



# منشور برق در آینه مطبوعات

پایگاه خبری توانیر مورخه ۱۴۰۱/۲/۲۰

## معاون هماهنگی توزیع توانیر خبر داد

### نصب کنتورهای هوشمند با هدف کنترل مصارف خارج از عرف / با همکاری مردم، از تابستان سخت امسال عبور می کنیم

معاون هماهنگی توانیر از پایان تعمیرات دوره ای نیروگاه های تولید برق حرارتی تا پایان اردیبهشت خبر داد و گفت: در راستای کنترل مصارف خارج از عرف، کنتورهای هوشمند برای مشترکان پرمصرف نصب می شود. به گزارش پایگاه خبری توانیر، مهندس محمد الله داد با حضور در برنامه صبح بخیر ایران اظهار کرد: تولید برق هزینه بر و زمانبر است با این وجود همکاران ما در صنعت برق در خصوص ایجاد نیروگاه و تعمیرات دوره ای اقدامات لازم را انجام می دهند به طوری که تا پایان اردیبهشت تعمیرات نیروگاه های برق به پایان خواهد رسید. وی با بیان اینکه در بخش مصرف نیازمند همکاری مشترکان هستیم، افزود: امسال در حوزه کنترل پذیری مشترکان مخصوصا مشترکان صنعتی، اداری، کشاورزی و مشترکان پرمصرف، ۷۰۰ هزار کنتور هوشمند نصب شده است تا مصارف خارج از عرف کنترل شود و امیدوارم با کمک مردم بتوانیم تعادل مناسبی میان تولید و مصرف برقرار کنیم. اله داد با بیان اینکه طرح برق امید ادامه دارد، گفت: مشترکانی که میزان مصرف آنها کمتر از الگوی مصرف باشد و همچنین افراد تحت پوشش نهادهای حمایتی مانند کمیته امداد و سازمان بهزیستی، از تخفیف و بخشودگی طرح امید بهره مند خواهند شد. معاون هماهنگی توزیع توانیر بیان کرد: مجموع عوامل متعددی در خصوص مدیریت مصرف وجود دارد، طبعا استفاده از لامپ های کم مصرف می تواند سهمی در کاهش مصرف داشته باشد، در بخش لوازم خانگی دامنه وسیعی از لوازم با میزان مصرف متفاوت داریم، اما در این بخش میزان مصرف یخچال و دفریزر و کولرهای گازی از اهمیت ویژه ای برخوردار است اما با استفاده از سایر لوازم برقی مانند ماشین لباسشویی و ماشین ظرفشویی در ساعات خارج از اوج بار نسبت به مدیریت بار اقدام کرد. به گفته وی، اهمیت این اقدامات در فصل گرما به دلیل افزایش مصرف بسیار بالاست به طوری که می توان با خاموش کردن لامپ اتاق هایی که استفاده نمی شود، خاموش کردن تلویزیون در زمانی که مشغول استفاده از موبایل هستیم و یا استفاده از سایر وسایل در نیمه شب یا ابتدای صبح، در کاهش مصرف برق نقش بسزایی ایفا کرد. اله داد تصریح کرد: با استقرار دولت سیزدهم تامین پایدار برق در اولویت قرار گرفت به طوری که وزیر نیرو در ابتدای سال با برگزاری جلسات و ایجاد هماهنگی به دنبال تامین برق مشترکان بودند اما باید بپذیریم که رشد مصرف برق در کشور متعارف نیست و به طور میانگین سالانه با رشد ۵ درصدی مصرف برق مواجه هستیم که این موضوع به دلیل قیمت پایین و قرار دادن برق به عنوان کالای حمایتی است. وی افزود: برق در مساجد، مدارس مصارف و معابر تقریبا رایگان و کمترین نرخ نیز مربوط به کشاورزی است که این نظام قیمت گذاری باعث افزایش مصرف شده است و طبعا مسولیت ما را در بخش تولید افزایش خواهد داد، در شبکه انتقال، فوق توزیع و توزیع اقدامات مناسبی برای کاهش ضریب ریسک برق صورت گرفته به طوری که روز گذشته در قم نیروهای سیم بان مسابقه مهارتی داشتند و برنامه بعدی در استان اهواز است برای حفظ آمادگی نیروهای زبده صنعت برق برگزار می شود. معاون هماهنگی توزیع توانیر بیان کرد: به طور متعارف بحث جابجایی بار در همه کشورها مطرح است و به لحاظ اقتصادی مقرون به صرفه نیست که برای تامین برق در ساعاتی از روز اقدام به ساخت نیروگاه کنیم.





# مشاوره برق در آینه مطبوعات

اله داد خاطرنشان کرد: ساخت یک وات نیروگاه یک دلار هزینه دارد بنابراین در قالب تفاهم نامه ای با بخش صنایع و کشاورزی اقدام به جابجایی بار خواهیم کرد و مشوق هایی به صنایع به منظور ماکول کردن تعمیرات و تعطیلات در فصول گرم اعمال شده است.

وی افزود: سرمایه گذاری برای تولید پرهزینه و زمانبر است این جابجایی بار به منظور جلوگیری از این هزینه کرد صورت خواهد گرفت.

مشاوره برق و ابیات  
دفتر روابط صنعت برق آذربایجان



پایگاه خبری توانیر مورخه ۱۴۰۱/۲/۲۰

## تامین برق تابستان ۱۴۰۱ منوط به الزام مدیریت مصرف

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری مرکزی گفت: تامین برق تابستان ۱۴۰۱ منوط به مدیریت مصرف همه بخش‌ها به ویژه صنایع استان است. به گزارش پایگاه خبری توانیر به نقل از روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی، میرزاخانی در جلسه کارگروه گذر از پیک مصرف برق ۱۴۰۱، بابیان این مطلب افزود: با توجه به شرایط حساس پیشرو، تامین برق بدون مشارکت صنایع و مردم استان محقق نخواهد شد. وی بابیان اینکه در سال ۱۴۰۰ دستگاه‌های اجرایی همکاری خوبی با صنعت برق برای گذر از پیک مصرف داشتند، امسال هم همه باید با برنامه ریزی دقیق پای کار باشند. میرزاخانی با بیان اینکه مصرف برق کشور در مقایسه با سال گذشته روند افزایشی داشته است افزود: رشد مصرف برق در کشور نگران کننده است و عبور از این بحران مستلزم مشارکت مردم به ویژه الزام مشارکت صنایع استان در طرح‌های صرفه جویی مصرف برق است. وی گفت: دستگاه‌های اجرایی موظف به راه اندازی مولد‌های اضطراری برق هستند و سایر مراکز حساس، حیاتی و آسیب پذیری نیز می‌بایستی مجهز به این تجهیزات باشند که این موضوع باعث میشود آسیب‌های جدی کاهش پیدا کند.

تامین برق تابستان امسال نیازمند مشارکت همگانی

سرپرست شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی نیز در این جلسه گفت: تامین برق و گذر از پیک مصرف تابستان، نیازمند مشارکت مردم و دستگاه‌های اجرایی است. محمود محمودی بابیان اینکه در استان مرکزی در روزهای آغازین اردیبهشت ماه سال جاری ۵ درصد رشد مصرف در باره زمانی مشابه نسبت به سال قبل داشته ایم، افزود: ۶۶ درصد مصرف برق در حوزه تولید است لذا همکاری صنایع یک ضرورت اجتناب ناپذیر برای گذر موفق از پیک ۱۴۰۱ است.

وی گفت: مراکز حساس برای تامین برق خود موظف به بکارگیری ژنراتور هستند.

در این جلسه بر انسجام بیشتر دستگاه‌های اجرایی بر نظارت مدیریت مصرف برق و استفاده از ژنراتور در ایام پیک مصرف برق، اطلاع رسانی جدی و مستمر صدا و سیما و رسانه‌ها، ایجاد نیروگاه توسط شرکت‌های بزرگ، تعریف اقدامات پدافندی توزیع برق در زمان بحران و ارائه برنامه استراتژیک به استانداری در این زمینه و تامین برق مراکز حساس و مشارکت جهاد کشاورزی جهت جلب همکاری کشاورزان تاکید شد.



پایگاه خبری پاون مورخه ۱۴۰۱/۲/۲۰

## معاون راهبردی تولید شرکت برق حرارتی:

**آمادگی کامل نیروگاه‌های حرارتی برای تولید برق پایدار تابستان / ۹۶ درصد تعمیرات نیروگاه‌های کشور به پایان رسیده است**

معاون راهبردی تولید برق حرارتی با اشاره به اینکه ۹۶ درصد برنامه تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی کشور به پایان رسیده است، گفت: با اقدامات صورت گرفته در فصل تعمیراتی امسال مطمئناً تابستان مشکلی از جانب نیروگاه‌های حرارتی برای تامین برق وجود نخواهد داشت. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، "ناصر اسکندری" با اشاره به اینکه بیش از ۹۵ درصد برق مورد نیاز کشور توسط نیروگاه‌های حرارتی تامین می‌شود، افزود: این نیروگاه‌ها شامل واحدهای گازی، بخاری و سیکل ترکیبی هستند که هر ساله در بازه‌های زمانی مشخصی مورد تعمیر و آماده‌سازی قرار می‌گیرند. وی فصول گرم سال را به عنوان روزهای اوج مصرف برق کشور معرفی کرد و افزود: آمادگی کامل نیروگاه‌ها برای تولید برق پایدار هدف اصلی این مجموعه است؛ از این رو همه ساله پس از عبور از فصل گرم سال و شروع مهرماه فصل تعمیراتی نیروگاه‌های حرارتی آغاز شده و بایستی تا خردادماه سال بعد به پایان برسد؛ چرا که از خردادماه با افزایش مصرف برق کشور بایستی نیروگاه‌ها آمادگی کاملی برای پاسخگویی به بار مصرف این بازه زمانی داشته باشند. معاون راهبردی تولید شرکت مادر تخصصی برق حرارتی تاکید کرد: بسته به نوع و عملکرد، قدمت و تکنولوژی و ساعاتی که نیروگاه در مدار بوده است برای این واحدها برنامه تعمیراتی پیش‌بینی می‌شود که این اقدامات در قالب پنج سرفصل اصلی تعمیرات اساسی واحدهای بخار، تعمیرات اساسی واحدهای گازی، بازدید مسیر داغ، بازدید اتاق احتراق و تعمیرات دوره‌ای واحدهای بخار در دستور کار قرار می‌گیرد. اسکندری با تاکید بر اینکه برای فصل تعمیرات امسال نیروگاه‌های حرارتی ۹۵ هزار مگاوات برنامه تعمیراتی پیش‌بینی شده است، گفت: این اقدامات شامل ۶۶۱ پروژه تعمیراتی است که خوشبختانه با برنامه‌ریزی مسنجم و تلاش بی‌وقفه همکاران صنعت برق حرارتی روند تعمیرات بسیار به شکل مناسبی در حال پیشروی است و تاکنون ۹۶ درصد فعالیت‌های مربوط به این بخش خاتمه یافته است. وی اضافه کرد: ۶۶۱ پروژه تعمیراتی یاد شده شامل ۳۰ مورد تعمیرات اساسی در نیروگاه‌های بخار، ۷۹ مورد تعمیرات اساسی واحدهای گازی، ۲۶ مورد بازدید مسیر داغ، ۳۶۱ مورد بازدید اتاق احتراق و ۱۶۵ مورد نیز تعمیرات دوره‌ای در واحدهای بخاری است که تمامی این اقدامات طبق برنامه در حال انجام بوده و امیدواریم تا پایان اردیبهشت تمامی واحدهای در حال تعمیر به چرخه تولید بازگردند و نیروگاه‌های حرارتی با آمادگی کامل در مدار باشند. معاون راهبردی تولید برق حرارتی ادامه داد: در حال حاضر بیش از ۹۵ درصد برق مورد نیاز کشور توسط نیروگاه‌های حرارتی تامین می‌شود و با اقدامات صورت گرفته مطمئناً تابستان امسال مشکلی از جانب نیروگاه‌های حرارتی برای تامین برق وجود نخواهد داشت. اسکندری خاطرنشان کرد: بر اساس آمارهای جهانی بین دو تا پنج درصد نیروگاه‌ها ممکن است در زمان اوج مصرف برق به دلیل حوادث پیش‌بینی نشده دچار خروج اضطراری شوند که با فعالیت‌های انجام شده در فصل تعمیراتی امسال امیدواریم وضعیت خروج اضطراری نیروگاه‌های کشور در زمان اوج بار بهتر از میانگین‌های جهانی باشد.



۳۰۰  
هزار تومان  
دهک چهارم تا نهم  
هر نفر

۴۰۰  
هزار تومان  
دهک اول تا سوم  
هر نفر

رئیس‌جمهور  
در پنجمین گفت‌وگوی تلویزیونی  
ابعاد طرح مردمی‌سازی و توزیع  
عادلانه یارانه‌ها را تشریح کرد

**تضمین شده** **بانک گردشگری**  
توسیع: **TOURISM BANK**

**TOBANK**

یک نئو بانک در دستان شماسات

www.Pishan.com

نوبانک

**روزنامه صبح ایران**

**دنیای اقتصاد به شما قدرت پیش بینی می دهد**

**دنیای اقتصاد**

۲۲ صفحه • ۵۰۰۰ تومان (نیمه روز)  
سه شنبه ۲۰ اردیبهشت ماه ۱۴۰۱  
شماره ۱۴۴۴ • ۲۰۲۲۰۰  
سال یازدهم • شماره ۵۴۱۵

**ناراضیانی رهبری از خودروسازان**

دنیای اقتصاد: مقام رهبری در دیدار جمعی از کارگران، دانشمندان و مدیران خودروسازان، نارضایتی از عملکرد خودروسازان را به دلیل عدم توجه به کیفیت و کمبود امکانات و تجهیزات در خودروهای داخلی، اعلام کرد. وی افزود: خودروسازان باید به فکر کیفیت و ایمنی خودروها باشند و نباید فقط به دنبال افزایش تولید و فروش باشند. رهبری همچنین از خودروسازان خواست تا با استفاده از فناوریهای روز دنیا، خودروهای باکیفیت و ایمن تولید کنند.

**باز یگر و کارگردان تورم مسکن**

دنیای اقتصاد: شورای عالی مسکن، با اعلام اینکه تورم مسکن در نیمه اول سال جاری میلادی ۱۰ درصد افزایش یافته است، نگران افزایش قیمت مسکن را اعلام کرد. وی افزود: افزایش قیمت مسکن به دلیل افزایش هزینه های ساخت و افزایش تقاضا برای مسکن است. شورای عالی مسکن خواستار اتخاذ تدابیر فوری برای کنترل تورم مسکن است.

**اثر جنگ اوکراین بر قیمت حال و آینده محصولات کشاورزی بررسی شد**

**معمای جنگی بازار غذا**

**در دوازدهمین گردهمایی فولاد به ابتکار «دنیای اقتصاد» مطرح شد**

**پنج مطالبه فولادی از سیاستگذار**

دنیای اقتصاد: نشست تخصصی فولاد، با حضور مدیران فولاد مبارکه اصفهان، فولاد خراسان، فولاد هرمزگان و فولاد خراسان، در دوازدهمین گردهمایی فولاد به ابتکار «دنیای اقتصاد» برگزار شد. در این نشست، مدیران فولاد مطالبه های مهمی را از سیاستگذاران مطرح کردند. مطالبات مطرح شده عبارتند از: ۱- تسهیل فرآیندهای صادرات فولاد، ۲- افزایش سرمایه گذاری در بخش فولاد، ۳- بهبود زیرساخت های حمل و نقل، ۴- حمایت از تولید داخلی فولاد، ۵- تسهیل فرآیندهای ارزی.

**دولت، منتقدان و مصلحان**

دکتر مصلحیان

دولت موجود هر چند که در زمینه اقتصاد موفق عمل کرده است، اما در زمینه های دیگر مانند رفاه اجتماعی و عدالت اجتماعی، عملکرد ضعیفی داشته است. منتقدان دولت خواستار اصلاحات اساسی در ساختار دولت و نظام سیاسی است.

**پارادوکس اول**

**وقت درس گرفتن از تجربه های مسکن**

مسکن ایرانی چقدر با تجربه های جهانی می تواند مقایسه شود؟ این سؤال یکی از چالش های اصلی در صنعت مسکن ایران است. با وجود اینکه ایران در زمینه مسکن، تجربه های زیادی دارد، اما در زمینه های نوین مانند مسکن هوشمند و مسکن سبز، هنوز قدمتی ندارد.

**تحلیل**

**پخش پرچالش «ایندو گار»**

رابطه بین دولت و بخش خصوصی در زمینه توزیع گاز، یکی از چالش های اصلی در کشور است. با وجود اینکه دولت در زمینه توزیع گاز، اقدامات زیادی کرده است، اما هنوز مشکلاتی در زمینه توزیع عادلانه گاز وجود دارد.

**گزارش**

**سه پل اتصال ایران و کره**

تأسیسات پل ارتباطی بین ایران و کره، یکی از پروژه های مهم در زمینه توسعه اقتصادی منطقه است. این پلها می توانند به بهبود روابط اقتصادی و تجاری بین ایران و کره کمک کنند.

**شیر آبر**

**پارک ۳۰۰ و ۴۰۰ هزار تومانی**

قیمت بالای شیر آبر، یکی از مشکلاتی است که مصرف کنندگان با آن مواجه هستند. با وجود اینکه شیر آبر یکی از لبنیات سالم است، اما قیمت بالای آن به دلیل افزایش هزینه های تولید است.