

## ارتقای بهره‌وری نیروگاه خرمشهر با بهره‌برداری از یک طرح دانش‌بنیان

با بهره‌برداری از یک طرح دانش‌بنیان، ضمن ارتقای بهره‌وری نیروگاه خرمشهر، ظرفیت تولید برق این نیروگاه به میزان ۱۲۰ مگاوات افزایش یافت.

به گزارش سایت خبری پرسون، سید پرویز فتاح، رئیس بنیاد مستضعفان در مراسم افتتاح طرح افزایش ۱۲۰ مگاواتی ظرفیت تولید نیروگاه خرمشهر، اظهار داشت: این نیروگاه با تولید ۱.۸ درصد از تولید کل برق کشور، یکی از نیروگاه‌های مهم صنعت برق کشور است و در حال حاضر با دارا بودن ۶ واحد ۱۶۰ مگاواتی، ظرفیتی اسمی معادل ۱۰۰۰ مگاوات انرژی را تولید می‌کند.

وی ادامه داد: همکاران ما در بنیاد با بهره‌گیری از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان موفق شدند بدون مصرف سوخت بیشتر و با افزایش راندمان واحدها، ظرفیت تولید هر واحد این نیروگاه را از ۱۶۰ مگاوات به ۱۸۰ مگاوات ارتقاء دهند و میزان تولید برق در این نیروگاه به میزان ۱۲۰ مگاوات افزایش یابد.

**\* افزایش راندمان نیروگاه خرمشهر به ۴۰ درصد**

فتاح با تأکید بر استفاده از تکنولوژی جدید برای افزایش راندمان واحدهای این نیروگاه گفت: این دستاورد که با تکیه بر دانش مهندسان ایرانی به دست آمد جای تبریک و تقدیر دارد.

رئیس بنیاد مستضعفان با بیان اینکه نیروگاه حرارتی خرمشهر راندمانی معادل ۳۵ درصد داشت که با بهره‌برداری از این طرح جدید، به ۴۰ درصد رسید، گفت: این پروژه با سرمایه‌گذاری ۱۳۰ میلیارد تومان و بر پایه فکر خلاق مهندسان ایرانی اجرا شده است.

وی افزود: خوشبختانه تبدیل این نیروگاه به یک نیروگاه سیکل ترکیبی، مصوبه شورای اقتصاد دولت و هیئت وزیران را اخذ کرده ولی اجرای آن نیازمند ۳۸۴ میلیون یورو سرمایه‌گذاری است که این اعتبار باید به صورت تسهیلات ارزی از سوی صندوق توسعه ملی تأمین شود.

**\* بنیاد مستضعفان آماده سرمایه‌گذاری ۱۲ هزار میلیارد تومانی در نیروگاه خرمشهر**

رئیس بنیاد مستضعفان تصریح کرد: نکته حائز اهمیت آن است که با اضافه شدن ۳ واحد بخار به واحدهای حرارتی فعلی و تبدیل این نیروگاه به «سیکل ترکیبی»، راندمان این نیروگاه به بیش از ۵۰ درصد افزایش پیدا می‌کند و ظرفیت تولید آن نیز ۵۰۰ مگاوات بیشتر می‌شود.

فتاح با تأکید بر اینکه بنیاد مستضعفان حاضر است این سرمایه‌گذاری را انجام دهد گفت: در صورت تأمین منابع ارزی و همچنین تأمین آب مورد نیاز نیروگاه، بنیاد مستضعفان حاضر است بیش از ۱۲ هزار میلیارد تومان را برای تبدیل این نیروگاه به سیکل ترکیبی و افزایش راندمان نیروگاه خرمشهر سرمایه‌گذاری کند و امیدواریم در صورت تحقق این موارد، اجرای این پروژه در دولت فعلی کلید بخورد و به بهره‌برداری نیز برسد.