

تولیدی‌اش با روسیه یکسان باشد. وی افزود مؤسسه مقررات‌گذاری خدمات عمومی ارمنستان، میزان افزایش تعرفه برق در این کشور را تعیین خواهد نمود. (۱۱ می ۲۰۱۵ - منبع: armenianow)



تلاش دولت ارمنستان در زمینه جلوگیری از افزایش قیمت برق
زاخاریان وزیر منابع طبیعی و انرژی ارمنستان گفت که فکر می‌کند، شبکه برق ارمنستان با برنامه جدید افزایش قیمت برق بر اساس وضعیت فعلی کشور، موافقت کرده است. وی در جلسه‌ای با حضور روزنامه‌نگاران در روز چهارشنبه گذشته، گفت که در طول سه سال گذشته، سیستم‌های شبکه برق ارمنستان CJSC به دلایل متعدد زبان‌های جدی دیده است که می‌توان به خروج اضطراری در فعالیت نیروگاه‌ها، خشکسالی و عدم اجرای تعهدات دولت اشاره نمود و همچنین افزود که این ضرر و زیان‌ها، دستاورد مدیریت نامناسب و عدم وجود استاندارد روشن و مناسب است. از این رو، فکر می‌کنم که شبکه برق ارمنستان CJSC با اعمال برنامه جدید افزایش قیمت برق بر اساس وضعیت فعلی و به دلیل نوسانات اخیر در نرخ ارز موافقت کرده است. زاخاریان گفت که به هر جهت این شرایط بوجود آمده به دولت مربوط نیست و اطمینان خاطر داد که دولت همواره تمام تلاش خود را برای ممانعت از افزایش تعرفه‌های برق انجام داده است. (۱۳ می ۲۰۱۵ - منبع: armenpress)

افغانستان

نزدیک شدن به مرحله پایانی کار احداث و بهره‌برداری از سد سلما

در افغانستان

مسئولین سفارت هند در هرات اعلام کردند که سد سلما به مرحله پایانی کار احداث خود رسیده و به زودی از آن بهره‌برداری خواهد شد. به گفته سفیر هند در هرات، تکمیل این پروژه زیربنایی سبب پیشرفت‌های اقتصادی و اجتماعی در این استان می‌شود. استاندار هرات، ضمن قدردانی از کشور هندوستان به دلیل تکمیل کار احداث این سد، اظهار امیدواری کرد تا بهره‌برداری از این پروژه حیاتی بخش زیادی از مشکلات کم آبی را برطرف نماید. با بهره‌برداری از این سد، علاوه بر آبیاری هزاران هکتار زمین در شهرهای چشت، اوبه، انجیل، گذره، پشتون زرغون، زنده جان و غوریان، ۴۲ مگاوات برق نیز تولید می‌شود که به برطرف کردن

خبرنامه برق کشورهای هم جوار

۲۸ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴ - شماره ۶۶

دفتر برنامه ریزی کلان برق و انرژی - گروه آمار و اطلاعات برق و انرژی

هفته
نامه

این خبرنامه به همراه آدرس اینترنتی هر یک از خبرها در سایت دفتر برنامه ریزی کلان برق و انرژی به نشانی <http://pep.moe.gov.ir> قابل دسترس است.

آذربایجان

اعلام آمادگی کامل اوپراتور شبکه آذربایجان برای برگزاری رویداد

ورزشی اولین دوره بازی های اروپایی در باکو

اوپراتور شبکه برق آذربایجان از آمادگی کامل این شرکت برای برگزاری رویداد ورزشی بازی‌های اروپایی در آذربایجان خبر داد. براساس اظهارات سخنگوی این شرکت، از ماه آوریل کلیه تجهیزات زیربنایی این شبکه مورد بازبینی کامل قرار گرفته و کلیه پرسنل آموزش‌های لازم را دیده‌اند. در عین حال سیستم پشتیبان (شامل ژنراتور و یو پی اس) هم برای این منظور نصب شده است. وی افزود، کلیه تمهیدات برای جلوگیری از بروز هر گونه مشکلی در عرضه برق طی این زمان در نظر گرفته شده است. اولین دوره بازی‌های اروپایی از ۱۲ الی ۲۸ ژوئن در باکو برگزار خواهد شد. (۱۳ می ۲۰۱۵ - منبع: abc.az)

ارمنستان

درخواست مالکان روسی شبکه برق ارمنستان برای افزایش تعرفه

برق تولیدی این شرکت

با توجه به زیان‌های اخیر شبکه برق ارمنستان، این شرکت از دولت ارمنستان درخواست نموده تا تعرفه برق مصرفی در این کشور را تا ۴۰ درصد افزایش دهد. چنانچه با این درخواست موافقت شود، این سومین بار طی سه سال اخیر خواهد بود که تعرفه برق در ارمنستان افزایش یافته است. شرکت شبکه برق ارمنستان هفته گذشته اعلامیه‌ای را صادر کرد که در آن از موسسه مقررات‌گذاری خدمات عمومی ارمنستان درخواست کرده بود تا تعرفه جاری برق در این کشور را افزایش دهد. رقم افزایش پیشنهادی برای تعرفه مصرفی در طول روز از ۴۱/۸۵ درام به ازای هر کیلووات‌ساعت (۹ سنت به ازای هر کیلووات‌ساعت) به ۵۸/۹۳ درام (۱۲ سنت به ازای هر کیلووات ساعت) و در شب، از ۳۱/۸۵ درام (۷ سنت به ازای هر کیلووات ساعت) به ۴۸/۹۳ درام (۱۰ سنت به ازای هر کیلووات‌ساعت) می‌باشد. وزیر انرژی و منابع طبیعی ارمنستان در مصاحبه مطبوعاتی خود اظهار نمود که قصد توجیه این وضعیت را ندارد ولی این افزایش تعرفه به دولت ارمنستان بستگی ندارد و شرکت روسی مالک شبکه برق ارمنستان درخواست آن را نموده و ارمنستان به دلیل اینکه نه از خود منبع انرژی مستقلی دارد و نه مسیر ترانزیت نفت و گاز محسوب می‌گردد، نمی‌تواند انتظار داشته باشد که تعرفه برق

کمیون برق در این استان کمک خواهد کرد. (۱۵ می ۲۰۱۵ - منبع: آژانس خبری باخت)

احداث نیروگاه تولید برق در مزار شریف در افغانستان

یک نیروگاه تولید برق با هزینه ۷۵ میلیون دلار در مزار شریف افغانستان احداث می‌گردد. این کار سبب خودکفایی افغانستان در زمینه تولید برق می‌شود. این نیروگاه با ظرفیت تولید ۵۰ مگاوات برق توسط یک شرکت خصوصی ساخته می‌شود و گازی که نیاز دارد از منابع گازی در شمال این کشور تأمین خواهد شد. (۱۴ می ۲۰۱۵ - منبع: شبکه اطلاع‌رسانی افغانستان)

پاکستان

سرمایه‌گذاران آمریکایی مایل به احداث نیروگاه گازی در پاکستان
هیأتی از نمایندگان بلند پایه از دو شرکت M/s اتان آمریکا و جنرال الکتریک پاکستان در اتاق بازرگانی و صنایع پاکستان با جاوید مالک نماینده ویژه نخست وزیر، ملاقاتی داشتند. در این دیدار جاوید مالک تمایل خود را نسبت به راه اندازی نیروگاه گازی با ظرفیت ۶۰۰۰ مگاوات در پاکستان که می‌تواند پاکستان را در غلبه بر حل بحران انرژی یاری رساند، ابراز کرد. جاوید مالک در سخنرانی خود گفت که دولت پاکستان اولویت را بیشتر به افزایش تولید برق با بهره‌گیری از تمام گزینه‌های موجود اختصاص داده و همچنین در این راه نخست وزیر پاکستان نیز شخصاً بر روند فعالیت‌ها نظارت خواهد نمود. او افزود به دلیل سیاست‌گذاری مناسب دولت فعلی، دستاوردهای خوبی بدست آمده و در نتیجه موجب جذب بسیاری از سرمایه‌گذاران خارجی برای کشف فرصت‌های سرمایه‌گذاری در پاکستان شده است. وی افزود هدف از آوردن نمایندگان آمریکایی به اتاق بازرگانی اسلام آباد ICCI، فراهم نمودن فرصتی جهت تعامل مستقیم با هم‌تایان پاکستانی و کشف فرصت‌های تجاری است. در ادامه او گفت که سوخت اتان، مقرون به صرفه و سازگار با محیط زیست است زیرا تا میزان ۸۰ درصد آلاینده کمتری تولید می‌کند و برای مناطقی که به ویژه به خطوط گاز طبیعی دسترسی ندارند می‌تواند، بسیار مناسب‌تر باشد. (۱۲ می ۲۰۱۵ - منبع: pakistantoday)



وام بانک توسعه آسیا در پروژه‌های زیربنایی

خبرگزاری بانک توسعه آسیا ADB روز سه شنبه گذشته وامی به مبلغ ۶ میلیارد دلار جهت کمک به توسعه شبکه‌های برق آسیب دیده و دیگر زیرساخت‌های کلیدی در پاکستان، اختصاص داده

است. پروژه‌هایی که توسط این بانک قرار است تأمین مالی شوند شامل نیروگاه زغال سوز ۶۶۰ مگاواتی در جنوب پاکستان و پروژه‌های مربوط به بهداشت، آموزش و احداث بزرگراه است. در بیانیه وزارت امور اقتصادی آمده است که بانک توسعه آسیا توافق نامه تأمین مالی ۶ میلیارد دلاری را برای پنج سال آینده در پاکستان امضاء کرده است و می‌افزاید این کمک مالی به پاکستان جهت مقابله با بحران طولانی مدت برق کمک می‌کند. همچنین علاوه بر نیروگاه ۶۶۰ مگاواتی، این بودجه صرف احداث چندین سد و نیروگاه برق آبی که هر یک می‌تواند بین ۱۰۰ تا ۳۰۰ مگاوات برق تولید کنند، می‌شود. پاکستان مایل به شتاب بخشیدن به رشد اقتصادی در سال‌های آینده است و صندوق بین‌المللی پول ۴/۱ درصد توسعه در سال مالی جاری، به همراه ۴/۵ درصد رشد در سال آینده را پیش‌بینی کرده است. اخیراً سازمان اعتبارسنجی "استاندارد اند پورز" رتبه اعتباری این کشور را از وضعیت ثابت به وضعیت مثبت، ارتقاء داده است. اما خدمات ارائه برق همچنان به صورت یک مشکل اساسی در پاکستان محسوب می‌شود. پاکستان سالانه با ۴۰۰۰ مگاوات کمیون برق در ماه‌های تابستان زمانی که درجه حرارت به ۵۰ درجه سانتیگراد در مرکز این کشور می‌رسد، روبرو است. (۱۵ می ۲۰۱۵ - منبع: menafn)

ترکیه

استقبال بسیار زیاد مجریان پروژه از برگزاری مناقصات پروژه‌های انرژی بادی از طرف دولت ترکیه

انرژی باد، در مناقصاتی که اخیراً در خصوص انرژی‌های تجدیدپذیر برگزار شده با استقبال بسیار زیاد توسعه دهندگان پروژه‌ها مواجه شد. ترکیه به عنوان یکی از بازارهای در حال توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر، از شرکت‌های توسعه دهنده انرژی‌های تجدیدپذیر دعوت نمود تا در مناقصه پروژه‌های انرژی بادی در این کشور با مجموع ظرفیت ۳ گیگاوات شرکت نمایند. مؤسسه مقررات گذاری بازار انرژی ترکیه اعلام کرد که تا اوایل ماه جاری تعداد زیادی پیشنهاد انجام پروژه مجموعاً برای نصب ۴۲ گیگاوات یعنی ۱۴ برابر ظرفیت مورد نظر، دریافت شده است. پیشنهاد انجام پروژه‌ها از تاریخ ۲۴ الی ۳۰ آوریل دریافت شده و سه استان در اولویت قرار گرفته‌اند که استان چاناک‌کاله در ساحل جنوبی دریای مرمره اولین انتخاب توسعه دهندگان پروژه‌ها برای احداث نیروگاه بادی به شمار می‌رود. ۱۱۵ درخواست به مجموع ظرفیت ۵/۵ گیگاوات برای برگزاری پروژه‌ها در این استان اختصاص دارد. متوسط ظرفیت نیروگاه‌های پیشنهادی برای این استان ۵۰ مگاوات است. استان‌های در اولویت بعدی به ترتیب شامل ۵ گیگاوات پیشنهاد پروژه در استان جنوبی کارامان - مرسین و ۴/۵ گیگاوات در استان غربی بالیک اسیر می‌باشد. هر دو استان مذکور به دریا راه نداشته ولی به دلیل نزدیکی به دریا از پتانسیل انرژی بادی بالایی برخوردار هستند. این استقبال بی نظیر از برگزاری مناقصه پروژه‌های انرژی بادی، به دولت ترکیه کمک خواهد کرد تا به هدف نصب ۲۰ گیگاوات انرژی بادی تا سال ۲۰۲۳ دست یابد. ترکیه در نظر دارد تا سال ۲۰۲۳،

۳۰ درصد از تقاضای برق خود را از طریق انرژی‌های تجدیدپذیر تأمین نماید. این کشور همچنین قصد دارد تا با توسعه سایر فن‌آوری‌های انرژی‌های تجدیدپذیر برای احداث ۳۴ گیگاوات انرژی برق آبی، ۵ گیگاوات انرژی خورشیدی، ۱ گیگاوات زمین گرمایی و ۱ گیگاوات زیست توده تا سال ۲۰۲۳ اقدام نماید. (۱۱ می ۲۰۱۵ - منبع: clean technica)

عراق

اعطای قرارداد زیرساخت‌های برق در عراق به شرکت سیستم‌های صنایع پیشرو در کره جنوبی (LSIS)

شرکت سیستم‌های صنایع پیشرو در کره جنوبی (LSIS) برنده قرارداد راه‌اندازی زیرساخت‌های برق در بخش بزرگی از پروژه شهر جدید بسمایه (BNCP) در عراق شد. این شرکت در تاریخ ۱۰ می اعلام کرد که موفق به کسب قرارداد جهت ساخت پست‌های GIS در بخشی از پروژه شهر جدید بسمایه در عراق گردید که توسط شرکت ساخت و ساز و مهندسی کره‌ای به نام هانوا (Hanwha) اداره می‌گردد. کل هزینه این پروژه ۱۰ میلیارد دلار می‌باشد که در سال ۲۰۱۹ به بهره‌برداری خواهد رسید. (LSIS) برای انجام این پروژه، قرارداد ۱۴۷ میلیون دلاری با شرکت هانوا جهت تأمین تجهیزات برقی امضاء کرده است. براساس این قرارداد، شرکت هانوا ساخت تمامی پست‌های GIS را تا سال ۲۰۱۹ به عهده گرفت که می‌تواند برق منطقه بسمایه را تأمین نماید. پست‌های GIS، شامل دو پست ۱۳۲ کیلوولت، ۶ پست انتقال ۱۳۲ کیلوولت و دو پست توزیع ۲۴ و ۳۳ کیلوولت می‌باشد. در حال حاضر، (LSIS) به دنبال افزایش ارائه تجهیزات برقی کره جنوبی در بازارهای برق عراق می‌باشد که تا به امروز در انحصار شرکت‌های زیمنس و ABB بوده است. (۱۳ می ۲۰۱۵ - منبع: Business Korea)

کاسا

صادرات برق به افغانستان و پاکستان توسط قزاقستان

قزاقستان قصد دارد به افغانستان و پاکستان به ویژه در فصل زمستان، برق صادر نماید. به گفته مدیر بخش انرژی وزارت برق قزاقستان، کار بر روی این پروژه هنوز در مرحله مقدماتی قرار دارد. وی گفت: ما تلاش خواهیم کرد تا یک فرصت عالی برای افزایش ظرفیت صادرات برق فراهم آوریم. علاوه بر این، قزاقستان یک پروژه مشترک با چین در راه‌اندازی خطوط برق نیز، در دست اجرا دارد. (۱۰ می ۲۰۱۵ - منبع: خبرگزاری صدای افغان (آوا))

آسیای مرکزی: پافشاری نخست وزیر پاکستان برای تأمین فوری گاز و برق در این کشور

نخست وزیر پاکستان ۲۰ و ۲۱ می از دو کشور ترکمنستان و قرقیزستان دیدار خواهد کرد. هدف از این دیدار، تلاش برای رفع کمبود برق و گاز در این کشور و تأمین آن و نیز همکاری‌های اقتصادی در منطقه می‌باشد. در حال حاضر، پاکستان قصد دارد با دو کشور آسیای مرکزی در خصوص اجرای طرح‌های تأمین برق و گاز به توافق برسد. بدین ترتیب که این کشور به دنبال واردات گاز از ترکمنستان و برق از قرقیزستان می‌باشد. جهت واردات گاز، خط لوله‌ای احداث خواهد گردید که از ترکمنستان آغاز شده و پس از

گذشتن از افغانستان و پاکستان به هندوستان می‌رسد. هزینه این پروژه تحت عنوان "خط لوله TAPI"، به دلیل تعویق افتادن آن ممکن است تا ۱۰ میلیارد دلار نیز برسد. پیش از این، هزینه آن ۷/۵ میلیارد دلار برآورده شده بود. این خط لوله با طول ۱۶۸۰ کیلومتر و با ظرفیت ۳/۲ میلیارد فوت مکعب گاز طبیعی در سال از ترکمنستان به افغانستان، پاکستان و هند گسترش یافته است. همچنین، جلسه‌ای در هفته سوم ماه آوریل در استانبول در وزارت امور خارجه این کشور برگزار شد که در آن، توافقنامه‌ای جهت خریداری برق بین نماینده وزارت آب و برق پاکستان و نمایندگان کشورهای آسیای مرکزی و جنوبی تحت عنوان پروژه کاسا - ۱۰۰۰ منعقد گردید که طبق آن، تعرفه انتقال برق به ازای هر کیلووات ساعت ۲/۹۸ سنت و تعرفه برق به ازای هر کیلووات ساعت ۵/۵۱ سنت، هزینه ترانزیت برق توسط افغانستان به ازای هر کیلووات ساعت ۱/۲۵ سنت و هزینه ترانزیت برق قرقیزستان توسط تاجیکستان ۰/۱ سنت می‌باشد. پروژه کاسا - ۱۰۰۰ شامل صادرات مازاد برق در دسترس در ماه‌های تابستان از اول ماه می تا ۳۰ سپتامبر - از قرقیزستان و تاجیکستان به افغانستان و پاکستان می‌باشد. کشورهای صادرکننده پیشنهاد دادند که قادر به صادرات ۴ هزار گیگاوات ساعت برق در یک سال معمولی و ۴۴۳۴ گیگاوات ساعت برق در یک سال بارانی می‌باشند. (۱۲ می ۲۰۱۵ - منبع: THE EXPRESS TRIBUNE)

ضرورت احداث نیروگاه‌های برق در قزاقستان برای صادرات برق به چین

براساس گزارش روزنامه تایمز آسیای مرکزی، قزاقستان می‌بایست اقدام به ساخت نیروگاه‌های جدید برق با هدف صادرات برق به کشور چین نماید. ممکن است نیروگاه‌های جدید برق در مناطق تورگای (Turgai) و اکیباستوز (Ekibastuz) در قزاقستان جهت صادرات برق به چین احداث شوند. همچنین، در آینده این کشور، از پروژه انتقال برق کاسا - ۱۰۰۰ جهت صادرات برق به افغانستان و پاکستان استفاده می‌نماید. پروژه کاسا - ۱۰۰۰ جهت صادرات مازاد برق نیروگاه‌های برق آبی در قرقیزستان و تاجیکستان به افغانستان و پاکستان می‌باشد. براساس آمار شرکت شبکه برق قزاقستان (KEGOC)، تولید برق این کشور در سال ۲۰۱۴، حدود ۹۳/۹ میلیارد کیلووات ساعت بوده است که نسبت به سال ۲۰۱۳، ۱/۹ میلیارد کیلووات ساعت یا ۲/۱ درصد رشد داشته است. تولید برق این کشور در سال ۲۰۱۳، معادل ۹۲ میلیارد کیلووات ساعت بوده است. همچنین مصرف برق در این کشور در سال ۲۰۱۴ نسبت به سال ۲۰۱۳، ۲ میلیارد کیلووات ساعت یا ۲/۲ درصد رشد داشته و به ۹۱/۶ میلیارد کیلووات ساعت رسیده است. طی پنج سال گذشته، واحدهای تولید برق این کشور در مجموع با ظرفیت حدود ۱۸۰۰ مگاوات مدرنیزه، تعمیر و به بهره‌برداری رسیده‌اند. طبق اعلام وزیر برق این کشور، قزاقستان در سال ۲۰۱۴، ۶۴۴ میلیون کیلووات ساعت برق وارد و ۲ میلیارد کیلووات ساعت برق صادر کرده است. (۱۱ می ۲۰۱۵ - منبع: SILK ROAD REPORTERS)