



سالروز ارتحال ملکوتی
بنیانگذار کبیر جمهوری اسلامی ایران
حضرت امام خمینی (ره)
را تسلیت گفته و یاد
شهدای قیام خونین ۱۵ خرداد
را گرامی می داریم

۱۴۱۸
سال سیام
شنبه ۱۰ خرداد ۱۴۰۴
هفته نامه داخلی شرکت توانیر
PEYK-E-BARQ
31 May . 2025 . No. 1418



مدیرعامل توانیر تاکید کرد:

مشترکان پر مصرف هر دو هفته یکبار منتظر قبض برق باشند

رعایت نکرده‌اند، اخطار محدودسازی و قطع برق ارسال شود. بر اساس ابلاغیه صادره مقرر شد در قرائت دوره‌های بعدی ۱۵ روزه مجدداً در صورت کاهش مصرف به طور مقتضی از همکاری مشترکان با صنعت برق قدردانی و در صورت عدم رعایت برنامه اعلام قطع برق و اقدام به آن با زمان متناسب با تخطی از ۲ برابر الگوی مصرف اقدام شود. مدیرعامل شرکت توانیر همچنین خواستار استفاده از ظرفیت حداکثری کنتورهای هوشمند و نیز ظرفیتهای استانی به منظور دستیابی به اهداف مورد نظر و نتایج آنها تاکید کرده است.



مدیرعامل شرکت توانیر گفت: از ابتدای خرداد سال جاری کنتور برق مشترکان پرمصرف هر ۱۵ روز یکبار قرائت و قبض برق برای آنها صادر می‌شود. به گزارش پیک برق، مصطفی رجبی مشهدی با صدور ابلاغیه‌ای از تمام مدیران عامل شرکتهای توزیع نیروی برق کشور خواست تا به مشترکان پرمصرف که نسبت به کاهش مصرف خود اقدام نکرده‌اند طی آخرین قرائت و تخطی از مصرف مجازشان اطلاع‌رسانی شده و در آن از مشترکانی که همکاری کرده‌اند تشکر و قدردانی و برای آنهایی که

در دیدار نمایندگان مجلس شورای اسلامی با مدیرعامل توانیر عنوان شد:

طرحهای پست و خط انتقال با هدف رفع نیاز مناطق شهری و روستایی اجرا می‌شود

و ترکمانچای، جمع‌آوری و تبدیل سیمهای فشارضعیف روستایی به کابل خودنگهدار در بناب و درخواست مجتمع فولاد این شهرستان در آذربایجان شرقی، جهت بررسی و اقدام به معاونتهای ذی‌ربط توانیر ارجاع شد. بررسی و اخذ تصمیم در خصوص شبکه برق روستایی شهرستانهای نقده و اشنویه، شبکه برق شهری و روستایی سردشت، میرآباد و پیرانشهر، احداث مدار دوم شهرک صنعتی و منطقه ویژه اقتصادی در سلماس و برق‌رسانی به دامادریا و دامپوریه‌های این شهرستان، تبدیل سیم شبکه توزیع حومه ارومیه به کابل خودنگهدار، احداث پست برق جاده ستو و احداث پست برق جاده سرو در آذربایجان غربی از دیگر نتایج این دیدارها بود. همچنین احداث پست برق ۱۳۲/۳۳ کیلوولت منطقه شعبیه، مدیریت مصرف پتروشیمی تولید کلر شوشتر و تامین نیازهای شبکه توزیع برق شهرستانهای شوشتر و گتوند در خوزستان، احداث تکمیل پست ۴۰۰ کیلوولت الیگودرز و نصب ترانسفورماتور پست برق شماره ۲ این شهرستان، احداث ۱۲ کیلومتر خط انتقال جهت اتصال به پست شماره ۳ شاپورآباد در استان لرستان از دیگر دستاوردهای نمایندگان ۱۴ حوزه انتخابیه مجلس شورای اسلامی در دیدار با مدیرعامل شرکت توانیر بود.



در دیدارهای جداگانه نمایندگان مجلس با مدیرعامل شرکت توانیر، ضمن تاکید بر تعامل و هم‌افزایی در حل ناترازی انرژی، درخواست نمایندگان برای رفع نیاز خط و پست در مناطق شهری و روستایی بررسی و در دستور اقدام قرار گرفت. به گزارش پیک برق، در دیدار نمایندگان مجلس شورای اسلامی با مدیرعامل شرکت توانیر مقرر شد ضمن تبادل نظر پیرامون ترویج و آموزش فرهنگ صرفه‌جویی و شیوه‌های مدیریت مصرف انرژی، تعامل و هم‌افزایی فی‌مابین برای حل موضوع ناترازی انرژی و اقتصاد صنعت برق و موضوع مدیریت مصرف

برق به طور مستمر ادامه یابد. در این دیدارها که با حضور نمایندگان مجلس از ۱۴ حوزه انتخابیه در شرکت توانیر انجام شد، درخواست نمایندگان پیرامون موضوعاتی چون احداث پست ۲۳۰/۶۳ کیلوولت نوبندگان، شبکه برق روستایی، احداث ۲ پست فوق توزیع در منطقه سورنا شهرستان رستم، درخواست مجتمع صنایع آلومینیم جنوب لامرد و رفع معارض خط و پست ۶۶ کیلوولت نورآباد در استان فارس، احداث خط انتقال و پست فوق توزیع شهرستان دنا و سی‌سخت در استان کهگیلویه و بویر احمد، برق شهرکهای صنعتی و تامین اعتبار تجهیزات روشنایی شهرستانهای میانه

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر:

«برق من» سامانه اصلی اطلاع‌رسانی به مردم است



معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر سامانه «برق من» را اصلی‌ترین کانال اطلاع‌رسانی صنعت برق اعلام و بر لزوم تقویت تلاشها در جهت بلوغ و بهبود شرایط خدمت‌رسانی این سامانه به مردم تاکید کرد. به گزارش پیک برق، محسن ذبیحی در نشست هفتگی مدیریت اوج بار تابستان که از طریق ارتباط برخط با مدیران عامل شرکتهای توزیع نیرو برگزار شد، به نشست اعضای اطلاع‌رسانی دولت به میزبانی توانیر در ابتدای هفته گذشته اشاره کرد که با تاکید جدی بر لزوم اطلاع‌رسانی درست و به موقع برنامه‌های مدیریت مصرف همراه بود. وی سامانه برق من را محور اصلی اطلاع‌رسانی صنعت برق به مردم ذکر کرد و از دست اندرکاران این سامانه خواست در جهت بلوغ و بهبود شرایط ارائه خدمات از طریق این بستر تعاملی، تلاش کنند. ذبیحی پوشش فراگیر و ارتباط سازنده با مشترکان برق را از اهداف این سامانه

شورای اطلاع‌رسانی دولت، خلاصه‌ای از اقدامات اطلاع‌رسانی روابطعمومی‌های صنعت برق را تشریح و بر لزوم اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف برق منطبق با سهمیه‌های تعیین شده استانی، تاکید کرد. ارفعی با اشاره به آماده شدن احکام تعدادی از سخنگویان استانی صنعت برق جهت ابلاغ از سوی مدیرعامل شرکت توانیر، از تدوین دستورالعمل اطلاع‌رسانی سخنگویان صنعت برق و آمادگی جهت ابلاغ به شرکتهای برق خبر داد و خواستار تعامل فعالانه سخنگویان صنعت برق با رسانه‌ها و انعکاس تلاش کارکنان مجموعه برق کشور با هدف تنویر افکار عمومی و معرفی چالشهای این صنعت زیربنایی شد. در ادامه این نشست که با بررسی چالشها و شیوه‌های ارتقای کارایی سامانه برق من از سوی مسوولان این حوزه همراه بود، گزارشهای مربوط به روشنایی معابر، مدیریت بار خانگی و سامانه نور، وصول مطالبات و هوشمندسازی و مدیریت بار شرکتهای توزیع ارائه و مورد بررسی قرار گرفت.

ذبیحی با اشاره به تعیین سخنگوهای استانی، از مدیران عامل شرکتهای توزیع و برقهای منطقه‌ای خواست با برپایی نشستهای هفتگی و با حضور مدیران روابطعمومی، ضمن بررسی مسائل و موضوعات شبکه، نسبت به اطلاع‌رسانی هماهنگ و یکسان در رسانه‌ها و شبکه‌های اجتماعی اقدام کنند. در این نشست مدیرکل روابط عمومی و امور بین‌الملل توانیر با ارائه نتایج نشست هفته پیش با رییس و اعضای

ذکر کرد و برنامه‌ریزی و اطلاع‌رسانی درست را در کاهش تبعات محدودیتهای اوج بار تابستان و جلب رضایت‌مندی مردم تاثیرگذار دانست. وی تعامل دو طرفه و پاسخگویی و رسیدگی سریع به مسائل مشترکان را موجب اقبال عمومی و پوشش حداکثری این سامانه به عنوان بستر اصلی ارتباط صنعت برق با مردم عنوان کرد که مستلزم استفاده از نیروهای پیگیر و علاقمند در این بخش است.

در دیدار نمایندگان مجلس شورای اسلامی با مدیرعامل توانیر عنوان شد:

طرح‌های پست و خط انتقال با هدف رفع نیاز مناطق شهری و روستایی اجرا می‌شود

عمران و نماینده میانه و ترکمانچای استان آذربایجان شرقی، گودرزی عضو کمیسیون عمران و نماینده الیگودرز استان لرستان، حجت‌الاسلام سادات ابراهیمی نماینده شوشتر و گوندستان خوزستان، بشیری نماینده پاکدشت استان تهران، محمدی نماینده فسا و نصیبی نماینده ممسنی و رستم از استان فارس، حسین پور نماینده سردشت و پیرانشهر، رضازاده نماینده سلماس و جهانگیری نماینده ارومیه از آذربایجان غربی و زارع نماینده شهرستان آبادان استان فارس برگزار شد.

ادامه از صفحه اول

این دیدارها به طور جداگانه با حضور بهرامی سیف‌آباد نایب رئیس کمیسیون انرژی و نماینده بویراحمد، دنا و مارگون استان کهگیلویه و بویراحمد، عسگری رئیس کمیسیون کشاورزی و نماینده داراب و زرین‌دشت استان فارس، حجت‌الاسلام باقری بنایی عضو کمیسیون اقتصاد و نماینده شهرستان بناب استان آذربایجان شرقی، فاطمی عضو کمیسیون اجتماعی و نماینده بابل از استان مازندران، عبدالمهی عضو کمیسیون

سامانه بیمه مشترکین، تنها مرجع رسمی ثبت خسارت ناشی از حوادث برق



عمومی وارد کند، شرکت توزیع نیروی برق آن منطقه طبق روال آن شرکت‌ها خسارت مربوطه را به مشترکین پرداخت می‌کند. یاقوتی در خصوص خساراتی که منشا آن در درون ملک است یادآور شد: در این موارد بیمه تنها در صورت بروز آتش‌سوزی و یا انفجار و یا مصدومیت و پس از دریافت تاییدیه آتش نشانی و انجام بررسی‌های لازم، به مشترکین خسارت پرداخت می‌کند. وی تصریح کرد: حوادث و اتفاقات شبکه در سامانه ثبت و ضبط می‌شود و در صورت تماس و گزارش خسارت پس از تشکیل پرونده و بررسی، اقدامات لازم انجام می‌گیرد. مدیرکل امور انرژی و مشتریان صنعت برق خاطرنشان کرد: شرکت‌های توزیع برق، بیمه مسوولیت مدنی دارند که در قالب آن نیز بیمه خسارات پرداخت می‌شود و در صورتی که مشترکین خسارت دیده با شرکت توزیع برق منطقه یا شهر خود به نتیجه نرسند، پرونده خسارت به سطح بالاتر که حوزه توانیر است ارجاع شده و مجدد مورد بررسی قرار خواهد گرفت. یاقوتی با اشاره به اینکه ممکن است وسایل برقی به دلیل مستهلک شدن و پایین آمدن کیفیتشان بر اثر قطع و وصل برق دچار خسارت شوند، به مشترکین برق توصیه کرد که از محافظ برق برای تمامی وسایل الکترونیکی استفاده کنند.

مدیرکل امور انرژی و مشتریان شرکت توانیر با اشاره به این که در صنعت برق بیمه خسارت برق وجود دارد، سامانه بیمه مشترکین را تنها مرجع رسمی ثبت خسارت ناشی از حوادث برق معرفی کرد. به گزارش پیک برق، اخیراً مشاهده شده که برخی سایت‌های مرتبط با بیمه، اطلاعات غلط در خصوص نحوه پرداخت خسارت به مشترکین آسیب دیده از حوادث برق ارائه می‌دهند. عبدالامیری یاقوتی در این خصوص تأکید کرد: مشترکین برق در صورت بروز خسارت صرفاً باید به سامانه بیمه مشترکین به آدرس bime.tavanir.org.ir مراجعه و ثبت خسارت کنند و این درگاه تنها مرجع رسمی ثبت خسارت مشترکین است. وی با بیان اینکه خسارات وارده به مشترکان در حوزه برق حوادثی را در بر می‌گیرد که منجر به آتش‌سوزی، انفجار و یا مصدومیت ناشی از برق می‌شود، اضافه کرد: بنابراین اگر در ساختمان و واحد مسکونی یک مشترک آتش‌سوزی اتفاق افتاد که منشأ آن تجهیزات برقی مانند اتصال سیم باشد، در قالب قرارداد بیمه قرار گرفته و خسارت پرداخت می‌شود. مدیرکل امور انرژی و مشتریان صنعت برق اضافه کرد: اگر خسارت منشأ بیرونی و شبکه داشته و در اثر قطع برق یا اتصالی شبکه منجر به آسیب دیدگی تجهیزات برقی شود و به لوازم الکترونیکی مشترکین یک منطقه خسارت عمده و

وصول مطالبات به الزام قانونی شرکت‌های توزیع برق تبدیل شد

همه شرکت‌هایی که خدمات و کالای دولتی ارائه می‌دهند از جمله شرکت‌های توزیع نیرو، مکلف شدند کل مطالبات از شرکت‌های غیردولتی را وصول کنند. وی تمامی شرکت‌های زیر مجموعه صنعت برق را بر اساس آیین‌نامه ابلاغی دولت، در گستره شمول این مبحث عنوان کرد و با اشاره به پیگیری دو نهاد نظارتی (دیوان محاسبات و سازمان بازرسی کل کشور) در این خصوص، افزود: در صورتیکه عدم وصول مطالبات ناشی از قصور، اهمال یا ترک فعل باشد، در حکم تصرف در اموال دولتی است و تبعات سنگینی را برای شرکت‌ها به همراه دارد و لازم است شرکت‌های برق هم به لحاظ اطمینان خاطر از جریان نقدینگی و هم پاسخگویی به نهادهای قانونی، روی این موضوع تمرکز کنند. مدیرکل دفتر تلفیق و اطلاعات مالی شرکت توانیر همچنین از افزایش کل موقوفات شرکت‌های توزیع به ۳۶ هزار میلیارد تومان در سال جاری خبر داد که حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان آن مربوط به بخش تجاری و ۵ هزار میلیارد تومان مربوط به مطالبات از بخش خانگی است.

۵ ساعت همکاری چاه‌های کشاورزی ۱۹ ساعت برق رایگان

برابر با ۸۰ درصد دیماند مصرفی چاه‌های آب کشاورزی احداث‌کننده نیروگاه، مصارف مزبور از شمول برنامه‌های مدیریت بار خارج می‌شوند. مدیرکل دفتر هوشمندسازی و فناوریهای نوین شرکت توانیر در عین حال گفت: بهای مصرف برق این مشترکان در مابقی ساعات شبانه‌روز مشمول بخشودگی ۱۰۰ درصدی می‌شود و مازاد تولید آنها در ایام گرم و سایر ایام نیز قابل عرضه در تابلوی سبز بورس به قیمت بازار خواهد بود. وی همچنین اضافه کرد: در این مصوبه الزامی وجود ندارد که محل نصب نیروگاه در همان محل مصرف باشد و امکان ترانزیت برق از هر مکان دیگری وجود دارد. احمدی در پایان ابراز امیدواری کرد با برنامه‌ریزیهای انجام شده برای توسعه ظرفیت تولید انرژی الکتریکی از یکسو و افزایش بهره‌وری تجهیزات در سمت مصرف از سوی دیگر طی سالیهای آتی الزام به اجرای برنامه‌های مدیریت بار کاهش یابد.



صنعتی، کشاورزی، تجاری) در اولویت محدودسازی نیستند. به گزارش پیک برق، حامد احمدی در همین زمینه به تأمین برق چاه‌های کشاورزی اشاره کرد و گفت: در این خصوص مطابق روال هر ساله محدودسازی چاه‌های کشاورزی با توجه به پروانه بهره‌برداری آنها به صورت پنج ساعته در ساعات اوج بار شبکه انجام می‌شود. به گفته احمدی، مطابق مصوبه شماره ۱۴۰۳/۲۰۱۰۰ مورخ ۱۴۰۳/۳/۲۲ وزیر نیرو، در صورت تمایل کشاورزان و به شرط رعایت قیود پروانه بهره‌برداری آب، در صورت احداث و بهره‌برداری از نیروگاه تجدیدپذیر با ظرفیت نامی

مدیرکل دفتر هوشمندسازی و فناوریهای نوین شرکت توانیر با بیان اینکه تلاش وزارت نیرو همواره تأمین حداکثری برق همه مشترکان از جمله تأمین برق چاه‌های کشاورزی مطابق نیاز کشاورزان بوده است، تصریح کرد: در زمان اوج مصرف و با توجه به بروز ناترازی بین تولید و مصرف انرژی الکتریکی، به ناچار مدیریت مصرف برای همه مشترکان اعمال می‌شود که با توجه به شرایط متفاوت تعرفه‌های مختلف، فرایند اجرای آنها نیز متفاوت است، بنابراین در برنامه‌ریزی صورت گرفته هیچ یک از تعرفه‌ها (مشترکان خانگی،

مدیرکل دفتر تلفیق و اطلاعات مالی شرکت توانیر:

کاروران برق همزمان با شروع فصل تابستان آغاز به کار می‌کنند



مدیرکل دفتر تلفیق و اطلاعات مالی شرکت توانیر در ادامه گفت: با مدیریت مصرف برق، منفعتی حاصل می‌شود و ما به جای اینکه با تک‌تک مصرف‌کنندگان وارد این حساب و کتابها شویم، منافع حاصله را در اختیار کارور برق قرار می‌دهیم و کارور هم بخشی از منافع را به مصرف‌کنندگان برمی‌گرداند و بخشی را در ازای خدماتی که ارائه کرده، مورد استفاده قرار می‌دهد. خانی تصریح کرد: نکته مهم اینجاست که برق صرفه‌جویی شده مستقیماً در اختیار بخش تولید قرار می‌گیرد و محدودیتهای این بخش کاهش می‌یابد. وی با بیان اینکه آیین‌نامه فعالیت کاروران برق به تازگی ابلاغ شده است، گفت: ما در حال برنامه‌ریزی هستیم تا با شروع فصل تابستان شاهد فعالیت کاروران برق باشیم.

مدیرکل دفتر تلفیق و اطلاعات مالی شرکت توانیر از آغاز فعالیت کاروران برق همزمان با شروع فصل تابستان خبر داد. به گزارش پیک برق، مسعود خانی با اشاره به آغاز فعالیت کاروران برق در کشور اظهار داشت: در سالیهای گذشته، ما برای مدیریت مصرف برق مستقیماً با مصرف‌کنندگان وارد تعامل می‌شدیم و اگر این اتفاق رخ می‌داد، مصرف‌کنندگان از مزایای بهینه‌سازی و مدیریت مصرف خود بهره‌مند می‌شدند، اما حلقه مفقوده این موضوع آنجا بود که نیاز داشتیم تا افرادی به عنوان واسطه به صورت تخصصی با مصرف‌کنندگان وارد تعامل شوند و اطلاعات لازم را در مورد تجهیزات و نحوه بهینه‌سازی مصرف در گوشه و کنار کشور و با اقلیم‌های متفاوت به آنان ارائه کنند. وی افزود: کاروران برق در مرحله اول مصرف‌کنندگان را راهنمایی می‌کنند که چگونه و با چه اقداماتی بدون اینکه آسایش و رفاه آنان کم شود می‌توانند مصرف برقشان را کم کنند. وقتی مصرف‌کنندگان با این روشها و اقدامات آشنا شدند، آنها را به کار می‌گیرند که موجب صرفه‌جویی در مصرف برق خواهد شد.

قیمت برق استخراج مجاز رمزارز ابلاغ شد



مربوط به استخراج رمزارزی صرفا با دریافت مجوز از وزارت صمت و از طریق رویه قانونی تجاری و گمرکی مجاز است. (اصلاحی ۱۴۰۱/۱۱/۱۰) لذا با وارد کنندگان متخلف حسب مورد مطابق قانون امور گمرکی- مصوب ۱۳۹۰، قانون مقررات صادرات و واردات- مصوب ۱۳۷۲ و قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز - مصوب ۱۳۹۲ و با تولید کنندگان و فروشندگان متخلف حسب مورد مطابق با قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی- مصوب ۱۳۸۹، قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز و قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد- مصوب ۱۳۹۶ با اصلاحات بعدی آنها برخورد خواهد شد. به علاوه برابر ماده ۱۰ آیین نامه استخراج رمزارزی: کشف و شناسایی واردات، تولید، فروش، نصب تجهیزات و مراکز استخراج رمزارزی به صورت غیرمجاز، توسط اشخاص حقیقی، حقوقی و دستگاههای امنیتی و انتظامی مشمول دریافت پاداش و حق الکشف از دستگاه اجرایی ذیربط و در چارچوب قوانین و مقررات خواهد بود. در خصوص نقل و انتقال دستگاههای استخراج رمزارز نیز باید توجه داشت: واگذاری این دستگاهها به غیر یا تغییر در تعداد و نوع تجهیزات استخراج رمزارزی برای دارندگان مجوز مرکز استخراج رمزارزی باید به صورت دوره‌های سه ماهه در سامانه وزارت صمت ثبت و مجوز مربوط نیز اصلاح شود.

تامین انرژی دستگاههای

استخراج رمزارز

بر اساس ماده ۵ آیین نامه استخراج رمزارزی، استفاده از انشعاب برق یا گاز که برای مصارف دیگر برقرار شده، جهت استخراج رمزارزی ممنوع است. در صورت تخلف مطابق با قوانین مربوط اقدام می‌شود. در این زمینه ماده ۷ آیین نامه مزبور مقرر داشته است، مراکز استخراج رمزارزی مجازند برق مورد نیاز خود را با یک و یا ترکیبی از شیوه‌های زیر تأمین کنند: احداث نیروگاههای تجدیدپذیر و یا خرید برق از نیروگاههای تجدیدپذیر جدیدالاحداث که از زمان ابلاغ این آیین نامه، مطابق مقررات مصوب وزارت نیرو به بهره‌برداری خواهند رسید. سرمایه‌گذاری در طرحهای بهینه‌سازی مصرف انرژی و یا استفاده از گواهی صرفه‌جویی انرژی تخصیص یافته در چارچوب دستورالعمل بازار بهینه‌سازی انرژی و محیط زیست که توسط وزارت نیرو به تصویب می‌رسد.

شرکت توانیر بهای هر کیلوواتساعت برق مصرفی مراکز مجاز استخراج رمزارزی طی ۳ ماه منتهی به ۲۸ مرداد امسال را ۴۶ هزار و ۲۷۹ ریال تعیین و جهت اجرا به شرکتهای زیرمجموعه ابلاغ کرد.

به گزارش پیک برق، بهای هر کیلوواتساعت برق مصرفی مراکز مجاز رمزارز برای ۳ ماه منتهی به ۲۸ مرداد امسال به مبلغ ۴۶ هزار و ۲۷۹ ریال تعیین و با امضای مدیرعامل شرکت توانیر جهت اجرا به شرکتهای برق منطقه‌ای و توزیع برق کشور ابلاغ شد. بر اساس این ابلاغیه، بهای برق مراکز مجاز استخراج رمزارزی به استناد مصوبه وزیر نیرو و بر مبنای متوسط ریالی برق صادراتی و متوسط نرخ ارز حواله مرکز مبادله ارز و طلای ایران برای ۳ ماه (از ۲۸ بهمن ۱۴۰۳ تا ۲۸ مرداد امسال) از ۳۸ هزار و ۹۱۸ ریال به ۴۶ هزار و ۲۷۹ ریال افزایش یافته است.

دریافت مجوز استخراج

رمزارز در ایران

اولین شرط قانونی استخراج رمزارز در کشور ما، دریافت مجوز استخراج رمزارز از وزارت صنعت، معدن و تجارت است و عدم دریافت مجوز فرد را به ضمانت اجرای کیفری و حقوقی مواجه خواهد کرد. اشخاص متقاضی استخراج رمزارز، می‌بایست دو مجوز دریافت کنند: مجوز تأسیس مزرعه رمزارز و مجوز بهره‌برداری مراحل ثبت نام و دریافت مجوز تأسیس مزرعه رمزارز از طریق تارنمای بهین‌باب (زیر مجموعه وزارت صنعت، معدن، تجارت) به نشانی -https://bc.hinyab.ir/auth/sso/login در دسترس متقاضیان استخراج قرار دارد و اشخاص می‌توانند با مراجعه به این تارنما نسبت به تکمیل اطلاعات و طی مراحل ثبت نام و دریافت مجوز اقدام کنند. پس از دریافت مجوز تأسیس، دارندة مجوز می‌بایست ظرف مدت یکسال نسبت به تأسیس مزرعه رمزارز با شرایط اعلامی خود و سایر ضوابط مقرر اقدام و شروع به استخراج رمزارز کند. بعد از یکسال، از مزرعه ماینینگ تأسیس شده توسط کارشناسان بازدید شده و در صورت رعایت کلیه شرایط مجوز بهره‌برداری برای شخص صادر می‌شود.

شرایط قانونی استفاده از دستگاه

استخراج رمزارز

بر اساس ماده دو آیین نامه استخراج رمزارزی مصوب ۱۴۰۱/۰۶/۰۶ با آخرین اصلاحات: هرگونه « واردات، تولید، فروش و تعمیرات تجهیزات

بازدید اعضای شورای اطلاع رسانی دولت از مرکز ملی راهبری شبکه برق کشور

و تمهیدات برای حفظ پایداری شبکه و جلوگیری از فروپاشی شبکه برق کشور، اجتناب ناپذیر است و هر چند با سطح مطلوب فاصله داریم، اما تمام سعی ما این است که فاصله را به حداقل برسانیم. علی‌آبادی در ادامه گفت: تعاملات با سایر کشورها را مفید، لازم و ضروری می‌دانیم و در تلاش هستیم با افزایش اینرسی شبکه و حفظ تعادل ارتباط الکتریکی با کشورهای منطقه از بروز حوادثی مانند فروپاشی شبکه که در برخی از کشورهای اروپایی مانند کشور اسپانیا رخ داد، جلوگیری کنیم. لذا در حال حاضر، به منظور افزایش و توسعه تبادلات برون مرزی، رایزنهای گسترده‌ای با کشورهای قطر، امارات و عمان برای افزایش تبادلات انرژی برق در حال انجام است. در این بازدید همچنین اردشیر مذکور مدیرعامل شرکت مدیریت شبکه برق ایران با اشاره به اهمیت حضور شورای اطلاع‌رسانی دولت در مرکز ملی راهبری شبکه برق کشور گفت: فرآیند مدیریت شبکه برق کشور که قلب تپنده آن مرکز ملی راهبری شبکه برق کشور است به صورت شبانه روزی با حضور متخصصین این مرکز با برنامه ریزی دقیق، نظارت مستمر و کارآمدی جمعی پرسنل این مرکز در حال انجام است. وی افزود: همزمان با مرکز ملی راهبری شبکه برق کشور، در ۱۴ مرکز استان کشور نیز مراکز کنترل شبکه برق در حال فعالیت شبانه‌روزی هستند مذکور با بیان اینکه کشور ایران با همه کشورهای دارای مرز خاکی تابل تبادل برق دارد گفت: تبادلات برون مرزی با کشورهای همسایه علاوه بر کشورهای ترکمنستان و ارمنستان که بیشترین سهم واردات برق را دارند با کشورهای عراق، پاکستان، افغانستان، ترکیه و آذربایجان در جریان است که در حال حاضر به دلیل تأمین انرژی مورد نیاز داخل کشور، صادرات برق به حداقل میزان خود رسیده است.

محدودیت‌های تأمین برق صنایع سیمان کمتر از ۱۵ درصد بوده است

نیروگاههای تجدید پذیر است. حلم زاده همچنین گفت: این موضوع خود کفایتی در تأمین برق در دنیا مسبوق به سابقه است. صنایع سیمان با توجه به نوع فعالیت و حرارتی که در کوره‌ها تولید می‌کنند، می‌توانند از سیستم بازیافت حرارت (Waste Heat Recov-ery) برای تولید برق استفاده کنند که با عدم انتشار آلاینده‌ها همراه خواهد بود. همچنین از روش‌هایی مانند انرژی تجدیدپذیر، سول‌های خورشیدی و نیروگاههای بادی می‌توانند برای تولید برق استفاده کنند تا هم محدودیت‌های خودشان را کمتر کنند و هم به پایداری شبکه برق و جلوگیری از آلودگی بیشتر محیط زیست کمک کنند. حلم زاده در ادامه اظهار داشت: از جمله اقدامات دیگر برای ارائه خدمات به مشترکین به خصوص صنایع، استفاده از ظرفیتهایی است که در بازار برق دیده شده است؛ مانند بورس انرژی، تابلوی سبز و تابلوی آزاد و گواهیهای صرفه جویی برق، تا در یک فضای رقابتی، قیمت تأمین برق تعیین و تسهیل شود. خیلی از صنایع سیمان هم به این سمت روی آوردند. به صورتیکه از تابلوی سبز بورس انرژی که نیروگاههای تجدید پذیر برق خود را عرضه می‌کنند در یک فضای رقابتی برق را خریداری می‌کنند. وی با بیان اینکه در مورد صنایع سیمان مجموع محدودیت‌ها در اردیبهشت ماه سال جاری کمتر از ۱۵ درصد در تأمین برق مورد نیازشان بوده است بیان کرد: اینکه همه افزایش قیمت سیمان را مرتبط محدودیت‌های برق وجود داشته به نظر ادعای صحیح و دقیقی نیست.



اعضای شورای اطلاع‌رسانی دولت به ریاست الیاس حضرتی به همراه فاطمه مهاجرانی سخنگوی دولت و مدیران عامل موسسه ایران و خبرگزاری جمهوری اسلامی (ایران) ضمن بازدید از مرکز ملی راهبری شبکه برق کشور در جریان فرآیند راهبری شبکه برق کشور، مسائل و مشکلات تأمین برق و تولید، انتقال و توزیع برق کشور قرار گرفتند. به گزارش پیک برق، در این بازدید که با همراهی عباس علی‌آبادی وزیر نیرو، مصطفی رجبی مشهدی مدیرعامل شرکت توانیر، اردشیر مذکور مدیرعامل شرکت مدیریت شبکه برق ایران و جمعی از مدیران ارشد صنعت برق انجام شد، وزیر نیرو با اشاره به اینکه ساختار شبکه برق کشور قابل مقایسه با هیچ یک از کشورهای منطقه نبوده و از لحاظ فنی و مهندسی در سطح بسیار پیشرفته و قابل قبولی قرار دارد، اظهار داشت: مدیریت شبکه برق کشور با توجه به شرایط اقلیمی کشور، خشکسالی، ظرفیت نیروگاههای خورشیدی کشور و سایر چالشهای تأمین برق با تمام توان در حال انجام است. وی افزود: بروز برخی اختلالات و مشکلات در شبکه برق کشور به دلیل مسائل ذکر شده و همچنین اتخاذ برخی تدابیر



شود که شرایط قطعی برق برای همگان قابل پذیرش باشد. حلم زاده اضافه کرد: اینکه صنایع با محدودیت تأمین برق مواجه بودند واقعیتی غیرقابل کتمان است، اما اینکه به معنای تعطیلی صنایع یا قطع برق صنایع باشد چنین موضوعی اتفاق نیفتاده است. وی افزود: با تلاشها و پیگیریهای انجام شده با تمامی ذینفعان و مشترکین در سطوح مختلف از جمله وزارت صمت، سندیکاها و سازمانهای وابسته به صنایع، نشستهای تخصصی برگزار شد، و ضمن توجه به ملاحظات جمیع صنایع، قرار شد محدودیتها کاهش پیدا یافته و با همکاری‌های صورت گرفته و مدیریت مصرف بهینه مانند استفاده در زمانهای کم بار (شب تا صبح، روزهای تعطیل و...) و همچنین اراده جدی برای ایجاد بستر خود تأمین در تولید برق، ضمن خودکفایی در تأمین برق از تسهیلات و مزایای که پیش‌بینی شده، استفاده شود. مدیر پایش سیستم های گسترده بار و انرژی گفت: بر اساس ماده ۴ قانون مانع زدایی، صنایع موظف به تولید میزان ۱۰ هزار مگاوات تا پایان سال ۱۴۰۴ از طریق احداث نیروگاه هستند که ۹ هزار مگاوات نیروگاه حرارتی و هزار مگاوات مربوط به احداث

در پی حواشی ایجاد شده در صنعت سیمان در خصوص اعمال محدودیت‌های تأمین برق، مدیر پایش سیستم‌های گسترده بار و انرژی مدیریت شبکه برق ایران در گفت‌وگویی اعلام کرد: در مورد صنایع سیمان مجموع محدودیتها در اردیبهشت ماه گذشته کمتر از ۱۵ درصد در تأمین برق مورد نیازشان بوده است. به گزارش روابط عمومی شرکت مدیریت شبکه برق ایران، امین حلم زاده با بیان اینکه مسائل و مشکلاتی که شبکه برق در سالهای اخیر با آن دست به گریبان است مانند افزایش گرما، خشکسالی، کاهش باران و ... شرایط تولید و تأمین برق را دشوار نموده است، گفت: حفظ و پایداری شبکه برق متضمن اتخاذ تصمیماتی با رویکرد مدیریت شبکه برق کشور است که یکی از روشها اعمال محدودیتها است. وی ادامه داد: اعمال محدودیتها و مدیریت مصرف بهینه برق موضوعی است که شامل همه بخشهای خانگی، کشاورزی، تجاری و صنعتی بوده و طبق تمهیدات و برنامه‌ریزی‌های انجام شده تمام سعی صنعت برق این است که این محدودیتها به گونه‌ای اعمال

آغاز به کار قرارگاه عملیاتی اجرای توافقنامه همکاری سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو

فرمانده بسیج شرکت توانیر با تاکید بر پیگیری توافقنامه همکاری سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو در سطح ملی اظهار امیدواری کرد نتیجه اقدامات قرارگاه عملیاتی اجرای توافقنامه سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو بسیج به گونه ای رقم بخورد که شرمند شهدا نباشیم. علیرضا خیامی فرمانده بسیج شرکت توانیر در نخستین جلسه قرارگاه عملیاتی اجرای توافقنامه همکاری سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو گفت: توافقنامه همکاری میان سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو به امضا رسیده و در آن ۶ محور همکاری ملاک عمل قرار داده شده است. وی افزود: در جلسه ای که ۲۹ اردیبهشت به همراه معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی، معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر و فرمانده مرکز مقاومت بسیج وزارت نیرو با رییس سازمان بسیج مستضعفین داشتیم، سردار سلیمانی به صورت ویدئو کنفرانسی فرمان اجرایی این توافقنامه را به فرماندهان سپاه استانی اعلام کرد. در برخی استانها با توجه به اینکه این توافقنامه قبلا ابلاغ شده بود، اقدامات موثری آغاز شده است. خیامی ادامه داد: در زمینه مدیریت مصرف برق و اجرای این توافقنامه به یک انسجام ملی در سطح بسیج در همه اقشار نیاز است. با توجه به توافقنامه هایی که با سپاه و بسیج داشتیم، مشخص شد که سپاه و بسیج واقعا پای کار هستند، بنابراین وظیفه ماست که مسوولیتها را مشخص کنیم و در یک کار جهادی منظم در سطح ملی اجرای این توافقنامه را دنبال کنیم. وی در پایان گفت: مقرر شده تا هر هفته جلسات این قرارگاه برگزار و اقدامات و روند اجرا بررسی شود.



به مدیریت مصرف کند، مدیریت مصرف یکی از ابعادی است که بسیج می تواند کمک کند. فرمانده مرکز مقاومت بسیج وزارت نیرو افزود: در حوزه تجدیدپذیرها نیز اقداماتی از سالیها قبل انجام شده است که باید با ظرفیت و توانمندی بیشتر در این حوزه پیش روی. میری ادامه داد: در سازمان بسیج مهندسين صنعت و معدن، مرکز بسیج وزارتخانه های نیرو، نفت، صمت، دفاع، ارتباطات و مرکز بسیج سازمان انرژی اتمی فعالیت دارند. در این سازمان کارگروه های مشترک برای رفع موانع به صورت فعال وجود دارد، ممکن است کارهایی به صورت رسمی حل نشدنی باشد اما بسیج می تواند آن را حل کند، به عنوان مثال یک تماس با فرمانده مرکز بسیج وزارت نفت، ممکن است مساله را حل کند. فرمانده مرکز مقاومت بسیج وزارت نیرو درباره طرح مسجد سبز گفت: این طرح قرار است به صورت پایلوت در دو مسجد در تهران پیاده سازی شود. مسجد سبز یعنی مسجدی که به لحاظ انرژی کاراست.

تاکید فرمانده بسیج توانیر بر پیگیری توافقنامه همکاری سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو در سطح ملی

دانست و گفت: وظیفه بسیج در این برهه کمک و تسهیل گری در زمینه تامین برق است. سیدمجید میری فرمانده مرکز مقاومت بسیج وزارت نیرو در نخستین جلسه قرارگاه عملیاتی اجرای توافقنامه سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو گفت: هدف این است که با توانمندی ها و ظرفیت هایی که در مجموعه بسیج وجود دارد بتوانیم به کارآمدی دستگاه کمک کنیم، یکی از جنبه های ارتقای کارآمدی همین موضوع تامین برق است که با این وجود به هر دلیلی در سالهای گذشته با چالش روبرو شده و هر کاری که در این زمینه بشود انجام داد حتی به اندازه یک کیلووات برق یا حتی به اندازه روشن ماندن چراغ یک خانه یا کارخانه ارزشمند و مهم است. وی افزود: به نظر من بسیج ظرفیت های بسیار زیادی دارد که در صورت باور به آن می توانیم مشکلات را حل کنیم. به همین منظور و برای آنکه این ظرفیت ها را پای کار بیاوریم و برای آنکه این ظرفیت ها جهت پیدا کند تبدیل به یک توافقنامه شده است. یک سری محورها در این توافقنامه تعیین شده است، اما محدود به این محورها نیستیم. وی گفت: کارگروه قرارگاه عملیاتی اجرای توافقنامه سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو نباید خود را محدود

قرارگاه عملیاتی اجرای توافقنامه همکاری سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو با هدف استفاده از ظرفیت های بالقوه بسیج در اجرای مفاد توافقنامه از جمله کاهش مصرف برق آغاز به کار کرد. به گزارش پیک برق، نخستین جلسه قرارگاه عملیاتی اجرای توافقنامه همکاری سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو با حضور سید مجید میری فرمانده و حمیدرضا داودی جانشین مرکز مقاومت بسیج وزارت نیرو، محمدحسن بختیاری مدیرعامل شرکت متانیر، علیرضا خیامی فرمانده حوزه مقاومت بسیج شرکت توانیر، غلامرضا بیاتی فرمانده بسیج شرکت ساتبا، بابک امیری فرمانده حوزه مقاومت بسیج شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، علی هادی نژاد فرمانده حوزه مقاومت بسیج شرکت برق منطقه ای تهران، مهدی علیپور فرمانده پایگاه مقاومت بسیج شرکت مدیریت شبکه برق ایران و حسن آبینکی فرمانده پایگاه مقاومت بسیج شهید عباسپور در محل شرکت توانیر برگزار شد. در این جلسه فرمانده مرکز مقاومت بسیج وزارت نیرو، حکم هاشم صحراپور را به عنوان فرمانده عملیات اجرای توافقنامه همکاری مشترک سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو اعطا کرد. همچنین با موافقت مدیرعامل شرکت متانیر، بسیج شرکت متانیر عهده دار مسوولیت پشتیبانی فنی قرارگاه عملیاتی اجرای توافقنامه همکاری سازمان بسیج مستضعفین و وزارت نیرو شد. **میری: وظیفه بسیج در این برهه کمک و تسهیل گری در زمینه تامین برق است** فرمانده مرکز مقاومت بسیج وزارت نیرو، وظیفه بسیج را کمک به کارآمدی دستگاه

تاکید بر لزوم مدیریت مصرف برق صنایع استان زنجان

مصرف لوازم برقی پرمصرف مانند کولرها و وسایل سرمایشی در این ساعات، می توانیم به پایداری شبکه برق و جلوگیری از خاموشیها کمک کنیم. قزلباش در پایان سخنان خود ضمن معرفی پوشش ۲۵ درجه با تاکید بر اهمیت تنظیم دمای آسایش در محدوده ۲۵ درجه سانتیگراد خاطر نشان کرد: این اقدام گامی موثر در جهت کاهش مصرف انرژی و حفظ منابع ارزشمند کشور است. با رعایت این نکته ساده، می توانیم به میزان قابل توجهی در مصرف برق صرفه جویی کنیم و به حفظ محیط زیست نیز کمک کنیم. گفتنی است: این برنامه که با هدف ایجاد پیوند بین صنعت آب و برق و آموزش و پرورش و تربیت نسلی آگاه و مسوولیت پذیر در زمینه مصرف بهینه منابع برگزار شد، با استقبال گرم دانش آموزان و اولیا روبرو شد. در پایان این مراسم، دانش آموزان ضمن ابراز خرسندی و رضایت از برگزاری این جشن آموزشی و تفریحی و پایبندی خود به اصول مصرف بهینه انرژی و آب تاکید کردند و از مدیران این مدارس به سبب همکاری با صنعت آب و برق استان زنجان تقدیر شد.

مخاطبان خردسال به تشریح و تبیین اهمیت مصرف بهینه انرژی پرداخت و برنامه های متنوعی از جمله مسابقات جذاب با محوریت مصرف بهینه برق اجرا و به برندگان جوایز اهدا شد. قزلباش ضمن آرزوی موفقیت برای دانش آموزان با بیان اینکه انرژی نقش بسیار مهمی در زندگی روزمره ما دارد و تمام فعالیت های ما به آن وابسته است گفت: مراحل پیچیده و پرهزینه تولید برق از منابع مختلف، از جمله نیروگاههای حرارتی و تجدیدپذیر است و باید قدر این نعمت خدادادی را بدانیم. برق به سادگی به دست نمی آید و برای تولید آن زحمات زیادی کشیده می شود. بنابراین باید سعی کنیم با صرفه جویی در مصرف برق، در حفظ آن برای نسل های آینده سهمیم. معاون فروش و خدمات مشترکین شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان همچنین با اشاره به مفهوم "ساعات اوج مصرف" عنوان کرد: در برخی ساعات از روز به ویژه در فصل گرما، میزان مصرف برق به شدت افزایش می یابد. در این ساعات فشار زیادی به شبکه برق وارد می شود و با مدیریت

این مسوول بر اهمیت ارتباط مستمر و تبادل اطلاعات بین شرکت توزیع نیروی برق و صنایع استان تاکید کرد و افزود: برگزاری جلسات مشترک، ارائه مشاوره های تخصصی در زمینه مدیریت مصرف و اطلاع رسانی دقیق در خصوص برنامه های مدیریت پیک بار، از جمله اقداماتی است که می تواند به تعمیق همکاری ها و دستیابی به اهداف مشترک کمک کند. قزلباش در پایان سخنان خود ضمن دعوت از مشترکان صنعتی استان برای همکاری در مدیریت مصرف برای گذر از پیک تابستان ۱۴۰۴، ابراز امیدواری کرد که با همدلی و همکاری مشترک بتواند تابستان ۱۴۰۴ را با کمترین چالش و بدون اعمال محدودیت های ناخواسته برای بخش تولید و صنعت استان پشت سر گذاشت.

برگزاری جشن پایان تحصیلی دانش آموزان زنجان با محوریت مصرف بهینه انرژی

جشن پایان سال تحصیلی دانش آموزان مقطع ابتدایی مدارس نخبگان و مهردخت زنجان، با رویکردی نوآورانه و با همکاری شهرداری و صنعت آب و برق استان زنجان، با هدف ارتقای آگاهی در زمینه مصرف بهینه این منابع ارزشمند برگزار شد. به گزارش همین روابط عمومی، در این مراسم رویا قزلباش معاون فروش و خدمات مشترکین شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان، با زبانی ساده و متناسب با درک



حوزه از اهمیت ویژه ای برخوردار است و می تواند نقش بسزایی در پایداری شبکه و جلوگیری از خاموشیهای ناخواسته ایفا کند. وی با پیشنهاد برخی از راهکارهای متنوعی برای مدیریت مصرف در بخش صنایع، تشریح کرد: انتقال بار مصرف به ساعات غیراوج، بهینه سازی مصرف انرژی در فرآیندهای تولید استفاده از مولدهای خودتامین در ساعات پیک، مشارکت در طرح های پلخگویی یا رنوبس سامانه های خورشیدی نمونه هایی از راهکارهای مدیریت مصرف در این حوزه هستند. معاون فروش و خدمات مشترکین اذعان کرد: صنایع به عنوان پیشران های اقتصادی استان، نقش بی بدیلی در توسعه و اشتغال زایی دارند و شرکت توزیع نیروی برق همواره تلاش کرده تا با ارائه خدمات مطلوب، زمینه توسعه استان را فراهم آورد اما انتظار داریم با درک شرایط حساس کنونی و ناترازی های موجود با اتخاذ تدابیر هوشمندانه در زمینه مدیریت مصرف و همکاری در اجرای برنامه های ابلاغی وزارت نیرو، با همکاری صنایع بتوانیم تابستانی پایدار و بدون چالش جدی را سپری کنیم.

معاون فروش و خدمات مشترکین شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان بر لزوم مدیریت مصرف برق صنایع برای گذر از ناترازی و اوج بار تابستان ۱۴۰۴ تاکید کرد و گفت: طبق آخرین آمار، ۵۳ درصد از کل مصرف انرژی استان به بخش صنعت اختصاص دارد که معادل ۱۹۹۶۴۶۱ مگاوات ساعت بوده که این میزان برق توسط ۴۵۸۰ مشترک صنعتی مصرف می شود. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان، رویا قزلباش ضمن تشریح چالش ناترازی تولید و مصرف برق در آستانه فصل گرما، بر نقش حیاتی صنایع در مدیریت پیک بار تابستان ۱۴۰۴ تاکید و اظهار داشت: ۳۶ بسته مدیریت مصرف برای گذر موفق از اوج بار سال جاری تدوین و ابلاغ شده و موضوع مدیریت مصرف در بخش صنایع هشتمین بسته از این مجموعه است. قزلباش ادامه داد: با توجه به سهم قابل توجه بخش صنعت در مصرف انرژی، مدیریت بهینه مصرف در این



نیروگاههای خورشیدی یکی پس از دیگری در مدار تولید



بهره‌برداری و عملیات اجرایی چندین طرح انرژی خورشیدی با حضور معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان انرژیهای تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)، در استان سمنان آغاز شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق سمنان، در جهت تحقق سیاستهای کلان توسعه پایدار و گسترش انرژیهای پاک در کشور، چندین طرح مهم نیروگاه خورشیدی با حضور محسن طرزلطب، رئیس سازمان انرژیهای تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) در نقاط مختلف استان سمنان مورد بهره‌برداری قرار گرفت. در ادامه این بازدیدها، چهار واحد نیروگاه خورشیدی ۲۰۰ کیلوواتی در شهرک صنعتی شاهرود با مجموع اعتباری بالغ بر ۲۲ میلیارد تومان به بهره‌برداری رسید و عملیات اجرایی ۱۷ ساختمان جدید نیروگاه خورشیدی ۲۰۰ کیلوواتی نیز آغاز شد که نویدبخش افزایش ظرفیت تولید انرژی تجدیدپذیر در منطقه است. همچنین از مجموعه نیروگاه خورشیدی شهر کلاته‌خیج شهرستان شاهرود بازدید شد و در این مجموعه سه واحد نیروگاهی با ظرفیت هرکدام ۳ مگاوات و در مجموع ۹ مگاوات ظرفیت نصب‌شده است که به عنوان یکی از بزرگترین طرحهای خورشیدی با سرمایه‌گذاری حدود ۳۰۰ میلیارد تومان می‌باشد و عملیات اجرایی آن آغاز و نقش قابل توجهی در تامین برق پایدار، کاهش آلاینده‌های زیست‌محیطی و تقویت امنیت انرژی استان ایفا می‌کند. طرزلطب از نیروگاههای

خورشیدی سایت میاندره شهرستان سمنان نیز بازدید کرد که این طرح عظیم در مرحله احداث قرار دارد و متشکل از پنج واحد نیروگاهی ۳ مگاواتی و در مجموع با ظرفیت ۱۵ مگاوات طراحی شده و با هدف توسعه ظرفیت انرژی پاک و حمایت از سیاستهای کلان ملی و اعتباری در حدود ۴۹۵ میلیارد تومان در حال اجراست. گفتنی است: ضرورت گسترش انرژیهای تجدیدپذیر توسعه نیروگاههای خورشیدی است و این مهم نه تنها گامی در جهت کاهش وابستگی به سوختهای فسیلی و کاهش آلاینده‌هاست، بلکه به پایداری شبکه برق، امنیت انرژی در استان، ایجاد اشتغال محلی و کاهش هزینه‌های بلندمدت تولید برق کمک می‌کند و امروزه انرژی خورشیدی، به‌عنوان یکی از پایدارترین و در دسترس‌ترین منابع انرژی، فرصت بی‌نظیری برای توانمندسازی اقتصادی مناطق خشک و آفتابی کشور از جمله استان سمنان به‌شمار می‌آید که در این حوزه شرکت توزیع برق استان سمنان در چارچوب برنامه‌های ملی و با همکاری بخش خصوصی و سازمان ساتبا، با جدیت در مسیر افزایش سهم انرژیهای تجدیدپذیر و فرهنگ‌سازی مصرف بهینه انرژی گام برمی‌دارد و از هرگونه سرمایه‌گذاری موثر در این حوزه راهبردی حمایت می‌کند.

تامین برق صنایع سمنان طبق الگوی هوشمند مصرف مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان سمنان با اشاره به وضعیت تامین برق صنایع در روزهای اخیر، از تامین ۷۰ درصد برق مورد نیاز واحدهای

صنعتی در اردیبهشت ماه خبر داد و گفت: با توجه به شرایط پیک مصرف در فصل گرما، تامین برق مشترکان صنعتی بر اساس یک برنامه منظم و مشخص مدیریت می‌شود تا ضمن حفظ پایداری شبکه، تولید نیز تداوم یابد. به گزارش همین روابط عمومی، سید محمد حسینی‌نژاد با تاکید بر اینکه هیچ صنعتی با قطعی کامل برق مواجه نشده است، اظهار داشت: برق صنایع نه تنها قطع نشده بلکه به صورت هدفمند و زمان‌بندی شده در ساعات مختلف شبانه‌روز تامین می‌شود. بر این اساس، صنایع عمده



در نیمه‌شب مجاز به استفاده از حداکثر توان مصرفی هستند و در ساعات اوج بار، باید تولید خود را به حداقل رسانده و مصرف برق را مدیریت کنند.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان سمنان افزود: صنایعی که دارای نیروگاه اختصاصی هستند یا برق مورد نیاز خود را از تابلو برق سبز یا بازار برق آزاد خریداری می‌کنند، از محدودیت‌های مصرف مستثنایند و به میزان برق تولید یا خریداری شده، انرژی مورد نیاز آنها بدون محدودیت تامین می‌شود. وی در ادامه با اشاره به الزامات قانونی برای احداث نیروگاه توسط صنایع بزرگ گفت: بر اساس ماده ۴ قانون مانع‌زدایی از توسعه صنعت برق، صنایع انرژی‌بر موظفند تا پایان سال ۱۴۰۴ نسبت به احداث نیروگاه خودتامین اقدام کنند. وی تاکید کرد: برخی صنایع دارای قرارداد از نوع اتصال به شبکه هستند که طبق این قراردادها، شبکه

صنعتی و تولیدی استان ارائه دهیم. **دانش‌آموزان سمنانی، سفیران انرژی شدند** همزمان با برگزاری جشن الفبا در مدارس ابتدایی شهرستان سمنان، دانش‌آموزان با حضور در برنامه آموزشی- فرهنگی طرح یاوران برق، به پوشش ملی «بعد مدرسه، دما تو ۲۵ کن» پیوستند. به گزارش دیگری از همین روابط عمومی، مهدی پاک‌طینت معاون فروش و خدمات مشترکین شرکت توزیع نیروی برق استان سمنان با اعلام این خبر گفت: این برنامه با هدف آشنایی نسل نو با مفاهیم مدیریت

مصرف انرژی و فرهنگ‌سازی برای تنظیم دمای وسایل سرمایشی به میزان بهینه (۲۵ درجه سانتی‌گراد) طراحی و اجرا شده است و حضور فعال دانش‌آموزان، نشان‌دهنده ظرفیت بالای نسل جدید در نقش‌آفرینی در حوزه پایداری انرژی است. وی افزود: در این جشن، فعالیت‌هایی چون کارگاههای آموزشی، بازی‌های گروهی و نمایش‌های خلاقانه برگزار شد تا مفاهیم مربوط به مصرف بهینه برق در قالبی جذاب و قابل درک برای کودکان ارائه شود. همچنین با نصب برجسب‌های اطلاع‌رسانی در منازل و مشارکت خانواده‌ها، دانش‌آموزان عملاً به سفیران انرژی تبدیل شده‌اند. پاک‌طینت با اشاره به نقش موثر برنامه‌های فرهنگی- تربیتی در کاهش فشار بر شبکه برق در تابستان، تاکید کرد: «پوشش بعد مدرسه دما تو ۲۵ کن»، تلاشی فراگیر برای ایجاد عادت مصرف صحیح از سنین پایین است. نسل امروز با درک مسوولیت اجتماعی و مشارکت در چنین برنامه‌هایی، آینده‌ای روشن برای مدیریت منابع انرژی رقم خواهد زد و تجربه نشان داده است که موفق‌ترین برنامه‌های مدیریت مصرف، آنهایی هستند که با مشارکت مردمی همراه باشند. وی تصریح کرد: امروز حضور پررنگ دانش‌آموزان در این پوشش، نوید یک آینده روشن را می‌دهد که در آن آگاهی، آموزش و مشارکت، سه رکن اصلی توسعه پایدار در بخش انرژی خواهند بود. گفتنی است: این برنامه به عنوان بخشی از ۱۴ مگا پروژه مصرف بهینه برق در استان سمنان اجرا شده و مورد استقبال گسترده مدارس و خانواده‌ها قرار گرفته است.



جایگزینی ۱۸۱ هزار چراغهای گازی پرمصرف با چراغهای کم‌مصرف LED در مشهد



معاون برنامه‌ریزی و مهندسی شرکت توزیع نیروی برق مشهد از طرح عملیات اجرایی جایگزینی ۱۸۱ هزار چراغ گازی پرمصرف با چراغ کم‌مصرف LED در سطح شهر خبر داد و گفت: این طرح در جهت تفاهم‌نامه منعقد شده بین سازمان انرژیهای تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)، شرکت گلنور و شرکت توزیع برق مشهد کلید خورده است. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق مشهد، سید مهدی میرزایی در این خصوص گفت: فاز اجرایی طرح تعویض چراغهای LED با توان ۱۵ وات از ابتدای اردیبهشت ماه آغاز شد و با برنامه‌ریزی دقیق

و تلاش شبانه‌روزی امورهای اجرایی، تمامی چراغهای موجود در معابر نصب شد که این امر علاوه بر کاهش چشمگیر ۷۷ درصدی در مصرف انرژی، با استقبال و رضایتمندی شهروندان به

انبار شرکت وارد شده و با توجه به محاسبات فنی صورت گرفته و هماهنگی‌های انجام شده با امورهای اجرایی، پیش‌بینی می‌شود که این چراغها تا پایان ماه جاری در بزرگراههای مشهد نصب و راه‌اندازی شوند. معاون برنامه‌ریزی و مهندسی توزیع برق مشهد تصریح کرد: امیدواریم تا پایان سال ۱۴۰۵ تمامی ۱۸۱ هزار چراغ گازی موجود در حوزه عملیاتی شرکت توزیع برق مشهد را با چراغهای LED کم‌مصرف جایگزین کنیم. تحقق این امر، منجر به صرفه‌جویی حدود ۲۵ مگاوات در مصرف برق شهر خواهد شد که گامی مهم در جهت مدیریت مصرف انرژی، رضایتمندی شهروندان و حفظ منابع ملی به شمار می‌رود.

با حضور معاون وزیر صمت انجام شد

تحويل زمین نیروگاه خورشیدی ۵۰۰ مگاواتی قیدار در استان زنجان



مراسم تحويل زمین جهت احداث نیروگاه خورشیدی ۵۰۰ مگاواتی قیدار با حضور وزیر صمت انجام شد. این رویداد مهم، نقطه عطفی در توسعه زیرساختهای انرژی پاک استان زنجان به شمار می‌رود و گامی بلند در جهت تحقق اهداف کشور در زمینه افزایش سهم انرژیهای تجدیدپذیر است. به گزارش روابطعمومی شرکت برق منطقه‌ای زنجان، در این مراسم که با حضور شجاعی، معاون وزیر صمت، مدیرکل اقتصادی استانداری زنجان، مدیرکل اقتصاد و دارایی استان، بخشدار خدابنده و سایر مسؤولان شهرستان و سرمایه‌گذار برگزار شد، شجاعی با اشاره به ناترازی انرژی و مشکلات ناشی از آن، تاکید کرد: احداث این نیروگاه می‌تواند نقش به‌سزایی در رونق اقتصادی منطقه داشته باشد. در ادامه برهانی مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای زنجان گفت: نیروگاه خورشیدی ۵۰۰ مگاواتی قیدار، با ظرفیت قابل توجه خود پس از بهره‌برداری، نقش کلیدی در تامین برق منطقه ایفا خواهد کرد. همچنین، احداث و راه‌اندازی این نیروگاه، مزایای زیست‌محیطی فراوانی از جمله کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای و کمک به مقابله با تغییرات اقلیمی را به همراه خواهد داشت. وی در ادامه افزود: این حجم سرمایه‌گذاری در منطقه، نشان از عزم دولت برای محرومیت‌زدایی از منطقه در کنار رفع کسری ناترازی برق و نتیجه اراده و یکپارچگی و همدلی مسؤولان استانی و نمایندگان مجلس است. گفتنی است این طرح عظیم با همکاری و هماهنگی نهادهای ذیربط از جمله شرکت برق منطقه‌ای زنجان، مراحل اجرایی خود را آغاز کرده و امید می‌رود با اتمام آن در آینده نزدیک، شاهد جهشی چشمگیر در تولید انرژی پاک در استان زنجان باشیم و

این اقدام، نشان‌دهنده عزم جدی استان برای حرکت به سمت آینده‌ای سبز و پایدار است. **آغاز عملیات اجرایی نخستین آزمایشگاه قدرت و اتصال کوتاه در زنجان** عملیات اجرایی احداث نخستین آزمایشگاه قدرت و اتصال کوتاه کشور طی مراسمی در زنجان آغاز شد. به گزارش همین روابطعمومی، مصطفی رجبی‌مشهدی مدیرعامل توانیر، با حضور ویدئو کنفرانسی در مراسم آغاز عملیات اجرایی این آزمایشگاه با بیان این که پیش از این، آزمون‌های ولتاژی عمدتاً در داخل کشور انجام می‌شد و نیازی به ارسال تجهیزات به خارج نبود، اظهار داشت: در حوزه آزمون‌های جریانی با محدودیت‌هایی مواجه بودیم که موجب صرف زمان، هزینه و تاخیر در طرحها می‌شد. رجبی‌مشهدی افزود: این نیاز مهم سالها پیش مطرح شده بود و امروز در دستور کار قرار گرفته و عملیات اجرایی آن آغاز شد. وی با اشاره به همکاری برق منطقه‌ای زنجان در اجرای این طرح گفت: در فاز نخست، این آزمایشگاه از طریق شبکه ۶۳ کیلوولت فعال می‌شود و در فاز دوم، انجام آزمون‌ها در سطح ولتاژ ۴۰۰ کیلوولت دنبال خواهد شد. مدیرعامل شرکت توانیر افزود: راه‌اندازی این آزمایشگاه نقش مهمی در پاسخگویی به نیازهای صنعت برق و سایر صنایع کشور ایفا کرده و کشور را از وابستگی به آزمایشگاههای خارج از کشور بی‌نیاز می‌کند.



میرادخانی معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار زنجان نیز در این مراسم با بیان اینکه این استان در صنایع برق و الکترونیک دارای مزیت نسبی است، گفت: برای تبدیل زنجان به قطب صنایع برق و الکترونیک تلاش می‌کنیم.

تعویض بیش از ۷۵ هزار مقره معیوب خط ۴۰۰ کیلوولت سبلان _ آیدوغموش



در آستانه شروع فصل تابستان و ضرورت تامین مطمئن انرژی برق و گذر موفق از اوج بار، یک اقدام ضربتی از سوی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان بیش از ۷۵ هزار عدد مقره معیوب خط ۴۰۰ کیلوولت سبلان _ آیدوغموش تعویض شد. به گزارش روابطعمومی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان، یعقوب قربانعلی زاده مدیر دفتر فنی نظارت بر تولید و مجری این طرح گفت: خط ۴۰۰ کیلوولت سبلان - آیدوغموش یکی از مهم‌ترین خطوط شبکه انتقال برق آذربایجان و منطقه شمالغرب می‌باشد که به طول ۱۵۴ کیلومتر از شمال به جنوب استان اردبیل احداث شده است و با توجه به وظیفه انتقال انرژی تولید شده از نیروگاه سبلان اردبیل به شبکه برق سراسری، از مهم‌ترین

خطوط شبکه برق سراسری نیز محسوب می‌شود. وی تصریح کرد: با توجه به کیفیت پایین مقره‌های استفاده شده قبلی در این خط، امکان بهره‌برداری از آن در سطح ولتاژ ۴۰۰ کیلوولت مقدور نبود و تنها در سطح ولتاژ ۲۳۰ کیلوولت امکان انتقال انرژی برای این خط وجود داشت و لذا با ابلاغیه شرکت توانیر در اواخر سال ۱۴۰۳، تعویض مقره‌های این خط به عنوان پراهمیت‌ترین طرح بهینه‌سازی شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان به‌صورت ویژه در دستور کار قرار گرفت. قربانعلی زاده هزینه اجرای این طرح را بالغ بر ۱۶۵ میلیارد تومان ذکر و عنوان کرد: با انجام این طرح، سالانه بین ۵۰۰ تا ۷۰۰ هزار مگاوات ساعت انرژی تولیدی از سوی نیروگاه سبلان، از حس اجباری خارج و امکان انتقال انرژی در سطح ولتاژ ۴۰۰ کیلوولت به خوبی فراهم شده که در شرایط ناترازی سالهای اخیر انرژی برق، امری بسیار مهم و کارساز است.

برگزاری کارگاههای تخصصی بررسی

راهکارهای مدیریت بار و بهبود بهره‌وری در تبریز کارگاههای تخصصی، تحلیلی بر مدیریت بار و کاهش تلفات شبکه‌های انتقال و فوق توزیع برق و تاثیر آن بر ناترازی‌های انرژی کشور، ۳ خرداد ماه

وی افزود: این طرح در جهت تکمیل زنجیره صنعت برق در استان و کشور احداث می‌شود. میرادخانی بر لزوم به نتیجه رسیدن فاز نخست طرح در بازه زمانی برنامه‌ریزی شده تاکید کرد و گفت: با اجرای این طرح صرفه‌جویی انرژی و حتی ارزی را شاهد خواهیم بود. مدیرعامل برق منطقه‌ای زنجان نیز در این مراسم احداث نخستین آزمایشگاه قدرت و اتصال کوتاه ایران در زنجان را گامی راهبردی در مسیر خودکفایی، ارتقای ایمنی شبکه و توسعه فناوری صنعت برق کشور برشمرد و اظهار کرد: این طرح ملی به‌عنوان یک زیرساخت حیاتی می‌تواند نقشی تعیین‌کننده در تضمین ایمنی شبکه برق و ارتقای کیفیت تجهیزات تولیدی ایفا کند. پروانه برهانی با بیان اینکه نبود چنین آزمایشگاهی یکی از خلاهای جدی صنعت برق کشور بود، افزود: تاکنون تولیدکنندگان ایرانی به‌دلیل تحریم‌ها، هزینه‌های بالا و نبود زیرساخت داخلی، امکان آزمون تجهیزات و دریافت گواهی انطباق را از دست داده بودند؛ موضوعی که علاوه بر کاهش رقابت‌پذیری، باعث عقب‌ماندن از قافله فناوری نیز شده است. وی تصریح کرد: آزمایشگاه اتصال کوتاه، امکان انجام آزمون‌های تخصصی روی تجهیزاتی نظیر تابلوهای فشار قوی، کلیدها، سکسیونرها، باس‌داکت‌ها و مقره‌ها را در شرایط واقعی فراهم می‌کند؛ آزمون‌هایی نظیر تحمل جریان اتصال کوتاه، قطع و وصل، قوس داخلی و... که تنها روش علمی برای اطمینان از ایمنی عملکرد تجهیزات در شبکه‌های برق هستند. مدیرعامل برق منطقه‌ای زنجان ادامه داد: این طرح با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی توسط یک شرکت دانش‌بنیان و با حمایت شرکت توانیر، برق منطقه‌ای زنجان و معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری آغاز شده است، اما برای تکمیل آن، نیازمند حمایت جدی دولت هستیم. وی خاطرنشان کرد: این آزمایشگاه نخستین آزمایشگاه قدرت در خاورمیانه محسوب شده و می‌تواند نقطه عطفی در مسیر خودکفایی، ارتقای دانش فنی و توسعه صادرات تجهیزات صنعت برق ایران باشد.

آیدوغموش

جاری در شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان برگزار شد. به گزارش همین روابطعمومی، در این نشست تخصصی مدیرعامل، معاونان و مدیران و کارشناسان خبره صنعت برق در شمال غرب کشور (در سه استان آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل) و اعضای هیئت علمی دانشگاه حضور داشتند و در خصوص ناترازی برق و مدیریت بار در تابستان ۱۴۰۴ و کاهش تلفات شبکه مطالبی ارائه شد. گفتنی است: سیفی معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان، برنجی معاون بهره‌برداری و رئیس کارگاه، رستمی نوشهر معاون منابع انسانی، مشتاقیان رئیس پایایی شبکه و مطالعات شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان، پورمستقیمی مدیر دفتر خدمات مشتریان و مدیریت مصرف، نجفی عضو هیات علمی دانشگاه شهید مدنی و رئیس پژوهشکده سیستم‌های قدرت از جمله سخنرانان این کارگاه بودند.



انتصابات جدید

* در حکمی از سوی عباس علی‌آبادی وزیر نیرو، حمیدرضا جانپاز با حفظ سمت، به عنوان سرپرست معاونت مالی، حقوقی و مجلس وزارت نیرو منصوب شد. * در احکام جداگانه‌ای از سوی مصطفی رجبی‌مشهدی رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت توانیر، علی بقایی به عنوان سخنگوی صنعت برق استان زنجان و محمد جواد جلیلی به عنوان سخنگوی صنعت برق استان یزد منصوب شدند.

اخبار کوتاه

مراسم تودیع و معارفه مدیر دفتر حراست شرکت توزیع نیروی برق مشهد



مراسم تودیع و معارفه مدیران قبلی و جدید دفتر حراست شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد با حضور مدیران و معاونان دفاتر حراست وزارت نیرو و شرکت توانیر برگزار شد. به گزارش پیک برق، در این مراسم که عبدالوحد مهدوی‌نیا مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد حضور داشت، مجتبی قربانی مدیرکل حراست شرکت توانیر ضمن تشکر از مدیر سابق دفتر حراست و آرزوی توفیق برای مدیر جدید، به تبیین ویژگیهای جایگاه حراست پرداخت و در پایان، با اعطای لوح از زحمات احسانی‌مهر مدیر سابق این دفتر قدردانی و حکم انتصاب محمد رضا ذاکری به عنوان مدیر جدید دفتر حراست شرکت توزیع نیروی برق مشهد به وی اعطا کرد.

برگزاری مسابقات بدمینتون گرامیداشت حماسه آزادسازی خرمشهر



یک دوره مسابقه بدمینتون به مناسبت گرامیداشت حماسه آزادسازی خرمشهر مسابقات بدمینتون به میزبانی تربیت بدنی پایگاه مقاومت بسیج شهید عباسپور شرکت توانیر برگزار شد. به گزارش پیک برق، در این مسابقات جمعی از کارکنان شرکت توانیر و توزیع نیروی برق استان تهران در مجموعه فرهنگی ورزشی کارکنان صنعت برق با هم رقابت کردند که در پایان محسن جلالوند از توزیع نیروی برق استان تهران، امیررضا هژبر از شرکت توانیر، علیرضا آقا بزرگی از توزیع نیروی برق استان تهران اول تا سوم شدند.

گذر از اوج بار تابستان ۱۴۰۴

۱۴ مگا پروژه عبور از اوج بار تابستان ۱۴۰۴

افزایش ظرفیت و بهینه سازی پست ۱۳۲ کیلوولت سینتا در اهواز



مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان از افزایش ظرفیت و بهینه‌سازی پست حیاتی ۱۳۲ کیلوولت سینتا در اهواز خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای خوزستان، علی اسدی گفت: این اقدام با هدف افزایش ظرفیت شبکه فوق توزیع در شهر اهواز جهت عبور از اوج بار تابستان ۱۴۰۴ و با ارزش سرمایه‌گذاری ۱۰۳۵ میلیارد ریال، صورت گرفته است. وی افزود: در این طرح یک ترانسفورماتور به ظرفیت ۵۰ مگاولت آمپر جایگزین ترانسفورماتور ۳۰ مگاولت آمپری موجود در پست شد و تجهیزات مربوطه نیز تعویض شدند. مدیرعامل برق منطقه‌ای خوزستان تصریح کرد: تعویض هادی ورودی ترانسفورماتور از طریق اتصالات دابل پرسی، تهیه و نصب ترانسفورماتور GT، توسعه باسبار ۳۳ کیلوولت، حذف پایه‌های سیمانی مستعمل، تعویض اتصالات پیچی با اتصالات پرسی در بخش ۳۳ کیلوولت همراه با عملیات ساختمانی شامل توسعه سکوی ترانس، احداث فونداسیون ترانس زمین (GT)، توسعه شمش و احداث کانال کابل، از دیگر اقداماتی بوده است که برای افزایش ظرفیت و بهینه‌سازی پست سینتا انجام گرفته است. اسدی تصریح کرد: اقدامات صورت گرفته در پست سینتا و افزایش ظرفیت شبکه فوق توزیع شهر اهواز، باعث کاهش بارگیری

و متعادل‌سازی بار ترانسفورماتور پستهای مجاور نیز خواهد شد و ضریب اطمینان شبکه را افزایش می‌دهد. **افزایش ظرفیت و بهینه‌سازی پست ۱۳۲ کیلوولت جهاد کهگیلویه و بویراحمد** مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان از افزایش ظرفیت و بهینه‌سازی پست حیاتی ۱۳۲ کیلوولت جهاد گچساران در استان کهگیلویه و بویراحمد خبر داد. به گزارش همین روابط عمومی، علی اسدی با بیان اینکه این طرح از طرحهای ایلای وزارت نیرو (۱۴) مگا پروژه) برای عبور از اوج بار تابستان سال جاری است، تصریح کرد: هدف از بهینه‌سازی و افزایش ظرفیت پست ۱۳۲ کیلوولت جهاد از ۳۰ به ۵۰ مگاولت آمپر، افزایش ظرفیت شبکه در شهر گچساران، افزایش قابلیت اطمینان سیستم حفاظت و کنترل و متعادل‌سازی بار ترانسفورماتور پستهای مجاور بوده است. وی با بیان اینکه ارزش سرمایه‌گذاری این طرح بالغ بر ۱۲۸۸ میلیارد ریال و در قالب طرحهای

اصلاح و بهینه‌سازی شبکه به پایان رسیده است، تصریح کرد: ترانسفورماتور ۳۰ مگاولتی موجود در پست جهاد تعویض و یک ترانسفورماتور به ظرفیت ۵۰ مگاولت آمپر جایگزین آن شد. مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان در ادامه گفت: نصب ۳ دستگاه برقگیر سرخط، نصب ۳ دستگاه ترانسفورماتور ولتاژ، جایگزین کردن بریکر و ترانسفورماتور جریان ۱۳۲ کیلوولت به جای پاور فیوز، تعویض هادی ورودی ترانسفورماتور از طریق اتصالات پرسی، تهیه و نصب ترانسفورماتور GT، توسعه باسبار ۳۳ کیلوولت به همراه نصب، تست و راه‌اندازی یک فیدر ۳۳ کیلوولت، از جمله اقداماتی است که برای بهینه‌سازی پست مذکور صورت گرفته است. اسدی افزود: تعویض اتصالات پیچی با اتصالات پرسی در بخش ۳۳ کیلوولت همراه با عملیات ساختمانی شامل توسعه سکوی ترانسفورماتور، احداث فونداسیون تجهیزات شامل ترانسفورماتور زمین (GT)، برقگیر سر خط، ترانسفورماتور ولتاژ، بریکر ۱۳۲ کیلوولت، ترانسفورماتور جریان ۱۳۲ کیلوولت، توسعه شمش و احداث کانال کابل دیگر اقدامات انجام گرفته در این طرح است. شرکت برق منطقه‌ای خوزستان مسوولیت تامین و انتقال برق در استانهای خوزستان و کهگیلویه و بویراحمد را بر عهده دارد.



برگزاری کارگاه تخصصی بهره‌وری برق در گیلان

حکمرانی خوبی صورت نگرفته، افزود: با سیاست‌گذاری‌های انجام شده در این حوزه، بخش اعظم تولید برق کشور از سوختهای فسیلی است و تقریباً سبدهای کشور از انرژیهای تجدیدپذیر خالی است. وی با بیان اینکه موضوع بهره‌وری قدمتی در حدود دو قرن داشته، گفت: گذار از انرژیهای فسیلی به سمت انرژیهای نو و پاک موجب رشد بهره‌وری شده و نتایج درخشانی به همراه دارد که ماحصل طلایی آن رشد اقتصادی و رونق تولید و اشتغال است.

با مشارکت سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان گیلان و شرکتهای برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق گیلان، کارگاه تخصصی بهره‌وری در صنعت برق برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای گیلان، محمود دشت‌بزرگ مدیرعامل شرکت در کارگاه تخصصی بهره‌وری در صنعت برق با بیان اینکه در عرصه صنعت برق برنامه‌ریزی و



تکمیل طرح ارتقای ظرفیت پست ابزاران در استان اصفهان



طرح ارتقای ظرفیت پست ۶۳.۲۵ کیلوولت ابزاران به ۸۰ مگاولت آمپر، به‌عنوان یکی از زیرمجموعه طرحهای ۱۴ مگا پروژه شرکت توانیر برای گذر موفق از اوج بار تابستان ۱۴۰۴، با موفقیت به پایان رسید. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای اصفهان، این طرح با هدف تقویت زیرساختهای انتقال برق، افزایش پایداری شبکه و پاسخگویی به نیازهای رو به رشد مصرف در منطقه، با اعتباری بالغ بر ۱۴۰ میلیارد تومان اجرا و به بهره‌برداری رسیده است. محمدرضا نوحی، معاون طرح و توسعه برق منطقه‌ای اصفهان در

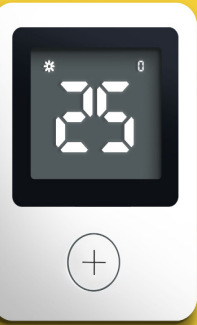
خصوص این طرح اظهار داشت: پست ابزاران یکی از مراکز حیاتی در تامین برق مطمئن برای مشترکان صنعتی، کشاورزی و خانگی منطقه است. با اجرای این طرح و نصب ترانسفورماتورهای جدید، ظرفیت این پست به ۸۰ مگاولت آمپر افزایش یافت که نقش مؤثری در افزایش تاب‌آوری شبکه در ایام پیک مصرف ایفا خواهد کرد. وی افزود: این طرح در قالب برنامه‌ریزی منسجم و تلاش شبانه‌روزی متخصصان در معاونت طرح و توسعه، معاونت بهره‌برداری، پیمانکار و مشاور طرح حدود ۳ ماه زودتر از برنامه زمان‌بندی به بهره‌برداری رسید.

افزایش ظرفیت شبکه با نصب ترانسفورماتور جدید در پست زندگی‌آباد کرمان



با نصب ترانسفورماتور جدید ۵۰ مگاولت آمپر در پست زندگی‌آباد کرمان، ظرفیت شبکه افزایش و گامی مهم در ارتقای پایداری و خدمت‌رسانی به مشترکان برداشته شد. به گزارش روابط عمومی برق منطقه‌ای کرمان، معاون بهره‌برداری شرکت اعلام کرد: عملیات جایگزینی ترانسفورماتور ۱۳۲.۲۰ کیلوولت در پست زندگی‌آباد با موفقیت به پایان رسید و ترانسفورماتور جدید برقرار و در مدار قرار گرفت. وی گفت: در جهت اجرای ۱۴ مگا پروژه، ترانسفورماتور فرسوده با ظرفیت ۳۰ مگاولت آمپر با یک دستگاه ترانسفورماتور جدید به ظرفیت ۵۰ مگاولت آمپر جایگزین شد که

نتیجه آن، افزایش ۲۰ مگاولت آمپری ظرفیت و ایجاد بستر مناسب برای توسعه خدمات به مشترکان خانگی و صنعتی بوده و همزمان با این اقدام، بهینه‌سازی سیستم حفاظت و کنترل و نوسازی فیدهای ۲۰ کیلوولت نیز انجام شده است و با بهره‌برداری از این ترانسفورماتور، علاوه بر افزایش ظرفیت شبکه، قابلیت اطمینان آن نیز ارتقا یافته و از وقوع حوادث منجر به خاموشی جلوگیری خواهد شد. شایان ذکر است فاز دوم این طرح که شامل جایگزینی ترانسفورماتور T1 است، هم‌اکنون با پیشرفت فیزیکی ۵۰ درصد در حال اجراست و پیش‌بینی می‌شود ظرف دو ماه آینده به بهره‌برداری برسد.



هواتو+کن.

۲۵ درجه = مصرف بهینه برق

#۲۵درجه

مدیرکل دفتر مرکزی حراست توانیر عنوان کرد:

توزیع برق خراسان رضوی الگویی از مدیریت گسترده و منسجم در صنعت برق کشور



مدیرکل دفتر مرکزی حراست توانیر در بازدید از قرارگاه رصد و پایش مصرف برق توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی اظهار داشت: شرکت توزیع برق خراسان رضوی با مدیریت برق ۳۳ شهرستان، دارای نظم و انسجام مدیریتی قابل توجهی است. این سطح از مسوولیت‌پذیری، قطعاً نتایج موثری در حفظ پایداری شبکه برق خواهد داشت.

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق خراسان رضوی، مجتبی قربانی در بازدید از قرارگاه رصد و پایش مصرف برق، با بیان اینکه در این دوران ناترازی، همه تلاشها برای حفظ پایداری شبکه ستودنی است افزود: خوشبختانه تاکنون پایداری شبکه به خوبی حفظ شده و انتظار می‌رود در تابستان پیش رو نیز با تدبیر بیشتر تداوم یابد. در طی این بازدیدها علیرضا خداینده مدیرعامل شرکت، با ارائه نمودارهای تحلیلی، گزارشی از وضعیت مصرف و نحوه کنترل و مدیریت پیک بار در ساعات مختلف روز ارائه کرد. وی به بهره‌گیری از سامانه‌های هوشمند مانند سابات و اسکادا در مرکز راهبری شبکه اشاره و از برنامه‌ریزی برای استقرار مراکز راهبری منطقه‌ای در شهرستانهای سبزوار و تربت‌حیدریه با هدف تقویض اختیارات و پشتیبانی از مرکز اصلی خبر داد. خداینده افزود: در حوزه صنایع، کشاورزی و مشترکان اداری، تعاملات موثر و اقدامات کنترلی موافی اجرا شده است. همچنین در بخش خانگی نیز، کنترل مصرف مشترکان پرمصرف بالای ۲۵ برابر الگو در دستور کار قرار گرفته و نتایج قابل قبولی به همراه داشته است.

در ادامه، اسدی معاون بهره‌برداری و دیسپاچینگ و بهشتیان، مدیر مرکز دیسپاچینگ، با تشریح

برنامه‌های مدیریت بار اضطراری، سامانه‌های اتوماسیون مستقر در شرکت را نقطه قوت مهمی در حفظ پایداری شبکه معرفی کردند. همچنین مرادی معاون فروش و خدمات مشترکین و ثانی سرپرست مرکز فهام، با ارائه گزارشی از اقدامات این مرکز در حوزه رویت‌پذیری و کنترل‌پذیری تجهیزات اندازه‌گیری مشترکان در بخشهای مختلف، به نقش این سامانه‌ها در اجرای موفق برنامه‌های مدیریت مصرف پرداختند.

۱۶ تفاهم‌نامه تأمین مالی و سرمایه‌گذاری احداث ۱۴۲۰ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر در خراسان رضوی

همزمان با سومین روز برگزاری نمایشگاه «اینوکس و فاینکس مشهد» و با حضور استاندار خراسان رضوی، مدیران عامل شرکتهای برق منطقه‌ای خراسان، توزیع نیروی برق خراسان و توزیع برق مشهد، ۱۶ تفاهم‌نامه تأمین مالی و سرمایه‌گذاری به ارزش بیش از ۶۰ هزار میلیارد تومان جهت احداث ۱۴۲۰ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر در استان خراسان رضوی به امضا رسید. به گزارش همین روابط عمومی، این تفاهم‌نامه‌ها با حضور استاندار خراسان رضوی میان شرکتهای برق منطقه‌ای خراسان، توزیع نیروی برق مشهد، توزیع نیروی برق استان خراسان و مجموعه‌های مختلفی از جمله وزارت امور اقتصادی و دارایی، بانک تجارت، موسسه اعتباری ملل، بنیاد بهرموری موقوفات آستان قدس رضوی، شهرداری مشهد، ایران‌خودرو خراسان، شرکت سپاد خراسان، هلدینگ انرژی شستا (نیروگاه طوس)، زنجیره تولید صالح کاشمر، شرکت پارت‌صنعت، شرکت افلاک الکتریک، کارگزاری ایستایس پویا و شرکت آفتاب‌گستران امضا شد و هدف اصلی آن، توسعه نیروگاههای تجدیدپذیر در استان خراسان رضوی

و افزایش ظرفیت تولید برق پاک و کاهش ناترازی انرژی است. غلامحسین مظفری استاندار خراسان رضوی در حاشیه این مراسم بر اهمیت همکاری بین سرمایه‌گذاران و سرمایه‌پذیران تأکید کرد و گفت: برگزاری چنین نمایشگاههایی به ایجاد فضای مناسب برای مشارکت در طرحهای بزرگ کمک می‌کند. وی در ادامه خاطرنشان کرد: از مجموع ۳۱۲۵ مگاوات ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر پیش‌بینی شده برای خراسان رضوی تا سال ۱۴۰۶، بیش از دوهزار مگاوات آن مربوط به نیروگاههای بادی است که تأمین منابع مالی آن انجام شده و در حال احداث است. گفتنی است: حضور مقامات ارشد استان و نمایندگان نهادهای مختلف در آیین انعقاد این تفاهم‌نامه‌ها، نشان‌دهنده



عزم جدی استان در جهت توسعه زیرساختهای انرژی پاک و پایدار است و نوید بخش آینده‌ای روشن برای انرژی تجدیدپذیر در خراسان رضوی می‌باشد.

اجرای طرح ۱۰۰ شب، ۱۰۰ بازدید در خراسان رضوی

مدیر دفتر نظارت بر بهره‌برداری شرکت توزیع نیروی برق خراسان رضوی، از اجرای طرح ۱۰۰ شب، ۱۰۰ بازدید از روشنایی معابر شهری و برون شهری و گذرگاهها، با محوریت تبدیل و مدیریت مصرف برق خبر داد. به گزارش دیگری از همین روابط عمومی، ناصر نایب مدیر دفتر نظارت بر بهره‌برداری شرکت با بیان اینکه یکی از ۳۶ بسته مدیریت مصرف که از سوی وزارت نیرو و شرکت توانیر به شرکتهای توزیع نیروی برق ابلاغ شده است و بسته مربوط به کاهش روشنایی معابر درون و برون شهری، تابلوهای تبلیغاتی، رفع آلودگی‌های نوری، میداين و پارکها است، از آغاز اجرای طرح ۱۰۰ شب، ۱۰۰ بازدید با محوریت تبدیل و مدیریت مصرف روشنایی گذرگاهها و معابر خبر داد. ناصر نایب هدف از اجرای این طرح را شناسایی پتانسیلهای تبدیل روشنایی معابر و حذف آلودگی‌های نوری با حفظ امنیت و رفاه مردم و از طرفی فرهنگ‌سازی صحیح

مدیریت مصرف دانست و افزود: اجرای این طرح از ابتدای سال ۱۴۰۴ با استفاده از پتانسیل ناظرین بهره‌برداری شهرستانها و بر اساس تقسیم‌بندی منطقه‌ای آغاز شد و در آن هر ناظر بر اساس برنامه ابلاغ شده شهرستانهای مربوطه را بازدید و گزارشات نظارتی را تهیه می‌کند. وی در ادامه گفت: مدیریت مصرف و فرهنگ‌سازی در موضوع روشنایی، فقط مربوط به گذرگاههای شهری و بین شهری نیست بلکه در ارتباط با بخش اداری، شهرداری‌ها و اصناف هم اقدامات گسترده‌ای در حال انجام است و بخشی از برنامه‌های شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی هشدار به فروشگاهها یا اداراتی است که در زمینه روشنایی دچار بدمصرفی هستند و در این خصوص هشدارهای مربوطه از طریق مروجان مدیریت مصرف یا ناظرین بهره‌برداری و به‌صورت حضوری یا مکاتبه با سازمان یا صنف مربوطه به مشترکان بدمصرف ابلاغ می‌شود.

برق ۴۵۴ اداره و بانک پرمصرف در خراسان رضوی قطع شد

معاون فروش و خدمات مشترکین شرکت توزیع نیروی برق خراسان رضوی از قطع برق بیش از ۴۵۰ اداره و بانک پرمصرف در این استان خبر داد. به گزارش دیگری همین روابط عمومی، علی مرادی اظهار داشت: به منظور رعایت الزامات مدیریت مصرف در ساختمانهای اداری و با توجه به هوشمندسازی کنتورهای

با آیین‌نامه‌های ابلاغی جهت تأمین ۲۰ درصد انرژی مصرفی از سامانه‌های خورشیدی اقدام شده است. مرادی تصریح کرد: در همین جهت با تنظیم حدقطع برای کنتورهای هوشمند ۱۳۲۷ اداره و بانک در سطح استان به میزان ۶۰ درصد مصارف در ساعات اداری (۶ تا ۱۳) و ۳۰ درصد مصرف روزانه در ساعات غیراداری، در اردیبهشت ماه، برق ۴۵۴ اداره و بانک دارای تخطی از سقف مصرف قطع شد.

افزایش ۱۵ درصدی مصرف برق در خراسان رضوی

معاون بهره‌برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع نیروی برق خراسان رضوی از افزایش ۱۵ درصدی مصرف برق در اردیبهشت‌ماه امسال نسبت به سال گذشته خبر داد. به گزارش دیگری از همین روابط عمومی، احمد اسدی افزود: اوج مصرف برق در اردیبهشت امسال در استان به ۱۴۹۶ مگاوات در شب رسید که در مقایسه با سال گذشته حدود ۱۵ درصد رشد داشته است. معاون بهره‌برداری و دیسپاچینگ توزیع نیروی برق خراسان رضوی تصریح کرد: در هفته‌های گذشته، گرمای هوا در خراسان رضوی به شدت افزایش یافت و شاهد اوج مصرف برق در مناطق تحت پوشش این شرکت بوده‌ایم. وی در ادامه گفت: برنامه روزانه مدیریت مصرف برق برای بخشهای صنعت، کشاورزی، تجاری، خانگی و اداری به میزان بیش از ۴۷۰ مگاوات



در هر ساعت در خراسان رضوی اجرا می‌شود. اسدی خاطرنشان کرد: با وجود تحت فشار بودن شبکه ناشی از گرمای هوا، شبکه توزیع برق خراسان رضوی پایدار و تأمین برق مشترکان به‌ویژه مراکز برگزاری آزمونهای نهایی دانش‌آموزان با تلاش متعهدانه کارکنان شرکت توزیع برق خراسان رضوی بدون وقفه انجام می‌شود.



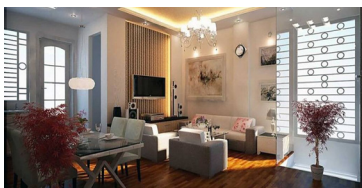
نظارت گسترده بر روند مصرف برق در بخشهای مختلف استان قم



نماینده ویژه شرکت توانیر با حضور در قرارگاه رصد و پایش مصرف برق شرکت توزیع نیروی برق قم، وضعیت مصرف برق در بخشهای مختلف این استان را مورد بررسی و ارزیابی قرار داد.

به گزارش روابطعمومی شرکت توزیع نیروی برق استان قم، مقیمی نماینده ویژه شرکت توانیر، در سفر خود به قم از قرارگاه رصد و پایش برق بازدید و وضعیت مصرف برق در بخشهای مختلف استان را مورد بررسی و ارزیابی قرار داد. همچنین در بازدیدی میدانی، به بررسی وضعیت روشنایی معابر و راهها و نحوه مصرف برق در مجتمع‌ها و مراکز تجاری بین‌راهی پرداخت. وی در ادامه با حضور در چند اداره دولتی، نحوه مصرف انرژی در این مراکز را مورد ارزیابی قرار داد. بررسی میزان رویت‌پذیری و کنترل‌پذیری مشتریان پرمصرف نیز از دیگر محورهای بازدید دوروزه نماینده توانیر از وضعیت مصرف برق در استان قم بود. سلیمی، مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع نیروی برق استان قم نیز در این نشست، گزارشی از اقدامات انجام شده در زمینه مدیریت مصرف برق ارائه کرد و از اجرای دقیق ۳۶ بسته مدیریت مصرف ابلاغی از سوی شرکت توانیر در استان خبر داد. مهدی نجفی جمکرانی، مجری طرح نظارت بر ساماندهی استخراج رمزارز شرکت توزیع نیروی برق استان قم نیز گزارشی از شناسایی مراکز استخراج غیرمجاز رمزارز و چالشهای موجود در این حوزه ارائه داد.

قطع برق ۷۸ مشترک پرمصرف خانگی در شیراز



معاون فروش و خدمات مشتریان شرکت توزیع نیروی برق شیراز گفت: تعداد ۱۵۲۵۰ مشترک پرمصرف در بخش خانگی شناسایی شده که از این برق ۷۸ مشترک به طور موقت قطع شد. به گزارش روابطعمومی شرکت توزیع نیروی برق شیراز، محمد مهدی فتحی رعایت الگوی مصرف از سوی مشتریان راضی‌روری دانست و اظهار داشت: راهکار تامین برق پایدار هم‌افزایی است. وی افزود: الگوی مصرف در بخش خانگی معادل ۳۰۰ کیلوواتساعت برای چهارماه گرم سال منظور شده و برای سایر ماهها معادل ۲۰۰ کیلوواتساعت است. معاونت فروش و خدمات مشتریان شرکت توزیع نیروی برق شیراز افزود: مشترکانی که نزدیک به ۲ برابر الگوی مصرف از انرژی استفاده کنند به عنوان پرمصرف شناخته می‌شوند و با ارسال پیام‌های هشدار به سوی مصرف بهینه دعوت می‌شوند. فتحی خاطرنشان کرد: با اتکا به کنتورهای هوشمند برق مشترکان پرمصرف که نسبت به هشدارهایی توجه باشند به طور موقت برای مدت یک ساعت قطع می‌شود و مجدداً به مدت ۳۰ دقیقه اجازه مصرف دارد و در صورتی که در این مدت مصرف خود را کاهش ندهد مجدداً یک ساعت قطع می‌شود و این چرخه ادامه دارد.

۲ مجموعه نیروگاه خورشیدی در منطقه ساغند اردکان ساخته می‌شود

مدیر امور سه برق شرکت توزیع نیروی برق یزد اعلام کرد: طی یک ماه اخیر ۱۵۰ تیر فرسوده در مناطق شهری و ۱۰۰ تیر در نواحی روستایی تعویض و همزمان کل شبکه فشار ضعیف این محدوده بازآرایی و ایمن‌سازی شده است. به گفته وی، اجرای این طرح، منجر به افزایش پایداری ولتاژ و کاهش محسوس تلفات انرژی خواهد شد. سراسر استان با تأکید بر تداوم برنامه نوسازی خاترنشان ساخت: اصلاح نقاط پرخطر و جایگزینی هادی‌های فرسوده تا پایان تابستان پیگیری می‌شود تا ریسک حوادث شبکه به حداقل برسد. وی در پایان از شهروندان درخواست کرد هرگونه موارد خطرناک را از طریق سامانه ۱۲۱ و یا سامانه برق من اطلاع دهند تا در کوتاه‌ترین زمان رسیدگی شود.

جمع‌آوری ۱۱۰۰ ریسه چراغ در یزد



مدیر دفتر نظارت بر بهره‌برداری شرکت توزیع نیروی برق استان یزد اعلام کرد: از شروع طرح جمع‌آوری روشنایی‌های نامتعارف واحدهای تجاری، ۱۱۰۰ عدد ریسه چراغ در سطح استان، جمع‌آوری یا قطع شده است. به گزارش دیگری از همین روابطعمومی، حمیدرضا عدل با اشاره به اینکه طرح جمع‌آوری روشنایی‌های نامتعارف با همکاری واحدهای تجاری در سطح استان ادامه دارد، افزود: در مرحله نخست با اخطار کتبی و در مرحله بعد قطع و جمع‌آوری می‌شود و از ابتدای امسال تاکنون ۹۰۸ واحد تجاری شامل این طرح شده‌اند. این مسوول یادآور شد: کنتور ۹۴ مشترک تجاری به دلیل بی‌اهمیت خواندن اخطارها به کنتور هوشمند با قابلیت اعمال محدودیت تغییر کرد. وی میزان انرژی صرفه‌جویی حاصل از طرح جمع‌آوری روشنایی‌های نامتعارف واحدهای تجاری را ۸۰۰ کیلووات اعلام کرد.



مراسم کلنگ‌زنی ۲ مجموعه نیروگاه خورشیدی با حضور استاندار و مسوولان شهرستان اردکان در منطقه ساغند اردکان برگزار شد.

به گزارش روابطعمومی شرکت توزیع نیروی برق یزد، مراسم کلنگ‌زنی ۲ مجموعه نیروگاه خورشیدی در منطقه ساغند اردکان با حضور استاندار، نماینده مردم اردکان در مجلس، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق و تعدادی از مسوولان و مدیران شهرستان اردکان، در منطقه ساغند اردکان برگزار شد. گفتنی است، این نیروگاهها با ظرفیت ۵ و ۱۵ مگاوات در نزدیکی پست فوق توزیع ساغند توسط بخش خصوصی ساخته می‌شود.

تعویض پایه‌های برق فرسوده شهری و روستایی یزد



در جهت اجرای طرح نوسازی شبکه توزیع برق یزد، تعویض تیر برق فرسوده و اصلاح شبکه فشار ضعیف شهری و روستایی محدوده امور سه برق یزد انجام شد. به گزارش همین روابطعمومی، منصور سراسر

ضرورت بهره‌گیری از تمامی ظرفیت‌های ارتباطی در جهت فرهنگ‌سازی مصرف بهینه برق

سهرابی بیدار با اشاره به اجرای مدیریت بار مشترکان خانگی به صورت یک روز در میان عنوان کرد: مشترکان می‌توانند از راههای مختلف از جمله سایت شرکت و ربات هوشمند برق همدان در بستر پیام رسان بله از زمان خاموشی احتمالی خود به صورت روزانه و هفتگی مطلع شوند. وی بر استفاده از تمامی راههای ارتباطی از جمله فضای مجازی، شبکه‌های ارتباطی شوراهای شهر و روستا، دهیاران، مساجد و ائمه جماعت برای اشاعه فرهنگ مدیریت مصرف برق تأکید کرد. سرپرست فرمانداری شهرستان تویسرکان نیز در این دیدار با تأکید بر لزوم همراهی همه جانبه دستگاههای اداری در گذر از دوره اوج مصرف تابستان اظهار کرد: حفظ پایداری شبکه برق در شرایط حساس کنونی به عنوان یکی از حیاتی‌ترین عرصه‌های اجرایی کشور است. رضا کریم‌پور مدیر توزیع نیروی برق شهرستان تویسرکان نیز با اشاره به تبدیل ۵۰ کیلومتر شبکه سیمی به کابل خودنگهدار گفت: شهرستان تویسرکان اولین شهرستان استان همدان است که تمام شبکه‌های سیمی شهری آن به کابل خودنگهدار تبدیل شده است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی

برق استان همدان گفت: استفاده از تمامی ظرفیت‌های ارتباطی در جهت فرهنگ‌سازی مصرف بهینه برق و جلب مشارکت مردم برای گذر از اوج بار امری ضروری است. به گزارش روابطعمومی شرکت توزیع نیروی برق همدان، علی سهرابی‌بیدار در دیدار با سیدمجید شمعی سرپرست فرمانداری شهرستان تویسرکان با اشاره به افزایش بی‌سابقه دما در اردیبهشت ماه امسال اظهار داشت: کاهش باران و ذخایر آب پشت سدها، کاهش ۵۰ درصدی تولید برقایی و همچنین انتقال تعمیرات دوره‌ای نیروگاهها از زمستان به بهار از علل بروز ناترازی تولید و مصرف برق در کشور طی سال جاری است. وی گفت: در جهت گذر از اوج بار تابستان طبق دستورالعمل‌ها و ضوابط شرکت توانیر با هماهنگی استانداری همدان، مشترکان اداری باید در ساعات کاری مصرف خود را ۳۰ درصد و در ساعات غیرکاری ۶۰ درصد نسبت به دوره مشابه سال گذشته کاهش دهند. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق همدان با اشاره به مدیریت بار تعرفه کشاورزی گفت: مصرف برق کشاورزان نیز بر اساس پروانه بهره‌برداری بوده و مدیریت بار کشاورزی بر اساس دستورالعمل ابلاغی ۵ ساعت در شبانه‌روز است. وی گفت: مدیریت بار واحدهای صنعتی در شهرکها نیز دو روز در هفته با هماهنگی شرکت شهرکها و واحدهای صنعتی با قدرت قراردادی ۳۰ کیلووات از ساعات ۱۸ تا ۲۴ در استان است.



۱۴ مگا پروژه عبور از اوج بار تابستان ۱۴۰۴

۳ نیروگاه خورشیدی در آذربایجان شرقی به بهره‌برداری رسید



همچنین فاز نخست نیروگاه خورشیدی شرکت کاوه سودا با ظرفیت نهایی ۳ مگاوات، به میزان ۱۵ مگاوات وارد مدار بهره‌برداری شد. این طرح گامی موثر در کاهش بار شبکه و استفاده بهینه از منابع پاک در صنایع بزرگ منطقه به‌شمار می‌رود. در شرکت آسافلوت نیز فاز نخست نیروگاه خورشیدی با ظرفیت نهایی ۲۰۲۵ مگاوات، به میزان ۱۵۰ کیلووات به بهره‌برداری رسید. طبق برنامه‌ریزی انجام‌شده، دو فاز دیگر این نیروگاه نیز در حال احداث بوده و در آینده نزدیک وارد مدار خواهند شد. شایان ذکر است هر ۳ نیروگاه فوق در قالب ماده ۱۶ قانون جهش تولید دانش‌بنیان اجرا شده‌اند و شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی ضمن تقدیر از مشارکت واحدهای صنعتی در این طرح‌ها، آمادگی خود را برای همکاری با دیگر صنایع علاقه‌مند به توسعه نیروگاه‌های خورشیدی از طریق مدل‌های تهرانی اعلام کرده است.

در جهت اجرای ماده ۱۶ قانون جهش تولید دانش‌بنیان و با هدف توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر، ۳ نیروگاه خورشیدی با مجموع ظرفیت ۲۰۲۵۰ مگاوات در استان آذربایجان شرقی به بهره‌برداری رسید. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی، در جهت توسعه انرژی‌های نو و استفاده از ظرفیت صنایع برای تولید برق پاک، بهره‌برداری از چند نیروگاه خورشیدی در استان آغاز شد. این طرح‌ها در چارچوب ماده ۱۶ قانون جهش تولید دانش‌بنیان و با مشارکت موثر واحدهای صنعتی، گامی مهم در جهت تامین و کاهش بار شبکه برق منطقه محسوب می‌شوند. یکی از نیروگاه‌های خورشیدی به بهره‌برداری رسیده با ظرفیت ۶۰۰ کیلووات، بر روی سقف سوله شرکت شیشه مهر مراغه است که این نیروگاه با هدف تامین بخشی از برق مصرفی این واحد صنعتی و افزایش سهم انرژی‌های تجدیدپذیر در استان احداث شده است.

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان تهران عنوان کرد:

الزام قانونی دستگاه‌های اجرایی به تامین ۲۰ درصد برق مصرفی از نیروگاه‌های تجدیدپذیر

سال آینده به ۲۰ درصد برسانند. به گفته وی در صورت محدودیت فضای کافی در محل دستگاه‌ها، امکان نصب پنل‌های خورشیدی در مکان‌های شناسایی شده خارج از ملک ادارات و یا خارج از شهرها فراهم شده است. حسن‌یکلو افزود: عدم رعایت این الزامات، منجر به محاسبه انرژی مصرفی مازاد بر اساس حداکثر نرخ تابلوی برق سبز بورس انرژی شده و در قبض برق دستگاه‌های مذکور، منظور می‌شود. وی تاکید کرد که تحقق این هدف علاوه بر کمک به جبران ناترازی انرژی برق در کشور و حفظ محیط‌زیست، گامی مهم در جهت کاهش هزینه‌های انرژی و تحقق اقتصاد سبز است و از همه دستگاه‌های اجرایی درخواست کرد تا هرچه سریع‌تر نسبت به برنامه‌ریزی و اجرای این طرح اقدام کنند.



اجرای طرح لجستیک معکوس در انبار مرکزی شرکت توزیع نیروی برق استان فارس



مدیر دفتر نظارت بر بهره‌برداری شرکت توزیع نیروی برق استان فارس با بهره‌گیری از نیروهای جدیدالاستخدام اینارگر مدیریت‌ها در قالب ۶۵ نفر روز، از اجرای موفق طرح لجستیک معکوس در انبار مرکزی این شرکت خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان فارس، صنایع اظهار داشت: در جهت استفاده بهینه از کالاهای برگشتی در انبار مدیریت‌ها و اجرای طرح لجستیک معکوس در قالب پیاده‌سازی سیستم مدیریت دارایی فیزیکی، کارکنان دفتر نظارت بر بهره‌برداری شرکت توزیع نیروی برق استان فارس، اقدام به تفکیک کابل‌های برگشتی تجمع شده در انبار مرکزی شرکت کردند. وی افزود: پس از انجام عملیات تست به وسیله دستگاه میگر، میزانی از آنها که قابلیت استفاده مجدد داشت، اداسته‌بندی و با توجه به نیاز نواحی، مجدداً بارگیری و جهت استفاده در طرح‌های اصلاح و بهینه‌سازی به مدیریت‌ها ارسال شد. صنایع یادآور شد: در این عملیات مقدار ۱۲۱۹ مترکابل جهت احیای ۱۰۸ فیدر فشار ضعیف با سازه‌های متفاوت و همچنین حدود ۹۰۰۰ مترکابل انشعاب‌زایی شده که به میزان تقریبی ۲۰ میلیارد ریال صرفه اقتصادی همراه داشته است.

نقش موثر واحدهای تجاری و صنفی

در مصرف بهینه برق

مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع نیروی برق استان فارس گفت: بخش تجاری ۱۱ درصد تعداد مشترکان را تشکیل و ۸ درصد انرژی برق استان را مصرف می‌کنند. به گزارش همین روابط عمومی، محمدحسین زارعی با بیان اینکه عمده مصرف واحدهای تجاری و صنفی شامل روشنایی، سرمایش و برودت است، اظهار داشت: مدیریت مصرف برق در این بخش، موجب پایداری شبکه برق سراسری، جلوگیری از خاموشی‌های ناخواسته و کاهش هزینه‌ها می‌شود و نقش موثری در تامین برق مطمئن و پایدار برای مردم و کل کشور ایفا خواهد کرد. وی تصریح کرد: با آغاز روزهای گرم سال و افزایش طبیعی مصرف برق لزوم همراهی همه‌جانبه شهروندان در



دومین مانور سراسری مدیریت مصرف روشنایی معابر در خوزستان برگزار شد

پاساژ از طریق خاموشی حدود ۲۷۰۰ لامپ، شناسایی و جمع‌آوری ۸۵ مورد انشعاب غیر مجاز از دهک‌های مستقر در حاشیه گذرگاه‌ها و خیابان‌ها از دیگر اقدامات انجام شده در این رزمایش بوده است. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق خوزستان افزود: خاموشی ۵۵ تابلو تبلیغاتی بزرگ، خاموشی ۱۲۵ برج نوری در میدان و پارک‌ها، خاموشی کامل روشنایی مبادی ورودی ۱۷ گذرگاه شهری به جز نقاط حادثه‌خیز که علیرغم مکاتبات انجام‌شده، اقدام به اصلاح نداشته‌اند، خاموشی بیش از ۷۵ رشته ریسبه تزئینی شهرداری‌ها و جمع‌آوری کامل ۹۵ شعله لامپ پرمصرف قلمی در این رزمایش با موفقیت انجام شد که تاثیر به‌سزایی در تعدیل روشنایی و حذف نورهای مازاد داشته است. خبری با بیان اینکه جمع‌بندی اقدامات انجام شده منجر به کاهش توان مصرفی معادل ۱۰۴ مگاوات (یک و چهار دهم مگاوات) و صرفه‌جویی انرژی معادل ۱۱ مگاوات‌ساعت در بخش روشنایی شهری شده است، تاکید کرد: استمرار چنین مانورهایی به‌عنوان بخشی از راهبردهای مدیریت مصرف انرژی، نقش مهمی در کاهش بار شبکه، افزایش پایداری برق و بهبود کیفیت خدمات‌رسانی به مشترکان دارد. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق خوزستان همچنین از همراهی مردم و همکاری نهادهای مختلف در اجرای موفق این مانور قدردانی کرد و خواستار استمرار توجه به موضوع مدیریت مصرف به‌ویژه در فصل گرم سال شد.



مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان از برگزاری دومین مانور سراسری مدیریت مصرف روشنایی معابر با رویکرد حذف روشنایی‌های مازاد و نامتعارف در سطح شهرستان‌های تحت پوشش این شرکت خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق خوزستان، علی‌خدری، با اشاره به اهداف این مانور اظهار داشت: این عملیات با هدف اصلاح الگوی مصرف، ارتقای بهره‌موری انرژی و فرهنگ‌سازی در زمینه مدیریت بهینه مصرف، با مشارکت گسترده گروه‌های عملیاتی و کارشناسی برگزار شد. به گفته خبری، در این مانور ۱۱۰ اکیپ فعال شامل ۷۰ تیم عملیاتی و ۴۰ تیم حقوقی به همراه ۹ کارشناس نظارت عالی، در سطح استان خوزستان به اجرای برنامه‌های تعیین شده پرداختند. وی در ادامه افزود: در این عملیات ۱۴۸ اخطار کتبی به امکان تجاری دارای روشنایی غیرمتعارف داده شد، همچنین کاهش روشنایی در راهروهای ۱۱۰ مرکز تجاری و

برگزاری مانور ضربتی پایش مصرف برق در شمال غرب پایتخت

با هدف مدیریت بهینه مصرف، ارتقا ایمنی شبکه و مقابله با انشعابات غیرمجاز، مانور ضربتی پایش مصارف برق در محدوده شمال غرب تهران برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، مانور

غیرمجاز، نورپردازی‌های غیرمعارف و ارتقای بهره‌وری انرژی، مانور ضربتی پایش مصرف برق در محدوده جنوب شرق تهران برگزار شد. به گزارش همین روابط عمومی، در این مانور محمد حسین بهرامی معاون هماهنگی امور مناطق برق با تاکید بر



اجرای دقیق برنامه پایش مصرف در سطح شهر تهران تصریح کرد: این مانور با بهره‌گیری از ظرفیت گسترده سفیران انرژی و حضور میدانی کارشناسان متخصص، به صورت جهادی اجرا شد تا مدیریت مصرف برق در روزهای گرم سال به صورت اثربخش انجام شود. وی با بیان اینکه همکاری شهروندان برای تحقق عدالت در توزیع انرژی ضروری است، افزود:

برگزاری همایش طرح‌های پاسخگویی بار ویژه مشتریان دانشگاهی در تهران
در جهت ارائه راهکارهای مدیریت مصرف و افزایش پایداری شبکه برق در آستانه اوج بار تابستان ۱۴۰۴، همایش طرح‌های پاسخگویی بار ویژه مشتریان دانشگاهی با حضور نمایندگان دانشگاه و مراکز علمی شهر تهران برگزار شد. به گزارش همین روابط عمومی، در این همایش حبیب‌الله رواقی اردبیلی مدیر دفتر تحقیقات شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ با اشاره به وضعیت فعلی مصرف انرژی در کشور گفت: ایران جزو کشورهای تولیدکننده برق از منابع نفتی در جهان است و میزان مصرف انرژی در کشور به‌طور قابل توجهی بالاتر از استانداردهای جهانی است. وی افزود: افزایش دمای هوا در اردیبهشت‌ماه امسال، منجر به رشد محسوس بار مصرفی در شبکه شده و برای عبور موفق از اوج بار تابستان ۱۴۰۴، ۱۷۰ برنامه عملیاتی در شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ تدوین و برنامه‌ریزی شده است.



رواقی همچنین با اشاره به ضرورت تامین ۲۰ درصدی انرژی مصرفی دستگاه‌های اداری از طریق نیروگاه‌های تجدیدپذیر طی ۴ سال گفت: از تمامی ادارات، اصناف و مراکز آموزشی درخواست می‌شود با استفاده از دیزل ژنراتورها و منابع اضطراری، ما را در مدیریت بار شبکه و حفظ پایداری سیستم برق‌رسانی همراهی کنند. شایان ذکر است در پایان این همایش، از دانشگاه‌های تربیت مدرس، علم و صنعت، صنعتی امیرکبیر و آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات در سال گذشته همکاری موثری در اجرای طرح‌های پاسخگویی بار و مدیریت مصرف برق داشتند، با اهدای لوح سپاس و تندیس تجلیل به عمل آمد.

روشنایی مازاد واحدهای تجاری پایتخت بیش از ۵۰ درصد تولید نیروگاه برق آبی امیرکبیر،



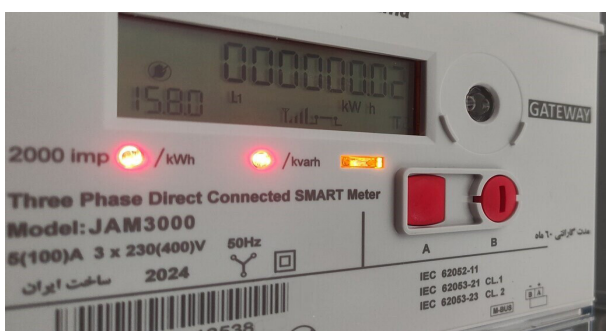
برق مصرف می‌کنند
مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ گفت: یک میلیون شعله لامپ مازاد واحدهای تجاری پایتخت بیش از ۵۰ درصد ظرفیت تولید نیروگاه برق آبی امیرکبیر، برق مصرف می‌کنند.

تا پایان تابستان ادامه خواهد داشت. **تنظیم کنتورهای هوشمند، برق مورد نیاز ۱۰۰ هزار خانوار را در تهران تامین کرد**
به گفته مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، با فعال سازی تنظیمات محدودسازی مصارف



مازاد در کنتورهای هوشمند مشتریان پرمصرف، برق مورد نیاز ۱۰۰ هزار خانوار در پایتخت تامین شده است. به گزارش دیگری از همین روابط عمومی، کامییز ناظریان با اعلام اینکه به منظور کاهش بار شبکه توزیع برق شهر تهران، تنظیمات محدودکننده مصارف مازاد در کنتورهای هوشمند مشتریان پرمصرف شهر تهران از راه دور فعال شده است گفت: بیش از ۱۲۰ هزار کنتور هوشمند نصب شده در پایتخت به گونه‌ای تنظیم شده تا میزان مصرف برق مشتریان پرمصرف از محدوده مجاز تعیین شده تجاوز نکند. وی افزود: این اقدام منجر به صرفه‌جویی قابل ملاحظه‌ای در مصرف برق شهر تهران شده، به گونه‌ای که برآوردهای اولیه نشان دهنده آن است که کاهش بار شبکه توزیع برق پایتخت از این طریق به تنهایی معادل برق مورد نیاز یک صد هزار خانوار در ساعات اوج مصرف برق است. مدیرعامل توزیع برق تهران بزرگ با بیان اینکه با اعمال تنظیمات جدید،

به گزارش دیگری از همین روابط عمومی، رامین پوریا مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت با بیان اینکه برآوردهای انجام شده توسط کارشناسان برق پایتخت، نشان دهنده وجود بیش از یک میلیون شعله لامپ مازاد و غیرضروری روشنایی در مغازه‌ها و واحدهای تجاری سطح شهر تهران است، میزان مصرف انرژی در بخش برق اصناف شهر تهران را قابل توجه دانست و گفت: به منظور پایش وضعیت مصرف برق این حوزه و جلب همراهی صاحبان اصناف تاکنون مانورهای متعددی با حضور مدیران و نیروهای اجرایی برق پایتخت اجرا شده است اما اصلاح وضعیت مصرف در این حوزه نیازمند آگاه‌سازی عمومی و جلب همراهی کسبه و مغازه‌داران و همچنین انجمن‌ها و اتحادیه‌های صنفی است. پوریا در قیاسی دیگر به میزان تولید نیروگاه طرشت به عنوان یکی از مهم‌ترین نیروگاه‌های تامین کننده برق پایتخت اشاره



مصارف مازاد مشتریان پرمصرف خانگی، تجاری و بانک‌ها و ادارات شهر تهران قابل کنترل دقیق خواهد بود گفت: در صورت مصرف انرژی بیش از مقدار تعیین شده، جریان برق مصرفی این دسته از مشتریان به صورت خودکار، محدود خواهد شد. ناظریان تصریح کرد: با هدف توزیع عادلانه انرژی، مدیریت صحیح بار و جلوگیری از مصارف غیرمعارف مشتریان پرمصرف، روزانه بالغ بر هزار دستگاه کنتور هوشمند در شهر تهران توسط نیروهای عملیاتی مناطق ۲۲ گانه برق شهر تهران نصب و راه‌اندازی می‌شود.

ضربتی پایش مصرف برق در محدوده شمال غرب تهران با حضور ۱۲۰ نیروی فنی و کارشناسی و ۴۰ گروه عملیاتی، به منظور کنترل مصرف برق واحدهای تجاری، شناسایی و برخورد با انشعابات غیرمجاز و بررسی وضعیت روشنایی معابر و نمای ساختمانها برگزار شد. محمدحسین بهرامی مجری کنترل مصارف غیرمعارف شهری، پاساژها و مراکز تجاری در محدوده شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، با اشاره به آغاز این مانورها از ابتدای اردیبهشت‌ماه، اظهار داشت: با توجه به افزایش دمای هوا و رشد مصرف انرژی، مانورهای هفتگی بازرسی مصرف برق در سطح شهر تهران انجام شده و در صورت عدم رعایت الگوهای تعیین شده، اخطارهای کتبی برای متخلفان صادر خواهد شد. وی افزود: خوشبختانه همکاری بسیار خوبی از سوی ادارات، سازمانها و مراکز تجاری با این شرکت صورت گرفته و این همراهی، گام موثری در جهت فرهنگ‌سازی مصرف بهینه انرژی محسوب می‌شود. بهرامی همچنین با تاکید بر ضرورت مشارکت همگانی در مدیریت مصرف انرژی خاطر نشان ساخت: هدف اصلی ما ترویج فرهنگ استفاده صحیح از انرژی است و امیدواریم با همکاری شهروندان، بدون ایجاد اختلال در روند فعالیت‌های روزمره، به سمت شهری هوشمند و مسوولیت‌پذیر حرکت کنیم. اندیشه جاوید مجری کنترل مصارف غیرمعارف در این محدوده، همزمان با برگزاری این مانور، با حضور در محل اجرای عملیات عنوان کرد: بازدیدهای میدانی گسترده‌ای با هدف کنترل مصرف برق مشتریان و ارزیابی دقیق از طریق کنتورهای هوشمند در دستور کار قرار دارد و از تمامی مشتریان انتظار داریم با رعایت دستورالعمل‌های مدیریت مصرف برق، ما را در مسیر توزیع عادلانه انرژی همراهی کنند.

مانور ضربتی پایش مصرف برق در محدوده جنوب شرق تهران عملیاتی برگزار شد
با هدف شناسایی انشعاب‌های

توانیر ابلاغ کرد:

محدودیت فعالیت مراکز مجاز استخراج رمزارز تا پایان شهریور



مدیرعامل شرکت توانیر با اشاره به مصوبه وزیر نیرو در مورد "دستورالعمل مقررات تأمین برق مراکز مجاز استخراج رمزارزها"، محدودیت فعالیت مراکز مجاز استخراج رمزارز تا پایان شهریور ۱۴۰۴ را ابلاغ کرد. به گزارش پیک برق، مصطفی رجبی‌مشهدی با اعلام این خبر افزود: با توجه به اوج بار در تابستان جدولی بر اساس کمبودها در نقاط مختلف کشور بر مبنای مکان و زمان تهیه شده تا ضمن اطلاع‌رسانی لازم نسبت به اجرای آن تا پایان شهریور سال جاری اقدام شود.

معاون انتقال و تجارت خارجی شرکت توانیر عنوان کرد:

افزایش ۵/۵ برابری کشفیات ماینرهای غیرمجاز با دریافت گزارشهای مردمی



از صنایع، واحدهای تجاری و اداری تعطیل بوده و بار مصرفی ندارند، میزان مصرف برق کشور را با مصرف سالهای گذشته مقایسه کنیم، به وضوح شاهد افزایش معنادار مصرف هستیم. به گفته وی، به دلیل آنکه ۴۲ میلیون مشترک و یک میلیون کیلو متر شبکه برق داریم، نمی‌توان دقیقاً مشخص کرد که در چه نقطه‌ای ماینرهای غیرمجاز اتفاق می‌افتد. وی برآورد مصرف برق به دلیل ماینرهای غیرمجاز را بین ۲ تا ۳ هزار مگاوات عنوان و خاطرنشان کرد: ماینرهای غیرمجاز علاوه بر اینکه به ناترازی برق

معاون انتقال و تجارت خارجی شرکت توانیر از افزایش ۵/۵ برابری کشفیات ماینرهای غیرمجاز در ۲ ماه گذشته خبر داد و عمده این کشفیات را در پی دریافت گزارشهای مردمی عنوان کرد. محمد اله داد با اشاره به دلایل افزایش ناترازی برق در سال جاری اظهار داشت: در سال جاری به دلیل کاهش نزولات جوی، حدود ۴ تا ۵ هزار مگاوات تولید نیروگاههای برقی نسبت به سال گذشته کاهش یافته و از سوی دیگر به واسطه گرمای زودرس، حدود ۱۰ درصد رشد بار هم رخ داده است. وی درخصوص استخراج رمزارزها نیز گفت: مصوبه هیات وزیران، ماینرهای مجاز را تعریف کرده، اما برای ساعات غیر اوج مصرف، بنابراین در حال حاضر که با موضوع ناترازی برق مواجهیم، هیچ‌گونه ماینرهای مجوزداری در کشور صورت نمی‌گیرد. معاون انتقال و تجارت خارجی شرکت توانیر درخصوص نحوه برآورد ماینرهای غیرمجاز تصریح کرد: برای ماینرهای علاوه بر برق نیاز به دیتای اینترنت هم هست. بنابراین ما از دو مسیر مصرف برق و مصرف دیتای اینترنت قادر به برآورد حجم ماینرهای در کشور هستیم. اله داد در همین خصوص اضافه کرد: اگر در نیمه شب که بسیاری

کشف، ضبط و جمع‌آوری و امحای ۲۳۲۶ دستگاه ماینر غیرمجاز در کشور

نویسنده، سامانه‌های هوشمند و همراهی مردم، به‌صورت مستمر شبکه مصرف برق را پایش کرده و روند شناسایی و برخورد با متخلفان با قدرت ادامه خواهد یافت.

کشف بزرگترین مرکز تعمیر ماینرهای غیرمجاز در شهرک صنعتی پرد

در عملیاتی مشترک و هماهنگ، بزرگترین مرکز تعمیر ماینرهای استخراج غیرمجاز رمزارز در شهرستان پرد استان تهران کشف شد. در این مرکز که به صورت غیرقانونی فعالیت می‌کرد، ۵۶۰ قطعه برد دستگاه ماینر که از مهمترین قطعات استخراج رمزارز به شمار می‌رود به همراه تعدادی ماینر فعال کشف شد که ظاهراً بخشی از آنها برای ارسال به استان اصفهان آماده شده بود. شرکت توزیع نیروی برق استان تهران در همین زمینه اعلام کرد: این عملیات با همکاری سپاه پاسداران و هوشیاری یکی از نیروهای منطقه برق پرد انجام و البته با مقاومت و درگیریهایی از سوی متخلفان نیز همراه شد. این عملیات هشدار مهمی به متخلفان است که استفاده غیرمجاز از برق، تهدیدی جدی برای شبکه و حقوق شهروندان به شمار می‌رود و نیروهای امنیتی با قاطعیت پیگیر موضوع بوده و با خاطیان برخورد خواهند کرد. یادآور می‌شود با توجه به اهمیت موضوع مقابله با ماینرهای غیرمجاز در رفع ناترازیهای انرژی، همکاریهای نزدیک میان نیروهای سپاه پاسداران، پلیس فراجا و کارشناسان شرکت توزیع برق استان تهران به منظور افزایش سرعت و دقت در کشف مراکز غیر مجاز شدت یافته و در هفته‌های اخیر کشفیات قابل توجهی انجام شده و از شهروندان نیز تقاضا می‌شود هرگونه فعالیت مشکوک را به سامانه پیامکی ۳۰۰۰۵۱۲۱ گزارش دهند تا ضمن برخورداری از پاداش، از تکرار چنین تخلفاتی جلوگیری شود.

باتلاش شبانه‌روزی همکاران شرکتهای توزیع نیروی برق کشور و با همکاری نیروی انتظامی و قوه قضاییه، تعداد ۲۳۲۶ 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.



در قالب ۵۲ مرکز کشف و جمع‌آوری شد. وی افزود: استخراج غیرمجاز رمزارزها علاوه بر اینکه خسارات مالی سنگین به شبکه برق وارد می‌کنند موجب اختلال در تأمین برق پایدار مشترکان و آسیب به تجهیزات می‌شود. به همین دلیل، برخورد با استخراج غیرمجاز رمزارزها به صورت جدی و قانونی در دستور کار این شرکت قرار دارد و تمامی افرادی که در این زمینه فعالیت غیرقانونی داشته باشند، به مراجع قضایی معرفی و با آنها مطابق قانون برخورد خواهد شد. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی استان البرز در پایان تأکید کرد: با بهره‌گیری از فناوریهای



طبق برآورد کارشناسان هر کدام از این مزارع غیرمجاز رمزارز حدود ۱۰ برابر یک انشعاب معمولی خانگی انرژی برق مصرف می‌کنند. حسینی‌پور در پایان افزود: شهروندان می‌توانند گزارشهای خبری خود در زمینه رمزارزها را از طریق کانالهای ارتباطی شرکت اعلام و از پاداشهای نقدی مصوب استفاده کنند.

کشف ۱۶ مرکز غیرقانونی

استخراج رمزارز در استان البرز

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق البرز از شناسایی و جمع‌آوری ۱۶ مرکز غیرقانونی استخراج رمزارز با ۷۶ دستگاه ماینر غیرمجاز در نقاط مختلف این استان در طی دو ماه نخست امسال خبر داد. مسعود خواجه‌وند با اشاره به ضرورت حفظ پایداری شبکه و مبارزه با استفاده کنندگان غیرمجاز از برق و استخراج غیرقانونی رمزارز و همچنین روند مستمر پایش مصرف برق در سطح استان اظهار داشت: در بازرسی‌های انجام شده توسط تیم‌های فنی و با همکاری مراجع قضایی و انتظامی، ۷۶ دستگاه ماینر غیرمجاز کشف که پس از جمع‌آوری تحویل مراجع انتظامی شد و بیشترین موارد در شهرهای چهارباغ، اشتهارد و محمدشهر بوده است. همچنین در سال ۱۴۰۳ تعداد ۳۳۱ دستگاه ماینر غیرمجاز

بیش از هزار دستگاه ماینر کشف شده در کهگیلویه و بویراحمد امحای می‌شود

معاون امور عمرانی استانداری کهگیلویه و بویراحمد با تأکید بر عزم دولت برای برخورد با انشعابهای غیرمجاز و دستگاههای استخراج رمزارز، از امحای بیش از هزار دستگاه ماینر غیرمجاز کشف و ضبط شده در خرداد ماه جاری خبر داد. عیسی شهامت در حاشیه دومین جلسه کمیته مدیریت مصرف برق استان گفت: از ابتدای طرح کشف و ضبط ماینرهای غیرمجاز، ۱۰۱۸ دستگاه ماینر در استان جمع‌آوری شد که معادل مصرف یکساله ۲۲ هزار مشترک خانگی برق است. وی یادآور شد: این ماینرها به‌رغم حجم زیاد مصرف برق و خسارتهای بزرگی که به بار می‌آورند، هیچ خروجی برای اقتصاد کشور ندارند. شهامت در پایان با اشاره به ضرورت فرهنگ‌سازی در زمینه مصرف بهینه برق، تصریح کرد: مصرف برق در استان بالاست و رشد مصرف استان نسبت به متوسط کشوری ۱۰ درصد بیشتر است، که نیازمند تلاش برای فرهنگ‌سازی در این حوزه است.

کشف ۶ دستگاه ماینر غیرمجاز در یزد

با تلاش واحد بازرسی اداره مشترکین شرکت توزیع نیروی برق یزد و همکاری شهروندان، دو انشعاب دستکاری شده جهت استخراج غیرمجاز رمزارز کشف شد. سیدمهدی حسینی‌پور مدیر امور یک برق یزد گفت: با تلاش واحد بازرسی اداره مشترکین و با همکاری نیروی انتظامی، در مجموع ۶ دستگاه رمزارز غیرمجاز از دو انشعاب دستکاری شده برق کشف و مجرمان به مراکز قضایی معرفی شدند. وی ضمن قدردانی از گزارشهای مردمی در این خصوص اظهار داشت:

بسم رب الشهداء والصدیقین

من المومنین رجال صدقوا ما عاهدوا الله عليه فمنهم من قضی نحبه و منهم من ینتظر و ما بدلوا تبدیلا

احزاب- ۲۳

با سلام به پیشگاه مقدس امام زمان حضرت ولیعصر عج، روح پرفتوح و ملکوتی بنیانگذار انقلاب اسلامی ایران امام خمینی (ره) و نایب بر حق ایشان رهبر فرزانه انقلاب اسلامی و همه مجاهدانی که در راه اعتلای دین توفیق شهادت، جانبازی و ایثار داشته‌اند.



شهید والامقام **یحیی فرخی**
اول اردیبهشت ماه سال ۱۳۳۵ در شهر عجب‌شیر متولد شد. پس از اتمام دوره سربازی و در سال ۱۳۵۵ به استخدام اداره برق درآمد. با آغاز مبارزات مردم تبریز علیه رژیم ستمشاهی به صف مبارزان انقلاب اسلامی پیوست و در یکی از تظاهرات علیه حکومت در سال ۱۳۵۷ بر اثر اصابت گلوله به

درجه رفیع شهادت نائل آمد. پیکر این شهید بزرگوار در گلزار شهدای زادگاهش به خاک سپرده شد.

کشف و ضبط ۲۰ دستگاه ماینر غیرمجاز در میانه و هریس



در صورت مشاهده موارد مشکوک، مراتب را از طریق سامانه‌های ارتباطی شرکت گزارش داده تا اقدامات لازم در سریع‌ترین زمان ممکن انجام شود. شایان ذکر است استخراج غیرمجاز رمزارزها با مصرف بالای برق و تحمیل فشار بر شبکه، از عوامل اصلی بروز ناترازی در حوزه انرژی کشور به شمار می‌رود.

در پی اقدامات کنترلی و اطلاعاتی انجام شده و با همکاری نیروی انتظامی، تعداد ۲۰ دستگاه استخراج رمزارز غیرمجاز در شهرستانهای میانه و هریس استان آذربایجان شرقی در خردادماه جاری کشف و ضبط شد. در این عملیات، ۶ دستگاه از یک کارخانه متروکه صابون‌سازی در میانه و ۱۴ دستگاه از یک واحد صنعتی در هریس شناسایی و جمع‌آوری شد. شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی با تأکید بر لزوم برخورد قاطع با عاملان اینگونه فعالیت‌ها، اعلام کرد که با هرگونه استفاده غیرقانونی از برق، به‌ویژه در بخش استخراج غیرمجاز رمزارز، برخورد قانونی می‌شود و همچنین از شهروندان درخواست کرد

کشف ۱۳ دستگاه ماینر غیرمجاز از یک مدرسه غیرانتفاعی در شهرستان میاندوآب



سال ۱۴۰۴ و با آغاز اوج مصرف تابستان در دستور کار شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی قرار گرفته و این نظارت‌ها تا پایان پیک بار تابستان ادامه خواهد داشت. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی خاطر نشان کرد: عمده کشفیات ماینرهای غیرمجاز در این شهرستان طی ۲ ماه نخست امسال در حوزه خانگی است.

در پی اقدامات نظارتی و بازرسی‌های میدانی، کارشناسان مدیریت توزیع برق میاندوآب موفق به شناسایی و توقیف ۱۳ دستگاه ماینر غیرمجاز در یکی از مدارس غیرانتفاعی این شهرستان شدند. طاهر کیامهر مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی در تشریح جزئیات این خبر افزود: از ابتدای سال ۱۴۰۴ تاکنون با تلاش‌های همکاران توزیع برق میاندوآب مجموعاً ۲۸ ماینر غیرمجاز در سطح این شهرستان کشف شده که از این تعداد ۱۳ مورد آن مربوط به یک مدرسه غیرانتفاعی بوده است. وی اضافه کرد: برخورد با ماینرهای غیرمجاز بنا به ابلاغیه‌های توانیر از

کشف و جمع‌آوری ۵۵۳ دستگاه رمزارز غیرمجاز در تبریز



این مراکز جمع‌آوری شده است. فرج نیا با تأکید بر اینکه این اقدام گامی مهم در مسیر مقابله با ناترازی انرژی در منطقه است، ادامه داد: امیدواریم با استمرار این تلاش‌ها، بتوان گام‌های موثرتری در جهت پایداری شبکه برق و جلوگیری از تلفات غیرمجاز انرژی برداشت.

بر ناترازی انرژی افزود: شناسایی و برخورد با این مراکز، فرآیندی دشوار و پیچیده است، اما با همت نیروهای پر تلاش، شرکت توزیع نیروی برق تبریز موفق به ثبت رکوردی جدید در این حوزه شده و در سال جاری تا به امروز ۵۳ مرکز شناسایی و ۵۵۳ دستگاه غیرمجاز استخراج رمزارز از

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تبریز گفت: طی ۳ ماه اول سال جاری، کشف و جمع‌آوری ۵۵۳ مورد ماینر غیرمجاز انجام شده است. اکبر فرج‌نیا، با اشاره به تلاش‌های شبانه‌روزی برق تبریز در جهت تحقق اهداف شرکت و روحیه مسوولیت‌پذیری در بدنه صنعت برق کشور، اظهار کرد: همکاران مجموعه صنعت برق، فراتر از وظایف سازمانی، با روحیه‌ای جهادی و همدلی مثال‌زدنی برای تحقق اهداف گام برمی‌دارند و این انسجام موجب شده تا صنعت برق کشور، علیرغم تمامی چالش‌ها، به عنوان صنعتی موفق و منسجم شناخته‌شود. وی با اشاره به پیامدهای فعالیت مراکز غیرمجاز استخراج رمزارز

کشف و جمع‌آوری ۳۷ دستگاه ماینر غیرمجاز در شهرک صنعتی ایوانکی



شناسایی و توقیف این ماینرها شدند. وی افزود: این تجهیزات با مصرف مجموعی حدود ۱۵۰ امپر برق، از یک اشتراک صنعتی به صورت غیرمجاز تغذیه می‌شدند. با توجه به میانگین مصرف ۳۵ کیلووات برق برای هر ماینر، جمع‌آوری این دستگاه‌ها معادل صرفه‌جویی برق مصرفی ۴۶۰ واحد مسکونی با مصرف متعارف بوده است. رئیس‌بان با اشاره به تأثیر فعالیت این مراکز غیرمجاز بر پایداری شبکه گفت: بخش قابل توجهی از ناترازی

با تلاش همکاران شرکت توزیع برق سمنان، ۳۷ دستگاه ماینر غیرمجاز که از برق اشتراک صنعتی در شهرک ایوانکی استفاده می‌کردند، کشف و جمع‌آوری شد. علی رئیس‌بان مجری مگا پروژه مبارزه با استخراج غیرمجاز رمزارز در استان سمنان از کشف و جمع‌آوری ۳۷ دستگاه ماینر غیرمجاز خبر داد و گفت: با دریافت گزارش‌ها و پس از انجام بررسی‌های فنی و میدانی و هماهنگی کامل با مراجع ذی‌ربط، موفق به

کشف و ضبط ۱۰۳ ماینر غیرمجاز از یک مزرعه غیرقانونی استخراج رمزارز در کرمانشاه



شده که این تعداد از کشفیات نسبت به مدت مشابه سال قبل افزایش چشمگیری یافته است. به گفته‌وی، بنابر ابلاغ شرکت توانیر انشعابهایی که به طور غیرقانونی به استخراج رمزارز مبادرت می‌ورزند به ویژه منازل، فروشگاه‌ها و دامداری‌ها و ... جمع‌آوری و به طور دائم قطع می‌شود.

۱۰۳ دستگاه ماینر غیرمجاز طی آزمایش شناسایی و جمع‌آوری مراکز غیرمجاز استخراج رمزارز شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه از شهرک صنعتی بیستون کشف و ضبط شد. علیرضا پوری مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه با اعلام این خبر اظهار داشت: این تعداد رمزارز غیرمجاز از یک مزرعه رمزارز در شهرک صنعتی بیستون مشغول به فعالیت بودند که توسط حراست و مرکز پایش و کنترل توزیع برق کرمانشاه کشف و جمع‌آوری شد. وی افزود: از ابتدای سال جاری تاکنون ۲۸۵ ماینر غیرمجاز در استان کرمانشاه کشف و جمع‌آوری