

ادامه مذاکره در مورد قطع گاز تر کمستان

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران از ادامه مذاکرات بین ایران و ترکمنستان درمورد تخلف این کشور در دستن شیر گاز روی ایران خبر داد. حمیدرضا عراقی در گفت‌وگو با ایسنا، با

اشاره به اینکه ترکمنستان در زمستان سال گذشته شیر گاز خود را روی ایران بست، اظهار کرد: مذاکرات با این کشور درمورد این موضوع ادامه دارد و ایران هنوز برای سکایت کردن زمان دارد. امیدواریم در این فاصله بتوان این مشکل را با مذاکره برطرف کرد.

وی افزود: تا زمانی که ترکمنستان شیر گاز خود را روی ایران بست تا زمانی که به این کشور اعلام کردیم می خواهیم کایت کنیم ۶ ماه گذشته و فرصت این کشور هنوز تمام نشده است.

با انتظار برای تمدید توافق کاهش تولید محقق شد؛

قیمت نفت اوپک رکورد زد



قیمت نفت اوپک چهارشنبه گذشته به علت میزان چشمگیر پایبندی اوپکی‌ها به تعهد خود برای کاهش تولید و انتظار برای تمدید این توافق، بالاترین قیمت‌سالی ۲۰۱۷ برابر با ۵۹٫۳۳ دلار را ثبت کرد.

به‌نقل از فارس، سازمان کشورهای صادرکننده نفت، اوپک، در آخرین به‌روزرسانی سایت خود اعلام کرد، هر بشکه سبد نفتی این سازمان، پنج‌شنبه گذشته ۱۱ آبان ۱۳۹۶ با ۷۴ سنت کاهش نسبت به قیمت روز پیش از آن ۵۸٫۴۹ دلار در هر بشکه فروخته شد.

سبد نفتی اوپک روز چهارشنبه گذشته (۱۰ آبان) رکورد قیمت نفت اوپک در سال ۲۰۱۷ را شکست و به بیش‌کمای ۵۹٫۳۳ دلار رسید.

روز چهارشنبه پس از اینکه آمارهای اوپک نشان داد که اعضای این سازمان به میزان چشمگیری به تعهد خود برای کاهش تولید پایبند هستند و انتظار می‌رود که روسیه نیز به میزان گسترده‌ای توافق‌را حفظ کند، قیمت نفت در معاملات آن روز به بالاترین رقم از نیمه سال ۲۰۱۵ رسید و ۶۱٫۴۵دلار در هر بشکه فروخته شد- به دنبال آن نیز قیمت نفت اوپک نیز رکورد ثبت کرد.

روند افزایشی قیمت نفت در روز جمعه نیز ادامه یافت به طوری‌که قیمت نفت برنت به ۶۲٫۰۷ دلار و نفت خام آمریکا به ۵۵٫۶۴ دلار در هر بشکه، بالاترین رقم از جولای ۲۰۱۵ رسید.

از عوامل افزایش نفت خام آمریکا، خام‌وسای ۵دل کل نفتی این کشور در هفته منتهی به ۳نوامبر عنوان شده است که بیشترین کاهش از می ۲۰۱۶ به‌شمار می‌رود. البته قیمت اوپک برای روز جمعه هنوز بر روی سایت این سازمان بروزسانی نشده است که احتمال می‌رود رکورد جدید برای سال ۲۰۱۷ به ثبت برساند.

بورس انرژی میزبان ۷۰۰۰ تن فر آورده پالایشی

بورس انرژی دیروز میزبان عرضه بیش از ۷۰۰۰تن فرآورده پالایشگاهی است، که به نقل از بورس انرژی، حجم کل معاملات صورت گرفته روز شنبه ۳۶۲۰ تن به ارزش بیش از ۶۴ میلیارد

و ۹۸۶میلیون ریال بود. در دادو ستدهای دیروز یکشنبه نیز کالا‌های آیزوفید، آیزورسیایلک، حلال ۴۰۲، حلال ۴۱۰ و حلال ۴۰۴ پالایش نفت شیراز، حلال ۴۰۴ و آیزورسیایلک پالایش نفت تبریز و نفتای سنگین پالایش نفت تهران در رینگ داخلی و حلال ۴۰۲، حلال ۴۰۴، آیزورسیایلک و آیزوفید پالایش نفت شیراز در رینگ بین‌الملل عرضه شد. بورس انرژی دیروز شاهد عرضه انواع فرآورده‌های نفتی از سوی شرکت پالایش نفت شیراز در رینگ داخلی و بین‌الملل بود.

بارگیری جکت مشعل سکوی ۱۳C پارس جنوبی

مجری طرح توسعه فاز ۱۳ پارس جنوبی از پایان عملیات بارگیری جکت مشعل ۱۳C این فاز از یارد صدرا خبر داد.

پیام معتمد گفت: جکت سه پایه مشعل

موقعیت C به وزن ۳۴۶ تن و ارتفاع ۶۹متر روز شنبه به‌وسيله جرئتیل دریایی HL-۵۰۰۰ بر باج آرتمیس بارگیری شد. معتمد با اشاره به عملیات بارگیری و مهاربندی پایل‌های این جکت به وزن ۴۶۲ تن که هفته گذشته روی همین باج پایان یافته است، گفت: با پایان عملیات مهاربندی این جکت در صورت مساعد بودن هوا عملیات نصب توسط شناورهای شرکت صدرا انجام خواهد شد. نصب این جکت را کام موثری برای پایان پروژه دریایی این طرح است.

با آغاز عملیات جلوگیری از هدر رفت آب سد لار صورت می‌گیرد

بازگشت ۱۶۰ میلیون متر مکعب حقابه به تهران

رودخانه دارای حجم مخزن ۹۶۰ میلیون متر مکعب است. طول تاج سد ۱۱۵۰ متر و عرض تاج ۱۳ متر است. علی‌رغم گذشت نزدیک به ۳۰سال از ایگیری سد لارا اهداف اصلی طرح‌به دلیل فرار آب به‌طور کامل محقق نشده است.

برآورد بلندمدت (۲۵ساله) نشان می‌دهد که حداقل فرار آب از مخزن سد لار ۳ مترمکعب در ثانیه و حداکثر آن حدود ۱۳ مترمکعب در ثانیه است. متوسط فرار آب این سد در طول سال حدود ۷مترمکعب در ثانیه برآورد می‌شود.از اینرو، به‌طور متوسط در یک ۲۴ساعت، حدود ۶۰۵هزار مترمکعب آب از مخزن سد لار به پایین دست نشت می‌کند.این مقدار آب در طول یکسال رقمی بین ۲۲۰میلیون مترمکعب تا ۲۵۰میلیون مترمکعب آب شیرین را شامل می‌شود که رقم بسیار بزرگی است. هیچ سدی در دنیا تاکنون این میزان فرار آب نداشته و در این خصوص سد لار در این خصوص برخی پروژه‌ها مطرح است که از جمله آنها خط دوم طالقان به تهران مطرح است، اما فعلا در مرحله مطالعاتی است.

وی تأکید کرد: واقعیت اینکه مصرف آب در تهران از نرم کشوری بالاتر است بنا بر این باید روی صرفه جویی و میزان بهره وری کار کرد.

سد لار در حوضه آبریز دریای خزر و در زیرحوضه هراز –قره سو بر روی رودخانه لار با سطح حوزه آبریزی به مساحت ۶۷۵کیلومتر مربع و با متوسط جریان آب –سالانه به میزان ۴۸۱میلیون مترمکعب احداث شده است. از نظر جغرافیایی سد لار در فاصله ۷۵کیلومتری تهران و ۱۰۰ کیلومتری امل قرار دارد. این سد از نوع خاکي همگن با ارتفاع ۱۰۷ متر از پی و ۱۰۵ متر از کف

سد لار به سد لتیان احداث شود.



سرمایه‌گذاری ۱۸ هزار میلیارد تومانی در بخش توزیع گاز

رئیس ساتبا اعلام کرد:

۸۵۰ هزار خانوار، در سال ۹۸ به ۸۰۰ هزار خانوار

در سال ۹۹ به ۷۳۰ هزار خانوار می‌رسد که باید زیر پوشش گازرسانی قرار گیرند.

مومنی درباره تعدادشهرهایی که گازرسانی می‌شوند، توضیح داد: تا پایان اسماال، ۴۶شهر گازرسانی می‌شوند، در سال ۹۷تعداد ۳۱شهر، ۱۳۹۹ خانوار آغاز می‌شود که این برنامه تا سال ۹۸تعداد ۲۰شهر و در سال ۹۹تعداد ۱۹ شهر گازرسانی می‌شوند. در سال ۹۷تعداد۴ هزار و ۹۳۶ روستا، در سال ۹۸تعداد ۷ هزار و ۶۰۲



شده تا پایان برنامه ششم توسعه حدود ۱۸ هزار میلیارد تومان تنها در بخش توزیع گاز سرمایه‌گذاری خواهد شد. این سرمایه‌گذاری مربوط به شهرها و روستاهای محروم از نعمت گاز و بخش‌های توسعه‌ای شهرهای گازرسانی شده است.

وی با بیان اینکه در سال ۹۵، بر اساس اقتصاد مقاومتی برای ۹۰۰ هزار خانوار عملیات گازرسانی انجام شد، اظهار کرد: این تعداد در سال ۹۷به

روستا و در سال ۹۹تعداد ۳ هزار و ۱۰۷ روستا از نعمت گاز بهره‌مندی‌شوند. طی برنامه ششم توسعه، ۲ میلیون و ۲۲۹ هزار عملکرد نصب خواهد شد، عملیات اجرایی گازرسانی به ۱۵۸ شهر و ۴ میلیون خانوار آغاز می‌شود که این برنامه تا سال ۱۳۹۹ ادامه خواهد داشت. میزان مصرف گاز در بخش صنایع و خانگی طی برنامه ششم به ۷۲۴ میلیارد مترمکعب و در بخش نیروگاهی به بیش از ۳۹۵ میلیارد مترمکعب برسد.

رودنوبه رشد توسعه گازرسانی به نقاط دور و نزدیک کشور، در برنامه ششم توسعه تلاوم خواهد داشت و بر اساس پیش‌بینی‌ها تا پایان این برنامه، ۱۸ هزار میلیارد تومان بودجه به این امر اختصاص می‌یابد.

به‌نقل از وزارت نفت، سعید مومنی، مدیر عامل شرکت ملی گاز درباره سرمایه‌گذاری در بخش توسعه گازرسانی طی برنامه ششم توسعه، گفت: بر اساس پیش‌بینی‌های انجام

رئیس ساتبا اعلام کرد:

ثبت ۴/۱ میلیارد دلار تقاضای سرمایه‌گذاری خارجی در تجدیدپذیرها

رئیس ساتبا اعلام کرد:

رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق ایران با اشاره به اینکه ۴٫۱ میلیارد دلار تقاضای خارجی برای توسعه تجدیدپذیرها در وزارت اقتصاد به ثبت رسیده است، گفت: از این بین ۱٫۵ میلیارد دلار عملیاتی و ۴۰۰

میلیون دلار نیز به بهره‌برداری رسیده است. به نقل از پایگاه اطلاع رسانی وزارت نیرو (پاون)، سید محمد صادق زاده در حاشیه برپایی هفدهمین نمایشگاه بین‌المللی برق با حضور در جمع خبرنگاران با اشاره به خیز جهانی بر خودداری کشورهای اسـهم‌بیشتر تجدیدپذیرها برای سید حامل‌های انرژی‌های گفت: بسیاری از کشورها در تلاشند تا در آینده بتوانند ۱۰ درصد انرژی خود را از تجدیدپذیرها تأمین کنند چرا که این نوع از انرژی به مرور ارزان تر و دسترسی به آن راحت تر می‌شود.

وی آینده ایران و جهان را در گرو توسعه تجدیدپذیرها دانست و افزود: امروزه انرژی‌های سفیدی توسعه بسیار خوبی در دنیا پیدا کرده و به نقاط نهایي خود نزدیک می‌شود-به طوری که هم اکنون دو هزار و ۵۰۰محصول از گاز طبیعی و نفت به دست می‌آید که ارزش افزوده این محصولات قطعا بسیار بیشتر از احتراقی و سوزانند گاز و نفت خواهد بود.

معاون وزیر و رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره وری برق ایران بر لزوم استفاده بهینه تر از منابع ملی تأکید کرد و افزود: امروزه در دنیابه‌گاز و نفت دیگر به‌عنوان منبعی برای سوزندان نگاه نمی‌شود بلکه در تلاش هستند از خورشید و باد به عنوان منابع پاک و ارزان تر برای تأمین انرژی استفاده کنند. آبدنگان را نخوانه‌ند بخشید-اگر از منابع به صورت غیربهینه استفاده کنیم. صادق زاده انرژی‌های تجدیدپذیر را یک منبع صادرات و کسب درآمد ملی برشمرد و گفت: انرژی‌های تجدیدپذیر نه تنها برای تأمین مصرف داخلی بلکه به جهت غنای که در کشور ما در زمینه تجدیدپذیرها وجود دارد می‌توان آن‌ها را تبدیل به برق و برای تأمین نیاز سایر کشورهای صادر کنید.



دوشنبه ۱۵ آبان ۱۳۹۶ • شماره ۱۱۶۹
Mon • 6 Nov • 2017

انرژی

پیشخوان

اجرای پروژه‌های مشترک پرقی ایران و ژاپن در کشور ثالث



قائم مقام وزیر نیرو در امور بین الملل خواستار اجرای پروژه

های مشترک برقی ایران و ژاپن در کشورهای ثالث شد

افزود: شبکه برق ما امروزه به تمامی کشورهای همسایه متصل شده است.

به نقل از وزارت نیرو، علیرضا دامنی، در سمینار همکاری های

مشترک ک ایران و ژاپن با اشاره به همکاری مشترک میان دو کشور در زمینه فعالیت های نیروگاهی گفت: این همکاری در گذشته منجر به کاهش گازهای مضر شده و افزایش راندمان انرژی را در پی داشته است.

وی با تأکید بر اینکه کشور ژاپن در ایران معروف به استفاده بهینه از منابع و انتقال دانش فنی است گفت: ما امروزه در کشور خود نیازمند استفاده از دانش فنی روز در زمینه بهره

وری و مدیریت صحیح منابع هستیم.

دامنی با بیان اینکه کشور ایران دارای ظرفیت های بالای در زمینه دسترسی به منابع گاز، انرژی خورشیدی و بادی، نیروی کار متخصص و شرکت های مناسبی است تصریح کرد: در مذاکرات میان شرکت های دو کشور لازم است که به اجرای پروژه های مشترک در کشورهای ثالث نیز توجه شود. امروزه کشورهای همچون عراق و سوریه نیازمند توسعه و ساخت هستند بنابراین حضور در چنین کشورهای موقعیت مناسبی

برای انجام پروژه های مشترک خواهد بود.

وی با توثیق نیروگاه ها راامری جدی دانست و افزود: شبکه برق ما امروزه به تمامی کشورهای همسایه متصل شده و در تلاش برای تقویت مرادوات بخش انرژی خود هستیم.

دامنی با تأکید بر اینکه همکاری اصلیم کشورها با یکدیگر عملی‌رای زندگی مسالمت آمیز ملت‌ها در کنار یکدیگر خواهد بود خاطر نشان کرد: امروزه تمامی موفله های زندگی همچون حمل و نقل و ارتباطات با انرژی مریط است و باید نگاه ویژه ای به این بخش داشته باشیم.

قائم‌مقام وزیر نیرو در امور بین‌الملل، زمینه‌ فعالیت در حوزه انرژی‌های نوو تجدیدپذیر را بسیار گسترده‌رزیایی کرد و افزود: بر اساس برنامه ششم توسعه باید پنج هزار مگاوات نیروگاه خورشیدی و بادی جدید در کشور ایجاد شود و ظرفیت تولید برق در کشور را به شدت افزایش دهیم.

وی بر لزوم توجه هر چه بیشتر به امر بهره وری و کیفیت تأکید کرد و گفت: امیدواریم با برپایی چنین نشست‌های مشترکی بتوانیم در کنار یکدیگر به همکاری‌های میان دو کشور به خوبی ادامه دهیم.

■ ژاپن، میزبان مهندسان ایرانی

همچنین حمیدرضا تشییعی رئیس مرکز توسعه صادرات و پشتیبانی صنایع آب و برق وزارت نیرو، در این سمینار با تأکید بر اینکه روابط ۱۳۰ساله میان دو کشور، حاکی از نظر مثبت و با تعاملات انجام‌شده، امروز شاهد بر گزاری سومین همایش مشترک با JCCOME(مرکز همکاری‌های ژاپن و خاورمیانه) در حوزه آب و برق و اولین همایش در صنعت برق با حضور دست اندر کاران بخش دولتی و خصوصی دو کشور هستیم.

وی یادآور شد: خوشبختانه از سال ۹۰ که همکاری با JCCOME در بخش آبفا آغاز شد، شاهد دستاوردهای مهمی از جمله اعزام ۴۰۰نفر از مدیران و کارشناسان این حوزه در ۶زمینه تخصصی مختلف، به منظور ارتقای سطح دانش کارشناسان ایرانی با فناوری ژاپنی و همچنین برنامه ریزی انجام یک پروژه نمونه به صورت پایلوت در حوزه کاهش هدررفت آب در یکی از شهرهای ایران با کمک موسسه جایکا بوده ایم.

این‌مقام مسئول در وزارت نیرو ادامه داد: با توجه به سند همکاری مشترکی که اردیبهشت‌ماه سال جاری، در محل وزارت اقتصاد و صنایع ژاپن پس مرکز توسعه صادرات و پشتیبانی صنایع آب و برق وزارت نیرو و مرکز همکاریهای خاورمیانه ژاپن، منعقد گردید، مقرر شد این همکاری مشترک در صنعت برق نیز بسط پیدا کند.

تشییی با اشاره به مذاکرات و هماهنگی های بین دو مرکز، گفت: مقرر شد تا از ظرفیت برپایی نمایشگاه صنعت برق، برای شروع همکاری دو طرف استفاده شود. بدین منظور، اساس برنامه ریزی انجام شده، همایش اختصاصی توسط JCCOME در پایان روز نخست نمایشگاه برق باحضور شرکت های مادر تخصصی توانیر- برق حرارتی- ساتبا- آب نیرو و همچنین دست اندر کاران بخش خصوصی برق برگزار شود تا حاضران به معرفی فرصت های موجود جهت همکاری با طرف ژاپنی بپردازند.

رئیس مرکز توسعه صادرات و وزارت نیرو افزود: همچنین در این نشست شرکت های ژاپنی نیز به معرفی اولیه خود خواهند پرداخت تا زمینه های صحبت‌های رودر رو بین طرفین نیز فراهم شود.

وی با اشاره به تأسیس سرمایه‌پذیری ۱۰ میلیارد دلاری صنعت برق ایران خاطر نشان کرد: به منظور ایجاد کنسرسیومهای مشترک در حوزه‌های سرمایه‌گذاری و اجرای پروژه‌های نیروگاهی- سامانه‌های انتقال و توزیع- هوشمندسازی- بهره‌وری انرژی- انرژی‌های تجدیدپذیر و پروژه‌های رقابتی و همچنین تولید مشترک کالاها و تجهیزات متنوع صنعت برق با هدف انتقال دانش و فناوری به کشور جهت رفع نیازهای داخلی و حضور مشترک در بازارهای منطقه‌ای، درصددافزایش همکاری‌های مشترک شرکت‌های ایرانی و ژاپنی هستیم. طبق گفته این مقام مسئول، همچنین بر اساس توافقات نیز ظرف ۱۰ روز آینده نخستین گروهِ ۳۰نفره از مدیران و کارشناسان توانیر به منظور آشنایی با دانش و فناوری صنعت برق ژاپن به این کشور اعزام خواهند شد و در نظر است این دوره‌ها، در زمینه‌های مختلف صنعت برق ادامه یابد.

■ افزایش ظرفیت تولید برق با استفاده از سرمایه خارجی
همچنین هیروياسو کوبایانسی، سفیر ژاپن در ایران در این سمینار با اشاره به افزایش تقاضای انرژی در ایران، با بیان اینکه دولت ایران درصدد است تا ظرفیت برق خود را به شکل چشمگیری افزایش دهد. گفت: بر اساس برنامه ششم توسعه، باید این امر مهم را با استفاده از سرمایه‌گذاری خارجی محقق کند.

وی با تأکید بر اینکه ژاپن در تلاش است با به‌کارگیری فناوری‌های روز دنیا، الکتریسته را برای کشورهای در حال توسعه فراهم کند، ادامه داد: صنایع ژاپنی سابقه خوبی در برق دنیا دارند و بدین منظور، به همکاری برقی میان دو کشور نیز بسیار خوشبین هستیم.

کوبایانسی با اشاره به مذاکرات میان رئیس‌جمهوری ایران و نخست‌وزیر ژاپن در حاشیه نشست مجمع عمومی سازمان ملل متحد گفت: بر اساس برنامه ریزی انجام شده، در تلاش برای تقویت همکاری برقی میان دو کشور از طریق ارائه فناوری‌های پیشرفته در بخش تولید- توزیع و انتقال این انرژی هستیم.