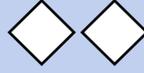


سرمایه‌گذاری



Growth of the country's economy by strengthening the capital market

سیاسة النفط الأمريكية
وانتخابات عام ۲۰۲۰

The need to use the capacities of economic organizations in the development of investment and entrepreneurship

رشد اقتصاد کشور
با تقویت بازار سرمایه

سیاست‌های نفتی ترامپ
و انتخابات ۲۰۲۰

تشکل‌های اقتصادی و پیش‌رانی
سرمایه‌گذاری و کار آفرینی

دکتر بهرام شکوری تاکید کرد

توسعه بخش معدن در گروی اصلاح سیاست‌های دولت

Bahram Shakouri stated in an exclusive interview:

Development of the mining sector in the context of reforming government policies

شرح بهرام شکوری في مقابلة حصرية

تطوير قطاع التعدين في سياق إصلاح السياسات الحكومية

با آثار و گفتاری از:

- بیژن زنگنه
- جمشید ملارحمان
- محمود نوریان
- قاسم ساعدی
- شهرام کوسه‌قراوی
- محمد رضا منصور
- علی صحرایی
- رضا پدیدار
- حسن خسروجردی
- عباس ملکی
- علی مبینی دهکردی
- امید شکری
- جمشید حمزه‌زاده
- فرنوش نوبخت
- ابوالفضل مرادی



شرکت ماشین معدنی رستاک

نماینده انحصاری ماشین های معدنی بلاز در ایران
عرضه کننده دامپتراک با ظرفیت ۳۰ تا ۴۵۰ تن، ابزار آلات و تجهیزات وابسته

نزدیک به دو دهه حضور موفق در معادن بزرگ مس و سنگ آهن و پروژه های سدسازی و عمرانی کشور

ماشین معدنی رستاک تأمین کننده تجهیزات و ابزار آلات سرویس و نگهداری ماشین آلات معدنی و عمرانی



استند گردان گیربکس هیدرومکانیکی



استند تعویض تایر سری NMZ



کانکس سیار توزیع روغن



استند جک هیدرولیکی سری CN-H

آب را خاک را

ایران را دریابیم!



#دریابیم



کمپین فرهنگ سازی
در حمایت از آب و خاک ایران



بانک مسکن



شرکت چاپ فرارنگ آریا
Fararang Arya Printing Co.

- ♦ با شعار خدمت گزار صنعت چاپ
- ♦ با نوآوری در تکنیک های خاص چاپ
- ♦ با آرزوی ارتقای صنعت چاپ



JAS-ANZ



M4340909ID

Cert. no.: 10870 , 10870

اثر برگزیده
شانزدهمین
دوره جشنواره
صنعت چاپ



کیفیت، حاصل تجربه و نوآوری

www.fararangaryaprint.com
info@fararangaryaprint.com
0 2 1 8 8 3 2 0 9 2 6 - 7



ارتقای کلاس پروازی رایگان
با خرید از www.mahan.aero

[Instagram.com/fly.mahanair](https://www.instagram.com/fly.mahanair)

[Telegram.me/mahanairchannel](https://www.telegram.me/mahanairchannel)

WELCOME TO OUR WORLD



جمشید ملارحمان عنوان کرد

تکمیل زنجیره تولید فولاد از سوی مجتمع گل‌گهر

۲۸

۱۲

مدیرعامل بورس تهران:

هدایت نقدینگی
به بازار سرمایه
با ابزارهای جدید مالی



۴۶

در گفت‌وگو با دکتر جمشید حمزه‌زاده
مطرح شد

صنعت هتلداری
بستر توسعه گردشگری
در ایران



دنیای صنعت
۴۴ تا ۴۸



دنیای انرژی
۳۶ تا ۴۲



پرونده ویژه
۲۰ تا ۳۴



اقتصاد بازار
۱۲ تا ۱۸

دلیلی سرمایه‌گذاری

منتخب صاحبان سرمایه و تجارت

صاحب امتیاز:

مرتضی فغانی

مدیر مسئول:

حمید اسدی

دبیر تحریریه:

رضا فغانی

مدیر هنری:

مسیح بایرامی

مدیر بازرگانی:

سارا نظری

ویراستار:

مصطفی حاتمی

هیات علمی:

به ترتیب حروف الفبا:

دکتر مرتضی بانک دبیر شورای عالی مناطق آزاد و ویژه اقتصادی. دکتر محمد بیدگلی مدیرعامل بانک ملت. دکتر جمشید حمزه‌زاده رئیس جامعه هتلداران کشور. دکتر محمد دامادی عضو کمیسیون عمران مجلس شورای اسلامی. تورج زارع مدیرعامل شرکت آلودمینیای ایران. دکتر غلامرضا سلیمانی رئیس کل بیمه مرکزی ایران. دکتر عزیزالله عساری مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات. دکتر یاسر فلاح مدیرعامل شرکت اطلاع‌رسانی و خدمات بورس. مهندس محمد کلاتری مدیرعامل شرکت صباپور. مهندس سید محمد مقدسی رئیس جامعه متخصصین نساجی

گروه دبیران:

قاسم قاری، مصطفی حاتمی، محمد جعفری، عرفان فغانی، سعید عدالت‌جو، سهیلا زمانی

نشانی:

تهران، خیابان شهید مفتاح

کوچه مرزبان‌نامه، پلاک ۲۷، واحد ۳

صندوق پستی: ۸۹۱۵ - ۱۵۸۷۵

تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۶۴۸۴۲

بخش آگهی: ۰۲۱-۸۸۸۶۴۸۳۵-۷

دورنگار: ۰۲۱-۸۸۸۶۴۷۸۶

وبسایت: WWW.DSG-M.COM

پست الکترونیک: Dsarmayah@gmail.com

لیتوگرافی، چاپ و توزیع: شرکت خاتم‌نو

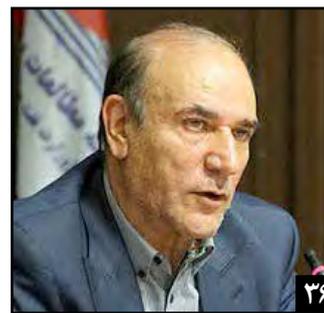
نشانی: خیابان دماوند بعد از چهارراه سیلان

نرسیده به وحیدیه نبش خیابان شهید بخت آزاد

تلفن: ۷۷۸۱۳۳۴۹



چادرملو؛ پیشرو در زنجیره ارزش صنعت فولاد ایران



در گفت‌وگو با دکتر علی مبینی دهکردی بیان شد

استفاده از ابزارهای نوین مالی برای توسعه صنعت نفت



رایزن اقتصادی تهران در دوحه تاکید کرد

ضرورت تدوین راهبرد سرمایه‌گذاری خارجی در ایران

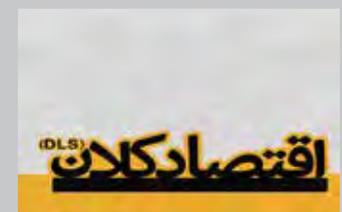


۴۰
بررسی فرصت و تهدید یک رویداد بزرگ

کشف میدانی از طلای سیاه به وسعت یک کشور



خواندنی‌های سرمایه‌گذاری ۵۸ تا ۶۱



اقتصاد کلان ۵۰ تا ۵۶

یکی از مهمترین شاخص‌های توسعه و پیشرفت در کشورهای جهان؛ کیفیت آمار، اطلاعات و بانک‌های داده‌های آماری است. آمار دقیق، کارآمد و به‌روز، یکی از مهمترین شرط‌های ضروری برای برنامه‌ریزی و توسعه در هر کشور می‌باشد و بدون آمار دقیق، امکان برآورد پتانسیل‌ها، امکانات و نقاط ضعف و قوت میسر نیست و نمی‌توان برای استفاده از ظرفیت‌های بالقوه و بالفعل در جهت برطرف کردن کمبودها برنامه‌ریزی کرد. در صورت فقدان آمار دقیق و با کیفیت، سیاست‌گذاری در ابعاد اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی هم به شکل کارآمد، ممکن نخواهد بود. توجه به آمار دقیق و با کیفیت در سه سطح اصلی اهمیت دارد. نخست؛ متولیان تهیه آمار، دوم؛ سطح سازمان‌ها و افرادی که آمار از آن‌ها تهیه می‌شود و سوم؛ سطح مسئولان و سازمان‌هایی که آمار تهیه شده را مورد استفاده قرار می‌دهند.

تهیه‌کنندگان آمار باید به فناوری‌های مدرن و روش‌های آماری به‌روز و کارآمد مجهز باشند و با ارتقای دانش خود در راستای تهیه و تدوین آمارها، از آن استفاده کنند. لزوم ارتقای فرهنگ آماری، به‌روز بودن، کارآمد بودن، قابل اعتماد بودن، اهمیت حفظ حریم خصوصی و محرمانه بودن آمارها، از مهمترین نکاتی است که باید مورد توجه تهیه‌کنندگان آمار قرار گیرد. علاوه بر آن، آمار تهیه شده، باید به شکل مدرن، آسان و جامع و البته با رعایت محرمانه بودن، در اختیار افراد ذی‌صلاح قرار گیرد.

از سوی دیگر نگاه به آمار، باید از سوی مدیران و مسئولان تغییر کند. در نگاه بسیاری از مسئولان، آمار تنها اعداد و اطلاعاتی بی‌معنا و غیر کاربردی بوده که فقط برای پر کردن گزارش‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد. این موضوع تا اندازه‌ای ناشی از عدم آگاهی به اهمیت آمار و لزوم توجه به آن برای برنامه‌ریزی و تصمیم‌گیری صحیح است و بخشی از آن نیز به سبب نادرستی و به‌روز نبودن آمارها می‌باشد. زمانی که دقت و کارآمدی آمارها تغییر کند، بدون شک نگاه مسئولان و سیاست‌گذاران نیز به آن تغییر خواهد کرد. از طرفی، فرهنگ آماری در نزد پاسخ‌دهندگان هم باید تغییر کند و این نگاه در آن‌ها تقویت شود که پاسخ صحیح آن‌ها، مبنای پیشرفت و توسعه کشور خواهد بود و خود نیز از مزایای آن برخوردار خواهند شد.

لذا این امور در برنامه پنج‌ساله آمار کشور مورد توجه مسئولان قرار گرفته و در چشم‌انداز مطلوب آمار کشور نیز ترسیم شده است. با توجه به این برنامه، نظام آماری کشور نظامی کارا، پویا و مبتنی بر فناوری‌های نوین و مشارکت توانمند علمی برای تمام ارکان در مسیر توسعه و پیشرفت کشور قرار خواهد گرفت. آمارهای روزآمد، قابل اعتماد و متناسب با نیازهای آماری کاربران، بر پایه روش‌های مطلوب و با کیفیت است. در این نظام، آمارهای ثبتی سازماندهی شده، فرهنگ آماری پاسخگویان، تهیه‌کنندگان و استفاده‌کنندگان آمار، ارتقاء یافته و زمینه‌های مشارکت مؤثر آنان در فرآیندهای فعالیت‌های آماری تامین می‌شود. در چشم‌انداز مطلوب، استفاده از آمار توسط مجموعه برنامه‌ریزان، سیاست‌گذاران و سایر کاربران به نحو فراگیر و مطلوب انجام شده و فرهنگ تصمیم‌سازی، تصمیم‌گیری و قضاوت بر پایه سنجش‌های متکی بر آمار و اطلاعات درست نهادینه می‌شود. ■

لزوم توجه به آمار در تدوین برنامه‌های توسعه‌ای



حمید اسدی
مدیرمسئول

تولید صادرات محور برای کشورهای همسایه



رضا فغانی
دبیر تحریریه

کشور ایران در منطقه‌ای قرار گرفته که از نظر توسعه اقتصادی و جغرافیای سیاسی ویژگی‌های منحصربه‌فردی دارد. در اطراف کشورمان، مجموعه‌ای از کشورهای در حال توسعه با جمعیت رو به رشد و تقاضای فزاینده برای خرید کالاهای متعددی قرار گرفته‌اند که بسیاری از این کالاها در ایران با قیمت و کیفیت مناسب در حال تولید هستند. از طرفی این کشورها با ایران، دارای شباهت‌های فرهنگی، تاریخی و دینی زیادی هستند که ذاتی و سلیقه مردم در این کشورها را به ایران نزدیک کرده است. این موضوع، امتیاز مهمی برای تولیدکنندگان ایرانی محسوب می‌شود و کشورمان می‌تواند کالاهای مورد نیاز این کشورها را تولید کند. این بازار بزرگ، متشکل از بیش از ۱۵ کشور و شامل جمعیتی بالغ بر ۴۰۰ میلیون نفر است که حجم بازار آن‌ها از نظر ارزش بالغ بر ۱۰۰۰ میلیارد دلار می‌باشد. با توجه به حجم تقاضا در این بازارها برای واردات گسترده کالا و ظرفیت‌های تولیدی کشورمان به نظر می‌رسد که باید بخش قابل توجهی از این بازارها به کالاهای ایرانی اختصاص یابد، اما در عمل، از این ظرفیت بزرگ استفاده چندانی نشده و سهم ایران از این بازارها حدود دو درصد می‌باشد. تاکنون نگاه تجاری ایران بیشتر از آنکه به کشورهای همسایه باشد به کشورهای غربی بوده است، در صورتی که این کشورها، بیشتر واردکننده مواد خام از ایران هستند و در مقابل نیز آن‌ها نیاز ایران به کالاهای سرمایه‌ای و مصرفی را تامین می‌نمایند؛ اما در حال حاضر با اعمال تحریم‌های اقتصادی، این روند متوقف شده و ایران در صدد است تا از ظرفیت‌های بالای تولیدی و صنعتی خویش برای حضوری موثرتر در بازارهای کشورهای همسایه خود استفاده کند؛ به همین سبب در سیاست‌گذاری‌های اقتصادی جدید، هدف اصلی آن است که میزان صادرات کالا به کشورهای همسایه از دو درصد فعلی به چهار درصد ارتقاء یابد که مبلغ آن بالغ بر ۴۰ میلیارد دلار می‌شود. در این راستا، مهمترین نکته‌ای که باید از سوی تولیدکنندگان مورد توجه قرار گیرد، ضرورت رعایت کیفیت و استانداردهای تولیدی، با توجه به بازارهای هدف می‌باشد. برای این مهم لازم است که حساسیت‌ها و نکات مهم از نظر بازار مصرف این کشورها به دقت رصد شده و در تولید کالاهای صادراتی مورد توجه قرار گیرد. بررسی تجربیات کشورهایی که هدف تولیدات خود را صادرات قرار داده‌اند، نشان می‌دهد که این کشورها اهمیت ویژه‌ای برای حضور در نمایشگاه‌های بین‌المللی قائل هستند؛ چراکه حضور در این رویدادها سبب می‌شود تا تولیدکنندگان کالای خود را معرفی کنند و در کنار آن، با ویژگی‌ها، استانداردها و کیفیت مورد نظر در بازارهای خارجی آشنا شوند. حضور در این نمایشگاه‌ها باید با مطالعه قبلی و به شکلی هدفمند انجام شود تا در کنار بازاریابی برای کالاهای داخلی، نیازهای وارداتی ایران نیز شناسایی شود. با این حال، رعایت استانداردهای تولیدی با توجه به بازارهای هدف، موضوعی مهم برای حضوری موفق در این نمایشگاه‌ها است، زیرا در صورتی که تولید محصولات با کیفیت مورد انتظار بازار هدف انجام نشود، این حضور نه تنها مثر ثمر نخواهد بود، بلکه باعث از دست رفتن بازار کالاهای ایرانی و بدنامی بدنه کشورمان خواهد شد. ■

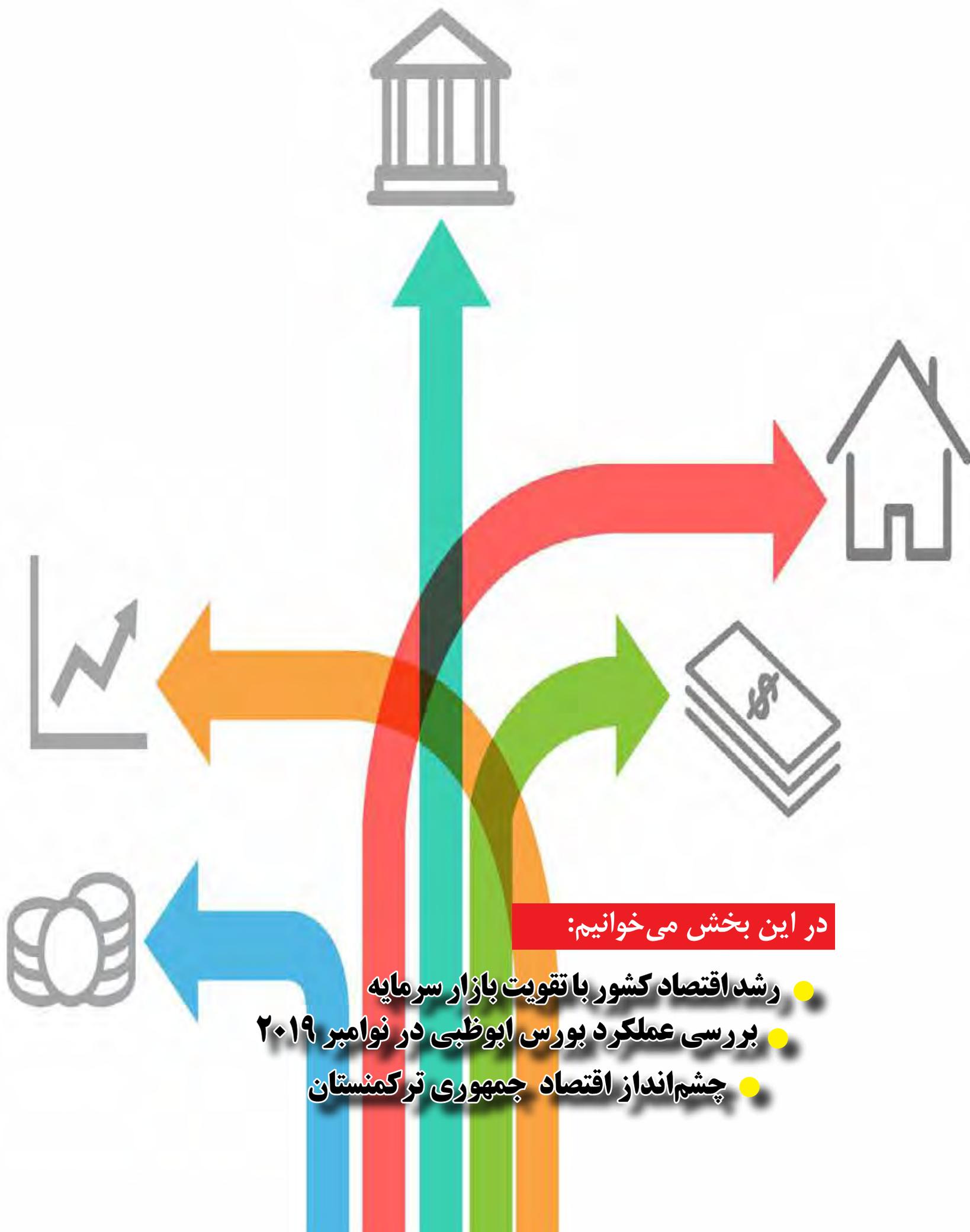
افزایش قیمت بنزین و سهمیه‌ای شدن آن در شرایطی رخ داد که درصد نارضایتی افراد جامعه از شرایط کنونی اقتصاد کشور زیاد است و در یک سال گذشته، تورم بالایی را تجربه کرده و کاهش ارزش پول ملی نیز منجر شده تا بسیاری از مردم در دخل و خرج روزانه خود با مشکلات جدی مواجه شوند. از طرف دیگر، بسیاری از مردم طبقات پایین جامعه که قادر به خرید هیچ نوع خودرویی نیستند، با گرانی حمل و نقل مواجه شده‌اند؛ چراکه در شهری مانند تهران که ترافیک بالایی دارد، میزان مصرف سوخت خودروها در یک مسیر، بیش از حد معمول می‌باشد. این در حالی است که علی‌رغم بی‌سختی؛ سخنگوی دولت اعلام کرده بود که اگر برنامه‌ای برای سهمیه‌بندی و اصلاح قیمت بنزین‌ها انجام شود، به‌طور قطع دهک‌های پایین جامعه به‌طور ویژه مد نظر قرار خواهند گرفت. البته ناگفته نماند که افزایش قیمت بنزین در شرایطی اتفاق افتاد که اغلب کارشناسان، احزاب، گروه‌ها و نمایندگان مجلس مخالفت خود را با آن اعلام کرده بودند و حتی دستگاه‌های نظارتی نیز تأکید داشتند که مبارزه با قاچاق سوخت و مدیریت مصرف آن می‌تواند میزان مازاد بنزین را برای کشور به ارمغان بیاورد تا دیگر نیازی به این اقدامات تشدید نباشد.

در این میان باید به این نکته نیز اشاره داشت، کشوری که توان تولید یک کالای خاص را دارد، قاعدتاً از منافع آن، باید برای ارتقای رفاه عمومی افراد جامعه استفاده کند. به عنوان مثال؛ کشور نروژ مانند ایران، تولیدکننده و صادرکننده فرآورده‌های نفتی است، اما از جمله کشورهای است که انرژی در آن بسیار گران می‌باشد و با اینکه این کشور یکی از گران‌ترین قیمت‌های انرژی را در جهان دارد، اما از نظر سطح درآمدی نیز از جمله کشورهای محسوب می‌شود که بیشترین درآمد سرانه و رفاه را دارد و منافع حاصل از فروش انرژی در این کشور به بخش‌های آموزش، بهداشت و سلامت اختصاص پیدا کرده است. نکته دیگر، نحوه مدیریت آثار حقیقی یا غیر حقیقی افزایش نرخ بنزین بر نرخ تورم است؛ نکته‌ای که هر چند آمار و ارقام، به‌طور صد درصدی آن را تأیید نمی‌کند، اما نمی‌توان منکر تأثیر روانی آن بر جامعه شد. حال با این تفاسیر، پیش‌بینی‌های اولیه نشان می‌دهد، با وجود اثرات قیمت سوخت بر بهای تمام شده کالاها و با در نظر گرفتن ابعاد روانی گرانی بنزین، به‌طور متوسط ۱۵ تا ۲۶ درصد به قیمت مواد غذایی افزوده می‌شود و به گفته برخی از اقتصاددانان، کنترل آثار روانی ناشی از افزایش قیمت بنزین در دوره کنونی ضروری است. اقدامات تک بُعدی قیمتی در زمینه نرخ سوخت، بی‌شک اقتصاد را دچار شوک کرده است؛ بنابراین بهترین روش برای به حداقل رساندن چنین آثاری بر بدنه اقتصاد، اقداماتی سه بُعدی شامل؛ حمایتی، قیمتی و نظارتی در مقابل تغییرات نرخ سوخت است. در این میان، انتظار می‌رود که دولت و بخش تنظیم بازار تأثیر افزایش قیمت بنزین، بر روی تولیدات مختلف، به‌ویژه کالاهای اساسی را دقیق و به‌صورت کارشناسی بررسی و کنترل کنند تا هم تولیدکنندگان آسیب نبینند و هم از مصرف‌کنندگان، به‌ویژه در دهک‌های پایین جامعه حمایت گردد. ■

تبعات قیمت بنزین بر اقتصاد کشور



احمد شاهوی
فوق دکترای مدیریت صنعتی



در این بخش می خوانیم:

- رشد اقتصاد کشور با تقویت بازار سرمایه
- بررسی عملکرد بورس اوقظبی در نوامبر ۲۰۱۹
- چشم انداز اقتصاد جمهوری ترکمنستان

مدیرعامل بورس تهران:

هدایت نقدینگی به بازار سرمایه با ابزارهای جدید مالی

مصطفی حاتمی

امروزه، بازار غیر مولد ارز، اغلب بازارها را متاثر کرده، هر چند که این امر در بازار سهام، رشد قیمت‌ها را در پی داشته؛ اما در عین حال، حداقل بازده قابل انتظار سرمایه‌گذاران را نیز افزایش داده است. همچنین این موضوع، روی نرخ تامین مالی صنایع هم تاثیرگذار بوده و در حال حاضر، مقدار نقدینگی که به بازار سرمایه وارد می‌شود، نسبت به سال‌های گذشته به رقم قابل توجهی رسیده است. در هر حال، ورود مستمر نقدینگی به بازار سرمایه از دغدغه‌های مسئولان اقتصادی می‌باشد و این موضوع سبب شده تا به‌کارگیری ابزارهای جدید مالی، روز به روز بیشتر شود تا شاید این ابزارها، بتوانند رشد نقدینگی در این بازار را برای سال‌های بعد تضمین کنند. حال این سوال پیش می‌آید که «آیا سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه به راحتی امکان‌پذیر می‌باشد؟» و «بازار سرمایه کشور، با چه مشکلات عمده‌ای مواجه است؟» به منظور دریافت پاسخ مناسب، به سراغ دکتر علی صحرائی؛ مدیرعامل بورس تهران رفته و با وی به گفت‌وگو پرداختیم. دکتر صحرائی که سابقه دو دهه حضور در بازار سرمایه از سال ۱۳۷۷ تاکنون را دارد، معتقد است: «به دلیل فرهنگ‌سازی‌های مستمر در ۱۰ ساله گذشته، بازار سرمایه در سال جاری وضعیت خوبی را داشته؛ به طوری که شاخص کل از ابتدای سال ۱۳۹۸ که ۱۷۸ هزار بوده، امروز به حدود ۳۲۰ هزار واحد رسیده است.» در ادامه مصاحبه با ما همراه باشید.

بازار سرمایه فعالیت دارند که البته در این میان، بورس اوراق بهادار تهران، قدیمی‌ترین بورس کشور محسوب می‌شود که وظیفه آن، سازماندهی یک بازار منصفانه می‌باشد. اکنون تعداد ۱۰۸ کارگزاری عضو بورس تهران و بالغ بر یک هزار و ۹۰۰ ایستگاه معاملاتی در ۲۲ تالار منطقه‌ای کشور، فعال هستند که نقاط دسترسی افراد جامعه به بازار سرمایه را راحت کرده است. با تصویب قانون جدید در بازار سرمایه، تصمیم گرفته شد تا نقاط فیزیکی در دسترس، تقریباً در اکثر استان‌های کشور فراهم باشد تا افراد جامعه با مقوله سرمایه‌گذاری در بورس آشنا شوند. علاوه بر آن بورس، در شفاف‌سازی شرکت‌های پذیرفته‌شده نیز نقش به‌سزایی دارد تا به‌نوعی مسایل مربوط به عدم تقارن اطلاعاتی را کاهش دهد.

در خصوص کاربرد سایت کدال توضیحاتی ارائه دهید؟

باید به این نکته اشاره داشته باشیم که امروزه به مدد استفاده از تکنولوژی و فضای مجازی، تمام افراد می‌توانند به‌طور یکسان از اطلاعات موجود در سایت کدال بهره‌مند شوند. همیشه تاکید ما بر این بوده که مجرای اطلاع‌رسانی دقیق و صحیح ما این سایت است و سایت‌های مجازی که سیگنال فروشی را انجام می‌دهند، هیچ اعتباری ندارند.

به منظور ارائه روش‌های جدید در بازار سرمایه چه تدابیری اندیشیده‌اید؟

وظیفه شرکت بورس بر آن است تا در حوزه فرهنگ‌سازی و ارتقای سواد مالی افراد جامعه، اقداماتی را انجام داده و ابزارهای جدیدی را در بازار سرمایه ترویج کنیم که البته این ابزارها، در بالا رفتن غیرمنطقی و افتهایی که به صورت هیجانی انجام می‌شود، جزو ابزارهای تسکین‌دهنده بازار محسوب می‌شود. ناگفته نماند که در ۳ سال اخیر، سالانه یک ابزار جدیدی را طراحی کرده که آخرین آن، آتیه سید سهام بوده که جایگزین Future Index که در دنیا یکی از ابزارهای مشتقه مورد استقبال بوده، شده است. تمام ابزارهای موجود، مصوبات کمیته فقهی سازمان بورس را دریافت کرده‌اند و هیچ نگرانی در خصوص مغایرت این ابزارها با شریعت اسلامی وجود ندارد.



لطفاً بفرمایید، شرکت بورس و اوراق بهادار تهران چه وظایفی بر عهده دارد؟

در ابتدا باید به این نکته اشاره داشته باشیم که بازار سرمایه کشورمان، یکی از بازارهای قدیمی غرب آسیا محسوب می‌شود و بالغ بر ۵۲ سال سابقه دارد. در سال ۱۳۸۴، قانون جدید بازار سرمایه تصویب و طبق آن، سازمان بورس و اوراق بهادار و شرکت بورس اوراق بهادار از یکدیگر تفکیک شدند. وظایف بازار سرمایه در دنیا بر عهده بورس می‌باشد. در حال حاضر ۳ شرکت بورسی و یک بازار مذاکره یا OTC در کشور مشغول فعالیت هستند که همان فرابورس ایران است. بورس انرژی ایران و بورس کالا نیز در

شرکت بورس اوراق بهادار تهران تاکنون چه اقداماتی در زمینه بین‌المللی انجام داده است؟

بنده حدود ۱۳ ماه است که به عنوان مدیرعامل شرکت بورس تهران منصوب شده‌ام و از آن زمان تاکنون، تغییراتی در وضعیت امور بین‌الملل و روابط عمومی را ایجاد کرده که البته نتایج بسیار مناسبی در این مدت کوتاه به دست آمده است. در شرایط کنونی و به‌رغم محدودیت‌های گوناگون بین‌المللی که وجود دارد، توانسته‌ایم که میزبان ۲ نفر از سفرای کشورهای اروپایی اتریش و سوئیس در تالار حافظ باشیم که البته سیگنال‌های قوی و مناسبی را در بازارهای جهانی به همراه داشته است. از طرفی در یک‌ماه گذشته، یادداشت تفاهمی را با بورس شانگهای چین که چهارمین بورس بزرگ دنیا از لحاظ ارزش بازار و سومین بورس از لحاظ گردش مالی می‌باشد، منعقد کرده‌ایم. از سال‌های گذشته نیز، با بورس‌های دیگر مانند سوریه، تفاهم‌نامه‌هایی را داشته و روسای سازمان‌های بورس عراق و سوریه، از بورس تهران بازدید کرده‌اند و ابزارها و محصولات موجود در بازار سرمایه کشور را مورد بررسی قرار داده‌اند؛ به طوری که ابزارهای تامین مالی اسلامی نیز برای آن‌ها جذابیت داشته است. در گذشته مدتی عضو هیات مدیره فیا س نبودیم، ولی در حال حاضر با تلاش‌ها و رایزنی‌های بسیاری که انجام شده، بورس تهران به عنوان عضو هیات مدیره فیا س انتخاب شده است.

تحلیلی را از وضعیت بازار سرمایه از ابتدای سال تاکنون ارائه فرمایید؟

بازار سهام، همیشه با نوساناتی همراه است و خیلی سریع به اخبارها و رویدادها واکنش نشان می‌دهد. به دلیل فرهنگ‌سازی‌های مستمر در ۱۰ سال گذشته، بازار سرمایه در سال جاری وضعیت خوبی را داشته؛ به طوری که شاخص کل از ابتدای سال ۱۳۹۸ که ۱۷۸ هزار بود، امروز به حدود ۳۲۰ هزار واحد رسیده است. بر اساس آمارهای موجود، بورس تهران جایگاه نخست را در بین تمامی بورس‌های جهان به خود اختصاص داده است. در این میان، شاخص هم‌وزن شرکت‌ها که بزرگی و کوچکی آن‌ها نقشی در وضعیت‌شان در بازار سرمایه ندارد، از ۲۳ هزار واحد در ابتدای سال جاری، به ۶۲ هزار واحد رسیده که حدود ۱۷۰ درصد رشد را تجربه کرده است. امسال حدود ۹۰۰ هزار نفر از سرمایه‌گذاران خرد حقیقی در خرید آخرین عرضه‌های اولیه مشارکت داشته‌اند که این تعداد در دوره‌های گذشته، حداکثر ۲۰۰ هزار نفر بوده است.

آیا سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه به راحتی امکان‌پذیر می‌باشد؟
بله، حضور در بازار سرمایه به راحتی امکان‌پذیر است. به‌عنوان مثال؛ با وجود دسترسی برخط در بازار سرمایه، به سهولت می‌توان از منزل خود به سامانه معاملاتی دسترسی داشت و خرید و فروش را انجام داد. موضوع دیگر اینکه، با هر میزان نقدینگی می‌توان وارد بازار سرمایه شد؛ ولی برای سرمایه‌گذاری در بازار مسکن، باید مبلغ قابل‌توجهی را هزینه کنید. مساله مهم دیگری که باید به آن اشاره داشته باشیم این است که سرعت ورود و خروج به بازار سرمایه به راحتی انجام می‌شود که در واقع، همان نقد شوندگی می‌باشد. تمام موارد مذکور، باعث شده تا مردم استقبال خوبی از بازار سرمایه داشته باشند. به‌عنوان مثال؛ در سال ۱۳۹۷، حدود ۵۰ درصد افراد حقیقی و حدود ۵۰ درصد افراد حقوقی، در خرید و فروش‌ها مشارکت داشته‌اند؛ ولی در حال حاضر حضور سهامداران حقیقی در این زمینه افزایش بیشتری داشته و بعضاً حدود ۸۵ درصد از خریدهای معاملاتی را در برخی از روزها به خود اختصاص داده‌اند.

شرکت بورس اوراق بهادار تهران برای گسترش امکان سرمایه‌گذاری و متنوع کردن ابزارهای در دسترس سرمایه‌گذاران چه تدابیری اندیشیده است؟

شرکت بورس تهران، نگاه کلانی به بازار سرمایه دارد و جزو ارکان اجرایی محسوب می‌شود که باید در این مکانیزم، مشارکت فعالی داشته باشد. در بازار سرمایه، موضوعی با نام "رفتر توده‌واری" وجود دارد که در این زمینه، افراد بدون آگاهی کافی و مناسب به صورت مستقیم در این بازار، سرمایه‌گذاری می‌کنند. پیشنهاد بنده این است که باید در این خصوص از متخصصان امر، مشورت گرفته و بدون اطلاعات کافی اقدام به سرمایه‌گذاری نکنند. به همین منظور، در ۵ سال اخیر، صندوق‌های مشترک سرمایه‌گذاری را گسترش داده و در تلاش هستیم تا با مکانیزم‌های مختلف، کسانی که دانش کافی در بازار سرمایه ندارند، از طریق ابزارهای غیرمستقیم، وارد این بازار شوند. در حال حاضر تعداد این صندوق‌ها به عدد ۱۹۳ رسیده که ۷۲ صندوق با درآمد ثابت، ۱۹ صندوق مختلط؛ یعنی هم در سهام هستند و هم در ابزارهای مالی با درآمد ثابت، ۷۰ صندوق صرفاً در بخش سهام فعالیت دارند، ۲۵ صندوق وظیفه بازارگردانی را بر عهده دارند، ۳ صندوق جسورانه در کشور وجود دارد و ۴ صندوق طلا که ارزش کل این صندوق‌ها، بالغ بر ۱۸۰ هزار میلیارد تومان می‌باشد.

هم‌اکنون بازار سرمایه کشور، با چه مشکلات عمده‌ای مواجه است؟

بازار سرمایه، ویرترین صنعت محسوب می‌شود و تغییرات مکرر قوانین، تاثیرات نامطلوبی بر نرخ انرژری و محصولات بر جای می‌گذارد و موجب می‌شود تا سرمایه‌گذاران، نگاه کوتاه مدتی برای سرمایه‌گذاری داشته باشند. موضوع دیگر اینکه، به واسطه محدودیت‌هایی که در حوزه‌های تکنولوژی بازار سرمایه وجود دارد، کارایی عملیاتی این بازار کاهش پیدا کند و بعضاً باعث می‌شود تا ابزار مناسب موجود در بازار سرمایه، مورد اقبال عمومی قرار نگیرد. به‌رغم فرهنگ‌سازی‌های صورت گرفته و با توجه به رشدهایی که بازار سرمایه در ۱۰ سال اخیر داشته؛ ولی متأسفانه سواد مالی افراد جامعه در خصوص سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه، نسبتاً پایین است و این موضوع باعث می‌شود که در بازار سرمایه کشور، رفتار توده‌واری زیادی وجود داشته باشد. برخی از افراد جامعه، آن‌طور که باید معنا و مفهوم سهام را نمی‌دانند و وقتی سیگنال‌هایی از سوی افراد سودجو در فضای مجازی صادر می‌شود، دنباله روی آن‌ها می‌شوند. به اعتقاد بنده باید با کمک افراد متخصص در بازار سرمایه، رسانه ملی و رسانه‌های نوشتاری، اقدامات بیشتری در خصوص فرهنگ‌سازی و ارتقای سواد مالی افراد جامعه صورت گیرد.

شرکت‌های صنعتی و معدنی چه وضعیتی در بورس دارند؟

در اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی، شرکت‌هایی مانند شرکت ملی صنایع مس ایران و فولاد مبارکه در حوزه صنعت واگذار شده‌اند و بخش بزرگی از بازار سرمایه را شرکت‌های صنعتی و معدنی تشکیل می‌دهند که بعد از صنایع پتروشیمی در جایگاه دوم قرار دارند. به واسطه نعمت‌های خدادادی و منابع غنی معدنی که در کشور وجود دارد، کسانی که در این شرکت‌ها سرمایه‌گذاری کرده‌اند، سودآوری مناسبی را داشته‌اند. شرکت‌های فولاد مبارکه اصفهان ۵ درصد، شرکت ملی صنایع مس ایران ۳۰۷ درصد و شرکت صنعتی و معدنی گل گهر ۲۸ درصد ارزش سهام بازار را به خود اختصاص داده‌اند و در کنار شرکت‌هایی مانند صنایع پتروشیمی خلیج فارس، شرکت مدیریت سرمایه‌گذاری امید، چادرملو و فولاد خراسان جزو ۳۰ شرکت برتر بورسی قرار گرفته‌اند.

سخن آخر...

با توجه به محدودیت‌های موجود در کشور، بازار سرمایه توانسته، مسیر رو به رشدی را طی کند. حضور در بازار سرمایه، هم برای سرمایه‌گذار مفید است و هم به اقتصاد ملی کمک می‌کند. در واقع، نقدینگی وارد جایی می‌شود که انباشت نقدینگی و افزایش سرمایه را در پی دارد و در تولید ملی اثر به‌سزایی خواهد داشت. ■

به دلیل فرهنگ‌سازی‌های مستمر در ۱۰ سال گذشته، بازار سرمایه در سال جاری وضعیت خوبی را داشته؛ به طوری که شاخص کل از ابتدای سال ۱۳۹۸ که ۱۷۸ هزار بود، امروز به حدود ۳۲۰ هزار واحد رسیده است

مدیرعامل شرکت سبدگردان هدف تاکید کرد

رشد اقتصاد کشور با تقویت بازار سرمایه

عرفان فغانی

وضعیت بازار سرمایه و رونق آن در هر کشور نمادی از توسعه اقتصادی آن کشور است و در کشورمان، یکی از گسترده‌ترین و قدیمی‌ترین بازارها از نوع خود در منطقه محسوب می‌شود. فعالیت بازار سرمایه در ایران با افت و خیزهای فراوان همراه بوده؛ با این حال، پس از تصویب قوانین جامع در سال ۱۳۸۴، فعالیت این بازار تا اندازه‌ای سامان گرفت. در این میان، غیرحرفه‌ای بودن و مخاطره زیاد در زمینه سرمایه‌گذاری از عمده‌ترین مشکلات بازار سرمایه می‌باشد. به منظور آشنایی بیشتر با فرصت‌ها، امکانات، نقاط ضعف و قوت این بازار در کشورمان به سراغ عباسعلی حقانی‌نسب؛ مدیرعامل شرکت سبدگردان هدف رفتیم و با وی به گفت‌وگو نشستیم. حقانی‌نسب فعالیت خود را از سال ۱۳۷۶ آغاز و تا سال ۱۳۸۴ در مسئولیت‌های مختلفی از جمله ارزیابی سهام، نظارت بر شرکت‌ها، بازرسی مدیر بورس منطقه‌ای خراسان و مدیر اجرایی هماهنگی بورس‌های منطقه‌ای فعالیت داشته است. وی سپس در بخش خصوصی ابتدا به‌عنوان کارگزار و بعد از مدتی در جایگاه مدیرعامل شرکت سبدگردان هدف تاکنون فعالیت خود در بازار سرمایه را ادامه داده است. مشروح این مصاحبه از نظر خوانندگان ارجمند می‌گذرد.

واسطه آن با افرادی است که قصد سرمایه‌گذاری در این بازار را دارند و طبیعتاً در بدو ورود، فاقد دانش کافی برای فعالیت در این بازار هستند. این امر مهمترین چالش بازار یاد شده است؛ زیرا در وضعیت کنونی، کارگزار رابط بین سرمایه‌گذار و بازار سرمایه می‌باشد، اما در عمل، مشاوره و مدیریت سرمایه‌گذاری بر عهده کارگزار نمی‌باشد و صرفاً مجری دستورات سرمایه‌گذار است.

شرکت‌های سبدگردان در واقع برای حل چنین مشکلاتی راه‌اندازی شده‌اند تا به‌عنوان حلقه واسطه بین بازار حرفه‌ای و افراد عادی عمل کنند. در واقع این شرکت‌ها وظیفه گرداندن و مدیریت سبد دارایی افراد در بازار بورس را بر عهده دارند، لذا با توجه به کارکرد آن‌ها می‌توان شرکت‌های سبدگردان را ابزاری برای مدیریت دارایی در بازار بورس دانست.

شرکت سبدگردان هدف چه تسهیلاتی برای مشتریان خود فراهم آورده است؟

این شرکت امکان سرمایه‌گذاری برای تمام اقشار و دهک‌های درآمدی مختلف را فراهم کرده و خود را مجری بهترین طرح‌ها برای سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه می‌داند. فعالیت شرکت سبدگردان هدف، چهار مزیت عمده دارد: نخست اینکه سود بیشتری در مقایسه با سایر بازارها را در پی دارد، دوم؛ سرمایه‌گذاری با مبلغ کم نیز امکان‌پذیر است، سوم اینکه سود حاصل شده، به قیمت تورم و به زیان سایر افراد جامعه تمام نمی‌شود و

چهارم، این سود در خدمت جامعه و توسعه آن است.

به همین منظور این شرکت، حساب‌های مختلفی طراحی کرده و با توجه به میزان ریسک‌پذیری و سود مورد نظر افراد، فرصت سرمایه‌گذاری در صنایع و بخش‌های مختلف از قبیل مسکن، زعفران، طلا، پتروشیمی، دارویی و سایر بخش‌ها را فراهم کرده است. این سرمایه‌گذاری سبب خواهد شد تا به‌جای خلق و انباشته شدن نقدینگی در فعالیت‌های سوداگرانه، در مسیر توسعه و رونق تولید قرار گیرد و سود فرد به قیمت زیان سایرین تمام نشود.



شرکت سبدگردان هدف در چه سالی تاسیس و در چه زمینه‌ای فعالیت دارد؟

شرکت سبدگردان هدف در سال ۱۳۹۱ به‌عنوان چهارمین شرکت سبدگردان، مجوز فعالیت خود را از سازمان بورس و اوراق بهادار دریافت کرد. تاسیس این شرکت با توجه به نیاز جامعه و تحولاتی انجام شد که از بازار سرمایه و وضعیت آن انتظار می‌رفت. در این میان، مهمترین محدودیت این بازار به‌عنوان یک مجموعه تخصصی و حرفه‌ای، حلقه

۱۴

ماهیانه دنیای سرمایه‌گذاری
آبان ۹۸، شماره ۲۶

فعالیت شرکت‌های سب‌گردان چه تاثیری بر وضعیت تورم در کشور دارد؟

طی ۴۰ سال گذشته، ۶۰ درصد تورم موجود در کشور، حاصل نقدینگی ایجادشده بر اثر سود سپرده سرمایه‌گذاری در بانک‌ها بوده است. در حالی که از نظر علم اقتصاد، سود سپرده بانکی، بدترین نوع سرمایه‌گذاری می‌باشد؛ زیرا در واقع، سود سرمایه‌گذار از محل خلق نقدینگی و آسیب به ضعیف‌ترین اقشار جامعه فراهم می‌شود.

بانک‌های تجاری - اعتباری که به بانک مرکزی وابسته هستند، در صورت اعطای سود به سپرده سرمایه‌گذاری، به میزان سود ارائه‌شده به این سپرده‌ها تولید نقدینگی غیر مولد می‌کنند. ایران نیز از این قاعده مستثنا نیست و بخش اعظم نقدینگی حاصل‌شده، ناشی از همین موضوع است. خلق نقدینگی غیر مولد، منجر به افزایش تورم می‌شود که این موضوع، باری بر دوش اقشار ضعیف و دهک‌های پایین در جامعه است. باید به این نکته اشاره داشت که تورم، ثروت دهک‌های بالا را افزایش می‌دهد و در مقابل، سبب فقیرتر شدن دهک‌های پایین در جامعه می‌شود. کلید کنترل تورم در هر کشوری، کنترل نقدینگی است. ناتوانی کشور در کنترل تورم، ناشی از فعالیت بانک‌های تجاری در زمینه سرمایه‌گذاری است؛ اما بر خلاف این وضعیت، سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه، نه تنها نقدینگی ایجاد نمی‌کند، بلکه سبب رونق تولید و اقتصاد خواهد شد و به تبع آن، تورم نیز کنترل می‌شود؛ در نتیجه، وضعیت معیشتی اقشار مختلف جامعه نیز ارتقاء خواهد یافت.

حضور شرکت‌های سب‌گردان در بازار کنونی چگونه است؟

فعالیت این شرکت‌ها به دلیل جدید بودن و دیده نشدن کافی در حد مطلوب توسعه نیافته؛ اما به اقتضای بازار و امکانات موجود، این شرکت‌ها پتانسیل‌های بسیاری برای ارتقای فعالیت‌های خود دارند. دلیل مهمی که می‌توان برای عدم فعالیت مطلوب این شرکت‌ها بیان کرد، عدم حضور آن‌ها در میان مردم و عدم معرفی خود به‌عنوان یک جایگزین بسیار مناسب برای بازارهای فعلی، به ویژه سپرده بانکی و بازار ارز و سکه است. شرکت‌های سب‌گردان برای پیشرفت مجموعه خود، باید به منظور فعالیت بیشتر به میان مردم عادی رفته و خدمات خود را به شکلی مستقیم ارائه کنند. در وضعیت کنونی این شرکت‌ها سهم ناچیزی از بازار سرمایه دارند و بازار در سیطره افرادی است که به‌طور مستقیم وارد این بازار می‌شوند و به سبب عدم دانش کافی از بازار حرفه‌ای سرمایه، رفتار آن‌ها نیز به شکلی غیرحرفه‌ای، ناشی از هیجان و توده‌وار خواهد بود. در این میان باید به این موضوع مهم اشاره داشته باشیم که شرکت سب‌گردان هدف، نخستین شرکتی است که به میان مردم آمده تا فرصت‌های مناسبی که برای فعالیت در بازار سرمایه فراهم است را به آن‌ها عرضه کند.

به نظر شما افزایش فعالیت بازار سرمایه چه تاثیری بر اقتصاد کشور خواهد داشت؟

با توجه به تجربیات کشورهای پیشرو در این زمینه، افزایش فعالیت بازار سرمایه و رونق آن، سبب رشد اقتصادی و رونق کسب‌وکار در کشور خواهد شد و تقویت این بازار، ارتباط مستقیمی با رشد اقتصادی دارد. سرمایه‌گذاری در هر صنعت با خریدن سهام آن، نوعی مشارکت در رونق آن صنعت و به عبارتی مشارکت در خلق ارزش افزوده است و هر فرد به میزان مشارکت، از سود به دست آمده نیز بهره‌مند خواهد شد. بازار سرمایه، تنها بازاری است که فعالیت در آن به سودآوری دامن نخواهد زد و سبب ایجاد تورم و آسیب به اقشار فقیر به سود افراد ثروتمند نیز نخواهد شد. این بازار، نقدینگی را در مسیر مناسب خود هدایت می‌کند، آن را در راه افزایش رونق تولید به کار می‌برد و ثروتی پایدار خلق می‌کند که در

سایه آن، افزایش رفاه و بهبود شرایط زندگی برای تمام افراد جامعه نیز میسر می‌شود.

آیا تحریم‌ها به شکلی مستقیم یا غیرمستقیم بر فعالیت بازار سرمایه ایران تاثیر داشته است؟

به‌طور قطع، تحریم‌ها تاثیراتی بر اقتصاد کشور داشته است؛ اما در بازار سرمایه به دلیل اینکه افزایش قیمت‌ها سبب افزایش سودآوری شرکت‌ها می‌شود و ارزش اسمی سهام آن‌ها نیز افزایش می‌یابد، تحریم‌ها تاکنون تاثیر چندانی نداشته و حتی اعتقاد ما بر این است که بازار سرمایه در کاهش تبعات تحریم‌ها برای اقتصاد کشور نیز مفید بوده است. در دنیا، بازار سرمایه تنها بازار شفاف است که در آن پول شویی بسیار دشوار می‌باشد؛ زیرا تمام معاملات در آن به شکلی شفاف انجام می‌شود و شرکت‌ها، سهامی عام هستند. این شفافیت باعث می‌شود که همکاری شرکت‌های خارجی با شرکت‌های فعال در بورس، بهتر از سایر شرکت‌ها انجام شود. بازار سرمایه قدرتمند؛ نشان‌دهنده شفافیت بیشتر در سازوکار مالی کشور است و رتبه اعتباری برای سرمایه‌گذاری خارجی را نیز افزایش می‌دهد.

چه پیشنهادی برای بهبود وضعیت بازار سرمایه ایران دارید؟

با توجه به نقشی که توسعه بازار سرمایه در رشد اقتصاد کشور دارد و پستوانه مهمی برای دولت محسوب می‌شود، برای حل مشکلات و توسعه این بازار، سه پیشنهاد مشخص دارم: نخست اینکه، فعالیت بانک‌های تجاری و اعتباری که به چرخه خلق نقدینگی متصل هستند، باید تنها به حوزه اعتباری محدود شود. این بانک‌ها باید برای مشتریان خود تنها حساب‌های سپرده قرض‌الحسنه، مبتنی بر قوانین بانکداری اسلامی افتتاح کنند و از گشودن حساب‌های سپرده سرمایه‌گذاری برای مشتریان خودداری کنند؛ در نتیجه، خلق نقدینگی و خروج آن از چرخه بانکی و به تبع آن رشد تورم، متوقف می‌شود. از این رو باید نرخ سود سپرده‌های بانکی به زیر چهار درصد کاهش یابد. دوم آنکه، همزمان با این کاهش، بازار بدهی؛ یعنی انتشار اوراق قرضه، مشارکت و صکوک که توسط شرکت‌ها، بانک مرکزی یا خود دولت انجام می‌شود، در بازار سرمایه توسعه یابد؛ در نتیجه شرکت‌هایی که در بورس و فرابورس پذیرفته شده‌اند، می‌توانند برای تامین مالی خود، به بانک‌ها مراجعه نکنند، بلکه با انتشار اوراق صکوک یا مشارکت، مشکل مالی خود را از طریق بازار سرمایه حل کنند. در این میان، دولت نیز می‌تواند مشکلات مالی خود را نه از طریق استقراض از بانک، بلکه از طریق وام‌گیری از بازار سرمایه، یعنی با انتشار اوراق خزانه مرتفع نماید.

سومین پیشنهاد بنده این است، شرکت‌های سب‌گردان و صندوق‌های سرمایه‌گذاری که به مردم کمک می‌کنند تا در این بازار سرمایه‌گذاری کنند، باید مورد حمایت دولت قرار گیرند؛ لذا این حلقه واسط جدید بین مردم و بازار سرمایه تقویت خواهد شد و این بازار از حالت کنونی خود که همراه با ریسک زیاد است، خارج می‌شود. مواردی که به آن اشاره کردم، باعث تقویت بازار سرمایه، منجر به افزایش تولید و رونق آن در اقتصاد کشور خواهد شد.

سخن آخر...

ما به‌عنوان یکی از نخستین شرکت‌های سب‌گردان، فرهنگ‌سازی برای فعالیت در بازار سرمایه را از رسالت‌های خود می‌دانیم و به همین دلیل، دوره‌های آموزشی را در سطوح مقدماتی برای فعالیت در بازار بورس تاسیس کرده و برای آن دسته از افرادی که دانش و تحصیلات ویژه در رشته‌های مالی دارند، شبکه‌ای برای تحلیل و ارزیابی بازار سرمایه فراهم آورده‌ایم تا آن‌ها در این دوره‌ها مشارکت داشته و از آن بهره‌مند شوند. ■

افزایش فعالیت بازار سرمایه و رونق آن، سبب رشد اقتصادی و رونق کسب‌وکار در کشور خواهد شد و تقویت این بازار، ارتباط مستقیمی با رشد اقتصادی دارد

جدول شاخص کل و تغییرات شاخص در بخش‌های اصلی در آخرین روز معاملات ماه نوامبر در بورس ابوظبی

بخش‌های مختلف	شاخص	تغییر	درصد تغییر
کل	۵۰۳۰,۷۶	-۱۲,۸۵	-0.25
بانکها	۹۹۶۳,۶۷	-27.82	-0.28
کالاهای مصرفی	۳۷۵۱,۰۴	-2.45	-0.07
انرژی	۱۵۷۸,۷۲	-4.15	-0.26
صنعت	۱۲۷۸,۷۲	-25.72	-1.97
بیمه	۱۸۲۴,۰۱	+۰.۵۶	+۰.۰۳
املاک و مستغلات	۳۳۲۱,۶۴	-28.75	-0.86
ارتباطات	۴۰۳۸,۴۱	+	+
سرمایه‌گذاری و خدمات مالی	۱۳۶۴,۹۵	-5.87	-0.43
خدمات	۲۴۵۴,۱۱	+	+

در آخرین روز از معاملات، شرکت ملی مصالح ساختمانی ابوظبی، سرمایه‌گذاری ریم، مصالح ساختمانی ارکان، هلدینگ قدرت و شرکت بیمه اتحاد به ترتیب پرسودترین شرکت‌ها در بورس ابوظبی و بانک عربی متحد، صنایع دارویی خلیج، سرمایه‌گذاری اشراق، سیمان رأسی الخیمه و بانک تجاری ابوظبی به ترتیب زیان‌ده‌ترین شرکت‌ها بوده‌اند.

جدول شرکت‌های سودده و زیانده در آخرین روز از معاملات بازار بورس ابوظبی در ماه نوامبر

نسبت تغییر	تغییر	قیمت هر سهم به درهم	نام شرکت و نماد بورسی
۷.۴۳٪	۰.۰۳	۰.۳۸	(شرکت ملی مصالح ساختمانی ابوظبی) BILDCO
۴.۳۵٪	۱	۲۴	(سرمایه‌گذاری ریم) REEM
۳.۶۲٪	۰.۰۷	۰.۴۳	(مصالح ساختمانی ارکان) ARKAN
۲.۹۹٪	۰.۰۳	۰.۹۷	(هلدینگ قدرت) ALQUDRA
۲.۶۱٪	۰.۰۲	۰.۵۹	(بیمه اتحاد) UNION
-10%	-0.11	۰.۹۹	(بانک عربی متحد) UAB
-8.26%	-0.09	۱	(صنایع دارویی خلیج) JULPHAR
-4.18%	-0.02	۰.۳۴	(سرمایه‌گذاری اشراق) ESHRAQ
-3.61%	-0.03	۰.۸	(سیمان رأسی الخیمه) RAKCC
-2.20%	-0.17	۷.۵۵	(بانک تجاری ابوظبی) ADCB

در ماه نوامبر، بورس اوراق بهادار ابوظبی رکورددار فروش سهام از سوی سرمایه‌گذاران خارجی در بازار مالی امارات متحده عربی بوده است. فروش سهم توسط صاحبان سهام خارجی در هفته آخر این ماه به مبلغ ۹۸۴,۵۶۱ میلیون درهم رسید؛ در حالی در همین زمان، میزان خرید سهام از سوی سرمایه‌گذاران خارجی مبلغ ۶۴۷,۹۸۵ میلیون درهم بوده است. مشتریان آمریکایی با فروش خالص ۲۶۲,۹۴ میلیون درهم بالاترین میزان فروش سهام در بازار بورس ابوظبی را داشته‌اند و پس از آن، سنگاپوری‌ها با ۱۱۸,۷۲ میلیون درهم در مقام دوم جای گرفته‌اند، در حالی که هیچ خریدی از آن‌ها به ثبت نرسیده است. سرمایه‌گذاران کانادایی با فروش خالص ۳۱,۱ میلیون درهمی در مقام سوم بوده‌اند که در هفته آخر ماه نوامبر ۳۳,۳ میلیون

درهم سهام فروخته و ۲,۲۴ میلیون درهم سهام خریداری کرده‌اند. مقام بعدی متعلق به سرمایه‌گذاران ایرلندی است که در هفته آخر ۵۵,۱۷ میلیون درهم سهام خود را در بازار بورس ابوظبی به فروش رسانده و ۳۱,۹۶ میلیون درهم سهام خریداری کرده‌اند. سرمایه‌گذاران استرالیایی با فروش خالص ۲۰,۱۹ میلیون سهام خود در مقام پنجم فروشندگان سهام در بازار بورس ابوظبی بوده‌اند.

فروش سهام از جانب سرمایه‌گذاران خارجی، سبب شد تا ارزش کل سهام ابوظبی به مقدار ۵۱۳,۹۳۳ میلیارد درهم (۱۳۹,۸۹۵) میلیارد دلار برسد که در مقایسه با هفته پیش از آن ۱,۱۷۲ میلیارد درهم (۳۱۹ میلیون دلار) کاهش داشته است. به نظر می‌رسد، همانگونه که پیش‌بینی شده بود، تحولات بازار بورس ابوظبی متأثر از تغییرات بورس‌های عمده جهان و تحولات جهانی و منطقه باشد. در ماه گذشته حوادث لبنان و عراق شدت گرفته و اوضاع، نه‌تنها آرام نشده، بلکه منجر به استعفای دولت‌های قانونی این دو کشور شده است. لبنان اکنون فاقد دولت و عراق نیز در آستانه آن است. از طرفی اوضاع در یمن نیز آرام نشده و حکومت ابوظبی یکی از طرف‌های مهم درگیر در این مناقشه فرساینده است. علاوه بر این، طرح‌های بلند پروازانه‌ای برای دخالت سیاسی در لیبی، سودان و مصر در دستور کار امارات و به ویژه ابوظبی بوده و این طرح باعث اختلافات شدید با ایران، قطر و ترکیه شده است.

در سطح جهانی نیز چند عامل مهم بر وضعیت آینده بورس‌های جهانی و به تبع آن بورس ابوظبی تاثیر دارد. نخستین عامل؛ اجلاس سران اوپک در وین است. هدف این اجلاس، تصمیم درباره میزان تولید نفت به منظور حفظ تعادل بازار نفت می‌باشد. در کنار این اجلاس، نشست دیگری نیز با دیگر تولیدکنندگان نفت خارج از سازمان اوپک از جمله روسیه برگزار خواهد شد. در اجلاس پیشین، مجموعه اوپک توافق کردند تا تولید نفت را تا ماه مارس آینده به میزان ۱,۲ میلیون بشکه در روز کاهش دهند تا توازن عرضه نفت در بازار حفظ شود. پیش‌بینی می‌شود که تولیدکنندگان اوپک و خارج از اوپک این توافق را تا انتهای نیمه نخست سال ۲۰۲۰ میلادی حفظ کنند تا افزایش عرضه نفت در بازار را مدیریت کنند. این درحالی است که تولید نفت آمریکا به رکوردهای جدیدی دست یافته است.

مساله مهم دیگر، روابط چین و آمریکا است و بازارهای جهانی، با نگرانی تحولات روابط این دو کشور را پیگیری می‌کنند. در هفته پیش، تجارت جهانی به سبب بازگشت تنش به روابط بین دو قدرت اقتصادی بزرگ جهان مجدداً در شوک فرو رفت. دلیل این تنش، اظهارات مقام‌های آمریکایی درباره تنش‌های جاری در هنگ‌کنگ بوده که از سوی مقامات چینی، دخالت در امور داخلی تلقی و خشم آن‌ها را برانگیخت. سرمایه‌گذاران در انتظار موعد انجام توافق تجاری بین چین و آمریکا هستند. اگرچه به نظر می‌رسد، چنین توافقی قریب‌الوقوع باشد؛ اما تاکنون اشاره روشنی از زمان آن در دست نیست و طرفین تنها بر انجام گفت‌وگوهای سازنده فی‌مابین تاکید کرده‌اند.

فروش سهام از جانب سرمایه‌گذاران خارجی، سبب شد تا ارزش کل سهام ابوظبی به مقدار ۵۱۳,۹۳۳ میلیارد درهم (۱۳۹,۸۹۵) میلیارد دلار برسد که در مقایسه با هفته پیش از آن ۱,۱۷۲ میلیارد درهم (۳۱۹ میلیون دلار) کاهش داشته است



چشم‌انداز اقتصاد جمهوری ترکمنستان

علی حیدری
کارشناس بازار سرمایه



ترکمنستان به دنبال یک استراتژی رشد اقتصادی مبتنی بر سرمایه‌گذاری است و این کشور، خواهان اقتصاد آزاد و بهبود شفافیت می‌باشد

آمارهای رسمی این صندوق اکتفا کرد؛ ولی از گفت‌وگوی مطبوعاتی برخی از کارمندان و مشاوران صندوق بین‌المللی پول می‌توان به یافته‌های اولیه زیر رسید. برخی از این مشاوران معتقدند: "ترکمنستان به دنبال یک استراتژی رشد اقتصادی مبتنی بر سرمایه‌گذاری است و این کشور، خواهان اقتصاد آزاد و بهبود شفافیت می‌باشد. دولت افزایش هزینه‌های بهداشتی و تحصیلی برای توسعه انسانی و ایجاد فرصت برای همه شهروندان را در اولویت قرار می‌دهد."

نظر غیررسمی صندوق بین‌المللی پول: از تاریخ ۵ تا ۱۲ نوامبر ۲۰۱۹ میلادی یک تیم مشاوره‌ای از سوی صندوق بین‌المللی پول به سرپرستی خانم ناتالیا تمیرسیا در عشق‌آباد با مقامات ارشد دولت ترکمنستان گفت‌وگو داشتند که در پایان جلسات، خانم تمیرسیا در گفت‌وگوی مطبوعاتی بیان داشت: "رشد اقتصادی این کشور در میان‌مدت تعدیل می‌شود." دستیابی به رشد پایدار اقتصادی، مستلزم بهبود فضای رقابت است. کاهش دخالت دولت در اقتصاد برای ارتقا و توسعه بازار ترکمنستان از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. **دیدگاه شبکه الجزیره:** اواسط سال ۲۰۱۹ میلادی، کارشناسان این شبکه وضعیت فعلی ترکمنستان را بحرانی اعلام کرده و با استناد به داده‌های مرکز سیاست خارجی بریتانیا، مقاله‌ای تحت عنوان "آبر آلودگی و گرسنگی" درباره ترکمنستان منتشر کردند. اعلامیه جهانی حقوق بشر، دولت ترکمنستان را به پنهان کردن وضعیت بحران اقتصادی در این کشور متهم کرد.

پیش‌بینی رشد اقتصاد ترکمنستان تا ۲۰۲۱ میلادی: سال‌های پیش رو برای سیاست‌گذاران ترکمنستان با چالش‌های زیادی همراه است. از نظر آماری، برای سال ۲۰۲۰ میلادی، رشد اقتصادی ۵٫۸ درصد و برای سال ۲۰۲۱ میلادی، رشد ۵٫۷ درصدی را می‌توان پیش‌بینی نمود.

حرف آخر: شاید بازسازی و احیا "کمر بند اقتصادی جاده ابریشم" و اعطای وام‌های بین‌المللی به این کشور، همراه با شفاف‌سازی اقتصاد بتواند ترکمنستان را در مسیر توسعه اقتصادی قرار دهد؛ در غیر این صورت، در آینده‌ای نزدیک با کشورهای آفریقایی قابل مقایسه خواهد بود. حتی می‌توان پیش‌بینی کرد که با ادامه روند حکمرانی پلیسی فعلی در سال‌های پیش رو و با افزایش نارضایتی‌های عمومی، اعتراضات ضد دولتی در این کشور به بحرانی فراگیر تبدیل شود. ■

این کشور تا سال ۱۹۹۱ میلادی با نام جمهوری شورایی ترکمنستان یکی از جمهوری‌های تشکیل‌دهنده اتحاد جماهیر شوروی بود. ترکمنستان واژه ترکمنی است و به معنای "سرزمین ترکمن‌ها" می‌باشد. ۸۰ درصد از مساحت این کشور را بیابان تشکیل می‌دهد و دارای ۱۰ درصد ذخایر گاز طبیعی جهان است که آن را به کشورهای مختلف از جمله ایران صادر می‌کند. ترکمنستان در آذرماه ۱۳۷۰ خورشیدی با رای مردم در همه‌پرسی، استقلال موجودیت خود را به عنوان کشور مستقل اعلام نمود. (منبع ویکی‌پدیا)

تاریخچه اقتصادی ترکمنستان: علی‌رغم استقلال این کشور، اما شیوه سیاست‌گذاری دولت‌مردان ترکمنستان، تقریباً بر مبنای رویکرد کمونیستی می‌باشد و به دلیل عدم شفاف‌سازی، وضعیت حقوق بشر در این کشور نامشخص است. دولت این کشور همه رسانه‌ها را کنترل و خودسرانه دسترسی به اطلاعات را مسدود می‌کند. به‌خاطر استفاده از کودکان کار در برداشت پنبه، ایالات متحده در سال ۲۰۱۶ میلادی، واردات کالاهای پنبه‌ای را از ترکمنستان ممنوع کرد. آمار دقیق رشد اقتصادی برای ترکمنستان به دلیل داده‌های کنترل شده دولتی، غیرقابل اعتماد است؛ از این رو پیش‌بینی اقتصادی را دشوار می‌سازد. در این مقاله به آمار خارج از ترکمنستان اکتفا می‌کنیم. رشد اقتصادی ترکمنستان برای سال ۲۰۱۷ میلادی معادل ۶٫۵ درصد، سال ۲۰۱۸ میلادی برابر ۶٫۲ درصد و در سال ۲۰۱۹ میلادی تاکنون ۵٫۶ درصد؛ البته به‌طور غیررسمی عنوان شده است. تا این لحظه، دولت ترکمنستان رشد سال ۲۰۱۸ میلادی را مورد تأیید قرار داده است. این کشور جمعیت زیادی ندارد و در سال ۲۰۱۷ میلادی، دولت ترکمنستان جمعیت این کشور را ۵ میلیون و ۷۰۰ هزار نفر اعلام کرد و طی ۱۰ سال گذشته، تقریباً بیش از یک میلیون نفر خاک این کشور را ترک کرده‌اند. با وجود کمبود آرد و نان در ترکمنستان، مقامات ارشد حکومتی در ژست‌های سیاسی بشردوستانه، سالانه کمک‌های غذایی بالایی به افغانستان ارسال می‌کنند. کشورهای روسیه، ایران، ترکیه، عربستان سعودی و تا حدودی چین، در لایه‌های حکومت این کشور اثرگذار هستند.

نظر صندوق بین‌المللی پول: پس از پایان جلسه مشاوران صندوق بین‌المللی پول با مقامات ارشد ترکمنستان؛ به همراه رییس بانک مرکزی این کشور و دادن مشاوره اقتصادی به دولت‌مردان ترکمنستان، دولت اجازه انتشار رسمی این گزارش را به صندوق بین‌المللی پول نداد و نمی‌توان به



در این بخش می‌خوانیم:

- تولید یک میلیون تن گندله توسط صبا نور در سال ۱۴۰۰
- "ارفع" در میان ۴۰ شرکت برتر بورس ایران
- کنسرسیوم‌ها؛ پیشگام در توسعه معدن و صنایع معدنی

دکتر بهرام شکوری تاکید کرد توسعه بخش معدن در گروی اصلاح سیاست‌های دولت

محمد جعفری

بخش معدن با توجه به بهره‌مندی ایران از ذخایر مناسب در سطح جهانی، دسترسی به منابع غنی انرژی و همچنین تقاضای زیاد برای آن، از ظرفیت‌های بسیاری برخوردار است. با این حال، این بخش در کشورمان توسعه چندانی نداشته و از مشکلات عدیده‌ای مانند عدم سرمایه‌گذاری کافی و نبود یک راهبرد جامع برای توسعه رنج می‌برد. برای آشنایی بیشتر با ظرفیت‌های این بخش و شرایط توسعه و بهره‌برداری مطلوب از این ظرفیت‌ها به سراغ دکتر بهرام شکوری؛ رییس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران رفته و با وی به گفت‌وگو پرداختیم. دکتر شکوری، دارای مدرک دکترای مدیریت بازرگانی با گرایش بازاریابی بین‌المللی و اقتصاد از دانشگاه شهید بهشتی، عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی از سال ۱۳۷۶ تاکنون، پژوهشگر برجسته دانشگاه و همچنین مولف بیش از ۲۶ مقاله به چاپ رسیده در مجلات معتبر بین‌المللی و داخلی و مولف و مترجم ۴ جلد کتاب می‌باشد. وی از سال ۱۳۷۳ در حوزه صنعت معدن مشغول به کار بوده و مدیریت عامل شرکت راهسازی و معدنی مبین را تا سال ۱۳۹۶ برعهده داشت. دکتر شکوری در راستای جوان‌گرایی و جانشین‌پروری، مدیریت این مجموعه بزرگ معدنی را واگذار نمود و از آن پس به عنوان همراه و راهنما در کنار مدیریت جدید این مجموعه قرار گرفت. در ادامه، ماحصل مصاحبه "دنیای سرمایه‌گذاری" با این چهره تاثیرگذار در صنعت معدن ایران، از نظر شما خوانندگان محترم می‌گذرد.

با توجه به شرایط اقتصادی کشور، هم‌اکنون وضعیت بخش معدن چگونه است؟

با عنایت به چالش‌های اقتصادی و سیاسی که کشور با آن دست به گریبان است، اجرای تمام و کمال اقتصاد مقاومتی یا همان استراتژی‌های توسعه صنعتی که در دنیا نیز راهگشای بسیاری از کشورهای پیشرفته کنونی بوده، می‌تواند در کشور به کار گرفته شود. استراتژی‌های توسعه صنعتی در مرحله نخست با اجرای استراتژی درون‌نگر، باعث رشد و شکوفایی اقتصاد ملی می‌گردد و پس از تحقق این مرحله با استفاده از استراتژی‌های برون‌نگر، ورود به بازارهای جهانی را هدف می‌گیرد. استراتژی درون‌نگر با سیاست جایگزینی واردات، در حقیقت به دنبال آمایش سرزمین و شناسایی پتانسیل‌های کشور می‌باشد تا با انجام سرمایه‌گذاری بر روی بخش‌های دارای مزیت مطلق و نسبی، به تولید کالاهای با کیفیت، کارا و با قیمت تمام شده پایین داخلی نسبت به سایر کالاهای مشابه خارجی مبادرت ورزد تا در نهایت با جایگزینی کالاهای داخلی به جای کالاهای وارداتی خارجی، اقتصاد کشور را توسعه دهد. در ایران، بخش معدن در کنار سایر پتانسیل‌های بالقوه همانند صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، توریسم و غیره، فاقد استراتژی توسعه صنعتی و معدنی اثربخش در کشور می‌باشد.

متأسفانه از آنجایی که استراتژی‌های توسعه صنعتی و معدنی در چندین نوبت توسط دولت‌ها تدوین شده بود، با تغییر هر دولت، این استراتژی کنار گذاشته شده و اقدام به تدوین استراتژی جدید نمودند؛ به همین دلیل، کشور فاقد استراتژی توسعه صنعتی و معدنی در کشور می‌باشد. اگرچه طرح‌های جامعی در زمینه فولاد و سایر مواد معدنی موجود است؛ اما تدوین درست این راهبرد، نیازمند نگاهی جامع به ظرفیت‌های کشور با تکیه بر توسعه پایدار و امکانات بخش‌های مختلف می‌باشد. به عنوان مثال؛ برنامه‌ریزی در توسعه بخش فولاد، نیازمند توجه به جنبه‌های مختلف از قبیل تامین آب مورد نیاز، زیرساخت‌های مرتبط با حمل‌ونقل، توسعه بنادر، مواد اولیه، محصولات زنجیره

عدم جانمایی مناسب و توسعه جامع و پایدار سبب شده تا کشورمان، به‌رغم بهره‌مندی از منابع معدنی مناسب و ذخایر انرژی، در مقایسه با کشورهای که فاقد این منابع هستند، وضعیت مناسبی در تولیدات محصولات ساخته شده، نداشته باشد

و زیرساخت‌های کلان برای انتقال و صادرات کالا و ... می‌باشد. در تدوین استراتژی باید به این نکته توجه داشت که بخش صنعت و معدن از درهم‌تنیدگی بالایی برخوردار است؛ به طوری که اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی، باید بر اساس نیاز صنعت صورت گیرد و رشد بخش صنعت نیز وابسته به میزان توسعه زنجیره‌های بالادستی که شامل معدن و صنایع معدنی می‌باشد، است. متأسفانه عدم وجود استراتژی مشخص و برنامه‌ریزی دقیق در بهره‌برداری مواد معدنی، به‌خصوص فلزات غیرآهنی، موجب شده از این پتانسیل بالقوه معدنی در کشور به‌درستی استفاده نشود؛ به طوری که در حال حاضر تناسب مناسبی بین "حجم سرمایه‌گذاری با میزان ذخایر معدنی"، "موقعیت مکانی معادن کشور با جانمایی کارخانجات فرآوری"، "جانمایی کارخانه‌های فرآوری با نگاه صادراتی" و همچنین "حجم تولید فعلی با نیاز داخلی کشور"، "حجم صادرات با نیاز به ارزآوری کشور" و غیره وجود ندارد.

به عبارتی؛ تعارض میان سیاست‌گذاری‌های کشور در بخش معدن، امکان برنامه‌ریزی را از این بخش گرفته است. با تدوین استراتژی معدنی در این حوزه، میزان مصرف مشخص و بر اساس آن، سناریوی تولید توسط سرمایه‌گذاران چیده می‌شود. در هر کشور، دولت به اشکال مختلف در تدوین این راهبرد نقش داشته است. به عنوان مثال؛ ارائه کمک‌های فنی و تکنولوژیکی توسط دولت به منظور ارتقاء کیفیت محصول مانند پرداخت هزینه‌های تحقیق و توسعه، پرداخت برخی سوسیدها مثل انرژی، مواد اولیه، وام‌های کم‌بهره، اعطای معافیت‌های مالیاتی و غیره، اعمال محدودیت و ممنوعیت واردات کالاهای مشابه داخلی در مبادی رسمی، اعمال نرخ‌های تعرفه بالای گمرکی برای ممانعت از ورود کالاهای مشابه و مبارزه جدی و عملی با معقوله قاچاق کالا که تولید داخلی را هدف قرار می‌دهد، از جمله این حمایت‌ها بوده است. این الگو باید در توسعه بخش معدن در کشورمان مورد توجه قرار گیرد تا این بخش بتواند به سطحی از توسعه دست یابد، با تولیدکنندگان در سطح جهان رقابت داشته باشد و به عبارتی، باعث بلوغ



صنایع داخلی کشور گردد تا یاری رقابت با رقبای خارجی خود را پیدا کرده و امکان گرفتن سهم و افزایش آن را داشته باشند. متأسفانه در برخی از صنایع این حمایت‌ها طی ۴۰ سال گذشته، نه تنها باعث به بلوغ رسیدن صنایع نشده، بلکه به دلیل همین حمایت‌ها و نداشتن رقیب در داخل کشور با ارائه محصولات بی‌کیفیت و بعضاً با کیفیت؛ ولی با قیمت تمام‌شده بالا، باعث متضرر شدن مصرف‌کنندگان گردید که در صنایع خودروسازی و برخی صنایع فولاد شاهد آن هستیم.

به منظور تسریع در راهبرد استراتژی درون‌نگر توسعه صنعتی به سمت استراتژی برون‌نگر یا صادرات محور، چه راهکارهایی را پیشنهاد می‌کنید؟

اجرای سیاست‌های تعدیل ساختاری جهت گذار از استراتژی درون‌نگر به استراتژی برون‌نگر، در غالب مقررات‌زایی (حذف مقررات و قوانین زائد و دست و پاگیر) و خصوصی‌سازی واقعی جهت کاهش تصدی‌گری دولت در فعالیت‌های اقتصادی، راهگشا می‌باشد. کوچک کردن بدنه دولت از طریق خصوصی‌سازی، منجر به افزایش پایه مالیاتی و کاهش بار مالیاتی بر مؤدیان خواهد شد؛ علاوه بر این، با توجه به مشکلات ناشی از انتقال مالکیت، می‌توان با انتقال مدیریت، شاهد به حداقل رساندن مشکلات کنونی در خصوصی‌سازی کشور بود. همچنین راهبرد دیگر که از جانب کشورهای مختلف برای تسریع در ورود به استراتژی برون‌نگر یا صادرات محور به کار بسته شده، کاهش ارزش پول ملی بوده که در عمل باعث افزایش توان صادراتی کشور می‌شود. در نتیجه این تعدیل‌ها، کشورها با محوریت صادرات در اقتصاد خود توانستند، سهم قابل توجهی از بازار بین‌المللی را به خود اختصاص دهند. کشورهایی مانند آلمان و ژاپن، عملکرد موفقی در این زمینه داشته‌اند. علاوه بر این، برخی از واحدها نیز صرفاً برای تولید و صادرات کالاهای خاص ایجاد شده‌اند که از ابتدا، هدف آن‌ها بازارهای خارجی بوده است.

در سیاست صادرات‌گرا، باید به سمت تولید کالاهایی رفت که کشور به استفاده از آن‌ها نیاز چندانی ندارد. در این سیاست، تولیدکنندگان داخلی و خارجی با تولید محصولات که فقط بازارهای خارجی را هدف قرار داده‌اند، اقدام به تولید و صادرات تمام محصول به بازارهای هدف می‌نمایند. بدین منظور در کشورهای در حال توسعه، بخشی از قلمرو ملی که عمدتاً در کنار آبراهه‌ها و سواحل مد نظر بوده، محصور شده و تحت عنوان مناطق پردازش صادرات یا همان مناطق آزاد تجاری نامیده شده‌اند. لازم به ذکر است که سرمایه‌گذاری در مناطق پردازش صادرات یا همان مناطق آزاد تجاری که عمدتاً در نزدیکی آب‌های آزاد و سواحل کشور هستند و دارای معافیت‌های مالیاتی و همچنین زیرساخت‌های مناسب مانند بندر، راه‌آهن، فرودگاه، آب، برق و گاز و ... است، می‌تواند نقش موثری در عملکرد سیاست صادرات‌گرا داشته باشد.

آیا تاکنون مناطق آزاد تجاری در زمینه جذب سرمایه‌گذاری خارجی موفق عمل کرده‌اند؟

امروزه مناطق آزاد تجاری به عنوان ابزاری برای تحقق استراتژی‌های توسعه برون‌نگر با تأکید بر سیاست توسعه صادرات مورد توجه قرار گرفته‌اند. منطق شکل‌گیری مناطق آزاد تجاری، عمدتاً با هدف جذب سرمایه‌گذاری خارجی و استفاده از آن برای تولید کالا، انتقال فناوری و تکنولوژی، ایجاد اشتغال و کسب درآمد ارزی، همراه بوده و به این منظور امکانات و زیرساخت‌های مناسبی ایجاد و معافیت‌های مختلفی در قبال قوانین داخلی برای تولیدکنندگان در نظر گرفته شده تا بتوانند به بهترین شکل و دور از قوانین دست و پاگیر داخلی به تولید و صادرات کالا به بازارهای هدف خارجی بپردازند؛ اما متأسفانه علی‌رغم تأکید قانون بر توسعه صادرات کالا در مناطق آزاد، این مناطق در کشور عملکرد مناسبی نداشته‌اند و در عمل به مناطقی برای واردات کالا تبدیل شده‌اند. باید به این نکته اشاره داشته باشیم که تاکنون در ایران، فقط منطقه آزاد تجاری چابهار

توانسته از تحریم‌ها معافیت بگیرد و با جذب سرمایه‌گذاران خارجی، روزنه‌ای برای مقابله با تحریم‌های ظالمانه آمریکا ایجاد کند. در حقیقت، باید همانند سایر مناطق آزاد جهان، به اهداف توسعه صادرات و انتقال تکنولوژی در مناطق آزاد اولویت داده شود. یکی از معضلات مناطق آزاد در جذب سرمایه‌گذار، رویکرد متغیر دولت و عدم ثبات مدیریتی می‌باشد که فضا را برای سرمایه‌گذاران دچار مشکل می‌کند، بنابراین اگر سیاست‌های کلان اقتصادی طوری تنظیم شوند که باعث ثبات مشخصه‌های اقتصادی شوند، این ثبات سبب کاهش مخاطرات و افزایش جذب سرمایه‌گذاران می‌شود. در این راستا؛ روشن و شفاف‌سازی قوانین، ثبات قوانین و مقررات پولی، بانکی، تجاری و سرمایه‌گذاری در مناطق آزاد در کنار بهبود فضای کسب و کار که مورد تأیید مقام معظم رهبری نیز بوده، می‌تواند در جذب سرمایه‌گذاران مؤثر باشد. همچنین یکی دیگر از عوامل کلیدی موفقیت در مناطق آزاد تجاری، محل استراتژیک این مناطق می‌باشد که متأسفانه برخی از آن‌ها در کشور از جانی مناسبی برخوردار نیستند و به آب‌های آزاد دسترسی ندارند که با فلسفه نگاه صادراتی کاملاً متناقض است.

تعامل و سرمایه‌گذاری مشترک با کشورهای خارجی چه اثراتی را به همراه خواهد داشت؟

یکی از نقاط ضعف ما در سطح جهانی این بوده که نتوانسته‌ایم با جهان تعاملات مناسبی ایجاد کنیم و صرفاً به تجارت پرداخته‌ایم. متأسفانه در حال حاضر ۶۷ درصد از صادرات و ۵۸ درصد از واردات ایران تنها با پنج کشور جهان صورت می‌گیرد و سرمایه‌گذاری‌های مشترک قابل توجهی بین ایران و سایر کشورهای پیشرفته جهان شکل نگرفته؛ بنابراین با توجه به آنکه ایران منافع اقتصادی قابل توجهی برای اکثریت کشورهای جهان ندارد، در نتیجه این کشورها به راحتی می‌توانند از روابط سیاسی و بین‌المللی با ایران صرف نظر نمایند. روابط تجاری باید به سمت مشارکت در سرمایه‌گذاری و تولید روی آورد تا کشورها به راحتی قادر نباشند روابط سیاسی و اقتصادی خود را با ایران قطع نمایند.

در حقیقت قطع کردن تجارت، آسان؛ ولی پایان دادن به سرمایه‌گذاری‌های مشترک و متقابل بسیار دشوار است. تعامل و سرمایه‌گذاری مشترک با کشورهای خارجی، سبب خواهد شد تا نوعی توافق میان منافع دو کشور صورت گیرد؛ به طوری که قطع روابط و اعمال تحریم، به منافع طرفین آسیب فراوانی وارد می‌کند. متأسفانه کشورمان، جز در بخش نفت، نتوانسته تعامل مناسبی با جهان ایجاد کند و این امر باعث شده تا تحریم کشور به راحتی امکان‌پذیر باشد؛ چراکه خیلی از پالایشگاه‌ها در کشورهای هدف بر مبنای نفت ایران طراحی و ساخته شده بود. عملاً تغییر نفت ایران به سایر کشورها، باعث صرف هزینه‌های کلانی برای آن‌ها می‌شود؛ لذا این کشورها برای پرهیز از این هزینه‌ها در تلاش بوده و هستند که معافیت‌هایی را از آمریکا برای ادامه خرید نفت ایران دریافت کنند که طبعاً اگر چنین ارتباط تنگاتنگی در سایر بخش‌ها هم ایجاد می‌شد، خروج کشورها از روابط اقتصادی با ایران بعضاً پر هزینه و

دولت با خصوصی‌سازی می‌تواند مالیات بیشتری را از صاحبان کسب و کار اخذ نماید و با سرمایه به دست آمده از این طریق، زیرساخت‌ها و سایر ملزومات را جهت تشویق سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی و همچنین توسعه کسب و کارهای موجود فراهم نماید

غیرممکن می‌گردید.

بخش معدن چه جایگاهی در تکمیل زنجیره ارزش و صادرات کالای نهایی در کشور دارد؟

از دیگر سیاست‌های استراتژی توسعه صنعتی، جایگزینی صادرات است. این سیاست نگاه آن است که با تولید کالاها بتوانیم ارزش افزوده بالایی را ایجاد کنیم؛ یعنی به جای صادرات مواد اولیه، کالاهایی با ارزش افزوده بالا در کشور ایجاد نماییم. به طور مثال در این سیاست؛ صادرات سنگ آهن را با صادرات فولاد و در گام بعدی، با آلیاژها و محصولات نیم ساخته و تمام ساخته و در نهایت خودرو، جایگزین نماییم؛ از این‌رو، درآمد بیشتری عاید کشور می‌شود و در مقابل، منابع مالی کشور صرف واردات کالاهایی که از مواد اولیه صادراتی ساخته شده، نخواهد شد. آمریکا در سال ۲۰۱۵ میلادی حدود ۸۰ میلیارد دلار از تلمین مواد معدنی درآمد کسب نمود که در چرخه بعدی به ۶۳۰ میلیارد دلار رسید. این امر، نشان از ارزش افزوده ۳۰ برابری ایجاد شده در پروسه تبدیل مواد اولیه به زنجیره بعدی دارد و این افزایش ارزش افزوده، تبعات مثبت قابل توجهی را برای اقتصاد آن کشور ایجاد می‌نماید. این در حالی است که در ایران، تکمیل زنجیره‌های تولید صنایع پایین‌دستی به تعداد مواد معدنی موجود در کشور نیست و منحصر محدود به تعداد جزئی از مواد معدنی از جمله سنگ‌آهن، مس، سرب و روی، سنگ تزئینی و مصالح ساختمانی گچ و آهک می‌باشد و مواد معدنی دیگر به خصوص زنجیره صنایع فلزی از این توسعه بی‌نصیب مانده‌اند. این غفلت در شرایطی که کشور ایران بیش از ۶۰ نوع ماده معدنی را دارد، قابل قبول نمی‌باشد؛ این درحالی است که کشورهایی که حتی از غنای معدنی مطلوب منتفع نیستند، با خرید مواد اولیه سایر کشورها، اهتمام به تکمیل زنجیره ناقص کشورهای کمتر توسعه یافته معدنی می‌نمایند و از منافع آن بهره می‌برند؛ در واقع نهال رشد اقتصادی این کشورها را با بهای اندک خریداری می‌نمایند و میوه آن را مجدداً با بهای گزاف به آن‌ها می‌فروشند. اجرای صحیح راهبردهای توسعه صنعتی، می‌توانست کشورمان را در برابر تحریم‌ها ایمن نگه دارد؛ اما در عمل، به دلیل عدم اجرا یا اجرای ناقص آن، در حال حاضر به وضعیت نامطلوبی رسیده‌ایم. عدم جانمایی مناسب و توسعه جامع و پایدار سبب شده تا کشورمان، به‌رغم بهره‌مندی از منابع معدنی مناسب و ذخایر انرژی، در مقایسه با کشورهای دیگر که فاقد این منابع هستند، وضعیت مناسبی در تولیدات محصولات ساخته شده، نداشته باشد. برای مثال؛ کشور ژاپن که برخی از شاخصه‌های تولید فولاد را ندارد و همه مواد اولیه خود اعم از سنگ‌آهن و انرژی را وارد می‌کند، سالانه ۱۱۰ میلیون تن فولاد با استاندارد جهانی و قیمت مناسب تولید می‌کند، اما در کشور ما با وجود همه پتانسیل‌ها تنها ۲۵ میلیون تن فولاد تولید می‌شود. این امر نشان می‌دهد که محور اصلی توسعه، اندیشه و مدیریت صحیح در این زمینه می‌باشد، نه بهره‌مندی از منابع کافی؛ لذا ایران نیز برای اصلاح وضعیت خود ناچار است، چنین رویکردی را در پیش بگیرد.

با توجه به سیاست‌های اعلام شده، نظر شما درباره خام‌فروشی و جایگزینی آن با محصولات تمام ساخته و یا نیم ساخته چیست؟

با توجه به سیاست جایگزینی صادرات با محوریت تکمیل زنجیره ارزش، هدف این است که به جای صادرات مواد معدنی، محصولاتی صادر شود که از این مواد ساخته شده‌اند. در صورتی که بتوان محصولی با ارزش افزوده بالاتر صادر کرد، نباید مواد اولیه آن را به طرف‌های خارجی به فروش رساند. با این حال این امر، مستلزم توجیه اقتصادی برای تولید محصولاتی با ارزش افزوده بالاتر می‌باشد. سال‌ها شاهد آن بوده‌ایم که دولت، علی‌رغم درآمد بالای ارزی، سرمایه‌گذاری مناسبی در صنایع تکمیلی نداشته؛ اگرچه در بخش پتروشیمی، اقدامات قابل توجهی صورت گرفته است.

یکی از راهبردهایی که از جانب کشورهای مختلف برای تسریع در ورود به استراتژی برون‌نگر یا صادرات محور به کار بسته شده، کاهش ارزش پول ملی بوده که در عمل باعث افزایش توان صادراتی کشور می‌شود

نگاه به تکمیل زنجیره ارزش، باید با توجه به چند عامل مهم انجام شود. نخستین عامل؛ میزان ذخایر می‌باشد که این موضوع می‌تواند سیاست کشور در راستای صادرات مواد معدنی را تعیین کند. نوع ماده معدنی، فناوری و آینده محصول، عیار و موارد مشابه، در راهبرد تدوینی برای تکمیل زنجیره ارزش، نقش اساسی دارد. به عنوان مثال؛ هیچ بخشی تمایل به فروش سنگ آهن با ارزش افزوده پایین ندارد؛ با این حال، توسعه زنجیره ارزش و تولید فولاد، مستلزم سرمایه‌گذاری در بخش اکتشاف و استخراج است. در صورتی که این سرمایه‌گذاری انجام نشود، نمی‌توان اقدامات مناسبی در این زمینه انجام داد.

در حال حاضر الگوهای مصرف در سطح جهان در حال تغییر است، لذا برخی از مواد معدنی در آینده فاقد ارزش خواهند بود؛ بنابراین باید اکنون در راستای استخراج و فروش آن، حتی با ارزش افزوده پایین اقدام کرد. به عنوان مثال؛ ایتالیا که مهد تکنولوژی سنگ است، بیش از ۲۲ درصد سنگ خود را به شکل خام صادر می‌کند؛ لذا پرهیز از خام‌فروشی، یک قاعده تخطی‌ناپذیر در زمینه تمام معادن نیست و باید با توجه به وضعیت ذخایر، صادرات این محصول و مصرف آن در سطح جهان، نسبت به صادرات مواد به شکل خام یا محصولات فرآوری شده و نهایی اقدام کرد. در واقع صادرات محصولات با ارزش افزوده پایین یا به اصطلاح خام‌فروشی، در تمام مواد معدنی نامطلوب نیست و گاهی با توجه به شرایط، بهترین انتخاب است. برای مثال؛ ترکیه از نظر حجم ذخایر سنگ‌های ساختمانی، وضعیتی مشابه با ایران دارد؛ اما درآمد حدود ۳ میلیارد دلاری را از صادرات سنگ کسب می‌کند؛ در حالی که درآمد ایران، ۲۳۰ میلیون دلار می‌باشد؛ بنابراین هرگونه تغییر و دخالت ناسنجیده در زنجیره استخراج تا ساخت کالاها، موجب اختلال در نظام مبادلات و تجارت کشور خواهد شد. برای داشتن عملکرد قابل قبول، کل این زنجیره باید مورد حمایت قرار گیرد؛ اما اگر حمایت مناسبی در این زنجیره به شکل متوازن و هماهنگ انجام نگردد، آنگاه نمی‌توان بر تکمیل زنجیره ارزش تاکید کرد. اگر در این میان، بخشی بیشتر از نیاز خود تولید کند، چاره‌ای جز صادرات مازاد تولیدی نخواهد داشت و تا زمانی که صنایع تکمیلی به شکل مناسبی احداث نشده، نمی‌توان از تولیدکنندگان توقع داشت که اقدام به فروش محصولات خود با ارزش افزوده پایین به مشتریان خارجی نکنند. از طرفی، دولت نیز این محصولات را از آن‌ها به شکلی تضمینی خریداری نمی‌کند، لذا چاره‌ای جز صادرات برای تولیدکنندگان باقی نمی‌ماند.

تأثیر ممنوعیت خام‌فروشی مواد معدنی بر این بخش چیست؟

هنگامی که سخن از حمایت از سرمایه‌گذاران به میان می‌آید، مسئولان دولتی و سیاست‌گذاران، نباید تفاوتی میان ابتدا و انتهای زنجیره ارزش قائل شوند. واقعیت آن است که نمی‌توان با دست‌آویز قرار دادن ارزش افزوده پایین در ابتدای زنجیره و تمرکز بر حلقه‌های انتهایی به سبب ارزش افزوده بالا، صادرات مواد معدنی را ممنوع کرد. متأسفانه امروز شاهد هستیم که بخش خصوصی در حوزه معدن، متهم به خام‌فروشی می‌شود؛ اما غافل از آنکه مسبب این به اصطلاح خام‌فروشی، سیاست‌گذاری‌های غلط دولت بوده است. وقتی دولت در صدور مجوزهای تولید صنایع بالادستی، تعادل و توازن را در زنجیره در نظر نگرفته، امروز نمی‌تواند از صادرات مازاد بر نیاز داخل این صنایع ممانعت کند. در واقع یا باید مجوزی مازاد بر نیاز داخل برای تولید صنایع بالادستی صادر نمی‌شد و یا اگر مجوزی صادر شد و تولید مازاد بر نیازی صورت گرفت، دولت به صورت تضمینی این مواد را خریداری نماید یا تمهیداتی را برای خرید تضمینی صنایع پایین‌دستی فراهم آورد تا ترغیب به خرید این محصولات و تقبل انبارداری آن گردند و در نهایت اگر امکان محقق ساختن هیچ کدام از راه‌حل‌ها وجود نداشت، صادرات را آزاد بگذارد. در واقع اگر تولید مازاد بر نیاز داخل، امکان صادرات بدون پرداخت عوارض را داشته باشد، این ارز حاصل از صادرات به اقتصاد کشور باز می‌گردد و از کانالی دیگر رونق اقتصادی کشور را رقم می‌زند.

همچنین در شرایطی که دولت به صورت دستوری قیمت‌های نامتعارفی را بر زنجیره تحمیل می‌کند، سوددهی بنگاه‌ها را از بین برده و آن‌ها را غیر اقتصادی می‌کند. به طور مثال؛ با قیمت‌گذاری دستوری در زنجیره و کاهش اختلاف قیمت گندله و کنسانتره در مقایسه با قیمت‌های جهانی، انگیزه سرمایه‌گذاران را برای ورود به حلقه بعدی زنجیره از بین می‌برد.

آیا حمایت‌های لازم از سرمایه‌گذاران در بخش معدن توسط دولت‌مردان صورت می‌گیرد؟

میزان حمایت دولت از ایجاد زیرساخت‌ها در مناطقی که معادن در آن قرار دارد، مساله بسیار مهمی است. سرمایه‌گذاری در معادن ایران با کشورهای پیشرو در این زمینه متفاوت است، زیرا در این کشورها حمایت‌های زیادی از بخش اکتشاف معادن در بخش زیرساخت‌ها و غیره می‌شود، در حالی که در کشورمان باید بخش عمده‌ای از این زیرساخت‌ها مانند آب، برق، ریل، راه مواصلاتی و موارد مشابه، توسط سرمایه‌گذار تهیه شود. به عنوان مثال؛ معدن سرب و روی مهدی‌آباد، دومین ذخیره سرب و روی در جهان محسوب می‌شود و کنسرسیوم مبین برای بهره‌برداری از این معدن، ناچار شده که برای انتقال آب، حدود ۱۰۶ میلیارد تومان و انتقال برق حدود ۱۷۶ میلیارد تومان هزینه کند. حال با در نظر گرفتن حاشیه سود ۱۰ درصد دولت نیز ۲۰ درصد عوارض برای صادرات مواد معدنی وضع کرده و اقتصادی بودن پروژه را با چالش مواجه ساخته است. وضع تعرفه، قیمت‌گذاری دستوری و مجاب کردن تولیدکننده معدنی به ارائه محصول خود با قیمتی پایین‌تر، در راستای حمایت از مصرف‌کننده نیست. به عنوان مثال؛ دولت با هدف اینکه مردم خودرو و یا خانه ارزان‌تر خریداری کنند، قیمت فولاد را کاهش داد؛ اما امروز خودرو یا خانه ارزان نشده است. در نتیجه، اجبارهای این چنینی، باعث ایجاد رانت خواهد شد و در ادامه، فساد را به همراه خواهد داشت و بخش‌های تولید زنجیره را نیز متضرر می‌کنند. در حال حاضر به دلیل سیاست‌گذاری‌های نادرست و نسنجیده در بخش معدن که نمونه بارز آن در زمینه منع خام‌فروشی وجود دارد، در کشورمان رغبت چندانی به سرمایه‌گذاری در بخش معدن وجود ندارد و در صورتی که روند موجود در قوانین و بسترهای مشابه اصلاح نشود، این بی‌رغبتی شتاب خواهد گرفت، تولید مواد معدنی را دچار مشکل خواهد کرد و علی‌رغم داشتن ذخایر، واحدهای داخلی از آن بی‌بهره خواهند ماند.

نگاه دولت به بخش معدن چگونه باید باشد؟

صنایع و معادن کشور در بسیاری موارد، دردهای مشترکی دارند که توان رقابت با واحدهای صنعتی فعال در سایر کشورها را از آن‌ها سلب می‌کند. در درجه اول، کشور از زیرساخت‌های مناسبی برای فعالیت برخوردار نیست و همین موضوع در بسیاری موارد، فعالیت واحدهای صنعتی و معدنی را با دشواری همراه می‌سازد و روند حرکت آن‌ها را کند می‌کند. اگرچه در مقام سخن تمام دولت‌ها مدعی حمایت از بخش معدن بوده‌اند؛ اما در عمل، عملکرد مناسبی در این زمینه نداشته‌اند و حمایت چندانی صورت نگرفته است. بخش معدن ظرفیت زیادی برای درآمدزایی و رونق اقتصاد کشور دارد؛ اما توسعه مناسبی در این بخش انجام نشده است. تنها ۷ درصد از پهنه سرزمینی ایران مورد بررسی ژئوفیزیکی هوایی قرار گرفته که البته تلاش‌هایی در این خصوص انجام شده تا این میزان بیشتر شود که در این صورت، ذخایر به شکل قابل توجهی افزایش خواهد یافت. باید به این موضوع اشاره داشته باشیم که تنها یک درصد از ذخایر مورد اکتشاف خود را مورد بهره‌برداری قرار داده‌ایم؛ در حالی که این مقدار در جهان به‌طور متوسط ۵ درصد است. اگر حجم اکتشاف و استخراج خود را به سطح متوسط جهانی برسانیم، تولید مواد معدنی در ایران به ۳٫۵ میلیارد تن خواهد رسید و صنایع وابسته نیز، رشد چند برابری خواهند داشت. متأسفانه قانون‌گذاری و سیاست‌گذاری‌ها در سه قوه در راستای تسهیل و حمایت از بخش معدن نبوده است. اگر حمایت مناسبی از سوی دولت‌مردان از این بخش

صورت می‌گرفت، می‌توانست جایگزین بخش نفت در کشور باشد. محاسبات ما نشان می‌دهد که در صورت تحقق تولید ۷۰۰ میلیون تن مواد معدنی در سال ۱۴۰۴ و ۵۵ میلیون تن فولاد، می‌توان تا ۶۰ درصد از درآمدهای نفتی را پوشش داد. طبیعتاً اگر ۵ درصد ذخایر، بهره‌برداری گردد، ارزشی معادل چندین برابر درآمدهای نفتی را برای کشور به ارمغان خواهد آورد.

دولت موظف است با ارائه تسهیلات مختلف مانند کاهش مالیات واحدهای تولیدی صنعتی و معدنی، کمک در بازپرداخت وام این واحدها، بازنگری و تجدید نظر در تعیین تعرفه و عوارض صادرات و واردات کالاهای صنعتی و معدنی و همچنین تسریع احداث و بهینه‌سازی زیرساخت‌های کشور، سعی بر تسهیل امور فعالان اقتصادی کشور داشته باشد.

آیا اجرای خصوصی‌سازی در بخش معدن موفق بوده است؟

در بخش معدن، خصوصی‌سازی عمده‌ای صورت نگرفته؛ اما تجربه واگذاری مدیریت در بخش‌هایی که انجام شده، بسیار موفق بوده است. بنا بر تجربیاتی که در بخش صنعت به دست آمده، اصرار بر این بوده که مالکیت مجموعه به بخش خصوصی واگذار نشود، بلکه تنها مدیریت واگذار شود؛ در نتیجه از فسادهای احتمالی پیشگیری خواهد شد. با این تفاسیر، قرار بر این شد تا معدن مهدی‌آباد از جانب بخش خصوصی مورد استخراج قرار بگیرد و با توجه به میزان برداشت، عیار و قیمت جهانی محصول، سهمی به دولت پرداخت شود. در این میان، کنسرسیوم مبین، بیشترین مبلغ را برای پرداخت پیشنهاد کرد و توانست در مناقصه برنده شود؛ به طوری که اختلاف در پیشنهاد مشارکت مبین و مشارکت دهنده دوم، موجب افزایش حق سهم دولت (سازمان امیدرو) به میزان ۱،۰۶۹ میلیون دلار شده است.

در حال حاضر ۶۰ میلیون تن باطله برداری و استخراج از این معدن انجام شده، تجهیزات بخش‌های مختلف از کشورهای فنلاند، آلمان و هند خریداری و در سال آینده این معدن که بیش از ۶۰ سال از اکتشاف آن می‌گذرد، برای اولین بار مورد بهره‌برداری قرار خواهد گرفت و نخستین برداشت ۲۰۰ هزار تنی از محصول انجام خواهد شد. ناگفته نماند که روی تولید شده در این مجتمع، ۳ درصد روی جهان را تامین خواهد کرد و ایران را در ردیف هفتم تولیدکنندگان روی در جهان قرار خواهد داد.

همانطور که پیشتر نیز اشاره شد، دولت با خصوصی‌سازی می‌تواند مالیات بیشتری را از صاحبان کسب و کار اخذ نماید و با سرمایه به دست آمده از این طریق، زیرساخت‌ها و سایر ملزومات را جهت تشویق سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی و همچنین توسعه کسب و کارهای موجود فراهم نماید. دولت باید در نظر داشته باشد که سرمایه‌گذاری در احداث، توسعه و بهینه‌سازی زیرساخت‌ها نباید همراه با نگاه درآمدزایی باشد. اگر دولت نسبت به احداث زیرساخت‌هایی مانند نیروگاه‌ها، بنادر، جاده‌ها و خطوط ریلی و ... اقدام کند، به خاطر سهولت دسترسی به امکانات که از این طریق ایجاد می‌شود، بسیاری از کسب و کارها در مناطق مختلف کشور رونق می‌گیرند؛ مانند معادنی که در مناطق دور افتاده قرار دارند و با ایجاد جاده‌ها و خطوط ریلی، می‌توانند به سهولت مواد معدنی را به کارخانه‌های فرآوری یا بنادر صادراتی برسانند که در این صورت، دولت می‌تواند از ایجاد و رونق کسب و کارهای حاصل شده، مالیات دریافت نماید و نتیجه سرمایه‌گذاری خود را در افزایش درآمدهای دولت مشاهده نماید.

سخن آخر...

در پایان باید به این نکته اشاره داشته باشیم که خصوصی‌سازی و کاهش تصدی‌گری دولت، حمایت همه‌جانبه از فعالان اقتصادی که واسطه رزق و روزی مردم هستند، بهبود فضای کسب و کار، ایجاد تسهیل در تولید و صادرات با استفاده از پتانسیل تشکلهای صنفی و مشورت با فعالان اقتصادی به عنوان رزمندگان صحنه تولید، از مهم‌ترین راهکارهایی است که نه تنها بخش معدن، بلکه چرخ کل اقتصاد را به حرکت در می‌آورد.

در حال حاضر الگوهای مصرف در سطح جهان در حال تغییر است، لذا برخی از مواد معدنی در آینده فاقد ارزش خواهند بود؛ بنابراین باید اکنون در راستای استخراج و فروش آن، حتی با ارزش افزوده پایین اقدام کرد

چادرملو؛ پیشرو در زنجیره ارزش صنعت فولاد ایران

مهندس محمود توریان
مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو

شمس فولاد به یکی دیگر از اهداف خود دست یافت. ظرفیت این کارخانه، تولید سالانه یک میلیون و ۳۰۰ هزار تن شمش فولاد است. به موازات اجرای طرح کارخانه شمش فولاد چادرملو، کار ساخت کارخانه نورد سرد ابرکوه با سرمایه‌گذاری ۶۵ درصدی چادرملو در ابرکوه یزد آغاز شد و این واحد نیز با ظرفیت ۵۰۰ هزار تن انواع مقاطع فولادی، به‌عنوان محصول نهایی در زنجیره تولید در اوایل سال ۱۳۹۶ به بهره‌برداری رسید.

روند توسعه طرح‌های چادرملو که همواره با حمایت سهامداران حقیقی و حقوقی همراه بوده، همچنان تداوم یافت و واحد احیاء مستقیم چادرملو که در مجاورت کارخانه شمش فولاد بنا شده، بهره‌برداری آزمایشی خود را از اواخر سال ۱۳۹۷ آغاز کرد. این واحد که در آبان‌ماه سال ۱۳۹۸ با حضور رییس جمهوری اسلامی ایران رسماً افتتاح شد، قادر است سالانه یک میلیون و ۵۵۰ هزار تن آهن اسفنجی تولید کند. با بهره‌برداری از این واحد، شمش فولاد چادرملو به روش شارژ داغ یا (هات شارژ) تولید می‌شود که موجب کاهش قابل توجه مصرف انرژی و هزینه تولید می‌گردد و با تکمیل و نوسازی ناوگان معدنی و هوشمندسازی عملیات معدنی موفق شد، کل عملیات معدنی شامل؛ باطله برداری و استخراج سنگ آهن را از ۱۹ میلیون تن در سال ۱۳۸۳ به بیش از ۹۰ میلیون تن در حال حاضر افزایش دهد.

با گذشت دو دهه از فعالیت‌های این شرکت، اکنون چادرملو با نماد "کچاد" موفق شده تا با عبور از همه تنگناها و فشارهای اقتصادی، بر اساس معیارهای بورس اوراق بهادار تهران و گزارش رسمی این سازمان، به رتبه پنجم در بین ۴۰ شرکت برتر بازار سرمایه دست یابد. گفتنی است، در حال حاضر مجموع تولید محصولات شرکت معدنی و صنعتی چادرملو شامل؛ سنگ آهن، کنسانتره آهن، گندله، آهن اسفنجی و همچنین شمش فولاد بالغ بر ۱۵ میلیون تن و میزان فروش نیز در سال ۱۳۹۷ مبلغ ۷۰ هزار و ۴۰۴ میلیارد ریال بوده و در نتیجه، سود حاصل از درآمدهای شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در سال گذشته بالغ بر ۲۷ هزار و ۸۶۸ میلیارد ریال بوده است.

شرکت چادرملو همچنین با دوراندیشی به‌منظور حرکت به سمت توسعه پایدار در طرح تامین و انتقال آب خلیج فارس مشارکت نموده است. هدف عمده این طرح، تصفیه و انتقال آب نمک‌زدایی شده توسط ۳ خط انتقال از خلیج فارس به صنایع جنوب شرق کشور و تامین بخشی از نیازها و مصارف آب مجتمع‌های تولیدی در حال بهره‌برداری و طرح‌های توسعه آن‌ها شامل؛ معادن مس سرچشمه، سنگ آهن گل‌گهر و سنگ آهن چادرملو در استان‌های هرمزگان، کرمان و یزد می‌باشد. مسیر خط انتقال از غرب بندرعباس شروع و بعد از تامین آب مجتمع معدنی و صنعتی گل‌گهر به طرف مجتمع مس سرچشمه ادامه یافته و نهایتاً به صنایع فولادی و معدنی استان یزد منتهی می‌گردد.



در سال ۱۳۸۳ سکان هدایت شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در حالی در اختیار بنده قرار گرفت که این شرکت تنها با ۳ خط تولید در معدن چادرملو، اقدام به تولید ۴ میلیون و ۲۰۰ هزار تن کنسانتره سنگ آهن می‌کرد و با نگرش توسعه بخشی در فعالیت‌های شرکت، علاوه بر احداث و راه‌اندازی ۲ خط تولید جدید کنسانتره، راندمان تولید ۵ خط فرآوری را از ظرفیت اسمی هفت و نیم میلیون تن به ۱۰ و نیم میلیون تن افزایش دادیم. در عین حال، سنگ بنای مجتمع عظیم صنعتی چادرملو با ساخت و راه‌اندازی کارخانه گندله‌سازی چادرملو در ۲۵ کیلومتری اردکان یزد نیز گذاشته شد. با بهره‌برداری از این واحد فولادی، بخشی از کنسانتره تولیدی شرکت برای تولید ۳ میلیون و ۴۰۰ هزار تن گندله آهن به این واحد صنعتی منتقل می‌گردد. همچنین با ترسیم چشم اندازه روشن‌تر برای واحدهای معدنی و صنعتی با هدف تکمیل زنجیره خطوط تا مرحله تولید فولاد، شرکت چادرملو با مشارکت در ۲ طرح فولادی، اقدام به راه‌اندازی واحد آهن اسفنجی و کارخانه شمش فولادی شرکت آهن و فولاد ارفع هر یک با ظرفیت ۸۰۰ هزار تن در سال و واحد تولید آهن اسفنجی شرکت آهن و فولاد غدیر ایرانیان با ظرفیت ۸۰۰ هزار تن در سال، به توسعه طرح‌های خود در مجتمع صنعتی ادامه داد.

چادرملو در اوج تحریم‌های اقتصادی، از اجرای طرح‌های توسعه بخش خود عقب‌نشینی نکرد و عملیات ساخت کارخانه جدید فولادسازی را با عزمی جزم به پیش برد و در سال ۱۳۹۷ با تولید حدود ۸۰۰ هزارتن

سرمایه‌گذاری پیش‌بینی‌شده جهت اجرای این طرح عظیم ملی، ۱۱۰ هزار میلیارد ریال است که تا پایان نیمه اول سال ۱۳۹۸ حدود ۷۰ هزار میلیارد ریال هزینه شده است.

یکی دیگر از طرح‌های زیربنایی و توسعه بخش چادرملو، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی اردکان است که با ظرفیت ۵۰۰ مگاوات با هدف تامین برق مورد نیاز طرح‌های فولاد و احیاء و سایر صنایع مستقر در مجتمع صنعتی چادرملو در ۳ فاز احداث و در سال ۱۳۹۵ به بهره‌برداری کامل رسید. همچنین این شرکت به‌منظور تامین آب مصرفی برای فرآیند عملیات تولید آهن اسفنجی و شمش فولاد با توجه به کمبودهای شدید آب در منطقه، در توافق با سازمان آب و فاضلاب استان یزد، اجرای شبکه فاضلاب شهر اردکان و تصفیه آن را بر عهده گرفت و در سال ۱۳۹۷ به بهره‌برداری رساند. با اجرای این طرح سالانه ۲ میلیون و ۹۰۰ هزار مترمکعب آب برای مصرف واحدهای تولیدی مجتمع صنعتی چادرملو به این مجتمع منتقل می‌شود.

سرمایه‌گذاری در طرح‌های فولادی

چادرملو در راستای مصوبات هیات مدیره و در جهت مشارکت با بخش‌های خصوصی، اقدام به مشارکت در سرمایه‌گذاری شرکت آهن و فولاد غدیر ایرانیان به میزان ۳۰ درصد، شرکت آهن و فولاد ارفع به میزان ۴۳ درصد، شرکت صنایع آهن و فولاد سَرمَد ابرکوه به میزان ۶۵ درصد، شرکت فولاد شاهرود به میزان ۳۵ درصد و شرکت کوند نهران زمین به میزان ۲۹ درصد سهام کرده است. همچنین این شرکت در اجرای طرح احداث کارخانه تولید الکتروگرافیتی با ظرفیت ۳۰ هزار تن در سال، به میزان ۳۱ درصد در سهام شرکت نوین الکتروگرافیتی، مشارکت نموده و شرکت فوق در مرحله قبل از بهره‌برداری می‌باشد.

طرح‌های در دست اقدام

۱ - بهره‌برداری از معدن (D۱۹)

این شرکت با توجه به مجوز اکتشاف صادر شده از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان یزد در تاریخ ۱۳۹۷/۱۱/۲۸ برای معدن (D۱۹) عملیات اجرایی اکتشاف مقدماتی و تفصیلی این معدن را آغاز کرده است. انتظار می‌رود با دستیابی به سنگ آهن توده معدنی (D۱۹)، از بروز ریسک فقدان ذخیره معدنی مناسب جلوگیری گردد. برآورد هزینه سرمایه‌گذاری اجرای این طرح، حدود ۱۹ هزار میلیارد ریال می‌باشد.

۲ - طرح احداث نیروگاه خورشیدی

شرکت چادرملو، اقدام به احداث یک واحد نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی، در جوار نیروگاه ۵۰۰ مگاواتی سیکل ترکیبی خود در

مجتمع صنعتی کرده و مقدمات عملیات اجرایی آن آغاز شده است. هزینه سرمایه‌گذاری در طرح فوق به میزان ۱۰۰۰ میلیارد ریال خواهد بود.

۳ - مشارکت در بهره‌برداری از معادن سنگ آهن استرالیا و احداث کارخانه‌های تولید کنسانتره به میزان ۱۲ و نیم میلیون تن

شرکت معدنی و صنعتی چادرملو به همراه شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر و همچنین شرکت فکور صنعت، هرکدام با مشارکت به میزان ۳۳ و ۳ دهم درصد، موضوع سرمایه‌گذاری در استفاده از ذخایر سنگ آهن کشور استرالیا و تولید ۱۲ و نیم میلیون تن کنسانتره را پیگیری کرده و حق‌السهم مشارکین، مطابق برنامه زمان‌بندی، پرداخت شده است. سرمایه‌گذاری طرح تا پایان فاز یک که کارخانه ۵ میلیون تنی کنسانتره به بهره‌برداری خواهد رسید، به مبلغ ۴۶۱ و نیم میلیون دلار آمریکا می‌باشد که ۲۰ درصد آن توسط سهامداران و ۸۰ درصد آن به‌صورت فاینانس از تسهیلات سیستم بانکی با بهره حدود ۳ درصد تامین خواهد شد.

۴ - طرح احداث کارخانه گندله‌سازی جدید با ظرفیت ۴ میلیون تن در سال

اجرای طرح مذکور با برآورد سرمایه‌گذاری حداقل به میزان ۲۰ هزار و ۹۷۴ میلیارد ریال (۸۹ میلیون یورو) در دست مطالعه می‌باشد.

۵ - طرح احداث کارخانه نورد با ظرفیت ۱/۱ میلیون تن در سال

اجرای طرح مذکور با پیش‌بینی سرمایه‌گذاری حداقل به میزان ۱۱ هزار و ۶۷۳ میلیارد ریال (۵۲ میلیون یورو) در دست مطالعه می‌باشد.

۶ - مشارکت در احداث کارخانه‌های تولید گندله، آهن اسفنجی، فولاد و تاسیسات زیربنایی منطقه آزاد تجاری مکران

موضوع مشارکت در احداث کارخانه‌های تولید گندله، آهن اسفنجی، فولاد و تاسیسات زیربنایی در منطقه آزاد تجاری مکران واقع در شهرستان چابهار با مشارکت شرکت‌های معدنی و صنعتی چادرملو، گل‌گهر و فولاد مبارکه، از برنامه‌های بلندمدت شرکت می‌باشد.

اشتغال‌زایی در استان یزد

اشتغال مستقیم (نفر)	اشتغال غیرمستقیم (نفر)	جمع کل (نفر)
۸,۰۰۰	۴۰,۰۰۰	۴۸,۰۰۰

گفتنی است، سرمایه‌گذاری شرکت در سال ۱۳۸۳ بالغ بر ۵۰۰ میلیارد ریال بوده است که با اجرای طرح‌های توسعه و سرمایه‌گذاری‌های به‌عمل آمده، در حال حاضر میزان سرمایه‌گذاری شرکت بالغ بر ۴۴ هزار و ۱۰۰ میلیارد ریال می‌باشد؛ به عبارتی سرمایه‌گذاری شرکت معدنی و صنعتی چادرملو طی ۱۵ سال ۸۸ برابر شده است. ■

شرکت چادرملو، اقدام به احداث یک واحد نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی، در جوار نیروگاه ۵۰۰ مگاواتی سیکل ترکیبی خود در مجتمع صنعتی کرده و مقدمات عملیات اجرایی آن آغاز شده است. هزینه سرمایه‌گذاری در طرح فوق به میزان ۱۰۰۰ میلیارد ریال خواهد بود



تولید یک میلیون تن گندله توسط صبانور در سال ۱۴۰۰

محمد جعفری

سرمایه‌گذاری نور کوثر ایرانیان، صندوق سرمایه‌گذاری آتیه دماوند، شرکت خدمات گستر صبا انرژی، شرکت تامین سرمایه نوین، شرکت سرمایه‌گذاری توسعه ملی و ... که درصد سهام متعلق به هر کدام مطابق نمودار زیر است.



سرمایه شرکت در ابتدای تاسیس مبلغ ۵۰۰ میلیون ریال بوده که طی چند مرحله به مبلغ ۲ میلیون و ۹۶۳ هزار و ۴۲۲ میلیون ریال شامل تعداد ۲ میلیارد و ۹۲۶ میلیون و ۴۲۲ هزار سهم به ارزش اسمی هر سهم ۱۰۰۰ ریال افزایش یافته است. کنسانتره تولیدی از سنگ آهن در واحد گندله‌سازی، به گندله تبدیل و در واحد احیای مستقیم به آهن اسفنجی تبدیل می‌شود و پس از آن در کارخانه‌های فولادسازی با استفاده از کوره قوس الکتریکی، ذوب و به فولاد تبدیل

شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور در سال ۱۳۷۵ در ابتدا با نام شرکت تامین مواد اولیه فولاد صبانور و به صورت شرکت سهامی خاص تاسیس شد. طبق مصوبه مجمع عمومی فوق‌العاده صاحبان سهام در اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۰، نوع شرکت به سهامی عام تغییر یافت و سپس در اسفندماه همان سال، نام شرکت در فهرست شرکت‌های ثبت‌شده نزد سازمان بورس و اوراق بهادار درج شد و در سال ۱۳۹۱ نیز در فرابورس مورد عرضه عمومی قرار گرفت. پس از تأیید سازمان بورس، سهام شرکت از سال ۱۳۹۳ در بازار دوم بورس تهران مورد داد و ستد قرار گرفته است. در تیرماه ۱۳۹۳، نام شرکت از «تامین مواد اولیه فولاد صبانور» به «توسعه معدنی و صنعتی صبانور» تغییر کرد و در حال حاضر این شرکت، جزو واحدهای تجاری فرعی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات می‌باشد و شرکت نهایی گروه، فولاد مبارکه اصفهان است. دفتر مرکزی شرکت در تهران و معادن و کارخانه‌های آن در استان‌های همدان و کردستان قرار گرفته است. این معادن شامل معدن آهن باباعلی، گلالی و شهرک و کارخانه‌های کنسانتره همدان و شهرک در شهر بیجار و نیز کارخانه گندله‌سازی همدان می‌باشد.

ظرفیت اسمی سالانه برای واحدهای تولیدی کنسانتره شهرک یک میلیون تن و گندله‌سازی همدان ۵۵۰ هزار تن است. مواد اولیه مورد نیاز واحدهای کنسانتره از معدنی تامین می‌شود که در اختیار این شرکت قرار گرفته است. مواد اولیه کارخانه گندله‌سازی از کارخانه کنسانتره همدان تامین می‌شود و مدیریت شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور در نظر دارد تا در محل کارخانه کنسانتره شهرک در بیجار، کارخانه گندله‌سازی با ظرفیت یک میلیون تن را در اسفندماه ۱۴۰۰ به بهره‌برداری برساند. اکنون مراحل انتخاب پیمانکار اجرای پروژه و نظارت بر آن مشخص شده و قراردادهای مرتبط نیز در دست تنظیم می‌باشد. با احداث این کارخانه، محصول کنسانتره شرکت، پس از تبدیل به صورت گندله به فروش خواهد رسید. سهامداران عمده این شرکت عبارتند از شرکت سرمایه‌گذاری توسعه و معادن و فلزات، شرکت

با توجه به حمایت دولت از صنایع تولیدی، این شرکت توانسته، برای کارخانه کنسانتره شهرک، معافیت مالیاتی ۲۰ ساله و برای کارخانه گندله‌سازی آن معافیت مالیاتی ۱۰ ساله را اخذ کند

می‌شود. در صنعت فولاد بیشترین هزینه تولید متعلق به تامین سنگ آهن می‌باشد. شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور در ۶ ماهه نخست سال ۱۳۹۸، میزان ۴۸۷ هزار و ۷۳۰ تن کنسانتره و ۲۱۸ هزار و ۳۹۲ تن گندله تولید کرده که در این مدت، ۴۷۴ هزار و ۷۳۵ تن از محصولات خود را به فروش رسانده که از این میزان، ۲۳۰ هزار و ۳۴۰ تن، یعنی ۴۹ درصد کل مقدار فروش مرتبط به فروش کنسانتره در درب کارخانه و ۴۹ هزار و ۹۶۹ تن کنسانتره صادراتی و مابقی، یعنی معادل ۱۹۴ هزار و ۴۲۶ تن مرتبط به فروش گندله به صورت فروش درب کارخانه بوده است. کل فروش کارخانه در این مدت مبلغ ۳,۳۸۸,۰۵۸ میلیون ریال بوده که ۵۱ درصد آن، یعنی مبلغ ۱,۷۱۵,۵۹۹ میلیون ریال، متعلق به فروش کنسانتره و مابقی مربوط به فروش گندله بوده است. این شرکت در نظر دارد که با توجه به کمبود کنسانتره در داخل کشور، نیاز شرکت‌های فولادی به این محصول و عوارض پیش‌بینی شده برای صادرات، بخش عمده محصولات خود را در داخل کشور به فروش برساند؛ لذا بخش عمده محصولات تولیدی شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور به شرکت‌های بزرگ و برتر تولید فولاد کشور فروخته خواهد شد و بخشی نیز با توجه به زمینه‌های مناسب به صورت FOT (کف‌انبار بندر امام) به فروش خواهد رسید. مبلغ فروش محصولات حدود ۷۳ درصد نسبت به دوره مشابه سال قبل افزایش داشته که این موضوع، ناشی از افزایش نرخ محصولات است. افزایش نرخ فروش کنسانتره و گندله تحت تاثیر افزایش قیمت شمش فولاد خوزستان بوده است. بهای تمام شده محصولات شرکت در ۶ ماهه نخست سال ۱۳۹۸ مبلغ ۱,۳۷۳,۴۵۵ میلیون ریال می‌باشد. علاوه بر این، شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور در این دوره زمانی، مبالغ ۳۲۵,۱۳۱ میلیون ریال از محل سرمایه‌گذاری‌ها، ۱,۴۹۵ میلیون ریال حاصل خرید و فروش سهام شرکت‌های بورسی و ۴۵,۳۳۰ میلیون ریال سود سپرده بانکی دریافت کرده است. سود خالص این شرکت با توجه به مبلغ فروش و بهای تمام شده محصولات در مدت یاد شده، مبلغ ۲,۱۷۳,۷۵۶ میلیون ریال بوده که با توجه به تعداد سهام این شرکت، سود خالص برای هر سهم مبلغ ۷۴۰ ریال بوده و با ۶۴ درصد حاشیه سود خالص یکی از پرسودترین شرکت‌ها در این مدت محسوب می‌شود. شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور با هدف شفافیت و بهبود عملکرد مالی و در دسترس قرار گرفتن اطلاعات شرکت برای سهامداران بالفعل و بالقوه، با نظارت و راهنمایی سازمان بورس اوراق بهادار تلاش کرده تا با ارائه اطلاعات مالی منطبق با دستورالعمل‌های بورس اوراق بهادار شفاف‌سازی کند. وضعیت نرخ‌های فروش محصولات به صورت FOT یا FOB تحت تاثیر بازارهای جهانی به خصوص کشور چین با توجه به جایگاه این کشور در تولید و مصرف فرآورده‌های تولیدی شرکت، در این زمینه، استثنایی

است. علاوه بر این، سیاست‌های اقتصادی دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز بر قیمت محصولات به صورت فروش درب کارخانه تاثیر دارد و به این دلیل نمی‌تواند در این

موارد به شکل شفاف عمل کند. در زمینه مالیاتی با توجه به حمایت دولت از صنایع تولیدی، این شرکت توانسته تا برای کارخانه کنسانتره شهرک، معافیت مالیاتی ۲۰ ساله و برای کارخانه گندله سازی آن معافیت مالیاتی ۱۰ ساله را اخذ کند. شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور در این مدت تنها به سودآوری توجه نداشته، بلکه با هدف قرار دادن صنعت سبز در شرکت اقدامات مهمی را انجام داده است. از جمله مهمترین اقدامات این شرکت در منطقه بیجار، تشکیل حوضچه‌های تصفیه پساب صنعتی کنسانتره بوده و در نظر دارد که با احداث واحد فیلتر پرس تا میزان ۸۰ درصد از هدر رفتن آب در خطوط تولید کنسانتره جلوگیری کند و در این راستا با راه‌اندازی واحد HSE برنامه‌های مناسبی را به این منظور تدارک دیده است. علاوه بر این، محوطه‌ای به وسعت ۲۵ هکتار توسط شرکت درختکاری شده و با خرید و نصب درام مغناطیسی، در نظر دارد تا با بازیافت آب پساب، مصرف آب را تا ۶۰ درصد کاهش دهد. در ادامه با نصب سیستم‌های غبارگیر در واحدهای احیای مستقیم مطابق استانداردهای صنعتی، الزام پیمانکاران به رعایت ملاحظات ایمنی، بهداشت و زیست‌محیطی، نظارت و همکاری واحد ایمنی و بهداشت شرکت با پیمانکاران و همچنین تلاش برای کاهش مصارف آب، برق، گازوئیل با اصلاح و تعمیر ماشین‌آلات و تجهیزات، فعالیت‌های قابل توجهی در راستای حفظ و نگهداری از محیط‌زیست داشته باشد. شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور در زمینه اجتماعی نیز با اشتغال‌زایی برای ساکنان بومی در معادن و کارخانه‌های شرکت، مساعدت در زمینه احداث مسکن روستایی و مدارس در مناطق یادشده، ارتقای دانش فنی در مناطق فعالیت شرکت، بومی‌سازی خدمات وابسته و همچنین مساعدت و همکاری با تیم‌های فرهنگی - ورزشی، کمک به مساجد و هیات‌های مذهبی در شهرستان‌های اطراف معادن شرکت و موارد مشابه نیز گام‌های قابل توجهی برداشته است. ■

شرکت توسعه معدنی
و صنعتی صبانور در
۶ ماهه نخست سال
۱۳۹۸، میزان ۴۸۷ هزار
و ۷۳۰ تن کنسانتره و
۲۱۸ هزار و ۳۹۲ تن
گندله تولید کرده که در
این مدت، ۴۷۴ هزار و
۷۳۵ تن از محصولات
خود را به فروش رسانده
است

جمشید ملارحمان عنوان کرد

تکمیل زنجیره تولید فولاد از سوی مجتمع گل‌گهر

سارا نظری

به ارائه گزارشات به موقع و افشای اطلاعات با اهمیت به جهت افزایش شفافیت، اقدامات لازم را در دستور کار خود قرار داده است.

جمشید ملارحمان؛ مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر با اشاره به اینکه در سال‌های گذشته با توجه به نیاز کارخانه‌های فولادسازی کشور به کنسانتره سنگ آهن، افزایش ظرفیت خطوط موجود و توسعه خطوط جدید همواره در دستور کار مسئولان این شرکت قرار داشته، افزود: ظرفیت سه خط موجود، اکنون به ۶ میلیون تن ارتقاء یافته است. در راستای توسعه خطوط جدید گل‌گهر، طرح احداث خط ۴ کارخانه به منظور تولید کنسانتره و بازیافت بار برگشتی مدار خردایش خطوط تولید موجود با ظرفیت تولید ۲ میلیون تن کنسانتره در سال ۱۳۸۷ آغاز گردید و در تیرماه رسماً به بهره‌برداری رسید. خطوط ۵ و ۶ هر کدام به ظرفیت ۲ میلیون تن در سال ۱۳۹۴ به بهره‌برداری رسیده و اخذ پروانه بهره‌برداری خطوط ۵ و ۶ در دستور کار شرکت قرار دارد. خط ۷ تولید کنسانتره نیز به ظرفیت ۲ میلیون تن در سال در شهریورماه ۱۳۹۶ به بهره‌برداری رسیده است. وی در ادامه گفت: این شرکت در سال ۱۳۹۷ توانسته ۱۴ میلیون و ۶۸۳ هزار و ۹۴۳ تن کنسانتره سنگ آهن تولید کند و از این حیث با کسب سهم ۳۴ درصدی، رتبه اول تولید این محصول را در کشور داشته و نسبت به سال ۱۳۹۶ از رشد ۹ درصدی برخوردار بوده است. تولید کنسانتره کشور در سال ۱۳۹۶ بالغ بر ۳۸ میلیون تن بوده که از این میزان ۱۳ میلیون و ۴۹۸ هزار و ۷۶۱ تن کنسانتره سنگ آهن توسط شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر تولید شده و از این حیث با کسب سهم ۳۷ درصدی، رتبه نخست تولید این محصول را در کشور داشته است. میزان تولید کنسانتره این شرکت در ۸ ماهه اول امسال ۱۰ میلیون و ۱۲۳ هزار و ۶۲۷ تن بوده است. علاوه بر کنسانتره، گندله یکی دیگر از محصولات مهم شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر از نظر استراتژیک می‌باشد؛ چراکه خوراک شرکت‌های فولادسازی را تشکیل می‌دهد.

ملارحمان تصریح کرد: بر اساس آمار منتشرشده، میزان تولید گندله در مجتمع‌های فولادی و معدنی کشور طی سال ۱۳۹۷ حدود ۴۱ میلیون تن بوده که در این میان، سهم شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر ۱۱،۷ میلیون تن می‌باشد و با کسب سهم ۲۸ درصدی، رتبه اول در تولید این محصول استراتژیک را به خود اختصاص داده است.

مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در ادامه افزود: میزان تولید گندله در سال ۱۳۹۶، حدود ۳۱ میلیون تن بوده که سهم این شرکت از این میزان، ۱۱ میلیون تن بوده و با کسب سهم ۳۵ درصدی، رتبه نخست در تولید این محصول استراتژیک را به خود اختصاص داده است. تولید گندله شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در ۸ ماهه اول امسال ۸ میلیون و



شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در سال ۱۳۷۰ و با سرمایه ۱۰۰ میلیارد ریال در اداره ثبت شرکت‌های شهرستان سیرجان به ثبت رسیده و پروانه بهره‌برداری از این معدن تا سال ۱۴۰۷ به سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران واگذار شده است. فعالیت اصلی این شرکت بر اساس ماده ۲ اساسنامه شامل؛ اکتشاف، استخراج و بهره‌برداری از معادن فلزی و غیر فلزی از جمله سنگ آهن و تولید سنگ آهن دانه‌بندی شده، کنسانتره، گندله، فولاد و انواع محصولات فولادی می‌باشد. بازارهای اصلی شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر، مشتمل بر صنعت استخراج کانه‌های فلزی و تامین مواد اولیه در بخش صنعت فولاد کشور است و همچنین مشتریان اصلی این شرکت شامل؛ شرکت‌های فولاد مبارکه، فولاد کاوه جنوب، فولاد هرمزگان، فولاد خراسان، فولاد خوزستان، مجتمع جهان فولاد سیرجان و شرکت توسعه آهن و فولاد گل‌گهر می‌باشد.

طبق آخرین رتبه‌بندی انتشار یافته در سامانه کدال، به لحاظ امتیاز به موقع بودن و قابلیت اتکا، از میان تمام شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار در بین ۳۰۳ شرکت بورسی رتبه ۱۴۷ و بین ۱۱۳ شرکت بورس موجود بر روی تابلوی اصلی و بازار اول بورس در رتبه ۵۶ قرار گرفته است. شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر به منظور ارتقاء رتبه مناسب نسبت

۱۱۶ هزار و ۵۴۳ تن بوده است.

ملارحمان، با اشاره به توسعه فعالیت‌های این شرکت در راستای شکوفایی تولید گفت: شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر به همین منظور، برنامه‌های زیر را در دستور کار خود دارد.

■ شروع عملیات اجرایی احداث کارخانه فولادسازی و نورد شرکت توسعه آهن و فولاد گل‌گهر

■ ادامه فعالیت اجرایی کارخانه احیاء مستقیم فاز دوم شرکت جهان فولاد سیرجان

■ ادامه فعالیت اجرایی خط ۳ تولید کنسانتره شرکت سنگ آهن گهر زمین

وی در ادامه گفت: علاوه بر این، شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر توجه ویژه‌ای به مسئولیت‌های اجتماعی دارد و از این‌رو، بهبود عملکرد محیط زیستی، بهبود و ارتقای سطح سلامت، ایمنی و افزایش بهره‌وری کارکنان و همچنین ارتقای اثربخشی اقدامات صورت گرفته، مدل‌سازی اثرات تجمعی محیط‌زیست خطوط گندله‌سازی شماره ۲ و خطوط ۵، ۶ و ۷ تولید کنسانتره را نیز در دستور کار خود قرار داده است.

مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر عنوان کرد: با توجه به اهمیت بومی‌سازی، ارتقای زیرساخت‌های بومی منطقه و نیز توسعه پایدار منطقه سیرجان، این شرکت با حمایت مالی از شرکت فرهنگی - ورزشی گل‌گهر در زمینه تکمیل مجموعه عظیم ورزشی و تشویق همکاران به ورزش و سلامت فردی، ایجاد شبکه فاضلاب شهری از طریق سیاست‌گذاری و تاسیس شرکت فاضلاب شهری با مشارکت شرکت‌های منطقه، مشارکت حداکثری در احداث تصفیه‌خانه آب آشامیدنی سیرجان، آغاز احداث مجهزترین بیمارستان فوق تخصصی منطقه جنوب کشور، مشارکت در احداث راه‌آهن سیرجان - کرمان گام‌های مهمی در این راستا برداشته است.

ملارحمان در ادامه تصریح کرد: توسعه زیرساخت‌های فرهنگی و اجتماعی نظیر مشارکت در بهسازی مرکز نگهداری معلولین و شرکت در جشنواره‌ها، همایش‌ها و مراسم فرهنگی، حمایت از نخبگان علمی سیرجان، احداث کمربند سبز به طول ۵۰ کیلومتر در مسیر سیرجان تا گل‌گهر، از دیگر اقدامات مهم شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر می‌باشد. وی افزود: با توجه به اهداف و استراتژی‌های کلان شرکت، سرمایه‌گذاری‌های انجام گرفته در حوزه صنایع فولادی، در راستای

تکمیل زنجیره ارزش شرکت و تکمیل زیرساخت‌های مورد نیاز جهت اجرا و بهره‌برداری از طرح‌های توسعه شرکت بوده و پیش‌بینی می‌شود تا در سال‌های آتی، سودآوری مناسبی از محل سرمایه‌گذاری‌های انجام‌گرفته عاید شرکت شود. مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر با اشاره به اینکه هدف از سرمایه‌گذاری در طرح‌ها و شرکت‌های سرمایه‌پذیر رسیدن به سقف تولید ۲۴ میلیون تن کنسانتره، ۲۱ میلیون تن گندله و ۵/۳ میلیون تن فولاد می‌باشد، گفت: با توجه به اینکه تولید سنگ آهن در مقیاس کوچک، فقط هنگامی صرفه اقتصادی خواهد داشت که مشتریان داخلی با قیمتی مناسب آن را خریداری کنند؛ از این‌رو، این شرکت اعلام کرده که در راستای حمایت از معادن کوچک و خصوصی، سنگ‌آهن استخراجی از معادن کوچک را متناسب با نیاز گل‌گهر خریداری خواهد کرد و به عنوان یک استراتژی، خرید از معادن کوچک سنگ‌آهن را بیش از پیش توسعه می‌دهد. اقدام فوق علاوه بر تامین نیاز شرکت به خوراک اولیه، گامی در جهت توسعه و افزایش اشتغال در معادن کوچک و متوسط محسوب می‌شود.

ملارحمان به عملکرد شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در ۸ ماه ابتدای امسال اشاره کرد و افزود: تولید انواع محصولات نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد یک درصدی داشته و با تولید بیش از ۱۸ میلیون تن انواع محصول، ۶۹ درصد از برنامه امسال محقق شده است.

وی با اشاره به اینکه تاکنون بیش از ۶/۶ میلیون تن سنگ‌آهن بر اساس برنامه تولید سال ۱۳۹۸ از معدن شماره یک گل‌گهر استخراج و مابقی سنگ مورد نیاز از معادن منطقه تهیه شده، گفت: در صورت تامین سنگ‌آهن، شرکت گل‌گهر این توانایی و آمادگی را خواهد داشت تا نسبت به افزایش ظرفیت تولید خود اقدام کند.

مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر افزود: در سال رونق تولید و برای ایجاد ارزش افزوده و جلوگیری از خام‌فروشی، این شرکت آمادگی دارد، سنگ‌آهن استخراجی معادن کوچک و خصوصی را خریداری و با استفاده از خطوط تولید خود به اقتصاد معادن خصوصی کمک و ارزش افزوده ذخایر مواد معدنی کشور را حفظ کند.

ملارحمان در پایان گفت: راه‌اندازی و تکمیل زنجیره تولید فولاد در منطقه گل‌گهر و همچنین ایجاد ارزش افزوده برای ذخایر معادن این منطقه از مهم‌ترین برنامه‌ها و دستاوردهای شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر است. ■

تاکنون بیش از ۶/۶ میلیون تن سنگ‌آهن بر اساس برنامه تولید سال ۱۳۹۸ از معدن شماره یک گل‌گهر استخراج و مابقی سنگ مورد نیاز از معادن منطقه تهیه شده است



"ارفع" در میان ۴۰ شرکت برتر بورس ایران

نقیسه میرگلوی بیات

معرفی سهامداران اصلی شرکت

سرمایه کل این شرکت تا انتهای ۶ ماهه نخست سال ۱۳۹۸ مبلغ ۶۰۰۰ میلیون ریال بوده که با توجه به مجوز سازمان بورس در تاریخ ۲۳ شهریورماه ۱۳۹۸ و مصوبات مجمع عمومی فوق‌العاده شرکت در مهرماه ۱۳۹۷، مصوب گردید تا سرمایه شرکت به مبلغ ۱۲۰۰۰ میلیون ریال و از محل آورده نقدی و مطالبات سهامداران و طی دو مرحله افزایش یابد. مرحله نخست این افزایش، هم‌اکنون در مرحله پذیرهنویسی است. هدف از این افزایش سرمایه مصوب، تأمین مالی طرح‌های شرکت برای توسعه فعالیت‌های خود بوده است.

شرکت آهن و فولاد ارفع در تاریخ ۱۳۸۳/۱۲/۰۶ به صورت شرکت سهامی خاص تأسیس و طی شماره ۲۴۲۲۹۵ مورخ ۱۳۸۳/۱۲/۱۶ در اداره ثبت شرکت‌ها و مالکیت صنعتی تهران به ثبت رسیده است. بر اساس تصمیمات مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۱۰/۰۷ نوع حقوقی شرکت از سهامی خاص به سهامی عام تغییر و در تاریخ ۱۳۹۲/۱۲/۱۰ طی نامه شماره ۱۲۱/۲۵۸۴۸۸ سازمان بورس اوراق بهادار به شماره ۱۱۲۳۶ در فهرست شرکت‌های ثبت‌شده در آن سازمان درج گردیده است. همچنین شرکت در تاریخ ۱۳۹۲/۱۲/۲۱ بر اساس نامه ۹۲/۳/۱۸۰۶۵ با نماد معاملاتی "ارفع" در فهرست شرکت‌های بازار دوم فرابورس به ثبت رسیده و عرضه اولیه سهام در تاریخ ۱۳۹۲/۱۲/۲۸ انجام گردیده است.

۱۳۹۸/۰۶/۳۱		نام سهامدار	رديف
درصد	تعداد سهام		
۷۴۳٫۶۹	۳٫۶۳۱٫۴۶۰-۱۵	شرکت صنعتی و معدنی چادرملو	۱
۷۲۰٫۵۱	۱٫۲۳۰٫۵۴۷٫۳۴۵	شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات	۲
۷۱۷٫۱۱	۱۰-۲۶٫۴۳۱٫۵۵۴	شرکت کارخانجات نورد لوله پارس	۳
۷۳۸٫۷	۲۴۲٫۳۸۳٫۹۲۴	شرکت سرمایه‌گذاری ملی ایران	۴
۷۲۵٫۲	۲۱۱٫۴۴۴٫۶۵۳	صندوق سرمایه‌گذاری گنجینه زرین شهر	۵
۷۲۰٫۹۸	۱۷۸٫۸۴۸٫۴۵۴	شرکت گروه مدیریت سرمایه‌گذاری امید	۶
۷۰۰٫۷۷	۴۶٫۲۷۵٫۵۵۹	شرکت توسعه معدنی و صنعتی صابون	۷
۷۷٫۵۴	۴۵۲٫۵۳۸٫۴۸۶	سایر سهامداران	۸
۱۰۰٪	۶٫۰۰۰٫۰۰۰٫۰۰۰	جمع کل	



افزایش سرمایه مصوب برای تامین مالی فاز اول برنامه توسعه

افزایش ظرفیت تولید آهن اسفنجی از ۸۰۰,۰۰۰ تن به ۱,۲۰۰,۰۰۰ تن در سال با توجه به اینکه حجم کنونی تولید در واحد احیاء مستقیم، جوابگوی بخش فولادسازی نیست و همچنین با عنایت به سیاست‌های صادراتی مختلفی که درباره آهن اسفنجی و گندله توسط دولت اتخاذ می‌شود، سالانه بخش قابل‌ملاحظه‌ای از نقدینگی این شرکت صرف تهیه آهن اسفنجی می‌شود. هزینه خرید و تهیه آهن اسفنجی از بازار داخلی نسبت به هزینه تولیدی آن قابل توجه می‌باشد؛ به همین دلیل تصویب شده تا ظرفیت تولید از سقف فعلی فراتر و به ۱,۲ میلیون تن برسد. بر اساس پیش‌بینی‌ها، بهره‌برداری در بخش احیاء مستقیم از اواسط سال ۱۴۰۰ آغاز خواهد شد.

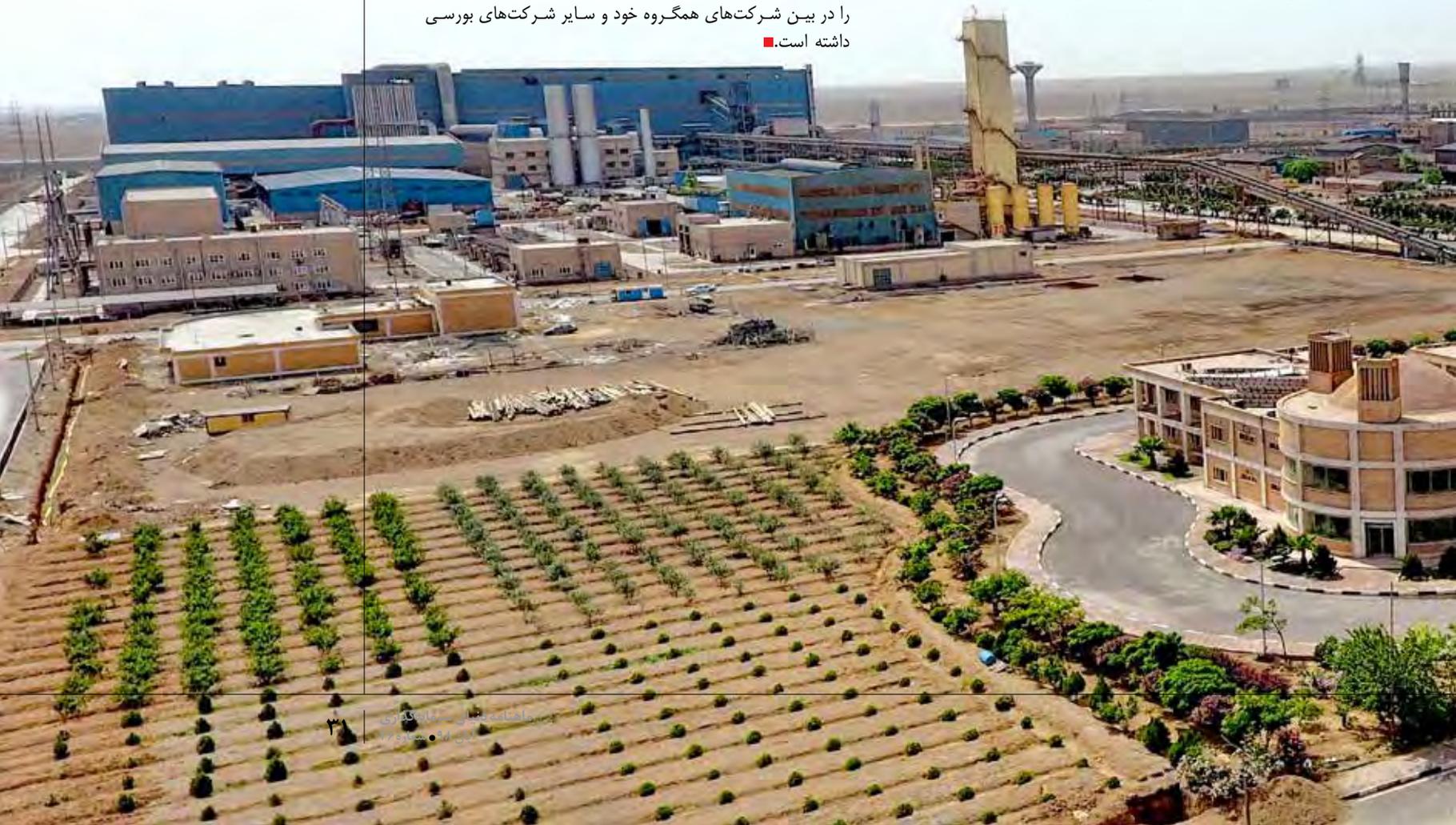
افزایش ظرفیت تولید شمش فولاد از ۸۰۰,۰۰۰ تن به ۱,۰۰۰,۰۰۰ تن در سال با توجه به بررسی و مطالعات انجام شده در بازارهای هدف، شرکت آهن و فولاد ارفع، سعی دارد از این طریق بر افزایش سهم بازار خود بیفزاید. با توجه به آغاز پروژه‌های توسعه، پیش‌بینی می‌شود، بهره‌برداری از فولادسازی در اواخر سال ۱۳۹۹ امکان‌پذیر گردد.

مزایای انجام پروژه‌های زیر سقف

به دلیل شرایط و مشکلات ناشی از تحریم‌ها، بهترین اقدام برای شرکت آهن و فولاد ارفع، تعریف و انجام پروژه‌های زیر سقف بوده؛ زیرا در این حالت می‌توان با استفاده از امکانات زیربنایی موجود، تغییر در خطوط تولید و مهمتر از آن، به دلیل ارزبری کمتر و زمان کوتاه‌تر، به افزایش ظرفیت و بهره‌برداری در واحدهای

تولید رسید. فروش محصولات این شرکت در بازار داخلی، بورس کالا و خارجی صورت گرفته که در ۶ ماهه نخست سال جاری، ۲۷۶ هزار و ۵۶۴ تن شمش فولادی در داخل کشور و یک‌صد و یک هزار و ۳۷۴ تن از این محصول صادر شده و در مجموع فروش خالص شرکت، ۳۷۷ هزار و ۹۳۸ تن شمش فولادی به مبلغ ۱۴,۴۴۸,۶۶۹ میلیون ریال بوده است. با توجه به شرایط بازار داخلی برای فروش محصولات و اجرای سیاست‌های ارزی اقتصادی و مالی، برای جبران، فروش صادراتی در برنامه شرکت قرار گرفته و تلاش شده تا با تشکیل سبدی از فروش داخلی و خارجی، ریسک یاد شده به شکلی پوشش داده شود. در نتیجه این تصمیم و علی‌رغم مشکلات ناشی از تحریم‌ها برای صادرات فولاد، ۲۷ درصد از فروش محصول شمش فولادی شرکت، در بازار خارجی بوده است. با توجه به میزان فروش محصولات، در ۶ ماهه نخست، به نظر می‌رسد که برنامه شرکت برای فروش ۸۸۰ هزار تن از محصولات خود، تحقق خواهد یافت. بنا به گزارش عملکرد، این شرکت میزان ۳,۸۵۷,۸۳۵ میلیون ریال سود عملیاتی داشته که با کسر هزینه‌ها ۳,۴۳۶,۴۵۱ میلیون ریال سود خالص داشته و بهای شمش فولادی بر اساس نرخ بازار و متناسب با بورس کالا و عرضه شرکت‌های تاثیرگذار در بازار بوده است. در این دوره علی‌رغم کاهش ۹ درصدی فروش نسبت به دوره مشابه سال قبل، به دلیل افزایش نرخ میانگین فروش، مبلغ فروش نسبت به دوره مشابه افزایش یافته است. در دوره مالی ۶ ماهه نخست سال ۱۳۹۸، میانگین موزون تعداد سهام عادی شرکت ۶۰۰۰ میلیون سهم بوده که سود عملیاتی پایه هر سهم مبلغ ۶۴۳ ریال بوده که با کسر ۷۰ ریال زیان غیرعملیاتی از هر سهم، سود پایه هر سهم ۵۷۳ ریال بوده است. شرکت آهن و فولاد ارفع با حاشیه سود ۲۳,۸ درصد، عملکرد مناسبی را در بین شرکت‌های همگروه خود و سایر شرکت‌های بورسی داشته است. ■

با توجه به میزان فروش محصولات، در ۶ ماهه نخست، به نظر می‌رسد که برنامه شرکت برای فروش ۸۸۰ هزار تن از محصولات خود، تحقق خواهد یافت



نگاهی به اقدامات امیدرو در نیمه نخست سال ۹۸

کنسر سیوم‌ها؛ پیشگام در توسعه معدن و صنایع معدنی

سعید فخر واعظی

۲,۸ برابر آن به اقتصاد افزوده می‌شود. ■ اشتغال‌زایی: بر اساس سومین گزارش شورای بین‌المللی ناظر بر معدنکاری و فلزات، به ازای ایجاد هر شغل در بخش معدن، چهار شغل در سایر بخش‌ها ایجاد می‌شود. ■ افزایش حضور بخش خصوصی در اقتصاد ملی ■ قابلیت تامین نیازهای بخش گسترده‌ای از صنایع داخلی و کمک به استقلال صنعتی کشور- (درون‌زا بودن) ■ قابلیت ارزآوری و کمک به توسعه صادرات غیرنفتی- (برون‌گرا بودن) در ایران بخش معدن و صنایع معدنی، به‌رغم این‌که حدود ۶ درصد از تولید ناخالص داخلی را در اختیار دارد؛ اما شاهد رشد روزافزون نقش این بخش در ارزآوری هستیم؛ به طوری که در نیمه نخست امسال ۳۳ درصد از صادرات کل کشور در اختیار این بخش بود. نکته قابل توجه این است که معدن و صنایع معدنی تا پایان سال گذشته سهم حدود ۲۲ درصدی از صادرات کشور را در اختیار داشت.

۴۶ درصد نقشه راه معدن و صنایع معدنی بر عهده امیدرو

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران با هدف تحقق اهداف کلان بخش معدن و صنایع معدنی و هم‌راستا با سیاست‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت، اقدام به اجرای نقشه راه معدن و صنایع معدنی کرده است. مهمترین اقدامات این سازمان طی سال ۹۸ در این بخش شامل موارد زیر است:

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، در سال ۱۳۹۸ در راستای پیاده‌سازی نقشه راه معدن و صنایع معدنی، اقداماتی را در ابعاد مختلف در حال پیاده‌سازی دارد. این امر علاوه بر حوزه اکتشاف، شامل توسعه جایگاه کنسرسیوم‌ها در اجرای برنامه‌ها و اهداف این بخش، همکاری با مراکز علمی و پژوهشی، فعال‌سازی معادن کوچک و ... را شامل می‌شود. امیدرو معتقد است با توجه به نقش‌آفرینی بخش معدن و صنایع معدنی در اقتصاد جهانی و اثر آن بر توسعه و اشتغال، ضروری است که سیاست‌گذاران بیش از پیش بر تقویت این بخش در کشورمان همت گمارند.

معدن و صنایع معدنی؛ نگاه جهانی

با توجه به پیش‌بینی رشد اقتصادی دنیا و به خصوص کشورهای آسیایی و خاورمیانه، مصرف مواد معدنی و محصولات صنایع معدنی در آسیا، دارای رشد مناسبی خواهد بود و پتانسیل بالایی به منظور توسعه و صادرات محصول وجود دارد. از سوی دیگر توسعه این حوزه از اقتصاد، دارای منافع کلانی برای کشورها است که برخی از آن‌ها شامل موارد زیر است:

تاثیر حوزه معدن و صنایع معدنی در اقتصاد

■ قابلیت کمک به توسعه متوازن و محرومیت‌زدایی مناطق غیر برخوردار مستعد معدنی: به طوری که بیش از ۹۰ درصد معادن کشور، در شعاع ۲۰ کیلومتری روستاها قرار دارد. ■ افزایش ارزش افزوده صنعتی و کاهش وابستگی درآمدهای کشور به نفت: در اثر سرمایه‌گذاری هر یک واحد در بخش معدن،

با توجه به نقش‌آفرینی بخش معدن و صنایع معدنی در اقتصاد جهانی و اثر آن بر توسعه و اشتغال، ضروری است که سیاست‌گذاران بیش از پیش بر تقویت این بخش در کشورمان همت گمارند



■ عملیاتی شدن نقشه راه (از نیمه دوم سال گذشته) به طوری که ۱۴۵ هدف طراحی شده (۴۶ درصد نقشه راه) و به صورت ماهانه پیگیری می‌شود و تاکنون ۴۰ درصد از اهداف و شاخص‌های تعیین شده محقق شده است.

■ افزایش سرمایه صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی به میزان ۳۵۰ میلیارد تومان در دست اقدام است.

■ صندوق جسورانه اکتشاف با هدف فراهم شدن بستر مناسب جذب بخش خصوصی از طریق بورس در حوزه اکتشاف در حال پیگیری است.

■ ارزش‌گذاری پروانه معدن گل‌گهر با برآورد ۱,۱ میلیارد دلار به منظور بازپرداخت تامین مالی طرح‌های توسعه

■ ایجاد زیرساخت‌های مورد نیاز سرمایه‌گذاران (۱۳۶ میلیارد تومان تاکنون هزینه شده) در ناحیه سنگان به مبلغ ۴۰۰ میلیارد تومان در قالب قرارداد مشارکت راه در حال اجرا است.

■ اجرای پروژه‌های زیربنایی راه و برق برای معادن کوچک و متوسط بخش خصوصی (افزایش بودجه طرح بیش از ۴ برابر سال قبل)

■ ارتقای بهره‌وری بخش از طریق ارزیابی بهره‌وری و برگزاری همایش جایزه بهره‌وری بخش معدن و صنایع معدن

اکتشاف حلقه نخستین توسعه؛ شروع انقلاب معدنی در کشور

کشور ایران با داشتن پتانسیل‌های معدنی متنوع و ذخایر ارزشمند فلزی و غیرفلزی که در برخی مواد معدنی در بین ۱۰ کشور برتر جهان قرار دارد و به دلیل قرار گرفتن در مسیر کمربند فلز زایی جهانی آلپ- هیمالیا، توانایی قرار گرفتن در ردیف نخست رهبری خاورمیانه و آسیای میانه از لحاظ فعالیت‌های اکتشافی معدنی، فناوری و سرمایه‌گذاری بخش معدن را دارا می‌باشد. بدیهی است که توسعه این منابع و بهره‌برداری از آن‌ها قدرت رقابت کشورمان را در سطح بین‌الملل افزایش خواهد داد و سهم بخش معدن در تولید ناخالص داخلی و اشتغال‌زایی بسیار افزایش خواهد یافت.

سیاست جدید در حوزه اکتشاف؛ استفاده از دانش و تجهیزات جدید در اکتشاف

افزایش ۱۰۰ درصدی حجم کار در سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۷

با شروع اکتشافات جدید در سال جاری، ۳۴ پهنه با مساحت ۳۰۰ هزار کیلومتر مربع در ۲۱ استان دیگر به ایمیدرو واگذار شد. بدین ترتیب، تمام مساحت اکتشافی ایمیدرو ۶۵۱ هزار کیلومتر مربع (۶۵ درصد مساحت قابل اکتشاف کشور) است که تا پایان سال

اکتشاف خواهد شد. از نیمه دوم سال ۱۳۹۷ به بعد، ۱۲ پهنه به مساحت ۱۰۵ هزار کیلومتر مربع در ۹ استان به ایمیدرو واگذار شد. در حال حاضر ۳۰ استان تحت فعالیت‌های اکتشافی قرار گرفته‌اند که ۱۰۱ پهنه را در بر می‌گیرد.

کنسرسیوم‌ها؛ پیشرو در توسعه

یکی از اقداماتی که به ویژه از سال گذشته با هدف توسعه فعالیت‌های بخش خصوصی و توانمندسازی این بخش مورد تاکید واقع شده، تشکیل کنسرسیوم در حوزه‌های مختلف است. این کنسرسیوم‌ها حوزه‌های تولید محصولات معدنی و صنایع معدنی، اکتشاف، تجهیزات و توسعه صنایع فلزی در سواحل جنوبی را در بر گرفته‌اند.

اهداف کلان تشکیل کنسرسیوم‌های بزرگ در کشور از نیمه دوم سال ۱۳۹۷

■ توسعه تا سقف ۱۰ میلیون تن فولاد در منطقه ویژه خلیج فارس؛ با توجه به پتانسیل منطقه ویژه خلیج فارس و وجود واحدهای زنجیره فولاد در حال حاضر با هدف توسعه فولاد در مقیاس بین‌المللی که مواد اولیه را وارد نموده و محصولات فولادی را صادر نماید، کنسرسیومی متشکل از واحدهای تولیدکننده در منطقه از قبیل فولاد هرمزگان، فولاد صبا و... با هدف توسعه فولاد تا سقف ۱۰ میلیون تن تشکیل گردیده است. برآورد سرمایه‌گذاری توسط این کنسرسیوم بیش از ۵ میلیارد دلار می‌باشد و تا پایان پاییز امسال، شرکت هلدینگ مرتبط تشکیل خواهد شد.

■ توسعه ۱۰ میلیون تن فولاد در منطقه آزاد چابهار؛ طرح توسعه از گندله تا شمش و محصول فولادی در منطقه چابهار با هدف افزایش ارزش افزوده گاز تولیدی و توسعه محصولات صنعتی با ارزش افزوده بالاتر و اشتغال‌زایی در منطقه و واردات کنسانتره به کشور تعریف گردیده و از طریق تشکیل کنسرسیومی متشکل از فولاد مبارکه، گل‌گهر و چادرملو (رهبری گل‌گهر) در دست پیگیری می‌باشد.

■ کنسرسیوم تامین تجهیزات و خدمات اکتشافی: این کنسرسیوم از بزرگ‌ترین شرکت‌های صنعتی - معدنی کشور به جهت اجرای پروژه‌های بزرگ ملی از اکتشاف تا معدن در اسفندماه ۱۳۹۸ تشکیل و پیرو آن «شرکت مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا» ایجاد شد. مقرر است، ۱۳ پهنه جهت شروع عملیات اکتشافی به شرکت مذکور تخصیص داده شود.

■ توسعه زیرساخت‌های بزرگ‌ترین ناحیه معدنی شمال شرق کشور با مشارکت بخش خصوصی: تفاهم‌نامه‌ای با چهار سرمایه‌گذار

با توجه به پیش‌بینی رشد اقتصادی دنیا و به خصوص کشورهای آسیایی و خاورمیانه، مصرف مواد معدنی و محصولات صنایع معدنی در آسیا، دارای رشد مناسبی خواهد بود



ناحیه سنگان، ایمیدرو و راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران، جهت احداث خط دوم ریلی مسیر سنگان- بافق به طول ۸۰۰ کیلومتر مبادله گردید و قرارداد عملیاتی کردن آن در دست اقدام است. همچنین به منظور احداث باند دوم جاده سنگان- تربت به طول ۱۵۵ کیلومتر با مشارکت سرمایه‌گذاران خصوصی، اداره راه و ایمیدرو، تفاهم‌نامه‌ای مبادله گردیده که عملیات اجرایی طرح مذکور نیز در دست اقدام است.

تکمیل طرح الکتروگرافیتی: این طرح به سهامداران بخش خصوصی مبارکه و چادرملو واگذار شد، سپس با تزریق ۳۸۰ میلیارد تومان در سال ۱۳۹۷ تاکنون و رفع مشکل تکنولوژی طرح، به‌گونه‌ای اقدام شده که تا پایان سال، فاز اول طرح به بهره‌برداری خواهد رسید.

برنامه راه‌اندازی ۳,۹ میلیارد دلار طرح تا پایان سال

پیش‌بینی می‌شود، طبق برنامه‌ریزی انجام شده، ارزش طرح‌های بخش معدن و صنایع معدنی کشور تا پایان سال ۱۳۹۸ به ۳,۹ میلیارد دلار برسد. تعداد طرح‌های امسال به ۲۰ فقره می‌رسد که با افتتاح آن‌ها، ۱۰ هزار شغل مستقیم و بیش از ۶۴ هزار شغل غیرمستقیم ایجاد خواهد شد.

افتتاح ۳/۹۸ میلیارد دلار طرح در سال ۹۸

ردیف	عنوان طرح / پروژه	محصول / هدف	وضعیت افتتاح	مبالغ سرمایه‌گذاری (میلیون دلار)	انستال	تولید	
۱	آلومینیوم جاجرم (فاز ۱) - افتتاح شد	۳۰ هزار تن شمش آلومینیوم	افتتاح شد	۱۳۱	۶۰۰	۱۸۰۰	
۲	فولاد استانی بافت - واحد احیاء	تولید ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی	آماده افتتاح	۱۱۴	۳۰۰	۱۰۰۰	
۳	ذوب و فولاد سازی - جهان فولاد گل‌گهر	ظرفیت ۱ م تن	آماده افتتاح	۲۲۵	۷۵۰	۲۲۵۰	
۴	فراوری زغالسنگ طبری	تولید ۵۵۰ هزار تن کنسانتره زغالسنگ	افتتاح شد	۳۰	۸۰	۸۰۰	
۵	احداث کارخانه تولید پودر گرانوله قالب ریخته‌گری	تولید ۵ هزار تن پودر گرانوله قالب ریخته‌گری	آماده افتتاح	۳	۳۳		
۶	طرح سولفور معدن انگوران	آماده سازی، تجهیز و استخراج ۱۲۰ هزار تن	آماده افتتاح	۴	۱۰۰	۱۵۰	
۷	آلومینیوم جنوب (سائکو) فاز ۱	۳۰۰ هزار تن شمش آلومینیوم	آغاز	۹۸	۱۲۵۰	۳۰۰۰	
۸	گندله توسعه ملی (سنگان) - افتتاح در آذر	تولید ۲,۵ میلیون تن گندله	آغاز	۹۸	۲۰۰	۵۰۰	
۹	تکمیل و راه‌اندازی پایلوت عناصر نادر خاکی	اجرای تست پیوسته استحصال عناصر نادر خاکی	آغاز	۱			
۱۰	آب شیرین کن شرکت فولاد کابوه جنوب کیش	به ظرفیت ۵۵۰,۰۰۰ متر مکعب در روز	دی	۹۸	۷۰		
۱۱	طرح احداث اسید سولفوریک خاتون آباد	تولید اسید سولفوریک به ظرفیت ۶۰۰ هزار تن	دی	۹۸	۷۵	۲۵۰	
۱۲	احداث کارخانه کنسانتره فولاد مبارکه (سنگان)	تولید ۵ میلیون تن کنسانتره آهن	بهمن	۹۸	۱۰۰۰	۳۰۰۰	
۱۳	طرح توسعه ذوب خاتون آباد (ملی مس)	به ظرفیت ۱۲۰ هزار تن مس آذنی	بهمن	۹۸	۲۰	۵۰	
۱۴	طرح‌های زیربنایی (جاده و برق)	احداث جاده به مسافت‌های ۱۴,۷ - ۳۳,۳ - ۱۰ - ۳۰ و ۱۰ کیلومتر و خط انتقال برق بطول ۷۵ کیلومتر	بهمن	۱۱			
۱۵	فولاد استانی سفید دشت - احداث واحد فولادسازی	تولید ۸۰۰ هزار تن بلوم و بیلت	بهمن	۹۸	۸۰۰	۳۰۰۰	
۱۶	احداث بندر پارسیان	بهره‌برداری از اولین پست اسکله فله	بهمن	۹۸	۱۰۰	۲۰۰	
۱۷	فولادسازی زرند (فولاد زرند ایرانی)	ظرفیت ۱,۷ میلیون تن شمش فولاد در سال	بهمن	۹۸	۴۵۰۰	۴۵۰۰	
۱۸	فولاد استانی قانات - واحد احیاء	تولید ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی	اسفند	۹۸	۳۰۰	۱۰۰۰	
۱۹	احداث کارخانه گندله سازی گهرزین	ظرفیت ۵ میلیون تن	اسفند	۹۸	۵۰۰	۲۵۰۰	
۲۰	انتقال آب خلیج فارس به صنایع جنوب شرق کشور (قطعه اول از بندرعباس تا گل‌گهر)	ظرفیت ۴ مترمکعب بر ثانیه	اسفند	۹۸	۲۰	۸۰	
۲۱	احداث کارخانه آهک اهر (ملی مس)	تولید آهک کلوچه به ظرفیت ۱۵۰ تن در روز	اسفند	۹۸	۲۰	۶۰	
				مجموع سال ۱۳۹۸	۳۹۸۰	۱۰۸۱۸	۶۴۶۴۰

فعال‌سازی ۳۳ معدن کوچک

طرح فعال‌سازی معادن کوچک و متوسط در نقاط مختلف کشور، با هدف فعال‌سازی معادن بخش خصوصی که به دلیل شرایط داخلی یا بین‌المللی نیمه فعال و یا تعطیل شده‌اند، در سال ۱۳۹۷ تعریف و در سال ۱۳۹۸ عملیاتی شده است. معادن کوچک و متوسط به دلیل اشتغال‌زایی و گستردگی در نقاط مختلف کشور، می‌تواند در ایجاد اشتغال پایدار در بخش معدن و توسعه متوازن کشور نقش بسیار مهمی ایفا نماید و تا پایان سال ۱۵۰ معدن فعال و اشتغال مستقیم ۳۰۰۰ نفر در مناطق کمتر توسعه‌یافته

ایجاد شود. تا مهرماه امسال ۳۳ معدن کوچک مقیاس فعال شده است.

پژوهشی، توسعه و بومی‌سازی فناوری و ساخت داخل

توسعه فعالیت‌های پژوهشی "تقاضا محور" یکی دیگر از اقداماتی است که ایمیدرو در جریان همکاری با دانشگاه‌ها و مراکز علمی در سال ۱۳۹۸ پیگیری می‌کند. دستاوردهای این برنامه تاکنون، به شرح است:

- مبادله ۵ تفاهم‌نامه با دانشگاه‌های کشور در راستای تقویت ارتباط صنعت و دانشگاه از نیمه دوم سال ۱۳۹۷
- مبادله تفاهم‌نامه همکاری با جهاد دانشگاهی با هدف بومی‌سازی و انتقال فناوری و شروع پروژه‌های مشترک با مراکز علمی و پژوهشی کشور در سال جاری (تولید دانش فنی تولید کنسانتره و گندله و ... با مشارکت جهاد دانشگاهی کشور)
- شناسایی پروژه‌های پژوهشی کاربردی بخش معدن و صنایع معدنی، به طوری که پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال، تعداد ۱۸ پروژه پژوهشی تقاضا محور آغاز گردد.
- کمک به بومی‌سازی بخش معدن و صنایع معدنی و برگزاری نمایشگاه‌های متعدد بومی‌سازی
- شروع عملیات اجرایی مرکز توسعه استارت آپ‌های معدنی با مشارکت دانشگاه‌های صنعتی شریف، امیرکبیر و تهران در سال جاری

برنامه ایجاد صندوق پژوهش و فناوری فولاد

صندوق پژوهش فولاد با همکاری ایمیدرو، انجمن تولیدکنندگان فولاد و معاونت فناوری ریاست جمهوری در حال تاسیس و تا پایان سال ایجاد می‌شود. میزان کل سرمایه صندوق ۱۰۰ میلیارد تومان برآورده شده که صندوق فناوری و شکوفایی، معادل ۹ برابر آن را تسهیلات و خط اعتباری ارائه می‌کند. هم‌اکنون اساسنامه و سهم هر یک از شرکت‌های فولادی توسط انجمن آهن و فولاد در حال تهیه و ارائه است.

این صندوق در زمینه‌های زیر فعالیت می‌کند:

- ارائه تسهیلات با نرخ ارز ترجیحی به شرکت‌های دانش بنیان و تامین‌کنندگان
- ارائه خدمات ضمانت‌نامه‌ای برای طرح‌های بومی‌سازی واجد شرایط
- سرمایه‌گذاری خطرپذیر در طرح‌های فناورانه بومی‌سازی در زنجیره آهن و فولاد
- رشد تولید

رشد تولید در ۶ ماهه ابتدای سال ۱۳۹۸ در سال رونق تولید با تکیه بر مدیریت ارزی بنگاه‌های بزرگ معدنی و صنایع معدنی در ایمیدرو به دست آمده است. در این میان زنجیره فولاد و مس به عنوان پیشرو در رشد تولید عمل کرده‌اند.

جدول رشد تولید در نیمه نخست سال ۹۸

نام محصول	تولید ۶ ماهه اول ۹۸ (هزار تن)	تولید ۶ ماهه اول ۹۷ (تن)	درصد رشد
کنسانتره آهن	۲۳۷۳۹	۲۲۷۴۸	۴٪
آهن اسفنجی	۱۳۷۸۵	۱۲۶۴۹	۹٪
شمش فولاد	۱۰۳۰۰	۹۸۴۱	۵٪
محصول فولادی	۶۹۷۵	۶۴۸۹	۷٪
آند مس	۱۶۳	۱۴۶	۱۱٪
کاند مس	۱۳۲	۱۱۴	۱۵٪

در این بخش می خوانیم:

- استفاده از ابزارهای نوین مالی برای توسعه صنعت نفت
- سیاست‌های نفتی ترامپ و انتخابات ۲۰۲۰
- کشف میدانی از طلای سیاه به وسعت یک کشور

در گفت‌وگو با دکتر علی مبینی دهکردی بیان شد

استفاده از ابزارهای نوین مالی برای توسعه صنعت نفت

سید قاسم قاری

تامین مالی در کشورهای در حال توسعه، برای پروژه‌های نفت و گاز به دلیل مخاطرات سیاسی و بازرگانی با مشکلاتی مانند نوسانات قیمت نفت، عدم ثبات در تصمیم‌گیری‌ها، نبود سیستم‌ها و سیاست‌های پایدار و ثابت حقوقی همراه است؛ به طوری که تامین‌کنندگان مالی را از ورود به چنین شرایطی با ریسک بالا و عدم مطلوبیت مواجه می‌سازد؛ اما در کشورمان علاوه بر این موارد، شرایط تحریمی نیز موجب شده که شرکت‌های بزرگ فعال در این بخش، عطای سرمایه‌گذاری را به لقایش ببخشند و پروژه‌های قبلی خود را نیز نیمه‌کاره رها سازند. در چنین شرایطی باید با توسعه ابزارهای تامین مالی و در نظر گرفتن ویژگی‌ها و پیچیدگی‌های انرژی آن، در صدد جبران عقب‌ماندگی‌ها در این صنعت عظیم برآیند و با رونق سرمایه‌گذاری و تولید در این بخش، بر تحریم‌ها غلبه کنند. در این میان، موسسه مطالعات بین‌المللی انرژی، برای رفع چنین مشکلاتی کنفرانس "توسعه نظام مالی در صنعت نفت" را در آذرماه امسال برگزار خواهد کرد تا به گونه‌ای موجبات رونق، توسعه و بقای صنعت نفت را فراهم آورد. در گفت‌وگو صمیمانه با دکتر علی مبینی دهکردی؛ رییس موسسه مطالعات بین‌المللی انرژی، به بررسی اهداف این کنفرانس پرداخته‌ایم. وی مسئولیت‌های مختلف مدیریتی و اجرایی در سطح استانی و کشوری را بر عهده داشته و علاوه بر این، عضو کمیسیون برنامه و بودجه در دوره چهارم مجلس شورای اسلامی بوده و همچنین در حوزه علمی در بخش‌های مدیریت راهبردی، انرژی و سیاست‌گذاری در بخش‌های تولیدی و صنعتی به تحقیق و پژوهش مشغول بوده است. مشروح این مصاحبه به نظر خوانندگان ارجمند می‌رسد.

این نفت، آمریکا را از یک مصرف‌کننده عمده، به بزرگ‌ترین تولیدکننده نفت در جهان تبدیل کرده است. علی‌رغم تمام پیشرفت‌ها در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر، منطقه خاورمیانه به دلیل بهره‌مندی از منابع غنی انرژی‌های فسیلی، تا ۲۰ سال آینده نیز منبع اصلی تامین انرژی برای اقتصاد جهان خواهد بود و لذا قدرت‌های غربی و در رأس آن آمریکا، تلاش دارند تا بر بازار انرژی جهان سیطره داشته باشند.

با توجه به شرایط تحریم، آیا زمینه توسعه و رونق اقتصاد کشور فراهم می‌باشد؟

به اعتقاد بنده، در شرایط کنونی که کشور تحت تحریم‌های ظالمانه آمریکا قرار گرفته، شرایط و امکانات خارجی برای توسعه و رونق اقتصاد فراهم نیست؛ لذا باید بر ظرفیت‌های داخلی تکیه کرد. در این میان، همکاری مستمر بین بخش‌های مختلف در اقتصاد کشور به منظور رونق تولید، یک ضرورت محسوب می‌شود. در صورتی که ایران الگوی موفق از توسعه را گسترش دهد و منطقه نیز از این الگو تاثیر بگیرد، در کنار تاثیر فرهنگی و سیاسی ایران بر نظم مطلوب آمریکایی در خاورمیانه، اثرات اقتصادی نیز به همراه خواهد داشت؛ لذا از نگاه سیاست‌گذاران غربی، باید مانعی برای ارائه این الگو ایجاد کرد. محدودیت‌های وضع شده علیه کشورمان به منظور دسترسی به دانش فنی جدید و امکانات دیگر نیز در راستای ممانعت ایران از تاثیرگذاری بر این نظم سنتی در منطقه، قابل فهم است.

در چنین شرایطی چه اقداماتی باید انجام داد؟

در این شرایط، ایران چاره‌ای جز تقویت ظرفیت‌های داخلی ندارد. در بررسی‌های انجام شده، مشخص است که بخش مالی با نقدینگی فزاینده و صنعت نفت و گاز کشور از پتانسیل‌ها و توانمندی‌های قابل ملاحظه‌ای برخوردار هستند. در واقع برگزاری کنفرانس "توسعه نظام مالی در صنعت نفت" تلاشی برای نزدیک کردن این دو بخش و همکاری مثمر ثمر آن‌ها



در ابتدا بفرمایید، بازار انرژی در سطح جهان با چه چالش‌هایی مواجه است؟

در شرایط کنونی، بازار انرژی در سطح جهان با چند چالش عمده مواجه می‌باشد. نخست اینکه، شتاب رشد اقتصادی جهان کاهش یافته است. دوم؛ معضلات زیست‌محیطی و تغییرات اقلیمی، دولت‌ها را وادار کرده تا تدابیری برای کاهش مصرف انرژی بیاندیشند. علاوه بر این موارد، بهره‌برداری از منابع جدید سوخت فسیلی مانند نفت شیل را نیز باید در نظر گرفت. استخراج

می‌باشد که یکی از مهمترین اقدامات برای تقویت ظرفیت‌های داخلی است. اگرچه پس از برجام، به منظور انتقال دانش فنی از شرکت‌های دانش بنیان خارجی به نمونه‌های داخلی، تلاش‌های زیادی صورت گرفت؛ اما تحریم‌های آمریکا این همکاری‌ها و نیز کسب دانش فنی را نیز مورد هدف قرار داده؛ به همین دلیل، این موضوع مهم از سوی وزارت نفت مورد توجه قرار گرفته است. به اعتقاد بنده در شرایط ظالمانه جهانی، نباید توسعه کشور را تعطیل کرد، بلکه باید با هوشمندی، تکیه بر ظرفیت‌های درون‌زا و اولویت‌گذاری صحیح، توسعه کشور را تداوم بخشید و این موضوع، از راه صرفه‌جویی در مصارف و بازسازی در فرآیندهای مصرف، تحقق خواهد یافت. نخستین عامل برای بازسازی، اصلاح و سپس صرفه‌جویی می‌باشد و طبیعتاً این روند با سختی‌هایی نیز همراه است. در نتیجه این فعالیت‌ها، ظرفیت‌های مناسبی برای توسعه کشور فراهم خواهد شد و تولید و اشتغال رونق می‌گیرد.

در خصوص ضرورت و اهداف برگزاری این کنفرانس توضیحاتی ارائه فرمایید؟

هدف و چارچوب اصلی کنفرانس "توسعه نظام مالی در صنعت نفت"، ترغیب بخش‌های مختلف صنعت مالی به سرمایه‌گذاری در صنعت نفت است تا علاوه بر رونق این بخش، از موانع و سوده‌های این صنعت پربرازده نیز بهره‌مند شوند. اعضای هیات ناظر این کنفرانس، فعالان بازار سرمایه و مدیران بخش‌های مختلف صنعت نفت و گاز هستند. کنفرانس "توسعه نظام مالی در صنعت نفت" بستری برای گفت‌وگو و تبادل نظر فعالان و مسئولان فراهم کرده و راه را برای جهش نوین در به‌کارگیری ظرفیت‌های داخلی کشور در راستای توسعه پایدار، رشد اقتصادی و مقاومت در برابر تروریسم اقتصادی خواهد گشود. تبادل نظر بین این بخش‌ها سبب خواهد شد تا اقدامات موثری در جهت مقابله با تروریسم اقتصادی آمریکا انجام شود و در مقابل نیز، گام‌های مناسبی در راستای هدایت جریان نقدینگی به بازار کسب‌وکار، تولید و در نتیجه، رونق تولید و اقتصاد کشور برداشته شود. یکی از ظرفیت‌های مهم برای فعالیت در زمینه مقاومت اقتصادی، اصلاح کارایی مصرف انرژی در بخش‌های مختلف مانند خانگی، تجاری و حمل‌ونقل است. عمده‌ترین فعالیت‌ها در این بخش، نرم‌افزاری است؛ چراکه زیرساخت‌های سخت‌افزاری آن در کشور موجود می‌باشد. البته ناگفته نماند که در این راستا باید از روش‌های نوین بهره برد. پیشسازی بخش غیردولتی در این زمینه‌ها از نکات بسیار حائز اهمیت است. وظیفه اصلی در این زمینه، بر عهده پارک‌های علم و نوآوری و اکوسیستم نوآورانه نوینی می‌باشد که توسط وزارت نفت ایجاد و توسعه داده شده است. با ایجاد این زیرساخت‌ها تلاش شده تا از ظرفیت داخلی برای نوآوری و تامین دانش فنی در صنعت نفت استفاده شود. یکی از اهداف این کنفرانس تقویت چنین نگاهی است.

موضوعات مطرح شده برای این کنفرانس، چه فوایدی را به همراه خواهد داشت؟

باید به این موضوع اشاره داشته باشم که بخشی از تقویت صنعت نفت، مرتبط با تامین تجهیزات است و تلاش در این بخش باعث هم‌افزایی زنجیره‌ای از فعالیت‌ها خواهد شد که به ساخت تجهیزات مرتبط با صنعت نفت اختصاص دارد. هم‌افزایی زنجیره‌ها و چرخه‌های مختلف در بخش‌های محیط‌زیست، صنعت، منابع انسانی و مالی، سبب نوعی جهش در صنعت کشور خواهد شد که در صورت فعالیت‌های انفرادی هر بخش، محقق نخواهد شد.

به منظور توسعه صنعت و فضای کسب‌وکار در کشور چه تدابیری باید اندیشید؟

اگر در ۵ سال آینده، سالانه ۲۰۰ هزار بشکه نفت در روز صرفه‌جویی شود، ظرفیت عظیمی در کشور ایجاد خواهد شد که با توجه به فرهنگ مصرف و زیرساخت‌های موجود، این کار امکان‌پذیر می‌باشد. از طرف دیگر، در صورتی که بتوان نقدینگی فزاینده موجود را در بخش صنعت و تولید سرمایه‌گذاری کرد، شاهد جهش بزرگی در صنعت، فضای کسب‌وکار و توسعه پایدار خواهیم بود. تجربه دفاع مقدس نشان داده که در صورت همکاری و تعامل بین تمام بخش‌ها، می‌توان ناممکن‌ها را ممکن ساخت؛ اما موفقیت در این زمینه در گروی یکپارچه‌سازی ظرفیت‌های مختلف مالی و انسانی است.

تقویت ظرفیت و توان داخلی کشور چه اثراتی را به همراه خواهد داشت؟

اگر توان بخش‌هایی مانند ابزارهای نوین مالی یا نوآوری‌ها و دست‌یابی به فناوری‌های مورد نیاز از طریق شرکت‌های متوسط جهانی با یکدیگر ترکیب شود، می‌توان مشکلات موجود در بخش‌های مختلف کشور را مرتفع کرد. خوشبختانه در بحث اکوسیستم نوآوری به این موضوع مهم توجه شده و دولت نیز باید از این موضوع حمایت کند. به عنوان مثال؛ آلاینده‌گی به عنوان یک معضل مهم در کشور، به‌طور مستقیم ناشی از الگوی مصرف انرژی است و اگر اصلاح شود، علاوه بر صرفه اقتصادی ناشی از کاهش مصرف، معضل آلودگی نیز تا اندازه زیادی برطرف خواهد شد. تقویت ظرفیت و توان داخلی در بلندمدت؛ بازار ایران را برای طرف‌های خارجی جذاب، تحریم‌های آمریکا را کم‌اثر و همچنین نفوذ آن را بسیار کاهش خواهد داد.

چگونه می‌توان از ظرفیت‌های داخلی کشور، در جهت ارتقاء ارزش افزوده بهره برد؟

در گام اول، بازسازی و نوسازی و در گام دوم، رویکردهای نوآورانه به کمک اصلاح خواهند آمد و در ادامه آن، امتیازات و مزیت‌ها شکل می‌گیرد. این چارچوب هدفی است که در افزایش ارتباط بین صنایع مختلف مورد نظر بوده و تلاش بر این است تا این ارتباطات ملموس‌تر شود، نقدینگی موجود در جامعه در راستای رونق تولید مورد استفاده قرار گیرد، کارایی در تخصیص منابع با مزیت‌های آن هم‌افزا و همچنین مصرف به شکلی مناسب مدیریت شود و از فواید آن که از صرفه‌جویی به دست آمده، در صنعت و تولید سرمایه‌گذاری شود. علاوه بر این، با توجه به جغرافیای ایران و ظرفیت‌های هر بخش، می‌توان از ظرفیت داخلی و کارایی سرمایه در نوآوری بهره برد که در این صورت، ظرفیت داخلی در خدمت افزایش ارزش افزوده قرار خواهد گرفت.

به منظور ارتقای روابط در سطح بین‌الملل چه اقداماتی باید انجام داد؟

در روابط بین‌الملل به دنبال فرصت‌های همکاری با کشورهایی هستیم که بتوان در راستای حل مسایل کشور استفاده کرد که در این میان باید از ابزارهای نوین بهره برد. به عنوان مثال؛ اگر تاکنون سوئیفت بانکی با نظارت آمریکا انجام می‌شده، امروز در بسترهای نوآوری مانند رمزارزها و موارد مشابه، می‌توان بر این محدودیت غلبه کرد؛ اگرچه ممکن است این نوآوری‌ها در صنعت نفت کارایی چندانی نداشته باشد، اما توجه به آن‌ها، ظرفیت‌های جدیدی را ایجاد خواهد کرد.

سخن آخر...

اگر کشورمان با تکیه بر ظرفیت‌های داخلی، از دوران سخت تحریم عبور کند، به توسعه پایدار دست خواهد یافت و نسل‌های کنونی و آینده نیز، از مزیت‌های آن بهره‌مند خواهند شد؛ گرچه تلاش‌های نظام سلطه بر این است تا چنین امر مهمی تحقق نیابد. هوشمندی نسل جوان به همراه توجه به کارایی سرمایه و مصرف و بهره‌گیری از ظرفیت‌های داخلی، در کنار توجه و درایت مسئولان، باعث خواهد شد تا ایران از این مرحله دشوار نیز گذر کند. ■

در شرایط ظالمانه جهانی، نباید توسعه کشور را تعطیل کرد، بلکه باید با هوشمندی، تکیه بر ظرفیت‌های درون‌زا و اولویت‌گذاری صحیح، توسعه کشور را تداوم بخشید و این موضوع، از راه صرفه‌جویی در مصارف و بازسازی در فرآیندهای مصرف، تحقق خواهد یافت

سیاست‌های نفتی ترامپ و انتخابات ۲۰۲۰

امیرهادی تاجبخش

شاید به همین دلیل باشد که موضوع «نفت» و سیاست خارجی دولت ایالات‌متحده آمریکا در قبال «عربستان سعودی» از موضوعات مطرح در حوزه سیاست خارجی مناظره دموکرات‌ها برای انتخابات آتی است. شاید هم نفت و سیاست‌های اتخاذشده در قبال آن، بهترین وجه مقابله با سیاست‌های ترامپ و هم‌پیمانانش باشد؛ چرا که تمام دموکرات‌ها معتقدند؛ واشنگتن باید به عربستان فشار آورده و دست از حمایت این کشور به عنوان شریکی استراتژیک بردارد و مهمتر از همه، ممنوعیت صادرات فناوری‌های استخراج نفت و گاز به این کشور را خواستارند. بیشتر سناتورهای دموکرات بر این باورند که حمایت بی چون و چرای آمریکا از کشوری که ناقض حقوق بشر است، آینده این قدرت بزرگ اقتصادی دنیا را به سمت نابودی سوق خواهد داد.

ممنوعیت صادرات فناوری‌های استخراج

این حجم از انتقاد دموکرات‌ها از ریاض، شاید منطقی به نظر نرسد؛ اما در پس این حملات بی محابا به سعودی‌ها، حتما رازی مهم نهفته است. بدون شک آنچه امروز باعث شده، دموکرات‌ها در خواستی مبنی بر ممنوعیت صادرات فناوری‌های استخراج به ریاض داشته باشند و این چنین نمایشی از استقلال ژئوپلیتیک آمریکا را به نمایش بگذارند، همه مرهون یک چیز است: فناوری خاص استخراج نفت و گاز «شیل» یا همان روش فراکینگ. این تکنیک به صورت تزریق با فشار بالای مواد شیمیایی و شن در زمین انجام و باعث ایجاد شکاف‌هایی در سنگ می‌شود که نفت و گاز شیل (Shale) از طریق این شکاف‌ها خارج می‌شوند. تکنیکی سخت و گران که چند سالی است موجبات نگرانی کشورهای که هنوز به طریق سنتی، استخراج را انجام می‌دهند، فراهم آورده است. برخی از سناتورهای خواستار ممنوعیت صادرات ماشین‌آلات حفاری به عربستان شده‌اند؛ در حالی که تا به حال چنین خواسته‌ای از سوی هیچ سناتوری مطرح نشده بود. اگر این سیاست، عملی و صدور چنین ماشین‌آلاتی به عربستان ممنوع گردد، نقش ایالات‌متحده در مقابل یکی از بزرگ‌ترین صادرکنندگان انرژی جهان، عربستان سعودی، بسیار کم‌رنگ خواهد شد. بدون شک چنین اقدامی پیش از هر چیز، صنعت رو به توسعه انرژی در آمریکا را متوقف خواهد کرد.

سیاست «شیل»ی آمریکا، کابوس پوتین

اگر بگویم این سیاست احتمالی آمریکا از سوی دموکرات‌ها کابوس پوتین است، اغراق نیست. فیونا هیل، یکی از مقامات سابق شورای امنیت ملی و کارشناس مسایل روسیه، کاملا بر این نکته اذعان دارد. هیل چندی پیش، قبل از جلسه تحقیقاتی کنگره، خاطرنشان کرد که پوتین در سال ۲۰۱۱ میلادی هشدار داد که سیاست‌های انرژی جدید آمریکا از جمله استخراج نفت و گاز شیل، تهدیدی جدی برای منافع روسیه خواهد بود.

در سال ۲۰۱۸ میلادی، برای نخستین بار در ۴۰ سال اخیر، میزان تولید نفت ایالات‌متحده از تولید عربستان سعودی پیشی گرفت. شاید این امر ناشی از سیاست‌های دونالد ترامپ در حوزه انرژی باشد که بی‌شک دارای آثار شگرفی بر بازارهای جهانی بوده است. به‌نحوی که آمریکا در دوران ریاست جمهوری وی، موفق به افزایش تولید نفت خود و پیشی گرفتن از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان نفت همچون روسیه و عربستان شده است. افزون بر این، تلاش ترامپ برای تغییر قانون صادرات نفت از سوی شرکت‌های آمریکایی، عملا این کشور را به یکی از صادرکنندگان نفت مبدل کرده است؛ اما افزایش تولید نفت آمریکا، تنها به پیشی گرفتن ایالات‌متحده از کشورهای تولیدکننده نفت منتهی نشده، بلکه مهم‌ترین تاثیر این مساله در کاهش بهای انرژی خود را نشان داده؛ به طوری که بخشی از دلیل کاهش قیمت نفت در چند ماه گذشته، به فراوانی در عرضه و افزایش صادرات شرکت‌های آمریکایی مرتبط است. در این بین، عرضه گسترده نفت در بحبوحه جهش صادرات از سوی آمریکا، تولیدکنندگان دیگر به‌خصوص کشورهای حاضر در منطقه خاورمیانه را دچار مشکلات عدیده‌ای کرده است. این که آیا این روند همچنان ادامه دارد و سیاست نفتی ترامپ تا چه حد در انتخابات ۲۰۲۰ آمریکا، تاثیرگذار خواهد بود، مساله‌ای است که هر چند به سیاست خارجی این کشور برمی‌گردد، اما کارشناسان داخلی و خارجی این حوزه را به واکنش و اظهارنظر و داشته است. در واقع، دولت ترامپ یک سیاست چندوجهی را در حوزه انرژی دنبال می‌کند؛ به نحوی که از یک‌سو دست به افزایش تولید نفت و صادرات آن می‌زند تا بهای جهانی نفت را برای دستیابی به مقاصد سیاسی خود پایین نگاه دارد و از سوی دیگر، با به راه انداختن جنگ تجاری با کشورهایی همچون چین، بر روند رشد جهانی اقتصاد، تاثیر منفی گذاشته و سبب کاهش مصرف انرژی در سطح جهانی می‌شود.

صادرات نفت آمریکا؛ کاهش قدرت اوپک

از سال ۲۰۱۳ میلادی، تولید نفت ایالات‌متحده ۶۰ درصد افزایش یافته و در سال ۲۰۱۸، برای نخستین بار در ۴۰ سال اخیر، میزان تولید نفت ایالات‌متحده از تولید عربستان سعودی پیشی گرفت. حتی تخمین زده می‌شود که این میزان تولید از تولید روسیه هم فراتر رفته باشد. شرکت‌های انرژی آمریکایی به صادرکنندگان عمده نفت خام و گاز طبیعی تبدیل شدند و ایالات‌متحده برای نخستین بار از سال ۱۹۵۳ میلادی تاکنون، به صادرکننده مهم انرژی تبدیل شد. این میزان عرضه جدید در بازار سوخت‌های فسیلی به میزان قابل توجهی از اهمیت «اوپک» و صادرکنندگان غیرعضو اوپک، از جمله روسیه کاسته است. خود این مساله باعث شده، سیاست خارجی آمریکا به سمت ارزش‌های دموکراتیک سوق داده شود که نامزدهای دموکرات به دنبال آن هستند.

اگر برآوردها از شرایط بازار در سال ۲۰۲۰ میلادی محقق شود، اوپک و متحدانش وادار خواهند شد که اتحاد خود برای کاهش عرضه را برای مدتی بیشتر از برآوردهای قبلی ادامه دهند تا از افزایش موجودی انبارهای نفتی جهان جلوگیری کنند



واقع، رییس‌جمهوری روسیه به عنوان رهبر یکی از بزرگ‌ترین کشورهای صادرکننده انرژی در جهان، خیلی زودتر از آن که تصور می‌کرد، تحت تاثیر ترکش‌های انقلاب فناوری انرژی در آمریکا قرار گرفت. در نوامبر ۲۰۱۳ میلادی، فقط چند هفته قبل از برکناری ویکتور یانوکویچ، رییس‌جمهور اوکراین که دوستدار روسیه بود، وی قراردادی ۱۰ میلیارد دلاری با یک شرکت چند ملیتی مستقر در آمریکا امضا کرد تا اکتشاف و بهره‌برداری از ذخایر گاز شیل در این کشور را بر عهده بگیرد.

عرضه در این سال رخ خواهد داد. هرچند، این گزارش‌ها به‌طور عمومی منتشر نمی‌شود و تنها در اتاق‌های بازرگانی به اشتراک گذاشته می‌شوند. تحلیلگران S & Global Plats متوسط مازاد عرضه در سال آینده را ۴۰۰ هزار بشکه پیش‌بینی کرده‌اند. این مقدار توسط اداره اطلاعات انرژی آمریکا ۱۰۰ هزار بشکه در روز و توسط انرژی اسپکت ۵۰۰ هزار بشکه در روز برآورد شده؛ اما بیشترین پیش‌بینی از متوسط مازاد عرضه در سال ۲۰۲۰ میلادی، توسط آی‌اچ‌اس مارکت (IHS Market) انجام شده؛ چراکه این موسسه مازاد این مقدار را ۸۰۰ هزار بشکه در روز می‌داند.

دردسری تازه برای اوپک پلاس

اما چشم‌انداز نگران‌کننده بازار نفت، خبر از دردسری تازه‌ای برای اوپک پلاس دارد؛ اگر برآوردها از شرایط بازار در سال ۲۰۲۰ میلادی محقق شود، اوپک و متحدانش وادار خواهند شد که اتحاد خود برای کاهش عرضه را برای مدتی بیشتر از برآوردهای قبلی ادامه دهند تا از افزایش موجودی انبارهای نفتی جهان جلوگیری کنند. اوپک و برخی کشورهای خارج از این سازمان از جمله روسیه، از ابتدای سال ۲۰۱۹ میلادی توافق برای کاهش ۱,۲ میلیون بشکه‌ای عرضه روزانه به اجرا درآورده‌اند که همچنان ادامه دارد. اطلاعات آژانس بین‌المللی انرژی (IEA) نیز بر این موضوع تاکید دارد. اگرچه این سازمان گزارش خود از شرایط بازار نفت در سال ۲۰۲۰ میلادی را منتشر نکرده، اما گزارش آن از چشم‌انداز بازار نفت تا سال ۲۰۲۴، نشانه‌هایی از بازگشت مازاد عرضه را نشان می‌دهد. آژانس، میزان تقاضا برای نفت در سال ۲۰۲۰ میلادی را ۱۰۲ میلیون بشکه در روز پیش‌بینی کرده و از سوی دیگر، میزان تولید کشورهای غیرعضو اوپک را ۷۱,۹ میلیون بشکه در روز می‌داند. این ارقام نشان می‌دهد که اگر میزان تولید اوپک بیش از ۳۰,۱ میلیون بشکه در روز باشد، بازار با مازاد عرضه مواجه خواهد شد.

کلام آخر

اکنون می‌توان نگرانی‌های کشورهای هم‌چون روسیه را از سیاست‌های نفتی ترامپ دریافت. آن چه بدون ورود آمریکا به عرضه صادرات نفت و گاز، بازار را اشباع و قیمت‌ها را کاهش می‌دهد، با ورود هرچه بیشتر متقاضیان عرضه این انرژی، رنگ و بوی دیگری به خود خواهد گرفت. چنانچه در انتخابات ۲۰۲۰ آمریکا، بار دیگر ترامپ و سیاست‌های نفتی‌اش پیروز شوند، وضعیت بازار نفت تحت تاثیر ازدیاد تولید و نهایتاً صادرات نفت و گاز این کشور قرار خواهد گرفت. باید از حالا به دنبال راه چاره‌ای برای این معضل بود؛ راه چاره‌ای که به باور بسیاری از کارشناسان داخلی و خارجی، وجود ندارد، چون آینده بازار نفت بسیار بیشتر از تصور ما، در گروی انتخابات ۲۰۲۰ آمریکا و سیاست‌های نفتی و گازی دست‌اندرکاران آن است. ■

اقت تقاضا تحت تاثیر تصمیمات ترامپ

اما آنچه که بسیاری از کارشناسان و دست‌اندرکاران بازار جهانی نفت و گاز، توانایی پیش‌بینی آن را ندارند، دونالد ترامپ و سیاست‌های بی‌ثبات اوست که به سنگ‌اندازی‌های مداوم پیش روی رشد اقتصاد جهانی منجر شده است. چند ماه پیش، صندوق بین‌المللی پول، پیش‌بینی خود از رشد اقتصادی چین، کشوری که به موتور محرکه تقاضا برای کالاها مشهور است را به ۶ درصد کاهش داد. این رقم کمترین سطح از سال ۱۹۹۰ میلادی محسوب می‌شود. این در حالی است که مارتین براتس (Martin Brats)، تحلیلگر بازار نفت در مورگان استنلی نیز بر این باور است که هر روز نشانه‌های بیشتری از کاهش تقاضا در حال ظهور است. بلومبرگ در گزارشی با توجه به شرایط موجود، نوشت: تقریباً همه ناظران بازار نفت در نخستین گزارش خود از شرایط این بازار در سال ۲۰۲۰ میلادی، پیش‌بینی کرده‌اند که مازاد

چنانچه در انتخابات
۲۰۲۰ آمریکا، بار دیگر
ترامپ و سیاست‌های
نفتی‌اش پیروز شوند،
وضعیت بازار نفت
تحت تاثیر ازدیاد تولید
و نهایتاً صادرات نفت
و گاز این کشور قرار
خواهد گرفت

بررسی فرصت و تهدید یک رویداد بزرگ

کشف میدانی از طلای سیاه به وسعت یک کشور

سهیلا زمانی

ایران و ظرفیت بزرگ انرژی آن دهه‌های متمادی است که خود را به اقتصاد جهانی و سیاست بین‌المللی تحمیل کرده و شاید یکی از دلایل بالا بودن حساسیت‌های سیاسی و امنیتی به ایران، به ظرفیت بی‌رقیب انرژی آن بازگردد. خوشبختانه کشورمان در سال‌های اخیر، با وجود همه محدودیت‌ها و تحریم‌ها، به دانش و فناوری مناسب اکتشاف میدان‌های نفت و گاز دست یافته و موفق شده در یکی از حساس‌ترین شرایط سیاسی، به موفقیت‌های خوبی در زمینه کشف میدان‌های نفت و گاز دست یابد.

واقعیت این است که در شرایط کنونی، آنچه به‌صورت بالفعل زمینه‌ساز و تأثیرگذاری کشورهای دارنده ذخایر نفتی را فراهم می‌کند، تعداد بشکه‌های تولیدی نفت در سطح بازارهای جهانی است. تبدیل ظرفیت بالقوه (ذخایر نفت و گاز) به ظرفیت بالفعل (بشکه‌ها و محموله‌های نفت و گاز) و به دنبال آن تأمین سرمایه و تبدیل آن به ثروتی پایدار، فرآیندی سخت و دشوار است. با این حال، نباید فراموش کرد، صرف وجود ذخایر نفت و گاز برای هیچ کشوری؛ قدرت، توسعه و رفاه ایجاد نمی‌کند. به عبارتی؛ نفت به تنهایی نه عامل سعادت است و نه عامل فلاکت. در واقع، این طلای سیاه، همچون تیغی است که می‌تواند در دست زنگی مست، نعمت بیاورد و در دست مصلحی دانشمند، سعادت و ثروت، متأسفانه کشور ما نیز با وجود برخورداری از حجم بالایی از ذخایر، به دلایل مختلف از توان و ظرفیت تولیدی بالا و متناسب با ذخایر و نیازهای مالی برخوردار نیست. از این رو، می‌توان گفت: خبر کشف میدان نفتی جدید در خوزستان با ذخیره حداقل ۵۳ میلیارد بشکه نفت، حس غریبی دارد؛ از یک سو مایه خوشحالی است که چنین ثروت عظیمی می‌تواند نصیب کشور شود و از سوی دیگر حسرت برانگیز؛ چراکه در دهه‌های گذشته، وجود چنین ثروتی، نه تنها نتوانسته رشد و توسعه اقتصادی برای کشور به ارمغان بیاورد، بلکه به دلایل سیاسی و اجتماعی، بر موانع رشد و توسعه اقتصادی نیز افزوده است. در این میان، شنیدن دیدگاه‌های مختلف صاحب‌نظران خالی از لطف نیست. برخی از کارشناسان غربی، میدان نفتی یافت شده در ایران را بزرگ‌ترین سرمایه سرگردان می‌خوانند و برخی دیگر، آن را مهم می‌دانند، حتی اگر فعلاً نتوان از آن برداشت کرد. کشف دومین میدان بزرگ نفتی ایران را که به قولی، سه برابر کشور بحرین است، به فال نیک می‌گیریم و با همراهان همیشگی «دنیای سرمایه‌گذاری» نظرات مختلف را در این زمینه، جویا می‌شویم.

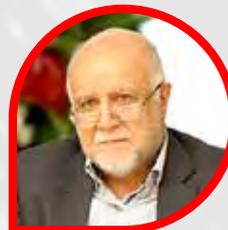
روش‌های اکتشافی به‌عنوان یک اکتشاف فناوریانه و کار جدید اکتشافی با سه حلقه چاه از سال ۱۳۹۵ آغاز شد و با توجه به این‌که حدود ۳۱ میلیارد بشکه آن جزو اکتشاف‌های پیشین بوده، حدود ۲۲ میلیارد بشکه به ذخایر نفت در جای کشور افزوده شده است.

مخزنی به وسعت کشور لوکزامبورگ

وزیر نفت این میدان را که به نام میدان نام‌آوران شهره شده، به‌عنوان دومین مخزن نفتی بزرگ کشف‌شده در ایران معرفی کرد و گفت: نخستین لایه بزرگ، لایه آسماری گچساران با ۵۴ میلیارد بشکه ذخیره نفت درجا بوده؛ اما این مخزن (نام‌آوران) با این وسعت، مساحتی برابر با کشور لوکزامبورگ، سه برابر کلان‌شهر تهران یا سه برابر کشور بحرین داشته و در عمق تقریبی ۳۱۰۰ متر، با لایه نفتی به ضخامت حدود ۸۰ متر در جنوب و غرب اهواز در دو طرف رود کارون قرار دارد. ضریب بازیافت از این مخزن مانند میدان‌های سپهر، آب‌تیمور و ... با استفاده از تکنولوژی داخلی، حدود ۱۰ درصد؛ یعنی معادل ۲/۲ میلیارد بشکه است. این یعنی از ۲۲ میلیارد بشکه نفت جدید کشف شده، فعلاً می‌توان ۲/۲ میلیارد بشکه برداشت کرد؛ اما امید می‌رود در آینده با کاهش تحریم‌ها و استفاده از تکنولوژی‌های روز و بین‌المللی، حجم نفت قابل استحصال از این میدان نفتی افزایش یابد.

ارتقای یک پله‌ای رتبه ایران بین کشورهای جهان

مفتخرم جزییات کشف یکی از بزرگ‌ترین مخازن نفتی ایران را به استحضار ملت ایران و جهانیان برسانم. این میدان در جنوب غربی کشور به ابعاد حدود ۲۴۰ هزار هکتار و معادل ۵۳ میلیارد بشکه نفت است.



این سخنان شیرین وزیر نفت است که چندی پیش، جزییاتی را در خصوص کشف یک لایه نفتی جدید؛ خبری که رییس‌جمهور یک روز پیش از آن اعلام کرده بود، ارائه داد که بی‌شک می‌تواند به ارتقای یک پله‌ای رتبه ایران بین کشورهای جهان از لحاظ داشتن بزرگ‌ترین ذخایر نفتی بیانجامد.

بیژن زنگنه با اعلام این خبر اظهار داشت: این مخزن نفتی به حجم ۵۳ میلیارد بشکه است؛ اما بیش از ۳۱ میلیارد بشکه از این حجم، پیش از این در قالب میدان‌های سپهر، جفیر، منصور، آب‌تیمور، سوسنگرد و دارخوین کشف شده و حدود ۲۲ میلیارد بشکه آن، مربوط به لایه نفتی می‌باشد که اخیراً کشف شده است. به باور زنگنه، عملیات اکتشاف این میدان با پیشرفته‌ترین

شاید به همین دلیل بود که زنگنه با اعلام این خبر، بار دیگر بر اهمیت فناوری در افزایش ضریب بازیافت یا میزان برداشت تاکید کرد و گفت: با هر یک درصد بهبود ضریب بازیافت از این ۵۳ میلیارد بشکه نفت، ۵۳۰ میلیون بشکه نفت حاصل می‌شود که با قیمت کنونی، ۳۲ میلیارد دلار به ثروت کشور اضافه می‌شود، بنابراین باید همه اهتمام خود را در بحث توسعه فناوری و تحقیقات و پژوهش و فناوری در بخش بالادست نفت، متوجه افزایش ضریب بازیافت کنیم.

افزایش میلیاردها دلار درآمد نفتی کشور

همان‌طور که می‌دانیم و وزیر نفت نیز بارها این نکته را متذکر شده، میانگین ضریب بازیافت در مخازن مختلف با توجه به وضعیت مخزن و سنگ مخزن متفاوت است، به طوری که این ضریب در برخی میادین تا ۶۰ درصد نیز افزایش و در برخی میادین تا ۶ درصد کاهش می‌یابد. در حال حاضر متوسط ضریب برداشت از میادین نفتی ایران کمتر از ۳۰ درصد است. این در حالی است که در دیگر کشورهای حاشیه خلیج فارس، متوسط ضریب بازیافت به بیش از ۴۰ درصد می‌رسد. یک درصد افزایش متوسط ضریب برداشت، میلیاردها دلار درآمدهای نفتی کشور را افزایش خواهد داد. یکی دیگر از نکات قابل توجه اظهارات زنگنه، امکان افزایش حجم نفت در جای مخزن نام‌آوران است. به گفته او، تاکنون از این میدان ۵۳ میلیارد بشکه نفت درجا کشف شده، اما احتمال گسترش آن به سمت شمال شرق و جنوب شرقی به‌طور قابل توجهی وجود دارد. در حال حاضر، مطالعات اکتشافی با هدف گسترش مساحت لایه نفتی در سه جبهه شمالی، جنوبی و شرقی ادامه دارد و پیش‌بینی می‌شود با انجام حفاری‌های اکتشافی بیشتر، بتوان به گسترش این لایه مخزنی و لایه‌های دیگر دست یافت. ضمن آن که به باور وزیر نفت، باید از این میدان‌ها استفاده شود و این ذخایر کشور است که بر آن افزوده می‌شود.

مهم است، حتی اگر فعلا برداشت نکنیم

هر چند در حال حاضر به دلیل شرایط تحریمی، امکان برداشت از این میدان را نداریم؛ اما کشف این منبع، یک قدرت و پتانسیل بسیار بزرگ برای کشور محسوب می‌شود.



رضا پدیدار؛ رئیس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی تهران، نخستین کسی است که با واکنشی مثبت به این قضیه نگاه کرد و گفت: فارغ از توانایی فعلی کشور برای استخراج نفت از این میدان عظیم، معتقدم که صرف کشف این میدان عظیم، عامل قدرتمندی در ارتقای اقتدار اقتصادی کشور خواهد بود. به گفته این کارشناس نفتی، اکنون در میان ۱۴۰ میدان نفتی بزرگ کشور، این میدان مهم‌ترین و بزرگ‌ترین محسوب می‌شود و حداقل ۵۳ و حداکثر ۸۳ میلیارد بشکه نفت خام دارد. از سوی دیگر، این میدان یک ویژگی خاص نسبت به مابقی میدان‌ها دارد و آن هم ضخامت ۸۰ متری نفت آن است. پدیدار اظهار کرد: در حقیقت کشف این مخزن عظیم نفتی در

استان خوزستان، به اندازه ۳۰ درصد، میزان ذخایر نفتی اثبات شده ایران را افزایش می‌دهد.

پدیدار همچنین گفت: این مخزن زمانی می‌تواند برای ما ارزشمند باشد که ضریب بازیافت را افزایش دهیم. این ضریب ۱۰ درصد اعلام شده و رئیس‌جمهوری نیز بیان کرده که هر یک درصد افزایش ضریب بازیافت در این میدان نفتی، ۳۲ میلیارد دلار به درآمدهای نفتی کشور اضافه می‌کند. وی در پاسخ به پرسشی در خصوص ضریب بازیافت، گفت: میانگین ضریب بازیافت میادین نفتی کشور حدود ۲۵ درصد است؛ بنابراین اگر ما توان افزایش یک درصد این رقم را داشته باشیم، می‌توانیم ظرفیت تولید نفت را به ۸ میلیارد بشکه افزایش دهیم. پدیدار درباره علت پایین بودن ضریب بازیافت میدان جدید، نسبت به دیگر میادین نفتی کشور، اظهار داشت: این امر به دلیل عمق ۸۰ متری نفت این میدان است؛ چراکه با افزایش ضخامت لایه‌های نفتی، میزان ضریب بازیافت نیز کاهش می‌یابد. وی با بیان این که افزایش ضریب بازیافت نیازمند دانش فنی و تکنولوژی است، گفت: میانگین ضریب بازیافت در سطح جهان ۳۴ درصد و بالاترین ضریب در کشورهای منطقه هم مربوط به کشور عربستان است. رئیس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی تهران همچنین اضافه کرد: اکثر میادین کنونی ما در حال گذراندن نیمه دوم عمر خود هستند و ضریب بازیافت آن‌ها کاهش و حتی در برخی موارد، به ۱۰ درصد رسیده است. با این حال، بنده مصرانه بر این باور هستم که کشف این میدان، بر اقتدار ایران در دنیا افزوده است.

افزایش ثروت زیرزمینی ایران



اما در این میان، برخی از کارشناسان بر این باورند، کشف این میدان تنها به افزایش ثروت زیرزمینی ما انجامیده و تا به ثروت روی زمین بدل شود، مدت‌ها زمان می‌برد.

حسن خسروجردی؛ رئیس سابق هیات‌مدیره اتحادیه صادرکنندگان نفت، گاز و پتروشیمی و رئیس شورای همکاری‌های اقتصادی ایران و آفریقا معتقد است: با توجه به این که در رشد اقتصادی کشورهای هم‌چون چین و هند که به عنوان بزرگ‌ترین مصرف‌کننده‌های نفت شناخته می‌شوند، تغییر خاصی به‌وجود نیامده و در حال حاضر نیز تقاضای زیادی برای تولید نفت وجود ندارد که ایران بخواهد صادرات بیشتری داشته باشد، شاید کشف این میدان نفتی، چندان ارزش عملیاتی نداشته باشد. به باور وی، در واقع ایران با توجه به تحریم‌ها، نمی‌تواند صادرات نفت داشته باشد و به نظر نمی‌آید که این میدان نفتی جدید در کوتاه‌مدت، تأثیری بر بازار نفت و معادلات منطقه‌ای نفت نیز داشته باشد. رئیس سابق هیات‌مدیره اتحادیه صادرکنندگان نفت، گاز و پتروشیمی ادامه داد: تا زمانی که این میدان نفتی کشف شده، مورد استفاده قرار نگیرد، هیچ امتیاز خاصی برای ایران نخواهد داشت. در حال حاضر، این میدان نفتی با وجود تحریم‌های آمریکا نمی‌تواند به صادرات نفت کمک کند. ضمن آن که حتی اگر تحریم‌ها نیز شکسته شود، باز می‌توان گفت که امتیاز خاصی ندارد، چراکه این میدان نفتی، تنها کشف شده و نفتی از طریق این میدان استخراج نشده است. با این حال، این کارشناس قدیمی نفت و گاز تصریح می‌کند که

رضا پدیدار:

فارغ از توانایی فعلی کشور برای استخراج نفت از این میدان عظیم، معتقدم که صرف کشف این میدان عظیم، عامل قدرتمندی در ارتقای اقتدار اقتصادی کشور خواهد بود

کشف این میدان نفتی جدید که میدان نسبتاً بزرگی هم می‌باشد، موجب افزایش ثروت زیرزمینی ایران می‌شود و شاید در چند سال آینده با استخراج نفت از این میدان نفتی، وضعیت ایران از عربستان نیز بهتر شود.

باز هم قدرت منطقه‌ای خواهیم بود!



عباس ملکی؛ استاد دانشگاه و کارشناس حوزه انرژی نیز تقریباً با دلایلی مشابه، اذعان دارد که نفت به هر حال نعمت است و این انسان‌ها هستند که از آن، یک نعمت می‌سازند. به باور ملکی، کشف این میدان، حداقل آینده را برای نسل آتی روشن می‌سازد؛ چراکه در بدترین حالت، حتی اگر روزی صادرات نفت ما به صفر برسد، باز هم قدرت منطقه‌ای خواهیم بود، همان‌طور که در قرن‌هایی که هنوز از کشف نفت و دارسی خبری نبود، ایران قدرت منطقه‌ای به شمار می‌رفت.

وی با اشاره به این که باید از این نعمت به بهترین وجه استفاده کرده و آن را برای نسل‌های آتی نیز حفظ کنیم، افزود: پیش از این، بیشتر کشف‌ها به صورت تأقدیسی بود که در قرن‌های اخیر این نوع اکتشاف دیگر کارساز نبود، بنابراین روش چینه‌ای که یک روش جدید اکتشافی است در دستور کار قرار گرفت. با این روش بود که طی لرزه‌نگاری‌ها و حف‌ر چاه‌های اکتشافی شرکت ملی نفت ایران، مشخص شد در این لایه مقدار زیادی نفت نهفته است.

ملکی نیز بر این باور است که حتی اگر در حال حاضر هم نتوانیم این نفت را با روش‌های پیشرفته استخراج و به مرحله صادرات برسانیم، باز هم می‌دانیم که این ثروت، از آن ماست.

امتیازی خاص برای ایران



امید شکری؛ تحلیلگر ارشد امنیت و سیاست‌گذاری انرژی در این خصوص به خبرگزاری اسپوتنیک گفته است: با توجه به این که ایران در حال حاضر تحت تحریم قرار دارد، امکانات مالی و پتانسیل فنی شرکت‌های نفتی ایران تا حد مشخصی پاسخگوی

میدان‌های نفتی ایران هستند و این که اکثر چاه‌های نفتی ایران در نیمه دوم عمر خود قرار دارند و برای افزایش ضریب بازدهی و بازیافت نفت احتیاج به تکنولوژی پیشرفته است، کشف چنین میدان‌های نفتی در مقطع کنونی، نمی‌تواند امتیاز خاصی برای ایران محسوب شود.

وی در بخش دیگری از سخنان خود گفت: اگر کشف این میدان نفتی در شرایط عادی رخ می‌داد، آن‌گاه ایران می‌توانست از این ذخایر برای افزایش صادرات کشور استفاده کند. در حال حاضر ایران به دلیل تحریم‌های آمریکا، صادرات بسیار کمی دارد و اگر

امروزه بتواند از این میدان نفت استخراج کند که البته نیاز به سرمایه و تکنولوژی روز دارد و با وجود تحریم‌ها بسیار دشوار است، می‌توانست از نفت تولیدی این میدان استفاده کند.

شکری در ادامه افزود: اما در حال حاضر ما با عرضه مازاد نفت در بازار جهانی و تحریم‌های ایران روبرو هستیم و کشورهایی همچون روسیه، عراق، عربستان و آمریکا با افزایش تولید، جایی برای نفت ایران باقی نگذاشته‌اند که این کشور بتواند از میدان‌های نفتی در حال تولید نیز استفاده کند. ضمن آن که در هر صورت، اگر سرمایه‌گذاری لازم هم صورت بگیرد، برداشت نفت از این میدان چند سال به طول خواهد انجامید.

این تحلیلگر نفتی معتقد است: شاید بازار جهانی نفت و اوپک نیز به این دلیل تاکنون نسبت به کشف این میدان نفتی جدید واکنشی خاص نداشته‌اند که می‌دانند ایران تحت تحریم قرار دارد و نمی‌تواند از این میدان استفاده لازم را ببرد.

با توجه به تحریم‌ها، اولویت ایران برداشت از میدان‌های مشترک است. کشوری مانند عراق و سایر کشورها با ایران، میدان مشترکی در اختیار دارند؛ چراکه تولیدات آن‌ها بیشتر است و ایران به دلیل تحریم‌ها و عدم دسترسی کافی به سرمایه و تکنولوژی روز، ممکن است نتواند پا به پای این کشورها به تولید نفت بپردازد، هرچند که در حال حاضر از برخی از آن‌ها پیشی گرفته است.

وی در پایان تصریح می‌کند: به نظر نمی‌رسد که در کوتاه‌مدت، این میدان تأثیری در تولیدات نفت ایران داشته باشد. ابتدا باید تحریم‌ها برداشته شود تا ایران بتواند میزان تولید نفت خود به ویژه در میدان‌های نفتی مشترک که اولویت اول ایران می‌باشد را افزایش دهد.

کلام آخر...

به‌طور طبیعی، کشف میدان‌های جدید نفت و گاز در هر کشوری از جمله ایران با توجه به اهمیت راهبردی انرژی در فرآیند توسعه‌ای و ثروت‌آفرینی آن، بر جایگاه آن کشور در عرصه بین‌المللی خواهد افزود. در حال حاضر حوزه اکتشاف نفت و گاز، یکی از فعال‌ترین، پویاترین و علمی‌ترین حوزه‌های اقتصادی و فنی به شمار می‌رود و کشورهای مختلف اعم از توسعه‌یافته و در حال توسعه، سرمایه‌گذاری گسترده‌ای برای کشف میدان‌های جدید دارند.

وجود ذخایر بالای نفت و گاز از منظر اقتصادی و توسعه‌ای، به دلیل امید به دسترسی آسان و کم‌هزینه به منابع انرژی، ریسک سرمایه‌گذاری در هر کشوری را به میزان بالایی کاهش می‌دهد و در عین حال زمینه‌ای بزرگ برای جذب سرمایه‌گذاری خارجی در کشور خواهد بود. در واقع ذخایر بزرگ نفت و گاز در شرایط کنونی، علاوه بر قابلیت ثروت‌آفرینی برای هر کشور (به شرط استفاده بهینه از سرمایه‌های تولیدی)، پشتوانه اعتمادساز بزرگی برای هر اقتصادی است؛ پشتوانه‌ای که صرفاً در بعد اقتصادی و مالی خلاصه نمی‌شود و ابعاد اجتماعی و سیاسی - امنیتی را نیز در بر می‌گیرد. این شرایط برای ایران به‌عنوان یک کشور پیشرو به لحاظ تاریخی در صنعت نفت نیز از اهمیت زیادی برخوردار است. طبیعتاً اقتصاد جهانی و نظام بین‌الملل نسبت به این ظرفیت بزرگ نمی‌تواند بی‌تفاوت باشد و برای همیشه در تقابل با آن قرار گیرد. ■

در این بخش می خوانیم:

- صنعت چاپ ایران شرایط خوبی ندارد
- صنعت هتلداری بستر توسعه گردشگری در ایران

ریس هیات مدیره شرکت چاپ فرارنگ آریا: صنعت چاپ ایران شرایط خوبی ندارد

سارا نظری

شرکت چاپ فرارنگ آریا، پیشرو در صنعت چاپ و بسته‌بندی، با ارائه خدمات متنوع از طراحی تا فرآیندهای تکمیلی در این صنعت و با بهره‌گیری از مدرن‌ترین ماشین‌آلات اروپایی به پشتوانه مدیریت نوین، توانسته با شناخته‌شده‌ترین برندهای بازار در سطح کشور همکاری داشته باشد. با توجه به گستره وسیع تولیدات فرارنگ شامل؛ محصولات آرایشی - بهداشتی، مواد غذایی، دارویی، صنعتی و لیبیل‌های ظروف IML و نوشیدنی، این شرکت توانسته با در اختیار داشتن مجموعه‌ای تخصصی و دانش‌محور با بهره‌گیری از تجارب ارزشمند مدیران و پرسنل مجموعه، امکان تولید انواع بسته‌بندی‌های مورد نیاز مشتریان را فراهم آورد. شرکت فرارنگ آریا با تمرکز بر تهیه و ارائه تمامی خدمات چاپی و بسته‌بندی اعم از: مشاوره فنی، طراحی، لیتوگرافی، چاپ، خدمات تکمیلی پس از چاپ و بسته‌بندی در یک مجموعه و در یک مکان، نه تنها به تبدیل ایده‌های مشتریان تا رسیدن به بسته‌بندی دلخواه آنان سرعت بخشیده، بلکه با تضمین دقت و نظارت کامل در مراحل تولید محصولات با کیفیت، اطمینان خاطر بیشتری به مشتریان خود داده است. هدف این شرکت، توسعه روزافزون مجموعه‌ای پیشرفته با تکیه بر دانش‌محوری و تخصص همگام شده با آخرین تکنولوژی‌های روز صنعت چاپ، بسته‌بندی و ماشین‌آلات پیشرفته تولیدی در جهت تولید محصولات منحصربه‌فرد و خلاقانه برای مشتریان داخل کشور و صادرات آن‌ها به دیگر کشورها می‌باشد. در گفت‌وگو با محمود پیشعلی؛ رییس هیات مدیره شرکت چاپ فرارنگ آریا، به بررسی مشکلات موجود در این صنعت پرداخته‌ایم. مشروح این مصاحبه از نظر خوانندگان ارجمند می‌گذرد.

سال با شرکت چاپ رایان شروع به همکاری کردم. پس از آن وارد شرکت چاپ فرارنگ آریا شدم که بعد از حدود یک سال فعالیت در این چاپخانه با تصمیم هیات مدیره، ماشین‌آلات جدید چاپ و دایکات را از کشور آلمان خریداری کرده و کار را گسترش دادیم. در این میان، باید به این نکته اشاره داشته باشم که از سال ۱۳۸۴ تاکنون تعداد کارکنان از ۱۰ نفر به ۱۳۰ نفر افزایش یافته که به صورت مستقیم در شرکت مشغول به فعالیت هستند و حدود ۶۰۰ نفر نیز به‌طور غیرمستقیم با ما همکاری دارند که در واقع اشتغال‌زایی مناسبی صورت گرفته که این موضوع برای ما به عنوان یک امتیاز محسوب می‌شود.

عمده‌ترین فعالیت این شرکت در چه زمینه‌ای است؟

شرکت چاپ فرارنگ آریا تا سال ۱۳۸۹ در زمینه نشر فعالیت داشت و در کارمان نیز موفق بودیم. به مرور زمان و با تغییر شرایط، تصمیم گرفته شد تا در زمینه بسته‌بندی محصولات، فعالیت جدیدی را آغاز کنیم که در همین راستا با خرید ماشین‌های دایکات، طلاکوب، دستگاه چسب جعبه، دستگاه‌های پنجره زن و UV شروع به فعالیت کردیم. در حال حاضر سیستمی را با نام COLD FOIL "کولد فویل" خریداری کرده‌ایم که در چند روز آینده تولید آن آغاز می‌شود. این نوع فعالیت به وسیله سیستم کولد فویل، ارزش افزوده مناسبی بر روی جعبه‌ها ایجاد می‌کند. البته در زمینه کاری خود از دستگاه‌های HOT FOIL "هات فویل" نیز استفاده می‌کنیم. کولد فویل، یک نوع طلای سرد است که نیازی به کلیشه ندارد و با چسب زده می‌شود و هات فویل یک نوع طلای گرم است که با کلیشه زده می‌شود. به وسیله سیستم کولد فویل، خیلی از جزئیات را می‌توان به شکل زیبایی تولید کرد و روی نوار طلایی نیز می‌توان کارهای چاپی را ایجاد کرد؛ در صورتی که در طلای گرم، این کار امکان‌پذیر نیست. در زمینه چاپ هایپرید نیز به صورت تخصصی فعالیت داریم و بیشتر جعبه‌های تولیدی شرکت از نوع هایپرید است. این نوع چاپ با چاپ معمولی ترکیب



در ابتدا بفرمایید چه شد که وارد این حرفه شدید؟

از سال ۱۳۴۵ به صورت جسته و گریخته در مشاغل مختلف صنعت چاپ فعالیت داشتم و بعد از سال‌ها تلاش در سال ۱۳۶۱ چاپخانه ظفر را خریداری کردم. با اینکه ماشین چاپ چند رنگ کوچکی در اختیار داشتم که تعدادشان از انگشتان یک‌دست هم کمتر بود، ولی تمام سعی بنده بر این بود تا کارهای با کیفیتی را چاپ کنیم که البته در آن زمان، زبان زد صنف چاپ بود. بعد از مدتی چاپخانه را گسترش داده و در سال ۱۳۸۲ به مدت دو

می‌شود و شکل‌های خاص و ارزشمندی را به وجود می‌آورد. در زمینه فعالیت خود از دستگاه‌های "سمپل میکس" نیز استفاده می‌کنیم که در واقع کار نمونه‌سازی را انجام می‌دهد. به عنوان مثال؛ ساختار جعبه‌هایی که مشتریان برای طراحی در اختیارمان قرار می‌دهند، به وسیله این دستگاه تعریف می‌شود.

مواد مصرفی شما شامل چه محصولاتی می‌شود؟

مواد مصرفی شرکت بسیار خاص است که از طریق کمپانی‌های خارجی و به سختی وارد می‌کنیم. حدود ۹۰ درصد مواد مصرفی مورد نیاز شرکت از کشور آلمان و مابقی از کشورهایی مانند ایتالیا و به‌ندرت از چین وارد می‌شود. ناگفته نماند که به دلیل خاص بودن مواد مصرفی و شرایط موجود، هیچ تاجری تمایل ندارد تا در زمینه ورود مواد مصرفی خاص فعالیت داشته باشد. استفاده و تهیه این مواد منحصر به فرد، از سخت‌ترین مراحل کاری می‌باشد؛ ولی با تمام سختی‌ها، سعی‌مان بر آن است تا بهترین مواد مصرفی را وارد کنیم تا محصولات مناسبی را به مشتریان ارائه دهیم.

در خصوص آموزش نیروی انسانی چگونه اقدام می‌کنید؟

نخستین بخش شرکت مربوط به طراحی است و افراد متخصصی در این زمینه فعالیت دارند و نیروهای جدید در کنار این افراد در خصوص طراحی، آموزش‌های لازم را فرا می‌گیرند و به مرور زمان تجربه کسب می‌کنند. دومین بخش مربوط به لیتوگرافی یا در واقع همان مرحله "پیش از چاپ" است که نیروهای جدید نیز در این زمینه آموزش‌های لازم را می‌بینند که به چه صورت کارها را مونتاژ و چگونه اشکالات را برطرف کنند. در واقع باید به این موضوع اشاره داشته باشیم که تمام نیروهای تازه‌وارد به وسیله نیروهای متخصص در شرکت آموزش می‌بینند و بعد از مدتی در کار خود حرفه‌ای می‌شوند. مشتریان همیشه به وسیله سی دی طراحی‌های مورد نظرشان را به ما ارائه می‌دهند و به دلیل این‌که در این زمینه تخصص کافی ندارند، معمولاً اکثر طرح‌ها ایراداتی را دارد که به وسیله متخصصان شرکت، اشکالات را برطرف و در نهایت محصول مورد نظر را تولید می‌کنیم.

دستگاه‌های مورد استفاده در این شرکت مربوط به چه کشوری است؟

حدود ۸۰ درصد دستگاه مورد استفاده در شرکت مانند دستگاه‌های پیش از چاپ، ساخت کشور آلمان است. سیستم‌های قسمت فینیشینگ یا همان دایکات نیز ساخت کشورهای چین و سوئیس است و دستگاه UV و پنجره چسبان هم از کشورهای تایوان و چین وارد شده است.

در زمینه فعالیت خود با کدام کشورها رقابت دارید؟

متأسفانه صنعت چاپ کشور در سطح بین‌المللی از شرایط خوبی برخوردار نیست و در این زمینه نسبت به کشورهای آلمان و ترکیه خیلی عقب هستیم که یکی از مهمترین دلایل آن این است که در کشور ما تیراژ سفارش‌ها نسبت به کشورهای دیگر بسیار پایین است. طبیعتاً اگر تیراژ بالا باشد، چاپخانه‌ها بالاچار باید تجهیزات خود را به‌روز کنند تا بتوانند به فعالیت خود ادامه دهند. در این میان، شرکت چاپ فرارنگ آریا کارهای لوکس را برای شرکت‌های داخلی تولید می‌کند و چون تیراژ کار بالا نیست، به راحتی می‌توانیم جوابگوی نیاز مشتریان باشیم. باید به این نکته اشاره داشته باشیم که ما به عنوان یک چاپخانه‌دار، در صورت فراهم بودن شرایط، توانایی افزایش دستگاه برای تولید انبوه را داریم و همیشه و هر زمان، آماده توسعه کار خود و فعالیت در زمینه صادرات هستیم؛ اما با توجه به شرایط تحریم، امکان صادرات به کشورهای اروپایی وجود ندارد. البته ناگفته نماند که در بخش داخلی، تولید جعبه دارو و دخانیات با تیراژ بالا را انجام می‌دهیم.

بیشتر با چه شرکت‌های داخلی همکاری می‌کنید؟

شرکت فرارنگ آریا بیشتر با شرکت‌های دارویی، غذایی، صنعتی و دخانیاتی مانند یونیلیور، نستله، شرکت‌های داروسازی اکتورکو، آریان سلامت، چای

دوغزال، چای محمود، چای گلستان، مانی، فرمند، پارس حیات و همچنین شرکت پاکشو که خمیردندان مریدنت را تولید می‌کند و شرکت‌های آرایشی و بهداشتی همکاری دارد. البته عمده‌ترین فعالیت ما در زمینه چاپ محصولات غذایی و دارویی است و برچسب‌های ماء‌الشعیر را نیز تولید می‌کنیم.

مهمترین وجه تمایز فرارنگ آریا با شرکت‌های دیگر در چیست؟

مهمترین وجه تمایز ما نسبت به شرکت‌های دیگر این است که کارهای متالیز با کیفیت مناسب را تولید می‌کنیم؛ با اینکه هزینه تمام‌شده تولید محصولات بسیار بالا می‌باشد. نکته قابل توجه آن است که تاکنون از کیفیت تولیدات شرکت ما شکایتی نشده؛ چراکه همیشه سعی‌مان بر این بوده که با تولید محصولات با کیفیت، رضایت مشتریان را جلب کنیم. در جشنواره‌های مختلف در صنعت چاپ، عناوین مهمی را کسب کرده‌ایم. در زمینه کاری خود حدود ۱۰۰ مشتری معتبر و شناخته شده داریم که این موضوع برای ما به عنوان یک افتخار محسوب می‌شود.

به منظور افزایش رضایت مشتریان چه تدابیری اندیشیده‌اید؟

در بسته‌بندی‌های ارائه شده به مشتریان، در زمینه نوع بسته‌بندی، حفاظ و پوشش، برچسب‌ها و کدهای رهگیری تفاوت‌هایی را ایجاد می‌کنیم تا آن‌ها را راضی نگه‌داریم. به تمام محصولات سرتیفیکیت تولید COA ارائه می‌دهیم تا مشتریان این آگاهی را داشته باشند که محصول مورد نظرشان از چه مقوا، مرکب یا چسبی تولید شده است. محصولات مشتریان را نمونه‌سازی می‌کنیم و تولیدات با صرفه‌ای را به آن‌ها ارائه می‌دهیم. یکی از افتخارات ما این است که اکثر مشتریان برای نظارت چاپ به خود ما و کالت می‌دهند.

طراحی هوشمندانه و جذاب بسته‌بندی کالاها چه نقشی در بازار رقابتی ایفا می‌کند؟

در زمینه طراحی به خیلی از مشتریان خود پیشنهاداتی ارائه می‌دهیم که البته مورد استقبال نیز قرار می‌گیرد؛ به طوری که تیراژ اغلب شرکت‌هایی که با ما همکاری دارند، افزایش پیدا کرده است. در واقع مشتریانی که در زمینه طراحی از تجربیات ما استفاده می‌کنند، به مراتب موفقیت‌های بیشتری نسبت به شرکت‌های دیگر را به دست آورده‌اند. البته برخی از مشتریان نیز، تابع دستورالعمل‌های خاص شرکت خود می‌باشند و طراحی‌های خود را تغییر نمی‌دهند. با وجود مشتریان معتبر و شناخته شده که از تجربیات ما در زمینه طراحی و چاپ استفاده می‌کنند، نام آقای چاپ را با خود یدک می‌کشیم. ما همیشه به دنبال وارد کردن مواد جدید هستیم تا در صنعت چاپ با تولید محصولات خاص حرفی برای گفتن داشته باشیم.

حضور در نمایشگاه‌های بین‌المللی چه دستاوردهایی برای شما داشته است؟

ما فقط یک دوره در نمایشگاه دبلیو شرکت داشته‌ایم که دستاورد خوبی برای ما به همراه نداشته؛ چراکه به دلیل وجود تحریم‌ها، شرکت‌های خارجی تمایلی به همکاری با ما ندارند. در نمایشگاه داخلی نیز فقط یک دوره شرکت کرده‌ایم؛ زیرا کارهای ما شناخته شده است و نیازی نمی‌بینیم که در این نمایشگاه‌ها شرکت کنیم.

سخن آخر...

امیدوارم کسانی که این مطلب را می‌خوانند، با مشکلات موجود در صنعت چاپ و تولیدکنندگان آشنا شوند. در مدت فعالیت خود هیچ حمایتی از ما نشده و تسهیلاتی جدید دریافت نکرده‌ایم. با این حال تاکنون در زمینه کاری خود موفق بوده‌ایم و سعی ما بر این است تا کارگران این شرکت در رفاه باشند. البته انتظار هم نداریم که کمک یا حمایتی از ما شود؛ چراکه می‌دانیم حمایتی صورت نخواهد گرفت. باید با تلاش مضاعف راه خود را ادامه داده و مشکلاتمان را به مرور زمان مرتفع کنیم. ■

در صورت فراهم بودن شرایط، توانایی افزایش دستگاه برای تولید انبوه را داریم و همیشه و هر زمان، آماده توسعه کار خود و فعالیت در زمینه صادرات هستیم؛ اما با توجه به شرایط تحریم، امکان صادرات به کشورهای اروپایی وجود ندارد

در گفت‌وگو با دکتر جمشید حمزه‌زاده مطرح شد

صنعت هتلداری بستر توسعه گردشگری در ایران

مهديه شهسواری

جامعه هتلداران ایران که با همفکری بزرگان صنعت گردشگری در دهه هفتاد با هدف بهبود وضعیت هتل‌های ایران و ارائه خدمات هر چه بهتر به مهمانان تاسیس شد، اکنون در همه استان‌های کشور نماینده داشته و توانسته در مواقع حساس با کمک تشکل‌های استانی به عالی‌ترین راهکارها دست پیدا کند. به‌رغم تمام مشکلات در جذب گردشگر خارجی، نبود اطلاع‌رسانی مناسب درباره جذابیت‌های گردشگری ایران و وجود تحریم‌ها، این جامعه تلاش کرده تا با تعامل سازنده با سازمان‌های مرتبط با گردشگری، تهیه برنامه استراتژیک توسعه گردشگری کشور، استفاده از فناوری اطلاعات و نرم‌افزارهای هتلداری، تشکیل صندوق حمایت از کارکنان صنعت هتلداری و ... سطح کیفیت خدمات را در این حوزه ارتقا دهد. در گفت‌وگو با دکتر جمشید حمزه‌زاده؛ رییس جامعه هتلداران ایران در مورد عمده چالش‌های صنعت هتلداری کشور به پرسش و پاسخ پرداخته‌ایم. مشروح مصاحبه به نظر شما مخاطبان ارجمند می‌رسد.

هیات‌مدیره خود، تنها یک نفر را به‌عنوان کاندیدای انتخاباتی معرفی کند. البته ناگفته نماند که خط مشی و سیاست‌های کلان هتلداری، توسط این جامعه مشخص و اجرا می‌شود. سال گذشته، دشوارترین سال برای فعالان صنعت هتلداری بود؛ چراکه شاهد هزینه‌های بی رویه این صنعت بودیم. این مشکلات در مورد هزینه‌های دولت نیز وجود داشت و در بعضی هتل‌ها، هزینه‌های قبوض خدمات شهری مانند هزینه ۴ برابری آب و برق برای یک دوره مشخص نسبت به سال گذشته، هیچ‌گونه توجیه اقتصادی نداشت که البته این مشکلات، همزمان با کاهش مستمر ورود گردشگر و مسافر اتفاق افتاد. مشکلات اقتصادی، کاهش قدرت خرید مردم و همچنین سیاست‌های نادرست سازمان متولی حوزه صنعت گردشگری از دلایل کاهش چشم‌گیر مسافر بوده است.

هم‌اکنون صنعت هتلداری در ایران با چه مشکلاتی مواجه است؟

وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی به جای بهای دادن به مراکز گردشگری رسمی مانند هتل‌ها، هتل آپارتمان‌ها و مهمان‌پذیرها، نگاه خود را به سوی مراکز نامعتبر همچون خانه‌های اجاره‌ای و اقامتگاه‌های بوم‌گردی متمرکز کرده است. فلسفه وجودی خانه مسافر هم به این دلیل بوده که تنها در زمان‌های پیک ورود مسافر به ۶ استانی که گردشگران زیادی را می‌پذیرد، بتواند پذیرای گردشگران باشد؛ اما اکنون این وزارتخانه تعداد خانه‌های اجاره‌ای را در استان‌هایی با جزی‌ترین تعداد مسافر گسترش داده است. بعضاً مشاهده می‌شود که این خانه‌ها به مسافران خارجی نیز اجاره داده می‌شود؛ در حالی که راه دادن مسافر خارجی به منزل پیش از این جرم تلقی می‌شده است. از طرف دیگر، ۳۵ درصد از مجموع درآمد جامعه هتلداران به مواردی مانند ۹ درصد مالیات بر ارزش‌افزوده، بیمه، عوارض شهرداری و



در ابتدا مختصری از فعالیت این تشکل بفرمایید؟ آیا اهداف جامعه هتلداران در سال ۹۷ تحقق یافته است؟

جامعه هتلداران؛ تنها تشکل رسمی فعالان صنعت هتلداری کشور است و نمایندگان آن در هر یک از استان‌ها و مناطق آزاد کشور، مشغول به فعالیت هستند و همگی مجمع هتلداران را تشکیل می‌دهند. انتخابات جامعه هتلداران کشور هر دو سال یک‌بار برگزار شده و هر استان می‌تواند از میان اعضای

... اختصاص داده می‌شود. این در حالی است که زیرمجموعه‌های دیگر وزارتخانه‌ها، موظف به پرداخت چنین مبالغی نیستند؛ بنابراین تبعیض در پرداخت عوارض، رقابت نابرابر ایجاد می‌کند. محدودیت‌ها و مقرراتی مانند همراه داشتن شناسنامه، مشخص بودن ملیت گردشگر و محدود بودن آزادی عمل آن‌ها در هتل، باعث شده تا مسافران تمایل بیشتری به اقامت در خانه‌های اجاره‌ای داشته باشند. از نظر ما، ایجاد اقامت‌گاه‌های بوم‌گردی اقدام نادرستی نیست؛ مشروط بر اینکه آن‌ها هم تابع ضوابط مشابه هتل‌ها باشند که معمولاً به ندرت اتفاق می‌افتد. وجود چنین مشکلاتی باعث می‌شود تا هتل‌ها که شاهراه حیاتی توسعه گردشگری در هر کشور هستند با معضلات و آسیب‌های بعضاً جبران‌ناپذیری همچون عدم ورود سرمایه‌گذاران به این حوزه مواجه شوند.

بسیاری از هتل‌ها به‌خصوص هتل‌های تازه تاسیس؛ با توجه به تغییر شرایط اقتصادی کشور، افزایش هزینه‌ها و کاهش درآمد، در بازپرداخت وام‌های خود با مشکلاتی مواجه شده‌اند. در این خصوص از دولت درخواست کرده‌ایم تا به این هتل‌ها فرصت و دوره تنفس داده شود. در راستای همین مشکلات، بعضی از هتل‌ها اقدام به تعدیل نیروی انسانی و کاهش ظرفیت کرده و عملاً تعداد قابل‌توجهی از

اتاق‌های موجود در هتل، مورد استفاده قرار نمی‌گیرند.

انتظار شما از دولت چیست؟ ایجاد وزارت گردشگری چه نقشی در توسعه این صنعت خواهد داشت؟

دولت در این زمینه باید به کمک فعالان صنعت گردشگری و جامعه هتلداران بیاید و با ساماندهی مکان‌های استیجاری، تعداد آن‌ها را در کشور محدود کند. از آنجا که سازمان‌های مرتبط با صنعت گردشگری، رویکردی جزیره‌ای و سلیقه‌ای دارند، ایجاد وزارت گردشگری می‌تواند به توسعه این حوزه کمک کند. تغییر سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی به وزارتخانه، مانع ورود افراد غیر متخصص در سطوح مختلف مدیریتی به آن می‌شود. تا پیش از این اگر مشکلی با سازمان و رویکرد مدیریتی آن داشتیم، به دلیل خالهای قانونی و نبود حمایت‌های مناسب، قادر به رفع آن‌ها نبودیم؛ اما در حال حاضر اقدامات وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی توسط نمایندگان مجلس کنترل می‌شود. در حال حاضر موضوع نرخ، یکی از چالش‌های مهم این صنعت به حساب می‌آید. در تمام دنیا نرخ بر اساس عرضه و تقاضا تعیین می‌شود؛ اما در کشورمان، وجود نرخ دستوری، ما را با مشکلات زیادی مواجه کرده است.

تاکنون جامعه هتلداران چه دستاوردهایی را برای صنعت گردشگری داشته‌اند؟

با تشکیل جامعه هتلداران، انسجام و اتحاد کاملی بین هتلداران و مراکز اقامتی کشور به وجود آمده و اقدامات مختلفی در راستای ارتقای کیفیت خدمات و سطح معلومات کارکنان صورت گرفته است. برقراری تعاملات واقعی با سازمان‌ها و نهادها همچون مجلس شورای اسلامی، وزارت میراث فرهنگی، نیروی

انتظامی، وزارت کشور، سازمان امور مالیاتی و ... در راستای رفع موانع، از دیگر مزایای تاسیس جامعه هتلداران است.

به نظر شما چرا هتل‌های ایرانی نتوانسته‌اند به عنوان یک برند جهانی فعالیت کنند؟

سیاست‌گذاری‌ها و جهت‌گیری‌های نادرست و فصلی بودن مسافرت در ایران از جمله مواردی می‌باشد که تا حدودی کشورمان را از استانداردهای جهانی دور کرده است. به دلیل مسایل مربوط به تحریم، حضور و فعالیت برندهای مطرح خارجی در سطح کشور کمرنگ‌تر شده است. برندسازی در ایران و همکاری با آن‌ها، پیش از آنکه موانع قانونی داشته باشد، توجیه اقتصادی ندارد؛ چراکه برندهای خارجی، درصدی از درآمد هتلداران را طلب می‌کنند، در حالی که با وجود پایین بودن ضریب اشغال هتل‌های کشور، چنین کاری عملی نیست.

آیا سیاست‌های متناقض میراث فرهنگی، انجمن‌های مرتبط با گردشگری و خط مشی سیاسی کشور موجب شده تا ورود گردشگر واقعی به حداقل برسد؟

خیر، بین تشکلهای وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی هماهنگی‌های لازم وجود دارد. به نظرم، با وجود

جاذبه‌های گردشگری فراوان در ایران، کشورمان از حرکت در مسیر توسعه گردشگری باز مانده و باید به دنبال دلایل آن باشیم. مواردی مانند نگرش‌های سلیقه‌ای بین سازمان‌ها، تحریم‌هایی که باعث ریزش آمار مسافران اروپایی شده، ارزان بودن کالا و خدمات در ایران به‌عنوان مقصد گردشگری مناسب و همچنین عدم حمایت از گردشگران ورودی و الزام آنان به پرداخت مالیات، مشکلات حمل‌ونقل و زیرساختی و... از دلایل این عقب‌ماندگی است. بر اساس قانون، ورود گردشگر به دلیل ارزآوری در حکم صادرات غیرنفتی تلقی می‌شود و باید از پرداخت مالیات معاف باشد؛ اما در واقع این‌گونه نیست. به اعتقاد بنده تحریم‌های داخلی، آسیب بیشتری به بدنه گردشگری کشور زده که ریشه در نوع رویکرد دارد.

نقش صنعت هتلداری را در تحقق اهداف اقتصادی مقاومتی و رونق تولید چگونه می‌بینید؟

خوشبختانه جامعه هتلداران در راستای تحقق اقتصاد مقاومتی، نسبت به نهادهای مشابه عملکرد بسیار خوبی داشته است. در آینده نزدیک هتل آنا، بوتیک هتل در خانه نظامیه و هتل پنج ستاره ویستریا در تهران افتتاح می‌شود که زمینه اشتغال‌زایی مستقیم و غیرمستقیم خوبی ایجاد خواهد کرد. یکی از مشکلات ما فراهم کردن تجهیزات هتل بود که در حال حاضر بیش از ۹۰ درصد تجهیزات در داخل تولید می‌شود و این موضوع، گواهی بر تحقق رونق تولید است. کشور ما در تحریم‌ها با مشکلات ناشی از عدم فروش نفت مواجه شده و صنعت گردشگری در کوتاه‌مدت می‌تواند به رشد اقتصاد کشور کمک کند. ■

از آنجا که سازمان‌های مرتبط با صنعت گردشگری، رویکردی جزیره‌ای و سلیقه‌ای دارند، ایجاد وزارت گردشگری می‌تواند به توسعه این حوزه کمک کند. تغییر سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی به وزارتخانه، مانع ورود افراد غیر متخصص در سطوح مختلف مدیریتی به آن می‌شود

مشکلات اقتصادی، کاهش قدرت خرید مردم و همچنین سیاست‌های نادرست سازمان متولی حوزه صنعت گردشگری از دلایل کاهش چشم‌گیر مسافر بوده است



فرونش نوبخت اعلام کرد حمایت از تولیدکنندگان داخلی از سوی مترو در سال رونق تولید

امیدواریم بتوانیم کمک کنیم تا با توجه به نامگذاری مقام معظم رهبری (مدظله العالی) در سال ۱۳۹۸ به نام سال رونق تولید گامی اساسی برای تحقق این مهم برداریم و شاهد بومی سازی بیش از پیش مترو باشیم و تا محقق شدن این هدف نیز تامین قطعات را از هر مسیری که میسر باشد، انجام می دهیم و با توجه به نیاز اجازه نخواهیم داد قطارها بخاطر قطعات از کار بیفتند و بومی سازی قطعات مصرفی مهم را در اولویت های شرکت بهره برداری متروی تهران و حومه قرار داده ایم. چرا که از نیازهای مهم برای کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه، ایجاد سیستم حمل و نقل کامل، منظم، گسترده و کارآمد می باشد. امروزه کشورهایی از لحاظ اقتصادی، سیاسی، فرهنگی در حال رشد هستند که از یک سیستم کامل برخوردار باشند. اگرچه هر توسعه ای به خصوص توسعه در صنعت حمل و نقل دارای یک سری خصوصیات و ویژگی های مهم است در کنار ویژگی های مثبت اثرات منفی هم وجود دارد که در تمامی جنبه های اقتصادی و اجتماعی و زیست محیطی تاثیرگذار هستند. بررسی حالت های مختلف حمل و نقل از نظر هزینه، آلودگی، مصرف انرژی و زیست محیطی تخریب پذیری برای انتخاب انواع حمل و نقل بهینه مورد توجه قرار دارد و در اکثر کشورها حرکت گسترده ای در راستای توسعه و بهبود سیستم های حمل و نقل در جریان است که مزایای استفاده از حمل و نقل ریلی در این بین بیش از پیش مورد توجه قرار گرفته و در کلان شهری مانند تهران، مترو به عنوان مهره اصلی و ستون فقرات حمل و نقل عمومی درون شهری محسوب می شود به طوری که در حال حاضر تصور تردد در شهر تهران بدون مترو سخت و دشوار است. اهمیت حمل و نقل عمومی در شهری مانند تهران با جمعیتی حدود دوازده میلیون نفر بر هیچ کس پوشیده نیست از این رو مدیران شهری در طی سال های اخیر، گسترش ناوگان حمل و نقل عمومی را در اولویت برنامه های خود قرار داده اند. متروی تهران و حومه امسال وارد بیست و یکمین سال بهره برداری می شود. در حال حاضر با ۱۲۴ ایستگاه فعال و جابجایی روزانه دو میلیون و پانصد هزار سفر به مهم ترین سامانه حمل و نقل ریلی درون شهری تبدیل شده است. بر اساس افق طرح جامع تا سال ۱۴۲۰ مترو فرصت دارد با ساخت خطوط و تامین ناوگان هدف پوشش ۳۰ درصد از کل سفرهای درون شهری تهران را محقق کند و در همین راستا در کنار افزایش ایستگاه ها و خطوط شرکت بهره برداری متروی تهران و حومه برای رفاه بیشتر شهروندان و مسافران مترو امسال نیز به همت کارشناسان فنی و عملیاتی و پرسنل زحمتکش شرکت نسبت به کاهش فاصله حرکت قطارها در خطوط هفتگانه مترو کرده و فاصله حرکت قطارها در خطوط یک، دو و چهار مترو را از ۴ دقیقه به ۳/۵ دقیقه و در خط ۳ نیز با استفاده از حداکثر توان از ۸ دقیقه به ۷/۵ دقیقه کاهش یافت و در خط شش از ۲۵ دقیقه به ۱۵ دقیقه و در خط هفت متروی تهران نیز ۱۵ دقیقه به ۱۲ دقیقه و در آبان ماه به ۱۰ دقیقه کاهش یافته است. همچنین با توجه به تقاضای سفر تعداد حرکت قطارهای تندرو در خط پنج از ایستگاه کرج به تهران (صادقیه) و ارام سبز به کرج افزایش یافته است بعد از این افزایش خدمات رسانی در آبان ماه سال جاری شاهد جابجایی رکورد مسافران روزانه متروی تهران و حومه در سال های اخیر بهره برداری بودیم و در روز دوشنبه سیزدهم آبان ماه ۹۸ این میزان به رقم ۱ میلیون و ۸۱۲ هزار و ۲۱ نفر در روز رسید. این در حالیست که شهروندان تهرانی در طول روز زمان زیادی از وقت خود را در ترافیک هدر می دهند. امیدواریم با ورود قطارهای جدید و امکانات مناسب باز هم بتوانیم میزان ظرفیت جابجایی ناوگان متروی تهران و حومه را افزایش دهیم چرا که عمده ترین عواملی که در استفاده از حمل و نقل عمومی برای شهروندان حائز اهمیت هستند سرعت، ایمنی و مقرون به صرفه بودن هزینه آن است. متروی تهران و حومه به عنوان ایمن ترین و سریع ترین وسیله حمل و نقل ریلی درون شهری کشور همواره سعی کرده است تا بهترین امکانات و خدمات را به شهروندان و مسافران خود ارائه دهد.



**حرکت قطارها
با سرفاصله
۱۰ دقیقه**

آبان



**حرکت قطارها
با سرفاصله
۱۲ دقیقه**

مهر



**حرکت قطارها
با سرفاصله
۱۵ دقیقه**

مهر

اقتصاد کلان (DLS)

در این بخش می خوانیم:

- حمایت از ساخت و ساز در کشور برای رونق تولید
- ضرورت تدوین راهبرد سرمایه گذاری خارجی در ایران
- تحقق توسعه پایدار با بخش معدن

در گفت‌وگو با نمایندگان مجلس شورای اسلامی مطرح شد

حمایت از ساخت‌وساز در کشور برای رونق تولید

مصطفی حاتمی

طرح "ملی مسکن"، جدیدترین طرح خانه‌دار کردن مردم در کشور است؛ به طوری که برخی از کارشناسان، این طرح را واقع‌بینانه‌تر از نمونه قبلی آن، یعنی مسکن مهر ارزیابی می‌کنند. در این طرح قرار است تا خانه‌های ملی مسکن با مجموعه‌ای از آورده متقاضیان، زمین دولتی و تسهیلات در محدوده‌های شهری ساخته شود تا مانند مسکن مهر با مشکل زیرساخت‌ها مواجه نباشند. پیش از این، معاون وزارت راه و شهرسازی، یکی از تفاوت‌های عمده مسکن مهر با طرح اقدام ملی تولید مسکن را ارائه همزمان خدمات پشتیبان و تولید مسکن عنوان کرده بود. حال این سوال پیش می‌آید که «آیا در شرایط کنونی، طرح اقدام ملی مسکن، توجیه اقتصادی دارد یا خیر؟» به منظور دریافت پاسخ مناسب به سراغ تعدادی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی رفته و با آن‌ها به گفت‌وگو پرداخته که در ادامه از نظر خوانندگان ارجمند می‌گذرد.

توجه ویژه دولت به دهک‌های پایین جامعه



محمد رضا منصور:

با توجه به طرح ملی مسکن و ساخت‌وسازهایی که در حال انجام است، چرخه اقتصادی کشور به گردش در می‌آید و موجب خروج این صنعت از رکود خواهد شد

قاسم ساعدی؛ عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه نمایندگان مجلس همیشه به دنبال شفاف‌سازی در جامعه هستند، گفت: این موضوع باعث می‌شود تا مردم نسبت به دولت‌مردان اعتماد و در خصوص

وضعیت‌های اعتباری، بودجه‌ای، هزینه‌ها و درآمدهای شرکت‌های دولتی و نیمه‌دولتی آگاهی داشته باشند.

وی به شرایط کنونی مسکن به خصوص در کلان‌شهرها اشاره کرد و افزود: تاکنون در طول تاریخ شاهد نبوده‌ایم که افراد جامعه در خصوص تهیه مسکن در شرایط نامساعدی قرار گیرند. اگر وزارت مسکن و شهرسازی، طرح ملی مسکن را با نظارت دقیق، سالم‌سازی و جلوگیری از هرگونه تبانی پیش ببرد، مطمئناً در بازار مسکن اثرات مثبتی را شاهد خواهیم بود.

عضو هیات ریسه مجلس در خصوص مشکلاتی که شرکت‌های معدنی و صنایع معدنی با آن مواجه هستند، گفت: اگر دولت توجه ویژه به معادن داشته باشد، خیلی از مشکلات سرمایه‌گذاران در این زمینه مرتفع خواهد شد و همچنین در کنار تامین مالی این شرکت‌ها، نظارت دقیقی انجام شود، قطعاً رونق تولید داخلی را به همراه خواهد داشت. دولت در زمینه استخراج و نوسازی شرکت‌های معدنی، باید با یک رویکرد جدید و متناسب، توجه ویژه‌ای به این صنعت داشته باشد و فقط صرفاً این نباشد که اقدامات انجام شده به عنوان یک رفع تکلیف قلمداد شود.

نماینده مردم دشت آزادگان و هویزه در پاسخ به این سوال که "عضویت در FATF چه مزایا و معایبی را به همراه خواهد

داشت؟" گفت: با وجود معاهده‌نامه‌ها و عضویت در مجامع بین‌المللی مشکلات ما حل نمی‌شود. این موضوع به عنوان یک حیل و نیرنگ توسط برخی از سیاست‌گذاران داخلی و مجامع بین‌المللی مطرح شده است. عضو نشدن در FATF اقتدار نظام جمهوری اسلامی ایران را ارتقاء خواهد داد و عضو شدن در آن، به عنوان تن دادن به فشارهای خارجی خواهد بود.

ساعدی، تحریم‌های اقتصادی تحمیل‌شده به کشورمان را به عنوان یک نگاه منفی و ضد بشری دانست و افزود: باید تمام سازمان‌های بین‌المللی در این قضیه ورود و این موضوع را منتفی کنند؛ ولی متأسفانه اکثر کشورهای اروپایی با آمریکا همسو شده‌اند. مردم کشورمان اهل صبر و حوصله هستند و حدود ۴۰ سال در معرض تحریم‌ها و تهاجم‌ها بوده‌اند و با هر شرایطی که بر کشور تحمیل شده، کنار آمده‌اند. به اعتقاد بنده مردم ما در این زمینه چند گامی از دولت‌مردان و مسئولان کشور جلوتر هستند و به دلیل حفظ ارزش‌ها، دستاوردهای انقلاب اسلامی و اقتدار نظام جمهوری اسلامی ایران، مقاومت‌های بیشتری از خود نشان خواهند داد.

عضو کمیسیون انرژی مجلس در ادامه افزود: وضعیت اقتصادی کنونی، شرایط چندان جالبی نیست و مردم کشورمان به خصوص قشر ضعیف نیز از این موضوع ناراضی هستند. دولت باید به اقشار و دهک‌های پایین جامعه توجه ویژه‌ای داشته باشد و نباید درآمدهای قشر ضعیف جامعه را نادیده گیرد و باید حداقل شرایط زندگی را برای آن‌ها محیا سازد.

رییس مجمع نمایندگان استان خوزستان با اشاره به کشف میدان نفتی جدید در این استان بیان کرد: کشف میدان نفتی جدید به عنوان یک برند برای وزارت نفت و نظام جمهوری اسلامی تلقی می‌شود؛ چراکه از پیشرفته‌ترین وسایل و ابزار

برای اکتشاف آن استفاده شده و دولت باید هرچه زودتر برای بهره‌برداری مناسب از این میدان برنامه‌ریزی کند. وی در ادامه اظهار کرد: این میدان در منطقه بستان، سوسنگرد، بند کرخه، حمیدیه، اهواز و امیدیه واقع شده و یکی از بزرگ‌ترین میادین نفتی جمهوری اسلامی است. این میدان عمق زیادی نداشته و به زودی می‌توان از آن بهره‌برداری کرد. ساعدی تصریح کرد: امروز دشت آزادگان بر روی اقیانوسی از نفت قرار دارد که یک ثروت ملی محسوب می‌شود.

طرح ملی مسکن مفید است



شهرام کوسه قراوی؛ عضو کمیسیون عمران در مجلس شورای اسلامی در خصوص شفافیت صورت‌های مالی شرکت‌های دولتی گفت: شفافیت صرفاً برای شرکت‌های دولتی نیست. به اعتقاد بنده، هر چقدر شفافیت صورت‌های مالی، البته در چارچوبی که قانون تعریف کرده، بیشتر باشد، قطعاً اعتماد بیشتری بین مردم جامعه به وجود خواهد آمد.

وی در پاسخ به این سوال که "آیا در شرایط کنونی، طرح ملی مسکن، توجیه اقتصادی دارد یا خیر و چه تفاوتی با مسکن مهر دارد؟" گفت: ایرادات جزئی بر طرح ملی مسکن وارد است و این نواقص باید رفع شود که در این صورت، قطعاً مفید خواهد بود. بنده در گذشته هم اشاره داشته‌ام که مسکن مهر، طرح بدی نبوده و اگر این طرح را صرفاً برای بافت‌های فرسوده ایجاد می‌کردند، قطعاً شرایط بهتری رقم می‌خورد؛ ولی متأسفانه در خارج از شهرها طرح مسکن مهر را اجرایی کردند که از لحاظ زیرساختی شرایط مناسبی نداشت.

نماینده مردم مینودشت، کالاله، مراوه تپه و گالیکش در مجلس شورای اسلامی در ادامه به عملکرد شرکت‌های معدنی و صنایع معدنی اشاره کرد و افزود: در شرایط کنونی، اگر برآیند فعالیت‌های شرکت‌های معدنی به سمت رونق تولید، اشتغال پایدار و مدیریت بهینه سوق پیدا کند، قطعاً شرایط بهتری برای این شرکت‌ها رقم خواهد خورد. ساختار مدیریتی شرکت‌ها به خصوص صنایع معدنی باید در راس امور قرار گیرد که مطمئناً مثر ثمر خواهد بود. کوسه قراوی با اشاره به شرایط اقتصادی کشور تصریح کرد: در حال حاضر باید از تمام فرصت‌ها به بهترین نحو استفاده کنیم که این موضوع می‌تواند به مدیریت بهینه و تقویت روحیه جنگندگی مسئولان کمک کند. قطعاً شرایط کنونی بسیار سخت است؛ ولی باید با درایت ویژه در این زمان به بهترین شیوه، مشکلات را مدیریت کنیم.

رونق تولید با ساخت‌وساز



محمدرضا منصوری؛ عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه ساخت‌وساز در کشور باعث اشتغال‌زایی و رونق تولید داخلی می‌شود، گفت: خیلی از مشاغل کشور

ارتباط تنگاتنگی با موضوع مسکن دارد. با توجه به طرح ملی مسکن و ساخت‌وسازهایی که در حال انجام است، چرخه اقتصادی کشور به گردش در می‌آید و موجب خروج این صنعت از رکود خواهد شد.

وی در ادامه به سوء مدیریت و عدم استفاده شرکت‌های معدنی از تکنولوژی‌های نوین اشاره کرد و افزود: معادن موجود در کشور یک موهبت الهی است و به صورت رایگان می‌توان از آن‌ها استفاده کرد. شرکت‌های معدنی دارای سوددهی بسیار خوبی هستند و باید توجه ویژه‌ای به این شرکت‌ها شود.

نماینده مردم ساوه و زرنديه در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه اغلب شرکت‌های دولتی و خصولتی کشور در زمینه شفافیت صورت‌های مالی با مشکلاتی مواجه هستند، تصریح کرد: بیشترین بودجه کشور صرف این شرکت‌ها می‌شود و این موضوع هم طبیعی است؛ چراکه مدیران آن‌ها در زبان شرکت‌ها شریک نیستند و سال به سال روند فعالیت این شرکت‌ها به مراتب بدتر از گذشته می‌شود. این شفافیت و پیگیری‌ها باعث می‌شود تا کنترلی بر هزینه مزاد این شرکت‌ها داشته باشیم.

منصوری در ادامه به تحریم‌های اعمال شده از سوی دولت آمریکا اشاره کرد و افزود: علی‌رغم اینکه با اعمال تحریم‌ها قصد داشتند به تولید داخلی کشورمان ضربه بزنند؛ ولی روند تولید کشور به سمت خوبی در حال پیشروی است؛ به طوری که برخی از کارخانه‌ها، شیفت‌های کاری خود را ارتقاء داده‌اند.

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس افزود: اگر پیش از این‌ها به تولیدات داخلی اهمیت می‌دادیم، تولید و صادرات بهتری را تجربه می‌کردیم. طبیعی است که سال آینده، شرایط اقتصادی سخت‌تری را تجربه خواهیم کرد و البته در زمان مشکلات است که انسان‌ها تجربه کسب می‌کنند. در حال حاضر با اعتماد به نفس بیشتری نفت را تولید می‌کنیم؛ ولی اگر روزی تولیدات نفتی‌مان به اتمام برسد، دوران سخت‌تری را تجربه خواهیم کرد.

وی در ادامه به پیامدهای افزایش قیمت بنزین اشاره کرد و گفت: به نظر بنده، ۳ ماه بعد از اجرای طرح افزایش قیمت بنزین، پیامدهای مثبت و منفی آن مشخص می‌شود که البته امکان دارد این تصمیم پیامد مثبت هم داشته باشد. به هر حال اگر لازم باشد، مجلس پس از این مدت در مورد آن اصلاحاتی را اعمال خواهد کرد.

منصوری با بیان اینکه انتقاداتی به نحوه اجرای این طرح، عدم اطلاع‌رسانی و عدم هماهنگی با مجلس وارد است، خاطرنشان کرد: به هر حال این تصمیم فعلاً اجرایی شده و ایرادات و اشکالات این طرح نیز در حین اجرا مشخص خواهد شد.

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس با بیان اینکه بهتر بود قبل از افزایش قیمت بنزین، پول آن به حساب مردم ریخته می‌شد، افزود: ما مردم نجیب و خوبی داریم که همیشه یار انقلاب بودند و امیدواریم اثر مثبت این طرح را در سفره‌های خود ببینند. ■

قاسم ساعدی:

اگر وزارت مسکن و شهرسازی، طرح ملی مسکن را با نظارت دقیق، سالم‌سازی و جلوگیری از هرگونه تبانی پیش ببرد، مطمئناً در بازار مسکن اثرات مثبتی را شاهد خواهیم بود

رایزن اقتصادی تهران در دوحه تاکید کرد

ضرورت تدوین راهبرد سرمایه‌گذاری خارجی در ایران

سعید عدالت‌جو

روابط ایران با همسایگان خود در حاشیه جنوبی خلیج فارس، افت و خیزهای فراوانی را تجربه کرده و علی‌رغم اشتراکات تاریخی، دینی و تمدنی بسیار، در برهه‌های متعددی از مطلوبیت کافی برخوردار نبوده است. این امر ناشی از سایه انداختن روابط ایران و آمریکا بر روابط منطقه‌ای بوده است. قطر نیز سال‌ها در قبال ایران از این سیاست پیروی می‌کرد، با این حال تحریم کشور قطر توسط عربستان، امارات، بحرین و مصر و حمایت ایران از این کشور، روابط بین‌فیمابین را متحول ساخت. برای آشنایی بیشتر با فرصت‌ها و مشکلات موجود در روابط اقتصادی دو کشور، به سراغ ابوالفضل مرادی؛ رایزن اقتصادی سفارت ایران در دوحه رفتیم و نظر او را در این زمینه جویا شدیم. در ادامه مصاحبه با ما همراه باشید.

قرار نگرفته و برآورد می‌شود که حجم مبادلات تا ۵ میلیارد دلار قابل افزایش خواهد بود. دلایل مختلفی از جمله تحریم‌های ظالمانه آمریکا، دشواری‌های مرتبط با نقل و انتقالات مالی، مشکلات مربوط به نرخ ارز و مشکلات دست‌وپا گیر در دو کشور، باعث شده تا نتوان به‌طور کامل از ظرفیت‌های موجود بهره برد. مبادلات تجاری بین ایران و قطر در سال ۱۳۹۵، حدود ۱۱۴ میلیون دلار بوده که ۱۰۴ میلیون دلار آن مربوط به صادرات ایران به قطر و ۱۰ میلیون دلار، مربوط به صادرات قطر به ایران بوده که پس از تحریم قطر، توسط عربستان و متحدانش، این رقم افزایش چشمگیری یافت و به مبلغ ۲۷۰ میلیون دلار رسید. به گزارش برخی از منابع خبری، حجم مبادلات دو کشور در سال ۱۳۹۷ حدود ۳۴۰ میلیون دلار برآورد شده است.

مهمترین اقلام صادراتی ایران به قطر و اقلام وارداتی از آن کدام است؟

عمده کالاهای وارداتی قطر از ایران شامل؛ چدن، آهن، فولاد، نمک، گوگرد، سنگ‌های ساختمانی، فلز جوش، سبزیجات، میوه‌جات و تره‌بار، روی، مصنوعات ساخته شده از روی، کفش و فرش، آثار هنری و صنایع‌دستی، مصنوعات از سنگ و گچ و همچنین قهوه، چای، زعفران، ماشین‌آلات، گوشت، ماهی و میگو می‌باشد. کالاهای صادراتی قطر به سایر کشورها نیز شامل؛ نفت خام، گاز و گاز مایع بوده است. کودهای شیمیایی و برخی از محصولات به عنوان صادرات مجدد از قطر به ایران صادر می‌شود.

چه فرصت‌های سرمایه‌گذاری بین ایران و قطر وجود دارد و چه توصیه‌ای برای فعالان در این زمینه دارید؟
فرصت‌های سرمایه‌گذاری در قطر بسیار زیاد است که از مهمترین آن‌ها می‌توان به مسابقات جام جهانی فوتبال در سال ۲۰۲۲ میلادی اشاره داشت که شامل ساخت استادیوم‌ها، هتل‌ها و پروژه‌های عمرانی مشابه و تاسیسات مرتبط به بازی‌ها می‌شود.



هم‌اکنون حجم مبادلات تجاری و اقتصادی قطر و ایران چقدر است؟

مبادلات تجاری ایران و قطر در دو سال گذشته روند صعودی را طی کرده و از ۸۰ میلیون دلار در زمان وضع تحریم‌های عربستان، مصر و امارات علیه قطر، به چهار برابر میزان قبلی یعنی حدود ۳۵۰ میلیون دلار رسیده است. با این حال، با حجم موجود نیز ظرفیت مبادلات تجاری بین دو کشور به‌طور کامل مورد استفاده

۵۲

مآهنامه دنیای سرمایه‌گذاری
آبان ۹۸ • شماره ۲۶

تامین کالاهای مورد نیاز قطر از جمله احداث کارخانجات مرتبط با مونتاز پمپ‌های آبی و بادی، ساخت و نصب کابل و فیبرهای نوری، پمپ‌های مرتبط با انتقال مایعات، کارخانجات ساخت لوله‌های آب و فاضلاب، شیرآلات، ایجاد کارخانجات مرتبط با بازیافت زباله، سرویس و نگهداری تاسیسات نفتی و گازی و همچنین ساخت سیم‌ها و کابل‌های انتقال برق فشار قوی، کابل‌های فولادی، تجهیزات و مصالح ساختمانی، کارخانه‌های مواد غذایی و احداث گلخانه‌ها از دیگر فرصت‌های مهم سرمایه‌گذاری در قطر محسوب می‌شوند.

کشور قطر چه تغییراتی در فضای کسب‌وکار داشته است؟ آیا در ایران نیز می‌توان از تجربه قطر برای بهبود فضای کسب‌وکار بهره برد؟

بر اساس رتبه‌بندی‌های معتبر در جهان، در حال حاضر فضای کسب‌وکار قطر، رشد قابل توجهی داشته؛ به ویژه پس از تحریم قطر، بسیاری از صنایع تبدیلی پتروشیمی و نفتی در این کشور روند صعودی را طی کرده و شرکت‌های معتبر جهانی به دلیل فرصت‌های مناسبی که در این کشور وجود دارد، سرمایه‌گذاری‌های مناسبی را انجام داده‌اند. به‌عنوان مثال؛ در سال ۲۰۱۸ میلادی بیش از ۳۲ هزار شرکت و در سال ۲۰۱۷ حدود ۲۰ هزار شرکت در بخش‌های مختلف صنعت، تجارت، خدمات و ... در این کشور سرمایه‌گذاری کرده‌اند که بخش اعظم آن، متعلق به شرکت‌های ترکیه‌ای است.

با توجه به وضعیت اقتصادی قطر و درآمد نفتی بالا، آیا قطر تمایلی برای سرمایه‌گذاری در ایران دارد؟ چه پیشنهادی برای افزایش سرمایه‌گذاری در ایران دارید؟

نبودن زیرساخت‌های مناسب و امنیت سرمایه‌گذاری خارجی و همچنین بی‌ثباتی نرخ ارز در کشورمان، باعث شده تا از سوی طرف قطری تمایلی برای سرمایه‌گذاری در ایران وجود نداشته باشد که این موضوع معمولاً متأثر از سیاست‌های دولتی است. برای افزایش سرمایه‌گذاری در ایران، دولت‌مردانی که در بخش اقتصاد کشورمان فعال هستند، باید راهبردی مشخص برای گسترش سرمایه‌گذاری خارجی در ایران تدوین کنند. به همین منظور باید مشوق‌هایی در این زمینه تعریف شود، قوانین دست و پاگیر فعلی برای فعالیت سرمایه‌گذاران خارجی اصلاح گردد، هدف و چارچوب روشنی برای سرمایه‌گذاری خارجی و حوزه آن تعریف شود و همچنین اولویت‌های سرمایه‌گذاری خارجی تدوین گردد تا فضای بازار ایران، برای سرمایه‌گذاری طرف‌های خارجی جذابیت داشته باشد. سیاست‌گذاری در این راستا می‌تواند گام‌های مناسبی برای جذب سرمایه‌گذاری خارجی و از جمله سرمایه‌گذاران قطری در کشور باشد.

تحریم‌های آمریکا علیه ایران چه تاثیری بر مبادلات تجاری بین ایران و قطر داشته است؟

وجود تحریم‌ها، بر روابط تجاری و بازرگانی بین ایران و قطر تاثیری را به همراه داشته و باعث شده تا نتوان از ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های موجود به‌طور مناسب استفاده کرد. به‌عنوان مثال؛ تحریم‌های بانکی، نقل و انتقالات مالی را به‌طور کامل مسدود و امکان مبادله پول را بسیار دشوار کرده است؛ به طوری که این موضوع، مشکلات فراوانی برای تاجران و بازرگانانی که به صادرات

و واردات کالا از ایران به قطر و بالعکس مشغول هستند، ایجاد کرده است. به ناچار، انتقال پول از طریق صرافی‌ها انجام می‌شود که این امر به سبب نرخ تسعیر بالایی که صرافی‌های قطری مطالبه می‌کنند، هزینه زیادی را در پی دارد. بخشی از تاجران نیز اقدام به انتقال فیزیکی پول می‌کنند که مشکلات خاص خود را دارد. تحریم‌هایی که در چندماه اخیر از سوی خزانه‌داری آمریکا در زمینه صادرات کالاهایی از جمله آلیاژهای مس و آهن، آلومینیوم، لوله‌های U.P.V.C، پروفیل‌ها، مشتقات نفتی، مواد پتروشیمی و غیر اعمال شده، تاثیرات سلبی زیادی بر روابط تجاری ایران و قطر داشته است. به نظر می‌رسد، تحریم‌های اخیر سبب خواهد شد تا مبادلات تجاری بین ایران و قطر در سال جاری افزایش چندانی نداشته باشد.

تحریم قطر از جانب چهار کشور مصر، عربستان، بحرین و امارات چه تاثیری بر سیاست‌های اقتصادی قطر و روابط آن با ایران داشته است؟

تحریم قطر از جانب این چهار کشور، تاثیر مثبتی بر سیاست‌های اقتصادی و روابط اقتصادی بین ایران و قطر داشته؛ به طوری که باعث افزایش چهار برابری حجم مبادلات تجاری بین ایران و قطر شده است. اگرچه روابط قطر در دو دهه قبلی با ایران افت و خیزهای زیادی به همراه داشته؛ ولی با این حال، این تحریم‌ها و ایستادگی دولت و ملت ایران در کنار قطر برای مقابله با تحریم‌های ظالمانه، باعث شده تا قطر به ارزش روابط سیاسی و اقتصادی خود با ایران پی ببرد، به شکلی که بارها از سوی مسئولان این کشور در نهران و آشکارا بیان شده که اگر کمک ایران در ماه‌های نخست تحریم‌ها نبود، قطر چاره‌ای جز تسلیم در برابر خواسته‌های چهار کشور یاد شده نداشت؛ به همین دلیل، این روابط دیگر هیچ‌گاه قطع نخواهد شد؛ زیرا طرف قطری پی برد که نمی‌تواند بر روی روابط استراتژیک و اتحاد خود با سایر کشورهای شورای همکاری خلیج فارس تکیه کند و این کشورها، همان‌گونه که این تحریم‌ها نشان داد، می‌توانند در مدت کوتاهی از یک متحد راهبردی به یک دشمن بدل شوند.

چه پیشنهادی برای بهبود و افزایش روابط تجاری دو کشور برای بخش دولتی و خصوصی در ایران دارید؟

برای بهبود روابط تجاری بین ایران و قطر پیشنهادات زیادی مانند اصلاح ساختارهای کشور برای صادرات به قطر، برگزاری نمایشگاه‌های بین‌المللی، تبادل هیات‌های تجاری از اتاق‌های بازرگانی و همچنین فعال شدن بخش‌های دولتی و خصوصی به عنوان موتور محرکه روابط تجاری بین کشورها و برگزاری کمیسیون‌های مشترک به‌طور منظم وجود دارد. خوشبختانه بعد از ۱۳ سال وقفه، در سال گذشته، کمیسیون مشترک تجاری بین دو کشور در اردیبهشت‌ماه امسال برگزار شد؛ به طوری که در سال آینده نیز دور هفتم آن برگزار می‌شود. به بازرگانان و تجاری که در زمینه واردات کالا به قطر فعالیت دارند، توصیه می‌کنم، کالاهای وارداتی آن‌ها به قطر از کیفیت مناسبی برخوردار باشد؛ چراکه این کشور واردکننده کالاهای لوکس است و به دنبال کیفیت بالای محصولات و با قیمت رقابتی مناسب هستند. در این راستا، بسته‌بندی شکیل و منطبق با استانداردهای جهانی و کیفیت بالای کالاهای ایرانی وارد شده، نوعی برندسازی برای محصولات ایرانی در قطر ایجاد خواهد کرد. ■

نبودن زیرساخت‌های مناسب و امنیت سرمایه‌گذاری خارجی و همچنین بی‌ثباتی نرخ ارز در کشورمان، باعث شده تا از سوی طرف قطری تمایلی برای سرمایه‌گذاری در ایران وجود نداشته باشد

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران تاکید کرد

تشکل‌های اقتصادی؛ پشیمانان سرمایه‌گذاری و کار آفرینی

مهديه شهسواری

یکی از مهمترین شروط تحقق توسعه پایدار، بهره‌مندی از ظرفیت‌های تشکل‌های اقتصادی، به ویژه در بخش خصوصی است که اجرای موفق سیاست‌های تجاری و تولیدی را دوجندان می‌کند؛ لذا ضروری است، همان‌طور که قانونگذار جایگاه تشکل‌ها را تعریف کرده و آن‌ها را به رسمیت شناخته است، نقش تشکل‌ها در ارائه نظرات و اجرای تصمیمات نیز مورد توجه قرار گیرد. حال این سوال پیش می‌آید که "تشکل‌ها تا چه اندازه در تصمیم‌سازی‌های کلان اقتصادی دولت موثر هستند؟" و "آیا اقدامات مناسبی در جهت ایجاد زیرساخت‌های مورد نیاز برای اقتصاد کشور و رسالت تشکل‌های اقتصادی انجام گرفته است؟" به منظور دریافت پاسخ مناسب به سراغ محمدرضا راوند؛ عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران و فعال حوزه تشکل‌های اقتصادی رفته و با وی به گفت‌وگو پرداخته‌ایم. در ادامه مصاحبه با ما همراه باشید.

و خلق فرصت‌های اقتصادی می‌باشد. نسل جدید تشکل‌های اقتصادی در دنیا، از طریق خلق فرصت، خلق ارزش می‌نمایند؛ اما متأسفانه در کشور ما به دلایل مختلف مانند ضعف مدیریت تشکل‌های اقتصادی، عدم جوانگرایی، دیدگاه‌های انحصاری و مهمتر از همه به دلیل چالش‌های دولت در سر راه بخش خصوصی، تشکل‌های اقتصادی در پیچ‌وخم رفع موانع کسب‌وکار و روزمرگی گرفتار شده‌اند و رمق خلق فرصت‌های اقتصادی و تجاری از آن‌ها گرفته شده است. در این میان، اگر تشکل‌های اقتصادی، از طریق مهندسی مجدد ساختار سازمانی خود و کنار گذاشتن مدیریت سنتی و سیاست‌های انحصارگرایانه، به کمک مشاوران و توسعه‌دهندگان تجاری و علاوه بر رفع چالش‌های صنایع متبوع، نگاه توسعه تجاری و فرصت‌آفرینی داشته باشند، رسالت بزرگی را در توسعه اقتصادی کشور ایفا خواهند کرد. در واقع تشکل‌های اقتصادی می‌توانند با بهره‌مندی از انواع مدل‌های مشارکت اقتصادی و همکاری‌های تجاری همچون کنسرسیوم‌های تولیدی و صادراتی، فضای سرمایه‌گذاری صنعتی و کارآفرینی کشور را متحول نمایند.

به منظور توسعه و توانمندسازی تشکل‌های اقتصادی چه اقداماتی باید انجام گیرد؟

یکی از آسیب‌های بسیار جدی برای تشکل‌های اقتصادی، ورود بازنشسته‌های دولتی به هیات مدیره‌های آن‌ها می‌باشد. متأسفانه بعضی از تشکل‌ها تصور می‌کنند که اگر از بازنشسته‌های دولتی در مدیریت تشکل‌ها استفاده کنند، می‌توانند از رانت اطلاعاتی و ارتباطی آن‌ها بهره‌مند شوند. بر فرض صحت این موضوع، می‌توان از افراد بازنشسته به عنوان مشاور در تشکل‌ها استفاده کرد، نه در جایگاه‌های مدیریت ارشد اجرایی یا ریاست هیات مدیره تشکل‌ها؛ چراکه ادبیات مدیریت تشکل‌ها حتی با ادبیات مدیریت بنگاه‌های اقتصادی نیز متفاوت است، چه برسد به اینکه فرد بازنشسته دولتی که سال‌ها نگاه حذفی به بخش خصوصی داشته و فرصت‌های توسعه بخش خصوصی را با چالش مواجه نموده، سکان مدیریت یک تشکل که نیاز به روحیه‌ای داوطلبانه، دانش محور، کلان‌نگر و معتقد به خرد جمعی است را به‌دست بگیرد. البته این بدان معنا نیست که همه مدیران دولتی این‌گونه هستند؛ اما تفاوت بسیار زیاد مدیریت تشکل‌ها با مدیریت دولتی، ایجاب می‌کند که تشکل‌ها از جوانان با استعداد، خلاق و دارای اطلاعات به‌روز، برای مدیریت تشکل‌های اقتصادی



لطفاً بفرمایید، تشکل‌ها چه نقشی می‌توانند در توسعه سرمایه‌گذاری و تامین مالی داشته باشند؟

در ابتدا باید به این نکته اشاره داشته باشم که اغلب فعالان اقتصادی بیشتر از آنکه به تولید و کارآفرینی مولد توجه داشته باشند، به عارضه دلالتی گرفتار شده‌اند که البته تفکر و عملکرد دولت را می‌توان از مهمترین این دلایل برشمرد. متأسفانه در شرایط کنونی، فضای دلالتی و سفته‌بازی در اقتصاد کشور، محیتر و آماده‌تر از تولید و سرمایه‌گذاری است.

بیش از ۲۰۰ تشکل اقتصادی اعم از انجمن‌ها، اتحادیه‌ها، فدراسیون‌ها و سایر تشکل‌های دیگر در اتاق بازرگانی ایران تاسیس و ثبت شده و تنوع و تعدد حوزه‌های صنایع این تشکل‌ها بسیار زیاد است. این تشکل‌ها، عمده فعالان صنایع متبوع خود را پوشش می‌دهند و بعضاً فعالان اقتصادی در بیش از یک تشکل عضو می‌باشند که این گستردگی و سطح پوشش اعضا، نشان‌دهنده جایگاه و اهمیت تشکل‌های اقتصادی در مدیریت سرمایه‌گذاری

استفاده نمایند. به منظور توسعه و توانمندسازی تشکل‌ها، باید نهادهای داوطلبانه‌ای تشکیل شوند که فارغ از فضاهای بروکراتیک و انحصارگرایانه، دائما فضای تشکلی کشور را رصد و به عنوان دیده‌بان تشکل‌های اقتصادی عمل نمایند. در این میان، فقط از طریق تشکیل Community های خودجوش از نمایندگان تشکل‌ها و پایش و گزارش دهی به جامعه ذی‌نفعان تشکل‌های اقتصادی، می‌توان سلامت فضای تشکلی کشور را تضمین کرد. نهادسازی، موازی‌کاری، تدوین اسناد و مقررات، جز ایجاد زمینه‌های فسادزا و انحصارطلبانه، نمی‌تواند به توسعه تشکل‌ها بیانجامد.

آیا در حال حاضر دولت همکاری لازم را با تشکل‌ها دارد؟

متأسفانه یک نگاه منفی و تدافعی در مجموعه دولتی‌ها در مواجهه با تشکل‌ها وجود دارد. آن‌ها علاقه‌ای به همکاری و تعامل با تشکل‌ها ندارند و این ناشی از دو بحث ریشه‌ای می‌شود. مبحث اول این است که زیرمجموعه‌های دولت و سایر نهادها، تشکل‌ها را مزاحم تلقی می‌کنند؛ چراکه تشکل‌ها نگاه انتقادی دارند، در جلسات با صراحت مشکلات را مطرح می‌کنند و از تمام جزئیات آگاهی دارند و این موضوع، برای سازمان‌ها، اسباب زحمت و حالت تدافعی ایجاد می‌کند. به همین دلیل دولت‌ها علاقه ندارند، خلوت و شاید قدرت تصمیم‌گیری آن‌ها مورد مناقشه قرار گیرد. از طرفی؛ این عدم علاقه به همکاری سازمان‌های دولتی با تشکل‌ها، فسادزا نیز می‌باشد؛ زیرا تعامل مستقیم برخی از متخلفان در سطوح دولتی با شرکت‌ها، می‌تواند زمینه‌های رانت و فساد را فراهم آورد. لذا مسئولی که قصد تخلف دارد، علاقه وافری برای ارتباط گرفتن مستقیم با نگاه‌ها را نیز دارد؛ بنابراین تقویت تشکل‌ها، زمینه‌های فساد و رانت را نیز بسیار کاهش خواهد داد. البته ناگفته نماند که متأسفانه برخی از تشکل‌های اقتصادی به لحاظ ضعف در مدیریت، در جلسات با سازمان‌ها و نهادهای دولتی، درخواست‌هایی مطرح می‌کنند که رنگ و بوی ایجاد انحصار و رانت دارد، لذا باید به جای طرح درخواست‌های کوچک و مقطعی که تعبیر به تقاضای رانت و انحصار می‌گردد، با در نظر گرفتن منافع تمامی ذی‌نفعان یک صنعت، پیشنهادهای شفاف به منظور خلق فرصت‌های کارآفرینی در صنعت متبوع یک تشکل در جلسات مطرح گردد.

به نظر شما، تشکل‌ها تا چه اندازه در زمینه تصمیم‌سازی‌های کلان اقتصادی دولت موثر هستند؟

تشکل‌های اقتصادی در دنیا، یکی از ارکان مهم تصمیم‌سازی‌های اقتصادی و سیاست‌گذاری‌های کارآفرینی هستند. عمده محتوای قوانین و برنامه‌ریزی‌های اقتصادی و صنعتی، از خروجی تحقیقات و گزارش‌هایی که توسط تشکل‌های اقتصادی تهیه می‌گردد، تدوین و تصویب می‌شود. با توجه به اینکه به‌روزترین و دقیق‌ترین اطلاعات هر صنعت و حوزه کسب‌وکار در اختیار تشکل‌های اقتصادی است؛ لذا آن‌ها مدیریت بسیار بهتری بر آن صنعت خواهند داشت، اما متأسفانه در کشور ما به دلیل علاقه فراوان دولت به نهادسازی و قانون‌گذاری‌های تکراری، اعتقادی به واگذاری تصمیم‌گیری‌ها و تصمیم‌سازی‌های اقتصادی به تشکل‌ها وجود ندارد که البته این عدم واگذاری، زمینه‌های فساد و رانت را نیز فراهم می‌آورد. از طرفی؛ وقتی تشکل‌های اقتصادی به عنوان نمایندگان یک صنعت در فرآیندهای تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری مشارکت داشته باشند، اعضای تشکل‌ها ضمن قبول سیاست‌ها و همکاری با دستگاه‌های دولتی بسیار منعطف، با کمترین اختلاف نظر و به نحوی روان، آن تصمیمات و قوانین را اجرایی نمایند.

اساسا چگونه می‌توان از پتانسیل تشکل‌ها، در جهت توسعه صنعتی و رونق تولید داخلی با توجه به وضعیت حساس کنونی بهره برد؟

تشکل‌ها باید نگاه توسعه‌جویی داشته باشند و رویکرد آن‌ها باید خلق ارزش از طریق فرصت‌یابی و فرصت‌سازی باشد. تشکل‌های اقتصادی به پشتوانه اعضای خود، به مجموعه‌ای از سرمایه، دانش فنی، نیروی انسانی متخصص،

ایده، شبکه‌ای از صاحبان کسب‌وکار و همچنین ارتباطات تجاری و بازارهای هدف دسترسی دارند؛ لذا در صورت ایجاد بسترهای لازم و حمایت‌های ویژه از آن‌ها، این امکانات و ظرفیت‌ها در جهت توسعه اقتصادی و صنعتی کشور مورد استفاده قرار خواهد گرفت. تدوین بسته‌های جذاب سرمایه‌گذاری توسط دولت، به‌کارگیری مدل‌ها و ابزارهای مشارکت و همکاری‌های اقتصادی همچون PPP، برون‌سپاری بر اساس مدل‌های تهاتری و همچنین تدوین نظام مشوق‌های سرمایه‌گذاری و حمایتی برای تشکل‌های اقتصادی، ضمن ایجاد جذابیت، بستر مشارکت تشکل‌های اقتصادی را در طرح‌های کارآفرینی و پروژه‌های ملی فراهم می‌آورد.

چه اقداماتی برای ایجاد زیرساخت‌های مورد نیاز به منظور مشارکت تشکل‌های اقتصادی در توسعه کشور انجام گرفته است؟

اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، مطابق قانون بهبود مستمر محیط کسب‌وکار به عنوان تنها متولی ساماندهی تشکل‌های اقتصادی معرفی شده است. این قانون اگر توسط سازمان‌های دولتی و نهادهای حاکمیتی اجرا گردد، بستر نقش‌آفرینی تشکل‌های اقتصادی را در مدیریت صنایع کشور فراهم می‌آورد. البته اتاق بازرگانی ایران نیز به عنوان متولی ساماندهی تشکل‌ها؛ به تجدید ساختار، استفاده از نظرات مشاوران، پرهیز از انحصارگرایی در فضای تشکلی، ارتقاء سطح دانش مدیریت تشکل‌ها و همچنین تدوین اسناد بالادستی در توسعه تشکل‌ها نیاز دارد؛ اما این اتاق نسبت به سازمان‌های دولتی، بهترین گزینه برای ایفای نقش راهبردی و راهبری در حوزه ساماندهی تشکل‌های اقتصادی و کسب‌وکار نیز محسوب می‌شود. البته بخشی از زیرساخت‌های لازم باید توسط تشکل‌های اقتصادی فراهم شود و به منظور بازاریابی و بازاریابی برای اعضاء و صنایع متبوع خود، به سطحی از بلوغ رسیده باشند. در این زمینه، دولت باید امکان حضور تشکل‌های اقتصادی را در مگا پروژه‌ها و طرح‌های ملی فراهم آورد.

تشکل‌ها چه نقشی می‌توانند در توسعه کسب‌وکارهای نوین داشته باشند؟

کسب‌وکارهای نو و استارت‌آپ‌ها، باعث ایجاد خلل و ضررهایی در بازار کسب‌وکارهای سنتی شده‌اند و در تمامی دنیا، این کسب‌وکارها، شکل فعالیت‌های اقتصادی را تغییر داده‌اند؛ اما نکته‌ای که حائز اهمیت به نظر می‌رسد، شیوه برخورد تشکل‌های اقتصادی در کشور ما با کسب‌وکارهای نوپا می‌باشد. متأسفانه اکثر تشکل‌های اقتصادی برای حمایت از صنایع متبوع خود در مقابل کسب‌وکارهای نوپا، از ایجاد محدودیت و برخوردهای قهری و حذفی استفاده می‌نمایند که این نشان از عدم وجود درایت و هوشمندی در مدیریت تشکل‌های اقتصادی است؛ در صورتی که با استفاده از ظرفیت‌های موجود در این تشکل‌ها و اعضاء آنها همچون؛ تجربه تجارت، دانش، برند شناخته‌شده، بازارهای بالفعل و سرمایه می‌توان از طریق هم‌اندیشی، به‌کارگیری مدل‌های مشارکت و همکاری‌های اقتصادی و تجاری و همچنین ظرفیت‌های نخبگان و صاحبان کسب‌وکارهای نوپا در تشکل‌های اقتصادی، فرصت‌های کارآفرینی و سرمایه‌گذاری مناسبی خلق کرد.

سخن آخر...

تشکل‌های اقتصادی بهترین گزینه برای مدیریت فضای آشفته کسب‌وکار امروز در کشور هستند. اتاق بازرگانی ایران نیز نباید برای تاسیس صنایع و کسب‌وکارهایی که هنوز تشکل فعالی ندارند سخت‌گیری نماید و باید از طریق ایجاد شفافیت و سهولت در فرآیندهای تاسیس تشکل‌ها، زمینه مشارکت تمامی فعالان و بازیگران حوزه‌های کسب‌وکار را فراهم آورد. همچنین باید با تغییر در ساختار سازمانی اتاق بازرگانی ایران در حوزه مدیریت تشکل‌ها، برگزاری جلسات کارشناسی و هم‌اندیشی و پرهیز از تصمیم‌گیری در فضای انحصاری و بسته به توسعه تشکل‌ها کمک نماید. ■

تشکل‌های اقتصادی می‌توانند با بهره‌مندی از انواع مدل‌های مشارکت اقتصادی و همکاری‌های تجاری همچون کنسرسيوم‌های تولیدی و صادراتی، فضای سرمایه‌گذاری صنعتی و کارآفرینی کشور را متحول نمایند

تحقق توسعه پایدار با بخش معدن

مرتضی فغانی
عضو اتاق بازرگانی تهران



توسعه حوزه معدن به همراه تکمیل زنجیره ارزش آن، گام بلندی برای توسعه متوازن و پایدار، افزایش اشتغال‌زایی، بهبود سطح معیشت و رفاه را برای کشور به ارمغان خواهد آورد

کاوبده شده است، توجه به بخش اکتشاف می‌تواند ظرفیت‌های عظیم و نهفته دیگری را در این حوزه نمایان سازد. با این حال، توجه به این بخش، مستلزم فعالیت و توسعه قابل توجه در صنایع پایین دست از جمله ظرفیت‌پژوهی، آزمایشگاه‌های مجهزتر مواد معدنی و موارد مشابه می‌باشد. در صورتی که بتوان با ایجاد مشوق‌های مناسب، نقدینگی سرگردان در اقتصاد کشور را به سوی بخش بهره‌برداری از معادن هدایت کرد، حجم عظیمی از مواد معدنی تولید خواهد شد که ارزش فراوانی دارد؛ با این حال، نباید در این مرحله متوقف شد و به خام‌فروشی اکتفا کرد؛ چراکه سود چندانی را برای کشور به همراه نخواهد داشت و درآمد به دست آمده، به ناچار باید برای خرید کالاهای تکمیلی که از این مواد ساخته شده‌اند، از کشور خارج شود. از این رو بخش عمده‌ای از کشورهای جهان به دنبال آن هستند که با تکمیل زنجیره ارزش مواد خام معدنی، مواد اولیه را به محصولات گران‌بهای تبدیل کنند و ارزش به دست آمده را در خدمت اقتصاد خود قرار دهند. این زنجیره، از چنان جایگاه مهمی در اقتصاد کشورها برخوردار است که بسیاری از آن‌ها بدون داشتن ذخایر معدنی قابل توجه، صرفاً با تکیه بر واردات مواد معدنی، احداث تأسیسات مرتبط با فرآوری و تبدیل این مواد به کالای تمام ساخته یا نیمه ساخته، سهم بزرگی از بازار جهانی را به خود اختصاص داده‌اند. به عنوان مثال: کشور ترکیه که نخستین تولیدکننده فولاد در منطقه غرب آسیا است، در مقایسه با ایران، فاقد ذخایر قابل توجه سنگ آهن است؛ اما تولید فولاد و محصولات نیمه ساخته و تمام ساخته فولادی، بخش مهمی از صنعت این کشور را تشکیل می‌دهد.

توجه به توسعه و تکمیل زنجیره تولید در بخش معدن به همراه صنایع وابسته به آن، نقش مهمی در رفع فقر از مناطق محروم کشور و توزیع عادلانه‌تر ثروت را دارد، چراکه بیشتر معادن ایران در مناطق دوردست و محروم قرار دارند؛ از این رو، توسعه حوزه معدن به همراه تکمیل زنجیره ارزش آن، گام بلندی برای توسعه متوازن و پایدار این مناطق، افزایش اشتغال‌زایی، بهبود سطح معیشت و رفاه در این مناطق و همچنین ارتقای شاخص‌های توسعه انسانی و اقتصادی را برای کشور به ارمغان خواهد آورد.

امید است که با ایجاد محیطی مناسب با حاشیه سود مطمئن برای سرمایه‌گذاران، نقدینگی فزاینده جامعه و نیز جریان سرمایه به بخش معدن سرازیر شود و با تصویب قوانین مناسب در جهت حمایت از تولیدکنندگان، پرهیز از خام‌فروش، شناسایی بازارهای هدف برای مواد اولیه و فرآورده‌های معدنی، کشورمان نیز گام مناسبی در بهره‌مندی از ظرفیت‌های عظیم بخش معدن و تکمیل زنجیره‌های ارزش آن بردارد تا توسعه متوازن و پایدار اقتصادی به دور از بستگی به درآمدهای نفتی حاصل گردد. ■

ایران از نظر بهره‌مندی از ذخایر معدنی جایگاه مطلوبی در سطح جهان دارد و با دارا بودن ۶۸ نوع ماده معدنی، ۵۷ میلیارد تن ذخایر کشف‌شده، به ارزش تقریبی ۷۰۰ میلیارد دلار در بین ۱۵ قدرت برتر جهان در حوزه معدن قرار گرفته است. این در حالی می‌باشد که بر اساس آمارها، تنها ۷ درصد از پهنه سرزمینی ایران مورد اکتشاف قرار گرفته و نگاهی گذرا به این ارقام، به روشنی نشان از پتانسیل عظیم بخش معدن در اقتصاد کشور دارد. این معادن علاوه بر ارزش اقتصادی، جایگاه مهمی در اشتغال‌زایی و توسعه کشور دارند. بی شک این مهم، جز از راه تکمیل زنجیره ارزش تحقق نمی‌یابد و به عقیده اغلب کارشناسان، نخستین حلقه از این زنجیره، تهیه مواد اولیه است. بخش مهم دیگری از این زنجیره، دسترسی به منابع انرژی می‌باشد که این منابع نیز به وفور در ایران موجود هستند. بهره‌مندی از نیروی انسانی ماهر و تحصیل کرده نیز امتیاز دیگری است که کشورمان از آن برخوردار می‌باشد و می‌تواند در راستای توسعه این بخش از آن بهره‌مند شد.

معادن ایران دارای ترکیب مناسبی از ذخایر استراتژیک است که می‌تواند نقطه اتکایی برای مجموعه‌ای از صنایع راهبردی و کلیدی باشد. به عنوان مثال؛ فولاد، مس، سرب و روی، ماده اولیه برای تولید بسیاری از کالاهای مهم در صنایع سنگین محسوب می‌شوند. لذا کشورمان به دلیل اینکه بر روی کمربندی از مواد معدنی خاص قرار گرفته، می‌توان با برنامه‌ریزی برای استفاده از این ذخایر و تکمیل زنجیره ارزش آن در چند مرحله، باعث جهش و رونق قابل توجهی در اقتصاد کشور شویم.

از نظر منطقی، نخستین گام در تقویت و شکوفایی بخش معدن در اقتصاد کشور، حوزه اکتشاف معادن است. با توجه به آنکه تنها بخش اندکی از پهنه سرزمینی ایران برای تعیین معادن ارزشمند

خواندنی‌های سرمایه‌گذاری



در این بخش می‌خوانیم:

- شناخت ۱۰ ماده معدنی پر کاربرد
- آشنایی با مشهورترین موزه‌های جهان
- معرفی معتبرترین سازندگان هواپیما

شناخت ۱۰ ماده معدنی پر کاربرد

مهندس سید احمدنبوی



با اوج گرفتن محبوبیت خودروهای برقی و تلاش‌هایی که اکنون برای جایگزینی سایر وسایل حمل‌ونقل با این خودروها انجام می‌شود، مصرف لیتیم افزایش یافته و از سال ۲۰۱۲ میلادی تاکنون به ۲ برابر رسیده است

زندگی انسان از دوران باستان با فلزات و مواد معدنی مختلف گره خورده و در جهان مدرن فعلی نیز استفاده از آن‌ها بسیار گسترده و متنوع است؛ به طوری که بدون آن‌ها زندگی انسان به شکل کنونی امکان‌پذیر نخواهد بود. همه ما امروزه ابزارهایی را به کار می‌بریم که در آن از این مواد استفاده شده است. در این مطلب، ۱۰ ماده معدنی ضروری و مهم معرفی و کاربرد آن‌ها بیان شده است.

مختلف، صنایع نظامی، خودروسازی، کشتی‌سازی، باتری‌سازی و تولید آلیاژ برنج استفاده می‌شود. روی در تولید کرم‌های ضدآفتاب و محلول‌های ضدعفونی نیز کاربرد دارد.

پتاس



پتاس یکی از مواد معدنی به ظاهر کم‌ارزش، اما بسیار مهم برای زندگی انسان است. بدون این ماده، تغذیه جمعیت کنونی کره زمین امکان‌پذیر نیست؛ به همین دلیل بیش از ۹۵ درصد پتاس تولیدی در جهان، به منظور تولید کودهایی شیمیایی مورد استفاده قرار می‌گیرد. در جهان، سالانه بیش از ۳۰ میلیون تن پتاس تولید می‌شود و از این ماده، به جز کشاورزی در صنایع دیگری مانند تولید صابون و شوینده‌ها، رنگ‌های شیمیایی و داروها، صنایع شیشه و سرامیک، صنایع غذایی و تهیه گل حفاری نیز استفاده می‌شود.

روی



فلز

روی، یکی از مهمترین مواد معدنی است. این فلز از ۲ هزار سال پیش به همراه عناصر دیگری مانند مس مورد استفاده انسان بوده است. امروزه از فلز روی، برای آبرکاری الکتریکی فلزها استفاده می‌شود تا از زنگ‌زدگی آن‌ها جلوگیری کند و علاوه بر آن، در تولید ورق گالوانیزه، ظروف



لیتیم

این ماده، عنصری نرم و نقره فام و سبک‌ترین فلز در میان فلزات است. از لیتیم در ساخت آلیاژهای آلومینیم و منگنز استفاده می‌شود و مقاومت و استحکام فلزات را زیاد و آلیاژ را سبک‌تر می‌کند. این ماده، در ساخت برخی از اجزای موبایل‌ها، لپ‌تاپ‌ها، دوربین‌های دیجیتال و خودروهای برقی نقشی محوری دارد. لیتیم یکی از محبوب‌ترین فلزات است که اساس زندگی مدرن امروز را تشکیل می‌دهد.

با اوج گرفتن محبوبیت خودروهای برقی و تلاش‌هایی که اکنون برای جایگزینی سایر وسایل حمل‌ونقل با این خودروها انجام می‌شود، مصرف لیتیم افزایش یافته و از سال ۲۰۱۲ میلادی تاکنون به ۲ برابر رسیده است. این ماده، با توجه به نقشی که در باتری‌های الکتریکی و خودروهای برقی دارد، یکی از ارزشمندترین مواد معدنی محسوب می‌شود.

بوکسیت



بوکسیت در واقع یک سنگ رسوبی است که مقادیر نسبتاً بالایی آلومینیوم دارد. این سنگ مهم‌ترین منبع آلومینیوم می‌باشد و آلیاژهای آن، مقاومت بسیار بالایی در برابر خوردگی و زنگ‌زدگی دارند. بدون آلومینیوم، آلیاژهای سبک و مقاوم آن، ساخت هواپیماهای امروزی امکان‌پذیر نبود.

کبالت



از زمانی که شرکت تسلا، برای ساخت باتری‌های جدید از برنامه‌های خود رونمایی کرده است، کبالت را باید کالا و فلز آینده دانست. پیش‌بینی می‌شود که از این فلز به شکلی گسترده در نوآوری‌های مرتبط با باتری‌های جدید شرکت تسلا استفاده شود. کبالت؛ نقره‌ای، کبود و درخشان است و خاصیت مغناطیسی دارد و عموماً با آلومینیوم و نیکل، آلیاژی تشکیل می‌دهد که در ساخت آهنرباهای نیرومند مورد استفاده قرار می‌گیرد.

طلا



وقتی سخن از ارزش در بین فلزات و مواد معدنی باشد، بی‌شک طلا برترین است. این فلز درخشان و ارزشمند که در تمام جهان به عنوان نماد ارزش شناخته می‌شود، بیشترین کاربرد را در مصارف زینتی و تجملاتی دارد. زیورآلات زرین، جلوه هنر و تمدن کشورهای مختلف است که در این بین ایرانیان نیز جایگاه ارزشمندی دارند. امروزه حلقه‌های ازدواج، مدال‌های ارزشمند در مسابقات جهانی و المپیک و جوایز ارزشمند در دنیای هنر و علم نیز از این فلز گران‌بها ساخته می‌شود.

نقره



از زمان‌های گذشته، نقره در کنار طلا، نماد ارزش و ثروت بوده و به سبب کمبایی و درخشش زیبای که دارد، در ساخت جواهرات، ظروف اشرافی و آثار هنری به کار می‌رفته است؛ به طوری که در دنیای مدرن امروزی نیز به شکلی گسترده کاربرد دارد. به دلیل مقاومت زیاد نقره در برابر خوردگی و اکسید شدن، از آن در بسیاری از صنایع دیگر استفاده می‌شود. این فلز

گران‌بها، بهترین رسانای گرما و الکتریسیته در بین تمام فلزات است. نقره به عنوان یک فلز ارزشمند و گران‌بها، به عنوان یک محصول جانبی در کنار دیگر کانی‌ها مانند سرب، طلا و مس یافت می‌شود.

سنگ آهن



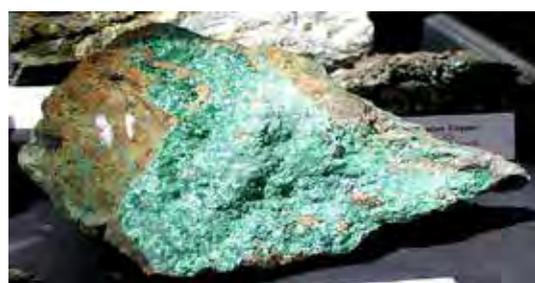
کشف آهن، زندگی انسان را به شکلی دگرگون کرد که عصری جدید را در تاریخ رقم زد. زندگی مدرن امروزی بدون فولاد و آهن قابل تصور نیست و کاربرد آن را می‌توان در پل‌ها، راه‌آهن، وسایل حمل‌ونقل، جنگ‌افزارها و اسکلت بناهای عظیم به روشنی مشاهده کرد. ساختمان‌سازی، تجارت، حمل‌ونقل و ارتباطات در دنیای جدید، بدون آهن و فولاد به شکل امروزی آن امکان‌پذیر نیست.

پلاتین



پلاتین، فلزی ضروری برای ساخت بُرد مدارهای الکتریکی در دستگاه‌های متعدد پزشکی است که از آن، برای ترمیم آسیب‌های استخوانی و مفصلی به کار گرفته می‌شود. از این فلز، برای ساخت دستگاه‌های تنظیم‌کننده ضربان قلب استفاده می‌شود که جان بسیاری از افراد را نجات داده است.

مس



مس، ضروری‌ترین ماده معدنی و مهم‌ترین فلز برای دنیای مدرن است. اگرچه این فلز از دوران باستان برای ساخت ظروف، زیورآلات و ابزارهای دیگر مورد استفاده قرار می‌گرفته؛ ولی با اختراع و رواج ابزارهای الکتریکی، کاربرد مس نیز به دلیل رسانایی بالا و قیمت مناسب آن به کلی دگرگون شد و به شکل گسترده‌ای در صنعت برق مورد استفاده قرار گرفت. به دلیل ویژگی‌های ضد میکروبی این فلز، از آن می‌توان به عنوان یک ابزار مهم در جنگ با میکروب‌ها استفاده کرد. ■

آشنایی با مشهورترین موزه‌های جهان

حمیدرضا ریسی

موزه‌ها یکی از مهمترین جاذبه‌های گردشگری در هر کشور هستند. به دلیل نگهداری اشیای تاریخی و هنری گران‌بها و کمیاب در آن‌ها، هر ساله گردشگران زیادی از کشورهای مختلف از موزه‌های مشهور جهان دیدن می‌کنند. در ادامه به معرفی تعدادی از مهمترین موزه‌های جهان پرداخته‌ایم.

موسسه اسمیتسونین، واشنگتن



این موزه که تا سال ۱۹۶۷ میلادی موزه ملی آمریکا نامیده می‌شد، به افتخار جیمز اسمیتسون به عنوان موسس و نخستین اهدا

کننده اشیا به اسمیتسونین تغییر نام داد. این موزه بزرگ‌ترین موزه علمی، فرهنگی و تحقیقاتی جهان می‌باشد و ۱۳۷ میلیون شی در کلکسیون خود جای داده است.

لوور، پاریس، فرانسه



لوور، یکی از مشهورترین موزه‌ها در جهان است و بزرگ‌ترین موزه هنر و یک اثر تاریخی مهم محسوب

می‌شود. در این موزه بالغ بر ۳۸ هزار اثر هنری مربوط به پیش از تاریخ تا سده ۲۱ میلادی در فضایی بالغ بر ۷۲ هزار و ۷۳۵ مترمربع جمع‌آوری و در معرض دید عموم قرار گرفته است. از مشهورترین اشیای نگهداری شده در این موزه می‌توان به تابلو مونالیزا، اثر مشهور لئوناردو داوینچی اشاره کرد. برخی از مهمترین اشیای تاریخی که در ایران کشف شده نیز در این موزه نگهداری می‌شود که از جمله آن می‌توان به ستونچه قوانین حمورابی اشاره داشت.

آکروپولیس، آتن، یونان



آکر و پولیس، بزرگ‌ترین موزه یونان و یکی از مهم‌ترین موزه‌های جهان در رابطه با آثار مربوط به تمدن یونان باستان است. این موزه، بخش

بزرگی از گنجینه و آثار باستانی مرتبط با اکتشافات مجموعه تاریخی آکروپولیس را در خود جای داده است.

موزه بریتانیا، لندن، انگلستان



موزه بریتانیا در سال ۱۷۵۳ میلادی تاسیس شده و یکی از عظیم‌ترین و غنی‌ترین موزه‌های جهان است که بیش از ۷ میلیون

گنجینه و آثار باستانی بسیاری از فرهنگ‌ها، قوم‌ها و کشورهای جهان از دوران پیش از تاریخ تا زمان حال را می‌توان در این موزه مشاهده کرد. یکی از مشهورترین اشیایی که در این موزه نگهداری می‌شود، استوانه مشهور کوروش است که از آن به عنوان نخستین بیانیه حقوق بشر نیز یاد شده است.

موزه آرمیتاژ، سن پترزبورگ، روسیه



موزه آرمیتاژ واقع در سن پترزبورگ روسیه، با ۳ میلیون اثر هنری، یکی از بزرگ‌ترین و قدیمی‌ترین نگارخانه‌های هنری و موزه‌های تاریخ و فرهنگ بشری در جهان است. این موزه شامل چهار بنای مختلف است که بنای اصلی آن کاخ زمستانی نام دارد و در دوران تزاری، محل سکونت حکمرانان روسیه بوده است. موزه آرمیتاژ، به دلیل نمایش آثار هنری و اشیای تاریخی از اروپا و آسیای غربی، وضعیت منحصر به فردی دارد. در این موزه آثاری از نقاشان بزرگ غربی از جمله میکل‌آنژ، لئوناردو داوینچی، ون‌گوگ، سزان و گوگن به نمایش گذاشته شده و یکی از غنی‌ترین مجموعه‌های طلای باستانی نیز در این موزه نگهداری می‌شود. گنجینه طلای شهر باستانی تراوا و همچنین مجموعه طلای کشف شده در دره پازیریک، بازمانده از اقوام باستانی سکا، از مهمترین گنجینه‌های این موزه محسوب می‌شوند. یکی از مشهورترین اشیای تاریخی که در این موزه نگهداری می‌شود، قالی پازیریک است که از آن به عنوان نخستین فرش جهان یاد می‌شود که در ایران باستان بافته شده است. ■

معرفی معتبرترین سازندگان هواپیما

عادل ملکی

پرواز برای سال‌ها، یکی از بزرگ‌ترین آرزوهای دست‌نیافتنی بشر بود. امروزه با وجود هواپیماهای مسافربری، پرواز نه یک آرزو، بلکه امری عادی و گاه یک ضرورت است. در ادامه به معرفی معتبرترین شرکت‌های تولیدکننده هواپیماهای مسافربری و محصولات آن‌ها می‌پردازیم.

توپولف

این هواپیمای میان‌برد که ساخت شوروی سابق است، در ۴ اکتبر ۱۹۶۸ میلادی نخستین پرواز آزمایشی خود را تجربه کرد. اگرچه این هواپیما در آن دوران به شکل گسترده‌ای مورد استفاده قرار می‌گرفت، اما امروزه کاربرد آن به چند کشور خاص محدود شده است.



بویینگ

هواپیمای بویینگ که تولید شرکت بویینگ در سیاتل آمریکا است،



بخش عمده‌ای از ناوگان هواپیمایی بسیاری از کشورها از جمله ایران را تشکیل می‌دهد. شرکت تولیدکننده بویینگ در سال ۱۹۱۶ میلادی تاسیس شده و یکی از بزرگ‌ترین صادرکنندگان کالا و خدمات در آمریکا است.

فوکر

این هواپیمای مسافربری، ساخت شرکت فوکر در کشور هلند است. فوکر ۱۰۰ یکی از ساخته‌های این کمپانی است که از سال ۱۹۸۸ میلادی روانه بازار شد. این هواپیماها



از روی مدل قدیمی‌تر فوکر اف ۲۸ ساخته شدند که این هواپیما توانست، بازار هواپیماهای مسافربری کوچک را تسخیر کند؛ اما با ورود بویینگ ۷۳۷ و ایرباس ۳۱۸ و ایرباس ۳۱۹ به این بازار نتوانست به رقابت ادامه دهد. در ایران نیز شرکت‌های ایران ایر و آسمان از این هواپیما در ناوگان هوایی خود بهره می‌برند.

ایلیوشین

این هواپیما محصول شرکت ایلیوشین است که در زمینه ساخت هواپیماهای نظامی، ترابری و تجاری فعالیت دارد. این شرکت در سال ۱۹۳۳ میلادی توسط سرگئی ایلیوشین تاسیس شد. امروزه شرکت‌هایی مانند میگ، سوخو، آنتونوف، توپولف، ایرکوت و زیرمجموعه‌ای از کمپانی «یونایتد ایرکرفت کورپوریشن» به‌شمار می‌آید. اگرچه امروزه بخش عمده ناوگان هوایی جهان را محصولات شرکت‌های بویینگ و ایرباس تشکیل می‌دهد؛ اما با توجه به سوانح هوایی در چندسال گذشته، برخی مدل‌های تولیدی این شرکت‌ها در فهرست هواپیماهای خطرناک جهان قرار دارند، به طوری که برخی از آن‌ها، مدت کوتاهی پس از ورود به بازار، از چرخه خارج و تولید آن‌ها اکنون متوقف شده است. ■



ایرباس



ایرباس در مدل‌های مختلف، هواپیمای مسافربری محبوبی است که محصول شرکت هواپیماسازی ایرباس، سازنده بزرگ‌ترین هواپیمایی جت مسافربری جهان می‌باشد. دفتر مرکزی این شرکت در شهر تولوز فرانسه قرار دارد و کارخانه‌های آن در سراسر اروپا پراکنده است. در حال حاضر این شرکت پس از بویینگ، دومین شرکت هواپیماسازی جهان به‌شمار می‌آید و حدود نیمی از هواپیماهای مسافربری و غیرنظامی جهان را تولید می‌کند.

آه تی آر



این هواپیما توسط شرکت هواپیماسازی فرانسوی-ایتالیایی آ.تی.آر تولید می‌شود. ساخت این هواپیما ناشی از بحران انرژی در سال ۱۹۷۳ میلادی بود. برای مسافرت‌های هوایی در فواصل کوتاه، این هواپیمای ۲ موتور توربوپراپ، گزینه مقرون به صرفه‌ای برای شرکت‌های هواپیمایی بوده است.

«عالم الاستثمار»؛ تجربة مشروع تجاري ناجح

إيران هي دولة ذات حضارة آلاف السنين، لديها ثاني أكبر احتياطي من الغاز في العالم، والمعادن المتنوعة و الموارد الهيدروكربونية الغنية والتنوع المناخي الغني وتبلغ مساحتها ١٦٤٨٠٠٠ كيلومتر مربع ويبلغ عدد سكانها أكثر من ٨٠ مليون شخص ودية ومضياف، انها سوق الاستراتيجي الرئيسي في الشرق الأوسط، وقد جذبت اهتمام العديد من الشركات الصناعية والتجارية والخدمية. في غضون ذلك ، تسببت علاقات إيران القديمة والحارة والمستقرة مع جيرانها ، وخاصة الدول العربية ، في الحاجة إلى الاعتراف وخلق سياق للتواصل المتبادل بين الشركات الإيرانية والشركات النشطة في البلدان المجاورة التي قررت أن يكون لها وجود فعال في هذه السوق الهامة. لقد جعلتنا هذه الحاجة ، باستخدام المعلومات والقدرات الإعلامية، مع أدواق جمهور الصحافة، جسراً بين رجال الأعمال والحرفيين من إيران وجيرانها.

عالم الاستثمار هو واحد من أكثر المنشورات تأثيراً في مجال الاقتصاد الإيراني الذي يسعى للاستفادة من الرأي الجماعي لكبار التنفيذيين والمديرين وأساتذة الجامعات والخبراء لتقديم فرص الاستثمار في مختلف قطاعات التصنيع والصناعة ، السياحة ، التجارة و الخدمات. تنشر هذه المجلة الشهرية في ستة أقسام منفصلة على النحو التالي و ستنشر هذه المجلة مرة في الشهر وفي اليوم الاول من الشهر.

١- قطاع الطاقة ، ويشمل مجالات النفط والغاز والبتروكيمياويات ومحطة الطاقة والصناعات المنبع والمصب.

٢- قطاع الصناعة ، ويغطي مواضيع التصنيع والشركات الصناعية في مختلف المجالات. ٣- يقوم قطاع سوق رأس المال بتقييم آخر التطورات والتطورات في مجال سوق الأوراق المالية والبنك والتأمين والسياسة النقدية.

٤ - وفي الوقت الذي يعكس فيه قطاع الاقتصاد الكلي آراء الشخصيات البارزة ، فإنه ينتقد قرارات وإجراءات كبار المسؤولين التنفيذيين الإيرانيين بشأن تنفيذ سياسات الاقتصاد الكلي للبلاد.

٥- قسم القضايا الخاصة ؛ يبحث على وجه التحديد في فرص وتحديات الاستثمار في الأعمال التجارية في كل قضية.

٦- قسم القراءة ؛ يتضمن محتوى داخلياً وخارجياً مثيراً للاهتمام حول الأفراد الذين حققوا نجاحاً خاصاً في أعمالهم أو إبتاعهم.

جمهورنا الأعزاء ؛ الآن "عالم الاستثمار" أمامك بثلاث لغات: الفارسية والعربية والإنجليزية. إن عهدنا معك هو احترام التوقعات ، بكل القدرة على النجاح ، والعمل معاً لبناء مستقبل أفضل. نحن على يقين من أن دعمكم هو لراعنا.

نحن نغورون بدعوتك للاتصال بالناشر من خلال تقديم معلومات أو إدراج إعلانك.

صاحب الامتياز: مرتضى فغانى

الرئيس التنفيذي: حميد اسدى

رئيس تحرير: رضا فغانى

المدير التجارى: سارة نظرى

المترجم: سعيد عدالتجو

اتصل بنا:

شارع شهيد مفتح، زقاق مرزبان نامه ، لوحة رقم ٢٧، الوحدة الثامنة

رقم الهاتف: +٩٨٢١ ٨٨٨٦٤٨٤٢ رقم الفاكس: +٩٨٢١ ٨٨٨٦٤٧٨٦

الرمز البريدي: ١٥٨٧٥-٨٩١٥ رقم الهاتف المحمول: +٩٨ ٩١٢٧٧٠٧٧٤٥

البريد الإلكتروني: d.sarmayeh@gmail.com

موقع الكتروني: http://dsg-m.ir

الاختبار

العضو المنتدب لبورصة طهران:

دفع السيولة إلى سوق رأس المال باستخدام أدوات مالية جديدة



أكد العضو المنتدب لشركة «هدف» لإدارة الاستثمار

تعزيز اقتصاد البلاد من خلال تعزيز سوق رأس المال



في مقابلة حصريّة مع الدكتور علي ميني دهردي استخدام الادوات المالية الحديثة للتغلب على مشاكل البلاد



اكتشاف حقل كبير من الذهب الأسود بمساحة بلد



سياسة النفط الأمريكية وانتخابات عام

٢٠٢٠



أكد عضو وفد غرفة التجارة الإيرانية

ضرورة استخدام قدرات المنظمات الاقتصادية في تنمية الاستثمار وريادة الاعمال



تحقيق التنمية المستدامة من خلال تعزيز قطاع التعدين



أكد المستشار الاقتصادي للسفارة الإيرانية في الدوحة

تطوير استراتيجية محددة للاستثمار الاجنبي في إيران



أهمية الإحصاءات في صياغة خطط التنمية



الدكتور
علي السعيد

من أهم مؤشرات التنمية في العالم جودة الإحصاءات والمعلومات وقواعد البيانات الإحصائية. تعد الإحصاءات الدقيقة والفعالة والمحدثة واحدة من أهم المتطلبات الأساسية للتخطيط والتطوير في أي بلد. بدون إحصائيات

دقيقة ، لا يمكن تقدير الإمكانيات ، و نقاط القوة والضعف ، ولا يمكن برمجتها لاستخدام القدرات لحل المشكلات. وفي غياب إحصاءات دقيقة وجودة ، لن يكون صنع السياسات الاقتصادية والثقافية والاجتماعية فعالاً أيضاً. من المهم الانتباه إلى إحصاءات دقيقة على ثلاثة مستويات رئيسية. الأولى هو مستوى موظفي الإحصاء ، والثاني هو مستوى المنظمات والأفراد الذين يتم إنشاء الإحصاءات منهم ، والثالث هو مستوى المسؤولين والمنظمات التي تستخدم الإحصاءات.

يجب أن يكون مزودو الإحصاء مجهزين بتقنيات إحصائية حديثة وفعالة وطرق إحصائية وان يستخدموها لتعزيز معرفتهم في إعداد الإحصاءات وتجميعها. تعد الحاجة إلى رفع مستوى الثقافة الإحصائية ، والتحديث ، والكفاءة ، والموثوقية ، والمهمة لخصوصية وسرية الإحصاءات ، واحدة من أهم القضايا التي ينبغي معالجتها من قبل مزودي البيانات. بالإضافة إلى ذلك ، ينبغي إتاحة الإحصاءات المقدمة لمختلف السلطات بطريقة حديثة وسهلة وشاملة ، مع إيلاء الاعتبار الواجب للسرية. النظر في الإحصاءات ، من ناحية أخرى ، يحتاج إلى تغيير من قبل المديرين والمسؤولين. في نظر العديد من المسؤولين ، فإن الإحصاءات هي الأرقام والمعلومات الوحيدة التي لا معنى لها والتي لا تستخدم إلا لملء التقارير. ويرجع ذلك جزئياً إلى قلة الوعي بأهمية الإحصاءات والحاجة إلى الاهتمام بالتخطيط السليم واتخاذ القرارات ، ويعزى ذلك جزئياً إلى عدم الدقة في الإحصاءات. عندما تتغير دقة وكفاءة الإحصاءات ، فإن ذلك سيؤدي بلا شك إلى تغيير موقف المسؤولين وصانعي السياسات. من ناحية أخرى ، يجب تغيير الثقافة الإحصائية للمستجيبين وتعزيزها في ضوء أن إجاباتهم الصحيحة ستكون أساس تنمية البلاد ، وسوف يستفيدون منها أيضاً.

لذلك ، تم تسليط الضوء على هذه القضايا من قبل السلطات في برنامج الإحصاء الوطني لخمس سنوات وتم تحديدها في النظرة الإيجابية للبلاد. وفقاً لهذا البرنامج ، سيكون نظام الإحصاء في البلاد فعالاً وديناميكياً ويستند إلى تكنولوجيات جديدة ومشاركة علمية قوية لجميع ركائز التنمية والتقدم في البلاد. تعد الإحصائيات الحديثة موثوقة ومكيفة مع الاحتياجات الإحصائية للمستخدمين ، استناداً إلى الأساليب المرغوبة والجودة العالية. في هذا النظام ، يتم تحديث إحصائيات المسجل الحديثة والثقافة الإحصائية للمستجيبين ومنتجي ومستخدمي الإحصائيات ويتم توفير مجالات مشاركتهم الفعالة في عمليات الأنشطة الإحصائية. من منظور مرغوب فيه ، يعتبر استخدام الإحصاءات من قبل صانعي القرار وصانعي السياسات وغيرهم من المستخدمين واسع الانتشار ومرغوب فيه ، ويتم إضفاء الطابع المؤسسي على ثقافة صنع القرار والحكم القائم على إحصاءات دقيقة وتدابير قائمة على المعلومات.

الإنتاج للتصدير إلى البلدان المجاورة



الدكتور
علي السعيد

تقع إيران في منطقة تتميز بخصائص جغرافية وسياسية اقتصادية فريدة. في جوار إيران ، هناك عدد متزايد من البلدان النامية التي يتزايد عدد سكانها والطلب المتزايد على

العديد من السلع.

يتم تصنيع العديد من هذه المنتجات في إيران بسعر وجودة معقولة. من ناحية أخرى ، فإن هذه الدول لديها الكثير من أوجه التشابه الثقافي والتاريخي والديني مع إيران ، مما جعل ذوق الناس في هذه البلدان أقرب إلى إيران.

هذا امتياز مهم للمنتجين الإيرانيين ويمكن لبلدنا إنتاج السلع التي يحتاجونها. هذه السوق الضخمة ، التي تتكون من أكثر من ١٥ دولة يبلغ عدد سكانها أكثر من ٤٠٠ مليون شخص ، تبلغ قيمتها السوقية أكثر من ١٠٠٠ مليار دولار. بالنظر إلى حجم الطلب في هذه الأسواق وقدرات الإنتاج في بلدنا ، يبدو أنه يجب تخصيص جزء كبير من هذه الأسواق للبضائع الإيرانية ، ولكن في الممارسة العملية ، لا يتم استخدام هذه السعة الكبيرة كثيراً و حصّة إيران من هذه الأسواق ما يقرب من اثنين في المئة. حتى الآن ، كانت النظرة التجارية لإيران أكثر غريبة بدلاً من نظرة لجيرانها ، في حين أن الدول الغربية في معظمها مستوردة للمواد الخام من إيران ، وبالتالي تزود إيران بسلع استهلاكية. لكن الآن ، مع فرض العقوبات الاقتصادية ، توقف هذا التبادل وتسعى إيران إلى استخدام قدراتها الإنتاجية والصناعية العالية لتكون أكثر فعالية في أسواق البلدان المجاورة لها. ستزيد الصادرات إلى الدول المجاورة من ٢٪ إلى ٤٪. هذا حوالي ٤٠ مليار دولار.

هذا الصدد ، فإن القضية الأكثر أهمية التي يتعين على الشركات المصنعة دراستها هي الحاجة إلى الاهتمام بمعايير الجودة والإنتاج ، فيما يتعلق بالأسواق المستهدفة. لهذا السبب ، من الضروري النظر بعناية في حساسيات ووجهات نظر الأسواق الاستهلاكية في هذه البلدان والنظر فيها في إنتاج السلع المصدرة. إن دراسة تجارب البلدان المصدرة لمنتجاتها تدل على أنها تهتم بشكل خاص بالمعارض الدولية ، لأن حضور في هذه المعارض يمكن المنتجين من تقديم منتجاتهم ، و إلى جانبه ، الحصول على المعايير والجودة في الأسواق الخارجية. يجب أن يتم الحضور في هذه المعارض بطريقة هادفة من أجل تحديد الاحتياجات المستوردة لإيران إلى جانب التسويق للسلع المحلية. ومع ذلك ، فإن الالتزام بمعايير الإنتاج فيما يتعلق بالأسواق المستهدفة يمثل مشكلة محتملة لنجاح الحضور في هذه المعارض ، لأنه إذا فشل الإنتاج في تلبية الجودة المتوقعة للسوق المستهدف ، فلن يكون هذا الحضور مثمراً فحسب ، بل سيتسبب أيضاً في فقدان سوق البضائع الإيرانية لدينا و تشويه سمعة بلدنا.

العضو المنتدب لبورصة طهران: دفع السيولة إلى سوق رأس المال بأستخدام ادوات مالية جديدة



اليوم، أثرت سوق العملات غير المنتجة على معظم الأسواق، وعلى الرغم من أن هذا أدى إلى ارتفاع الأسعار في سوق الأوراق المالية، فقد زاد أيضاً الحد الأدنى للعائد المتوقع على المستثمرين، وبالتالي، كان له أيضاً تأثير كبير على معدل التمويل للصناعات. في الوقت الحاضر، وصلت كمية السيولة التي تدخل سوق رأس المال إلى مستوى كبير مقارنة بالسنوات السابقة. ومع ذلك، فإن التدفق المستمر للسيولة في سوق رأس المال كان مصدر قلق لرجال الأعمال التنفيذيين، وقد أدى ذلك إلى استخدام الأدوات المالية الجديدة التي يتم تحديثها يوماً بعد يوم، بحيث قد يضمن نمو السيولة في هذا السوق لسنوات قادمة. السؤال الذي يطرح نفسه الآن، «هل من السهل الاستثمار في سوق رأس المال؟» و «ما هي المشاكل الرئيسية التي تواجه سوق رأس المال في البلاد؟» من أجل الحصول على إجابة مناسبة، ذهبنا إلى الدكتور علي صحراوي، العضو المنتدب لبورصة طهران، وأجرينا مقابلة معه في ما يلي نقرأ أجزاء من هذه المقابلة.

• يعد سوق رأس المال في بلدنا أحد أقدم الأسواق في غرب آسيا ولديه أكثر من ٥٢ عاماً من الخبرة. في عام ٢٠٠٥، صدر قانون سوق رأس المال الجديد، والذي تم بموجبه الفصل بين مؤسسة الأوراق المالية والبورصة وشركة الأوراق المالية والبورصة. أسواق الأسهم هي الجزء الرئيسي من سوق رأس المال في العالم. يوجد حالياً ٣ شركات مساهمة و OTC واحدة في البلاد وهي شركة «إيران فرايبورس» تنشط بورصة الطاقة الإيرانية وبورصة السلع في سوق رأس المال، بما في ذلك بورصة طهران، أقدم بورصة في البلاد.

• يوجد الآن ١٠٨ وسطاء بورصة طهران وأكثر من ١٩٠٠ محطة لتداول في ٢٢ قاعة إقليمية في البلاد، مما يسهل وصول المجتمع إلى سوق رأس المال.

• قفز مؤشر سهم الشركات، الذي لا يؤثر حجمه على مركزه في سوق رأس المال، من ٢٣٠٠٠ وحدة في بداية هذا العام إلى ٦٢٠٠٠ وحدة، والتي شهدت نمواً بنسبة ١٧٠٪. في هذا العام، شارك حوالي ٩٠٠،٠٠٠ من المستثمرين الصغار في شراء أحدث العروض الأولية، ارتفاعاً من ٢٠٠،٠٠٠ في الفترة السابقة.

• تمتلك شركة «فولاد مباركة» للإنتاج الحديد ٥٪ والشركة الوطنية الإيرانية لصناعات النحاس ٣،٧٪ وشركة جل جهر للصناعة والتعدين ٢،٨٪ إلى جانب شركات مثل أوميد الخليج للصناعات البتروكيمياوية وشركة أوميد لإدارة الاستثمار، تشادارمولو و صلب خراسان من بين أكبر ٣٠ شركة في سوق رأس المال.

أكد العضو المنتدب لشركة «هدف» لإدارة الاستثمار تعزيز اقتصاد البلاد من خلال تعزيز سوق رأس المال



حالة سوق رأس المال وازدهاره في كل بلد هو رمز لتنميته الاقتصادية. هذا السوق في بلدنا، هو واحد من أكبر وأقدم الأسواق من نوعها في المنطقة. رافق نشاط سوق رأس المال في إيران العديد من الصعود والهبوط؛ ومع ذلك، بعد سن قوانين شاملة في عام ٢٠٠٥، تم تنظيم نشاط هذا السوق إلى حد ما. في غضون ذلك، يعد الافتقار إلى الاحترافية والمخاطر العالية للاستثمار إحدى المشاكل الرئيسية في سوق رأس المال. من أجل معرفة المزيد حول الفرص والتحديات والضعف ومواطن القوة في هذا السوق في بلدنا، ذهبنا إلى عباس علي حقاني، الرئيس التنفيذي لشركة «هدف» لإدارة الاستثمار، وتحدثنا معه في ما يلي نقرأ أجزاء من هذه المقابلة.

• أخذت الشركة «هدف» لإدارة الاستثمار في عام ٢٠١٢، بصفتها رابع شركة، ترخيصها من البورصة. تأسست الشركة استجابة لاحتياجات المجتمع والتغيرات التي كانت متوقعة من سوق رأس المال ووضعها.

• تتولى شركات إدارة الاستثمار مهمة إدارة المحفظة الاستثمارية للأشخاص في سوق الأوراق المالية، لذلك فبما يتعلق بعملها، يمكن اعتبار شركات إدارة الاستثمار أدوات لإدارة الأموال في سوق الأوراق المالية.

• صممت هذه الشركة حسابات مختلفة، وبالنظر إلى درجة المخاطرة ورجحية الأفراد، فإن لديها الفرصة للاستثمار في مختلف الصناعات والقطاعات مثل الإسكان والزعفران والذهب والبتروكيمياويات والأدوية وغيرها من القطاعات. سيؤدي هذا الاستثمار إلى ازدهار التطوير والإنتاج، بدلاً من خلق وتراكم السيولة في أنشطة المضاربة، وليس إخفاء الربح على حساب الآخرين.

• أحد الأسباب المهمة لعدم نشاط هذه الشركات هو عدم وجودها بين الناس وفشلهم في تقديم أنفسهم كبديل مناسب للغاية للأسواق الحالية، وخاصة الودائع المصرفية والعملات والعملات المعدنية. من أجل تحسين محافظتها، تحتاج شركات إدارة الاستثمار إلى بذل جهد أكبر للعمل مع الأشخاص العاديين وتقديم خدماتها مباشرة.

• بالنظر إلى تجربة الدول الرائدة في هذا المجال، فإن زيادة نشاط سوق رأس المال والازدهار سيؤديان إلى النمو الاقتصادي والازدهار لسوق الأعمال في البلاد، وترتبط تقوية هذا السوق بشكل مباشر بالنمو الاقتصادي. إن الاستثمار في أي صناعة عن طريق شراء أسهمها قد خلق نوعاً من المساهمة في ازدهار تلك الصناعة، بمعنى آخر، المشاركة في خلق القيمة، وسيستفيد كل شخص من مقدار المشاركة.

النظرة الاقتصادية لجمهورية تركمنستان



المدير في الشؤون الخارجية
علي محمد زين

حتى عام ١٩٩١ ، كانت البلاد واحدة من الجمهوريات المكونة للاتحاد السوفيتي ، تركمنستان. تركمنستان تعني «أرض الترخمن» ثمانون في المائة من أراضي تركمنستان

صحراوية ، مع تصدير ١٠ في المائة من احتياطات الغاز الطبيعي في العالم إلى بلدان مختلفة ، بما في ذلك إيران. أعلنت تركمنستان استقلالها كدولة مستقلة في ديسمبر ١٩٩١ من خلال تصويت شعبي.

التاريخ الاقتصادي لتركمنستان: على الرغم من استقلالها ، فإن مقاربة صنع السياسة التي تتبعها الحكومة التركمنية تقريباً تعتمد على نهج شيوعي وبسبب غياب الشفافية ، فإن وضع حقوق الإنسان في البلاد غير واضح. تسيطر الحكومة على جميع وسائل الإعلام وتمنع الوصول إلى المعلومات. حظرت الولايات المتحدة استيراد سلع القطن من تركمنستان في عام ٢٠١٦ بسبب استخدام عمالة الأطفال في حصاد القطن. النمو الاقتصادي لتركمنستان لعام ٢٠١٧ يساوي ٦,٥٪ ، ٢٠١٨ ل ٦,٢٪ و ٥,٦٪ ، وإن كان بشكل غير رسمي. حتى الآن ، وافقت الحكومة التركمنية على نمو ٢٠١٨. ليس لديها عدد كبير من السكان ، وفي عام ٢٠١٧ ، أعلنت الحكومة التركمنية أن عدد سكانها يبلغ ٥,٧٠٠,٠٠٠ ، وعلى مدار السنوات العشر الماضية ، غادر أكثر من مليون شخص البلاد.

تعليق صندوق النقد الدولي: بعد مشاورات صندوق النقد الدولي مع كبار المسؤولين الترخمن ، ومع رئيس البنك المركزي وإسداء المشورة الاقتصادية للمسؤولين الترخمن ، لم تسمح الحكومة لصندوق النقد الدولي بإصدار التقرير رسمياً ولا يمكن اكتفاء لإحصاءات الرسمية للصندوق ، لكن يمكن تلخيص بعض الإحاطات الإعلامية لموظفي صندوق النقد الدولي والمستشارين. يعتقد بعض هؤلاء المستشارين: «تركمنستان تتبع استراتيجية نمو اقتصادي قائم على الاستثمار ، وتريد اقتصاداً حرّاً وشفافياً أفضل.

تعليق غير رسمي لصندوق النقد الدولي: في الفترة من ٥ إلى ١٢ نوفمبر ٢٠١٩ ، عقد فريق استشاري تابع لصندوق النقد الدولي برئاسة السيدة ناتاليا تيميرسكايا اجتماعاً مع كبار المسؤولين الترخمن في عشق آباد ، الذين عقدوا في نهاية الاجتماعات «مؤتمراً صحافياً»: سوف تم تعديل نمو اقتصادي لهذا البلد على المدى المتوسط .»

التنبؤ بالنمو الاقتصادي لتركمنستان بحلول عام ٢٠٢١: السنوات المقبلة لصانعي السياسة في تركمنستان مع العديد من التحديات. من الناحية الإحصائية ، يتوقع ان يبلغ النمو الاقتصادي ٥,٨ في المائة لعام ٢٠٢٠ و ٥,٧ في المائة لعام ٢٠٢١.

أخيراً ، قد تؤدي إعادة بناء وتنشيط «الحزام الاقتصادي لطريق الحرير» ومنح قروض دولية للبلد ، إلى جانب شفافية الاقتصاد ، إلى وضع تركمنستان على طريق التنمية الاقتصادية ؛ وإلا ، فسوف تكون قابلة للمقارنة مع الدول الأفريقية في المستقبل القريب.

تشادرمو ، رائد في استكمال سلسلة القيمة لصناعة الصلب الإيرانية



المهندس محمد نورديان
الرئيس التنفيذي لشركة تشادرمو للصناعات

• في عام ٢٠١١ ، تولت الشركة إدارة شركة تشادرمو للتعدين والصناعات من خلال ثلاثة خطوط إنتاج فقط في منجم تشادرمو تنتج ٤

ملايين و ٢٠٠٠٠٠ طن من خام الحديد المركز بعد توسيع أنشطة الشركة. بالإضافة إلى بناء وتشغيل خطين جديدين لإنتاج الترخمن ، قمنا بزيادة كفاءة الإنتاج لخمس خطوط معالجة من قدرة اسمية تبلغ سبعة ملايين ونصف طن إلى ١٠ ملايين ونصف طن. في الوقت نفسه ، تم وضع حجر الأساس للمجمع الصناعي الكبير في تشادرمو من خلال بناء وتشغيل مصنع تشادرمو للتكوير على بعد ٢٥ كم من أردكان ، يزد. عند تشغيل هذا المصنع ، سيتم نقل جزء من تركيز إنتاج الشركة إلى الوحدة الصناعية لإنتاج ٣/٤ مليون طن من كريات الحديد.

• بالتوازي مع تنفيذ خطة تشادرمو لسبيكة الصلب ، بدأ إنشاء مصنع سرمد أبركوه باستثمار بنسبة ٦٥٪ من تشادرمو في أبركوه يزد ، بسعة ٥٠٠٠٠٠ طن من أقسام الصلب كمنتج نهائي في سلسلة الإنتاج و تم تشغيله في أوائل عام ٢٠١٦ .

استمرت عملية تطوير مشاريع تشادرمو ، والتي كانت مدعومة دائماً من قبل المساهمين الحقيقيين والقانونيين ، وبدأت وحدة الاختزال المباشر ، المتاخمة لسبيكة الصلب ، عملها التجريبي في أواخر عام ٢٠١٨. الوحدة ، التي افتتحت رسمياً في نوفمبر ٢٠١٩ بحضور الرئاسة الجمهورية إيران الإسلامية ، قادرة على إنتاج ١,٥ مليون طن من حديد الإسفنج سنوياً.

شاركت شركة تشادرمو أيضاً في خطة نقل وتوزيع المياه من الخليج الفارسي بهدف تحقيق تقدم نحو التنمية المستدامة. الهدف الرئيسي من هذا المشروع هو تنقية المياه المحلاة ونقلها بواسطة ثلاثة خطوط نقل من الخليج الفارسي إلى الجزء الشرقي من البلاد وتوفير جزء من الاحتياجات المائية واستخدامات مجمعات التشغيل التي يتم تطويرها وخطط التطوير بما في ذلك مناجم سرتشمه النحاسية ومنجم جل جهر للحديد و جل جهر في مقاطعات هرمزجان وكerman ويزد.

تشارك الشركة أيضاً في تنفيذ خطة بناء مصنع لإنتاج قطب الجرافيت بطاقة ٣٠,٠٠٠ طن سنوياً ، ٣١٪ بالشراكة مع الشركة «أردكان نوين الكترينك» ، وهذا المصنع حالياً في مرحلة ما قبل التشغيل.

• تبلغ قيمة استثمارات المشروع بنهاية المرحلة الأولى ، والتي ستدير مصنع الترخمن الذي تبلغ تكلفته ٥ ملايين طن ، ٤٦١,٥ ملايين دولار أمريكي ، سيتم تمويل ٢٠٪ منها من قبل المساهمين و ٨٠٪ سيتم تمويلها من تسهيلات النظام المصرفي بمعدل فائدة ٣٪.

• كان رأس مال الشركة في عام ٢٠٠٤ أكثر من ٥٠٠ مليار ريال ، والتي ، مع تنفيذ خطط التطوير والاستثمارات ، لديها حالياً رأس مال مسجل يزيد على ٤٤ ألف و ١٠٠ مليار ريال.

تطوير قطاع التعدين في سياق إصلاح السياسات الحكومية صرح بهرام شكوري في مقابلة حصرية:

القطاعات المختلفة

• إحدى الاستراتيجيات التي استخدمتها مختلف البلدان للإسراع في إطلاق استراتيجية الاستعانة بمصادر خارجية أو الموجهة نحو التصدير تتمثل في انخفاض قيمة العملة الوطنية ، مما يزيد في الواقع من إمكانات تصدير البلد. ونتيجة لهذه التعديلات ، تمكنت البلدان الموجهة نحو التصدير في اقتصاداتها من الحصول على حصة كبيرة من السوق الدولية.

• إذا تم تعديل سياسات الاقتصاد الكلي لتحقيق الاستقرار في الخصائص الاقتصادية ، فإن هذا الاستقرار سوف يقلل من المخاطر ويزيد من جاذبية المستثمرين. يمكن أن تكون القوانين الواضحة والشفافة ، واستقرار القوانين النقدية والمصرفية والتجارية والاستثمارية في المناطق الحرة ، إلى جانب بيئة العمل المحسنة التي أقرتها المرشد الأعلى ، فعالة في جذب المستثمرين.

• وفقاً لسياسة استبدال الصادرات مع التركيز على إكمال سلسلة القيمة ، يمثل الهدف في تصدير المنتجات المصنوعة من هذه المواد بدلاً من تصدير المعادن. إذا كان من الممكن تصدير منتج ذي قيمة مضافة أعلى ، فلا ينبغي بيع مواد الخام إلى أطراف خارجية.

• إن الدعم الحكومي للبنية التحتية في المناطق التي توجد فيها المناجم أمر مهم للغاية. يختلف الاستثمار في مناجم إيران عن الدول الرائدة في هذا المجال ، لأنه يوجد في هذه البلدان الكثير من الدعم لاستكشاف التعدين في قطاع البنية التحتية وما إلى ذلك ، بينما في بلدنا نحتاج إلى جزء كبير من هذه البنية التحتية مثل المياه والكهرباء والسكك الحديدية والطرق وما شابه ذلك ، المقدمة من قبل المستثمر.

• يتم استخراج 60 مليون طن من المخلفات الآن من منجم مهدي آباد ، تم شراء الآلات والمعدات الخاصة بالمنجم من فنلندا وألمانيا والهند ، ولأول مرة منذ أكثر من 60 عامًا ، سيتم استغلال المنجم لأول مرة. وسيتم حصاد أول 200000 طن.

• إذا بدأت الحكومة في بناء البنية التحتية مثل محطات الطاقة والموانئ والطرق والسكك الحديدية ، فإن العديد من الشركات ستزدهر في أنحاء مختلفة من البلاد بسبب سهولة الوصول التي يتم إنشاؤها من خلالها ، مثل المناجم التي تقع في المناطق النائية وبإنشاء الطرق والسكك الحديدية ، يمكنها بسهولة نقل المعادن إلى مصانع المعالجة أو موانئ التصدير.

من بين أهم الاستراتيجيات التي تعزز قطاع التعدين المخصصة وتخفيض مدة الحكومة ، والدعم الشامل للجهات الفاعلة الاقتصادية ، وتحسين بيئة الأعمال التجارية ، وتسهيل الإنتاج والتصدير باستخدام إمكانات النقابات العمالية والتشاور مع الجهات الفاعلة الاقتصادية. واحدة من أهم الاستراتيجيات تعزز قطاع التعدين و الاقتصاد بالكامل.



يتمتع قطاع التعدين بإمكانات كبيرة بسبب استغلال إيران لاحتياطيات كبيرة من الطراز العالمي ، والوصول إلى موارد الطاقة الغنية ، بالإضافة إلى الطلب المتزايد على المعادن في جميع أنحاء العالم. ومع ذلك ، فإن هذا القطاع في بلدنا ليس متطوراً بشكل جيد ويعاني من العديد من المشكلات مثل نقص الاستثمار وعدم وجود استراتيجية شاملة للتنمية. لمعرفة المزيد عن قدرات هذا القطاع وظروف تطويره واستغلاله ، ذهبنا إلى الدكتور بهرام شاكوري ، رئيس لجنة المناجم والمعادن في غرفة التجارة الإيرانية ، وتحدثنا معه في ما يلي قرا أجزاء من هذه المقابلة:

بالنظر إلى التحديات الاقتصادية والسياسية التي تواجه البلد ، يمكن تطبيق التنفيذ الكامل لاقتصاد المرونة أو نفس استراتيجيات التنمية الصناعية التي مهدت الطريق للعديد من البلدان المتقدمة في العالم اليوم. في استراتيجيات التنمية الصناعية في البداية ، من خلال تنفيذ استراتيجية استقلالية ، سينمو الاقتصاد الوطني ويزدهر ، وبعد الانتهاء من هذه المرحلة ، سوف يهدف إلى دخول الأسواق العالمية باستخدام استراتيجيات أخرى.

• عند صياغة الإستراتيجية ، تجدر الإشارة إلى أن قطاعي التعدين والصناعة متشابكان للغاية ، بحيث يجب أن يعتمد استكشاف المعادن واستخراجها ومعالجتها على احتياجات الصناعة وأن نمو الصناعة يعتمد على مدى تطوير سلاسل المنبع التي تشمل التعدين والصناعات التعدين.

على الرغم من وجود خطط شاملة للصلب والمعادن الأخرى ، فإن الصياغة الصحيحة لهذه الاستراتيجية تتطلب نظرة شاملة على قدرات البلاد ، والاعتماد على التنمية المستدامة وإمكانات



صرح جمشيد ملارحان في مقابلة حصرية

اكتمال سلسلة إنتاج الصلب في البلاد من قبل مجمع جل جهر

تم تسجيل شركة «جلجهر» للتعدين والصناعة في عام ١٩٩١ برأس مال قدره ١٠٠ مليار ريال في مكتب تسجيل شركات في سيرجان. تم منح ترخيص استغلال هذا المنجم لمنظمة تطوير المناجم وصناعات التعدين وتجديد إيران حتى عام ٢٠٢٨. يعتمد النشاط الرئيسي لهذه الشركة على المادة ٢ من النظام الاساسي، بما في ذلك التنقيب عن المعادن واستخراجها المناجم المعدنية بما في ذلك خام الحديد وإنتاج خام الحديد المحبب والمركبات والكريات والصلب وجميع أنواع منتجات الصلبة. وفقاً لأحدث التصنيفات المنشورة في نظام «كدال»، من حيث التوقيت والموثوقية، احتلت المرتبة ١٤٧ من بين جميع ٣٠٣ الشركات المدرجة في البورصة والمرتبة ٥٦ من بين ١١٣ الشركات مساهمة مدرجة في سوق الأوراق المالية الرئيسية.

• صرح جمشيد ملارحان، الرئيس التنفيذي لشركة «جلجهر» للتعدين والصناعة، بأن إنتاج الحديد المركز في البلاد بلغ ٢٨ مليون طن في عام ٢٠١٨، منها ١٣ مليون ٤٩٨ ألف ٧٦١ طن من خام الحديد المركز تم إنتاجه بواسطة شركة «جلجهر» للتعدين والصناعة. مع حصة ٣٧٪، كانت أول منتج في البلاد.

• صرح ملارحان: بلغ إنتاج الكريات في مجمعات الصلب والتعدين في البلاد حوالي ٤١ مليون طن في عام ٢٠١٨، منها حصلت شركة جوهري جوهري للتعدين والصناعة على ١١,٧ مليون طن، بحصة ٢٨٪. المرتبة الأولى في إنتاج هذا المنتج الاستراتيجي. بلغ إنتاج كريات لشركة «جلجهر» للتعدين والصناعة في ٨ أشهر أول من هذا العام ٨ ملايين و ١١٦ ألف ٥٤٣ طن. • تم استخراج أكثر من ٦,٦ مليون طن من خام الحديد من منجم «جلجهر» رقم ١ وفقاً لخطة الإنتاج لعام ٢٠١٩، وتم استخراج ما تبقى من الخام المطلوبة من مناجم المنطقة، على حد قوله. في حالة توريد خام، سيكون لشركة «جلجهر» للتعدين والصناعة القدرة والاستعداد لزيادة طاقتها الإنتاجية.

• أضاف مدير شركة «جلجهر» للتعدين والصناعة: في عام ازدهار الإنتاج ومن أجل خلق قيمة مضافة ومنع بيع المواد الخام، الشركة مستعدة لشراء خامات التعدين الصغيرة والخاصة ولمساعدة اقتصاد المناجم الخاصة في الاستفادة من خطوط الإنتاج والحفاظ على القيمة المضافة للموارد المعدنية في البلاد وأشار إلى أداء شركة «جلجهر» للتعدين والصناعة في الثمانية أشهر الأولى من هذا العام، مضيفاً: بما إنتاج بنسبة واحد بالمائة مقارنة بنفس الفترة من العام الماضي، حيث أنتجت أكثر من ١٨ مليون طن من أنواع المنتجات ٦٩ بالمائة من خطة هذا العام.

نظرة على أنشطة إيميدرو في النصف الأول من عام ٢٠١٩ اتحادات، الرائدة في تطوير صناعات التعدين والتعدين

تتخذ منظمة إيران لتجديد المناجم والمعادن وتجديدها (إيميدرو) خطوات مختلفة في تنفيذ خريطة طريق المناجم والتعدين في عام ٢٠١٩. ويشمل ذلك، بالإضافة إلى مجال الاستكشاف، تطوير مواقع الاتحادات في تنفيذ برامج واهداف هذا القطاع، والتعاون مع المراكز العلمية والبحثية، وتفعيل المناجم الصغيرة، وما إلى ذلك. وتعتقد «إيميدرو» أنه بالنظر إلى الدور بالنسبة لصناعات التعدين والتعدين في الاقتصاد العالمي وتأثيرها على التنمية والتوظيف، من الضروري أن يسعى صناع السياسات بشكل متزايد إلى تعزيز هذا القطاع في بلدنا.

زيادة بنسبة ١٠٠٪ في عبء العمل سنوياً مقارنة بعام ٢٠١٨

مع بدء الاستكشافات الجديدة هذا العام، تم تخصيص ٣٤ منطقة لـ «إيميدرو» لاستكشاف ٣٠٠٠٠٠ كيلومتر مربع في ٢١ محافظة أخرى. على هذا النحو، تبلغ مساحة استكشاف «إيميدرو» بالكامل ٦٥١,٠٠٠ كيلومتر مربع (٦٥٪ من مساحة الاستكشاف في البلاد)، والتي سيتم استكشافها بحلول نهاية العام. منذ النصف الثاني من عام ٢٠١٨، تم تخصيص ١٢ منطقة تغطي مساحة قدرها ١٠٥,٠٠٠ كيلومتر مربع في ٩ محافظات لـ «إيميدرو». حالياً، هناك ٣٠ محافظة خاضعة لأنشطة استكشاف تغطي ١٠١ منطقة.

اتحادات - قيادة الطريق في التنمية

أحد التدابير التي تم التأكيد عليها خاصة منذ العام الماضي بهدف تطوير أنشطة القطاع الخاص وتمكين هذا القطاع هو إنشاء اتحادات في مختلف المجالات. تغطي هذه الاتحادات مجالات التعدين والصناعات التعدين والاستكشاف والمعدات وتطوير صناعة المعادن على الساحل الجنوبي.

٣,٩ مليار دولار خطة إطلاق بحلول نهاية العام

من المتوقع أن تصل قيمة مشاريع التعدين والتعدين في البلاد إلى ٣,٩ مليار دولار بحلول نهاية العام. سيصل عدد المشاريع هذا العام إلى ٢٠ مشروعاً، مع وجود ١٠٠٠٠ فرصة عمل مفتوحة وأكثر من ٦٤٠٠٠ وظيفة غير مباشرة.

تفعيل ٣٣ منجم صغير

تم تحديد خطة تنشيط المناجم الصغيرة والمتوسطة في أجزاء مختلفة من البلاد، بهدف تنشيط المناجم شبه النشطة أو المغلقة بسبب الظروف المحلية أو البولية، في عام ٢٠١٨ وبدأ تشغيلها في عام ٢٠١٩. يمكن أن تؤدي المناجم الصغيرة والمتوسطة الحجم، نظراً لتوظيفها وتوسعها في أجزاء مختلفة من البلاد، دوراً مهماً في خلق فرص عمل مستدامة في قطاع التعدين والتنمية المتوازنة في البلاد، وبحلول نهاية العام سيتم إنشاء ١٥٠ منجم نشط وتوظيف مباشر في ٣٠٠٠ منطقة أقل تطوراً. اعتباراً من شهر أكتوبر من هذا العام، تم تفعيل ٣٣ من المناجم الصغيرة.

نمو الإنتاج

تحقق نمو الإنتاج في الأشهر الستة الأولى من العام في عام ازدهار الإنتاج، بالاعتماد على إدارة العملات لصناعات التعدين والتعدين الكبيرة في «إيميدرو». في هذه الاثناء، كانت سلاسل الصلب والنحاس رائدة في نمو الإنتاج.



«ارفع» في قائمة أفضل ٤٠ شركة البورصة الإيرانية

تأسست شركة «ارفع» للحديد والصلب كشركة مساهمة في ٢٤/٠٢/٢٠٠٥ وتم تسجيلها لدى مكتب تسجيل الشركة والملكية الصناعية تحت رقم ٢٤٢٢٩٥ بتاريخ ٠٦/٠٣/٢٠٠٥. وفقاً لقرارات الجمعية العامة غير العادية بتاريخ ٠٣/٠٣/٢٠١٤، تم تغيير الشكل القانوني للشركة من شركة مساهمة إلى شركة عامة وفي ٠٣/٠٣/٢٠١٤ بموجب رسالة رقم ١٢١/٢٥٨٤٨٨ من قبل البورصة المؤسسة مدرجة في قائمة الشركات المسجلة في تلك المنظمة. كما تم تسجيل الشركة بتاريخ ١٢/٠٣/٢٠١٤ برمز التداول «Arfa» في قائمة الشركات في السوق الثاني لإيران: «فاربورس» وتم عرض الأسهم الأولى في ١٩/٠٣/٢٠١٤.

بلغ إجمالي رأس مال الشركة ٦٠٠٠ مليون ريال بنهاية الأشهر الستة الأولى من العام ٢٠١٩، والتي تمت الموافقة عليها من قبل البورصة في ٢٣ سبتمبر ٢٠١٩ وتمت الموافقة عليها من قبل الجمعية العامة غير العادية للشركة في أكتوبر ٢٠١٨، رفع رأس مال الشركة بمقدار ١٢٠٠٠ مليون ريال، وتأتي هذه الزيادة من التدفق النقدي وإقراض المساهمين على مرحلتين. المرحلة الأولى من هذه الزيادة هي حالياً في طور التقدم. كان الغرض من هذه الزيادة هو تمويل خطط الشركة لتوسيع عملياتها.

• زيادة الطاقة الإنتاجية من الحديد الإسفنجي من ٨٠٠٠٠٠ طن إلى ١٢٠٠٠٠ طن سنوياً

بالنظر إلى أن حجم الإنتاج الحالي في وحدة التخفيض المباشر لا يكفي لوحدة إنتاج الصلب، وكذلك بالنظر إلى سياسات التصدير المختلفة التي اعتمدها الحكومة على الإسفنج والكريات الحديد، يتم إنفاق جزء كبير من سيولة الشركة سنوياً على التوريد من الحديد الإسفنجي.

زيادة الطاقة الإنتاجية من السبائك الفولاذية من ٨٠٠٠٠٠ طن إلى ١٠٠٠٠٠٠ طن سنوياً

وفقاً للدراسات الاستقصائية والدراسات في الأسواق المستهدفة، تحاول شركة «ارفع» للحديد والصلب زيادة حصتها في السوق الصلب. بالنظر إلى بدء مشاريع التطوير، من المتوقع أن تكون وحدة إنتاج الصلب ممكنة بحلول نهاية عام ٢٠٢٠. فوائد تنفيذ المشاريع في المصنع الحالي

نظراً للظروف والمشاكل الناجمة عن العقوبات، فإن أفضل طريقة لشركة «ارفع» للحديد والصلب هي تحديد وتنفيذ المشاريع في المصنع الحالي، لأنه يمكنها استخدام المنشآت القائمة وتغيير خطوط الإنتاج والأهم من ذلك بسبب انخفاض التكلفة ولقد حان وقت أقصر لزيادة السعة والاستفادة في وحدات الإنتاج.

سجلت الشركة أرباحاً تشغيلية قدرها ٨٣٥،٨٥٧،٣ مليون ريال وصافي ربح قدره ٤٥١،٤٣٦،٣ مليون ريال. يعتمد سعر سبائك الصلب على أسعار السوق وأسهم السلع وتزويد الشركات المؤثرة في السوق. خلال هذه الفترة، على الرغم من انخفاض المبيعات بنسبة ٩٪ مقارنة بالفترة نفسها من العام الماضي، ارتفعت إيرادات المبيعات مقارنة بالفترة نفسها لأن ارتفاع فيها متوسط سعر البيع.

إنتاج مليون طن من الكريات الحديد في صبانور في عام ١٢٠٢

تأسست شركة «صبانور» للتنمية المعدنية والصناعية في عام ١٩٩٦ باسم شركة «صبانور» للتوريد المواد الصلب الخام كشركة مساهمة. وفقاً للاجتماع العام غير العادي للمساهمين في مايو ٢٠١١، تم تغيير الشركة إلى شركة عامة ثم في مارس من ذلك العام، تم إدراج الشركة في قائمة الشركات المسجلة في هيئة البورصة وفي عام ٢٠١٢ تم تداولها علناً. بعد موافقة هيئة البورصة، تم تداول أسهم الشركة في بورصة طهران منذ عام ٢٠١٤. في يوليو ٢٠١٤، غيرت الشركة اسمها من «شركة «صبانور» للصناعة» و حالياً شركة تابعة لشركة مناجم ومعادن للاستثمار والشركة الرئيسية للمجموعة هي شركة «فولاد مباركه» للإنتاج الصلب. تبلغ الطاقة الاسمية السنوية لوحدات إنتاج الكريات في معمل شهرك مليون طن، ومعمل التحبيب في مدينة همدان يبلغ ٥٥٠ ألف طن. يتم توفير المواد الخام اللازمة لوحدات التركيز من المناجم الموجودة تحت تصرف الشركة.

أنتجت شركة «صبانور» للتنمية المعدنية والصناعية ٤٨٧،٧٣٠ طنًا من التركيز و ٢١٨،٣٩٢ طنًا من الكريات في الأشهر الستة الأولى من العام. خلال هذه الفترة، باعت ٤٧٤٧٣٥ طن من منتجاتها. كانت كمية ٢٣٠ ألف و ٣٤٠ طن، أو ٤٩٪ من إجمالي المبيعات المتعلقة بمبيعات التركيز بباب المصنع، و ٤٩٦٢٢٩ طن من مراكز التصدير والباقي، أي ما يعادل ١٩٤،٤٢٦ طن، تتعلق بمبيعات الكريات بباب المصنع.

بلغت تكلفة منتجات الشركة في الأشهر الستة الأولى من العام ٢٠١٩، إلى ١٣٧٣٤٥٥ مليون ريال. بالإضافة إلى ذلك، تلقت شركة «صبانور» للتنمية المعدنية والصناعية ٣٢٥١٣١ مليون ريال من الاستثمارات و ١٤٩٥ مليون ريال من البورصات و ٤٥٣٣٠ مليون ريال من الودائع المصرفية.

بلغ صافي ربح الشركة في كمية المبيعات وتكلفة المنتجات خلال الفترة المذكورة ٢،١٧٣،٧٥٦ مليون ريال، والتي وفقاً لعدد أسهم الشركة، بلغ صافي ربح السهم ٧٤٠ ريالاً وبهامش ربح ٦٤٪. واحدة من أكثر الشركات ربحية خلال هذا الوقت.

• من أهم الإجراءات التي تقوم بها الشركة في منطقة بيجار إنشاء أحواض معالجة مياه الصرف الصناعي للمعمل التركيز، والتي تهدف إلى منع ٨٠٪ من هدر المياه في خطوط إنتاج التركيز من خلال إنشاء وحدة مكابس الترشيح.





في مقابلة حصرية مع الدكتور علي ميني دهکردي استخدام الادوات المالية الحديثة للتغلب على مشاكل البلاد

في البلدان النامية، يتفام تمويل مشاريع النفط والغاز بسبب المخاطر السياسية والتجارية بمشاكل مثل تقلبات أسعار النفط، وعدم استقرار صنع القرار، وعدم وجود أنظمة وسياسات قانونية مستقرة، بحيث يمنع الممولين من الدخول في مثل هذه الحالات. لكن في بلدنا، بالإضافة إلى ذلك، أدت العقوبات أيضاً إلى قيام الشركات الكبرى في هذا القطاع بإلغاء استثماراتها والتخلي عن مشاريعها السابقة. وفي الوقت نفسه، سيعقد معهد دراسات الطاقة الدولية مؤتمراً حول "تطوير النظام المالي في صناعة البترول" في ديسمبر من هذا العام لمعالجة هذه المشاكل، وبالتالي ضمان ازدهار وتطور وبقاء صناعة البترول. في محادثة مع الدكتور علي ميني دهکردي، رئيس معهد دراسات الطاقة الدولية، ناقشنا أهداف هذا المؤتمر.

• في الوضع الحالي حيث تخضع البلاد لعقوبات أمريكية قاسية، لا تتوفر الظروف والتسهيلات الخارجية للتنمية الاقتصادية والازدهار؛ وبالتالي، يجب الاعتماد على القدرة المحلية. في غضون ذلك، يعد التعاون المستمر بين القطاعات المختلفة في اقتصاد البلاد من أجل زيادة الإنتاج ضرورة. تشير الدراسات إلى أن القطاع المالي مع سيولة كبيرة وصناعة النفط والغاز لديها إمكانات كبيرة. في الواقع، فإن عقد مؤتمر "تطوير النظام المالي في صناعة النفط" هو محاولة للجمع بين القطاعين والعمل معا بفعالية و واحدة من أهم التدابير لتعزيز القدرات المحلية.

• الغرض والإطار الرئيسي لمؤتمر "تطوير النظام المالي في صناعة البترول" هو تشجيع قطاعات مختلفة من القطاع المالي على الاستثمار في صناعة النفط بحيث يمكن، بالإضافة إلى ازدهار هذا القطاع، الاستفادة من فوائد هذه الصناعة ذات العائد المرتفع. يضم مجلس الإشراف على المؤتمر مشاركين في سوق رأس المال ومسؤولين تنفيذيين من مختلف قطاعات صناعة النفط والغاز.

• إذا وفرنا ٢٠٠٠٠٠٠ برميل من النفط يوميًا على مدار السنوات الخمس القادمة، فسيتم بناء قدرة ضخمة في البلاد، فاتحه من الممكن، نظرًا لثقافة الاستهلاك والبنية التحتية الحالية. من ناحية أخرى، إذا كان من الممكن استثمار السيولة المتزايدة للصناعة والاستثمار، فستكون هناك طفرة كبيرة في الصناعة وبيئة الأعمال والتنمية المستدامة.

إذا عبرت بلادنا من هذه المرحلة الصعبة، بالاعتماد على قدراتها المحلية، فسوف تحقق التنمية المستدامة وستستفيد منها الأجيال الحالية والمقبلة، على الرغم من محاولات نظام الهيمنة لعدم تحقيق مثل هذه القضية الهامة.

اكتشاف حقل كبير من الذهب الأسود بمساحة بلد

إن إيران وإمكاناتها الهائلة في مجال الطاقة معروفة منذ عقود في الاقتصاد العالمي والسياسة الدولية، وربما كان أحد أسباب الحساسية السياسية والأمنية العالية لإيران هو العودة إلى قدراتها غير المسبوقة في مجال الطاقة. لحسن الحظ، في السنوات الأخيرة، وعلى الرغم من جميع القيود والعقوبات، اكتسب بلدنا المعرفة والتكنولوجيا المناسبة لاستكشاف حقول النفط والغاز ونجح في واحدة من أكثر الظروف السياسية حساسية في اكتشاف حقول النفط والغاز. والحقيقة هي أنه في ظل الوضع الحالي، فإن ما يوفره بفعالية سلطة وتأثير الدول الحائزة للنفط هو عدد براميل النفط المنتجة في جميع أنحاء العالم. تحويل القدرة المحتملة (احتياطيات النفط والغاز) إلى القدرة الفعلية (براميل النفط والغاز والبضائع)، يليه زيادة رأس المال وتحويله إلى ثروة مستدامة، هو عملية صعبة. لسوء الحظ، فإن بلدنا، على الرغم من وجود كميات كبيرة من الاحتياطيات، لا يتمتع بقدرة إنتاجية عالية ويتناسب مع احتياجاته واحتياجاته المالية لأسباب مختلفة. لذلك، يمكن القول إن خبر اكتشاف حقل نفط جديد في خوزستان باحتياطي لا يقل عن ٥٣ مليار برميل من النفط هو شعور غريب؛ إن وجود مثل هذه الثروة لم يفشل فقط في تحقيق النمو الاقتصادي والتنمية للبلاد، ولكنه أضاف أيضًا إلى الحواجز التي تعترض النمو الاقتصادي والتنمية لأسباب سياسية واجتماعية.

• كشف وزير النفط، بيجان زنگنه، عن اكتشاف حقل نفط جديد يُعرف بحقل «نام اوران» باعتباره ثاني أكبر مكن نفط تم اكتشافه في إيران، قائلًا إن الطبقة الكبيرة الأولى، طبقة اسمري كشتاران، تحتوي على ٥٤ مليارات برميل من احتياطي النفط. لكن هذا الخزان يحتوي على مساحة تساوي لوكسمبورغ، أي ثلاثة أضعاف مساحة منطقة العاصمة طهران، أو ثلاثة أضعاف مساحة البحرين في عمق حوالي ٣١٠٠ متر، مع طبقة زيتية يبلغ سمكها حوالي ٨٠ متر في جنوب وغرب الأهواز على جانبي نهر كارون.

معامل الاتعاش من هذا الخزان، مثل سبهر، آب تيمور، وما إلى ذلك، باستخدام التكنولوجيا المحلية، حوالي ١٠٪ - أي ما يعادل ٢,٢ مليار برميل. وهذا يعني أنه من بين ٢٢ مليارات برميل من النفط الجديد المكتشف، يمكن حصده حاليًا عند ٢,٢ مليار برميل، لكن من المأمول أنه في المستقبل بتخفيض العقوبات واستخدام التقنيات الحديثة، سيرد حجم النفط المستخرج من هذا الحقل.

• قال رضا بديدار، رئيس لجنة الطاقة بغرفة تجارة طهران: «يمكن أن يكون هذا الخزان ذا قيمة لنا عندما نزيد عامل الاتعاش». تم الإعلان عن العامل بنسبة ٢ في المائة، وقال الرئيس إن كل زيادة في المئة في عامل الاتعاش في حقل النفط ستضيف ٣٢ مليارات دولار لعائدات النفط في البلاد.

• حسن خسروجردي، الرئيس السابق لاتحاد مصدري النفط والغاز والبتروليكاويات ورئيس مجلس التعاون الاقتصادي الإيراني الإفريقي، قال إنه لن يكون هناك امتياز خاص لإيران حتى يتم اكتشاف حقل النفط. في الوقت الحالي، لا يمكن لهذا الحقل النفطي دعم صادرات النفط على الرغم من العقوبات الأمريكية. في هذه الأثناء، حتى لو تم كسر العقوبات، لا يزال من الممكن القول إنه ليس له أي امتيازات، لأن حقل النفط قد تم اكتشافه فقط ولم يتم استخراج أي نفط منه.



رئيس مجلس إدارة شركة فرارنج أريا للطباعة:

صناعة الطباعة في إيران ليست في حالة جيدة

شركة فرارنج أريا للطباعة هي شركة رائدة في صناعة الطباعة والتغليف ، حيث توفر عمليات الطباعة قبل الطباعة والطباعة والتكميلية باستخدام أحدث الآلات الأوروبية بدعم من الإدارة الحديثة مع أشهر العلامات التجارية في السوق في البلاد. بفضل المجموعة الواسعة من المنتجات المعدنية ، بما في ذلك مستحضرات التجميل والمواد الغذائية والأدوية والصناعية وحاويات IML وعلامات المشروبات ، فقد تمكنت الشركة من توفير مجموعة متخصصة للغاية وذات دراية عالية من المديرين والموظفين القيمين مع مرافق فريدة توفر أنواع التغليف التي يحتاجها العملاء. في مقابلة حصرية مع محمود بيضلي ، رئيس مجلس إدارة شركة فرارنج أريا للطباعة ، ناقشنا المشكلات في هذه الصناعة. في ما يلي نقرأ أجزاء من هذه المقابلة .

• كانت شركة فرارنج أريا للطباعة نشطة في النشر حتى عام ٢٠١٠ وكنا ناجحين في القيام بذلك. بمرور الوقت ، وفي ظل الظروف المتغيرة ، تقرر إطلاق نشاط جديد في مجال تغليف المنتجات والذي بدأ بشراء آلات صب القالب والصنع المربع وآلات الأشعة فوق البنفسجية. لقد اشترينا الآن نظامًا يسمى FOIL COLD «حباط بارد» سيبدأ الإنتاج في الأيام القليلة المقبلة. هذا النوع من النشاط مع نظام إحباط الباردة يخلق قيمة مضافة جيدة على الصناديق. نستخدم أيضًا أحزمة FOIL HOT في عملنا.

نظرًا لخصوصية المواد الاستهلاكية والظروف الحالية ، لا يرغب أي تاجر في الاستيراد مستهلكات محددة. بعد استخدام هذه المكونات الفريدة وإنتاجها أحد أصعب الخطوات التي يجب القيام بها ، ولكن مع كل عملنا الشاق ، نحاول استيراد أفضل المواد الاستهلاكية لتقديم المنتجات المناسبة لعملائنا.

• شركة فرارنج أريا بشكل رئيسي مع شركات الأدوية والمواد الغذائية والصناعية والتبغ مثل يونيليفر و نستلة و أكوركو و أريان سلامة و شاي محمود و جلستان و دوغزال و فرمند و بارس حيات و شركة باكشو التي تنتج معجون أسنان مريدن. وتتعاون مع شركات مستحضرات التجميل. بطبيعة الحال ، عملنا الرئيسي هو في طباعة المواد الغذائية والمنتجات الصيدلانية ، ونحن ننتج أيضًا ملصقات البيرة.

• أهم جانب من جوانب تمايزنا عن الشركات الأخرى هو أننا ننتج منتجات معدنية عالية الجودة ، على الرغم من أن تكلفة إنتاج المنتج النهائي مرتفعة جدًا. الشيء المهم هو أننا لم نتذمر من جودة منتجاتنا حتى الآن ، حيث حاولنا دائمًا إرضاء العملاء من خلال إنتاج منتجات عالية الجودة. لقد اكتسبنا ألقاب محممة في مختلف المهرجانات في صناعة الطباعة. لدينا حوالي ١٠٠ عميل شهير ومعروف في مجالنا ، وهذا شرف لنا.

سياسة النفط الأمريكية وانتخابات عام ٢٠٢٠

• في عام ٢٠١٨ ، ولأول مرة منذ ٤٠ عامًا ، يتجاوز إنتاج النفط الأمريكي الإنتاج السعودي. ربما يكون هذا بسبب سياسة الطاقة التي وضعها دونالد ترامب والتي كان لها بلا شك تأثير عميق على الأسواق العالمية ، حيث نجحت الولايات المتحدة في زيادة إنتاجها من النفط وتجاوزت منتجي النفط الرئيسيين مثل روسيا والسعودية خلال فترة رئاسته. بالإضافة إلى ذلك ، فإن محاولة ترامب لتغيير قانون تصدير النفط الأمريكي من قبل الشركات الأمريكية جعلت منه مصدرًا رئيسيًا للنفط ، لكن زيادة إنتاج النفط الأمريكي لم تدفع الولايات المتحدة فقط إلى تجاوز الدول المنتجة للنفط ، ولكن التأثير الأكثر أهمية من هذا ينعكس في انخفاض أسعار الطاقة ، وي ذلك جزئيًا إلى انخفاض أسعار النفط خلال الأشهر القليلة الماضية ، والذي يعزى إلى زيادة كبيرة في العرض والصادرات من قبل الشركات الأمريكية. ما إذا كان هذا الاتجاه سيستمر أم لا ، وإلى أي مدى ستؤثر سياسة ترامب النفطية على الانتخابات الأمريكية ، فهو سؤال ، على الرغم من سياستها الخارجية ، دفع الخبراء المحليين والاجانب للرد.

• أصبحت شركات الطاقة الأمريكية المصدر الرئيسي للنفط الخام والغاز الطبيعي ، وأصبحت الولايات المتحدة المصدر الرئيسي للطاقة لأول مرة منذ عام ١٩٥٣. هذا الإمداد الجديد في سوق الوقود الأحفوري قد قلل بشكل كبير من أهمية مصدري أوبك وغير الأعضاء في أوبك ، بما في ذلك روسيا. ربما هذا هو السبب في أن قضية «النفط» والسياسة الخارجية الأمريكية تجاه المملكة العربية السعودية هي واحدة من قضايا السياسة الخارجية للديمقراطيين في الانتخابات المقبلة. ربما يكون النفط وسياساته أفضل وسيلة لمواجهة ترامب وحلفائه ، لأن جميع الديمقراطيين يعتقدون أن على واشنطن الضغط على السعودية والتوقف عن دعمها كمشريك استراتيجي.

• القول إن هذه سياسة أمريكية محتملة من قبل الديمقراطيين هي كابوس لبوتين ، وليس مبالغة. فيونا هيل ، مسؤول سابق في مجلس الأمن القومي وخبير في روسيا ، يعترف بذلك تمامًا. وقبل التحقيق في الكونغرس ، أشار هيل إلى أن بوتين حذر في عام ٢٠١١ من أن سياسات الطاقة الأمريكية الجديدة ، بما في ذلك استخراج النفط والغاز الصخري ، ستشكل تهديدًا خطيرًا للمصالح الروسية.

ما لا يستطيع الكثير من الخبراء والممارسين في سوق النفط والغاز العالمي التنبؤ به هو دونالد ترامب وسياساته المتقلبة ، والتي أدت إلى إحباط النمو الاقتصادي المطرد. قبل بضعة أشهر ، خفض صندوق النقد الدولي توقعاته للنمو الاقتصادي في الصين إلى ٦٪ ، وهي دولة معروفة بمحركها الدافع للسلع. هذا هو أدنى مستوى منذ عام ١٩٩٠.





في محادثة مع رئيس جمعية الفنادق الإيرانية صناعة الضيافة منصة للتنمية السياحية في البلاد

تأسست جمعية الفنادق الإيرانية في التسعينيات بهدف تحسين حالة الفنادق الإيرانية وتقديم خدمة أفضل للضيوف، وقد تم تمثيلها الآن في جميع محافظات البلاد وتمكنت من تقديم حلول ممتازة في الأوقات الحرجة بمساعدة المنظمات الإقليمية. لتحقيق. على الرغم من كل الصعوبات في جذب السياح الأجانب، والافتقار إلى المعلومات المناسبة حول مناطق الجذب السياحي في إيران والعقوبات، فقد حاول هذا المجتمع بناء شراكة استراتيجية مع المنظمات ذات الصلة بالسياحة، ووضع خطة استراتيجية لتطوير السياحة، واستخدام تكنولوجيا المعلومات وبرامج الفنادق، وإنشاء صندوق. دعم موظفي صناعة الضيافة و... تحسين جودة الخدمة. في مقابلة مع الدكتور جمشيد حمزة زاده، رئيس جمعية الفنادق الإيرانية، ناقش بعض التحديات الرئيسية التي تواجه صناعة الفنادق في البلاد، في ما يلي نقرأ أجزاء منها.

جمعية الفنادق هو الاتحاد الرسمي الوحيد لصناعة الفنادق في البلاد، وممثلها ينشطون في كل من المحافظات والمناطق الحرة في البلاد، وكلهم يشكلون جمعية فنادق. يتم إجراء الانتخابات جمعية الفنادق كل عامين في البلاد، ويمكن لكل محافظة ترشيح مرشح واحد فقط من مجلس إدارتها. يتم تعريف وتنفيذ سياسات الفنادق الكلية من قبل هذا الجمعية.

• القيود واللوائح مثل اللزوم لتقديم الهوية لاستيجار الغرفة وجنسية واضحة للسائح وتقييد حريته في العمل في الفندق قد جعلت المسافرين أكثر ميلا إلى البقاء في منازل مستأجرة. في رأينا أن إنشاء المنتجعات البيئية ليس بالأمر السهئ، شريطة أن تخضع أيضا لنفس المعايير المطبقة على الفنادق، والتي نادرا ما تكون كذلك.

• تحول منظمة التراث الثقافي والسياحة والحرف اليدوية إلى وزارة منع دخول غير المتخصصين في مختلف مستويات الإدارة. حتى الآن، إذا كانت لدينا مشاكل مع المنظمة ونهجها الإداري، لما كنا قادرين على معالجتها بسبب الشواغل القانونية ونقص الدعم المناسب؛ ولكن الآن يتم التحكم في تصرفات وزير التراث الثقافي والسياحة والحرف اليدوية من قبل النواب البرلمان.

• مع تشكيل جمعية الفنادق، كان هناك تماسك ووحدة كاملان بين أصحاب الفنادق والمراكز السكنية في جميع أنحاء البلاد، وتم اتخاذ تدابير مختلفة لتحسين جودة الخدمة ومستوى معرفة الموظفين. إن إقامة تفاعلات حقيقية مع منظمات مثل البرلمان، ووزارة التراث الثقافي، والشرطة، ووزارة الداخلية، منظمة الشؤون الضرائب في البلاد من أجل إزالة الحواجز أمام هذه الصناعة، هي فائدة أخرى لإنشاء جمعية الفنادق.

• كانت إحدى مشاكلنا هي توفير المعدات الفندقية، والتي تمثل حاليًا أكثر من 90٪ من المعدات الداخلية، مما يعد شهادة على تحقيق الإزدهار في الإنتاج. خلال عصر العقوبات، يواجه بلدنا مشاكل مع نقص مبيعات النفط ويمكن أن تساعد صناعة السياحة على المدى القصير في نمو اقتصاد البلاد.



أكد عضو وفد غرفة التجارة الإيرانية

ضرورة استخدام قدرات المنظمات الاقتصادية في تنمية الاستثمار وريادة الأعمال

أحد أهم الشروط الأساسية لتحقيق التنمية المستدامة هو الاستفادة من قدرات المنظمات الاقتصادية، لأن إدخال مؤسسات القطاع الخاص في تنفيذ السياسات التجارية والإنتاجية سيمسح بالتأكيد هذه السياسات من الفشل. في غضون ذلك، من الضروري، نظراً لأن المشرع يحدد وضع المنظمات ويعترف بها، فإنهم أيضاً يفكرون في دور المنظمات في آراء وتنفيذ القرارات. السؤال الذي يطرح نفسه الآن هو: «إلى أي مدى تكون المنظمات فعالة في صنع القرارات الاقتصادية الكلية للحكومة؟» و«هل اتخذت التدابير المناسبة لتوفير البنية التحتية اللازمة لاقتصاد البلاد ومهمة المنظمات الاقتصادية؟» من أجل الحصول على إجابة مناسبة لمحمد رضا رافاند، عضو في غرفة التجارة الإيرانية وناشط في مجال منظمات اقتصادية، أجرينا مقابلة معه. في ما يلي نقرأ أجزاء منها.

• إذا نظرت المنظمات الاقتصادية، من خلال إعادة هيكلة هيكلها التنظيمي والتخلي عن الإدارة التقليدية والسياسات الاحتكارية، بمساعدة استشاريين ومطورين في مجال الأعمال التجارية، بالإضافة إلى مواجهة تحديات صناعاتهم، في تطوير الأعمال وخلق الفرص، فسيكون لهم دور كبير في التنمية الاقتصادية للبلاد. في الواقع، يمكن للمنظمات الاقتصادية أن تغير مناخ الاستثمار الصناعي وريادة الأعمال في البلاد من خلال استخدام مجموعة متنوعة من نماذج الشراكة الاقتصادية والتعاون التجاري مثل اتحادات التصنيع والتصدير.

• يجب أن يكون للمنظمات منظور لتطوير الأعمال وأن يكون نهجها هو خلق القيمة من خلال بحث عن الفرص وبناء الفرص. تحظى الكيانات بدعم أعضائها، مع إمكانية الوصول إلى ثروة من رأس المال والمعرفة الفنية والموارد البشرية الخيرة والأفكار وشبكة من أصحاب الأعمال، بالإضافة إلى الاتصالات التجارية والأسواق المستهدفة. سيتم استخدام القدرات للتنمية الاقتصادية والصناعية في البلاد.

• تم تعيين غرفة التجارة والصناعة والمناجم والزراعة الإيرانية باعتبارها الوصي الوحيد على منظمات الأعمال بموجب قانون التحسين المستمر لبيئة الأعمال. إن القانون، إذا تم تنفيذه من قبل الوكالات الحكومية والهيئات الحكومية، يوفر الأساس لنور المنظمات الاقتصادية في إدارة الصناعات في البلاد.

• تعتبر المنظمات الاقتصادية الخيار الأفضل لإدارة بيئة الأعمال المضطربة اليوم في البلاد. لا ينبغي لغرفة التجارة الإيرانية أن تسعى جاهدة إلى إنشاء صناعات وشركات غير نشطة حتى الآن، وينبغي أن تسهل مشاركة جميع الجهات الفاعلة والجهات الفاعلة في الأعمال التجارية من خلال خلق الشفافية وسهولة في عمليات المنظمات المؤسسة. ساعد أيضاً في تغيير الهيكل التنظيمي لغرفة التجارة الإيرانية في مجال إدارة المؤسسة، وعقد اجتماعات الخبراء والمداولات وتجنب اتخاذ القرارات في بيئة احتكارية تبعاً لتطور المنظمات.

تحقيق التنمية المستدامة من خلال تعزيز قطاع التعدين



عصير في غرفة تجارة طهران
البروفيسور مرتضى فتاحي

إذا أمكن تقديم حوافز مناسبة لتوجيه السيولة في البلاد إلى قطاع التعدين ، فسيتّم إنتاج كميات كبيرة من المعادن ذات قيمة كبيرة ؛ ومع ذلك ، لا ينبغي إيقافه في هذه المرحلة وبيعه للخام ، حيث إنه لن يجلب الكثير من الأرباح للبلاد ، والإيرادات التي سيتعين عليها تركها لشراء سلع تكميلية مصنوعة من هذه المواد. لذلك ، تسعى معظم دول العالم إلى إكمال سلسلة القيمة للمواد الخام المعدنية ، وتحويل المواد الخام إلى سلع ثمينة ، ووضع القيمة المكتسبة لخدمة اقتصادها. تتمتع السلسلة بمكانة مهمة في اقتصادات البلدان ، حيث يعتبر الكثير منها بدون احتياطات معدنية كبيرة ، والاعتماد فقط على استيراد المعادن ، وبناء مرافق المعالجة وتحويل هذه المواد إلى سلع تامة الصنع أو نصف جاهزة ، مما يجعلها رئيسية المساهمة في السوق العالمية. على سبيل المثال ، تفتقر تركيا ، أول منتج للصلب في منطقة غرب آسيا ، إلى احتياطات كبيرة من خام الحديد مقارنة بإيران ، ولكن إنتاج الصلب ومنتجات الصلب شبه المصنعة بشكل جزءاً مهماً من صناعتها.

يلعب الاهتمام بتطوير وإكمال سلسلة الإنتاج في قطاع التعدين إلى جانب الصناعات المرتبطة به دوراً مهماً في التخفيف من حدة الفقر في المناطق المحرومة من البلاد وفي توزيع ثروة أكثر إنصافاً ، حيث أن معظم مناجم إيران تقع في المناطق النائية والبعيدة. مناطق محرومة؛ وستشكل المناجم ، إلى جانب الانتهاء من سلسلة القيمة الخاصة بها ، خطوة كبيرة إلى الأمام من أجل تحقيق تنمية متوازنة ومستدامة لهذه المناطق ، وزيادة فرص العمل ، وتحسين سبل العيش والازدهار في هذه المناطق ، وكذلك تعزيز مؤشرات التنمية البشرية والاقتصادية.

من المأمول أنه من خلال تهيئة بيئة مواتية لهوامش ربح آمنة للمستثمرين ، سيتم تحقيق زيادة في السيولة في المجتمع بالإضافة إلى تدفق رأس المال إلى قطاع التعدين من خلال سن القوانين المناسبة لحماية المنتجين وتجنب مبيعات النفط الخام وتحديد الأسواق المستهدفة للخام والمنتجات. التعدين ، يتخذ بلدنا أيضاً خطوة جيدة في استغلال القدرات الضخمة لقطاع التعدين واستكمال سلاسل القيمة من أجل تحقيق تنمية اقتصادية متوازنة ومستدامة بعيدة عن الاعتماد على عائدات النفط.

تتمتع إيران بمكانة مميّزة في العالم من حيث احتياطاتها المعدنية ، ومع وجود 68 نوعاً من المعادن ، فإن 57 مليار طن من الاحتياطات المكتشفة ، والتي تقدر قيمتها بحوالي 700 مليار دولار ، تعد من بين أكبر 15 قوة في مجال التعدين في العالم. وفقاً للإحصاءات ، تم استكشاف 7٪ فقط من المساحة الإقليمية لإيران ، وتبين نظرة سريعة على هذه الأرقام الإمكانيات الهائلة لقطاع التعدين في اقتصاد البلاد. بالإضافة إلى قيمتها الاقتصادية ، تلعب هذه المناجم دوراً مهماً في التوظيف والتنمية في البلاد. مما لا شك فيه ، لا يمكن تحقيق ذلك إلا من خلال إكمال سلسلة القيمة ، ووفقاً لمعظم الخبراء ، فإن أول رابط في هذه السلسلة هو توفير المواد الخام. جزء مهم آخر من هذه السلسلة هو الوصول إلى موارد الطاقة ، والتي تتوفر أيضاً بكثرة في إيران. إن الاستفادة من الموارد البشرية الماهرة والمعلمة هي ميزة أخرى يتمتع بها بلدنا ويمكن أن يستفيد منها في تطوير هذا القطاع.

تتمتع مناجم إيران بمزيج جيد من الاحتياطات الاستراتيجية التي يمكن أن تكون نقطة محورية لمجموعة من الصناعات الاستراتيجية والرئيسية. على سبيل المثال ، الصلب والنحاس والرصاص والزنك هي المواد الخام للعديد من السلع المهمة في الصناعات الثقيلة. لذلك ، نظراً لأن بلدنا يقع على حزام من معادن محددة ، من خلال التخطيط لاستخدام هذه الاحتياطات واستكمال سلسلة القيمة الخاصة به في خطوات قليلة ، يمكننا تحقيق قفزة كبيرة في اقتصاد البلاد.

منطقياً ، فإن الخطوة الأولى في تعزيز الطفرة في اقتصاد البلاد هي التنقيب عن التعدين. بالنظر إلى أنه تم التنقيب عن جزء صغير فقط من مساحة الأراضي الإيرانية لتحديد المناجم القيمة ، فإن الاهتمام بالقطاع قد يكشف عن طاقات هائلة أخرى كامنة في هذا المجال. ومع ذلك ، يتطلب الانتباه إلى هذا القطاع نشاطاً وتطوراً كبيراً في الصناعات التحويلية مثل القدرة البحثية ومختبرات المعادن الأكثر تجهيزاً جيداً.

المتاحف الأكثر شهرة في العالم

المتاحف هي واحدة من أهم مناطق الجذب السياحي في أي بلد. بسبب آثارها الثمينة والنادرة ، يزور العديد من السياح من جميع أنحاء العالم المتاحف ذات الشهرة العالمية. فيما يلي بعض أهم المتاحف في العالم.

معهد سميثسونيان ، واشنطن
تم تسمية المتحف الوطني الأمريكي حتى عام ١٩٦٧ ، وتم تسمية المتحف تكريمًا لحيس سميثسون مؤسس وأول متبرع للأشياء لسميثسونيان. يعد المتحف أكبر متحف علمي وثقافي وبحثي في العالم ، ويضم أكثر من ١٣٧ ملايين قطعة في مجموعته. متحف اللوفر ، باريس ، فرنسا



يعد متحف اللوفر أحد أشهر المتاحف في العالم وهو أكبر متحف فني و بناء تاريخ هامّة. يضم المتحف أكثر من ٣٨٠٠٠ عمل فني ما قبل التاريخ يعود إلى القرن السابع في مساحة ٧٢٧٣٥ متر مربع وتم عرضه على الملا. واحدة من أكثر الأشياء شهرة في المتحف هي لوحة الموناليزا ، بريشة الفنان ليوناردو دافنشي، وصفت هذه اللوحة بأنها «أكثر الأعمال الفنية شهرة في تاريخ الفن. توجد أيضًا بعض أهم القطع الأثرية المكتشفة في إيران في المتحف ، بما في ذلك قانون حمورابي.

أروبوليس ، أثينا ، اليونان



أروبوليس هو أكبر متحف في اليونان وواحد من أهم المتاحف في العالم فيما يتعلق بأعمال الحضارة اليونانية القديمة. يضم المتحف جزءًا كبيرًا من الكنوز والآثار المرتبطة باكتشافات مجموعة الأوروبول التاريخية.

المتحف البريطاني، لندن، المملكة المتحدة

يعد المتحف البريطاني ، الذي تأسس في السنة ١٧٥٣ ، أحد أكبر وأغنى المتاحف في العالم ، حيث يضم أكثر من ٧ ملايين كنوز وآثار لكثير من الثقافات والامم والبلدان من عصور ما قبل التاريخ وحتى الوقت الحاضر. واحدة من أكثر الأشياء شهرة في المتحف هي اسطوانة قورش الشهيرة ، والتي يشار إليها أيضًا باسم أول بيان لحقوق الإنسان.



أكد المستشار الاقتصادي للسفارة الإيرانية في الدوحة تطوير استراتيجية محددة للاستثمار الاجنبي في إيران

شهدت علاقات إيران مع جيرانها في الخليج الفارسي العديد من الصعود والهبوط ، وعلى الرغم من العديد من الإشتراكات التاريخية والدينية والحضارية ، إلا أنها لم تكن مناسبة لسنوات عديدة. كان هذا بسبب تظليل العلاقات الأمريكية الإيرانية بشأن العلاقات الإقليمية ومتابعة الضغط من قبل الإمارات العربية المتحدة والمملكة العربية السعودية. اتبعت قطر هذه السياسة أيضًا منذ سنوات ، لكن العقوبات التي فرضتها المملكة العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة والبحرين ومصر ، ودعم إيران لها ، قد عززت العلاقات بين البلدين. لمعرفة المزيد عن الفرص والمشاكل في العلاقات الاقتصادية بين إيران وقطر ، ذهبنا إلى أبو الفضل مرادي ، المستشار الاقتصادي في السفارة الإيرانية في الدوحة وتحدثنا معه. نقرأ أجزاء من هذه المقابلة.

- ارتفعت التجارة بين إيران وقطر في العامين الماضيين ، من ٨٠ مليون دولار في وقت العقوبات السعودية والمصرية والإماراتية ضد قطر إلى حوالي أربعة أضعاف المستوى السابق البالغ حوالي ٣٥٠ مليون دولار
- بلغ حجم التجارة بين إيران وقطر في عام ٢٠١٦ ما قيمته ١١٤ مليون دولار ، ١٠٤ ملايين دولار منها كانت صادرات إيران إلى قطر و ١٠ ملايين دولار منها كانت صادرات قطر إلى إيران. بعد مقاطعة قطر من قبل المملكة العربية السعودية وحلفائها ، ارتفع الرقم إلى ٢٧٠ مليون دولار.
- تشمل البضائع الرئيسية المستوردة من إيران: الحديد ، الصلب ، الملح ، الكبريت ، مواد البناء ، اللحام المعدني ، الخضار ، الفواكه والخضروات ، الزنك ، مصنوعات الزنك ، الأحذية والسجاد ، الأعمال الفنية والحرف وكذلك وتشمل القطع الأثرية الجبس والقهوة والشاي والزعفران والآلات واللحوم والأسماك والروبيان. كما شملت صادرات قطر إلى دول أخرى النفط الخام والغاز والغاز المسال.

- هناك فرص استثمارية ضخمة في قطر ، وأبرزها المونديال ٢٠٢٢ ، والتي تشمل بناء الملاعب والفنادق ومشاريع التطوير المرتبطة بالالعاب.
- كان لمقاطعة قطر لهذه البلدان الأربعة تأثير إيجابي على السياسات الاقتصادية والعلاقات الاقتصادية بين إيران وقطر ، مما أدى إلى زيادة حجم التجارة بين إيران وقطر أربعة أضعاف. على الرغم من أن العلاقات بين قطر وإيران شهدت الكثير من الصعود والهبوط على مدار العقدين الماضيين ومع ذلك ، فإن هذه العقوبات ووقف الحكومة الإيرانية والامة إلى جانب قطر لمواجهة العقوبات القاسية جعلت قطر تدرك قيمة علاقاتها السياسية والاقتصادية مع إيران.

- لحسن الحظ ، بعد توقف دام ١٣ عامًا ، في العام الماضي ، عقدت لجنة مشتركة للتجارة بين البلدين في مايو ، مع تحديد الجولة السابعة في العام المقبل



فرم اشتراک سالیانه

سرمایه‌گذاری

منتخب صاحبان سرمایه و تجارت

نام: نام خانوادگی:

نام شرکت: نوع فعالیت:

سال تاسیس:

آدرس دقیق پستی:

کد پستی:

تلفن: دورنگار:

پست الکترونیکی: وب سایت:

آیا تمایل به دریافت نسخه PDF ماهنامه از طریق پست الکترونیک را دارید؟

بلی خیر

به همراه ارسال نخستین شماره ماهنامه کد اشتراک شما اعلام خواهد شد

واحد اشتراک: ۸۸۸۶۴۸۳۵-۰۲۱

- ۱- واریز مبلغ ۱۸۰/۰۰۰ تومان به حساب شماره ۰۱۰۱۹۶۵۰۲۹۰۰۴ و یا شماره کارت ۶۰۳۷-۹۹۷۳-۲۵۵۰-۹۳۱۴-۰۲۱
- ۲- ارسال شماره شبا ۰۲۹۰-۰۴-۱۹۶۵-۰۱۰-۰۰۰۰-۰۱۷۰-۰۴۹ IR بانک ملی ایران به نام آقای مرتضی فغانی.
- ۳- ارسال تصویر فیش بانکی از طریق دورنگار به شماره ۸۸۸۶۴۷۸۶ - ۰۲۱
- ۴- هزینه ارسال مجلات با پست عادی به عهده ماهنامه و هزینه پست سفارشی به عهده متقاضی است.

قابل توجه خوانندگان محترم:

ضمن تقدیر از انتخاب شما، به اطلاع می‌رساند در راستای ارایه هرچه مطلوب‌تر مجله دنیای سرمایه‌گذاری و همچنین انعکاس به موقع رویدادهای این حوزه، برآن شدیم تا مطالب، مقالات و نظرات خوانندگان گرامی را در صفحات نشریه چاپ نماییم. لذا شما عزیزان می‌توانید، مطالب خود را به پست الکترونیکی sarmaye978@gmail.com ارسال کنید. همچنین خرسند خواهیم شد تا از انتقادات و پیشنهادات خود در خصوص کیفیت محتوا و کمیت نشریه ما رامطلع فرمایید.

تحریریه دنیای سرمایه‌گذاری: ۸۸۳۱۰۲۱۹-۰۲۱



A member of the Iranian Chamber of Commerce's delegation stressed:

The need to use the capacities of economic organizations in the development of investment and entrepreneurship

One of the most important prerequisites for achieving sustainable development is to take advantage of the capacities of economic organizations, since the introduction of private sector organizations into the implementation of commercial and productive policies will certainly prevent these policies from failing. In the meantime, it is imperative that, as the legislator defines and recognizes the status of organizations, they also consider the role of organizations in the opinions and implementation of decisions. The question now arises, "To what extent are organizations effective in macroeconomic decision-making of the government?" And "Have appropriate measures been taken to provide the infrastructure needed for the country's economy and the economic organizations?" In order to get a proper answer to Mohammad Reza Ravand, a member of the Iranian Chamber of Commerce and economic expert, we interviewed him and we will read parts of this interview.

- More than 200 economic organizations, including associations, unions, federations and other organizations, have been established and registered in the Iranian Chamber of Commerce, and the variety and variety of industries of these organizations is enormous. These organizations cover most of their respective industry activists, and sometimes economic activists in more than one member organization, whose breadth and extent of membership reflects the status and importance of economic organizations in managing investment and creating economic opportunities.

- In order to develop and empower organizations, voluntary institutions must be established, which, irrespective of bureaucratic and monopolistic spheres, should constantly monitor the organization's space and act as watchdogs of economic organizations. In the meantime, it is only through the formation of spontaneous Communities of Representatives and the monitoring and reporting to the community of economic stakeholders can the health of the country's constituency be guaranteed.

Economic organizations around the world are one of the key pillars of economic decision making and entrepreneurial policy making. Much of the content of economic and industrial planning and legislation comes from the output of research and reports produced by economic organizations. Given that the most up-to-date and accurate information on every industry and business area is available to economic organizations, they will have much better management of that industry.

10 Most Important and Useful Minerals

Human life has been intertwined with various metals and minerals since ancient times, and their use in the modern world is vast and varied, without which human life would not be possible today. Here, 10 essential minerals are introduced and their application is expressed.

Potash

Potash is one of the seemingly low-value minerals, but very important for human life. Without this material, it is impossible to feed the current population of the Earth, which is why more than 95% of the potash produced worldwide is used to produce fertilizers.

Zinc

This metal has been used for 2,000 years with other metals, such as copper. Today, zinc metal is used for metal plating to prevent corrosion.

Lithium

This soft silver element and is the lightest metal among the metals. Lithium increases the strength of metals and makes the alloy lighter. It plays a pivotal role in making some of the components of mobile phones, laptops, digital cameras and electric cars.

Bauxite

Bauxite is actually a sedimentary rock that has relatively high amounts of aluminum. It is the most important source of aluminum that its alloys are highly resistant to corrosion and rust.

Cobalt

Since Tesla has unveiled plans to build new batteries, cobalt has been a commodity and metal of the future. The metal is expected to be widely used in innovations related to Tesla's new batteries.

Gold

The luminous and valuable metal that is known throughout the world as a symbol of value, is widely used in ornamental and luxurious uses. The golden ornaments are a manifestation of the art and civilization of different countries, including Iranians.

Silver

Silver, along with gold, has been a symbol of value and wealth since ancient times, and has been used in the manufacture of jewelry, nobleware, and artwork because of its scarcity and beauty.

Iron ore

Modern life without steel and iron is unimaginable. Its use can be clearly seen in bridges, railways, transportation, weapons and massive buildings.

Platinum

Platinum is an essential metal for making electrical circuit boards in numerous medical devices and prostheses that are used to repair bone and articular injuries.

Copper

Copper is the most essential mineral and the most important metal in the modern world. Because of its antimicrobial properties, it can be used as an important tool in the fight against germs.

Realizing sustainable development with the mining sector

Iran enjoys a favorable position in the world in terms of its mineral reserves, and with 68 types of minerals, 57 billion tonnes of discovered reserves, valued at approximately \$ 700 billion, are among the world's top 15 mining powers. According to statistics, only 7% of Iran's territorial area has been explored, and a glance at these figures clearly shows the huge potential of the mining sector in the country's economy. In addition to their economic value, these mines play an important role in the country's employment and development. Undoubtedly, this can be achieved only through the completion of the value chain and, according to most experts, the first link in this chain is the supply of raw materials. Another important part of this chain is access to energy resources, which are also abundantly available in Iran. The benefit of skilled and educated human resources is another advantage that our country enjoys and can benefit from in developing this sector.

Iran's mines have a good mix of strategic reserves that can be a focal point for a set of strategic and key industries. For example, steel, copper, lead, and zinc are the raw materials for many important commodities in heavy industries. Therefore, because our country is located on a belt of specific minerals, by planning to use these reserves and completing its value chain in a few steps, we can make a significant jump in the economy of the country.

Logically, the first step in strengthening the boom in the country's economy is mining exploration. Given that only a small portion of Iran's territorial area has been excavated for the determination of valuable mines, attention to the sector may reveal other enormous and latent capacities in this area. However, paying attention to this sector requires significant activity and development in the downstream industries such as research capacity and more well-equipped mineral laboratories.

If proper incentives can be made to steer the country's liquidity into the mining sector, large quantities of minerals will be produced that are of great value; however, it should not be stopped at this point and sold to the crude, as it will not bring much profit to the country, and the revenue it will have to leave the country to buy complementary goods made from these materials. Therefore, most of the countries in the world seek to complete the value chain of mineral raw materials, convert raw materials into precious commodities, and put the value gained to serve their economy. The chain has such an important

Morteza Faghani
member of Tehran Chamber of Commerce



place in the economies of countries that many without a significant mineral reserves, relying solely on the import of minerals, the construction of processing facilities and the conversion of these materials into finished or semi-finished goods, make a major contribution in the world market. For example, Turkey, the first steel producer in the West Asian region, lacks significant iron ore reserves compared to Iran, but the production of steel and semi-finished steel products constitutes an important part of its industry.

Paying attention to the development and completion of the production chain in the mining sector along with its related industries plays an important role in alleviating poverty in deprived areas of the country and in distributing more equitable wealth, as most of Iran's mines are located in remote and deprived areas; The mines, along with the completion of its value chain, will be a great step forward for a balanced and sustainable development of these areas, increasing employment, improving the livelihoods and prosperity of these areas, as well as promoting human and economic development indicators.

It is hoped that by creating an environment conducive to safe profit margins for investors, increasing liquidity in the community as well as capital flow to the mining sector will be achieved by enacting appropriate laws to protect producers, avoid crude sales, identify target markets for raw materials and products. Mining, our country is also taking a good step in exploiting the huge capacities of the mining sector and completing its value chains in order to achieve balanced and sustainable economic development far from dependent on oil revenues.



The economic adviser to the Iranian embassy in Doha stressed

Developing a Specific Strategy for Foreign Investment in Iran

Iran's relations with its neighbors in the Persian Gulf have experienced many ups and downs, and despite many historical, religious and civilizational shares, It has not been suitable for many years. This has been due to the shadowing of US-Iranian relations over regional relations and the pursuit of pressure on Iran by the United Arab Emirates and Saudi Arabia. Qatar has also pursued this policy for years, but sanctions by Saudi Arabia, the United Arab Emirates, Bahrain and Egypt, and Iran's support for it, have revamped relations between the two countries. To learn more about the opportunities and problems in economic relations between Iran and Qatar, we went to Abolfazl Moradi, an economic advisor at the Iranian Embassy in Doha and talked to him. We read parts of this interview.

- Iran-Qatar trade has surged in the past two years, from \$ 80 million at the time of the Saudi, Egyptian and UAE sanctions against Qatar to four times the previous level of about \$ 350 million. It is estimated that the volume of transactions could rise to \$ 5 billion.
- Trade between Iran and Qatar in 2016 was \$ 114 million with \$ 104 million for Qatar export and \$ 10 million for Qatar export to Iran. Following the boycott of Qatar by Saudi Arabia and its allies, trade between Iran and Qatar increased dramatically, reaching \$ 270 million.
- Qatar's business environment has now grown significantly, according to world-class ratings; especially after Qatar's boycott, many petrochemical and petroleum conversion industries have grown substantially, and reputable global companies have been given good opportunities. In this country, they have made good investments.
- Qatar's boycott by Egypt, Saudi Arabia, Bahrain and the United Arab Emirates has had a positive impact on economic policies and economic relations between Iran and Qatar, increasing the trade volume between Iran and Qatar by four times. Although Qatar's relations with Iran during the past two decades have had many ups and downs; However, these sanctions and the stance of the Iranian government and nation alongside Qatar to deal with the cruel sanctions has brought to light the value of political and economic relations with a powerful neighbor like Iran for Qatar.

It was stated in an interview with Dr. Jamshid Hamzadeh Hospitality industry is the platform for tourism development in the country

The Iran Hoteliers Association, established in consultation with the leaders of the hotel and tourism industry in the nineties, aims to improve the status of Iranian hotels and provide better services to guests. This Association now has representatives in all the provinces of the country and has been able to achieve the best solutions in critical times with the help of provincial organizations. Despite all the difficulties in attracting foreign tourists, lack of proper awareness of Iran's tourism attractions and the existence of sanctions, this association has sought to improve the quality of service by engaging constructively with tourism-related organizations, developing a strategic tourism development plan for the country, utilizing information technology and hotel software, forming a fund for supporting the hotel industry's employees. In an interview with Dr. Jamshid Hamzadeh, Head of Iran Hoteliers Association, we discuss some of the major challenges facing the country's Hotel industry, which we read in parts.

- Iran Hoteliers Association is the only official association of hotel industry in the country and its representatives are active in each of the provinces and free zones of the country, all forming a hotel association. Elections are held every two years by the country's hospitality community, and each province can nominate only one candidate from its board of directors. The policy and macro policies in the country's hospitality industry are defined and implemented by this community.
- The government should come to the aid of the tourism industry and the Hoteliers Association in this regard and organize leased residencies in the country by restricting the number of them in the country. Since organizations related to the tourism industry lack a comprehensive view, the establishment of the Ministry of Tourism can help to develop in this Section. With the establishment of the Hoteliers Association, there has been a complete cohesion and unity between hoteliers and residential centers in the country. And various efforts have been made to improve the quality of service and staff training. Establishing genuine interactions with organizations and institutions such as Parliament, the Ministry of Cultural Heritage, Handicrafts and Tourism, the Police, the Ministry of the Interior, Iranian National Tax Administration to solve the problems of the hotel industry are other benefits of establishing Iran Hoteliers Association. Fortunately, the Hoteliers Association has done a great job in achieving a resilient economy compared to similar institutions. In the near future, the Atana Hotel, the boutique hotel will open at the Nizamieh House and the five-star Wisteria Hotel in Tehran, which will provide good direct and indirect employment opportunities.



Discovering a great field of black gold as big as the vastness of a country

Iran and its vast energy potential have been well-known for decades in the world economy and international politics, and perhaps one of the reasons for the high political and security sensitivities to Iran is the return to its unrivaled energy capacity. Fortunately, in recent years, despite all restrictions and sanctions, our country has acquired the appropriate knowledge and technology to explore the oil and gas fields and has succeeded in one of the most sensitive political conditions in the discovery of oil and gas fields. The fact is that in the current situation, what is effectively providing the authority and influence of the oil-holding countries is the number of barrels of oil produced worldwide. Converting potential capacity (oil and gas reserves) to actual capacity (oil and gas barrels and cargoes), followed by raising capital and converting it into sustainable wealth, is a difficult process. Unfortunately, our country, despite having a large volume of reserves, does not have high production capacity and proportionate to its reserves and financial needs for various reasons. Therefore, it can be said that the news of the discovery of a new oil field in Khuzestan with a reserve of at least 53 billion barrels of oil is a strange feeling; The existence of such wealth has not only failed to bring economic growth and development to the country, but has also added to the barriers to economic growth and development for political and social reasons.

- The oil minister, who recently detailed the discovery of a new petroleum layer that the president announced a day earlier, suggested That could undoubtedly lead to a stepping up of Iran's ranking among the world's countries in terms of having the largest oil reserves.

- Bijan Zanganeh said the reservoir is 53 billion barrels in volume, but more than 31 billion barrels of it has already been discovered in the fields of Sepehr, Jafir, Mansouri, Abteymur, Susangerd and Darukhin, and about 22 billion barrels is related to the recently discovered oil layer.

Reza Peidar, head of the Tehran Chamber of Commerce Energy Commission, was the first to respond with a positive response, saying that, regardless of the country's current ability to extract oil from this huge field, I believe that the mere discovery of this huge field is a powerful factor in It will enhance the economic authority of the country. According to the oil expert, it is now the largest of the country's 140 t oil fields, with at least 53 and a maximum of 83 billion barrels of crude oil.

- Hasan Khosrojardi, former head of the Oil, Gas and Petrochemical Exporters Union and head of the Iran-Africa Economic Cooperation Council, believes that given the economic growth of countries such as China and India, which are recognized as major oil consumers, there has been no change, now there is not much demand for oil production that Iran wants to export more.

Chairman of the Board of Directors of Farangang Aria Printing Company: Iran printing industry not in good standing



Farangang Aria Printing Company is a pioneer in the printing and packaging industry, providing pre-printing, printing and complementary printing processes using the modern european machinery with the support of modern management for the most renowned market brands in the country. Due to its wide range of Fararang products, including cosmetics, food, pharmaceuticals, industrials and IML containers and beverage labels, the company has been able to provide a highly specialized and knowledgeable collection of valuable managers and personnel with unique facilities provide the types of packaging needed by customers. In an exclusive interview with Mahmoud Pishali, Chairman of the Board of Directors of Fararang Arya Printing Company, we have discussed the problems in this industry. we read parts of this interview.

- Since 1966 I have had many jobs in the printing industry, and after many years of work, I bought Zafar printery in 1982. Although I had a small multi-color press, I did my best Do high quality printing work, that were popular at that time. After some time I expanded the printery and started working with Ryan Printing Company for two years in 2003 and then I joined Fararang Aria Printing Company which after about a year of working in this printery with the decision of the board of directors, new presses machines bought the from Germany and we expanded our work.

- Over time, and with changing circumstances, it was decided to start a new activity in the field of product packaging that began with the purchase of die-casting machines, gold blocking, box glue, window pack and UV machines. We have already purchased a system called "COLD FOIL " that will begin production in the next few days. This type of activity with the Cold foil system creates good added value on the boxes. We also use HOT FOIL devices in our work.

- About 80% of the machines used in the company, such as pre-press machines, are made by Germany. Finishing parts of the die cutting are also manufactured in China and Switzerland ,and window pack and UV machines are imported from Taiwan and China.

Take a look at the activities of IMIDRO in
the first half of 2019

Consortiums leading the development of the mining and mining industries

Iran Mines and Minerals Development and Renovation Organization has been taking various steps in implementing the Mines and Mining Roadmap in the year 2019. This includes, in addition to the exploration field, the development of consortia's positions in the implementation of the programs and objectives of this sector, cooperation with scientific and research centers, the activation of small mines, etc. believes that given the role of the mining and mining industries in the global economy and its impact on development and employment, it is imperative that policymakers increasingly seek to strengthen this sector in our country.

Mining and mining industries; A Global Look

Given the projected growth of the world economy, especially the Asian and Middle East countries, the consumption of minerals and products of mining industries in Asia will grow well and there is a high potential for product development and export.

Some of the impacts of mining and mining industries on the economy

- Ability to assist in the balanced development and deprivation of mineral-poor areas, with more than 90 percent of the country's mines within 20 kilometers of the villages.
- Increasing industrial value added and decreasing dependence of oil revenues on the country; by investing each unit in the mining sector, it will add 2.8 times to the economy.
- Employment - According to the third report of the International Council on Mining and Metals, four jobs will be created for each job in the mining sector.
- Increasing private sector presence in the national economy

IMIDRO is responsible for implement 46% of the mining and mining industries roadmap

Iranian Mines and Minerals Development and Renovation Organization with the aim of achieving new macro goals in this sector in line with the policies of the Ministry of Industry, Mining and Commerce, has implemented a roadmap for mining and mining industries.

The exploration of mines is the first stage of development; the beginning of the mineral revolution in the country

Iran has diverse mineral potentials and valuable metal and nonmetallic reserves that are among the top 10 countries in some minerals. And because of being part of the Alpine-Himalayas global metallurgical belt, it is capable of leading the Middle East and Central Asia in mining, technology and mining investment activities.

100% increase in workload per year compared to 2018
With the start of new explorations this year, 34 zones have been assigned to IMIDRO for exploration of 300,000 km² in 21 other provinces.



In an exclusive interview with Dr. Ali Mobini Dehkordi

Using modern financial tools to overcome the country's problems

In developing countries, financing for oil and gas projects due to political and business risks is compounded by problems such as oil price fluctuations, lack of decision-making stability, lack of stable legal systems and policies, so that it prevents financiers from entering such situations with high risk and undesirability.

But in our country, in addition, the sanctions have also led large corporations in the sector to end their investment and abandon their previous projects. Meanwhile, the Institute for International Energy Studies will hold a conference on "Developing the Financial System in the Petroleum Industry" in December this year to address such problems, thereby ensuring the prosperity, development and survival of the oil industry. In a heartfelt conversation with Dr. Ali Mobini Dehkordi, Head of the Institute for International Energy Studies, we discuss the aims of this conference.

- At present, the global energy market faces several major challenges. First, global economic growth has slowed. Second, environmental problems and climate change have forced governments to think of measures to reduce energy consumption. In addition, the exploitation of new fossil fuel sources such as shale oil should also be considered.

If Iran develops a successful pattern of development and the region is influenced by this pattern, it will also have economic effects, along with Iran's cultural and political influence on the favorable American order in the Middle East. So, for Western policymakers, it must be hindered. Restrictions imposed on our country in order to gain access to new technical knowledge and other facilities are also to prevent Iran from influencing this traditional order in the region.

- The main purpose and framework of the Conference on "Development of the Financial System in the Oil Industry" is to encourage various sectors of the financial industry to invest in the oil industry so that in addition to prospering the sector, they will also benefit from the benefits and benefits of the high-yielding industry. The conference's supervisory board includes capital market participants and executives from various sectors of the oil and gas industry. The conference "Developing a Financial System in the Oil Industry" has provided a forum for dialogue between activists and officials.

- In international relations, we are looking for opportunities to work with countries that can be used to solve the country's problems, including new tools. For example, If SWIFT had ever been under US supervision, today it could be overcome in the context of innovations such as cryptocurrencies, although these innovations may not be effective in the oil industry, Will create new capacities.





Jamshid Molla Rahman stated in an exclusive interview

Completion of steel production chain in the country by Gol Gohar Complex

Golgohar Mining and Industrial Company was registered in 1991 with a capital of 100 billion Rials in Sirjan Company Registration Office. The license for exploitation of this mine was given to the Organization for Mines and Mining Industries Development and Renovation of Iran until 2028. The main activity of this company is based on Article 2 of the Statute, including exploration, extraction and exploitation of metallic and non-metallic mines including iron ore and production of granulated iron ore, concentrates, pellets, steel and all kinds of steel products. According to the latest rankings published in the Codal system, in terms of timeliness and reliability, of all listed companies in the stock market, ranked 147th among 303 listed companies and 56th among 113 stock companies listed on the main stock market.

- In line with the development of the new Gol-Gohar lines, a 4-plant line project was launched to produce concentrate and recycle the recycling Khordayesh circuit of existing production lines with a production capacity of 2 million tons of concentrate. And it officially started operating in July.

- He further said that the company produced 14 million 683 thousand and 943 tons of iron ore concentrate in the 2018 year and with a 34 percent share, it had the highest production in the country and with 9% increase in growth had the highest growth rate compared to the 2017.

- Molla Rahman stated: According to published statistics, pellet production in steel and mining complexes in the country amounted to about 41 million tonnes in the year 2018, of which Gohar Gohar Mining and Industrial Company had a share of 11.7 million tonnes, with a 28% share. Ranked first in the production of this strategic product.

- He added: Given the company's goals and strategies, investments in the steel industry are aimed at completing the value chain of the company and completing the infrastructure needed to execute and exploit the company's development plans, and are expected to be profitable in the coming years.

- Golgohar Mining & Industrial Company CEO pointed to Golgohar Mining & Industrial Company performance in the first 8 months of this year and added: Production of crops increased by 1% compared to the same period last year and with production of more than 18 million tons. Thus About 69 percent of production is expected for this year to be realized.

- Launching and completing the steel production chain in the Gol Gohar area, as well as creating added value for the mines in the area, is one of the most important plans and achievements of Golgohar Mining and Industrial Company.

Arfa in the list of top 40 Iranian Stock Exchange Companies

Arfa Iron and Steel Company was established as a joint stock company on 24/02/2005 and has been registered with the Company Registration and Industrial Property Office under No. 242295 dated 06/03/2005. According to the decisions of the Extraordinary General Assembly dated 1/03/2014 the legal form of the corporation has been changed from a joint stock company to a public corporation and on 1/03/2014 by letter No. 258488/121 by Stock Exchange Organization Inserted on the list of registered companies in that organization. Also the company was registered on 12/03/2014 with the trading symbol "Arfa" in the list of companies in the second market of Iran Fara Bourse and the initial stock offering was made on 19/03/2014.

The total capital of the company was 6,000 million rials by the end of the first six months of the year 2019, which was approved by the stock exchange on September 23, 2019 and approved by the extraordinary general assembly of the company in October 2018, to raise the company's capital by 12,000 million rials, This increase comes from cash flow and shareholder crediting in two stages. The first phase of this increase is currently in the process of being applied for. The purpose of this increase was to fund the company's plans to expand its operations.

- Increase sponge iron production capacity from 800,000 tons to 1,200,000 tons per year

Given that the current volume of production in the direct reduction unit is not enough to the steel production unit and also given the various export policies adopted by the government on sponge and pellet iron, a considerable portion of the company's liquidity is spent annually on the supply of sponge iron.

- Increasing steel ingot production capacity from 800,000 tons to 1,000,000 tons per year

According to surveys and studies in target markets, Arfa Iron and Steel Company is trying to increase its market share steel market. Given the start of development projects, it is anticipated that steel production unit will be possible by the end of 2020.

Benefits of doing projects in existing factory

Due to the conditions and problems caused by the sanctions, the best way for Arfa Iron and Steel Company is to define and execute projects in existing factory, because it can use existing facilities, change production lines, and more importantly, because of lower cost and A shorter time has come to increase capacity and utilization in production units.

The company reported operating profit of 3,857,835 million rials and net profit of 3,436,451 million rials. The price of steel ingots has been based on market rates and commodity stocks and the supply of influential companies in the market. During this period, despite a 9% decline in sales over the same period last year, sales incomes increased compared to the same period as the average selling price increased.



Production of one million tonnes of pellets by Sabanoor in 2021

Sabanour Minerals and Industrial Development Company was established in 1996 in the name of Sabanour Supply Steel Raw Materials Company as a joint stock company. According to the Extraordinary General Meeting of Shareholders in May 2011, the company was changed to a public company and then in March of that year, the company was inserted in the List of Companies registered in the Stock Exchange Organization and in 2012 it was publicly traded. After the approval of the Stock Exchange Organization, the company's shares have been traded on the Tehran Stock Exchange since 2014. In July 2014, the company changed its name from "Sabanour Supply Steel Raw Materials" to "Minerals and Industrial Development of Sabanur" and is currently a subsidiary of the Mines and Metals Investment Company and the Group's main company is Mobarakeh Steel Company.

- The annual nominal capacity for the concentrate production units of Shahrak is one million tons and the pelletizing plant in Hamadan is 550,000 tons. The raw materials needed for the concentrate units are provided from mines at the company's disposal.
- The major shareholders of the company are Development and Mines and Metals Investment Company, Noor Kowsar Iranian Investment Company, Atie Damavand Investment Fund, Saba Energy Gostar Services Company, Novin Investment Company, National Development Investment Company.
- The initial capital of the company was 500 million rials, which increased to 2,696,422 million rials, including 2,936,362,422 shares, at a nominal value of 1,000 rials per share.
- Sabanour Minerals and Industrial Development Company produced 487,730 tons of concentrate and 218,392 tons of pellets in the first six months of the year. During this period, it sold 474,735 tons of its products. The amount of 230 thousand and 340 tons, or 49% of the total sales related to concentrate sales at the factory door, and 49,629 tons of export concentrates and the rest, equivalent to 194,426 tons, were related to factory door pellet sales.
- Product sales increased by about 73 percent over the same period last year, due to rising product rates. The increase in the sales rate of concentrates and pellets has been affected by the increase in the price of Khuzestan steel ingots.
- Sabanoor Mining and Industrial Development Company, with the aim of transparency and improvement of financial performance and availability of company information to actual and potential shareholders, has endeavored with the supervision and guidance of the Stock Exchange Organization to provide financial information in accordance with the Securities Exchange guidelines.



Engineer Mahmoud Nourian
CEO of Chadalmu Mining and Industrial Company

Chadormalu, a leader in completing the value chain of the Iranian steel industry

In 2004, I took over the management of the Chadamloo Mining and Industrial Company, which, with only three production lines at the Chadamloo mine, produced 4,200,000 tonnes of iron ore concentrate, and with an attitude of development in the company's activities, in addition to Upon the construction of two new concentrate production lines, we increased the production efficiency of five processing lines from a nominal capacity of seven and a half million tonnes to 10,5 million tonnes. At the same time, the establishment of the large industrial complex of Chadmalu began with the construction and operation of the Chadmalu pelletizing plant at 25 kilometers from Ardakan, Yazd. Operating this steel unit, part of the company's production concentrate will be transferred to the industrial unit to produce 3.4 million tonnes of iron pellets.

- At the height of the economic sanctions, Chadarmo did not back down from implementing its sector development plans and led the construction of the new steel plant with the determination to achieve another goal in the year 2018 by producing about 800,000 steel bars.
- After two decades of operations, Chadarmulo now has the "Kachad" symbol, having overcome all the economic pressures, according to Tehran Stock Exchange criteria and its official report, ranked fifth among the top 40 companies in capital market.
- The total production of Chadarmo Mining and Industrial Company's products, including iron ore, iron concentrate, pellets, sponge iron and steel ingots amounted to 15 million tonnes, and sales amounted to 70 thousand 404 billion riyals in 2018. Therefore, the profits from the Chadamloo Mining and Industrial Company's revenues last year amounted to 27,868 billion rials.
- Another infrastructure project and development of the Chadarmulo section is the construction of the Ardakan Combined Cycle Power Plant, which was built with the capacity of 500 MW to supply the power needed for steel and redevelopment projects and other industries based at the Chadarmulo Industrial Complex. The plant was completed in three phases and was fully operational in 2016.
- According to the Board of Directors approval to cooperate with the private sector, Chadermoule has invested 30% in Ghadir Iranian Iron and Steel Company, 43% in Arfa Iron and Steel Company and 65% in Sarmad Abarkoh Iron and Steel Industries, 35% in Shahrood Steel Company and 29% in Cavand Nahan Zamin Company.
- Chadelmoo Company has started construction of a 10 MW solar power plant in the vicinity of its 500 MW combined cycle power plant at Industrial Complex and preparations for its operation have begun. The investment cost of the project will be 1000 billion Rials.



Bahram Shakouri stated in an exclusive interview:

Development of the mining sector in the context of reforming government policies

The mining sector has great potential due to Iran's exploitation of significant world-class reserves, access to rich energy resources, as well as high demand for minerals worldwide. However, this sector in our country is not well developed and suffers from many problems such as lack of investment and lack of a comprehensive strategy for development. To find out more about the capacities of this sector and the conditions for development and exploitation of these capacities, we went to Dr. Bahram Shakouri, the Chairman of the Mines and Minerals Commission of the Iranian Chamber of Commerce, and We talked to him as we read parts of this interview.

- Given the economic and political challenges facing the country, the full implementation of a resilience economy or the same industrial development strategies that have paved the way for many of the advanced countries in the world today can be applied. Industrial Development Strategies Initially, by implementing an introspective strategy, the national economy will grow and flourish, and after accomplishing this phase, it will aim to enter world markets using extrapolated strategies.
- Although comprehensive plans are in place for steel and other minerals, correct formulation of this strategy requires a comprehensive look at the country's capacities, relying on sustainable development and the potential of various sectors.
- Implementing structural adjustment policies shifting from an inward-looking strategy to an out-of-control strategy, leading to deregulation (removing redundant rules and regulations) and actual privatization to reduce government tenure in economic activity. Shrinking the government body through privatization will lead to increased tax base and reduced tax burden on taxpayers.
- Free trade zones are nowadays considered as a tool for realizing outbound development strategies with emphasis on export development policy. The rationale for the formation of free trade zones, mainly aimed at attracting foreign investment and using it for commodity production, technology transfer, job creation and foreign exchange earnings, and to this end, appropriate facilities and infrastructure have been created.
- Interaction and joint investment with foreign countries will result in some sort of agreement between the interests of the two countries, so that severing ties and imposing sanctions will greatly harm the interests of both parties.
- Another policy of industrial development strategy is export substitution. The policy is to produce high value-added goods, that is to say, instead of exporting raw materials, to create high-value goods in the country. For example, in this policy, we would replace iron ore exports with steel exports and, in the next step, with



semi-finished alloys and products, and eventually automobiles, thus generating more revenue for the country.

- The patterns of consumption around the world are changing right now, so some minerals will be of no value in the future, so it should now be extracted and sold, even at low added value. For example, Italy, which is the cradle of stone technology, exports more than 22 percent of its crude stone, so avoiding crude sales is not an unbreakable rule in all mines.

- There has been no major privatization in the mining sector, but the experience of outsourcing management has been very successful. Experience in the industry has insisted that ownership of the collection should not be transferred to the private sector, but only to management, thus preventing possible corruption.

Based on the experience of the industry sector, it has insisted that the ownership of the complex is not transferred to the private sector but only management, thus preventing possible corruption.

- By privatization, the government can raise more taxes from business owners, and with the capital raised thereby provide infrastructure and other incentives to encourage domestic and foreign investors as well as develop existing businesses. The government should keep in mind that investing in infrastructure construction, development and optimization should not be accompanied by a monetization perspective.

Privatization and reduction of government tenure, comprehensive support for income-generating economic activists, improved business environment, facilitating production and export by using the potential of trade unions and consulting with economic activists are among the most important solutions that not only The mining sector, but also the wheel of the whole economy of the country.



Managing director of Tehran Stock Exchange:
Driving liquidity into the capital market with new financial tools

Today, the non-productive currency market has affected most markets and although this has led to price increases in the stock market, it has also increased the minimum expected return on investors, so that, it has also had a significant impact on the financing rate of industries. At present, the amount of liquidity entering the capital market has reached a significant level compared to previous years. However, the constant influx of liquidity into the capital market has been a concern of business executives, and this has led to the use of new financial instruments being updated day by day, so that they may guarantee liquidity growth in this market for years to come. The question now arises, "Is it easy to invest in the capital market?" And "What are the major problems facing the country's capital market?" In order to get a proper answer, we went to Dr. Ali Sahrai, Managing director of the Tehran Stock Exchange, and interviewed him as we read parts of this interview.

- Our country's capital market is one of the oldest markets in West Asia and has over 52 years of experience. In 2005, the new capital market law was passed, according to which the Securities and Exchange Organization and the Securities and Exchange Company were separated. Stock markets are the main part of the capital market in the world. There are currently 3 stock companies and one OTC in the country which is Iran Fara Bourse Company.
- The task of the Stock Exchange is to take action to promote the financial literacy of individuals in the community and to promote new tools in the capital market. These tools are among the soothing tools of the market, in the face of irrational ups and downs that occur emotionally.
- In the current situation, and despite various international restrictions, we have been able to host two ambassadors from Austria and Switzerland to the Hafez Hall, which has sends strong signals to global markets. Due to the continuous cultivation in the past 10 years, the capital market has been in good condition this year, with the total index since the beginning of the year 2019, which was 178,000, today reaching about 320,000 units.
- There are currently 193 joint venture capital funds, of which 72 are fixed-income, 19 mixed-use funds, ie 70 are equity and fixed-income funds, 70 are solely equity funds, 25 are hedge funds. They have 3 bold funds in the country and 4 gold funds, the total value of these funds is over 180 billion tomans.



The CEO of the Hadaf Investment management company emphasized

Growth of the country's economy by strengthening the capital market

The state of the capital market and its prosperity in each country is a symbol of its economic development. This market in our country, is one of the largest and oldest markets of its kind in the region. The activity of the capital market in Iran has been accompanied by many ups and downs; however, after the enactment of comprehensive laws in 2005, the activity of this market has been somewhat regulated. In the meantime, being unprofessional and risk averse to investing is one of the major problems of the capital market in Iran. In order to learn more about the opportunities, opportunities, weaknesses and strengths of this market in our country, we went to Abbas Ali Haqqani Nasab, CEO of Hadaf Investment management company, and talked to him. we read parts of this interview.

- Hadaf Investment management company, as the fourth Investment management company in Iran, received its license from the Stock Exchange organization in the year 2012. The company was founded in response to the needs of society and the changes that were expected of the capital market and its status.
- The most important limitation of this market as a professional group is its intermediary link with those who intend to invest in this market. These people naturally do not have enough knowledge to operate in this market upon entry. This is the most important market challenge because it is the broker in the current situation that is the interface between the investor and the capital market.
- Investment management companies are actually set up to solve such problems to act as a bridging link between the professional market and ordinary people. In fact, these companies have the task of managing the portfolio of people in the stock market, so considering their function, portfolio companies can be considered as a tool for asset management in the stock market.
- The Hadaf company provides the opportunity to invest for all different income classes and decides to implement the best plans for investing in the capital market. The activity of the Hadaf Investment management company has four major benefits: first, it generates more profits than other markets; second, low-cost investing is possible; Third, the profits do not come at the expense of inflation and to the detriment of other members of society, and fourth, these profits serve society and its development.
- Over the past 40 years, 60% of inflation in the country has been a result of the liquidity created by the profits of investment bank deposits. In economics, however, bank deposit profits are the worst type of investment because, in fact, investor profits come from the creation of liquidity and damage to the poorest classes of society.

The importance of statistics in formulating development plans



Hamid Asadi

One of the most important indicators of development of a country in the world is the quality of its statistics, information and statistical databases. Accurate, efficient and up-to-date statistics are one of the most important prerequisites for planning and development in any country. Without accurate statistics, it is not possible to estimate potentials, strengths and weaknesses, and cannot be programmed to use abilities to solve problems. In the absence of accurate and quality statistics, economic, cultural and social policy-making will also not be efficient. It is important to pay attention to accurate statistics at three main levels. The first is the level of statistics of officers, the second is the level of organizations and individuals from whom statistics are generated, and the third is the level of officials and organizations that use the statistics. Statistics producing organizations should be equipped with up-to-date and efficient statistical technologies and methods and use them to enhance their knowledge in statistics preparation and compilation. The need for upgrading statistical culture, being up-to-date, efficient, reliable, important for privacy and confidentiality of statistics is one of the most important issues that should be addressed by the data providers. In addition, the statistics provided should be made available to various authorities in a modern, easy and comprehensive manner, with due regard for confidentiality. Looking at statistics, on the other hand, needs to be changed by managers and officials. In the eyes of many officials, statistics are the only meaningless and useless numbers and information used only to fill in reports. This is partly due to the lack of awareness of the importance of statistics and the need to pay attention to proper planning and decision-making, and in part because of inaccuracies in statistics. When the accuracy and efficiency of statistics change, it will undoubtedly change the attitude of officials and policymakers. On the other hand, the statistical culture of the respondents also needs to be changed and reinforced in the view that their correct answer will be the basis of the country's development, and they will also benefit from it. Therefore, these issues have been highlighted by the authorities in the five-year national statistics program and have been outlined in the country's favorable outlook. According to this program, the country's statistics system will be efficient, dynamic and based on new technologies and strong scientific participation for all pillars of the country's development and progress. Up-to-date statistics are reliable and adapted to the statistical needs of users, based on desirable and high quality methods. In this system, up-to-date registrant statistics, statistical culture of respondents, producers and users of statistics are upgraded and areas for their effective participation in the processes of statistical activities are provided.

Production for export to neighboring countries



Reza Faghani

Iran is located in a region that has unique economic and political geographical features. In the neighborhood of Iran, there are developing countries with growing population and growing demand for many goods. Many of these products are manufactured in Iran with reasonable price and quality. On the other hand, these countries have a lot of cultural, historical and religious similarities with Iran, which has brought the taste of the people in these countries closer to Iran. This is an important privilege for Iranian producers and our country can produce the goods they need. This huge market, made up of more than 15 countries with a population of over 400 million people, has a market value of over \$ 1000 billion. Considering the volume of demand in these markets for our massive import of goods and production capacities in our country, it seems that a considerable part of these markets should be allocated to Iranian goods, but in practice, this large capacity is not used much and Iran's share of these markets is approximately It's two percent. So far, Iran's commercial outlook has been more western than that of its neighbors, while these countries are mostly importers of raw materials from Iran and, in turn, supplying Iran with capital and consumer goods; But now, with the imposition of economic sanctions, the process has stopped and Iran is seeking to use its high production and industrial capacities to be more effective in the markets of its neighboring countries. Exports to neighboring countries will increase from two percent to four percent. That's about \$ 40 billion. In this regard, the most important issue to be considered by manufacturers is the need for attention to quality and production standards, with regard to target markets. For this reason, it is necessary to carefully consider the sensitivities and points of view of the consumer markets of these countries and to consider them in the production of export goods. Examining the experiences of countries exporting their products shows that they are particularly attentive to international fairs, because attending these events enables producers to introduce their products and, along with features, Acquire standards and quality in foreign markets. Attendance at these exhibitions should be done in a purposeful manner in order to identify the imported needs of Iran along with marketing for domestic goods. However, adhering to the production standards with regard to the target markets is an important issue for successful attendance at these exhibitions, because if production fails to meet the expected quality of the target market, this presence will not only be fruitful, but also cause the loss of our Iranian goods market and our country's reputation.

World of Investment Experience of an Original Opportunity

Iran, with its long history of early civilization; having the world's second biggest gas reserves, diverse mines, rich hydrocarbon resources, a four season country, 1.7 million square kilometers in area, population of more than 80 million, and kind and hospitality people has always considered as a strategic and big market in the middle east by different manufacturing, industrial, and service companies. In the meantime, companies have succeeded to attend in this important market whose have used the notification and advertising capacities in the proper manner with the style of Iranian audiences as well.

"World of Investment" magazine is one of the most effective magazines in Iran's economy field which has tried to introduce investment opportunities in various sectors of manufacturing, industry, tourism, trading, services and etc. by utilization viewpoint of senior executives, managers, university professors and experts according to a new attitude. This approach is considered by the business owners, chambers of commerce and foreign embassies thankfully.

Currently, this monthly magazine is published in six separate sections and on the first of every month included:

1 Energy sector includes oil, gas, petrochemical, power plant and upstream and downstream industries.

2 Industry sector covers the subjects of all manufacturing and industrial companies in different fields.

3 Capital market sector evaluates the latest developments in the field of securities, the bank, insurance and macroeconomic policies of the monetary and financial markets.

4 Macroeconomic economy sector reflects the viewpoints of experts in addition to decisions and actions of Iranian executives about the implementation of microeconomic and macroeconomic policies of the country.

5 Opportunities and challenges of the investment around a business is evaluated exclusively in the special records section in each issue.

6 In the readings section of the magazine, interesting domestic and foreign content is also published on those individuals who have gained special success in their business or production. Hence we are proud to invite you cooperating us by providing information or insert advertising.

Concessioner

Morteza Faghani

Chief Executive Officer

Hamid Asadi

Editor In Chief

Reza Faghani

Commercial Manager

Sara Nazari

Translator:

Said Edalatjoo

Contact Us

Add: Unit 3 , No 27, Marzban Nameh Alley, Shahid Mofatteh Ave. Tehran, Iran

Zip Code: 15875-8915

Tel: +9821 -88864842 Fax: +9821 -88864786

Web Site: <http://dsg-m.ir> E-mail: d.sarmayeh@gmail.com

Selected Topics In This Number



Managing director of Tehran Stock Exchange:

Driving liquidity into the capital market with new financial tools

The CEO of the Hadaf Investment management company emphasized

Growth of the country's economy by strengthening the capital market



Bahram Shakouri stated in an exclusive interview:

Development of the mining sector in the context of reforming government policies

Production of one million tonnes of pellets by Sabanoor in 2021



Chadormalu, a leader in completing the value chain of the Iranian steel industry

Jamshid Molla Rahman stated in an exclusive interview

Completion of steel production chain in the country by Gol Gohar Complex



Arfa in the list of top 40 Iranian Stock Exchange Companies

Take a look at the activities of IMIDRO in the first half of 2019

Consortiums, leading the development of the mining and mining industries



st اولین نمایشگاه ایران بیوکل

Exhibition of Iran Beaucle

detergents, cleaning and (مواد شوینده، پاک کننده، بهداشتی، سلولوزی و ماشین آلات وابسته)
hygienic products, cellulose
and affiliated machinery

17th to 20th Dec 2019

Milad Tower

۲۶_ ۲۹ آذر ۱۳۹۸

برج میلاد

تخفیف ویژه

بسته تبلیغاتی تکمیلی
برای تولیدکنندگان و فعالان
صنعت مواد شوینده بهداشتی
پاک کننده سلولوزی و صنایع وابسته



برای حضور در نمایشگاه از طریق تلفن های
۰۹۱۲-۸۳۰۲۸۴۵ و ۰۹۱۲-۴۴۳۰۵۲۵ یا ما در ارتباط باشید

۰۲۱-۲۲۶۶۲۷۱۶
۰۲۱-۲۲۶۵۷۰۲۷

برگزار کننده
شرکت آذر غرچه نازین
AZARI GHORCHE NAZANIN



شرکت معدنی و صنعتی گل گهر
GOLDCOAR MINING & INDUSTRIAL COMPANY

روابط عمومی و امور بین الملل



افتتاح طرح های معدنی و فولادی گامی دیگر در تحقق چشم انداز گل گهر

رویش باور مادر در کویر

سیرجان کیلومتر
۵۰ جاده شیراز
www.geg.ir





صبانور

شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور
(سهامی عام)



www.sabanour.com