حفظ منابع ملی و ارتقای پایداری شبکه دستاوردهای «مهتاب» توزیع برق گیلان

ره‌نگاران/ شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان از دستیابی به دستاوردهای چشمگیر در گام نخست طرح «مهتاب» خبر داد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی ره‌نگاران؛ بر اساس گزارش‌های عملیاتی، مهار تلفات غیرفنی و اجرای اقدامات اصلاحی در سه‌ماهه نخست سال ۱۴۰۵، منجر به کاهش قریب به ۶ مگاوات از بار پیک شبکه شده است که این میزان معادل مصرف مجاز حدود ۳ هزار مشترک برق برآورد می‌شود.

طبق گزارش منتشر شده از سوی روابط عمومی شرکت توزیع برق استان گیلان، این دستاورد که حاصل اجرای گام نخست طرح «مهتاب» است، از طریق مجموعه‌ای از اقدامات فنی و نظارتی در سطح استان محقق شده است. این اقدامات شامل عملیات گسترده تعویض تجهیزات اندازه‌گیری غیردقیق، جمع‌آوری انشعابات غیرمجاز، شناسایی دستکاری در سیستم‌های اندازه‌گیری و همچنین تقویت پروتکل‌های پایش و کنترل بوده است.

در تحلیل فنی این دستاورد، کاهش ۶ مگاواتی بار پیک، فراتر از یک کاهش ساده در تلفات، به معنای آزادسازی ظرفیت‌های پنهان شبکه و بهینه‌سازی بهره‌برداری از زیرساخت‌های موجود در استان است. این رویکرد، نقش کلیدی در ارتقای پایداری شبکه توزیع و مدیریت هوشمند بار در مناطق پرمصرف ایفا می‌کند.

شرکت توزیع برق استان گیلان با تأکید بر اهمیت این نتایج، کاهش تلفات را مؤلفه‌ای راهبردی در افزایش بهره‌وری کل شبکه، بهبود کیفیت خدمات به مشترکین و صیانت از منابع ملی انرژی توصیف کرد. این شرکت تأکید ورزید که تحقق این نتایج، مرهون انضباط عملیاتی، رویکردهای کارشناسی و هم‌افزایی واحدهای فنی و اجرایی در اجرای دقیق برنامه‌های اصلاحی است.

با توجه به موفقیت‌های به‌دست‌آمده در این مرحله، ورود به فاز دوم برنامه‌های کاهش تلفات با تمرکز بر اصلاحات زیرساختی و تقویت نظارت‌های هوشمند در دستور کار قرار گرفته است. انتظار می‌رود با تداوم پایش داده‌محور و ارتقای سطح نظارت بر مصارف غیرمجاز، روند

کاهش تلفات غیرفنی و بهبود شاخص‌های فنی شبکه در دوره‌های آتی نیز با شتاب بیشتری دنبال شود.