



چگونه از مرغ و تخم مرغ آفتولازا نگیریم؟



تولید ۳.۶ میلیارد متر مکعب گاز در فاز ۱۹



پیاده روی ۲۰۰ کیلومتری یکی از همکاران بازنشعار
«بازیافت پسماند خشک»



امضای تفاهم نامه بین المللی HSE در شرکت
پتروپارس

انحصار شرکت های خارجی شکسته شد!

پروژه مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲ پارس جنوبی به شرکت POMC واگذار شد



فهرست

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

■ صاحب امتیاز: شرکت پتروپارس
■ مدیر مسئول: سید هادی میرباقری
■ سردبیر: سید حسین قوامی
■ خبرنگار: سمانه برمخ شاد
■ طراح و گرافیکست: راحله فراهانی
■ عکس: فرخ زمانی
■ مترجم: دکتر غلام رضا تجویدی

■ با تشکر از جواد رفیعی

■ همکاران این شماره:
احمد ابراهیمی: فاز ۱۲
حمید ابراهیمی: فاز ۱۹
کیوان معمر: فاز ۱۹

■ نشریه پتروپارس از انتشارات روابط عمومی و امور بین الملل شرکت پتروپارس است.
■ نشریه پتروپارس از ارسال نظرات و پیشنهادات شما استقبال می کند. شما می توانید از طریق پست الکترونیک زیر، مطلب، پیشنهاد و انتقاد خود را به صورت مستقیم به سردبیر ارسال نمایید.
nashrieh@ppars.com

■ خبر یک

۴ پروژه مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲ پارس جنوبی به شرکت POMC واگذار شد

■ اخبار داخلی

۹ برگزاری دوره آموزشی گازسنجی در پالایشگاه فاز ۱۹
۱۰ برگزاری دوره آموزشی آتش نشانی در پالایشگاه فاز ۱۹
۱۱ برگزاری مراسم به مناسبت ایام سوگواری پایان ماه صفر
۱۱ برگزاری کارگاه کمک های اولیه در پالایشگاه فاز ۱۹
۱۲ پیاده روی ۲۰۰ کیلومتری پدram پرویزی، از همکاران
۱۴ نفت و گاز در مهر و آبان

■ پروژه ها

۱۸ تولید ۳,۶ میلیارد متر مکعب گاز در فاز ۱۹
۲۰ گزارش اقدامات انجام شده در EPC2 پالایشگاه فاز

■ گزارش تصویری

■ بهداشت و ایمنی

۳۴ چگونه از مرغ و تخم مرغ آنفولانزا نگیریم؟

■ رنگارنگ

■ پتروپارسی های با استعداد

■ بین الملل

۴۷ The Project for Management of Physical Assets of Phase 12 Was Ceded to POMC

نشریه داخلی پتروپارس
آذر ۹۵ - شماره ۱۳۵



پدرام پرویزی، از همکاران واحد بازرگانی POMC در فاز ۱۹، با پیاده روی ۲۰۰ کیلومتری که از کنگان به بوشهر با هدف "ترویج فرهنگ بازیافت پسماند خشک" مورد تقدیر ریاست سازمان محیط زیست کشور و استاندار بوشهر مورد تقدیر قرار گرفت.



طی مراسمی که با حضور نماینده شرکت نفت و گاز پارس و مدیرعامل شرکت پتروپارس برگزار شد، پروژه مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲ پارس جنوبی به صورت رسمی به شرکت بهره برداری و مدیریت پتروپارس (POMC) واگذار شد.



تفاهم نامه توسعه آموزش های تخصصی HSE میان شرکت Lloyd's Register و انجمن حرفه ای HSE کارآفرینان و پیمانکاران صنعت نفت در شرکت پتروپارس امضا شد.



در پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی، میزان تولید و صادرات گاز به ۳.۶ میلیارد مترمکعب و میزان تولید میعانات گازی نیز به ۵.۷ میلیون بشکه رسیده است.





انحصار شرکت های خارجی شکسته شد؛ پروژه مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲ پارس جنوبی به شرکت POMC واگذار شد

پتروپارس شرکتی دانش بنیان است

دکتر حمید اکبری، مدیرعامل پتروپارس در مراسم آغاز به کار رسمی این پروژه با اشاره به سوابق انجام این کار توسط شرکت پتروپارس، اظهار کرد: وزیر محترم نفت به کرات شرکت پتروپارس را شرکتی دانش بنیان دانسته اند، بنابراین یکی از عرصه های ظهور دانش بنیان بودن، حضور در پروژه های IT است که به شکلی با نرم افزارها و بسترهای کامپیوتری ارتباط دارد.

مدیرعامل شرکت پتروپارس افزود: بسترهای بسیار زیادی در بخش بهره برداری و نگهداری در صنعت نفت وجود دارد که پتروپارس می تواند در آن ها حضور داشته و موجب کاهش هزینه عملیات و

طی مراسمی که با حضور نماینده شرکت نفت و گاز پارس و مدیرعامل شرکت پتروپارس برگزار شد، پروژه مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲ پارس جنوبی به صورت رسمی به شرکت بهره برداری و مدیریت پتروپارس (POMC) واگذار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل گروه پتروپارس، این پروژه که به عنوان «مدیریت دارایی های فیزیکی» شناخته می شود، برای اولین بار در ایران توسط شرکت بهره برداری و مدیریت پتروپارس اجرا شده و شامل سه بخش سیستم مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات (CMMS)، سیستم مکانیزه مدیریت اسناد (EDMS) و بازرسی بر مبنای ریسک (RBI) است.

فیزیکی را برای اولین بار در فاز ۶، ۷ و ۸ و سکوهای فازهای یک تا ده پارس جنوبی اجرا کند.

مدیرعامل شرکت بهره برداری و مدیریت پتروپارس افزود: هیچ کدام از شرکت های ایرانی سابقه انجام چنین پروژه هایی را ندارند و از نرم افزار و اطلاعات لازم برخوردار نیستند. در صورتی که شرکت POMC با تجربه اندوخته شده در فاز ۶، ۷ و ۸ توانسته است شرایط مناسبی را برای اجرای این پروژه فراهم آورد.

وی افزود: جهت اجرای این پروژه، از میان بیش از پنج هزار نفر از فارغ التحصیلان دانشگاه های معتبر ایران، حدود ۲۵ نفر نیروی کارآمد و توانمند از بهترین دانشگاه ها به کار گرفته شده اند.

مهندس شریعت، مدیر پروژه مدیریت دارایی های فیزیکی شرکت POMC نیز با اشاره به اینکه فاز ۱۲ پارس جنوبی بزرگترین پروژه تاریخ صنعت کشور و یکی از بزرگترین پروژه های گازی منطقه و جهان است، اظهار کرد: نگهداری از بزرگترین دارایی ملت ایران، رسالت ملی بر دوش تمام متخصصان و مهندسان کشور است و امروز افتخار این مسوولیت مهم را داریم که زیر ساخت های اطلاعاتی مورد نیاز مدیریت عظیم ترین دارایی این سرزمین را ایجاد کنیم.

گفتنی است، شرکت بهره برداری و مدیریت پتروپارس (POMC) در سال ۲۰۰۹ تاسیس شد و نقطه عطف فعالیت آن، دستیابی به رکورد بی نظیر راه اندازی ۵ ردیف شیرین سازی گاز پالایشگاه فاز ۱۲ توسعه میدان گازی پارس جنوبی در کمتر از یک سال است.



افزایش بهره‌وری شود.

وی خاطر نشان کرد: شرکت POMC با توجه به تجربیات گذشته، قطعا این پروژه را با سازماندهی و فکر خلاقانه ای پیش خواهد برد تا رضایت کارفرما جلب شود.

پتروپارس همکار بسیار خوبی برای شرکت نفت و گاز پارس است

در این مراسم مهندس ایثاری، نماینده شرکت نفت و گاز پارس نیز مهمترین دستاورد این پروژه را مدیریت دارایی و مدیریت اطلاعات برای گروه پتروپارس دانست و گفت: باور داریم پتروپارس همکار بسیار خوبی برای شرکت نفت و گاز پارس است.

وی ضمن تبریک به هوشمندی مدیران پتروپارس، اظهار کرد: ورود به اجرای این پروژه به رغم کاهش مبلغ آن، نشان دهنده هوشمندی مدیران پتروپارس برای ورود به نبض تپنده مدیریت اطلاعات است و می تواند راهنمای خوبی برای آینده این شرکت باشد.

POMC تنها پرچمدار اجرای پروژه مدیریت دارایی های فیزیکی در پارس جنوبی

مهندس حفیظ الله صالحی مدیرعامل شرکت POMC نیز در سخنانی، شرکت بهره برداری و مدیریت پتروپارس را تنها پرچم دار اجرای پروژه مدیریت دارایی های فیزیکی در پارس جنوبی دانست و گفت: افتخاری بزرگی برای ما است که برای صیانت از دارایی فیزیکی صنعت نفت و گاز کشور در خدمت ملت شریف ایران باشیم.

وی خاطر نشان کرد: شرکت POMC اولین شرکت ایرانی است که توانست روش شرکت توتال را بومی سازی کرده و با انحصار شکنی اجرای این پروژه توسط خارجی ها، پروژه مدیریت دارایی های

شماره ۱۳۵ - آذر ۹۵

 PETROPARS

خبرهای داخلی





امضای تفاهم نامه بین المللی HSE در شرکت پتروپارس



انجمن حرفه ای HSE کارآفرینان و پیمانکاران صنعت نفت در سال ۸۸ با هدف ایجاد یک نهاد غیر انتفاعی معتبر و تاثیرگذار در توسعه فرهنگ و ارتقاء عملکرد HSE و با بهره گیری از ۶ کمیته تخصصی فنی شامل: کمیته ایمنی، کمیته بهداشت، کمیته محیط زیست، کمیته آموزش و فرهنگ سازی، کمیته سیستم و کمیته فراساحل تاسیس شد و به عنوان انجمن ملی با الگوبرداری از انجمن بین المللی تولیدکنندگان نفت و گاز (OGP) آغاز به فعالیت کرد.

در این انجمن ۸ شرکت برتر و فعال در صنعت نفت و گاز کشور با مدیریت و با راهبری شرکت پتروپارس در حوزه HSE مشغول به فعالیت بوده و دبیر خانه اجرایی انجمن در محل مدیریت HSEQ ستاد مرکزی پتروپارس مستقر شده است.

متعاقب فعالیت های آموزشی و فرهنگ سازی، چاپ و ترجمه مستندات فنی و تخصصی در حوزه نفت و گاز و برگزاری آموزش های تخصصی، انجمن حرفه ای HSE موفق شد با ارائه مستندات

تفاهم نامه توسعه آموزش های تخصصی HSE میان شرکت Lloyd's Register و انجمن حرفه ای HSE کارآفرینان و پیمانکاران صنعت نفت (HSEOIG) در شرکت پتروپارس امضا شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل گروه پتروپارس، تفاهم نامه همکاری انحصاری در زمینه آموزش های تخصصی HSE در حوزه نفت و گاز بین شرکت Lloyd's Register (LR) و انجمن حرفه ای HSE کار آفرینان و پیمانکاران صنعت نفت (HSEOIG) متشکل از ۸ شرکت مطرح فعال در حوزه نفت و گاز ایران (پتروپارس، اویک، مپنا، سازه، نارگان، ناموران، پیدک و کیسون) ۲۶ آبان ماه باحضور دکتر اکبری، مدیر عامل شرکت پتروپارس به عنوان رییس هیأت مدیره این انجمن و نمایندگان شرکت LR از کشور نروژ و جمعی از اعضای هیات اجرایی انجمن در محل شرکت پتروپارس امضاء شد.



انجمن، دستیابی به این مهم را به کلیه همکاران گرامی تبریک گفته و امید است با بهره برداری و اجرای برنامه‌های آموزش‌های تخصصی HSE، نسبت به انتقال دانش فنی و تکنولوژی روز مدیریت HSE در کشور گام برداشته و همچنین در راستای تامین نیازهای دانشی و مغزافزایی شرکت پتروپارس که اینک منتخب صدرنشین شرکت‌های صلاحیت دار و مستعد E&P نیز است، گامی مؤثر برداریم.

و سوابق اجرایی، پس از ارزیابی کیفی توسط شرکت LR، به عنوان نماینده انحصاری این شرکت جهت ارائه سرویس‌ها و خدمات آموزشی تخصصی HSE و ارزیابی ریسک در حوزه نفت و گاز ایران تعیین شود.

ضمن قدردانی از حمایت‌های بی دریغ مدیران عامل شرکت‌های مؤسس عضو، خصوصاً حمایت و حضور ارزشمند مدیرعامل محترم گروه پتروپارس دکتر اکبری در جایگاه رییس هیات مدیره این

برگزاری دوره آموزشی گازسنجی در پالایشگاه فاز ۱۹



دوره آموزشی گازسنجی در پالایشگاه فاز ۱۹ برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل گروه پتروپارس، دوره آموزشی گازسنجی برای سوپروایزرها، مختص پرسنل آتش‌نشانی توسط واحد HSE شرکت POMC برگزار شد.

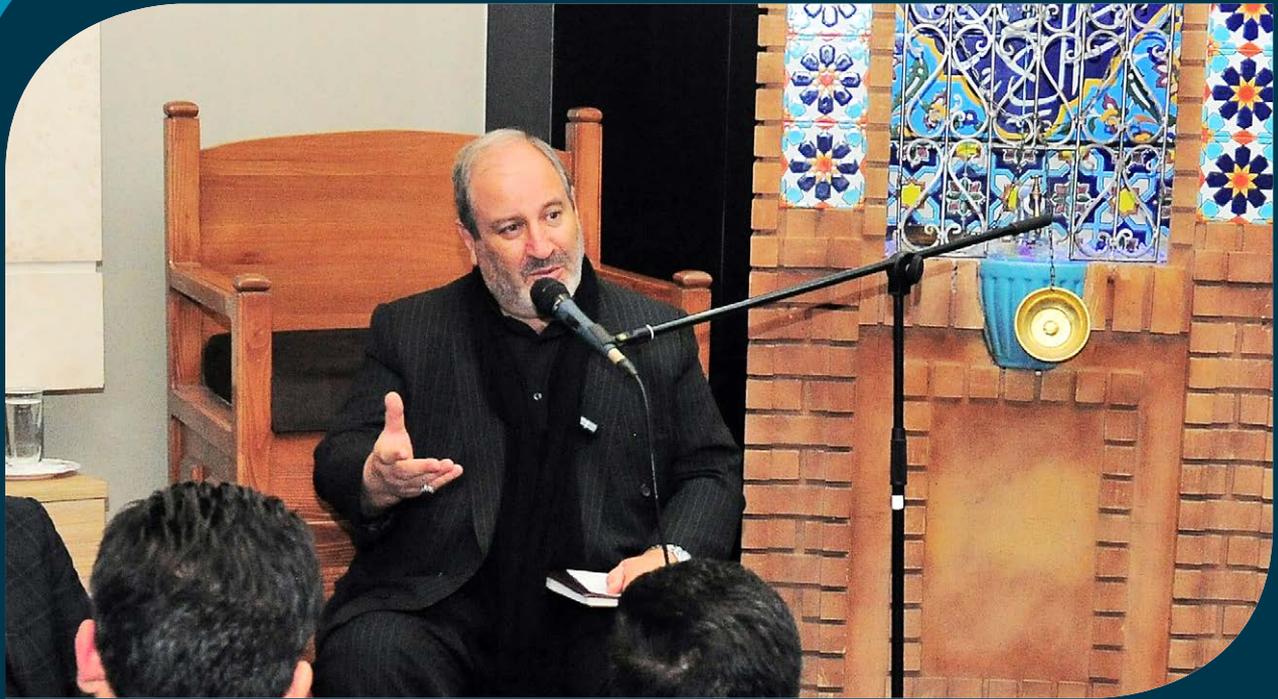
این دوره آموزشی نیمه دوم آبان ماه در محل آموزش ساختمان HSE برگزار شد.

برگزاری دوره آموزشی آتش نشانی در پالایشگاه فاز ۱۹

دوره آموزشی آتش نشانی و کار با انواع خاموش کننده‌ها در پالایشگاه فاز ۱۹ برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل گروه پتروپارس، این دوره آموزشی با حضور مهندس عزیزی، رئیس ایستگاه آتش نشانی کمپ، نیمه دوم آبان ماه برای پرسنل رستوران و کمپ پتروپارس برگزار شد.





برگزاری مراسم به مناسبت ایام سوگواری پایان ماه صفر

به مناسبت ایام سوگواری آخر ماه صفر، مراسمی در ستاد پتروپارس برگزار شد.

شهادت امام رضا (علیه السلام) مراسم سوگواری با نوای ذاکر اهل بیت استاد شریانی در نمازخانه ستاد پتروپارس برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل گروه پتروپارس، به مناسبت سالروز رحلت حضرت رسول اکرم (صل‌ا... علیه و آله) و همچنین شهادت امام حسن مجتبی (علیه‌السلام) و



برگزاری کارگاه کمک‌های اولیه در پالایشگاه فاز ۱۹

کارگاه کمک‌های اولیه جمعه هر هفته در پالایشگاه فاز ۱۹ برگزار می‌شود.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل گروه پتروپارس، کارگاه کمک‌های اولیه توسط دکتر دهکردی ساعت ۱۰، جمعه هر هفته در محل ساختمان آموزش برگزار می‌شود.

با شعار «ترویج فرهنگ بازیافت پسماند خشک» انجام شد

پیاده روی ۲۰۰ کیلومتری پدram پرویزی، از همکاران شرکت POMC



به گفته پرویزی، کمپین جمع آوری درب بطری های پلاستیکی بصورت ایده ای کاملاً دوستانه و میان چند نفر از همکاران مطرح شد و سطح کوچکی از پالایشگاه را شامل می شد، اما جمع آوری حدود ۴۰ هزار درب بطری در مدت دو ماه و در حجم کوچکی از پالایشگاه، اهمیت ضرورت اشاعه ی فرهنگ بازیافت پسماند خشک را برای او بیش از پیش آشکار کرد و همین امر جرقه ی پیاده روی شد که مورد تقدیر مسوولان استانی و کشوری نیز قرار گرفت.

پدram پرویزی با ذکر این نکته که پیش از این فعالیت محیط زیستی در این سطح نداشته است یادآور شد که این طرح بصورت کاملاً شخصی و بدون حمایت موسسه یا ارگان خاصی صورت پذیرفت، اما با رسانه ای شدن آن در سطح فضای مجازی، مورد توجه مسوولان امر و بویژه مسئولین محترم شهرهایی که در مسیر این پیاده روی بود قرار گرفت، به گونه ای که در شهر «چغادک» شهردار این شهر از پرویزی استقبال به عمل آورد و در بوشهر نیز مدیرعامل سازمان پسماند استان به استقبال او آمد.

پدram پرویزی، جوان ۲۹ساله ی بوشهری و از همکاران واحد بازرگانی شرکت بهره برداری و مدیریت پتروپارس در فاز ۱۹، با پیاده روی ۲۰۰ کیلومتری که از کنگان به بوشهر با هدف «ترویج فرهنگ بازیافت پسماند خشک» انجام داد توسط سرکار خانم دکتر ابتکار، معاونت محترم رییس جمهور و ریاست محترم سازمان محیط زیست کشور و جناب آقای دکتر سالاری استاندار محترم بوشهر مورد تقدیر قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل گروه پتروپارس پدram پرویزی مسیر ۲۰۰ کیلومتری کنگان تا بوشهر را در مدت ۵ روز و با روزی ۴۰ کیلومتر پیاده روی به انجام رسانیده است و ایده اولیه این حرکت از پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی و هنگامی شکل گرفت که با تعدادی از همکاران تصمیم گرفتند در کمپین خیریه جمع آوری درب بطری های پلاستیکی جهت تهیه ویلچر شرکت کنند و با استقبالی که از این طرح توسط جمعی از همکاران و در مدت کوتاهی صورت گرفت، تصمیم بر آن شد اقدام بزرگتری جهت اشاعه فرهنگ بازیافت پسماند به انجام برسد.



نباید از آن غافل شد و رساندن این پیام به گوش مردم و مسوولان را وظیفه‌ای دانست که هر دوستدار محیط زیست می‌تواند به شکل‌های مختلفی به انجام برساند و سهمی در بهبود شاخص‌های زیست محیطی این منطقه و شهری که در آن زندگی می‌کند داشته باشد.

پرویزی صحبت خود را با این مطلب به پایان رساند که اشاعه‌ی فرهنگ حمایت از محیط زیست، نه بعنوان یک کار شعاری، بلکه باید بصورت یک وظیفه‌ی عمومی قلمداد شود، چرا که محیطی که در آن زندگی می‌کنیم نه تنها متعلق به ما که به آیندگان ما هم تعلق دارد و باید بصورت مداوم این مهم را به مردم و مسوولان یادآور شد.

وی ابراز امیدواری کرد که این پیاده روی و شعار آن که بازخوردهای بسیار خوبی هم داشته است ادامه دار باشد.

بر اساس این گزارش بازیافت پسماند خشک در تعدادی از شهرهای بزرگ کشور نظیر مشهد، شیراز، تهران و... با جدیت تمام در حال انجام است و شهر مشهد در این راستا پیش‌تاز است، اما، ما هم با اقداماتی نظیر تفکیک زباله خشک و تر از مبدأ، استفاده کمتر از شوینده‌های شیمیایی، جمع‌آوری درب بطری‌های پلاستیکی و تحویل به مکان‌هایی که در اکثر شهرها نسبت به دریافت و جمع‌آوری آن‌ها اقدام می‌کنند و اقداماتی از این دست می‌توانیم سهم خودمان را برای بهبود شاخص‌های زیست محیطی در جایی که زندگی می‌کنیم ایفا نماییم.

این فعال محیط زیستی درباره ایده‌ی پیاده روی این گونه عنوان کرد که در گوشه و کنار ایران فعالان محیط زیستی با انجام اقداماتی نظیر پاکسازی طبیعت، دوچرخه سواری و... نسبت به اهمیت حفظ و اشاعه این فرهنگ اقدام می‌کنند، اما پیاده روی با دنبال کردن یک هدف زیست محیطی و با شعار «بازیافت پسماند خشک، نجات محیط زیست»، ایده‌ی نوینی بود که جذابیت‌های خاص خود را داشت.

پرویزی یاد آور شد: فردای روزی که این پیاده روی در شهر بوشهر به اتمام رسید، استانداری بوشهر طی نشست صمیمانه، میزبان جلسه‌ای با حضور سرکار خانم دکتر ابتکار، ریاست محترم سازمان محیط زیست کشور و NGO های محیط زیستی فعال در این استان بود و بنده وی نیز به این نشست دعوت شدم و در همین جلسه با اهدای لوح سپاس، مورد تقدیر ریاست محترم محیط زیست قرار گرفتم.

پرویزی درباره دستاوردهای این پیاده روی و بازخوردهای آن پس از انعکاس از رسانه‌ی ملی نیز تصریح کرد: روزهای گذشته نیز از طرف چندین NGO جهت حضور در سمینارهای محیط زیستی و صحبت در خصوص این پیاده روی و ضرورت بازیافت پسماند دعوت شدم و از استانداری بوشهر و شهرداری چغادک نیز با بنده تماس گرفتند و در خصوص طرح بازیافت پسماند اعلام آمادگی جهت همکاری نموده‌اند و امیدوار است که این حرکت تداوم داشته باشد.

این فعال زیست محیطی، برجسته شدن آلودگی پالایشگاه‌ها در منطقه پارس جنوبی و غافل شدن از دیگر جنبه‌های خطرات زیست محیطی را از معضلاتی دانست که باید به آن توجه ویژه‌ای داشت و ضرورت تغییر این دیدگاه را مسئله مهمی دانست که

نفت و گاز در آذرماه

طرح توسعه سامانه یکپارچه مدیریت انرژی در پارس جنوبی تایید شد

طرح توسعه و راه اندازی سامانه یکپارچه مدیریت انرژی و محیط زیست با حمایت معاونت علمی و فناوری رئیس جمهوری در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، تایید شد. یحیی سبوحی، دبیر ستاد بهینه سازی انرژی و محیط زیست معاونت علمی با تاکید بر اهمیت طرح توسعه و راه اندازی سیستم یکپارچه مدیریت انرژی در این منطقه گفت: با تبیین اهداف و رسالت‌های سازمان منطقه ویژه پارس در حوزه بهینه سازی انرژی و محیط زیست، بررسی وضع زیست محیطی منطقه ویژه پارس به لحاظ کنترل آلاینده‌های هوا، آب و پساب از جمله اهداف نقشه راه ایجاد سیستم یکپارچه مدیریت انرژی و محیط زیست در منطقه پارس به شمار می‌رود.

برداشت ۲۸ میلیون متر مکعب گاز از فاز ۲۱ آغاز می‌شود

با تکمیل عملیات راه‌اندازی خط لوله فاز ۲۱ میدان گازی پارس جنوبی و انتقال گاز سکوی این فاز به پالایشگاه خشکی فازهای ۲۰ و ۲۱ این میدان مشترک؛ برداشت یک میلیارد فوت مکعبی گاز در روز (۲۸ میلیون مترمکعبی) تا پایان آذر محقق خواهد شد. راه اندازی فازهای ۲۰ و ۲۱ پارس جنوبی از جمله اولویت‌های وزارت نفت در سال جاری است که با تکمیل توسعه این فازها ایران می‌تواند روزانه ۵۶ میلیون مترمکعب معادل ۲ میلیارد فوت مکعب گاز از میدان گازی پارس جنوبی برداشت کند.

برداشت نفت از میدان نوروز افزایش یافت

مسعود بیرانوند، رییس منطقه عملیاتی بهرگان در شرکت نفت فلات قاره ایران این خبر را اعلام کرد و افزود: با پمپی کردن چاه شماره ۳۱ میدان نوروز (NR-۳۱)، برداشت نفت از این چاه افزایش یافته است. وی گفت: عملیات پمپی کردن این چاه از دهم شهریور ماه امسال با فراهم کردن بستر مناسب از جمله اجرای کابل‌کشی، نصب ترانس، کلید برق ولتاژ بالا، junction box و switchboard و تنظیم رله‌های حفاظتی از سوی کارکنان سکوی نوروز جدید آغاز شد و سرانجام پس از تکمیل، این چاه پنجم آبان ماه امسال با میزان تولید اولیه هزار و ۸۰۰ بشکه در روز در مدار قرار گرفت. به گفته بیرانوند، در حال حاضر پس از گذشت یک ماه از آن تاریخ و با پایش مستمر پارامترهای تولیدی و تنظیم میزان تولید بهینه، چاه با تولید حدود ۲ هزار بشکه در روز به‌طور پیوسته و بدون مشکل در مدار قرار دارد.

روند اجرای فاز نخست پالایشگاه ستاره خلیج فارس سرعت گرفت

عباس کاظمی، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، از پیشرفت مطلوب و سرعت مناسب اجرای پروژه ستاره خلیج فارس با ورود تجهیزات اصلی (کمپرسورها و کوره‌ها) پس از اجرای برجام خبر داد. وی افزود: پیشرفت کار پالایشگاه ستاره خلیج فارس در سال‌های ۹۴ و ۹۵ رضایت‌بخش بوده و خوشبختانه آخرین محموله واحد بنزین‌سازی که شامل کوره‌ها می‌شود از گمرگ ترخیص و مراحل نصب این تجهیزات سنگین اخیراً به پایان رسیده است و با ورود و نصب تجهیزات، همچنین بهره‌برداری از واحد تقطیر، فاز نخست این پالایشگاه تا پایان امسال با ظرفیت تولید روزانه ۱۲۰ هزار بشکه وارد مدار تولید می‌شود.

طرح توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی همسو با اقتصاد مقاومتی است

امضای موافقتنامه اصولی (HOA) میان شرکت‌های داخلی و خارجی برای اجرای طرح توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی همسو با سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی بوده است که سبب انتقال فناوری‌های جدید به کشور و استفاده از ظرفیت‌های داخلی می‌شود.

دو عضو اصلی هیأت مدیره شرکت ملی نفت ایران منصوب شدند

وزیر نفت در ۲ حکم جداگانه کریم زبیدی و محمود بیلکار را به عنوان اعضای اصلی هیئت مدیره شرکت ملی نفت ایران منصوب کرد. در حکم بیژن زنگنه به کریم زبیدی آمده است: به استناد ماده ۲۸ قانون اساسنامه شرکت ملی نفت ایران، مصوب ۲۳ فروردین ماه ۱۳۹۵ کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی و با عنایت به ماده ۲۹ اساسنامه و تفویض اختیار مجمع عمومی محترم به اینجانب در جلسه مورخ ۴ خردادماه ۱۳۹۵، بدینوسیله با استعانت از خداوند دانای توانا، جنابعالی را به عنوان «عضو اصلی هیئت مدیره شرکت ملی نفت ایران» برای باقیمانده مدت دوره ماموریت اعضاء منصوب می‌نمایم.

برداشت گاز از پارس جنوبی افزایش یافت

محمد مشکین‌فام، مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس از افزایش تولید گاز در پارس جنوبی همزمان با ورود موج جدید سرما به کشور خبر داد و گفت: ایران هم اکنون روزانه ۴۶۰ میلیون متر مکعب گاز از این میدان مشترک برداشت می‌کند. وی افزود: طی یک ماه گذشته تولید گاز پارس جنوبی بین ۴۲۰ تا ۴۳۰ میلیون متر مکعب در روز بود و با افزایش تولید سکوه‌های فاز ۱۹، هم اکنون تولید گاز در این میدان مشترک به ۴۶۰ میلیون متر مکعب در روز رسیده است.



بشکه در روز ظرف چند ماه، اعجاب آور بوده است. وی افزود: تولید نفت کشور در منطقه آزادگان ۴۵ هزار بشکه در روز بود که با افتتاح طرح‌های جدید در این منطقه به ۳۰۰ هزار بشکه در روز رسید و این حرکت بزرگی است که همه مدیران، متخصصان و کارگران دست به دست هم، در صنعت نفت به انجام رساندند.

روس‌ها بیشترین سهم را در مطالعه میدان‌های نفتی ایران دارند

بیژن زنگنه؛ وزیر نفت از امضای یادداشت تفاهم توسعه ۲ میدان نفتی با گازپروم‌نفت روسیه خبر داد و گفت: روسیه با امضای تفاهم‌نامه برای مطالعه هفت میدان، بیشترین سهم را در مطالعه میدان‌های نفتی ایران در اختیار دارد.

وی نقش سازنده روسیه را در بازگرداندن ثبات به بازار نفت قابل تحسین دانست و ادامه داد: در این زمینه تماس رؤسای جمهوری ۲ کشور تعیین کننده و بسیار تاثیرگذار بود

حجم صادرات غیر نفتی منطقه ویژه پارس ۱۵۰ درصد افزایش یافت

صادرات میعانات گازی و کالاهای غیرنفتی در آبان ماه امسال از گمرک منطقه ویژه پارس نسبت به مدت مشابه پارسال از حیث وزن ۱۵۰ درصد و از نظر ارزش ۱۲۲ درصد رشد داشته است.

مهدی یوسفی، مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس با اشاره به صادرات «کالاهای غیرنفتی» از این منطقه در آبان‌ماه امسال گفت: طی این مدت، شاهد رشد ۱۲۶ درصدی صادرات از نظر وزنی و ۸۶ درصدی به لحاظ ارزشی بوده‌ایم به طوری که در آبان‌ماه امسال ۱,۲۴ میلیون تن کالای غیرنفتی به ارزش ۴۴۷ میلیون دلار صادرات شده است؛ در حالی که این آمار در آبان ماه پارسال ۵۴۸ هزار تن به ارزش ۲۴۱ میلیون دلار بوده است.

آخرین رقم بدهی بابک زنجانی به وزارت نفت اعلام شد

وزیرنفت با بیان این که حدود ۲ هزار میلیارد تومان از بدهی بابک زنجانی به وزارت نفت عودت داده شده است، گفت: آنچه که وزارت نفت از زنجانی طلب دارد بیش از ۳,۵ میلیارد دلار با سود پول است. وی افزود: مهلت و رفتی که جمهوری اسلامی نسبت به بابک زنجانی اعمال کرد، نامحدود و بی پایان نیست و تا یک زمانی باید این پول را به وزارت نفت بازگرداند.

بی بی کمیته‌ای ویژه برای همکاری با ایران تشکیل داد

شرکت بی بی پی برای همکاری با صنعت نفت و گاز ایران کمیته‌ای ویژه تشکیل داده است.

به گزارش خبرگزاری رویترز از لندن، شرکت انگلیسی بی بی پی برای بررسی فرصت‌های همکاری با ایران، کمیته اجرایی تازه‌ای ایجاد کرده است که باب دادلی، مدیر عامل آمریکایی این شرکت، در آن عضو نیست.

ریاست کمیته جدید، به عهده برایان گیلواری، مدیر مالی بی بی پی، است که ملیت انگلیسی دارد. به گفته منابع صنعتی، گیلواری مسئولیت هماهنگی فعالیت‌های بی بی پی در جمهوری اسلامی و مذاکره با شرکت ملی نفت ایران را به عهده خواهد داشت.

توافق اعضای اوپک: کاهش تولید به منظور کاستن از مازاد عرضه جهانی

نشست ۱۷۱ اوپک بر اساس پیمان الجزیره، تصمیم گرفت هدف تازه تولید ۱۴ کشور عضو اوپک یعنی رقم ۳۲ میلیون و ۵۰۰ هزار بشکه در روز را به منظور شتاب در روند کاهش مازاد عرضه و پیشبرد ایجاد توازن دوباره در بازار نفت، اجرا کند. این توافق از یکم ژانویه ۲۰۱۷ اجرایی خواهد بود. جهانگیری، معاون اول رییس جمهوری درخواست‌های وزارت نفت را بررسی کرد و پس از توضیحات مهندس بیژن زنگنه، وزیر نفت درباره ویژگی‌های طرحها و نیز دلایل توجیهی، با درخواست صدور مجوز سرمایه‌گذاری از محل منابع داخلی شرکت ملی صنایع پتروشیمی برای طرح تولید پروپیلن از متانول با هدف تولید تکنولوژی بومی موافقت کرد.

توافق تولیدکنندگان نفت اوپک و غیر اوپک

کشورهای عضو و غیرعضو اوپک در نشست مشترک در وین بر حفظ روحیه همکاری میان تولیدکنندگان نفت برای تداوم ثبات بازار تاکید کردند.

اولوخیو دل پینو، وزیر نفت ونزوئلا در این زمینه گفت: ما توانستیم ۲۵ کشور عضو و غیرعضو سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) را به منظور تثبیت بازار نفت و افزایش قیمت گرد هم آوریم.

به گفته یک منبع آگاه، روسیه و چندین کشور غیرعضو دیگر این سازمان امروز در نشست مشترک تولیدکنندگان عضو و غیرعضو اوپک در وین تعهد کردند که سطح تولید روزانه نفت خود را از سال ۲۰۱۷ میلادی بیش از ۶۰۰ هزار بشکه کاهش دهند.

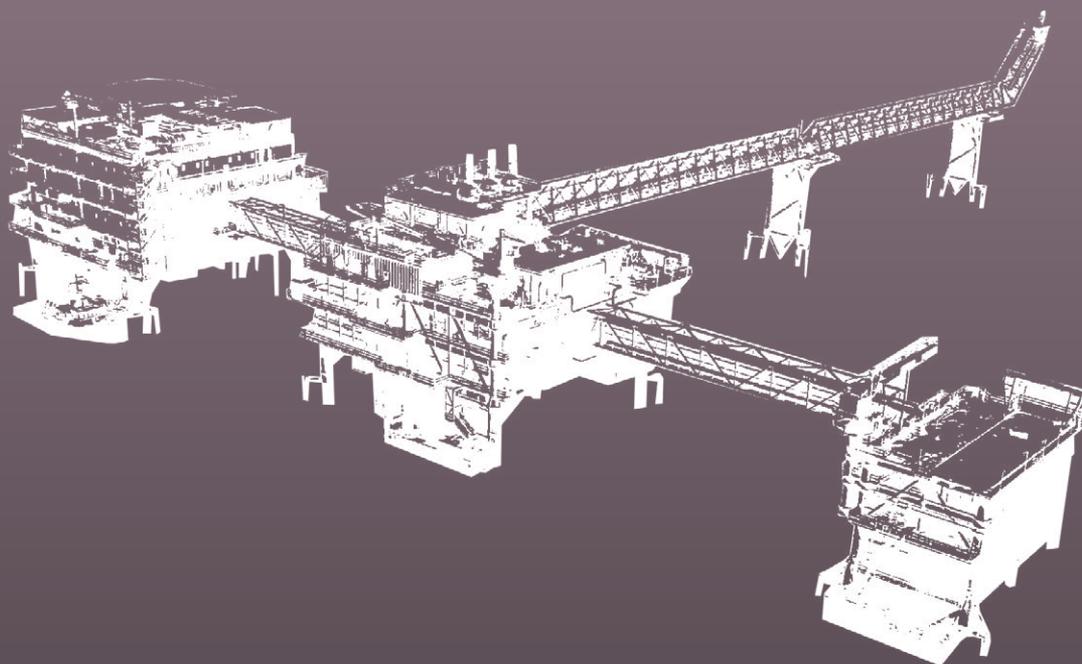
افزایش تولید و صادرات نفت ایران ظرف چند ماه اعجاب آور بود

رییس جمهوری با اشاره به موفقیت اخیر در اوپک و بازارهای جهانی نفت خام گفت: افزایش تولید و صادرات نفت ایران به میزان یک میلیون

شماره ۱۳۵ - آذر ۹۵

 PETOPARS

پروژه‌ها







تولید ۳,۶ میلیارد متر مکعب گاز در فاز ۱۹

در پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی، میزان تولید و صادرات گاز به ۳,۶ میلیارد مترمکعب و میزان تولید میعانات گازی نیز به ۵,۷ میلیون بشکه رسیده است.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل گروه پتروپارس، میزان تولید روزانه میعانات گازی به طور متوسط ۴۸ هزار و ۵۵۲ بشکه اعلام شده است.

جدول زیر جزئیات تولید گاز و میعانات گازی در فاز ۱۹ را تا پایان آذرماه نشان می‌دهد:

Production Outlook

▶ Operation Days

Operating Days – Gas in

■ 236 Days

Operating Days – Gas out

■ 190 Days

▶ Production items (up to now)

Gas in
sm³

From Offshore

■ 4,934,936,494

Gas Out
sm³

Production & Export

■ 3,648,272,792

Condensate
barrels

Production

■ 5,764,588

Export

■ 4,961,303

▶ Major Quantity

Description	Unit	Reporting Period (Operation Days)		Status vs. Last Period	
		Daily Average	Cumulative (2 Weeks)	2 Weeks Cum.	
Gas in Flow Rate from Offshore	MMSCM	43.29	606.09	↑	16.19
Exported Gas to IGAT6	MMSCM	36.99	517.80	↑	15.49
Condensate Production	bbl	48,552	679,728	↑	10,562

▶ Highlights

میزان درآمدهای ناشی از صادرات محصولات فاز ۱۹ نیز به صورت زیر اعلام شده است:

▶ Exported Production

Item	Unit	Unit Price	This Period (2 Weeks)		Up to now		Remarks
			Volume	Price \$	Volume	Price \$	
Exported Gas	m ³	\$0.20	517,804,389	103,560,878	3,648,272,792	\$729,654,558	
Exported Condensate	bbl	Variable	339,521	14,823,487	4,961,303	\$216,610,489	
Exported Sulfur (Granulated)	ton						
Ethane	ton						
Propane	ton						
Butane	ton						
Exported Production			118,384,365		\$946,265,047		

▶ Storage Production

Condensate Storage (bbl)			Granulated Sulfur (ton)			LPG Storage (bbl)			Total Price
Volume	Unit Price	Price	Volume	Unit Price	Price	Volume	Unit Price	Price	
782,520	\$43.66	\$34,164,823			\$0			\$0	\$34,164,823



گزارش اقدامات انجام شده در EPC2 پالایشگاه فاز ۱۲

سرویس قرار گرفتند همچنین تعمیر و آزمایش هیدرو استاتیک بویلرهای D و B پایان یافته و به زودی در سرویس قرار خواهند گرفت.

■ کلیه تست های Instant off ترانسهای حفاظت کاتدی EPC2 (29 set) انجام و همراه سیستم GPS مربوط بطور دائم تحویل بهره بردار گردید. آنالیز تست مذکور توسط Petonia انجام و در قالب فایل پیوستی به SPGC ارائه شده است.

■ پانچ های سیستم سوپروایزری میتترینگ توسط سازنده Oval رفع شد.

■ تست عملکردی بانک های خازنی در حالت Auto Mode شروع شده است و 11-PC-31A با موفقیت تست شده و به طور دائم تحویل SPGC شد، تست عملکردی بر روی سایر بانک های خازنی در حال انجام است.

در ناحیه EPC2 پالایشگاه فاز ۱۲، فعالیت های تکمیلی در حال انجام است و در این راستا دو دستگاه از کمپرسورهای تحریمی پس از انجام تعمیرات لازم، آماده نصب هستند. به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل گروه پتروپارس جزییات اقدامات انجام شده در این بخش به صورت زیر است:

■ قسمت هایی از دو دستگاه کمپرسور (Off gas) از مجموع چهار کمپرسور تحریمی که جهت تعمیر به کارگاه OTCE ارسال شده بود بعد از انجام اصلاحات لازم وارد سایت شده و اقدامات لازم از سوی بهره بردار جهت نصب کمپرسورهای مذکور در حال انجام است. دو کمپرسور باقیمانده (از کمپرسورهای تحریمی) که اخیرا وارد سایت شده بودند، قسمت های تعمیری شان دمونتاژ شده و آماده ارسال به کارگاه OTCE جهت انجام تعمیرات لازم هستند.

■ عملیات تعمیر و آزمایش هیدرو استاتیک تیوب های آسیب دیده بویلرهای C و F واحد ۱۲۱ با نظارت واحد بازرسی SPGC با موفقیت پایان یافت و هر دو بویلر C,F در



آخرین وضعیت اقلام تحویلی (Spare Part) به بهره بردار به شرح زیر است:

آخرین وضعیت اقلام تحویلی (Spare Part) به بهره بردار		
تعداد کل سفارشات تا کنون	سفارشات آماده تحویل+سفارشات تحویل شده	سفارشات باقیمانده
177	129	48

لیست وندورها و پیمانکاران حاضر در سایت جهت انجام کارهای باقیمانده:

Vendor/ Sub-contractor List		
Item	Name	Manpower
1	JV's Sub-contractor (Molaei Brothers)	6
2	EKC	1

آخرین وضعیت (SDR (Site Defect Report

Site Defect Report				
Total SDR	SDR Last Status			
	Categorization			Not Categorization
147	Maintenance item	0	140	7
	Engineering issue	39		
	Material Quality	0		
	Pending/Commented	20		
	PPL head office & Site office replied to POGC to consider said item as closed	81		

گزارش تصویری





مراسم واگذاری پروژه «مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲» به شرکت POMC-نیمه دوم آذرماه ۹۵



دیدار مدیران پتروپارس با هیات مدیره پتروپارس با هیات فرانسوی-نیمه دوم آبان ماه ۹۵



امضای تفاهتنامه توسعه آموزش های تخصصی HSE میان شرکت «Lloyd's Register» و انجمن حرفه های HSE-نیمه دوم آبان ماه ۹۵



نمایی از پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی- آذر ماه ۹۵



پدرام پرویزی، از همکاران شرکت POMC در مسیر پیاده روی ۲۰۰ کیلومتری -
آذرماه ۹۵



دوره آموزشی گازسنجی در پالایشگاه فاز ۱۹ - نیمه دوم
آبان ماه ۹۵



مراسم واگذاری پروژه «مدیریت دارایی های فیزیکی فاز
۱۲» به شرکت POMC - نیمه دوم آذرماه ۹۵



نمایی از واحد ۲-۱۰۷ پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی - نیمه اول آذر ماه ۹۵



هیات فرانسوی در دیدار با مدیران پتروپارس-نیمه دوم آبان ماه ۹۵



مراسم واگذاری پروژه «مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲» به شرکت POMC-نیمه دوم آذرماه ۹۵



امضای تفاهتنامه توسعه آموزش های تخصصی HSE میان شرکت «Lloyd's Register» و انجمن حرفه ای HSE- نیمه دوم آبان ماه ۹۵



نمایی از پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی- آذر ماه ۹۵



تقدیر رییس سازمان محیط زیست و استاندار بوشهر از پدram پرویزی به دلیل پیاده روی ۲۰۰ کیلومتری با هدف «ترویج فرهنگ بازیافت پسماند خشک» - آذرماه ۹۵



دیدار مدیران پتروپارس با هیات فرانسوی-نیمه دوم
آبان ماه ۹۵



نصب تجهیزات واحد ۱۰۲ پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی
آذرماه ۹۵



مهندس صالحی در مراسم واگذاری پروژه «مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲» به شرکت POMC-نیمه دوم آذرماه ۹۵



نمایی از پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی - آذر ماه ۹۵



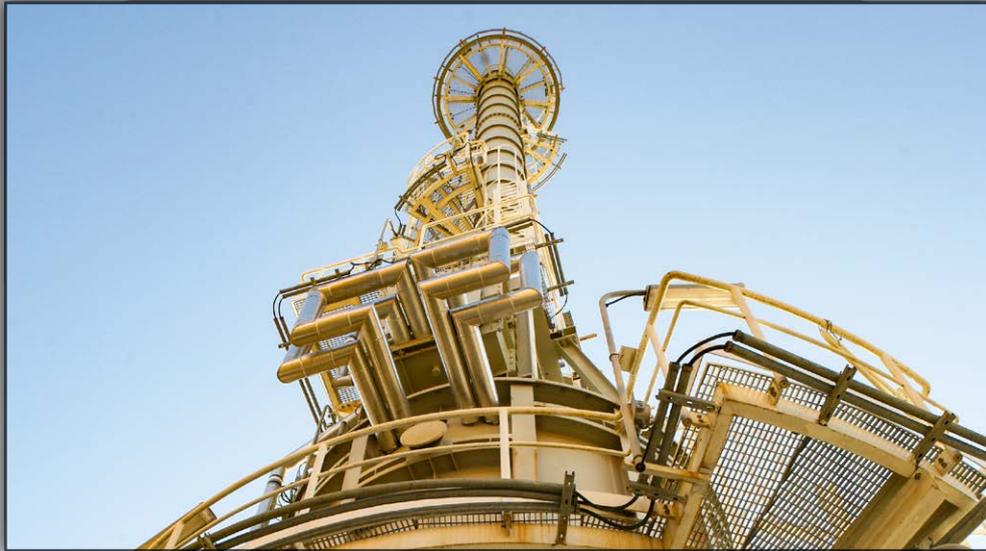
دکتر اکبری در مراسم واگذاری پروژه «مدیریت دارایی‌های فیزیکی فاز ۱۲» به شرکت POMC - نیمه دوم آذرماه ۹۵



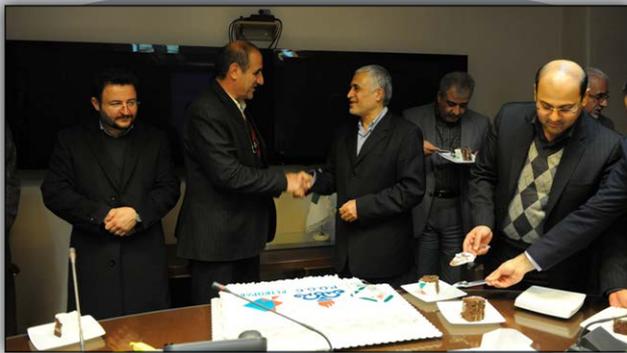
امضای تفاهتنامه توسعه آموزش‌های تخصصی HSE میان شرکت «Lloyd's Register» و انجمن حرفه‌ای HSE - نیمه دوم آبان ماه ۹۵



نمایی از پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی - آذرماه ۹۵



نمایی از پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی - آذر ماه ۹۵



مراسم واگذاری پروژه «مدیریت دارایی های فیزیکی فاز ۱۲» به شرکت POMC - نیمه دوم آذرماه ۹۵



دوره آموزشی آتش نشانی و کار با انواع خاموش کننده‌ها - نیمه دوم آبان ماه ۹۵



امضای تفاهتنامه توسعه آموزش های تخصصی HSE میان شرکت «Lloyd's Register» و انجمن حرفه ای HSE - نیمه دوم آبان ماه ۹۵



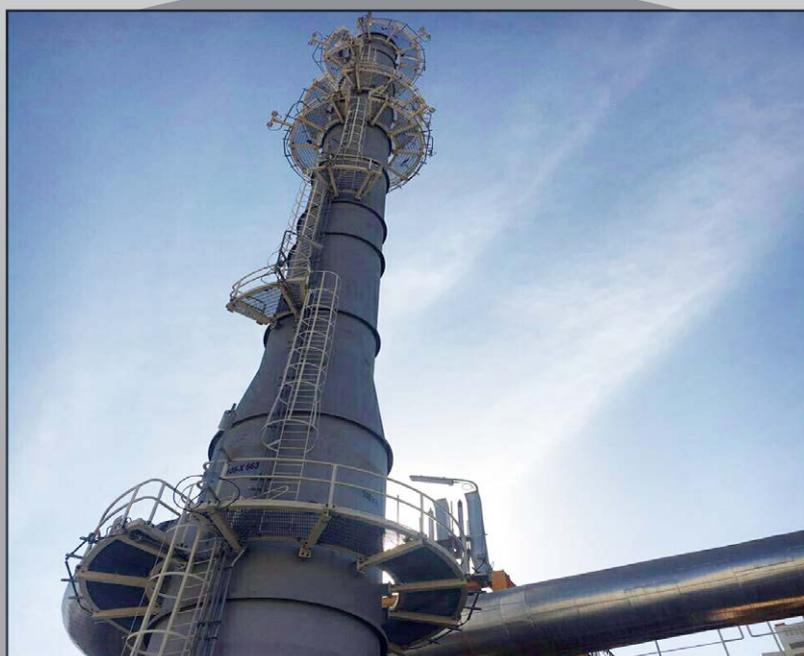
دیدار مدیران پتروپارس با هیات مدیره پتروپارس با هیات فرانسوی
نیمه دوم آبان ماه ۹۵



مراسم واگذاری پروژه «مدیریت دارایی های فیزیکی
فاز ۱۲» به شرکت POMC-نیمه دوم آذرماه ۹۵



هیات فرانسوی در دیدار با مدیران پتروپارس-نیمه دوم
آبان ماه ۹۵



استک واحد ۱۰۸ پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی- آذرماه ۹۵



تیم آتش نشانی و HSE شرکت POMC _ آذرماه ۹۵



پدرام پرویزی، از همکاران شرکت POMC در مسیر پیاده روی ۲۰۰ کیلومتری- آذرماه ۹۵



نمایی از پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی- آذرماه ۹۵



دوره آموزشی آتش نشانی و کار با انواع خاموش کننده‌ها- نیمه دوم آبان ماه ۹۵

شماره ۱۳۵- آذر ۹۵



بهداشت و ایمنی





چگونه از مرغ و تخم مرغ آنفولانزا نگیریم؟

اما مهمترین نکته‌ای که می‌توان به آن اشاره کرد این است که پس از خرید گوشت مرغ و تخم مرغ چگونه از مبتلا بودن یا نبودن آن اطمینان حاصل کنیم و حتی اگر احتمال بیمار بودن آن را به صفر درصد نزدیک می‌دانستیم چه کاری می‌توانیم انجام دهیم و چگونه آن را تهیه و مصرف کنیم که خطر یا ریسک انتقال این بیماری به خودمان را نیز اینکه از بین ببریم یا به حداقل ممکن برسانیم؟

گرچه سازمان دامپزشکی و ناظران آن به هیچ وجه اجازه ورود گوشت مرغ یا تخم مرغ را به بازار مصرف نمی‌دهد اما مردم در چنین شرایطی می‌توانند با استفاده از دستکش یا ابزاری دیگر بدون ارتباط مستقیم دست با مرغ یا تخم مرغ مورد نظر آن را در فرآیند کامل پخت آماده مصرف کنند و به عنوان مثال اگر گوشت مرغ به گونه‌ای پخته شود که دیگر رنگ صورتی آن در هیچ نقطه‌ای از قطعه گوشت مورد نظر قابل رؤیت نباشد یا اینکه تخم مرغ خود را به صورت کامل بپزند به گونه‌ای

شیوع آنفلوآنزای طیور آن هم در نوعی جدید طی هفته‌های گذشته شیوع پیدا کرد این بیماری خطرناک مشترک بین انسان و طیور می‌تواند مخاطراتی برای جمعیت انسانی و دیگر واحدهای مرغداری در کشور داشته باشد که رعایت نکات بهداشتی خطر ابتلا به آن را از بین می‌برد یا به حداقل ممکن می‌رساند.

آنفلوآنزای مرغی که سال‌ها و شاید هم دهه‌هاست که به ایران نیز آمده و به عنوان یکی از خطرناک‌ترین بیماری‌های مشترک بین انسان و طیور به انسان‌های بی‌شماری نیز سرایت کرده و می‌کند اما به غیر از راه‌های پیشگیرانه و مقابله‌هایی که مرغداران و دامپزشکان دولتی و بخش خصوصی به عنوان وظایف‌شان انجام می‌دهند تا کشور از گسترش شیوع این بیماری در امان بماند مردم نیز باید راهکارها و راه‌های مقابله با این بیماری و بهترین روش پیشگیری از آن را بدانند تا همچنان احتمال ابتلای این بیماری در جمعیت انسانی کشور به حداقل ممکن برسد.



پرندگان از ریختن غذا و دانه کنار پنجره و مکان‌هایی که احتمال ورود آن‌ها به خانه وجود دارد باید جلوگیری کرد.

در واقع دامپزشکان و پزشکان معتقدند که در مناطق آلوده باید از هر گونه تماس با پرندگان اجتناب شود و در صورت اجبار لازم است که از دستکش، ماسک، کلاه، چکمه و لباس کار استفاده شود، بنابراین می‌توان به جرأت گفت که شکار، خریداری و مصرف پرندگان مهاجر می‌تواند سبب بیماری و انتقال آنفلوآنزای پرندگان شود و از سوی دیگر حمل و نقل و خرید و فروش پرندگان در صورت آلودگی و وجود بیماری در آن‌ها می‌تواند یکی از عوامل انتشار آن بین مردم و جمعیت انسانی باشد.

بنابراین باید مردم به نکاتی مانند تماس مستقیم با پرندگان آلوده و بیمار یا مدفوع، ترشحات پرندگان و وسایل آن‌ها، کشتن و پر کردن طیور و ماکیان آلوده و بیمار، تنفس هوای آلوده و بیمار و شکار یا خریداری پرندگان شکار شده توجه کنند، چرا که هر یک از این عوامل به تنهایی می‌تواند باعث انتقال آن به انسان شود.

رعایت این نکات برای مردم به عنوان مصرف‌کننده یا برخوردارکننده با چنین مسائلی می‌تواند ضریب ابتلاء به این بیماری مشترک بین انسان و طیور را کاهش دهد.

که دیگر به اصطلاح عسلی نباشد و زرده آن نیز کاملاً به حالت جامد درآمده باشد، دیگر نگرانی بابت این بیماری وجود ندارد و می‌توانند با آسودگی خاطر پروتئین روزانه خود را مصرف کنند.

البته یکی از عوامل شیوع این بیماری در بین جمعیت انسانی که به ویژه در نقاط روستایی مشاهده می‌شود رعایت نکردن مسائل و نکات بهداشتی است چرا که یکی از عوامل انتقال این بیماری از یک مرغداری به واحد پرورشی دیگر جابجایی طیور از نقطه‌ای به نقطه‌ی دیگر و حتی جا به جایی فضولات حیوانی آن‌ها توسط ماشین‌های حمل و نقل طیور است که البته این سازمان بازرسی، نظارت و شستشوی همه ماشین‌های حمل و نقل را در دستور کار قرار داده و در همه کشور اجرایی می‌شود.

اما بسیاری از کودکان روستایی با بازی کردن با مرغ‌های بیمار و حتی تلف شده می‌توانند به این بیماری مبتلا شوند و خطر ابتلا به بیماری برای مردمی که مرغ یا تخم مرغ خود را از مراکز معتبر خریداری نمی‌کنند و سراغ دستفروشان محلی می‌روند نیز وجود دارد.

دست نزدن به پرنده بیمار، شنا نکردن در آب‌ها و تالاب‌هایی که محل حضور پرندگان وحشی و مهاجر است، نگه داشتن پرنده در حصار و دور از محل زندگی، داشتن ماسک یا پوشاندن دهان و بینی به هنگام تمیز کردن قفس پرندگان، اجازه ندادن به کودکان برای بازی با پرندگان بومی و زینتی به ویژه در فصل آنفلوآنزا، اجازه ندان به افراد سالمند، کودکان و زنان باردار برای تمیز کردن قفس پرندگان و... نیز می‌تواند از دیگر مواردی باشد که رعایت کردن آن‌ها برای پیشگیری از ابتلاء به بیماری آنفلوآنزای جدید امسال ضروری است.

همچنین در چنین ایامی که فصل سرد بوده و احتمال شیوع آنفلوآنزاست نباید به شکار پرندگان مهاجر یا آزاد پرواز رفت، از سوی دیگر باید در مناطق آلوده رفتن به بازارهای پرندگان را ممنوع کرد و برای تغذیه

شماره ۱۳۵ - آذر ۹۵



رنگارنگ





فلسفه شب یلدا چیست؟

آخر پاییز و اول زمستان را شب زایش مهر یا زایش خورشید می خواندند و برای آن جشن بزرگی برپا می کردند و از این رو به دهمین ماه سال دی (دی در دین زرتشتی به معنی دادار و آفریننده) می گفتند که ماه تولد خورشید بود.

یلدا و جشن هایی که در این شب برگزار می شود، یک سنت باستانی است. مردم روزگاران دور و گذشته، که کشاورزی، بنیان زندگی آنان را تشکیل می داد و در طول سال با سپری شدن فصل ها و تضادهای طبیعی خوی داشتند، بر اثر تجربه و گذشت زمان توانستند کارها و فعالیت های خود را با گردش خورشید و تغییر فصول و بلندی و کوتاهی روز و شب و جهت و حرکت و قرار ستارگان تنظیم کنند.

آنان ملاحظه می کردند که در بعضی ایام و فصول روزها بسیار بلند می شود و در نتیجه در آن روزها، از روشنی و نور خورشید بیشتر می توانستند استفاده کنند. این اعتقاد پدید آمد که نور و روشنائی و تابش خورشید نماد نیک و موافق بوده و با تاریکی و ظلمت شب در نبرد و کشمکش اند.

شب یلدا یا شب چله بلندترین شب سال در نیم کره شمالی زمین است. این شب به زمان بین غروب آفتاب از ۳۰ آذر (آخرین روز پاییز) تا طلوع آفتاب در اول ماه دی (نخستین روز زمستان) اطلاق می شود.

ایرانیان و بسیاری از دیگر اقوام شب یلدا را جشن می گیرند. این شب در نیم کره شمالی با انقلاب زمستانی مصادف است و به همین دلیل از آن زمان به بعد طول روز بیش تر و طول شب کوتاه تر می شود. مراسم شب یلدا (شب چله) از طریق ایران به قلمرو رومیان راه یافت و جشن «ساتورن» خوانده می شد.



یلدا؛ شب نشینی خانوادگی تاریخی

واژه «یلدا» به معنای «زایش زادروز» و تولد است. ایرانیان باستان با این باور که فردای شب یلدا با دمیدن خورشید، روزها بلندتر می شوند و تابش نور ایزدی افزونی می یابد،

منابع دیگر «خرم روز» نامیده شده است. در برهان قاطع ذیل واژه «یلدا» چنین آمده است:

«یلدا شب اول زمستان و شب آخر پاییز است که اول جدی و آخر قوس باشد و آن درازترین شب‌هاست در تمام سال و در آن شب و یا نزدیک به آن شب، آفتاب به برج جدی تحویل می‌کند و گویند آن شب به غایت شوم و نامبارک می‌باشد و بعضی گفته‌اند شب یلدا یازدهم جدی است.»

سفره شب یلدا، «می‌زد، Myazd» نام داشت و شامل میوه‌های تر و خشک، نیز آجیل یا به اصطلاح زرتشتیان، «لُک Lork» که از لوازم این جشن و ولیمه بود، به افتخار و ویژگی «اورمزد» و «مهر» یا خورشید برگزار می‌شد.

مردم دوران باستان و از جمله اقوام آریایی، از هند و ایرانی - هند و اروپایی، دریافتند که کوتاه‌ترین روزها، آخرین روز پاییز و شب اول زمستان است و بلافاصله پس از آن روزها به تدریج بلندتر و شب‌ها کوتاه‌تر می‌شوند، از همین رو آنرا شب زایش خورشید نامیده و آنرا آغاز سال قرار دادند.

بدین‌سان در دوران کهن فرهنگ اوستایی، سال با فصل سرد شروع می‌شد و در اوستا، واژه Sareda, Saredha «سَرَدَ» یا «سَرِدَ» که مفهوم «سال» را افاده می‌کند، خود به معنای «سرد» است و این به معنی بشارت پیروزی اورمزد بر اهریمن و روشنی بر تاریکی است.

در آثارالباقیه ابوریحان بیرونی، ص ۲۵۵، از روز اول دی ماه، با عنوان «خور» نیز یاد شده‌است و در قانون مسعودی نسخه موزه بریتانیا در لندن، «خُره روز» ثبت شده، اگرچه در برخی





پتروپارسے های با استعداد

این قسمت مخصوص شماست!
مخصوص هنر و خلاقیت و استعداد
پتروپارسے های هنرمند.

شما می توانید آثار هنری خود را در قالب
شعر، داستان، خاطره، خوشنویسی،
عکس، نقاشی و... به دفتر رابط عمومی
یا به ایمیل زیر ارسال نمایید

nashrieh@ppars.com





حساب و کتاب

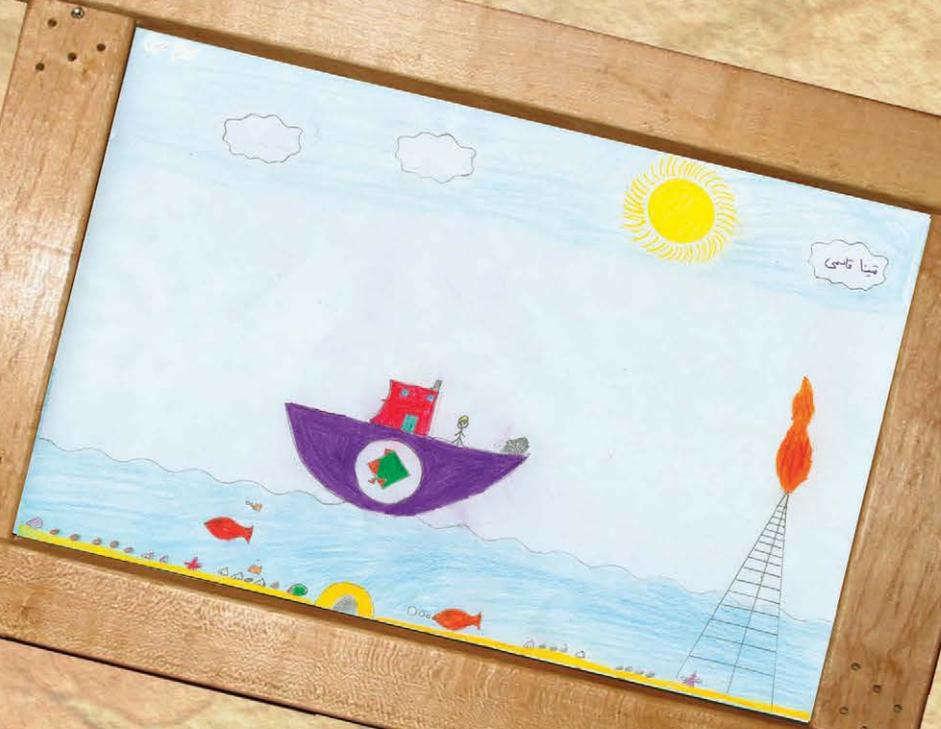
و خلاصه‌ی ضرب و تقسیم
جمع و تفریق عمر من
هر آنچه ماند
همین نگاره پاره
قامتی فرسوده
چند سطر و اثره پوسیده
و این منم به یادگاری از خودم
و دست‌هایی که باد برد

علی اکبر صاحب‌نوری:

کارشناس ارشد زمین‌شناسی در بخش حفاری (زمین‌شناسی سرچاه)



آروین راعی



تینا قاسمی

شماره ۱۳۵- آذر ۹۵



بین الملل





for POGC.”

He praised the managers and directors of Petropars and commented, “The fact that Petropars admitted to undertake this Project, notwithstanding the fact that the contract value was cut, is indicative of their intelligence as they intended to have themselves introduced into the promising market of information management, a decision which will set the stage for successful future of Petropars.”

POMC: Pioneer in Execution of Management of Physical Assets at South Pars

The Managing Director of POMC, Engineer Hafizollah Salehi, stated, “POMC is pioneer in execution of management of physical assets at South Pars region and we are highly honored and pleased to safeguard the physical assets of Iran’s oil and gas industries.” He further noted, “POMC is the first company which managed to

domesticate TOTAL’s procedures and methods as a result of which implementation of such projects were no more under the monopoly of foreign companies. Consequently, POMC introduced themselves into the management of physical assets for the first time ever in Phases 6, 7 and 8 and platforms of Phases 1 to 10 of South Pars.”

The Managing Director of POMC further expressed, “Iranian company neither have any experience in the field of execution of such projects, nor do they have the software and information required for this job. This comes at the time when POMC has a priceless history in Phases 6, 7 and 8 relying on which POMC will make a proper ground for implementation of this Project.”

He concluded saying, “For implementation of this Project we selected 25 highly-qualified, competent and capable graduates of accredited Iranian universities

from among five thousand degree-holders.”

The Manager of Physical Assets of POMC, Engineer Shari’at, commented, “Phase 12 is the largest phase of South Pars Gas Field and the biggest project in history of Iran’s oil and gas industries and a biggest gas project in the world. Hence, safeguarding the assets of Iran’s nation is a national responsibility shouldered by Iranian experts, engineers and specialist. We are highly honored that we have at our disposal the information infra-structures required to manage the most extensive and priceless assets of Iran.”

It is worth mentioning that POMC was founded in 2009 and most remarkable accomplishment made by POMC was breaking the record when they managed to commission 5 gas sweetening trains of Phase 12 Refinery of South Pars Gas Field in less than a year.





No Monopoly by Foreign Companies

The Project for Management of Physical Assets of Phase 12 Was Ceded to POMC

In the course of ceremonies attended by the representative of Pars Oil and Gas Company (POGC) and the Managing Director of Petropars, the Project for Management of Physical Assets of Phase 12 was officially ceded to POMC.

A report released by the Public Relations and International Affairs Department of Petropars Group reads that the Project, so-called "Management of Physical Assets", was executed for the first time ever in Iran by POMC, a Project which comprises CMMS, EDMS and RBI.

Petropars: A Knowledge-Based Company

In the course of the ceremony held

for the official inauguration of the said Project, Dr. Akbari mentioned the history and experience of Petropars in connection with execution of similar projects and commented, "The revered Petroleum Minister has frequently described Petropars as a knowledge-based company. Hence, arenas where a knowledge-based company should be present and active are IT Projects in which software of different types and computer-based technologies are employed."

The Managing Director of Petropars further added, "There exist numerous areas in commissioning and maintenance of sections of oil industries where Petropars can be active, a situation which

consequently reduces the costs and expenses and promotes effective exploitation."

He went on to say, "Relying on its experiences, POMC will definitely exercise creativity in organizing and performing this Project in order to win the satisfaction of the Employer."

Petropars: A Very Good Partner for POGC

The representative of Pars Oil and Gas Company (POGC), Engineer Isari, commented, "The most significant accomplishment to be made by Petropars group is the management of assets and information. He went on to state, "Petropars is a very good partner



عکاس: جواد رفیعی

نمایی از پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی

