ویژه‌نامه «روز ملی حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان» منتشر شد

۱+۳ نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران ۲۴ صفحه

صمت
صنعت معدن تجارت

چهارشنبه
• ۹ اسفند ۱۳۹۶
• ۱۱ جمادی‌الثانی ۱۴۳۹
• ۲۸ فوریه ۲۰۱۸

• سال بیست‌و نهم دوره جدید شماره ۹۹۶ • پیاپی ۲۳۱۴ • ۱۲ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews



شرکت فولاد خوزستان سازمان سر آمد کشور شد

معدن۱

سرمقاله



استفاده حداکثری از ایرانیان خارج از کشور

۲

چهره



فروردین، مهلت تدوین برنامه یک‌ساله صنایع دریایی

صنعت۲

گفت و گو



تشکل‌های تخصصی وارد میدان شوند

تجارت۳

یادداشت‌های امروز



بنگاه‌های اقتصادی برتر منتخبی از شایستگان

تجارت۳



روز ملی حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان و حقوقی که باید رعایت شود

تجارت۲

تابلوی «جنس فروخته شده پس گرفته نمی‌شود» را جایی می‌بینید؟

تغییر فرهنگ حمایت از حقوق مصرف‌کننده

چند سالی است که از دوره سخت اجحاف در حق مصرف‌کننده می‌گذرد و حالا به وضوح، مشتری‌مداری در بیشتر مراکز خدمات‌رسانی و بازارها دیده می‌شود. شاید در گذشته، تابلوهایی با عنوان «دقت بفرمایید؛ جنس فروخته شده پس گرفته نمی‌شود» در مغازه‌ها به چشم می‌خورد و گاهی مصرف‌کننده به همین دلیل، از خرید صرف نظر می‌کرد اما حالا این مشتری است که حرف اول و آخر را می‌زند. البته از حق نگذریم فرهنگ و رویکرد حمایت از مصرف‌کننده نیز تغییر کرده و ما کمتر با برخوردهای پلیسی و قوه قهریه روبه‌رو هستیم.

تجارت۲



چالش‌هایی خارج از اختیار خودروسازان

حیات هر محصول از لحظه‌ای که به‌دست مشتری می‌رسد آغاز می‌شود و از همان نقطه خدمات پس از فروش معنای واقعی پیدا می‌کند و صنعت خودرو نیز از این قاعده مستثنا نیست. به طور قطع زمانی یک شرکت خودروسازی می‌تواند به فروش خود امیدوار باشد که خدمات شایسته‌ای را به مشتریان خودرو ارائه دهد؛ به طوری که بازار خدمات پس از فروش در صنعت خودرو در سطح جهانی تبدیل به یک کسب‌وکار ۷۴۰ میلیارد دلاری شده است.

صنعت۴

حرکت تولید بر لبه تیغ

فهم دقیق حقوق مصرف‌کننده مستلزم این است که ابتدا از کالا و مصرف‌کننده تعریفی درست ارائه شود و در کنار آن ضمن شناسایی دقیق و صریح حقوق مصرف‌کننده، راهکارهای اصولی در جهت تحقق آن پیشنهاد شود. البته در زنجیره تولید، تمامی تولیدکنندگان به نوعی مصرف‌کننده هستند و حمایتی که از مصرف‌کننده می‌شود، حمایت از خود تولیدکننده نیز است. در این راستا سراغ انجمن‌های قطعه‌سازی کشور رفته و درباره این موضوع به همراهی و همکاری تمام زنجیره تولید برای تحقق حقوق مصرف‌کننده اشاره کرده‌ایم.

صنعت۵

تندیس‌ها راهنمای مصرف‌کننده‌اند؟

تبلیغات در بین شرکت‌های ایرانی وارد فاز تازه‌ای شده و به جای سرمایه‌گذاری روی تحقیق‌وتوسعه و بازارسنجی برای اصلاح و تقویت تولید و خدمات‌دهی بهتر، به حضور در همایش‌ها و دریافت گواهی و تندیس محدود شده است، به گونه‌ای که بیلبوردهای شهر تهران محصولات را با عنوان دارنده تندیس‌های بهترین تولیدکننده سال، صد شرکت برتر ایران، قهرمان قهرمانان و تندیس‌های طلایی و... معرفی می‌کنند.

صنعت۸





سرمقاله

استفاده حداکثری از ایرانیان خارج از کشور



پیمان مولوی
کارشناس اقتصاد بین‌الملل

برای به حداقل رساندن آثار محدودیت‌های بین‌المللی باید به توان تمامی نیروهای ایرانیان داخل و خارج از کشور اعتقاد داشت. متاسفانه روند خروج نیروهای متعهد و متخصص به خارج از ایران ادامه دارد که این روند باید با ایجاد فضایی مساعد برعکس شود. در این میان اقدامی که می‌تواند مفید باشد استفاده از نسلی متفاوت از مدیران در جایگاه‌های مدیریتی مبتنی‌بر شایسته‌سالاری است. اکنون شاهد فشار بسیار بر تولیدکنندگان و کارآفرینان داخلی هستیم و با تسهیل‌گری می‌توانیم فضا را مساعد و امید را به فضای اقتصادی تزریق کنیم؛ این امر می‌تواند با سیاست‌های تشویقی مالیاتی، کم کردن فشار تامین اجتماعی، آسان‌سازی شرایط کسب‌وکار و... انجام شود. تجدید ساختار اقتصاد ایران بدون اجرای موارد پیش‌گفته اتفاق نخواهد افتاد. کسانی که ایجادکننده بحران‌های اقتصادی کنونی هستند توانایی تجدید ساختار را ندارند و نخواهند داشت. بنابراین در روابط اقتصادی نیز باید تعریفی جدید داشته باشیم و تعامل با کشورها مبتنی‌بر دانش را افزایش دهیم. در این راستا نیازمند روابط‌عمومی حرفه‌ای اقتصادی و فرهنگی در سطح جهان هستیم. توجه به خدمات در کشور تولید ناخالص داخلی را افزایش می‌دهد. حقوق مالکیت معنوی و اهمیت دادن به آن و ایجاد بسترهای حرفه‌ای و کارا در این حوزه که خود حافظ منافع است با تسهیل‌گری در کسب‌وکار ایجاد می‌شود. ارتقای استانداردها و استفاده از تجربه کشورهای دیگر راهکار دیگر کاهش تاثیر محدودیت‌های بین‌المللی است. مبارزه قدرتمندانه با فساد نیز می‌تواند یکی از بزرگترین تسهیل‌کنندگان رشد اقتصادی ایران باشد. باید تا دیر نشده روند تغییر ساختار اقتصادی را آغاز کنیم تا با توانمندی بخش‌های گوناگون به توسعه دست یابیم. تجربه تحریم‌ها در سال‌های گذشته نشان داد اقتصاد ایران با این فشارها به زانو درنمی‌آید و باید با برنامه‌ریزی تاثیر آن را به حداقل رساند.

سخنگوی دولت:

اگر منافع ملی تامین نشود ایران در برجام نمی‌ماند



سخنگوی دولت گفت: موضع دولت ایران درباره برجام بارها اعلام شده و اگر منافع ملی تامین نشود، یک لحظه در این توافق نمی‌مانیم. این موضع فرد و گروهی نیست بلکه موضع تمام نظام است.

به گزارش ایرنا، محمدباقر نوبخت دیروز در نشستی خبری در پاسخ به پرسشی درباره مشکلات کارگران در کشور تصریح کرد: یکی از آفات واگذاری‌ها به بخش خصوصی که در گذشته به خوبی انجام نشد، مشکلاتی است که امروز گریبان کارگران را گرفته اما دولت به‌دنبال رفع این مشکلات است.نوبخت همچنین درباره سفر رییس‌جمهوری به استان هرمزگان اظهار کرد: در دولت یازدهم رییس‌جمهوری به تمامی استان‌ها سفر کرد و مصوبات سفرها نیز به سازمان برنامه و بودجه برای اجرایی شدن ابلاغ شده است.نوبخت همچنین در پاسخ به پرسشی درباره یافتن راهکاری برای مقابله با ورزشکاران رژیم صهیونیستی باتوجه به اخطارهای مجامع ورزشی جهانی گفت: در ۴۰ سال گذشته در یک رویارویی نابرابر در برابر استکبار جهانی ایستادیم و تا امروز هم موفق بوده‌ایم اما شاید نیاز باشد بازبینی در سیاست‌های ما در هر زمینه‌ای انجام شود. با این حال امروز سیاست جدیدی در این زمینه نداریم و اگر سیاست جدیدی درنظر گرفته شود من آن را اعلام خواهم کردسخنگوی دولت با بیان اینکه از ۱۵ اسفند پرداخت حقوق‌ها را آغاز و سروقت می‌پردازیم، اظهار کرد: یارانه خانواده‌ها هم راس بیست‌وششم هر ماه پرداخت می‌شود.نوبخت در پاسخ به این پرسش که آیا تا پایان سال رفع حصر انجام می‌شود؟ اظهار کرد: آرزو می‌کنیم این اتفاق زودتر بیفتد؛ به‌ویژه اینکه به دلیل اتفاقی که برای خانواده این عزیزان پیش آمد، حصر برطرف شد. آرزوی ما این است که وحدت و صمیمیت ملی بین همه پیش بیاید.

ظریف:

اراده ایران بر گسترش روابط با صربستان است



وزیر امور خارجه با اشاره به اراده جمهوری اسلامی ایران برای گسترش روابط با جمهوری صربستان بر همکاری‌های نزدیک‌تر دو کشور در مجامع بین‌المللی تاکید کرد.

به گزارش ایرنا از مرکز دیپلماسی عمومی و رسانه‌ای وزارت امور خارجه، محمدجواد ظریف که دور جدید سفر به اروپای شرقی را از روزگذشته آغاز کرده، روز سه‌شنبه (دیروز) در بلگراد با «مایا گویکوویچ» رییس مجلس صربستان دیدار و گفت‌وگو کرد.

وزیر امور خارجه در این دیدار با ابراز خشنودی از روند رو به رشد روابط تهران- بلگراد در تمامی زمینه‌ها به‌ویژه در حوزه اقتصادی و تجاری، از گسترش همکاری‌های پارلمانی دو کشور استقبال کرد.

وی همچنین از سفر رییس مجلس جمهوری اسلامی ایران به صربستان در سال جاری میلادی خبر داد.

ظریف پس از دیدار با رییس مجلس صربستان با «راسیم لیائیچ» معاون نخست‌وزیر و وزیر تجارت، گردشگری و ارتباطات این کشور دیدار و گفت‌وگو کرد.

یک هیات بلندپایه سیاسی و همچنین یک هیات اقتصادی متشکل از مدیران تعدادی از بنگاه‌ها و کارآفرینان اقتصادی از بخش‌های خصوصی و دولتی، ظریف را در این سفر همراهی می‌کنند.

ظریف در این دور از سفر به اروپای شرقی علاوه بر دیدار و گفت‌وگو با همتایان خود و دیگر مقامات عالی‌رتبه صربستان، بلغارستان، کرواسی و بوسنی در همایش مشترک با تاجران و بازرگانان ایرانی و کشورهای یادشده شرکت و سخنرانی می‌کند.

امریکا در صدور قطعنامه ضد ایرانی ناکام ماند

شکست کامل واشنگتن و نیکی‌هیلی در شورای امنیت



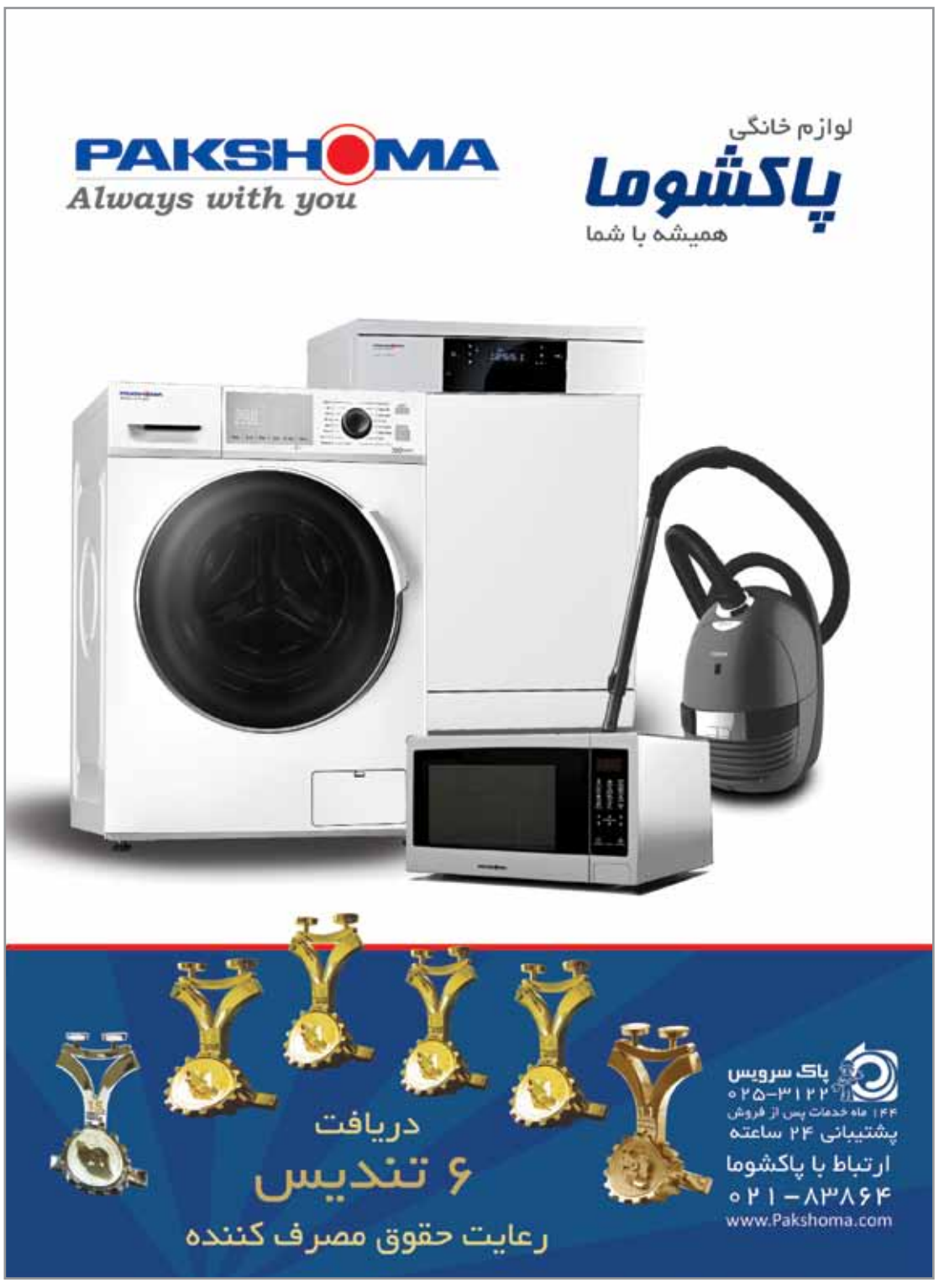
حمید بعیدی‌نژاد، سفیر جمهوری اسلامی ایران در لندن، ناکامی امریکا در صدور قطعنامه ضد ایرانی در شورای امنیت سازمان ملل را شکستی کامل برای واشنگتن و نیکی هیلی دانست. به گزارش ایرنا، بعیدی‌نژاد روز گذشته با انتشار پیامی در کانال تلگرام خود نوشت: دیروز شورای امنیت هنگام بحث پیرامون یمن، به‌جای تلاش برای یافتن راه‌حل جامع برای توقف جنگ و فشار بر سعودی و حامیانش برای پایان دادن به کشتار انسان‌های بی‌گناه، به عرصه اختلاف‌های سیاسی پیرامون ایران تبدیل شده بود. امریکا در قطعنامه‌ای که درباره یمن بود هیچ توجهی به یمن نداشت.وی افزود: امریکا ۳ هدف را دنبال می‌کرد. ایران ناقض تحریم‌ها علیه یمن اعلام شود، به بهانه بحث موشک، قطعنامه یمن و اجرای قطعنامه ۲۲۳۱ مرتبط شده و بحث موشک‌های ایران در دستور کار شورای امنیت قرار گیرد و درنهایت با ناقض دانستن ایران، امکان وضع تحریم‌های جدید شورای امنیت علیه ایران فراهم شود. بعیدی‌نژاد اظهار کرد: امریکا در تحقق این اهداف حتی حمایت کامل کشورهای غربی را نداشت، درنتیجه متن تغییرات زیادی کرد و محکومیت‌ها جای خود را به ابراز نگرانی داد اما این تغییرات هم به‌حدی نبود که نگرانی‌های روسیه را به دنبال داشته باشد؛ بنابراین قطعنامه وتو شد و شکست کاملی برای امریکا و شخص نیکی‌هیلی رقم خورد. در جلسه روز دوشنبه شورای امنیت سازمان ملل درباره یمن، قطعنامه پیشنهادی انگلیس که با تمدید تحریم تسلیحاتی یمن خواستار محکومیت ایران به بهانه ارسال سلاح به نیروهای یمنی بود، از سوی روسیه وتو شد. پس از آن قطعنامه پیشنهادی روسیه که تنها تحریم تسلیحاتی یمن را تمدید می‌کرد، به‌اتفاق آرا تصویب شد.

عراقچی:

با ۱۱ کشور در حوزه کشت فراسرزمینی توافق امضا کرده‌ایم



معاون سیاسی وزیر امور خارجه گفت: در بخش کشت فراسرزمینی با ۱۱ کشور توافق امضا کرده‌ایم که به‌دلیل ناهماهنگی نهادها هیچ کدام از این توافقات به اجرا نرسیده است. به گزارش ایرنا، سید عباس عراقچی در همایش ملی دیپلماسی آب و فرصت‌های هیدروپلتیک در غرب آسیا با تشریح اقدام‌های وزارت امور خارجه اظهارکرد: در بخش کشت فراسرزمینی با ۱۱ کشور توافق امضا کرده‌ایم و وزارت امور خارجه زمین‌های زیادی را در اختیار گرفت اما متاسفانه هیچ کدام از اینها به بهره‌برداری نرسید. وی افزود: این موضوع به‌این دلیل است که نهادهایی که این زمین‌ها را در اختیار گرفتند نتوانستند از آن استفاده کنند. عراقچی با اشاره به بحران آب در کشور گفت: به‌دلیل تغییرات اقلیمی نزولات جوی در سال‌های گذشته کاهش یافته و در مقابل میزان مصرف افزایش پیدا کرده است. در کشور ما این مسئله به‌طور روشن باعث بروز مشکلاتی شده است. ما برای تامین منابع بیشتر به سمت استفاده از ذخایر زیرزمینی رفته‌ایم و در بخش مدیریت مصرف سرمایه‌گذاری نکرده‌ایم. معاون سیاسی وزیر امور خارجه ادامه داد: ما شرایط را به‌جایی رسانده‌ایم که ذخایر زیرزمینی رو به کاهش است و با معضلاتی مانند فرونشست زمین روبه‌رو هستیم. وی اضافه کرد: هنوز هم به تامین آب فکر می‌کنیم و به‌دنبال این هستیم که وزارت امور خارجه آب بیاورد، در حالی که باید به‌فکر مدیریت مصرف آب باشیم. معاون وزیر امور خارجه با اشاره به تجربه‌های کشورهای دیگر در زمینه مدیریت مصرف آب گفت: در شهر توکیو توانسته‌اند در مدت حدود ۱۰سال، مصرف آب را از ۳۰ درصد به ۲ درصد برسانند. وی ادامه داد: در شهری مانند تهران آب مورد نیاز حدود ۶میلیون نفر هدر می‌رود، درحالی که برای آن هزینه شده است.





گسترش معدن
نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران
پیش‌شماره ۵۳۷
چهارشنبه
• ۹ اسفند ۱۳۹۶
• ۱۱ جمادی‌الثانی ۱۴۳۹
• ۲۸ فوریه ۲۰۱۸
www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews
• سال بیست‌و نهم دوره جدید شماره ۹۹۶ • پیاپی ۲۳۱۴ • ۸ صفحه



در مصوبه‌یک درصد پیرو قانون هستیم

۳



فولاد، نیازمند کشف نرخ منطقی و عادلانه در بورس کالا

۸

بررسی صرفه اقتصادی پهپادها برای کارهای مطالعاتی در معادن

پهپادها به کمک معادن می آیند

۴-۵



چارترینگ؛ حرفه‌ای که رحم ندارد

۶

بازیافت پسماندها و حفظ محیط‌زیست فولادی‌ها را جمع کرد

۲

IPMI آماده صدور خدمات فنی و مهندسی نفت و گاز

۷

ستاد تنظیم بازار هفته آینده درباره تعیین نرخ فولاد تصمیم می‌گیرد

۴



دولت کار را به خصوصی‌ها واگذار کند

۳



مشکلات ترکیبی در نیروگاه‌های برق

۷



رهاورد همایش‌های فولادی

۲

شرکت فولاد خوزستان با دریافت تندیس سیمین از پانزدهمین همایش تعالی سازمانی که برای ششمین سال متوالی این شرکت را در جایگاه برترین سازمان قرار می‌دهد

شرکت فولاد خوزستان سازمان سرآمد کشور شد

شرکت فولاد خوزستان در جایگاه سازمان سر آمد کشور قرار گرفت . به گزارش خبرنگار ما، مهندس محمد کشانی مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان تندیس سیمین تعالی سازمانی را روز دوشنبه ۷ اسفند ماه در آیین پانزدهمین همایش تعالی سازمانی از معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت دریافت کرد. این همایش با حضور مدیران و مسئولین وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان مدیریت صنعتی و جمعی از مدیران عامل بنگاه های پیشرو تعالی کشور در مرکز همایش‌های بین اللملی صدا و سیما در تهران برگزار شد.

کسب جایزه تعالی سازمانی که در شرایط سخت رقابتی و در پی حضور شایسته محصولات شرکت فولاد خوزستان در بازارهای بین المللی صادراتی صورت گرفته است، گویای عزم جدی و تلاش کارساز مدیریت و کارکنان شرکت در اجرای تعالی سازمانی و تبعیت از سیاست‌های اقتصاد مقاومتی است.بر اساس این گزارش، بخش‌هایی از اهداف استراتژیک شرکت فولاد خوزستان که در سال ۱۳۹۶ تحقق یافته، شامل ارتقاء بهره وری و تمرکز بر منابع و قابلیت‌ها، افزایش تولید در عین ارتقای کیفیت، توجه ضروری به تامین نیازها و انتظارات مشتریان داخلی، توسعه بازارهای صادراتی و در نهایت صیانت از محیط زیست و تحول در ایمنی و بهداشت حرفه‌ای می‌باشد.شرکت فولاد خوزستان، بزرگترین عرضه‌کننده شمش فولاد در کشور است که حرکت در مسیر تعالی را از سال ۱۳۶۷ و همزمان با آغاز بهره‌برداری شروع کرده است.این شرکت در مدت یاد شده توانسته است، با استقرار نظام‌های مدیریتی استاندارد، ضمن حفظ روند رشد و بهبود مستمر، طی ۶ سال گذشته، رتبه‌های برتر تعالی را در فرآیند جایزه ملی تعالی سازمانی به خود اختصاص دهد.

در این همایش، علاوه بر معرفی و تقدیر از سازمان‌های سرآمد کشور، تجربیات موفق مدیریتی آنها ارائه می‌شود. سازمان‌ها و شرکت‌های ایرانی در ۵ بخش ساخت و تولید، خدمات، سلامت، آموزش و بخش عمومی، که پس از انجام خود ارزیابی بر اساس الگوی تعالی سازمانی و به اجرا گذاردن برنامه‌های بهبود متقاضی جایزه ملی تعالی سازمانی شده و مورد ارزیابی قرارگرفته اند، تقدیر خواهند شد.



برپایه این گزارش، در ۱۵ سال گذشته بیش از هزار و ۴۰۰ سازمان ایرانی از نزدیک ازجانب ارزیابان تعالی سازمانی مورد ارزیابی قرار گرفته اند و نقاط قوت و زمینه‌های قابل بهبود نظام‌های مدیریتی آنها شناسایی شده و بهبود یافته است.در ۵ سال اخیر (۹۵- ۱۳۹۱) برگزاری جایزه ملی تعالی سازمانی، تعداد سازمان های حاضر در فرآیند جایزه ملی تعالی سازمانی از لحاظ نوع مالکیت ۶۸ درصد از بخش خصوصی و ۳۲ درصد از بخش دولتی و عمومی بوده‌اند.

از لحاظ ابعاد سازمانی، ۶۸ درصد متقاضیان جایزه ملی تعالی سازمانی، سازمان‌های بزرگ (بالای ۱۵۰ نفر)، ۲۲ درصد سازمان‌های با ابعاد متوسط (بین ۵۰ تا ۱۵۰ نفر) و ۱۰ درصد سازمان‌های کوچک (زیر ۵۰ نفر) بوده‌اند.با توجه به بخش‌بندی‌های جایزه ملی تعالی سازمانی، در حوزه ساخت و تولید ۳۸ درصد، در حوزه خدمات ۵۸ درصد و در حوزه‌های آموزش و سلامت و بخش عمومی در مجموع ۴ درصد در فرآیند جایزه ملی حاضر بوده‌اند.

امسال نیز ۱۶ سازمان در سطح تندیس، ۳۵ سازمان در سطح تقدیرنامه برای تعالی، ۱۸ سازمان برای گواهی تعهد به تعالی از میان شرکت بزرگ و معتبر کشور متقاضی جایزه ملی تعالی سازمانی بوده اند که ۱۱ سازمان و شرکت موفق به دریافت تندیس، ۲۵ شرکت موفق به دریافت تقدیرنامه و ۱۱ شرکت موفق به دریافت گواهینامه تعهد به تعالی سازمانی شدند.جایزه ملی تعالی سازمانی از سال ۱۳۸۲ در چارچوب برنامه‌های توسعه کشور و با هدف ارتقای بهره‌وری و توسعه نظام‌های مدیریت در شرکت‌ها و سازمان‌های کشورمان، معرفی شد.

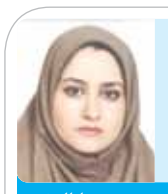
دستیابی به رشد اقتصادی از طریق توسعه قابلیت‌های سازمانی و ارتقای سطح بهره وری، از مهمترین اهداف اقتصادی کشور به شمار می‌آید و سازمان مدیریت صنعتی با اعطای جایزه ملی تعالی سازمانی به دنبال کمک به توسعه فضای رقابتی و مسابقه ای سالم برای اثبات قابلیت و شایستگی سازمان های ایرانی از طریق ارزیابی و معرفی سازمان‌هایی است که در تحقق اهداف مهم توسعه اقتصادی اجتماعی در کشور می‌کوشند.





یادداشت

رهاورد همایش‌های فولادی



سارا اصغری
روزنامه‌نگار

در طول سال شاهد برگزاری همایش‌های بسیاری در زمینه فولاد هستیم. این همایش‌ها به نوبه خود می‌توانند در زمینه برقراری تعامل بین مجموعه فولادی‌ها خوب عمل کند و سبب ایجاد تعامل بین واحدها و شرکت‌های به‌ویژه در بخش خصوصی شود زیرا از فولادسازان بزرگ و متوسط و کوچک می‌توانند گردهم آیند و از یک‌سو به ارائه محصولات خود و از سوی دیگر به مبادله اطلاعات در زمینه تخصصی تولید خود بپردازند. البته اگر این همایش‌ها و نمایشگاه‌ها در سطح بین‌المللی باشد می‌تواند رهاورد بیشتری برای تولیدکنندگان به همراه بیاورد. اما فراتر از این گردهمایی آنچه باید مدنظر قرار گیرد ارتقای سطح پژوهش‌ها و فناوری در صنعت فولاد است، موضوعی که گویا در این صنعت و در چنین همایش‌هایی همچنان در حاشیه قرار دارد زیرا تمام هنر فولادسازی در کشور ما به اینجا ختم شده که سنگ‌آهن که به ظاهر برای دست‌اندرکاران این صنعت پایان‌نیافتنی به نظر می‌رسد، استخراج کنیم و تا تولید شمش که یک محصول میانی فولاد و در حقیقت به‌نوعی مواد اولیه به‌شمار می‌رود، برسانیم و در نهایت یک‌سوم آن را صادر کنیم. در حالی که غایت و هدف صنعت فولاد می‌تواند بسیار پیچیده‌تر و ظریف‌تر از اهدافی باشد که ما در این صنعت به پیش برده‌ایم. هرچند در تولید فولاد میانی به مراحل خاصی از تولید رسیده‌ایم اما آنچه می‌تواند به ارزش‌نهایی و ارزش‌افزوده بیشتر در صنعت فولاد ما را برساند، پیش رفتن به سمت محصولات نهایی است. موضوعی که نیازمند توجه، سرمایه‌گذاری بیشتر در این زمینه است؛ بنابراین می‌طلبد که در همایش‌هایی که برگزار می‌کنیم با سیاست‌های از پیش تعیین‌شده به سمت آشنایی با فناوری‌های روز جهان و دستاوردهای آنها در صنعت فولاد پیش برویم.

در بیستمین سمپوزیوم فولاد ایران در کیش

«بازیافت پسماندها و حفظ محیط‌زیست» فولادی‌ها را جمع کرد

گروه معدن
mine@smtnews.ir

بیستمین سمپوزیوم فولاد ایران با رویکرد«توسعه صنعت فولاد با حفظ محیط‌زیست و بازیافت پسماندها» و همچنین نمایشگاه جانبی بین‌المللی فولاد با همکاری شرکت‌های فولاد خوزستان، فولادمبارکه، فولاد آلیاژی ایران، تهیه و تولید مواد معدنی ایران و فرانسوز یزد و واحدهای فولادی دیگر دیروز در جزیره کیش گشایش یافت. این سمپوزیم طی دیروز و امروز به منظور ارتباط بیشتر بین مجموعه‌های فولادی در کشور به کار خود ادامه می‌دهد.

ساخت ۲ واحد آهن‌اسفنجی در قروه و بیجار

در آیین گشایش بیستمین سمپوزیوم بین‌المللی فولاد ۹۶ کیش اردشیر سعدمحمدی، عضو هیات‌مدیره سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی (ایمیدرو) با طرح موضوع«توسعه پایدار و اقتصادی در صنعت فولاد» به سخنرانی پرداخت. به گزارش صمت از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی(ایمیدرو) سعدمحمدی در این سمپوزیوم عنوان کرد: احتمال رسیدن صادرات فولاد ایران به ۹ میلیون تن تا پایان امسال بسیار محتمل است.

سعدمحمدی همچنین با اشاره به سرمایه‌گذاری مورد نیاز برای رسیدن به چشم‌انداز عنوان کرد: رسیدن به هدف ۵۵ میلیون تن فولاد در چشم‌انداز ۱۴۰۴ نیاز به ۱۳/۲ میلیون یورو سرمایه‌گذاری در بخش زیرساخت‌ها دارد که البته تحقق این اعداد و هزینه‌ها نیازمند برنامه‌ریزی بلندمدت است.

وی در ادامه با اشاره به ظرفیت ایجاد شده در تولید فولاد خام کشور، خاطرنشان کرد: ظرفیت تولید فولاد خام کشور به ۳۳ میلیون تن رسیده و ۲۲ میلیون تن تا تحقق ۵۵ میلیون تن تا چشم‌انداز ۱۴۰۴ فاصله داریم.

این عضو هیات‌مدیره ایمیدرو همچنین با اشاره به ظرفیت‌های ایجاد شده در سایر زنجیره فولاد در کشور یادآور شد: البته در زمینه گندله کسری وجود ندارد. اما در زمینه اکتشاف و زمینه‌سازی برای افزایش تولید سنگ‌آهن نیاز به کار بیشتری داریم زیرا در آینده با کمبود ذخایر سنگ‌آهن روبه‌رو خواهیم بود و برای تحقق تولید ۵۵ میلیون تن فولاد به ۱۶۲ میلیون تن سنگ‌آهن نیاز داریم.



اردشیر سعدمحمدی

رسیدن به هدف ۵۵ میلیون تن فولاد در چشم‌انداز نیاز ۱۴۰۴ به ۱۳/۲ میلیون یورو سرمایه‌گذاری در بخش زیرساخت‌ها دارد

سعدمحمدی همچنین خاطرنشان کرد: خوب بود پیش از این بیشتر واحدهای فولادی را در کنار آب ایجاد می‌کردیم اما متاسفانه این‌گونه نشد.

این عضو هیات‌مدیره ایمیدرو همچنین با اشاره به واحدهای جدید آهن‌اسفنجی خبر داد: ساخت دو واحد آهن‌اسفنجی هر یک با ظرفیت تولید ۸۰۰ هزار تن در قروه و بیجار با مشارکت ایمیدرو و بخش خصوصی قطعی شد.

سعد محمدی با اشاره به چالش‌های زیرساخت‌ها در افق ۱۴۰۴ عنوان کرد: یکی از چالش‌های زیرساخت‌ها در چشم‌انداز صنعت فولاد این موضوع است که روند سرمایه‌گذاری در زیرساخت در چند سال گذشته بسیار کمتر از روند مورد نیاز برای تحقق اهداف چشم‌انداز بوده است. وی افزود: تمرکز نداشتن طرح‌های در دست ساخت و بالا بودن هزینه‌های ایجاد زیرساخت‌ها برای طرح‌ها، مشکلات تامین نقدینگی طرح‌های زیرساخت و محدودیت‌های دریافت اعتبارات بین‌الملل و سرمایه‌گذاری بالای مورد نیاز برای ایجاد زیرساخت‌ها از جمله چالش‌های موجود در این زمینه است.



وی در پایان با ارائه پیشنهادهایی برای کاهش ایجاد زیرساخت‌های مورد نیاز به‌منظور تحقق اهداف چشم‌انداز، خاطرنشان کرد: تعریف طرح‌های زیرساخت در قالب بسته‌های سرمایه‌گذاری و ایجاد انگیزه برای مشارکت بخش خصوصی، توجه به اولویت‌های طرح جامع فولاد در جهت متمرکز کردن ساخت واحدهایی که هنوز شروع به فعالیت اجرایی نکرده‌اند به‌منظور انتقال به مناطق با اولویت اول (حاشیه دریای جنوب) در جهت کاهش هزینه‌های تامین زیرساخت‌های مورد نیاز صنعت، اولویت‌بندی طرح‌های زیرساخت براساس زمان‌بندی اعلام‌شده در طرح جامع فولاد در جهت جلوگیری از اقلام منابع و بهره‌وری بالا را می‌توان جهت کاهش هزینه‌ها در زمینه زیرساخت‌ها پیشنهاد کرد.

نیاز فولاد به سرمایه‌گذاری و پژوهش

در آغاز به کار بیستمین سمپوزیوم فولاد ایران در کیش عباس نجفی، رییس هیات‌مدیره انجمن آهن و فولاد ایران اظهار کرد: هدف از برگزاری سالانه سمپوزیوم فولاد و نمایشگاه بین‌المللی جانبی در کنار آن، ایجاد ارتباط میان مجموعه‌های فولادی کشور، بررسی یکی از مشکلات پیش روی این صنعت و آشنایی با فناوری‌های روز است.

وی با اشاره به موضوع اصلی مورد بررسی در بیستمین سمپوزیوم فولاد کشور، عنوان کرد: بررسی موانع موجود بر سر راه رقابت‌پذیری صنعت فولاد کشور یکی از چالش‌های این صنعت است که باید به آن پرداخته شود. نجفی در ادامه یادآور شد: امروز در جهان این پرسش مهم مطرح است که پژوهش و نوآوری چه میزان در رفاه اقتصادی کشورهای مهم و موثر قلمداد می‌شود؟

رییس هیات‌مدیره انجمن آهن و فولاد ایران با اشاره به این موضوع که توسعه صنعت فولاد نیازمند پژوهش است، خاطرنشان کرد: توسعه از ابداعات آغاز می‌شود، البته ابداع نیازمند پژوهش است و پژوهش نیازمند سرمایه‌گذاری است. از آنجایی‌که پژوهش‌ها نیازمند سرمایه‌گذاری‌های بالا بوده و دیربازده است، در بسیاری از کشورها دولت‌ها در این زمینه سرمایه‌گذاری می‌کنند. نجفی با اشاره به هزینه‌هایی که کشورهای در حال توسعه برای پژوهش انجام می‌دهند، بیان کرد: شرکت‌های بزرگ فولادی جهان همواره درصدی از فروش محصول خود را اختصاص به فعالیت‌های پژوهشی می‌دهند که این میزان در سوئد ۴درصد و در انگلیس و چین حدود ۲ درصد است. ایران پس از ۴۸ سال همچنان نتوانسته در صنعت فولاد کشور به بومی‌سازی برسد و شاید مهم‌ترین علت این امر نبود یک مرکز پژوهشی مناسب در کشور باشد که سمپوزیوم در چند سال گذشته به‌دنبال ایجاد این مرکز بوده است.

KSC
شرکت فولاد خوزستان
سهامی عام

«آکهی مناقصه عمومی یک‌مرحله‌ای شماره: ۵۲۳۸۲۵۶۵»

نوبت اول

مناقصه‌گذار: شرکت فولاد خوزستان
شرح مناقصه: دولومیت کلسینه
نوع مناقصه: عمومی یک‌مرحله‌ای
مدت زمان: ۱ سال
مهلت اعلام آمادگی: تا پایان وقت اداری روز پنجشنبه مورخ ۱۳۹۷/۰۱/۱۶ (با ارسال ایمیل به نشانی زیر)
داوطلبان شرکت در مناقصه با مراجعه به وبسایت www.ksc.ir منوی مدیریت خرید و تامین کنندگان، ضمن ثبت‌نام و درج کلیه اطلاعات عمومی و تکمیلی خود، مستندات و مدارک لازم را پیوست نمایند.
مهلت دریافت اسناد مناقصه: روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۷/۰۱/۲۰ (پس از تایید واحد ارزیابی تامین‌کنندگان)
تاریخ تحویل پیشنهادات: روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۷/۰۱/۲۶
تاریخ گشایش پاکات پیشنهاد قیمت / فنی: روز سه‌شنبه مورخ ۱۳۹۷/۰۱/۲۸
مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۲،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
نوع تضمین: ۱) ضمانتنامه معتبر بانکی ۲) چک تضمینی و یا واریز مبلغ در وجه شرکت فولاد خوزستان ۳) انجام بلوکه مالی از مطالبات شرکت‌کننده نزد فولاد خوزستان
شماره حساب واریز وجه:
الف) حساب سپهر ۰۱۰۰۳۰۴۴۵۳۰۰۱ بانک صادرات شعبه مجتمع فولاد اهواز کد ۳۸۸۲
ب) حساب سپا ۰۱۰۲۵۱۳۱۸۶۰۰۲ بانک ملی شعبه مجتمع فولاد اهواز کد ۶۵۳۲
نشانی شرکت: اهواز- کیلومتر ۱۰ جاده اهواز بندر امام، شرکت فولاد خوزستان، مدیریت: خرید مواد اولیه و انرژی
تلفن: ۰۶۱-۳۲۱۳۰۶۱۵۱-۰۹۸
ایمیل: M.GHOLAMI@KSC.IR

نوبت اول: ۹۶/۱۲/۹ نوبت دوم: ۹۶/۱۲/۱۳
روابط عمومی شرکت فولاد خوزستان

آگهی مناقصه شماره ۴۷-۹۶-ح
صنایع حدید

موضوع مناقصه: ۴۷-۹۶-ح تامین مصالح و اجرای آسفالت به مقدار ۴۰ تن و ضخامت ۱۰ cm
(عملیات اجرایی در محل کارفرما صورت می گیرد.)

هزینه خرید اسناد: جهت خرید اسناد مناقصه مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال به حساب IR730151000000820000000200557 بانک سپه به نام صنایع حدید واریز گردد. (اسناد در قبال رسید واریز وجه و معرفی نامه تحویل می شود)
محل تحویل اسناد: تهران - کیلومتر ۱۱ جاده مخصوص کرج - خیابان سپاه اسلام - صنایع حدید - معاونت بازرگانی- مدیریت پیمانسپاری.
مهلت تحویل اسناد: طی یک هفته از انتشار آگهی نوبت دوم.
اوقات تحویل اسناد: روزهای شنبه تا چهارشنبه از ساعت ۸ الی ۱۲ و ۱۴ الی ۱۶
تضمین شرکت در مناقصه: معادل پنج درصد قیمت پیشنهادی بصورت ضمانت نامه بانکی، چک تضمین شده بانکی و یا واریز نقدی.
محل ارائه پیشنهادها: تهران - کیلومتر ۱۱ جاده مخصوص کرج - خیابان سپاه اسلام - صنایع حدید - صندوق مناقصات مستقر در مدیریت بازرسی.
آخرین تاریخ دریافت پیشنهادها : ۹۶/۱۲/۲۱
بازگشایی پاکت ها: ۹۶/۱۲/۲۲
هزینه آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.
داشتن گواهینامهٔ سمتا ویا تعهد به ارائهٔ آن طی دو ماه از تاریخ ابلاغ برنده شدن در مناقصه
مناقصه گزار در رد تمام و یا هریک از پیشنهادها مختار می باشد.
جهت کسب اطلاعات بیشتر با تلفن ۴۴۹۰۸۸۰۸ تماس حاصل فرمایید.

م/۴۱۱۴ الف
معاونت بازرگانی

آخرین اخبار و تازه ترین تحلیل ها
را در پایگاه خبری گسترش دنبال کنید
www.Gostaresh.news

خواهان رونوشت حصر وراثت فاطمه زهرا اباذری فرزند حمیدرضا به شرح دادخواست تقدیمی ثبت شده به کلاسه ۹۶۰۹۹۸۱۰۴۰۶۰۰۵۱۸ از این دادگاه درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده شده که شادروان لیلا صنایع مجری در تاریخ ۱۳۹۶/۹/۲ در اقامتگاه دائمی خود بدرود حیات گفته و ورثه حین الفوت آن منحصر است به : ۱. حمیدرضا اباذری شماره شناسنامه ۲۶۳۴ تاریخ تولد ۱۳۴۴ صادره از تهران همسر متوفی ۲. فاطمه زهرا اباذری شماره شناسنامه ۰۴۸۰۸۴۷۹۳۲ تاریخ تولد ۱۳۷۶ صادره از تهران دختر متوفی ۳. محمدرضا اباذری شماره شناسنامه ۰۴۸۱۲۰۱۲۲۱ تاریخ تولد ۱۳۸۲ صادره از تهران پسر متوفی ۴. علیرضا اباذری شماره شناسنامه ۰۰۲۶۰۴۲۵۱۷ تاریخ تولد ۱۳۸۵ صادره از تهران پسر متوفی اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور یک نوبت آگهی می گردد تا چنانچه شخصی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه ای از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف مدت یک ماه به این دادگاه تقدیم دارد والا گواهی صادر خواهد شد.
۱۱۰/۱۵۹۵۴۱ مسئول دفتر شعبه ۴۰۶ مجتمع شماره نه شورای حل اختلاف شهر تهران

آگهی ابلاغ وقت دادرسی و دادخواست ضمائم به کلاسه پرونده ۹۶/۴۵۵/۴۷۳ وقت رسیدگی: ۹۷/۱/۲۰ ساعت ۱۶ بعداز ظهر خواهان محرم خیرخواه میرزائی خوانده علی کرمی شفقی خواسته مطالبه وجه خواهان دادخواستی تسلیم دادگاه های عمومی نموده که جهت رسیدگی به شعبه ۴۵۵ ارجاع گردیده و وقت رسیدگی تعیین شده است به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و دستور دادگاه و بتجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی مدنی در یکی از جراید کثیر الانتشار آگهی میشود تا خوانده از تاریخ نشر آخرین آگهی ظرف یک ماه بدفتر دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت نماید و در وقت مقرر بالا جهت رسیدگی حضور بهم رساند ضمنا خواسته خواهان افزایش یافته است چنانچه بعدا ابلاغی بوسیله آگهی لازم شود فقط یک نوبت منتشر و مدت آن ده روز خواهد بود.
۱۱۰/۱۵۹۵۳۸ مسئول دفتر شعبه ۴۵۵ مجتمع شماره ده شورای حل اختلاف شهر تهران

آگهی ابلاغ وقت دادرسی و دادخواست ضمائم به کلاسه پرونده ۹۶/۴۵۵/۵۸۱ وقت رسیدگی: ۹۷/۱/۱۸ ساعت ۱۶:۳۰ بعداز ظهر خواهان عابدین محمدی با وکالت شیما رنجبر خوانده اصغر حسینی آقا باقر خواسته مطالبه وجه یک فقره چک خواهان دادخواستی تسلیم دادگاه های عمومی نموده که جهت رسیدگی به شعبه ۴۵۵ ارجاع گردیده و وقت رسیدگی تعیین شده است به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و دستور دادگاه و بتجویز ماده ۷۳ قانون آئین دادرسی مدنی در یکی از جراید کثیر الانتشار آگهی میشود تا خوانده از تاریخ نشر آخرین آگهی ظرف یک ماه بدفتر دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت نماید و در وقت مقرر بالا جهت رسیدگی حضور بهم رساند ضمنا خواسته خواهان افزایش یافته است چنانچه بعدا ابلاغی بوسیله آگهی لازم شود فقط یک نوبت منتشر و مدت آن ده روز خواهد بود.
۱۱۰/۱۵۹۵۳۵ دبیر شعبه ۴۵۵ شورای حل اختلاف استان تهران

خواهان رونوشت حصر وراثت مهسا افتخاری فرزند بیرامعلی به شرح دادخواست تقدیمی ثبت شده به کلاسه ۹۶۰۹۹۸۱۰۴۵۵۰۰۷۱۲ از این دادگاه درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده شده که شادروان فاطمه تحملی فارمد به شماره شناسنامه ۶۸۶۴۳ در تاریخ ۱۳۹۵/۱۱/۱۸ در اقامتگاه دائمی خود بدرود حیات گفته و ورثه حین الفوت آن منحصر است به : ۱. مهسا افتخاری فرزند بیرامعلی شماره شناسنامه ۰۰۱۴۳۷۷۹۳۴ متولد ۱۳۷۰ صادره از تهران فرزند متوفی ۲. مریم افتخاری فرزند بیرامعلی شماره شناسنامه ۴۸۵۱ متولد ۱۳۵۶ صادره از تهران فرزند متوفی۳. مسعود افتخاری فرزند بیرامعلی شماره شناسنامه ۰۰۱۴۳۷۷۹۴۲ متولد ۱۳۷۰ صادره از تهران فرزند متوفی ۴. علیرضا افتخاری فرزند بیرامعلی شماره شناسنامه ۰۰۱۱۲۹۰۴۴۷ متولد ۱۳۶۸ صادره از تهران فرزند متوفی اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور یک نوبت آگهی می گردد تا چنانچه شخصی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه ای از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف مدت یک ماه به این دادگاه تقدیم دارد والا گواهی صادر خواهد شد.
۱۱۰/۱۵۹۵۳۱ مسئول دفتر شعبه ۴۵۵ مجتمع شماره ۱۰ شورای حل اختلاف شهر تهران

آگهی ابلاغ وقت دادرسی و دادخواست ضمائم به کلاسه پرونده ۹۶/۴۵۵/۷۲۹ وقت رسیدگی: ۹۷/۱/۱۸ ساعت ۱۷:۳۰ بعداز ظهر خواهان محمدرضا نوظهور خامنه خوانده توحید حیدری ترکمانی خواسته مطالبه وجه خواهان دادخواستی تسلیم دادگاه های عمومی نموده که جهت رسیدگی به شعبه ۴۵۵ ارجاع گردیده و وقت رسیدگی تعیین شده است به علت مجهول المکان بودن خوانده و درخواست خواهان و دستور دادگاه و بتجویز ماده ۷۳ قانون آئین مدنی مراتب یک نوبت در یکی از جراید کثیر الانتشار آگهی میشود تا خوانده از تاریخ نشر آخرین آگهی ظرف یک ماه بدفتر دادگاه مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه دوم دادخواست و ضمائم را دریافت نماید و در وقت مقرر بالا جهت رسیدگی حضور بهم رساند ضمنا خواسته خواهان افزایش یافته است چنانچه بعدا ابلاغی بوسیله آگهی لازم شود فقط یک نوبت منتشر و مدت آن ده روز خواهد بود.
۱۱۰/۱۵۹۵۳۰ شعبه ۴۵۵ مجتمع شماره ده شورای حل اختلاف شهر تهران

خواهان رونوشت حصر وراثت محمود زهری گندشمین فرزند احمد به شرح دادخواست تقدیمی ثبت شده به کلاسه ۹۶۰۹۹۸۱۰۴۶۰۰۰۷۸۲ از این دادگاه درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده شده که شادروان احمد زهری به شماره شناسنامه ۵۳۱ در تاریخ ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ در اقامتگاه دائمی خود بدرود حیات گفته و ورثه حین الفوت آن منحصر است به : ۱. محمود زهری گندشمین شماره شناسنامه ۲۵۳۴ متولد ۱۳۶۱ صادره از تهران فرزند متوفی ۲. مریم زهری شماره شناسنامه ۶۶۶۲ متولد ۱۳۵۴ صادره از تهران فرزند متوفی ۳. مونا زهری شماره شناسنامه ۰۰۱۵۳۸۸۴۳۳ متولد ۱۳۷۱ صادره از تهران فرزند متوفی اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور یک نوبت آگهی می گردد تا چنانچه شخصی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه ای از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف مدت یک ماه به این دادگاه تقدیم دارد والا گواهی صادر خواهد شد.
۱۱۰/۱۵۹۵۲۶ مسئول دفتر شعبه ۴۶۰ مجتمع شماره ۱۰ شورای حل اختلاف شهر تهران

اجرائیه مشخصات محکوم له:محمد نظرآهاری فرزند اکبر مشخصات محکوم علیه:زیبده قدم آهاری فرزند عباس محکوم به:بموجب درخواست اجرای حکم مربوطه به شماره دادنامه ۹۶۰۹۹۷۲۱۶۲۴۰۱۱۸۰ مربوطه محکوم علیه محکوم است به تمکین در حق محکوم له هزینه اجرایی بر عهده محکوم علیه می باشد.
۱۱۰/۱۵۹۵۲۳ مدیر دفتر دادگاه حقوقی شعبه ۲۴۴ دادگاه خانواده مجتمع قضایی شهید صدر تهران

دادنامه پرونده کلاسه ۹۵۰۹۹۸۲۱۶۲۴۰۱۳۳۳ شعبه ۲۴۴ دادگاه خانواده مجتمع قضایی شهید صدر تهران تصمیم نهایی شماره خواهان :خانم ایران فرامرز پور فرزند محمد با وکالت خانم نسا جوادی فرزند علیرضا خواندگان:۱. آقای آرتین مختاری فرزند محمد حسین ۲. فاطمه فاضلی سلطان آبادی فرزند جهانگیر ۳. آخانم ایران سیاسرنژاد فرزند بابک ۴. آقای آرش مختاری فرزند علی اکبر با وکالت خانم نسرین دل انگیز فرزند ابراهیم ۵. دادستان عمومی و انقلاب تهران خواسته ها:۱. مطالبه خسارت دادرسی ۲. مطالبه مهریه به تاریخ ۱۳۹۶/۷/۲۲ در وقت فوق العاده جلسه رسیدگی به تصدی امضا کننده ذیل تشکیل و پرونده کلاسه ۹۵۱۳۵۴ مطرح نظر دادگاه با عنایت به جامع محتویات پرونده ختم رسیدگی را اعلام و با استعانت از خداوند منان مبادرت به صدور رای مینماید. رای اصلاحی در مورد دادنامه شماره ۹۶۶-۹۶/۷/۱۵ صادره از این دادگاه نظر به اینکه در سطر دهم دادنامه مذکور میزان محکوم به از قلم افتاده است با استناد به ماده ۳۰۹ قانون آئین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی بشرح ذیل اصلاح می شود میزان محکوم به ۳۰۰۰۰۰ ریال به نرخ روز می باشد دادن رونوشت از دادنامه اصلی بدون رای اصلاحی ممنوع و بی اعتبار می باشد.
۱۱۰/۱۵۹۵۲۰ دادرس شعبه ۲۴۴ دادگاه عمومی تهران

دادنامه پرونده کلاسه ۹۶۰۹۹۸۲۱۶۲۴۰۰۶۷۰ شعبه ۲۴۴ دادگاه خانواده مجتمع قضایی شهید صدر تهران تصمیم نهایی شماره خواهان :خانم افسانه امراللهی فرزند مسلم با وکالت آقای مجید مافی فرزند قاسم خوانده:آقای سعید شریفات خواسته :طلاق به درخواست زوجه رای دادگاه در این پرونده خانم افسانه امراللهی با وکالت آقای مجید مافی به طرفیت آقای سعید شریفات به خواسته طلاق بلحاظ ترک زندگی مشترک دادخواستی تقدیم که به این شعبه ارجاع شده است و در شرح و تبیین خواسته اعلام شده زوجین در دادگاهی در لاهه هلند از یکدیگر جدا شده همچنان جدا از یکدیگر زندگی می کنند زوجه در حرج است لذا دادخواست مذکور مطرح شده است شهود در جلسه مورخ ۹۶/۱۱/۷ همگی به صحت اظهارات وی گواهی داده اند خوانده نیز هیچ گونه دفاعی نکرده است علی ایحال با توجه به موارد فوق درخواست صدور گواهی عدم امکان سازش برای اجرای صیغه طلاق را کرده است و با عنایت به اینکه زوجه اعلام کرده است مهریه خود را در قبال طلاق به زوج بذل می کند و هیچ ادعای دیگری ندارد دادگاه با عنایت به اینکه سعی و تلاش دادگاه و داوران در حصول سازش بین زوجین منتج به نتیجه نشده و زوجه اصرار به وقوع طلاق داشته بنابراین دادگاه با احراز عسر وحرج زوجه در ادامه زندگی و با استناد به ماده ۱۱۳۰ قانون مدنی و بر ۲۶ و۳۶ و۳۷ قانون حمایت خانواده مصوب ۱۳۹۱ حکم به الزام زوج به طلاق زوجه صادر و اعلام می نماید زوجه می تواند پس از قطعیت حکم و با مراجعه به یکی از دفاتر طلاق و با بذل مهریه خود را به نحو خلع مطلقه می نماید اعتبار این حکم شش ماه پس از قطعیت یا انقضای مهلت فرجامخواهی می باشد رای صادره غیابی و ظرف مهلت ۲۰ روز قابل واخواهی در این دادگاه و سپس ظرف مهلت ۲۰ روز قابل تجدیدنظر در دادگاه های تجدیدنظر استان تهران و پس از آن ظرف مهلت ۲۰ روز قابل فرجامخواهی در دیوان عالی کشور میباشد در ضمن در صورت استنکاف زوج از حضور در دفترخانه و اجرای طلاق سردفتر به نمایندگی اقدام خواهد کرد.
۱۱۰/۱۵۹۵۷۸ دادرس شعبه ۲۴۴ دادگاه عمومی تهران

اجرائیه مشخصات محکوم له:اصغر صالح پور مشتقین فرزند کریم مشخصات محکوم علیه:حمید خلیفه زاده فرزند برزو محکوم به:بموجب درخواست اجرای حکم مربوطه به شماره ۹۶۱۰۰۹۰۲۱۰۱۰۲۸۲۸ و دادنامه غیابی ۹۵۰۹۹۷۰۲۱۰۱۰۰۳۸۴ مورخه ۹۵/۴/۲۶ محکوم علیه محکوم است به پرداخت مبلغ ۱۱۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال بابت اصل خواسته و خسارت تاخیرتادیه از تاریخ سررسید تا صدور حکم و اجرای آن بر اساس شاخص اعلامی از سوی بانک مرکزی و هزینه دادرسی به ماخذ محکوم به در حق محکوم له(۳/۵۵۰/۰۰۰) ریال و نیز پرداخت هزینه نیم عشر اجرایی در حق صندوق دولت.
۱۱۰/۱۵۹۵۱۵ مدیر دفتر دادگاه حقوقی شعبه ۱۷۶ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی بعثت تهران

دادنامه پرونده کلاسه ۹۶۰۹۹۸۲۱۶۴۱۰۰۶۷۹ شعبه ۲۱۶ دادگاه عمومی حقوقی مجتمع قضایی شهید مفتح تهران تصمیم نهایی شماره خواهان:آقای احمد کبیری جزه فرزند رحیم با وکالت آقای علی بهنام فرزند یاری جان خوانده:آقای علی پایگاه فرزند عزیز خواسته ها:مطالبه وجه چک- مطالبه خسارت تاخیرتادیه-مطالبه خسارت دادرسی تصمیم دادگاه:دادگاه با عنایت به محتویات پرونده ختم دادرسی را اعلام و به حول و قوه الهی مبادرت به انشا رای می نماید.
رای دادگاه در خصوص دعوی آقای احمد کبیری جزه فرزند رحیم با وکالت آقای علی بهنام به طرفیت آقای علی پایگاه به خواسته مطالبه وجه ۱ فقره چک به شماره ۱۶۴۸۳۸۶۱۶۵۲۴-۹۶/۶/۱۵ به مبلغ ۶۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال با احتساب خسارت دادرسی و تاخیر تادیه و حق الوکاله وکیل نظر به اینکه مستند دعوی حکایت از انتساب آن به خوانده و اشتغال ذمه ایشان به خواهان داشته و خوانده با وجود نشر آگهی در شعبه حاضر نشده و لایحه ای ارسال ننموده و دلیلی بر ایفا یا اسقاط تعهد ارائه ننموده است لذا دادگاه دعوی خواهان را محمول بر صحت تشخیص و مستندا به مواد ۵۲۲و۵۱۹و۱۹۸ قانون آئین دادرسی مدنی حکم به محکومیت خوانده به پرداخت مبلغ ۶۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال بابت اصل خواسته با احتساب خسارت دادرسی اعم از هزینه دادرسی و حق الوکاله وکیل و همچنین تاخیر در تادیه از تاریخ چک تا زمان وصول آن در حق خواهان صادر و اعلام می دارد رای صادره غیابی و ظرف بیست روز از تاریخ ابلاغ قابل واخواهی در این شعبه می باشد.
۱۱۰/۱۵۸۸۵۶ مستشار دادگاه تجدیدنظر مامور به خدمت در شعبه ۲۱۶ دادگاه حقوقی تهران

۱۵ اقدام زیست‌محیطی «سنگ آهن فلات مرکزی»

مجتمع سنگ آهن فلات مرکزی ۱۵ برنامه زیست‌محیطی را به اجرا گذاشته است.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، علی ایرانمنش، مدیر ایمنی، بهداشت، محیط‌زیست و انرژی با بیان این مطلب اظهار کرد: از جمله این اقدامات، برنامه‌ریزی برای راه‌اندازی شبکه مدیریت انرژی و در نتیجه کاهش آلایندگی هوا، گرمایش زمین، مصرف سوخت و گرمایش زمین است. به گفته وی، مدیریت آب در برنامه با تصفیه فاضلاب و بازچرخانی آب و ورود به سیستم در شرایط خشکسالی، ایجاد آبشخور برای حیات وحش و تامین علوفه در فصول سرما، ایجاد و تجهیز مرکز حفاظتی به منظور پایش حیات وحش و اطلاع از تخریب‌های وارد شده در منطقه شکار ممنوع آریز بخش، از دیگر اقدامات این مجتمع است. مدیر ایمنی، بهداشت، محیط‌زیست و انرژی مجتمع فلات مرکزی با بیان اینکه با ایجاد امنیت در این منطقه و تامین علوفه در فصول سرد، جمعیت حیات وحش این



منطقه، حدود ۱۰ درصد افزایش یافته است، گفت: در این منطقه در کنار معدنکاری، حیات وحش با آرامش زندگی می‌کند و همه کارکنان آموزش‌دیده، به این امر کمک می‌کنند و برای حیوانات غذا تامین می‌کنند. وی افزود: نصب دوربین‌های مدار بسته در معادن به منظور کمک به حفظ حیات وحش و جلوگیری از سوء استفاده احتمالی، ایجاد فضای سبز به مساحت ۸۰ هزار متر مربع در معادن زیر پوشش و نهادینه کردن فرهنگ حفاظت از محیط‌زیست در سطح شهرستان از اقدامات این حوزه است. ایرانمنش تصریح کرد: از جمله فعالیت‌های زیست‌محیطی مجتمع فلات مرکزی، راه‌اندازی شبکه تصفیه فاضلاب در معدن میشدوان و آموزش نیروی انسانی برای رعایت مسائل زیست‌محیطی از جمله موضوع زباله‌ها، پسماندها، کاهش تخریب محیط‌زیست و حیات وحش است. وی ادامه داد: تلاش برای اجرای پروژه ارزیابی زیست‌محیطی معادن، حمایت و نگهداری محیط‌زیست پرندگان آسیب‌دیده‌ای که در منطقه حفاظت شده هستند، بکارگیری تعدادی نیروی انسانی به عنوان محیط‌بان و تشکیل گروه داوطلبان محیط‌زیست در جهت همکاری با اداره محیط‌زیست استان، بخشی دیگر از فعالیت‌های زیست‌محیطی مجتمع فلات مرکزی است.

وی ادامه داد: در سال گذشته ۴ تقدیرنامه از اداره حفاظت محیط‌زیست استان دریافت کردیم و در سال ۹۶ به عنوان مسئول محیط‌زیست برتر استان انتخاب شدیم.

اظهارات مراد علیزاده به صمت درباره یک مصوبه جنجالی

در مصوبه یک درصد، پیرو قانون هستیم



اختصاص یک درصد از محل فروش مواد و فرآورده‌های معدنی به خزانه کشور، موضوعی است که باعث شده برخی از فعالان معدنی با آن مخالفت کنند. پیش‌تر معادن مبلغی به میزان یک درصد بابت آلایندگی که ایجاد می‌شد، پرداخت می‌کردند. حالا این رقم به دیگر پرداختی‌های معادن اضافه می‌شود و می‌تواند در میزان سود شرکت‌ها اثرگذار باشد. البته شرکت ملی صنایع مس ایران خود را پیرو قانون می‌داند.

و این یک درصد

مطرح شدن و به تصویب رسیدن پرداخت یک درصد از محل فروش مواد و فرآورده‌های معدنی به خزانه دولت خبرهای زیاد و اعتراض‌هایی به همراه داشت. این تصمیم بی‌شک بر میزان سود واحدها و شرکت‌های معدنی تاثیر بسیاری دارد. شاید یکی از نکات مهم آن باشد که قیمت‌ها در بخش معدن پس از رکود بسیار، در حال ترسیم نمودار رشد است. با اجرایی شدن آن، میزان سود و نقدینگی شرکت‌ها با چالش همراه می‌شود، در حالی که امروز واحدهای معدنی باید به دنبال توسعه فعالیت‌های خود باشند. البته همه مدیران معدنی هم نسبت به این موضوع مخالفت ندارند.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران درباره پرداخت یک درصد برای آلایندگی ایجاد شده و همچنین اضافه شدن یک درصد جدید دیگر از محل فروش مواد و فرآورده‌های معدنی به خزانه دولت، به صمت گفت: ما پیرو قانون هستیم یعنی هر تصمیمی که در قانون گرفته شود یا نظر دولت بر آن باشد ما موافق آن هستیم زیرا بدون شک تصمیم آنها به سود کشور و به سود شرایط اقتصادی و اجتماعی خواهد بود. احمد مرادعلیزاده درباره تاثیر این تصمیم بر وضعیت اقتصادی شرکت‌ها در ادامه اظهار کرد: به طور کلی، موانع طرح این موضوع را به شخصه نمی‌دانم و در این مورد مطالعه‌ای نکرده‌ام.

وی در پاسخ به این پرسش که آیا بهتر نیست به جای آنکه بیشتر به دنبال دریافت پول از معادن باشیم، آنها را تشویق به اجرای هر چه بیشتر مسئولیت‌های اجتماعی کنیم، افزود: در حال حاضر از همین یک درصدی که دریافت می‌شود، بخشی صرف این موضوع می‌شود. در واقع مبنایی که روی آن بحث و بررسی شده است توسعه منطقه با استفاده از این مبالغ است. این میزان در حوزه‌های اجتماعی که معدن در آن قرار دارد استفاده می‌شود. بی‌شک قانون در این باره به صورت همه‌جانبه کار کرده است.

مدیرعامل شرکت ملی مس درباره بازگشت این رقم از خزانه دولت به بخش معدن تصریح کرد: شرایط اجرایی در حوزه بودجه، پیرو وضعیت جاری و بحران‌هایی است که در کشور رخ می‌دهد. ممکن است در یک جایی قانون اجرا نشود اما این موضوع را نباید مربوط به خود قانون دانست یعنی ممکن است قانون خیلی خوب باشد اما در حوزه اجرا کار به درستی انجام نشود.

تاثیر بر سود شرکت‌ها

برخی فعالان معدنی معتقد هستند در مواردی، یک درصد پرداختی از محل فروش مواد و فرآورده‌های معدنی معادل ۳۰درصد از سود آنهاست، درنتیجه این موضوع به ضرر آنها خواهد بود. مرادعلیزاده در این باره بیان کرد: این تصمیم به طور حتم بر سود شرکت اثرگذار است اما اینکه چند درصد از سود شرکت را تحت تاثیر قرار می‌دهد بستگی به شرایط بازار دارد. باید این نکته را در نظر گرفت که نرخ مس شناور بوده و در بازار روزانه مشخص می‌شود. البته در حال حاضر نرخ این محصول معدنی رو به رشد است و امیدوار هستیم رشد نرخ مس به اندازه‌ای برسد که بتوانیم این یک درصد یا حتی بیشتر از آن را نیز پوشش دهیم.

حال مس خوب است

به گفته وی، آینده مس بسیار خوب خواهد بود؛ اتفاق‌هایی که در صنعت مس و بازار جهانی رخ داده است، نوید خوبی برای سهامداران شرکت است.

مرادعلیزاده در پایان با اشاره به مشکل پیش آمده در کوره فلش اظهار کرد: کوره فلش داستانی نداشت اما برای آن داستان درست کردند. مسیر عبور مذاب سوراخ شده بود و این موضوع منجر به وقوع انفجار شد. این اتفاق زمانی رخ داد که کوره در اختیار پیمانکار بود. پیمانکار خارجی آن، شرکت اتوتک به همراه پیمانکار ایرانی بود که به صورت جوینت این کار را با ضمانت اجرایی انجام دادند. همکاران ما در شرکت مس در ۴۰ روز این کار را انجام دادند و مشکلی پیش نیامد.

کتایون ملکی
mine@smtnews.ir

احمد مرادعلیزاده: آینده مس بسیار خوب خواهد بود؛ اتفاق‌هایی که در صنعت مس و بازار جهانی رخ داده است، نوید خوبی برای سهامداران شرکت است

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی:

کنفرانس دستاوردهای نوین مهندسی برق در معادن برگزار می‌شود

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی گفت: کنفرانس دستاوردهای نوین مهندسی برق در معادن و صنایع معدنی، اردیبهشت سال آینده در این استان برگزار می‌شود.

به گزارش صمت به نقل از روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی، حسین نجاتی در جلسه بررسی محورهای کنفرانس دستاوردهای نوین مهندسی برق در معادن و صنایع معدنی با بیان این مطلب، افزود: این کنفرانس برای نخستین بار با حمایت و موافقت معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با همکاری دانشکده مهندسی برق دانشگاه تبریز و با حضور شرکت‌های فعال در حوزه معدن و صنایع داخلی و خارجی برگزار می‌شود و به تبیین و تشریح بخشی از محورهای اصلی همایش و اهداف آن می‌پردازد.

وی با اشاره به برخی اهداف این کنفرانس ادامه داد: برگزاری کنفرانس یاد شده در جهات مختلف ازجمله ارتقای سطح ارتباط و تعامل صنعت و دانشگاه، ایجاد اشتغال پایدار برای فارغ التحصیلان دانشگاه‌های استان، ممیزی انرژی، بهینه‌سازی و بهبود کیفیت خط تولید و ارتقای فناوری و بهره‌برداری از فناوری‌های نوین در حوزه معادن و صنایع معدنی، ضرورت دارد و تعامل سازنده همه بخش‌های اجرایی و دانشگاهی استان برای پیشبرد اهداف این کنفرانس و برنامه‌های علمی و صنعتی آینده حائز اهمیت است.

نجاتی اضافه کرد: این کنفرانس با رویکرد تخصصی مهندسی برق در معادن و صنایع معدنی و با اهداف متنوع به ویژه مدیریت انرژی، ارتقای ایمنی، فناوری‌های نوین اکتشاف بدون تخریب زمین و... به منظور ایجاد کلینیک‌های تخصصی که همواره مورد تاکید وزارت صنعت، معدن و تجارت بوده است برگزار خواهد شد.

استاندار آذربایجان شرقی نیز در این جلسه بر لزوم بازنگری و نگاه نو به مباحث نوین صنعتی و معدنی تاکید کرد و تعامل واقعی صنعت و دانشگاه را در پاسخگویی به نیازهای جامعه فارغ‌التحصیلان دانشگاهی به‌ویژه در حوزه اشتغال پایدار و حل مشکلات صاحبان صنایع با به روزرسانی و استفاده از ظرفیت فناوری‌های نوین مهم دانست.

مجید خدابخش ضمن اشاره به ظرفیت‌های بسیار بالای جامعه علمی، صنعتی و معدنی استان به‌ویژه برگزاری کنفرانس و نمایشگاه‌های بین‌المللی، حمایت از سرمایه‌گذاران داخلی و بخش خصوصی را امری مهم دانست و نقش متخصصان، نخبگان و صاحبان صنایع را در ایجاد بنگاه‌های اقتصادی و پلی کلینیک‌های علمی پیشرو و تجاری‌سازی علم و فناوری و در نهایت پی‌ریزی اشتغال پایدار جوانان بسیار اساسی ارزیابی کرد.

در ادامه، معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی نیز با یادآوری این موضوع که ۹۰ درصد معادن استان به روش سنتی در حال فعالیت هستند گفت: ۷۲۰ واحد معدنی بزرگ و کوچک استان دور از شبکه‌های برق هستند و ماهانه ۱۰میلیون لیتر سوخت مصرف می‌کنند؛ به این ترتیب ارتقای فناوری معادن و صنایع معدنی و افزایش نقش فناوری‌های مربوط به علوم مهندسی برق مورد تاکید است.

مهرانگیز رحمانی ادامه داد: در این کنفرانس با مشارکت صنعت و دانشگاه، چالش‌های این حوزه مهم گردآوری می‌شود و متناسب با نیازها و مشکلات، راهکارهای رفع موانع نیز ارائه خواهد شد.

وی بسترسازی مناسب برای سوق پژوهشگران حوزه مهندسی برق به سمت معدن و صنایع معدنی را از جمله اهداف این کنفرانس عنوان کرد و افزود: با عنایت به اینکه بخش معدن و صنایع معدنی، نخستین حلقه از زنجیره به هم پیوسته اقتصاد در هر جامعه است توجه به توسعه در این حوزه به عنوان یک صنعت پایین‌دستی و موتور محرک سایر صنایع، ضروری است و بر این اساس برگزاری این کنفرانس ضرورت دو چندان دارد.

وی با اشاره به لزوم هم‌افزایی تخصصی و نیز استفاده از ظرفیت‌های بی‌بدیل دانشگاهی برای پیاده‌سازی ایده‌های نوین در کارزار عملی، مجموعه حاضر را نخستین مجموعه در ایران خواند که پژوهشگران حوزه مهندسی برق را به طور آکادمیک و در چارچوب یک بستر نوین به سمت معدن و صنایع معدنی سوق خواهد داد.

رحمانی در پایان، ضمن دعوت از تمام پژوهشگران، استادان، دانشجویان، معدنکاران و صاحبان صنایع معدنی برای حضور علمی، از ایشان خواست مقاله‌های خود را تا پایان اسفند امسال به دبیرخانه این کنفرانس واقع در محل سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی ارسال کنند.

پنجمین همایش جایزه بهره‌وری معادن و صنایع معدنی ایران

پنجمین همایش جایزه بهره‌وری معادن و صنایع معدنی ایران، دوشنبه آینده ۱۴ اسفند از سوی ایمیدرو برگزار می‌شود.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، پنجمین همایش جایزه بهره‌وری معادن و صنایع معدنی ایران با شعار «بهره‌وری بنیان، رقابت‌پذیری در اقتصاد مقاومتی» و با حضور شرکت‌های بخش معدن و صنایع معدنی برگزار می‌شود.

در این همایش، از شرکت‌های بهره‌ور بخش معدن و صنایع معدنی و پایان‌نامه‌های برتر انجام شده در بخش معدن و صنایع معدنی تقدیر می‌شود. همچنین در همایش امسال، از پروژه‌های برتر بهبود بهره‌وری که در شرکت‌های بخش معدن و صنایع معدنی اجرا شده است، قدردانی به‌عمل خواهد آمد.

انتخاب شرکت‌های برتر بر اساس مدل بهره‌وری ایمیدرو است که پس از طی فرآیند ارزیابی و نیز تهیه اظهارنامه بهره‌وری از سوی ارزیابان آموزش‌دیده و مجرب، امتیاز هر شرکت تعیین شده و در نهایت، شرکت‌های برتر انتخاب می‌شوند.

پنجمین همایش جایزه بهره‌وری معادن و صنایع معدنی ایران، ۱۴ اسفند در ساعت‌های ۸:۳۰ تا ۱۳:۳۰ در سالن همایش جابربن‌حیان دانشگاه تربیت مدرس برگزار می‌شود.

کشف ۶ تخلف در معادن

رییس هیات تحقیق و تفحص از معادن، گفت: حدود ۶ مورد تخلف جدید در معادن مشاهده کرده‌ایم اما تا نهایی نشدن گزارش، امکان ارائه اطلاعات آنها وجود ندارد.به گزارش خانه ملت، نادر قاضی‌پور درباره روند تحقیق و تفحص از عملکرد وزارت صنعت، معدن و تجارت در صدور مجوز واگذاری معادن، اظهار کرد: با توجه به اینکه لایحه بودجه سال ۹۷ در صحن علنی در حال بررسی بود و همچنین همکارانی که مسئولیت استانی تحقیق و تفحص را عهده‌دار بودند امکان حضور در حوزه انتخابیه خود را نداشتند، پیشرفت خوبی حاصل نشده است.رییس هیات تحقیق و تفحص از عملکرد وزارت صنعت، معدن و تجارت در صدور مجوز واگذاری معادن با بیان اینکه کارشناسان مربوط در حوزه‌های انتخابیه در حال انجام مراحل تحقیق و تفحص بوده‌اند، گفت: حدود ۶ نفر از نمایندگان، گزارش اولیه درباره تحقیق و تفحص در حوزه انتخابیه خود را تحویل اینجانب داده‌اند.عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی، ادامه داد: چندین جلسه را با کارشناسان کشوری در این زمینه برگزار کرده‌ایم. به دلیل اینکه معادن پراکنده هستند باید نسبت به تشویق سرمایه‌گذاری در معادن تلاش کرده و زمینه حضور سرمایه‌گذاران را فراهم کنیم.نماینده مردم ارومیه در مجلس شورای اسلامی، درباره اینکه آیا به تخلفات جدیدی دست پیدا کرده‌اند یا خیر، اظهار کرد: حدود ۶ مورد تخلف جدید را مشاهده کرده‌ایم اما تا نهایی نشدن گزارش، امکان ارائه اطلاعات آنها وجود ندارد.

یادداشت

دولت کار را به خصوصی‌ها واگذار کند



کتایون ملکی
روزنامه‌نگار

دریافت مبالغ مختلفی از معادن به عناوین متفاوت، تنها به منزله توسعه بخش معدن و مناطقی است که معادن در آنها فعال هستند. در واقع فعالیت معادن باید منجر به توسعه اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و... شود. ظرفیت‌های بخش معدن به اندازه‌ای است که در حوزه‌های یاد شده می‌تواند نقش پررنگی ایفا کند اما شاید بهتر باشد که معادن به جای پرداخت این مبالغ و وجود الزامات قانونی خود به دنبال توسعه اجتماعی و فرهنگی این مناطق باشند. بیشتر نقاطی که دارای ذخایر معدنی هستند مناطق دورافتاده و محرومی‌اند که می‌توانند به واسطه معادن آباد شوند اما این موضوع نیازمند عزمی بزرگ و فرهنگی است که باید در تمام شرکت‌های معدنی کوچک و بزرگ شکل بگیرد. البته تا به امروز معادن نقش خوبی در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی ایفا کرده‌اند اما در حال حاضر باید این نقش پررنگ‌تر از پیش شود. با افزایش دریافتی‌ها از معادن بی‌شک این اتفاق در عمل رخ نمی‌دهد زیرا آنها تنها به دنبال افزایش درآمد و پوشش مبالغی هستند که باید وارد خزانه شود، از سویی دیگر دولت در حوزه‌های مختلف همچون زیرساخت‌ها و... با مشکلاتی روبه‌رو است که بخشی از این مبالغ صرف آنها می‌شود. درنتیجه، راهکار آن است که دولت با نظارت، کار را به بخش خصوصی واگذار کند. بخش خصوصی می‌تواند با خیالی آسوده به دنبال توسعه فعالیت‌های خود باشد و در کنار آن، رشد و توسعه اجتماعی را در اولویت‌های اصلی خود قرار دهد.

کوتاه از جهان

افزایش صادرات مس پرو در سال ۲۰۱۷

بر اساس آمار شرکت ملی صنایع معدن، نفت و انرژی پرو (SNMPE)، ارزش صادرات محصولات معدنی پرو در سال ۲۰۱۷ میلادی به ۲۷/۲ میلیارد دلار رسیده است.

به گزارش معدن‌نیوز، در این میان، ارزش صادرات محصولات مس حدود ۱۳/۸ میلیارد دلار بود. ارزش صادرات مس پرو نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۳۵/۴ درصد افزایش داشته است. صادرات مس ۵۱ درصد از کل صادرات محصولات معدنی پرو را شامل می‌شود.

افزایش نرخ فلزات و سنگ آهن در چین

قیمت سنگ آهن در چین روز یکشنبه با ۱/۱۵ دلار افزایش به حدود ۷۹/۲ دلار رسید.

به گزارش معدن ۲۴، نرخ سنگ آهن روز یکشنبه در چین با ۱/۱۵ دلار افزایش به حدود ۷۹/۲ دلار رسید. سنگ آهن عیار ۶۵درصد استرالیا با ۱/۸ دلار افزایش ۹۶/۴ دلار معامله شد.

شمش فولاد در چین با ۲ دلار افزایش ۵۶۷ دلار معامله شد. شمش روی با افزایش ۴۵ دلاری ۳۵۶۸ دلار معامله شد.

افزایش ظرفیت تولید سیمان قطر

انتظار می‌رود که شرکت تولیدی سیمان ملی قطر (QNCC) با راه‌اندازی یک خط تولید جدید، ظرفیت تولید خود را در نیمه دوم سال ۲۰۱۸ میلادی به ۵۵۰۰ تن در روز افزایش دهد.

به گزارش سیمان‌خبر، این شرکت همچنین اعلام کرد که در سال ۲۰۱۷ میلادی با ۲۰۰ هزار تن کاهش فروش نسبت به سال پیش از آن، ۳/۵ میلیون تن سیمان روانه بازار کرده است.

شرکت تولیدی سیمان ملی قطر به منظور پاسخگویی هر چه بیشتر به نیاز بازار داخلی و همچنین افزایش سهم بازار صادراتی، تنوع و تولید محصولات جدید را در دستور کار خود قرار داده است. در نظر گرفتن الزامات و استانداردهای مربوط به محیط‌زیست نیز از اولویت‌های این شرکت در سال جدید عنوان شده است.

روی خط خبر

ستاد تنظیم بازار، هفته آینده درباره تعیین نرخ فولاد تصمیم می‌گیرد



معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه نرخ فولاد در بورس کالا نباید بیش از نرخ پایه(فوب) خلیج‌فارس باشد، گفت: ستاد تنظیم بازار، موضوع تعیین نرخ فولاد را هفته آینده در دستور کار قرار می‌دهد. به گزارش ایرنا محسن صالحی‌نیا درباره سیاست این وزارتخانه در زمینه تعیین نرخ در بورس کالا با توجه به اینکه این قیمت‌گذاری بر پایه نرخ ارز در بازار آزاد انجام می‌شود و پیامد افزایش نرخ کالاها را به دنبال دارد، در حالی که تولیدات بر پایه نهاده‌های داخلی و ریال انجام می‌شود، اظهار کرد: نوسان نرخ ارز و سیاست حمایت از تولید داخلی، مطالبه به حق تولیدکنندگان است. وی افزود: افزایش نرخ مواد اولیه برای تولیدکنندگان مشکل‌ساز است و این وزارتخانه ۶ اسفند درباره افزایش نرخ، سهم بازار، کشش تقاضا و وضعیت واردات فولاد، نشستی را با حضور تشکل‌های ذی ربط فولادی و معاونان وزیر برگزار کردند. جمع‌بندی مقدماتی آن این است که ستاد تنظیم بازار شیوه نرخ در بورس کالا را به‌گونه‌ای تعریف کند که نرخ، فراتر از فوب خلیج‌فارس نشود. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در امور صنایع اضافه کرد: نرخ عرضه تولیدات داخلی نباید بیش از عدد مزبور شود و نرخ ارز هم باید بر پایه متوسط دوره‌های ۲ تا ۳ ماهه مبنا قرار گیرد. وی اظهار امیدواری کرد تصمیم هفته آینده ستاد تنظیم بازار به گونه‌ای باشد که مورد استقبال تولیدگران و مصرف‌کنندگان فولاد قرار گیرد.

به گزارش ایرنا،۶ اسفند با حضور ۴معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و نمایندگان تشکل‌های فولادی مواردی همچون افزایش نرخ محصولات، کمبود شمش، لزوم اجرای قانون ۸۹ درصد نرخ میلگرد برای تعیین نرخ شمش و صادرات شمش بررسی شدند. نمایندگان تشکل‌ها و معاونان وزیر صنعت، معدن و تجارت در این نشست بر لزوم آرامش و نظارت بر بازار، ایجاد گفتمان مشترک میان صنایع بالادست و پایین‌دست، نقش محوری بورس کالا به عنوان مرجعی شفاف در تنظیم بازار فولاد، دیرهنگامی اجرای سیاست‌ها و پایش سامانه بهین‌یاب تاکید کردند. بر پایه آمار انجمن جهانی فولاد، بررسی عملکرد ۶۶ کشور عضو نشان می‌دهد در سال ۲۰۱۷ میلادی، چین به عنوان بزرگترین تولیدکننده فولاد خام رقم ۸۳۱ میلیون و ۷۰۰ هزار تن را ثبت کرد و جمهوری اسلامی ایران نیز ۲۱ میلیون و ۷۰۰ هزار تن تولید فولاد را به خود اختصاص داد. برپایه ارزیابی انجمن جهانی فولاد، ایران در پایان سال ۲۰۱۷ میلادی به عنوان سیزدهمین فولادساز جهان معرفی شد.

برگزاری کنفرانس‌های مهندسی برق در معادن و صنایع معدنی

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی از برگزاری کنفرانس دستاوردهای نوین مهندسی برق در معادن و صنایع معدنی در اردیبهشت سال آینده در این استان خبر داد. به گزارش شاتا، حسین نجاتی در جلسه بررسی محورهای کنفرانس دستاوردهای نوین مهندسی برق در معادن و صنایع‌معدنی با بیان این مطلب، افزود: این کنفرانس برای نخستین بار با حمایت و موافقت معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با همکاری دانشکده مهندسی برق دانشگاه تبریز و با حضور شرکت‌های فعال در حوزه معدن و صنایع داخلی و خارجی برگزار می‌شود و به تبیین و تشریح بخشی از محورهای اصلی همایش و اهداف آن می‌پردازد. وی با اشاره به برخی اهداف این کنفرانس تصریح کرد: برگزاری کنفرانس یاد شده از جهت‌های مختلف از جمله بهبود کیفیت خط تولید و ارتقای فناوری و بهره‌برداری از فناوری‌های نوین در حوزه معادن و صنایع معدنی ضرورت دارد. نجاتی افزود: این کنفرانس با رویکرد تخصصی مهندسی برق در معادن و صنایع معدنی و با اهداف متنوع به ویژه مدیریت انرژی، ارتقای ایمنی، فناوری‌های نوین اکتشاف بدون تخریب زمین و... به منظور ایجاد کلینیک‌های تخصصی که همواره مورد تاکید وزارت صنعت، معدن و تجارت بوده است، برگزار خواهد شد.

بررسی صرفه اقتصادی پهپادها در معادن

پهپادها به کمک





نرگس قیصری
محبوبه ناطق
mine@smtnews.ir



رشید کتال

در چند سال گذشته، این هلیکوپترهای مینیاتوری به صنعت معدنکاری کمک کرده‌اند تا راه‌های ارزان‌تر و امن‌تری برای بررسی و کشف منابع معدنی به وسیله کنترل از راه دور پیدا شود

هر روز فناوری جدیدی به بازار عرضه می‌شود که مزایای زیادی برای فعالان معدنی دارد. وسایل نقلیه بدون سرنشین و پهپادها از این مواردند که به کمک فعالان معدنی آمده‌اند. این در حالی است که ابتدا، تنها کامیون‌ها و قطارهای بدون راننده، جایگاه خود را در معادن جهان باز کردند.

در ایران، آذر سال گذشته برای نخستین بار، یک معدن شن و ماسه در استان کرمان، برای نظارت و تعیین حجم برداشت از معادن و نقشه‌برداری، از پهپاد استفاده کرد.

مهدی حسینی‌نژاد، سرپرست آن زمان سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان در حاشیه رونمایی از این پهپاد بیان کرد: با پیشرفت فناوری تصمیم گرفتیم برای بهتر شدن امور از این علم استفاده کنیم و این کار با بیشترین دقت انجام شود. با استفاده از این دستگاه ۶هزار محدوده معدنی را می‌بینیم یا برخی دیگر را تعیین تکلیف می‌کنیم.

وی افزود: با رصد کلی این معادن از برداشت‌های غیر مجاز جلوگیری می‌شود و برداشت سالانه و مقدار برداشت شده نیز مشخص می‌شود.

وی اظهار کرد: میانگین برداشت هر معدن با این پهپاد ۱۰ دقیقه است، در حالی که با روش‌های پیشین۳ تا۴ روز بوده است. برای همین باید از فناوری کمک بگیریم و به دنبال آن هستیم تا سنسورهای ژئوفیزیک را روی این پهپاد نصب کنیم.

حسینی‌نژاد هزینه تمام شده این پهپاد را ۸۰ میلیون تومان برآورد کرد و گفت این وسیله تولید داخلی به وسیله سازمان نظام مهندسی معدن استان ساخته شده است.

هدف شرکت‌های بزرگ معدنی جهان از بکارگیری این فناوری، کسب مزیت رقابتی در مقایسه با دیگر فعالان بازار است و این روند در استرالیا با شدت بیشتری نسبت به دیگر مناطق جهان ادامه یافته است. با توجه به آنکه خطوط راه‌آهن و اسکله‌ها پراکندگی بسیاری دارند و صدها کیلومتر را در کشورهای مختلف شامل می‌شوند، از هواپیماهای بدون سرنشین برای بررسی تجهیزات، سنجش ذخایر معدنی و اطمینان یافتن از تعهدات زیست‌محیطی شرکت‌ها، استفاده می‌شود؛ کاربردهایی که به سرعت در حال افزایش هستند و مزایای بسیاری را برای استفاده‌کنندگان از آنها به دنبال دارند.

استفاده از پهپادها در جامعه معدنی جهان رو به گسترش است و هر روز شرکت جدیدی به آن روی می‌آورد. «فورتسکیو متالز گروپ» از شرکت‌هایی است که پس از آزمایش موفقیت‌آمیز پهپادها در سال گذشته، به زودی به طور رسمی از آنها استفاده خواهد کرد. «بی‌اچ‌پی بیلتون» هم از دیگر شرکت‌هایی است که از این ابزارهای پرنده برای اندازه‌گیری میزان باطله‌های دپو شده و سنجش موقعیت جغرافیایی مناطق استفاده می‌کند.

در حقیقت ربات‌ها در معادن در حال جایگزینی با انسان‌ها هستند و این امکان وجود دارد که روزی همه ذخایر معدنی جهان با استفاده از ربات‌ها بهره‌برداری شوند.

دکتر برنارد یونگ، استاد علوم کامپیوتر دانشگاه معدن و فناوری فرایبرگ آلمان در گفت‌وگو با ان‌بی‌سی‌نیوز در این باره می‌گوید: این احتمال وجود دارد که معادن به طور خودکار و بدون بکارگیری نیروی انسانی بهره‌برداری شوند. «خودکارسازی» به این معناست که معدنکاری در آینده می‌تواند در بستر اقیانوس‌ها یا در فضا هم انجام شود و بهره‌گیری از توان ربات‌ها ممکن است تنها فرصتی باشد که ما برای دستیابی به مواد معدنی موجود در این نواحی دور از دسترس، در اختیار داریم. وقتی هواپیماهای بدون سرنشین می‌توانند با خلبان‌هایی که هزارها کیلومتر با آنها فاصله دارند، رانده شوند پس بر عملیات معدنی خودکار هم می‌شود از فاصله دور نظارت کرد.

پرواز بر فراز معادن

با این حال یک نکته در استفاده از پهپادها باید مورد توجه قرار بگیرد و آن هم محدودیت یا ممنوعیت استفاده از پهپادها در مناطق دورافتاده و غیرشهری است که احتمالا با گرفتن مجوزهای ویژه از سازمان‌های مربوط مانند سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح (سازمان جغرافیایی کشور) که یکی از سازمان‌های وابسته به وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران است و به‌منظور دستیابی سریع و دقیق به اطلاعات مکانی کشور و سایر مناطق مورد نیاز نیروهای مسلح ایجاد شده است و نباید مانع دیگری داشته باشد.

سازمان جغرافیایی کشور در کنار سازمان نقشه‌برداری کشور به انجام امور مربوط به نقشه‌برداری و تهیه و تولید اطلاعات مکانی می‌پردازد.

محمدحسین بصیری، استاد دانشگاه تربیت مدرس معتقد است که برای توسعه استفاده از پهپادها در معادن ایران، احتمالا مشکل و موانع قانونی ویژه‌ای وجود ندارد. از نظر قوانین و مقررات هم با توجه به آنکه استفاده از ربات‌ها و پهپادها در معادن مفید است و بیشتر معادن هم در مناطق دورافتاده و غیرشهری قرار دارند، دور از ذهن است که کاربرد آنها در معادن ایران با مشکلات قانونی روبه‌رو شود.

وی همچنین تاکید می‌کند: استفاده از این فناوری‌ها به شکل معمول در مناطق شهری و حساس با واکنش روبه‌رو می‌شود.

فناوری پهپاد در معدنکاری

استفاده از فناوری پهپاد در فعالیت‌های معدنی، یکی از موضوع‌هایی است که امروز از سوی فعالان بخش معدن و بهره‌برداران معدنی در جهان مورد توجه قرار گرفته و توانسته جایگاه خود را برای انجام مطالعات در زمینه‌های مختلف معدنی پیدا کند. در واقع به صرفه بودن استفاده از پهپاد در مقایسه با هواپیما یکی از دلایل استفاده از این فناوری نوین است که باعث شده برای انجام پروژه‌های کوچک و متوسط از آن استفاده شود.

کارشناس ارشد اکتشافات معدنی در گفت‌وگو با صمت درباره استفاده از پهپادها در فعالیت‌های معدنی اظهار کرد: پرواز پهپادها در بخش معادن و صنایع معدنی، فناوری تازه پذیرفته شده‌ای است که برای مجموعه گسترده‌ای از فعالیت‌های معدنی مورد استفاده قرار گرفته است.

رشید کتال با بیان این مطلب در ادامه افزود: در چند سال گذشته، این هلیکوپترهای مینیاتوری به صنعت معدنکاری کمک کرده‌اند تا راه‌های ارزان‌تر و امن‌تری برای بررسی و کشف منابع معدنی به وسیله کنترل از راه دور پیدا شود. این فناوری ایمن، کاربری آسانی دارد به طوری که می‌توان آن را در یک جعبه کوچک قرار داد و با خود حمل کرد.

به گفته وی، هر شخصی که با معدنکاری در ارتباط باشد، بر این موضوع واقف است که ایمنی کارکنان از مهم‌ترین اصول این صنعت است. با فراهم کردن شرایط برای نقشه‌برداران به منظور جمع‌آوری داده‌های فضایی دقیق از بالا، فناوری پهپادها می‌تواند با به حداقل رساندن زمان حضور کارکنان در محیط‌های معدنکاری، به طور گسترده خطرات محیطی را کاهش دهد.

این فعال معدنی در ادامه سخنانش افزود: جمع‌آوری داده‌ها با استفاده از پهپادها همچنین می‌تواند بهره‌وری را افزایش دهد. پروژه‌های نقشه‌برداری که اجرای آنها با استفاده از روش‌های سنتی، روزها یا هفته‌ها زمان می‌برد، اکنون تنها در چند ساعت قابل اجراست. علاوه بر این، با استفاده از قابلیت پهپادها برای برداشت داده‌ها از بالا، زمانی به منظور جابه‌جایی نقشه‌برداران در محوطه یک پیت معدنی تلف نمی‌شود، همانطور که هنگام استفاده از ماهواره‌های سنجش از دور اینگونه مشکلات وجود ندارد. کتال ادامه داد: با تعداد نفر ساعت کمتر برای برداشت و تولید داده‌های وسیع و دقیق مورد نیاز، هیچ نیازی به تهیه تصویرهای منابع خارجی نیست و در نتیجه هزینه‌ها به طور قابل توجهی کاهش می‌یابد. در حقیقت، بسیاری از استفاده‌کنندگان از این تجهیزات گزارش داده‌اند که یک پهپاد تصویربرداری در مقایسه با نرخ یک حمل‌کننده GPS زمینی می‌تواند تنها در چند ماه تمام هزینه‌های خود را پوشش دهد.

به گفته این کارشناس ارشد اکتشافات معدنی، از کاربردهای دیگر پهپاد می‌توان به پایش سدهای باطله، تهیه نقشه‌های اکتشافی، مسیریابی تجهیزات معدنی، نمونه‌برداری از خاک و آب و برداشت‌های ژئوفیزیکی اشاره کرد. ضمن اینکه مهم‌ترین مزایای استفاده از پهپادها هزینه‌های کم آن است.

وی افزود: در واقع پهپادها موجب تغییر شیوه نقشه‌برداری شرکت‌های معدنی با فراهم کردن نتایج بهتر و هزینه‌های کمتر شده‌اند. بر اساس گفته کارشناسان سازمان زمین‌شناسی امریکا اجاره یک هلیکوپتر حدود ۲۰۰۰ دلار به ازای هر ساعت است در حالی که با استفاده از پهپاد به زیر ۲۰۰ دلار در هر ساعت کاهش می‌یابد. به گفته کتال، سرمایه‌گذاری برای پهپادها در چند سال گذشته، رشد چشمگیری داشته است. صنایع معدنی استرالیا به تنهایی ۷/۳میلیارد

جلوگیری از خام‌فروشی «مرمر» کردستان با ایجاد کارگاه فرآوری

معاون معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان گفت: با توجه به تجربه موفق ایجاد کارگاه‌های کوچک فرآوری و همچنین پیشنهاد ثبت مالکیت فکری سنگ مرمر کردستان در جهان، برنامه‌ریزی برای جلوگیری از خام‌فروشی این محصول در حال انجام است.

به گزارش ایرنا، مهدی مرادی با بیان اینکه کردستان دارای ۵۰۰ هزار تن ذخیره سنگ مرمر است، اظهار کرد: ثبت جهانی مرمر کردستان همراه با ۴ محصول دیگر در سازمان جهانی مالکیت فکری موسوم به WIPO ارسال شده که در صورت قرار گرفتن مرمر کردستان در جمع محصولات استراتژیک صادراتی جهان، می‌توان زمینه‌های فرآوری این محصول را در استان فراهم کرد.

وی افزود: با این اقدام می‌توان علاوه بر معرفی ظرفیت معادن سنگ تزئینی کردستان، به راحتی سرمایه‌گذاران خارجی را برای راه‌اندازی و ایجاد کارخانه و واحدهای تولیدی جذب کرد تا از فروش خام معادن جلوگیری شود.

مرادی تاکید کرد: فرآوری سنگ از چند سال گذشته در اولویت برنامه‌ها قرار گرفته است که راه‌اندازی ۳۰ کارگاه کوچک فرآوری سنگ‌های تزئینی با ظرفیت اشتغال ۲۰۰ نفر از جمله اقدامات انجام شده در این راستاست.



وی یادآور شد: هم اکنون مجوزهای لازم برای ایجاد ۱۹ کارگاه دیگر در حال صادر شدن است و یکی از معندداران استان در حال ساخت و تجهیز این کارگاه‌هاست.

وی با بیان اینکه هم اکنون ۱۰ پروانه بهره‌برداری معدن سنگ مرمر در کردستان وجود دارد و در این معادن سالانه حدود ۱۷ هزار و ۵۰۰ تن مرمر استخراج می‌شود، گفت: عمده شهرستان‌هایی که در آن معادن سنگ مرمر شناسایی شده، مربوط به قروه، بیجار و دهگلان است که هم اکنون در معادن فعال این نوع سنگ حدود ۳۰۰ نفر مشغول به کار هستند.

گفتنی است تعداد پروانه‌های بهره‌برداری معدن در سطح استان کردستان ۳۷۳ مورد است که از این تعداد، ۲۶۹ معدن غیر فعال، ۹۷ معدن فعال و ۷ معدن در حال تجهیز هستند. کل ذخیره قطعی معادن ۶۱۰ میلیون تن و استخراج اسمی ۱۸ میلیون تن است. ذخایر استان در قالب ۱۸ نوع ماده معدنی شکل می‌گیرد که به دو دسته فلزی و غیرفلزی تقسیم می‌شوند. ذخایر فلزی شامل طلا، سنگ آهن، منگنز و ذخایر غیر فلزی شامل مصالح ساختمانی، پوکه، سیلیس، فلدسپات، دولومیت، باریت و سنگ نمک، سنگ لاشه، شن و ماسه و سنگ‌های تزئینی مانند مرمر، مرمریت، گرانیت، چینی و کریستال است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت، ۳۰ بهمن امسال از ارسال پرونده ۵ محصول استراتژیک صادراتی ایران شامل خاویار ایران، سنگ مرمر کردستان، گچ سمنان، پسته دامغان و پسته رفسنجان به سازمان جهانی مالکیت فکری برای ثبت جهانی خبر داده بود.

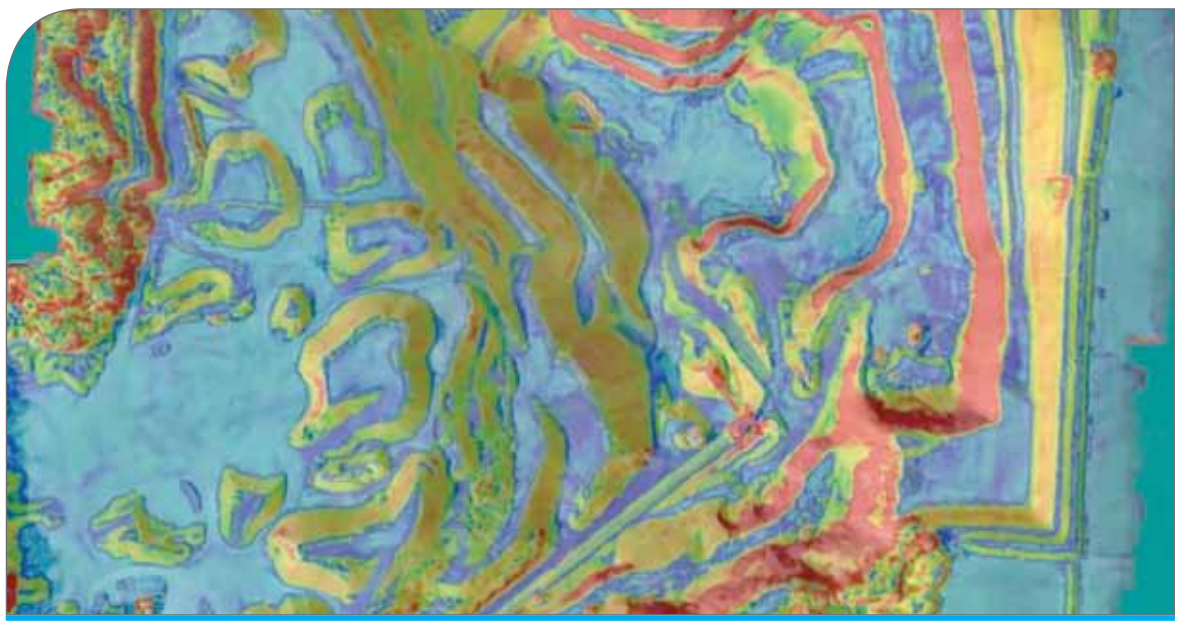
امسال پیگیری‌های ثبت جهانی ۱۰ محصول صادراتی ایران شامل زعفران خراسان، عسل سبلان، خرمای ربی سیستان و بلوچستان، خرمای استعمران خوزستان، خرمای کبکاب دشتستان و تنگستان، خرمای پیارم حاجی‌آباد هرمزگان، خرمای زاهدی طلایی دشتستان، نارنگی سیاهو، زرشک جنوب خراسان و عناب بیرجند است که براساس توافقنامه لیسبون در سازمان جهانی مالکیت فکری (WIPO) به ثبت جهانی رسید؛ در سال‌های گذشته نیز ۳۱ محصول و کالای ایران به ثبت جهانی رسیده است.

روی خط خبر

پهپادها برای کارهای مطالعاتی در معادن

ک معادن می آیند





دلار در یک سال در تحقیق و توسعه و افزایش کارایی بیشتر در مناطق دورافتاده سرمایه‌گذاری کرده است. شرکت ریوتینتو یکی از پیشگامان سرمایه‌گذاری و استفاده از این فناوری بوده است. این شرکت پهپادها را برای اکتشاف، نقشه‌برداری و کنترل مراحل مختلف پروژه‌های معدنکاری به کار گرفته است.

به عقیده وی، انتظار می‌رود این هواپیماهای بدون سرنشین در سال‌های آینده در صنایع معدنی از نظر بهره‌وری، هزینه و کارآیی، تاثیر بسیار مهمی داشته باشند در حالی که به نظر می‌رود هنوز در ابتدای راه است.

وی ادامه داد: با وجود تمامی موارد یادشده، بازرسی و کنترل معادن با توجه به ریزش سنگ‌ها و زمین ناپایدار می‌تواند خطرناک باشد. با این حال، ارسال ربات پرنده به چنین مناطقی با توجه به وجود موانعی مانند دریافت نکردن سیگنال و... دارای محدودیت‌هایی است اما با توسعه این فناوری، تغییر شگرفی به وجود خواهد آمد.

این کارشناس ارشد اکتشافات معدنی افزود: در حالی که مزیت‌های استفاده از پهپاد روشن است، تیم کنترل پرواز باید بر مشکلات مختلف موجود در محیط کار معدنی غلبه کند. مشکل اصلی، انتشار سیگنال بوده که موضوع بسیار حساسی است.

در واقع برای کنترل پهپاد، نیاز به یک ارتباط رادیویی بین دستگاه و اپراتور است و محیط‌های سنگی یا بتونی، انرژی سیگنال‌ها را جذب می‌کنند. اگر پهپادها خیلی دور شوند سیگنال از دست می‌رود و برگرداندن آن امکان‌پذیر نیست.

به گفته وی، موردنظر قرار دادن قوانین کشور نیز در استفاده از پهپادها ضروری است. در ایالات متحده، تنها سازمان‌های دولتی مجوز پرواز پهپادها را در اختیار دارند. در کانادا افراد و شرکت‌ها باید از دولت مجوز دریافت کنند اما به طور کلی در بیشتر کشورها پهپادها نباید از افق دید اپراتورها خارج شوند.

■ عکس‌برداری با پهپاد آسان است

همانگونه که گفته شد، امروز پهپاد برای فعالیت‌های معدنی به کار می‌رود و داشتن صرفه اقتصادی نسبت به هواپیما، یکی از دلایل اصلی آن است.

مدیر ژئومتیکس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور نیز در زمینه استفاده از پهپاد در فعالیت‌های معدنی به صمت گفت: اکنون در دنیا استفاده از پهپادها برای انجام مطالعات آن هم به شکل موضوعی دیده می‌شود و بسیاری از کشورها به این سمت حرکت کرده‌اند اما اینکه توقع داشته باشیم هر گونه فعالیت در بخش معدن به ویژه اکتشافات معدنی را بتوانیم با پهپاد انجام دهیم، موضوعی است که باید بررسی شود.

وحید فتوتی در ادامه افزود: به عنوان مثال اگر قرار به عکس‌برداری با استفاده از پهپاد باشد، باید دوربین‌های کم حجم روی پهپاد گذاشته شود یا اگر قرار بر تولید داده‌های فراطیفی است و نیاز به دوربین‌های بزرگ و سنگین است، نمی‌توان از پهپاد برای این کار استفاده کرد.

به گفته وی، اکنون در زمینه لیدار(لیزر هوایی) و تصویربرداری از پهپاد استفاده می‌شود. حتی از این وسیله به عنوان پیک بادپا استفاده می‌شود. در واقع کسانی که استفاده از پهپاد را در برنامه‌های خود قرار داده‌اند، روی یک موضوع ویژه تمرکز کرده و بر آن مبنا پهپاد را طراحی می‌کنند.

به عنوان نمونه از پهپادها در ژئوفیزیک هوایی استفاده می‌شود به این شکل که روی یکسری از سنسورهای مغناطیس‌سنجی، فعالیت‌هایی در حال انجام است اما اینکه بتوانیم از پهپاد برای برداشت فراطیفی استفاده کنیم امکان‌پذیر نیست. در واقع از پهپاد برای انجام پروژه‌های کوچک استفاده می‌شود.

به گفته مدیر ژئومتیکس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، اکنون در همه جای دنیا از پهپاد استفاده می‌شود و البته نمی‌توان آن را به عنوان جایگزین داشت. در واقع استفاده از پهپاد بیشتر به دلیل مباحث اقتصادی آن مطرح است زیرا تهیه هواپیما هزینه بسیار بالایی دارد و این در حالی است که ساخت پهپاد هزینه کمتری دارد.

به عنوان مثال، استفاه از پهپاد برای یک پروژه کوچک تعریف می‌شود و قرار است با به کارگیری آن نقشه برداری برای یک منطقه کوچک انجام شود اما برای انجام پروژه‌های کشوری و بزرگ نمی‌توان از پهپاد استفاده کرد.

فتوتی ادامه داد: درحال‌حاضر در ایران نیز سپاه و ارتش از پهپاد استفاده می‌کنند.

■ کاربردهای فتوگرامتری با پهپاد در معادن

امروز پهپاد در معادن و صنایع معدنی بسیار مورد استفاده قرار می‌گیرد. این اتفاق در معادن جهان چند سالی است که رخ داده و ایران نیز در حال پیوستن به این جنبش است.

در اینجا به طور خلاصه گذری داریم بر مهم‌ترین کاربردهای پهپادها در معادن و صنایع معدنی.

از جمله کاربردهای فتوگرامتری با پهپاد در معادن، خدمات ویژه در حوزه معادن روباز است که در بخش‌های طراحی کوتاه‌مدت شامل مدیریت پیت و دامپ‌های معدنی و باطله، بررسی تغییرات روزانه، هفتگی و ماهیانه پلان معدنکار و بهینه‌سازی مسیر باربری می‌شود اما در طراحی بلندمدت، طراحی پیت، دامپ‌ها و مسیر باربری، ژئوتکنیک، پایش پایداری شیب، برداشت ناپیوستگی‌ها و نقشه‌برداری نقاط غیرقابل دسترس را شامل می‌شود.

از دیگر خدمات پهپادها در حوزه معادن روباز، حفاری و انفجار، بهینه‌سازی محدوده حفاری و انفجار، جمع‌آوری اطلاعات پیش و پس از انفجار (بلوکومتری و...)، بررسی عملکرد انفجار و آسیب به دیواره‌ها در فرآیند انفجار است.

همچنین در شاخه زمین‌شناسی؛ مدیریت انباشت مواد معدنی و طراحی اکتشاف و تهیه نقشه عیار از دیگر خدمات پهپادها در حوزه معادن به شمار می‌روند. در ادامه، تاثیر این خدمات را در حوزه هیدرولوژی و هیدروژئولوژی داریم که با زهکشی و مدیریت آب، تهیه نقشه هیدرولوژی و مدیریت سد باطله می‌تواند خدمات نوینی را ارائه کند.

در بخش اکتشاف مواد معدنی نیز پهپادها در محاسبه ذخیره ماده معدنی و تهیه تصاویر هوایی با رزولوشن بالا در فرآیند اکتشاف مواد معدنی کمک زیادی می‌کنند.

پهپادها همچنین در بخش محیط‌زیست می‌توانند به بررسی انواع فرسایش، تغییرات پوشش گیاهی، شناسایی محدوده‌های آبگیر و بررسی پایداری و نشت لوله‌های انتقال مواد خروجی از کارخانه فرآوری بپردازند.

همچنین پهپادها با مانیتورینگ معادن می‌توانند شیب پله‌ها، شیب کلی پیت، انفجار، سد باطله و محیط‌زیست را پایش کنند.

■ نقش پهپادها در ساخت‌وساز

علاوه بر تمام کاربردهایی که اشاره شد، پهپادها در ساخت‌وساز واحدهای فرآوری مواد معدنی نقش موثری می‌توانند داشته باشند.

■ نقش پهپادها در صنایع معدنی

پهپادها در صنایع معدنی نیز مانند معادن کاربرد دارند، از جمله در تهیه و تکمیل مطالعات امکان‌سنجی ساختگاه‌های تاسیسات سد و هیپ لیچینگ پهپادها بسیار به کار آمده و در پایش و بررسی روند پیشرفت کار می‌توانند نقش موثری داشته باشند.

از طرف دیگر، یکی از مشکلات و مناقشات معادن مربوط به تعیین دقیق محدوده‌های معدنی در تعارضات بومی- محلی، محیط‌زیست و منابع طبیعی است که پهپادها بدون شک می‌توانند نقش بسیار موثری در اندازه‌گیری دقیق محدوده‌ها داشته باشند و در نهایت در حل و فصل پرونده‌های حقوقی به کمک مدیران معادن می‌آیند.

همچنین پهپادها در موضوعات حقوقی معادن در بخش کاداستر، تعیین محدوده مالکیت، شناسایی تغییرات احتمالی و تهیه گزارشات برای پرداخت حقوق قانونی، یک وسیله و ابزار بی‌بدیل به شمار می‌روند.

■ سرعت بالا در برداشت داده‌ها

کارشناسان به مزیت‌های دیگر و کاربردهای فتوگرامتری با پهپاد در معادن نیز اشاره دارند که از آن جمله، سرعت بالا در برداشت داده‌ها، کیفیت و تراکم بالای داده‌ها، کاهش زمان و هزینه، امکان تولید محصولات تصویری علاوه بر نقشه‌های CAD، امکان تولید ارتو فتوموزائیک(عکس قائم رقومی) با قدرت تفکیک مکانی بالا، مدل‌های سه بعدی با ابر نقاط رنگی با تراکم بالا، مدل رقومی سطح (DSM)، امکان تهیه تصاویر چند طیفی برای مطالعات دورسنجی است.

یکی از شرکت‌های بزرگ جهانی که در این حوزه فعالیت می‌کند کمپانی امریکایی airware است.



وحید فتوتی

استفاده از پهپاد بیشتر به دلیل مباحث اقتصادی آن مطرح است زیرا تهیه هواپیما هزینه بسیار بالایی دارد و این در حالی است که ساخت پهپاد هزینه کمتری دارد

خلیفه سلطانی:

کاهش تعرفه واردات فولاد را ارزان‌تر نمی‌کند

دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران درباره درخواست دولت برای جلوگیری از افزایش نرخ فولاد اظهار کرد: دولت به دنبال کنترل قیمت‌ها در بازار است اما درباره فولاد باید توجه کرد که مبنای نرخ در همه کشورها چه تولیدکننده و صادرکننده و چه واردکننده، نرخ جهانی است و در حال حاضر نرخ فولاد در ایران پایین‌تر از نرخ جهانی آن است که این مسئله برای نخستین بار است در کشور اتفاق می‌افتد.

به گزارش ایرنا، سیدرسول خلیفه سلطانی، ظرفیت فعلی تولید فولاد در کشور را ۳۲ میلیون تن اعلام کرد و گفت: تا پایان امسال تولید فولاد ایران از مرز ۲۰ میلیون تن عبور می‌کند و در بیشتر محصولات، بیشتر از نیاز داخلی تولید داریم. مازاد عرضه فولاد کشور صادر می‌شود و پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال به صادرات ۸ میلیون تنی در زنجیره فولاد برسیم. دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد با اشاره به تحرکات اخیر برای کاهش تعرفه واردات فولاد خاطرنشان کرد: وقتی قیمت‌های داخلی از نرخ‌های جهانی کمتر است و ظرفیت خالی هم در کارخانه‌ها وجود دارد، کاهش تعرفه اثری بر نرخ فولاد نخواهد داشت و اهداف دولت را برآورده نمی‌کند.

وی افزود: ضمن اینکه تعرفه واردات فولاد ایران در میان کشورهای فولادساز دنیا پایین‌تر است که این مسئله یک تهدید جدی برای صنعت فولاد کشور به شمار می‌رود چراکه اگر تعرفه‌های اخیر دولت ترامپ برای واردات فولاد به امریکا تصویب و اجرا شود، شاهد سرازیر شدن صادرات فولاد چین به کشورهایی با تعرفه پایین مانند ایران خواهیم بود. بنابراین لازم است دولت محترم هوشیار باشد و علاوه بر صیانت از تعرفه‌های فعلی که در چند سال گذشته نظم خوبی پیدا کرده، مکانیسم‌های safe guard و اقدام فوری را نیز تدوین کند.

هفته گذشته رخ داد؛

رشد ۳/۳ درصدی نرخ جهانی آلومینیوم

قیمت جهانی آلومینیوم در هفته گذشته، با ۳/۳ درصد افزایش نسبت به هفته پیش از آن، به‌طور میانگین به حدود ۲ هزار و ۲۲۰ دلار به‌ازای هر تن رسید. این در حالی بود که در هفته گذشته، در مجموع حدود ۳۴/۵ هزار تن به موجودی آلومینیوم در انبارهای بورس فلزات لندن افزوده شد.

به گزارش ماین‌نیوز، در روزهای ابتدایی هفته گذشته، نرخ هر تن آلومینیوم به دلیل سیاست‌های ایالات متحده برای تجارت آلومینیوم و اقدامات ضد دامپینگ آن، به رشد خود از روزهای پایانی هفته پیش از آن، ادامه داد و تا نزدیکی سطح ۲ هزار و ۲۷۰ دلار افزایش یافت که بیشترین میزان از ابتدای امسال بود. در پیشنهادی که وزارت بازرگانی ایالات متحده برای اجرای اقدامات ضد دامپینگ آلومینیوم به ریاست جمهوری این کشور ارائه داده بود، علاوه بر افزایش میزان تعرفه‌های گمرکی، سهمیه‌بندی و محدودیت مبادلات تجاری با برخی از کشورها را نیز خواستار شده بود.

این در حالی است که در چند سال گذشته، تقاضای وارداتی محصولات آلومینیومی ایالات متحده، نه‌تنها به‌دلیل افزایش میزان تقاضا بلکه به‌دلیل کاهش میزان عرضه داخلی، رشد داشته است. از این رو محدودیت میزان عرضه وارداتی در این کشور، می‌تواند به‌مقدار قابل توجهی سبب رشد پریمیوم‌های آلومینیوم و محصولات آن در این کشور شود، به طوری که این موضوع به‌عنوان عاملی حمایت‌کننده، چندین روز پس از ارائه چنین پیشنهادی، از رشد نرخ آلومینیوم حمایت کرد. اما از آنجا که ایالات متحده کمتر از ۱۰ درصد کل آلومینیوم جهان را مصرف می‌کند، این عامل حمایت‌کننده، تنها برای ۳ روز کاری باعث رشد نرخ آلومینیوم شد و نرخ آلومینیوم از ۲۰ فوریه روند نزولی به‌خود گرفت. این افت نرخ ناشی از تعطیلی بازار چین، به‌دلیل سال نو بود که نه‌تنها آلومینیوم، بلکه بسیاری از فلزات پایه دیگر را با افت نرخ همراه کرد. اگر چه این تعطیلی از ۱۶ فوریه آغاز شده بود اما همان‌طور که پیش‌تر اشاره شد، احتمال تغییر در سیاست‌های تجاری امریکا سبب افزایش نرخ آلومینیوم شده بود.

صادرات مواد معدنی ۳ درصد افزایش یافت

رییس خانه معدن ایران با اشاره به برنامه ایجاد رونق در معادن افزود: همکاری دولت و مجلس شورای اسلامی در تصویب و تخصیص ۱۰ درصد از ۱/۵ میلیارد دلار سرمایه برای حمایت از اشتغال در مناطق محروم و تفاهم ایمیدرو و معاونت معدنی با خانه معدن ایران برای ایجاد فضای مناسب به منظور احیا و توسعه معادن کوچک از جمله تصمیم‌های مطلوب این بخش بوده است.

به گزارش شاتا، محمدرضا بهرامن با بیان اینکه از ابتدای امسال همواره شاهد راه‌اندازی واحدهای معدنی نو در کشور بوده‌ایم، افزود: به طور قطع این وقایع مطلوب و شایسته در بخش معدن، بدون نگاه مدیریتی متولیان این بخش مهم اقتصاد کشور محقق نمی‌شد، هر چند فعالان این بخش با چالش‌هایی از قبیل کاهش نرخ فلزات و نفت و اثرات رکود در بنگاه‌های معدنی روبه‌رو بودند اما مدیریت ایمیدرو توانست با سکانداری و هدایت‌گری قابل قبول و سیاست‌گذاری‌های مطلوب مدیریتی در دولت یازدهم، نمره خوبی را در کارنامه مسئولیت خود ثبت کند.

رییس خانه معدن ایران گفت: ارتباطات بین‌المللی واحدهای بزرگ معدنی باید تقویت شود یعنی با حضور مشتریان بین‌المللی، این واحدها خود را با ویژگی‌های روز دنیا و همتایان خارجی ارزیابی کنند. وی با اعلام اینکه ارزش صادرات مواد معدنی در ۹ماهه سال ۹۶، به ۶ میلیارد و ۸۵۵ میلیون و ۵۷۰ هزار دلار رسیده است، تصریح کرد: این میزان در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، ۳درصد افزایش یافته و از هدف پیش‌بینی شده در برنامه ششم نیز فراتر رفته است.



بهرامن با تاکید بر نقش شرکت‌های تخصصی و کنسرسیوم‌های فروش با داشتن کارشناسان و متخصصان خبره، گفت: بازار پر رقابت فعلی صادرات مواد معدنی در دنیا نیاز به یک مهندسی دقیق همراه با تحلیل به منظور پیش‌بینی روند آینده نزدیک، میان‌مدت و دور نرخ محصولات معدنی به ویژه فلزی دارد.

رییس خانه معدن ایران با اشاره به استفاده ایمیدرو از ۱/۸ میلیارد یورو فاینانس در حوزه فولاد افزود: در حوزه آلومینیوم جنوب نیز یک میلیارد از طرح فاینانس چین استفاده شده است. از سوی دیگر یک میلیارد دلار سرمایه‌گذاری برای معدن روی مهدی‌آباد که کنسرسیوم آن تشکیل شده، نیاز است که با قول مساعد رییس هیات عامل ایمیدرو در دو هفته آینده قرارداد آن امضا می‌شود.

بهرامن با بیان اینکه درباره فاینانس‌های زیر ۱۰۰ میلیون یورو یا دلار نیز اقدامات خوبی در ماه‌های گذشته انجام شده است، گفت: برخی پروژه‌ها مانند الکترود گرافیتی با طرف‌های اروپایی و چینی از سوی ایمیدرو پیش برده شده است.

وی با اشاره به اینکه احیای بخش معادن کشور نیازمند سازماندهی مستحکم، خوب، منحصر، روان و حمایت مالی متولیان این بخش است، اضافه کرد: تولید، زمینه‌ها و مجموعه زیرساخت‌هایی می‌خواهد که متولیان بخش معدن کشور باید به همه آن زیرساخت‌ها توجه کنند و ارتباط بین‌المللی واحدهای بزرگ معدنی تقویت شود.

رییس خانه معدن ایران گفت: اتخاذ سیاست‌هایی همچون تفاهم در یک بازه زمانی ۳ ساله با شرکت‌های معتبر تولیدکننده ماشین‌آلات معدنی(به منظور تامین ماشین‌آلات معدنی و حمایت از تولید داخلی) برای واردات و ساخت خط تولید ماشین‌آلات معدنی و توافق بر اینکه پس از مدت تعیین شده، محصولات با کیفیت در داخل کشور تولید شود، جزو اولویت‌های این حوزه است.

خبر

تعلیق توسعه گروه فولادسازی ان‌ال‌ام‌کی روسیه در امریکا



در نتیجه اعلام پیشنهاد وزارت تجارت امریکا درباره بررسی بند ۲۳۲ در امریکا، گروه فولادسازی ان‌ال‌ام‌کی روسیه تصمیم گرفت به طور موقت توسعه کارخانه خود در شهر فارل ایالت پنسیلوانیا را تعلیق کند. با این حال، این گروه امید دارد در آوریل(فروردین) و زمانی که نتیجه نهایی از سوی ترامپ اعلام می‌شود دوباره سرمایه‌گذاری خود را در این سایت آغاز کند. به گزارش استیل‌پرایس، این پروژه در نیمه دوم سال گذشته میلادی آغاز شد و شامل بهبود فرآیند تولید و افزایش ظرفیت کارخانه بوده و پیشرفت حدود ۲۵ درصدی دارد. وجود ابهام در نتایج بررسی‌ها برای مقابله با واردات فولاد، این گروه فولادسازی را مجبور به تعلیق موقت فعالیت‌ها در این پروژه کرده است. با توجه به اینکه زیرمجموعه‌های این گروه در امریکا به شدت به اسلب وارداتی ان‌ال‌ام‌کی از روسیه وابسته هستند، محدودیت برای واردات اسلب برای این گروه فولادسازی بدترین سناریوی ممکن است. به گفته اولگ باگرین، اگر تعرفه‌ها نهایی شود، چندین گزینه پیش روی این گروه است. در بدترین سناریو نوعی شوک برای کل بازار به وجود خواهد آمد و جریان تجاری را تا حدودی مختل خواهد کرد. بنابراین زنجیره عرضه فولاد و مواد اولیه را مجبور به هماهنگی با تغییرات می‌کند و در میان جایگزین‌ها می‌توان به عرضه اسلب از روسیه یا دیگر زیرمجموعه‌های گروه در اروپا که تحت تعرفه قرار نخواهند گرفت، اشاره کرد. راهکار دیگر، تامین اسلب از داخل امریکا و راه سوم هم کسب مجوزهای لازم برای واردات است. در سال گذشته میلادی، خودکفایی در کارخانه ان‌ال‌ام‌کی امریکا کمتر از یک سوم بود، در حالی که حجم‌های اسلب مورد نیاز از کارخانه لایپتسک تامین می‌شد. ظرفیت ۳ کارخانه ان‌ال‌ام‌کی روسیه در امریکا که در ایندیانا، پنسلوانیا و شارون قرار دارد به ترتیب سالانه ۷۷۰ هزار تن و ۳ میلیون تن فولاد خام و محصولات نهایی است.

اخبار کوتاه

- سفیران کشورهای عضو اتحادیه اروپا سه‌شنبه هفته بعد، ۱۵ اسفند به ایمیدرو می‌آیند تا به بررسی ظرفیت‌های همکاری در بخش معدن و صنایع معدنی بپردازند. این برنامه با کمک وزارت امور خارجه به هدف آشنایی و ارائه فرصت‌های توسعه روابط در بخش معدن و صنایع معدنی ایران انجام می‌شود و محورهای همکاری شامل بخش‌های مالی، فنی، مهندسی و فناوری است. سفیران اتحادیه اروپا نیز آمادگی خود را برای حضور در این برنامه اعلام کرده‌اند. پیش‌تر قرار بود این برنامه در بهمن برگزار شود که به دلیل همزمانی با بهره‌برداری از طرح‌ها، به ماه جاری موکول شد.

گزارش جدید شرکت واله که بزرگترین تولیدکنندگان سنگ آهن در جهان است، نشان از کاهش هزینه نقدی در بزرگترین و مهم‌ترین معدن این شرکت دارد. وب سایت بورس «نَسدَق» (Nasdaq) در این باره نوشت: در گزارش ۳ ماهه چهارم و کل سال گذشته میلادی شرکت واله، هزینه تولید در معدن اس۱۱دی پایین‌ترین هزینه نقدی در تولید سنگ آهن معرفی شد که انتظار می‌رود متوسط هزینه نقدی ۸دلاری در هر تن داشته باشد و ۵۰ درصد کمتر از هزینه فعلی تولید ۱۵دلاری این شرکت خواهد بود.

پیش‌بینی شده که این معدن در ماه جاری به مقیاس تولید کامل برسد. واله با روند رو به افزایش، سال گذشته ۳۶۶/۵ میلیون تن سنگ آهن با رشد ۵درصدی تولید کرد. تولید اس۱۱دی از دسامبر ۲۰۱۶ (دی ۱۳۹۵ خورشیدی) آغاز و بارگیری محصول آن از دی ۱۳۹۶ انجام شد. واله، در سال جاری میلادی برنامه تولید ۹۰ میلیون تنی را برای اس۱۱دی در نظر دارد.

منبع: کانال تلگرام مجله ماین‌اَندبزینس‌تودی

بازیافت دی‌اکسیدکربن با کمک مس

پژوهشگران شیوه‌ای جدید کشف کرده‌اند که با آن می‌توانند دی‌اکسیدکربن را به اتیلن تبدیل کنند. این شیوه نسبت به فناوری جذب کربن، برای کاهش دی‌اکسیدکربن مضر در جو بسیار موثرتر است و این ممکن نیست مگر با کمک «مس».

به گزارش عصرمس‌آنلاین، پژوهشگران شیوه‌ای جدید را برای تبدیل دی‌اکسیدکربن به پلاستیک پیدا کرده‌اند. آنها معتقدند با این روش می‌توان از ورود دی‌اکسیدکربن که یکی از مهم‌ترین دلایل تغییرات آب‌وهوایی است به جو جلوگیری کرد. به علاوه پژوهشگران می‌گویند این شیوه وابستگی ما را به سوخت‌های فسیلی نیز کاهش می‌دهد.

گروهی از دانشمندان دانشگاه تورنتو، دانشگاه کالیفرنیا، دانشگاه برکلی و مرکز لایت سورس کانادا (CLS) موفق به ایجاد شرایط ایده‌آل برای تبدیل دی‌اکسیدکربن به اتیلن شدند. اتیلن در تولید پلی‌اتیلن کاربرد دارد که معمول‌ترین پلاستیک مورداستفاده در جهان است.

پلاستیک اگرچه یکی از موارد خطرناک برای محیط‌زیست است اما به دلیل کاربردهای فراوانی که دارد، هنوز در زندگی بشر جایگاه ویژه‌ای دارد. به همین دلیل دانشمندان تلاش می‌کنند راه‌هایی سبزتر برای تولید پلاستیک بیابند و اثرات مخرب زیست‌محیطی‌اش را به حداقل برسانند.

آزمایش‌های این گروه از دانشمندان بر شیوه‌های کاهش گاز دی‌اکسیدکربن متمرکز است؛ آنها تلاش می‌کنند این گاز را به مواد دیگر تبدیل کنند. برای این کار نیاز به یک کاتالیزور است که باید از فلزات باشد و دانشمندان در آزمایش‌های خود از مس استفاده کرده‌اند چراکه استفاده از مس می‌تواند منجر به تولید اتیلن شود.

«فیل دلونا» (Phil De Luna)، پژوهشگر ارشد در این پژوهش‌ها درباره استفاده از مس به ایندیپندنت می‌گوید: مس فلزی جادویی است زیرا می‌تواند مواد شیمیایی مختلفی مانند متان، اتیلن و اتانول ایجاد کند. با این حال باید تلاش کرد ماده شیمیایی مورد نظر در این فرآیند تولید شود و این یکی از چالش‌های کار با مس است.

با این حال پژوهشگران در این طرح با استفاده از مس به‌عنوان کاتالیزور و شناسایی شرایط دقیق بازیابی دی‌اکسیدکربن توانسته‌اند تولید اتیلن را در واکنش به حداکثر برسانند و از سوی دیگر تولید متان و منوکسیدکربن را کمینه کنند.

دلونا در این زمینه می‌گوید: ما معتقدیم آینده از آن فناوری‌هایی است که از مواد مضر ارزش ایجاد می‌کنند. این برای ما هیجان‌انگیز است زیرا گروه پژوهشی ما در تلاش برای دستیابی به راه‌های جدید و پایدار برای پاسخگویی به نیازهای آینده بشر است.

مرکز لایت سورس کانادا (CLS) نیز درباره این طرح پژوهشی گفته است: «در مقایسه با فناوری‌های جذب کربن، این فناوری به طور کامل سبز است که می‌تواند برای تولید پلاستیک و استفاده‌های روزمره مورد استفاده قرار گیرد. ضمن آنکه قدرت جداسازی گازهای مضر گلخانه‌ای را نیز دارد.»

در سمینار اصول حمل دریایی برای صادرکنندگان مطرح شد:

چارترینگ؛ حرفه‌ای که رحم ندارد

ثمن رحیمی‌راد
mine@smtnews.ir

سمینار آموزشی «اصول حمل دریایی برای صادرکنندگان» روز یکشنبه در محل ساختمان جدید اتاق بازرگانی ایران از سوی موسسه استیل‌پرایس برگزار شد. کیان کریم، مدیر خطوط کشتیرانی یک شرکت بین‌المللی، سخنران اصلی بخش دوم این نشست بود که با همراهی کیوان جعفری‌طهرانی، تحلیلگر بازارهای بین‌المللی سنگ آهن و فولاد درباره کلیات اجاره کشتی و بازرگانی دریایی سخن گفتند. کیان در سخنان خود شرحی از آنچه باید درباره چارترینگ (Chartering) دانست، ارائه داد. وی همچنین اصطلاحات رایج در این حرفه را نام برد و تعریف کرد.

به گزارش استیل‌پرایس کیان کریم در ابتدا اظهار کرد: در انگلیس برای مبحث اجاره کشتی و بازرگانی دریایی، نیاز به دو سال تحصیل در مقطع کارشناسی ارشد است و علاوه بر تحصیلات دانشگاهی، نیاز به سال‌ها کار است اما در اینجا نکاتی کلی ارائه می‌شود که فراگیری آنها می‌تواند میزان ریسک را در کار کاهش دهد.

او اجاره کشتی، فرآیند مذاکره و نهایی کردن اجاره کشتی برای حمل کالا از راه دریا را تعریف کرد و گفت: این کار نیاز به مهارت، دانش و دقت فراوان دارد. فردی که عملیات اجاره کشتی را به عهده می‌گیرد باید با اطلاعات فنی کشتی، شیوه تنظیم قراردادهای بین‌المللی، اطلاعات حقوقی دریایی، انواع گوناگون قراردادهای اجاره کشتی، جغرافیای دریایی و شیوه درست حمل و جابه‌جایی کالاها آشنا باشد. این شخص همچنین باید قدرت تجزیه و تحلیل بازار را داشته باشد و با توجه به اینکه اجاره کشتی، زبان تخصصی و اصطلاحات فنی و واژه‌های اختصاری بسیار زیادی دارد، فرد باید آگاهی و تسلط کافی بر این موارد داشته باشد زیرا در جریان کار روزانه با آنها در تماس خواهد بود.

انواع کشتی از نظر خط سیر

کریم در ادامه، انواع کشتی را از نظر خط سیر تشریح کرد و گفت: کشتی‌های تجاری براساس محموله‌هایی که باید حمل کنند طراحی و ساخته می‌شوند اما از نظر شیوه استفاده و از نظر خط سیر، می‌توان آنها را به دو گروه کلی کشتی‌های آزادپیما با خط سیر نامنظم و کشتی‌های خط‌پیما با خط سیر منظم تقسیم کرد.

کشتی‌های آزادپیما در مسیر منظمی فعالیت نمی‌کنند و بار را به هر نقطه‌ای که صاحب کالا بخواهد حمل می‌کنند. نرخ کرایه حمل این کشتی‌ها به شرایط عرضه و تقاضا بستگی دارد، در حالی که کشتی‌های خط‌پیما در مسیرهای معین و برنامه زمان‌بندی مشخص بر اساس ضوابط ویژه زیر پوشش خطوط کشتیرانی فعالیت می‌کنند. دلیل این تقسیم‌بندی، تفاوت ساختمانی، تجهیزاتی یا سرعت آنها نیست زیرا در این زمینه، تفاوت زیادی بین آنها وجود ندارد بلکه بیشتر تفاوت، به شیوه بکارگیری این کشتی‌ها برای حمل کالا برمی‌گردد.

> در چارترینگ رحمی وجود ندارد و اگر مالک یا اجاره‌دهنده خطایی داشته باشد، هزینه آن را به یقین پرداخت می‌کند



شیوه‌های ارائه خدمات کشتیرانی

وی ادامه داد: خطوط کشتیرانی منظم به خدمات کشتیرانی گفته می‌شود که شناورهای مربوط، دارای برنامه منظم حمل‌ونقل باشند و میان بنادر معینی تردد کنند. شرکت‌هایی که خدمات خطوط منظم ارائه می‌کنند از شناورهای ملکی یا استیجاری استفاده می‌کنند البته استفاده از شناور استیجاری به دلیل کنترل ناکافی، ریسک از دست دادن برنامه منظم و احتمال از دست دادن مشتری‌ها را با خود به همراه دارد.

> فردی که عملیات اجاره کشتی را به عهده می‌گیرد باید با اطلاعات فنی کشتی، شیوه تنظیم قراردادهای بین‌المللی، اطلاعات حقوقی دریایی، انواع گوناگون قراردادهای اجاره کشتی، جغرافیای دریایی و شیوه درست حمل و جابه‌جایی کالاها آشنا باشد

طرف‌های تجاری در اجاره کشتی

کریم در ادامه، به مبحث اجاره کشتی پرداخت و در این باره توضیح داد: طرف‌های تجاری در اجاره کشتی شامل مالک کشتی (Owner)، اجاره‌کننده کشتی (Charterer)، اجاره‌کننده‌های بعدی (Sub-Charterers) و کارگزاران موجود یا بروکرها (Brokers) می‌شوند. او در ادامه، در تعریف قرارداد اجاره کشتی گفت: قرارداد اجاره کشتی یا چارترپارتی Charter Party (C/P)به توافقنامه بین مالک کشتی (Owner) و طرفی گفته می‌شود که کشتی را اجاره می‌کند. انواع قرارداد اجاره کشتی در ۳ مدل خلاصه می‌شود که وُیج (Voyage) برای اجاره کشتی در یک سفر ویژه، تایم (Time) برای اجاره کشتی در یک بازه زمانی با خدمه و بِیربوت (bareboat) برای اجاره کشتی بدون خدمه است. وی افزود: امروز استفاده از فرم‌های استاندارد چارترپارتی بسیار معمول است، هر چند برای تنظیم قرارداد، نیاز به استفاده از فرم‌های ویژه نیست اما به دلیل وجود شرایط و ضوابط مندرج، استفاده از آنها پیشنهاد می‌شود. هر کدام از فرم‌های ویژه چارترپارتی دارای بندهای از پیش تعیین شده‌ای هستند که پاسخگوی نیازهای متداول بوده و بر اساس عرف این صنعت تنظیم شده‌اند. هیچ الزام قانونی برای استفاده از بندهای از پیش تعریف شده چارترپارتی‌ها وجود ندارد و طرفین قرارداد به کل مختار هستند از هر نوع متنی که مایلند استفاده کنند و هر یک از بندهای فرم ویژه را تغییر داده، اضافه کرده یا حتی حذف کنند. برای اینکه قراردادی دارای رسمیت بوده و اجرای آن برای طرفین الزام‌آور باشد، بر اساس قانون قراردادها در انگلیس (contract law) لازم نیست به طور حتم چارترپارتی به وسیله آنها امضا شده باشد، اما چنانچه مالک کشتی و اجاره‌کننده درباره ضوابط اصلی به توافق رسیده باشند و این توافق در مکاتبات کتبی آنها از قبیل فاکس، تلکس، ایمیل و... آمده باشد یا حتی تلفنی اذعان شده باشد، بر اساس قانون قراردادهای انگلیس، قرارداد حمل، رسمی و الزام‌آور می‌شود.



اجزای قرارداد اجاره کشتی

این کارشناس سپس اجزای قرارداد اجاره کشتی را در بخش‌های مشخصات مالک و مالکان کشتی، مشخصات اجاره‌کننده یا اجاره‌کنندگان، مشخصات کشتی و مفاد قرارداد معرفی کرد و ادامه داد: در قرارداد اجاره سفری، مالک کشتی تعهد می‌کند که در مقابل پرداخت کرایه، کشتی تجهیز شده معینی را برای انجام یک یا چند سفر مشخص بین بنادر تعیین‌شده و برای حمل کالاهای معین در اختیار مستاجر قرار دهد که به موجب این قرارداد، تمام یا قسمتی از کشتی به مستاجر اختصاص می‌یابد تا او بتواند کالاهای خود را در آن بارگیری کند. درباره مواد معدنی، بیشتر مواقع تمام کشتی اجاره می‌شود. کریم در ادامه سخنان خود در زمینه کلیات اجاره کشتی و بازرگانی دریایی گفت: در اجاره سفری، مسئولیت‌های مدیریتی، تعمیرات و نگهداری، مسائل پرسنلی، خواربار، هزینه‌های سوخت، هزینه‌های بندری و انتخاب نمایندگی‌های محلی به عهده مالک کشتی است و اجاره‌کننده مکلف است کالاهای موضوع قرارداد حمل را در بندر یا بنادر بارگیری، آماده کرده و کرایه را براساس توافق به ازای هر تن و مبلغ لامپ‌سام (Lumpsum) (کل مبلغ) پرداخت کند.

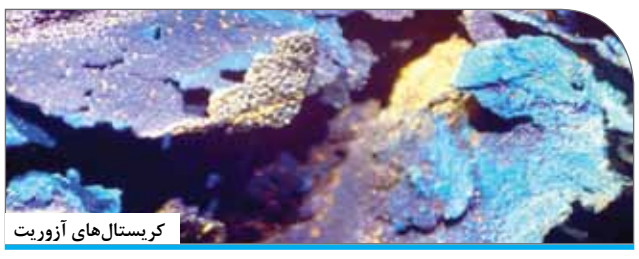
وی همچنین در بیان نکته‌ای اظهار کرد: در چارترینگ رحمی وجود ندارد و اگر مالک یا اجاره‌دهنده خطایی داشته باشد، هزینه آن را به یقین پرداخت می‌کند.

گزارش تصویری

دنیای رنگارنگ مواد معدنی



گچ حاوی سولفات کلسیم



کریستال‌های آزوریت



سنگ یمانی صورتی



کریستال‌های سوزنی مازولیت



استالاکتیت‌های کلسیت



ذخایر زرد سولفور

منبع: نشنال ژئوگرافیک

مدیرعامل شرکت مدیریت طرح‌های صنعتی ایران در گفت‌وگو با صمت مطرح کرد

IPMI آماده صدور خدمات فنی و مهندسی نفت و گاز

امیر مهرزاد
mine@smtnews.ir


عکس: آیدا فریدی

شرکت مدیریت طرح‌های صنعتی ایران(IPMI) در سال ۱۳۵۱ با هدف ساخت بناهای مسکونی تاسیس شد و در سال ۱۳۶۶ براساس تصمیم‌های گرفته شده، زمینه‌های فعالیت‌های شرکت از محدوده فعالیت‌های ساختمانی فراتر رفته و به شرکت IPMI به‌عنوان پیمانکارعمومی(GC) زیر پوشش سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران، ایدرو که صد درصد سهام شرکت به آن تعلق دارد، تغییر نام یافت. درحال‌حاضر فعالیت اصلی شرکت در زمینه‌های انرژی مانند نفت، گاز، پتروشیمی و پروژه‌های نیروگاهی است.

وزارت نفت به‌تازگی ۲۸ بسته برای همکاری آماده کرده که تمام این بسته‌ها در قالب EPCF و EPDF هستند. از مهم‌ترین شاخص‌های این مدل به مسئولیت پیمانکار و میزان دخالت کارفرما در فرآیند اجراست. در این مدل سرمایه‌گذاری مهندسی، خرید، ساخت و تامین مالی برعهده پیمانکار بوده و کارفرما کمترین دخالت را (نسبت به مدل‌های مشابه سرمایه گذاری) در فرآیند اجرا دارد.

IPMI به‌تازگی قصد دارد برای همکاری با وزارت نفت از این ۲۸ بسته اقداماتی داشته باشد. از جمله دلایلی که باعث شده این سازمان به چنین پروژه‌هایی رو بیاورد این است که فعالیت ساخت و نصب فاز ۱۷ و ۱۸ پارس‌جنوبی که با رهبری این سازمان به بهره‌برداری رسید، مدتی است به پایان رسیده و ظرفیت‌های بسیاری اکنون آزاد شده است.

صمت در زمینه فعالیت‌های این سازمان، مدل همکاری و شیوه تامین مالی با حسن بویری، مدیرعامل شرکت مدیریت طرح‌های صنعتی ایران به گفت‌وگو پرداخت. مشروح این گفت‌وگو در ادامه آمده است.

◉ یکی از موضوع‌هایی که در اجرای پروژه‌های حوزه نفت و گاز اهمیت دارد، تامین مالی این پروژه‌ها است. در این زمینه چه برنامه‌ریزی‌هایی شده و قرار است از کدام خط اعتباری استفاده شود؟

برای تامین منابع مالی از خطوط اعتباری متفاوتی استفاده می‌کنیم. ژاپن، کره‌جنوبی، چین و برخی کشورهای اروپایی اکنون خطوطی برای ایران باز کرده‌اند و برخی همکاری‌ها آغاز شده است. بر این اساس شرکت مدیریت طرح‌های صنعتی ایران نیز تلاش می‌کند در شرایط رقابتی بین کشورهایی که خط اعتباری برای ایران باز کرده اند، بهترین انتخاب را داشته باشد.

در این زمینه باید یک فاینانسور برای پروژه‌های موجود جذب شود. یکی از راه‌هایی که اکنون می‌توان برای تامین مالی پروژه‌ها استفاده کرد، فاینانس ۸ میلیارد دلاری کره‌جنوبی است. این خط اعتباری فرصت مناسبی را برای بسیاری از پروژه‌های ایرانی به وجود آورده تا بتوانند از موانع تامین مالی عبور کنند. در پروژه‌های IPMI نیز در این زمینه عمل می‌شود و بررسی‌هایی برای استفاده از فاینانس ۸ میلیارد یورویی در جریان قرارداد و امیدواریم بتوانیم از بهترین شرایط برای تامین مالی پروژه‌ها استفاده کنیم.

◉ به نظر می‌رسد شرکت مدیریت طرح‌های صنعتی ایران قصد دارد فعالیت‌های خود را گسترش دهد، آیا ظرفیتی به این سازمان اضافه شده یا اینکه پایان دیگر پروژه‌ها ظرفیت تعریف پروژه‌های جدید را به وجود آورده است؟

هر دو مورد باعث شده ظرفیت‌های این شرکت برای افزایش فعالیت بیشتر شود. علاوه بر اینکه برخی ظرفیت‌ها ایجاد شده، تجهیزات مورد نیاز فاز ۱۷ و ۱۸ پارس‌جنوبی نیز آزاد شده است. بر این اساس شرکت مدیریت طرح‌های صنعتی ایران می‌تواند در پروژه‌های دیگر شرکت کند و محدودیتی در تجهیزات برای این کار وجود ندارد.

◉ وزارت نفت به‌تازگی ۲۸ بسته در قالب EPCF و EPDF طراحی کرده تا همکاری‌های خود را با پیمانکاران داخلی افزایش دهد، آیا در این زمینه هم همکاری‌هایی در نظر گرفته شده است؟

در قالب بسته‌های ای‌پی‌سی‌اف وای‌پی‌دی اف همکاری کنیم و به‌دنبال افزایش سطح همکاری‌ها هستیم. در روزهای گذشته نیز تفاهمنامه‌ای با شرکت ملی حفاری ایران داشتیم که آن نیز در این زمینه تعریف می‌شود.

علاوه بر این، در بخش پتروشیمی ظرفیت‌های بسیار مناسبی وجود دارد و در این زمینه نیز ورود خواهیم کرد. چند مجتمع پتروشیمی را با حمایت سازمان ایدرو و وزارت صنعت، معدن و تجارت فعال خواهیم کرد. این مجتمع‌ها در سایت پارسیان در ۴۰ کیلومتری عسلویه، سایت مکران و سایت ۲ ماهشهر اجرایی خواهند شد.

> برنامه‌ریزی‌هایی برای افزایش صدور خدمات فنی و مهندسی در نظر گرفته شده و مقامات ارشد کشور نیز بر آن تاکید بسیار دارند. یکی از ظرفیت‌هایی که برای این کار وجود دارد همکاری با کشورهای همسایه در زمینه نفت و گاز است

◉ شرکت ملی حفاری ایران به‌تازگی با طرف عراقی وارد مذاکره شده تا بتواند همکاری‌های بین‌المللی را نیز افزایش دهد. با توجه به تفاهمنامه روزهای گذشته آیا قرار است IPMI هم در این زمینه فعالیتی داشته باشد؟

در این زمینه گفت‌وگوهایی شده اما هنوز شرکت ملی حفاری با طرف عراقی قراردادی امضا نکرده است. با این حال این تفاهمنامه در شرایطی به امضا رسید که شرکت ملی حفاری با طرف عراقی در حال مذاکره است.

علاوه بر این از طرف ما به شرکت ملی حفاری ایران اعلام شد که آماده همکاری برای افزایش سهم ایران در اجرای پروژه‌های نفت و گاز عراق هستیم. طرف ایرانی نیز در این زمینه به‌دنبال این است که همکار ایرانی خود را در مذاکرات با طرف عراقی معرفی کند. این موضوع باعث می‌شود در صورت امضای قرارداد بین شرکت ملی حفاری با طرف عراقی ورود IPMI به پروژه تسهیل شود.

برنامه‌ریزی‌هایی برای افزایش صدور خدمات فنی و مهندسی در نظر گرفته شده و مقامات ارشد کشور نیز بر آن تاکید بسیار دارند. یکی از ظرفیت‌هایی که برای این کار وجود دارد همکاری با کشورهای همسایه در زمینه نفت و گاز است. اکنون IPMI این توان را دارد که در زمینه صدور خدمات فنی و مهندسی در بخش پایین دستی صنعت نفت و گاز به عراق اقدامات جدی داشته باشد. با این حال این موضوع وابسته به روند مذاکرات شرکت ملی حفاری با طرف عراقی است. در صورتی که این مذاکرات روند مناسبی را طی کند در این زمینه نیز می‌توان فعالیت هایی داشت.

◉ مناقصه توتال پس از قرارداد IPC فاز ۱۱برگزار شد. با توجه به اینکه بخشی از تجهیزات لجستیک IPMI اکنون آزاد شده، آیا در زمینه همکاری با توتال فعالیتی داشتید؟

فاز ۱۱ پارس‌جنوبی پالایشگاه ندارد و IPMI نیز در صنایع پایین‌دستی نفت و گاز فعالیت می‌کند و نمی‌توانیم در بخش بالادستی ورود کنیم. بر این اساس امکان همکاری با توتال در فاز۱۱ برای IPMI وجود ندارد.

> حسن بویری: از طرف ما به شرکت ملی حفاری ایران اعلام شد که آماده همکاری برای افزایش سهم ایران در اجرای پروژه‌های نفت و گاز عراق هستیم

تحلیل روز

مشکلات ترکیبی در نیروگاه‌های برق

امیر مهرزاد: یکی از بزرگترین منابع مصرف سوخت کشور، نیروگاه‌ها هستند. نیروگاه‌های برق در سال‌های گذشته بیشتر از مازوت(ماده نفتی که سوخت نیروگاه و کشتی است) استفاده می‌کردند.

با این حال پس از افزایش تولید گاز در کشور و راه‌اندازی فازهای مختلف پارس جنوبی قرار شد، مازوت از چرخه نیروگاه‌ها حذف و فقط به‌عنوان سوخت جایگزین در نیروگاه‌ها باقی ماند. با این حال مشکلات بخش نیروگاهی در کشور فقط به سوخت آنها و آلودگی‌های ناشی از مصرف مازوت مربوط نمی‌شود.

بازدهی بسیار پایین نیروگاه‌های کشور تا اوایل دهه ۹۰ از دیگر مشکلات جدی نیروگاه‌ها و تولید برق در ایران به شمار می‌رفت. پس از شناسایی گلوگاه‌های تولید برق در کشور قرار شد گروه صنعتی مپنا در ساخت توربین‌های سیکل ترکیبی کلاس F و کلاس G تلاش کند. این تلاش در ماه‌های نخست دولت یازدهم به نتیجه رسید و نخستین نیروگاه‌های کلاس F در کشور نصب شد.

با این حال هنوز وضعیت بازدهی نیروگاه‌های برق کشور با انتقادهای بسیاری همراه است. با این وجود باید در نظر داشت صنایع داخلی کشور توانسته‌اند تا حدی از هدر رفت گاز جلوگیری کنند. پیش از این هوشنگ فلاحتیان، معاون وزیر نیرو در دولت یازدهم و در آبان سال ۹۴ در گفت‌وگو با صمت مدعی شده بود: «هم اینک بیشتر قراردادهای تبدیل نیروگاه‌های گازی به سیکل ترکیبی مبادله شده است و براساس برنامه‌ریزی‌ها ظرف ۳سال آینده بازدهی بیشتر نیروگاه‌های گازی کشور به بالاتر از ۴۰ درصد افزایش می‌یابد.» هر چند بررسی وضعیت کنونی کشور نشانی از بازدهی ۴۰ درصدی ندارد و البته بازدهی ۴۰ درصدی هم نقطه مناسبی برای صنعت برق به شمار نمی‌رود اما به هر سوی در این مدت موفقیت‌هایی در زمینه کاهش هدررفت انرژی شده است. موفقیت‌هایی که در پی آن مدیرعامل گروه صنعتی مپنا به ایرنا گفت: براساس ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید، باید سرمایه‌گذاری انجام شده در افزایش بازدهی نیروگاه‌ها، از محل صرفه‌جویی سوخت جبران شود. در این ارتباط، طرح‌های افزایش بازدهی نیروگاه‌ها در انتظار اجرای این ماده قانونی هستند.

عباس علی‌آبادی افزود: اجرایی نشدن ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید، اثراتی نامناسب در صنعت نیروگاهی کشور بر جا خواهد گذاشت. براساس ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید، به وزارت نیرو و شرکت‌های تابع و وابسته اجازه داده شده که سرمایه‌گذاری‌های انجام شده در مسیر افزایش بازدهی و کاهش مصرف سوخت در طرح‌هایی مانند ساخت نیروگاه با بازدهی بالا، افزایش تولید و بازدهی حرارتی نیروگاه‌ها، مولدهای مقیاس کوچک و توسعه استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر را از نظر مالی جبران کند. وی اظهار کرد: اجرایی نشدن ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید می‌تواند برای همه برنامه‌های افزایش بازدهی تهدیدکننده باشد. وی گفت: سرمایه‌گذاران منتظرند تا نتیجه اجرای طرح‌های افزایش بازدهی در تعدادی از نیروگاه‌ها را مشاهده و در صورت اجرای ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید، طرح‌های خود را اجرا کنند.

علی آبادی گفت: باید با استفاده از آخرین فناوری‌ها، کمترین آلایندگی‌ها را از خود در محیط زیست به جا بگذاریم. وی افزود: مپنا با اجرای طرح‌هایی مانند افزایش بازدهی توربین ها، پروژه‌های سیکل ترکیبی و همچنین ساخت، نصب و راه‌اندازی نیروگاه‌های تجدیدپذیر، کاهش آلاینده‌های زیست‌محیطی را در دستور کار خود قرار داده است. به گزارش صمت، وزارت نیرو در اجرای بند ۱۹ قانون بودجه سال ۱۳۹۲ و جزء ۱ بند «ه» تبصره ۱۱ قانون بودجه سال ۱۳۹۳ کل کشور و با توجه به آیین‌نامه اجرایی مربوطه (مصوب هیات وزیران)، تایید وزارت نفت و سازمان برنامه و بودجه و براساس مصوبه شورای اقتصاد، قراردادهایی برای تبدیل واحدهای گازی موجود به سیکل ترکیبی با نصب ۴۳ واحد بخار با سرمایه‌گذاران منعقد کرده است.

مهم‌ترین مزیت‌های راه‌اندازی بخش بخار نیروگاه‌های سیکل ترکیبی از دیدگاه ملی، استفاده بهینه از منابع انرژی کشور با صرفه‌جویی سالانه بیش از ۱۱ میلیارد متر مکعب سوخت معادل ۲ میلیارد دلار صرفه‌جویی سالانه خواهد بود که می‌توان بدون مصرف سوخت، ۷ هزار و ۵۰۰ مگاوات به ظرفیت جدید نیروگاهی افزوده شود و متوسط بازدهی ۲۱ نیروگاه نیز به حداقل ۵۰ درصد می‌رسد. در ضمن کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای از دیگر مزیت‌های ساخت بخش بخار نیروگاه‌های سیکل ترکیبی است.

آژانس بین‌المللی انرژی درباره وضعیت تولید نفت امریکا و روسیه اعلام کرد

پیش‌بینی از یک سبقت نفتی

امریکا تا سال آینده میلادی از روسیه به‌عنوان بزرگترین تولیدکننده نفت جهان سبقت خواهد گرفت.

ایسنا به نقل از رویترز نوشت: فاتح بیرول، مدیر اجرایی آژانس بین‌المللی انرژی، در توکیو گفت: اگر امسال چنین اتفاقی روی ندهد، به‌طور قطع تا سال آینده امریکا از روسیه به‌عنوان بزرگترین تولیدکننده نفت جهان پیشی خواهد گرفت.

تولید نفت امریکا اواخر سال گذشته برای نخستین بار از دهه ۱۹۷۰ میلادی به بالای ۱۰ میلیون بشکه در روز صعود کرد و از تولید عربستان سعودی جلو زد.

اداره اطلاعات انرژی امریکا اوایل ماه میلادی جاری (فوریه) اعلام کرد تولید این کشور تا اواخر امسال میلادی از مرز ۱۱ میلیون بشکه در روز عبور خواهد کرد. با این سطح تولید، امریکا از روسیه که حدود ۱۱ میلیون بشکه در روز تولید دارد، پیش خواهد افتاد.

بیرول به رویترز گفت: وی انتظار ندارد پیش از سال ۲۰۲۰میلادی(۹۹-۹۸خورشیدی)تولید نفت امریکا به اوج خود برسد و پیش‌بینی نمی‌کند در ۴ تا ۵ سال آینده کاهش پیدا کند.

رشد تولید امریکا بازارهای نفت جهانی را ملتهب نگه داشته است زیرا در شرایطی روی داده که گروهی از تولیدکنندگان اوپک و غیراوپک به‌منظور تقویت نرخ‌ها به‌طور داوطلبانه میزان عرضه خود را محدود کرده‌اند.

براساس گزارش رویترز، نفت امریکا همچنین به میزان فزاینده‌ای صادر می‌شود و سهم اوپک و روسیه را در بزرگترین بازارهای مصرف‌کننده جهان تصرف می‌کند. در این بین، واردات نفت این کشور هفته گذشته ۱/۶میلیون بشکه در روز کاهش یافت و به ۴/۹۸میلیون بشکه در روز رسید که پایین‌ترین حد از زمان آغاز ثبت این آمار از سوی اداره اطلاعات انرژی در سال ۲۰۰۱میلادی(۸۰-۷۹خورشیدی)بود و به این ترتیب بازاری که اوپک به مدت چندین دهه به آن متکی بود را تضعیف کرد.



پای واسطه‌ها از بازار نفت بریده می‌شود

نفتکش‌های بزرگی که از امریکا به‌سوی آسیا رهسپار می‌شوند، مزیت‌های برای پالایشگاه‌های آسیایی دارند و به آنها اجازه می‌دهند معامله‌گران بازار را دور بزنند.

به گزارش ایلنا، گزینه جدید برای بارگیری نفت در نفتکش‌های بسیار بزرگ در پایانه گلف‌کاست امریکا که به وسیله بندر نفت فراساحلی« لوئیزیانا» اداره می‌شود، هزینه‌ها و زمان انتظار را برای خریداران آسیایی نفت امریکا کاهش خواهد داد. براساس اعلام شرکت کارگزاری کشتی Braemer، این ابرنفتکش‌ها همچنین نیاز به معامله‌گران برای مدیریت لجستیک پیچیده نفتکش‌ها که گاهی مستلزم چندین کشتی کوچکتر برای انتقال نفت به یک کشتی بزرگتر است را کمتر می‌کند. نخستین ابرنفتکش حامل نفت امریکا اوایل ماه جاری به مقصد چین حرکت کرد. به‌دنبال پایان یافتن ۴دهه ممنوعیت صادرات نفت و همچنین محدودیت عرضه به سرکردگی اوپک، محموله‌های متعددی از گلف‌کاست به شرق صادر شده‌اند زیرا خریداران بزرگی مانند هند و کره‌جنوبی به دنبال تامین نیازهای انرژی خود از نقاط دوردست برآمدند. امکان صادرات نفت از طریق کشتی‌های بزرگ در شرایطی که بهره‌وری بازار افزایش پیدا کرده و شفافیتش بهبود یافته، ممکن است به معامله‌گران و نقش آنها به‌عنوان واسطه ضربه بزند.

تاکنون پالایشگاه‌های آسیایی عمدتا نفت امریکایی را به شکل تحویل از طریق معامله‌گران خریداری می‌کنند. این معامله‌گران معمولا محموله‌ها را دریافت کرده و آنها را به کشتی‌های کوچکتر حمل و سپس آنها را وسط دریا به ابرنفتکش‌هایی منتقل می‌کردند که قادر نبودند وارد آب‌های کم‌عمق بیشتر پایانه‌های امریکایی شوند. به گفته آنوپ‌سینگ، تحلیلگر شرکت Braemar، این ابرنفتکش‌ها علاوه بر مزیت کاهش هزینه و زمان، برد بزرگتری برای خریداران آسیایی خواهند بود زیرا امکان حذف معامله گران با استفاده از بندر نفت فراساحلی «لوئیزیانا» را می‌دهند. البته بعید است معامله‌گران کسب‌وکارشان را به‌طور کامل از دست دهند زیرا صادرات از طریق بندر نفت فراساحلی لوئیزیانا به احتمال یک یا دو ابرنفتکش در ماه خواهد بود و همچنان فرصت‌های دیگری وجود دارد تا نفت از پایانه‌های کوچکتر صادر شود.

▣ بارگیری حدود ۲میلیون بشکه نفت در یک ابرنفتکش

در بندر نفت فراساحلی لوئیزیانا در مقایسه با فرآیند فعلی چارتر کشتی‌های آفرامکس متعدد به‌منظور بارگیری نفت در اسکله‌ها و انتقال کشتی به کشتی به نفتکش‌های بزرگ، ممکن است هزینه‌های مستقیم را حدود ۳۰۰ هزار دلار یا ۲۰ سنت در هر بشکه کاهش دهد. همچنین بارگیری در پایانه، مدت زمان را از ۴ روز که درحال‌حاضر نیاز است، به یک روز کاهش می‌دهد. اپراتور بندر نفت فراساحلی لوئیزیانا برای شیرین کردن معامله همچنین تمایل دارد فضای ذخیره‌سازی را در مخازن خود با نرخ ارزان عرضه کند تا به صادرکنندگان امکان دهد حجم کافی را برای پر کردن کامل یک ابرنفتکش وثیقه بگذارند. این اپراتور ۷۱ میلیون بشکه که معادل حدود ۷۸ میلیون بشکه در هاب نفت امریکا در کاشینگ اوکلاهاماست، ظرفیت ذخیره‌سازی دارد. بر مبنای برآوردهای این کارگزار کشتی، میانگین صادرات نفت امریکا امسال ۱/۴میلیون بشکه در روز بوده که در مقایسه با یک میلیون بشکه در روز که در سال ۲۰۱۷ میلادی از بنادر امریکایی صادر می‌شد، افزایش یافته است. براساس گزارش بلومبرگ، در ۳ ماه چهارم سال میلادی گذشته، حدود ۹ ابرنفتکش در ماه از امریکا حرکت کردند و بیشتر نفت به مقصد شرق بازار سوئز بود. این کشتی‌های بزرگ با استفاده از نفتی که ابتدا با نفتکش‌های کوچکتر حمل شده، بارگیری شده بود.

«کارون» برای توسعه نیاز به سرمایه دارد

تحقق هدف تولید یک میلیون و ۲۰۰ هزار بشکه‌ای از میدان‌های غرب کارون نیازمند حدود ۲۱ میلیارد دلار و همچنین ۵۰۰۰ میلیارد تومان سرمایه است. به گزارش ایسنا، میزان تولید فعلی ایران از میدان‌های غرب کارون ۳۲۰ هزار بشکه در روز است. با اقداماتی که انجام شده است با در سرویس قرار گرفتن پروژه یادآوران با تولید ۱۱۰ هزار بشکه در روز، آزادگان‌شمالی با ۷۵ هزار بشکه در روز، آزادگان‌جنوبی با ۱۱۰ هزار بشکه در روز و پروژه یاران‌جنوبی که طرح زودهنگام با ۱۰ هزار بشکه و ۶حلقه چاه در سرویس قرار گرفته است در مجموع تاکنون تولیدات این چند میدان به ۳۲۰ هزار بشکه در روز رسیده و قرار است با تمهیداتی که به کار گرفته می‌شود تا پایان سال به ۳۵۰ هزار بشکه در روز برسد. افزایش تولید از یاران‌جنوبی در مرز ۲۵ هزار بشکه جزو مواردی است که در سال آینده محقق خواهد شد. همچنین تولید و برداشت از میدان یاران‌جنوبی قرار است به‌طور یکپارچه با یاران‌شمالی انجام شود که ازسوی شرکت نفت و گاز پرشیا در قالب قرارداد IPC محقق خواهد شد. قرار است در برخی واحدهای غرب کارون افزایش ظرفیت انجام شود. برای مثال برداشت از میدان یادآوران از ۱۱۰ هزار بشکه به ۱۲۰ هزار بشکه خواهد رسید. آزادگان‌شمالی از ۷۵ هزار بشکه به ۸۰ هزار شبکه خواهد رسید. یاران‌شمالی که درحال‌حاضر روزانه ۲۰ هزار بشکه تولید دارد به ۲۵ هزار بشکه خواهد رسید و در گام بعدی با تلمبه‌های درون چاهی که سفارش خرید آن صادر شده و تا پایان امسال ۵ دستگاه نصب و سایر دستگاه‌ها در ۲۰ حلقه چاه نصب خواهد شد و ظرفیت را به ۳۰ هزار بشکه خواهد رساند. این افزایش ظرفیت‌ها بدون دستگاه‌های فرآورش محقق خواهد شد. در این راستا، سیدنورالدین شهنازی‌زاده، مدیرعامل و رییس هیات‌مدیره شرکت مهندسی و توسعه نفت، گفت: هدف نهایی تولید از میدان‌های غرب کارون و همچنین میدان‌های آذر و چنگوله روزانه یک میلیون و ۲۰۰ هزار بشکه است که دست یافتن به این میزان تولید به حدود ۲۱ میلیارد دلار علاوه بر ۵۰۰۰ میلیارد تومان سرمایه نیاز دارد که تاکنون بیش از ۱۰ میلیارد دلار آن تحقق یافته است.

تحلیل

پیش‌بینی رشد نجومی سهام و کامودیتی‌ها

یک کارشناس بازارهای جهانی با تحلیل رفتار کالایی در هفته گذشته تحت‌تاثیر شاخص دلار، رشد نجومی سهام و کامودیتی‌ها را پیش‌بینی کرد. به گزارش پایگاه خبری بورس‌پرس، زهرا روکی، تحلیلگر یک کارگزاری و کارشناس بازارهای جهانی با تحلیل رفتار کالایی در هفته گذشته، اعلام کرد: شاخص دلار از ۹۰ واحد عبور کرد و باز طی یک نوسان دوباره به کانال ۸۸ دلار برگشت و با برخورد به حمایت ۸۸ واحد دوباره به سمت ۹۰ دلار حرکت کرده است. این باعث نگرانی بیشتر کارشناسان بازار جهانی به‌ویژه اتحادیه اروپا شده زیرا بیشتر آنها بر برنامه‌ریزی این نوسان‌ها با هدف مشخص از سمت امریکایی‌ها هم نظر هستند. هفته گذشته، کنگره امریکا سرانجام سقف استقراض این دولت را پذیرفت و تا ۳۰۰ میلیارد دلار آن را افزایش داد. همچنین ۱۵۰۰ میلیارد دلار به‌دلیل سیاست‌های توسعه‌ای و ۱۵۰۰میلیارد دلار برای بحث کاهش مالیات‌ها تصویب شده که جزو تصمیم‌های عجیب دولت امریکاست زیرا نقاط قوت اقتصاد این کشور را وارد بازی اقتصادی می‌کند و اماواگرهای زیادی از دید تحلیلگران در موفقیت آن وجود دارد. بیشتر تحلیلگران اقتصادی این بازی دولت ترامپ را بازی با آتش می‌دانند زیرا درحال‌حاضر به‌دلیل تصمیم‌های تند دولت وی، در عمل شاخص دلار قدرت رسیدن به اعداد سال‌های پیش را که همان ۱۰۳ واحد است، ندارد. البته این موضوع ازسوی دولت ترامپ هدفمند اجرا می‌شود و در محدوده ۸۸ تا ۹۰ در نوسان است. ممکن است در صورت شکست طرح‌های اقتصادی دولت امریکا، بازی از دست سیاستمداران امریکا خارج شود و درعمل نزول دلار تا محدوده ۷۰ را که همه در پی تصمیم‌های ترامپ منتظر آن بودند، شکل بگیرد. در این صورت به شدت مواد اولیه ارزان که برای اقتصاد جهانی در حال رشد لازم و ضروری است، ممکن است با تنش قیمتی شدید و افزایش نه به دلیل رشد اقتصادی بلکه به دلیل هجوم سرمایه‌گذاران به بازار کالایی که بجای نگه داشتن اوراق قرضه یا دلار به سمت فلزات به‌ویژه فلزات گرانبها سوق داده می‌شوند، مانند سال ۲۰۰۸-۲۰۰۷(۱۳۸۵-۱۳۸۶) باعث رکود دوباره در اقتصاد جهانی شود. هفته گذشته اقتصاد امریکا شاهد تصمیم‌های فدرال رزرو درباره افزایش نرخ بهره نیز بود که تصمیم‌های کلی به امکان عملی شدن افزایش ۵ مرحله‌ای نرخ بهره تا سال ۲۰۱۹میلادی در اقتصاد امریکا منتهی شود البته این افزایش به‌طور مرحله‌ای و هر بار تا ۰/۲۵ درصد امکان‌پذیر است. با این تصمیم، بازار کالایی جهان زیر فشار رشد شاخص دلار قرار گرفت و باعث ریزش شدید اما موقتی در بازار سهام شد. با فروکش کردن این هیجان دوباره روند صعودی به‌دلیل افزایش تقاضا در بازارها شکل گرفت و این ریزش‌ها تا حدودی جبران شد. این افزایش نرخ بهره وقتی مفید است که شاخص تورم امریکا در حد ۲ درصد و رشد تولید ناخالص داخلی نیز در حد پیش‌بینی‌های دولت ترامپ باشد در عمل به این معنی است که وعده‌های رونق اقتصادی ترامپ در قبال این استقراض‌ها و بدهکار شدن دولت محقق شود. اما آنچه درحال‌حاضر مشهود است، رونق اقتصادی در بازارهای اقتصادی جهان است که به همه سرمایه‌گذاران و تحلیلگران چشمک می‌زند. سرمایه‌گذاران امریکایی معتقدند به‌زودی دوباره شاهد رشدهای نجومی از بازار سهام امریکا و سایر کشورهای صنعتی خواهیم بود که به‌دلیل رونق اقتصادی است که در بازار کالایی کشورهای مهم مانند امریکا و چین و هند اتفاق می‌افتد.

آمار اشتغال امریکا بالا رفتن ظرفیت‌های صنعتی این کشور را نشان می‌دهد که به معنای رونق اقتصادی در کل جهان و بالا رفتن درخواست مواد اولیه شرکت‌هاست.

صنایع بالادستی در جهان مثل شرکت‌های تولید سنگ‌آهن، مس، روی، آلومینیوم، نفت و مواد پتروشیمی در پی این رونق اقتصادی و تقاضای بالای جهانی به مواد خام، به فکر اجرای طرح‌های توسعه خود که در سال‌های گذشته صرفه اقتصادی نداشته، هستند.

به‌طور کلی، با اتفاق‌های هفته گذشته می‌توان نتیجه گرفت، این هفته تحت‌تاثیر شاخص دلار بازارهای جهانی نوسان‌های بالایی داشته اما با آرام گرفتن هیجان‌ها می‌توان به بالا رفتن نرخ سهام و کامودیتی‌ها در پی رونق اقتصادی امیدوار بود. درحال‌حاضر، نشانه‌های رکود کمتر و کمتر شده و بازارهای کالایی تقویت می‌شوند.

شیوه‌نامه اجرایی نحوه تغییر سرمایه شرکت‌ها

براساس شیوه‌نامه اجرایی نحوه تغییر سرمایه شرکت‌ها در کاهش سرمایه از طریق تعداد سهام نباید حقوق سهامدار تضییع شود یا کاهش و افزایش سرمایه نمی‌تواند همزمان اتفاق بیفتد. زمانی افزایش سرمایه این شرکت‌ها قابلیت ارائه مجوز خواهد داشت که آنها با این افزایش سرمایه از شمولیت ماده ۱۴۱ قانون تجارت خارج شوند.

شیوه‌نامه اجرایی نحوه تغییر سرمایه شرکت‌های مشمول ماده ۱۴۱ قانون تجارت به تصویب هیات‌مدیره سازمان بورس و اوراق بهادار رسید و ابلاغ شد.

به گزارش سنا، علی بیگ‌زاده، مدیرنظارت بر بازار اولیه سازمان بورس با اعلام این خبر، گفت: هر شرکتی که براساس صورت‌های مالی سالانه حسابرسی شده، بر اثر زیان‌های وارد شده دست‌کم نصف سرمایه ثبت شده آن از بین برود، مشمول ماده ۱۴۱ قانون تجارت می‌شود.



وی با بیان اینکه شیوه‌نامه نحوه تغییر سرمایه برای شرکت‌های مشمول ماده ۱۴۱ قانون تجارت است، گفت: از آنجایی که سازمان بورس شیوه‌نامه‌ای برای شرکت‌هایی که مشمول این ماده قانونی بودند در جهت کاهش یا افزایش سرمایه و به‌طور کلی تغییرات سرمایه‌ای نداشت، شیوه‌نامه یادشده تهیه و به تصویب هیات‌مدیره سازمان رسیده است.

این مقام مسئول خاطرنشان کرد: این شیوه‌نامه اجرایی نقشه راهی است برای آن دسته از شرکت‌هایی که بحث کاهش سرمایه یا افزایش سرمایه را در پیش دارند که به تجدید ساختار و تامین مالی این شرکت‌ها کمک قابل‌توجهی خواهد کرد.

بیگ‌زاده با بیان اینکه این شیوه‌نامه کمک می‌کند تا شرکت‌ها ضمن تجدید ساختار نکاتی را در جهت رعایت حقوق سهامداران و حمایت از سهامداران مد نظر داشته باشند، گفت: براساس این شیوه‌نامه در کاهش سرمایه از طریق تعداد سهام نباید حقوق سهامدار تضییع شود یا کاهش و افزایش سرمایه نمی‌تواند همزمان اتفاق بیفتد و زمانی افزایش سرمایه این شرکت‌ها قابلیت ارائه مجوز خواهد داشت که آنها با این افزایش سرمایه از شمولیت ماده ۱۴۱ قانون تجارت خارج شوند.

براین اساس، مراحل تصمیم‌گیری برای افزایش سرمایه شرکت‌ها به این شکل است که نخست هیات‌مدیره نسبت به افزایش سرمایه شرکت تصمیم‌گیری کرده و این تصمیم را به‌عنوان یک پیشنهاد در نشست مجمع عمومی فوق‌العاده به رای‌گیری سهامداران می‌گذارد. نکته‌ای که در افزایش سرمایه شرکت‌ها حائز اهمیت است، محل تامین این مبلغ است.

افزایش سرمایه به‌طور معمول از محل سود انباشته(سودهای پرداخت نشده سال‌های قبل) از محل تجدید ارزیابی‌های شرکت، آورده نقدی و محل مطالبات حال شده و افزایش سرمایه از محل سلب حق‌تقدم انجام می‌شود.

کارشناسان در گفت‌وگو با صمت تاکید کردند

فولاد، نیازمند کشف نرخ منطقی و عادلانه در بورس کالا

فعالان فولادی چند روز گذشته در نشست تنظیم بازار فولاد که با حضور معاونان وزیر صنعت، معدن و تجارت برگزار شد، به نقش محوری بورس کالا در تنظیم بازار تاکید کردند.

دراین نشست، نمایندگان تشکل‌ها مواردی مانند بررسی افزایش نرخ محصولات، کمبود شمش، لزوم اجرای قانون ۸۹ درصد نرخ میلگرد برای تعیین نرخ شمش، صادرات شمش و...را مطرح کردند. معاونان وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز بر لزوم آرامش و نظارت بر بازار، ایجاد گفتمان مشترک بین صنایع بالادست و پایین‌دست، نقش محوری بورس کالا به‌عنوان مرجعی شفاف در تنظیم بازار فولاد، دیر هنگامی اجرای سیاست‌ها و پایش سامانه بهین‌یاب تاکید کردند. براین اساس مقرر شده حاضران پیشنهادهای خود را برای بهبود شرایط تا هفته آینده ارائه کنند.

صمت در گفت‌وگو با دو نفر از کارشناسان و فعالان این حوزه و بورس کالا، به بررسی وضعیت عرضه و تقاضا این کالای راهبردی پرداخت. این کارشناسان معتقدند اینکه دولت در بخش صنعت و تولید به این نتیجه رسیده که نرخ‌گذاری باید از راه بورس کالا باشد، تاکید مضاعفی بر این مسئله است اما این موضوع به سازوکارهای کشف نرخ منطقی و عادلانه هم نیازمند است. اینکه در برابر میزان عرضه و تقاضا و نرخ‌های جهانی و مکانیزم‌هایی که در حوزه تولید داریم، توانایی استفاده از ابزارهایی مانند بورس کالا را در اختیار ما قرار می‌دهد یا نه؟ این فعالان کالایی معتقدند نرخ‌گذاری فولاد به نرخ ارز و همه عواملی که باعث کارآیی نداشتن صنعت فولاد در کشور شده است، بستگی دارد و نرخ‌گذاری در بورس کالا فقط جابه‌جایی محل مشکلات مربوط به نرخ‌گذاری از این صنعت به محلی به نام بورس است.



عکس: صمت

مهکامه علیقلی
mine@smtnews.ir

چین و جبران کاهش تولید

بررسی عملکرد ۶۶ کشور عضو انجمن جهانی فولاد نشان می‌دهد سال ۲۰۱۷میلادی(۱۳۹۶-۱۳۹۶خورشیدی) کشور چین به‌عنوان بزرگترین تولیدکننده فولاد خام رقم ۸۳۱ میلیون و ۷۰۰ هزار تن را ثبت کرد و ایران نیز تولید ۲۱ میلیون و ۷۰۰ هزار تنی را به خود اختصاص داده است. بر پایه ارزیابی انجمن جهانی فولاد، ایران در پایان سال ۲۰۱۷ میلادی(دی۱۳۹۶خورشیدی) به‌عنوان سیزدهمین فولادساز جهان معرفی شد.

بررسی این وضعیت نشان می‌دهد، درحالی که چین ۳ ماه زمستان را به‌واسطه کاهش آلودگی زیست‌محیطی برخی شهرها ۳۰تا ۳۵ درصد از تولید فولاد و ظرفیت تولید را کاهش داد، این مسئله باعث شد نرخ‌های جهانی افزایش پیدا کند و در عمل آن کاهش تولید را جبران کرد.

هاشم باروتی، کارشناس و فعال بورس کالا با بیان این مطلب به صمت گفت: نرخ‌های تولید فولاد در چین به شکلی است که هزینه تولید پایین است و امکان رقابت بالایی با سایر شرکت‌های فولادی دارد. در نظر داشته باشید که در عمل تولید فولاد شرکت می‌تمال هند به دلیل اینکه نتوانست با چین رقابت کند، درحال‌حاضر بدهی انباشته زیادی را با خودش یدک می‌کشد.

وی با تاکید بر نبود امکان رقابت تولیدکننده داخلی با تولیدکننده فولاد چین، افزود: تولیدکننده داخلی با توجه به اینکه امکان رقابت با شرکت‌های تولیدکننده فولاد در چین را ندارد، به این دلیل که فولاد کشور برای اینکه نرخ تمام‌شده تولید را کاهش دهد باید بسیاری از مولفه‌ها را داشته باشد که در عمل ندارد. به‌طور نمونه در صنعت میلگرد، ذوب‌آهن به شرکت‌هایی که برایش تامین سوخت می‌کنند، بدهی‌های انباشته زیادی دارد. این مسئله برای فولادمبارکه هم وجود دارد. باید دید که این شرکت‌ها باتوجه به اینکه امکان رقابت بین‌المللی ندارند و حاضر نیستند کالاهای‌شان را به نرخ‌های بین‌المللی در بورس کالا عرضه کنند(به‌طوری که پس از گذشت ۲ سال هنوز نتوانسته‌اند به نرخ مشخصی برسند) از این به بعد به چه شکل عمل می‌کنند.



هاشم باروتی

نرخ تولید فولاد در چین پایین است و امکان رقابت بالایی با سایر شرکت‌های فولادی دارد

شفافیت نرخ‌گذاری در هاله‌ای از ابهام

باروتی درباره نحوه نرخ‌گذاری فولاد گفت: یک روز عنوان می‌شود نرخ‌گذاری براساس نرخ دلار روز است و روز دیگر براساس نرخ میانگین یا هفتگی است. این درحالی است که برخی تولیدکنندگان حاضر نیستند همه عرضه خود را در بورس انجام دهند؛ اگر به‌دنبال شفافیت هستند، حتی عرضه صادراتی خود را باید از بورس کالا انجام دهند.

این مسئله باعث می‌شود بخشی از صحبت‌هایی که درباره شفافیت نرخی در بورس کالا زده می‌شود در هاله‌ای از ابهام باقی بماند زیرا در عمل این تولیدکننده است که نرخ را تعیین می‌کند نه عرضه و تقاضا و در عمل کاهش عرضه باعث رقابت می‌شود و نرخ‌ها افزایش پیدا می‌کند.

وی با تاکید بر این گفته رییس‌جمهوری مبنی براینکه سال آینده نرخ فولاد نباید نوسان زیادی داشته باشد، تصریح کرد: این کالا اگر نوسان شدیدی داشته باشد برای صنایع پایین‌دستی و کل زنجیره فولاد بحران‌هایی ایجاد می‌کند، متاسفانه هنوز ساختار و شاکله‌ای که بورس کالا درباره آن باید به وظایف خود به‌طور اصولی بپردازد شکل نگرفته است.

این فعال بورس کالا درباره مبادلات تهاتری فولاد گفت: این مبادلات زمانی مطرح می‌شود که در عمل امکان ایجاد گردش مالی درست در اقتصاد وجود نداشته باشد و از طرفی شرکت‌ها برای اینکه دچار کاهش تولید نشوند ناچار می‌شوند بخشی از کالا را با مواد اولیه یا برخی کالاها یا محصولات و خدمات دیگر جابه‌جا یا تهاتر کنند، این موضوع بیشتر باعث می‌شود شرکت‌ها بتوانند در میان‌مدت مشکل خود را برطرف کنند اما مشکل کلی را از بازار ما برطرف نخواهد کرد.

مکانیزم تعیین بهای تمام شده

در ادامه محمدمهدی رفیعی درباره تعیین نرخ پایه محصولاتی مانند گندله به صمت گفت: نکته‌ای که در این‌باره باید درنظر گرفت این است که اگر نرخ‌گذاری محصولات نهایی اشتباه باشد، تکلیف نرخ‌گذاری مواد اولیه‌ای مانند گندله به‌عنوان یکی از عوامل بهای تمام شده همان محصول نهایی چه خواهد بود؟ نرخ تمام شده محصولات نهایی ناشی از جمع عوامل نرخ تمام شده این محصولات که شامل گندله هم است می‌شود، مگر می‌شود در نرخ‌گذاری از سر به ته رفت؟

> اگر نرخ‌گذاری محصولات نهایی اشتباه باشد، تکلیف نرخ‌گذاری مواد اولیه‌ای مانند گندله به‌عنوان یکی از عوامل بهای تمام شده همان محصول نهایی چه خواهد بود؟

وی افزود: روش حسابداری در بهای تمام‌شده روشی استقرایی است یعنی همه عوامل بهای تمام شده باید با مکانیزمی درست و براساس اصول و استانداردهای حسابداری تعیین ارزش شوند، از این رو این‌گونه روش‌ها گمراهی بیشتری به‌همراه دارد.

رفیعی با بیان اینکه اگر معامله‌ای در بورس کالا انجام شود به منزله شفافیت نرخ آن نخواهد بود، تصریح کرد: شفافیت الزام‌های بی‌شماری دارد که یکی از آنها بورس کالا است. بورس کالا در معاملات شفاف شرط لازم است اما شرط کافی نیست. کشاندن معاملات در بورس کالا تغییر محل مشکلات است نه برطرف کردن آن مشکلات. مشکل اینجاست که تعداد معامله‌گران زیاد نیست، مگر چند نفر عرضه‌کننده مواد اولیه فولاد داریم یا چند خریدار مواد اولیه فولادی داریم؟ تعداد آنها از انگشتان دست هم کمتر است.

وی تاکید کرد: در این صورت عامل تقابل عرضه و تقاضا در نخستین گام زیرسوال می‌رود. به نظر من در نخستین گام باید تکلیف نوسان نرخ ارز را مشخص کرد زیرا اگر ما در نرخ‌گذاری، هر یک از مراحل تعیین نرخ فولاد و آهن مشکل داریم این مشکل در خارج از کشور و برای تولیدکننده خارجی وجود ندارد زیرا تعداد زیادی فعال در صنعت فولاد در بازارهای جهانی به فعالیت مشغول هستند و نرخ‌ها براساس معیارهای نرخ‌گذاری بازارهای کارا تعیین می‌شوند.

این فعال کالایی افزود: پس نرخ مشخص است اما پرسش اینجاست که این نرخ را در داخل چگونه تعیین کنیم؟

این موضوع به نرخ ارز و عوامل دیگر در صنعت فولاد بستگی دارد. اگر با نرخ‌های بالای برابری ریال با دلار، نرخ یک محصول گران تمام می‌شود نه تنها عملکرد اقتصادی (که مشکلاتش را با نرخ‌های بالای ارز تعیین می‌کند)، آشکار می‌شود، بلکه نبود فناوری که کارآیی مناسبی برای کسب ارز از محل صادرات را برای رقابت در بازارهای جهانی لازم باشد را در اینجا می‌بینیم.

از این رو آوردن تمام مراحل معاملات مربوط به فرآیند تولید آهن در بورس کالا تنها عوض کردن مکان جغرافیایی مشکلات مربوط به نرخ‌گذاری است نه الزاما شفافیت بخشیدن به آن و حل مشکلات این صنعت.



محمدمهدی رفیعی

نرخ‌گذاری به نرخ ارز و همه عواملی که باعث کارآیی نداشتن صنعت فولاد شده، بستگی دارد

راهی برای جذب سرمایه‌گذاران خارجی

جانشین رییس سازمان بورس در امور بین‌الملل می‌گوید: یکی از مهم‌ترین تفاوت‌هایی که بازار سرمایه ایران با بازار سایر کشورهای رقیب دارد، تعدد صنایع در بورس ایران است که براساس آمارها به بیش از ۴۰ صنعت می‌رسد.

به گزارش ایسنا، بهادر بیژنی اظهار کرد: تجربه بازار سرمایه ۵۰ ساله ایران نیز بر این سرمایه‌گذاران تاثیر مثبتی دارد. در همین راستا می‌توان به متخصصان با اطلاعات روزآمد این بازار نیز اشاره کرد که اعتماد خارجی‌ها را جلب می‌کند. با این اوصاف اکنون حدود هزار کد به سرمایه‌گذاران خارجی اختصاص دارد که از بین آنها۶۰۰ کد مربوط به سرمایه‌گذار حقیقی و مابقی متعلق به حقوقی‌هاست.

وی افزود: یکی دیگر از ظرفیت‌های بازارسرمایه ایران، بازار مالی اسلامی است که برای بازارهای خارجی از جذابیت بسیاری برخوردار است. از این رو می‌توانیم با معرفی این بازار به نهادهای ناظر، دیگر کشورها را جذب کنیم. در این سال‌ها سازمان بورس و اوراق بهادار تلاش کرد تا ارتباط خود را با نهادهای ناظر بین‌المللی گسترش دهد. در راستای اهداف سازمان بورس مبنی بر بین‌المللی کردن بازارسرمایه، گروهی از مسئولان ارشد بازار سرمایه ایران با همتای آلمانی خود، بافین(BaFin) در شهر فرانکفورت آلمان دیدار و گفت‌وگو کردند که براساس آن همکاری‌های نزدیکی با این کشور برقرار شد. با توجه به اینکه بیش از ۵۰ درصد سرمایه‌گذاران خارجیFPI مربوط به کشور آلمان هستند، آلمان برای بازارسرمایه ایران اهمیت ویژه‌ای دارد. البته اگر سرمایه‌گذاران آلمانی زبان را به آنها اضافه کنیم، این آمار افزایش هم پیدا می‌کند.

از سوی دیگر خط‌مشی سازمان بورس، ایجاد ارتباط به‌طور فعالانه است؛ یعنی می‌توانستیم دست روی دست بگذاریم و منتظر باشیم دیگر کشورها به سراغ بازار ایران بیایند اما اکنون انتخاب کرده‌ایم که با توجه به اهداف بازار سرمایه، به‌دنبال شریک تجاری خوب بگردیم. وقتی سازمان بورس ایران با شرکت بافین ارتباط داشته باشد، حس اعتماد سرمایه‌گذاران آلمانی برای حضور در بازار ایران را تقویت می‌کند.

پسر ۱۱ ساله، کارشناس بیت‌کوین است!

«اندرو کوری» مانند همه کودکان کلاس ششم، در زمان فراغت از مدرسه بازی و با آیفونش کار می‌کند اما برخلاف بسیاری دیگر از همسالان خود، او یک متخصص بیت‌کوین است.

به گزارش ایسنا به نقل از سی‌ان‌بی‌سی، کوری نویسنده کتاب «راهنمای نهایی بیت‌کوین» است که نسخه الکترونیکی آن با نرخ ۲/۹۹ دلار و نسخه کاغذی نیز با نرخ ۹/۹۹ دلار عرضه می‌شود. سال گذشته او به‌دنبال فرصت‌های سرمایه‌گذاری به‌عنوان بخشی از برنامه جاه‌طلبانه خود برای کسب ۲۰ میلیون دلار تا ۱۴ سالگی بود تا براساس توافقش با خانواده، مدرسه را رها کند! وی کمی بعد با بیت‌کوین آشنا شد و شروع به خواندن مطالب مربوط و نگاه کردن به ویدئوهای موجود در یوتیوب از کسانی که از طریق بیت‌کوین درآمد زیادی کسب کرده بودند، کرد. زمانی که نرخ بیت‌کوین در سال گذشته ۱۷ برابر افزایش یافت، جف‌کوری-پدر اندرو- از او خواست کتابی را نوشته و به فروش برساند و در آن نتایج پژوهش‌های خود را به شکل مفید توضیح دهد و مفاهیم پیچیده بیت‌کوین و بلاک‌چین را تا حد امکان به زبانی ساده بیان کند.

این کتاب ۵۷ صفحه دارد و فصل‌های آن شامل تاریخچه بیت‌کوین، کیف پول بیت‌کوین، ارز دیجیتالی اترتیوم و پیشنهاد اولیه ارز دیجیتالی است. کووی گفت نوشتن این کتاب ۳ماه از وقت او را گرفته و برای ویرایش کتابش از والدین خود کمک گرفته است. پدر اندرو که ۱۶ است در بازار سهام سرمایه‌گذاری می‌کند، گفت: زمان تعطیلات او در اتاق خود را قفل می‌کرد و مشغول نوشتن می‌شد. اندرو دارای ۰/۰۰۲۲ بیت‌کوین (معادل ۲۲/۵۰ دلار) است که آن را پیش از کریسمس خریداری کرد اما می‌گوید دیگر در بیت‌کوین معامله نخواهد کرد و توجه خود را روی معامله سهام شرکت آمازون می‌گذارد.

امارات، ترکیه و هند مشتریان جدید محصولات سمنان


عکس: مهدی کاوه‌ای

توسعه صادرات با تکیه بر محصولات غیرنفتی می‌تواند نتایج مطلوبی درزمینه اشتغالزایی و رفع مشکلات اقتصادی جامعه داشته باشد؛ بنابراین باید در این زمینه تلاش و برنامه‌ریزی‌های دقیقی از سوی مسئولان انجام شود. استان سمنان دارای ظرفیت‌ها و توانمندی‌های خوبی در زمینه تولید محصولات ساختمانی، کشاورزی و مواد معدنی است که هر کدام از این محصولات می‌توانند در افزایش صادرات استان موثر باشند. در چند سال گذشته توسعه صادرات غیرنفتی مورد توجه دولت قرار گرفته که در همین راستا استان سمنان سهم قابل‌توجهی از صادرات غیرنفتی را به خود اختصاص داده است. در ۱۰ ماه امسال میزان صادرات کالاهای تولیدی استان بیش از ۳۵۰ میلیون دلار بوده و انتظار می‌رود با ارائه تسهیلات رونق تولید و بازگشت واحدهای صنعتی به چرخه فعالیت صادرات کالاهای غیرنفتی کشور و استان به میزان قابل‌توجهی افزایش پیدا کند. در گذشته سهم سمنان از صادرات کالاهای غیرنفتی کشور بسیار کم بوده اما با درایت و تلاش مدیران صاحبان واحدهای تولیدی و مسئولان سازمان‌های اجرایی، درحال‌حاضر به حجم صادرات محصولات تولیدی این استان افزوده شده است. کالاهای صادراتی استان سمنان محصولات گوناگون صنعتی، کشاورزی، دامی، فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی و مصالح ساختمانی و معدنی را دربر می‌گیرد؛ به‌عنوان نمونه می‌توان به کابل، کولر، مواد شوینده، کاشی، هیدروکربن سبک، شمش سرب و سیمان اشاره کرد.

کالاهای یادشده از مهم‌ترین محصولات صادراتی استان سمنان به شمار می‌روند. باوجود مزیت‌های یادشده، استان‌هایی مانند استان سمنان که در مرکز کشور قرار گرفته و از مرزها دور افتاده‌اند، مشکل حمل‌ونقلی بسیاری دارند. امیدواریم تا پایان سال جاری با کمک و حمایت مسئولان، شاهد رفع مشکلات استان باشیم. آنچه مسلم است توسعه و ترویج اقتصاد غیرنفتی با تکیه بر تولیدات داخلی می‌تواند آثار مثبتی در زمینه اشتغالزایی و رفع مشکلات اقتصادی جامعه داشته باشد؛ بنابراین باید به این موضوع توجه ویژه داشت. خوشبختانه استان سمنان از ظرفیت خوبی در حوزه‌های گوناگون برخوردار است که تکیه بر هر کدام از این محصولات می‌تواند تحول‌آفرین باشد.

صادرات ۲۸۱ هزار تن کالا

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان گفت: افزایش صادرات کالا از مهم‌ترین رویکردهای دولت در ارتقای سطح اقتصادی کشور است زیرا این مهم تاثیر بسزایی در رونق تولید واشتغالزایی دارد.

بهروز اسودی در گفت‌وگو با صمت با بیان اینکه در ۱۰ ماه امسال ۲۸۱هزار تن کالا از استان سمنان به سایر کشورها صادر شده، اظهار کرد: این حجم از صادرات در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته از لحاظ وزنی با رشد ۲۸ درصدی روبه‌رو بوده است.

وی با اشاره به اینکه صادرات کالا از لحاظ ارزشی نیز نسبت به مدت مشابه سال گذشته بیش از ۲۶ درصد افزایش داشته، ادامه داد: مجموع ارزش کالاهای صادرشده سمنان در ۱۰ ماه امسال بیش از ۳۵۰ میلیون دلار بوده است.

محصولات صنعتی، ۵۰ درصد صادرات سمنان

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان با اشاره به اینکه بیش از ۵۰ درصد کالاهای صادراتی استان سمنان را محصولات صنعتی این استان تشکیل داده، تاکید کرد: صادرات سمنان از بخش‌های گوناگون صنعتی، کشاورزی، دامی، فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی و مصالح ساختمانی و معدنی است که از جمله این محصولات می‌توان به کابل، کولر، مواد شوینده، کاشی، هیدروکربن سبک، شمش سرب و سیمان اشاره کرد. این محصولات از مهم‌ترین کالاهایی هستند که از سمنان به سایر کشورها صادر می‌شوند.

اسودی اظهار کرد: کشورهای افغانستان، عراق، پاکستان، امارات متحده عربی، ترکیه و هند به ترتیب بازارهای عمده محصولات صادراتی استان در ۱۰ماه امسال بوده‌اند.

وی با بیان اینکه وضع صادرات استان سمنان مطلوب ارزیابی شده، تصریح کرد: از برآورد وضع موجود این نتیجه استنباط می‌شود که در بحث وزن و ارزش صادرات پیشرفت و رشد حاصل شده که امیدواریم این روند تا پایان سال ادامه داشته باشد.

لزوم افزایش ارتباط صنعت و دانشگاه

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان با اشاره به لزوم افزایش ارتباط صنعت و دانشگاه بیان کرد: باید به‌منظور توسعه صادرات، ارتباط صنعت و دانشگاه قوی‌تر شود و دانشگاه‌ها سفارش‌پذیر تولیدکنندگان و صنعتگران باشند.

اسودی خاطرنشان کرد: ارائه بسته‌های حمایت از صادرات غیرنفتی در بخش تسهیلات، نقدینگی و... یکی از راهکارهای تقویت این حوزه به‌شمار می‌رود. در این زمینه مصداق‌های بهره‌مندی از بسته‌های صادراتی و همچنین مشکلات احتمالی پیش روی صادرکنندگان بررسی و تصمیم‌هایی برای بهبود و پیشرفت در این حوزه گرفته می‌شود.

وی به صادرات محصولات تولیدی استان سمنان از طریق گمرک این استان اشاره و تاکید کرد: در تلاش هستیم محصولاتی که در استان سمنان تولید می‌شود، از طریق گمرک این استان صادر شود.

افزایش ۲۶ درصدی صادرات سمنان

رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان سمنان نیز گفت: صادرات غیرنفتی استان سمنان در ۱۰ ماه امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته با افزایش ۲۶ درصدی روبه‌رو شده است.

علی اصغر جمعه‌ای در گفت‌وگو با صمت اظهار کرد: خوشبختانه امسال استان سمنان بازارهای هدف جدیدی را به بازارهای پیشین خود افزوده است. سال‌های گذشته بیشتر به کشورهای افغانستان، عراق، کره و کشورهای آسیای میانه صادرات انجام می‌شد اما امسال کشورهای امارات متحده عربی، ترکیه و هند هم به بازارهای استان اضافه شده‌اند. وی ادامه داد: امسال سعی شد پیش از اینکه هیات‌های تجاری اعزام شوند با رایزنان اقتصادی کشور مورد هدف در استان جلسه داشته باشیم. قرار است سال آینده سفیر و رایزن اقتصادی کشورهای افریقای جنوبی و کره‌جنوبی به همراه هیات تجاری به سمنان سفر کنند تا گفت‌وگوهایی با آنها انجام دهیم.

حضور فعال واحدها در نمایشگاه‌ها

رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان سمنان تصریح کرد: در سال جاری واحدهای گوناگون به تناسب فعالیت‌های خود حضور فعال‌تری در نمایشگاه‌های تخصصی و عمومی آلمان، ترکیه، قطر و افغانستان داشتند.

جمعه‌ای خاطرنشان کرد: اعزام هیات‌های تجاری از استان به کشورهای هدف ازجمله ترکمنستان، قزاقستان، ازبکستان وجمهوری آذربایجان را در دستور کار قرار داده‌ایم که این برنامه‌ها از سال آینده اجرا می‌شود. اجرای این برنامه‌ها تحت تاثیر سیاست کلی حاکمیت است؛ به‌دلیل اینکه کشور ما ثبات سیاسی و اقتصادی در بازارهای جهانی ندارد. امیدواریم سال آینده شرایط به‌گونه‌ای فراهم شود که شاهد دستاوردهای بسیاری در این زمینه باشیم.

سخن آخر

از نگاه کارشناسان، تنوع صادرات غیرنفتی نه‌تنها از دیدگاه اقتصادی، بلکه به‌عنوان یک راه‌حل سیاسی در پیشبرد اهداف دولت موثر واقع می‌شود، به‌همین سبب اندیشه گسترش صادرات غیرنفتی از دیرباز در سطحی گسترده مورد توجه قرار گرفته است. مسئولان معتقدند صادرات غیرنفتی بیش از گذشته باید مورد توجه قرار گیرد تا بتوان اقتصاد مقاومتی را با تکیه بر توان داخلی و استفاده از تمام ظرفیت‌های اقتصادی و صنعتی کشور محقق کرد. براین اساس برای دستیابی به رشد اقتصادی باید با دنیا ارتباط داشت تا بتوان با بالا بردن حجم تولید در اندیشه ارزآوری از مسیر صادرات غیرنفتی بود.

فهیمه ملک محمدی
editor@smtnews.ir

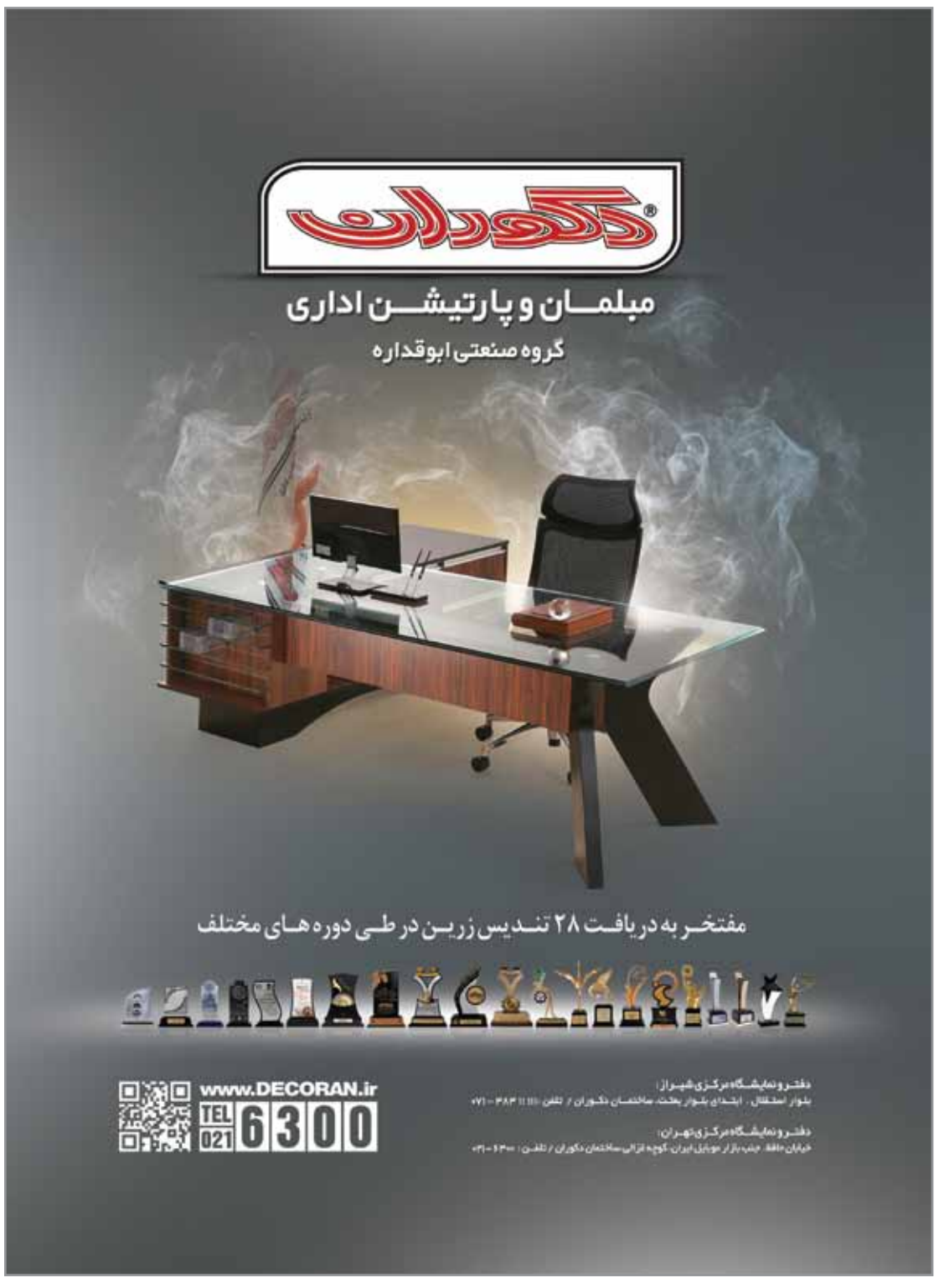

بهروز اسودی

مجموع ارزش کالاهای صادرشده سمنان ۳۵۰ میلیون دلار بوده است


علی‌اصغر جمعه‌ای

اعزام هیات‌های تجاری از سمنان به کشورهای هدف را در دستور کار قرار داده‌ایم





چهارشنبه
۹ اسفند ۱۳۹۶ - ۱۱ جمادی‌الثانی ۱۴۳۹ - ۲۸ فوریه ۲۰۱۸ - شماره ۹۹۶ - پیاپی ۲۳۱۴

صمت
صنعت معدن تجارت

منشور اخلاق حرفه‌ای روزنامه‌نگاری در روزنامه صمت: www.smtnews.ir/about.html

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و مطبوعاتی «صمت»
مدیرمسئول: ناصر بزرگمهر
قائم مقام مدیرمسئول: مسعود دهشور
مدیر تحریریه: مهدی اسحاقیان
سردبیر:عاطفه خسروی

تلفن: ۸۲۱۹۰ - نمابر: ۸۸۷۱۳۷۳۰- پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰- پیامگیر صوتی: ۸۸۱۰۵۳۰۴
سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲ - نمابر آگهی ها: ۸۸۱۰۹۷۳۳
امور مشترکین: ۸۸۷۲۲۷۳۵ - روابط عمومی: ۸۸۱۰۵۳۰۹
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱
نشانی: تهران، خیابان قائم مقام فراهانی- کوچه آزادگان شماره ۲۶
کد پستی ۱۵۸۶۷۳۳۸۱۱
روابط عمومی:pr@smtnews.ir
آگهی: ads@smtnews.ir
امور استان‌ها: ostanha@smtnews.ir
چاپخانه: شرکت چاپ رواق روشن‌مهر

info@smtnews.ir
www.smtnews.ir
instagram.com/smtnewspaper
telegram.me/smtnews

روزنامه صمت با ۶۳ امتیاز رتبه ۲ | عضو انجمن مدیران روزنامه‌های غیردولتی
در میان روزنامه های تخصصی مقام ۱ | عضو انجمن مدیران رسانه
در میان روزنامه های اقتصادی مقام ۲
در میان ۲۹۰ روزنامه کشور مقام ۱۸ | عضو تعاونی مطبوعات

گزارش اقلیت

عادات نوشتن (۶)



علی نعیمی: اگر نمی‌توانید داده‌های خود را برای خلق یک موقعیت در ذهن مرتب کنید این کار را روی کاغذ انجام دهید. یک دفترچه کوچک یادداشت همراه خود داشته باشید و هر لحظه و هر جایی که احساس کردید نکته‌ای یا موقعیتی شما را سر ذوق می‌آورد آن را یادداشت کنید و به حافظه‌تان متکی نباشید. وقتی پای داستان‌تان نشستید حتما نخستین کاری که می‌کنید، به سراغ آن دفترچه کوچک بروید. نکاتی را درون آن پیدا می‌کنید که می‌تواند نجات‌بخش داستان شما باشد.

اگر اتاق مستقلی دارید که امکان نصب یک تخته وایت‌برد روی دیوار آن وجود دارد، حتما این کار را بکنید. بگذارید ایده‌های نابتان مدام جلوی چشم‌تان باشد. نوشتن ایده البته تمرین می‌خواهد. قرار نیست در نوشتن ایده طول و دراز بنویسید. کافی است با کدها و اشاره‌هایی که شبیه یک قرارداد است، خودتان با خودتان آنها را بنویسید. هر صبح پیش از آنکه پشت میز بنشینید و کار را شروع کنید نگاهی کلی به نوشته‌های روی تخته بیندازید. ایده‌ها و خلق لحظه‌ها گاه آنچنان فرار هستند که افسوس می‌خورید چرا همان لحظه تلاش نکردید آن را ثبت کنید. مثل گرفتن یک عکس خوب در یک موقعیت خوب است. لحظه شکار یک آهو توسط یوزپلنگ درصدم ثانیه اتفاق می‌افتد و یک عکاس گاه سال‌ها منتظر رسیدن آن لحظه است. مانند همه ایده‌هایی که می‌آیند و ما جدی‌شان نمی‌گیریم.

ادامه دارد....

کارتون روز



بدون شرح

طرح: حسین علیزاده

گفت‌وگوی صمت با فرهاد شریفی، بازیگر و کارگردان تئاتر پیرامون سالن‌های خصوصی

لزوم مراقبت اقتصادی از سالن‌های خصوصی نمایش



عکس: مهدی کاوه‌ای

علی نعیمی: راه‌اندازی تماشاخانه‌های خصوصی در شهرهای گوناگون کشور اتفاق مثبتی است که در چند سال گذشته و در شرایط بحرانی تئاتر امروز رخ داده اما باوجود محاسنی که این طرح دارد شاهد انتقادها و نارضایتی هنرمندان و حتی خود مدیران تماشاخانه‌های خصوصی از شیوه فعالیت و مشکلاتی که در اداره این سالن‌ها وجود دارد، هستیم. راه‌اندازی این تماشاخانه‌ها جزو نخستین گام‌هایی است که در راستای رشد و رونق اقتصادی تئاتر خصوصی برداشته شده اما این طرح نیاز به مراقبت و البته نقد و بررسی دارد که همین امر باعث شد در گزارشی به مسائل مبتلابه این مکان‌های هنری بپردازیم. این تماشاخانه‌ها در طول ۳ - ۴ سال گذشته به هنرمندان و البته قشر جوان و کم‌تجربه تئاتر این فرصت را داده‌اند تا با فراغ بال بیشتری به اجرای نمایش‌های مدنظرشان بپردازند. البته اجرای تئاتر در چنین تماشاخانه‌هایی سختی‌ها و شرایط ویژه خود را دارد و گاهی شاهدیم برخی هنرمندان از اجرا در چنین سالن‌هایی ابراز نارضایتی کرده‌اند زیرا به‌طورمعمول انتظاری که هنرمندان از امکانات و مناسبات اجرا در سالن‌های خصوصی دارند به‌طور کامل متفاوت از اجرا در سالن‌های دولتی است که سال‌ها تجربه حضور در آنها را داشته‌اند.

دریافت درصد و کف فروش از گروه‌های اجراکننده، انتظار فروش بالای نمایش‌ها، لزوم بهره‌گیری از چهره‌های شناخته‌شده، اجرای همزمان ۳ اثر نمایشی در یک سالن و... از جمله مشکلاتی است که متقاضیان اجرا در تماشاخانه‌های خصوصی مطرح می‌کنند. باوجود همه این مسائل باز هم بخشی از اهالی تئاتر ترجیح می‌دهند به جای دوندگی برای گرفتن یک سالن اجرای دولتی، حتی با پرداخت هزینه‌ای بیشتر و البته شرایطی آسوده‌تر نمایش‌شان را در تماشاخانه‌ای خصوصی روی صحنه ببرند. فرهاد شریفی، مسئول رسیدگی به امور موسسه‌ها و تماشاخانه‌های خصوصی اداره کل هنرهای نمایشی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی در گفت‌وگو با صمت با اشاره به فعالیت‌های این نهاد در جهت بهبود وضعیت سالن‌های خصوصی گفت: بسیاری از افرادی که اقدام به راه‌اندازی سالن‌های خصوصی نمایش کردند به ابعاد کاری که می‌کنند اشراف ندارند و شاید از همین ناحیه دچار کمبودهایی شدند که هرچه به سمت جلو حرکت کردند، این نقص‌ها بیشتر نمایان شد. سالن‌های خصوصی ازسوی اشخاص گوناگون بدون بررسی و تحقیق راه‌اندازی می‌شود که همین امر موجب شده ایجاد یک مکان حرفه‌ای با چالش‌های گوناگونی روبه‌رو باشد. سالن‌های خصوصی از نبود برنامه‌ریزی، اعتبارسنجی و امکان‌سنجی مناسب رنج می‌برند. اینکه یک مکان صد متری را کرایه کنیم و با یک دیوار کاذب آنها را از هم جدا و بعد با ۲۰تا صندلی تماشاخانه درست کنیم نشان می‌دهد ما هنوز معنی و کارکرد تماشاخانه را متوجه نشدیم. این سالن‌ها حتی در هزینه‌های اولیه نیز دچار مشکل هستند زیرا سالنی با ۲۰ صندلی اصلا سوددهی اقتصادی نخواهد داشت و طبیعی است که بعد از مدتی زیربار هزینه‌های اجاره، قبوض و کارکنان کمر خم می‌کند و جوانمرگ می‌شود.

شریفی در ادامه اظهار کرد: البته صحبت‌های من شامل تمامی سالن‌های خصوصی نمایش نمی‌شود. ما در تهران ۵ تا ۶ سالن خصوصی داریم که تلاش می‌کنند به‌شکل سیستماتیک و اصولی کار کنند و مشکلات به‌مراتب کمتری نسبت به بقیه سالن‌ها دارند. بزرگترین چالش سالن‌های خصوصی این است که به‌دلیل بالا بودن هزینه‌های جاری ابعاد مادی نگهداری و سرپا نگه داشتن سالن‌ها گاه آنقدر پررنگ می‌شود که دیگر کسی به ابعاد فرهنگی و معنوی آن دقت نمی‌کند، همین موجب می‌شود گروه‌های تئاتری به دنبال بازیگران سینمایی باشند و فارغ از کیفیت اجرا تنها به گیشه توجه کنند، ازهمین رو اصول اولیه در نمایش در حال فراموشی است.

مسئول رسیدگی به امور موسسه‌ها و تماشاخانه‌های خصوصی اداره کل هنرهای نمایشی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی ادامه داد: از طرفی ما شاهد رقابت ناسالم و غیرشفاف در این عرصه هستیم. آمارسازی فروش بلیت‌ها از سویی و شفاف نبودن قراردادها میان گروه‌های تئاتری و تماشاخانه‌ها ازسوی دیگر موجب شده هر روز کار در این عرصه با سختی پیش برود.

وی با اشاره به برخورد قانونی با تخلف‌های تماشاخانه‌های خصوصی گفت: به‌تازگی تماشاخانه‌های خصوصی، صنفی را برای نظارت بیشتر بر عملکردشان در شیوه بلیت‌فروشی و شفاف‌سازی قراردادها و رسیدگی به شکایت‌ها و اعتراض‌ها ایجاد کردند که در وزارت کار و رفاه اجتماعی ثبت شده است. این صنف می‌تواند به‌طور جدی و با اختیار کامل نسبت به اجرای قوانین اقدام کرده و جلوی تخلف‌ها را بگیرد. از طرف دیگر این صنف می‌تواند بر شیوه صدور مجوز با کسب شرایط ایده‌آل و استاندارد نظارت داشته باشد و از این مسیر جلوی رشد قارچ‌گونه تماشاخانه‌ها را که گاهی حتی نقطه‌یابی درستی در شهر ندارند، بگیرد.

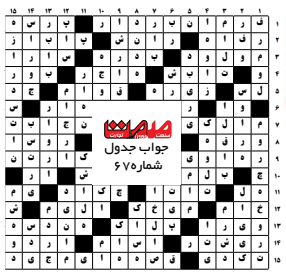
وی با اشاره به دخالت نکردن دولت در این زمینه گفت: از ابتدا هم بنا بر این بود که اداره کل هنرهای نمایشی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی شرایطی را فراهم کند تا گروه‌های تئاتری بتوانند به‌طورمستقل به کارهای خود بپردازند، به همین دلیل در شکل‌گیری این تماشاخانه‌ها نگاه بر این بود که سختگیری وجود نداشته باشد تا تئاتر بتواند راه خود را پیدا کند؛ هرچند به‌شخصه معتقدم بدون حمایت دولت هنر نمایش نمی‌تواند عمر طولانی داشته باشد. ضمن اینکه واگذاری تمامی امور نمایش به بخش خصوصی موجب می‌شود حفظ منافع فردی بر منافع ملی ارجحیت پیدا کند و این با نفس هنر نمایش که هنری مردمی و ملی است، تناقض دارد. او در پایان گفت: امیدوارم سازوکاری فراهم شود تا ضمن حفظ حقوق تماشاخانه‌های خصوصی و انجام نظارت بهتر راه برای رونق بیشتر تئاتر هموار شود.

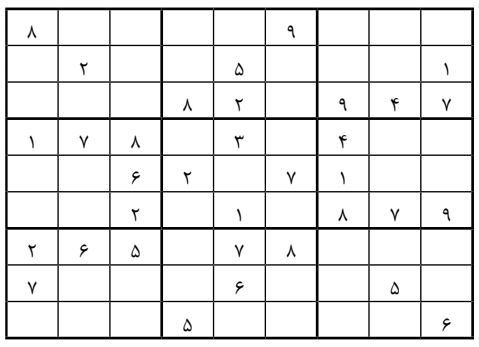
جدول

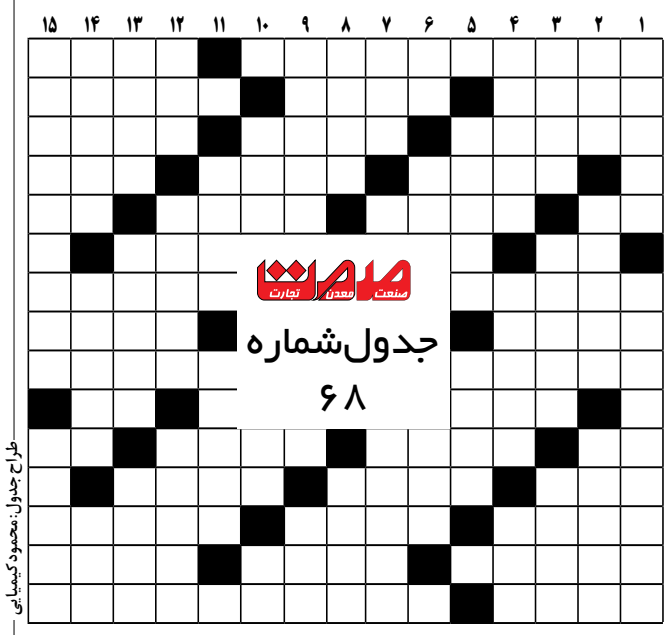
افقی:
۱- آرزوی دور از دسترس - سپاسگزاری
۲- عنوانی برای تعدادی از شاهان فرانسه - گونه‌ای چراغ و تفنگ - واحد پول نیجریه
۳- مهیا و حاضر - نویسنده هندی نگاهی به تاریخ جهان - پرنده مردارخوار
۴- از پروتئین‌های گیاهی - لوله توپر - مزرعه کوچک
۵- تیرگی چشم - کسادی - جانشینان - سعی و کوشش
۶- شمردن - غلط‌گیر سفید
۷- بزرگترین کشور امریکای جنوبی - فنی در کشتی
۸- موافق و همفکر - لانه زنبور عسل
۹- نوعی شرکت - روشنایی‌ها
۱۰- مخزن سوخت خودرو - مدرن
۱۱- پوستین - کمیابی - جلسه مشورتی - فلز الکتریکی
۱۲- تولید صنف دباغ - وضعیت ماه در سه شب آخر ماه قمری - سکوی شیرجه
۱۳- گل معطر شب‌بو - جایز و غیرحرام - ترکیب اسیدفسفریک و فلز
۱۴- دیوی در شاهنامه - خردمند - نیرنگ و خیانت
۱۵- شیوه و طریقه کار - پایتخت مغولستان

عمودی:
۱- خبر شادی‌بخش - تعداد ساعات یک روز
۲- حرف عصاگونه - میدان جنگ - پارچه کشباف
۳- شهری در استان مرکزی - نام قدیم زاهدان - فال نیک
۴- جانانه و محبوب - ضرب شمشیر - نشانه موی شیر
۵- قهرمان افسانه‌ای یونانی - لحظه‌ای بیش نیست
۶- پروردگار عالم - شایعه کردن - عطوفت
۷- شهری در ترکیه - پرده نقاشی
۸- اسب سیاه رنگ - شایسته و سزاوار
۹- تحتانی - باعث کمرویی
۱۰- از هم پاشیده - دوستی - ریشه
۱۱- میرنده و نیست‌شونده - محیط و پیرامون
۱۲- درخت انگور - ایوان عمارت - از خبرگزاری‌های وطنی
۱۳- فیلمی از مهرجویی - مرکز عدسی - از دنیا رفتن
۱۴- پرده سایه‌انداز - همیشگی بودن - صاف‌کننده گیاهی یقه
۱۵- دستگاهی در موسیقی ایرانی - ساز ذوزنقه‌ای









طراح جدول: محمود کیمیایی

خبر

نشست هم‌اندیشی نمایندگان استانی صندوق اعتباری هنر

نشست سراسری نمایندگان صندوق اعتباری هنر در سراسر کشور امروز با حضور سید حسین سیدزاده، مدیرعامل این صندوق برگزار می‌شود.

به گزارش صمت این نشست با هدف تبیین برنامه و تشریح روند خدمات‌دهی و بیان چشم‌انداز آینده در چارچوب اهداف مصوب برگزار می‌شود و قرار است به مواردی مانند روند توسعه پوشش بیمه تامین اجتماعی در استان‌ها، افزایش ارائه تسهیلات به هنرمندان و روش استفاده از سامانه الکترونیک بیمه تکمیلی صندوق (بیمانو) بپردازد.

از سویی دیگر در این هم‌اندیشی که با حضور مدیران، کارشناسان و نمایندگان صندوق برگزار می‌شود، سرپرست بیمه درمان بیمه رازی قرار است پاسخگوی پرسش‌های بیمه‌ای نمایندگان و رفع مشکلات در راستای ارائه خدمات بهتر به هنرمندان باشد. در این نشست توضیحات کاملی درباره ارائه تسهیلات، مطالبات و امور رفاهی و خدماتی اعضا ارائه خواهد شد.

یادداشت

مرگ کار



مانی روشن / گرافیست:

سال‌هایی نه‌چندان دور تعداد زیادی چاپخانه به‌دلیل بدهی‌های سنگین در تهران تعطیل شدند؛ البته نه به‌دلیل بدهی به مردم بلکه به‌دلیل بدهی به بانک. گویا عزیزی از زمامداران ارشاد از دستش در رفته و تعداد زیادی مجوز چاپ صادر کرده بود و دولت خدمتگزار نیز به تمام عزیزان به‌منظور گسترش کسب و کار تسهیلات اعطا کرد؛ غافل از اینکه بازار روز ایران این حجم تقاضا ندارد. (البته عادت کردیم به کارهای کارشناسی‌نشده)

سررسید پرداخت‌ها می‌آمد و صاحب چاپخانه وامدار مجبور به پرداخت بود. برای جبران کسری اقساط به زمین و زمان آویزان بودند؛ از حقوق کارگر گرفته تا کم کردن دستمزد چاپ برای مشتری بیشتر و نگویم از نزول پول‌های ناپاک.

هنوز در خاطرم هست که هر هفته خبر تعطیلی ۲ یا ۳ چاپخانه به گوش‌مان می‌رسید تا جایی که حدود ۱۳۰ چاپخانه در تهران تعطیل شد. کارگرانی که اندک سوادی داشتند وارد کار بازاریابی چاپ شدند، برش‌کارانی که کمی از صحافی سردرمی‌آوردند وارد صنف صحافی شدند و الباقی شدند پیک موتوری و...

این داستان ۲ یا ۳ سال بعد گریبان لیتوگرافان را گرفت. هر سال تورم به همه نرخ‌ها اضافه می‌کرد و از دستمزد لیتوگرافی کم می‌شد. اتحادیه وارد عمل شد و نرخ مصوب داد اما شکم گرسنه، جیب خالی و وام بانکی که گوش‌شان بدهکار مصوبات نبود. کم‌کم آنها نیز به درد چاپخانه‌ها دچار شدند. چه‌بسیار خیاط و بافنده را دیدم که با موتورسیکلت وارداتی به نام تولید داخلی دم پاتوق ایستادند تا مسافری را از بازار به مقصد برسانند. چندصد استاد کار تراش‌کاری که راننده شدند. تا به خودمان آمدیم دوروبرمان را کالای چینی گرفت.

در این دیار دیگر کسی تعمیر نمی‌کند. همه تعویض می‌کنند با جنس چینی نه‌چندان مرغوب. همه شده‌ایم مصرف کننده. از کالای چینی بگیرید تا جشن‌های بیگانه.

اتفاق روز

خودرو جدید کتابخانه روستایی هدیه نیکوکار لرستانی



با رایزنی‌های انجام شده دکتر محمدطولابی از فرهنگ دوستان خرم‌آبادی یک وانت آریسان را به کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان لرستان اهدا کرد تا فعالیت این کتابخانه از سر گرفته شود.

به گزارش فارس، محمد طولابی خیّر لرستانی دوستدار فرهنگ و ادب، یک خودرو برای نوسازی کتابخانه سیار روستایی خرم‌آباد به اداره‌کل کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان استان لرستان اهدا کرد.

محمدجوادمحمدی، مدیرکل کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان لرستان با اعلام این خبر گفت: به‌دلیل اینکه خودرو مینی‌بوس سیار روستایی کانون بیش از ۲۰ سال به کودکان و نوجوانان روستاها و حاشیه شهر خرم‌آباد خدمات فرهنگی ارائه کرده و دچار فرسودگی زیادی شده و دیگر قادر به خدمت‌رسانی نیست، این خودرو اهدایی جایگزین آن مینی‌بوس خواهد شد.

مدیرکل کانون لرستان همچنین یادآور شد: درحال‌حاضر بیش از هزارو۵۰۰ کودک و نوجوان در روستاهای شوراب ۱ و ۲، محمودوند، شرکت نفت، زاهدشیر، دولت‌شاهی، قنات‌آباد، سرچاه، شهرک چنگایی، شهرک باباعباس، هولاندشت، تکانه، کولاگه، زردآباد، برکه، دوره و هوسیوند از خدمات فرهنگی-هنری این کتابخانه بهره‌مند می‌شوند.