

اقتصاد سرآمد

شنبه ۲۱ اسفند ۱۴۰۰ - شماره ۱۳۰

گزارش

ضرر ۴ هزار میلیارد تومانی «اسراف آب آشامیدنی»از جیب بیت‌المال
قطط از محل اسراف ۲٫۱ میلیارد متر مکعب آب آشامیدنی، هر سال بیش از ۴ هزار ۱۹۰ میلیارد تومان زیان مالی برای کشور ایجاد می‌شود.

به گزارش اقتصاد سرآمد ، تأکید رهبر معظم انقلاب بر جلوگیری از «رفтар مسرفانه» به منظور مصرف آب در کشور و بیان این نکته که اسراف آب ضربه به منافع ملی است می تواند نقطه عطفی در تغییر نگرش همه ارکان جامعه به این مایع حیات تلقی شود. بسیاری از ما شاید هیچگاه نسبت به دشواری تأمین آب حسی نداشته باشیم و ندانیم این نعمتی که در کمترین زمان تنها با حرکت یک اهرم در دسترس ما قرار می گیرد، چه مسیر دشواری را طی می کند و با چه مشقّتی برای استفاده مهیا می‌شود.

مردم سایر کشورهای دنیا از جمله تعداد کثیری از کشورهای توسعه یافته در حسرت آب شرب آشامیدنی و پایدار هستند، در حالی که این آب گوارا با بالاترین کیفیت در اختیار ۹۹٫۵درصد از جمعیت شهری و ۸۰ درصد از جمعیت روستایی کشور قرار گرفته است. بحران‌های آب وسیع در کشورهای توسعه یافته که همه روزه اخبار آن از سوی رسانه‌های خارجی مخابره می‌شود، از جمله آب که سرب‌دار فلینت میشیگان، عدم دسترسی ۷۳درصد بومیان کانادا به تمیز و نارضایتی ۵۳درصد از جمعیت اروپا و آمریکای شمالی نسبت به مصرف آب هسر کدام می‌تواند اهمیت آب شرب بهداشتی پایدار که در دسترس ما است را بیشتر از گذشته مشخص کند.

در این شرایط متأسفانه درصد قابل توجهی از آب گوارای تهیه شده یا دشواری بسیار متأسفانه بدون استفاده مانده و در ادبیات مر سوم هدر می‌رود و به نوعی اسراف می‌شود.

به استناد آمارهای منتشر شده، به طور متوسط در سطح کشور سالانه حدود ۹۸٫۳ میلیارد متر مکعب آب مصرف می‌شود که ۴۴ میلیارد متر مکعب از این مصرف عظیم از منابع سطحی و ۵۲ میلیارد متر مکعب نیز از منابع آب زیرزمینی تأمین می‌شود.

با توجه به آمار مصرف آب در کشور، سالانه ۸۸٫۷ میلیارد متر مکعب از این میزان در بخش کشاورزی مورد استفاده می‌گردد، از طرفی ۸٫۳ میلیارد متر مکعب از میزان یاد شده نیز برای تأمین نیاز آشامیدنی مردم استفاده شده و ۱٫۳ میلیارد متر مکعب آب نیز سهم بخش صنعتی کشور است.

بر این اساس اگر نگاهی به میزان هدر رفت آب در ۳ بخش کشاورزی، شرب و صنعتی داشته باشیم، متوجه خواهیم شد که میزان اسراف آب در کشور به ۶۱٫۸۶ میلیارد متر مکعب از ۹۸٫۳ میلیارد متر مکعب آب مصرفی سالانه می‌رسد. در حقیقت ۶۲ درصد از آب مصرفی سالانه کل کشور سالانه هدر رفته و به نوعی اسراف می‌شود.

واکای دلیل اسراف ۶۲درصد از آب مصرفی کشور در نگاه اول ما را به این سو هدایت می‌کند که ارزش این مایع حیات در کشور هیچ تناسبی با ارزش واقعی آن ندارد.

برای مثال بسا علم به اینکه جمعیت کشور حدود ۸۵ میلیون نفر برآورد شود و هر نفر روزانه ۲۰۰ لیتر آب معادل متوسط سرانه مصرف آب شرب در کشور مصرف کند، سالانه ۶ میلیارد و ۲۰۵ میلیون متر مکعب آب برای پاسخگویی به نیاز آب شرب مورد نیاز است. زمانی که این عدد را با مصرف ۸ میلیارد و ۳۰۰ میلیون متر مکعبی آب شرب تصفیه شده مقایسه می‌کنیم، متوجه این مسئله خواهیم شد که هر سال ۲ میلیارد و ۹۵ میلیون متر مکعب آب شرب تصفیه شده که هر متر مکعب آن ۲ هزار تومان هزینه برای دولت دارد، اسراف می‌شود که ۳ میلیارد و ۲۰۰ میلیون متر مکعب از این مقدار شامل هدر رفت آب است.

بر این اساس ارزش ریالی آب اسراف شده، سالانه تنها در بخش شرب کشور که فقط ۸درصد مصارف را در بر می‌گیرد، ۴ هزار ۱۹۰ میلیارد تومان برآورد می‌شود. این هزینه سنگین در کنار آب اسراف شده در حوزه کشاورزی و صنعت سر به فلک گذاشته و زمینه ایجاد خسارت گسترده در صنعت آب کشور را فراهم می‌کند. به عقیده بسیاری از کارشناسان حوزه منابع آب، احیای ارزش آب در نگاه مردم به عنوان یک کالای با اهمیت، بهترین راهکار به سوی کاهش رفتار مسرفانه به حساب می‌آید.

در همین راستا، محمد پورحمید، کارشناس حوزه منابع آب در گفت‌وگو با خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، با اشاره به راهکارهای احیای ارزش آب گفت: «ایجاد نظام اقتصاد آب یکی از اقداماتی است که می‌تواند زمینه احیای ارزش آب را در نگاه مشترکان مهیا کند».

پورحمید در تبیین این مسئله که ایجاد نظام اقتصادی آب را نباید به مسئله افزایش قیمت آب محدود کرد، گفت: «زمانی که از اقتصاد آب صحبت می‌کنیم، بحث بر سر این مسئله است که شرایط عرضه و تقاضای به طور شفاف مهیا شده و مشترکان با ایجاد سازو کاری بتوانند، نیاز خود را با حداکثر بهره‌وری و حداقل اسراف تأمین کنند».
احیای نظام اقتصادی آب در قالب برنامه اصلاح و تقویت حکمرانی آب در کشور، مسئله‌ای است که در روزهای اخیر مورد توجه وزارت نیرو قرار گرفته است و وزیر نیرو نیز در مصاحبه‌ای با برنامه‌های این وزارت‌تخانه پیرامون این موضوع بهره‌برداری کرده است. در این شرایط به نظر می‌رسد، نظام مدیریت منابع آب در کشور بر اساس ضروریات موجود در ابتدای یک مسیر با ریل گذاری متفاوت قرار گرفته که در نهایت می‌تواند به حل چالش‌ها در این حوزه ختم شود.فارس



ترکیه از خرید نفت ایران استقبال می‌کند

آلپ ارسلان بایراکتار، وزیر انرژی ترکیه اعلام کرد این کشور به خرید نفت روسیه ادامه می‌دهد و امیدوار است تحریم‌ها علیه صادرات نفت ایران لغو شوند. به گزارش اقتصاد سرآمد ، جو بایدن، رئیس‌جمهور آمریکا روز سه شنبه ممنوعیت واردات نفت خام و فرآورده های نفتی روسیه را به تلافی حمله مسکو به اوکراین اعلام کرد. انگلیس اندکی بعد از اظهارات بایدن، اعلام کرد واردات نفت و فرآورده های نفتی روسیه را تا پایان سال ۲۰۲۲ متوقف می‌کند. وزیر انرژی ترکیه در حاشیه کنفرانس انرژی سراویک در هیوستون آمریکا گفت: جهان به نفت بیشتری نیاز دارد و این نفت باید از جایی، از آمریکا، از ونزوئلا، از ایران، عربستان سعودی یا هر جایی که لازم باشد، تأمین شود. بایراکتار گفت: ترکیه به راحتی نفت کشورهای دیگر را جایگزین نفت روسیه نمی‌کند و روسها تأمین کنندگان قدیمی و مورد اطمینان بوده‌اند. ترکیه برای ۴۵ درصد از گاز، ۱۷ درصد نفت و ۴۰ درصد بنزین مورد نیازش به روسیه متکی است. ترکیه بیش از خروج یکجانبه آمریکا از توافق هسته ای سال ۲۰۱۵ و احیای تحریم‌ها، حدود ۲۰۰ هزار بشکه در روز نفت ایران را وارد می‌کرد. وزیر انرژی ترکیه درباره خرید نفت ایران گفت: واردات نفت ایران به یکباره صفر شد و اکنون ما نمی‌توانیم این بار در روسیه یک اختلال عرضه دیگر را داشته باشیم.

بررسی «اقتصاد سرآمد»از سهم ایران در تقاضاهای گازی خاورمیانه در ۱۰ سال آینده

برداشت‌های غیر اصولی عربستان از ذخایر نفتی



گروه نفت و انرژی – اعظم زنده –

اکتشافات منابع گاز طبیعی در عربستان همچنان ادامه دارد که جدیدترین آن روز گذشته توسط عبدالعزیز بن سلمان، وزیر انرژی این کشور درباره کشف ۵ میدان جدید در مناطق مختلف این کشور اعلام شد. اکتشافات شرکت نفت عربستان سعودی (آرامکو) در ربع الخالی، منطقه مرکزی، مرزهای شمالی و منطقه شرقی بود. اکتشافات گاز طبیعی در عربستان سعودی شامل میدان شُادون در منطقه مرکزی در ۱۸۰ کیلومتری جنوب شرقی ریاض و در ربع الخالی نیز میدان شهاب در ۷۰ کیلومتری جنوب غربی میدان شبیه و میدان الشرفه در ۱۲۰ کیلومتری جنوب غربی شبیه صورت گرفته است. به گزارش اقتصادسرآمد، میدان گاز طبیعی الشرفه در ربع الخالی در ۱۲۰ کیلومتری جنوب غربی میدان شبیه واقع شده است. بر اساس اعلام عبدالعزیز بن سلمان بن عبدالعزیز، این میدان شامل چاه گاز الشرفه ۲ است که روزانه به میزان ۱۶٫۹ میلیون فوت مکعب یا ۵۰۰ بشکه میعانات تولید دارد. در مورد گاز طبیعی غیر متعارف، آرامکو میدان را در ۷۱ کیلومتری جنوب شرقی شهر عرار و میدان "السبتا" را در استان شرقی در جنوب میدان غُوار و در ۲۱۱ کیلومتری جنوب غربی شهر ظهران کشف کرد. همچنین آرامکو عربستان موفق به کشف یک میدان گازی جدید به نام میدان «ام خناصر» شد که علاوه بر معیانات در گاز طبیعتی زیادی گاز طبیعی غیر متعارف، است. میدان گازی ام خناصر در ۷۱ کیلومتری جنوب شرقی شهر عرار قرار دارد. این میدان دارای یک چاه به نام "ام خناصر" ۱- است که روزانه دو میلیون فوت مکعب گاز با ۲۹۵ بشکه میعانات گازی از آن جاری می‌شود.

به باور کارشناسان، این کشف در راستای تمایل ریاض برای ادامه تلاش‌ها در راستای توسعه و تنوع اقتصادی، علاوه بر سرمایه‌گذاری در

مزیت‌های سعودی برای ارتقای موقعیت خود در بازار جهانی انرژی است. عربستان سعودی به موازات تمایل خود به سرمایه‌گذاری در منابع انرژی پاک، به دنبال کشف میادین نفت و گاز بیشتر و ایفای نقش برجسته در فرآیند انتقال انرژی است تا به هدف عدم انتشار کربن تا سال ۲۰۵۰ مطابق با هدف جهانی دست یابد. در مجموع عربستان سعودی در راستای گذار به انرژی پاک در سال‌های آینده، اقدام به توسعه اکتشاف میادین گاز طبیعی کرده است.

حرکت معکوس عربستان در بازار جهانی نفت
صادق مرادی کارشناس ارشد انرژی در اینپار به ریاض برای ادامه تلاش‌ها در راستای توسعه روزنامه اقتصادسرآمد، گفت: جهان در حال حاضر اهمیت ویژه‌ای به عبور از سوخت‌های‌های فسیلی به انرژی‌های تجدیدپذیر با هدف کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای می‌دهد. از همین روی حمایت

برگزیده انرژی

افزایش چشمگیر درآمدهای کشور از بخش نفت

وصول ۲٫۵ برایاری درآمدهای نفتی در سال جاری



وزیر نفت گفت: در سال ۱۴۰۰، وصول درآمدهای نفت و معیانات، فرآورده‌های نفتی، محصولات پتروشیمی و خالص گاز صادراتی ۲۰۵ برابر شده و در موضوع گاز این رقم به ۳۰۵ تا ۴ برابر رسیده است. به گزارش اقتصاد سرآمد ، نشست فصلی برای گزارش‌گیری از طرح‌های احداث پالایشگاه‌ها و پتروپالایشگاه‌های دارای مجوز قانونی ذیل قانون «حفاظت از توسعه صنایع پایین‌دستی نفت خام و میعانات گازی با استفاده از سرمایه‌گذاری مردمی» با حضور جواد اوجی وزیر نفت، هوشنگ فلاحتیان معاون برنامه‌ریزی و وزیر نفت، جلیل سالاری مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی و مدیران طرح‌ها در محل ساختمان مرکزی وزارت نفت برگزار شد. اوجی در این نشست ضمن بررسی مورد به مورد پیشرفت پروژه‌های بهینه‌سازی پالایشی و پتروپالایشی و دلایل تأخیر بعضی از این پروژه‌ها، راهکارهایی برای حل مسائل ارائه کرد. روی از اعلام خبرهای خوب برای تسهیل اجرای طرح‌های پالایشی و پتروپالایشی در آینده نزدیک خبر داد و افزود: در همین زمینه با رایزنی‌هایی که با هیئت دولت داشتیم، امکان ارائه تسهیلات از محل صندوق توسعه ملی فراهم شده است. وزیر نفت به تأکید مقام معظم رهبری درباره ظرفیت پالایشی کشور، همچنین افزایش پیگیری دولت، مجلس و صندوق توسعه ملی برای تسهیل سرمایه‌گذاری در این حوزه اشاره و تصریح کرد: برای پیشبرد طرح‌های پالایشی و پتروپالایشی وزارت نفت از هیچ کمکی دریغ نمی‌کند. اوجی به افزایش چشمگیر درآمدهای کشور از بخش نفت اشاره کرد و افزود: الحمدلله در سال ۱۴۰۰، وصول درآمدهای نفت و معیانات، فرآورده‌های نفتی، محصولات پتروشیمی و خالص گاز صادراتی ۲۰۵ برابر شده و در موضوع گاز این رقم به ۳۰۵ تا ۴ برابر رسیده است. وی این توفیق‌ها را مایه پیشرفت در موضوع سیاسی کشور خواند و اظهار کرد: افزایش وصول درآمدها تسد مذاکره‌کنندگان را در وین باز گذاشته است. وزیر نفت از احتمال وقوع توافق در مذاکرات وین یاد کرد و ادامه داد: این موضوع می‌تواند گشایش‌های را برای کشور به‌همراه داشته باشد، اما با توجه به شرایط بین‌المللی که همه شاهد آن هستیم، مشخص نیست گشایش‌ها چقدر تداوم داشته باشد و بر همین اساس باید از فرصت پیش آمده نهایت بهره را ببریم. اوجی با بیان اینکه شرایط استفاده از گشایش‌های بین‌المللی نباید جایگزین فرصت‌های داخلی شود، تصریح کرد: الحمدلله ظرفیت‌های داخلی خوبی در این سال‌ها فراهم شده است و نباید این فرصت‌ها قربانی گشایش‌های بین‌المللی شود.

نتیجه شیوع همه‌گیری کووید-۱۹ بود. سهم ایران از سهم اصلی تقاضای گاز در خاورمیانه در ۱۰ سال آینده

وی معتقد است: عربستان سعودی، عراق و ایران سهم اصلی تقاضای گاز در خاورمیانه در ۱۰ سال آینده را خواهند داشت. در حالی که تغییر از نفت خام به گاز به محرک اصلی در عربستان سعودی و عراق تبدیل می‌شود، رشد مصرف گاز ایران نیز با افزایش تولید پتروشیمی مرتبط خواهد بود. اما عربستان با در اختیار داشتن تجهیزات کامل دست از اکتشاف برداشته و تنها بر نیازهای جدید بدون توجه به منافع دیگران می‌کند.

در طول ۲۰ سال گذشته، عربستان سعودی منابع گازی خود و تأثیر بالقوه قرار داده است. از آغاز سال ۲۰۱۹، تلاش‌های جدیدی را برای استفاده از منابع گاز داخلی در راستای جایگزینی سوخت نفت سنگین برای تأمین برق و افزایش عرضه برای پاسخگویی به تقاضای رو به رشد داخلی به‌ویژه در ماه‌های گرم تابستان را آغاز کرد.

کل تولید گاز عربستان سعودی در دهه گذشته به دلیل توسعه میادین گازی غیر مرتبط با مستقل، علیرغم کاهش اوپک بلاس کنه تولید نفت و در تولید برق به نفت یا زغال سنگ وابسته هستند، را جذب می‌کند.

سهم سوخت‌های تجدیدپذیر در برداشت‌های غیر اصولی عربستان از ذخایر نفتی

او ادامه می‌دهد: طی سال‌های آینده، بخش تولید برق به عنوان دلیل اصلی تقاضای گاز در خاورمیانه باقی خواهد ماند، در حالی که سهم انرژی‌های تجدیدپذیر و هیدروژن با وجود حرکت قابل توجه در انتقال انرژی برای کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای محدود خواهد بود. طبق گزارش S&P، افزایش ۳۰٫۱ درصدی تقاضای گاز در منطقه در سال ۲۰۲۱، اولین رشد پس از دو سال متوالی کاهش ناشی از افت نسبی فعالیت اقتصادی در

برنامه‌ها و اقدامات صورت گرفته برای توسعه انرژی‌های پاک

رفع محدودیت برق صنایع از طریق تجدیدپذیرها



وزیر نیرو با تشریح برنامه‌ها و اقدامات صورت گرفته برای توسعه انرژی‌های پاک، از اقدامات انجام شده جهت تولید هر چه بیشتر برق نیروگاه‌های تجدیدپذیر در پیک تابستان، کمک به رفع محدودیت‌های تأمین برق صنایع و توسعه بهره‌برداری فراگیر پلن‌های خورشیدی توسط مردم خبر داد. به گزارش اقتصاد سرآمد ، علی اکبر محرابیان نوجه به توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر به‌خصوص توسعه نیروگاه‌های خورشیدی و بادی را از زوئوس برنامه‌های وزارت نیرو در دولت سیزدهم عنوان کرد و با تشکر از بیانات ارزشمند مقام معظم رهبری (مدظله العالی) در حمایت از توسعه انرژی‌های پاک در هفته اخیر اظهار داشت: با آغاز به‌کار دولت سیزدهم، وزارت نیرو احداث ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه‌های تجدیدپذیر را طی ۴ سال اعلام کرد و این موضوع مهم در دستور کار سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق "ساتیا" قرار گرفت. وزیر نیرو با اشاره به فراخوان عمومی برای احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر، افزود: این اقدام با استفاده از منابع مالی ناشی از صرفه‌جویی سوخت صورت گرفت که با استقبال چشمگیر و تقاضای قابل توجه از سوی بخش خصوصی رو به رو شد. وی ادامه داد: همچنین اخذ مجوز برای احداث ۵۵۰ هزار سامانه خورشیدی خانگی با اولویت مناطق کمتر برخوردار و خانوارهای تحت پوشش نهادهای حمایتی خبر داد و یادآور شد: مقدمات اولیه کار فراهم شد و با هماهنگی‌های صورت گرفته با نهادهای حمایتی از جمله کمیته‌امداد مالی (ر)، سازمان بهزیستی و همچنین سازمان بسیج مستضعفین، فرایند اجرایی برای احداث ۱۱۰ هزار سامانه خورشیدی خانگی در سال ۱۴۰۱ نهایی شده است. وزیر نیرو گفت: اجرای دستورالعمل اجرایی طرح تأمین برق عشایر کهنجندۀ قاقاز برق و واگذاری سامانه‌های برق خورشیدی قابل حمل نیز در دستور کار وزارت نیرو قرار داشته و تاکنون بیش از ۱۰ هزار سامانه خورشیدی تحویل عشایر شده و کماکان دنبال می‌شود، تا ان شاءالله با توسعه این اقدام حمایت‌های لازم از تولیدات کشاورزی و دامداری عشایر صورت گیرد.

اخبار شرکت‌ها

امضای تفاهم‌نامه تأسیس خانه گاز ایران

آیین گشایش و امضای تفاهم‌نامه تأسیس خانه گاز ایران با حضور مجید چگنی، معاون وزیر نفت در امور گاز و محمدصادق جوکار، سرپرست مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی در این مؤسسه برگزار شد. به گزارش اقتصاد سرآمد ، ایده ایجاد خانه گاز (GasHouse) در مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی توسط مجید چگنی، معاون وزیر و مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران به‌منظور استفاده بهینه از ظرفیت‌ها و توانمندی‌های مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی برای پاسخگویی به نیازهای مطالعاتی، پژوهشی و تحقیقاتی شرکت ملی گاز ایران در حوزه مطالعات راهبردی و برنامه‌ریزان راهبردی شرکت ملی گاز ایران، مأموریت اصلی آن است. اهداف تأسیس خانه گاز شامل پاسخگویی به نیازهای مطالعاتی، پژوهشی و تحقیقاتی شرکت ملی گاز ایران در حوزه مطالعات راهبردی، شناسایی و به‌کارگیری راهکارهای جدید و کارآمد، توسعه همکاری‌های مشترک و تقویت ارتباطات و همکاری‌های دوجانبه و تبادل تجربیات علمی، ارائه مشاوره‌های تخصصی، اطلاع‌رسانی و بهبود فعالیت‌های علمی و پژوهشی می‌شود. در خانه گاز همکاری نظام‌یافته میان مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی و شرکت ملی گاز ایران برای انجام مطالعات راهبردی شرکت ملی گاز ایران در قالب پنج محور کل شامل تحلیل بازار و تجارت گاز طبیعی و فراورده‌های گازی، آینده‌پژوهی و الگوسازی عرضه و تقاضای گاز طبیعی و فراورده‌های گازی، بهینه‌سازی و فرهنگ‌سازی مصرف گاز، حکمرانی، توسعه و نوآوری در کسب و کار شرکت ملی گاز ایران و توسعه مدیریت، سرمایه انسانی، بهره‌وری و مسئولیت‌های اجتماعی است.

دادوستد ۴۰ میلیون تنی فرآورده انرژی طی ۹ سال در بورس

مدیرعامل بورس انرژی ایران گفت: از ابتدای راه‌اندازی بورس انرژی در سال ۹۱ تاکنون بیش از ۴۰ میلیون تن فرآورده‌های انرژی در این بازار عرضه شده است. به گزارش اقتصاد سرآمد ، علی نقوی مدیرعامل بورس انرژی ایران در مراسم رونمایی از بازار معالعات قراردادهای معاملاتی آتی نفتا و متانول اعلام کرد: در ۹ سال گذشته از راه‌اندازی بورس انرژی تاکنون ۴۰ میلیون تن فرآورده‌های نفتی و انرژی معامله شده‌اند که از این رقم ۲۷ میلیون تن کالای صادراتی بوده که از طریق بورس کالا انجام شده است. وی افزود: اسما ۵ میلیون و ۱۸ هزار تن کالای صادراتی و ۲ میلیون و ۲۶۰ هزار تن کالاهای دیگر انرژی در بورس انرژی معامله شده است و از محل دریافت در این بازار ۸۶٫۶ میلیارد تومان مازاد ارزش برای این فرآورده‌ها ایجاد شده است. نقوی این را هم گفت: با افزایش سرانه مصرف داخلی انرژی نیاز به ذخیره‌سازی حامل‌های انرژی و با مدیریت بهینه مصرف شاهد عرضه محصولات انرژی در بورس انرژی خواهیم بود. مدیرعامل بورس انرژی ایران با بیان اینکه قراردادهای آتی نفت خام و بنزین در خرداد سال گذشته در هدی مدیریت بورس انرژی تصویب شد، اظهار داشت: این مصوبه در ۱۲ دی ماه سال جاری، به بورس انرژی ابلاغ شد. وی افزود: از امروز قراردادهای آتی نفتا و متانول در بورس انرژی آغاز می‌شود. نقوی همچنین در زمینه عرضه نفت خام در بورس انرژی گفت: ما آذگای داریم که نفت خام از طریق بورس انرژی ارائه شود اما شرکت نفت تاکنون همکاری نکرده و هر وقت بخواهد نفت خام در بورس انرژی ارائه کند، این زیرساخت آن فراهم شده است. وی همچنین در مورد مرجعیت بورس انرژی برای قیمت‌گذاری فرآورده‌های انرژی تصریح کرد: ما در نفتا به عنوان یک مرجع قیمت‌گذاری محسوب می‌شویم و امیدواریم با عرضه بیشتر سایر حامل‌های انرژی ایران به عنوان مرجع قیمت‌گذاری فرآورده‌ها در سطح منطقه شناخته شود. به گفته نقوی در دو سال گذشته میعانات گازی در بورس انرژی برای احجام زمینی عرضه شد و سال آینده برای احجام دریایی نیز در بورس انرژی عرضه می‌شود.

خانه‌بهداشت کارگری پتروشیمی ارومیه

در کشور «بر تبر» شد

در مراسم ملی تجلیل از خانه‌های بهداشت برتر کارگری، خانه شرکت پتروشیمی ارومیه عنوان برتر کشوری را به خود اختصاص داد. به گزارش اقتصاد سرآمد ، مراسم ملی تجلیل از خانه‌های بهداشت کارگری برتر، کارفرمایان سلامت محور و شورایی هماهنگی خدمات بهداشتی به بیمه شدگان با حضور عبدالملکی وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی، معاونان و مدیران وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و سازمان تأمین اجتماعی کشور، بصورت ویدئوکنفرانس همزمان در سراسر کشور برگزار شد. در این آیین، خانه بهداشت کارگری شرکت پتروشیمی ارومیه به عنوان خانه بهداشت کارگری برتر کشور، معرفی و تقدیر شد. شاخص‌های ارزیابی خانه‌های بهداشت کارگری برتر به مواردی نظیر نصب تابلو و پوستر، مناسب بودن فضای فیزیکی، وضعیت سرمایشی و گرمایشی، ثبت تعداد مراجعات، نظارت بر آب آشامیدنی سالم، انجام معاینه‌های دوره ای، انجام معاینه‌های پیش از استخدام، تجهیزات فنی، وضعیت انقباط دروازه‌های موجود با لیست دارویی و دستورالعمل شرایط نگهداری داروها و تاریخ انقضای داروهای موجود، تعداد دوره‌های آموزشی برگزار شده در خصوص پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی جامعه کارگری، اجرای طرح کاهش اعتیاد در جامعه کار و تولید و آموزش‌های سبک زندگی سالم و کارگران و خانواده‌های آنها (کاج، رعایت و اجرای پروتکل‌های بهداشتی و غربالگری کارگران در خصوص جلوگیری از شیوع کرونا و پیروسی مرتبط است.

۱۸درصد آب کل کشور در شهر تهران مصرف می‌شود

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران با اشاره به ضرورت کاهش مصرف آب در تهران گفت: شهر تهران حدود یک میلیارد و ۱۰۰ میلیون متر مکعب و تقریباً برابر با ۱۸ درصد کل کشور آب مصرف می‌کند. به گزارش اقتصاد سرآمد ، محمدرضا بختیاری در برنامه ای تلویزیونی اظهار کرد: این اعداد درحالی بوده که منابع تأمین آب شهر تهران ۵۰۰ قلهقه چاه و ۵ سد در اطراف تهران است که شامل سد طالقان و آب‌انگیزی در غرب تهران و سد های لار و لیان و ماملو در شهر تهران می‌شوند. وی افزود: میزان آبی که از سدهای تهران مورد استفاده قرار می‌گیرد به طور متوسط ۸۰۰ میلیون مترمکعب است که این میزان بنا بر خشکسالی یا ترسالی متغیر است. حجم کل این سدها یک میلیارد متر مکعب است و این به آن به‌عنوان سد مصرف آب در تهران تقریباً برابر با ظرفیت ذخایر سدها است. وی با اشاره به آن که در تهران بیشترین حالت بارندگی هم که رخ دهد سدهای تهران گنجایش بیش از یک میلیارد مترمکعب را ندارند. گفت: مصرف آب در تهران نزدیک به ۸۰۰ میلیون متر مکعب است که بنابر این در یک سال بر پاران هم ما بیشتر از ۲۰۰ میلیون متر مکعب نمی‌توانیم ذخیره کنیم. بختیاری در پاسخ به این سوال که چه میزان آب در چرخه انتقال، از تصفیه خانه تا رسیدن به درب منازل هدر می‌رود گفت: مایه تفاوت تولید و مصرف را آب به حساب نیاوده می‌نامیم که بخشی از آن هدر رفت ظاهری و بخشی هدر رفت واقعی است. هدر رفت در حال حاضر از ۳۰ درصد حدوداً ۲۲٫۱ درصد رسیده است، که ما طبق قانون می‌توانیم تا سال ۱۴۱۰ عاید هدر رفت را به ۱۵ درصد برسانیم که هم تراز با استانداردهای جهانی است. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران در خصوص افت فشار آب در آپارتمان‌های شهر تهران توضیح داد: شهروندان می‌توانند با شماره ۱۲۲ تماس بگیرند و اعلام افت فشار آب کنند. کارشناسان با رویت فشار آب آن منطقه به گزارش فشار آن محدوده می‌پردازند.