۱+۳ نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران ۳۲ صفحه

صنعت معدن تجارت

دوشنبه
• ۶ شهریور ۱۳۹۶
• ۶ ذی‌الحجه ۱۴۳۸
• ۲۸ اوت ۲۰۱۷

• سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۸۵۰ • پیاپی ۲۱۶۸ • ۱۶ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

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



از تهدیدات و توطئه‌های خارجی باکی نداریم

رییس‌جمهوری در آیین تجدید میثاق دولت دوازدهم با آرمان‌های امام راحل در مرقد بنیانگذار کبیر انقلاب اسلامی با تأکید بر اینکه ما از تهدیدات و توطئه‌های خارجی باکی نداریم، چرا که هراس نداشتن از بیگانگان را از امام(ره) آموخته‌ایم، گفت: امام در جنگ ۸ ساله‌ای که همه قدرت‌ها از متجاوزان علیه ایران حمایت می‌کردند، خم به ابرو نیاورد.
۲

بدهکارانی که طلبکارند

مطالبات معوق دیرزمانی است که به معضل اقتصاد کشور تبدیل شده است چراکه پیمانکاران، بانک‌ها و صندوق‌های بازنشستگی از یک سو از دولت طلب دارند و از سوی دیگر نمی‌توانند بدهی خود را به بخش‌های دیگر بپردازند. با سنگینی بدهی‌های دولت در این حوزه برخی باور دارند هیچ وقت نمی‌توان مشکل را حل کرد و دولت از عهده پرداخت این همه پول بر نمی‌آید و البته در مقابل برخی هم باور دارند که این بدهی‌ها رقم زیادی نیست اما برای پرداخت آن به مدیریت و شفاف‌سازی نیاز است.

از آنجاکه ما به درآمدهای نفتی وابسته هستیم در سال‌هایی که این درآمد کمتر شده و رکود اقتصادی بر کشور حاکم بوده دولت نتوانسته بدهی خود را بدهد و بدهی‌ها روی هم انباشته شده است. به طوری که برای مثال، مجموع بدهی‌های دولت به صندوق‌های بازنشستگی حدود ۲۰۰ میلیارد دلار معادل ۸۰۰ هزار میلیارد تومان می‌شود. در این باره که پرداخت بدهی‌ها از سوی دولت چقدر می‌تواند به گردش پول و در نتیجه رونق تولید کمک کند با کارشناسان اقتصاد به گفت‌وگو نشستیم.
۴



دست‌فروشان ساماندهی یا حذف؟
۱۴

عکس: مهدی کاوه‌ای

یک تریلیون دلار دورریز غذا در جهان

دورریز غذا اکنون در سراسر جهان رقمی نزدیک به یک تریلیون دلار در سال است. این آماری تکان‌دهنده است و بخش قابل‌توجهی از خرابی مواد غذایی پس از برداشت محصول اتفاق می‌افتد. هر سال ۱۷ درصد محصولات زراعی جهان در فرآیند ذخیره‌سازی و حمل‌ونقل به محصولاتی غیرقابل‌مصرف تبدیل می‌شوند.
میلیون‌ها تن غذا در مسیر مزرعه تا خانه مصرف‌کنندگان از بین می‌رود.
۱۳

افزایش ۴ برابری سرمایه‌گذاری ایمیدرو در آموزش و پژوهش

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) تفاهمنامه همکاری علمی-پژوهشی را با دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب امضا کرد. مهدی کرباسیان رییس هیات عامل ایمیدرو در آئین امضای این تفاهمنامه گفت: در سال گذشته نزدیک به ۱۹/۵میلیارد تومان در حوزه آموزش و پژوهش ایمیدرو هزینه شده است.
معدن ۳

امریکا به‌دنبال پرونده‌سازی علیه ایران است
۳

نمی‌توانیم جامعه را به شکل سلیقه‌ای اداره کنیم
۱۶

سرمقاله



نقدینگی، از عوامل موثر ثبات نرخ تورم
۲

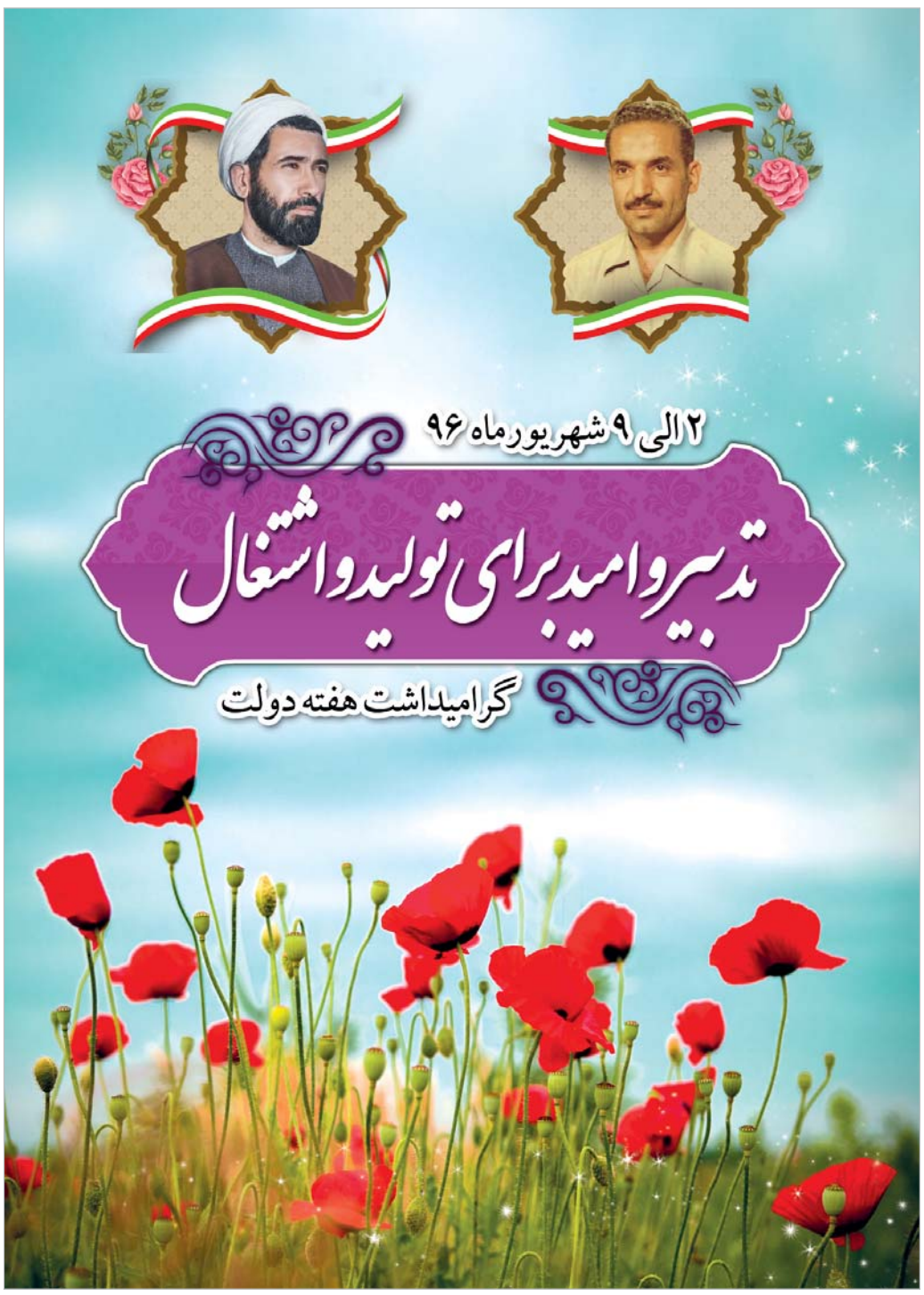
یادداشت‌های امروز



کودکان کار، سر فصل آسیب‌های اجتماعی
۱۴



دستیابی به توسعه با کمک دانشگاه‌ها
معدن ۳





نقدینگی، از عوامل موثر ثبات نرخ تورم



بهرام شهریاری
عضو پیشین اتاق بازرگانی ایران

ثبات نرخ تورم بستگی به عوامل متغیری دارد که یکی از این عوامل نقدینگی است. به هر ترتیب موضوع درآمدهای دولت هم در این زمینه بی‌تاثیر نیست. همان طور که مسئولان تا این مرحله تلاش کرده‌اند که بتوانند نرخ تورم را پایین نگه دارند یا تا حد امکان آن را کنترل کرده‌اند اما از این به بعد کنترل نرخ تورم بستگی به عملکرد دولت در دوره جدید دارد و باید دید که تا چه حد می‌توانند در این حوزه درست عمل کنند، همچنین با تغییراتی که در بخش اقتصادی دولت ایجاد شده امیدواریم مسئولان کشور بتوانند تحولاتی اساسی در نرخ رشد اقتصادی به وجود آورند. مسئولان در دوره اول دولت یازدهم بحث تورم و کنترل تورم را داشتند اما نسبت به بحث رکود نتوانستند عمل کنند. در دوره جدید دولت دوازدهم قرار است به موضوع رکود پرداخته شود زمانی که رکود تولید از بین برود تورم بهتر و راحت تر مهار می‌شود، این موضوع به این مفهوم نیست که اگر تولید کنیم و عوامل دیگر را کنترل و مهار نکنیم تورم را می‌توانیم مهار کنیم. اگر سایر عوامل موثر در بالا بردن نرخ تورم را بتوانند کنترل کنند که بخشی از آن عوامل داخلی و بخش دیگر عوامل خارجی است و از سوی دیگر مسئولان بتوانند رکود را از بین ببرند تا شاهد هیچ گونه رکودی در کشور نباشیم. در این شرایط مسئولان کشور باید تلاش کنند تا برابر با برنامه حرکت کنند. همه این عوامل و تغییرات ثبات نرخ تورم بستگی به برنامه‌های اقتصادی دولت دوازدهم دارد. اگر نرخ تورم بالا برود آثار سوء آن در زندگی همه مردم کشور دیده می‌شود اگر نرخ تورم با کاهش رو به رو شود از آن سو به وضعیت با ثبات اقتصادی نزدیک می‌شویم و برنامه‌های تولیدی می‌تواند محاسبه‌های بهتر و مطلوب تری داشته باشد، همچنین در این زمینه دولت می‌توانند به برنامه‌هایی که درنظر گرفته دقیق تر و مطلوب تر عمل کند و در این شرایط می‌توانیم بسیاری از مشکلاتی را که امروز شاهد هستیم از پیش رو برداریم.

سخنگوی وزارت خارجه: بعید است آژانس به خواسته‌های غیرمنطقی تن دهد



سخنگوی وزارت امور خارجه گفت: در چارچوب تعهدات پیشین، همکاری‌های خود را با آژانس بین‌المللی انرژی اتمی پیگیری می‌کنیم و به‌طور قطع از خطوط قرمز جمهوری اسلامی ایران عبور نخواهیم کرد. به گزارش ایسنا، بهرام قاسمی با تاکید بر این که تسلیم زیاده‌خواهی دولت‌های ویژه نخواهیم شد، افزود: آژانس نیز با توجه به استقلالی که دارد و صیانتی که از جایگاه بین‌المللی خود باید داشته باشد، بعید است که به خواسته‌های غیرمنطقی و غیرواقع بینانه که دیگران ممکن است بر آنان تحمیل کنند، تن دهد. نماینده امریکا پس از دیدار با مدیرکل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی در نشستی خبری، مذاکراتش را با آمانو موفقیت‌آمیز دانست و مدعی شد: برجام هیچ تمایزی میان بازدید از سایت‌های نظامی و غیرنظامی ایران قائل نشده است.

سخنگوی وزارت امور خارجه در گفت‌وگو با خبرگزاری صداوسیما تأکید کرد: هیچ‌گونه اجازه‌ای را به دیگران برای ورود به حوزه‌های منع شده در تفاهمات برجام نمی‌دهیم و بازرسی‌های آژانس به‌طور قطع در چارچوب سیاست‌های داخلی خودمان انجام خواهد شد.

بهرام قاسمی با تأکید بر دفاع آژانس بین‌المللی انرژی اتمی از استقلال و جایگاه این نهاد بین‌المللی در برابر خواسته‌های غیرمنطقی و غیرواقع بینانه امریکا گفت: مطمئن هستیم که آنان نمی‌توانند خواسته‌های‌شان را تحمیل کنند گرچه هشدارهای لازم را به آژانس داده و توصیه‌های لازم را کرده‌ایم و در آینده هم این رویه را ادامه خواهیم داد.

وی همچنین درباره اظهارات نماینده امریکا در سازمان ملل مبنی بر موفقیت آمیز بودن مذاکراتش با آمانو درباره فعالیت‌های هسته‌ای ایران گفت: ما اصطلاحی در وزارت خارجه داریم که می‌گوییم هیچ سفر ناموفقی نداریم او هم می‌تواند ادعا کند که سفر موفقی داشته است اما به طور مسلم چارچوب‌های حاکم بر برجام مشخص است که بر آن تفاهم کرده‌ایم و با تأیید سازمان ملل با صدور قطعنامه‌ای از آن حمایت شده است.

قاسمی افزود: چارچوب‌های کار با آژانس تغییرناپذیر است و ما بهترین همکاری‌ها را با این نهاد داشته‌ایم و آژانس نیز در بیانیه‌های متعدد به طور موکد اعلام کرده است که ایران پایبندی کاملی به برجام داشته و بهترین همکاری‌ها را با این نهاده کرده است.

دکتر روحانی در آیین تجدید میثاق دولت دوازدهم با آرمان‌های امام راحل:

از تهدیدات و توطئه‌های خارجی باکی نداریم



رییس‌جمهوری در آیین تجدید میثاق دولت دوازدهم با آرمان‌های امام راحل در مرقد بنیانگذار کبیر انقلاب اسلامی، ضمن گرامیداشت یاد امام راحل و شهیدان رجایی و باهنر و هفته دولت، گفت: دولت دوازدهم با تجربه، امید بیشتر و اراده‌ای مستحکم‌تر برای انجام مطالبات مردم آماده است.

به گزارش سایت اطلاع‌رسانی ریاست‌جمهوری، حجت‌الاسلام دکتر حسن روحانی با بیان اینکه «امروز در کنار مرقد مطهر امام(ره)، آمده‌ایم تا در آغاز دولت دوازدهم بار دیگر با آرمان‌های امام خمینی(ره) بیعت کنیم»، اظهار کرد: امام(ره) اسلامیت و جمهوریت را توأمان با هم برای مردم به ارمغان آورد و به ما آموخت که دین و اجرای احکام الهی در سایه حاکمیت ملی و مردم‌سالاری نه تنها با هم منافات ندارند، بلکه استحکام دین در کنار حاکمیت مردم و تسلط آنها در سرنوشت خود است.

رییس‌جمهوری افزود: امام(ره) راه مقتضیات زمان و انطباق فهم دین در چارچوب نیاز جامعه را به ما آموخت و اعلام کرد اجتهاد در واقع، اجتهاد زمان و مکان است و پویایی فقه را به خوبی برای ما تبیین کرد.

رییس‌جمهوری افزود: امام راحل به ما آموخت که امر حکومت را از همه پرسی آغاز کنیم و با آرای مردم نمایندگان خبرگان را مشخص کرده و بعد از تدوین قانون اساسی توسط منتخبان مردم دوباره آن را به رأی مردم بگذاریم. او راه صندوق رأی را برای تداوم و استحکام این نظام برای مردم تبیین کرد.

رییس‌جمهوری ادامه داد: اگر هدایت‌های رهبری در کنار ما باشد و حمایت، دلگرمی و پشتوانه مردم در این صحنه باشد، حتما از مشکلات عبور خواهیم کرد.

دکتر روحانی با تأکید بر اینکه ما از تهدیدات و توطئه‌های خارجی باکی نداریم، چرا که هراس نداشتن از بیگانگان را از امام(ره) آموخته‌ایم، گفت: امام در جنگ ۸ ساله‌ای که همه قدرت‌ها از متجاوزان علیه ایران حمایت می‌کردند، خم به ابرو نیاورد و به ما آموخت که چگونه یک ملت با اراده‌ای مستحکم می‌تواند در برابر انواع توطئه‌ها ایستادگی کند.

رییس‌جمهوری با بیان اینکه ۴ سال پیش تصور نمی‌کردیم که در دولت یازدهم بتوانیم مشکلات بزرگ اقتصادی، اجتماعی، سیاست داخلی و خارجی و امنیت ملی را به خوبی پشت سر بگذاریم و پیش ببریم، گفت: امروز امیدوارتر از ۴ سال گذشته هفته دولت را گرامی می‌داریم و با راه، سیره و آرمان‌های امام(ره)، عهد می‌بندیم.

دکتر روحانی با بیان اینکه امروز دیگر زمان سعی و خطا نیست، تأکید کرد: ما باید با اراده مستحکم‌تر اقدام‌های اساسی را برای قرن آینده، شمسی در این ۴ سال انجام دهیم.

دکتر روحانی از حضور و تلاش آحاد ملت ایران در انتخابات شکوهمند ۲۹ اردیبهشت و حمایت‌ها و راهنمایی بیت امام راحل و یادگار امام تقدیر کرد و این حضور را باعث تبدیل شدن این انتخابات به عنوان حماسه بزرگ سیاسی در کشور دانست و گفت: امروز با حمایت مجلس شورای اسلامی و رأی اعتماد آنها به وزیران کابینه دوازدهم می‌توانیم بگوییم که دولت برای کار عمل و ایثار خود را آماده کرده است.

احتمال اقدام برای برگزاری نشست وزیران خارجه ایران و ۵+۱



رییس سازمان انرژی اتمی گفت: وزیر امور خارجه احتمالا در حاشیه نشست مجمع عمومی سازمان ملل درباره برگزاری نشست وزیران خارجه ایران و ۵+۱ اقدام خواهد کرد.

به گزارش ایرنا، علی‌اکبر صالحی در حاشیه نخستین همایش ملی فناوری‌های کوانتومی در جمع خبرنگاران در پاسخ به این سوال که آیا احتمال برگزاری نشست وزیران امورخارجه ۵+۱ به دلیل بدعهدی‌های تازه امریکا وجود دارد، اظهارکرد: احساس من این است که احتمالا آقای ظریف درباره برگزاری نشست وزیران خارجه ایران و ۵+۱ در حاشیه مجمع عمومی سازمان ملل اقدام خواهند کرد.

وی افزود: اساس صحبت بنده مربوط به نامه‌ای است که به تازگی وزیر امور خارجه به مدیرکل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی و مسئول سیاست خارجی اتحادیه اروپا نگاشته است که نشان از پیگیری وزارت امور خارجه در مقابله با اقدام‌های ایذایی امریکایی‌ها است.

رییس سازمان انرژی اتمی تاکید کرد: ما اطمینان داریم عزیزان در وزارت امور خارجه در زمینه پیگیری اجرای برجام و جلوگیری از هرگونه اعمال فشار و جلوگیری از هر گونه اقدام برای مانع تراشی از اجرای موفق برجام تلاش خود را خواهند کرد.

صالحی همچنین در پاسخ به سوالی مبنی بر این که امریکایی‌ها مدعی هستند که باید از مراکز نظامی ایران بازدید شود، گفت: آنها تلاش می‌کنند به برجام خدشه وارد کنند و می‌خواهند به گونه‌ای عمل کنند تا ایران را تحریک و وادار به اتخاذ تصمیماتی کنند که بهانه مورد نظر برای آنان فراهم شود تا آنها همچنان جلو بروند.

وی خاطرنشان کرد: هیات نظارت بر اجرای برجام در این راستا اقدامات طرف مقابل را با دقت رصد می‌کند، البته این فقط امریکایی‌ها هستند که این گونه عمل می‌کنند. کشورهای دیگر در این راستا قدمی برنداشته‌اند.

مطمئنم دولت به آرمان‌های امام راحل پایبند است



یادگار امام راحل گفت: مطمئن و مطلع هستم که رییس‌جمهوری و اعضای دولت دوازدهم به عهدی که با مردم و آرمان‌های امام خمینی (ره) و انقلاب بسته‌اند، پایبند هستند.

به گزارش ایرنا، حجت الاسلام سیدحسن خمینی، یکشنبه در آیین تجدید میثاق رییس‌جمهوری و اعضای دولت دوازدهم با آرمان‌های بلند امام راحل در سخنانی اظهار کرد: انتخابات بزرگی برگزار شد، مردم با عزم خود دولتی را سرکار آوردند و مجلس شورای اسلامی نیز رای اعتماد به کابینه دوازدهم داد و امروز همه چشم به راه توانمندی‌ها و قدرت دولتمردان در اجرای امور هستیم.

وی همچنین اظهار کرد مطمئن هستیم رییس‌جمهوری بیش از هر فرد دیگری بار مسئولیت سنگینی که بر دوش ایشان گذشته شده را احساس می‌کند، یک جامعه امیدوار و آماده برای عبور از سختی‌هایی که به علل متعدد به جامعه وارد شد، پیش رو است.

سید حسن خمینی همچنین گفت: با همت دوستان در ۴ سال گذشته موانع بسیاری را از پیش رو برداشته شد و مردم امروز منتظر وعده‌های بزرگی که در دوره انتخابات داده شد و رییس‌جمهوری بر پایبندی بر آن تاکید می‌کردند، هستند تا در عمل این وعده‌ها را مشاهده کنند.

وی ادامه داد: با وجود سختی‌های در همه عرصه‌ها قوه مجریه از توان بالایی برخوردار است و می‌تواند بیش از هر موردی برطرف‌کننده سختی‌ها باشد.

یادگار امام راحل از خداوند متعال خواست که به فرزند برومند انقلاب، شخص رییس‌جمهوری و اعضای دولت توفیق بیشتر عنایت کند.

سید حسن خمینی تصریح کرد وقتی دینداران عرصه حکومت را به دست گرفتند، بیش از هر چیزی می‌دانند حل مشکلات دنیوی مردم بزرگترین راه برای ترویج دین و آخرت جامعه است.

به گزارش ایرنا، رییس‌جمهوری به همراه اعضای هیات دولت دوازدهم صبح دیروز همزمان با چهارمین روز از هفته دولت با حضور در مرقد مطهر امام خمینی(ره) با آرمان‌های بلند بنیانگذار کبیر جمهوری اسلامی ایران تجدید میثاق کردند.

عکس روز



نخستین بار در استان لرستان دوره آموزشی تعمیر خودرو برای بانوان

عکس: ایرنا

کوتاه از جهان

رابطه ما با ایران تاریخی و ثابت است

رهبر جریان صدر با بیان اینکه در سفر به ریاض، به سعودی‌ها اجازه توهین به نوری المالکی معاون رییس‌جمهور و نخست وزیر پیشین عراق را نداده است، درباره ایران نیز گفت: رابطه ما با ایران تاریخی و ثابت است و هرگز علیه جمهوری اسلامی ایران و منافعش نمی‌ایستیم.

به گزارش ایرنا، یک عضو 'مجموعه مرکز خبر ملی عراق' وابسته به شبکه تلویزیون دولتی عراق که به تازگی با مقتدا صدر در نجف اشرف دیدار کرده‌اند، در اظهاراتی، شنبه به سایت خبری «الغد پرس» عراق گفته که مقتدا صدر در این دیدار تاکید کرده که رابطه با جمهوری اسلامی ایران ثابت و تاریخی است و هرگز علیه ایران و منافعش نمی‌ایستد.

«مصطفی کامل الغزی» افزود، مقتدا صدر در این دیدار منکر آن شده که سفرهای منطقه‌ای‌اش با هدف پیوستن به سیاست محور بندی‌های بین‌المللی است و گفته که هرگز در یک محور علیه محور دیگر قرار نمی‌گیرد.

صادرات ۲۰۰ میلیون دلاری دارو به کشورهای همسایه

عضو هیات مدیره انجمن داروسازان ایران گفت: درحال‌حاضر ۲۰۰ میلیون دلار دارو به کشورهای همسایه صادر می‌شود و واردات آن نیز حدود یک‌میلیون دلار است.

جلیل سعیدلو در گفت‌وگو با پایگاه خبری گسترش با بیان اینکه کشورمان در منطقه جزو کشورهای پیشرو در تولید دارو به شمار می‌رود، بیان کرد: حدود ۹۶ تا ۹۷ درصد داروهای موردنیاز کشور ازنظر عددی در داخل تولید می‌شود و کمتر کشوری در منطقه این جایگاه را دارد.

وی افزود: اکنون حدود ۱۰۰ کارخانه داروسازی در کشور دارو تولید می‌کنند که تعدادی از این کارخانه‌ها وابسته به تامین اجتماعی و زیر نظر بنیاد برکت فعالیت می‌کنند. همچنین برخی زیر پوشش هلدینگ بانک ملی هستند و بقیه به‌شکل خصوصی فعالیت دارند.

به گفته سعیدلو، درصورتی‌که بحث قیمت‌گذاری دارو اصلاح شود و کیفیت آن جدی‌تر پیگیری شود داروسازان کشور قابلیت افزایش صادرات دارو را دارند.

معرفی ایران به جهان با ۵ نمایشگر تاچ

ایران در اکسپوی ۲۰۱۷ م قزاقستان تلاش دارد تمامی توانایی‌های خود را به جهان نشان دهد.

به گزارش خبرنگار اعزامی پایگاه خبری گسترش به قزاقستان، ایران در اکسپوی ۲۰۱۷ قزاقستان ۵ صفحه نمایشگر تاچ قرار داده که در این صفحات توانایی‌های کشور در زمینه انرژی‌های نو، زیرساخت‌ها و فرهنگ به نمایش گذاشته شده است.

گفتنی است این اطلاعات به ۳ زبان انگلیسی، روسی و قزاقی در اختیار بازدیدکنندگان قرار می‌گیرد.

شامگاه سه شنبه؛ گفت وگوی تلویزیونی روحانی با مردم

رییس جمهوری شامگاه سه شنبه و در یک گفت وگوی زنده تلویزیونی، مهم‌ترین برنامه‌های دولت و همچنین مسائل کشور را با مردم در میان می‌گذارد.

به گزارش یکشنبه ایرنا، پرویز اسماعیلی افزود: حجت الاسلام حسن روحانی در این گفت‌وگوی زنده تلویزیونی، اصول، خط مشی و برنامه دولت دوازدهم در حوزه‌های اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی را تشریح و ضمن تبیین مهم‌ترین مسایل روز کشور، مواضع کشورمان را درباره تازه ترین مسائل منطقه‌ای و بین‌المللی بیان می‌کند.

وی ادامه داد: این گفت وگوی زنده تلویزیونی شامگاه ۳ شنبه - ۷ شهریور - و حدود ساعت ۲۱:۳۰ از شبکه اول سیما و همچنین رادیو سراسری پخش خواهد شد.

معاون ارتباطات و اطلاع‌رسانی دفتر رییس‌جمهور تاکید کرد: این گفت وگو که همزمان با هفته دولت انجام می‌شود، نخستین گفت وگوی تلویزیونی رییس‌جمهوری بعد از انتخابات پر شور ۲۹ اردیبهشت و نیز آغاز فعالیت دولت دوازدهم خواهد بود.

دولت برای اشتغال دختران دانش‌آموخته برنامه ویژه دارد

ایرنا معاون رییس‌جمهوری در امور زنان و خانواده گفت: دولت دوازدهم به منظور ایجاد فرصت‌های شغلی برای دختران تحصیل کرده در مراکز دانشگاهی برنامه ویژه طراحی کرده است و به زودی آن را اجرایی می‌کند.

به گزارش ایرنا، معصومه ابتکار در حاشیه گشایش نمایشگاه دستاوردهای دولت در ورامین در جمع خبرنگاران افزود: دولت براساس قانون اساسی و اعتقاد عملی به برخورداری بانوان از امکانات برابر جامعه، برنامه‌های ویژه طراحی کرده که در این طرح، دختران تحصیل کرده در اولویت توجه قرار دارند.

وی ادامه داد: دولت در ادامه فعالیت ۴ سال قبل در دوره یازدهم، به منظور حمایت از فعالیت‌های اقتصادی، تسهیلات ویژه درنظر گرفته و سیاست‌های مناسب درحمایت از صنایع و تولید به کار برده است.

ابتکار افزود: در حمایت از بخش تولید و صنعت، بانوان از توجه ویژه تری برخوردار شده‌اند که این امر می‌تواند در توانمندسازی این قشر بزرگ در جامعه نقش بسزایی ایفا کند.

وی تصریح کرد: حمایت دولت و ارائه تسهیلات ویژه به حوزه صنعت و تولید در راستای کارآفرینی و رونق بنگاه‌های موثر در تولید و شکوفایی اقتصاد زنان و خانواده‌ها انجام می‌شود و به یقین می‌تواند کارکردهای بانوان در اقتصاد را ارتقا بخشد.

معاون رییس‌جمهوری گفت: منطقه‌ای مانند ورامین که از شهرک‌های صنعتی متعددی برخوردار است می‌تواند توجه ویژه به توانمندی اقتصادی بانوان داشته باشد و فعالیت‌های آنان را توسعه و رونق بخشد.

انتصاب افراد بالای ۵۵ سال در سطح مدیریت پایه ممنوع شد

شورای عالی اداری با الحاق چند تبصره به دستورالعمل اجرایی نحوه انتخاب و انتصاب مدیران حرفه‌ای، ضمن تسهیل تصدی زنان و جوانان به سطوح مدیریتی، بکارگیری نیروهای جدید با ۲۵ سال سابقه یا ۵۵ سال را در سطح مدیریت پایه ممنوع کرد. به گزارش ایرنا، در تبصره الحاقی به ماده ۲ این دستورالعمل آمده است: به منظور بهره‌گیری از ظرفیت زنان و جوانان توانمند کشور برای تصدی پست‌های مدیریتی، میزان تجربه مورد نیاز برای تصدی هر یک از سطوح مدیریت حرفه‌ای (از تجربه خدمت دولتی) در مورد زنان و کارمندان کمتر از ۱۵ سال سابقه در مواردی که سایر شرایط احراز شده باشد، به دو سوم زمان پیش‌بینی شده در جدول تصویب نامه توسط شورای راهبری توسعه مدیریت دستگاه تقلیل می‌یابد. در جدول یادشده حداقل تجربه خدمت دولتی برای مدیریت عملیاتی ۳ سال، مدیریت پایه ۴ سال، مدیریت میانی ۶ سال و مدیریت ارشد ۱۰ سال قید شده است. همچنین در تبصره ۷ نیز آمده است: زنان و جوانان شاغل در دستگاه‌های اجرایی کشور می‌توانند با ارائه اقدامات علمی و پژوهشی خود در زمینه موضوعات مدیریتی یا در رابطه با حوزه‌های تخصصی عملکرد دستگاه متبوع از امتیازات ویژه‌ای برای تصدی پست‌های مدیریتی برخوردار شوند. آیین‌نامه اجرایی نحوه برخورداری از این امتیازات حداکثر در مدت ۳ماه پس از ابلاغ این مصوبه توسط سازمان اداری و استخدامی کشور تهیه و به تصویب شورای توسعه مدیریت و سرمایه انسانی خواهد رسید. در تبصره الحاقی دیگری چنین آمده است: با هدف جوان‌گرایی و بهره‌گیری از نیروهای جوان و مستعد در اداره امور کشور دستگاه‌های اجرایی ضمن فراهم کردن تمهیدات لازم باید درباره کاهش متوسط سوابق خدمت به گونه‌ای اقدام کنند که از انتصاب افراد جدید با داشتن بیش از ۲۵ سال سابقه خدمت و یا دارای سن بیشتر از ۵۵ سال به پست‌های مدیریت پایه خودداری کنند.

بخش خصوصی با رها شدن ارز موافق نیست



رییس کنفدراسیون صادرات ایران گفت: «در حال حاضر شرایط برای تک‌نرخی شدن ارز کلید خورده و قیمت ارز به آرامی به سمت واقعی شدن حرکت می‌کند.» محمد لاهوتی، رییس کنفدراسیون صادرات ایران در گفت‌وگو با خبرآنلاین با اشاره به اظهارات محمدشریعتمداری وزیر صنعت، معدن و تجارت در جلسه رای اعتماد مجلس درباره قیمت ارز، اظهارکرد: «ایشان گفت که از رها شدن نرخ ارز حمایت نمی‌کند و نرخ ارز باید به صورت شناور مدیریت‌شده باقی بماند تا از تنش‌های ارزی جلوگیری شود؛ این موضوع دقیقا خواسته بخش‌خصوصی هم هست.» او ادامه داد: «البته باید در نظر داشت که برای نرخ ارز نباید تورم داخلی منهای تورم خارجی در تعیین نرخ ارز اعمال نشود و به نوعی نرخ ارز سرکوب شود زیرا این دستورالعمل سبب می‌شود که کشور با کاهش صادرات مواجه شود.»

لاهوتی با بیان اینکه هیچ‌کس در ایران با رها شدن نرخ ارز به صورت ناگهانی موافق نیست و اجماع عمومی در تعیین نرخ ارز شناور مدیریت‌شده است، عنوان کرد: «دولت‌ها در سال‌های گذشته از افزایش نرخ ارز متناسب با تورم که تکلیف قانونی است، حمایت کردند که ما نیز فکر می‌کنیم همین سیاست می‌تواند هم اقتصاد کشور را در شرایط باثباتی نگه دارد و هم قیمت کالا را طی سال‌ها افزایش ندهد و صادرات رونق بگیرد.» رییس کنفدراسیون صادرات ایران بیان کرد: « فکر می‌کنم که در حال حاضر مراحل تک‌نرخی شدن ارز کلید خورده است و قیمت ارز به آرامی به سمت واقعی شدن حرکت می‌کند.» او افزود: «پیش‌بینی می‌کنم که این روند ادامه پیدا کند؛ ولی تا یک قیمت منطقی باید ادامه داشته باشد. دولت نباید اجازه بدهد که اتفاقات سال‌های ۹۰ و ۹۱ دوباره رخ دهد.»

۳میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی در مناطق آزاد در ٤سال

مدیر برنامه‌ریزی مناطق آزاد کشور مجموع سرمایه‌گذاری خارجی جذب شده در مناطق آزاد در سال ۱۳۹۱ را حدود ۳۲ میلیون دلار اعلام کرد و گفت: در دولت یازدهم و با اجرای برجام حجم سرمایه‌گذاری خارجی مناطق آزاد هفت‌گانه کشور به ۳ میلیارد و ۳۷۳ میلیون دلار رسید. مناطق آزاد هفت‌گانه ایران شامل مناطق کیش، قشم، انزلی، چابهار، اروند، ارس و ماکو است. محمدرضا عبدالرحیمی در گفت‌وگو با ایرنا به مناسبت هفته دولت درباره وضعیت مناطق آزاد کشور و مقایسه آنها با مناطق آزاد دنیا، افزود: در ابتدای دولت یازدهم (سال ۹۲) میزان مشارکت و سرمایه‌گذاری خارجی نزدیک ۲۷ میلیون دلار بود که رفته رفته با لغو تحریم‌های ظالمانه علیه ایران روند جهشی به خود گرفت. به گفته وی، در سال ۹۳ این رقم به ۶۱۷ میلیون دلار و در سال ۹۴ با توافق برجام و حضور سرمایه‌گذاران خارجی و با صدور مجوز سرمایه‌گذاری خارجی به میزان یک میلیارد و ۶۲ میلیون دلاری برای منطقه آزاد ماکو، میزان مجوزهای سرمایه‌گذاری و مشارکت داخلی و خارجی در مناطق به بیش از یک میلیارد و ۲۹۱ میلیون دلار رسید. مدیر برنامه‌ریزی، بودجه و سرمایه‌گذاری دبیرخانه شورای عالی مناطق آزاد تجاری و صنعتی و ویژه اقتصادی اضافه کرد: در سال گذشته بیش از ۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون دلار مجوز سرمایه‌گذاری در قالب مشارکت داخلی-خارجی در منطقه آزاد قشم صادر شده است.

امریکا به دنبال پرونده‌سازی علیه ایران است



یک کارشناس مسائل هسته‌ای تاکید کرد: پرونده موسوم به PMD برای همیشه بسته شده که این از دستاوردهای بسیار مهم و ارزشمند توافق هسته‌ای است اما امریکا می‌خواهد PMD جدیدی را علیه ایران گشوده و در یک مسیر ماجراجویانه حرکت کند.

حسن بهشتی‌پور در گفت‌وگو با ایلنا، با اشاره به سفر نیکی هیلی، سفیر و نماینده امریکا در سازمان ملل به وین و دیدارهای او با مسئولان آژانس بین‌المللی انرژی اتمی گفت: هدف اصلی دولت ترامپ ایجاد زمینه‌هایی برای پرونده‌سازی علیه ایران و متقاعد کردن دیگر کشورها برای انجام اقداماتی است که اجرای برجام را متوقف کند.

وی با یادآوری اینکه ترامپ برجام را قبول ندارد، اظهار کرد: به دلیل پایبندی ایران به تعهداتش در توافق هسته‌ای، امریکا هیچ بهانه‌ای برای متوقف کردن برجام ندارد و به همین دلیل واشنگتن در انزوا قرار گرفته و حتی متحدانش هم نظر امریکا را درباره ایران قبول ندارند چون آژانس به عنوان ناظر و راستی‌آزمایی بر تعهدات ایران ۷ بار به پایبندی کامل ایران به تعهداتش گواهی داده است.

این تحلیلگر مسائل سیاست خارجی با بیان اینکه امریکا کار بسیار دشواری در همراه کردن دیگر کشورها علیه ایران دارد، تصریح کرد: امریکا تلاش می‌کند تا دیگر کشورها را با خود همراه کرده و آژانس را متقاعد به پرونده‌سازی جدیدی علیه ایران کند.

بهشتی‌پور ادامه داد: برجام توانست بهانه‌های واهی پیشین نظیر ساخت بمب اتمی و پرونده موسوم به ابعاد احتمالی فعالیت‌های نظامی پرونده هسته‌ای ایران (PMD) را از بین ببرد. پایبندی ایران به تعهداتش و گزارش‌های آژانس هم موجب شد دستان امریکا برای بهانه‌گیری علیه ایران خالی باشد و به همین دلیل آنها به دنبال پرونده‌سازی جدیدی علیه ایران هستند.

شواهد حاکی از همراهی نکردن آژانس با امریکا

وی در پاسخ به این سوال که چقدر نیکی هیلی در سفر خود به وین توانست به اهداف خود دست یابد، تاکیدکرد: براساس شواهد و قرائن امریکایی‌ها نتوانستند آژانس را با خود همراه کنند اما با این حال باید منتظر بود و دید که یوکیا آمانو در گزارش بعدی خود در رابطه با ایران که در اوایل ماه سپتامبر منتشر می‌شود چه رویکردی را در پیش گرفته است. این کارشناس مسائل هسته‌ای ادامه داد: در گزارش آتی آژانس مشخص می‌شود که تا چه اندازه تلاش‌های امریکا برای پرونده‌سازی علیه ایران موثر بوده است. ما در آنجا خواهیم دید که آژانس سرفصل جدیدی را در رابطه با ایران گشوده است یا اینکه روند گذشته که در ۷ گزارش این سازمان بین‌المللی وجود داشته، ادامه خواهد یافت.

بهشتی‌پور گزارش آتی یوکیا آمانو در رابطه با ایران را مهم دانست و ابراز کرد: امریکا به دنبال آن است که با اتکا به گزارش آتی آژانس اجرای برجام را متوقف کرده و تعلیق تحریم‌ها علیه ایران را تمدید نکند اما در صورتی که آژانس روال گذشته خود را ادامه دهد امریکا دیگر بهانه‌ای نخواهد داشت. وی در پاسخ به این سوال که توقع ایران از مسئولان آژانس چیست، بیان کرد: انتظار و توقع ایران ارائه گزارش‌های دقیق از سوی آژانس، بدون وارد شدن به بازی‌های سیاسی کشورهای دیگر است؛ این همان روندی است که از سوی آژانس در ماه‌های گذشته دنبال شده است.

این تحلیلگر مسائل سیاست خارجی با بیان اینکه امریکا به دنبال بازدید از مراکز نظامی ایران است، یادآور شد: ایران همانند دیگر کشورها معتقد است آژانس فقط می‌تواند از اماکن و سایت‌هایی بازدید کند و آنها را مورد نظارت قرار دهد که در آن فعالیت‌های اتمی انجام می‌شود. آژانس قبلا در سال ۲۰۰۴ و ۲۰۰۵میلادی از پارچین بازرسی کرده بود و در سپتامبر ۲۰۱۴ نیز با استفاده از روش‌های نوین از مناطق مختلف این سایت نمونه‌برداری کرد اما هیچ انحرافی در فعالیت‌های هسته‌ای ایران یافت نشد. در این چارچوب آنها برای بازدید جدید از سایت‌های نظامی باید دلایل کافی و متقن ارائه دهند.

آمانو اجازه خروج آژانس از مسیر را ندهد

بهشتی‌پور با تاکید بر اینکه توقع ایران سیاسی نشدن و تحت تاثیر قرار نگرفتن آژانس از فشارهای امریکا است، بیان کرد: آمانو نباید اجازه دهد که آژانس از مسیر حقوقی و فنی خود خارج شده و در چارچوب خواسته‌های امریکا فعالیت کند و مسیری را که در سال ۲۰۱۱میلادی پیمود و منجر به پرونده‌سازی علیه ایران با نام ابعاد احتمالی فعالیت‌های نظامی پرونده هسته‌ای ایران (PMD) شد، تکرار شود. پرونده موسوم به PMD برای همیشه بسته شده که این از دستاوردهای بسیار مهم و ارزشمند توافق هسته‌ای است اما امریکا می‌خواهد PMD جدیدی را علیه ایران گشوده و در یک مسیر ماجراجویانه حرکت کند.

وی در پاسخ به این سوال که با توجه به ذات سیاسی شورای حکام و شورای امنیت تا چه اندازه این نهادها در دوره جدید با امریکا علیه ایران همراه خواهند شد، تصریح کرد: برخلاف گذشته که شورای حکام و بازیگرانی همچون اتحادیه اروپا با امریکا همراه بودند، در شرایط کنونی امریکا در انزوا قرار دارد زیرا ایران نهایت همکاری را با آژانس داشته، تعهدات خود را به صورت کامل انجام داده و داوطلبانه پروتکل الحاقی را اجرا می‌کند. این تحلیلگر مسائل سیاست خارجی با بیان اینکه در گذشته بهانه‌ای هرچند واهی وجود داشت که موجب همراهی اتحادیه اروپا و حتی روسیه و چین علیه ایران می‌شد، خاطرنشان کرد: توافق هسته‌ای و پایبندی کامل ایران به برجام بهانه را از بین برده و رفتار دولت نیز در مقابله با تهدیدات، هوشمندانه بوده است.

مراکز عرضه روزنامه گسترش صمت در استان‌های کشور

مراکز عرضه روزنامه صمت در کاشان
سرپرست موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت ابراهیم قربانی
Ebrahimghorbani40@gmail.com
۰۹۱۳۳۶۱۸۳۱۹

ردیف	نام	نشانی	تلفن
۱	رحیمی	کاشان میدان پانزده خرداد	
۲	ناظری	کاشان میدان معلم	
۳	زواری	کاشان میدان امام حسین (ع)	
۴	عطوفی	کاشان بلوار شهید خادمی	

مراکز عرضه روزنامه صمت در کرمانشاه
سرپرست موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت لیلا شهری
I_shahry@yahoo.com
۰۹۱۸۹۲۶۷۲۱۵

ردیف	نام	نشانی	تلفن
۱	کامران قنبری	میدان فردوسی جنب بانک سرمایه	۷۲۴۶۱۲۴
۲	آقای یراغی	جنب اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی	۷۲۵۰۹۷۳
۳	آقای حیدری	میدان گلستان جنب بانک صادرات	۸۲۴۵۳۸۰

مراکز عرضه روزنامه صمت در یزد
سرپرست موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت زینب زارع
Yazd.news1404@yahoo.com
۰۹۳۹۰۴۲۹۳۰۱

ردیف	نام	نشانی	تلفن
۱	رشنو	یزد میدان شهید بهشتی	۰۹۱۳۳۵۰۳۵۷۰
۲	لطفعلیان	یزد خیابان امام خمینی(ره)	۰۳۵۳۶۲۲۱۸۵۶

مراکز عرضه روزنامه صمت در کرمان
سرپرست موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت راضیه صادقی
khorshidpaper@hmail.com
۰۹۱۳۴۳۵۷۶۹۹

ردیف	نام	نشانی	تلفن
۱	سید	کرمان- ابتدای خیابان شفا- دکه سید	۰۹۱۳۵۰۶۹۰۷۳
۲	رسول	کرمان- باغ‌ملی- جنب استخر نشاط	۰۹۱۳۱۹۸۹۰۸۵
۳	امیر ماهانی	کرمان- اول خیابان مشتاق سمت راست	۰۹۱۳۲۹۶۴۳۰۶
۴	دروازبان	کرمان- نرسیده به مشتاق سمت چپ کتاب‌فروشی دروازبان	۳۲۲۳۱۲۸۸
۵	علمی	کرمان- خیابان شهاب کتابفروشی علمی	۳۲۳۲۷۸۱
۶	گوهرگزی	کرمان- اول خیابان باقدرت کتاب‌فروشی گوهرگزی جنب پل	۳۲۲۵۰۸۲

مراکز عرضه روزنامه صمت در گیلان
سرپرست موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت زهرا مصلح
gilsanatnews@gmail.com
۰۹۱۱۲۳۷۱۰۴۴

ردیف	نام	نشانی	تلفن
۱	علی رودباری	رشت- روبه‌روی دانشگاه علوم پایه- خیابان عضدی	۰۹۱۱۸۲۹۵۰۰۴
۲	احمد بخشی	رشت- روبه‌روی ورزشگاه عضدی- خیابان نامجو	۰۹۱۱۸۱۴۶۹۹۰
۳	بهزاد رمضانپور	رشت- خیابان امام خمینی- روبه‌روی مبل ظریفی	۰۹۱۱۳۳۳۳۶۳۳
۴	رونقی	رشت- خیابان امام- روبه‌روی پاساژ سالار	۰۹۳۰۲۸۳۹۲۲۸
۵	مرادی	رشت، خیابان امام، آب و برق، جنب کوچه خوش‌انس	۰۹۱۱۳۳۴۷۳۵۰
۶	گرفمی	رشت، میدان گیل، روبه‌روی ایستگاه رودبار	

مراکز عرضه روزنامه صمت در گلستان
سرپرست موسسه فرهنگی مطبوعاتی صمت حمید میرزا علی
Hamid.mirzaali@gmail.com
۰۹۱۱۱۷۱۲۹۹۵

ردیف	نام	نشانی	تلفن
۱	محمدی پسر	خ امام خمینی - جنب آفتاب ۱۸	۰۹۱۱۷۷۰۲۶۵۴
۲	غلامی	خ امام خمینی - جنب شهرداری	۰۹۳۹۰۱۹۰۰۶۹
۳	بازوبندی	روبه‌روی سینما بهمن	۰۹۱۱۸۷۱۰۰۱۳
۴	سلطانی	روبه‌روی پارک شهر	-
۵	ملوندی	خ ولیعصر(ع) - جنب مسجد امیر (ع)	۰۹۳۸۹۸۲۷۱۶۸
۶	حداد	روبه‌روی سازمان آب	۰۹۱۱۴۱۹۸۰۸۸
۷	موسوی تالار	جنب فلکه تالار فخرالدین	۰۹۱۱۹۶۹۵۷۵۱
۸	نقیبی	ضلع جنوب شرقی فلکه شهرداری	۰۹۳۶۳۵۸۰۴۰۳
۹	مسلم‌پور	روبه‌روی دادگستری - خ شهید بهشتی	۰۹۳۵۷۲۱۵۶۶۲
۱۰	محمدی پدر	خ امام خمینی - روبه‌روی تعلبندان	۰۱۷۳۲۲۲۰۵۳۵
۱۱	سوپر سعید	خ گلشهر	۰۱۷۳۳۳۷۷۸۹
۱۲	کامیابی	خ امام خمینی - نبش پاساژ قدس	۰۱۷۳۲۲۶۵۲۹۷
۱۳	موسوی مازندران	فلکه مازندران	۰۹۱۱۳۷۱۴۹۳۰
۱۴	زرگران	ترمینال	۰۹۱۱۳۷۵۳۳۸۴
۱۵	قاری	چهارراه میدان	۰۹۱۱۲۷۵۱۴۷۴
۱۶	لطیف	بعد از چهار راه میدان	۰۹۱۱۹۰۲۰۸۴۱
۱۷	وطن‌خواه	خ امام خمینی - روبه‌روی بانک سپه	۰۹۳۸۳۰۸۴۰۶۷

رونق مسکن به افزایش قیمت ختم نمی‌شود

نایب‌رییس کمیسیون عمران مجلس شورای اسلامی با تاکید بر اینکه رونق مسکن به افزایش قیمت منجر نمی‌شود، گفت: ایجاد توازن میان عرضه و تقاضای مسکن علاوه بر خروج نرخ‌ها از حالت حبابی، اقتصاد کشور را بیش از ۳۰ درصد متحول می‌کند. مجید کیان‌پور در گفت وگو با خانه ملت با تاکید بر ضرورت ایجاد رونق در بخش مسکن و خروج از رکود، گفت: برای ایجاد رونق در این بخش باید از ظرفیت‌های موجود در کشور استفاده کرد و افزایش ساخت و ساز را در دستور کار قرار داد. نماینده مردم درود و ازنا در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه برای حمایت از عرضه و تولید مسکن باید از ظرفیت‌های قانونی موجود استفاده کنیم، افزود: اجاره‌داری ۵ ساله یا ۹۹ ساله، احیای بافت فرسوده و همچنین اجرای طرح مسکن اجتماعی از مواردی است که می‌تواند بخش مسکن را متحول کند. او با تاکید بر اینکه برخی رونق مسکن را در افزایش قیمت می‌دانند، تصریح کرد: رونق بخش ساختمان، افزایش عرضه و تولید است زیرا این عامل می‌تواند به رشد معاملات مسکن و خانه‌دار شدن بخش زیادی از جامعه منجر شود. این نماینده مردم در مجلس دهم با بیان اینکه باید شرایطی برای رشد صنعت ساختمان و افزایش تولید مسکن فراهم شود، گفت: با افزایش تولید مسکن و تحویل آن به متقاضی گردش مالی و خرید و فروش بیشتری انجام می‌شود که در نتیجه آن اقتصاد کشور نیز وضعیت بهتری را تجربه می‌کند. کیان‌پور با تاکید بر اینکه رشد عرضه و تولید مسکن بیش از ۱۰۰۰ شغل مستقیم و غیرمستقیم را از رکود خارج می‌کند، افزود: گروه اقتصادی دولت باید بداند که برای ایجاد تحول در اقتصاد باید ابتدا صنعت ساختمان را به تحرک وا دارد. او ادامه داد: با ایجاد توازن میان عرضه و تقاضای مسکن علاوه‌بر اینکه نرخ‌ها از حالت حبابی خارج می‌شود اقتصاد کشور بیش از ۳۰ درصد تحول مثبت را تجربه می‌کند. کیان‌پور گفت: با روشن شدن موتور محرکه صنعت مسکن و ساختمان بخش‌های دیگر نیز تحت تاثیر قرار گرفته و از رکود خارج می‌شوند. او با تاکید بر ضرورت درنظر گرفتن سیاست‌های واحد و همه‌جانبه از سوی دولت برای ایجاد تحول در بخش مسکن افزود: دولت باید با سیاست‌های حمایتی و تسهیلگرانه مسکن را در کشور رونق بخشد به گونه‌ای که علاوه بر انبوه‌سازان و بخش خصوصی مردم نیز تمایل به سرمایه‌گذاری در این بخش باشند. نایب‌رییس کمیسیون عمران مجلس شورای اسلامی یادآور شد: با تغییر نگاه دولت رونق مسکن در افزایش قیمت ملک خلاصه نشده و صنعت ساختمان با تولید بیشتر درگیر خروج از رکود می‌شود.

ثبت‌نام ۵۰هزار نفر در سامانه کارورزی استان تهران

مدیرکل آموزش فنی و حرفه‌ای استان تهران گفت: تاکنون بیش از ۵۰ هزار نفر در استان تهران در سامانه کارورزی ثبت‌نام کرده و ۱۰ نفر در هفته گذشته مشغول به کار شده‌اند.مجید تهرانیان در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: طرح کارورزی در استان تهران در مرحله پذیرنده است تا افراد و بنگاه‌هایی که می‌خواهند کارورزان را پذیرش کنند، وارد سامانه شوند.او ادامه داد: برای هر دستگاه سهمیه‌ای گذاشته شده و در بعضی از دستگاه‌ها واحدهای پذیرنده وارد سامانه شده‌اند. از نظر عملی تا هفته گذشته ۱۰ نفر در استان تهران به طور رسمی کارشان را شروع کردند و تاییدیه آنها را صادر کردیم. تهرانیان با اشاره به استقبال از طرح کارورزی گفت: تازه‌ترین آمار ثبت‌نام در سامانه کارورزی از ۴۰ هزار نفر گذشته و به مرز ۵۰ هزار نفر رسیده است.مدیرکل آموزش فنی و حرفه‌ای استان تهران در ادامه افزایش اعتبار و بودجه سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای را یکی از مطالبات اساسی از دولت دوازدهم عنوان کرد.او گفت: متاسفانه یک درصد کل بودجه آموزش کشور به سازمان فنی و حرفه‌ای اختصاص یافته در حالی که مطالعات تطبیقی بین ایران و چند کشور دیگر در این زمینه نشان می‌دهد که فاصله بسیار زیاد است. تهرانیان افزود: در دهه گذشته در تمام کشورهای توسعه‌یافته درصد بودجه آموزش‌های مهارتی و فنی و حرفه‌ای به شدت گسترده شده در حالی که در کشور ما این رشد، معنادار نبوده است بنابراین اگر به شدت بر مهارت‌محور شدن جامعه تاکید داریم باید این سازمان را به لحاظ اعتباری تقویت کنیم. مدیرکل آموزش فنی و حرفه‌ای استان تهران در ادامه به طرح‌های در دست اجرای این سازمان اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای زمینه‌های مختلفی را برای توسعه مهارت‌ها فراهم می‌کند طرح‌های متنوعی را در دستور کار قرار داده است. یکی از این طرح‌ها، آموزش در حین کار است و بر اساس این طرح همه مراکز صنعتی و خدماتی می‌توانند به مرکز فنی و حرفه‌ای تبدیل شوند. تهرانیان ادامه داد: یکی دیگر از طرح‌ها، طرح مهارت‌های کوتاه‌مدت است که برای مدارس و دانشگاه‌ها آماده کرده‌ایم تا بچه‌ها از این طریق از سنین پایین کم‌کم بتوانند با مهارت آشنا شوند. به گفته او، در حوزه الکترونیک هم زمینه‌های مختلفی فراهم شده تا بخش‌هایی از مهارت که می‌تواند به طور مجازی در اختیار مردم قرار بگیرد منتقل شود و افراد بتوانند حتی در شبکه‌های تلفن همراه و شبکه‌های IT از حوزه مهارتی استفاده کنند.

تشکیل کارگروه ویژه شناسایی دارایی‌های کاسپین

نایب‌رییس اول مجلس شورای اسلامی از دستور رییس قوه قضاییه برای تشکیل کارگروه ویژه برای شناسایی دارایی‌ها و اموال موسسه کاسپین خبر داد. به گزارش ایبنا، مسعود پزشکیان گفت: حدود ۱۰ روز قبل و پیش از رای اعتماد نشستی اختصاصی ازسوی آیت‌الله صادق آملی‌لاریجانی، رییس قوه قضاییه برای پیگیری مشکلات سپرده‌گذاران کاسپین و شناسایی اموال موسسه برگزار شد تا بتوان مشکلات سپرده‌گذاران را رفع و حق و حقوق مردم را پرداخت کرد که من نیز به عنوان یکی از نمایندگان مجلس در این نشست حضور داشتم. او افزود: به دستور آیت‌الله آملی لاریجانی یک کارگروه ویژه در قوه قضاییه برای پیگیری اموال و دارایی‌ها تشکیل شد تا دارایی‌های موجود شناسایی و مطالبات مردم به صورت کامل پرداخت شود. البته گزارش‌های پیگیری‌ها به دکتر لاریجانی رییس مجلس شورای اسلامی نیز داده می‌شود. نایب رییس اول مجلس شورای اسلامی با اشاره به اعلام اخباری مبنی بر کاهش سود بانکی به ۱۵ درصد براساس ابلاغیه بانک مرکزی زیرا گفت: اگر بانک مرکزی این نرخ را اعلام کرده تمامی بانک‌ها باید از این ابلاغیه پیروی کنند زیرا مسائلی که اکنون در شعب مختلف بانکی ایجاد شده به دلیل پیروی نکردن از سیاست‌های بانک مرکزی بوده که این مشکلات فراوان را برای مردم، دولت و کشور ایجاد کرده است. نماینده مردم تبریز، اسکو و آذرشهر در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه برخی بانک‌ها سودهایی اعلام می‌کنند که قادر به پرداخت آن نیستند، افزود: این بانک‌ها به دلیل ناتوانی از پرداخت سود بانکی، مجبور می‌شوند با اعداد بازی کنند و نتیجه آن ضایع شدن حق و حقوق بخشی از مردم می‌شود که پس از آن دیگر باید بانک مرکزی مشکل آنها را حل کند، بنابراین تمامی بانک‌ها باید از ابلاغیه بانک مرکزی پیروی کنند. پزشکیان ادامه داد: اگر مردم سرمایه خود را به بخش مسکن انتقال دهند آن را هدر داده‌اند چرا که بسیاری از واحدهای مسکونی هم‌اکنون خالی از سکنه هستند و اگر به مسکن‌های خالی مالیات تعلق بگیرد سرمایه‌گذاران به جای اینکه این ۱۵ درصد سود بانکی را نیز بگیرند، ۱۵ درصد نیز از دست می‌دهند. او با بیان اینکه اگر بانک مرکزی درست نظارت کند و از دارایی‌های راکد به درستی مالیات بگیرد پول از بانک‌ها به بخش‌های دیگر جابه‌جا نمی‌شود، یادآور شد: نرخ سود بانکی باید با نرخ تورم همخوانی داشته باشد، از این رو بانک مرکزی سودهای ۲۰ تا ۲۵ درصدی را به ۱۵ درصد کاهش داده تا کمی با نرخ تورم همسو باشد و به تدریج نیز باید به نرخ واقعی تورم نزدیک شود.

ریشه یابی زنجیره بدهکاری در اقتصاد ملی

بدهکارانی که طلبکارند



منیر حضوری
editor@smtnews.ir

مطالبات معوق دیرزمانی است که به معضل اقتصاد کشور تبدیل شده است چراکه پیمانکاران، بانک‌ها و صندوق‌های بازنشستگی از یک سو از دولت طلب دارند و از سوی دیگر نمی‌توانند بدهی خود را به بخش‌های دیگر بپردازند. با سنگینی بدهی‌های دولت در این حوزه برخی باور دارند هیچ وقت نمی‌توان مشکل را حل کرد و دولت از عهده پرداخت این همه پول بر نمی‌آید و البته در مقابل برخی هم باور دارند که این بدهی‌ها رقم زیادی نیست اما برای پرداخت آن به مدیریت و شفاف‌سازی نیاز است.

از آنجاکه ما به درآمدهای نفتی وابسته هستیم در سال‌هایی که این درآمد کمتر شده و رکود اقتصادی بر کشور حاکم بوده دولت نتوانسته بدهی خود را بدهد و بدهی‌ها روی هم انباشته شده است. به طوری که برای مثال، مجموع بدهی‌های دولت در بخش صندوق‌های بازنشستگی حدود ۲۰۰ میلیارد دلار معادل ۸۰۰ هزار میلیارد تومان می‌شود. در این باره که پرداخت بدهی‌ها از سوی دولت چقدر می‌تواند به گردش پول و در نتیجه رونق تولید کمک کند با کارشناسان اقتصاد به گفت‌وگو نشستیم.

گله‌مندی پیمانکاران

حسین ساسانی، کارشناس اقتصاد در گفت و گو با صمت به بدهی‌های دولت به پیمانکاران اشاره کرد و گفت: مشکل اصلی این است که دولت به بسیاری از پیمانکاران و شرکت‌هایی که با آن کار می‌کنند بدهکار است. این بدهکاری باعث می‌شود که پیمانکاران هم به شبکه بانکی بدهکار شوند و به دلیل کمبود نقدینگی نتوانند بدهی خود را پرداخت کنند. در حال حاضر به هر پیمانکاری که مراجعه می‌کنیم گله می‌کند آنقدر طلب از دولت دارد که نمی‌تواند کاری از پیش ببرد. به این ترتیب بیشتر افرادی که در فهرست بدهکاران بانکی با ارقام بالا قرار دارند کسانی هستند که طلب‌های زیادی از دولت دارند.

او ادامه داد: حال اگر دولت تمامی بدهی‌های خود را طبقه‌بندی کند و بر اساس بودجه‌ای که دراختیار دارد بتواند طلب پیمانکاران را پرداخت کند باعث می‌شود پیمانکاران هم بدهی خود را به شبکه بانکی پرداخت کنند و درنتیجه این باعث می‌شود که پول در گردش باشد، از رکود خارج شویم و رونق از طریق تزریق پول تحقق یابد.

این کارشناس اقتصاد بیان کرد: اضافه بر اینکه پیمانکاران به بانک‌ها بدهی دارند و نمی‌توانند آن را پرداخت کنند بین کارفرمایان هم این رابطه را می‌بینیم. یعنی وقتی به بازار می‌رویم می‌بینیم که شرکت‌ها قدرت پرداخت چندانی ندارند. درنتیجه باعث شده که در جامعه رکود شکل بگیرد و افراد به هم اعتماد نکنند. اگر بخواهیم به این روش جلو برویم متاسفانه رابطه‌ای که باید در تجارت و صنعت بین تاجران باشد از بین می‌رود و در نتیجه کسی حاضر نمی‌شود کار کند. بسیاری از پیمانکاران این باور را دارند که ما قرار نیست کار کنیم چرا که آرامش خاطر را نداریم. او تاکید کرد: در این روند اگر چرخه درست شود اینها می‌توانند بدهی خود را به بانک‌ها و اشخاص حقیقی و حقوقی پرداخت کنند و این امر می‌تواند موجب اشتغال و رونق شود.

ساسانی اظهار کرد: درآمد دولت مشخص است یا از طریق فروش نفت یا از طریق دریافت مالیات و عوارضی است که از مردم می‌گیرد. دولت باید برنامه‌ریزی مالی و بودجه‌بندی دقیق انجام دهد و براساس اولویت، کارهای خود را پیش ببرد و از هزینه‌هایی که بیهوده است جلوگیری کند. او تاکید کرد: درواقع دولت وقتی بزرگ می‌شود هزینه‌هایش هم زیاد می‌شود بنابراین برای حل مشکل دولت باید سعی کند خود را کوچک کند، هزینه‌ها را کاهش دهد و در مباحث مالی سعی کند سالم‌سازی کند تا بتواند منابع مالی را به کسانی بدهد که به آنها بدهکار است و می‌توانند اقتصاد را به رونق بیندازد.

این کارشناس اقتصاد در آخر گفت: کاری که دولت برای شفاف‌سازی باید انجام دهد این است که تمام هزینه‌هایی که در قالب بودجه بیرون می‌دهد را منتشر و اعلام کند که تمامی درآمدهایی که حاصل نفت و مالیات است کجا صرف می‌شود و صورت منابع و مصارف را روشن کند. اینکه در طول سال چقدر منابع مالی می‌آید در شبکه و در کجاها صرف می‌شود. به این ترتیب از تمامی حیف و میل‌ها جلوگیری می‌شود.

بدهی‌ها ریشه‌های تاریخی دارند

محمد وطن‌پور، کارشناس اقتصاد در گفت‌وگو با صمت اظهار کرد: بحث بدهی دولت ریشه‌های تاریخی دارد، از آنجاکه دولت به درآمدهای نفتی وابسته بوده در نتیجه در سالی که درآمدهای نفتی کاهش پیدا کرده در بودجه عمومی مسئله ساز شده چراکه تعهدات دولت در طرف هزینه رو به افزایش بوده است. حال به این عوامل می‌توان بلایای طبیعی، هزینه‌های پیش‌بینی نشده یا مواردی از این قبیل را هم اضافه کرد.

او ادامه داد: زمانی که این اتفاق می‌افتد دولت برای اینکه بتواند تعهدات خود را انجام دهد و درآمدهایش هم محقق شود به اصطلاح خود را متعهد و بدهکار می‌کند. به این ترتیب در قالب پیمانکاری یا قرض گرفتن از نهادهای پولی و مالی قرار داد می‌بندد و بعد پولی هم ندارد که بدهد. او با اشاره به اینکه این ناهماهنگی و به اصطلاح کسری بودجه ساختاری است، اظهار کرد: اینکه چه کسی رییس‌جمهوری شود در مثبت کردن این تراز نقشی ندارد. وقتی کسری بودجه ساختاری شده باشد دولت بدهکار بلندمدت می‌شود. این کارشناس اقتصاد اظهار کرد: دولت ما در این حوزه به لحاظ تاریخی عملکرد مناسبی نداشته است. تا اینکه دولت یازدهم چندین بار تلاش کرد در مقابل تعهدات خود پاسخگو باشد در نتیجه به سمت ابتکار عمل‌هایی برای ساماندهی مطالبات دستگاه‌ها رفت. به طور مثال می‌توان به تولید اوراق بدهی اشاره کرد تا حسابرسی دقیق‌تر شود.

وقتی در یک ساختار شکننده مالی همواره بدهکار حرکت می‌کنید شرایط اصلا خوب نیست ما باید یک بار برای همیشه مشکل را حل کنیم. به جای اینکه تلخی بی‌پایان داشته باشیم باید پایان تلخ را تجربه کنیم و یک بار برای همیشه سنت‌های نامبارک را بشکنیم. ما در اقتصاد به تحول شگرف نیاز داریم. نقطه ابتدایی این می‌تواند باشد که دولت نسبت به تعهداتش به تمام کارگزاران اقتصادی یک بار به صورت واقعی پایان بخشد. براساس بودجه عملیاتی نسبت به بستن بودجه‌های سال بعد با وسواس بیشتری نسبت به هزینه‌ها و درآمدهایش کسری بودجه ساختاری را از اقتصاد دولت زده و بدهکار بردارد. دولت مثل یک خانواده می‌ماند که همه چیز دارد اما بدهکار است. باید با فروختن چند قلم، بدهی خود را رفع کند و بعد از آن نسبت به افزودن آنها تلاش کند.

او ادامه داد: تعهدات دولت در حوزه صندوق‌ها پیمانکاران و بانک به قدری سنگین شده که هیچ دولتی نمی‌تواند از عهده رفع این مسئله با بودجه جاری برآید. تا زمانی که تراز دخل و خرج دولت شفاف نشود و بر اساس بودجه عملیاتی بسته نشود این اجازه را می‌دهد که درآمدهایش را پایین‌تر و هزینه‌ها را بالاتر ببرد و در طول زمان دچار کسری بودجه ساختاری نشود. وطن‌پور در آخر تاکید کرد: دولت باید یک بار برای همیشه ساختار فسادزده و رانت‌گونه بی‌در و پیکر بدهی را حل کند.



حسین ساسانی

بدهکاری دولت باعث می‌شود که پیمانکاران هم به شبکه بانکی بدهکار شوند و به دلیل کمبود نقدینگی نتوانند بدهی خود را پرداخت کنند



محمد وطن‌پور

بحث بدهی دولت ریشه‌های تاریخی دارد، از آنجاکه دولت به درآمدهای نفتی وابسته بوده در نتیجه در سالی که درآمدهای نفتی کاهش پیدا کرده در بودجه عمومی مسئله ساز شده است

اصلاح ساختار اقتصادی نیازمند سازمان‌های کوچک و توانمند

یک کارشناس اقتصاد با تاکید بر ضرورت اصلاح ساختارهای اقتصادی کشور گفت: امروزه دیگر برای اجرای یک برنامه بزرگ به یک سازمان بزرگ نیاز نیست بلکه یک سازمان کوچک اما توانمند به راحتی از عهده کار بر می‌آید.

علیرضا عبداله‌زاده در گفت‌وگو با ایرنا افزود: دولت دوازدهم قصد دارد با اصلاح ساختارهای اقتصادی از فشار وارد بر مردم بکاهد و روند توسعه را تسریع کند.

او افزود: سال‌هاست که دولت‌ها، سیاست‌های خود را از طریق واسطه‌هایی اجرا می‌کنند اما این ساختار سنتی به شدت ناکارآمد است زیرا انگیزه واحدهای ارائه‌دهنده خدمات به مردم با اهداف سیاست‌گذاران یکی نیست و درنهایت تنها ۳۰ درصد اعتبار پرداختی دولت صرف پروژه مورد نظر می‌شود و مابقی هرز می‌رود.

این متخصص سیاست‌گذاری توسعه اضافه کرد: بسیاری معتقدند، ساختارهای اجرایی کنونی ساختار قرن بیست و یکمی نیست و به اصلاح جدی نیاز دارد. به عنوان مثال در فصل رفاه بودجه کشور، همواره اعتبار هنگفتی برای فقرزدایی در نظر گرفته می‌شود اما فقر و نابرابری همچنان در جامعه بیداد می‌کند.

عبداله‌زاده گفت: برنامه اصلاح ساختارهای اقتصادی در دولت یازدهم کلید خورد و انتظار هست در این دوره گسترش یابد. این برنامه مبتنی بر تفکر قرن بیست و یکمی است که در آن دولت مدرن با تمرکز بر جامعه هدف به سرعت و با کمترین اتلاف منابع خدمت‌رسانی می‌کند.

به گفته این اقتصاددان، در نخستین گام برای اصلاح ساختارهای اقتصادی، برنامه‌های رفاهی معاونت رفاه وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی با نظام سنتی توزیع کالا آغاز شد.

عبداله‌زاده تصریح کرد: در این نظام مشکلات زیادی وجود داشت، از توزیع مرغ آلوده میان مردم تا فسادهای مالی اما وقتی بر مبنای اطلاعات، این اعتبار به حساب افراد جامعه هدف واریز شد، کارآیی برنامه ۳۰ درصد افزایش یافت و حدود ۳ هزار میلیارد ریال صرفه‌جویی شد.

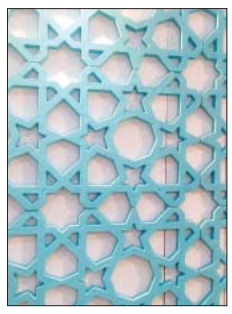
این دانش‌آموخته دانشگاه هاروارد علت این افزایش کارآیی را مشخص‌تر شدن جامعه هدف و حمایت بدون واسطه دولت از نیازمندان دانست. او درباره ارائه برخی حمایت‌های اجتماعی مانند بیمه کارگران ساختمانی یا قالیبافان نیز گفت: افراد زیادی بدون اینکه عضو جامعه هدف باشند از این حمایت‌ها استفاده می‌کردند.

فارغ‌التحصیل دانشگاه هاروارد ادامه داد: ساختار جدید به گونه‌ای اصلاح شد که افراد غیرعضو جامعه هدف که بیش از ۲۴ درصد کل آن جامعه بودند، شناسایی و حذف شدند و کارآمدی برنامه افزایش یافت.

این اقتصاددان اضافه کرد: هدفمندسازی یارانه‌ها نمونه موفق دیگری از اصلاح ساختار بود که دولت توانست با شناسایی نیازمندان واقعی، آنها را مورد حمایت بیشتری قرار دهد.

او گام نخست اصلاح ساختارهای اقتصادی که در دولت یازدهم برداشته شد را موفق ارزیابی کرد و افزود: اگر دولت بتواند ۲۰ درصد هزینه‌های خود را اصلاح کند، آنگاه تصور کنید چه حجم هنگفتی از منابع پولی آزاد می‌شود که دولت می‌تواند از آن برای تسریع روند توسعه استفاده کند.

گسترش
معدن
نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران
پیش‌شماره ۳۹۱
دوشنبه
۶ شهریور ۱۳۹۶
۶ ذی‌الحجه ۱۴۳۸
۲۸ اوت ۲۰۱۷
www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews
سال بیست‌و هشتم دوره جدید شماره ۸۵۰ • پیاپی ۲۱۶۸ • ۸ صفحه



بتن‌هایی در تاروپود شهر
۴



تهویه های طبیعی عامل حوادث معدنی
۸

افزایش ۴ برابری سرمایه‌گذاری ایمیدرو در آموزش و پژوهش
۳



«حقیقی»ها در تالار پتروشیمی
۵

مهر تمدید بر روابط نفتی و گازی ایران و عمان
۷

جلوگیری از اکتشافات معدنی البرز راه نجات مازندران نیست
۲

کارگران «گراسبرگ» در چه شرایطی مشغول به کارند؟
۶



دستیابی به توسعه با کمک دانشگاه‌ها
۳



مغفول‌های صنعت دیرگذار
۴

فراخوان مناقصه عمومی

مناقصه عمومی یک مرحله‌ای شماره م م/۹۶/۰۲۶۷ مربوط به احداث جاده و محل چاه غرب ۵۰ جنوب قلعه نار (پسماند)

شرکت ملی نفت ایران
شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب

نوبت اول
شماره مجوز: ۱۳۹۶/۲۴۸۰

الف- شرح مختصر خدمات:
خاکبرداری «خاکریزی» احداث جوی خاکی، تسطیح و شیب‌بندی، ساختمان پی‌دستگاه حفاری، «لوله‌کشی آب و گاز»، ساخت و نصب مهارهای لوله سوخت، احداث آبرو بتنی مسلح، «کارگذاری لوله ۱۲اینچ زهکش، حوضچه چاه» سنگ کاری دیوارهای حائل جاده، «سپتیک»، «احداث دیوار بلوکی» اجرای اندود سیمانی و سایر عملیات طبق نقشه و دستورالعمل کارفرما مدنظر می‌باشد.

ب- محل اجرای خدمات و مدت انجام کار
محل اجرای خدمات در قلعه نار و مدت انجام آن ۹ ماه می باشد

ج- برآورد کارفرما
برآورد کارفرما جهت انجام خدمات -/۴۲،۰۷۹،۲۸۷،۲۶۹ ریال و تعدیل پذیر می‌باشد

د- شرایط مناقصه‌گران متقاضی
- مناقصه‌گران دارای حداقل پایه ۵ گرایش راه و ترابری
- توانایی ارائه تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار به مبلغ -/۲،۱۰۳،۹۶۴،۳۶۳ ریال که بایستی به یکی از دو صورت زیر ارائه گردد:

الف: ارائه رسید وجه صادره از سوی حسابداری کارفرما مبنی بر واریز مبلغ فوق‌الذکر به شماره حساب ۲۱۷۴۶۵۲۲۱۳۰۰۲ نزد بانک ملی شعبه کوی فدائیان اسلام - اهواز کد ۶۵۱۸ حساب سیبا بنام شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب

ب: ارائه ضمانتنامه بانکی به میزان مبلغ فوق‌الذکر طبق فرم نمونه که ابتدا برای مدت (۹۰ روز) معتبر بوده و پس از آن نیز با اعلام کارفرما برای مدت (۳۰ روز) دیگر قابل تمدید باشد.

همچنین بدینوسیله تاکید می گردد که قید شماره و عنوان مناقصه روی رسید وجه نقد و ضمانتنامه بانکی ضروری و الزامی است.

- توانایی ارائه ۵ درصد مبلغ پیمان (در صورت برنده شدن) به عنوان تضمین انجام تعهدات
- داشتن ظرفیت آزاد (تعدادی و ریالی) در رشته مربوطه و نیز معتبر بودن اسم شرکت در پایگاه ساجار به آدرس http://sajar.mporg.ir
- ارائه یک نسخه تایید شده از صورت‌های مالی حسابرسی شده توسط سازمان حسابرسی یا اعضای جامعه حسابداران رسمی الزامیست

هـ- محل و مهلت دریافت اسناد
از کلیه متقاضیان واجد شرایط دعوت به عمل می آید ظرف مهلت مقرر در این فراخوان، ضمن اعلام آمادگی به صورت کتبی جهت دریافت اسناد با ارائه اصل فیش بانکی و معرفی‌نامه کتبی معتبر در یکی از روزهای اداری به یکی از آدرس‌های ذیل الذکر مراجعه نمایند تا ارزیابی‌های لازم وفق آیین‌نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون برگزاری مناقصات (ارزیابی ساده) به عمل آید.

۱- مهلت دریافت اسناد: از تاریخ ۱۳۹۶/۰۶/۱۹ لغایت ۱۳۹۶/۰۶/۲۹

۲- محل دریافت اسناد: واقع در اهواز، کوی فدائیان اسلام، خیابان پارک ۴ (روبه‌روی امور مسافرت)، مجتمع اداری امور حقوقی و قراردادها، اتاق کنترل و توزیع اسناد قراردادها (اتاق شماره ۱) و یا تهران، میدان آرژانتین، ابتدای خیابان بیهقی، پلاک ۲۸، ساختمان مرکزی یازدهم، شرکت ملی نفت ایران، طبقه دوم، دفتر هماهنگی امور حقوقی و قراردادهای مناطق نفتخیز جنوب.

۳- مبلغ خرید اسناد و شماره حساب: واریز مبلغ ۱/۷۰۰/۰۰۰ ریال به حساب سیبا شماره ۲۱۷۴۶۵۲۲۱۳۰۰۲ نزد بانک ملی شعبه کوی فدائیان اسلام - اهواز کد ۶۵۱۸ و ارائه فیش مربوطه به امور حقوقی و قراردادهای شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب

و- محل، زمان تحویل و گشایش پیشنهادها
متقاضیان مکلفند پیشنهادات خود را حداکثر تا ساعت ۱۵:۳۰ روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۶/۰۷/۱۶ به دفتر کمیسیون مناقصات در اهواز، کوی فدائیان اسلام خیابان نفت ساختمان پنج طبقه بلوک ۱ طبقه دوم اتاق ج ۲۵۱، تسلیم نمایند. ضمنا پیشنهادات در ساعت ۰۸:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۶/۰۷/۱۷ گشایش و قرائت خواهد شد و حضور نماینده مناقصه‌گران با معرفی‌نامه و کارت شناسایی معتبر بلامانع است.

همزمان ارائه معرفی‌نامه و کارت ملی برای متقاضیان شرکت در مناقصه و نمایندگان شرکت‌ها در همه مراحل لازم و ضروری می‌باشد.

تذکر: حسب مورد ارائه یک نسخه از اساسنامه، شرکتنامه و آگهی تاسیس و آخرین تغییرات ثبتی الزامی می‌باشد.

WWW.NISOC.IR WWW.IETS.MPORG.IR WWW.SHANA.IR

روابط عمومی شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله ای شماره ۹۶۳۳ - (نوبت دوم)

IMIDRO
IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT AND RENOVATION ORGANIZATION
سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران
طرح ایجاد مناطق ویژه صنایع انرژی بر
Energy Intensive Industrial Special Economic Zone

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران - طرح ایجاد مناطق ویژه استقرار صنایع انرژی بر در سواحل جنوبی کشور در نظر دارد عملیات احداث خط انتقال، تغذیه و خرید، ساخت، نصب و راه اندازی ایستگاههای انشعاب، تقلیل فشار گاز، میترینگ، حفاظت کاتدی (CPS) به همراه عملیات ساختمانی و محوطه ایستگاههای مربوط به منطقه ویژه اقتصادی لامرد واقع در استان فارس، شهرستان لامرد را از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید.

شرایط متقاضیان:
- دارا بودن شخصیت حقوقی
- ارائه تایید صلاحیت معتبر در رشته تاسیسات و تجهیزات با حداقل رتبه ۲ و یا رشته خطوط انتقال نفت و گاز با حداقل رتبه ۳ از سازمان برنامه و بودجه
- ارائه تایید صلاحیت معتبر در رشته ایستگاه سازی با حداقل رتبه ۱ از شرکت ملی گاز ایران
- داشتن ظرفیت خالی ارجاع کار و دارا بودن سابقه کاری مشابه و مرتبط
- داشتن گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی از اداره کار و امور اجتماعی
- ارائه مدارک معتبر ثبتی مناقصه گر و مدارک و مستندات مذکور در اسناد ارزیابی کیفی

نکته: ارائه اصل و یا کپی برابر اصل مدارک فوق الاشاره در زمان بازگشایی پیشنهادها الزامی است.

لذا از واجدین شرایط دعوت به عمل می آید جهت دریافت اسناد یا CD حاوی فایل فرم های ارزیابی، با ارائه معرفی نامه کتبی، حداکثر تا روز یکشنبه تاریخ ۱۳۹۶/۰۶/۱۲ به دفتر مشاور پروژه به نشانی ذیل مراجعه و یا تا تاریخ مقرر شده فوق از طریق پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات به آدرس http://iets.mporg.ir و سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس www.setadiran.ir اقدام نمایند.

متقاضیان علاوه بر ارائه مدارک ارزیابی کیفی از طریق سایت مذکور، مکلف به ارائه اسناد تکمیل شده ارزیابی کیفی بصورت فیزیکی در پاکت در بسته به کارفرما می باشند. ارائه این اسناد بصورت فیزیکی، هیچگونه حقی برای متقاضی جهت شرکت در فرایند مذکور ایجاد نمی نماید، مگر با تشخیص کارفرما، در هر صورت اقدام به درج مدارک از طریق سامانه الزامی است.

از مناقصه گرانی که حداقل امتیاز قابل قبول ۶۰ (شصت) را در ارزیابی کیفی کسب نمایند جهت دریافت اسناد مناقصه و ارائه پیشنهاد فنی بازرگانی دعوت به عمل خواهد آمد.

محل تامین اعتبار پیمان: بودجه اجرایی این پیمان از محل اعتبارات طرح ایجاد مناطق ویژه استقرار صنایع انرژی بر در سواحل جنوبی کشور (طرح غیر عمرانی) تامین می گردد.

نوع و مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: شامل ضمانت نامه بانکی می باشد و مبلغ ضمانتنامه شرکت در فرایند ارجاع کار ۶،۱۳۶،۰۰۰،۰۰۰ ریال می باشد.

نشانی مناقصه گزار: تهران، بالاتر از میدان ولی عصر، پلاک ۱۷۱۳، ساختمان شرکت ملی فولاد ایران، برج شمالی، طبقه سوم، واحد ۳۱۳، دفتر طرح ایجاد مناطق ویژه استقرار صنایع انرژی بر

تلفن: ۸۶۰۳۵۶۱۹-۰۲۱ نمابر: ۸۶۰۳۵۶۱۱-۰۲۱

نشانی محل دریافت اسناد: تهران، میدان ونک، خیابان برزیل شرقی، نبش خیابان بهاره، پلاک ۲۳، واحد ۱، مهندسین مشاور نقش آوران توس

تلفن: ۴۱-۸۸۲۰۶۷۴۰-۰۲۱

نمابر: ۸۸۲۰۶۷۴۲-۰۲۱

محل و مهلت تسلیم اسناد و مدارک و کاربرگ های تکمیل شده ارزیابی کیفی: دفتر مهندسین مشاور نقش آوران توس و سامانه تدارکات الکترونیکی دولت تا پایان وقت اداری روز دوشنبه تاریخ ۱۳۹۶/۰۶/۲۷ می باشد.

م/۱۷۲۱ الف

چادرملو به دنبال اجرای ۳ طرح بزرگ سنگ‌آهن و فولاد



مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با اشاره به روند رو به توسعه این شرکت از اجرای ۳ طرح بزرگ سنگ‌آهن و فولاد خبر داد و گفت: با توجه به ذخیره باقیمانده معدن سنگ‌آهن فعلی شرکت و ضرورت تامین پایدار سنگ‌آهن و استمرار تولید کنسانتره در بلندمدت، پس از پیگیری‌های عدیده ۱۲ ساله، مجوز اولیه استفاده از ذخیره سنگ‌آهن آنومالی D19 با ذخیره تقریبی ۷۰ تا ۱۰۰ میلیون تن و در نزدیکی معدن فعلی، برای شرکت‌های معدنی و صنعتی چادرملو و سنگ‌آهن مرکزی ایران صادر شده و در همین راستا، شرکت معدنی و اکتشافی دشت یوز دره انجیر در سال ۱۳۹۵ تاسیس شده است.

به گزارش میدمت، محمود نوریان با تاکید بر اینکه استفاده از ذخیره اشاره شده، موجب پایداری تولید کنسانتره در بلندمدت شده و از این بابت، سهم مهمی در تامین مواد اولیه تولید فولاد را به خود اختصاص خواهد داد، افزود: پیگیری گوناگون و نشست‌های متعددی با کارشناسان سازمان محیط‌زیست انجام شده و به زودی با دریافت مجوز نهایی، اقدامات اولیه برای بهره‌برداری از این معدن سنگ‌آهن آغاز می‌شود. وی دومین طرح مهم این شرکت را پروژه احداث کارخانه گندله‌سازی جدید با ظرفیت ۴ میلیون تن در سال عنوان کرد و گفت: اجرای این طرح با برآورد سرمایه‌گذاری افزون‌بر ۷ هزار و ۱۷۷ میلیارد ریال در دست مطالعه است و برای تامین منابع نقدینگی اجرای طرح یادشده، استفاده از فاینانس خارجی پیش‌بینی شده و در این زمینه مذاکراتی هم به عمل آمده و در صورت توفیق در جذب فاینانس، این پروژه در بازه زمانی ۴ساله اجرا خواهد شد. مدیرعامل چادرملو همچنین طرح احداث کارخانه نورد با ظرفیت ۱/۲ میلیون تن در سال را از دیگر برنامه‌های این شرکت دانست و اضافه کرد: ساخت این واحد فولادی نیز با پیش‌بینی سرمایه‌گذاری ۲ هزار و ۶۴۶ میلیارد ریال در دست مطالعه است و برای تامین نقدینگی اجرای این طرح هم، استفاده از منابع داخلی شرکت و سایر منابع، پیش‌بینی شده است و براساس برنامه‌ریزی‌های اولیه، این طرح در بازه زمانی ۳ ساله اجرا خواهد شد.

وی کاهش مداوم مصرف انرژی (برق، آب و گاز) در مجتمع‌های معدنی و صنعتی چادرملو نسبت به پیش‌بینی‌های انجام شده را از اقدامات مثبت شرکت عنوان کرد و درباره طرح‌های به بهره‌برداری رسیده چادرملو گفت: در اردیبهشت سال گذشته، بهره‌برداری از واحد بخار نیروگاه ۵۰۰ مگاواتی سیکل ترکیبی مجتمع صنعتی چادرملو در اردکان یزد آغاز شد و در حال حاضر با تمام ظرفیت (شامل ۲ واحد گازی و ۱ واحد بخار) در حال کار است و برق تولیدی را به مدار شبکه برق سراسری انتقال می‌دهد.

همچنین بهره‌برداری آزمایشی از کارخانه تولید شمش فولاد چادرملو با ظرفیت ۱ میلیون تن قابل ارتقا تا ۱ میلیون و ۳۰۰ هزار تن با تولید نخستین شمش فولاد در بهمن آغاز شد.

مدیرعامل چادرملو طرح‌های در دست تکمیل این شرکت را شامل طرح احداث کارخانه احیای مستقیم (آهن اسفنجی) با ظرفیت ۱ میلیون و ۵۵۰ هزار تن در سال و طرح تامین آب از محل اجرای شبکه فاضلاب شهرستان اردکان با ظرفیت تصفیه ۲/۹ میلیون مترمکعب در سال عنوان کرد.

نوریان از سرمایه‌گذاری شرکت چادرملو در شرکت صنایع آهن و فولاد سرمد ابرکوه به میزان ۶۵درصد با هدف تکمیل زنجیره تولید نام برد و افزود: بهره‌برداری از واحد نورد این شرکت با ظرفیت ۵۰۰ هزار تن انواع میلگرد از اواخر سال گذشته آغاز شده و ساخت واحد فولاد این مجموعه نیز با ظرفیت تولید ۶۰۰ هزارتن شمش فولاد اکنون در حال اجراست.

وی مشارکت در طرح تامین و انتقال آب خلیج‌فارس به مناطق مرکزی ایران را یکی از سرمایه‌گذاری‌های مهم و زیربنایی چادرملو عنوان کرد و گفت: در اجرای مصوبه مورخ ۱۲/۵/۱۳۹۲ هیات مدیره شرکت، مقرر شد شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با خرید ۲۰ درصد سهام شرکت تامین و انتقال آب خلیج‌فارس، به منظور اجرای طرح انتقال آب از خلیج‌فارس به صنایع معدنی کشور ازجمله چادرملو، مشارکت کند که در حال حاضر میزان این مشارکت معادل ۲۲/۲۲ درصد است و امیدواریم با اجرای آن بخش زیادی از مشکل کمبود آب صنایع بزرگ واقع در مسیر این خط انتقال از بندرعباس تا یزد برطرف شود.

نوریان با مثبت ارزیابی کردن عملکرد برنامه تولیدی شرکت گفت: در سال ۱۳۹۵ افزون‌بر ۱۰ میلیون و ۵ هزار تن کنسانتره سنگ‌آهن، ۴۹۶ هزار تن سنگ‌آهن دانه‌بندی و ۳ میلیون و ۷۲۰ هزار تن گندله تولید شده که فراتر از برنامه پیش‌بینی بوده است.

کوره فلش کارخانه ذوب مس سرچشمه راه‌اندازی شد

با شارژ کنسانتره در کوره فلش کارخانه ذوب مس سرچشمه، عملیات ذوب این کارخانه با فناوری جدید آغاز شد.

به گزارش مس پرس، همزمان با هفته دولت، با شارژ کنسانتره در کوره فلش کارخانه ذوب مس سرچشمه، عملیات ذوب مس در این کارخانه با فناوری جدید آغاز شد.

محمد حسنی، مدیر مس منطقه کرمان، ضمن اعلام این خبر گفت: طرح تغییر فناوری کوره ریورب ذوب سرچشمه به فلش، از مهم‌ترین طرح‌های توسعه شرکت ملی صنایع مس ایران در ۴سال گذشته است که علاوه بر بهینه‌سازی فرآیند تولید و کاهش مصرف انرژی، در بهبود شرایط زیست‌محیطی منطقه نیز نقش مهمی دارد.

وی افزود: اجرای این طرح، ۱۲۵ میلیون یورو و ۲۰۸۰میلیارد تومان هزینه در بر داشته و با راه‌اندازی کوره فلش، ظرفیت تولید مس آندی حاصل از کنسانتره از ۱۲۰هزار تن به ۲۸۰هزار تن در سال افزایش می‌یابد.

معاون ذوب مجتمع مس سرچشمه نیز درباره مزیت تغییر فناوری کوره‌های ذوب از ریورب به فلش گفت: به‌دلیل کاهش عیار در معادن مس دنیا، فناوری ذوب ریورب مقرون‌به‌صرفه نیست؛ بنابراین، در چند سال گذشته تصمیم گرفته شد فناوری کوره‌های ذوب را از انعکاسی به فلش تغییر دهند.

علی نوروزی بهجت افزود: «شرکت ملی صنایع مس ایران نیز از چند سال گذشته به‌دنبال این تغییر فناوری بود و حسن آن این است که با بهره‌برداری از این فناوری، مصرف انرژی کوره‌های فلش ۳۰درصد کمتر از کوره‌های ریورب خواهد شد.»

وی ادامه داد: علاوه بر این، با بهره‌برداری کامل از این فناوری، بهره‌وری تولید بالاتر خواهد رفت و آند بیشتری تولید خواهد شد. با نیروی انسانی کمتر نیز تولید بیشتر و بهتری خواهیم داشت.

معاون ذوب و پالایش مس سرچشمه، فناوری کوره‌های فلش را فناوری سبز برشمرد و افزود: در این فناوری، میزان تولید گازهای گلخانه‌ای کاهش خواهد یافت و کل گازی که تولید می‌شود به اسیدسولفوریک تبدیل می‌شود و محیط‌زیست را نیز آلوده نمی‌کند.

براساس این گزارش، طرح تغییر فناوری ذوب مس سرچشمه، جزو ۱۰ طرح آماده بهره‌برداری شرکت ملی صنایع مس ایران در مس منطقه کرمان است که با هزینه‌ای افزون‌بر ۳هزار میلیارد تومان اجرا شده و به‌زودی با حضور دکتر حسن روحانی، رییس‌جمهوری اسلامی ایران به بهره‌برداری می‌رسد.

رییس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران:

جلوگیری از اکتشافات معدنی البرز راه نجات مازندران نیست

گروه معدن
mine@smtnews.ir



رییس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران گفت: جلوگیری از اکتشافات معدنی البرز راه نجات مازندران نیست و توسعه صنایع با اهداف محیط‌زیستی مغایر نیست.

به گزارش ایسنا، مجتبی رضوی در جمع خبرنگاران اظهار کرد: مدت‌هاست که استان مازندران به بهانه‌های مختلف در مقایسه با دیگر استان‌های کشور، از انجام موارد زیربنایی نهی و مسیر رشد و توسعه‌اش با سرعت لاک پشتی در حال طی شدن است.

وی تصریح کرد: برخورداری استان از مدیران دلسوز، مشرف، مطلع و جسور در عرصه تصمیم‌سازی و سیاست‌گذاری‌های کلان یکی از اساسی‌ترین عوامل این نتیجه تلخ محسوب شده که ضایعات و عقب‌ماندگی‌های جبران ناپذیری بر پیکره استان مازندران به جای گذاشته است.

معدن، منبع ایجاد ارزش

رییس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران خاطرنشان کرد: تمامی عوارض و عوامل طبیعی مازندران که می‌تواند منبع ایجاد ارزش در استان به شمار آید هر بار به شکلی از چرخه توسعه به کنار گذاشته شده و نه تنها به عنوان عامل حرکت فعالیت‌های اقتصادی مهم از آن استفاده نمی‌شود بلکه به عنوان بهانه‌ای برای وارد نشدن به این عرصه‌ها به شمار می‌رود.

رضوی افزود: سوءاستفاده از حساسیت‌های اجتماعی و مفاهیم مغفول مانده تاریخی مانند حفظ محیط‌زیست، جنگل‌ها، مراتع و مواردی از این دست که به فراخور زمان بدون توجه به مفاهیم ریشه‌ای و اساسی مدفون در آنها، منتشر می‌شود عاملی شده تا تمام فعالیت‌های اقتصادی قابل ملاحظه در استان مازندران تحت‌شعاع قرار بگیرد.

وی با بیان اینکه در همان زمینه‌های اساسی که از مازندران به عنوان قطب اصلی اقتصادی کشور یاد می‌شود نیز این استان در رده‌های قابل اعتنایی قرار ندارد، خاطرنشان کرد: در کشاورزی، باغداری و گردشگری، مازندران از ظرفیت‌های بی‌بدیلی برخوردار است و از طرح مکانیزه مدرن، حوزه گردشگری منطبق با استانداردهای جهانی و ارزش افزوده قابل ملاحظه که بتوان به عنوان شاخص از آن یاد کرد دریغ شد.

رییس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران افزود: ساحل جنوبی خزر که همواره از بارندگی قابل ملاحظه‌ای برخوردار است از یک سیستم جامع جمع‌آوری آب‌های سطحی بی‌بهره بوده و به زودی با مشکلات مشابه استان‌های مستقر در مناطق خشک کشور روبه‌رو می‌شود.

رضوی گفت: در زمینه کشاورزی و باغداری با وجود آب و هوای مناسب به دلیل وجود نداشتن مدیریت عملیاتی و آینده‌نگر در عمل بهره‌وری قابل ملاحظه‌ای تجربه نمی‌شود و صنایع وابسته به کشاورزی استان هم چیزی برای گفتن ندارند.

وی با اشاره به اینکه استان مازندران فاقد سردخانه‌های بزرگ و پایانه‌های مناسب حمل محصولات، باغداری و کشاورزی به کشورها و استان‌های دیگر است، یادآور شد: یک شرکت حمل‌ونقل بین‌المللی قابل اتکا نیز در مازندران یافت نمی‌شود.

کشف ظرفیتها

رییس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران افزود: باید باور داشت که ضعف اصلی استان، نبود دیتا و اطلاعات قابل اتکا برای برنامه‌ریزی آتی است و پس از مدت‌ها و نزدیک به ۲۰ سال برای نخستین بار گردش کاری در یکی از بخش‌های مهم یعنی شناخت منابع معدنی و آب، کارستی از طریق فناوری مدرن از سوی مدیران ارشد استان و با حمایت شرکت سرمایه‌گذاری غدیر و طی یک فرآیند بسیار دشوار اداری عملیاتی است.

رضوی با بیان اینکه موضوعی که با ضعف بخش‌های رسانه‌ای و مدیران روابط عمومی از دید افکار عمومی پنهان مانده که از کارهای اساسی درست و منطبق با مدیریت‌های مدرن دنیاست، گفت: کشف ظرفیت مدفون در البرز حق تمامی نسل‌ها برای برخورداری از آن است و علاوه بر حفظ دغدغه‌های حفاظت از منابع طبیعی و محیط‌زیست، از کارهای مغفول از نظرتاریخی در استان مازندران است.

> کشف ظرفیت مدفون در البرز حق تمامی نسل‌ها برای برخورداری از آن است و علاوه بر حفظ دغدغه‌های حفاظت از منابع طبیعی و محیط‌زیست، از کارهای مغفول از نظرتاریخی در استان مازندران است

وی یادآور شد: یک رسانه به گونه‌ای با این مورد برخورد کرد که گویا عده‌ای با طرح قبلی از کشور دشمن آمده و تیشه بر منابع زیرزمینی البرز زده و در نهایت خرابه‌ای چون ناکازاکی برای‌مان بر جای‌گذارده‌اند.

رییس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران با بیان اینکه شناسایی منابع زیرزمینی موجود، از راه آسمان و با استفاده از فناوری مگنیوگرافی است و هیچ آسیبی به هیچ یک از عارضه‌های طبیعی و هیچ نقطه‌ای از محیط‌زیست البرز وارد نمی‌کند، تصریح کرد: این عملیات تا مرحله اجرایی شدن، جدیت، پیگیری، اشراف و تعهدپذیری مدیران ارشد استانی از استاندار گرفته تا ریاست سازمان صنعت، معدن و تجارت و رییس سازمان زمین‌شناسی استان را می‌طلبد.

رضوی افزود: جذب سرمایه گذار با توجه به مبلغ قابل ملاحظه موردنیاز این طرح، نتیجه سفر ریاست‌جمهور، همکاری هلدینگ غدیر و پیگیری مسئولان استانی است و هماهنگی این حوزه‌ها با هم به هیچ عنوان فعالیت ساده‌ای نبوده است.

وی تصریح کرد: بر مبنای تئوری‌های دوستان منتقد، اروپا به عنوان نماد قاره سبز باید فاقد کارخانه‌های سیمان، فولاد، معدن و صنایع معدنی، کارخانه‌های زباله‌سوز و... بوده و ساکنان آن نیز به زندگی خود ادامه می‌دادند.

رییس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران خاطرنشان کرد: اگر انبوه جنگل‌های کشورمان در حال کم شدن است به عملیات عمرانی و ایجاد ارزش افزوده صنعتی در این مناطق یا مدیریت غلط کلان برمی‌گردد.

حواسمان به محیط زیست هست

رضوی تصریح کرد: در کمپ شرکت نفت محمودآباد تنها بازمانده جنگل هیرکانی منطقه مازندران در مساحت محدودی قرار دارد که با مدیریت صحیح نه تنها سال‌هاست حفظ شده بلکه مساحتی نیز به آن افزوده شده است. این در حالی است که در این کمپ سالانه مهمانان بسیاری وارد می‌شوند و از این زیست بوم طبیعی دیدن می‌کنند.

رییس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران با بیان اینکه کوه، جنگل، جلگه و دریا در هر کشوری ارزشی بسیار بیشتر از کانی‌های مدفون آن دارند، گفت: آیا توانسته‌ایم از این عوارض خدادادی و مائده‌های بی‌بدیل به سود توسعه‌یافتگی استان استفاده کنیم؟

رضوی با اشاره به اینکه هر بار که موضوع استفاده‌های بهینه از این منابع طرح شد یکی از عزیزان امور اراضی، منابع طبیعی و محیط‌زیست داد وامصیبتا سر داده‌اند، خاطرنشان کرد: شهروندان مازندرانی نگران هستند که با آغاز بعضی عملیات عمرانی، برخی اتفاقات نامناسب محیط‌زیستی روی دهد اما صنعت و فناوری امروز برای تمام این نگرانی‌ها و راه حل دارد.

وی افزود: با بررسی دقیق‌تر این پروژه‌ها و الزام آنها به استفاده از این موارد در طراحی‌های ابتدایی خود نه تنها به استفاده بهینه از ظرفیت‌های موجود کمک می‌شود بلکه محیط زندگی نیز پاک می‌ماند.

شرکت‌های معدنی حمل ریلی را در اولویت قرار دهند

مدیرعامل شرکت حمل‌ونقل مواد ترکیبی گهرتراب سیرجان گفت: میزان حمل ریلی و جاده‌ای در برخی بخش‌ها با یکدیگر برابری می‌کند. به دنبال آن هستیم تا بخش زیادی از محصولات را تا جایی که ممکن است از جاده به ریل منتقل کنیم.

به گزارش ماین‌نیوز محمد انجم شعاع افزود: دلایل این موضوع، صرفه‌جویی در مصرف سوخت، کاهش تصادف‌های جاده‌ای و کاهش هزینه‌های حمل‌ونقل است. با توجه به بالا بودن نرخ بیکاری در کشور، مجبوریم در این زمینه حرکتی محتاط‌تر داشته باشیم. برای نمونه ۵۰ واگن که به سمت بندرعباس حرکت می‌کنند، ۴۰۰۰ تن بار حمل می‌کند، حال اگر بخواهیم این میزان بار را با کامیون حمل کنیم، باید ۱۷۰ تا ۱۸۰ دستگاه کامیون حمل شود.

وی بیان کرد: گل‌گهر در سال ۹۵ بیش از ۲۰ میلیون تن محصول داشته و هدف‌گذاری سال ۹۶ آن، بالای ۲۵ میلیون تن تولید محصول است. بنابراین حمل‌ونقل تاثیر مستقیم بر تولید این شرکت دارد. یعنی اگر محصولی را که تولید می‌کند نتواند به نقاط مختلف حمل کند، تولید متوقف خواهد شد. در نتیجه حمل‌ونقل یکی از مسائل مهم در گل‌گهر است.

وی ادامه داد: حمل ریلی علاوه بر کاهش هزینه‌های سوخت، تصادف‌های جاده‌ای و قیمت جابه‌جایی را به همراه دارد، برای راه‌آهن نیز درآمدزایی به همراه داشت. بنابراین شرکت‌هایی حمل‌ریلی را خوب انجام می‌دهند که برای راه‌آهن قابل توجه است.

انجم شعاع درباره حضور در حمل جاده‌ای با وجود کاهش هزینه حمل ریلی، تصریح کرد: به ۲ دلیل این اتفاق افتاد؛ نخست آنکه حمل ریلی به همه نقاط امکان‌پذیر نیست، در نتیجه در برخی مکان‌ها کالا باید با کامیون حمل شود. اما دومین دلیل آن است که با توجه به بالا بودن نرخ بیکاری مجبور هستیم نیم‌نگاهی به بخش اشتغال داشته باشیم. ما نمی‌توانیم تنها به فکر کاهش هزینه باشیم.

وی بیان کرد: کل محصولی که در حال حاضر از سوی راه‌آهن در کل کشور حمل می‌شود بیش از ۳۵میلیون تن است اما با طرح‌های فولادی که در استان کرمان اعم از سیرجان، زرند و بردسیر در حال احداث است، در ۴ تا ۵ سال آینده افزون‌بر ۳۵ میلیون تن کالا تنها در استان کرمان باید حمل‌ونقل شود. بنابراین یکی از معادن سنگ‌آهن استان کرمان در شهرستان زرند است که هم سنگ‌آهن و هم زغال‌سنگ آن باید به اصفهان حمل شود. محصولات زرند باید از بافق یزد به سیرجان بیاید و از آنجا به بندرعباس برود. اگر راه‌آهن سیرجان به کرمان که ۱۷۰ یا ۱۸۰ کیلومتر است احداث شود محصولات زرند ۲۵۰ کیلومتر مسافت کمتر را طی خواهند کرد. با پیگیری‌های انجام شده قرار برآن شد ۳۵درصد این پروژه را دولت تقبل کند و مابقی آن را شرکت گل‌گهر انجام دهد و سپس از محل حق سیری که قرار است به راه‌آهن بدهد مستهلک شود و این سرمایه برگردد. علاوه بر اقتصادی بودن، این طرح یکی از زیرساخت‌هایی است که نیاز منطقه، راه‌آهن و اقتصاد کشور است. شرکت آن نیز ثبت شده است.

انجم شعاع تصریح کرد: امیدواریم تا پایان دوره ۴ساله دوم آقای روحانی این پروژه بهره‌برداری شود.

وی تاکید کرد: حمل‌ونقل و جاده از زیرساخت‌های توسعه هستند که باید توجه ویژه‌ای به آنها شود. کشور ما غنی از معادن است در نتیجه بخش زیادی از این مواد معدنی (فرآوری شده) باید به بنادر، حمل شده و صادر شود.

رییس هیات عامل ایمیدرو در آیین امضای تفاهمنامه با دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب مطرح کرد

افزایش ۴ برابری سرمایه‌گذاری ایمیدرو در آموزش و پژوهش



عکس: حسین ارجمند

کتایون ملکی: ارتباط دانشگاه و صنعت موضوعی است که بارها بر آن تاکید شده و می‌تواند زمینه‌ای برای توسعه کشور باشد. سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) تفاهمنامه همکاری علمی-پژوهشی را با دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب امضا کرد تا بتواند همکاری خود را با دانشگاه‌ها بیش از گذشته توسعه دهد. این تفاهمنامه همکاری بین مهدی کرباسیان رییس هیات عامل ایمیدرو و بهروز دانشیان رییس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب در زمینه ایجاد همکاری پایدار بین ایمیدرو و دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب و استفاده متقابل از امکانات و ظرفیت‌های آموزشی و پژوهشی امضا شد. هدف از امضای تفاهمنامه میان ایمیدرو و دانشگاه آزاد-واحد تهران جنوب، ایجاد همکاری علمی و پژوهشی در حوزه معادن و صنایع معدنی و جهت بخشیدن به پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و رساله‌های دکتری برای رفع مشکل صنعت معدنکاری و قرار دادن دانش و تجربه در کنار یکدیگر عنوان شده است.

۲۵درصد درآمد ایمیدرو برای آموزش و پژوهش

رییس هیات عامل ایمیدرو در این آیین اظهار کرد: همکاری با دانشگاه آزاد تهران جنوب کمی دیر آغاز شد. ایمیدرو باید زودتر به سراغ دانشگاه آزاد تهران جنوب می‌آمد، البته دکتر پیمان افضل در کمیته بررسی طرح‌های ما حضور دارند، دکتربهرام شکوری نیز در حوزه معدن فعال هستند اما شاید یک پیگیری کوچک از سوی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب باعث می‌شد این همکاری زودتر از امروز شکل بگیرد. مهدی کرباسیان با اشاره به همکاری ایمیدرو با دانشگاه‌ها تصریح کرد: در حال حاضر ایمیدرو با بسیاری از دانشگاه‌ها همکاری دارد. در واقع سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو) با نزدیک به ۳۰دانشکده و مرکز علمی اعم از دولتی (دانشگاه تهران، شریف و مالک اشتر) و آزاد (دانشگاه تهران غرب، مشهد و سبزوار)همکاری دارد. برای نمونه با دانشگاه آزاد سبزه‌وار بیشتر درباره زغال‌سنگ کار می‌شود. در حوزه دانشگاه‌های دولتی نیز با دانشگاه تهران یک موسسه پژوهشی مشترک ایجاد و بودجه خوبی برای آن در نظر گرفته و کار را شروع کرده‌ایم. همچنین همکاری با دانشگاه صنعتی شریف و دانشگاه مالک‌اشتر انجام شده است. وی بیان کرد: ما آمادگی همکاری با دانشگاه‌ها را داریم. جالب است بدانید براساس قانون، سازمان‌های توسعه‌ای مانند ایمیدرو و ایدرو باید ۲۵درصد از درآمد خود را در حوزه آموزش و پژوهش هزینه کنند که قانون بسیار خوبی است. ما در این حوزه بیشترین آموزش را برای بیرون از سازمان خود داشته‌ایم. در این میان با همکاری سازمان‌هایی همچون آموزش فنی و حرفه‌ای و نظام مهندسی معدن، آموزش‌هایی را از رده رانندگان تا تخصصی برگزار کرده‌ایم. به گفته رییس هیات عامل ایمیدرو، در سال گذشته بیش از ۳۰مورد دوره‌های مختلف در آموزش‌های کاربردی با حضور مدرس خارجی برگزار شده است. در این دوره‌ها از استرالیا، کانادا، انگلستان، آلمان، چین و.... همکاری داشته‌ایم و ادامه خواهد داشت. کرباسیان ادامه داد: در دوره‌های داخلی می‌توان با دانشگاه‌ها وارد همکاری شد. دانشگاه‌ها می‌توانند دوره‌های کاربردی در زمینه ایمنی، محیط‌زیست، انرژی، معدن، اکتشاف، فرآوری و... برگزار کنند. می‌توان در این دوره‌ها بخش خصوصی را بیش از گذشته تشویق به حضور کرد. وی افزود: از سویی دیگر می‌توان کار مشترک انجام داد، یعنی دانشگاه‌ها برای ارتقای فناوری و دانش جدید دوره‌هایی را برگزار کرده و ما نیز از این دوره‌ها حمایت مالی می‌کنیم.

کرباسیان اظهار کرد: در سال گذشته نزدیک به ۱۹/۵میلیارد تومان در حوزه آموزش و پژوهش ایمیدرو هزینه شده است. درواقع نسبت به ابتدای دولت یازدهم ۴ برابر بیشتر هزینه کرده‌ایم. محدودیتی در این حوزه وجود ندارد، در نتیجه از نظر بودجه‌ای مشکل خاصی نیست. وی افزود: باید پذیرفت در حوزه معدن و صنایع معدنی میزان زیادی عقب افتادگی تاریخی در حوزه فناوری وجود داشت زیرا ارتباط ما با کشورهای دیگر کم بود. برای نمونه در حوزه اکتشاف یا در حوزه عناصر نادر خاکی فناوری‌های روز دنیا پیشرفت‌های خوبی داشته است. ما نیز باید از این فناوری‌ها استفاده کنیم. بهترین مسیر برای این موضوع مسیر دانشگاه است. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به زمینه‌های همکاری با دانشگاه‌ها، بیان کرد: استادان می‌توانند در قالب پروژه‌های پژوهشی همکاری داشته باشند. در این زمینه پروژه‌های کاربردی و مورد نیاز بخش معدن تعریف می‌شود.

وی ادامه داد: علاقه‌مندیم در حوزه پساب و زیست‌محیطی به عنوان یکی از مشکلات بخش معدن، همکاری دوجانبه‌ای با دانشگاه‌ها داشته باشیم.

در جلسه هفته پیش با عیسی کلانتری، رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست، عنوان شد که این سازمان مانعی برای اجرای طرح‌ها نمی‌شود اما موانع سختی برای مسائل زیست‌محیطی گذاشته می‌شود که البته حرف درستی است. این مشکل در کشورهای پیشرفته رفع شده به طوری که در بازدید از یک کارخانه مس در وسط شهر هامبورگ آلمان، مدیرعامل کارخانه بر موضوع زیست‌محیطی بیشتر از تولید توجه داشت و آن را لحظه‌ای مورد نظارت قرار می‌داد. کرباسیان خاطرنشان کرد: ایمیدرو از پایان‌نامه‌های دانشجویان مقاطع ارشد و دکتری در زمینه معدن و صنایع معدنی، پس از بررسی و تایید در کمیته مربوط حمایت مالی می‌کند. وی در پایان اضافه کرد: بهتر است تیمی از دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب از مرکز تحقیقات و فرآوری مواد معدنی در کرج بازدید داشته باشند. همکاری این واحد و دانشگاه آزاد می‌تواند شکل بگیرد.

هدایت پایان‌نامه‌ها به سمت ایمیدرو

رییس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب نیز در این آیین اظهار کرد: دیدار چند ماه گذشته با رییس هیات عامل ایمیدرو باعث بالا رفتن اعتماد به نفس دانشگاه آزاد تهران جنوب شد و امروز شاهد امضای این تفاهمنامه برای همکاری هرچه بیشتر هستیم. بهروز دانشیان افزود: ۲حوزه نانو و انرژی، پساب و محیط‌زیست از حوزه‌هایی است که می‌توان در کنار بخش‌های دیگر با پروژه‌های ایمیدرو وارد همکاری شد. به گفته وی، در این دانشکده در دوره تحصیلی گذشته، ۲۴۰۰ پایان‌نامه تحصیلی داشتیم که معتقدیم این حجم بالای پایان‌نامه‌ها باید جهت‌دار شوند.

رییس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب، ادامه داد: کارگروهی برای ارتباط با صنعت تشکیل می‌شود تا بتوانیم طرح‌های پژوهشی را در جهت اولویت‌های پژوهشی ایمیدرو هدایت کنیم. دانشیان خاطرنشان کرد: پروپوزال‌های کارشناسی ارشد و دکترا پیش از مطرح شدن در گروه آموزشی، در مرکز تحقیقات نانو بررسی و انتخاب و دانشجویان برجسته نیز در این مرکز مشغول به کار می‌شوند. وی افزود: واحد تهران جنوب با ۴ دانشگاه آلمان همکاری می‌کند و این واحد دانشگاهی، نخستین دانشگاهی است که دانشجو به آلمان اعزام کرده است. همچنین دانشجوی آلمانی، رساله دکترای خود را در رشته معماری در ایران در آن دانشگاه می‌گذراند و البته می‌توانیم از توانمندی‌های دانشجوی آلمانی نیز استفاده کنیم.



دستیابی به توسعه با کمک دانشگاه‌ها

امیر خرمی‌شاد
معاون برنامه‌ریزی و توانمندسازی ایمیدرو

یکی از موضوعات اصلی که از زمان روی کار آمدن دولت یازدهم به شکل جدی از سوی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) پیگیری می‌شود، ارتباط صنعت با دانشگاه‌هاست. در واقع ارتباط با دانشگاه‌ها در اولویت اصلی سازمان قرار دارد. متاسفانه رهبر معظم انقلاب نیز از فاصله صنعت و دانشگاه گلایه‌مند هستند. سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با نگاهی ویژه به این موضوع، با مراکز علمی و دانشگاهی تفاهمنامه همکاری امضا کرده است. براساس این تفاهمنامه، پروژه‌های بسیاری تعریف شده که با همکاری ۲ بخش یاد شده انجام می‌شود. خوشبختانه امروز نیز شاهد امضای تفاهمنامه میان سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب هستیم. این واحد دانشگاهی می‌تواند همکاری خوبی در زمینه آموزش و پژوهش داشته باشد به همین دلیل پروژه‌های مختلفی برای همکاری با دانشگاه‌ها تعریف شده که واحد تهران جنوب یکی از آنها خواهد بود. مجموع عملکرد ایمیدرو در سال ۹۲ حاکی از آن است که ۷/۵میلیارد تومان در حوزه آموزش و پژوهش هزینه شده‌است، اما این رقم در سال ۹۵ به ۱۹/۵میلیارد تومان رسیده است. برنامه‌ریزی‌ها برای سال ۹۶ نیز بودجه ای ۲۰میلیارد و ۷۰۰میلیون تومانی را به بخش یاد شده اختصاص داده‌است. بی‌تردید سازمان ایمیدرو با برگزاری دوره‌های آموزشی مختلف و همچنین صرف هزینه در زمینه پژوهش می‌تواند صنعت را بیش از گذشته به بخش معدن نزدیک کرده و با استفاده از همکاری دو سویه نیاز بخش معدن و صنایع معدنی را به فناوری‌های روز دنیا تامین کند. همچنین حمایت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو) از پایان‌نامه‌های ارشد و دکتری باعث تشویق دانشجویان این حوزه برای ارائه طرح‌های جدید و کاربردی در بخش معدن و صنایع معدنی خواهد شد. در واقع ایمیدرو سعی دارد مسیر توسعه در بخش معدن و صنایع معدنی را با همکاری دانشگاه‌های دولتی و آزاد طی کرده و به اهداف پیش‌بینی شده در چشم‌انداز ۱۴۰۴ دست پیدا کند.

هوراب صنعت شمال

این است هوراب صنعت شمال


مسعود افسری
مدیرعامل شرکت هوراب صنعت شمال(واحد موفق ونمونه سال ۱۳۹۶)

از قدیم الایام آب را عامل حیات می‌دانستند. زندگی انسان و حیوانات و گیاهان بدون آب ممکن نیست، علاوه‌بر موارد مذکور پیشرفت‌های عظیم صنعتی در هر اجتماعی به وجود و فراوانی آب مربوط می‌باشد. آب مورد نیاز تمامی فعالیت‌های انسان در هر مصرفی تابع کیفیت شیمیایی خاصی است و به ندرت اتفاق می‌افتد از یک منبع آب بتوانیم در تمام مصارف استفاده نمائیم. براساس شواهد موجود اجتماعات اولیه انسانی همواره در کنار منابع آب تشکیل گردیده است. امروز نیز در بعضی اجتماعات میزان آب مصرفی معیار تشخیص پیشرفت‌های بهداشتی مردم آن اجتماع است خلاصه کلام آب که به مصداق آغازگر حیات بوده، ادامه‌دهنده حیات نیز می‌باشد و زندگی انسان و تمام موجوداتی که به نحوی با او در ارتباط هستند بدون آب امکان‌پذیر نخواهد بود از مهم‌ترین مواد موجود در آب‌های مصرف شده به‌وسیله انسان می‌توان به پروتئین‌ها و چربی‌ها، کربوهیدرات‌ها مواد پاک‌کننده صابونی یا دترجنت‌ها اشاره نمود. معمولا آب‌های مصرف شده روزانه به‌وسیله انسان را که به محیط برمی‌گردانند فاضلاب شهری گویند و اگر این آب‌های مصرف شده حاصل فعالیت‌های صنعتی باشد پساب صنعتی خواهند بود. فاضلاب محلول رقیقی است که ۹۹/۹ آن را آب و فقط ۰/۱درصد آن را مواد جامد یا سایر مواد تشکیل داده است. فاضلاب علاوه‌بر موادی که قبلا نام برده شد ممکن است محتوی عوامل بیولوژیکی و باکتری‌های بیماری‌زا باشد. هرگونه تغییری در کیفیت منابع آبی در دنیا در اثر تخلیه فاضلاب یا پساب رخ دهد به سادگی با جمع‌آوری و تصفیه آن می‌توانیم از این منابع در مصارف عادی استفاده نمائیم و آلودگی‌ها را کاهش دهیم. اولین نتیجه فعالیت‌های اجتماعی و صنعتی انسان به صورت ویران‌گری و تخریب محیط زندگی از طریق آلوده‌سازی منابع آب و خاک هوا و تمام چیزهایی که در بهتر زیستن او دخالت دارند ظاهر می‌شود. متاسفانه بعد این ویران‌گری



به علت پیشرفت‌های اجتماعی و صنعتی به حدی رسیده است که حتی برای خود انسان غیرقابل تحمل شده است و ناچارا مسائل مربوط به آلودگی محیط را به صورت منطقه‌ای و جهانی در نشست‌هایی مورد بررسی و بحث قرار داده تا راه‌حل‌های مناسبی برای مبارزه با آلودگی‌ها پیدا کند عواملی چون افزایش جمعیت؛ پیشرفت‌های تکنولوژی و بسیاری از عوامل دیگر در تشدید ویران‌گری محیط‌زیست موثر است. بعضی از جامعه‌شناسان عامل فقر اجتماعی را نیز یکی از عوامل مهم آلوده‌سازی محیط می‌دانند به قول جامعه‌شناسان بین‌المللی جهان درگیر ۳ نوع بیماری است، آلودگی، جمعیت و فقر. عظمت آلودگی آب‌ها به وسیله فاضلاب و پاآب وقتی بیشتر آشکار خواهد شدکه بدانیم هر مترمکعب آب از این آب‌های دورریختنی به‌صورت خام یا تصفیه شده ۴۰-۱۰ مترمکعب آب خوب را آلوده می‌نماید و تنها آب‌های سطحی نیستند که در معرض آلودگی‌های ناشی از فعالیت‌های اجتماعی و صنعتی انسان قرار گرفته‌اند بلکه تخلیه فاضلاب و پساب در زمین می‌تواند آب‌های زیرزمینی را به شدت آلوده سازد.

در بعضی شهرهای ایران در اثر این‌گونه آلودگی‌ها به غلظت بسیار بالای یون نیترات که گاهی تا ۳ برابر حد مجاز استاندارد جهانی است برمی‌خوریم. این موضوع موید این است که نفوذ مقادیر زیاد پساب در زمین به مرور خاصیت تصفیه خاک را زایل نموده و لایه‌های خاک که می‌توانستند سهمی در تغییرات کیفیت فاضلاب دفعی در زمین داشته باشند دیگر قادر به انجام این تغییرات نیستند. یکی از راه‌های جلوگیری از آلودگی‌ها جمع‌آوری فاضلاب شهری و دفع بهداشتی آن است.

خط مشی سیستم یکپارچه مدیریت کیفیت، زیست‌محیطی، بهداشت و ایمنی

شرکت هورآب صنعت شمال تولیدکننده دستگاه‌های سپتیک تانک پیش ساخته بتنی مسلح، منهول، چربی‌گیر، چربی‌گیر اتوماتیک، منهول، صافی شنی و سیستم تصفیه فاضلاب به روش SBR، تصفیه فاضلاب به روش هوازی و بی‌هوازی، خط‌مشی سیستم یکپارچه مدیریت خود را با انتخاب الگوی سیستم مدیریت کیفیت ISO۹۰۰۱:۲۰۰۸ و سیستم مدیریت زیست‌محیطی ISO۱۴۰۰۱:۲۰۰۴ و سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه‌ای OHSAS۱۸۰۰۱:۲۰۰۷ و با هدف فراهم‌سازی رضایت مشتریان، تولید محصول با کیفیت، حفظ محیط‌زیست و کنترل و کاهش حوادث محیط‌کار که جهت دستیابی به این اهداف موارد زیر را سرلوحه خویش قرار داده است:

۱- تولید محصولات مطابق با انتظارات مشتریان و نیازمندی‌های قانونی و تلاش جهت شناسایی نیازمندی‌های آتی بازار

۲-کوشش برای حفظ، هدایت و توسعه فرهنگ و آموزش منابع انسانی به منزله عامل اصلی تعادل و تحول شرکت

۳- فراهم نمودن زمینه‌های مشارکت موثر کارکنان با توانایی‌ها و قابلیت‌های آنها در دستیابی به اهداف شرکت از طریق کارگروهی

۴- مداومت در جهت افزایش بهره‌وری از طریق تحت‌نظر داشتن کارآیی و اثربخشی فرآیندها

۵- رعایت قوانین ملی و بین‌المللی مرتبط با مسائل محیط‌زیست و ایمنی و بهداشت حرفه‌ای

۶- تعهد به بهبود مستمرو حصول اطمینان از عملکرد صحیح سیستم یکپارچه از طریق ارزیابی دوره‌ای سیستم

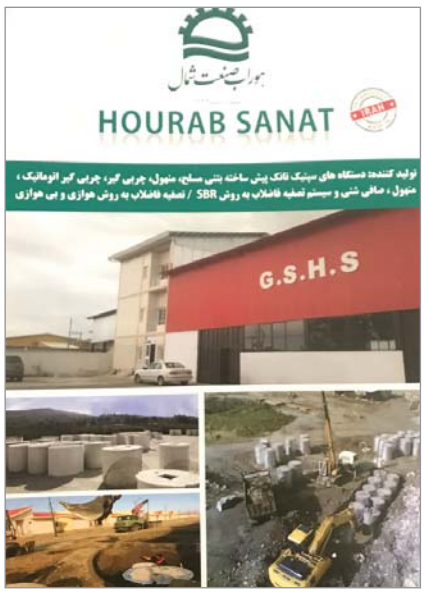
۷- جلب اطمینان سایر طرف‌های ذی‌نفع و تامین‌کنندگان از طریق همکاری و ارتباط متقابل

۸- استفاده از روش‌های مناسب برای بهینه کردن مصرف انرژی

۹- تلاش در جهت پیشگیری از آلودگی‌های محیط‌زیست (شامل آلودگی‌های صوتی، آب، خاک و هوا) و کاهش آلاینده‌ها و ضایعات وکنترل مستمر آنها

۱۰- تعهد به کنترل و پیشگیری از بیماری‌ها و حوادث انسانی با ارزیابی ریسک

در راستای تحقق جهت‌گیری‌های فوق شرکت و تمامی کارکنان مسئولیت دارند در انجام وظایف و مسئولیت‌های مشخص شده در این سیستم مشارکت نمایند.همچنین مدیریت ارشد خود را متعهد به رعایت این خط‌مشی، بازنگری و ارزیابی آن در فواصل زمانی معین می‌داند تا سیستم یکپارچه مدیریت ISO۹۰۰۱:۲۰۰۸و ISO۱۴۰۰۱:۲۰۰۴ و OHSAS۱۸۰۰۱:۲۰۰۷ تحت کنترل و بهبود مداوم مدیریت شرکت قرار گیرد.





مغفول‌های صنعت دیرگذار



هادی حسین‌زاده
کارشناس صنعت نسوز

صنعت دیرگداز در کشور جزو صنایعی محسوب می‌شود که در سال‌های اخیر توانسته، ظرفیت‌های بسیاری در کشور ایجاد کند و از این نظر این موضوع قابل توجه است. اما مسئله‌ای که در این صنعت همواره مورد غفلت قرار گرفته، موضوع تحقیق و توسعه است. حدود ۷۰ تا ۸۰درصد مواد اولیه شرکت‌های تولیدی در صنعت دیرگداز از خارج از کشور تامین می‌شود و کمتر تحقیق و توسعه‌ای در این بخش انجام شده است. این در حالی است که مهندسان و کارشناسان این صنعت باید به موضوع تحقیق و پژوهش بیش از پیش توجه داشته باشند و این صنعت را با علم و دانش پیش ببرند. البته نه به این منظور که متصدیان این صنعت همه با مدرک عالی و سطوح دانشگاهی باشند، بلکه منظور این است که باید متصدیان این صنعت نحوه کار را با روند علمی پیش برده و آن را به دانش روز پیوند بزنند.

بحث دیگر در صنعت دیرگدازها همواره این مسئله است که شرکت‌های تولیدی در این صنعت کمتر با یکدیگر تعامل سازنده برقرار می‌کنند و همفکری و کارگروهی را به‌هیچ عنوان تجربه نکرده‌اند و بسیاری از آنها بسیار محافظه‌کار عمل کرده و به نحوی نگرانند که مبادا این حرفه و صنعت از دستشان ربوده شود.

مورد دیگر در صنعت دیرگداز این موضوع است که بیشتر این صنایع بنا به تعریف جزو صنایع کوچک به‌شمار می‌روند، از این‌رو چندان مورد توجه و حمایت دولتمردان قرار نگرفته‌اند. هرچند این شرکت‌ها ممکن است با کارکنانی کمتر از ۵۰ نفر یا تولید کمتر چرخ تولیدشان را بچرخانند، ولی می‌توانند ارزش‌افزوده بالایی ایجاد کنند، بنابراین نگاه حمایتی دولت و ارائه تسهیلاتی در این زمینه می‌تواند به این صنعت کمک قابل توجهی کند.

موضوعی که در نهایت در صنعت دیرگداز به نحوی مغفول مانده، مباحث آموزش کارکنان و در اصل اعتقاد به این مقوله است، چراکه بیشتر مدیران، آموزش را به چشم هزینه می‌نگرند، این در حالی است که آموزش در ابتدای امر هرچند ممکن است با هزینه‌هایی همراه باشد، اما می‌تواند در روند کار سبب ارتقای واحدهای تولیدی در نگاه بلندمدت شود.

در جلسه نمایندگان رسته‌های ذوب و نورد چه گذشت؟

نخستین جلسه نمایندگان رسته‌های ذوب و نورد مقاطع طویل با هدف برقراری تعادل بین عرضه و تقاضای شمش قوس الکتریکی در انجمن برگزار شد. به گزارش چیلان، دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد درباره نتایج جلسه نمایندگان رسته‌های ذوب و نورد گفت: در این جلسه نمایندگان منتخب این دو رسته حضور داشتند.

سیدرسول خلیفه‌سلطانی با اشاره به اینکه موضوع جلسه برقراری تعادل بین عرضه و تقاضای شمش قوس الکتریکی بود، اظهار کرد: در راستای جلسه‌های برگزارشده این رسته‌ها و تکلیف وزیر صنعت، معدن و تجارت به انجمن برای ایجاد تعادل در بازار شمش، این نمایندگان از سوی کارخانه‌های ذوب و نورد انتخاب شدند و در این جلسه تلاش شد تا هم از منظر میزان عرضه و هم موضوع قیمت تفاهم مورد نظر حاصل شود.

خلیفه‌سلطانی اضافه کرد: خوشبختانه با روحیه تفاهم و همکاری که بین کارخانه‌ها وجود داشت، به پیشرفت‌های خوبی به‌ویژه در زمینه عرضه شمش در بازار داخلی و تناسب آن با صادرات رسیدیم.

وی خاطرنشان کرد: با توجه به پیشرفت‌های خوبی که در جلسه حاصل شد، انتظار داریم در جلسه بعدی هیات‌مدیره انجمن که مدیرعامل فولاد خوزستان هم در آن حضور خواهد داشت، موضوع تامین شمش مورد نیاز نوردکاران حل و فصل شود.

بهره‌برداری از نخستین کارخانه سنگ‌آهن در جنوب کشور

نخستین کارخانه سنگ‌آهن در جنوب کشور در حاجی‌آباد به بهره‌برداری رسید. به گزارش ایسنا، فرماندار حاجی‌آباد در این‌باره گفت: برای بهره‌برداری از این طرح بخش خصوصی یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان هزینه کرده است.

حمید جهانگیری با بیان اینکه ظرفیت سالانه تولید این کارخانه ۴۰۰ هزار تن است، خاطرنشان کرد: در این کارخانه سنگ‌آهن دانه‌بندی، خرد آیش، پرعیارسازی سنگ‌آهن و فرآوری سنگ‌آهن می‌شود.

وی اظهار کرد: با بهره‌برداری از این کارخانه برای ۲۵ نفر اشتغالزایی شده است. محصول‌های تولیدشده این کارخانه به کشور چین و حاشیه خلیج‌فارس صادر می‌شود.

روند تثبیتی قیمت آهن و فولاد تا پایان سال

رییس اتحادیه کشوری صنف فروشندگان آهن و فولاد بر این عقیده است که عمده افزایش نرخ‌ها در این بخش تاکنون انجام شده و تا پایان امسال قیمت‌ها در بازار آهن و فولاد کشور روند تثبیتی خواهد داشت، در عین حال تحولات جهانی می‌تواند منجر به شکنندگی نرخ‌ها شود. به گزارش ایرنا محمد آزاد تصریح کرد: بازار آهن و فولاد کشور از ابتدای امسال تغییر قیمتی خود را داشت و اکنون که به ماه پایانی تابستان وارد شده‌ایم، انتظار نمی‌رود تغییرات معناداری در بازار این بخش داشته باشیم. رییس این اتحادیه گفت: واقعیت پیش‌رو در بازار آهن و فولاد گویای آن است که سود اصلی در این بخش برای تولیدکنندگان شمش و اسلب فراهم شده و بقیه به اندازه این بخش برخوردار نیستند. به گفته آزاد، بررسی نرخ‌ها نشان می‌دهد قیمت شمش از خرداد امسال تاکنون (نرخ رسمی بورس در عرضه امروز) رشد ۷۰درصدی دارد.

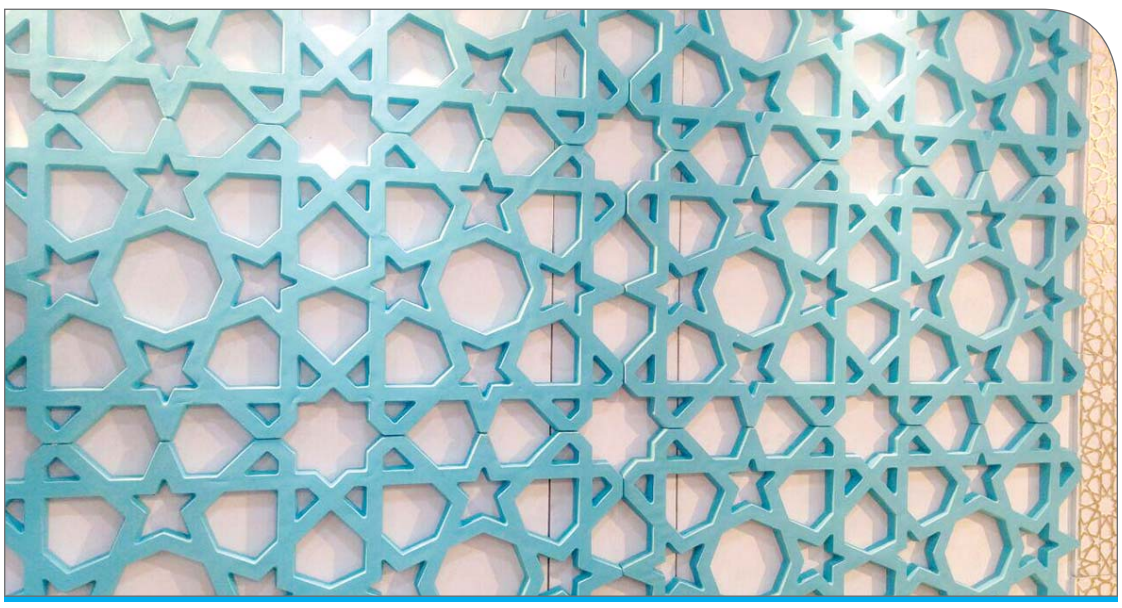


این فعال صنفی خاطرنشان کرد: هر کیلوگرم شمش در خرداد ۹۶ برابر با ۱۳هزار تا ۱۳هزار و ۵۰۰ریال (یک هزار و ۳۰۰ تا یک‌هزار و ۳۵۰ تومان) بود، اما نرخ رسمی عرضه شمش در بورس امروز به هر کیلوگرم ۲۱هزار و ۵۰۰ ریال (۲۱۵۰ تومان) رسید. وی اضافه کرد: نرخ ۹درصد مالیات برارزش افزوده هم به نرخ بالا اضافه می‌شود که رقم ۲۳هزار و ۴۰۰ریال (۲۳۴۰ تومان) را نشان خواهد داد و در مجموع ثبت رشد ۷۰درصدی تحقق پیدا می‌کند. آزاد یادآور شد: تولیدکنندگان میلگرد وقتی شمش را هر کیلوگرم ۲۳۴۰تومان خریداری می‌کند، میلگرد را باید به نرخ ۲۶۰۰ تومان به فروش برساند، اما به‌دلیل کشش نداشتن بازار، تولیدات خود را به نرخ ۲۴۰۰ تا ۲۵۰۰تومان در اختیار مصرف‌کننده قرار می‌دهد. رییس اتحادیه یادشده، ضمن تاکید بر وضعیت رکودی در دوره ۳سال گذشته، اظهار کرد: اکنون با حرکت بخش ساختمان و فروش واحدهای احداثی شرایط بهتری را در بازار مشاهده خواهیم کرد. وی گفت: افزایش قیمت آهن‌آلات از اوایل امسال، بیشتر تحت‌تاثیر بازار جهانی بود و واردات با نرخ‌های بالا نیز در داخل اثر خود را نشان داد. آزاد افزود: انتظار تولیدکنندگان این است که نظام بانکی برای حمایت از تولید، نرخ سود را کاهش دهد تا به این ترتیب زمینه افت قیمت‌ها در بازار فراهم شود. وی گفت: نرخ‌های سود بانکی، فروشنده را در فشار قرار می‌دهد، او هم ناگزیر با افزایش قیمت از مصرف‌کننده مطالبه می‌کند که این امر پیامد رونق معاملات را از بین می‌برد. رییس این اتحادیه معتقد است: امروز به‌دلیل کاهش مصرف داخلی آهن و فولاد، صادرات فولاد کشور افزایش یافته و چنانچه میزان مصرف آهن و فولاد به سطح سال‌های ۹۲- ۱۳۹۱ می‌رسید، امکان صادرات در این بخش نداشتیم.

نگاهی به انواع بتن

بتن‌هایی در تاروپود شهر

سارا اصغری
mine@smtnews.ir



صنعت بتن نقش مهمی در ساخت و سازها ایفا می‌کند و یکی از عوامل تعیین‌کننده در سازه‌های بتنی در جهان به‌شمار می‌رود. میزان تولید بتن ۸/۳ بیلیون مترمکعب در سال تخمین زده شده است. بیشترین استفاده از بتن در ساخت بناهای مسکونی و اداری، پیاده‌روها، راه‌ها و جاده‌ها و نیز انواع مختلف ساختمان‌های فنی عملکردی از قبیل کارخانه‌ها، پارکینگ‌ها، متروها، فرودگاه‌ها، پل‌ها، سدها، سیلوها، سازه‌های دریایی و... مقبولیتی همگانی پیدا کرده است.

بتن بسته به قالب مورد استفاده در تولید آن، می‌تواند صاف و ساده یا دارای طرح‌های دقیق و پیچیده باشد، می‌تواند همچون شیشه صاف باشد یا همچون صخره زمخت و ناصاف باشد. در حقیقت بتن با توجه به ویژگی‌های خاص سطح آن، یک فرآورده واحد نیست، بلکه طیف گسترده‌ای از مصالح را دربر می‌گیرد که از نظر بافت، رنگ و بیان معمارانه از قابلیت‌های بی‌شماری برخوردار است که گاه در بناهای مذهبی شکلی دیگری به خود می‌گیرد و در سطح شهر و برای عبور باران‌های فصلی می‌تواند به نوع دیگر مورد استفاده قرار گیرد. بتن‌های الیافی، متخلخل و ضدآب جزو انواع از بتن به‌شمار می‌روند که در ادامه بیشتر به آن خواهیم پرداخت.

▣ بتن‌های الیافی زینت‌بخش مکان‌های مذهبی

بتن‌های الیافی بتن‌هایی هستند که از سیمان، سیلیس، الیاف شیشه به همراه افزودنی‌های جدید بتن به دو روش پاششی و پریمیکس تولید می‌شود. این نوع بتن، بتنی است که رنگ‌پذیری دارد و بیشتر در مکان‌های مذهبی کاربرد دارد. شاهد تاریخی این فناوری، کاربرد کاهگل در بنای ساختمان است. در حقیقت بتن الیافی نوع پیشرفته این فناوری است که الیاف طبیعی و مصنوعی جدید، جانشین کاه و سیمان جانشین گل به‌کار رفته در ترکیب کاهگل شده‌اند.

درباره بتن‌های الیافی رکسانا زارعیان، طراح بتن الیافی در گفت‌وگو با ایمنا اظهار کرد: بتن الیافی بتن مسلحی است که به‌وسیله الیاف شیشه‌ای، سیلیس و یک سری مواد الیافی جدید دیگر ساخته شده است. به همین دلیل چون این بتن مسلح است نسبت به بتن‌های دیگر خواص بهتری دارد و سبب می‌شود خواص بتن بهبود پیدا کند، از جمله مقاومت خمشی و فشاری آن بسیار بهبود پیدا می‌کند و نسبت به ترک‌خوردگی و ضربه مقاومت بیشتری می‌یابد. زارعیان در ادامه عنوان کرد: این بتن الیافی همچنین در برابر صوت و حرارت عایق به‌شمار می‌رود. البته مزیت دیگر این طرح‌های الیافی این است که هر طرحی با آن قابل اجرا است، یعنی دست طراحان برای طراحی بسیار باز است، به عبارت دیگر از نظر ابعاد محدودیتی ندارد و با هر ابعادی می‌توان آن را با بتن‌های الیافی طراحی کرد.



رکسانا زارعیان



بابک فروتن مهر

ولی‌الله شاه‌حسینی

وی با اشاره به سایر هزینه‌های مادی بتن‌های الیافی عنوان کرد: بتن الیافی زمانی که به‌عنوان نمای خارج مورد استفاده قرار می‌گیرد، هزینه‌های داربست آن حذف می‌شود. همچنین هزینه‌های دیواری پوششی و هزینه نقشه‌کشی حذف می‌شود و سبب کاهش قیمت تمام‌شده و صرفه‌جویی اقتصادی می‌شود. در ضمن خاصیت ضدآبی آن حدود ۳دهم درصد است. همچنین نصب آن بسیار ساده است. پشت آنها چسب بتن می‌خورد و خود طرح را نیز می‌توان پیچ و مهره کرد.

این طرح بتن‌های الیافی عنوان کرد: این بتن‌ها بیشتر در مکان‌های مذهبی کاربرد دارند.

زارعیان در پاسخ به این پرسش که وضعیت بازار چگونه است، گفت: در بازار ایران هنوز بتن‌های الیافی ناشناخته است. در تهران برخی از مناطق شهرداری مورد استفاده قرار می‌گیرد. البته شرکت‌های تولیدی بتن الیافی در ایران محدود هستند و ۳ شرکت در این زمینه مشغول به تولید هستند. در کل مهندسان ما دانش روزآمد چندانی نسبت به بتن الیافی کشور ندارند. از این‌رو مصرف این بتن‌ها چندان جا نیفتاده است، در حالی‌که این ماده نسبت به مواد مشابه هم به‌صرفه‌تر است و هم اینکه نصب ساده‌تری دارد و هم طرح‌های متنوعی دارد و مقاومت خمشی و فشاری بالایی دارد.

▣ بتن‌های متخلخل در سطح شهر

بتن‌های متخلخل بتن‌هایی هستند که در شهرسازی می‌توانند کاربرد داشته باشند. درباره این نوع بتن‌ها بابک فروتن مهر مدیرعامل یک شرکت بتنی در گفت‌وگو با ایمنا اظهار کرد: بتن متخلخل بتنی است که برای پارکینگ‌ها و معابر مورد استفاده قرار می‌گیرد و کمک می‌کند آب‌های سطحی در سطح شهر جمع‌آوری شود. زیرساخت این بتن ها با کانال‌ها یا لوله‌هایی تعبیه‌شده‌اندکه بتوانند آب را هدایت کند تا به منابع زیرزمینی برگشت داده شود.

وی با اشاره به اهمیت این بتن‌های متخلخل عنوان کرد: آب‌ها در چاه‌ها و کانال‌های زیرزمین در بلندمدت باعث نشست زمین تهران می‌شود و این بتن متخلخل کمک می‌کند آب‌های باران و برف به منابع زیرزمینی بازگردد.

فروتن در پاسخ به این پرسش که آیا این بتن از جنس بتن خاصی است، گفت: خیر جنس این بتن متخلخل از همان بتن معمولی است که با طرح اختلاط خاص انجام می‌شود. در حقیقت موضوعی که سبب تفاوت شده دانه‌بندی آن است که بیشتر از شن استفاده شده و ماسه آن بسیار کمتر است و همین درشت بودن دانه‌بندی سبب می‌شود آب را از خودش عبور دهد.

وی درنهایت تاکید کرد: این بتن‌ها بیشتر در سطح شهر مورد استفاده قرار می‌گیرند و کمک می‌کند هنگام باران سطح شهر خیس نباشد و آب‌ها را عبور می‌دهد. بنابراین از این نوع بتن‌ها در معابر و پارکینگ‌ها می‌توان بهره گرفت.

▣ بتن‌های ضدآب

بتن‌های ضدآب نوعی بتن سبک است که از سیمان، فوم بتن و پوکه‌های سبک صنعتی ساخته می‌شوند. درباره این نوع بتن ولی‌الله شاه‌حسینی فعال در حوزه بتن در گفت‌وگو با ایمنا اظهار کرد: بتن‌های ضدآب نوعی بتن سبک هستند که پایه آنها بتنی است که از سیمان، فوم بتن و پوکه‌های سبک صنعتی ساخته می‌شوند. پوکه‌های آنها در ۱۲۰۰درجه سانتیگراد حرارت می‌بینند تا تبدیل به این پوکه شوند و به‌طور کامل ضدآب هستند.

شاه‌حسینی در ادامه توضیح داد: این بتن‌ها به شکل کیکی بریده می‌شوند و بیشتر از ۱۶ تا ۱۸درصد پیرامون آن را آب نمی‌گیرد و آب از آن عبور نمی‌کند و به نوعی ضدآب به‌شمار می‌روند. این حداکثر ۱۸درصد نیز به دلیل برشی است که به آن داده می‌شود. چون این محصول بتنی است میکس می‌شود و برش می‌خورد و این برش سبب جمع شدن آب تا ۱۸درصد در اطراف آن می‌شود.

وی خاطرنشان کرد: این بتن‌ها همچنین گرما را تا ۸۰۰درجه سانتیگراد تحمل می‌کند و در تیغه‌های داخلی و دیوارهای غیربارور و پیرامونی کاربرد دارند.

افزایش ۸۴درصدی صادرات شمش روی



صادرات شمش روی از کارخانه تولید روی بندرعباس از ابتدای امسال تاکنون ۸۴ درصد افزایش یافته است.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، مدیرعامل کارخانه تولید روی بندرعباس گفت: در این مدت ۴هزار و ۴۳۰ تن شمش روی به ارزش ۴۴ میلیارد و ۶۸۰ میلیون تومان صادر شده است.

علیرضا رضوی افزود: تولیدات این کارخانه به کشورهای کره، چین، هند و امارات متحده عربی صادر شده است.

وی گفت: از ابتدای امسال تاکنون ۴ هزار و ۵۰۰ تن شمش روی تولید شده که ۸۱درصد بیشتر از سال گذشته است. مدیر کارخانه تولید روی بندرعباس گفت: اکنون بیش از ۵۰درصد مواد اولیه این کارخانه از بازیافت پسماندها تولید می‌شود.

رضوی گفت: با این طرح کارخانه روی به‌عنوان نخستین شرکت دانش‌بنیان تولید روی در استان شناخته شده است.

وی افزود: سالانه کارخانه روی بندرعباس به ۷۰هزار تن مواد اولیه نیاز دارد که ۴۰هزار تن آن با بازیافت پسماند در خود کارخانه و بقیه از معادن انگوران زنجان تامین می‌شود.

مدیر کارخانه تولید روی بندرعباس گفت: اجرای این طرح بیش از ۷میلیارد تومان برای کارخانه سودآوری داشته است. رضوی گفت: ۵ طرح توسعه این کارخانه در دستورکار است که به ۲۵میلیارد تومان سرمایه نیاز دارد.

افزایش ظرفیت تولید ایرالکو



بهمن اخوان مدیرعامل شرکت آلومینیوم ایران در این‌باره اظهار کرد: در حال حاضر ظرفیت تولید آلومینیوم در شرکت ایرالکو سالانه ۲۷۰ هزار تن است که به دنبال آن هستیم تا با برنامه‌ریزی دقیق و منسجم با استفاده بهینه از منابع و امکانات بتوانیم ظرفیت تولید خود را تا ۴۰۰ هزار تن در سال افزایش دهیم.

به گزارش ماین‌نیوز وی ادامه داد: رقابت در عرصه بین‌المللی و کسب بازار بیشتر در منطقه ماحصل افزایش ظرفیت سالانه تولید خواهد بود که به آن دست پیدا خواهیم کرد.

اخوان تصریح کرد: در کنار افزایش ظرفیت سالانه تولید توجه ویژه‌ای نیز به صنایع پایین‌دستی داریم، چراکه معتقدیم تقویت این صنایع در بلندمدت به عنوان تقویت خود ایرالکو خواهد بود.

وی خاطرنشان کرد: با مدیریت صحیح در عرضه محصول به نوعی که مصرف‌کننده بتواند در حداقل زمان با قیمت مناسب کالای خود را دریافت کند، حذف واسطه‌ها، کسب سهم بیشتر در بازار بین‌الملل و راه‌اندازی زودتر از موعد خط ۴ شرکت، نشان دادیم هیچ‌چیز دور از دسترس نیست.

باید و نبایدهای حضور خریداران حقیقی محصولات پتروشیمی

«حقیقی»ها در تالار پتروشیمی


حسین سالاروند


عباسعلی متوسلیان

مهکامه علیقلی: ازجمله کارکردهای مهم بورس کالا، ایجاد امکان تامین مالی، تامین امنیت و کاهش ریسک است. این بورس با فراهم کردن اطلاعات لازم و ارتقای شفافیت، نظارت بر معاملات و فعالیت‌های بازارهای واقعی را ارتقا می‌بخشد. با توجه به اینکه درباره برخی کالاها در بورس کالا مازاد عرضه وجود دارد، تصمیم امکان حضور خریداران حقیقی در معاملات پتروشیمی بورس کالا با مصوبه هیات پذیرش بورس کالای ایران گرفته شد تا خریداران حقیقی محصولات پتروشیمی و فرآورده‌های نفتی که اطلاعاتشان در سایت بهین‌یاب ثبت نشده است و سهمیه‌ای برای آنها درنظر گرفته نمی‌شود نیز بتوانند از طریق تالار پتروشیمی بورس کالا معامله کنند. کارشناسان بورس کالا درباره تبعات مثبت و منفی این تصمیم، نظرات متفاوتی ارائه داده‌اند که در این گزارش به برخی از این موارد اشاره شده است.

تعلق نقدینگی فقط به تولیدکننده واقعی

ورود حقیقی‌ها به تالار پتروشیمی بورس کالای ایران می‌تواند حجم معاملات محصولات پتروشیمی را افزایش دهد. اما در عین حال مشکلات قیمت‌گذاری و اطمینان از نحوه انجام قرارداد پررنگ‌تر خواهند شد. تامین نشدن پایدار و مستمر، باوجود مناسب بودن قیمت‌ها و کیفیت مواد در بورس کالا، منجر به واردات آن کالا می‌شود. حسین سالاروند با بیان این مطلب در گفت‌وگو با صمت تصریح کرد: بورس ابزاری مناسب برای تحویل مواد اولیه است اما اگر شرکت‌های پتروشیمی با وجود تغییرات در خطوط تولیدشان، بتوانند با ذخیره مناسب مواد، اقدام به تامین بازار داخل کنند، سامانه توزیع پایدار و مستمری خواهیم داشت؛ در غیراین صورت به دلیل نیاز دائمی مواد اولیه در تولیدکنندگان در صورت عرضه نشدن، قیمت‌ها به شدت افزایش یافته و واردات نقش مکمل ایفا می‌کند. وی افزود: از سوی دیگر، برای خرید از بورس کالا باید ۱۰ درصد به صورت نقدی پیش پرداخت شده و بعد از طی زمان قانونی مابقی آن پرداخت شود، اما زمانی که چنین نقدینگی‌ای وجود ندارد تولیدکنندگان به اجبار سراغ واسطه‌ها برای تامین آن می‌روند. حال باید دید واسطه‌ها با خرید مواد اولیه به بهانه تامین تولیدکنندگان، آن را به چه صورتی در بازار توزیع می‌کنند؛ گاه دیده شده در این مسیر دچار رانت‌خواری‌هایی هم می‌شوند. این کارشناس انرژی تاکید کرد: تامین این نقدینگی فقط باید به تولیدکننده واقعی تعلق بگیرد تا کالای خود را به صورت نقدی از بورس کالا با قیمت مناسب خریداری کند که در نتیجه این اقدام منجر به کاهش قیمت تمام شده و افزایش سودآوری آن برای تولیدکنندگان می‌شود اما اگر دوباره این مسیر راهی برای تامین کالا بدون نظارت به‌دست دلالان شود، این مسئله تبدیل به مشکلات زیادی می‌شود؛ بنابراین اگر سازوکاری وجود داشته باشد که تولیدکننده‌ها بتوانند به‌اندازه نیازشان تامین کالا و پول داشته باشند، کفایت می‌کند. به گفته سالاروند، در صورت وجود نداشتن واسطه‌ها با روش صحیح و نظارت مناسب، تعاونی‌ها که از جنس تولیدکنندگان هستند هم می‌توانند در این راستا اقدام به خرید حجم‌های بالای کالا از بورس کالا کرده و خرده‌فروشی به شرکت‌های کوچک‌تر داشته باشند، البته به شرطی که دچار عارضه دلالی نشوند. در واقع یکی از رسالت‌های تعاونی‌ها تامین نیاز پایدار زیرمجموعه‌هایشان است. شفاف نبودن بورس کالا و وجود نداشتن نظارت دائم بر فرآیند تامین مواد اولیه موجب بروز مسائلی در این حوزه مانند شرکت‌های مستقر در مناطق آزاد شده است. البته پتروشیمی‌ها با همکاری وزارت صنعت، معدن و تجارت راهکاری ارائه دادند که به موجب آن شرکت حاضر در منطقه آزاد، اگر خریدی هم انجام می‌دهد مواد مربوط از منطقه آزاد خارج نشود، زیرا در بسیاری از موارد با مقایسه قیمت تمام شده بورسی آن مواد با بازار داخل، متوجه می‌شویم آن محصول در بازار داخل بسیار ارزان‌تر است. این موضوع نشان‌دهنده رسوخ این کالا در بازار خرید و فروش داخلی است که با توجه به معاف بودن مالیات بر ارزش افزوده این مواد به طور قطع قیمت آن از قیمت‌های بورسی در سایر مناطق ارزانتر خواهد بود. در واقع باید موادی که بدون ارزش افزوده به مصرف‌کننده مستقر در منطقه آزاد تحویل داده می‌شود در همان مناطق مصرف و به بازار داخل رسوخ کند. البته در تقابل با این موضوع اقداماتی مانند ساماندهی شرکت‌های حمل انجام شده اما هنوز این مشکل به طور کامل برطرف نشده است.

اهمیت وجود نظام رتبه‌بندی در بین خریدار و فروشنده

این فعال بورس کالا ممکن نبودن مشاهده سابقه فروشنده هنگام ارائه به موقع کالا را یکی از مهم‌ترین ریسک‌های معاملات برشمرد و افزود: به دلیل نظارت کم و حاکمیت قیمتی غلط در تالار بورس کالا و ممکن نبودن مشاهده سابقه فروشنده در ارائه به موقع کالا این اتفاق رخ می‌دهد. بازار به تقاضا نگاه می‌کند، هر تقاضایی روی تابلوی بورس می‌رود و چون متقاضی قیمت پایین را می‌خواهد، ممکن است تقاضاها به سمت شرکت‌هایی برود که توان تحویل به موقع کالا را ندارند، به این معنی که فروشنده پس از اینکه با تبلیغات زیاد مبنی بر کاهش قیمت موفق شد مشتری را از آن خود کند، در زمان تحویل، به دلیل ضعف شرکت، توان تحویل کالا در موعد مقرر را نداشته و چون تقاضا به موقع عمل نشده است کالای ایرانی در بازار اصلی بدنام می‌شود. به گزارش صمت، به همین منظور باید در پیش گرفتن انضباط مالی، شفاف‌سازی فعالیت‌ها، بهبود بهره‌وری، بهینه‌سازی مصرف انرژی، بهبود مدیریت استراتژیک، بروزآوری فناوری، رقابتی کردن قیمت مواد اولیه و نظایر اینها سرلوحه شرکت‌های تولیدی و بنگاه‌های اقتصادی کشور قرار گیرند. از طرفی فعال شدن در اتحادیه‌های بین بورسی می‌تواند بورس کالا را به عنوان مرجعی به منظور قیمت‌گذاری تعدادی از محصولات و نیز تنوع‌بخشی به عرضه و تقاضای کالاها تبدیل کند که این امر درنهایت منجر به برندسازی و در نتیجه جذب و ترغیب بیشتر سرمایه‌گذاران خارجی به حضور در بورس کالای ایران خواهد شد. اما با این وجود متاسفانه در پاره‌ای مواقع، شیوه‌نامه‌ها و مقرراتی بر بورس کالا تحمیل می‌شود که قدرت مانور را از این بورس می‌گیرد و بدون حل مشکلات یاد شده ممکن است ورود حقیقی‌ها به بورس کالا دچار مشکلات جدی شود. اما واقعیت این است که بورس به معنای کلی می‌تواند رقیب خوبی برای حوزه پول باشد و به نظر می‌رسد باید در این زمینه تحولات جدی ایجاد شود.

تسهیل معاملات پتروشیمی‌ها با ورود حقیقی‌ها به بورس کالا

به گفته رییس هیات مدیره انجمن ملی پلاستیک و عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران، برخی از محصولات عرضه‌شده در تالار پتروشیمی بورس کالای ایران در حال حاضر با مازاد عرضه روبه‌رو هستند و شرکت‌های پتروشیمی نیز قادر به ذخیره‌سازی این مواد نیستند، از این رو ورود حقیقی‌ها به تالار پتروشیمی می‌تواند سبب تسهیل معاملات این گروه از کالاها شود. عباسعلی متوسلیان، افزود: برخی از محصولات در حال حاضر با رقابت روبه رو نیستند و شرکت‌های پتروشیمی هم نمی‌توانند بیش از ۸ روز این کالاها را در انبارهایشان نگهداری کنند، از این رو حضور حقیقی‌ها در معاملات این محصولات رویدادی منطقی و درست است. به گزارش پایگاه خبری نیپنا (شرکت ملی صنایع پتروشیمی) وی با اشاره به لزوم تامین مواد برای صنایع پایین‌دست در برهه‌های زمانی مختلف، گفت: از نظر انجمن ملی صنایع پلاستیک، اتخاذ سازوکارهای کارا در عرضه مواد در بورس کالا که موجب شود واحدهای تولیدی به مواد اولیه خود برسند و عرضه و تقاضا نیز دچار بحران نشود، اتفاقی مثبت در راستای رشد تولید و به نفع صنعت است. متوسلیان با اشاره به اینکه باید به سوی اقتصاد آزاد برویم، گفت: تصمیم ورود حقیقی‌ها به معاملات محصولات پتروشیمی در زمان مناسب انجام شده و فراهم کردن شرایط قرارگرفتن کل میزان عرضه و تقاضا در بستر بورس نیز از رویدادهای مثبت است. وی در ادامه افزود: برای محصولاتی که عرضه و تقاضای آنها همخوانی دارد و بحرانی نداریم، حقیقی‌ها و خریداران خرد باید بتوانند با مدارکی مانند پروانه بهره‌برداری، تامین مواد کنند، از سوی دیگر برخی از محصولات پتروشیمی نیز با مازاد مصرف روبه‌رو هستند و از این رو ورود حقیقی‌ها به بورس کالای ایران برای تامین مواد اولیه خود، شرایط بازار را بهبود می‌بخشد.

کسب ۳۶ میلیارد ریال سود واگذاری «ومعادن»

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در دوره یک ماهه منتهی به ۳۱ مرداد ۹۶ مبلغ ۳۶ میلیارد و ۸۶۸ میلیون ریال سود واگذاری کسب کرد. این شرکت، صورت وضعیت پرتفوی سرمایه‌گذاری‌ها در دوره یک ماهه منتهی به ۳۱ مرداد ۹۶ را حسابرسی نشده و با سرمایه ثبت شده ۲۷ هزار و ۹۴۴ میلیارد و ۷۷۰ میلیون ریال منتشر کرد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی بازار سرمایه (سنا)، سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات با انتشار عملکرد یک ماهه خود اعلام کرد در مرداد سال‌جاری تعدادی از سهام چند شرکت بورسی را با بهای تمام شده ۳۰ میلیارد و ۱۵۶ میلیون ریال معادل ۶۷ میلیارد و ۲۴ میلیون ریال را واگذار کرد و از این بابت معادل ۳۶ میلیارد و ۸۶۸ میلیون ریال سود شناسایی کرد و در همین دوره تعدادی از سهام چند شرکت بورسی را با بهای تمام شده معادل یک میلیارد و ۴۹۱ میلیون ریال خریداری کرد. «ومعادن» در ابتدای دوره یاد شده تعدادی از سهام چند شرکت بورسی را با بهای تمام شده ۲۵ هزار و ۵۸۰ میلیارد و ۷۲۱ میلیون ریال و ارزش بازار معادل ۴۷ هزار و ۳۸۹ میلیارد و ۶۸۸ میلیون ریال در سبد سهام خود داشت.

تالار نقره‌ای میزبان عرضه فلز سرخ

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، براساس این گزارش، ۱۳۵ تن جو دامی، ۲۰۰ تن روغن خام، یک هزار و ۶۷۵ تن شکر سفید، ۲۰۰ تن کنجاله آفتابگردان و ۴۷هزار قطعه جوجه یک روزه گوشتی نیز در تالار محصولات کشاورزی عرضه شد.

تالار صادراتی بورس کالای ایران نیز در این روز شاهد عرضه ۴۲ هزار و ۸۳۴ تن انواع قیر، گوگرد و عایق رطوبتی است. علاوه بر این، ۶۰ هزار و ۵۳۲ تن انواع قیر، سلاپس واکس، مواد پلیمری، مواد شیمیایی و وکیوم‌باتوم در تالار فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی عرضه شد. تالار محصولات صنعتی و معدنی بورس کالای ایران نیز عرضه ۱۱۰ تن میلگرد، ۲ هزار تن شمش بلوم، ۲۰ هزار تن مس کم عیار، ۱۲ تن کنسانتره فلزات گرانبها و ۱۴۰ تن سولفور مولیبدن را تجربه می‌کند.

بازار فرعی بورس کالای ایران نیز شاهد عرضه ۳۰۰ تن متیلن دی فنیل دی ایزوسیانات، نخ پلی استر، سولفات آمونیوم و آنیلین بود.

چشم‌انداز بازار مس

بازار مس با روند صعودی در کوتاه‌مدت و بلندمدت روبه‌رو است. در کوتاه‌مدت تحت تاثیر اعتصاب‌های معادن، کاهش عرضه در معادن نیمکره‌جنوبی به دلیل فصل سرما و همچنین کاهش موجودی (ال‌ام‌ای) LME با رشد روبه‌رو شده است.

در میان‌مدت تحت تاثیر ممنوعیت واردات قراضه و ضایعات مس از سوی چین از سال ۲۰۱۸ قرار دارد و در بلندمدت، تقاضای خودروهای الکتریکی می‌تواند تا ۱۰٪ تقاضای جهانی مس را افزایش دهد.به گزارش پایگاه خبری بورس ۷، این موارد سبب شده کارشناسان و تحلیلگران چشم‌انداز مثبتی برای قیمت مس داشته باشند.

تولید و فروش با رشد ۵ درصد نسبت به بودجه و متوسط قیمت جهانی مس ۶۳۰۰ دلار در نظر گرفته شده است. دلار به طور متوسط ۳۹۰۰ تومان فرض شده است. سایر نرخ‌ها مانند عملکرد تیر محاسبه و نسبت قیمت‌ها براساس روند تاریخی درنظر گرفته شده است.

براین اساس، کاتد و کنسانتره، فروش اصلی شرکت را شامل می‌شود. طرح افزایش ظرفیت شرکت نزدیک به ۲۰ هزار تن ظرفیت تولید کنسانتره را در سال جاری افزایش می‌دهد.

از نظر ارزش فروش، فروش کاتد و کنسانتره بیشترین ارزش را داراست.

عمده بهای تمام شده، مربوط به استفاده کنسانتره تولیدی در واحد کاتدسازی است. پس از آن قراضه قرار دارد که کاهش مصرف قراضه می‌تواند به رشد قابل توجه سود شرکت منجر شود.

در بخش سربار، مهم‌ترین هزینه، هزینه باطله‌برداری است و پس از آن استهلاک قرار دارد که هر دو مشابه بودجه درنظر گرفته شده است.

سایر هزینه‌ها، متناسب با پیش‌بینی رشد تولید و فروش، افزایش یافته‌اند. همچنین نسبت عوارض دولتی، مشابه عملکرد سال گذشته و ۲/۷درصد درنظر گرفته شده است.

با توجه به سناریوی مس ۶۳۰۰ دلاری، دستیابی به سود بیش از ۵۰۰ ریال محتمل است. همچنین با توجه به راه‌اندازی پروژه‌های توسعه در سال جاری و سال آینده احتمال رشد سودآوری شرکت در صورت تداوم روند فعلی قیمت جهانی مس وجود دارد.

عرضه بلوک ۱۶/۷۵درصدی سهام شرکت ذوب‌آهن

بلوک ۵میلیارد و ۵۵۶ میلیون سهمی شرکت ذوب‌آهن اصفهان ۱۳ شهریور در فرابورس عرضه می‌شود. به گزارش ایرنا، سازمان خصوصی‌سازی قرار است عمده سهام مدیریتی غیرکنترلی شرکت ذوب‌آهن اصفهان شامل ۵میلیارد و ۵۵۶میلیون و ۳۶۱هزار و ۴ سهم، معادل ۱۶/۷۵درصد از سهام این شرکت به قیمت پایه هر سهم ۸۱۰ ریال به‌صورت یکجا و نقد یا ۱۵درصد نقد و بقیه در اقساط ۶ ماهه را عرضه کند.

سازمان خصوصی‌سازی به وکالت از صندوق بازنشستگی فولاد این میزان سهام را با نرخ سود ۱۳درصد در بازار دوم فرابورس ایران عرضه می‌کند. سهام صندوق بازنشستگی فولاد در ذوب‌آهن اصفهان نخستین بار تیر امسال در فرابورس عرضه شد اما خریداری نداشت و از این‌رو یکبار دیگر در ۱۱ مرداد عرضه شد. اکنون سومین بار است که سهام این صندوق در بازار سرمایه عرضه می‌شود. نماد معاملاتی ذوب‌آهن اصفهان در مهر ۱۳۹۰ در بازار دوم فرابورس درج شد و معاملات آن از بهمن همان سال کلید خورد. از سال‌های گذشته تاکنون در چند نوبت بخشی از سهم دولت در شرکت ذوب‌آهن در فرابورس عرضه شده و به فروش رفته است. این شرکت که نخستین و بزرگترین کارخانه تولیدکننده فولاد ساختمانی و ریل در ایران به‌شمار می‌رود، در سال ۱۳۴۴ پایه‌گذاری شد. درحال حاضر، ۵۶درصد سهام این شرکت در اختیار تامین اجتماعی است و موسسه صندوق حمایت و بازنشستگی کارکنان فولاد ۱۶/۷۴درصد سهام آن را در اختیار دارد و بقیه سهام آن در اختیار شرکت سرمایه‌گذاری فرهنگیان، سازمان خصوصی‌سازی و سایر سهامداران است.



سازمان آگهی‌ها
۸۸ ۷۳۲ ۷۳۳

آگهی تغییرات شرکت مهندسی وبازرسی فنی ایکا سهامی خاص به شماره ثبت ۸۶۶۰۱ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۳۱۰۳۸۳ پیرو آگهی به شماره مکانیزه: ۱۳۹۵۳۰۴۰۰۹۰۱۰۹۰۸۷۵ اعلام می دارد : نام آقای هومن زاهدی نژاد به شماره ملی ۱۲۸۵۹۱۳۹۹۱ به نمایندگی شرکت بین المللی مهندسی ایران به شناسه ملی ۱۰۱۰۰۶۹۱۱۸۰ و آقایان حسن کرباسچی به شماره ملی ۰۳۸۲۰۸۸۷۸۶ و موسی انصارپور به شماره ملی ۲۰۰۱۰۵۹۶۵۵ به عنوان اعضا هیئت مدیره از قلم افتاده که بدینوسیله اضافه و اصلاح می گردد . ۱

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری تهران (۷۷۶۴۴)

رشد ۱۵ درصدی تولید مس نیمه نخست سال‌جاری کنگو

بانک مرکزی جمهوری دموکراتیک کنگو گفت تولید مس در این کشور، که بزرگترین تولیدکننده این فلز در افریقاست، در نیمه نخست سال‌جاری میلادی با ۱۵درصد رشد نسبت به دوره مشابه سال گذشته به بیش از نیم میلیون تن رسید و تولید کبالت در همین دوره با ۲۷درصد رشد به ۴۰ هزار تن صعود کرد. اما با وجود تولید بیشتر، بانک مرکزی جمهوری دموکراتیک کنگو تورم پایان سال‌جاری این کشور را ۵۲/۶درصد پیش‌بینی کرد که از پیش‌بینی ۴۸درصدی قبلی و از رقم ۲۵درصدی سال گذشته بالاتر است. به‌گزارش مس‌پرس این بانک ارقام دقیق تولید مس و کبالت نیمه نخست را به ترتیب ۵۵۳۸۱۱ و ۳۹۵۳۵ تن اعلام کرد. قیمت‌های رو به رشد بهای مس حدود ۱۹درصد در سال‌جاری تاکنون در بورس فلزات لندن افزایش داشته و بالارفتن میزان تولید در چند معدن بزرگ، تولید فلزات مهم کنگو را پس از دو سال رکود تقویت کرده است. با این وجود، تاخیر در درآمدهای مالیاتی از محل بخش معدنکاری و کسری‌های بالای بودجه دولتی، این کشور را با بحران مالی روبه‌رو کرده که تنها از عهده یک دوره ۳ هفته‌ای واردات بر می‌آید. ارز فرانک بیش از یک سوم ارزش خود را در سال‌جاری از دست داده که به بدترین تورم کنگو از زمان بحران مالی جهانی در ۲۰۰۹ میلادی دامن‌زده است. دولت، تقاضای حمایت مالی اضطراری از صندوق بین‌المللی پول و دیگر وام‌دهندگان بین‌المللی کرده، اما بحران سیاسی جاری در اثر امتناع رییس‌جمهور ژوزف کابیلا از تحویل قدرت در دسامبر گذشته که باعث شد دوره ریاست‌جمهوری او منقضی شود، ممکن است مانع دریافت چنین کمک‌هایی از سوی این کشور شود.

افزایش صادرات اسلب ایران

میزان صادرات اسلب ایران در ۴ ماه ابتدای امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۳ برابر شده و به بیش از ۱/۲میلیون تن رسیده است. به گزارش استیل پرایس، شرکت‌های فولاد مبارکه و فولاد هرمزگان که سهم بسزایی در افزایش این حجم صادرات داشته‌اند، در حال حاضر به دنبال رسیدن به توافق‌های جدید با مشتریان بالقوه در فراسوی مرزها هستند. تولید دو شرکت فولاد مبارکه و هرمزگان به ترتیب افزایش ۱۶ و ۳۰درصدی را تجربه کرده‌اند و به ۲/۱میلیون تن و ۵۴۷هزار تن در این مدت رسیده‌اند. صادرات بیلت کشور در همین مدت تنها ۲درصد رشد یافته و به ۹۳۹هزار تن رسیده است. تولید فولاد کشور نیز در مدت یادشده ۱۷درصد رشد داشته و به۷/۰۶میلیون تن رسیده است. مصرف فولاد کشور نیز با ۲۸درصد رشد نسبت به سال گذشته به ۲/۸میلیون تن رسیده است.

افزایش نیاز امارات به ورق گرم وارداتی

کارخانه آهن و فولاد امارات در سپتامبر سال‌جاری خط تولید ورق گالوانیزه خود را وارد چرخه فعالیت می‌کند و سال آینده نیز خط تولید ورق رنگی آن فعال خواهد شد. به گزارش ایفنا به نقل از متال‌اکسپرت راه‌اندازی این کارخانه جدید تقاضای ورق گرم وارداتی را در امارات افزایش خواهد داد. این کارخانه در اوت یک خط تولید ۳۰۰هزار تنی ورق سرد راه‌اندازی می‌کند. خط تولید ورق گالوانیزه نیز ظرفیت ۳۰۰هزار تن در سال دارد که در سپتامبر راه‌اندازی می‌شود. خط تولید ورق رنگی نیز با ظرفیت ۱۵۰هزار تن مارس ۲۰۱۸ فعالیت خود را آغاز خواهد کرد. بدین ترتیب نیاز ماهانه امارات به ورق گرم ۲۰ تا ۲۵هزار تن افزایش خواهد یافت. برای تولید آزمایشی نیز از ژاپن ورق گرم خریداری شده است. سال‌جاری امارات ماهانه ۱۲۰هزار تن ورق گرم واردات داشته که بشتر از هند بوده است.

نرخ طلا به بالاترین سطح در ۳ ماه اخیر رسید

قیمت طلا در پایان مبادلات روز جمعه به بالاترین سطح از اوایل ژوئن رسید که علت اصلی آن کاهش ارزش دلار امریکا بوده است. به گزارش بورس کالای ایران، در حالی که ارزش دلار امریکا به پایین‌ترین سطح خود در ۳ هفته اخیر رسیده است، قیمت طلا در بازارهای بین‌المللی در پایان مبادلات روز جمعه افزایش یافت و نزدیک به بالاترین سطح در ۳ ماه اخیر رسید. براساس این گزارش کاهش ارزش دلار امریکا در شرایطی است که جانت یلن رییس فدرال رزرو در سخنرانی خود در نشست جکسون هول هیچ اشاره‌ای به سیاست‌های پولی و نرخ بهره امریکا در ماه‌های آینده نکرده است. سرمایه‌گذاران بین‌المللی منتظر بودند در این نشست درباره سیاست‌های پولی و نرخ بهره امریکا صحبت شود، ماریو دراگی رییس بانک مرکزی اروپا نیز در سخنان خود در این نشست اشاره مستقیمی به سیاست‌های پولی منطقه یورو در ماه‌های آینده نکرده است. قیمت هر اونس طلا برای تحویل در ماه دسامبر به بیش از ۱۲۹۲ دلار رسیده است. قیمت طلا برای لحظاتی در مبادلات روز جمعه به بیش از ۱۲۹۷ دلار رسیده بود.

برزیل یازدهمین فولادساز بزرگ دنیا



برزیل یازدهمین فولادسازی بزرگ دنیاست که در سال‌های اخیر شاهد تحولات زیادی در حجم تولید و صادرات بوده است.

به‌گزارش فولاد نیوز، برزیل یکی از بزرگترین فولادسازان قاره امریکاست و هر سال میلیاردها دلار از فروش فولاد و فرآورده‌های فولادی درآمد کسب می‌کند. در سال گذشته برزیل ۳درصد از کل ارزش صادرات فولاد دنیا را به خود اختصاص داده بود ولی از نظر حجم صادرات جایگاه بهتری در دنیا داشت. میزان صادرات فولاد این کشور برابر با میزان صادرات دهمین صادرکننده بزرگ فولاد یعنی فرانسه و ۱۲درصد حجم صادرات چین بود. در سال گذشته میلادی، این کشور یازدهمین تولیدکننده بزرگ فولاد در دنیا بود. در فصل نخست سال‌جاری میلادی، این کشور ۳/۸ میلیون تن فولاد صادر کرد که ۱۷درصد نسبت به مدت مشابه سال پیش از آن افزایش یافته است.

در سال گذشته میلادی این کشور واقع در قاره امریکا به ۱۵۰ کشور دنیا فولاد صادر کرد و میزان صادرات این کشور در فصل نخست سال‌جاری نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۰ میلادی ۱۲۴درصد رشد کرد. در سال گذشته میلادی حجم صادرات فولاد برزیل ۱۷درصد و ارزش صادرات آن ۵۶درصد نسبت به سال ۲۰۱۵ میلادی رشد کرد. در سال گذشته قیمت فولاد در بازار جهانی اندکی کاهش یافت و به همین دلیل نرخ رشد ارزش صادرات فولاد بیش از نرخ رشد حجم صادرات بوده است. این کشور در سال گذشته ۴۶/۲درصد از کل محصولات فولادی تولید خود را به بازارهای مصرف خارجی صادر کرد. ۳ بازار اصلی صادراتی فولاد، کشورهای امریکا، آلمان و ترکیه هستند.

در سال‌های اخیر این کشور همواره با مازاد تراز تجاری در صنعت فولاد روبه‌رو بوده است. کاهش صادرات و افزایش واردات باعث شد مازاد تجاری این صنعت روند کاهشی داشته باشد و از ۶/۲ میلیون تن در سال ۲۰۰۰ میلادی به کمتر از ۳/۱ میلیون تن در سال گذشته برسد. رشد صادرات این کشور در سال‌های اخیر باعث شد مازاد تجاری این کشور در فاصله سال‌های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۶ میلادی ۲۷۲درصد رشد کند. در فصل نخست سال ۲۰۱۷م حجم صادرات فولاد از برزیل ۳/۲ میلیون تن بیش از حجم واردات بود و این مازاد نسبت به فصل نخست سال ۲۰۱۶ میلادی ۱۰درصد رشد داشت.

کارگران «گراسبرگ» در چه شرایطی مشغول به کارند؟

ثمن رحیمی‌راد
mine@smtnews.ir



انتظار این است که وجود یک معدن بزرگ طلا منجر به رونق اقتصادی یک منطقه و حتی یک کشور شود؛ به‌ویژه اگر آن معدن به طور همزمان بزرگترین ذخایر طلا و دومین ذخایر مس جهان را در خود جای داده باشد.

به گزارش صمت به نقل از بزینس‌اینسایدر «گراسبرگ» معدنی است که در استان «پاپوای غربی» اندونزی واقع شده و ۹۰ سال از کشف آن می‌گذرد اما این منطقه همواره گرفتار درگیری‌ها و اختلاف‌های بسیار بوده و کیفیت زندگی ساکنانش نیز کاهش یافته است.

«گراسبرگ» از جهات مختلفی بین معادن مختلف جهان منحصربه‌فرد است. این معدن، بزرگترین منبع درآمدهای مالیاتی اندونزی است اما از طرفی نماد فساد و رابطه‌بازی‌های سیاسی اندونزی بوده و البته برای مهندسان، یک معجزه فناوری به شمار می‌رود؛ استخراج یک معدن در ارتفاع ۴ هزار متری از سطح دریا، با شیب زیاد، سرمای شدید و بارندگی بالا اتفاق غیرممکنی در این منطقه به نظر می‌رسد. از طرفی فعالان اجتماعی، استخراج در این معدن را به عنوان سوءاستفاده از حقوق انسان و تخریب اکوسیستم‌های منطقه می‌بینند. کوه گراسبرگ در چشم ساکنان باستانی منطقه به عنوان یک مکان مقدس مورد احترام است و فعالیت معدنکاری در این منطقه شاید برای سهامداران، یک سرمایه‌گذاری اشتباه به‌شمار می‌آید.

هرکسی به بهره‌برداری از این کوه از نگاه خود می‌نگرد اما چیزی که مسلم است، اعتراض و نارضایتی بخش قابل‌توجهی از شهروندان اندونزی و به‌ویژه ساکنان «پاپوا» از عملکرد مسئولان و شرکت‌های حفاری است.

تاکنون صدها نفر از بومیان منطقه در مخالفت با بهره‌برداری از این معدن جان خود را از دست داده‌اند و صدها هکتار از جنگل‌های بارانی هم از بین رفته‌اند؛ خاک آلوده شده است و آب‌های سطحی و زیرزمینی، دیگر قابل آشامیدن نیستند. می‌توان ادعا کرد که ریسک‌ها و مخاطرات موجود در پروژه بهره‌برداری از این معدن نتیجه دهه‌ها خودخواهی دولت اندونزی در مقابل جامعه محلی و توجه ناکافی به مدیریت زیست‌محیطی است. با هر معیاری که این شرایط سنجیده شوند، بهره‌برداری از معدن «گراسبرک» را نمی‌توان چیزی جز استعمار دانست.

از سال ۱۳۶۹ (۱۹۹۰م) بهره‌برداری از معدن «گراسبرگ» به یک شرکت امریکایی با نام مک‌موران واگذار شد. این شرکت، برای بهره‌برداری از این معدن، یک پروژه سرمایه‌گذاری مشترک با شرکت اندونزیایی «فریپورت» آغاز کرد. شرکت جدید که فریپورت - مک‌موران نامیده می‌شد، مالک و بهره‌بردار حدود ۹۱درصد از معدن «گراسبرگ» است. این معدن در سال نخست فعالیت خود، ۱۹۶ هزار اونس طلا تولید کرد که یک موفقیت آنی به شمار می‌رفت. براساس گزارش‌های سالانه فریپورت و مک‌موران، تولید سالانه این معدن به ۱۴/۱ میلیون اونس در سال ۱۳۹۲ (۲۰۱۳م) رسید و در دو سال پیش از آن هم به ترتیب ۸۶۲ هزار اونس و ۴۴/۱میلیون اونس طلا تولید کرده است و این رقم در سال ۱۳۹۳ (۲۰۱۴م) به ۶/۱ میلیون اونس رسید. استخراج این معدن به شکل روزمینی و زیرزمینی انجام می‌شود و براساس گزارش وب‌سایت «فریپورت» هنوز هم بیش از ۷۵درصد از تولیدات آن ناشی از استخراج‌های روزمینی است.

این شرکت توانست با همکاری چند شرکت بزرگ دیگر ازجمله «ریوتینتو» و به لطف فناوری‌های سطح بالا اقدام به استخراج این معدن کند، اما بهبودی در شرایط اقتصادی و اجتماعی پاپوا ایجاد نشده است. این معدن بارها مرگ کارگران را به چشم خود دیده و چنین اتفاقاتی سبب تعطیلی، تظاهرات و اعتصاب‌های بیشمار شده است. یکی از خواسته‌های کارگران در این مدت، افزایش حقوق و دستمزد بوده است. آنها همچنین به شرایط ایمنی ناکافی خود اعتراض دارند.

گفته می‌شود شرکت امریکایی یادشده با وجود آنکه درآمد زیادی از این معدن کسب می‌کند، در افزایش حقوق و دستمزد کارگران، افزایش ایمنی محیط کار، ارائه تسهیلات رفاهی و دائمی کردن قرارداد استخدامی آنها اهمال می‌کند. یکی از شواهد درآمدهای بالای فریپورت-مک‌موران آن است که بلافاصله با اعتصاب کارگران آن و توقف تولید، قیمت‌های جهانی طلا و مس افزایش می‌یابد. از طرفی، تحمل اینکه بیشتر درآمدهای حاصل از این معدن نصیب سرمایه‌گذاران امریکایی می‌شود، برای بسیاری از وطن‌پرستان اندونزی دشوار است. البته اندونزی به تنهایی فناوری لازم را برای بهره‌برداری از «گراسبرگ» ندارد و مجبور است به همکاری با شرکت‌های خارجی روی آورد. اما وضعیت توزیع درآمدها هم مساعد نیست. با اینکه بسیاری از کارگران و مهندسان اندونزیایی در این منطقه مشغول به‌کار هستند، از نیروهای بومی منطقه به ندرت استفاده می‌شود. بخش قابل‌توجهی از کارگرانی که در معدن «گراسبرگ» مشغول به کار هستند، از سرزمین اصلی اندونزی به پاپوای غربی مهاجرت کرده‌اند و براساس برآوردها تنها یک‌درصد از درآمدهای آن به بومیان این جزیره می‌رسد.

از طرفی شرکت فریپورت‌مک‌موران به دلیل استفاده از نیروهای نظامی برای برقراری امنیت و حفظ نظم به نقض حقوق بشر و سوءاستفاده از کارگران متهم است. بارها تظاهرات کارگران با دخالت پلیس و نیروهای نظامی روبه‌رو شد و با بهانه مبارزه با جدایی‌طلبی و حفظ امنیت و استقلال، به آنها شلیک شده است. در این منطقه به حدی وضعیت، امنیتی و نظامی شده که حتی خبرنگاران حق ورود به آن را ندارند و در بسیاری از موارد برای تهیه گزارش‌های خبری به تصاویر ماهواره‌ای استناد می‌کنند.

حقوق کارگران در ابتدا بسیار پایین بوده و تنها پس از سال‌های ۱۳۹۰ و ۱۳۹۱ اندکی افزایش یافته است. پیش از آن کارگران اعتقاد داشتند که حقوق آنها کمترین میزان حقوق کارگران معدن در جهان بوده و در سطح حقوق متداول در افریقا و امریکای جنوبی است.

بنا بر گزارش هفته‌نامه «تایم»، پیش از آنکه در سال ۲۰۱۱م وضعیت حقوق و دستمزدها تا حدی بهبود پیدا کند، دستمزد هر کدام از کارگران اندونزیایی در این معدن بین ۱/۵ تا ۳ دلار بوده است. با این حال درخواست کارگران و نمایندگان آنها تا ۱۲/۵ دلار در ساعت است. حقوق و دستمزد آنها به تدریج و در طول دو سال، تنها ۳۷درصد افزایش پیدا کرد.

واحد استخراج و فرآوری سنگ آهن «اس ۱۱دی» در برزیل









مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران:

پایانه نفتی شمال شرایط مطلوبی دارد

مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران گفت: زیرساخت‌های اصلی شامل پهلوگاه‌ها، بازوهای بارگیری، خطوط لوله جریانی، مخازن ذخیره‌سازی و سامانه‌های اندازه‌گیری پایانه نفتی شمال نوسازی و بهسازی شده و این پایانه، به شرایط مطلوب گذشته خود برگشته است.

به گزارش شانا، سیدپیروز موسوی در بازدید از پایانه نفتی شمال از تلاش کارکنان این پایانه در توسعه، نوسازی و بهسازی زیرساخت‌های عملیات سوآپ نفت خام دریای خزر قدردانی کرد و افزود: روزآمد بودن، چابکی و آمادگی شرکت پایانه‌های نفتی ایران در پیشبرد همکاری‌های منطقه‌ای دریای خزر نقش حیاتی دارد و از این رو تلاش کارکنان در حفظ و نگهداری تاسیسات حائز اهمیت است.



وی از آمادگی این شرکت برای جذب و توسعه سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه فناوری‌های جدید ذخیره‌سازی و پایانه‌داری نفت خام، میعانات گازی و فرآورده‌های نفتی خبر داد و گفت: برخورداری از دانش فنی و اعتماد به توان متخصصان داخلی، ۲ عامل مهم موفقیت در پروژه‌های صنعت نفت است و متخصصان فنی و عملیاتی شرکت پایانه‌های نفتی هم با خلاقیت و نوآوری در عملیات و بهره‌گیری از تجربه گذشته موفق شدند بسیاری از فعالیت‌های ساخت داخل را در زمینه تعمیرات، نوسازی و بهسازی تاسیسات براساس استانداردها و موازین ایمنی بین‌المللی انجام دهند.

موسوی از آمادگی این شرکت برای افزایش ظرفیت صادراتی تاسیسات پایانه نفتی خارک هم خبر داد و یادآور شد: سالانه ۸۰۰ فروند نفتکش در این پایانه پهلودهی و عملیات ارسال و تحویل‌دهی نفت خام به این تعداد نفتکش انجام می‌شود.

وی بر حفظ انسجام و نظم عملیاتی در همه بخش‌های دریافت، ذخیره‌سازی، انتقال و بارگیری نفت خام، میعانات گازی و فرآورده‌های نفتی تاکید کرد و با اشاره به اهمیت انجام صحیح عملیات دریایی به‌منظور اجرای دقیق فرآیندهای عملیاتی صادرات نفت خام کشور گفت: هم‌اکنون برای پهلودهی و جداسازی نفتکش‌ها از شناورهایی با سامانه رانش ASD که مجهز به فناوری‌های روز است استفاده می‌شود و از این‌رو ضریب امنیت و ایمنی عملیات دریایی در همه شرایط آب و هوایی اطمینان بخش است.

موسوی ادامه داد: در زمستان سال گذشته، با استفاده از این شناورها توانستیم با انجام عملیات دریایی و پهلودهی ۸فروند نفتکش در شرایط بد آب و هوایی، نفت خام صادراتی را به مشتریان خود تحویل دهیم.

مهر تمدید بر روابط نفتی و گازی ایران و عمان

گروه معدن
mine@smtnews.ir



درحالی که مذاکره بین ایران و عمان برای گسترش روابط نفتی و گازی سابقه طولانی دارد و عمان همواره یکی از بازارهای صادراتی گاز ایران محسوب می‌شده، سفیر ایران در این کشور روز سه‌شنبه در مسقط با وزیر نفت و گاز عمان دیدار و درباره همکاری‌های دوجانبه در بخش‌های نفت و گاز رایزنی کردند و دعوتنامه بیژن زنگنه به همتای عمانی برای سفر به ایران تقدیم شد.

به گزارش ایسنا، دو طرف درباره همکاری‌های دوجانبه با محور نفت و گاز و برنامه‌های آینده در زمینه انتقال گاز طبیعی ایران به عمان بحث و گفت‌وگو کردند که به نظر می‌رسد سرآغاز دیگری برای روابط بین دو کشور باشد.

یکی از محورهای مذاکرات سیاسی و اقتصادی بین ایران و عمان طرح صادرات گاز به عمان، استفاده از ظرفیت خالی صنعت ال‌ان‌جی این کشور و درنهایت صادرات گاز مایع ایران از طریق عمان به بازارهای جهانی بود. اگرچه قدمت مذاکرات گازی بین این دو کشور به سال‌های قبل بازمی‌گردد، اما صحبت‌های جدی‌تر در این زمینه با برگزاری GECF در تهران از سر گرفته شد، زمانی که ایران اعلام کرد برنامه‌هایی برای صادرات گاز به عمان و تبدیل آن به ال‌ان‌جی و سپس صادرات مجدد دارد.

این برنامه‌ها در صحبت‌هایی میان وزیر نفت ایران و وزیر نفت و گاز عمان مطرح شده و قرار شده بود با امضای قرارداد خط لوله‌ای به سمت جاسک به همین منظور کشیده شود. در این زمینه وزیر نفت ایران، تهران را به پایتخت مسقط برای انجام مذاکرات گازی با محوریت ال‌ان‌جی ترک کرد، نتیجه این دیدار توافق برای احداث خط لوله‌ای با ظرفیت ارسال یک میلیارد فوت مکعب گاز معادل ۲۸ میلیون مترمکعب در روز و سالانه ۱۰ میلیارد مترمکعب از سوی ایران و به صورت مشترک میان دو کشور بود. ارزش صادرات ۱۰ میلیارد مترمکعب گازایران به این کشور نیز حدود ۱.۵ تا دو میلیون دلار تمام می‌شود .

اواسط زمستان سال گذشته زنگنه پس از مذاکرات میان هیات‌های متشکل از مسئولان و مدیران وزارت نفت ایران و عمان در یک نشست خبری مشترک با محمدبن حمد الرمحی، وزیر نفت و گاز عمان با اشاره به ادامه فرآیند فعالیت‌های رو به جلو مربوط به پروژه احداث خط لوله صادرات گاز ایران به عمان، گفت: نقشه‌برداری در آب‌های عمیق ظرف چند ماه آینده و تا ۱۰ اسفند ۹۵ تمام می‌شود و پس از آن وارد مرحله رفتن به مناقصه می‌شویم.

به گفته وی، شرکت‌های خارجی علاقه‌مند به مشارکت در احداث خط لوله صادرات گاز ایران به عمان و موضوع بازاریابی گاز از جمله شرکت توتال فرانسه، شرکت انگلیسی-هلندی شل، میتسوئی ژاپن، کوگس کره‌جنوبی و یونیپر آلمان در جمع هیات‌های ایرانی و عمانی، گزارش‌ها و توضیحاتی ارائه دادند که در نتیجه پرسش‌هایی مطرح و مواضع ما روشن شد. زنگنه گفت: من فکر می‌کنم درباره اجرای پروژه و روش آن پیش از پایان فوریه با همکاران عمانی به نتیجه برسیم، امروز بحث‌های بسیار جدی و در محیطی صمیمانه و دوستانه میان هیات‌های ایران و عمان برگزار شد.

وزیر نفت اظهار کرد: سند امضا شده، موافقتنامه‌ای میان شرکت ملی نفت ایران و وزارت نفت و گاز عمان با عنوان چارچوب کلی توافق برای احداث خط لوله صادرات گاز ایران به عمان بود، با توجه به پایان مهلت این سند با امضای دوباره این چارچوب توافق (Frame work Agreement) تمدید شد. کارهای زیادی در حال انجام است، یکی از تصمیم‌ها این است که گاز ایران در بخشی از ظرفیت عمان ال‌ان‌جی به گاز طبیعی مایع شده تبدیل شود و آنها ال‌ان‌جی را برای فروش و صادرات به ما تحویل دهند. روش انجام کار احداث خط لوله صادرات گاز ایران به عمان تا پایان فوریه میان دو کشور نهایی می‌شود، پیشنهادهای متعددی مطرح شده و ما گزارش‌ها را دریافت کردیم و قرار شده پیشنهادهای آقای الرمحی بررسی شده و تا پایان فوریه نهایی شود. من فکر می‌کنم پروژه صادرات گاز ایران به عمان نیاز به یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار سرمایه‌گذاری داشته باشد که این برآورد با درنظر گرفتن عبور از آب‌های عمیق است.

چندی پس از تاریخی که از سوی وزیر نفت به عنوان مشخص شدن مدل صادرات گاز به عمان در نظر گرفته شد، درحالی که هنوز مدلی تعیین نشده بود، حمیدرضا عراقی، مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران اظهار کرد: صادرات گاز به عمان منوط به تصمیم وزارت نفت است و شرکت ملی گاز بعد از تصمیم‌گیری وزارت نفت و انعقاد قرارداد وارد عمل خواهد شد.

نامشخص بودن صادرات گاز به عمان به سال ۹۶ نیز کشیده شد و اواخر خرداد سال‌جاری بود که وزیر نفت درباره صادرات گاز به عمان توضیح داد: این موضوع دنبال می‌شود و بحث نقشه‌برداری آن به طور تقریبی تمام شده است. مشاور، اسناد مناقصه و پیشنهاد خود را تهیه و ارائه می‌کند تا در این زمینه مناقصه برگزار شود.

درنهایت در برنامه‌ای که وزیر نفت به عنوان وزیر پیشنهادی نفت در دولت دوازدهم ارائه کرد، ذکر شده بود که صادرات گاز به عمان از سال ۱۳۹۷ و با ۱۰ میلیون مترمکعب در روز آغاز خواهد شد که این میزان در سال‌های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ به ۲۵ میلیون مترمکعب در روز خواهد رسید.

مذاکرات گازی بین این دو کشور به سال‌های قبل بازمی‌گردد، اما صحبت‌های جدی‌تر در این زمینه با برگزاری GECF در تهران از سر گرفته شد، زمانی که ایران اعلام کرد برنامه‌هایی برای صادرات گاز به عمان و تبدیل آن به ال‌ان‌جی و سپس صادرات مجدد دارد

تجهیز مراکز حساس به سوخت دوم

مدیر مهندسی و اجرای طرح‌های شرکت گاز خراسان رضوی با تاکید بر لزوم هماهنگی هر چه بیشتر دستگاه‌های خدمت‌رسان در مواقع اضطراری گفت: آشنایی مدیران با گاز طبیعی یکی از مهم‌ترین شریان‌های حیاتی ساز مدیریت اثربخش در بحران است.

به گزارش ایسنا به نقل از روابط عمومی شرکت گاز استان خراسان رضوی، حسن افتخاری در کارگاه آموزشی و تمرین ستادی مدیریت بحران که با حضور فرمانداران و اعضای شورای هماهنگی مدیریت بحران شهرستان‌های خراسان رضوی برگزار شد، گفت: شرکت گاز استان آمادگی خوبی برای روبه‌رو شدن با حوادث مرتبط با گاز طبیعی دارد و انتظار داریم در مواقع بحرانی سایر دستگاه‌ها به وظایف ذاتی و تعاملی خود عمل کنند.

وی ادامه داد: یکی از موضوعات مهمی که در حوزه مدیریت بحران گاز نیازمند پیگیری جدی مدیران استانی است تجهیز مراکز حساس به سوخت دوم است. متاسفانه با وجود تذکرات مکرر شرکت گاز این مهم هنوز از سوی بعضی مراکز مهم نادیده گرفته شده است.

افتخاری ناهماهنگی بین دستگاه‌های اجرایی را زمینه‌ساز وقوع حوادث و بحران‌های کوچک و بزرگ عنوان کرد و گفت: حفاری‌های غیرمجاز و بدون هماهنگی یکی از موضوعاتی است که شرکت گاز همیشه با آن دست و پنجه نرم کرده است. درحال‌حاضر شبکه‌های گاز طبیعی در یکهزار و ۵۳۶ روستا و ۷۱ شهر خراسان رضوی وجود دارد و این مهم نیازمند استعلام و هماهنگی قبل از حفاری از سوی سازمان‌های خدماتی با اداره‌های گاز شهرستان‌ها است. انتظاری که ما داریم این است که تمامی اداره‌ها و دستگاه‌ها هماهنگی لازم با شرکت گاز داشته باشند.

ضرورت توجه به توسعه میدان‌های مشترک

تکلیف همه میدان‌های مشترک نفتی در ۴ سال آینده روشن می‌شود.

وزیر نفت گفت: افزایش ظرفیت تولید با اولویت میدان‌های مشترک نفت و به موازات آن افزایش ضریب بازیافت از میدان‌های نفت و گاز دو برنامه راهبردی من در وزارت نفت دولت دوازدهم است.

به گزارش شانا، بیژن زنگنه در گفت‌وگو با خبر رادیو با بیان اینکه در برنامه پیشنهادی‌ام برای وزارت نفت دولت دوازدهم عنوان کردم که در طول ۴ سال آینده هیچ میدان مشترکی بلاتکلیف نخواهد نماند، تصریح کرد: البته ممکن است همه آنها نتوانند به تولید نهایی برسند اما کار توسعه و عملیات اجرایی آنها آغاز خواهد شد.

وی بر ضرورت توجه به افزایش ضریب بازیافت مخازن تاکید کرد و گفت: پس از انقلاب هیچ کار جدی و قابل اعتنایی در زمینه افزایش ضریب بازیافت میدان‌های نفتی نشده و از آنجا که افزایش ضریب بازیافت کار دشوار و مشکلی است، به کار جهادی نیاز دارد.

وزیر نفت، با اشاره به اینکه نقطه اتکا برای توسعه میدان‌های مشترک و افزایش ضریب بازیافت را باید بعد از خدا، مهندسان و مدیران جوان صنعت نفت دانست، گفت: نسل جوانی از مهندسان صنعت نفت باید در این زمینه تربیت و فعال شوند تا به اتکای آنها بتوانیم این قفل را که عده‌ای نمی‌گذارند باز شود را باز کنیم.

به گزارش شانا، بیژن زنگنه، یکشنبه، ۲۹ مرداد با کسب ۲۳۰ رای از نمایندگان مجلس شورای اسلامی به عنوان وزیر نفت دولت دوازدهم سکان وزارت نفت را در اختیار گرفت.

صادرات ۳۲ هزار تن قیر از بورس کالا

۵۵ هزار تن سنگ‌آهن و ۳۲ هزار تن انواع قیر سه‌شنبه ۳۰ مرداد در تالار صادراتی بورس کالای ایران مورد معامله قرار گرفت.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، تالار محصولات صنعتی و معدنی بورس کالای ایران نیز شاهد معامله ۱۱هزار تن تیرآهن، ۱۱۰ تن سبد میلگرد و ۳۱۶ تن میلگرد بود. در این بین تالار فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی معامله ۳۳ هزار و ۹۸۴ تن انواع مواد پلیمری را تجربه کرد. در این روز و در این تالار یک هزار و ۶۲۸ تن قیر و ۱۷۰ تن گوگرد معامله شد. در تالار محصولات کشاورزی نیز ۴۰۰ تن جو دامی، یک هزار و ۲۵۰ تن گندم خوراکی، ۴ هزار تن گندم دورم، یک هزار و ۱۷۵ تن شکر سفید، ۵۵۰ تن کنجاله سویا پلیت و ۲۵۰ تن ذرت دانه‌ای دادوستد شد. علاوه بر این ۶۷ تن جو دامی نیز در این روز در قالب طرح قیمت تضمینی به فروش رفت. در بازار فرعی بورس کالا نیز ۳ هزار تن ضایعات فلزی معامله شد.

واردات نفت خام چین از ایران افزایش یافت

اداره کل آمار چین اعلام کرد واردات نفت خام این کشور از ایران در ماه گذشته میلادی نسبت به سال گذشته افزایش یافته است.

به گزارش رویترز از پکن، اداره کل آمار چین اعلام کرد: واردات نفت خام این کشور از ایران در ژوئیه امسال با ۰/۴۵ درصد افزایش سالانه، به ۵۶۸ هزار و ۷۲۰ بشکه در روز رسیده است.

همچنین صادرات نفت روسیه به چین در ژوئیه امسال با ۵۴ درصد رشد نسبت به سال گذشته به یک میلیون و ۱۷۰ هزار بشکه در روز رسید و این کشور برای پنجمین ماه پیاپی، جایگاه بزرگترین تأمین‌کننده نفت خام چین را حفظ کرد.

مجموع واردات نفت چین در ژوئیه امسال ۸ میلیون و ۱۸۰ هزار بشکه در روز بوده است.

رشد ۴۵ درصدی صادرات نفت خام در سال گذشته

سال گذشته ۷۸۰ میلیون بشکه نفت خام، شامل بیش از ۲۳۰ میلیون بشکه نفت خام سبک، ۴۸۰ میلیون بشکه نفت خام سنگین و حدود ۷۰ میلیون بشکه نفت خام سکوی فروزان از پایانه خارک صادر شد.

به گزارش شانا به نقل از شرکت پایانه‌های نفتی، مجموع صادرات این پایانه در سال ۹۴، ۴۳۲ میلیون بشکه نفت خام بوده که به واسطه برجام و روند رو به رشد صادرات نفت، افزایش یافته است.

در سال ۹۵، بیش از ۸۰۰ کشتی برای دریافت نفت خام در پایانه خارک پهلودهی شد، در حالی که در سال ۹۴، حدود ۵۴۰ کشتی در این پایانه پهلودهی شده بود. سال گذشته همچنین میزان ظرفیت آماده به‌کار مخازن ذخیره‌سازی نفت خام در جزیره خارک ۸۹ درصد و میزان ظرفیت آماده به‌کار اسکله‌ها ۹۸ درصد بوده که در مقایسه با سال ۹۴، به ترتیب با افزایش ۷ و ۹ درصدی همراه بوده است.

در سال ۹۵ نسبت به سال ۹۴، صدور میعانات گازی از پایانه عسلویه هم با رشد ۴۸ درصدی روبه‌رو بوده به طوری‌که سال گذشته بیش از ۲۰۰ میلیون بشکه میعانات گازی از این پایانه صادر شده است.

در واکنش به دریافت غیرقانونی آبونمان

شرکت گاز در صورت دریافت ابلاغیه، تابع قانون است

سخنگوی شرکت ملی گاز ایران در واکنش با رأی هیات عمومی دیوان عدالت اداری درباره اینکه «دریافت آبونمان از مشترکان شرکت ملی گاز خلاف قانون تشخیص داده شد»، گفت: هنوز این موضوع به صورت مکتوب و قانونی به شرکت ملی گاز ایران ابلاغ نشده است.

به گزارش شانا، مجید بوجارزاده اعلام کرد: شرکت ملی گاز ایران تابع قانون است و در صورت ابلاغ قانونی، توضیحات تکمیلی را در این زمینه ارائه می‌دهد.

روابط عمومی دیوان عدالت اداری اعلام کرده بود هیات عمومی دیوان عدالت اداری در بخشنامه‌ای ستاد هدفمند کردن یارانه‌ها و شرکت گاز ملی دریافت آبونمان از مشترکان را خلاف قانون تشخیص داده و ابطال شد.

در این بخشنامه اشاره شده است که وزارت نفت (شرکت ملی گاز ایران) مجاز است از ابتدای مهر ماه سال ۱۳۹۱ نسبت به دریافت آبونمان ثابت ماهانه از مشترکان گاز طبیعی (به استثنای جایگاه‌های سی‌ان‌جی) بر اساس رابطه ثابت ماهانه اقدام کنند.

موضوع با اعلام نظر هیات تخصصی اقتصادی، مالی و اصناف دیوان عدالت اداری مبنی بر اینکه بر مبنای بند ب و تبصره یک ماده ۱ قانون هدفمند کردن یارانه‌ها قیمت‌گذاری گاز طبیعی با رعایت شرایط مندرج در این مقررات بر عهده دولت بوده و مجوزی برای دریافت آبونمان گاز طبیعی پیش‌بینی نشده است، در دستور کار هیات عمومی قرار گرفت و در هیات عمومی بخشنامه مورد شکایت بر اساس ماده ۴ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت و ماده ۶۰ قانون الحاق موادی به قانون یاد شده که دریافت هرگونه وجهی را ازسوی دستگاه‌های اجرایی منوط به رعایت مقررات قانونی کرده است، خلاف قانون تشخیص داده شد و ابطال شد.

قیمت نفت

بازارهای نفت	قیمت نفت (بشکه/ دلار)	تغییرات
نفت خام آمریکا WTI	۴۷/۸۷	۰
نفت خام برنت	۵۲/۳۸	۰
اوپک	۴۹/۵	▼۰/۳

منبع: ارانیکو

چشم‌انداز معدنی

آزادسازی حدود ۸۰ درصد پهنه‌های معدنی بلوکه‌شده در دولت یازدهم

آمارهـای وزارت صنعـت، معـدن و تجـارت از آزادسـازی حدود ۸۰ درصد پهنه‌های بلوکه شـده معدنـی در دولـت یازدهم بـرای سـرمایه‌گذاری بخش خصوصـی و فراهم‌سـازی زمینه گسـترش فعالیـت اکتشـافی نشـان دارد. به گـزارش ایرنا، توسـعه اکتشـاف معدنی و سـرمایه‌گذاری بخش خصوصی از مهم‌ترین اقدام‌های انجام شده در دوره ۴ ساله گذشته است. بر پایه این گزارش، آزادسازی پهنه‌های معدنی برای بخش خصوصی کشور فرصت سـرمایه‌گذاری را فراهم و فعالان و سـرمایه‌گذاران خارجی را نیز در این مسیر تشویق کرد.

▣ کاهش پیش‌پرداخت

موضوع کاهش پیش پرداخت نقـدی واحدهای صنعتی برای گشـایش اعتبار اسـنادی بـه میزان ۱۰ درصد از دیگر اقدام‌هـای وزارت صنعت، معدن و تجارت در دولـت یازدهم به منظور رفـع موانع و تسهیل امور تولید بود. در واقع پس از استقرار دولت یازدهم و در چارچوب حذف قوانین و مقررات زائد و تسهیل ضوابط اجرایی، اقدام‌ها و برنامه‌هایی مانند کاهش پیش پرداخت نقـدی واحدهای صنعتی به شکل ضربتی در دستور کار وزارت صنعت، معدن و تجارت قرار گرفت.

▣ تهیه بسته خروج از رکود

تهیه بسـته خـروج از رکود و همـکاری در تهیه و تدوین بسـته سیاسـتی دولت برای خـروج از رکود که به تهیه لایحه رفـع موانع تولید رقابت‌پذیر منجر شـد از مهم‌ترین دستاوردهای دولت تدبیر و امید در دوره ۴سـاله گذشته به شـمار می‌رود. برنامه یکصد روزه وزارت صنعت، معـدن و تجارت ضمن انعکاس پیشـنهادهای ارائه شده هر یک از تشکل‌ها، با تلفیق و جمع‌بنـدی آنها، راهکارهـای اجرایی کوتاه‌مدتی ازجملـه کاهـش پیش‌پرداخت نقـدی واحدهای صنعتـی برای گشـایش اعتبار اسـنادی بـه میزان ۱۰درصد داشت. از دیگر راهکارها اعطای تسهیلات ریالی تا سقف ۷۵ درصد از منابع مورد نیاز واحدهای تولید صنعتی و معدنی بود که مجبورند ارز مورد نیاز خود را از طریق صرافی بانک‌ها تامین کنند.

▣ ترخیص نسیه مواد اولیه

همچنین بـه منظور جبـران کمبـود نقدینگی واحدهای تولیدی، ترخیص مواد اولیه واحد تولیدی به شکل نسیه در دستور کار قرار گرفت و نظام بانکی کشور به تسویه به نرخ روز گشـایش اعتبار اسنادی که متقاضیان وجه آن را کامل هنگام گشایش اعتبار به بانک پرداخت کرده‌اند، ملزم شد.

▣ ممنوعیـت دخالـت دولـت در امـر قیمت‌گذاری

ممنوعیـت دخالت دولـت در امـر قیمت‌گذاری کالاهـای تولیدی جز در کالاهای اساسـی که از ارز مرجع برای واردات مواد اولیه آن استفاده شده است، پذیـرش مغایرت مثبت و منفـی حداکثر ۱۰ درصد بـرای مبلغ، تعـداد و مقدار در سـامانه الکترونیکی گمرک، لغو ممنوعیت صـدور هرگونه کالا به جز در موارد اشـاره شده در قوانین جاری و کالاهای اساسی وارداتی و همچنین آزادسازی ورود هرگونه مواد اولیه و قطعات و مواد جنبی ماشـین‌آلات برای تولید با ارز متقاضی از دیگر راهکارها در این زمینه بود.

در گفت‌وگوی صمت با مجری طرح توسعه زغال‌سنگ طبس مطرح شد

تهویه های طبیعی، عامل حوادث معدنی

نرگس قیصری
mine@smtnews.ir



یکی از دلایل اصلی که منجر به بروز حوادث تلخ در معادن زیرزمینی به ویژه زغال‌سـنگ می‌شـود، نداشتن تهویه مناسـب و استاندارد است چراکه در این معادن گازهای خطرناکـی وجود دارد و همین موضـوع امکان انفجار در معدن را بـالا می‌برد. این در حالی اسـت که در قانون معـادن برای تهویه‌ای که باید در معادن انجام شـود استانداردهایی تعیین شـده و حتی سرعت مجاز هوا در آن مشخص شده اسـت. در قانون آمده است استفاده از تهویه طبیعی در معـادن زغال‌سـنگ خلاف اسـت و بایـد تمام واحدهای معدنی زیرسـطحی از تهویـه موضعی و فن برای جابه‌جایی هوا استفاده کنند. برای آشنایی بیشـتر با وضعیت و نوع تهویه‌هایـی که در معادن زیرزمینی قـرار می‌گیرند با امید فلاح، مجری طرح توسـعه زغال سنگ طبس به گفت‌وگو نشستیم که در ادامه می‌خوانید:

◉ تهویه در معدن چیسـت و بـه چه منظور ایجاد می‌شود؟

تهویـه در معادن، بـرای جریان‌هـای طبیعی یا مصنوعی هـوا در راهروهـا و کارگاه‌های زیرزمینی به منظور تامین شـرایط سـالم کار بـرای کارگران کـه مجبـور بـه فعالیت یا رفـت و آمـد در معدن هسـتند در نظر گرفته شـده اسـت. شـبکه تهویه در معـادن زیرزمینـی ممکـن اسـت تحـت تاثیر عواملـی مانند قرارگرفتن اجسـام در مسـیر عبور هوا، کاهش سـطح مقطع کارهـای معدنی و خرابی سیسـتم‌های نگهداری، دچار افت فشار و ناپایداری جریـان هوا شـود. در طراحی سیسـتم‌های تهویه معـادن زغال‌سـنگ، شـدت جریان هر شـاخه با توجه به کاربری هر شـاخه تعیین می‌شـود. تهویه جبهه‌کارهای پیشـروی در معادن زیرزمینی یکی از مهم‌تریـن وظایف طراحی تهویه اسـت و این امر به واسـطه اهمیت جریان هوا در جبهه‌کارهای معدن مطرح می‌شـود. لایه‌ها، چاه‌ها، مورب‌ها و دویل‌های رو به بالا و پایین در طول زمان آماده‌سازی، نیازمند تهویه فرعی هستند. به طورکلی در تهویه فرعی، هوا به وسیله بادبزن و از طریق لوله‌های ویژه یا از طریق جداسازی مسیر هوا به وسـیله پرده به جبهه‌کارها می‌رسـد. در تهویه فرعی نیز بایـد مراحل مختلف تهویه اصلـی را انجام داد. یعنی ابتـدا میزان هوای لازم کـه به محل مـورد نظر وارد یـا از آنجا خارج می‌شود، محاسبه شود و سپس لوله تهویه مناسب را انتخاب و آن را در محل نصب کرد. پس از محاسـبه افت فشار مربوط به لوله تهویه، منحنی مشخص آن را رسـم کرده و از طریق آن بادبزن فرعی موردنظر را انتخـاب می‌کنند. انجام صحیـح مراحل طراحی تهویه در هر شـیوه معدنکاری، به ظرفیت مناسـب بادبزن، توزیع مناسـب هوا، رسـیدن هوای کافی به جبهه‌کار و کنترل و توزیع مناسب آن در جبهه کار بسـتگی دارد. یک سیستم قابل قبول تهویه همواره به ابزارهای کنترل‌کننده و تاسیسـات ویژه از قبیل سدهای هوا، پل‌های تهویه، هوابندها و درهای تهویه نیازمند اسـت تا هوا در مسـیرهای مـورد نظر و با مقادیر مطلوب جریان پیدا کند.

◉ درباره انواع تهویه‌های معادن زغال‌سنگ توضیح دهید؟

شیوه‌نامه انتخاب سیسـتم تهویه بسته به شبکه اصلی و فرعی آن شـامل مواردی همچون سیسـتم صعودی و نزولی، سیستم مرکزی و کناری و سیستم دهشـی و مکشی است. همچنین برای این موضوع، سیستم طراحی تهویه تعریف شده که باید به تایید سرپرسـت معدن برسـد و زیرنظر مسـئول فنی یا مسئول ایمنی باشد.

تهویه در معادن به ۲ شـکل تهویه طبیعی(به‌غیر از معادن زغال‌سـنگ) و مصنوعی در صورت ناکافی بودن حالت نخست انجام می‌شود.

◉ طراحی تهویه معادن از سـوی چه کسـی انجام می‌شود؟

اصولا با گسترش شبکه استخراج معدن، مشکلاتی در زمینـه تهویه معدن به وجـود می‌آید؛ بر همین اسـاس یک طرح تهویه به منظور طراحی سیسـتم تهویه معـدن موردنظر در نظر گرفته می‌شـود که بسته به شرایطی از قبیل عمق معدن، موقعیت‌های مختلف معدن از جمله تونل اصلی، دویل و گالری‌ها و شـرایط گازخیزی معدن و نوع قالب زغال‌سـنگ مورد اسـتخراج متفاوت خواهد بود. در واقع شبکه تهویه معادن به ۲شـبکه اصلی و فرعی مجزا تقسیم و سیستم‌های مختلف تهویه صعودی، نزولی و... در نظر گرفته می‌شـوند. بر اسـاس طرح مورد انتخاب و بسـته به موقعیتی از معدن که قرار اسـت تهویه شود روش تهویه مکشی یا دهشی استفاده می‌شود. در تمامـی موارد باید اصول ایمنی، اسـتانداردهای تهویه و میزان هوای مورد نیاز شـبکه اصلی و فرعی محاسـبه شـوند و در ادامه برای به جریان انداختن این مقادیر هوا در مرحله گذشـته، تامین فشـاری بر حسـب میلی‌متر آب به وسیله بادبزن‌های اصلی تامین خواهد شد.

◉ چه روش‌ها و قوانینی برای سـاخت تهویه وجود دارد؟

در این زمینه می‌توان روش طراحی دسـتی که از مرحله گذشـته انجام شده را با شبیه‌سازی یارانه‌ای شبکه معدن و استفاده از برنامه‌های مختلف از جمله MINVENT انجام داد و اثبات کرد نتایج حاصل از تحلیل عددی (شبیه‌سـازی رایانـه‌ای) و تحلیل دستی شبکه تهویه، با یکدیگر همخوانی قابل قبولی داشـته‌اند یا خیـر. در صورت انطبـاق منحنی‌های حالت دسـتی و مدلسازی، نتایج قابل قبول خواهند بود در غیراینصورت یا باید حدود مقادیر دسـتی یا مقادیـر مدل را تغییر داد که بتوان به نتایج مطلوبی برای اجرای طراحی در معدن دست یافت.

◉ آیا اسـتاندارد ویژه‌ای برای تهویه‌ها بسته به میزان عمق معادن وجود دارد؟

به اسـتناد بند الف ماده ۲۷۸ تهویه معادن، تمام قسـمت‌های درونی معدن به‌غیـر از بخش‌هایی که مسدود شده، باید به‌وسیله گردش منظم هوای سالم تهویه شـود به طوری‌که جریان هوا محسوس باشد. هـوای معدن باید از نظر گرما و رطوبت قابل تحمل بـوده و همواره مقدار گردوغبـار و گازهای مضر آن کمتر یا برابر حد مجاز باشد.

همچنین بـه اسـتناد مفـاد ۲۷۹ کار کردن در محل‌هایی که هوای آن کمتر از ۱۹درصد اکسـیژن داشته باشد یا تشعشـع مواد رادیواکتیو آن از ۳۰۰ میکروکـوری در لیتر تجاوز کند یـا میزان گازهای مضر آن از حد مجاز زیادتر باشد، ممنوع است.

در مـاده ۲۸۰ نیـز آمده اسـت میـزان گازهای مضر در هوای معدن از مقادیر حدود تماس شـغلی عوامل بیماری‌زا که از سوی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشـکی مصوب شـده، نباید تجاوز کند. مقادیر مجاز به این شکل است که مونواکسید کربن ۲۰۰ppm و ۳۵ppm، گاز سـولفور هیـدروژن ۱۵ppm، ۱۰ppm، گاز دی اکسید گوگرد ۵ppm و ۲ppm، گاز دی اکسـید کربـن ۳۰۰۰۰ppm و ۵۰۰۰ppm، گازهـای اکسـید ازت ۵۰ppm و ۱ppm و گاز هیـدروژن ۰/۵ درصد اسـت. گفتنی اسـت مقادیر بر اساس آیین‌نامه به ترتیب مربوط به تماس کوتاه مدت و متوسـط سنجش زمانی کمتر است. همچنین اسـاس ماده ۲۸۱ اندازه‌گیری‌هایی که از سـوی مسـئولان مربوط از مشخصات هوای معدن به عمل می‌آید باید با درج تاریخ و ساعت در دفتر مخصوصی که نزد سرپرسـت معدن یا مسئول ایمنی معدن حفظ می‌شود ثبت شود. این دفتر تا ۶ ماه پس از تکمیل شدن نیز حفظ می‌شود.

به اسـتناد ماده ۳۰۸ نیز می‌تـوان گفت حداقل سـرعت مجاز هوا ۰/۲۵ متربرثانیه اسـت و حداکثر سـرعت مجـاز در قسـمت‌های مختلـف معدن به این شـکل تعریف شده اسـت: در چاه تهویه (بدون تجهیزات) سـرعت دلخواه اسـت، در کانال تهویه و چاه تهویه بزرگ(با تجهیزات) سـرعت مجاز هوا ۱۵ متربرثانیه است، در چاه باربری ۱۰ متربرثانیه و چاه نفرو، تونل میان‌بر و چاه مورب۸ متربرثانیه اسـت. همچنین برای حفریـات معدنی دیگر که در امتداد زغال‌سنگ یا سنگ حفر شده باشد۶ متربرثانیه بوده و کارگاه استخراج۴ متربرثانیه است.

◉ در حـال حاضـر در دیگـر کشـورها از چه نـوع تهویه‌ای برای معادن زغال‌سـنگ اسـتفاده می‌کننـد و چـه تفاوتـی میـان تهویه‌هـای آن با تهویه‌هایی کـه در معادن ایران استفاده می‌شود وجود دارد؟

اسـتانداردها به طـور عمده مربوط بـه امریکا و روسـیه اسـت که در بسـیاری از معادن ایـران از استاندارد روسیه استفاده می‌کنند و برخی از آنها در آیین‌نامه استاندارد تهویه در معادن در فصل هشتم به تفصیل مورد بررسی واقع شده است.

◉ دربـاره تهویه‌هـای طبیعی کـه در برخی معادن ایران استفاده می‌شود توضیح دهید؟

این سیسـتم‌های تهویه ویژه معادن زغال‌سـنگ نیسـتند بلکه به برخی از معادن فلزی که در برخی مـوارد بـه روش زیرزمینـی کار می‌کننـد محدود می‌شـود. اسـتفاده از تهویـه طبیعـی در معـادن زغال‌سنگ خلاف قانون است چراکه براساس قانون بایـد تمام واحدهـای معدنی زیرسـطحی از تهویه موضعی و فن بـرای جابه‌جایی هوا اسـتفاده کنند زیرا بستر تمام حادثه‌های به وقوع پیوسته در معادن زغال‌سـنگ، تجمع گاز اسـت و اگر تهویه مناسبی در معادن برقرار باشد، ضریب وقوع حادثه به شدت کاهش می‌یابد.

◉ اکنون چنـد درصد از معادن زغال‌سـنگ ایران از تهویه‌های مناسـب و دارای استاندارد برخوردار هستند؟

تاکنون هیچ سـتاد یا نهادی به این امر نپرداخته امـا تجربـه نشـان داده کمتر از ۲۰درصـد معادن زغال‌سـنگ آن هـم نه در همـه بخش‌های معدن، ممکن اسـت دارای اسـتاندارد مناسـب در برخی بخش‌ها باشند.

◉ درباره معـادن گازدار و گـرد زغال‌دار چه اقداماتی باید انجام شود؟

به اسـتناد بند «ب» تهویه آئین‌نامه مقررات ویژه معـادن گازدار و گرد زغال‌دار در مـاده ۳۱۴ قانون آمده اسـت هرگاه در معدنی حتی یک‌بار و در یک نقطه از آن گاز مشـاهده شـود یا امکان نشـت گاز زغال‌سنگ وجود داشته باشد آن معدن جزو معادن گازخیز شمرده می‌شود. در ماده ۳۱۵ نیز آمده است معادن گازدار برحسـب مقـدار گاز متان به ۴ طبقه تقسیم می‌شوند.

همچنیـن به اسـتناد مـاده ۳۱۶ حـد مجاز گاز زغال‌سـنگ در قسـمت‌های مختلف معدن به این شکل است که در مسیر هوای برگشتی از هر جبهه کار کمتـر از ۱درصد، در مسـیر هـوای خروجی از شـبکه معدن کمتر از ۰/۷۵ درصد، در مسیر هوای تـازه برای تهویـه جبهه کار کمتـر از ۰/۵ درصد و در محل‌های تعمیراتی متروکه و ریزشی و در مدت کوتاه کمتر از ۲ درصد است. گفتنی است به استناد مـاده ۳۱۷، در معـادن گازدار و گرد زغال‌دار تهویه طبیعی مجاز نیست.

اصولا سـرعت هوا و میـزان گازهای خطرناک در تونل‌ها باید در حد مناسـب گزارش شـده باشـند. همچنین در گزارش ارزیابی ایمنی معادن در بخش اسـتانداردهای تهویه، نمره مطلـوب (کمتر از حد میانگین) کسب شود.

برای نمونه اگر روش استخراج در نظر گرفته شده، روش جبهه‌کار طولانی یا لانگوال مکانیزه باشـد، به روش پسرو استخراج انجام می‌شود. تاسیسات تهویه در داخـل معدن، باید به گونه‌ای سـاخته شـوند تا حداقل مقاومت را در برابر جریان هوا داشـته باشند و نشت هوا در آنها حداقل باشد. ملاحظات اقتصادی و ایمنی در یـک معدن زیرزمینـی ایجاب می‌کند که شـبکه تهویـه آن به طوری موثـر، ایمن و قابل اطمینان بتواند میزان هوای موردنیاز برای قسـمت پیشـروی را تامیـن کند. گفتنی اسـت به منظور طراحی سیسـتم تهویه معادن، روش‌های متفاوتی ماننـد روش‌های تحلیلی، روش‌های مشـاهده‌ای و تجربی به‌کار گرفته می‌شود.

امید فلاح: بر اساس قانون باید تمام واحدهای معدنی زیرسطحی از تهویه موضعی و فن برای جابه‌جایی هوا استفاده کنند زیرا بستر تمام حادثه‌های به وقوع پیوسته در معادن زغال‌سنگ، تجمع گاز است

افزایش ۴۸درصدی تولید طلای موته

میزان تولید شـمش طلا در مجتمع طلای موته در ۴ماه نخست امسال، ۴۸درصد افزایش یافت.

به گزارش روابط عمومی سـازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنـی ایران، مجتمع طلای موته از ابتدای فروردین تا پایان تیر، ۱۳۶کیلوگرم شمش طلا تولید کرد. این رقم در مدت مشـابه سال گذشته، ۹۲ کیلوگرم بود. همچنین میزان تولید مجتمع یادشـده نسـبت به برنامـه (۷۷ کیلوگـرم)، ۷۷درصد افزایش یافت.

مجتمع طلای موته در ماه تیر ۳۶ کیلوگرم شـمش تولیـد کرد که نسـبت به تولید مدت مشـابه سـال گذشته (۲۵ کیلوگرم)، ۴۴درصد رشد نشان می‌دهد.

بنـا به ایـن گـزارش مجتمع طـلای موتـه در ۷ کیلومتـری شـمال غـرب روسـتای موتـه از توابع شهرستان برخوار و میمه در استان اصفهان واقع است.

شناسایی ۸۴ میلیون تن مواد معدنی در چهارمحال و بختیاری

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری از شناسـایی ۸۴ میلیون تن مواد معدنی در چهارمحال و بختیاری خبر داد.

به گـزارش مهر، نعیم امامی با اشـاره به اینکه ۸۴ میلیـون تن مـواد معدنی در چهارمحـال و بختیاری شناسـایی شد، عنوان کرد: شناسایی معادن جدید در این استان از مهم‌ترین اقدامات بوده است.

وی عنوان کرد: تمامی سـطح اسـتان چهارمحال و بختیاری زیرپوشـش اکتشـاف مواد معدنی قرار داده شده است.

رییس سـازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیـاری تاکید کرد: در حال حاضر ۱۸۰ معدن در این اسـتان فعال اسـت که بیش از یک هزار و ۸۰۰ شغل ایجاد کرده‌اند.

شناسایی مناطق امیدبخش معدنی در خراسان رضوی

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معـدن و تجـارت خراسـان رضوی گفـت: مطالعات ژئوفیزیک در ۳ منطقه گناباد، سنگان خواف و جنوب شهرسـتان‌های بردسـکن و کاشـمر انجام و مناطق جدید امیدبخش معدنی شناسایی شده است.

به گزارش ایرنا، رضا شجاعی افزود: نتیجه مطالعات ژئوفیزیک در سـنگان منجر به شناسـایی ۳۹ منطقه امیدبخش معدنی شـامل معادن انواع فلزات از جمله سنگ‌آهن، طلا و مس شده است.

وی اظهـار کرد: نتیجه مطالعـات در منطقه جنوب بردسـکن و کاشـمر نیز منجر به شناسـایی مناطق امیدبخش معدنی شـامل معادن اندیس‌های سیلیس، مس و آهن شـده و نتیجه مطالعات در گناباد هم در حال جمع‌بندی است که به زودی اعلام می‌شود.

وی گفت: در ۴ ماه امسـال پروانه بهره‌برداری برای ۲۱ معـدن در این اسـتان صادر شـده و این معادن فعالیت خود را آغاز کرده‌اند.

شـجاعی افزود: این معـادن با سـرمایه‌گذاری ۵۹ میلیـارد و ۹۰۰ میلیون ریال راه‌اندازی شـده و برای ۱۴۴ نفر فرصت اشتغال فراهم شده است.

وی اظهـار کرد: معادن مزبور شـامل انـواع مصالح سـاختمانی، انواع سـنگ‌های تزئینی، شـن و ماسه، کرومیت، سیلیس، منگنز، مس و سرب است.

وی گفـت: صـدور پروانه بهره‌بـرداری از معادن در ۴ ماه نخسـت امسـال در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته از نظر تعداد ۳۱درصد، از نظر اشتغال ۵درصد و از نظر سرمایه‌گذاری ۱۶درصد افزایش داشته است.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی افزود: از ابتدای امسال تاکنون ۷۷ معدن در این استان با ذخیره ۵۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تن کشف و برای آنها گواهی معتبر صادر شده است.

تاکنون ۴۶ نـوع ماده معدنی در شـهرهای خواف، گناباد، بجسـتان، سبزوار، نیشابور، بردسکن، کاشمر و مشـهد کشف شده که این میزان دو سوم مواد معدنی کشف شده در کشور است.

۱۰ سال معاف از مالیات برای معادن خراسان جنوبی

استاندار خراسـان جنوبی، درباره معافیت‌های ویژه دولت در اسـتان، عنوان کرد: سـرمایه‌گذارانی که در شهرک‌های صنعتی استان سـرمایه‌گذاری کنند ۱۳ سـال، در منطقه ویژه اقتصادی۱۲ سـال و در حوزه معـدن۱۰ سـال معـاف از پرداخت مالیـات خواهند شد.

سـید علی اکبر پرویزی ادامه داد: حتی صنعتگرانی که در طرح‌های پژوهشـی و نوسـازی ماشـین‌آلات صنایـع هزینه کننـد دولت آن هزینـه را در معافیت مالیاتی‌شـان در سـال‌های بعـد بـه شـمار خواهد آورد.

لایحه جدید برای عزل ترامپ از قدرت

یک نماینده دموکرات کنگره امریکا یک بار دیگر بحث برکناری دونالد ترامپ با اســتفاده از متمم بیســت و پنجم قانون اساســی امریکا را مطرح کرده است. به‌تازگی نارضایتی از رفتار و گفتار این رییس‌جمهوری جنجالی امریکا بالا گرفته است.

به گزارش ایسنا به نوشته نشریه نیوزویک، صحبت‌هایی از برکنار کردن دونالد ترامــپ از مقام ریاســت‌جمهوری از زمان روی کار آمدن او مطرح بوده اســت. نماینــدگان دموکــرات هم تنها ۴ ماه پس از ورود او به کاخ ســفید خواســتند او در کنگره اســتیضاح شــود. اما متمم بیســت و پنجم راه دیگــری برای عزل رییس‌جمهــوری امریکا پیش رو قــرار می‌دهد و قانونگذاران قصــد دارند از آن استفاده کنند.

زو لوفرن، از نمایندگان دموکرات کالیفرنیا جمعه ۱۸ اوت (۲۷ مرداد) لایحه‌ای را ارائه کرده و از مایک پنس، معاون رییس‌جمهوری امریکا و کابینه کاخ سفید خواسته خواستار استعفای رییس‌جمهوری شوند. او ثبات روانی ترامپ را پس از یک سری اظهارات جنجالی او در کنفرانس خبری اخیر زیر سوال برد. ترامپ در ســخنانش بارها از گروهی از برتری‌طلبان سفیدپوست خشن حمایت کرده بود که شنبه ۱۳ اوت (۲۲ مرداد) در شهر شارلوتزویل ویرجینیا خرابکاری کردند.

لوفرن در این لایحه تاکید کرد: ترامپ الگویی هشــداردهنده از رفتار و گفتار را نشان داده و موجب این نگرانی می‌شود که اختلال روانی ممکن است او را از انجام وظایفش براساس قانون اساسی ناتوان کند. این لایحه تلاش کرد تا مایک پنس و کابینه ترامپ را متقاعد کند «فوری از ارائه حرفه‌ای خدمات پزشــکی و روان پزشــکی به منظور بررســی رییس‌جمهوری اطمینــان حاصل کنند تا این مسئله براساس متمم بیست و پنجم مشخص شود که آیا رییس‌جمهوری امریکا از اختلال روانی یا سایر آسیب‌هایی که توانایی‌های او را مختل می‌کند یا مانع او از اجرای وظایف قانون اساسی می‌شود، رنج می‌برد یا خیر.»

متمم بیســت و پنجم قانون اساسی امریکا از ۱۹۶۷ میلادی (۴۶-۴۵) شکل گرفــت و از آن زمان تاکنون ۶بار اســتفاده شــده اســت. این متمــم به معاون رییس‌جمهوری امریکا و ۸ تن از اعضای کابینه اجازه می‌دهد در صورتی که یک رییس‌جمهور «قادر به ادای وظایفش نبود» از قدرت برکنار شود.

ایــن اصلاحیه همچنیــن در زمان ریاســت‌جمهوری ریچارد نیکســون ۳ بار مورد اســتفاده قرار گرفت؛ مثلا یک بار در ۲۷ نوامبر ۱۹۷۳ مورد اســتفاده قرار گرفــت تا جرالد فورد کــه آن زمان معاون رییس‌جمهوری وقــت امریکا بود، به ریاســت‌جمهوری برسد. فورد نخستین کســی بود که براساس متمم ۲۵ قانون اساسی به نیابت ریاست‌جمهوری امریکا انتخاب شد.

اما لایحه اخیر، نخســتین لایحه در نوع خود اســت که تاکید دارد یک معاون رییس‌جمهــوری برای برکناری یــک رییس‌جمهور از قدرت بــا بهانه «بیماری روانی» تلاش کند.

ســایر قانونگــذاران هــم انتقادها از اظهــارات رییس‌جمهوری امریــکا درباره نژادپرســتی را افزایش داده‌اند. برای نمونه جکی اسپایر، از نمایندگان دموکرات ایالت کالیفرنیا در پیامی توئیتری نوشــت: رییس‌جمهوری امریکا نشانه‌هایی از رفتارهای متغیر و بی‌ثباتی روانی نشــان می‌دهد که این مسئله کشور را با خطر بزرگی روبه‌رو می‌کند. زمان آن فرا رسیده تا از متمم ۲۵ استفاده کنیم.

با این حال انتظار نمی‌رود که این لایحه راه به جایی ببرد. گرچه بســیاری از جمهوری‌خواهان به رفتارهای اخیر ترامپ اعتراض دارند اما بیشتر آنها همچنان مایل هستند برای تصویب دستور کار محافظه‌کارانه با او همکاری کنند.

میــزان محبوبیــت رییس‌جمهــوری امریکا همچنــان رو به کاهش اســت و درخواست‌ها برای استیضاح از میزان محبوبیت او بیشتر است، حتی ممکن است که جمهوری‌خواهان به زودی به دنبال راه ساده‌تری برای عزل ترامپ بگردند؛ به جای آنکه روند استیضاح را بیازمایند.

اینترنت اشیا راهکار عصر فناوری در مبارزه با بحران جهانی غذایی

یک تریلیون دلار، دورریز غذا در سال

سارا گلچین
editor@smtnews.ir



کشــورهای گوناگون در جهان از جنگ‌زده‌های خاورمیانه گرفته تا فقیرهای افریقا با یک معضل بــزرگ به‌نــام کمبــود غــذا روبه‌رو هســتند که مردمانشان را به‌شدت درگیر خود کرده است. این کمبود مواد غذایی تنها به دلیل عددهای عجیب و غریب دورریز غذاها نیست بلکه در مرحله تولید تا رســیدن به دست مشــتری نیز دورریز زیادی اتفاق می‌افتد. در واقع وجود نداشــتن روش‌های دقیق برای پیشــگیری از ایــن دورریزها یکی از دلایل اصلی کمبود مــواد غذایی در جهان امروز است.

دورریز غــذا اکنون در سراســر جهــان رقمی نزدیک به یک تریلیون دلار در ســال اســت. این آماری تکان‌دهنده اســت و بخش قابل‌توجهی از خرابی مواد غذایی پس از برداشت محصول اتفاق می‌افتد. هر ســال ۱۷ درصد محصــولات زراعی جهــان در فرآیند ذخیره‌ســازی و حمل‌ونقل به محصولاتــی غیرقابل‌مصــرف تبدیل می‌شــوند. میلیون‌هــا تــن غــذا در مســیر مزرعه تــا خانه مصرف‌کنندگان از بین می‌رود.

در مسیر پرهزینه رسیدن مواد غذایی از مزرعه به میز غذای مردم، شرایط نامناسب ذخیره‌سازی و هجوم حشــرات دلایل اصلی خراب شدن مواد غذایی هستند. هرچند مشکلات مربوط به خراب شدن مواد غذایی در فرآیند تولید تا فروش بیشتر در مناطقــی از افریقا، آســیا و امریکای لاتین رخ می‌دهــد اما منحصر به این مناطق نیســت و این معضل را می‌توان در همه کشورهای جهان دید.

میــزان هدررفت مــواد غذایی در کشــورهای توســعه‌یافته به‌ویژه امریکا و اروپا نیز کم نیست. خراب شدن غذاها و میزان دور ریز در کشورهای صنعتی چیــزی نزدیک بــه ۶۸۰ میلیــارد دلار است. این رقم در کشورهای درحال توسعه ۳۱۰ میلیارد دلار است. معضل خراب شدن مواد غذایی یک مسئله همه‌گیر جهانی است که بر هر چیزی از حبوبــات و جو تا قهــوه، ذرت و تنباکو را دربر می‌گیرد.

ســازمان غذا و کشــاورزی ملل متحد (فائو) با توضیح ده‌ها هزار ســیلوی فلزی بــرای خانوارها در سراســر جهــان به کمتــر شــدن ناکارآمدی ذخیره‌ســازی مواد غذایی کمک کرده اســت. اما هجوم حشــرات بــه یک پازل ســخت و پیچیده تبدیــل شــده که حل آن کار ســاده‌ای نیســت. تابه‌حــال راه‌هــای زیــادی بــرای مقابلــه با این معضل ارائه شــده اما هیچکدام نتوانسته مشکل را به‌طورکامــل از میان بــردارد. حالا این فناوری اســت که آمده تا با ارائــه راه‌حل نهایی به منظور حل بحران جهانی غذا به مردم جهان کمک کند.

راه‌حل‌هایــی که مشــکل را تشــدید می‌کنند

معمول‌ترین روش برای مقابله با حشرات، بخور دادن مواد ضدحشره است. این روش اما یک حس امنیت غیرواقعی به حشره‌ها می‌دهد. اما اگر این روش درســت کار نکنــد در مراحل بعدی تهاجم حشرات رخ می‌دهد. هرچه تهاجم حشرات دیرتر تشخیص داده شــود، پول و غذای فاسد بیشتری در مراحل حمل‌ونقل، ذخیره‌سازی، نیروی انسانی و بخور بیشــتر بــه موادغذایی غیرقابل‌اســتفاده دورریز خواهد شد.

اوضــاع زمانی بدتر می‌شــود که حشــرات یاد می‌گیرند مقاومت در برابر راهکار از بین بردنشان را یاد گرفته و درواقع پادزهر برای خود ایجاد کنند. در واقــع روش‌های کنونی همگــی راه دررو برای حشرات دارند و خود نیز آسیب‌پذیر هستند. حتی حسگرهای قدرتمند الکترونیکی که با نامه چشم، گوش یا بینی الکترونیکی از آنها استفاده می‌شود، می‌توانند خودشان مشکل‌زا باشند.

بنابرایــن تجزیه و تحلیل ســلامت محصول در هر مرحله از ســفر ماده غذایــی از مزرعه تا خانه مصرف‌کننــده در سراســر جهان ضروری اســت. این یعنی در ســرآمد تمــام روش‌های فعلی باید فناوری کارآمدی وجود داشــته باشــد که داده‌ها را از سیلوهای فلزی دربسته انتقال دهد. این کار نیاز بــه طراحی آنتن‌های نوآورانــه، پروتکل‌های ارتباطی خاص و سایر امکانات بی‌سیم دارد.

اینترنت اشیا و یک روش رو به جلو

در عصری که هوشــمندی به یک شیوه معمول در زندگی تبدیل شده و استفاده از قدرت رایانش ابــری و هوش مصنوعی ضــرورت پیدا کرده، نیاز به نظارت بر محصولات کشــاورزی با این روش‌ها به‌شــدت احساس می‌شــود. یک راهکار می‌تواند استفاده از حسگرهای اختصاصی باشد؛ فناوری‌ای که با ســنجش غلظت بخور و نیز رطوبت و درجه حــرارت در زمــان واقعــی، داده‌هــا را به‌صورت بی‌ســیم به یک پلتفــرم مجهز بــه رایانش ابری انتقال می‌دهد.

در این صورت اســت که کشــاورزان و کسانی که از روش بخور اســتفاده می‌کنند، می‌توانند به داده‌های واقعی دسترسی پیدا کنند. این اطلاعات امکان پیش‌بینی و پیش‌گویی را برای دفعات بعد ایجاد می‌کننــد که این می‌تواند بــرای موفقیت در کار کشــاورزان و ســفر بی‌خطــر محصولات کشاورزی از مزرعه به خانه مشتری حیاتی باشد.

این سامانه‌ها در مقایســه با روش‌های پیشین به‌آسانی نصب می‌شــوند، دسترسی از راه دور به داده‌های جمع‌آوری‌شــده از مناطق ذخیره‌سازی را فراهــم می‌کنند و هوشــمندانه کاربــران را با توصیه‌های عملــی راهنمایی می‌کننــد. در واقع کاربران کســانی هســتند که از تلفن‌های همراه خود برای دریافت این اطلاعات استفاده می‌کنند. این فناوری حتی می‌توانــد داده‌های خود را با جایی در خارج از ســیلو هم‌رسان کند. این یعنی داده‌های مربوط به محصولات موجود در سیلوها و انبارهــا می‌توانند با ســایر منابع موجود در یک منطقه یعنــی ایســتگاه‌های آب‌وهــوا و تصاویر ماهواره‌ای، ســه‌گانه‌ای قدرتمند تشــکیل دهند. هدف از تشــکیل چنین ســه‌گانه‌ای می‌تواند این باشد که کشــاورزان با آگاهی از شرایط و داشتن اطلاعات دقیق یا به‌عبارتی با نیازســنجی درست به اســتفاده از راهکارهای مربوط بــه دور کردن حشرات و آفات بپردازند.

همــه این کارها برای این اســت کــه آینده‌ای درخشان‌تر برای بشر رقم بخورد. زیاد دور نیست آن زمانی که سازوکارهای شناختی اینترنت اشیا بتوانــد به چالش‌های بیشــتری نیز غلبه کند. در واقع با اســتفاده از فناوری حفاظت از محصول به یــک مرحله عقب‌تر برگشــته و از واکنش به یک مشکل به پیش‌بینی و پیشگیری می‌رسد. بنابراین پیش‌بینی برای خرابی مواد غذایی می‌تواند چند هفته یا حتی چند ماه قبل از وقوع انجام شود.

بنابراین دور نیســت آن روز کــه بتوان امیدوار بود با اســتفاده از این روش‌هــا جمعیت کمتری در جهان ســر گرســنه بر بالین بگذارند در حالی که مواد غذایی بــه ارزش میلیاردها دلار به دلیل درست نبودن فرآیند حفاظت از بین می‌روند. این پیشــرفت بی‌تردید مدیون فناوری و تلاش انسان برای گسترش این فناوری است.

منبع: forbes

> یک راهکار می‌تواند استفاده از حسگرهای اختصاصی باشد؛ فناوری‌ای که با سنجش غلظت بخور و نیز رطوبت و درجه حرارت در زمان واقعی، داده‌ها را به‌صورت بی‌سیم به یک پلتفرم مجهز به رایانش ابری انتقال می‌دهد

کره‌شمالی تحریم‌های سازمان ملل را دور زد

یــک گــزارش محرمانه ســازمان ملل که به دســت آژانــس خبری کایودو رســیده اســت نشــان می‌دهد کره‌شــمالی بــرای جلوگیــری از تحریم‌های شــورای امنیت ســازمان ملل که هدف آن محدود کردن برنامه اتمی و موشــکی این کشــور است، شــروع به صادرات زغال‌ســنگ به کشــورهای جنوب شرقی آســیا کرده است.

به گزارش مهر به نقل از اســپوتنیک، در این گزارش آمده که پس از تعلیق واردات زغال‌ســنگ کره‌شــمالی از ســوی چین، کــه مصرف‌کننده اصلی زغال ســنگ کره‌شــمالی بود، در ماه فوریه (بهمن ۹۵)، پیونگ‌یانگ برای زغال‌ســنگ خود در سایر کشورها شامل مالزی و ویتنام بازار پیدا کرد.

در این گزارش اشــاره شده که کره‌شمالی به صادرات تمام کالاهایی که به‌واسطه تحریم‌ها منع شده‌اند ادامه می‌دهــد و بنابراین از مــاه فوریه (بهمن ۹۵) تا به حال دســتکم بــه درآمــد ۲۷۰ میلیون دلاری هم رســیده است.

این ســند اضافــه می‌کند که جامعــه بین‌الملل تا به حــال در محدود کردن تامین مالی برنامه هســته‌ای و موشکی کره‌شمالی ناکام مانده است و تمام فرآیندهایی که با هدف مجبور کردن کره‌شمالی به دست کشیدن از برنامه ساخت سلاح‌های کشتار جمعی خود ایجاد شده بود با سهل‌انگاری در اجرای تحریم‌های موجود و تکامل روش‌هــای دور زدن تحریم‌هــا از ســوی پیونگ‌یانگ، تضعیف شده‌اند.

در ۱۵ اوت (۲۴ مــرداد) تحریم‌های جدید ســازمان ملــل معرفی شــدند کــه صــادرات زغال‌ســنگ، آهن و ســنگ‌آهن از کره‌شــمالی را به‌طــور کامــل ممنوع اعــلام کرد. در ایــن تحریم‌هــای جدیــد فعالیت‌های ســرمایه‌گذاری مرتبط با کره‌شمالی هم منع شده‌اند و در کنار ممنوعیت مســافرت برخی افراد، ســرمایه‌های برخی افراد و شرکت‌ها هم بلوکه شده‌اند.

رییس جمهــور امریکا، دونالد ترامــپ، بارها از چین درخواست کرد فشــار اقتصادی بیشتری بر کره‌شمالی اعمــال کنــد چراکه چیــن بزرگترین شــریک تجاری پیونگ‌یانگ است.

تــا به امروز چین همچنان بزرگترین شــریک تجاری کره‌شــمالی اســت. در ماه آوریل (فروردیــن) اداره کل کالای چیــن اعلام کــرد که حتی باوجــود تحریم‌های ســازمان ملل بر زغال‌سنگ کره‌شــمالی که مهم‌ترین صادرات این کشــور اســت، تجارت بین این دو کشــور در ۳ماه نخســت ســال جاری میلادی (زمستان ۹۵)، ۳۷/۴ درصد نســبت به ســال گذشــته افزایش داشته است.

امریکا بارها کره‌شــمالی را تهدید کرده و کره‌شمالی نیز همواره به برنامه هســته‌ای خود با وجود تحریم‌ها و تهدیدهای گوناگون ادامه داده است.

روسیه دوباره بزرگترین صادرکننده گندم جهان می‌شود

وزیر کشاورزی روســیه گفت: انتظار می‌رود که صادرات گندم روســی در ســال جاری میلادی به یک رکورد جدید برســد و دوباره عنوان بزرگترین صادرکننده گندم جهان را به خود اختصاص دهیم.

بــه گــزارش خبرآنلاین، الکســاندر تکاچف گفــت: این کشــور در سال کشــاورزی خود که در ســال ۲۰۱۷ (۹۶-۹۵) و ۲۰۱۸ میــلادی (۹۷-۹۶) قرار گرفته، دوباره عنوان بزرگتریــن صادرکننــده گندم جهان را بــه خود اختصاص خواهد داد. وی در مصاحبه با این شبکه گفت: دلایل زیادی وجود دارد که روســیه صادرکننده برتر گندم جهان باشــد. وی تصریــح کرد، انتظار می‌رود صادرات غلات روســیه در سال کشــاورزی ۲۰۱۷-۲۰۱۸ میلادی (۹۶-۹۵) و (۹۷-۹۶)به ۴۰ میلیون تن برســد.در ســال جــاری میلادی هم برآورد می‌شــود که صادرات گندم روســیه بــه یک رکورد جدید دســت پیدا کند؛ این درحالی اســت که پیش از این وزیر کشاورزی روســیه گفته بود، صادرات غلات روسی در ســال ۲۰۱۷ میلادی (۹۶-۹۵) بــه ۳۸ میلیون تن خواهد رســید و مجموع برداشــت غلات بین ۱۰۳ تا ۱۰۵ میلیون تن ارزیابی می‌شود.

دوحه بانک‌ها را مکلف به جذب سرمایه خارجی کرد

به دلیل کاهش حجم ســپرده‌گذاری در بانک‌های قطری در پــی تحریم‌های عربــی علیه این کشــور، دولت قطر از بانک‌های این کشور خواســت تا به فکر جذب سرمایه‌گذار خارجی باشــند. به گزارش تابناک، دولت قطر به بانک‌های این کشور ابلاغ کرد برای افزایش فاینانس از سرمایه‌گذاران خارجی استفاده کنند تا از وابستگی به بودجه دولت فاصله بگیرند؛ تحریم‌های عربستان منجر به فشار بر نقدینگی این کشــور شده است. مقامات قطری به طور مرتب با بانک‌های این کشور جلساتی را برگزاری می‌کنند تا میزان تحریم‌ها بر نقدینگی قطر را بررسی کنند؛ ضمن اینکه بانک‌ها را تشویق می‌کنند تا از موسســه‌های مالــی بین‌المللی در قالب وام و اوراق قرضه، وام تهیه کنند و از کاهش بیشــتر ذخایر ارزی و نیز روند نزولی رتبه اعتباری این کشــور جلوگیری شود. دولت قطر از بانک‌ها درخواست کرده تا به‌عنوان گزینه آخر به تامیــن اعتبارات خود از بودجه دولتــی فکر کنند. البته برخی از بانک‌ها و موسســه‌های دولتی در حال برنامه‌ریزی برای افزایش قراردادها برای کاهش فشار نقدینگی هستند؛ اکنون قطری‌ها بیشــتر روی سرمایه‌گذاران آسیایی برای پر کردن شــکاف حضور نداشتن بانک‌های کشــورهای حوزه خلیج‌فارس در این کشور تمرکز کرده‌اند.

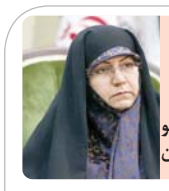
در همیــن حــال به‌تازگــی بانک اســلامی «اس‌ای‌کیو» قطر، فاینانس را به ین و دلار اســترالیا از طریق بخش‌های خصوصــی افزایش داده اســت. بر پایه ایــن گزارش، حجم ســپرده‌گذاری‌های خارجی قطر در ماه ژوئن (خرداد) یعنی همزمان با آغاز تحریم‌های عربی علیه این کشور به کمترین سطح خود رسید و ممکن است با امتناع بانک‌های عربستان ســعودی، بحرینــی، اماراتی و مصری برای ســرمایه‌گذاری دوباره در قطر، حجم ســپرده‌گذاری بیش از گذشته کاهش پیدا کند.

درخواست برای منع ساخت روبات‌های قاتل

بیش از ۱۰۰ کارشناس برجســته روباتیک در نامه‌ای به ســازمان ملل متحد، از این نهاد خواســتند مانع ســاخت و گسترش روبات‌های قاتل شود.

به گزارش ایرنا به نقل از بی‌بی‌ســی، چهره‌های برجسته در زمینه هوش مصنوعی از جمله ایلان ماســک، بنیانگذار شــرکت تســلا موتورز در این نامه درباره انقلاب ســوم در صنعت جنگ افزارسازی، هشدار دادند.

این کارشناســان در نامــه خود ضمن درخواســت برای جلوگیری از کاربرد هوش مصنوعی در ســاخت و مدیریت اسلحه‌سازی، آوردند: این نوع سلاح می‌تواند تروریستی باشد و تروریست‌ها از آن علیه انسان‌های بی‌گناه استفاده و با هک آن، از این نوع سلاح برخلاف اهداف تعیین شده بهره‌برداری کنند. کارشناســان در نامه خود همچنین خواستار افزودن این فناوری غیراخلاقی به فهرســت ســلاح‌های ممنوع به موجب کنوانسیون تســلیحات متعارف سازمان ملل متحد شــدند. براساس این گزارش، قرار بود گروهی از کارشناسان ســازمان ملل روز دوشنبه ۲۱ اوت (۳۰ مرداد) در جلسه‌ای به مقوله ســلاح‌های خودکار بپردازند، اما این نشست به ماه نوامبر (آبان - آذر) موکول شد. مسئله منع گسترش فناوری روبات‌هــای قاتل پیش از این در کمیته‌های ســازمان ملل متحد مورد بحث و بررسی قرار گرفته است. بیش از ۱۰۰۰ کارشــناس، دانشــمند و پژوهشــگر بخش فناوری از جمله استفان هاوکینگ، فیزیکدان معروف معاصر، در سال ۲۰۱۵ میلادی (۹۴-۹۳)، با نگارش نامه‌ای درباره خطر سلاح‌های خودکار هشــدار دادند. روبات قاتل یک سلاح تمام خودکار است که می‌تواند هدف خود را بدون دخالت انسان انتخاب کند. این ســلاح در حاضر وجود خارجی ندارد، اما پیشرفت در بخش فناوری، دانشــمندان را به ســاخت آن نزدیک‌تر کرده اســت. افــرادی که مدافــع اســتفاده از روبات قاتل هســتند، می‌گویند قوانین موجود جنگی، به اندازه‌ای است که بتوان با استفاده از آن از پس مشکلات احتمالی برآمد.



کودکان کار، سرفصل آسیب‌های اجتماعی

الهه راستگو
عضو پیشین شورای شهر تهران

حضور کودکان درخیابان و ظهور پدیده کودکان خیابانی در بسیاری از کشورهای جهان به ویژه در کشورهای در حال توسعه، از جمله ایران، بخشی از معضلات و مشکلات جدی این جوامع را تشکیل می‌دهند. با توسعه شهرها پدیده‌های مختلف اجتماعی ازجمله کودکان خیابانی هم رشد پیدا می‌کنند. کودکان خیابانی به دختر و پسران زیر ۱۸ سالی گفته می‌شود که در شهرهای بزرگ برای ادامه زندگی خود مجبور به‌کار یا زندگی در خیابان هستند و بیشتر آنها هیچ تماسی با خانواده‌شان ندارند و عوامل به وجود آمدن این امر را می‌توان مشکلاتی مانند فقر، ازهم‌پاشیدگی خانواده، اعتیاد والدین به مواد مخدر و الکل، کودک‌آزاری، نیاز به درآمد کار کودک، قحطی و بلایای طبیعی و مهاجرت نام برد. بر اساس تحقیقات انجام‌شده حدود ۷۰ درصد کودکان خیابانی تهران در مناطق کم‌توسعه و حاشیه‌ای زندگی می‌کنند و حدود ۷۳ درصد از مجموع کودکان خیابانی شهر تهران به مشاغلی مانند دستفروشی پرداخته، ۱۵درصد مشغول کارهایی مانند زباله‌گردی و تکدی‌گری بوده و درصد کمی مجبور به انجام کارهای غیرمتعارف مانند جیب‌بری هستند، بنابراین بسیار غم‌انگیز است کودکانی که باید آینده‌سازان این مملکت باشند مجبورند برای امرار معاش و کمک به خانواده دست به کارهایی بزنند که متعارف نبوده و سبب شود نه تنها از دنیای کودکی چیزی نفهمند بلکه با انجام کارهای غیرمتعارف، خشونت از سوی افراد جامعه و... سلامت جسم و روح‌شان آزار ببینند. وجود پدیده‌های اجتماعی مختلف ازجمله کودکان کار در دنیای امروزی امری طبیعی است، اما اگر در سریع‌ترین زمان ممکن کنترل و مدیریت نشود به بحران تبدیل خواهد شد، بنابراین پیشگیری از بروز چنین وضعیتی نیازمند تلاش جدی نهادها و دستگاه‌های ذی‌ربط و البته همراهی و همکاری مستمر مردم و خیران است.

کودکان خیابانی و اشتغال آنها از جمله آسیب‌های اجتماعی است که گریبان‌گیر جامعه شده که ساماندهی آنها می‌تواند به رفع آن کمک کند. کودکان کار و خیابانی نیازمند حمایت هستند تا بتوانند از حداقل امکانات از جمله تحصیل برخوردار شوند، همچنین بهترین زمانی که این کودکان می‌توانند مشغول بازی و سرگرمی باشند، متاسفانه در خیابان‌ها مشغول به کار هستند که باید مورد حمایت قرار بگیرند.

بدون شک طرح ساماندهی کودکان خیابانی می‌تواند به برطرف شدن آسیب اجتماعی کمک کند، اما واقعیت آن است که برای حمایت و مبارزه با چنین پدیده‌های اجتماعی، نیازمند چندین راهکار از جمله ایجاد ساختارهای قانونی و تامین نیروی انسانی هستیم، این درحالی است که باید بودجه و اعتبارات کافی برای این مهم در اختیار داشته باشیم تا با نظارت‌های دقیق شاهد اجرای درست این طرح باشیم.

اجرای ۶۸۰ طرح توسعه و بهسازی در ۳۲۰ بافت فرسوده



معاون وزیر راه و شهرسازی و مدیر عامل شرکت مادر تخصصی عمران و بهسازی شهری ایران گفت: ۶۸۰ طرح توسعه و بهسازی در ۳۲۰ محله مسکونی بافت فرسوده در ۱۸۰ شهر کشور در حال اجراست.

به گزارش ایلنا، محمد سعید ایزدی افزود: در سطح کشور یک هزار و ۱۰۰ سکونتگاه غیررسمی، یک هزارهکتار بافت فرسوده و ۶۰۰ بافت تاریخی در شهرهای کشور وجود دارد. ۶۸۰ طرح توسعه و بهسازی در ۳۲۰ محله مسکونی بافت فرسوده در ۱۸۰ شهر کشور در حال اجراست.

معاون وزیر راه و شهرسازی و مدیر عامل شرکت مادر تخصصی عمران و بهسازی شهری ایران تصریح کرد: ۱۵ هزار میلیارد ریال در سال جاری برای احیای بافت‌های فرسوده کشور هزینه می‌شود. از این میزان اعتبار هزار و ۴۰۰ میلیارد ریال آن از محل اعتبارات وزارت راه و شهرسازی تامین می‌شود. وی گفت: براساس برنامه‌ریزی سالانه ۲۷۰ محله مسکونی بافت فرسوده کشور بازسازی می‌شود. معاون وزیر راه و شهرسازی و مدیر عامل شرکت مادر تخصصی عمران و بهسازی شهری ایران خاطرنشان کرد: برای بهبود محلات سه‌گانه (بافت فرسوده، سکونتگاه‌های غیررسمی و تاریخی) در کشور بیش از ۸۰ هزار میلیارد تومان اعتبار نیاز است. ایزدی بیان کرد: ۲۱ دستگاه و شهرداری‌ها و تشکل‌های مردم‌نهاد در کشور با وزارت راه و شهرسازی برای انجام این امر همکاری می‌کنند. تلاش می‌شود تا این محلات به میانگین سطح کیفی خود در شهرها برسند.

نیاز متروی تهران به ۲۰۰۰ واگن جدید



رییس شورای شهر تهران در تشریح وضعیت شهر تهران با بیان اینکه رهبر معظم انقلاب همواره تاکید داشتند که تهران باید شهری با هویت ایرانی – اسلامی و دارای رفاه عمومی و مقاوم باشد، گفت: متاسفانه هنوز تهران شاخص‌های زیست آرام را کسب نکرده، اما از توانایی‌های خوبی برای تبدیل شدن به یک شهر جهانی برخوردار است که باید از آنها استفاده کنیم و باید شرایطی را فراهم کنیم که شاخص‌های بین‌المللی به تهران بازگردد.

به گزارش ایسنا محسن هاشمی با بیان اینکه بر اساس نظرسنجی‌هایی که از گذشته انجام شده، مردم نسبت به ترافیک و آلودگی هوا هنوز دغدغه‌مند هستند، گفت: در حال حاضر تنها ۲.۵ میلیون مسافر توسط شبکه مترو جابه‌جا می‌شود اما می‌توان تنها با اضافه کردن واگن، این سفرها را به ۱۰ میلیون سفر ارتقا داد که بر همین اساس ما نیازمند ۳۰۰۰ واگن هستیم اما می‌بینید که تنها ۱۰۰۰ واگن در حال حاضر در شبکه حمل و نقل عمومی وجود دارد و اگر ۲۰۰۰ واگن دیگر به همین زیرساخت‌های موجود اضافه شود، می‌توانیم روزانه ۱۰ میلیون مسافر را جابه‌جا کنیم.

وی با بیان اینکه بر اساس استانداردهای جهانی سیستم اتوبوسرانی نیز باید عمود بر مترو حرکت کند، گفت: بر اساس نیاز و برنامه در حال حاضر باید ۷ تا ۹ هزار اتوبوس نو با آلایندگی کم داشته باشیم، اما می‌بینید که این مهم محقق نشده و اگر اتوبوس و مترو ناوگانش افزایش یابد می‌توانیم روزانه ۱۵ میلیون سفر با حمل و نقل عمومی انجام دهیم که هم ترافیک و هم آلودگی هوا کاسته می‌شود. هاشمی گفت: البته در حال حاضر مسیر بی‌آرتی اختصاصی نیست و در ۷۰ درصد مسیر بی‌آرتی تقاطع‌هایی وجود دارد که بر اساس مدل حمل و نقلی در مسیر بی‌آرتی نباید تقاطع و ایستی وجود داشته باشد که اگر این توقف‌ها باشد بیشتر شبیه خطوط ویژه و نه بی‌آرتی است که باید بتوانیم مطالعاتی را نیز در راستای بهبود این وضعیت انجام دهیم.

وی در بخش دیگری از سخنان خود با بیان اینکه بر اساس قانون، دولت نیز در بهبود وضعیت حمل و نقل تهران نقش زیادی دارد، گفت: اما در سال‌های اخیر پولی برای خرید اتوبوس و توسعه مترو داده نشده که باید این مسئله از طریق مجلس، دولت و... حل شود و می‌توانیم با استفاده از توان کارخانه‌های داخلی علاوه بر حل مشکل کمبود اتوبوس و واگن، به اشتغالزایی نیز روی بیاوریم، چرا که این توانایی در ایرانیان وجود دارد که ۹۰۰۰ اتوبوس را در داخل کشور بسازند و این اشتغال زیادی ایجاد می‌کند. چرا که اتوبوس با ۷۰ درصد ساخت داخل اشتغال ایجاد می‌کند.

بایدها و نبایدهای برخورد با پدیده‌ای به نام دست‌فروشی

دست‌فروشان؛ ساماندهی یا حذف؟



فهیمه ملک‌محمدی
editor@smtnews.ir

دست‌فروشی پدیده‌ای است که در بیشتر کشورهای جهان اعم از توسعه‌یافته و درحال توسعه به چشم می‌خورد و به‌عنوان شغلی کاذب در اقتصاد و منظره‌ای نازیبا در فضاهای شهری شناخته می‌شود.طبق گفته سازمان بین‌المللی کار، فروشندگان خیابانی کسانی هستند که کالاها و خدمات خود را در فضای عمومی به‌صورت عمده یا خرد عرضه می‌کنند و در این میان منظور از فضای عمومی، خیابان، پیاده‌رو و فضاهای واسطه‌ای است. فروشندگان خیابانی ممکن است غرفه‌ای ثابت مانند کیوسک داشته باشند یا فقط از یک میز برای عرضه کالای‌شان استفاده کنند اما دیگر فروشندگانی هستند که هر چند در جای ثابتی کالای‌شان را عرضه می‌کنند، اما آنها را بر روی سفره‌ای پلاستیکی یا پارچه‌ای می‌چینند. دست‌فروشی به هر دلیلی که ایجاد شده باشد بخشی از نیاز اشتغال و تهیه مایحتاج اقشار کم‌درآمد جامعه را تامین می‌کند و امروزه حتی در بزرگترین شهرهای کشورهای توسعه‌یافته نیز این پدیده وجود داشته و کارکردهای خاص خود را دارد. هرچند سابقه دست‌فروشی در ایران به گذشته‌های دور بازمی‌گردد اما رشد چشمگیر این پدیده در یک دهه گذشته که کشور با بحران اقتصادی همراه بوده به‌عنوان یک پدیده خاص مورد توجه قرار گرفته است. پدیده دست‌فروشی در کلانشهرها روزبه‌روز دامنه بیشتری یافته تا جایی که سامانه حمل‌ونقل عمومی درون‌شهری را نیز درگیر خود کرده است. دست‌فروشی در جامعه بیشتر به عنوان یک معضل شناخته می‌شود و در این میان افزایش حضور دست‌فروشان در سطح کلانشهرها به اندازه‌ای است که در بیشتر مواقع مانع تردد راحت و آرامش شهروندان شده و از این رو موجب ناراحتی و اعتراض آنها می‌شود. دست‌فروشی نه تنها موجب هدر رفتن انرژی کار می‌شود بلکه چون دست‌فروشان مالیاتی به دولت پرداخت نمی‌کنند و دولت بر فعالیت‌های آنها نظارتی نمی‌کند، به طور ناخواسته آسیب اقتصادی به کشور وارد می‌کنند در صورتی که اگر این افراد در کارگاه‌های تولیدی مشغول به کار بودند، سالانه به دولت مالیاتی پرداخت می‌کردند و دولت می‌توانست این مالیات را صرف تقویت اقتصاد کشور کند. دست‌فروشان با فروش کالاهای خود به قیمت‌های ارزان‌تر از مغازه‌ها و فروشگاه‌ها به‌دلیل پرداخت نکردن مالیات برای کالاهای‌شان، به اصناف مختلف نیز آسیب‌های جدی وارد می‌کنند. دست‌فروشی هرچه که باشد پدیده‌ای رو به رشد در جامعه بوده و دیدگاه‌های مختلفی نسبت به آن در بین نخبگان، مسئولان و مردم وجود دارد.در این‌باره نماینده مردم اصفهان و عضو کمیسیون اجتماعی مجلس شورای اسلامی گفت: در سال‌های گذشته طرح‌های مختلفی به منظور ساماندهی دست‌فروشان انجام شده است اما هر روز به تعداد آنها اضافه می‌شود و شهرداری به تنهایی قادر به ساماندهی آنها نیست به‌طوری که متاسفانه به‌دلیل وجود برخی مشکلات مرتبط با ساختار فرهنگ مردمی و نبود قانون مدون، کار ساماندهی دست‌فروشان به طور کامل اجرایی نشده است.ناهید تاج‌الدین در گفت‌وگو با ایسنا افزود: دست‌فروشان دو دسته هستند؛ عده‌ای که از روی نیاز به این شغل روی می‌آورند و عده‌ای دیگر که از روی منفعت‌طلبی این شغل را انتخاب می‌کنند.

او ادامه داد: دست‌فروشانی که از روی نیاز به این شغل روی می‌آورند و متاسفانه تعداد آنها کم نیست باید طبق هماهنگی بین نهادهای مرتبط و براساس قانونی مدون در سال‌های متوالی ساماندهی شوند، اما باید با کسانی که از روی منفعت‌طلبی و بدون نیاز به این کار روی می‌آورند تا از هزینه‌هایی مانند اجاره غرفه‌ها، اجاره مغازه و یا مالیات شانه خالی کنند، برخورد شود.نماینده مردم اصفهان و عضو کمیسیون اجتماعی مجلس شورای اسلامی تاکید کرد: شهرداری برای ساماندهی دست‌فروشان برخی از بازارچه‌ها را در سطح شهر برپا می‌کند اما این بازارچه‌ها پاسخگوی تمامی دست‌فروشان نیست و نیاز به هماهنگی بین دستگاه‌های مربوط برای تصویب قوانین مربوط به این قشر از جامعه است.

تاج‌الدین با بیان اینکه شهرداری به تنهایی نمی‌تواند تمام مسائل مربوط به شهر را حل کند، تصریح کرد: با توجه به اینکه برای حل شدن مسائل مربوط به شهروندی نیاز به همکاری دولت است اما در بسیاری از مواقع دولت حضور کمرنگی دارد. او با اشاره به اینکه موضوع مهم دیگری که در بحث دست‌فروشی بسیار بااهمیت است، مسئله فرهنگ‌سازی است، تاکید کرد: بسیاری از این بازارچه‌ها با نیت آسایش و رفاه شهروندان ایجاد می‌شود. اما با اعتراض مردم همان منطقه روبه‌رو می‌شود، این در حالی است که آنها از همان بازارچه خرید می‌کنند اما تمایل دارند به مکان دیگری منتقل شود.



ناهید تاج‌الدین

شهرداری به تنهایی نمی‌تواند تمام مسائل مربوط به شهر را حل کند،



شکور پورحسین

برخی از دست‌فروشان با فروش و عرضه مواد غذایی تقلبی و بی‌کیفیت سلامت مردم را تهدید می‌کنند

▣ توازن میان حقوق دست‌فروشان و شهروندان

همچنین نماینده مردم پارس‌آباد و بیله‌سوار در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه موضوع دست‌فروشان، بسیار جدی و قابل‌تامل است،گفت: شهرداری و نهادهای اقتصادی، تمرکز زیادی روی این مسئله دارند، راه‌حل این مسئله، حذف این قشر از جامعه نیست، به همین منظور باید به فکر ساماندهی آنها در مکان‌های خاص باشیم. شکور پورحسین در گفت‌وگو با ایسنا با اشاره به اینکه توازن لازم میان حقوق دست‌فروشان و شهروندان باید برقرار شود، افزود: برخی از افراد برای تامین معیشت و از سر ناچاری به این پدیده روی آورده‌اند بنابراین برای جلوگیری از ایجاد مزاحمت، کنترل ترافیک و زیباسازی شهر متولیان باید نسبت به جمع‌آوری و ساماندهی آنها اقدام کنند.وی با اشاره به اینکه دست‌فروشان تهدیدی برای سلامت و بهداشت روانی جامعه به‌شمار می‌روند، افزود: برخی از دست‌فروشان با فروش و عرضه مواد غذایی تقلبی و بی‌کیفیت سلامت مردم را تهدید می‌کنند بنابراین دادستان طبق قانون وظیفه دارد به این موضوع ورود کند. او با تاکید بر لزوم جمع‌آوری و ساماندهی دست‌فروشان مترو و سطح شهر تهران ادامه داد: دست‌فروشان تهران باید از سوی شهرداری جمع‌آوری و ساماندهی شوند. در این رابطه نیاز است دست‌فروشان نیازمند شناسایی و فضاهایی برای کسب‌وکار در اختیار آنها قرار داده شود تا دیگر شاهد حضور آنها در سطح شهر و مترو نباشیم.

▣ آغاز مرحله سوم ساماندهی دست‌فروشان در ۲۰ نقطه تهران

مدیرعامل شهربان شهرداری تهران از اجرای مرحله سوم طرح ساماندهی دست‌فروشان توسط شهرداری در نیمه دوم شهریور در ۲۰ نقطه پایتخت خبر داد و از دستگاه‌های دولتی و مرتبط خواست که شهرداری را در اجرای این طرح بزرگ و مهم یاری کنند.به گزارش ایسنا، ابوالقاسم چیذری، با بیان اینکه رویکرد کارشناسانه و منطقی در مواجهه با پدیده‌ها و موضوعات شهری و تصمیم‌گیری درباره آنها این است که مبتنی بر تحقیق، پژوهش و مطالعات جامعه‌شناختی باشد، گفت: بر این مبنا، در مواجهه با پدیده دست‌فروشی و تصمیم‌گیری درباره آن باید مبتنی بر پژوهش‌های جامعه‌شناختی حرکت کرد. مدیرعامل شهربان شهرداری تهران تاکید کرد: پس از مطالعه و تحقیق روی ۱۱ کشور که اقدام به ساماندهی دست‌فروشان کرده‌اند، طرح علمی و بومی ساماندهی دست‌فروشان را تهیه کردیم و نخستین مرحله این ساماندهی در اسفند ۹۴ در تهران به اجرا درآمد.چیذری با اشاره به اینکه مرحله دوم ساماندهی دست‌فروشان توسط شهرداری تهران در اسفند ۹۵ به اجرا درآمد، گفت: در مرحله دوم ساماندهی، ۲۰هزار دست‌فروش در ۲۰ نقطه تهران برای امرار معاش ساماندهی شدند که رضایت شهروندان و دست‌فروشان از این طرح، نشانه بارز موفقیت‌آمیز بودن آن است.از نگاه کارشناسان، انتظار جامعه از دستگاه‌های اجرایی ساماندهی هرچه سریع‌تر این قشر به منظور تحقق حقوق شهروندی، زیباسازی چهره شهر و گردش اقتصادی از مجاری تعریف‌شده در شهر است. اما آنچه در واقعیت شهر جاری است به حاشیه رفتن، طرد و حتی سرکوب شدن دست‌فروشان و حل موضوع به‌عنوان یک پدیده اجتماعی است که باید توجه داشت دست‌فروشان در بیشتر شهرهای دنیا با برنامه‌ریزی مدون و نظارت درست وجود دارند و باید به جای ریشه‌کنی این پدیده با در اولویت قرار دادن طرح ساماندهی دست‌فروشان از روش‌های مختلف این تهدید را به فرصت تبدیل کرد. در حقیقت شهرداری وقتی موفق به ریشه‌کن کردن یک تخلف خواهد شد که در همه ابعاد برای رفع معضل تلاش کند و دستگاه‌های مختلف بتوانند عملکرد هماهنگی در برخورد با آن داشته باشند.

تعامل سازنده با شورای پنجم

استاندار اصفهان با اشاره به اینکه اختلافات بین شورا و فرمانداری باید به حداقل برسد، گفت: در این زمینه ضروری است قبل از اعلام مصوبات حساس با هیات تطبیق هماهنگ شود.

به گزارش مهر،رسول زرگرپور با بیان اینکه هیچ نقطه تداخلی بین مسئولیت‌ها وجود ندارد، گفت: ما در شورا تعامل سازنده، هم‌افزا و هدفمند و دوران طلایی را بین دولت و حکومت محلی خواهیم داشت.

استاندار اصفهان با تاکید بر اینکه بر اساس قانون شهرداری‌ها یک‌سری وظایف صرف و مختص شهرداری است، افزود: مابقی نهادها باید درباره این موارد پیرو مدیریت شهرداری باشند.

وی با اشاره به اینکه توسعه کاربردی شهر از جمله وظایف شهرداری است، ادامه داد: خدمات شهری، ساخت و ساز و حمل و نقل از جمله این وظایف است که همگان باید از شهرداری‌ها حمایت کنند.

زرگرپور با بیان اینکه برخی وظایف همچون هوای پاک و ورزش همگانی نیز از وظایف نانوشته شهرداری است، اظهار کرد: مدیریت بحران نیز در شهر اصفهان به شهرداری محول شده است و همه باید در این زمینه نقش حاکمیتی داشته باشند.

وی در ادامه با بیان اینکه شهرداری یک‌سری وظایف مستحب نیز دارد، افزود: در برخی مسائل مانند فعالیت‌های فرهنگی و هنری و گردشگری نهادهای مسئول داریم و شهرداری باید از این نهادها تبعیت کند.

زرگرپور با اشاره به اینکه اختلافات بین شورا و فرمانداری باید به حداقل برسد، اضافه کرد: در این زمینه ضروری است قبل از اعلام مصوبات حساس با هیات تطبیق هماهنگ شود. وی با تاکید بر اینکه دولت در استان اصفهان به صورت تمام‌قد با حکومت محلی همراه خواهد بود، تصریح کرد: در شورای چهارم این اتفاق افتاد و نتایج خوبی را نیز به همراه داشت.استاندار اصفهان با اشاره به اینکه شورای پنجم اصفهان و شهردار این شهر نیز با موفقیت فعالیت خواهند داشت، اضافه کرد: حق مردم اصفهان بسیار بیشتر از وضعیت کنونی است و امیدواریم که روز به روز در ارتقای کیفیت زندگی شهروندان این استان تلاش کنیم.

محیط طبیعی رکن اساسی محیط‌زیست است

مشاور ارشد رییس سازمان محیط‌زیست گفت: محیط‌زیست طبیعی رکن و ریشه محیط‌زیست است و در صورت آسیب این بخش تمامی محیط‌زیست آسیب می‌بیند.

به گزارش ایرنا، فرهاد دبیری معاون پیشین محیط‌زیست طبیعی و تنوع زیستی با اشاره به برخی چالش‌ها و مشکلات این معاونت، گفت: در دوران دو ساله تصدی این مسئولیت تلاش کردم تا این چالش‌ها رفع شود اما بنا به دلایل متعدد نتوانستم تمامی برنامه‌های خود را در این حوزه اجرایی کنم.

وی افزود: تغییر در ساختار ادارات کل استان‌ها، تغییر در شیوه مدیریت و حفاظت از مناطق و استفاده از رویکردهای نوین در این زمینه ازجمله برنامه‌هایی بود که دنبال شد اما متاسفانه با موانع متعدد روبه‌رو شدیم که البته مهم‌ترین مانع، مباحث قواعد و ضوابط حقوقی بود.



دبیری ضمن یادآوری این موضوع که اراضی تحت مدیریت سازمان حفاظت محیط‌زیست قابل واگذاری یا انتقال مالکیت نیست، خاطرنشان کرد: باید به دنبال راه‌حل‌هایی بود که بدون انتقال مالکیت یا واگذاری اراضی بتوان تعارضات موجود در مناطق ازجمله تعارض و تداخل مناطق با مستثنیات را برطرف کرد.

معاون پیشین محیط‌زیست طبیعی و تنوع زیستی سازمان با بیان اینکه ماده واحده‌هایی در قوانین دائمی و یا قوانین برنامه ششم وجود دارد که می‌تواند بخشی از این چالش را برطرف کند، اظهار کرد: اما این به آن معنا نیست که مشکل به‌طور کامل برطرف می‌شود.

مشاور ارشد رییس سازمان حفاظت محیط‌زیست با یادآوری این موضوع که در حال حاضر حدود ۱۱درصد از خاک کشور با عنوان مناطق حفاظت‌شده در مدیریت سازمان قرار دارد، خاطرنشان کرد: به اعتقاد من تا زمانی که چالش‌های مناطق کنونی رفع نشود نباید منطقه جدیدی تحت مدیریت سازمان قرار گیرد یا دست‌کم مناطقی به شورای عالی محیط‌زیست معرفی شوند که هیچ مستثنیاتی نداشته باشند.

وی ادامه داد: یکی از اقدامات مثبت دفتر زیستگاه‌ها و امور مناطق، تهیه فهرستی از مناطق تحت مدیریت کنونی برای بازنگری در برخی عرصه‌های تحت مدیریت است که البته این اقدام هم تهدید و هم فرصت است.

وی درباره موضوع شکار نیز با بیان اینکه دو نگاه در این حوزه مطرح است، گفت: یک نگاه از سوی شکارچیان متعهد مطرح است که معتقد به احترام به طبیعت و قوانین برداشت از گونه‌ها در شکار هستند اما نگاه دوم که بیشتر از سوی سمن‌ها مطرح است، هر نوع شکار را رد می‌کند. البته این گروه در مقابل با ایجاد هر نوع سازوکاری که می‌تواند به انتفاع جوامع محلی و رفع تعارض آنها با محیط‌زیست نیز منجر شود، مخالف هستند.

پساب‌های آلوده تهدیدی برای بقای آبزیان





علی محمد شاعری



نظر افضلی

فهیمه ملک‌محمدی
editor@smtnews.ir

محیط‌زیست ما دستخوش بحران است و دلیل آن دخالت، دستکاری، بهره‌وری نامعقول و تخریب سودجویانه انسان است. فاضلاب‌های صنعتی به دلیل فعالیت صنایع کوچک و بزرگ از جمله صنایع غذایی، دارویی، پتروشیمی، بیمارستانی و... تولید می‌شوند. توسعه صنعت در هر جامعه‌ای همواره با افزایش تولید و ایجاد تنوع در فاضلاب دفعی صنایع همراه بوده و این امر تاکنون اثرات مخرب و زیانبار زیست‌محیطی زیادی را به طبیعت تحمیل کرده است. تفاوت در کمیت و کیفیت صنایع، نوع عملیات صنعتی و تنوع زیاد مواد شیمیایی مصرفی در واحدهای صنعتی، از جمله مسائلی هستند که مدیریت فاضلاب صنعتی را به مراتب تخصصی‌تر و پیچیده‌تر از فاضلاب شهری می‌کند. به طور کلی دو فعالیت عمده می‌تواند به عنوان مبنای کار مقابله با آلودگی‌های صنعتی در کشور مطرح شود، کنترل آلودگی صنایع پیش از تخلیه آنها در محیط‌زیست از طریق ارائه روش‌های اصلاحی و بکارگیری فناوری مناسب مانند استفاده از صنعت پاک یا افزایش بازده سوخت مصرفی، دفع مواد زائد از محل منبع و... این قبیل کارها نه تنها هزینه بالایی ندارد، بلکه از طریق کنترل آلودگی از همان آغاز هزینه‌های کنترل را به‌طور چشمگیری کاهش می‌دهد. کنترل آلودگی‌ها پس از ورود آلودگی به محیط‌زیست از طریق اتخاذ روش‌های مناسب فنی یا اقتصادی و ضوابط و قوانین، همچنین برای کاهش یا تخفیف آلودگی‌ها، و نظارت مستمر بر شاخص‌های کیفی محیط، مانند ملزم ساختن واحدها به احداث تاسیسات تصفیه فاضلاب، بهره‌گیری از سامانه بازیافت مواد و یا استفاده از تصفیه‌کننده‌های گازهای خروجی و دودکش‌ها، اجرای تکنیک‌های اقتصادی، برای کاهش بار آلودگی‌ها از طریق تغییر در الگوی مصرف در واحدهای آلوده‌کننده و پایش مستمر شاخص‌های آلودگی در طول کارکرد پروژه یا طرح ضروری است. همچنین برای شناسایی نوع آلودگی‌های ناشی از صنایع مختلف، کنترل آلودگی صنایع پیش از تخلیه آنها و کنترل آلودگی‌ها بعد از ورود آلودگی به محیط‌زیست لازم است تا با فرآیند تولید مواد ورودی و محصولات خروجی صنایع مختلف و همچنین ضوابط و معیارهای استقرار واحدها و فعالیت‌های صنعتی و تولیدی آشنایی داشته باشیم. به گفته کارشناسان، تخلیه پساب‌های حاوی فلزات سنگین واحدهای آبکاری به چاه‌های جذبی از چندین دهه پیش آغاز شده و آلوده شدن محدود آب زیرزمینی در چندین مورد مشاهده شده است.

در این باره نماینده مردم نکا، بهشهر و گلوگاه و رییس کمیسیون کشاورزی، آب ومنابع طبیعی مجلس شورای اسلامی با انتقاد از اینکه فاضلاب‌های شهری و صنعتی تصفیه نشده با ورود به رودخانه‌ها راهی دریای خزر می‌شود، گفت: متاسفانه تنها ۱۰ درصد فاضلاب استان‌های شمالی تصفیه و ۹۰ درصد آن راهی رودخانه‌ها و دریای خزر می‌شود.

علی محمد شاعری در گفت‌وگو با صمت افزود: آلودگی نفتی دریای خزر از سوی کشورهای همسایه انجام می‌شود و این کشورها با اکتشاف نفت به نوعی به محیط‌زیست دریا آسیب می‌زنند و از آنجایی که کشورهای همسایه روابط مناسبی با کشور ما دارند بنابراین اگر دولت پیگیر این مسئله باشد مشکل آلودگی نفتی به درستی حل و فصل می‌شود.

وی با انتقاد از نبود مدیریت پسماندها در استان‌های شمالی تصریح کرد: روزانه چندین هزار تن پسماندخانگی، صنعتی و بیمارستانی در استان‌های شمالی تولید و به صورت غیربهداشتی دفع و شیرابه‌های حاصل از آنها بعد از تجزیه، آب‌های زیرزمینی و دریای خزر را آلوده می‌کند.

نماینده مردم نکا، بهشهر و گلوگاه و رییس کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی با هشدار نسبت به اینکه نسل برخی از گونه‌های ارزشمند دریای خزر مانند فک، ماهی کیلکا و خاویار به دلیل آلودگی و تغییر شرایط اقلیمی در معرض انقراض قرار دارد، تصریح کرد: براساس آمارها تعداد فک‌ها در سواحل کشورهای همسایه بیشتر از ایران بوده و به علت اینکه چرخه اکوسیستم در نوار ساحلی شمالی در حال تغییر است بنابراین گونه‌های پرارزش خزری به ویژه فک که جزئی از این اکوسیستم به شمار می‌رود در کشورهای این حوزه به ویژه ایران به تدریج در حال انقراض و نابودی است.

شاعری با بیان اینکه مسئولان کشور باید به وظیفه خود در قبال آلودگی دریای خزر عمل کنند، تاکید کرد: سازمان حفاظت محیط‌زیست باید نظارت کافی بر این موضوع داشته باشد زیرا با هشدار و مصاحبه گره‌ای از مشکل آلودگی دریای خزر رفع نمی‌شود و رفع آن نیازمند همکاری هماهنگ و مسئولانه نهادهای ذی‌ربط است.

تدوین قوانین مرتبط با رفع معضلات فاضلابی

نماینده مردم نهبندان و سربیشه و عضو هیات رییسه کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه شایسته نیست مقادیر زیادی از فاضلاب‌های صنعتی وخانگی وارد دریا شود، گفت: افزایش انباشت مقادیر زیادی از فلزات ناشی از ورود فاضلاب‌های صنعتی باعث بروز بیماری‌ها و آلودگی آبزیان این منطقه می‌شود و رفع این معضل نیازمند یک برنامه‌ریزی طولانی با ارائه بهترین راهکارها مانند بازیافت این فاضلاب‌هاست.

نظر افضلی در گفت‌وگو با صمت افزود: ورود مواد شوینده به آب‌های این منطقه باعث رشد بی‌رویه جلبک‌ها و موجودات میکروسکوپی شده و هماهنگی اکوسیستم دریا را مختل می‌کند.

او با اشاره به تدوین قوانین مرتبط با رفع معضلات فاضلابی در برنامه ششم توسعه تصریح کرد: بر اساس الزام برنامه ششم توسعه تمام پسماندهای فاضلابی شهری و صنعتی باید در پی فرآیندی مکانیزه برای تبدیل به محصولاتی مانند کود، کاغذ، بخش‌های گیاهی و مشابه آن بازیافت شود این قانون در برنامه ششم بازبینی و تدوین شده، اجرای این قانون در شهرهای حومه دریا به سبب آن که دارای رطوبت هستند و سلامت دریا، آبزیان، اکوسیستم و مردم این منطقه را به خطر می‌اندازد اولویت بیشتری دارد.

نماینده مردم نهبندان و سربیشه و عضو هیات رییسه کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی تاکید کرد: فاضلاب‌های صنعتی، فاضلاب‌هایی هستند که ترکیب شیمیایی آنها به نوع فعالیت صنعتی ایجادکننده این نوع فاضلاب‌ها بستگی دارد. ورود فاضلاب‌های صنعتی به دریاها سبب آلودگی آب و در نتیجه مرگ آبزیان می‌شود.

از نگاه کارشناسان، تخلیه فاضلاب‌های صنعتی خام و تصفیه نشده به محیط‌زیست یکی از مشکلات جدی است که در حال حاضر منابع آب و خاک کشور را تهدید می‌کند. مطالعاتی که در سواحل دریای خزر و خلیج‌فارس در شمال و جنوب کشور انجام شده، آلودگی بالای این مناطق در اثر فاضلاب‌های صنعتی را تایید می‌کند.

علی محمد شاعری: مسئولان کشور باید به وظیفه خود در قبال آلودگی دریای خزر عمل کنند

نظر افضلی: ورود فاضلاب‌های صنعتی به دریاها سبب آلودگی آب و در نتیجه مرگ آبزیان می‌شود

ظرفیت تحمل محیط زیست را در نظر بگیریم

دستیابی به کیفیت مطلوب محیط‌زیست برای ارتقای سلامت مردم و پویایی زیست بوم‌ها، از مهم‌ترین اهدافی بود که سازمان حفاظت محیط‌زیست در دولت تدبیر و امید بر آن تاکید دارد.

به گزارش ایرنا، مشکلات متعددی که رشد ناپایدار توسعه بدون در نظر گرفتن ظرفیت تحمل محیط‌زیست برای جوامع شهری و روستایی به وجود آورده است، سیاستگذاری و برنامه‌ریزی ویژه‌ای را در این حوزه می‌طلبد که سازمان حفاظت محیط‌زیست اولویت‌های برنامه‌ریزی خود را به آن اختصاص داده و با گرفتن تصمیم‌های مهم در حوزه آب، هوا و خاک سعی کرده از بار مشکلات این حوزه‌ها کاسته و با مدیریت پسماند، فاضلاب و تاکید بر ارزیابی زیست‌محیطی طرح‌ها و پروژه‌های عمرانی، در دولت تدبیر و امید گام‌های موثری در این راستا بردارد. تغییرات اقلیمی یکی از بخش‌هایی بود که دولت یازدهم برنامه‌ها و سیاست‌های مفصلی درباره آن داشت. براین اساس برخی اقدامات برای کاهش اثرات تغییرات آب‌وهوا شامل ارتقای جایگاه کمیته ملی تغییر اقلیم از سطح معاونان وزیران به سطح وزیران و تشکیل ۳ کارگروه تخصصی، تدوین برنامه اهداف مورد نظر مشارکت ملی (INDC)، تهیه گزارش سوم ملی تغییر اقلیم کشور شامل برنامه‌های کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای، آسیب‌پذیری و برنامه‌های سازگاری، تدوین سند راهبردی تغییر اقلیم کشور و ارائه به کمیته راهبری ملی تغییر اقلیم، تدوین نسخه دوم نقاط قوت، ضعف و سیاست‌های کلی و راهبردهای بخش سلامت، تدوین برنامه کاهش انتشار و انطباق با همکاری همه دستگاه‌های اجرایی برای کاهش ۱۲درصدی انتشار، همکاری در زمینه تغییر آب‌وهوا و اجرا شدن برنامه اهداف مورد نظر مشارکت ملی، تدوین برنامه مشارکت ملی در زمینه کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای، تعیین اثرپذیری کشور از تغییر اقلیم در زمینه آب، کشاورزی و منابع زیستی و تدوین گزارش‌های بخش آسیب‌پذیری و انطباق با تغییر آب و هوا، تدوین برنامه‌های سازگاری تا افق ۲۰۳۰ در بخش‌های امنیت غذایی، منابع آب، منابع زیستی و بهداشت، تهیه گزارش تحلیلی توافقنامه پاریس COP۲۱، تدوین گزارش جامع سامانه‌های ملی پایش داده‌های اقلیمی و ارزیابی نیازهای فناوری زیست‌محیطی کشور با رویکرد تغییرات اقلیم با همکاری دستگاه‌های مسئول می‌شوند. سازمان محیط‌زیست همچنین تمام دروس آموزشی مربوط به تغییر اقلیم در رشته‌های مختلف دانشگاه‌ها و موسسه‌های آموزشی را تعیین کرد که از آن جمله می‌توان به ارائه اطلاعات لازم و تعداد واحدهای مورد نیاز برای راه‌اندازی رشته تغییر اقلیم در مقطع کارشناسی ارشد، اخذ مصوبه تشکیل ستاد مقابله با پدیده گرد وغبار به همراه ساختار در نخستین جلسه شورای عالی حفاظت محیط‌زیست، تشکیل ستاد مقابله با پدیده گرد وغبار با هدف ایجاد آمادگی، مدیریت و مقابله با آثار زیانبار پدیده گرد و غبار در کشور و ایجاد زمینه همکاری منطقه‌ای در آبان ۱۳۹۲، تصویب آیین‌نامه «آمادگی و مقابله با آثار زیانبار پدیده گرد وغبار» در هیات وزیران و ابلاغ به تمام دستگاه‌ها در تیر ۱۳۹۵، تدوین سند ملی کانون‌های تولید گرد و غبار در سطح ملی و تهیه سند استانی، جمع‌آوری اطلاعات و تعیین دقیق منشاهای خارجی گردوغبار که کشور را در معرض تهدید قرار داده است.

ظلمی که به محیط‌بانان می‌شود



فرمانده یگان حفاظت محیط‌زیست استان تهران گفت: کمبود نیروی محیط‌بان با فشار به محیط‌بانانی که حضور دارند جبران می‌شود و این وضعیت ظلم به محیط‌بانان است.

به گزارش ایسنا، نقی میرزاکریمی با بیان اینکه در زمینه تعداد نیروی محیط‌بانی، تجهیزات، امکانات و اعتبارات کمبود داریم، اظهار کرد: سازمان حفاظت محیط‌زیست تفاهمنامه‌ای را با وزارت دفاع و سازمان برنامه و بودجه کشور تنظیم کرده بود که بر اساس آن قرار بود تجهیزات یگان حفاظت کشور تامین شود.وی ادامه داد: متاسفانه این تفاهمنامه تاکنون به نتیجه نرسیده است. در مراسم روز محیط‌بان که با حضور معصومه ابتکار - رییس وقت سازمان حفاظت محیط‌زیست- برگزار شد. او وعده داد که تاچند وقت دیگر این تجهیزات بین واحدهای یگان حفاظت توزیع می‌شود اما هنوز این امکانات و تجهیزات به دست ما نرسیده است.میرزاکریمی با تاکید بر اینکه امکانات و تجهیزاتی که در اختیار یگان حفاظت محیط‌زیست است پاسخگوی مناطق تحت مدیریت محیط‌زیست و حیات‌وحش استان تهران نیست، تصریح کرد: محیط‌بانان تلاش می‌کنند که این کمبودها را جبران کنند. بر اساس شیوه‌نامه یگان حفاظت که مصوب ستاد کل نیروهای مسلح است، یک محیط‌بان باید برابر قانون استخدامی کشور کار کند اما در حال حاضر یک محیط‌بان دو برابر آنچه در قانون است کار می‌کند، بدون آنکه حق ماموریت و اضافه‌کار به او پرداخته شود.فرمانده یگان حفاظت محیط‌زیست استان تهران افزود: برابر قانون استخدامی محیط‌بان باید ۲۴ ساعت کار و ۴۸ ساعت استراحت کند. در حال‌حاضر این قانون برعکس اجرا می‌شود یعنی محیط‌بان با ۴۸ ساعت کار، ۲۴ ساعت استراحت می‌کند.میرزاکریمی در پایان اظهار کرد: استان تهران ۳ پارک ملی، ۴ منطقه حفاظت شده، ۳ منطقه شکار ممنوع و ۳ اثر طبیعی- ملی دارد و تعداد نیروهای محیط‌بانی جوابگوی حجم کاری و ماموریت‌ها نیست، البته با تلاش همکاران ما سال گذشته در استان تهران افزایش جمعیت حیات‌وحش و کاهش تخلفات را داشتیم.

مدارس طبیعت

عملکرد کنونی مدارس طبیعت در ایران حاصلی برای محیط‌زیست و یا دانش‌آموزان به همراه نداشته و در اجرای طرح راه‌اندازی مدارس طبیعت به جز اخذ شهریه‌های قابل توجه از دانش‌آموزان و تغییر کاربری و در نهایت تصاحب اراضی منابع طبیعی انگیزه دیگری نمی‌توان یافت.

به گزارش ایلنا، در حالی که طرح احداث مراکزی با عنوان مدارس طبیعت، در عرصه‌های منابع طبیعی، در ماه‌های گذشته به‌طور چشمگیری در سراسر کشور ریشه دوانده و تبلیغات گسترده برای حمایت از آن ادامه دارد، بسیاری از متخصصان و فعالان محیط‌زیست، اجرای این طرح را آسیبی جدی بر پیکر محیط‌زیست و منابع طبیعی کشور قلمداد می‌کنند.مجید مخدوم، عضو هیات علمی دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران و عضو هیات‌مدیره انجمن علمی ارزیابی محیط‌زیست ایران، با انتقاد از احداث مراکزی با عنوان مدارس طبیعت در اراضی منابع طبیعی کشور می‌گوید: در کشورهایی که چنین طرحی اجرا شده شاهد برنامه‌ریزی و عملکردی منسجم هستیم اما در کشور ما فقط ظاهر طرح الگو قرار گرفته است.

نخستین نکته‌ای که در اجرای این طرح لحاظ نشده این است که عرصه‌های منابع طبیعی کشور ما آنقدر آسیب دیده و بی‌رویه مورد بهره‌برداری قرار گرفته که تغییرکاربری زمین‌های باقیمانده به بهانه آموزش در زمینه محیط‌زیست به هیچ‌وجه موجه و معقول نیست.وی تاکید می‌کند: هرچند دست‌اندرکاران راه‌اندازی مدارس انکار می‌کنند، اما واضح است که حضور دانش‌آموزان در جنگل‌ها و عرصه‌های منابع طبیعی، این عرصه‌های بکر را دچار تغییر می‌کند. ورود این تعداد دانش‌آموز، حمل‌ونقل و تمهیدات پذیرایی از آنها برای ایجاد این تغییرات و آسیب‌ها کافی است. عضو هیات‌مدیره انجمن علمی ارزیابی محیط‌زیست ایران ادامه می‌دهد: به فرض که ایران هم مانند کشورهای اروپایی که طرح مدارس طبیعت را کلید زده‌اند، از عرصه‌های جنگلی قابل توجه و سالمی برخوردار باشد، این شیوه اجرا که شاهد آن هستیم کاملا نادرست است چرا که در حال حاضر، مدرسه‌هایی که آماده تدریس در این مراکز باشند وجود ندارند.مخدوم با تاکید بر لزوم تربیت معلمان آموزش‌دیده به منظور تدریس در مدارس طبیعت می‌گوید: سازمان حفاظت محیط‌زیست، برنامه‌ای را برای تربیت معلم‌هایی در دست اجرا دارند که بناست در مدارس طبیعت تدریس کنند اما اینبرنامه هنوز تمام نشده و معلم‌ها آموزش‌های لازم را ندیده‌اند بنابراین نمی‌توان انتظار داشت که دانش‌آموزان طبق اهداف عالی این مراکز، آموزش ببینند.

وی با بیان اینکه عملکرد کنونی مدارس طبیعت در ایران، حاصلی برای محیط‌زیست و یا دانش‌آموزان به همراه نخواهد داشت می‌گوید: متاسفانه در اجرای طرح راه‌اندازی مدارس طبیعت به جز اخذ شهریه‌های قابل توجه از دانش‌آموزان و تغییر کاربری و درنهایت تصاحب اراضی منابع طبیعی، انگیزه دیگری نمی‌توان یافت.

دوشنبه
۶ شهریور ۱۳۹۶ - ۶ ذی‌الحجه ۱۴۳۸ - ۲۸ اوت ۲۰۱۷ - شماره ۸۵۰ - پیاپی ۲۱۶۸

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
سردبیرکل: مسعود دهشور
مدیر تحریریه: مهدی اسحاقیان
معاون سردبیر:حامد شایگان

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

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

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

رخداد

جشن نمایش در کنار کودکان محک



صبح روز گذشته ۵ شهریور جمعی از هنرمندان تئاتر و برگزارکنندگان جشنواره نمایش‌های آیینی و سنتی میهمان کودکان محک بودند که با بادکنک‌های رنگی در مقابل بیمارستان محک به استقبال آنان آمدند. امسال نیز همچون دوره گذشته، جشنواره نمایش‌های آیینی سنتی افتتاحیه نمادینی را در بیمارستان محک برگزار کرد. در این برنامه هنرمندانی مانند مرضیه برومند و فاطمه معتمدآریا، برای حاضران صحبت کردند و برخی از گروه‌های شرکت‌کننده در جشنواره نمایش‌های آیینی سنتی نیز با اجرای قطعات کوتاه نمایشی شور و شادی را برای کودکان محک به ارمغان آوردند. کودکان محک با هنرمندان حاضر در برنامه و نمایشگران نمایش‌های آیینی سنتی عکس یادگاری گرفتند. در آغاز این برنامه تیزری از کودکان محک که با یاری و همراهی فاطمه معتمدآریا تهیه شده بود، پخش شد و پس از آن سعیده قدس بنیان‌گذار محک که با دیدن این تیزر متاثر شده بود با صدایی بغض‌آلود به حاضران خوش‌آمد گفت و افزود: اینها اشک شادی است چون می‌دانیم این توفیق پیدا شده که همه دست به‌دست هم کمک کنیم و ایمان داشته باشیم که زیر آسمان این شهر هیچ کودک بیماری تنها نیست. داوود فتحعلی‌بیگی دبیر این جشنواره نیز در سخنانی بیمارستان محک را یکی از درهای بهشت دانست و ابراز خرسندی کرد افتتاحیه نمادین جشنواره در این محل برگزار می‌شود. او برای سلامتی همه بیماران به‌ویژه کودکان محک آرزوی سلامتی کرد.

دیلن و کوهن واحد درسی دانشگاه شدند



دانشگاه کمبریج ذیل موسیقی دهه ۶۰ میلادی واحد درسی باب دیلن و لئونارد کوهن گذاشت. در این واحدهای درسی دانشجویان گردهم جمع می‌شوند و ترانه‌هایی از این دو خواننده و موزیسین نامدار را بررسی و مطالعه می‌کنند.

باب دیلن خواننده، آهنگساز، شاعر و نویسنده امریکایی است که سال گذشته برنده جایزه نوبل ادبیات شد. او که در سبک موسیقی بومی امریکا به فعالیت می‌پرداخت، در دهه ۱۹۶۰ میلادی به سبک راک روی آورد و اشعار عاشقانه راک‌اند رول روز را با اشعار ادبی و روشنفکرانه کلاسیک در هم آمیخت.

لئونارد کوهن شاعر، رمان‌نویس و خواننده و ترانه‌سرای یهودی‌تبار کانادایی بود. شهرتش بیشتر به خاطر موسیقی او بود. کوهن نخستین کتاب شعرش را در سال ۱۹۵۶ در مونترال منتشر کرد، نخستین رمان او نیز در سال ۱۹۶۳ به کتاب فروشی‌ها آمد. درون‌مایه شعرهای او دین، سیاست، انزوا و روابط میان فردی است. او سال‌هایی را نیز به تمرین ذن بودایی سپری کرد. کوهن در ۱۰ مارس ۲۰۰۸ به عنوان عضو جدید تالار مشاهیر راک‌اند رول معرفی شد. او در تاریخ ۷ نوامبر سال ۲۰۱۶ درگذشت و مرگ او ۱۰ نوامبر اعلام شد.

کنسرت کیهان کلهر برای دومین بار تمدید شد



کیهان کلهر که پیش از این قرار بود فقط در روزهای ۱۴ و ۱۵ شهریور روی صحنه برود، به دلیل استقبال مخاطبان، در روز ۱۶ این ماه نیز به همراه رامبرانت تریو در تالار وزارت کشور تهران به اجرای قطعات می‌پردازد. کلهر و رامبرانت تریو امروز یکشنبه در شهر اوترخت هلند در فستیوال جز «اوده موزیک» - Oude Muziek Kazz Festival - روی سن خواهند رفت.

این در حالی است که رامبرانت فرایش (پیانو)، تونی اورواتر (کنترباس) و وینسنت پلژر (سازهای کوبه‌ای) نوازندگان رامبرانت تریو، چند روز قبل از برگزاری کنسرت خود در تهران، به ایران می‌آیند.

همچنین بعد از اجراهای تهران که به مدت سه شب ۱۴، ۱۵ و ۱۶ شهریور است، کلهر و رامبرانت در روز ۲۹ سپتامبر(۷ مهر) در باربیکن سنتر لندن که یکی از معتبرترین سالن‌های کنسرت جهان محسوب می‌شود، به اجرای قطعاتی خواهند پرداخت.

همکاری کلهر و این گروه هلندی که یکی از معروفترین و معتبرترین گروه‌های موسیقی جز اروپاست و توانسته تورهای کنسرت موفقی را در کشورهای مختلف برگزار کنند، از سال ۱۳۹۰ آغاز شده است.

اجرای گروه پالت در افتتاحیه یک نمایشگاه



نمایشگاه حجم و مجسمه اکبر نعمتی ۳ شهریور در گالری ایوان افتتاح شد. گالری ایوان روز جمعه میزبان نخستین نمایشگاه اکبر نعمتی، هنرمند ۷۰ ساله‌ای بود که ۳ مجموعه متفاوت از آثار خود را که در طول ۸ سال گذشته به وجود آمده است به نمایش گذاشت. افتتاحیه این نمایشگاه در حالی برگزار شد که جمعیت زیادی از علاقه‌مندان گروه پالت نیز در افتتاحیه نمایشگاه او حضور داشتند. امید نعمتی به همراه گروه پالت در نمایشگاه پدر خود حضور یافت و به اجرای تعدادی از قطعات مطرح این گروه پرداخت. تعدادی دیگر از چهره‌های موسیقی نیز در این آیین حضور داشتند و سردار سرمست و مهدی ساکی از جمله هنرمندانی بودند که به اجرای برنامه پرداختند.

در طبقه‌های مختلف گالری آثار متنوعی از نعمتی به نمایش گذاشته شده است که هر کدام با ابزار و رویکردی متفاوت به وجود آمده‌اند. تابلوهایی که به دیوار نصب شده‌اند، مناظری کویری هستند که با سوزاندن ورقه‌های چوبی به وجود آمده‌اند. مجسمه‌هایی که با مواد دورریختنی ساخته شده‌اند بخش دیگری از آثار این مجموعه است. سومین دسته به آثاری اختصاص دارد که با میخ به وجود آمده‌اند و ترکیب‌بندی‌های گوناگونی را ایجاد کرده‌اند.

گفتنی است گالری ایوان تمامی فروش کاتالوگ و سود حاصل از فروش آثار این نمایشگاه را به یک خیریه معتبر اهدا می‌کند. گالری ایوان در نمایشگاه‌های قبلی سهم خود از فروش آثار هنری را به خیریه‌های محک، ماموت، نیکان، کمک، دهش‌پور، انجمن حمایت از کودکان کار، مجتمع آموزشی نیکوکاری رعد و بنیاد کودک اهدا کرده بود. نمایشگاه آثار اکبر نعمتی تا ۱۰ شهریور ۱۳۹۶در گالری ایوان به آدرس الهیه، خیابان مهدیه، خیابان جبهه، کوچه لسانی، بن‌بست حمید، شماره ۱ برقرار است. علاقه‌مندان می‌توانند هر روز به جز شنبه‌ها از ساعت ۱۶ تا ۲۰ از این آثار دیدن کنند.

در آیین تودیع و معارفه وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی مطرح شد

نمی‌توانیم جامعه را به‌شکل سلیقه‌ای اداره کنیم



علی نعیمی: آیین تکریم سیدرضا صالحی‌امیری و معارفه سیدعباس صالحی به‌عنوان وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی جدید عصر شنبه ۴ شهریور با حضور جمعی از هنرمندان، مقامات کشور و اصحاب فرهنگ در تالار وحدت برگزار شد. به گزارش صمت، در ابتدای این آیین سرود ملی ایران ازسوی ارکستر سمفونیک تهران به رهبری شهرداد روحانی اجرا شد.

در ادامه این برنامه و پس از سخنرانی چهره‌های مختلف فرهنگی و هنری از جمله فریدون عموزاده خلیلی مدیرمسئول نشریه چلچراغ و علی نصیریان پیشکسوت بازیگری، سیدرضا صالحی‌امیری در سخنانی در آیین تودیع خود گفت: باور دارم که دستگاه بزرگ فرهنگی برای حرکت به سوی آینده، به یک رویکرد همه‌جانبه‌نگر و استراتژیک نیاز دارد. ما نمی‌توانیم جامعه را به‌شکل سلیقه‌ای اداره کنیم. برای تداوم نظام فرهنگی، به سازوکاری به نام نقشه راه، چشم‌انداز و برنامه عملیاتی که یک ضرورت حیاتی است، نیازمندیم.

او ادامه داد: من سعی کردم این برنامه‌ها را در دوران تصدی خودم در وزارت ارشاد دنبال کنم و نخستین مجله «چشم‌انداز سینمای ایران» را تهیه کردم.

صالحی‌امیری در بخش دیگری از سخنانش، اظهار کرد: عبور از سطح به عمق، یک نقطه کلیدی دیگر است. عبور از مناسک به معرفت و همچنین از تکرار عادت به خلاقیت، عبور از بایدها به باورها، عبور از نظام رسمی به صنفی، عبور از مونولوگ به دیالوگ، عبور از جزایر مستقل و از نظام بسته به نظام باز، عبور از نگاه کوتاه و همچنین عبور از نظام کارگزار به سیاستگذار باید به سیاست تبدیل شود. وزارت ارشاد، سیاستگذار است نه کارگزار و دستگاه حکومتی باید آن را اصلاح کند. وی بیان کرد: نمی‌توان مملکت را با حکومت محلی اداره کرد؛ بعد از مشکلی که برای هنرمند عزیز کشور، آقای ناظری، خواننده، در خراسان پیش آمد، من به سران سه قوه نامه نوشتم تا جلوی این اتفاق گرفته شود. مجرای کاری ما بر اساس تشدید جامعه نبود، بلکه بر اساس مقاومت بود. باید بدانیم اداره کشور فقط با یک دولت مرکزی ممکن است ولاغیر. وزیر پیشین وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی با بیان اینکه راه نجات کشور، گفت‌وگو است، اظهار کرد: ما باید از دوران تخریب، انگ‌زنی و شایعه عبور کنیم. باید گفت‌وگوی فرهنگی در کشور شکل بگیرد. ما در همین مجموعه، گفت‌وگو با اصحاب فرهنگ را شروع کردیم. باید فضای گفت‌وگو را آماده کنیم که همه بدانند در این سرزمین، حق دارند و حق مطلق وجود ندارد. در ادامه این آیین، اسحاق جهانگیری معاون اول رییس‌جمهوری در سخنانی گفت: صیانت از فرهنگ، در مرتبه نخست مستلزم این است که بازشناسی دقیقی از مبانی جلوه‌های اندیشه‌های ادب و هنر ایرانی اسلامی داشته باشیم و در مرتبه بعد نیازمندیم که از گسست فرهنگی پیشگیری کنیم. بار این دو مسئولیت سنگین بیش از آنکه بر دوش نهادهای رسمی حاکمیتی باشد، بر دوش اصحاب فرهنگ، هنر و اندیشه است. جهانگیری در ادامه با اشاره به اینکه باید مرجعیت قانونی حوزه فرهنگ از اقتدار کافی برخوردار باشد، افزود: اگر نهاد متولی فرهنگ کشور ضعیف شود، جامعه، فرهنگ، سیاست و اقتصاد کشور هم دچار مشکل می‌شود. وزارت فرهنگ ضعیف نه به سود جامعه است نه به سود نظام. ما باید به یک وزارت فرهنگ مقتدر فکر کنیم که سیاستگذار و داور باشد نه مداخله‌گر. جهانگیری همچنین خاطرنشان کرد: در مسائل اقتصادی، اقتصاد مقاومتی به عنوان یک موضوع جدی مورد توجه است. ما هر گاه موضوعات پیچیده را برای اهل فرهنگ بیان کردیم و دغدغه خود را به آنها منتقل کردیم، در حل آن مسائل موفق شدیم. به عنوان مثال وقتی محیط‌زیست دغدغه اهل هنر و فرهنگ شد، به دغدغه مردم هم تبدیل شد.

معاون اول رییس جمهور با اشاره به اینکه برای حل مسائل اقتصادی کشور، اقتصاد مقاومتی نسخه خوبی است، گفت: این نسخه باید به گفتمان غالب در جامعه تبدل شود و کسی جز اهل فرهنگ نمی‌تواند آن را به گفتمان غالب تبدیل کند. ویژگی عمده اقتصاد مقاومتی این است که از ظرفیت درونی کشور استفاده می‌کند. آثار فرهنگی ما هم از جمله کتاب، موسیقی، تابلو، مجسمه و تئاتر هم جزو تولیدات داخلی کشور هستند که اگر خوب حمایت شوند قابل عرضه در فضای بین‌المللی است. امیدوارم وزارت فرهنگ در دوره مسئولیت آقای عباس صالحی بتواند این راه را باز کند که وقتی بحث تعامل بین‌المللی گسترده را مطرح می‌کنیم، کالاهای فاخر فرهنگی ما قابل عرضه در نظام بین‌الملل باشد.

در قسمت پایانی این آیین سیدعباس صالحی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی در آیین معارفه خود گفت: هیچ کدام از کالاهای ما به اندازه فرهنگ و هنر جهانی نیست. چند دهه برای خودروی ایرانی سرمایه‌گذاری شد اما ما را چقدر با این عنوان می‌شناسند؟ چقدر برای سینما سرمایه‌گذاری کردیم اما ما را چقدر به اسکارمان به تابلوهایمان به موسیقیمان می‌شناسند؟ ایرانی پر تکاپو است. ما فقط با ارتشمان در مقابل هجوم نایستادیم مغول‌ها را با فرهنگ و هنر مغلوب کردیم. اگر امنیت و سیاست مطمئن می‌خواهیم این را تنها بر نفت و گاز بنا نکنیم البته آنها هم مهم هستند، چالش‌های کمی نداریم. وی افزود: ما به شنیدن بیشتر از گفتن نیازمندیم. ما سه چالش بزرگ داریم. در حوزه فرهنگ تکثر نظر فرهنگی وجود دارد و عمل فرهنگی را دچار مشکل کرده است. گفت‌وگو برای رفع این چالش است. باید به طرف رفع سوءتفاهم‌ها برویم. نمی‌شود در میلیون‌ها نظر حرکت کرد و دیگران را در ابهام قرار داد. چالش دوم که به شدت ایجاد مسئله کرده ابهام در حقوق فرهنگی است. جامعه باید نسبت به حقوق خود آشنا باشد. حق افراد است که نسبت به حقوق خود آگاه باشند. چالش سوم شکاف‌های جنسیتی- قومیتی است. با وجود اینکه این چالش‌ها جدی هستند اما انگیزه‌ها و امیدها کم نیست. فرصت جهانی شدن فرهنگ و هنر وجود دارد. در همه حوزه‌ها حرفی برای گفتن داریم و این یک واقعیت اجتماعی است. امروز فرهنگ و هنر ارزش افزوده است. این ارزش افزوده قابلیت مبادله در سطح جهان را دارد. حوزه‌های مختلف بدون اغراق فرصت‌های زیادی برای جهانی شدن دارند. در همه گذشته تاریخ یک ضلع مهم ایران بوده و اکنون هم می‌تواند باشد. فرصت کشوری هم مهم است، در گذشته افراد برای انجام عمل فرهنگی باید به تهران می‌آمدند اما امروز جای جای ایران مرکز خلاقیت است. امروز ایران کانون هنر و فرهنگ است نه تهران. فرصت نسل جوان ایرانی نیز مهم است. نسل جوان ایرانی سرمایه است و باید قدر این نسل را دانست، نسلی که می‌تواند فعالیت کند، این فرصت‌ها را باید قدر دانست.

نشان داود رشیدی بر سینه۴ هنرمند



آیین نخستین سالگرد درگذشت زنده‌یاد «داود رشیدی» شامگاه ۴ شهریور در سالن اصلی تئاتر شهر با حضور جمعی از هنرمندان سینما و تئاتر برگزار شد. به گزارش ایسنا، در این برنامه که اجرای آن را منصور ضابطیان برعهده داشت، با حضور سیامک صفری، حسن معجونی، لیلی رشیدی و حسین حسینیان بخش اپل نمایشنامه «منهای دو» که سال ۸۹ به وسیله داود رشیدی در سالن اصلی تئاتر شهر روی صحنه رفته بود، بازخوانی شد. سپس سیامک صفری با اشاره به دو نمایشی که با داود رشیدی کار کرده است، گفت: ای کاش باز او را داشتیم و من روی صحنه برایش بازی می‌کردم. در ادامه این آیین، بیانیه‌ای از سوی خانواده رشیدی در توضیح اهدای نشان داود رشیدی قرائت شد. احترام برومند و لیلی و فرهاد رشیدی در ادامه روی سن حاضر شده، به میهمانان خوش‌آمد گفتند که بعد، احترام برومند متن پیام سیدمحمد خاتمی که به مناسبت همین آیین نوشته بود را قرائت کرد.

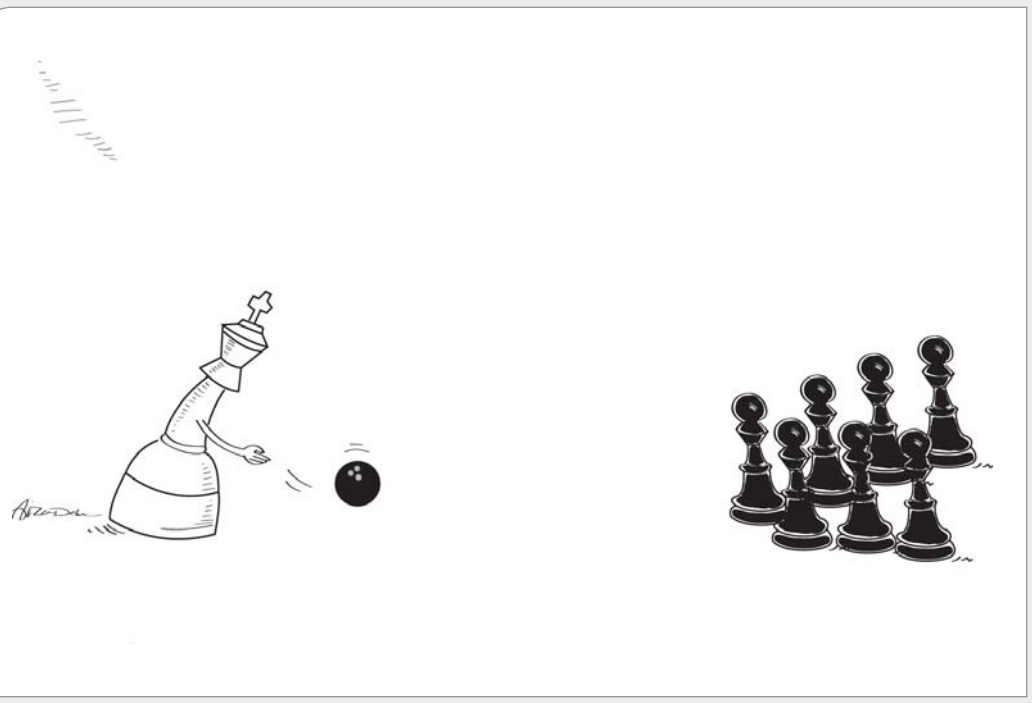
در این بخش نخستین نشان داود رشیدی به عمید نائینی اهداء شد که جواد مجابی درباره او گفت: آقای نائینی یک روزنامه‌نگار حرفه‌ای و مستقل است. مستقل از این نظر که روزنامه‌هایی که از مشروطه منتشر شدند یا موافق یا مخالف حکومت‌ها بودند و او به اصل اساسی استقلال وفادار بوده است.

دومین نشان داود رشیدی ازسوی احمد مسجدجامعی به محسن میرزایی به‌واسطه ثبت تاریخ معاصر و ۶ دهه فعالیت مستمر در عرصه مطبوعات و تاریخ‌نویسی اهداء شد. مسجدجامعی به فعالیت میرزایی و پیوند تئاتر و مطبوعات اشاره کرد و گفت: موزه تئاتر در ساختمان تئاتر نصر که خریداری شده، راه‌اندازی می‌شود. میرزایی هم گفت: آرزوی پدرم این بود که من فرد کتابخوانی باشم و من هر آنچه از دستم برآمد را انجام دادم. ما بدون هیچ وسیله‌ای تلاش کردیم کار کنیم و الان بیش از آنچه لایقش باشم برای این نشان به من لطف شد. در ادامه این آیین علی دهکردی، پیام انجمن بازیگران خانه سینما را برای نخستین دوره اعطای نشان داود رشیدی خواند که در آن از برگزاری این آیین و اهدای چنین نشانی قدردانی شده بود. نشان سوم داود رشیدی به علیرضا داودنژاد، کارگردان سینما اهداء شد. در این بخش مرضیه برومند برای اهدای نشان دعوت شد و بیان کرد: من این بخت را داشتم که عضوی از خانواده برومند رشیدی بودم و این بخت را داشتم که همراه داود رشیدی باشم و از او بیاموزم. امروز هم بخت این را دارم که به نیابت از خانواده رشیدی درباره یکی از بزرگترین فیلمسازان مملکت‌مان صحبت کنم. وی ادامه داد: تمام مختصاتی که داود رشیدی برای یک هنرمند قائل بود، در داودنژاد جمع است و من فیلم «نیاز» او را هیچ وقت فراموش نمی‌کنم. این مهم بود که حرف‌های سخت را به زبان مردم بزنی و او این کار را انجام داد؛ جدا از نوآوری‌هایی که در فیلم‌هایش همیشه دیده‌ایم. داودنژاد نیز با تشکر از خانواده رشید برومند اظهار کرد: این شانسی بود که سال‌ها قبل مورد لطف داود رشیدی قرار گرفتم و آن برای آغاز راهم بود و حالا در اواخر راهم از سوی خانواده رشیدی مورد لطف قرار می‌گیرم که برایم بسیار ارزشمند است.

نشان چهارم داود رشیدی برای رونق بخشیدن به هنر تئاتر به حسن معجونی اهداء شد.

فاطمه معتمدآریا بعد از اعطای این نشان، گفت: از اینکه آقای رشیدی باعث شدند بهترین‌های فرهنگ و هنر این مملکت اینجا باشند، خوشحالم. آقای معجونی جزو استثناهای تئاتر ما هستند و وقتی یک نفر شکوفا می‌شود پرچم آن به بقیه می‌رسد و او جزو کسانی است که این پرچم در دست اوست.

کارتون روز



بدون شرح

طرح: حسین علیزاده، روزنامه صمت

