



مدیر مهندسی و توسعه

عملیاتی حساس و بزرگ در پروژه  
بازسازی ردیفه ۴۱۰۰ آسیب دیده  
شرکت پالایش گاز فجر جم



مدیر عملیات

ازسازی دو کوره زباله سوز  
پالایشگاه فجر جم با تکیه بر توان  
داخلی / مدیریت عملیات: گره ۵  
ساله با مدیریت جهادی گشوده  
شد



معاون وزیر نفت

روابط عمومی باید بر انتشار مؤثر  
و هوشمند محتوا تمرکز کند



مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید

بازدید مدیر هماهنگی و  
نظارت بر تولید شرکت ملی  
گاز ایران از پالایشگاه فجر جم



مدیر عامل

پروژه تفکیک گاز خروجی  
پالایشگاه به خط سراسری  
گامی بلند برای برداشت  
حداکثری از میادین

- ۳ پروژه تفکیک گاز خروجی پالایشگاه به خط سراسری / بازسازی و عملیات تعمیرات اساسی
- ۴ بازسازی دو کوره زیباله سوز پالایشگاه فجر جم با تکیه بر توان داخلی
- ۵ تجمع خوابگاه بانوان شاغل در شهرک توحید / بازدید میدانی از مجموعه ورزشی باشگاه جوان
- ۶ بازدید مدیرعامل از پروژه بهسازی جاده جم به پالایشگاه / دکتر احمدی رئیس کمیسیون انرژی شد
- ۷ همراه با افتخارات فرزندان کارکنان / حضور کارکنان شرکت در مراسم تشییع پیکر رهبر شهید
- ۸ مراسم افتتاحیه مسابقات «بهار در بهار» خانواده های کارکنان / رقابت ۲۹۴ نفری در مسابقات قرآن و نهج البلاغه
- ۹ گزارش تصویری از پروژه بازسازی واحد ۴۱۰۰
- ۱۰ گزارش تصویری از پیشرفت تعمیرات اساسی
- ۱۱ دیدار مدیر عامل با کارکنان حراست به بهانه روز حراست و دیدار با واحد ICT به مناسبت روز ملی فناوری و اطلاعات
- ۱۲ برگزاری جلسه ماهیانه واحد برق با محوریت ایمنی / آماده سازی الکتروموتورهای واحد ۴۴۰۰ در گرمای سوزان
- ۱۳ بازدید مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز ایران / پیشرفت تعمیرات اساسی واحدهای شیرین سازی
- ۱۴ درس آموزی از حوادث شرکت ملی گاز
- ۱۵ سخن سردبیر

## نشانی

استان یوشهر- شهرستان جم  
تلفن: ۰۷۷۳۱۶۸۲۶۴۸-۲۳۹۵

عکاس: محمد بهزادی نسب  
صفحه آرا: مرتضی آشیان

## شناسنامه ماهنامه

روابط عمومی شرکت پالایش گاز فجر جم / واحد خبر  
مدیر مسئول: سید مهدی احمدی  
سردبیر: سجاد بهزادی  
شماره ۱۵.۲۳ صفحه



## پروژه تفکیک گاز خروجی پالایشگاه به خط سراسری گامی بلند برای برداشت حداکثری از میادین

دکتر خدری، مدیرعامل شرکت، به همراه جمعی از مدیران، کارشناسان ارشد و نمایندگان منطقه ۱۰ عملیات انتقال گاز، طی یک بازدید میدانی دقیق، آخرین وضعیت اجرای پروژه تفکیک گاز خروجی از پالایشگاه به خط سراسری را مورد بررسی فنی قرار دادند.

بر اساس این گزارش، عملیات اجرایی این پروژه به زودی کلید می‌خورد و با بهره‌برداری از آن، زمینه برای برداشت حداکثری گاز از میادین تأمین‌کننده خوراک پالایشگاه فراهم خواهد شد.

گفتنی است کاهش فشار گاز خوراک دریافتی از برخی میادین، از مهم‌ترین دلایل تعریف و اجرای این طرح حیاتی عنوان شده است.



### پروژه تفکیک گاز خروجی پالایشگاه به خط سراسری گامی بلند برای برداشت حداکثری از میادین

ابراهیم جامعی؛ مدیر مالی شرکت پالایش گاز فجر جم گفت:

با وجود اختلال گسترده در سامانه‌های بانکی ملی، صادرات و تجارت طی ۱۰ روز اخیر، پرداخت حقوق کارگران با تدبیر مدیریت شرکت و پذیرش ریسک، از مسیر جدیدی انجام شد.

وی در تشریح جزئیات این اقدام خاطرنشان کرد: با توجه به عدم امکان انتقال وجه به حسابهای مشترک شرکت و بیمه کار، حساب جدیدی از پیمانکاران دریافت و وجه نقد مورد نیاز امروز (دوشنبه ۸ خرداد) تأمین شد.

واریز حقوق از ساعات کاری امروز آغاز و تا پایان وقت اداری به حساب تمام کارگران انجام خواهد شد.

مدیریت مالی ضمن عذرخواهی از کارگران گرامی، بر پیگیری مستمر تا رفع کامل مشکلات بانکی تأکید کرد.



## تأکید مدیرعامل پالایشگاه فجر جم بر نقش محوری کارگران در بازسازی و عملیات تعمیرات اساسی

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش گاز فجر جم، دکتر خدری، مدیرعامل این شرکت، در جلسه‌ای با سرپرستان، با تأکید بر جایگاه بی‌بدیل نیروی انسانی در صنعت، کارگران را "محرك اصلی توسعه و بازسازی واحدهای آسیب دیده این شرکت و عملیات تعمیرات اساسی" خواند.

مدیرعامل پالایشگاه فجر جم در این نشست، با اشاره به مسئولیت سنگین مجموعه در قبال خانواده‌های کارگران، اظهار داشت: خانواده‌ها هر روز صبح عزیزترین سرمایه‌ی زندگی‌شان را به امانت به ما می‌سپارند؛ از این رو، وظیفه‌ای فراتر از یک قرارداد کاری بر دوش ماست و باید ایمنی، سلامت و کرامت این عزیزان را تضمین کنیم.

وی با برشمردن الزامات حداقلی محیط کار، تأکید کرد که تأمین آب آشامیدنی سالم، غذای باکیفیت، کفش و کلاه ایمنی استاندارد و محل استراحت مناسب باید به‌صورت روزانه و مستمر رصد شود.

دکتر خدری در ادامه خاطرنشان ساخت: فراتر از الزامات HSE، عدالت در حقوق، رفتار و فرصت‌های ارتقا، خط قرمز ماست و هیچ‌گونه تبعیض یا بی‌مهری نسبت به کارگران قابل پذیرش نیست.

مدیرعامل پالایشگاه فجر جم با استناد به تجربه‌ی کشورهای توسعه‌یافته، تصریح کرد که پیشرفت پایدار صنعت در گرو توجه همه‌جانبه به قشر کارگر است و از همه‌ی مسئولان خواست تا با همدلی و همکاری، محیط کار را به خانه‌ای امن، پویا و امیدبخش برای کارگران تبدیل کنند.

گفتنی است پالایشگاه فجر جم با اجرای پروژه‌های مهم بازسازی و تعمیرات اساسی، همواره بر توانمندسازی و ارتقای سطح رفاهی کارکنان و کارگران خود به‌عنوان سرمایه‌های اصلی سازمان تأکید داشته است.

## بازسازی دو کوره زباله‌سوز پالایشگاه فجرجم با تکیه بر توان داخلی مدیر عملیات: گره ۵ ساله با مدیریت جهادی گشوده شد

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش گاز فجرجم، مهندس حمید الهوری، مدیر عملیات شرکت پالایش گاز فجرجم، با اعلام خبر بازسازی و راه‌اندازی دو کوره زباله‌سوز A و B این شرکت، گفت:

مشکل اساسی کوره‌های A و B به خوردگی شدید بدنه فلزی و تخریب آجرهای نسوز داخلی بازمی‌گشت که طبق گزارش رسمی واحد بازرسی فنی، نیاز به تعویض کامل بدنه و بازسازی پوشش داخلی را الزامی می‌ساخت.

وی افزود: متأسفانه طی ۵ سال گذشته چندین مرحله برگزاری مناقصه به نتیجه نرسید و پروژه به تعویق افتاد تا اینکه با اتکا به توانمندی‌های داخلی و مدیریت جهادی، عملیات اجرایی در دوره اخیر کلید خورد.

وی در ادامه با اشاره به مشخصات فنی این سازه‌ها افزود: این کوره‌ها به طول ۸ متر و قطر ۴ متر با استفاده از ورق کربن استیل به ضخامت ۱۵ میلیمتر ساخته شده‌اند که این انتخاب، استحکام و دوام لازم در شرایط دمایی بالا را تأمین می‌کند.

الهوری روند اجرایی بازسازی را به شرح زیر تشریح کرد:

در مرحله اول، کلیه فرآیندهای تأمین ورق، برشکاری، رول کردن ورق‌ها، جوشکاری تخصصی و آماده‌سازی نهایی با بهره‌گیری از امکانات کارگاه مرکزی پالایشگاه و توسط متخصصین مجرب داخلی انجام شد.

در مرحله دوم، بدنه‌های ساخته شده به سایت عملیاتی منتقل و در موقعیت از پیش تعیین شده جای‌گذاری گردید.

مرحله سوم شامل اجرای آجرکاری داخلی بدنه توسط پیمانکار منتخب و تحت نظارت دقیق واحد تعمیرات مکانیک بود تا عایق‌بندی حرارتی کامل حاصل شود.

در مرحله چهارم، نصب و کالیبراسیون سیستم‌های ابزار دقیق و کنترل بر روی هر دو کوره با تلاش شبانه‌روزی همکاران واحد تعمیرات تکمیل شد.

مرحله پنجم، فرآیند پخت و عمل‌آوری نسوزها بود که کاملاً بر اساس دستورالعمل‌های استاندارد و در حضور نمایندگان پیمانکار، دستگاه نظارت و تیم بهره‌برداری و در بازه زمانی مقرر انجام گردید. این مرحله کلیدی، نقش مستقیمی در افزایش مقاومت مکانیکی و طول عمر دیواره‌های کوره ایفا می‌کند.

در نهایت، پس از تأیید نهایی تمامی آزمایش‌ها، کوره‌ها با موفقیت در سرویس عملیاتی قرار گرفته و هم‌اکنون در مدار بهره‌برداری هستند.

مدیر عملیات پالایشگاه در جمع‌بندی سخنان خود تأکید کرد: اجرای این پروژه در مدت ۷ ماه نماد بارزی از خودباوری، کار تیمی و استفاده حداکثری از توانمندی‌های داخلی است.

وی اضافه کرد: با تکیه بر دانش و مهارت کلیه کارکنان پالایشگاه، گره‌ای ۵ ساله در مسیر مدیریت پسماند و حفظ محیط زیست پیرامونی بدون وابستگی به منابع خارجی گشوده شد و پالایشگاه اکنون از دو کوره بازسازی شده با قابلیت اطمینان بالا بهره‌مند است.





#### با حضور رئیس خدمات رفاهی، اجتماعی: بازدید میدانی از مجموعه ورزشی باشگاه جوان

رئیس خدمات رفاهی، اجتماعی شرکت پالایش گاز فجر جم و رئیس مستغلات شهرک به همراه کارشناسان فنی از بخش‌های مختلف مجموعه ورزشی باشگاه جوان بازدید کردند.

این بازدید با هدف بررسی وضعیت موجود تبادل نظر پیرامون ارتقاء سطح کیفی امکانات و بهبود سیستم‌های سرمایه‌گذاری مجموعه انجام شد.

همچنین بر افزایش رفاه خانواده‌های ورزشکار و ایجاد آسایش بیشتر برای همراهان تأکید گردید.

در بازدید نقاط ضعف تأسیسات خنک‌کننده و فضاهای عمومی بررسی و مقرر شد برنامه‌ای زمان‌بندی شده برای تعمیر و به‌روزرسانی سیستم‌ها تدوین شود.



#### تجمع خوابگاه بانوان شاغل در شهرک توحید

مهندس حمید قائدی، رئیس خدمات اداری و اجتماعی، از اجرای طرح تجمع خوابگاه‌های کارکنان بانوان خبر داد.

هدف این طرح، رفع مشکلات ناشی از پراکندگی خوابگاه‌ها و ارائه خدمات متمرکز، منسجم و باکیفیت‌تر عنوان شده است.

مهم‌ترین مزایای این اقدام:

کاهش هزینه‌ها و مدیریت بهتر - تمرکز امکانات، هزینه‌های نگهداری و پشتیبانی را به طور محسوسی کاهش می‌دهد.

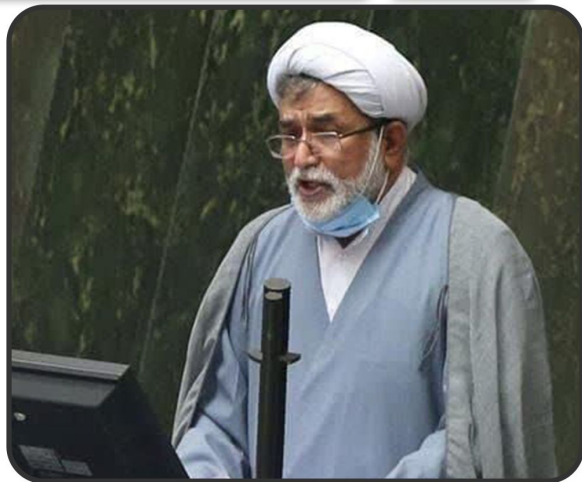
ارتقای امنیت - نظارت یکپارچه، کنترل ورود و خروج را دقیق‌تر کرده و امنیت شبانه ساکنان را افزایش می‌دهد.

امکانات رفاهی و فرهنگی متنوع‌تر - در مجموعه جدید، فضاهای استاندارد، ورزشی، تفریحی و آموزشی با کیفیت بالاتری فراهم شده است.

صرفه‌جویی در زمان و انرژی - حذف تردد‌های پراکنده، فرصت بیشتری برای استراحت و فعالیت‌های شخصی ایجاد می‌کند.

تقویت تعاملات اجتماعی - هم‌سکونتی در یک مجموعه، حس همبستگی و مشارکت در برنامه‌های جمعی را افزایش می‌دهد.

به گفته مسئولان، این طرح با استقبال خوب ذینفعان همراه بوده و گامی مؤثر در ارتقای رفاه بانوان شاغل در شهرک محسوب می‌شود.



**رای سومین دوره متوالی:  
دکتر شیخ موسی احمدی رئیس کمیسیون انرژی شد**

با برگزاری انتخابات هیات رئیسه کمیسیون انرژی، دکتر شیخ موسی احمدی نماینده مردم جنوب استان بوشهر مجدداً و برای سومین دوره متوالی به عنوان رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی انتخاب شد.

فرهاد شهرکی و محمد کعب عمیر به عنوان نواب رئیس کمیسیون، رضا سپهوند به عنوان سخنگو و امید کریمیان و عبدالحسین همتی به عنوان دبیران کمیسیون انرژی مجلس انتخاب شدند.



### **بازدید مدیرعامل از پروژه بهسازی جاده جم به پالایشگاه**

دکتر حمید خدری مدیرعامل پالایشگاه فجر جم، امروز از قطعه دوم جاده جم به پالایشگاه بازدید کرد.

وی در حاشیه این بازدید گفت: پروژه فعال است و مشکل بودجه ندارد؛ تمام اعتبار از وزارت نفت به اداره راه منتقل شده است.

انتظار داریم اداره راهسازی با پیگیری مستمر، هیچ تعللی نداشته و کار تسریع شود.

این پروژه پس از ماه‌ها توقف، با پیگیری‌های بی‌وقفه مدیرعامل، امیدی تازه یافته است. فرایند تأمین اعتبار تسهیل و بودجه در اختیار اداره کل راهسازی استان بوشهر قرار گرفته است.

با ورود پالایشگاه، تأمین مالی سرعت گرفته و انتظار می‌رود پیمانکار هرچه سریع‌تر فعالیت خود را افزایش دهد.

قطعه حادثه‌ساز یادشده شامل چندین پیچ خطرناک است که بهسازی آن، نقشی کلیدی در کاهش تصادفات و ارتقای ایمنی تردد کارکنان و مردم منطقه خواهد داشت.

### **روابط عمومی باید بر انتشار مؤثر و هوشمند محتوا تمرکز کند**

سعید توکلی، معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران، بر لزوم حرکت برنامه‌محور، چابک‌سازی فرایندهای اداری و ارتقای هم‌افزایی سازمانی برای عبور موفق از زمستان پیش‌رو تأکید کرد و گفت:

روابط عمومی کارآمد باید از مرحله «تولید صرف محتوا» فراتر رود و بر «انتشار مؤثر، هدفمند و هوشمند» تمرکز کند.

همکاران روابط عمومی با تعهد، تلاش و پشتکار، نقش مؤثری در پیشبرد برنامه‌های اطلاع‌رسانی و تبیین اقدام‌های صنعت گاز به عهده دارند و بی‌تردید استمرار این مسیر، نتایج ارزشمندی به همراه دارد.





## همراه با افتخارات فرزندان کارکنان

قهرمانی ملیکا بارانی در مسابقات استانی ورزش کونگ فو و راهیابی به مسابقات کشوری

سرکار خانم ملیکا بارانی فرزند علی بارانی شاغل در واحد HSE و سارا بهمنی در واحد ورزش شرکت است.

گفتنی است این رقابت‌ها با حضور ۱۵۰ ورزشکار از نقاط مختلف استان در شهر بوشهر برگزار شد.

در این دوره از مسابقات، ملیکا بارانی با نمایشی قدرتمند و فنی و با ارائه عملکردی درخشان، موفق به کسب مقام برتر شد.

روابط عمومی این موفقیت را به وی و خانواده شریف ایشان تبریک می‌گوید.



## همراه با افتخارات فرزندان کارکنان

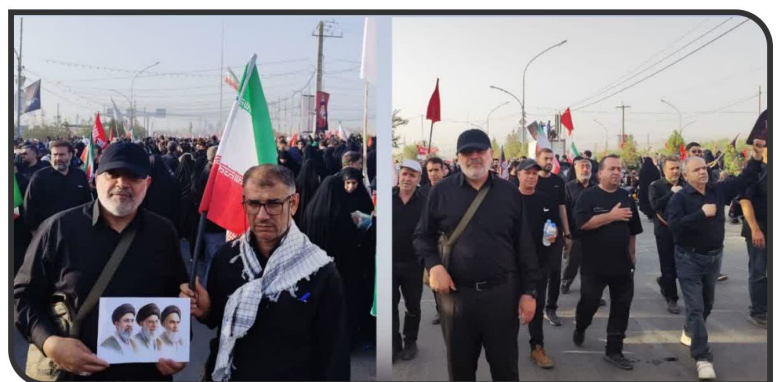
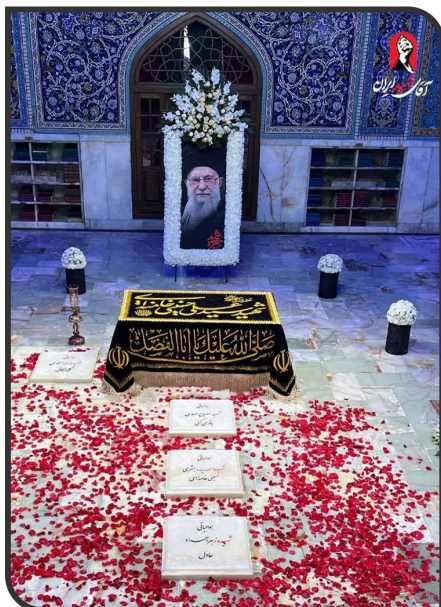
قهرمانی مارینا فرهادی نسب در مسابقات استانی ورزش کونگ فو و راهیابی به مسابقات کشوری

سرکار خانم مارینا فرهادی نسب فرزند محمدرضا شاغل در واحد حمل و نقل شرکت پالایش گاز فجر جم است.

گفتنی است این رقابت‌ها با حضور ۱۵۰ ورزشکار از نقاط مختلف استان در شهر بوشهر برگزار شد.

وی جواز حضور در مسابقات قهرمانی کشور که در مهرماه سال جاری در شهر قزوین برگزار می‌شود را کسب کرد.

روابط عمومی این موفقیت را به وی و خانواده شریف ایشان تبریک می‌گوید.



تصاویری از حضور کارکنان شرکت پالایش گاز فجر جم در مراسم تشییع پیکر رهبر شهید



### رقابت ۲۹۴ نفری در مسابقات قرآن و نهجالبلاغه پالایشگاه فجر جم؛ افتتاحیه با گروه تواشیح معراج

حمید خورشیدی، مسئول دارالقرآن شرکت پالایش گاز فجر جم، از آغاز مسابقات سراسری قرآن و نهجالبلاغه «بهار در بهار» ویژه همکاران این شرکت خبر داد و گفت: در این دوره از مسابقات، ۲۹۴ نفر از کارکنان ثبت نام کرده اند که نشان از استقبال گسترده و علاقه به معارف قرآنی دارد.

آیین افتتاحیه این رویداد بزرگ، روز شنبه ۲۷ تیرماه ۱۴۰۵، ساعت ۱۷ در فرهنگسرای توحید برگزار میشود.

این مراسم با حضور گروه همخوانی و تواشیح معراج و تمامی متسابِقین همراه خواهد بود و بلافاصله پس از آن، آزمونهای کتبی شامل مفاهیم قرآن و نهج البلاغه، نقاشی و خوشنویسی برای ثبت نام کنندگان برگزار میگردد.

وی افزود: روز یکشنبه ۲۸ تیرماه نیز از ساعت ۸ صبح تا ۱۹، آزمونهای شفاهی در رشته های اذان، حفظ، قرائت، صحیح خوانی، قصهگویی و دکلمه خوانی در دو بخش مجزا برگزار میشود؛ مسجد پیامبر اعظم (ص) و ویژه برادران و حسینی و ویژه بانوان میزبان این رقابتهای معنوی خواهند بود.

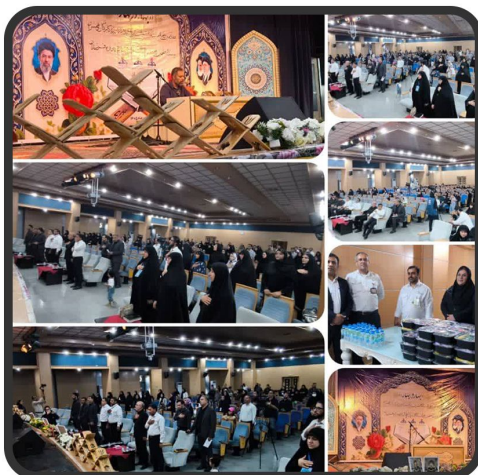
خورشیدی در پایان ابراز امیدواری کرد که این رویداد گامی مؤثر در ترویج فرهنگ قرآنی و نهجالبلاغه در میان کارکنان صنعت گاز باشد.

**مراسم افتتاحیه مسابقات «بهار در بهار» خانواده های  
کارکنان شرکت پالایش گاز فجر جم و پارس جنوبی در سالن فرهنگسرای توحید**



در حاشیه مراسم قرآنی بهار در بهار:  
تقدیر از مسئول سابق دارالقرآن شرکت پالایش گاز فجر جم

از سید یوسف موسوی فرد حقیقی، همکار بازنشسته پالایشگاه فجر جم، با سابقه مسئولیت دارالقرآن این شرکت، در مراسم افتتاحیه مسابقات «بهار در بهار» تقدیر شد. این برنامه با حضور مسئولان فعلی دارالقرآن انجام شد.



## گزارش تصویری عملیاتی حساس و بزرگ در پروژه بازسازی ردیف ۴۱۰۰ آسیب دیده شرکت پالایش گاز فجر جم



## پیشرفت تعمیرات اساسی واحدهای شیرین سازی پالایشگاه فجرجم؛ اورهال فشرده و کیفی تا مهرماه





### به بهانه روز حراست: دیدار مدیرعامل با کارکنان اداره حراست

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش گاز فجر جم، دکتر حمید خدري مدیرعامل اين شرکت به مناسبت روز حراست در دیدار با رئیس و کارکنان اداره حراست، ضمن گرامیداشت این روز، از تلاش‌های شبانه‌روزی آنان در سخت‌ترین شرایط کاری تقدیر کرد.

دکتر خدري با اشاره به جایگاه حساس حراست در پالایشگاه گفت: حراست یک واحد عملیاتی است و تأکید کرد که کارکنان این حوزه حتی در زمان جنگ و بمباران نیز لحظه‌ای از مسئولیت‌های خود غفلت نداشته‌اند.

مدیرعامل پالایشگاه با بیان اینکه دو سال اخیر سخت‌ترین شرایط کاری ما بوده گفت: دوست داشتم در شرایط بهتری از زحمات شما عزیزان تشکر کنم.

وی در پایان با قدردانی از تلاش‌های کارکنان حراست خاطر نشان کرد: وقتی همه خواب هستند شما بیدار و هوشیار هستید و این روحیه را نشان تعهد و مسئولیت‌پذیری بالای آنان دانست.



### مدیرعامل پالایش گاز فجر جم: تصویر سنتی از ICT منسوخ شده است / انتظار تحول دارم

دکتر خدري، مدیرعامل شرکت پالایش گاز فجر جم، به مناسبت روز ملی فناوری اطلاعات با جانشین و کارکنان اداره ICT دیدار کرد.

وی با قدردانی از تلاش‌های آنان علیرغم کمبود نیرو و برخی چالش‌های دیگر، گفت: تصویر سنتی از ICT منسوخ شده و انتظار من رویکردی متحول‌گرا است.

وی افزود: فعالیت‌های واحد ICT در تمام ارکان شرکت سایه انداخته و رسالتش حیاتی است.

این اداره می‌تواند با تحول حوزه دیجیتال و نرم‌افزار، به حل بسیاری از مسئله‌های سازمان کمک کند.

وی بر یکپارچگی دیدگاه مدیریت با IT، شناسایی باگ‌ها برای بهبود خدمات و ضرورت بالا بردن توان تخصصی کارکنان این اداره تأکید و افزود: دوره‌های پیشرفته برای کارکنان ضروری است و باید بر ابزارهایی مثل هوش مصنوعی مسلط شوند.

خدري توسعه فردی را نیز مهم خواند و گفت: شما باید حل‌کننده مسائل سازمان باشید و برای رفع چالش کمبود نیرو، از توان شرکت‌های بیرونی هم می‌توانید استفاده کنید.

در این دیدار که جمعی از سرپرستان نیز حضور داشتند مهندس شمشیری نیز گزارشی از فعالیت‌ها و انتظارات این اداره را تشریح کرد.



**احمد حسین محمدپور؛ رئیس اداره تعمیرات برق؛ کمپرسور ششم پالایشگاه با همکاری مهندسی و تعمیرات آماده راه اندازی شد**

پروژه نصب و راه اندازی کمپرسور ششم پالایشگاه، با طراحی، نظارت و هماهنگی اداره مهندسی و اجرای تخصصی واحدهای تعمیرات برق، مکانیک، ابزار دقیق و کارگاه مرکزی، به مرحله راه اندازی رسید.

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش گاز فجر جم، در راستای اجرای این پروژه، کارشناسان اداره مهندسی با برنامه ریزی و نظارت فنی و کارکنان واحدهای تعمیراتی در تعامل با پیمانکار، اقدامات محوله را با موفقیت به انجام رساندند.

در بخش برق، فعالیت هایی نظیر نصب سیستم ارت، اجرای باس بارها، کانکشن ها، مونتاژ تابلوها، کابل کشی و نصب تجهیزات با رعایت کامل الزامات فنی انجام شد و زمینه ورود به فاز راه اندازی فراهم گردید.

این دستاورد با وجود هم زمانی با تعمیرات اساسی، محدودیت زمانی و گرمای شدید تابستان، نشان دهنده تعهد، تخصص و روحیه همکاری همکاران مهندسی و تعمیرات و پیمانکار پروژه است و گامی مؤثر در تحقق اهداف توسعه ای پالایشگاه محسوب می شود.



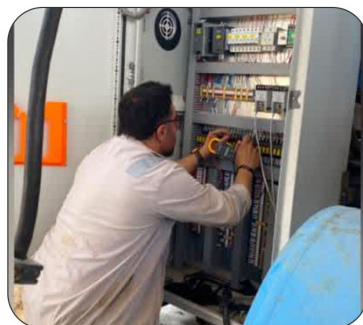
**برگزاری جلسه ماهیانه واحد برق با ایمنی، دانش فنی و سلامت کارکنان**

جلسه ماهیانه واحد برق با حضور تمامی کارکنان این واحد در فضایی صمیمی، پویا و مشارکت محور برگزار شد. در این نشست، ضمن مرور برنامه های کاری جاری، بر رعایت اصول ایمنی، هم افزایی تیمی و ارتقای کیفیت فعالیت ها تأکید شد.

در بخش «نکته فنی ماه»، یکی از همکاران با ارائه مطالبی پیرامون مدیریت انرژی، روندهای نوین این حوزه و تجربه شرکت های برتر، دانش فنی حاضران را به روز کرد. همچنین چالش های مربوط به تعمیرات اساسی و راهکارهای بهبود عملکرد با مشارکت فعال کارکنان مورد بررسی و تبادل نظر قرار گرفت.

بخش پایانی جلسه به سلامت کارکنان اختصاص داشت؛ در این قسمت، یکی از همکاران با آموزش حرکات اصلاحی و تمرین های ورزشی مناسب محیط کار، بر نقش حیاتی سلامت جسمانی در افزایش بهره وری و پیشگیری از آسیب های شغلی تأکید کرد.

این نشست که با ارائه دیدگاه های سازنده و تبادل تجربیات همراه بود، در فضایی دوستانه و همدلانه به پایان رسید. رضایت بالای شرکت کنندگان از روند برگزاری، گویای اثربخشی این نشست ها در تقویت فرهنگ ایمنی، ارتقای دانش فنی و افزایش انسجام میان کارکنان واحد برق است.





**بازدید مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز ایران  
از پالایشگاه فجرجم**

مهندس جولایی، مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز ایران، با حضور در پالایشگاه فجرجم از تأسیسات این شرکت بازدید کرد.

پیش از آغاز بازدید، نشست با حضور مدیرعامل شرکت پالایش گاز فجرجم برگزار شد و دکتر خدری، جزییات پیشرفت پروژه بازسازی یکی از واحدهای شیرین سازی پالایشگاه را تشریح کرد.

مهندس جولایی همچنین از پروژه تفکیک گازی در این پالایشگاه بازدید به عمل آورد.

این دو پروژه که از اقدامات مهم جاری شرکت به شمار میروند، به طور مستقیم به افزایش ظرفیت تولید پالایشگاه کمک خواهند کرد.



**پیشرفت تعمیرات اساسی واحدهای شیرین سازی پالایشگاه فجرجم؛  
اورهال فشرده و کیفی تا مهرماه**

به گزارش روابط عمومی، عملیات تعمیرات اساسی اولین واحد شیرین سازی در شرکت پالایش گاز فجرجم با موفقیت به پایان رسید و برنامه ریزی برای تکمیل اورهال سه واحد دیگر در دست اجراست.

دکتر حمید خدری، مدیرعامل شرکت پالایش گاز فجرجم، با اعلام این خبر اظهار داشت: انتظار می رود تا پایان مهرماه سال جاری، کلیه عملیات تعمیرات اساسی هر ۴ واحدی که امسال در دستور کار قرار دارند، به طور کامل به پایان برسد.

وی بر لزوم انجام این تعمیرات در کوتاه ترین زمان ممکن و با بالاترین کیفیت تاکید کرد و افزود: زمان کوتاه و کار با کیفیت، دو اصل محوری مورد تاکید ماست و نباید هیچگونه تاخیری در پروژه اورهال رخ دهد.

مدیرعامل پالایشگاه فجرجم گفت: تیم های مهندسی و عملیات تلاش خواهند کرد تعمیرات اساسی امسال را به صورت فشرده و در عین حال با رعایت کامل استانداردهای کیفی به پایان ببرند.

خدری خاطرنشان کرد: رعایت الزامات ایمنی کارگران به عنوان پیشران اصلی این عملیات، خط قرمز ماست و سلامت نیروی انسانی در کنار بهره وری، اولویت نخست شرکت محسوب میشود.

گفتمنی است اجرای موفق عملیات تعمیرات اساسی نقش بسزایی در افزایش پایداری تولید، بهبود راندمان و تأمین پایدار گاز شیرین خواهد داشت.



محل حضور فرد  
و خروج شعله ناشی از  
انفجار و برخورد به فرد



تانکر شماره ۱

تانکر شماره ۲  
(صرفاً جهت استفاده از پمپ تانکر)

مخزن ۵۰۰ بشکه ای

## درس آموخته ها

- تخلیه تانکر حمل و مخازن مایعات هیدروکربنی از طریق خط لوله و اتصالات موجود در کف و پایین ترین نقطه که به صورت استاندارد طراحی و بر روی خروجی تانکر تعبیه شده است، صورت گیرد و از باز کردن در بالایی مخزن و استقرار در آن نقطه با توجه به وجود ریسک بالقوه انفجار خودداری شود.
- طی بازدید صورت گرفته کارشناس ایمنی از عملیات تخلیه مایعات گازی، عدم وجود کابل ارت مابین تانکر، پمپ و مخزن ۵۰۰ بشکه ای را ناایمن برشمرد و ضمن لزوم توقف این فعالیت، پروانه کار ابطال می گردد. متأسفانه واحد مجری به این امر مهم توجهی نداشته و تخلیه تانکر را ادامه می دهد.
- در دستورالعمل بارگیری و تخلیه تانکر، که علی رغم وجود در مستندات شرکت توجهی به آن نشده است، به خاموش بودن خودرو به عنوان یک اقدام پیشگیرانه از حریق تاکید شده است اما تانکر ۲ که دارای پمپ انتقال می باشد به گونه ای است که نیروی موتور جهت چرخش پروانه پمپ استفاده می گردد. لذا به ناچار در مورد این حادثه موتور خودرو روشن بوده که بر خلاف مقررات ایمنی می باشد.
- ضروریست پس از لغو مجوز انجام کار، از خروج افراد و عدم انجام کار به صورت خودسرانه اطمینان حاصل کرد.
- واحد ایمنی شرکت پالایش گاز فجر جم

## درس آموزی از حوادث شرکت ملی گاز

حوادث و رویدادها همواره از منظر آسیب به افراد، هزینه های تعمیرات، توقف کار و ... با هزینه های گزاف همراه هستند. اما علی رغم این هزینه ها، حوادث یکی از اصلی ترین فرصت ها برای یادگیری و رشد دانش سازمان، جهت جلوگیری از تکرار رویدادهای مشابه می باشند. حال اگر این حوادث در سازمان های دیگر رخ داده باشند، یک سازمان با انتقال درس آموزی ها می تواند بدون تحمل سختی ها و خسارات آن ها، از مزایای آن بهره ببرد. این نوشتار نیز تلاشی است در راستای درس آموزی از حوادث شرکت ملی گاز ایران که در کتابچه ای تحت عنوان ۵۰ حادثه ۵۰۰ درس جمع آوری شده است.

### حادثه فرایندی (انفجار در تخلیه مایعات قابل اشتعال از تانکر)

پس از هماهنگی لازم جهت تخلیه مایعات گازی موجود در تانکر ۱ به درون مخزن ۵۰۰ بشکه ای مستقر در محوطه چاه گازی، تانکر ۱ و تانکر ۲ (که تنها از پمپ آن استفاده می شده است) به ترتیب زیر در محوطه چاه مستقر می گردند:

پس از صدور پروانه کار، کارشناس ایمنی به محل اعزام شده تا وضعیت استقرار، سیستم ارت و دیگر موارد را بررسی نماید. ولی با توجه به عدم وجود کابل ارت مابین تانکر ۱ و مخزن ۵۰۰ بشکه ای، ادامه فعالیت از سوی اداره ایمنی ممنوع اعلام شده، پروانه کار باطل گردیده و به ایستگاه آتش نشانی برمی گردد. اما فعالیت تخلیه تانکر بدون مجوز اداره ایمنی از سوی مجری کار آغاز شده و قسمت اول تانکر ۱ به طور کامل و ۸۰ درصد قسمت دوم آن به مخزن ۵۰۰ بشکه ای تخلیه می گردد. با توج به وجود مقداری مایعات باقیمانده درون تانکر ۱، راننده تانکر ۲ (فرد مصدوم) ضمن حضور در بالای تانکر ۱ (در محل دریچه بالایی تانکر)، شیلنگ موجود درون تانکر را تکان می دهد که در این لحظه انفجار شدید داخلی به همراه حریق رخ می دهد که سبب سقوط اپراتور از روی تانکر و همچنین گسترش حریق به تانکر ۲ می گردد.



## سخن سردبیر؛

### در تب گرمای شدید جنوب، کارگران فجرجم برای پایداری تولید می‌جنگند

سجاد بهزادی

گفته شده است دمای هوا در جنوب بوشهر بالاترین درجه خود تا کنون رسیده و نفس کشیدن در این هوای سوزان، یک کار حماسه گونه است.

در چنین شرایطی، پالایشگاه گاز فجرجم به عنوان یکی از مهم ترین پالایشگاه های گاز کشور صحنه ی تلاش سرنوشت ساز کارگران است. کارگران و کارکنان عملیاتی این مجموعه، در دل گرمای طاقت فرسا، دو پروژه ی حیاتی را پیش می‌برند که مستقیماً با پایداری گاز در زمستان گره خورده است.

#### ✓ نخست، تعمیرات اساسی؛

این پروژه پالایشگاه را دوباره متولد می‌کند. در صنعت گاز، یک نقص فنی کوچک در فصل سرما می‌تواند به قطعی گسترده و مشکلات سنگین در سراسر کشور منجر شود. اجرای تعمیرات اساسی در گرمای تابستان، تضمین کننده ی آن است که وقتی دما در زمستان به زیر صفر می‌رسد، تجهیزات با حداکثر توان و بدون کوچک ترین لغزشی، گاز را به شبکه تزریق کنند. این کار، پشتوانه ی امنیت شبکه ی گاز در بحرانی ترین ماه های سال است.

#### ✓ دوم، طرح تفکیک گازی؛

پروژه ای که به تازگی معاون وزیر از آن بعنوان یکی از مهم ترین پروژه های شرکت ملی گاز ایران نام برده است و نقشی کلیدی در بهینه سازی و افزایش راندمان تولید دارد. این طرح، خوراک ورودی پالایشگاه را هوشمندانه مدیریت می‌کند تا پالایشگاه بتواند با ظرفیت بیشتر برای فصل زمستان آماده شود.

در کنار تمام این سختی ها و نگرانی از تنش ها و تهدیدهای منطقه، اما کارگران و متخصصان فجرجم، لحظه ای دست از کار نمی‌کشند. آنها خوب می‌دانند که گرما و نگرانی امروزشان، امنیت و گرمای فردای خانه های هموطنان است و برای نفس های زمستانی مردم، در سخت ترین گرمای ممکن، ایستاده اند.

این روزهای پرافتخار برگ زرینی است که در عملکرد شرکت پالایش گاز فجرجم خواهد ماند و کمک خواهد نمود تا کشور از این برهه حساس تاریخی عبور کند. /