



# شرکت بهره برداری نیروگاه طرشت

“ما بر آنیم که طلایه دار توسعه پایدار در صنعت نیروگاهی کشور باشیم”

ماهنامه

شماره ۷۱

خرداد ۱۴۰۱

## در این شماره می خوانید:

صفحه ۲ فعالیت های تعمیراتی و بهره برداری خرداد

روز جهانی محیط زیست

صفحه ۳ یارانه شما واریز شد

صفحه ۴ زندگینامه حضرت معصومه (س)

مدیر مسئول: پری خسروان

سر دبیر: صبا اکبری

عکاس: هادی ستارزاده



## قدیمی ترین نیروگاه کشور به زودی نوسازی می شود / واحدهای جدید نیروگاه طرشت تابستان امسال وارد مدار می شوند

سرپرست معاونت توسعه طرح های شرکت برق حرارتی با تاکید بر اینکه ۶ واحد جدید نیروگاهی جایگزین واحدهای قدیمی نیروگاه طرشت خواهد شد، گفت: دو واحد جدید نیروگاه تابستان امسال وارد مدار می شوند.



محمد رضانی در جریان بازدید از روند ساخت واحدهای جدید نیروگاه طرشت با اشاره به قدمت ۶۰ ساله این مجموعه نیروگاهی، افزود: نیروگاه طرشت با برخورداری از چهار واحد بخار آلستوم با ظرفیت نامی ۵۰ مگاوات و سیستم خنک کن برج تر برای تامین برق تهران در دهه ۳۰ شمسی احداث شده است.



وی ادامه داد: با توجه به قدمت بالا، راندمان پایین (حدود ۲۰ درصد) و حجم بالای آب مصرفی (بالغ بر سه هزار مترمکعب در روز) واحدهای موجود، جایگزینی ۶ واحد موتور گازسوز با ظرفیت نامی هر واحد ۹.۸ مگاوات با راندمان ۴۶.۳ درصد و بازنشسته کردن واحدهای فعلی در دستور کار شرکت مادر تخصصی برق حرارتی قرار گرفته است.



رضانی با اشاره به اینکه ظرفیت واحدهای جدید مجموعاً حدود ۶۰ مگاوات خواهد بود، عنوان کرد: بر اساس برنامه ریزی صورت گرفته امیدواریم دو واحد جدید نیروگاه تابستان امسال و چهار واحد دیگر را نیز تا پاییز سال جاری وارد مدار کنیم.



سرپرست معاونت توسعه طرح های شرکت برق حرارتی بازنشسته کردن نیروگاه های قدیمی و نوسازی واحدهای تولید برق حرارتی را یکی از رسالت های این شرکت مادر تخصصی برشمرد و گفت: اجرای این مهم یک گام اثربخش در راستای جمع آوری واحدهای قدیمی و انجام نوسازی در نیروگاه های فرسوده کشور است.

## فعالیت‌های تعمیراتی و بهره‌برداری نیروگاه طرشت در خرداد ۱۴۰۱

در خرداد ماه سال جاری امور تعمیرات اضطراری (EM) در سه حوزه تعمیرات مکانیک، الکتریک و ابزار دقیق تحت نظارت دفتر فنی و واحد HSE و زیر نظر معاونت مهندسی و برنامه ریزی، پیگیری شده و علاوه بر انجام تعمیرات واحدهای بخار و گازی، پرسنل تعمیرات پیگیر انجام تعمیرات در تاسیسات ساختمان‌های اداری، سیمولاتور و محوطه نیز بوده‌اند. در ضمن پرسنل بهره‌برداری و شیمی به صورت نوبت کاری تحت نظارت معاونت تولید و مدیریت امور بهره‌برداری مشغول بهره‌برداری از واحدهای S<sup>۳</sup> و S<sup>۴</sup> بخار و G<sup>۱۲</sup> گازی بوده‌اند. از طرفی به منظور پایش وضعیت (CM) واحدها، روند ارتعاشات توربوژنراتورهای بخار به صورت روزانه توسط دفتر فنی و بوسیله تجهیزات سنجش

وایرلس بررسی می‌گردد. ۴۳۶، ۴۳۷، ۴۳۸، ۴۳۹ و ۴۴۰ ریزی در تاریخ‌های ۲، ۹، ۱۷، ۲۳ انجام هماهنگی‌های مقتضی جهت گازی در پیک تابستان ۱۴۰۱ تشکیل خروج دائم واحدهای S<sup>۱</sup> و S<sup>۲</sup> بخار از واحدهای S<sup>۳</sup> و S<sup>۴</sup> بخار و G<sup>۱۲</sup> قابل استحصال در مدار تولید قرار گرفته‌است و در صورت تحقق نصب دو واحد از شش واحد موتورهای پایه گازسوز جدید، تا پیش از پایان پیک



در این ماه جلسات شماره هماهنگی دفتر فنی و برنامه و ۳۰ خرداد ماه با محوریت بهره‌برداری واحدهای بخار و گردید. با توجه به برکناری و از مدار، نیروگاه با بهره‌برداری گازی عملاً با حداکثر ظرفیت گرفته‌است و در صورت تحقق نصب دو واحد از شش واحد موتورهای پایه گازسوز جدید، تا پیش از پایان پیک سال ۱۴۰۱، کسری ظرفیت ۲۰ مگاواتی جبران خواهد شد.

در این ماه عمده فعالیت‌های تعمیراتی مربوط به انجام دستور کارهای تعمیرات اضطراری (EM) ثبت شده در نرم‌افزار جامع تعمیرات و نگهداری (MC) بوده‌است. در ادامه پروژه تخریب برج‌های خنک‌کن واحدهای S<sup>۱</sup> و S<sup>۲</sup> جهت جایگزینی واحدهای پایه گازسوز جدید، در این ماه عملیات آرماتور بندی، قالب بندی، بتون ریزی و خاکریزی پدستال اگزاست واحدهای جدید و اتاق فرمان در دستور کار بوده و مابقی اقدامات تا اخذ تأییدیه و تامین تجهیزات متوقف بوده است.

■ دفتر فنی و برنامه ریزی ■



احترام به طبیعت احترام به زندگیست و احترام به زندگی احترام به خالق است.  
زمین برای بقای خود به دست‌ها و اندیشه‌ها و اراده راسخ ما نیاز دارد.



## یارانه شما واریز شد!!!!!!

توجه به پیام های جعلی واریز یارانه می تواند زمینه سوء استفاده مالی را فراهم نماید.

رئیس مرکز تشخیص و پیشگیری از جرائم سایبری پلیس فتا از احتمال وقوع کلاهبرداری تحت عنوان ثبت نام جاماندگان یارانه در روز های پیش رو خبر داد و تاکید کرد: هموطنان گرامی هر گونه اخبار مرتبط در این حوزه را از طریق مراجع مربوطه و رسمی پیگیری نمایند.

پایگاه اطلاع رسانی پلیس فتا: سرهنگ علی محمد رجبی با توجه به طرح واریز یارانه معیشتی دولت به دهک های مالی کشور گفت؛ با توجه به عدم واریز یارانه برای برخی از دهک های اعلامی این احتمال وجود دارد تا در روز های آینده شاهد استفاده جملاتی همچون ثبت نام یارانه، ویرایش اطلاعات یارانه بگیران، جاماندگان یارانه معیشتی و .... توسط افراد سودجو و کلاهبردار باشیم.

وی ادامه داد: ارسال پیامک های جعلی، ارائه لینک های ثبت نام، هدایت به درگاه های بانکی جعلی و معرفی اپلیکیشن ها مختلف توسط مجرمان سایبری دور از ذهن نخواهد بود. بنابراین هموطنان گرامی باید در هنگام مواجهه با این موارد نهایت دقت و هوشیاری را داشته باشند.

سرهنگ رجبی تاکید کرد: پیگیری اخبار از رسانه های جمعی و معتبر و عدم توجه به اخبار و شایعات در فضای مجازی و شبکه های اجتماعی می تواند امنیت کاربران در این فضای را افزایش دهد.

این مقام مسئول در ادامه از مسئولین مربوطه درخواست کرد: اطلاع رسانی لازم و گسترده و پاسخگویی به ابهامات موجود در این طرح از قبیل نحوه دریافت یارانه، نحوه ثبت نام و ارسال اطلاعات هویتی و بانکی را در دستور کار خود قرار داده تا از هرگونه سوء استفاده احتمالی جلوگیری شود.

سرهنگ رجبی در ادامه یادآور شد: کاربران عزیز اخبار و اطلاعات مربوط به واریز هرگونه یارانه معیشتی از سوی سازمان هدفمند سازی یارانه ها را از طریق رسانه های ملی و رسمی کشور پیگیری نموده و تحت تاثیر اخبار منتشر شده در فضای مجازی و سایت های غیر معتبر قرار نگیرند، لازم به ذکر می باشد هموطنان عزیز که به هر دلیلی ابهام یا اعتراضی نسبت به یارانه اختصاص یافته دارند می توانند به سامانه [hemayat.mcls.gov.ir](http://hemayat.mcls.gov.ir) مراجعه و ثبت اعتراض کنند.

وی در انتها با معرفی سایت پلیس فتا به عنوان مرجعی کامل در زمینه کلاهبرداری های سایبری گفت: هموطنان عزیز با مراجعه به آدرس [cyberpolice.ir](http://cyberpolice.ir) می توانند از آخرین اخبار و اطلاعات سایبری مطلع شده و در صورت نیاز با ارتباط گیری با کارشناسان پلیس فتا راهنمایی و مشاوره لازم را دریافت نمایند.



## زندگینامه کوتاه حضرت فاطمه معصومه علیها السلام

رسانده، مخالفت خود و اهل بیت علیها السلام را با حکومت حمله گر بنی عباس اظهار می فرمودند.

### رنج و مشقت حضرت

کاروان به شهر ساوه رسید و عده ای از مأموران حکومت که به ساوه آمده بودند، با کاروان حضرت به جنگ پرداختند که تقریباً همه مردان کاروان به شهادت رسیدند و حتی به نقلی، حضرت فاطمه معصومه(س) را نیز مسموم کردند. حضرت فاطمه معصومه(س) که به سبب اندوه و غم زیاد این ماتم و مسمومیت از زهر جفا مریض شده بودند و دیگر امکان ادامه راه به سوی خراسان را نداشتند. راهی شهر قم شدند؛ زیرا از پدر بزرگوارشان شنیده بودند که شهر قم مرکز شیعیان ما است.

### ورود به شهر قم

مردم شهر قم وقتی خبر حرکت آن حضرت را به شهر قم شنیدند، به استقبال ایشان شتافتند و عده فراوانی از مردم، پیاده و سواره به محضر ایشان رسیدند و در روز ۲۳ ربیع الاول سال ۲۰۱ هجری قمری شهر قم به قدوم مبارک حضرت فاطمه معصومه(س) زینت یافت. ایشان هفده روز در قم زندگی کردند و سرانجام پیش از روشن شدن دیدگان مبارکشان به دیدار برادر، با اندوه فراوان دیده از جهان فرو بستند. مردم قم نیز با تجلیل فراوان پیکر پاک ایشان را تشییع کردند و در محل کنونی به خاک سپردند.

مشاور امور بانوان و خانواده

### تولد حضرت فاطمه معصومه

نام شریف ایشان، فاطمه و مشهورترین لقب ایشان معصومه (س) است. پدر بزرگوارشان، امام هفتم حضرت موسی بن جعفر (ع) و مادر مکرمه ایشان حضرت نجمه خاتون نام دارند. حضرت نجمه خاتون مادر امام رضا(ع) نیز هستند. بر این اساس امام رضا(ع) و حضرت معصومه(س) از یک مادر، برادر و خواهر می باشند.

### بشارت ولادت

سال ها قبل از تولد ایشان امام صادق(ع) درباره مقام و منزلت ایشان چنین فرمودند: "برای خدا حرمی است که آن مکه می باشد و برای رسول خدا حرمی است که آن مدینه و برای امیرالمؤمنین حرمی است که آن کوفه می باشد و برای ما حرمی است که آن قم می باشد. به زودی فرزندی از فرزندان من به نام فاطمه در آن جا دفن می شود؛ هر کس او را زیارت کند، بهشت بر او واجب می شود."

### هجرت حضرت

یک سال بعد از هجرت امام رضا(ع) حضرت معصومه(س) برای دفاع از امامت و ولایت امام رضا(ع) و به شوق دیدار برادرش به همراه عده ای از برادران و برادرزادگان به طرف خراسان حرکت نمودند. در مسیر عبور، مردم از آنها استقبال می کردند و حضرت معصومه(س) نیز همچون عمه بزرگوارشان حضرت زینب(س) پیام مظلومیت و غربت برادر گرامی شان، امام رضا(ع) را به مردم



### همکاران گرامی متولد تیر ماه :

آقایان:

مجتبی جاوری - سعید بیک زاده - محسن ضیایی - کمال الدین باقری - پرهام جلابر - ابوالفضل صفری - مرتضی بختیاری  
امیر نصیری - سید علی حسینی

فصل آرزوی سلامتی و توفیق روز افزون در سال جدید  
پیشاپیش سالروز تولد شما را تبریک عرض می نمایم.



### همکاران گرامی

جناب آقای کامران بامشاد

جناب آقای علی گودرزی

سرکار خانم سمیه حیدرزاده

مصیبت وارده را صمیمانه تسلیت  
عرض نموده و برای آن در گذشته  
از درگاه احدیت رحمت و مغفرت  
واسعه الهی و برای بازماندگان  
صبر و شکیبایی مسئلت مینماییم.

### روابط عمومی شرکت بهره برداری نیروگاه طرشت

نشانی: تهران خیابان ستارخان - بین پل ستارخان و یادگار امام

تلفن: ۰۳-۴۴۲۸۰۰۰۰۰ فکس: ۴۴۲۸۰۲۸۱

نشانی اینترنتی: www.tpp.ir دفتر روابط عمومی: ۴۴۲۸۱۱۳۳

ایمیل روابط عمومی: public.relations@tpp.ir

