالانه مشارکت داشته‌اید قدردانی می‌کنیم.

همچنین تصریح شده است، تلاش مسئولانه و اخلاق مدارانه مجموعه مدیریتی آن شرکت در راستای نظام بخشیدن و تسری فرهنگ ارزشمند بهینه‌سازی مصرف انرژی، قابل تحسین است.

طراحی و راه‌اندازی سامانه هوشمند پایش بهره‌وری شاول در معادن کشور

سامانه هوشمند پایش بهره‌وری شاول‌های معدنی راه‌اندازی شد، این طرح ضمن جلوگیری از خروج ارز از کشور و افزایش بهره‌وری معادن در حفظ سرمایه‌های ملی ایران اقدامی علمی و سازنده است.

محمد رضایی دشتکی طراح و سازنده سامانه «پایش هوشمند بهره‌وری شاول‌ها» در گفت‌وگو با ایراسین بیان کرد: معادن عمدتا به دلیل در اختیار نداشتن ملزوماتی به‌منظور پایش شاخص بهره‌وری، کار مفید شاول‌ها را بر مبنای سالم بودن آن یا به عبارتی فعالیت در معدن تصور می‌کنند و تا زمانی که در شاول‌ها خرابی رخ ندهد، در چرخه تولید فعال تلقی می‌شوند.

رضایی دشتکی بابیان اینکه حدود ۵۰۰ دستگاه بیل و شاول در صنایع معدنی به‌کاررفته است خاطرنشان کرد: تا پیش‌ازاین مشکلات ناشی از تولید در معادن را به‌حساب کمبود شاول‌های مدرن می‌گذاشتند و اقدام به خرید آن از کشورهای دیگر همچون چین، ژاپن و ایالات‌متحده می‌کردند؛ درصورتی‌که با به‌کارگیری این سامانه، امکان ارزیابی واقعی بهره‌وری و کنترل میزان تولید در چرخه اقتصادی معادن قابل‌مشاهده و اندازه‌گیری است.

وی با اشاره به اینکه قابلیت‌های مدیریتی این سامانه با سیستم‌های گران‌قیمت خارجی برابری می‌کند، گفت: نرخ مناسب درازای نقش استراتژیکی که در برنامه‌ریزی‌های معادن دارد، بازار مناسبی را برای مشتریان داخلی و خارجی علی‌الخصوص کشورهای هم‌جوار همچون عربستان و ترکیه فراهم ساخته است.

طراح و سازنده سامانه «پایش هوشمند بهره‌وری شاول‌ها» بابیان اینکه سیستم حاضر قابلیت نصب بر روی هرگونه بیل و شاول در صنایع سدسازی و راه‌سازی را داراست افزود: وجود ۷۰ معدن بزرگ‌مقیاس در ترکیه و معادن عربستان زمینه صادرات سامانه و ارزآوری برای کشور را به‌طورقطع فراهم خواهد ساخت.

رضایی دشتکی با اشاره به اینکه حداقل هزینه واردکردن یک شاول از کشوری مانند چین ۱۲ میلیون دلار است اعلام کرد: به‌منظور پیشگیری از خروج ارز و هزینه سرمایه‌گذاری کلان، اولویت با ارتقاء بهره‌وری و استفاده از سامانه‌های پایشی است.

وی اظهار کرد: در طرح توسعه محصول فوق، علاوه بر به‌روزرسانی سامانه هوشمند پایش بهره‌وری شاول‌ها، پایش هوشمند بهره‌وری بر روی دامپ تراک‌های معدنی نیز در حال انجام است.

گفتنی است سامانه هوشمند پایش بهره‌وری شاول که با استقبال صنایع معدنی کشور روبه‌رو بوده است، تاکنون موفق شده است رتبه اول فناوری‌های معدنی از سومین جشنواره ایده‌های ارزش‌آفرین بخش معدن و صنایع معدنی (اینومایز۳) در سال ۱۴۰۰ و پایان‌نامه برتر دومین جشنواره استارپوزال در سال ۱۳۹۹ را کسب کند.

«روزگار معدن» گزارش می دهد:

اخذ تصمیمات غیر کارشناسی ادامه دارد



تفاوت ارز نیمایی و بازار آزاد از مشکلات جدی تولیدکنندگان است که بارها این موضوع را تهدیدی برای تولید می دانند. حالا ثبات نرخ ارز نیمایی که رییس کل جدید بانک مرکزی به آن تاکید دارد می تواند بر میزان آمارهای صادراتی در ماه های باقی مانده در سال ۱۴۰۱ اثر گذار باشد. به گزارش «روزگارمعدن»، صادرات مواد و محصولات معدنی نقش مهمی در ارز آوری این بخش دارد، اما برای ادامه دار شدن این موضوع و افزایش آن باید طرح های توسعه ای در بخش های یاد شده با سرعت بیشتری پیش رفته و به مرحله تولید برسند. اما تامین منابع مالی و نقدینگی از اصلی ترین موضوعاتی است که می تواند بهره برداری از طرح های توسعه ای را زمان بر کرده یا با تامین به موقع با سرعت بیشتری به زمان بهره برداری برسد.

گروه معدن

در این میان اما تامین نیاز ارزی می تواند اجرای یک پروژه را تحت تاثیر قرار دهد ، اما تولیدکنندگان در بخش معدن و صنایع معدنی، عمدتا این نیاز را از محل ارز حاصل از صادرات تامین می کنند.

شاید در سال های اخیر عمده طرح های توسعه از همین روش کار را جلو برده اند و توانستند توسعه در بخش صنایع معدنی را محقق کنند اما حالا با شرایط پیش آمده و تاکید رییس کل جدید بانک مرکزی بر نرخ ارز نیمایی ۲۸ هزار و ۵۰۰ تومان، بار دیگر صادرات و اجرای طرح های توسعه ای می تواند با چالش جدی مواجه شود.

نرخ ارز در بازار آزاد با شیب بسیاری به سمت فتح قله ۴۴ هزار تومانی پیش رفت و همین موضوع نگرانی ها درباره ادامه روند این صعود افزایش داد. بسیاری از هزینه های تولید با دلار آزاد محاسبه می شود که حالا تک نرخی شدن ارز نیمایی می تواند آسیب جدی به تولید وارد کند.

در این بین بسیاری از فعالان بخش معدن و صنایع معدنی معتقد به دلار توافقی بودند تا تولید با ضرر مواجه نشود.

البته در این بین وزارت صمت اجرای این موضوع را هم منتفی کرد.

شرکت بورس کالا پنجم دی ماه در ابلاغیه‌ای اعلام کرد که از روز دوشنبه ۱۲ دی ماه برای محصولاتی که نرخ ارز در قیمت پایه آنها محاسبه می‌گردد مانند آلومینیوم، روی، مس، سرب، گروه محصولات پترو شیمیایی و... عرضه‌کنندگان می‌توانند قیمت پایه خود را بر اساس نرخ دلار نیما (دلار حواله سامانه سنا) تا دلار توافقی (بازار متشکل ارز ایران) محاسبه و اعمال کنند.

این ابلاغیه بورس کالا واکنش وزارت صمت را در پی داشت؛ این وزارتخانه هفتم دی ماه در نامه‌ای خطاب به مدیرعامل شرکت بورس کالا تأکید کرد که هر گونه اقدام یک جانبه و بدون هماهنگی با ستاد تنظیم بازار برای تغییر فرمول قیمت گذاری غیرقانونی است.

در این رابطه نیز روز گذشته احمد رحیمی مدیر عملیات عرضه شرکت بورس کالای ایران در بخشنامه‌ای اعلام کرد که اجرای ابلاغیه تغییر ارز محاسباتی در قیمت پایه محصولات در بورس کالا به تصمیم ستاد تنظیم بازار موکول شده است.

در این نامه آمده است: پیرو نامه این مدیریت در خصوص ابلاغیه نرخ ارز محاسباتی در قیمت پایه برخی محصولات موارد ذیل به اطلاع می‌رسد:

۱- اختیار تأیید / عدم تأیید / تصویب فرمول و ... در خصوص قیمت پایه محصولات وفق قوانین بالادستی نظیر ماده ۳۶ قانون احکام دائمی برنامه توسعه کشور و دستورالعمل‌های مربوطه مصوبه شورای عالی بورس از جمله دستورالعمل معاملات کالا و اوراق بهادار مبتنی بر کالا در حیطه وظایف و اختیارات بورس کالا می‌باشد. لذا سایر نهادها و دستگاه‌ها قانونا اجازه مداخله در این خصوص ندارند.

۲- بورس کالا همزمان با نوسانات ارزی، اخیر بر اساس تجربیات گذشته مکاتبات لازم را با دستگاه‌های ذیربط و تصمیم گیر در این خصوص انجام داده و هشدارهای لازم در این خصوص به دستگاه‌ها داده شده است. بر اساس گزارشهای کارشناسی و تجربیات گذشته در اقتصاد، کشور تداوم وضعیت موجود پتانسیل ایجاد رانت در بازار برخی محصولات برای عده معدود و ایجاد آشفتگی و رقابتهای بالای قیمتی در برخی دیگر از محصولات را به همراه دارد.

۳- با دریافت مصوبه شورای محترم عالی هماهنگی اقتصادی مبنی بر اختیارات ستاد تنظیم بازار پس از صدور ابلاغیه فوق الذکر موضوع به دبیرخانه آن ستاد ارجاع شده است تا در این خصوص تصمیم گیری به عمل آید. همچنین با توجه به تغییرات سیاستی بانک مرکزی در خصوص نرخ ارز توافقی و ابهامات ناشی از آن، اجرای ابلاغیه شماره ۱۱۴۲۶/۳۰۰/۴۰۱ به تعیین و تکلیف موضوع در ستاد تنظیم بازار کشور موکول خواهد شد.

درواقع تبدیل ارز به همان نرخ نیمایی خواهد بود که با توجه به هزینه ها با نرخ دلار آزاد می تواند سوددهی را تحت تاثیر قرار دهد. از سویی دیگر این موضوع می تواند رانت جدیدی را ایجاد کند. در این باره بهروز رحمتی، معاون توسعه و اکتشافات شرکت ملی مس نیز می گوید: اختلاف قیمتی بین دلار آزاد و نیما به وضوح، توزیع رانت است. محصولات مسی با ارز نیما فروخته شده و پس از تبدیل به قراضه از سوی دلالان، در در کشورهای همسایه به فروش می رسد.

این موارد می تواند هشداری به مسئولان باشد که بدون نگاه کارشناسی به دنبال وضع تصمیمات ارزی هستند و نتیجه آن خود را در بخش تولید و سوددهی نمایان می کند.

شرایط بازار سرمایه در روز شنبه هم به خوبی نشان از واکنش بازار سرمایه به حرف های فرزین بود و ادامه این ماجرا می تواند حجم صادرات در سال جاری را کاهش دهد و این موضوع زنگ خطری برای درآمدهای ارزی کشور خواهد بود.

رکورد زنی مس سرچشمه در تولید مولیبدن



مدیر امور تغلیظ مجتمع مس سرچشمه رفسنجان گفت: در آذرماه‌جاری با تولید نزدیک به ۳۵۰۰ بشکه مولیبدن در این امور رکورد جدیدی در این زمینه به‌ثبت رسید.

به گزارش مس پرس، سیدناصر سجادی اظهار کرد: در آذرماه امسال با تولید ۳هزار و ۴۵۷بشکه مولیبدن با عیار ۵۱.۶۴ درصد مولیبدن، عیار مس ۱.۵۰ درصد و تناژ کنسانتره ۱۰۰۹ رکورد جدیدی در این زمینه ثبت شد.

وی با بیان این‌که رکورد قبلی با تولید ۲هزار و ۹۲۲ بشکه در اسفند سال گذشته رقم خورده بود، افزود: این رکورد با تناژ کنسانتره ۸۲۷، عیار مولیبدن ۵۰.۲۵ و عیار مس ۱.۰۶ رقم زده شده بود که رکورد فعلی هم از نظر تعداد و هم عیار و تناژ عدد بالاتری است.

وی در ادامه بیان کرد: در آذرماه امسال عیار مولیبدن سنگ معدن ارسالی طبق گزارشات زمین‌شناسی معدن ۰/۰۲۴ درصد، عیار مولیبدن کنسانتره کارخانه تغلیظ یک ۰/۷۳۵ درصد، عیار مولیبدن کنسانتره کارخانه تغلیظ دو ۰/۶۵۱ درصد، عیار مولیبدن مجموع کنسانتره کارخانه تغلیظ یک و دو ۰/۶۲۶ درصد، بازیابی کلی کارخانه مولیبدن ۲۶/۸۵ درصد و متوسط تناژ خشک بشکه ۱۰۰۹ تن بوده است.

مدیر امور تغلیظ مجتمع مس سرچشمه رفسنجان با اشاره به تولید ۳هزار و ۴۵۷بشکه مولیبدن در آذرماه امسال، خاطرنشان کرد: این رکورد در حالی به‌دست آمد که میانگین هشت‌ماه گذشته ۱۶۱۰ بشکه و پیش‌بینی برنامه ۱۶۷۲ بشکه بود. ضمن آنکه دست یافتن به عیار ۵۱.۶۴ درصد مولیبدن در حالی بود که میانگین هشت‌ماه گذشته ۴۹/۸۰ درصد و مطابق برنامه ۵۱ درصد بود.

سجادی به بیان مهم‌ترین دلایل رقم خوردن این رکورد پرداخت و با ذکر اقدامات انجام شده، گفت: کنترل مناسب جریان برگشتی کارخانه(باطله کلینر سوم به ساختمان انتقال تیکنرهای قدیم یا داخل کارخانه) برحسب شرایط عملیاتی جهت استحصال حداکثری مولیبدن آن، کنترل مدار آسیاکنی و طبقه‌بندی کارخانه مولیبدن و تنظیم فشار سیکلون‌ها بین ۲۰تا ۳۰ psi، افزودن کفساز در مدار هفت ساعته جهت به حداکثر رساندن میزان کنسانتره‌گیری با توجه به افزایش مولیبدن ورودی، افزایش توزیع مواد شیمیایی با افزایش تعداد نقاط تزریق سولفور سدیم مایع، کنترل مداوم و کاهش مصرف کلی، پایش کیفیت محلوله‌های سولفور سدیم ارسالی قبل از استفاده در کارخانه در کارگاه متالورژی تغلیظ، استفاده از متفرق‌کننده رس‌ها(سیلیکات سدیم) به صورت متناوب و بر حسب شرایط عملیاتی، کنترل مناسب مدار با رعایت تمام موارد کنترلی جهت بهینه‌کردن شرایط عملیاتی کارخانه و رفع موارد تعمیراتی تجهیزات مهم به‌خصوص همزن‌های سلول‌های فلوتاسیون و تغییر دور آنها از جمله اقدامات انجام شده بود که منجر به ثبت رکورد جدیدی در تولید مولیبدن شد.

تداوم صادرات فولاد در گرو بکارگیری فناوری نوین



مدیرعامل شرکت بین‌المللی مهندسی ایران (ایریتک) گفت: برای تداوم صادرات فولاد کشور به بازارهای جهانی باید در زمینه استقرار صنعت سبز فولاد در کشور گام‌های اساسی برداشته شود.

محمدعلی عزیزمحمدی در گفت‌وگو با دنیای معدن افزود: صنعت فولاد ایران درحال‌حاضر در جهان از جایگاه قابل توجهی برخوردار است و برای اینکه این صنعت به توسعه و پیشرفت پایدار برسد، باید وضعیت فعلی را حفظ و آن را توسعه دهیم و در این مسیر دستیابی به صنعت سبز فولاد از اهمیت زیادی برخوردار است.

وی بیان کرد: صنعت فولاد یک صنعت مادر است و پایه و اساس صنعتی شدن کشورها محسوب می‌شود و بخش زیادی از صنایع بزرگ از جمله خودروسازی و یا لوازم خانگی و یا سایر واحدهای تولیدکننده تجهیزات بزرگ صنعتی نیازمند محصولات فولادی هستند.

مدیرعامل شرکت بین‌المللی مهندسی ایران (ایریتک) معتقد است که امروزه هر کشوری به دنبال صنعتی شدن باشد باید در زمینه صنعت فولاد گام‌های اساسی بر دارد و از فناوریهای جدید و پیشرفته نیز در تولید محصولات فولادی استفاده کند.

عزیزمحمدی با بیان اینکه ما در زمینه صنعت فولاد ذخایر قابل توجهی در کشور داریم و ذخایر معدنی فعلی ایران بیش از ۳میلیارد پیش‌بینی می‌شود، افزود: با توجه به اکتشافات که در حال انجام است، امیدوارم به ذخایر معدنی بیشتری دست پیدا کنیم، چون کشور ایران و به خصوص استان‌های کرمان، یزد، خراسان، آذربایجان شرقی و سیستان و بلوچستان دارای ذخایر بسیار قابل توجهی هستند و در واقع می‌توان گفت این استان‌ها بهشت اکتشافات معدنی ایران محسوب می‌شوند.

مدیرعامل شرکت بین‌المللی مهندسی ایران تاکید کرد: هم اکنون متوسط اکتشاف در کشور به ۱۰۰ متر عمق رسیده است در حالی که می‌توانیم با توسعه اکتشافات ارضی عملیات اکتشاف را در کشور بیش از پیش افزایش دهیم.

عزیزمحمدی با بیان اینکه ایران جزو ۱۰ کشور برتر تولیدکننده فولاد در جهان است و امکان این را داریم با یک و یا دو پله خود را از این جایگاه ارتقا دهیم، افزود: در این راستا مهم استفاده از دانش فنی و فناوریهای جدید است و باید با تکنولوژی‌های جدید بتوانیم در زمینه صنعت سبز فولاد فعالیت‌های صنعتی خود را پایدار کنیم.

وی اظهارکرد: در کشورمان استقرار صنعت سبز فولاد آغاز شده است، زیرا به نظر اگر کشورها به رعایت حفظ محیط‌زیست اهتمام نداشته باشند بازارهای جهانی خود را از دست خواهند داد و با مشکلات زیادی مواجه خواهند شد.

به گفته عزیز محمدی، تولید فولاد در کشور درحال‌حاضر به بیش از ۳۰ میلیون تن رسیده است و سالانه بیش از ۱۰ میلیون تن آن صادر می‌شود و در افق ۱۴۰۴ باید ظرفیت تولید فولاد کشور به ۵۵ میلیون تن برسد و باید تا سه سال آینده به این ظرفیت دست پیدا کنیم.

مدیرعامل شرکت بین‌المللی مهندسی ایران اظهارکرد: از آنجا که نیاز بازار داخلی حدود ۲۰ میلیون تن خواهد بود، مابقی باید به سایر کشورهای خارجی صادر شود، لذا ضروری که در این حوزه برای دستیابی به صنعت سبز فولاد گامهای اساسی برداشته شود.

وی با اشاره به سابقه پنج دهه شرکت بین‌المللی مهندسی ایران در صنعت فولاد کشور یادآورشد: استفاده از فناوری‌های نوین و پیشرفته در صنایع معدن و متالوژی کشور از مهم‌ترین رویکرد اقدامات شرکت ایرتیک در زنجیره صنعت فولاد کشور در سال‌های اخیر بوده است.

محمدی با بیان اینکه این شرکت با ۵۰ سال سابقه در سال ۵۴ با مشارکت یک شرکت ایتالیایی، شرکت ملی فولاد ایران و بانک صنعت و معدن راه‌اندازی شده است، گفت: این شرکت در زمینه‌های حفاری و تجهیز معادن، احیای مستقیم آهن اسفنجی، کوره بلند، ذوب و ریخته گری و گندله‌سازی فعالیت‌های بسیار قابل توجهی داشته است و هم اکنون این شرکت تکمیل ۲۳ پروژه بزرگ صنعتی را در دست اجرا دارد که بخشی از آن در مرحله پایانی و تعدادی در مرحله میانی قرار دارند.

مدیرعامل شرکت بین‌المللی مهندسی ایران با بیان اینکه شرکت ایرتیک نزدیک به نیم قرن تجربه درعرصه صنعت فولاد کشور دارد و تاکنون پروژه‌های صنعتی بزرگی را به سرانجام رسانده است، گفت: این شرکت در انجام پروژه‌های بزرگ از جمله احداث مجتمع فولادسازی هرمزگان، احداث فولادسازی خراسان، احداث معدن مکانیزه زغال سنگ طبس، طرح افزایش ظرفیت مجتمع فولاد مبارکه، طرح نفتی جمع آوری گازهای همراه آماک و بسیاری از کارخانه‌های بزرگ و صنایع مادر کشورنقش مهمی داشته و هم اکنون در تمام پروژه‌های صنعتی به پایداری و سازگاری با محیط‌زیست اهمیت زیادی قایل است.

معرفی غنی‌ترین معادن نیکل جهان



گروه معدن

نیـکل عمدتا در فرآیند فولادسـازی و همچنین در تولید باتری‌های وسایل نقلیه الکتریکی استفاده می‌شود و این فلزی است که بیشترین عناوین اخبار را تاکنون در امسال به خود اختصاص داده است. به گزارش معدن نیوز، یک گردباد تجاری پر هرج و مرج در آغاز ماه مارس شاهد افزایش ۲۵۰ درصدی نرخ نیکل بود و به بالاترین حد خود یعنی ۱۰۱۳۶۵دلار در هر تن رسـید. این افزایش تا حد زیادی ناشی از فشار کوتاهی بود که بر سر سرمایه‌دار چینی شیانگ گوانگدا متمرکز بود. هنگامی که سـروصداهای نرخ نیـکل فروکش می‌کند، آنچه باقی می‌ماند قطعیت تقاضا برای این فلز است، زیرا سازندگان خودروهای الکتریکی برای سـاخت باتری‌های بیشـتر رقابت می‌کننـد و سـازندگان به طور فزاینـده‌ای از مواد شـیمیایی باتری کاتد نیکل بالا استفاده می‌کنند. در ایـن گزارش قصد داریم تا شـما را با ۱۰ معدن بسـیار غنی نیکل که می‌توانند آینده دنیا را تامین کنند آشنا کنیم. این معادن که در اقصی نقاط جهان پراکنده شده‌اند با اینکه سرشار از منابع هستند اما هنوز کارشناسان اعتقاد دارند که تقاضای برای این فلز بیشتر از ظرفیت موجود است.

■ نوری کلاریون-کلیپرتون

در رتبـه اول پـروژه پلی فلزی نـوری کلاریون-کلیپرتـون قرار دارد کـه در عمق ۴۰۰۰ متری در شـمال شـرقی اقیانوس آرام با ۱۱.۵۳ میلیون تن (میلیـون تن) حـاوی فلز قرار دارد. نام این پروژه از ناحیه بسـتر دریا بین هاوایی و مکزیک در آب‌های بین‌المللی گرفته شده است. قرارداد اکتشاف متعلق به Nauru Ocean Resources Inc است، اما شـرکت متالز که قبـلاً Deep Green Metals بود، دسترسی انحصاری به این منطقه دارد.

■ TOML کلاریون-کلیپرتون

منطقه اکتشافی TOML نیز بخشی از مجموعه شرکت متالز است، با منابع تخمینی ۹.۹ میلیون تن حاوی نیکل و با عیارهای مشابه با NORI. در سال ۲۰۲۰، شرکت متالز شرکت Tonga Offshore (TOML Mining Limited) را خریـداری کرد و به شرکت حقوق اکتشاف یک بلوک ۷۴۷۱۳ کیلومتـر مربعـی از بسـتر CCZ را داد که حاوی منبع اسـتنباط شده‌ای از ۷۵۶ میلیون تن مرطوب گره‌های پلی فلزی است.

■ سنگجی

پـروژه Sangaji در Halmahera اندونزی که توسـط معدنچی اندونزیایـی ANTAM برگزار می‌شود با ۶.۶۱ تن نیکل در جایگاه سوم قرار دارد.

■ دومونت

در جایـگاه چهـارم، ذخایـر نیـکل سـولفید Dumont متعلـق بـه Waterton Global Resource Management در کبک قرار دارد. انتظار می‌رود دومونت با ۵.۶۹ تن نیکل محتوی در یک بار تولید، با میانگین تولید سـالانه ۳۹۰۰۰ تن نیکل بـرای بیش از ۳۰ سـال، در بین بزرگ‌ترین عملیات نیکل در جهان قرار گیرد. در سـال ۲۰۲۱، واترتون گلدمن سـاکس را به عنوان مشـاور برای فـروش پروژه اسـتخدام کرد تـا از تقاضا برای این منبع سرمایه‌گذاری کند.

■ ترنگن

پـروژه Turnagain توسـط Giga Metals در بریتیـش کلمبیا با ۴.۸۴ میلیـون تن نیکل در جایگاه پنجم قرار دارد. Giga Metals قصد دارد Turnagin را به نخسـتین معدن کربن خنثی در جهان توسعه دهد.

■ فلزات دوقلو

در جایـگاه ششـم، پـروژه فلـزات دوقلـو Antofagasta واقـع در کمپ معدن Duluth در مینه‌سـوتا بـا ۴.۲۴ تن نیکل قـرار دارد. معدن پیشـنهادی سـال‌ها بـه دلیـل خطـرات بالقـوه زیست‌محیطی تحت بررسی دقیق قرار داشته است. سـال گذشـته، اداره مدیریت زمین ایالات متحده موافقـت کرد که در تصمیم خـود برای تمدید ۱۳ مجوز اکتشـاف در مینه سـوتا تجدیدنظر کند، که می‌توانست به Antofagasta اجازه دهد تا معدن مس-نیکل پیشـنهادی خود را گسترش دهد و این پروژه را در هاله‌ای از ابهام قرار دهد.

■ ژاکار

پـروژه Jacare Anglo American's در برزیـل با ۳.۹۲ تن نیکل در جایگاه هفتم قرار دارد. Jacare حـدود ۹۰ مایل دورتر از معدن نیکل واله اونجا پوما قرار دارد.

■ دکار

در جایگاه هشتم، اکتشاف سبز فیلد نیکل FPX در Decar بـا ۳.۱۱ میلیـون تن نیـکل قرار دارد. ایـن پـروژه که به نام منطقـه‌ای در مرکز بریتیش کلمبیا، میزبان کانی‌سازی واروییت نام‌گذاری شده اسـت، تخمین زده می‌شود که در طول عمر معدن ۳۵سال، ۷۲ هزار تن نیکل در سال تولید کند.

■ مسابا

پـروژه نیـکل Mesaba شـرکت Teck Resources در ایـالات متحده بـا ۲.۹۲ میلیون تن نیکل در جایگاه نهم قرار دارد. مسابا بزرگ‌ترین ذخایر سولفید در مجتمع دولوت مینه سوتا است.

■ کرافورد

پروژه کرافورد شـرکت نیکل کانـادا در انتاریو با ۲.۸۷ میلیون تن نیکل، فهرست را تکمیل می‌کند. این عملیات قرار است ۲.۰۵ تن دی اکسید کربن به ازای هر تن تولید معادل نیکل در طول عمر معدن ۲۵ سال تولید کند که ۹۳ درصد کمتر از میانگین صنعت ۲۹ تن CO_2 است.

افت ۵ درصدی صادرات سنگ آهن در سال ۲۰۲۲

انتظار می‌رود صادرات جهانی سنگ‌آهن در سال ۲۰۲۲ تا ۵.۵ درصد نسبت به سال قبل کاهش یافته به ۱.۴۴۷میلیارد تن برسد. در این بین از جمله عواملی که امسال بر دادوستد جهانـی سـنگ‌آهن اثر داشـته مشـکلات بخـش عرضه و مشـکلات بخش تقاضا اسـت. به گزارش فولاد ایران، سـه صادرکننده برتر در طول امسـال اسـترالیا، برزیل و افریقای جنوبی بوده‌اند. در حالی که صادرات از اسـترالیا پایدار بود، سایرین چندان خوش شـانس نبوده‌اند و با چالش‌های خود و کاهش گسـترده تولید فولاد خام در سراسر جهان مواجه شدند. استرالیا سال ۲۰۲۲ را با ۸۵۶ میلیون تن تولید پیشرو و با ثبات به پایان می‌رساند. تولید برزیل هم به عنوان دومین عرضه‌کننده بزرگ دنیا امسـال احتمـالا تا ۴ درصد کاهش یابد و به ۳۴۴ میلیون تن می‌رسـد. تولیـد افریقای جنوبی هـم به عنوان سـومین صادرکننده بزرگ دنیـا تا ۱۴درصد افت خواهد داشـت و علت اصلی اعتصابات سراسـری بخش حمل‌ونقل بوده اسـت. همچنین آمار صادرات سـنگ آهن هند نیز امسـال تا ۵۸ درصد افت خواهد داشت که به دلیل ممنوعیت صـادرات از ماه می‌بوده اسـت. چین بزرگ‌ترین واردکننده سـنگ‌آهن در جهان اسـت. با ایـن حال، حجم واردات آن تقریبا ۳ درصد نسبت به سال قبل کاهش یافته و به ۱۰۹۷ میلیون تن خواهد رسـید. کاهش تولید فولاد خام چیـن، رکود بازار مسـکن آن و افزایش آمار ابتلا به کرونا بر تقاضای فولاد آن اثر گذاشـته و تمایل به واردات سنگ‌آهن را کاهش داده اسـت. از طرفی تولید داخلی سنگ‌آهن چین نیز امسـال افزایش یافته است. همچنین سایر واردکنندگان کلیدی فولاد دنیا نیز به دلیل کاهش تولید فولاد خام شاهد کاهش در خرید سـنگ آهن بوده‌اند. داده‌های ورلد اسـتیل نشـان می‌دهد که ۱۰ کشـور برتر تولیدکننده فولاد، به‌جز هنـد، در ژانویه تا نوامبر سـال ۲۰۲۲ شـاهد کاهش تولید بوده‌انـد. تولیـد چین ۱.۴ درصد و ژاپـن ۶.۹ درصد کاهش یافته اسـت. روسیه ۷درصد کاهش، کره‌جنوبی ۶.۱ درصد و ترکیه بیش از ۱۲ درصد کاهش در تولید داشته است.

روی خط خبر

بازار ورق چین ۲۰۲۲ را صعودی به پایان برد

آخرین نرخ ورق گرم در بازار داخلی چین ۶دلار رشد داشـته ۵۸۸ دلار هر تن درب کارخانه ثبت شـد. ورق سـرد نیز در بازار داخلی این کشـور با ۳ دلار بهبـود روز جمعـه ۶۵۰ دلار هر تن درب کارخانه بـا ۱۳ درصد مالیات بر ارزش‌افزوده ثبت شد.

به گزارش فولاد ایران، همچنین قابل ذکر است در بورس شـانگهای آخرین نرخ قرارداد ورق گرم تحویل ماه می۵۹۹ دلار هر تن شـنیده شـد که ۹ دلار افزایش نرخ را روزهای پایانی سـال ۲۰۲۲ تجربه کرد.

بازار ورق اروپا در انتظار رشد قیمت‌های سال نو

انتظـار می‌رود نـرخ ورق گرم در بـازار اروپا در ژانویه ۲۰۲۳ افزایش یابد چون کارخانه‌ها با توجه بـه کاهش عرضـه خود به بهبود تقاضـا و معامله در قیمت‌هـای بالاتر امیدوار هسـتند. به گزارش فولاد ایران، در بازار شـمال اروپا نرخ ورق گرم در دسامبر از ۶۵۰ تا ۶۸۰ یورو به ۷۰۰ یورو و بیشتر افزایش داشـته است. کاهش تولیدهای ۶ ماه دوم سال ۲۰۲۲ و احتمال رشد بیشتر تقاضای مصرف کننده‌های نهایی می‌تواند نرخ را بالاتر هم ببرد.

در بـازار داخلی جنوب اروپا هم که به تعطیلات رفته‌اند و از ۹ ژانویه فعال می‌شـوند انتظار می‌رود قیمت‌های جدید ورق گرم ۶۷۰ تا ۶۸۰ یورو باشد.

فرصت‌هـای ترکیه هم برای افزایش صادرات به اروپا فعلا زیاد نیسـت چون هزینه تولید بالا، نرخ بـالای قراضـه و هزینه بالای تامیـن انرژی اجازه رقابت نمی‌دهد ولی هنـد در کوتاه‌مدت می‌تواند بازار واردات اروپا را در دست داشته باشد.

فـرم اشتـراک

چنانچه تمایل به اخذ اشـتراک و دریافت روزنامه صمت و **روزگار معدن** دارید لطفا فرم را تکمیل و وجه اشـتراک به حسـاب شـماره ۰۲۲۴۱۷۴۱۰۵۰۰۰ و یا شـماره کارت ۷۰۷۲-۹۹۹۷-۹۹۱۸-۶۰۳۷ نزد بانک ملی به نام موسسـه فرهنگی مطبوعاتی گسـترش صنعت، معدن و تجارت واریز نمایید. اصل و کپی فیش واریزی را به همراه فرم اشتراک به نشانی خیابان قائم‌مقام-کوچه آزادگان شماره۲۶ ارسال یا برای تسریع امور فرم و فیش مربوط را به شماره **۸۸۷۲۲۷۳۲** ارسال نمایید.

■ لطفا به این نکات توجه فرمایید:

۱- در صورت تمایل به دریافت نسخه‌های بیشتر خواهشمند است در این قسمت (..... نسخه) مشخص نمایید.

۲- روزنامه مشترکین تهران، هر روز از ساعت ۷ تا ۱۰:۳۰صبح توسط پیک تحویل می‌گردد.

هزینه ارسال در تهران رایگان است

هزینه اشتراک	روزنامه صمت	روزنامه روزگارمعدن
۱ ماهه	۱۱۰،۰۰۰ تومان	۶۶،۰۰۰ تومان
۳ ماهه	۳۳۰،۰۰۰ تومان	۱۹۸،۰۰۰ تومان
۶ ماهه	۶۶۰،۰۰۰ تومان	۳۹۶،۰۰۰ تومان
۹ ماهه	۹۹۰،۰۰۰ تومان	۵۹۴،۰۰۰ تومان
۱۲ ماهه	۱،۳۲۰،۰۰۰ تومان	۷۹۲،۰۰۰ تومان

متقاضیان محترم شهرستان‌ها برای اخذ اشتراک از طریق دفاتر سرپرستی و نمایندگی‌های روزنامه صمت و **روزگار معدن** در مراکز استان‌ها و شهرستان‌ها اقدام فرمایند و یا به شماره ۸۸۷۲۲۷۳۲ اطلاع دهند.

مشخصات مشترک
نام و نام خانوادگی:
عنوان موسسه:
تلفن ثابت یا تلفن همراه:
آدرس:
کدپستی:



روزگار معدن

استان‌ها

۶ دوشنبه
۱۲ دی ۱۴۰۱
۹ جمادی‌الثانی ۱۴۴۴
۲ ژانویه ۲۰۲۳
سال پنجم ● شماره ۹۹۳

خبر

مطالبات بخش معدن زنجان پیگیری می‌شود



رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان با بیان اینکه در بخش معدن در این استان جای کار بسیاری وجود دارد، گفت: پیگیری مطالبات بخش خصوصی و توسعه بخش معدن از رویکردهای مهم مدیریت جدید صمت استان است.

به گزارش ایرنا، مجید گلشنی منفرد در جلسه مشترک با هیأت نمایندگان اتاق بازرگانی زنجان با تاکید بر اینکه به دنبال کار جدی و حل مشکلات و استفاده مفید از زمان هستیم، افزود: برگزاری جلسات کارشناسی بین اتاق بازرگانی و سازمان صمت در راستای ایجاد ارتباط قوی و همچنین حل مشکلات بخش خصوصی و فعالان اقتصادی در دستور کار خواهد بود. وی با بیان اینکه بین اتاق بازرگانی و سازمان صمت زبان مشترک وجود دارد که می‌تواند به تسهیل در پیگیری و حل مشکلات بخش خصوصی و توسعه اقتصادی استان زنجان کمک شایانی کند، اظهار کرد: پیگیری و حل مشکلات بر اساس اولویت‌بندی و به صورت موردی و بر اساس یک برنامه مشخص ازجمله رویکردهای سازمان در دوره جدید است. گلشنی منفرد در بخش دیگری از سخنان خود توسعه دانش فنی را از جمله خواسته‌های اداره‌کل صمت استان از اتاق بازرگانی زنجان عنوان کرد و گفت: بر روی دانش فنی در رهنمون کردن سرمایه‌ها باید کار بیشتری صورت گیرد. علی یگانه فرد، رئیس اتاق بازرگانی زنجان نیز در این جلسه با اشاره به حل و پیگیری مشکلات بخش خصوصی با همکاری سازمان صنعت، معدن و تجارت در استان، اظهار کرد: عمده مشکلات بخش خصوصی و فعالان اقتصادی به دفعات و در جلسات مختلف بیان شده، این مشکلات باید با اولویت بندی در بازه زمانی مشخص مورد اهتمام و بررسی و پیگیری و حل مسئولان قرار گیرد. وی با تاکید بر اینکه نتیجه حل مشکلات و خروجی آن باید برای فعالان بخش خصوصی و اقتصادی ملموس باشد، تصریح کرد: حل و پیگیری مشکلات بخش خصوصی باید با اجتناب از موازی‌کاری در بخش‌های مختلف انجام شود. رئیس اتاق بازرگانی زنجان با تاکید بر آمادگی اتاق در همکاری‌های همه‌جانبه و منسجم با سازمان صنعت و معدن و تجارت استان، گفت: اتاق بازرگانی می‌تواند پیگیری و حل کارشناسی مشکلات فعالان اقتصادی و در بخش‌های آموزشی، پژوهشی، کارشناسی، روابط‌عمومی و رسانه تبلیغات و... همکاری‌های گسترده‌ای را داشته باشد. یگانه فرد با اشاره به تدوین نقشه‌راه تجارت خارجی استان در سال ۱۳۹۹ و به‌روزرسانی آن به صورت سالانه، تصریح کرد: هدف از تدوین این نقشه راه، ایجاد یک ریل‌گذاری در مسیر توسعه تجارت خارجی و حرکت بر اساس یک نقشه راه مشخص و رسیدن به یک نتیجه ملموس و افزایش صادرات استان زنجان بوده است.

رئیس اتاق بازرگانی زنجان با اشاره به سفر سفیر برزیل به استان و بازدید از توانمندی‌ها و ظرفیت‌های اقتصادی و تجاری، ابراز کرد: ظرفیت‌های خوب استان و زمینه‌های همکاری مشترک با برزیل در صنایع غذایی و معدنی می‌تواند در توسعه تجارت و اقتصاد استان زنجان نقش بسزایی را ایفا کند و این آمادگی وجود دارد تا با همکاری سازمان صمت استان امور را پیگیری کنیم. در این جلسه همچنین اعضای هیأت نمایندگان اتاق بازرگانی زنجان نیز به بیان دیدگاه‌ها و نظرات خود پرداختند و مسائلی از جمله همکاری‌های مشترک و کارشناسی شده برای حل مشکلات بخش خصوصی، موضوع قوانین دست‌وپاگیر و بخشنامه‌های خلق‌الساعه در بخش‌های مختلف اقتصادی، پیگیری حل مشکلات صادرکنندگان و تعهدات ارزی، توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت، مشکلات بخش معدن و توسعه کار و اکتشافات در این بخش، جلوگیری از موازی کاری و عارضه یابی ستادهای اقتصادی حل مشکلات فعالان اقتصادی و برگزاری جلسات کارشناسی در تبادل‌نظر و حل مشکلات را مورد بحث و تبادل نظر قرار دادند.



حکایت سنگ‌هایی که نان می‌دهد









گروه معدن

کارآفرینی که اشتغالزایی برای هزار نفر را در خراسان جنوبی با فرآوری سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی در برنامه دارد، گرماگرم دیدار و مذاکره با مسئولان استان زمینه اشتغال برخی افراد را در این صنعت فراهم کرده است.

به گزارش ایرنا، حسام‌الدین فرحانی که یک هفته‌ای است، پایش به خراسان جنوبی باز شده، همان ابتدا آنالیز و شناسایی ظرفیت‌ها و منابع سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی این استان کویری را به‌ویژه در شهرستان‌های خوسف و بیرجند شروع کرد و حالا به استانداری آمده است.

ساعت ۱۲ و ۳۵ دقیقه یک روز کاری است و با تاخیر پنج دقیقه‌ای برای شرکت در جلسه پیگیری ایجاد خانه‌های خلاق و نوآوری استان در محل معاونت هماهنگی امور اقتصادی وارد استانداری خراسان جنوبی می‌شوم.

در ورودی استانداری خراسان جنوبی و اتاق انتظار، مردی حدود ۴۰ ساله و غیربومی با در دست داشتن کاسه‌ای مملو از سنگ‌های قیمتی توجه مرا به خود جلب می‌کند.

برای شرکت در جلسه به مسیرم ادامه می‌دهم اما مدام به اینکه این مرد کی هست؟ این سنگ‌های داخل ظرف پر آب در دستان او برای چیست؟ و کجا می‌خواهد تحویلشان دهد؟ فکر می‌کنم.

بعد از اتمام جلسه همین مرد در اتاق انتظار دفتر معاونت هماهنگی امور اقتصادی استانداری کاسه رنگین سنگ را در دست دارد و به حضار در این مکان سنگ تعارف می‌کند و می‌گوید شانس‌تان را بردارید؟ ثروت استان خودتان است!

من هم با مغتنم شمردن فرصت، سنگ شانسم را بر می‌دارم، بلافاصله خودم را خبرنگار ایرنا معرفی می‌کنم و برای رسیدن به جواب سوالاتم وقت مصاحبه می‌خواهم.

وی مصاحبه را می‌پذیرد و می‌گوید: کارآفرین هستم و حرفه‌ام گوهرتراشی یا تولید انواع لوازم و تزئینات و دکوری از مواد دور ریز به‌خصوص ضایعات سنگ‌های معدنی است، بهتر بگوییم درآوردن نان و اشتغال از دل سنگ است.

فرحانی خودش را دانشجوی دکترای کارآفرینی معرفی و اضافه می‌کند: من و همسرم همیشه به فکر راه‌هایی بودیم که بتوانیم ضایعات و محصولاتی را که مردم به آن توجه ندارند، کاربردی و وارد بازار مصرف کنیم.

وی می‌گوید: از آنجایی که خراسان جنوبی در زمینه سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی ظرفیت بالایی دارد و عملا روی کمربند هرات قرار دارد به همین خاطر این استان را برای سرمایه‌گذاری و رسیدن به اهدافم انتخاب کردم. این کارآفرین به دیدار چند روز گذشته خود با دادستان مرکز خراسان جنوبی اشاره و اضافه می‌کند: دادستان همزمان با فرد زندانی و ورشکسته هم دیدار داشت و پس از اینکه خودم را معرفی کردم، گفت اگر واقعا کارآفرین هستی برای این زندانی که به دلیل نداشتن توان تامین سوخت و دان در پرورش بلدرچین ورشکسته و در زندگی خود به بن‌بست رسیده، شغلی را ایجاد کن. وی می‌گوید: بلافاصله پس از پیشنهاد دادستان، با این زندانی که اکنون یکی از دوستان صمیمی من است آشنا شدم و به واکاوی زندگی، قابلیت و استعداد او پرداختم. با توجه به آشنایی ابتدایی این زندانی با سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی، با همکاری همدیگر فعالیت روی سنگ‌های نیمه قیمتی را با دستگاه خودکار آغاز کردیم.

کاسه سنگ‌های قیمتی

فرحانی می‌افزاید: بعد از یک شبانه‌روز، فرآوری اولیه روی ۲۰۰ کیلوگرم سنگ نیمه‌قیمتی را به اتمام رساندیم و خودم سنگ‌های فرآوری شده را از او خریداری و دستمزدش را به مبلغ یک میلیون تومان واریز کردم که باور نمی‌کرد.

بعد از این توضیحات نخستین چیزی که از سنگ‌های قیمتی در ذهنم تداعی شد این بود که این سنگ‌ها تبدیل به نگین زیورآلات می‌شود و همین سوال را می‌پرسم که وی پاسخ می‌دهد: نگین‌تراشی محکوم به شکست است و اگر می‌خواهیم وارد بازار جهانی شویم باید نگین‌تراشی را با دستگاه‌های خودکار انجام دهیم. فرحانی می‌گوید: این دستگاه‌ها خیلی گران است و در ایران وجود ندارد، تا زمانی که نگین‌تراشی را با دست انجام دهیم بازار دنیا جز عراق، پاکستان و افغانستان از ما خریداری نخواهد کرد به همین دلیل نظر ما در زمینه سنگ‌های نیمه‌قیمتی تولید اکسسوار است یعنی تولید لوازمی که در تزئینات و دکور استفاده می‌شود، راحت‌تر تولید شده و بازارسازی خوبی هم دارد.

به گفته وی این تولیدات در بازارهای خارجی از جمله کشورهای ارمنستان، لهستان، گرجستان و برخی کشورهای اروپایی هم مشتری دارد. این کارآفرین با اشاره به موفقیت اقدامات کارآفرینی و اشتغال‌زا بر سنگ‌ها در تهران، اصفهان، کردستان و یزد می‌گوید: برنامه ما این است که کار روی سنگ را براساس ظرفیت هر استان دنبال کنیم که در این خصوص آموزش‌های لازم را ارائه می‌دهیم و معرفی بازار فروش تولیدات صنعتگران را نیز برعهده داریم. وی می‌افزاید: اکنون افراد آموزش‌دیده در استان‌های مذکور تولیدات مختلف از ضایعات سنگ‌های معدنی از پادری، زیر قابلمه‌ای و تابلوهای موزیکال را تولید می‌کنند و محصولات را برای آنان به فروش می‌رسانیم. فرحانی می‌گوید: هدف ما این است که در خراسان جنوبی هم مشابه این طرح‌ها را با سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی توسط جوانان استان اجرا کنیم و در صورت داشتن تولید، بازار فروش را نیز با همراهی آنان معرفی کنیم، در این خصوص دستگاه‌ها و کارگاه همچنین فروشگاه مورد نیاز برای فروش محصولات تولیدی را در مرکز داریم و برای شروع، تولیدات صنعتگران استان با برند ویژه در نمایشگاه‌های خودمان در تهران به فروش خواهد رسید و هزینه تولید به کارآفرینان و صنعتگران پرداخت خواهد شد. وی این نکته را یادآور می‌شود که در زمینه فروش کارهای هنری، صنعتگران مشکلی نداریم و بیشتر تولیدات صنعتگران سایر استان‌ها را به فروش می‌رسانیم، با توجه به اینکه تولیدات صنعتگران در سایر استان‌ها با ضایعات سنگ ساختمانی بوده و خوب به فروش رسیده، زمانی که اساس کار ما در استان بر سنگ‌های نیمه‌قیمتی باشد، در زمینه فروش چالش یا مشکلی نخواهیم داشت. این صنعتگر می‌گوید: با همراهی یکی از دوستان سرمایه‌گذاری اولیه ۲۰۰ میلیارد تومانی در استان خراسان جنوبی را در برنامه کاری داریم، در مرحله اول، هدف‌گذاری ما این است که در خراسان جنوبی آموزش‌های لازم را به افراد آسیب‌پذیر، سرپرست خانوار و افراد تحت پوشش نهادهای حمایتی ارائه و آنها را وارد بازار کار کنیم و هدف‌گذاری ما اشتغال برای هزار نفر در استان در صورت حمایت مسئولان است. وی در عین حال می‌گوید: انتظار ما از مسئولان استان این است که ابتدا طرح مورد واکاوی قرار گیرد و در صورتی که واقعا به نفع استان و جوانان منطقه است، حمایت لازم با صدور مجوزهای آنی را از ما داشته باشند تا فردا محکوم به چپاول ثروت مردم خراسان جنوبی نشویم! از این کارآفرین می‌پرسم هدفتان در خراسان جنوبی فقط جمع‌آوری سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی است؟ و او پاسخ می‌دهد: تلاش ما این است که فرآوری روی سنگ‌های قیمتی را در راستای اشتغال و ارزش افزوده برای جوانان در این منطقه انجام دهیم اما برای برخی طرح‌ها که نیازمند کارهای هنری است مجبوریم به سایر استان‌ها که تجهیزات مورد نیاز را داریم ارسال کنیم. وی می‌گوید: در استان خراسان جنوبی ابتدا برای اجرای طرحمان به افرادی برای جمع‌آوری سنگ، فرآوری اولیه و سپس افراد متخصص که کار فرآوری فاینال را انجام دهند، نیاز داریم و در صورت وجود نیروی انسانی ماهر هدف ما این است که چرخه فرآوری سنگ‌های نیمه‌قیمتی را در استان تکمیل کنیم لذا خروج سنگ به‌صورت خام را نخواهیم داشت.

فرحانی می‌افزاید: همچنین کار هنری فاخر روی سنگ را در موزه استکبارستیزی طبس در برنامه دارم و هدفم این است که ۸۰ جنگ آخری را که امریکا در دنیا راه‌اندازی کرده با تکنیک موزیکال در کف این موزه به تصویر بکشم، مانند تصاویری که در برخی کلیساهای کشورهای غربی به نمایش درآمده، هدفم این است که به گردشگران کشورهای اروپایی به خصوص امریکا بیان کنم که دولت‌های شما به دنبال جنگ و خونریزی بوده‌اند. وی برای تشریح فعالیت‌هایش همچنین لزوم حمایت مسئولان در زمینه صدور مجوزها به دیدار معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار خراسان جنوبی می‌رود که حضور خبرنگار ایرنا در این دیدار مورد استقبال معاون استاندار و کارآفرین قرار می‌گیرد. فرحانی در این نشست می‌گوید: اولویت ما اشتغال برای افراد آسیب‌پذیر استان است و دوست سرمایه‌گذارم قبلا برای سرمایه‌گذاری در زمینه سنگ به اداره کل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی مراجعه کرده و برنامه ارائه داده که قرار شد از استان تماس بگیرند اما تاکنون از این برنامه استقبالی نشده است. معاون اقتصادی استاندار خراسان جنوبی هم با خوش‌رویی از این کارآفرین استقبال می‌کند و بعد از شنیدن صحبت‌هایش به مزاح می‌گوید: من همکار شما می‌شوم، از کارمندی و معاون استانداری که سودش بهتر است.

جواد اشرفی، معاون استاندار خراسان جنوبی سپس از او می‌خواهد که با دوست سرمایه‌گذار خود تماس بگیرد که در این تماس تلفنی معاون استاندار از این سرمایه‌گذار دعوت کرد به استان خراسان جنوبی سفر کند تا حمایت لازم صورت گیرد. وی از سرمایه‌گذار آن سوی خط می‌پرسد که از استان چه انتظاری دارید؟ و او پاسخ می‌دهد در نخستین فرصت به خراسان جنوبی سفر و برنامه‌ام را تشریح خواهم کرد، هر برنامه پیشنهادی استان در زمینه کار روی سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی را با حجم سرمایه‌گذاری ۲۰۰ میلیارد تومان با همکاری دوستم دنبال خواهم کرد. این کارآفرین انتظار صدور مجوز سریع برای فعالیت قانونی در استان را دارد که اشرفی در پاسخ می‌گوید: شما را به اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان، فرمانداری خوسف و فرمانداری بیرجند معرفی می‌کنم که همراهی لازم را داشته باشند همچنین شماره تلفنم را در اختیارتان قرار می‌دهم تا در صورت برخورد با مشکلی احتمالی با من تماس بگیرید.

زنگ خطر مازوت‌سوزی در کرمانشاه هم به صدا درمی‌آید؟

معاون محیط‌زیست انسانی اداره‌کل محیط‌زیست کرمانشاه با اشاره به اینکه برخی از صنایع بزرگ اکنون به دلیل محدودیت سوخت ناگزیر به مصرف مازوت هستند، گفت: مصرف مازوت الزاماتی دارد که باید رعایت شود.

فرحناز اقبالی کلهر در گفت‌وگو با ایسنا از محدودیت سوختی که در فصل سرما برای برخی صنایع ایجاد و آنها را ناگزیر به استفاده از مازوت به عنوان سوخت جایگزین کرده یاد کرد و افزود: براساس قانون هوای پاک، مصرف مازوت الزاماتی دارد که باید رعایت شود.

وی یکی از مهم‌ترین این الزامات را استاندارد بودن مازوت مصرفی خصوصا از نظر میزان گوگرد دانست و خاطرنشان کرد: کیفیت مازوتی که مصرف می‌شود به دلیل اثری که در آلودگی هوا ایجاد می‌کند حائز اهمیت است که بررسی و تایید استاندارد آن نیز با سازمان استاندارد و ادارات تابعه آن در هر استان است.

وی ادامه داد: البته بر اساس وضعیت کنونی کیفیت هوا، به نظر نمی‌رسد مازوت مصرفی مطابق با استانداردها باشد. معاون محیط انسانی محیط‌زیست کرمانشاه یکی دیگر از الزاماتی که در زمینه مصرف مازوت وجود دارد را سیستم فیلتراسیون بر سر راه خروجی صنایع دانست که این امر



نیز در برخی از صنایعی که مازوت مصرف می‌کنند رعایت نمی‌شود. اقبالی معتقد است، مجموع این عوامل باعث شده اکنون در فصل سرما با تبعات و آلودگی هوای ناشی از مصرف مازوت مواجه باشیم که بسیاری از کلانشهرها را درگیر کرده است. وی با بیان اینکه برای مدیریت این شرایط نیازمند چند راهکارها مهم هستیم، خاطرنشان کرد: نخستین راهکار فرهنگ‌سازی در زمینه مصرف سوخت در همه بخش‌های خانگی، تجاری، اداری، صنعتی و.. است. معاون محیط‌زیست انسانی محیط‌زیست کرمانشاه با بیان اینکه درحال‌حاضر در بسیاری از این بخش‌ها دمای آسایش رعایت نمی‌شود و همین امر باعث بالا رفتن میزان مصرف سوخت خواهد شد، افزود: حتی سوخت گازی که اکنون در بخش‌های مختلف مصرف می‌شود نیز در آلودگی هوا اثرگذار است. اقبالی همچنین بهبود عملکرد موتورخانه‌ها را نیز در مدیریت مصرف انواع سوخت و کاهش آلودگی هوا اثرگذار دانست و اضافه کرد: اکنون استاندارد برخی موتورخانه‌های مراکز تجاری، عمومی و... مورد تایید محیط‌زیست نیست و لازم است اداره استاندارد که کنترل موتورخانه‌ها را از نظر وضعیت استاندارد بر عهده دارد، در این زمینه اظهارنظر دقیق‌تری داشته باشد.

وی از آلایندگی ناوگان حمل‌ونقل هم یاد کرد و ادامه داد: برخی از خودروهای حمل‌ونقل عمومی فرسوده هستند که این فرسودگی در شرایط کنونی به آلودگی هوا دامن می‌زند. به علاوه به دلیل آنکه سیستم حمل‌ونقل عمومی چندان برای همه در دسترش نیست شاهد آن هستیم که مردم استفاده از خودروهای شخصی تک سرنشین را ترجیح می‌دهند که این امر نیز به آلودگی هوا می‌افزاید.

معاون محیط طبیعی محیط‌زیست کرمانشاه نصب سیستم تصفیه مناسب بر روی خروجی صنایع را نیز ضروری دانست.

وی با بیان اینکه صنایعی که سیستم فیلتراسیون مناسب ندارند و آلاینده محسوب می‌شوند ملزم به پرداخت عوارض آلایندگی هستند، گفت: حتی این امر هم کمکی به محیط‌زیست نمی‌کند، زیرا آنچه که به عنوان عوارض آلایندگی برای آنها در نظر گرفته می‌شود به حساب شهرداری رفته و باید صرف بهبود کیفیت هوا شود که این کار خصوصا در شهری مانند کرمانشاه صورت نمی‌گیرد.

اقبالی افزود: اکنون در شهرداری کرمانشاه مرکز کنترل کیفیت هوا وجود ندارد که به کمک بهبود وضعیت هوا بیاید.

وی سپس به وضعیت مصرف مازوت در کرمانشاه اشاره کرد و گفت: اگرچه هنوز مانند برخی از کلانشهرهای دیگر از جمله تهران، اصفهان و اراک مشکل حادی نداریم و در وضعیت استاندارد هستیم، اما اگر با این وضعیت پیش برویم ما نیز با خطر آلودگی شدید هوا مواجه خواهیم شد.

معاون محیط‌زیست کرمانشاه نیروگاه بیستون را عمده‌ترین مصرف‌کننده مازوت در استان دانست و گفت: سه نیروگاه دیگر استان عمدتا گازوئیل مصرف می‌کنند.

اقبالی با بیان اینکه برخی از صنایع دیگر استان نیز اخیرا مجبور به مصرف مازوت شده‌اند، گفت: البته برخی از این صنایع از جمله سیمان ساران چون صنعت سبز هستند مشکلی به دلیل مصرف مازوت ایجاد نمی‌کنند.

تامین مواد اولیه خارج از بورس برای فولاد هفت تپه

رئیس سازمان بسیج مهندسین صنعت و معدن خوزستان از صدور مجوز تامین مواد اولیه شرکت فولاد هفت تپه خبر داد و گفت: از همه ظرفیت‌های استانی و ملی برای رفع موانع تولید و احیای واحدهای صنعتی استفاده خواهیم کرد.

نادر زاهدی در گفت‌وگو با ایسنا با اشاره به تلاش برای حل مشکلات صنایع خوزستان اظهار کرد: در تلاش هستیم تا با انجام پیگیری‌های لازم نسبت به حل مشکلات صنایع در خوزستان اقدام کنیم و در این زمینه پیگیری‌ها به صورت مستمر در حال انجام است.

وی از صدور مجوز تامین مواد اولیه شرکت فولاد هفت تپه خبر داد و افزود: با هدف حل مشکلات و دغدغه‌های صنایع در استان خوزستان، مجوز تامین مواد اولیه فولاد هفت تپه صادر شد.

رئیس سازمان بسیج مهندسین صنعت و معدن خوزستان گفت: اصلی‌ترین مشکل در شرکت فولاد هفت تپه شهرستان شوش تامین مواد اولیه بود که با هماهنگی سازمان بسیج صنعت خوزستان در ستاد تسهیل و دستور استاندار خوزستان مجوز لازم برای عرضه خارج از بورس صادر شد.

زاهدی ادامه داد: با توجه به دریافت مجوز تامین مواد اولیه شرکت فولاد هفت تپه شهرستان شوش از شرکت‌های درون خوزستان، این تامین از طریق عرضه خارج از بورس انجام خواهد شد.

وی با اشاره به وجود شرکت‌های دانش‌بنیان در استان عنوان کرد: شرکت‌های علمی و دانش‌بنیان خوزستان از ظرفیت مناسب و ارائه راهکار مناسب برای تامین مواد اولیه صنایع برخوردار هستند که لازم است به این مهم توجه ویژه شود.

زاهدی بیان کرد: مهم‌ترین هدف سازمان بسیج صنایع خوزستان بهره‌گیری از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان درون استان جهت تحقق شعار سال و رفع مشکل بزرگ اشتغال در سطح استان بوده و طی بازدیدها و نشست‌ها این مسئله به صورت جدی پیگیری می‌شود.

رئیس سازمان بسیج صنعت و معدن خوزستان خاطرنشان کرد: از همه ظرفیت‌های استانی و ملی برای رفع موانع تولید و احیای واحدهای صنعتی استفاده خواهیم کرد تا مشکل تولید و اشتغال در سطح استان رفع شود.

رکود اقتصادی تهدیدی برای بازارهای کالایی



مرضیه احقاقی

سال ۲۰۲۲ میلادی روزهای درخشان و مثبتی را برای بازارهای مالی و کالایی دنیا رقم نزد.

تورم گسترده و رو به رشد در اقتصادهای بزرگ دنیا، اتخاذ سیاست‌های انقباضی برای کنترل نرخ تورم که آن‌قدرها هم نتیجه‌بخش نبود و در ادامه واهمه جدی از بروز رکود اقتصادی در آینده نزدیک، بزرگ‌ترین چالش‌هایی بودند که مانع صعود قیمتی در بازار سهام و همچنین بازارهای کالایی دنیا شدند. اتفاقات پیش‌بینی‌نشده همچون حمله روسیه به خاک اوکراین از دیگر حوادث تاثیرگذار بر بازارها در سالی که ساعاتی پیش به پایان رسید، بودند.

باوجود اینکه نرخ نفت در ماه‌های نخست امسال در کانال ۸۰ دلاری نوسان داشت و این روزها نیز دوباره به این کانال قیمتی بازگشته، در ماه‌هایی از سال گذشته میلادی شاهد رشد غیرمنتظره بهای آن به‌دلیل تنش‌های ژئوپلتیک در دنیا بودیم.

تورم، چالش اصلی اقتصاد دنیا



شهیر محمدنیا، کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» در ارزیابی عملکرد بازار سرمایه در سال ۲۰۲۲ گفت: ۲۰۲۲ روزهای پرالتهابی را برای بازارهای جهانی رقم زد و همزمان شاهد بروز چالش‌های گسترده‌ای در سطح جهان بوده‌ایم؛ چالش‌هایی که به التهاب و نوسان بازارهای مالی و کالایی دنیا منتهی شدند.

وی افزود: نخستین چالش تاثیرگذار در اغلب بازارها تورم بی‌سابقه در امریکا و کل جهان بود. این تورم در اثر اتخاذ سیاست‌های انبساطی شدید دولت‌ها و تزریق تریلیون‌ها دلار به بازار، ایجاد شد. میزان تورم ایجادشده در اقتصادهای ایالات‌متحده، اروپا و ژاپن در سال گذشته، در حدود ۴۰ سال اخیر بی‌سابقه بود. به‌عنوان‌مثال تورم ژاپن در نوامبر ۲۰۲۲ به ۳.۷ درصد افزایش یافت که در ۴۱ سال گذشته بی‌سابقه بود. تورم در کشور آفتاب تابان به‌صورت سنتی چالش اصلی سیستم پولی و بانک مرکزی این کشور بوده و همواره تورم منفی مشکل اصلی سیاست‌گذاری پولی در این کشور عنوان شده است. تورم در سایر نقاط جهان نیز وضعیت مشابهی داشت و در امریکا به نزدیک ۱۰ درصد افزایش یافت. انگلستان، اروپا و... نیز از تورم در امان نماندند.

▣ سایه رکود بر سر اقتصاد

محمدنیا گفت: دومین چالش جهان در سال ۲۰۲۲ شروع اجرای سیاست‌های انقباضی پس از مهار کووید ۱۹ در جهت مهار تورم بود. در تمامی بیانیه‌های فدرال‌رزرو کنترل تورم هدف اصلی عنوان شده بود. نرخ تورم هدف ۲ درصدی با نرخ محقق‌شده آن، تفاوت بسیار زیادی داشت؛ از همین رو فدرال‌رزرو اقدام به افزایش نرخ بهره در تمامی جلسات کمیته سیاست‌گذاری پولی گرفت. به‌استثنای دو جلسه اول و آخر این کمیته که شاهد افزایش ۵۰ واحدی نرخ بهره بودیم، در سایر جلسات این نهاد، نرخ بهره امریکا ۷۵ واحد افزایش یافت که در نوع خود بی‌سابقه بود؛ بنابراین دومین چالش اقتصاد جهانی در سال گذشته را می‌توان اتخاذ سیاست‌های انقباضی شدید در بانک‌های مرکزی دانست.

این کارشناس بازار در ادامه تشریح این رویدادهای دومینووار به دیگر چالش حاکم بر بازارهای جهانی یعنی ترس از رکود اقتصاد جهانی به‌دلیل اتخاذ سیاست‌های انقباضی در جهان اشاره کرد و گفت: ترس از رکود قطعی در آینده به‌شدت بر بازارها سایه افکنده و همچنان این تهدید تاثیر خود را بر بازارهای مختلف نشان می‌دهد.

این سه‌گانه ترسناک یادشده در کنار بحران جنگ روسیه و اوکراین که خود منجر به تشدید تورم به‌ویژه در بخش کامودیتی‌های انرژی و کشاورزی شد و همچنین سیاست شکست‌خورده کووید صفر کشور چین منجر به ایجاد چالش‌های پنج‌گانه در بازارهای جهانی شد.

وی گفت: دلایل یادشده سال ۲۰۲۲ را به سالی بی‌رحم برای S&P۵۰۰ تبدیل کرد و این شاخص را که از عملکرد ۵۰۰ شرکت بزرگ امریکا تشکیل‌شده حدود ۲۰ درصد کاهش داد. در بازار کامودیتی‌ها نیز بنا به ماهیتی که دارند شاهد بروز واکنش‌هایی با شدت و حدت‌های مختلف بودیم.

▣ نوسان نفت به بازارهای مالی سرایت کرد

محمدنیا با اشاره به وضعیت نفت در سال گذشته میلادی و چشم‌انداز آن در سال ۲۰۲۳ گفت: نرخ جهانی نفت برای اقتصاد ما و همچنین برای بازار سرمایه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. سال ۲۰۲۲ روزهای به‌شدت پرنوسانی را برای نرخ نفت رقم زد. رویدادهای ژئوپلتیک تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان را مجبور کرد تغییرات قابل‌توجهی در زمینه نفت در سراسر جهان ایجاد کنند. نرخ نفت برنت در ابتدای سال با ۸۳ دلار شروع شد و در پایان سال قیمت حدود ۸۵ دلار برای آن به ثبت رسید، اما در طول سال شاهد نوسانات شگفت‌انگیزی در نرخ نفت بودیم و برای مدت قابل‌توجهی بهای آن سه‌رقمی بود؛ فرصتی تاریخی برای تولیدکنندگان عمده نفت که می‌توانستند بهره‌ای خیره‌کننده ببرند. البته در این فرصت تاریخی که ممکن است هر چند دهه یک بار رخ دهد، برای ایران چیزی جز حسرت به‌جا نماند.

این کارشناس بازار سرمایه گفت: جنگ روسیه و اوکراین منجر به تغییر محسوس میزان عرضه نفت در جهان شد و هدف بازار روسیه از اروپا به آسیا به‌ویژه هند تغییر کرد. اروپا نیز برای کاهش نیاز خود مجبور شد در پی منبعی جدید برای تامین کسری خود باشد؛ منبعی که به‌دلیل مسافت زیاد دارای هزینه بیشتر حمل‌ونقل و عامل بالاتر رفتن نرخ تمام‌شده است.

پس از قطع واردات گاز روسیه به اروپا شاهد ایجاد بحران در اروپا به‌ویژه در حوزه برق بودیم و هستیم. از یک سو زیرساخت‌های لازم در بستر قاره سبز برای ذخیره‌سازی گاز مایع فراهم نبود و از سوی دیگر تغییر شیفت به‌طرف انرژی‌های تجدیدپذیر نیز پاسخگوی بخش کمی از میزان انرژی موردنیاز اروپا بود. عدم موفقیت در استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر را می‌توان از ایرادات سیاست‌گذاری در این بخش دانست و شاهد بودیم که در طول سالیان گذشته استفاده و سرمایه‌گذاری در این بخش به اندازه کافی و وافی انجام نشده و هنوز زمان زیادی تا جایگزینی مطمئن سوخت‌های فسیلی با انرژی‌های تجدیدپذیر داریم؛ هرچند پیش‌بینی‌ها حکایت از آن دارد که در دهه آینده چرخه کهن سوخت‌های فسیلی ضعیف خواهد شد. محمدنیا گفت: یکی از اقداماتی که می‌توانست مانع افزایش افسارگسیخته نرخ نفت برای حداقل نیمی از سال ۲۰۲۲ شود، افزایش تولید توسط اعضای اوپک‌پلاس و به‌ویژه عربستان بود، زیرا جز چند کشور محدود مانند عربستان، امارات و عراق، سایر اعضا امکان یا ظرفیت افزایش میزان تولید خود را ندارند. البته ایران نیز به‌شدت امکان افزایش سطح تولید نفت را داشت که متاسفانه به‌دلایل مختلف سیاسی این مهم به‌طور قابل‌توجهی محقق نشد. باوجود فشارهای ایالات‌متحده و غرب بر عربستان سعودی که به‌عنوان رهبر کارتل اوپک‌پلاس عمل می‌کند، این کشور نه‌تنها تن به افزایش سطح تولید نداد، بلکه این گروه در ماه اکتبر بازار را غافلگیر کرد و کاهش تولید ۲ میلیون بشکه‌ای در روز را تصویب کرد.

این کارشناس بازار سرمایه گفت: توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که ایالات‌متحده یک تولیدکننده نفت سوئینگ نیست. صنعت نفت ایالات‌متحده هرگز یک تولیدکننده واقعی نوسانی در بازار جهانی نفت نبوده، زیرا یکپارچه نیست و یکپارچه عمل نمی‌کند. در سال ۲۰۲۲ باوجود چندین ماه سه‌رقمی شدن قیمت‌ها در بهار و تابستان، تولید ایالات‌متحده تا ماه اوت به ۱۱.۹۸ میلیون بشکه در روز نرسید. وی افزود: چین نیز به‌عنوان نخستین واردکننده بزرگ نفت در جهان و دومین مصرف‌کننده این محصول بعد از ایالات‌متحده به‌دلیل سیاست شکست‌خورده کووید صفر بسیار متزلزل عمل کرد. با بازگشت اقتصادهای سراسر جهان به سطح تقاضای نفت قبل از همه‌گیری کووید، چین به سیاست‌های کووید صفر پایبند ماند که این امر تقاضای نفت را در سطح جهانی کاهش داد. به این ترتیب تقاضای جهانی برای نفت در سال ۲۰۲۲ از عرضه این محصول چندان پیشی نگرفت و بهای نفت برای مدت‌زمان طولانی سه‌رقمی نماند. محمدنیا گفت: چین در حال حاضر از شدت سیاست‌های کرونا صفر خود کاسته است. با این وجود معامله‌گران نباید انتظار داشته باشند که تقاضای نفت چین به‌سرعت به سطح قبل از همه‌گیری بازگردد. چین در سمت تقاضا به همان اندازه اهمیت دارد که اوپک‌پلاس در سمت عرضه اهمیت دارد. وی افزود: روسیه نیز پس از سقف محدودیت نرخ ۶۰ دلاری توسط کشورهای جی۷ و تحریم‌های اروپا قصد کاهش ۲۰ درصدی تولید نفت خود را دارد و ممکن است در اوایل سال ۲۰۲۳ شاهد کاهش ۵۰۰ تا ۷۰۰ هزار بشکه‌ای تولید نفت این کشور باشیم. جی‌پی‌مورگان پیش‌بینی می‌کند نرخ نفت برنت در سال ۲۰۲۳ به‌طور میانگین ۹۰ دلار در هر بشکه باشد. مورگان استنلی بازگشت قیمت‌های بسیار بالاتر را در اواسط سال، پس از پایان قرنطینه در چین پیش‌بینی کرده است.

▣ بازار نفت در سال ۲۰۲۳

این کارشناس بازار کالایی در توصیف چشم‌انداز بازار جهانی نفت در سال ۲۰۲۳ گفت: جنگ میان عرضه و تقاضا تعیین‌کننده عملکرد بازارها در سال جدید خواهد بود. جانب تقاضا برای نفت با رکود احتمالی و تقاضا در چین احتمال تضعیف دارد و جانب عرضه این محصول نیز با سیاست‌های روسیه و اوپک‌پلاس محدود می‌شود. حال باید دید کدام جانب برتری را به‌دست خواهد آورد و نرخ نفت را رقم خواهد زد. از مجموع موارد یادشده می‌توان این‌طور استنتاج کرد که نبرد میان عرضه و تقاضای نفت در سال آتی پرنوسان خواهد بود و این نبرد اثر مستقیم خود را بر بازار خواهد گذاشت. به‌احتمال بسیار فراوان سال آینده شاهد نوسانات قیمتی زیادی برای نفت خواهیم بود که این بازه نوسان می‌تواند بین ۷۰ تا ۱۰۰ دلار باشد و باتوجه به رویدادهای مرتبط و توضیح داده‌شده باید منتظر واکنش متناسب با آن باشیم.

محمدنیا تاکید کرد: اهمیت نوسانات نرخ نفت و اثرگذاری آن بر بازار سرمایه بر کسی پوشیده نیست. تاثیر نرخ نفت بر گروه بزرگ فرآورده‌های نفتی به‌صورت مستقیم خواهد بود. باتوجه به نوسانات پیش‌بینی‌شده برای سال ۲۰۲۳ در بخش‌هایی از سال شاهد افزایش کرک اسپرد پالایشی‌ها و افزایش سودسازی آنها خواهیم بود و در دوره‌ای هم با کاهش نرخ نفت و کاهش کرک اسپرد، از ارزش سهام این شرکت‌ها کاسته خواهد شد. البته در مجموع انتظار می‌رود کفه ترازو به نفع این گروه بنشیند و مانند سال گذشته سال خوبی برای گروه فرآورده‌های نفتی داشته باشیم.

خطر جدی رکود



سعید برزگر، کارشناس بازارهای کالایی در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» در ارزیابی وضعیت بازار فلزات طی سال جاری میلادی اظهار کرد: چین بزرگ‌ترین مصرف‌کننده فولاد و اغلب فلزات اساسی است. روند منفی تولید و توسعه در این کشور و همزمان افت فعالیت در حوزه ساخت‌وساز سیگنال‌های منفی اثربخشی را روانه بازار فلزات دنیا کرد. اجرای سیاست‌های سختگیرانه ازسوی دولت چین برای کنترل کرونا دیگر عامل اصلی بروز جدی رکود در اقتصاد این کشور و اثرگذاری منفی آن بر بازار فلزات بود.

وی افزود: روند منفی ساخت‌وساز در حوزه املاک چین در نوامبر شدت بیشتری به خود گرفت. با این وجود دولت این کشور محرک‌های جدیدی به‌منظور بهبود ساخت‌وساز در چین وضع کرده است. کارشناسان انتظار دارند محرک‌های اعمال‌شده ازسوی دولت چین و همچنین کاهش سختگیری‌های دولت این کشور در مواجهه با کرونا، در آینده زمینه رونق محدود در بخش مسکن و به‌دنبال آن بازار فلزات را فراهم کند.

برزگر با اشاره به روند رو به رشد تورم در اقتصاد امریکا طی سال ۲۰۲۲ میلادی گفت: فدرال‌رزرو با هدف کنترل تورم چندین بار اقدام به افزایش نرخ بهره دلار کرد که این اقدام تا حدودی از روند رو به رشد تورم جلوگیری کرد، با این وجود آنقدرها که انتظار می‌رفت، موثر نبود. اجرای سیاست‌های انقباضی ازسوی ایالات‌متحده در سال ۲۰۲۲ و همچنین احتمال تداوم آن در سال ۲۰۲۳، به بروز رکود در اقتصاد دنیا در سال آتی منتهی خواهد شد.

این کارشناس بازار کالایی گفت: روند رو به رشد و نگران‌کننده تورم و به‌دنبال آن اجرای سیاست‌های انقباضی فقط در امریکا مشاهده نشد، بلکه همزمان شاهد اجرای این دست سیاست‌ها در سایر اقتصادهای بزرگ دنیا از جمله کشورهای اروپایی بوده‌ایم.

موارد یادشده علاوه بر بهای فلزات، عملکرد بازارهای مالی دنیا را هم تحت تاثیر منفی قرار داد.

سخن پایانی

از مجموع موارد یادشده می‌توان این‌طور برداشت کرد که سال ۲۰۲۲ روزهای مثبت و درخشانی را برای بازارهای کالایی و مالی دنیا رقم نزد. سال ۲۰۲۲ مقدمه‌ای برای آغاز بحران و رکود در اقتصاد دنیا است. چنانچه روندهای اقتصادی طبق روال گذشته ادامه یابد، نباید به بازگشت دوباره بهای فلزات به مسیر صعود و رشد دوباره امید داشت.

تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد امکان‌پذیر نیست

یک عضو هیات مدیره انجمن نوردکاران فولادی ایران، نورد را پیشانی زنجیره فولاد دانست و گفت: امیدواریم تولیدکنندگان شمش، وزارتخانه و بورس کالا برای تامین مواد اولیه کارخانه‌های نورد داخل تلاش کنند و پس از آن به صادرات بپردازند.

مصطفی عبدللهی در گفت‌وگو با فولادبان با اشاره به مهم‌ترین چالشی که این روزها گریبان گیر صنعت فولاد است، گفت: تامین انرژی بر روی صنعتی تاثیر ۵درصدی دارد که نقش بسزایی را در کشور ایفا می‌کند.

وی افزود: بار سهم قطعی برق بر روی دوش فولادی‌ها است در صورتی که مصرف کل زنجیره زیر ۹ درصد می‌باشد.



این عضو هیات مدیره انجمن نوردکاران فولادی ایران با اشاره به عدم تامین مواد اولیه، تصریح کرد: قطعی‌های برق و گاز، ناتوانی تأمین انرژی، نوسانات نرخ بازار آزاد و نوسانات دلار، برنامه تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد را غیر ممکن کرده است.

به گفته عبدالهی، در صورت عدم حل این مشکلات، تولید ۵۵ میلیون تنی فقط به صورت اسمی امکان‌پذیر خواهد بود.

این فعال صنعت فولاد خاطر نشان کرد: در زنجیره فولاد نورد پیشانی فروش یا محصولات فولادی است، مصرف‌کننده فولاد اول نورد را می‌بیند و هر کاهش و افزایش قیمتی هم که پیش آید، به پای نوردی‌ها نوشته می‌شود درصورتی که نورد بخش آخر زنجیر است.

این عضو هیات مدیره انجمن نوردکاران فولادی ایران اظهار کرد: معمولاً در کل دنیا از فرآیند تولید تا سنگ‌آهن در یک کارخانه انجام می‌شود اما در کشور ما کارخانه‌های تولیدی «بخش بخش» شده است و زمانی که اول زنجیر یا وسط زنجیر افزایش قیمتی صورت می‌گیرد، به امتداد زنجیره نیز می‌رسد.

به عقیده وی، اگر مواد اولیه نوردی‌ها تامین شود، نه تنها تولیداتشان کفاف بازار داخل را خواهد داد بلکه در بخش صادرات نیز قوی عمل خواهند کرد.

عبدالهی با اشاره به مخالفت با قیمت‌گذاری دستوری در بورس کالا تصریح کرد: از دیدگاه نوردی‌ها، اگر مواد اولیه تامین شود، اصلا نیازی به عرضه در بورس وجود نخواهد داشت، چرا که نوردی‌ها با هم رقابت می‌کنند و چه بسا این رقابت به کاهش نرخ منجر شود.

نظرگاه

جهان نیازمند فولاد سبز

ساسان نوری -کارشناس صنعت فولاد: در حالی که امروزه بسیاری از کشورهای جهان در حال توسعه شهرنشینی و گسترش زیرساخت‌های خود هستند، تقاضای فولاد در سرتاسر جهان در حال افزایش روزافزون است. فولاد متداول‌ترین فلز استفاده شده در دنیای امروز و دارای ویژگی‌های منحصر به فردی در بسیاری از جنبه‌های زندگی مدرن امروزی از هواپیما و کشتی‌ها گرفته تا ماشین‌های شست‌وشو و لوازم منزل است.

اما در حالی که صنایع و دولت‌ها در جست‌وجوی روش‌هایی برای کاهش انتشار کربن به منظور دستیابی به اهداف صفر خالص هستند، توجهات بسیاری به صنعت فولاد معطوف شده است. حدود ۷۵ درصد از فولاد جهان، هنوز به طور انبوه در کوره بلندهایی با سوخت زغال‌سنگ تولید می‌شود که حجم زیادی CO_2 به اتمسفر تزریق می‌کنند. همچنین مقادیر زیادی انرژی به منظور رساندن حرارت کوره‌ها به بالای ۱۰۰۰ مورد نیاز است. در مجموع تولید فولاد مسئول انتشار حدود ۸ درصد از کل میزان انتشارات در جهان است. واضح است که پاک تر کردن یکی از بزرگ‌ترین صنایع منتشرکننده CO_2 یک راه‌حل کلیدی در راستای مبارزه با تغییرات آب و هوایی است. میزان انتشارات صنعت فولاد تا سال ۲۰۵۰ باید به میزان ۵۰ درصد کاهش یابد و پس از آن نیز به کاهش مداوم ادامه داده تا به اهداف آب و هوایی مطابق با آژانس بین‌المللی انرژی (IEA) برسد. اما این هدف مهم چگونه قابل دستیابی خواهدبود؟ بسیاری اعتقاد دارند که فولاد سبز پاسخ این مسئله است. اساسا تعریف فولاد سبز، تولید فولاد بدون استفاده از سوخت فسیلی است. هیدروژن سبز یک راه‌حلی ست که می‌تواند به کاهش رد پای کربن در صنعت فولاد کمک کند. طبق گفته MHI (Mitsubishi Heavy Industries Group) هیدروژن هنگام سوختن تنها آب تولید می‌کند و اگر خود هیدروژن نیز با استفاده از الکترولیز آب و تنها با استفاده از انرژی الکتریکی تجدیدپذیر تولید شود، پس این هیدروژن به طور کامل خالی از انتشار CO_2 خواهدبود.

همچنین هیدروژن اگر با استفاده از سوخت‌های فسیلی و تکنولوژی‌های جذب، استفاده و ذخیره کربن (CCUS) تولید شود، بسیار کم کربن خواهدبود که با عنوان هیدروژن آبی (Blue Hydrogen) شناخته می‌شود.

کوره‌های قوس الکتریکی گزینه دیگری هستند. این کوره‌ها به‌تدریج در حال جایگزین شدن به جای انواع کوره بلندهای متداول هستند، اما این کوره‌ها همیشه با استفاده از منابع تجدیدپذیر تغذیه نمی‌شوند و بنابراین فولادی که تولید می‌کنند همیشه سبز نخواهد بود. بسیاری از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان فولاد دنیا برنامه‌هایی برای کاهش ردپای کربن خود با استفاده از کوره‌های قوس الکتریکی دارند. اما گزارشات نشان می‌دهد که‌گذار از کوره‌های بلند قدیمی به کوره‌های قوس الکتریکی در وضعیت رکود است و به طرز چشمگیری از اهداف کربن زدایی کامل فاصله دارد.

این گزارش می‌گوید تنها ۳۱ درصد از ظرفیت تولید فولاد در جهان از کوره‌های الکتریکی استفاده می‌کنند و متاسفانه تنها ۲۸ درصد از ظرفیت‌های در حال احداث از این تکنولوژی بهره خواهندبرد، که راه‌حل این مشکل ممانعت از سرمایه‌گذاری در کوره‌های بلند با سوخت زغال‌سنگ و تسریع روند سرمایه‌گذاری در فولادسازی‌هایی با تکنولوژی کوره قوس الکتریکی است. راه‌حل هیدروژنی نیز با موانعی روبه‌رو است، مانع اصلی بر سر راه تولید فولاد سبز، در دسترس بودن هیدروژن کم کربن است. افزایش مقیاس تولید فولادسبز نیاز به مقادیر زیادی از هیدروژن سبز یا آبی دارد.

در مورد هزینه‌های تولید فولاد سبز، می‌توان گفت که تولید هیدروژن پاک در مقیاس صنعتی نیاز به سرمایه گذاری‌های میلیارد دلاری در بخش تولید انرژی‌های تجدیدپذیر خواهدداشت که یک کلید اساسی در راستای تحقق هدف دستیابی به صفر خالص تا سال ۲۰۵۰ در اروپا است. بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد در اروپا، آرسلورمیتال، بیان می‌کند که کربن زدایی از فرآیندهای تولید، همگام با اهداف اتحادیه اروپا، میتواند تا ۴۰ میلیارد دلار هزینه داشته باشد.

چین نیز متعهد شده است که تا سال ۲۰۶۰ به شرایط کربن خنثی برسد. که این امر مستلزم کربن‌زدایی از صنعت فولاد چین بوده که مسئول انتشار یک‌سوم کل انتشارات CO_2 در این کشور است.

روزگار معدن

دوشنبه ● ۱۲ دی ۱۴۰۱ ● ۹ جمادی‌الثانی ۱۴۴۴ ● ۲ ژانویه ۲۰۲۳ ● سال پنجم ● شماره ۹۹۳

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل
مدیر مسئول و سردبیر: ناصر بزرگمهر
فنی و هنری: مهدی نجفی
نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- خ قائم مقام فراهانی- کوچه آزادگان شماره ۲۶
تلفن: ۸۲۱۹۰-نمابر: (داخلی-۱۰۴)-تلفن سازمان آگهی‌ها: ۰۹۹۹۹۱۹۵۷۶۱
پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰-ایمیل سازمان آگهی‌ها: ads.smtnews@gmail.com
امور مشترکین: ۸۸۱۰۵۳۰۶-توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

www.Madandaily.com
www.instagram.com/Madandaily
www.twitter.com/Madandaily
www.t.me/Madandaily
E-mail:info@madandaily.com
tozi.smtnews@gmail.com

دریچه

مختصاتی برای ورود سرمایه‌گذاران جدید به بورس

یک کارشناس اقتصادی گفت: با توجه به مختصات طرح مالیات بر عایدی سرمایه پیش از تصویب نهایی، انتظار می‌رود که نتایج این طرح نهایتا برای بازار سرمایه مثبت باشد و به ورود سرمایه‌گذار جدید به این بازار کمک کند. سیاوش غفاری در گفت‌وگو با سنا در خصوص طرح مالیات بر عایدی سرمایه بیان کرد: طرحی که در مجلس در خصوص مالیات بر عایدی سرمایه در دست بررسی است، شامل ۴ گروه املاک، وسایل نقلیه، طلا و ارز می‌شود. هدف از اخذ مالیات بر عایدی سرمایه در همه جای دنیا، کنترل فعالیت‌های سفته‌بازانه، هدایت منابع به سمت تولید مولد و تحقق عدالت مالیاتی است که طبعا به افزایش درآمدهای دولت هم کمک می‌کند. وی اضافه کرد: با مختصاتی که این طرح پیش از تصویب نهایی دارد، انتظار می‌رود که نتایج این طرح نهایتا برای بازار سرمایه مثبت باشد و به ورود سرمایه‌گذار جدید به این بازار کمک کند. اما در کل نتایجی که اقتصادهای توسعه یافته از وضع این سیاست گرفته‌اند، نمی‌تواند قابل تسری به شرایط فعلی اقتصاد ایران با تجربه چندسال متوالی تورم بالای ۴۰ درصد باشد. اینکه مسئولان اقتصادی کشور در میانه تحرکات اخیر بازار آزاد ارز که بیشترین افزایش طی ۲ سال اخیر محسوب می‌شود، راهکار علاج آن را در معرفی مالیات بر عایدی سرمایه می‌بینند، نشان از عدم شناخت درست مسائل اقتصاد ایران و تقلیل دادن آنها است. غفاری تصریح کرد: در کشوری که شاخص‌های مربوط به زیرساخت‌های تولید، محیط کسب و کار و ناامنی‌ها در شرایط مطلوبی قرار ندارد، نمی‌توان انتظار داشت با معرفی این نوع مالیات، سرمایه‌ها روانه تولید شوند. از آنجایی وضع مالیت بر سرمایه باعث کاهش بازدهی سرمایه‌گذاری خواهد شد، در صورت فراهم نبودن شرایط ثبات سیاسی و اقتصادی در کشور که لازمه تولید است، فعالان این بازده را با سایر فرصت‌های سرمایه‌گذاری در خارج از کشور مقایسه می‌کنند و می‌تواند تشدید کننده خروج سرمایه شود. لذا لازمه کارا بودن این سیاست، شروع اصلاحات اساسی در سایر حوزه‌ها است. در نهایت با توجه به شرایط فعلی انتظار می‌رود همانقدر که وضع مالیات بر خانه‌های خالی منجر به کنترل رشد نرخ مسکن شد، مالیات بر عایدی سرمایه هم بر رشد نرخ مسکن، خودرو، ارز و طلا مؤثر باشد. وی در ادامه با اشاره به افزایش نرخ بهره، اظهار کرد: در خصوص نرخ‌های بهره، بسیار خوانده‌ایم که بانک‌ها مرکزی در مواجهه با شوک‌های تورمی و تورم بالا، نرخ‌های بهره را افزایش می‌دهند. اما باید توجه داشت که مکانیزم اثرگذاری نرخ بهره در اقتصاد ایران با اقتصادهای توسعه یافته بسیار فرق می‌کند و وقتی صحبت از بالا بردن نرخ بهره در آن اقتصادها می‌شود منظور بالا بردن نرخ‌های قرض‌دهی کوتاه‌مدت بانک مرکزی به موسسات مالی است، اما در ایران معمولا تمرکز فقط بر روی نرخ سود سپرده‌های بانکی است. لذا مقایسه شرایط فعلی ایران با اقتصادهای دیگر در خصوص بالا بردن نرخ بهره کار دقیقی نیست. نکته دیگر که باید به آن توجه کرد این است که منشأ تورم در اقتصاد ما، حاصل دو نا ترازی بزرگ یکی در بخش مالیه دولت و دیگری در بخش بانک‌ها است. در صورت بالا رفتن نرخ سود سپرده‌ها، طبعاً هزینه تمام شده پول برای بانک‌ها زیاد خواهد شد و در شرایطی که فعالیت‌های اقتصادی دچار افت شده‌اند، شاهد رشد مطالبات غیرجاری بانک‌ها خواهیم بود. در نتیجه ناترازی بانک‌ها وضع بدتری پیدا خواهد کرد که خود را به صورت اضافه برداشت بانک‌ها از بانک مرکزی و در نهایت رشد پایه پولی نشان خواهد داد که مجددا در تورم منعکس می‌شود. لذا افزایش نرخ سود سپرده‌ها نه تنها علاج بلکه تشدید درد تورم خواهد بود. غفاری تصریح کرد: به نظر می‌رسد در شرایط فعلی تنها راه نجات غیر کودی از تورم، تلاش برای تغییر انتظارات آحاد اقتصادی که با تغییر رویکرد در سیاست خارجی میسر است و یا شروع اصلاحات قابل باور اقتصادی نظیر اصلاح نظام بانکی، اصلاح ساختاری بودجه و... خواهد بود.

بورس، ارزنده‌ترین و کم‌ریسک‌ترین بازار مالی کشور

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: بازارهای موازی بازار سرمایه، بسیار پر ریسک شده‌اند و با وجود خروج نقدینگی از کلیت اقتصاد، به نظر می‌رسد تنها بازار بی حاشیه، امن و ارزشمند که می‌تواند نقدینگی جذب کند، بورس باشد؛ مشروط بر آنکه مردم هم حرفه‌ای تر به این بازار ورود کرده و از طریق صندوق‌های سرمایه‌گذاری یا سبدگردان‌ها اقدام به سرمایه‌گذاری در این بازار کنند. با توجه به تورم موجود، سرمایه‌گذاری حرفه‌ای در بازار سرمایه می‌تواند ارزش پول مردم را حفظ کند. این کارشناس بازار سرمایه ضمن تاکید بر تاثیر افزایش نرخ ارز بر وضعیت بازار سرمایه اظهار کرد: با توجه به سیاست‌های دولت و نگرانی‌ها با بت کسری بودجه، انتظار کاهش نرخ ارز در بازار آزاد نمی‌رود. افزایش نرخ ارز اثر مثبتی هم بر بازار سرمایه خواهد داشت؛ البته مشروط بر آنکه دولت با وضع عوارض صادراتی یا مالیات و... در سود شرکت‌ها دست‌اندازی نکند. کما اینکه در دوره‌های قبل هم شاهد چنین اتفاقی بوده‌ایم. اما اگر دولت به طور شفاف در مورد برنامه‌های آتی خود صحبت کند و این اطمینان خاطر به بازار سرمایه داده شود که قرار نیست ریسک جدیدی به شرکت‌های بورسی تحمیل شود، حتما با توجه به وضعیت اقتصادی کشور و افزایش نرخ ارز، بازار سرمایه ظرفیت جذب نقدینگی و رشد خواهد داشت.

احمدزاد اصل ادامه داد: نکته حائز اهمیت این جاست که نقدینگی به جای فعالیت‌های سوداگرانه در بازار سهام، باید به سمت تولید هدایت شود و تسهیل افزایش سرمایه شرکت‌ها، یکی از راهکارهایی است که می‌تواند به این مهم کمک کند. در این صورت نقدینگی به سمت بازار سرمایه هدایت شده و با ورود نقدینگی به شرکت‌ها و رونق تولید در کشور، دولت هم از محل مالیات این شرکت‌ها، منافع بیشتری کسب خواهد کرد.

وی در معرفی صنایع برتر برای سرمایه‌گذاری گفت: متاسفانه جذب سرمایه در شرکت‌ها صورت نمی‌گیرد و اگر تدبیری اندیشیده شود که نقدینگی به سمت تولید و اجرای طرح‌های توسعه‌ای در صنایع هدایت شود، قطعا صنایع مادر علی‌الخصوص صنایع وابسته به حوزه نفت و گاز و پتروشیمی و نیز معدنی‌ها، برای سرمایه‌گذاری جذاب خواهند بود.

دلایل تکذیب جبران بودجه از نوسانات ارزی



گروه معدن

در حالی که کارشناسان معتقدند دولت از نوسانات ارزی برای جبران کسری بودجه استفاده می‌کنند اما دولت با استدلال‌های مختلف این موضوع را رد می‌کند و سیگنال‌های متفاوتی به سرمایه‌گذاران صادر می‌کند.

در سال‌های اخیر که درآمدهای نفتی کاهش داشته همواره دولت از نوسانات ارزی برای تامین مالی و جبران کسری بودجه استفاده کرده، اما امسال استدلال‌های دیگری دارد و مجلسی‌ها نقل قول می‌کنند که دولت در شش ماهه نخست امسال درآمدی بیش از پیش‌بینی‌های بودجه از صادرات نفت کسب کرده و از طرف دیگر حذف ارز ترجیحی برای تامین برخی کالاهای وارداتی عملا باعث شد که میزان خروجی ارز از ذخیره دولتی کاهش یابد به همین دلیل مشکلی برای بودجه ندارد و حتی می‌تواند افزایش تزریق ارز برای اشباح بازار هم ندارد. این صحبت‌ها باعث شده سرمایه‌گذاران نسبت به استراتژی دولت برای عدم مدیریت نرخ ارز سردرگم شوند و در نهایت چالش جدی برای برنامه آتی خود داشته باشند.

▣ بانک مرکزی باید سیاست‌های دقیق‌تری داشته باشد



علیرضا شهابزی، عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس در گفت‌وگو با بازار ضمن اشاره به اینکه تغییر مدیریت ارزی بانک مرکزی هرچند می‌تواند واکنش مثبتی به نوسانات ارزی در کشور باشد اما کافی نیست، گفت: در حال حاضر بانک مرکزی باید سیاست‌های دقیق‌تری برای کنترل نوسانات ارزی داشته باشد.

وی با بیان اینکه وزارت اقتصاد اعلام کرده که کسری بودجه ندارد و از نوسانات ارزی برای تامین آن استفاده نمی‌کند، افزود: هرچند مجلس هم معتقد است ما کسری بودجه نداریم چراکه در ۹ ماهه امسال درآمد بخش نفت و مالیات‌ها رشد خوبی داشته و عملا پیش‌بینی‌ها محقق شده است.

این عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس با اشاره به اینکه وزارت اقتصاد و امور دارایی در واگذاری دارایی‌های مازاد دولت در شش ماهه گذشته ضعیف عمل کرده است، تصریح کرد: در حال حاضر وزیر اقتصاد وعده داده که در مدت باقی‌مانده تا پایان سال واگذاری دارایی‌های مازاد را تسریع خواهد کرد و امیدواریم طبق وعده‌های داده شده عمل کند تا بخشی از نقدینگی پیش‌بینی شده در بودجه ۱۴۰۱ از این محل تامین شود.

وی با تاکید بر اینکه نوسانات بازار ارز تا حدودی متاثر از فضای روانی حاکم بر کشور است، تصریح کرد: در چند وقت اخیر دشمن تلاش کرده با تحرکات روانی روی اقتصاد ایران اثر بگذارد که تبعات آن را در بازار ارز شاهد بودیم.

شهابزی با بیان اینکه وزارت اقتصاد و امور دارایی و بانک مرکزی اعلام کرده‌اند برنامه‌هایی برای کنترل تورم و نرخ ارز دارند اما تاکنون برای مدیریت آن اقدامی نکرده‌اند، اظهار کرد: به طور قطع تورم بدون برنامه کنترل نمی‌شود و شاید واگذاری دارایی‌های مازاد دولت کمک کند تا بخشی از این تورم موجود تعدیل شود و اگر این اتفاق بیفتد روی بازار ارز هم تاثیر خواهد گذاشت.

▣ تاثیر استراتژی دوگانه درباره نرخ ارز

در یک هفته گذشته بزرگ‌ترین سیگنال ارز به بازار سرمایه بود و منجر به رشد ۱۵۰ هزار واحدی شاخص شد و بعد از تثبیت نرخ ارز در سامانه نیما این مفهوم را منتقل کرد که دولت مشکلی برای تامین ارز مورد نیاز خود ندارد، زیرا وقتی فاصله بین نرخ ارز آزاد و ارز نیمایی افزایش یابد شرکت‌های صادرات ارز کمتری به سامانه نیما می‌دهند و حالا باید دید در ادامه استراتژی دولت برای تثبیت نرخ ارز واقعی است یا بعد از مدتی برای جذب بیشتر ارز صادراتی نرخ را بالا می برد.



آلبرت بغزیان، اقتصاددان در گفت‌وگو با بازار ضمن اشاره به اینکه دولت در مقطع کنونی نرخ ارز نیما را تثبیت کرده اما معلوم نیست ادامه پیدا کند، گفت: زمانی که فاصله بین نرخ ارز بازار آزاد و سامانه نیما افزایش پیدا کند شرکت‌ها ارز کمتری به سامانه نیما می‌دهند و بعد دولت مجبور می‌شود برای اینکه شرکت‌ها را ترغیب کند تا ارز بیشتری به سامانه نیما بدهند و همین موضوع سیاست تثبیت نرخ ارز را زیرسوال می‌برد.

آلبرت بغزیان با بیان اینکه دولت از این نوسانات ارزی برای جبران کسری بودجه استفاده می کنند به همین دلیل افتی نخواهد داشت، افزود: بیشترین ارز موجود در کشور در اختیار بانک مرکزی قرار دارد به همین دلیل به صورت دستوری در بازار قیمت‌گذاری می‌شود و اگر دولت اراده کند می‌تواند نرخ آن را کاهش دهد، اما از آنجایی که نوسان‌گیری می‌کند نسبت به تاثیر تورمی آن بی‌توجه است.

وی با تاکید بر اینکه فروش نرخ ارز در بازار متشکل ارزی از سوی دولت خودش سیگنالی برای رشد قیمت‌ها در بازار آزاد بود، تصریح کرد: دولت چند وقت اخیر به هر نفر ۲ هزار دلار با نرخ توافقی می‌فروخت و از آنجایی که قیمت آن خیلی بالاتر از نرخ نیمایی بود سیگنالی برای رشد قیمت دلار در بازار آزاد شد.

این استاد اقتصاد با تاکید بر اینکه اثرات تورمی نرخ ارز بر تمام بازارها تاثیر می‌گذارد، تصریح کرد: از همین رو قیمت سهام هم رشد خواهد داشت، زیرا جریان نقدینگی در اقتصاد کشور بسیار بالاست و دولت هم تاکنون توانسته کنترلی بر بازار داشته باشد و عده ای از سرمایه‌داران هم از فضای ملتهب اقتصاد استفاده می‌کنند تا پول‌های کلانی را به جیب بزنند.

▣ سخن پایانی

براساس این گزارش، نوسانات نرخ ارز در هفته‌های گذشته نشان داد که دولت با کنترلی بر آن ندارد یا اینکه از نوسانات نرخ ارز برای جبران کسری بودجه استفاده می‌کند، به همین دلیل پیش‌بینی می‌شود سیاست تثبیت نرخ ارز در سامانه نیما هم شکست بخورد.

«وتعاون» دوباره رکورد زد

نام شرکت	نام نماد	درآمد ماهانه (میلیارد تومان)		درصد تغییرات
		منتهی به آذرماه ۱۴۰۱	منتهی به آبان ماه ۱۴۰۱	
بیمه تعاون	وتعاون	۲۲۵	۱۰۵	٪۱۱۳
سرمایه ثبت‌شده (میلیارد تومان)	دوره مالی	درآمدهای تجمیعی از ابتدای سال مالی (میلیارد تومان)		درصد تغییرات
		منتهی به آذرماه ۱۴۰۱	منتهی به آذرماه ۱۴۰۰	
۵۰۰	فعالیت ماهانه	۱۰۵۷	۷۶۷	٪ ۳۸

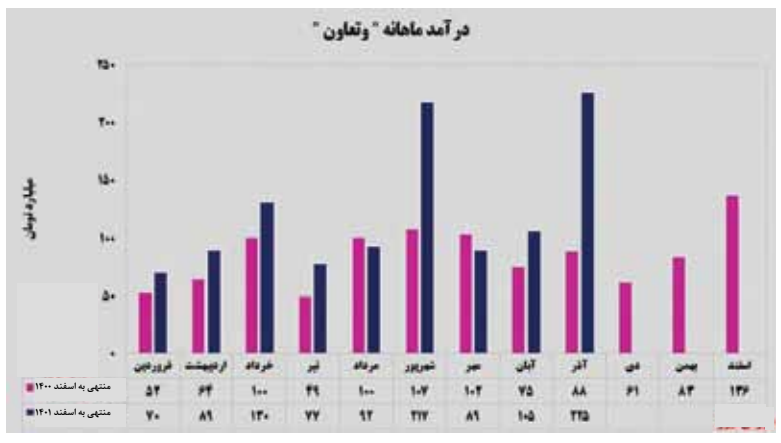
«وتعاون» در آذرماه به تراز مثبت ۲۸۱ درصدی دست یافت.

به گزارش بورس نیوز، شرکت بیمه تعاون در گزارش فعالیت منتهی به آذر ماه امسال میزان درآمدی که از فروش حق بیمه به بیمه‌شدگان تحت پوشش خود به ثبت رساند برابر با ۲۲۵ میلیارد تومان بود و همچنین «وتعاون» از ابتدای سال مالی (منتهی به اسفندماه ۱۴۰۱) تا پایان آذرماه از فروش حق بیمه به درآمد تجمیعی یک هزار و ۵۷ میلیارد تومانی دست یافت.

میزان خسارتی که شرکت بیمه تعاون در آذرماه پرداخت کرد برابر با مبلغ ۵۹ میلیارد تومان بود که با کاهش ۲۰ درصدی مواجه شد و از ابتدای سال تا پایان نهمین ماه از سال مالی نیز میزان پرداختی خود را ۴۷۲ میلیارد تومان اعلام کرد، لازم به ذکر است که «وتعاون» در آذرماه به تراز مثبت ۲۸۱ درصدی دست‌یافت.

▣ روند درآمدزایی «وتعاون»

بر اساس فعالیت ماهانه «وتعاون» در هشتمین ماه از سال مالی میزان درآمد ۱۰۵ میلیارد تومانی را از خود بر جای گذاشت اما؛ در این دوره ماهانه وتعاون با رشد ۱۱۳درصدی به مبلغ ۲۲۵ میلیارد تومانی رسید و همچنین نسبت به دوره مشابه سال گذشته نیز با افزایش ۱۸۱ درصد روبه‌رو بود، میزان درآمد تجمیعی که این شرکت بیمه‌ای در ۹ ماه گذشته به ثبت رساند در مقایسه با سال گذشته افزایش ۳۸ درصدی را تجربه کرد.



▣ رشد ۱۱۳ درصدی تنها در یک ماه

همان‌طور که در نمودار فوق ملاحظه می‌کنید «وتعاون» از ابتدای سال مالی تاکنون بیشترین میزان درآمدزایی را در پایان شهریورماه از خود بر جای گذاشته بود، اما با عملکرد عالی خود در آذرماه رکورد حق بیمه صادره خود را شکست و به بالاترین میزان درآمدی خود در دو سال گذشته رسید.

همچنین گفتنی است که درآمدزایی این شرکت بیمه‌ای در ۳ ماه سوم سال مالی روند رو به رشد را به همراه داشت. بیشترین میزان درآمد«وتعاون» در آذرماه امسال متعلق به «ثالث – اجباری» با مبلغی بالغبر ۷۰ میلیارد تومان بود که در این دوره ۳۱ درصد از درآمد ماهانه را به خود اختصاص داد.

▣ رشد ۱۱۳ درصدی تنها در یک ماه

پس از رشته بیمه «ثالث – اجباری» که عنوان درآمدزاترین رشته بیمه را به خود اختصاص داد، رشته بیمه «زندگی - غیر اندوخته دار» با مبلغی نزدیک به ۶۲ میلیارد تومان در جایگاه بعدی قرار داشت، همچنین از ابتدای سال مالی تا پایان آذرماه نیز بیشترین میزان درآمد ثبت‌شده وتعاون مربوط به «ثالث-اجباری» با ۳۴۶ میلیارد تومان بود.

در پایان گفتنی است که «وتعاون» میزان درآمد تجمیعی که از ابتدای سال مالی تا انتهای آذرماه از خود بر جای گذاشت با رشد ۲۸۸ میلیارد تومانی نسبت به سال گذشته همراه بود و لازم به ذکر است که در این دوره ۹ ماهه به تراز مثبت ۱۲۴درصدی دست پیدا کرد.

«تپسی» باز هم رکورد زد

تپسی با درآمد ۶۲ میلیارد تومانی در آذرماه به اوج رسید و رکورد جدیدی در امسال از خود به جای گذاشت.

شرکت پیشگامان فن‌آوری و دانش آرامیس در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به آذرماه امسال میزان درآمدی که از فروش و ارائه خدمات در سامانه کدال به اطلاع سهامداران خود رساند مبلغی برابر با ۶۱ میلیارد و ۶۷۶ میلیون تومان بود، «تپسی» از ابتدای سال مالی تا انتهای آذرماه مجموع درآمدهای خود را ۴۱۶ میلیارد تومان به ثبت رساند. «تپسی» در ۹ ماه سپری‌شده از ابتدای سال مالی تاکنون میزان سرمایه به ثبت رسیده خود را ۲۴۶میلیارد تومان اعلام کرد، این شرکت استارت‌آپی در این دوره ۹ ماهه به میانگین درآمدی ۴۶ میلیارد تومان دست پیدا کرد.

▣ روند درآمدزایی «تپسی»

شرکت پیشگامان فناوری و دانش آرامیس میزان درآمدی که در آذرماه امسال از خود بر جای گذاشت در مقایسه با ماه گذشته شاهد رشد ۱۱ درصدی درآمدهای خود بود، این شرکت در ماه گذشته به درآمد ۵۵ میلیارد تومانی دست‌یافت و در این دوره با افزایشی که به همراه داشت به مبلغ ۶۲ میلیارد تومانی رسید. «تپسی» در آذرماه به روند صعودی خود ادامه داد، این شرکت میزان درآمدی که در این دوره به ثبت رساند نسبت به دوره مشابه سال گذشته رشد ۱۴۸ درصدی را از خود بر جای گذاشت و همچنین میزان درآمد تجمیعی که «تپسی» حاصل کرد در مقایسه با سال گذشته ۱۳۸ درصد افزایش یافت.

▣ تفکیک درآمد آذرماه «تپسی»

«تپسی» بیشترین درآمد ماهانه‌ای که در آذرماه شناسایی کرد مربوط به بخش «کمیسیون دریافتی از سفیران» با ۵۹ میلیارد تومان بود، این بخش نسبت به آذرماه سال مالی گذشته رشد ۱۴۶ درصدی را به دنبال داشت. درآمدی که شرکت پیشگامان فن‌آوری و دانش آرامیس از بخش کمیسیون شناسایی کرد دربرگیرنده‌ی ۹۶ درصد از درآمد ماهانه بود و مابقی درآمد به ثبت رسیده توسط این شرکت استارت اپی متعلق به سرویس تلفنی، سو پیشینه سفیران، سفیر مختلف و سایر درآمد عملیاتی است. عمده‌ترین میزان درآمد «تپسی» همان‌طور که بیان شد متعلق به کمیسیون دریافتی از سفیران بود و پس‌ازآن نیز بخش «سرویس تلفنی» توانست درآمدی نزدیک به ۲ میلیارد تومان را از خود بر جای بگذارد و در جایگاه بعدی بایستد. «تپسی» در ۳ ماه نخست امسال به میزان درآمد ۱۰۳ میلیارد تومانی رسید و در ۳ ماه دوم نیز با افزایش ۵۰ میلیارد تومانی نسبت به ۳ ماه نخست به درآمد ۱۵۳ میلیارد تومانی دست پیدا کرد، همچنین لازم به ذکر است که این شرکت استارت‌اپی در ۳ ماه سوم امسال با افزایش ۶ میلیارد تومانی نسبت به ۳ ماه گذشته (۳ ماه تابستان ۱۴۰۱)، ۱۵۹ میلیارد تومان درآمدزایی به همراه داشته است.

