



# مشرف در آینه مطبوعات

نشریه پیک برق شماره ۱۳۲۶

## ۹ طرح صنعت برق منطقه ای آذربایجان به بهره برداری می رسد

بهره برداری طی هفته دولت برشمرد وی اضافه کرد: ۳ طرح این شرکت در حوزه بهینه سازی شامل تعویض تابلوهای ۲۰ کیلوولت پست اجیرلوی اردبیل، اجرای وارانت خط ۶۳ کیلوولت مشکین شهر-اهر ونصب شیلد پیک خط انتقال منان-اصلادوز از دیگر طرحهای آماده بهره برداری در هفته دولت است. به گفته مدیرعامل برق منطقه ای آذربایجان، بهره برداری از این طرحها، ایجاد اشتغال به صورت مستقیم برای ۳۲۷ نفر را به همراه خواهد داشت.



دستگاه فیدر ۲۰ کیلوولت در پست روشنایی تبریز و ۲ دستگاه فیدر در پست سیلوی اهر از دیگر طرحهای آماده



۳۳۰.۶۳ کیلوولت کمی آباد- اردبیل به طول ۲۰ کیلومتر و احداث پست سیار ۱۳۲.۲۰ کیلوولت شبستر، احداث دو



۴۰۰ کیلوولت نیروگاه هریس- مگری ارمنستان به طول ۹۰ کیلومتر اعلام کرد و افزود: مرحله نخست طرح خط ۴ مداره

مدیرعامل برق منطقه ای آذربایجان گفت: ۹ طرح فوق توزیع و انتقال این شرکت که با سرمایه گذاری ۲ هزار و ۵۸۵ میلیارد تومان در سطح سه استان آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل اجرا شده است، هفته دولت به بهره برداری می رسد. به گزارش روابط عمومی برق منطقه ای آذربایجان، دکتر اسماعیل زاده مهمترین این طرحها را خط انتقال ۴۰۰ کیلوولت نیروگاه خوی - نیروگاه ارومیه به طول ۱۴۴ کیلومتر و خط انتقال

بهره برداری و پیک  
برای صنعت برق آذربایجان





پایگاه خبری پاون مورخه ۱۴۰۱/۶/۷

**جدیدترین آمار شرکت مدیریت شبکه برق ایران اعلام شد؛**

**رشد ۱۴.۵ درصدی انرژی تحویلی به صنایع عمده کشور در اوج بار تابستان**

آخرین آمار شرکت مدیریت شبکه برق ایران نشان می‌دهد، مجموع انرژی دریافتی ۹ بخش صنعت عمده کشور در دوره اوج بار تابستان امسال با ۱۴.۴۷ درصد رشد نسبت به سال قبل، به ۱۱ میلیون و ۶۹۶ هزار و ۷۶۰ مگاوات ساعت افزایش یافت.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، گزارش شرکت مدیریت شبکه برق کشور از آخرین اطلاعات مصرف برق صنایع عمده کشور حاکی است مجموع انرژی برق دریافتی صنایع آب، پتروشیمی، خودروسازی، سایر صنایع، سیمان، فلزات، فولاد، مترو و راه آهن و نفت و گاز در دوره مدیریت مصرف تابستان امسال (۲۶ خرداد تا ۳۱ مرداد ۱۴۰۱)، ۱۴.۴۷ درصد نسبت به دوره مشابه سال قبل رشد داشته و از ۱۰ میلیون و ۲۱۷ هزار و ۷۶۴ مگاوات ساعت در تابستان ۱۴۰۰ به ۱۱ میلیون و ۶۹۶ هزار و ۷۶۰ مگاوات ساعت در تابستان امسال رسید که با وجود محدودیت‌های دوره اوج بار، از رشد ۱۱.۴۵ درصدی انرژی دریافتی صنایع عمده از ابتدای سال نیز پیشی گرفته است. بر پایه این گزارش، صنعت فولاد به عنوان پرچمدار انرژی مصرفی بخش تولید کشور، رشد یک میلیون و ۳۸۶ هزار و ۲۸۷ مگاوات ساعتی انرژی دریافتی از ابتدای امسال و ۸۶۴ هزار و ۱۶۱ مگاوات ساعتی در دوره اوج بار تابستان را در صدر لیست ۹ بخش عمده صنعتی تجربه کرد.



پاون گزارش می دهد:

## جزئیات ۴ برنامه منعطف وزارت نیرو برای تأمین برق صنایع / حداکثر همکاری برای اعمال حداقل محدودیت

وزارت نیرو در تابستان سال جاری با هدف حفظ پایداری جریان برق در کشور، اقدام به اجرای مجموعه برنامه‌هایی هدفمند کرده است که در بخش‌های مختلف اجرایی می‌شوند، برنامه‌های مدون صنایع بخشی از این برنامه‌ها است که متناسب با توانمندی و ظرفیت‌های هر صنعت انعطاف کافی در آن دیده شده است. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، در بازه زمانی اوج بار شبکه سراسری و در بخش صنایع، برنامه‌های متفاوتی مانند «جابجایی تعطیلات هفتگی از روز جمعه به یکی از روزهای هفته»، «کاهش بار برنامه‌ریزی شده در ساعات اوج بار شبکه»، «کاهش یا قطع برنامه‌ریزی شده ۲۴ ساعته» و نیز «تعیین ساعت کار برنامه‌ریزی شده» در نظر گرفته شده است. همان‌طور که اشاره شد این برنامه‌ها متناسب با توان، ظرفیت و اهمیت صنایع و نیز توافق بین وزارت نیرو و مدیران هر مجموعه قابل انعطاف است که در ادامه به جزئیاتی از این برنامه اشاره می‌شود.

جابجایی تعطیلات هفتگی از روز جمعه به یکی از روزهای هفته

یکی از امکان‌های مدیریت بار مصرف برق، انتقال روز تعطیلی هفتگی از روز جمعه به یکی از روزهای هفته است که دوره اجرای آن ابتدای تیرماه تا انتهای مردادماه در نظر گرفته شده و حداقل دوره همکاری باید ۴ روز غیرمستمر باشد.

در این طرح لازم است تا یک هفته قبل از آغاز عملیات، متن تفاهم‌نامه بین وزارت نیرو و شرکت مورد نظر امضا شده و در مدیریت سامانه پیک مصرف ثبت شود. البته برای اینکه صنایع در این بخش نهایت بهره‌برداری از انرژی برق را داشته باشند به آن‌ها اجازه داده شده است تا در ساعات شب تا ساعت ۸ صبح روز تعطیل نیز فعالیت خود را ادامه دهند. صنایع مشارکت‌کننده در این طرح متناسب با نرخ خرید انرژی و نرخ خرید دیماند و بر اساس جدول مشخصی که به همین منظور طراحی شده است، در پایان دوره مشمول پاداش همکاری خواهند شد؛ پاداشی که به ساعات همکاری بستگی دارد و هر چقدر ساعات همکاری صنایع بیشتر باشد، میزان پاداش محاسبه نیز بیشتر خواهد بود.

کاهش بار برنامه‌ریزی شده در ساعات اوج بار مصرف

یکی دیگر از امکان‌های مدیریت بار مصرف که در اختیار صنایع قرار داده شده است، کاهش بار برنامه‌ریزی شده در ساعات اوج بار مصرف است. دوره همکاری در این برنامه از ۱۶ خردادماه آغاز شده و تا ۱۵ شهریورماه حداکثر به مدت ۳۰۰ ساعت برای هر صنعت ادامه خواهد داشت. در این طرح دو بازه ساعات همکاری مورد نیاز ۱۲ الی ۱۸ و ۲۰ الی ۲۳ و به عبارتی ساعات اوج مصرف برق در شبکه در نظر گرفته شده که مشترک می‌تواند ساعات همکاری خود را درون این دو بازه زمانی انتخاب کند. در این طرح نیز حداقل دوره همکاری پنج روز غیرمستمر است و همکاری در هر روز باید بیش از دو ساعت باشد که در این بازه زمانی صنایع باید میزان مصرف برق خود را بر اساس جداولی که به همین منظور و بر اساس متوسط دیماند مصرفی تهیه شده است، کاهش دهند. مشترکان همکار در طرح فوق نیز بر اساس نرخ خرید دیماند و نرخ خرید انرژی و متناسب با ساعات همکاری مشمول پاداش همکاری خواهند شد؛ پاداشی که هر چه ساعات همکاری بیشتر باشد، افزایش خواهد یافت و در صورت همکاری مشترک در کل روزهای هفته در ماه‌های تیر و مرداد کل مبلغ پاداش تا ۴۰ درصد نیز قابل افزایش است که رقم‌های قابل توجهی خواهد بود.

کاهش / قطع بار برنامه ریزی شده ۲۴ ساعته

از دیگر امکان‌هایی که در تابستان سال جاری و به منظور مدیریت بار مصرف شبکه سراسری در اختیار صنایع قرار داده شده است، باید به کاهش یا قطع بار برنامه ریزی شده ۲۴ ساعته اشاره کرد که بازه زمانی اجرای آن ابتدای تیرماه الی ۱۵ مردادماه است و حداقل بازه زمانی همکاری نیز باید پنج روز غیرمستمر باشد.

این طرح نیز متناسب با توان و اهمیت هر صنعت انعطاف پذیر است و حداقل قدرت کاهش یافته برای هر مشترک همکار متناسب با متوسط دیماندر مصرفی و ضرورت‌های موجود در آن صنعت در نظر گرفته خواهد شد.

به عنوان نمونه در صورت همکاری پنج روز مستمر و ۲۴ ساعته و کاهش ۸۰ درصدی مصرف، شرکت می‌تواند روز جمعه یا روزهای تعطیل رسمی را نیز به طرح اضافه کند و در این ایام نیز از انرژی برق کافی استفاده کند، همچنین مشترکان در صورت تمایل می‌توانند این همکاری را تنها از ساعت ۱۰ صبح تا ۲۲ اجرایی کنند.

نکته بسیار مهم این است که شرکت می‌تواند با توجه به نیاز شبکه سراسری و شبکه محلی درخواست همکاری وزارت نیرو را تأیید و یا رد کند و در این باره شرکت تولیدی از اختیار عمل برخوردار است که در صورت همکاری شرکت همانند دو طرح دیگر مشمول پاداش همکاری خواهد شد.

تعیین ساعت کار برنامه ریزی شده

از دیگر امکان‌های همکاری با صنایع در فصل گرم سال همچنین باید به تعیین ساعت کار برنامه ریزی شده اشاره کرد.

طرحی که بازه زمانی اجرای آن ابتدای تیرماه الی انتهای مردادماه است و برای صنایعی که دارای یک شیفت کاری هستند در نظر گرفته شده است. در این طرح صنایع همکار باید ساعات کاری خود را از ساعت ۶ صبح و یا زودتر الی ۱۳ برنامه ریزی کنند و دیماندر مصرفی شرکت‌ها باید از ساعت ۱۳ الی ۱۷ نسبت به ساعات کاری روز حداقل ۷۰ درصد کاهش یابد. توضیح دیگر در رابطه با این امکان همکاری این است که حداقل بازه زمانی همکاری پنج روز مستمر است و به ازای هر روز همکاری، شرکت چهار ساعات پاداش همکاری دریافت خواهد کرد. همان‌طور که مشاهده می‌شود، وزارت نیرو با هدف حفظ پایداری جریان برق شبکه سراسری آن هم با یک برنامه مدون و البته منعطف در حوزه صنایع به استقبال روزهای اوج بار مصرف رفته است و پیش بینی می‌شود که در صورت همکاری مطلوب صنایع با این برنامه دوران اوج بار مصرف امسال با کمترین خسارت و آسیب ممکن سپری شود. چنانکه علی اکبر محرابیان وزیر نیرو نیز پنج‌شنبه شب در یک برنامه زنده تلویزیونی با اشاره به آمار مشترکان صنعتی کشور اعلام کرد: بر اساس آمار وزارت صنعت، معدن و تجارت از ۶۳۰ هزار مشترک صنعتی در کشور، ۵۸۰ هزار مشترک بدون هیچ محدودیت و برنامه مدیریت مصرف، از انرژی کامل در اوج بار سال ۱۴۰۱ استفاده می‌کنند. این در حالی است که سال گذشته برق ۴۹ هزار و ۵۵۸ مشترک صنعتی هر روز هفته از ساعت ۱۱ صبح لغایت ۲۰ قطع می‌شد، اما در سال جاری این محدودیت به ۱۲ ساعت در هفته طی یک روز و تنها از ساعت ۱۱ تا ۲۳ رسیده است.





پایگاه خبری  
Parskhan.com

رهبر معظم انقلاب در سفر اخیر به مشهد مقدس  
از موضح مطهر رضوی عبا رونی کردند

## دیدار یار

رئیس جمهور با اشاره به آمار بانک مرکزی اعلام کرد

## کنترل تورم اصلاح ارز ترجیحی

پس از اجرای طرح مردمی سازی یارانه ها تورم ماهانه  
در خرداد به ۱۲/۲ درصد رسید که این عدد در مرداد ۲ درصد شد

روز گذشته رئیس جمهور در جلسه هیات دولت، نظارت  
و تسهیلگری را در اولویتش به رسم دولت در قبال بازار  
ارزین برشمرد و تأکید کرد، وزارت راه و شهرسازی باید  
به صورت دقیق و منظم پرونده جابه جایی بازار ارزین  
نظارت داشته باشد تا هیچ کمبود و کاستی در این مسیر  
پدید نیفتد.

### ویژه نامه ششمین روز هفته دولت

روز نخست در گشت و گویا به ایران، از همان روزهای نخست  
دولت شرایط فروش نفت تغییر کرد. فروش نفتی که در روز  
قبل به آمادگی ایران برای تولید ۲۸ میلیون بشکه در روز  
وصول حد اکثری در آمده های ارز نفت طی یک سال  
گذشته، روز آرمی آینه ها در میدان تحریم نفتی  
رسیدن ظرفیت تولید نفت تا پایان آسال به ۲۰۲۸۰  
بشکه در روز و همین شرکت تعیین تکلیف می شوند  
آماده بازگشت کامل به بازار نفت هستیم. چراغ توسعه  
روشن ماند. ظرفیت تولید نفت و گاز کشور آسال ۱۰۰  
می بشکند. زمینه سازی برای ۸۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری  
معاملات شرکت نفت در بورس انرژی ۳۰ درصد افزایش  
یافت. امنیت انرژی کشور برقرار شد. برنامه حضور ایران  
در دریای خزر. صادرات گاز طبیعی ۲۵ درصد رشد کرد و...



«دنیای اقتصاد» به شما «قدرت پیش بینی» می دهد.

روزنامه صبح ایران

# دنیای اقتصاد

۲۲ صفحه ۵۰۰۰ تومان  
دوشنبه ۱۴۰۱ شهریورماه  
۱۴۴۴، ۲۹ اکت ۲۰۲۲  
سال پیدایش ۵۵۲۴، شماره ۵۵۲۴



شرکت بهتام روانکار

نمایشگاه بین المللی متالورژی، فولاد، ریخته گری  
ماشین آلات و صنایع وابسته  
اصفهان - ۱۰ الی ۱۳ شهریور ماه ۱۴۰۱  
سالن A غرفه ۳۲

از دهای زرد چگونه با سه تحول اقتصادی در مسیر تکامل قرار گرفت؟

## تغییر موتور «ساحت چین»

دنیای اقتصاد: از دهای زرد ۹۰ درصد کشور به یک کشور صنعتی برای توسعه اقتصادی  
را می گذرد. ساحت کاملاً خسته که از زمانی سال ۱۹۸۰ آغاز شد، محور نظام برنامهریزی  
اقتصادی متمرکز و ورود به اقتصاد بازار با اصلاح ساختار مالکیت بود. کاملاً دولتی  
محصولاتی گسترده در گدای دولتی بود که در نهایت با محوریت نیروی کار از آن

باخت چشمان رشد اقتصادی این کشور شد. در سال های اخیر نیز اقتصاد چین یک تحول  
جدید را تجربه می کند و آن محور از نیروی کار از آن و توجه به نوآوری است. بنابراین  
در این فرآیند موتور «ساحت چین» به نوآوری جدید معیشت می شود تا در مسیر آینده  
توسعه اقتصادی بتواند با سرعت مطمئنی حرکت کند. اثر گشایش چینی بر هر حوزه یا  
اقتصادی بر اثر گرگ بر نوآوری در اقتصاد کشور چین است.



### فرمول وزیر برای قیمت گذاری

احسان خاندوزی، قیمتی که برای کالاها در نظر گرفته می شود باید  
هم محرک تولید باشد و هم مناسب قدرت خرید

### بانکداری باطرح مجلس

دنیای اقتصاد: در حالی که بسیاری از کارشناسان حل  
مشکلات نظام بانکی را از جمله بهبود ترسیمی و تقویت  
ساختارهای اقتصادی در دولت جدید می دانند، به نظر  
می رسد طرح پیشنهادی در مجلس به جهت بهای نامناسب ساختار  
موجود کمی ناکافی است. نکته می تواند مشکلات موجود را به  
توجه کردی تبدیل کند که برای سال های آینده خواهد ماند. در  
نتیجه آن که گروه صنعتی اعتباری اقتصاد در پرونده  
۱۲ شهسپور برگزار می کند. ضمن بررسی مشکلات فعلی  
نظام بانکی به انکشاف خوب این طرح بر ساختار اقتصادی  
کشور پرداخته خواهد شد.

### آبر ترافیک مهر

دنیای اقتصاد: منابع بسیار محدود بودجه پایتخت به جای  
نگهدارنده در اختیار دستگاه حمل و نقل عمومی شهر بر می خرد  
و صنعت آبر ترافیک مهر خود را توسعه می دهد. در مجموع برای  
برگرداندن اختصاص همه کوئوتگی سطح فروش فروری  
خودروسازها در اکثر کارخانه های مدرن جهان کار گذاشته  
شده اما همچنان در تهران تر حمل و نقل است. تعداد مسافران مردم  
از زمانی که کار می شود تا این حد که در این شهر با  
گذری نقل مواجه است.

امروز در دنیای اقتصاد

- گسترش تهران از منطقه نوزدهم
- است ای نوربیم همدان
- ماجرای سقوط رتبه واردات موبایل
- صنعت انرژی های تجدیدپذیر
- معادله تولید سنگ و رشد جهش
- سهم کالای انباری در سود بانک ها
- سیاست های ضد تولید برای صنعت کاب

سر مقاله  
ناهمخوانی تحصیل و شغل  
دکتر مهدی قنبری

کژش  
واردات خودرو با تعرفه سرگران  
تعرفه های گمرکی و واردات خودرو سرگران و تعرفه و  
مشکلات حمل و نقل داخلی از آن رده است. آنچه مشخص  
است بسیاری از تعرفه های واردات خودرو که روز  
پنجشنبه رونمایی شد، غیررسمی و با تفسیرهای زیادی وجود  
است. حل آنکه باید مورد توجه در فضای بهبود و انعطاف  
واردات خودرو آورده است.

تحلیل  
ریشه زونیتولیک سقوط یورو  
از آن پس از حل حاضر یک خط بزرگ تهدید می کند و آن نشان  
گرفتن سطح بودجه است. علاوه بر این تحلیل منطقه به منطقه  
ارزش بود در برابر دلار کاهش یافته است و به نظر می رسد منطقه  
یورو بیشتر از آمریکا و یورو منطقه جنگ و کربن می رود و از طرف  
دیگر طرف سیر دلار آمریکا از روند صعودی قیمت محصولات  
فلسفی آسیب خواهد دید.

تحلیل  
چکاب دیپلماسی دولت سیزدهم  
حرف های «فصل» به سیاست هفت دولت نظر ۱۰ کژشکلی و  
سیاستی و سیاست خارجی از آن در دیپلماسی دولت سیزدهم بود  
شده است. این گزارشگران بر یک آسیب شناسی منطقه از عملکرد  
دولت به شناسایی نقاط ضعف و قوت دولت در این حوزه پرداخته اند  
گردید. همچنین با شناسایی نقاط قوت و ضعف دولت سیزدهم  
و همچنین تلاش برای تعیین و رفع موانع آن.

کژش  
محاصره تایوان به جای حمله؟  
نیروی گارد ساحلی است که چینی ها فوجیان را از پس ها هستند  
و سه تنه کابل می توان می باشد که در هر دو طرف تایوان را  
با حاکمیت هر دو طرف است. در حالی که حمله مستقیم به تایوان  
می تواند هر دو طرف را برای شش فر می داشته باشد. اما  
چینی ها اخیراً به رفتارهای و غیرمعمول دست یافته اند و آن  
محاصره این جزیره است.