

## یادداشت

## دولت محوری؛ پروزا با بالی فرسوده

محمدحسین پناهی/استاد دانشگاه

سند الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت و تدابیر مربوط در فضایی علمی-ارزشی تدوین شد و وقتی برای اجرا وارد فرایند سیاسی و اجرایی کشور شود، تابع روندها و نیروهای ساختاری و سیاسی حاکم بر آن خواهد بود.

در این نظام دیوانسالاری، دولتی ضعیف و ناکارآمد، با کارشناسان محافظه‌کار و عادت کرده به وضع موجود، به همراه ویژگی‌های ساختاری مانند وابستگی نظام به مسیر گذشته و مقاومت در برابر تغییر و نوآوری، باعث می‌شود

همین صفحه

## یادداشت

## کاش طبیعت کمی بیشتر تلاش کند

راضیه حسینی

شاخص هوای منطقه ۱۸ تهران ۲۰۰ را رد کرد و بنفش شد. صدا و سیما: «ان شاءالله به امید خدا، پنج‌شنبه هوا بهتر می‌شود.»

آسمان این بار هم به جای مسئولان عزیز، زحمت رفع آلودگی هوا را خواهد کشید، تا دفعه‌ی بعد که به امید خدا باز هم بارانی بیبارد و آلودگی برود.

کاش همین اتفاق برای سایر مشکلات کشور می‌افتاد و مسئولان نجات پیدا می‌کردند. مثلاً برای حل مشکل مسکن هم می‌توانستند بگویند به امید خدا فردا، پس‌فردا زمین یک تکانی به خودش می‌دهد و چند هزار خانه می‌رویند. یا مثلاً برای مشکل راه و جاده می‌گفتند به امید خدا زمین چند روز دیگر خودش را آسفالت خواهد کرد.

همین صفحه



## برگزاری ششمین همایش «فولادی شو»

صفحه ۶

## هدف گذاری افزایش ۶۰ میلیون دلاری سوددهی در افق ۱۴۰۶

صفحه ۳



## امکان فروش وسایل نقلیه توقیفی را کد فراهم می‌شود

صفحه ۸

### روابط عمومی ها راویان فعالیت کارکنان صنعت نفت باشند

صفحه ۷



### موشک‌های ایران معادلات بین‌المللی را به هم می‌ریزد

صفحه ۲



### گزارش عصر اقتصاد از «بازی بده بگلی» مسئولان در پاییز های آلوده و تکراری تا برنامه های جهانی

صفحه ۲

## دولت محوری؛ پروزا با بالی فرسوده

محمدحسین پناهی/استاددانشگاه

از میزان موفقیت برنامه‌ها و در نهایت عدم پاسخگویی مدیران یا ادعاهای اثبات نشدنی آنها به سبب نبود شفافیت، نتایج نامطلوب گذشته را تکرار خواهد کرد.

در نتیجه، در صورت اجرای الگو با روال عادی برنامه‌های توسعه کشور و با دستگاه‌های اجرایی موجود می‌توان به احتمال زیاد پیش‌بینی کرد که اجرای آن موفق نخواهد بود. حال، سؤال این است که چه باید کرد؟ واقعیت این است که دولت‌محوری با وضعیتی که جمهوری اسلامی دارد، مانند پرواز با بالی فرسوده و ناتوان است که امکان رسیدن به هدف توسعه و پیشرفت را ندارد؛ اما اگر با اصلاحات ساختاری لازم دولت محوری را رها کرده و جامعه (مردم) را در این فرایند بطور جدی مشارکت بدهیم، تا حدی می‌توان امیدوار به موفقیت الگوی پیشرفت بود. البته اضافه کردن قدرت مردمی به ماشین توسعه و پیشرفت کشور، مستلزم تغییرات عینی و ذهنی‌در جامعه خاصه در دولتمردان است:

تغییرات عینی شامل اصلاحات ساختاری لازم و واگذاری تصدی‌گری‌های دولتی به مردم است. تغییرات ذهنی دگرگونی دیدگاه‌ها، نگرش‌ها و روابط حاکمان و مسئولان با مردم است، تغییر از ارباب مردم بودن به خدمتگزار واقعی مردم بودن (نه با حرف بلکه با عمل)، اعتماد به مردم و توانایی‌های آنها و توجه به مطالبات و رضایت مردم.

## کاش طبیعت کمی بیشتر تلاش کند

راضیه حسینی

خدا زمین چند روز دیگر خودش را آسفالت خواهد کرد. ۱۸ تهران ۲۰۰ را رد کرد و بنفش شد.

صدا و سیما: «ان شاءالله به امید خدا، پنج‌شنبه هوا بهتر می‌شود.» آسمان این بار هم به جای مسئولان عزیز، زحمت رفع آلودگی هوا را خواهد کشید، تا دفعه‌ی بعد که به امید خدا باز هم بارانی بیبارد و آلودگی برود.

کاش همین اتفاق برای سایر مشکلات کشور می‌افتاد و مسئولان نجات پیدا می‌کردند. مثلاً برای حل مشکل مسکن هم می‌توانستند بگویند به امید خدا فردا، پس‌فردا زمین یک تکانی به خودش می‌دهد و چند هزار خانه می‌رویند. یا مثلاً برای مشکل راه و جاده می‌گفتند به امید

ولی حیف و صد حیف که آسمان و زمین چنین امکاناتی ندارند، نهایتاً می‌توانند مشکل

## وعده رشد ۸ درصدی اقتصاد ایران

شده است. برای مثال در حوزه مقابله با فرار مالیاتی برخی کارشناسان با دولت هم‌نظر هستند، اما در مواردی مثل افزایش یک درصدی مالیات بر ارزش افزوده و مالیات خودرو و خانه لوکس اختلاف نظرهایی وجود دارد.

برای مثال شقایق - اقتصاددان - معتقد است اقتصاد ایران در ۱۲ سال گذشته حدود ۴۰ درصد کوچک‌تر شده و از طرف دیگر طول شش سال گذشته میانگین تورم ۴۰ درصد بوده و این در حالی است که رشد دستمزدها زیر ۲۰ درصد و رشد قیمت در دارایی‌ها و کالاهای با دوام خیلی زیاد بوده است. این وضعیت باعث شده قدرت خرید به ویژه در طبقات متوسط بسیار کاهش یابد.

بنابراین در شرایطی که یک اقتصاد ایران کوچک تر شده، مالیات یک تیغ دولبه است و ممکن است حتی مالیات بیشتر موجب کاهش درآمدهای مالیاتی شود، چراکه ممکن است بر نیمه‌فعال شدن بنگاه‌های اقتصادی هم منجر شود.

همچنین افزایش یک درصدی مالیات بر ارزش افزوده هم مورد انتقاد برخی کارشناسان قرار گرفته، چراکه می‌تواند منجر به افزایش تورم شود و بر قیمت همه اقلام مصرفی خانوار اثر بگذارد. در مجموع یک نکته مهم که کارشناسان بر آن تاکید دارند این است که وقتی صحبت از مالیات است، بحث معمولاً مالیات بر ثروت است که یعنی طبقاتی که ثروت‌های بسیار زیادی دارند باید بیشتر مالیات پرداخت کنند.

در مقابل البته برخی کارشناسان دیگر هم می‌گویند یا توجه به تورم بالا در کشور، خودروی سه میلیارد تومانی و مسکن ۲۵ میلیارد تومانی که در بودجه تحت عنوان خودرو و خانه لوکس برای آن‌ها مالیات در نظر گرفته شده، لوکس محسوب نمی‌شود و ممکن است کالای مصرفی شهروندان باشد و در این زمینه هم باید تجدید نظر صورت گیرد.

حال باید منتظر ماند و دید نتیجه بررسی لایحه بودجه سال ۱۴۰۳ در مجلس شورای اسلامی چطور پیش می‌رود و دستخوش تغییرات چشمگیری خواهد بود یا خیر؟

## دلیل گرایش خانواده‌ها به سمت مشاغل خانگی

می‌آورند تا منبع درآمدی ولو حداقلی داشته باشند. وی با اشاره به مزایای راه اندازی کسب و کارهای خانگی گفت: مشاغل خانگی بوجه و سرمایه زیادی نمی‌خواهد و ایجاد آنها در منازل و محل مسکونی سهل الوصول است، از این رو انگیزه و گرایش افراد به سمت مشاغل خانگی بیشتر شده است. این فعال حوزه کار با بیان اینکه مشاغل خانگی زود بازده و با بودجه اندک قابل راه اندازی هستند، گفت: خوشبختانه مدت زمان صدور مجوز مشاغل خانگی در دولت سیزدهم کاهش پیدا کرده

پس از انتشار لایحه بودجه سال آینده، کارشناسان اظهاراتی داشتند مبنی بر واقعی بودن درآمدهای نفتی و فروش اموال دولتی، اما اظهاراتی مبنی بر میزان افزایش مالیات و افزایش مالیات بر ارزش افزوده مطرح شد که امروز رئیس جمهور در صحن علنی مجلس درباره آن توضیح داد و گفت: افزایش مالیات برای حقوق‌بگیران نیست و هیچ پایه مالیاتی جدیدی وجود ندارد و افزایش درآمدهای مالیاتی از محل فرارهای مالیاتی تأمین می‌شود. رئیس‌ی همچنین تاکید کرده تمام تلاش دولت در سال آینده تحقق رشد اقتصادی هشت درصدی است.

اول آذر ماه بخش اول لایحه بودجه سال ۱۴۰۳ کل کشور مشتمل بر هفت فصل شامل احکام سقف منابع، سقف درآمد و تراز عملیاتی سقف واگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای، سقف واگذاری دارایی‌های مالی، منابع هدفمندسازی یارانه‌ها و مفروضات پیش‌بینی منابع و مصارف بودجه تقدیم مجلس شد.

البته با توجه به ماده ۱۸۲ اصلاحی آیین نامه داخلی مجلس، امروز بخش اول لایحه بودجه ۱۴۰۳ کل کشور مشتمل بر هفت فصل شامل بر احکام مورد نیاز برای اجرای بودجه کل کشور و سقف منابع بودجه عمومی دولت به تفکیک درآمدها و واگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای و مالی و فروض برآورد منابع و مصارف بودجه از سوی رئیس جمهور تقدیم مجلس شد و بخش دوم لایحه بودجه مربوط به جداول تفصیلی شامل ارقام بودجه نیز حداکثر ۱۰ روز از زمان ابلاغ بخش اول به مجلس ارسال می‌شود.

اما امروز رئیس جمهور با حضور در مجلس، درباره لایحه بودجه سال آینده صحبت کرد. از جمله مهم‌ترین نکاتی که ابراهیم رئیسی امروز به آن‌ها اشاره کرد، تلاش نویسندگان لایحه برای واقعی دیدن درآمدها و هزینه‌ها و همچنین توجه به برنامه هفتم توسعه در بودجه سال آینده است. همچنین طبق گفته‌های او، در این لایحه تلاش شده گام‌هایی برای رفع ناترازی صندوق‌های بان‌نستستی، بانک‌ها، اصلاح ساختار بودجه،

اما در حوزه مالیات نظرات متفاوتی مطرح شده است. برای مثال در حوزه مقابله با فرار مالیاتی برخی کارشناسان با دولت هم‌نظر هستند، اما در مواردی مثل افزایش یک درصدی مالیات بر ارزش افزوده و مالیات خودرو و خانه لوکس اختلاف نظرهایی وجود دارد.

برای مثال شقایق - اقتصاددان - معتقد است اقتصاد ایران در ۱۲ سال گذشته حدود ۴۰ درصد کوچک‌تر شده و از طرف دیگر طول شش سال گذشته میانگین تورم ۴۰ درصد بوده و این در حالی است که رشد دستمزدها زیر ۲۰ درصد و رشد قیمت در دارایی‌ها و کالاهای با دوام خیلی زیاد بوده است. این وضعیت باعث شده قدرت خرید به ویژه در طبقات متوسط بسیار کاهش یابد.

بنابراین در شرایطی که یک اقتصاد ایران کوچک تر شده، مالیات یک تیغ دولبه است و ممکن است حتی مالیات بیشتر موجب کاهش درآمدهای مالیاتی شود، چراکه ممکن است بر نیمه‌فعال شدن بنگاه‌های اقتصادی هم منجر شود.

همچنین افزایش یک درصدی مالیات بر ارزش افزوده هم مورد انتقاد برخی کارشناسان قرار گرفته، چراکه می‌تواند منجر به افزایش تورم شود و بر قیمت همه اقلام مصرفی خانوار اثر بگذارد. در مجموع یک نکته مهم که کارشناسان بر آن تاکید دارند این است که وقتی صحبت از مالیات است، بحث معمولاً مالیات بر ثروت است که یعنی طبقاتی که ثروت‌های بسیار زیادی دارند باید بیشتر مالیات پرداخت کنند.

در مقابل البته برخی کارشناسان دیگر هم می‌گویند یا توجه به تورم بالا در کشور، خودروی سه میلیارد تومانی و مسکن ۲۵ میلیارد تومانی که در بودجه تحت عنوان خودرو و خانه لوکس برای آن‌ها مالیات در نظر گرفته شده، لوکس محسوب نمی‌شود و ممکن است کالای مصرفی شهروندان باشد و در این زمینه هم باید تجدید نظر صورت گیرد.

حال باید منتظر ماند و دید نتیجه بررسی لایحه بودجه سال ۱۴۰۳ در مجلس شورای اسلامی چطور پیش می‌رود و دستخوش تغییرات چشمگیری خواهد بود یا خیر؟

اخبار

## موشک‌های ایران معادلات بین‌المللی را به هم می‌ریزد

وزیر کشور با بیان اینکه امروز دانشگاه ما، مسئولیت تمدن‌سازی را بر عهده دارد، گفت: وقتی دانشگاه چنین مسئولیت مهمی بر عهده دارد، الزامات تحقق چنین دانشگاه، دانشجو و استادی، بسیار مهم است و باید بازنشاسی و بازتعریف شود و حرکت همه‌جانبه‌ای راه بیفتد.

احمد وحیدی در سلسله نشست‌های آرمان تا واقعیت با حضور دانشجویان که امروز (۱۴ آذرماه) در دانشکده علوم دانشگاه شهید چمران اهواز برگزار شد، اظهار کرد: دانشگاه همواره نقطه الهام‌آفرین و امیدآفرین است؛ دانشگاه مسیر بسیار مهمی را از ابتدای انقلاب تاکنون طی کرده است. مسیر زیادی را جلو آمده‌ایم و اتفاقات مبارکی افتاد و خوب است که این اتفاقات بیان شود تا دانشجویانی که کمتر مطلع هستند، بدانند از کجا به کجا آمده‌ایم. وی افزود: امروز دانشگاه ما، مسئولیت تمدن‌سازی را بر عهده دارد؛ وقتی زان تمدن نوین اسلامی صحبت می‌شود، یعنی بهی با مهمی از این مساله بر عهده دانشگاه است. وقتی از ایران قوی، مرجعیت علمی در دنیا و کسب کرسی‌های بزرگ و مهم در دنیا در فکر و اندیشه صحبت می‌شود بار آن بر عهده دانشگاه‌ها است. همه این‌ها آینده کشور، ملت، تمدن و امید خلیه‌ها را در دنیا می‌سازد و جلو می‌برد. بنابراین دانشگاه در چنین نقطه‌ای ایستاد است.

وزیر کشور بیان کرد: وقتی دانشگاه چنین مسئولیت مهمی بر عهده دارد، الزامات تحقق چنین دانشگاه، دانشجو و استادی، بسیار مهم است و باید بازنشاسی و بازتعریف شود و حرکت همه‌جانبه‌ای راه بیفتد.
بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی بسیار مهم است و دانشجویانی که تاکنون آن را مطالعه نکرده‌اند، باید آن را بخوانند. ما در پستی تاریخی قرار داریم که سرنویشت دنیای آینده در آن تعیین می‌شود. این پیچ تاریخی، آینده را به اندازه ۷۰ تا ۱۰۰ سال می‌سازد تا پیچ بعدی اتفاق بیفتد. در بیانیه گام دوم مشخص شده است که چه انتظاراتی از دانشجویان وجود دارد.

وحیدی ادامه داد: گام اول توسط دانشجویان قبل از شما برداشته شد و با خون خود انقلاب و دفاع مقدس را به ثمر رساندند و نهادهایی ساختند که کشور را پیش برد؛ سپاه، جهاد سازندگی و همه نهادهای انقلابی را دانشجویان، تشکیل دادند. شهید باکری، شهید خزایی و شهید همت از دانشگاه، جبهه را راه انداختند. در انقلاب فرهنگی نیز دانشجویان حضور داشتند و دانشگاه در ابتدای انقلاب محل درگیری بود و محل درس نبود. گروه‌های مختلف غرفه زده بودند و حتی سلاح می‌آوردند.

وی تاکید کرد: انقلاب دوم را چه کسی درست کرد، چه کسی آمریکا را به اینجا رساند؟ دانشجویان بودند که این کار را انجام دادند. تسخیر لانه جاسوسی برای هیچ کس حتی ابرقدرت شوروی قابل تصوی نبود و کسی جرات نداشت این فکر را کند که یک روز لانه جاسوسی را تصرف کند. اما دانشجویان این کار را انجام دادند. وزیر کشور ادامه داد: انقلاب صورت گرفت و طبیعتاً در همه

انقلاب‌ها نظم حاکم به هم می‌خورد و مسائل زیادی پیش می‌آید. همه انقلاب‌های دنیا در ابتدا به‌دلیله پشتیبانی یا قدرت‌ها انجام می‌دادند نمونه آن انقلاب الجزایر بود و همه فکر می‌کردند ایران نیز این گونه می‌شود اما دانشجویان کار بی نظیر و شجاعانه‌ای کردند. گرفتن سفارت آمریکا کار ساده‌ای نبود. آمریکا در کشوری حاکم بود که اگر یک سرباز آمریکایی شاه مملکت را می‌کشت کسی نمی‌توانست او را محاکمه کند.

وی گفت: این حماسه‌ها و عزت‌آفرینی‌ها در دانشگاه شکل گرفت. دانشجویان مبدأ بسیاری از تحولات بودند. امروز نهمت علمی ما که دنیا را انگشت به دهان کرده از کجا برخاسته است؟ از دانشگاه. اکنون، در برخی حوزه‌ها، کشور ما بین چهار تا پنج قدرت اصلی دنیا است. یک زمانی به دنبال یک آر پی جی بودیم اما اکنون، به جایی رسیدیم‌که آمریکایی‌ها می‌گویند بهبادهای ایران معادلات قدرت بین‌الملل را به هم می‌ریزد. ما هیچ وقت کسی را تهدید نکردیم اما آن‌ها ما را تهدید می‌کنند موشک‌های ایران معادلات بین‌المللی قدرت را به هم می‌ریزد. دانشگاه این کار را کرد بنابراین دانشگاه چنین نقش مهمی دار.

وی ادامه داد: طبیعی است دشمنان این آب، خاک و ملت بخوانند دانشگاه از کار بیندازند زیرا دانشگاه زیربار این‌ها نرفته است. امروز حوزه، حوزه علم است؛ البته فقط علم نیست اما برجسته‌ترین جهاد علمی، در دانشگاه انجام می‌شود.

وزیر کشور با بیان اینکه دانشگاه پویا و دانشجو نسبت به مسائل ملی و بین‌المللی حساس است، عنوان کرد: همه می‌خواهند دانشگاه آرام باشد؛ اتفاق رهبر انقلاب می‌خواهند دانشگاه حرف بزنند و مطالبه کنند. مطالبه سه موضوع مهم فقر، فساد و تبعیض، همواره خواست رهبری از دانشجویان بوده است زیرا دانشجویان احتراس حرف می‌زنند و این سه، شعار انقلاب بودند.

وحیدی خطاب به دانشجویان ادامه داد: اگر جایی دیدید استقلال کشور به هم می‌ریزد به عنوان مثال در مقابل یک نرفته خارجی کوتاه می‌آییم، حتما از خود عکس‌العملی نشان دهید. اگر احساس کردید آزادی‌های مشروع در حال گرفته‌شدن است، حتما واکنش نشان دهید. اگر هر جاققر و فساد و تبعیض دیدید باید مطالبه‌کنید.

وی گفت: در مقابل باید جامعه همراه با عدالت، اخلاق و با عقلانیت باشد. همه این‌ها جزو مسائلی است که از دانشگاه انتظار می‌رود و آن وقت دانشگاه بالنده و رو به جلو می‌شود و کشور را به جلو می‌برد.

## آغاز بررسی سوابق کاندیداهای استانی در شورای ائتلاف نیروهای انقلاب

هفتمین جلسه تصمیم‌گیری برای تعیین مدل انتخاباتی شورای ائتلاف نیروهای انقلاب برای دوازدهمین دوره انتخابات مجلس برگزار شد.

در ابتدای این نشست گزارشی از تحولات سیاسی کشور ارائه و درباره مهمترین مسائل مرتبط با انتخابات بحث و گفت‌وگو انجام شد.

غلامعلی حدادعادل رئیس شورای ائتلاف نیروهای انقلاب در این نشست با اشاره به اقدامات و برنامه‌های انجام گرفته شورای ائتلاف در هفته‌های اخیر و سازماندهی تشکیلاتی نیروها در تهران و استان‌ها برای اجرای ماموریت‌های انتخاباتی، بر لزوم برنامه‌ریزی برای شناسایی، فعال‌سازی و سازماندهی همه افراد و گروه‌هایی که قصد همکاری با شورای ائتلاف دارند، به‌ویژه جوانان و بانوان تاکید کرد.

در این نشست همچنین گزارش‌های دریافتی از دفترهای استانی درباره وضعیت انتخابات و کاندیداهای مطرح هر حوزه بررسی شد.

مهران ابراهیمیان: تهران از روز جمعه گذشته، هفتمای با آلودگی هوای شدید را پشت سر گذاشت و تنها ابراز امیدواری برای بهبود وضعیت و دعای شهروندان برای آمدن باد و باران راهکاری بود که آن هم توسط مجری و کارشناس آب و هوای صدا و سیما مطرح شد! وضعیت تاسف باری که سابقه ای ۲۰ ساله داشته و لائال از سال ۹۵ با پیگیری رئیس سازمان بازرسی وقت قرار بود مشکلات شناسایی و به سران سه قوه تقدیم شود و در نهایت گزارش با شناسایی ۱۵ اقدام در سال ۱۳۹۹ به مجلس ارسال شد. در آن سال واژه «ترک فعل» برای رسیدگی به مدیران لالیق و کم کار مُد شده بود اما از آن سال تا به حال قریب به سه سال می‌گذرد و انگار مجلس و دولت‌مردان اولویت های دیگری در شهرهای آلوده دارند!

بررسی وضعیت آلودگی هوا در ۷۳ روز گذشته از پاییز نشان می‌دهد، از هر چهار روز، یک روز، هوا در وضعیت نارنجی یا قرمز بوده است و دیروز نیز بار دیگر در نقاطی از تهران شاخص از ۲۰۰ هم گذشت و به وضعیت بنفش رسید ان هم در حالی که مدارس سه روز تعطیل شدند!
سوتیتر: آلودگی هوا سناریوی تکراری در پاییز سالهای مختلف است که به مجموعه ای دستگاه ها مرتبط می شود اما هیچ کس آن را مصرف سوخت است. در شرایط فعلی تقاضا و مصرف بالاست و لازم است که «مردم» رعایت کنند!

هرچند که وزارت نفتی های علاوه بر مردم به خودروسازان هم ایراد وارد کرده بودند که چرا خودروهای

نتیجه کم کاری د بهبود بسیاری از مولفه های آلوده کننده آب و هوا است که لابد در زیر مجموعه اقتصاد محیط زیست از نگاه آکادمیک می گنجد ولی به صنایع خودرو، نفت و حتی اقتصاد شهری هم مربوط می شود باین حال هر کس ان را گردن نمی گیرد!

ایرانی ها در سالهای اخیر متاثر از تحریم های هالمانه نه تنها با کوچک شدن جیبشان مواجه شده اند بلکه عملا با جایجایی اولویت ها برای تصمیم گیران سیاسی کشور آلودگی هوا و مرگ ده ها هزار نفر در اثر آلودگی خودروها را به اقتضای استانداردهای کم از آن تجربه می کنیم.

**بازی بده بغلی با جرمیه مرگ ۲۶ هزار نفر!**

بازی بغلی بگیر، چپو بگیرم !
یا پادتا هست؟
دقیقا پاییزها مسئولان مرتبط با آلودگی هوا در فصل برگ ریزان و رنگ ها این بازی را شروع میکنند اما جرمیه آن را روایتی ۲۰ هزار نفر و به روایت دیگری ۲۶ هزار نفر انسان است که سالانه جان خود را در اثر آلودگی در شهرهای مختلف از دست می دهند.

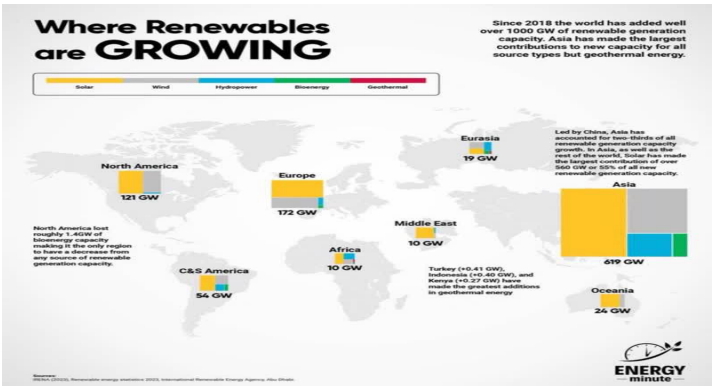
به این اخبار نگاه

کنید:
- به گفته عباس شاهسونی، رئیس اقلیم سلامت و تغییر اقلیم و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی «سالانه بیش از ۲۰ هزار تن از ساکنان ۲۷ استان کشور روز اثر آلودگی هوا جان خود را دست می‌دهند.»

- دبیر کل اتحادیه جهانی مبارزه با بیماری‌های ریوی حاکی از این است که «آلودگی هوا سالانه ۷ میلیارد دلار به کشور خسارت می‌رساند.»
- داریوش گل‌علیزاده، رئیس مرکز ملی هوا و تغییر اقلیم سازمان حفاظت از محیط زیست گفته : در بررسی‌های انجام شده توسط وزارت بهداشت در ۳۳ شهر (سال ۱۴۰۱)، بیش از ۲۶ هزار نفر به دلیل مرگومیر منتسب به آلودگی هوا جان خود را از دست دادند که خسارت معادل آن ۱۱.۳ میلیارد دلار برآورد شده است.

- مالک شریعتی عضو کمیسیون انرژی مجلس گفته گاهی اوقات برای تامین نیاز کشور از بنزین های بی کیفیت استفاده می شود ودر خبری دیگر آمده است: بنزین بی کیفیت صادراتی به افغانستان برگشت خورد.

- اما جلیل سالاری معاون وزیر نفت ادعاهای مطرح شده نسبت به نقش مستقیم کیفیت بنزین در آلودگی هوا را رد می کند.



# اقتصاد آلودگی

**گزارش عصر اقتصاد از «بازی بده بغلی» مسئولان در پاییز های آلوده و تکراری تا برنامه های جهانی**



او گفته آلودگی هوا هیچ ارتباطی با

بنزین ندارد و مربوط به میزان مصرف است.

- پیشتر نیز جعفر سالاری‌نسب، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی با تکرار صحبت های سالاری گفته بود: آلودگی هوا هیچ ارتباطی با بنزین ندارد و مربوط به میزان خورشید است، به دلیل عوامل مختلفی از جمله ترافیک شدید، صنایع و کارخانه‌ها، احتراق سوخت‌های فسیلی کم کیفیت ( متاثر از کاهش سرمایه گذاری ناشی از تحریم ها)، سوزاندن زباله، خودروهای پرمصرف

- هرچند که وزارت نفتی های علاوه بر مردم به خودروسازان هم ایراد وارد کرده بودند که چرا خودروهای

یک چیز را در میان این همه عوامل آلوده کننده که بسیاری را این هی بیمارستانها و حتی قبرستان می کند از یاد نبرد که آلودگی هوا راه حل دارد

و امروز ۳۵ درصد بنزین و گازوئیل تولید شده کشور در حد استاندارد است و مابقی پایین‌تر از حد استاندارد است. چون از بنزین پتروشیمی‌ها استفاده می‌شود که کیفیت پایینی دارد!
به‌ویژه وضعیت گازوئیل بسیار بدتر است و میزان آلایندهی آن باید ۵۰ پی پی بود: ۴ سال است که این استاندارد یورو ۵ تولید می‌کنیم

امروز ۳۵ درصد بنزین و گازوئیل تولید شده کشور در حد استاندارد است و مابقی پایین‌تر از حد استاندارد است. چون از بنزین پتروشیمی‌ها استفاده می‌شود که کیفیت پایینی دارد!
به‌ویژه وضعیت گازوئیل بسیار بدتر است و میزان آلایندهی آن باید ۵۰ پی پی ام باشد که الان ۵۰۰ پی‌پی‌ام است.

- برخی نیز این روزها به مانند سالهای

قبل به شهرداری ها به ویژه شهرداری تهران گیر سه پیچ داده اند که چرا ناوگان حمل و نقل فرسوده است و تاکسی ها و اتوبوس ها آلودگی بیش از حد دارند و نوسازی نمی شوند. در این باره هم چمران رییس شورای شهر تهران اعلام کرده در دو نیروگاه تهران از مازوت استفاده می شود.

با این اوصاف شرکت پخش فرآورده های نفتی هم که متولی اصلی تامین توزیع گازوئیل در کشور است، در مازوت سوزی نیروگاه ها هم بی‌تقصیر

نیست. این در حالی است که فعالان نیروگاه‌ها که بعضا راندمانی کمتر از ۲۰ درصد هم دارند معتقدند راندمان بالای ۴۳ درصد را راندمان نیروگاه ی کشور ۳۹ درصد است و در جایگاه پانزدهم دنیا از لحاظ راندمان در دنیا قرار داریم!

با اینچا اگر دقت کرده باشید، مجلس وزارت نفت

را به خاطر بنزین بی کیفیت

متهم کرده و بعد وزارت نفت آن را رد کرده و داده به بغلی اش که صنعت خودرو است، خودروسازان کلاف سردرگم را باز چرخانده اند و داده اند به شهرداری و شهرداری هم را ن پاس داده به وزارت نیرو و نیروگاه هایی که مازوت می سوزانند و آنها هم با آمار و ارقام اعلام کرده اند که ما آلودگی نداریم که هیچ! جایگاه برتر جهان را داریم ، ضمن این که هنوز گازکم نیامده که مازوت بسوزانیم و در این میان محیط زیست به عنوان برنده وارد میدان شده و به اعتماد ملی گفته است: «کیفیت سوخت در تهران بد نیست اما خیلی از تهرانی‌ها به شهرهای شمالی سفر می‌کنند، سوخت در آن استان‌ها استاندارد یورو چهار پنج ندارد، بنابراین بنزینی که از استان‌های اطراف سوخت‌گیری می‌شود هم در تهران سوزانده می‌شود.»

توجه کردید؟ یعنی عملا هیچ یک از دستگاه ها مسئول نیستند بلکه در تهران،

تهرانی‌ها مقصرند اما تکلیف ۲۰ هزار نفر کشته آلودگی هوا در ۳۲ شهر دیگر چه می شود؟

به گزارش عصر اقتصاد هوای شهرهای بزرگ مانند تهران با وجود

این که ایران اولین دارنده ذخایر نفت و گازو از لحاظ ژئوگرافیی بسیار مستعد بهره برداری از انرژی های تجدید پذیر باد و خورشید است، به دلیل عوامل مختلفی از جمله ترافیک شدید، صنایع و کارخانه‌ها، احتراق سوخت‌های فسیلی کم کیفیت ( متاثر از کاهش سرمایه گذاری ناشی از تحریم ها)، سوزاندن زباله، خودروهای پرمصرف

با بازده کم و عمر بالا و فرسوده، ساختمان‌سازی و کاهش سطح فضای سبز شوند که در این باره احمد باعث افزایش غلظت گازهای آلاینده مانند دی‌اکسید کربن، نیتروژن اکسید و ذرات معلق در هوا می‌شود که باعث آلودگی هوا و ایجاد مشکلاتی مانند اختلال در تنفس، بیماری‌های قلبی و عروقی، و تغییرات اقلیمی می‌شود. اما باید یک چیز را در میان این همه عوامل آلوده کننده که بسیاری را راهی بیمارستانها و حتی قبرستان می کند از یاد نبرد که آلودگی هوا راه حل دارد.

شاهین اصغری فعال اقتصادی در حوزه انرژی و رئیس اتاق مشترک ایران و آلمان در این باره می‌گوید: وزارت نیرو با همکاری وزارت نفت ۲۰۰۰ مگاوات نیروگاه بخش خصوصی را

راندمان بالای ۴۳ درصد را به جرم خصوصی خاموش کرده تا نیروگاه با راندمان ۲۷ درصد و نیروگاه مازوت سوز آلودگی هوا را ایجاد کند این در حالی است که در شرایط کمبود گاز باید اولویت نیروگاه های با راندمان بالا باشد. هم اکنون متوسط بهره وری نیروگاه در کشور حدود ۳۹.۵ درصد است،اما بهره وری نیروگاه های فرسوده به دست ۲۰ درصد رسیده است. با وجود اینکه

فعالیت این نیروگاه ها به دلیل مصرف بالای سوخت توجه اقتصادی ندارد، اما نارتازی ۱۵ هزار مگاواتی برق منع خروج آنها شده است.

خوش گذتار رئیس سندیکای برق نیز چندی پیش در گفتگو با سایت تحلیل بازار گفته بود: نه تنها برنامه ای برای بازنستته ای نیروگاه های فرسوده نداریم بلکه به آنها که غیر بهره ور بوده و راندمان پایینی دارند، جایزه هم می دهیم.

در حال حاضر از

مجموع ۱۵ هزار و ۲۰۰ مگاوات نیروگاه‌های بخاری کشور حدود ۱۰ هزار مگاوات آن بیش از ۳۰ سال عمر دارند که عمر ۵۰۰۰ مگاوات آن‌ها بیش از ۴۰ سال است. در ناوگان نیروگاه‌های گازی نیز حدود ۳۲۰۰ مگاوات بیش از ۳۰ سال عمر دارند که عمر ۲۵۰۰ مگاوات آن‌ها بیش از ۴۰ سال است.

رییس سندیکای برق در بخش دیگری از گفتگوی خود مقدار تحقق اهداف تعیین شده در برنامه ششم توسعه در حوزه برق را صفر دانست و گفت: مشکل اینجاست که حاکمیت حاضر نیست برق را به عنوان یک کالای تمام اقتصادی بپذیرد.

پویا فیروزی دبیرکل اتاق مشترک ایران کره نیز در این باره می‌گوید: دلارش برای پتروشیمی‌ها ریالش برای رانت خوارها و سرطانش برای رعیت؛ تقسیم عادلانه

است؟

آلودگی هوا قبلا مسئله چند شهر بزرگ و صنعتی ایران بود. اما حالا به طالقان، اسکو، آتیک، همدان، فلاورجان، بجنورد اراک ، مشهد سفهان و… هم رسیده است. این در حالی است که سایر کشورها نیز سالها پیش با چنین پدیده هایی مواجه شده اند و در طی یک برنامه بلند مدت و میان مدت نسبت به رفع آن اقدام کرده اند.

فرسوده، نیروگاه های قرار است ۸۰ درصد برق جهان تنها تا هفت سال دیگر از خورشید، باد و آب تامین شود در حالی که ما در این روزها گرفتار خشکی ناشی از نیروگاه های فرسوده و مازوت سوز هستیم

ظرفیت نیروگاه های انرژی تجدیدپذیر جهانی به ۱۱۰۰۰ گیگاوات برسد. این در حالی است ظرفیت ما هم اکنون حدود یک گیگاوات است!

به گزارش عصر اقتصاد کنفرانس اقلیمی دبی که در چند روز گذشته در جوار کشور ما در حال برگزاری است با خبرهای عالی کار خود را به پایان رسانده و قرار است ۸۰ درصد برق جهانی تنها تا هفت سال دیگر از خورشید، باد و آب تامین شود در حالی که ما در این روزها گرفتار خشکی ناشی از نیروگاه های فرسوده و مازوت سوز هستیم!

تهجد ۱۱۸ کشور برای سه برابر کردن انرژی های تجدیدپذیر ، بهره وری دو برابر از انرژی‌های تجدیدپذیر! یعنی کاهش شدت مصرف انرژی، رسیدن به ۸۰ درصد برق جهان از سری، انرژی های تجدید پذیر تا ۲۰۳۰ اقدامات جدی ای

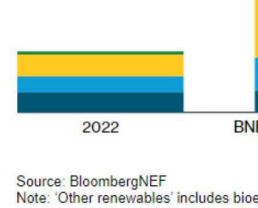
است که به نظر می رسد ایران فاصله مصرف بسیاری با آنها پیدا خواهد کرد و باید نقشه راه تولید برق خود را به بغلی اش که صنعت خودرو است، خودروسازان کلاف سردرگم را باز چرخانده اند و داده اند به شهرداری و شهرداری هم از آن پاس داده به وزارت نیرو و نیروگاه هایی که مازوت می سوزانند و آنها هم با آمار و ارقام اعلام کرده اند که ما آلودگی نداریم که هیچ! جایگاه برتر جهان را داریم

در حالی حاضر از

مجموع ۱۵ هزار و ۲۰۰ مگاوات نیروگاه‌های

بخاری کشور حدود ۱۰ هزار مگاوات آن بیش از ۳۰ سال عمر دارند که عمر ۵۰۰۰ مگاوات آن‌ها بیش از ۴۰ سال است. در ناوگان نیروگاه‌های گازی نیز حدود ۳۲۰۰ مگاوات بیش از ۳۰ سال عمر دارند که عمر ۲۵۰۰ مگاوات آن‌ها بیش از ۴۰ سال است.

پیشرفت الگوهای عملیاتی سایر کشورها را در دستور کار قرار دهند اما تا آن زمان در حالی که کشورهای دیگر برای مشکلات خود راه حل های علمی را اعلام می کنند، باید برای تعالی آلوده و هوای خفه این روزها آرزوی باد و باران کنیم!



چهارشنبه۱۵ آذر ۱۴۰۲ . سال نوزدهم . شماره ۵۲۸۵ .

اخبار

## همکاری بین دولت و مجلس یک ضرورت است

رئیس مجلس شورای اسلامی تاکید کرد: اگرچه برخی دوست دارند اختلاف سلیقه و مباحثه کارشناسی را تبدیل به اختلاف بین قوا کنند اما بنده می‌گویم که هرگز در جبهه انقلاب چنین اتفاقی نخواهد افتاد.

محمدباقر قالیباف در نشست مشترک امروز مجلس شورای اسلامی با دولت بیان کرد: به رئیس جمهور، معاون اول و وزرای محترم و همه عزیزانی که در این هفته در مجلس شورای اسلامی حضور پیدا کردند خیرمقدم می‌گویم. یکی از ویژگی‌های این دولت این بوده که به طور متعدد در مناسبت‌های مختلف در مجلس حضور پیدا کردند. رئیس جمهور بسیار صحیح و به جا اشاره کردند که همدلی و همکاری بین دولت و مجلس شورای اسلامی یک ضرورت است. این خواسته حضرت آقا و مردم است. حتما کسانی هستند که دوست داشته باشند اختلاف سلیقه و مباحثه کارشناسی را تبدیل به اختلاف بین قوا کنند اما بنده می‌گویم که هرگز چنین اتفاقی در جبهه انقلاب نخواهد افتاد. بنده این را وظیفه دینی و اخلاقی خود در مجلس می‌دانم و ممکن است در مقطعی عده‌ای از دست بنده ناراحت شده باشند.

وی در ادامه اظهار کرد: از سوی دیگر این نشست بین مجلس شورای اسلامی و دولت در یک مقطع زمانی بسیار خاص شکل گرفته است. از جهت بین‌المللی به خصوص در جهان اسلام با یک فاجعه بزرگ یعنی جنایت آمریکا و رژیم صهیونیستی علیه مردم فلسطین روبه‌رو هستیم که نمی‌توانیم بی‌تفاوت از کنار آن عبور کنیم و وظیفه سنگینی بر عهده داریم. از سویی دیگر برنامه هفتم توسعه مراحل نهایی خود را در شورای نگهبان طی می‌کند. اما امروز تازه آغاز کار است.

رئیس مجلس شورای اسلامی در ادامه تصریح کرد: اکنون دولت لایحه بودجه اولین سال برنامه را تقدیم مجلس شورای اسلامی کرد باید بدانیم که امروز فقط اداره کشور مهم نیست بلکه امروز باید هم کشور را خوب اداره کنیم و هم تحول ایجاد کنیم. راه تحول این است که همه ما این برنامه‌ای که مصوب می‌شود را میثاق ملی دانسته و خارج از آن عمل نکنیم و ما برای اجرای برنامه به منابع نیاز داریم دولت و مجلس شورای اسلامی برای تامین منابع باید در اوج همکاری باشد و نباید دست در جیب مردم کند کما این که تا به امروز مجلس شورای اسلامی و دولت در این موضوع اتفاق نظر داشتند.

وی در ادامه تاکید کرد: در یک جاهایی مانند حوزه انرژی که یک تهدید بزرگ است در عین حال بزرگ‌ترین فرصت نیز برای تامین منابع وجود دارد به نحوی که هم مردم منفعت ببرند و هم دولت منفع ببرد. در مولدسازی منابع نیز نباید همه پروژه‌های نیمه تمام را تمام کنیم بلکه باید اولویت‌بندی کنیم نه این‌که نمایندگان یا وزرا برای اتمام برخی از پروژه‌ها فشار بیابرد بلکه باید منابع را در جایی بگذاریم که بازدهی داشته باشد.

قالیباف اضافه کرد: بنده مطمئن هستم که امروز منابع در کشور به اندازه کافی وجود دارد که ما دچار مشکل نشویم. ان شاءالله به فضل الهی روز به روز از مشکلات مردم کاسته می‌شود و به رشد مناسب دست خواهیم یافت.

## حماس به عنوان یک مکتب فکری با بمب و موشک از بین نمی‌رود

رئیس ستاد مرکزی انتفاضه و قدس با بیان اینکه همه شاهد بودند حماس که یک سازمان آزادی بخش است بر یک رژیم تا بن ندان مسلح و مورد حمایت تمام قد آمریکا و اروپا پیروز می‌شود، گفت: حماس یک مکتب فکری است که با بمب و موشک از بین نمی‌رود.

سردار رضمان شریف روز شششنبه در چهارمین جلسه فوق‌العاده ستاد مرکزی انتفاضه و روز قدس اظهار داشت: در ۸۸ روز گذشته افکار عمومی مردم دنیا شاهد این بود که راهبرد و جهت گیری که امام خمینی (ره) بنیانگذار کبیر انقلاب اسلامی در سیاست خارجی جمهوری اسلامی اعلم کردند داشتند، راهبردی درست، دقیق، منطقی و مطابق با تدابیر حکیمانه بوده است، که امروز توسط میلیون‌ها نفر آزاده در سراسر جهان دنبال می‌شود.

وی با اشاره به اینکه امام فرمودند «اسرائیل غده سرطانی است و تا زمانی که این غده از بین نرود شاهد جنایات هولناکی هستیم»، اضافه کرد: همه شاهدیم که سازمان‌های بین‌المللی و غربی‌های مدعی حقوق بشر، طی دو ماه گذشته روز هگ سکوت گرفته‌اند و فقط اهداف پلیدی خود را دنبال می‌کنند.

رئیس ستاد مرکزی انتفاضه و قدس یادآور شد: شکست طوفان‌الاقصی برای رژیم صهیونیستی تاریخی و بی‌سابقه بود و هیچ‌گاه قابل ترمیم نیست.

سردار شریف با اشاره به اینکه صهیونیست‌ها درصدد بودند با بمباران غزه مردم این منطقه را به زور از سرزمین مادری خود به صحرای سینا بیرون کرده و مردم کرانه باختری را نیز به اردن بفرستند، ادامه داد: این طرح صهیونیست‌ها با مقاومت مردم فلسطین، با شکست مواجه شد. همچنین اهداف صهیونیست‌ها بود که با هوشمندی جریان مقاومت یک اسیر بدون اراده حماس آزاد نشد.

رئیس ستاد مرکزی انتفاضه و قدس تصریح کرد: رفتار هوشمندانه جریان مقاومت در تبادل اسرا و ضربات به ارتش رژیم صهیونیستی بیانگر این بود که جریان مقاومت از همه جوانب طوفان‌الاقصی پیش بینی شده بود و صهیونیست‌ها نتوانستند به پشتوانه توان نظامی، اسراری خود را آزاد کنند و ارتش این رژیم اعلام کرد که می‌خواهد بیمارستان شفا را به عنوان مرکز فرماندهی حماس تصرف و حماس را نابود کند؛ اما با دروغ بودن این ادعا تمام دنیا پی برد که رژیم صهیونیستی تا چه میزان در حوزه اطلاعاتی ضعیف است.

سردار شریف خاطرنشان کرد: رژیم صهیونیستی سه شکست اطلاعاتی داشت، ابتدا در طوفان‌الاقصی با غافلگیری تمام شکست خورد و دوم در اینکه اعلام کردند بیمارستان شفا به عنوان مرکز فرماندهی حماس است تتمه آبروی اطلاعاتی خود را برد و سوم اینکه صهیونیست‌ها اعلام کردند که اسراری صهیونیست در این بیمارستان هستند که این ادعا هم دروغ بود و رژیم صهیونیستی در باتلاق فشار رسانه‌ای غرق شد، از سوی دیگر تلفات رژیم صهیونیستی با وجود تمام حمایت‌های آمریکا در ایران کمابعد بوده است.

اخبار

## عبور از شرکت‌های کوچک به شرکت‌های بزرگ بین‌المللی، راهکار حل مشکلات دانش‌بنیان‌ها

در نشست علمی و تخصصی «نقش دانش‌بنیان‌ها در رشد تولید و توسعه اقتصادی کشور» مطرح شد؛ اقتصاد کشور پیوند دارد، دانش‌بنیانی یعنی استفاده از دانش و اطلاعات برای ایجاد و توسعه نوآوری، ایران در رتبه ششم کشورهای نوآور منطقه قرار دارد، در سال ۲۰۲۲ ایران در گزارش شاخص‌های جهانی نوآور در رده ۵۳ در میان کشورهای جهان قرار داشت، برای حل مشکلات شرکت‌های دانش‌بنیان عبور از شرکت‌های کوچک به شرکت‌های بزرگ بین‌المللی لازم است و ایجاد پایگاه تجاری در کشورهای دیگر راه حل توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی است.

یک‌صد و چهل و هشتمین نشست علمی-تخصصی با عنوان «نقش دانش‌بنیان‌ها در رشد تولید و توسعه اقتصادی کشور» با حضور جامعه علمی، پژوهشی، دانشگاهی، اندیشگاهی، صاحب‌نظران، مدیران، کارشناسان دستگاه‌های اجرایی ملی و استانی برگزار شد.

در این نشست مهندس صابر میرزایی، معاون پژوهش و توسعه مرکز همکاری‌های تحول و پیشرفت ریاست‌جمهوری به‌عنوان مدیر علمی نشست و دکتر مجید صاحبی نژاد؛ معاون ستاد ویژه توسعه فناوری نانوی معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری، دکتر دیانله دیوسالار؛ پژوهشگر مرکز پژوهش‌های توسعه و آینده‌نگری و دکتر کریم حنفی نیری؛ رئیس گروه پژوهش و آینده‌نگری آکادمی مدیریت و برنامه‌ریزی استان زنجان به‌عنوان سخنرانان به ایراد نقطه‌نظرات خود پرداختند.

در ابتدای نشست مهندس صابر میرزایی، معاون پژوهش و توسعه مرکز همکاری‌های تحول و پیشرفت ریاست‌جمهوری به‌عنوان مدیر علمی نشست، ضمن اشاره به اهمیت موضوع جهت‌دانش‌بنیان‌ها، گفت: مساله دانش‌بنیانی در کشور از سه جهت دارای اهمیت است؛ اول به دلیل اقتصاد پتروشیمی و فولادی و معادن کشور، دوم به دلیل شرایط و موقعیت جغرافیایی و ترانزیتی و سوم به دلیل پیوند موضوع اقتصاد دانش‌بنیانی با حیات سیاسی و اقتصادی ایران، لذا این پرده در کشور به جهت حفظ استقلال و بقای خود دارای اهمیت است و از همین جهت باید به اقتصاد دانش‌بنیان توجه ویژه‌ای داشت و در بحث توسعه ظرفیت‌های دانش‌بنیان تمهیدات و برنامه‌ریزی‌های مؤثری صورت گیرد. وی ادامه داد: توجهی که در کشور به جهت توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان شد، اول به دلیل شرایط تحریمی موجود در کشور و دوم به دلیل مصلحت خود کشور بود. اگر ما زنجیره تولید را به‌عنوان یک قطار در نظر بگیریم، شرکت‌های پیشرو در رهبر دانش‌بنیان که شبکه بازار را به‌عنوان برند مطرح در دست دارند، به‌عنوان لوکوموتیو آن قطار و سایر شرکت‌ها به‌عنوان واگن‌های قطار به زنجیره تولید متصل می‌شوند.

در ادامه نشست دکتر مجید صاحبی‌نژاد؛ معاون ستاد ویژه توسعه فناوری نانوی معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری، در ابتدای سخنان خود به تاریخچه سیاست‌گذاری نانو در ایران پرداخت و گفت: بحث سیاست‌گذاری در حوزه فناوری‌های نانو در سال ۱۳۸۱ از طرف دفتر معاونت ریاست جمهوری شروع شد و دو سال بعد در سال ۱۳۸۲ ستاد ویژه توسعه فناوری‌های نانو زیر نظر معاونت علمی ریاست جمهوری تشکیل شد و در همان سال سند راهبردی ۱۰ ساله آینده در هیات وزیران تصویب شد. همچنین در سال ۱۳۸۵ در شورای عالی انقلاب فرهنگی سیاست‌ها و راهبردهای ارتقای فناوری‌های نانو تصویب شد و در سال ۱۳۹۶ سند راهبردی ۱۰ ساله دوم با عنوان سند گسترش کاربرد فناوری‌های نانو تصویب شد و در سال ۱۴۰۱ سند ملی توسعه علوم و فناوری‌های نانو در افق ۱۴۱۲ به عنوان سند ۱۰ ساله سوم در شورای عالی انقلاب فرهنگی تصویب شد.

صاحبی‌نژاد ادامه داد: در برنامه اول توسعه فناوری‌های نانو تمرکز بر آگاهی‌بخشی، توسعه منابع انسانی، ایجاد و توسعه زیرساخت و توسعه علم و فناوری بود و در دومین برنامه ملی توسعه علم و فناوری‌های نانو تمرکز بر مواردی چون همکاری بین‌المللی، توسعه صنعتی و تولید محصولات نانو، تجاری‌سازی و بازاریابی بین‌المللی و صادرات محصولات فناوری بود. همچنین سومین برنامه توسعه علم و فناوری‌های نانو بر مرجمیت علم و فناوری در حوزه نانو، ارتقای نوآوری‌های جهانی بر پایه فناوری‌های نانو، ارتقای اثرگذاری فناوری‌های نانو و صادرات پایدار منطقه‌ای و جهانی فناوری‌های نانو تمرکز وجود داشت. اجرای برنامه‌های این اسناد در این دو دهه، ۵ هدف کلان، ۷ راهبرد کلان، ۲۳ اقدام ملی، ۴۲ برنامه اجرایی و در نهایت ۷۲ فعالیت را در بر می‌گیرد.

معاون ستاد ویژه توسعه فناوری نانو افزود: رویکردها و نوآوری‌ها در اجرای برنامه‌های توسعه علم و فناوری شامل برون‌سازمانی، نهادسازی، شفافیت و پاسخگویی، رویکرد فعالانه، تمرکز بر دستاوردها، حمایت بی‌واسطه، شبکه‌سازی، داده‌محوری، ایجاد رقابت و رتبه‌بندی و حفظ سرمایه اجتماعی است که مواردی چون ترویج و فرهنگ‌سازی، ارتقای کیفیت علمی و پرورش سرمایه انسانی، ارتقای توان نوآوری مبتنی بر فناوری‌های دیجیتال، ارتقای صنایع موجود، توسعه و مدیریت بازار، تدوین استانداردها و مقررات و ارتقای همکاری و تعاملات بین‌المللی از جمله راهبردهای ملی توسعه فناوری‌های نانو به شمار می‌روند.

وی در ادامه در بیان ضعف و قوت شرکت‌های دانش‌بنیان پرداخت و گفت: مواردی همچون توانمندی و نوآوری بالا، انعطاف محوری و سهولت ارتباط با دانشگاه از نقاط قوت شرکت‌های دانش‌بنیان و همچنین نداشتن زیرساخت‌های مناسب برای تولید، نداشتن سرمایه کافی، آشنا نبودن با کانال‌های بازار و ضعف در مهارت‌های کسب‌وکار از جمله نقاط ضعف شرکت‌های دانش‌بنیان به شمار می‌رود.

دکتر صاحبی‌نژاد راهکارهایی را برای قرارگرفتن شرکت‌های فنار و دانش‌بنیان در زنجیره شرکت‌های بزرگ و بین‌المللی ارائه داد و خاطرنشان کرد: این راهکار با اقداماتی همچون بومی‌سازی اقلام تحریمی، ارتقاء و بهبود کیفیت محصولات صنعتی، کاهش هزینه‌های دولت، پاسخ به انتظارات جامعه و صنعت برای حل چالش‌های کشور، افزایش سطح رقابت‌پذیری و در نتیجه توسعه بازار و صادرات و اضافه‌شدن محصولات جدید به سبد محصولات صنعتی محقق می‌شود.

## مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن عنوان کرد؛ هدف گذاری افزایش ۶۰ میلیون دلاری سوددهی در افق ۱۴۰۶



مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات ضمن تأکید بر اهمیت موضوع اکتشاف و ضرورت بر شناخت روش‌های نوین اکتشافات معدنی، میزان سوددهی این شرکت در سال گذشته را که اولین سال کاری آن در حوزه توسعه سرمایه‌گذاری معادن بوده، قریب به ۴۰۰ میلیون دلار اعلام و برای افق ۱۴۰۶ پیش‌بینی کرد که به یک میلیارد دلار خواهد رسید.

به گزارش عصر اقتصاد ، اردشیر سعد محمدی در نشست خبری خود، ضمن ارائه گزارش عملکرد یکساله شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات که طی یکسال اخیر، از پایه تشکیلاتی نهاد مالی تغییر داشته و در مسیر توسعه سرمایه‌گذاری به صورت مستقیم قرار گرفته است، اظهار کرد: سال گذشته ۳۹۱ میلیون دلار ناشی از عملیات، شرکت سوددهی داشته است؛ هدف‌گذاری نیز بر این اساس است که این سود تا پایان سال ۱۴۰۶، به بیش از یک میلیارد دلار برسد و هر طرحی تبدیل به مرحله عملیاتی و متجر به سودآوری خواهد شد.

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات با اشاره به ۶۱ طرح معدنی و فلزی با سه میلیارد دلار سرمایه‌گذاری تصریح کرد: میزان سود خالص ما رشد خوبی داشته و در سال ۱۴۰۱، بیشترین سود سنواتی خود را داشته که بیانگر نگاه رو به رشد در سرمایه‌گذاری توسعه معادن است. وی با بیان اینکه ۹۵ درصد ارزش دارایی این شرکت در شرکت‌های بورسی شکل گرفته، گفت: این میزان، نشانگر

### مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن عنوان کرد؛

## هدف گذاری افزایش ۶۰ میلیون دلاری سوددهی در افق ۱۴۰۶

طرح‌های توسعه تا پایان سال ۱۴۰۶ به یک میلیارد دلار افزایش یابد.

سعدمحمدی: در حال حاضر میزان ارزش پرتفوی بازار ۱۶۸ هزار میلیارد بوده، ضمن اینکه میزان قیمت بیلت نسبت به NAB درصد ۸۱/۸ درصد بوده است. همچنین افزایش سرمایه نیز به ۳۰ هزار میلیارد ریال ارتقا خواهد یافت.

سعدمحمدی: رشد ۶۶۱ درصدی بازار ارزش پرتفوی بورسی داشته‌ایم.

تولید گندله سازی یک میلیون تنی و کنسانتره‌سازی دو میلیون تنی، راه‌اندازی طرح نیروگاهی یوپانمایی سمنان به ظرفیت ۳۶۶ مگاوات و با احتساب نیروگاه قبلی، ۷۲۰ هزار مگاوات تا پایان سال، پیشرفت ۴۰ درصدی آهن اسفنجی اردبیل با ظرفیت ۱/۱ میلیون تن و آهن‌اسفنجی ۱/۱ میلیون تنی اقلید و ۶۱/۱ میلیون تنی کردستان تلاش برای راه‌اندازی معدن و کارخانه مس جابجا در سیستان و بلوچستان با ظرفیت کنسانتره ۱۳۰ هزار تن با سرمایه‌گذاری ۴۰۰ میلیون یورو. - از جمله مهمترین اقدامات این معادن در حال حاضر است.

مدیرعامل ومعادن: الکتروگرافیتهی کارزون، کارخانه استیل‌کرد در النستر، کارخانه آهن اسفنجی ۱/۱ میلیون تنی، فولاد ۲/۱ میلیون تنی و کلاف در سردر ابرکوه، از جمله دیگر پروژه‌های شرکت توسعه معادن و فلزات است که امیدواریم با برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته در زمان مقرر به سرانجام برسند.

سعدمحمدی: ومعادن از ابتدای سال بالغ بر ۱۰۰ هزار متر حفاری حرفه‌ای داشته است که از این میزان ۶۰ هزار متر توسط صیانور بوده و مابقی توسط مبارکه، جابجا و شرکت اکتشاف پایا بوده است.

در طول ۸ ماهه اسمال، ۱۰۰ میلیون تن اکتشاف کرده و ۱۸۰ میلیون تن سنگ‌آهن استخراج کرده است.

سعدمحمدی: ارزش برجای ۱۸۰ میلیون تن سنگ‌آهن اسفنجی بیچار ۳/۲۰۰ بر ۶۴۰ میلیون دلار بوده است. این شرکت در حال حاضر در استانهای سیستان و بلوچستان، آذربایجان، یزد، کرمان و... در حال اکتشاف است.

از سال ۱۳۴۰ تاکنون مجموع حفاری های عمقی صورت گرفته ۱۰ میلیون متر بوده در حالی که در کشور استرالیا ۱۱ میلیون تن حفاری عمقی صورت گرفته، این بدان معناست که کشور ما در بخش اکتشافات عمقی جای کار بسیاری دارد.

اخبار

## تقدیر از مدیرعامل بانک مسکن برای حمایت بی دریغ از ایثارگران

حسن نوروزی رییس فراکسیون فرهنگ ایثار و شهادت و نماینده شهرستان‌های رباط کریم و بهارستان در دوازدهمین دوره مجلس شورای اسلامی در دیدار با مدیرعامل بانک مسکن؛ با اهدای لوح تقدیر از خدمات ارزنده وی در خدمت رسانی به مردم به ویژه خانواده‌های معزز شهدا و ایثارگران قدردانی کرد.

به گزارش پایگاه خبری بانک مسکن-هیبن، در این دیدار حجت الاسلام حسن نوروزی رییس فراکسیون فرهنگ ایثار و شهادت مجلس شورای اسلامی طی سخنانی با اشاره به مشکلات مردم در بخش مسکن و دغدغه دولت در راستای حل این مشکلات گفت: طرح نهضت ملی یکی از راهکارهای دولت محترم در رفع مشکلات مسکن اقشار مختلف جامعه است که با توجه به رسالت بانک مسکن و توانمندی مدیران و کارکنان این بانک که کارنامه موثقی در این خصوص داشته است به بانک مسکن واگذار شد و این بانک نیز تاکنون خدمات مثبتی در این زمینه ارائه کرده است.نماینده شهرستان های رباط کریم و بهارستان در مجلس شورای اسلامی افزود: بانک مسکن همیشه حامی دولت محترم در اجرای سیاست های ستان خود ضمن تقدیر از حمایت های مدیرعامل بانک مسکن از کارکنان ایثارگر و ایجاد شرایط مناسب شغلی برای آنها گفت: چانفشانی های ایثارگران در طول دفاع مقدس برای ایجاد امنیت و صلح در کشور ارزشمند است و بانک مسکن نیز با ارزش نهادن در این چانفشانی ها، خدمات ارزنده و مثبتی به قشر ایثارگر و به خصوص کارکنان ایثارگرخود داشته است که جای قدردانی دارد.

### رتبه برتر بانک توسعه

### صادرات ایران در حمایت از

### طرح های صادراتی

علی رغم تحریم های آمریکا، بانک توسعه صادرات ایران بیش از ۱۳۰ هزار میلیارد ریال تسهیلات طی هشت ماه اسمال در قالب سرمایه درگردش و تامین مالی طرح های صادراتی ملی به تولیدات صادرات گرا پرداخت کرده است.

به گزارش روابط عمومی بانک توسعه صادرات ایران، این بانک به مناسبت روز بین المللی بانکها در گزارشی اعلام کرد: طی هشت ماهه اول سال جاری ۱۱۱ هزار میلیارد ریال تسهیلات سرمایه در گردش و بالغ بر ۱۹ هزار میلیارد ریال تسهیلات برای تکمیل و راه اندازی طرح های جدید صادراتی در کشور به مشتریان و فعالان اقتصادی پرداخت کرده است.

بانک توسعه صادرات ایران توانسته است تاکنون در راستای تامین مالی مورد نیاز صادرات، فعالیت های گسترده ای را انجام دهد و بر اساس گزارش وزارت امور اقتصادی و دارایی با وجود تمام محدودیت های بین المللی، این بانک در میان بانک های کشور در زمینه تامین مالی و حمایت از طرح های سرمایه گذاری به عنوان بانک برتر شناخته شده است.

بر اساس گزارش معاونت اعتبارات بانک توسعه صادرات ایران، تسهیلات یادشده به حوزه های مختلف اعم از پتروشیمی، فولاد، صنایع تبدیلی، فرش و منسوجات، طرح های زیرساختی، طرح های نیروگاهی و انتقال برق و معدن تخصیص داده شده است. این گزارش می افزاید: بالغ بر۴۴۷ شرکت تولیدی و صنعتی تا پایان آبان ماه اسمال از تسهیلات و خدمات بانک توسعه صادرات ایران بهره مند و بیش از ۳۱۵۰۰ نفر در شرکت های تامین مالی شده توسط این بانک، مشغول به کار هستند. خاطر نشان می سازد، بانک توسعه صادرات ایران تلاش می کند با بهره گیری از روشهای نوین، سطح پوشش تامین مالی طرح های صادراتی را گسترش دهد.

### مناقصه عمومی هم‌زمان با ارز یابی (یکپار چه)–

**نوبت اول**



شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد (سهامی خاص)

### نوبت اول – (تجدید مرتبه اول) مناقصه شماره ۳۰۰–۰۱–۳۰۶۳۸

### خرید قطعات یدکی دستگاه آنالیز گاز کروماتوگرافی

۱-نوع مناقصه: دو مرحله ای – مناقصه عمومی هم‌زمان با ارز یابی (یکپار چه)

۲-نوع فراخوان : عمومی.

۳-مأم ونشانی مناقصه گذار: شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد (SGPC) به آدرس: مشهد، خیابان آبکوه،نبش دانشسرای شمالی،شماره ۲۵۵،شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد- دبیر خانه کمیسیون مناقصات.
–تلفن مسوول کمیسیون مناقصات و کمیته فنی بازر گانی:۰۱۶-۳۲۷۲۸۸-۵۱-
–تلفن دبیر کمیسیون مناقصات:۰۴۵-۳۲۷۲۸۵-۵۱-
–نمابر کمیسیون مناقصات و کمیته فنی بازر گانی:۰۲۴-۳۲۷۲۸۵-۵۱-
۴-نوع و مبلغ تضمین: تضمین های اعلام شده در آیین نامه تضمین برای معاملات دولتی به مبلغ ۹۷۰،۵۰۰،۰۰۰ ریال (نصد و هفتاد میلیون و پانصد هزارریال) .
۵-نحوه و مهلت در یافت اسناد: متقاضیان می توانند تا ساعت ۱۸:۵۹ مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۸، نسبت به در یافت اسناد مناقصه از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (سامانه ستاد) به آدرس www.setadiran.ir یا شماره فراخوان ۰۱۴-۲۰۰۲۰۹۲۱۳۴۰۰۱۴ در سامانه اقدام نمایند.لازم به ذکر است تمامی مراحل برگزار ی مناقصه مذکور سامانه مذکور انجام خواهد شد.
۶-آخرین مهلت ارسال پاکت های پیشنهاد: متقاضیان بعد از در یافت اسناد مناقصه از سامانه مذکور می بایست حداکثر تا ساعت ۱۸:۵۹ مورخ۱۴۰۲/۱۰/۰۲ ، اسناد مناقصه تکمیل شده را به همراه مدار ک مورد نیاز در سامانه بازر گاری و ثبت نمایند.
۷-محل و مهلت و زمان گشایش پیشنهادهات: پس از بررسی پیشنهاد فنی شرکت کنندگان (ارز یابی فنی)، با یکتهای مالی شرکتهای واجد شرایط در ساعت ۱۰ تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۰۷ ، در محل اتاق کنفرانس اداره مشسهد (دفتر آبکوه) به آدرس مشهد، خیابان آبکوه، نبش آبکوه ۷ (دانشسرای شمالی)، شماره ۲۵۵، شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد و حداقل پا دو پیشنهاد تایید شده گشایش خواهد یافت. لازم به ذکر است تاریخ و مکان اعلام شده (تاریخ گشایش پیشنهادهای مالی) قطعی نبوده و با توجه به روند ارز یابی امکان تغییر وجود خواهد داشت.
همچنین جلسه تفکیک پاکت مناقصه در ساعت ۰۹:۳۰ تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۶ در محل مذکور برگزار خواهد شد و پیشنهاداتی (پاکت ب) برای انجام ارز یابی فنی به کمیته فنی/ بازر گانی ارسال خواهد گرد ید. در صورت تمایل نماینده مناقصه گر می تواند با در دست داشتن اصل معرفی نامه و کارت شناسایی معتبر در جلسه مذکور شرکت نماید.
ضمنا با توجه به این که مناقصه عمومی هم‌زمان با ارز یابی (یکپار چه) می باشد، لذا لازم است مناقصه گران علاوه بر تکمیل و بازر گاری اسناد ارز یابی کیفی ومستندات مربوطه نسبت به بار گذاری هم‌زمان پاکت (الف)، (ب) و (ج) نیز در سامانه اقدام نمایند.

#### روابط عمومی شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد

<b>رئیس اتاق اصناف خبر داد</b>
<b>لغو محدودیت عرضه لاستیک از اول دی ماه</b>
طبق اعلام رئیس اتاق اصناف ایران، از ابتدای دی ماه سال جاری، محدودیت عرضه لاستیک برداشته خواهد شد.
مجتبی ضایعی - رئیس اتاق اصناف ایران - با بیان اینکه در حال حاضر امکان عرضه بیش از دو حلقه لاستیک به خودروها وجود ندارد، گفت که با تدابیر اندیشیده شده در خصوص افزایش تولید در کارخانه‌های لاستیک‌سازی، ترخیص لاستیک‌های خارجی از گمرک و راه‌اندازی خطوط جدید، در ماه‌های آینده، شاهد محدودیتی برای فروش لاستیک نخواهیم بود. به این ترتیب مالکان خودروها می‌توانند لاستیک مورد نیاز خود را تامین کنند.
گفتنی است در ماه‌های اخیر بازار لاستیک با مشکلات متعددی روبرو بوده و گزارش‌ها از بازار نیز حاکی از کمبود لاستیک با قیمت حدود دولتی در بازار است. گفته می‌شود بخشی از این مشکلات به تأخیر در تخصیص ارز برمی‌گردد و بخشی هم به خاطر دیوبی کالا در خلاء نظارت بر بازار است. پیش از این هم حسین فهردزاده از ثبت و ابلاخ قیمت مصوب لاستیک خبر داد و گفت که قیمت مصوب در سامانه ۱۲۴ ثبت و همین قیمت به تنهایی فروشندگان لاستیک ابلاغ شده است. بر این اساس متقاضیان خرید لاستیک می‌توانند با مراجعه به واحدهای صنفی، تاجر مورد نظر خود را با قیمت مصوب خریداری کنند.

<b>معاون وزیر جهاد کشاورزی عنوان کرد</b>
<b>تامین ۲۰ درصد غذا از ۶۰ درصد اراضی کشاورزی دیم</b>
معاون وزیر جهادکشورزی ضمن اشاره به اینکه در جهان ۸۰ درصد اراضی کشاورزی دیم بوده که ۶۰ درصد غذای مورد نیاز را تامین می‌کند، این نسبت در ایران را ۶۰ به ۲۰ درصد دانست و تأکید کرد: از تمام مسوولان تقاضا داریم با حمایت کامل و دستور تامین الزامات مورد نیاز، زمینه‌های تداوم حرکات نوپای مدیریت خاک را فراهم کنند.
صدر نیازی در مراسمی که امروز به مناسبت روز جهانی خاک برگزار شد، اظهار کرد: روز جهانی خاک یکی از مهمترین رویدادهای بین المللی است که در سال ۲۰۱۳ به ابتکار سازمان ملل و سازمان فاو بین‌نیان نهاده شده و اسمال نیز دهمین سال این پوشش علمی و ترویجی با اشاره به اینکه ایران از سال ۱۳۹۶ رسما به عضویت برنامه مشارکت جهانی خاک درآمد، افزود: توجه به مساله خاک در کشور ما همانند کشورهای دیگر مورد بی مهری قرار گرفته و از روی یکی از اهداف این مراسم علاوه بر جنبه های علمی ایجاد بستری است که بتوانیم هم راستا با برنامه‌های بین‌المللی با استفاده از ظرفیت‌ها و نقشه راه در مسیر اهداف توسعه پایدار در بخش کشاورزی گام برداریم.
معاون امور آب و خاک وزیر جهادکشورزی افزود: بر اساس پیش‌بینی‌های مجامع بین المللی تا سال ۲۰۵۰ جمعیت دنیا به ۹.۷ میلیارد نفر خواهد رسید و نسبت به سال ۲۰۲۱ به ۶۰ درصد غذای بیشتر نیاز دارد. به همین دلیل سهم اراضی جدید در تامین این میزان غذا ۱۵ درصد و مابقی ۸۵ درصد باید از طریق افزایش عملکرد در واحد سطح صورت پذیرد. به گفته وی ۰ درصد اراضی کشاورزی در دنیا به صورت دیم است که ۶۰ درصد غذای جهان را تامین می‌کند. این در حالیست که در کشور ما ۶۰ درصد اراضی دیم بوده، ولی ۲۰ درصد غذای ما را تامین می‌کند. این نشانگر ضرورت توجه بیشتر به مقوله بهره‌وری خاک با تأکید بر مدیریت آب سبز و بهبود حاصلخیزی خاک است.
نیازی در پایان گفت: از تمام مسوولان و مدیران ارشد تقاضا داریم با حمایت کامل و دستور تامین الزامات مورد نیاز، موجبات تداوم حرکات نوپای مدیریت خاک و عمل به اسناد بالادستی و قانون حفاظت خاک را فراهم کنند.

<b>آگهی دعوت شرکت سخت افزاری ونرم افزاری راه سبز چهلستون (سهامی خاص) به شماره ثبت ۱۷۳۸ و شناسه ملی ۰۱۰۲۶۰۴۷۰۸۳۰</b>
<b>بدینوسیله به آگاهی کلیه سهامداران محترم می‌رساند جلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده شرکت سخت افزاری و نرم افزاری راه سبیز چهلستون (سهامی خاص) به شماره ثبت ۱۷۳۸ در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۹ ساعت ۱۱ صبح در محل آدرس ثبتی شرکت بر گزار میگردد. لذا از کلیه سهامداران محترم دعوت میشود با در دست داشتن برگه سهام یا وکالتنامه قانونی در محل مذکور حضور بهم رسانند. دستور جلسه مجمع انتخاب مدیران شرکت</b>
<b>هیئت مدیره شرکت</b>

## ۴ گزارش های استانی

اخبار

### اجرای مقتدرانه پروژه های طرح میثاق رنگین کمان توسعه شهری

### رشت

به گزارش مدیریت ارتباطات شهرداری رشت، پیشرفت جوامع با ایجاد بسترهای مناسب توسط مجموعه مدیران آن رقم می خورد و در این راستا رشت اعضای شورای اسلامی شهر با همکاری نتگاتنگ و ایجاد همدلی با مدیریت شهری فضای کار و تلاش برای توسعه شهر رشت را فراهم کرده اند.

ارائه برنامه واقع بینانه و متناسب با شرایط اقلیمی و فرهنگی مناطق راهگشای حرکت متوازن برای توسعه شهری محسوب شود و به این منظور طرح های عمرانی رشت در قالب طرح میثاق توسط رحیم شوقی شهردار تدوین شده است. شهردار رشت با تاکید براینکه همدلی و همکاری اعضای شورای اسلامی شهر سبب تسریع در روند اجرای پروژه های شهری شده است، اظهار کرد: سرمایه انسانی عامل اثرگذار و مهم در موفقیت اجرای پروژه هاست و اکنون آمادگی و همراهی کارکنان به ویژه مدیران شهری در اجرای پروژه ها را شاهد هستیم.

رحیم شوقی به اجرای پروژه های عمرانی شهر رشت در قالب طرح میثاق اشاره کرد و افزود: با توجه به شرایط اقلیمی گیلان به ویژه شهر رشت نهضت آسفالت با هدف روکش آسفالت معابر و خیابان ها را با افزایش تولید کارخانه آسفالت شهرداری در دستور کار قرار دادیم و در هشت ماه اسفال ۶۰ هزار تن آسفالت توسط این کارخانه تولید و توزیع شده است. وی با بیان اینکه برطرف کردن معضل ترافیک معابر شهری در مسیرهای مختلف همواره مورد تاکید شهروندان بوده است، تصریح کرد: سه مرحله برای مقابله با معضل ترافیک توسط مجموعه مدیریت شهری برنامه ریزی شده و در این راستا اقدام بعضی از معابر، چراغ راهنما، تابلوها و اقدام های فنی مهندسی کوچک که در بازه زمانی کوتاه مدت می توان انجام داد در دست اقدام است.

شهردار رشت، احداث تقاطع های غیر همسطح را از راهکارهای برطرف کردن گره های ترافیک شهری عنوان کرد و گفت: عملیات اجرایی احداث تقاطع های غیر همسطح خمیدان (شهدید حق بین)، آیت الله رودیاری، میدان امام حسین (ع) و میدان نیروی دریایی (شهدای ۷ تن) به طور همزمان آغاز شده و در بازه زمانی ۱۵ تا ۲۳ ماه به اتمام می رسند.

شوقی با اشاره به اجرای پروژه عمرانی محور کانال شهید سلیمانی (۵ژ) از هلال احمر در جاده انزلی به طرف پستک و پیله دارین تا منگوده به طول حدود ۴ هزار و ۲۰۰ متر، بیان کرد: بازگشایی محورهای لب آب به رودبارتان، خیابان سعیدی به میدان سرگل و خیابان شهید عاطفی به خیابان مصباح پشت انبار قندو و شکر در حال انجام است.

وی به یکسری معضل ترافیکی حین اجرای پروژه ها اشاره کرد و یادآور شد: در تلاش هستیم معباری که در آنها اجرای پروژه داریم با تعریض همان مقدار معبر که در قبل مورد تردد خودروه‌ها بود، را با تعریض پیاده روها حفظ کرده و داشته باشیم.

شهردار رشت با بیان اینکه برنامه ریزی مدون برای تامین منابع مالی اجرای پروژه های طرح میثاق انجام شده است، اظهار کرد: فرآیند اجرای پروژه های شهری به طور منظم آغاز شده تا در بازه زمانی مقرر به بهره برداری برسند.

شوقی به روند مناسب اجرای پروژه های عمران شهری اشاره کرد و افزود: روند اجرای پروژه ها به صورت روزانه مورد بازدید مدیران حوزه عمرانی شهرداری قرار می گیرند.

و در حد فاصل میدان گییل تا بلوار لاکان با هدف کنترل و کاهش ترافیک شهری در نوبسای عالی کشور به تصویب رسیده است، اظهار کرد: قطعه های بسیاری از رینگ ۹۰ متری که از اراضی شرکت سبیدرود می گذرد، را تملک کردیم.

شهردار رشت به تهاتر بخشی دیگر از اراضی شرکت سفیدرود بابت طلب شهرداری اشاره کرد و گفت: قصد داریم ما بقی زمین ها را در راستای اجرای پروژه رینگ ۹۰ متری خریداری کنیم.

شوقی با اشاره به اینکه تمام فعالیت های شهرداری با اتحاد و همدلی اعضای شورای اسلامی شهر محقق شده است، بیان کرد: از صبر و شکیبایی شهروندان در اجرای پروژه ها قدردانی می کنم.

### بازنگری ۳۶۹ طرح هادی روستایی با اعتبار ۴۲ میلیاردی در گیلان

مدیرکل بنیاد مسکن گیلان از بازنگری ۳۶۹ طرح هادی روستایی در استان خبر داد و گفت: برای تهیه این طرح ها حدود ۴۲ میلیارد تومان صرف اعتبار شده است.

به گزارش روابط عمومی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی استان گیلان، مهندس حامد دائمی در جلسه کمیته تصویب طرح‌های هادی روستایی که با حضور اعضای کمیته برگزار شد، گفت: طرح هادی ۶ روستای بازنگری و پس از بررسی‌های لازم با موافقت اعضا تصویب شد. وی افزود: طرح هادی روستاهای مامودان در شهرستان رشت، راسته کنار در شهرستان خمام، درواز در شهرستان رضوانشهر، مژدهه در شهرستان شفت و مجموعه آق اولر و مریان در شهرستان تالش طرح‌هایی بودند که مورد بازنگری قرار گرفته و پس از موافقت اعضا تصویب شدند. دائمی ادامه داد: طرح هادی روستایی طرحی است که به منظور هدایت وضعیت فیزیکی روستا، ایجاد زمینه نرطی توسعه و عمران روستاها، ارائه تسهیلات لازم برای بهبود مسکن روستاییان، تأمین عادلانه امکانات از طریق پیش‌بینی زمین برای عملکردهای مختلف از قبیل مسکونی، تجاری و کشاورزی و نیز سایر نیازمندی‌های عمومی روستایی توسط این نهاد تهیه و در افق ۱۰ ساله و یا در صورت ضرورت با اختصاص اعتبار مورد نیاز این طرح با توجه به نیاز روستا مورد بازنگری قرار خواهد گرفت. دائمی از تهیه و بازنگری طرح هادی در ۳۶۹ روستای گیلان خبر داد و اضافه کرد: این تعداد تهیه و بازنگری طرح هادی با اعتباری حدود بر ۴۲ میلیارد تومان در دو سال اخیر تحقق یافته است. وی با

بیان اینکه مصوبات سفر ریاست جمهور به استان گیلان در راستای تهیه و بازنگری طرح‌های هادی روستاهای استان به بنیاد مسکن انقلاب اسلامی گیلان کمک فراوانی کرد، افزود: ۲۵۰ میلیارد تومان اعتبارات سفر رئیس جمهور در بخش تهیه، بازنگری و اجرای طرح‌های هادی به بنیاد مسکن گیلان اختصاص یافت که در ادوار گذشته بی سابقه بوده است.

اصفهان -مریم مومنی رئیس کمیسیون انرژی و محیط‌زیست سازمان نظام مهندسی کشور گفت: سلامت ساختمان‌ها سهم بزرگی در بحث منابع و سلامت انسان‌ها دارد.

احمدرضا طاهری اصل در نشست خبری که پیرامون برگزاری نخستین همایش ملی پایداری در محیط‌های انسان ساخت با خبرنگاران برگزار شد، بیان کرد: راهکار اصلی کنترل و حل فرونشست زمین در اصفهان به عنوان یک مبحث کلان ، فعال شدن سفره‌های زیرزمینی است که در حیطه فعالیت ما نیست اما آنچه که در حیطه فعالیت سازمان نظام مهندسی درمورد ایجاد ساختمان‌های پایدار در برابر فرونشست می‌تواند مطرح و پیگیری شود، بهسازی خاک است.

وی در ادامه افزود: روش‌های زیادی برای بهسازی و تحکیم خاک در مناطق فرونشست وجود دارد که مطالعات آن در سازمان نظام مهندسی آغاز شده است .

پیش تر تجربه بهسازی خاک را در استان‌های شمالی کشور که به دلیل روان‌آب‌ها درگیر روان‌گرایی خاک وزمین شده بودند، دانشتیم و اکنون در استان‌های فلات مرکزی این اتفاق افتاده‌است به دلیل اینکه سفره‌های آب‌زیرزمینی خالی شده و خاک فشرده می‌شود.

رئیس کمیسیون انرژی، استانداردامصالح و محیط‌زیست سازمان نظام مهندسی کشور با

همایش ملی پایداری در محیط‌های انسان ساخت که ۱۵ و ۱۶ آذر ماه با موضوع ساختمان‌های سبز و پایدار در دانشگاه آزاد اصفهان (واحد خوراسگان) برگزار می‌شود،گفت: یکی از پنل‌های تخصصی موضوع فرونشست زمین و ساختمان است که راهکارهایی برای پایداری ساختمان‌ها در همایش ارائه خواهد شد.

وی ادامه داد:پس از برگزاری این همایش، دبیرخانه شهر پایدار فعال خواهد بود و پرداختن به مسائل مختلف از جمله فرونشست اصفهان ادامه خواهد داشت.

### سلامت ساختمان ها سهم بزرگی در سلامت انسان ها دارد

رئیس کمیسیون انرژی، استانداردامصالح و محیط‌زیست سازمان نظام مهندسی کشور در پاسخ به سوال خبرنگار روزنامه عصر اقتصاد در خصوص احداث ساختمان‌های بلندمرتبه در شهر اصفهان که عامل مهم آلودگی هوا است و شهرداری اصفهان گفت: در ادوار گذشته در دو مقطع متأسفانه در چپه غربی اصفهان چندین مجموعه ساختمانی بنا بر دلایلی ساخته شده و معضلات زیادی بوجود آورده است و در حال حاضر شهرداری برای ساختمان‌های بیش از شش طبقه مجوز صادر نمی‌کند. طاهری در ادامه تصریح کرد: این معضل در سال های اخیر توسط کارشناسان معماری و شهرسازی بررسی شده و بنا شده اگر بلند مرتبه سازی در گوشه‌هایی از شهر می‌شود کریدور هوایی اصفهان را در نظر گرفته شود .

وی در ادامه متوسط عمر یک ساختمان در ایران (۲۵) دانست و اظهار داشت: عمر ساختمان به عوامل مختلف بصری، مواد و مصالح، مدیرکل راه و شهرسازی استان بوشهر از عملیاتی شدن احداث آزاد راه شیراز- بوشهر در آ آینده ای نزدیک خبر داد.

بوشهر در آ آینده ای نزدیک خبر داد. سید محمود دستغیبی در بازدیدی که به همراه معاون هماهنگی امور عمرانی استانداری بوشهر، معاونت ساخت و توسعه آزاد راههای کشور، مدیر کل دفتر مشارکت و جذب سرمایه گذاری شرکت ساخت و توسعه زیربناهای حمل و نقل کشور در استان بوشهر و کارشناسان و مشاوران طرح داشت ، اظهار کرد : احداث آزاد راه شیراز – بوشهر بزودی عملیاتی می شود.

### احداث آزاد راه شیراز- بوشهر در مسیرعملیاتی شدن

مدیرکل راه و شهرسازی استان بوشهر از عملیاتی شدن احداث آزاد راه شیراز- بوشهر در آ آینده ای نزدیک خبر داد.

سید محمود دستغیبی در بازدیدی که به همراه معاون هماهنگی امور عمرانی استانداری بوشهر، معاونت ساخت و توسعه آزاد راههای کشور، مدیر کل دفتر مشارکت و جذب سرمایه گذاری شرکت ساخت و توسعه زیربناهای حمل و نقل کشور در استان بوشهر و کارشناسان و مشاوران طرح داشت ، اظهار کرد : احداث آزاد راه شیراز – بوشهر بزودی عملیاتی می شود. دستغیبی افزود : در این بازدید میدانی کریدور عبوری آزاد راه مورد بررسی قرار گرفت و اعضای بازدید کننده نقطه نظرات و پیشنهاداتی را ارائه نمودند. وی بیان کرد : در جلسه ای که در محل دفتر استاندارد بوشهر تشکیل شد نیز مشاور طرح، گزارش کاملی از مسیر عبور آزاد راه ارائه داد.

دستغیبی با اشاره به اهمیت و ضرورت احداث آزاد راه شیراز- بوشهر گفت : در صورت مشارکت سرمایه گذاران واجد شرایط، عملیات اجرایی این آزاد راه بزودی آغاز و عملیاتی خواهد گردید.

محمدی زاده استاندار بوشهر با اشاره به دستور ریاست محترم جمهوری در مراسم افتتاح آزاد راه اصفهان - شیراز اظهار کرد: هر چه سریعتر نیز عملیات اجرای آزاد راه شیراز- بوشهر عملیاتی گردد و پیگیری لازم جهت شروع عملیات اجرایی این آزاد راه بعمل آید.

محمدی زاده به ظرفیتهای موجود سرمایه گذاری در استان جهت احداث این آزاد راه اشاره کرد و افزود : پیگیری و مذاکرات لازم جهت جذب مشارکت سرمایه گذاران در دست اقدام می باشد.

تأسیسات گرمایشی و سرمایشی و وضعیت منطقه آن بستگی دارد که این امر نیز در همایش ملی پایداری در محیط‌های انسان ساخت در کارگاه‌های مختلف بررسی خواهد شد. رئیس کمیسیون انرژی، استانداردامصالح و محیط‌زیست سازمان نظام مهندسی کشور با اشاره به اینکه دکوراسیون داخلی در ماندگاری ساختمان ها مبحث مهمی است،افزود : در کشور، جنبه‌های مختلف اقتصادی و زیست محیطی و اجتماعی را در بر می‌گیرد، بیان کرد: در این تلاش خواهیم کرد که به مباحث اصلی و اهمیت ساختمان‌های پایدار و سبز پرداخته شود. رضا چنینی به آلودگی هوا و شرایط زیست محیطی اصفهان به عنوان یک شهر صنعتی اشاره کرد و افزود: به دلیل این شرایط نیمی از واحد های صنعتی تعطیل شده که این امر مشکلات اقتصادی زیادی برای خانواده‌ها به وجود آورده است و امیدواریم با روش جدید بتوان جلوی آلایندهی را گرفت و جلوی تعطیلی کسب و کارها گرفت‌شود.

محلث است و همه این موارد در شهرها اثر گذار هستند. در ادامه این نشست مدیر عامل کارخانه آجر نامچاین ، رئیس کانون کارآفرینان برتر استان اصفهان و حامی همایش ملی پایداری در محیط های انسان ساخت با بیان اینکه شاخص‌های پایداری برای شهر و تعالی زندگی انسان‌ها و امید آفرینی در انسان‌ها برای ماندگاری در شهر است ،کشور، جنبه‌های مختلف اقتصادی و زیست محیطی و اجتماعی را در بر می‌گیرد، بیان کرد: در این تلاش خواهیم کرد که به مباحث اصلی و اهمیت ساختمان‌های پایدار و سبز پرداخته شود. رضا چنینی به آلودگی هوا و شرایط زیست محیطی اصفهان به عنوان یک شهر صنعتی اشاره کرد و افزود: به دلیل این شرایط نیمی از واحد های صنعتی تعطیل شده که این امر مشکلات اقتصادی زیادی برای خانواده‌ها به وجود آورده است و امیدواریم با روش جدید بتوان جلوی آلایندهی را گرفت و جلوی تعطیلی کسب و کارها گرفت‌شود.

رانندگی با اتوبوس در تهران، یکی از روش های ترابری است که به کاهش آلودگی هوا و ترافیک کمک می‌کند.

### راه‌اندازی شناسه تأیید خدمات‌رسانی در آبفا شیراز

رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب شیراز گفت: جهت ارتقاء سطح خدمات‌رسانی و افزایش رضایت‌مندی مردم برای نخستین بار در سطح شرکت‌های آب و فاضلاب کشور، در کلان‌شهر شیراز فرآیندی به نام شناسه خدمات‌رسانی راه‌اندازی شده است.

بهمن بهروزی افزود: پس از اجرایی شدن و به کارگیری سیستم CRM در سامانه دفتر مدیریت ارتباط با مشتریان، جهت ارتقاء سطح خدمت‌رسانی و افزایش رضایت‌مندی مردم در کلان‌شهر شیراز شناسه تأیید خدمت‌رسانی با بهره‌گیری از علم و تکنولوژی انجام شد. وی راه‌اندازی شناسه تأیید خدمت‌رسانی را خدمتی دیگر از حوزه اعلام کرد و ابراز داشت: این پروژه یکی از ۱۱ پروژهی مرکز ملی مدیریت ارتباط با مشتریان شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور است. وی خاطرنشان کرد: ارسال شناسه چندرقمی یکتا بعد از اتمام خدمت درخواست شده به شماره همراه متقاضی و ارائه آن از سوی مشترک و در صورت پایان کار و جلب رضایت مشترک، اطلاع رسانی کمیت و کیفیت خدمت ارائه‌شده به مسئول اکپ‌های امداد، از جمله خدمات این سیستم است. بهروزی ادعان داشت: این روند نمونه بارز نظارت آتی تا اتمام کار می باشد و از این طریق می‌توان زمان حضور را بصورت لحظه ای کنترل و اطلاع رسانی نمود و از هدر رفتن توان نیروی انسانی و هزینه‌های صورت گرفته جلوگیری کرد و درنهایت به افزایش راندمان ارائه خدمت به مشترکین منجر می‌شود.

مدیرعامل آبفا شیراز ابراز کرد: این پروژه مبنایی برای ارزیابی پیمانکاران در بخش خدمات فوریتی است که به‌زودی در خدمات غیر فوریتی نیز بکار گرفته خواهد شد.

وی گفت: درخواست‌هایی که بدون گواهی پایان کار در سیستم باقی بماند مورد پایش، بررسی و تحلیل واقع خواهد شد و با توجه به گزارش ثبت‌شده می‌توان عملکرد کلی پیمانکار در طول قرارداد را ارزیابی کرد.

### اجرای بیش از ۲۵ هزار میلیارد ریال پروژه آبرسانی در روستاهای استان بوشهر

دیگر بیش از ۲ تا ۲ برابر الگوی تعیین شده آب مصرف می‌کنند. مدیرعامل شرکت آب وفاضلاب استان بوشهر از اجرا پروژه‌های در دست اجرا در حوزه آب‌رسانی خبر داد و بیان کرد: با هدف افزایش پایداری آب شرب در استان بوشهر اکنون طرح‌های آبرسانی با اعتبار ۱۰ هزار میلیارد ریال در شهرهای استان در دست اجرا است. عالی با اشاره به اجرا طرح‌های آبرسانی در روستاهای استان بوشهر اضافه کرد: این طرح‌ها با سرمایه‌گذاری ۱۵ هزار میلیارد ریال در روستاهای مختلف استان در حال اجرا است. عالی در ارتباط با وضعیت مصرف آب شرب در استان بوشهر اظهار کرد: ۴۰ درصد مشترکین آب استان بوشهر الگوی مصرف آنها معادل ۱۵ مترمکعب، ۴۵ درصد مشترکین آب استان بوشهر بین ۱۵ تا ۲۰ مترمکعب و ۱۵ درصد

### داوطلبان برتر هلال احمر فارس تجلیل شدند

۲۰۴ هزار نفری داوطلبان در هلال احمر استان فارس اشاره کرد و گفت: جمعیت هلال احمر در استان با برخورداری از یک شبکه گسترده داوطلبی در بخش‌های مختلف، منشأ خیرات و اقدامات عام‌المنفعه زیادی بوده که در این بین می‌توان به اجرای طرح آبرسانی به ۱۴ روستا در استان‌های فارس و هرمزگان و همچنین طرح‌های کاروان سلامت با محوریت درمان رایگان نام برد.

مدیر عامل هلال احمر استان فارس در پایان سخنان خود ضمن تقدیر از حمایت‌های هیئتشکی خیران خوستار ادامه همکاری بیشتر آن‌ها در اجرای مأموریت‌های برنامه ملی نذر

در نشست خبری اولین همایش ملی پایداری در محیط های انسان ساخت مطرح شد:

## عصر اقتصاد چهارشنبه۱۵ آذر ۱۴۰۲ . سال نوزدهم . شماره ۵۲۸۵ .

اخبار

### آغاز فرآیند اجرایی نخستین شهرک تخصصی صنفی فارس

مدیر عامل شرکت شهرک‌های صنعتی فارس از آغاز فرآیند اجرایی نخستین شهرک تخصصی صنفی استان در شیراز خبر داد.

سیدمصطفی هاشمی ، در جلسه مجمع اصلاحیه بودجه سال ۱۴۰۲و پیشنهادهای سال ۱۴۰۳ این شرکت که با حضور معاون برنامه‌ریزی سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران در شیراز برگزار شد، از آغاز فرآیند اجرایی نخستین شهرک تخصصی صنفی استان در شیراز خبر داد و گفت: عملیات اجرایی این شهرک تخصصی به منظور آماده‌سازی برای واگذاری در دستور کار شرکت شهرک‌های صنعتی فارس قرار گرفته است.

وی تصریح کرد: با پایان یافتن مراحل اخذ استعلامات و تملک و این شهرک تخصصی، برنامه‌ریزی برای اجرای طرح‌های زیرساختی انجام شده است.

هاشمی تصریح کرد: شهرک تخصصی صنفی شیراز با مشارکت مجتمع اقتصادی کمیته امداد حضرت امام خمینی (ره) در اراضی به مساحت ۹۷ هکتار در جاده نوروگاه سیکل ترکیبی احداث می‌شود.

مدیر عامل شرکت شهرک‌های صنعتی فارس با بیان اینکه این شهرک تخصصی ظرفیت استقرار ۲۰۰۰ واحد صنفی با پیش‌بینی اشتغال ۸ هزار نفر را خواهد داشت، افزود: در شهرک تخصصی صنفی شیراز انواع صنوف تولیدی و توزیعی و اصناف مزاح شهری مستقر خواهند شد.

وی با اشاره به اهمیت ساخت شهرک‌های صنفی در استان بیان کرد: رفع آلودگی صوتی و زیباسازی شهری و همچنین ارائه خدمات مطلوب‌تر در شهرک صنفی از مزیت‌های احداث این شهرک است.

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی فارس تصریح کرد: احداث شهرک‌های صنفی علاوه بر رشد و توسعه صنعت و اقتصاد استان، موجب کاهش مشکلات ترافیکی در بافت شهری خواهد شد.

وی با بیان اینکه تولید، توزیع و خدمات بخش مهمی از اقتصاد است که اصناف در آن نقش پررنگی دارند، افزود: رویکرد اصلی تقویت واحدهای صنفی تولیدی است که کلان‌شهر شیراز در این زمینه از ظرفیت بالایی برخوردار است و می‌تواند با راه‌اندازی این شهرک، ظرفیت‌های تولیدی و صادرات محور اصناف تولیدی را ارتقا داد. هاشمی در پایان اظهار امیدواری کرد: شهرک صنفی شیراز بر اساس برنامه زمان‌بندی تا ۱۸ماه آینده به مرحله واگذاری و مناقضیان برسد.

### ساخت المان محمدالدوره به یاد کودکان مظلوم غزه در ساحل بوشهر

المان محمدالدوره کودک فلسطینی که به یکی از نمادهای مقاومت و مبارزه علیه رژیم صهیونیستی تبدیل شده است به یاد کودکان مظلوم غزه در ساحل بوشهر توسط هنرمندان بوشهری ساخته شد.

ساخت این المان روز جمعه ۱۰ آذرماه در میدان شهید رئیسعلی دلواری و به همت معاونت خدمات شهری شهرداری بندر بوشهر آغاز و به اتمام رسید.

گفتنی است، شهادت دردناک محمدالدوره توسط نظامیان رژیم صهیونیستی در ۳۰ سپتامبر ۲۰۰۰ و در دومین روز از انتفاضه مردم فلسطین روی داد و صحنه آن با گذشت ۲۳ سال همچنان در ذهن فلسطینی‌ها و مسلمانان جهان زنده است. ارتش رژیم صهیونیستی به طرز وحشیانه‌ای و مقابل چشمان جهانیان «محمد الدوره»، کودک فلسطینی را در آغوش پدرش به شهادت رساند.

#### معرفی کتاب ؛

#### میهمانی شب در خاک عشق

نسترن سلیقه دار ایران از شاعران زن ایرانی با اسم مستعار هنری نیناست، در بیست و چهارم فرودین ۱۳۶۴ در تبریز چشم به جهان گشود.

وی از ۱۸ سالگی سرودن شعر را شروع کرد، که در اولین اشعارش در سال ۸۴ در مجله ی تهران به چاپ رسید.

اولین کتاب اشعار وی نیز در سال ۹۳ به صورت رسمی به تیراژ هزار جلد به عنوان میهمانی شب به زیر چاپ رفت و در سال ۹۵ نیز کتاب دیگری از اشعار وی با عنوان خاک عشق به تیراژ هزار جلد چاپ به همت انتشارات یاشا رقم تبریز منتشر شد.

سیک اشعار وی نو است و از طرفداران شاعر فرخ فرزند است.

### مدیریت انرژی هلدینگ پتروپالایش اصفهان رتبه برتر پالایش و پخش کشور را کسب کرد

مدیریت انرژی هلدینگ پتروپالایش اصفهان برای نخستین بار در سومین ممیزی تخصصی فنی – سیستمی انرژی پالایش و پخش کشور، بالاترین رتبه را به خود اختصاص داد.
به گزارش روابط عمومی و بین‌الملل هلدینگ پتروپالایش اصفهان، مدیریت انرژی هلدینگ پتروپالایش اصفهان برای نخستین بار در سومین ممیزی تخصصی فنی – سیستمی انرژی پالایش و پخش کشور شامل حوزه‌های واحدهای فرایندی، کوره‌های فرایندی، تولید رتبه در سومین ممیزی تخصصی فنی – برق، و سیستم مدیریت انرژی (ISO۵۰۰۰) رتبه اول را به خود اختصاص داد.

دکتر رضا بهرامی، مدیر انرژی هلدینگ پتروپالایش اصفهان در این ارتباط اظهار کرد: در راستای فعالیت‌های انجام شده در حوزه انرژی و حمایت‌های بی دریغ مدیرعامل و تلاش مستمر مسئولان و کارکنان خادم این شرکت در رابطه با صرفه جویی و بهینه‌سازی مصارف انرژی، برای نخستین بار موفق به کسب بالاترین رتبه در سومین ممیزی تخصصی فنی – سیستمی انرژی پالایش و پخش کشور شدیم.



اخبار

## تراشکاری شافت های دانیلی صرفه اقتصادی

**یک و نیم میلیاردی را رقم زد**
به همت تلاشگران کارگاه نورد ۳۵۰ ذوب آهن اصفهان، تراشکاری شافت های دانهایی صرفه اقتصادی یک و نیم میلیاردی را برای ذوب آهن اصفهان به ارفغان آورده است.
حسین مشکین سرپرست کارگاه نورد ۳۵۰ شرکت با اعلام این خبر گفت : شافت‌های دانیلی که روی استند دانیلی مونتاژ می‌شوند در اثر کار کردن و خوردگی دچار مشکل شده بودند لذا تعمیر و تراشکاری آنها در شرکت از اواخر اردیبهشت ماه در دستور کار قرار گرفت.

وی افزود : بدین منظور کادر مجربی از همکاران کارگاه ۳۵۰ (کارگاه مکانیکی و دفتر طراحی کالیبر) تشکیل شد و سپس با محوریت دفتر طراحی، تراشکاری ۳ شافت در دستور کار قرار گرفت و تاکنون نیز بدون مشکل در حال کار هستند.
سرپرست کارگاه نورد ۳۵۰ تصریح کرد : طبق آخرین قیمت اعلام شده از سوی شرکت های بیرونی تراشکاری هر شافت یکصد میلیون تومان هزینه داشت و با توجه به اینکه سالانه به ۱۵ شافت نیاز داریم، تراشکاری این شافت ها توسط کارکنان تلاشگر و متخصص ذوب‌آهنی، صرفه‌جویی یک و نیم میلیارد تومانی را برای کارخانه بزرگ ذوب آهن در پی دارد.

در ادامه غلامحسین احمدی مکانیک کارگاه نورد ۳۵۰ اضافه کرد : تراشکاری این شافت ها در خارج از کارخانه هزینه و زمان زیادی را از ما می گرفت لذا بر اساس تجربه قبلی در زمینه تراشکاری با کمک همکاران موفق شديم این قطعات را با کیفیت مطلوب تراشکاری و ارائه دهیم. بسیار خوشحالم که با این اقدام بار مالی قابل توجهی را از دوش ذوب آهن اصفهان برداشتم.
حقیظ ...!
فتاحی تکسنسین ارشد تراش CNC کارگاه نورد میانی نیز ادامه داد : در تراشکاری این شافت ها پارامترهای متعددی وجود دارد که همگی از اهمیت بالایی برخوردار هستند مانند دقت کمتر از یک صدم و صافی سطح بالا و در کنار این موارد به دلیل سطح سختی بالای قطعه، ابزار خاصی مورد نیاز بود اما با وجود تمام این مشکلات با همفکری سایر همکاران متخصص این کار با موفقیت انجام گرفت.

## رکورد ذوب‌گیری با ۸۳۱ ذوب متوالی در فولاد خوزستان شکسته شد

این‌خبر را محمدمهدی شریف‌مشاذلیه مدیر بخش فولادسازی اعلام کرد و افزود: رکورد تعداد ذوب کوره چهار فولاد خوزستان چهاردهم آذرماه با ۸۳۱ ذوب متوالی و مجموع مصرف تعمیر گرم ۲٫۸۲ کیلوگرم بر تِن فولاد پس از دو سال شکسته شد.
وی در ادامه گفت: رکورد قبلی در دی ماه ۱۴۰۰ با ۸۲۸ ذوب و مجموع مصرف تعمیر گرم ۳٫۶۴ کیلوگرم بر تِن فولاد بود.
بهبود کیفی شارژ فرای، تعمیرات موثر، افزایش سرعت تولید، افزایش تعداد ذوب در کوره‌های قوس الکتریکی، تعداد ذوب بر سکوتنس ریخته‌گری و هماهنگی در فرآیندهای تولیدی در خطوط پیوسته، دلایل کاهش مصرف مواد نسوز است، از مهم‌ترین نتایج این موفقیت، کاهش مدت زمان تعمیرات، افزایش ذوب‌گیری، افزایش تولید و کاهش هزینه‌های نسوز است.

## مدیرعامل سازمان مدیریت پسماند: نحوه‌انجام تعهدات گروه بهمن رضایت بخش است

رضا محمدی، سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران می‌گوید: شهرداری تهران در نوسازی و مکانیزاسیون ناوگان پسماند شهر تهران به ظرفیت تولیدات داخلی توجه ویژه دارد.

مدیرعامل پسماند شهرداری تهران در پاسخ به این سوال که ظرفیت و توانایی خوروسازان بخش خصوصی در تأمین نیاز خدمات شهری را چطور ارزیابی می‌کنید، گفت: بهمن به خوبی به تعهدات خود در مرحله اول تعهدات عمل کرد و حتی زودتر از زمان قرارداد کامیون‌ها را تحویل داده است.

وی در حاشیه، تحویل بیست دستگاه کامیون فورس از تولیدات بهمن دیزل به سازمان پسماند شهرداری تهران در خصوص جزئیات این قرارداد گفت: این قرارداد به منظور تأمین ۸۵ دستگاه کامیون پشتیبان خدمات منعقد گشت که در کام اول بیست دستگاه کامیون تحویل سازمان شد و مابقی طی بازه زمانی چهار ماهه با کابری به ناوگان ملحق خواهد شد.
محمدی افزود: طی ماه‌های آینده ناوگان خدمات شهری به طرز محسوس‌ی نوسازی می‌شود.

رضا محمدی بر ضرورت ورود مجموعه‌های دانش بنیان و مهندسی در داخلی‌سازی تجهیزات مورد نیاز شهرداری تأکید کرد و گفت: امیدواریم بتوانیم با کمک مجموعه‌های تحقیق و توسعه، به تولید خوروه‌های خدمات شهری در تراز دنیا دست پیدا کنیم.
وی در همین رابطه افزود: شهری به وسعت ۱۳۰ میلیون کیلومتر مربع را نمی‌توان با کارگر اداره کرد. ما باید بتوانیم تجهیزات روز دنیا در ارائه خدمات شهری را به روز رسانی کنیم.

**حسین خضری: تیم مهندسی بهمن دیزل آماده رفع نیازهای شهری است**
حسین خضری مدیرعامل بهمن دیزل در حاشیه مراسم امضا قرارداد ۸۵ دستگاه کامیون فورس ۶تن خواب‌دار با سازمان مدیریت پسماند گفت: تمام تلاش ما این است که به حسن نیت سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران پاسخی مناسب دهیم. مجموعه بهمن دیزل و تیم‌های تحقیق و توسعه این شرکت می‌تواند پاسخگوی نیازهای شهر تهران باشد.
وی در همین رابطه افزود: بهمن دیزل تجربه خوبی در ساخت و پشتیبانی از خوروه‌های خدمات شهری دارد و این شرکت نماینده شرکت بوشونگ سوئیس است؛ شرکت بوشونگ سوئیس که از بزرگترین و معتبرترین شرکت‌های تولید کننده تجهیزات خدمات شهری، فرودگاهی، راهداری در دنیا است که با بهمن دیزل تجربه همکاری دارد.
مدیرعامل بهمن دیزل در پایان یادآور شد: کامیون‌های فورس دارای سه سال گارانتی یا ۲۵۰هزار کیلومتر گارانتی هستند و خرسندیم که این محصولات در حوزه خدمات شهری و برای خدمات رسانی به شهروندان به کار گرفته می‌شود.
«بهمن دیزل» از شرکت‌های زیرمجموعه گروه بهمن با سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران قراردادی امضا کرد که طی آن ۸۵دستگاه فورس ۶تن خواب‌دار تحویل این سازمان خواهد شد. این شرکت روز دوازده آذر، بیست دستگاه از این قرارداد را تحویل داده است.

# برگزاری ششمین همایش «فولادی شو»

ششمین همایش سرمایه‌گذاری در صنعت فولاد کشور «فولادی شو»، با حضور گسترده شرکت‌های دانش‌بنیان، دانشگاه‌های استان هرمزگان، پارک علم و فناوری هرمزگان و شرکت فولاد هرمزگان شرکت پشتیبانی و فناوری فولاد مبارکه در سالن طوبی شهر بندرعباس برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد هرمزگان، در روز نخست همایش فولادی شو، عطاالله معروفحانی مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان، یحیی پالیزدار مدیرعامل شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه و علیرضا نصیری رئیس پارک علم و فناوری هرمزگان سخنرانی کردند.

همچنین در این همایش سه تفاهنامه همکاری به امضای مدیران شرکت فولاد هرمزگان و شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه و پارک علم و فناوری هرمزگان در جهت توسعه همکاری‌ها و شناسایی شرکت‌های دانش‌بنیان و استفاده از فرصت‌های موجود در استان هرمزگان برای توسعه صنعت فولاد به امضا رسید.

برگزاری پتل تخصصی سرمایه‌گذاری در شرکت‌های کوچک و دانش‌بنیان از سوی مدیران شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه و تبیین سیاست‌های این شرکت از

**پیشگامی ایران خودرو در طراحی و تولید خودرو برقی**
رئیس انجمن صنایع همگن نیرومحركه و قطعه سازان خودرو کشور اظهار کرد: ایران خودرو در زمینه طراحی و تولید خودرو برقی در کشور پیشگام بوده و آمادگی عرضه محصول برقی به بازار را دارد. به گزارش ایکو پرس محمدرضا نجفی منش در حاشیه نمایشگاه تخصصی اوراسیا که با حضور گروه صنعتی ایران خودرو برگزار شده، گفت: عرضه محصولات برقی توسط ایران خودرو سبب خواهد شد تا مشتریان به سراغ محصولات خارجی نروند.
وی با بیان این که خودروسازان کشور باید به فکر بازارهای صادراتی باشند، تأکید کرد: حضور در نمایشگاه روسیه با استقبال بالای مردم این کشور روبه رو شد که نشان می دهد که باید به سمت این بازارهای صادراتی حرکت کنیم و به منتقدانی که به دنبال تخریب صنعت خودرو هستند نشان دهیم که محصولات داخلی قابلیت صادرات دارند.

# با حمایت فولاد هرمزگان صورت گرفت



دیگر برنامه‌های روز نخست بود. گفتنی است که در راستای توسعه اکوسیستم نوآوری و فناوری در جنوب کشور، رویداد فولادی شو با حمایت شرکت توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه و همواری فولاد هرمزگان و پارک علم و فناوری استان هرمزگان در شهر بندرعباس برگزار می‌شود. رویداد فولادی شو چندین دوره در حال برگزاری در سراسر کشور بوده که رویداد هرمزگان با استقبال خوب شرکت‌های دانش‌بنیان

مواجهه شده است. در این رویداد تعداد ۵۰ شرکت دانش‌بنیان تقاضای ارائه طرح

**آغاز ثبت نام خودرو اطلس، محصول جدید گروه سایپا**
امکان واریز وجه برای متقاضیان خودرو اطلس سایپا که در سامانه یکپارچه عرضه خوروه‌های داخلی ثبت نام کرده اند، میسر شده است.
به گزارش سایپانویز، متقاضیان حائز شرایط در دومین طرح سامانه یکپارچه عرضه خوروه‌های داخلی که ثبت نام اولیه خودرو اطلس سایپا را انجام داده اند و در تاریخ ۰۹.۱۳.۱۴۰۲ برای آنها پیامک ارسال شده امکان ثبت نام و واریز وجه آنها میسر شده است. بر این اساس متقاضیان پیش خرید خودرو اطلس G می بایست مبلغ علی الحساب اعلام شده را در وجه شرکت سایپا واریز و الباقی مبلغ را بر اساس قیمت روز خودرو در زمان تحویل واریز کنند. گفتنی است زمان تحویل خودرو اطلس G گروه سایپا هفته چهارم فروردین ماه ۱۴۰۳ به بعد است.
متقاضیان محترم می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به نمایندگی های گروه خوروساز ی سایپا در سراسر کشور و یا به آدرس اینترنتی سایت فروش به نشانی saipa.iranecar.com مراجعه کنند.

# ثبت رکورد جدید حمل روزانه گندله در فولاد سنگان

میزان ۱۸ هزار و ۴۷۰ تن بوده است.
ملکی دلایل ثبت رکوردهای مذکور را این چنین توضیح داد و افزود : در حوزه ریلی افزایش تعداد خطوط توانست ما را به این رکورد برساند و همچنین در حوزه جاده ای افزایش مکانیزم های بارگیری و همین طور تنوع مکانیزم های بارگیری، فولاد سنگان را به سمت این هدف سوق داده و رکوردهای جدید را رقم زده است.
وی ادامه داد: این مهم با همکاری واحد بازرگانی و مجموعه فروش در معاونت بازرگانی محقق شد و مجموعه

# تاریخ همکاری‌های ایران و روسیه در زمین‌شناسی قدمت زیادی دارد

گسل‌های پویا و لرزه‌زا در رسوبات سطحی بستر، مطالعه شرایط این رسوبات از دیدگاه ویژگی‌های اقتصادی و احتیال الودگی به فلزات سنگین و مواد هیدروکربوری و از عمق‌یابی دقیق، شناسایی پتانسیل رخداد زمین‌لغزش‌های زیر دریایی در بخش‌های پرشیب در این حوضه از اهداف دیگر این مطالعات به شمار می‌رود.
انجام حفاری‌های مغزه‌گیری در عمق‌های مختلف آب دریا و همچنین بخش جلگه جنوبی آکسین به منظور دستیابی به ترازهای مختلف از رسوبات متعلق به زمان کواترنری از موارد تعریف شده در این پروژه است که با مطالعه دقیق مغزه‌های به‌دست آمده، شرایط اقلیم دیرینه حاکم در این بخش از کره زمین، تغییرات تراز آب دریا کاسپین در حدود ۲ میلیون سال گذشته مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت تا بر اساس آن الگوی تغییرات اقلیم، شناسایی و شرایط آینده پیش‌بینی شود.

بخش جنوبی دریای خزر که تماما در محدوده دریای سرزمینی ایران واقع است، فاقد اطلاعات مناسب عمق زمین‌شناسی است، اگرچه شرکت نفت خزر مطالعاتی در این منطقه انجام داده، اما این تحقیقات تنها در راستای اهداف اکتشاف نفت و تا عمق‌های مشخص انجام شده و کمتر در دسترس زمین‌شناسان مشتاق و محققان بخش‌های زیستی و شیلات قرار دارد و این در حالی است که اطلاعات بسیار عمیق زمین‌شناسی، مطالعات ویژگی‌های رسوب‌شناسی و ژئوشیمی رسوبی رسوبات بستر و همچنین ویژگی‌های فیزیکوشیمیایی آب این دریا برای این منطقه بسیار ضروری

چهارشنبه ۱۵ آذر ۱۴۰۲ . سال نوزدهم . شماره ۵۲۸۵ . **عصر اقتصاد**

اخبار

## تعمید رئیس جمهور از فولاد مبارکه در زمینه ساخت نیروگاه و جداسازی برق صنایع از برق خانگی و خودتأمینی

رئیس‌جمهور در نشست مشترک مجلس و دولت در جریان تقدیم بوجه سال ۱۴۰۳ در صحن علنی مجلس پیش از ظهر روز گذشته :

نمایندگان عزیز؛ امروز شما در شهرها و حوزه انتخاباتی خود شاهد هستید که کشور به کارگاه‌های فعال در حوزه‌های آب، برق، گاز، کشاورزی، صنعت و معدن تبدیل شده ما در بعضی شهرها دیده‌ایم که مثلا برای حل مشکل آب و فاضلاب چهار جبهه کاری بوده، اما امروز تبدیل به ۱۵۰ جبهه کاری شده است.

ما گفتیم که برق صنایع باید از برق خانگی جدا شود و امروز می‌بینید که در فولاد مبارکه این کار انجام شده و با ایجاد نیروگاه خرج خودشان را از نیروگاه برق خانگی جدا کرده‌اند در بقیه جاها هم در حال ایجاد نیروگاه هستند تا این اتفاق رخ دهد.

## امضای ۶۰ قرارداد مهم برای تأمین و تولید قطعات موردنیاز در نفت و گاز گچساران

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران از امضای ۶۰ قرارداد مهم برای تأمین و تولید قطعات

موردنیاز در این مجموعه خبر داد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی شرکت ملی نفت ایران، غلامرضا کمالی از تهیه و تأمین بیش از ۲ هزار و ۹۰۰ قلم کالا به ارزش بیش از ۵ هزار میلیارد ریال از ابتدای امسال تاکنون در این شرکت خبر داد و گفت: از مجموع ۲ هزار و ۹۰۰ قلم کالا بیش از ۲ هزار و ۳۰۰ قلم از آن به ارزش بیش از ۳ هزار و ۸۰۰ میلیارد ریال از سوی سازندگان داخلی و به سفارش این شرکت ساخته شده است.

وی افزود: این اقلام در قالب ۶۵۰ درخواست از ادارهای مختلف توسط شرکت‌های داخلی ساخته شده و این مقدار خرید نسبت به مدت مشابه پارسال ۴۵ درصد رشد داشته است.

مدیرعامل نفت و گاز گچساران اظهار کرد: این شرکت همچنین از ابتدای امسال بیش از ۹۰۰ قلم کالا به ارزش بیش از ۷۰۰ میلیارد ریال از فروشندگان و تأمین‌کنندگان در شهر گچساران خریداری کرده که این حجم از خرید کالا تأثیری بسزا در توانمندسازی، ایجاد اشتغال و گردش مالی و رونق اقتصادی در شهرستان گچساران داشته است.

کمالی در ادامه از امضای ۶۰ قرارداد مهم برای تأمین و تولید قطعات موردنیاز از شرکت خبر داد.
وی با بیان اینکه مجموع ارزش این قراردادها حدود ۳ هزار میلیارد ریال است، اظهار کرد: خرید سیستم‌ها و قطعات توربین و کمپرسورهای گازی و تلمبه‌های نفت و قطعات الکترونیک و ابزار دقیق از جمله قراردادهایی هستند که مجزوه‌های امضای قرارداد آنها شده است. مدیرعامل نفت و گاز گچساران با اشاره به اینکه بیش از ۸۰ درصد این قراردادها از تولیدات شرکت‌های داخلی است، افزود: عمده این نیازها شامل ماشین‌آلات، قطعات الکترومپم‌ها، توربوکمپرسورها، تجهیزات، موادشیمیایی و خدمات و نرم‌افزار در حوزه‌های فنی و عملیاتی و خدماتی است.

کمالی گفت: با توجه به قانون حمایت از تولید بار اول در معامله با شرکت‌های دانش‌بنیان، برخی نیازهای فناورانه شرکت بهره‌برداری نفت و گاز گچساران از این طریق در دست پیگیری است و تأکید این شرکت استفاده حداکثری از توانمندی‌های شرکت‌های داخلی با برنامه‌ریزی دقیق و نیازسنجی صحیح در کنار حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان است و بر همین اساس استفاده از ظرفیت‌های موجود در حوزه ساخت قطعات حساس و پیچیده از نمونه‌های بارز در این زمینه به‌شمار می‌رود.

## تعمیر و بهینه‌سازی تجهیز ویج سیستم ناحیه نورد سرد

برای نخستین بار در تعمیرگاه مرکزی فولاد مبارکه عملیات تعمیر و بهینه‌سازی تجهیز ویج سیستم (پاس لاین) ناحیه نورد سرد با موفقیت انجام و این تجهیز مجدداً در فرایند خط تولید مورد بهره‌برداری قرار گرفت. مهدی صوری، رئیس کارگاه تعمیرات مکانیک تعمیرگاه مرکزی فولاد مبارکه، ضمن اعلام این خبر گفت: تجهیزویج سیستم، یا همان پاس‌لاین وظیفه تنظیم غلظت‌های پشتیبان در نورد دوفسه‌ای واحد نورد سرد شدن یا بعضاً مانتیورینگ اشتباه اعداد می‌شد؛ بنابراین در توقف اخیر، تجهیز به تعمیرگاه مرکزی ارسال و تمامی مهره‌ها و اسکروها تعویض و لقی‌ها گرفته شد.

سعید مرادی افزود: همچنین یک سیستم روانکاری مجزا به آن اضافه گردید تا با روانکاری مداوم اصطکاک کم و عمر مهره‌ها افزایش یابد. رئیس کارگاه تعمیرات مکانیک تعمیرگاه مرکزی فولاد مبارکه در خاتمه از زحمات تیم تعمیرات عمومی سبک (۱۰sp) بیان داشت: تجهیز طی ۲۰ سال بود. این میزان لقی در بعضی از شرایط نورد باعث قفل شدن یا بعضاً مانتیورینگ اشتباه اعداد می‌شد؛ بنابراین در توقف اخیر، تجهیز به تعمیرگاه مرکزی ارسال و تمامی مهره‌ها و اسکروها تعویض و لقی‌ها گرفته شد.



اوقات شرعی	
اذان صبح	۰۵:۳۰
طلوع آفتاب	۰۶:۵۹
اذان ظهر	۱۱:۵۵
اذان مغرب	۱۷:۱۱

چهارشنبه ۱۵ آذر ۱۴۰۲ . ۶ دسامبر ۲۰۲۳ . ۲۲ جمادی الاول ۱۴۴۵ .  
سال نوزدهم ، شماره ۵۲۸۵ . صفحه ۸۰۰۰۰ ۲۰۰۰۰ تومان .

## راهاندازی نرم افزار «نوماند» برای جمع‌آوری پسماند خشک تهرانی‌ها

مدیرعامل سازمان پسماند شهرداری تهران گفت: نرم‌افزار کاربردی «نوماند» به منظور جمع‌آوری پسماند خشک شهروندان در سه منطقه شهرداری تهران آغاز به کار کرد.  
رضا محمدی در این باره اظهارکرد: از روز شنبه ۱۱ آذرماه شهروندان در مناطق ۸، ۱۳ و ۱۴ می‌توانند سوپراپلیکیشن شهروندی را نصب و با مراجعه به بخش «نوماند» درخواست خود را برای تحویل و فروش پسماندهای خشک ثبت و روز و ساعت مراجعه ناوگان دریافت پسماند را طبق زمان‌بندی دلخواه خود اعلام کنند.

مدیرعامل سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران، افزود: شهروندان علاقه‌مند به حفظ محیط‌زیست در این سه منطقه با مراجعه به نرم‌افزار کاربردی «نوماند» و ثبت درخواست برای تحویل پسماندهای خشک علاوه بر تلاش برای کاهش آثار مخرب زیست‌محیطی و جلوگیری از پدیده مذوم‌زباله‌گردی، می‌توانند از مبلغی که بلافاصله در کیف پول شهروندی‌شان واریز می‌شود برای خرید از میداین میوه‌فروشی‌ها و فروشگاه‌های شهروند در کنار دریافت کارت بلیت مترو استفاده کنند.

محمدی ادامه داد: این اپلیکیشن از روز شنبه در دسترس شهروندان مناطق ۸، ۱۳ و ۱۴ قرار گرفت و به‌زودی سایر مناطق ۲۲ گانه نیز می‌توانند از این نرم‌افزار بهره‌مند شده و پسماند خشک خود را به صورت هوشمند به عوامل اجرایی جمع‌آوری پسماندهای خشک تحویل دهند.  
بر اساس گزارش سایت شهر، مدیرعامل سازمان مدیریت پسماند در پایان گفت: شهروندان می‌توانند در روزهای یکشنبه و سه‌شنبه، مطابق با فعالیت‌های روزمره‌شان با مراجعه به اپلیکیشن «نوماند» ساعت مراجعه ناوگان جمع‌آوری را تعیین و با کمترین اتلاف وقت علاوه بر شارژ کیف پول شهروندی» گامی بلند در حفظ محیط‌زیست شهر بردارند.

## برگزاری شش پودمان ۶۰ ساعته برای معلمان مدارس غیردولتی

دبیر ستاد همکاری‌های حوزه علمیه و آموزش و پرورش از برگزاری شش پودمان ۶۰ ساعته طی سه دوره برای معلمان مدارس غیردولتی برای اولین بار با ارائه گواهی و در سه بخش عمومی، معارفی و اعتقادی، تخصصی و مهارتی خبر داد.

حجت‌الاسلام حمید نیکزاد در نشست هم‌اندیشی قطب چهار کشوری ستاد همکاری‌ها به میزبانی تبریز با بیان اینکه طرح امین یکی از اتفاقات مبارک در راستای اقدامات پرورشی است، گفت: مناطق و استان‌ها، مبلغان طرح امین را براساس نیاز آن منطقه و نیاز مدرسه بکارگیری کنند و از موازی‌کاری در این زمینه نیز خودداری شود.

دبیر ستاد همکاری‌های حوزه علمیه و آموزش و پرورش از برگزاری شش پودمان ۶۰ ساعته طی سه دوره برای معلمان مدارس غیردولتی برای اولین بار با ارائه گواهی و در سه بخش عمومی، معارفی و اعتقادی، تخصصی و مهارتی خبر داد.

وی متذکر شد: طرح پیوند «منزل، مدرسه و مسجد» از جمله برنامه‌های مهم وزارت بوده که با جدیت پیگیری می‌شود و لازم است استان‌ها برای رونق آن بیش از پیش همت کنند.

نیکزاد در ادامه به امکان حضور طلاب طرح امین در کلاس درس بر اساس ساز و کارهای پیش‌بینی شده در طرح نهاد، اشاره کرد.

به گزارش مرکز اطلاع رسانی و روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش؛ بررسی برنامه‌های سالانه کمیته‌های استانی، بررسی پیش‌نویس راهنمای عمل برنامه‌های استان‌ها و ارائه گزارش از مصوبات نشست‌های کمیته استان‌ها و ارائه نظرها و پیشنهادها و ارائه رهنمود توسط دبیر ستاد همکاری حوزه‌های علمیه و آموزش و پرورش، پایان بخش این جلسه بود.

## پرداخت ۳۰ درصد پاداش

### فرهنگیان بازنشسته تا «فردا»

معاون برنامه‌ریزی و توسعه منابع وزارت آموزش و پرورش ضمن عذرخواهی از تاخیر در پرداخت پاداش پایان خدمت بازنشستگان سال ۱۴۰۱، از پرداخت ۳۰ درصد پاداش تا روز چهارشنبه خبر داد و گفت: امید داریم بقیه پاداش نیز تا پایان سال ۱۴۰۲ پرداخت شود.

علی فرهادی ضمن عذرخواهی از تاخیر در پرداخت پاداش پایان خدمت بازنشستگان سال ۱۴۰۱، تاخیر در پاداش را بخاطر تأمین منابع بیان کرد و افزود: خوشبختانه همکاران ما در سازمان برنامه و بودجه رویکرد مثبتی نسبت به فرهنگیان دارند و با تلاش آنها و پیگیری مجدد به محض تأمین منابع باقی مانده، پاداش پایان خدمت بازنشستگان واریز خواهد شد.

معاون توسعه مدیریت و منابع، رتبه بندی را یک مسیر در جریان دانست و افزود: معلمان تازه استخدام شده، فارغ التحصیلان دانشگاه فرهنگیان و ... بنا بر شایستگی‌هایی که کسب کرده‌اند، در مسیر رتبه بندی قرار گرفته‌اند و نیز تمام اعتراضات بررسی شده و احکام جدیدشان صادر شده است.

وی در خصوص توزیع شیر در مدارس نیز تصریح کرد: این امر، مورد تأکید رئیس جمهور بود که دستورات ویژه‌ای داده‌اند؛ چون طرح چندین سال متوقف بود، نظام تولید شیر برای این حجم از تولید آمدگی نداشت. هم اکنون ۲۱ استان قراردادی صد در صدی با کارخانه‌ها بسته‌اند و فرآیند توزیع آغاز شده است.

روزنامه اقتصادی چهار زبانه (فارسی-عربی-انگلیسی و ترکی) عضو انجمن صنفی مدیران روزنامه‌های غیردولتی دارای رتبه B روزنامه‌های کل کشور صاحب امتیاز و مدیر مسئول: موسسه رسانه‌ای عصرسرمایان اقتصادی درحال تغییر صاحب امتیاز و مدیر مسئول بنیانگذار: سیفاله یزدانی

تحریریه: زیر نظر شورای سردبیری  
نشانی: خیابان کارگرشمالی، جنب بیمارستان قلب، پلاک ۱۴۴۴، واحد ۵۵  
شماره‌های تحریریه: ۰۲۳۰۱۰۸۸۰  
شماره‌های سازمان آگهی‌ها: ۰۲۴۵۹۶۰۸۴  
مرام نامه اخلاق حرفه‌ای:  
http://www.asre-eghtesad.com/content/1

لیتوگرافی و چاپ: چاپخانه شاخته سبزه  
توزیع تهران: شرکت نشر گستر امروز  
فکس: ۰۲۱۰۵۷۱۲۷  
شماره تلگرام: ۳۵۴۹۴۵۳۰۹۹۰

www.asre-eghtesad.com  
E-mail: info@asre-eghtesad.com



## جامعه

## تحقق ۵۱ درصدی منابع نقدی و غیرنقدی شهرداری تهران در ۷ ماهه سال جاری

خزانه دار شورای شهر تهران گفت: در جدول هفت ماهه امسال مجموع منابع نقدی و غیرنقدی شهرداری تهران ۳۹ هزار و ۲۹۹ میلیارد تومان بودجه است که نسبت وصولی به کل بودجه ۵۱ درصد است.

حبیب کاشانی در یکصد و نود و هشتمین جلسه علنی شورای اسلامی شهر تهران در جریان ارائه گزارش حساب درآمد و هزینه شهرداری تهران تا پایان مهرماه سال جاری، گفت: در جدول هفت ماهه امسال مجموع منابع نقدی و غیرنقدی ۳۹ هزار و ۲۹۹ میلیارد تومان بودجه است که نسبت وصولی به کل بودجه ۵۱ درصد است و از این میزان عملکرد نقد و غیر نقد، ۳۶ هزار و ۸۷۴ میلیارد تومان نقد و سه هزار و ۴۲۴ میلیارد تومان عملکرد غیر نقد است.

وی افزود: بودجه مصوب شهرداری در سال جاری ۷۵ هزار و ۹۹۰ میلیارد تومان است که باید ۴۴ هزار و ۹۶۹ میلیارد تومان وصول می‌شد و ۳۹ هزار و ۲۹۹ میلیارد تومان وصول شد که درصد تحقق ۸۷ درصد بوده است.

وقوع حادثه موثر بوده است، بیمه‌گر و صندوق پس از پرداخت خسارت زیان دیده می‌تواند برای بازیافت به نسبت درجه قصصیر که درصد آن در حکم دادگاه مشخص می‌شود به مسیبان ذی‌ربط مراجعه کند؛ در صورتی‌که حسب نظریه افسران راهور نقص راه، وسیله نقلیه یا عامل انسانی موثر در بروز تصادف اعلام شود در صورت اعتراض ذی‌نفع، موضوع حسب مورد به کارشناس یا هیات کارشناسان رسمی مستقل در امور مرتبط با موضوع از قبیل راه و مهندسی ترافیک، مکانیک و تصادفات با نظر دادگاه ارجاع می‌شود.

در لایحه تقدیمی به مجلس این اجازه به پلیس داده شده است که به سامانه‌های هوشمند پلیس برای پارک حاشیه در حاشیه خیابان‌ها دسترسی داشته باشد؛ در ماده ۹ لایحه چنین آمده است: در صورت بکارگیری سامانه‌های هوشمند توسط شهرداری‌ها برای مدیریت توقف (پارک) حاشیه ای، مدیریت دسترسی به سامانه‌های مذکور باید برای مأموران راهنمایی و رانندگی فراهم شود.

## امکان فروش وسایل نقلیه توقیفی راکد فراهم می‌شود

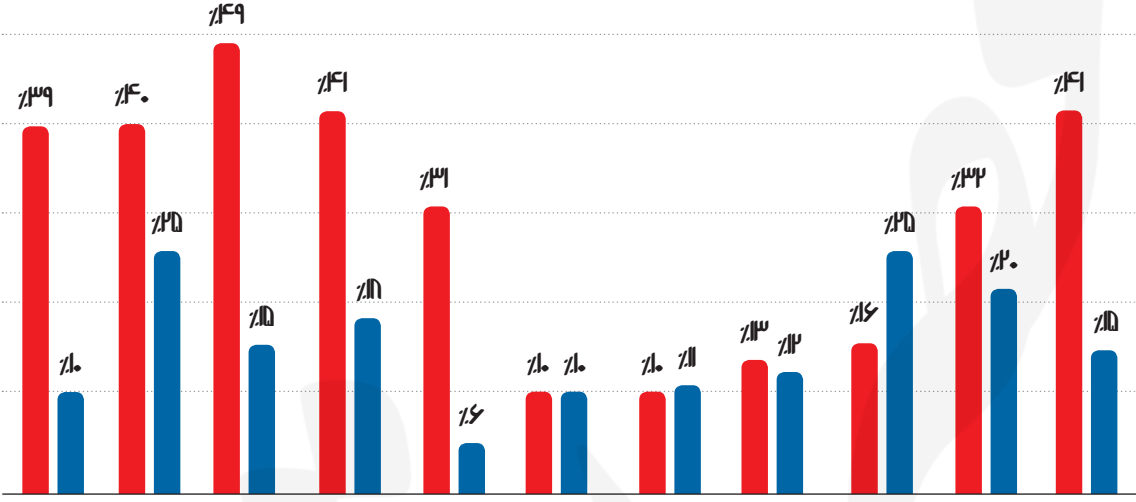


تا زمانی که خودرو توسط سازمان یادشده به فروش نرسیده باشد، صاحب خودرو حق دارد به سازمان یادشده مراجعه کند و پس از پرداخت وجه متعلقه موضوع این ماده، خودروی خود را دریافت کند. همچنین در ماده دیگری از این لایحه به مأموران راهنمایی و رانندگی اجازه داده شده است، در زمینه تخلفاتی که به موجب احکام این قانون منجر به توقیف خودرو می‌شود، از قفل چرخ یا ابزار الکترونیک برای متوقف کردن وسیله نقلیه استفاده کنند. در صورت عدم انجام اقدامات قانونی لازم توسط مالک وسیله نقلیه برای رفع توقیف، وسیله نقلیه به توقفگاه منتقل خواهد شد.

یکی دیگر از مشکلات قوانین موجود در زمان بروز حوادث رانندگی این است که دستگاهی‌هایی که کوتاهی آنان در اجرای وظایفشان منجر به بروز حادثه می‌شود، به عنوان مقصر حادثه به جبران خسارت نمی‌پردازند اما در لایحه دولت این مشکل تا حدودی با الحاق یک تبصره به ماده ۱۴ قانون حل شده است.

در ماده ۸ لایحه چنین آمده است: در صورتی که براساس نظر کارشناسان تصادفات، نقص راه نظیر نبودن یا نقص علائم رانندگی و نقص تجهیزات مربوط یا عیب ذاتی وسیله نقلیه، یا ایجاد مانع توسط دستگاه‌های اجرائی یا هر شخص حقیقی یا حقوقی دیگر مؤثر در علت تصادفات باشد، حسب مورد، متصدیان ذی ربط با رعایت تبصره ماده (۱۶) قانون بیمه اجرائی خسارات وارد شده به شخص ثالث در اثر حوادث ناشی از وسایل نقلیه مصوب ۱۳۹۵ مسئول جبران خسارات وارده می‌باشند و با آنان برابر قانون رفتار خواهد شد.  
همچنین دستگاه‌های ذی ربط در حوزه حوادث شدّامدی (ترافیکی) مکلفند نسبت به اعلام آمار تخصصی در حوزه مربوط به صورت برخط در سامانه جامع حوادث رانندگی اقدام کنند. بر اساس ماده ۱۶ قانون بیمه شخص ثالث، چنانچه به حکم مرجع قضایی اثبات شود، عواملی نظیر نقص راه، نبودن یا نقص علائم رانندگی و نقص تجهیزات مربوط یا عیب ذاتی وسیله نقلیه، یا ایجاد مانع توسط دستگاه‌های اجرائی یا هر شخص حقیقی یا حقوقی دیگر در

## نگاهی به میزان افزایش حقوق در برابر افزایش تورم



### نرخ تورم سالانه

### میزان افزایش حقوق کارکنان دولت و بازنشستگان

اگر در سال پایه (۱۳۹۰) مقدار حقوق ۱۰۰ واحد بوده، در سال ۱۴۰۱ بعد از افزایش ۱۴۱٪ به عدد ۱۴۱ رسیده است. حال بر مبنای نرخ تورم، اگر در سال پایه (۱۳۹۰) قیمت کالا و خدمات ۱۰۰ واحد بوده، در سال ۱۴۰۱ به عدد ۱۴۱ رسیده است، یعنی حدود ۴۱٪ درصد سفره حقوق یکبارن و بازنشستگان طی سال‌های گذشته کوچکتر شده است.

اختصاصی عصر اقتصاد: زهرا کوثر غلامی