

نفت و انرژی

پترو پالایش

همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی فرصتی برای داخلی‌سازی فناوری

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی گفت:

برگزاری همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی (IPF) فرصتی مناسب است تا انتقال تجربه و دانش روزآمد جهان میان فعالان صنعت انجام شود.به گزارش اقتصادسراسرآمد، مرتضی شاه میرزایی در سومین نشست کارگروه اجرایی چهاردهمین همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی با تأکید بر ضرورت توسعه متوازن صنعت پتروشیمی، اظهار کرد: برگزاری همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی فرصتی مناسب برای انتقال تجربه و دانش روزآمد جهان میان فعالان این صنعت است و در این مسیر باید از ظرفیت‌های این رویداد علمی به بهترین شکل بهره‌مند شد.وی افزود: با همکاری سازندگان توانمند داخلی، بسیاری از کالاهای و تجهیزات مورد استفاده بر دانشمندان و پژوهشگران متخصص و کارآمد در مسیر خودکفایی قرار داریم.مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی تصریح کرد: باید رشد کیفی بیشتری را در صنعت پتروشیمی محقق کنیم و تولید محصولات راهبردی در صنعت پتروشیمی ایران را با هدف تأمین نیاز صنایع میان‌دستی و پایین‌دستی رقم بزنیم.شاه میرزایی با بیان اینکه برگزاری همایش بین‌المللی صنعت پتروشیمی می‌تواند صنعت را به سوی اهداف خود رهنمون کند، گفت: در صورت استفاده از ظرفیت‌های موجود، می‌توان بخشی از عقب‌ماندگی‌ها در صنعت پتروشیمی را برطرف کرد و حضور صاحب‌نظران و متخصصان در همایش امسال در این راستا نقش‌آفرین خواهد بود.مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی افزود: شرکت ملی صنایع پتروشیمی به‌عنوان یک شرکت مادر تخصصی و توسعه‌ای با آسیب‌شناسی و بررسی برخی از چالش‌های موجود در صنعت پتروشیمی، از همه فعالان این صنعت حمایت می‌کند و آماده هرگونه همکاری است.

افزایش ۶۵درصدی حفاری چاه‌های نفت و گاز در ۱۴۰۱

معاون مدیریت خدمات ویژه حفاری شرکت ملی حفاری ایران گفت: متسراژ حفاری افقی و جهت‌دار چاه‌های نفت و گاز در سال ۱۴۰۱ در مناطق نفت‌خیز خشکی و دریایی کشور افزایش ۶۵ درصدی داشت. به گزارش اقتصادسراسرآمد، «پیمان شوشتری‌زاده» اعلام کرد: متراژ حفاری افقی و جهت‌دار در پایان سال گذشته ۱۲ هزار و ۷۳۳ متر ثبت شد در حالی که این رقم در سال قبل از آن ۷ هزار و ۷۳۸ متر بود.وی با اشاره به اینکه این متسراژ حفاری روی ۳۸ حلقه چاه انجام شد، اظهار کرد: تعداد چاه‌های حفر شده به این شیوه در سال ۱۴۰۱ نیز ۱۰ حلقه بیشتر از سال ۱۴۰۰ بود و در انجام عملیات عبور از جداره، مغزه‌گیری و راندن مولتی‌شات نیز افزایش محسوس داشتیم.معاون مدیریت خدمات ویژه شرکت ملی حفاری ایران درباره دیگر خدمات‌های تخصصی ارائه شده از سوی این مدیریت توضیح داد: با تلاش و همت متخصصان این حوزه در دوره مورد بررسی ۱۹۳ مورد عملیات نمودارگیری، ۴۸۳ مورد نمودارگیری سطحی و ۳۳۳ عملیات چاه پیمایی انجام شد که این موارد در سال ۱۴۰۰ به‌ترتیب ۱۳۵، ۶۷۸ و ۲۴۶ مورد عملیات بوده است.شوشتری‌زاده گفت: در مجموع در سال ۱۴۰۱ این مدیریت موفق به‌انجام یک هزار و ۴۱ مورد عملیات تخصصی به چاه‌های نفت و گاز در مراحل حفاری و در حال بهره‌برداری شد که در مقایسه با سال ۱۴۰۰ افزایش ۱۸ درصدی نشان می‌دهد.وی افزود: در سال ۱۴۰۱ با توجه به برنامه‌ریزی به‌عمل آمده تلاش بر این است که در ارائه خدمات ویژه حفاری رشد فزاینده داشته باشیم و همه ظرفیت‌های موجود به‌نحو مطلوب به‌کارگیری شود.

دولت و مجلس هیچ برنامه‌ای برای افزایش قیمت بنزین ندارند

مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی تأکید کرد که نه دولت و نه مجلس هیچ برنامه‌ای برای افزایش قیمت بنزین ندارند. به گزارش اقتصادسراسرآمد، علی اکبر نژادعلی، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی درباره آخرین گمانه زنی‌ها برای افزایش قیمت بنزین گفت: افزایش قیمت بنزین باید در لایحه بودجه ۱۴۰۲ مطرح شود که این اتفاق نیفتاده است و بر همین اساس، نه دولت و نه مجلس، اصلاً برنامه‌ای برای افزایش قیمت بنزین ندارند و تا کنون هم هیچ مصوبه‌ای و ابلاغیه‌ای و قانونی در این ارتباط صادر نشده است.نژاد علی خاطر نشان کرد: اصلاً صحبتی هم در ارتباط با افزایش قیمت بنزین مطرح نبوده و من تعجب می‌کنم که این مباحث، چطور در فضای مجازی برای تشویش آذهان عمومی گسترش پیدا می‌کند؟مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی با تأکید بر اینکه اگر موضوع افزایش قیمت بنزین مطرح باشد حتماً با مردم در میان گذاشته خواهد شد، تصریح کرد: ما معتقد به اطلاع رسانی شفاف به مردم هستیم.



استراتژی چین و روسیه برای همکاری نفتی با ایران چیست ؟ اقتصادسراسرآمد تحلیل می کند

ایران، رفقای متعهد استراتژیک در حوزه انرژی دارد؟

فقط رفیق استراتژیک خودش است. کشورهای مانند چین و روسیه اگر رفاقتی داشته باشند با منافع ملی و انرژی ارزان است نه چیز دیگر.

اکنون توسعه پارس جنوبی در حالی راکد است که قطر دارد از این منبع مشترک، بیشترین بهره برداری را می کند و ما چشم انتظار رفاقت کسانی هستیم که رفاقت با انرژی را می شناسند نه با ما.

امریکا – فرانسه – روسیه – چین: تفاوت در کجاست؟ قبل از تحریم ها، امریکا و فرانسه در توسعه نفت و گاز ایران حضور پر رنگی داشتند. بعد از تحریم ها، جای خود را به روسیه و چین دادند.

امریکا وضعیت مشخصی دارد و بنا به دشمنی ریشه ای جمهوری اسلامی با آن کشور، هر گونه رفتار آمریکایی علیه ایران امروز، امری بدیهی است؛ اما فرانسه و روسیه و چین چه تفاوتی با امریکا یا روسیه و چین چه تفاوتی با فرانسه دارند؟ چین و روسیه رقیب سرسخت امریکا هستند. چین از نقطه نظر اقتصادی و روسیه از نقطه نظر نظامی. رقابت چین و روسیه با امریکاست نه از سر دوستی با ایران. چیزی که برای همه آن ها یک معنا دارد «انرژی» است نه دوستی و رفاقت.

انرژی تعیین کننده سیاست ها

ایران کشوری است دارای انرژی. این یک حرف روشن و بدیهی است. کشورهای بزرگ اقتصادی برای رسیدن به انرژی ایران، به دنبال تفاهم و قرارداد هستند نه چیز دیگر. حال اگر منافع و انرژی آن ها از جای دیگری تأمین نشود، به همان سمت خواهند رفت؛ همان طور که چین به سراغ عربستان رفت و روسیه بازار گاز ایران را به هم ریخت.

بنابراین این انرژی است که قانون است؛ نه چیز دیگر. شعارهای سطحی سیاسی و دم زدن از رفاقت استراتژیک، فقط از روی استیصال، سواد ناکافی و نبود اعتمادبه نفس است. وقتی چیزی برای رو کردن نداشته باشی، به دشمن ایدئولوژیکی خود می گویی رفیق استراتژیک!

برای کاهش قیمت نفت و گاز و از آن سو، بهره برداری بیشتر از کشورهایی مانند قطر و امارات و عربستان. فقط سر ایران بی کلاه ماند.

پارس جنوبی قسمتی از یک میدان دو بخشی است که مساحت کل آن بالغ بر ۹۷۰۰ کیلومتر است، یعنی، بزرگ ترین میدان گازی در جهان.

مجموع ذخایر گازی این میدان بالغ بر ۵۱ تریلیون متر مکعب (تی سی ام) گاز طبیعی و ۵۰ میلیارد بشکه میعانات گازی است. بخش متعلق به قطر با مساحت بالغ بر ۶۰۰۰ کیلومتر موسوم به «کنبد شمالی» یا میدان شمالی تأمین‌کننده خوراک مورد نیاز گاز طبیعی مایع صادر شده توسط امارات به عنوان بزرگ ترین صادر کننده جهانی گاز مایع است.

بخش متعلق به ایران نیز با مساحت ۳۷۰۰ کیلومتر با تخمین ذخایر ۱۴۰۲ تی.سی.ام و علاوه ۱۸ میلیارد بشکه میعانات گازی است. تخمین زده می‌شود که ۴۰ درصد از ذخایر ۳۳۸ تریلیون متر مکعبی ایران را در خود جای داده و بیش از ۸۰درصد تولید گاز ایران را تأمین کند.

اشتقاق روسیه و چین برای چیست؟

بعد از رفتن امریکا و سپس فرانسه از قراردادهای خود در صنعت گاز ایران، روسیه و چین شتابان سررسیدند و تفاهم نامه هایی امضا کردند و در مواردی هم به قرارداد رسیدند؛ اما هر دو به بهانه های مختلف از زیر کار شانه خالی کردند. قرارداد ۴۰ میلیارددلاری بین ایران و گازپروم روسیه یکی از آن ها بود. تفاهم نامه ۱۵ میلیارددلاری توسعه پارس جنوبی نیز امضا شد. با شروع جنگ روسیه علیه اوکراین، پوتین به راحتی و بدون هیچ عذرخواهی یا تاوانی گفت: روسیه اکنون چیزی برای ایران ندارد! جز اس ۳۰۰ و سوخو ۳۵ بیشتر برای روسیه ارزشی داشت.

چین نیز به قراردادهای خود عمل نکرد و سمت و سوی قطر و عربستان را پیش گرفت. دلیل روشن است، این انرژی است که سیاست ها را می چیند. تا منطق انرژی در بنیای امروز حاکم است، هیچ کشوری، رفیق استراتژیک کشور دیگر نیست؛ بلکه فقط و

گروه نفت و انرژی – امید متین – ضرب العجل یک هفته ای پوتین برای اوکراین، مانند یک هفته ی صدام، دارد می رود برای هشت سال! آن هم معلوم نیست که روسیه از گرداب اوکراین خارج شود یا نه. اما شاید بازنده ایران است که توسعه پارس جنوبی اش را از دست داد؛ زیرا روسیه می بیند که اگر آن منطقه توسعه پیدا کند، بازار گاز خودش می خوابد چراکه توسعه پروژه فاز ۱ پارس جنوبی متوقف شد؛ زیرا روسیه نتوانست اوکراین را یک هفته ای شکست دهد.

بر اساس این گزارش اقتصادسراسرآمد، چین هم با بهانه تحریم ها میادین گازی را رها کرد. اما این روزها برای طرح خودش به نام «کمربند راه» می خواهد برگردد؛ زیرا کمربندراه چینی، چین را به دنیا وصل می کند. حال که نفع خودش در میان است، با ترفندی گوناگون به سوی ایران می آید، بی آن که به تحریم ها توجه کند. هم زمان، نفت روسیه را دارد به بهایی کمتر از نفت ایران می خرد و بازار ایران را تا حد زیادی رها کرده است. بهای نفت تحریمی ایران گویا فقط ۳۰درصد بهای نفت در بازار است و حال روسیه، با بهایی کمتر از ۳۰درصد می فروشد! عجیب نیست که دو رفیق استراتژیک و دو شریک راهبردی ایران، هر دو خنجر از چپ و راست می زنند؟

خط لوله «نورد استریم ۲» برای انتقال نفت روسیه به جنوب اروپا مد نظر پوتین بود. اوکراین را بر سر راه داشت و با خود اندیشید، یک هفته ای اکراین را می گیریم و مسیر نورداستریم ۲ را با مالکیت تام و تمام راه می اندازیم؛ اما اوکراین آن تپه دست یافتنی نبود و شد قله قاف نایافتنی. این سیاست روسیه را تغییر داده است. منافع روسیه اکنون بر آن است که ایران را دور بزند و بازار گازی ایران را تحت الشعاع قرار دهد.

میدان گازی پارس جنوبی

بعد از خروج امریکا از طرح توسعه میدان گازی پارس جنوبی، روسیه با ولع وارد شد. پوتین به عقد قراردادهای متعدد با ایران با اشتیاق وارد شد و به سرعت شروع به فعالیت کرد. چین نیز وارد عرصه شد؛ اما هر دو عقب نشستند. یکی به بهانه جنگ اوکراین و دیگری به بهانه تحریم؛ اما هر دو یک نظر داشتند: تنگنای ایران

بازتخصیص ۲میلیارد مترمکعب آب غیرمتعارف برای توسعه طرح‌های صنعتی



وزیر نیرو و برنامه‌ریزی برای بازتخصیص ۲ میلیارد مترمکعب آب غیرمتعارف برای توسعه طرح‌های صنعتی کشور خبر داد و گفت: بر اساس قانون، صدور برگه بازتخصیص برای همه صنایعی که لیست آن‌ها منتشر خواهد شد تا پایان خرداد سال‌جاری الزامی است. به گزارش اقتصادسراسرآمد، «علی اکبر محرابیان» در همایش سراسری مدیران ارشد و وزارت نیرو از تعیین تکلیف ساعت کار ادارات در زمان اوج مصرف برق در تابستان امسال خبر داد و گفت: بر اساس مصوبه هیئت دولت ساعت کار ادارات از ۱۵ خرداد تا ۱۵ شهریور سسال‌جاری، ۶ بامداد تا ۱۳ خواهد بود.محرابیان با بیان اینکه در تابستان سال گذشته رشد مصرف برق خانگی برابر صفر بود، اظهار کرد: از ۱۵ خرداد تا نیمه شهریور ۱۴۰۱ در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته ۳,۵ درصد با کاهش مصرف در بخش خانگی ووبرو شدیم، این در حالی است که از ۲۹ اردیبهشت تا پایان شهریور سال ۱۴۰۰، بر اساس جدول یک تا سه نوبت، خاموشی اعمال می‌شد. وزیر نیرو از برنامه‌ریزی برای مدیریت مصرف در بخش‌های مختلف خبر داد و گفت: در بخش اداری برنامه‌ها به صورت دقیق مشخص شده است، خوشبختانه هیئت دولت ساعت فعالیت اداری را در اسفند ۱۴۰۱ مصوب کرد و بر اساس آن از ۱۵ خرداد تا ۱۵ شهریور ساعت کار اداری از ۶ بامداد تا ۱۳ خواهد بود، ضمن اینکه یک ساعت پیش از پایان ساعت کار اداری دستگاه‌های سرمایشی خاموش می‌شوند. وی در ادامه به موضوع بند «ع» تبصره ۸ اشاره کرد و گفت: اجرای این برنامه به مثابه تخصیص منابع آب برای توسعه طرح‌های صنعتی کشور است؛ امروز صنایعی وجود دارند که به دلیل عدم ظرفیت منابع آبی امکان توسعه ندارند، اما اجرای این قانون می‌تواند تا ۲ میلیارد مترمکعب به ظرفیت منابع آبی صنایع کشور اضافه کند. محرابیان از این برنامه با عنوان «بازتخصیص آب به صنایع» یاد کرد و افزود: از این طریق، بازتخصیص آب به صنایع کشور با اولویت منابع آب غیر متعارف اعم از دریا، پساب و غیره صورت می‌گیرد که با ایجاد ارزش افزوده برای آب و در نهایت توسعه صنعت و رشد تولید همراه خواهد بود.

کنتورهای هوشمند به کمک مدیریت مصرف برق در پیک تابستان می آیند



نصب کنتورهای هوشمند و رصد میزان مصرف برق در بخش‌های مختلف به اجرای دقیق مدیریت مصرف و تأمین پایدار برق منجر خواهد شد. در راستای مدیریت مصرف و استفاده بهینه از برق، به کارگیری کنتورهای هوشمند به منظور رصد و کنترل میزان مصرف مشترکان یکی از نکات مهم تلقی می‌شود. در کشورهای مختلف جهان نیز رصد انرژیایی مشترکان برق از طریق کنتورهای هوشمند پیگیری شده و با بالا بردن میزان بار مصرف قابل رصد توسط این کنتور ها، به سمت اهداف خود در مدیریت مصرف برق پیش می‌روند. با وجود کنتورهای هوشمند، امکان هشداردهی به مشترکان خانگی در صورت افزایش مصرف میسر خواهد شد. به گزارش اقتصادسراسرآمد، مصطفی

رجبی مشهدی در خصوص رصدپذیری میزان بار مصرف برق گفت: نزدیک به ۶۰ درصد از مصرف کشور در حال حاضر از طریق کنتورهای هوشمند کنترل می‌شود. عمده مشترکانی که برق آن‌ها رصد می‌شود، مشترکان صنعتی، کشاورزی و اداری هستند که تقاضای زیادی دارند. سخنگوی صنعت برق در خصوص رصد بار بخش خانگی گفت: در این بخش، تقریباً در حدود ۴۰۰ هزار کنتور هوشمند نصب شده و برنامه ریزی شده طی یکی دو سال آینده این میزان افزایش پیدا کند. البته باید در نظر داشت که اجرای این طرح و استقرار کنتورهای هوشمند برای مشترکان خانگی به معنای قطع برق نیست بلکه در نقطه مقابل قطعی برق و به منظور کمک به تأمین پایدار برق در برهه‌های حساس مصرف برق مانند تابستان و زمستان اجرا خواهد شد. رجبی مشهدی پیش از این عنوان کرده بود، که حدود ۳ میلیون و ۶۰۰ کنتور هوشمند تا قبل از اوج بار امسال نصب خواهد شد که بخشی از آن‌ها مربوط به بخش خانگی است و مشترکان پر مصرف در اولویت نصب این کنتور هستند. حامد احمدی مدیرکل هوشمندسازی و فناوری نوین توانیر پیش از این در نشستی با اشاره به مدیریت بار به عنوان یکی از فواید هوشمندسازی کنتورها گفت: در بخش کنترل پذیری، دیدگاه بر این پایه استوار است که قطع و وصل برق هر مشترک از راه دور فراهم شود. همچنین با اطلاع دقیق از میزان مصرف، سرمایه گذاری در صنعت برق هدفمندتر از گذشته خواهد بود.