

# نیروگاه شهید رجایی نقش مهمی در تأمین برق پایدار کشور دارد

4 اسفند 1404

**مدیران صنایع آب و برق استان قزوین دوشنبه چهارم اسفند ماه نشست خبری با اهالی رسانه به بیان دستاوردها و ارائه عملکرد یکساله خود پرداختند.**

مهندس ابوالفضل موتابها، مدیرعامل نیروگاه شهید رجایی در این نشست خبری به خبرنگاران رسانه‌ها گفت: در حال حاضر ۱۴۹ نیروگاه حرارتی در کشور فعال‌اند که در قالب ۶۴۰ واحد نیروگاهی به شبکه برق کشور خدمت می‌کنند. نیروگاه شهید رجایی به عنوان سومین نیروگاه کشور از نظر ظرفیت منصوبه و دومین تولیدکننده بزرگ برق کشور نقش مهمی در تأمین برق پایدار دارد.

وی تصریح کرد: از ابتدای انقلاب تاکنون، تولید برق کشور ۳۵ برابر و ظرفیت منصوبه ۱۷ برابر افزایش یافته است. در حال حاضر ظرفیت اسمی تولید برق در کشور ۷۸ هزار و ۲۲۳ مگاوات است.

مدیرعامل نیروگاه شهید رجایی تصریح کرد: جمهوری اسلامی ایران از نظر ظرفیت نیروگاه‌های حرارتی در رتبه دهم جهان قرار دارد. متوسط راندمان نیروگاه‌های حرارتی کشور حدود ۳۹/۷ درصد است که ایران را در رتبه چهاردهم جهان قرار می‌دهد. راندمان نیروگاه شهید رجایی پس از ۳۳ سال فعالیت، معادل ۳۹/۶ درصد است که نشان از حفظ کارایی مطلوب در طول زمان دارد.



این مقام مسوول تأکید کرد: ۹۱ درصد تجهیزات نیروگاهی مورد نیاز کشور در داخل تولید می‌شود. ایران در زمینه ساخت توربین‌ها در میان پنج کشور برتر جهان قرار دارد و از نظر تعمیر و نگهداری واحدهای حرارتی نیز اولین کشور خاورمیانه محسوب می‌شود.

مهندس موتابها خاطرنشان کرد: در سال ۱۴۰۳، نیروگاه‌های حرارتی کشور مجموعاً حدود ۳۹۶ میلیارد کیلووات‌ساعت برق تولید کرده‌اند که سهم نیروگاه‌های حرارتی از این میزان بالغ بر ۳۶۰ تا ۳۷۰ میلیارد

کیلووات ساعت است که بیش از ۹۲ درصد کل تولید برق کشور را شامل می‌شود.

وی تصریح کرد: برنامه تعمیرات سالانه نیروگاه‌ها از مهر تا اردیبهشت، با هدف افزایش راندمان، رفع نواقص و حفظ پایداری شبکه انجام می‌شود. در سال جاری بیش از ۱۱۰ هزار مگاوات تعمیرات برنامه‌ریزی شده برای نیروگاه‌های کشور در نظر گرفته شده که تاکنون بیش از ۶۰ درصد آن انجام شده است و تا پایان اردیبهشت به اتمام خواهد رسید.

مدیرعامل نیروگاه شهید رجایی در بخش دوم سخنان خود به عملکرد نیروگاه شهید رجایی پرداخت و افزود: نیروگاه شهید رجایی بیش از ۳۳ سال است که در خدمت شبکه سراسری برق کشور قرار دارد. این نیروگاه حدود ۳/۵ درصد از برق کشور را تولید می‌کند و در سال ۱۴۰۳ بیش از ۱۳ میلیارد کیلووات ساعت برق به شبکه ملی تحویل داده است.

وی ادامه داد: در سال جاری، تعمیرات نیروگاه از شهریورماه آغاز شده و تاکنون ۶۷ درصد از ۱۷ برنامه تعمیراتی واحدهای سیزده‌گانه تکمیل شده است. نیروگاه شهید رجایی همواره از نخستین نیروگاه‌هایی است که تعمیرات خود را پیش از موعد به پایان می‌رساند و آمادگی کامل برای تأمین برق پایدار استان قزوین و شبکه سراسری دارد.

مهندس ابوالفضل موتابها اعلام کرد: از ابتدای سال تاکنون، بیش از ۶۰ هزار قلم کالا و قطعه نیروگاهی در این مجموعه ساخته یا بازسازی شده است. این اقدام نمونه‌ای از تحقق خودکفایی ۹۱ درصدی در تولید قطعات نیروگاهی در کشور است.

مدیرعامل نیروگاه شهید رجایی در پایان یادآور شد: با تکیه بر دانش بومی، تخصص مهندسان ایرانی و تلاش شبانه‌روزی کارکنان نیروگاه شهید رجایی، روند بهره‌برداری و تعمیرات به صورت کامل در داخل کشور انجام می‌شود و کیفیت عملکرد سال به سال بهبود یافته است.