

خبرنامه انرژی (۹۹)

کد موضوعی: ۳۱۰

شماره مسلسل: ۱۰۵۵۰

دفتر: مطالعات انرژی، صنعت و معدن

آذرماه ۱۳۸۹

به نام خدا

فهرست مطالب

- ۱..... قیمت‌های بین‌المللی نفت خام، گاز طبیعی و فرآورده‌های نفتی
- ۴..... امکان توقیف پروژه میدان گازی «رام» از سوی بریتیش پترولیوم
- ۱۸ درصد سهام شرکت ملی صنایع پتروشیمی به بورس راه یافت..... ۵
- «اولفین یازدهم» تا سه ماهه دوم ۲۰۱۱ به مرحله پیش راه‌اندازی می‌رسد..... ۵
- شرکت پایانه‌های نفتی ایران، برای ساخت تانک‌های نخیره نفت خام، مناقصه پیش‌صلاحیت برگزار می‌کند..... ۶
- مبدأ خوراک «ایران ال ان جی» دوباره جابجا می‌شود..... ۷
- صادرات بنزین ایران به ارزش ۳۶ میلیون دلار..... ۸
- احتمال ورود سرمایه‌گذاران جدید در برنامه ان جی ال خارک..... ۸
- تولید نفت عراق تا سال ۲۰۱۵ از ایران بیشتر خواهد شد..... ۱۰
- آژانس بین‌المللی انرژی: بیشترین یارانه انرژی در جهان در سال ۲۰۰۹ متعلق به ایران بوده است..... ۱۱
- نخستین واحد نیروگاه کارون ۴ به شبکه برق کشور پیوست..... ۱۲
- دستور صدور ماهیانه قبض برق هنوز ابلاغ نشده است..... ۱۳
- سند اصلاح الگوی مصرف برق کشور تدوین شد..... ۱۵
- تغییرات قبض‌های برق مشترکان پس از هدفمند کردن یارانه‌ها..... ۱۶
- وزیر نیرو صحت برخی برچسب‌های انرژی را زیر سؤال برد..... ۱۷
- نیمی از انرژی فسیلی در نیروگاه‌ها هدر می‌رود..... ۱۹



قیمت روزانه سبب اوپک (دلار در بشکه)

متوسط روزانه سبب اوپک	
تاریخ (نوامبر ۲۰۱۰)	قیمت
۲۳	۸۰/۱۴
۲۴	۸۱/۱۶
۲۵	۸۲/۵۵
۲۶	۸۲/۳۴
۲۹	۸۳/۴۵

مأخذ: سایت اوپک.

قیمت تقریبی انواع صادراتی ایران به مناطق مختلف جهان (فوب خلیج فارس)

(بشکه/دلار)

قیمت در تاریخ ۲۰۱۰/۱۱/۲۹		معدل قیمت (۲۰۱۰/۱۱/۱-۲۰۱۰/۱۱/۲۹)		
سنگین	سبک	سنگین	سبک	مقصد
۸۲/۴۳	۸۴/۲۴	۸۱/۹۶	۸۳/۸۶	آسیا
۸۲/۹۴	۸۴/۲۴	۸۲/۶۰	۸۳/۹۰	شمال غربی اروپا
۸۱/۹۳	۸۳/۴۳	۸۱/۵۹	۸۳/۰۹	مدیترانه
۸۲/۹۳	۸۴/۲۳	۸۲/۵۹	۸۳/۸۹	آفریقای جنوبی
۸۲/۵۱	۸۴/۱۸	۸۲/۱۵	۸۳/۸۲	میانگین وزنی
۸۳/۲۸	۸۴/۷۸	۸۲/۹۴	۸۴/۴۴	فوب سیدی کریر
۸۳/۱۲		برآورد قیمت یک بشکه نفت خام صادراتی ایران در روز مورد گزارش		
۸۲/۷۶		میانگین قیمت تقریبی یک بشکه نفت خام صادراتی ایران از ابتدای ماه جاری میلادی		

مأخذ: امور بین‌الملل شرکت ملی نفت ایران، ۱۳۸۹/۹/۹.



خبرنامه انرژی (۹۹)

قیمت‌های بین‌المللی نفت خام، گاز طبیعی و فرآورده‌های نفتی

قیمت نفت خام، فرآورده و گاز طبیعی

(به روز شده ۳۰ نوامبر ۲۰۱۰، ۹ آذرماه ۱۳۸۹ ساعت ۱۰:۳۰)

بازار	قیمت	
نایمکس	۸۵/۷۳	نفت خام وست تگزاس (دلار در بشکه)
بورس دوی	۸۳/۳۳	نفت خام عمان (دلار در بشکه)
بورس لندن	۸۷/۳۴	نفت خام برنت (دلار در بشکه)
سلف	۸۶/۰۷	نفت خام برنت موعدهار (دلار در بشکه)
نایمکس	۶۲	نفت حرارتی (سنت در لیتر)
نایمکس	۶۰	بنزین (سنت در لیتر)
نایمکس	۱۵	گاز طبیعی (سنت در مترمکعب)
هنری هاب	۱۵	گاز طبیعی (سنت در مترمکعب)
انگلستان (ICE)	۲۹	گاز طبیعی (سنت در مترمکعب)

مأخذ: سایت‌های Bloomberg, Platt's, Nymex, Ice and Dme.



امکان توقیف پروژه میدان گازی «رام» از سوی بریتیش پترولیوم

براساس گزارشی که روز سه‌شنبه (۴ آبان‌ماه ۱۳۸۹) منتشر شد، منابع نزدیک به بریتیش پترولیوم (بی - پی)، اعلام کردند که بی - پی آماده است تا به‌خاطر تحریم‌های اتحادیه اروپا، پروژه میدان گاز اسکاتلند را که ایران نیز در آن سهیم است، متوقف کند.

به گزارش تایمز، شرکت بریتیش پترولیوم، مقررات منع سرمایه‌گذاری مشترک با ایران را که می‌تواند به تعطیلی میدان رام^۱ منجر شود بررسی کرده است. میدان رام در ۲۵۰ مایلی (۴۰۰ کیلومتری) شمال شرقی سواحل اسکاتلند واقع شده است.

تایمز گزارش کرد، پس از انتشار خبر اعمال سخت‌گیری در مورد بخش انرژی ایران از سوی وزیر خارجه اتحادیه اروپا، یک مدیر بلندپایه بریتیش پترولیوم در مورد آینده مشارکت این شرکت با ایران، با خبرنگار تایمز گفتگو کرد.

روزنامه تایمز به نقل از منابع مطلع نزدیک به این شرکت انگلیسی آورده است: «این مسئله باعث بروز برخی مشکلات مالی برای بریتیش پترولیوم و از دست رفتن درآمدهای مالیاتی دولت بریتانیا خواهد شد».

این منابع اضافه کردند که میدان رام می‌تواند به‌گونه‌ای «سریع و نه‌چندان پُرهزینه» تعطیل شود.

یک سخنگوی وزارت خارجه اتحادیه اروپا به تایمز گفت: «لازم است شرکت‌ها مشخص کنند چگونه فعالیت‌های خود را مطابق با تحریم‌ها هماهنگ می‌کنند. ما بر سر الزام رعایت این مقررات با بریتیش پترولیوم تبادل نظر کرده‌ایم».

(سه‌شنبه، ۲۶ اکتبر ۲۰۱۰، AFP)



قیمت فرآورده‌های نفتی در بازارهای جهانی طی روز ۲۹ نوامبر سال ۲۰۱۰

(دلار در تن متریک)

نوع فرآورده	خلیج فارس	مدیترانه	شمال اروپا	آمریکا	ژاپن	سنکاپور
بنزین سوپر بدون سرب	۷۹۳/۵۲	۷۸۸/۰۰	۷۹۵/۰۰	۹۰۳/۴۳	۸۳۳/۸۶	۸۱۵/۸۸
نفتا	۷۸۲/۶۸	۷۸۱/۰۰	۸۰۴/۵۰	۸۴۵/۴۷	۸۱۲/۷۵	۸۰۱/۰۰
سوخت جت (نفت سفید)	۷۷۲/۸۰	۷۷۳/۵۰	۷۸۳/۵۰	۷۹۹/۷۵	۸۰۰/۷۲	۷۸۹/۷۶
نفت گاز	۷۰۵/۲۹	۷۲۷/۵۰	۷۱۹/۰۰	۷۲۹/۵۶	۷۳۸/۴۴	۷۲۲/۰۵
نفت‌کوره ۱۸۰ CST	۴۸۶/۹۶	۴۷۷/۲۵	۴۷۶/۰۰	۴۷۶/۸۰	۵۱۲/۱۸	۵۰۰/۴۵
پروپان	۸۸۲/۵۰	۹۹۵/۵۰	۹۶۷/۵۰		۹۳۱/۰۰	
بوتان	۹۲۲/۵۰	۹۸۲/۵۰	۸۵۷/۵۰		۹۷۱/۰۰	

مأخذ: امور بین‌الملل شرکت ملی نفت ایران.

قیمت تک محموله‌ای گاز طبیعی طی روز ۲۹ نوامبر سال ۲۰۱۰

خط لوله - بازار	دلار در میلیون بی‌تی‌یو
HENRY HUB	۴/۱۴
S. CALIF.	۴/۴۹
TORONTO	۴/۸۱
ICE	۷/۶۲

مأخذ: همان.



۱۸ درصد سهام شرکت ملی صنایع پتروشیمی به بورس راه یافت

از ابتدای سال ۱۳۸۹ تاکنون، شرکت ملی صنایع پتروشیمی، ۳ هزار و ۴۳۷ میلیون سهم به ارزش ۱۸ هزار و ۸۳۰ میلیارد ریال را به روش‌های عرضه در بورس، برگزاری مزایده، تخصیص به سهام عدالت و رد دیون، واگذار کرده است.

به گزارش خبرگزاری وزارت نفت ایران، پس از ابلاغ سیاست‌های اصل چهارم قانون اساسی به این شرکت، مجموع واگذاری‌ها از سال ۱۳۸۶ تا سال جاری، ۹۰۰ هزار میلیارد ریال بوده است که توزیع آن، شامل موارد زیر است:

- ۴ هزار و ۴۸۴ میلیون سهم از طریق سهام عدالت (۲۱ درصد)،

- ۱۲ هزار و ۵۹۰ میلیون سهم از طریق رد دیون دولت (۵۸ درصد)،

- ۳ هزار و ۹۶۴ سهم از طریق بورس و مزایده (۱۸ درصد)،

- ۴۸۰ میلیون سهم از طریق واگذاری سهام ترجیحی به کارکنان (۲ درصد).

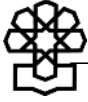
همچنین در سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۵، ۶ هزار و ۲۵۹ میلیون سهم به ارزش ۶ هزار و ۲۵۹ میلیارد ریال توسط شرکت ملی صنایع پتروشیمی، واگذار شده است.

(سه‌شنبه، ۲۳ نوامبر ۲۰۱۰، IranOilGas.com)

«اولفین یازدهم» تا سه ماهه دوم ۲۰۱۱ به مرحله پیش راه‌اندازی می‌رسد

به گزارش خبرگزاری وزارت نفت ایران، علی بیرقی، مدیر اجرایی مجتمع پتروشیمی کاویان گفت: با اشاره به پیشرفت ۸۰ درصدی تا بهار ۱۳۹۰ این مجتمع پیش راه‌اندازی خواهد شد.

بیرقی با بیان اینکه این مجتمع پتروشیمی (کاویان) شامل دو واحد اولفین است که هر یک ظرفیت تولید سالیانه ۱ میلیون تن اتیلن را دارد، افزود: «۲ میلیون تن اتیلن



تولید شده این مجتمع با خط لوله اتیلن غرب و به‌عنوان خوراک در اختیار واحدهای پتروشیمی لرستان، کردستان، مهاباد، همدان و کرمانشاه قرار می‌گیرد».

بیرقی با اشاره به اینکه خوراک مورد نیاز پتروشیمی کاویان از فازهای مختلف پارس جنوبی تأمین می‌شود، گفت: «این مجتمع سالیانه به ۲/۶ میلیون تن اتان نیاز دارد که ۶۰۰ هزار تن آن از فازهای ۴، ۵، ۹، ۱۰ و ۲ میلیون تن دیگر نیز از فازهای ۱۵ تا ۱۸ پارس جنوبی تأمین می‌شود».

(دوشنبه، ۲۲ نوامبر ۲۰۱۰، IranOilGas.com)

شرکت پایانه‌های نفتی ایران، برای ساخت تانک‌های ذخیره نفت خام،

مناقصه پیش‌صلاحیت برگزار می‌کند

شرکت پایانه‌های نفتی ایران از شرکت‌های مهندسی مشاور به‌منظور شرکت در مناقصه تعیین صلاحیت اولیه مهندسی بنیادی و تفصیلی ساخت تانک‌های ذخیره نفت خام، هریک با ظرفیت ۶۰۰ هزار بشکه و تأسیسات مربوطه در پایانه نفتی نکا در دریای مازندران، دعوت کرده است.

حوزه کار این پروژه شامل موارد زیر می‌شود:

- اجرای مهندسی بنیادی و تفصیلی،
- فراهم‌سازی اسناد مناقصه تدارکات و ساخت،
- اخذ مجوز از سازمان حفاظت از محیط زیست ایران.

طبق برآوردها، مدت اجرای این پروژه، ۱۲ ماه طول خواهد کشید. شرکت‌ها باید اسناد تعیین پیش‌صلاحیت خود را ظرف مدت ۲ هفته ارائه کنند. اسناد مناقصه



پیش‌صلاحیت در وبگاه www.nioc-iotc.com قابل دسترسی است.

(دوشنبه، ۲۲ نوامبر ۲۰۱۰، IranOilGas.com)

مبدأ خوراک «ایران ال ان جی» دوباره جابجا می‌شود

شرکت نفت و گاز پارس، مبدأ خوراک پروژه «ایران ال ان جی» را دوباره تغییر و گاز تولید شده در فاز ۱۱ پارس جنوبی را به این منظور تخصیص داد. از زمانی که پروژه «ایران ال ان جی» تعریف شده است تاکنون، قرار بر این بود که خوراک آن از تولیدات فاز ۱۲ پارس جنوبی تأمین شود. اما شرکت نفت و گاز پارس در شهریورماه ۱۳۸۹ اعلام کرد که خوراک گاز پروژه «ایران ال ان جی» از بازده فاز ۱۱ پارس جنوبی تأمین خواهد شد. این اخبار دوباره در مهرماه ۱۳۸۹ تکذیب شد و این بار گفته شد که گاز فاز ۱۲ پارس جنوبی به مصرف پروژه «ایران ال ان جی» و گاز فاز ۱۱ پارس جنوبی به مصرف داخلی خواهد رسید.

علی وکیلی، مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس، اعلام کرد که گاز فاز ۱۲ پارس جنوبی به مصرف داخلی می‌رسد و از پتروپارس که پیمانکار فاز ۱۲ پارس جنوبی به روش بیع متقابل است، خواسته شد تا کارخانه شیرین‌سازی گاز را در این فاز، احداث کند.

به دلیل اینکه عملیات اجرایی فاز ۱۱ پارس جنوبی هنوز شروع نشده است و روشن نیست که این فاز تا چه زمانی راه‌اندازی می‌شود، سرنوشت تأمین خوراک «ایران ال ان جی» که به گفته «شرکت ایران ال ان جی» باید تا سال ۲۰۱۲ راه‌اندازی شود، همچنان در هاله‌ای از ابهام است.



در ضمن، پیمانکار فاز ۱۱ پارس جنوبی، شرکت چینی سی ان پی سی، به روش بیع متقابل است.

(دوشنبه، ۲۲ نوامبر ۲۰۱۰، IranOilGas.com)

صادرات بنزین ایران به ارزش ۳۶ میلیون دلار

ایران برای نخستین بار در سال جاری، محموله‌هایی از بنزین به ارزش ۳۶ میلیون دلار را صادر کرد.

به گزارش خبرگزاری مهر، حسین کاخکی، مدیرکل آمار و فناوری اطلاعات گمرک ضمن بیان این مطلب گفت: «براساس آمار رسمی گمرک ایران، در اواخر نیمه نخست سال جاری (۱۳۸۹)، ایران ۳۳ هزار تن (حدود ۲۳ میلیون لیتر) بنزین به ارزش ۳۶ میلیون دلار به افغانستان، عراق و ارمنستان صادر کرده است».

پیش از این، علی‌اصغر عرشی، مدیر امور بین‌الملل شرکت ملی نفت ایران از احتمال صادرات یک محموله بنزین با کیفیت بالا به عراق و چهار محموله دیگر بنزین به کشورهای همسایه در آینده نزدیک، خبر داده بود.

در نیمه نخست سال ۱۳۸۹، ایران در مجموع ۳/۱۷۹ میلیون تن بنزین وارد کرده است.

(شنبه، ۲۱ اکتبر ۲۰۱۰، IranOilGas.com)

احتمال ورود سرمایه‌گذاران جدید در برنامه ان جی ال خارک

پروژه ساخت کارخانه ان جی ال خارک، در جزیره خارک در خلیج فارس با کندی



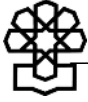
پیش می‌رود.

پس از فراز و نشیب‌های فراوان، قرارداد این پروژه توسط سرمایه‌گذاری مخاطره‌آمیزی متشکل از شرکت مهندسی بین‌المللی ایران موسوم به ایری تک و ایراسکو در سال ۲۰۰۶ امضا شد. با این وصف، این پروژه پس از چهارسال، فقط ۱۷ درصد پیشرفت داشته است. یکی از دلایل اصلی این تأخیر این است که شرکت ایری تک نتوانست منابع مالی مورد نیاز این پروژه را تأمین کند. گفته شده که بانک صادرات ایران قصد داشت تا در پروژه ان جی ال خارک سرمایه‌گذاری کند و شرکت نفت فلات قاره ایران - کارفرمای این پروژه، با شرکت ایری تک و شرکت سپهر موسوم به سیکو - که یکی از شرکت‌های زیرمجموعه بانک صادرات ایران است، درحال مذاکره است، قرار است نتیجه این مذاکرات به‌زودی اعلام شود.

اگر این مذاکرات موفقیت‌آمیز باشد، اجرای این پروژه - که ۱۰ سال پیش تعریف شده - دستخوش تحول‌های قابل توجه خواهد شد.

پروژه ان جی ال خارک شامل واحدهای زیر است:

- تقویت - فشار،
- جذب و تصفیه جیوه،
- حذف گاز اسیدی،
- تزریق گاز اسیدی،
- آب‌زدایی،
- واحدهای استحصال ان جی ال،
- تأسیسات رفاهی،



- تأسیسات ذخیره ال پی جی،
- و تأسیسات بارگیری.

با اجرای این پروژه از سوزاندن روزانه ۷۰۰ میلیون فوت مکعب گاز همراه تولید شده در منطقه خارک و بهرگان که باید از میدان‌های بهرگان، هندیجان، سروش، نوروز، ابوزر و فروزان جمع‌آوری شود، جلوگیری می‌شود.

مناقصه طراحی بنیادی واحد استحصال گوگرد کارخانه ان جی ال خارک به همراه پروانه‌های مربوطه برای دانش فنی، همچنان در دست اقدام است. این واحد در طرح اولیه کارخانه ان جی ال خارک، که توسط شرکت نفت فلات قاره ایران ارائه شده است در نظر گرفته نشده بود.

(سه‌شنبه، ۹ نوامبر ۲۰۱۰، IranOilGas.com)

تولید نفت عراق تا سال ۲۰۱۵ از ایران بیشتر خواهد شد

طبق گزارش چشم‌انداز سالیانه آژانس بین‌المللی انرژی که روز سه‌شنبه (۱۸ آبان‌ماه ۱۳۸۹) منتشر شد، عراق تا سال ۲۰۱۵ خواهد توانست تا بر تأخیر خود فائق شده و در تولید نفت از رقیب خود یعنی ایران سبقت بگیرد هرچند عراق تا آن زمان به اهداف تولید نفت خود که روزانه ۱۰ تا ۱۲ میلیون بشکه تا سال ۲۰۱۷ است نمی‌رسد. آژانس بین‌المللی انرژی همچنین پیش‌بینی کرده است که تولید نفت عراق تا سال ۲۰۳۵ به روزی ۷ میلیون بشکه برسد. این برآورد برخلاف برنامه‌ها و آرزوهای بلندپروازانه کشورهای خاور میانه است.

به‌رغم افزایش ذخایر اثبات شده عراق به ۱۴۳/۱ میلیارد بشکه در ماه اکتبر،



صندوق بین‌المللی پول^۱ برآورد تولید نفت عراق را در سال ۲۰۱۲ از ۳/۱ میلیون بشکه در روز به ۲/۶ میلیون بشکه کاهش داد.

(چهارشنبه، ۱۰ نوامبر ۲۰۱۰، IranOilGas.com)

آژانس بین‌المللی انرژی: بیشترین یارانه انرژی در جهان در سال ۲۰۰۹ متعلق به ایران بوده است

آژانس بین‌المللی انرژی^۲ روز سه‌شنبه (۱۸ آبان‌ماه ۱۳۸۹) اعلام کرد: در سال ۲۰۰۹ یارانه سوخت‌های فسیلی ایران بالغ بر ۶۶ میلیارد دلار بود که این میزان از تمام کشورهای جهان بیشتر است و این مسئله باعث به‌وجود آمدن رکود اقتصادی و ناکارآمدی در بخش انرژی این کشور شده است.

آژانس بین‌المللی انرژی در گزارش چشم‌انداز انرژی جهان با اشاره به تلاش‌های اخیر ایران برای هدفمند کردن یارانه‌ها، خاطرنشان کرده است: پیش از اینکه هرگونه تغییری در این زمینه به اجرا درآید، چالش‌های زیادی بر سر اجرای آن، همچنان وجود خواهد داشت.

این آژانس بیان داشت: «قیمت پایین انرژی برای مصرف داخلی در ایران حاکی از پرداخت یارانه زیادی است که همچون باری بر دوش اقتصاد ایران سنگینی می‌کند و به عمیق‌تر شدن ناکارآمدی بخش انرژی ایران دامن می‌زند».

ایران امیدوار است با اجرای تدریجی هدفمند کردن یارانه‌ها در پنجمین برنامه

1. IMF
2. IEA



پنج‌ساله توسعه (۲۰۱۰-۲۰۱۵)، با قیمتگذاری حامل‌های انرژی مطابق با قیمت‌های بازار جهانی و جایگزینی یارانه‌ها با پرداخت هدفمند پول نقد به اقشار کم‌درآمد جامعه، سیاست یارانه‌ای قبلی خود را برچیند.

افزایش قیمت بنزین، نفت گاز، نفت سفید، گاز مایع و سایر مشتقات نفتی تا حداقل ۹۰ درصد قیمت صادراتی تحویل روی عرشه (FOB) آن در منطقه خلیج فارس، افزایش تعرفه‌های گاز به میزان ۷۵ درصد قیمت تحویل روی عرشه در خلیج فارس برای مصارف خانگی و اعمال نرخ‌های ترجیحی برای مصارف بخش صنعت و تعیین متوسط قیمت برق براساس قیمت تمام شده تولید آن، هدف ایران است.

آژانس بین‌المللی انرژی خاطرنشان کرد، دولت ایران انتظار دارد تا ۵۰ درصد از عایدی سالیانه هدفمند کردن یارانه‌ها را به‌صورت مستقیم و به‌طور نقدی یا غیرنقدی به اقشار کم‌درآمد این کشور پرداخت کند.

(چهارشنبه، ۱۰ نوامبر ۲۰۱۰، Dow Jones)

نخستین واحد نیروگاه کارون ۴ به شبکه برق کشور پیوست

مدیرعامل شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران گفت: عملیات سنکرون اولین واحد نیروگاه ۱۰۰۰ مگاواتی کارون ۴ همزمان با عید سعید غدیر خم با موفقیت انجام شد.

سیدمحمدرضا رضازاده با اعلام این مطلب افزود: سنکرون این واحد ۲۵۰ مگاواتی پس از انجام کلیه تست‌های مربوط، راه‌اندازی و بهره‌برداری پست ۴۰۰ کیلوولت GIS و نیز تحقق عملیات راه‌اندازی نیروگاه در شرایطی به شبکه سراسری برق کشور پیوست که کمتر از هشت‌ماه از شروع آگیری سد کارون ۴ می‌گذرد.



وی اظهار داشت: تاکنون بیش از ۱/۶ میلیارد مترمکعب آب (بیش از ۹۰ درصد ارتفاع مفید سد) در مخزن سد جمع‌آوری شده، که این مهم امکان راه‌اندازی سایر واحدها را تا پایان سال جاری فراهم می‌نماید.

مدیرعامل شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران با اشاره به اینکه نیروگاه ۱۰۰۰ مگاواتی کارون ۴ شامل چهار واحد ۲۵۰ مگاواتی بوده که سالیانه توان تولید ۲۱۰۷ گیگاوات ساعت انرژی را دارد، خاطرنشان ساخت: برنامه‌ریزی‌ها به‌گونه‌ای انجام شده که به یاری خداوند تا پایان سال جاری همه واحدهای این نیروگاه وارد شبکه سراسری برق کشور شوند.

نیروگاه برق آبی کارون ۴ در استان چهارمحال و بختیاری و در فاصله ۱۸۰ کیلومتری جنوب غربی شهرکرد ساخته شده است.

(iwpcو.ir، ۱۳۸۹/۹/۷)

دستور صدور ماهیانه قبض برق هنوز ابلاغ نشده است

مدیرعامل شرکت توزیع برق تهران با بیان اینکه هنوز دستورالعمل صدور ماهیانه قبض برق به ما ابلاغ نشده است گفت: صدور ماهیانه قبض برق، مصرف را کاهش خواهد داد، اما آنچه که مشخص است در قبض‌های جدید برق سعی در شفاف‌سازی و ساده‌سازی بوده است.

سیدمحمد هاشمی افزود: صدور ماهیانه قبض برق از گذشته برای مصارف سنگین مشترکین که برق سه فاز ۵۰ آمپر دارند صادر می‌شده است و کار جدیدی نیست، اما آنچه که مشخص است این است که هنوز دستورالعمل صدور ماهیانه قبض برق به ما ابلاغ نشده است.



هاشمی خاطرنشان کرد: برای صدور ماهیانه برق نیاز به افزایش نیروی جدید نیست، زیرا که این کار به‌صورت نرم‌افزاری انجام می‌شود تنها آن پیمانکاری که کار توزیع صدور برق را انجام می‌دهد باید افزایش نیروی کار جدید دهد.

مدیرعامل شرکت توزیع برق تهران تأکید کرد: با صدور ماهیانه قبض برق مصرف برق مشترکان کاهش خواهد یافت.

وی پیشنهاد داد: اگر مصرف برق نیز همانند برخی کشورها کارتی بود و مشترکان به اندازه شارژ کارت برق مصرف می‌کردند آن وقت هر مشتری مصرف برق خود را کاهش می‌داد.

به گفته وی، شرکت توزیع برق آمادگی کامل برای صدور ماهیانه قبض برق را دارد. هاشمی گفت: همواره در قبوض برق سعی شده تا شفاف‌سازی و ساده‌سازی صورت گیرد، اما در قبض‌های جدید برق نیز این کار با دقت بیشتری انجام شده و ساده‌سازی بیشتری شده است.

وی ادامه داد: به‌عنوان مثال در قبوض برق تهران آمده است که اگر مشترک ۲۵۰ کیلووات ساعت مصرف کند A ریال و چنانچه بیش از ۲۵۰ کیلووات ساعت مصرف کند B + A ریال باید پرداخت کند.

مدیرعامل شرکت توزیع برق تهران گفت: هزینه نصب یک کنتور سه‌تعارفه‌ای که به‌مراتب مشترک را در کاهش مصرف برق خود کمک خواهد کرد ۳۰۰ هزار تومان است درحالی که این کنتور برای شرکت توزیع برق یک میلیون تومان هزینه دارد. به گفته وی، تهران دارای ۳/۵ میلیون مشترک است.

(FARSNEWS، ۱۳۸۹/۹/۷)



سند اصلاح الگوی مصرف برق کشور تدوین شد

مدیرعامل سازمان بهره‌وری انرژی از تدوین سند اصلاح الگوی مصرف برق در کشور خبر داد.

سعید مذهب‌ترابی گفت: در زمان حاضر سند اصلاح الگوی مصرف در ۲۹ فصل به دست کارشناسان این سازمان تدوین شده است.

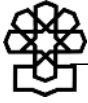
وی تدوین این سند را براساس تکالیف و راهبردها و هدفگذاری‌های صنعت برق در دولت دهم عنوان کرد و گفت: این سند در مدت دوماه و جهت هدفگذاری سال‌های ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱ (سه سال) و برای نخستین بار در کشور تعریف شده است.

مذهب‌ترابی پایین بودن بهای برق، فرسودگی تجهیزات و وجود فناوری‌های قدیمی، افزایش جمعیت و شهرنشینی، تغییر الگوی مصرف، افزایش مصرف انرژی بخش‌های صنعت و خدمات را از جمله دلایل افزایش مصرف انرژی در کشور دانست.

وی ضمن بیان شاخص مصرف برق در بخش‌های مختلف، تصریح کرد: براساس این سند سرانه مصرف حال حاضر بخش‌های خانگی، صنعتی، کشاورزی و عمومی به ترتیب با کاهش ۱۰ درصدی مواجه خواهد شد.

مدیرعامل سازمان بهره‌وری انرژی ایران (سابا) همچنین افزود: براساس برنامه‌ریزی‌های این سند باید در مدت سه سال آینده نزدیک به ۵۱ میلیارد کیلووات ساعت صرفه‌جویی در بخش‌های مختلف صورت گیرد.

مذهب‌ترابی بیشترین مصرف انرژی در بخش خانگی را مربوط به لوازم برقی ذکر کرد و بیان داشت: لوازم برقی حدود ۷۰ درصد و مابقی مصرف انرژی مربوط به بخش روشنایی است.



مذهب‌ترابی ادامه داد: در میان لوازم برقی خانگی یخچال و فریزر به میزان ۲۷ درصد بالاترین مصرف برق را به خود اختصاص می‌دهد و کولرهای گازی و آبی در جایگاه‌های بعدی قرار دارند.

مدیرعامل شرکت سابا همچنین برنامه‌ریزی برای عدم ورود کالاهای با رتبه انرژی کمتر از A، عدم تولید کالاهای با رتبه انرژی کمتر از A و B، عدم واردات و تولید و توزیع لامپ‌های التهابی بیشتر از ۶۰ وات را از ابتدای سال ۱۳۹۱ از اولویت‌های این سند برای بخش خانگی عنوان کرد.

مذهب‌ترابی در بخش دیگری از سخنان خود به مصرف بسیار بالای الکتروموتورها در بخش صنعت کشور اشاره کرد و گفت: افزایش بازده الکتروموتورها به میزان ۳ تا ۲۰ درصد از اولویت‌های این سند برای رسیدن به کاهش ۱۰ درصدی انرژی است.

وی اضافه کرد: در صورت اجرای این برنامه می‌توان به میزان ۴۰۰ میلیون کیلووات ساعت در سال صرفه‌جویی انرژی در بخش صنعت را انتظار داشت.

(moe.org.ir, ۱۳۸۹/۹/۲)

تغییرات قبض‌های برق مشترکان پس از هدفمند کردن یارانه‌ها

مدیرعامل شرکت توزیع برق تهران با تشریح تغییراتی که با هدفمند شدن یارانه‌ها در قبض مردم صورت خواهد گرفت، اعلام کرد: از هر لحاظ آماده اجرای قانون هدفمند کردن یارانه‌ها هستیم.

سیدمحمد هاشمی با رد این موضوع که پس از هدفمند کردن یارانه‌ها مردم قرار



است آنچه به‌عنوان «قیمت واقعی» در قبوض برق آمده است را پرداخت کنند، افزود: علت درج این موضوع در قبض‌ها این بود که مردم بیشتر با یارانه پرداختی ازسوی دولت آشنا شوند تا اصلاح الگوی مصرف را بهتر رعایت کنند، اما باید توجه داشت که پس از هدفمندی یارانه‌ها هم قرار نیست دولت تمام یارانه‌های پرداختی خود را متوقف کند، بلکه واقعی شدن قیمت‌ها ظرف چند سال به‌صورت تدریجی و پلکانی صورت می‌گیرد و مردم به هیچ عنوان قرار نیست چنین قیمت‌هایی را برای برق مصرفی خود پرداخت کنند.

(ISNA، ۱۳۸۹/۹/۷)

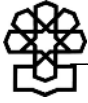
وزیر نیرو صحت برخی برچسب‌های انرژی را زیر سؤال برد

وزیر نیرو گفت: متأسفانه امروز در بحث برچسب‌های انرژی آنچه ادعا می‌شود با واقعیت فاصله پیدا کرده است.

مجید نامجو، در نشست هفتگی شورای برق این وزارتخانه بر لزوم راه‌اندازی شرکت‌های خدمات انرژی^۱ در کشور تا پایان امسال تأکید کرد و گفت: براساس طرح جامع برق و نیز رهنمودهای کتاب اول وزارت نیرو، باید تا پایان امسال حداقل یک شرکت خدمات انرژی در هر استان راه‌اندازی شود.

وی با بیان اینکه راه‌اندازی شرکت‌های خدمات انرژی در کشور می‌تواند علاوه‌بر ایجاد اشتغال در انجام امور وزارت نیرو نیز مؤثر باشد، افزود: توقع ما این است که در هر استان یک شرکت خدمات انرژی فعالیت کند و سازمان‌های مربوطه باید در این

1. ESCO



زمینه نهایت دقت و تلاش را به‌کار ببرند.

او سپس گفت: باید سامانه‌ای طراحی شود تا هر خانواده با مراجعه به آن بتواند با ارائه اطلاعات مصرفی خود میزان هزینه مصرف را دریافت کند. در صورت راه‌اندازی این سامانه هر خانوار می‌تواند راهنمایی و اطلاعات لازم را در زمینه کالاهای مختلف با مصرف انرژی پایین و صرفه اقتصادی دریافت کند.

نامجو با اشاره به اینکه مصرف انرژی یک واحد تولیدی استفاده از کل شبکه انرژی کشور است، تصریح کرد: با فعال شدن روش‌های نظارتی درست، می‌توان انتظار داشت مازاد مصرف یک واحد تولیدی مشمول جریمه شده و کاهش یابد.

وزیر نیرو گفت: راستی‌آزمایی در بحث برچسب انرژی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. متأسفانه امروز در بحث برچسب‌های انرژی آنچه ادعا می‌شود با واقعیت فاصله پیدا کرده است. به همین دلیل باید آزمون‌های راستی‌آزمایی و کنترلی در این زمینه اجرایی شود تا نگرانی‌ها را برطرف کند.

وی همچنین اضافه کرد: در صورت مشخص شدن ارگان و سازمانی به‌عنوان مرجع نصب برچسب می‌توان به بهبود وضعیت کنونی امیدوار بود. در زمان کنونی شرکت‌ها و کارخانه‌های تولیدی خود اقدام به نصب برچسب می‌کنند که باعث کاهش استانداردهای لازم شده است.

وزیر نیرو وجود برچسب انرژی در کالاهای مصرفی خانوار را بااهمیت عنوان کرد و گفت: این بحث در کشور نهادینه نشده است، اما باید با آگاه‌سازی این مقوله را در اذهان عموم تقویت کنیم.

او در بخش دیگری از سخنان خود به تصویب قوانین راهگشا و قوی در مجلس



شورای اسلامی اشاره کرد و افزود: طرح هدفمندی، برنامه پنجم توسعه و الگوی مصرف ازجمله قوانینی است که با تصویب مجلس فرصت‌های خوبی را در صنعت برق ایجاد کرده است.

(moe.org.ir، ۱۳۸۹/۹/۱)

نیمی از انرژی فسیلی در نیروگاه‌ها هدر می‌رود

نیمی از انرژی فسیلی که برای تولید انرژی به نیروگاه‌ها وارد می‌کنیم، هدر می‌رود. در صورتی‌که اگر از این ثروت استفاده بهتری شود، هزینه تولید برق هم پایین می‌آید.

علی ذبیحی، قائم‌مقام وزیر نیرو با بیان مطلب بالا و با تأکید بر لزوم واگذاری صنایع و نیروگاه‌ها به بخش خصوصی، گفت: نباید به بحث هدفمند کردن یارانه‌ها و اجرای اصل چهل و چهارم قانون اساسی تنها از زاویه یک قانون اجرایی نگاه کرد، بلکه این کار فضا را باز می‌کند که مردم و ظرفیت‌های فراوان موجود در کشور، فعال شده و نهایتاً به اشتغال‌زایی و رونق اقتصادی و توسعه منجر شود.

(ISNA، ۱۳۸۹/۹/۱)



شناسنامه گزارش

شماره مسلسل: ۱۰۵۵۰

عنوان گزارش: خبرنامه انرژی (۹۹)

نام دفتر: مطالعات انرژی، صنعت و معدن (گروه انرژی)
تهیه و تدوین کنندگان: محمدعلی پورخصالیان، زهرا جعفری
همکار: مجتبی درویش توانگر
ناظران علمی: هوشنگ محمدی، فریدون اسعدی
مقتاضی: حمیدرضا کاتوزیان (رئیس کمیسیون انرژی)
سرویراستار: حسین صدری نیا

واژه‌های کلیدی: —

تاریخ انتشار: ۱۳۸۹/۹/۱۷