

هفته‌نامه تحولات انرژی (۵۸)

کد موضوعی: ۳۱۰

شماره مسلسل: ۱۳۷۶۴

تیرماه ۱۳۹۳

دفتر: مطالعات انرژی، صنعت و معدن

به نام خدا

فهرست مطالب

- ۱..... قیمت‌های بین‌المللی نفت خام، گاز طبیعی و فرآورده‌های نفتی
- ۲..... جزئیات برنامه‌های وزارت نفت برای بهبود جایگاه ایران در اوپک
- ۳..... جزئیات دستورات جدید گازی زنگنه در خصوص مصرف گازوئیل
- ۵..... ابتکار جدید شرکت انتقال گاز ایران در گرمای طاقت فرسای خوزستان
- ۸..... ابلاغ برنامه ۳۵۰۰ مگاواتی پیک سایی مصرف برق به استان‌ها
- ۱۰..... ال ان جی آمریکا به خاورمیانه می‌آید



هفته‌نامه تحولات انرژی (۵۸)

قیمت‌های بین‌المللی نفت خام، گاز طبیعی و فرآورده‌های نفتی

(به‌روز شده ۳۰ ژوئن ۲۰۱۴ (۱۳۹۳/۴/۹))

عنوان	قیمت	بازار
نفت خام وست تگزاس (دلار در بشکه)	۱۰۵/۳۷	نایمکس
نفت خام عمان (دلار در بشکه)	۱۰۹/۴۴	بورس دوبی
نفت خام برنت (دلار در بشکه)	۱۱۲/۳۶	بورس لندن
نفت کوره ۱۸۰ (دلار به ازای تن متریک)	۶۰۱/۶۷	فوب خلیج فارس
نفت‌گاز (دلار در بشکه)	۱۱۹/۴۶	فوب خلیج فارس
نفت حرارتی (سنت در لیتر)	۷۸	نایمکس
بنزین (سنت در لیتر)	۸۱	نایمکس
بنزین سوپر (سنت در لیتر)	۷۹	فوب خلیج فارس
گاز طبیعی (سنت در مترمکعب)	۱۶	نایمکس

مأخذ: سایتهای، Platt's, NYMEX, ICE DME و شرکت ملی نفت ایران.

قیمت روزانه سبد اوپک (دلار به ازای هر بشکه)

متوسط روزانه سبد اوپک	
قیمت	تاریخ (ژوئن ۲۰۱۴)
۱۰۹/۱۷	۲۷
۱۰۹/۳۸	۲۶
۱۰۹/۶۳	۲۵
۱۰۹/۶۲	۲۴

مأخذ: سایت اوپک.

جزئیات برنامه‌های وزارت نفت برای بهبود جایگاه ایران در اوپک^۱

معاون وزیر نفت با بیان اینکه هیچ محدودیتی برای سرمایه‌گذاری شرکت‌های بین‌المللی در ایران وجود ندارد، جزئیات برنامه‌های وزارت نفت برای بهبود جایگاه ایران در اوپک و افزایش ظرفیت پالایشی را اعلام کرد.

منصور معظمی با بیان اینکه هیچ محدودیتی برای سرمایه‌گذاری شرکت‌های خارجی در ایران وجود ندارد اظهار کرد: شرکت‌های بسیاری در این زمینه مذاکره انجام داده‌اند، اما هنوز به نتیجه‌ای که منجر به قرارداد شده باشد نرسیده‌ایم زیرا این یک کار زمانبر است.

وی در ادامه درباره تقویت و بهبود جایگاه ایران در اوپک خاطرنشان کرد: با اجرای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و برنامه‌ای که در وزارت نفت تدوین شده، جایگاه ما در اوپک تقویت می‌شود و توان چانه‌زنی ما گسترش پیدا می‌کند.

۱. خبرگزاری ایسنا.



معاون وزیر نفت با تأکید بر اینکه هر چه توانمندی بیشتری داشته باشیم قدرت چانه‌زنی نیز بیشتر خواهد شد، تصریح کرد: برای افزایش توانمندی باید ظرفیت را افزایش داد که در این راستا سیاست وزارت نفت این است که بتواند توسعه ظرفیت در بخش‌های مختلف مانند تولید نفت، گاز و صادرات را داشته باشد.

معظمی در ادامه درباره راهکارهای وزارت نفت برای افزایش ظرفیت پالایشی از ۱/۸ بشکه به سه میلیون بشکه گفت: این برنامه در سیاست‌های اقتصاد مقاومتی وزارت نفت مطرح شده است که با راه‌اندازی فاز اول پالایشگاه ۳۶۰ هزار بشکه‌ای میعانات گازی تا پایان سال آینده، راه‌اندازی پالایشگاه ۱۲۰ هزار بشکه‌ای شیراز، پالایشگاه ۱۵۰ هزار بشکه‌ای آناهیتا و همچنین ایجاد ظرفیت ۴۸۰ هزار بشکه‌ای و احداث هشت پالایشگاه کوچک، ظرفیت پالایشی تا سال ۱۳۹۷ به سه میلیون بشکه می‌رسد.

وی در ادامه در پاسخ به اینکه آیا تدوین برنامه ششم در بخش نفت آغاز شده است تصریح کرد: سیاست‌های کلان باید در معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رئیس‌جمهوری انجام شود، اما مقدمات اولیه و اهداف و چارچوب‌ها را آماده کرده‌ایم و منتظر اعلام سیاست‌های کلی توسط شورای اقتصاد و معاونت برنامه هستیم.

جزئیات دستورات جدید گازی زنگنه در خصوص مصرف گازوئیل^۱

یک مقام مسئول در شرکت گاز با تشریح دستورات جدید گازی وزیر نفت با تأکید بر

اینکه افزایش مصرف گازوئیل و سوخت مایع قرمز وزارت نفت است، اعلام کرد: فصل تابستان و بالا گرفتن مصرف برق حجم گازرسانی به نیروگاه‌ها افزایش می‌یابد.

ناصر ابراهیمی با اشاره به دستورات جدید زنگنه وزیر نفت برای افزایش حجم تحویل گاز طبیعی به نیروگاه‌های برق، گفت: مصرف سوخت مایع به‌ویژه گازوئیل به خط قرمز تبدیل شده است. مدیر گازرسانی شرکت ملی گاز ایران با اعلام اینکه با دستورات جدید وزیر نفت باید گاز طبیعی جایگزین مصرف گازوئیل و نفت کوره در واحدهای نیروگاهی کشور، شود، تصریح کرد: بر این اساس در دو ماهه نخست سال جاری هم میزان تحویل گاز طبیعی به واحدهای نیروگاهی با افزایش روبرو شده است.

این مقام مسئول با تأکید بر اینکه از ابتدای سال جاری تاکنون بیش از سه میلیارد مترمکعب گاز طبیعی بیشتری تحویل نیروگاه‌ها شده است، اظهار داشت: با توجه به فرا رسیدن فصل تابستان و افزایش مصرف برق، میزان تحویل گاز طبیعی به واحدهای نیروگاهی باز هم افزایش می‌یابد.

ابراهیمی با یادآوری اینکه در دو ماهه نخست سال جاری بیش از ۸/۸ میلیارد مترمکعب گاز طبیعی تحویل نیروگاه‌ها شده است، تبیین کرد: پیش‌بینی می‌شود در سال جاری مشکلات گازرسانی به مشترکان به‌ویژه نیروگاه‌ها به حداقل کاهش یابد. این مقام مسئول با اعلام اینکه خردادماه سال جاری حدود ۹۵ میلیون مترمکعب گاز تحویل صنایع کشور شده است، افزود: همچنین در این مدت به‌طور متوسط روزانه ۱۶۰ میلیون مترمکعب گاز به نیروگاه‌های برق ارسال شده است.



مدیر گازرسانی شرکت ملی گاز ایران همچنین درخصوص آخرین وضعیت توسعه شبکه توزیع گاز در کشور توضیح داد: هم‌اکنون بیش از ۲۱ میلیون خانوار و حدود ۱۷ میلیون مشترک از نعمت گاز طبیعی بهره‌مند هستند. وی با اشاره به اتصال ۱ هزار و ۱۳ شهر و حدود ۱۶ هزار روستا به شبکه گاز کشور، تأکید کرد: همچنین تاکنون بیش از ۹/۵ میلیون انشعاب در سطح کشور تحویل مشترکان شده است.

مصطفی کشکولی، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی اخیراً در جمع مدیران نفتی با بیان اینکه کاهش عرضه سوخت مایع به نیروگاه‌ها از اولویت‌های امسال شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی است، گفته است: کاهش عرضه سوخت مایع به بخش نیروگاهی کشور با هدف جایگزینی گاز طبیعی، انجام می‌شود.

ابتکار جدید شرکت انتقال گاز ایران در گرمای طاقت فرسای خوزستان^۱

متخصصان منطقه یک شرکت انتقال گاز ایران با وجود گرمای طاقت فرسای تابستان خوزستان اجرای طرحی را به‌منظور جلوگیری از اتلاف روزانه ۷ میلیون مترمکعب گاز آغاز کردند که با اجرای آن بخشی دیگر از پروژه ناتمام «آماک» تکمیل خواهد شد.

هر چند این روزها بحث و مجادله‌ها درخصوص موضوعاتی همچون آلوده و یا پاک بودن بنزین پتروشیمی‌ها، پرونده سوآپ نفت و کرسنت به اوج خود رسیده است، اما یک ابتکار در شرکت انتقال گاز ایران سالیانه چندین هزار میلیارد تومان

سود نصیب اقتصاد کشور کرد. در تأسیسات تقویت فشار گاز شهید مصطفوی استان خوزستان به دلیل وجود مشکلات فنی در کارخانه بازیابی اتان در شرایطی که امکان فعالیت این واحد فراهم نبود، به‌طور متوسط روزانه بیش از هفت میلیون مترمکعب گاز طبیعی اتلاف می‌شد.

از این رو، با گازسوزی این حجم گسترده گاز طبیعی در مشعل‌های تأسیسات تقویت فشار گاز شهید مصطفوی در کنار عدم‌النفع‌های اقتصادی، حجم گسترده‌ای گازهای گلخانه‌ای تولید و در اتمسفر استان نفت‌خیز خوزستان منتشر می‌شد. با وجود این، کارشناسان منطقه یک شرکت انتقال گاز ایران در گرمای سوزان خوزستان با اجرای یک طرح ابتکاری و با کمترین هزینه اقتصادی، موفق به مهار گازسوزی کارخانه بازیابی اتان در حاشیه تأسیسات تقویت فشار شهید مصطفوی شده‌اند.

از سوی دیگر، با اجرای کامل این پروژه عملاً بخش‌های دیگری از طرح جمع‌آوری گازهای همراه نفت خوزستان «آماک» این بار توسط شرکت گازی‌ها تکمیل می‌شود تا هم گازسوزی‌ها متوقف شود و هم بار دیگر مهر تأییدی بر اظهارات چند ماه قبل ثمری معاون شرکت ملی گاز ایران زده شود. عبدالحسین ثمری، معاون مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران در طول چند ماه گذشته در گفتگو با رسانه‌های وابسته به وزارت نفت بارها خواستار تفکیک در شرح وظایف شرکت ملی نفت و شرکت ملی گاز ایران شده بود و تأکید می‌کرد: نفتی‌ها اشتبهاً وارد حریم صنعت گاز شده‌اند.

شرکت انتقال گاز ایران هم با انتشار گزارشی، اعلام کرد: در راستای جلوگیری



از اتلاف گاز و در جهت بهبود سیستم کنترلی اقدامات اصلاحی مهمی بر خروجی MP تأسیسات شهید مصطفوی انجام شد. عبدالحسین کوتکی، مدیر منطقه یک شرکت انتقال گاز ایران با اعلام اینکه پیش از این هیچ‌گونه مدیریتی بر روی گاز انتقالی به کارخانه بازیابی اتان از سوی منطقه یک انتقال گاز ایران قابل اعمال نبود، گفت: به‌منظور مدیریت مصرف گاز و جلوگیری از سوزانده شدن گاز MP انجام اقدامات اصلاحی در دستور کار قرار گرفت و در نهایت عملیاتی شد. این مقام مسئول افزود: در تأسیسات شهید مصطفوی اتصال خط HP ورودی به خط ۳۲ اینچ گاز MP برقرار شد که با انجام این اقدام گاز HP ورودی از NGL400 با فشار ۳۴ کیلوگرم بر سانتیمتر مربع بدون راه‌اندازی کمپرسور قابل انتقال به شبکه داخلی است.

وی با یادآوری اینکه در جوار تأسیسات شهید محمدی اتصالات سه‌راهی، شیرهای ۳۰ و ۳۶ اینچ تا قبل از راه‌اندازی مجدد کارخانه بازیابی اتان نصب شد، تأکید کرد: این عملیات با تلاش همکاران مهندسی، تدارکات کالا، امور هماهنگی و نظارت بر انتقال گاز ستاد و منطقه، عملیات خط لوله، HSE و بازرسی فنی منطقه در حال انجام بوده و با احداث ۴۱۰ متر خط ۳۰ اینچ و اتصال خط مذکور به ۳۰ اینچ رامین و ۳۰ اینچ آماک پروژه تکمیل می‌شود.

ابلاغ برنامه ۳۵۰۰ مگاواتی پیک‌سایه مصرف برق به استان‌ها^۱

مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت مادر تخصصی مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران، اظهار داشت: برنامه‌ریزی‌ها و سهمیه پیک‌سایه برای استان‌های مختلف براساس کاهش ۳۵۰۰ مگاواتی پیک مصرف تعیین و ابلاغ شده است.

علیرضا احمدی یزدی افزود: شرکت توانیر از پنج سال پیش کارگروه کاهش پیک مصرف را تشکیل داده و متناسب با آن، کارگروه‌های مشابهی در ۵۵ شرکت توزیع و برق منطقه‌ای تشکیل شده است.

وی ادامه داد: به‌منظور کاهش پیک مصرف برق، ۱۵ پروژه برای طول سال تعریف شده و فرم مخصوصی برای ارزیابی پیشرفت این طرح‌ها در طول سال در نظر گرفته شده است که هر ۱۵ روز یک بار این فرم‌ها در شرکت‌ها پر شده و به‌صورت گزارش ارائه می‌شود. مدیر دفتر مدیریت مصرف توانیر با بیان اینکه برنامه مناسبی برای اعمال مدیریت مصرف توسط مشترکان کشاورزی و صنعت در نظر گرفته شده است، گفت: سال گذشته ۲۳۲۲ مشترک صنعتی در کل کشور به‌منظور مدیریت مصرف با صنعت برق همکاری داشتند که در مجموع بابت این همکاری ۲۳۴ میلیارد ریال پاداش و تخفیف همکاری دریافت کرده‌اند. احمدی یزدی اظهار داشت: همچنین در سال گذشته ۱۴ میلیارد ریال پاداش و تخفیف همکاری به مشترکان کشاورزی تعلق گرفت.

وی تصریح کرد: این روند در سال جاری نیز ادامه دارد و بر این اساس، کاهش



پیک ۲۳۰۰ مگاواتی هدفگذاری شده است. احمدی یزدی با بیان اینکه برنامه‌ریزی‌ها و اقدام‌های اجرایی برای پیک‌سازی از مهرماه سال گذشته آغاز شده است، گفت: تاکنون با دریافت هفت هزار گزارش ۱۵ روزه، ۴۵ درصد از برنامه‌ریزی‌ها در جهت کاهش پیک محقق شده است که با توجه به وقوع پیک در تابستان، عمده این برنامه‌ها در این فصل محقق می‌شود.

مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توانیر یادآور شد: برنامه‌ریزی‌ها و تعیین سهمیه پیک‌سازی برای استان‌های مختلف براساس کاهش ۳۵۰۰ مگاواتی انجام شده، اما در مجموع کاهش ۲۳۰۰ مگاواتی هدفگذاری شده است.

احمدی یزدی جمع‌آوری لامپ‌های پرمصرف در بخش تجاری را از دیگر برنامه‌های توانیر در جهت کاهش پیک عنوان کرد و گفت: تاکنون ۱ میلیون و ۵۰۰ هزار شعله لامپ پرمصرف واحدهای تجاری با نوع کم‌مصرف آن جایگزین شده که اجرای این طرح کاهش ۴۲۰ مگاواتی مصرف برق در کشور را به دنبال داشته است.

وی خاطرنشان کرد: نشست‌های مختلفی به منظور جلب همکاری مشترکان عمومی و اداری برگزار شده که در این راستا مدیر انرژی برای هر اداره تعیین شده است و این مدیران به شرکت‌های توزیع استانی معرفی می‌شوند.

مدیر دفتر مدیریت مصرف توانیر اضافه کرد: آموزش‌های مدیریت مصرف برای دانش‌آموزان، بانوان شاغل و بانوان خانه‌دار در هر استانی پیش‌بینی و اجرایی شده و همکاری‌های خوبی با آموزش و پرورش درباره آموزش مدیریت مصرف صورت گرفته است.

ال ان جی آمریکا به خاورمیانه می‌آید^۱

رئیس مؤسسه بین‌المللی انرژی فکتز (EGF)^۲ با بیان اینکه تغییرات ۵ سال اخیر آمریکا و ظهور «شیل‌های گازی» آثارهای بسیار زیادی دارد، افزود: تولید گاز آمریکا ظرف ماه جاری یا ماه آینده از روسیه بیشتر می‌شود.

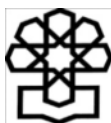
فریدون فشارکی با بیان اینکه آمریکا در حال ساخت چهار خط تولید ال‌ان‌جی (تبدیل گاز به فرآورده) است، افزود: هم‌اکنون آمریکا سالیانه ۷۰ میلیون تن ال‌ان‌جی صادر می‌کند که این میزان نزدیک به میزان تولید قطر است. قطر با تولید سالیانه ۷۷ میلیون تن ال‌ان‌جی، بزرگ‌ترین صادرکننده این ماده در جهان است.

فشارکی افزود: با ادامه این روند به‌زودی آمریکا در صادرات ال‌ان‌جی از قطر پیشی می‌گیرد و مطمئنم کشورهای زیادی در خاورمیانه از آمریکا ال‌ان‌جی وارد خواهند کرد.

وی با اشاره به اینکه کشورهای خاورمیانه ترجیح می‌دهند از آمریکا ال‌ان‌جی خریداری کنند، درباره دلیل آن گفت: در آمریکا بازار آزاد و باز است و قراردادی که نوشته می‌شود هیچ وقت فسخ نمی‌شود، زیرا بخش خصوصی آن را می‌فروشد و در ضمن با قیمت‌های فعلی گاز در آمریکا قیمت ال‌ان‌جی ۳۰ درصد ارزان‌تر از آن چیزی است که قطر در بازار ارائه می‌کند.

۱. خبرگزاری شاننا.

2. <http://www.fgenenergy.com>



مرکز پژوهش‌ها
مجلس شورای اسلامی

شماره مسلسل: ۱۳۷۶۴

شناسنامه گزارش

عنوان گزارش: هفته‌نامه تحولات انرژی (۵۸)

نام دفتر: مطالعات انرژی، صنعت و معدن (گروه انرژی)

تهیه و تدوین: زهرا جعفری

ناظران علمی: هوشنگ محمدی، فریدون اسعدی

متقاضی: کمیسیون انرژی

مسئولیت صحت و سقم مطالب گردآوری شده به لحاظ علمی، حقوقی، انتقال آراء
و نظرات ارائه شده به عهده منابع و سایت‌های مرجع است.

واژه‌های کلیدی: —



تاریخ انتشار: ۱۳۹۳/۴/۱۱