

آب و انرژی

انرژی

آغاز تعمیرات اساسی در شرکت پالایش نفت تهران



رئیس اداره نگهداری و تعمیرات شرکت پالایش نفت تهران از آغاز فرایند تعمیرات اساسی در این شرکت از تاریخ ۹ اردیبهشت ماه سال جاری به مدت ۴۰ روز کاری خبر داد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، محمد علی هاشمی با اعلام این خبر گفت: تعمیرات اساسی واحدهای آیزوماکس جنوبی، هیدرورژن جنوبی، گوگرد سازی ۲، آب ترش ۲ و آمین یک از ۹ اردیبهشت ماه آغاز شده و برای مدت ۴۰ روز کاری برنامه ریزی شده است.

وی افزود کلیه پرسنل و ادارات درگیر در تعمیرات اساسی تلاش می کنند تا انجام تعمیرات اساسی زودتر از برنامه خاتمه یابد. وی افزود: داربست بندی کامل واحدها، باز کردن سقف کوره H-۸۰۱ و آماده سازی کوره برای تعویض تیوب کامل ناحیه تابشی کوره که در مسیر بحرانی تعمیرات اساسی قرار دارد، کنده کاری اطراف برج ۲۷-۱۶۰۳ و بررسی مشکلات احتمالی در خصوص نصب برج جدید همراه با پیش بینی تجهیزات و ماشین آلات مورد نیاز برای جابجایی برج، تعویض ظرف ۷-۸۰۶، تعویض بولسر ۲۸-۹۰۱، تغییر طراحی مخزن ۲۲K-۱۵۰۱، تهیه تیوب نمونه از کوره های H-۴۳۰ و H-۴۳۳، تعویض نازل ۱۴ اینچ برج ۷-۳۹،

استفاده از کارشناسان مجرب برای جذب کیفی پرسنل روزمزد مورد نیاز، پیگیری اقلام و لوازم یدکی مورد نیاز و اجرای دستورکارهای ضروری برای در سرویس نگهداشتن واحد سولفورزدایی از نفت گاز (GHDS) در مدت زمان تعویض ظرف ۲۷-۱۶۰۳ را می توان از مهم ترین اقدامات برنامه ریزی شده برای اجرای با کیفیت تعمیرات اساسی در مدت زمان تعیین شده برشمرد.

علی هاشمی فلسفه اجرای تعمیرات اساسی را ارتقای سطح پایداری تولید، کاهش ریسک های عملیاتی و جلوگیری از توقفات ناخواسته واحدها توصیف کرد و بیان داشت: در این تعمیرات اساسی حدود ۱۱۵۰ نفر نیروی روزمزد تعمیرات اساسی جذب می شوند که برای آنها حدود ۳۰ روز کاری در نظر گرفته شده است. حجم فعالیت ها در این تعمیرات اساسی با احتساب نیروهای رسمی، قرارداد مستقیم و پیمانی شرکت که در فرایند تعمیرات اساسی مشارکت می نمایند در حدود ۵۰ هزار نفر روز برآورد شده است.

رئیس اداره نگهداری و تعمیرات شرکت پالایش نفت تهران با تاکید بر ضرورت بکارگیری نیروهای با کیفیت، توانمند و با آمادگی جسمی و روحی بالا جهت اجرای تعمیرات اساسی ایمن تصریح کرد: بطور قطع جذب نیروهای مجرب، متخصص و ماهر یکی از اصول کلیدی جهت انجام تعمیرات اساسی با کیفیت محسوب می شود. در این ارتباط تمهیداتی نظیر تهیه بانک اطلاعاتی از نیروهای مجرب، ارتقای شرایط حقوقی پرسنل، پیگیری از مایش های گواهی سلامت جسمی، گواهینامه های آموزشی و انجام مصاحبه اتخاذ شده اند و جذب پرسنل با کیفیت و مجرب در اولویت ادارات مرتب قرار گرفته است.

وی در خاتمه گفت: فرایند تعمیرات اساسی مانند هر فرایند دیگری نیازمند بهبود مستمر است. در این فرایند شناخت هر چه بیشتر و عمیق تر مشکلات در کنار راه کارها و منابع مورد نیاز در سایه حمایت مدیران ارشد با تخصیص منابع مورد نیاز و نظارت بر اجرای اقدامات طرح ریزی شده، توسعه و بهبود این فرایند کلیدی و مهم را تضمین می نماید. در این بین مشکلات جذب برخی از تخصص های کلیدی، کمبود تسهیلات رفاهی و خوابگاهی و به ویژه برای پرسنل روزمزد شهرستانی و ضعف در رویکردهای موثر برای همسوسازی منافع پرسنل روزمزد با کاهش زمان تعمیرات اساسی نمونه هایی از زمینه های قابل بهبود در فرایند تعمیرات اساسی این پالایشگاه به شمار می روند.



وجود دارد، زیرا می تواند منجر به کمبود بالقوه در بازار در سال های آینده با افزایش قیمت ها به دلیل کاهش رقابت بین میداین گاز داخلی شود.

واردات گاز اسرائیل از سوی اردن

توافق بین شرکت ملی برق اردن و تسل آویو برای واردات گاز اسرائیل از میدان لویاتان، باعث شد تا برق را از منابع انرژی تجدیدپذیر تولید کند و همچنین بخش برق این کشور ۷۳درصد به گاز وارداتی از تل آویو وابسته است، به ویژه که تولید داخلی در آنجا بسیار ناچیز و از یک میلیون متر مکعب در روز تجاوز نمی کند. اردن تلاش می کند تا ۲۵ درصد باقی مانده برق را از منابع انرژی تجدیدپذیر تولید کند و همچنین ۰.۵ درصد به محصولات نفتی و ۰.۴ درصد به نفت شیل وابسته است. بنابراین، بنابراین گاز اسرائیل تأثیر شدیدی بر بخش برق اردن دارد. البته گزارش سالانه وزارت انرژی و منابع معدنی اردن، حاکی از آن است که سهم انرژی های تجدیدپذیر در ترکیب برق ملی در اردن تا پایان سال ۲۰۲۳ به ۲۷ درصد رسیده است. این گزارش نشان داد که گاز طبیعی بیشترین سهم در تولید برق را به خود اختصاص داده است، زیرا سهم آن در سال ۲۰۲۲ به حدود ۶۸ درصد رسیده که از ۷۳ درصد سال ۲۰۲۱ کاهش یافته، در حالی که انرژی های تجدیدپذیر سهم ۲۷ درصدی را به ثبت رسانده است. در گزارش سالانه وزارت نیروی اردن آمده است که میانگین گاز طبیعی مصرف شده در تولید برق در این کشور طی سال ۲۰۲۲ به حدود ۳۴۰ میلیون فوت مکعب در ریز رسیده، در حالی که نفت شیل به عنوان

«روزنامه دریایی سرآمد» بررسی می کند؛

افزایش صادرات گاز صهیونیست ها از میادین دریایی

واردات گاز اسرائیل از سوی اردن

چشم انداز افزایش صادرات گاز به مصر

بر اساس اظهارات مقامات رژیم صهیونیستی، انتظار می رود صادرات گاز به همسایه جنوبی در سال های آینده افزایش چشمگیری داشته باشد. طبق این روند از ژوئیه ۲۰۲۵، صادرات به مصر ۴ میلیارد متر مکعب اضافی افزایش می یابد که در مقایسه با مقدار عرضه شده ۲ میلیارد متر مکعب، افزایش قابل توجهی دارد. علاوه بر این، اخبار دیگری درباره تصمیم برای سرمایه گذاری حدود ۲۴ میلیون دلار در ارتقاء کمپسورها منتشر شد که امکان افزایش تولید گاز طبیعی را فراهم می کند. وزارت انرژی اسرائیل پیش از این موافقت کرده بود که عرضه گاز طبیعی به مصر توسط این وزارتخانه تأیید شده است، پس از تکمیل کار برای توسعه ظرفیت تولید و توسعه خط لوله سوم از مخزن تامار، در جولای ۲۰۲۵ لازم الاجرا شود. به باور کارشناسان، تقاضای مصر برای گاز طبیعی افزایش یافته که این امر باعث شده است تا گاز را با قیمت های بالاتر از اسرائیل خریداری کنند. این امر درآمدهای مالیاتی اسرائیل را افزایش داده است، زیرا بیش از نیمی از درآمد حاصل از فروش گاز طبیعی صرف مالیات می شود. با این حال، نگرانی هایی در مورد تأثیر افزایش صادرات بر اقتصاد داخلی رژیم

گروه نفت و انرژی – تو حید و رستان

– در حالی که افکار عمومی جهان اسلام خواستار توقف مبادلات تجاری کشورهای مسلمان با رژیم صهیونیستی هستند، برخی از کشورها حتی این مراودات را افزایش داده اند. برای نمونه، اخیرا شرکت های مالک میدان گاز طبیعی تامار از افزایش چشمگیر حجم صادرات گاز اسرائیل به مصر در سال های آینده خبر داده و اعلام کردند که قصد مدرن سازی کمپسورها را دارند و خط انتقال جدید را گسترش دهند تا ظرفیت تولید آن به ۱۶ میلیارد متر مکعب در سال افزایش یابد. این امر حجم صادرات گاز اسرائیل به مصر را سالانه به حدود ۶ میلیارد متر مکعب خواهد رساند که تقریباً نیمی از مصرف اسرائیل در سال ۲۰۲۳ است. انتظار می رود عملیات توسعه به ارزش ۲۴ میلیون دلار در نیمه اول سال ۲۰۲۵ تکمیل شود.

از سرگیری صادرات گاز میدان در یایی تامار

مقدار صادرات گاز اسرائیلی به مصر در حال حاضر از سطح قبل از جنگ غزه نیز فراتر رفته است، زیرا در ماه ژانویه ۲۰۲۴، با افزایش ۱۵ درصد همراه شد و به حدود ۱.۱۵ میلیارد فوت مکعب در روز رسید. مصر برای تامین بخشی از نیاز داخلی خود به گاز اسرائیل متکی است، در حالی که مازاد گاز طبیعی مایع را عمدتاً به اروپا از طریق کارخانه های مایع سازی در ایدکو و دامیتا با ظرفیت تولید ۲.۱ میلیارد فوت مکعب در روز صادر می کند. به گزارش روزنامه کالکالیست اسرائیل، اگرچه جنگ در ابتدا منجر به توقف تولید گاز از میدان تامار شد، اما به دلیل مجاورت با نوار غزه، تولید گاز پس از آن از سر گرفته شد. این قطعی همچنین وابستگی مصر به گاز اسرائیل را نمایان کرد، زیرا کاهش صادرات گاز اسرائیل به مصر منجر به قطع مکرر برق در مصر شد. واردات گاز اسرائیل از مصر در اکتبر ۲۰۲۳ به شدت کاهش یافت. در اگوست،

خبر

وزیر نیرو اعلام کرد

مصرف برق را کاهش دهید

جایزه ببرید

وزیر نیرو گفت: مشترکانی که در تابستان امسال مصارف برق خود را نسبت به سال قبل کاهش دهند، علاوه بر برخورداری از پاداش روی قبوض و رایگان شدن قبض برق، از جوایز متنوعی برخوردار می شوند.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، وزیر نیرو در جمع خبرنگاران گفت: در آستانه روز کارگر این روز را به همه کارگران عزیز و همه فعالان عرضه تولید تبریک و تهنیت عرض می کنم امروز افتخار داریم که از گروه مینا دیدن کنیم و در طی

این دوره برای سومین بار بازدید صورت می گیرد. وی ادامه داد: مهمترین نیاز امروز کشور مسأله انرژی و سرمایه گذاری در آن بخش برای رفاه و رفع نیازهای کشور است و در این زمینه امیدواریم رویکردها اصلاح شود.

وزیر نیرو ادامه داد: ما در طی ۳ سال اخیر برنامه های که برای رفع نیاز کشور در صنعت برق در نظر گرفته ایم بود که برنامه های مشخصی وجود داشت که مطابق آن برای تابستان بدون خاموشی پیش رفتیم.

محرابیان خاطر نشان کرد: مشترکانی که در تابستان امسال مصارف برق خود را نسبت به سال قبل کاهش دهند، علاوه بر برخورداری از پاداش روی قبوض و رایگان شدن قبض برق، از جوایز متنوعی برخوردار می شوند. به گفته محرابیان برای تابستان امسال ۸۰ میلیون جایزه غیر نقدی برای مشترکان برق پیش بینی شده است. که این جوایز از اینترنت همراه تا پیش از صدها دستگاه خودرو و لوازم برقی خانگی کم در نظر گرفته شده است که به قید قرعه به افرادی که در مصرف برق صرفه جویی کرده اند اعطا می شود،

جدول ۲۱۱

الفقی:

۱- پاییز عرب- قاضی- از علوفه

۲- تجریمای برای پیروزی

۳- ست- مجله حاوی مدل های لباس- داستانی نوشته تورگنیف روسی

۴- نوعی بیماری اختلال رشدی- فراوان

۵- جزیره کوچک برای راننه اطلاعات درباره کالا- تخته سنگ- نژاد، تبار

۶- مظهر سردرگمی- هسته آهن ربای دانسی در ژنراتور- حرف فاصله

۷- من و شما- رسول- پیوسته

۸- خاخام- بزنبهادر- تاکتون

۹- خدای خدایان در اساطیر یونانی- سوره هشتم قرآن- خردمند

۱۰- نیم گرم- نغمه و ترانه- کوه سیمرغ

۱۱- دین برتر- کفش راحتی سبک- نوعی بالابوش

۱۲- از سازهای آیینی ایران- سنگری در دست های فاقد

۱۳- نویمودی- سازپری- قطعه مکانیکی برای تبدیل حرکت دورانی به حرکت رفت و برگشتی

۱۳- ادب آموختن- دربه دری

۱۴- بدن- تپهکاران- ایمنی و آرامش

۱۵- بی نظیر- قهوه ای مایل به زرشکی- ماده آرایشی مژه ها

عمودی:

۱- مخزن گلوله- محافظت از مرز- عدد هندسی

۲- سخن بی پرده- استخوانی در گوش- بزرگ ترین عصب بدن

۳- مأمور تشریفات صغوی- داستان کوتاه- بی سروصدا

۴- نرم افزاری برای کارهای گرافیکی- کارگر کشتارگاه- رنگ جرس

۵- کامیابی- یاقوت سرخ

۶- معلم مقطع متوسطه- نوکر- پارچهای با خاصیت ارتجاعی

۷- از قبایل قدیمی اعراب- مقابل رفتن- نوعی گیج- سنگریزه

۸- نمایشنامه ای نوشته محمد چرمشیر

۹- جای با- نوشدنی سگراور- طباخ- نیم صدای سگ

۱۰- جادوگر قوم بنی اسرائیل- نامی دخترانه- بارکش

۱۱- غنایی ایرانی از مخلوط برنج، گوشت، ماست، تخم مرغ و زعفران- ملاقات

۱۲- چراغ شاعرانه- بی حرکت شدن- خاطره ای که در ذهن می ماند

۱۳- حضور داشتن- روزی دهنده- همیشه

۱۴- مناسب استفاده روزمره- محروم- مادر عرب

۱۵- چهره- آماده سازی مواد ژلند برای استفاده مجدد- در قدیم به درجه سرنگی می گفتند

برخوردار خواهند شد.

به گفته یری مینا جز افتخارات صنعت کشور است و در حال حاضر سهم مهمی در اجرای نیروگاه ها در سطح کشور و حتی خارج از کشور دارد، پروژه های متعددی به عنوان صدور خدمات فنی و مهندسی دارد و روز به روز مطابق نیاز کشور و دنیا مسیر پیشرفت و تعالی را طی می کند ما نیز به طور کامل از این اقدامات حمایت می کنیم.

محرابیان با اشاره به اقداماتی که در سطح کشور انجام شده است، خاطر نشان کرد: بیش از ۸۵۰۰ مگاوات به ظرفیت برق کشور اضافه شد، البته میزان ناترازی و مصرف پروژه در بخش صنعت کشور با توجه به رشد تولید بیش از این است به همین دلیل پروژه های متعددی در نیروگاه های کشور در دستور کار قرار گرفت و با زمانبندی خوبی پیگیری می شود، هر چند ماه یک بار شاهد بهره برداری از نیروگاه های کشور مطابق برنامه هستیم. هر چند تأمین مالی پروژه ها سخت است.