

معاون بهره برداری برق منطقه ای فارس اعلام کرد؛

## تدوین طرح مقاوم سازی تجهیزات صنعت برق در برابر خطر فرورانشست زمین

معاون بهره برداری شرکت برق منطقه ای فارس با اشاره به خطرات فرورانشست زمین برای تاسیسات و تجهیزات برق در استان و جنوب کشور یادآور شد: طرح مقاوم سازی تجهیزات صنعت برق در برابر خطر فرورانشست زمین تدوین می گردد.

به گزارش خبرنگاران گروه صنعت و تجارت گزارش خبر، فرهاد فرامرزی، معاون بهره برداری شرکت برق منطقه ای فارس با بیان اینکه در حال حاضر به دلیل برداشتهای بی رویه منابع آب های زیرزمینی در بسیاری از مناطق کشور، فرورانشست زمین در حال وقوع است افزود: این ، خطری جدی برای صنعت برق محسوب می شود، فرورانشست ها علاوه بر احتمال خطرات جانی برای اقشار مختلف جامعه، خطر بزرگی نیز برای تجهیزات برق مانند دکل های فشار قوی و پستهای برق است.

فرامرزی اضافه کرد: فرورانشست ها در صورتی که در فاصله نزدیک خطوط انتقال نیروی برق رخ دهد می تواند سبب سقوط آنها شود و تامین برق را با وقفه طولانی مواجه سازد. وقوع فرورانشست در کنار تجهیزات برق یا نیروگاهها میتواند در روند تولید، انتقال و توزیع برق و نیز صادرات آن اختلال جدی به همراه داشته باشد.

وی ادامه داد: اگرچه چالش فرورانشست زمین جدی است اما می توان با پیش بینی به موقع و اجرای برنامه های هوشمندانه از کنار این خطر به سلامت عبور کرد. فرورانشست زمین موضوعی است که نیاز به تمرکز ویژه داشته و با توجه به غیرقابل بازگشت بودن بخش زیادی از فرورانشست های محتمل زمین، الزم است اقدام شناسایی، طراحی و اجرا در دستور کار شرکت قرار گیرد.

معاون بهره برداری شرکت برق منطقه ای فارس اضافه داد: در همین راستا نیاز است طرح مقاوم سازی تجهیزات صنعت برق در برابر خطر فرورانشست تدوین گردد. با اجرای این طرح و افزایش مقاومت تجهیزات برق در برابر پدیده ی فرورانشست در مقابل سایر پدیده های طبیعی نیز قابلیت اطمینان شبکه افزایش پیدا خواهد کرد.

فرامرزی با ارائه پیشنهاداتی برای عبور از خطر فرو نشست ها گفت: اقداماتی نظیر شناسایی محل های فرورانشستی که نزدیک تجهیزات بوده و احتمال تحت تاثیر قرار گرفتن تجهیزات وجود دارد ، بررسی تاثیر فرورانشست بر تجهیزات ، تحت پایش قرار دادن تجهیزات و اجرای طرح مقاوم سازی یا تغییر مکان تجهیزات در دستور کار شرکت قرار گرفته است.

لازم به ذکر است، موضوع مقابله با تهدید پدیده فرورانشست برای اولین بار با محوریت دفتر فنی انتقال و با همکاری امورهای بهره برداری و معاونت طرح و توسعه در اولویت مطالعه و اجرا قرار گرفته است.