



عضو فراکسیون انقلاب مجلس:  
**نباید با تصویب بودجه  
غیرواقعی زمینه ساز  
نارضایتی مردم شویم**

عضو فراکسیون انقلاب مجلس شورای اسلامی گفت: نباید با افزایش منابع درآمدی و ایجاد منابع غیر واقعی در بودجه زمین ساز عدم تحقق تکالیف و احکام بودجه در نهایت ایجاد نارضایتی در میان مردم شویم... | صفحه ۲

روزنامه اقتصادی صبح ایران

به احترام کادر درمان  
#من\_ماسک\_میزنم



رئیس کل بانک مرکزی:  
**دریافت چک الکترونیکی  
تفاوتی با  
چک کاغذی ندارد**



رئیس کل بانک مرکزی بایبان اینکه شرایط دریافت چک دیجیتال هیچ تفاوتی با چک های کاغذی ندارد. گفت: به زودی شرایطی فراهم می شود تا تمامی بانک ها بتوانند این خدمت نوین وارزشمند را به جامعه ارائه دهند... | صفحه ۲

شماره پیاپی: ۲۲۴۷ • یکشنبه ۲۲ آبان ۱۴۰۱

www.roozgarpress.ir

۱۸ ربيع الثاني ۱۴۴۴ • ۱۳ نوامبر ۲۰۲۲ • ۸ صفحه تک شماره: ۳۰۰۰۰ ریال

ضرورت تمرکز بر شانگهای؛

# اکو در خط پایان

اخیرا خسرو ناطری دبیرکل سازمان همکاری اقتصادی اکو با حسین امیر عبداللهمیان وزیر امور خارجه دیدار و گزارشی از آخرین تحولات و نیز آماده سازی های صورت گرفته برای برگزاری بیست و ششمین نشست وزرای امور خارجه این سازمان ایران ارائه کرده است... | صفحه ۲

«روزگار» اوضاع نابه سامان دارو را بررسی کرد

## بازار گل آلود خرید و فروش دارو



وعده یک میلیونی اشتغال در نیمه راه

همیشه مطالبه اصلی نمایندگان مردم از دولت بحث ایجاد اشتغال و حل مشکل بیکاری جوانان بوده است. مسئله اشتغال همواره چالش اصلی و یکی از مشکلات جدی کشور است که دولت وظیفه دارد باید برای حل مشکلات بیکاری جوانان و ایجاد اشتغال برای آن ها گام های اساسی و عملی بردارد.

متأسفانه در مدت زمان یک سالی که از فعالیت دولت سیزدهم می گذرد، شاهد عملکرد مناسبی در بحث ایجاد اشتغال از سوی دولت نبوده ایم و به نوعی اعدادی که در بحث ایجاد اشتغال مدنظر بود محقق نشده است.

نامزدهای ریاست جمهوری در سال های گذشته و از جمله در دوره سیزدهم بود. حجت الاسلام رئیسی نیز پیش از انتخابات، وعده ایجاد سالیانه یک میلیون شغل را داده بود که آمارهای منتشره مبنی بر ایجاد ۵۰۰ هزار شغل نشان می دهد که دولت در تحقق وعده خود تنها به نیمی از آن جامه عمل پوشانده است.

در شرایط فعلی این ایراد به دولت وارد است که به اهداف مورد نظر در بحث ایجاد اشتغال دست نیافته است و به نوعی باید گفت که دولت به وعده های داده شده خود در بحث ایجاد اشتغال عمل نکرده است.

سرمایه ای که تهدید می شود

۲۵ درصد از جمعیت کشور ایران را قشر جوان تشکیل داده اند لذا جمعیت جوان یا سرمایه های اجتماعی کشور می توانند بابرنامه یزی های خوب زمینه ایجاد فرصت های مطلوبی را برای کشور فراهم کنند، در حالی که امروزه این قشر از جمعیت برای کشور مدبل به تهدید شده اند. دستگاه های مختلف دولتی و حکومتی برای جوان های کشور هزینه کرده اند، اما جوانان کشور تمام این هزینه ها را به همراه خود از کشور خارج می کنند و بر این اساس سرمایه گذاری ما به نفع کشورهای خارجی می شود. متأسفانه باید اذعان کرد چالش های جوانان کشور از ضعف برنامه ریزی نشتات می گیرند، چرا که در حال حاضر تمام پیر مرد ها برای قشر جوان تصمیم می گیرند. یک مدل بین المللی، بیکاری جوانان را ناشی از فقدان تحصیلات مناسب و عدم تناسب و تعادل میان مهارت های کسب شده و فرصت های شغلی مطرح شده در بازار کار می داند.

یکی از مسائل مهم در اغلب کشورهای جهان به ویژه کشورهای در حال توسعه این است که بسیاری از جوانان در این کشورها در شرایطی فارغ التحصیلی می شوند که مهارت های مورد نیاز شغلی را کسب نکرده و در حالی وارد بازار کار می شوند که از مهارت های لازم برخوردار نیستند. البته باید اذعان کرد عامه مردم نیز از واژه اشتغال درک نادرستی دارند به طوری که تلقی عموم مردم از فرد شاغل، کسی است که مزد و حقوق بگیر بوده و در یک بنگاه فعالیت می کند. در حالی که گروهی از این افراد که ترک تحصیل می کنند، به ویژه در مناطق روستایی، برای یکی از اعضای خانوار خود فعالیت می کنند که در این صورت در زمره کارکنان فامیلی بدون مزد قرار گرفته ولی به اشتباه خود را بیکار قلمداد می نمایند و یا افراد بسیاری هستند که کارکن مستقل بوده یا به ویژه زنان در محل سکونت خود، مشغول انجام شغل خانگی و کسب درآمد بوده که در این صورت، آنان نیز در زمره شاغلین محسوب می شوند. علاوه بر این، برخی از جوانان به صورت داوطلبانه از چرخه آموزش و بازار کار خارج شده اند. به طور مثال جوانان دارای درآمد بدون کار در خانواده های با تمکن مالی بالا و یا مادران جوانی که در یک خانوار با درآمد بالا زندگی کرده ولی تصمیم می گیرند که به طور داوطلبانه به منظور مراقبت از فرزندان خود از بازار کار خارج شوند.

قسمت نگران کننده موضوع، جوانانی هستند که در عین حال نه در جستجوی کار بوده و نه در حال آموزش یا کسب مهارت هستند. این گروه به شدت در معرض خطر به حاشیه رانده شدن از بازار کار و مواجهه با محرومیت ها و ناانجاری های اجتماعی هستند که توجه ویژه برنامه ریزان برای وضع سیاست های حمایتی از جمله فراهم کردن امکانات تحصیلی، مهارت آموزی و اشتغال را طلب می کنند.

## موشک های پرسونیک چیست و کدام کشورها فناوری اش را دارند؟



امیرحسین فوقانی

نام سلاح های پرسونیک این روزها یاد به گوش می خورد. این سلاح چیست و چه خصوصیتی دارد؟ کدام کشورها صاحب فناوری هستند؟ همین دور روز پیش سردار حاجی زاده فرمانده نیروی هوایی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی از دستیابی ایران به تکنولوژی سلاح های پرسونیک خبر داد.

او با اشاره به آزمایش موفق این موشک گفت: «در آینده و در یک فرصت مناسب این موشک های پرسونیک رونمایی خواهد شد.»

سردار حاجی زاده در باره مشخصات این سلاح گفته بود: «این موشک جدید از همه سامانه های سپر موشکی عبور می کند و فکر نمی کنم تا دهها سال بعد هم فناوری پیدا شود که بتواند آن مقابله کند.»

های پرسونیک چیست؟

موج صوتی با سرعتی برابر با ۱۲۳۵ کیلومتر بر ساعت در ماده سیال حرکت می کند. واحد سنجش سرعت صوت ماخ است و به سرعت های بالاتر از یک ماخ مافوق صوت می گویند.

در پروندینامیک سرعت های بالاتر از ۵ ماخ را سرعت های پرسونیک می نامند. بنابراین این تعریف یک موشک برای های پرسونیک بودن حداقل باید به سرعتی فراتر از ۵ ماخ بر سرعت صوت دست پیدا کند.

**کدام کشورها فناوری ساخت سلاح های پرسونیک دارند؟**

در حالی که می توان روسیه و چین را پیشتاز تولید سلاح های های پرسونیک نامید، آمریکا نیز برنامه گسترده ای برای تولید این دست سلاح ها دارد. روسیه در جنگ اوکراین از سلاح های پرسونیک برای هدف قرار دادن یک انبار مهمات استفاده کرد و عملیاتی بودن آن را نشان داد.

چین هم چندی است که از سلاح های شغلی های پرسونیک خود با کد DF-DZ رونمایی کرده است.

آمریکان نیز از آزمایش موفق سلاح های های پرسونیک هوایر تاب خود خبر داده و پروژه هایی چون X51 بوئینگ را در دست توسعه دارد.

در این میان کشورهای دیگری چون هند، کره شمالی و ژاپن نیز برنامه هایی برای ساخت سلاح های پرسونیک دارند.

همانطور که مشخص است تعداد کشورهای دارای این تکنولوژی کمتر از انگشت های دو دست است و حالا با صحبت های سردار حاجی زاده باید ایران را یکی از معدود کشورهای دارای این تکنولوژی دانست.

نوبت دوم

**آگهی فراخوان مناقصه عمومی شماره ۲۸ / بیست و هشتم**

۴- مهلت محل تسلیم پیشنهادات: پیشنهادان می بایست پاکت های پیشنهادی قیمت خود را با شرایطی که مطابق با شرایط تعیین شده در اسناد تنظیم شده است را تا ساعت ۱۳:۳۰ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۸ در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (www.setadiran.ir) بارگذاری کنید. \*تذکر: صرفاً اسناد پاکت های پیشنهادی (ب) و (ج) دارای امضای الکترونیکی مورد پذیرش است و در جلسه بازگشایی پاکت های (ب) و (ج) اسناد اسنادی (کافذی) و اسناد بدون امضای الکترونیکی (اداری مهر گرم) به هیچ وجه مورد پذیرش نیست.

۵- مدارک لازم جهت دریافت اسناد: درخواست جهت دریافت اسناد می بایست از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (www.setadiran.ir) نسبت به تهیه اسناد اقدام نمایند.

۶- زمان بازگشایی پیشنهادها: ساعت ۱۴:۰۰ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۸ می باشد.

۷- شهرداری در رد یا قبول یک یا همه پیشنهادات مختار است.

۹- هزینه درج آگهی به برنده می باشد.

تاریخ چاپ نوبت اول: ۱۴۰۱/۰۸/۱۵ تاریخ چاپ نوبت دوم: ۱۴۰۱/۰۸/۲۲

**محمد رضا باباحسینی - سرپرست شهرداری نسیم شهر**

نوبت اول

**فراخوان تجدید مناقصه عمومی یک مرحله ای پروژه تکمیل ابنیه و تاسیسات پارک ۶/۵ هکتاری شهر گلسار**

نشود سیرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد. شهرداری در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار خواهد بود. پرداخت هزینه چاپ آگهی و کارمزد سامانه تدارکات الکترونیکی به عهده برنده مناقصه میباشد.

واریز مبلغ ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال وجه مبروط به خرید اوراق الزامی است. سایر اطلاعات و شرایط در اسناد مناقصه درج گردیده است تاریخ انتشار مناقصه در سامانه تاریخ ۱۴۰۱/۰۸/۲۲ می باشد.

**مهلت زمانی دریافت اسناد مزایده از سایت:** تا ساعت ۱۸ روز سه پنبه تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۱

**مهلت زمانی ارائه پیشنهاد:** تا ساعت ۱۸ روز شنبه تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۱۳

**زمان بازگشایی پاکت ها:** ساعت ۱۴:۳۰ روز یکشنبه تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۱۳

**آدرس و اطلاعات تماس دستگاه مزایده گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر:** استان البرز، کیلومتر ۱۸ جاده قدیم کرج- هشتگرد، شهر گلسار، شهرداری گلسار و تلفن ۰۲۶۴۴۵۲۵۵۲۲ و ۰۲۶۴۴۵۲۵۸۵۸۰ داخلی ۱۲۰ (امور قراردادهای)

**اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:** - مرکز تماس ۰۲۱-۱۴۵۶ دفتر ثبت نام: ۰۲۱-۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۰۲۱-۸۵۱۹۳۷۶۸ - شناسه آگهی ۱۴۰۷۷۱۰

**حمید کیاروستا - شهردار گلسار**

پایگاه خبری  
**روزگار**  
www.roozgarpress.ir





### جهان امیدوار است عربستان را به صلابه بکشد

وزیر انرژی عربستان سعودی با بیان این که جهان امیدوار است عربستان سعودی را به عنوان بزرگ‌ترین صادرکننده نفت، به صلابه بکشد، اعلام کرد در ریاض به‌دقت وعده‌های تجدیدپذیر کشورهای دیگر را زیر نظر دارد. شاهزاده عبدالعزیز بن سلمان در حاشیه کنفرانس اقلیمی COP۲۷ در مصر اظهار کرد: عربستان سعودی برای تولید انرژی پاکتر و کاهش رد پای کربن خود اقدام کرده است. جهان امیدوار است ما را به صلابه بکشد. عربستان سعودی، سایر کشورهای جهان را مسئول خواهد شناخت. وزیر انرژی عربستان سعودی گفت: ما می‌خواهیم مردم منطقی با ما باشند و می‌خواهیم مطمئن شویم افراد به همان حرفی که می‌زنند، عمل می‌کنند. یکی از اقدامات عربستان سعودی این بوده که شرکت نفتی آرامکو، بایبترین میزان انتشار متان را دارد. این وزیر سعودی گفت: عربستان در مسیر رسیدن به سطح کربن خنثی تا سال ۲۰۶۰ است و ممکن است زودتر به این هدف دست پیدا کند که به فناوری بستگی خواهد داشت. عربستان سعودی همچنین سرگرم کار برای تولید هیدروژن با استفاده از انرژی تجدیدپذیر است و قصد دارد کم‌هزینه‌ترین تولیدکننده باشد. وی به روترز گفت: ما می‌خواهیم خودمان را به عنوان یک کشور صادرکننده انرژی معرفی کنیم زیرا به سختی در تلاش برای صادرات هیدروژن به همراه نفت و گازهای مایع هستیم و امیدواریم برق هم صادر کنیم. عربستان می‌گوید باید تا سال ۲۰۳۵ به هدف خنثی سازی ۴۴ میلیون تن کربن دست پیدا کند. آرامکو سعودی توافق توسعه مشترک با همکاری وزارت انرژی عربستان به منظور تأسیس قطب ذخیره سازی و جذب کربن امضا کرده است. این مرکز تا سال ۲۰۲۷ پتانسیل ذخیره سازی سالانه ۹ میلیون تن دی اکسید کربن را خواهد داشت.

### آمریکا برای هند جهت خرید نفت روسیه شرط گذاشت

واشنگتن به هند اجازه داد تا به خرید نفت روسیه به میزان دلخواه خود ادامه دهد، حتی با قیمت‌هایی که بیشتر از قیمت تعیین شده توسط مکانیسم سقف تحمیلی گروه هفت است، اما تنها در صورتی که از بیمه، خدمات مالی و در ریای غرب برای انجام معاملات استفاده نکند. جنت یلن، وزیر خزانه‌داری آمریکا به دنبال دیدار با نیرمالا سیتارامان، وزیر دارایی هند به خیرگزاری روترز گفت، نفت خام روسیه "به قیمت‌های مقرون به صرفه فروخته خواهد شد و ما خوشحالییم که هند یا آفریقا یا چین این قیمت را دریافت کند."جنت یلن استدلال کرد که زمانی که اتحادیه اروپا تمام واردات نفت روسیه از طریق دریا راه‌آینده متوقف کند، مسکو مجبور خواهد شد که سقف قیمت یا تخفیف‌های قابل توجه از نرخ‌های بازار را بپذیرد.این وزیر آمریکایی افزود: زمانی که اتحادیه اروپا خرید نفت روسیه را متوقف کند، ادامه ارسال نفت به همان اندازه که قبلاً انجام می‌شد، برای روسیه بسیار دشوار خواهد بود. آنها به شدت در جستجوی خریدار خواهند بود و بسیاری از خریداران به خدمات غربی متکی هستند. تحریم‌ها دسترسی به این خدمات را برای خریدارانی که سقف قیمت را رعایت می‌کنند، محدود می‌کند. یلن توضیح داد که این مکانیسم به هند و سایر کشورهایی که قیمتی بالاتر از سقف برای نفت روسیه می‌پردازند، اهم بیشتری برای پایین آوردن قیمت نفت می‌دهد. هدف این است که نفت روسیه در بازار باقی بماند و در عین حال مسکو را به دلیل حمله نظامی اش در اوکراین مجزات کند و درآمدهای انرژی آن را به شدت کاهش دهد. این هدف حالیست که مقامات روسیه می‌گویند که نفت یا سایر کالاهایشان را با قیمت محدودشده نمی‌فروشد.

یکشنبه ۲۲ آبان ۱۴۰۱ • شماره پیاپی ۲۲۴۷

www.roozgarpress.ir

## نفت و انرژی



خبر ویژه

مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران خبر داد؛

## آمادگی برای تولید حداکثری گاز در زمستان

مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران با بیان چالش‌های شرکت برای تولید حداکثری گاز در زمستان خبر داد و گفت: تولید و مصرف روزانه حدود یک میلیارد مترمکعب گاز در بخش‌های خانگی و صنعتی، با هیچ مینا و معیار استاندارد جهانی سازگار نیست. مهدی حیدری گفت: در این زمینه شرکت‌های دانش‌بنیان می‌توانند نظرات و راهکارهای کاربردی برای اصلاح الگو و بهینه‌سازی مصرف سوخت ارائه کنند. این مسوول بیان‌داشت: تولید و مصرف روزانه حدود یک میلیارد مترمکعب گاز در بخش‌های خانگی و صنعتی، با هیچ مینا و معیار استاندارد جهانی سازگار نیست که بخش زیادی از این معضل به مصرف نادرست در بخش خانگی و روزآمد نبودن صنایع برمی‌گردد.

از جمله چالش‌های بزرگ مدیرت منابع آب در کشور فعالیت ده‌ها هزار حلقه چاه غیرقانونی در نقاط مختلف کشور است که به‌واسطه برداشت بی‌رویه از آب‌های زیرزمینی زمینه‌ساز خسارت‌های بسیار بزرگی همچون تهدید تأمین آب شرب موردنیاز مردم، تشدید فرونشست زمین، خشک‌شدن دریاچه‌ها و چشمه‌سارها و بسیاری دیگر آسیب‌ها شده‌اند؛ اتفاقی خطرناک که از قرار معلوم سازوکارهای عملیاتی برای مقابله با آن نیز چندان فراهم نیست. عبدالله فاضلی فارسانی در رابطه با مشکلات پیشرو برای مقابله و حذف چاه‌های غیرمجاز گفت: چاه‌های غیرمجاز به یک معضل بسیار بزرگ برای کشور تبدیل شده‌اند و از آنجایی که تعداد قابل توجهی از این چاه‌ها با معیشت مردم گره خورده است، بر خورد با فعالیت آنها و مسدود کردنشان کار چندان ساده‌ای نیست. وی افزود: چالش مهم در رابطه با بر خورد با چاه‌های غیرمجاز این است که در بین دستگاه‌های دولتی و حاکمیتی وحدت رویه و انسجام عمل در این زمینه وجود ندارد و در حالی‌که وزارت نیرو به‌عنوان متولی مقابله با چاه‌های غیرمجاز معرفی می‌شود، از آن‌سواز نسوی دیگری دستگاه‌ها با وزارت نیرو همکاری کافی صورت نمی‌پذیرد.

#### تعلل دستگاه‌های متولی در برخورد با متصرفان

فاضلی فارسانی معاون حفاظت، بهره‌برداری و امور اجتماعی حوضه آبریز فلات مرکزی و شریک کشور خاطر نشان کرد: در بسیاری از موارد مشاهده می‌کنیم که باوجود پیامدهای خسارت‌بار چاه‌های غیرمجاز برای محیط‌زیست، سازمان متولی عملاً واکنش و یا اقدامی در این باره انجام نمی‌دهد و از سوی متولی اراضی ملی به خلع ید متصرفان اقدامی نمی‌شود. وی در مورد راهکار عملیاتی و مطلوب برای مقابله با چاه‌های غیرمجاز نیز اضافه کرد: یکی از مهم‌ترین اقداماتی که باید در این زمینه عملیات شود، دسته‌بندی چاه‌های غیرمجاز و اولویت‌بندی آنهاست. به این معنی که می‌توانیم این چاه‌ها را اولویت‌بندی کنیم و در گام نخست تنها به پلمب

۳۳۸ هزار حلقه چاه غیرمجاز در کشور فعالیت می‌کنند

# تیر خلاص به حیات جامعه



کردن چاه‌هایی اقدام کنیم که مالکین وابستگی معیشتی چندان به آن ندارند و بیشتر جنبه تفریحی، درآمد جانی و خوش‌نشینی دارند. مواردی که وابستگی معیشتی دارند را بایدستی در یک الگوی اقتصادی و معیشتی بررسی و رفع مشکل شوند تا زندگی وابستگان به چاه‌های مذکور به سمت نابودی نرود.

غیرمجاز اقدام کنند مدت‌ها معطل گرفتن یک مأثور انتظامی می‌شوند و در نهایت نیز تنها با یک سربراز برای پلمب چاه عازم محل می‌شوند که با مقاومت مالکین روبه‌رو می‌شوند و عملاً کاری از پیش نمی‌برند.

**بودجه تخصصی برای پلمب چاه‌ها ناچیز است**
وی بودجه اندک وزارت نیرو برای برخورد با چاه‌های غیرمجاز یکی دیگر از مشکلات جدی مبادر این زمینه دانست و گفت: در حالی‌که برآورده نشان می‌دهد برای پلمب یک چاه آب غیرمجاز حداقل به ۱۰ میلیون تومان اعتبار نیاز است. اما بودجه تخصصی چیزی برای هر چاه چیزی حدود ۲۰۰ هزار تومان است که پاسخگوی هزینه‌های سنگینی چون اجاره کردن ماشین‌آلات و مصالح و... نیست. این مقام مسئول در شرکت مدیریت منابع آب ایران، همچنین عدم هماهنگی شرکت‌های تابعه وزارت نیرو را نیز به‌عنوان یکی دیگر از مشکلات پیشرو معرفی کرد و گفت: جدا از مشکلات ناشی از عدم

۱۸ ربیع‌الثانی ۱۴۴۴ • ۱۳ نوامبر ۲۰۲۲

کوتاه از انرژی

از ابتدای سال تاکنون؛

### طول شبکه توزیع برق کشور ۵ هزار کیلومتر افزایش یافت

طول شبکه فشار متوسط و ضعیف برق کشور از ابتدای امسال، ۵ هزار کیلومتر افزایش یافت. تاکنون و از ابتدای امسال طول شبکه فشار متوسط توزیع برق کشور با افزایش ۴ هزار کیلومتری به ۴۵۴ هزار کیلومتر رسید. همچنین طول شبکه فشار ضعیف برق کشور نیز از ۳۸۶ هزار کیلومتر در پایان ۱۴۰۰ به ۲۸۷ هزار کیلومتر در پایان شهریورماه امسال رسید. شبکه‌های فشار متوسط و ضعیف در حوزه توزیع برق قرار دارد. سطوح ولتاژی فشار متوسط در شبکه برق ایران ۲۰، ۱۱ و ۳۳ کیلوولت در چند شهر جنوبی کشور کاربرد دارند. سطوح ولتاژ فشار ضعیف نیز (ولتاژ مصرف) در شبکه برق کشور ۲۲۰ و ۴۰۰ ولت است. تعداد ترانسفورماتورهای توزیع نیز از ابتدای امسال ۹ هزار دستگاه افزایش یافت و به ۸۰۷ هزار دستگاه رسید. در همین مدت ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع نیز با افزایش ۱ هزار و ۷۵۷ مگاوات آمپری به ۱۳۶ هزار و ۵۱۲ مگاوات امپر رسید.

مدیرعامل آفآی تهران؛

### آب تهران سالم است

مدت زمانی بود که برخی از مناطق تهران طعم آب تغییر کرده بود و مردم از این مساله گلایه داشتند، اما جریان چه بود؟ آیا آب تهران ناسالم است، محمدرضا بختیاری مدیرعامل آفآی تهران در رابطه با این موضوع می‌گوید: علاوه بر آزمایشگاه مرجع تهران که پیشرفته‌ترین آزمایشگاه‌های خاورمیانه است و مورد استناد بسیاری از کشورهای دنیا است، روزانه ۱۳۵۰ ایستگاه آزمایشگاه در تهران به صورت آنلاین آب تهران را کنترل می‌کنند. وی افزود: آبی که وارد شبکه می‌شود کاملاً سالم و در چهار چوب استاندارد قرار دارد، ممکن است در برخی از مناطق یک یا دو چاه دچار مشکلی شوند و نشت پیدا کنند و حتی در برخی از اوقات مشاهده شده که ساختمان‌از نظر تأسیسات داخلی دچار مشکل شده و با مراجعه به ما متوجه این موضوع می‌شوند. گاهی اوقات هم زنگ زدگی، ..... منجر به بروز چنین مسائلی می‌شود ولی آب خود پایتخت در اقصی نقاط تهران کاملاً سالم است. بختیاری در خاتمه با اشاره به اینکه سالم بودن آب و مطلوبیت آن دو مقوله متفاوت از یکدیگر هستند، اضافه کرد: یک بحث مطلوبیت وجود دارد و یک بحث سلامت در تمامی نقاط آب کاملاً سالم است و ممکن است در برخی از نقاط آب کیفیت بالاتری داشته باشد اما آبی که وارد شبکه می‌شود کاملاً سالم است. در گذشته مناطق خط انقلاب به بالا از آب سد و پایین خط انقلاب از آب چاه استفاده می‌کردند. یکی از اقداماتی که در سال‌های اخیر صورت گرفت همین احداث رینگ تهران بود. رینگ تهران باعث شد بسیاری از مناطق جنوبی تهران از آب سد به جای آب چاه استفاده کنند.

#### عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی؛ وضعیت فروش نفت ایده‌آل نیست

یک عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی گفت: نمی‌توان گفت وضعیت فروش نفت با توجه به تحریم‌ها و جنگ اوکراین و روسیه ایده آل است اما ما تلاش‌های صورت گرفته نسبت به قبل به شرایط مطلوب تری دست یافته‌ایم. عبدالعلی رحیمی مظفری، با اشاره به ارزیابی‌های کمیسیون انرژی در خصوص فروش نفت در سال جاری، با بیان این که «نمی‌توان گفت در شرایط فعلی با توجه به تحریم‌های ظالمانه، فروش نفت یک حوزه پیک ایست»، تصریح کرد: بعد از حمله روسیه به اوکراین و تحریم روسیه از سوی کشورهای اروپایی، روسیه بازار شرق را جایگزین بازار غرب برای فروش نفت خود کرد و طبیعتاً این اقدام روسیه بر بازار فروش نفت ما تأثیر منفی گذاشت اما با تلاش همکاران وزارت نفت در دولت سیزدهم امروز وضعیت فروش نفت نسبت به گذشته مطلوب تر است. وی گفت: نمی‌توان گفت وضعیت فروش نفت ایده آل است اما نسبت به گذشته مطلوب تر شده است. این عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی، تصریح کرد: برنامه ریزی برای افزایش فروش نفت در دستور کار است و ان‌شاءالله که بتوانیم در این حوزه موفق شویم.

رئیس کمیسیون تسهیل کسب وکار اتاق بازرگانی تهران؛

## مازوت سوزی نتیجه مصرف بی رویه گاز است

رئیس کمیسیون تسهیل کسب وکار اتاق بازرگانی تهران گفت: در شرایط کنونی بهترین حالت این است که تعرفه‌گذاری پلکانی گاز خانگی اجرا و سسقف مشخصی برای مصرف گاز خانگی در نظر گرفته شود. محمدرضا نجفی منش، درباره فواید اجرای طرح تعرفه‌گذاری پلکانی در کشور گفت: شرایط انرژی در ایران به یک تضاد جدی مواجه است، زیرا از یک سو قیمت انرژی در کشور ما به شدت ارزان است و از سوی دیگر چون درآمدهای مردم پایین است، دولت ریسک افزایش قیمت انرژی را نمی‌پذیرد. نجفی منش در ادامه بیان کرد: در شرایط کنونی بهترین حالت این است که تعرفه‌گذاری پلکانی گاز خانگی اجرا و سقف مشخصی برای مصرف گاز خانگی در نظر گرفته شود و افرادی که مصرف بیشتری دارند، هزینه بیشتری برای مصرف گاز بپردازند و خانوارهایی هم که استفاده خیلی کمی دارند، از پرداخت هزینه اضافی معاف شوند. رئیس کمیسیون تسهیل کسب وکار توضیح داد: با اجرای تعرفه‌گذاری پلکانی گاز

هماهنگی بین وزار تخانه‌ها و سایر دستگاه‌های دولتی، مادر داخل وزارت نیرو نیز به یکبار چگی مدیریتی در این زمینه نیاز داریم، شرایط باید به‌گونه‌ای باشد که بخش برق به چاه غیرمجاز انشعاب برق ندهد و یا برق آنها را قطع کند. فاضلی فارسانی ادامه داد: در کل کشور ۳۳۸ هزار چاه غیرمجاز داریم که از تعدادی که در فلات مرکزی بوده‌اند ۵۸ هزار حلقه چاه غیرمجاز باقی‌مانده‌اند ضمن اینکه از سال ۱۳۹۴ تاکنون در فلات مرکزی ۴۸ هزار چاه غیرمجاز پر شده است.

### ۱.۸ میلیارد مترمکعب آب غیرمجاز در فلات مرکزی برداشت می‌شود

وی با اشاره به اینکه حجم کل برداشت آب توسط چاه‌های غیرمجاز کشور حدود ۶.۵ میلیارد مترمکعب است، سهم برداشت سالانه آب چاه‌های غیرمجاز در فلات مرکزی کشور را ۱.۸ میلیارد مترمکعب عنوان کرد که با توجه به کمبود شدید آب در این حوضه و بارش اندک آن، وزن برداشته چاه‌های مذکور قابل توجه است. این مقام مسئول در ادامه فرونشست زمین را به‌عنوان یکی از پیامدهای خسارت‌بار برداشت‌های بی‌رویه و غیرمجاز آب عنوان کرد و گفت: فرونشست اکنون دامنگیر اغلب دشت‌های کشور شده است؛ ولی در برخی نقاط زیرساخت‌های کشور را نشانه‌رفته است یادر شهر اصفهان افت شدید منابع آب زیرزمینی و فرونشست به یک تهدید جدی برای سازه‌های تاریخی و میراث فرهنگی تبدیل شده است. وی با اشاره به اینکه برداشت‌های بی‌رویه از آبخوان‌های زیرزمینی به‌نوعی شبیه زدن تیر خلاص به حیات جامعه است، افزود: وضعیت منابع آب به‌ویژه در بخش آب‌های زیرزمینی بحرانی است و این موضوع نیازمند آن است که دستگاه‌های اجرایی و حاکمیتی متحد و یکپارچه برای مقابله با این حجم از برداشت‌های غیرمجاز اقدام جدی کنند. بایستی مدیریت تقاضا جایگزین عرضه شود در برهه کنونی هیچ جای عرضه آب جدیدی از منابع کشور وجود ندارد و باید از منابع موجود نیازهای جدید تأمین شوند، در عین حال برداشت از آبخوان‌ها تا حد تحمل و ظرفیت مجاز آنها کاهش یابد تا از شکنندگی در منابع و وقوع بحران‌ها و پیامدهای آن پیشگیری شود.







