اقتصاد سرآمد
سه‌شنبه ۱۴ دی ۱۴۰۰ - شماره ۱۲۵۳

میزان صادرات برق متغیر است و مانند شرایط معمول صادرات برق صورت می‌گیرد

معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی آخرین وضعیت صادرات و واردات برق را تشـریح کرد. به گزارش اقتصاد سرآمد، همایون حائری ، با بیان اینکه در حال حاضر صادرات برق انجام می‌شود، اظهار کرد: میزان صادرات برق متغیر است و مانند شرایط معمول صادرات برق صورت می‌گیرد؛ بر اساس برآوردهای انجام شده در شرایط فعلی حدود ۱۰۰۰ مگاوات صادرات برق انجام می‌شود.وی با اشاره به مقاصد صادراتی برق ایران، گفت که به کشورهای افغانستان، پاکستان و عراق صادرات داریم.معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی درباره واردات برق نیز، گفت: حدود ۶۰۰ تا ۷۰۰ مگاوات واردات برق در شرایط کنونی صورت می گیرد و عمدتا این واردات از کشورهای ترکمنستان و ارمنستان است. همواره اولویت اصلی صنعت برق تامین نیاز داخلی و مصرف برق هموطنان در داخل کشور است و تنها در مازاد اقدام به صادرات برق می کنیم.بنا به گزارش ، از ابتدای مهر ماه با کاهش مصرف برق و گذر از پیک صادرات برق آغاز شد و میزان واردات کاهش یافت.

بلاتکلیفی قوانین حمایت از انرژی‌های تجدیدپذیر «اقتصاد سرآمد» گزارش می‌دهد

بودجه، خلاء توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر

گروه نفت و انرژی – نیاز بشـر به انرژی در طول تاریخ با صورت‌های متفاوتی، نظیر چوب، ذغال سـنگ، نفت، انرژی هسته‌ای و منابع انرژی نمایان شده اسـت. نکته قابل توجه در سـیر تامین انرژی انسـان‌ها، دوران‌های تغییر منابـع تهیه انرژی اسـت. زمانی با گسترش ذغال سـنگ، شاهد توسعه صنعتی کشورهای دنیا بودیم. پس از آن کشـف نفت و ویژگی‌های خارق‌العاده آن روند پیشـرفت صنایع را تسـریع کرد، اما در شرایط کنونی نیز شاهد روند تغییر منابع انرژی هستیم. در شرایطی که اسـتفاده از سوخت‌های فسیلی منجر به بروز جهش قابل توجه در صنایع شد، اما دو ویژگی منفـی تجدیدناپذیری و آلودگی‌های وسیع زیست محیطی سـبب شد تا بشر به سراغ منابع تجدیدپذیر و بدون آلودگی حرکت کند.

درهمین راسـتا، منابع وسـیع و بی‌نهایتی نظیر انرژی بـادی، انرژی خورشـیدی، انرژی زمین گرمایی و سـایر صورت‌های منابع تجدیدپذیر، منجر به آن شـد که کشـورهای دنیا نوع تامین انرژی خود را از سـوی منابع فسـیلی به سمت منابع تجدیدپذیر حرکت دهند. به اسـتناد آمار جهانی موجود در این زمینه، رونـد تغییر منابع انرژی از منابع فسـیلی به منابـع تجدیدپذیر با سـرعت باورنکردنی در حال انجام است و ۲,۳ برابر سریع‌تر از سایر تغییرها در منابع انرژی دنبال می‌شود. بر همین اساس، کشور ما نیز از یک دهه گذشته فعالیت در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر را آغاز کرده است. نکته قابل توجه این که کشور ایران همان طوری که از ذخایر غنی انرژی فسیلی نظیر نفـت و گاز بهره‌مند بـود، از بهترین منابع تجدیدپذیر دنیا نیز استفاده می‌کند.

در همین راستا، توجه به نقشـه پتانسیل انرژی بادی کشـور مشـخص کننده آن است که یکی از بزرگترین مناطق بادخیز دنیـا در مرز ایران و افغانستان واقع شده است و به نام کریدور بادی شرق کشور شناخته می‌شود. به استناد جزئیات منتشر شده از سوی سـازمان‌های متولی انرژی تجدیدپذیر در ایران، در شرایطی کنونی ظرفیت قابل بهره‌برداری کریدور بادی شـرق کشـور حدود ۱۵ هـزار مگاوات برآورد می‌شـود، این در حالی‌است که با بهبود شـرایط اقتصادی این ظرفیـت می‌تواند به ۲۰ هزار مـگاوات نزدیک می‌شود

ایران بهشت انرژی‌های تجدیدپذیر است

محسن فرزان کارشناس ارشد انرژی‌های تجدید پذیردر این رابطه به روزنامه اقتصادسرآمد، گفت: وجود منابع بی‌نظیر تجدیدپذیر در کشور می‌تواند شرایط را برای تغییر منابع انرژی از سوخت‌های فسیلی به منابع بادی، خورشیدی و سایر منابع را تسهیل کند.

ماده مغفول قانونی نفس تجدیدپذیرها را به شماره می‌اندازد

به اعتقاد وی، علاوه بـر منابع مالی در نظر گرفته شده برای توسعه تجدیدپذیرها، ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشـور، منابع مالی ناشـی از صرفـه جویی در سوخت‌های فسـیلی را برای توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در نظر گرفته اسـت. بـرای مثال، نصب یک نیروگاه بادی ۱۰۰ مگاواتی می‌تواند، شرایط مصرف نکردن سـوخت لازم برای یک نیروگاه ۱۰۰ مگاواتی حرارتـی را مهیا کند. در نتیجه به موجب این قانون، هزینه این سـوخت صرفه جویی شـده باید به حساب متولی انرژی تجدیدپذیر واگذار شود.

بودجه، توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر را تسهیل می‌کند

این فعـال انرژی‌های تجدیدپذیـر و بهره‌وری انرژی برق، در بیان دلایل محقق نشدن ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشـور تاکید کرد:« ما وقتی می‌توانیم پولی دریافت کنیم که یک کانـال به نام ردیف بودجه داشته باشـیم. اگر قرار اسـت، روزی وزارت نفت تصمیـم بگیرد که واقعا ایـن پول را بدهد باید از طریق کانالی این پول را به سـاتبا برساند، ولی سـازمان برنامه و بودجه این کانال را ایجاد نمی‌کند.

فرزان تصریح کرد: اهیمت توسعه تجدیدپذیرها در شرایط کنونی بر هیچ کس پوشیده نیست باید توجه داشـت که کانال مالـی لازم برای اجرای ماده ۱۲ قانـون رفع موانع تولیـد رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشـور از سوی سازمان برنامه ایجاد شود.

در شـرایط فعلی ارز، توسعه کسـب و کار در تجدید پذیر ها با مشکلاتی روبه رو شده است، از یک طرف خرید تضمینی بـرق خصوصا در نیروگاه های بزرگ مقیاس با تاخیر مواجه شده است، از سـوی دیگر موضوع تحریم ها سرمایه گذاران خارجی را از کشـور خارج کرده است، به طوری که در حال حاضر، شـماری از پروژه های کشـور برای یک بازه زمانی متوقف شده است. همچنین انتقال تجهیزات به شکل مستقیم از کشور خریداری شده، صورت نمی پذیرند و تجهیزات ابتدا به دبی و افغانسـتان وارد شده و سـپس از آن جا به ایران منتقل می شود که این شـرایط خود بر قیمت آن ها تاثیر گذار است و موجب می شـود تا نرخ خرید برق تضمینی به صرفه نباشد.

بیشتر دانشمندان علوم زیست محیطی و مهندسی انرژی درباره این نکته اتفاق نظر دارند که عامل بیش از ۹۰ درصد آسیب به محیط زیست مستقیما مربوط به مصرف انرژی ناشـی از سوخت‌های فسیلی است که چیزی نیست جز کربنی (C) که میلیون‌ها سال در اعماق زمین به وجود آمده است و ما طی ۱۰۰ تا ۲۰۰ سال اخیر مقدار زیادی از این کربن را از پوسـته زمین به‌صورت زغال سنگ، نفت و گاز استخراج و در طبیعت رها کرده‌ایم و اینگونه چرخه طبیعت را بر هم زده‌ایم.

برگزیده انرژی

شاهمیرزایی در هم‌اندیشی با فعالان حوزه پتروشیمی

کمک کنید تا صنعت پتروشیمی به جایگاه واقعی خود برسد

مدیرعامل شـرکت ملـی صنایع پتروشـیمی از همه صنعتگران، کارشناسـان و فعالان صنعت پتروشـیمی دعوت کرد که برای کمک به توسعه این صنعت بشتابند تا صنعت پتروشیمی به جایگاه واقعی خود برسد.به گزارش اقتصاد سرآمد، مرتضی شـاهمیرزایی در هم‌اندیشی «بررسی چالش‌های صنعت پتروشیمی و راهکارهای برون‌رفت از آن» اظهار کرد: از همه صنعتگران، کارشناسان و فعالان صنعت پتروشیمی دعوت می کنم که برای کمک به توسعه این صنعت بشتابند تا صنعت پتروشیمی به جایگاه واقعی خود برسد.وی به مئویات مقام معظم رهبری درباره تکمیل زنجیره ارزش، توسعه صنایع پایین دستی و اشتغالزایی اشاره کرد و افزود: هم‌اکنون ۵۲ میلیون تن معادل روزانه یک میلیون و ۱۰۰ هزار بشکه نفت خام خوراک واحدهای پتروشیمی است.مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی به ۶۷ مجتمع فعال فعلی پتروشیمی با ظرفیت اسـمی سالانه ۹۰ میلیون تن در کشـور اشاره و تصریح کرد: هم‌اکنون ۶۵ میلیون تن محصول در این صنعت تولید می‌شود که مولفه‌های مختلفی در ایجاد فاصله میان ظرفیت و تولید واقعی دخیل است.شاهمیرزایی با اشـاره به اینکه از ۶۵ میلیون تن تولید، ۴۰ میلیون تن محصول نهایی به بازار عرضه می‌شود، گفت: از این مقدار، ۳۰ میلیون تن سهم صادرات و ۱۰ میلیون تن در بازار داخلی مصرف می‌شـود. حدود ۲۵ میلیون نیز خوراک‌های بین مجتمعی است.وی ارزش محصولات نهایی پتروشیمی در سال ۱۴۰۰ را ۲۱ میلیارد دلار دانست و افزود: هم‌اکنون میانگین ارزش محصولات پتروشیمی به ازای هر تن حدود ۴۶۰ دلار است.مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی با بیان اینکه ظرفیت محصولات پتروشیمی در پایان برنامه هفتم به حدود سالانه ۱۴۰ میلیون تن می‌رسد، اظهار کرد: امیدواریم با برنامه‌ریزی‌ها و تجدیدنظرهایی که در برنامه‌های پیشین صورت می‌گیرد، تولید واقعی به ظرفیت اسمی نزدیک شود. شـاهمیرزایی به پراکندگی واحدهای پتروشیمی در نقاط مختلف کشور اشاره کرد و گفت: بیشتر واحدهای پتروشیمی به دلیل آب‌بر بودن در غرب و جنوب کشور احداث شده‌اند که به منظور توزیع متوازن، توسعه و اشتغالزایی در سال‌های آتی باید صنایع پایین دستی و کوچک را در نقاط شرقی کشور که سـهم کمتری از این صنعت دارند، توسعه دهیم که از لحاظ اقلیمی نیز مشکلی ایجاد نشود.وی ادامه داد: هم‌اکنون حدود ۷۰ طرح پتروشیمی در حال اجراست که نیاز به ۳۶ میلیارد دلار سـرمایه‌گذاری دارد و از این مقدار تاکنون ۸.۵ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری شده است که از همه سرمایه‌گذاران علاقمند دعوت می‌شـود که کمک کنند تا به این هدف در صنعت پتروشیمی دست یابیم.

بنزینی برای صادرات نداریم

امکان تهاتر روزانه ۶۰۰ هزار تن نفت‌خام با کالاهای مورد نیاز

عضو اتحادیه صادکننـدگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی با بیان اینکه امکان تهاتر روزانه ۵۰۰ تا ۶۰۰ هزار تن نفت‌خام با کالاهای مورد نیاز پروژه‌های نفتی، برقی و ساخت مسکن وجود دارد، گفت: تهاتر می‌تواند انگیزه‌ای باشد که فروشندگان کالای ایرانی با خریداران مذاکره کنند و آنها را راضی کنند که نفت‌خام ایران را بخرند. به گزارش اقتصاد سرآمد، سـیدحمید حسـینی ، درباره تهاتر نفت و کالا از جمله با کشور سریلانکا اظهار داشت: ما در ازای طلبی که از سریلانکا داریم که به دلیل تحریم ٤، ٥ سال در این کشور مانده و امکان پرداخت ندارند، می‌توانیم کالا یا چای دریافت کنیم که اگر این کار با قیمت مناسبی صورت بگیرد، اشکالی ندارد؛ زیرا کشور سالانه ۷۰۰ تا ۸۰۰ هزار تن مصرف چای دارد و چای سریلانکا هم مرغوب و در بازار شناخته شده است، بنابراین می‌توانیم تهاتر کنیم. وی افزود: اصولا در شرایط تحریم مهمترین مسئله نقل و انتقالات پول است که باعث می‌شود کشورهای تحریم‌کننده بتوانند ما را رصد کرده و برای خریدار مشکل ایجاد کنند، بنابراین از هر مسیری که بتوانیم مباحث مبادلات مالی را چه به صورت ارز دیجیتال و یا تهاتر حل کنیم قطعا موثر است. عضو اتحادیه صادکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی در ادامه با بیان اینکه امکان تهاتر روزانه ۵۰۰ تا ۶۰۰ هزار تن نفت‌خام با کالاهای مورد نیاز پروژه‌های نفتی، برقی و ساخت مسکن وجود دارد، گفت: با توجه به اینکه فعلا به دلیل تحریم نمی‌توانیم به طور رسمی در بازار جهانی حضور و سهم داشته باشـیم قطعا تهاتر می‌تواند انگیزه‌ای باشد که فروشندگان کالای ایرانی با خریداران مذاکره کنند و آنها را راضی کنند که نفت‌خام ایران را بخرند و کالایی را که آماده تولید و صادرات دارند به ما بفروشند. وی تاکید کرد: در مجموع به شرطی که تهاتر شفاف و ضابطه‌مند بوده، تضمین کافی دریافت شده، از یک مرکز کنترل هدایت شود و چندگانگی در قیمت‌ها ایجاد نشود یعنی قیمت کالای وارداتی با خرید نقدی متفاوت نباشد، مفید استبه گفته حسینی؛ دولت برای تهاتر ریسک می‌کند و کار سختی است، مکانیزم و هماهنگی این کار آسان نیست و در هر حال اقدام مثبتی در راستای صادرات و فروش نفت خواهد بود.وی درباره امکان تهاتر بنزین و کالا نیز بیان داشـت: ما بنزینی برای صادرات نداریم، ضمن اینکه امکان فروش فرآورده وجود دارد و نیازی به تهاتر نداریم، علاوه بر آن کشورهای منطقه و هم حاشیه خلیج‌فارس متقاضی هستند.عضو اتحادیه صادکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی یادآور شد: بنزین و فرآورده به مانند نفت‌خام امکان رصد و کنترل ندارند و بدون مشکل جدی صادر می‌شوند، اگرچه به دلیل مصرف داخلی و شدت گرفتن قاچاق از ابتدای خرداد ماه بنزینی برای صادرات نداشته‌ایم.

با حضور وزیر نیرو و رئیس بنیاد مسکن انقلاب اسلامی

امضای تفاهم‌نامه تملک اراضی و جابه‌جایی روستاهای واقع در حریم سدها

تفاهم‌نامه همکاری مشترک بین وزارت نیرو و بنیاد مسکن انقلاب اسـلامی به منظور افزایش اثر بخشی اقدامات مشترک، جا به جایی روسـتاهای واقع در حریم یا مخزن سدها و مولد سـازی املاک واقع در محدوده و حریم شهرها و محدوده روستاها امضا و مبادله شد.به گزارش اقتصاد سرآمد ، در مراسمی با حضور وزیر نیرو ، رئیس بنیاد مسکن انقلاب اسلامی، معاون امور آب و آبفای وزارت نیرو و تعدادی از مدیران ارشـد بخش آب و بنیاد مسکن ، تفاهم نامه همکاری مشترک بین وزارت نیرو و بنیاد مسکن انقلاب اسلامی به منظور افزایش اثر بخشی اقدامات مشترک، جابه‌جایی روستاهای واقع در حریم یا مخزن سدها و مولد سازی املاک واقع در محدوده و حریم شهرها و محدوده روستاها امضا و مبادله شد.به گزارش شبکه خبری آب ایران، وزیر نیرو در این مراسم ضمن استقبال و اظهار مسرت از این اقدام شایسـته با اشاره به اهمیت این اقدام و یاد آوری عملکرد بنیاد مسـکن انقلاب اسلامی در مقاوم سازی سکونت گاه‌های روستایی، اظهار داشـت: به برکت اقدامات و عملکرد بنیاد، اقدامات مناسبی در روستاهای کشور انجام شده که مهم ترین آن مقاوم سازی ساختمان های روستایی در مقابل زلزله است.علی اکبر محرابیان در بخش دیگری از اظهاراتش با اشاره به ضرورت تبیین این همکاری برای روستائیان از طریق رسانه ها و ایجاد انگیزه برای آنان تاکید کرد: فهرستی از طرح ها و پروژه‌های اولویت دار توسـط معاونت آب و آبفا در این خصوص تهیه و پس از مطالعه امکان سنجی، مفاد این تفاهم نامه در آنها عملیاتی و اجرایی شود.در این جلسه همچنین رئیس بنیاد مسکن انقلاب اسلامی با ارایه گزارش کوتاهی از اقدامات این بنیاد و نقش این نهاد در اجرای طرح های هادی روستایی، ضمن اعلام آمادگی برای همکاری با وزارت نیرو، اظهار داشت: بنیاد مسکن انقلاب اسلامی آماده است تا در خصوص عملیاتی کردن این تفاهم نامه اقدامات لازم را انجام دهد.معاون آب و آبفای وزیر نیرو نیز این جلسه، با اشاره به طولانی شدن زمان بهره برداری از پروژه ها به دلیل تملک اراضی، مشکلات جابه جایی روستاییان، حاشیه‌نشینی و اسکان مجدد آنها و برخی ناهنجاریهای اجتماعی، اظهار امیدواری کرد: بخش عمده‌ای از این موضوعات در قالب تفاهم نامه اخیر حل و فصل شود.محمد جوانبخت در بخش دیگری از اظهاراتش جلب رضایت مردم و عدالت گستری به مردم به ویژه روستاییان را مورد تاکید قرار داد و در ادامه به برخی از روش‌های مد نظر در این تفاهم نامه برای جلب رضایت مردم و تملـک اراضی با همکاری بنیاد مسکن انقلاب اسلامی پرداخت.

گزارش

دانش به ایستگاه صنعت رسید

امضای تفاهم‌نامه شرکت ملی حفاری ایران و جهاد دانشگاهی

وزارت نفـت عـزم جدی بـرای اسـتفاده از شـرکت‌های دانش‌بنیـان و پژوهش‌محـور، دانشگاه‌ها و پژوهشـگاه‌ها برای پیشبرد اهداف و توسـعه در خود دارد؛ عزمی که حالا آرام آرام بالفعل شده و می‌توان نمود آن را در قراردادها و تفاهم‌نامه‌هایی که امضا می‌کند، مشـاهده کرد. به گزارش اقتصاد سـرآمد ، در این آیین شرکت ملی حفاری ایران و جهاد دانشگاهی تفاهم‌نامه امکان‌سنجی و برنامه‌ریزی بازسـازی و تعمیرات اساسی و تأمین تجهیزات را بر اساس شرایط دسـتگاه‌های حفاری و اعلام نیاز امضا کردند. پروژه‌ای که بنا دارد ۳۰ دسـتگاه دکل حفاری را با قراردادی بـه ارزش ۱۰۰ میلیـون یورو، برای تعمیر به جهاد دانشگاهی بسـپارد. با توجه به دوره پنج ساله این تفاهم‌نامه، هرسال ٦ دستگاه حفاری به‌دست متخصصان جهاد دانشگاهی تعمیر می‌شود که به گفته محسن خجسته‌مهر، مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران، جدای از اینکه می‌تواند به ارتقای توان مهندسـی تعمیرات کشـور بینجامد، اشتغال مناسـب و پایدار را برای جوانان ایرانـی به‌دنبال دارد.جهاد دانشـگاهی قراردادهای زیادی با ملی حفاری داشته است، موتورهـای درون‌چاهی و فیلترهای مربـوط به موتورهای کاترپیلار از جمله این همکاری‌ها بوده‌اند؛ اینها را حمیدرضا گلپایگانی، مدیرعامل شـرکت ملی حفاری ایران در حاشیه امضای این قرارداد گفت. وی معتقد اسـت قـرارداد اخیر با جهاد دانشگاهی می‌تواند به افزایش راندمان ناوگان حفاری این شـرکت، همچنین افزایش ایمنی تجهیزات بینجامد که سـرانجام به رضایت بیشـتر کارفرمایان منجر می‌شود.اما مهم‌ترین نکته‌ای که در مورد این قرارداد باید در نظر داشـت این است که کل دستگاه‌های شـرکت ملی حفاری در بخش خشکی و دریایی حدود ۷۰ دستگاه است که با قرارداد تعمیر ۳۰ دستگاه، کمی کمتر از نیمی از دستگاه‌های ناوگان حفاری این شرکت در مدت پنج سـال تعمیر و نوسازی می‌شود که مزایای انجام چنین اقدامی قابل‌انکار نیسـت. این نکته آنجا اهمیت بیشتری می‌یابد که بدانیم بیشتر از ۷۰ درصد خدمات مورد نیاز حفاری برای شرکت‌های نفتی در کشور را شرکت ملی حفاری ایـران انجام می‌دهد.البتـه به‌کارگیری دانش به صنعت حفاری محدود نمی‌شـود و آن‌طور کـه وزیر نفت در مراسـم روز دوشنبه تأکید داشـت، وزارت نفت در همه حوزه‌های بالادست و پایین‌دست، نیازهایی برای شرکت‌های دانش‌بنیان، دانشگاه‌ها و شرکت‌های پژوهشی دارد. بر همین اسـاس بود که امضای قرارداد خرید خدمات فرآورش نفت خام با استفاده از تجهیزات فرآورش سریع احداث کارخانه‌ای به روش ساخت، مالکیت و بهره‌برداری به ارزش ۷۱ میلیون دلار را مهم‌ترین مورد از تفاهم‌هـا و قراردادهای چهارگانه با جهاد دانشگاهی برشـمرد و مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران نیز از اختصاص زمین برای احداث این مرکز فرآورش در منطقه میدان آزادگان جنوبی درسـت از لحظه امضای این قرارداد خبر داد.این قرارداد در مدت چهار سـال و سـه ماه اجرایی می‌شود و اهمیت آن را زمانی درک می‌کنیم که بدانیم حفاری و استخراج نفت از دل زمین کمترین زمان را در یک زنجیره پروژه حفاری، اسـتخراج، فرآورش و انتقال تشکیل می‌دهد و با اجرایی شـدن طرح‌های کارخانه‌های فرآورش سریع‌الاحداث و بومی شـدن آنها در کشـور، امید می‌رود طرح‌های توسـعه‌ای به‌منظور افزایش تولید نفت خام کشور تسریع شوند.به‌ویژه در منطقه آزادگان جنوبی، نبود یک واحد فرآورش و نمک‌زدایی در طول هفت تا هشت سال گذشته به تأخیر در توسعه منجر شده است و این میدان هم‌اکنون برای فرآورش نفت فوق‌سنگین خود مجبور به استفاده از ظرفیت دیگر واحدهای فرآورشـی منطقه اسـت که افزون بر عقب ماندن از توسعه، به استهلاک دیگر واحدها (به‌دلیل فرآورش نفت سنگین‌تر از استاندارد خود) منجر می‌شود.در سال‌های اخیر وزارت نفت با به‌کارگیری واحدهای فرآورش سـیار سریع‌الاحداث اجاره‌ای از شرکت‌های اروپایی تلاش داشته است این خلأ را پر کند، اما به‌دلیل مسائل تحریمی ادامه اجاره این واحدها با تردیدهایی همراه بود.با ورود جهاد دانشگاهی، شرکت‌های دانش‌بنیان و پژوهش‌محور به این حوزه می‌توان امید داشت که معضل معطلی طرح‌های توسعه‌ای به‌دلیل نبود واحدهای فرآورشی تا حد بسـیاری رفع شود.با همه موارد گفته‌شده، جمله اوجی، وزیر نفت مبنی بر اینکه میدان مشترک آزادگان گلوگاه تولید نفت است و این قرارداد بیشترین اهمیت را در میـان دیگر قراردادها با جهاد دانشـگاهی دارد، چیزی جز واقعیت نیسـت.تفاهم‌نامه انجام خدمات مشاوره تصفیه پساب صنعتی واحد بهره‌برداری نفت قشم به‌منظور تخلیه به محیط پذیرنده بر اساس استانداردهای ملی کشور با استفاده از روش‌های ترکیبی و بیولوژیکی را که بین شرکت نفت فلات قاره ایران و جهاد دانشگاهی به امضا رسید می‌توان از این منظر حائز اهمیت دانست که اثرات زیست‌محیطی ناشی از صنعت نفت را کاهش چشـمگیری می‌دهد. از همین رو مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در توضیح این تفاهم‌نامه گفت: تصفیه پساب‌های صنعتی اهمیت زیست محیطی دارد و اجرای این تفاهم‌نامه استفاده بهینه از آب‌های در گردش صنعتی را به‌دنبال دارد و می‌توان آب تصفیه‌شده را در بخش کشاورزی استفاده کرد.این قرارداد در جزیره هنگام و در منطقه عملیاتی قشم اجرا می‌شـود و ارزش آن ۱۶ میلیارد تومان است و اجرای آن ۱۲ ماه زمان می‌برد.پساب‌های صنعتی همواره جزو دغدغه‌های صنعت نفت بوده است و به گفته علیرضا مهدی‌زاده، مدیرعامل شرکت نفت فلات قاره ایران، «روش‌های مختلفی همواره برای تصفیه این پساب‌ها به‌کار گرفته می‌شده، اما جهاد دانشگاهی در این حوزه تکنولوژی جدیدی مبتنی بر استفاده از فناوری بیولوژیک، در کنار فناوری‌های شیمیایی و فیزیکی، ارائه کرده است. همکاران ما این فناوری را در مورد یک بشکه نفت به‌کار بسته‌اند و نتایج خوبی از آن حاصل شده است و با آزمون این روش برای ۴۰۰ بشکه پساب در صورت دریافت نتایج مطلوب قرارداد به‌کارگیری این فناوری با جهاد دانشـگاهی به امضا می‌رسد.»اجرای این پروژه در منطقه عملیاتی قشم، در جزیره هنگام اهمیت آن را در این منطقه آزاد گردشگری که هرروز پذیرای جمعیت توریستی است، دوچندان می‌کند، ضمن آنکه بعد از اجرا در این جزیره می‌تواند برای سایر مناطق عملیاتی مانند خارک، سیری، لاوان و بهرگان نیز به‌کار گرفته شود. شانا

اخبار شرکت‌ها

بهره‌گیری از بانوان توانمند در سمت‌های مدیریتی شرکت مهندسی و توسعه گاز

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران گفت: سیاست این شرکت ارتقاء جایگاه بانوان از طریق به کارگیری آنان در سمت‌های مدیریتی سازمان است و انتظار می‌رود این قشر تاثیرگذار نیز با مشارکت فعال در برنامه‌های توانمندسازی، زمینه را برای تحقق این مهم فراهم آورند.به گزارش اقتصاد سـرآمد از شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، رضا نوشادی هشـتم دی‌ماه در نخستین نشست شورای بانوان شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران که با حضور معاون مدیرعامل، مشاور فرهنگی و اعضای شورای بانوان این مجموعه برگزار شد، ضمن تبیین جهت‌گیری شرکت در رعایت عدالت اداری و بهره‌گیری از ظرفیت‌های بانوان مستعد در پیشبرد برنامه های سازمان اظهار کرد: بنابر منطق قرآنی، در دستیابی به تعالی، تفاوتی بین زن و مرد نیست، بنابراین باید تلاش کرد به دور از اقدام‌های شکلی و شـعاری، راه‌حل های عملیاتی برای افزایش سهم بانوان در برنامه‌های کلان شرکت و برطرف نمودن مشکلات آنها ارائه شود. علیرضا شکوهیان، معاون مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران نیز با تاکید بر پشتیبانی همه‌جانبه مدیریت ارشد از ارتقای جایگاه بانوان براساس مقررات و موازین اداری، تصریح کرد: اراده لازم برای رفع مشـکلات بانوان و ارائه خدمات فرهنگی، اجتماعی، آموزشی و رفاهی به این طیف مهم سازمان وجود دارد و بانوان با آمدن به میدان و طرح پیشنهادهای سـازنده می‌توانند در بهبود وضع خود نقش‌آفرین باشند. براساس این گزارش در ادامه این نشست، بانوان حاضر نقطه نظرات و دغدغه‌های خود را در حضور معاون مدیرعامل مطرح کردند که مقرر شد با ایجاد دبیرخانه دائمی ازسوی یکی از بانوان توانمند، مسائل مربوط به زنان پیگیری و ساختارها و برنامه‌های مرتبط، بازطراحی شود. برگزاری نخستین نشست شورای بانوان این شرکت، نخستین نشست از سلسله نشسـت‌های مدیریت ارشد با گروه‌های مختلف زیرمجموعه سازمان اسـت که بنا به اهمیت موضوع بانوان، نخستین نشست به این قشـر اختصاص پیدا کرد تا اعضای این شـورا که از جمله زنان متخصص، صاحب‌نظر و باتجربه سیستم هستند، درباره ارتقای جایگاه بانوان شرکت، بحث، تبادل‌نظر و تصمیم‌گیری کنند.

جامعه دیگر کشش افزایش قیمت هیچ فرآورده‌ای را ندارد

یک عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی با تاکید بر اینکه جامعه دیگر کشش افزایش قیمت هیچ فرآورده‌ای را ندارد، گفت: در لایحه بودجه ۱۴۰۱ که دولت تقدیم مجلس کرده است، برنامه‌ای برای گران کردن بنزین وجود ندارد. به گزارش اقتصاد سرآمد، احمد مرادی ، با بیان اینکه «در لایحه بودجه ۱۴۰۱ که دولت تقدیم مجلس کرده است، برنامه‌ای برای گران کردن بنزین وجود ندارد»، اظهار کرد: امروز جامعه دیگر کشش افزایش قیمت هیچ فرآورده‌ای را ندارد و دولت باید با ارائه مشوق‌هایی، مصرف سوخت را بهینه و کنترل کنند.وی همچنین درباره اجرای آزمایشی سهمیه بنزین به صورت تخصیص سهمیه به کارت ملی افراد به جای شـماره پلاک خودروها در برخی مناطق کشور، گفت: این شیوه سهمیه‌بندی بنزین از طرح‌هایی است که مطرح شده و دولت نیز نسبت به اجرای آن بی میل نیست، اما بعید می‌دانم در این شرایط بخواهد اجرایی شود؛ این طرح بصورت پایلوت در قشم و کیش در حال اجراست که مشکلات خودش را نیز به همراه داشته است.این عضو کمیسیون انرژی مجلس افزود: تا کنون با مجلس در این موضوع هماهنگی‌ای انجام نشده است.بر اعلام مسئولان، اجرای طرح تخصیص سـهمیه ماهانه ۲۰ لیتر بنزین به کارت ملی افراد به جای شارژ کارت سوخت بر اساس پلاک هر خودرو که در جزیره کیش به اجرا درآمده است، صرفاً جنبه آزمایشی دارد و بعد از اصلاح اشکالات احتمالی در مناطق دیگر اجرایی خواهد شد.

آغاز پروژه ارزیابی ریسک به روش مطالعات «شناسایی خطر» در مناطق عملیاتی نفت و گاز غرب

پروژه شناسـایی مخاطـرات و ارزیابی ریسـک به روش «شناسـایی خطر» (HAZID) در چهار منطقه عملیاتی تنگ بیجار، نفت شهر، سرکان مالکوه و دهلران شـرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب انجام می گیرد.به گزارش اقتصاد سرآمد، مهندس نادر فتاحی رئیس واحد ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب، در تشریح مراحل انجام این پروژه اظهار داشت: در پروژه یادشده ضمن تشکیل گروه‌های مطالعاتی شناسایی مخاطرات و ارزیابی ریسک در مناطق عملیاتی و آموزش گروه مذکور، تمامی مخاطرات غیر فرآیندی تأسیسات، دلایل وقوع و پیامد آن‌ها و کفایت سنجی سیستم‌های کنترلی مورد بررسی قرار می گیرد و پیشنهادهایی جهت رفع نواقص ارائه می‌شود.رئیس ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب در ادامه به اقدامات اجرایی این مهم با راهبری اداره HSE اشاره می‌کند و می‌افزاید: این شرکت با همکاری شرکت مشاور مهندسی ایمنی، بر اسـاس استاندارد بین‌المللی ISO ۱۷۷۷۶ و راهنمای مدیریت ریسک شـرکت ملی نفت ایران به انجام این امر می‌پردازد.نادر فتاحی، هدف از اجرای این مطالعه را پیشگیری از وقوع حوادث و کاهش اثرات آن، بهبود مدیریت تغییر واحدهای عملیاتی، شناسایی زودهنگام خطرات مهم و انجام اقدامات اصلاحی عنوان می‌نماید.بر اساس این گزارش، HAZID مخفـف عبارت Hazard Identification به معنی شناسـایی خطر است و مطالعات بر این پایه به‌عنوان یکی از روش‌های مؤثر و جامع، جهت شناسایی مخاطرات محیطی و عمومی تأسیسات فرآیندی و ارزیابی ریسک ناشی از مخاطرات، کاربرد فراوانی دارد.

۶۳ درصد مخازن سدهای کشور خالی است

با توجه به ظرفیت ۵۰ میلیارد و ۵۰۰ میلیون مترمکعبی مخازن سدهای کشور، پرشدگی ۱۸ میلیارد و ۷۰۰ میلیون مترمکعبی سدها نشان دهنده این است که در حال حاضر ۳۷ درصد مخازن سدها پر و ۶۳ درصد ظرفیت مخازن خالی است.به گزارش اقتصاد سرآمد ، آمار دفتر اطلاعات و داده‌های آب کشور نشان می‌دهد، با سپری شدن ۱۰۱ روز از سال آبی، تا ۱۱ دی ماه (سال آبی ۱۴۰۱-۱۴۰۰) میزان کل حجم آب در مخازن سدهای کشور حدود ۱۸,۷ میلیارد متر مکعب است که نسبت به مدت مشابه سال آبی گذشته ۳۰ درصد کاهش نشان می‌دهد.با توجه به ظرفیت ۵۰ میلیارد و ۵۰۰ میلیون مترمکعبی مخازن سدهای کشور، پرشدگی ۱۸ میلیارد و ۷۰۰ میلیون مترمکعبی سـدها نشـان دهنده این است که در حال حاضر ۳۷ درصد مخازن سدها پر و ۶۳ درصد ظرفیت مخازن خالی است.فیروز قاسم زاده، مدیرکل دفتر اطلاعات و داده‌های آب کشور در این خصوص اظهار داشت: بررسی وضعیت سدهای کشور نشان می‌دهد، میزان کل حجم ورودی به سدهای کشور از ابتدای مهرماه تا ۱۱ دی ماه معادل ۵,۱۴ میلیارد متر مکعب است که کاهشی معادل ۴۰ درصد نسبت به مدت مشابه سال آبی گذشته را نشان می‌دهد.وی افزود: میزان پرشدگی سدهای مهمی چون زاینده‌رود، شمیل و نیان و سفیدرود در شـرایط فعلی حدود ۱۳ تا ۲۲ درصد و میزان پرشدگی سد کوثر در حدود ۷۷ درصد است.قاسم زاده ادامه داد: در استان‌های خوزستان و تهران، میزان پرشدگی متوسط مخازن طی سال آبی جاری به ترتیب در حدود ۴۲ درصد و ۱۸ درصد است.

احداث ۱۸ زمین چمن مصنوعی توسط مناطق نفت‌خیز شرکت ملی نفت ایران در راستای مسئولیت اجتماعی

مدیریت نظارت بر طرح‌های عمرانی مناطق نفت‌خیز شـرکت ملی نفت ایران، با اعتباری افزون بر ۵۰ میلیارد ریال در روسـتاهای استان فارس ۱۸ زمین چمن