

آب و انرژی ۵

انرژی

آمادگی کامل پالایشگاه‌های پارس جنوبی برای فصل سرما



مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز ایران با تأکید بر ضرورت تضمین تولید پایدار گاز در فصل سرما، از تسریع در اجرای پروژه‌های راهبردی و ارتقای بهره‌وری پالایشگاه‌های پارس جنوبی خبر داد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، محمدرضا جولایی در نشست بررسی پروژه‌های راهبردی این مجتمع بیان کرد: سیستم‌های برق‌رسانی پالایشگاه‌ها از اولویت‌های حیاتی تولید پایدار گاز است و پیش‌دقیق و مستمر آن ضروری است.

وی با اشاره به نقش پارس جنوبی در تأمین بخش عمده گاز، برق و بنزین کشور افزود: با تکیه بر توان متخصصان و کارکنان باتجربه، باید تأمین انرژی کشور را همچون سال‌های گذشته با موفقیت انجام دهیم.

مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز ایران آمادی کی کامل واحدهای پالایشگاهی پیش از آغاز فصل سرما را ضروری دانست و گفت: همچنین بازدید جامع و مستمر از تجهیزات حیاتی برای جلوگیری از هرگونه اختلال در تولید گاز لازم است. جولایی درباره پروژه کاهش مشعل مسوزی در ۱۳ پالایشگاه پارس جنوبی گفت: این پروژه با روند مناسبی در حال اجراست، اما برای تحقق کامل اهداف نیازمند رفع مشکلات پیمانکاران و تسریع در عملیات است.

وی تولید روزانه بیش از ۶۰۰ میلیون مترمکعب گاز در پالایشگاه‌های پارس جنوبی را عامل مهمی در رفاه مردم و ارتقای جایگاه ملی دانست و تصریح کرد: رسیدگی فوری به مشکلات فنی توربین‌ها برای جلوگیری از اختلال در فصل سرما ضروری است.

تولید ۵۰۰ میلیون متر مکعب پساب
در استان تهران

مدیر عامل آبفای استان تهران گفت: باتوجه به تغییر اقلیم و منابع محدود آب؛ موضوع بازپر خانی پراهمیت می شود.

به گزارش اقتصادسراسر، محسن اردکانی در مراسم افتتاح بهره برداری تامين آب نيرگاه سيکل ترکيی پزندان محل پساب تصفيه شده و افزايش توان آبرسانی به طريق ۹۰ مگاوات بيايی انرژي علي رغم آنکه در پنجمين سال خشکسالی قرار داريم امسال در شهرستان های بهارستان و رباط کریم مشکل آب نداشتهيم، اظهار داشت: در ۱۲ ماه امسال هزار ليتر بر ثانيه از ساير منابع آب را تامين و سال خوبی را سپری کردیم. وی افزود: به توجه به نياز اقليم و منابع محدود آب، موزی بازرخانی پراهميت می شود.

مدیر عامل آبفاي تهران با بيان اينکه طی بیش از سه دهه صنعت آب و فاضلاب کشور رو به جلو حرکت می‌کند و پیش‌روتر از آنانی که ادعا می‌کنند مشکل آب ایران را دارند، در حالی که توسعه هشتمین، گفت: در حال حاضر ۵۰۰ میلیون متر مکعب در استان تهران پساب تولید می‌کنیم و از این میزان ۲۵ میلیون متر مکعب به مصرف صنایع، ۳۶ میلیون متر مکعب فضای سبز و مابقی به صرفه کشاورزی می‌رسد که البته برخی کشاورزان حفره دارند.

وی با بیان اینکه با آب منطقه ای تفاهنامه واگذاری ۹۰ میلیون متر مکعب پساب به امضا رسانده ایم، خاطر نشان کرد؛ هر قدر صنایع آب را حذف کنند پساب در اختیارشان قرار داده می شود،

اردکانی با بیان اینکه ۲ تصفیه‌خانه آماده بهره‌برداری داریم، افزود: یکی از تصفیه‌خانه‌ها در رباط کریم است که ظرف یک و نیم سال گذشته ۶۰ درصد پیشرفت دارد و بودجه آن از محل ماده ۵۶ به میزان ۵۵ میلیارد تومان دریافت شده در کل در پروژه رباط کریم ۵ هزار میلیارد تومان هزینه شده و آماده افتتاح است و از این محل ۶ میلیون متر مکعب پساب قابل واگذاری دارد.

وی ادامه داد: مدول ۲ تصفیه خانه پرند نیز ۲ ماه دیگر افتتاح می شود و از این محل نیز ۱۰ میلیون متر مکعب پساب خواهیم داشت.

مدیر عامل آبفای استان تهران با بیان اینکه نیروگاه پرند مپنا ۲۰ لیتر بر ثانیه پساب دریافت می کند، گفت: نیروگاه رودشور هم با اجرای ۸ کیلومتر خط پساب دریافت خواهد کرد. وی با اعلام اینکه در کل استان تهران ۱۶ تصفیه خانه وارد مدار بهره برداری می شود، یادآور شد: تصفیه خانه پرند و رباط کریم ظرف ۲ ماه آینده افتتاح می شوند.



گزارش‌ها نیز حاکی از آن است که به دلیل وجود راه‌های بیشککه نفت روی آب، در ریسک تحریم می‌باشد، مصادره آن‌ها افزایش هزینه جرمه‌ها در این ذخایر افزایش می‌یابد. در این شرایط بازار جهانی نفت شنوار را به گونه‌ای تغییر می‌کند که ایران قادر به فروش روان بدون متاع نفت خود نیست و با چاره‌برداری در دریا شده است. این برداشت در قیمت گذاری ایران اثر می‌گذارد و خریداران را به مطالبه تخفیف‌های بیشتر سوق می‌دهد. به بیان دیگر، وقتی آمار ذخایر و نفت افزایش می‌یابد، این سیگنال به بازار منتقل می‌شود که ایران توانایی فروش نفت خود را نداشته و به ذخیره‌سازی آن قشده است. در چنین شرایطی، فروش نفت ذخیره‌سازی شده روی آب، ایران باید به‌دای پیشرفت‌های فروش نفت بشکته اعمال کند تا بتواند راه‌های بیشتری به فروش برساند و در ریسک دریایی‌ها و مصادره نفت نباشد.

یامدهای ژئوپلیتیکی برای بازار نفت ایران

ایران نفت ایران، به‌ویژه چسبن، با نگاه به تحریم‌های آمریکا و تحریم‌های سازمان ملل تصمیم می‌گیرند. اینابست نفت شسوارو برای می‌رود، اما هیئش از پیش می‌شوند که هر معامله با ایران هزینه‌های سیاسی می‌ی به دنبال داشته باشد. بنابراین حتی کشورهایی که شرایط عادی آماده خرید نفت ایران هستند، در چنین شرایطی معطایر عمل کرده با خریدهای خود را محدود کنند. نفت شسوار تنها یک موضوع اقتصادی نیست. در سیاست بین‌الملل، کشورها و همسایه و هم‌میان ایران نمی‌خواهند، در معادلاتی گرفتار شوند که هزینه برای آن‌ها داشته باشد. در صورتی که خریداران به خرید نفت ایران باشند، این احتمال وجود دارد با تخفیف‌های گسترده حاضر به خرید نفت باشند. نفت شسوارو ایران، آسان‌به‌بازگشت احتمالی به‌های شورای امنیت، پدیده‌ای است که تبعات می‌دارد؛ از تهدید مستقیم توقیف و مصادره گرفته شس هزینه‌های بیمه، ارسال سیگنال منفی به بازار، شس تخفیف‌های نفتی، محدودشدن مشتریان و ... به‌های این موضوع است. در چنین شرایطی، وزارت نفت ادعا کند که همه بشکه‌ها مشتری دارند، این است که نفت روی آب پیش از آنکه سرمایه‌ای مترس باشد، دارای بررسی‌ای است که هر لحظه است برخلاف سیاست‌های اجرایی در زمینه فرط نفت عمل کنند. همچنین در سطح منطقه‌ای، کاهش نفت ایران (حدود ۱۳ درصد از بازار جهانی) می‌تواند نفت برنت را ۱۰ دلار افزایش دهد که به نفع روسیه و است، اما فشار بر مصرف‌کنندگان جهانی (مانند وارد می‌کند. ریسک تلافی ایران -مانند بستن تنگه - نیز وجود دارد که می‌تواند ۱۳ درصد نفت جهان

ص، بیشتر در معرض رهگیری و توقیف است. مطابق
مه ۱۹۹۶ سازمان ملل، از دولت‌ها خواسته شده است
در محموله‌های هوایی و دریایی را که به ایران فرستاده
رویا را از آن خارج می‌شود، در فرودگاه‌ها، بندرها و
ای قلمرو خود بازرسی کنند.

حرم‌ها همچنین به کشورها اجازه می‌دهد محموله‌های
ایران را براساس قوانین بین‌المللی در آن‌ها
بازرسی، توقیف و حتی در صورت لزوم نابود کنی.
ایرانی، زمینه، بازگشت احتمالی تیرم‌های هواری
، مشروعیت حقوقی چنین اقداماتی برای کشورها
ت می‌شود و هر بشکه نفت شناسور می‌تواند بدل به
بلوکه شده شود. این مسئله نداشتن به مالی به ایران
می‌کند، بلکه هزینه‌های صادرات نفت را نیز افزایش
می‌دهد.

تبعات اقتصادی احتمالی یک مکانیسم

سازی مکانیسم ماشه، تحریم‌های شورای امنیت را نیاز به راه‌گیری بازی گردان و کشورها را ملزم به خرید نفت ایران می‌کند. کارشناسان اقتصادی بینشی می‌کنند که این امر می‌تواند صادرات نفت را ۲۰ تا ۳۰ درصد کاهش دهد، معادل ۴۰ درصد رفتن (میلیارد دلار درآمد سالانه برای نفت‌شمار، چالش در حوزه بیمه و حمل‌ونقل است؛ شرکت‌های بیمه مللی مجبور به قطع پوشش خواهند شد که هزینه‌های تری را دوجندان می‌کند و خطر مصادره محموله‌ها در تاراجی را افزایش می‌دهد.

شش مرکز پژوهش‌های مجلس ایران نیز نشان می‌دهد که گشت تحریم به‌هم می‌تابد. GDP ۱۰۰-۷ درصد کمتر کند، تورم را به بالای ۵۰ درصد برساند و نرخ را به مرز ۱۰۰ هزار تومن نزدیک کند. فرار سرمایه و تسریع‌گذاری خارجی نیز بخش از دیگر ریسک‌هاست. همچنین برخی گزارش‌ها حاکی از آن است که متعلا صنعت آبی و اقتصاد دیجیتال بیشترین ضرر ببینند، زیرا تحریم به‌همی بانکی دسترسی به سوئیفت را می‌کند و پرداخت‌های نفتی را پیچیده‌تر می‌سازد. با صادرات نفتی نیز می‌تواند کسری بودجه دولت را ۱۰ درصد افزایش دهد که به نوبه خود ارزانه‌های دیگری را فشار قرار می‌دهد.

تحلیلی‌گران مانند کارشناسان مرکز اطلاعات ایران نیز معتقدند که تأثیر بار صادرات نفت «قابل‌تنبیه» است. زیرا تحریم‌ها فعلاً آمریکا تقریباً یک‌سوم از سهم ایران را گرفته و ایران شبکه‌های وارد و رزق (م) (مانند فروش به چین از طریق واسطه‌ها) را تقویت است. فعال‌سازی مکانیسم ماشه نه تنها نفت شناور را به تهدید برای برکت نزدیک می‌کند، بلکه احتمال فساد این کشور را در آستانه رکود عمیق قرار دهد. همچنین به ایران با انتظاف دیگری خود(مانند صادرات) دشمنی به (چین) نشان داده که می‌تواند مقاومت کند.

[illegible]

جدول ۳۸۳

افقی:

۱- ابر و باد و... و خورشید
و فلک در گارد - نشانه و
خیزن - حریق

۲- خرافات و فروش - بلوری

۳- دشمن خلیفه اموی

۴- اثر موسیقایی برای یک
راکستر - نقاش هلندی قرن
نوزدهم

۴- حشره‌ای شبیه ملخ -
لوز - چله کمان

۵- پاراگراف - روز جمعه -
ضمیر سوم شخص جمع

۶- پیچه در شکم مادر -
روزنامه چاپ عراق - مخفف
دیگری

۷- عادت - از نام‌های
خداوند - سبز تیره

۸- تن - مسلح - رمان مشهور
پابلو گوینلو برزیلی - آهنگر

۹- اتحادیه جهانی - پیست -
نوعی قایق پارویی - شماره

همین ردیف

۱۰- نواز - نیکوکاران -
مرزا

۱۱- اتاق قابل حمل - توالی
تعدادی از اصوات در
موسیقی - برای بیان درد و
آزادی‌گری به کار می‌رود

۱۲- روزه - پیره هوشی -
آتش گرفتن

۱۳- هر یک از سلول‌های
خونی جانوران - ناخشنود

۱۴- دروغی - اشکار - رمانی
نوشته رضا امیرخانی

۱۵- لوطی - مقابل ویران -
پراکندگی

عمودی:

۱- شگفت‌زده - رمانی
نوشته ایوان تورگنیف

۲- روسی - دندان‌ه سوهان

۳- اراده - آزرد - آووغ

۴- استراحت کردن - وطن -
چارق

۵- سرود - تکیه کلام
درویش - اتاق داخل کشتی

۶- آلبومی با آواز ابرج
بسطامی - نورگیر آبار تمان

۷- نرم‌افزار نقشه‌کشی -
الزام - خوشنویس نامی عهد
قاجار

۸- زلمکاری - قدرت - از اعمال
حج - بی‌در عصر جاهلی

۹- سربری بی‌تلی فوتبال
آرانتین

۱۰- ضمیر غائب - نصیب و
پیره - همراه پشتک - شکاک

۱۱- از مهم‌ترین جنگ‌های
حماسی یونان باستان -
جریان مستقیم برق - شهری
در استان فارس

۱- ابر و افقی و فلک
۲- حر و حره
۳- اثر و اثر
۴- حشد و حشدهم

صادرات توربین پیشرفته گازی به روسیه

وزیر نیرو گفت: توانستیم برای نخستین بار توربین پیشرفته گازی را به عنوان تجهیز پیشرفته ایرانی در صنعت به روسیه صادر کنیم. گزارش اقتصادسراسر آمد، عباس علی دبی در رویداد ملی صادر کنندگان مامات فنی مهندسی، کالا و دانش

های صنعت آب و برق در وزارت نیرو افزود: این مهم با وجود تحریم های مانع علیه کشور ما محقق شد. در همین راستا صادرات ژنراتور و برخی دیگر از تجهیزات برقی به این کشور خرد و گشت؛ موفق به تعمیر موتور هواپیمای شده ایم. بر این اساس، صادرات از هنگامی از رشدن دستخوش گردید که با دانش همراه بوده است. نیروافزوده ایجاد کند و خاطرنشان کرد: سال ها صادرات مواد معدنی و خام شنی داشته ایم، اما صادرات وقتی افتخارآمیز است که ارزش آفرین بوده و ارزش دهنده ایجاد کند. علی آبادی به ساخت چند نیروگاه در کشور سوریه و نیز تعمیرات گاه نیرو در این کشور توسط متخصصان ایرانی اشاره کرد و گفت: در کشور عراق یک نیروگاه بزرگ احداث گردید. موفقیت های زیادی در این کشور حاصل شده است. وی با تأکید بر اینکه برای موفقیت در صادرات باید همه زنجیره را در کنار هم بیاوریم، تصریح کرد: صنعت برق حتی توانسته است در برخی پروژه های مالی نیز انجام دهد. وزیر نیرو بر ضرورت همکاری و تأکید کرد: موفقیت و شکست حاصل می شود که مدتها در بازارهای جهانی تأکید کرد و گفت: موفقیت و شکست حاصل می شود که مدتها در کنار هم قرار بگیریم. امروز صادرات یک کیلومتر بلکه یک راهبردی است و در این رابطه وزارت نیرو بر تسهیل صادرات خدمات فنی و مهندسی الایهای صنعت آب و برق تأکید دارد. علی آبادی به شرکت های توانمند صنعت و برق توصیه کرد که کاری، کارستان و در خورشان ملت بزرگ ایران انجام دهند. وزیران این صنعت از نظر کیفی به پیشرفت های مهمی دست یافته و می توانند با شرکت های جهانی نیز رقابت کنند.

ماتسه، نفت ایران در گزارش های ردیابی منتشر می شود، از ذخایر مخفی به میان کارشناسان معتقدن آب در شرایط تشنگی پدیداین بر اقتصاد شکل شناور در ذخیره شده در مخازن

عرضه نفت خام را با بازگویی تکبیه تک تفکشنش ها کتر کردن ذخایر شناور نفت به چین ادامه می دهد. ضربه را دوشمک رهگیری رکنشی به روتیزر اطلاع بمرکت رهگیری کشنی و رکنشی اعلام کرده است بخشی از ناوگان ذخیره سازی شناور خود، شامل یون بشکه نفت که در ۳۶ تفکشن نگهداری می شود، بین نزدیک تره تا تأثیر احتمالی هر گونه اختلال بر ران با هواحقل برساند.

باگتازو، دوازده نفت نیز روز ۱۰ مرداد در گفت و گو

«سرآمد» گزارش می‌دهد؛

تهدید مکانیسم ماشه برای نفتکش های ایران

چشم انداز تقابل ذخیره سازی نفت روی دریا و بازگشت

تحریم‌های سازمان ملل

با «ایلیا» افزود: «من کاملاً این بحث را از تکنیک دیدم. در حوزه فروش نفت؛ در شرایطی که بعضی بار را بنابه بدلالی که در بازار و شرایط بازار ناشت می‌گیرد، نگه می‌داریم با جابه‌جا می‌کنیم. این‌ها اقداماتی است که متناسب با شرایطی که در آن قرار می‌گیریم، انجام می‌دهیم. اساساً نفتی که توانیم بفروشیم، نداریم.» از طرف دیگر، آفتور که سامانه‌ها گزارش داده‌اند، با وجود تکذیب ادعای افزایش ذخایر شناوری آمریکا، شرت‌های رزبای کشتی همچنان وجود بیش از ۳۳ میلیون بشکه نفت ایران رو به افزایش می‌کند. آفتور که اوایل پریس با توجه به آخرین داده‌های کپلر گزارش داده، ذخیر مسازی نفت خام ایران در دریا افزایش یافته و بیش از ۳۰ میلیون بشکه نفت در نزدیکی مازنی شناور است که بالاترین میزان در بیش از یک دهه محسوب می‌شود.

فعال شدن ماشه و تهدید نفت شناور ایران

در آستانه احتمال فعال شدن مکانیسم ماشه و زمزمه های مبنی بر بازگشت تحریم های سازمان ملل علیه ایران، میزان ذخایر شناور ایران روی آب در حال افزایش است. این موضوع می تواند مشکلات بسیاری در زمینه صادرات نفت ایران به وجود آورد. برخی کارشناسان و رسانه های بین المللی این باور را دارند که فعال شدن احتمالی مکانیسم



ماشته، نفت ایران در موقعیتی مبهم قرار می‌دهد. در این میان گزارش‌های درباری نفکشی‌ها که توسط کاپور و روتسکا منتشر می‌شود، از ذخایر شانوری در ابعاد ۴۰ تا ۶۰ میلیون بشکه سخن به میان درآوردند.

کارشناسان معتقدند که در حال حاضر وجود نفت روی آب در شرایط تشدید احتمالی تحریم‌ها، یک ریسک بنیادین برای اقتصاد ایران به‌شمار می‌رود. نفتی که به ذخایر شانور و دیگر نگهداری نمی‌شود، نسبت به نفت ذخیره‌شده در مخازن ساحلی یا صادر شده، به مقصد‌های