



پیامبر اکرم - صلی الله علیه و آله - فرمود: «راخواست نیازمندی را که خودش نمی تواند آن را ابلاغ کند به من برساند. و هر که تقاضای درمانده‌ای را به مسئولی برساند در حالی که نیازمند، خودش از رساندن نامه‌اش ناتوان است؛ خداوند او را در روز قیامت بر صراط ثابت قدم نماید»



تولید برق نیروگاه رامین اهواز به بیش از ۷ میلیون مگاوات ساعت رسید

محمدی در ادامه اجرای تعمیرات میان دوره‌ای واحدهای ۱ و ۲، باسازی کامل کلیدخانه واحد شماره یک، رفع اشکال از سیستم کنترل توربین‌ها، رفع اشکالات فنی برجهای خنک کن، رفع محدودیت کندانسورها و پمپهای الکتریکی و همچنین انجام برنامه پیشگیرانه در سایر تجهیزات از جمله ژنراتورها، بویلرها، بریکرها، موتورهای و رفع اشکالات فنی تجهیزات ابزار دقیق را مهمترین اقدامات عملیاتی این نیروگاه بمنظور تقویت تولید انرژی برق بویژه در تابستان ۹۹ عنوان نمود.



شایان ذکر است نیروگاه رامین اهواز با ۶ واحد تولیدی بزرگترین نیروگاه بخاری کشور است و نقش مهمی در تأمین برق مورد نیاز استان خوزستان و تقویت شبکه سراسری برق کشور ایفا می کند.

این نیروگاه با تولید ۷ میلیون ۲۸۸ هزار و ۷۵۱ مگاوات ساعت در ۸ ماهه سال جاری و در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته بیش از ۶۳/۴ درصد افزایش تولید داشت. به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز: ناصر محمدی مدیرعامل نیروگاه رامین با اشاره به کاهش مصرف انرژی برق در فصول پاییز و زمستان و عدم نیاز مبرم شبکه سراسری به انرژی برق اظهار داشت: این میزان تولید در شرایطی تحقق یافت که بمنظور تقویت واحدها جهت تولید پایدار انرژی برق در تابستان آتی اقدام به تعمیرات میان دوره ای واحدهای شماره ۳ و ۴ و ۵ و اجرای عملیات رفع محدودیت بویلرها و کندانسورها، رفع اشکال از CW.PUMP ها، بازدید و رفع اشکالات ژنراتورهای واحد ۳ و ۴ و همچنین

انجام برنامه پیشگیرانه این واحدهای تولیدی نمودیم. وی همچنین ساعت کارکرد واحدهای تولید برق نیروگاه رامین طی ۸ ماهه سال ۹۷ را ۲۸ هزار و ۹۶۵ ساعت اعلام نمود که این میزان نسبت به مدت مشابه سال قبل ۴۴/۹ درصد افزایش داشت.

نیروگاه رامین، قلب تپنده سرزمین نخل و کارون

ماهنامه داخلی شرکت مدیریت تولید برق اهواز (نیروگاه رامین)

سال چهارم / آبان ماه ۱۳۹۸ / شماره سی و هفتم / ۴ صفحه

در نوزدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت برق استقبال مدیران و پژوهشگران صنعت برق از کاتر اختصاصی نیروگاه رامین



به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین: در نوزدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت برق که در محل دائمی نمایشگاه‌های بین المللی تهران برگزار شد، کاتر اختصاصی نیروگاه رامین اهواز که در غرفه شرکت مادر تخصصی تولید برق حرارتی قرار داشت مورد بازدید و استقبال دکتر اردکانیان وزیر نیرو، معاونین مدیران، صنعتگران و همچنین پژوهشگران متعدد کشورمان قرار گرفت. لازم بذکر است در این نمایشگاه ضمن معرفی اقدامات نیروگاه بمنظور تولید پایدار انرژی برق، قطعات و تجهیزات ساخته شده این نیروگاه بدست کارگزارهای داخلی و همچنین شرکتهای ایرانی در معرض نمایش قرار گرفت.

طراحی و نصب باک نوسان گیر ترانسیمتر از اردبیل در نیروگاه رامین اهواز



عبدالرضا حاجی پور و محمدرضا قدسی کارشناسان تعمیرات ابزار دقیق نیروگاه رامین پس از انجام تحقیقات تخصصی اقدام به طراحی، ساخت و نصب باک نوسان گیر ترانسیمتر ابزار دقیق بمنظور کنترل اتوماتیک خلاء بویلر واحد ۳۱۵ مگاواتی شماره ۶ این نیروگاه نمودند که این طرح ضمن صیانت از محیط زیست پیرامون باعث بهبود عملکرد واحدهای تولید برق می شود. به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز: محمدرضا قدسی از طراحان این تجهیز اظهار داشت: امروزه پایش و مانیتورینگ تجهیزات مهم صنعتی توسط ابزار دقیق و ترانسیمترها امری بسیار مهم تلقی می شود و در کلیه صنایع مختلف مانند برق، شرکت نفت، پتروشیمی و صنایع فولاد بسیار حائز اهمیت می باشد. وی گفت: با توجه به اینکه بویلر (کوره) هر واحد نیروگاه، یکی از مهم ترین عوامل موثر در چرخه تولید برق می باشد و دوده های ناشی از فرایند احتراق سوخت پس از پایش و فیلترینگ توسط سیستم تخلیه دود (ID-FAN) از طریق دودکش های نیروگاه خارج می شوند، لذا اندازه گیری پارامتر خلاء کوره، فوق العاده حساس می باشد در واقع شرایط خلاء ایده آل، شامل محیطی بدون هیچ نوع بخار، ذره گاز و یا مواد دیگر (فشاری کمتر از فشار اتمسفر) بوده و همچنین ترانسیمتر خلاء رنج اندازه گیری بسیار کوچکی دارد، تا جایی که سیستم کنترل نمی توانست پاسخگوی نوسانات شدید و تغییرات سریع خلاء باشد قدسی افزود: این فرایند با مشکلات زیادی مواجه بود و به صورت دستی توسط اپراتورهای بهره برداری کنترل می شد که این امر ریسک پذیری بالایی داشت و در این شرایط حساس و پس از بررسی های فنی و تحقیقات تخصصی اقدام به طراحی، ساخت و نصب باک نوسان گیر ترانسیمتر ابزار دقیق خلاء کوره واحد ۳۱۵ مگاواتی شماره ۶ نیروگاه رامین نمودیم. وی در ادامه تشریح فنی این طرح گفت: در نهایت با اتومات کردن وضعیت رگولاتور خلاء کوره و کنترل صحیح و دقیق آن به بهترین نحو ممکن تأیید شد که این موضوع اثرات مطلوبی بمنظور بهبود عملکرد و پایداری واحد تولیدی و همچنین صیانت از محیط زیست داشت. شایان ذکر است این پژوهش بصورت مقاله تحقیقاتی در پنجمین کنفرانس ملی مهندسی برق و مکترونیک ایران، در محل دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی پذیرفته شده است و برای امتیاز و نمره پژوهشی ISC می باشد.

بالانس روتور ژنراتور واحد ۳۰۵ مگاواتی به دست متخصصان نیروگاه رامین اهواز

رسانی مستمر به مردم در تابستان فرصت بالانس و رفع این چالش فنی را نداشتیم. وی با اشاره به اینکه میزان ارتعاشات این تجهیز مهم جهت بهره برداری کوتاه مدت بویژه در پیک قابل قبول بوده گفت: با پایان فصل تابستان و کاهش مصرف انرژی برق و کاهش فشار بر شبکه سراسری تصمیم به بالانس روتور ژنراتور واحد ۳۰۵ مگاواتی شماره ۴ در تعمیرات میان دوره ای نمودیم. چرخاب ساززاده افزود: جهت رفع آنبالانس روتور با شرکت روسی سازنده این ژنراتور و شرکت های توانمند داخلی مکانیک و مذاکره نمودیم که از نظر فنی، زمان اجرای پروژه و همچنین به دلیل هزینه بالا و مهمتر از همه عدم تضمین سطح اجرای عملیات از سوی پیمانکاران صورت گرفت.

وی گفت: گروه تعمیرات وظیفه مهیا نمودن شرایط بالانس، باز و بستن نقاط و مسیرها، تهیه و ساخت وزنه های خاص و نصب آنها در محل را به عهده داشت. اشرف پور آماده سازی، راه اندازی و توقف های برنامه ریزی شده و تخصصی را مهمترین وظیفه کار گروه بهره برداری و همچنین داده پردازی، تحلیل و اجرای عملیات بالانس ژنراتور را مهمترین وظیفه کارگاه بالانس عنوان نمود. وی در تشریح فنی این عملیات گفت: در ابتدای عملیات اقدام به اندازه گیری اولیه ارتعاشات توربین، محاسبه تحلیل وزن های مختلف، آزمایش و انتخاب صفحه و سپس با تغییر مقادیر جرم و اندازه گیری مقادیر ارتعاش، ژوایسی فاز و تحلیل نرم افزاری با کمترین تعداد دور (دان) (RUN) این ژنراتور را بالانس و ارتعاش آن را محدوده مجاز و استاندارد کارخانه سازنده رساندیم. وی میزان ویریه این روتور پس از اجرای این عملیات را ۳ میلی متر بر ثانیه در بار ۲۸۰ مگاوات عنوان نمود و عملکرد مطلوب این ژنراتور طبق استاندارد و عدم ویریه این تجهیز حساس نیروگاهی را از نتایج اجرای این عملیات توسط کارکنان تلاشگر نیروگاه رامین برشمرد.



اشرف پور در ادامه ضمن تقدیر از اعتماد مدیران نیروگاه به تیم تخصصی این عملیات از تلاش و همت تیم عملیات که با مدیریت مهندس محمدمدلی براتوند کارشناس پایش وضعیت نیروگاه اجرا شده بود تقدیر نمود و اظهار داشت: تجربه این اعتماد و تکیه بر متخصصین کارشناسان فصل نوبنی در عرصه صنعت برق به ویژه صنعت نیروگاهی رقم زد که امیدواریم این روند بعنوان الگویی متفاوت در صنعت نیروگاهی کشور گسترش یابد.

کارشناسان متخصص نیروگاه رامین اهواز برای اولین بار در تاریخ ۴۰ ساله فعالیت این نیروگاه موفق به بالانس روتور ژنراتور واحد ۳۰۵ مگاواتی شماره ۴ شدند. به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین: ناصر محمدی مدیرعامل این نیروگاه با اعلام این خبر گفت: توربو ژنراتورهای ۳۰۵ و ۳۱۵ مگاواتی نیروگاه رامین از پیچیده ترین و حساس ترین تجهیزات نیروگاهی می باشند که بهره برداری، نگهداری، تعمیرات و عملیات های فنی مهندسی آنها نیز نیازمند تجربه و دانش فنی بالایی است.

وی اعتماد به تجربه و دانش تلاشگران نیروگاه رامین و عدم وابستگی به کارشناسان خارجی بویژه کشور سازنده را مهم ترین رویکرد نیروگاه رامین طی سالهای اخیر دانست. محمدی با تأکید بر تداوم این رویکرد و تحقق کامل وابستگی در ساخت و تعمیر تجهیزات نیروگاهی به نقش ژنراتور در فرایند تولید انرژی پرداخت و افزود: بالانس ژنراتور واحدهای نیروگاه همواره از چالش های فنی و مهم نیروگاه بوده و خرسندیم دانش و تجربه کارکنان نیروگاه رامین باعث گردید تا شاهد اجرای این عملیات تخصصی برای اولین بار در تاریخ ۴۰ ساله نیروگاه رامین باشیم.

غلامرضا چرخاب ساززاده سرپرست معاونت مهندسی و برنامه ریزی نیروگاه رامین نیز اظهار داشت: ویرایش همچون سیستم قلب انسان ضربان یک سیستم دوار است که باید از لرزش و ارتعاش نرمال برخوردار باشد و در صورتی که از حد مجاز خارج شود باعث چالش های جدی در سیستم توربو ژنراتور می شود. وی حد استاندارد ویرایش ژنراتورهای نیروگاه رامین را کمتر از ۴ میلیمتر بر ثانیه عنوان نمود. چرخاب ساززاده گفت: با اجرای تعمیرات اساسی واحد شماره ۴ که در اوایل سال جاری به اتمام رسید به دلیل تعمیر و تعویض بسیاری از قطعات و تجهیزات ژنراتور، بطور طبیعی ویرایش ژنراتور دچار تغییرات شده بود که با توجه به آغاز فصل گرما و لزوم در مدار قرار داشتن این واحد نیروگاهی جهت پایداری روند تولید برق و خدمت

به توافق رسیدیم. وی گفت: تجربه موفق متخصصان نیروگاه رامین در بالانس سایر تجهیزات نیروگاه همچنین FD.FAN و ID.FAN، پمپ ها و سایر تجهیزات ما را بر آن داشت تا گام بزرگتر و مهمتری را برداریم و با تشکیل کارگروه تخصصی توانستیم بدون حضور کارشناسان داخلی و خارجی برای اولین بار موفق به بالانس روتور ژنراتور یک واحد ۳۰۵ مگاواتی شویم. رستم اشرف پور سرپرست گروه مهندسی مکانیک نیروگاه رامین نیز به فرایند اجرایی عملیات پرداخت و اظهار داشت: این عملیات با همکاری و همکاری کارگروه های بهره برداری، تعمیرات و کارگروه بالانس

انتصاب سرپرست اداره دبیرخانه نیروگاه رامین



طی ابلاغی از سوی ناصر محمدی مدیرعامل نیروگاه رامین؛ آقای محسن امام بعنوان "سرپرست اداره دبیرخانه" منصوب شد. ایشان پیش از این رئیس اداره حراست فیزیکی نیروگاه را به عهده داشت.

انتصاب سرپرست امور تدارکات و انبارهای نیروگاه رامین



طی ابلاغی از سوی ناصر محمدی مدیرعامل نیروگاه رامین؛ آقای غلامرضا امیری بعنوان "سرپرست امور تدارکات و انبارها" منصوب شد. در کارنامه شغلی ایشان رئیس اداره انبارها و همچنین رئیس اداره تدارکات نیروگاه به چشم می خورد.

انتصاب سرپرست امور اداری و خدمات عمومی نیروگاه رامین



طی ابلاغی از سوی ناصر محمدی مدیرعامل نیروگاه رامین؛ آقای اقبال محمدی بعنوان "سرپرست امور اداری و خدمات عمومی" منصوب شدند. کارنامه شغلی و مدیریتی ایشان، مدیر امور اداری و مدیر تدارکات و انبارها نیروگاه دیده می شود.

انتصاب مدیر پروژه رفح محدودیت و بهینه سازی برجهای خنک کن نیروگاه رامین



به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز؛ طی ابلاغی از سوی ناصر محمدی مدیرعامل نیروگاه رامین؛ آقای امیر حمیدی اصل بعنوان "مدیر پروژه رفح محدودیت و بهینه سازی برجهای خنک کن" نیروگاه رامین منصوب شد.

انتصاب سرپرست اداره تدارکات نیروگاه رامین



طی ابلاغی از سوی ناصر محمدی مدیرعامل نیروگاه رامین؛ آقای فرید مهدی پور بعنوان "سرپرست اداره تدارکات" منصوب شد. در کارنامه شغلی وی مسئول دفتر مدیرعامل و سرپرستی اداره تدارکات نیروگاه به چشم می خورد.

ساخت کامل کولر بخار استارت بویلر فاز ۳ نیروگاه رامین اهواز

این نیروگاه با تکیه بر دانش و تخصص کارکنان خود توانست با ساخت کولر بخار استارت بویلر فاز ۳ ضمن صرفه جویی حدود ۴ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریالی در مسیر خودکفایی و تحقق اقتصاد مقاومتی گام بردارد.

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز؛ مصطفی ذبیح نجف آبادی سرپرست معاونت نگهداری و تعمیرات این نیروگاه اظهار داشت: تکیه بر توانمندی های کارکنان بویژه در عرصه فناوری و ساخت تجهیزات و حمایت از آنها در صنعت نیروگاهی یکی از اهداف و رویکردهای نیروگاه رامین در جهت تحقق اقتصاد مقاومتی است و طی سالهای گذشته تاکنون نیز توانستیم با این رویکرد بخش عمده ای از قطعات و تجهیزات مورد نیاز خود را در کارگاههای مستقر در نیروگاه تولید و یا بازسازی نماییم. وی ساخت کامل کولر بخار استارت بویلر فاز ۳ نیروگاه رامین را نمونه بارزی از توانمندی و تجربه ارزشمند تلاشگران این مجموعه صنعتی بمنظور پایداری واحدهای تولیدی و گام نهادن در مسیر خودکفایی دانست. وی کمترین هزینه ساخت و خرید این تجهیز در کارگاه های خارج از نیروگاه در حدود ۵ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریالی عنوان نمود در صورتی که ساخت این تجهیز



توسط کارکنان کارگاه بازسازی و ساخت مبدل های حرارتی نیروگاه حدود یک میلیارد و ۳۰۰ میلیون ریالی با احتساب هزینه های خرید و تهیه لوله های مورد نظر هزینه داشته است که این رقم معادل یک پنجم هزینه خرید این تجهیز می باشد.

هادی لقمانیان مسئول کارگاه بازسازی و ساخت مبدل های حرارتی نیروگاه رامین نیز اظهار داشت: کولر بخار استارت بویلر وظیفه تولید آب مقطر از بخار ثانویه اواپراتور را به عهده دارد و یکی از عوامل موثر در کاهش میزان تولیدی آب مقطر و سوختگی تیوب ها (Over Heat)، رسوب گذاری، بیش از حد لوله ها، به دلیل تغییر در رژیم آب خنک کاری رودخانه کارون و تشکیل رسوب در مجاورت حرارت بالا در این تجهیز می باشد.

وی گفت: با توجه به نیاز و اهمیت تولید آب مقطر و کاهش مدت زمان تعمیراتی تجهیز و همچنین صرفه جویی اقتصادی و کاهش هزینه های ساخت در کارگاه های خارج از نیروگاه با همت و دانش فنی پرسنل اداره نگهداری و تعمیرات مبدل های حرارتی اقدام به ساخت یک دستگاه کویل کولر بخار استارت بویلر نمودیم و هم اکنون نیز پس از نصب در شرایط مطلوبی قرار دارد و در حال بهره برداری می باشد.

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز؛ دالوند فرمانده پایگاه بسیج شهدای نیروگاه داشت: تقویت بنیان خانواده با بکارگیری آموزه های اسلامی و روحیه انقلابی یکی از مهمترین رسالت ها و رویکردهای فرهنگی و اجتماعی ما در سطح خانواده نیروگاه رامین است. وی گفت: بمناسبت گرامیداشت هفته بسیج مستضعفین و بمنظور تقویت سطح آگاهی و بکارگیری شیوه ها و راهکارهای رفتاری متناسب با جامعه اسلامی و در راستای بهبود بنیان و کانون

به مناسبت گرامیداشت هفته بسیج

کارگاه تخصصی تحکیم بنیان خانواده برای زنان شاغل نیروگاه رامین برگزار شد

خانواده این کارگاه تخصصی را با حضور بانوان شاغل در نیروگاه و با ارائه دکتر نسرين نعمتی مدرس دانشگاه و مشاور خانواده برگزار نمودیم. مریم شیشه بر مسئول امور بانوان و بسیج خواهران نیروگاه رامین نیز ملایک های از دواج سالم، لزوم مشخص کردن مرزها و قوانین خانواده، اهمیت دادن به تفاوت های زن و مرد در زندگی، آسیب های فضای مجازی در خانواده ها و مسائل مرتبط با بهزیستی خانواده را مهمترین محورهای این کارگاه تخصصی عنوان نمود.



به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز؛ مجید دالوند فرمانده پایگاه بسیج شهدای نیروگاه داشت: تقویت بنیان خانواده با بکارگیری آموزه های اسلامی و روحیه انقلابی یکی از مهمترین رسالت ها و رویکردهای فرهنگی و اجتماعی ما در سطح خانواده نیروگاه رامین است. وی گفت: بمناسبت گرامیداشت هفته بسیج مستضعفین و بمنظور تقویت سطح آگاهی و بکارگیری شیوه ها و راهکارهای رفتاری متناسب با جامعه اسلامی و در راستای بهبود بنیان و کانون

برگزاری مسابقات فرهنگی-ورزشی گرامیداشت هفته بسیج مستضعفین در نیروگاه رامین

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز؛ بمناسبت گرامیداشت هفته بسیج کارگری مسابقات فرهنگی-ورزشی گرامیداشت هفته بسیج مستضعفین با حضور کارکنان شاغل در نیروگاه و در بخش آقایان و بانوان و رشته های مختلف ورزشی برگزار شد.



راهپیمایی کارشناسان نیروگاه رامین به مسابقات قرآنی جامعه کارگری

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز؛ سید صادق موسوی در چهاردهمین دوره مسابقات قرآن ویژه جامعه کار و تلاش خوزستان توانست با کسب عنوان اول در رشته مفاهیم به مرحله نهایی و کشوری این دوره از مسابقات راه یابد.



نمایش دستاوردهای ۴۰ ساله نیروگاه رامین اهواز در نمایشگاه بسیج مستضعفین



به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین؛ در نمایشگاه بسیج مستضعفین که در مصلى مهديه امام خمینی (ره) شهر اهواز برگزار شد دستاوردها و خدمات ۴۰ ساله نیروگاه رامین اهواز در معرض دید علاقمندان قرار گرفت. مجید دالوند فرمانده پایگاه مقاومت بسیج شهدای مقاومت نیروگاه اظهار داشت: تولید پایدار انرژی برق و خدمت رسانی مستمر به مردم شریف ایران اسلامی بویژه استان خوزستان بزرگترین افتخار مجموعه نیروگاه بویژه بسیجیان این واحد صنعتی بوده است. وی با اشاره به رویکرد جهادی نیروگاه در تحقق اقتصاد مقاومتی گفت: در این نمایشگاه ضمن معرفی نقش نیروگاه رامین و بسیجیان تلاشگر در تامین برق مورد نیاز مردم و صنایع، اقدام به نمایش توانمندی ها و دستاوردهای تلاشگران این نیروگاه در عرصه ساخت قطعات و تجهیزات صنعتی نمودیم. شایان ذکر است نیروگاه رامین با مشارکت شرکت کشت و صنعت نیشکر دهخدا و تحت عنوان غرفه سازمان بسیج کارگران و کارخانجات استان خوزستان و حوزه شهید صالحی نژاد شهرستان باوی در این نمایشگاه حضور یافت.

بیانه کارکنان نیروگاه رامین در محکومیت اقدامات اغتشاشگران

متن بیانه: «ما کارکنان نیروگاه رامین ضمن محکومیت شدید حرکت مذبحخانه دشمنان خارجی و عوامل فریب خورده داخلی در حوادث اخیر در ایجاد اغتشاش و ناامنی و خسارت به اموال خصوصی و دولتی، حمایت همه جانبه خود را از رهبری معظم انقلاب (مدظله العالی) استقلال، تمامیت ارضی کشور و نظام مقدس جمهوری اسلامی اعلام می داریم و از هوشیاری و حضور آگاهانه مردم بصیر کشورمان در خشتی سازی این توطئه نخ نما و همچنین تلاش نهادهای انتظامی و امنیتی در فرو نشاندن این حوادث قدردانی می نمایم»
« یاد و نام شهدای اقتدار و امنیت این خاک پاک همیشه جاودان باد»

تقدیر از نماینده نیروگاه رامین در کارگروه پدافند سایبری وزارت نیرو



به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز؛ مهدی شریفی فر مجری طرح پدافند غیرعامل تولید برق حرارتی کشور با اهداء لوحی از ابراهیم زرگران نماینده نیروگاه رامین و عضو کارگروه سایبری شرکت تولید برق حرارتی پیاس تلاش در برنامه های پدافندی این شرکت بویژه برگزاری موفقیت آمیز آزمایش سایبری وزارت نیرو تقدیر نمود.

تسلیمات

همکاران گرامی: سید ولی الله صالحی، محمد مهدی عامری، افشین قربانی مصیبت های وارده به شما عزیزان را تسلیم عرض نموده و از درگاه خداوند منان برای آن زنده یاد رحمت بیکران و برای بازماندگان صبر و سلامتی مسئلت داریم.
"روابط عمومی و بسیج شهدای نیروگاه رامین"

رسوب زدایی ۲۵ هزار شاخه لوله کندانسور واحد ۳۱۵ مگاواتی نیروگاه رامین اهواز



به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز : در راستای بهبود سطح تبادل حرارتی و تقویت تولید پایدار انرژی برق نیروگاه رامین ۲۵ هزار شاخه لوله کندانسور واحد ۳۱۵ مگاواتی شماره ۵ این نیروگاه رفع گرفتگی و پاکسازی شد.

محمد شه‌میروند مدیر بهره برداری فاز ۳ این نیروگاه اظهار داشت : ایجاد خلاء بمنظور افزایش تولید و بهبود راندمان حرارتی بوسیله کندانسور انجام می شود و سطح عملکرد آن نقش زیادی در پایداری واحد و میزان تولید آن دارد.

وی گفت: سطح عملکرد کندانسور واحد ۳۱۵ مگاواتی شماره ۵ نیروگاه رامین بدلیل ایجاد رسوبات و گرفتگی در لوله های آن به طور چشمگیری کاهش یافته بود و به همین دلیل با استفاده از واتر جت اقدام به رسوب زدایی و پاکسازی حدود ۲۵ هزار شاخه لوله از هر دو شاخه ورودی و خروجی این تجهیز نمودیم. شه‌میروند جوشکاری و رفع پوستیدگی بدنه کندانسور و اکسپیشن جویت های این تجهیز را از دیگر اقدامات این پروژه عنوان نمود.

اجرای معاینات ادواری کارکنان نیروگاه رامین اهواز



بمنظور آگاهی از وضعیت و پایش سلامت کارکنان نیروگاه رامین اهواز معاینات ادواری اجرا شد.

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز :رسول حیدری رئیس گروه H.S.E نیروگاه رامین با اشاره به اهداف این نیروگاه در تقویت سلامت همکاران اظهار داشت : با توجه به شرایط و محیط کاری این نیروگاه ، وجود تجهیزات صنعتی و مواجهه بودن همکاران در مقابل آسیبهای احتمالی ، لزوم آگاهی از وضعیت جسمانی و پایش سلامت همکاران بیش از پیش حائز اهمیت است و بر این اساس طبق برنامه ریزی های سالانه اقدام به اجرای طرح معاینات ادواری کلیه کارکنان شاغل در این نیروگاه می نمایم.

وی گفت : اجرای این طرح باعث افزایش سطح آگاهی همکاران از وضعیت سلامت خود می شود و طبق برنامه ریزی های صورت گرفته وضعیت جسمی کلیه همکاران با انجام آزمایشات پاراکلینیکی و تست های شنوایی سنجی ، بینایی سنجی ، تنفس ، سلامت قلب و تست ریه مورد بررسی قرار می گیرد.

طی عملیات میان دوره ای واحد ۳

بهبود عملکرد واحد ۳۰۵ مگاواتی نیروگاه رامین اهواز با رسوب زدایی و بهسازی کندانسور



عملیات رسوب زدایی با استفاده از واتر جت و تعویض تیوب های مسدود شده این کندانسور نمودیم . چرخاب ساززاده گفت : در این عملیات اقدام به رسوب زدایی ۹۸۰۰ شاخه از لوله های مسیر ورودی A و B با دستگاه

اجرای عملیات رسوب زدایی ، تعویض تیوب های مسدود شده و بهسازی کندانسور واحد ۳۰۵ مگاواتی شماره ۳ باعث بهبود عملکرد این واحد تولید برق شده است .

به گزارش روابط عمومی نیروگاه

رامین اهواز : غلامرضا چرخاب ساززاده سرپرست معاونت مهندسی و برنامه ریزی فنی نیروگاه رامین اظهار داشت : وظیفه کندانسور ایجاد خلاء و یکی از اصلی ترین تجهیزات در سیکل نیروگاهی جهت افزایش تولید و راندمان حرارتی می باشد و تشکیل رسوبات باعث افت راندمان حرارتی بین آب خنک کن گردش و بخار در حال تقطیر داخل کندانسور می گردد و نهایتاً باعث کاهش خلاء کندانسور و ایجاد محدودیت تولید می شود.

وی گفت: با توجه به تشکیل رسوبات در درون تیوب های کندانسور واحد ۳ و همچنین درصد بالای کور شدگی تیوب ها که باعث ایجاد افت فشار سیال آب خنک کن و کاهش سطح خنک کاری در تیوب ها شده بود اقدام به اجرای

واتر جت و همچنین تعویض ۲۹۰ شاخه از لوله های مسیر ورودی شاخه A نمودیم. وی افزود: جوشکاری و ترمیم ۱۳ بتل ورودی شاخه A کندانسور و تعویض اکسپنشن همان شاخه از دیگر اقدامات این پروژه بود که باعث بهبود عملکرد این تجهیز در فرآیند تولید انرژی برق شد.

چرخاب ساززاده همچنین تست لوله های بویلر و تعویض لوله های معیوب ، بازدید از هسته ژنراتور و انجام کارهای پیشگیرانه این تجهیز ، نصب یکدستگاه بوسترپمپ ساخت داخل و جوشکاری و تراشکاری محل یاتاقان شماره یک ایرهتیر با استفاده از پتانسیل داخلی را مهمترین اقدامات فنی در تعمیرات میان دوره ای واحد ۳ این نیروگاه عنوان نمود.

آنفلانزا را جدی بگیریم...

سرفه، گرفتگی بینی، خستگی، سردرد و تب که معمولاً ظرف چند روز با استراحت و مصرف آنتی بیوتیک های ضعیف درمان می شود و فرد می تواند به کارهای روزانه خود سرگردی کند. اما آنفلانزا در اثر ورود ویروس به بدن رخ می دهد و علائم بیماری در آن بسیار شدیدتر از سرما خوردگی است، معمولاً فرد مبتلا به آنفلانزا با مشکل تنفسی به دلیل التهاب ریه مواجه می شود و نیاز به مصرف آنتی بیوتیک های قوی و دوره درمان طولانی تر دارد.

آنفلانزا و سرماخوردگی چه تفاوت هایی دارند؟ همزمان با شروع فصل سرما یکی از مشکلات شایع ابتدای افراد به بیماری سرما خوردگی است، اما توجه داشته باشید که بین سرما خوردگی، عفونت سینوس و ابتلا به آنفلانزا تفاوت هایی وجود دارد و هر یک از این بیماری ها از دیگری متفاوت است و نحوه درمان و مراقبت حین بیماری و دوران نقاهت منحصر به خود را دارد. گفتنی است، علائم سرما خوردگی عبارت است از عطسه،

تفاوت های آنفلانزا و سرماخوردگی

آنفلانزا و سرماخوردگی دو بیماری شایع در فصل سرما هستند. این دو بیماری شباهت هایی با هم دارند اما کاملاً از یکدیگر مجزا بوده و هر کدام روش های درمانی خود را می طلبند. معمولاً سرماخوردگی با استراحت خوب می شود اما برای آنفلانزا باید به پزشک مراجعه نمود.

سرماخوردگی	علائم و نشانه ها	آنفلانزا
شدید دمای بدن به بالای ۳۷ درجه سانتی گراد می رسد	تب	شدید دمای بدن به بالای ۳۷ درجه سانتی گراد می رسد
شدید و زیاد	سردرد	شدید و زیاد
دارد	حساس لرز	دارد
شدید و زیاد	بدن درد	شدید و زیاد
شدید و زیاد	گلو درد	شدید و زیاد
گاهی اوقات دارد	عطسه و آبریزش بینی	گاهی اوقات دارد
شدید و زیاد	سرفه	شدید و زیاد
شدید و زیاد	ضعف و بی حالی	شدید و زیاد

در صورت عدم درمان می تواند برونشیت یا ذات الریه تبدیل شود

عوارض عدم درمان

بعد از ۲ الی ۳ روز بهبود می یابد

روابط عمومی و H.S.E نیروگاه رامین اهواز
www.raminpower.ir



شرکت مدیریت تولید برق اهواز
نیروگاه رامین

در هشتمین جلسه کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار نیروگاه برگزار شد

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز : در هشتمین جلسه کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار نیروگاه رامین بهبود سطح ایمنی و بهداشت محیط و رعایت استانداردهای زیست محیطی مورد تاکید قرار گرفت . در این جلسه که با ارائه گزارشی از اقدامات تحقق یافته مصوبات گذشته و برنامه ریزی درخصوص تسریع طرحها و مصوبات همراه بود مصوبات و تصمیماتی از قبیل اجرای معاینات ادواری پرسنل نیروگاه ، وضعیت ایمنی و بهداشت واحدها و ارائه راهکارها و همچنین دستور خرید تجهیزات اضطراری ایمنی و آتش نشانی جهت واحدها مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

انتصاب سرپرست کارگاه های عمومی نیروگاه رامین



به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز : طی ابلاغی از سوی ناصر محمدی مدیرعامل نیروگاه رامین آقای علیرضا متولی بعنوان "سرپرست کارگاه های عمومی" منصوب شد. ایشان پیش از این بصورت مجزا بعنوان کارشناس ناظر بر فعالیت کارگاه های جوشکاری، تراشکاری و همچنین گروه تهویه نیروگاه فعالیت داشت. علیرضا متولی دانشجوی مقطع دکتری مهندسی مکانیک گرایش طراحی جامدات (مرحله نهایی تدوین پروپوزال) است که بعنوان مدرس دانشگاه های فنی و مهندسی خوزستان در عرصه رشد و تربیت دانشجویان فعالیت دارد.

در سومین جلسه کمیته تحقیقات و توسعه فناوری مطرح شد

طراحی و ساخت تجهیزات توربو فیدبمپ از اولویت های تحقیقاتی نیروگاه رامین است

در سومین جلسه کمیته تحقیقات و توسعه فناوری نیروگاه رامین که با حضور مدیران، کارشناسان و اساتید فنی برگزار شد بر تسریع اجرای اولویت های تحقیقاتی سال ۹۸ تاکید شد. به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز : نگاه حسینی زاده دبیر کمیته تحقیقات و توسعه فناوری نیروگاه رامین با اعلام این خبر گفت : بهبود سطح عملکرد تجهیزات نیروگاه و بروز رسانی آنها با استفاده از جدیدترین تکنولوژی ها و فناوری های روز دنیا از طریق تعریف و اجرای پروژه های تحقیقاتی مهمترین رویکرد این کمیته بمنظور ارتقاء سطح پایداری واحدهای تولیدی نیروگاه رامین است . وی با اشاره به مکاتبات انجام شده با دانشگاهها و شرکتهای دانش بنیان سراسر کشور بمنظور مشارکت در اولویت های تحقیقاتی سال ۹۸ ، تسریع در طراحی و ساخت یک مجموعه پروانه توربو فیدبمپ و همچنین گیربکس فیدبمپ الکتریکی این نیروگاه را از اولویت های مهم این کمیته دانست . حسینی زاده همچنین گفت : در این جلسه گزارشی از نحوه اجرای عملیات رسوب زدایی و تعویض تیوب های کور شده کندانسور ارائه شد و در ادامه بررسی شرح خدمات پروژه شبیه سازی فرآیند احتراق در بویلرهای نیروگاه رامین و تصمیم گیری درخصوص نهایی سازی شرح خدمات پروژه بررسی علت شکست پره ردیف ۲۷ توربین بخار نیروگاه رامین را مهمترین محورهای این جلسه عنوان نمود.



صاحب امتیاز: روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز
مدیرمسئول: سلطانعلی صنعتعلی زاده
سردبیر: داوود سلیمانی

صفحه آرایی: مرتضی پورسامانی
گرافیک: شهرزاد تقی پور
ویراستار: محمدنبی رمیض پور
عکس: حسین سیامکی
امور توزیع: محمد مهدی عامری
سایت اینترنتی: www.raminpower.ir
پست الکترونیکی: info@raminpower.ir

پیام کوتاه: ۳۰۰۴۵۶۳
کانال اطلاع رسانی @prppa
آدرس پستی: اهواز- کیلومتر ۲۰ جاده مسجد سلیمان
کدپستی: ۶۱۴۵۱۹۹۵۱۱
تلفکس: ۰۶۱-۳۴۴۷۵۰۸۷
تهیه شده در: کانون تبلیغاتی آوای صبا



با اسکن این بارکد از طریق تلفن همراه خود می توانید فایل PDF این شماره و آرشیو نشریه نخل و کارون را دانلود و مطالعه نمایید.

سال چهارم / آبان ماه ۱۳۹۸ / شماره سی و هفتم /

آلبوم

برگزاری دوره آموزشی بایگانی و گردش مکتوبات در نیروگاه رامین



تعمیر و سرویس فیدبمپ واحد ۳۰۵ مگاواتی شماره ۲ نیروگاه رامین



تعمیر الکتروموتورهای نیروگاه رامین توسط تلاشگران واحد تعمیرات الکتریک



برگزاری دوره آموزشی "اندازه گیری کالیبراسیون" در نیروگاه رامین



عبارروبی گلزار شهدای شهر ویس

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز: مصادف با هفته بسیج مستضعفین آیین عبارروبی و عطر افشانی گلزار شهدای گراندقدر ویس با حضور مدیر عامل و جمعی از مدیران و کارکنان بسیجی نیروگاه رامین برگزار شد



حضور پرشور کارکنان نیروگاه رامین در راهپیمایی عظیم حمایت از اقتدار و امنیت کشور

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز: همزمان با سراسر کشور کارکنان نیروگاه رامین بمنظور محکومیت اقدامات خرابکارانه اغماشگران، در راهپیمایی عظیم حمایت از اقتدار و امنیت کشور شرکت نمودند



جلسه تفسیر موضوعی قرآن کریم؛ با ارائه محبت السلام حسینی امام جماعت نیروگاه رامین

به گزارش روابط عمومی نیروگاه رامین اهواز: جلسه تفسیر موضوعی قرآن کریم با ارائه حجت السلام حسینی امام جماعت نیروگاه رامین و با حضور تلاشگران این مجموعه برگزار شد. تبیین مفاهیم و آموزه های قرآنی مهمترین محور این جلسه بوده است



نشتشهو و رفع مسدودی لوله های کندانسور واحد ۳۰۵ مگاواتی شماره ۳ نیروگاه رامین اهواز



تعویض لوله های واتر وال بویلر واحد ۳۱۵ مگاواتی شماره ۵ نیروگاه رامین



گفتگوی زنده رادیویی کارشناسان نیروگاه رامین در نمایشگاه بسیج با رادیو خوزستان



ساخت و بهسازی قطعات و تجهیزات صنعتی در کارگاه تراشکاری نیروگاه رامین



تعمیر و سرویس تجهیزات ابزار دقیق نیروگاه رامین



نصب اسکله شناور بیمبازاب تاسیسات ساحلی نیروگاه رامین



برگزاری دوره آموزشی "کار گروهی و تیم کاری" در محل آموزش نیروگاه رامین



عملیات نصب بوستر پمپ ساخت داخلی واحد ۳۰۵ مگاواتی شماره ۳ نیروگاه رامین



تعمیر پمپ تخلیه لاین های گردش کندانسور واحد ۶ نیروگاه رامین اهواز



آغاز تعمیرات میان دوره ای واحد ۲ نیروگاه رامین اهواز



مراسم اختتامیه مسابقات فرهنگی-ورزشی هفته بسیج مستضعفین

