



## رویدادهای مهم در مرداد ۱۴۰۲

### آمار تولید نیروگاه در مرداد ۱۴۰۲:

به گزارش روابط عمومی نیروگاه در این ماه نسبت به برنامه از پیش تعیین شده، هفتصد و هشتاد و چهار و سیصد و چهار (۷۸۴,۳۰۴) مگاوات ساعت انرژی تولید و تحویل شبکه سراسری گردیده است. از ابتدای سال جاری تا پایان این ماه ۴۲٪ زمان سپری شده و ۹۴,۱٪ تولید به نسبت بودجه پیشنهادی محقق گردیده که ۵,۹٪ کمتر از بودجه می باشد.

واحد	بخار قدیم	گازی	بخار سیکل	جمع
تولید خالص	Mwh	۲۹۹,۵۴۰	۳۴۲,۷۶۹	۶۴۲,۳۰۹
ساعت کارکرد	hh	۲,۶۹۷	۴,۴۵۲	۷,۱۴۹
مصرف مازوت	۱۰۰۰ لیتر	۰	۰	۰
مصرف گازوئیل	۱۰۰۰ لیتر	۵۵۸	۰	۵۵۸
مصرف گاز	۱۰۰۰ مترمکعب	۱۰۰,۱۴۰	۱۱۹,۸۴۷	۲۱۹,۹۸۷

### پیام تسلیت مدیرعامل به مناسبت فرارسیدن ایام سوگواری سید و سالار شهیدان:



مدیرعامل نیروگاه شهید منتظر قائم با انتشار پیامی فرارسیدن ایام شهادت سرور و سالار شهیدان حضرت اباعبدالله الحسین و یاران باوفای آن حضرت را تسلیت گفت.

متن این پیام بدین شرح است:

اَلسَّلَامُ عَلَی الْحُسَیْنِ وَ عَلَی عَلِیِّ بْنِ الْحُسَیْنِ وَ عَلَی اَوْلَادِ الْحُسَیْنِ وَ عَلَی اَصْحَابِ الْحُسَیْنِ

قیام عاشورا به رهبری سرور و سالار شهیدان حضرت اباعبدالله الحسین (ع) بی شک یکی از ماندگارترین انقلاب ها و قیام های تاریخ بشریت است. هر سال با فرارسیدن ماه محرم، خون پاک شهیدان عظیم الشان کربلا، در رگ های تاریخ جوششی تازه می یابد و عاشقان دلسوخته را شوریده تر و تشنگان حقیقت را شیفته تر می سازد.



اینجانب فرارسیدن ایام شهادت سرور و سالار شهیدان حضرت اباعبدالله الحسین و یاران باوفای آن حضرت را با محضر حضرت حجت (عج)، عشاق اهل بیت و همکاران ساعی نیروگاه شهید منتظر قائم تسلیت و تعزیت عرض نموده، از درگاه حق تعالی مسألت می نمایم که ما را از عنایات حضرت سیدالشهدا (ع) در این سرا و شفاعت بزرگش در سرای دیگر بهره مند فرماید.

### **بازدید مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی از نیروگاه شهید منتظر قائم:**

به گزارش روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق منتظر قائم در تاریخ ۱۴۰۲/۰۵/۳۰ آقای مهندس پیشاهنگ مدیرعامل محترم شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی به همراه تیم فنی و تخصصی در نشستی با حضور مدیرعامل و معاونین شرکت، ضمن استماع و گزارش تخصصی قسمت های مختلف زیر مجموعه و همچنین گزارش خروج واحد ۴ بخار از نیروگاه بازدید بعمل آوردند:

در ابتدا آقای مهندس جمشید نژاد ضمن عرض خیر مقدم به میهمانان با اشاره به استراتژیک بودن صنعت تولید برق و تعهد و همت کارکنان مجموعه در نگهداری و بهره برداری صحیح از مجموعه با قدمت بالغ بر ۵۰ سال تاکید نمودند.

ایشان افزودند: با توجه به عمق دانش مجموعه نیروگاه منتظر قائم بخش عمده ای از تعمیرات در داخل نیروگاه انجام شده است و همچنین ارائه خدمات فنی و مهندسی به سایر نیروگاه های کشور در این نیروگاه صورت می پذیرد. در ادامه آقای مهندس جمشید نژاد ضمن تشریح وضعیت



شرکت در خصوص عدم تامین قطعات یدکی مناسب در زمان لازم به دلیل فقدان نقدینگی و محدودیت های پرداخت، همچنین ارسال بخشی از پره ها و نازل های غیر قابل بازسازی به خارج از کشور و عدم امکان تاییدیه و تحویل به موقع آن و همچنین محدودیت مصرف آب، و قدمت بالای تصویه خانه بخار را بخشی از مشکلات این نیروگاه در تامین برق شبکه اشاره نمودند.



در ادامه جناب آقای مهندس پیشاهنگک ضمن تشکر از پرسنل زحمتکش نیروگاه که با تلاش شبانه روزی موجب فراهم شدن چرخه تولید از نیروگاه شده اند بیان داشتند، با توجه به ناترازی انرژی در کشور و همچنین مشکلات نیروگاه ها در تامین برق پایدار و نیاز مبرم شبکه به تولید برق، و همچنین تاکید وزیر محترم نیرو بر کوتاه کردن زمان تعمیرات واحد ۴ بخار خواستار تلاش شبانه روزی همکاران جهت به مدار آمدن هرچه سریعتر واحد نمودند.



در پایان کلیه شرکت کننده گان در این نشست از بخش های مختلف مجموعه اعم از واحد ۴ بخار و بخش شیمی بازدید بعمل آوردند

### **مراسم معارفه سرپرست معاونت تعمیرات نیروگاه شهید منتظر قائم برگزار شد:**

به گزارش روابط عمومی، در تاریخ ۱۴۰۲/۵/۳۱ مراسم معارفه آقای مهندس حمید راستی قزل احمد به عنوان سرپرست جدید معاونت تعمیرات نیروگاه شهید منتظر قائم در محل سالن جلسات با حضور مدیرعامل، معاونین و سایر مدیران برگزار شد.

در ابتدا مهندس جمشید نژاد جلسات تکریم و معارفه را فرصتی برای بزرگداشت و تکریم از زحمات اشخاصی که در سمت های مختلف فعالیت می کنند عنوان کردند و از تلاش های آقای مهندس مصطفی کریمی در طول دوران تصدی معاونت تعمیرات تشکر و قدردانی نموده و برای ایشان از خداوند متعال آرزوی توفیق و سربلندی را داشتند.







ایشان همچنین با توجه به معرفی آقای مهندس حمید راستی به عنوان سرپرست جدید معاونت تعمیرات در ادامه افزودند: تعدادی از شاخص های مهم انتخاب مدیران که شامل دغدغه مندی، روحیه انجام کار تیمی، مسئولیت پذیری، صداقت و برخورداری از دانش فنی میباشد که بحمدالله در ایشان وجود دارد و انتظار است با تلاش مضاعف شاهد تاثیرات مثبت در امور تعمیرات نیروگاه باشیم.

### فعالیت های بهینه سازی و درون‌سپاری توسط کارگاه سیم پیچی در نیروگاه شهید منتظر قائم:



رئیس اداره تعمیرات الکتریک بویلر و تاسیسات عمومی در گفتگو با روابط عمومی بیان داشت: کارگاه سیم پیچی با مساحت ۷۰ مترمربع از جمله ی کارگاه های استراتژیک داخل هر نیروگاهی می باشد که طی سال های گذشته تنها در این نیروگاه نسبت به احیا و ابقا کارگاه سیم پیچی در داخل شرکت اهتمام ورزیده و در دسترس بودن فعالیت های سیم پیچی و عایقی با تکیه بر پرسنل متعهد و متخصص سبب گشته میزان تولید نیروگاه از این حیث استمرار داشته باشد.

مهندس داود سلطانی افزود: علاوه بر فعالیت سیم پیچی الکتریک موتوهای سوخته، فعالیت های بهینه سازی و درون سپاری بسیاری توسط کارگاه سیم پیچی در سال های اخیر از جمله: سیم پیچی ترانسفورماتورهای جریان ( Ct ) ۸۰۰۰/۵ واحدهای بخار، عایق کاری و رزین کاری ترانسفورماتور ۴۰۰۷/۲۰ kV پست شماره ۷، عایق کاری و رزین کاری یا تاقان ژنراتور واحد های بخار، عایق کاری و رزین کاری اکسایتر واحد های بخار و سیکل ترکیبی، ساخت و بازسازی انواع کویل های تجهیزات اینسترومنت و رله های نیروگاهی و اصلاح کلکتور اکسایتر واحد های نیروگاهی صورت پذیرفته است.

وی خاطر نشان کرد: در یک سال گذشته تعداد ۳۸ دستگاه تجهیز نیروگاه گازی و سیکل ترکیبی با توان تقریبی یک مگاوات، تعداد ۸۲ دستگاه تجهیز نیروگاه بخار با توان تقریبی ۱,۵ مگاوات و تعداد ۳۱ دستگاه تجهیز در حوزه تاسیسات با توان تقریبی ۱۵۰ کیلووات را سیم پیچی و به چرخه تولید برق بازگرداند.



مهندس سلطانی در ادامه از زحمات آقای محمدحسین شریفی کارشناس برق با سابقه ۱۳ ساله بعنوان مسئول کارگاه سیم پیچی در نیروگاه تشکر نموده و افزود: از آنجایی که پایه گذاری کارگاه سیم پیچی در سال های دور کاملاً سنتی صورت پذیرفته، لذا تلاش بسیاری صورت گرفت تا این کارگاه به وضعیت کنونی ارتقا یابد. این مهم یکی از اهداف مدیران ارشد در جهت رشد و اعتلای کارگاهی مدرن و اقتصادی بوده است.

امید است با تلاش همکاران نیروگاهی در امور تعمیرات الکتریک بخار و سیکل ترکیبی، کارگاههای عمومی، کنترل و حمایت مدیران ارشد نیروگاه جایگاه و نقش آفرینی این کارگاه در تولید برق پایدار ارتقا یابد.

### **سرویس و بازسازی الکتروموتورهای اسپیر واحدهای سیکل ترکیبی در نیروگاه شهید منتظر قائم:**

رئیس اداره تعمیرات الکتریک واحد های گازی در گفتگو با روابط عمومی بیان داشت: آماده نصب بودن تجهیزات اسپیر، هنگام وقوع خطا و حادثه در تجهیزات در مدار، از اهمیت بسزایی برخوردار است، لذا به محض تعویض تجهیز آسیب دیده با تجهیز اسپیر، تجهیز آسیب دیده مجدداً باید سرویس، بازسازی و آماده نصب شود.



مهندس نورالدین شیری افزود: در فرآیند سرویس الکتروموتورهای اسپیر گاهی به دلیل نوع آسیب های وارد شده به الکتروموتور لازم است از خدمات کارگاه عمومی و کارگاه سیم پیچی نیروگاه نیز استفاده شود که به محض رفع عیوب مربوطه توسط قسمت های مذکور، قسمت الکتریک نسبت به سرویس و مونتاژ الکتروموتور اقدام و تجهیز آماده شده به عنوان اسپیر تا زمان مقتضی در کارگاه نگهداری و یا به انبار نیروگاه منتقل می شود.



وی خاطر نشان کرد: از دیگر فعالیتهای مهمی که در قسمت الکتریک سیکل ترکیبی صورت می‌پذیرد سرویس کامل و بازسازی الکتروموتورها و الکتروفن های اسپیر ۴۰۰ ولت و ۶,۶ کیلو ولت موجود در واحدهای گازی و بخار سیکل ترکیبی می‌باشد. در حال حاضر تعداد ۴ دستگاه الکتروفن مربوط به سیستم خنک کاری ژنراتور و ۲ دستگاه الکترو پمپ مربوط به سیستم خنک کاری توربین و ژنراتور واحد های گازی، به طور کامل سرویس شده و آماده نصب و راه اندازی در مواقع اضطراری در واحدها می‌باشد.

وی افزود: یکی از فعالیتهای بارز انجام گرفته در یک ماه گذشته دمونتاژ شفت الکتروموتور فن کوپه لود قدیم



واحد ۲ گازی می‌باشد که بعد از تهیه نقشه توسط امور مهندسی و ساخته شدن شفت توسط کارگاه عمومی و سیم پیچی استاتور توسط کارگاه سیم پیچی، این قسمت اقدام به مونتاژ روتور فن فوق نمود و پس از تعویض بلبرینگها و مونتاژ کامل این الکتروفن در واحد ۲ گازی نصب و در حال بهره برداری می‌باشد.

## پیامهای تسلیت:

همه از خداييم و به سوي او باز خواهيم گشت

همکاران گرانقدر

جناب آقای محمد بائی

مصیبت وارده را خدمت جنابعالی و خانواده محترمتان تسلیت گفته و آرزوی مغفرت و آمرزش برای آن عزیز از دست رفته و صبر جمیل برای بستگان وی از درگاه خداوند متعال مسئلت می‌نمایم.

