اقتصاد سرآمد
دوشنبه ۲۰ تیر ۱۴۰۱ - شماره ۱۳۹۹

آغاز سرویس و تعمیر ژنراتور مجتمع دریایی سلمان در نفت فلات قاره

سرویس و تعمیر ژنراتور D مجتمع دریایی سلمان به همت کارکنان شرکت نفت فلات قاره ایران در منطقه عملیاتی لاوان آغاز شد.
به گزارش اقتصاد سرآمد، با توجه به پایین آمدن بازده ژنراتورهای سکوی سلمان که نزدیک به ۳۰ سال در سرویس عملیاتی بوده‌اند، انجام تعمیرات و سرویس آنها ضروری بود، از این رو مقرر شد واحد تعمیرات منطقه با اتکا به نفرات و منابع داخلی این پروژه را به انجام برساند.هماهنگی مقدمات انجام کار از سوی واحد نوسازی و تعمیرات برق منطقه و سکو صورت گرفته و پس از صدور مجوز خاموشی ژنراتور D، واحدهای تعمیرات برق، توربین، مکانیک و ابزار دقیق سکو به همراه نفرات اعزامی از واحد نوسازی و تعمیرات برق منطقه تعمیرات این ژنراتور را آغاز کردند.
پیش‌بینی می‌شود پس از انجام این تعمیرات راندمان این ژنراتورها حدود ۵۰ درصد افزایش و پایداری شبکه برق سکوی سلمان نیز ارتقا یابد.

بررسی اقتصاد سرآمد از عوامل آلودگی آب‌های دریایی

خطرات آلودگی‌های نفتی در اکوسیستم دریایی

گروه نفت و انرژی – اثرات مخرب انتشار نفت و آلودگی‌های نفتی و پیامدهای منفی آن بر روی سیستم زنده محیط‌های دریایی و اقدامات حفاظتی و کنترلی مبارزه با این انتشار نفت و آلودگی‌های ناشی از آن نشان می‌دهد که تکنولوژی زیستی چگونه در تجزیه مواد نفتی و شکستن حلقه‌های هیدروکربنی که جزء مهمترین ترکیبات آلوده کننده نفتی می‌باشند ما را تا حدی در حفظ محیط زیست دریایی پس از آلودگی کمک می‌کند و همچنین این مقاله روشهای جدید بهره گیری از این آلودگی‌ها را نشان می‌دهد که تولید سیمان با استفاده از این پسماندها یکی از این روش‌ها است که برای نخستین بار در سطح خاورمیانه، یک واحد فناوری مستقر در مرکز رشد جامع اصفهان، با استفاده از لجن‌های آلوده نفتی اقدام به تولید سیمان کرد، تا با این روش معضل چندین ساله زیست محیطی پسماندهای نفتی مرتفع شود.
به گزارش اقتصادسرآمد؛امروزه یکی از شاخه‌های بیوتکنولوژی نفت که تجاری شده و امروزه در فهرست خدمات ارائه شده توسط شرکتهای فعال در زمینه مسائل محیط زیستی دیده می‌شود، پاکسازی زیستی آب‌ها و خاک‌های آلوده به ترکیبات نفتی است.رها شدن نفت و فرآورده‌های آن در محیط زیست، ادامه زندگی بسیاری از جانداران ساکن اکوسیستم‌های خشکی و آبی راتهدید و با آلوده سازی آب‌های زیرزمینی، بهداشت انسانی را با خطر جدی روبه رو می کند، همچنین با از میان بردن زیستگاه گونه‌های مفید، اثر منفی خود را بر اقتصاد بخش‌هایی چون کشاورزی و شیلات تحمیل می‌کند.
در این بین .ایران با توجه به دارا بودن ۸م/۵۸ درصد از منابع نفتی جهان و تولیدات پتروشیمی حدود ۳۰ میلیون تن درسال و دارا بودن مقام دوم ذخایر گازی جهان، وجود بیش از ۲۵۰۰۰ کیلومتر خطوط انتقال نفت و گاز، دارا بودن بیش از ۱۳۰۰ ایستگاه انتقال سوختگیری و ۱۰۰۰۰ تانکر حمل نفت و فراورده‌های نفتی، بسیار در معرض آلوده شدن آب و خاک به فراورده‌های نفتی قرار دارد.پدیده‌هایی که باید به دقت مورد بررسی قرار گیرند و نقش آنها در انتقال انرژی مورد ارزیابی قرار گیرد.

تصادفات دریایی و خطر بروز فاجعه در اکو سیستم

نوعی از آلودگی و انتشار نفت که اغلب درباره آن بحث و تفکر می‌شود، انتشار آن به دلیل تصادفات دریایی و بین المللی محصولات نفتی به محیطهای دریایی ناشی از فعالیت‌های انسانی است. (حفاری، صنایع تولیدی، ذخیره سازی، نقل و انتقال، مدیریت مواد زائد نفتی) که از این راه‌ها مواد نفتی برروی محیط‌های آبی معلق و شناور شده و به شکل توده‌های جدا توسط باد و فعالیت امواج و جزر و مد منتقل می‌شود و متاسفانه فرایندها خود دارای پیامدهای مخرب برروی اکوسیستم‌های ساحلی هستند.

عمده نفت خام چگونه در دریا منتشر می‌شود

انتشار عمده نفت خام و محصولات جانبی آن در دریا در طی انتقال آنها توسط تانکرهای نفت کش اتفاق می‌افتد. عملیات بارگیری، تخلیه و انفجار نیز از عوامل انتشار نفت می‌باشد. زمانی که نفت وارد محیطهای آبی می‌شود به شکل‌های متفاوتی از جمله فیزیکی، شیمیایی و پروسه‌های بیولوژیکی دچار تغییر و تحول شده و بر محیط آبی اثر می‌گذارند.

مهم‌ترین عامل آلودگی آب‌های دریایی

آلودگی نفتی یکی از مهم ترین شکل‌های آلودگی دریا و اقیانوس است، توسعه فعالیت‌های اکتشافی استخراج نفت و بهره برداری از منابع نفتی در کشورهای نفت خیز سبب بروز مشکلات زیست محیطی متعددی برای کشورها شده است. سالانه ۱۴۰۰ حادثه نفتی رخ میدهد و بسیاری از این حوادث در ابعاد کوچک قابل جمع آوری است، اما برخی فاجعه آور و آسیب زننده است. نفت منبع گران بهایی برای تولید انرژی و بسیاری از مواد شیمیایی است، اما بی توجهی به استخراج و انتقال آن اثرات سوء و غیرقابل جبرانی بر محیط زیست دارد. بیشتر آلودگی نفتی ناشی از از نفت خام و فرآورده‌های آن از طریق فعالیت انسانی است. نفت از مواد شیمیایی مختلف تشکیل شده‌است و بسیاری از ترکیبات آلی که از صنایع نفت وارد محیط زیست شده مقاوم به تجزیه بیولوژیک بوده و دارای پتانسیل سمیت برای انسان است.
پخش شدن نفت خام در آب شاید از مهمترین فرایند انتشار نفت باشد. صرف نظر از خاصیت شیمیایی نفت، وسعت مواد گسترده شده تحت تأثیر باد، موجها و جریان آب می‌باشد. تحت تأثیر خاصیت ایستابی (هیدرواستاتیک) و نیروهای منبع، نفت سریعاً گسترده می‌شود و این گستردگی در سطح آب به ضخامت متوسط کمتر از ۰/۳میلیمتردر ۲۴ ساعت می‌رسد. لایه‌های نفت به شکل پیوسته و مداوم در نمی‌آید مگرآنکه توسط باد متراکم شوند و موج آنها رابه جزایر و سواحل ببرد که در آنجا لایه‌های نفت به دلیل سکون و عدم حرکت حاصل از گیر افتادن در صخره‌ها در سواحل جزایر، با پیوسته شدن لایه‌های نازکتر به آنها یک سطح فعال از مواد نفتی را تشکیل می‌دهد که خود از عوامل دریایی موثربر آلودگی محیط زیست است و باید مانع بروز آن شد اما چگونه؟
صدمات غیرقابل جبران آلودگی نفتی دریاها
حمل ونقل مواد نفتی مهم ترین عامل شناخته شده و سوانح غیرمتقربه نفتکش‌ها، ایستگاه‌های تولید و بهره برداری و بارگیری نفت، تخلیه آب توازن و فعالیت صنعتی هستند. نفتی که در دریا ریخته می شود، به دلیل مایع بودن به سرعت در آب گسترش می‌یابد و اثر مستقیمی بر اکوسیستم می گذارد و باعث بروز مشکلات زیست محیطی متعددی از جمله آلوده ساختن هوای منطقه، باقی ماندن قسمت‌های سنگین ترکیبات نفت برای مدت طولانی در محیط، آلوده ساختن خاک و منابع آبی و سواحل آنها و اثر مخرب بر زنجیره غذایی، آسیب به تنوع زیستی منطقه، مرگ ومیر موجودات دریایی، مشکلات صید ماهی، آلودگی بنادر و پرندگان می شود که این موارد بعضا غیرقابل جبران است.این تخلیه مواد نفتی پالایشگاه‌ها به دریا است که شامل ترکیبات سمی که خطرات بسیاری جدی برای اکولوژی دریا محسوب می‌شود. تمامی‌اشکال زندگی آبزیان به شکل مخاطره آمیزی تحت تأثیر قرار می‌گیرد به طوریکه ماهیان آلوده شده زمانی که توسط انسان به مصرف می‌رسند، خطرات مهلک بهداشتی و سلامتی ایجاد می‌کند.

برگزیده انرژی

وزیر دارایی فرانسه

بحران انرژی بدهی‌هایمان را ۱۲۱ میلیارد یورو بیشتر می‌کند

وزیر دارایی فرانسه گفت که فشار بر انرژی در این کشور موجب بار بدهی اضافی ۱۲ میلیارد یورویی می‌شود.
به گزارش اقتصاد سرآمد، «برونو لومر» وزیر دارایی فرانسه، نسبت به تأثیر بحران انرژی بر فرانسوی‌ها در زمستان آتی هشدار داد و تأکید کرد که فشار بر انرژی باعث افزایش ۱۲ میلیارد یورویی بدهی‌ها شده است.لومر امروز طی یک کنفرانس مطبوعاتی به مناسبت نشست‌های اقتصادی در اکس آن پروونس گفت: افزایش قیمت انرژی بودجه را تحت فشار سنگین گذاشته است.
لومر گفت: ما با انتخاب‌های پیچیده‌ای روبرو هستیم، نمی‌توانیم خودمان را گول بزنیم، انگار هیچ اتفاقی نیفتاده است.
وزیر فرانسوی بر لزوم ایجاد سپر تعرفه‌ای برای کنترل قیمت‌ها تاکید کرد و در این باره توضیح داد: فرانسوی‌ها قرار است ۳۰ درصد افزایش قیمت برق و ۵۰ درصد قیمت گاز را بپردازند.
رابرت هابک، وزیر اقتصاد آلمان هم خواستار کاهش مصرف گاز در این کشور به دلیل بحران انرژی شده است؛ وی هشدار داد که کمبود منابع انرژی می‌تواند به تعطیلی کامل برخی از تاسیسات تولیدی منجر شود.جنگ روسیه و اوکراین موجب افزایش قیمت منابع انرژی به ویژه گاز طبیعی شده و همین موضوع کشورهای اروپایی را بر آن داشته تا مردم را به کاهش مصرف دعوت کنند.
«الیزابت بورن» نخست وزیر فرانسه هم پنجشنبه گذشته اعلام کرد که کشورش در حال پر کردن تاسیسات ذخیره گاز تا پاییز آینده است که در حال حاضر حدود ۶۰ درصد است. اوایل امروز فرانسه از راه اندازی مجدد نیروگاه زغال سنگ با هدف تضمین تامین انرژی در زمستان خبر داد.از زمان آغاز عملیات ویژه نظامی روسیه در اوکراین بازار انرژی جهان به دلیل افزایش تقاضا و محدودیت عرضه و از همه آنها مهم‌تر، تحریم‌های شدیدی که کشورهای غربی علیه روسیه اعمال کرده‌اند، در وضعیتی بحرانی قرار گرفته و اقتصادهای سراسر جهان، بالاخص اقتصادهای غربی را با بحران تورم و قیمت‌های بی‌سابقه انرژی روبه‌رو کرده است.
از سوی دیگر «ولادیمیر پوتین» رئیس‌جمهور روسیه هم پرداخت هزینه‌های گاز طبیعی صادراتی این کشور به اتحادیه اروپا و سایر کشورهایی که اقدامات محدودکننده علیه روسیه اعمال کرده‌اند را از یورو و دلار به روبل تغییر داده است. ۴۰درصد از گاز و زغال‌سنگ مصرفی اروپا و یک چهارم نفت و محصولات نفتی این قاره سبز از روسیه تأمین می‌شود و از همین رو قطع کامل واردات گاز روسیه و جایگزین کردن منابع دیگر برای اروپا غیرممکن است.

رئیس کمیسیون صنایع مجلس

تا زمان افزایش تولید برق راه‌حل کاهش مصرف است

رئیس کمیسیون صنایع مجلس شورای اسلامی، تاکید کرد: عدم حمایت از بخش خصوصی یکی از دلایل اصلی عقب ماندگی ها در حوزه تولید برق در سطح کشور به شمار می رود.به گزارش اقتصادسرآمد،مصطفی طاهری درباره برنامه ریزی های انجام شده توسط دولت به منظور مدیریت خاموشی ها در فصل گرما، بیان کرد: اینکه ما بگوییم با کاهش میزان مصرف در یک وزارتخانه یا در یک ساختمان می توان مشکل تامین برق کشور را حل کرد طبیعتا غیر منطقی است بلکه ما برای حل مشکل تامین برق کشور باید مسیر تولید و مسیر مدیریت مصرف را طی کنیم.وی در ادامه اظهار کرد: متاسفانه در طول سالیان گذشته آنطور که باید در مسیر تولید برق گام برداشته نشده است که یکی از دلایل اصلی آن نیز عدم حمایت از بخش خصوصی برای تولید برق است به گونه ای که امروز شاهد هستیم وزارت نیرو رقم بالایی را به تولید کنندگان برق در بخش خصوصی بدهکار است.نماینده مردم زنجان در مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: با اقداماتی که در حال انجام است شیب تولید در چند سال اخیر روبه افزایش رفته است اما تا زمانی که میزان تولید برق افزایش یابد راه حل پیش روی ما کاهش مصرف است. دولت در سال جاری برای مدیریت مصرف برق در چند حوزه برنامه ریزی داشته است و به نظر بنده این بهترین برنامه ای است که در کوتاه مدت برای مدیریت خاموشی می توانستیم تهیه کنیم.وی در ادامه تاکید کرد: بر اساس برنامه ریزی صورت گرفته برق صنایع کوچک قطع نخواهد شد اما به ۴۵۰ واحد تولیدی بزرگ اعلام شده که در هفته یک روز از ساعت ۱۱ صبح تا ۲۳:۳۰ قطعی برق خواهند داشت، انتخاب این روز نیز به صنایع سپرده شده است حتی این امکان وجود دارد که صنایع به نحوی برنامه ریزی خود را انجام دهند که تعطیلات سالیانه خود را در این ایام بروند.
رئیس کمیسیون صنایع گفت: در حوزه کشاورزی نیز اتفاقی که باید بیفتد استفاده بهینه از آب است و برنامه ریزی در این حوزه نیز صورت گرفته تا برق چاه های کشاورزی در ساعات ظهر قطع شود.طاهری افزود: کمیسیون صنایع نیز چندپارامتر را پیشنهاد داده تا در سال های آینده برنامه ریزی هوشمندانه تری در این حوزه صورت گیرد؛ مثلا در یک صنعت ۱۲ هزار نفر مشغول کار هستند و در یک صنعت دیگر ۱۲ نفر کار می کنند اما هر دو صنعت به یک اندازه برق مصرف می کنند. طبیعتا در حوزه ای که کارکنان بیشتری دارد بهتر است که خاموشی کم تر صورت گیرد.

به دنبال پتانسیل و توانایی‌های برقی

توافق برای سنکرون‌سازی شبکه‌های برق ایران و آذربایجان

وزیر نیرو با اشاره به پتانسیل و توانایی‌های برقی ایران، گفت: سنکرون‌سازی شبکه‌های برق ایران و آذربایجان از مهم‌ترین همکاری‌های بین دو کشور است.به گزارش اقتصادسرآمد، علی اکبر محرابیان –وزیر نیرو در دیدار با شاهین مصطفی‌یف – معاون نخست وزیر آذربایجان ضمن تشکر از مهمان‌نوازی طرف آذری و ابراز خوشحالی از اراده روسای جمهور دو کشور برای توسعه روابط تهران و باکو، اظهار کرد: این تصمیم روسای جمهور دو کشور برای توسعه روابط، نقطه عطفی برای گسترش همکاری‌های ایران و آذربایجان است.وزیر نیرو با بیان اینکه برای توسعه روابط دو کشور مسئولیت و حوزه کاری وزارت نیرو بسیار مهم است، افزود: بسیاری از زمینه‌های همکاری در حوزه آب و برق و مربوط به این وزارتخانه است و در سفرهای قبلی مقامات آذربایجان به‌ویژه شهبازوف –وزیر انرژی آذربایجان هم تصمیمات خوبی اتخاذ شده که به توسعه همکاری‌های دو کشور خواهد انجامید.محرابیان با بیان اینکه سنکرون شدن شبکه برق باعث می‌شود که دو کشور از ظرفیت همکاری‌های برق استفاده حداکثری داشته باشند، گفت: انتقال برق آذربایجان از طریق ایران به ترکیه و اروپا همچنین سنکرون‌سازی برق ایران و روسیه می‌تواند حاصل این همکاری‌ها باشد.وی با بیان اینکه امروز تبادل انرژی از منابع هیدروکربن به سمت برق می‌رود، افزود: با توجه به اتفاقات اخیر در منطقه، این اتفاقات و درگیری‌ها تاثیر بسیار زیادی در حوزه انرژی و تعاملات این حوزه دارد. البته غربی‌ها تلاش می‌کنند این تاثیر را کم اهمیت نشان دهند در حالی که این تحولات انرژی در منطقه بسیار تاثیرگذار بوده و این مهم بلندمدت خواهد بود.وزیر نیرو با اشاره به اینکه توافق سنکرون‌سازی شبکه برق ایران، روسیه و آذربایجان در حال مطالعه است، افزود: خطوط خیلی خوبی نیز بین ایران و ترکیه برقرار بوده و با این کشور هم تبادلات بسیار خوبی داشتیم که از این طریق به شبکه برق اروپا نیز متصل هستیم.محرابیان با بیان اینکه به دنبال تکمیل سد خدا‌آفرین و قیزقلعه‌سی هستیم، یادآور شد: خوشبختانه در این خصوص همکاری خوبی در جریان بوده و امروز با وزیر انرژی آذربایجان برای تسریع در روند اجرایی این پروژه گفت‌وگو خواهیم کرد.طبق اعلام وزارت نیرو، وی در پایان با اشاره به اینکه ۹۹.۷ درصد جمعیت روستایی و ۱۰۰ درصد جمعیت شهری ایران از نعمت برق برخوردار هستند، به اتصال شبکه برق ایران با تمامی کشورهای همسایه اشاره کرد و گفت: با کشورهای حوزه جنوب در منطقه خلیج فارس هم برای سنکرون سازی شبکه برق از طریق دریا توافقاتی صورت گرفته است.

گزارش

تغییر ریل سیاست‌گذاری دولت در حوزه دیپلماسی منطقه‌ای

بر اساس آخرین جزئیات پروژه اتصال برق ایران و روسیه از طریق آذربایجان، فاز مطالعاتی پروژه مذکور توسط پیمانکار ایرانی در شرف پایان است و شروع فاز اجرایی در سفر وزیر نیرو به آذربایجان پیگیری می‌شود.به گزارش اقتصادسرآمد، توسعه دیپلماسی اقتصادی در دولت سیزدهم به یکی از پیشران‌های فضای اقتصادی کشور تبدیل و بسیاری از اقداماتی که تا پیش از این نزدیک به محال تصور می‌شد، در حال حاضر به یک مسئله در دسترس بدل شده است.اگر یک بازگشت چند دقیقه‌ای به آخرین روزهای دولت روحانی انجام دهیم و مرور سریعی بر وقایع اتفاق افتاده داشته باشیم، متوجه عمق رابطه نه چندان مثبت اقتصادی ایران با کشورهای همسایه به خصوص در حوزه برق خواهیم شد.

انفعال دولت روحانی در تعامل اقتصادی با کشورهای همسایه

با وجود موقعیت راهبردی کشور به لحاظ جغرافیایی سیاسی در پازل انرژی دنیا و همچنین ظرفیت قابل توجه شبکه برق کشور در دولت گذشته هیچ اقدام کنش و برنامه‌ای در حوزه دیپلماسی برق مشاهده نمی‌شد، بیش از سه سال در ابتدای دولت یازدهم، نقشه جامع انرژی کشور وجود نداشت و عملا کشور در فضای بلاتکلیفی به سر می‌برد.در این فضا کشورهای همسایه در سایه انفعال ایران پروژه‌های گسترده‌ای را به پیش می‌بردند؛ برای مثال، قرار داد صادرات هزار مگاوات برق از مقصد اردن به کشور عراق، قراردادهای تامین برق مصر و عربستان به همراه آلمان و آمریکا به منظور تامین برق همسایه غربی ایران و خطوط انتقال برق کاساهزار که برق قرقیزستان و تاجیکستان را به افغانستان و پاکستان منتقل می‌کند، از جمله توسعه روابط بود که در خلا حضور ایران توسط کشورهای منطقه‌ای و فرا منطقه‌ای به پیش می‌رفت.در چنین فضای ترسیم شده‌ای با روی کار آمدن دولت سیزدهم، بازی در حوزه دیپلماسی منطقه‌ای تغییر کرد و ایران از همان ابتدای انگیزه خود از گشایش اقتصادی با کشورهای همسایه را به وضوح طرح کرد.

تغییر ریل سیاست گذاری دولت در حوزه دیپلماسی منطقه‌ای

در همین راستا، سید ابراهیم رئیسی، رئیس جمهور، صراحتاً اعلام کرد که دولت سیزدهم دستور کار تازه‌ای در زمینه سیاست خارجی کشور دنبال خواهد کرد. تغییرات در سیاست خارجی دولت مردمی خیلی زود به بار نشست و به عضویت ایران در سازمان همکاری شانگهای در هفته‌های ابتدای دولت جدید انجامید.از آن زمان به بعد، رئیس جمهور با هدف پیشبرد اهداف سیاست خارجی دولت خود سفرهای خارجی بسیاری را انجام داد. روسیه، ترکمنستان، تاجیکستان، عمان، و قطر از جمله کشورهایی بودند که رئیسی در راستای سیاست خارجی جدید اتخاذ شده برای سفر انتخاب کرد.دولت مردمی همچنان به دیپلماسی منطقه‌ای خود ادامه می‌دهد و در یکی از آخرین دیدارها، رئیس جمهور روز گذشته میزبان جیحون بایراموف وزیر خارجه آذربایجان بود. بایراموف در سفر خود به تهران با حسین امیر عبداللهیان همتای ایرانی خود نیز دیدار کرد. این سفر همزمان با تلاش‌های دیپلماتیک در جهت ارتقای روابط تهران و باکو صورت گرفت.

سفر وزیر نیرو به آذربایجان گام جدید در روابط اقتصادی دو کشور

پس از این سفر علی اکبر محرابیان، وزیر نیرو به منظور گفت‌وگو در موضوع انرژی روز ۱۴ تیر ماه سال ۱۴۰۰ به آذربایجان سفر کرد. بر اساس اعلام مشاور امور بین الملل وزیر نیرو، مسئله اتصال شبکه برق ایران و روسیه از مسیر آذربایجان، تکمیل نیروگاه‌های برقابی سد خدا آفرین و قیزقلعه‌سی و همکاری در زمینه بهره‌برداری از منابع آبی مشترک رود ارس از جمله مهمترین محورهای گفت‌وگوی محرابیان در سفر به آذربایجان است.به گزارش فارس، یکی از مهمترین دستور کارهای سفر وزیر نیرو به آذربایجان پیگیری احداث کریدور ترانزیت برق موسوم به AIR است که برق ایران و روسیه را از طریق کشور آذربایجان به هم متصل می‌کند.

اتصال شبکه برق ایران و روسیه پیگیری می‌شود

بر اساس اطلاعات رسیده به خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس از سوی شرکت توانیر نسبت به آخرین جزئیات احداث کریدور ترانزیت برق AIR، این پروژه در دو بخش مطالعات و طراحی به همراه اجرا طبقه‌بندی می‌شود.بر اساس این اطلاعات، مطابق توافق صورت گرفته بین سه کشور ایران، روسیه و آذربایجان، قرارداد فاز صفر و فاز یک این پروژه شامل مطالعات و طراحی با شرکت ایرانی مونتکو مپنا بسته شد و فعالیت‌ها آغاز شده و در حال انجام است.قرارداد مطالعات در سه بخش فنی شامل بررسی مسائل حفاظتی، ظرفیت انتقال و پست‌ها، بخش اقتصادی با هدف مطالعه تراز انرژی کشورها و بخش محیط زیست ناظر به تایید سازگاری این پروژه با محیط پیرامونی در دستور کار قرار گرفته و فعالیت شرکت ایرانی با توجه به همکاری طرفین در شرف اتمام است.

مزایای تبدیل شدن ایران به قطب برق منطقه

اتصال برقی دو اَبَر شبکه برق منطقه یعنی ایران و روسیه علاوه بر حفظ پایداری شبکه برق دو کشور می‌تواند بازار گسترده‌ای را در اختیار طرفیت قرار دهد و بدین ترتیب صادرات و واردات برق با شرایط ویژه‌ای ادامه پیدا کند.علاوه بر این، اتصال شبکه برق ایران به کشورهای شمالی گام بلندی در جهت شکوفایی ظرفیت تبدیل شدن ایران به قطب برق منطقه خواهد بود. موضوعی که عمده کارشناسان حوزه انرژی به آن اذعان کرده‌اند.در همین راستا، محمد پورحمید کارشناس حوزه انرژی در گفت‌وگو با خبرنگار فارس گفت: توسعه روابط دیپلماتیک با کشورهای همسایه منوط به تعاملات با روسیه محدود نشده و در حوزه برق تعاملات گسترده‌ای با کشورهایی نظیر ترکمنستان، عراق، پاکستان و سایر کشورهای همسایه انجام شده است.این کارشناس انرژی تاکید کرد: پایداری شبکه برق کشور مهمترین مزیت اتصال شبکه برق ایران به کشورهای همسایه است و در کنار آن حرکت به سوی تبدیل ایران به قطب برق منطقه دور از ذهن نیست.به گزارش فارس به نظر می‌رسد، سیاست تمرکز بر دیپلماسی منطقه‌ای در دولت سیزدهم به ثمر نشسته و آثار مثبت این سیاست‌ها باید به مرور توسط اعضای هیئت دولت پیگیری و اعلام عمومی شود.فارس

اخبار شرکت‌ها

تولید روزانه ۶۰ میلیون مترمکعب گاز شیرین در پالایشگاه دوم پارس جنوبی

مدیر پالایشگاه دوم مجتمع گاز پارس جنوبی از تولید روزانه ۶۰ میلیون مترمکعب گاز شیرین در این مجموعه بدون سوختن گازهای مشعل خبر داد.به گزارش اقتصادسرآمد، حسین باغبان گفت: پالایشگاه دوم با وجود عمر بالای تاسیسات آن نسبت به دیگر پالایشگاه‌ها، بالاترین مقدار تولید پایدار بین پالایشگاه‌های دو فازی مجتمع را دارد و استاندارد مترمکعب گاز در این مجموعه ۱۰ میلیون بشکه میعانات و ۶۰ هزار تن گوگرد در ۶ ماهه گذشته است.وی افزود: مفتخریم که بالاترین مقدار تولید پایدار و مطمئن گاز شیرین در میان پالایشگاه‌های دو فازی مجتمع را داریم.مدیر پالایشگاه دوم مجتمع گاز پارس جنوبی با تاکید بر لزوم حفظ شرایط تولید این پالایشگاه در این سطح و با اشاره به عوامل نگهداشت تولید پایدار، اظهار کرد: تجزیه و تحلیل و برنامه‌ریزی دقیق گزارش‌های دریافتی و تعریف اقدام‌های ویژه، مراقبت از آیتم‌های اساسی و انجام به موقع تعمیرات پیشگیرانه یا Preventive Maintenance، مدیریت تجهیزات و تلاش شبانه روزی با وجود همه کمبودها برای جلوگیری از توقف تولید احتمالی و سیدن به تولید پایدار تلاش می‌شود.باغبان با اشاره به مقدار تولید روزانه پالایشگاه، گفت: این پالایشگاه به طور میانگین روزانه ۶۰ میلیون مترمکعب گاز شیرین و ۵۷ هزار بشکه میعانات گازی تولید می کند که با توجه به عوامل گوناگون با مقداری نوسان همراه است.وی با اشاره به تولید گاز شیرین و میعانات گازی در این پالایشگاه، تصریح کرد: در کنار دو محصول تولیدی یادشده، گوگرد نیز از دیگر محصولات تولیدی این پالایشگاه است که روزانه حدود ۳۴۰ تن گوگرد باکیفیت تولید و صادر می‌شود.مدیر پالایشگاه دوم مجتمع گاز پارس جنوبی ادامه داد: در شش ماهه گذشته حدود ۱۰.۲ میلیارد استاندارد مترمکعب گاز و ۱۰ میلیون بشکه میعانات گازی تولید شده است که این مقدار تولید و تزریق گاز شیرین به خط سراسری بر اهمیت و نقش بی‌بدیل این پالایشگاه در تامین نیاز گازی کشور صحه می گذارد و در همین مدت ۶۰ هزار تن گوگرد نیز تولید شده است.

۲۰ درصد مصرف کنندگان برق بیش از دو برابر مصرف دارند

نماینده لنگرود در مجلس، با اشاره به تلاش وزارت نیرو و کمیسیون انرژی مجلس برای پایداری جریان برق در زندگی مردم، تصریح کرد: ۲۰ درصد مصرف کنندگان برق بیش از دو برابر مصرف دارند که ناشی از تمکن مالی است.به گزارش اقتصادسرآمد، پرویز محمدنژاد با اشاره به ابعاد مختلف انرژی در کشور از جمله برق و گاز و نفت و میعانات گازی و پتروشیمی، اظهار کرد: خوشبختانه در حوزه نفت و گاز توفیقات خوبی داریم و اقدامات دولت در بحث صادرات نفت قابل تقدیر است.وی از رشد مثبت تولید و صادرات میعانات گازی و پتروشیمی و فرآورده های نفتی خبر داد و بیان کرد: متاسفانه در حوزه تولید برق و گاز تراز منفی داریم؛ البته در زمستان گذشته مدیریت خوبی در حوزه گاز انجام شد و شاهد پایداری جریان گاز در منازل مردم بودیم و دغدغه گاز نداشتیم.نماینده لنگرود در مجلس شورای اسلامی فصل تابستان را پیک مصرف برق دانست و گفت: چهار ماهه خرداد لغایت شهریور کاهش برق ملموس بوده، اما خوشبختانه تا امروز قطعی نداشتیم؛ این در حالی است که سه روز قبل رکورد مصرف برق شکسته شد و بیش از ۶۴ هزار مگاوات مصرف داشتیم که عدد بزرگ و قابل تاملی است.محمدنژاد با تاکید بر لزوم مدیریت مصرف برق در جامعه، رکورد مصرف را پسندیده ندانست و خاطرنشان کرد: در پیک سال گذشته ۵۹ هزار مگاوات مصرف داشتیم که افزایش امسال نگران کننده است.

انفصال از خدمت در انتظار استخراج کنندگان غیرمجاز رمزارز در بخش دولتی

مدیرعامل شرکت مدیریت شبکه برق کشور گفت: بر اساس قوانین جدید در صورت کشف موارد سوءاستفاده از برق و یا گاز یارانه‌ای برای استخراج رمزارز، در صورت کشف تخلف در محل دستگاه‌های دولتی، موسسات و نهادهای عمومی غیردولتی، فرد یا افراد متخلف جهت انفصال از خدمت به مراجع قضایی معرفی خواهند شد.به گزارش اقتصادسرآمد، «مصطفی رجبی مشهدی» افزود: استفاده از برق و یا گاز یارانه‌ای برای استخراج رمزارز به لحاظ ماهیتی هیچ تفاوتی با قاچاق سوخت نداشته و تبعات منفی آن ابعاد وسیع‌تری نیز دارد، زیرا متخلفان با فشار بر شبکه برق و گاز در ایام گرم و سرد سال احتمال خاموشی خصوصاً در بخش‌های مولد اقتصادی را افزایش داده و از این مسیر بر تولید، اشتغال و نرخ تورم در کشور اثرات منفی جبران‌ناپذیری می‌گذارند.وی ادامه داد: بر اساس قوانین جدید که به مراجع ذی‌ربط نیز ابلاغ شده است در صورت کشف موارد سوءاستفاده از برق و یا گاز یارانه‌ای جهت استخراج رمزارز، با متخلفان در صورت کشف تخلف در محل دستگاه‌های دولتی، موسسات و نهادهای عمومی غیردولتی (موضوع ماده «۵» قانون مدیریت خدمات کشوری)، فرد یا افراد متخلف جهت انفصال از خدمت به مراجع قضایی معرفی خواهند شد.سخنگوی صنعت برق با اشاره به اینکه جریمه نقدی در مقایسه با شرایط قبل چهار برابر شده است، خاطرنشان کرد: بر اساس قوانین جدید، هزینه برق مصرفی به‌اندازه چهار برابر نرخ برق صادراتی (۱۰۰ برابر هزینه برق یارانه‌ای) از متخلفان اخذ می‌شود.رجبی مشهدی بیان کرد: بر اساس این مصوبه، در نوبت اول به مدت سه ماه برق یا گاز و یا سهمیه سوخت مایع متخلف قطع می‌شود و در صورت تکرار تخلف، قطعی برق یا گاز و یا سهمیه سوخت مایع برابر یک سال خواهد بود.وی گفت: بر اساس مصوبات جدید، از این پس همه ماینرهای غیرمجاز کشف شده معدوم خواهند شد.رمزارز گونه‌ای پول دیجیتال است که در آن تولید واحد پول و تایید اصالت تراکنش پول با استفاده از الگوریتم‌های رمزگذاری کنترل شده و معمولاً به طور نامتمرکز بدون وابسته به یک بانک مرکزی کار می‌کند.

سهم ایران از تأمین قیر جهان چقدر هست؟

دبیر انجمن قیر ایران با بیان این که نیاز جهان به تأمین قیر افزایش خواهد یافت، خواهان رفع موانع این صنعت در ایران شد.به گزارش اقتصادسرآمد، آقای همتی دبیر انجمن قیر ایران گفت: طی دو سال آینده نیاز جهانی به تأمین قیر، از ۱۲۵ میلیون تن فراتر خواهد رفت. کشورهای دیگر در حال افزایش ظرفیت تولید قیر خود هستند، اما در ایران با وجود این که بخش خصوصی سرمایه گذاری‌هایی را انجام داده، موانع زیادی برطرف نشده است.او گفت: صنعت قیر ایران از سال ۲۰۱۹ برای اولین بار، بزرگترین صادرکننده قیر در آسیا شد که نشان دهنده موفق بودن آن در اقتصاد کشور است، اما طی سال‌های اخیر، نرخ رشد صنعت قیر در ایران، کمتر از کشورهای آسیایی شده و این موضوع می‌تواند، خطری برای این صنعت باشد.آقای همتی، عمده‌ترین دلیل وضعیت نه چندان مطلوب کنونی صنعت قیر ایران را عدم توجه مدیران و عدم هماهنگی میان دستگاه‌های دولتی و بخش خصوصی دانست و مدعی شد که برخی افراد، تمایل به حفظ وضع موجود در این صنعت دارند.صنعت قیر طبق یافته‌های باستان‌شناسی، پنج هزار سال قدمت دارد و اکنون، سالانه ۱۲۵ میلیون تن از این محصول در سراسر جهان تولید و مصرف می‌شود که ایران با تولید بیش از ۶ میلیون تن قیر در سال، ۸ درصد از بازار جهان را به خود اختصاص داده است.به گفته آقای داود محمدی رئیس هیئت مدیره انجمن قیر ایران، کشورمان اکنون در رتبه چهارم جهان و نخست جنوب شرق آسیا از نظر تولید قیر قرار دارد و صادرات این محصول، با ارزآوری سالانه یک و نیم میلیارد دلار، رتبه نهم صادرات کشور را به خود اختصاص داده است.در سالروز تأسیس انجمن قیر ایران، نخستین همایش و نمایشگاه صنعت قیر ایران با حضور فعالان این حوزه، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی، مدیرعامل رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی، نماینده ستاد نانو ریاست‌جمهوری، اساتید دانشگاهی و تحلیلگران اقتصادی، در مرکز همایش‌های بین‌المللی صداوسیما برگزار شد.