

نفت و انرژی

چهارشنبه‌ا دی‌بهشت ۱۴۰۰-شماره ۱۰۴۴

گزارش

نفت ایران، دغدغه جدید اعضای اوپک

اگر از یک تولیدکننده بزرگ نفت بپرسید پنج سال گذشته چگونه بوده است احتمالاً درباره ریزش قیمت نفت و نابودی تقاضا صحبت می کند. اما اگر از یک واردکننده بزرگ سوال کنید، دیدگاه کاملاً متفاوت خواهد داشت.

به گزارش اقتصادسرمآمد از اسپسنا، واردکنندگان نفت از ریزش قیمت‌ها که به آنها اجازه داده است مخازنشان را از نفت ارزان بر کنند، راضی هستند و حتی می توان گفت که پاندمی باعث شد قیمت‌ها به رکورد تاریخی پائینی سقوط کنند که مشکل اوپک به عنوان بزرگترین گروه کشورهای صادر کننده نفت جهان است.

اوپک و متحدانش در قالب گروه اوپک پلاس سالهاست با محدود کردن عرضه، تلاش کرده اند قیمت‌های جهانی نفت را تقویت کنند و تحت تاثیر دلایلی که خارج از کنترل اوپک بوده، درجات مختلفی از موفقیت را تجربه کرده اند. با این حال می توان گفت که تلاش‌های این گروه منجر ثمر واقع شده و قیمت‌های نفت اکنون بسیار بالاتر از سطح یک سال پیش است اما خریداران به نفت ارزان دست یافتند و به دنبال خرید ارزاتر هستند و مشکل اوپک این است که آنها این قیمت‌ها را پیدا می کنند. خبر اخیر که چین یک توافق سرمایه گذاری بلند مدت با ایران منعقد کرده که نفت در آن جایگاه برجسته‌ای دارد احتمالاً باعث نگرانی همتایان ایران در اوپک شده است. این خبر که چین در حال حاضر میزان زیادی نفت از ایران خریداری می کند هم احتمالاً باعث خوشحالی آنها شده است. ایران نفت خود را به دلیل این که در شرایط تحریمهای آمریکا خریداران کمتری وجود دارد، کمی ارزاتر می فروشد و چین به دلیل وابستگی بالایی که به واردات نفت دارد، به خرید آن می پردازد. روبرتو از اوایل ماه جاری گزارش کرده بود که افزایش واردات چین از ایران سایر تولیدکنندگان از جمله روسیه، آنگولا و برزیل را ناچار کرده است قیمت نفت خود را به منظور رقابتی نگه داشتن آن کاهش دهند. یک بازرگان چینی با اشاره به نفت ایران، به روبرتو گفته بود این بشکه های حسان مانع عرضه از نقاط دیگر می شوند زیرا ارزان هستند. در این بین عربستان سعودی اقدامی انجام داد که ممکن است پایدی با اعتماد بیش از حد محرک آن بوده باشد. این کشور که بزرگترین تولیدکننده عضو اوپک است و بی نهایت نسبت به ریزش قیمتهای نفت آسیب پذیر است، اعلام کرد قیمت فروش نفت خود به خریداران آسیا که بزرگترین بازار نفت جهان و محرک رشد تقاضا است را افزایش می دهد. طبیعتاً هیچکدام از کشورهای چین و هند از این افزایش قیمت راضی نیستند اما برخلاف گذشته که هیچ جایگزینی برای نفت اوپک وجود نداشت اکنون جایگزین‌هایی وجود دارد. هند که مخالف سرسخت تلاش های اوپک برای تقویت قیمت‌هاست، فوراً دست به کار شده و منابع واردات نفت خود را متنوع کرد. این کشور برای شروع سفارش خرید نفت از عربستان سعودی را به میزان چشمگیری کاهش داد. روبرتو به نقل از منابع آگاه گزارش کرد پس از اینکه ریاض افزایش ۴۰ س سنت در هر بشکه قیمت نفت برای خریداران آسیایی را اعلام کرد، چهار پالایشگاه نفت بزرگ هند سفارش خرید ماه مه به عربستان سعودی را به میزان ۳۶ درصد کاهش دادند. مطبوعات هند اخیراً گزارش کردند که شرکت ایندین اویل نفت از گویان خریداری خواهد کرد که تازه ترین عضو کلوب تولیدکنندگان جهانی نفت است. طبق اظهارات مقامات دولتی، قیمت نفت گویان رقابتی بوده و این خرید همسو با برنامه های متنوع سازی منابع واردات نفت است. خریداران بزرگ نفت به نفت ارزان عادت کرده اند و بعد از عرضه زیادی وجود دارد و صادرکنندگان بیش از نیاز مصرف کنندگان به خرید، به فروش نیاز دارند دست کم تازمانی که تقاضا پس از فروکش کردن پاندمی بهبود پیدا کند. اوضاع تا آن زمان ممکن است تغییر کند اما در حال حاضر دورنمای تقاضا نامعلوم مانده است. در این بین، اقتصادشناسی که به نفت مانند کشورهایی که عضو اوپک هستند به درآمد نفی برای پوشش هزینه های بودجه و تامین مالی تلاش‌های متنوع سازی اقتصادشان نیاز دارند. خبر خوب این است که پیش بینی های اخیر اوپک و آژانس بین المللی انرژی از دورنمای تقاضا، مثبت بوده است. خبر بد این است که پیش بینی‌های مثبت قبلی با سدی از واقعیت روبه رو شده اند. آژانس بین المللی انرژی و اوپک انتظار دارند تقاضا برای نفت امسال بهبود چشمگیری پیدا کند. تحلیلگری شرکت KPMG هفته گذشته در مصاحبه با شبکه CNBC اظهار کرد: بهبود تقاضا تحت تاثیر پیشرفت روند آکسیداسیون در انگلیس و آمریکا، تدابیر محرک اقتصادی دولتی و خستگی پاندمیک مردم بوده است. اما به نظر می رسد در برابر هر اتفاق خوب، یک مانعی وجود داشته باشد. آکسیداسیون در آمریکا ممکن است به رکورد بالایی رسیده باشد اما آمار ابتلا در این کشور نیز رو به افزایش است و همچنین آمار مبتلایان به کووید ۱۹ در هند که سونیم مصرف کننده بزرگ نفت در جهان است نیز روند صعودی پیدا کرده است. اقدامات محرک اقتصادی به دلیل همه نوع هزینه ای که انجام می شود خیر خوبی است اما برای همیشه ادامه پیدا نمی کند. خستگی مردم از شرایط پاندمی می ممکن است تقاضا را افزایش دهد اما با قوانین جدیدی که برای سفرهای امن وجود دارد، این بهبود ممکن است کامل نباشد یا چند ماه طولانی تر از آنچه در ابتدا تصور می رفت زمان ببرد. بر اساس گزارش اوایل پاریس، به عبارت دیگر هیچ کس مطمئن نیست تقاضا تا چه مدت ضعیف خواهد ماند اما وقتی مسئله عادات‌های مصرف کنندگان بزرگ به نفت از نظر مطرح می شود، اهمیتی ندارد. با تأمین محدود آیدای که وجود دارد، خریداران قدرت انتخاب بیشتری پیدا کرده اند. تولید نفت شیل آمریکا نیز در حال افزایش است. اگر چه رشد تولید نفت شیل محدود شده اما همچنان وجود دارد و اگر شتاب پیدا کند ممکن است به جنگ قیمت جدید و دور دیگری از ریزش قیمت منتهی شود. این امر عادت چین و هند به نفت ارزان را تنها ماندگار تر خواهد کرد.



رونمایی از نخستین روتور توربین بخار ساخت ایران

وزیر نیرو ساخت نخستین روتور توربین بخار ایرانی را یکی از نمودهای ظرفیت بالای منابع انسانی در کشور برشمرد و افزود: این اقدام یکی از روزنه‌های نور به سوی یک آینده مطمئن و توام با نشاط، رونق و توسعه نه تنها در کشور ما بلکه در منطقه است.

به گزارش اقتصاد سرمآمد ، رضا اردکانیان در مراسم رونمایی از نخستین روتور توربین بخار ساخت ایران گفت: این اقدام بسیار ارزنده و مهمی است که توسط طراحان، مهندسان، تکنسین ها، کارگران و مدیران دست‌اندرکار در شرکت تعمیرات نیروگاهی ایران صورت گرفته استوی اظهار کرد: ارزش این اقدام بسیار بیشتر از رقم ریالی صرفه‌جویی شده در هزینه تأمین چنین روتوری است؛ اعتماد به نفس و روحیه‌ای که چنین کاری ایجاد می کند مطمئناً با این اعداد و ارقام قابل اندازه گیری نیست. وزیر نیرو اجرای این پروژه را یکی از نمودهای ظرفیت بالای منابع انسانی در کشور برشمرد و افزود: این اقدام یکی از نمودهای انگیزه دادن به جوانانی است که در مدارس و دانشگاه‌ها مشغول به تحصیل هستند.

گزارش «اقتصادسرمآمد» از آسیب جدی رمزارزها به محیط زیست

تبعات استخراج بیت کوین با برق حاصل از سوخت‌های فسیلی



رمزارز به دنبال مکانی بدور از مقررات
شرفشاهی با یادآوری این مطلب که فرایند استخراج رمزارز به واسطه حجم بالای عملیات پردازش، نیاز به استفاده‌ی زیاد از انرژی برق دارد، تصریح کرد: احتیاج ذاتی رمزارزها به انرژی زیاد به معنای آن است که استخراج آنها به گونه‌ای جدانشدنی به مکان جغرافیایی استخراج گره خورده‌است. استخراج کنندگان رمزارز می‌توانند به مکانی از گره‌ی زمین وجود داشته باشند، به شرط آن که ترکیبی از محیط زیستی غیرخست گیرانه و انرژی ارزان در آن مکان مهیا باشد.

ردپای زیست محیطی رمزارز
این کارشناس برق و رمزارز، تصریح کرد: می‌توان گفت نظر عمومی بر این است که بیت‌کوین تأثیر منفی بر محیط زیست می‌گذارد، گرچه کمتر فعالیتی از بشر را می‌توان خارج از این دایره قلمداد کرد. آنچه در این بین محل مناقشه تلقی می‌شود، نظرات مختلف در مورد میزان

ردپای زیست‌محیطی رمزارزهاست. به تعبیری، هر کجا که انرژی مورد نیاز استخراج رمزارز بیشتر منجر به آلودگی محیط زیست شود، ردپای زیست‌محیطی رمزارز بزرگتر است. براساس گزارش اقتصادسرمآمد، به نظر می‌رسد از آنگاه سیاست‌گذاری و اقتصاد زیست‌محیطی، مصرف نامتوازن انرژی که استخراج رمزارز بر جوامع محلی و محیط زیست تحمیل می‌کند واقعیت غافل شویم که رمزارزها تأثیرات مجسوسی بر محیط واقعی زیست گذاشته‌اند و احتمالاً خواهند گذاشت.

سوء استفاده از استخراج کنندگان رمزارز

وی در ادامه در پاسخ به چرایی تخریب محیط زیست و تأثیر پذیری آن از استخراج رمزارز، گفت: به منظور حداکثرسازی سود، استخراج کنندگان رمزارز به دنبال مکان‌هایی هستند که در ابتدا هزینه‌ی برق در آنجا پایین باشد و در ثانی نظام مقررات گذاری شرایط

سنگین‌انه‌ای برای استخراج رمزارز پیش پای آنها نگذارد. در چنین شرایطی، زیست محیط زیست در برخی استخراج رمزارز در معرض خطراتی قرار می‌گیرد، بدون این که هیچ گونه منفعتی نصیب جامعه مقیم در آن محیط زیست شود و مصرف برق را نیز افزایش دهد.



برکشتلی با بیان اینکه چاه‌های نفت آمادگی تولید در سطح سهمیه‌های رسمی را دارند، گفت: صنعت نفت، بدنامیسم بالای دارد. خودکفایی با مفهومی که ما عموماً در ذهن داریم، بسیار پرهزینه است. آمریکا به خودکفا نیست. باید در دنیا حضور قدرتمند داشت و در این حال با بهترین شرکت‌های نفتی الملی کار کرد. به گزارش اقتصاد سرمآمد، فردون برکشتلی گفت: آمادگی چاه‌های نفت به لحاظ فنی برای بازگشت مجدد به افزایش تولید و برداشت به میزان قبل از تحریم، اظهار داشت: اطلاعات موجود از آمادگی برای تولید در سطح سهمیه رسمی مربوط به ۲۰۱۶ است که بر پایه آن معادل ۳۸ میلیون بشکه در روز است. البته در اصل بیشتر چاه‌های ایران در نیمه دوم عمر خود هستند. از این میادین نمی‌توان انتظار افزایش ظرفیت جدی داشت. وی افزود: صنعت نفت به نفت تازه و میادین پر قدرت جدید نیازمند است. به علاوه عملیات صیانتی مهمی هم انجام نداده‌ایم. پروژه‌های تزریق گاز عموماً به دلیل مصصرف بالای داخلی با تأخیر انجام می‌شوند. اما در هر حال برای تولید در سطح سهمیه‌های رسمی، آمادگی وجود دارد. رئیس مرکز مطالعات انرژی وین در ادامه پاسخ به اینکه آیا میادین نفتی کشور به استفاده از دانش و تکنولوژی خارجی در صورت گشایش و لغو تحریم نیاز دارند و آیا اینکه در مورد وارد داخل و هم‌ترازی با شرکت‌های بین‌المللی متعصبانه برخورد می‌کنیم؟ توضیح داد: کارشناسان شرکت ملی نفت، خیلی تلاش می‌کنند و عملکرد خوبی داشته‌اند. اما صنعت نفت، یک فعالیت بین‌المللی است. در انزوا و تحت تحریم، کارها به‌درستی پیش نمی‌روند. تکنولوژی به هنگام و سرمایه‌گذاری، اصلی‌ترین نیازهای صنعت نفت ایران هستند. وی ادامه داد: البته تعصب داشتن و عقید بودن خوب است، اما برای چاه‌های نفت، بدنامیسم بالای دارد. خودکفایی با مفهومی که ما عموماً در ذهن داریم، بسیار پرهزینه است. آمریکا هم خودکفا نیست. باید در دنیا حضور قدرتمند داشت و در عین حال با بهترین شرکت‌های بین‌المللی کار کرد. کارشناسان ایرانی، نفت پول نمی‌آورند. برکشتلی تأکید کرد: به نظر بنده ناچاریم روی مخازن تازه وقت بگذاریم. هر از چند گاهی خبر کشف میادین جدید نفتی را می‌خوانیم. اما خبری از بهره‌برداری از آنها نمی‌بینیم. کارشناسان ما میادین کنونی که در حال بهره‌برداری هستند، آشنا هستند. لازم است به‌هنگام شوند و تکنولوژی را بروزسانی کنند.

برگزیده انرژی

برق‌رسانی به روستاهای ایران همتر از با کشورهای توسعه یافته‌است



مجری طرح برق‌رسانی روستایی کشور با اشاره به میانگین جهانی ۸۵درصدی برق‌رسانی روستایی در سال ۲۰۲۰ در جهان، گفت: میانگین برق‌رسانی به روستاهای ایران ۹۹٫۷ درصد و همتر از با کشورهای توسعه‌یافته

جهان است.به گزارش اقتصاد سرمآمد ، مراسم افتتاح برق‌رسانی ۲۲ استان به بهترین شرکت‌های نفتی ایران برگزار شد. به گفته الف _ب_ ایران که با حضور استاندار کرمانشاه و ارتباط ویدئو کنفرانسی با وزیر نیرو در سراسر اجتماعات شرکت توزیع برق برای برق استان کرمانشاه برگزار شد، افزود: اکنون برق‌رسانی ۵۷ درصد به سطح کشور با ۲۵۰ هزار کیلومتر شبکه توزیع به اتمام رسیده است. او گفت: ۳۱ درصد شبکه توزیع نیروی برق کشور در راستای پوشش ۲۱ میلیون نفر ساکن در روستاها اختصاص یافته است.چهل امیرانی همچنین گفت: امروز در این مراسم، برق‌رسانی به ۲۲ روستا با اعتبار ۱۱میلیارد و ۴۱ میلیون تومان در ۱۶ استان کشور شامل اردبیل، ایلام، آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی، کرمان، خراسان جنوبی، خراسان رضوی، خراسان شمالی، خوزستان، سیستان و بلوچستان، مازندران، قزوین، کرمانشاه، گهگیلویه و بویراحمد، لرستان و یزد با ۹۳۱ خانوار و جمعیت سه هزار و ۶۰۰ نفر به بهره‌برداری رسید. چهل میرانی در بخش دیگر از سخنان خود گفت: امسال برق‌رسانی به ۲۵۰ روستا در کشور برنامه ریزی شده است.وی اضافه کرد: برق‌رسانی به روستاهای زیر و بالای ۱۰ خانوار نزدیک شبکه توزیع نیروی برق یکی دیگر از برنامه های وزارت نیرو در سال جاری است.مجری طرح برق رسانی روستایی کشور در ادامه اولویت وزارت نیرو را در سال ۱۴۰۰ بهینه سازی شبکه توزیع نیروی برق روستایی اعلام کرد و گفت: ۷۵درصد اعتبارات این بخش برای بهینه سازی شبکه برق اختصاص یافته است.چهل امیرانی همچنین در بخش دیگر از سخنان خود برق رسانی به عشایر کشور را یکی دیگر از برنامه های وزارت نیرو در سال ۱۴۰۰ عنوان کرد و گفت: امسال ۲۰ هزار دستگاه مولد نیروی برق به عشایر تحویل داده می‌شود و تا فصل نهار تعداد ۱۰ هزار دستگاه آماده تحویل به عشایر است. «رضا اردکانیان»، وزیر نیرو نیز در این مراسم گفت: در سال جاری این وزارتخانه اجرای ۲۹۰ پروژه با اعتبار ۶۶ هزار میلیارد تومان را برنامه ریزی کرده و در قالب پویش هر هفته الف-ب- ایران این پروژه‌ها فارغ از رفتن و آمدن دولت‌ها به بهره‌برداری می‌رسد.

دستگاه‌های دولتی پیشگام مدیریت مصرف برق باشند



معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر از الزام قانونی ادارات و دستگاه‌های اجرایی و ضرورت همکاری همه جانبه مشترکان بزرگ در سال ۱۴۰۰ خبر داد.

به گزارش اقتصادسرمآمد، غلامعلی رخشانی ، در نشست مشترک با حسین صبوری و حاجی رضا تیموری مدیران عامل شرکت‌های توزیع نیروی برق تهران بزرگ و استان تهران و جمعی از مدیران ارشد این سه سازمان برنامه‌های ویژه شرکت‌های توزیع برق سراسر کشور به منظور مدیریت مصرف انرژی و کسب اطمینان از تأمین برق موردنیاز و تضمین آسایش مشترکان خانگی و صاحبان اصناف را تشریح کرد.رخشانی مهر با اشاره به کاهش قابل ملاحظه بارندگی‌ها در سال گذشته و فرارسیدن زودرس گرمای هوا از عزم جدی شرکت توانیر به منظور کسب اطمینان از تأمین برق مورد نیاز مشترکان خانگی و صاحبان اصناف و صنایع در سال جاری خبر داد.

وی افزود: تمامی ادارات، نهادها، مؤسسات و دستگاه‌های اجرایی در سال ۱۴۰۰ موظف هستند همکاری کامل را با شرکت‌های توزیع برق سراسر کشور در مدیریت مصرف برق در ساعات اوج بار داشته باشند و بدون شک چنانچه این همکاری محقق نشود اقدامات پیش‌بینی شده در این زمینه به عمل می‌آید. رخشانی مهر با توجه به تعداد بالای مشترکان ادارتی در سطح استان و شهر تهران و نقش مؤثر این دسته از مشترکان در کاهش بار شبکه توزیع برق سراسر کشور گفت: تمامی تلاش همکاران صنعت برق کشور بر آن است که در سال ۱۴۰۰ نیز همچون سال گذشته، چوک‌ترین وقعه‌ای در تأمین برق هوطنان ایجاد نشود و به همین دلیل تلاش مضاعف در عقد تفاهم نامه‌های همکاری با مشترکان بزرگ و استفاده از مولد‌های خود تأمین در ساعات اوج بار، توسعه استفاده از انرژی‌های پاک، همکاری با شرکت‌ها و مؤسسات دانش بنیان و توسعه استفاده از فناوری‌های نوین همچون اینترنت اشیا در کنترل سامانه‌های سرمایشی ادارات و در مجموع مدیریت هوشمند بار در دستور کار قرار گرفته است. وی افزود: در مسیر تأمین برق مورد نیاز و مانع زدایی از فعالیت سازانده صاحبان صنایع و مؤسسات اقتصادی مجاز و به دنبال ابلاغ اصلاحیه مقررات تأمین برق مراکز استخراج رمزارزها توسط وزیر نیرو، در سال جاری، به شکل مؤکد با فعالان استخراج ارزهای دیجیتال که مقرر است و الزامات قانونی را رعایت نکرده و منجر به اخلاط در پایداری شبکه آسایش و آرامش سایر هموطنان شوند برخورد قانونی لازم انجام می‌شود.

اخبار شرکت‌ها

اعلام عملکرد نفت مناطق مرکزی در حوزه اچ‌اس‌بی

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران در سال ۹۹ موفق به ثبت بیش از ۲۴ میلیون نفرساعت کار بدون حادثه منجر به فوت و همچنین برگزاری حدود ۳۹ هزار نفرساعت دوره آموزشی در زمینه اچ‌اس‌بی شده است.به گزارش اقتصاد سرمآمد ، علیرضا قاسمی‌نژاد، رئیس بهداشت، ایمنی و محیط زیست و مدیر بحران این شرکت گفت: پاراسل و همسو با شعار اول ایمنی بعد کار، خوشبختانه بیش از ۲۴ میلیون نفرساعت کار بدون حادثه منجر به فوت در واحدهای ستادی و عملیاتی شرکت نفت مناطق مرکزی ایران محقق شد.وی افزود: همسو با سیاست‌های کلان وزارت نفت و شرکت ملی نفت ایران، مبنی بر توجه ویژه به اصول بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست و تأکید بر برگزاری دوره‌های آموزشی در حوزه اچ‌اس‌بی در سال ۹۹، این شرکت توانست با رعایت دستورعمل‌های بهداشتی مقابله با ویروس کرونا، ۳۸ هزار و ۷۰۹ نفرساعت آموزش به کارکنان را برگزار کند.رئیس بهداشت، ایمنی و محیط زیست و مدیر بحران شرکت نفت مناطق مرکزی ایران اظهار کرد: این آموزش‌ها همسو با خط‌مشی سازمان و ارتقای سطح فرهنگ اچ‌اس‌بی در حوزه‌های آشنایی، پیشگیری و خود مراقبتی از بیماری کرونا، ارتقای سطح دانش آتش‌نشانی، سلامت کارکنان، ایمنی تأسیسات و فرآیند، حفظ محیط‌زیست و مدیریت بحران در شرایط اضطراری در واحدهای ستادی و عملیاتی و به منظور مستقیم کارشناسان واحد اچ‌اس‌بی در ستاد تهران و شرکت‌های تابع برگزار شد.قاسمی‌نژاد تلاش جدی و اثربخش برای پیشگیری و مهار ویروس کرونا، اجرای الگوی نوین سامانه‌ی مشاغل آتش‌نشانی، تهیه بانک اسناد و مدارک مهندسی اچ‌اس‌بی مناطق عملیاتی، توسعه نرم‌افزار اچ‌اس‌بی برای کاهش ضرب حوادث و همکاری با مراکز علمی دانشگاهی را از مهم‌ترین برنامه‌های تدوین شده امسال بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست شرکت نفت مناطق مرکزی ایران برشمرد.

۲نیروگاه خورشیدی در استان اصفهان افتتاح شد

در سومین هفته پویش #هر هفته الف_ب_ ایران در سال جاری، دو نیروگاه خورشیدی با مجموع ظرفیت ۲ مگاوات در منطقه طالقونجه و شهرستان اصفهان در دستور وزیر نیرو از طریق ویدئو کنفرانس افتتاح شدند.به گزارش اقتصاد سرمآمد ، در سومین هفته پویش #هر هفته الف_ب_ ایران در سال جاری دو نیروگاه خورشیدی استان اصفهان هر یک به ظرفیت یک مگاوات و مجموع ظرفیت ۲ مگاوات، با حجم سرمایش‌گذاری ۱۹ میلیارد تومان که توسط بخش خصوصی و از طریق قرارداد خرید تضمینی برق ساتبا احداث شده‌اند، با دستور وزیر نیرو و به‌صورت ویدئو کنفرانسی افتتاح شدند. بنا بر این گزارش، این نیروگاه‌ها با تولید ۳ میلیون و ۵۰۴ هزار کیلووات‌ساعت انرژی پاک در هر سال به ذخیره حدود یک میلیون مترمکعب سوخت معادل گاز طبیعی کمک خواهد کرد. بر اساس این گزارش، بهره‌برداری از این دو نیروگاه خورشیدی منجر به کاهش مصرف ۷۷۰ تیرپه اتری که سالیانه در نیروگاه‌های حرارتی برای تولید برق مورد نیاز است، خواهد شد و همچنین در هر سال مانع از انتشار ۲ هزار و ۲۰۰ تن آلاینده‌ای زیست‌محیطی کلخانه‌ای می‌شود. این گزارش می‌افزاید، در حال حاضر مجموع ظرفیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر استان اصفهان به ۸۸٫۹۴ مگاوات رسیده است که این نیروگاه‌ها شامل ۱۵٫۴ مگاوات نیرو و خورشیدی، ۲۰ مگاوات نیروگاه برق آبی کوچک، ۰٫۶ مگاوات نیروگاه بادی و ۱۱٫۰۳ مگاوات سامانه‌های خورشیدی محدود به ظرفیت انشعاب شرکتان است. همچنین تاکنون ۵۷٫۹ سامانه خورشیدی پمپ‌های (کوچک مقیاس) در استان اصفهان به بهره‌برداری رسیده است و پیش‌بینی می‌شود تعداد این نوع از مولدها تا پایان سال جاری به ۷۰۰۰ سامانه برسد.شایان‌آذ است، تا پایان دولت دوازدهم ۱۲ مگاوات و همچنین در نیمه دوم سال جاری ۱۲ مگاوات دیگر نیروگاه، به مجموع ظرفیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر این استان اصفهان اضافه خواهد شد و این عدد را به بیش از ۵۲ مگاوات خواهد رساند.

پایان مهلت قانونی مجلس به دولت برای تصویب قانون تنفس خوراک به پتروپالایشگاه‌ها

تنها ۲ روز به پایان مهلت قانونی مجلس به دولت بسرائی تصویب قانون تنفس خوراک به پتروپالایشگاه‌ها باقی مانده است و هنوز خبری در این زمینه نیست. به گزارش اقتصاد سرمآمد ، ۲۳ فروردین ماه سال جاری، مالک شرعیتی، سخنگوی کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی از اولریتنامو ۱۰ روزه به‌استراحت به دولت برای تصویب تنفس خوراک در قانون حمایت از صنایع نفت خام و میعانات گازی در هیئت امنای صندوق توسعه خور داد.وی در این زمینه گفت: اشکالی که مطرح شد این بود که چرانشت هیئت امنای صندوق توسعه ملی، تنفس خوراک الزامی مندرج در این قانون را تصویب نمی‌کند تا تکلیف طرح‌های منتخب برای اجرای قانون و تأسیس پتروپالایشگاه‌ها تعیین شود.به گفته سخنگوی کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی، در این نشست نمایندگان دولت از سازمان برنامه و بودجه، وزارت نفت و هیئت امنای صندوق توسعه ملی نیز حضور داشتند و تأکید کردند که قبول قانون داریم باید کامل اجرا شود و تلاش خود را نیز در این مسیر انجام می‌دهیم تا سریع تر قانون اجرایی شود.اکنون در حالی که تنها ۲ روز به اتمام این تاریخ باقی مانده است، هنوز خبری از تصمیم‌گیری اجرایی نهایی صندوق توسعه ملی برای این قانون که هنوز نمی‌رسد. از سویی دیگر خبرها حاکی از بازگشت آمریکا به برجام و لغو تحریم‌های ایران، همزمان با چنین خبری انتظار می‌رود، ریل گذاری‌های صنعت نفت که قانون حمایت از صنایع نفت خام و میعانات گازی یکی از مهم‌ترین های آن است، با سرعت بیشتری جاله عمل ببوشد. این قانون در حقیقت تیر و چند نشان است که اهم ثمرات آن پرهیز از خام‌فروشی و استفاده از سرمایه‌ها و نقدینگی مردمی و هدایت آن به بخش تولید است.

توسعه پایدار صنعت پتروشیمی باتجاری و بومی سازی کاتالیست‌ها

رئیس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی تهران با اشاره به بومی‌سازی انواع کاتالیست در صنعت پتروشیمی گفت: با چنین رویکردی شاهد صرفه‌جویی انرژی در این حوزه هستیم و با تلاش پژوهشگران ایران می‌شود خودکفایی حرکت می‌کنیم. به گزارش اقتصاد سر آمد ، رضا پدیدار، رئیس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران با بیان اینکه بر اساس پیش بینی‌های بومی سازی کاتالیست‌های مصرفی صنعت پتروشیمی تا پایان سال ۱۴۰۰ افزایش قابل توجهی خواهد یافت، گفت: شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی و سایر شرکت‌ها با جدیت در حال‌بی نیاز کردن صنعت پتروشیمی به کاتالیست‌های خارجی هستند و تحقق این موضوع صرفه‌جویی انرژی بالایی به دنبال خواهد داشت. وی افزود: پتروشیمی از شاخه‌های اصلی اقتصاد ملی است. در خصوص اهداف کلان این صنعت هم به‌روزرسانی دانش فنی، بهینه‌سازی و توسعه محصول و فناوری و همچنین تجاری‌سازی دانش فنی پتروشیمی قابل طرح است. پدیدار تصریح کرد: کاتالیست‌های مختلفی در صنعت پتروشیمی مصرف می‌شود که با راه‌های اخیر خوشبختانه چندین نوع از آن بومی‌سازی شده و با توجه به این که دانش فنی کشور در زمینه ساخت کاتالیست با برمی شده است همکاری دولت و بخش خصوصی می‌تواند روند خودکفایی در ساخت کاتالیست‌ها را شتاب بخشد.

دولت اراده‌ای برای ساخت پتروپالایشگاه و بی‌اثر کردن تحریم نفتی ندارد

دبیر کمیسیون انرژی مجلس گفت: دولت اراده‌ای برای ساخت پتروپالایشگاه و بی‌اثر کردن تحریم نفتی ندارد. در صورت تداوم تعلل دولت در اجرای قانون پتروپالایشگاه‌ها، پرونده استکفاد دولت از قانون به قوقضاییه ب‌رسال می‌شود. به گزارش اقتصادسرمآمد، هادی بیگی‌نژاد دبیر کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی اشاره به ضرورت تقویت توسعه پتروپالایشگاه‌ها در کشور گفت: قانون حمایت از توسعه صنایع پایین‌دستی نفت و میعانات گازی جز قوانینی است که در مجلس دهم به تصویب رسیده و ابلاغ شده است. ولی تا به الان اجرایی نشده است. برای نماینده‌های سوال باقی مانده است که چرا قانونی که منجر به بی‌اثر کردن تحریم نفتی می‌شود و اجرای آن باید در اولویت قرار بگیرد، توسط دولت به نوعی کنار گذاشته شده است. وی در ادامه اظهار داشت: تعلل بیش از یکساله دولت در اجرای این قانون در نهایت نمایندگان مجلس را مجبور کرد که با فعال کردن ماده ۱۲۴ این نامه مجلس در رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه بابت سنگ‌اندازی در اجرای قانون پتروپالایشگاه‌ها کثایت کنند. بیگی‌نژاد گفت: البته اعضای سازمان برنامه و بودجه در جلسه کمیسیون انرژی حضور پیدا کردند و طبق قانون مهلت ۱۰ روزه‌ای به آنها داده شد که اعطای تنفس خوراک به پتروپالایشگاه‌ها را تصویب کنند.