



مدیرعامل شرکت توانیر:

تزریق فوری نقدینگی
برای نیروگاهها در راه است

۱۴۲۱
سال سیام
شنبه ۲۱ تیر ۱۴۰۴
هفته نامه داخلی شرکت توانیر
PEYK-E-BARQ
12 July . 2025 . No. 1421



از سوی وزیر نیرو

دستورالعمل نحوه فعالیت
«کارور برق» ابلاغ شد



دستیار مدیرعامل شرکت توانیر در امور
مردمی سازی از ابلاغ دستورالعمل نحوه
فعالیت کارور برق از سوی وزیر نیرو خبر داد.

به گزارش پیک برق، مهدی صارم باافنده با اعلام این خبر
افزود: در جهت تحقق شعار سال ۱۴۰۴ «سرمایه گذاری
برای تولید»، صنعت برق کشور به عنوان یکی از
زیرساختهای اساسی تولید در همه بخشهای کشور خود را
موظف به ایفای نقش در تحقق شعار مذکور دانسته است.

وی اضافه کرد: در همین زمینه و در اجرای سیاستهای
کلان صنعت برق مبنی بر توسعه مشارکت مردم در
حکمرانی و مالکیت مردم، پیشنهاد فعالیت کارور برق
را به منظور حفظ و پایداری شبکه برق کشور، توسعه و
بهبود فرایند اجرایی طرحهای مدیریت مصرف برق در
کشور، فراهم سازی فضای شفاف و رقابتی کسب و کار

برای فعالان حوزه مدیریت مصرف، تشویق مشتریان
به استفاده بهینه از برق و رفع موانع و چالشهای اجرایی
در حوزه مدیریت مصرف از سوی وزارت نیرو طرح و
هیأت وزیران در اسفند سال گذشته آیین نامه نحوه فعالیت

شرکتهای کارور برق و نصب شمارشگرهای هوشمند را
تصویب کرد. به گفته صارم، بر اساس آیین نامه مذکور،
دامنه اصلی فعالیت کارور برق تعویض و ارتقای
بهره وری تجهیزات، اقدامات تبلیغی و ترویجی کاهش
مصرف برق، راه اندازی پوششهای کاهش مصرف، ارائه

مشوقهای متنوع جهت کاهش مصرف است. دستیار
مدیرعامل توانیر در امور مردمی سازی همچنین گفت:
براین اساس، دستورالعمل مربوط به نحوه فعالیت

کارور برق هفتم تیر ماه جاری توسط وزیر محترم
نیرو ابلاغ شد. در این دستورالعمل سازوکار لازم جهت
فعالیت کارور برق و نحوه مبادله صرفه جویی محقق
شده با تأکید بر محورهای همچون ایجاد مشوق

و انگیزه برای صرفه جویی در مصرف برق توسط
مصرف کنندگان و مشتریان مختلف و بهره مندی از
منافع حاصل از آن، کاهش ریسک سرمایه گذاری در
طرحهای مدیریت مصرف، تسریع و تسهیل در فرایند

تأمین برق، تسویه صورت حساب برق و نقد شوندگی
طرحهای مدیریت مصرف بین طرفین معامله، بهبود
سازوکار تعاملات بین بازیگران مختلف در حوزه
مدیریت مصرف و توسعه و تسهیل فعالیت کارورهای

برق در حوزه مدیریت مصرف تعیین شده است. وی
خاطر نشان کرد: در اجرای این مهم اختیارات اجرایی
از جمله شناسایی و ظرفیت سنجی طرحهای ارتقای
بهره وری و مدیریت و بهینه سازی مصرف برق، در

اطلاع رسانی آن و انعقاد قرارداد با کارورهای برق در
سطح مناطق و شرکتهای زیرمجموعه توانیر دیده
شده است و کارور برق در تعامل با شرکتهای برق و
مشترکان، از طریق توافق کاهش مصرف، میزان انرژی
صرفه جویی را در صورت صنعتی بودن می تواند خود

مصرف کند و یا تابلوی برق آزاد در بورس انرژی به
فروش رساند و پاداش هایی برای مشتریان فراهم آورد.
 صارم در پایان ابراز امیدواری کرد با فعالیت کارورهای
برق جذابیت سرمایه گذاری در صنعت برق افزایش یابد
و این امر موجب کاهش ناترازی در تأمین برق شود.

طرح جدید برق خورشیدی خانگی با خرید برق تضمینی

به گزارش پیک برق، مصطفی رجبی مشهدی گفت: در
طرحی که به زودی جزئیات آن اطلاع رسانی عمومی خواهد شد،
امکان نصب پنل های خورشیدی ۵ کیلوواتی برای مجتمع های
مسکونی فراهم شده و برق تولیدی این سامانه ها به نرخ سبز
که بیش از ۲۷۰۰ تومان به ازای هر کیلووات ساعت توسط
ساتبا از طریق شرکتهای توزیع نیروی برق خریداری می شود.
وی افزود: این طرح به گونه ای طراحی شده که بازگشت
سرمایه مطلوب برای خانوارها به همراه دارد و از طرفی مشتریان
برق مصرفی خود را مطابق تعرفه برق می پردازند که بسیار ارزانتر
از نرخ برق سبز است. سخنگوی صنعت برق گفت: برای مشتریانی
که مصرف برقشان زیر الگوی تعیین شده است، نرخ یارانه ای برق که حدود
۲۰۰ تومان به ازای هر کیلووات ساعت است از مشتریان دریافت می شود.



سخنگوی صنعت برق کشور از آغاز یک طرح جدید برای
توسعه نیروگاههای خورشیدی خانگی و مجتمع های مسکونی
با خرید تضمینی برق تولیدی به نرخ برق سبز خبر داد.

در دیدار هیات مدیره سندیکای تولید کنندگان برق با مدیرعامل توانیر مطرح شد:

گشایش در تأمین نقدینگی نیروگاههای غیردولتی

ناشی از کمبود نقدینگی
در بخش نیروگاهی
کشور را حل کنیم، البته
بلون تردید در این مسیر
به همراهی و مشارکت
سندیکا به ویژه در انجام
پیگیریهای لازم به منظور
تسریع و تسهیل تخصیص
اوراق خزانه به نیروگاهها
هم نیاز داریم. وی



مدیرعامل شرکت
توانیر در نشست
مشترک با هیات مدیره
سندیکای شرکتهای
تولید کننده برق، با
تاکید بر نقش کلیدی
نیروگاههای غیردولتی
در تأمین برق کشور،
از تخصیص نقدینگی
لازم به منظور پوشش

همچنین با بیان اینکه پایداری شبکه با تلاش مجموعه صنعت
برق کشور در جریان حملات ۱۲ روزه دشمن صهیونی به خوبی
حفظ شد، اظهار داشت: امروز صنعت برق کشور علیرغم مشکل
کمبود منابع مالی و نقدینگی تلاش می کند با ظرفیتهای موجود
مشکلات مالی بخشهای مختلف صنعت برق را برطرف کند.

مدیرعامل توانیر در عین حال بر لزوم تدوین راهکارهای عملیاتی
برای حل مساله نقدینگی در صنعت برق با مشارکت سندیکا و سایر
بازیگران کلیدی این صنعت تأکید کرد و گفت: ما تلاش می کنیم
از مسیرهای مختلف به ویژه وصول مطالبات توانیر از مشتریان، تا

هزینه های بهره برداری نیروگاهها طی چند روز آینده خبر داد.

به گزارش پیک برق، در این نشست که به میزبانی شرکت توانیر
و با حضور معاونان این شرکت و همچنین مدیرعامل شرکت مدیریت
شبکه برق ایران و جمعی از مدیران و معاونان وی برگزار شد، مصطفی
رجبی مشهدی با اشاره به تلاشهای صورت گرفته برای تأمین منابع
مالی لازم به منظور پرداخت بخشی مطالبات نیروگاهها با اولویت تأمین
هزینه های بهره برداری آنها، خاطر نشان کرد: ما تلاش خواهیم کرد از
طریق وصول مطالبات از مشتریان و همچنین تسریع در تخصیص
اوراق خزانه اسلامی به بخش تولید برق، حتی الامکان بخشی مشکلات

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر:

وصول مطالبات موتور محرکه صنعت برق است

و خاطرنشان ساخت: ضروری است
شرکتهای توزیع برق کشور از تمامی
ظرفیتهای و روشهای پیش بینی شده
برای وصول مطالبات استفاده کنند. اما
با توجه شرایط کشور و روزهای
سختی که مردم پشت سر گذاشته اند،
ضروری است رعایت حال مشتریان
به عمل آید. وی در ادامه با اشاره
به موضوع بدمصرفی و مشتریان
پرمصرف گفت: بر اساس برنامه های وزارت نیرو مقرر شده
با مشتریان بدمصرف تجاری و خانگی برخورد جدی شده و
در همین ارتباط لوازم اندازه گیری مشتریان پر مصرف خانگی
هم ۱۵ روزه قرائت شود، بنابراین شرکتهای توزیع باید اقدامات
انجام شده در خصوص این موضوعات را نیز گزارش کنند.



معاون هماهنگی توزیع
شرکت توانیر در نشست
هفتگی گذر از اوج بار تابستان
۱۴۰۴، بر مدیریت بار به عنوان
یک کار تخصصی تأکید کرد
و با اشاره به توصیه های وزیر
نیرو در خصوص مدیریت بار و
اطلاع رسانی دقیق در این زمینه
گفت: لازم است شرکتهای

توزیع با جدیت و تمام توان روی این موضوع تمرکز کنند.
به گزارش پیک برق، در این نشست که به صورت ارتباط برخط
با مدیران عامل شرکتهای توزیع نیروی برق سراسر کشور برگزار
شد، محسن ذبیحی به تشریح اهمیت وصول مطالبات در شرکتهای
توزیع برق پرداخت و بر لزوم اهتمام شرکتهای در این زمینه تأکید کرد.

در دیدار هیات مدیره سندیکی تولیدکنندگان برق با مدیرعامل توانیر مطرح شد:

ادامه از صفحه اول

اندازه‌ای از گستردگی مشکل نقدینگی در صنعت بکاهیم و امیدواریم که با همکاری سایر بخش‌ها از جمله سندیکا این روند سرعت بیشتری به خود بگیرد در ادامه این نشست، رییس هیات مدیره سندیکا ضمن گرمایش نام‌و یاد شهید دکتر نادر رفیعی پارسا رییس گروه آمار توانیر و تقدیر از تلاش خستگی‌ناپذیر مجموعه صنعت برق به‌ویژه نیروگاه‌های عضو سندیکا در طول جنگ ۱۲ روزه با رژیم صهیونیستی، تصریح کرد: مساله کمبود نقدینگی در صنعت برق مشکلات عدیده‌ای را برای نیروگاه‌ها به‌ویژه در امر بهره‌برداری ایجاد کرده است. حسنعلی تقی‌زاده لنده با بیان این که تولیدکنندگان غیردولتی برق به خوبی مشکلات این صنعت را درک می‌کنند، عنوان کرد: با توجه به انباشت مطالبات نیروگاه‌ها از شرکت مدیریت شبکه بابت فروش برق در بازار عمده فروشی و همچنین وعده‌های متعدد مسوولان برای تزریق منظم نقدینگی به بورس انرژی، انتظار می‌رود حداقل نقدینگی لازم برای پوشش دادن هزینه‌های بهره‌برداری و تعمیرات ضروری نیروگاه‌ها تامین شود. وی، عدم تکاوی نقدینگی تزریق شده به بورس برای تامین نیازهای مالی نیروگاه‌ها را یادآور شد و گفت: بر اساس وعده‌های که برای توسعه معاملات برق در بورس انرژی داده شد، قرار بود به صورت ماهانه نقدینگی مشخصی به شرکت‌های توزیع برای خرید برق از بورس انرژی تخصیص داده شود، در نهایت هم مبالغ باقیمانده در حساب این شرکت‌ها در پایان هر دوره برای پرداخت مطالبات نیروگاه‌ها بابت فروش برق در بازار عمده فروشی، به حساب مدیریت شبکه منتقل شود. این اقدام می‌تواند به حل بخشی از مشکل نقدینگی تولیدکنندگان برق کمک کند.

گشایش در تامین نقدینگی نیروگاه‌های غیردولتی

زمانی معین و در قالب یک مدل مالی مشخص، این مبالغ را بانک تسویه کند. ریاحی در بخش دیگری از صحبت‌های خود ظرفیت‌های پیش‌بینی شده در ماده ۴ قانون مانع‌زدایی برای نیروگاه‌های خودتامین صنایع را یادآور شد و افزود: اگر این امتیازات برای سرمایه‌گذاران خصوصی هم در نظر گرفته شود، قطعاً انگیزه بیشتری برای ورود به صنعت برق و سرمایه‌گذاری در این حوزه خواهند داشت.

مساله کمبود نقدینگی در صنعت برق مشکلات عدیده‌ای را برای نیروگاه‌ها به‌ویژه در بخش بهره‌برداری ایجاد کرده است

شهرام صدرا، عضو دیگر هیات مدیره سندیکا هم با اشاره به شرایط دشوار نیروگاه‌ها برای تولید برق خاطرنشان کرد: سندیکا طی روزهای اخیر، محل مراجعه اعضا و تقاضای مکرر آنها برای تامین نقدینگی و پرداخت مطالبات خود بوده‌اند. اعضای سندیکا از این تشکل انتظار دارند که مشکلات آنها را پیگیری کرده و راهبردی برای حل آنها ارائه دهد. وی در ادامه تصریح کرد: مدیریت تولید برق در شرایط موجود، بسیار دشوار است، از این رو امیدواریم به‌رغم همه محدودیتهایی که عنوان شد، حاصل این جلسات و نشست‌ها،

برشمرده و افزود: تا زمانی که مشکلات متعدد سرمایه‌گذاران فعلی حل نشود، نمی‌توان انتظار جهش چشمگیری در جذب سرمایه‌های جدید داشت، از این رو امیدواریم با حمایت وزارت نیرو، مشکل طرح‌های نیمه‌تمام و متوقف نیروگاهی حل و عملیات اجرایی آنها مجدداً فعال شده و به بهره‌برداری برسند تا از این طریق گام بلندی در جهت حل مساله ناترازی برداشته شود. وحدتی همچنین بر لزوم بهره‌گیری از ظرفیت‌های قانونی موجود هم تأکید کرد و گفت: براساس قانون، دولت مکلف است مابه‌التفاوت قیمت تمام‌شده و تکلیفی برق را جبران کند. انتظار می‌رود که وزارت نیرو و شرکت توانیر با پیگیری مجدانه با وصول این بخش از مطالباتشان از دولت، گشایشی در حوزه منابع مالی صنعت برق ایجاد کرده و بخشی از محدودیتهای این صنعت را رفع کنند. در ادامه رضا ریاحی نایب رییس هیات مدیره سندیکا هم از لغو قراردادهای دوجانبه توسط صنایع به دلیل محدودیت‌های کنونی در تامین برق صنایع خبر داد و خاطرنشان کرد: به دلیل لغو این قراردادهای منابع مالی پیش‌بینی شده برای نیروگاه‌ها به شدت کاهش یافته و به مسائل مالی آنها دامن زده است. وی همچنین پیشنهادهایی برای رفع مشکل نقدینگی در صنعت برق ارائه داد و در این خصوص اظهار داشت: شرکت توانیر می‌تواند با مشارکت سیستم بانکی و انتخاب یک بانک عامل به عنوان واسطه، نقدینگی مورد نیاز برای انجام معاملات برق در بورس انرژی را تامین کند تا از این طریق مشکل نقدینگی نیروگاه‌ها با خریداران برق حل شود. پس از آن توانیر می‌تواند در بازه‌های

اگر معاملات برق در بورس انرژی مطابق با طرح شرکت توانیر و دستورالعمل‌های تدوین شده انجام شود، بخشی از مشکلات قابل حل خواهد بود

موثرتری را برای حل مشکلات مالی نیروگاه‌ها تدوین و اجرایی کند. در ادامه این جلسه محمدعلی وحدتی عضو هیات مدیره سندیکا با اشاره به نامگذاری سال جاری با عنوان «سرمایه‌گذاری برای تولید»، اظهار داشت: انتظار می‌رود در سالی که سرمایه‌گذاری محور اصلی شعار و سیاست‌های آن محسوب می‌شود و لازم است برای توسعه سرمایه‌گذاری‌ها در حوزه تولید و انتقال برق انجام گیرد. وی لزوم حل مشکلات سرمایه‌گذاران موجود در بخش نیروگاهی را برای ترغیب سرمایه‌گذاران جدید الزامی

سخنگوی صنعت برق:

امکان تامین برق کشاورزی از تابلوی برق سبز بورس انرژی فراهم شد

انرژی خریداری کنند و تاکنون نیز بیش از ۱۰ مشترک کشاورزی در استان خراسان رضوی نسبت به تامین برق مازاد بر پروانه از طریق تابلوی برق سبز اقدام و برق مورد نیازشان را تامین کردند.

سخنگوی صنعت برق با اشاره به فراهم بودن امکان خرید برق از بورس انرژی برای مشترکان صنعتی، یادآور شد: صنایع از سال ۱۴۰۱ که قانون مانع‌زدایی از صنعت برق به تصویب مجلس رسید مکلف شدند با احداث مجموعاً ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه نسبت به تامین برق مورد نیازشان در شرایط ناترازی تولید و مصرف اقدام کنند و تاکنون نیز بیش از ۲۳۵۰ مگاوات آن احداث شده و برق تولیدی از طریق تابلوی برق آزاد به سایر صنایع عرضه می‌شود که از رونق خوبی برخوردار است.



کشاورزی فراهم شده و کشاورزان دارای چاه کشاورزی می‌توانند برق مازاد بر پروانه مجاز بهره‌برداری خود را از بورس انرژی خریداری کنند. مدیرعامل شرکت توانیر با اشاره به اینکه برق مورد نیاز مشترکان کشاورزی به‌طور معمول مطابق پروانه مجاز بهره‌برداری از سوی صنعت برق تامین می‌شود، تصریح کرد: اگر مشترکان کشاورزی برق بیشتری نیاز دارند می‌توانند از طریق بورس

راهکارهایی باشد که به حل مشکلات کنونی اعضای سندیکا کمک کرده و خبرهای خوبی برای آنها داشته باشد. در ادامه این نشست محمدباقر عبایی هم با اشاره به اینکه بهره‌برداری از نیروگاه‌ها و تولید برق حتی در شرایط دشوار جنگی هم متوقف نشد، تصریح کرد: انتظار می‌رفت بابت این تلاش و همت خستگی‌ناپذیر، از پرسنل نیروگاه توسط وزارت نیرو و شرکت توانیر تقدیر و تشکر می‌شد تا انگیزه مضاعفی به آنها داده شود. او نیاز بعضی از واحدهای فعال کنونی به تعمیرات ضروری را یادآور شد و اظهار داشت: نیروگاه‌ها به دلیل عدم پرداخت مطالبات و کمبود شدید نقدینگی امکان انجام این تعمیرات را ندارند و همین مساله می‌تواند پایداری شبکه را دچار مخاطره کند. لذا چاره‌اندیشی برای ساماندهی و تزریق نقدینگی به نیروگاه‌ها برای جلوگیری از بروز مشکلات جدید، بسیار حیاتی است. عبایی همچنین خاطرنشان کرد: اگر معاملات برق در بورس انرژی مطابق با طرح شرکت توانیر و دستورالعمل‌های تدوین شده انجام شود، بخشی از مشکلات قابل حل خواهد بود. اما بدون تردید ادامه روند فعلی، شرایط معاملات در بورس را به شکل چهار سال گذشته بازگردانده و به شدت حجم آن را در بورس کاهش می‌دهد. عضو هیات مدیره سندیکا با تأکید بر اینکه میزان نقدینگی تزریق شده به بورس متناسب با افزایش تعرفه‌های برق افزایش یابد، گفت: صنعت با مشکل در وصول مطالبات از مشترکین روبرو است. از این رو ما در سندیکا آمادگی خود را برای هر گونه همکاری با وزارت نیرو برای وصول مطالبات اعلام می‌کنیم. عبایی در پایان گفت: با این حال میزان تزریق نقدینگی به بورس انرژی در سال جاری هیچ افزایشی نسبت به گذشته ندارد.

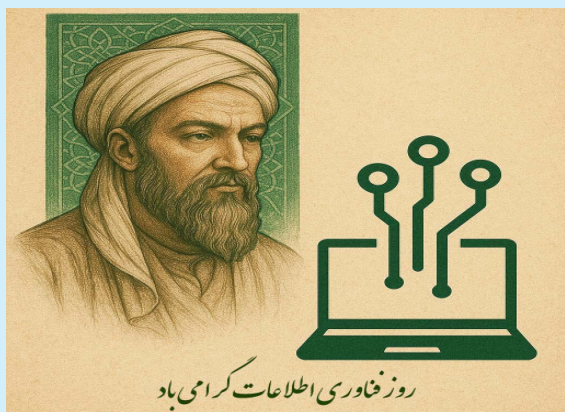
رشد ۲ درصدی مصرف برق در ۳ ماه نخست ۱۴۰۴ نسبت به سال گذشته



۶۹ درصدی مواجه شده است. این کاهش عمدتاً ناشی از تغییر ساعت کار ادارات و افزایش دورکاری‌ها بوده است. به گفته وی، بخش کشاورزی با توجه به وضعیت بارندگی و شرایط دمایی کشور با رشد ۴۵ درصدی و بخش صنعت با کاهش یک درصدی مصرف برق روبه‌رو شده‌اند. ذبیحی خاطرنشان کرد: مدیریت مصرف در بخش صنعت نیازمند توجه ویژه است، چرا که این بخش سهم قابل توجهی از مصرف انرژی را به خود اختصاص داده است.

در نشست گذر از اوج بار تابستان که با حضور مدیران و معاونان شرکت توانیر برگزار شد، معاون هماهنگی توزیع توانیر طی گزارشی از عملکرد سه ماه نخست سال جاری اعلام کرد: مصرف برق در این دوره به ۵۱،۵۰۰ گیگاوات ساعت رسیده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲ درصد رشد داشته است. به گزارش پیک برق، محسن ذبیحی افزود: در بخش خانگی شاهد رشد ۴ درصدی مصرف بوده‌ایم، در حالی که بخش عمومی با کاهش

پیام معاون تحقیقات و منابع انسانی شرکت توانیر به مناسبت روز فناوری اطلاعات



در شرایطی که بسیاری از مسیرها دشوار و آینده مبهم بود، این همراهی بی‌وقفه و تعهد حرفه‌ای شما، نشان داد که فناوری اطلاعات نه تنها بازوی پشتیبان سازمان، بلکه قلب تپنده مدیریت تغییر است. اینجانب به نمایندگی از هیأت‌مدیره و مدیریت ارشد شرکت توانیر، مراتب تقدیر و سپاس خود را از مدیران ارشد، مدیران فناوری اطلاعات و متخصصان شریف حوزه فناوری اطلاعات اعلام می‌دارم. بی‌تردید، پشتکار و دانش شما نقش اساسی در پایداری عملیات و تداوم خدمت‌رسانی به مردم شریف ایران و ذی‌نفعان این مجموعه داشته است. در این روز ارزشمند، همچنین با دلی پر از احترام، یاد و خاطره شهید والا مقام، "دکتر ندا رفیعی پارسا"، از همکاران فداکار این خانواده بزرگ را گرامی می‌داریم؛ انسانی متعهد که جان شریفش را در راه آرمان‌های خدمت‌رسانی و صیانت از مسیر حق نثار کرد. راهش پر رهرو و یادش چراغ راه ما باد. ایمان دارم با همدلی، همراهی و با اتکا به ظرفیت‌های ارزشمند انسانی و فناورانه و ادامه مسیر تحول دیجیتال با شجاعت و تدبیر لازم، آینده‌ای روشن پیش روی ماست،

با آرزوی توفیق

مسعود قاسمی عضو هیأت
مدیره و معاون تحقیقات و منابع
انسانی شرکت توانیر

معاون تحقیقات و منابع انسانی شرکت توانیر به مناسبت ۲۲ تیر، روز فناوری اطلاعات، در پیامی عنوان کرد: گرامیداشت این روز، فرصت مغتنمی برای قدردانی از تلاش‌های خالصانه انجام شده در مسیر صیانت از زیرساخت‌های اطلاعاتی، تداوم خدمات و ارتقای بهره‌وری است. به گزارش پیک برق، متن پیام مسعود قاسمی به شرح زیر است:

به نام خدا همکاران ارجمند و مدیران فرهیخته خانواده بزرگ توانیر فناوری اطلاعات، امروزه دیگر صرفاً یک ابزار نیست، بلکه زیربنای تحول، پایداری خدمات و توسعه هوشمند سازمان‌هاست. در روزگار پرچالش و تحریم‌های گاه‌طاق‌ت‌فرسا، همراهی بی‌دریغ شما مدیران فرهیخته و تیم‌های پرتلاش حوزه فناوری اطلاعات شرکت توانیر و شرکت‌های زیرمجموعه، سرمایه‌ای ارزشمند و امیدبخش برای ادامه راه تعالی و تاب‌آوری این مجموعه بزرگ بوده است. روز ملی فناوری اطلاعات، مزین به نام دانشمند بزرگ ایرانی، حکیم خوارزمی، بنیان‌گذار دانش رایانه و الگوریتم که میراث علمی او امروز در رگ‌های نظام‌های اطلاعاتی دنیا جاری است فرصت مغتنمی است برای قدردانی از تلاش‌های خالصانه‌ای که در مسیر صیانت از زیرساخت‌های اطلاعاتی، تداوم خدمات و ارتقای بهره‌وری انجام گرفته است.

طرح جدید برق خورشیدی خانگی با خرید برق تضمینی

نیرو از این سرمایه‌گذاری‌ها گفت: در مذاکراتی که با بانک‌ها انجام شده، قرار است تسهیلات بانکی برای حمایت از نصب این نیروگاه‌های کوچک فراهم شود تا خانوارها با سهولت بیشتری وارد سرمایه‌گذاری در این حوزه شوند. رجبی مشهدی خاطرنشان کرد اطلاعات رسانی و راهبری این طرح از سوی سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) انجام خواهد شد و به‌زودی جزئیات ثبت‌نام و اجرای آن اعلام می‌شود.

مجموعه‌ها از خورشید درآمذایی می‌کنند

هیبریدی نیز وجود دارد. البته افزودن این تجهیزات قیمت تمام‌شده را تقریباً دو برابر می‌کند، اما به مشترک این امکان را می‌دهد که در زمان بی‌برقی نیز از برق ذخیره‌شده بهره‌مند شود. وی با تأکید بر حمایت وزارت

ادامه از صفحه اول
رجبی مشهدی تصریح کرد: سه طرح نیروگاه خورشیدی کوچک از طریق سکوها‌ی عرضه به زودی قابل دسترس است. مدیرعامل شرکت توانیر خاطرنشان ساخت: علاوه بر طرح‌های متصل به شبکه، طرح دارای اینورتر هیبریدی که به صورت متصل و منفصل شبکه امکان تولید برق دارد نیز پیش‌بینی شده است. در طرح سوم در صورت تمایل به تأمین برق مشترک در زمان قطع شبکه، امکان نصب باتری با تجهیزات اینورتر دومنظوره

مدیرعامل شرکت توانیر:

استمرار و نظم در اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف برق برای حفظ تاب‌آوری شبکه ضروری است



مدیرعامل شرکت توانیر در عین حال از مدیران عامل شرکت‌های توزیع خواست تا با همکاری مدیران مناطق، برنامه‌های مدیریت مصرف را مصمم و جدی‌تر پیگیری کنند تا از اعمال محدودیتهای ناخواسته ناشی از اوج مصرف برق تابستان به‌ویژه در بخش خانگی جلوگیری شود.

مدیرعامل شرکت توانیر با قدردانی از تلاش‌های مجموعه صنعت برق کشور در اجرای موفق برنامه‌های مدیریت مصرف بر لزوم استمرار این برنامه‌ها در کشور تأکید کرد. به گزارش پیک برق، مصطفی رجبی مشهدی با اشاره به دستاورد ارزشمند و تلاش‌های بی‌وقفه نیروهای خنوم صنعت برق و همکاری مردم، ادارات و سایر مشترکین در اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف بر استمرار اجرای این برنامه‌ها تا پایان دوره اوج گرما تأکید کرد. وی افزایش ظرفیت تولید برق و پرهیز از مصارف غیر ضروری به‌ویژه در استفاده از لوازم سرمایشی و روشنایی برق را از اقدامات حائز اهمیت برشمرد و حفظ تاب‌آوری شبکه در شرایط سخت تابستان را مستلزم استمرار برنامه‌های مدیریت بار و مصرف انرژی و همکاری مشترکان با برنامه‌های مدیریت مصرف برق عنوان کرد.

چگونه می‌توان بدون هزینه در مصرف برق صرفه جویی کرد؟

استفاده از لوازم برقی پرمصرف در ساعت‌های اوج بار (۱۱ تا ۱۷ و ۱۸ تا ۲۳)، استفاده از روشنایی روز و لامپ‌های کم‌مصرف هم بسیار می‌تواند تأثیرگذار باشد. باید گفت، فقط زمانی از ماشین لباسشویی استفاده کنید که حجم لباس‌ها برابر با ظرفیت دستگاه باشد و بهتر است همیشه از ظرفیت کامل ماشین ظرفشویی با برنامه کم‌مصرف استفاده کنید. از دیگر سو، در نظر داشته باشید همیشه کالاهای لوازم برقی دارای نشان استاندارد و برچسب انرژی هستند را خریداری و سعی کنید از وسایلی استفاده کنید که مصرف انرژی آنها در پایین‌ترین سطح و بهره‌وری آنها در بالاترین سطح باشد، این وضعیت در برچسب انرژی نشان‌دهنده است. باید این را در نظر داشت، همراهی مردم با راهکارهای مدیریت مصرف برق، نه تنها راهکاری موثر برای پایداری شبکه است، بلکه نشانه‌ای از مسوولیت‌پذیری اجتماعی و درک ضرورت‌های ملی برای عبور ایمن از تابستان و تأمین پایدار برق در سراسر کشور محسوب می‌شود.



و یک مسوولیت اجتماعی است. از دیگر سو، طبق اطلاعیه شماره یک شرکت توانیر، باتوجه به افزایش دما، کاهش ۲۵ درصدی ذخایر نیروگاه‌های برق‌آبی و رشد ۸ درصدی مصرف برق، از هموطنان خواسته شده با پیوستن به پویش ۲۵ درجه و مصرف بهینه، در تأمین برق پایدار مشارکت کنند. شهروندان می‌توانند با قراردادن دمای کولرهای گازی و اسپلیت روی ۲۵ درجه، استفاده از سایبان برای سیستم‌های سرمایشی و همچنین بهره‌گیری از دور کند در کولرهای آبی در مدیریت بهینه مصرف انرژی در ایام گرم سال، جهت مدیریت مصرف برق تأثیرگذار باشند. پایداری برق به چند تصمیم ساده روزانه بستگی دارد. همچنین همکاری مشترکان خانگی و تجاری با عدم

در روزهای گرم تابستان که مصرف برق به اوج می‌رسد، رعایت چند راهکار ساده و بدون هزینه می‌تواند نقش مهمی در کاهش مصرف انرژی، جلوگیری از خاموشی و تأمین برق پایدار ایفا کند. به گزارش پیک برق، در فصل تابستان و افزایش دمای هوا، مصرف برق در کشور افزایش یافته است، در این شرایط، رعایت اصول ساده و کاربردی مدیریت مصرف انرژی می‌تواند نقش موثری در تأمین برق پایدار و عبور ایمن از فصل گرما ایفا کند. محمدجواد جلیلی مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان یزد می‌گوید: مدیریت مصرف برق، یک راهکار فنی نیست و مسوولیتی فراتر از تأمین انرژی



تزریق فوری نقدینگی برای نیروگاهها در راه است



مدیرعامل شرکت توانیر از تخصیص نقدینگی مورد نیاز برای نیروگاههای غیردولتی طی روزهای آینده خبر داد و با اشاره به محدودیت‌های مالی موجود، خواستار همراهی سندیکا در تسریع فرآیند تأمین منابع شد. به گزارش پیک برق، مصطفی رجبی‌مشهدی در نشست مشترک با هیات مدیره سندیکای شرکت‌های تولیدکننده برق، با تأکید بر نقش کلیدی نیروگاههای خصوصی در پایداری شبکه، اعلام کرد: «طی روزهای آینده نقدینگی لازم برای پوشش هزینه‌های بهره‌برداری نیروگاهها اختصاص خواهد یافت. در تلاش هستیم از محل وصول مطالبات از مشترکین و تخصیص اوراق خزانه اسلامی، منابع مالی مورد نیاز را تأمین کنیم. وی با اشاره به شرایط دشوار مالی

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر:

وصول مطالبات موتور محرکه صنعت برق است

ادامه از صفحه اول
معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر در عین حال خواستار پیگیری احداث و همچنین مبارزه جدی با برقهایی غیر مجاز شد. یادآوری می‌شود در ابتدای این جلسه قاسم شهبانی قائم مقام معاونت هماهنگی توزیع توانیر گفت: در روزهای اخیر به علت جنگ تحمیلی ۱۲ روزه برخی فعالیتهای شرکت‌های توزیع از جمله قرائت کنتور

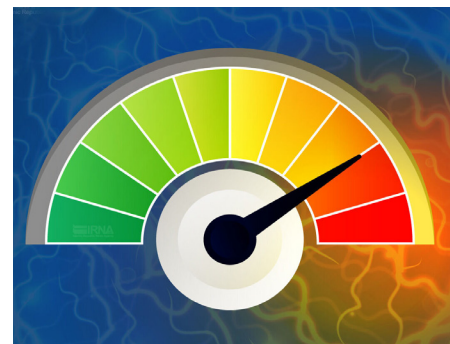
وصول ۶۶ درصدی مطالبات صنعت برق در سه ماه نخست امسال



شبکه بانکی تأکید کرد: شرکت‌های توزیع باید با استفاده از تمام ابزارهای قانونی و با رعایت ملاحظات اجتماعی، پیگیری وصول مطالبات صنعت برق را در اولویت کاری خود قرار دهند. ذبیحی همچنین از تشکیل کمیته ویژه وصول مطالبات خبر داد و گفت: این کمیته با هدف تسریع در وصول مطالبات و بررسی مشکلات شرکت‌های توزیع تشکیل شده و به صورت مستمر فعالیت خواهد کرد.

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر از وصول ۶۶ درصدی مطالبات صنعت برق طی سه ماه نخست امسال خبر داد. به گزارش پیک برق، محسن ذبیحی با اعلام این خبر افزود: این رقم در بخش خانگی ۸۵ درصد در بخش عمومی ۷۷ درصد در بخش کشاورزی ۶۲ درصد و در بخش صنعت ۶۶ درصد بوده است. وی با اشاره به چالش‌های پیش رو، از جمله تأخیر در قرائت کنتورها و مشکلات

افزایش دمای هوا و تأکید معاون هماهنگی توزیع توانیر برای اجرای منظم ۳۶ برنامه مدیریت مصرف برق



برنامه مدیریت مصرف را با دقت اجرا کرده و از قطعی‌های غیرضروری جلوگیری کنند. وی تأکید کرد: هرگونه کم‌کاری شرکت‌های توزیع و ناظران عالی در اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف می‌تواند محدودیت بیشتری برای مشترکان ایجاد کند. معاون هماهنگی توزیع توانیر با پیش‌بینی افزایش دمای هوا، از مشترکان خواست تا برنامه‌های خاموشی چرخشی در ساعات اوج بار را جدی بگیرند. وی همچنین از مشترکان صنعتی و کشاورزی خواست تا تعهدات کاهش مصرف را رعایت کنند که در غیر این صورت، قطعی‌های اضطراری اجتناب‌ناپذیر است. ذبیحی با بیان این که آمارها نشان می‌دهد برخی استانها (سیستان و بلوچستان، یزد، کرمان) افزایش مصرف غیرمنطقی داشته و شرکت‌های توزیع برق تهران، اصفهان و خوزستان بهترین عملکرد را در مدیریت مصرف داشته‌اند، تصریح کرد: هر یک مگاوات کم‌کاری در اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف صنایع به معنای تحمیل ۷ تا ۸ مگاوات خاموشی به مشترکین خانگی است.

کاهش ۱۰ درصدی رشد تقاضای برق با اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف

اوج تقاضای مصرف برق به ۶۹۳۷۵ مگاوات رسید



۸ درصد کاهش را نشان می‌دهد. بنابراین گزارش، رشد تقاضای انرژی برق از ابتدای سال جاری تاکنون، ۵ درصد گزارش شده است. این گزارش می‌افزاید: براساس این گزارش، میانگین دمای وزنی کشور در این روز، ۲۹.۸۷ درجه سانتیگراد بوده که نسبت به روز مشابه سال قبل، ۲.۳۳ درجه کاهش نشان می‌دهد. بیشترین رشد مصرف انرژی شرکت‌های برق منطقه‌ای از ابتدای سال تاکنون، به ترتیب مربوط به شرکت‌های برق منطقه‌ای سیستان و بلوچستان، هرمزگان، کرمان و فارس و بیشترین رشد متوسط دمای شرکت‌های برق منطقه‌ای از ابتدای سال تاکنون نیز، به ترتیب مربوط به شرکت‌های برق منطقه‌ای خراسان، کرمان، سمنان و یزد بوده است.

اوج تقاضای مصرف برق در هفدهمین هفته سال جاری به ۶۹۳۷۵ مگاوات رسید که نسبت به مدت مشابه سال قبل، ۱۰ درصد کاهش یافت. به گزارش پیک برق، بر اساس گزارش گروه تحلیل عملکرد و گزارشهای راهبری شبکه برق کشور، در حالی که بیشینه تقاضای مصرف برق کشور مدت مشابه سال گذشته

مشترکان پرمصرف پیامک هشدار و اخطار قطع برق دریافت می‌کنند

پیامک هشدار برای مشترکان بالای ۲ برابر الگو و اخطار قطع برق برای مشترکان بالای ۴ برابر الگو را از برنامه‌های بخش توزیع برق کشور برشمرد که از ابتدای خرداد گذشته به مرحله اجرا در آمده است. وی مقابله با برقهایی غیرمجاز را در دستور کار ناظران مناطق عنوان کرد و در عین حال از شرکت‌های توزیع نیرو خواست تا با استفاده از داده‌کاوی و به طور هدفمند، نسبت به پیگیری برقهایی غیرمجاز و دستکاری لوازم اندازه‌گیری اقدام کنند.



از ابتدای خرداد امسال خبر داد. به گزارش پیک برق، محسن ذبیحی قرائت هر ۱۵ روز یکبار مشترکان پرمصرف همچنین صدور

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر از صدور پیامک هشدار و اخطار قطع برق برای دو گروه از مشترکان پرمصرف

توسط برق منطقه‌ای زنجان در قزوین انجام شد

بهره‌برداری از طرح تعویض و نوسازی فیدرهای ۲۰ کیلوولت پست البرزا

برق منطقه‌ای زنجان به امضا رسید. به گزارش همین روابط عمومی، این تفاهم‌نامه با هدف تسهیل و تسریع فرآیندهای سرمایه‌گذاری در احداث نیروگاههای تجدیدپذیر و با رویکرد توسعه انرژیهای پاک و استفاده از ظرفیتهای استان زنجان در حوزه تولید انرژی منعقد شده که بر اساس آن، مسیر سرمایه‌گذاری در ساخت نیروگاههای خورشیدی و تجدیدپذیر در استان تسهیل و تسریع می‌شود. ساتبا در این تفاهم‌نامه متعهد شده تا با دفتر جذب سرمایه‌گذاری استان همکاری کند، پنجره واحد کار برای صدور مجوزها و عقد قراردادهای راهاندازی نماید، مجوزهای بدون پیشرفت‌ربررسی و ابطال کند، فرآیند صدور مجوزهای جدید را تسریع بخشد. این تفاهم‌نامه گامی مهم در جهت توسعه پایدار، بهره‌برداری از انرژیهای پاک و جذب سرمایه‌گذاری در استان زنجان به شمار رفته و می‌تواند موجب رونق اقتصادی و ایجاد اشتغال پایدار در منطقه شود.



صنعتی شهرک صنعتی البرز تامین و نصب و مورد بهره‌برداری قرار گرفت. تفاهم‌نامه استانداری زنجان، ساتبا و برق منطقه‌ای زنجان در جهت توسعه انرژیهای تجدیدپذیر با حضور استاندار زنجان، تفاهم‌نامه سهمانبه‌ای با هدف تسهیل و افزایش سرعت فرآیندهای سرمایه‌گذاری در احداث نیروگاههای تجدیدپذیر میان استانداری و سازمان انرژیهای تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی ایران (ساتبا) و تلاش شبانه‌روزی به ثمر نشسته است. وی افزود: ۱۹ دستگاه فیدر ۲۰ کیلوولت به همراه یک دستگاه باسداکت با هزینه‌ای در حدود ۳۳۰ میلیارد ریال طی هماهنگی و برنامه‌ریزی صورت گرفته، در کمتر از ۴ ماه توسط شرکتهای داخلی ساخت، نصب و تست و راهاندازی شدند. به گفته معصومی، علاوه بر جایگزینی و بهینه‌سازی سولولهای قدیمی و فرسوده، تعدادی فیدر جدید نیز به منظور تامین بار مشترکین



تجهیز ۲۳ دستگاه اجرایی استان کهگیلویه و بویراحمد به سامانه‌های تولید برق خورشیدی

تجدیدپذیر در بخش اداری استان از ۴ درصد به حدود ۱۸ درصد می‌رسد. مدیرعامل شرکت توزیع برق کهگیلویه و بویراحمد یادآور شد: به دستور استاندار سایر دستگاههای اداری استان ملزم به تامین اعتبار احداث نیروگاه خورشیدی از محل اعتبارات ملی شدند. روستائی افزود: در غیر این صورت، طبق قانون شرکت توزیع برق استان ملزم به صدور صورتحساب برق ادارات با نرخ تابلوی سبز بورس با افزایش بیش از ۲۰ درصد است. وی با اشاره به الزام قانونی تامین ۵ درصد از برق مصرفی صنایع استان گفت: با مشارکت اداره صمت، شهرکهای صنعتی و یکی از بانکهای سهم ۴۲٪ مگاواتی احداث نیروگاههای خورشیدی صنایع کهگیلویه و بویراحمد اجرایی می‌شود. روستائی ادامه داد: در بخش کشاورزی در صورت احداث نیروگاه خورشیدی معادل تامین برق ۸۰ درصد از قدرت قراردادی توسط مشترکان از مشوق‌هایی از جمله معافیت از برنامه‌های خاموشی مدیریت بار و درآمد پایدار بهره‌مند می‌شوند.



مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق کهگیلویه و بویراحمد گفت: تاکنون ۲۳ دستگاه اجرایی استان با ظرفیت تولید ۴۵۵ کیلووات اقدام به نصب نیروگاههای خورشیدی و تامین بخشی از برق مصرفی خود از این طریق کرده‌اند. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق کهگیلویه و بویراحمد، رسول روستائی افزود: بهزیستی، بانک ملی، شرکت آب و فاضلاب، شرکت توزیع نیروی برق و پزشکی قانونی از جمله دستگاههای اجرایی کهگیلویه و بویراحمد هستند که بخشی از

پایان مرحله نخست طرح کنترل پذیری ترانسفورماتورهای فوق توزیع استان کرمان



دقیق و به‌موقع این طرح در زمان‌های بحرانی می‌تواند نقش مؤثری در پیشگیری از خاموشی‌های گسترده ایفا کند. وی اضافه کرد: با توجه به حساسیتهای فنی و لزوم حفظ پایداری شبکه، عملیات تست گرم ترانسفورماتورهای فوق توزیع به‌صورت دو مرحله‌ای و بر روی باسبارهای ۲۰ کیلوولت برنامه‌ریزی و اجرا شد. در این فرآیند، ضمن بهره‌گیری از شیوه‌ای متفاوت در نحوه انجام تست‌ها، تلاش شد میزان خاموشی احتمالی به مشترکین شرکتهای توزیع نیروی برق شمال و جنوب استان به حداقل برسد.

مرحله نخست طرح کنترل‌پذیری ترانسفورماتورهای فوق توزیع استان کرمان به تعداد ۶۵ دستگاه، مطابق با برنامه ابلاغی شرکت توانیر و با محوریت دفتر بازار برق معاونت بهره‌برداری به طور کامل اجرا شد و با موفقیت به پایان رسید. به گزارش روابط عمومی برق منطقه‌ای کرمان، محسن شریفی مدیر دفتر بازار برق شرکت، هدف اصلی از اجرای این طرح را افزایش پایداری و قابلیت اطمینان شبکه از طریق ارتقای سطح کنترل‌پذیری عملکرد ترانسفورماتورهای فوق توزیع عنوان کرد و افزود: اجرای

اصفهان، پیشگام توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر با الگویی پایدار و شفاف



است و از میان بیش از ۲۰۰ درخواست رسیده، تعداد ۱۱۲ پروانه احداث صادر شده که در مجموع معادل ۳۹۲ مگاوات ظرفیت تولیدی را شامل می‌شود. معاون هماهنگی شرکت برق منطقه‌ای اصفهان همچنین تاکید کرد: با صدور ۱۱ تاییدیه ارزیابی کیفی متقاضیان (اهلیت سنجی) به ظرفیت ۴۸۸ مگاوات و نیز صدور ۱۶۶ معرفی‌نامه برای ۵۵ متقاضی احداث نیروگاه خورشیدی، زمینه شفاف‌سازی، هماهنگی‌های سازمانی و تسهیل فرآیندها به خوبی فراهم شده است. مقدس در پایان با اشاره به راهاندازی سامانه مکان‌نمای نیروگاههای خورشیدی خاطرنشان ساخت: این سامانه ضمن ساده‌سازی فرآیند بررسی و پاسخگویی، از ورود درخواست‌های فاقد توجیه به مراحل اجرایی جلوگیری کرده و با سرعت‌بخشی به روند، گامی مهم در توسعه پایدار انرژیهای تجدیدپذیر برداشته است.

با عملکرد دفتر سرمایه‌گذاری خورشیدی (نمایندگی ساتبا) در شرکت برق منطقه‌ای اصفهان، این استان به عنوان یکی از پیشگامان توسعه نیروگاههای خورشیدی در تحقق اهداف انرژی پاک در کشور معرفی شد. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای اصفهان، امین مقدس معاون هماهنگی شرکت اظهار داشت: اقدامات موثر این معاونت در مسیر توسعه انرژیهای تجدیدپذیر، به‌ویژه در صدور مجوزها و تسهیل فرآیند احداث نیروگاههای خورشیدی، زمینه‌ساز ارتقاء جایگاه استان اصفهان در حوزه انرژیهای پاک شده است. وی افزود: اصفهان در ارزیابی‌های کشوری کمترین میزان انحراف از پیش‌بینی‌های تولید انرژی خورشیدی را داشته و این خود بیانگر بهره‌وری بالا و اجرای دقیق طرحها در این استان

بار مضاعف استخراج غیرقانونی رمزارز بر دوش شبکه برق



مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای تهران گفت: پدیده استخراج غیرقانونی رمزارز به عنوان یکی از عوامل اثرگذار در افزایش بی‌رویه مصرف برق بار مضاعفی به صنعت برق تحمیل کرده است. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای تهران، فرهاد شبیهی با اشاره به تاثیر مخرب پدیده استخراج غیرقانونی رمزارز گفت: پدیده شوم استخراج غیرقانونی رمزارز، به‌ویژه در ایام اوج بار مصرف می‌تواند صنعت برق را با چالش تامین انرژی مواجه کند. این فعالیت علاوه بر افزایش فشار بر شبکه‌های برق باعث ایجاد خطر قطعی برق و چگالش شبکه می‌شود. همچنین باعث افزایش هزینه‌های تامین برق می‌شود که این موضوع ممکن است منجر به افزایش بهای تمام شده برق برای همه مصرف‌کنندگان شود. وی، افزایش گازهای گلخانه‌ای را از دیگر تاثیرات منفی زیست محیطی استخراج رمزارزها برشمرد و گفت: ایجاد مزرعه استخراج بیت کوین که با مصرف برق زیاد همراه است، نیازمند فعالیت ۲۴ ساعته است که به خودی خود گرمای شدیدی تولید می‌کند و برای خنک نگه‌داشتن تهویه محیط بسته، به‌صورت شبانه‌روزی از کولرهای گازی استفاده می‌شود که این موضوع ارتباط مستقیم با روند افزایش مصرف برق دارد. مدیرعامل برق منطقه‌ای تهران با اشاره به تغییرات آب و هوایی به‌ویژه در فصل گرم در کشور گفت: این تغییرات موجب شده تا همکاران صنعت برق کشور با تلاش بی‌وقفه شبانه‌روزی برای تامین و پایداری برق در تمام خطوط شبکه برق فعالیت نمایند و در این جا همکاری مردم عزیز برای مدیریت مصرف از ملزومات گذر موفق از این دوره اوج مصرف بار است. شبیهی در پایان اضافه کرد: لازم است شهروندان برای تامین حقوق شهروندی خود در صورت مشاهده استفاده غیرمجاز برای استخراج رمز ارز، گزارشهای خود را در سامانه «برق من» ارسال کنند و براساس اعلام شرکت توانیر به ازای هر دستگاه، پاداش به آنان اختصاص خواهد یافت.

افزایش ظرفیت پست ۴۵۰ کیلوولت باغستان و رفع محدودیت ۱۳۵۰ مگاواتی در شمال غربی استان البرز
با بهره‌برداری از یک دستگاه ترانسفورماتور ۲۰۰ مگاوات آمپر در

چون کمال‌آباد، موجب تعدیل بار این پست‌ها، افزایش طول عمر تجهیزات و کاهش حوادث شبکه شده است. **باغستان، نخستین پست ۴۵۰ کیلوولت استان البرز**
با توجه به تاثیرات منطقه‌ای و ویژگی منحصر به‌فرد پست باغستان باید تاکید کرد پست باغستان به‌عنوان نخستین پست ۴۰۰ کیلوولت استان البرز نقشی کلیدی در شبکه انتقال ایفا می‌کند. پیش از آن در استان البرز فقط شبکه ۲۳۰ کیلوولت فعال بود که باتوجه به بار رو به رشد استان البرز، این شبکه پاسخگوی نیاز مصرف منطقه نبود و باعث ایجاد مشکلات پرباری و افت ولتاژ شده بود. از نظر جغرافیایی، این پست از شمال کرج، بلوار انرژی اتمی و



شهرک‌های صنعتی از جمله شهرک صنعتی بهارستان را تغذیه می‌کند و سال گذشته، به‌دلیل ورود این پست به مدار، شهرک بهارستان از محدودیت برق در زمان اوج بار تابستان در امان ماند. این پست تاثیر زیادی بر رفع مشکلات شبکه در پست‌های اطراف از جمله کردان، سهیلیه و تربیت معلم داشته و به‌طور خاص، باعث کاهش افت ولتاژ و تعدیل بار پست‌های انتقال و خطوط فوق توزیع و همچنین افزایش بارپذیری شبکه در مناطق مذکور شده است.

۶۰ مگاوار خازن گذاری

برای تابستان ۱۴۰۴، برنامه ورود ۶۰ مگاوار خازن به مدار پیش‌بینی شده که زیرساخت‌های لازم نظیر فونداسیون، کانال‌های کابل‌کشی و استراکچرها آماده شده و خازن‌ها نیز تهیه شده‌اند. وی افزود: این خازن‌ها کمک شایانی به بهبود پروفیل ولتاژ شبکه خواهند کرد و به‌ویژه در مناطق صنعتی با بار راکتیو بالا مثل بهارستان، نقش مهمی در بهبود شرایط بهره‌برداری از شبکه ایفا می‌کنند. با توجه به اهمیت بهبود ساختاری شبکه و تکمیل خطوط خروجی و رفع محدودیت‌های شبکه در هفته‌های اخیر، خطوط دائمی ۶۳ کیلوولت این پست تکمیل و دکل‌های خطوط در ضلع غربی پست نصب شده‌اند. همچنین دو خط تربیت معلم به‌صورت کامل به پست باغستان متصل شده‌اند و اکنون می‌توان در اوج بار تابستان از این خطوط به‌طور همزمان استفاده کرد. وی خاطر نشان کرد: اتصال خطوط ۶۰۲ و ۶۰۹ به پست باغستان و تغییر مسیر تغذیه از پست‌های پرمصرفی

براساس برنامه توسعه‌ای که برای این پست دیده شده است دو ترانس ۴۰۰ به ۶۳ کیلوولت هرکدام با ظرفیت ۲۰۰ مگاوات‌آمپر در نظر گرفته شده که در مجموع به میزان ظرفیت ۸۰۰ مگاوات‌آمپر خواهد رسید. این مقدار تقریباً یک سوم مصرف برق استان البرز است. نقشه‌ها، جانمایی و فضای فیزیکی آن موجود است و فقط باید در اولویت توسعه قرار گیرد. در برنامه توسعه، ۲۴ خط خروجی ۶۳ کیلوولت برای این پست پیش‌بینی شده که امکان اجرای آن وجود دارد. همچنین احداث یک پست ۶۳ به ۲۰ کیلوولت نیز در دستور کار است. با چهار ترانس ۵۰ مگاوات‌آمپری که می‌تواند ۲۰۰ مگاوات‌آمپر برق به شبکه توزیع تزریق کند. علاوه بر این، جانمایی احداث پست ۲۰۰ کیلوولت GIS هم انجام شده و در آینده از طریق خطوط ۲۳۰ کیلوولت تغذیه خواهد شد. پست باغستان دقیقاً در مرکز مثلث بین سه پست بار بالای استان، یعنی ۲۳۰ کیلوولت کرج، هشتگرد و کمال‌آباد قرار گرفته و می‌تواند تعادل بار را برقرار کند. درباره موقعیت استراتژیک باغستان می‌توان گفت: رینگ شبکه ۲۳۰ و ۴۰۰ کیلوولت از نزدیکی این پست عبور می‌کند. خطوط از نیروگاه شهید رجایی به زیاران، وردآورد کن و شمال تهران عبور می‌کنند و اتصال باغستان به این رینگ موجب افزایش پایداری شبکه خواهد شد. او افزود: پست باغستان ظرفیت این را دارد که به بزرگ‌ترین پست انتقال استان البرز تبدیل شود. هم دسترسی به خطوط انتقال دارد چون خارج از محدوده شهری است و هم برای خطوط ۶۳ کیلوولت مناسب است. **اتصال نهایی خطوط تغذیه کننده پست ۶۳ کیلوولت‌های کردان، تربیت معلم، سیار باغستان، حیدرآباد و مهستان از طریق پست ۴۵۰ کیلوولت باغستان**

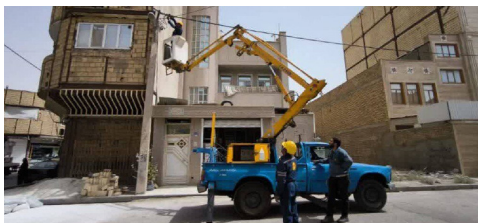


از دیگر اقدامات مهم برق منطقه‌ای تهران در استان البرز، طرح اتصال نهایی خطوط سیار باغستان، کردان، صنعتی بهارستان، تربیت معلم و حیدرآباد به پست ۴۰۰ باغستان است که به‌عنوان یکی از مهم‌ترین طرح‌های پایداری و کاهش افت ولتاژ شبکه برق منطقه‌ای تهران در استان

البرز با احداث پست ۴۰۰ کیلوولت باغستان و اتصال خطوط تغذیه کننده پست‌های ۶۳ کیلوولت مذکور به پست ۴۰۰ باغستان و تغییر ارتباطات مربوطه، وارد مرحله نهایی شد. طرح تغییر ارتباطات خطوط باغستان از سال ۱۴۰۱ آغاز شد، اما به دلیل آماده نبودن بی‌های خط ۶۳ کیلوولت همچنین در مدار نیامدن ترانس دوم پست ۴۰۰ باغستان، در برخی مراحل متوقف شد که با تکمیل بی‌های مربوطه و اتمام عملیات نصب ترانسفورماتور دوم، طرح وارد فاز اجرایی نهایی شده است. از جمله چالش‌هایی که باعث تاخیر در اجرا شد باید اشاره کرد: در مقاطعی به‌دلیل معارضین شخصی، مسیر جاده‌ای طرح مسدود شد و بخشی از مسیر حفاری دکل‌ها از بین رفت، اما با برنامه‌ریزی جدید و تغییر زمان‌بندی، اجرای کار ادامه یافت. در این فاصله تغذیه پست‌های کردان، تربیت معلم به صورت اجرای طرح موقت از طریق پست ۴۰۰ باغستان صورت پذیرفت. در تشریح ابعاد فنی این طرح باید گفت: اتصال نهایی خطوط باغستان، سیار باغستان، کردان، صنعتی بهارستان، تربیت معلم و حیدرآباد حدود چهار کیلومتر مدار با نصب تعداد ۴ دستگاه برج جدید احداث شد. این ارتباطات شامل تغییر ارتباطات خطوط تغذیه کننده پست‌های سیار باغستان، حیدرآباد، مهستان، کردان و تربیت معلم بوده که هم‌اکنون به‌صورت دائمی از طریق پست باغستان تغذیه شده‌اند. به گفته کارشناسان، پیش از این، بار زیادی روی پست ۲۳۰ کرج وجود داشت که منجر به افت ولتاژ شدید در پست ۲۳۰ کرج و شبکه فوق توزیع شهر کرج می‌گردید که این موضوع باعث ایجاد خاموشی‌های مکرر برای مشترکان خانگی در منطقه شده بود. با اجرای این تغییر ارتباطات، نته‌تها بخشی از بار روی پست ۲۳۰ کرج که به عنوان پست اصلی تغذیه کننده شهر کرج بود برداشته می‌شود بلکه شبکه منطقه با پایداری بیشتری به فعالیت خود ادامه خواهد داد. گفته می‌شود طی روزهای آینده، براساس خاموشی برنامه‌ریزی شده دیگر عملیات تغییر ارتباطات مربوطه روی پست باغستان تکمیل خواهد شد. با انجام این عملیات، پست حیدرآباد، کردان، صنعتی بهارستان، تربیت معلم، سیار باغستان و مهستان به‌صورت از طریق پست ۴۰۰ باغستان تغذیه خواهد شد. گفتنی است نوع مصرف در این محدوده عمدتاً خانگی است و با این اقدام بخش اعظمی از بار اصلی شبکه از روی پست‌های ۲۳۰ کرج و کمال‌آباد به پست ۴۰۰ باغستان منتقل شد. اجرای این طرح افت ولتاژ را به طرز چشمگیری کاهش داده و کیفیت برق‌رسانی در منطقه البرز را ارتقا خواهد داد. با پایان این عملیات، مردم منطقه شاهد کاهش محسوس خاموشی‌ها خواهند بود.

با اجرای یک طرح ضربتی انجام شد

قطع ۱۱۰ انشعاب غیرمجاز برق در شهرک فاطمیه قم



مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قم از اجرای طرح ضربتی شناسایی و قطع انشعابهای غیرمجاز برق در شهرک فاطمیه قم خبر داد. به گزارش روابطعمومی شرکت توزیع نیروی برق قم، یوسف صادقی با اعلام این خبر گفت: در جریان این عملیات که با هماهنگی نهادهای ذی ربط صورت گرفت، ۱۱۰ مورد انشعاب غیرمجاز برق شناسایی و قطع شد. وی بر ضرورت برخورد قاطع با استفاده‌های غیرمجاز از شبکه برق تأکید و خاطرنشان کرد: حفظ پایداری شبکه، کاهش تلفات انرژی، تضمین عدالت در بهره‌مندی از منابع عمومی از جمله اهداف برخورد با انشعابات غیرمجاز است. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قم با تأکید بر تداوم این گونه اقدامات، اظهار داشت: شناسایی و قطع انشعابهای غیرمجاز برق در تمام مناطق استان نیز در دستور کار قرار دارد و با هرگونه استفاده غیرمجاز، با قاطعیت برخورد خواهد شد. صادقی در پایان از شهروندان خواست در صورت مشاهده هرگونه تخلف در مصرف برق، مراتب را از طریق سامانه ۱۲۱ شرکت توزیع نیروی برق استان اطلاع دهند.

پایان عملیات احداث نخستین پست فوق توزیع در شهرستان صیدون



اسدی اضافه کرد: با وارد مدار شدن پست مذکور، زیرساخت و ظرفیت لازم برای توسعه سایر بخش‌های منطقه فراهم شده و از لحاظ تأمین برق مصرفی در سال‌های پیش‌رو، مشکلی وجود نخواهد داشت. **نصب ترانسفورماتور دوم ۳۱۵ مگاوات آمپری در پست ۴۰۰ کیلوولت جهان‌آرا خرمشهر** ترانسفورماتور دوم ۳۱۵ مگاوات آمپری در پست ۴۰۰ کیلوولت شهید جهان‌آرا خرمشهر نصب و مورد بهره‌برداری قرار گرفت. به گزارش همین روابطعمومی، علی اسدی مدیرعامل برق منطقه‌ای خوزستان با اعلام این خبر گفت: طرح توسعه و افزایش ظرفیت پست ۴۰۰ به ۱۳۲ کیلوولت شهید جهان‌آرا در خرمشهر، از طرح‌های حیاتی ابلاغی وزارت نیرو جهت عبور از پیک مصرف تابستان ۱۴۰۴ بوده که در موعد مقرر به بهره‌برداری رسید. وی افزود: در این طرح مهم و تأثیرگذار در شبکه انتقال برق منطقه‌ای خوزستان، ۲ ترانس ۳۱۵ مگاوات آمپری جایگزین ۲ ترانس ۲۰۰ مگاوات آمپری موجود در پست گردید و ظرفیت پست با ۲۳۰ مگاوات آمپری افزایش ظرفیت از ۴۰۰ به ۶۳۰ مگاوات آمپری رسید. اسدی اضافه کرد: ترانسفورماتور ۳۱۵ مگاوات آمپری نخست این طرح، ماه گذشته وارد مدار شد و مورد بهره‌برداری قرار گرفت. به گفته مدیرعامل برق منطقه‌ای خوزستان ارزش سرمایه‌گذاری ترانس دوم این طرح ۳۵۰۰ میلیارد ریال بوده که با احتساب ترانسفورماتور نخست ارزش سرمایه‌گذاری مجموع دو ترانسفورماتور و سایر تجهیزات مربوطه، ۷ هزار میلیارد ریال بوده است. اسدی تصریح کرد: افزایش ضریب اطمینان و بهبود پایداری شبکه برق منطقه، افزایش قدرت مانور شرکت توزیع نیروی برق و برق منطقه‌ای، ایجاد ظرفیت جدید جهت برق‌رسانی به مشترکین و متقاضیان خانگی و عمومی و افزایش قابلیت مانور و کاهش بارگیری از پست‌های شهید جهان‌آرا، میلاد و آبادان اصلی، اهداف بهره‌برداری توسعه پست ۴۰۰ کیلوولت جهان‌آرا خرمشهر بوده است.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان از پایان عملیات احداث پست ۱۳۲ کیلوولت صیدون با ارزش سرمایه‌گذاری ۱۲۰۰ میلیارد ریال خبر داد. به گزارش روابطعمومی شرکت برق منطقه‌ای خوزستان، علی اسدی گفت: عملیات احداث پست موقت ۱۳۲ کیلوولت صیدون، شامل تأمین تجهیزات، عملیات ساختمانی، نصب، تست و راه‌اندازی به ظرفیت ۱۵ مگاوات آمپری با ارزش سرمایه‌گذاری بالغ بر ۱۲۰۰ میلیارد ریال به اتمام رسید و تا سرخط برقرار شد. وی با بیان این که این طرح، نخستین پست فوق توزیع شهرستان صیدون است، افزود: با بهره‌برداری از این طرح، اهداف افزایش ضریب اطمینان و بهبود ولتاژ شبکه برق منطقه، ایجاد ظرفیت جدید جهت برق‌رسانی به مشترکین و متقاضیان خانگی و عمومی، افزایش قدرت مانور شرکت توزیع نیروی برق و برق منطقه‌ای و کاهش پرباری پست‌های فوق‌توزیع میادوود و باغملک محقق خواهد شد. به گفته مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان، پیش از این طرح، برای برق‌دار کردن پست صیدون، خط ۱۳۲ کیلوولت باغملک ۴۰۰- صیدون که از طرح‌های حیاتی ابلاغی وزارت نیرو بوده (۱۴ مگا پروژه) به طول ۷۸ کیلومتر مدار و ارزش سرمایه‌گذاری ۶۳۴۰ میلیارد ریال احداث شده است.

تشکیل شعبه ویژه قضایی برای رسیدگی به پرونده‌های رمزارز در خراسان رضوی



این نشست با تأکید بر اولویت مقابله با انشعابات غیرمجاز و ماینرهای غیرقانونی، اظهار داشت: دادستانی با تمام توان برای جلوگیری از استخراج غیرمجاز رمزارز اقدام خواهد کرد. وی خواستار تشکیل شعبه ویژه قضایی برای رسیدگی به پرونده‌های رمزارز در استان و تسریع در اخذ احکام ورود به محل‌های دارای ماینرهای غیرمجاز شد و پیشنهاد کرد اقداماتی برای جلوگیری از انتشار آگهی‌های فروش ماینرهای غیرمجاز در فضای مجازی انجام شود و بر همکاری مخابرات با شرکت توزیع برق برای شناسایی این مراکز تأکید کرد. دبیری، مدیرکل امنیتی و انتظامی استانداری، با اشاره به اهمیت مشارکت مردمی در مقابله با مراکز غیرمجاز استخراج رمزارز، گفت: ایجاد حاشیه امن برای همکاری شهروندان در گزارش‌دهی مراکز غیرمجاز ضروری است. وی اضافه کرد: با توجه به گسترش فعالیت ماینرهای غیرمجاز در استان، تمامی دستگاه‌ها از جمله جهاد

جلسه‌ای با هدف بررسی راهکارهای مقابله با مراکز غیرمجاز استخراج رمزارز با حضور مقامات قضایی، امنیتی، انتظامی و نمایندگان دستگاه‌های مرتبط در شرکت توزیع نیروی برق خراسان رضوی برگزار شد. به گزارش روابطعمومی شرکت توزیع نیروی برق خراسان رضوی، در این نشست که با حضور شریعت‌یار معاون حفظ حقوق عامه و پیشگیری از وقوع جرم دادرسی عمومی و انقلاب مرکز استان، کهن سال رئیس سازمان اطلاعات سپاه خراسان رضوی، مدنی مدیرکل تعزیرات حکومتی، دبیری مدیرکل امنیتی و انتظامی استانداری و نمایندگان شرکتهای برق مشهد، گاز خراسان رضوی، مخابرات، ارتباطات و زیرساخت، صنعت، معدن و تجارت و اداره کل استاندارد برگزار شد، راهکارهای شناسایی و برخورد قاطع با ماینرهای غیرمجاز مورد بررسی قرار گرفت. شریعت‌یار، معاون حفظ حقوق عامه و پیشگیری از وقوع جرم دادرسی عمومی و انقلاب مرکز استان در

۵۳۲ ماینر معادل مصرف هزار منزل مسکونی بوده و کشف آنها از خاموشی این تعداد خانوار جلوگیری کرده است. بر اساس این گزارش، از سال ۹۸ تاکنون ۷۰۸ پرونده مرتبط با رمزارز در خراسان رضوی تشکیل شده و ۶۰۲ شکایت در این زمینه ثبت شده است. گفتنی است پیش از برگزاری این نشست بازدید از قرارگاه رصد و پایش مصرف برق توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی شامل مراکز دیسپاچینگ، پایش بار و سمپات صورت گرفت.

تعویض ۳۰۰ هزار چراغ گازی پرمصرف با LED در خراسان رضوی تا سال ۱۴۰۶

مسئول پیگیری اجرای طرح‌های جایگزینی چراغ‌های پرمصرف با LED در شرکت توزیع نیروی برق خراسان رضوی از برنامه‌ریزی برای تعویض ۳۰۰ هزار چراغ روشنایی معابر با چراغ‌های کم‌مصرف LED تا افق ۱۴۰۶ خبر داد و افزود: این طرح با هدف کاهش ۳۵ مگاواتی مصرف برق و ارتقای

کیفیت روشنایی معابر اجرا می‌شود. به گزارش همین روابطعمومی، حسن صادقی اظهار کرد: از بهمن سال گذشته تا ابتدای خرداد ماه گذشته، بیش از ۱۰ هزار چراغ گازی ۲۵۰ وات پرمصرف در شهرستان‌های سبزوار، نیشابور، تربت حیدریه، گناباد، بردسکن، مهاباد و بجستان با چراغ‌های ۸۰ وات LED جایگزین شده است. وی افزود: این اقدام در جهت سیاست‌های وزارت نیرو برای مدیریت مصرف برق در پیک تابستان ۱۴۰۴ انجام شده و با نصب چراغ‌های LED، علاوه بر کاهش ۱.۷ مگاواتی مصرف برق در ساعات اوج بار، صرفه‌جویی سالانه ۶۲۷۶ مگاوات ساعت انرژی محقق شده است. این طرح همچنین کیفیت روشنایی معابر را بهبود بخشیده و رضایت شهروندان را به دنبال داشته است. صادقی با اشاره به ادامه این طرح، ابراز امیدواری کرد که با تأمین تجهیزات مورد نیاز، تا پایان سال جاری حدود ۷۳ هزار چراغ گازی پرمصرف با چراغ‌های LED تعویض شود.



کشف مراکز غیرمجاز رمزارز با کمک مردم و رصد داده‌ها



بسته‌مدیریت مصرف؛ ابزار توانیر برای گذر از اوج بار تابستان گرم

توجه داشت که شناسایی دقیق این مصارف با ابزارهای فنی موجود بسیار دشوار است. خوشبختانه با استفاده از گزارش‌های مردمی، همکاری نهادهای اطلاعاتی و همچنین رصد پارامترهای شبکه و مصرف غیرعادی، موفق به کشف و جمع‌آوری بخش زیادی از این مراکز شده‌ایم. یاقوتی تأکید کرد: هوش مصنوعی ابزاری قدرتمند است اما تا زمانی که داده‌های دقیق در دسترس نباشد، استفاده از آن به تنهایی نمی‌تواند ضامن کشف کامل باشد. ما از تمام ظرفیت‌های موجود برای صیانت از بیت‌المال و تأمین پایدار برق بهره می‌گیریم. وی در پایان خاطرنشان کرد: صنعت برق در مسیر شفافیت حرکت می‌کند و برای حفظ پایداری شبکه و مقابله با مصارف غیرمجاز، تمام توان خود را به کار گرفته‌ایم.

مدیرکل امور انرژی و مشتریان صنعت برق با اشاره به طراحی و اجرای ۳۶ بسته مدیریت مصرف در صنعت برق کشور گفت: این بسته‌ها با هدف کاهش مصرف برق، عبور از اوج بار تابستان و تأمین پایدار انرژی تدوین و عملیاتی شده‌اند. به گزارش پیک برق، عبدالامیر یاقوتی افزود: کاهش نزولات آسمانی، افزایش زود هنگام دما و محدودیت در تأمین سوخت نیروگاه‌ها از جمله چالش‌های جدی ابتدای سال جاری بودند که تدوین این بسته‌ها را ضروری ساختند. وی با تشریح محتوای این بسته‌ها، اظهار داشت: این مجموعه در سه محور اصلی تقسیم‌بندی شده است: مدیریت بار (جابه‌جایی مصارف به ساعات کم‌باری)، صرفه‌جویی و ساختارهای اجرایی و مدیریتی برای پیاده‌سازی دقیق برنامه‌ها. یاقوتی در ادامه به یکی از مهم‌ترین مسائل این روزهای صنعت برق، یعنی مصرف برق مراکز غیرمجاز استخراج رمزارز اشاره کرد و گفت: یکی از بسته‌های اجرایی، به‌طور خاص به شناسایی و مهار این مصارف غیرقانونی اختصاص دارد. مدیرکل امور انرژی توانیر در پاسخ به برخی انتقادات که وزارت نیرو را به چشم‌پوشی از فعالیت این مراکز متهم می‌کنند، گفت: از منظر کارشناسی، این ادعاها قابل بررسی است، اما باید

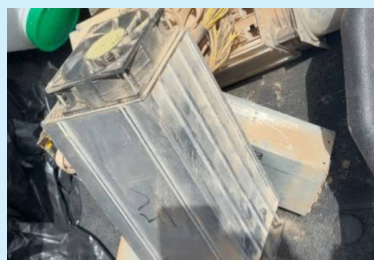
کشف، ضبط و جمع‌آوری و امحای ۸۵۲ دستگاه ماینر غیرمجاز در کشور

با تلاش شبانه‌روزی همکاران شرکت‌های توزیع نیروی برق کشور و با همکاری نیروی انتظامی و قوه قضاییه، تعداد ۸۵۲ دستگاه ماینر غیرمجاز در سال جاری در کشور کشف، ضبط و جمع‌آوری و امحای شده است و برخورد با سوء استفاده کنندگان از شبکه برق برای تولید غیرمجاز رمزارز در راستای یکی از اهداف ۱۴ مگا پروژه صنعت برق به منظور حفظ پایداری شبکه برق ادامه دارد.



کشف ۶ دستگاه ماینر غیرمجاز از دو دامداری در بادرود اصفهان

در بازرسی مشترک کارشناسان شرکت توزیع برق استان اصفهان و ضابطان قضایی از دو دامداری در بخش بادرود، ۶ دستگاه ماینر به‌همراه سیستم‌های خنک‌کننده کشف و توقیف شد و بهره‌برداران غیرمجاز این دستگاه‌ها برای رسیدگی قانونی به مراجع قضایی معرفی شدند.

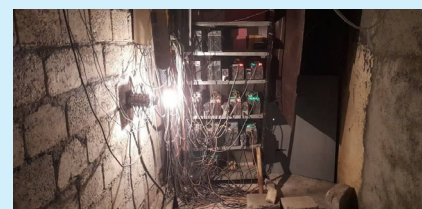


* کشف ۲۵ دستگاه ماینر غیرمجاز از یک واحد مسکونی در یکی از روستاهای شهرستان نوشهر استان مازندران



کشف ۸۱ دستگاه ماینر غیرمجاز از زیرمین یک کارخانه تولید خوراک دام و طیور در تبریز

دستگاه‌های مکشوفه با توان مصرفی ۱۸۰ کیلووات اقدام به طور غیرقانونی رمزارز استخراج می‌کردند که انشعاب واحد مربوطه قطع و ماینرهای جمع‌آوری شده جهت امحا تحویل مقامات قضایی شد.



* کشف ۱۵ دستگاه ماینر غیرمجاز از یک گلخانه در چادگان استان اصفهان که با برق یارانه‌ای، معادل مصرف ۷۰ خانه، برای استخراج رمزارز برق مصرف می‌کردند.

کشف ۵۸ دستگاه ماینر غیرمجاز در استان فارس

با تلاش حراست شرکت توزیع نیروی برق فارس و همکاری عوامل پلیس آگاهی استان، ۳۵ دستگاه ماینر غیرمجاز از یک سوله صنعتی متروکه در شهرستان نیریز و ۲۳ دستگاه نیز از یک باب مغازه در شهرستان شیراز کشف و ضبط شد.



جمع‌آوری ۶۵۷ دستگاه ماینر غیرمجاز در تبریز از ابتدای سال ۱۴۰۴

شده ۶۵۷ دستگاه استخراج غیرمجاز رمزارز جمع‌آوری شده است. مدیرعامل توزیع برق تبریز با اشاره به شدت مصرف این دستگاه‌ها گفت: هر دستگاه استخراج رمزارز به‌اندازه ۲۵ واحد مسکونی برق مصرف می‌کند؛ بنابراین با کشف و جمع‌آوری این مراکز معادل مصرف متعارف ۱۶ هزار و ۴۲۵ واحد مسکونی در انرژی برق صرفه جویی شده است. فرج نیا با بیان این که بخشی از علل ناترازی انرژی مربوط به ورود دستگاه‌های غیرمجاز استخراج رمزارز به شبکه است، اظهار داشت: فعالیت مراکز استخراج رمزارز به دلیل مصرف بالای انرژی برق و استفاده غیرمجاز از شبکه برق رسانی، موجب اختلال در برق‌رسانی و تحمیل فشار به شبکه و آسیب به وسایل برقی شهروندان می‌شود. وی افزود: بنابه ابلاغ شرکت توانیر انشعاب‌هایی که به طور غیرقانونی به استخراج رمزارز مبادرت می‌ورزند؛ به‌ویژه منازل، فروشگاه‌ها و دامداری‌ها و ... جمع‌آوری و به طور دائم قطع می‌شود.



مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تبریز از کشف و جمع‌آوری ۶۵۷ دستگاه غیرمجاز استخراج رمزارز در مناطق تحت پوشش برق تبریز از ابتدای سال جاری تا ۱۵ تیر ماه خبر داد. اکبر فرج نیا با بیان این که درجهت پیشگیری و مبارزه با مراکز غیرمجاز استخراج رمزارز اقدامات قابل توجهی انجام شده است، اضافه کرد: در جهت این اقدامات از ابتدای سال جاری تا ۱۵ تیرماه با تلاش همکاران شرکت در امور مختلف تحت پوشش برق تبریز ۷۸ مرکز غیرمجاز استخراج رمزارز کشف و شناسایی شد و وی اضافه کرد: از مراکز غیرمجاز شناسایی

کشف ۱۰ دستگاه ماینر غیرمجاز در سمنان

بازرسی قرارگاه رصد وارد محل مذکور شده و موفق شدند ۱۰ دستگاه ماینر را با ظرفیت جمعا ۷۵ آمپر از محل اشتراک مرغداری کشف و ضبط کنند. وی اضافه کرد: هر ماینر به طور متوسط به اندازه ۳۵ کیلووات برق مصرف می‌کند، بنابراین با کشف و جمع‌آوری ۱۰ دستگاه به میزان ۱۲۰ منزل مسکونی با مصرف متعارف صرفه جویی حاصل شده است. رییس‌بان تصریح کرد: بخشی از علل ناترازی انرژی مربوط به ورود دستگاه‌های غیرمجاز استخراج رمزارز به شبکه توزیع برق است و فعالیت این مراکز به دلیل مصرف بالای انرژی و استفاده غیرمجاز از شبکه برق رسانی موجب اختلال در برق‌رسانی و تحمیل فشار به شبکه توزیع و در تبع آن آسیب به وسایل برقی شهروندان می‌شود از این رو از تمامی همشه‌ریان تقاضا داریم تا مراتب را از طریق سرشماره پیامکی ۳۰۰۰۵۱۲۱ گزارش کنند ضمن برخورداری از دریافت پاداش نقدی تا سقف ۲ میلیارد ریال، موجب جلوگیری از آسیب به تجهیزات و لوازم برقی شوند.



مجری طرح مبارزه با رمزارز غیرمجاز شرکت توزیع نیروی برق سمنان از کشف و جمع‌آوری ۱۰ دستگاه ماینر غیرمجاز که با استفاده از اشتراک برق یک مرغداری در شهرستان سمنان به استخراج رمزارز مبادرت می‌ورزید، خبر داد. علی محمد رییس‌بان با بیان این که این اقدام با تلاش عوامل دفتر حراست و امور محرمانه شرکت، معاونت فروش و خدمات مشتریان مدیریت توزیع برق شهرستان، نماینده دادستان استان، تعزیرات حکومتی و پلیس امنیت اقتصادی استان انجام شد، افزود: پس از اطلاع کامل از وجود دستگاه‌های ماینر و با هماهنگی کامل با ارگان‌های ذی‌ربط و پس از اخذ مجوز با رعایت کامل موازین شرعی و قانونی گروه‌های

همکاری اصناف و مراکز تجاری مشهد در تامین برق تمامی مشترکان



سیستم‌های سرمایشی و روشنایی مازاد و همچنین از مدار خارج نمودن تجهیزات مانند آسانسورها و پله‌های برقی در مجتمع‌های تجاری در ساعات تعیین شده است. بر اساس مصوبه کمیته انرژی استان، تابلوهای تبلیغاتی و سردرب مغازه‌ها و مراکز تجاری از ساعت ۲۴ تا طلوع آفتاب خاموش خواهد بود. مدیر دفتر مدیریت مصرف و کنترل پیک بار توزیع برق مشهد با تاکید بر ضمانت اجرایی این مصوبات، خاطرنشان کرد: کنترل و رصد دقیق مصارف برق اصناف و مجتمع‌های تجاری به صورت جدی در دستور کار قرار دارد. مرادی در این خصوص گفت: تیم‌های بازرسی ویژه‌ای متشکل از کارشناسان شرکت توزیع برق و همچنین دانشجویان فعال در قالب طرح "همیار برق"، و همچنین ناظرین اتاق اصناف نظارت بر حسن اجرای این موارد را بر عهده خواهند داشت. وی در پایان خاطر نشان کرد که با واحدهای پرمصرف مطابق مقررات اقدام برخورد خواهد شد و اعمال محدودیت در تامین برق این واحدها به عنوان یک اقدام بازدارنده در نظر گرفته شده است.

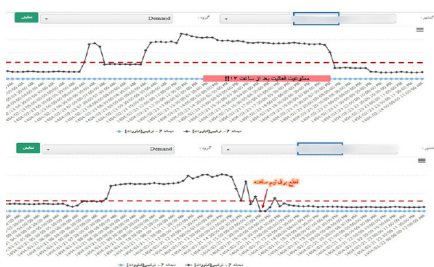
با تصویب کمیته انرژی استان و همکاری دادستانی، سازمان صمت و اتحادیه اصناف، جزئیات طرح جامع مدیریت مصرف برق در بخش تجاری مشهد اعلام شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد، معصومه مرادی مدیر دفتر مدیریت مصرف و کنترل پیک بار شرکت با اعلام این خبر اظهار داشت: به منظور مدیریت موثر مصرف انرژی و عبور موفق از چالش‌های ناترازی تولید و مصرف برق در فصل گرما، نیازمند مشارکت همه جانبه مشترکان به خصوص واحدهای تجاری و صنوف هستیم. وی تصریح کرد: در همین جهت، پس از طرح موضوع در جلسات متعددی که با حضور دکتر شریعت‌یار معاون حفظ حقوق عامه دادستانی استان، مدیر کل صمت استان و اعضا اتاق اصناف برگزار شد، بنا به پیشنهاد اتحادیه اصناف، نحوه همکاری و همراهی اصناف در مدیریت مصرف انرژی در فصل تابستان به تصویب رسید. وی افزود: مهم‌ترین بند این مصوبه، تعطیلی اصناف از ساعت ۱۳ الی ۱۷ و به حداقل رساندن مصرف برق در سایر ساعات کاری است. این مصوبه به معنای خاموش کردن

خسارت طوفان و بارندگی شدید به ۱۰۸ اصله پایه شبکه توزیع برق سیستان و بلوچستان



به دنبال طوفان و بارندگی شدید در استان سیستان و بلوچستان در چند روز اخیر، به ۱۰۸ اصله پایه شبکه توزیع خسارت وارد شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان سیستان و بلوچستان، رئیس مدیرعامل شرکت گفت: شهرستان‌های ایرانشهر، بمپور، دلگان، راسک، سرباز، مهرستان و سراوان از جمله مناطق درگیر این شرایط جوی بودند و ترانسفورماتور، کابل شبکه فشار متوسط و ضعیف و حجم زیادی از تاسیسات شبکه برق دچار خسارت شدند.

پایش مصرف برق ادارات زنجان ادامه دارد



تعیین شده برق‌رسانی به آنها با محدودیت مواجه خواهد شد، تصریح کرد: تاکنون برق ۱۳ اداره پر مصرف به طور هوشمند و با استفاده از لیمیترها قطع شده است، در جهت تامین برق پایدار مردم شریف استان هیچ ملاحظه‌ای وجود نخواهد داشت. وی خاطرنشان کرد: آسان‌ترین و کم هزینه ترین راه برای حل مشکلات ناترازی انرژی بهینه‌سازی و مدیریت مصرف است که نیاز به همراهی آحاد جامعه دارد.

مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع نیروی برق زنجان از ادامه پایش مصرف برق ادارات استان خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق زنجان، اکبر بیات با بیان اینکه با استفاده از کنتورهای هوشمند منحنی بار ادارات مشخص است و مصارف ادارات به طور لحظه‌ای پایش می‌شود، اظهار کرد: ضمن رصد کنتورهای هوشمند، گروه‌های بازرسی و پایش مصرف نیز به صورت مستمر و برنامه‌ریزی شده به ادارات و بخش‌های مختلف مراجعه کرده و وضعیت مصرف برق، نحوه استفاده از تجهیزات سرمایشی، روشنایی و رعایت الگوهای مصرف بهینه را مورد بررسی قرار می‌دهند. وی افزود: همه ادارات موظف هستند سیستم‌های سرمایشی خود را در دمای آسایش ۲۷ درجه قرار دهند و کاهش مصرف ۳۰ درصدی در وقت اداری و کاهش مصرف ۶۰ درصدی در ساعات غیراداری را رعایت کنند. بیات با بیان این که ادارات مجهز به لیمیتر (محدود کننده مصرف برق) هستند و در صورت عبور از میزان مصرف مجاز

پایداری شبکه برق استان فارس در گرم‌ترین روزهای سال



اظهار داشت: با وجود به کارگیری تمامی ظرفیت‌های فنی، از آنجا که در حال حاضر میزان مصرف برق در کشور و استان بالا است، می‌توان با مدیریت مصرف و دقت در استفاده از برق، بدون آنکه رفاه و آسایش خانواده کاهش یابد، سهم ویژه‌ای در تامین برق استان ایفا کرد. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان فارس ضمن تشکر از سعه صدر مردم استان و قدردانی از همراهی همه مشترکان در گذر از تابستان بسیار گرم سال جاری از مشترکان خواست تا با انجام چند راهکار ساده از جمله تنظیم دمای وسایل سرمایشی روی ۲۵ درجه، استفاده از دورکند کولرآبی، استفاده از نور طبیعی در روز، تلاشگران برق استان را در مسیر خدمت‌رسانی بیش از پیش یاری رسانند.

شرکت توزیع نیروی برق استان فارس برای حفظ پایداری شبکه و تامین رفاه و آرامش شهروندان در ۲۷ شهرستان فارس به صورت شبانه‌روزی در آمادگی کامل و آماده‌باش هستند. جلالی بر ضرورت همکاری تمامی مشترکان جهت عبور موفق از اوج بار تابستان تاکید کرد و

اوج بار تابستان، تلاش شده تا در کمترین زمان ممکن، حوادث ناشی از جریان برق، مدیریت شده و شبکه برق استان کماکان پایدار بماند. وی افزود: ۱۷۲ گروه عملیاتی شامل گروه‌های اتفاقات و پشتیبان، ۳۱۵ نیروی ماهر فنی و پشتیبان و ۸۰ خودرو اتفاقات

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق فارس گفت: همزمان با ورود موج جدید گرما به استان، استفاده از سامانه‌های سرمایشی افزایش چشمگیری داشته، اما با تلاش و پشتیبانی مناسب همکاران عملیاتی و فنی و تخصصی صنعت برق فارس، تمامی شبکه توزیع نیروی برق فشار متوسط و ضعیف در ۲۷ شهرستان تحت پوشش این شرکت پایدار و برقرار است. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق فارس، حمیدرضا جلالی اظهار داشت: گاهی اوقات برخی حوادث غیرمترقبه و غیرقابل پیش بینی برای شبکه برق رخ می‌دهد که سبب ایجاد برخی مشکلات و در نتیجه قطعی موقت برق می‌شود اما با آمادگی کامل همه عوامل عملیاتی و اجرایی در ایام