

آب و انرژی

انرژی

پیشرفت ۸۰ درصدی برنامه تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی



معاون راهبری تولید شرکت برق حرارتی گفت: از نیمه دوم سال گذشته تاکنون بر نامه تعمیرات بالغ بر ۵۷۰ واحد نیروگاهی کشور برای افزایش آمادگی تولید برق این واحدها در پیک تابستان امسال آغاز و اجرایی شده است.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، ناصر اسکندری با اشاره به اینکه برنامه تعمیرات و آماده‌سازی نیروگاه‌های حرارتی کشور برای بیش از ۷۰۰ واحد نیروگاهی در حال انجام است، گفت: از نیمه دوم سال گذشته به منظور تامین برق پایدار پیک تابستان امسال افزون بر ۱۰۳ هزار مگاوات برنامه تعمیرات و آماده‌سازی نیروگاه‌های حرارتی در دستور کار قرار گرفته است. وی با بیان اینکه تاکنون ۸۳ هزار مگاوات از این برنامه عملیاتی شده است، ادامه داد: با توجه به ظرفیت نامی ۷۶ هزار مگاواتی نیروگاه‌های حرارتی، برخی از نیروگاه‌ها واحدهای تولید برق آن‌ها در مدت زمان اجرای فصل تعمیرات نیروگاه‌ها بیش از یک نوبت مورد تعمیر و بازدید قرار می‌گیرند.

اسکندری با اشاره به پیشرفت ۸۰ درصدی برنامه تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی برای پیک تابستان سال ۱۴۰۴، اضافه کرد: در تلاشیم با تامین منابع مالی لازم و تهیه قطعات و تجهیزات ضروری، بتوانیم با اتمام به موقع برنامه‌های یاد شده تمامی واحدهای نیروگاهی را با آمادگی کامل برای تامین برق پایدار روزهای اوج مصرف برق کشور در اختیار داشته باشیم.

معاون راهبری تولید شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی با اشاره به اینکه حدود ۹۴ درصد برق مورد نیاز کشور توسط نیروگاه‌های حرارتی تولید می‌شود، گفت: با توجه به اینکه بخش اعظم تامین برق کشور بر عهده نیروگاه‌های حرارتی است، از این رو آمادگی این واحدها برای تولید برق پایدار و پاسخگویی به نیاز مصرف فصول گرم سال از اهمیت بسیار مضاعفی برخوردار است.

صرفه‌جویی روزانه ۴ میلیون و ۷۰۰ هزار متر مکعب گاز با استفاده از زباله‌های خشک



معاون عمران و توسعه امور شهری و روستایی وزارت کشور و رئیس سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌ها به تجربه موفق مدیریت پسماند در کشور اشاره کرد و گفت: روزانه ۴ میلیون و ۷۰۰ هزار متر مکعب گاز با استفاده از زباله‌های خشک صرفه‌جویی می‌شود.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، مسعود نصرتی در سی و نهمین اجلاس شورای عالی استان ها که در وزارت کشور برگزار شد، افزود: با مدیریت ۱۵ درصد از زباله‌های خشک کشور به عنوان سوخت جایگزین در کارخانه‌های سیمان، صرفه‌جویی در مصرف گاز محقق شد که با تصمیمات حمایتی، قیر معادل این صرفه‌جویی در اختیار شهرداری‌ها قرار خواهد گرفت.

وی ادامه داد: سرمایه‌گذاری موفق در گرو فضای امن، ثبات تصمیم‌گیری و انسجام بین شهرداری‌ها و شوراهای اسلامی است. نصرتی با اشاره به منابع مالی گسترده‌ای که در قالب تفاهم‌نامه‌ها با بانک شهر و صندوق توسعه مدیریت شهری و روستایی فراهم شده است، تاکید کرد که هیچ بهانه‌ای برای توقف پروژه‌ها به دلیل کمبود منابع مالی باقی نمانده و تمامی امور به صورت متمرکز در اختیار استان‌ها قرار دارد.

معاون وزیر کشور، برنامه‌ریزی دقیق، اطلاع‌رسانی هدفمند و تشکیل جلسات تخصصی در استان‌ها برای معرفی این ظرفیت‌ها خواستار شد.

وی، افتتاح نخستین پروژه آزمایشی در کرمانشاه در سی ام اردیبهشت را نقطه عطفی در مسیر استفاده از پسماند به عنوان فرصت اقتصادی ارزیابی کرد.

معاون وزیر کشور با تاکید بر اینکه باید از روزمرگی فاصله گرفت و به بهره‌برداری از ظرفیت‌های پنهان مدیریت شهری و روستایی پرداخت، افزود: در حوزه‌هایی چون حمل‌ونقل عمومی، انرژی، فرهنگ، اقتصاد و بین الملل فرصت‌هایی نهفته است که با تخصص، تجربه، اتحاد و تمرکز بسر رضایتمندی مردم، می‌توان آن‌ها را به نقاط قوت مدیریت شهری بدل ساخت.



عرضه هوش نژاد اضافه کرد: قیمت‌های تخفیف‌دار مورد بعدی است؛ در این راستا برای ترغیب خریدارانی مانند چین، ایران نفت خود را با تخفیف – تا ۱۵٪ پایین‌تر از قیمت بازار – می‌فروشد. این استراتژی قیمت‌گذاری، نفت خام ایران را علی‌رغم ریسک‌های مرتبط با خرید نفت تحت تحریم، جذاب می‌سازد.

هزینه‌های پایین‌تر تولید در ایران، که حدود ۱۵ دلار در هر بشکه برآورد می‌شود، همچنین به کشور امکان می‌دهد حتی با نرخ‌های تخفیف‌دار نیز سودآوری خود را حفظ کند.

وی افزود: مسئله بعدی نیز افزایش ظرفیت تولید است؛ ایران موفق شده علی‌رغم تحریم‌ها، تولید نفت خام خود را افزایش دهد. آمارها نشان می‌دهند که سطوح تولید به‌طور قابل‌توجهی افزایش یافته‌اند و برآوردها نشان‌دهنده تولید روزانه حدود ۳.۵ میلیون بشکه در روز است که نسبت به دوران اوج تحریم‌ها افزایش داشته است. این افزایش ظرفیت تولید، باعث پشتیبانی از حجم بیشتر صادرات شده است.

این کارشناس انرژی تصریح کرد: همچنین با افزایش تقاضا برای نفت خام از سوی کشورهایی مانند چین و هند چشم‌انداز جهانی انرژی تغییر کرده که بازار مهمی برای نفت کشور شده است. گزارش‌ها نشان می‌دهند که میزان ارسال نفت ایران به چین بیش از سه برابر شده و از حدود ۳۲۵ هزار بشکه در روز در سال ۲۰۲۰ به حدود ۱ میلیون بشکه در روز در سال ۲۰۲۳ رسیده و این روند را در سال ۲۰۲۴ نیز حفظ کرده است.

این کارشناس انرژی افزود: مورد بعدی استفاده از «ناوگان تاریک» و تاکتیک‌های فریبنده است؛ در همین رابطه ایران یک ناوگان تاریک از نفتکش‌ها را توسعه داده که به‌طور مخفیانه برای حمل و نقل نفت فعالیت می‌کنند. این تاکتیک‌ها شامل مواردی همچون انتقال کشتی به کشتی در دریا برای پنهان کردن مبدأ نفت، استفاده از واسطه‌ها برای پنهان کردن منبع نفت و تغییر اسناد مبدأ محموله‌ها می‌شود. این تاکتیک‌ها به ایران امکان می‌دهند که به‌طور مؤثری تحریم‌ها را دور بزند و نفت خود را دور از تحریم‌ها به فروش برساند.

وی ادامه داد: آغاز تولید نفت از میدان خشت پس از سال‌ها انتظار، افزایش تولید گاز در میدان توس، بهره‌برداری از تأسیسات فشارافزایی وراوی و واحد نمک‌زدایی اهواز متمرکز از جمله طرح‌های کلیدی بودند که به این موفقیت منجر شدند. معاون وزیر نفت افزود: این تلاش‌ها با همکاری همه بخش‌های وزارت نفت، به‌ویژه در ۶ ماه دوم سال ۱۴۰۳، عملکردی قابل‌توجه را برای صنعت نفت ایران رقم زد که نتیجه آن افزایش هفت درصدی تولید نفت بود

بورد با بیان اینکه شرکت ملی نفت ایران در سال ۱۴۰۳ اقدام‌های مؤثری در حوزه منابع انسانی و محیط زیست انجام داده است، گفت: افزایش دو برابری سقف حقوق کارکنان مناطق عملیاتی و سکوهای نفتی و گازی، سازماندهی مجدد نیروها و تعریف دو پروژه جذب نیروی جدید از جمله گام‌های مهم برای بهبود شرایط کارکنان بود.وی افزود: همچنین، این شرکت

«روزنامه سرآمد» منتشر کرد؛

راهکار ششی‌گانه برای مقابله با افزایش تحریم نفتی ترامپ

گروه انرژی – فاطمه صفری دهکردی – یک کارشناس انرژی گفت: با افزایش تقاضا برای نفت خام از سوی کشورهایی مانند چین و هند چشم‌انداز جهانی انرژی تغییر کرده که ممکن است اجازه ندهند تحریم‌های آمریکا به اندازه قبل به شدت اجرا شوند. روح الله کهن‌هوش نژاد کارشناس انرژی در گفتگو با خبرنگار مهر درباره تأثیر روی کار آمدن ترامپ بر فروش نفت ایران گفت: بر اساس تجربه ریاست جمهوری قبلی دونالد ترامپ و اهداف اعلام شده از سوی او برای دوره آینده، می‌توان انتظار فشار قابل‌توجهی بر صادرات نفت و درآمدهای ایران داشت. بر همین اساس انتظار می‌رود که کارزار فشار حداکثری تجدید شده و ترامپ این استراتژی را علیه ایران از سر خواهد گرفته و آن را تشدید نموده، فروش نفت ایران را محدود کند و در نتیجه درآمد کشور را کاهش دهد.

این کارشناس انرژی با اشاره به اینکه تأثیر اجرای مجدد تحریم‌ها می‌تواند قابل‌توجه باشد، خاطر نشان کرد: ممکن است صادرات بین ۷۵۰ هزار تا یک میلیون بشکه در روز کاهش یابد. صادرات فعلی ایران به‌طور میانگین حدود ۱.۶ میلیون بشکه در روز است که ممکن است به زیر یک میلیون بشکه برسد. وی ادامه داد: در دوره قبلی ریاست جمهوری ترامپ، درآمد صادرات نفت ایران به ۶.۶ میلیارد دلار در سال ۲۰۲۰ سقوط کرد. در مقابل، این درآمد در سال ۲۰۲۱ تحت ریاست جمهوری بایدن به ۲۳.۱ میلیارد دلار رسید که افزایش ۲۵۰ درصدی داشت.

کهن‌هوش نژاد اضافه کرد: ممکن است ترامپ در این دوره از تاکتیک‌های سختگیرانه‌ای از جمله فشار بر چین، به عنوان بزرگ‌ترین خریدار نفت ایران برای کاهش خرید، اعمال تحریم‌های ثانویه شدید بر روی بنادر چینی که نفت ایران را قبول می‌کنند و بستن راه‌های دور زدن تحریم‌ها استفاده کند. این کارشناس انرژی اضافه کرد: ممکن است ترامپ بر اوپک پلاس برای افزایش تولید به منظور مقابله با هرگونه افزایش قیمت نفت ناشی از کاهش

خبر

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران:

افزایش ۷ درصدی تولید نفت از ابتدای دولت چهاردهم

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران گفت: تولید نفت از ابتدای دولت چهاردهم هفت درصد افزایش یافته است.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، حمید بورد درباره آخرین وضعیت تولید نفت اظهار داشت: شرکت ملی نفت ایران در سال ۱۴۰۳ با ثبث رکورد تولید گاز در یک روز، کارنامه‌ای درخشان در بخش گاز به نمایش گذاشت.



مدیرعامل شرکت مدیریت شبکه برق ایران: کاهش ۴۷ درصدی ذخیره مفید آب در نیروگاه‌های برق آبی کشور

مدیرعامل شرکت مدیریت شبکه برق ایران گفت: به دلیل کاهش بارش‌ها ۴۲ درصد کاهش را در متوسط ورودی کل نیروگاه‌های بزرگ برق آبی کشور شاهد یم و ذخیره مفید در سدها و نیروگاه‌های برق آبی کل کشور نیز ۴۷ درصد کاهش پیدا کرده است.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، اردشیر مذکوری در گردهمایی آموزشی – توجیهی مدیریت اوج بار تابستان ۱۴۰۴ که در شرکت برق منطقه‌ای تهران و با حضور مدیران عامل شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق برگزار شد، در خصوص چالش‌های پیش روی صنعت برق در تابستان سال جاری گفت: یکی از چالش‌های اصلی که امسال روبرو هستیم در حوزه نیروگاه‌های برق آبی است.

مدیرعامل شرکت مدیریت شبکه برق ایران تصریح کرد: بارش‌های سال جاری به اندازه سال گذشته نبوده و در مجموع نسبت به سال گذشته ۴۲ درصد کاهش در متوسط ورودی کل نیروگاه‌های بزرگ برق آبی کشور را شاهد هستیم. از سوی دیگر، ذخیره مفید در نیروگاه‌های برق آبی کل کشور نیز ۴۷ درصد کاهش پیدا کرده است. مذکوری ادامه داد: برآورد وضعیت دمایی در نیمه اول سال ۱۴۰۴ نشان می‌دهد تابستان امسال نسبت به سال گذشته بین ۱ تا ۲ درجه در کل کشور گرم‌تر باشد و شواهد این امر از ابتدای سال جاری نیز پیداست.

این گزارش حاکی است توان تولید برق نیروگاه‌های برق آبی در دوره اوج بار، به‌طور کامل به‌تراز و ذخیره آب پشت سد این نیروگاه‌ها وابسته است و میزان نیاز مصرف شبکه برق کشور در ایام گرم سال تابعی از وضعیت دمایی است، اگرچه توان قابل تولید نیروگاه‌های حرارتی نیز تحت تأثیر افزایش دما کاهش می‌یابد.



با همکاری مجلس و دولت، پارسال برنامه‌ریزی گسترده‌ای برای جمع‌آوری گازهای مشعل انجام داد که در ماه‌های آینده خبرهای خوبی در این زمینه منتشر خواهد شد.مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران ادامه داد: بخشی از این گازها در اسفند ۱۴۰۳ جمع‌آوری شده و به‌زودی با راه‌اندازی واحدهای جدید، نتایج آن اعلام می‌شود.بورد به وضعیت مطلوب صادرات نفت در سال ۱۴۰۳ اشاره کرد و توضیح داد: این شرکت با وجود تحریم‌ها و موانع خارجی، موفق به شکستن رکورد صادرات نفت در برخی مقاطع دولت چهاردهم شده است.وی افزود: هرچند به دلیل محرمانه بودن آمار صادرات، ارقام دقیق اعلام نشد، اما عملکرد صنعت نفت در این حوزه مورد تایید وزیر نفت و متخصصان قرار گرفته است. این موفقیت نتیجه تلاش شبانه‌روزی همکاران در بخش‌های عملیاتی و بین‌المللی شرکت ملی نفت ایران بوده که به تداوم تولید و صادرات پایدار منجر شده است.

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*
															۱
															۲
															۳
															۴
															۵
															۶
															۷
															۸
															۹
															۱۰
															۱۱
															۱۲
															۱۳
															۱۴
															۱۵

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*	۱۰	۹	۸	۷	۶
۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*	۱۱	۱۰	۹	۸
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*	۱۲	۱۱	۱۰
۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*	۱۳	۱۲
۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*	۱۴
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*

۱۰- سحرخیز باش تا... شوی -
امانت- بالا آمدن آب دریا
۱۱- رفوزه- خوشبوکننده
شیرینی- روییدن
۱۲- شکبیا- باقی‌مانده- ترمیم
پارگی پارچه
۱۳- دانش ذاتی- دشنام- برای
بیان لزوم گفته می‌شود
۱۴- از مراسم قبل از ازدواج-
ملون
۱۵- پستپنده- آقیون- ساز هندی

جدول ۳۰۲	افقی:
۱- کاخ سلطنتی در قلب مسکو- صدای خنده بلند- نفرین	۱۴- مهم‌ترین و نیرومندترین جنبش‌هنری سال‌های بین دو جنگ جهانی- فدراسیون بین‌المللی شنا
۲- وطن- نویسنده داستان طنز آب‌نات‌هل‌دار	۱۵- از انجیل‌های معتبر- کانون- نجر
۳- عدالت‌پیشه- نوعی بیماری واگیردار- قلیل	۱۰- هنرپیشه طنز- مکعب‌جورچین
۴- یک نفر- پایه و بنیاد- بوی رطوبت- زندانی جنگی- ره‌آورد زلزله-	۲- نقاشی- شاهکار جاودانه سروانتس اسپانیایی
۵- الفبای موسیقی	۳- نام امام زمان(عج)- از نسماهای سینمایی- رماتی نوشته ژوزه ساراماگو
۶- فلزی دیرگذاز که به‌عنوان کاتالیزور استفاده می‌شود- بسیار زیاد- آتش	۴- فنی در کشتی- نمایشنامه فدریکو گارسیا لورکا- کلفت و ضخیم
۷- آگهی تلویزیونی- شهری در استان کرمان- منسوب به یمین	۵- موش‌خسرما- کارآموز رشته پزشکی- دریا
۸- نقطه تقسیم بین اقیانوس اطلس و اقیانوس هند	۶- خسیس پس نمی‌دهد- ابررایانه ساخت ایران- مفروض
۹- دین‌ها- رنگ سیاه- تخم‌کنان	۷- بلبل- ساکنان محله- پادشاه
۱۰- میدانی در تهران- رایانه لوحی- بیماری زردی	۸- اسید معده این حیوان می‌تواند فلزات را ذوب کند- تیزهوشی- متهم‌کردن
۱۱- تنها- پروت- ادعا- مزه‌خرمالو	۹- بالاپوش بلند مردان قدیمی- دستبند زینتی- درسی‌ها
۱۲- سه تنهایی- شوکت- خداحافظی بیگانه	
۱۳- هرج و مرج- خجالتی- فتنه‌انگیزی	