

اکتشاف دومین مخزن بزرگ نفتی ایران با تلاش کارکنان گمنام نفت

به نام نام آوران

دومین مخزن بزرگ نفتی ایران را به نام کارکنان تلاشگر و گمنام صنعت نفت، «نام آوران» بخوانید و به خاطر بسپارید. وزیر نفت با اعلام نامگذاری مخزن نفتی کشف شده در جنوب ایران، خاطر نشان کرد که «به پاس خدمات همه افراد شریف بویژه کارکنان مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران که در گوشه و کنار این سرزمین، بدون هیچ توقع و چشمداشتی به کشور خدمت می کنند، نام این میدان، «نام آوران» گذاشته شد. جادارد در مقابل خدمات همکارانی که در شرایط سخت در بخش های مختلف صنعت نفت کار می کنند، سر تعظیم فرود بیاوریم. نام آوران واقعی همان گمنامان نام آور افتخار آفرین ملت ایران هستند.»

A large blue and white offshore supply vessel is positioned on the left, equipped with a massive yellow crane. The crane is in the process of lowering a large, rectangular, orange and white modular structure into the dark blue water. In the background, several other smaller offshore structures and vessels are visible, including a large platform with a complex network of pipes and a smaller vessel emitting a plume of dark smoke. The sky is a clear, pale blue, and the water shows gentle ripples.

**عملیات نصب سومین سکوی گازی
طرح توسعه فازهای ۲۲ تا ۲۴ پارس جنوبی**



شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
کسری نوری

سر دبیر:

حمیدرضا شاکری راد
دبیر تحریریه: مهدی مهرابی

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

آنتلیه و فنی

صفحه آرا: حسین گلیپاگانی، 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 ۲۵ آبان 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.



۳۶



گردشگری

گشت و گذار پاییزی
در ایران

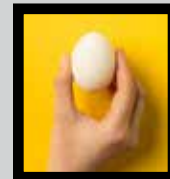
۲۲



بین الملل

انرژی های
تجدیدپذیر

۳۸



دانستنی ها

همه چیز تاریخ
انقضادارد

۴۴



نفت و زندگی

مادران شاغل
بخوانند

۳۰



تاریخ

شخصیت های
مرتبط با نفت

زند نفتی منطقه گیلان
در لیگ برتر فوتبال

۴۱



ملی حفاری در
فوتسال بانوان
ایران يك برند است

۴۲



تشریح از طرح «جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده با
تاکسی پایه گاز سوز با پیمایش بالا»

قرارداد جایگزینی ۶۰۰ دستگاه تاکسی هیبریدی (سه قرارداد
۲۰۰ دستگاه) به سازمان مدیریت و نظارت بر تاکسیرانی تهران
و ... اشاره کرد. از میان این طرح ها، برخی اجرایی شده، به
طوری که در روز ۳۰ مهر ماه آیین تحویل ۱۰۰ دستگاه سمند
پایه گاز سوز به منظور اجرای طرح نوسازی ناوگان تاکسیرانی
شهر تهران برگزار شد. شرکت بهینه سازی مصرف سوخت در
این زمینه اعلام کرده است: واگذاری مرحله نخست
تاکسی های نو، پیرو سند همکاری سه جانبه نوسازی ناوگان
تاکسیرانی شهر تهران که میان این شرکت، اتحادیه
تاکسیرانی های شهری و شرکت پاکرو منعقد شده بود...

شرکت بهینه سازی مصرف سوخت، همسو با کاهش مصرف
انرژی، طرح های مختلفی را در زمینه ماده ۱۲ قانون رفع موانع
تولید سر لوحه کار خود قرار داده است، یکی از این طرح ها
«جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده با تاکسی پایه گاز سوز
با پیمایش بالا» است. از سال ۹۴ تا کنون در پیشبرد این طرح
گام هایی از سوی مدیران مربوطه برداشته شده که از جمله آن
می توان به اخذ مصوبه هیات مدیره برای ابلاغ قرارداد
جایگزینی هشت هزار دستگاه ون پایه گاز سوز و دو هزار
دستگاه تاکسی صندوقدار پایه گاز سوز به اتحادیه تعاونی های
سراسری تاکسیرانی کشور، اخذ مصوبه هیات مدیره برای ابلاغ

۱۸

معاون پارلمانی رئیس جمهوری:
بودجه ۹۹ با رویکرد
قطع وابستگی به نفت
تدوین شد

۵

زنگنه:

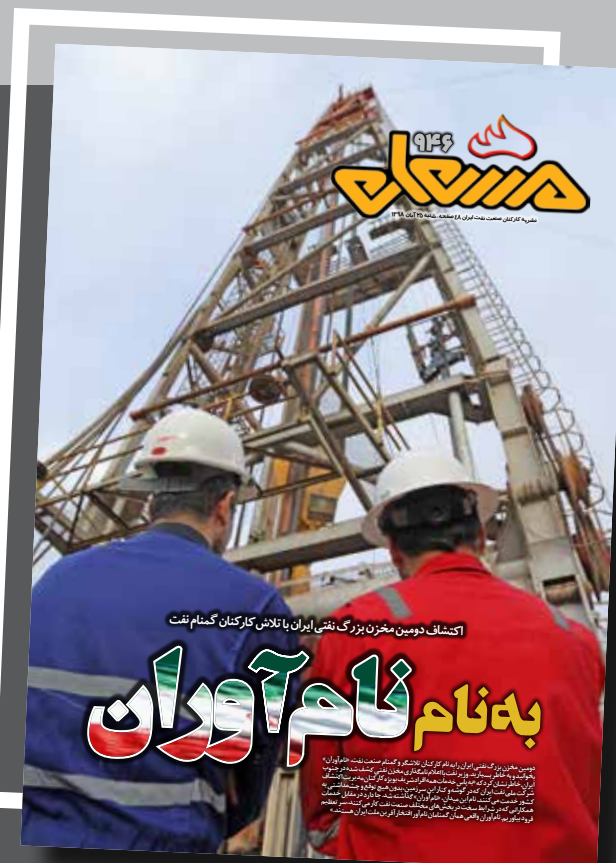
هر زمان دولت
سه میه بندی
بنزین را ابلاغ کند،
اطلاع رسانی
می کنیم

۶

مدیر عامل شرکت ملی گاز
ایران خبر داد:

خدا حافظی نیروگاه
زاهدان با سوخت مایع

۷



اکتشاف دومین مخزن بزرگ نفتی ایران با تلاش کارکنان گننام نفت

به نام نام آوران

به نام نام آوران، به نام نام آوران، به نام نام آوران...
به نام نام آوران، به نام نام آوران، به نام نام آوران...
به نام نام آوران، به نام نام آوران، به نام نام آوران...

شلختگی

از زاویه ای دیگر

۴۶



دستیابی به جایگاه دومین شرکت خدمات رسانی
از نگاه مشتریان

۱۲



پروژه های گازی در نقاط دور افتاده کشور
وارد مدار می شود

شعله های امید در خانه های مردم

۱۵



بین‌الملل

تمدید توافق جهانی کاهش تولید نفت

مدیرعامل شرکت لوک‌ویل روسیه پیش‌بینی کرد توافق جهانی کاهش تولید نفت تمدید خواهد شد. به گزارش خبرگزاری رویترز از ابوظبی، واگیت الکپروف، مدیرعامل شرکت لوک‌ویل روسیه، اعلام کرد که این شرکت انتظار دارد توافق جهانی کاهش تولید نفت تمدید شود. شرکت لوک‌ویل، دومین شرکت بزرگ نفتی در روسیه است. قرار است سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) و متحدانش در ماه دسامبر امسال در وین، پایتخت اتریش، گرد هم بیایند و درباره آینده توافق جهانی کاهش تولید نفت تصمیم بگیرند.

عراق سهم عربستان را از بازار نفت صاحب کرد

داده‌های یک مؤسسه مشاوره اقتصادی نشان داد پس از حمله به تأسیسات نفتی عربستان، صادرات نفت عراق به چین و هند افزایش یافته است. به گزارش پایگاه اینترنتی مؤسسه آی‌اچ اس مارکیت، گزارش این مؤسسه درباره حمل‌ونقل دریایی نفت عراق در ماه اکتبر امسال نشان داد مجموع حجم صادرات نفت این کشور در ماه گذشته میلادی کمی پایین‌تر از ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار بشکه در روز بوده است. با این همه، داده‌ها نشان می‌دهد که صادرات نفت عراق در دوره یادشده به واردکنندگان عمده همچون چین و ژاپن، بیشتر از معمول بوده است. پس از حمله به تأسیسات نفتی عربستان و افزایش نگرانی‌ها درباره زمان بازگشت تولید این کشور به سطح عادی، نفت دیگر تولیدکنندگان حاشیه خلیج فارس جذاب‌تر شد. به نظر می‌رسد عراق بسیار سریع جلو آمده و نفت خود را از اواخر ماه سپتامبر امسال به چین و هند فروخته و سازمان دولتی بازاریابی نفت عراق (سومو) قیمت رسمی فروش نفت خود را در ماه اکتبر امسال افزایش داده است.

ریسک قیمت نفت زیر ۵۰ دلار در کمین اوپک و متحدانش

سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) و متحدانش اگر کاهش تولید نفت خود را تشدید نکنند، با خطر افت قیمت نفت به کمتر از ۵۰ دلار روبه‌رو می‌شوند. به گزارش خبرگزاری بلومبرگ، با وجود نزدیک شدن به نشست اوپک و متحدانش در چند هفته آینده، این تولیدکنندگان نفت هیچ تلاشی برای اقدام شدیدتر به منظور تقویت قیمت‌ها نشان نمی‌دهند. با این همه، برخی پیش‌بینی‌کنندگان تأثیر گذار می‌گویند تجدید مازاد عرضه نفت می‌تواند سبب سقوط قیمت‌ها در آغاز سال آینده میلادی شود. طبق پیش‌بینی بانک‌های مورگن استنلی، سیتی‌گروپ، اگر اوپک و متحدانش تشدید کاهش تولید خود را اعلام نکنند، قیمت نفت ممکن است به ۴۵ دلار برای هر بشکه برسد. بانک بی‌ان‌بی پاریباس نیز پیش‌بینی کرد قیمت نفت به نزدیک ۵۰ دلار برای هر بشکه سقوط می‌کند. مارترین راتس، استراتژیست جهانی نفت در بانک مورگن استنلی، گفت: دورنمای عرضه مازاد نفت بر بازار در سال ۲۰۲۰ میلادی سایه انداخته است؛ با اوپک کاهش تولید خود را شدت می‌بخشد، یا قیمت نفت به حدود ۴۵ دلار برای هر بشکه سقوط می‌کند و این مسئله سبب کند شدن رشد تولید نفت شیل آمریکای می‌شود که بازار را متوازن خواهد کرد.

با حضور در کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی وزیر نفت به پرسش‌های نمایندگان مجلس پاسخ داد



سوختی غیر از سوخت کم سولفور را نداشته باشد. این عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی افزود: وزیر نفت در پاسخ به پرسش نماینده سوال کننده درباره تولید سوخت کم سولفور برای شناورها عنوان کرد که در شرایط خاص کشورها می‌توانند به جای این سوخت، از سوخت‌های موجود نیز استفاده کنند. وی تصریح کرد: در این نشست، نماینده سوال کننده از پاسخ‌های وزیر نفت درباره سوخت سولفور برای شناورها قانع نشد و این پرسش به صحن علنی مجلس شورای اسلامی ارجاع داده شد.

پذیرش اسید سولفوریک پتروشیمی ارومیه در بورس کالا

مدیریت پذیرش و بازاریابی شرکت بورس کالای ایران با صدور اطلاعیه‌ای اعلام کرد اسید سولفوریک پتروشیمی ارومیه مورد پذیرش قرار گرفت. کریم دلچوان، مدیرعامل پتروشیمی ارومیه با اعلام این مطلب افزود: پذیرش کالای اسید سولفوریک شرکت پتروشیمی ارومیه پس از بررسی مدارک و مستندات در دویست و چهل و یکمین نشست کمیته عرضه در تاریخ ۱۹ آبان‌ماه ۹۸ در بازار اصلی بورس تصویب شد.

معاون پارلمانی رئیس جمهوری:

بودجه ۹۹ با رویکرد قطع وابستگی به نفت تدوین شد

معاون پارلمانی رئیس جمهوری گفت:

بودجه سال آینده با رویکرد قطع وابستگی به نفت تدوین شده است.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی دولت، حسینعلی امیری در شورای اداری شهرستان کهنوج جنوب کرمان با اشاره به تأکید مقام معظم رهبری بر تنظیم بودجه بدون وابستگی به نفت گفت: بودجه سال ۹۹ در دستور کار قرار گرفته و در ستاد تنظیم بودجه، جلسات آن آغاز و با رویکرد قطع وابستگی به نفت تدوین شده است. وی افزود: بحث بودجه در نشست‌های آینده دولت مطرح و پس از تصویب به مجلس شورای اسلامی تقدیم می‌شود. معاون پارلمانی رئیس جمهوری تصریح کرد: عدالت در بحث توزیع بودجه، بودجه عملیاتی، کارا بودن بودجه، قطع وابستگی بودجه به نفت، تأکید بر منابع داخلی و ملاحظه بر اقتصاد مقاومتی که مورد تأکید مقام معظم رهبری و همچنین یکی از سیاست‌های راهبردی دولت است، از مهم‌ترین ویژگی‌های بودجه سال آینده به شمار می‌رود.

رئیس جمهوری خبر داد:

هزینه ۸۰۰ میلیون دلاری از سرگیری برداشت از چاه‌های نفتی در سال ۹۴



امور نیاز به تأمین منابع دارد.

رئیس‌جمهوری عنوان کرد: بالاترین مالیاتی که پیش‌بینی می‌کنیم سال آینده بتوانیم دریافت کنیم ۱۵۰ هزار میلیارد تومان است و این سؤال مطرح می‌شود که ۳۰۰ هزار میلیارد تومان مابقی نیاز را دولت روحانی ادامه داد: بودجه سالانه کشور، حدود ۴۵۰ هزار میلیارد تومان است که شاید امسال بیشتر هم شود و ما این پول را نیاز داریم تا در خزانه برای مصارف دولت و ارائه خدمات به مردم اعم از آموزش و پرورش، بهداشت و درمان، حقوق کارمندان و بازنشستگان، رسیدگی به معولان و اقشار کم‌درآمد و مجموع خدماتی که باید ارائه کنیم، هزینه شود.

این سؤال مطرح می‌شود که این ۴۵۰ هزار میلیارد تومان باید از کجا به دست بیاید؟

وی با اشاره به انتقادهایی که از دولت به دلیل تأخیر در اجرای پروژه‌ها و برنامه‌ها می‌شود، گفت: بدون پول که نمی‌شود کاری کرد و انجام

و بالاترین رشد اقتصادی ایران در سطح جهان بود.

رئیس‌جمهوری با اشاره به اینکه وقتی نفت استخراج نمی‌شود، پس از مدتی به خط کردن آن، هزینه برمی‌دارد، افزود: امروز وقتی کشور با مشکلات فروش نفت مواجه می‌شود، چگونه باید کشور اداره شود؟ روحانی ادامه داد: بودجه سالانه کشور، حدود ۴۵۰ هزار میلیارد تومان است که شاید امسال بیشتر هم شود و ما این پول را نیاز داریم تا در

خزانه برای مصارف دولت و ارائه خدمات به مردم اعم از آموزش و پرورش، بهداشت و درمان، حقوق کارمندان و بازنشستگان، رسیدگی به معولان و اقشار کم‌درآمد و مجموع خدماتی که باید ارائه کنیم، هزینه شود. این سؤال مطرح می‌شود که این ۴۵۰ هزار میلیارد تومان باید از کجا به دست بیاید؟

وی با اشاره به انتقادهایی که از دولت به دلیل تأخیر در اجرای پروژه‌ها و برنامه‌ها می‌شود، گفت: بدون پول که نمی‌شود کاری کرد و انجام

مخالفت نمایندگان مجلس با بررسی طرح اساسنامه شرکت ملی گاز

۹۷ رأی مخالف و ۱۱ رأی ممتنع مخالفت کردند. سیدعلی ادیبانی، رئیس کمیته تدوین اساسنامه شرکت ملی گاز ایران و عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی قبل از رأی‌گیری درباره این طرح گفت: این طرح بدون تردید یکی از مهم‌ترین طرح‌های تصویبی مجلس دهم و کارنامه این دوره تلقی می‌شود. وی با بیان اینکه اساسنامه شرکت ملی گاز ایران در سال ۱۳۵۶ به تصویب مجلس قبل از انقلاب رسیده است، افزود: شرکت ملی گاز بر اساس نظر شورای نگهبان، ۴۲ سال در خلأ قانونی اداره می‌شده و هیچ دولتی لایحه اساسنامه آن را ارائه نکرده است. کمیته تدوین، اساسنامه شرکت ملی گاز را شکل داد و بررسی‌های لازم روی این اساسنامه انجام شده، همچنین این طرح بر اساس قانون اساسی و اسناد بالادستی تهیه شده است. کلیات طرح جدید نمایندگان مجلس برای اصلاح اساسنامه شرکت ملی گاز ایران، ششم مردادماه در کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی با ۸۶ ماده تصویب و مقرر شد در صحن علنی بررسی شود، اما نمایندگان در نشست علنی روز ۲۶ مردادماه مجلس شورای اسلامی، طرح اساسنامه شرکت ملی گاز ایران را برای رسیدگی بیشتر به کمیسیون انرژی، طبق اصل ۸۵ قانون اساسی ارجاع دادند که نمایندگان امروز (۲۰ آبان‌ماه) با بررسی این طرح مخالفت کردند.



نمایندگان مجلس شورای اسلامی با درخواست بررسی طرح اساسنامه شرکت ملی گاز ایران مخالفت کردند. به گزارش خبرنگار شانا، نمایندگان در نشست علنی روز دوشنبه (۲۰ آبان‌ماه) مجلس شورای اسلامی با درخواست تعدادی از نمایندگان درباره رسیدگی به طرح اساسنامه شرکت ملی گاز ایران طبق اصل ۸۵ قانون اساسی، با ۶۲ رأی موافق،

تحولات صنعت نفت در هفته ای که گذشت



منابع مالی طرح‌های جهش سوم پتروشیمی مشخص است

مدیر طرح‌های شرکت ملی صنایع پتروشیمی با اشاره به اینکه طرح‌های جهش دوم و سوم پتروشیمی به لحاظ تأمین منابع مالی مشکلی نخواهند داشت، گفت: بیشتر طرح‌های جهش سوم از سوی هلدینگ‌های پتروشیمی اجرا می‌شود که در بورس حضور دارند و محصول تولید و صادر می‌کنند. علی محمد بساق‌زاده با اشاره به اینکه طرح‌های آینده صنعت پتروشیمی در جهش سوم به تحول در این صنعت پیشرو منجر می‌شود، اظهار کرد: این طرح‌ها بیشتر از سوی هلدینگ‌های پتروشیمی اجرا خواهند شد، بنابراین تأمین منابع مالی پروژه تسهیل می‌شود و این طرح‌ها علاوه بر تکمیل زنجیره ارزش، سودآور نیز هستند.

عضو هیئت مدیره شرکت ملی صنایع پتروشیمی با بیان اینکه طرح‌های جهش دوم صنعت پتروشیمی با حداقل بیش از ۵۰ درصد پیشرفت تا سال ۱۴۰۰ وارد سرویس می‌شوند، گفت: منابع مالی مورد نیاز این طرح‌ها پیش‌بینی شده است. وی در مورد شرایط تأمین منابع مالی طرح‌های جهش سوم صنعت پتروشیمی تأکید کرد: بیشتر طرح‌های جهش سوم از سوی هلدینگ‌های پتروشیمی اجرا می‌شود که در بورس حضور داشته و محصول تولید و صادر می‌کنند، بنابراین تأمین منابع مالی برای هلدینگ‌های پتروشیمی تسهیل می‌شود.

مدیر طرح‌های شرکت ملی صنایع پتروشیمی یادآور شد: به عنوان مثال، تأمین منابع مالی منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی که فعالیت خود را ۱۵ سال پیش آغاز کرد از محصولات تولیدی صادراتی صورت می‌گرفت، اما در شرایط جدید، افزون بر استفاده از شرایط گذشته از اعتبار هلدینگ‌ها و ارزش سهام شرکت‌ها بهره‌برداری می‌شود. از سوی دیگر، دولت، وزارت نفت و شرکت ملی صنایع پتروشیمی همان‌طور که درآمد ارزی پتروشیمی‌ها را به سمت تأمین نیاز جاری جهت داده‌اند، مقدار زیادی را نیز

زنگنه:

هر زمان دولت سهمیه‌بندی بنزین را ابلاغ کند، اطلاع‌رسانی می‌کنیم

وزیر نفت با بیان اینکه هر زمان دولت دستور و ابلاغی برای سهمیه‌بندی بنزین بدهد، آن را به اطلاع مردم می‌رسانیم، گفت: بهتر است در این باره شایعه‌پراکنی نشود، زیرا مطالب منتشر شده در رسانه‌ها نتیجه‌ای جز نگران کردن مردم ندارد.

به گزارش خانه ملت، بیژن زنگنه روز سه‌شنبه (۲۱ آبان‌ماه) پس از حضور در کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی در جمع خبرنگاران ضمن توضیح مباحث مطرح شده در این نشست، توضیحاتی را درباره مخزن جدید نفتی کشف‌شده و بحث‌های مطرح‌شده درباره سهمیه‌بندی بنزین ارائه کرد.

وی در پاسخ به پرسشی درباره اینکه آیا سهمیه‌بندی بنزین امسال اتفاق می‌افتد یا خیر، گفت: هر زمان دولت چنین دستوری و ابلاغی به وزارت نفت بدهد، سهمیه‌بندی بنزین را اجرا می‌کنیم، البته بهتر است در این باره شایعه‌پراکنی نشود، زیرا مطالب منتشر شده در رسانه‌های مختلف نتیجه‌ای جز نگران کردن مردم ندارد. وزارت نفت هر وقت دستوری درباره سهمیه‌بندی بنزین دریافت کند آن را به اطلاع مردم می‌رساند.

وزیر نفت به کشف مخزنی جدید با نام «تام‌اوران» در خوزستان اشاره کرد و گفت: خوشبختانه نمایندگان مجلس شورای اسلامی از این کشف جدید استقبال کردند و آن را به ملت ایران تبریک گفتند.

زنگنه با بیان اینکه مخزن نفتی «تام‌اوران» مشترک نیست، گفت: میدان‌های دیگری نیز زیر مخزن نام‌اوران، مانند میدان‌های منصوری، سوستگرد، آب‌تیمور، سپهر، جفیر و دارخوین کشف شده‌اند، بنابراین طرح‌هایی هم برای توسعه این میدان‌ها مدنظر داریم.

وی ادامه داد: برای نمونه میدان نفتی آب‌تیمور جزو طرح‌هایی بود که قرارداد آن تا مرز امضا شدن پیش رفت، اما به دلیل تحریم‌ها متوقف شد، بنابراین تلاش می‌کنیم دوباره در جریان توسعه قرار گیرد.



مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران خبر داد:

خدا حافظی نیروگاه زاهدان با سوخت مایع



آغاز پیمان سپاری شهر میرجاوه

معاون وزیر نفت در امور گاز ادامه داد: در بخش شرق استان سیستان و بلوچستان نیز پیمانکار خط لوله گاز خاش به میرجاوه، لوله مورد نیاز را تأمین کرده و در حال کار است. شبکه‌گذاری شهر خاش هم شروع شده و میرجاوه به زودی وارد پیمان سپاری می‌شود. عملیات اجرایی گازرسانی به شهر دلگان نیز آغاز شده است. به گفته این مقام مسئول، اقدام‌های مرتبط با تأمین گاز استان سیستان و بلوچستان حجم بسیار زیادی از کار را شامل می‌شود که برای خطوط لوله فشار قوی حدود ۱۷۷۰ کیلومتر خط لوله تأمین کرده‌ایم که حدود ۱۰۰۰ کیلومتر آن پیمانکار اجرایی دارد و برای باقی خط نیز، طراحی‌ها در حال انجام است.

توسعه شبکه گاز دیار مهربانی تا ۲ سال آینده

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران با بیان این که این پروژه‌ها براساس برنامه زمان‌بندی تعریف شده تکمیل خواهند شد، ادامه داد: چنین حجمی از کار در هیچ استان دیگری نبوده و این استان در اولویت کاری ما قرار دارد که امیدواریم تا دو سال آینده عملیات گازرسانی به سراسر این استان تکمیل شود. ترتی تأکید کرد: امیدواریم با زیرساخت‌های در حال انجام در حوزه گاز، طی چهار تا پنج سال آینده شاهد رشد صنایع گازسوز در استان و سیستان و بلوچستان باشیم که محصولات با ارزش افزوده بیشتر تولید کنند.

جایگزینی گاز با سوخت‌های مایع در نیروگاه‌ها

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران همچنین در خصوص آخرین وضعیت گازرسانی به نیروگاه‌های برق این استان گفت: بر اساس بند «ق» و ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید، توجیه اقتصادی پروژه‌های گازرسانی مبنی بر سوخت جایگزین بود که در شهر زاهدان و ایرانشهر هم اکنون همه واحدهای نیروگاه زاهدان از سوخت گاز استفاده می‌کنند و صرفه جویی خوبی از این محل ایجاد شده است. حسن منتظر تربتی، اعلام کرد: دو نیروگاه در چابهار و مکران وجود دارد که با احداث خط لوله ایرانشهر به چابهار به گاز متصل می‌شوند و مصارف اقتصادی این طرح از محل صرفه جویی تأمین می‌شود، زیرا سوختی که هم اکنون در این دو نیروگاه مصرف می‌شود، هزینه بر است و البته منافع بیشتری نیز تولید خواهد کرد.

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران با اشاره به راه‌اندازی اولین ایستگاه «TBS» و گازرسانی به جایگاه سی‌ان‌جی زاهدان، از احداث حدود یک هزار و ۷۷۰ کیلومتر خط لوله گاز در استان سیستان و بلوچستان خبر داد و اعلام کرد: همه واحدهای نیروگاه برق زاهدان به شبکه گاز متصل و مصرف سوخت مایع در این نیروگاه متوقف شده است. حسن منتظر تربتی، روز شنبه (۱۸ آبان‌ماه) در بازدید از آخرین پیشرفت‌های گازرسانی در سطح استان سیستان و بلوچستان که با همراهی احمد موهبتی، استاندار، فرمانداران، شهرداران، روسای شورای شهر، مدیران ارشد صنعت گاز و شرکت‌های گاز استانی معین انجام شد، درباره آخرین وضعیت اجرای طرح‌های گازرسانی این استان گفت: در بخش اجرا، پروژه‌ها نسبت به گذشته از پیشرفت خوبی برخوردارند و تعدادی از ایستگاه‌های TBS و شبکه گاز شهر زاهدان آماده بهره‌برداری شده است. وی با اعلام این که ایستگاه اصلی CGS دوم زاهدان آماده بهره‌برداری شده و تا سه روز دیگر آماده تزریق و راه‌اندازی می‌شود، تصریح کرد: پروژه‌هایی که در سطح شهر زاهدان بر عهده شرکت‌های گاز استانی معین بوده به خوبی انجام شده و تقریباً پیشرفت ۵۰ درصدی دارد و پیش‌بینی می‌کنیم بخش زیادی از شبکه تا اوایل زمستان امسال گازدار شود و امیدواریم بتوانند علمک‌ها را هم نصب کنند.

پیگیری وزیر نفت برای شتاب‌گیری روند گازرسانی

معاون وزیر نفت با اشاره پیگیری شخص وزیر نفت برای تسریع در اجرای طرح‌های گازرسانی در سیستان و بلوچستان، اظهار کرد: هم‌اکنون پروژه‌ها طبق روال انجام می‌شود و مشکلی نیست، به گونه‌ای که اگر کارهای مشابه در استان‌های دیگر در مدت حدود ۱۰ سال انجام شده، در شهر زاهدان در بازه زمانی سه ساله انجام و تکمیل می‌شود. وی در ادامه درباره دیگر پروژه‌های گازرسانی که در استان سیستان و بلوچستان تعریف شده نیز، توضیح داد: قسمت اول خط لوله زاهدان به زابل در حال اجراست و در قسمت دوم نیز پیمانکار اجرایی تجهیز کارگاه را انجام داده و بخشی از لوله‌ها را تأمین کرده است. تربتی ادامه داد: در خصوص جنوب استان، بحث ایرانشهر به چابهار جزو پروژه‌های استراتژیک است و زیرساخت‌های خوبی را برای توسعه استان ایجاد می‌کند که پیمان سپاری آن انجام گرفته و چهار پیمانکار قوی برای انجام آن انتخاب شده‌اند که تجهیز کارگاه انجام و عملیات اجرایی آن آغاز شده است.

امضای تفاهمنامه همکاری وزارت نفت و سازمان نظام مهندسی معدن



تفاهمنامه همکاری به‌منظور مشارکت و بهره‌مندی از خدمات، تخصص‌های آموزشی، علمی، پژوهشی و فنی متقابل و توانایی‌های بالفعل طرفین در مسائل و حوزه‌های مشترک میان معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت و سازمان نظام مهندسی معدن ایران امضا شد.

این تفاهمنامه همکاری، روز سه‌شنبه (۲۱ آبان) به امضای سعید محمدزاده، معاون مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت و داریوش اسماعیلی، رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران رسید.

محمدزاده در مراسم امضای تفاهمنامه با سازمان نظام مهندسی معدن ایران با تأکید بر ضرورت بهره‌مندی از ظرفیت‌های علمی و تجربی موجود در کشور خاطرنشان کرد: صنعت نفت به دنبال شکل‌گیری ارتباط مستمر و در عین حال کاربردی میان مجموعه دانشگاهی و صنعت است که امیدواریم با امضای این تفاهمنامه، گامی در مسیر تحقق این هدف برداشته شود.

به گفته او، تاکنون ۲۵ قرارداد بزرگ میان بخش‌های بالادستی و پایین‌دستی صنعت نفت به‌صورت مگاپروژه با دانشگاه‌ها به امضا رسیده و همچنین در حوزه اکتشاف نیز شاهد قراردادهای ارزشمندی هستیم که همه این قراردادهای توان و ظرفیت مجموعه علمی و فناوری داخل کشور در دست پیگیری است.

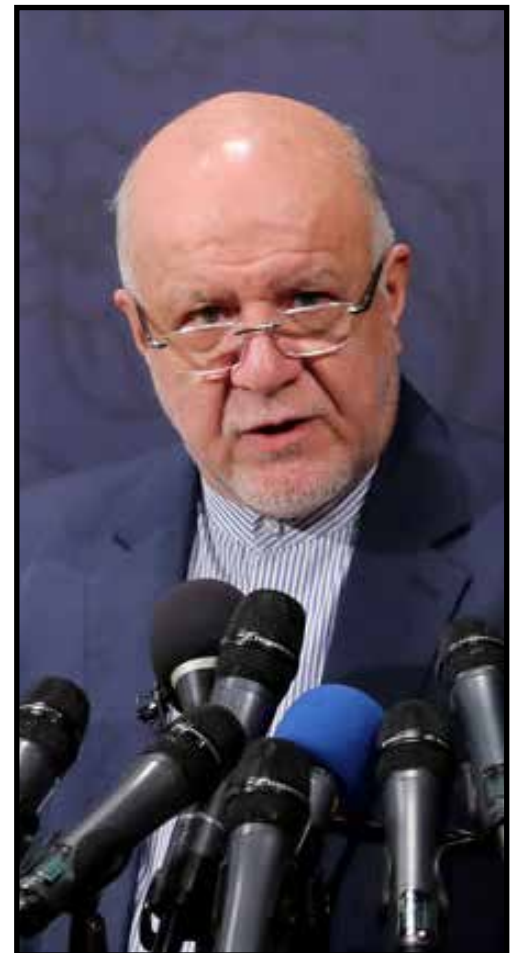
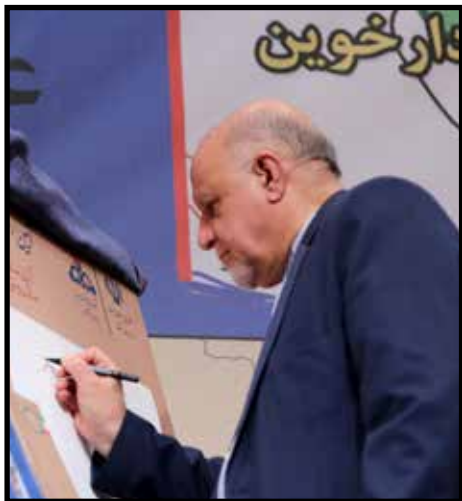
این مقام مسئول گفت: همان‌طور که توسعه صنعت و فناوری مورد تأکید است، مسئله توسعه زیست‌بوم فناوری نیز از آن دست موضوع‌های مهم در معاونت مهندسی است که هم‌اکنون با همکاری برخی شرکت‌های استارت‌آپی و دانش‌بنیان در حال پیگیری است.

داریوش اسماعیلی، رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران هم در این مراسم اظهار امیدواری کرد با امضای این تفاهمنامه، در مراحل بعدی گام‌های عملی و اجرایی برداشته شود و زمینه‌ساز رشد اقتصاد کشور باشد.

به نام نام آوران

اکتشاف دومین مخزن بزرگ نفتی ایران با تلاش کارکنان گمنام نفت

مشعل | دومین مخزن بزرگ نفتی ایران را به نام کارکنان تلاشگر و گمنام صنعت نفت «نام آوران» بخوانید و به خاطر بسپارید. وزیر نفت با اعلام نام مخزن نفتی کشف شده در جنوب ایران، گفت: که «به پاس خدمات همه افراد شریف بویژه کارکنان مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران که در گوشه و کنار این سرزمین، بدون هیچ توقع و چشمداشتی به کشور خدمت می کنند، نام این میدان «نام آوران» گذاشته شد. جا دارد در مقابل خدمات همکارانی که در شرایط سخت در بخش های مختلف صنعت نفت کار می کنند، سر تعظیم فرود بیاوریم. نام آوران واقعی همان گمنامان نام آور افتخار آفرین ملت ایران هستند.»



رونمایی از اطلس اکتشافات میدان‌های نفت و گاز ایران

اطلس اکتشافات میدان‌های نفت و گاز ایران در سال‌های پس از انقلاب اسلامی که به همت مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران تدوین شده است، از سوی وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران رونمایی شد. در اطلس اکتشافات میدان‌های نفت و گاز ایران، همه اکتشافات در این چهار دهه بازتاب داده شده است. اطلس دو زبانه تهیه شده و کاملاً مطابق استانداردهای زمین‌شناسی است.

گنجی به نام ایران

فعالیت‌های اکتشافی «مخزن نفتی نام‌آوران» در سه جبهه شمالی، شرقی و جنوبی ادامه داشته و پیش‌بینی می‌شود با حفاری حداقل چهار حلقه چاه اکتشافی – تحدیدی دیگر، مقدار قابل توجهی به حجم نفت درجای این مخزن افزوده شود. اکتشاف‌های سالانه نشان می‌دهد که همچنان ظرفیت اکتشاف در کشور بالاست و منابع کشف نشده زیادی وجود دارد. در این راستا تلاش بی وقفه مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت در اکتشاف منابع هیدروکربونی نواحی مختلف ایران ادامه دارد.

ایران در تمام سال‌های پس از انقلاب غیر از دوران جنگ، هر سال کشف جدیدی داشته و در این مدت در مجموع ۷۳ میدان مشتمل بر ۳۶ میدان نفتی و ۳۷ میدان گازی کشف شده که از این میان، ۲۶ میدان مرزی و مشترک بوده‌اند. طبق اعلام مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران، «تمام نفت برداشت‌شده در کشور در چهار دهه اخیر با اکتشاف‌های انجام‌شده جایگزین شده و در حوزه گاز شرایط به مراتب بهتر است. در بخش گاز تقریباً ۸ برابر میزان گازی که مصرف شده، مخزن کشف شده جایگزین کرده‌ایم.» نکته مهم آنکه این کشف نفتی، آخرین نیست و همچنان رویکرد و ریل‌گذاری جدید اکتشاف که منتهی به این کشف شده است، ادامه می‌یابد.

وزیر نفت با قدردانی از کارکنان و مدیران مدیریت اکتشاف و مناطق نفت‌خیز جنوب گفت: کشف این مخزن را در آستانه این اعیاد به مردم ایران تبریک می‌گویم که این ثروت خدادادی را از دل این زمین در این شرایط سخت به ما نمایاند.

ضخامت دارد. مساحت این محدوده ۲۴۰۰ کیلومتر مربع و متوسط ضخامت این لایه ۸۰ متر و عمق آن به طور متوسط ۳۱۰۰ متر است که عنوان دومی بزرگ‌ترین مخزن نفتی ایران را در اختیار گرفته است. زنگنه گفت که تاکنون از این مخزن ۵۳ میلیارد بشکه نفت درجا کشف شده است که احتمال گسترش این مخزن به سمت جنوب غربی و جنوب شرقی به طور قابل توجهی وجود دارد. نخستین لایه بزرگ، لایه آسماری گچساران با ۵۴ میلیارد بشکه ذخیره نفت درجا بوده و پس از نام‌آوران-لایه ایلام نیز مارون-لایه آسماری با ۴۰ میلیارد بشکه و آزادگان-لایه سروک با حدود ۴۰ میلیارد بشکه ذخیره نفت درجا در رتبه‌های بعدی قرار گرفته‌اند.

نکته مهم دیگر آنکه طبق توضیح زنگنه با هر یک درصد بهبود ضریب بازیافت از این ۵۳ میلیارد بشکه نفت، ۵۳۰ میلیون بشکه نفت حاصل می‌شود که با قیمت کنونی، ۳۲ میلیارد دلار ثروت به کشور اضافه می‌شود، بنابراین باید همه، اهتمام خود را در بحث توسعه فناوری و تحقیقات و پژوهش و فناوری در بخش بالادست نفت متوجه افزایش ضریب بازیافت کنیم. در زمینه امکان افزایش ضریب بازیافت این مخزن، وزیر نفت با اشاره به اینکه ضریب بازیافت در دنیا به دلیل رشد فناوری در حال افزایش است، اعلام کرد که ایران از دو روش می‌تواند ضریب بازیافت میدان‌های نفتی خود را افزایش دهد. نخست تکیه بر فناوری داخلی است که این فناوری می‌تواند با استفاده از کمک دانشگاه‌ها ارتقا یابد و دیگری همکاری با شرکت‌های بزرگ نفتی جهان و صاحب فناوری است.

انجام‌شده و شبیه‌سازی و مدل‌سازی‌های صورت گرفته در کنار هم، مخزن بزرگی را با لایه زمین‌شناسی ایلام پیش روی آنان ترسیم کرد.

مخزنی به وسعت تهران و لوکزامبورگ

برای اینکه بدانید اهمیت مخزن نفتی نام‌آوران چیست، به این اعداد و ارقام توجه کنید: حجم نفت درجای «مخزن نام‌آوران» در این میدان، حدود ۳۱۳ میلیارد بشکه از قبل اعلام کشف شده بود که پس از مطالعات اخیر و انجام موفقیت‌آمیز فعالیت‌های حفاری اکتشافی، بر اساس آخرین نقشه‌های به‌روز شده از میداین مذکور و محدوده بین این میدان‌ها، حجم نفت درجای این مخزن به ۵۳۲/۳ میلیارد بشکه افزایش پیدا کرد.

بدین ترتیب ۲۲ میلیارد بشکه به نفت درجای این مخزن اضافه می‌شود که با احتساب ضریب بازیافت ۱۰ درصد برای برداشت نفت از این مخزن، ۲/۲ میلیارد بشکه به ذخایر نفت قابل‌استحصال کشور افزوده می‌شود. مقدار بازیافت، در مرحله نخست مربوط به مشخصات مخزن بوده و با استفاده از فناوری‌های از دیاد برداشت می‌توان این ضریب را افزایش داد.

اگر بخواهید وسعت مخزن نام‌آوران را پیش رویتان ترسیم کنید، کلانشهر تهران یا لوکزامبورگ و یا سه برابر کشور بحرین را در نظر بگیرید. مخزن جدید نفتی کشف شده به همین وسعت و مساحت است. از بستان آغاز می‌شود و تا نزدیکی امیدیه ادامه دارد. وسعت این میدان ۲۴۰۰ کیلومتر مربع است و ۸۰ متر

شد و با حفاری چاه‌های اکتشافی آرمان (در شرق میدان دارخوین)، منصور غربی (حدفاصل میادین منصور و آب‌تیمور) و سپهر شرقی (در شرق میدان سپهر) و استفاده از اطلاعات چاه تحدیدی آب تیمور-۵۳، در نیمه سال ۱۳۹۸ وجود نفت در گستره وسیع و یکپارچه مابین این میداین محرز شده است. اکتشاف اخیر نفتی ایران با تغییر روش‌های اکتشافی همراه بوده و به گفته سیدصالح هندی، مدیر اکتشاف شرکت ملی نفت ایران، با توجه به این واقعیت که دوران کشف تله‌های ساختمانی و طاق‌دییسی بتدریج به پایان می‌رسد و باید به دنبال روش‌های جدید مبتنی بر تله‌های ترکیبی و چینه‌ای بود، از سال ۱۳۹۵ تغییراتی در رویکرد، نگاه و حتی ساختار خود اعمال کرده که اکتشاف‌های تازه یکی از نتایج تثبیت رویکرد جدید اکتشافی است. به این

صورت با تأکید مدیریت اکتشاف بر ضرورت مطالعه یکپارچه به جای نگاه‌های بخشی و جزئی به یک منطقه، پروژه لرزه‌نگاری سپهر در دشت آبادان در دستور کار قرار گرفت و دستاوردهای این پروژه ثابت کرد که فعالیت‌های لرزه‌نگاری تا چه حد می‌تواند در کسب موفقیت‌های اکتشافی مؤثر باشد. به این ترتیب، ایده‌ای مطرح شد مبنی بر اینکه ممکن است بین میدان‌های قدیمی نیز نفت وجود داشته باشد و این ایده، راهبرد کشف میان میدان‌های بزرگ را پیش روی مدیریت اکتشاف قرار داد. به این منظور سه چاه اکتشافی، حفاری و از اطلاعات چاه آب تیمور ۵۳ که به همت همکاران شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب حفاری شده بود، استفاده شد که قرار دادن مجموع اطلاعات حاصل از فعالیت‌های

«نام‌آوران» که خبر اکتشاف و اضافه شدن آن به جغرافیای نفتی کشور از سوی رئیس‌جمهور اعلام و با توضیحات تکمیلی وزیر نفت درباره جزئیات آن همراه شد، باردیگر نام ایران را در عرصه انرژی جهانی به عنوان یکی از بزرگ‌ترین دارندگان مجموع ذخایر نفت و گاز منطقه و جهان به رخ کشید؛ مسیری که حاصل جمع تلاش کارکنان صنعت نفت است که با فعالیت شبانه‌روزی خود، رد طلای سیاه را از اعماق زمین کشف کرده و حالا یک مخزن نفتی را در گستره عظیمی از جنوب و غرب شهر اهواز (دردو طرف رودخانه کارون) بین میدان‌های نفتی، منصور، آب تیمور، سوسنگرد، جفیر، سپهر و دارخوین به نام خود می‌بینند.

نگاهی به سابقه اکتشاف نام‌آوران

اگر بخواهیم مروری بر فعالیت انجام‌شده در مسیر اکتشاف دومین مخزن بزرگ نفتی در تاریخ ایران داشته باشیم، طبق توضیحات وزیر نفت، «عملیات اکتشاف این مخزن، با پیشرفته‌ترین روش‌های اکتشافی به عنوان یک اکتشاف فناوریانه و کار جدید اکتشافی با سه حلقه چاه از سال ۹۵ آغاز شده و با توجه به اینکه حدود ۳۱ میلیارد بشکه اکتشاف‌های پیشین بوده است، حدود ۲۲ میلیارد بشکه به ذخایر نفت درجای کشور و ۲.۲ میلیارد بشکه به ذخایر نفت قابل برداشت کشور افزوده می‌شود.»

در واقع مطالعه احتمال وجود نفت در حدفاصل میدان‌های نفتی منصور، آب تیمور، سوسنگرد، جفیر و سپهر در جنوب‌غربی شهر اهواز و در دو سوی رودخانه کارون در اواخر سال ۱۳۹۵ آغاز

استان قم سبز می‌شود

گام‌های پایانی در مسیر گازرسانی

دستیابی به جایگاه دومین شرکت
خدمات رسانی از نگاه مشتریان

مهدی مهرابی | توسعه گازرسانی در استان قم به گام‌های پایانی نزدیک می‌شود و یکی از مراکز فرهنگی دنیای اسلام تنها چند ماه دیگر تا تبدیل شدن به یکی از استان‌های سبز کشور فاصله دارد. به موازات گسترش روزافزون واحدهای صنعتی در این استان، گازرسانی نیز، روندی شتابان داشته و سبب تقویت و رونق فعالیت‌های تجاری در این خطه شده است. شرکت گاز استان قم که تاکنون در زمینه عمل به تعهدات، کارنامه‌ای درخشان داشته، در زمینه مسئولیت‌های اجتماعی نیز، از برترین دستگاه‌های اجرایی کشور به شمار می‌آید؛ به گونه‌ای که برای انگیزه‌بخشی به کارکنان خود، طرح طبقه‌بندی مشاغل را اجرایی کرده است. این مجموعه در حال حاضر رویکردهای کیفی را سرلوحه برنامه‌های خود قرار داده است و می‌کوشد با طراحی مجدد شبکه گاز استان قم، کیفیت خدمات رسانی به مشتریان را ارتقا دهد.

مدیرعامل شرکت گاز استان قم با بیان اینکه ضریب نفوذ گاز در شهرهای این استان از مرز ۹۹٫۵ درصد عبور کرده است، می‌گوید: عملیات گازرسانی به شهرهای استان قم به پایان رسیده و نواحی باقی مانده که از آنها با عنوان حفزه‌های خالی یاد می‌شود، بافت‌های مسکونی یا تجاری تازه ساخت هستند که به تازگی در حاشیه شهرها شکل گرفته‌اند و با تکمیل پروژه‌های در دست اجرا، این اقشار نیز در آینده نزدیک به شبکه گاز متصل می‌شوند.

به گفته علیرضا نصیری، ضریب نفوذ گاز در بخش روستایی به ۹۱ درصد رسیده است که با اتمام گازرسانی به ۲۰ روستا در دهستان قاهان تا دهه فجر سال جاری، این عدد به ۹۶ درصد افزایش خواهد یافت. با برنامه‌ریزی انجام شده در نظر داریم در ۶ ماه نخست سال ۹۹ عملیات گازرسانی به همه روستاهای بالای ۲۰ خانوار در استان قم را به اتمام برسانیم که با تحقق این مهم، نام استان قم به عنوان یکی از استان‌های سبز کشور مطرح خواهد شد.

جذب ۵ هزار مشترک

مدیرعامل شرکت گاز استان قم با اشاره به ظرفیت‌های بی‌نظیر بند «ق» در شتاب دهی به عملیات گازرسانی می‌گوید: افزایش ۳۰ درصدی گازرسانی در بخش صنعتی و برخورداری ۵۰ روستا از نعمت گاز، از مزایای اجرای بند «ق» در استان قم است که اجرای این فرایند همچنان تداوم خواهد یافت، ضمن آنکه در ۶ ماه اول سال ۹۸، موفق به جذب پنج هزار و ۶۶۰ مشترک جدید شدیم که گازرسانی به یک سوم این مشتریان که در زمره بخش‌های تجاری و صنعتی قرار دارند، عمدتاً در قالب بند «ق» انجام شد.

چاپ‌گزینی ۲۵ هزار متر مکعب گاز با سوخت‌های مایع

به دستور وزیر نفت و مدیران ارشد شرکت ملی گاز ایران، «کمیته سوخت و مبارزه با قاچاق سوخت» با محوریت شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی ایران در استان قم تشکیل شده است و تنها در سال ۹۸، ۱۸ هزار مترمکعب گاز جایگزین سوخت‌های مایع شده است که قصد داریم تا پایان سال این مقدار را به ۲۵ هزار متر مکعب افزایش دهیم.

نصیری درباره نحوه تعامل شرکت گاز استان قم با دیگر سازمان‌ها برای دریافت مجوز اجرای پروژه می‌گوید: سیاست ما همواره بر ایجاد تفاهم متقابل و همکاری بیشتر با میادین ذی ربط استوار بوده است؛ از این رو تلاش کردیم در قالب برگزاری نشست‌های مشترک با سازمان‌های دیگر، زمینه‌های همکاری را ارتقا دهیم و فرایند اخذ استعلام و مجوز را کوتاه‌تر کنیم. پیش‌تر نیز نشست‌های مشترک با مدیران کل منابع طبیعی، راهداری و آب منطقه‌ای برای رفع مشکلات موجود در محورهای خروجی استان برگزار شد و پس از بازدید میدانی همه‌ذی‌نفعان از محل‌های مورد نظر، مسائل ابهام‌آمیز به گونه‌ای کارآمد حل و فصل شد و به نتیجه رسید.

بازنگری و تجدید طراحی شبکه گاز

مدیرعامل شرکت گاز استان قم از بازنگری و تجدید طراحی

شبکه گاز استان قم هم خبر می‌دهد و می‌گوید: از آنجا که عمده عملیات گازرسانی در استان به پایان رسیده است، رویکردهای جدید این شرکت بر ارتقای کیفیت ساختارهای موجود متمرکز شده است که در این میان با توجه به قدیمی بودن تأسیسات گازرسانی استان قم، اولویت بر طراحی مجدد شبکه شهر قم قرار گرفت. در برنامه‌های آتی نیز در نظر داریم شبکه‌های با قدمت طولانی را نوسازی کنیم و پروژه‌های مقاوم سازی را در دستور کار قرار دهیم. هم‌اکنون پروژه نوسازی شیرهای تأسیسات کنترلی و حفاظت از زنگ در دست اقدام قرار دارد تا استفاده حداکثری از سرمایه‌های ملی که در زیر خاک مدفون شده‌اند، انجام شود. در روستاها نیز در تلاشیم عملیات گازرسانی به قسمت‌هایی که پیش‌تر در بافت خالی روستا احداث شده‌اند با اندک مناطق غیربرخوردار از گاز را با سرعت به پایان برسانیم تا امکان دستیابی به هدف استان سبز در نیمه اول سال ۹۹ فراهم شود.

مدیرعامل شرکت گاز استان قم با بیان اینکه در سال ۹۷ گازرسانی به روستاها فراتر از برنامه پیش‌بینی شده محقق شد و ۲۵ روستا از نعمت گاز برخوردار شدند، به رشد چشمگیر واحدهای صنعتی در قم و فعالیت ۱۳ شهرک صنعتی در این استان می‌پردازد و می‌گوید: با توجه به عدم اعطای مجوز جدید برای ایجاد واحدهای صنعتی تا شناع ۱۲۰ کیلومتری تهران، بسیاری از سرمایه‌گذاران به سمت اطراف تهران و به ویژه استان قم آمده‌اند. در حال حاضر شهرک‌های صنعتی استان قم به طرز چشمگیری فعال شده‌اند و ما همگام با راه‌اندازی فازهای صنعتی این مجتمع‌ها، برنامه‌های گازرسانی را در دست اجرا داریم که انتظار می‌رود تا نیمه اول سال ۹۹ به بهره‌برداری برسد.

کاهش مصرف گاز با فرهنگ سازی

در سال ۹۷ با وجود افزایش چشمگیر تعداد مشتریان، مصرف گاز روند کاهشی داشته و به ۲ میلیارد مترمکعب رسیده است که این مهم حاکی از رشد فرهنگ مدیریت مصرف در بین مصرف‌کنندگان استان قم است.

مدیرعامل شرکت گاز استان قم با اعلام اینکه شرکت تحت مسئولیتش با خلق دستاوردهای ارزشمند در زمینه مسئولیت‌های اجتماعی، موفق به دریافت جایزه سه ستاره در بحث تعالی سازمانی شده است، به تشریح دستاوردهای این شرکت در سه حیطه اقتصادی، اجتماعی و محیط زیست می‌پردازد و توضیح می‌دهد: در بخش اقتصادی که یکی از زیرمجموعه‌های مسئولیت اجتماعی به شمار می‌آید، اجرای پروژه‌های متعدد در زمینه مدیریت مصرف انرژی، توسعه گازرسانی به صنایع، استفاده از پیمانکاران بومی در اجرای پروژه‌ها، تأمین کالا و تجهیزات با تکیه بر توان تولیدکنندگان داخلی، اولویت دهی در گازرسانی به صنایع تولیدی، کشاورزی و گردشگری در جهت توسعه اقتصادی و مشارکت فعال در راه‌اندازی صنایع راکد در دست اجرا قرار دارد.

مسئولیت اجتماعی، سرلوحه فعالیت‌ها

شرکت گاز استان قم در بخش فعالیت‌های اجتماعی نیز، پروژه‌های متعددی در دست اقدام دارد که تشکیل صندوق خیریه حضرت فاطمه(س)، کمک به سیل زدگان، مشارکت در طرح اکرام ایتمام و محسنین، زیباسازی شهر و پیام‌های ایمنی، مشارکت در برنامه‌های صدا و سیما به منظور آشنایی جامعه با مصرف بهینه، آموزش ایمنی در مدارس با تلاش کارکنان اچ‌اس‌ای، تولید و انتشار کتابچه‌های ایمنی، اجرای پروژه سامک (سامانه ارتباط مکانیزه با مشترکین)، اشتراک‌پذیری و گازرسانی رایگان به اماکن مذهبی، مدارس دینی و جانبازان بالای ۲۵ درصد و مشارکت کارکنان در برنامه‌های اهدای خون و توسعه گازرسانی به روستاها، از جمله این برنامه‌هاست.

استفاده از انرژی‌های نو در ادارات

مدیرعامل شرکت گاز استان قم انجام فعالیت‌های زیست محیطی را یکی از مهم‌ترین مسئولیت‌های اجتماعی توصیف و اظهار می‌کند: در زمینه محیط زیست، افزون بر اجرای مدیریت الزام‌های زیست محیطی در پروژه‌ها و دریافت لوح تقدیر در زمینه OHSAS ۱۸۰۰۰، پروژه‌های متعددی در زمینه بهبود تعویض مهره ماسوره‌ای انعطاف پذیر در مسیر اجرای نقشه راه مدیریت کربن و جلوگیری از نشت گاز، اجرای فتوسل‌های فتوولتاییک در ساختمان مرکزی، کاهش زمان نشت بایی و امداد در زمان‌های نشت گاز، اجرای پروژه‌های بهبود رفع نشت بایی، کاهش زمان پرژینگ در عملیات تزریق گاز و تخلیه هوا، توسعه فضای سبز و مشارکت در برنامه‌های درخت کاری، استفاده از حرارت زمین در یکی از ادارات شهر قنوت، طرح ریزی و اجرا شده است. همچنین شرکت گاز استان قم در چهارمین همایش مسئولیت‌های اجتماعی صنعت نفت به دلیل تدوین و ارائه گزارش عملکرد از مسئولیت‌های اجتماعی، مفتخر به دریافت سپاس نامه شد. در همین زمینه استاندار قم نیز در ابتدای سال ۹۸، با اهدای لوح تقدیر از شرکت گاز قم به عنوان برترین دستگاه خدمت رسان در سطح استان تجلیل کرد.

کسب رتبه دوم رضایت‌مندی مشتریان

به گفته نصیری، شرکت گاز استان قم در ارزیابی سازمان امور اداری و استخدامی کشور، رتبه دوم کشوری را از نظر کسب رضایت مشتریان در بین شرکت‌های استانی گاز به خود اختصاص داد و با توجه به هدف گذاری راهبردی، در سال ۱۴۰۰ به کسب عنوان برترین شرکت گاز استانی کشور دست خواهد یافت.

مدیرعامل شرکت گاز استان قم با تشریح موفقیت‌های این مجموعه در حمایت از سازندگان داخلی می‌گوید: با توجه به سوابق ۳۸ ساله در صنعت گاز و حضور در پروژه‌های متعدد این عرصه، با قاطعیت عنوان می‌کنم که بومی سازی تجهیزات، پیشرفت‌ی چشمگیر داشته است.



در سال‌های آغازین انقلاب، اغلب تجهیزات وارداتی بود و ایجاد هر گونه محدودیت از سوی کشورهای سازنده، پیشرفت پروژه‌ها را دشوار می‌ساخت، اما به تدریج و در سایه افکار خلاقانه و ایده‌های سازنده کارکنان صنعت گاز، قطعات و اقلام راهبردی یکی پس از دیگری داخلی‌سازی شده و پروژه‌ها با تکیه بر توان متخصصان ایرانی به اوج رشد و شکوفایی رسید.

اجرای طرح طبقه‌بندی مشاغل

نصیری درباره اقدام‌های انجام شده برای بهبود وضعیت معیشتی کارکنان و اجرای طرح طبقه‌بندی مشاغل برای همکاران پیمانکاری توضیح می‌دهد: همه افتخارات شرکت گاز استان قم، مرهون تلاش‌های کارکنان آن است که در قالب‌های رسمی، قراردادی و پیمانکاری، مسئولیت‌های محوله را با وجدان کاری و به بهترین نحو ممکن به انجام می‌رسانند؛ از این رو برای انگیزه بخشی به کارکنان ضروری است که نیازهای معیشتی آنان مورد توجه قرار گیرد. شرکت گاز استان قم، از اولین مجموعه‌هایی بود که با وجود محدودیت‌های شدید مالی، طرح طبقه‌بندی مشاغل را در روزهای پایانی سال گذشته اجرا کرد تا همکاران پیمانکاری سال ۹۸ را با انگیزه و روحیه‌ای بهتر آغاز کنند.

در حال حاضر همه نیروهای پیمانکاری از جمله همکاران کنتورخوان، امداد، پشتیبانی، اچ‌اس‌ای و نشستی‌یابی، مشمول طرح طبقه‌بندی مشاغل شده‌اند که اثربخشی این اقدام‌های روحیه‌افزا در خروجی‌های رو به

پیشرفت سازمان، قابل مشاهده و نمایان است.

از آنجا که بخش عمده‌ای از مسئولیت‌های سازمان بر دوش کارکنان قراردادی و پیمانکاری قرار دارد، سعی کرده‌ام با برگزاری نشست‌های رو در رو با این قشر وظیفه شناس و شنیدن دیدگاه‌های آنان، گامی در مسیر افزایش اشتیاق کاری آنان بردارم، ضمن آنکه هماهنگی‌های لازم با پیمانکار برای پرداخت به موقع حقوق این قشر تأثیرگذار انجام و سعی شده است در حدمقدورات این عزیزان هم از تسهیلات تشویقی و پاداش بهره‌مند شوند.

استفاده از روش‌های انگیزشی

ما اعتقاد داریم که همکاران کنتورخوان به مثابه ویرترین‌های وزارت نفت هستند؛ از این رو سعی کرده‌ایم از نفرات تحصیل کرده و با تجربه در این جایگاه شغلی حساس بهره‌بریم و با برگزاری دوره‌های آموزشی اخلاق حرفه‌ای، این قشر را آن چنان که زبنده نام و اعتبار شرکت ملی گاز ایران است، راهی محله‌ها و درب منازل هموطنان کنیم. امیدواریم در پرتو تصمیم‌های مدیرانه مدیران ارشد صنعت نفت در خصوص ارتقای گرید نیروهای رسمی نیز، اقدامی مثبت و رو به جلو انجام شود. واقعیت آن است که شرکت گاز استان قم مملو از نیروهای باتجربه و کارکشته است که در تمام دوران کاری، خود را صادقانه وقف هموطنان کرده‌اند، اما به دلیل محدودیت‌های سازمانی، متأسفانه سال‌هاست که امکان دریافت گرید را ندارند.

هرچند در حد توان سعی می‌کنیم با بهره‌گیری از روش‌های انگیزشی و مدیریتی، مانع افت اشتیاق این عزیزان نسبت به کار شویم و تجربه این نیروهای ارزشمند را به نسل جدید منتقل کنیم.

صرفه جویی ۱ میلیارد تومانی با حذف قبوض کاغذی

مدیرعامل شرکت گاز استان قم در تشریح مزایای فرایند حذف قبوض کاغذی گاز و الکترونیکی کردن آن می‌گوید: طرح حذف قبوض کاغذی، سبب کاهش هزینه‌های خرید کاغذ و چاپ صورتحساب می‌شود که این خود در مسیر عمل به مسئولیت‌های اجتماعی است و مزایای زیست محیطی و اقتصادی دارد. با ارسال الکترونیکی شاهد تغییر در فرایند پرداخت از حضوری به غیر حضوری خواهیم بود که افزایش نقدینگی شرکت را در پی دارد. همچنین با حذف بازه زمانی صورت حساب، موجبات شتاب‌گیری روند وصول از بدهکاران انجام می‌شود. ما تاکنون موفق به ثبت شماره‌های تلفن ۷۴ درصد از مشترکین شده‌ایم که همه این عزیزان از این پس می‌توانند صورت حساب‌های خود را به صورت الکترونیکی دریافت کنند، ضمن آنکه همکاران کنتورخوان در تلاشند اطلاعات و شماره تلفن‌های باقی‌مانده مشترکان را به زودی دریافت کنند تا الکترونیکی شدن این فرایند به مطلوب‌ترین صورت انجام شود. براساس برآوردهای انجام شده، الکترونیکی کردن صورت حساب‌های مشترکان، صرفه جویی ۹۰۰ میلیون تا ۱ میلیارد تومانی را برای این شرکت در پی خواهد داشت.

گاز به عنوان سوخت پاک و ارزان، بخش قابل توجهی از سیدانرژی را به خود اختصاص داده و اکثر اشهر و روستای بالای ۲۰ خانواری در کشور از این موهبت بهره‌مند هستند. گاز، از مرکز کشور تا دورافتاده‌ترین شهرها و روستاهای مرزی، جایگزین سوخته‌های مایع شده و باورود به هر نقطه رفا، توسعه، اشتغال، رونق و... را با خود به ارمغان آورده است. توسعه زیرساخت‌های گازرسانی در شهرها و روستاها ممکن نیست، مگر با ایجاد زیرساخت‌های کلان از جمله خطوط لوله انتقال گاز، تاسیسات تقویت فشار گاز و مراکز بهره برداری. مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران به عنوان بازوی اجرایی صنعت گاز درباره آخرین وضعیت پروژه‌های کلان این حوزه می‌گوید: در مجموع از ابتدای امسال تاکنون حدود ۴۰۰ کیلومتر خط لوله انتقال گاز بهره‌برداری و تزریق گاز شده است و براساس برنامه‌های تعریف شده، ۲۱۰ کیلومتر خط لوله جدید نیز به زودی وارد مدار می‌شود.

اجرای بخشی از خط لوله نهم سراسری

به گفته بهرام صلواتی، بخشی از خط نهم سراسری، رابط سایت‌های ۱ و ۲ پارس جنوبی، خط لوله انتقال گاز بپر، خط انتقال گاز کام‌فیروز، خط انتقال گاز همت آباد - بار خط انتقال گاز دماوند پروژه‌هایی است که از ابتدای سال تاکنون تزریق گاز شده و به بهره‌برداری رسیده‌اند. در بخش تاسیسات تقویت فشار گاز نیز، ۳ واحد تاسیسات تقویت فشار گاز دیلم، ۳ واحد تاسیسات تقویت فشار گاز اهواز، ۳ واحد تاسیسات تقویت فشار گاز حسینییه، ۴ واحد تاسیسات تقویت فشار گاز کوه‌دشت و یک واحد تاسیسات تقویت فشار گاز پارچین راه اندازی شده و هم اکنون در مدار قرار دارند.

وی با بیان اینکه روند توسعه و اجرای پروژه با پیشرفت بسیار مناسب و مطلوب در جریان است، ادامه می‌دهد: در آینده نزدیک نیز یک واحد تاسیسات تقویت فشار گاز واحد تاسیسات تقویت فشار گاز اهواز، یک واحد تاسیسات تقویت فشار گاز حسینییه، یک واحد تاسیسات تقویت فشار گاز سمنان و یک واحد تاسیسات تقویت فشار گاز آب‌پخش به بهره‌برداری خواهند رسید. براین اساس تاکنون در مجموع ۱۴ واحد از تاسیسات تقویت

فشار گاز وارد مدار شده و ۱۰ واحد نیز در آینده نزدیک به بهره‌برداری می‌رسد.

توسعه گاز در دیار مهربانی

صلواتی در ادامه به دیگر پروژه‌های کلان صنعت گاز اشاره می‌کند و می‌گوید: پروژه‌های مهمی نیز در استان سیستان و بلوچستان در حال اجراست که با بهره‌برداری از آنها شاهد توسعه قابل توجهی در زیرساخت‌های گازرسانی سطح این استان خواهیم بود. پیمانکاران خط لوله انتقال گاز ایران‌شهر - چابهار انتخاب شده و در حال تجهیز کارگاه است. برای شتاب بخشی به روند اجرای این پروژه، آن را به ۴ قطعه تقسیم کرده‌ایم. سه قطعه این خط لوله به طول ۵۶ کیلومتر اینچ و ۲۰ کیلومتر قطعه چهارم نیز شامل ۴۴ کیلومتر ۴۲ اینچ، ۲۰ کیلومتر ۲۰ اینچ و ۲۵ کیلومتر ۱۶ اینچ است. براساس برنامه‌های تعریف شده، ۱۸ ماه برای اجرای این پروژه در نظر گرفته شده است.

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران ادامه می‌دهد: پیمانکار پروژه خط لوله دشتک - زابل به طول ۱۱۰ کیلومتر نیز انتخاب شده و تا ۱۹ ماه دیگر شاهد بهره‌برداری از این خط لوله خواهیم بود. خطوط لوله انتقال گاز خاش - میرجاوه و ایران‌شهر - خاش نیز در حال اجراست.

به گفته صلواتی، پروژه خط لوله انتقال گاز پالیزان تا شهرهای همجوار به طول تقریبی ۲۰۰ کیلومتر در مرحله مناقصه و انتخاب پیمانکار و فاز دوم آن نیز در مرحله طراحی قرار دارد.

ابلاغ ۶۵۵ کیلومتر خط لوله جدید

مدیرعامل شرکت کنونی و توسعه گاز ایران یادآور می‌شود: در ضمن به تازگی ۶۵۵ کیلومتر خط لوله جدید در استان سیستان و بلوچستان به شرکت مهندسی ابلاغ شده که شامل انشعاب‌هایی از خط لوله ایران‌شهر - چابهار بوده که پس از مرحله شناسایی مسیر، فرایندهای اجرایی بعدی آغاز می‌شود. در مجموع ۱۵ پروژه در استان سیستان و بلوچستان تعریف

شده که بیشترین پروژه‌ها در مرحله اجرا هستند. این پروژه‌ها از شهر زاهدان به سمت شمال تا زابل به سمت جنوب تا چابهار و انشعاب‌های آن به سمت شرق تا خاش و سروان در حال اجراست. مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران اعلام کرد: افزون بر این پروژه‌ها، پیمانکار پروژه خط لوله انتقال گاز رشت - چلونند انتخاب شده است و در مرحله ابلاغ قرار دارد. این پروژه در دو گستره تقریبی ۷۵ کیلومتری (در مجموع تقریباً ۱۵۰ کیلومتر) به مناقصه رفته است.

افزایش ظرفیت ذخیره سازی گاز

صلواتی در ادامه به مناقصه‌های برگزار شده شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران اشاره و می‌گوید: پیمانکار پروژه‌های خطوط انتقال گاز لافت - گورزین، ماهشهر - شادگان و لارستان انتخاب شده است و در مرحله ابلاغ قرار دارد. در حوزه ذخیره‌سازی نیز حفاری یک حلقه چاه ارزیابی با نصب دکل حفاری در پروژه قزل تپه در دست اقدام است. پیمانکار فاز دوم طرح توسعه میدان شوریجه به روش BOT انتخاب شده و فاز دوم طرح توسعه میدان ذخیره‌سازی سراج به روش BOT در مرحله اعلام انجام مناقصه برای انتخاب پیمانکار است.

به زودی مطالعات امکان سنجی میدان‌های باقیر و بانکول با حفر یک حلقه چاه ارزیابی انجام خواهد شد و پروژه پیش‌امکان سنجی مختار نیز در دست اقدام است. همچنین پروژه امکان سنجی ذخیره‌سازی گاز طبیعی در نصرآباد کاشان نیز در مراحل پایانی قرار دارد. مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران می‌گوید: مناقصه تاسیسات تقویت فشار گاز نورآباد، دوراهان، پل کله، ارسنجان و خیرگو نیز انجام شده و پیمانکاران مربوطه انتخاب شده‌اند. پیمانکار تاسیسات تقویت فشار گاز خورموج و برازجان نیز مشخص شده و در مرحله اخذ مصوبه هیات مدیره شرکت ملی گاز ایران است و ایستگاه‌های یک تکمیلی دشت، فراشبند و سمنان در مرحله اجراست.

صلواتی در پایان اعلام می‌کند: با هدف رونق تولید، ایجاد اشتغال و حمایت از سازندگان داخلی، دو مناقصه برای تأمین حدود ۳۱۱ کیلومتر لوله ۵۶ اینچ و ۱۸۹ کیلومتر لوله ۴۲ اینچ برگزار شده است.





خطبان خطوط لوله یزد-رفسنجان از سختی ها و مشکلات این حرفه می گوید :

پایان هستیم

نگهبان در لغت به معنای حراست و حفاظت است، اما واژه خطبان در دایره لغات انباشته در ذهنم ناآشنا بود. به سراع لغت نامه دهخدا رفتم و هر چه بیشتر جستیم، کمتر یافتیم. تا اینکه صالحی نژاد همان خطبانی که شرح گفت و گویش را در ادامه می خوانید، آن را در عمل تعریف کرد. او چنان با غیرت و تعصب از حراست خطوط می گفت که گویی نسبتی فامیلی با این تکه های آهن دارد! ناظر کارش به ما گفت به تنهایی کار چند خطبان را با هم انجام می دهد. او به خوبی قدر این گنج گرانبهای نهفته در دل خاک را می داند، چون برای سرباز وطن هر آنچه موجب سربلندی نام کشور و رفیع نیاز هموطنش باشد، چون جان پاسبانش است، خطبان یعنی عقابی تیز پرواز که بال های رصد و پایش مسیر خط در تیررس چشمان تیزبینش قرار دارد، از حشره های کوچک تا موجود دویا، اگر فکر آسیب به خطوط لوله نفت به مخیله اش خطور کند، با او طرف است. از او کار آمدی، گزارش های به موقع و حضور تاثیرگذار در جلوگیری از تجاوز به مسیر خط و... را می خواهند. آنها همه مراعات های کار را به جان می خزنند، سربازانی گمنام و محبوب که در پایین ترین رده سازمانی مشغولند، اما دستاورد عملکردشان مهمترین نتیجه را در بر دارد، خطوط سالم از گزند آسیب محیطی و یا دستانی ناپاک و اینگونه است که محتوای فراورده نفتی در لوله های تف دیده می روند تا تنور اقتصاد کشور از آنها گرم باشد، محمدرسول صالحی نژاد خط بان خطوط لوله منطقه یزد، خوشنود است که به نوعی سربازی برای وطن است گفت و گو «مشعل» را با این خط بان صنعت نفت می خوانیم.

«از خودتان و شرایط کاری برایمان بگویید.

محمدرسول صالحی نژاد، متولد سال ۱۳۶۵ و خطبان مسیر خط انتقال فرآورده ۱۱۴ اینچ رفسنجان-کرمان و ۱۶ اینچ رفسنجان-یزد هستیم. از دی ماه ۹۶ به خانواده بزرگ شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران پیوستیم و جزو ۲۱ نفر خطبان حافظ خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه یزد - رفسنجان شدم.

آفتاب طلوع نکرده، از خانه بیرون می رویم و سوار بر موتور به دل بیابان خدا می زنیم و تا غروب خورشید در پهنه بیابان چشم به زمین دوخته تا این شرایطی که به راحتی و امنیت در دل زمین بیاسایند و بدخواهان جرأت تعرض به آن را به خود ندهند. رسماً از ساعت ۸ تا ۴ عصر حدود ۴۰ کیلومتر مسیر خطوط لوله را با موتور می پیماییم و به همین اندازه نیز برمی گردیم و گاهی در زمان وقوع حادثه بر سر صحنه تا نیمه های شب با وجود عدم نیاز به حضور، حاضر بودم، چون دلم مثل سیروسر که می جوشید که برای خطوط لوله ای که همانند متعلقات وجودم دوستشان دارم، اتفاقی نیفتد.

ما مهمان بیابان هستیم و سکوتش ساز لحظه های تنهایی مان است. تا چشم کار می کند، بیابانی برهوت است که باید مراقب باشیم تا تن لوله ها و تجهیزات زخمی مورد دستبرد قرار نگیرند و دچار آسیب محیطی نشوند، حواسمان باشد کسی به خود اجازه ندهد به حریم خطوط لوله تعرض کند و یاد بر حریم ساخت و ساز انجام دهد، زمین کشاورزی خود را گسترش دهد، ارگانی بدون هماهنگی حق کشیدن جاده روی مسیر خط به خود ندهد تا خطوط تحت فشار تنش قرار نگیرند و... ما و این ۲۱ نفر همکارمان چیزی به اسم تعطیلات نداریم و حتی تعطیلات رسمی جزو روز کاری ما محسوب می شود، بهای با خانواده نبودن ما تنها سه جمعه کاری است، با حقوق حداقلی...

شرایط کار در بیابان، غیرقابل تصور است آن زمان که سستیغ شعله های سوزان آفتاب، حرارت بدنت را بالا می برد، سرنهایی نداری تا دمی بیاسایی و لباس گرم آفتاب را با نسیم خوش سایه برای لحظاتی هم که شده عوض کنی.

زمانی که حرارت آنقدر زیاد می شود که آب بطری همراهت تمام می شود، لبانت از شدت عطش خشک و سکوت دهشت زای بیابان از زوزه گرگ بر می شود و ترس حمله حیوانات وحشی رهایت نمی کند و از آن طرف موجوداتی به نام انسان هستند که اگر مانع رسیدن به منافعیان شوی و آنها را در هر شکل و شرایطی از تعرض به خط باز داری، قصد جانت می کنند، هر چند این اتفاق هم برای من افتاد و خدا را شکر جان سالم به در بردم و... این قصه سر دراز دارد.

«حریم خطوط لوله را در مسیری که می پیمایید، توصیف کنید؟

گزارش هایی که از سمت ما برای پیگیری وضعیت خط فرستاده می شود، با پیگیری و تنظیم از سوی حراست به واحدهای فنی مربوطه ارجاع داده شده و پس از آن عوامل

فنی برای رفع مشکل اقدام می کنند که گاهی این اقدام ها با تأخیر مواجه می شود.

«از شما چه انتظاری دارند؟

هنگام گزارش نویسی، عکس مناسب باید تهیه شود و در عین حال باید حواسمان به اطراف هم جمع باشد، مثلاً یک نشستی در یکی از خطوط ایجاد شد که تا پاسی از شب پا به پای گروه عملیاتی حاضر بودم و با اینکه ساعت کاری من تمام شده بود، اما احساس مسؤولیت مرا بر آن داشت تا نشستی خط برطرف نشده، خواب به چشمم نیاید.

«احاطه شما بر مسیر چه میزان است؟

نسبت به تمام مسیر و حوزه استحفاظی شناخت کامل داشته و سعی کرده ام با مجاورین مسیر خط ارتباط برقرار و نسبت به عواقب اقدام های غیرایمن در مسیر خط آنان را آگاه کنم.

«از مشکلات و سختی های انجام کار بگویید؟

در اوج گرمای تابستان باید گشت بزیم، امنیت رفاهی در بیابان نیست و امنیت جانی نداریم. تذکرات ما ضمانت اجرایی ندارد، وقتی رانندگان خطی را از عواقب خطرناک کارهای غیراصولی آگاه می کنیم، گاه اهمیت نمی دهند و این خستگی کار ما را دو چندان می کند، اما اگر سر و ته مسیر کاملاً بسته و تاج ها درست شوند و با برگزاری کلاس های توجیهی ماهی یکبار با ارگان های

دولتی را نسبت به حریم خطوط

توجیه کنند،

بسیاری از

مشکلات ما کمتر و

امنیت خط تأمین می شود.

خیلی وقت ها با موتورسواری زیاد،

دچار کمردرد می شویم. چون مسیر

خاکی است، در مقابل سختی کارمان

کمتر به ما رسیدگی می شود. با اینکه

پایین ترین رده کاری را داریم، سخت ترین

رده های کار را انجام می دهیم. پدرم همیشه

نصیحت می کرد با کارت مثل باغ کشاورزی برخورد کن، اگر رسیدگی کنی، هر ماه به تو محصول می دهد؛ در غیر این صورت بار نمی دهد. برای همین تمام هم و غم من حفاظت از خطوط است. اگر مسیر درست تسطیح می شد،



موتورسواری با این همه مشقت همراه نبود، بارها شده تا آبادی ۳ کیلومتر فاصله بیشتر نداشتیم تا بروم غذایی بخورم، اما جرأت ندارم مسیر را ترک کنم، نکند حادثه ای رخ دهد و بگویند چرا روی خط نبودی، حتی شماره همراه خودم را به باغبان های مسیر دادم. اگر حتی بعد ساعت کاری تخلفی دیدند، خبر بدهند.

«بدترین و شیرین ترین خاطره ای که از کارتان دارید، چه بوده است؟

نشستی خط در کیلومتر ۴۱ رفسنجان-کرمان بدترین خاطره من بود و شیرین ترین آنها این بود که توانستم جلوی تخلفی را بگیرم و متخلف را مجبور کردم مسیر تاج ها را درست کند، این برایم جای خوشحالی داشت.

«در پایان اگر صحبتی دارید، بگویید؟

ما خطبانیم و وظیفه پایش خط و مسیر را به عهده داریم و تمام دغدغه من انجام درست وظیفه ام است. تا حدی که برگ اخطار نیز برای کشاورز حریم خط که نسبت فامیلی با من داشت و به حریم تعارض کرده بود، نیز برده ام. در پایان از همه عزیزانی که پیگیر مسائل و مشکلات مادر منطقه و ستاد هستند، تشکر می کنم.





تشریح طرح «جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده با تاکسی پایه گاز سوز با پیمایش بالا»

پیوند طرح جایگزینی

محیط زیست

سمیه راهیما | شرکت بهینه سازی مصرف سوخت، همسو با کاهش مصرف انرژی، طرح های مختلفی را در زمینه ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید سر لوحه کار خود قرار داده است، یکی از این طرح ها «جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده با تاکسی پایه گاز سوز با پیمایش بالا» است. از سال ۹۴ تا کنون در پیشبرد این طرح گام هایی از سوی مدیران مربوطه برداشته شده که از جمله آن می توان به اخذ مصوبه هیأت مدیره برای ابلاغ قرار داد جایگزینی هشت هزار دستگاه ون پایه گاز سوز و دو هزار دستگاه تاکسی صندوقدار پایه گاز سوز به اتحادیه تعاونی های سراسری تاکسیرانی کشور، اخذ مصوبه هیأت مدیره برای ابلاغ قرار داد جایگزین ۶۰۰ دستگاه تاکسی هیبریدی (سه قرار داد ۲۰۰ دستگاه) به سازمان مدیریت و نظارت بر تاکسیرانی تهران و ... اشاره کرد.

از میان این طرح ها، برخی اجرایی شده، به طوری که در روز ۳۰ مهر ماه آیین تحویل ۱۰۰ دستگاه سمند پایه گاز سوز به منظور اجرای طرح نوسازی ناوگان تاکسیرانی شهر تهران برگزار شد. شرکت بهینه سازی مصرف سوخت در این زمینه اعلام کرده است: واگذاری مرحله نخست تاکسی های نو، پیرو سند همکاری سه جانبه نوسازی ناوگان تاکسیرانی

شهر تهران که میان این شرکت، اتحادیه تاکسیرانی های شهری و شرکت پاکرو منعقد شده بود، آغاز شده است. محسن دلاویز، مدیرعامل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت معتقد است: «صنعت خودروسازی باید با رویکرد افزایش دانش فنی و توسعه توانمندی، رویکردهای خود را اصلاح کند و در مسیر توسعه قرار دهد.

اکنون مصرف انرژی در ناوگان حمل و نقل کشور ۱/۵ تا ۲ برابر میانگین جهانی است و کاهش شدت مصرف انرژی در این ناوگان، با همکاری همه جانبه سازمان های ذی ربط، اعمال تغییرات فنی خودروهای داخلی، اصلاح قیمت سوخت و همچنین فرهنگ سازی ممکن خواهد شد.» به گفته او، اکنون شاهد بالا بودن مصرف سوخت خودروهای ساخت داخل و عدم هدف گذاری صنعت خودرو برای اصلاح این رویکرد هستیم. سالانه ۳۲۰ میلیون بشکه معادل نفت خام انرژی در سامانه حمل و نقل کشور مصرف می شود که میزان مصرف انرژی در ایران نیز سه برابر متوسط جهانی و ۵ برابر کشورهای پیشرفته دنیا است، ضمن آنکه مصرف انرژی در ناوگان حمل و نقل کشور ۱/۵ تا ۲ برابر متوسط جهانی است، از این رو کاهش شدت انرژی در این ناوگان، با همکاری همه جانبه ارگان های ذی ربط و همسو با تغییرات فنی خودروهای ساخت داخل، اصلاح قیمت سوخت و همچنین ایجاد فرهنگ سازی ممکن خواهد شد.»

کاهش مصرف سوخت و آلودگی های محیطی از اهداف اصلی طرح «جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده با تاکسی پایه گاز سوز با پیمایش بالا» است، از این رو برای رسیدن به توسعه کشور، کاهش شدت انرژی، کاهش آلودگی های زیست محیطی و کاهش تلفات جاده ای، باید تمام دستگاه های مربوطه در کنار هم باشند. به گفته مدیر عامل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت، «وزارت نفت با تمام ظرفیت و توان خود برای توسعه ناوگان حمل و نقل عمومی کشور تلاش می کند، اما برای رسیدن به نتیجه مطلوب، مهمترین گام تحول اساسی در صنعت خودروسازی کشور است.»

بر اساس بررسی های کارشناسی انجام شده پیش بینی می شود، در طول عمر مفید طرح (۱۰ سال، معادل طول عمر یک تاکسی تا مرز فرسودگی) معادل ۵ هزار و ۱۱۰ میلیون لیتر کاهش مصرف بنزین و ۱،۲ میلیون تن کاهش گاز های گلخانه را شاهد باشیم.

ارتقای بازدهی و پیمایش تاکسی های فرسوده

از دیگر مزایای طرح «جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده با تاکسی پایه گاز سوز با پیمایش بالا» می توان به دستیابی اهداف قانون توسعه حمل و نقل عمومی و مدیریت مصرف سوخت با استفاده از جایگزینی خودروی فرسوده با رعایت قانون استفاده از حداکثر توان تولید و خدمات داخلی و افزایش ایمنی اشاره کرد. در این باره ساسان کاظمی نژاد، مدیر بهینه سازی انرژی در بخش حمل و نقل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت می گوید: «با جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده با تاکسی پایه گاز سوز با پیمایش بالا»، می توان به ارتقای بازدهی و پیمایش تاکسی های فرسوده درون و برون شهری، کاهش مصرف سوخت و آلودگی های محیطی و ...

دست یافت. این تعداد تاکسی فرسوده شامل ۶۰ هزار تاکسی ون و ۸۰ هزار تاکسی صندوقدار است.» یکی از نکات مهم در طراحی خودروهای سبک گاز سوز، طراحی، انتخاب و نصب صحیح یک مخزن است. محدودیت های وزنی، قیمتی و فضای اشغال شده، به وسیله این نوع مخازن، در این خودروها اهمیت بسیار بالایی دارد؛ اما تولید این خودروها با مشکلاتی روبه روست. به گفته کاظمی نژاد، «خودروسازهای باید بتوانند مخزن گازی تاکسی های گاز سوز خود را به گونه ای طراحی کنند تا براساس مصوبه، با هر بار شارژ کردن مخزن ۳۰۰ کیلومتر پیمایش کند که متاسفانه تاکنون خودروهای داخلی در این زمینه موفق نبوده اند؛ اما در این طرح، با تعویض حجم زیادی از خودروهای فرسوده، به کاهش مصرف سوخت و پیشگیری از آلودگی هوا کمک خواهیم کرد.» برای تاکسی های تمام گاز سوز جایگزین شده، ضمانت و خدمات پس از فروش در نظر گرفته شده و بر اساس بند ۲ مصوبه شورای اقتصاد در خصوص طرح جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده، شرکت های تولید کننده تاکسی موظفند به مدت ۳ سال محصول را ضمانت کنند و به مدت ۱۰ سال خدمات پس از فروش ارائه دهند.

کاهش ۵/۷ میلیون تن معادل کربن

با نگاهی گذرا به پیشینه طرح «جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده با تاکسی پایه گاز سوز با پیمایش بالا» می توان گفت که بر اساس مصوبه شورای اقتصاد، به ازای تحقق هر کیلومتر پیمایش برای تاکسی پایه گاز سوز به ۱/۱ سنت دلار و برای تاکسی ون گاز سوز معادل ۱/۵۵ سنت دلار در سقف مقرر مصوبه پرداخت می شود. مبلغ پرداختی به ازای هر دستگاه تاکسی فرسوده طی سال ۲ هزار و ۷۸۰ دلار و برای تاکسی ون ۷ هزار و ۸۱۰ دلار در هفت سال خواهد بود. در طول عمر مفید طرح، شاهد کاهش انتشار گاز های گلخانه ای معادل ۱،۴ میلیون تن معادل کربن خواهیم بود، ضمن آنکه میزان جایگزینی در طول عمر مفید طرح (۱۳۹۵ تا ۱۴۰۷) ۱۳،۹ میلیارد لیتر بنزین در نظر گرفته شده است. کاهش ۵/۷ میلیون تن معادل کربن را نیز در طول دوره اجرای طرح شاهد خواهیم بود. سرمایه گذاران بالقوه طرح جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده نیز شامل شرکت های تولیدی و سازندگان خودرو در کشور شرکت های خدماتی و مسافرتی فعال در زمینه حمل و نقل عمومی و درون شهری و آژانس های تاکسی زنجیره ای مستقر در ادارات، فرودگاه ها و ... می شوند.

شاید این سوال پیش بیاید که شرایط ورود به طرح جایگزینی ۱۴۰ هزار تاکسی فرسوده چگونه است؟ که در پاسخ به این پرسش باید گفت، تاکسی های (مشمول بر تاکسی صندوقدار و تاکسی ون) دارای عمر ۱۰ سال به بالا که در دسته تاکسی های فرسوده قرار می گیرند و به دلیل فرسودگی باعث مصرف بیش از اندازه سوخت و همچنین انتشار آلاینده های زیست محیطی به میزان زیادی می شوند، در فهرست اسقاط قرار می گیرند و پس از آن تاکسی های جدید جایگزین تاکسی های فرسوده می شوند. رانندگان تاکسی های فرسوده می توانند از طریق اتحادیه تاکسیرانی شهری، تقاضای تعویض تاکسی فرسوده با تاکسی تمام گاز سوز را بدهند.



در صورتی که احساس کردید سوخت بخاری ناقص بوده یا با شعله آبی نمی سوزد، به آن بی تفاوت نباشید. ممکن است این نقص ناشی از نرسیدن هوای کافی به بخاری باشد. توجه داشته باشید که شعله بخاری همیشه باید آبی بسوزد.

اگر بتازگی از سفر بازگشته اید و قصد دارید شیر اصلی گاز را باز کنید، در ابتدا لازم است اطمینان حاصل کنید که همه شیرهای مصرف وسایل گازسوز بسته است.

چنانچه دودکش سرد باشد، نشان دهنده خارج نشدن گازهای سمی از طریق لوله است که باید بسرعت نسبت به رفع مشکل اقدام شود. یکی دیگر از راههای کسب اطمینان از خروج گاز سمی این است که از شعله شمع یا کبریت در محل دریچه و مبدأ دودکش استفاده شود. چنانچه شعله به سمت داخل دودکش کشیده شد، بیانگر این است که مکش دودکش مناسب است و اگر تغییری در شعله ایجاد نشود، یعنی مکش دودکش مناسب نیست.

از تبدیل بخاری وسایل و وسایلی که با سوخت های دیگر مورد استفاده قرار می گیرند، به وسایل گازسوز جدا خودداری کنید.

بدون استفاده از بست برای محکم کردن شیلنگ گاز هرگز از وسیله گازسوز استفاده نکنید و آبگرمکن و وسایل گازسوز را هرگز در حمام نصب نکنید

راه های متفاوتی برای باز کردن مسیر دودکش ها وجود دارد که بهترین آنها استفاده از یک وزنه و طناب محکم است. وزنه را از بالای دودکش به پایین بیندازید تا در میان راه تمام مسدودکننده ها را از بین ببرد.

استفاده از بخاری هایی که به دودکش نیاز ندارند، بر اساس رعایت محدودیت های محل نصب آن که در استانداردها به آن اشاره و تعریف شده، بلامانع است و طبق این استاندارد، دامنه کاربرد این دستگاه محدود به اماکن پررفت و آمد است که اکسیژن کافی برای محیط را تامین می کند. استفاده از این دستگاه بر اساس استاندارد ایران در اتاق خواب، حمام و محیط های بسته و کوچک ممنوع است.

شیلنگ گاز نباید حداکثر از ۱۲۰ سانتی متر بیشتر باشد. استفاده از شیلنگ های بلند برای رساندن گاز به نقاط مختلف منزل بسیار خطرناک است و باید از این کار خودداری کرد.

یکی از نکات بسیار ساده ای که خطر آفرین است؛ قرار گرفتن پرده، لباس، رختخواب، ظروف پلاستیکی و سایر اشیای قابل اشتعال در مجاورت بخاری است که می تواند سبب وقوع آتش سوزی در منزل شود.

یکی از نکات اساسی این است که همیشه اجازه دهید هوای کافی برای تنفس شما و سوختن بخاری گازسوز به اتاق برسد. وجود روزه های زیر درها برای این منظور مفید است. بنابراین روزه های زیر درها را با اشیایی همچون پارچه، پتو و... مسدود نکنید.

سردرد، ضعف جسمانی، سرگیجه و بی قراری، تهوع و استفراغ، خمیازه کشیدن بیش از حد و کاهش دید از علائم عمومی مسمومیت هاست. حالت خواب آلودگی شدید، کسلی، خستگی و کاهش قدرت عضلانی از نشانه های اولیه مسمومیت در افراد به شمار می رود. چنانچه افراد در این مرحله متوجه چنین علائمی شدند، با خارج شدن از فضای آلوده می توانند از پیشرفت مسمومیت پیشگیری کنند.

نصب دودکش در داخل راهرو، پاستیو و فضاهای بسته ساختمان که جریان طبیعی هوا وجود ندارد، ممنوع است و هر وسیله گازسوز باید دارای یک دودکش مجزا و مجهز به کلاهی اچ (H) باشد.

یکی از نکات بسیار مهم استفاده از وسایل گازسوز، استفاده از شیلنگ های سالم و فشار قوی است. به غیر از این شیلنگ ها از رابط دیگری برای وصل کردن وسایل به گاز استفاده نکنید.

از صحیح سوختن گاز و سلامت بخاری به وسیله افراد ذی صلاح مطمئن شوید. تنها کافی است با شرکت تولیدکننده محصول تماس بگیرید و از آنها برای این کار راهنمایی بخواهید.

از سلامت دودکش مربوط به بخاری اطمینان حاصل کنید. این امر، یکی از مهمترین نکاتی است که باید همیشه در نظر داشته باشید؛ چراکه اشکالات دودکش می تواند باعث بروز اتفاقاتی غیر قابل بازگشت شود.

هر ساله با شروع فصل سرما، شاهد مرگ خاموش برخی هموطنانمان هستیم که به دلیل رعایت نکردن برخی نکات ایمنی، دچار مسمومیت با گاز منواکسید کربن می شوند و جان خود را از دست می دهند. منواکسید کربن، گازی بی رنگ، بی بو و بسیار سمی است که به علت عملکرد نادرست وسیله گرمایشی بر اثر سوخت ناقص، نصب نادرست یا استفاده ناصحیح از آن ایجاد می شود. از این رو استفاده مناسب از وسایل گرمایشی در فصل سرما توصیه می شود. در ادامه به برخی از نکات ایمنی و علائم گاز سمی منواکسید کربن اشاره شده است:

نشانه مسمومیت با گاز منواکسید کربن می تواند طیف وسیعی از علائم را شامل شود که در بیماری های مختلف دیده می شود. متأسفانه بسیاری از این علائم شبیه به سرماخوردگی است و بیشتر افراد فکر می کنند به دلیل سردی هوا دچار سرماخوردگی شده اند و تمایل به استراحت و خوابیدن پیدا می کنند. ابتلای تمام افراد خانواده به علائمی شبیه به آنفلوآنزا، بروز مسمومیت در افراد را نشان می دهد.

هنگامی که عرضه برق مازاد وجود داشته باشد، تولید در نیروگاه‌ها می‌تواند محدود شود یا انرژی می‌تواند برای استفاده

در آینده ذخیره شود.

این مسئله تضمین می‌کند که

تولیدکنندگان کوچکتر همواره

بازاری برای برق تولیدی خود دارند

و همچنین از افت

قیمت انرژی پیشگیری می‌کند



ذخیره‌سازی کافی در اختیار نداشته باشد، نیروگاه برق مجازی به اندازه کافی قابل کنترل نخواهد بود. وی همچنین گفت که نیروگاه‌های برق مجازی می‌توانند به تدریج به فرایند گذار به آینده کم کربن، کمک قابل توجهی بکنند، اما کاملاً خالی از نقطه ضعف هم نیستند.

برای نمونه، شمار نهادهای درگیری در یک نیروگاه برق مجازی، موجب پیچیدگی‌هایی می‌شود، زیرا برای هر یک از آنها، توافق جداگانه تجاری لازم است. این نیروگاه‌ها همچنین به شدت به سازوکارهای نرم‌افزاری برای جمع‌آوری داده‌ها و برقرار ارتباط نیاز دارند و این مسئله سبب می‌شود در برابر حمله‌های سایبری، آسیب‌پذیر باشند.

سخنگوی استاتکراف گفت که حمله‌های سایبری، تهدیدی برای شبکه‌های توزیع برق در همه دنیا هستند. وی گفت: همانند یک نیروگاه سنتی برق قربانی نفوذ (اینترنتی)، یک نیروگاه مجازی قربانی نفوذ با چندین مگاوات برق نیز می‌تواند تأثیرهای جدی بر شبکه برق داشته باشد.

این سخنگو همچنین یادآور شد که شرکت استاتکراف سرمایه‌گذاری چشمگیری در زمینه امنیت سایبری انجام می‌دهد.

توسعه باتری‌های بهتر برای ذخیره انرژی تجدیدپذیر پژوهشگران موفق شدند یک غشاء بهتر برای ذخیره‌سازی انرژی‌های تجدیدپذیر را توسعه دهند و با این کار، کمک کردند این انرژی‌ها به جایگزینی بهتر برای سوخت‌های فسیلی تبدیل شود.

به گزارش پایگاه اینترنتی تک اسپات، پژوهشگران آزمایشگاه ملی لارنس برکلی، وابسته به وزارت انرژی آمریکا، فناوری یک غشای باتری جدید را توسعه داده‌اند که می‌تواند منجر به ساخت باتری‌های کم

مدیریت همزمان انرژی

شرکت نیروی استاتکرافت از سال ۲۰۱۱ میلادی تا کنون، مدیریت یکی از بزرگترین تأسیسات تولید برق در اروپا را به عهده داشته است.

نیروگاه برق مجازی، در آلمان، ظرفیتی بالاتر از ۱۲ هزار مگاوات دارد و از دیدگاه نظری می‌تواند برق پنج میلیون خانه را تأمین کند. این نیروگاه با استفاده از هوش مصنوعی مبتنی بر رایانش ابری و با تأسیسات تولید و ذخیره‌سازی برق خود، از جمله باتری‌ها، بیش از هزار و ۵۰۰ نیروگاه بادی، خورشیدی و برق آبی را در سراسر اروپا به هم وصل می‌کند.

پیش‌بینی‌های مربوط به تولید برق و آمارهای واقعی مربوط به آن به شکلی مستمر از نیروگاه‌های مرتبط، به این نیروگاه برق مجازی تزریق می‌شوند. این فرایند با دریافت قیمت‌های انرژی در بازار، تکمیل می‌شود و به شرکت استاتکرافت امکان می‌دهد تقاضا را با عرضه هماهنگ کند.

هنگامی که عرضه برق مازاد وجود داشته باشد، تولید در نیروگاه‌ها می‌تواند محدود شود یا انرژی می‌تواند برای استفاده در آینده ذخیره شود. این مسئله تضمین می‌کند که تولیدکنندگان کوچکتر همواره بازاری برای برق تولیدی خود دارند و همچنین از افت قیمت انرژی پیشگیری می‌کند.

آندراس بادر، معاون فروش در مؤسسه استاتکرافت، گفت: ما می‌توانیم باتری‌ها در اسپانیا را به نیروگاه‌های برق در آلمان وصل کنیم و این کار، موجب ایجاد قابلیت اندازه‌گیری می‌شود.

به گفته تیلر، دسترسی به توازن مناسب از اجزای مختلف مرتبط با نیروگاه برق مجازی، مهم است. وی گفت: اگر برق بادی بیش از حدی داشته باشد و

فیل تیلر، استاد سازوکارهای انرژی در دانشگاه نیوکاسل انگلیس، گفت: اگر شما نتوانید به انرژی‌های تجدیدپذیر و دیگر فناوری‌ها برای تأمین انرژی مورد نیاز خود به شکلی قابل کنترل تکیه کنید، در آن صورت همیشه به نیروگاه‌های متکی بر سوخت‌های فسیلی وابسته خواهید بود تا پیش‌بینی‌ناپذیری (انرژی‌های تجدیدپذیر) را جبران کنید.

به گفته تیلر، نیروگاه‌های سنتی برق می‌توانند با راهکارهایی همچون سوزاندن زغال سنگ بیشتر، نوسان تقاضا و عرضه برق را جبران کنند. با این همه، منابع پاک انرژی، همچون نیروگاه‌های برق باد و یا نیروگاه‌های خورشیدی، به آب و هوا وابسته هستند و بنا بر این، کنترل آنها دشوارتر است.

نیروگاه‌های مجازی با وصل کردن منابع ناهمخوان برای تولید و ذخیره‌سازی انرژی تجدیدپذیر، تلاش می‌کنند این مشکل را حل کنند. با تجمیع این منابع، مهندسان می‌توانند کاری کنند که این نیروگاه‌ها رفتاری مشابه با نیروگاه‌های سنتی برق داشته باشند.

برای نمونه، یک نیروگاه مجازی برق می‌تواند به ۱۰ نیروگاه برق بادی در نقاط جغرافیایی متفاوت وصل شود تا تغییرپذیری تولید هر یک از آنها را جبران کند. این نیروگاه مجازی همچنین می‌تواند شامل یک بخش ذخیره‌سازی انرژی نیز باشد تا اگر تولید برق از نیروگاه‌های برق بادی از تقاضا بیشتر باشد، مجموعه‌ای از باتری‌ها شارژ شوند تا بتوانند برق بیشتری را در آینده در صورت لزوم عرضه کنند. دیگر گزینه‌ها که مشتریان را به بهینه کردن مصرف انرژی خود تشویق می‌کنند نیز، می‌توانند در این مجموعه گنجانده شوند. تیلر گفت: با کنترل همه اینها با روشی هماهنگ شده، نیروگاه‌های برق مجازی می‌توانند به تدریج مشابه نیروگاه‌های سنتی بشوند.

خلاقیت در خدمت

انرژی‌های تجدیدپذیر

هیچ بادی نمی‌وزد؟ نور خورشید کافی نیست؟ این نیروگاه جدید می‌تواند بزرگترین مشکل انرژی‌های تجدیدپذیر را حل کند. به گزارش شبکه سی ان ان، نیروگاه‌های برق مجازی می‌توانند برای یکی از آزاردهنده‌ترین چالش‌های انرژی‌های تجدیدپذیر، یعنی آب و هوا، راه حلی بیابند. با تأمین برق از منابع تجدیدپذیر حتی در شرایطی که خورشید نمی‌تابد و یا بادی نمی‌وزد، فناوری نیروگاه‌های مجازی برق می‌توانند به مبارزه با بحران آب و هوایی کمک کنند.

حجم

ذخایر نفت در جای مخزن

53/3 میلیارد بشکه شامل

22 میلیارد بشکه حجم ذخیره
نفت در جای کشف شده جدید

31/3 میلیارد بشکه حجم ذخیره
نفت در جای کشف شده قبلی

وسعت مخزن

معادل کشور لوکزامبورگ
معادل سه برابر کشور بحرین
معادل کلاتشهر تهران

نفت

قابل استحصال مخزن کشف شده جدید

2/2 میلیارد بشکه
با احتساب ضریب بازیافت 10%

ایده: حسین گنپایگانی
اجرا: بهار افشاری
تهیه مطلب: هانیه دوح

اهواز

سوسنگرد

آب تیمور

جفیر

نام آوران

منصوری

سپهر

دارخوین

آرمان

مشخصات لایه مخزنی

ضخامت به طور میانگین

80

Meters

عمق به طور میانگین

3100

Meters

2400

مساحت

KM²

130

kilometers

در گستره‌ای
به طول

50

kilometers

و عرض

کشف

لایه مخزنی نفتی

نام آوران

هدیه وزارت نفت

به ملت ایران

موقعیت

در جنوب و غرب شهر اهواز (در دو طرف رودخانه کارون)
بین میدان‌های نفتی منصوری، آب تیمور، سوسنگرد، جفیر،
سپهر و دارخوین



فعالیت‌های مقدماتی اکتشافی

حفاری چاه‌های اکتشافی - تحدیدی آرمان،
منصوری غربی، سپهر شرقی
استفاده از اطلاعات چاه ۵۳ آب تیمور

● شرکت نفت و گاز پارس

بازرسی سازه‌های دریایی در فازهای پارس جنوبی

جانشین امور تاسیسات مشترک مناطق عملیاتی شرکت نفت و گاز پارس از پایش کامل جکت و پایه‌های ۱۴ سکوی گازی در حال تولید و بیش از هزار کیلومتر خطوط لوله ۴ و ۳۲ اینچ دریایی خبر داد. سیدمحمد طبیبیان با بیان این که عملیات بازرسی سازه‌های دریایی پارس جنوبی در دو بخش پایه سازه‌ها و خطوط لوله انتقال گاز انجام می‌شود، گفت: براساس برنامه کاری، مقرر شده است در بخش پایه سازه‌های دریایی، جکت‌ها، ریزرها، پل‌های بین سکو و فلر و سازه اصلی چاه‌ها برای ۲۷ سکو و در بخش خطوط لوله نیز، سطوح بیرونی خطوط لوله ۳۲ اینچ انتقال گاز و ۴ اینچ انتقال گلایکول به طول ۴۷۰۰ کیلومتر، پایش شوند. وی با اشاره به پیشرفت ۵۰ درصدی عملیات بازرسی پایه سازه‌های دریایی افزود: باتوجه به شرایط جوی پیش رو در فصل زمستان و محدودیت‌های شناوری، انتظار می‌رود بازرسی پایه‌سکوهای که راهبری آنها به مدیریت تولید و عملیات

و گذار شده است، در ماه‌های آینده به پایان برسد. جانشین امور تاسیسات مشترک مناطق عملیاتی شرکت نفت و گاز پارس، اجرای عملیات بازرسی سازه‌های دریایی پارس جنوبی را به دلیل جریان گاز ترش و کار در عمق دریا، حساس و پیچیده توصیف کرد و افزود: در بخشی از این عملیات، پایه سازه‌های سکوها از عمق تاسطح دریا و خطوط لوله مستقر در عمق بیش از ۷۰ متر، از سوی کشتی‌های مجهز به امکانات غواصی صنعتی با قابلیت تثبیت دینامیکی موقعیت (DP) و گروه‌های برجسته غواصی صنعتی و روبات‌های تصویر بردار زیر آبی (ROV) با بهره‌گیری از یک سامانه مجهز و پیشرفته، کنترل می‌شوند. طبیبیان بازرسی پایه سکوها و خطوط لوله انتقال را از الزام‌های مهم بهره‌برداری ایمن و پایدار گاز عنوان و اظهار کرد: براساس استاندارد های جهانی، پایش دوره‌ای تاسیسات تولید گاز در دریا بسیار ضروری و این مهم در بخش فراساحل پارس جنوبی

عملیاتی شده است. وی با اشاره به این که پیگ رانی هوشمند، از دیگر برنامه‌های مربوط به بازرسی درونی خطوط لوله پارس جنوبی است، گفت: این پروژه هم‌زمان با پایش بیرونی خطوط لوله انجام می‌شود و تاکنون اطلاعات مناسبی از وضع خطوط لوله پایش شده، به عنوان یکی از مهم‌ترین دلاری‌های فیزیکی میدان پارس جنوبی و کشور، به دست آمده است. جانشین امور تاسیسات مشترک مناطق عملیاتی شرکت نفت و گاز پارس با بیان این که اطلاعات به دست آمده از بازرسی خطوط لوله و سازه‌ها سبب تدوین پیمانی مشروح با هدف تعمیر و رفع عیب سازه‌های دریایی و خطوط لوله شده است، تصریح کرد: این پیمان اهمیت زیادی در اثربخشی بازرسی و پایش‌های در حال انجام دارد و امیدواریم با رفع برخی موانع و محدودیت‌ها، برای صیانت و حفاظت از خطوط لوله و سکوها ی دریایی به‌م‌زودی وارد فاز اجرا و رفع اشکالات شود.

● شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب

ایمن‌سازی و تعمیر تاج چاه با صرفه‌جویی در زمان و هزینه

مدیر امور فنی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب از ایمن‌سازی و تعمیر تاج یک حلقه چاه نفتی با استفاده از روش پکر/پلاگ قابل بازیافت ساخت داخل برای نخستین‌بار در شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب، توپک قابل بازیافت به عنوان توپک/پلاگ موقت برای ایمن‌سازی و تعمیر تاج چاه استفاده شد و چاه با دبی ۱۴۰۰ بشکه در روز دوباره در مدار تولید قرار گرفت. مدیر امور فنی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب گفت: طراحی و ساخت ابزار درون چاهی توپک قابل نصب/برداشت با همکاری و نظارت مستمر کارشناسان اداره مهندسی بهره‌برداری ستاد و از سوی دانشگاه صنعتی شریف با عنوان طرح پژوهشی «طراحی و ساخت ابزار درون چاهی توپک قابل نصب/برداشت» انجام و اجرا شده است. فتح‌اللهی با بیان این که از این روش برای تعمیر تاج چاه و شیر آلات چاه‌های مشابه نیز می‌توان استفاده کرد، افزود: ابزارهای درون چاهی توپک قابل نصب/ برداشت ساخت داخل تاکنون در ۶ عملیات اسیدکاری انتخابی در چاه‌های میدان‌های اهواز، مارون و آغاچاری استفاده شده و افزایش دبی سه هزار بشکه در روز را بر پی داشته است.

● شرکت بهره‌برداری زاگرس جنوبی

آمادگی تولید پایدار گاز در زمستان

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی از آمادگی این شرکت برای تولید پایدار و جد اکثری گاز در ماه‌های سرد سال خبر داد. حمید ایزدی با اشاره به پایان تعمیرات اساسی تاسیسات گازی و نفتی این شرکت گفت: هشت هزار و ۲۸۰ متر از خطوط لوله انتقال نفت، گاز و میعانات گازی مناطق پنج‌گانه عملیاتی زاگرس جنوبی تعمیر شده است. وی با اشاره به انجام پنج هزار و ۲۰ مورد تعمیرات اساسی روی تجهیزات فراورشی این شرکت در مناطق پنج‌گانه عملیاتی از ابتدای امسال تا کنون گفت: این تعمیرات روی تجهیزات فرایندی مراکز جمع‌آوری گاز، تاسیسات نفتی، شیر آلات، مخازن، کمپ‌ها، ادوات ابزار دقیق، توربین‌ها، چندانده‌ها و ... انجام شده است. ایزدی افزود: تعمیرات اساسی امسال با صرف ۱۲۸ هزار و ۸۳۴ نفر -ساعت کار بی‌وقفه در شرایطی ایمن و بدون حادثه انجام شده است.

وی انجام عملیات اسیدکاری، مشبک کاری، انواع آزمایش‌های درون چاهی و تزریق دوره‌ای مواد ضد خوردگی با هدف آمادگی تولید در قالب برنامه‌های نگهداشت و افزایش تولید سالانه را بخش دیگری از اقدام‌های انجام شده این شرکت از ابتدای امسال تاکنون خواند.

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی این شرکت با استحصاال افزون بر ۲۵ درصد از گاز مصرفی کشور گفت: ضمن آنکه برای تامین سوخت زمستانی آمادگی کامل دارد.

ساخت دستگاه ثبت تصاویر درون چاهی

متخصصان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی در ساخت دستگاه ثبت تصاویر درون چاهی انحصار شکنی کردند. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی گفت: دستگاه ثبت تصاویر درون چاهی با دانش بومی و در مدت سه سال فعالیت پژوهشی و اجرایی متخصصان داخلی طراحی و ساخته شده است. حمید ایزدی افزود: دوربین درون چاهی روی یکی از چاه‌های میدان گازی هما با موفقیت آزمایش و تصاویر دریافتی از آن برای تعمیر چاه استفاده شده است. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی تصریح کرد: دستگاه ثبت تصاویر درون چاهی برای مشاهده رفتار چاه و رفع انواع مشکل‌ها در عملیات مانده‌یابی، بررسی وضع رشته تکمیلی و امکان تصویربرداری از دیواره داخلی چاه‌های نفت و گاز کاربرد دارد. ایزدی درباره دیگر کاربردهای این دستگاه گفت: با استفاده از فناوری ثبت تصاویر درون چاهی، ضمن دریافت اطلاعات صحیح از وضع درون چاه، امکان تصمیم‌گیری مناسب و عملی برای بسیاری از مشکلات درون چاهی با ریسک عملیاتی پایین‌تر فراهم می‌شود. وی افزود: تشخیص زودهنگام برخی مشکلات درون چاهی، حذف عملیات تعمیر مرتبط با آن راه دنبال دارد که ضمن کاهش زمان بسته شدن چاه و افزایش تولید، صرفه‌جویی قابل ملاحظه‌ای رقم می‌خورد. دستگاه ثبت تصاویر درون چاهی، حاصل تلاش سه ساله حامد یزدانی، امین میرحاصلی ایکدر و علی قاسمیان سه نفر از کارشناسان و پژوهشگران اداره خدمات فنی چاه‌های شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی است که پیش از این نیز، اختراع‌ها و فعالیت‌هایی تحقیقاتی - تخصصی در حوزه نفت و گاز کشور داشته‌اند.

● شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق

۷۰ کیلومتر توپکرانی هوشمند در منطقه خانگیران



رئیس اداره بازرسی فنی و خوردگی فلزات شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق از انجام ۷۰ کیلومتر توپک رانی هوشمند روی خطوط لوله ۱۴ و ۱۶ اینچ در منطقه عملیاتی خانگیران خبر داد.

حسین هنرور گفت: این عملیات با استفاده از توپک‌های هوشمند MFL/TFI انجام شده است. وی تصریح کرد: عملیات توپکرانی هوشمند روی خطوط هشت اینچ انتقال گاز چاه شماره ۴۵ به مرکز جمع‌آوری، به طول تقریبی ۲۰۰ کیلومتر نیز در برنامه آتی شرکت بهره‌رداری نفت و گاز شرق قرار دارد. وی با بیان این که عملیات توپکرانی هوشمند خطوط با هدف بهره‌برداری ایمن و مستمر از میدان‌های گازی خانگیران و گنبدلی در دستور کار است، گفت: توپک رانی هوشمند خط لوله هشت اینچ چاه شماره ۴۳ نخستین بار در سال ۹۳ انجام شده است. توپکرانی هوشمند در صنعت نفت و گاز به‌عنوان یکی از روش‌های پیشرفته و نوین، جایگزین

بازرسی سنتی به روش عملیات خاکبرداری، شده است. اطلاع از وضعیت خطوط لوله به‌منظور استمرار تولید و رفع نگرانی از مخاطرات ایمنی و پیشگیری از حوادث ناگهانی بسیار حائز اهمیت است؛ از این رو، برای شناسایی عیوب لوله، افزون بر بازرسی‌های معمول، بازرسی خطوط لوله به وسیله توپک‌های هوشمند به عنوان فناوری جدید در دستور کار قرار دارد.

● شرکت توسعه پترو ایران

تولید انبوه تلمبه‌های چندفازی در میدان‌های نفتی



مدیرعامل شرکت توسعه پترو ایران از برنامه‌ریزی این شرکت برای تولید انبوه تلمبه‌های چندفازی با همکاری سازندگان داخلی خبر داد. سپهر سپهری درباره تلمبه‌ها به کارگیری تلمبه‌های چندفازی ساخت داخل در میدان‌های نفتی گفت: تلاش پترو ایران به عنوان یک شرکت فعال در حوزه بالادستی صنعت نفت، حمایت از شرکت‌های سازنده داخلی و شرکت‌های دانش‌بنیان است. وی با اشاره به تلاش شرکت پترو ایران برای گسترش فناوری نوآوری، تجاری‌سازی و توسعه که طراحی، تولید کالا و خدمات در حوزه فناوری‌های برتر را شامل می‌شود، ایجاد ارزش افزوده از طریق تولید نرم افزارها، سخت‌افزارها و کالاهای مورد نیاز حوزه نفت و گاز بر پایه دانش‌های نوین را اصلی‌ترین اهداف تولید انبوه تلمبه‌های چندفازی عنوان کرد. مدیرعامل شرکت توسعه پترو ایران افزود: انجام کار مشترک بخش دولتی با شرکت‌های دانش‌بنیان و شرکت‌های بالادستی صنعت نفت در تولید قطعات مورد نیاز صنعت نشان می‌دهد همکاری این شرکت‌ها با یکدیگر می‌تواند به برطرف کردن نیازهای بنیادی صنعت نفت، کاهش وابستگی به کشورهای خارجی و افزایش بهره‌وری بینجامد. سپهری افزود: با توجه به این راهبرد از طریق هم‌اندیشی و گردآوری تجارب و تخصص‌های موجود، شناسایی تجهیزات ادوات مورد نیاز صنایع نفت و گاز و

مدیر منطقه ۸ عملیات انتقال گاز گفت: شبکه انتقال گاز استان آذربایجان شرقی پس از وقوع زلزله با بمباد جمعه، ۱۷ آبان‌ماه آسیب ندیده و جریان پایدار و ایمن گاز در آن ادامه دارد. به گزارش شاناه یدالله بایبوردی با تاکید بر این که وقوع زلزله در استان آذربایجان شرقی، هیچ آسیبی به خطوط انتقال گاز و تاسیسات تقویت فشار گاز این استان وارد نکرده است، افزود: نیروهای منطقه ۸ عملیات انتقال گاز از زمان وقوع زلزله تاکنون در حال آماده‌باش کامل هستند و برقراری جریان پایدار و ایمن گاز طبیعی در شبکه به صورت مداوم زیر نظر است. مدیر منطقه ۸ عملیات انتقال گاز با یادآوری این که مطابق روال، از ابتدای امسال تا زمان شروع فصل سرما، تعمیرات اساسی و عادی در شبکه انتقال گاز این منطقه انجام شده است، تصریح کرد: خوشبختانه نتیجه تعمیرات و مقابله‌سازی در وقوع زلزله در زلزله اخیر استان آذربایجان شرقی خود را نشان داد، به گونه‌ای که تاکنون هیچ مشکلی در شبکه‌از سوی کارشناسان منطقه گزارش نشده است. بایبوردی با تاکید بر این که در زمان



طراحی و احداث خطوط انتقال گاز در سراسر کشور به این نکته توجه می‌شود که خطوط و ایستگاه‌های تقویت فشار گاز در مناطقی ساخته شوند که کمترین میزان پیش‌بینی وقوع زلزله با سیلاب را داشته باشند. اظهار کرد: دقت به این نکته شاید در ابتدا به چشم نیاید، اما زمانی که حادثه‌ای رخ می‌دهد می‌توان به اهمیت نکات زمان طراحی و احداث خطوط انتقال گاز پی برد.

پایانه‌های نفتی ایجاد کرده است، تصریح کرد: این عملیات با استفاده از امکانات داخلی و نیروی انسانی موجود، در کوتاه‌ترین زمان ممکن انجام شده است.

برگزاری دوره هدایت و راهنمایی کشتی‌ها در شرایط اضطرار

مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران از برگزاری نخستین دوره آموزشی هدایت و راهنمایی کشتی‌ها در شرایط اضطرار از سوی این شرکت خبر داد. عباس اسدروزی با بیان این که راهنمایی کشتی‌ها از حساس‌ترین، پیچیده‌ترین و باارزش‌ترین تخصص‌های صنعت دریاوردی است، افزود: با توجه به پیچیدگی این حرفه، گذراندن دوره آموزشی مرتبط و مدرن موضوعی ضروری و اجتناب‌ناپذیر است. وی با تاکید بر ضرورت و اهمیت آمادگی راهنمایان برای مقابله با موارد اضطراری در هدایت و هدیه جایی کشتی‌ها تصریح کرد: با توجه به اهمیت این موضوع، موسسات آموزشی و شبیه‌سازی در سراسر دنیا دوره آموزشی و هدایت و راهنمایی کشتی‌ها را با عناوین کلی و عمومی برگزار می‌کنند و تاکنون دوره‌ای با عنوان «اضطراری» تدوین و برگزار نشده است. اسدروزی اظهار کرد: با توجه به نیاز آموزشی موجود و تاثیر برگزاری دوره‌های آموزشی در افزایش دانش، مهارت و آمادگی راهنمایان در پهلو دهی و جداسازی

کشتی‌های نفتکش، متخصصان عملیات دریایی شرکت پایانه‌های نفتی ایران در اقدامی ابتکاری و خلاقانه به تدوین و طراحی نخستین دوره آموزشی هدایت و راهنمایی کشتی در شرایط اضطرار پرداخته‌اند. وی با بیان این که این دوره آموزشی برای پایانه‌های جزیره خارک، عسلویه و آب‌های آزاد، ۱۶ سناریو طراحی کرده است، افزود: این دوره از سوی استاد راهنماهای شرکت پایانه‌های نفتی ایران برای راهنمایان واحد عملیات دریایی، برگزار شده است.

برگزاری دوره آموزشی صدور پروانه انجام کار

دوره آموزشی مجموعه مقررات صدور پروانه انجام کار در پایانه نفتی خارک با هدف بازآموزی نکات مربوط به مقررات و دستورعمل‌های صدور پروانه انجام کار برگزار شد. رئیس پایانه نفتی خارک گفت: این دوره آموزشی به‌منظور آشنایی پیمانکاران شاغل در پروژه‌های مناطق عملیاتی شرکت پایانه‌های نفتی ایران با مجموعه مقررات صدور پروانه انجام کار، به همت اداره اچ اس ای شرکت پایانه نفتی خارک برگزار شده است. سیدمحمدجواد موسوی، مفاهیم و تعاریف آشنایی با طبقه‌بندی مناطق خطرناک، کارگرم و سرد، نحوه تکمیل و صدور پروانه کارگرم و سرد، محوطه‌های ممنوعه و آزاد،

همچنین مقررات ورود به فضا‌های بسته، حفاری، پرتو نگاری، تمدید، تجدید، ابطال پروانه کار و وظایف پیمانکاران در زمان صدور پروانه کار به شرکت‌کنندگان را از جمله مطالب ارائه شده در این دوره آموزشی عنوان کرد. رئیس پایانه نفتی خارک با بیان این که پروانه کار بخشی ضروری از یک سیستم و تعیین‌کننده چگونگی انجام کار برای انجام ایمن آن است، تصریح کرد: عوامل انسانی مانند نقص روش‌های اجرایی و دستورعمل‌های مرتبط، عوامل ریشهای بروز حوادث به شمار می‌آیند که ریشه در ضعف درآموزش، نبود دستورعمل یا درک نادرست از هدف و کاربرد عملی سیستم پروانه کار دارند. وی با تاکید بر این که پروانه کار سندی است که براساس آن همه مخاطرات و ریسک‌های محیط کار حذف یا کنترل می‌شوند، تصریح کرد: صدور پروانه به تنهایی سبب ایمن شدن کار نمی‌شود، بلکه از طریق آماده‌سازی محیط کار و اجرای کامل موارد مندرج در پروانه کار محقق می‌شود. موسوی سیستم پروانه کار را بخش کلیدی از سیستم مدیریت اچ اس ای عنوان و اظهار کرد: این سیستم مطابق با الزام‌های قانونی شرکت ملی نفت ایران است که از آسیب به افراد، تاسیسات و محیط زیست جلوگیری می‌کند.

● شرکت

پایانه‌های نفتی

ایران

نوسازی سیستم

ضربه گیر با

توان داخل

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران گفت: فعالیتهای این شرکت با تکیه بر توان داخلی و همسو با سیاستهای اقتصاد مقاومتی، پاسخگویی و تامین نیازهای صنعت نفت انجام می شود. سید عبدالله موسوی در بازدید از حوزه مدیریت پژوهش، فناوری و مهندسی ساخت این شرکت با اشاره به نقش کلیدی این مجموعه در فرایند تولید نفت و گاز و عملکرد آن در چهار دهه گذشته، گفت: شرکت ملی حفاری سرشار از تجربیات فنی و مهندسی است و کار در آن منطبق با پستهای سازمانی تعریف شده در صنعت نفت انجام می شود. وی گفت: این شرکت به عنوان یکی از شرکت های زیرمجموعه شرکت ملی نفت ایران، تلاش خود را بر محور استفاده از دانش های علمی، تخصصی و تجهیزات موجود شرکت و استفاده از توانمندی ها و امکانات شرکت ها و مجموعه های صنعتی داخلی به ویژه در زمینه ساخت قطعات و تجهیزات، متمرکز کرده است. موسوی بر همکاری و هم افزایی مستمر با مجتمع های بزرگ و

شهرک های صنعتی، شرکت های سازنده و دانش بنیان، مراکز علمی و پژوهشی، همچنین تبادل تجربیات و دانش فنی در حوزه ساخت قطعات و تجهیزات، تأکید و تصریح کرد: این موارد به عنوان اولویتهای کاری شرکت ملی حفاری ایران تعریف شده است. وی عملکرد مدیریت پژوهش، فناوری و مهندسی ساخت را بسیار موثر و مهم خواند و افزود: در این رابطه بخش های مختلف این مدیریت وظایف سنگینی به عهده دارند و در تعامل با بخش های عملیاتی، پشتیبانی، فنی و مهندسی باید به نحو مطلوب در جهت تامین به موقع نیازها و طراحی، ساخت و بومی سازی هر چه بیشتر قطعات و تجهیزات (با در نظر گرفتن استانداردهای صنعت نفت و ضوابط اج اس ای اقدام کنند.

ضرورت استفاده از تجربه های متخصصان حفاری

رئیس هیئت مدیره شرکت ملی حفاری ایران با بیان این که



محتوای پایان نامه های تحصیلی در مقاطع کارشناسی ارشد و دکترا که مورد حمایت شرکت قرار می گیرد، باید با نیازهای شرکت مرتبط باشد، گفت: یکی از بخش های مهم در حوزه

شرکت ملی حفاری ایران

انجام فعالیت های حفاری با تکیه بر توان داخلی

پژوهش، فناوری و مهندسی ساخت، مدیریت دانش است که این بخش باید به جد در سازمان نهادینه شود. موسوی افزود: مدیریت دانش در مجموعه زمانی موفق است که در نخستین گام تمام سوابق حوزه ها را در بخش های فنی مهندسی، عملیاتی و ستادی مستندسازی کند تا با پیاده سازی و پایش، به دانش تبدیل و در جهت استفاده کارکنان ارائه شود. مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران افزود: همکاران ما در بخش های روزمینی و زیرزمینی میدان ها و مخازن هیدروکربوری از دانش فنی و تخصصی بالایی برخوردار هستند و این تجارب و دانش فنی باید به نحو شایسته مورد استفاده قرار گیرد.

وی با تأکید بر هم افزایی میان مدیریت های پژوهش، فناوری و مهندسی ساخت با فناوری اطلاعات و ارتباطات در موضوع طراحی و تهیه نرم افزارهای کاربردی گفت: برنامه های نرم افزاری باید

منطبق با نیاز هر بخش طراحی و ضمن پایش اطلاعات، خروجی منتج به نتیجه داشته باشد. موسوی گفت: در این ارتباط لازم است به بخش های مختلف مجموعه (عملیاتی و ستادی) به صورت یکپارچه نگاه شود و همه بخش ها به هم متصل تا بتوان آنها را رصد و پایش کرده و از اطلاعات استخراج شده در تصمیم گیری استفاده به عمل آید. مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با بیان این که هزینه ها و سرمایه گذاری در شرکت باید در جهت درآمدزایی و خودگردانی سازمان باشد و بخش های ذریع را از جمله مهندسی مجموعه باید فعالیت ها را رصد، تحلیل و عیب یابی کند و راهکار مناسب برای رفع اشکالات و تکرار نشدن آن داشته باشد، افزود: برنامه ریزی، انجام کار به موقع و درآمدزایی در اولویت کار شرکت است و ضرورت دارد در هر پروژه ای، نگاه اجرایی و عملیاتی به مبحث درآمدزایی برای شرکت معطوف و نظارت بر هزینه ها به شدت اعمال شود.

شرکت بهینه سازی مصرف سوخت

امضای تفاهمنامه همکاری در حوزه حمل و نقل



شرکت بهینه سازی مصرف سوخت و استانداری یزد با محوریت بهسازی و نوسازی ناوگان حمل و نقل عمومی شهری، بین شهری و ریلی استان یزد، همچنین ترویج بهینه سازی مصرف سوخت، تفاهمنامه همکاری کردند.

همکاری در اجرای سیاست های ابلاغی مقام معظم رهبری و مصوبات شورای عالی انرژی،

همکاری در تحقق برنامه ۵ ساله ششم توسعه کشور و سیاست های اقتصاد مقاومتی، تلاش برای اجرای قوانین مصوب مرتبط با اصلاح الگوی مصرف و بهینه سازی سوخت که عملیاتی نشده است، همچنین و تلاش برای کاهش مصرف سوخت و افزایش بهره وری مصرف سوخت در حوزه فعالیت استانداری یزد، از جمله محورهای این تفاهمنامه همکاری است.

محورهای این تفاهمنامه همکاری است. مدیرعامل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت و محمدعلی طالبی، استاندار یزد، آن را امضا کرده اند، تلاش شده است که با همکاری استانداری یزد، محیطی مناسب به منظور فرهنگ سازی و تبلیغات بهینه سازی برای اصلاح الگوی مصرف

و ارتقای بهره وری فراهم شود. گاز از مخزن ذخیره سازی و آغاز بازتولید گاز از مخزن شورپیجه D نیز گفت: از ابتدای امسال تاکنون یک میلیون مترمکعب گاز به مخزن ذخیره سازی شورپیجه D تزریق شد که با احتساب گاز ذخیره سال های قبل، این میزان به دومیلیارد و ۸۱ میلیون مترمکعب رسیده است.

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

بازتولید گاز از مخازن سراج و شورپیجه



مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران گفت: این شرکت برای تامین و تضمین سوخت زمستانی بازتولید گاز از مخازن راهبردی سراج قم و شورپیجه D را آغاز کرده است. رامین حاتمی درباره میزان تزریق گاز به مخزن سراج قم گفت: از ابتدای امسال تاکنون ۸۶۹ میلیون مترمکعب گاز به مخزن سراج تزریق شده که با احتساب ذخیره سال های پیش، این میزان ذخیره سازی به یک میلیارد و ۱۲۰ میلیون مترمکعب رسیده است.

وی افزود: با توجه به افزایش فشار تزریق گاز و تحویل مطلوب آن به شرکت نفت مناطق مرکزی ازسوی شرکت ملی گاز ایران برای ذخیره سازی، بازدهی تزریق گاز نسبت به برنامه تکلیفی، ۹۴ درصد محقق شده که ۱۷ درصد بیشتر از پاراسال است.

مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران درباره اهمیت طرح ذخیره سازی سراج قم تصریح کرد: با توجه به روند افزایش مصرف گاز در کشور و سیاست گذاری شرکت ملی نفت ایران برای تضمین و تامین سوخت در فصل زمستان، تبدیل مخزن تخلیه شده سراج قم به عنوان مخزن ذخیره سازی در دستور کار قرار گرفت.

وی افزود: موقعیت جغرافیایی مناسب، مجاورت با استان تهران و خط لوله سراسری انتقال گاز، ضرورت اجرای این طرح ملی را دوچندان کرد تا در اوج مصرف گاز در فصل زمستان خللی در خدمت رسانی به هموطنان ایجاد نشود.

حاتمی درباره ذخیره سازی و آغاز بازتولید گاز از مخزن شورپیجه D نیز گفت: از ابتدای امسال تاکنون یک میلیون مترمکعب گاز به مخزن ذخیره سازی شورپیجه D تزریق شد که با احتساب گاز ذخیره سال های قبل، این میزان به دومیلیارد و ۸۱ میلیون مترمکعب رسیده است.

وی تصریح کرد: میزان گاز تحویلی شرکت ملی گاز ایران به شرکت نفت مناطق مرکزی را برای ذخیره سازی نسبت به برنامه تکلیفی مشابه دو سال پیش حدود ۶۷ درصد اعلام کرد.

مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی گفت: بنابر هماهنگی بین شرکت ملی گاز ایران و مدیریت نظارت بر تولید شرکت ملی نفت ایران، تأسیسات و چاه ها در حال آماده سازی برای تولید هستند و بازتولید گاز از مخزن شورپیجه D آغاز شده است.

پالایشگاه تبریز

۲ طرح ابتکاری در حوزه تولید محصول



مدیرعامل شرکت پالایش نفت تبریز جزئیات دو طرح ابتکاری این پالایشگاه را در هفتمین نمایشگاه نوآوری و فناوری ریح رسیدی (رینوتکس) تشریح کرد. غلامرضا باقری دیزج گفت: تغییر کاربری واحد تبدیل کاتالیستی به

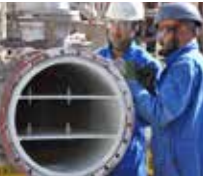
واحد ایزومریزاسیون نفتای سبک، کار ابتکاری و فناوریانه ازسوی کارشناسان پالایشگاه نفت تبریز به شمر می آید که با هدف تبدیل نفتای سبک به محصول ایزومریت با صرف ۱۰ میلیون یورو انجام شده است.

وی همچنین با اشاره به اجرای طرح بنزین سازی جدید در پالایشگاه نفت تبریز، هدف از اجرای این طرح را افزایش و ارتقای کیفی بنزین تولیدی به استاندارد یورو ۵ عنوان و اظهار کرد: این طرح نیز با صرف هزینه ۲۶۵ میلیون یورو برای تولید روزانه یک میلیون لیتر اجرا شده است.

باقری دیزج یادآور شد: نتایج اجرای این دو طرح بنزین

پالایشگاه اصفهان

پایان تعمیرات اساسی مجتمع بنزین سازی



بخش حمل و نقل تجهیزات، این تعمیرات اساسی را از دیگر واحدهای عملیاتی متمایز کرده است. وی افزود: بر اساس پیش بینی ها تعمیرات اساسی این واحدها، ۲۲ شبانه روز طول خواهد کشید، اما سعی بر این

است که با استفاده از همه امکانات سرمایه انسانی و تجهیزات، این مدت زمان کاهش یابد. مدیر نگهداری و تعمیرات پالایشگاه نفت اصفهان با اشاره به اینکه انجام این تعمیرات توسط یک هزار و ۵۰۰ نفر از کارکنان پالایشگاه و نیروهای پیمانکاری مجرب انجام می شود، تأکید کرد: شرکت پالایش نفت اصفهان ۱۸ واحد عملیاتی دارد که تعمیرات اساسی هر یک از این واحدها، بر اساس برنامه زمان بندی، به صورت جداگانه و یا همزمان انجام می شود.

با پایان نخستین عملیات تعمیرات اساسی مجتمع بنزین سازی پالایشگاه نفت اصفهان، این واحد به اداره نگهداری و تعمیرات تحویل شد. به منظور تعمیرات اساسی، انجام عملیات قطع خوراک سه واحد NHT و CCR و ISOMERIZATION مجتمع بنزین سازی شرکت پالایش نفت اصفهان، از ۹ آبان ماه آغاز و ۱۲ آبان ماه، به اداره نگهداری و تعمیرات این شرکت تحویل شد. علیرضا قزوینی زاده، مدیر نگهداری و تعمیرات شرکت پالایش نفت اصفهان با اشاره به انجام نخستین تعمیرات اساسی کامل در مجتمع بنزین سازی پالایشگاه و اهمیت آن گفت: ارتقاء تجهیزات، گستردگی و تنوع تجهیزات، حساسیت عملیاتی واحد و محدودیت فضای کاری در



مدیر شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه آذربایجان شرقی از آمادگی کامل این شرکت برای تامین سوخت مورد نیاز مناطق زلزله زده و جایگاه های این استان خبر داد. به گزارش شانا، ابوالفضل روح الهی با اشاره به هماهنگی این شرکت با ستاد

بحران استان آذربایجان شرقی برای تامین سوخت مورد نیاز مناطق زلزله زده به ویژه روستای ورنکش، گفت: این مهم با اعزام وانت بارهای حامل سوخت و تحویل گالن های سوخت به مردم منطقه انجام شده است.

وی همچنین با تأکید بر آسیب ندیدن تأسیسات، چهار انبار نفت منطقه و جایگاه ها اظهار کرد: تمام زیرساخت های سوخت رسانی استان به طور کامل آماده تأمین سوخت مورد نیاز مردم و نیروهای امدادی مناطق زلزله زده است. روح الهی تصریح کرد: سوخت مورد نیاز خودرو ها نیز به صورت ویژه (اعتباری و نقدی) به تمام جایگاه های عرضه سوخت منطقه ارسال شده

سازمان منطقه

ویژه اقتصادی

انرژی پارس

ضرورت

ایجاد فرهنگ

خودکنترلی

در سازمان ها



گمارده شوند تا امکان تخطی از قانون به هر نحو کاهش یابد. موسوی با اشاره به این که بیشتر تخلفات و تخطی ها از قانون، سهوی و ناشی از نبود آموزش و آگاهی به قانون است، بر ضرورت ایجاد فرهنگ خودکنترلی در سازمان تأکید کرد.

مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس همچنین ایجاد دستورعمل شفاف اجرای پروژه ها و خدمات در کنار نظارت دقیق عمل به مفاد آن، جابه جایی دوره ای کارکنان در پست های کلیدی، نبود امکان تفسیر به رأی مواد قانونی و نظارت هوشمند بر فعالیت پیمانکاران را از مواردی برشمرد که در کاهش موارد تخطی از قانون تأثیر گذارند.

موسوی گفت: هر پست و مسئولیت سازمانی در کنار خود، لزوم پاسخ گویی را به همراه دارد و افراد مسئول در مقابل سازمان های

مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس بر ضرورت ایجاد فرهنگ خودکنترلی در سازمان ها به منظور کاهش تخطی از قانون تأکید کرد. سید پیروز موسوی در نشست شناسایی مجرای های فساد و تخطی اداری این سازمان گفت: کنترل داخلی عاملی موثر در جلوگیری از تخلفات اداری است و قبل از ورود دستگاه های نظارتی خارج از سازمان، باید کنترل داخلی فرایندها در دستور کار مدیریت های سازمان قرار گیرد.

وی با بیان این که نبود قانون در عمل به فرایندهای سازمانی، محدوده تصمیم گیری شخصی را افزایش می دهد، تصریح کرد: این عامل می تواند یکی از گلوگاه های فساد و تخطی اداری باشد. مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس ادامه داد: باید «ناظرین هوشمند» مسلط به قانون، در فرایند انجام کارها

پیشنهاد ازدواج یک ایتالیایی

بعد از کودتای ۲۸ مرداد و باز شدن بای غول‌های نفتی در قراردادای به نام کنسر سیوم، تقریباً همه بودند به جز ایتالیا. شرکت نفتی ایتی ایتالیا از این ماجرا زخم خورده بود؛ ماجرای که همه در آن غنیمتی برده بودند، اما سر ایتالیایی‌هایی کلاه مانده بود. سال ۱۳۵۳ و تصویب قانون تجدید نظر در مجلس فرصتی بود که ایتالیایی جبران مافات کنند. سال‌های بعد از کودتای ۲۸ مرداد، نام یک میلیاردر ایتالیایی به نام اتریکو ماتئی که رییس شرکت نفتی ایتی بوده به گوش می‌رسید. مردی به محمدرضا پهلوی برای ازدواج با یک شاهزاده ایتالیایی برای آوردن فرزند ذکور پیشنهاد داده بود و از ورای این پیشنهاد، نگاهی به یک جای خالی برای ایتی در صنعت نفت ایران داشت. جایی که کنسر سیوم برای ایتی خالی نگذاشته بود. همان پیشنهاد از دواج روابط محمدرضا با ماتئی گرم و گرم‌تر می‌کرد؛ بالاخره تیرماتئی به هدف نشست و ایران و ایتی به قرارداد مشارکتی رسیدند. در این قرارداد یک شرکت ترکیبی ایرانی-ایتالیایی شکل گرفت و در کل ۷۵ درصد از منافع این قرارداد به ایران اختصاص می‌یافت. ماتئی توانست در ورود به صنعت نفت ایران، نخستین قرارداد از نوع مشارکت را رقم بزند. کارماتئی به این راحتی‌ها در صنعت نفت ایران بیش نرفت، او که وضعیت ۵۰-۵۰ را برهم زده بود، از طرف کنسر سیوم تهدید و تطمیع می‌شد. او بود که به اعضای کنسر سیوم لقب هفت خواهران را داد و... البته سال ۱۹۶۷ هواپیمایش در شمال آفریقا به طرز بسیار مشکوکی سقوط کرد.



اتریکو ماتئی



عبدالحسین هژیر

مجری یک قلب بزرگ

عبدالحسین هژیر، نخست‌وزیر مستعفی و وزیر دربار ترور شده ایرانی در سال ۱۳۲۸ کسی است که در ماجرای تجدید نظر در قرارداد داری در دوران پهلوی اول، نقشی اساسی ایفا کردن است. تاریخ روایت کرده است که عبدالحسین هژیر، همان کسی است که از طرف حسن تقی‌زاده به عنوان وزیر دارایی وقت مامور شد که همه پرونده‌های مربوط به قرارداد داری سی و حواشی و ضمانت آن را بررسی و پس از مطالعه آنها، گزارشی دقیقی تهیه کند. بسیاری از مدارک و مستندات قانونی که علی اکبر داور در دادگاه لاهه علیه قرارداد داری ارائه داد، مستخرج از مجموعه مطالعاتی بود که هژیر بر اسناد حقوقی انجام داده بود. نزدیک به دو دهه بعد، یعنی هنگامی که انتخابات دوره شانزدهم مجلس ملی در شرف برگزاری بود، همه چیز حکایت از این مهم داشت که جبهه ملی‌ها پیروز هستند و مجلسی خارج از اقتدار و نفوذ تمامیت خواهانه محمدرضا شاه روی کار خواهد آمد. اگر چنین اتفاقی رقم می‌خورد، برای دربار و شاه و اطرافیانش گران تمام می‌شد. پس دربار با قلب راه و هدف خودش را در پیش گرفت. مجری این قلب کسی نبود جز مرد چند زبانه رژیم پهلوی یعنی عبدالحسین هژیر. برخی شهادت داده‌اند که هژیر صندوق‌های رای مسجد سپهسالار، یعنی همان مسجدی که چندی بعد از سوی سید حسین امامی از اعضای جمعیت فدائیان اسلام ترور شد، را به نفع ورود نمایندگان درباری به مجلس شورای ملی، جا به جامی کرد. بالاخره ۱۳ آبان ۱۳۲۸ هژیر ترور و راه برای ورود محمد مصدق و نیروهای جبهه ملی هموار شد. راهی که به ملی‌شدن صنعت نفت ختم شد و نشان داد که زندگی و مرگ هژیر بر نفت ایران چقدر اثر گذاشت.

از تقلب در سپهسالار تا سقوط ماتئی

بشای سیوم

زبان سرخ و سر سبز

بعد از عبدالحسین هژیر این رزم آرا بود که تلاش کرد جلوی ملی شدن صنعت نفت بایستد. مردی نظامی که سابقه‌ای بسیار طولانی در نظامی‌گری داشت. در ماجراهای فرقه دموکرات، در سال ۱۳۲۴ و در زمانه‌ای که قوام السلطنه نخست‌وزیر بود، او بود که دست به حمله نظامی در آذربایجان زد. او رئیس ستاد ارتش بود و اگر چه پس از غائله فرقه دموکرات‌ها قاول نخست‌وزیری را از پهلوی دوم گرفت، اما محمدرضا به وعده‌اش اعتنا نکرده، اما در فروردین ۱۳۲۷ به رزم آرا در چه سپهبدی داد. رزم آرا زمانی نخست‌وزیر شد که قوی‌ترین اقلیت تاریخ مجالس شورای ملی ایران که متشکل از حامیان و اعضای جبهه ملی بودند، شکل گرفتند. رزم آرا تلاش داشت تا قرارداد گس-گلشایان را در مجلس تصویب کند، اما کار از کار گذشته بود و موج ملی شدن صنعت نفت پس از ترور عبدالحسین هژیر حالا به قدری بلند شده بود که تمام هیمنه رزم آرا را در هم شکسته بود. جو مجلس و بیرون مجلس به قدری علیه رزم آرا بود که مجبور شد لایحه گس-گلشایان را پس بگیرد و بزرگ‌ترین اشتباه زندگی‌اش را که به قیمت از دست رفتن جانش تمام شد، انجام دهد. رزم آرا در مجلس علیه توانایی ایرانی‌ها برای اداره صنعت نفت صحبت کرد؛ صحبت‌هایی که خلاف منافع ملی بود و خلیل طهماسبی از اعضای فدائیان اسلام را بر آن داشت تا روز ۱۶ اسفند در مسجد شاه رزم آرا را بزند. حذف رزم آرا ملی شدن صنعت نفت را قطعی کرد.



علی رزم آزا



محمدعلی موحد

تاریخ نگار و اثرگذار

اگر چه تا حالا درباره شخصیت‌هایی سخن گفته‌ایم که بیشتر رنگ و صیغه‌ای سیاسی داشته‌اند، اما تاریخ نفت، مردان فرهنگی بسیار بزرگی دارد. کسانی که بدون آنها کمیت تاریخ نفت در ایران می‌لنگد. دکتر محمدعلی موحد از جمله این شخصیت‌هاست. تاریخ نگاری هوشمند که امروز نمی‌توان درباره نفت مطالعه‌ای داشت و کتاب مشهور او با عنوان «خواب آشفته نفت» را نخواند. البته این نویسنده از دهه بیست خورشیدی بای در میدان نفت ایران گذاشته و سال‌ها کارمند و مسئول بخش‌های مختلف صنعت نفت از روابط عمومی تا اداره حقوقی بوده است. موحد سال ۱۳۰۲ در تبریز متولد می‌شود و سال ۱۳۲۹ در سفری که به آبادان دارد، پایش به روایت عمومی نفت باز می‌شود. ۱۳۳۲ به تهران منتقل می‌شود و در اداره حقوقی نفت که زیر نظر فواد روحانی اداره می‌شد، مشغول به کار می‌شود. مدیر امور حقوقی شرکت نفت، رئیس امور هماهنگی قراردادهای بین‌المللی، مشاور عالی هیئت مدیره شرکت ملی نفت و مشاور ارشد و عضو هیئت رئیسه شرکت ملی نفت و همچنین معاون اجرایی سازمان اوپک در بدو تاسیس از جمله مشاغل این فرهیخته نفتی است. نمی‌توان وارد ادبیات شناخت نفت شد و آثار محمدعلی موحد را نخواند. موحد آثار بسیار زیادی دارد که عموماً در سه دسته تاریخ، ادبیات و حقوق تقسیم می‌شوند. آثاری که تأثیرات شگرفی در شناخت تاریخ نفت ایران و مسائل آن دارند. نفت ما و مسائل حقوقی آن، درس‌هایی از داوری‌های نفت و خواب آشفته نفت، از جمله این کتاب‌ها هستند.

جاده صاف کن غول‌ها

۲۸ مرداد به انجام می‌رسد و هیاهوهای می‌خواهد. دستگیری‌های مخوف آغاز می‌شود و تسویه حساب‌های سیاسی به خونین‌ترین درجه خود می‌رسند. همه چیز برای ایرانیان در افاق صنعت نفت غبار آلود و مه گرفته شده است و در میان این همه تباهی پس از کودتا یک چهره لبخند می‌زند و راه خود و غول‌های نفتی را در ایران باز می‌کند. او فضل‌الله زاهدی است. مردی که روز کودتا خودش را به راد بورساند و نخست‌وزیر شدنش را به مردم مژده می‌داد؛ پستی که کمتر از دو سال به او وفا کرد و فروردین ۱۳۳۴ با نخست‌وزیری خداحافظی کرد. اما او با قدرت تمام بذره‌های امید را که از ۲۹ اسفند ۱۳۲۹ در دل ایرانیان برای نفت ملی کاشته شده بود از دل خاک بیرون بیاورد. زاهدی با تبلیغات بسیار گسترده‌ای مصدق و ملی شدن صنعت نفت را عامل ناپسامانی‌های اقتصادی دانست و قرار بر این شد که غول‌های نفتی دور هم جمع شوند و فکری به حال نفت ملی ایران بکنند. با تلاش‌های زاهدی، قرار داد کنسر سیوم بسته شد. قرار دادی ۴۰ ساله که در تضاد با ملی شدن صنعت نفت قرار داشت و روز ۲۹ مهر ماه ۱۳۳۲ ۱۱۳ رای موافق از مجموع ۱۲۰ رای در مجلس هجدهم شورای ملی به تصویب رسید. به نوشته‌های لنگرودی در کتاب موج نفت «آنچه زاهدی را در اینگونه اقدامات ضد ملی مصمم و دلگرم می‌کرد، پشتیبانی‌های آیزنهاور، رئیس جمهور آمریکا و نیز شخص شاه بود».

فضل‌الله زاهدی



به مناسبت هفته وحدت اسلامی



گزیده ای از بیانات رهبر معظم انقلاب درباره هفته وحدت

وحدت اسلامی؛ مسأله‌ای استراتژیک

«وحدت اسلامی» و اتحاد میان مسلمانان از اصلی‌ترین و بنیادی‌ترین موضوع‌های اندیشه‌سیاسی و فرهنگی رهبر معظم انقلاب اسلامی است. اهمیت این موضوع تا آنجاست که ایشان وحدت اسلامی را به عنوان «مسأله‌ای استراتژیک» و نه تاکتیکی معرفی فرموده و همواره علما، روشنفکران، برجستگان سیاسی و احاد امت اسلامی را به وحدت ذیل دستورات و آموزه‌های قرآن کریم و ارادت و محبت به پیامبر اسلام (ص) دعوت کرده‌اند. در اندیشه مقام معظم رهبری، اتحاد مسلمانان و پرهیز آنان از اختلاف و تفرقه، زمینه‌ای مساعد برای «یستادگی جمعی در برابر زورگویی‌های نظام سلطه» و «دفاع از منافع و حقوق ضایع شده جهان اسلام» به شمار می‌آید. آنچه در ادامه می‌آید، گزیده‌ای از بیانات رهبر معظم انقلاب اسلامی درباره وحدت اسلامی است:

هدف از این کار آن است که با شعار وحدت مسلمین که شعاری درست و ضروری‌ای هم است و من از قدیم این اعتقاد و تفکر را داشتم و دارم و آن را یک مسأله استراتژیک می‌دانم - یک مسأله تاکتیکی و مصلحتی هم نیست که حالا بگوئیم مصلحت ما اینجا می‌کند که با مسلمین غیر شیعه ارتباط داشته باشیم - مسلمانان، بتدریج این اختلافات مذهبی و طایفه‌ای را کم کنند و از بین ببرند؛ چون در خدمت دشمنان است، ما باید این انگیزه صحیح، مسأله وحدت مسلمین را در جمهوری اسلامی، یک مسأله اساسی قرار داده‌ایم. امام بارها فرمودند، ارگان‌های مختلف جمهوری اسلامی نیز بر این اساس برنامه‌ریزی و طراحی و تلاش کردند و ماها هم سخنرانی کردیم.

الف) خطرات و موانع پیش‌روی وحدت اسلامی

کج‌فهمی و بی‌اطلاعی؛ مانع اتحاد

انسجام اسلامی در یک وجه، خود ناظر به همه دنیای اسلامی است، باید با هم منسجم باشند؛ باید به یکدیگر کمک کنند؛ هم دولت‌های اسلامی، هم ملت‌های اسلامی و دولت‌های اسلامی در استفاده از ظرفیت ملت‌های اسلامی برای ایجاد این وحدت بزرگ، می‌توانند سهم و نقش داشته باشند. چیزهایی مانع از اتحاد می‌شود. عمده آنها بعضاً کج‌فهمی‌هایی اطلاع‌ی‌هاست؛ از حال هم خبر نداریم؛ درباره هم توهمات می‌کنیم؛ درباره عقاید هم، درباره تفکرات یکدیگر دچار اشتباه می‌شویم؛ شیعه درباره سنی، سنی درباره شیعه؛ فلاّن ملت مسلمان درباره آن ملت دیگر، درباره همسایه‌اش؛ سوء تفاهم‌ها که دشمنان هم بشدت بر این سوء تفاهم‌ها دامن می‌زنند. افرادی هم متأسفانه بر اثر همین سوءفهم، سوء تحلیل، ندیدن نقشه کلی دشمن، بازیچه این بازی دشمن قرار می‌گیرند و دشمن از آنها استفاده می‌کند. گاهی یک انگیزه خیلی کوچک، انسانی را وارد می‌کند حرفی بزند، موضعی بگیرد، کاری بکند که دشمن در نقشه کلی خود از آن حرف استفاده می‌کند و شکاف را بین برادران زیاد می‌کند.

عوامانه شدن اختلاف‌های مذهبی

اختلاف بین طرفداران دو عقیده بر اثر تعصبات، امری است که هست و طبیعی است، و مخصوص شیعه و سنی هم نیست. بین فریق شیعه، خودشان؛

بین فریق سنی، خودشان؛ در طول زمان از این اختلافات وجود داشته است. تاریخ را نگاه کنید، می‌بینید هم بین فریق فقهی و اصولی اهل تسنن - مثل اشاعره و معتزله، مثل حنبله و احناف و شافعیه و اینها - هم بین فریق مختلف شیعه، بین خودشان، اختلافاتی وجود داشته است.

این اختلافات وقتی به سطوح پایین - مردم‌علمی - می‌رسد، به جاهای تند و خطرناکی هم می‌رسد؛ دست به گریبان می‌شوند. علما می‌نشینند با هم حرف می‌زنند و بحث می‌کنند؛ لیکن وقتی نوبت به کسلی رسید که صلاح علمی ندارند، از سلاح احساسات و مشّت و سلاح مادی استفاده می‌کنند که این خطرناک است.

در دنیا این همیشه بوده؛ همیشه هم مؤمنین و خیر خواهان سعی می‌کردند که مانع بشوند؛ علما و زیدگان، تلاششان این بوده است که نگذارند سطوح غیر علمی کارشان به درگیری برسد؛ لیکن از یک دوره‌ای به این طرف، یک عامل دیگری هم وارد ماجرا شد و آن «استعمار» بود. نمی‌خواهیم بگوئیم اختلاف شیعه و سنی همیشه مربوط به استعمار بوده؛ نه، احساسات خودشان هم دخیل بوده؛ بعضی از جهالت‌ها، بعضی از تعصبات، بعضی از احساسات، بعضی از کج‌فهمی‌ها دخالت داشته؛ لیکن وقتی استعمار وارد شد، از این سلاح حداکثر استفاده را کرد.

ب) پیشنهادات و راهکارهایی برای تحقق وحدت اسلامی

برجستگان مبارزه با استعمار بر وحدت تکیه کرده‌اند

لذا شمامی بینید برجستگان مبارزه با استعمار و استکبار، روی مسئله «وحدت

امت اسلامی» تکیه مضاعف کرده‌اند. شما ببینید سیدجمال‌الدین اسدآبادی (رضوان‌الله تعالی علیه) معروف به افغانی و شاگرد او شیخ محمد عبده و دیگران و دیگران و از علمای شیعه مرحوم شرف‌الدین عاملی و بزرگان دیگری، چه تلاشی کردند برای اینکه در مقابل به استعمار نگذارند این وسیله راحت در دست استعمار، به یک حربه علیه دنیای اسلام تبدیل شود. امام بزرگوار ما از اول بر قضیه وحدت اسلامی اصرار می‌کرد.

وجود نبی مکرم اسلام (ص)؛ بزرگ‌ترین مایه وحدت اسلامی

و وجود نبی مکرم اسلام (صلی‌الله علیه و آله و سلم)، بزرگ‌ترین مایه وحدت در همه ادوار اسلامی بوده است و امروز هم می‌تواند باشد؛ چون اعتقاد احاد مسلمانان به آن وجود اقدس بزرگوار، با عاطفه و عشق توأم است و لذا آن بزرگوار، مرکز و محور

عواطف و عقاید همه مسلمانان است و همین محوریت، یکی از موجبات انس دل‌های مسلمین و نزدیکی فریق اسلامی با یکدیگر به حساب می‌آید. توصیه مایه همه‌ی مسلمانان عالم این است که روی ابعاد شخصیت پیامبر و زندگی و سیره و اخلاق آن حضرت و تعالیمی که از آن بزرگوار مأثور و منصوص است، کار زیادی بشود.

مسأله غدیر؛ یکی از محورهای وحدت اسلامی

مسأله غدیر هم می‌تواند مایه وحدت باشد؛ همچنان که مرحوم شهید مطهری مقاله‌ای با عنوان «الغدیر و وحدت اسلامی» دارد. او کتاب‌الغدیر را - که درباره مسائل مربوط به غدیر است - یکی از محورهای وحدت اسلامی می‌داند که درست هم هست، ممکن است به نظر عجیب بیاید؛ اما واقعیت مطلب همین است. خود مسأله غدیر، غیر از جنبه‌ای که شیعه‌ان را به عنوان اعتقاد قبول کرده‌است - یعنی حکومت منصوب‌امیر المؤمنین علیه‌الضلاوة والسلام از طرف پیامبر که در حدیث غدیر آشکار است - اصل مسأله ولایت هم مطرح شده است. این دیگر شیعه و سنی ندارد؛ اگر امروز مسلمانان جهان و ملت‌های کشورهای اسلامی، شعار ولایت

صفحه‌ای برای گسترش و ترویج فرهنگ، آداب و اندیشه دینی

تهیه و تنظیم: ستاد اقامه نماز وزارت نفت



اسلامی سر دهند، بسیاری از راه‌های نرفته و گرهم‌های ناگشوده امت اسلامی باز خواهد شد و مشکلات کشورهای اسلامی به حل نزدیک خواهد گشت.

ارشاد گروه‌های تکفیری و آگاه‌سازی مردم وظیفه علما

ما بایستی مردم خودمان را هشیار و بیدار کنیم و خودمان مراقب باشیم. آن کسلی که بدون فهم، فهم حقیقت، بدون تقوا، جمعیت عظیمی از مسلمانان را از دین خارج می‌دانند، خارج می‌کنند، تکفیر می‌کنند این گروه‌های تکفیری نادان - حقیقتاً مناسب‌ترین صفت برای اینها نادانی است، اگر چه در آنها خیانت هم هست، اما جهالت، مهم‌ترین خصوصیت اینهاست - اینها را بایستی ما نا آنجایی که می‌توانیم، ارشاد کنیم؛ مردم را از اینها بترسانیم که مردم ما «و لنعصی الیه افئدة الذین لا یؤمنون بالآخرة و لیرضوه و لیقترفوا ما هم مقترفون» بعضی‌ها به خاطر ضعف ایمان، به خاطر ضعف معرفت، مجذوب این حرف‌های دشمنان می‌شوند. ما باید مراقبت کنیم، وظیفه علما، وظیفه سنگینی است. امروز وحدت دنیای اسلام، یک هدف اعلامی است که اگر این وحدت حاصل شده، آن وقت دنیای اسلام حقیقتاً می‌تواند به عزت کامل و عمل به احکام اسلامی دست پیدا کند؛ می‌تواند این کار را هم، بکند. هم دولت‌ها باید کمک کنند، هم ملت‌ها باید کمک کنند.

منشور وحدت اسلامی را تهیه کنید

علاج اصلی و داروی اصلی برای امروز دنیای اسلام، داروی «اتحاد» است؛ باید با هم متحد بشوند. علما و روشنفکران اسلام بنشینند و منشور وحدت اسلامی را تنظیم کنند؛ منشوری تهیه کنند تا فلاّن آدم کج‌فهم متعصب و وابسته به این، یا فلاّن، یا آن فرقه اسلامی، نتواند از آن‌ها جماعت کثیری از مسلمانان را متمهم به خروج از اسلام کند؛ تکفیر کند. تهیه منشور، جزو کارهایی است که تاریخ، امروز از روشنفکران اسلامی و علمای اسلامی مطالبه می‌کند.

اگر شما این کار را نکنید، نسل‌های بعد از شما مأخذ خواهند کرد. می‌بینید دشمنی دشمنان را! می‌بینید تلاش آنها را برای نابود کردن هویت اسلامی و ایجاد اختلاف بین امت اسلامی! بنشینید علاج کنید؛ اصول را بر فروع ترجیح دهید. در فروع ممکن است افراد یک مذهب هم با همدیگر اتحاد نظر نداشته باشند؛ مانعی ندارد. مشترکات بزرگی وجود دارد؛ گرد این محور - محور مشترکات - همه مجتمع شوند. مواظب توطئه دشمن باشند؛ مواظب بازی دشمن باشند، خواص، بین خودشان بحث‌های مذهبی را نکنند، اما به مردم نکشاند؛ دل‌ها را راسبت به یکدیگر چرکین نکنند؛ دشمنی‌ها را زیاده نکنند؛ چه بین فرقه‌های اسلامی، چه بین ملت‌های اسلامی، چه بین گروه‌های اسلامی در یک ملت.

نظرات فریق مختلف اسلامی را مجموعه‌ای واحد جمع کنید

علمای اسلامی باید کوشش کنند. فقها و متکلمین و فلاسفه اسلامی بنشینند، آراء را با یکدیگر تطبیق کنند و آنها را در مجموعه‌هایی جمع نمایند تا نظرات فریق مختلف اسلامی در مجموعه‌ی واحد و با نگاه مساعد به یکدیگر، در اختیار همه مسلمین قرار بگیرد. این، از جمله کارهای بسیار لازم و ضروری است.

دیگری غیر از یاد خدا نظیر یوگا، مدیتیشن و الکل نفی خواهد شد.

پیام آیات

مهمترین پیام آیه شریفه، پیوند میان یاد خدا و آرامش جان است. نسبت میان این دو به این صورت بیان شده است؛ یاد خدا، انس با او را به ایمان می‌آورد و انس با حق به انسان آرامش می‌بخشد. توجه به نعمت‌های بیکران الهی خشیت و وحشت را از دل انسان می‌زاید و طمأنینه جایگزین آن می‌کند. قلبی آرام است و به سعادت نزدیک که از تشویش، اضطراب و کشمکش نجات یابد و این امر تنها در پرتو آنگاه خدا شدنی است. اگر انسان بداند و بپذیرد که تدبیر و هدایت عالم به دست خداست، در این صورت آرامش می‌یابد؛ در آیه مزبور مشاهده می‌کنیم که اولاً «لا ذکر الله»، «طمئنت» و «قلوب» تکرار شده‌اند که نشانه تأکید است. ثانیاً آیه مفید حصر است؛ یعنی اظهار می‌دارد که راه نیل به آرامش برای انسان «فقط و تنها» از طریق یاد خدا، اعتماد به او و توجه به او امکان پذیر است.



شهید

محمد آرامش

شهید محمد آرامش اردیبهشت ماه ۱۳۱۸ در رامهرمز خوزستان متولد شد.

این شهید، فروردین ماه ۱۳۵۵ وارد صنعت نفت شد و دوم تیرماه ۱۳۶۷ در بمباران دستگاه حفاری چاه شماره ۷۶ نصر به فیض شهادت ناآل آمد.

همسر شهید درباره خصوصیات اخلاقی و زندگی شهید آرامش می‌گوید: همسر در خانواده‌ای مذهبی دیده به جهان گشود و در تمامی زندگی خویش در کلیه مراسم مذهبی و فعالیت‌های دینی شرکت می‌کرد.

زمانی که معنای مبارزه را فهمید، دوشادوش مردم مسلمان به مبارزه با رژیم شاهنشاهی پرداخت.

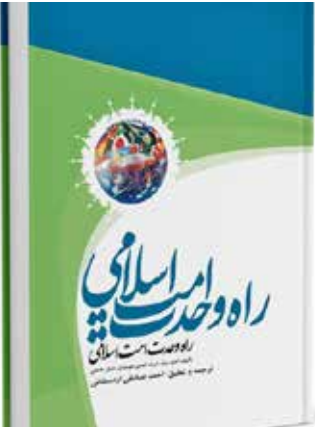
او سرآمد دوستان و فامیل بود و همواره نوجوانان و جوانان را به خداپرستی و انجام فرایض دینی ترغیب می‌کرد.

معرفی کتاب

راه وحدت امت اسلامی

کتاب راه وحدت امت اسلامی، نوشته شرف‌الدین موسوی جبل عاملی توسط احمد صادقی اردستانی ترجمه شده است. صادقی اردستانی علاوه بر ترجمه، تعلیقاتی نیز بر این اثر نوشته است.

فصل اول این کتاب، به بیان روایات معصومین (علیهم السلام) و آیات قرآن کریم در باب وحدت اسلامی می‌پردازد. در فصل دوم، دو مفهوم «اسلام» و «ایمان» و تفاوت‌های آن بررسی می‌شود. فصل سوم به «مرز اسلامیت» پرداخته و حرمت جان و مال مسلمین را بررسی می‌کند. فصل چهارم به «ایمان برادران اهل سنت» اختصاص دارد. فصل پنجم درباره نجات یکتاپرستان است. در فصل ششم نیز فتواهای اهل سنت مبنی بر نجات اهل توحید بررسی می‌شود. فصل هفتم هم مربوط به روایات عامه (اهل سنت) درباره بشارت به شیعیان است و در فصول دیگر این کتاب نیز به مسائلی چون «امکان تکفیر شیعه» و «علل فاصله‌گیری شیعه و اهل سنت» پرداخته شده است. این کتاب به کوشش نشر «مشعر» در سال ۱۳۸۹ منتشر شده است.



آرامش از دیدگاه آموزه‌های دینی (بخش سوم)

یاد خدا و درون ما

در دو بخش پیشین به مبانی آرامش درونی و مسئله مهم جهان‌بینی در فرد اشاره کردیم. اینک و در بخش سوم بر آنیم که بعد دیگری از آرامش از دیدگاه آموزه‌های دینی را برای شما بیان کنیم، بعدی به نام «یاد خدا»؛ زیرا به جز نگرش توحیدی و باورهای الهی، مهمترین عامل برای وصول به آرامش که در آیات و احادیث برجسته شده، یاد خداست.

کسی که ایمان به خدا پیدا کند و حضور او را بپذیرد، طبعاً به یاد اوست و از این طریق روحی آرام، قلبی سالم و ضمیری نورانی پیدا خواهد کرد. مناسب است به آیات سه گانه سوره رعد (آیات ۲۷ تا

کَرپ موز و شکلات

○ شهلا خاتون آباد
کَرپ یا کَرپ، یک نوع نان بسیار نازک خوشمزه است که به آن پنکیک نیز می‌گویند.

مواد لازم
آرد سفید: یک پیمانه
تخم مرغ: یک عدد
شیر: یک لیوان
موز: ۲ عدد
کره آب شده یا روغن: ۲ قاشق سوپخوری
شکر: یک قاشق غذاخوری
بیکینگ پودر: یک سوم قاشق چایخوری
شکلات آب شده: به میزان لازم
وانیل: به میزان لازم (به دلخواه)
طرز تهیه

ابتدا تخم مرغ، شکر، شیر و روغن را با هم خوب مخلوط و آرد و بیکینگ پودر را داخل دیگر مواد الک می‌کنیم تا یک مایع یکدست به دست آید. مایع کَرپ باید طوری باشد که به راحتی از ملاقه پایین بریزد. اگر احساس کردید که مایع کَرپتان سفت است، می‌توانید به آن کمی شیر اضافه کنید. یک تابه گرد بردارید و روی حرارت قرار دهید، وقتی کره آب یا روغن داغ شد، با ملاقه از مایع کَرپی که آماده کرده‌اید، داخل تابه بریزید. تابه را بگردانید تا مایع کَرپ کاملاً کف آن را بگیرد. با ایجاد شدن حباب ریز روی کَرپ و طلایی شدن اطرافش، آن را بر گردانید تا طرف دیگرش هم بپزد. در این مرحله، سعی کنید روغن اضافه کَرپ‌ها را بگیرید تا زمان پیچیدن خمیر نشوند. شکلات‌هایی را که از قبل بن‌ماری (حرارت دادن) کرده‌اید، یک طرف کَرپتان پخش کنید تا یکدست شود. موزها را حلقه کنید (اگر دوست داشتید با کره کمی تفت دهید). حال روی قسمت شکلاتی کَرپ‌ها موز بچینید و آن را به هر شکلی که دوست دارید، بیچید. برای تزیین کَرپ‌هایتان می‌توانید از کمی پودر قند و باقیمانده



لذت بردن از غذا خوردن

○ داریوش اعماری

تصور بسیاری از ما از غذا خوردن این است که با این کار نیاز بدن را تامین می‌کنیم، در حالی که این تصویری غلط است. شاید با غذا خوردن نیاز بدن و انرژی مورد نظر تامین شود، اما فراموش نکنید که وعده‌های غذایی، بخش مهمی از زندگی هستند که می‌توانند لذت خوردن غذا و دور هم بودن را دوچندان کنند. این قسمت از زندگی روزمره، نه تنها بی‌اهمیت نیست، بلکه بسیار لذت‌بخش هم هست.

یکی از اسرار شاد زندگی کردن، بهره بردن از جذابیت‌های حقایق محیط‌های روزمره اطراف است. جذابیت‌های بااهمیتی که گاهی آنها را نادیده می‌گیریم و کم‌اهمیت می‌شماریم، مثل غذا خوردن. پس فراموش نکنید که غذا خوردن هم یکی از جذابیت‌های حقایق زندگی است که باید به آن اهمیت بدهیم و از آن لذت ببریم.

ماتی‌پلو

مواد لازم
برنج: ۳ پیمانه
لیه: ۲ پیمانه
کشمش پلویی: ۲۵۰ گرم
گوشت گوسفند یا فیله گوساله (چرخ کرده یا خرد شده): ۳۰۰ تا ۵۰۰ گرم
پیاز خرد شده و سرخ شده: ۲ عدد
زعفران دم کرده: به مقدار لازم
نمک، فلفل و زردچوبه: به مقدار لازم
زیره سیاه: یک قاشق چایخوری (به دلخواه)
روغن: به مقدار لازم

طرز تهیه

پیازها را خرد می‌کنیم و به همراه گوشت تفت می‌دهیم. وقتی گوشت خوب تفت خورد، به آن کمی ادویه و زردچوبه اضافه می‌کنیم و با افزودن دو لیوان آب اجازه می‌دهیم تا خوب بپزد. قبل از برداشتن گوشت از روی حرارت، کمی زعفران، نمک و فلفل به آن اضافه و صبر می‌کنیم تا آب گوشت کاملاً کشیده شود. کشمش را شسته و آن را جداگانه تفت می‌دهیم. علاوه بر کشمش، لیه را هم باید جداگانه بپزیم. حین پخت، کف روی لیه را بهتر است بگیریم و یک‌بار هم آبش را خالی کنیم تا نفخ آن از بین برود. در تابه کمی روغن می‌ریزیم و لیه پخته را تفت می‌دهیم. گوشت و پیازی را که از قبل آماده کرده‌ایم، به آن اضافه می‌کنیم و در آخر کشمش را می‌افزاییم. اگر تمایل داشتید می‌توانید کمی زیره و زعفران هم به این مواد اضافه کنید. حال نوبت برنج است؛ برنجمان را می‌توانیم به صورت کته یا آبکش آماده کنیم. مواد آماده شده را لایه‌لای برنج می‌ریزیم و منتظر می‌مانیم تا برنج دم بکشد. موادی را که لایه‌لای برنجمان گذاشته‌ایم موقع سرو مخلوط می‌کنیم. ماتی پلویمان آماده است، آن را درون ظرف دلخواه می‌ریزیم و به سلیقه دلخواه تزیین می‌کنیم.

نکات مهم:

- این غذا را می‌توانید با مرغ یا کوفته قلقلی هم سرو کنید.
- ماتی پلوی دون گوشت هم قابل سرو است.
- مقدار کشمش و دیگر مواد این غذا را می‌توانید مطابق با ذائقه خود کم و زیاد کنید.
- مواد ماتی پلور را می‌توانید به این روش که آنها را تفت دهید و روی برنج بکشید هم سرو کنید
- در ماتی پلور از زرشک و رشته پلویی هم استفاده می‌کنند که این به ذائقه افراد بستگی دارد. اگر بخواهید می‌توانید این دورا هم به دیگر موادتان اضافه کنید و یک ماتی پلوی تمام‌عیار دامغانی بپزید.

موس قهوه

○ شهره سعیدی

اگر به نوشیدن قهوه علاقه دارید، بهتر است خوردن برخی مشتقات آن را هم امتحان کنید. موس قهوه، دسری خوشمزه است که به راحتی می‌توان آن را تهیه کرد.

مواد لازم
شیر: یک لیوان
زرده تخم مرغ: ۴ عدد
شکر: ۲۵۰ گرم
پودر قهوه: ۲۰ گرم
خامه: به میزان لازم
طرز تهیه

ابتدا شیر را در یک قابلمه می‌ریزیم و روی حرارت می‌گذاریم. زمانی که شیر ولرم شد، پودر قهوه را اضافه می‌کنیم و هم می‌زنیم. تخم مرغ‌ها را در ظرفی می‌شکنیم و زرده و سفیده‌ها را از هم جدا می‌کنیم. زرده‌ها را با همزن برقی خوب می‌زنیم تا سفت شود و کف کند، حالا آن را به شیر و قهوه آماده شده، اضافه می‌کنیم. موقع اضافه کردن شکر است، آن را هم اضافه می‌کنیم و خوب هم می‌زنیم تا جایی که غلظت موادمان مثل ماست چکیده شود. حالا زیر شعله را خاموش می‌کنیم و مواد را داخل ظرف‌های بلوری می‌ریزیم و به مدت ۴۵ تا ۶۰ دقیقه داخل یخچال قرار می‌دهیم تا سفت و خنک شود. موس قهوه آماده است، می‌توانید آن را با خامه، شکلات و... تزیین کنید و از خوردنش لذت ببرید.

هتل‌های سنتی ایران

کرمان و هتل‌های سنتی آن کرمان، پهناورترین استان ایران است که قدمتی دیرینه دارد. این شهر دارای بافتی کهن و خانه‌های سنتی با معماری‌های خاص است که با انتخاب اقامتگاه‌های سنتی کرمان می‌توان درک بهتری از زندگی مردم محلی‌اش در سال‌های دور داشت.

هتل سنتی ایوان‌ماهان

این بنا که مساحتی ۲۳۵۰ مترمربعی دارد، در زمان قاجار ساخته و تاکنون بارها بازسازی شده است. این گنجینه بی‌نظیر معماری سنتی ایران با الهام از هنر و سنن قاجار و اقلیم منطقه کویری و با رعایت به‌روزترین روش‌های مرمی بازسازی شده و به دلیل دارا بودن تجهیزات کامل منطبق با الگوهای جهانی، امروز میزبان مهمانان زیادی است. یکی از مزایای این هتل سنتی، دسترسی آسان به برخی جاذبه‌های شهر مانند باغ شازده، مقبره شاه نعمت‌الله ولی و خانه شتر گلو است.

هتل باغ‌متولی‌باشی

بنای این هتل باغ که حدود ۱۸۰ سال قدمت دارد، در فهرست آثار ملی ایران به ثبت رسیده است. این هتل برای کسانی که از شلوغی و ازدحام گریزانند، انتخاب خوبی است؛ چون تعداد اتاق‌ها و ظرفیت پذیرش کمی دارد. هتل باغ متولی‌باشی، ترکیبی از فضای سنتی و مدرن است که شاید در نگاه اول در نوع خود جالب توجه باشد. فضای سبز این هتل باغ به حدی زیباست که دلنات نمی‌خواهد لحظه‌ای از آن چشم بردارید. قدم زدن، اولین گزینه‌ای است که دوست دارید در این باغ سنتی آن را تجربه کنید. در این هتل جایخانه سنتی ۲۰۰ ساله‌ای وجود دارد که امکان نوشیدن چای در آن فراهم است.

گشت و گذار پاییزی در قزوین

شگفت‌انگیزو

اُوان الموت

شبیم اعماری | پاییز که از راه می‌رسد، طبیعت جلوه‌ای خاص به خود می‌گیرد و شکوهش را بیش از هر زمان دیگری به رخ می‌کشد. چهره تک‌تک شهرهای ایران دیدنی می‌شود، به هر شهری که سفر کنید، زیبایی منحصر به فردی را می‌بینید که در نوع خود شگفت‌انگیز است. با آمدن پاییز، طبیعت هزاررنگ دلفریب، وسوسه‌مان می‌کند که برای یک روز هم که شده، راهی سفر شویم و از زیبایی‌های فصل خزان لذت ببریم. در این شماره، مقصدهای شهری تاریخی و قدیمی است؛ منطقه‌ای که زمانی پایتخت صفویان بود و از نظر جاذبه‌های تاریخی جزو ۵ شهر نخست ایران به شمار می‌رود.

قزوین در زمان حکومت صفویان، ۵۷ سال پایتخت ایران بود. به همین دلیل اماکن و موزه‌های تاریخی زیادی را در خود جای داده است. علاوه بر این، پایتخت بزرگ خوشنویسی ایران نیز محسوب می‌شود که از خوشنویسان معروف خط پارسی قزوین می‌توان از میر عماد قزوینی نام برد.

با سفر به این شهر، علاوه بر دیدن طبیعت بی‌نظیر پاییزی، می‌توان سری هم به آثار کهن و باستانی‌اش زد و از جاذبه‌های تاریخی چون کاروانسرای سعدالسلطنه، میمون قلعه، حمام قجر، آب‌انبار سردار، پیغمبریه، کاخ چهلستون، امامزاده حسین و خیابان سیه (اولین خیابان ایران) بازدید کرد.

در کنار گشت و گذار پاییزی در قزوین، برنامه‌ای هم برای رفتن به الموت، این سرزمین کهن و افسانه‌ای بریزید؛ جایی که در طول تاریخ حوادث زیادی در آن رخ داده است.

قلعه الموت یا قلعه حسن صباح، دژی پررمز و راز است که بر زیبایی‌های این منطقه افزوده است. قلعه‌ای

با عظمت و باشکوه که در بالای صخره‌ای سنگی بنا شده و دیوارهای آن با توجه به شکل صخره‌ها ساخته شده‌اند. این قلعه از دو قسمت غربی و شرقی تشکیل شده که بلندی بخش غربی آن که به دو قسمت قلعه بالا و قلعه بزرگ تقسیم شده، بیشتر از بخش شرقی است. تنها قسمتی از بنای قلعه باقی مانده و بخش اعظم دیوارهایش فرو ریخته است. برای رسیدن به این قلعه، راه دشواری در پیش دارید، چون باید از ۴۰۰ پله سنگی بالا بروید؛ اما به محض رسیدن به قلعه، سختی راه فراموشتان می‌شود و از بالای این دژ کهن، گویا به تمام سرزمین الموت اشراف دارید. خندق‌های سنگی و پرتگاه‌های دور قلعه، کانال‌ها و سیستم پیچیده آبرسانی و انبارهای ذخیره آب و آذوقه‌ای که بقایای آنها در این قلعه به یادگار مانده هم بسیار دیدنی و شگفت‌انگیز است.

دیدن بقایای قلعه شیرکوه، قلعه لمبسر و بسیاری از قلعه‌های دیگر در کنار طبیعت بکر و چشم‌اندازهای زیبای این منطقه دیدنی، سفری خاطره‌انگیز خواهد بود.

علاوه بر الموت زیبا و جلوه محصورکننده پاییزی‌اش، دریاچه اوان استان قزوین هم شکوه خاص خود را دارد که نمی‌توان در سفر به قزوین، دیدن آن را فراموش کرد. هیچ مسافری از پیمودن مسیر طولانی و کوهستانی دریاچه خسته نمی‌شود. با اینکه هوا در فصل پاییز و زمستان در این منطقه سرد است؛ اما جاذبه‌های چشم‌نواز زیادی در طول مسیر دیده می‌شود، چشم‌اندازهایی که خستگی از تن به در و شوق رسیدن به دریاچه را دوجندان می‌کند. در ختان رنگارنگ و مناظر زیبای پاییزی هم باعث می‌شود قدم به قدم توقف کنید و عکس‌های زیبایی رای به ثبت برسانید. دریاچه اوان (محل جمع شدن آب) که به عنوان اثر طبیعی ملی در فهرست میراث طبیعی ایران به ثبت رسیده، ۷۰ هزار مترمربع مساحت دارد و در میان چهار روستای اوان، ورین، زوار دشت و زرآباد قرار گرفته و عمق آن ۶٫۸ متر اندازه‌گیری شده است. هیچ رودی به این دریاچه نمی‌ریزد و آب آن از چشمه‌های جوشانی که از کف دریاچه می‌جوشند، تأمین می‌شود. پس اگر دوست دارید کمی از هیاهوی شهر و دغدغه‌های بی‌شمار زندگی دور شوید، اما وقت سفرهای طولانی ندارید، قزوین و دیدنی‌های آن می‌تواند گزینه خوبی باشد. منطقه‌ای که در نزدیکی تهران قرار گرفته و براحتی قابل دسترس است، جایی که پاییزی دل‌انگیز دارد و در کنار دیدن جاذبه‌های پر تعداد، می‌تواند سفری هیجان‌انگیز و به یادمانی را برایتان رقم بزند.

پس فرصت را از دست ندهید و در فصل خزان، پاییز‌گردی در استان قزوین را تجربه کنید.

نکته:

۱- توجه داشته باشید در هوای بارانی، رسیدن به قلعه الموت بسیار دشوار است، این مورد را حتما در نظر داشته باشید.

۲- رانندگی در فصول سرد سال در منطقه پریچ و خم و مه‌آلود الموت به دلیل کوهستانی بودن کمی دشوار است، بنابراین با احتیاط برانید.

۳- از میراث تاریخی و طبیعی که در اختیارمان است، به بهترین شکل مراقبت کنید.

۴- به همراه داشتن کیسه زباله، گزینه خوبی برای حفاظت از مناطق طبیعی گردشگری است.

۵- به همراه داشتن وسایل مورد نیاز و لباس گرم را فراموش نکنید.

مسیر دسترسی: اتوبان تهران - کرج را تا قزوین ادامه دهید. نرسیده به قزوین، جاده فرعی الموت را می‌بینید. بعد از ۸۵ کیلومتر به معلم کلاهی می‌رسید. این مسیر پیچ‌درپیچ کوهستانی را ۱۰ کیلومتر طی کنید تا به یک دوراهی برسید که یک طرفش جاده فرعی الموت است، جاده‌ای باریک و پرپیچ و خم، اما زیبا که شما را به سمت قلعه می‌برد.

دریاچه اوان هم در ۸۸ کیلومتری شمال شرق استان قزوین، شمال دره الموت و جنوب آبادی زواردشت قرار گرفته است.

صنایع دستی

کبه‌بافی

یکی از صنایع دستی پرزحمتی که مانند قالی از آن به عنوان زیرانداز استفاده می‌شود، کبه است. کبه نیز مانند قالی زیرانداز گرهدار و دستبافی است که قدمت آن به قبل از تولید قالی برمی‌گردد. کبه، پرزهای بلندی دارد و در بافت آن شمار بود بیشتری دیده به کار می‌رود. در

قدیم کبه‌ها خورنگ بودند، یعنی پشم گوسفندان را بدون تغییر رنگ (سیاه، سفید و خاکستری) استفاده می‌کردند. جالب است بدانید که انتخاب رنگ نیز به بافته برمی‌گشت. اگر او روز خوبی داشت، انتخابش رنگ سفید بود، اگر روزش ناخوشایند سپری می‌شد، رنگ سیاه در دستیافته‌اش نمایان بود، اما رفته‌رفته بافندگان از رنگ‌های گیاهی و طبیعی هم استفاده و نقش‌های ذهنی خود را با پشم‌های رنگین ترکیب کردند. بافت کبه در میان اقوام عشایر قشقایی ایران بسیار رواج داشته و امروزه هم کبه‌بافی در میان برخی از آنها رایج است. کبه به دلیل تنوع نقش و رنگی که به مرور زمان به خود گرفت، با استقبال زیادی مواجه شد، از همین رو در حال حاضر کبه‌های ماشینی هم تولید می‌شود. ابزار و تجهیزات بافت کبه، مانند قالی است. جنس تار و پود قالیچه‌های مرغوب بیشتر از پشم و نوع گرهِ مورد استفاده نیز ترکی است. طرح‌هایی نظیر کاجی، گلدانی، سجاده‌ای، گل مرغی، گل ابری، گل کشمیری، گل آیینی، زوزنی، پادراز، مددخانی، گل کاشان و نقوش حیوانات از جمله پلنگ، طاووس و شتر نیز از نقشه‌های معروف هستند که بیشتر در کبه‌های خراسان جنوبی دیده می‌شوند. از طرح‌های رایج حاشیه این دستیافته‌های پرزحمت، اما زیبا هم می‌توان به «چنگ چهل مرغ» و «یا علی» اشاره کرد.

گل‌محمدی

پارچه‌بافی

بسیاری از خانواده‌های این شهر، از طریق کشت و تولید تخمه‌امرا معاش می‌کنند.

گل محمدی: شاید کمی عجیب باشد، اما خوی، معطرترین گل‌های محمدی دنیار دارد.

تابلوفرش: یکی از صنایع دستی رایج این شهر است که تنوع بالایی هم دارد.

پارچه‌بافی: بافت پارچه از روزگاران قدیم در ایران رایج بوده و پارچه‌های

عسل:

بر آثار تاریخی فراوان، سوغات زیادی هم دارد که نباید خرید آنها را از دست داد.

عسل: یکی دیگر از سوغاتی‌های خوب خوی، عسل است که هم بازار داخلی را تأمین می‌کند و هم به‌خاور میانه صادر می‌شود.

تخمه آفتابگردان: یکی از مرغوب‌ترین و بهترین سوغاتی‌های خوی است که



تخته برش چوبی: ۳ سال

این را دیگر همه می‌دانند که تخته‌های برش هر سه سال یکبار باید دور انداخته شوند، چون شکاف‌های ایجاد شده روی آنها محیط مناسبی برای رشد باکتری‌ها به وجود آورده است.

عینک آفتابی: ۲ سال

یکی از موارد مهمی که در بیشتر مواقع نادیده گرفته می‌شود، استفاده طولانی مدت از عینک‌های آفتابی است. تعجب نکنید، این عینک‌ها هم مانند بسیاری از وسایل دیگر تاریخ انقضا دارند که مطمئناً آن را نمی‌دانستید. اشعه‌های فرابنفش تأثیر منفی روی لنزهای عینک می‌گذارند، به طوری که بعد از مدتی، لنز عینک‌های آفتابی توانایی مقابله با این اشعه‌ها را از دست می‌دهند. بنابراین بهترین روش برای حفاظت از چشم‌ها در برابر اشعه‌های فرابنفش تعویض عینک‌های آفتابی است.

ادویه جات: ۲ سال

جمع آوری ادویه‌های کمیاب نه تنها باعث دورریختن پولتان می‌شود، بلکه با نگهداری طولانی مدت طعم و مزه آنها نیز از بین می‌رود. ادویه جات تنها دو سال قابل استفاده هستند و بعد از این مدت خواص و مزه شان را از دست می‌دهند.

حوله: ۳ سال

حوله به دلیل مرطوب بودن، محل مناسبی برای رشد باکتری‌هاست. شست‌وشوی بیش از حد آن هم باعث پوسیدگی می‌شود؛ بنابراین تنها راهی که پیش‌رو دارید، این است که حوله‌هایتان را هر سه سال یکبار تعویض کنید.

خمیر دندان و مسواک یک سال-۳ ماه

همان‌طور که همه می‌دانند، مسواک را باید هر سه ماه یکبار تعویض کرد تا به محل رشد باکتری‌ها تبدیل نشود. خمیر دندان هم بعد از باز شدن فقط یک سال قابل استفاده است. حالا دوروبرتان را نگاه کنید، اگر خمیردندانی دارید که در آن باز شده، قبل از استفاده به تاریخ انقضایش توجه کنید.

چای کیسه‌ای: ۶ ماه

تاریخ انقضای چای کیسه‌ای هم تنها شش ماه است، حتی اگر مهر و موم شده باشد. چای کیسه‌ای را به دلیل قابلیت تخمیر برگ‌ها نمی‌توان بیش از شش ماه استفاده کرد.

کفش‌های راحتی: ۶ ماه

کفش‌های راحتی و آنهایی که برای فعالیت‌های ورزشی مورد استفاده قرار می‌گیرند را هم باید پس از شش ماه استفاده مداوم تعویض کرد، چون بعد از این مدت به محل مناسبی برای رشد قارچ‌ها تبدیل می‌شوند.

همه چیز تاریخ انقضا دارد

همه ما در خانه وسایلی داریم که شاید سال تا سال سرانگشان نرویم، وسایلی که گاهی اوقات به خاطر نوبودن و استفاده نشدن، دلمان نمی‌آید آنها را دور بریزیم و گاهی هم تصورمان بر این است که وسایل مورد استفاده مان چیزی نیست که تاریخ انقضا داشته باشد که بخواهیم بعد از مدتی آنها را دور بریزیم یا عوض کنیم. بیشتر افراد بر این باورند همه چیزهایی که استفاده می‌کنند از وسایل شخصی، کیف و کفش گرفته تا مواد غذایی و آرایشی را می‌توان بدون در نظر گرفتن تاریخ انقضایشان استفاده کرد، باور غلطی که با کمی تحقیق و مطالعه می‌توان آن را تغییر داد. اگر شما هم چنین تصویری دارید، این مطلب را به دقت بخوانید تا متوجه شوید که نادیده گرفتن تاریخ انقضا و ندانستن آن چه خطرهایی را ممکن است متوجه سلامت ما کند.

کفگیر: ۲ سال

کفگیر، قاشق و برخی وسایلی را که با غذا در تماس هستند، هر دو سال یکبار باید تعویض کرد. در این بین کفگیرهای چوبی از همه ارجمندترند.

تشک: ۸ تا ۱۰ سال

همزمان با خرید بالش، فکری هم به حال تشک‌هایی بکنید که ۸ تا ۱۰ سال از آنها استفاده کرده‌اید و حالا دیگر تاریخ مصرفشان گذشته است. فراموش نکنید که تشک‌ها را هر شش ماه یکبار برگردانید تا از پوسیده شدن آنها جلوگیری شود.

اسفنج ظرفشویی: ۲ هفته

مدت زمان استفاده مفید و بهداشتی از اسفنج‌های ظرفشویی فقط دو هفته است، پس تعویض این اسفنج‌ها را به هیچ وجه پشت گوش نیندازید.

گوشی هوشمند: ۲ تا ۳ سال

اصلاً تعجب ندارد؛ براساس تحقیقات علمی ثابت شده که گوشی‌های هوشمند هم تاریخ انقضا دارند و تنها دو تا سه سال می‌توان از آنها انتظار عملکرد مناسب داشت. با سر رسیدن تاریخ انقضای گوشی‌های هوشمند، اختلالات آنها هم کم‌کم خود را نشان می‌دهد، مثل باد کردن باتری، هنگ کردن، دیر شارژ شدن و ...

کفش ورزشی: ۴۰۰ کیلومتر

اگر جزو آن دسته از افرادی هستید که به طور مداوم از کفش ورزشی‌تان استفاده می‌کنید، بهتر است بدانید که قسمت ضربه گیر، کف‌ها و پشت کفش به سرعت مستهلک می‌شوند، این یعنی تاریخ انقضایشان سر رسیده و باید به فکر خرید کفش ورزشی دیگری بود.

آب اکسیژنه: ۲ ماه

در جعبه کمک‌های اولیه هر خانه‌ای می‌توان آب اکسیژنه را یافت، اما شاید خیلی‌ها ندانند که این ماده بعد از باز شدن، تنها دو ماه تاریخ انقضا دارد و پس از آن خواصش را از دست می‌دهد.





طرح استعدادیابی ورزشکاران زیر ۱۵ سال مناطق نفتخیز جنوب برگزار شد

درخشش فرزندان پسر نفتی

با هدف توسعه ورزش همگانی و نیز استعدادیابی ورزشکاران فرزند نفتی برای استفاده در تیم‌های قهرمانی امور ورزش و تربیت بدنی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، مرحله اول طرح استعدادیابی فرزندان پسر زیر ۱۵ سال

شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب را برگزار کرد. مرحله اول طرح استعدادیابی فرزندان پسر زیر ۱۵ سال شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب با حضور ۳۵۰ ورزشکار در ۷ رشته، والیبال، تنیس روی میز، فوتسال، بسکتبال، شطرنج، تکواندو و شنا از

شرکت های بهره برداری نفت و گاز گچساران، نفت و گاز آغاچاری، نفت و گاز مسجد سلیمان و شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب (اهواز) از ۱۶ آبان ماه به مدت ۲ روز به میزبانی اهواز برگزار شد که شرکت کنندگان با هم به رقابت پرداختند.



تنیس روی میز

نفت گچساران، عنوان قهرمانی طرح استعدادیابی تنیس روی میز فرزندان پسر زیر ۱۵ سال مناطق نفت خیز جنوب را به خود اختصاص داد. مسابقات تنیس روی میز در سالی اختصاصی تنیس روی میز شهرک نفت اهواز برگزار شد و بعد از نفت و گاز گچساران که قهرمان شد، تیم‌های نفت اهواز و نفت آغاچاری به ترتیب به مقام دوم و سوم رسیدند.

شنا

شناگران نفت آغاچاری در طرح استعدادیابی شنا فرزندان پسر زیر ۱۵ سال مناطق نفت خیز جنوب، گوی سبقت را در آب از حریفان خود بودند و عنوان قهرمانی این رقابت‌ها را به خود اختصاص دادند. تیم شنا نفت آغاچاری توانست با پیشی گرفتن از حریفان و با کسب ۲۲۰ امتیاز، عنوان برتر را به خود اختصاص دهد. تیم‌های شنا نفت اهواز با ۲۱۹ امتیاز و تیم نفت گچساران با ۹۶ امتیاز رده‌های دوم و سوم را به خود اختصاص دادند. مسابقات شنا در ماده‌های پروانه، کرال پشت، کرال سینه، قورباغه، ۲۰۰ متر امدادی و ۲۰۰ متر آزاد تیمی برگزار شد.

بسکتبال

بسکتبالیست های کوچک نفت اهواز عنوان قهرمانی طرح استعدادیابی فرزندان پسر زیر ۱۵ سال مناطق نفت خیز جنوب را به دست آوردند. رقابت‌های بسکتبال فرزندان پسر زیر ۱۵ سال مناطق نفت خیز جنوب در مجموعه ورزشی شهرک نفت اهواز برگزار شد و بعد از تیم نفت اهواز، تیم‌های نفت امیدیه و نفت گچساران عناوین دوم و سوم را کسب کردند.

والیبال

در رشته والیبال که از پنجشنبه ۱۶ آبان ماه در سالن والیبال مجموعه ورزشی شهرک نفت اهواز آغاز شده بود، تیم نفت آغاچاری به مقام اول رسید. پس از تیم نفت آغاچاری که عنوان قهرمانی را کسب کرد، تیم‌های نفت اهواز و نفت گچساران عناوین دوم و سوم را به دست آوردند.

مرحله نخست بیست و نهمین دوره لیگ برتر واترپلو با صدرنشینی و قهرمانی نفت و گاز گچساران در گروه B این رقابت‌ها به پایان رسید.

مسابقات بیست و دومین دوره لیگ برتر واترپلو باشگاه‌های ایران از هفته گذشته با حضور ۸ تیم در دو گروه با حضور تیم‌های پرسپولیس، دانشگاه آزاد اسلامی، استخر شهید نوفلاح و سایپا در گروه A و تیم‌های رعد پدافند پیشگامان کویر پدافند امیدیه و نفت و گاز گچساران در گروه B و به صورت متمرکز برگزار می‌شود.

تیم نفت و گاز گچساران که در گروه B قرار دارد، موفق شد با ۳ پیروزی پیاپی به عنوان صدرنشین و قهرمان دور نخست به کار خود پایان دهد. نفت و گاز گچساران بیست و دومین دوره لیگ برتر واترپلو باشگاه‌های ایران با دیدار مقابل تیم پیشگامان کویر یزد، کار خود را شروع کرد. شاگردان علی بهمنی آزاد در دیداری سخت و نفسگیر موفق شدند، تیم سختکوش یزدی را با نتیجه نزدیک ۱۲ بر ۱۱ شکست دهند تا لیگ را با پیروزی شروع کرده باشند. تیم نفت و گاز گچساران سپس در دیدار دوم خود به مصاف رقیب سنتی و هم نام

نفتی خود، یعنی نفت امیدیه رفت و موفق شد در دربی نفتی‌ها این تیم را با نتیجه ۱۵ بر ۹ شکست دهد. تیم نفت و گاز گچساران در آخرین بازی مرحله نخست به مصاف تیم رعد پدافند رفت و موفق شد در دیداری که تیم برتر میدان بود، حریف خود را با نتیجه ۱۱ بر ۶ شکست دهد تا صدرنشین و قهرمان گروه B در مرحله نخست این رقابت‌ها باشد.

تیم واترپلو نفت و گاز گچساران که همواره یکی از تیم‌های مدعی لیگ برتر واترپلو از گذشته تا کنون بوده، در شروع فصل جدید توانست با یک کامیاب موفقیت آمیز، دل هواداران این رشته ورزشی را به حضور مجدد و مقتدرانه در لیگ برتر امیدوار کند. مرحله دوم مسابقات گروه B به میزبانی پیشگامان کویر یزد ۷ و ۸ آذر برگزار خواهد شد.



و نفت و گاز گچساران در دور چهارم این مسابقات، میزبان است. مرحله اول این رقابت‌ها به میزبانی دو تیم نوفلاح و رعد پدافند در استخر بین‌المللی ۹ دی مجموعه ورزشی شهید شیروزی برگزار شد. در پایان این مرحله تیم‌های پرسپولیس و گچساران به ترتیب در گروه A و B هر دو با شش امتیاز صدرنشین شدند.

03

قهرمانی بانوی تنیسور پتروشیمی بندرامام



بانوی تنیسور پتروشیمی بندرامام، قهرمان مسابقات تنیس روی میز بانوان بزرگسال شهرستان بندراما شهر شد. مسابقات تنیس روی میز شهرستان بندراما شهر جمعه ۱۱ آبان با حضور ۱۲ بازیکن و به میزبانی پتروشیمی رازی برگزار شد که سارا رضایی، نماینده

تیم والیبال مناطق نفت خیز جنوب - اهواز با درخشش در مسابقات والیبال نونهالان پسر کلانشهر اهواز، نایب قهرمان شد. مسابقات والیبال قهرمانی نونهالان پسر کلانشهر اهواز با حضور ۱۶ تیم و ۱۶۰ ورزشکار در ۴ گروه ۴ تیمی با انجام ۳۲ مسابقه در آبان ماه ۹۸

برگزار شد که بعد از برگزاری مسابقات دوره ای در مرحله گروهی و سپس حذفی در مراحل بعدی، تیم والیبال مناطق نفت خیز جنوب - اهواز موفق شد، با پشت سر گذاشتن رقبایش و حضور در مرحله پایانی، به مقام دوم این دوره از مسابقات دست پیدا کند. تیم‌های تابان و فراز اهواز، به ترتیب قهرمان و سوم شدند.

02

نایب قهرمانی نونهالان نفتی در والیبال



01

همایش کوهپیمایی مسجد سلیمانی‌ها

کارکنان نفت مسجد سلیمان در همایش کوهپیمایی یک روزه، به پاکسازی طبیعت از زباله و پلاستیک پرداختند. این همایش یک روزه با هدف افزایش روحیه نشاط و شادابی با حضور کارکنان امور ورزش شرکت در ارتفاعات مشرف برسد و نیروگاه مسجد سلیمان برگزار شد. کارکنان شرکت کننده در این رویداد، ضمن کوهپیمایی ۲ ساعته در طبیعت و کسب روحیه عالی برای حضور پرنرژی در محیط



از: روح‌الله بهمنی، شاهرخ قیاسی، مسعود فیروزی، امید معصومی نیا، محمدعلی عبدالله پور، حمید فرخی، امین حسینی، عبدالصالح دادوی تبار، امیر شمالی، فرشاد عالیوند، امید شفیع، نوید کیارسی، ابراهیم شریفی، محمد قلی ظاهری، ابوطالب بندرپور، سامان غیبی، صادق جعفری، مهدی صالحی، مرتضی توفیق دوست، رضا باقری، یونس آقابگی، محمود جمالیپور، صادق نصیری، سعید براتی، مهدی نظریان فرد، اردشیر الپ‌فر، احسان خشن، محسن نامداریان، میثم مرادی، سروش مهدی پور، موسی عالیوند و محمود امیدی کیا (راهنما).

درخشش ورزشکاران جانبازی پتروشیمی بندرامام



ورزشکاران معلول و جانبازی پتروشیمی بندرامام با درخشش در مسابقات ورزشی معلولان و جانبازان صنایع پتروشیمی ایران چند عنوان قهرمانی را به خود اختصاص دادند. تیم‌های تنیس روی میز، شنا و تیراندازی جانبازان و معلولان پتروشیمی بندرامام، قهرمان مسابقات صنایع پتروشیمی ایران شدند. این مسابقات به میزبانی شرکت عملیات غیرصنعتی و خدمات صنایع پتروشیمی در همدان و با حضور ۵ تیم از پتروشیمی‌های سراسر ایران به مدت یک روز در چهار رشته برگزار شد. در رشته تنیس روی میز بندری، تکلیف، مختاری، احسان‌فر و گاموری به مربیگری امین کاظمی‌نژاد موفق به کسب مقام قهرمانی این دوره از مسابقات شدند. به این ترتیب تیم‌های پتروشیمی بندرامام با کسب سه مقام اول در رشته‌های تنیس روی میز، شنا و تیراندازی از چهار رشته برگزار شده، توانستند قهرمان مسابقات جانبازان و معلولان صنایع پتروشیمی ایران شوند.

صدرنشینی پتروشیمی بندرامام در تنیس روی میز



مرحله نخست بیست و هشتمین دوره رقابت‌های لیگ برتر تنیس روی میز باشگاه‌های ایران با صدرنشینی تنیسورهای پتروشیمی بندرامام همراه شد. رقابت‌های لیگ برتر تنیس روی میز باشگاه‌های ایران از هفته گذشته شروع شد و تیم پتروشیمی بندرامام، مدافع عنوان قهرمانی، این رقابت‌ها را بسیار توانمندی شروع کرد.

پتروشیمی بندرامام در بازی نخست توانست با نتیجه قاطع ۶ بر صفر حریف خود پالایش نفت آبادان، دیگر تیم نفتی حاضر در این رقابت‌ها را شکست دهد. در این مسابقه و در بخش دوبل، افشین نوروزی و آروین روبین تن، توانستند با نتیجه ۳ بر ۱ و میعاد لطفی و امیرحسین هدایی با نتیجه ۳ بر ۲ حریفان آبادانی خود را از پیش رو بردارند. در بخش انفرادی نیز به ترتیب میعاد لطفی با نتیجه ۳ بر صفر، امیرحسین هدایی با نتیجه ۳ بر ۱، افشین نوروزی با نتیجه ۳ بر ۲ و آروین روبین تن با نتیجه ۳ بر یک موفق شدند حریفان خود را شکست دهند.

پتروشیمی بندرامام در دومین دیدار خود به مصاف تیم فراسنج تهران رفت که موفق شد این تیم را هم با اقتدار و با نتیجه ۵ بر یک شکست دهد. در این مسابقه و در بخش دوبل میعاد لطفی

لیگ برتر فوتسال بانوان به نیمه‌راه خود رسیده است. مسابقات امسال را چطور دیدید؟

لیگ برتر فوتسال در فصل جدید، متفاوت‌تر از قبل است. این تفاوت دلایل زیادی دارد و درعین حال باعث پویا شدن لیگ شده است. بازیکنان خوب در بین تیم‌ها تقسیم شده‌اند. انگیزه تیم‌ها برای قهرمانی افزایش پیدا کرده و سطح فنی تیم‌ها بالاتر رفته است، از سوی دیگر شما شاهد حضور مربیان جوان و باانگیزه در لیگ هستید که می‌خواهند خودشان را نشان دهند؛ البته باید بگویم که سطح دانش مربیان هم بالاتر رفته و خود را با علم روز در رشته فوتسال هماهنگ کرده و برای همین شاهد نتایج خوب و پیشرفت در فوتسال بانوان هستیم.

تیم خودتان را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

ما شروع خوبی در لیگ امسال نداشتیم. با یک تساوی و یک شکست لیگ را شروع کردیم که همین ما را کمی عقب انداخت؛ البته این بد شروع کردن هم به این دلیل بود که فصل بدنسازی تمام‌شده بود و چند بازیکن جدید جذب کرده بودیم. از این رو تیم هنوز هماهنگ و آماده نبود، اما رفته‌رفته به همان تیمی که انتظار داشتیم، تبدیل شدیم و به کورس قهرمانی برگشتیم.

در بازی آخر نیم‌فصل هم متوقف شدید؟

بله، ما روز آخر در رفسنجان با تیم خوب مس بازی داشتیم. من به جرات می‌توانم بگویم که در بازی با مس، پیروزی حق تیم ما بود. ما روی یک اتفاق، گل خوردیم و بازی را که می‌توانستیم برنده شویم، با تساوی عوض کردیم؛ اما هنوز یک نیم‌فصل دیگر مانده و با توجه به فاصله خیلی کمی که با صدرنشین داریم، می‌توانیم با عنوان تیم اول پایه، پلی آف بگذاریم و حتی بخت نخست قهرمانی باشیم.

صحبت از پلی آف شد، حفاری تجربه و خاطره خوبی از پلی آف ندارد؟!

متأسفانه همین‌طور است. حفاری فصل قبل بابتکه مقتدرانه و با اختلاف نسبت به سایر تیم‌ها در مرحله گروهی صدرنشین شد، اما در پلی آف روی یک حادثه مغلوب شد و به فینال راه پیدا نکرد. در

ملی حفاری در فوتسال بانوان ایران یک برند است

دوباره قهرمان می‌شویم

ببخشد. ملی حفاری برای اینکه امسال هم شانس قهرمانی داشته باشد، هدایت تیمش را به مینا بارانی سپرده است؛ مربی که یک مقام قهرمانی و یک مقام سومی با ملی حفاری را در سال‌های نه‌چندان دور در کارنامه خود دارد. بارانی می‌گوید دوباره به حفاری برگشته تا این تیم را قهرمان کند. با سرمربی بومی ملی حفاری گفت‌وگویی داشتیم که با هم می‌خوانیم.

سابقه هدایت ملی حفاری را هم داشته‌اید؟

بله من دو فصل و در سال‌های ۹۱-۹۲ و ۹۲-۹۳ هدایت تیم فوتسال ملی حفاری را به عهده داشتم که در فصل اول، سوم شدیم و در فصل دوم حضورم، موفق شدیم قهرمان ایران شویم.

ملی حفاری در این سال‌ها همیشه جزو مدعیان و بخت نخست قهرمانی در لیگ برتر بوده است. حضور استعدادها

و ظرفیت این تیم را چطور می‌بینید؟

حفاری در دل خوزستان است و خوزستان هم مهد فوتبال و فوتسال ایران به شمار می‌رود. اینجا استعداد زیاد است، فقط باید پرورش پیدا کنند. خوشبختانه باشگاه حفاری که به یک برند معتبر در فوتسال بخصوص بانوان تبدیل شده، بخوبی از این استعدادها استفاده کرده و با پرورش آنها، به فوتسال ایران کمک می‌کند. ۹۹ درصد تیم من، بومی است. ما فقط یک بازیکن غیربومی داریم که او هم چند سال است در اهواز حضور دارد. معتقدم با این ظرفیتی که داریم، می‌توانیم با پرورش استعدادها، به فوتسال خوزستان و ایران کمک کنیم.

برای کشف این استعدادها به تیم‌های پایه هم توجه می‌کنید که در آینده سرمایه باشگاه شوند؟

متأسفانه ما تیم‌های پایه نداریم که باید به این موضوع، به شکل جدی نگاه کنیم؛ چون یک نقیصه است. من به مدیریت باشگاه پیشنهاد کرده‌ام که تیم‌های پایه را تشکیل دهند؛ چرا که با تیم‌های پایه می‌توان تیم بزرگسالان را بیمه کرد؛ البته ما چند بازیکن ۱۵-۱۴ ساله داریم که کنار تیم با ما تمرین می‌کنند؛ اما باید به‌صورت اصولی، یعنی با تشکیل تیم‌های پایه، این کار را انجام دهیم.

امسال قول قهرمانی می‌دهید؟

هیچ مربی قول قهرمانی نمی‌دهد؛ چون فوتسال و فوتبال قابل پیش‌بینی نیستند، اما من و شاگردانم سعی و تلاش مضاعف می‌کنیم تا با ارائه بهترین بازی‌ها و کسب نتایج خوب، دوباره قهرمان شویم و ملی حفاری بر بام فوتسال بانوان ایران بایستد.

مورد امسال هم باید بگویم که ۴ تیمی که بخت نخست صعود به پلی آف هستند، همگی از بهترین و قدرترین تیم‌ها محسوب می‌شوند؛ اما من و شاگردانم نگران این موضوع نیستیم. ما یک هدف داریم که آن هم قهرمانی در لیگ است و فقط برای آن بازی می‌کنیم. مطمئناً تلاش می‌کنیم تا حادثه سال قبل تکرار نشود و بتوانیم با قهرمانی، فصل را به پایان برسانیم.

در لیگ برتر که همه تیم‌ها در یک گروه هستند، پلی آف معنا ندارد. فکر نمی‌کنید این تصمیم فدراسیون اشتباه است؟

حرف شما را قبول دارم. در لیگ برتر، پلی آف معنا ندارد؛ اما نمی‌دانم فلسفه این تصمیم فدراسیون چیست؟ اگر اعتقاد دارند که برگزاری پلی آف به فوتسال کمک می‌کند و باعث موفقیت و پیشرفت این رشته می‌شود، به ما هم بگویند و مطمئن باشند ما هم استقبال می‌کنیم. امیدوارم در خصوص این موضوع بیشتر فکر کنند تا به فوتسال بانوان بیشتر کمک شود.

شما خودتان به‌صورت حرفه‌ای در لیگ بازی کرده‌اید یا مثل بعضی از مربیان به یک‌باره و از روی علاقه، مربی فوتسال بانوان شده‌اید؟

من از سال ۷۸ فوتسال را شروع کردم. در سال ۷۹ با

تیم منتخب خوزستان به مقام قهرمانی رسیدم و در ادامه به تیم ملی دعوت شدم؛ اما رباط صلیبی‌ام پاره شد و مجبور شدم فوتسال حرفه‌ای را کنار بگذارم؛ البته در رده باشگاهی در لیگ هم، در تیم‌های دیهیم شهرداری اهواز و استقلال جنوب دزفول بازی کرده‌ام.

مربیگری را از چه زمانی شروع کردید؟

سال ۸۵ وارد عرصه مربیگری شدم و تاکنون ۱۳ سال است که کار مربیگری می‌کنم.

نایب قهرمانی شناگران ملی حفاری در جام ولایت



شناگران تیم شرکت ملی حفاری ایران در مسابقات بزرگسالان شنا جام ولایت در استان خوزستان، عنوان نایب قهرمانی را از آن خود کردند. مسابقات شنا جام ولایت با حضور ۱۸۰ شناگر در قالب ۱۷ تیم در استخر شهید بابک معتمد اهواز برگزار شد که در پایان این رقابت‌ها، نظام مهندسی با ۸۸۱ امتیاز، ملی حفاری ۶۴۹ امتیاز و هیات شنا بندرامام خمینی با ۴۲۹ امتیاز به ترتیب عناوین اول تا سوم را به خود اختصاص دادند. تیم شنا ملی حفاری متشکل از کارکنان شرکت ملی حفاری به مربیگری علیرضا رضایی و سرپرستی پوریا حاجتی، پا به این رقابت‌ها گذاشته بود.

قهرمانی نفت امیدیه در لیگ واترپلو نوجوانان خوزستان



رقابت‌های لیگ واترپلو نوجوانان استان خوزستان با قهرمانی تیم نفت امیدیه به پایان رسید.

رقابت‌های لیگ واترپلو استان خوزستان در دو رده سنی زیر ۱۴ سال و زیر ۱۷ سال برگزار شد که

در دیدار نهایی رده سنی زیر ۱۴ سال این رقابت‌ها دو تیم نفت امیدیه و نفت اهواز به مصاف هم رفتند که تیم امیدیه موفق شد با نتیجه ۶ بر ۵ پیروز شود و در جایگاه نخست قرار بگیرد. تیم‌های نفت اهواز و هیات شنا ماهشهر به ترتیب دوم و سوم شدند. همچنین در رده سنی زیر ۱۷ سال این مسابقات نیز نفت امیدیه با نتیجه ۱۳ بر ۷ از سد حریف اهوازی خود گذشت و در این رده سنی هم روی سکوی نخست ایستاد. تیم‌های نفت اهواز و آکادمی نوین اروند نیز به ترتیب دوم و سوم شدند.

در لیگ برتر، پلی آف معنا ندارد؛ اما نمی‌دانم فلسفه این تصمیم فدراسیون چیست؟ اگر اعتقاد دارند که برگزاری پلی آف به فوتسال کمک می‌کند و باعث موفقیت و پیشرفت این رشته می‌شود، به ما هم بگویند و مطمئن باشند ما هم استقبال می‌کنیم. امیدوارم در خصوص این موضوع بیشتر فکر کنند تا به فوتسال بانوان بیشتر کمک شود.

چه بخوانیم؟

سوکورو تازاکی بی رنگ و سال های زیارتش



هاروکی مورا کامی، از بزرگترین نویسنده های سرزمین آفتاب (ژاپن) است و تقریباً علاقه مندی در دنیای ادبیات وجود ندارد که نام او را نشنیده باشد. کتاب «سوکورو تازاکی بی رنگ و سال های زیارتش» مانند بیشتر آثار او درباره تنهایی و انزوای انسان هاست، با این تفاوت که داستان کمی حال و هوای معمایی دارد. سوکورو یک مهندس جوان است که داستان زندگی اش در گذشته و امروز برای ما بازگو می شود؛ گذشته ای که در یک اکیپ دوستانه ۵ نفره رقم می خورد و امروزی که خبری از این گروه دوستی نیست و نویسنده کم کم چرای این موضوع را برملا می کند. همانند بیشتر داستان های مورا کامی، عشق و روابط آدم ها در این داستان حالتی نمادین دارد. تمامی اسامی داخل کتاب هم با هوش و دقت بالا انتخاب شده اند و اکاوی رمزهای داخل کتاب و پی بردن به نمادشناسی مورا کامی، کمی زمان می خواهد. داستان معمایی که در بطن این قصه قرار گرفته، با اینکه چندان خوب از آب در نیامده؛ اما با اثر قوی و گیرای نویسنده همراه است و مشکلاتش در پس این قدرت قلم او پنهان می شود. مورا کامی دنیای انسان ها را بخوبی می شناسد و در بین آنها با انسان های عجیب و تنها، بیشتر همذات پنداری می کند. «سوکورو تازاکی بی رنگ و سال های زیارتش» از همان صفحات اول، مخاطب را به خود جذب و خط داستانی پیچ در پیچ خود را بدون گیج شدن به او انتقال می کند. امیرمهدی حقیقت، مترجم این کتاب است. امیرمهدی حقیقت این کتاب را به فارسی برگردانده و نشر چشمه آن را منتشر کرده است.



چه ببینیم؟

کومور

کومور، محصول مشترک ایران و فرانسه، به نویسندگی و کارگردانی اسماعیل منصف و تهیه کنندگی اتیین دریکاد فرانسوی ساخته شده است. این فیلم که اولین تجربه سینمایی اسماعیل منصف به شمار می آید، به زبان ترکی و با حضور بازیگران ترک زبان ایرانی تولید شده است. غیرت، شخصیت اصلی داستان که در یکی از روستاهای مرزی آذربایجان به کار زغال سازی مشغول است، پسری به نام یاشار دارد که به خاطر دزدیدن طلا در زندان به سر می برد. او که برای عروسی خواهرش به مرخصی می آید، به طور ناگهانی گم می شود که همین موضوع غیرت را با چالش جدیدی روبه رو می کند. این فیلم در حال حاضر در گروه سینمای هنر و تجربه در حال اکران است.

«امور خانه را تا حدی که امکان دارد، بین خود، بچه ها و همسر تان تقسیم کنید. این تقسیم کار، هم وقت شما را برای رسیدگی به امور دیگر آزاد می کند و هم به دیگر اعضای خانواده یادآوری می کند که شما به عنوان مادر، همسر و کارمند، فردی چندشغله محسوب می شوید و لازم است که شما را همراهی کنند.»

«اگر کودکان در غیاب شما زمان زیادی را در خانه به تنهایی می گذرانند، برای این مدت، برنامه ریزی داشته باشید یا سعی کنید اعضای خانواده، او را اذیت نکنند.»

«بسیاری از کودکان، بخصوص در سنین کم، وابستگی های عاطفی به پدر و بویژه به مادر خود دارند و این جدایی های طولانی مدت روزانه می تواند اختلال «اضطراب جدایی» را در کودک ایجاد کند. به همین دلیل بهتر است تا زمانی که شرایطش را دارید، کودک را در غیاب خودتان نزد افرادی از اعضای خانواده خود بگذارید.»

«از آنجا که ممکن است طبق تغییر شرایط کاری شما، ساعت آمدن و رفتن شما هم تغییر کند، خوب است که برای گرسنه نماندن بچه ها، دستور پخت چند غذای ساده و بی خطر را که سریع هم آماده می شود، در جایی که بچه ها دسترسی دارند، بگذارید تا آنها بتوانند خودشان غذا درست کنند.»

«یکی از اتفاقات شایع در خانواده هایی که پدر و مادر شاغل هستند، این است که ممکن است کلید را فراموش کنند یا یکی از آنها کلید نداشته باشد و منتظر نفر دیگر بماند. در چنین شرایطی بهتر است که همه یک کلید داشته باشند تا در این مواقع پشت در، معطل آمدن دیگری نشوند.»

«شماره های ضروری یا شماره تلفن چند عضو از خانواده و فامیل نزدیک مثل مادر بزرگ، پدر بزرگ یا خاله و عمه فرزندان را در جایی از خانه که در دسترس بچه ها باشد، بگذارید تا در صورت نیاز بتوانند با یکی از آنها تماس بگیرند.»

«فراموش نکند که بیشتر اینها مواردی بود که برای موقعیت یک مادر شاغل عنوان شد و نقش یک زن به عنوان همسر را نیز نباید فراموش کرد. در عین حال می توان این طور تلقی کرد که اگر بسیاری از این موارد رعایت شود، حتماً یک زن در نقش خود به عنوان یک همسر هم خوب عمل خواهد کرد.»

مادران شاغل بخوانند

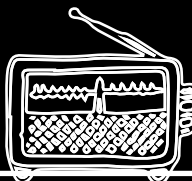
در دورانی قرار داریم که ارتباطات اعضای خانواده به حداقل ممکن رسیده و حتی بین اعضای خانواده های روستایی هم که دغدغه های زندگی شهری را ندارند، با ورود ابزارهای مختلف ارتباطی و شبکه های اجتماعی، فاصله افتاده و ارتباط جوانان و نوجوانان با خانواده و والدین کاهش یافته است که می توان یکی از دلایل این فاصله را مشغولیت های اجباری زندگی جدید برای والدین ارزیابی کرد. به عبارتی، زن و مرد در زندگی جدید مجبور به داشتن یک یا دو شغل هستند و همین موضوع باعث می شود آنها نتوانند وظایف پدر و مادری خود را به طور کامل و درست اجرایی کنند. در این میان اما نقش مادران متفاوت از پدران است و کودکان هم وابستگی و نیاز بیشتری به مادران دارند. در این سال ها، دولت ها برای زنان شاغل، امکانات و شرایط متفاوتی را در نظر گرفته اند تا آنها علاوه بر وظایف کاری خود، دو نقش مادری و همسری شان را هم بخوبی ایفا کنند؛ اما این تسهیلات و امکانات در هر کشور، شهر و شرکتی می تواند متناسب با نوع کار و دیدگاه کارفرما فرق داشته باشد. برای اینکه این شرایط کمی آسان تر شود، توصیه هایی برای خاتم های شاغل وجود دارد که در ادامه می آید:

«امروزه در بسیاری از خانواده ها، مادران، به دلیل شاغل بودن، فرزندشان را زمان قابل توجهی از روز به مهد کودک یا نزد پدر بزرگ و مادر بزرگ می سپارند. درست است که ساعت ها همراهی و هم نشینی با پدر بزرگ و مادر بزرگ یا پیدا کردن یک مهد کودک مناسب نزدیک محل کار یا خانه، اتفاق خوبی است؛ اما هیچ کدام از اینها، جای خالی مادر را پر نمی کند و حتی ممکن است برنامه تربیتی و اثرگذاری مورد نظر شما را به هم بزند.»

«ورزش را در برنامه های روزانه خود، هر چند به صورت کوتاه قرار دهید و به تنهایی یا با فرزندتان، برای پیاده روی یا انجام ورزش های همگانی به پارک نزدیک خانه بروید. روحیه شاد شما می تواند نشانه ای از قدرت شما در حل مسائل روزمره باشد.»

«اگر صبح ها یا فرزندان و همسر تان هم زمان خانه را ترک می کنید، از شب قبل لوازم مورد نیاز خود و بچه ها را آماده کنید تا مجبور نشوید این کارها را با عجله انجام دهید؛ مواردی مثل آماده کردن غذای روزانه (صبحانه یا ناهار)، اتو کردن لباس ها و لوازمی مثل چتر برای روزهای بارانی که باید همراه خودشان ببرند.»

«زمان مشخصی را در طول روز یا هفته به همراهی، بازی و وقت گذرانی با فرزندتان اختصاص دهید. بسیاری از کارمندان، ساعتی را به سروکله زدن با درس و مشق کودکان می گذرانند و اگر محور این ارتباط درس و مشق نباشد، بازی را در اولویت قرار می دهند.»



شعر

خشک آمد کشتگاه من
در جوار کشت همسایه
گر چه می گویند: «می گریند روی ساحل نزدیک
سوگواران در میان سوگواران»
قاصد روزان ابری، داروگ! کی می رسد باران؟
بر بساطی که بساطی نیست
در درون کومه تاریک من که ذره ای با آن نشاطی نیست
و جدار دنده های نی به دیوار اتاقم دارد از خشکیش می ترکد
— چون دل باران که در هجران باران —
قاصد روزان ابری، داروگ! کی می رسد باران؟
*نیمایوشیج

چه بشنویم؟



افسانه چشم هایت

«افسانه چشم هایت»، آلبوم مشترکی از همایون شجریان و علیرضا قربانی و آهنگسازی مهیار علیزاده است که ۱۹ آبان به صورت رسمی منتشر شد. گفته شده، این آلبوم یکی از متفاوت ترین پروژه های همایون شجریان و علیرضا قربانی است که از مرداد سال ۱۳۹۳ آغاز شده و حالا منتشر شده است. در ساخت این آلبوم از سروده های نیمایوشیج، احمد شاملو، محمدرضا شفیعی کدکنی، محمدعلی بهمنی و سیمین بهبهانی استفاده شده است.



شلختگی از زاویه‌ای دیگر



مشعل نگاه به شلخته‌ها همیشه منفی است؛ بخصوص اگر در ارتباطات مادر و فرزندی و امور مربوط به تمیزی خانه و اتاقی باشد که به کسی سپرده شده است. پدرها و مادرها، بچه‌های شلخته را از این رفتار نهی و به نظم و ترتیب و رعایت بهداشت و تمیزی در امور روزانه شخصی و عمومی دعوت می‌کنند؛ اما به نظر می‌رسد که این شلختگی علاوه بر معایبی که بیشتر به چشم می‌آید، مزایایی هم دارد که کمتر به آن پرداخته شده است. برای نمونه می‌توان به افراد موفق زیادی اشاره کرد که لزوماً افراد مرتب و بانظمی نبوده‌اند؛ اما به نتایج خوبی در زندگی شخصی و کاری رسیده‌اند. در مهمترین نتایج، کارشناسان و محققان به این مهم دست یافته‌اند که زندگی، کار و... در یک اتاق یا فضای کاری به هم ریخته و نامنظم، خلایق و فکر آزاد بیشتری به افراد می‌دهد. ممکن است برای بسیاری از افراد، یک اتاق یا خانه مرتب که کوچکترین لوازم آن هم در جای خودشان قرار دارد، آرامش‌بخش باشد؛ اما همین نظم ممکن است به برخی دیگر استرس و نگرانی فکری و درونی القا کند و نگهدارنده براحتی خودشان باشند و فکرشان را در همه امور آزاد کنند. اگر چه نمی‌توان یکی را بر دیگری ارجحیت داد و برای هر کدام بحث‌های درست و غلط بودن مطرح کرد؛ اما می‌توان اینطور گفت که هر کدام از این دو، می‌تواند طرفداران خاص خود را داشته باشد.

در باره دلایل شلختگی و بی‌نظمی در ظاهر، اتاق، میز کار یا خانه و هر جای دیگر پرسش‌های مختلفی وجود دارد. اینکه آیا شلختگی به این معناست که فرد، وقت ندارد و مشغله کاری و زندگی او نمی‌گذارد که به‌طور کامل به این امور بپردازد

یا اصولاً آن فرد اهمیت چندانی به نظم نمی‌دهد و هر زمان فرصت پیدا کند، به نظافت ظاهری خود و اطرافش می‌پردازد؟ آیا عامل بی‌رونی، تشویقی یا تنبیهی در بیرون از فرد وجود دارد تا در او الزامی برای ایجاد نظم و تمیزی ایجاد کند؟ آیا در تربیت فرد، نظم و ترتیب شخصی و عمومی یکی از الزام‌ها بوده یا به عنوان کاری انتخابی تلقی شده تا اگر دوست داشت، آن را اجرایی کند؟ سوال دیگر اینکه آیا می‌توان برای این شلختگی و بی‌نظمی حد و مرزی قائل شد و گفت که اگر از حدی بالاتر بود، بد است و او، فردی شلخته محسوب می‌شود؟

در واقع می‌توان گفت که بسیاری از افراد، روحیه بی‌نظمی و رها کردن امور برای مدت کوتاه یا بلند و نوعی شلختگی را درونشان دارند و در بسیاری از افراد، یک رفتار درونی شده است؛ اما بیشتر آنها تلاش می‌کنند این عادت‌ها را از خودشان دور کنند یا آن را به حداقل برسانند. پس می‌توان گفت که حدی از بی‌نظمی در زندگی روزانه عادی است و نشانه شلختگی هم محسوب نمی‌شود. این پدیده زمانی می‌تواند اثرات منفی خود را نشان دهد که شرایط زندگی خود یا اطرافیان از تعادل خارج و آزاردهنده شود. برخی می‌گویند افرادی که در رفتار و محیط اطرافشان نوعی شلختگی و بی‌نظمی وجود دارد، نوعی بی‌خیالی و رها بودن و آرامش هم در رفتارشان دیده می‌شود و برخی دیگر این بی‌نظمی و شلختگی را نشانه‌ای بر افسردگی و خلق و خوی تند می‌دانند. از نظر برخی، اتاق به هم ریخته، نشانه یک ذهن در هم ریخته است؛ البته کسانی که این فضاها را ترجیح می‌دهند، الزاماً

افراد نامنظمی نیستند. میز کار آنها ممکن است پر از کاغذهای به هم ریخته و ظرف غذا باشد. در عین حال می‌دانند هر وسیله‌ای جایش کجاست و هر زمان چیزی نیاز دارند، بسادگی آن را پیدا می‌کنند. به عبارتی در ذهن و اطراف این افراد که به نظر نامنظم می‌آید، نوعی از نظم وجود دارد. در بسیاری از بررسی‌های علمی، افراد شلخته و بی‌نظم که در ذهنشان قاعده، چارچوب یا حساسیتی در مورد آشپز، روابط یا ضوابط نداشته‌اند، بهتر توانسته‌اند تغییرات را تحمل کنند یا در ذهنشان ایده‌های جایگزین قرار دهند. به همین دلیل گفته شده که این افراد، می‌توانند در بروز نشانه‌های خلایق، امتیاز بیشتری داشته باشند. برای این گروه افراد، اسامی مختلفی هم می‌گذارند؛ مثل بریز و پاش‌ها یا انفجاری‌ها؛ اما موضوع مهم این است که بسیاری از این افراد، در همین بی‌نظمی و بریز و پاش‌ها نوعی نظم پنهانی دارند، یعنی ممکن است شما به محض ورود به اتاقشان، ندانید که جوراب‌ها کجا هستند؛ اما آنها خوب می‌دانند که آخرین بار جوراب‌هایشان را کجا گذاشته است؛ یعنی نوعی نظم در همین شلختگی پنهان است که آنها با آن احساس راحتی بیشتری دارند. البته قطعاً زندگی مشترک یک فرد منظم با فردی شلخته می‌تواند آزاردهنده باشد، یعنی علاوه بر اینکه تب‌شخصیتی این دوازدهم متفاوت است، تغییرات و شرایط محیط زندگی و رفتار یکی از آنها می‌تواند جریان زندگی نفر دیگر را تغییر دهد و به هم بریزد. در عین حال اگر بگوییم که بسیاری از افراد معروف و محبوب سینمای جهان شلخته بودند، کمی موضوع تغییر می‌کند و ممکن است نگاهتان را به شلخته‌ها عوض کند.

۱ اپلیکیشن‌های کاربردی اشتراک گذاری دونگ سفر

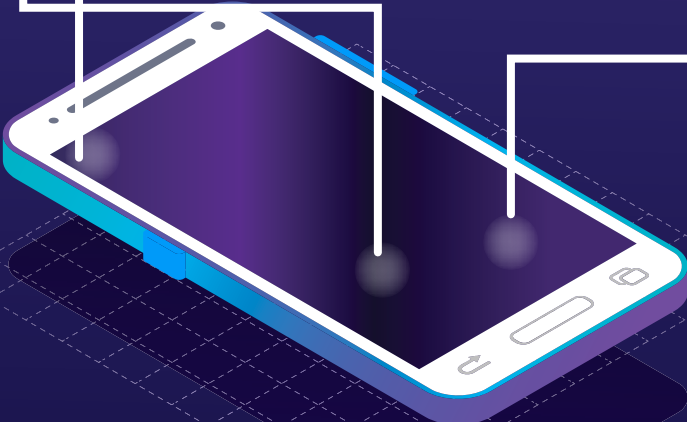
برنامه «دونگ سفر» بدون تردید یکی از بهترین برنامه‌های دنگ و دونگی اندروید است که به صورت رایگان از کافه بازار قابل دانلود خواهد بود. این برنامه رابط کاربری بسیار ساده‌ای دارد که منجر شده هر فردی با هر سن و سالی بتواند خیلی راحت از آن استفاده کند. با برنامه «دونگ سفر» می‌توانید همسفران خود را پیدا کرده و خیلی سریع برای هر یک از هزینه‌هایی که انجام داده‌اید، مبلغ را تعیین و دونگ افراد را محاسبه کنید. یکی از جالب‌ترین ویژگی‌های برنامه «دونگ سفر» آن است که امکان اضافه کردن هزینه یا دونگ با واحد پول کشور های دیگر مثلاً دلار و... وجود دارد، بنابراین حتی می‌توانید از این برنامه در سفرهای خارج از کشور هم استفاده کنید. این برنامه حتی امکان اضافه کردن دونگ با مقدار پر مختلف را هم ارائه می‌کند، یعنی اگر به رستورانی بروید و یک فرد غذایی گران‌تر سفارش دهد، خیلی راحت می‌توانید دونگ این فرد را به صورت اضافه‌تر در برنامه وارد کنید.

2 دنگ و دونگ

یکی دیگر از بهترین برنامه‌های دنگ و دونگی موجود در بازار، برنامه «دنگ و دونگ» است که آن هم به صورت رایگان در اختیار همه قرار گرفته و قابلیت‌های بسیار خوبی را برای مدیریت دخل و خرج در سفرها ارائه می‌کند. این برنامه، رابط کاربری زیبایی دارد و سعی شده که در آن به سادگی رابط کاربری اهمیت داده شود. در برنامه «دنگ و دونگ» می‌توانید افراد و سفرها را معرفی و به‌طور دقیق، دنگی را که هر فرد باید به ازای هر خرج صورت گرفته پرداخت کند، مشخص کنید. برنامه «دنگ و دونگ» هم این امکان را فراهم کرده تا در شرایط نیاز بتوانید دونگ‌های نامساوی را به افراد معرفی شده در اپلیکیشن اضافه کنید.

دونگی پال

برنامه دونگی پال (DongiPal) شاید رابط کاربری خیلی جالب و چشم‌نوازی نداشته باشد؛ اما کارایی خوبی را ارائه کرده و به همین دلیل توانسته در لیست بهترین برنامه‌های دنگ و دونگی ما جای داشته باشد. این برنامه در قالب یک پیام‌رسان خدمات مالی و پرداخت‌ها ارائه می‌کند و خیلی از ویژگی‌های اپلیکیشن‌های پیام‌رسان دیگر را دارد. این موضوع، یکی از اصلی‌ترین وجه تمایزهای برنامه «دونگی پال» در مقایسه با سایر اپلیکیشن‌های مشابه خواهد بود. برای مثال با برنامه «دونگی پال» می‌توانید یک گروه ایجاد کنید و در آن گروه به جت با اعضای آن بپردازید و حتی برای هر یک از اعضای گروه پیام خصوصی ارسال کنید!



داستان عکس

زمین‌لرزه‌ای به بزرگی ۵.۹ ریشتر، با مداد جمعه ۱۷ آبان ۱۳۹۸ حوالی ترک در استان آذربایجان شرقی را لرزاند. این زلزله در عمق ۸ کیلومتری زمین رخ داد. در این حادثه علاوه بر خسارت‌های مالی و خرابی منازل، ۵ نفر در روستای ورنکش جانشان را از دست دادند. عکس: معصومه فریبرزی-مهر

