

ارمنستان

انهدام اولین واحد نیروگاه برق هسته‌ای ارمنستان

دولت ارمنستان امروز پیش‌نویس قانون انهدام اولین واحد نیروگاه هسته‌ای ارمنستان را تهیه و جهت تصویب به مجلس ارائه کرد. آشوت مانوکیان وزیر زیر ساخت‌های انرژی و منابع طبیعی ارمنستان گفت که تصویب این قانون، پیروی و تعهد ارمنستان به آژانس بین-المللی انرژی اتمی (IAEA) را نشان می‌دهد. نیروگاه هسته‌ای ارمنستان در ۳۰ کیلومتری غرب ایروان واقع شده است. این نیروگاه در دهه ۱۹۷۰ ساخته و در سال ۱۹۸۸ پس از یک زلزله ویرانگر بسته شده است و دومین راکتور آب سبک VVER 440-V230 در سال ۱۹۹۵ دوباره فعال شد و هنوز نیز کار می‌کند. وزیر ارمنستان گفت که ده‌ها میلیون دلار صرف افزایش قابلیت اطمینان و ایمنی نیروگاه شده است و هم اکنون این نیروگاه از تمامی الزامات ایمنی بین‌المللی برخوردار است. مانوکیان یادآور شد که نخستین واحد نیروگاهی بر اساس موازین قانونی باید به مرحله استفاده می‌رسید اما تا به امروز نتوانسته است دوباره راه اندازی شود و واضح است که عملیات بعدی آن به دلیل دلایل ایمنی و قابلیت اطمینان غیر ممکن است. مانوکیان گفت که مطالعه انجام شده، نشان می‌دهد که انهدام اولین واحد نیروگاهی باعث کاهش هزینه‌ها و همچنین گسترش عمر بهره‌برداری و ارائه خدمات واحد دوم نیروگاه خواهد شد. مقامات ارمنی گفتند که یک نیروگاه هسته‌ای جدید برای جایگزینی تجهیزات سالم احداث خواهند کرد. این نیروگاه جدید قرار است دو برابر ظرفیت مجموع نیروگاهی احداث شده روسیه باشد. در حال حاضر این نیروگاه حدود ۳۵ درصد برق ارمنستان را تولید می‌کند. در ماه مارس ۲۰۱۴، دولت ارمنستان تصمیم گرفت تا عمر خدمات دهی نیروگاه را به دلیل تأخیر در احداث یک واحد جدید افزایش دهد، توسعه خدمات‌دهی این نیروگاه با کمک منابع مالی روسیه امکان‌پذیر شده است. روسیه مبلغ ۲۷۰ میلیون دلار به ارمنستان به عنوان وام و ۳۰ میلیون دلار کمک‌های مالی بلاعوض اختصاص داده است. (۱۴ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع: arka)



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

برنامه ریزی برای افزایش صادرات برق آذربایجان به روسیه

ریاست شرکت آذرانرژی اعلام نمود که احتمال افزایش انتقال برق آذربایجان به روسیه وجود دارد. وی اظهار نمود که آذربایجان به صورت پارالل با روسیه در زمینه تبادل برق همکاری می‌نماید. آذربایجان هم اکنون با روسیه تبادل برق دارد و از این کشور برق دریافت نموده و بالعکس به آن صادر می‌نماید. وی افزود برنامه‌ریزی‌هایی برای افزایش انتقال برق به روسیه در حال انجام است. ایشان اضافه نمود که روسیه نیز تمایل به تبادل برق با ایران را دارد که این اقدام نیازمند انجام برخی از عملیات فنی می‌باشد. به گفته این مقام، در حال حاضر فعالیت پارالل بین سیستم‌های برق ایران، روسیه و آذربایجان امکان‌پذیر نیست. این امر مستلزم دو اقدام اساسی است که یکی از آنها، تأسیس یک سیستم برق مستقیم در مرز بین ایران و آذربایجان است و اقدام بعدی ساخت خط انتقال جدید بین آذربایجان و روسیه می‌باشد. هم اکنون دو کشور از یک خط انتقال ۳۳۰ کیلوولت که در دهه ۱۹۷۰ ساخته شده است برای تبادل برق استفاده می‌نمایند. به گفته کارشناسان این خط قابلیت انتقال مقادیر بالای برق را ندارد. (۲۰ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع: en.trend.az)

ورود آذربایجان به بازار برق اروپا

ایجاد پل انرژی آذربایجان، گرجستان، ترکیه در آینده، ورود آذربایجان به بازار برق اروپا را هموار خواهد نمود. هم اکنون یکی از گام‌های مؤثر در این راه، اطمینان از فعال شدن آذربایجان در بازار برق منطقه‌ای و کریدور انرژی شمال- جنوب و شرق به غرب است. بدین منظور، شماری از اقدامات فنی و سازمانی جهت اتصال شبکه‌های برق روسیه، آذربایجان و گرجستان و تبدیل به یک سیستم سنکرونیزه واحد در حال انجام است. از این اقدامات می‌توان به ساخت خطوط انتقال فشار قوی جهت ترانزیت میزان زیادی از برق و افزایش ظرفیت برق این کشورها نام برد. همچنین پست‌های برق جهت توسعه فرصت‌های ترانزیت و سنکرون نمودن سیستم‌های برق در حال ساخت است. در حال حاضر، سیستم برق آذربایجان با روسیه و گرجستان پارالل است. آذربایجان در فوریه ۲۰۱۶، صادرات برق به ترکیه از طریق گرجستان را آغاز نموده است. در این پروژه، گرجستان هم به عنوان یک کشور ترانزیت و هم صادر کننده اقدام

چالش در کارخانه‌های تولیدی افغانستان به دلیل کمبود برق در این کشور

کارخانه‌داران می‌گویند با وجود وعده‌های مکرر، دولت افغانستان تا کنون قادر نبوده مشکل کمبود برق را در مجتمع‌های صنعتی برطرف سازد و این امر سبب کاهش تولیدات کارخانه‌ها شده است. به گفته آنان، کمبود مستمر برق، یکی از چالش‌های اساسی در توسعه صنایع می‌باشد و بدین ترتیب آنها نمی‌توانند تولیداتشان را افزایش دهند. آنها می‌گویند، در حال حاضر در روز تنها ۸ ساعت برق دارند و با هر بار قطعی برق، تا صدها هزار دلار خسارت خواهند دید، طوری که بسیاری از آنها به فکر انصراف از کار خود افتاده‌اند. آنها تأکید دارند که دولت باید برای رشد تولیدات داخلی، برق کافی را در اختیار کارخانه‌داران قرار دهد. به گفته سخنگوی اتاق صنایع و بازرگانی این کشور، "با آنکه بخش خصوصی قیمت بالایی بابت خرید می‌پردازد، اما متأسفانه به اندازه کافی برق دریافت نمی‌کند." با این حال، شرکت برشنا می‌گوید که نیاز کارخانه‌داران به برق نسبت به گذشته افزایش یافته و در حال حاضر، ۱۰۰ مگاوات برق در اختیار مجتمع‌های صنعتی قرار داده می‌شود. تأمین برق کارخانه‌ها در اولویت کاری شرکت برشنا است. به گفته کارخانه‌داران، با رسیدن فصل سرما، مشکلات آنها در بخش برق افزایش می‌یابد، لذا شرکت برشنا در تلاش است تا با تأمین منابع مالی، ۱۶۰ مگاوات برق را در این فصل به مجتمع‌های صنعتی توزیع کند تا از قطعی‌های برق جلوگیری نماید. (۱۲ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع: طلوع نیوز)



ارائه خدمات اینترنتی از طریق شبکه برق به شهروندان افغانستان به گزارش خبرگزاری فارس افغانستان، شرکت برشنا اعلام کرده است که این شرکت از طریق خطوط برق، می‌تواند زمینه دسترسی به اینترنت را در افغانستان فراهم نماید. با اجرای این طرح، خدمات اینترنتی به طور استاندارد و بدون خط جداگانه برای شهروندان این کشور عرضه خواهد شد. در حال حاضر، این شرکت مراحل تدارکاتی

این طرح را انجام می‌دهد و قرار است اجرای آن به بخش خصوصی واگذار شود. تا کنون، چندین شرکت خدمات اینترنتی علاقه خودشان را برای اجرای این طرح اعلام کرده‌اند. (۱۴ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع: خبرگزاری فارس افغانستان)

پاکستان

دستیابی پاکستان به برق مازاد در ماه نوامبر

مقامات رسمی پاکستان در گفتگو با خبرگزاری اکسپرس تریبیون اعلام کردند که مصرف کنندگان برق که چندین سال است با قطع برق روبرو هستند از ماه نوامبر سال جاری از عرضه برق بدون وقفه بهرمنند خواهند شد. این دستاورد حاصل تلاش دولت جهت حل مشکلات تولید کنندگان و توزیع کنندگان برق است. طی چهار سال گذشته، دولت اقدامات متعددی را در جهت بهبود تولید برق و همچنین شناسایی و حذف محدودیت‌هایی در جهت عرضه دائم برق، انجام داده است. پیش از این، مصرف‌کنندگان برق متحمل خاموشی‌های مکرر می‌شدند و فعالیت تجاری و زندگی روزمره‌شان مختل و موجب کاهش رشد اقتصادی سالانه در حدود ۲ درصد شده بود. پاکستان از ماه نوامبر ۲۰۱۷ با شروع تولید برق از نیروگاه‌های جدید از جمله نیروگاه‌های بر پایه سوخت گاز طبیعی مایع به مقداری برق مازاد دست یافته است. با این کار، قطع برق و خاموشی به جز مناطقی که میزان تلفات انتقال و توزیع در سطوح بالاتر است، کاهش می‌یابد. یک مقام رسمی اظهار داشت کشور به واسطه نیروگاه‌های جدید شاهد پیشرفت قابل توجهی در تولید برق است. متوسط افزایش تولید برق از ۱۱۸۰۴ مگاوات در ماه ژوئن ۲۰۱۳ به ۱۸۶۵۸ مگاوات در ماه ژوئن ۲۰۱۷ می‌باشد که به طور متوسط کمبود برق از ۷۹۳۸ مگاوات به ۲۸۸۸ مگاوات کاهش یافته است. به گفته مقامات، قطع برق نیز از ۱۰ تا ۱۲ ساعت در روز در ماه ژوئن ۲۰۱۳ به ۳-۴ ساعت در ژوئن ۲۰۱۷ کاهش یافته است. از ژانویه سال ۲۰۱۶ واحدهای صنعتی به طور متناوب برق دریافت نموده‌اند. به استثنای ماه رمضان که برق عرضه شده به بخش خانگی اختصاص داده شده است. (۱۲ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع: tribune)

ترکیه

تمرکز گروه انرژی زورلوی ترکیه بر روی بازارهای خاورمیانه

ریاست گروه انرژی زورلوی ترکیه در هشتمین نشست انرژی که در آناتلیا برگزار شد اعلام نمود که این شرکت همراه با بانک توسعه آسیایی، یک شرکت انرژی را در دومی راه اندازی خواهد نمود که این شرکت در پروژه‌های انرژی در منطقه خاورمیانه سرمایه‌گذاری خواهد نمود. انرژی خورشیدی، زمین گرمایی و باد در اولویت

ادغام عمیق اقتصاد کشور به نظام روابط بازار نیاز به استفاده منطقی و بسیار کارآمد از منابع ملی دارد. (۹ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع: trend)



همکاری های دوجانبه ترکمنستان و افغانستان

دولت ترکمنستان در ۱۱ اکتبر اعلام کرد که قربانقلی بردی محمدوف، رئیس جمهور ترکمنستان و همتای افغانش محمد اشرف غنی تلفنی صحبت کردند. رؤسای جمهور این دو کشور در خصوص ساخت خط لوله بین‌المللی ترکمنستان-افغانستان-پاکستان-هند (TAPI)، ایجاد امکانات زیربنایی برق، حمل و نقل و ارتباطات و مسائل اجتماعی در مسیر خط لوله و همچنین همکاری در خصوص صنعت برق به بحث و گفتگو پرداختند. برق ترکمنستان به مناطق شمالی افغانستان با اعطای امتیازاتی عرضه می‌شود و پیش بینی می‌شود پس از اتمام مراحل ساخت، با ایجاد ظرفیت مازاد، مقدار عرضه برق افزایش یابد. (۱۱ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع: trend)



عراق

عقد دو قرارداد جهت نصب چهار نیروگاه خورشیدی در استان‌های

مثنی و نجف توسط وزارت برق عراق

وزارت برق عراق روز پنجشنبه ۱۹ اکتبر، دو قرارداد سرمایه‌گذاری جهت نصب چهار نیروگاه خورشیدی با ظرفیت ۲۳۰ مگاواتی در استان‌های مثنی و نجف منعقد کرد. کل ظرفیت در استان مثنی ۱۳۰ مگاوات و برای منطقه حیدریه نجف ۱۰۰ مگاوات می‌باشد. به گفته سخنگوی وزارت برق عراق، قرار است این وزارتخانه برق را به مدت ۱۵ سال از شرکت‌های سرمایه‌گذار، به میزان ۳/۵ سنت به ازای هر کیلووات ساعت و یا ۳۵ دلار به ازای هر مگاوات ساعت خریداری نماید. (۱۹ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع: IRAQ'S ECONOMIC CENTER)

سرمایه‌گذاری‌های این شرکت در منطقه آسیا و خاورمیانه قرار دارند. برنامه‌ریزی و گسترش فعالیت‌های این شرکت به خارج از مرزهای ترکیه، پس از سرمایه‌گذاری ۸۰۰ میلیون دلاری این شرکت در داخل ترکیه و در بخش‌های مختلف انرژی از توزیع برق تا توسعه انرژی پاک، صورت گرفت. اولین واحد نیروگاه زمین گرمایی کیزیل دره، ساخت شرکت زورلو، در جنوب شرقی ترکیه و در شهر دنیزلی، ماه سپتامبر سال جاری به بهره‌برداری رسید. ظرفیت نصب شده این نیروگاه، ۱۶۵ مگاوات است که یکی از مهم‌ترین پروژه‌های انجام شده توسط این شرکت می‌باشد. برخی از پروژه‌های این شرکت در پاکستان و فلسطین اشغالی در حال حاضر در دست اجراست. این شرکت قصد دارد ظرفیت نصب شده انرژی بادی در کشور پاکستان را از ۵۶/۴ مگاوات به ۳۰۰ مگاوات افزایش دهد. همچنین مجوز ساخت یک نیروگاه ۱۰۰ مگاواتی خورشیدی توسط مقامات پاکستانی با سرمایه‌گذاری و اجرای شرکت زورلو به تصویب رسیده است. این شرکت موافقت نامه تأمین ۲۵ درصد از برق فلسطین اشغالی را از طریق ساخت و بهره‌برداری از نیروگاه‌های خورشیدی با شرکت توزیع برق شهر بیت المقدس به امضاء رسانده است. رییس این گروه افزود، با تجربیاتی که در سال‌های گذشته در منطقه آسیا و خاورمیانه به دست آورده‌اند، می‌تواند به یکی از بازیگران اصلی و تأثیرگذار در این منطقه تبدیل گردد. (۱۸ اکتبر ۲۰۱۷ - منبع:

Anadolu agency)

ترکمنستان

اعلام هزینه خدمات عمومی در ترکمنستان

خبرگزاری دولتی ترکمنستان اعلام کرد که هزینه خدمات عمومی، یعنی گاز طبیعی، برق و آب در ترکمنستان اعلام خواهد شد. قربانقلی بردی محمدوف، رئیس جمهور این کشور در سخنرانی خود در نشست شورای سالمندان ترکمنستان در ۹ اکتبر تأکید کرد که پس از استقلال این کشور، مردم از گاز طبیعی، آب آشامیدنی، برق و نمک به طور رایگان استفاده کردند. هدف اصلی از اعطای این امتیاز بی‌سابقه در آن سال‌ها، ایجاد شرایط مطلوب در زمانی بود که جهان از لحاظ اقتصادی در شرایط دشواری بسر می‌برد. امروزه درآمد مردم سال به سال افزایش یافته و تعداد مشاغل زیادی در ترکمنستان ایجاد شده است. در این راستا، رهبر ترکمنستان از این پیشنهاد که به تدریج هزینه‌های مربوط به خدمات عمومی در خصوص استفاده از منابع طبیعی منطقی‌تر گردد، حمایت می‌کند.