

وزیر نیرو در پیامی به همایش انجمن جماعات و مسوولان فرهنگی صنعت برق کشور در مشهد تاکید کرد:

یادآوری فرهنگ صحیح مصرف و مذمت کفران نعمت و اسراف و تبذیر با زبان دین به مخاطبان

شما عزیزان درخواست می‌نمایم که با برنامه‌ریزی دقیق و با اخلاق نیکو پاسخگوی نیازها و سوالات همکاران بوده و به جهاد تبیین پرداخته و به بیان دستاوردهای نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران پس از پیروزی انقلاب اسلامی به‌ویژه در عرصه صنعت آب و برق بپردازید و با زبان دین فرهنگ صحیح مصرف علی‌الخصوص در مورد آب و برق و مذمت کفران نعمت و اسراف و تبذیر را به جامعه مخاطبان خویش متذکر شوید که این موضوع کمک بزرگی به همکاران تلاشگر و خدوم شما در وزارت نیرو می‌نماید. در ادامه، معاون اقتصادی و برنامه‌ریزی وزیر نیرو، بر اهمیت جهاد تبیین تاکید کرد و از انجمن‌جماعات خواست تا در تبیین شرایط روز و تلاش جبهه مقاومت اهتمام بیشتری داشته باشند. همچنین مصطفی رجبی مشهدی مدیرعامل توانیر از انجمن‌جماعات خواست تا موضوع مصرف بهینه برق را در دستور کار خود قرار دهند و در جلسات مذهبی و اجتماعات به تبیین این مهم بپردازند.



برگزار و طی آن پیام وزیر نیرو به این همایش توسط مهاجری مشاور فرهنگی وزیر قرائت شد. در بخشی از پیام عباس علی‌آبادی به همایش انجمن‌جماعات و مسوولان صنعت برق کشور آمده است: «ترویج و تقویت فرهنگ دینی به‌ویژه در زمانی که ارزشهای اسلامی جامعه ما از هر سو مورد تهاجم فرهنگی دشمنان قرار گرفته ضرورتی اجتناب‌ناپذیر و وظیفه بزرگ بر دوش همگان است که نقش روحانیت و انجمن‌جماعات به عنوان حافظان دین بسیار حائز اهمیت است لذا از

حاضران به‌ویژه انجمن‌جماعات قرار گرفت، در ادامه حجت‌الاسلام کاکاوند مسوول امور فرهنگی و دینی صنعت برق با برگزاری جلسه پرسش و پاسخ به سوالات انجمن‌جماعات و مسوولین فرهنگی پاسخ گفت و در پایان حاضران در آزمون حضوری همایش شرکت کردند. روز دوم همایش با حضور رضایی معاون اقتصادی و برنامه‌ریزی وزیر نیرو، مصطفی رجبی مشهدی مدیرعامل شرکت توانیر، محمدی‌فر مشاور وزیر و تعدادی از مدیران عامل صنعت برق کشور و اعضاء شورای فرهنگی توانیر

همایش آموزشی انجمن‌جماعات و مسوولان فرهنگی صنعت برق کشور با پیام وزیر نیرو و حضور جمعی از مسوولان این وزارتخانه و شرکت توانیر در مشهد مقدس برگزار شد. به گزارش پیک برق، این همایش آموزشی در قالب دوره افتتاح ۱۲ ویژه‌انجمن‌جماعات و در قالب رمضان ۱۰ ویژه مسوولان فرهنگی در دو مرحله مجازی و حضوری برگزار شد که مرحله مجازی آن در ابتدای آبان از سوی موسسه آموزشی گیلان و مرحله حضوری طی یک گردهمایی دو روزه در مشهد مقدس برگزار شد. «مدیریت مصرف آب و برق»، «خانواده و فضای مجازی» و «خانواده و نماز» موضوعات دوره آموزشی افتتاح و رمضان این همایش بود که با حضور ۵۵۰ نفر از انجمن‌جماعات و مسوولان فرهنگی صنعت برق کشور ارایه و مورد بحث قرار گرفت. در روز نخست این دوره، محمودیان روانشناس مطالب ارزنده‌ای با رویکرد قرآنی برای شرکت‌کنندگان ارایه کرد که مورد استقبال

براساس آمار تفصیلی صنعت برق کشور در سال ۱۴۰۲

تلفات شبکه توزیع برق کشور سیر نزولی گرفت

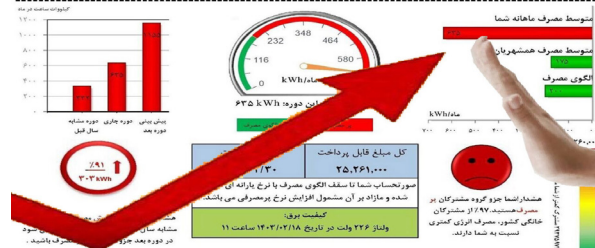


و ۵۶۸ هزار مشترک بالغ شد. این گزارش از افزایش بیش از ۱۱۷ هزار و ۷۵۷ کیلومتری طول خطوط فشار ضعیف و متوسط شهری و روستایی طی یک سال گذشته حکایت دارد. همچنین با افزوده شدن ۲۹ هزار و ۹۱۵ دستگاه ترانسفورماتور جدید، تعداد ترانسفورماتورهای منصوبه در شبکه توزیع برق کشور به ۸۵۶ هزار و ۸۹۲ دستگاه رسید که افزایش ۳ هزار و ۵۲۲ مگاوات آمپری ظرفیت ترانسفورماتورها را به همراه داشت. به این ترتیب مجموع ظرفیت ترانسفورماتورهای شبکه توزیع به ۱۴۳ هزار و ۴۵۴ مگاوات امپر افزایش یافت. مطابق این گزارش، متوسط مصرف برق مشترکان طی سال گذشته به ۲۱۳ کیلووات‌ساعت افزایش به ۸ هزار و ۲۰۴ کیلووات‌ساعت رسید و متوسط مصرف بخش خانگی با ۸۴ کیلووات‌ساعت افزایش، معادل ۳ هزار و ۱۹۱ کیلووات‌ساعت به ثبت رسیده است.

گزارش آمار تفصیلی صنعت برق کشور ویژه توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۲ از کاهش ۰.۴۵ درصدی تلفات شبکه توزیع به‌رغم افزایش ۱۱۷ هزار کیلومتری طول شبکه در این سال حکایت دارد. به گزارش پیک برق، مرکز آمار معاونت تحقیقات و منابع انسانی شرکت توانیر با ارسال گزارش آمار تفصیلی صنعت برق ویژه بخش توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۲، از کاهش کشور در پایان سال گذشته خبر داد که به این ترتیب تلفات تک رقیمی بخش توزیع به رقم ۹۶۷ درصد کاهش یافته است. بر اساس این گزارش، فروش انرژی بخش توزیع طی سال گذشته به ۱۶ هزار و ۲۳۴ میلیون کیلووات‌ساعت افزایش، به رقم ۳۳۲ هزار و ۸۱۸ میلیون کیلووات‌ساعت رسید و تعداد مشترکان نیز با پیوستن ۹۴۸ هزار مشترک جدید به ۴۰ میلیون

اصلاح تعرفه‌های برق با هدف کاهش ناترازی و مهار پرمصرف‌ها

مشترکان در پله اول قرار می‌گیرند و مصرف آنها در این فصل در مناطق عادی ۲۰۰ کیلووات‌ساعت و کمتر است. ۱۵ درصد مشترکان نیز در پله دوم قرار می‌گیرند و یک تا ۱.۵ برابر الگو مصرف می‌کنند. ۸ درصد مشترکان در پله سوم با مصرف ۱.۵ تا ۲.۵ برابر الگو و ۲ درصد هم در پله آخر با مصرفی بیش از ۲.۵ برابر الگو قرار دارند. وی در ادامه تصریح کرد: ما در مقایسه با کشورهای پیرامون خود هم مصرف انرژی بیشتری داریم که بخشی از آن به ساختارها و جایی که قرار است انرژی در آنجا مصرف شود، مربوط می‌شود و بخش دیگر هم مربوط به رفتار ما است. به عنوان مثال در ساختمانی که از لحاظ ایزولاسیون شرایط مناسبی ندارد، هر چقدر هم انرژی سرمایشی وارد کنیم، باز هم به دمای مطلوب نخواهد رسید. یاقوتی در پایان بر ضرورت استفاده از ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر برای کاهش ناترازی برق تاکید کرد.



شدن تعرفه‌ها در ۴ پله، از سال ۱۴۰۰ اتفاق افتاد و مشترکانی که معادل الگو، مصرف می‌کنند در پله اول، مشترکانی که از الگو تا ۱.۵ برابر الگو مصرف می‌کنند در پله دوم، مشترکانی که بین ۱.۵ تا ۲.۵ برابر الگو مصرف می‌کنند در پله سوم و مشترکان با مصرف بیش از ۲.۵ برابر الگو در پله چهارم قرار دارند. مدیرکل امور انرژی و مشتریان شرکت توانیر افزود: قانون به گونه‌ای معیار مصرف را انتخاب کرده که ۷۵ درصد مشترکان زیرالگوی مصرف باشند. بنابراین وقتی درباره الگوی مصرف صحبت می‌کنیم ۷۵ درصد

مدیرکل امور انرژی و مشتریان شرکت توانیر، هدف از اصلاح تعرفه‌های برق را مهار پرمصرف‌ها و کاهش ناترازی تولید و مصرف برق عنوان کرد. به گزارش پیک برق، عبدالامیر یاقوتی با بیان اینکه پرمصرف‌ها که ۸ درصد مشترکان را دربر می‌گیرند و ۲۰ درصد برق کشور را مصرف می‌کنند، بر لزوم اصلاح تعرفه‌ها به منظور مهار این رویه تاکید کرد. یاقوتی در خصوص اهداف و جزئیات تغییر تعرفه برق که به صورت پلکانی اعمال می‌شود، تصریح کرد: بحث پلکانی

در هشتمین همایش ملی پیشرفتهای معماری سازمانی ایران انجام شد

انتقال تجربیات شرکت توانیر از تدوین طرحهای معماری سازمانی

شرکت توانیر ضمن به اشتراک‌گذاری تجارب و دیدگاههای ارزشمند با مخاطبین در انتقال تجربیات حاصل از تدوین پروژه‌های معماری سازمانی در دو دهه گذشته، به تشریح مدل‌های مرجع، استانداردها و دستورالعمل‌های تدوین و ارایه شده به شرکتهای زیرمجموعه جهت هدایت و نظارت بر آنها پرداخت. فریدون شمس استاد دانشکده مهندسی و علوم کامپیوتر دانشگاه شهید بهشتی و رییس آزمایشگاه مرجع معماری سرویس‌گرا ضمن تقدیر از انجام استاندارد قابل قبول مدل‌های مرجع ارایه شده از سوی شرکت توانیر، پیشنهاداتی جهت بهبود اثربخشی معماری سازمانی در شرکت توانیر مبنی بر تعریف شاخصهای اثربخش بر ماموریت‌های سازمان به صورت کمی و تأثیر آن بر ماموریت سازمان ارایه کرد.



به نقش حاکمیتی بر شرکتهای برق منطقه‌ای و شرکتهای توزیع نیروی برق و همچنین به‌کارگیری معماری سازمانی به عنوان یک سند زیربنایی جهت برنامه‌ریزی و توسعه فناوری صنعت برق، تجربیات و دیدگاههای ارزشمندی جهت به اشتراک‌گذاری با سایر صنایع داشت. در این همایش، مرتضی پورتندرست مدیرکل دفتر فناوری اطلاعات، آمار و امنیت فضای مجازی به نمایندگی از

در هشتمین همایش ملی پیشرفتهای معماری سازمانی ایران، شرکت توانیر تجربیات حاصل از تدوین طرحهای معماری سازمانی خود را با کارشناسان و پژوهشگران این حوزه به اشتراک گذاشت. به گزارش پیک برق، در هشتمین همایش ملی پیشرفتهای معماری سازمانی ایران که در دانشگاه تربیت مدرس برگزار شد، شرکت توانیر با توجه

حجم معاملات تابلوی برق سبز در بورس انرژی به ۱۹۰۳ میلیارد تومان رسید

مجموع ۶۲۸ میلیارد تومان مورد معامله قرار گرفت. بنابراین گزارش میزان برق معامله شده در تابلوی برق سبز در آبان ماه گذشته ۳۹ میلیون کیلووات‌ساعت به ارزش ۱۴۷ میلیارد تومان بود که مجموع معاملات را از ابتدای خرداد سال ۱۴۰۲ تا پایان آبان ماه به ۴۵۸ میلیون کیلووات‌ساعت انرژی به ارزش مجموع ۱۹۰۳ میلیارد تومان رساند.

حجم معاملات برق سبز نیروگاههای تجدیدپذیر در بورس انرژی تا پایان آبان ۱۴۰۳ به ۱۹۰۳ میلیارد تومان رسید. به گزارش پیک برق، انجام معاملات تابلوی برق سبز از ابتدای خرداد سال ۱۴۰۲ در بورس انرژی آغاز شد که طی این سال، ۲۶۹ میلیون کیلووات‌ساعت برق سبز به ارزش

تفاهم نامه همکاری شرکت توانیر و پژوهشگاه نیرو

۶ تفاهم نامه زیرمجموعه به امضای مدیرعامل توانیر و رییس پژوهشگاه نیرو و معاونان دو دستگاه رسید. مشارکت در اجرای ۱۴ مگا پروژه وزارت نیرو برای عبور از اوج بار تابستان ۱۴۰۴، تعریف و اجرای طرحها و پروژههای مطالعاتی توسعه ای به منظور رفع موانع و چالشهای پیش روی صنعت برق، تبادل اطلاعات و دادههای صنعت برق و انجام داده کاویهای مورد نظر و به اشتراک گذاشتن تحلیلهای انجام شده، تدوین برنامههای راهبردی میان مدت و بلندمدت برای صنعت برق، برگزاری دورههای آموزشی، همایشها و نمایشگاههای تخصصی محورهای همکاری دو طرف در قالب این تفاهم نامه را تشکیل می دهند. گفتنی است این تفاهم نامه در جهت همکاری و حمایت دانشی از اجرای ۱۴ طرح کاهش ناترازی برق در تابستان ۱۴۰۴ و با در نظر داشتن مأموریت پژوهشگاه نیرو در انجام تحقیقات تقاضامحور و سیاست پژوهی در صنعت آب و برق تنظیم، امضا و بین شرکت توانیر و پژوهشگاه نیرو مبادله شد.



این دوران سخت را به خوبی مدیریت کنیم. وی با اشاره به اینکه پژوهشگاه نیرو از نیروهای توانمند با تجربیات ارزشمند برخوردار است، تاکید کرد: باید از این ظرفیتها برای کاهش ناترازی تولید و مصرف برق به نحو مطلوب بهره بگیریم. در پایان این مراسم، تفاهم نامه های همکاری توانیر و پژوهشگاه نیرو شامل یک تفاهم نامه مادر

رجعی مشهدی در عین حال ابراز اطمینان کرد که همکاریهای توانیر و پژوهشگاه نیرو در دوره جدید، نتایج خوبی برای صنعت برق در پی خواهد داشت. مجید عمیدپور رییس پژوهشگاه نیرو نیز در آیین امضای این تفاهم نامه با بیان اینکه مجموعه صنعت برق در دوران خطیری قرار دارد، گفت: ما باید در کنار هم باشیم و

به امضای مصطفی رجعی مشهدی مدیرعامل توانیر و مجید عمیدپور رییس پژوهشگاه نیرو رسید. در آیین امضای این تفاهم نامه که با حضور مدیرعامل شرکت توانیر، رییس پژوهشگاه نیرو و جمعی از معاونان، مدیران دو دستگاه برگزار شد، مصطفی رجعی مشهدی اظهار داشت: هر کاری نیاز به پشتوانه علمی دارد و پژوهشگاه نیرو هم پشتوانه علمی و فناوری صنعت برق است. مدیرعامل توانیر با اشاره به تعریف ۱۴ مگا پروژه کاهش ناترازی تولید و مصرف برق در اوج بار ۱۴۰۴ توسط وزارت نیرو خاطر نشان ساخت: بخشی از این طرحها در حوزه مسوولیت شرکت توانیر است که به منظور اجرای موفقیت آمیز این تکالیف و مسوولیتها تفاهم نامه هایی را با پژوهشگاه نیرو منعقد می کنیم. وی این تفاهم نامه ها را یک ساله عنوان کرد و با بیان اینکه حتما مدت آنها تمدید خواهد شد، تصریح کرد: پژوهشگاه نیرو، از قبل اقداماتی را در این زمینه انجام داده و می توان از تجربیات گذشته، بهره گرفت.

در ادامه نشستهای مشترک نمایندگان مجلس با مدیرعامل توانیر انجام شد

بررسی موضوعات مرتبط با برق شهرهای مختلف کشور

پیگیری درخواست مدیر شرکت برق "بویکا" جهت عقد قرارداد تبادل انرژی الکتریکی بین دو کشور جمهوری اسلامی ایران و ترکیه از دیگر مصوبات این نشستها بود که در نشست مدیرعامل توانیر با نماینده مردم شهرستان خوی در مجلس شورای اسلامی عنوان شد و طرف ترک با اعلام اخذ مجوزهای لازم از دولت ترکیه، آمادگی این شرکت جهت انجام مذاکرات فنی و تخصصی با توانیر را اعلام کرد.

برقی، استقلال و تاسیس شرکتها، برق استانی، برق رسانی روستایی، تبدیل شبکه به کابل خودنگهدار، تقویت روشنایی معابر، احداث خطوط و پستهای برق قدرت و جذب و تبدیل وضعیت کارکنان همراه بود که جهت اجرا در مدت تعیین شده به معاونان و مجریان ذی ربط توانیر و شرکتها، برق مربوطه جهت پیگیری ارجاع شد.

درخواست ترکیه برای تبادل انرژی با ایران

مدیرعامل توانیر با نمایندگان ۸ حوزه انتخابیه مجلس شورای اسلامی در خصوص افزایش بودجه شبکه، تاسیس شرکتها، برق استانی و برق روستایی در توانیر دیدار و گفت و گو کرد.

به گزارش پیک برق، مصطفی رجعی مشهدی مدیرعامل شرکت توانیر در ادامه دیدارهای جداگانه نمایندگان مجلس شورای اسلامی به پیگیری در خواست نمایندگان در ۸ حوزه انتخابیه رسیدگی کرد. این نشستها که با حضور سنگدوینی نماینده گرگان و آق قلا، گودرزوند چگینی نماینده رودبار، کوچکی نژاد نماینده رشت و خام، رضایی نماینده دشتستان، باقری بنایی نماینده بناب، عبدلی نماینده نطنز، بادرود و مقصر، مصری نماینده کرمانشاه و نجف زاده نماینده خوی در توانیر برگزار شد، با صدور مصوباتی پیرامون مباحثی چون هم افزایی در خصوص بودجه توانیر در جهت بهبود وضعیت شبکه های برق در کشور، درخواستهای پیمانکاران و تولیدکنندگان تجهیزات



بررسی عملکرد شرکتهای برق منطقه ای و توزیع نیروی برق در مبارزه با استخراج غیرمجاز رمزارز



در زمان امحای ماینرهای غیرمجاز و شمارش و مستندسازی دقیق تعداد ماینرها از مهمترین مصوبات این نشست بود. همچنین در این جلسه مقرر شد، برای مراجعه به مراکز غیرقانونی رمزارز، حتما حکم سیار اخذ و با رعایت محرمانگی و مراقبتهای حفاظتی لازم مراجعه شود. ضمن اینکه صورتحسابهای صادر شده برای مراکز غیرمجاز استخراج رمزارزی در درصد وصول مطالبات هر شرکت توزیع حداکثر تا ۹ ماه محاسبه نشود. همچنین مصوبه جدید مبنی بر افزایش پاداش شناسایی کنندگان تا ۵۰ میلیون تومان و نیز امکان تبدیل وضعیت شغلی یا ارتقای افراد شاغل و فعال در این حوزه ابلاغ شد.

در جلسه ای با حضور مدیرعامل و معاونان شرکت توانیر از طریق ارتباط برخط با مدیران عامل، مدیران حراست و مجریان رمزارز شرکتهای برق منطقه ای و توزیع نیروی برق، عملکرد این شرکتهای مبارزه با مراکز غیرمجاز استخراج رمزارزی مورد بررسی قرار گرفت و تصمیماتی نیز اتخاذ شد. به گزارش پیک برق، پرداخت پاداشهای معوق عوامل شناسایی و جمع آوری و امحای ماینرهای غیرمجاز از سوی شرکتهای توزیع نیروی برق، پیگیری لازم در خصوص جرم انگاری قاچاق برق در قالب استخراج غیرمجاز رمزارز و نیز حضور موثر مدیر حراست و مجری رمزارز

در نشست گذر از اوج بار ۱۴۰۴ شرکتهای توزیع نیروی برق تاکید شد:

لزوم پشتیبانی شرکتهای توزیع از طرح پیاده سازی مدیریت دارایی های فیزیکی

ارزیابی عملکرد شرکتهای مدنظر قرار می گیرد. لزوم حضور میدانی مدیران در فعالیتهای اجرایی، طراحی و اجرای صحیح شبکه ها و نوآوری و استفاده از فناوریهای جدید از دیگر تاکیدات مهندس ذبیحی در این نشست بود و در ادامه گزارشهای مربوط به مدیریت دارایی های فیزیکی، وصول مطالبات، روشنایی معابر، کاهش تلفات و کابلهای خودنگهدار و پیشرفت طرح هوشمندسازی شرکتهای توزیع نیرو ارائه و مورد بررسی و تبادل نظر قرار گرفت.



و ویژه های برای آن اختصاص یابد. وی با تاکید بر لازم الاجرا بودن دستورالعملهای ابلاغی توانیر، این دستورالعملها را حاصل هم فکری با شرکتهای توزیع عنوان کرد که در

و پشتیبانی مدیران عامل را ضامن پیاده سازی سیستم مدیریت دارایی فیزیکی در شرکتهای توزیع عنوان کرد که با توجه به مشغله های اجرایی و روزمره شرکتهای، لازم است زمان خاص

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر بر لزوم پشتیبانی مدیران عامل شرکتهای توزیع از پیاده سازی طرح مدیریت دارایی های فیزیکی در این شرکتهای تاکید کرد. به گزارش پیک برق، نشست هفتگی گذر از اوج بار ۱۴۰۴ با حضور معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر و ارتباط برخط با مدیران عامل شرکتهای توزیع نیروی برق کشور در مرکز پایش صنعت برق برگزار شد. محسن ذبیحی در این نشست مداخله

انتصاب

* با صدور حکمی از سوی وزیر نیرو، هاشم شهریار به عنوان سرپرست دفتر امور حقوقی وزارت نیرو منصوب شد. * در احکام جداگانه ای از سوی مصطفی رجعی مشهدی رییس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت توانیر، حمیدرضا قیصری به عنوان سرپرست دفتر بازرسی و پاسخگویی به شکایات، مسعود قاسمی رییس کارگروه اجرایی نظام پیشنهادها، وحید زوجی رییس کمیته سفرهای خارجی و محسن صیامی عضو شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید توانیر منصوب شدند.

برای نخستین بار در کشور

حجم معاملات شرکتهای توزیع نیروی برق در بورس انرژی از ۱۰ هزار میلیارد تومان فراتر رفت

برق به ارزش چشمگیر ۱۰ هزار میلیارد تومان توسط این شرکتهای معامله شد که این اقدام سهم قابل توجهی در تامین نقدینگی شرکتهای تولید کننده برق، نیروگاههای خصوصی و دولتی داشته است. وی اضافه کرد: ۵۲ درصد از مجموع ۸۵ میلیارد کیلوواتساعت برق خریداری شده توسط شرکتهای توزیع را نیروگاههای خصوصی و ۴۸ درصد آن را نیروگاههای دولتی عرضه کردند.

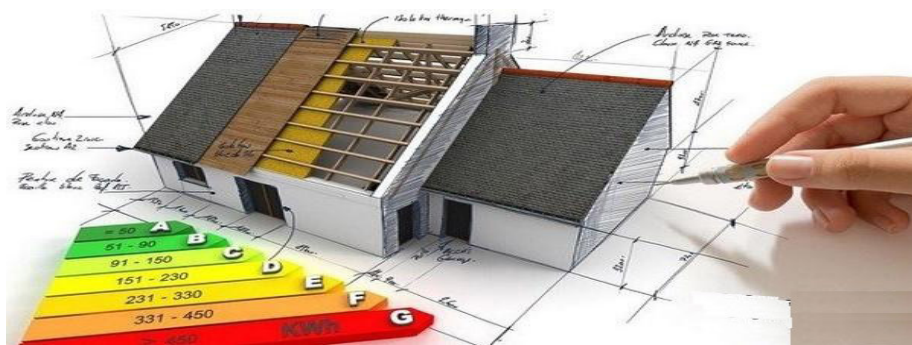


سخنگوی صنعت برق گفت: حجم معاملات شرکتهای توزیع برق در بورس انرژی از ۱۰ هزار میلیارد تومان عبور کرد. به گزارش پیک برق، مصطفی رجبی مشهدی افزود: شرکتهای توزیع از ابتدای اردیبهشت ۱۴۰۳ اقدام به تامین برق مورد نیاز خود از شرکت بورس انرژی کردند که در این مدت ۸۵ میلیارد کیلوواتساعت

ناظر عالی وزارت نیرو در شرکتهای توزیع نیروی برق اعلام کرد:

کاهش قابل توجه ناترازی و صرفه جویی در مصرف انرژی با اجرای دقیق مبحث ۱۹ نظام مهندسی ساختمان

منظور آگاهی مردم از تلفات انرژی در ساختمانها، وزارت کشور از طریق شهرداریها موظف است از ابتدای سال ۱۴۰۱ نسبت به درج رده انرژی در گواهی پایان کار ساختمانهای تازه ساخته شده و نصب پلاک آن در ورودی ساختمانها اقدام کند. (ماده ۴) دستگاههای اجرایی مندرج در قانون خدمات کشوری نیز موظفند تا با استفاده از شرکتهای ذیصلاح حسب مورد نسبت به ممیزی انرژی و بازرسی فنی و دریافت برچسب انرژی طبق استانداردهای مصوب و ابلاغی از سوی سازمان ملی استاندارد ایران برای ساختمانهای در حال بهره برداری خود اقدام و نتیجه را به همراه طرحهای بهینه سازی لازم به وزارتخانه های نفت، نیرو و راه و شهرسازی اعلام کنند. (ماده ۵) وی در ادامه گفت: از ابتدای سال ۱۴۰۲ ساختمانهای دارای حداقل رده انرژی/ برچسب انرژی (B) مشمول تخفیف (پاداش صرفه جویی) معادل ۵ درصد گازبها و تعرفه برق خواهند شد و به ازای هر رتبه ارتقای رده انرژی/ برچسب انرژی مشمول ۲.۵ درصد تخفیف بیشتر می شوند و در صورت عدم کسب هر یک از دو عنوان رده انرژی/ برچسب انرژی از ابتدای سال ۱۴۰۳ برای ساختمانهای تازه ساخته شده دستگاههای اجرایی و بخش خصوصی افزایش گازبها و تعرفه برق ۳۰ درصدی و برای ساختمانهای در حال بهره برداری دستگاههای اجرایی (ادارات) افزایش گازبها و تعرفه برق ۲۰ درصدی اعمال خواهد شد. ناظر عالی وزارت نیرو در شرکتهای توزیع



اقدامات مندرج در قانون خدمات کشوری نیز موظفند تا با استفاده از شرکتهای ذیصلاح حسب مورد نسبت به ممیزی انرژی و بازرسی فنی و دریافت برچسب انرژی طبق استانداردهای مصوب و ابلاغی از سوی سازمان ملی استاندارد ایران برای ساختمانهای در حال بهره برداری خود اقدام و نتیجه را به همراه طرحهای بهینه سازی لازم به وزارتخانه های نفت، نیرو و راه و شهرسازی اعلام کنند. (ماده ۵) وی در ادامه گفت: از ابتدای سال ۱۴۰۲ ساختمانهای دارای حداقل رده انرژی/ برچسب انرژی (B) مشمول تخفیف (پاداش صرفه جویی) معادل ۵ درصد گازبها و تعرفه برق خواهند شد و به ازای هر رتبه ارتقای رده انرژی/ برچسب انرژی مشمول ۲.۵ درصد تخفیف بیشتر می شوند و در صورت عدم کسب هر یک از دو عنوان رده انرژی/ برچسب انرژی از ابتدای سال ۱۴۰۳ برای ساختمانهای تازه ساخته شده دستگاههای اجرایی و بخش خصوصی افزایش گازبها و تعرفه برق ۳۰ درصدی و برای ساختمانهای در حال بهره برداری دستگاههای اجرایی (ادارات) افزایش گازبها و تعرفه برق ۲۰ درصدی اعمال خواهد شد. ناظر عالی وزارت نیرو در شرکتهای توزیع

کاهش ناترازی تولید و مصرف برق) حدود ۲۰ درصد نیاز مصرف انرژی در کشور کاهش می یابد. (حدود ۱۶۰۰۰ مگاوات در ایام اوج بار تابستان و معادل ۹۰ درصد ناترازی انرژی پیش بینی شده، البته در صورت اجرا برای تمامی ساختمانهای جدید و قدیم کشور) ناظر عالی شرکتهای توزیع همچنین گفت: مطابق ابلاغیه وزیر نیرو در سند ۱۴ مگا پروژه مبتنی بر اجرای دقیق این مبحث از سال جاری به بعد، باید با توجه به نیاز و به صورت دوره ای با مشارکت دولت و مجلس این قانون اصلاح و به روزرسانی شده و در نهایت به عنوان اقدامی ملی و فزاینده، سازمان نظام مهندسی کشور (نماینده وزارت راه و شهرسازی)، شهرداریها (نماینده وزارت کشور)، سازمان ملی استاندارد و وزارت صمت با همکاری و مشاوره وزارت نیرو، مکلف به اعمال مفاد این قانون در آیین نامه های اجرایی مربوطه شوند و از آنجایی که نظارت بر اجرا نیز بر عهده همین دستگاهها است، باید رعایت کامل این مبحث را به عنوان یکی از شروط ارایه گواهی پایان کار ساختمانها به مالکان قرار دهند. وی با تاکید بر اینکه این مهم حداکثر باید تا پایان برنامه هفتم پیشرفت (سال ۱۴۰۷) به طور کامل تحقق یابد گفت: اخیرا ابلاغ ممیزی انرژی شرکتهای دولتی (کسب حداقل رده انرژی B) و اجبار تعیین رده انرژی ساختمانهای جدیدالاحداث به عنوان پایلوت انجام شده و قرار است تا پایان برنامه هفتم به کل کشور و کل ساختمانهای تجاری، اداری و مسکونی تسری یابد. میرشریفی همچنین یادآور شد: در جهت مصوبه هیات دولت با موضوع ضوابط صرفه جویی انرژی در ساختمانها، ارتقای کیفیت ساخت وسازها از طریق بهینه سازی و صرفه جویی در مصرف انرژی، ارتقای رده انرژی

و زیست محیطی جبران ناپذیری برای کشور به دنبال خواهد داشت. میرشریفی در ادامه با اشاره به اینکه نخستین ویرایش مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان با عنوان صرفه جویی در مصرف انرژی در سال ۱۳۷۰ تدوین شد که بخش اعظم آن ضوابط طراحی عایق کاری حرارتی پوسته خارجی ساختمان بود، تصریح کرد: متأسفانه به دلیل عدم وجود آمادگی لازم در جامعه مهندسی ساختمان و مردم، ضوابط تعیین شده در این ویرایش، در اکثر طرحهای ساختمانی، اعم از دولتی

ناظر عالی وزارت نیرو در شرکتهای توزیع برق گفت: وزارت نیرو از ابتدای دولت چهاردهم برای جبران ناترازی موجود در صنعت برق دوراهاکار کلی افزایش ظرفیت تولید برق از مسیرهای گوناگون ممکن و بهینه سازی و مدیریت میزان مصرف برق در تعرفه های مختلف را در پیش گرفته تا به این وسیله میزان تاثیر ناترازی بر تامین نیاز مصرف برق را به حداقل برساند.

به گزارش پیک برق، سیدسعید میرشریفی در گفت و گو با خبرنگار ما با بیان اینکه یکی از مهمترین بخشها برای بهینه سازی ساختمانها، شامل تعرفه های خانگی، اداری و تجاری است، گفت: ضوابط صرفه جویی انرژی در ساختمانها در نشست ۱۹ آبان سال ۱۴۰۰ و هم سو با تکلیف مقرر در قانون برنامه ششم توسعه مبنی بر اتخاذ تدابیر لازم از سوی دولت برای کاهش سالانه ۵ درصد از تلفات انرژی در بخش ساختمانی به عنوان بزرگترین بخش مصرف انرژی کشور تصویب و ابلاغ شده است. وی صرفه جویی در مصرف انرژی را یکی از چالشهای مهم جهان امروز عنوان کرد و افزود: در سالهای اخیر، افزایش نگرانیها در خصوص تبعات زیست محیطی مصرف انرژی و گرم شدن کره زمین، اهمیت این موضوع را دوچندان کرده است. از سوی دیگر سهم بخش ساختمان در مصرف انرژی کشورها قابل توجه است و به همین دلیل در چند دهه اخیر، در اکثر کشورهای صنعتی اقدامات اساسی در زمینه اصلاح الگوی مصرف، با استفاده از ابزارهای مختلف از جمله تدوین مقررات و ضوابط، صورت گرفته است. در کشور ما نیز این قوانین با عنوان مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان ایران شناخته می شود. وی وضعیت مهندسی ساختمان و نقش آن در کاهش مصرف انرژی را موثر دانست و اضافه کرد: در کشور ما نیز، بخش ساختمان حدود ۴۰ درصد از کل مصرف انرژی را به خود اختصاص می دهد و متأسفانه با این وجود، اقدامات انجام شده در سالهای اخیر اثربخشی مورد انتظار را در کاهش مصرف انرژی بخش ساختمان نداشته و رشد مصرف، همچنان روند افزایشی نگران کننده ای دارد. به گفته ناظر عالی وزارت نیرو در شرکتهای توزیع، تداوم این وضعیت، تبعات اقتصادی

در کشورهای صنعتی اقدامات اساسی در زمینه اصلاح الگوی مصرف، با استفاده از ابزارهای مختلف، تدوین مقررات و ضوابط، انجام می شود

شرکتهای ذیصلاح برای ساختمانهای جدیدالاحداث خود اقدام کنند. (ماده ۲) وزارت راه و شهرسازی موظف است با بهره گیری از خدمات شرکتهای ذیصلاح موضوع قانون نظام مهندسی در چارچوب قوانین و مقررات مبحث ۱۹، نسبت به کنترل و نظارت عالیه ساختمانهای تازه ساخته شده بخش خصوصی به منظور اطمینان از رعایت کامل الزامات این مبحث اقدام کند. شرکتهای یاد شده نیز موظفاند گزارش نظارت خود را به واحدهای ذی ربط وزارت راه و شهرسازی و شهرداریها ارایه کنند. (ماده ۳) ارایه پایان کار به ساختمانهای جدیدالاحداث از ابتدای سال ۱۴۰۲ به بعد منوط به رعایت کامل مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان نسخه آخر است و به

یکی از مهمترین بخشها برای بهینه سازی ساختمانها، شامل تعرفه های خانگی، اداری و تجاری است

و خصوصی نادیده گرفته شده است. وی اضافه کرد: در سال ۱۳۸۱، ویرایش دوم این مبحث تهیه و ابلاغ شد که در آن علاوه بر پوسته خارجی، تاسیسات مکانیکی و روشنایی ساختمان نیز هر یک در فصلی جداگانه مطرح شدند و توصیه هایی نیز برای طراحی ساختمان ارایه شد و از سوی دیگر، در گروه بندی ساختمانها، علاوه بر کاربری، عوامل دیگری نظیر نیاز انرژی سالانه نیز مدنظر قرار گرفت. میرشریفی همچنین گفت: نسخه فعلی مبحث نوزدهم، شماره ۵ آن است که با رعایت کامل این مبحث، کاهش تا ۵۰ درصد در مصرف انرژی اینبه امکان پذیر خواهد شد. براین اساس در جهت اجرای بخشی از سند ابلاغی وزارت نیرو (۱۴ مگا پروژه برای

۲۸ آذر ماه جاری به صورت مجازی

از سوی دفتر مرکزی حراست شرکت توانیر

نشست آگاه‌سازی جنگ نرم برگزار شد



نشست آگاه‌سازی ویژه مدیران و کارکنان مشاغل حساس حوزه ستادی با موضوع جنگ نرم از سوی دفتر مرکزی حراست شرکت توانیر برگزار شد. به گزارش پیک برق، در این نشست که جمعی از معاونان، مدیران، مجریان و کارشناسان مشاغل حساس توانیر حضور داشتند، مهدی اشتری مدرس دوره با اشاره به تشدید اقدامات ضدامنیتی بیگانگان و لزوم آگاه‌سازی مدیران، پیرامون عملیات روانی، جنگ روانی، جنگ ترکیبی و شناختی و تکنیک‌های آن به ارائه مطالب پرداخت. وی نگرش افراد را مبتنی بر شناخت عنوان کرد که از طریق تجربه شخصی یا کسب اطلاعات از منابع مختلف مانند رسانه بدست می‌آید که در این بین طراح فضای مجازی برای تغییر نگرش مخاطب از طریق عملیات روانی و ارائه اطلاعات و دستکاری احساسات، به دنبال ایجاد رفتار، حذف رفتار و تغییر رفتار مخاطب است. اشتری جنگ روانی را بخش کوچکی از عملیات روانی و عمدتاً مختص زمان آشوب، اغتشاش، بحران و جنگ عنوان کرد که پرکاربردترین تکنیک آن شایعه است و تهییج و ایجاد بی‌قراری در مخاطب را از طریق عملیات فریب دنبال می‌کند. وی شایعه را اطلاعات مبهمی عنوان کرد که در فقدان اطلاعات موفق ایجاد می‌شود و وظیفه حاکمیت، شفاف‌سازی و دادن اطلاعات موثق به مردم است که با توجه به تاکیدات مقام معظم رهبری با عنوان جهاد تبیین پیگیری می‌شود. اشتری دو بخش عمده عملیات روانی را اقدام و فضا سازی عنوان کرد که به عنوان مثال از طریق اقدام خستون‌آمیز گروه‌های تکفیری و فضا سازی رسانه‌ای، به مخاطب القا می‌کند که در صورت مقاومت به چنین سرنوشتی دچار می‌شوید. وی یکی دیگر از روش‌های تغییر نگرش را الگوی کارکردی عنوان کرد که طبق آن برای رواج یک پدیده مانند گوشه‌های هوشمند، باید کارکرد آن را در جامعه افزایش داد. اشتری مشکل اساسی جامعه را سبک زندگی عنوان کرد و افزود: اگر می‌خواهیم به اسلام و نظام اسلامی خدمت کنیم باید کارکرد مسجد محل و کارکرد مبلغان دینی را در جامعه افزایش دهیم.

مرحله دوم نیروگاه سیکل ترکیبی علی‌آباد کتول ۵۰۰ مگاوات به توان تولید برق کشور اضافه می‌کند



استاندار گلستان در بازدید از مرحله دوم اجرای طرح نیروگاه سیکل ترکیبی علی‌آباد کتول، از آن به عنوان یک طرح مهم نام برد که می‌تواند در رفع ناترازی برق، به ویژه در تابستان‌های گرم، نقش مهمی ایفا کند. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق گلستان، علی اصغر طهماسبی با بیان اینکه این طرح پس از بهره‌برداری، ۴۸۰ مگاوات برق به ظرفیت تولید برق کشور اضافه می‌کند، ضرورت حمایت از طرح‌های اقتصادی استان را مورد تاکید قرار داد و افزود: ایجاد شغل مهم است، چرا که اشتغال‌زایی در کاهش آسیب‌های اجتماعی و تقویت بنیان‌های اقتصادی استان موثر خواهد بود و ما باید در جهت توسعه صنایع و کشاورزی استان گام‌های موثری برداریم. در این بازدید مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق گلستان گفت: ناترازی اکنون در کل کشور به یک عزم ملی تبدیل شده که مجموعه وزارت نیرو هم در صدد آن است که این ناترازی را برطرف کند. موسوی اظهار امیدواری کرد با کمک استاندار جدید، بخش سیکل ترکیبی نیروگاه طی دو سال آینده وارد مدار شود و به تولید بیش از پیش کمک کند.

رویداد علمی «بررسی راهکارهای کوتاه مدت مدیریت ناترازی برق» برگزار می‌شود

تاثیر قراردادهای خرید و فروش برق و راهکارهای مبنی بر بازار بر مدیریت ناترازی توسط سیدفرشاد فاطمی، تعاملات اجتماعی و سیاست‌گذاری در مدیریت ناترازی برق توسط اشرف السادات پسندیده و راهکارهای کوتاه‌مدت و میان‌مدت و اثر ورود منابع تجدیدپذیر و ذخیره‌سازها بر ناترازی به وسیله حمید چیت‌چیان ۳ سخنرانی اصلی این رویداد اعلام شده و در کنار آن یک بحث آزاد با موضوع تقابل راه‌حلهای کوتاه‌مدت و بلندمدت رفع ناترازی و نوآوری‌های فناورانه در مدیریت ناترازی تشکیل خواهد شد. این همایش فرصتی است برای تبادل نظر با متخصصان و بازیگران اصلی این حوزه، یادگیری از تجربیات موفق داخلی و بین‌المللی و یافتن راهکارهایی عملی که قابلیت اجرا در کوتاه‌ترین زمان ممکن را داشته باشند. حضور در این رویداد علمی از طریق لینک: <https://www.skyroom.online/> برای علاقمندان امکان‌پذیر است. ضمن آنکه برنامه کامل، لینک ثبت‌نام و اطلاعات بیشتر در وبسایت رسمی رویداد به نشانی <https://gm.igmc.ir> قابل مشاهده بوده و برای تمام شرکت‌کنندگان مجازی که از طریق سایت ثبت‌نام کرده باشند، گواهینامه حضور در رویداد صادر خواهد شد.



چهارمین رویداد علمی مشترک شرکت مدیریت شبکه برق ایران و مجمع قدرت بخش ایران IEEE با هدف بررسی «راهکارهای کوتاه مدت مدیریت ناترازی برق» ۲۸ آذر ماه جاری به صورت مجازی برگزار می‌شود. به گزارش پیک برق، جهان امروز با چالش‌های پیچیده‌ای در حوزه تامین انرژی پایدار روبه‌رو است و ناترازی برق به عنوان یکی از دغدغه‌های اساسی کشور، تاثیرات گسترده‌ای بر اقتصاد، صنعت و زندگی روزمره دارد. مدیریت این ناترازی مستلزم به‌کارگیری راهکارهای هوشمندانه، عملی و نوآورانه است که نه تنها چالش‌های کوتاه مدت را کاهش دهد، بلکه زمینه‌ساز توسعه پایدار باشد. رویداد تخصصی «راهکارهای کوتاه مدت در مدیریت ناترازی برق» به عنوان چهارمین نشست مشترک شرکت مدیریت شبکه برق ایران و بخش قدرت IEEE ایران فرصتی بی‌نظیر برای گردهمایی اندیشمندان، کارشناسان و فعالان صنعت برق و انرژی فراهم می‌کند تا با بررسی جدیدترین دستاوردها و ایده‌ها، افق روشن برای آینده این حوزه ترسیم کنند. در این رویداد علمی با حضور مدیران ارشد صنعت برق کشور و اندیشمندان و صاحب‌نظران دانشگاهی، موضوعاتی حیاتی و محوری از جمله: تاثیر قراردادهای خرید و فروش برق و سازوکارهای مبتنی بر بازار بر کاهش ناترازی، نقش منابع تجدیدپذیر و ذخیره‌سازها در ایجاد تعادل پایدار، تعاملات اجتماعی و سیاست‌گذاری در مدیریت ناترازی، ارزیابی راهکارهای کوتاه مدت و میان‌مدت برای کاهش ناترازی، تقابل بین رویکردهای کوتاه‌مدت و بلندمدت در رفع چالش‌های ناترازی و نوآوری‌های فناورانه به عنوان موتور محرک توسعه در این عرصه بررسی و به اشتراک گذاشته خواهد شد.

احداث ۲۱۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی حمایتی با همکاری شرکت‌های توزیع برق در کشور



مدیرکل دفتر سامانه‌های مقیاس کوچک ساتبا گفت: تاکنون ۲۱۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی انشعابی و حمایتی با همکاری شرکت‌های توزیع نیروی برق در سراسر کشور احداث و نصب شده است. به گزارش پیک برق، جعفر محمدنژاد سیگاردی ضمن اعلام این خبر اظهار داشت: مزیت پراکندگی این توان نیروگاهی در محل مصرف و در نتیجه کاهش تلفات شبکه معادل ساخت ۲۵۰ مگاوات نیروگاه متمرکز است. وی با تاکید بر اینکه همراهی شرکت‌های توزیع برق در تسریع پیشبرد اهداف ساخت نیروگاه‌های تجدیدپذیر کمک خواهد کرد، عنوان کرد: پیشنهاد تفویض اختیار و واگذاری مسوولیت توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر به شرکت‌های توزیع برق مطرح شده که امیدواریم با این اقدام توانیر برای توسعه ۱۵۰۰ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر در شرکت‌های توزیع برق سراسر کشور، زمینه تحقق این موضوع فراهم شود. محمدنژاد با اشاره به ظرفیت بالقوه بیش از ۱۳۰۰ مگاوات نیروگاه‌های تجدیدپذیر بر روی انشعاب مشترکان شهرک‌های صنعتی و صاحبان صنعت، خاطر نشان کرد: از این محل تاکنون حدود ۴ مگاوات نیروگاه خورشیدی به بهره‌برداری رسیده و به ظرفیت ۸۶ مگاوات پروانه بهره‌برداری دریافت شده است؛ ضمن اینکه پیشنهاد شده است، ساخت نیروگاه‌های تجدیدپذیر توسط صاحبان صنعت با درصدهایی که توسط وزارت نیرو تعیین می‌شود از محدودیت بار در تمام فصول سال معاف شوند که امیدواریم این موضوع به تصویب برسد. وی با تاکید بر اینکه نگاه ساتبا در تخصیص

زمین شهرک‌های تخصصی خورشیدی به متقاضیان، داشتن توجیه اقتصادی و اقتصادی بودن سرمایه‌گذاری در ساخت نیروگاه‌های تجدیدپذیر است، اضافه کرد: شرکت‌های بزرگ صنعتی در برخی استانها می‌توانند بنا به تعهد مسوولیت اجتماعی و برای کاهش عوارض آلاینده‌ی زیست محیطی در احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر در استانها مشارکت کنند که فرایند اجرایی شدن این طرح در دستور کار ساتبا قرار گرفته است. مدیرکل دفتر سامانه‌های مقیاس کوچک ساتبا از افتتاح ماهانه ۱۰۰۰ سامانه خورشیدی برای خانواده‌های کم‌برخوردار از ابتدای سال جاری تاکنون خبر داد و تصریح کرد: سال گذشته حدود ۶۰۰۰ سامانه خورشیدی حمایتی به بهره‌برداری رسیده و این در حالی است که در سال جاری تاکنون حدود ۱۰ هزار سامانه ایجاد شده که امیدواریم با حمایت ساتبا برای تخصیص اعتبار برای پرداخت تسهیلات به متقاضیان، این عدد تا پایان سال به عدد قابل توجهی برسد. وی، اولویت سازمان ساتبا برای پیشبرد هدف ساخت ۵۵۰ هزار سامانه حمایتی خورشیدی

در جهت کاهش ناترازی تولید و مصرف برق در اوج بار سال آینده

شرکتهای توزیع نیروی برق ۱۵۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی احداث می کنند

حسینی مهر، پیگیری جهت تخصیص تسهیلات توسعه نیروگاههای خورشیدی، ارایه پیشنهاد احداث این نیروگاهها در ساختمانهای اداری، استفاده از ظرفیت دفاتر روابط عمومی برای فرهنگ سازی، برگزاری جلسه با ادارات صمت و جهاد کشاورزی و شناسایی نقاط دارای افت ولتاژ در شبکه فشار متوسط و تلاش در جهت تامین زمین برای احداث نیروگاه خورشیدی را از جمله انتظارات توانیر از شرکتهای توزیع برشمرد.

مجرى طرح توسعه نیروگاههای تجدیدپذیر توانیر در ادامه، اصلاح ساختار سازمانی این شرکتها با هدف تقویت مجریان توسعه نیروگاههای خورشیدی، تسهیل دستورالعملها و روشهای اجرایی و بررسی راهکارهای پرداخت تسهیلات به مشترکان را نیز انتظارات شرکتهای توزیع نیروی برق دانست. وی در ادامه خاطر نشان ساخت: بخشی از تجهیزات نیروگاههای خورشیدی تا چند روز آینده تحویل گرفته می شود و هریک از شرکتهای توزیع که زودتر ساختگاه خود را بر اساس ضوابط نهایی کند، برای شروع کار به ساتبا معرفی خواهد شد. حسینی مهر در پایان گفت: مقرر شده چنانچه صنایع کوچک با یک شیفت کار، ۵۰ درصد، با دو شیفت کار، ۶۵ درصد و با سه شیفت کار، ۸۰ درصد تقاضای برق خود را از نیروگاه خورشیدی احداث کنند، از مدیریت مصرف بار در ایام ناترازی برق در سال ۱۴۰۴ معاف خواهند شد.



پایان از امضای قراردادی با یک شرکت چینی برای تامین تجهیزات مورد نیاز این طرح خبر داد.

معافیت صنایع از برنامه های مدیریت بار با ساخت نیروگاه خورشیدی

در بخش دیگری از این همایش، عبدالرضا حسینی مهر مجری طرح توسعه نیروگاههای تجدیدپذیر توانیر، توسعه نیروگاههای خورشیدی را علاوه بر افزایش ظرفیت تولید برق، موجب رفع دغدغه بهره برداران به دلیل افت ولتاژ فیدرهای شبکه عنوان کرد و گفت: تاکنون از مجموع ظرفیت نیروگاههای تجدیدپذیر در کشور، ۶۰۸ مگاوات آن به نیروگاههای خورشیدی اختصاص یافته که می بایست افزایش یابد. وی در ادامه با انتقاد از عدم تشکیل کارگروه توسعه نیروگاههای خورشیدی در برخی از شرکتهای توزیع نیروی برق، خواستار تشکیل و معرفی سریع این کارگروهها شد.

قرارداد با شرکت چینی برای تامین تجهیزات نیروگاههای خورشیدی

علیرضا پرند مطلق معاون فنی و مهندسی ساتبا نیز در این همایش با اشاره پیش بینی رشد ۵ درصدی مصرف برق در اوج بار سال آینده گفت: توسعه تجدیدپذیرها می تواند ناترازی تولید و مصرف برق را در اوج بار سال آینده تا اندازه ای کاهش دهد. وی با بیان اینکه توسعه تجدیدپذیرها از طرحهای اولویت دار وزارت نیرو است، تصریح کرد: باید در نظر داشته باشیم که فرصت ما محدود است و برای احداث ۱۵۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی تا پیک بار ۱۴۰۴ باید از همین امروز پای کار باشیم. معاون فنی و مهندسی ساتبا از شرکتهای توزیع نیروی برق خواست که بهترین سایتها را برای احداث نیروگاه تجدیدپذیر به این سازمان معرفی کنند. وی در

شرکتهای توزیع نیروی برق در جهت کاهش ناترازی تولید و مصرف برق در اوج بار سال آینده، احداث ۱۵۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی را با جدیت پیگیری می کنند.

به گزارش پیک برق، محسن طرطلب معاون وزیر نیرو و رییس سازمان انرژیهای تجدیدپذیر و بهره وری انرژی برق در همایش توجیهی مجریان توسعه نیروگاههای خورشیدی که در این سازمان برگزار شد، با اشاره به تکلیف برنامه هفتم پیشرفت برای توسعه تجدیدپذیرها در کشور و دستور اکید رییس جمهور مبنی بر توسعه ۳۰۰۰ مگاوات نیروگاههای تجدیدپذیر طی ۳ سال، اظهار داشت: بر این اساس مقرر شده شرکتهای توزیع نیروی برق تا پیک بار تابستان ۱۴۰۴، ۵۰۰ نیروگاه ۳ مگاواتی (مجموعاً ۱۵۰۰ مگاوات) احداث کنند. وی افزود: البته این ۵۰۰ ساختگاه حداقل کار است و محدودیتی برای گسترش این تعداد وجود ندارد. طرطلب، شناسایی ساختگاه، دریافت مجوز از منابع طبیعی و محیط زیست، فنس کشی اراضی را از وظایف شرکتهای توزیع دانست و گفت: به محض اینکه شرکتهای توزیع تکالیف خود را انجام دهند و آمادگی خود را اعلام کنند، ما پیمانکار را برای نصب تجهیزات نیروگاه خورشیدی اعزام خواهیم کرد. به گفته وی، مالکیت این نیروگاهها با دولت و وزارت نیرو خواهد بود.

بهره وری؛ سرمایه ای برای آینده: شرکت توانیر گام های بزرگی برمی دارد



در اقدامی به منظور بهبود عملکرد و افزایش بهره وری، شرکت توانیر جلسهای آموزشی ویژه با حضور نمایندگان سازمان ملی بهره وری و مدیران حوزه بهره وری و مالی شرکتهای زیرمجموعه برگزار کرد. به گزارش پیک برق، در این جلسه که با هدف ترویج مفاهیم و روشهای سنجش بهره وری و ایجاد هماهنگی بیشتر بین شرکتهای زیرمجموعه برگزار شد، مدیرکل دفتر توسعه مدیریت و بهره وری شرکت توانیر با اشاره به اهمیت مفهوم بهره وری، نقش کلیدی آن را در ترسیم آینده ای روشن برای صنعت برق انکار ناپذیر دانست. حمیدرضا قیصری به اقدامات انجام شده در جهت سنجش بهره وری شرکتها و اعلام نتایج اشاره کرد و اهمیت اجرای دقیق شیوه نامه ابلاغی و استفاده از ابزارهای سنجش بهره وری را مورد تاکید قرار داد. جلسه آموزشی سنجش بهره وری با حضور نمایندگان سازمان ملی بهره وری و مدیران ارشد شرکتهای زیرمجموعه در جهت بهبود عملکرد و افزایش بهره وری در صنعت برق کشور و با هدف ارتقای دانش و آگاهی مدیران در حوزه بهره وری و همسو کردن فعالیت این شرکتها با شیوه نامه ابلاغی سازمان ملی بهره وری برگزار شد. در این جلسه، مفاهیم و شاخصهای سنجش بهره وری بر اساس شیوه نامه ابلاغی سازمان ملی بهره وری به طور مفصل تشریح شد و شرکت کنندگان با نمونه های عملی از داده های مالی عملکردی تکمیل شده توسط یکی از شرکتهای تابعه آشنا شدند. همچنین، فرصتی برای پرسش و پاسخ و رفع ابهامات شرکت کنندگان فراهم شد. برگزاری این جلسه گامی مهم در جهت ارتقای بهره وری در صنعت برق کشور محسوب می شود و با اجرای دقیق مفاهیم و روشهای آموزش داده شده، شرکتهای تابعه توانیر می توانند به بهبود عملکرد خود و افزایش رضایت مشتریان کمک کنند.

در جهت کاهش ناترازی تولید و مصرف برق در اوج بار سال آینده

معاون هماهنگی توزیع توانیر: ارزیابی ها هدفمند و جریان ساز باشد

باشد و دقت به جزییات ارسالی کتورهای هوشمند می تواند کمک موثری در این حوزه داشته باشد. وی افزود: دستورالعملها در بخش کنترل پذیری مشترکین با تغییرات اساسی روبه رو است و انجام کامل فرایندها نیاز به دقت در جزییات این دستورالعملها خواهد بود. احمدی گفت: با توجه به پیشرفت اقدامات حوزه هوشمندسازی در شرکتهای توزیع وجود متخصصین حوزه مخابرات و الکترونیک بیش از پیش است و به روز بودن و در دسترس بودن افراد متخصص امری ضروری به نظر می رسد. همچنین مدیرکل انرژی و امور مشتریان توانیر در این نشست ضمن ارائه گزارش نقاط قوت و فرصتهای بهبود در حوزه تخصصی مشترکین طبق چک لیست های ارائه شده، از اقدامات شرکت در حوزه هوشمندسازی، فروش انشعاب و مدت زمان واگذاری انشعاب قدردانی و تاکید داشت مواردی که به عنوان فرصتهای بهبود بیان شده است مورد توجه ویژه قرار گیرد. عبدالامیر یاقوتی افزود: نتیجه جامع و مفصل ارزیابی انجام شده پس از بررسی نهایی مستندات ارائه شده به صورت مکتوب به شرکت توزیع برق استان سمنان ارسال تا موارد مطرح شده مورد توجه قرار گیرد.



اینکه استفاده از هوش مصنوعی و داده کاوی باید در سرلوحه اقدامات حوزه مشترکین قرار گیرد تصریح داشت: در اختیار داشتن اطلاعات و داده ها تازه نقطه شروع اقدامات است و باید بهره کافی از این اطلاعات در حوزه مشترکین برده شود. در ادامه این نشست مدیرکل هوشمندسازی و فناوریهای نوین شرکت توانیر با بیان اینکه تحول در این حوزه به سرعت در حال انجام و بخش عمده ای از این اقدامات بر عهده همکاران در خدمات مشترکین است، افزود: نگاه به حوزه هوشمندسازی باید به صورت جامع انجام شده و فقط محدود به انجام اقدامات مدیریت مصرف برق نباشد. حامد احمدی خاطر نشان ساخت: مهمترین فعالیت در حوزه خدمات مشترکین باید استفاده صحیح از داده های هوشمند

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر در نشست اختتامیه ارزیابی در حوزه فروش و خدمات مشترکین استان سمنان با بیان اینکه نفس ارزیابی، کار ارزشمندی است و موجب می شود اقدامات شاخص شرکتها با همدیگر به اشتراک گذاشته شود، تاکید کرد: باید نقشه راه و اهداف مشخص داشته باشد و هدف واحدی را دنبال کند. به گزارش پیک برق، محسن ذبیحی افزود: در فرایند نصب انشعاب باید به نقطه ای برسیم که بدون استقرار سیستم اطلاعات جغرافیایی انشعاب و آگاهی نشود و یک انشعاب در محل از لحظه تقاضا تا دوران حیات خود با شناسه مکان محور شناسایی شده و ارائه تمامی خدمات به مشترک با قید این اطلاعات باشد. وی با بیان

اتصال ۳۰۰ پست فوق توزیع به شبکه فیبرنوری برق کشور



اکنون در مسیر ارتباطی فیبرنوری صنعت برق قرار گرفته‌اند که به دلیل عدم وجود تجهیزات اکتیو و پسیو و عدم هماهنگی لازم جهت تامین این تجهیزات امکان اتصال به شبکه فیبرنوری سراسری صنعت برق به منظور قرائت کنتورهای سنجش و پایش انرژی را نداشته‌اند. به گفته سلیمی، مدیریت سنجش و پایش انرژی به عنوان بزرگترین سرویس گیرنده از این بستر امن و پرسرعت جلسات فنی و مدیریتی متعددی با همه شرکت‌های برق منطقه‌ای در جهت بهره‌برداری حداکثری از این پتانسیل موجود برگزار کرده و با توجه به هماهنگی‌ها و هم‌افزایی‌های صورت گرفته مقرر شد با تلاش همکاران سنجش و پایش انرژی و مخابرات شرکت مدیریت شبکه برق ایران و شرکت‌های برق منطقه‌ای ۳۰۰ پست دیگر تا قبل از اوج بار سال ۱۴۰۴ به شبکه گسترده فیبرنوری صنعت برق متصل شوند. وی در پایان گفت: با توجه به این که پست‌ها عمدتاً دارای مشکلات متعدد مخابراتی هستند، راه‌اندازی این بستر علاوه بر امکان مانیتورینگ و کنترل برخی آنها در اوج بار سال آینده، امکان بهره‌برداری سرویس‌های جانبی متعددی را در محل این پست‌ها فراهم خواهد کرد.

مدیر سنجش و پایش انرژی شرکت مدیریت شبکه برق ایران در نشست‌هایی با موضوع استفاده حداکثری از بستر فیبرنوری صنعت برق با ۱۶ شرکت برق منطقه‌ای، از اتصال ۳۰۰ پست فوق توزیع دیگر به این شبکه خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت مدیریت شبکه برق ایران، راضیه سلیمی با اعلام این خبر افزود: با توجه به اهمیت روزافزون استفاده از بسترهای مبتنی بر تجهیزات و کنتورهای سنجش انرژی جهت مانیتورینگ و کنترل برخی شبکه برق کشور، استفاده از بسترهای ارتباطی پرسرعت و پایدار جهت ارتباط این تجهیزات از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، از این رو استفاده بستر ارتباطی پرسرعت و امن فیبرنوری صنعت برق، به‌ویژه در پست‌های مهم و دارای مشکلات مخابراتی بسیار راهگشا خواهد بود که تاکنون با تلاش‌های صورت گرفته بستر ارتباطی مذکور در بیش از ۱۰۰۰ پست فوق توزیع راه‌اندازی و مورد بهره‌برداری قرار گرفته است. وی افزود: مطابق بررس‌های انجام شده در مدیریت سنجش و پایش انرژی حدود ۳۰۰ پست فوق توزیع نیز هم

برگزاری سومین نشست هیات مدیره انجمن صنفی کارفرمایی شرکتهای توزیع برق کشور در مشهد



ارزشمند یکدیگر بهره‌مند می‌شوند. وی در ادامه به بازدید از دستاوردهای شرکت توزیع برق مشهد اشاره کرد و گفت: به همراه مهندس سعیدی از پیشکسوتان صنعت برق کشور، از بخش‌های مختلف شرکت بازدید کردیم و از نزدیک شاهد نوآوری‌ها و دستاوردهای قابل توجه این شرکت بودیم. شرکت توزیع برق مشهد به عنوان یکی از شرکتهای پیشرو در صنعت برق کشور، الگوی مناسبی برای سایر شرکتهای است. در ادامه این نشست، علی سعیدی دبیر انجمن، بر ضرورت ایجاد عزم عمومی برای افزایش بهره‌وری در شرایط سخت اقتصادی تاکید کرد و گفت: با قدردانی و ایجاد انگیزه در بین کارکنان، می‌توان به نتایج بسیار بهتری دست یافت. عبدالوحد مهدوی‌نیا مدیرعامل شرکت توزیع برق مشهد، نیز در این نشست گزارش جامعی از دستاوردها و اقدامات صورت گرفته در شرکت ارائه کرد و با اشاره به زیرساخت‌های قوی صنعت برق در شهرستان مشهد اظهار داشت: مهاجرت‌پذیری بالای مشهد به دلیل عوامل مختلفی از جمله موقعیت مذهبی و جاذبه‌های گردشگری، با

در سومین نشست هیات‌مدیره انجمن صنفی کارفرمایی شرکتهای توزیع برق کشور که به میزبانی شرکت توزیع برق مشهد برگزار شد، مدیران عامل منطقه شرق و شمال شرق توزیع کشور، ضمن بازدید از دستاوردهای نوین این شرکت، در نشست تخصصی منطقه‌ای شرکت کردند. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق مشهد، قاسم شهبانی رئیس هیات‌مدیره انجمن صنفی کارفرمایی شرکتهای توزیع برق کشور هدف از برگزاری این نشستها را تبادل تجربیات و هم‌اندیشی بین مدیران عامل شرکتهای توزیع برق کشور عنوان کرد و با تاکید بر اهمیت برگزاری چنین نشست‌هایی اظهار داشت: هدف اصلی ما آن است که هیات‌مدیره انجمن بتواند با برگزاری جلسات منطقه‌ای و با حضور مدیران عامل شرکتهای منطقه را برای تبادل نظر و ارائه راهکارهای نوین در حوزه صنعت برق فراهم آورد. در این جلسات، مدیران عامل به بیان آخرین دستاوردها، چالشها و فرصتهای پیش‌رو در صنعت توزیع برق می‌پردازند و از تجربیات

تامین نیمی از برق آلمان با انرژیهای تجدیدپذیر



مجموع ظرفیت نیروگاههای خورشیدی در آلمان تا پایان سال جاری میلادی به ۱۰۰ گیگاوات خواهد رسید که نسبت به سال قبل حدود ۱۷.۵ گیگاوات افزایش را نشان می‌دهد. به گزارش بیک برق، اتحادیه صنعت انرژی آلمان BDEW می‌گوید: با توجه به آنکه بیش از نیمی از این ظرفیت تازه وارد را سامانه‌های مقیاس کوچک زیر ۱۰۰ کیلووات تشکیل می‌دهد، قوانین جدیدی برای حفظ ثبات پایداری شبکه برق باید وضع شود تا بهره‌برداران محلی شبکه بتوانند تولید این نوع نیروگاهها را مدیریت کنند. براساس نظرسنجی‌های انجام شده در آلمان طی سالهای اخیر، نشان می‌دهد حدود ۸۰ درصد مردم از گذار مداوم این کشور به سمت انرژیهای تجدیدپذیر همچنان حمایت می‌کنند، این در حالی است که تقریباً ۸۶ درصد از مردم آلمان در حال حاضر در محل زندگی خود یا اطراف آن میزبان نیروگاههای تجدیدپذیر هستند. آلمان قصد دارد تا سال ۲۰۳۰ سهم برق تجدیدپذیر را به ۸۰ درصد از مصرف نهایی برق برساند و در این مسیر برای نخستین بار در سال ۲۰۲۳ توانست بیش از نیمی از مجموع برق مورد نیاز خود را از انرژیهای بادی و خورشیدی تامین کند.

تبدیل ۲ هزار کیلومتر از شبکه مسی توزیع برق تبریز به کابل خودنگهدار

توزیع برق تبریز وجود دارد که از ابتدای امسال ۵۴۰ کیلومتر و در مجموع تاکنون ۲ هزار کیلومتر از شبکه مسی به کابل خودنگهدار تبدیل شده که امیدواریم با تلاش همکاران تا دو سال تمام شبکه به کابل خودنگهدار تبدیل شود. فرج‌نیا یکی از ویژگی‌های کابل خودنگهدار را ایمن‌سازی محیط عنوان کرد و با بیان اینکه با روکش شدن کابلها از بروز حوادث نیز پیشگیری می‌شود، خاطر نشان کرد: در مرحله دوم طرح روکش‌دار کردن سیم‌های فشار متوسط ۲۰ کیلوولت است که ابتدا در شهرستان اسکو و شهر جدید سهند اجرایی خواهد شد. مدیرعامل توزیع برق تبریز در پایان تاکید کرد: تبدیل شبکه مسی به کابل خودنگهدار در پایداری شبکه برق نیز تاثیر داشته و خاموشی‌های ناشی از حوادث شبکه را به حداقل می‌رساند.



در این مراسم اکبر فرج‌نیا با بیان اینکه کارکنان شرکت توزیع نیروی برق تبریز تلاش می‌کنند تا خدمات را با بهترین کیفیت ممکن به مشترکان ارائه دهند، گفت: زیباسازی مبلمان شهری یکی از اولویتهای این شرکت بوده و طرح تبدیل شبکه مسی به کابل خودنگهدار نیز در این جهت اجرا می‌شود. وی با اشاره به اینکه کل شبکه مسی شهر سهند به عنوان اولین شهر در آذربایجان شرقی به کابل خودنگهدار تبدیل شده است، گفت: ۲۳۰۰ کیلومتر شبکه مسی در مناطق تحت پوشش

مدیرعامل توزیع نیروی برق تبریز گفت: تاکنون ۲ هزار کیلومتر از شبکه مسی مناطق تحت پوشش این شرکت به کابل خودنگهدار تبدیل شده است. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق تبریز، آیین بهره‌برداری از طرح تبدیل شبکه مسی به کابل خودنگهدار شهر سهند با حضور فرماندار و دادستان شهرستان اسکو، شهردار شهر سهند و مدیرعامل و معاونان شرکت توزیع نیروی برق در محل امور برق سهند برگزار شد.

معاون هماهنگی توزیع توانیر تاکید کرد:

آموزش در صنعت برق یک امر پایان ناپذیر و همیشگی است

صنعتی کارفرمایی شرکتهای توزیع و دانشگاه شهید بهشتی در برگزاری این ارزیابی تاکید کرد: برگزاری این دورههای آموزشی می تواند ضمن تعیین صلاحیت حرفه ای و مهارتهای افراد شاغل در شبکه، یک دوره کامل بازآموزی ضمن خدمت باشد که امیدوارم همکاران بخش فنی و مهندسی بتوانند از این فرصت استفاده کنند. معاون هماهنگی توزیع توانیر در پایان تاکید کرد: آموزش در صنعت برق یک امر پایان ناپذیر و همیشگی است و انتظار می رود این دورههای ارزیابی و آموزش در فواصل زمانی نزدیک تر و به صورت محدودتر و محلی در هر منطقه و شهری برگزار شود تا هم موضوع ایمنی و هم موضوع آشنایی با شبکه و تجهیزات در اذهان همکاران کاملا حک و ماندگار شود.



کامل نداشته باشند، حین کار قطعاً با مشکلات زیادی مواجه خواهند شد. وی افزود: مهم ترین دانش و تخصص مورد نیاز برای افراد شاغل در شبکه برق، موضوع ایمنی است و اگر اهمال و سهل انگاری در این زمینه صورت گیرد، آسیبهای

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر در بازدید از روند ارزیابی صلاحیت حرفه ای نیروهای پیمانکاری شرکت توزیع نیروی برق استان تهران، صنعت برق را صنعتی پیچیده و دانش محور خواند و با بیان اینکه آموزش در صنعت برق یک امر پایان ناپذیر و همیشگی است، تاکید کرد: نیروهای فعال در آن به ویژه در بخشهای فنی، همواره باید دانش و تخصص خود را به روز کنند. به گزارش پیک برق، محسن ذبیحی در همین زمینه افزود: این امر برای کسانی که به عنوان سیم بان و تکنیسین در شبکه کار می کنند به مراتب اهمیت بیشتری دارد، زیرا این افراد مستقیماً با شبکه در ارتباط هستند و اگر با ابزار و تجهیزات شبکه آشنایی

گذر از اوج بار ۱۴۰۴

بهره برداری از نیروگاه خورشیدی ۱۳ مگاواتی در شهرستان قروه

۳ نیروگاه خورشیدی در استان گیلان ساخته می شود



۳ نیروگاه خورشیدی با مجموع ظرفیت ۲۸ مگاوات در مناطق لوشان و منجیل استان گیلان احداث می شوند.

به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه ای گیلان، محمود دشت بزرگ در بازدید از ساختگاههای احداث نیروگاه خورشیدی در مناطق لوشان و منجیل با اشاره به پتانسیل و ظرفیت بسیار بالای مناطق جنوبی استان گیلان برای احداث نیروگاههای تجدیدپذیر گفت: ظرفیت بالقوه عظیمی برای احداث نیروگاههای خورشیدی و بادی در این مناطق وجود دارد که با توجه به این مهم، در ۳ ساختگاه مختلف در مناطق لوشان و منجیل، نیروگاههای خورشیدی با مجموع ظرفیت ۲۸ مگاوات احداث خواهد شد. وی افزود: ساختگاه قره تیکان لوشان با ابعاد ۲۰ هکتار با ظرفیت تولید ۱۳ مگاوات، ساختگاه علی آباد منجیل با ابعاد ۲۰ هکتار با ظرفیت تولید ۷ مگاوات و ساختگاه جمال آباد لوشان با ابعاد ۱۷ هکتار با ظرفیت تولید ۸ مگاوات از جمله ساختگاههای احداث نیروگاه خورشیدی در استان گیلان هستند. مدیرعامل شرکت برق منطقه ای گیلان با تاکید بر همدلی و مشارکت تمامی دستگاههای اجرایی برای احداث طرحهای عام المنفعه ای همچون نیروگاههای خورشیدی به ویژه در زمینه واگذاری زمین گفت: خوشبختانه با پیگیریهای مستمر، واگذاری زمینهای جمال آباد و قره تیکان لوشان به تصویب استانداری گیلان رسیده که این امر نوید تحولی بنیادی در جهت احداث نیروگاههای تجدیدپذیر در استان گیلان است.

است. وی با اشاره به مشخصات طرح گفت: این نیروگاه در زمینی به مساحت ۲۰ هکتار احداث و در آن ۱۹۴۴۰ پنل خورشیدی از نوع دو طرفه (bifacial) و دارای ردیاب (tracker) و ۳۶ اینورتر به کار رفته است. مدیرعامل برق منطقه ای غرب با اشاره به اینکه برق تولیدی این نیروگاه به پست قروه ۲ (ناظم آباد) تزریق می شود، گفت: با توجه به اینکه حداکثر تولید نیروگاههای خورشیدی با اوج بار شبکه همزمان است، انرژی تزریقی این نیروگاه کمک قابل توجهی به بهبود پارامترهای شبکه نظیر بهبود پروفیل ولتاژ و همچنین آزادسازی ظرفیت خطوط ارتباطی و ترانسفورماتور پست فوق توزیع ناظم آباد خواهد کرد.



مگاواتی شهرستان قروه نخستین نیروگاه خورشیدی بزرگ مقیاس در حوزه تحت پوشش برق منطقه ای غرب است که با سرمایه گذاری ۹۹ میلیون یورویی بخش خصوصی (شرکت توان مهرگستر سبز) اجرا و به بهره برداری رسیده

مدیرعامل برق منطقه ای غرب گفت: نیروگاه خورشیدی ۱۳ مگاواتی شهرستان قروه طی مراسمی مورد بهره برداری قرار گرفت. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه ای غرب، الفتی نیا افزود: نیروگاه خورشیدی ۱۳

هدف گذاری احداث ۹ مگاوات نیروگاه خورشیدی حمایتی در استان مرکزی



مددجویان به بانکهای عامل، تسهیلات یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریالی برای احداث نیروگاههای خورشیدی پیش بینی کرده است. سید مهدی عبادی افزود: با ایجاد این نیروگاهها، قرارداد تضمین خرید برق به مدت ۲۰ سال منعقد خواهد شد. وی تصریح کرد: نصب پنل های خورشیدی منبع درآمدی پایدار برای مددجویان به ویژه افرادی که توان انجام فعالیت در بیرون از منزل را ندارند، است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی از هدف گذاری احداث ۹ مگاوات نیروگاه خورشیدی توسط مددجویان کمیته امداد استان خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی، محمود محمودی در نشست هم اندیشی با مدیران کمیته امداد استان مرکزی با محوریت توسعه انرژیهای تجدیدپذیر در استان، با بیان اینکه سامانه های خورشیدی حمایتی ۵ کیلوواتی با ظرفیت تجمعی ۹ مگاوات با مشارکت ۱۸۰۰ مددجویی تحت حمایت کمیته امداد استان مرکزی تا قبل از تابستان ۱۴۰۴ احداث خواهد شد، افزود: ایجاد این نیروگاهها معادل تامین برق شهرستان آشتیان است. وی، همگرایی مسوولان استان برای توسعه احداث نیروگاههای تجدیدپذیر را مهم قلمداد کرد و گفت: این امر موجب افزایش تولید استان، کاهش آلودگی و رونق اقتصادی شده و لازمه آن حرکت و تلاش جدی در این حوزه است. مدیرکل کمیته امداد امام خمینی (ره) استان مرکزی نیز گفت: این نهاد حمایتی با معرفی

بهره برداری از ۱۰ نیروگاه خورشیدی حمایتی در استان چهارمحال و بختیاری

به گزارش روابط عمومی توزیع نیروی برق چهارمحال و بختیاری، مجید فرهاد مدیرعامل این شرکت گفت: ۱۰ نیروگاه خورشیدی (۵ کیلوواتی) که توسط مددجویان کمیته امداد امام خمینی (ره) در برخی از نقاط استان راه اندازی شده بود، جمعا به ظرفیت تولید ۵۰ کیلووات به شبکه سراسری برق متصل شد. وی افزود: مددجویان می توانند با بهره مندی از تسهیلات کمیته امداد امام خمینی (ره) نسبت به احداث نیروگاه خورشیدی به میزان ۵ کیلووات، اقدام و درآمدزایی ماهانه داشته باشند. گفتنی است: درآمدزایی این نیروگاهها سالیانه بر اساس نرخ تورم افزایش می یابد و وزارت نیرو برق تولیدی را به مدت ۲۰ سال تضمینی خرید می کند.



۱۰ نیروگاه خورشیدی احداثی توسط مددجویان کمیته امداد در استان چهارمحال و بختیاری به شبکه سراسری برق متصل شد.

بهره‌برداری از ۱۳ نیروگاه خورشیدی حمایتی در توپسرکان



بهره‌برداری و کمیته امداد گفت: این ۱۳ واحد نیروگاه حمایتی ۵ کیلوواتی با همکاری اداره کل بهره‌برداری استان و شهرستان توپسرکان و با اهتمام سازمان بسیج سازندگی احداث شده است. رضا کریم‌پور مدیر توزیع نیروی برق شهرستان توپسرکان نیز در این آیین با اشاره به اینکه هدف از اجرای طرح نیروگاه‌های خورشیدی حمایتی بهبود وضع ناترازی انرژی برق و کمک به اقشار کم درآمد است، گفت: در مرحله بعد ۱۳ نیروگاه کوچک مقیاس دیگر از مددجویان تحت پوشش کمیته امداد این شهرستان به بهره‌برداری خواهد رسید. وی افزود: ۲۷۰ پرونده یا قرارداد احداث نیروگاه خورشیدی خانگی به مرحله قرارداد رسیده که در صورت تامین اعتبارات لازم، اجرایی می‌شوند.

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان همدان گفت: ۱۳ واحد نیروگاه خورشیدی خانگی حمایتی در توپسرکان با ظرفیت ۶۵ کیلووات به صورت همزمان با حضور فرمانده سپاه انصارالحسین (ع) و جمعی از مسوولان استانی و شهرستانی در روستای کرزان برگزار شد. علی سهرابی‌بیدار مدیرعامل شرکت توزیع برق استان همدان در این آیین ضمن تقدیر از مشارکت سپاه پاسداران و بسیج سازندگی استان همدان و شهرستان توپسرکان و نهادهای حمایتی

۶ مگاوات نیروگاه خورشیدی حمایتی با مشارکت ۱۲۰۰ مددجوی بهزیستی استان مرکزی احداث می‌شود



کرده و در نتیجه این امر ماهانه برای هر مددجوی مشارکت کننده در این طرح براساس نرخ اعلام شده در قالب قراردادهای خرید تضمینی ۲۰ ساله، علاوه بر پرداخت اقساط تسهیلات، درآمد پایداری برای خانواده‌ها به همراه خواهد داشت. مدیرکل بهزیستی استان مرکزی نیز در این دیدار گفت: نصب این پنل‌های خورشیدی علاوه بر کمک به تولید انرژی پاک موجب کسب درآمد برای مددجویان می‌شود. محمود حسین‌آبادی هدف از اجرای این طرح را توانمندسازی مددجویان بهزیستی عنوان کرد و افزود: با بهره‌گیری از پتانسیل‌های موجود و استفاده از تسهیلات پیش‌بینی شده علاوه بر تولید انرژی پاک موضوع موجب حفظ و صیانت از محیط زیست نیز خواهد شد.

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان مرکزی گفت: سامانه‌های خورشیدی حمایتی ۵ کیلوواتی با ظرفیت تجمیعی ۶ مگاوات با مشارکت ۱۲۰۰ مددجوی تحت حمایت بهزیستی استان مرکزی احداث می‌شود. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی، محمود محمودی در نشست هم‌اندیشی با مدیران ارشد کمیته امداد امام خمینی (ره) با محوریت توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر با مشارکت مددجویان با بیان اینکه این تعداد نیروگاه در مدت ۶ ماه احداث و نصب می‌شود، گفت: ظرفیت مجموع این نیروگاهها برق ۲۴۰۰ واحد مسکونی را تامین می‌کند. وی افزود: ساتبه، برق تولیدی این نیروگاهها را با قیمت هر کیلوواتساعت ۳۰۰۰ تومان خریداری

طی همایش سه روزه‌ای در زنجان انجام شد

بررسی سطح امنیت فیزیکی شبکه برق با حضور مسوولان حفاظت فیزیکی حراست زیرمجموعه توانیر

بازدید شرکت کنندگان قرار گرفت. ارتقای زیرساخت‌های ارتباطی پست ۶۳ کیلوولت آراسنج با اجرای طرح فیبر نوری با هدف بهبود و توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و همچنین افزایش بهره‌وری و پایداری شبکه برق، طرح سیم‌کشی ۳.۵ کیلومتر فیبر نوری در خط ۶۳ کیلوولت ارتباطی پست سیار آراسنج با موفقیت به پایان رسید. به گزارش همین روابط عمومی، محمدحسن بیات مجری طرح خطوط برق منطقه‌ای زنجان با اعلام این خبر گفت: این طرح که با هدف برقراری ارتباط مخابراتی پایدار و مطمئن برای پست سیار آراسنج تعریف شده بود، گامی مهم در جهت هوشمندسازی و ارتقای سطح خدمات‌رسانی به مشترکان محسوب می‌شود که با هزینه‌ای بالغ بر یک میلیارد ریال اجرا شده است. وی افزود: با بهره‌برداری از این خط فیبر نوری، ارتباطات مخابراتی پست آراسنج به میزان قابل توجهی تقویت شده و امکان نظارت و کنترل دقیق‌تر بر عملکرد تجهیزات و تاسیسات این پست فراهم شده است.



از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است. وی افزود: سرعت تجهیزات برق علاوه بر ایجاد اختلال در ارائه خدمات به مشترکان، خسارات مالی هنگفتی را نیز به شرکتها تحمیل می‌کند، از این رو برگزاری چنین همایش‌هایی به منظور ارتقای سطح آگاهی و دانش پرسنل حفاظت فیزیکی و تبادل تجربیات بین شرکت‌های مختلف، گامی موثر در جهتی تامین امنیت پایدار شبکه برق کشور محسوب می‌شود. همچنین در حاشیه برگزاری این همایش نمایشگاهی از آخرین دستاوردهای حفاظت فیزیکی و هوشمندسازی که به دست توانمند کارکنان صنعت برق کشور طراحی و ساخته شده بود برپا شد که مورد

همایشی با هدف ارتقای سطح امنیت فیزیکی شبکه برق و تبادل تجربیات بین مسوولان حفاظت فیزیکی دفاتر حراست شرکت‌های زیرمجموعه توانیر به مدت ۳ روز در استان زنجان برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای زنجان، در این همایش که با حضور مدیران عامل شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق استان زنجان و مسوولان حفاظت فیزیکی شرکت تجهیزات شبکه برق به عنوان یکی از زیرساخت‌های حیاتی کشور مورد تاکید قرار گرفت و شرکت‌کنندگان آخرین شیوه‌های حفاظتی و امنیتی را بررسی و راهکارهای نوینی برای مقابله با تهدیداتی مانند سرقت تجهیزات ارائه کردند. برهانی مدیرعامل برق منطقه‌ای زنجان در این همایش طی سخنانی با اشاره به اهمیت نقش پرسنل حفاظت فیزیکی، بر لزوم توانمندسازی آنها از نظر روحی و آمادگی جسمانی تاکید کرد و گفت: حفاظت از تجهیزات شبکه برق به عنوان یکی از زیرساخت‌های حیاتی کشور،



تجهیز ۲۳۱ سازمان دولتی و غیردولتی اهواز به مولد اضطراری برق



هستند. به گفته فراتی، براساس مصوبه هیات وزیران تا پایان فصل گرمای سال ۱۴۰۴ و به منظور کمک به بخش خانگی و صنعت، جهت جلوگیری از خاموشی‌های احتمالی، همه ادارات باید به مولد تولید برق مجهز و در صورت نیاز دیزل خود را در مدار قرار دهند. وی در همین زمینه افزود: تاکنون ۲۳۱ دستگاه، سازمان، اداره و صنعت در کلانشهر اهواز مجهز به مولد برق به میزان ۱۰۰ مگاوات شده‌اند که در مواقع مورد نیاز طبق دستورالعمل وارد مدار شوند. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق اهواز خاطرنشان ساخت: به منظور حمایت از ادارات و دستگاه‌هایی که در صرفه‌جویی مصرف برق همکاری لازم را داشته باشند، با نصب کنتور در مسیر دیزل ژنراتور ادارات، بهای برق تولیدی آنها پرداخت می‌شود.

این رو لازم است با توجه به فاصله ایجاد شده میان تولید و مصرف نسبت به کاهش ناترازی ایجاد شده اقدامات اساسی در بخش‌های مختلف در جهت افزایش رفاه مشترکان و شهروندان انجام شود. وی افزود: براساس دستورالعمل‌های ابلاغی از سوی وزارت نیرو و توانیر ادارات، صنایع و مراکز پر بار ضمن نظارت و تلاش جدی در خصوص کاهش مصرف برق، بر حسب ضرورت موظف به بکارگیری دیزل ژنراتورهای خود در زمان اوج مصرف

بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد تاکنون ۲۳۱ واحد صنعتی، سازمان و نهاد دولتی و غیردولتی در کلانشهر اهواز مجهز به مولد اضطراری برق مجموعاً با توان ۱۰۰ مگاوات شده‌اند. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق اهواز، محمد فراتی مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق اهواز با اشاره به اینکه دشواری‌های تامین برق مطمئن و پایدار استان گرمسیر خوزستان و شهر اهواز در فصل تابستان گفت: از

با حضور وزیر نیرو

رفع نقاط بحرانی خطوط انتقال برق ۴۰۰ کیلوولت شمال غرب اهواز به شوشتر



مدیر امور هماهنگی نواحی انتقال برق منطقه‌ای خوزستان گفت: رهاشدگی که در قسمتی از هادی (سیم‌های) خط مهم انتقال برق ۴۰۰ کیلوولت پست شمال غرب اهواز به شوشتر رخ داد، برطرف شد. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای خوزستان، محسن مرادی افزود: یکی از سیم‌های خط مهم و استراتژیک پست شمال غرب اهواز به پست شوشتر که از خطوط استراتژیک تکمیل‌کننده هر رینگ ۴۰۰ کیلوولت است، در مناطق پیرامون اهواز دچار رهاشدگی شد و جریان انتقال برق متوقف شد. وی با بیان اینکه در کمترین زمان ممکن نیروهای عملیاتی به منطقه حادثه اعزام شدند، تصریح کرد: به دلیل بارندگی اخیر و کشاورزی بودن زمین‌های اطراف، نیروهای عملیاتی با سختی تمام در گل و لای از خط مذکور رفع اشکال و شرایط را به حالت عادی برگرداندند. به گفته وی، آنچه در چنین عملیات‌هایی قابل توجه بوده، سختی کار در شرایط نامساعد است که مدت زمان انجام کار را چند برابر می‌کند. مرادی افزود: این اقدام با انتقال بار به سایر خطوط و بدون اعمال خاموشی به مشترکان انجام شده است.

تابلوی مبادله گواهی صرفه جویی برق در بازار بهینه سازی انرژی و محیط زیست راه اندازی می شود

به میزان مجموع تعرفه مصرفی خود و میزان افزایش تعرفه مشمول ماده ۲۶، انتفاع خواهند داشت. مدیر کل دفتر سیاست گذاری و توسعه فضای کسب و کار انرژی ساتبا، ضمن تاکید بر لزوم تقویت بخش تقاضای این بازار تاکید کرد: ضروری است بسترسازی‌ها به گونه‌ای صورت گیرد که تمایل بخش خصوصی به سرمایه‌گذاری در این حوزه، حفظ و تقویت شود؛ در این زمینه باید از یک سو از طریق راهبردهای ملی در جهت تسهیل سرمایه‌گذاری و کمک به تامین مالی اجرای طرح‌ها و از سوی دیگر با توسعه بسته‌های سرمایه‌گذاری مناسب، ضمن کاهش مخاطرات سرمایه‌گذاری، نسبت به ایجاد انگیزه جهت سرمایه‌گذاری در بهره‌وری انرژی و شتاب بخشیدن به اجرایی شدن طرح‌های بهینه‌سازی کمک کرد. گفتنی است گواهی صرفه‌جویی برق، اوراق بهادار قابل معامله‌ای است که بیانگر حق مالکیت بر مقدار مشخصی از برق صرفه‌جویی شده است. این گواهی بر مبنای گزارش امکان‌سنجی، توجیه فنی، اقتصادی، مالی و زیست‌محیطی طرح صرفه‌جویی انرژی در یک بازه زمانی مشخص، توسط نهادهای تخصصی و فنی بازار و با تایید کمیسیون صرفه‌جویی انرژی، توسط ناشر صادر می‌شود.



بازار بهینه سازی انرژی و محیط زیست

از ناشر دریافت خواهند کرد که قابل معامله در بورس انرژی خواهد بود. به گفته وی، خریداران گواهی که پیش‌بینی می‌شود عمدتاً صنایع انرژی‌بر خواهند بود، علاوه بر عدم محدودیت و مدیریت مصرف در ایام ناترازی در صورت خرید گواهی اوج بار، می‌توانند مطابق آیین‌نامه بازار، از انواع گواهی‌های صادره برای جبران میزان برق مصرفی مشمول تعرفه ماده ۲۶ قانون اصلاح الگوی مصرف که آیین‌نامه اجرایی اصلاح شده آن اخیراً توسط هیات وزیران ابلاغ شده و تعرفه مصرف برق مازاد بر استانداردهای معیار مصرف را بر اساس درصدی از قیمت برق صادراتی افزایش می‌دهد، استفاده کنند؛ به این ترتیب به اندازه گواهی خریداری شده،

تابلوی مبادلات گواهی صرفه‌جویی برق بیستم آذر ماه جاری با حضور وزیر نیرو در بازار بهینه‌سازی انرژی و محیط‌زیست بورس انرژی راه‌اندازی می‌شود. به گزارش پیک برق، سالار آتش‌پر مدیر کل دفتر سیاست‌گذاری و توسعه فضای کسب و کار انرژی ساتبا با اعلام این خبر، راه‌اندازی بازار گواهی‌های صرفه‌جویی برق در بورس انرژی ایران را گامی بلند و موثر در جهت بهینه‌سازی مصرف انرژی و کمک به رفع ناترازی در کشور دانست و افزود: در قالب بازار بهینه‌سازی انرژی و محیط‌زیست، سرمایه‌گذاران در ازای اجرای طرح‌ها و تایید و صحت‌سنجی آن، اوراق صرفه‌جویی انرژی

کارگروه تخصصی برق و ساختمان تشکیل می شود

مجموعه نماینده‌های عروسکی با موضوع مدیریت مصرف برق از سوی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ در مدارس مناطق ۲۲گانه شهر تهران آغاز شد. به گزارش دیگری از همین روابط عمومی، این اقدام فرهنگی - هنری در جهت افزایش آشنایی دانش‌آموزان با مفاهیم مرتبط با مدیریت مصرف برق و ضرورت جلوگیری از هدررفت انرژی آغاز شده و طی آن علاوه بر آگاه‌سازی دانش‌آموزان در خصوص ضرورت مدیریت منابع انرژی، راهکارهای ساده و عملی مدیریت مصرف برق در منزل، آموزش و با برگزاری نمایش و مسابقه، ضمن مشارکت دانش‌آموزان در فعالیتهای فرهنگی و هنری طراحی شده و اهدای جوایز به آنان، تلاش خواهد شد تا با سهیم کردن کودکان در روند مدیریت مصرف انرژی در خانواده، توجه آنان به مقوله مصرف انرژی و حفظ منابع زیست‌محیطی به عنوان آینده‌سازان کشور افزایش یابد.

به مقوله صرفه‌جویی در مصرف انرژی پرداخته و اجرای دقیق و کامل آن علاوه بر کاهش هدررفت انرژی، منجر به بهبود و تعدیل هزینه‌های مرتبط با سرمایه‌ی و گرمایش ساختمانها نیز خواهد شد.

افزود: طراحی و نظارت باسداکت، بررسی اصلاحیه دستورالعملها و روشهای اجرایی، الزامات نصب منابع تغذیه خودروهای برقی در

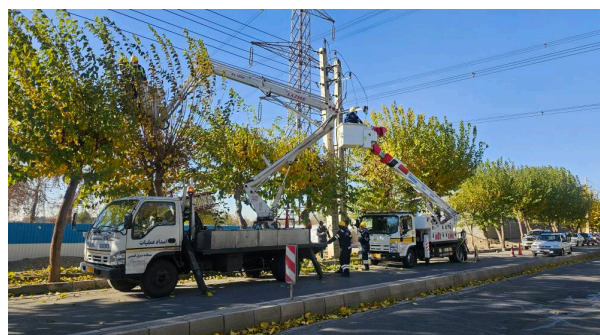
با همکاری شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ و سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران، کارگروه تخصصی برق و ساختمان با حضور نمایندگان دو سازمان، تشکیل می‌شود.



ساختمانها و تخصیص فضای پست در ساختمانها و رعایت حریم خطوط

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، به دنبال برگزاری نشست مشترک برق پایتخت با سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران، مقرر شد کارگروه تخصصی برق و ساختمان با حضور نمایندگان و متخصصان دو سازمان، به منظور نظارت دقیق بر فرآیندهای مرتبط با حوزه برق و ساختمان تشکیل شود. فیروزه رامشخواه معاون مهندسی و نظارت شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ با بیان اینکه تشکیل این کارگروه در جهت اجرایی شدن مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان و متشکل از اعضای گروه تخصصی برق نظام مهندسی ساختمان استان تهران و اعضای کمیته عالی مهندسی برق است

آغاز نمایشهای عروسکی مدیریت مصرف برق در مدارس پایتخت



با هدف افزایش پایداری و ایمنی شبکه برق‌رسانی طی مانور ضربتی، ۱۵۰۰ متر از شبکه هوایی فشار متوسط در محدوده منطقه برق سینا توسط نیروهای عملیاتی این منطقه و مناطق معین، اصلاح

برق مطابق مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان در هنگام طراحی از جمله وظایف محوله بر عهده این کارگروه است. مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان یکی از ۲۲ مبحث مقررات ملی ساختمان است که



آیین افتتاحیه و هماهنگی برای اجرای نظارت عالی توابع در حوزه HSE برق منطقه‌ای تهران



آیین افتتاحیه و هماهنگی برای اجرای نظارت عالی توابع در حوزه HSE در شرکت برق منطقه‌ای تهران برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای تهران، علیرضا خیامی مدیرکل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت توانیر با اشاره به اینکه این جلسه با هدف بهبود وضعیت ایمنی و افزایش آگاهی کارکنان در زمینه حوادث برگزار شده گفت: بسیار خوشحال و خرسندیم که این ارزیابی تنها در حوزه HSE نیست و همه معاونت‌ها مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. وی با اشاره اینکه برق تهران به‌عنوان پیشرو در صنعت برق دستاوردهای بزرگی برداشته است، گفت: ۵۲ درصد از خطوط شبکه نیاز به بررسی و ارزیابی دارند و نتایج آن به ما کمک می‌کند تا برنامه‌های بهتری برای پیشگیری از حوادث طراحی کنیم. در ادامه، خیامی به اهمیت آموزش کارکنان در صنعت برق اشاره کرد و از کارکنان خواست تا تجربیات خود را به اشتراک بگذارند و با دقت بیشتری به آموزش‌های لازم توجه کنند چرا که استفاده از روش‌های علمی و تجربی برای جلوگیری از حوادث و بهبود وضعیت ایمنی امری ضروری است. مدیرکل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل توانیر در پایان تأکید کرد که با تدوین دستورالعمل‌های دقیق و واضح، به ارتقای سطح ایمنی در حوزه صنعت برق کمک خواهد کرد.

فرهاد شبیهی مدیرعامل برق منطقه‌ای تهران ضمن تأکید بر اهمیت ارزیابی عملکرد در جهت حفظ سلامت و پایداری کارکنان در صنعت برق گفت: با نگاهی جامع به جنبه‌های فنی و انسانی فعالیت‌های صنعت برق، می‌توان به ارزیابی اثرات مثبت و منفی این فعالیت‌ها بر جامعه و محیط‌زیست پرداخت. وی در ادامه به همکاری و تبادل اطلاعات در این جلسات تأکید کرد و افزود: تمامی فعالان این حوزه وظیفه دارند تا نقاط قوت و راهکارهای بهبود را ثبت کنند چرا که هدف اصلی این جلسات جمع‌آوری تجربیات موفق و راهکارهای عملی برای بهبود عملکرد صنعت برق خصوصاً شرکت برق تهران در سال آینده است. شبیهی ابراز امیدواری کرد طی سه روز آینده نتایج ارزیابی‌های بعمل آمده منجر به ارتقا سطح کیفی خدمات صنعت برق کشور شود. علی اکبر نصیری معاون هماهنگی برق منطقه‌ای تهران نیز با اشاره به اینکه شرکت برق منطقه‌ای تهران از بزرگ‌ترین شرکت‌های برق در کشور به شمار می‌آید و دارای ۲۷۹ پست ۶۳ کیلوولت، ۴۴ پست ۲۳۰ کیلوولت و ۲۳ پست ۴۰۰ کیلوولت است، گفت: با وجود اینکه در حوزه بهره‌برداری فعالیت‌های شایسته و بازاری صورت گرفته است اما مشکلاتی نظیر تجهیزات فرسوده و کابل‌های روغنی جدی هستند و نیاز به تعمیرات تخصصی دارند.

وی در ادامه تأکید کرد: هدف از این ارزیابی، کسب امتیاز بالا نیست، بلکه استفاده از تجربیات ناظران برای رفع مشکلات و بهبود عملکرد شرکت است و با توجه به اینکه این جلسه فرصتی برای یادگیری و تبادل نظر خواهد بود برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته تا همکاران به پست‌ها و کارگاه‌های انبار مراجعه کرده و نکات مهمی را در زمینه‌های بهره‌برداری و بهداشت و ایمنی یادآور شوند.

مانور عملیاتی نصب دکل سریع‌النصب ۱۰ درجه در پست ۲۳۰ کیلوولت اسلامشهر

با هدف حفظ آمادگی حداکثری و

۵/۱ متر و ارتفاع ۵/۲ متر ایجاد که خاکریزی آن پایان رسیده است. همچنین، موتورهای متعلق و برپایی دکل مهاری در ۴ ساعت انجام و دکل برای بهره‌برداری در سطوح مختلف ولتاژ تا ۴۰۰ کیلوولت آماده شد. جباری با بیان اینکه مدت زمان عادی نصب و برپایی دکل مهاری ۱۰ درجه عبوری ۱۲ ساعت برآورد می‌شود که با اختصاص همزمان دو گروه کاری، زمان به ۶ ساعت کاهش می‌یابد و با تلاش‌های انجام شده این زمان به ۴ ساعت کاهش یافته است.

اصلاح و بهینه‌سازی پست ۶۳/۲۰ کیلوولت کمال‌آباد



طرح اصلاح و بهینه‌سازی پست فوق توزیع کمال‌آباد، با هدف افزایش پایداری شبکه و راندمان بهره‌برداری از ترانسفورماتورهای قدرت اجرا و طی آن، ظرفیت فیدر ترانسفورماتورها، از ۱۲۵۰ آمپر به ۱۶۰۰ آمپر افزایش یافت. به گزارش دیگری از همین روابط عمومی، یوسف نوبخت مدیر امور انتقال نیروی البرز در این باره گفت: این پست در منطقه قزل‌حصار

پایداری شبکه انتقال در شرایط بحران، مانور عملیاتی نصب دکل سریع‌النصب ۱۰ درجه در پست ۲۳۰ کیلوولت اسلامشهر با موفقیت انجام شد. به گزارش همین روابط عمومی، بهنام جباری مدیر امور انتقال منطقه با بیان اینکه این مانور طی ۸ ساعت و با استفاده از تجهیزات و قطعات ساخت داخل و توسط گروه تخصصی شرکت متانیر انجام شد، افزود: طی آن اقدامات لازم شامل انتقال یک دستگاه دکل مهاری ۱۰ درجه از انبار به محل مانور و ایجاد زیرساخت‌های لازم به مساحت ۲۲۵۰۰ متر مربع در جهت حفظ پایداری شبکه انجام شد. وی با اشاره به تأثیر این طرح بر تأمین برق پایدار شهروندان و تداوم برق‌رسانی در مواقع بحران و اضطراری تأکید کرد: تعداد ۴ چاله تسمه مهاری به ابعاد ۵/۱

استان البرز واقع شده و با توجه به موقعیت جغرافیایی و نیازهای شبکه، وظیفه برق‌رسانی به مراکز مهم صنعتی، مسکونی، اداری و تجاری منطقه را به عهده دارد. وی افزود: با توجه به افزایش ظرفیت ترانسفورماتورهای قدرت، پست مزبور در سال‌های قبل از ۳۰ به ۴۰ مگاوات آمپر، به دلیل پایین بودن ظرفیت فیدر ترانسفورماتورها، امکان بارگیری کامل از ترانسفورماتورهای قدرت میسر نمی‌شد و در شرایط اوج بار شبکه که نیاز به بارگیری حداکثری از ترانسفورماتورهای قدرت است، این مهم قابل انجام نبود. نوبخت با اشاره به اقدامات انجام شده برای افزایش ظرفیت فیدر ترانسفورماتورها از ۱۲۵۰ آمپر به ۱۶۰۰ آمپر، اضافه کرد: با توجه به پیگیری‌ها و برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته در این زمینه، این نقص برطرف و امکان بارگیری کامل و حداکثری از ترانسفورماتورهای قدرت ایجاد شد که اجرای این طرح بهینه‌سازی، به رفع یکی از مشکلات و محدودیت‌های شرکت توزیع برق استان و مشترکان منطقه انجامید. در مرحله نخست این طرح توسعه‌ای افزایش پایداری شبکه و جلوگیری از خاموشی و افزایش راندمان بهره‌برداری از ترانسفورماتورهای قدرت پست و در مرحله بعد جلوگیری از آسیب به تجهیزات مرتبط به فیدر ترانسفورماتورها در دستور کار قرار گرفته است.



تفاهم‌نامه همکاری توزیع برق بوشهر با سه نهاد علمی و فناوری

مدیرعامل توزیع نیروی برق استان بوشهر، گفت: این شرکت با هدف پیشبرد اهداف توسعه‌ای خود با سه نهاد علمی و فناوری متشکل از پارک علم و فناوری خلیج فارس و دانشگاه‌های خلیج فارس و آزاد اسلامی بوشهر تفاهم‌نامه همکاری مشترک امضا کرد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق بوشهر، غلامرضا حشمتی در حاشیه امضای این تفاهم‌نامه با حضور استاندار بوشهر گفت: تفاهم‌نامه با مراکز علمی و فناوری در جهت توسعه همکاری‌های علمی، فناوری و پژوهشی در حوزه انرژی و برق منعقد شد و نقطه عطفی در گسترش روابط علمی و صنعتی میان این شرکت و نهادهای فناوری و آموزشی استان به شمار می‌رود. وی با اشاره به اهمیت این تفاهم‌نامه‌ها در جهت پیشبرد اهداف علمی و پژوهشی شرکت توزیع نیروی برق، اظهار داشت: شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر همواره در پی استفاده از توان علمی و فناوری موجود در استان است تا با بهره‌برداری از ظرفیت‌های دانشگاه‌ها، پارک‌های فناوری و مراکز تحقیقاتی، کیفیت خدمات خود را ارتقاء بخشد و در زمینه‌های مختلف انرژی، به‌ویژه بهینه‌سازی مصرف برق، کاهش تلفات انرژی و استفاده از فناوری‌های نوین پیشرفته‌ای چشمگیری داشته باشد.



وی افزود: این تفاهم‌نامه‌ها بر اساس نیازهای مشترک بین صنعت برق و مراکز علمی و فناوری استان بوشهر طراحی شده‌اند و به‌ویژه بر پژوهش‌های کاربردی در زمینه‌های مختلف انرژی، از جمله بهینه‌سازی مصرف، توسعه شبکه‌های هوشمند، استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌برداری از فناوری‌های پیشرفته تأکید دارند. حشمتی افزود: این همکاری‌ها همچنین به تقویت زیرساخت‌های فناوری و ایجاد فرصت‌های شغلی برای جوانان پژوهشگر و متخصص در استان کمک خواهد کرد.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر در ادامه سخنان خود بر اهمیت استفاده از فناوری‌های نوین در مدیریت شبکه‌های برق تأکید کرد و گفت: در دنیای امروز، استفاده از فناوری‌های نوین برای ارتقاء کارایی سیستم‌های توزیع برق، کاهش تلفات و بهینه‌سازی مصرف انرژی امری ضروری است. وی بیان کرد: به همین دلیل، همکاری با پارک‌های فناوری و دانشگاه‌ها در استان به‌ویژه در این زمینه‌ها، نقشی حیاتی در تحقق این اهداف خواهد داشت. حشمتی همچنین خاطر نشان کرد: با امضای این تفاهم‌نامه‌ها، علاوه بر تقویت جنبه‌های علمی و پژوهشی، فرصت‌های مناسبی برای تبادل تجربیات و دانش بین صنعت برق و دانشگاه‌ها ایجاد خواهد شد. وی گفت: این تبادل اطلاعات می‌تواند منجر به توسعه راهکارهای جدید در حوزه انرژی و برق و همچنین بهبود مستمر کیفیت خدمات ارائه شده به مشترکان برق در استان بوشهر شود. در این مراسم ارسال زارع استاندار بوشهر نیز با تأکید بر اهمیت همکاری‌های علمی و فناوری بین نهادهای دولتی و دانشگاهی، گفت: استان بوشهر از پتانسیل‌های علمی و فناوری زیادی برخوردار است و همکاری میان شرکت‌های دولتی و مراکز علمی می‌تواند گام بزرگی در جهت تحقق اهداف توسعه‌ای استان باشد.

۶۰ هزار دستگاه کنتور هوشمند در شبکه توزیع برق استان فارس نصب می شود

کریمی فرد در ادامه با بیان اینکه براساس برنامه ریزی صورت گرفته، نصب ۶۲۹۰۸ کنتور برای مشترکان پرمصرف در دستور کار قرار دارد، خاطر نشان کرد: با نصب کنتورهای هوشمند در تلاش هستیم تا در آینده، اطلاعات مصرف مشترکان نیز به صورت لحظه‌ای در اختیار آنها قرار گیرد تا مشترک نیز بتواند از میزان برق مصرفی آگاهی داشته و مصرف خود را مدیریت کند. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان فارس در پایان خاطر نشان کرد: هوشمندسازی لوازم اندازه‌گیری ابزاری است که به شرکتهای توزیع نیروی برق و مشترکان در اعمال راهکارهای مدیریت مصرف کمک می‌کند، اما کماکان اصلی‌ترین عامل صرفه‌جویی در مصرف انرژی، ترویج فرهنگ مدیریت مصرف و رعایت راهکارهای مصرف بهینه توسط مشترکان است.



شبکه، ایجاد امکان پایش لحظه‌ای مصرف را به همراه دارند. وی اضافه کرد: از ابتدای سال جاری تاکنون حدود ۲۰ هزار دستگاه کنتور هوشمند برای مشترکان خانگی، کشاورزی، صنعتی و اداری در محدوده شهرستانهای تحت پوشش این شرکت نصب و راه اندازی شده است که امیدواریم تعداد کنتورهای نصب شده

مدیرعامل توزیع نیروی برق استان فارس با بیان اینکه تاکنون ۱۲۰۴۵۳ کنتور هوشمند در محدوده عملکرد این شرکت نصب شده است، گفت: در نظر است در قالب ۱۴ مگا پروژه برای کاهش ناترازی برق و گذر از اوج بار ۱۴۰۴ حدود ۶۳۰۰۰ دستگاه کنتور هوشمند دیگر در سال آینده نصب و مورد بهره‌برداری قرار گیرد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق فارس، حمیدرضا کریمی فرد با بیان اینکه توسعه و نصب کنتورهای هوشمند برق طی سالهای اخیر به یکی از اولویتهای شرکت توزیع نیروی برق استان فارس تبدیل شده است، افزود: این کنتورها قابلیت اندازه‌گیری دقیق‌تر، قرائت از راه دور، ایجاد امکان مدیریت مصرف و تعامل دوطرفه با

برکناری پایه‌های فرسوده برق استان گیلان با سرعت در حال انجام است



اطمینان خطوط برق‌رسانی، کاهش خاموشیهای ناخواسته و گذرا، رفع کانون‌های خطر شبکه و تاسیسات توزیع برق از جمله اهداف طرح برکناری پایه‌های فرسوده در استان است. صادقی تاکید کرد: باتوجه به نوع آب و هوا و همچنین وقوع بحرانهای جوی متعدد در گیلان، تاسیسات و شبکه‌های توزیع برق استان در معرض آسیب و احتمال فرسودگی بیشتری نسبت به میانگین کشوری قرار دارند که این موضوع نیازمند نگاه ویژه و جذب اعتبارات برای برون‌رفت از بحرانهای احتمالی است. وی در خاتمه با بیان اینکه تعویض پایه پایه شبکه برق براساس پارامترهای فنی انجام می‌شود، اظهار داشت: در قالب طرح افزایش تاب‌آوری روی فیدرهای فشار متوسط نیز در صورت لزوم پایه‌های دارای نقص فنی قرارگیری، مورد بهسازی قرار می‌گیرند.

مدیرعامل توزیع نیروی برق گیلان از عزم جدی این شرکت برای برکناری پایه‌های فرسوده شبکه برق استان در کنار طرحهای بهسازی خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق گیلان، مسعود صادقی خمی خاطر نشان ساخت: بهینه‌سازی شبکه‌ها و تعویض پایه‌های فرسوده از اولویت شرکت توزیع برق است که باعث کاهش حوادث احتمالی و خاموشیها می‌شود. وی تاکید کرد: از ابتدای سال تا پایان آبان ماه بیش از ۱۴ هزار اصله پایه برق در کل استان احداث و مورد بهره‌برداری قرار گرفته که این رقم شامل برکناری تیر برقهایی فرسوده و احداث پایه جدید است. مدیرعامل توزیع برق گیلان همچنین گفت: برای انجام این کار در کل استان اعتباری بیش از ۴۰ میلیارد تومان صرف شده است. وی افزود: بالابردن قابلیت

شبکه آسیب دیده از بارش باران در اهواز مجدداً برق دار شد

۱۶ هزار ترانسفورماتور موجود در کلانشهر اهواز، ۶ ترانس دچار اشکال شد که با توجه به آمادگی گروهها و ماشین‌آلات اعزام شده به محل به سرعت تعویض شدند. فراتی طول شبکه خطوط فشار متوسط و ضعیف کلانشهر اهواز را ۱۲ هزار کیلومتر اعلام کرد و افزود: بخش محدودی از خطوط شبکه به دلیل تداخل شاخ و برگ درختان دچار سیم بریدگی شدند. مدیرعامل توزیع برق اهواز با اشاره به جلسات متعدد انجام شده با مدیریت بحران استانداری خوزستان و فرمانداری‌ها اظهار داشت: هر دستگاه خدمات‌رسان مکلف است پدافند غیرعامل را سرلوحه کار خود قرار دهد و در شرایط بحرانی، خود دستگاه مربوطه برق مورد نیاز خود را تامین کند.



احتمالی وارد شده به شبکه برق اهواز گفت: در بارش‌های اخیر فقط ۹ خط برق از مدار خارج شد که بیشترین زمان قطع برق در این مناطق ۲ ساعت و کمترین زمان ۲۹ دقیقه با میانگین ۵۰ دقیقه اتفاق افتاد. وی با اشاره به خسارت وارد شده به ترانسفورماتورهای برق بر اثر بارندگی گفت: از تعداد حدود

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق اهواز گفت: بارش‌های اخیر در اهواز خروج ۹ خط شبکه فشار متوسط را به دنبال داشت که به سرعت توسط گروه‌های عملیاتی این شرکت اصلاح و وارد مدار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق اهواز، محمد فراتی با اشاره به بارش‌های اخیر و خسارات

آغاز عملیات اجرایی طرح توسعه پست شهرک صنعتی حسن رود گیلان



این طرح، یک دستگاه ترانسفورماتور ۳۰ مگاوات آمپر به دو دستگاه ترانسفورماتور ۳۰ مگاوات آمپر موجود افزوده شده و ظرفیت بخش فوق توزیع از ۶۰ مگاوات آمپر به ۹۰ مگاوات آمپر افزایش خواهد یافت. وی با تاکید بر اینکه این طرح در اسرع وقت باید در مدار قرار گرفته و به بهره‌برداری برسد، تصریح کرد: با اجرای طرح توسعه پست شهرک صنعتی حسن رود، ظرفیت آن ۵۰ درصد افزایش می‌یابد.

عملیات اجرایی طرح توسعه پست شهرک صنعتی حسن رود در استان گیلان با هدف توسعه و رونق این شهرک آغاز شد. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای گیلان، محمد افتخاری معاون طرح و توسعه برق منطقه‌ای گیلان با بیان اینکه این طرح با افزایش ۵۰ درصدی ظرفیت تامین برق صنایع، نقش چشمگیری در رونق و توسعه شهرک صنعتی حسن رود خواهد داشت، گفت: طرح توسعه پست برق این شهرک با توجه به نیاز منطقه به انرژی برق و با هدف افزایش قابلیت اطمینان شبکه و برق‌رسانی پایدار به مشترکان مستقر در شهرک و سایر مشترکان صنعتی و غیرصنعتی مجاور آغاز شده است. وی با اشاره به اهمیت این طرح در تولید و اشتغال منطقه حسن رود، اظهار داشت: در

آغاز عملیات اجرایی نصب راکتور در پست ۴۰۰ کیلوولت ایثار امیدیه

به وسیله بوزی توسط امور حمل و نقل سنگین برق منطقه‌ای به پست ۴۰۰ کیلوولت ایثار انتقال و برنامه نصب بر روی خط انتقال ۴۰۰ کیلوولت ۹۱۶ ایثار-چغادک (خط بین استانی خوزستان و بوشهر زیرمجموعه برق منطقه ای فارس) باتوجه به طول خط مذکور در دست اقدام است. مدیر امور انتقال ناحیه شرق برق منطقه‌ای خوزستان تصریح کرد: راکتور وظیفه کاهش و مهار اضافه ولتاژ شبکه در فصل کم‌باری را بر عهده دارد تا برق مطمئن و مناسبی تحویل مشترکان شود. طحان اضافه کرد: عملیات مونتاژ این راکتور در پست ۴۰۰ کیلوولت ایثار دو هفته زمان خواهد برد.



مدیر امور انتقال ناحیه شرق برق منطقه‌ای خوزستان از آغاز عملیات اجرایی نصب راکتور در پست جدید ۴۰۰ کیلوولت ایثار خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای خوزستان، محسن رضا طحان افزود: این راکتور بر روی خطوط ۴۰۰ کیلوولت در پست فوق توزیع امیدیه ۱ بوده که به دلیل احداث پست ۴۰۰ کیلوولت باغملک و کوتاه شدن طول خط، دیگر وجود آن در پست امیدیه ۱ توجیه فنی نداشت. از این رو طی مکاتبات و اخذ مجوز از توانیر برنامه جابه‌جایی راکتور یاد شده در دستور کار قرار گرفت. وی افزود: به همین دلیل دمونتاز آن در پست امیدیه ۱ انجام و

گذر از اوج بار ۱۴۰۴

تعویض بوشینگ فشار قوی ترانسفورماتور دوم پست ۱۳۲ کیلوولت قائد

حسین کشتکار رییس اداره بهره‌برداری لامرد در این خصوص گفت: در جهت بهینه‌سازی تجهیزات شبکه فوق توزیع، پس از بررسی‌های فنی و انجام آزمایش تانژانت دلتا بر روی بوشینگ‌های ترانسفورماتور T۲ ایستگاه قائد و مشخص شدن مشکل، عملیات تعویض یک فاز از بوشینگ‌های سمت ۱۳۲ کیلوولت این ترانسفورماتور، با نوع ساخت داخل تعویض شد که شامل مراحل تست تانژانت دلتای بوشینگ‌ها، تخلیه روغن ترانسفورماتور، دمنناژ بوشینگ معیوب، نصب بوشینگ جدید، تزریق مجدد روغن و در نهایت تست تانژانت دلتای بوشینگ جدید و برقرار کردن ترانسفورماتور بود. وی افزود: همچنین طی عملیات دیگری پس از بررسی میدانی از ترانسفورماتور جریان سمت فشار قوی بی‌ترانس پست ۱۳۲ کیلوولت قائد که از حدود ۵ سال قبل دچار نشتی روغن از محل نشانگر روغن بود، نشتی مربوطه پس از باز کردن محل نشانگر و تزریق مجدد روغن، با استفاده از چسب مخصوص و تعویض شیشه نشانگر، به صورت کامل برطرف شد.



عملیات تعویض بوشینگ فشار قوی ترانسفورماتور دوم و نیز رفع نشتی روغن از ترانسفورماتور جریان بی‌ترانس پست ۱۳۲ کیلوولت قائد انجام شد. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای فارس،

گذر از اوج بار ۱۴۰۴

بررسی طرح‌های حیاتی برق منطقه‌ای باختر



در جریان آخرین وضعیت عملیات اجرایی این طرح‌ها قرار گرفت. در این برنامه که به همراه مجربان طرح‌های مذکور، پیمانکاران و مشاوران و سایر عوامل مسوول

نماینده توانیر از طرح‌های حیاتی در دست اجرای برق منطقه‌ای باختر بازدید و در جریان آخرین وضعیت آنها قرار گرفت. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای باختر، با توجه به لزوم پیگیری ویژه طرح‌های حیاتی شبکه انتقال و فوق توزیع و کنترل مستمر آنها، سیدمهدی موسوی نماینده شرکت توانیر از طرح‌های حیاتی شرکت برق منطقه‌ای باختر شامل پست‌های ۶۳ کیلوولت اراک ۸، سیار خرم آباد ۷ و پست ۴۰۰ کیلوولت الیگودرز بازدید و از نزدیک

مشارکت بسیجیان خراسان رضوی در نصب ۴۰۰ نیروگاه خورشیدی کوچک مقیاس



پاسخ داد. در پایان مقرر شد کارکنان سازمان بسیج سازندگی خراسان رضوی همکاری لازم با دفتر بازار برق شرکت توزیع برق خراسان رضوی برای آغاز این طرح داشته باشند. گفتنی است مطابق برنامه‌ریزی انجام شده، قرار است ۴۰۰ نیروگاه خورشیدی ویژه بسیجیان در خراسان رضوی نصب شود.

دومین نشست کمیته راهبری طرح کرامت خورشید «ویژه بسیجیان» خراسان رضوی به منظور احداث نیروگاه‌های خورشیدی انشعابی پشت بامی در مقر فرماندهی بسیج سازندگی استان برگزار شد. به گزارش روابط عمومی توزیع نیروی برق خراسان رضوی، در این نشست که با حضور مدیر بازار برق شرکت توزیع برق خراسان رضوی و فرماندهان نواحی سپاه امام (رضاع) استان و ارتباط برخطی با مسوولان بسیج سازندگی استان برگزار شد، مهدی مرزبانی مدیر دفتر بازار برق شرکت توزیع برق خراسان رضوی به سوالات حاضران در خصوص اجرای نیروگاه خورشیدی در قالب طرح کرامت خورشیدی

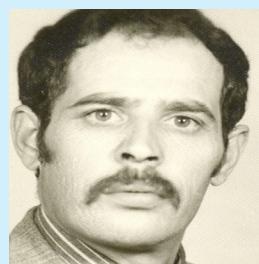
در قالب ۱۴ مگا پروژه گذر از اوج بار ۱۴۰۴

بسم رب الشهداء والصدیقین

من المومنین رجال صدقوا ما عاهدوا الله علیه 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 **رضاصالحی** رضاخانی ۶ آذر سال ۱۳۱۶ در طالقان متولد شد. این شهید عزیز تحصیلاتش را در مقطع دیپلم برق در کرج به اتمام رساند و در سال ۱۳۵۳ به عنوان رییس اداره انبار لوازم مکانیک در شرکت توانیر مشغول به کار شد. وی عضو فعال بسیج بود و با شروع جنگ، راهی جبهه‌های نبرد حق علیه باطل شد و در آخرین حضورش در جبهه در سال ۱۳۶۲ در منطقه عملیاتی

میروان برادر اصابت ترکش خمپاره در سن ۴۶ سالگی به درجه رفیع شهادت نائل شد. پیکر این شهید در گلزار شهدای بهشت زهرا تهران به خاک سپرده شد.

با هدف تمرین آمادگی در شرایط اضطراری انجام شد

مانور خدمت متعالی تامین برق در منطقه طرود شاهرود



هم‌افزایی در انجام امور تجمیعی با کمک نیروهای عملیاتی و تامین برق متقاضیان جدید منطقه طرود و معلمان از دیگر اهداف پیش‌بینی شده این مانور یک روزه بوده که تمامی اهداف در این عملیات تحقق پیدا کرده است. وی افزود: این مانور با حضور ۲۶ نفر از نیروهای مدیریتی و عملیاتی و با کمک ۸ دستگاه خودرو در یک روز کاری به انجام رسید که در صورت انجام کار به صورت عادی، حداقل ۸ روز کاری نیاز به اعمال خاموشی به مشترکان منطقه بوده است.

مدیر توزیع برق شاهرود از انجام مانور خدمت متعالی با هدف نصب تجهیزات و تاسیسات با محوریت تامین برق متقاضیان و قابلیت اطمینان شبکه توزیع در منطقه طرود خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق سمنان، جمال فرخزاده هدف از اجرای این رزمایش را ارتقای کارایی عملیات و کسب مهارت و تصمیم‌گیری در شرایط اضطراری اعلام کرد و گفت: افزایش قابلیت اطمینان شبکه توزیع برق، افزایش آمادگی در شرایط بحران،

۲ طرح فوق توزیع و انتقال برق منطقه‌ای آذربایجان تا دو ماه آینده وارد مدار می‌شود

آذر (نصب ترانس دوم) و طرح افزایش ظرفیت پست ۱۳۲/۲۰ کیلوولت مهاباد ۲ است که هر یک به ترتیب با اعتباری بالغ بر ۸۵ و ۶۵ میلیارد تومان در حال اجرا است و پیش‌بینی می‌شود تا دهه فجر امسال در مدار شبکه برق کشور قرار گیرند. وی، افزایش قابلیت اطمینان شبکه و تامین مطلوب انرژی برق متقاضیان جدید در بخش‌های صنعت، کشاورزی، خانگی و... را از مهمترین اهداف اجرایی این طرح‌ها عنوان کرد.



۲ طرح از طرح‌های ششگانه برق منطقه‌ای آذربایجان در قالب ۱۴ مگا پروژه صنعت برق برای عبور از اوج بار سال آینده در حال اجرا است که تا دو ماه دیگر به بهره‌برداری می‌رسد. به گزارش روابط عمومی برق منطقه‌ای آذربایجان، بهروز فتح الهزاده معاون طرح و توسعه برق منطقه‌ای آذربایجان ضمن اعلام این خبر گفت: این دو طرح شامل احداث بی‌ترانس دوم ۱۳۲/۲۰ کیلوولت پست

۸ دستگاه ماینر غیر مجاز در یاسوج کشف و ضبط شد



غیرمجاز شهرستان بویراحمد از ۲ اشتراک خانگی در مناطق حاشیه‌ای شهر یاسوج، شناسایی و به همراه سایر تجهیزات، جمع‌آوری و جهت امحا تحویل مراجع قانونی شد. وی افزود: با توجه به محدودیت‌های موجود، استخراج رمز ارزها با صورت غیرمجاز به یک تهدید برای شبکه برق تبدیل شده و شرکت توزیع برق کهگیلویه و بویراحمد با همکاری سایر دستگاه‌های مسوول استان، به طور جدی با این پدیده برخورد خواهد کرد.

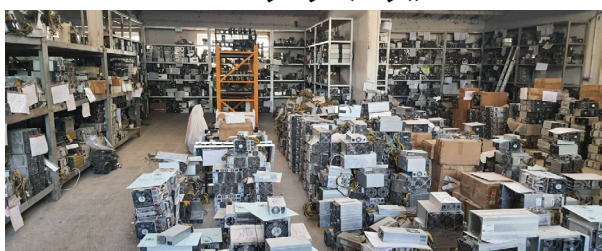
مجری طرح مقابله با مراکز غیرمجاز استخراج رمز ارز و جمع‌آوری برقیهای غیرمجاز توزیع نیروی برق کهگیلویه و بویراحمد گفت: در اقدامی عملیاتی توسط نیروهای این شرکت و با همکاری دیگر دستگاه‌های مسوول استان، ۸ دستگاه استخراج غیرمجاز رمز ارز در شهر یاسوج کشف و ضبط شد. به گزارش خبرنگاری توانیر، مصطفی نوریان اظهار داشت: این تعداد دستگاه طی بازدیدهای دوره‌ای گروه‌های جمع‌آوری انشعاب‌های

کشف ۲۲ دستگاه استخراج غیرمجاز رمز ارز در فردیس استان البرز



مدیر توزیع برق فردیس از کشف و جمع‌آوری ۲۲ دستگاه استخراج غیرمجاز رمز ارز در این شهرستان خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق البرز، داداشی افزود: این اقدام با پیگیری واحد بازرسی و حراست توزیع برق فردیس انجام شد. به گفته وی، یکی از مسائلی که موجب بروز مشکلاتی در توزیع برق پایدار برای مشتریان می‌شود، مصرف مراکز غیرمجاز استخراج رمز ارز از شبکه برق است که موجب تضییع حقوق مردم و آسیب به وسایل برقی شهروندان می‌شود.

کشف و جمع‌آوری ۵۶۹ دستگاه ماینر غیرمجاز در مشهد



در جهت مقابله با مصارف غیرمجاز برق و حفاظت از شبکه برق، شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد از ابتدای سال جاری تا پایان آبان ماه موفق به شناسایی ۱۱۴ مزرعه استخراج غیرقانونی رمز ارز و جمع‌آوری ۵۶۹ دستگاه ماینر غیرمجاز شده است. به گزارش همین روابط عمومی، عبدالوحید مهدوی‌نیا، مدیر عامل شرکت ضمن اعلام این خبر اظهار داشت: با اجرای طرح‌های نظارتی و بازرسی‌های مداوم، کارکنان شرکت موفق شدند تعداد قابل توجهی از دستگاه‌های ماینر را که به صورت غیرمجاز به شبکه برق متصل شده بودند، شناسایی و جمع‌آوری کنند. وی قدرت نامی این دستگاه‌ها را ۱۳۲۰ کیلووات و مجموع مصارف این دستگاه‌ها را حدود ۹ میلیون کیلووات‌ساعت اعلام کرد. حسن‌نژاد مجری طرح شناسایی و جمع‌آوری برقیهای غیرمجاز و کاهش تلفات شرکت نیز اظهار داشت: با توجه به محدودیت‌های موجود، استخراج رمز ارزها به صورت غیرمجاز به یک تهدید برای شبکه برق تبدیل شده و شرکت توزیع برق مشهد با همکاری سایر دستگاه‌های مسوول استان، به طور جدی با این پدیده برخورد خواهد کرد. وی همچنین از شهروندان و کارکنان شرکت در صورت مشاهده هرگونه مورد مشکوک، مراتب را با سامانه پیامکی ۳۰۰۰۵۱۲۱ با درج نشانی کامل محل به شرکت، اطلاع و از مزایای دریافت پاداش تا ۵۰ میلیون تومان بهره‌مند شوند.

به میزبانی شرکت توزیع نیروی برق برگزار شد

نشست کارگروه استانی مقابله با مراکز غیرمجاز استخراج رمز ارز در گیلان

این زمینه به مردم در خصوص خطرات و تبعات استخراج غیرمجاز رمز ارز و جلب مشارکت آنان برای همراهی در مسیر شناسایی ساماندهی اینگونه مراکز، تسهیل‌گر اقدامات و فعالیتها خواهد بود. وی اضافه کرد: برگزاری اینگونه نشستها نشان‌دهنده عزم جدی توزیع برق گیلان برای همکاری در مقابله با چالشهای ناشی از استخراج غیرمجاز رمز ارزها است و با توجه به اهمیت انرژی و تاثیر آن بر زندگی روزمره مردم، اتخاذ تدابیر لازم برای ساماندهی این فعالیتها ضروری می‌باشد. مدیر عامل توزیع برق گیلان در پایان با اعلام اینکه برنامه‌ریزی‌های لازم برای اجرای مصوبات این کارگروه انجام خواهد شد، اظهار امیدواری کرد با همکاری همه نهادها به نتایج مطلوبی در مبارزه با این پدیده دست یابند، زیرا این اقدامات نه تنها به حفظ منابع انرژی کمک می‌کند بلکه زمینه را برای فعالیتهای قانونی و سالم در حوزه رمز ارز فراهم می‌آورد. در این جلسه گزارش تفصیلی از سوی سازمان جمع‌آوری و فروش اموال تملیکی استان درخصوص جمع‌آوری دستگاه‌های استخراج غیرمجاز رمز ارز ارائه شد و دیگر حاضران در جلسه نیز به ارائه نقطه‌نظرات خود در خصوص مقابله با مراکز استخراج غیرمجاز رمز ارز پرداختند.



رمزارز، علاوه بر لطماتی که به شبکه برق وارد می‌کند منجر به افزایش انتشار گازهای گلخانه‌ای و تشدید تغییرات اقلیمی نیز می‌شود. صادقی به ارایه گزارشی از وضعیت فعلی مراکز استخراج رمز ارز در استان پرداخت و اعلام کرد: که با توجه به افزایش تقاضا برای استخراج رمز ارز، تعداد مراکز غیرمجاز نیز افزایش چشمگیری یافته است. مدیرعامل توزیع برق گیلان تاکید کرد: همکاری بین دستگاه‌های مختلف از جمله نهادهای قضایی، امنیتی و اجرایی و نظارتی برای شناسایی و ساماندهی مراکز استخراج رمز ارز، یک اصل ضروری و اجتناب‌ناپذیر است. وی در ادامه با اشاره به قوانین و مقررات موجود در زمینه استخراج رمز ارز، تاکید کرد: افراد و گروه‌هایی که تمایل به فعالیت قانونی در این حوزه دارند باید مجوزهای لازم را دریافت کنند و تحت نظارت قرار گیرند. صادقی بر نقش مهم آموزش و آگاهی‌رسانی تاکید کرد و اضافه کرد: اطلاع‌رسانی و آگاهی‌بخشی در

نشست کارگروه استانی مقابله با مراکز استخراج غیرمجاز رمز ارز با هدف بررسی و اتخاذ تدابیر لازم برای شناسایی و ساماندهی فعالیتهای مرتبط با استخراج رمز ارزها با حضور مسوولان و نمایندگان دستگاه‌های قضایی، نظامی و اجرایی گیلان به میزبانی توزیع نیروی برق استان برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق گیلان، در این نشست مسعود صادقی خمایی مدیرعامل اظهار داشت: در سالهای اخیر، استخراج رمز ارزها به یکی از موضوعات داغ و بحث‌برانگیز تبدیل شده است و با توجه به افزایش روزافزون قیمت ارزهای دیجیتال و جذابیتهای اقتصادی این فعالیت، بسیاری از افراد و گروهها به استخراج رمز ارزها روی آورده‌اند. وی تصریح کرد: این پدیده چالشهای قابل توجهی به همراه دارد زیرا مصرف بالای انرژی در فرایند استخراج

امحای ۹۶۷ دستگاه غیرمجاز استخراج رمز ارز در استان قزوین

منتقل شده بود. لطیفی ارزش ریالی دستگاه‌های امحا شده را ۱۴ میلیارد و ۵۰۵ میلیون تومان اعلام کرد و گفت: میزان خسارت دریافتی از محل مصرف انرژی این تعداد دستگاه‌های امحا شده، بالغ بر ۹ میلیارد و ۳۹۶ میلیون تومان برآورد شده است. مدیر دفترحراست و امورمحرمانه شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین گفت: توان مصرفی دستگاه‌های استخراج رمز ارز مزبور ۱۴۵۰ کیلووات و میزان صرفه‌جویی انرژی سالانه از این دستگاهها ۶۲۶۴ مگاوات ساعت است. وی خاطر نشان کرد: فرایند امحاء ۱۰۴ دستگاه استخراج رمز ارز غیرمجاز کشف شده در سال جاری نیز در مراحل اخذ مجوزهای اداره استاندارد و محیط زیست برای امحای در دست پیگیری و اقدام است.



بازگشت دستگاه‌های استخراج رمز ارز غیرمجاز به بازار در دوران اوج مصرف برق با هماهنگی سازمان اموال تملیکی کشور و طبق ضوابط و مقررات و لحاظ استانداردهای زیست‌محیطی انجام شده است. وی اضافه کرد: دستگاه‌های غیرمجاز استخراج رمز ارز پس از کشف به اداره کل اموال تملیکی ارسال می‌شود که ۱۰۴ دستگاه از ابتدای سال جاری از نقاط مختلف استان جمع‌آوری و به این اداره کل

۹۶۷ دستگاه غیرمجاز استخراج رمز ارز کشف شده توسط شرکت توزیع نیروی برق قزوین از ابتدای سال جاری، در محل اداره کل اموال تملیکی استان قزوین امحاء شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع برق قزوین، فضل‌اله لطیفی مدیر دفتر حراست و امور محرمانه شرکت با اعلام این خبر گفت: این امحاء با هدف جلوگیری از

بازدید مدیرعامل توانیر از آخرین وضعیت طرحهای ۱۴ مگا پروژه صنعت برق در کرمان



توزیع نیروی برق شمال و جنوب استان کرمان طی نشست آخرین وضعیت طرحهای در دست اجرا را به مدیرعامل شرکت توانیر ارائه کردند. سپس مصطفی رجبی مشهدی از روند عملیات اجرایی پست ۲۳۰ کیلوولت اختیارآباد کرمان، طرح توسعه و افزایش ظرفیت پست ۱۳۳ کیلوولت



زنگی‌آباد و احداث پست ۱۳۳ کیلوولت خواجوی کرمانی بازدید و بر اتمام به موقع این طرحها برای عبور از اوج بار تاکید کرد. وی در آخرین مرحله از سفر خود به استان کرمان همچنین کنترسازي هوشمند و دیجیتال رانیرو در شهرک صنعتی نصر کرمان را مورد بازدید قرار داد.



مدیرعامل شرکت توانیر در سفر به کرمان، طرحهای مهم استان کرمان که در قالب ۱۴ مگا پروژه صنعت برق برای عبور موفق از اوج بار ۱۴۰۴ در دست اجرا است را مورد بررسی قرار داد. به گزارش پیک برق، در ابتدا مدیرعامل و معاونان شرکت برق منطقه‌ای کرمان و مدیران عامل شرکت‌های

با دستور مدیرعامل توانیر

۵۰۰۰ انشعاب غیرمجاز برق در شهرکهای مسکونی کرمان ساماندهی می‌شود

در دیدار با شهپاز حسن‌پور نماینده کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی بر ساماندهی ۵۰۰۰ انشعاب غیرمجاز برق در چهار شهرک مسکونی شهر کرمان، برق‌رسانی به دو شهرک صنعتی خضراء و گلبافت کرمان، پیگیری تعویض لامپهای روشنایی فرسوده و قدیمی معابر شهر کرمان با لامپهای کم‌مصرف LED تاکید کرد. مدیرعامل توانیر در دیدار با عبدالجلال ایری؛ نماینده کردکوی، بندرترکمن، بندرگز و گیشان استان گلستان در مجلس شورای اسلامی نیز دستورات لازم در خصوص بررسی و رسیدگی به مشکلات تامین برق شهرکهای صنعتی و دامداری، اجرای طرحهای برق‌رسانی به روستاها و رفع حریم برق در شهرستانهای این استان را صادر کرد. این گزارش می‌افزاید: مدیرعامل توانیر در این دیدارها، خواستار تعامل و هم‌افزایی مشترک بین توانیر و نمایندگان مجلس شورای اسلامی پیرامون بودجه صنعت برق در جهت بهبود وضعیت شبکه‌های برق شد.



مدیرعامل شرکت توانیر با رییس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی و نمایندگان راور کرمان و کردکوی و بندرترکمن دیدار و گفت‌وگو کرد. به گزارش پیک برق، در این دیدارهای جداگانه مسائل و مشکلات حوزه‌های انتخابیه نمایندگان مورد بحث و بررسی قرار گرفت و در این خصوص تصمیماتی اتخاذ شد. بر اساس این گزارش مدیرعامل توانیر در دیدار با موسی احمدی رییس کمیسیون انرژی مجلس و نماینده کنگان، جم و عسلویه استان بوشهر، نسبت به تامین اعتبار مالی روشنایی معابر روستاها و نیز تجهیزات مورد نیاز شبکه توزیع برق این حوزه انتخابیه، تامین برق ایستگاه تصفیه آب شیرین بنک و عسلویه و همچنین، پیگیری مطالبات شرکت توزیع برق استان بوشهر از شرکت آبفا بابت تامین برق ایستگاه تصفیه آب شیرین کن سیراف جم دستورات لازم را صادر کرد. رجبی مشهدی همچنین

آغاز ارزیابی صلاحیت حرفه‌ای نیروهای پیمانکاری شرکت توزیع نیروی برق استان تهران

نظام‌نامه صلاحیت حرفه‌ای نیروی انسانی صنعت آب و برق تدوین و ابلاغ می‌شود

اجرای آموزشهای صلاحیت‌های حرفه‌ای نیروی انسانی پیمانکاری صنعت آب و برق دارای یک وحدت رویه است و یکی از مأموریت‌های مهم وزارت نیرو برای تمامی شرکت‌های زیرمجموعه برنامه‌ریزی انجام آموزشهای لازم است؛ بر همین اساس رعایت سرانه آموزش ۳۰ ساعت برای هریک از نیروهای شرکت‌های پیمانکار توصیه شده است. شعبان‌زاده با بیان اینکه در حال تدوین نظام‌نامه صلاحیت حرفه‌ای نیروی انسانی صنعت آب و برق هستیم که پس از نهایی شدن، ابلاغ خواهد شد، خاطر نشان ساخت: جامعه مخاطب این نظام‌نامه علاوه بر همکاران شرکت‌های پیمانکاری، به تمامی مشاغل نیروی انسانی صنعت آب و برق و در تمامی ابعاد شایستگی شغلی تسری می‌یابد. مدیرکل دفتر آموزش، تحقیقات و نوآوری وزارت نیرو در پایان با اشاره به صدور گواهی‌نامه صلاحیت حرفه‌ای برای ۶۸۲ نفر از نیروهای پیمانکاری صنعت آب و برق در ۶ ماه نخست سال جاری اظهار امیدواری کرد که پس از ارزیابی صلاحیت حرفه‌ای نیروهای پیمانکاری شرکت توزیع نیروی برق استان تهران، این تعداد افزایش یابد. گفتنی است صلاحیت حرفه‌ای نیروهای پیمانکاری شرکت توزیع نیروی برق استان تهران با مشارکت انجمن صنفی کارفرمایی شرکت‌های توزیع برق و دانشگاه شهید بهشتی در پنج زمینه روان‌شناسی، ایمنی، شناخت تجهیزات شبکه، شناخت ابزارآلات و کاربردهای آنها و مهارت‌های عملی در صعود و فرود به شبکه‌های هوایی مورد سنجش قرار می‌گیرد و طی ۲ مرحله و در هر مرحله ۳۰۰ نفر توسط خبرگان بخش توزیع مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت.



حرفه‌ای و مهارتی در سال ۹۶ گفت: یکی از مأموریت‌های مهم ما حرکت در جهت پیاده‌سازی نظام صلاحیت حرفه‌ای ملی و اجرای مصوبات شورای عالی آموزش فنی و حرفه‌ای است. به گفته شعبان‌زاده، پس از ابلاغ نظام‌نامه صلاحیت حرفه‌ای ویژه نیروی انسانی شرکت‌های پیمانکار در سال ۹۸، در وزارت نیرو کارگروه تخصصی برای مبحث صلاحیت حرفه‌ای تشکیل شد و از زمستان سال ۱۴۰۱ به صورت جدی پیاده‌سازی صلاحیت حرفه‌ای آغاز شد و در مجموع طی سال‌های ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲، ۴۴۲۰ گواهی صلاحیت در سطح دانش مقدماتی صادر شده و از ابتدای سال جاری نیز رویکرد دفتر آموزش وزارت نیرو از سنجش دانش مقدماتی به سایر ابعاد شایستگی همچون دانش شغلی، مهارت و نگرش ارتقا یافته است. مدیرکل دفتر آموزش، تحقیقات و نوآوری وزارت نیرو در ادامه با اشاره به ابلاغ بخشنامه تامین نیروی انسانی شرکت‌های وابسته غیردولتی در خرداد ۱۴۰۳ اظهار داشت: بر اساس این بخشنامه شرکت‌های وابسته (غیردولتی) وزارت نیرو می‌توانند نیروهای خود را از همکاران دارای قرارداد غیرمستقیم و طرحی تامین کنند و یکی از الزامات این بخشنامه این است که این نیروها گواهی تایید صلاحیت حرفه‌ای در بخش شغلی (فنی-تخصصی) خود داشته باشند. وی همچنین تاکید کرد که دفتر آموزش، تحقیقات و نوآوری وزارت نیرو در

مراسم افتتاحیه ارزیابی صلاحیت حرفه‌ای نیروهای پیمانکاری شرکت توزیع نیروی برق استان تهران با حضور مدیرکل دفتر آموزش، تحقیقات و نوآوری وزارت نیرو، مدیرکل دفتر توسعه منابع انسانی و امور اداری شرکت توانیر، دبیر انجمن صنفی کارفرمایی شرکت‌های توزیع برق برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان تهران، در ابتدای این مراسم قاسم شهبانی مدیرعامل شرکت گفت: بی‌تردید کسب دانش و مهارت‌آموزی در درجه نخست به نفع هریک از افراد است و به هر میزان علم و آگاهی ما نسبت به هر آنچه انجام می‌دهیم، بیشتر شود، خطاهای ما کمتر و در نتیجه بهره‌موری افزایش می‌یابد. وی در عین حال از همه سپیمانان این شرکت خواست تا از فرصت پیش آمده نهایت استفاده را برده و رویکردشان به ارزیابی و سنجش صلاحیت حرفه‌ای از منظر یادگیری و آموزش باشد. شهبانی در جمع نیروهای پیمانکار با اشاره بر لزوم صیانت از دارایی‌های فیزیکی و معنوی این شرکت، اظهار داشت: بر همه ما تکلیف است که از امکانات موجود هوشمندانه استفاده کنیم و در نهایت بهره‌موری سازمان را افزایش دهیم. سپس مرتضی شعبان‌زاده مدیرکل دفتر آموزش، تحقیقات و نوآوری وزارت نیرو، سیاست‌گذاری حوزه صلاحیت حرفه‌ای را یکی از مهمترین مأموریت‌های این دفتر اعلام کرد و گفت: تلاش می‌کنیم از نیروی انسانی با کیفیت در مشاغل تخصصی در صنعت آب و برق نهایت استفاده را ببریم. وی با اشاره به ابلاغ قانون نظام جامع آموزش، تربیت فنی،