

بیست و چهارمین نمایشگاه بین المللی نفت
، گاز، پالایش و پتروشیمی با شعار رونق تولید
آغاز به کار کرد

پیام وزیر نفت
به آمریکا و متحدانش:

**بازار نفت
را با بیانیه
نمی شود
اداره کرد**





آماده سازی بیست و چهارمین نمایشگاه بین المللی صنعت نفت

بیست و چهارمین نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی،
۱۱ تا ۱۴ اردیبهشت ماه در محل دائمی نمایشگاه های
بین المللی تهران برگزار می شود. هم اکنون گروه های
اجرایی مشغول انجام تدارکات و آماده سازی غرفه ها هستند.

رونق تولید

امکان پذیر نخواهد بود

مگر با حمایت واقعی مسئولان

از تولید کنندگان و صنعتگران



آغاز به کار بیست و چهارمین
نمایشگاه بین المللی نفت، گاز،
پالایش و پتروشیمی



شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
کسری نوری

سر دبیر:

حمیدرضا شاکری راد
دبیر سرویس اقتصادی: مهدی مهرابی
دبیر سرویس فرهنگی: علی بهرامی

همکاران تحریریه: آرش جعفری، راحله خالقی، سمیه راهپیم، معصومه اصغری، مرجان طباطبایی، سعید محمدیگی، شبنم اعماری

آتلیه و فنی

صفحه آرا: حسین گلیایگانی، بهاره افتخاری
عکس: عبدالرضا محسنی، سید مصطفی حسینی، سید حسن حسینی، رضا رستمی، مجتبی محمدقلی، نرگس مختار ویراستاری: زهرا شهبازی، مرضیه بیگی فرانی

حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات: مریم دهلوی

نشریه مشعل را در WWW.MASHAL.IR دنبال کنید

شنبه ۱۴ اردیبهشت ۱۳۹۸

نشانی: تهران، خیابان طالقانی، رو به روی ساختمان مرکزی وزارت نفت
ساختمان شماره ۲۴ نفت-طبقه چهارم
تلفن: ۶۱۶۲۶۰۸۴
فکس: ۶۶۴۹۱۳۰۹
اداره کل روابط عمومی وزارت نفت
جمهوری اسلامی ایران

www.mashal.ir

MASHAL.MOP.IR

Email: mashal@mop.ir

از طریق اسکن بارکد «کیو آر» وارد سایت
مشعل شوید.



۳۰



فروشگاه «تاپو»
در مسجد سلیمان
نخستین
سوپرمارکت
ایران

۲۴



پژوهشگاه صنعت
نفت:
باید به وزیر
نفت مدال
صداقت و
درستکاری داد

۳۶



دیدنی های اولین
شهر خشتی دنیا
گشتی
در دارالعلم
ایران

۳۲



گفت و گو
با هنرمند نفتی
سازی که با تلفیق
هوش و هنر به صدا
در می آید

۲۶



شرکت خطوط لوله و
مخابرات نفت ایران
ترمیم خطوط
لوله آسیب دیده
در سیل اخیر

۴۷



مراقب خودتان باشید

پایان فعالیت شرکت ملی حفاری ایران
در یکی از میادین مهم مشترک

آذر در ایستگاه نهایی

۱۰



تأمین داخلی اولویت همه واحدها

۱۴



به هدفمان رسیدیم

۴۱



بومی گرایی ورزش قهرمانی توسعه ورزش همگانی

خارگ جزیره سبز ایران

با ورود به این مرکز، از چگونگی فعالیت باز یافت زیاله، تفکیک و تبدیل آن به کود کمپوست باز دید می کنیم. کامران مرادی، رئیس این مرکز می گوید: با این اقدام، تحولی



در سیستم جمع آوری و حمل زیاله ایجاد شده است. محمد نوروزی فرد، مدیر خدمات و پشتیبانی شرکت پایانه های نفتی ایران که از سال ۱۳۹۵ با حفظ سمت، مدیریت عملیات عمومی این شرکت در خارگ را هم عهده دار است، در گفت و گو با «مشعل» می گوید: تا پیش

۱۲

۴۲



سومین گردهمایی سراسری مشاوران زنان وزارت نفت

۲۲

بررسی اقدام های شرکت پالایش و پخش فراورده های نفتی ایران در زمان وقوع سیل اهمیت حضور اچ اس ای در کنار دیگر نهادها

۱۸

تقویت سرانه های پایتخت انرژی کشور

۲۰



عکس: سید حسن حسینی

بین‌الملل

کاهش قیمت نفت در پی افزایش تولید

افزایش تولید نفت و آمار نگران‌کننده صنعتی چین سبب شد روز سه‌شنبه (۱۰ اردیبهشت‌ماه) قیمت نفت کاهش یابد به گزارش خبرگزاری رویترز از سنگاپور، ساعت پنج و یک دقیقه روز سه‌شنبه (۱۰ اردیبهشت‌ماه)، قیمت شاخص نفت خام برنت با ۲۹ سنت کاهش به ۷۱ دلار و ۷۵ سنت و قیمت شاخص دبی‌نوی‌آی آمریکا با ۱۵ سنت کاهش به ۶۳ دلار و ۳۵ سنت هر بشکه رسید رسید انتظار افزایش تولید نفت آمریکا و سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) برای جبران کاهش تولید نفت ایران از جمله دلایل افت قیمت نفت بوده اما تحلیلگران اعلام کردند که عرضه نفت در بازار همچنان با محدودیت روبه‌روست از سوی دیگر، آمارهای نگران‌کننده درباره بخش‌های تولید کارخانه‌ای و خدمات چین در ماه آوریل سال ۲۰۱۹ میلادی، بر قیمت نفت تأثیر منفی گذاشت با این همه، بانک فرانکسوی بی‌ان‌بی پارلیس اعلام کرد که انتظار دارد قیمت نفت در کوتاه مدت افزایش یابد، زیرا با وجود احتمال وقفه برنامه‌ریزی نشده در تولید و همچنین استمرار رشد تقاضا، تولید کنندگان نفت عرضه را بیش از حد محدود کرده‌اند.

افزایش میانگین

قیمت سبد نفتی اوپک

میانگین قیمت سبد نفتی اوپک در هفته منتهی به ششم اردیبهشت‌ماه نسبت به هفته پیش از آن (۳۰ فروردین‌ماه)، ۲ دلار و ۸۳ سنت افزایش یافت، به گزارش دبیرخانه اوپک، میانگین قیمت سبد نفتی سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) در هفته گذشته به ۷۲ دلار و ۲۲ سنت در هر بشکه رسید، در حالی که قیمت این شاخص هفته پیش از آن (۳۰ فروردین‌ماه) ۷۰ دلار و ۴۹ سنت بود. قیمت سبد نفتی اوپک روز جمعه (ششم اردیبهشت‌ماه) ۷۲ دلار و ۳۸ سنت بود، سبد نفتی اوپک شامل انواع نفت خام تولیدی در ۱۴ کشور عضو این سازمان است.

افت شدید دکل‌های حفاری آمریکا

در ۳ ماه اخیر

شمار دکل‌های حفاری نفت در آمریکا در هفته گذشته شدیدترین افت خود در سه ماه اخیر را تجربه کرده به گزارش خبرگزاری رویترز، شرکت خدمات حفاری بیکر هیوز اعلام کرد که شرکت‌های نفتی آمریکا هفته گذشته شمار دکل‌های حفاری این کشور را ۲۰ دستگاه کاهش دادند و این شدیدترین افت در سه ماه اخیر است. شمار دکل‌های حفاری آمریکا که به عنوان شاخصی برای پیش‌بینی تولید نفت این کشور در آینده به کار گرفته می‌شود، هفته گذشته به ۸۰۵ دستگاه رسید، در حالی که این رقم در هفته پیش از آن ۸۲۵ دستگاه بود. شمار دکل‌های حفاری نفت آمریکا در پایان ماه آوریل، ۱۱ دستگاه کمتر از ماه پیش از آن بود که پنجمین افت ماهانه به شمار می‌آید.

از سرگیری صادرات نفت روسیه به اروپا

روسیه قصد دارد عرضه نفت به اروپا با خط لوله کلیدی دروژبا را در دو هفته آینده از سر گیرد به گزارش خبرگزاری رویترز از مینسک، روسیه پس از گفت‌وگوهای مشترک با بلاروس، اوکراین و لهستان در پایان هفته گذشته، قصد دارد عرضه نفت از خط لوله کلیدی دروژبا را در دو هفته آینده از سر بگیرد. لهستان، آلمان، اوکراین و چند کشور دیگر هفته گذشته به دلیل بعضی از آلودگی‌ها، واردات نفت با خط لوله یادشده را به حال تعلیق درآوردند. دمیتری کوزاک، معاون نخست وزیر روسیه، پس از گفت‌وگوهای یاد شده در بیانیه‌ای اعلام کرد که این کشور به همراه بلاروس، لهستان و اوکراین درباره اقدام‌های مشترک برای حذف پیامدهای آلودگی‌های یاد شده، به توافق دست یافته‌اند وی گفت: این به ما امکان می‌دهد که از ۲۹ آوریل (دوشنبه ۹ اردیبهشت‌ماه) نفت را به مرز بلاروس تحویل دهیم و فعالیت (پایدار) خط لوله را ظرف دو هفته از سر بگیریم.

آمدگی هلدینگ نفت و گاز پارسیان

برای ورود به طرح‌های GTP



مدیرعامل گروه گسترش نفت و گاز پارسیان از آمادگی این مجموعه برای سرمایه‌گذاری در طرح‌های GTP خبر داد. حسین شهریاری درباره سرمایه‌گذاری‌های آینده گروه گسترش نفت و گاز پارسیان گفت: پارسال آمادگی خود را برای ورود به طرح‌های GTP به شرکت ملی صنایع پتروشیمی اعلام کردیم و تصمیم داریم برای سرمایه‌گذاری‌های آینده به سمت بخش الفین‌ها حرکت کنیم.

وی با اشاره به اینکه به صورت منطقی سرمایه‌گذار تنها باید حدود ۲۰ درصد از پروژه را تامین کند و باقی از طریق فاینانس فراهم شود، ادامه داد: ما مشکلی برای انجام این پروژه نداریم و برای حضور در منطقه انرژی‌ریا پارسیان برنامه قطعی داریم. مدیرعامل گروه گسترش نفت و گاز پارسیان اظهار کرد: بر اساس برنامه‌ریزی‌ها امیدواریم امسال اوره و آمونیاک برابر با ظرفیت پیش‌بینی شده تولید شود.

مدیرعامل گروه گسترش نفت و گاز پارسیان با اشاره به برنامه‌های توسعه‌ای این مجموعه گفت: فاز دوم پتروشیمی کرمانشاه را در برنامه داریم که خوشبختانه با صندوق توسعه ملی به توافق رسیدیم و در صورت تامین مالی پروژه، با سرعت بالا پیش خواهد رفت.

وی افزود: «کیان» پروژه اصلی این مجموعه هم‌اکنون یکی از بزرگ‌ترین مجتمع پتروشیمی الفینی کشور است که در اولویت امسال قرار دارد.

اچ‌اس‌ای مبنای همه

تصمیم‌های سازمانی

رئیس انجمن نفت ایران گفت: امروزه بهداشت، ایمنی و محیط زیست (اچ‌اس‌ای) فراتر از یک اولویت برای سازمان‌ها و به یکی از ارزش‌های بنیادین تبدیل شده است.

مهدی میرمعزی صبح روز دوشنبه (نهم اردیبهشت‌ماه) در کارگروه کارشناسان شورای جهانی نفت (WPC) در محل هتل پارسیان آزادی اظهار کرد: اصول ایمنی باید فراتر از یک اولویت باشد و افزون بر تبدیل شدن به ارزشی بنیادین، مبنای همه تصمیم‌های سازمانی شود.

وی تأکید کرد: سازمان‌ها باید در تعیین راهبرد خود، بر پیوند دادن عناصر پایداری، از جمله اچ‌اس‌ای، با فرایند اصلی تولید خود، متمرکز شوند.

رئیس انجمن نفت ایران افزود: نهادهای صدور اصول اچ‌اس‌ای از لحاظ اخلاقی و حرفه‌ای ضروری است، ضمن اینکه از جنبه اقتصادی نیز بسیار مهم است، زیرا رفتار غیرمسئولانه در این زمینه می‌تواند چهره سازمان را مخدوش کند و عواقب این مسئله ممکن است ده‌ها سال باقی بماند.

معزی پور تأکید کرد: سازمان‌ها افزون بر نهادینه کردن اصول اچ‌اس‌ای در سازمان خود، باید به گسترش آن میان همکاران و جامعه اهمیت دهند.

وی با اشاره به اینکه شورای جهانی نفت (WPC) نخستین کارگروه از دوره‌های اچ‌اس‌ای خود را در ایران برگزار می‌کند، اظهار کرد: خروجی نهایی همه کارگاه‌های این دوره در کنفرانس جهانی این نهاد در سال ۲۰۲۰ میلادی ارائه خواهد شد.

رئیس جمهوری:

نمی‌گذاریم تصمیم آمریکادر به صفر رساندن صادرات نفت ایران اجرایی شود



باید به صادرات نفت خام ادامه دهیم، تصریح کرد: همه مسئولان اتفاق نظر دارند که تصمیم آمریکا برای رساندن صادرات نفت ایران به صفر تصمیمی غلط و نادرست است

بیشتر محصولات بیشتری تولید کنید و ظرفیت خالی کارخانه‌ها پر شود.

رئیس جمهوری با اشاره به اینکه آمریکا فشار می‌آورد تا نفت خام صادر نکنیم و البته

رئیس جمهوری با بیان اینکه کارگران در خط مقدم مقابله با تحریم‌های آمریکا هستند، گفت: تصمیم آمریکا برای به صفر رساندن صادرات نفت ایران، تصمیمی غلط و نادرست است که اجازه نخواهیم داد اجرایی و عملیاتی شود.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی ریاست جمهوری، دکتر حسن روحانی، روز سه‌شنبه (۱۰ اردیبهشت‌ماه) در سی‌امین جشنواره ملی قدردانی از کارگران نمونه، قدرت دولت را نتیجه پشتیبانی مردم و تلاش کارگران خواند و با اشاره به صادرات غیرنفتی ۴۰ میلیارد دلاری کشور گفت: هدف آمریکا از قطع صادرات نفت، کاهش درآمد ارزی بوده و راه مقابله با آن تولید و صادرات غیرنفتی است.

وی با بیان اینکه آمریکا به دنبال این است که از طریق فشار به صادرات نفتی، درآمد ارزی کاهش یابد تا نیازمندی‌های داخلی برای تولید کالاها را برطرف کند و محصولات دچار مشکل شود، افزود: یکی از راه‌های مقابله با آمریکا و خط مقدم این مبارزه شما کارگران هستید که بتوانید با کار

رئیس دفتر رئیس جمهوری:

باید به وزیر نفت مدال صداقت و درستکاری داد



دستگاه کارت‌خوان در اتاق بیژن

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

وی با تأکید بر اینکه زنگنه، وزیر نفت، برای دیدار با وی گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر رئیس جمهوری گفت: به هیچ وجه چنین موضوعی نیست.

رئیس دفتر

تحولات صنعت نفت در هفته ای که گذشت



معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی؛

خط لوله اتیلن غرب؛ خط امید و اشتغال

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران گفت: خط لوله اتیلن غرب در مسیر خود طرح‌های مختلفی ایجاد کرده و سبب آبادانی، اشتغال‌زایی و امید برای مردم منطقه شده است. بهزاد محمدی روز چهارشنبه (چهارم اردیبهشت‌ماه) در حاشیه بازدید از طرح پتروشیمی میاندوآب در نشست با مدیرعامل هلدینگ باختر و مدیران طرح پتروشیمی میاندوآب، خط لوله اتیلن غرب را خط امید و اشتغال توصیف کرد و ی بالشاره به اینکه شرکت پتروشیمی هلدینگ باختر از مدل خوبی برای مدیریت استفاده می‌کند، افزود: شواهد نیز حاکی از مدیریت منسجم، پیوسته، هوشمند و اقتصادی است که می‌تواند الگوی مناسبی برای طرح‌های دیگر صنعت پتروشیمی شود. معاون وزیر نفت در امور پتروشیمی گفت: طرح پتروشیمی میاندوآب جزء ۲۰ طرح اولویت‌دار نشان‌گذاری شده در وزارت نفت برای راه‌اندازی در سال ۹۸ است و امیدواریم در سال ۹۹ به تولید پایدار و ظرفیت اسمی برسد. وی ادامه داد: با وجود بازسازی و نوسازی بخش فرآیندی، تخصیص فضای اداری، ساختمان‌های صنعتی و غیر صنعتی و بخش یوتیلیتی بسیار مناسب طراحی شده است. محمدی تصریح کرد: در طرح پتروشیمی میاندوآب هیچ نقطه نگران‌کننده‌ای وجود ندارد و امیدواریم که این طرح توسعه‌ای در پیش راه‌اندازی و باقی مسیر بدون مشکل پیش برود و تا پایان سال به مرحله راه‌اندازی

برسد. داود ربانی، مدیرعامل شرکت پتروشیمی هلدینگ باختر نیز در این نشست با بیان اینکه هم‌اکنون به غیر از بخش پکیج نیتروژن، خرید دیگری از خارج نداریم، گفت: بخش زیادی از تجهیزات در گمرک هستند که در تلاش برای ترخیص آنها هستیم و نگرتی از بابت تأمین تجهیزات نداریم. بخش یوتیلیتی از طرح کمی عقب‌تر است که با توجه به تجربه ما در پتروشیمی کردستان با کمی تلاش نیمه دوم امسال به بهره‌برداری خواهد رسید. احد مهدوی، مدیرعامل شرکت پتروشیمی میاندوآب نیز در مورد ایمنی و جذب سرمایه‌های انسانی این طرح گفت: ایمنی در اولویت کاری ماست و با اینکه طرح از نیمه دوم سال ۹۴ کار خود را آغاز کرده، ۲ میلیون نفر - ساعت کار بدون حادثه داشته‌ایم. درباره جذب سرمایه‌های انسانی نیز، آزمون استخدامی در اردیبهشت‌ماه پارسال برگزار کردیم و ۲۰۰ نیروی جذب شده آزمون پس از آموزش در پتروشیمی مهر و پتروشیمی لرستان در واحد بهره‌برداری و تعمیرات شاغل هستند. وی با اشاره به اینکه در این طرح بیش از ۸۰ درصد از نیروهای بومی استفاده شده است و تلاش کردیم برای منطقه ایجاد اشتغال کنیم، گفت: برآورد هزینه طرح ۴۲ میلیون یورو هزینه ارزی و ۳۴۰ میلیارد تومان هزینه ریالی بوده که از این میزان تاکنون ۳۳ میلیون یورو و ۲۰۰ میلیارد تومان هزینه شده است.

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب خبر داد:

امضای قرارداد مطالعات مخزن با مشاوران داخلی

در این زمینه امضا شده است، شرکت‌های برنده اعلام کرد: قرارداد مطالعات جامع مخازن شش‌گانه این شرکت در نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت با مشاوران داخلی امضای شد. احمد محمدی ظهرروز چهارشنبه (۱۱ اردیبهشت‌ماه) در حاشیه نخستین روز بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت، ظرفیت کنونی تولید نفت این شرکت را بدون اجرای برنامه‌های توسعه‌ای، روزانه ۲۵۵ میلیون بشکه نفت اعلام کرد و گفت: در صورت اجرای طرح‌های مطالعاتی، توسعه‌ای و نگهداشت و افزایش تولید در مخازن شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب، در مجموع حدود ۶۰۰ هزار بشکه در روز به ظرفیت تولید این شرکت اضافه می‌شود. وی با اشاره به انعقاد تفاهمنامه‌ها و قراردادهای مختلفی که شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب پارسال با شرکت‌های داخلی و خارجی برای اجرا و تأمین مالی پروژه‌های افزایش تولید در مخازن نفتی این شرکت منعقد کرده است، گفت: در ۶ قرارداد که

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب اعلام کرد: قرارداد مطالعات جامع مخازن شش‌گانه این شرکت در نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت با مشاوران داخلی امضای شد. احمد محمدی ظهرروز چهارشنبه (۱۱ اردیبهشت‌ماه) در حاشیه نخستین روز بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت، ظرفیت کنونی تولید نفت این شرکت را بدون اجرای برنامه‌های توسعه‌ای، روزانه ۲۵۵ میلیون بشکه نفت اعلام کرد و گفت: در صورت اجرای طرح‌های مطالعاتی، توسعه‌ای و نگهداشت و افزایش تولید در مخازن شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب، در مجموع حدود ۶۰۰ هزار بشکه در روز به ظرفیت تولید این شرکت اضافه می‌شود. وی با اشاره به انعقاد تفاهمنامه‌ها و قراردادهای مختلفی که شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب پارسال با شرکت‌های داخلی و خارجی برای اجرا و تأمین مالی پروژه‌های افزایش تولید در مخازن نفتی این شرکت منعقد کرده است، گفت: در ۶ قرارداد که



مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران اعلام کرد:

پوششی ۱۰۰ درصدی شبکه گازرسانی کشور

تا ۳ سال آینده

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران گفت: ایران نخستین کشور دنیا خواهد بود که ظرف سه سال آینده به پوشش شبکه گازرسانی ۱۰۰ درصدی دست می‌یابد. حسن منتظر تربتی در نخستین نشست خبری بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی ایران صبح روز چهارشنبه (۱۱ اردیبهشت‌ماه) در محل ستاد خبری گفت: توسعه شبکه گازرسانی کشور ظرف دو تا سه سال آینده به‌طور ۱۰۰ درصد محقق می‌شود و در سراسر دنیا نخستین کشوری خواهیم بود که به توسعه کامل شبکه گازرسانی دست خواهیم یافت. وی با اشاره به



معامله ۷۰ هزار بشکه نفت خام سنگین در بورس انرژی



عصر فردا (۱۱ اردیبهشت) فراهم است و روال انرژی ایران، دو محموله نفت خام در مجموع به میزان ۷۰ هزار بشکه معامله شد. امیرحسین تیبیان، نماینده این شرکت در بورس انرژی، با اشاره به عرضه نفت خام سنگین به عنوان نخستین عرضه محموله در سال ۹۸ گفت: در این عرضه ۷۰ هزار بشکه نفت خام سنگین در قالب دو محموله ۳۵ هزار بشکه‌ای معامله شد. وی افزود: قیمت این عرضه ۶۳ دلار و ۵۱ سنت تعیین شده بود که در نهایت با قیمت ۶۰ دلار و ۶۸ سنت به ازای هر بشکه معامله شد. به گفته تیبیان، امکان خرید نفت تا

عصر فردا (۱۱ اردیبهشت) فراهم است و روال انرژی ایران، دو محموله نفت خام در مجموع به میزان ۷۰ هزار بشکه معامله شد. امیرحسین تیبیان، نماینده این شرکت در بورس انرژی، با اشاره به عرضه نفت خام سنگین به عنوان نخستین عرضه محموله در سال ۹۸ گفت: در این عرضه ۷۰ هزار بشکه نفت خام سنگین در قالب دو محموله ۳۵ هزار بشکه‌ای معامله شد. وی افزود: قیمت این عرضه ۶۳ دلار و ۵۱ سنت تعیین شده بود که در نهایت با قیمت ۶۰ دلار و ۶۸ سنت به ازای هر بشکه معامله شد. به گفته تیبیان، امکان خرید نفت تا

۲ میلیون دلار ارزش آفرینی با کاهش مشعل سوزی در

پالایشگاه هشتم



تعالی سازمانی در مجتمع گاز پارس جنوبی از رویکرد تولید محور و مشتری‌گرا فراتر رفته است، بنابراین رعایت قوانین و دستور عمل‌های موجود در ارتباط با محیط زیست و صیانت از محیط پیرامونی موجب می‌شود گام‌های موثر و برجسته‌ای در حوزه‌های اجتماعی، اقتصادی و زیست‌محیطی در این پالایشگاه برداشته شود که از آن جمله می‌توان به کاهش ۲۵ درصدی میزان گازهای ارسالی روزانه در پالایشگاه هشتم اشاره کرد. شناسایی حوزه‌های تأثیرپذیر از شرایط عملیاتی، پایش مداوم مناطق آسیب‌پذیر و چالش‌های فرآیندی و نیز ارائه راهکارهای کنترلی در ارتباط با حفظ محیط زیست پیرامونی، از اهداف و اولویت‌های اساسی پالایشگاه هشتم مجتمع گاز پارس جنوبی است.

مدیرعامل مجتمع گاز پارس جنوبی گفت: کاهش مشعل سوزی سبب کاهش آلایندگی زیست‌محیطی و ارزش آفرینی ۲ میلیون دلاری در یک سال برای پالایشگاه هشتم این مجتمع شده است. هادی هاشم‌زاده فرهنگ گفت: با توجه به عملیاتی شدن فرآیند تحویل و تحول پالایشگاه، شناسایی چالش‌ها و موانع اصلی در فرآیند ایمن‌سازی پالایشگاه در دستور کار قرار گرفت و در این زمینه چالش‌های تأثیرگذار در ارتباط با آلایندگی زیست‌محیطی در اولویت بررسی قرار داد. وی افزود: با راه‌اندازی سامانه دریافت گاز سوخت در واحد ۱۲۱ (واحد تولید بخار) بخشی از خوراک سوخت مورد نیاز بویلرها تأمین و در ارسال نزدیک به ۲۰ هزار متر مکعب گاز به مشعل جلوگیری شده به گفته مدیرعامل مجتمع گاز پارس جنوبی، با توجه به اینکه مسیر

ماهانه يك پروژه گازی افتتاح می‌شود



حیدریه - کاشمر، سریشه - نهبندان و کهنوج - جیرفت در زمان کمتر از موعد مشخص شد. وی افتتاح برخی طرح‌های عظیم صنعت گاز با حضور رئیس جمهوری را افتخاری برای مجموعه شرکت ملی گاز ایران عنوان کرد و درباره مهم‌ترین دستاوردهای شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران در سال ۹۷ گفت: افتتاح پروژه‌های میدان گازی پارس جنوبی از سوی رئیس جمهوری شامل طرح انتقال گاز اتان از سایت ۲ پارس جنوبی برای تأمین کسری و تکمیل ظرفیت خوراک مجتمع‌های بهره‌برداری می‌رسد. بهرام صلواتی در همایش سالانه شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، سال ۹۷ را با وجود همه مشکلات، سالی موفق برای صنعت گاز کشور توصیف کرد و گفت: مطابق برنامه‌ریزی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، امسال این شرکت هر ماه حداقل یک پروژه را به بهره‌برداری خواهد رساند. وی پایداری شبکه انتقال گاز کشور را از اهداف اصلی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران عنوان کرد و افزود: این شرکت در سال ۹۷ موفق به اجرای حدود ۷۵۰ کیلومتر خط انتقال گاز و بهره‌برداری از آن شده است، همچنین گازرسانی به تعداد قابل توجهی از شهرها و روستاها در کارنامه این شرکت و شرکت ملی گاز ایران قرار دارد، ضمن آنکه امسال نیز اجرای ۸۵۰ کیلومتر خط لوله انتقال گاز را در دست اجرا داریم. سرپرست شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران با اعلام اینکه بیشترین اقدام و کارهای مورد نیاز پروژه‌های صنعت گاز با تکیه بر توان داخلی و تولیدات سازندگان ایرانی تأمین شده است، گفت: حمایت از کالای ایرانی به همراه بهره‌گیری از شرکت‌های داخلی توانمند، مشاوران باتجربه قوی و نیروی انسانی متخصص موجب شد تا پروژه‌های صنعت گاز به بهترین شکل اجرا شوند. بهرام صلواتی، شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران را بازوی اجرایی شرکت ملی گاز ایران دانست و توضیح داد: این شرکت با وجود نوسان‌های ارزی پارسال، موفق به ثبت رکورد در اجرای پروژه‌های مختلف از جمله سه پروژه مهم خط انتقال گاز تربت

حیدریه - کاشمر، سریشه - نهبندان و کهنوج - جیرفت در زمان کمتر از موعد مشخص شد. وی افتتاح برخی طرح‌های عظیم صنعت گاز با حضور رئیس جمهوری را افتخاری برای مجموعه شرکت ملی گاز ایران عنوان کرد و درباره مهم‌ترین دستاوردهای شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران در سال ۹۷ گفت: افتتاح پروژه‌های میدان گازی پارس جنوبی از سوی رئیس جمهوری شامل طرح انتقال گاز اتان از سایت ۲ پارس جنوبی برای تأمین کسری و تکمیل ظرفیت خوراک مجتمع‌های بهره‌برداری می‌رسد. بهرام صلواتی در همایش سالانه شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، سال ۹۷ را با وجود همه مشکلات، سالی موفق برای صنعت گاز کشور توصیف کرد و گفت: مطابق برنامه‌ریزی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، امسال این شرکت هر ماه حداقل یک پروژه را به بهره‌برداری خواهد رساند. وی پایداری شبکه انتقال گاز کشور را از اهداف اصلی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران عنوان کرد و افزود: این شرکت در سال ۹۷ موفق به اجرای حدود ۷۵۰ کیلومتر خط انتقال گاز و بهره‌برداری از آن شده است، همچنین گازرسانی به تعداد قابل توجهی از شهرها و روستاها در کارنامه این شرکت و شرکت ملی گاز ایران قرار دارد، ضمن آنکه امسال نیز اجرای ۸۵۰ کیلومتر خط لوله انتقال گاز را در دست اجرا داریم. سرپرست شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران با اعلام اینکه بیشترین اقدام و کارهای مورد نیاز پروژه‌های صنعت گاز با تکیه بر توان داخلی و تولیدات سازندگان ایرانی تأمین شده است، گفت: حمایت از کالای ایرانی به همراه بهره‌گیری از شرکت‌های داخلی توانمند، مشاوران باتجربه قوی و نیروی انسانی متخصص موجب شد تا پروژه‌های صنعت گاز به بهترین شکل اجرا شوند. بهرام صلواتی، شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران را بازوی اجرایی شرکت ملی گاز ایران دانست و توضیح داد: این شرکت با وجود نوسان‌های ارزی پارسال، موفق به ثبت رکورد در اجرای پروژه‌های مختلف از جمله سه پروژه مهم خط انتقال گاز تربت

مشاور عمرانی وزیر نفت منصوب شد

استعلامت از خدایوند دانای توانا، بدین وسیله به عنوان «مشاور عمرانی وزیر نفت» منصوب می‌شود. برای آن جناب در انجام مأموریت‌های محوله توفیق مسئلت می‌کنم

بیژن زنگنه، وزیر نفت در حکمی محمد رضا شمسایی را به عنوان مشاور عمرانی وزیر نفت منصوب کرد. در حکم بیژن زنگنه آمده است: با توجه به تعهد، خدمات و تجارب ارزنده جنابعالی، با

سازندگان تجهیزات صنعت نفت با محوریت انجمن استصنا در سال ۳۱، جانیامی سازندگان تجهیزات صنعتی ایران با محوریت انجمن ستصا در سالن ۶ و جانیامی صادر کنندگان فرآورده‌های نفتی، گازی و پتروشیمی نیز با محوریت اتحادیه صادر کنندگان در سالن ۷ اشاره کرد و گفت: جدیدترین بخش نمایشگاه اسمال، اختصاص فضا به استار تاپ‌های نفتی و برگزاری جلسات تخصصی برای آنان است که با مدیریت و همکاری معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت صورت گرفته‌است.مدیر اجرایی بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی تصریح کرد: همزمان با برگزاری نمایشگاه، گردهمایی‌های مختلفی نیز با محوریت بورس نفت، بهینه‌سازی مصرف سوخت، راهکارهای افزایش سهم بخش خصوصی در بازارهای بین‌المللی، اتوماسیون صنعتی، امنیت سایبری، CNG و صنایع مرتبط، معرفی ظرفیت دانشگاه‌ها در حوزه مدیریت ایمنی فرایند در صنایع نفت، مدیریت مشعل در صنایع نفت و مبارزه با آلودگی‌های نفتی با راهبری مسؤولان، شرکت‌ها و دانشگاه‌های ذی‌ربط برگزار می‌شود. ناصری از برنامه‌ریزی برای امضای چند تفاهم‌نامه نیز بین شرکت‌های حاضر در نمایشگاه خبر داد.

افزون بر نشست‌های خبری مدیران ارشد نفتی که طبق روال هر سال در جریان نمایشگاه برگزار می‌شود، برگزاری همایش‌هایی با مضامین مختلف از جمله بورس نفت، بهینه‌سازی مصرف سوخت، راهکارهای افزایش سهم بخش خصوصی در بازارهای بین‌المللی انرژی، معرفی ظرفیت‌های دانشگاهی در حوزه مدیریت ایمنی فرایند در صنعت نفت و امنیت سایبری حوزه اتوماسیون صنعتی نیز در نمایشگاه اسمال برنامه‌ریزی شده‌است. بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی روز چهارشنبه (۱۱ اردیبهشت ۹۸) با حضور مدیران ارشد صنعت نفت، شماری از نمایندگان مجلس شورای اسلامی و نمایندگان از شرکت‌های داخلی و خارجی فعال در صنعت نفت ایران با شعار «رونق تولید» آغاز به کار کرد. محمد سانسوی یارکیندو، دبیر کل سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) از میهمانان ویژه این نمایشگاه است.

ایران از اوپک خارج نمی‌شود

مسعود کرباسیان، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در حاشیه آیین افتتاحیه بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی در جمع خبرنگاران گفت: نباید به نفت به عنوان حربه سیاسی نگاه کنیم؛ روند صادرات نفت ایران ادامه می‌یابد و ایران از اوپک خارج نمی‌شود. کرباسیان گفت: قرار نیست یک نفر در دنیا تعیین کند ما چگونه رفتار کنیم و ما هم صرفاً تماشاکننده باشیم؛ ایران هم سیاست‌های خود را دنبال می‌کند. وی در پاسخ به سوالی درباره احتمال خروج ایران از اوپک در شرایط فعلی گفت: ایران از اوپک خارج نمی‌شود. کرباسیان، تداوم صادرات نفت و تلاش برای تولید بیشتر فرآورده‌های نفتی، ایجاد ارزش افزوده از محل تولید و صادرات فرآورده‌ها را برنامه پیش روی صنعت نفت عنوان کرد. مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در پاسخ به سوالی درباره بیمه نفتکش‌ها اظهار کرد: مکانیزم‌های لازم در این زمینه دیده شده و همه نفتکش‌ها بیمه می‌شوند. وی در پاسخ به سوال دیگری درباره روابط ایران با چین، هند و آذربایجان عنوان کرد: در چارچوب سیاست‌های مان با کشورهای مختلف در تعامل و مذاکره هستیم.

مربوط به پیش پرداخت‌های آنها را حل کرده‌ایم، همچنین ساخت تجهیزات درون چاهی تا عمق ۹۵ در صد از دستاوردهای این کار بوده‌است. وی ادامه داد: بسیاری به من مراجعه می‌کنند و می‌گویند آیا می‌شود در بازپرداخت اجرای طرح‌ها در شرایط موجود به نفت اتکا کرد یا کسی بیاید و طرحی را پیشنهاد دهد و اجرا کند یا این که کالایی را به ما بفروشد و در مقابلش هم نفت برداشت کند که در پاسخ می‌گویم ما موافق این موضوع هستیم، اما پیشنهاد دهندگان باید آن را دنبال کنند، اگر چه کار دشواری است، اما ما و دولت با آن موافق هستیم. افزود: هر سرمایه‌گذاری که بتواند منابع مالی اجرای طرح را پیشنهاد داده و تامین کند در اولویت قرار می‌گیرد، اینکه دولت بخواهد منابع مالی را تامین کند، مقداری کار را محدود می‌کند. وزیر نفت پس از گشایش نمایشگاه از تعدادی از سالن‌های نمایشگاه بازدید و با سازندگان داخلی گفت‌وگو کرد.

وی در حاشیه بازدید در پاسخ به سوال خبرنگاران گفت: خبر برخی خبرگزاری‌ها درباره سهمیه بندی بنزین صحت ندارد.

آغاز به کار نمایشگاه ۲۴ با شعار «رونق تولید»

در ادامه، محمد ناصری، مدیر اجرایی بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی نیز با تشکر از حضور شرکت‌های داخلی و خارجی که در نمایشگاه اسمال مشارکت داشته‌اند، گفت: در این دوره نمایشگاه، هزار و ۴۷ غرفه داخلی و ۱۰۶ غرفه خارجی از ۲۱ کشور جهان حضور دارند که از این میان، ۶ کشور به صورت پلویون حضور یافته‌اند. رئیس روابط عمومی شرکت ملی نفت ایران افزود: شرکت‌های بالادستی با محوریت شرکت ملی نفت ایران در سالن‌های ۸ و ۹، صنایع میان دستی و مرتبط با شرکت ملی گاز ایران با محوریت این شرکت در سالن ۳۸، شرکت‌های فعال در حوزه پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی با محوریت آن شرکت در سالن ۴۱، شرکت‌های فعال در حوزه پتروشیمی با محوریت شرکت ملی صنایع پتروشیمی در سالن‌های ۱۴ و ۱۵ جانیامی شده‌اند؛ همچنین شرکت‌های دانش‌بنیان، دانشگاه‌ها و سازندگان ۱۰ گروه کالایی، با همراهی مدیریت ساخت و تامین کالای شرکت ملی نفت ایران در سالن ۲۷ استقرار یافته‌اند. محمد ناصری به جانیامی

اظهار کرد: صنعت نفت از ابتدای اسما اقدام‌ها و برنامه‌های خود را با هدف تحقق شعار «رونق تولید» مرور کرده‌است تا به تحقق هر چه بیشتر زمینه‌های تولید و رونق کسب و کار کمک کند. وی نخستین زمینه لازم برای رونق کسب و کار را تداوم صادرات نفت دانست و گفت: هم اکنون بیشترین فشار دشمن روی این موضوع قرار داد.

وزیر نفت، دومین زمینه لازم برای رونق کسب و کار را تامین خوراک واحدهای پالایشگاهی و پتروشیمی به میزان درخواست آنها دانست و گفت: پارسال با افزایش رقم تولید در پارس جنوبی ما توانستیم به اندازه ظرفیت تولید طرح‌های الفینی، خوراک به واحدهای پتروشیمی بدهیم که این امر در سال ۹۷ به خوبی دنبال شده است.

زنگنه، سومین زمینه لازم برای رونق کسب و کار در کشور را افزایش ظرفیت تولید گاز غنی به میزان ۱۰۰۰ میلیون مترمکعب در روز دانست و عنوان کرد: بر همین اساس تامین گاز برای همه واحدهای صنعتی در دستور کار قرار گرفته که خوشبختانه پارسال این امر به خوبی محقق شد.

وی ادامه داد: چهارمین زمینه لازم برای رونق تولید و کسب و کار رادر صنعت نفت، ادامه سرمایه‌گذاری در طرح‌های پارس جنوبی است که تلاش می‌شود اسمال تولید از این میدان حدود ۶۰ میلیون مترمکعب افزایش یابد.

وزیر نفت، تکمیل طرح‌های پتروشیمی را پنجمین زمینه لازم برای تولید و رونق کسب و کار دانست و گفت: در سال ۹۸ و ۹۹ بر اساس برنامه‌ریزی‌ها، ۱۸ طرح جدید پتروشیمی نهایی می‌شود و تولید محصولات پتروشیمی کشور از ۲۷ میلیون تن به بیش از ۵۰ میلیون تن در سال ۱۴۰۰ خواهد رسید که این موضوع به معنای درخواست خدمات مهندسی و کالا از سوی صنعت نفت به تولیدکنندگان داخلی است.

زنگنه استفاده از نقدینگی در بخش خصوصی را ششمین راهکار رونق در کسب و کار کشور و صنعت نفت دانست و گفت: به تازگی پیشنهادی برای استفاده از نقدینگی بازار سرمایه و مردم داده‌ایم که امیدواریم کمک مالی مطلوبی برای طرح‌های صنعت نفت بشد.

وی هفتمین راهکار رونق در کسب و کار کشور و صنعت نفت را آغاز باب جدیدی از همکاری با شرکت‌های دانش بنیان واستارت آپ دانست و گفت: قصد داریم محلی را برای آغاز به کار شرکت‌های تازه تاسیس در این زمینه برای همکاری با صنعت نفت ایجاد کنیم.

وزیر نفت ادامه طرح‌های EPC و EPD را هشتمین راهکار صنعت نفت برای رونق کسب و کار اعلام کرد و گفت: ما مجوز سرمایه‌گذاری ۶ میلیارد دلاری برای نگهداشت و افزایش توان تولید را پیش از این گرفته‌ایم و تاکنون ۱۰ قرارداد به ارزش ۶۵۰۰ میلیارد تومان در این راستا امضا شده و ۲۳ قرارداد دیگر با پیش بینی مبلغ ۳۴ هزار میلیارد تومان در حال اجراست و منابع مالی آن پیش بینی شده است.

زنگنه امضای قرارداد در طرح‌های الگوی جدید قرار دادهای نفتی همچون میدان‌های سپهر، جفیر، آبان، پایدار غرب، پایدار شرق و چشمه خوش را از دیگر راهکارهای رونق کسب و کار در صنعت نفت دانست و گفت: با ادامه افزایش تولید گاز در بخش‌های بالا دستی از محل صرفه‌جویی سوخت مایع تاکنون ۲۰ هزار میلیارد تومان در طرح‌های گازرسانی روستایی و شهری کشور هزینه شده و براساس برنامه‌ریزی شرکت گاز ملی ایران قرار است روزانه ۹ تا ۱۰ روستای کشور به شبکه گازرسانی متصل شود. زنگنه با اشاره به تداوم حمایت از ساخت داخل با تمرکز بر کالاهای اساسی مورد نیاز صنعت نفت مربوط به ۱۰ قلم کالای اساسی اظهار کرد: اساساً قرار دادهای EPC و EPD بر این مبنا تعریف شدند که به پیمانکاران ایرانی واگذار می‌شوند و عمده تجهیزات و کالاها که ذکر شده الزاماً از داخل خریداری شود که مسائل

مشعل | بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی ایران با پی‌ام مهم‌بیژن زنگنه، وزیر نفت ایران به آمریکا و متحدانش همراه بود که خطاب به آنان اعلام کرد: بازار نفت را با بیانیه نمی‌شود اداره کرده آنچه تعیین کننده است، تولید واقعی نفتی است که در بازار عرضه می‌شود. وزیر نفت روز چهارشنبه (۱۱ اردیبهشت) در آیین گشایش بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی ایران در واکنش به اظهار نظر‌ها مبنی بر وجود ظرفیت مازاد در بازار نفت گفت: همان طور که پیش تر گفته‌ام، صفر کردن صادرات نفت ایران گرچه آرزوی آمریکایی‌هاست، اما خیالی واهی است، هر صاحب‌نظر مستقلی در بازار می‌داند که ظرفیت‌های مازاد اعلام شده از سوی بعضی از کشور‌ها بزرگنمایی و اغراق است. وزیر نفت تأکید کرد: ما با هیچ کشوری در منطقه دشمنی نداریم، اما دو کشور همسایه ما مرتب سعی می‌کنند با بیانیه‌ها و صحبت‌های خود با اتکای به بزرگنمایی ظرفیت مازاد به بازار اطمینان دهند که با خروج ایران از بازار نفت مشکلی در بخش عرضه ایجاد نمی‌شود؛ هر صاحب‌نظر مستقلی در بازار می‌داند که ظرفیت‌های مازادی که این‌ها می‌گویند، بزرگنمایی و اغراق است. وی گفت: این کشور‌ها نه تنها در بخش ظرفیت‌شان بلکه در ذخایر خودشان هم اغراق می‌کنند و تا حالا نتوانست‌اند تأیید هیچ مرجع مستقل بین‌المللی را برای ذخایر نجومی که می‌گویند بگیرند؛ برای این که اسناد و مدارک فنی کافی را ندارند. وزیر نفت تأکید کرد: پیش‌تر هم گفته‌ام که امور دنیا به این سادگی‌ها که آمریکا و برخی از حامیان و محرکانش فکر می‌کنند نیست؛ بازار نفت را با بیانیه نمی‌شود اداره کرد و آنچه تعیین کننده است، تولید واقعی نفتی است که در بازار عرضه می‌شود.

ایران از نفت به عنوان ابزار سیاسی استفاده نکرده‌است

زنگنه ادامه داد: شکنندگی بازار نفت با بیانیه و سخنرانی، عنوان کردن نبود و کمبود در بازار، کارهای نمایشی و ایجاد جو روانی مثبت جبران نمی‌شود، وضع بازار با التهاب‌هایی که ممکن است در کشورهای دیگر مانند لیبی و هر جای دیگر به وقوع بپیوندد و در عین حال تلاطم‌های غیرقابل پیش‌بینی اما محتمل؛ هر آن شکننده است. وزیر نفت گفت: ایران هیچ‌گاه از نفت به عنوان ابزار سیاسی استفاده نکرده است؛ هر کسی که از نفت به عنوان ابزار سیاسی استفاده کند، باید تبعات آن را هم بپذیرد. وی با اشاره به نگرانی برخی کشور‌ها که نگران آینده سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) به دلیل لایحه نوپک هستند، تصریح کرد: آنها به دنبال همکاری اوپک و غیراوپک هستند و همین‌طور به دنبال جذب تولیدکنندگان کوچک به عنوان اعضای جدید اوپک هستند که کار خوبی است؛ در حالی که همان کشور‌ها با راهی که می‌روند با استفاده از نفت به عنوان سلاح برای ۲ عضو بنیان‌گذار اوپک، اتحاد این سازمان را به تفرقه بدل می‌کنند و مرگ و فروپاشی اوپک را رقم می‌زنند که مسئولیت این کار با آنهاست. زنگنه ادامه داد: در شرایط کنونی صنعت نفت ایران در نوک پیکان جنگ تجارز: گرانه اقتصادی آمریکا علیه ملت ایران است، بنابراین همه باید دست به دست هم دهیم تا با یاری خدا، استقامت و ایستادگی و سربلندی از این شرایط خطیر عبور کنیم.

گام‌های نفت برای تحقق شعار سال
زنگنه با اشاره به نام‌گذاری سال ۹۸ به عنوان سال «رونق تولید» و کسب و کار از سوی مقام معظم رهبری

پیام وزیر نفت از نمایشگاه نفت به آمریکا و متحدانش:

نفت بازار رابایانیه نمی‌شود اداره کرد



پایان فعالیت شرکت ملی حفاری ایران در یکی از میادین مهم مشترک

آذر در ایستگاه نهایی

مشعل | عملیات پروژه حفاری هفت حلقه چاه در میدان نفتی آذر به عنوان یکی از میدان‌های مشترک میان ایران و عراق در پایان فروردین ماه پایان یافت و این پروژه آماده تحویل به شرکت سروک به عنوان کارفرمای پروژه است. حسین رحیمی، مدیر پروژه هفت حلقه چاه میدان آذر در شرکت ملی حفاری ایران با اعلام این خبر به «مشعل» می‌گوید: «براساس اطلاعات موجود، سه میدان نفتی با ویژگی‌های مشابه میدان نفتی آذر وجود دارد که با تلاش همکاران ملی حفاری، انجام حفاری هفت حلقه چاه در آن با موفقیت به پایان رسید و اقدام مهمی در آن به ثمر نشست است.»

آذر؛ میدان نفتی مشترک با عراق که کشور همسایه آن را «بدرای» نام گذاشته، از آن به عنوان چشم و چراغ میادین نفتی ایران در مرزهای غربی یاد می‌شود که در جنوب غربی ایلام (میان دو شهر مهران و دهلران) واقع شده است. اتفاق خوب در این میدان طی سال‌های اخیر آن بوده که برای نخستین بار در اسفند سال ۹۵ مرحله نخست تولید زودهنگام از آن با ظرفیت روزانه ۱۵ هزار بشکه آغاز و مشعل این میدان نفتی مهم در ایران روشن شد.

بلوک نفتی اناران در استان ایلام از دو میدان نفتی چنگوله و آذر تشکیل شده است. میدان آذر ۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون بشکه نفت در جا دارد. نفت خام تولیدی میدان آذر از نوع سبک با API حدود ۳۲ تا ۳۳ است و ضریب برداشت نفت از این میدان براساس طرح توسعه فعلی، ۱۶ درصد برآورد شده است.

حسین رحیمی، مدیر پروژه حفاری هفت حلقه چاه میدان آذر در شرکت ملی حفاری ایران درباره پایان عملیات حفاری که تعهد این شرکت بوده است، به خبرنگار «مشعل» می‌گوید: «میدان نفتی آذر، یکی از سه میدان نفتی سخت از نظر حفاری است. حفاری آن به دلیل لایه‌های کم‌فشار و پرفشار و ضخامت لایه‌ها بسیار مشکل بوده و نیازمند مته‌ها و ابزارهای خاص است.»

او میدان نفتی آذر را یکی از پرچالش‌ترین میدان‌های نفتی دنیا خوانده و توضیح می‌دهد: «بعد از رفتن شرکت خارجی که حفاری این میدان را نیمه‌کاره رها کرد، مناقصه‌ای برای شرکت‌های داخلی برگزار شد که شرکت ملی حفاری ایران و دو شرکت ایرانی دیگر قرار شد عملیات حفاری در این میدان را انجام دهند که سهم شرکت ملی حفاری ایران، حفاری هفت حلقه چاه بود و براین اساس، کار حفاری در این میدان را از مهر سال ۱۳۹۱ آغاز کردیم.»

مدیر پروژه هفت حلقه چاه میدان آذر با بیان اینکه دو حلقه چاه از سوی شرکت خارجی انجام شده بود، می‌گوید: «با آنکه ما اطلاعات کافی از میدان نفتی آذر نداشتیم و افزون بر آن یک چاه اکتشافی - توسعه‌ای بود، توانستیم چاه سوم را حفاری کنیم. دو شرکت دیگر هم که در مناقصه برنده شده بودند، در کنار ما کار را آغاز کردند.

به گفته او، شرکت ملی حفاری ایران، چاه اول (سوم)

را ۶۲۰ روزه تمام کرد و در ادامه راه با توجه به تجربیات به دست آمده، تعداد روزها برای حفاری چاه‌های بعدی کاهش یافت، به شکلی که موفق شدیم یک چاه را ۳۱۸ روزه به پایان رسانیم.

رحیمی می‌گوید: «در اجرای هفت حلقه چاه در میدان نفتی آذر دو دستگاه حفاری سنگین ۳۵ و ۳۷ فتح و همچنین دستگاه حفاری فوق سنگین ۶۰ فتح به کار گرفته شده است.»

او یادآور می‌شود: «اکنون براساس قرارداد، حفاری برای هفت حلقه چاه در میدان نفتی آذر پایان یافته و بهره‌برداری از این هفت حلقه از سوی شرکت سروک در حال انجام است.»

مدیر پروژه میدان نفتی آذر در شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به فراز و نشیب کار در این پروژه توضیح می‌دهد: «شرکت توسعه دهنده، مشاورانی جذب کرده بود که وقتی ما برای انجام حفاری در یکی دو چاه با برخی مشکلاتی مواجه شدیم، این مشاوران می‌گفتند شما نمی‌توانید این چاه را به نتیجه برسانید و بهتر است آن را رها کنید؛ اما ما با توجه به توانمندی، چاه را رها نکردیم و به سرانجام رساندیم، از این رو آنها در موارد مشابه از تجربیات ما در حفاری چاه‌های رها شده استفاده کردند.»

او یادآوری می‌کند: «این اقدام بیشتر از سوی نیروهای جوان انجام شد و توانستیم کار را به پایان برسانیم، با آنکه برخی با توجه به نوع میدان، درباره به سرانجام رسیدن آن خوش‌بین نبودند.»

تجربه و تخصص: برگ برنده وزارت نفت

مدیر پروژه هفت حلقه چاه میدان آذر در ادامه درباره توان نیروی انسانی و تجهیزات در شرکت ملی حفاری ایران در به ثمر رساندن حفاری میدان نفتی آذر توضیح می‌دهد: «اگر هر شرکتی بتواند در این میدان به عنوان یکی از پیچیده‌ترین میدان‌ها کارایی خود را نشان دهد، بدون شک در دنیای صنعت حفاری مطرح خواهد شد.»

وی در ادامه تأکید می‌کند: «نتایج فنی و عملیاتی این پروژه، حاصل تلاش نیروی انسانی متخصص و صاحب تجربه در این شرکت است و یک برگ برنده برای وزارت نفت است.»

رحیمی در پاسخ به سوالی درباره مشکلات موجود در مسیر کار با توجه به اینکه استان ایلام در گیر سیل بوده است، می‌گوید: «این موضوع هیچ مشکلی در موقعیت ما ایجاد نکرده و عملیات حفاری تا پایان کار تداوم داشته است.»

میدان نفتی آذر، از میدان‌های توسعه‌ای شرکت مهندسی و توسعه نفت (متن) است که به یک شرکت ایرانی واگذار شده و واگذاری پروژه عملیات حفاری هفت حلقه چاه به شرکت ملی حفاری ایران از سوی شرکت سروک انجام شد.

مشخصات میدان نفتی آذر

میدان نفتی آذر از پرچالش‌ترین و سخت‌ترین میدان‌های نفتی ایران و حتی جهان از نظر ساختار زمین‌شناسی و متعدد سازندی است. تخصصی‌تر آنکه عمق بالای مخزن هیدروکربوری، نیاز به حفاری در سازندهای مختلف نفتی و توالی لایه‌های پرفشار و کم‌فشار، عملیات حفاری را در آن بسیار پیچیده کرده است. همچنین این میدان از این نظر حائز اهمیت است که متخصصان ایرانی، نخستین بار توانستند در این میدان مشترک از شکافت اسیدی که یکی از روش‌های متداول و موثر در افزایش تولید در میدان‌های نفت و گاز به شمار می‌رود، بهره‌مند شوند. وجود لایه‌های پرفشار و کم‌فشار متعدد در توالی سازندهای مختلف این میدان، لزوم تعریف نقاط متعدد جداره‌گذاری و جداسازی لایه‌های ناهمگون از همدیگر را اجتناب‌ناپذیر می‌سازد که این تعدد تغییرات فشاری سازندها در میدان آذر منحصر به فرد است. ترکیب سیال میدان آذر بشدت خورنده و لزوم ساخت تاسیسات و خطوط لوله با آلیاژهای مقاوم در برابر خوردگی و زمان طولانی حفاری در قیاس با سایر میدان‌ها از دیگر چالش‌ها و سختی‌های کار در این میدان مشترک به شمار می‌رود. از سوی دیگر، میدان آذر به واسطه نوع سازند و خواص سنگ مخزن به صورتی است که به طور عادی نمی‌توان پس از حفاری، میزان نفت مورد انتظار را از هر چاه استخراج کرد و در چاه‌های این میدان باید به عملیات برانگیزش اسیدی به روش شکافت اسیدی یا تزریق اسید در حجم بالا اقدام کرد. به این معنا که در جریان عملیات شکافت اسیدی، باید فشاری بالاتر از فشار شکست سنگ را اعمال کرد تا نفت از فواصل دوردست امکان جریان یافتن به سمت حفره تولیدی را پیدا کند و میزان بهره‌دهی از هر چاه افزایش یابد که اجرای موفقیت‌آمیز این عملیات در میدان آذر و کسب تجارب مرتبط با این مقوله می‌تواند اجرای این عملیات در سایر میادین نفتی کشور را در آینده تسهیل کند. با پایان یافتن عملیات حفاری از سوی شرکت ملی حفاری ایران، روزهای خوبی در انتظار این میدان نفتی مشترک ایران است.



حسین رحیمی، مدیر پروژه حفاری هفت حلقه چاه میدان آذر در شرکت ملی حفاری

ایران: میدان نفتی آذر، یکی از سه میدان نفتی سخت از نظر حفاری است. حفاری آن

به دلیل لایه‌های کم‌فشار و پرفشار و ضخامت لایه‌ها بسیار مشکل بوده و نیازمند

مته‌ها و ابزارهای خاص است. نتایج فنی و عملیاتی پروژه

هفت حلقه چاه میدان آذر، حاصل تلاش نیروی انسانی

متخصص و صاحب تجربه در این شرکت بوده و یک

برگ برنده برای وزارت نفت است

به‌اهتمام کارکنان شرکت پایه‌های نفتی ایران رقم خورده خارگ جزیره سبز ایران

مشعل | جزیره خارگ، مهم‌ترین گلوگاه حیاتی ایران در خلیج فارس را همگان با صادرات نفت می‌شناسند؛ اما در این نقطه، ر تیه‌های مهم دیگری در حال رقم خوردن است؛ از جمله آنکه عنوان «جزیره سبز» به واسطه اقدام‌های زیست‌محیطی واز همه مهم‌تر ایجاد مرکز پسمانداز سوی سازمان محیط زیست به شرکت پایانه‌های نفتی اعطا شده است. شرکت پایانه‌های نفتی ایران، این مرکز را برای بهینه‌سازی مدیریت زیاله و به منظور باز یافت پسماندهای آلی و تبدیل آنها به کمپوست در دستور کار خود قرار داده و استانداردهای لازم را نیز از سوی سازمان استاندارد برای تولید کود در یافت کرده است.

وسایل رایگان، در اقدامی تشویقی در ازای انجام تفکیک به خانوارها، کتاب رایگان اهدا کردیم. راهی طولانی طی شده تا جزیره خارگ به عنوان «جزیره سبز» شناخته شود.

کامران مرادی، رئیس مرکز باز یافت جزیره خارگ هم می‌گوید: «دومین مرکز در ایران هستیم که توانستیم استاندارد کود کمپوست را هم به دست بیاوریم.»

اودرباره فعالیت این مرکز توضیح می‌دهد: «تا پیش از ایجاد مرکز باز یافت جزیره خارگ، وضعیت اسفباری در اینجا حاکم بود؛ زیاله‌ها در همین نقطه با گازوییل سوزانده می‌شد؛ اما پس از آن روند صنعتی شدن را پشت سر گذاشت. این روش بیومکانیکال ابتدا از کشورهای آلمان و کوبا و بعد از آن به شکل پایلوت در سازمان باز یافت تهران اجرا شد و سال ۸۱ این طرح را در جزیره خارگ بومی‌سازی کردیم.»

رئیس مرکز باز یافت جزیره خارگ در بازدیدمان از این مرکز، بخش‌های مختلف فعالیت در آن را توضیح داده و اشاره می‌کند: «در گام نخست، ساماندهی زیاله‌ها در دستور کار قرار گرفت. حدود ۴۳ خودرو زیاله‌های جزیره را جمع‌آوری، تخلیه و سطح مکانیزه زیاله را به شکل «تر» و «خشک» در رنگ‌های آبی و مشکی جمع‌آوری می‌کنند. یکبارچه‌سازی و جمع‌آوری زیاله، باعث کاهش هزینه‌های تحمیلی قبلی شده است.

در مرحله بعد، زیاله‌ها پس از جمع‌آوری از سطح جزیره به سایت باز یافت می‌آید و ابتدا با اسکول و پل‌آر می‌شوند و در قسمت تعبیه شده سایت تخلیه و از طریق دستگاه مکانیزه در دو بخش زیاله‌های زیر هشت سانتی متر و بالای ۸۰ میلی متر تقسیم می‌شوند.

زیاله‌های زیر هشت سانتی متر بیشتر شامل مواد آلی و برای تولید کود پوسال مورد استفاده قرار می‌گیرد و زیاله‌های بالای ۸۰ میلی متر شامل

زیاله‌های خشک و قابل باز یافت، پس از دفع آهن ربا و فلزات، باقی آن شامل نایلون، پلاستیک خشک، کارتن، شیشه و منسوجات از سوی نیروی انسانی تفکیک و جداسازی می‌شود و به وسیله دستگاه پرس بسته‌بندی، کم حجم‌سازی و از جزیره خارگ شده و به کارخانه‌ای می‌روند که دوباره در چرخه تولید قرار گیرند.

قسمت عمده شامل پسماندها و مواد آلی است که خطرات زیست محیطی دارد، اگر به شکل غیر هوازای دفع شوند، تولید شیر آبه و گاز متانول می‌کنند که برای محیط زیست خطرناک است.

مرادی با یادآوری این موضوع می‌گوید: «ما زیاله‌های مواد آلی و سلولزی را به روش بیومکانیکال کمپوست می‌کنیم.»

در محوطه تولید کود کمپوست که یک بستر بتنی است، حدود ۱۸۰ سانتی متر زیاله خرده آلی وجود دارد که با استفاده از لوله‌های مشبک به وسیله فن‌های دمنده اکسیژن رسانی می‌شود. روی آن لایه پوششی ۲۰ سانتی کمپوست درجه دو برای جلوگیری از انتشار بو به فضای بیرون قرار دارد. زیاله‌ای که هوادهی می‌شود، پس از حدود چهار تا ۶ ماه به مرور زمان به کود کمپوست تبدیل می‌شود و پس از حمل به دستگاه تبدیل کود و سرنده شدن، محصول نهایی کود تولید می‌شود. کود تولیدی به آزمایشگاه معتبر از نظر سازمان محیط زیست، جهاد کشاورزی و سازمان استاندارد می‌رود که از این نظر استاندارد کود کمپوست دریافت شده است. در این محوطه، حوضچه شیر آبه ایجاد شده تا در صورت خروج شیر آبه داخل این حوضچه بیاید و مجدداً از طریق پمپ داخل تخلیه و به مرور زمان به بخار آب تبدیل می‌شود.

وقتی از عضو اصلی هیات مدیره شرکت پایانه‌های نفتی ایران می‌پرسم که اگر این مرکز باز یافت نبود، چه سرنوشتی در انتظار جزیره خارگ بود؟ می‌گوید: «بدون این مرکز، قطعا خارگ دیگر جای سکونت

نمود. هدف ما این است که محیط کار و زندگی، محیطی امن باشد؛ اگر زیاله‌ها و پسماندها جمع‌آوری و تفکیک نشود، با معضل بزرگی روبه‌رو خواهیم بود.

حرکت به سمت جزیره خارگ گام‌های مختلفی را پشت سر گذاشت؛ از جمله آنکه ابتدا مواد دفنی و امحایی را کاهش دادیم و پس از آن، پروژه باز یافت راه اندازی و سپس صنعتی شد که با خریداری دستگاه‌های تخصصی در این حوزه همراه بود.

اگر جزیره خارگ باز یافت نداشت

حالا یک لحظه تصور کنید که اگر در جزیره خارگ مرکز باز یافت زیاله‌ای وجود نداشت، چه اتفاقی می‌افتاد؛ حتی تصور آن هم سخت است؛ زیاله‌هایی که در حوالی خلیج فارس با گازوییل به آتش کشیده می‌شد، آلوده شدن زمین، هوا و همچنین دریا را به همراه داشت. افزون بر آلودگی زیست محیطی، شیر آبه حاصل از مواد آلی، آبهای زیرزمین و خاک را آلوده می‌کرد، با سوزاندن مواد پلاستیکی دی اکسین تولید می‌شود که منجر به سرطان می‌شد. زیاله‌ها، جانوران مختلف مثل موش را به سمت خود می‌کشاند و مشکلات زیست محیطی برای بهداشت عمومی به وجود می‌آورد. این اقدام مهم حاصل تلاش کارکنانی است که با توجه به اهمیت این کار و همچنین سختی که در مسیر آن متحمل می‌شوند، باید آنان را حافظان محیط زیست لقب داد که در زمان بازدیدمان از این مرکز، تنها با بخشی از دشواری کارشان آشنا می‌شویم.

کارکنان باز یافت، حافظان محیط زیست

در ابتدای ورود به مرکز پسماند جزیره خارگ که در نقطه‌ای در حوالی خلیج فارس قرار دارد، به سختی فعالیت کارکنان از بی می‌پریم. بوی نامطبوع زیاله‌های مختلف، محوطه را پر کرده که تا زمان ترک کار کردند.

در یافت ماسک، تحمل آن محیط را سخت می‌کند. کارکنان حاضر در مرکز هر کدام در بخشی از این محوطه بزرگ، مشغول فعالیت هستند. وجه مشترک آنان ماسک و دستکش است.

در بازدید از این مرکز، شاهد فعالیت مستمر نیروی کار حاضر در اینجا هستیم که میانگین سنی ۳۵ سال به بالا دارند و بیشتر آنها اهل استان بوشهر هستند. تعداد کارکنان در این مرکز، حدود ۵۰ نفر است که به شکل اقماری مشغول فعالیت هستند.

۲۵ نفر در حال کار و ۲۵ نفر هم مشغول استراحت. در مجموع کل فرایند از جمع‌آوری زیاله تا فعالیتی که در این مرکز انجام می‌شود، به گفته نوروزی فرد، اشتغالزایی بالغ بر ۲۰۰ نفری را به همراه داشته است.

در همان پنج دقیقه حضور در این مرکز، بدون هیچ توضیحی می‌شود سختی کار آنها را درک کرد. سرپرست مرکز می‌گوید: «ابتدا از نظر روانی کار در اینجا برای پرسنل سخت بود؛ اما حالا همه کار می‌کنند و باعث افتخار است که توانستند این معضل بزرگ جزیره را رفع کرده در آن دخیل باشند.

ابوالفتح کریمی، سرپرست جوان سایت باز یافت جزیره خارگ، لیسانس اچ‌اس‌ای دارد و با توضیح درباره شرایط کار در این مرکز اشاره می‌کند: کارکنان این مرکز با توجه به سختی کار، ۷۰ درصد معادل ۷۰۰ تا ۸۰۰ هزار تومان بیشتر حقوق دریافت می‌کنند. او می‌گوید: «نمای بالا کار در اینجا را بسیار سخت می‌کند و اصلاً قابل توصیف نیست. در فصل تابستان عمدتاً، حال کارکنان به خاطر بوی نامطبوع زیاله بد می‌شود؛ از اهمیت کار مرکز باز یافت که از او می‌پرسم، اشاره می‌کند: «وجود این مرکز در سطح استان، بویژه جزیره خارگ فوق‌العاده است، اما سختی کار هم زیاد است. بسیاری از کسانی که برای کار به اینجا آمدند، بیشتر از چند روز دوام نیاورده و ترک کار کردند.

فاجعه مصرف پلاستیک

کریمی با بیان اینکه حجم زیادی از زیاله‌ها نایلون و پلاستیک است که روزانه به حدود یک و نیم تن می‌رسد، یادآور می‌شود: «این حجم از مصرف نایلون و پلاستیک به یک فاجعه تبدیل شده است. یک نایلون را که باز می‌کنیم، پنج تا شش نایلون داخل هم است و بعد می‌بینیم که داخل آن تنها یک پوست پرتقال است.»

یکی از کارکنان سایت باز یافت که سابقه فعالیت ۱۳ ساله در این مرکز دارد، می‌گوید: «کار ما باز یافت زیاله مشتمل بر مواد شیمیایی، غذایی و معدنی است. از نظر بهداشتی مشخص است که دیگر باز زیاله سروکار داریم. با جان‌مان بازی می‌کنیم. شرایط کار ما در هوای تابستان خیلی سخت و طاقت فرسا می‌شود. ما اینجا معاینات دوره‌ای و همچنین واکسیناسیون هپاتیت داریم.» یکی از شاغلان مرکز پسماند، اهل روستای برازجان است و در بخش پرس مشغول فعالیت است. او می‌گوید: «پس از انجام باز یافت، کار پرس را انجام می‌دهیم.» درباره سختی کار که از او می‌پرسم، اشاره می‌کند: «کار ما از مشاغل سخت به حساب می‌آید. مرتباً ایستاده و در حال فعالیت هستیم و بخش سخت فعالیت ما، تحمل بوی نامطبوع و آزار دهنده زیاله‌هاست.» او توضیح می‌دهد: «اگر این فرهنگ‌سازی انجام شود که مردم زیاله‌های خود را از همان مبدأ در منازل خود تفکیک کنند، کار ما در این مرکز راحت‌تر می‌شود.» سرپرست مرکز باز یافت نیز می‌گوید: «فرهنگ‌سازی راه فردی باید از خود شروع کند تا الگوی دیگران شود.» بهمن یاری، یکی دیگر از شاغلان مرکز باز یافت است که به شکل اقماری در جزیره خارگ مشغول فعالیت است. او می‌گوید: «همین اسم زیاله و باز یافت آن، گویای همه سختی کار است. دستگاه‌های خریداری شده کار ما را

راحت کرده است؛ اما گرمای هوا همچنان آزار دهنده است. او می‌گوید: «گاز حاصل از مواد، بسیار خطرناک است؛ ولی با همه این سختی‌ها وظیفه داریم به محیط زیست کمک کنیم.»

سرانه فضای سبز

افزون بر ایجاد مرکز پسماند جزیره خارگ، اقدام‌های زیست محیطی فراوانی نیز به‌ثمر نشسته است. نوروزی فرد می‌گوید: «علاوه بر ایجاد مرکز باز یافت در سایر موارد نیز توجه به محیط زیست در اولویت ما قرار داشته است. به گونه‌ای که اکنون جزیره خارگ از بالغ بر ۱۰۳ هکتار فضای سبز برخوردار است.» او با بیان اینکه سرانه فضای سبز در دنیا حدود ۲۰ مترمکعب و در استان‌های ایران حدود ۹ تا ۱۴ مترمکعب است، این رقم را در جزیره خارگ، بالغ بر ۴۳ مترمکعب، یعنی دوبرابر میانگین سرانه فضای سبز جهان اعلام می‌کند. به گفته نوروزی فرد، ۷۸ درصد از مساحت فضای سبز، تحت آبیاری قطره‌ای است و در کنار این اقدام‌ها ۱۰۰ درصد نشای گل‌های فصلی در خزانه‌های جزیره تولید، نگهداری و کاشته می‌شود که صرفه جویی ۵۰ تا ۷۰ میلیون تومانی به همراه داشته است.

برندسازی نخیلات جزیره

به گفته او از دیگر اقدام‌های انجام شده همسوی توجه به محیط زیست، کاشت ۵ هزار و ۲۷۷ نخل خرما بوده که در فصل برداشت، هر یک از ساکنان جزیره اعم از بومی یا شرکتی به میزان نیاز خود استفاده می‌کند. نکته مهم در این زمینه، برندسازی نخیلات جزیره خارگ است که به نام شرکت پایانه‌های نفتی ثبت شده است. مسیری که جزیره خارگ را با عنوان جزیره سبز همراه کرده و روندی که تداوم خواهد یافت.



تحقق شعار سال ۹۷ در منطقه ۲ انتقال گاز

تامین داخلی

اولویت همه واحدها

مشعل | اصفهان، سومین شهر پهناور و سومین شهر پرجمعیت ایران پس از تهران و مشهد به‌شمار می‌آید و حضور در مرکز کشور و تامین سوخت مورد نیاز واحدهای پالایشگاهی، نیروگاهی و صنایع بزرگی همچون ذوب آهن، فولاد مبارکه، صنایع هواپیماسازی ایران، پلیاکریل، پالایشگاه اصفهان و... با حساسیت ویژه‌ای پیگیری می‌شود. در این مسیر، گاز به‌عنوان سوختی پاک و ارزان با اقبال قابل توجهی از سوی واحدهای صنعتی مواجه شده و این موضوع مستلزم تامین پایدار و ایمن گاز در همه فصول است؛ از این‌رو فعالیت منطقه ۲ عملیات انتقال گاز از حساسیت بالایی برخوردار است. این منطقه براساس گزارش‌ها تاکنون توانسته است به‌صورت ویژه به انتقال و تامین گاز مورد نیاز تمام بخش‌ها در سطح استان‌های تحت پوشش اقدام کند. افزون بر اصفهان، این منطقه، استان‌های چهارمحال و بختیاری، یزد و بخش‌هایی از استان‌های مرکزی، کهگیلویه و بویر احمد و لرستان را نیز تحت پوشش دارد. در ادامه، گفت و گو با سید مجتبی گلستانه، مدیر منطقه ۲ عملیات انتقال گاز و معاونان وی را درباره فعالیت‌های این منطقه در سال ۹۷ می‌خوانیم.

«این منطقه چه استان‌هایی را زیر پوشش دارد؟»

منطقه ۲ عملیات انتقال گاز ۶ استان شامل اصفهان، چهارمحال و بختیاری، یزد، بخش‌هایی از استان مرکزی، کهگیلویه و بویر احمد و لرستان را زیر پوشش دارد. ایستگاه‌های تقویت فشار گاز شامل ۱۸ ایستگاه می‌شود و دو ایستگاه نیز در حال ساخت است، همچنین این منطقه دارای ۸ مرکز بهره‌برداری اصلی است.

«در مدت ۱۰ ماه سال ۹۷ چند میلیارد متر مکعب گاز از سوی منطقه منتقل و در این مدت چند کیلومتر از خطوط لوله منطقه پیگرانی و نشتیابی شده است؟»

در بازه زمانی یادشده، بیش از ۱۱۲ میلیارد متر مکعب گاز از سوی این منطقه منتقل و براساس برنامه، نشتیابی هفت هزار و ۵۶۸ کیلومتر از خطوط اصلی و فرعی منطقه انجام شده است.

«سال گذشته در مجموع چه میزان عملیات تعمیرات اساسی ایستگاه‌ها و خطوط لوله منطقه انجام شده است؟»

در مجموع ۵۸ مورد تعمیرات برنامه ریزی شده در سال ۹۷ طی بازه زمانی ۱۵ فروردین تا ۳۱ شهریور انجام و به بهره‌بردار تحویل شده است.

«در حوزه داخلی سازی اقلام مورد نیاز با بهره‌گیری از توان شرکت‌های

داخلی چه دستاوردهایی حاصل شده است؟»

با توجه به نامگذاری سال ۹۷ به «حمایت از کالای ایرانی»، در این سال شاهد شکوفایی فعالیت‌های خودکفایی با بهره‌گیری از شرکت‌ها و کالاهای ایرانی بودیم. بر این اساس از ساخت انواع روغن مصرفی، انواع فیلترهای مصرفی گاز روغن، معادل‌سازی و نصب ترموکویل‌ها و کارت‌های ابزار دقیق ساخت داخل با کیفیت و صرفه اقتصادی بالا بهره برده‌ایم.

در ساخت انواع قطعات توربین نیز، شاهد دستاوردهای ارزشمندی بوده‌ایم. در این مسیر با شرکت‌های توانمند در زمینه بازسازی قطعات همکاری خوبی داشته‌ایم و در مجموع با بیش از ۲۰ شرکت ایرانی که تا حدودی توانمندی ساخت و تعمیر قطعات و دستگاه‌ها را داشتند، وارد مذاکره شدیم و توانستیم توانمندی‌های آنها را در این زمینه بیشتر و کامل‌تر کنیم. در زمینه خطوط لوله نیز، اقدام‌های ارزشمندی انجام شده است.

«از فعالیت‌های این منطقه در حوزه کنترل «حریم» خطوط انتقال گاز برایمان بگویید.

کنترل حریم خطوط لوله انتقال گاز با حساسیت خاصی از سوی این منطقه پیگیری می‌شود. به گونه‌ای که با راه‌اندازی گشت‌های روزانه و شبانه، فعالیت‌های گسترده‌ای در حوزه کنترل خطوط لوله انجام داده است. براین اساس در قالب گشت روزانه، توانسته‌ایم نسبت به کنترل مطلوب پیش از پنج هزار کیلومتر از مسیر خطوط لوله در اندازه‌های مختلف را کنترل و به بازدید تقریبی ۲۰۰ هزار کیلومتر در سال و رفع تقریبی سالانه ۳۸ درصد

از تجاوزات صورت گرفته به حرائم خطوط لوله انتقال گاز، اقدام کنیم. در قالب گشت شبانه نیز در مقاطع حساس به حفظ و حراست از خطوط لوله و حرائم آن می‌پردازیم.

مکاتبه و مذاکره حضوری با مسؤولان سازمان‌ها، نهادها، اداره‌ها و... و آگاه‌سازی ساکنان همجوار خطوط لوله و تأسیسات مربوطه (در محدوده استان‌های تحت پوشش)، برای معرفی شرکت انتقال گاز ایران و اهمیت آن و نیز آشنایی آنها با خطرهای بالقوه خطوط لوله انتقال و حرائم مربوطه و تمایز شرکت‌های گاز استانی از مناطق عملیاتی انتقال گاز، از دیگر فعالیت‌ها در مسیر حفظ و کنترل حریم خطوط لوله انتقال گاز است.

تهیه بروشور و توزیع آنها بین سازمان‌ها، اداره‌ها، مدارس و... همچنین تهیه فرم‌های اخطار دو منظوره به نحوی که در ظاهر فرم مزبور برای معرفی خطوط لوله انتقال گاز و مسائل مرتبط با آن استفاده شده است.

تهیه تابلوهای هشداردهنده و بازدارنده حریم با مضمون

تردد ممنوع و عدم ساخت و ساز در حریم ایمنی به‌منظور نصب در مسیر خطوط لوله در محدوده روستاها و شهرهای همجوار با خطوط لوله.

بازدید و بررسی موقعیت استعلام‌های وارده به منطقه، همچنین تهیه کروکی و پیش‌نویس نامه برای پاسخگویی به درخواست‌های متقاضیان

در کمترین زمان ممکن، شناسایی اشکالات و نقاط ضعف امنیتی در مسیر خطوط لوله و تأسیسات مربوطه و اعلام به معاونت عملیات خطوط لوله برای اتخاذ تمهیدات لازم، برپایی دوره‌های آموزشی، متناسب با ماهیت شغلی نیروهای گشت حریم و نقشه‌برداری از ساختمان‌های متجاوز به حریم خطوط لوله از دیگر فعالیت‌ها در حوزه حفظ و کنترل حریم خطوط لوله انتقال گاز است.

«آیا در مسیر گذشته گام برداشته‌اید؟ برای تحقق شعار سال گذشته چه اقدام‌هایی انجام داده‌اید؟»

با توجه به شعار سال (حمایت از کالای ایرانی) منطقه، اهتمام و توجه ویژه‌ای به این موضوع مهم دارد، منطقه طیف وسیعی از نیازهای فنی، مصرفی و عملیاتی خود را به سمت تامین داخلی سوق داده و ترجیح، تامین داخلی اولویت همه واحدهاست. در تمام بخش‌ها تحرک تامین با ساخت داخل ایجاد شده و نمونه عینی آن معادل‌سازی همه روغن‌ها، گریس‌ها و روتکارها با نمونه داخل است. اقلام گوناگون فیلترهای هوا، روغن، سپیراتور، اسکرابر، سوخت و...

داخلی‌سازی و عملاً تایید میدانی هم شده است. اقلام اندازه‌گیری مهم مثل سنسورها، کارت‌های کنترلی به کمک شرکت‌های دانش‌بنیان برای اولین بار تولید و در نقاط HI-Temp و لرزشی نصب شده و در روند مصرف کالا، کد داخلی اخذ کرده است.



«با اعتماد به نیروهای داخلی و شرکت‌های دانش بنیان انشاءالله می‌توانیم در حد قابل ملاحظه‌ای بر محدودیت‌ها فائق آییم و در این جبهه نیز سر بلند خواهیم شد.»

الزام روابط عمومی به انجام تعهدات CSR

عارف احمدی، رئیس روابط عمومی منطقه ۲ عملیات انتقال گاز با اشاره به بخشی از فعالیت‌های روابط عمومی در حوزه فرهنگ سازی «حفظ حریم» خطوط لوله انتقال گاز می‌گوید: «تهیه دفترچه، تقویم و بروشور تحویل به سازمان‌ها و ادارات دولتی برای آشنایی با مسیر خط لوله و شناخت وسعت و گستردگی منطقه و استان‌های تحت پوشش، مکاتبات رسمی با استانداری در ابتدای سال برای ابلاغ به فرمانداری‌ها و بخشدارهای برای کاربری خطوط لوله منطقه، تهیه تابلوها روی مسیر خط به‌همراه شماره تماس، همکاری با رئیس حریم برای پاسخگویی به استعلام‌های حریم و امور حقوقی، تهیه و تدوین کلیپ برای حریم از جمله فعالیت‌های روابط عمومی در این حوزه به شمار می‌آید.»

وی یادآور می‌شود: «منطقه ۲ با توجه به مأموریت و رسالت شرکت، دارای مشتریانی شامل گازرسانی‌ها در محدوده عملیات شان، مناطق عملیاتی (منطقه ۳ و ۵) و در کل شرکت انتقال گاز ایران و مدیریت دیسپچینگ شرکت ملی گاز ایران است. براین اساس، فرم‌های نظرسنجی از مشتری به گازرسانی‌های مرتبط ارسال می‌شود. پس از دریافت فرم تکمیل شده، اطلاعات و نتایج به صورت ماهانه از سوی واحد تحلیل سیستم‌ها به سناد انتقال گاز گزارش می‌شود. رئیس روابط عمومی منطقه ۲ عملیات انتقال گاز ادامه می‌دهد: «در این منطقه شاخص‌های دیگری برای تعیین میزان رضایت مشتریان در عملکرد خطوط لوله تعریف شده است که زمان پایش و نام شاخص مشخص شده است. دیگر نظرسنجی از مشتریان (مراجعين به منطقه) از سوی کمیته تکریم ارباب رجوع انجام می‌شود که همه موارد نظرسنجی فوق آمار و اطلاعات آن موجود است.»

احمدی با اشاره به فعالیت‌های شاخص این واحد در حوزه اطلاع‌رسانی، فرهنگ سازی، برگزاری همایش‌ها و کنفرانس‌ها و... می‌گوید: «همه رویدادهای عملیاتی، قوانین و مقررات واصله، ورزشی، پژوهشی و فرهنگی از طریق سامانه‌های داخلی و یکپارچه همچنین کانال اجتماعی منطقه در اسرع وقت اطلاع رسانی می‌شود. در سال ۹۷ بزرگداشت و گرامیداشت رویدادهای مذهبی به‌صورت پوستر، بنر، پیامک و سخنرانی اطلاع‌رسانی شده و برای ارتقای عوامل انگیزشی در پرسنل ارسال پیامک تولد روز کارمند، ارسال پیام تبریک تولد فرزند و اطلاع‌رسانی در سامانه، پوشش لحظه‌ای اخبار سازمان به‌صورت خبر و گزارش تصویری انجام شده است.»

رئیس روابط عمومی منطقه ۲ عملیات انتقال گاز اعلام می‌کند: «توسعه کانال‌های ارتباطی و اطلاع‌رسانی به ذی‌نفعان، توسعه تعاملات با ذی‌نفعان متاثر از فعالیت‌های شرکت و بهبود تصویر سازمان در جامعه از جمله برنامه‌های این واحد برای چابک سازی و پویایی روابط عمومی به شمار می‌آید.» وی در پایان تأکید می‌کند: «مروزه مسؤولیت اجتماعی شرکت‌ها یکی از مهمترین موضوعاتی است که سازمان‌ها یا آن رویه‌رو هستند از این‌رو واحد روابط عمومی این الزام را برای خود به وجود آورده است که باهدف کسب منفعت ناشی از انجام مسؤولیت‌های اجتماعی، متعهد به انجام این تعهدات شود. با توجه به اینکه CSR موضوع حساسیت برانگیز و رو به توجه و عامل اساسی بقای هر سازمانی محسوب می‌شود، روابط عمومی سعی دارد با رویکرد اخلاقی‌تر و منسجم‌تر فعالیت موثر را گام به گام به هدف برساند.

اعمال DCVG قرار گرفت.»

مهری با اشاره به همکاری این معاونت با شرکت‌های توانمند داخلی تأکید می‌کند: «با توجه به محدودیت‌های اعمال شده بر کشور و فرصت به‌وجود آمده برای تولیدکنندگان داخلی، اکثر قطعات و تجهیزات مورد نیاز این معاونت بومی‌سازی شده و این مجموعه نیز تعامل خوبی با تولیدکنندگان داخلی خصوصا شرکت‌های دانش بنیان داشته است.» به گفته معاون عملیات خطوط لوله انتقال گاز منطقه ۲، در حوزه مسائل حریم ضمن برگزاری جلسات متعدد با فرمانداران، بخشداران و مدیریت‌های بحران مربوطه، با نصب تابلوهای هشدار حریم، شن ریزی مسیرهای خطوط لوله و... نسبت به آگاهی بخشی به مسؤولان و مجاورین خطوط لوله اقدام شده است. وی در پایان اعلام می‌کند: «یک توصیه برای هموطنان عزیزم درمورد استفاده بهینه از نعمت گاز طبیعی دارم و به نظرم در این خصوص جای کار زیادی داریم و اگر مسؤولان مربوطه دشواری و هزینه‌های مراحل استخراج، پالایش، انتقال و توزیع گاز را برای مردم عزیزمان به تصویر کشند، آنها نیز قطعا در زمینه مصرف، تجدیدنظر خواهند کرد.

اعتماد به شرکت‌های دانش بنیان

مرتضی رضایی، معاون مهندسی و خدمات فنی منطقه ۲ عملیات انتقال گاز با اشاره به برنامه تعمیرات اساسی این منطقه می‌گوید: «هم اکنون (پهمن ماه ۹۷) بیش از ۹۷ درصد برنامه تعمیرات اساسی تعریف شده منطقه، محقق شده است.» به گفته معاون مهندسی و خدمات فنی منطقه ۲ عملیات انتقال گاز، این منطقه در مسیر استفاده از فناوری‌ها و نرم‌افزارهای نوین عملیاتی گام برداشته و از ظرفیت‌های سامانه IPCMMS بهره گرفته است.

رضایی با اشاره به فعالیت‌های این معاونت در حوزه تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی تأکید می‌کند: «در این مورد، پیگیری ساخت قطعات و تجهیزات وارداتی را با شرکت‌های دانش بنیان و صنعتگران داخلی انجام می‌دهیم و درخصوص ساخت تجهیزات ابزار دقیق، موفق به تولید داخل شده‌ایم و خرید اقلام از داخل انجام می‌شود.» معاون مهندسی و خدمات فنی منطقه ۲ عملیات انتقال گاز ادامه می‌دهد: «تاکنون برای ۶۰۲ قلم کالا شناسنامه فنی تهیه شده است.» وی با اشاره به همکاری این معاونت با شرکت‌های دانش بنیان می‌گوید: «منطقه ۲ عملیات انتقال گاز از روش‌های مختلفی به منظور برقراری تعاملات موثر با مراکز دانشگاهی و پژوهشی استفاده می‌کند که از جمله این موارد می‌توان به واگذاری اجرای پروژه‌های پژوهشی به مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی و شرکت‌های دانش بنیان، عضویت اساتید دانشگاه‌های معتبر در شورای پژوهش منطقه، برگزاری بازدید از تأسیسات منطقه با حضور متخصصان دانشگاهی، برگزاری سمینارهای علمی، ایجاد ارتباط موثر با شهرک علمی تحقیقاتی اصفهان و تخصیص اتاق به کارشناسان منطقه، حمایت از پایان‌نامه‌ها تحصیلات تکمیلی برای رفع چالش‌های عملیات، تشکیل کارگروه‌های پژوهش و برگزاری جلسات بحث و بررسی چالش‌های منطقه با حضور متخصصان دانشگاهی و... اشاره کرد.» رضایی در پایان تصریح می‌کند:

بزرگترین منطقه عملیاتی با توان ۱۵۲۹ مگاوات

کوروش صابری، معاون عملیات ایستگاه‌های منطقه ۲ می‌گوید: «این منطقه دارای ۱۸ تأسیسات تقویت فشار گاز و در مجموع دارای ۷۴ دستگاه توربوکمپرسور است. همچنین ۴ تأسیسات با ۱۶ توربوکمپرسور نیز در دست طراحی قرار دارد.» صابری تأکید می‌کند: «منطقه ۲، بزرگترین منطقه عملیاتی کشور با توان ۱۵۲۹ مگاوات است.» به گفته وی، پارسال، ۵۲ دستگاه توربوکمپرسور تحت تعمیرات اساسی قرار گرفت که این حجم فعالیت در نوع خود کم نظیر بود. واحد تعمیرات اساسی به‌منظور چابک سازی سازمان، فرآیند پیمان سپاری تعمیرات اساسی را در دستور کار قرار داده و حجم پیمان سپاری تعمیرات هر ساله افزایش می‌یابد. با این کار، وظیفه همکاران واحد تعمیرات اساسی در آینده‌های نه چندان دور عمدتاً نقش نظارتی خواهد داشت. هر چند تعمیرات اضطراری تجهیزات همچنان به‌عهده این واحد خواهد بود.

معاون عملیات ایستگاه‌های منطقه ۲ با اشاره به همکاری با شرکت‌های دانش بنیان می‌گوید: «تاکنون شرکت‌های خصوصی بسیار زیادی شناسایی شده‌اند که تماماً پس از بازدید از کارگاه‌های آن شرکت‌ها و ارزیابی صورت گرفته از سوی کارشناسان این معاونت، در قالب زنجیره تأمین قطعات یدکی و تجهیزات با این معاونت همکاری دارند.» وی در پایان تأکید می‌کند: «عملیات انتقال گاز فرآیندی است که در سایه همدلی و کارگروهی تحقق می‌یابد و به لطف همکاران جوان تحصیلکرده و با انگیزه این معاونت، هدف انتقال ایمن، پاک و به‌رهوره به‌طور کامل محقق می‌شود. از آنجایی که همکارانم نتایج تلاششان را در تمامی پهنه کشور عزیزمان مشاهده می‌کنند، کار در این حوزه را افتخار دانسته و با همه وجود، بهره‌برداري بهینه و تعمیرات به موقع را سرلوحه کارشان قرار داده‌اند.»

نمایش دشواری استخراج تا توزیع گاز

اسدالله مهری، معاون عملیات خطوط لوله منطقه ۲ با اشاره به بخشی از فعالیت‌های معاونت عملیات خطوط لوله انتقال گاز در سال گذشته می‌گوید: «از ابتدای سال گذشته و براساس بررسی نتایج پیگ هوشمند در ۳ قسمت مجزا و به طول حدود ۸۰ کیلومتر از یکی از خطوط سراسری بررسی حدود ۲۰۰ مورد عیب گزارش شده و نهایتاً منتج به تعویض ۱۰ شاخه لوله از این خط شد و مواردی نیز در حد تعمیرات سر جوش و غیره صورت گرفت.

به گفته وی، همچنین با بررسی نتایج پیگ هوشمند خطوط ۱۶ اینچ منطقه تعداد ۳ شاخه لوله تعویض و سه مورد اسلیو تایپ B نیز نصب شد همچنین در راستای پایداری انتقال گاز و پایش خطوط لوله حدود ۳۷۰ کیلومتر از خطوط سراسری و استانی منطقه تحت

و کمپرسور گاز سوز، بازسازی قطعات داغ توربین، ساخت قطعات و تعمیر شیرآلات در سایزهای مختلف، ساخت انواع ترموکوبل‌ها، ترموزیتاتس‌ها، کارت‌ها، سنسورهای ابزار دقیق، همچنین در ساخت قطعات درایوها، شارژرها و ترانس‌های برقی همکاری بسیار قابل توجهی داشته است و توانسته‌ایم با بها دادن و اهمیت دادن به شرکت‌های دانش‌بنیان جرات کافی به آنها القا کرده تا بتوانند در ساخت همه موارد پادشده موفقیت کسب کنند حتی در موارد تعمیریاتی از وجود نیروهای متخصص آنها استفاده شده است و کارهای تغییراتی با نظارت و تبادل اطلاعاتی که به آنها شده است، در این امر نیز آنها را توانمند کرده‌ایم و ثمرات آن را در آینده نزدیک بیش از پیش احساس خواهیم کرد.

«در پایان اگر نکته‌ای باقی‌مانده، بگوئید.

مناطق عملیاتی قلب تپنده شرکت ملی گاز ایران هستند و نگهداری و بهره‌برداری و استمهار، پایداری، انتقال پاک، ایمن و به‌رهور گاز طبیعی نیازمند برپایه‌های مدون و سیستم‌های به‌روز مدیریتی در بخش‌های عملیاتی و پشتیبانی است. به روزآوری متدهای دانشی، ارتباط با محافل علمی و دانشگاهی، همراه کردن مردم و جوامع با نیازهای صنعت، توجیه مسائل حریم برای مردم، نهادینه کردن فرهنگ ایمنی و حفظ محیط زیست، ارزش گذاری منابع انسانی به‌عنوان بالاترین سازمان ارزش تعریف استراتژی و هدف گذاری برند شدن از برنامه‌های یک منطقه عملیاتی است.

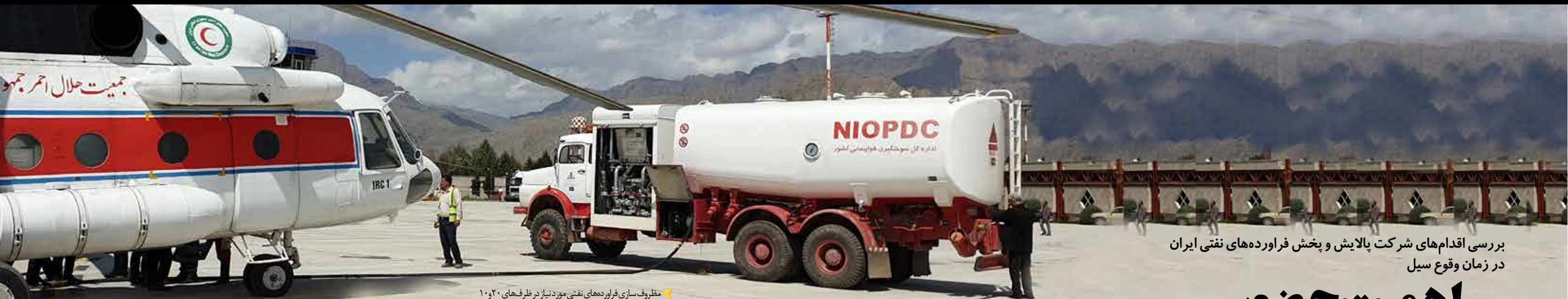
«در حوزه روزآمد کردن تجهیزات و نرم‌افزارهای کاربردی منطقه چه فعالیت‌هایی انجام شده است؟»

در حوزه به‌روز کردن تجهیزات از لحاظ نرم‌افزاری و کنترلی کارهای قابل توجهی انجام شده است. این فعالیت‌ها شامل تعویض سیستم‌های کنترلی SCS و ESD که با طراحی، ساختار و پیکربندی سخت‌افزاری استاندارد با ضریب اطمینان بالا و برنامه‌نویسی که به دست توانمند متخصصان ابزار دقیق انجام شد. همچنین انجام PMS و برنامه‌نویسی مطلوب برای اولین‌بار برای سنکرون کردن سیستم برق تأسیسات به حالت‌های دستی، نیمه‌اتوماتیک و اتوماتیک با مولدهای اضطراری موجود در تأسیسات به دست متخصصان برق منطقه، همچنین انجام تعمیرات اساسی بسیار عالی و درخور توجه که برای اولین بار در ایران از سوی متخصصان مکانیک منطقه که مبتنی بر متدهای نوین و استاندارد جهانی PMO بوده است، روی توربین‌های زاریا با صرفه اقتصادی بسیار بالایی صورت گرفت؛ در حالی که بدون هیچگونه اسناد و مدارک تعمیریاتی و بدون تولزهای مخصوص صورت گرفته است و همگی با دانش، تجربه و توانمندی ذهن خلاق همکاران بوده است.

«جزییاتی درمورد همکاری این منطقه با شرکت‌های دانش بنیان ارائه دهید.

در حوزه استفاده از شرکت‌های دانش بنیان، علم و فناوری اشاره به این نکته قابل توجه است که در انجام همه فعالیت‌های تعمیریاتی در این سال بیشتر از شرکت‌های توانمند دانش بنیان استفاده شده است. این منطقه در ساخت قطعات یدکی توربین





بررسی اقدام‌های شرکت پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران
در زمان وقوع سیل

اهمیت حضور

اچ‌اس‌ای

در کنار دیگر نهادها

سمیه راهیما | شرکت پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران نیز همگام با دیگر شرکت‌های صنعت نفت، اقدام‌های ارزنده‌ای برای مهار سیل در مناطق غرب، جنوب غربی و شمال کشور انجام داده است تا تأسیسات پخش فراورده‌های نفتی، خطوط لوله و مخازن و پالایشگاه‌ها دچار حادثه نشوند و تولید، انتقال و توزیع سوخت ادامه داشته باشد. در این زمینه اقدام‌هایی در چهار محور پیش‌بینی، مقابله، مهار و باز یابی انجام شده و کارکنان اچ‌اس‌ای شرکت‌ها، دوشادوش گروه‌های تعمیرات، عملیات و... حرکت کرده‌اند، مصداق بارز آن حضور مستمر در کمیته‌های مدیریت بحران / شرایط اضطراری است. افزون بر این، در حوزه مسؤلیت‌های اجتماعی نیز فعالیت‌های گسترده‌ای در مسیر خدمات‌رسانی به مردم انجام شده است. به منظور اطلاع از اقدام‌های انجام شده از سوی اچ‌اس‌ای در زمان وقوع سیل و پس از آن، گفت و گویی با سید محمد پورراکی، مدیر بهداشت، ایمنی، محیط زیست، پدافند غیرعامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران داشته‌ایم که مشروح آن را در ادامه می‌خوانید:

«مدیریت اچ‌اس‌ای، پدافند غیرعامل و مدیریت بحران این شرکت چه برنامه‌هایی برای مقابله با سیل داشته و دارد؟

برای پیش‌بینی حوادث، هر سال شرایط اقلیمی کشور را براساس اطلاعات سازمان هواشناسی پایش می‌کنیم. احتمال وقوع سیل در برخی مناطق کشور از اسفند سال پیش قوت گرفت. بنابراین از روز ۲۶ اسفند کمیته مدیریت شرایط اضطراری در شرکت تشکیل شد که تا کنون ۱۶ جلسه برگزار شده است و مدیران ارشد شرکت ملی پالایش و پخش در این جلسه‌ها حضور داشته‌اند و مباحث تولید تا توزیع سوخت در مناطق عملیاتی جنوب، جنوب غرب و شمال مورد بررسی قرار گرفته است. در این کمیته، بحث سوخت‌رسانی بسیار مهم بوده و با توجه به سیلاب و آبگرفتگی در برخی شهرها و

اقدام‌های صورت گرفته در این خصوص، برگزاری تمرین (مانور) است که در چهار فاز پیش‌بینی و پیشگیری، مقابله و باز یابی انجام می‌شود. برگزاری تمرین (مانور) با سناریوی سیل و زلزله در تأسیسات نیز برای تمامی شرکت‌ها از قبل پیش‌بینی و طراحی شده است.

«در باره محافظت از انبارهای نفت و تأسیسات خطوط لوله و مخازنات یفرمایید که چه اقدام‌هایی برای مقابله با نفوذ سیل انجام شده است؟

برای اینکه بسیاری از انبارهای شرکت پخش فراورده‌های نفتی ایران و تأسیسات نفتی شرکت خطوط لوله و مخازنات نفت ایران در جنوب، جنوب غربی و شمال کشور دچار آبگرفتگی نشوند، اقدام‌هایی از جمله سد بندی، استحکام سازی، مقاوم سازی، ایمن سازی و... انجام شده است. در تمامی این موارد اچ‌اس‌ای در کنار سایر نیروهای تعمیرات، عملیات، حراست، خدمات و... حضور داشته و دارد. برای اینکه در امر سوخت‌رسانی وقفه‌ای ایجاد نشود، یکی از انبارهایی که نیمه فعال بود، در این دوران فعال شد، ضمن آنکه رانش زمین در منطقه لرستان و آبگرفتگی باعث آسیب به قسمتی از خطوط لوله شده بود که اصلاح شد، از این رو می‌توان گفت که انتقال و توزیع فراورده و سوخت از جنوب به شمال و به عکس پایدار است و انتقال در شرایط ایمن انجام می‌شود. هنگامی که خط لوله انتقال نفت خام به پالایشگاه کرمانشاه، در تقاطع با رودخانه کشکان، دچار آبگرفتگی شده بود، باز هم انتقال نفت خام به پالایشگاه از طریق تانکرهای شرکت پخش فراورده‌های نفتی انجام شد. در خوزستان نیز در برخی انبارهای نفت، احتمال آبگرفتگی وجود داشت که با احداث سد از ورود آب به انبار جلوگیری شد و در بعضی جاها که آب وارد شده بود نیز با تلمیه آن را خالی کردند. به این ترتیب می‌توان گفت که تاکنون سیلاب در تأسیسات انبارهای نفت و خطوط لوله وقفه‌ای ایجاد نکرده و همچنان سوخت‌رسانی ادامه دارد. پالایشگاه‌ها نیز تدابیر خودشان را دارند، واحدها و افعال نگه داشته و فراورده را به خط لوله و از آنجا به پخش ارسال کرده‌اند.

«برای مدیریت بحران علاوه بر اینکه باید با قسمت‌های عملیاتی و تعمیرات هماهنگ باشید با چه بخش‌های دیگری در ارتباط هستید؟

با توجه به سیل اخیر که در کشور رخ داد، برای مهار سیل و مقابله با آن تا زمان رسیدن به شرایط نرمال با وزارت کشور، شهرداری، استانداری‌ها، مدیریت بحران استان‌ها، هلال احمر، وزارت بهداشت و درمان و دیگر سازمان‌های ذیربط... همکاری داریم و اگر به

کمک‌هایی در زمینه استفاده از ماشین آلات و وسایل نقلیه سنگین و... نیاز داشته باشند با آنها همکاری خواهیم داشت.

«اچ‌اس‌ای چه اقدام‌هایی برای مهار سیل در دستور کار دارد؟

نقش اچ‌اس‌ای، کنترل مخاطرات است. به این معنا که اچ‌اس‌ای با همکاری و مشارکت نیروهای لجستیک، عملیاتی، تعمیراتی و حراستی، در چهار فاز پیش‌بینی، پیشگیری، مقابله با شرایط اضطراری و باز یابی، مخاطرات را پیگیری می‌کنند و همگام با نیروهای عملیاتی پیش می‌روند و هر جا مخاطره و ریسک باشد، اچ‌اس‌ای حضور دارد.

ما موظف هستیم که براساس دستور عمل‌های شرایط اضطراری و بحران و... سناریوهای جدیدی را که احتمال بروز آن وجود دارد، شناسایی و ارزیابی ریسک کنیم که در آینده چه مخاطراتی، تأسیسات را تهدید می‌کند و طبق آن راهنما دستور عمل لازم را تدوین می‌کنیم.

«علاوه بر مواردی که گفته شد، شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران چه اقدام‌های دیگری در برنامه خود داشته و دارد؟

برخی اقدام‌هایی که شرکت ملی پالایش و پخش از ۲۶ اسفند ۹۷ تا ۲۶ فروردین ۹۸، با هدف مدیریت شرایط اضطراری سیلاب انجام داده و در حال انجام است، به شرح زیر بیان می‌شود:

اعلام آماده باش و هشدارهای لازم

آمادگی کامل و لغو مرخصی مدیران، معاونان و رؤسای مناطق عملیاتی در تعطیلات نوروز و بعد از آن
آماده سازی و آماده باش کامل تمامی ماشین آلات سبک و سنگین از قبیل لودر، بولدوزر، ماشین‌های امداد و نجات، آمبولانس‌ها، برف‌پیمایا و...

تست و آماده باش کامل ژنراتورهای تامین برق اضطراری در تمامی انبارهای نفت، پالایشگاه‌ها، مراکز انتقال نفت و...

آماده باش کامل ناوگان نفتکش‌ها، برای باری رسانی به استان‌های دچار بحران مناطق

اعلام آماده باش به تمامی ایستگاه‌های سی‌ان‌جی اعلام هشدار به مناطق ایلام، کردستان، یاسوج و همدان در خصوص احتمال قطع سیستم اینترنت و شبکه ارتباطی و آماده به کار کردن تلفن‌های مخابراتی

تأمین سوخت

تأمین سوخت مجاری عرضه و فروشندگی‌های روستایی و نقاط سخت‌گذر

مظروف سازی فراورده‌های نفتی مورد نیاز در ظرف‌های ۱۰ و ۲۰ لیتری در مناطق معین و توزیع با هماهنگی ستاد بحران (عرضه به

خودروهای امداد و نجات و در راه ماندگان و...)
ارسال سوخت‌های هوایی ATK و P۲ به مناطق سیل زده و برآورد دایمی موجودی آنها

گزارش‌گیری مداوم از میزان ذخیره سازی و توزیع بنزین، نفت گاز، نفت سفید و ارسال نفت سفید در مناطق در معرض خطر سیل و تلمین سریع سوخت مورد نیاز

جبران سوخت خودروهای هلال احمر در مناطق سیل زده، ایجاد تمهیدات لازم برای تأمین سوخت با کارت آزاد در برخی مجاری عرضه

مقاوم سازی و ایجاد سیل بند

مقاوم سازی دیوارهای اطراف مخازن مواد نفتی و فراورده‌ها در مناطق سیل زده

تقویت و ارتقای سیل بند در اطراف مراکز انتقال نفت و انبارهای نفت

ایجاد استحکامات مناسب در مناطق پرخطر که در مسیر سیلاب قرار گرفته‌اند.

کمک و مشارکت در احداث سیل بند در روستاهای اسباجر، سید خمایی، مراونه، دغاغله، بنی اکرم، موقعیت علی اکبر، بروایه، فرج دیوان و آکیوس

لایروبی

لایروبی و باز کردن تملی کانال‌ها و مسیرهای آب باران مخازن، محوطه و اطراف تمامی تأسیسات نفتی

مشارکت در لایروبی رودخانه تالار (اصلی‌ترین کانون وقوع سیلاب) با ارسال یک دستگاه بولدوزر و اصلاح مسیر رودخانه

ناصروند و جلوگیری از ورود سیلاب به منازل و زمین‌های کشاورزی روستای ناصروند، لایروبی دهانه پل‌های مسیر کنار گذر اهواز - لندیمشک

تأمین تجهیزات و اقدامات مهندسی

آماده کردن تجهیزات و امکانات لازم برای سوخت‌رسانی مستقیم از نفتکش‌ها بر اساس دستور عمل‌های موجود در مناطق سیل زده

تأمین ۹ دستگاه سوخت رسان سیار بنزین با ظرفیت ۴ هزار لیتر برای مناطقی که در آنها جایگاه‌های سوخت غیر فعال شده‌اند

بازدید و اطمینان از آماده به کار بودن تجهیزات صاعقه گیر و لرتینگ تأسیسات نفتی

آماده به کار کردن تجهیزات آتش‌نشانی و اقام مدیریت بحران برای مقابله اولیه با شرایط اضطراری مانند پمپ‌های تخلیه سیار

و...

تست سریع لایه‌های مختلف ارتباطی اعم از تلفن‌های داخلی و شهری، تلفن‌های ماهواره‌ای، بی‌سیم و... و تأکید بر اجرای دستور عمل‌های موجود.

تست و آماده به کار کردن تمامی پمپ‌ها و کف کش‌های موجود

احداث و نوسازی مسیرهای تخلیه سریع مخازن در تأسیسات نفتی

بازدید و جلوگیری از تجمع آب باران روی سطح مخازن شناور در تأسیسات نفتی

در نظر گرفتن تمهیدات لازم به منظور پیشگیری از نفوذ آب باران به موتورخانه‌های تخلیه و بارگیری در تأسیسات.

با توجه به حساسیت تجهیزات برقی و لزوم آماده به کار بودن ادوات برقی، کانال‌های منتهی به پست‌های برق فشار قوی، اتاق‌های تابلو برق و اتاق‌های ژنراتور، بررسی و مسدود شدند.

بازدید از مولدهای برق اضطراری کلیه تأسیسات و اطمینان از آماده به کار بودن آنها

انجام اقدام‌های پیشگیرانه برای جلوگیری از افزایش ارتفاع آب در انبارهای نفت مناطق سیل زده

آماده سازی تمامی ماشین آلات سبک و سنگین از قبیل لودر، بولدوزر، ماشین‌های امداد و نجات، آمبولانس به زنجیر چرخ و

لاستیک‌های بخ شکن و...

شناسایی و علامت گذاری در پوش و حفاظ گذاری کانال‌ها و حوضچه‌هایی که به دلیل آب گرفتگی با سایر نقاط هم سطح می‌شوند.

سایر موارد

مشارکت در آبرسانی به شهر پلدختر و برخی روستاهای سیل زده

مشارکت در پاکسازی مسیر جاده سراسری خرم‌آباد - پلدختر به طول ۱۰ کیلومتر و جاده‌های دسترسی روستای ورکی به لاجیم

به طول ۱۲ کیلومتر، لاجیم به اتو به طول ۴ کیلومتر، محور دسترسی به روستاهای مرگلو - قارن سرا - لاجیم و اتو به طول ۸ کیلومتر، جاده گل پل به سند بن به مسافت ۱۶ کیلومتر و اعزام

یک دستگاه گریدر در محور تهران - شمال در محدوده گدوک تا پل سفید برای برف رویی و پاکسازی روستاهای اوریم و سرخ آباد

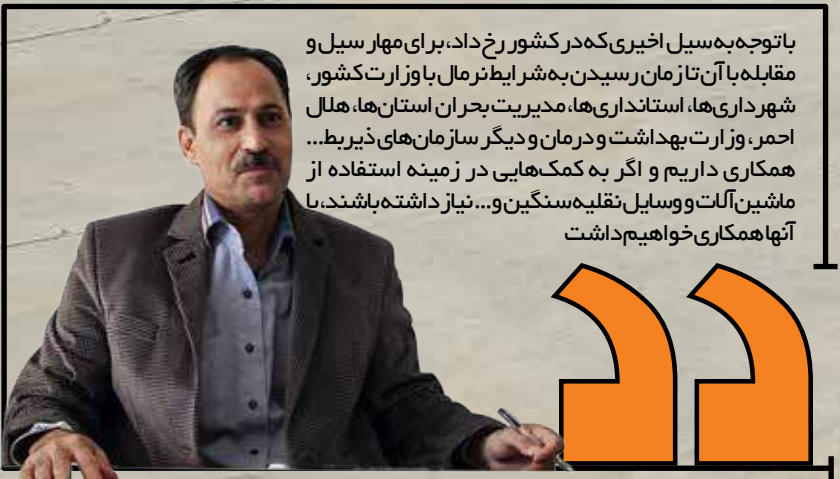
به مسافت ۳۰ کیلومتر از گل و لای ضایعات ناشی از رانش زمین و پاکسازی جاده ارتباطی پلدختر / آزاد راه خرم‌آباد - پل زال که راه ارتباطی حدود ۵۰ روستا را تأمین می‌کند.

هماهنگی و کمک‌رسانی با سازمان‌های مدیریت بحران و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با بحران در استان‌ها و شهرستان‌های

سیل زده

بولدوزر، ماشین‌های امداد و نجات، آمبولانس به زنجیر چرخ و

با توجه به سیل اخیر که در کشور رخ داد، برای مهار سیل و مقابله با آن تا زمان رسیدن به شرایط نرمال با وزارت کشور، شهرداری‌ها، استانداری‌ها، مدیریت بحران استان‌ها، هلال احمر، وزارت بهداشت و درمان و دیگر سازمان‌های ذیربط... همکاری داریم و اگر به کمک‌هایی در زمینه استفاده از ماشین‌آلات و وسایل نقلیه سنگین و... نیاز داشته باشند، با آنها همکاری خواهیم داشت





و به وزارت ورزش و جوانان به عنوان دستگاه بهره‌بردار تحویل شده است. بابک دارابی، سرپرست مدیریت نظارت بر طرح‌های عمرانی مناطق نفت خیز در توضیح این گزارش به خبرنگار «مشعل» گفت: در میان این پروژه، سهم پروژه‌های زیرساختی همچون اجرای اصلاح معابر روستایی و شهری بیش از موارد دیگر بوده است. در میان این پروژه‌ها ۵۵ پروژه کمک به اصلاح و بهسازی محورها و معابر روستایی بایین شهری همراه با ایجاد سیل بند و ابنیه نظیر پل اجرا شده است که پس از تکمیل به بنیاد مسکن و شهرسازی تحویل شده و در حال حاضر و در این چند سال اخیر مورد استفاده مردم این مناطق بوده است. افزون بر این، طرح‌هایی همچون تکمیل راه اهرم - پرازجان - گناوه - دیلم به طول ۲۱۸ هزار متر، کمک به بهسازی بلوار ورودی شهدای خلیج فارس دلوار، کمک به تعریض جاده روستایی حاجی آباد - احمدآباد و اتصال به اتوبان، کمک به تکمیل محور شهیناء - دوراهی بردخون نیز، از جمله پروژه‌های مرتبط با همین بخش بوده که در سال‌های ۹۶ و ۹۷ تکمیل و تحویل اداره راه و شهرسازی شده است. وی افزود: از میان این پروژه‌های تکمیل و تحویل شده، هفت پروژه کمک به احداث و تجهیز خانه بهداشت و درمان، مراکز درمانی، خرید آمبولانس، تکمیل آزمایشگاه و تجهیز دانشگاه علوم پزشکی بوشهر نیز اجرا و تحویل دانشگاه علوم پزشکی شده است. در کنار این موارد می‌توان به نوسازی بیمارستان کنگان و احداث بیمارستان در دیر به عنوان دو پروژه قابل توجه اشاره کرد که امروز ساکنان این مناطق از خدمات این مجموعه‌ها بهره‌مندند. سرپرست مدیریت نظارت بر طرح‌های عمرانی مناطق نفت خیز در ادامه گفت: برخی خدمات هم به صورت موردی صورت گرفته که شامل خرید یکپار کاتکس برای زلزله‌زدگان در سال ۹۲ می‌شود. این کاتکس‌ها جزو تعهدهای سفر هیات دولت به استان بوشهر بوده است که به کمیته امداد امام خمینی (ره) تحویل داده شده است. همچنین احداث بازارچه ماهی فروشان و صیادان در جزیره خارگ و شهر بوشهر و کمک به شبکه آبرسانی روستایی و اجرای پروژه‌های آبخیزداری در مناطق مطالعه شده نیز جزو این پروژه‌ها بوده است.

بر اساس این گزارش، در سه سال گذشته مجموعه مدیریت نظارت بر طرح‌های عمرانی مناطق نفت خیز شروع به اجرای طرحی جدید در حوزه آموزش و تقویت بنیه آموزشی دانش‌آموزان را کلید زد و بر نامه‌های آموزشی جهت توانمندسازی بومیان مناطق متأثر از نفت را در قالب کلاس‌های آموزشی و کنکور شروع کرد که این برنامه همچنان هم ادامه دارد.

با توجه به همه این اقدام‌های بهداشتی، درمانی، علمی، فرهنگی، خدماتی، رفاهی و... سرانه‌های مختلف رفاهی و خدماتی اندکی تغییر کرده، اما همچنان نیاز به توسعه دارند. بر این اساس، طبق اعلام مدیریت نظارت بر طرح‌های عمرانی مناطق نفت خیز، این سرانه‌ها هنوز در شهرستان‌های استان بوشهر کمتر از سرانه‌های کشوری است؛ به نحوی که به عنوان نمونه در شهرستان کنگان با بیش از ۶۰ هزار نفر جمعیت سرانه‌های آموزشی، ورزشی، فرهنگی و بهداشتی به ترتیب ۵۰، ۵۶، ۲۰، ۰۰۲، ۰۰۱۴ متر است. در شهرستان جهم نیز با بیش از ۳۱ هزار نفر جمعیت سرانه‌های آموزشی، ورزشی، فرهنگی و بهداشتی به ترتیب ۵۰، ۵۹، ۷۹، ۰۰۲۲، ۰۰۱۶ متر است. بسیاری از سالن‌های ورزشی آماده شده در قالب همین پروژه‌ها که برای بانوان ساخته شده‌اند، اما هم‌زمان محلی برای دورهمی‌های مردمی و جشن‌ها هم شده است. اگر چه ساکنان این مناطق در بیشتر ماه‌های سال روزهایی گرم و خیلی گرم دارند، اما ساعاتی از روز که هوا اندکی خنک می‌شود، گروه‌های ورزشی و محله‌ها و مدارس به این سالن‌های ورزشی و فضای باز مدارس و زمین‌های چمن می‌آیند. هنوز برخی از این سالن‌ها بعد از بهره‌برداری، پیمانکار اجرایی دستگاه بهره‌بردارشان انتخاب نشده و مردم منتظرند تا در این‌ها سالن‌های ورزشی به روی آنها باز شوند.

مناطق شهرستان‌های استان بوشهر علاوه بر مشکلات اقتصادی و معیشتی و کمبود شغل که در همه نقاط کشور وجود دارد، در سال‌های گذشته دچار مشکل کم‌آبی و خشکسالی هم هستند. بسیاری از سیل‌بندها و طرح‌های آبخیزداری اجرا شده در این مناطق توانسته بخشی از این مشکلات را برای روستاییان و کشاورزان جبران کند یا کاهش دهد، اما همچنان این مشکلات وجود دارند. با توجه به حضور شرکت‌های بزرگ با نیازهای قابل توجه و حضور کارکنان از نقاط مختلف کشور، افزایش جمعیت مناطقی از استان بوشهر از جمله، عسلویه، کنگان، دیر و جم در این سال‌ها مشهود بوده و به همین دلیل بسیاری از این نیازها برای جبران حضور نیروهای اضافه شده به منطقه به واسطه پروژه‌ها بوده و به همین دلیل لازم است در افزایش سرانه‌های خدماتی و رفاهی اهتمام جدی‌تری صورت گیرد.

مشعل | وزارت نفت ایران از گذشته تا امروز وظیفه خود می‌داند تا پیامدهای حضور خود را در مناطق نفت خیز جبران کند. این پیامدهای توانمند به دلیل عبور و استقرار تجهیزات و تأسیسات نفت برای مدت کوتاه یا بلند مدت باشد یا برای حضور طولانی مدت چند هزار نفر از کارکنان خود و در همه این موارد لازم است اثرات مثبت و منفی حضور را رصد کند. مجموعه مدیریت نظارت بر طرح‌های عمرانی مناطق نفت خیز در حدود ۱۷ سال فعالیت خود بسیاری از طرح‌های بهداشتی، درمانی، علمی، فرهنگی، خدماتی، رفاهی و... را در مناطق نفت خیز با کمک نهادهای ارگان‌های مسئول و بنابر درخواست‌های ارائه شده انجام داده است. این طرح‌ها علاوه بر طرح‌هایی است که در سفر مقام معظم رهبری و رئیس جمهوری به تأیید هیأت وزیران می‌رسد و لازم است اجرایی شوند. عمده فعالیت‌های این مدیریت در استان‌های خوزستان، بوشهر، فارس و کهگیلویه و بویراحمد است، زیرا بر اساس سیاست‌های وزیر نفت و وظایف CSR وزارت نفت، توسعه مناطق نفت خیز در اولویت است.

پیش از آغاز دولت یازدهم و دوازدهم ۲ درصد از درآمد نفت به طرح‌های کمک به عمران مناطق نفت خیز و مناطق محروم تعلق داشت، اما هم‌اکنون، این بودجه به استانداری‌ها ارجاع داده شد و در مذاکراتی که با کمیسیون برنامه و بودجه مجلس شورای اسلامی صورت گرفت، قرار شد افزون بر آن ۲ درصد، یک درصد هم به «بخش کمک به عمران مناطق محروم رئیس جمهوری» و یک درصد هم به «مدیریت کمک به عمران مناطق نفت خیز» تعلق گیرد که این موضوع، سبب شتاب‌گیری روند اجرای پروژه‌ها شد. ضمن اینکه اجرای این پروژه‌ها از سوی دستگاه‌های تخصصی انجام شده

و این مدیریت جدای از تأمین اعتبار، صرف تکمیل پروژه، نقش نظارت بر آن را نیز به عهده دارد و شاید تنها ردی که از خودش باقی می‌گذارد، همان جمله کوتاه «اهدایی نفت» در کنار معرفی آن پروژه باشد. جمله‌ای کوتاه که در بسیاری از پروژه‌ها با فراموشی و یا کنار گذاشته می‌شود و دیگر ممکن است مخاطب بیرونی نداند این پروژه با همان پول نفت، امروز در دسترس آنهاست.

یکی از استان‌های پرکار و پردغدغه برای این معاونت، استان بوشهر است که با وجود حضور یکپارچه و سنگین صنایع نفت و گاز و پتروشیمی در آن، به خدمات حمایتی نفت نیاز دارد. طرح‌های بهداشتی، درمانی، علمی، فرهنگی، خدماتی و متفرقه‌ای که در این سال‌ها اجرایی شده، بلافاصله به سازمان مربوطه ارجاع و تحویل شروع به بهره‌برداری شده‌اند. این معاونت آخرین به روزرسانی طرح‌های تکمیل شده از سال ۹۲ تاکنون را انجام داده که می‌توان بخشی از آنها را در قالب یک گزارش ارائه کرد.

بر این اساس در سال ۹۵ به سفارش سازمان نوسازی مدارس، یک ساختمان آموزشی برای کودکان استثنایی پرازجان به مساحت ۵۵۰ متر و ۲ ساختمان ۲۰۰ متر مربعی برای کتابخانه و آزمایشگاه دبیرستان حضرت زینب (س) شهر سیراف آماده و تحویل شده‌اند. همچنین برای تجهیز و به‌روزرسانی مراکز آموزشی شهرستان‌های بوشهر، گناوه و دیلم هم به درخواست وزارت علوم و فناوری تأمین اعتبار شده است که شامل ۱۰ مدرسه در این شهرستان‌ها می‌شود.

در همین مدت حدود ۵ سال برای تکمیل سالن ورزشی چند منطقه جزیره خارگ، احداث و تجهیز پارک و فضای سبز روستای شیرینو، سالن ورزشی محمد عامری و تجهیز سالن‌های ورزشی آبدان و بردستان نیز کمک مالی و تأمین اعتبار

پروژه‌های مدیریت نظارت بر طرح‌های

عمرانی مناطق نفت خیز در استان بوشهر

تقویت سرانه‌های پایتخت انرژی کشور

با حضور معاون رئیس جمهور در امور زنان و خانواده بر گزار شد:

سومین گردهمایی سراسری مشاوران

زنان

وزارت نفت

مشعل سومین گردهمایی سراسری مشاوران زنان وزارت نفت با حضور معصومه ابتکار، معاون رئیس جمهور در امور زنان و خانواده و فاطمه تندگویان، مشاور وزیر نفت در امور زنان و خانواده در ساختمان غدیر شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران بر گزار شد.

معصومه ابتکار، معاون رئیس جمهوری در امور زنان در این گردهمایی که روز یکشنبه (هشتم اردیبهشت) برگزار شد، گفت: برنامه ریزی برای عدالت جنسیتی، مبحث بسیار سنگینی است و نیازمند کار نظری و جدی است. از این رو شاهد هستیم، برنامه‌هایی که با همکاری بانوان صنعت نفت اجرا شده، حکایت از تحولات بسیار خوب و امیدبخش دارد و امیدواریم این روند به قوت ادامه داشته باشد و بتوانیم از این الگو برای دستگاه‌های دیگر نیز استفاده کنیم. وی ادامه داد: همچنین بهتر است دفتر امور زنان و خانواده، تمام تجربه‌ها و مسیرهای طی شده و ساز و کاری را که برای تحقق عدالت جنسیتی تعریف کرده‌اند، مستند و در اختیار عموم، بخصوص دستگاه‌های اجرایی دیگر قرار دهند.

معاون رئیس جمهور در امور زنان و خانواده تاکید کرد: مسئولیت اجتماعی برای وزارت نفت بسیار مهم است و زنان وزارت نفت می‌توانند در این زمینه پیشرو و آینده ساز باشند.

وی در پایان به محیط زیست اشاره کرد و گفت: محیط زیست، بخش جدایی ناپذیر صنعت نفت است؛ زیرا این صنعت در کنار بهره‌برداری، باید از محیط زیست محافظت کند. زنان به دلیل نگاهی که به طبیعت دارند و هوش عاطفی آنها نسبت به نسل‌های آینده و محیط زیست می‌توانند یک نیروی پیشبرنده باشند. در ادامه این گردهمایی، از مشاوران زنان چهار شرکت اصلی و پژوهشگاه صنعت نفت تقدیر شد و هفت کارگروه در زمینه‌های آموزش، سلامت، فرهنگی، ارتباطات، پژوهش، انرژی و محیط زیست، تحول اداری و مقررات و ورزش برگزار شد.

تحقق عدالت جنسیتی و شایسته سالاری در صنعت نفت
فاطمه تندگویان، مشاور وزیر نفت در امور زنان و خانواده نیز در این گردهمایی

گفت: صنعت نفت، مردانه است و حضور زنان در این صنعت باعث شد تا طرحی دیگر در سیاست‌های صنعت نفت جاری شود و این به پاس خدماتی است که مشاوران صنعت نفت ارائه کرده‌اند. اگر این همراهی نبود، ما به نتیجه نمی‌رسیدیم.

وی ادامه داد: دفتر امور زنان وزارت نفت از سال ۹۲ شکل گرفت و از آغاز به کار این دفتر، چشم‌انداز ۱۰ ساله توسعه مشارکت زنان را در صنعت نفت ترسیم کردیم که یکی از این چشم‌اندازها، سند راهبردی توسعه مشارکت است که در سال ۹۳-۹۲ تدوین شد. کلید این برنامه تحقق عدالت جنسیتی و شایسته سالاری در صنعت نفت است که بر تعادل کار و زندگی زنان تاکید دارد. در این زمینه، اهداف برنامه عمل زنان در چهار محور اصلی طراحی و تدوین شد.

تندگویان ادامه داد: این چهار محور عبارتند از: توسعه مشارکت اقتصادی و اجتماعی زنان در صنعت نفت، تحکیم خانواده در صنعت نفت، ارتقای سطح سلامت زنان و خانواده در صنعت نفت و توسعه مسئولیت اجتماعی برای زنان و خانواده در جوامع محلی.

وی با اشاره به اینکه در دفتر امور زنان و خانواده وزارت نفت تلاش کردیم چالش‌های پیش‌روی زنان صنعت نفت شناسایی شوند، گفت: موانع فرهنگی و نگرشی و نگاه کلیشه‌ای، توزیع قدرت و امکانات و بهره‌مندی فرصت‌ها بانهگاه جنسیتی، وجود موانع ارتقای شغلی زنان و نادیده گرفتن توانایی آنان، بزرگترین چالش‌هایی بود که با آن مواجه بودیم.

مشاور وزیر نفت در امور زنان و خانواده گفت: بعد از شکل گیری امور زنان و خانواده در چهار شرکت اصلی، این دفتر ایجاد شد و توانستیم ۸ کارگروه در طول این ۵ سال بر گزار کنیم.

به گفته تندگویان، ظرفیت‌های بالقوه زنان شاغل مستعد مدیریت و توان افزایش

شناسایی شدند و سهم مشارکت زنان در حوزه سیاستگذاری، برنامه‌ریزی و تصمیم‌سازی افزایش یافت و قوانین زیادی برای بهبود اشتغال زنان در صنعت نفت ابلاغ و اجرا شد.

وی در مورد هدف ارتقای سطح سلامت زنان صنعت نفت گفت: با تدوین برنامه خود مراقبتی، حساسیت لازم برای پایش و معاینات دوره‌ای افزایش یافت، ضمن آنکه در برنامه ارتقای سطح سلامت روان زنان و خانواده نیز به ورزش زنان پرداخته شد و در این زمینه المپیاد زنان، مسابقات و ورزش عمومی و همچنین ساز و کار استفاده از امکانات ورزشی صنعت نفت برای زنان شکل گرفت. باید گفت که سلامت کیچ کاملی از پیشگیری و درمان است.

تندگویان ادامه داد: وزیر نفت، همواره بر نقش زنان در توسعه صنعت تاکید دارد و معتقد است که رسیدگی به امور زنان ۳۰۰ هزار نفر را منتفع خواهد کرد. از سال ۹۶ تاکنون ۱۴ نشست آموزشی با تکیه بر تئوری انتخاب با نگاه نو به مسائل بر گزار و با هدف مسئولیت اجتماعی ساخت ۱۳ مجتمع آموزشی و ورزشی در مناطق محروم پیگیری شده است.

مشاور وزیر نفت در امور زنان و خانواده افزود: در توسعه مشارکت اقتصادی و اجتماعی زنان در صنعت نفت، زنان مستعد مدیریت شناسایی شدند و بانک اطلاعاتی آنها در همان ابتدای سال ۹۳ تدوین شد و در گام اول ۲۵ نفر از بانوان در صنعت نفت منصوب شدند؛ البته در ذیل این هدف، ارزیابی استعداد سنجی زنان را نیز در سراسر صنعت نفت اجرا می‌کنیم که در این زمینه، ۱۸۰ نفر معرفی شده‌اند.

وی با اشاره به ارتقای سطح سلامت زنان گفت: طراحی و ارائه پیشنهاد اجرای برنامه‌های مراقبت پزشکی مناسب برای گروه‌های سنی و پیگیری مستمر آن، طراحی و نظارت بر اجرای دوره‌های خود مراقبتی در شرکت‌ها و شهرک‌های مسکونی نفت، مشارکت در نیاز سنجی و به روز رسانی برنامه‌های توسعه کمی

و کیفی مراکز ارائه خدمات درمانی و مراکز ارائه خدمات مشاوره و روانشناسی، مشارکت و همکاری در فرهنگ سازی و تدوین برنامه آموزشی با هدف افزایش فعالیت بدنی و توسعه تنوع بخشی به ورزش زنان و خانواده کارکنان و ارتقای مهارت مدیریتی مسئولان ورزش زنان، ارائه راهکار برای استفاده حداکثری از امکانات و فضای ورزشی برای کارکنان زن و خانواده آنها از جمله برنامه‌های در نظر گرفته شده در سطح سلامت زنان است.

تندگویان ادامه داد: با توجه به آسیب‌هایی که در سطح خانواده و صنعت نفت به چشم می‌خورد، تلاش کردیم تا بحث توسعه آگاهی‌ها را در حوزه خانواده برای بهبود کیفیت خانواده به دفتر امور زنان اختصاص دهیم. در این زمینه برنامه هدفمندی در قالب شورای عالی خانواده در صنعت نفت طراحی و تشکیل شد.

به گفته وی، ۸ کارگروه در حوزه زنان و خانواده فعالیت می‌کنند که از سال نخست بدون دریافت هیچ گونه مزد و پاداشی و به صرف داشتن علاقه و انگیزه شخصی فعالیت می‌کنند. کارگروه‌ها پژوهش، آموزش، فرهنگی و ارتباطات، اداری و اصلاح مقررات، سلامت، ورزش، خانواده، محیط زیست و مسئولیت اجتماعی می‌شوند و از زنان و مردان فرهیخته‌ای تشکیل شده‌اند که در صنعت نفت حضور دارند.

مشاور وزیر نفت در امور زنان و خانواده گفت: در تدوین مقررات و اصلاح آنها نیز دستاوردهایی داشتیم، از جمله کاهش ساعت کاری مادران خاص، مرخصی بعد از زایمان ۹ ماه، ماموریت‌های خارج و داخل کشور و...

تندگویان ادامه داد: در حوزه پژوهش نیز دستاوردهای چشمگیری داشتیم و از سال اول هر کدام از شرکت‌های صنعت نفت، پژوهش‌های ما را پذیرفتند و نتایج آنها ادامه ارائه است و می‌تواند در تمام دستگاه‌های اجرایی قابل استفاده باشد. در محیط زیست نیز مدیریت پسماند را در منطقه عسلویه، به عنوان

مسئولیت اجتماعی خواهیم داشت و به جوامع محلی و زنان نیز نظر، خاص داشته‌ایم و توانسته ایم ۱۳ پروژه را در مجتمع‌های تفریحی و ورزشی از آن زنان کنیم که برخی از این پروژه‌ها تحویل داده شده است.

وی افزود: در توسعه آموزش دختران نیز در قرار دادهای مشترکی که در قالب مسئولیت اجتماعی بسته شده، گام‌های خوبی برداشته شده و نیازگی به منظور حمایت و کمک به مناطق سیل زده کمیته‌ای تشکیل و در طرح‌ها و برنامه‌های آن قرار شده تا زنان جدی‌تر دیده شوند.

بر اساس این گزارش، فعالیت مشترک مشاوران امور زنان و خانواده سال ۹۸ در ۱۲ محور است که عبارتند از: شناسایی و ارتقای جایگاه زنان توانمند و شایسته در راستای بخشنامه‌های دولت بویژه سهمیه ۳۰ درصدی زنان از سمت‌های مدیریتی، اجرای مستمر دوره‌های آموزشی مصوب با رویکرد جنسیتی (۹ دوره) و همچنین کارگاه‌ها و سمینارهای خود مراقبتی و ارتقای سطح سلامت زنان (ورزش، تغذیه و سلامت روان)، عضویت حداکثری در شوراهای سیاستگذاری و تصمیم‌گیری (با معرفی زنان متخصص شایسته به این شوراهای)، مشارکت در شبکه سازی زنان موفق و مدیران زن، رسیدگی به امور مراجعان دفترهای امور زنان با اولویت ایجاد امنیت روانی زنان شاغل، برقراری ارتباط نزدیک با آحاد زنان شاغل به منظور دریافت آخرین نظرات و پیشنهادهای آنان و اطلاع رسانی اقدام‌های انجام شده، ارتباط مستمر و مداوم با مدیران عمل و مدیران منابع انسانی برای بهبود وضعیت شغلی زنان و ارتقای جایگاه آنها از سال ۹۸ تا ۹۹، عملکردهای پیگیری ماده ۱۰۱ برنامه ششم توسعه کشور، پیگیری بهبود وضعیت شغلی زنان بویژه پیگیری اجرای قوانین مرتبط با زنان دارای شرایط خاص از جمله زنان سرپرست خانوار و زنان شهدا، شناسایی و ارتباط با مشاوران امور اجتماعی در هر یک از شرکت‌ها در راستای ایفای

مسئولیت اجتماعی نفت در قالب زنان و خانواده‌ها (بویژه جوامع محلی) و تقویت و توسعه مشارکت زنان شاغل در تحقق مسئولیت اجتماعی نفت، برگزاری جلسه‌های ادواری با مشاوران شرکت‌های تابعه و پیگیری مداوم امور محوله، تدوین برنامه عمل سال ۹۸ و ابلاغ آن به مشاوران امور زنان شرکت‌های تابعه، همسویی و انسجام عمل مشاوران امور زنان چهار شرکت اصلی با یکدیگر در هماهنگی کامل با دفاتر امور زنان و خانواده وزارت نفت.

فاطمه تندگویان: وزیر نفت، همواره بر نقش زنان در توسعه صنعت نفت تاکید دارد و معتقد است که رسیدگی به امور زنان ۳۰۰ هزار نفر را منتفع خواهد کرد. از سال ۹۶ تاکنون ۱۴ نشست آموزشی با تکیه بر تئوری انتخاب با نگاه نوبه مسائل بر گزار و با هدف مسئولیت اجتماعی ساخت ۱۳ مجتمع آموزشی و ورزشی در مناطق محروم پیگیری شده است

“

- شرکت ملی نفت ایران

برگزاری نخستین دوره رویداد ملی مهندسی نفت خلیج فارس

نخستین دوره رویداد ملی مهندسی نفت خلیج فارس با مشارکت پژوهش و فناوری شرکت ملی نفت ایران، دانشگاه خلیج فارس، هلدینگ پدم پارسیان کیش و شرکت نفت فلات قاره در بوشهر برگزار می شود. این رویداد که باهدف همگرایی دانشگاه و صنعت و نوآوری در امر پژوهش برگزار می شود، با مشارکت فراپایندتر دانشگاه و صنعت، به دنبال هویت جدیدی برای جامعه دانش محور است. ایجاد دانشگاه تحول آفرین و تقاضمحور برای توسعه محلی و منطقه ای، ایجاد روحیه کار گروهی، مهارت آموزی و کاربردی سازی دانش و پاسخ به چالش های صنعت، از دیگر اهداف نخستین دوره رویداد ملی مهندسی نفت خلیج فارس است.

زمینه سازی برای آگاهی طرف ها از توانایی ها و نیازهای یکدیگر، برگزاری کارگاه ها و نشست های تخصصی از سوی استادان دانشگاه و صنعت، جدی تر گرفتن دوره های کارآموزی و ارائه پروژه های صنعتی به دانشگاهیان با مشارکت استادان مهمان صنعتی درباره های زمانی مشخص از جمله برنامه های پیش بینی شده در این رویداد است.

این رویداد ملی در دو مرحله مجزا برگزار می شود؛ در نشست های شورای تصمیم گیری این رویداد، قالب محورهای چالش برگزاری در مرحله نخست، به کارگیری روش محاسبات معکوس تعیین شده است. در این روش اطلاعاتی از قبیل تاریخچه تولید چاه های بخشی از یک میدان، اطلاعات فشار مخزن و بعضی از پارامترهای سنگ و سیال مخزن در اختیار شرکت کنندگان قرار می گیرد تا با تحلیل کیفی و کمی اطلاعات، ارزیابی کلی از دیگر پارامترهای مخزن و پیش بینی روش تولید از چاه ها انجام شود. مرحله دوم رویداد نیز پس از پایان مرحله نخست و با انتخاب گروه های برگزیده آغاز خواهد شد.

گروه های منتخب مرحله نخست با همکاری متخصصان و استادان این رویداد تحت توانمندسازی و مهارت افزایی قرار می گیرند و اطلاعات تکمیلی درباره اطلاعات میدان در اختیار آنها قرار می گیرد تا برنامه بهینه تولید آینده مخزن را پیش بینی کنند.

برگزاری وسمینار تخصصی، برگزاری کارگاه ها و نشست های تخصصی و ایجاد

- شرکت ملی حفاری ایران

ایمن سازی اردوگاه دستگاه ۳۲ فتح



است.

کارکنان دستگاه حفاری ۳۲ فتح، با استحکام بخشی و عایق بندی سیل بند، موفق به ایمن سازی اردوگاه این دستگاه در مدت ۴۸ ساعت شدند. نصرالله جمالی، نماینده ستاد بحران و مدیریت امداد رسانی دستگاه های حفاری شرکت ملی حفاری ایران بایبان این که این سیل بند، ۴۰۰ متر طول، پنج متر عرض و چهار متر ارتفاع دارد، افزود: این سیل بند با کیسه های شن و پوشش پلاستیک اطراف آن، مانع نفوذ رواناب به اردوگاه دستگاه فتح ۳۲ شده و امکان ورود آب به محوطه اردوگاه رابه صفر رسانده است. به گفته وی، در عملیات احداث سیل بند اردوگاه دستگاه ۳۲ فتح و استحکام بخشی آن، از ماشین آلات سنگین و تجهیزاتی مانند کمپرسی، بیل مکانیکی و لودر استفاده شده



- شرکت نفت فلات قاره ایران

ساخت برج جداسازی پروپان از گازهای شیرین شده

برج جداسازی پروپان از گازهای شیرین شده به عنوان یکی از مهم ترین تجهیزات پروژه NGL خارک، از سوی شرکت راکتورسازی اهواز ساخته و به منطقه عملیاتی خارک منتقل شد. حمیدپور، مدیر عمل شرکت نفت فلات قاره ایران، در آیینی به همین مناسبت گفت: NGL خارک، پروژه ای ملی است که به صورت BOT در دستور کار بخش خصوصی قرار دارد. وی با بیان این که بیش از ۷۰ درصد ادوات و ماشین آلات مورد نیاز صنعت نفت در داخل کشور ساخته می شود، به مزیت های این طرح از جمله صرفه جویی ارزی قابل توجه ساخت این برج ها در کشور اشاره و تصریح کرد: ساخت این برج نسبت به نمونه مشابه خارجی ۴۰ درصد ارزان تر و کیفیت آن از کالای خارجی بالاتر است. بورد طراحی،

- سازمان منطقه

ویژه اقتصادی انرژی پارس نداوم کمک به سیل زدگان خوزستان



کمک های اهدایی کارکنان سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس به مناطق سیل زده استان خوزستان به شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب تحویل داده شد.

محمد خانچی، نماینده تام الاختیار مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب در ستاد بحران با بیان این که این اقلام از سوی سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس جمع آوری شده است، تصریح کرد: اقلام جمع آوری شده شامل آب معدنی، خشکبار، مواد شوینده، پمپ آب، همچنین پتو و یخچال است که به وسیله یک دستگاه تریلر و چهار دستگاه کامیونت به اهواز حمل شده است.

وی با از حمایت همکاران سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس افزود: تأییدش از آغاز ماه مبارک رمضان سه هزار بسته غذایی با هماهنگی هلال احمر بین سیل زدگان اهواز توزیع خواهد شد.

پیش از این نیز بسته های حمایتی متعددی بین سیل زدگان شهرستان های حمیدیه و کارون توزیع شده است.

- شرکت نفت مناطق مرکزی

اهتمام به بهره مندی بانوان توانمند در صنعت نفت



مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران با اشاره به روند رو به رشد انتصاب بانوان در امور مدیریتی در سطح وزارت نفت گفت: این شرکت نیز در تلاش است با به کارگیری بانوان کارآمد و توانمند در همه سطوح مدیریتی، از ظرفیت آنان برای تحقق اهداف توسعه ای بهره گیرد. رامین حاتمی با بیان این که آمار به کارگیری بانوان توانمند در این شرکت در چند سال اخیر افزایش داشته است، درصدد رشد جمعیت بانوان شاغل رانسیبت به کارکنان ستاد تهران وستاد شرکت های تابعه، ۲۰ درصد اعلام کرد. وی ادامه داد: این آمار نشانگر نقش برجسته بانوان در پیشبرد اهداف سازمان است و امیدواریم حضور بانوان خلاق و توانمند در سمت های مدیریتی و کارشناسی مناطق عملیاتی گسترش یابد. حاتمی با تأکید بر

مدیرعامل شرکت بهره برداری نفت و گاز آغا جاری از تعمیر و راه اندازی یک دستگاه توربین رولز رویس و مجموعه کمپرسورهای مربوط به آن در کارخانه گاز و گاز مایع ۱۰۰۰ این شرکت خبر داد.

ابراهیم پیرامون گفت: سیستم های نشت بندی کمپرسورهای «سی - ۱۱۰۲ و سی - ۱۱۰۳» همچنین توربین رولز رویس کارخانه گاز و گاز مایع ۱۰۰۰ با تکیه بردانش فنی و توانمندی کارشناسان شرکت بهره برداری نفت و گاز آغا جاری، همچنین توان سازندگان داخلی، تعمیر و راه اندازی شده است. پیرامون با اشاره به اهمیت و نقش این دستگاه در تولید و انتقال نفت و گاز گفت: اجرای این عملیات افزون بر صیانت و جلوگیری از آلودگی های زیست محیطی، سود و صرفه



اقتصادی قابل توجهی برای این شرکت دارد که جمع آوری روزانه حدود ۱۵ میلیون فوت مکعب گاز، بخشی از آن است. وی افزود: تعمیر توربین مزبور به دست توانایی کارشناسان و صنعتگران داخلی، علاوه بر جلوگیری از هدر رفت گاز و ایجاد ارزش افزوده ناشی از آن، گامی مهم در جهت تحقق اقتصاد مقاومتی، خود اتکایی و بهره گیری از ظرفیت های داخلی در این مسیر است.

فرهنگ سازی تقویت ارتباط مراکز نوآوری و صنعت

مدیراكتشاف شركت ملی نفت نیز با بیان نزدیک کردن ایده پردازان به صنعت نفت و شناخت بخش های مختلف صنعت نفت با ظرفیت های دانشگاه ها و مراکز نوآوری و فناوری به یکدیگر، بر فرهنگ سازی تقویت ارتباط این دو بخش تأکید کرد. سید صالح هندی گفت: سیاست گذاری ها و چشم انداز های در نظر گرفته شده، تغییرات محسوس و مناسبی در برگزاری این جشنواره ایجاد کرده است.

وی با بیان این که این المپیاد در دویخش پژوهشی و آموزشی برگزار می شود، اظهار کرد: در بخش پژوهشی این المپیاد، تلاش شده است تا نیاز های صنعت مشخص شود و دانشگاهیان نیز در این زمینه ها ایده پردازی کنند. هندی تصریح کرد: از آنجا که بخش خصوصی در مسائل مرتبط با صنعت بسیار فعال عمل می کند، با شرکت های مختلف خصوصی فعال در زمینه بالادستی نفت مذاکراتی انجام گرفته است و آنها نیز در امر برگزاری این المپیاد، همکاری خوبی داشته اند. به گفته هندی، بابرگزاری این المپیاد، از یک سو بخش خصوصی می تواند ایده های خود را مطرح کند و از سوی دیگر نیز مرکز نوآوری پژوهشگاه می تواند به یکپارچگی آنها کمک کند تا نتایج مثبتی برای کشور به دست آید.

- پژوهشگاه صنعت نفت

تولید ارزشی افزوده با خلق ایده های نو

رئیس پژوهشگاه صنعت نفت گفت: ارزش افزوده ای که هر صنعت خلق می کند، بستگی به میزان دانشی دارد که به آن سیستم تزریق می کند و تزریق دانش نیز مستلزم برخورداری از ایده های خلاق و نوآورانه است. جعفر توقیفی در نشست ارائه ایده های منتخب جشنواره اولمپیک بایبان این که نفت، صنعتی کلیدی است و نقش مهمی در اقتصاد کشور و تعاملات بین المللی دارد، افزود: همه ما در تلاش هستیم که این صنعت را به صنعتی فناور محور و دانش بینان تبدیل کنیم چون موجب می شود بیشترین ارزش افزوده از آن به دست آید. رئیس پژوهشگاه صنعت نفت، این سازمان را مرکزی مهم برشمرد و شناسایی چالش های صنعت نفت را از ماموریت های آن عنوان کرد. توقیفی یکی از اهداف پژوهشگاه صنعت نفت را توسعه فناوری های مورد نیاز برای رویارویی با چالش های پیش رو عنوان و اظهار کرد: با تجاری کردن این فناوری ها انتظاری رود گام های بهتری در این صنعت برداشته شود. وی با اشاره به نام گذاری سال ۹۸ از سوی مقام معظم رهبری به «رونق تولید»، پژوهشگاه صنعت نفت تولید راه به تولید فناوری تعبیر و اظهار کرد: انتظار می رود بتوانیم از همه ظرفیت های داخلی، پیرامونی و بین المللی، شبکه ای از متخصصان و ایده پردازان را با هدف ایجاد ظرفیت های جدید برای صنعت نفت در این سازمان فراهم کنیم.



اخبار ۴ شرکت اصلی

- وزارت نفت

پاک نژاد رئیس شورای مرکزی «سلام» شد

وزیر نفت در حکمی محسن پاک نژاد را برای مدت سه سال به عنوان عضو و رئیس شورای مرکزی سلامت، ایمنی و محیط زیست منصوب کرد. در حکم بیژن زنگنه، وزیر نفت خطاب به محسن پاک نژاد، معاون نظارت بر منابع هیدروکربوری وزیر نفت آمده است: به استناد بند «الف» شیوه نامه تشکیل شورای مرکزی سلامت، ایمنی و محیط زیست «سلام» و با توجه به تخصص و تجارب جنابعالی به موجب این حکم برای مدت سه سال به عنوان عضو و رئیس این شورا منصوب می شوید. انتظار می رود با مشارکت فعال و موثر و به کارگیری همه ظرفیت های موجود، نقش موثری در پیشبرد اهداف و وظایف این شورا و ارتقای سلامت، ایمنی و محیط زیست در صنعت نفت ایفا کنید. از خداوند قادر متعال برای جنابعالی توفیق مسئلت می نماید.

شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

راه اندازی یک تجهیز کاربردی

روتور کمپرسور گازی کلارک مدل ۱۰۳م برای نخستین بار در کارگاه مرکزی تعمیرات ماشین آلات فرآیندی شرکت ملی نفت خیز جنوب تعمیر و راه اندازی شد. لفته خالیدی، رئیس کارگاه مرکزی مدیریت تعمیرات، تجهیزات و ماشین آلات فرآیندی شرکت ملی نفت مناطق نفت خیز جنوب بایبان این که روتور مزبور به واحد ان جی ال ۲۰۰ آغا جاری مربوط می شود، تصریح کرد: همه عملیات تعمیر و راه اندازی این روتور به وسیله کارشناسان کارگاه مرکزی اهواز، همچنین بازرسی فنی و مهندسی مدیریت این شرکت انجام شده است. وی تأکید کرد: طراحی و ساخت ابزار آلات مخصوص مونتاژ و دمو مونتاژ نیز در کارگاه مرکزی اهواز انجام شده است. خالیدی تصریح کرد: کارگاه مرکزی با نوآوری های مرتبط با قطعات، مهندسی معکوس، ساخت و تولید قطعات راجعی از واحدهای مختلف عملیاتی و بازسازی سیستم های پیچیده در مناطق نفت خیز جنوب همواره نقش مهمی در این صنعت داشته است. رئیس کارگاه مرکزی مدیریت تعمیرات، تجهیزات و ماشین آلات فرآیندی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب افزود: این کارگاه شامل بخش هایی مانند جوشکاری و تولید سازه های فلزی، تراشکاری و تعمیرات توربین و قطعات، بالانس ماشین آلات دوار، تعمیر دیزل ها و کارگاه سیم پیچی و تعمیر ژنراتور است. به گفته وی، بخش شیر آلات شامل شیرهای فرآیندی و شیرهای ایمنی کارگاه مرکزی اهواز نیز نقش ویژه ای در شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب دارند؛ به طوری که سالانه بیش از ۴۲۰۰ شیر ایمنی در این کارگاه تعمیر و تنظیم می شود.

بازگشایی جاده قدیم اهواز - خرمشهر

جاده قدیم اهواز به خرمشهر با احداث سیل بند بازگشایی شد. غلامعلی خوشخو، نماینده مدیریت تولید در ستاد بحران شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب با اشاره به افزایش سطح آب در محور قدیم اهواز به خرمشهر و اب گرفتگی بخش اسماعیلیه این جاده از ۱۸ روز پیش گفت: با توجه به این شرایط، شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، با همکاری سپاه قدس استان فارس و مدیریت ترابری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب احداث سیل بند در این منطقه را از پنج روز پیش آغاز و به بازگشایی آن اقدام کرد. وی تصریح کرد: با احداث این سیل بند، افزون بر بازگشایی جاده و عبور و مرور در آن، از حرکت آب به سمت غرب جاده اهواز - خرمشهر، همچنین ورود آن به مزارع اطراف جلوگیری شد.

- شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران

ترمیم خطوط لوله آسیب دیده در سیل اخیر



وی تصریح کرد: قسمتی از خط ۱۶ اینچ فرآورده در محدوده سبزاب نیز دچار پارگی شد که به دلیل حجم گل و لای ترمیم آن با مشکل زیادی همراه بود، اما خوشبختانه عملیات ترمیم انجام شد. معماریان افزود: ادامه همین خط به سایز ۲۶ اینچ در منطقه لرستان حدفاصل آسار تا پل بابا در محدوده رودخانه کشکان به دلیل آب بردگی، خم و با کوبیدن ۶ عدد پایل و تعویض

هفت شاخه لوله در تقاطع رودخانه، مقاوم سازی شد. وی تصریح کرد: همچنین در محدوده مزبور، خط ۱۰ اینچ حدفاصل پل بابا تا بدرآباد در چند نقطه آسیب دید و در تقاطع رودخانه پل تنگ و محدوده پاعلم، ۲۵۰ متر لوله را آب برد و منجر به شکستگی و تعویض هفت شاخه لوله شد. مدیر خطوط لوله شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت گفت: خط ۱۰ اینچ گچساران-شیراز در محدوده رودخانه زهره که خوراک پالایشگاه شیراز را تامین می کند دو خط روگذر و زیرگذر دارد که خط روگذر دچار شکستگی شده است و در حال ترمیم آن هستیم. به گفته وی، خطوط روگذر ۱۰ اینچ ری-کرج و ۱۸ اینچ ری-منتظر قائم نیز هم دچار لهیدگی شدند که خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه تهران بایستن ولوهای آن از آسیب به محیط زیست جلوگیری کرده است. وی با بیان این که در منطقه غرب نیز خطوط لوله ۸ اینچ نفت-شهر- کرمانشاه و ۱۰ اینچ کرمانشاه-سنندج دچار آب شکستگی شده‌اند، اظهار کرد: این مهم به‌طور معمول در فصل بارندگی این اتفاق می افتد، اما این بار حجم کار بالاتر است.

- پخش فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان

توزیع بیش از ۲ میلیون لیتر سوخت در پلدختر



مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه لرستان، از توزیع دو میلیون و ۹۳۲ هزار لیتر فرآورده نفتی در بخش‌های مختلف شهرستان پلدختر خبر داد. پیمان بهرامی بابیان این که توزیع این مقدار فرآورده نفتی مربوط به بازه زمانی ابتدای فروردین ماه تاکنون است، افزود: ۲۳۹ هزار لیتر از این مقدار، نفت سفید و ۸۷۵ هزار لیتر گازوئیل و یک ۸۱۹ هزار لیتر دیگر نیز بنزین بوده است. وی بابیان این که بنابر اطلاع رسانی سازمان هوشناسی، تمهیدات لازم برای سوخت رسانی به شهرستان پل دخترتیش از وقوع سیل انجام شده بود، تصریح کرد: آب گرفتگی در دو جایگاه سوخت این شهرستان (دالوند-بلایزد) به وجود آمد که با تلاش کارکنان آنها رفع شد. بهرامی تصریح کرد: جایگاه چاغروند نیز از همان ساعات اولیه سیل به خدمت رسانی به مردم در حوزه توزیع سوخت مشغول است. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی



مدیر عملیات شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی گفت: سامانه هوشمند سوخت ایران، یکی از بزرگ‌ترین طرح‌های فناوری اطلاعات در جهان است. محمدفر از مند با اشاره به اهمیت سامانه هوشمند سوخت افزود: این سامانه اطلاعاتی (آی تی) با بیشترین تعداد مشترک در جهان مصرف سوخت را پایش می کند. وی با بیان این که شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران با استفاده از توان متخصصان داخلی و بهره‌مندی از سامانه هوشمند سوخت موفق به کنترل مصرف سوخت در کشور شده است، اظهار کرد: با وجود پایش و نظارت بر عرضه فرآورده‌های نفتی در سراسر کشور، بهره‌گیری از این ظرفیت و دانش در زمینه‌های دیگر مصرف سوخت، همچنان مشهود است.

مدیر عملیات شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی گفت: سامانه هوشمند سوخت ایران، یکی از بزرگ‌ترین طرح‌های فناوری اطلاعات در جهان است.

محمدفر از مند با اشاره به اهمیت سامانه هوشمند سوخت افزود: این سامانه اطلاعاتی (آی تی) با بیشترین تعداد مشترک در جهان مصرف سوخت را پایش می کند.

وی با بیان این که شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران با استفاده از توان متخصصان داخلی و بهره‌مندی از سامانه هوشمند سوخت موفق به کنترل مصرف سوخت در کشور شده است، اظهار کرد: با وجود پایش و نظارت بر عرضه فرآورده‌های نفتی در سراسر کشور، بهره‌گیری از این ظرفیت و دانش در زمینه‌های دیگر مصرف سوخت، همچنان مشهود است.

● شرکت گاز استان گلستان

برقراری راه‌های زمینی کمیشن

رئیس اداره گاز شهرستان گمیشان استان گلستان گفت: اهدای لوله‌های فلزی از سوی شرکت ملی گاز ایران، تاثیر بسزایی در برقراری ارتباط زمینی این شهرستان داشته است. جمشید ابری با اشاره به وقوع سیلاب و قطع ارتباط زمینی بین گمیشان و شهرستان‌های اطراف، افزود: شهرستان گمیشان سه مسیر زمینی دارد که هر سه آنها به دلیل سیل، دچار آب گرفتگی یا برش شده بودند. وی بابیان مسدود بودن راه‌های ارتباطی شهرستان گمیشان به مدت ۱۰ روز ادامه داد: این وضع موجب شد تا اداره گاز شهرستان گمیشان منظور خدمات رسانی به مردم، نیروها و خودروهای امدادی خود را به بر اساس نیاز در موقعیت‌های مورد نیاز مستقر کند. رئیس اداره گاز شهرستان گمیشان با اشاره به در اختیار قرار دادن لوله‌های فلزی ۲۰ اینچ به ستاد بحران شهرستان گمیشان اظهار کرد: مسیر اصلی گمیشان به بندر ترکمن که از ۱۹ قسمت دچار برش شده بود، با استفاده از این لوله‌ها و ساخت پل‌های احیای مسیر به وسیله آنها، باز گشایی و

ارتباط زمینی، برقرار شد. ابری گفت: با توجه به اهمیت موضوع سیل، مطابق با دستور کمیته بحران شرکت گاز استان گلستان و کمیته بحران شهرستان گمیشان، کارکنان این اداره با هدف پایداری شبکه گاز، به صورت شبانه روز در محل کار خود استقرار داشتند تا به مردم سیل زده منطقه خدمت رسانی کنند. وی شناسایی لوله‌های گاز عبوری از کانال و رودخانه‌ها، همچنین شیرها و دیگر تاسیسات گازی را در نقاط حادثه خیز با هدف جلوگیری از حوادث احتمالی از اولویت‌های مهم در جریان سیل اخیر شهرستان گمیشان برشمرد. رئیس اداره گاز شهرستان گمیشان تأکید کرد: در همه روزهای بحرانی شهرستان گمیشان، جریان گاز طبیعی در منازل همه مشترکان برقرار بوده و مشکلی در خدمت رسانی به مردم وجود نداشته است. شهرستان گمیشان در شمال شهرستان بندر ترکمن قرار دارد این شهرستان دارای ۱۷ هزار ۳۰۰ مشترک خانگی و ۷۰۰ مشترک غیر خانگی است.

- مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران

یاری‌رسانی شورای نیکوکاری به سیل‌زدگان پل دختر



این مدیریت مانند فرش، پتو، البسه، گاز، پیک‌نیک، حبوبات، شیر خشک، دارو و ملزومات بهداشتی نسبت به بهسازی منازل و پاکسازی لوازم به جا مانده از این حادثه در منطقه پل دختر اقدام کردند. همچنین در پی تامین یک دستگاه پلیشر فرش، بیش از ۴۰۰ نخته فرش، موکت و پتو در محل‌های سیل‌زده شست‌وشو و به خانواده‌ها تحویل شد. در ادامه این کمک رسانی‌ها، مقداری از کمک‌های گروه اعزامی مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران ضمن اهدای اقلام جمع‌آوری شده و لوازم خریداری شده از محل کمک‌های نقدی کارکنان

به دنبال وقوع سیل در برخی استان‌های کشور و آسیب جدی به هموطنان، کارکنان نوع دوست مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران در قالب شورای نیکوکاری، با همدلی و کمک‌های همکاران به یاری مردم مناطق سیل‌زده پل دختر شتافتند. به دنبال وقوع سیل در مناطق مختلف کشور و آسیب‌های جدی وارد شده به هموطنان، کارکنان مدیریت اکتشاف نیز در قالب شورای یاد شده کمک‌های نقدی و غیر نقدی خود را به مناطق سیل زده ارسال کردند.

در این کمک رسانی، تیمی متشکل از ۱۰ نفر به صورت داوطلب به مناطق سیل‌زده اعزام و به استقرار شدن در محل حادثه، به مدت یک هفته به هموطنان سیل زده خود خدمت رسانی کردند. گروه اعزامی مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران ضمن اهدای اقلام جمع‌آوری شده و لوازم خریداری شده از محل کمک‌های نقدی کارکنان

● خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال

خسارت ۱۵۰ میلیارد ریالی سیلاب

مدیر شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال از خسارت ۱۵۰ میلیارد ریالی سیلاب به خطوط لوله انتقال نفت این منطقه عملیاتی خبر داد. ارسلان رحیمی با اشاره به بارندگی بی‌سابقه هفته پایانی سال گذشته و روزهای آغازین سال ۹۸ اخیر استان‌های مازندران و گلستان که منجر به وقوع سیل در این استان‌ها شد، اظهار کرد: این سیلاب به ۵۲ نقطه از مسیر خطوط لوله ۱۰ اینچ شاهرود- علی‌آباد، ۱ اینچ علی‌آباد-گرگان-گنبد، همچنین ۳۲ اینچ نفت خام نکا-ساری-ری و ۱۲ اینچ ری-ساری، خسارت زده است. وی گفت: بیشترین خسارت ناشی از سیل در حوزه عملیاتی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال، تقاطع رودخانه‌های تالار در سوادکوه، تاجن در ساری و زرین گل در علی‌آباد بوده است. مدیر شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال بابیان این که سیلاب شدید



- نفت و گاز پارس

مدیریت یکپارچه، ضامن سلامت دارایی‌های فیزیکی

مدیریت یکپارچه، ضامن حفظ و سلامت دارایی‌های فیزیکی و تجهیزات اصلی مرتبط با استمرار تولید است. رئیس امور تاسیسات مشترک مناطق عملیاتی شرکت نفت و گاز پارس در سومین جلسه سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی مدیریت یکپارچگی خطوط لوله در صنعت نفت به میزبانی شرکت نفت و گاز پارس، افزود: سیستم‌های مدیریت یکپارچه، جوهر و موتور محرک در مدیریت دارایی‌های فیزیکی است. وی با اشاره به این که ابلاغ نظام‌نامه راهبردی مدیریت دارایی فیزیکی از سوی وزیر نفت در سال ۱۳۹۳ اظهار کرد: این مقوله، رویکرد نوین و پیشرفته به مباحث مختلف مرتبط با تجهیزات و دارایی‌های فیزیکی دارد و دستور عمل‌های اجرایی مرتبط با آن به همت اداره کل نظام دارایی فیزیکی وزارت نفت در دست تدوین است. بهروزی گفت: سیستم مدیریت یکپارچه در خطوط لوله PIMS، در سایر دارایی‌های فیزیکی از قبیل چاه‌ها، WIMS و در سازه‌ها نیز SIMS نامیده می‌شود. رئیس امور تاسیسات مشترک مناطق عملیاتی شرکت نفت و گاز پارس گفت: تهیه سند مختصات و الزامات استقرار سیستم PIMS در خطوط لوله در یابی میدان پارس جنوبی با سازگاری تطبیقی با اسناد بالادستی و سند راهبردی مدیریت دارایی فیزیکی وزارت نفت، مهم‌ترین شرکت نفت و گاز پارس در بخش اسناد فنی است.

- خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه لرستان

ترمیم خط لوله در بستر روخانه کشکان

عملیات ترمیم خط لوله ۱۶ اینچ تنگ فنی-برداسی- کرمانشاه در بستر رودخانه کشکان پایان یافت و عملیاتی شد. نصرت‌اله میر، معاون عملیاتی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه لرستان با اشاره به این که خط لوله مزبور انتقال نفت خام فرآورده‌های نفتی از مرز انتقال نفت شهیدان تنگ فنی به پالایشگاه کرمانشاه و غرب کشور را به عهده دارد، تصریح کرد: خط لوله ۱۶ اینچ تنگ فنی-برداسی- کرمانشاه، با گذر از مسیرهای سوخت‌گذر و عبور از بستر رودخانه‌های کشکان و سیمیر، روزانه مقداری قابل توجهی نفت خام منتقل می‌کند. وی با اشاره به این که خط یادشده طبق برنامه ریزی، چهارم فروردین ماه امسال به دلیل نبود نیاز، متوقف شده بود، تصریح کرد: با وقوع سیل روز پنجم فروردین و با آمدن سطح رودخانه کشکان، طبق تمهیدات پیش‌بینی شده بلافاصله ولو‌ها بسته شدند تا از نشستی مواد در اثر شکستگی احتمالی خط جلوگیری شود. نصرت‌اله بابیان این که با وقوع سیل، ۴۰ متر لوله احداث شده روی پل در عرض رودخانه به داخل آن سقوط کرد و غیر قابل بهره‌برداری شد، افزود: بلافاصله ترمیم و تعویض نقطه آسیب دیده در دستور کار قرار گرفت، اما این مهم به دلیل وقوع سیل دوم و مسدود شدن راه‌های ارتباطی میسر نشد. معاون عملیات شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه لرستان با اشاره به حجم بالای تخریب‌ها در سیل دوم اظهار کرد: با توجه به تخریب یک پل، تیم عملیاتی در سمت دیگر رودخانه مستقر و با ایجاد یک پل نفرو منجر به افزایش سرعت تعمیرات شد. وی تصریح کرد: عملیات ترمیم خط انتقال نفت خام و فرآورده‌های نفتی در بستر رودخانه کشکان، پس از یک هفته کار شبانه‌روزی با سوانوسی ۲۱۰ شرکت پالایش گاز سرخون و قشم نیز گفت: این متر خط لوله ۱۶ اینچ، در شرایطی ایمن و بدون وقوع هیچ حادثه‌ای در آخرین روز فروردین ماه به پایان رسید. میر، شدت جریان آب، بارش‌های پراکنده باران، همچنین تهیه مواد غذایی و آب آشامیدنی را به دلیل مسدود بودن راه‌های ارتباطی، از جمله موانع در اجرای این عملیات تعمیرتی برشمرد.

رمضان و روزه در کلام مقام معظم رهبری

استفاده از سفره با عظمت

ماه رمضان در هر سال، قطعه‌ای از بهشت است که خدا در جهنم سوزان دنیای مادی ما آن را وارد می‌کند و به ما فرصت می‌دهد که خودمان را بر سیراین سفره الهی در این ماه وارد بهشت کنیم. بعضی همان سیر روز را وارد بهشت می‌شوند. بعضی به برکت آن سیر روز، همه سال را و بعضی همه عمر را. بعضی هم از کنار آن، غافل عبور می‌کنند که مایه تأسف و خسران است. حالا برای خودشان که هیچ، هر کس که ببیند این موجود انسانی، با این همه استعداد و توانایی عروج و تکامل، از چنین سفره با عظمتی استفاده نکند، حق دارد که متأسف شود.

زال احکام

○ پرسش: دختری که به سن تکلیف رسیده، ولی به علت ضعف جسمانی نتوانی روزه گرفتن ندارد، و بعد از ماه مبارک رمضان هم نمی‌تواند قضای آن را به جا آورد تا اینکه ماه رمضان سال بعد فرا می‌رسد، چه حکمی دارد؟

○ پاسخ: ناتوانی از گرفتن روزه و قضای آن به مجرد ضعف و عدم قدرت موجب سقوط قضای روزه نمی‌شود، بلکه قضای روزه‌های ماه رمضان که از او فوت شده، بر وی واجب است.

معرفی کتاب و نرم افزار

راهنمای تغذیه صحیح در ماه رمضان

خوشبختانه در مورد اثرات مفید روزه داری در ماه مبارک رمضان بررسی‌ها و تحقیقات فراوانی صورت گرفته و تاثیر آن به شرط رعایت اصول تغذیه صحیح مورد تایید قرار گرفته است. اما متأسفانه تاکنون مجموعه کامل و مدونی در این خصوص نگاشته نشده است. در کتاب «راهنمای تغذیه صحیح در ماه مبارک رمضان» سعی شده که ضمن معرفی روش‌های تغذیه صحیح در ایام ماه مبارک رمضان، بر برخی از پرسش‌ها و مشکلات رایج در این خصوص نیز مطرح و پاسخ کافی و کاربردی برای آن ارائه شود. در پایان کتاب هم نمونه‌ای از برنامه غذایی که برای همگان قابل استفاده است، نیز پیشنهاد شده است.

تقویم رمضان

روز اول

ولایت عهدی امام رضا(ع): در روز اول ماه رمضان سال ۲۰۱ هـ. مردم با حضرت رضا(ع) به ولایت عهدی بیعت کردند.

جنگ تبوک: در اول ماه رمضان سال ۹ هـ جنگ تبوک به وقوع پیوست. این جنگ را فاصله نیز می‌گویند، زیرا منافقین مدینه و کسانی که قصد کشتن پیامبر(ص) را در عقبه داشتند، رسوا و مفتضح شدند.

وفات حضرت نفیسه(ع): در این روز در سال ۲۰۸ هـ زاهد علیده حضرت نفیسه خاتون(ع) دختر حسن بن زید بن حسن بن علی بن ابی طالب(ع) در مصر وفات کرد.

روز دوم

شهادت حضرت زهرا(ع): به قولی شهادت حضرت صدیقه طاهره زهرا(ع) در این روز است.

روز ششم

ضرب سکه به نام امام رضا(ع): در این روز در سال ۲۰۱ هـ سکه طلا به نام مبارک حضرت رضا(ع) زدند. بنابر قولی این روز روز ولایت عهدی اجباری آن حضرت بوده است و مردم با آن حضرت به ولایت عهدی بیعت کردند.

قرآن در قرآن

کلام الله در نمای کلی

خداوند برای توصیف قرآن، نام‌ها و اوصاف متعددی را ذکر کرده که هر یک از آنها ناظر به جنبه خاصی از قرآن است. در این درس، با بعضی از نام‌ها و اوصاف قرآن آشنا می‌شویم.

نام‌های قرآن

قرآن: این نام مشهور کتاب آسمانی ماست و ۶۶ بار در آن به کار رفته است. به عنوان نمونه، به آیه ذیل توجه کنید:

﴿لَوْ أَنزَلْنَاهُ هَذَا الْقُرْآنَ عَلَى جَبَلٍ لَّرَأَيْنَاهُ خَائِعًا مُّتَصَدِّعًا مِّنْ خَشْيَةِ اللَّهِ﴾

اگر این قرآن را بر کوهی نازل می‌کردیم، می‌دیدید که در برابر آن خاشع می‌شود و از خوف خدا می‌شکفت!

«قرآن» از ریشه «قَرَأَ»، هم به معنای قرائت و خواندن است و هم به معنای جمع کردن.

اگر از مفهوم قرائت گرفته شده باشد، در این صورت، کلمه «قرآن» اسم خواهد بود برای آنچه خوانده می‌شود و اگر از مفهوم جمع کردن باشد، نام مجموعه‌ای خواهد بود که حروف، کلمات، آیات و سوره‌ها در آن گرد آمده با احکام، حقایق، معارف و تعلیم عالی دینی که در کتاب‌های پیشین پراکنده بود، در آن جمع شده است.

کتاب: این واژه به معنای مکتوب (یعنی: نوشته شده) است. پس از واژه «قرآن»، این اسم بیش از دیگر اسم‌ها درباره قرآن به کار رفته است. به عنوان نمونه، می‌خوانیم:

﴿الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي أَنزَلَ عَلَى عَبْدِهِ الْكِتَابَ وَلَمْ يَجْعَلْ لِّهٖ مُّشْكَاةً﴾

تسبیح و تحمید برای خداوندی است که این کتاب را بر عبادت و پرورش می‌دهد و هم جنبه‌های مادی او را از افراط و تفریط، حتی در عبادت و برنامه‌های اخلاقی، حفظ می‌کند.

پربرکت: «و هَذَا ذِكْرُ مَبَارَكٍ أَنْزَلْنَاهُ»

این کتاب پر از آیات و روایات است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت. در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.



صفحه‌ای برای گسترش و ترویج فرهنگ، آداب و اندیشه دینی

تهیه و تنظیم: ستاد اقامه نماز وزارت نفت



اوصاف قرآن

برای قرآن، غیر از اسامی مزبور، اوصاف متعددی نیز ذکر شده که به توضیح برخی از آنها می‌پردازیم:

هدایتگر به سوی بهترین راه
﴿إِنَّ هَذَا الْقُرْآنَ يَهْدِي لِلْأْتَى الْهُدًى﴾

همان‌این قرآن، خلق را به راست‌ترین و استوارترین راه هدایت می‌کند.

معنای این آیه این است که عقایدی را که قرآن ارائه می‌دهد، مستقیم، روشن، قابل درک و خالی از هر گونه ابهام و خرافات است. او نیروهای انسانی را بسیج و میان انسان و قوانین طبیعت هماهنگی برقرار می‌کند و راهی که به آن هدایت می‌کند هم

تکامل‌آفرین است؛ هم جنبه‌های معنوی انسان را پرورش می‌دهد و هم جنبه‌های مادی او را از افراط و تفریط، حتی در عبادت و برنامه‌های اخلاقی، حفظ می‌کند.

پربرکت: «و هَذَا ذِكْرُ مَبَارَكٍ أَنْزَلْنَاهُ»

این کتاب پر از آیات و روایات است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت. در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

در این کتاب، هر یک از آیات و روایات، یک درس الهی است که هر یک از آنها را می‌توان به عنوان یک درس الهی در نظر گرفت.

حق، اخلاق شایسته و اعمال بایسته است. سپس مرحله «رحمت» فرا می‌رسد که مرحله خو گرفتن به خدا و رسولش و جوانه‌زدن شکوفه‌های فضایل انسانی در وجود افرادی است که تحت تربیت قرآن قرار گرفته‌اند.

به تعبیر دیگر، «شفا» اشاره به «پاک‌سازی»، و «رحمت» اشاره به «وسازی» است و به تعبیر عرفا، اولی به مقام «تخلیه» و دومی به مقام «تحلیه» اشاره می‌کند.

حکیم

﴿يَا أَيُّهَا الْكِتَابُ الْحَكِيمُ﴾

این آیات کتاب حکیم است (کتابی پرمحتوا و استوار)

توصیف قرآن به «حکیم» یا به دلیل استحکام محتوای آن است که هرگز باطل به آن راه نمی‌یابد، به دوام استفاده جامعه انسانی از تعلیمات آن دارد و

هر گونه خرافه را از خود دور می‌سازد، جز حق نمی‌گوید و جز به راه حق دعوت نمی‌کند و یا به

دلیل آن است که این قرآن همچون دانشمند حکیمی است که در عین خاموشی، با هزار زبان

شفا بخش و رحمت‌آور:

﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ فَذُجَاءَتْكُمْ مَوْعِظَةٌ مِّن رَّبِّكُمْ وَشِفَاءٌ لِّمَا فِي الصُّدُورِ وَهُدًى وَرَحْمَةٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ﴾

ای مردم! اندرزی از سوی پروردگار تان برای شما آمده و درمانی برای آنچه در سینه‌هاست و هدایتی و رحمتی است برای مؤمنان.

«شفا» معمولاً در مقابل بیماری‌ها، عیب‌ها، و نقص‌هاست؛ بنابراین، نخستین کاری که قرآن – کتاب موعظه حق – در وجود انسان‌ها انجام می‌دهد، پاک‌سازی انواع بیماری‌های فکری و اخلاقی و شفا دادن درون‌ها از بیماری‌های روحی است. پس از

پاک‌سازی و شفا، نوبت به هدایت به‌سوی معارف برنامه‌هایش آموزنده و حیاتی‌بخش است.

نور: «فَأَمَّا نُورُ اللَّهِ وَرَسُولُهُ وَالنُّورُ الَّذِي أَنْزَلْنَا وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ»

به خدا و رسولش و نوری که (همراه او) نازل کردیم، ایمان آورید و خداوند به آنچه انجام می‌دهید، آگاه است.

چیزی که «نور» باشد، هم خودش آشکار است و هم سبب ظهور و شناسایی حقایق دیگر می‌شود. با تأمل و تدبّر در آیات قرآن مجید، هم حقایق قرآن ظاهر می‌شود و هم افراد به وسیله آن، راه حق را از باطل می‌شناسند و می‌توانند آن را چراغ راه خود قرار دهند تا آنان را از ظلمات جهل و عناد و استکبار نجات دهد و به سرچشمه نور برساند.

قرآن خود در این باره می‌فرماید: «كَتَبْنَا أَنْزِلْنَاهُ إِلَيْكَ لِتُخْرِجَ النَّاسَ مِنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ» «۲»

این کتابی است که به‌سوی تو نازل کردیم تا مردم را از تاریکی‌ها به‌سوی روشنائی ببری.

اوصاف دیگر

علاوه بر اوصاف مزبور، اوصاف دیگری نیز برای این کتاب آسمانی در قرآن مجید ذکر شده است که تنها به ذکر آنها اکتفا می‌کنیم: «صائر» (وسیله‌بینایی‌ها و بینش‌ها)، «بلاغ» (پیام رسان)، «تذکره»

(به معنای همان ذکر است)، «همین» (روشن و آشکار)، «حسن‌الحدیث» (بهترین سخن‌ها)،

برهان (دلیل محکم)، عزیز (شکست‌ناپذیر)، علی (بلند مرتبه)، «قیم» (استوار و بدون انحراف)، «بینه» (دلیل و حجت آشکار)، «بشری» (وسیله‌بشارت برای تسلیم‌شدگان به آن)، «تزیل» (نازل شده از جانب حق)، «حبل‌الله» (ریسمان الهی)، «مصدق» (تصدیق‌کننده کتب آسمانی پیشین) «قول»

«فصل» (سخن جداکننده حق از باطل).

این قرآن از مناجات تمامی ائمه معصومین (علیهم السلام) است که با آن پروردگار خود را می‌خواندند و در مقام معرفه‌الله فانی شدند؛ از این رو وارد شدن در وادی فیض الهی لیاقت و شایستگی می‌خواهد. رمضان، هجرت درونی است برای سیر در دنیای باطن. برای مرور نفسانیات و اخلاقیات اگر دل را در اختیار صالحات گذاشتی، اگر تشویق به خیر و تقوا و عشق به

الله را در دل مشتعل ساختی، دیگر حسنات و صالحات جریان زلالی می‌شود که خود به خود از آن چشمه می‌جوشد و از درون به بیرون سرازیت می‌کند و از قلب به اندام می‌رسد و از دل بر دیده تاثیر می‌گذارد.

اگر به دیدار رمضان می‌روی که لغای خداوند نیز در آن است، باید چهره جان را هم بیاری و جمال باطن را هم داشته باشی. رمضان، دوره تزکیه و تهذیب، تربیت، ساختن، مقاومت کردن، تحمل کردن و چشیدن است. ایام عفاف و کنترل و امساک و توجه به خدا و تقرب به پروردگار است. دریغ که این فرصت بگذرد و کاری نکنی که خدا را از خویش راضی کنی. بنابراین محور ضیافت خدای تبارک و تعالی، دعوت و لذات معنوی و روحانی و وارستگی کامل از بتهای درونی است که رسیدن به این مقام‌های عالی، مقدمه ورود به معدن عظمت الهی است.

باید تمامی حجاب‌های ظلمانی به حجاب‌های نورانی تبدیل شود تا لیاقت ورود به بهشت الهی نصیب سالک‌الله الهی شود، اما کسی که هنوز نتوانسته است نزجیرهای وابستگی درونی و این حجاب‌های تاریک نفسانی را کنار بزند و توجهش را از عالم طبیعت به عالم روحانیت معنط گرداند و حتی هیچگاه توان خود را در جهت تهذیب نس به کار نینداخته است، در اسفل السافلین که آخرین درجه حجب ظلمانی است قرار می‌گیرد در حالی که خداوند انسان را در عالی‌ترین مقام آفریده است «لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ».

رمضان دعوتی است معنوی و توهمان عرش خدایی. مگر نه اینکه همان باید به دلخواه صاحبخانه رفتار کند؟ مگر نه اینکه هر چه میزان آورد باید تناول کرد و هر جا که او

گفت، آرمید؟

اگر به دیدار رمضان می‌روی که لغای خداوند نیز در آن است، باید چهره جان را هم بیاری و جمال باطن را هم داشته باشی. رمضان، دوره تزکیه و تهذیب، تربیت، ساختن، مقاومت کردن، تحمل کردن و چشیدن است. ایام عفاف و کنترل و امساک و توجه به خدا و تقرب به پروردگار است. دریغ که این فرصت بگذرد و کاری نکنی که خدا را از خویش راضی کنی. بنابراین محور ضیافت خدای تبارک و تعالی، دعوت و لذات معنوی و روحانی و وارستگی کامل از بتهای درونی است که رسیدن به این مقام‌های عالی، مقدمه ورود به معدن عظمت الهی است.

باید تمامی حجاب‌های ظلمانی به حجاب‌های نورانی تبدیل شود تا لیاقت ورود به بهشت الهی نصیب سالک‌الله الهی شود، اما کسی که هنوز نتوانسته است نزجیرهای وابستگی درونی و این حجاب‌های تاریک نفسانی را کنار بزند و توجهش را از عالم طبیعت به عالم روحانیت معنط گرداند و حتی هیچگاه توان خود را در جهت تهذیب نس به کار نینداخته است، در اسفل السافلین که آخرین درجه حجب ظلمانی است قرار می‌گیرد در حالی که خداوند انسان را در عالی‌ترین مقام آفریده است «لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ».

رمضان دعوتی است معنوی و توهمان عرش خدایی. مگر نه اینکه همان باید به دلخواه صاحبخانه رفتار کند؟ مگر نه اینکه هر چه میزان آورد باید تناول کرد و هر جا که او

گفت، آرمید؟

اگر به دیدار رمضان می‌روی که لغای خداوند نیز در آن است، باید چهره جان را هم بیاری و جمال باطن را هم داشته باشی. رمضان، دوره تزکیه و تهذیب، تربیت، ساختن، مقاومت کردن، تحمل کردن و چشیدن است. ایام عفاف و کنترل و امساک و توجه به خدا و تقرب به پروردگار است. دریغ که این فرصت بگذرد و کاری نکنی که خدا را از خویش راضی کنی. بنابراین محور ضیافت خدای تبارک و تعالی، دعوت و لذات معنوی و روحانی و وارستگی کامل از بتهای درونی است که رسیدن به این مقام‌های عالی، مقدمه ورود به معدن عظمت الهی است.

باید تمامی حجاب‌های ظلمانی به حجاب‌های نورانی تبدیل شود تا لیاقت ورود به بهشت الهی نصیب سالک‌الله الهی شود، اما کسی که هنوز نتوانسته است نزجیرهای وابستگی درونی و این حجاب‌های تاریک نفسانی را کنار بزند و توجهش را از عالم طبیعت به عالم روحانیت معنط گرداند و حتی هیچگاه توان خود را در جهت تهذیب نس به کار نینداخته است، در اسفل السافلین که آخرین درجه حجب ظلمانی است قرار می‌گیرد در حالی که خداوند انسان را در عالی‌ترین مقام آفریده است «لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ».

رمضان دعوتی است معنوی و توهمان عرش خدایی. مگر نه اینکه همان باید به دلخواه صاحبخانه رفتار کند؟ مگر نه اینکه هر چه میزان آورد باید تناول کرد و هر جا که او

گفت، آرمید؟

اگر به دیدار رمضان می‌روی که لغای خداوند نیز در آن است، باید چهره جان را هم بیاری و جمال باطن را هم داشته باشی. رمضان، دوره تزکیه و تهذیب، تربیت، ساختن، مقاومت کردن، تحمل کردن و چشیدن است. ایام عفاف و کنترل و امساک و توجه به خدا و تقرب به پروردگار است. دریغ که این فرصت بگذرد و کاری نکنی که خدا را از خویش راضی کنی. بنابراین محور ضیافت خدای تبارک و تعالی، دعوت و لذات معنوی و روحانی و وارستگی کامل از بتهای درونی است که رسیدن به این مقام‌های عالی، مقدمه ورود به معدن عظمت الهی است.

باید تمامی حجاب‌های ظلمانی به حجاب‌های نورانی تبدیل شود تا لیاقت ورود به بهشت الهی نصیب سالک‌الله الهی شود، اما کسی که هنوز نتوانسته است نزجیرهای وابستگی درونی و این حجاب‌های تاریک نفسانی را کنار بزند و توجهش را از عالم طبیعت به عالم روحانیت معنط گرداند و حتی هیچگاه توان خود را در جهت تهذیب نس به کار نینداخته است، در اسفل السافلین که آخرین درجه حجب ظلمانی است قرار می‌گیرد در حالی که خداوند انسان را در عالی‌ترین مقام آفریده است «لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ».

رمضان دعوتی است معنوی و توهمان عرش خدایی. مگر نه اینکه همان باید به دلخواه صاحبخانه رفتار کند؟ مگر نه اینکه هر چه میزان آورد باید تناول کرد و هر جا که او

گفت، آرمید؟

اگر به دیدار رمضان می‌روی که لغای خداوند نیز در آن است، باید چهره جان را هم بیاری و جمال باطن را هم داشته باشی. رمضان، دوره تزکیه و تهذیب، تربیت، ساختن، مقاومت کردن، تحمل کردن و چشیدن است. ایام عفاف و کنترل و امساک و توجه به خدا و تقرب به پروردگار است. دریغ که این فرصت بگذرد و کاری نکنی که خدا را از خویش راضی کنی. بنابراین محور ضیافت خدای تبارک و تعالی، دعوت و لذات معنوی و روحانی و وارستگی کامل از بتهای درونی است که رسیدن به این مقام‌های عالی، مقدمه ورود به معدن عظمت الهی است.

باید تمامی حجاب‌های ظلمانی به حجاب‌های نورانی تبدیل شود تا لیاقت ورود به بهشت الهی نصیب سالک‌الله الهی شود، اما کسی که هنوز نتوانسته است نزجیرهای وابستگی درونی و این حجاب‌های تاریک نفسانی را کنار بزند و توجهش را از عالم طبیعت به عالم روحانیت معنط گرداند و حتی هیچگاه توان خود را در جهت تهذیب نس به کار نینداخته است، در اسفل السافلین که آخرین درجه حجب ظلمانی است قرار می‌گیرد در حالی که خداوند انسان را در عالی‌ترین مقام آفریده است «لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ».

ماه رمضان و اهمیت آن

رمضان نزد معصومین (ع)

رمضان در مکتب پیامبر خدا (ص) ماه ضیافت خداست، در این مهمانی بزرگ الهی میزبان خداوند است و بندگان مومن او همان این دعوت الهی و ریاضت و زهد و مجاهده نفسانی و تقوا، واسطل پذیرایی آن.

و این سخن از پیام آور مکتب الهی است: «دعیتم الی ضیافه الله»، رمضان ماهی است که شما را در آن به سوی ضیافت خدا خوانده‌اند. یکی از تفاوت‌های عمده ضیافت الهی با ضیافت مردمی در این است که در ضیافتی که از جانب مردم صورت می‌گیرد محور، دعوت به سوی طعام است و بهره‌بردن از آنچه هست، اما در ضیافت الهی محور، تقوا و ریاضت و مبارزه نفسانی باشهوات و امیال شیطانی است که از جمله ویژگی‌های آن، بودن و نخوردن و قدرت داشتن و گناه نکردن و بر خوااهش‌های دل «ه» گفتن است که تسلط بر نفس را تقویت می‌کند و بدون این هم نمی‌توان به وارستگی از خود و رسیدن به قرب الی الله رسید. آری رمضان، ماه قرب است، ماه گریز از خویشتن خویش و التجا به پروردگار.

این مقام قرب حق تعالی است که تمام انبیای الهی و هم‌بندگان مخلص خداوند از روی رسیدن به آن را داشتند:

﴿وَأَرْبَإِصَابِ قُلُوبِنَا بِضِيَاءِ نَظَرِهَا إِلَيْكَ حَتَّى تَخْرُقَ أَصَابِرَ الْقُلُوبِ حُجُبَ التَّوْبِ فَتُصَلَّ إِلَى مَعْدِنِ الطَّمَعِ﴾.

«و چشمان دلمان را جلوه‌ای از عنایت خود روشن فرمای تا پرده‌های نور را بدر و به سرچشمه عظمت برسد»

این فرازی از مناجات تمامی ائمه معصومین (علیهم السلام) است که با آن پروردگار خود را می‌خواندند و در مقام معرفه‌الله فانی شدند؛ از این رو وارد شدن در وادی فیض الهی لیاقت و شایستگی می‌خواهد. رمضان، هجرت درونی است برای سیر در دنیای باطن. برای مرور نفسانیات و اخلاقیات اگر دل را در اختیار صالحات گذاشتی، اگر تشویق به خیر و تقوا و عشق به

الله را در دل مشتعل ساختی، دیگر حسنات و صالحات جریان زلالی می‌شود که خود به خود از آن چشمه می‌جوشد و از درون به بیرون سرازیت می‌کند و از قلب به اندام می‌رسد و از دل بر دیده تاثیر می‌گذارد.

اگر به دیدار رمضان می‌روی که لغای خداوند نیز در آن است، باید چهره جان را هم بیاری و جمال باطن را هم داشته باشی. رمضان، دوره تزکیه و تهذیب، تربیت، ساختن، مقاومت کردن، تحمل کردن و چشیدن است. ایام عفاف و کنترل و امساک و توجه به خدا و تقرب به پروردگار است. دریغ که این فرصت بگذرد و کاری نکنی که خدا را از خویش راضی کنی. بنابراین محور ضیافت خدای تبارک و تعالی، دعوت و لذات معنوی و روحانی و وارستگی کامل از بتهای درونی است که رسیدن به این مقام‌های عالی، مقدمه ورود به معدن عظمت الهی است.

باید تمامی حجاب‌های ظلمانی به حجاب‌های نورانی تبدیل شود تا لیاقت ورود به بهشت الهی نصیب سالک‌الله الهی شود، اما کسی که هنوز نتوانسته است نزجیرهای وابستگی درونی و این حجاب‌های تاریک نفسانی را کنار بزند و توجهش را از عالم طبیعت به عالم روحانیت معنط گرداند و حتی هیچگاه توان خود را در جهت تهذیب نس به کار نینداخته است، در اسفل السافلین که آخرین درجه حجب ظلمانی است قرار می‌گیرد در حالی که خداوند انسان را در عالی‌ترین مقام آفریده است «لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ».

رمضان دعوتی است معنوی و توهمان عرش خدایی. مگر نه اینکه همان باید به دلخواه صاحبخانه رفتار کند؟ مگر نه اینکه هر چه میزان آورد باید تناول کرد و هر جا که او

گفت، آرمید؟

اگر به دیدار رمضان می‌روی که لغای خداوند نیز در آن است، باید چهره جان را هم بیاری و جمال باطن را هم داشته باشی. رمضان، دوره تزکیه و تهذیب، تربیت، ساختن، مقاومت کردن، تحمل کردن و چشیدن است. ایام عفاف و کنترل و امساک و توجه به خدا و تقرب به پروردگار است. دریغ که این فرصت بگذرد و کاری نکنی که خدا را از خویش راضی کنی. بنابراین محور ضیافت خدای تبارک و تعالی، دعوت و لذات معنوی و روحانی و وارستگی کامل از بتهای درونی است که رسیدن به این مقام‌های عالی، مقدمه ورود به معدن عظمت الهی است.

باید تمامی حجاب‌های ظلمانی به حجاب‌های نورانی تبدیل شود تا لیاقت ورود به بهشت الهی نصیب سالک‌الله الهی شود، اما کسی که هنوز نتوانسته است نزجیرهای وابستگی درونی و این حجاب‌های تاریک نفسانی را کنار بزند و توجهش را از عالم طبیعت به عالم روحانیت معنط گرداند و حتی هیچگاه توان خود را در جهت تهذیب نس به کار نینداخته است، در اس

نخستین سوپرمارکت ایران

نبود و اگر امروز می توانستید آن را ببینید، حتما به قصد تصحیح، می گفتید: سوپر مارکت و نه فروشگاه!

به هر روی، با توجه به اینکه محبت اولین هادیکی

از مباحث جدی در پژوهش های نفتی است، جادارد یادآوری کنیم که در آن هنگام در تهران یا سایر شهرهای ایران، چیزی به نام سوپر مارکت وجود نداشت. تاپو یا بهتر بگوییم آقای تاپو، در واقع یکی از سرمایه داران بزرگ هندی بود که همراه با یکی از آخرین کاروان های کارگران هندی به مسجد سلیمان آمد. او قبل از آمدنش، پیشاپیش سفارش یک محل مناسب، برای بازگشایی سوپر مارکت خود را داده بود. وقتی آمد، همه چیز طبق سفارش آماده شد، حتی تابلو را هم از پیش نصب کرده بودند.

به این ترتیب، او پس

از ورود به مسجد سلیمان، کار زیادی نداشت، جز اینکه فروشگاه بزرگ خود را افتتاح کند و مردم را

به تماشای آن فرابخوندا!

تاپو، شخصاً در روز افتتاح، به مردم گفت که نباید مقدار قابل توجهی از وقت و حوصله آنها در گرما و سرما برای خرید نیازمندی ها، صرف دور زدن در خیابان های این شهر شود؛ بعلاوه آنها در این فروشگاه می توانند چیزهایی را بپایند که در جاهای دیگر پیدا نمی کنند و به همه توصیه کرد که نیازهای خود را از این فروشگاه تأمین کنند.

ظاهراً تاپو برای تأمین کالاهای خود، علاوه بر روابط تجاری با هند- که البته پیش تر از این هم میان مناطق جنوبی ایران و هند برقرار بود- به دوستان انگلیسی خود و روابط تجاری با آنها نیز متکی بود. به هر روی مدتی بعد تاپو به معروف ترین فرد مسجد سلیمان تبدیل شد. همان طور که می بینید عکسی هم از او در فروشگاهش بجا مانده که احتمالاً باید مربوط به سال های دهه ۳۰ خورشیدی باشد. به هر روی فروشگاه تاپو سعی می کرد بیشتر کالاهای مورد نیاز مردم و کارمندان نفت را تهیه و در سوپر مارکت خود عرضه کند. به این ترتیب پس از مدتی این جمله ورد زبان مردم شد که هر چه می خواهی، از شیر مرغ تا جان آدمیزاد، در سوپر مارکت تاپو هست!

البته بعدها نظیر این فروشگاه در آبادان هم تأسیس و باعث توجه و اقبال مردم آنجا شد. جالب این که هنوز هم در آبادان، فروشگاه های به این نام وجود دارد که یادآور تولد نخستین فروشگاه به سبک سوپرمارکت های امروزی در مناطق نفتی است. فروشگاه های که بعدها در بیشتر شهرهای استان خوزستان و سپس سراسر ایران گسترش یافت.

شتاب و سرعتی که نفت به تحولات اجتماعی و اقتصادی داد، باعث تولید پدیده های نوینی در جنوب کشور شد که نخستین سوپر مارکت یکی از آنها بود.

وقتی چلهای نفت در مسجد سلیمان، همچون یک گلو شیرده، شروع به تراوش «نفت ناب» کرد، انگلیسی ها، بلافاصله دستور جذب تعداد قابل توجهی کارگر را از هند صادر کردند و زمان چندانی نگذشت که سبیل کارگران هندی به سوی مسجد سلیمان سرازیر شد.

این کارگران ساده و فاقد تخصص که به زبان

هندی، کولی و به فارسی، عَمَله خوانده می شدند، در

تأسیسات نفتی این شهر

در کنار چاههای پر برکت نفت، آغاز به کار کردند. در

ابتدا، تعداد اینها زیاد نبود.

ولی بعد از ۶ ماه از آن

فراخوان کذایی، جمعیتی

انبوه یافتند، به طوری که از جمعیت بومی شاغل در

این شهر نیز پیشی گرفتند!

یکی دو سال بعد، تعدادشان بالا رفت و طبعا برای خرید نیازمندی های خود، هر ۱۵ روز یک بار، به تعاونی شرکت نفت می رفتند تا ما یحتاج ماهانه خود را از طریق ارائه «برگه کوپن» دریافت کنند. سیستم جیره بندی شرکت نفت، براساس «رشن» بود که در واقع نوعی جیره رسمی به شمار می آمد در این مورد، سهمیه هندی ها و کارگران بومی مسجد سلیمان تقریباً مساوی بود. ناگفته نماند که این تساوی تقریبی، منحصر در رده کارگری حاکم بود و در رده های بالاتر، ماجرا به نفع بومیان شهر تنظیم می شد. ولی به هر حال، چه کارگران و چه متخصصان، از نوعی جیره خاص استفاده می کردند آنچه که کارگران -اعم از هندی و ایرانی- به عنوان جیره دریافت می کردند، شامل اقلام انگشت شماری بود که برای هر کسی قابل حدس به نظر می رسد! به عنوان مثال قند، شکر، چای، برنج، یخ و مواردی از این قبیل اطبعا کارکنان نفت برای حصول نیازمندی های دیگر (اقلام غیر کوپنی) ناچار بودند در ساعات فراغت به دنبال فروشگاه های دیگری باشند.

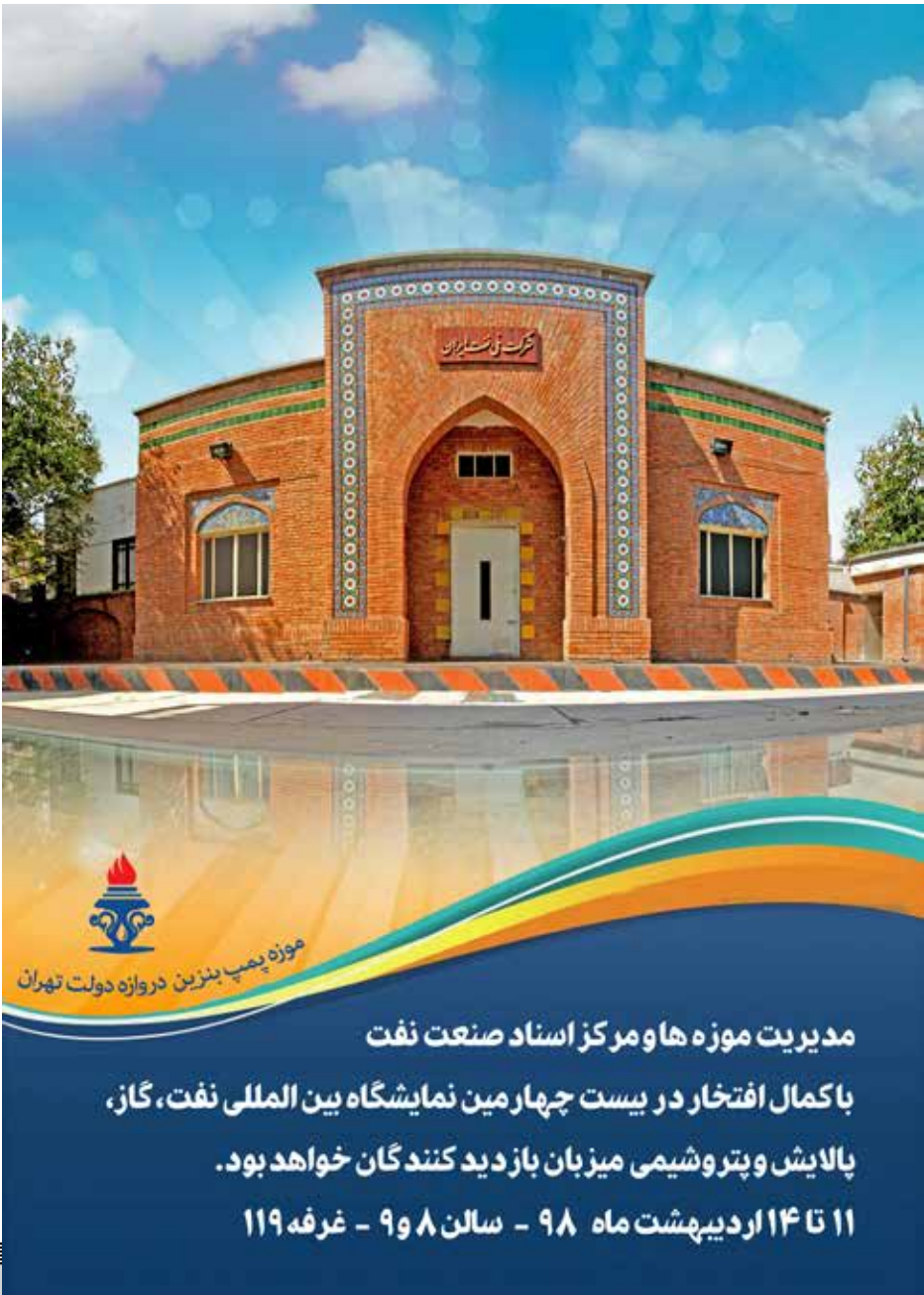
این وضعیت برای کارکنان، طاقت فرسا بود، بعد از نارضایتی که به وجود آمد، بعدها به دنبال افزایش نیروی کار، اعم از بومی و هندی، شکل جدی تری به خود گرفت. تا این که یک روز در زمین بزرگی که حوالی تأسیسات نفتی بود، عملیات ساختمان سازی گسترده ای شروع شد، به طوری که کوچک و بزرگ از همدیگر می پرسیدند: «ایی چی بیده؟»! وقتی همه چیز تمام شد، تابلوی بزرگی را کشان کشان آوردند و بالای «سردر فروشگاه» نصب کردند: «فروشگاه تاپو»، البته این یک فروشگاه معمولی



برج آب شماره (یک) در شهرک نفتی «بوارده» در آبادان.

این برج که قدمت آن به بیش از ۷۰ سال می رسد، به پیشنهاد مدیر یت موزه ها و مرکز اسناد صنعت نفت، از سوی سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی، به عنوان اثر ملی به ثبت رسیده است.

قاب هفته



موزه پمپ بنزین دروازه دولت تهران

مدیریت موزه ها و مرکز اسناد صنعت نفت

باکمال افتخار در بیست چهارمین نمایشگاه بین المللی نفت، گاز،

پالایش و پتروشیمی میزبان بازدید کنندگان خواهد بود.

۱۱ تا ۱۴ اردیبهشت ماه ۹۸ - سالن ۸ و ۹ - غرفه ۱۱۹

به عنوان مثال در میان گزارش های روزانه، گزارش به نفت رسیدن اولین چاه وجود دارد که برای تاریخ ایران، منطقه و جهان اهمیت دارد. در میان پوشه های حاوی اسناد اداری- که عمدتاً به زبان انگلیسی است- توصیه نامه ای دیدم که خطاب به مأموران انگلیسی بود که به ایران می آمدند. توصیه نامه مذکور مواردی از این دست را در بر می گرفت که چه مایحتاجی را با خود از انگلیس ببرند و چه لوازم و اثاثی در ایران وجود دارد یا ندارد. در خصوص پوشاک، بهداشت، کتاب و... نیز توصیه هایی کرده است.

اسناد دیگری هم وجود دارد که هنوز از منظر و دیدگاه میراث مستند، بررسی و فهرست نشده، اما برآوردها و گمانه ها به ما می گوید که میلیون ها سند و مدرک دیگر هم وجود دارد که در بایگانی های وزارت نفت و حتی وزار تخانه ها و دستگاه های دیگر نگهداری می شود؛ سند ملی شدن صنعت نفت، یکی از این اسناد است.

میراث صنعت نفت ایران، گنجینه عظیمی است و ما در نزدیکی ز امهرمز و «چشمه های نفت و قیر» در مسجد سلیمان و ماماتین هشتم و گام های کوچک، اما موثری برداشته ایم. واقعیت این است که میراث صنعت نفت، جزء جدایی ناپذیر میراث معاصر ماست و پاسداری از میراث نفت ناممکن است. سخن پایانی اینکه شناخت درست میراث صنعت نفت، این فرصت را پیش روی ما می گذارد که نفت را عاملی برای وابستگی نپنداریم و به آن به چشم موهبتی تمام عیار بنگریم و از ظرفیت های آن در جهات گوناگون بهره مند شویم.

فرهاد نظری- مدیر کل دفتر ثبت آثار و حفظ و احیای میراث معنوی و طبیعی سازمان میراث فرهنگی



نگاهی نوبه میراث صنعت نفت

بررسی است:

الف: ترکیب فرهنگ مردمانی تقسیم بندی متداول یونسکو (UNESCO) میراث صنعت نفت را می توان به صورت زیر معرفی کرد:

* میراث فرهنگی منقول و غیرمنقول

فهرست های ذریط معرفی کرد. به طور کلی بر اساس تقسیم بندی متداول یونسکو (UNESCO) میراث صنعت نفت را می توان به صورت زیر معرفی کرد:

* میراث فرهنگی منقول و غیرمنقول

پدید آورده است. بنابراین دور از انتظار نیست که میراث صنعت نفت، مصادیق متعدد و متنوعی در همه حوزه ها داشته باشد.

برخی از مصادیق میراث صنعت نفت ایران، دارای اهمیتی منطقه ای و جهانی است و می تواند در فهرست های جهانی یونسکو به ثبت برسد. به عنوان مثال جرثقیل اکوان در آبادان که در انتقال ادوات متفقیین در جنگ جهانی دوم تأثیر انکار ناپذیری داشته یا مجموعه های مسکونی آبادان که حاصل تجارب جهانی آن روزگار و در نوع خود منحصر به فرد است.

نمونه های متعددی در میان آثار غیر منقول، میراث طبیعی، میراث زمین شناسی و میراث مستند می توان برشمرد که ارزش های منحصر به فردی دارند و می توان این آثار را به یونسکو برای ثبت در

شاید به چشم بسیاری از مردم، نفت فقط یک سوخت فسیلی است که اقتصاد ایران، سخت به آن وابستگی دارد؛ اگر چه این نظر، دور از واقعیت نیست؛ اما باید در نظر داشت که نفت، تأثیر ژرفی بر زندگی مردمان این سرزمین نهاده است.

آنچه مسلم است، اینکه کشف و استخراج نفت، از مهم ترین اتفاقات تاریخ معاصر ایران بوده و تأثیر اجتناب ناپذیری بر همه ابعاد زندگی ایرانیان بر جای گذاشته است که به اختصار می توان به برخی از تأثیرات آن اشاره کرد: تغییر طبقه ای با عنوان «کارگر صنعتی»، پدید آمدن شهرهای نفتی جدید (مانند آبادان، مسجد سلیمان و نفت شهر)، مدرنیزاسیون شهرها و مناطق نفت خیز، کوچ نسبتاً عظیم مردم بسیاری از شهرها و روستاهای ایران به مناطق نفت خیز برای یافتن کار، تحول هنر و ادبیات (سینمای مستند، نقاشی، ادبیات داستانی و ترجمه)، تغییر ساختار و تشکیلات، برآمدن و افتادن دولت ها، توسعه

صنعتی کشور و تیرگی و روشنی در روابط بین المللی. تأثیر نفت تا به امروز باقی است و گاهی هم شتاب فرایند های به خود گرفته است.

نیاز به گفتن ندارد که صنعت نفت ایران، بر مناسبات منطقه ای و بین المللی نیز تأثیری ژرف بر جای نهاده، اما قصد ما در این یادداشت کوتاه، بررسی ابعاد تأثیر نفت در ایران است و این که صنعت نفت چه میراثی پدید آورده است.

صنعت نفت در ایران، قدمتی بالغ بر یکصد سال دارد. به عبارتی صنعت نفت ایران، عمری بیشتر از کشورهای نفت خیز منطقه دارد. در این مدت، صنعت نفت به سبب اهمیت و نفوذش در لایه ها و ابعاد اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی ایران، میراث قابل توجه و متنوعی

گفت و گو با هنرمند نفتی

سازی که با

تلفیق هوش و هنر به صدادر می آید

سویارضایی | موسیقی یکی از رشته‌های هنری هفت‌گانه است و از سالیان دور تاکنون شاهد تبلور افرادی شاخص در این راه بوده‌ایم، اما اینکه چطور هر فردی به سمت یک رشته خاص هنری گرایش پیدا می‌کند، فلسفه‌ای قابل تأمل دارد. از چند ماه پیش فهرستی از کارکنان شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه اصفهان که در فرهنگ، هنر یا ورزش دستی دارند، تهیه کرده بودم. در این فهرست بلندبالا در قسمت موسیقی، یکی از اسامی نظرم را به خود جلب کرد، چون فرد مورد نظر مسئول یکی از واحدهای منطقه بود. بعد از برنامه‌ریزی و هماهنگی‌های لازم، با این هنرمند نفتی قرار ملاقات گذاشتم. درباره «میثم بختی»، مسئول واحد حقوقی منطقه چیزهای زیادی شنیده بودم، اما جزئیاتی از آن نمی‌دانستم. صحبت در مورد هنر موسیقی و ویولون بهانه‌ای شد تا در خصوص تحصیلات و فعالیت هنری وی، نیز پرسش‌هایی بپرسم. اتاقی ساده با نوری ملایم از پنجره، دیوارها، صندلی‌ها و حتی پوشه‌های اتاق، خطی از سکوت را روی خود داشتند. فضا بسیار آرام و هنری بود، روحیه آرام ایشان روی وسایل نیز تأثیر گذاشته بود. در ادامه گفت‌وگوی «مشعل» را با این هنرمند نفتی می‌خوانید.

«در ابتدا معرفی کوتاهی از خود داشته باشید و توضیح دهید چطور به سمت موسیقی گرایش پیدا کردید؟ میثم بختی هستم، سال ۶۴ در اصفهان؛ شهر فرهنگ و هنر متولد شدم و در رشته حقوق گرایش تجارت بین‌الملل تحصیل کرده‌ام. رشته دبیرستانی‌ام علوم انسانی بود و در همین زمینه که در این ارتباط در این دوران بیشتر شده بود و با مطالعاتی از کسب اطلاعات مختلف، رشته موسیقی و ساز ویولون توجهم را به خود جلب کرد و در همان سال‌ها یادگیری موسیقی را آغاز کردم. در ابتدا به سمت موسیقی بامند کلاسیک رفتم. یک نکته مهم در رابطه با ویولون قابل گفتن است، زیرا در آن دوران نیز من چالش خاصی با اطرافیان باید می‌دیدم. در مسیر یادگیری، هم یادگیرنده و هم اطرافیان باید مصبور باشند، صوری برای نیست و به اصطلاح برده‌ای روی دسته ساز وجود ندارد و باید با زکات و شنیدن قوی و اطلاع از علم سلفز نت‌ها و فواصل را بشناسد. صوری برای اطرافیان به این علت است که یادگیرندگان ویولون در ماه‌های ابتدایی صدای گوش‌خراشی تولید می‌کنند، صدایی که حتی در اتاقی در بسته نیز، همسایگان را آزار می‌دهد.

«چرا ساز ویولون نظر شما را جلب کرد؟ ویولون به عنوان سازی جهانی در فرهنگ‌های مختلف شرق و غرب پذیرفته و وارد موسیقی‌های ملی شده است. همچنین سازی است که می‌تواند به صورت سلو (تکنوازی) و آکمیپانیمان (همراهی با ساز) نواخته شود و طبق اطلاعاتی که برای انتخاب شدم که طی چهار قرن، اخیراً آثاری فاخر برای آن ساخته‌اند، قدمت این ساز باعث شد توجهم به آن بیشتر شود، علاوه بر این، از ویژگی‌های شخصیتی من، انتخاب راه‌های پرچالش است و ویولون نیز یک ساز پرچالش است که همیشه حرفی برای گفتن دارد و به عنوان ساز مادر شناخته شده است.

«پس از انتخاب ساز، چه مسیری را برای آموختن طی کردید؟ اصول اولیه ویولون به روش کلاسیک را همراه با تکنیک، ریتم و ملودی را زیر نظر استاد «مصطفی نجف» همزمان با موسیقی ایرانی فراگرفتم که در این راه سه کتاب از مرحوم «روح‌الله خالقی» و کتاب ردیف دوم استاد «پوالحسن صبا» را کار کردم، اما بعد از این دوران که حدود دو سال طول کشید، به سمت موسیقی کلاسیک پیش رفتم. زمان کنکور تمرینات خود را انجام می‌دادم، زیرا موسیقی را ترک نکردم و آرامش می‌داد و می‌توانستم تمرکز بیشتری داشته باشم. خوشبختانه توانستم در کنکور در رشته کارشناسی حقوق در دانشگاه اصفهان قبول شوم، خانواده‌ام به من اعتماد داشتند و پیوستگی و پشتکار در آن راه قدم برمی‌دارم. در دوران کارشناسی و کارشناسی ارشد هم به خاطر حجم بالای فعالیت‌های دانشجویی، وقفه‌ای ۸ ساله برای تمرین جدی موسیقی‌ام به وجود آمد. در دوران آموزشی سربازی در پادگان



نیروی زمینی ارتش ۰۱ تهران جزو گروه ارکستر بودم و یکی از سربازان آنجا به نام «مصطفی کاروان» رهبری گروه را به عهده داشت. گروه ما از چهار گیتار، یک گیتار الکتریک، کیبورد و ویولون تشکیل شده بود که به مناسبت روز ارتش ۲۹ فروردین‌ماه ۹۱ نیز یک اجرای موفقیت‌آمیز داشتیم. بعد از دوره آموزشی برای خدمت فرستاده شدم، با این شرایط بعد از ظهرها فرصتی پیش آمد که تمرینات موسیقی کلاسیک را انجام دهم. به آموزشگاه موسیقی «مکتب زریاب» رفتم، پس از تست دادن زیر نظر استادان «شهاب کیوان» و «پدرام پورقاضی» کلاس‌هایم را گذراندم.

«پس از آنکه از موسیقی ایرانی به سمت موسیقی کلاسیک رفتید، چه افرادی توانستند در مسیر زندگی موسیقی شما تأثیرگذار باشند؟ بعد از آموزشگاه به حوزه هنری اصفهان رفتم و پس از قبولی در آزمون مجوز تدریس گرفتم که به مدت دو سال آنجا تدریس کردم. همزمان در این راه با استاد «احسان اهورایی» آشنا شدم. ایشان یکی از مطرح‌ترین استادان ویولون کلاسیک در ایران بود، کسی که مدرک آکادمیک تدریس ویولون کلاسیک در ایران بود، اروپایی داشت. برای تست دادن در سال ۹۴ نزد ایشان معتبر گفتم وی، تنها ۸ جلسه فرصت داشتم که خودم را نشان دهم، روزهای اول تنها استیل نوازندگی موسیقی کلاسیک به روش روسی را که یکی از پیشرفته‌ترین سبک‌های ویولون در دنیاست، به من یاد دادند. ۸ جلسه گذشت و گام نوازی، متد تقویت دست چپ و همچنین کنسرتو نوازی را طبق اصول جهانی و کلاسیک فراگرفتم. من در آن آزمون سربلند بیرون آمدم و از آن روز تا به حال با این استاد بزرگ کار می‌کنم.

«اولین اجرای زنده را در چه سنی انجام دادید و در حال حاضر چه کاری را در دست دارید؟ اولین اجرایم در ۱۸ سالگی درست بعد از کنکور بود که به صورت دونوازی همراه با یک هنرمند ساز تمبک قطعه استاد همایون خرم به

«اگر بخواهید به عنوان راهنمایی به والدینی که می‌خواهند فرزندانشان در راه موسیقی قدم بردارند یا نوجوانانی که می‌خواهند رشته خاصی از موسیقی را انتخاب کنند، چه پیشنهادی به آنها می‌دهید؟ به والدین پیشنهاد می‌کنم که حتماً فرزندانشان را از پایه با موسیقی آشنا کنند و دوره‌های موسیقی را از پایه برنامهریزی کنند. همچنین آشنا می‌شوند، برای فرزندانشان دنبال سازهایی که در ارکستر یا به طور کلی در موسیقی به کمتری پرداخته‌اند، متمرکز شوند که از جمله آنها می‌توان به ویولونسل و کنترباس اشاره کرد.

نام «بیک سحری» را در ماه دشتی در هنرهای خورشید اجرا کردیم و اکنون نیز در حال تمرین یک قطعه «سونات می ماژور هندل» به همراه یک پیانیست به صورت دونوازی هستیم در موزه موسیقی اصفهان اجرا می‌شود.

«چطور توانستید در دو حوزه درس و موسیقی افتخار کسب کنید؟ سال ۱۳۸۶ در مقطع کارشناسی ارشد رشته حقوق تجارت بین‌الملل رتبه یک شدم و در دانشگاه شهید بهشتی تهران تحصیل کردم. ترم اول با اطلاعیه‌ای از صنعت نفت تهران شدم که دانشجویان را به صورت بورسیه در رشته حقوق قرار داده‌ای بین‌الملل مورد پذیرش قرار می‌دهد و در آن زمان آخرین دورهای بود که دانشجوی پذیرش و بورسیه می‌کرد. در قبول شرکت کردم و به خاطر سطح بالای زبان انگلیسی‌ام در رشته حقوق و تجارت بین‌الملل ادامه دادم و پس از دانشگاه، خدمت سربازی و بررسی شرکت‌های مختلف تابع صنعت نفت در سال ۹۳ برای انجام تعهد کاری بورسیه‌ام به شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه اصفهان آمدم.

«به جز زبان انگلیسی به چه زبان بین‌المللی دیگری مسلط هستید؟ زبان انگلیسی را از ۹ سالگی آموختم و زبان فرانسه را از ۱۴ سالگی که سه سال در کانون زبان اصفهان تحت آموزش بودم و پس از آن به صورت خودآموز در جهت ارتقای سطح کاربردی‌ام تلاش کردم و در حال حاضر مسلط به دو زبان انگلیسی و فرانسه هستم.

«ارتباط هنر و شغل را در چه می‌بینید، آیا در مسیری موازی حرکت می‌کنند یا با هم تداخل دارند؟ با توجه به حجم بالای کاری و ضرورت طی مسافت‌های طولانی و انجام مأموریت‌هایی که در بعضی مواقع چندین روز به طول می‌انجامد و متأسفانه امکان تمرین کافی ندارم، اما کوشش می‌کنم از محدود زمان باقی مانده بهترین استفاده را ببرم، با وجود این باید به نقش آرامش‌دهنده هنر موسیقی و تأثیر بسزای آن در کاهش فشارهای ناشی از کار و دغدغه‌های روزمره زندگی اشاره داشت که تأثیر مثبت آن را در زندگی احساس کرده‌ام.

«اگر بخواهید به عنوان راهنمایی به والدینی که می‌خواهند فرزندانشان در راه موسیقی قدم بردارند یا نوجوانانی که می‌خواهند رشته خاصی از موسیقی را انتخاب کنند، چه پیشنهادی به آنها می‌دهید؟ به والدین پیشنهاد می‌کنم که حتماً فرزندانشان را از پایه با موسیقی آشنا کنند و دوره‌های موسیقی را از پایه برنامهریزی کنند. همچنین آشنا می‌شوند، برای فرزندانشان دنبال سازهایی که در ارکستر یا به طور کلی در موسیقی به کمتری پرداخته‌اند، متمرکز شوند که از جمله آنها می‌توان به ویولونسل و کنترباس اشاره کرد.

اشتباه‌هایی

که سلامت‌مان را به خطر می‌اندازند

همه ما در زندگی مرتکب اشتباهات کوچک و بزرگ می‌شویم. اشتباه‌هایی که شاید در نگاه اول اتفاق خاصی در پی نداشته باشد و مشکلی به وجود نیاورد، اما مطمئناً برخی از آنها می‌تواند زندگی و حتی سلامت‌مان را در طولانی‌مدت به خطر بیندازد. در ادامه به برخی از این اشتباه‌ها اشاره کرده‌ایم که دانستن آن شاید به کارتان بیاید و شما را وادار به ترک آنها کند.

قوز کردن و خمیده راه رفتن

سبک زندگی امروز نسبت به گذشته تغییر کرده است. امروزه پشت میزنشینی به یکی از عادات‌های غیرقابل ترک تبدیل شده، عادتی که به مرور زمان تهدیدی جدی برای سلامت خواهد بود، چراکه در این شرایط توجه کمتری به وضعیت و ساختار صحیح ستون فقرات داریم. بی‌توجهی به وضعیت صحیح ستون فقرات و قوز کردن در دراز مدت، نه تنها موجب ناهنجاری قامتی می‌شود، بلکه دردهای عضلانی و مفاصل را نیز به دنبال خواهد داشت. وضعیت بدنی غیراصولی باعث کمردرد و شرایط بد ستون فقرات می‌شود. همچنین سردرد، درد معده، روده، گردش خون ناقص و کاهش عملکرد ریه را در پی خواهد داشت.

قطع خودسرانه دارو

برخی افراد زمانی که احساس می‌کنند بیماریشان بهبود یافته، مصرف داروهایشان را خودسرانه قطع می‌کنند. این اشتباه خطرناکی است که سلامت‌شان را تهدید می‌کند. مثلاً قطع خودسرانه آنتی‌بیوتیک‌ها و کامل نشدن دوره درمان، باعث بروز باکتری‌های مقاوم در بدن می‌شود. باکتری‌هایی که نمی‌توان آنها را به راحتی از بین برد. قطع داروهای دیگر هم همین‌گونه است و باعث تشدید بیماری در مراحل بعدی خواهد شد. به‌طور مثال می‌توان به قطع کردن خودسرانه داروهای کنترل فشارخون اشاره کرد؛ اقدامی که ممکن است باعث سکت‌های مغزی شود. پس از یادنبرد که بهبود حالتان به این معنا نیست که دیگر نیازی به مصرف دارو ندارید و کاملاً درمان شده‌اید.

استفاده از تلفن همراه قبل از خوابیدن

نور مصنوعی در شب، تولید هورمون ملاتونین را که تنظیم‌کننده خواب و بیداری است، سرکوب می‌کند و می‌تواند به افسردگی، سرطانی، چاقی، بیماری‌های قلبی و سیستم ایمنی ضعیف منجر شود. بنابراین عادت‌های مضر مثل کار کردن با لپ‌تاپ و گوشی در آخر شب را ترک کنید.

زمان بندی نوشیدن آب

بازمانندگی صحیح نوشیدن آب، اثر آن را در بدن خود بالا ببریم.
* بعد از بیدار شدن، نوشیدن دو لیوان آب به فعال کردن ارگان‌های داخلی بدن کمک می‌کند.
* آشامیدن یک لیوان آب، ۳۰ دقیقه قبل از غذا، هضم آن را راحت‌تر می‌کند.
* قبل از دوش گرفتن، یک لیوان آب بنوشید. این کار باعث کاهش فشار خون می‌شود.
* برای جلوگیری از سکت‌های مغزی یا حمله قلبی، قبل از خواب یک لیوان آب بنوشید.

گوش دادن به موسیقی با صدای بلند

بسیاری از جوان‌های امروزی عادت کرده‌اند که در کوچه و خیابان یا ماشین موسیقی گوش دهند. شاید این روش برای دور ماندن از سروصدای خیابان و بوق‌های مکرر مناسب باشد، اما بهتر است بدانید این عادت در طولانی‌مدت می‌تواند تهدید جدی‌ای برای شنوایی باشد و به گوش‌ها آسیب برساند، به‌خصوص اگر موسیقی را با صدای بلند گوش دهید. بهترین راه برای جلوگیری از این آسیب، گوش دادن موسیقی با صدای کم است.

شست و شو با شوینده‌های قوی آنتی‌باکتریال

استفاده از شوینده‌های معمولی برای شستن ظروف، نظافت منزل، شست‌وشوی دست‌ها و... مناسب‌تر است. محققان در بررسی‌های خود دریافته‌اند که استفاده از مواد شوینده حاوی مواد ضدباکتری قوی می‌تواند به تولید و تکثیر باکتری‌های مقاوم به آنتی‌بیوتیک در محیط زیست منجر شود و عفونت‌های شدید را به دنبال داشته باشد. بهتر است به شوینده‌هایی که از آن استفاده می‌کنید، توجه بیشتری داشته باشید.

مواد غذایی که نباید ۲ بار گرم شوند

یکی از نکات مهمی که در بیشتر مواقع نادیده گرفته می‌شود و می‌تواند سلامت را به خطر بیندازد، گرم کردن مواد غذایی است که نباید دوبار گرم شوند. موادی که شاید خیلی هاننداند اگر بار دوم گرم شوند، تغییر ماهیت می‌دهند و می‌توانند سلامتی را تهدید کنند. موادی که در ادامه به چند مورد از آنها اشاره کرده‌ایم: چغندر: حاوی نیترات است و با گرم کردن به نیتريت تبدیل می‌شود که برای بدن بسیار مضر است. مرغ: ساختار پروتئینی مرغ بعد از گرم کردن مجدد، تغییر می‌کند و منجر به مشکلات گوارشی خواهد شد. اگر مقداری از مرغ وعده قبل باقی مانده، بهتر است آن را به صورت سرد بخورید. اگر هم ترجیح می‌دهید که گرم شود، تنها کاری که می‌توانید انجام دهید این است که آن را روی حرارت کم، گرم کنید. سبب‌زمینی: سبب‌زمینی که برای بار دوم گرم می‌شود نه تنها ارزش غذایی آن به شدت کاهش می‌یابد، بلکه برای بدن سمی است. سعی کنید بلافاصله پس از پخت سبب‌زمینی، آن را مصرف کنید و یا اگر اضافه آمد، سرد بخورید. اسفناج: گرم کردن مجدد اسفناج هم بسیار خطرناک است. اسفناج هم مانند چغندر، حاوی درص‌بالایی نیترات است که گرم کردن دوباره آن، باعث ایجاد نیتريت می‌شود. ماده خطرناکی که ارتباط مستقیم با سرطان دارد. قارچ: این ماده غذایی هم درست مثل مرغ، ساختار پروتئینی دارد که با حرارت مجدد تغییر می‌کند و باعث بروز مشکلات گوارشی می‌شود. تخم‌مرغ: خطر گرم کردن مجدد تخم‌مرغ نیز بسیار بالاست، زیرا اثر قرار گرفتن در معرض حرارت مجدد سمی می‌شود. البته این قانون شامل مواد غذایی که تخم‌مرغ قسمتی از اجزای تشکیل‌دهنده آنها نیست، نمی‌شود. با این حال اگر تخم‌مرغ را به صورت آب‌پز یا مالتم مصرف می‌کنید، نباید آن را برای وعده بعد بگنارید و دوباره گرم کنید. کرفس: کرفس هم از مواد غذایی است که نیترات دارد. اگر مجبور به گرم کردن غذای حاوی کرفس هستید، بهتر است آن را از غذا خارج کنید تا دوباره در معرض حرارت قرار نگیرد.

مسواک زدن بلافاصله پس از غذا خوردن

دندانپزشکان توصیه می‌کنند دندان‌ها را حداقل ۳۰ دقیقه بعد از صرف غذا بشوید، حتی بهتر است در صورت امکان یک ساعت بعد از خوردن غذا این کار انجام شود. غذا و نوشیدنی‌ها، به‌ویژه آنهایی که اسیدی هستند، روی مینای دندان و لایه زیر آن (دنتین) تاثیر می‌گذارند. مسواک زدن بلافاصله بعد از صرف غذا، اسیدها را به سمت داخل هل می‌دهد و به عاج دندان نزدیک‌تر می‌کند. عملی که به حساسیت شدید منجر می‌شود و به مینای دندان آسیب می‌رساند.

استفاده از اسانس و عطر غیراصل

مواد مصنوعی اغلب برای ساخت اسانس استفاده می‌شوند. از آنها در تولید عطرها قوی‌تر و ارزان‌تر از عطرهایی با روغن طبیعی استفاده می‌کنند. استفاده از این مواد می‌تواند باعث سرگیجه، حالت تهوع و خواب‌آلودگی شود و چشم، گلو و پوست‌تان را تحریک کند. به همین دلیل باید در انتخاب عطر دقت کرد.

بیدار ماندن تا دیروقت

بیشتر افراد، شب‌ها دیر می‌خوابند یا اینکه شب قبل از تعطیلاتشان را تا دیروقت بیدار می‌مانند یا این تصور که روز تعطیل یا خوابیدن تا نیمه‌های روز خواب شبانه‌شان را جبران می‌کنند. این افراد باید بدانند که این تصور غلطی است که با خوابیدن در طول روز می‌توانند کم‌خوابی شب‌شان را جبران کنند، چراکه این کار باعث به هم خوردن نظم ساعت بدن‌تان می‌شود و سلامتی را به خطر می‌اندازد. آن دسته از افرادی هم که تا پاسی از شب بیدار می‌مانند روز کاری سختی در پیش خواهد بود، چون بدن در ساعت استراحت خود آن‌طور که باید استراحت نکرده است.

نگه داشتن عطسه

هرگز عطسه‌تان را نگه ندارید، چراکه با عطسه کردن باکتری‌ها، ویروس‌ها و ذرات گرد و غبار از بدن خارج می‌شوند؛ بنابراین وقتی جلوی عطسه را می‌گیرید، در واقع جلوی خروج آنها را از بدن‌تان گرفته‌اید. علاوه بر این، جلوگیری از عطسه می‌تواند به شنوایی شما آسیب بزند یا فشارخون را بالا ببرد و حتی به مری، رگ‌های خونی و صدمه وارد خواهد کرد.

دیدنی‌های اولین شهر
خشتی دنیا

گشتی در دارالعلم ایران

(بخش اول)

شبیم اعماری | شهر کویری یزد به لطف جاذبه‌های تاریخی زیادی که در دل خود جای داده، دومین شهر تاریخی جهان و اولین شهر خشتی دنیاست که سالانه میزبان تعداد زیادی گردشگر و مسافر است. این شهر که گسترده‌ترین و اصولی‌ترین بافت تاریخ ایران را دارد، به «شهر بادگیرها»، «عروس کویر»، «دارالعلم» و «شهر دوچرخه‌ها» نیز معروف است. در گوشه و کنار یزد به قدری جاذبه وجود دارد که می‌توان ساعت‌ها آنها را به نظاره نشست و غرق در زیبایی‌شان شد. نقطه‌نقطه این شهر روایتگر تاریخی ماندگار است که جلوه‌های به جا مانده از آن، چشم هر بازدیدکننده‌ای را خیره می‌کند. یزد که نخستین شهر ثبت شده در میراث جهانی یونسکو است، افتخاری بزرگ برای تمام ایرانیان محسوب می‌شود، پس اگر تاکنون برنامه‌ای برای دیدن عروس کویر نداشته‌اید، دست به کار شوید و سفری

محله فهادان

این محل که از گذشته تاکنون بخش مهمی از شهر یزد بوده، یکی از قدیمی‌ترین محله‌های یزد است. بیشتر آثار باستانی و قدیمی‌ترین بنای شهر یزد و خانه‌های تاریخی اشراف نیز در این محله قرار دارد، جایی که گردشگران می‌توانند ساعت‌ها به گشت و گذار و دیدن جاذبه‌های تاریخی بپردازند و اندکی در تاریخ غرق شوند.

نشانی: بافت قدیم یزد

برج و باروی قدیمی شهر

در گذشته شهرها برای حفظ جان و مال مردمان خود؛ حصار و برج و بارو داشتند تا در مقابل هجوم غارتگران و دشمنان در امان بمانند و بتوانند از خود دفاع کنند. یزد هم از این قاعده مستثنا نبوده و هنوز آثار برج و باروی این شهر که سال ۱۳۵۲ در فهرست آثار ملی ایران به ثبت رسیده، دیده می‌شود.

نشانی: یزدانتهای خیابان سید گل سرخ

مجموعه امیر چخماق

امیر چخماق یزد، مجموعه‌ای از میدان، تکیه، بازار، آب‌انبار و مسجد است که قدمت آن به دوره تیموری برمی‌گردد. این مجموعه به دست جلال‌الدین امیر چخماق ساخته شده که در آن زمان حاکم شهر بوده است. در سال ۱۳۳۰ مجموعه تکیه امیر چخماق به ثبت ملی رسید.

نشانی: خیابان امام - میدان امیر چخماق

خانه لاری‌ها

این بنای زیبا که مربوط به دوره قاجار است، ۱۵۰ سال پیش ساخته شده است. عمارت لاری‌ها، شش باب خانه با معماری خانه‌های کویری در دل خود جای داده که در گذشته از آن به عنوان خاتقاه نعمت‌اللهی استفاده می‌شد. خانه لاری‌ها بهمن ۱۳۷۵ به ثبت ملی رسیده است.

نشانی: خیابان امام خمینی، محله فهادان

هشت باغ دولت آباد

این باغ یکی از زیباترین باغ‌های ایران به شمار می‌رود. با فضای سبز، درختان میوه و گل‌های بسیار زیبا در محوطه باغ، چشم‌انداز بی‌نظیری خلق کرده است. برای ورود به این باغ باید از یک هشتی بزرگ که صنایع دستی یزد نیز در آنجا به فروش می‌رسد، عبور کنید. همچنین در این باغ دل‌انگیز، بلندترین بادگیر جهان نیز جا خوش کرده است.

نشانی: خیابان شهید رجایی، باغ دولت‌آباد

عمارت قصر آینه و روشنایی

این بنا که متعلق به دوره پهلوی است، تلفیقی از معماری سنتی و اروپایی است. این عمارت زیبا در ابتدا یک مهمانسرای خصوصی بود، اما بعد از انقلاب به موزه‌ای تخصصی تبدیل شده است.

نشانی: خیابان آیت‌الله کاشانی، روبه‌روی پارک هفتم تیر

مدرسه ضیاییه (زنداد اسکندر)

این بنا که هشت قرن قدمت دارد، اسفند ۱۳۴۶ به ثبت ملی رسیده است. در زنداد اسکندر چاهی به قطر ۲ متر در وسط حیاط دیده می‌شود که به سردابی به عمق ۵ متر راه دارد. مناسفانه گنبد این بنا که ارتفاع ۱۸ متری دارد، بخش زیادی از تزئیناتش از بین رفته است.

نشانی: محله تاریخی فهادان، کوچه رختشویخانه، کوچه حمام نو

آب‌انبار شش بادگیر

کم‌آبی شهر کویری یزد به ساخت آب‌انبارهای پر تعداد در این شهر منجر شد. بیش از ۱۰۰ آب‌انبار در این شهر تاریخی وجود دارد که شش بادگیر یکی از آنهاست. قدمت این آب‌انبار زیبا به ۱۸۰ سال پیش برمی‌گردد. این بنا دوشیر آب دارد که یکی مخصوص زرتشتیان و دیگری متعلق به مسلمانان است.

نشانی: میدان شهید بهشتی، خیابان دهم فروردین

مسجد جامع یزد

این مسجد که متعلق به قرن ۱۴ میلادی است، بلندترین مناره‌ها را در ایران دارد. مسجد جامع یزد دارای کاشیکاری‌های ظریف آبی‌رنگی است که نشان از معماری ایرانی-اسلامی دارد. این بنا در سال ۱۳۱۳ در فهرست آثار ثبت ملی ایران به ثبت رسیده است.

نشانی: ضلع غربی خیابان امام خمینی - مقابل برج ساعت

حمام خان یزد

این حمام که در دوران قاجار و به دستور حاکم وقت یزد ساخته شده است، در حال حاضر با تغییر کاربری به رستوران و چایخانه سنتی بازديدکنندگان زیادی دارد. این بنا به دلیل استفاده بزرگان شهر از آن به «حمام خان» معروف شده است.

نشانی: خیابان قیام، میدان خان، جنب مسجدالاسماعيل

آب‌انبار گیو

آب‌انبار همان‌طور که از نامش مشخص است، محل ذخیره آب بود، به خصوص در مناطق کویری مثل یزد، آب‌انبارها اهمیت زیادی داشتند. این بنای تاریخی که در دوران قاجار ساخته شده، در سال ۱۳۷۵ به ثبت ملی رسیده است. این اثر گنبدی شلغمی شکل با بهره‌مندی از آجر به‌صورت طرح زیبایی از سرو، تزئین شده است که یکی از زیبایی‌های فوق‌العاده این آب‌انبار به شمار می‌رود.

نشانی: بازار مسجد



ریزه‌کاری‌های خانه‌داری

بایدها و نبایدهای جاروبرقی

برای اینکه جاروبرقی عمر طولانی‌تری داشته باشد، باید بدانید که برخی چیزها را نباید با آن تمیز کرد. یکی از مواردی که باید در جارو زدن خانه به آن توجه داشت، چیزهایی است که برای جارو بزرگ هستند، مثل تکه‌های کوچک اسباب‌بازی، سکه، گیره کاغذ و... این وسایل قبل از جارو کشیدن باید برداشته شوند تا اتفاقی وارد جاروبرقی نشوند.

شاید جاروبرقی یکی از بهترین وسایلی باشد که بتواند در نظافت خانه به شما کمک کند، اما رعایت نکردن برخی موارد ممکن است به این وسیله خوب برقی آسیب برساند و عمر آن را کوتاه کند.

تکه‌های بزرگ شیشه

تکه‌های بزرگ شیشه شکسته برای جاروبرقی خطرناک هستند. آنها ممکن است کیسه جارو را سوراخ کنند، در لوله جارو بمانند یا داخل جارو را خراش دهند. بنابراین بهتر است برای جمع کردن آنها از جارودستی استفاده کرد.

گرد و غبار خیلی ریز

اگر به تازگی خانه خود را بازسازی کرده‌اید، باقی‌مانده سباده‌زنی یا دیگر ذرات ریز را با جاروبرقی تمیز نکنید، چرا که گرد و غبارهای خیلی ریز فیلتر یا کیسه جارو را مسدود و جارو شروع به برگرداندن خاک‌ها به درون هوا می‌کند.

غذای خیس (یا هر چیز مرطوب)

با جاروبرقی معمولی نباید غذای خیس یا هر چیز مرطوب دیگری را تمیز کرد. در این موارد بهتر است برای تمیز کردن از یک دستمال کاغذی استفاده کنید.

خاکستر شومینه

این خاکسترها ذرات بسیاری ریزی هستند که گرما را در خود نگه می‌دارد، نباید با جاروبرقی‌های معمولی تمیز شوند.

سکه، گیره کاغذ و...

شاید شما هم جزو آن دسته از افرادی باشید که با دیدن این اشیاء وسوسه شوید آن را خیلی راحت با استفاده از جاروبرقی بردارید، اما این کار به جاروی شما آسیب می‌رساند و باعث خرابی آن می‌شود، چون ممکن است این اشیاء در برس چرخنده گیر کنند و تکه‌های پلاستیکی داخل وسیله برقی تان را بشکنند.

چیزهایی که می‌توانید با جاروبرقی تمیز کنید

موهارا می‌توان به راحتی با جاروبرقی جمع کرد، اما مراقب باشید مو داخل برس جارو در هم گیر نکند.

شن

برای برداشتن و تمیز کردن تکه‌های بزرگ و ذرات بزرگ، جاروبرقی معمولی مناسب نیست، اما تکه‌های کوچک شن می‌توانند به راحتی از میان اتصالات لوله جارو عبور کنند.

غلات خشک

خوراکی‌های میان‌وعده مثل غلات، کورن فلکس، چیپس یا خرده‌های نان و شیرینی را هم می‌توان به سادگی با جاروبرقی تمیز کرد.

5 چگونه رفتار کنید

با این حال توصیه ما این است که موارد زیر را به کار بگیرید تا شاید بتوانید اثرات مخرب اختلاف‌ها و دعواهای خانوادگی را کم کنید.

● در مواقعی که اختلاف‌ها بالا می‌گیرد و به جری بحث منجر می‌شود، بلافاصله برای بچه‌ها علت را بازگو کنید و توضیح دهید که بحث و جدل ممکن است در هر خانواده‌ای پیش بیاید، اما این دلیل نمی‌شود که همدیگر را دوست نداشته باشید.

● مسائل خانوادگی چالش‌های زیادی دارند، اما نباید با هر مشکلی، صدای تان را بالا ببرید. در این شرایط بهتر است در مسیر درست حرکت کنید و به بحث و گفت‌وگو بنشینید، حتی اگر شده به صورت ظاهری. با این کار بچه‌ها خیالشان راحت می‌شود که مشکل حل شده است.

● خودتان را در موقعیت فرزندان قرار دهید. این کار باعث می‌شود کمی از شدت عصبانیت تان یا نحوه بروز آن کم شود. روش‌های کنترل خشم و عصبانیت را امتحان کنید. خودتان را کنترل کنید تا از دعا جلو گیری شود.

● اگر با همسر تان مشکلی دارید، سعی کنید زمانی که بچه‌ها در خانه حضور ندارند یا به رختخواب رفته‌اند، درباره آن صحبت کنید.

● اگر فرزندان تان در خانه بودند و شما نتوانستید خشم تان را کنترل کنید، به اتاق دیگری بروید تا حداقل چهره و رفتار و خسته شما را نبینند.

● در بحث و جدل‌ها طوری رفتار کنید که بچه‌ها مجبور به حمایت از یک طرف و مقابله با طرف دیگر نشوند.

● در پایان برای فرزندان خود توضیح دهید که این کار شما بسیار اشتباه و غلط بوده و حرف‌هایی که در دعا میان شما رد و بدل شده، فقط از روی عصبانیت بوده و هیچ معنا و مفهوم خاصی نداشته است.

● هرگز با همسر تان قهر نکنید، اگر این اتفاق افتاد و شما بعد از آن، قصد آشتی و حل مشکل به وجود آمده را داشتید، بهتر است این کار را جلوی بچه‌ها انجام دهید تا آنها اطمینان پیدا کنند که مشکلی نیست که بابت آن نگران باشند.

4 فضای نامناسب عاطفی

اگر کانون خانواده تنش‌زا باشد، این احساس در فرزندان ایجاد نمی‌شود که تمام اعضای خانواده باید همدیگر را دوست داشته باشند و به هم احترام بگذارند.

انسان نیازهایی از جمله نیاز به امنیت، احترام متقابل، احترام

به خویشتن و برقراری ارتباط با دیگران دارد که لازمه رشد طبیعی و به کمال رسیدن اوست. برای رسیدن به این نیازها باید بستر و محیط خانواده، زمینه رشد سالم اعضای خانواده را فراهم کند. زمانی که جو

خانواده برای فرزندان، جو عاطفی مناسبی نباشد و بچه‌ها همواره در معرض بگویم‌گوهی پدر و مادر باشند، در آینده از کسب موفقیت باز خواهند آمد. بچه‌هایی که شاهد تنش و مشاجره والدین خود هستند، در آینده با مشکلات رفتاری و روانی زیادی مواجه می‌شوند و بیشتر به سمت تنش و مشاجره می‌روند. فرزندان که از نظر عاطفی محبت

ندیده باشند و در محیطی تنش‌زا رشد کرده باشند، در آینده نمی‌توانند در زندگی خود سازگاری داشته باشند و تحت تأثیر رفتارهای نامناسب خانوادگی، زندگی پر تنش خواهند داشت. فراموش

نکنید اگر تمام اموال و دارایی خود را هم برای فرزندان تان خرج کنید، اما آرامش و امنیتی را که نیاز دارند، به آنها ندهید. فرزندان نمی‌توانند از زندگی شان لذت ببرند و همیشه مشکلاتی خواهند داشت که ریشه

تمام آنها را رعایت نکردن مسائلی بوده که می‌دانستید مخرب است، اما بی‌توجه به آن فرزندان تان را در معرض آسیب‌های روحی و روانی قرار داده‌اید.

2 پیامدهای طولانی مدت

گفته می‌شود فرزندان که در معرض مشاجرات شدید، مداوم و طولانی مدت پدر و مادر خود قرار می‌گیرند، ممکن است به افرادی خشن،

زورگو و متخاصم تبدیل شوند. علاوه بر این، در آنها عدم اعتماد به نفس، اضطراب و افسردگی بروز می‌کند که در طولانی مدت بسیار خطرناک است و می‌تواند روی زندگی، تحصیلات و آینده آنها اثرگذار باشد. فرزندان که در تمام مراحل زندگی خود شاهد اختلاف‌های خانوادگی هستند، خوش‌بینی شان را در مورد جهان و توانایی هایشان را برای به دست آوردن عشق و محبت از دست می‌دهند.

3 الگوهای احساسی منفی

اثرات منفی دعوی والدین در طولانی مدت ناسازگاری فرزندان را در پی دارد، چرا که آنها می‌خواهند خود را با دعوا و مشاجره‌های پدر و مادر وفق دهند؛ از این رو گریه می‌کنند، می‌ترسند، در مشاجره‌ها دخالت می‌کنند و در مواقعی هم راهی جز فرار پیدا نمی‌کنند. این بچه‌ها به خاطر الگوهای احساسی منفی که در زمان کودکی در آنها شکل گرفته، همیشه مضطرب هستند و احساس خطر می‌کنند. اگر فرزندان همواره شاهد دعوی پدر و مادر خود در محیط خانه باشند، کم‌کم این رفتارها را تقلید و در بازی با دوستانشان اجرامی کنند. مدل‌سازی از رفتار والدین، پدیده‌ای رشدی است که اگر دعوا و مشاجره کانون آن باشد، تأثیراتی بسیار مخربی خواهد داشت.

اثرات مخرب اختلاف والدین بر فرزندان

بسیاری از والدین می‌دانند که دعوا و مشاجره مقابل چشمان فرزندان کاری نادرست است که می‌تواند تأثیرات بدی روی آنها داشته باشد. با این حال گاه پدر و مادر بی‌توجه به پیامدهای مخرب مشاجرات به جری بحث می‌پردازند، مساله‌ای که می‌تواند سلامت روانی فرزندان را به مخاطره بیندازد. عوامل زیادی باعث بروز اختلاف می‌شوند. بسیاری از پدر و مادرها با این تصور که دعوای گاه و بی‌گاه اختلاف‌ها را از بین می‌برد و منجر به آرامش می‌شود، مشاجرات را طبیعی می‌دانند و به عواقب آن نمی‌اندیشند. خانواده‌هایی که بی‌توجه به اثرات منفی جر و بحث مقابل کودکان، هرازگاهی پای اختلاف‌های ریز و درشت شان را به زندگی باز می‌کنند، شاید ندانند که براساس تحقیقات محققان، بچه‌ها از شش ماهگی نسبت به استرس، صداهایی که اطراف خود می‌شنوند، بر خوردها و رفتارهای پر خاشکرایانه واکنش نشان می‌دهند، چه برسد به بچه‌هایی که از آب و گل در آمده‌اند و فرق خوب و بد را کاملاً می‌دانند.

1 استرس، اضطراب و تنش

مشاجره والدین در حضور فرزندان، آسیب‌های روانی زیادی را متوجه آنها می‌کند. فرزندان که در این خانواده‌ها رشد می‌کنند، سلامتی روانی آنها تحت تأثیر قرار می‌گیرد. دعوی پدر و مادر معمولاً جو و فضایی استرس‌زا برای فرزندان به وجود می‌آورد. والدینی که به دلایل مختلف رابطه خوبی با هم ندارند و نمی‌توانند روابطشان را مدیریت کنند، شرایطی را برای بچه‌ها در محیط خانه ایجاد می‌کنند که ملو از تنش و استرس است. مواردی که منجر به بروز رفتارهای نامتعارفی مثل جوییدن ناخن، لکنت زبان یا شب‌اداری و... در فرزندان می‌شود. به باور محققان این حوزه، بچه‌ها با هر کدام از این واکنش‌ها به نوعی درخواست آرامش و امنیت بیشتری از سوی والدین خود دارند و از این طریق می‌خواهند درخواست‌شان را به پدر و مادرشان بفهمانند.

سرچیو:

به هدفمان رسیدیم

پائولو سرچیو، بعد از پیروزی سه بر یک تیم فوتبال نفت آبادان مقابل نفت مسجدسلیمان گفت: بازی سختی بود، نفت مسجدسلیمان زمانی که بازی مساوی بود، خوب دفاع می کرد. آنها سازماندهی خوبی در عقب زمین داشتند و به ما اجازه نمی دادند شوت بزنیم. فقط می توانستیم توپ را بچرخانیم. صادقانه بگویم، زمانی که گل اول را زدیم، تیم ما سرد شد و نتوانستیم بازی را با کیفیت خودمان ادامه بدهیم. البته باید بگویم که اولین هدف ما، محقق شد. خوشبختانه نفت آبادان، سال آینده در لیگ برتر خواهد بود و این هدف برای ما بسیار بسیار مهم بود. از حالا به بعد، به بازی های باقی مانده فکر می کنیم تا ببینیم چه اتفاقی رخ خواهد داد. سرمربی تیم فوتبال نفت آبادان در واکنش به این پرسش که آیا برای فصل آینده با او صحبت شده است یا نه؟ گفت: وقت زیاد است که درباره این موضوع صحبت کنیم. در کنار این مسأله، چند پیشنهاد دیگر هم دارم که باید به آن پیشنهادها هم فکر کنم. نمی خواهم خیلی در این خصوص صحبت کنم.



ما ابتدای فصل و نیم فصل، تغییرات زیادی داشتیم. کرار جاسم، اکبر ایمانی و احمد عبدالله زاده از تیم ما رفتند. سیدفاخر تهامی هم از ابتدای فصل، کار خود را با ما شروع نکرد، وقفه ای در شروع کار او بود و در اردوی پیش فصل تیم ما را همراهی نکرد. غیبشاهی و جبیره هم در تمرین های پیش فصل ما در بر وجود نبودند و یکسری بازیکنان زمان بیشتر و یکسری بازیکنان زمان کمتری با ما بودند که از آنها خواستیم کارهایی را که لازم است، برای مان انجام بدهند. با این حال می توانستیم جایگاه بهتری در جدول داشته باشیم؛ اما برای موفقیت، همه تلاش کردند و تلاش می کنند.

رفت. دقیقه ۸۴ ضربه جاناتان بالوتلی را طهماسبی، دروازه بان نفت مسجد سلیمان با واکنشی مناسب از آن خود می کرد، تا بازم شاهد به ثمر رسیدن گل نباشیم. دو تیم در تب و تاب گل زدن بودند که در دقیقه ۸۸ وفا هخامنش، بازیکن تازه وارد نفت آبادان، زمینه ساز گل دوم تیمش شد. پرتاب بلند اوت او در محوطه جریمه، به قریشی رسید تا او با شوتی سر ضرب، گل دوم نفت آبادان را به ثمر برساند. نفت مسجد سلیمان که بازی را از دست رفته می دید، بی محابا در دقایق پایانی حمله می کرد، اما حملات آنها احساسی بود و راه به جایی نمی برد. دقیقه ۹۳ و تیر خلاص آبادانی ها بر پیکره نفت مسجد سلیمان کار را برای شاگردان فیروز کریمی تمام کرد. درست در زمانی که همه منتظر سوت پایان بازی بودند، رضا جبیره، یکی دیگر از بازیکنان تمویضی پائولو سرچیو، با یک و دویی زیبا با طالب ریکانی به داخل محوطه جریمه رسید و با ضربه ای فنی، توپ را دور از دستان دروازه بان نفت مسجد سلیمان، به گل سوم تبدیل کرد. به این ترتیب و بعد از مارتن ۹۰ دقیقه ای، نفت آبادان موفق شد با نتیجه ۳ بر ۱ همنام مسجد سلیمانی خود را شکست دهد تا ضمن کسب سومین پیروزی پی در پی، در میانه جدول جا خوش کند و در مقابل نفت مسجد سلیمان بیش از پیش خطر سقوط را حس کند.

بازهم معجزه فوتبال باعث شد یک شهر خوشحال شود. تماشاگران آبادانی پس از پیروزی تیم صنعت نفت مقابل نفت مسجد سلیمان که خیلی خوشحال بودند، شادی خود را به خیابان های اطراف ورزشگاه کشاندند و با سایر مردم به شادی پرداختند تا یک شهر بازهم به خاطر فوتبال، شب خوبی را پشت سر بگذارد.

کاپیتان، عصای دست سرمربی

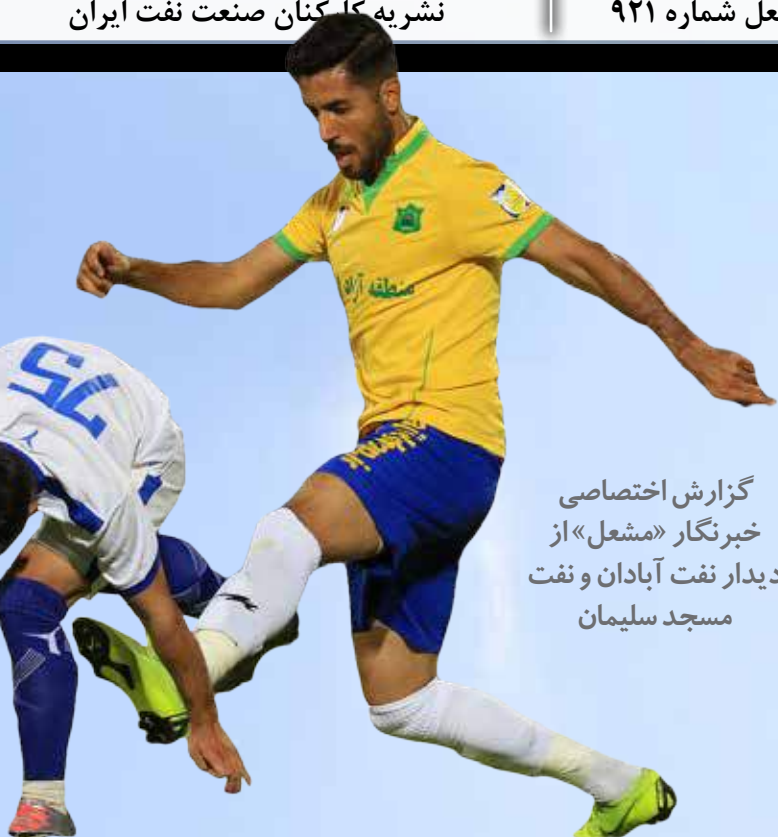
هافبک تهاجمی و کاپیتان تیم نفت آبادان، بازی بسیار خوبی را از خود به نمایش گذاشت. او در طول ۹۰ دقیقه، در میانه میدان بر جریان بازی مسلط بود. طالب ریکانی در نیمه اول با یک شوت از راه دور، گل اول تیمش را به زیبایی به ثمر رساند تا در دو هفته متوالی گل زده باشد. در ادامه و در میانه میدان بازهم کاملاً نبض بازی را در اختیار داشت و در دو سه نوبت دیگر هم اقدام به شوت زنی کرد و اجازه نداد مدافعان مسجد سلیمانی به حملات این تیم اضافه شوند. او در دقیقه ۹۳ هم با پاس زیبایش به رضا جبیره او را در موقعیت مناسب گلزنی قرار داد تا جبیره تیر خلاص را بر پیکر شاگردان فیروز کریمی وارد کند.

نتیجه نیست. قبل از شروع بازی، تماشاگران آبادانی با توزیع شیرینی از اندک هواداران تیم نفت مسجد سلیمان استقبال کردند. بازی در ساعت ۱۹:۱۵ دقیقه با سوت رضا عادل شروع شد. نفت آبادان به واسطه میزبانی و تشویق تماشاگران، صاحب توپ و میدان بود و تدارک حمله به دروازه حریف را در سر داشت. اولین خطر جدی در دقیقه ۱۶ رقم خورد. ارسال خطرناک وینیسوس با خروج دروازه بان نفت مسجد سلیمان مواجه شد تا مهاجم نفت آبادان به توپ نرسد. در ادامه، نوبت به عرض اندام نفت مسجد سلیمان رسید تا در دقیقه ۲۰ به دروازه نفت آبادان نزدیک شود. شوت محکم و روپای حکیم نصاری با اختلاف کمی از کنار دروازه شهاب گردان به بیرون رفت. نفتی های آبادان بلافاصله جواب این شوت را با شوت سرکش کاپیتان طالب ریکانی دادند که منجر به گل اول بازی و منفجر شدن سکویای ورزشگاه شد. در دقیقه ۲۱ نفت آبادان با شوت سنگین و محکم طالب ریکانی از پشت محوطه جریمه، گل اول بازی را به ثمر رساندند تا نوبت یک بازی پر گل داده شود و در مقابل آب سردی بود بر پیکره تیم نفت مسجد سلیمان. بازی بعد از این گل جان تازه ای گرفت. نفت مسجد سلیمان به دنبال جبران گل خورده بود و نفت آبادان هم به دنبال حفظ نتیجه و زدن گل های بیشتر در ضد حملات. در دقیقه ۳۵، نفت آبادان می توانست به گل دوم برسد. ارسال بلند توپ به میلاد جهانی رسید، اما با ضربه ای که با اختلاف کم به بیرون رفت، آه از نهاد هواداران آبادانی بلند شد. نفت مسجد سلیمان درست یک دقیقه بعد و در دقیقه ۳۶ این فرصت را داشت که گل تساوی را به ثمر برساند. پاس زیبایی محمد شادکام در دهانه دروازه می رفت تا با یک اشاره دروازه نفت آبادان را باز کند؛ اما مدافعان نفت اجازه چنین کاری را ندادند. نیمه نخست با برتری نفت آبادان به پایان رسید. با شروع نیمه دوم، بازهم نفت آبادان، بازی را هجومی تر شروع کرد و در همان ۵ دقیقه اول ا موقعیت خوب داشت که ابتدا ضربه ریکانی و سپس ضربه وینیسوس با فاصله اندکی از کنار دروازه به بیرون رفت.

نفت مسجد سلیمان که نمی خواست بازنده باشد، در دقیقه ۵۲ با فرشید پاداش، مهاجم خود در محوطه جریمه نفت آبادان، صاحب توپ شد که قریشی روی او خطای پنالتی انجام داد و با اعلام ضربه پنالتی در ادامه، حکیم نصاری با ضربه ای در جهت خلاف حرکت های شهاب گردان، گل تساوی را به ثمر رساند همه چیز از نو برای دو تیم شروع شد. نفت آبادان نمی خواست در خانه امتیاز از دست دهد و در مقابل نفت مسجد سلیمان هم برای بقا به دنبال ۳ امتیاز بود که همین مسأله باعث شد دو تیم حملات زیادی را روی دروازه یکدیگر انجام دهند. در دقیقه ۷۴ شوت طالب ریکانی این بار راه به جایی نبرد و توپ از کنار دروازه بیرون

حضور ۳ تیم نفتی در لیگ برتر فوتبال باشگاه های ایران باعث شد که امسال شاهد چند دربی میان نفتی ها باشیم؛ اما آخرین دربی، بسیار حساس تر و مهم تر از قبل بود؛ چرا که سرنوشت یک تیم در این دیدار رقم می خورد. نفتی های آبادان در یک عصر بهاری در ورزشگاه خانگی خود که بازی را هم رایگان اعلام کرده بودند تا هواداران بیشتری ببینند، با ارائه یک بازی برتر و درعین حال جوانمردانه، تیم نفت مسجد سلیمان را که انگیزه های زیادی در دربی نفتی ها برای بقا در لیگ برتر داشت، شکست دادند تا ضمن دیدن یک فوتبال زیبا، شاهد فوتبال پاک هم باشیم. تیم فوتبال نفت آبادان در هفته بیست و هفتم لیگ برتر فوتبال باشگاه های ایران در ورزشگاه تختی، میزبان نفت مسجد سلیمان بود. آبادانی ها که چند هفته ای است روی نوار پیروزی حرکت می کنند، با خاطری آسوده پا به میدان گذاشتند؛ اما در آن سوی میدان، نفت مسجد سلیمان که در خطر سقوط قرار داشت، با استرس بیش از اندازه وارد بازی شد. فوتبال است و هزار حرف و حدیث، بخصوص که به هفته های پایانی نزدیک شویم و درست در یک دیدار حساس سرنوشت ساز، تیمی که در خطر سقوط قرار دارد، باید از قضا به دیدار یک حریف نام آشنا و هم نام خود برود.

فضای شهر، مثل همیشه فوتبالی است و چند ساعت قبل از شروع بازی، همه از دربی نفتی ها صحبت می کنند؛ اما در این میان، حرف های جالبی به گوش نمی رسد و در بازار شایعات، بعضی ها می گفتند که چون نفت آبادان دغدغه سقوط ندارد و بی انگیزه است، شاید مقابل نفت سلیمان محکم بازی نکند. حرفی که هیچ پایه و اساسی نداشت و در بازی ثابت شد که نفت آبادان به دنبال فوتبال پاک بوده و هست، حتی در دیداری بسیار مهم که یک طرف آن یک تیم نفتی در حال سقوط باشد. دقایقی به شروع بازی در یک عصر بهاری باقی نمانده که هواداران آبادانی، برای تشویق و حمایت تیم خود، بیش از نیمی از ورزشگاه را پر کرده اند. البته در گوشه ای از ورزشگاه، اندک تماشاگران مسجد سلیمانی هم به چشم می خورند که برای حمایت تیم خود آمده اند و امیدوار بودند که تیم شهرشان با دست پر از میدان خارج شود تا یک فصل دیگر در لیگ برتر باقی بمانند. آبادانی ها برای این دیدار سنگ تمام گذاشتند و نشان دادند همه چیز در فوتبال،



گزارش اختصاصی
خبرنگار «مشعل» از
دیدار نفت آبادان و نفت
مسجد سلیمان

دربی و فوتبال پاک

هت تریک نفت آبادان و صعود به میانه جدول



اعزام همکار منطقه شمال به مسابقات جهانی اوکراین



فرشید مسعودی، همکار، مربی و ورزشکار رشته کیک جیتسو شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال به همراه شش نفر از شاگردانش برای شرکت در مسابقات جهانی اوکراین انتخاب شد. پس از درخشش باشگاه کیک جیتسو مقاومت علی آباد با مربیگری فرشید مسعودی، خط بان فشارشکن علی آباد در مسابقات شش جانبه کیک جیتسو گرگان، این باشگاه به عنوان نماینده جمهوری اسلامی ایران برای شرکت در رقابت های جهانی اوکراین انتخاب شد. قرار است این رقابت ها از نهم تا ۱۴ خرداد امسال در شهر اودستا کشور اوکراین برگزار شود و از ایران قرار است فرشید مسعودی و شش نفر از شاگردان وی در این مسابقات حضور داشته باشند. فرشید مسعودی، مربی و بازیکن سبک های مختلف ورزش های رزمی با ۳۰ سال سابقه فعالیت ورزشی، از ۴ سال گذشته تاکنون به عنوان همکار حراست منطقه شمال در تاسیسات علی آباد مشغول به کار است.

اجرای برنامه های ورزشی و تفریحی برای سیل زدگان



امور ورزش و تربیت بدنی مناطق نفت خیز جنوب در راستای مسؤلیت اجتماعی خود، برنامه های متنوع تفریحی - ورزشی را در مراکز نگهداری از سیل زدگان، از سوی کارگروه اجتماعی ستاد مدیریت بحران شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب برگزار کرد. هدایت یزدی، مدیرعامل باشگاه فرهنگی ورزشی، مناطق نفت خیز جنوب از اجرای برنامه های متنوع تفریحی - ورزشی در قالب کارگروه اجتماعی ستاد مدیریت بحران در محل اردوگاه های اسکان سیل زدگان خبر داد و گفت: خانواده های سیل زدگان در چند اردوگاه اسکان داده شده اند. از این رو برای بالا بردن روحیه خانواده ها بویژه کودکان، به صورت مرتب برنامه هایی از سوی این کارگروه اجرا شد که از آن جمله می توان به اجرای برنامه های شاد عروسکی، مسابقه طناب کشی، اجرای ورزش صبحگاهی، توزیع تجهیزات ورزشی و اجرای برنامه های تفریحی همراه با موسیقی ورزشی و ... اشاره کرد.

وی در ادامه اجرای چنین برنامه هایی را حائز اهمیت دانست و افزود: هدف از اجرای برنامه های تفریحی - ورزشی، سرگرم سازی و درعین حال آموزش های لازم برای بازیابی روحیه آنهاست. مدیرعامل باشگاه فرهنگی - ورزشی مناطق نفت خیز جنوب، محل برنامه های کارگروه اجتماعی را کمپ سیل زدگان الهایی (سیل زدگان روستای بام دژ)، شیرین شهر (روستای البوشلیش)، دارخوین (روستای

وزنه بردار مناطق نفت خیز جنوب، نایب قهرمان آسیا شد



سید ایوب موسوی، وزنه بردار شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب با ثبت رکورد ۳۷۳ کیلوگرم عنوان نایب قهرمانی مسابقات وزنه برداری بزرگسالان آسیا در کشور چین را به خود اختصاص داد. در مسابقات وزنه برداری بزرگسالان آسیا، سید ایوب موسوی در وزن ۹۶ کیلوگرم برای نیم ملی کشورمان روی تخته رفت که در حرکت یکضرب با مهار وزنه ۱۶۶ کیلوگرم صاحب مدال برنز شد و در حرکت دو ضرب نیز ۲۰۷ کیلوگرم را بالای سر برد تا در مجموع با ثبت رکورد ۳۷۳ کیلوگرم مدال نقره را از آن خود کند. در این وزن، تیان تائو از چین با ثبت رکورد ۴۰۱ کیلوگرم به مدال طلا رسید، سید ایوب موسوی با مجموع ۳۷۳ کیلوگرم به مدال نقره دست یافت و چونگ هان از کشور کره جنوبی نیز با رکورد ۳۶۶ کیلوگرم مدال برنز را به خود اختصاص داد. مسابقات وزنه برداری بزرگسالان آسیا که گزینش المپیک ۲۰۲۰ توکیو نیز محسوب می شود، در شهر نینگبو کشور چین برگزار شد.

بررسی کارنامه ورزش نفت و گاز گچساران در سال ۹۷

بومی گرایی ورزش قهرمانی توسعه ورزش همگانی



حسین آزادی | شرکت بهره برداری نفت و گاز گچساران، به عنوان یکی از شرکت های مهم و استراتژیک تابعه مدیریت شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، از سالیان گذشته تاکنون، نقشی اساسی در تحولات اقتصادی کشور ایفا کرده است. گستره عملیاتی این شرکت با قرار گرفتن در حوزه ۴ استان کهگیلویه و بویر احمد، خوزستان، فارس و

بوشهر به عنوان یک شرکت بهره بردار نفتی در کنار عملیات تولید و صیانت از مخازن و تاسیسات نفتی در زمینه مسؤلیت اجتماعی نیز عملکرد مثال زدنی را در این مناطق داشته است. ورزش و امر به ورزش در منطقه ای به این بزرگی، از واجبات بوده و همواره به ورزش نگاه ویژه ای شده است. ورزش نفت و گاز گچساران که قدمتی بالاتر از نیم قرن در این منطقه دارد، همواره با معرفی نخبگان ورزشی نفتی و غیر نفتی، توانسته جایگاه ورزش استان کهگیلویه و بویر احمد و شهر ستان گچساران را در کشور اعتباری ویژه ببخشد.

نفت و گاز گچساران حمایت بیشتری از این تیم کردند، متأسفانه این تیم نتوانست انتظارات هواداران و مردم گچساران را که همانا حضور در لیگ دسته اول بود، برآورده کند و حتی جایگاه فصل ۹۶ خود را نیز حفظ نکرد و نتوانست به پلی آف این مسابقات راه پیدا کند. هر چند محدودیت های مالی تاثیر بسزایی بر این اتفاق ها داشت؛ اما نبود برنامه ریزی چندساله و ثابت نگه داشتن بدنه موفق تیم ها می توان از عوامل مؤثر بر عدم نتیجه گیری تیم های نفت و گاز گچساران دانست. استفاده از ورزشکاران بومی هر منطقه در موضوع ورزش قهرمانی و حرکت به سمت سلامت کارکنان و خانواده های آنها شاید بتواند مهمترین آثار مثبت بخشنامه های صرفه جویی در ورزش مناطق نفت خیز باشد.

ورزش کارکنان و خانواده ها در سال ۹۷ پخویی در شرکت های تابعه مناطق نفت خیز احساس می شد و ادامه این روند، قطعاً اثرات خوبی بر سلامت روحی و جسمی کارکنان عملیاتی این مناطق خواهد داشت.

چشم انداز ورزش گچساران در سال ۹۸

رئیس امور ورزش نفت و گاز گچساران، چشم انداز ورزش این شرکت در سال ۹۸ را بسیار روشن و امیدوار کننده توصیف کرد و افزود: اولویت ورزش در مناطق عملیاتی، سلامت کارکنان و خانواده های آنهاست و حرکت در این مسیر، در کنار توجه به مسؤلیت های اجتماعی در شهرستان، کار دشواری را پیش روی امور ورزش شرکت های تابعه نفت قرار داده است. شاهرخ داودی افزود: در سال ۹۸ ما همزمان این دو ماموریت را به پیش خواهیم برد تا هم از توان ورزشکاران بومی منطقه بهره مند شویم و هم ورزش همگانی کارکنان و خانواده هایشان از هرگونه لطمه در امان باشد.

او در ادامه اظهار داشت: برگزاری کلاس های ورزشی در دو بخش عمومی و آموزشی، برگزاری مسابقات، جشنواره های استعدادیابی و مناسبتی در چارچوب دفترچه مصوب برنامه های ورزشی وزارت نفت، از مهمترین اقدام های عملی در زمینه حمایت از ورزش کارکنان و فرزندان خواهند بود.

رئیس امور ورزش نفت و گاز گچساران ادامه داد: همه ظرفیت رشته های ورزشی فعال و راکد این امور که طی سالیان گذشته فعالیت داشته و توجه کمتری به آنها شده بود، در سال جاری مورد حمایت قرار خواهند گرفت. داودی افزود: استراتژی فصل جدید ورزش نفت و گاز گچساران، حمایت در چارچوب صرفه جویی خواهد بود که با برنامه ریزی صورت گرفته، اولویت اول، معرفی استعداد های ورزشی منطقه و سپس

کسب مدال و سکواست.

وی بیان داشت: توجه به مقوله سلامت کارکنان از اهمیت بسیار زیادی برای ما برخوردار است و در این زمینه در تدارک اجرای طرح پایش سلامت کارکنان و خانواده های آنها در سطح منطقه گچساران هستیم که رابزنی های اولیه اجرای آن آغاز شده و طی هفته های آینده اعتبار سنجی و نحوه دقیق این پایش، بیشتر مورد بررسی کارشناسی قرار خواهد گرفت و تلاش می شود در سال جاری به مرحله عملیاتی برسد.

رئیس امور ورزش نفت و گاز گچساران یادآور شد: تجربه ثابت کرده است که ورزشکاران این منطقه، همواره در مواقع سختی و بحران، نتایج درخشان تری کسب کرده اند و ما امیدواریم این روند در سال جاری نیز بار دیگر تکرار شده البته تلاش مسؤلان شرکت بهره برداری نفت و گاز گچساران استفاده از همه ظرفیت ها با کمترین امکانات خواهد بود.

به نظر می رسد سال ۹۸ در ورزش نفت و گاز گچساران، سال تحول ورزش نفت در زمینه ورزش همگانی و کارکنان در کنار توجه به مسؤلیت اجتماعی در مقوله بومی پروری باشد که امیدواریم این چشم انداز با برنامه ریزی و همت مدیران و دست درکاران ورزش نفت و گاز گچساران، نتایج درخشانی را به همراه داشته باشد.

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران، شماره ۸۷۱

43

ورزش نفت



استفاده از ورزشکاران بومی هر منطقه در موضوع ورزش قهرمانی و ورزش همگانی، سلامت کارکنان و خانواده های آنهاست. تیم اندک مهمترین آثار مثبت بخشنامه های صرفه جویی در ورزش مناطق نفت خیز باشد.

■ تک خبر

نشست‌باز آفرینی‌ز ندگی‌به‌ترو
خانواده‌سالم‌برگزار شد

اولین نشست از سلسله نشست‌های علمی - تخصصی «خانواده، تحولات عصر حاضر و چالش‌های پیش‌رو» در سال ۹۸ در سالن همایش ساختمان غدیر شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران برگزار شد. در این نشست که با عنوان «باز آفرینی زندگی بهتر و خانواده سالم بر مبنای تئوری انتخاب» روز دوشنبه ۹ اردیبهشت برگزار شد، علی صاحبی، مربی ارشد و عضو هیات علمی موسسه واقعیت‌درمانی ویلیام گلسر و رئیس مرکز آموزش واقعیت‌درمانی ایران سخنرانی کرد. وی گفت: انسان زمانی احساس خشنودی می‌کند که کنترلی موثر روی زندگی خود داشته باشد و هنگامی که کنترل موثر بر زندگی از بین برود، انسان نیز حالی ناخوب دارد و احساس شادکامی نمی‌کند. عضو هیات علمی موسسه واقعیت‌درمانی ایران افزود: عواملی چون مسائل مالی، روابط زناشویی، فرزندپروری، شرایط کار و محیط شغلی، اوضاع سیاسی، اعتبار و شأن اجتماعی یا آبرو... در ایجاد خشنودی موثر هستند؛ بنابراین بیشتر افرادی که در زندگی به مشکل بر می‌خورند، کنترل برخی از این گزینه‌ها را از دست داده‌اند. صاحبی با اشاره به نیازها و خواسته‌های انسان‌ها گفت: از دیدگاه تئوری انتخاب، دو عامل مهم، «فکر» و «عمل» کنترل‌کننده رفتار ملست. این سلسله نشست‌ها به همت امور زنان وزارت نفت از سال ۹۶ تاکنون برگزار می‌شود.

■ چه بخوانیم؟

از چشم‌نابینان

کتاب «از چشم نابینایان» چهار فصل دارد که سه فصل اول آن، سه داستان متفاوت درباره نابینایان است و از سوی دنی دیدرو، گرت هوفمان و آندره ژید نوشته شده است. فصل آخر کتاب نیز به مصاحبه‌ای با مترجم کتاب، اسکندر آبادی اختصاص دارد. فصل اول کتاب، فلسفی و نامه‌ای درباره نابینایان است که نویسنده فصل اول، دنی دیدرو، فیلسوف فرانسوی قرن ۱۸، خطاب به بینایان نوشته است. شاید درک این فصل کمی سخت باشد، اما دیدگاه مخاطب را به نابینایان و محیط اطراف تغییر می‌دهد. این فصل، خواننده را بدنبال حیرت‌انگیز نابینایان آشنا می‌کند و به رفتارهای نادرستی می‌پردازد که در زمان‌های گذشته با آنها شده است. فصل دوم درباره نقاشی روی جلد کتاب با عنوان سقوط کوران است که پیتر بروگل آن را ترسیم کرده است. این نقاشی در وهله اول، انسان را با دنیای نابینایان در زمان‌های بسیار دور آشنا می‌کند؛ دورانی که طی آن، (چنانکه در نقاشی مشخص است)، نابینایان در شرایط مناسبی نبوده‌اند و این موضوع، از سر و وضع و پوششان کاملاً مشخص است. نابینایان نمی‌بینند، اما برای اینکه تصاویرشان کشیده شود، دسته‌جمعی به طرف خانه نقاش به راه می‌افتند. وقتی نمی‌بینند، چرا می‌خواهند تصاویرشان کشیده شود؟ شاید آن طور که از گفت‌وگوهایشان پیداست، از اینکه برای همیشه روی یک بوم نقاشی باشند و پس از مرگشان، دیگران از آنها یاد کنند، خوشحالند؛ اما به نظر می‌رسد «گرت هوفمان» با نوشتن این داستان، قصد داشته نفع‌ت‌ها رفتار نابینایان با خود، که رفتار مردم با آنها را نیز توصیف کند. دیالوگ‌هایی که میانشان ردوبدل می‌شود، نمایانگر ذهن تاریک و پیچیده مردم از نابینایان زمان خود و دنیای عجیب و غریب نابینایان است. آن همه سختی کشیدن برای اینکه نقاش تصاویرشان را بکشد؟! در فصل سوم کتاب می‌خوانیم: گرچه انسان در سرشت و تخیلات ذاتی خود به پدیده‌هایی هماهنگ و موزون بیشتر گرایش دارد تا به پستی‌ها و پلیدی‌هایی که جهان را یکسره به پلشتی می‌آیند و شیرازه آن را از هم می‌درند. شکی نیست که حواس جسمانی‌مان ما را درست به سوی همین پستی‌ها سوق می‌دهند، چنانکه گاه به صرافت می‌افتم آن عبارت مشهور ویرژیل را طور دیگری بخوانم.

به بهانه ۱۲ اردیبهشت و بزرگداشت مقام آموزگار

«معلم عزیزم روزت مبارک»

برگزار شد؛ ولی در تقویم ایران ثبت نشد و کم کم به دست فراموشی سپرده شد. بعدها به واسطه همین تلاش‌ها این روز به نام روز معلم نامگذاری شد، هرچند که در تقویم جهانی ۵ اکتبر روز جهانی معلم ثبت شده است.

اما پس از انقلاب اسلامی ایران با توجه به اینکه خبر ترور و شهادت استاد مرتضی مطهری به دست اعضای گروه فرقان در ۱۲ اردیبهشت منتشر شد (البته این ماجرا در شب قبل اتفاق افتاده بود) و به دلیل روشننگری که شهید مطهری برای اقشار باسواد بویژه قشر فرهنگی جامعه داشت و آثار عمیقی که در احیای فکر دینی اصیل و بی‌پیرایه و منطبق با نیاز روز جامعه داشت، این روز را به نام روز معلم نامگذاری کردند. معلمان در این سال‌ها اگرچه تغییرات شغلی و کاری زیادی داشته‌اند، اما ماهیت شغلی‌شان تغییر نکرده و هنوز هم همان وظیفه سنگین با نگاه مهربانانه را دارند. هنوز هم معلم مورد اعتماد ترین فرد پس از والدین برای کودکان است و می‌تواند اثرگذاری بی‌بدیلی روی کودکان در بدو ورود به جامعه داشته باشد؛ اگر چه این روزها کودکان در مدارس غیر انتفاعی و خصوصی درسی می‌خوانند و بسیاری از روابط گذشته و معمول معلمی و شاگردی و ارتباطات بین والدین و مدرسه تغییر کرده؛ اما هنوز هم عشقی که میان دانش آموز و معلم در جریان است، با هیچ چیز قابل تغییر و جبران نیست. شاید به همین دلیل باشد که بسیاری بر تأمین نیازهای معلمان

خیلی‌ها ممکن است فکر کنند که روز معلم از زمان ترور و شهادت آیت الله مرتضی مطهری به این نام، نامگذاری شده است، در صورتی که از قبل انقلاب هم این روز در تقویم وجود داشت. «باشگاه مهرگان» یا همان مجمع صنفی معلمان در ۱۸ بهمن ۱۳۳۹ طی قطعنامه‌ای در خواست افزایش حقوق معلمان را مطرح کرد. در پی این قطعنامه، معلمان زیادی حمایت خود را از آن اعلام کردند. دولت وقت در آن زمان به نخست‌وزیری جعفر شریف‌امامی تازه تشکیل شده بود. جهان‌شاه صالح، وزیر فرهنگ وقت، لایحه «اشل حقوقی جدید فرهنگیان» را به مجلس برده بود، اما این لایحه مورد موافقت معلمان نبود. بنابراین، بنا به درخواست باشگاه مهرگان، معلمان از روز ۱۲ اردیبهشت ۱۳۴۰ دست به اعتصاب زدند و مدارس را تعطیل کردند و برای اعتراض مقابل مجلس در میدان بهارستان تجمع کردند. مأموران انتظامی برای متفرق کردن معلمان از ماشین آب‌پاش استفاده کردند، اما معلمان با اینکه خیس شده بودند، در جای خود ماندند. در این میان، عده‌ای از معلمان برای اینکه جلوی خیس شدن همکاران خود را بگیرند، تلاش کردند مسیر شلنگ‌های آب‌پاش را منحرف کنند. به این ترتیب درگیری بین معلمان و مأموران شدت گرفت. مأموران با تیراندازی هوایی و استفاده از باتوم می‌خواستند معلمان را متفرق کنند؛ اما در اثر این درگیری یک معلم کشته شد. بعد از این حادثه برای مدت دو سال یادبودی به نام این معلم

مشعل | همین چند سال قبل که هنوز خیلی از مناسبت‌ها و روابط بین آدم‌ها و اقشار مختلف مردم، اینقدر دچار تعارف و نمایش نشده بود، بسیاری از کارهایی که برای والدین و اعضای خانواده و دوستان و حتی معلم‌ها بمان انجام می‌دادیم، خلوص دیگری داشت. برای روز مادر یا پدر، برای اعیاد یا برای معلم‌مان از هر چیزی که در دسترسمان بود، برای خوشحال کردنشان استفاده می‌کردیم. قدیم‌ها که اینقدر انواع گل‌ها و دسته‌گل‌ها و سبدهای گل لاکچری نبود، از همان روزهای اول اردیبهشت، گل‌های حیاط‌مان را مراقبت می‌کردیم تا غنچه‌هایشان سالم بمانند و باز شوند تا ۱۲ اردیبهشت آنها را در سبد گلی بگذاریم و برای معلم‌مان ببریم. گلهای معمولاً گل‌های محمدی و رزهای خانگی یاداودی بودند که در بیشتر باغچه‌ها کاشته می‌شدند. مادرهای مان هم گاهی پولی روی هم می‌گذاشتند و هدیه‌ای را برای خانم معلم‌مان می‌گرفتند. روز معلم هم همیشه روز خوب و شادی بود چون با تعطیلی فرقی نداشت و تمام روز به جشن و شادی در مدرسه می‌گذشت و از درس خبری نبود؛ ولی روز معلم آن روزها با این روزها تفاوت زیادی کرده و دچار مراسم و تجمعات زیادی شده است که دیگر خود دانش آموزان و علائق و سلاقی آنها چندان در آن دخیل نیست و مدرسه و والدین از مدت‌ها قبل به دنبال همین جشن‌ها و هدایا هستند و شاید دیگر آن صمیمیت‌ها و سادگی گذشته‌ها در این جشن‌ها کمتر دیده شود.

■ چه ببینیم؟

«تگزاس» ۲

مسعود ایلایی تگزاس ۲ را تهیه و کارگردانی کرده و مدتی است که به‌اکران رسیده است. این فیلم سینمایی از لحاظ تجاری به موفقیت به نسبت خوبی دست پیدا کرد. یک بازیگر زن برزیلی، سام درخشانی و پژمان جمشیدی در تگزاس ۲ بازی می‌کنند. تگزاس ۲ فیلمی کمدی است و کارگردان آن سابقه فیلم‌هایی همچون «خروس جنگی»، «مصائب دوشیزه» و «دلخون» را در کارنامه خود دارد. قسمت دوم «تگزاس» سرشار از موقعیت‌های کمدیک برگرفته از شوخی‌های فضای مجازی است که البته ممکن است برخی از آنها تکراری شده باشند؛ اما برای ساعتی خنده و شادی خوب است.



■ شاعرانه‌ها

چند رباعی

جوشیدن چشمه‌سار را باور کن
برگی‌زن و بهار را باور کن
از هستی این جهان جدا بود شهید
هنگام‌آنان که شد وضو از خون کرد
از غصه نه یک روز، که عمری سر شد
باید که رباعی که نه، یک مرثیه گفت
خشکیده و پیر می‌شوی بی‌باران
ای خاک که دلبسته‌ی خورشید شدی

رسول اعرابی، کارمند مرکز انتقال نفت نابین

■ چه بشنویم؟

جشن تنهایی

شهاب رمضان، یکی از خوانندگان پاپ کشورمان است که به طور رسمی از سال ۸۶، با خوانندگانی همچون سیروان خسروی و زانیار خسروی آشنا شد و در اواخر همان سال، مراحل تولید آلبوم موسیقی خود را با نام رمانتیک آغاز کرد. او در سال ۱۳۹۲ هم آلبوم دوم خود به نام جشن تنهایی را منتشر و در ادامه هم اولین و تنها کنسرت خود را به همین نام برگزار کرد. شهاب رمضان به جز این دو آلبوم، چند تک آهنگ زیبا نیز در کارنامه خود دارد که شنیدن رمانتیک و جشن تنهایی را به شما پیشنهاد می‌کنیم.



اپلیکیشن‌های کاربردی

AndroMedia Video Editor

این برنامه قابلیت‌های زیادی دارد و می‌توانید با آن فیلم‌ها را در گوشی خود ویرایش کنید. نرم افزار AndroMedia Video Editor که مخصوص موبایل‌های اندرویدی است، امکاناتی مثل برش قسمت‌های دلخواه فیلم، ویرایش صدای فیلم، عکس گرفتن از یک صحنه در فیلم، چند قسمت کردن فیلم‌های طولانی و ... را دارد.

FFmpeg

برنامه FFmpeg امکان ضبط ویدیو، تبدیل ویدیو از یک فرمت به فرمت دیگر، تغییر بیت ریت ویدیو، تغییر ساز ویدیو و... را فراهم می‌کند. نکته جالب این برنامه این است که علاوه بر قابلیت ویرایش فیلم، از ویرایش فایل‌های صوتی هم پشتیبانی می‌کند؛ اما توصیه می‌کنیم، اگر به دنبال یک برنامه خوب برای ویرایش موزیک در کامپیوترتان هستید، حتما مقاله «معرفی ۱۳ برنامه ویرایش موزیک رایگان برای کامپیوتر» را مطالعه کنید. بنابراین نرم افزار FFmpeg هم یکی از بهترین ابزارهایی است که با هدف ادیت فیلم می‌توانید از آن بهره ببرید.

AVS Video Editor

نرم افزار AVS Video Editor یکی از بهترین برنامه‌هایی است که می‌توانید برای ویرایش فیلم و ویدئو از آن استفاده کنید. این برنامه مجموعه‌ای از قابلیت‌های مختلف مثل برش فیلم، حذف بخشی از آن، چسباندن چند فیلم یا کلیپ به یکدیگر، اضافه کردن افکت‌های مختلف به فیلم، اضافه کردن نوشته و زیرنویس به آن و را پشتیبانی می‌کند. به صورت کلی AVS Video Editor با قابلیت‌های متعدد، یکی از بهترین نرم افزارهای ویرایش فیلم برای کامپیوترها محسوب می‌شود.



داستان عکس

بعد از وقوع سیل در استان گلستان، مردم به خانه‌های خود بازگشتند؛ ولی این منطقه دوباره دچار آبرفتگی شده است. بر اثر بارش شدید باران و عدم لایروبی رودخانه‌های منتهی به گرگان‌رود، آب سرریز شده از سد و شمشگیر که در گرگان‌رود جاری شده، به سمت مزارع و شهرهای آق قلا و گمیشان می‌رود. عکس از: حدیثه پاسندی/ایسنا

خودتان مراقب خودتان باشید

توصیه‌های ایمنی به مناسبت روز کارگر

مشعل | روز کارگر در ایران مربوط به چند

سال اخیر نمی‌شود؛ ۱۱ اردیبهشت به عنوان روز جهانی کارگر، تاریخی طولانی در جامعه کارگری ایران و جهان دارد. در ایران اولین جانب‌اختگان اعتراضات کارگری مربوط به سال ۱۳۲۵ در کرمانشاه می‌شود که ۱۴ کارگر کشته و ۱۲۰ زخمی داشت. علاوه بر تعطیلات رسمی کشور، روز کارگر (۱۱ اردیبهشت) نیز جزو تعطیلات رسمی کارگران به حساب می‌آید. بنابراین کارگران در این روز مانند جمعه‌ها، تعطیل هستند و می‌توانند از تنها روز خود در سال استفاده کنند. طبق ماده ۶۳ قانون کار جمهوری اسلامی، روز کارگر تعطیل رسمی برای کارگران محسوب می‌شود و کارفرمایان حق ندارند در این روز کارگران را وادار به کار کنند. برای جامعه ما که در قانون و احکام اسلام و سخن بزرگان بارها بر احترام به حقوق کارگر و پرداخت حقوق آنها تا قبل از خشک شدن عرق جبین‌شان تأکید شده، تأکید روی حمایت از حقوق کارگران و ارج نهادن به این شغل و جایگاه اجتماعی نیز مکرر توصیه شده است؛ اما یکی از مسائل مهم در مورد کارگران، محیط کار آنهاست که باید استانداردهای لازم و ایمنی بالایی داشته باشد و در عین حال، خود کارگران هم دستورعمل‌های ایمنی را در اولویت قرار دهند. برخی از این دستورعمل‌ها را که در بیشتر محیط‌های کاری مفید هستند، در ادامه می‌آوریم.

- علامت‌گذاری و نوشتن مشخصات مواد و یا قطعاتی که در داخل قوطی‌ها و یا بشکه‌ها هستند و نوع آنها مشخص نیست.
- لوازم ضروری از لوازم غیرضروری تفکیک شده و وسایل غیر ضروری از محیط کار دور نگه داشته شوند.
- ماشین‌آلات و تجهیزات مورد استفاده و کف سالن‌ها و راهروها بعد از هر شیفت تمیز شوند.
- اقلام پر مصرف در نزدیکی محل مصرف قرار داده شوند.
- دستورعمل استفاده از تجهیزات و ابزارها در کنار آنها وجود داشته باشد تا در صورت لزوم، دیگران هم امکان اقدام داشته باشند.
- برای هدایت و اطلاع‌رسانی در محیط کارگاه، از رنگ‌ها و تصاویر استفاده شود.
- کارگران باید کنیچره دستورعمل چگونگی به کار بردن ابزار را مطالعه و ابزار صدمه دیده را تعمیر و یا تعویض کنند.
- هنگام کار روی نردبان، ابزار دستی کوچک را در کمربند و یا کیسه قرار دهند و ابزار سنگین را در دلو یا جعبه

- طناب‌دار قرار داده و آن را بالا بکشند.
- موقع حمل ابزار، قسمت‌های برنده آن را دور از بدن نگه دارند و هرگز ابزار تیز و برنده را در جیب خود حمل نکنند.
- هنگام کار با دریل‌ها، راه‌برقی، رنگ‌پاش، ماسه‌پاش و سایر ابزارهای که براده، تراشه و ذرات معلق تولید می‌کند، حتماً از وسایل حفاظتی صورت بخصوص عینک ایمنی استفاده کنند.
- هنگام کار با ابزاری که صدای بیشتر از حد مجاز تولید می‌کند، از گوشی ایمنی مناسب استفاده کنند.
- در هنگام کار با ابزاری که دارای قطعات گردنده است، از پوشیدن دستمال گردن، شال، لباس‌های آستین گشاد و لباس کارهایی که قسمت‌هایی از آن پاره شده، خودداری کنند.
- ابزار برقی می‌تواند ایجاد اتصال کوتاه کند که این اتصال کارگر را دچار شوک کرده، به ابزار صدمه می‌زند و باعث آتش‌سوزی می‌شود.
- هنگام تمیز کردن یا تعویض قطعات ابزار برقی، آن را خاموش کرده و پلاک آن را از پریز خارج کنند.
- در هنگام جوشکاری به علامت هشدار دهنده در محل کار توجه کنند و در صورتی که جوشکاری در ارتفاع بیش از ۱.۵ متر انجام می‌شود، باید پیش‌بینی‌های لازم برای جلوگیری از سقوط جوشکار بر اثر برق‌گرفتگی یا خطاهای دیگر صورت گیرد.
- معاینات شغلی، مهمترین راه شناسایی بیماری‌های شغلی است.
- گردوغبار کوچک است؛ اما در تعداد زیاد می‌تواند خطر آفرین باشد. پس کارگران باید با استفاده تمام مدت از ماسک تنفسی، به سلامت ریه خود اهمیت دهند.
- کارگرانی که فلزات داغ حمل می‌کنند یا عملیاتی روی آنها انجام می‌دهند (مثل جوشکاری، برشکاری) باید از دستکش‌هایی باجنس پنبه‌نسوز یا چرم که در مقابل گرما مقاومت داشته باشند، استفاده کنند.
- برای کارکنانی که در ارتفاع کار می‌کنند و با خطر سقوط مواجه هستند، استفاده از کمربندهای ایمنی و سایر حائل‌های ایمنی مناسب، ضروری است.
- برای جلوگیری از گسترش آلودگی ناشی از احتراق ماشین‌های درونسوز مانند موتور جوش‌های دیزلی و امثال آنها، باید دوده‌های حاصل از احتراق به وسیله لوله‌های تخلیه هوا و فن مناسب به خارج از محیط کارگاه هدایت شود.
- محل‌های ورود و خروج به کارگاه و اطراف محل‌های گودبرداری و به طور کلی اطراف محیط کارگاه باید با نصب هشدار دهنده مشخص شوند.
- تمامی داکت‌ها، پرتگاه‌ها، لوله‌های سطوح شیب‌دار، بازشوهای واقع در کف معابر و سایر نقاطی که احتمال ایجاد خطر برای کارگران وجود دارد، باید با وسیله هشدار دهنده مناسب مشخص شوند.
- در اماکنی که خطر انفجار یا آتش‌سوزی وجود دارد، استفاده از لباس کارهایی که ایجاد الکتریسیته ساکن می‌کنند، اکیداً ممنوع است.
- کارگرانی که در معرض خطرات ناشی از برخورد یا سقوط اشیای سنگین روی پا قرار دارند، برای حفاظت از انگشتان پا باید از کفش‌های ایمنی با پنجه‌های فولادی استفاده کنند.