

## آب و انرژی ۵

انرژی

هدررفت سالانه تا ۸ میلیارد دلار به دلیل  
قاچاق سوخت



مشاور مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران از مدرقت سالانه ۸۰۸ میلیارد دلار از منابع کشور به دلیل قاچاق سوخت خبر داد و گفت: در تصمیم‌های سوخت باید نگاه ملی داشته باشیم، در حالی که دستگاه‌های ذی ربط نگاه بخشی دارند.

به گزارش اقتصادسراسر آمد، سید محمد مهدی سیدی اظهار کرد: مؤلفه‌های بسیاری در قاچاق سوخت مؤثر است که اختلاف قیمت معنادار با کشورهای همسایه و نبود نظارت بر عملکرد کارهای مختلف مصرف از جمله حمل و نقل، یوگا‌های، کشاورزی و صنعت از مهم‌ترین ای موارد بشمار می‌رود.

مشاور مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش  
فرآورده‌های نفتی ایران با بیان اینکه سالانه رقمی ۸ تا  
میلیارد دلار از منابع کشور به دلیل قاچاق هدر می‌رود،  
افزود: تا زمانی که لایه تخصیص با اسناد حمل‌و  
مواجه است، در زمینه تخصیص بارانه سوخت به  
مصرف‌کننده واقعی دچار چالش هستیم.

مشاور و نماینده ویژه مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش در امور پیشگیری و مقابله با قاچاق فرآورده‌های نفتی با اعلام اینکه در سال‌های قبل ۶ جایگاه عرضه سوخت متخلف را شناسایی و در قالب برنده‌های مهم به دستگاه قضایی معرفی کردیم، بیان کرد: به‌تازگی در بخش شناورزی و معادن تعداد زیادی ادوات و معادن غیرفعال را که سهمیه سوخت دریافت می‌کردند، شناسایی و به نهادهای ذی‌ربط معرفی کردیم.

## راه اندازی اکپ های شبانه نظارت بر جلوه های بدمصرفی برق



مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان تهران گفت: ۲۲ کیلپ گشت شبانه، موضوع جلسه های با مصمرف را در سطح گشت تهران برسمی کند و در نظارت های صورت گرفته، با این قبیل واحدها برخورد می شود.

به گزارش اقتصادسرامد، پنجمین جلسه کمیته انرژی استان تهران با ریاست خستمت الله عسکری، معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری تهران و رئیس کمیته انرژی استان، به میزبانی شرکت توزیع نیروی برق استان تهران برگزار شد.

در ابتدای جلسه، اکبر حسن بکلو مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آستان تهران، گزارش از اقدامات انجام شده در زمینه مصرف انرژی در شهرستان‌های استان، روند هوشمندسازی شبکه برق و وضعیت کنترل پایداری شبکه ارائه کرد و گفت: بررسی‌های ما نشان می‌دهد که حدود ۵۰ درصد از مولدهای بزرگ استان تهران دارای DG و مولدهای اضطراری هستند که باید مالکان این واحدها، نسبت به آماده‌بودن خود برای احداث اضطراری خود مطمئن حاصل کنند. حسن بکلو با بیان اینکه "در حال حاضر قطعی دو ساعته طبق برنامه برای واحدهای بزرگ تجاری نیز اعمال می‌شود"، گفت: ۲۲ کیلو وات شبانه، موضوع جلوه‌های مصرفی را در سطح استان تهران بررسی می‌کنند و در نظارت‌های صورت گرفته، با این قبیل واحدها برخورد می‌شود. در ادامه، موضوعات مرتبط با توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر از جمله پیشرفت صدور مجوزها، تخصیص زمین به متقاضیان و وضعیت احداث نیروگاه‌های خورشیدی مورد بررسی قرار گرفت و مقرر شد دستگاه‌های اجرایی با تسریع در فرآیند صدور مجوزها، مسیر راه‌اندازی این نیروگاه‌ها را هموارتر سازند. حشمت اله عسگری، معاون هماهنگی امور اقتصاد و استاندار تهران در این نشست اظهار داشت: قصد گرام سال ۱۴۰۴ آغاز شده و باید برای مدیریت هوشمند مصرف برق برنامه‌ریزی مدون و دقیق‌تر پیاده‌سازی کرد. وی افزود: در استان تهران واحدهای تجاری بزرگ و مولدهای برق، مورد دارد که ضروری است برای مدیریت مصرف برق، واحدهایی که مولدهای اضطراری دارند در ساعات اوج مصرف، از مولدهای خود استفاده کنند. و حتی می‌توان در سازهایی بین ۱۶ تا ۱۳ کیلو وات واحدهای تجاری بزرگ تعبیل شوند؛ آنهایی که از آن به‌فایده‌ای به‌ر دور دلیل دارند، از مولدهای خود استفاده کنند؛ این موضوع می‌تواند برای روزهای آخر هفته که پیک مصرف نسبت به روزهای کاری کمتر است و از طرفی پیک فعالیت واحدهای تجاری است، مستثنی شود و در روزهای پنج‌شنبه و جمعه بتواند فعالیت یک‌پارچه‌ای داشته باشند.



اجرای پروژه را کند می کرد، اما با وجود تمام چالش ها، اجرایی با کار شبانه روزی موفق شد اسکله فرعی را ۱۴۰۳ تنی تحویل دهد. همچنین کار چالش های مالی و بی بدردیستی مدیریت شونده، پیش بینی می کنیم پروژه ۵ هزار تنی قسّم تا پایان ۱۴۰۴ با بهره برداری برسد. و بیان اینکه این طرح نقش قابل توجهی در افزایش صادرات، سوخت رسانی و رونق اقتصادی جزیره یفاگ می تواند داشت؛ گفت: با توجه به محدودیت های ناشی از همه، صنعت دریایی ایران موفق شده است بازوهای ری را به طور کامل در داخل کشور تولید کند که این مهم در پروژه اسکله ۵ هزار تنی قسّم نیز اجرا شده و دیدگاه پیشرفت قابل توجهی در بومی سازی تجهیزات داشت.

نام مسئول در ادامه افزود: پیش از این بازوهای در پروژه‌های مشابه مانند ماهیگر از شرکت‌های آمریکا مانند FMC و هلند و شرکت‌های ایرانی در مراحل پایانی پروژه، به دلیل تحریم‌ها و نصب این تجهیزات فراهم نشده که این امر گروه اجرایی را مجبور کرد بازوهای بارگیری، نیاز، باز طراحی و مدلسازی کند و خوشبختانه این کار سوییچ شرکت دانش‌بنیان ایرانی مشکل از تحویل دانشگاه شریف انجام و تمام قطعات در کشور تولید شد.

طرح اسکله ۵ هزار تنی قسم به بیای اینکه با ادامه یومی سازی، اکنون سه تا چهار شرکت ایرانی با زوهای را تولید می کنند و پروژه قسم قبش از این همین رات احداث بهره می برد، تصریح کرد: توسعه اسکله اشتغالزایی مستقیم و غیر مستقیم برای ۱۳۰ نفر شده که تا این تعداد، ۵ نفر به طور مستقیم و ۵ نفر در طراحی و عملیات غیر مستقیم مشغول به کار هستند. ۱۱ نیروی غیر مستقیم به طور دائم در سایت فعالیت دارند اقتصاد منطقه تأثیر مثبت داشته است.

در پایان یادآور شد: با پشت سر گذاشتن چالش‌ها، مشکل بهره‌برداری تا حد زیادی حل شده و اجرایی امیدوار است پروژه اسکله ۵ هزار تنی تا پایان سال ۱۴۰۴ به‌طور کامل تکمیل شود. با داری از اسکله جدید، نه تنها ظرفیت سوخت‌رسانی رگبری شناور افزایش می‌یابد، بلکه گامی به‌ویژه در توسعه تجهیزات دریایی ایران برداشته و...

بوده و زیرساخت‌های بندری و افزایش ظرفیت پهلوگیری ناوهرها، با تغییرات اساسی در طراحی و اجرا به مراحل پایانی نزدیک شده است. اظهار کرد: با توجه به تغییرات میدانی، بودجه کل پروژه به ۱۰۹۰ (میلیارد تومان) افزایش یافته است. وی درباره چالش‌های این پروژه گفت: یکی از مشکلات اساسی پروژه، توفان‌های مانسون در بازه اواخر بارش تا پایان تابستان بوده که سبب تأخیرهایی در عملیات گرای شده است. همچنین تأمین سوخت هواپیما، بنزین و گازوئیل در ایام تعطیلات نوروز فشار مضاعفی به گروه گرای وارد کرد.

بجری طرح اسکله ۵ هزار تنی قشم، همزمانی اجرای پروژه



بهره‌برداری از اسکله فرعی ۲ هزار تنی راز دیگر چالش‌ها نیست و افزود: به دلیل پهلوگیری شناورهای حامل سوخت‌های حساس (بنزین و گازوئیل، سوخت جت)، بروه اجرایی مجبور بود عملیات‌هایی مانند جوشکاری و سمع‌کوبی را متوقف کند تا ایمنی رعایت شود که این مسئله

اشاره به اینکه پروژه اسکله ۵ هزار تنی قشم هم اکنون به پیشرفت ۸۰ درصدی رسیده و تاکنون ۶۰۰ میلیارد تومان صرف آن شده است، اظهار کرد: ۶۰ درصد از کل بودجه اختصاص یافته به این پروژه هزینه و بخشی از این پروژه بطور موقت تحویل داده شده است.

جری طرح اسکله ۵ هزار تنی قسم با اعلام اینکه در کنار ساخت این اسکله، ساخت اسکله ۲ هزار تنی دیگری نیز انجام شد، افزود: ساخت اسکله فرعی ۲ هزار تنی با هدف بهolt در پهلویگیری کشتی‌ها در دستور کار قرار گرفت در مدت هشت ماه مراحل طراحی، خرید و اجرای آن انجام شد و در آبان ۱۴۰۳ به بهره‌برداری رسید. همچنین

**گروه بانکرینگ - سهیل مرتضوی - جزیره**  
استراتژیک چشم، با پیشرفت ۸۰ درصدی ساخت اسکله هزار تنی خود، در آستانه جهشی بزرگ توانمندسازی بندری و اقتصادی قرار گرفته است. روزه بزرگ اسکله پنج هزار تنی چشم که تا پایان سال ۱۴۰۴ بهره‌برداری کامل خواهد رسید، نه تنها زیرساخت‌های جزیره را تقویت می‌کند، بلکه به عنوان یک کاتالیزور تمایز برای رونق صادرات، گردشگرسانی و توسعه بازار در منطقه آذوقه عمل خواهد کرد.

گزارش «اقتصاد سرآمد» جزیره قشم به دلیل موقعیت  
جغرافیایی منحصر به فرد خود در دهانه خلیج فارس، از  
بهره‌برداران نقش مهمی در تجارت و اقتصاد منطقه ایفا کرده  
است. این جزیره با داشتن پتانسیل‌های فراوان در حوزه‌های  
رشدگیری، تجارت و صنعت، نیازمند زیرساخت‌های  
مدern و کارآمدی است تا بتواند از ظرفیت‌های خود  
نحو احسن استفاده کند. با بهره‌برداری کامل از اسکله  
هزار تنی، قشم نه تنها شاهد افزایش چشمگیر در ظرفیت  
پولگری شناورها و حجم مبادلات تجاری خواهد بود،  
بلکه این پروژه به تضمین پایداری تأمین سوخت شناورها  
و کمک شایانی خواهد کرد.

ن توسعه زیر ساختی، در کنار پتانسیل های طبیعی و ظرفیت های منطقه آزاد قشم، این جزیره را به قطب مهم در حوزه اقتصاد دریاچه، گردشگری و انرژی در منطقه تبدیل خواهد کرد. انتظار می رود با تکمیل این پروژه، شاهد جذب سرمایه گذاری های بیشتر، ایجاد فرصت های شغلی و رونق اقتصادی برایدار در جزیره قشم باشیم که در نهایت به بهبود کیفیت زندگی ساکنان و تقویت جایگاه ایران در اقتصاد منطقه ای منجر خواهد شد.

جری طرح اسکله ۵ هزار تنی قسم گفت: این پروژه ۱۸۰۰ تن به پیشرفت ۵۰ درصدی رسیده و بیش‌بینی نیست و تا پایان ۱۴۰۴ به بهره‌برداری برسد. رضا قاپور گفت و گو با خبرنگاران با بیان اینکه طرح اسکله ۵ هزار تنی، قسم به دلیل نیاز روزافزون مصرف سوخت در جزیره شمش از سوی شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران در دست اقدام قرار گرفت، بیان کرد: در این جزیره تنها یک اسکله برای تأمین سوخت جزیره وجود داشت که این اسکله به دلیل گذشتن زمان دچار تخریب و آسیب شده و در شناورهای که می‌توانستند در کنار اسکله پهلوی گیرند، شناورهایی با حداکثر ظرفیت ۵ هزار تن بودند، و این دو ساختن این اسکله در دستور کار قرار گرفت. وی

## وزير نیرو:

## تلاش متخصصان در انتقال آب و توسعه انرژی کشور به ثمر نشست است

وزیر نیرو با اشاره به طرح‌های انتقال آب و توسعه زیرساخت‌های  
پیر در کشور، گفت: امروز شاهد نمره سال‌ها تلاش و زحمات  
متخصصان و کارشناسان در پروژه‌های ملی هستیم، طرح انتقال  
آب از مرند و تبریز یکی از اقدامات مهم است که با جدایت دنبال می‌شود.  
به گزارش تسنیم، عباس علی‌آبادی در حاشیه افتتاح سد گردیان در  
گفت‌وگو با مجری نگاران، افزود: افتتاح این پروژه اقدامی بسیار مبارک است  
و می‌تواند نقش مؤثری در بهربرداری بهینه از منابع آبی رودخانه ارس داشته  
باشد، البته همچنان پروژه‌های بزرگ‌تری در دستور کار قرار دارد که در آینده  
پیگیری خواهد شد.

نوی بیا اینک کشور از نظر تأمین برق در وضعیت نسبتاً خوبی قرار دارد، اظهار کرد: با این حال در برخی روزهای تابستان با چالش‌هایی مواجه هستیم، امسال به دلیل برخی مسائل، حتی در زمستان نیز با مشکل سوخت مواجه بودیم که بر تولید برق اثر گذاشت، اما تلاش‌ها برای رفع این مشکل ادامه دارد و امیدواریم دیگر در فصل سرما با چنین مسائلی روبرو نشویم.

روی با اشاره به اقدامات انجام شده در حوزه مدیریت مصرف برق گفت: بیش از پنج میلیون کنتور هوشمند در کشور نصب شده و این عدد تا پایان پیک تابستان به شش میلیون و تا پایان سال از ۱۰ میلیون عبور خواهد کرد، هدف اصلی این طرح، مدیریت مؤثر مصرف و کاهش فشار بر شبکه برق است.

علی‌آبادی با انتقاد از استفاده غیر قانونی ماینرها از برق، ادامه داد: استخراج کنندگان غیر مجاز رمزارز، به صورت بی‌رحمانه در حال تاراج ثروت ملی هستند، این رفتار ناعادلانه است و قانون‌گذاران در مجلس، فوق قضایی و همچنین دولت، اقدامات مؤثری در این زمینه انجام داده‌اند، از سال گذشته تاکنون حدود ۲۵۰ هزار دستگاه استخراج غیر مجاز شناسایی و جمع‌آوری شده است که می‌تواند بیش از دو سه هزار مگاوات برق از آذیند.

وی تصریح کرد: برای نخستین بار، سیاست دولت به گونه‌ای طراحی شده که صنایع در اولویت قطع برق قرار ندارند و برخلاف گذشته، در دولت فعلی اختیارات بیشتری به استان‌ها داده شده تا در باره نحوه توزیع و محدودیت برق تصمیم‌گیری کنند.

**جدول ۳۳۱**

**افقی:**

۱- سیل و ساده - ضلالت - گذرنامه

۲- اسم گذاشتن - روشی در بخش فیلم برای نشان دادن آرام صحنه‌ها

۳- گیاه نافع برای آلزایمر - سبب آذری - هریک از واحدهای تخصصی در ارتش

۴- ناسیونال - تیرانداز - نقصان

۵- رواج دادن - داستانی نوشته تور گنیف روسی - بوی رطوبت

۶- سد خوزستان - مادر رودابه تر شاهنامه - تعهد قانونی

۷- روزانه - سرزنش کننده - مراقب و نگهدارنده

۸- نازل شده در مدینه - رودی بر مرز صربستان - اذان گو

۹- عشق بیگانگی - خوربا را فروش - عداوت

۱۰- مشروح - دستگاهی برای تهیه تصویر نوشته‌ها

۱۱- نوع خورشید در مصر - باستان

۱۲- نفی عرب - زین و برگ

۱۳- دستگاه ردگیری در هواپیما

۱۴- بنامبردن به قرآن و هل بیت در این حدیث قدسی

۱۵- تأکید شده است - تکراری - تنگدستی

**عمودی:**

۱- همسر حضرت ابراهیم (ع) - در گذشت - صلیب

۲- احق و بی شعور - بخشی از معدده نشخوار کنندگان

۳- پایتخت یونان - آرایشگاه مردانه - واحد شمارش بل

۴- تغییر حالت مایع به جامد

۵- نوعی پارچه با الیاف طبیعی - مکافات عمل

۶- گدا - از صاحبه پیامبر اکرم (ص) و از کاتبان وحی

۷- در امان بودن - سیاره زهره - کتاب مقدس

۸- پسندیده - مناسب

۹- تشریفات - سرگردان

۱۰- نفاق - ظرف شیشه‌ای

۱۱- برای نگهداری مایعات - گرداگرد دادن

۱۲- شکم بند طبی - کنایه از شخص اخمو و بدخلق است

۱۳- پشه مالاریا

۱۴- بزرگوارتر - روزی دهنده - شعور

۱۵- مسابقه اتومبیل رانی - نوعی انگور - قلابه

۱۶- گاز سرداب - نوعی موشک ضدتانک

۱۷- قلعه الموت را ویران کرد - متذکر - چیز