

پیش‌بینی سال آبی آینده امیدوارکننده نیست



وزیر نیرو بااشاره به برنامه‌های وزارت نیرو برای افزایش تولید برق کشور گفت: در تلاشیم ناترازی انرژی را برطرف کنیم و به‌طورمتوسط هر هفته ۱۰۰مگاوات نیروگاه خورشیدی به مدار می‌آید و امیدواریم این عدد به ۲۰۰ مگاوات در هفته برسد. هدف‌گذاری این است که تا پایان سال، ظرفیت تجدیدپذیرها را به بیش از ۷ هزار مگاوات برسانیم. به‌گزارش ایسنا، عباس علی‌آبادی در جمع خبرنگاران و در حاشیه بهره‌برداری از سامانه خنک‌کاری هوای ورودی توربین نیروگاه سبکل ترکیبی پرند اظهار کرد: این طرح یکی از کم‌هزینه‌ترین و سریع‌ترین روش‌ها برای افزایش ظرفیت نیروگاه‌هاست. با اجرای آن توان تولید ۹۰مگاوات برق به ظرفیت نیروگاه پرند افزوده شد که معادل نیاز برق ۹۰ هزار خانوار است.

وی در همین رابطه افزود: در مناطقی مانند تهران، اگر ضریب همزمانی در نظر گرفته نشود، این افزایش ۹۰ مگاواتی می‌تواند نیاز عمده ۹۰هزار خانواده را برطرف کند. این دستاورد به‌ویژه در پیک مصرف تابستان، تاثیر قابل‌توجهی در پایداری شبکه دارد.

وزیر نیرو بااشاره به استفاده از پساب شهری برای خنک‌سازی توربین‌های گازی خاطرنشان کرد: آب یک کالای ارزشمند است و در این پروژه به جای آب شرب از پساب تصفیه‌شده شهر پرند استفاده می‌شود. براساس قانون، صنایع مکلف هستند برای تامین نیاز آبی خود از پساب استفاده کنند و نیروگاه‌ها نیز به‌عنوان واحد صنعتی از این قاعده مستثنا نیستند.

وی توضیح داد: توربین‌های گازی به‌صورت انبوه و برای شرایط استاندارد ایزو طراحی می‌شوند. در مناطق گرم و خشک که شرایط با ایزو فاصله دارد، دمای بالا موجب کاهش ظرفیت تولید می‌شود. در این بین سامانه خنک‌کاری مدیا با خنک‌کردن هوای ورودی توربین، به‌مانند کولر آبی عمل کرده و راندامان تولید برق را افزایش می‌دهد. به‌همین دلیل مصرف آب نیروگاه پرند به حداقل ممکن رسیده است و از پساب برای این منظور استفاده می‌شود.

وی افزود: در استان تهران، نیروگاه‌های تولید پراکنده و خورشیدی فراوانی در دست احداث است و با همکاری استانداران و نمایندگان مجلس در حال برنامه‌ریزی برای احداث نیروگاه‌های بزرگ هستیم. به‌واسطه این تلاش‌ها امیدواریم سال آینده سال بهتری برای صنعت برق باشد. وزیر نیرو بااشاره به وضعیت منابع آبی کشور گفت: ایران در منطقه‌ای خشک و نیمه‌خشک قرار دارد و در پایان یک دوره خشکسالی پنج‌ساله هستیم. پیش‌بینی‌ها برای سال آبی آینده امیدوارکننده نیست. در چنین شرایطی، نیازمند همراهی مردم برای مدیریت مصرف آب هستیم.

وی در همین رابطه افزود: برنامه اصلی وزارت نیرو، مدیریت مصرف و استفاده از تجهیزات کاهنده آب و برق است. این تجهیزات به‌صورت قسطی در اختیار مردم قرار می‌گیرد و انتظار داریم مردم با جدی گرفتن موضوع خشکسالی نسبت به استفاده از سیستم‌های کاهنده مصرف آب اقدام کنند.

علی‌آبادی در بخش دیگری از سخنان خود به پروژه انتقال آب سد طالقان اشاره کرد و گفت: این پروژه به‌صورت معجزه‌آسا پیشرفت کرده است. فاز یک و دو تا تصفیه‌خانه کرج تکمیل شده و فاز نهایی آن تا تهران نیز ظرف روزهای آینده به‌پایان می‌رسد که بخش قابل‌توجهی از نیاز آبی تهران را برطرف خواهد کرد. با این حال، این موضوع به‌معنای رفع کامل مشکل نیست و همچنان مدیریت مصرف باید در دستور کار مردم قرار گیرد.

وزیر نیرو همچنین بر ضرورت بازچرخانی آب تاکید کرد و گفت: برای آبیاری فضای سبز نباید از آب تازه استفاده شود و کشاورزی باید براساس استانداردها و با روش‌های مدرن انجام گیرد تا بدون آسیب جدی، از این دوره سخت عبور کنیم. وی در پایان به آمادگی وزارت نیرو برای تامین سوخت زمستانی اشاره کرد و گفت: همکاران ما در وزارت نفت تدارک لازم را دیده‌اند و شرایط نسبت به سال گذشته به‌مراتب بهتر است. امیدواریم با همکاری مردم، تامین برق در فصل سرد نیز، نسبت به گذشته وضعیت بهتری داشته باشد.

عکس روز



عکس: ایسنا

مجموعه کشت و صنعت دشت ناز ساری

تاکید بر ارائه خدمات باکیفیت در بیمارستان‌ها



دیگری انجام داد، مثل ساخت یک کلینیک سرپایی که در کنار بیمارستان لازم است و در کنار همه اینها می‌توان با نصب پنل‌های خورشیدی، مصرف انرژی را بهینه کرد. این مراکز درمانی با حق بیمه و پول مردم ساخته می‌شوند و لازم است به بهترین شکل و با بالاترین سطح بهره‌وری از آنها استفاده کرد، تا هزینه درمان برای مردم کاهش یابد. پزشکیان بر ضرورت ارائه خدمات باکیفیت به مردم در بیمارستان‌ها تاکید کرد و گفت: باید کاری

وزارت ارشاد مکلف به تدوین طرح ارتقای جایگاه سینما شد



عارف از وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی خواست تا هرچه سریع‌تر طرح «ارتقای جایگاه سینما در کشور» را تهیه و تدوین کند و در ادامه تصریح کرد: در دهه‌های گذشته از ظرفیت سینما غفلت کردیم و باتوجه به سابقه فرهنگی چندده‌زاساله ملت ایران که هیچ کشوری در منطقه چنین سبقه فرهنگی را منکر نمی‌شود، باید دید سینما چه نقشی در حل مسائل

ارتقای روابط تجاری ایران و افغانستان در اولویت

به‌گزارش ایلنا، وی تصریح کرد: نگاه ما این است که سطح مراودات تجاری و روابط خود را با کشور همسایه خود افغانستان افزایش دهیم و قصد داریم در روزهای آتی در دیدار با مقامات افغانستان درباره ارتقای سطح روابط تجاری و همکاری‌های دوجانبه، برنامه‌ریزی‌های قبلی را دنبال کرده و برنامه‌های جدیدی برای ارتقای میزان روابط تجاری اتخاذ کنیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت ایران افزود: سیاست جمهوری اسلامی ایران،

ایران قربانی یک‌جانبه‌گرایی امریکا



وی بااشاره به اقبال روزافزون کشورهای عضو به‌ویژه اعضای جدیدتر اکو که در دهه ۹۰ میلادی به این سازمان پیوستند، افزود: کشورهای عضو اکنون به ارزش اکو برای پیشبرد اهداف ملی توسعه و مناسبات منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای خود واقفاند. این ساختار با عضویت کشورهای مهم آسیای‌مرکزی، جنوبی و غربی، ارزش‌افزوده‌ای غیرقابل‌چشم‌پوشی برای همه ما دارد.

عراقچی با تاکید بر لزوم حرکت جمعی و همسو برای تحقق «اکوی مطلوب»، اظهار کرد: فرآیند تدوین چشم‌انداز ۱۰ ساله اکو فرصت مناسبی برای اقدام جمعی فراهم کرده است. نشست اخیر سران اکو در جمهوری آذربایجان نیز، تبلور این اراده جمعی در بالاترین سطح بود. اکو در مواجهه با فراز و نشیب‌های اقتصاد جهانی، چالش‌های ژئوپلیتیکی و تحولات سریع فناوری، بستری مناسب برای هم‌افزایی تلاش‌ها به‌سوی توسعه پایدار، امنیت منطقه‌ای و رفاه مشترک است.

وزیر امور خارجه گفت: جمهوری اسلامی ایران، قربانی یک‌جانبه‌گرایی و ماجراجویی‌های خطرناک امریکا است.

به‌گزارش ایسنا، سیدعباس عراقچی در افتتاحیه دومین همایش ملی «ایران و سازمان همکاری اقتصادی (اکو)» که به ابتکار معاونت دیپلماسی اقتصادی وزارت امور خارجه و در مرکز مطالعات سیاسی و بین‌المللی برگزار شد، اظهار کرد: جهان امروز بیش از هر زمان دیگری با یک‌جانبه‌گرایی افسارگسیخته روبه‌روست. این روند نگران‌کننده، نظم بین‌المللی را شکننده‌تر کرده، حفظ صلح و امنیت منطقه‌ای و جهانی را با چالش‌های جدی مواجه ساخته و فرصت‌های همکاری بین کشورها را نیز محدود و مخدوش کرده است.

عراقچی با تاکید بر ضرورت تقویت سازکارهای چندجانبه، افزود: همکاری و هم‌افزایی کشورهای در حال توسعه در قالب‌های چندجانبه، دیگر یک انتخاب نیست، بلکه یک ضرورت است. جمهوری اسلامی ایران از قربانیان یک‌جانبه‌گرایی ظالمانه امریکا و ماجراجویی‌های خطرناک رژیم‌صهیونیستی بوده و کماکان درگیر تبعات آن است، اما از مسئولیت‌های خود به‌عنوان بازیگری فعال و اثرگذار در مناسبات اقتصادی و توسعه‌ای چندجانبه و منطقه‌ای غافل نبوده و این همایش گواهی بر این مدعاست.

وزیر امور خارجه بااشاره به سابقه بیش از ۶ دهه‌ای سازمان همکاری اقتصادی (اکو) و پیشینه آن در قالب سازمان همکاری منطقه‌ای برای توسعه (RCD)، این سازمان را قدیمی‌ترین سازکار همکاری اقتصادی منطقه‌ای در جهان در حال توسعه دانست و اظهار کرد: هر چند بنیان‌های خوبی برای همکاری در حوزه‌های مختلف اقتصادی ایجاد شده است، اما دستاوردهای کنونی با ظرفیت‌های عظیم منطقه اکو تناسب ندارد. اکو می‌تواند به الگویی موفق از همکاری‌های چندجانبه اقتصادی بین کشورهای همسایه تبدیل شود.

ویژه تر از خبر

ادعای افزایش نرخ تعرفه برق صنایع رد شد

کرده است. ادعای سنگینی بار مالی برق بر صنایع نیز با آمار همخوانی ندارد. براساس اطلاعات کدال، سهم هزینه برق از کل هزینه‌های تولید در سال ۱۴۰۳ در صنایع مختلف بسیار ناچیز بوده است:

- **پالایش و پتروشیمی: یک درصد**
- **آلومینیوم: ۵ درصد**
- **سیمان: ۶ درصد**
- **فولاد: ۱۳درصد**

مشکل اصلی، عدم‌سرمایه‌گذاری صنایع در تامین انرژی پایدار است. طبق ماده ۴ قانون مانع‌زدایی از توسعه صنعت برق که اصلاح تعرفه برق صنایع از سال ۱۴۰۲ اجرائی شده است، صنایع انرژی‌بر موظف بودند نیروگاه‌ها احداث کنند و بخشی از بار تولید برق کشور را برعهده بگیرند که اگر این تکلیف اجرا می‌شد، نه‌تنها دغدغه ناترازی انرژی وجود نداشت، بلکه صنایع برق مطمئن‌تر و ارزان‌تری در اختیار داشتند.

در سال ۱۴۰۳ متوسط نرخ برق تحویلی به صنایع حدود ۱.۳سنت به‌ازای هر کیلووات‌ساعت بوده است. این در حالی است که همین نرخ در عراق ۴.۶ سنت، در کویت ۶.۳ سنت، در امارات ۱۱سنت و در لبنان تا ۲۴.۷ سنت بوده است. بنابراین حتی پس از اصلاح تدریجی تعرفه‌ها، صنایع ایران هنوز برق را به‌مراتب ارزان‌تر از رقبای خارجی دریافت می‌کنند و با نرخ صادراتی، محصول خود را به‌فروش می‌رسانند.

تداوم استفاده از برق یارانه‌ای و ارزان که در واقع سهم و حق مردم و همه مشترکین بود، در سال‌های گذشته موجب شد بسیاری از صنایع به‌سمت استفاده از فناوری‌های قدیمی و پرمصرف بروند. طبق گزارش سازمان ملی استاندارد ایران، مصرف برق در صنایعی مانند سرب و روی، تایر و فولاد بین ۱۲۸ تا ۱۵۲ درصد بیشتر از استاندارد جهانی است. این رویه، نه‌فقط بهره‌وری را پایین آورده، بلکه هزینه‌های سنگینی را به شبکه برق کشور تحمیل