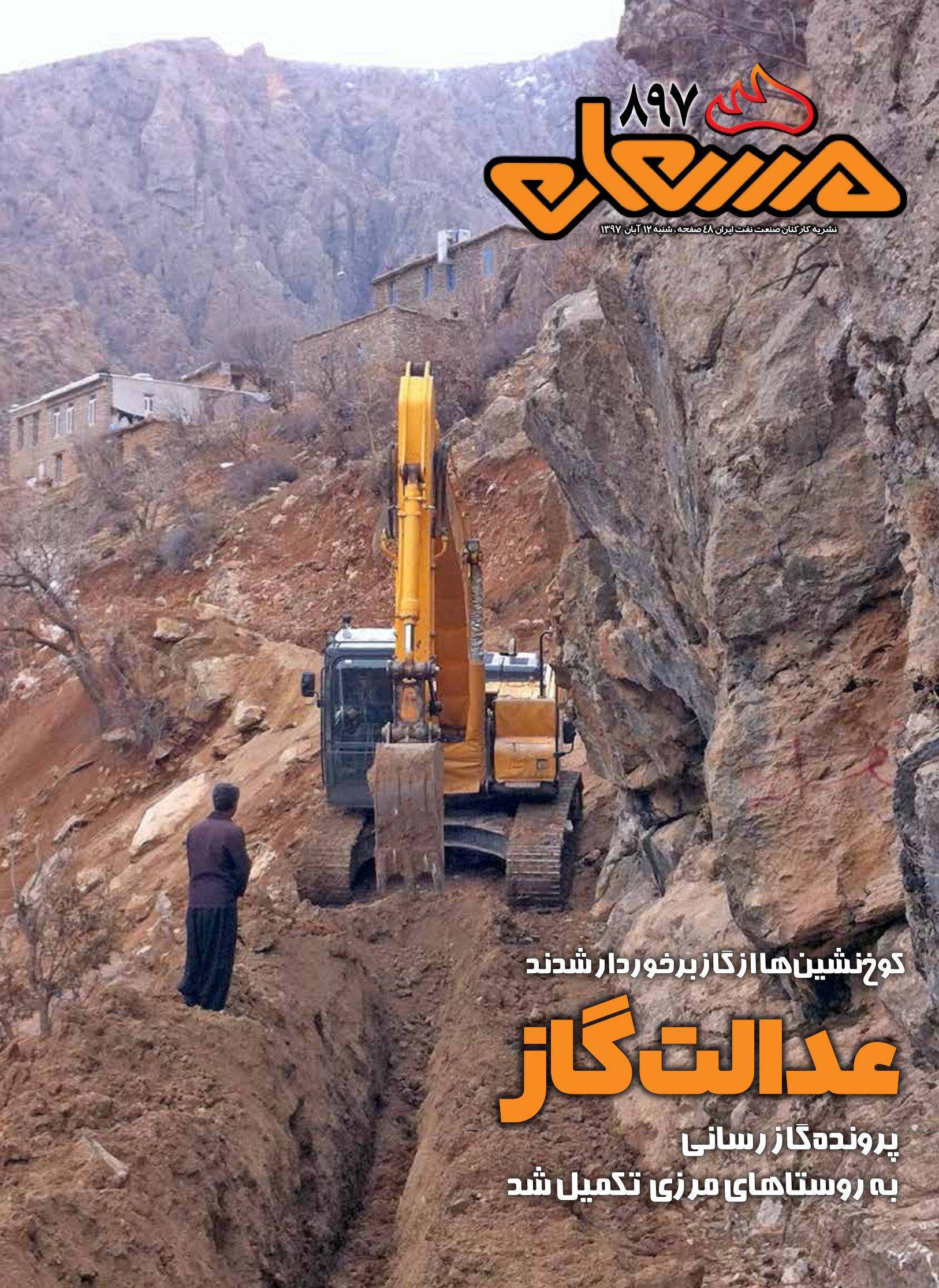


دکتر ۸۹۷ مردمان

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران ۸ صفحه، شنبه ۱۲ آبان ۱۳۹۷

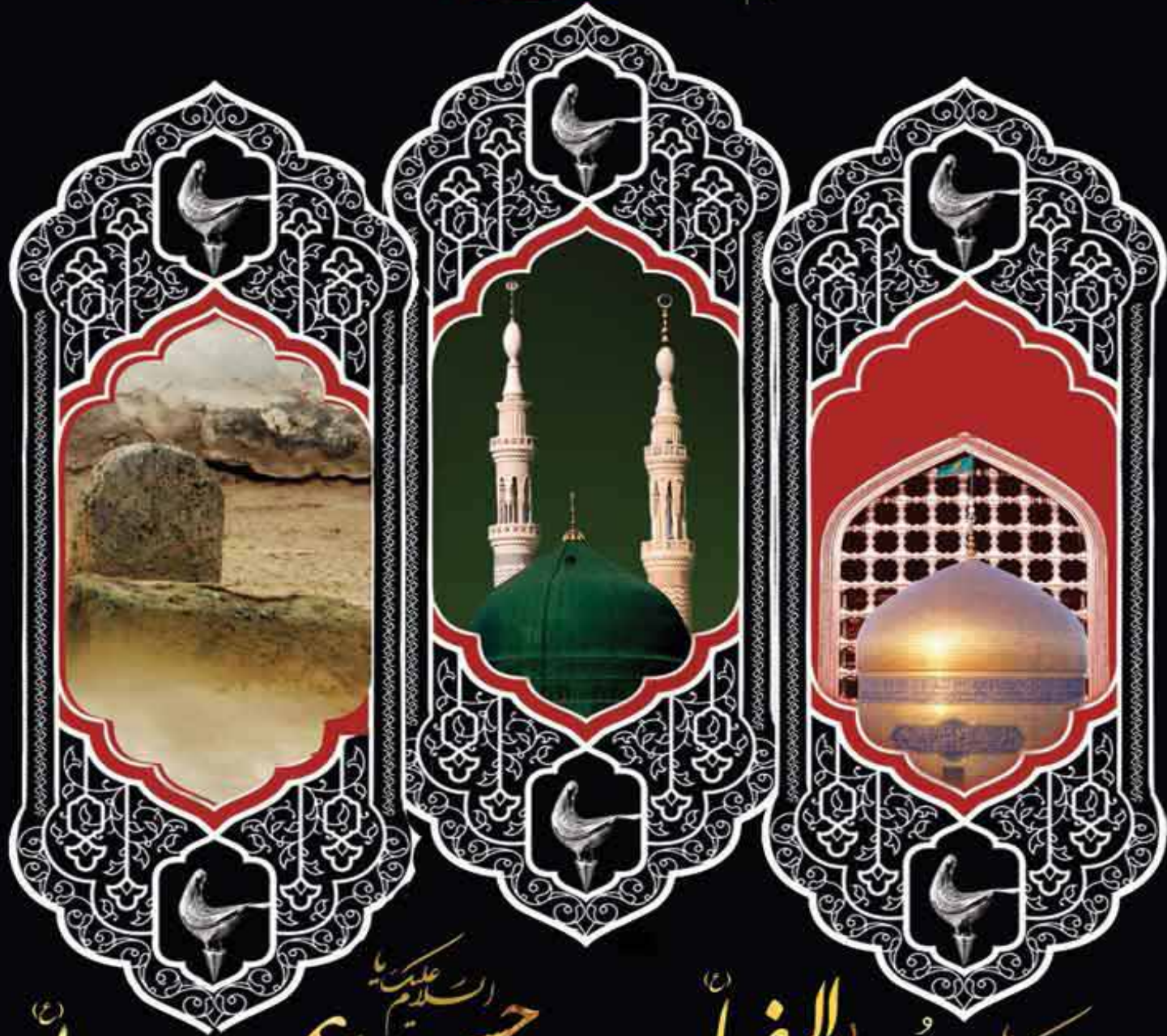


کوخ‌نشین‌ها از گاز برخوردار شدند

عدالت‌گاز

پرونده‌گاز رسانی
به روستاهای مرزی تکمیل شد

محمد رسول الله
صلى الله عليه وآله



حسن بن علی
علیه السلام
عزیز بن علی
علیه السلام

رحلت ملکوتی پیامبر رحمت (ص) و شهادت مظلومانه سبط اکبرشان امام حسن مجتبی (ع)
و شهادت غریبانه ششمین آفتاب آسمان امامت و ولایت امام رضا (ع) را تسلیت می گویم.

همزمان با ایام اربعین حسینی و
پیاده روی میلیون ها زائر حرم امام
حسین (ع)، کارکنان شرکت ملی
پخش فرآورده های نفتی ایران به
ویژه در پایانه های مرزی با برپایی
موکب و ایستگاه های سیار توزیع
سوخت، خدمت رسان زائران
کربلای معلی بودند.





شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
کسری نوری

سردبیر:

حمیدرضا شاکری راد

دبیر سرویس اقتصادی: مهدی مهرابی
دبیر سرویس فرهنگی: علی بهرامی

همکاران تحریریه: اکرم برتجی، آرش جعفری، راحله خالقی، سمیه راهپیمان، معصومه اصغری، مرجان طباطبایی، سعید محمدیگی،

آتلیه و فنی

صفحه آرا: حسین گلپایگانی، بهاره افتخاری

عکس: عبدالرضا محسنی، سید مصطفی حسینی، سید حسن حسینی، رضارستمی، مجتبی محمدقلی نرگس مختار

ویراستاری: زهرا شهنازی، مرضیه بیگی فرانی

حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات: مریم دهلوی



گنج چسبان میدان نفتون

۳۰

ویکتوریا مری سکویل وست در نهم مارس ۱۸۹۲ میلادی در خانواده‌ای اشرافی در ایالات کنت انگلستان متولد شد. پدر بزرگ مادری او لرد سکویل دوم و پدرش لرد سکویل سوم و خانه اشرافی که ویکتوریا مری در آن به دنیا آمد قصری با اتاق‌های فراوان بود. اما زندگی در یک خانواده اشرافی و در قصری آنجانی مانع از این نبود که ...

تدارکات گاز برای زمستان ۱۴

گزارش «مشعل» از اقدام‌های اج اس ای شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد

پالایشگاهی با ۵ هدف زیست محیطی

۲۰

روی ترازوی مقایسه نرویم

۴۴

پیمارسنایی به قدمت تاریخ نفت

۱۶



دوتیم فوتبال پارس جنوبی جم و نفت آبادان در هفته دهم لیگ برتر فوتبال باشگاه‌های ایران در جم و در حضور بیش از ۳ هزار هوادار جمی در دربی نفتی‌ها به مصاف هم رفتند که نبرد این دو تیم با هم برنده نداشت. شاگردان مهدی تار تار در پارس جنوبی جم، بازی را بهتر شروع کردند و خیلی هم زود به گل ...



دربی نفتی‌ها برنده نداشت

۴۰



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



خادمان نفتی

۲۴

دهه هشتادی ام

۳۴



تضمین آینده صنعت نفت با ساخت داخل

۱۱۲

تسهیل شرایط برای خرید نفت خام از سوی بخش خصوصی

تحوالات بازار مبنای قیمت گذاری نفت در بورس

۷



پرچم کشتی‌ها را بشناسید

۳۶

روبان آبی رابندید

۳۸



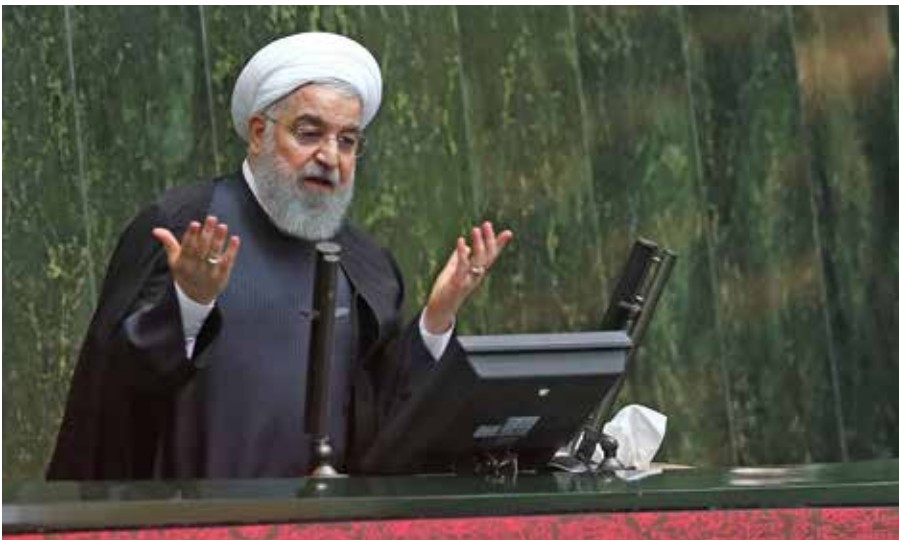
عدالت‌گاز

پرونده گاز رسانی به روستاهای مرزی تکمیل شد

شنبه ۱۲ آبان ۱۳۹۷
نشانی: تهران، خیابان طالقانی، رو به روی ساختمان مرکزی وزارت نفت
ساختمان شماره ۳۴ نفت- طبقه چهارم
تلفن: ۶۱۶۲۶۰۸۴
فکس: ۶۶۴۹۱۳۰۹
اداره کل روابط عمومی وزارت نفت
جمهوری اسلامی ایران
MASHAL.MOP.IR
Email: mashal@mop.ir

رئیس جمهوری:

ایران در بخش انرژی از ارزان‌ترین کشورهای دنیاست



وی با اشاره به این که ایران امروز در بسیاری از بخش‌ها به خودکفایی رسیده است، گفت: ما در بخش گازوئیل به خودکفایی رسیده‌ایم و در آینده‌های نزدیک نیز در بنزین خودکفا خواهیم شد.

رئیس جمهوری با تاکید بر این که وزارت اقتصاد و نفت بخش عمده‌ای از صادرات کشور را بر دوش می‌کشند، افزود: باید تلاش کنیم با روش‌های مختلف جذب سرمایه داشته باشیم.

رئیس جمهوری گفت: بخش‌های مختلف انرژی در کشور ما همچون بنزین، گاز و گازوئیل ارزان‌تر از دیگر کشورهای دنیا به دست مردم می‌رسد. دکتر حسن روحانی، روز شنبه (پنجم آبان‌ماه) در جریان بررسی صلاحیت چهار وزیر پیشنهادی، با حضور در صحن علنی مجلس شورای اسلامی با اشاره به این که ایران در بسیاری از بخش‌ها خدمات ارزانی به مردم ارائه می‌کند، گفت: آیا حوزه آموزش ما در مقایسه با دیگر کشورهای ارزان نیست؟ آیا بخش‌های مختلف انرژی در کشور ما همچون بنزین، گاز و گازوئیل ارزان‌تر از دیگر کشورهای دنیا نیست؟ وی با بیان این که می‌دانیم امروز آنهایی که به‌ویژه حقوق ثابت دریافت می‌کنند، با مشکلاتی روبه‌رو هستند، افزود: ما نمی‌توانیم به مردم بگوییم که چون در فروش نفت مشکلاتی وجود دارد، در اداره کشور ناتوان هستیم. روحانی تصریح کرد: ما نمی‌توانیم به مردم بگوییم که چون از لحاظ روابط بانکی و تعاملات مالی با دنیا مشکلاتی داریم، پس نمی‌توانیم زندگی مردم را اداره کنیم؛ مردم از ما می‌خواهند و وظیفه داریم کشور را اداره کنیم. رئیس جمهوری با تاکید بر این که ابرتورمی در اقتصاد کشور نداریم، تصریح کرد: مشکلات اقتصادی وجود دارد، اما در زمان کوتاه از این مشکلات عبور خواهیم کرد و روند صعودی تورم ادامه نخواهد یافت.

روحانی عنوان کرد: امروز ذخایر ارزی ما از همه سال‌های گذشته بالاتر است و ما مشکل لاینحلی نداریم. مشکلات و معضلاتی وجود دارد که با یاری یکدیگر از آن عبور می‌کنیم.

معاون اول رئیس جمهوری:

نفت ایران در بازارهای جهانی جایگزینی ندارد



قیمت نفت به بالای ۱۰۰ دلار می‌رسید. با همین فضا سازی فکر می‌کنیم اگر یک میلیون بشکه نفت هم صادر کنیم درآمد نفت را به دست آوردیم.

جهانگیری به ۱۳ آبان‌ماه، اجرای مرحله دوم تحریم‌های آمریکا علیه ایران اشاره و عنوان کرد: آمریکا کار ظالمانه‌ای انجام داده و برخلاف حقوق انسانی و بین‌المللی اقدامی را که در ۱۸ ماه، هفت

بسیار تلاش کردند تا فروش نفت ایران را به صفر برسانند و می‌بینید که دولت‌های اروپایی در مقابل آنها مقاومت می‌کنند و طرف برجام هستند. جهانگیری تصریح کرد: از سوی دیگر دولت‌های دوست از جمله روسیه، چین و هند نیز از برجام حمایت می‌کنند و به همین دلیل آمریکایی‌ها فشار خود را به شرکت‌ها وارد می‌کنند و می‌گویند هر شرکتی با ایران کار کند ما آن را تحریم می‌کنیم.

وی افزود: امروز بالای ۱۰۰ میلیارد دلار ذخایر ارزی داریم، اگر چه در ابتدای سال در زمینه ذخایر اسکناس با محدودیت روبه‌رو شدیم، اما امروز بی‌سابقه‌ترین ذخایر اسکناس در تاریخ ایران وجود دارد.

معاون اول رئیس جمهوری گفت: ما نفت را می‌فروشیم و حمل‌ونقل و خریدهای خود را هم انجام می‌دهیم. آمریکایی‌ها که از هفته گذشته برای رسیدن به ۱۳ آبان روز شمار راه انداخته‌اند، هیچ اتفاقی جدیدی در این روز نخواهد افتاد و هر آنچه قرار بود اتفاق بیفتد، در چند ماه گذشته می‌گویند هدف حکومت و دولت ایران است. معاون اول رئیس جمهوری افزود: آمریکایی‌ها

عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس:

هیچ کشوری نمی‌تواند فروش نفت ایران را به صفر برساند

عضو کمیسیون برنامه، بودجه و محاسبات مجلس شورای اسلامی با اشاره به این که درآمد‌های نفتی ایران افزایش یافته است، گفت: هیچ کشوری نمی‌تواند فروش نفت ایران را به صفر برساند. غلامعلی جعفرزاده ایمن‌آبادی در گفت‌وگو با خبرنگار شانا، با بیان این که تحریم‌ها بیش از آن که به ما خسارت وارد کند به آمریکا ضرر به می‌زند، گفت: سیاست‌های ترامپ سبب شده است قیمت‌های جهانی نفت خام افزایش یابد، ما از این افزایش قیمت ضرر نمی‌کنیم و با وجود بدعهدی برخی کشورها، مشتریان تازه‌ای پیدا کرده‌ایم. وی با تاکید بر این که افزایش درآمد نفتی ایران واقعیت دارد، افزود:

در ماه اکتبر تغییرهای محسوسی در صادرات نفت نداشتیم و کامکان نفت ایران صادر می‌شود، ضمن این که درآمدهای نفتی نیز افزایش یافته است. آمریکا تا به حال هر کاری توانسته انجام داده و کار دیگری نمانده است که برای ۱۳ آبان بخواهد آن را عملیاتی کند. این عضو کمیسیون برنامه، بودجه و محاسبات مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: خریدار نفت داریم و سازوکارهایی نیز پیدا می‌کنیم تا بتوانیم با وجود ادعای ترامپ، نفت‌مان را صادر کنیم. جعفرزاده ایمن‌آبادی گفت: وزیر نفت هفته گذشته با حضور در کمیسیون برنامه و بودجه، گزارش بسیار امیدوارکننده‌ای ارائه کرد. وی تاکید کرد: عامل افزایش قیمت نفت، تحریم‌های آمریکا علیه ایران است، با این حال ما نفت خود را به هر شکل ممکن به دست خریداران می‌رسانیم.

با حضور معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری در منطقه آزاد انزلی

احداث مرکز نوآوری و فناوری‌های انرژی آغاز شد



عملیات احداث مرکز نوآوری و فناوری‌های انرژی با حضور معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری در منطقه آزاد انزلی آغاز شد. به گزارش معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، سورناستاری در آیین آغاز احداث مرکز نوآوری و فناوری‌های انرژی منطقه آزاد انزلی، بر ایجاد تحرک در ظرفیت‌های منطقه گیلان با هدف رونق کسب‌وکارهای دانش‌بنیان و فناوری، تاکید کرد و گفت: ظرفیت‌های بالقوای برای رونق اقتصاد دانش‌بنیان وجود دارد که لازم است با ایجاد زیرساخت‌های مناسب، زمینه ایجاد تحرک و بالفعل شدن این ظرفیت‌ها فراهم شود.

معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری، هدف اصلی از احداث این مرکز را ایجاد تحرک و به‌کارگیری زیرساخت‌های موجود در نوآوری و رونق اقتصاد دانش‌بنیان عنوان کرد و افزود: شرایط منطقه‌ای گیلان برای توسعه اقتصاد دانش‌بنیان مطلوب است و وجود فرهنگ کارآفرینی، تعداد دانشگاه‌ها و جوانان تحصیلکرده و خلاق از جمله ظرفیت‌هایی

است که باید در خدمت توسعه فرهنگ اقتصاد دانش‌بنیان استان قرار بگیرد. وی با بیان این که نوآوری، خلاقیت و شرکت‌های دانش‌بنیان، مهم‌ترین برگ برنده کسب‌وکارهای جدید برای ارزش‌آفرینی و ایجاد اشتغال هستند، اظهار کرد: منطقه آزاد انزلی به صنایع آلاینده و ناسازگار با محیط زیست آلوده نشده است و نگرش توسعه کسب‌وکارهای دانش‌بنیان و نوآور در میان

۴۴ درصد نسبت به دوره مشابه پارسال بالاتر بوده است، اما این قیمت‌ها در پایان هفته گذشته برای سومین بار پیاپی کاهش یافت که این شرایط نگرانی‌ها را دربارها کند شدن رشد اقتصاد جهانی و جنگ تجاری آمریکا و چین و تأثیر منفی این عوامل بر تقاضای جهانی نفت تشدید می‌کند. قیمت نفت در ماه جاری میلادی، حدود ۸ درصد کاهش یافته و شاخص انرژی «اس‌اندپی ۵۰۰» نیز بیش از ۱۲ درصد کاهش داشته است. میانگین قیمت هر بشکه نفت آمریکا در سه ماه سوم سال ۲۰۱۸ میلادی ۵۶۹ دلار و ۴۲ سنت بوده است. تحلیلگران انتظار دارند این مسئله به رشد سوددهی شرکت‌های آمریکایی در این دوره کمک کند. با این همه، برخی سرمایه‌گذاران می‌گویند با توجه به نگرانی‌های مربوط به تجارت و دیگر تردیدها، ممکن است این رشد سوددهی برای جبران روند افت ارزش سهام، کافی باشد.

آسیب سهام شرکت‌های انرژی آمریکا از جهش قیمت نفت

نگرانی‌ها درباره جهش قیمت نفت در جهان از یک سو و محدودیت زیرساخت‌های انتقال نفت در آمریکا از سوی دیگر، به درآمد شرکت‌های انرژی این کشور آسیب زد. به گزارش خبرگزاری رویترز از نیویورک، نگرانی درباره قیمت‌گذاری نفت در جهان و محدودیت خطوط لوله انتقال نفت در آمریکا به بخش انرژی آمریکا فشار می‌آورند و ارزش سهام بسیاری از شرکت‌های این کشور نسبت به پارسال کمتر شده است. انتظار می‌رود گزارش سوددهی شرکت‌های انرژی در سه ماه سوم سال جاری میلادی، بالاتر از پارسال باشد، زیرا میانگین قیمت نفت (سه ماه سوم ۲۰۱۷) حدود

سفارش هند

برای خرید نفت از ایران در ماه نوامبر



یک مسئول هندی اعلام کرد این کشور برای خرید نفت از ایران در ماه نوامبر امسال سفارش ثبت کرده است. به گزارش خبرگزاری بی‌تی‌وی از سنگاپور، یکی از مسئولان ارشد هند اعلام کرد شرکت‌های دولتی این کشور پیش از این برای عرضه نفت در ماه نوامبر امسال، به ایران سفارش داده‌اند. سانجی سوده‌هیر، دبیر مشترک همکاری بین‌المللی در وزارت نفت و گاز طبیعی هند، گفت: شرکت‌های بخش عمومی ما پیش از این سفارش‌ها برای ماه نوامبر راه ایران داده‌اند. وی افزود: ایران به‌طور تاریخی یک عرضه‌کننده کلیدی نفت به هند بوده است. این مسئول هندی افزود: در هند، ما با ملاحظات خود برای امنیت انرژی هدایت می‌شویم. سوده‌هیر همچنین اعلام کرد مسئولان هندی برای دریافت معافیت در زمینه تحریم‌های آمریکادر باره معامله با ایران، در حال مذاکره با دولت آمریکاهستند.

ناتوانی اوپک

در جبران کاهش تولید نفت



مدیرعامل بزرگ‌ترین شرکت نفتی روسیه اعلام کرد که اوپک برای جبران کاهش عرضه نفت کشورهای آسیب دیده‌از تحریم‌های آمریکا، همچون ونزولا و ایران، ظرفیت مازاد عرضه کافی ندارد. به گزارش خبرگزاری رویترز از ورونا، ایگور سچین، مدیرعامل شرکت روسنفت روسیه، اعلام کرد: این شرکت با قیمت‌های کتونی نفت راحت است و هیچ کس در جهان به جهش قیمت نفت که رشد اقتصادی جهان را تهدید می‌کند، علاقه‌ای ندارد. وی همچنین اعلام کرد که این خطر وجود دارد که سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) برای جبران کاهش عرضه نفت کشورهای آسیب‌دیده از تحریم‌های آمریکا، همچون ونزولا و ایران، به اندازه کافی ظرفیت آزاد نفت نداشته باشد. مدیرعامل روسنفت همچنین اعلام کرد صنعت نفت جهان به جریان ثابت و خیره‌کننده سرمایه‌گذاری در بلندمدت نیاز خواهد داشت تا افت تولید میدان‌های قدیمی را جبران کند.

تحولات صنعت نفت در هفته ای که گذشت



وزیر نفت در حاشیه نشست هیئت دولت؛

مشارکت روسیه در فروش نفت ایران صحت ندارد

وزیر نفت درباره ورود روسیه به موضوع فروش نفت ایران گفت: این ادعاهایی را که رویترز و برخی خبرگزاری‌ها مطرح کرده‌اند، تکذیب می‌کنم. به گزارش شانا به نقل از ایرنا، بیژن زنگنه، روز (چهارشنبه، ۹ آبان ماه) در حاشیه نشست هیئت دولت در جمع خبرنگاران تصریح کرد: درباره تحریم و فروش نفت یک کلمه هم صحبت نمی‌کنم. وزیر نفت درباره همکاری مجتمعاتی

پتروشیمی در عرضه ارز به بازار گفت: آنها همکاری می‌کنند و مشکلی وجود ندارد. زنگنه افزود: همان مقداری که قرار بود هفتگی عرضه شود، در حال انجام است. وزیر نفت درباره عرضه نفت خام در بورس انرژی هم گفت: ۲۸۰ هزار بشکه نفت در بورس انرژی فروخته شد و بقیه آن (۷۲۰ هزار بشکه) از مجموع یک میلیون بشکه نیز دوباره عرضه می‌شود.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی؛

ایجاد کنسر سیوم واحد در حوزه متانول ضروری است

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی، ابق پیش‌روی صنعت متانول را در ایران روشن خواند و بر ضرورت ایجاد کنسر سیوم واحد در حوزه متانول تأکید کرد. سیدرضا نوروززاده، معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی در دومین سمینار تولیدکنندگان متانول ایران با اشاره به راه‌اندازی واحدهای جدید متانول در کشور، حمایت همه‌جانبه خود را از جنبه تأمین خوراک این مجتمع‌ها با توجه به منابع گازی غنی موجود اعلام کرد. وی با اشاره به تحریم‌های پیش‌رو، ایجاد کنسر سیومی واحد در حوزه متانول را ضروری خواند و لزوم تأسیس کنسر سیوم‌های مشابهی را برای دیگر محصولات پتروشیمی و به صورت تخصصی لازم دانست. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی، بابیان الزام شرکت‌ها به همکاری در شرایط کنونی و آینده، عملکرد رقابتی خارجی و تأثیر ورود شرکت‌های تولیدکننده جدید بر بازار، بررسی‌های پیشرفته‌ترین فناوری، فنی و تولیدی متانول، همکاری‌ها میان تولیدکنندگان در حوزه عملیات کالابرسی زمین‌های مهدوی، دبیرکل انجمن صنفی کارفرمایی صنعت پتروشیمی نیز در این سمینار، ضمن تأکید بر الزام داشتن سند راهبردی مدون و روزآمد و در عین حال اهتمام به انجام برنامه‌های آن و به کارگیری سیاست‌های

برداشت گاز از دومین سکوی فاز ۱۴ پارس جنوبی آغاز شد

مجری طرح توسعه فاز ۱۴ پارس جنوبی گفت: همزمان با اتمام عملیات راه‌اندازی سکوی اقماری C14 در خلیج فارس، برداشت گاز ترش از موقعیت مخزنی دومین سکوی گازی فاز ۱۴ پارس جنوبی آغاز شد. حمیدرضا مسعودی، روز شنبه (پنجم آبان ماه) با اعلام انجام موفقیت‌آمیز عملیات راه‌اندازی دومین سکوی دریایی فاز ۱۴، ظرفیت برداشت گاز ترش غنی از عرشه C14 را ۵۰۰ میلیون فوت مکعب در روز عنوان کرد و افزود: همانطور که پیشتر وعده داده شده بود، با بهره‌برداری از دومین سکوی گازی طرح توسعه فاز ۱۴ پارس جنوبی، مجموع ظرفیت برداشت گاز از بخش فراساحلی این فاز در سال جاری به یک میلیارد فوت مکعب معادل بیش از ۲۸ میلیون مترمکعب در روز افزایش یافته مرحله نخست توسعه بخش فراساحل فاز ۱۴ به طور کامل عملیاتی شد. وی با اشاره به اتمام عملیات لوله‌گذاری خط ۱۸ اینچی زیر دریایی انتقال گاز ترش و خط ۴.۵ اینچی تزریق گلائیکول از سکوی اقماری C14 به سکوی اصلی A14 عنوان کرد: گاز ترش استحصال شده از این سکو پس از انتقال با گاز تولیدی سکوی اصلی A14 به پالایشگاه‌های محدوده صنعتی پارس ۲ در منطقه کنگان ارسال شده و پس از فرآیندهای پالایشی به شبکه سراسری تزریق می‌شود. مسعودی با اشاره به فعالیت‌های انجام شده در ساخت عرشه ۲۳۰۰ تنی C14 و با یادآوری این که دومین عرشه دریایی فاز ۱۴ با بیشترین میزان پیشرفت ساخت (۹۶ درصد) در یارد صنعتی شرکت صدرا ساخته و به موقعیت خود در خلیج فارس منتقل شد، افزود: انجام تکنیک‌های خلاقانه و پیشرفت بالای ساخت



۲۸۰ هزار بشکه نفت خام در بورس انرژی شد معامله

عرضه یک میلیون بشکه نفت خام در بورس انرژی ایران که از ساعت ۱۴ روز یکشنبه (ششم آبان‌ماه) آغاز شده بود، با معامله ۲۸۰ هزار بشکه نفت خام پایان یافت. روز (یکشنبه، ششم آبان‌ماه) یک میلیون بشکه نفت خام در بورس انرژی ایران عرضه شد که پس از رقابت خریداران، هشت محموله ۳۵ هزار بشکه‌ای با قیمت هر بشکه ۷۴ دلار و ۸۵ سنت به فروش رفت. بر اساس این گزارش، عرضه نفت خام در بورس انرژی ایران با هدف تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی مبتنی بر ایجاد تنوع در روش‌های فروش نفت و استفاده از ظرفیت‌های بخش غیردولتی

تسهیل شرایط برای خرید نفت خام از سوی بخش خصوصی

مدیر امور بین‌الملل شرکت ملی نفت با تأکید بر این که شرکت ملی نفت ایران، شرایط را برای خرید نفت از سوی بخش خصوصی آسان کرده است، گفت: کاهش قیمت نفت در ۲ هفته اخیر، سبب شد قیمت پایه نفت برای عرضه به بخش خصوصی کاهش یابد و تخفیفی در کار نیست. سعید خوشرو روز یکشنبه (ششم آبان‌ماه) در نخستین روز عرضه یک میلیون بشکه نفت خام در رینگ بین‌الملل بورس انرژی در جمع خبرنگاران اظهار کرد: عرضه یک میلیون بشکه نفت خام در بورس انرژی برای حضور بخش خصوصی، گامی بزرگ است و برای آنها آرزوی موفقیت داریم. وی داشتن پالایشگاه، قرارداد معتبر و ارتباط با پالایشگران و مشخص بودن مقصد را به‌عنوان برخی از شرایط فروش محموله‌های نفت خام ایران به مشتریان عنوان کرد و گفت: شرکت ملی نفت ایران برای تسهیل خرید نفت از سوی بخش خصوصی این شرایط را برداشته و تنها عنوان کرده است که متقاضیان خرید برای شرکت در معامله باید ۱۰ درصد ارزش سفارش را به صورت ریالی به عنوان پیش پرداخت، پیش از عرضه به حساب اعلامی «شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجوه» واریز کنند. خوشرو با بیان این که مقاصد فروش نفت از سوی بخش خصوصی آزاد گذاشته شده و آنها می‌توانند به جز مشتریان سنتی، نفت خام



به‌منظور صادرات نفت خام در دستور کار قرار گرفت و نخستین عرضه انجام شد. بر این اساس، فروش نفت در بورس انرژی به صورت ۲۰ درصد ریالی و ۸۰ درصد ارزی خواهد بود که تسویه به بخش ریالی (براساس نرخ تسعیر سنا) به‌صورت نقدی قبل از تحویل محموله و تسویه بخش ارزی به صورت اعتباری، با ارائه ضمانت‌نامه بانکی تعهد پرداخت ریالی معتبر از بانک‌های مورد قبول شرکت ملی نفت ایران، پس از تحویل محموله صورت می‌گیرد. متقاضیان خرید برای شرکت در معامله، باید ۱۰ درصد ارزش سفارش را به صورت ریالی به میزان پیش‌پرداخت پیش از

عرضه به حساب اعلامی شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجوه واریز کنند که در صورت انجام معامله، بخشی از ۲۰ درصد ریالی محسوب خواهد شد. خریداران بر اساس قیمت پایه اعلامی شرکت ملی نفت ایران که براساس قیمت‌های معاملاتی امور بین‌الملل این شرکت خواهد بود، روی قیمت نفت خام رقابت می‌کنند که انتظار می‌رود ایجاد چنین فضای رقابتی به کشف قیمت مناسب و شفاف منجر شود. تاکنون زمان مرحله بعدی عرضه نفت خام در بورس انرژی مشخص نشده است.

تسهیل شرایط برای خرید نفت خام از سوی بخش خصوصی

تحولات بازار مبنای قیمت‌گذاری نفت در بورس است

ایران را به هر مقصدی صادر کنند، تصریح کرد: شرکت ملی نفت ایران همچنین برای تسهیل خرید نفت از سوی بخش خصوصی، محموله یک میلیون بشکه‌ای را به محموله‌های کوچک‌تر (۳۵ هزار بشکه‌ای) تقسیم کرده تا بخش خصوصی بتواند با توجه به شرایط مالی آسان‌تر خرید کند. مدیر امور بین‌الملل شرکت ملی نفت ایران درباره این که آیا برآورد شما از حجم فروش، همین رقمی (۲۸۰ هزار بشکه) بود که امروز فروش رفته است، اظهار کرد: برآورد این بود، با توجه به شرایطی که شرکت ملی نفت ایران برای مشتریان فراهم کرده است، خریداران بخش خصوصی در همان دقایق اولیه، یک میلیون بشکه نفت خام عرضه شده در رینگ بین‌الملل بورس را می‌خرند؛ البته باید به بخش خصوصی فرصت داد و شرکت ملی نفت ایران نیز با تسهیل شرایط، حسن‌نیت خود را به آنها ثابت کرده است. وی درباره این که آیا خریداران هشت محموله ۳۵ هزار بشکه‌ای نفت خام مشخص هستند، به سخنان مدیرعامل بورس انرژی درباره محرمانه بودن اسامی خریداران اشاره کرد و گفت: آنچه من از خریداران می‌دانم تنها در قالب یک «کد» است و فردی که اسامی را اعلام کرده، احتمالاً از پشت پرده معاملات باخبر بوده است. سیدعلی حسینی، مدیرعامل بورس



کوخ‌نشین‌ها از گاز برخوردار شدند

عدالت گاز

تکمیل پرونده گازرسانی به روستاهای مرزی

شعله‌های آبی که رفاه و گرما به همراه می‌آورد و دغدغه‌تأمین سوخت را در فصل زمستان پایان می‌دهد و با توسعه آن شاهد رونق اقتصاد، کاهش قیمت تمام شده تولید محصول و افزایش اشتغال، محرومیت‌زدایی در مناطق کمتر توسعه یافته و تحقق سیاست‌های عدالت اجتماعی خواهیم بود. با روی کار آمدن دولت یازدهم و بهره‌برداری از فازهای پارس جنوبی، این برنامه با اولویت بیشتری در دستور کار قرار گرفت. گازرسانی به نیروگاه‌ها، صنایع، شهرهای باقیمانده و روستاهای بالای ۲۰ خانوار با بهره‌گیری از منابع مالی بخش خصوصی این امکان را فراهم کرد تا صادرات فرآورده‌های نفتی که پیش از این به عنوان سوخت در این بخش‌ها مصرف می‌شد، زمینه ارزآوری و تأمین منابع مالی پروژه‌ها را فراهم کند. این فعالیت‌ها در دولت دوازدهم نیز تداوم یافت تا جایی که درصد بهره مندی از گاز در بخش‌های شهری و روستایی به ترتیب از ۹۲ درصد و ۵۵ درصد در سال ۹۲ به ۹۷ درصد و ۸۱ درصد در سال ۹۶ رسید. در این میان، استان‌های سردسیر از اولویت بیشتری برخوردار بودند و طرح‌های گازرسانی حتی در روستاهای مرزی نیز اجرا شد. گازرسانی به روستاهای مرزی به عنوان یکی از برنامه‌های دولت با هدف محرومیت‌زدایی، ایجاد رفاه، اشتغال و برقراری عدالت اجتماعی به‌طور جدی پیگیری و پرونده گازرسانی به این روستاها در استان کردستان بسته شده است. افزون بر گازرسانی به روستاها، سکونت‌گاه‌هایی نیز در مناطق مرزی وجود دارد که به آنها «کوخ» گفته می‌شود و در ایام هفته دولت امسال، ۱۵ سکونت‌گاه در نقطه صفر مرزی شهرستان بانه از نعمت گاز برخوردار شدند. «کوخ»، سکونت‌گاه‌های مرزی هستند که روستا نیست، اما مورد تأیید سازمان‌های ذیربط از جمله فرمانداری و وزارت جهاد کشاورزی است.

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان می‌گوید: با وجود بافت سنگی و کوهستانی این استان و وجود روستاها در ارتفاعات و دامنه کوه‌ها، تانکون گازرسانی به همه شهرها و بخش قابل توجهی از روستاهای این استان انجام شده است. به گفته احمد فاعله‌گری، با وجود همه سختی‌ها، مشکلات و شرایط ویژه جغرافیایی (سخت‌گذر و کوهستانی بودن مسیرها) تانکون ۸۵ درصد جمعیت روستایی در قالب یک هزار و ۱۶۰ روستای استان تحت پوشش شبکه گاز قرار گرفته‌اند. براساس برنامه‌های تعریف شده تا پایان سال، نفوذ گاز در بخش روستایی به ۹۰ درصد خواهد رسید.

گازرسانی به ۱۵۰ روستای جدید کلید خورد
مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان ادامه می‌دهد: برای گازرسانی به ۱۵۰

روستای استان برنامه‌ریزی کرده‌ایم و بخش عمده‌ای از برنامه اجرایی این روستاها آغاز شده و بخشی نیز در مرحله مناقصه قرار دارد. روستاهایی که باقی مانده‌اند، در مناطق سخت‌گذر قرار دارند و دسترسی به آنها دشوارتر است، همچنین هزینه‌های اجرای کار و گازرسانی به این روستاها با روستاهایی که در نقاط نزدیک‌تر قرار دارند، متفاوت است. فاعله‌گری تأکید می‌کند: پراکندگی نقاط سکونت گاهی نیز دلیل را مضاعف می‌کند و هزینه‌ها را بالاتر می‌برد، اما خوشبختانه با حمایت‌های وزارت نفت و شرکت ملی گاز ایران و پیگیری‌هایی که نمایندگان و مسئولان استان داشته‌اند، امیدواریم بتوانیم تا پایان سال ۹۸، همه جمعیت روستایی بالای ۲۰ خانوار را در سطح استان تحت پوشش قرار دهیم.

بهره‌مندی ۹۶ درصد جمعیت کردستان از گاز

هم‌اکنون از مجموع یک میلیون و ۶۳۰ هزار نفر جمعیت استان، یک میلیون و ۵۴۰ هزار نفر معادل ۹۶ درصد جمعیت تحت پوشش شبکه گاز قرار دارند. مردم وابستگی خاصی به گاز پیدا کرده‌اند و این موضوع، مسئولیت شرکت گاز استان کردستان را سنگین‌تر می‌کند. تنها سیستم گرمایش روستاهایی که در دورترین نقطه کشور قرار دارند، گاز است؛ بنابراین باید بتوانیم در فصول مختلف به ویژه زمستان خدمات را به صورت پایدار به آنها ارائه دهیم. در مجموع، یک هزار و ۵۰۰ روستا مشمول گازرسانی هستند که تانکون یک هزار و ۱۶۰ روستا به شبکه پیوسته‌اند و برای ۱۵۰ روستای دیگر نیز عملیات اجرایی آغاز شده است و بقیه کار را نیز در سال ۹۸ اجرایی خواهد شد.

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان یادآور می‌شود: سال ۹۶ به تمام تعهدهایی که داشتیم، عمل کردیم. ۷۴۱ کیلومتر شبکه اجرا، بیش از ۱۱ هزار و ۶۹۰ انشعاب نصب و ۳۳ هزار و ۱۱ مشترک جدید جذب کردیم؛ در حالی که تعهدمان ۲۲ هزار مشترک بود.

بهره‌مندی ۳۰ هزار مشترک جدید گاز در سال ۹۷

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان اعلام می‌کند: امسال جذب ۲۲ هزار مشترک را ایلان کرده‌اند، اما پیش‌بینی می‌کنیم بیش از ۳۰ هزار مشترک جدید جذب کنیم. وی با بیان اینکه ماه گذشته عملیات اجرایی و بهره‌برداری از ۳۳۰ طرح در سطح استان انجام شد، می‌گوید: ۱۱۶ طرح در هفته دولت به بهره‌برداری رسید و عملیات اجرایی ۲۱۴ طرح نیز آغاز شد. مجموع اعتبار ۳۳۰ طرح حدود ۱۹۶ میلیارد تومان است که بخشی از منابع داخلی شرکت تحقق می‌یابد و ۸۹ میلیارد تومان نیز با حمایت وزارت نفت و شرکت ملی گاز ایران از محل تسهیلات بانکی و از طریق بانک‌های عامل تأمین خواهد شد. شرکت گاز استان کردستان در حال پیگیری دریافت ۸۹ میلیارد تومان تسهیلات بانکی است تا پروژه‌ها دچار مشکل نشوند و در حین اجرا با کمبود نقدینگی روبه‌رو نشویم. ۱۱۶ طرح افتتاح شده، ۱۰ شهرستان را شامل می‌شود. در قالب این پروژه‌ها، ۱۷ طرح گازرسانی روستایی، دو واحد صنعتی در بانه، پنج طرح روستایی، ۶ واحد صنعتی و یک طرح سامانه انرژی خورشیدی در بیجار، ۴ واحد صنعتی در دیواندره، یک واحد صنعتی و یک پروژه پست امداد در دهگلان، یک طرح گازرسانی، سه طرح مقاوم‌سازی و سامانه انرژی خورشیدی در سروآباد، دو روستا و چهار واحد صنعتی در سقز، ۶ روستا و ۹ واحد صنعتی در سنندج و ۴۰ طرح مقاوم‌سازی و ایمن‌سازی افتتاح شد. گازرسانی به ۱۱ واحد صنعتی در کامیاران، یک واحد صنعتی و یک پروژه استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر در میروان و گازرسانی به یک شهرک صنعتی در قروه، از دیگر پروژه‌هایی بود که به بهره‌برداری رسید.

گازرسانی به ۱۵۰ واحد صنعتی

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان در ادامه با اشاره به برنامه‌ریزی برای گازرسانی به ۱۵۰ واحد صنعتی جدید می‌گوید: براساس مصوبه شورای اقتصاد در بحث گازرسانی به واحدهای صنعتی، پیوستن ۱۵۰ واحد صنعتی را به شبکه سراسری گاز هدف‌گذاری کرده‌ایم. با برنامه‌ریزی‌هایی که انجام شده و فعالیت‌های اجرایی تلاش می‌کنیم این تعداد واحد صنعتی در کوتاه‌ترین زمان به شبکه سراسری متصل و انشعاب گاز را در درب واحدهای صنعتی نصب کنیم.



جایگزینی ۴۳ میلیون لیتر سوخت مایع با گاز در صنایع مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان می‌گوید: سال گذشته بر اساس مصوبه شورای اقتصاد و براساس فهرست اعلام شده از سوی شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی، واحدهایی که از سوخت مایع استفاده می‌کردند، شناسایی کردیم. در مجموع ۴۲۵ واحد در سطح کردستان مشمول این مصوبه بودند که سالانه ۴۳ میلیون و ۸۰۰ هزار لیتر سوخت مایع مصرف می‌کردند. فعله‌گری ادامه می‌دهد: این مصوبه از آبان ۹۵ ابلاغ شده بود. از آبان سال ۹۵ تا پایان ۹۶ حدود ۱۵۰ واحد داخل فهرست را به شبکه گاز متصل کرده بودیم. این تعداد واحد حدود ۲۳ میلیون لیتر مصرف سالانه سوخت مایع داشتند که با جایگزینی گاز این میزان از گردونه مصرف خارج شد. ۲۷۰ واحد صنعتی باقی مانده که ۱۵۰ واحد برای امسال برنامه‌ریزی کرده‌ایم که این تعداد ۱۹ میلیون لیتر در سال مصرف سوخت مایع دارند. باقیمانده این واحدها که کم مصرف و پراکنده هستند نیز، در سال ۹۸ انجام می‌شود.

بهره‌گیری از سیستم‌های جدید در شیرهای کنترلی

به گفته مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان، افزون بر موارد یادشده، پروژه‌هایی نیز در حوزه مقاوم‌سازی و بازسازی تاسیسات در دستور کار قرار گرفته است. تاسیسات باید در زمان بحران و حوادث غیرمترقبه تاب‌آوری و تحمل داشته باشد. یکی از اقدام‌ها، اورهال کردن این تاسیسات در زمان‌هایی است که مصرف کمتری وجود دارد. مقاوم‌سازی برخی تجهیزات و ساختمان‌های داخل تاسیسات نیز در این مقطع زمانی انجام می‌شود. فعله‌گری ادامه می‌دهد: پارسل و امسال، مقایسه‌ی مقایسه را با هدف کاهش حوادث ثانویه آغاز کرده‌ایم. تعمیرات قطعاتی که دچار فرسودگی شده‌اند یا نیاز به بازسازی دارند را نیز انجام داده‌ایم. روی شیرهای کنترلی که در معابر و خیابان‌ها قرار دارند نیز، سیستم‌های جدید و نوین نصب می‌کنیم که دسترسی بهتر و کنترل آنها بیشتر شود.

کاهش هدررفت گاز با طراحی اتصال‌های مفصلی

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان در ادامه با اشاره به کاهش هدررفت گاز در شبکه می‌گوید: کار سرمایه‌ی شرکت ملی گاز ایران محسوب می‌شود و برای رسیدن به دست مشتری کان، فرآیند پیچیده‌ای طی کرده است. تمام تلاش خود را به کار گرفته‌ایم تا با بهره‌گیری از سیستم‌های جدید مانع هدررفت گاز شویم. یکی از نقاطی که منجر به هدررفت گاز می‌شود، اتصالات پیچی است. بنابراین در قالب پروژه‌های پژوهشی اقدام به طراحی و ساخت «اتصال مفصلی» کرده‌ایم. تحقق این برنامه و تدوین استانداردهای آن سه سال زمان برد و توانست استانداردها را IGS در اختیار کند. شرکت‌های استانی از این اتصال می‌توانند در جهت کاهش هدررفت گاز استفاده کنند. به دلیل اینکه خاستگاه این اتصالات کردستان بود، نخستین استفاده کننده نیز، این شرکت بود و از سال گذشته و امسال این اتصالات نصب می‌شود و تمام تجهیزات متقاضیان جدید با این اتصال مفصلی انجام می‌شود.

کردستان، قطب پژوهش کاهش هدررفت گاز در سال ۹۷

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان در ادامه با اشاره به تبدیل شدن این شرکت به عنوان قطب پژوهش کاهش هدررفت گاز می‌گوید: این شرکت در سال ۹۷ از سوی شرکت ملی گاز ایران به عنوان قطب پژوهشی کاهش هدررفت گاز معرفی شده است. برای ارائه اطلاعات و دستاوردهای شرکت گاز استان کردستان در این زمینه به دیگر شرکت‌ها برنامه‌ریزی شده است و پس از برگزاری جلسات مشترک با آنها مواردی را به عنوان پیشنهاد به شرکت ملی گاز ایران ارائه خواهیم کرد. از سوی دیگر، تخلفات و دستکاری کنتور از سوی مشتری‌کان را نیز پیگیری و بررسی می‌کنیم. بر این اساس، اکیب‌هایی به عنوان بازرس خانگی در پیمان‌ها تعریف کرده‌ایم که به صورت مستمر مصارف غیر متعارف را کنترل می‌کنند. در پایان هر فرکانسی که فراتر از کنتور انجام می‌گیرد، براساس میزان متعارفی که برای هر واحد مسکونی در فصول مختلف تعریف شده است، عددی را به سیستم ارائه

کرده‌ایم. اگر بیشتر یا کمتر از میزان نرمال باشد، سیستم آلارم می‌دهد و براساس آن فهرست به بازرسان تحویل و به واحد مراجعه می‌کنند و اگر دستکاری روی کنتور صورت گرفته شده باشد مشخص می‌شود. سال گذشته نیز این اتفاق افتاده و مشتری‌کانی که کنتور و تجهیزات اندازه‌گیری که دستکاری کرده بودند، شناسایی کردیم.

صدور آتی قبض گاز پس از کنتور خوانی

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان در ادامه با اشاره به دیگر طرح‌های جدید این شرکت می‌گوید: هم‌اکنون قبوض گاز در سطح شهرها و روستاها به صورت آتی صادر می‌شود. تجهیزات نرم افزاری و سخت افزاری تهیه شده است تا به محض قرائت کنتور، قبض در همان مکان چاپ و در اختیار مشتری قرار گیرد. با اجرای این پروژه، شاهد کاهش زمان و هزینه‌ها خواهیم بود.

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان در ادامه با اشاره به داخلی‌سازی تجهیزات و اقامه‌ی مورد نیاز این شرکت می‌گوید: بیش از ۹۵ درصد تجهیزات و اقلامی که در گاز سانی مصرف می‌شود، تولید داخل است. بیشترین و پرمصرف‌ترین اقلامی که داریم، لوله‌ها و اتصالات پلی اتیلن است که در بخش بهره‌برداری کنتور و رگولاتور مصرف می‌شوند؛ امیدوارم با توانمندسازی شرکت‌ها و سازندگان داخلی، به جایگاهی برسیم که نیاز به واردات هیچ کالایی نداشته باشیم و این برنامه قطعاً در شرکت گاز عملی شده است.

امضای تفاهنامه با سازمان فنی و حرفه‌ای

برای توانمندسازی نیروی انسانی

فعله‌گری در ادامه به برنامه‌های این شرکت در حوزه آموزش و توانمندسازی نیروی انسانی اشاره می‌کند و می‌گوید: در حوزه آموزش فعالیت‌های خوب و مستعری داشته‌ایم. به شکلی که برای هر نفر نیروی رسمی، بیش از ۸۰ نفر - ساعت آموزش برگزار کرده‌ایم. از سال گذشته با همکاری سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور چند دوره برای گروه‌های امدادی، تعمیرات و گازبان‌ها که از جمله نیروهای بخش پیمانکاری هستند، برگزار کرده‌ایم. امسال نیز این آموزش‌ها استمرار دارد و نقرات، گواهینامه رسمی از سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور در بخش‌های مختلف دریافت می‌کنند و در آزمون‌ها شرکت می‌کنند. این برنامه‌ها در قالب تفاهنامه‌ای که میان شرکت گاز استان و سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور امضا شده، اجرا و این برنامه‌ها امسال نیز به صورت عملی و تئوری در جریان است. در سال‌های گذشته این نیروها آموزش می‌دیدند، اما مدرک معتبر به آنها اعطا نمی‌شد. با این اقدام از این پس گواهینامه معتبر دریافت می‌کنند. مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان در پایان می‌گوید: استان کردستان علاوه بر مناطق سخت‌گذر، مناطقی پوشیده از جنگل نیز دارد. در نقاطی که گاز وارد شده، کمک قابل توجهی به محیط زیست شده است. در این مناطق از چوب درختان برای گرمایش استفاده می‌کنند. زمانی که گاز جایگزین می‌شود، آسایش برای آنها دارد و خسارت و آسبایی به جنگل‌ها وارد نمی‌شود. همه این خدمات به منظور کمک به محیط زیست است. خدمات رسانی و کار در کردستان عشق و علاقه می‌خواهد تا بتواند به مردم زحماتش و بر تلاش این استان خدمات مستمر و ایمن ارائه بدهد. امیدوارم هرچه زودتر بتوانیم مابقی روستاها و مناطقی را که از نعمت گاز بی‌بهره هستند، از شعله‌های پر فروغ این سوخت پاک بهره‌مند کنیم تا مناز لشان روشن و دلشان را گرم کنیم.

اقتصادی‌تر شدن اجرای پروژه‌های گازرسانی

در ادامه، رئیس امور مهندسی و اجرای طرح‌های شرکت گاز استان کردستان درباره اجرای اقتصادی پروژه‌های گازرسانی با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و تجهیزات جدید می‌گوید: برای تحقق این برنامه باید در حوزه‌های زمان، هزینه و کیفیت کار کنیم و در این ارتباط پروژه‌های اساسی و فرعی داشته باشیم. به گفته محمدخلیلی، جایگزینی لوله‌های پلی اتیلن با لوله‌های فولادی از جمله این برنامه‌هاست. لوله‌های فولادی به سیستم حفاظت از زنگ نیاز داشتند و زمان جوشکاری و اجرای آن بسیار

طولانی بود. جایگزینی لوله‌های پلی اتیلن باعث شد در زمان، هزینه و کیفیت اجرای کار پیشرفت داشته باشیم. اقتصادی‌تر شدن اجرای پروژه‌ها دیدگاه و تفکر اصلی ماست. با این دیدگاه تفکرات و معیارهای طراحی قبلی را در بسیاری از پروژه‌ها تغییر دادیم. اصلاح کردیم و بهبود بخشیدیم. بر آن مینا و براساس فشار مورد نیاز مشتری‌کان در نقطه مصرف، مجدداً سیستم‌های خود را باز طراحی و باز تعریف کردیم.

کاهش ۱۹ درصدی هزینه اجرای شبکه گاز

رئیس امور مهندسی و اجرای طرح‌های شرکت گاز استان کردستان ادامه می‌دهد: با یک ایستگاه تقلیل فشار، گاز ۴۰ روستا را تامین می‌کنیم و در این بخش نسبت به قبل که در ورودی هر روستا یک ایستگاه بود، تغییر چشمگیری داشته‌ایم. با تحقق این فعالیت‌ها هزینه نگهداری و بهره‌برداری را کاهش می‌دهیم و امنیت عرضه انرژی را بالا می‌بریم. خیلی ادامه می‌دهد: در اکثر پروژه‌هایمان این سیستم را داشتیم و جدیداً معیارهای طراحی را باز تعریف کردیم که فشار انتهایی خطوطمان را با توجه به نیازهایی که از تجارب قبلی داشتیم، اصلاح کنیم؛ برای مینا حدود ۱۹ درصد در هزینه‌های اجرایی صرفه‌جویی کرده‌ایم.

تجزیه و تحلیل نقاط ضعف شبکه

آیتم دیگر، تجزیه و تحلیل سیستم موجود است. با توجه به نیاز مشتری‌کان، بررسی کرده‌ایم که نقاط قوت و ضعف سیستم کجاست. در قالب این برنامه، تهدیدهای شبکه، نقاط و فرصت‌های توسعه را تجزیه و تحلیل کرده‌ایم. برای مینا همه شهرهای استان که از گاز استفاده می‌کنند، در دوره اخیر در فاز تجزیه و تحلیل فنی و مهندسی برده‌ایم و تغییرات اصلاحی و بهبودی و توسعه‌های را در سیستم گازرسانی به مرور ایجاد کردیم. این پروژه تداوم دارد. در بسیاری از موارد نیز، مناطق ما بیشتر کوهستانی است و روش‌های مرسوم کاربردی در سایر استان‌ها ممکن است در بعضی از این مناطق پاسخگو نباشد. به گفته خلیلی، دغدغه ما این است که سطح ایمنی را افزایش و با بهینه سازی سیستم، هزینه‌ها را کاهش دهیم. به مرور که عمر شبکه‌ها افزایش می‌یابد، مقاوم سازی و بهسازی نیز کلید می‌خورد که این برنامه براساس تجزیه و تحلیل شبکه‌ها دنبال می‌شود.

هزینه گازرسانی روستایی ۷ برابر شهری

رئیس امور مهندسی و اجرای طرح‌های شرکت گاز استان کردستان در ادامه می‌گوید: در سطح استان به ازای هر خانوار شهری ۷.۵ متر شبکه کار کرده‌ایم و این در حالی است که این میزان در بخش روستایی به ۵۲ متر می‌رسد. بر این اساس، برای یک خانوار روستایی ۷ برابر خانوار شهری هزینه می‌کنیم. به گفته خلیلی، به طور متوسط ۱۹.۲ متر شبکه گذاری در شهر و روستا به ازای هر خانوار اجرا می‌کنیم. با توجه به سختی کار و مشکلاتی که در سطح استان وجود دارد، می‌توان از این شاخص استفاده کرد.

اختصاص ۷۰ درصد شبکه گاز به بخش روستایی

خلیلی تأکید می‌کند: ۷۵ درصد مشتری‌کان گاز استان کردستان شهری و ۲۵ درصد روستایی هستند و بر این اساس، ۷۰ درصد شبکه گذاری گاز در روستاها و ۳۰ درصد نیز در شهرها انجام شده است. وی با اشاره به واگذاری پروژه‌ها به بخش خصوصی می‌گوید: یکجایی برای منطقه «موجش» آماده کرده‌ایم تا بتوانیم خدمات نگهداری و بهره‌برداری از شبکه‌ها را منطقه را برون سپاری کنیم. برون سپاری خدمات، مشکلات خاص خود را دارد. اما اگر نیروهای فنی به درستی شناخته و منابع لازم برای آن تامین شوند و آموزش لازم به نیروها داده شود، می‌تواند از وضع فعلی موثرتر باشد. اما اگر

بدون کنترل و مدیریت هزینه کار انجام شود، پیچیدگی سیستم را به شدت افزایش می‌دهد.

بیش از ۹۵ درصد تجهیزات و اقلامی که در

گازرسانی مصرف می‌شود، تولید داخل است.

بیشترین و پرمصرف‌ترین اقلامی که داریم، لوله‌ها و

اتصالات پلی اتیلن است که در بخش بهره‌برداری

کنتور و رگولاتور مصرف می‌شوند





مدیر پشتیبانی ساخت و تامین کالای شرکت ملی نفت ایران در گفت و گو با «مشعل» تأکید کرد:

تضمین آینده صنعت نفت با ساخت داخل

مشعل | سیاست جدید وزارت نفت در دوره دوم وزارت بیژن زنگنه برای کاهش و قطع وابستگی صنعت نفت در تهیه تجهیزات و قطعات از کشورهای خارجی با عنوان «ساخت ۱۰ گروه کالا» سر آغازی برای تحول و تقویت بنیه سازندگان و ارتقای توانمندی ساخت داخل شد تا جایی که امروز شرکت های نفتی (۴ شرکت اصلی وزارت نفت)، مسئولیت جدید شناسایی نیازهای فناورانه صنعت نفت و انتقال این نیازها به شرکت های توسعه دهنده فناوری را عهده دار شده و نقشی فعال در تسهیل ساز و کار عرضه و تقاضای فناوری در بازار فناوری را ایفا می کنند. بدیهی است، پیمانکاران نفتی و شرکت های نفتی، گازی، پتروشیمی و پالایشی بیش از سایر بازیگران بازار، از مشکلات فنی و ضرورت توسعه فناوری های مناسب برای رفع این مشکلات آگاه هستند و در زمینه رشد و شکوفایی ساخت داخل با خرید کالاها و قطعات با کیفیت از آن حمایت می کنند. بنابراین سراغ رامین قلمبر دژفولی، مدیر پشتیبانی ساخت و تامین کالای شرکت ملی نفت ایران رقتیم تا روند اجرای کار ساخت ۱۰ گروه کالا را پس از گذشت ۴ سال مورد بررسی قرار دهیم که بخش نخست این گفت و گو و تفضیلی را در ادامه می خوانید:



«ساخت ۱۰ گروه کالا از چه زمانی به عنوان اولویت و سیاست وزارت نفت تعریف شد و تاکنون چه اقدام هایی در این زمینه انجام شده است؟»

تاریخچه پروژه های ۱۰ گانه به اوایل سال ۹۲ و دستور مقام معظم رهبری در خصوص حمایت از ساخت داخل و تقویت سازندگان داخلی باز می گردد که مهندس زنگنه بلافاصله بعد از دستور رهبری، آن را در اولویت کاری وزارت نفت قرار دادند و با پیشنهاد این طرح از اواخر اردیبهشت سال ۹۳ این کار شروع شد. اوایل خرداد ۹۳ انتخاب این ۱۰ پروژه از سوی شخص وزیر نفت با توجه به نظر مشاوران و اظهار نظر مدیران چهار شرکت اصلی، بر اساس اولویت پروژه ها و احساس نیاز صنعت نفت انتخاب و اعلام شد. در خرداد ۹۳ ماموریت اجرا، بررسی و امکان سنجی به شرکت کالای نفت سابق سپرده و سوم خردادماه این ابلاغیه صادر شد. ما کارمان را در شرکت کالای نفت از چهارم خردادماه شروع کردیم. برای هر پروژه، مدیر و کارگروه های تخصصی انتخاب شدند که این کارگروه ها، همگی تیم های خیره کارشناسی از صنعت نفت و کمیته ها متشکل از تمام شرکت های اصلی و فرعی بودند و در نهایت با این ساختار ۱۰ پروژه مورد ارزیابی، امکان سنجی و شناسایی اولیه قرار گرفت و در تاریخ ۲۱ شهریور ۹۳ اولین گزارش را به مهندس زنگنه ارائه دادیم. مهندس زنگنه سه ساعت و نیم وقت گذاشتند و گزارش های ما را شنیدند؛ البته در این زمان ما فقط توانستیم اطلاعات ۵ پروژه را با جزئیات ارائه کنیم و در پایان، جمله «کاری که انجام دادید، فراتر از تصور بود و امیدوار شدیم که این پروژه ها انجام شدنی است، هر چند تعدادی از آنها اجرایی شود» از سوی مهندس زنگنه خستگی سه ماه کاری و وقفه را از تن مان در آورد. بعد از آن، یک کارگروه راهبری به دستور مهندس زنگنه به ریاست معاونت وقت پژوهش و فناوری وزارت نفت (محمد رضامقدم) تشکیل و اختیارات خاصی از سوی رکن الدین جوادی، مدیرعامل وقت شرکت ملی نفت به این کمیته راهبری داده شد، مبنی بر این که مصوبات این کارگروه در حکم مصوبات هیئت مدیره شرکت ملی نفت ایران است و ۵ نفر از اعضای هیئت مدیره کمیته راهبری هم عضو این کمیته بودند.

بنابراین به صورت شکلی و سیستماتیک از مهر ۹۳ کارهای اجرایی شروع شد و بر اساس مصوبات کمیته راهبری در شرکت کالا و هم اکنون در مدیریت پشتیبانی ساخت به عنوان مجری کارگروه، راهکار، متدولوژی و روش کار به ما داده می شود و ما آن را اجرا می کنیم. پس از طی این مراحل، اولین کاری که انجام شد، مطالعه اولیه روی طرح های ارائه شده از سوی سازندگان بود که توانایی اجرای این ۱۰ پروژه را داشتند که برای رعایت مسائل قانونی و حقوقی طی ۴ مرحله، در روزنامه های کثیرالانتشار فراخوان عمومی دادیم. اطلاعاتی که بعد از فراخوان، از سوی کارگروه های تخصصی متشکل از نمایندگان شرکت های اصلی و فرعی حاضر در این کمیته ها به دست ما رسید، طی دو تا سه ماه با روشی یکسان، اندازه گیری و امتیازدهی شدند. در نهایت، شرکت هایی که حداقل امتیاز را اخذ کرده بودند هم وارد مرحله بعد و برگزاری مناقصه شدند.

در ارزیابی اولیه بیش از ۲۴۰ شرکت در ۱۰ پروژه برای ما اطلاعات امکان سنجی feasibility study فرستادند که تقریباً ۱۱۶ یا ۱۱۸ شرکت، هر مرحله اول ارزیابی را طی کردند. گزارش دوم شامل پیشرفت کار، لیست های کوتاه شده و شرایط برگزاری مناقصات بود و در دی ماه سال ۹۳ به مهندس زنگنه داده شد که وزیر نفت دستور دادند برای شناسایی مشکلات در این طرح، ابتدا مناقصه پروژه مته برگزار شود و طی یک ماه و نیم به نتیجه برسد و اگر به مشکلی برخورد نکردیم، مابقی مناقصات را برگزار کنیم.

ما بر اساس دستور وزیر نفت، مناقصه مته را اواسط بهمن ۹۳ برگزار کردیم و اواخر همان سال و بر اساس برنامه زمان بندی، برنده های مناقصه را اعلام کردیم و قراردادها هم به امضا رسید؛ ولی مسائل مالی به سال ۹۴ موکول شد.

اواسط اسفند ۹۳ گزارش روش برگزاری مناقصه و انعقاد چهار

قرارداد مته های حفاری را به مهندس زنگنه دادیم و مجوز برگزاری سایر مناقصات را گرفتیم. ۲۳ اسفند ۹۳ و پس از انجام مناقصه مته، مناقصه های ۷ پروژه دیگر هم آماده و اسناد مناقصه تقسیم شد که این برهه زمانی مصادف بود با انحلال شرکت کالای نفت. ۲۷ اسفند ۹۳ این شرکت، منحل و به مدیریت پشتیبانی ساخت و تامین کالا تبدیل شد. با این وجود، وقفه ای در کار اجرای پروژه ها به وجود نیامد و ما پیگیر مناقصاتی که برگزار کرده بودیم، شدیم البته قوانین مقداری عوض شده بود و کارگروه باید مصوبه می گرفت. بنابراین چهار پروژه دیگر علاوه بر مته و مناقصاتی که اواخر سال ۹۳ انجام داده بودیم، در سه ماه اول سال ۹۴ نهایی شدند و به مرور زمان و با گرفتن مصوبه از کارگروه، کار انعقاد قرارداد انجام شد. در مجموع مناقصات ۵ پروژه برگزار و برنده های آن مشخص شدند و انعقاد قرارداد هم صورت گرفت.

«چه پروژه هایی به انعقاد قرارداد منجر شد؟»

پروژه شماره یک - پروژه تجهیزات سرچاهی و رشته تکمیلی درون چاهی که شامل دو بخش می شود و هر بخش یک پروژه دارد.

پروژه شماره دو - پمپ های سرچاهی و درون چاهی که از high tech ترین اقلامی هستند که بر استمرار و افزایش تولید نقش مهمی خواهند داشت. ساخت این پمپ ها در انحصار ۲ و ۳ شرکت بزرگ دنیا است. پروژه شماره ۳ - مته های حفاری که شامل دو بخش می شود؛ مته های PDC و Rock Bits. پروژه شماره ۵ - لوله ها که از اهمیت خاصی برخوردار بودند.

پروژه شماره ۹ - ابزارهای اندازه گیری حفاری که جزو پروژه های high tech و حساس بودند از این نظر که در گذشته از سوی شرکت های خارجی انجام می شد، در نتیجه اطلاعات تمام جاها و مخازن دست خارجی ها بود و گاهی می توانستند سوء استفاده های خاصی کنند، از لحاظ اینکه قطعات و ابزارهای مورد نیازمان را به دست ما نرسانند. در نتیجه ۵ پروژه نهایی شد. در این ۵ پروژه ۵۲ قرارداد به امضا رسید که ۲ قرارداد به دلیل کمبود نقدینگی و رفع نیاز از سمت متقاضی کنسل شد. الان ۵۱ قرارداد فعال به ارزش تقریبی ۴ هزار میلیارد ریال (۴۰۰ میلیارد تومان بخش ریالی و ۵۹۸ میلیون یورو بخش ارزی) داریم.

«از سال ۹۳ واردات چند قلم کالا ممنوع اعلام شد؟»

سال ۹۳ و با همکاری تمام وزارتخانه ها، اقدام های قابل توجهی با همکاری وزارت نفت برای ممنوع خرید کردن کالاهای خارجی مشابه داخلی، صورت گرفت و وزارت نفت هم به نوبه خود، جزو فعال ترین وزارتخانه هایی بود که با وزارت صمت همکاری داشت. لازم به توضیح است که برای اقلام ساخت داخل کالاها این امر اشتباه برداشت می شود که هر کالای ساخت داخل، باید واردات مشابه خارجی اش ممنوع اعلام شود. در صورتی که کالای ساخت داخل، جوابگوی نیاز صنعت نفت نباشد و توانایی تولید ۱۰ قطعه را داشته باشد، در حالی که نیازمان ۱۰۰ قطعه است، این کالا مشمول ممنوع خرید و ممنوع الوورد نمی شود؛ چون برای تامین ۹۰ قطعه دیگر به مشکل بر می خوریم. بنابراین سعی کردیم اقلامی را به وزارت صمت اعلام کنیم که هم از لحاظ حجم تولید، کیفیت و تست های میدانی، عملیاتی و کارگاهی در صنعت نفت استفاده شده و مشکلی نداشته و جوابگوی نیاز ما باشد.

بنابراین با توجه به تمامی این مسائل، سال ۹۴ با بهره گیری از توانمندی و تجارب شرکت کالا از سوی مدیریت پشتیبانی ساخت و تامین کالا با استفاده از شرکت های ملی گاز، پتروشیمی و پالایش و بخش فرآورده های نفتی و برگزاری ۷ تا ۱۰ جلسه تخصصی، ۹۵ تجهیز را به وزارت صنایع اعلام کردیم که ساخت داخل آنها تکمیل شده و باید از وارداتش جلوگیری کنند.

گفتنی است، در آن سال از ۱۸۱ قلم کالایی که وزارت صمت ممنوع اعلام کرد، ۶۶ قلم آن، کالای تخصصی صنعت نفت و بقیه نیز با وزارت دفاع، بهداشت و... مشترک بود. سال ۹۵ همین روند دوباره با پیشگامی محمد رضا مقدم، معاون مهندسی، پژوهش و فناوری وزیر نفت و کمی بعد مهندس بیطرف از سوی مدیریت

گفت و گو ویژه

پشتیبانی، ساخت و تامین کالای شرکت ملی نفت ادامه پیدا کرد و لیست ها ارائه شد و از ۱۴۱ قلم کالایی که از سوی وزارت صمت ممنوع خرید شد، حدود ۵۰ قلم کالای تخصصی مرتبط با صنعت نفت بود. در این سال ۱۱۸ قلم از کالاهای ساخت داخل شده، از نظر تولید، کیفیت و تا حدودی قیمت رقابتی ممنوع خرید شد.

ادامه این روند امسال به ارائه فهرست ۸۴ قلم کالا انجامید که خرید تجهیزات سرچاهی و تاج چاه، پکیج نمک زدایی، انواع ضد خوردگی، کاتالیست بازیابی گوگرد، تابلوی کنترل سرچاهی و... مورد نیاز صنعت نفت ممنوع اعلام شد. از اقدام هایی که در مدیریت پشتیبانی شرکت ملی نفت بر اساس قانون استفاده حداکثر تولید داخل سال ۹۶ و ۹۷ صورت گرفت، صدور ۱۰ تا ۱۲ ابلاغیه و بخشنامه به شرکت های زیرمجموعه شرکت ملی نفت ایران بود که از خرید خارجی تمامی اقلامی که ساخت داخل دارند و در پرتال وزارت صنایع اعلام شده، ممانعت به عمل آورند. همچنین در آخرین بخشنامه ای که ابلاغ شد، خرید خارج را برای تمامی شرکت های زیرمجموعه و پیمانکاران شان ممنوع اعلام کردیم و از سوی مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران دستور داده شد که خرید مشابه داخلی اقلام ساخت داخل ممنوع است و نظارت بر اجرای ابلاغیه در پروژه های تعریف شده به عهده شرکت ها است. به جرات می توان گفت که این کار از مهمترین اقدام هایی بود که با هدف اقتصاد مقاومتی و حمایت از ساخت داخل از سوی شرکت ملی نفت ایران انجام شده است.

«با توجه به نامگذاری سال های اخیر مبنی بر حمایت از ساخت داخل وزارت نفت تا چه اندازه در این مسیر کام بر داشته است؟»

سال ۹۴، سال اقتصاد مقاومتی نام گرفت. در حالی که وزارت نفت، سال اقتصاد مقاومتی را از سال ۹۳ و با تعریف ۱۰ گروه کالایی آغاز کرده بود.

سال ۹۵، سال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل نام گرفت که وزارت نفت سال ۹۴ با برگزاری مناقصات و عقد قرارداد ساخت با شرکت های داخلی اقدام و عمل کرد؛ البته اقدامش را وزارت نفت و عملش را سازندگان در پروژه های ۱۰ گانه انجام دادند.

سال ۹۶، سال اقتصاد مقاومتی، تولید و اشتغال نامگذاری شد که باز هم وزارت نفت سال ۹۵ اینکار را انجام داده بود. سال ۹۵ آمار دادیم که از قراردادهای منعقد در پروژه های ۱۰ گانه و ۵ پروژه ای که فعال شد، بالغ بر ۲ هزار شغل مستقیم و ۴ هزار شغل غیر مستقیم در کشور ایجاد شد. یعنی هم به تولید و هم به اشتغالزایی بها دادیم. بنابراین وزارت نفت همیشه همگام و پیشقدم با سیاست های کلان نظام و نظرات مقام معظم رهبری بوده است.

در پروژه ساخت

۱۰ گروه کالا
قرارداد فعال
به ارزش تقریبی

۴ هزار میلیارد ریال
منعقد شده است

تدارکات از برای زمستان

برای بررسی شرایط سوخت‌رسانی در زمستان و میزان آمادگی واحدهای تولیدی، این بار به سراغ مدیران شرکت نفت مناطق مرکزی ایران، به عنوان یکی از پنج شرکت اصلی تولیدی در ساختار شرکت ملی نفت ایران رفتیم که مسئولیت بهره‌برداری از ۴۵ میدان گازی، ۲۴ میدان نفتی و ۲ میدان نفتی-گازی مندو و ویزنهار (در مجموع ۷۱ میدان) در ۱۱ استان کشور را به عهده دارد و هم‌اکنون ۹ میدان نفتی و ۱۴ میدان گازی از این میادین در ۹ استان کشور در مدار تولید قرار دارند.

آمادگی زاگرس جنوبی برای تامین حداکثری سوخت زمستان

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی با اشاره به آمادگی این شرکت برای تامین سوخت زمستانی گفت: با انجام به موقع تعمیرات اساسی، اقدام‌های اصلاحی و پیشگیرانه و برنامه‌های افزایش تولید، شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی برای تامین حداکثری سوخت زمستانی در آمادگی کامل قرار دارد. حمید ایزدی افزود: شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی، حدود ۳۰ درصد از گاز کشور را تامین می‌کند که در حال حاضر، به منظور تامین حداکثری سوخت زمستانی در آمادگی کامل به سر می‌برد. وی ادامه داد: در شش ماه ابتدای امسال ۲ هزار و ۵۰۰ مورد انواع عملیات

اسیدکاری، سیمانکاری، مشبک کاری، نمودار نگاری، آزمایش مییزی فشار، تزریق دوره‌های مواد ضد خوردگی، تعمیر با تعویض شیر تزریق درون چاهی و شیر آلات تاج چاه، عمق سنجی، آزمایش شاخص بهره‌دهی و... با هدف آمادگی تولید در قالب برنامه‌های نگهداشت و افزایش تولید سالانه انجام شده است. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی، همچنین با اشاره به پایان تعمیرات اساسی تابستانه مناطق عملیاتی این شرکت گفت: فاز اجرایی تعمیرات اساسی این شرکت، پس از برنامه‌ریزی و دریافت مجوزهای لازم حدود شش ماه (از فروردین ماه سال جاری) به طول انجامید. وی اعلام کرد: طی مدت زمان ۲۰۲ روز با استفاده از توان یکصد هزار نفر ساعت نیروی انسانی، ۱۶ کیلومتر از خط لوله زیر زمینی در سایزهای ۸، ۱۰، ۱۴، ۱۸، ۲۰ اینچ پایه کاری چهار پیمانکار سرمایه‌های و سه پیمانکار مقیم منطقه و کارکنان تلاشگر شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی،

تعمیر و ایمن‌سازی شد. ایزدی اضافه کرد: با هدف افزایش قابلیت اطمینان تجهیزات و انجام تعمیرات پیشگیرانه دور‌های، ادوات و تجهیزات ۲۲ مرکز جمع‌آوری و مرکز تفکیک و ایستگاه تقویت فشار به همراه تأسیسات پالایشگاه فرآشپند و مرکز CPF سروستان با صرف حدود ۹۰ هزار نفر ساعت نیروی انسانی تحت بازرسی فنی و تعمیرات اساسی قرار گرفت. وی گفت: خوشبختانه تعمیرات اساسی سال ۱۳۹۷ این شرکت به طور کامل و به شکل کاملاً ایمن و بدون حادثه تکمیل شد و واحدها در مدار تولید قرار گرفتند. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی اظهار کرد: با توجه به اهداف کیفی تعریف شده در زمینه خط‌مشی سازمان به‌منظور تحقق تولید تکلیفی طبق مصوبه‌نظارت بر تولید شرکت ملی نفت، چهار دستگاه توربین ایستگاه تقویت فشار نار تعمیر و مجدداً راه‌اندازی شدند. وی، با تقدیر از تمامی افرادی که در تعمیرات اساسی و آمادگی تامین سوخت زمستانی همکاری داشتند، گفت: این اطمینان‌رामी دهم که شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی با شروع فصل سرما، برای تامین حداکثری سوخت زمستانی در آمادگی کامل قرار دارد. بر اساس این گزارش، شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی، یکی از شرکت‌های بهره‌بردار تابعه شرکت نفت مناطق مرکزی ایران است که پنج منطقه فعال عملیاتی نار و کنگان، یارسیان، آغار و دالان، سرخون و گشوی جنوبی، سروستان و سعادت آباد را در استان‌های فارس، بوشهر و هرمزگان راهبری می‌کند.

۴۶ هزار نفر ساعت کار در تعمیرات اساسی

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق نیز با اشاره به پایان عملیات تعمیرات اساسی این شرکت گفت: تعمیرات اساسی جاه‌ها و تأسیسات گازی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق، با هدف افزایش اطمینان برای تولید پایدار فصل سرد سال به پایان رسید.

سیدابوالحسن محمدی با اعلام این خبر افزود: فعالیت‌های صورت گرفته شامل تعمیر تأسیسات ۲۹ حلقه چاه گاز ترش، ۲۱ حلقه چاه گاز شیرین، پنج مرکز جمع‌آوری گاز ترش و شیرین و تأسیسات مرکز اندازه‌گیری خانگیران می‌شود. وی درباره تعداد نفر ساعت صرف شده برای انجام تعمیرات اظهار کرد: طی مدت تعمیرات، حدود ۴۶ هزار و ۶۰۰ نفر ساعت روی ۶

پایان عملیات تعمیرات اساسی واحد گازی تنگ بیجار

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب نیز با اشاره به کاهش زمان تعمیرات اساسی در این شرکت گفت: با تلاش و همت مهندسان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب، عملیات تعمیرات اساسی (اورهال) منطقه عملیاتی تنگ بیجار، بدون هیچ‌گونه برون‌سپاری در مدت زمان بسیار اندک ۱۶ روز کاری با موفقیت کامل پایان یافت.

سعید ناصری بور درباره تعمیرات صورت گرفته اظهار کرد: تعمیرات اساسی منطقه گازی تنگ بیجار دارای حساسیت ویژه ای است و همکاران عملیاتی برای این منظور همواره با چالش‌هایی نظیر خطرات ناشی از فعالیت در مناطق گازی وجود ریسک بالای عملیاتی در آن، کمبود متر یال و قطعات، مسائل ناشی از تحریم‌ها، گرمای شدید هوا در کنار وجود ریز گرد‌ها و سخت‌گذر بودن مسیرهای خطوط لوله مواجه هستند. وی با بیان اینکه فعالیت‌های تعمیراتی در چند گروه اصلی تعمیرات خطوط لوله و مکانیک، بهره‌برداری، خدمات فنی و HSE پس از برنامه‌ریزی و انجام هماهنگی بین واحدهای عملیاتی و برنامه‌ریزی تعمیرات اساسی مدیریت عملیات انجام شد، افزود: تمام مراحل انجام این عملیات در راستای عمل به سیاست‌های

اقتصاد مقاومتی با استفاده از ظرفیت‌های موجود در منطقه و با همت مفاصع و کار شبانه‌روزی نیروهای متخصص و کارکنان پر تلاش منطقه و واحدهای مهندسی ساختمان، بازرسی فنی، ایمنی، ترابری و واحدهای عملیاتی و ستادی با استفاده از توان داخلی و بدون برون‌سپاری انجام شد. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب درباره تعمیرات اساسی پمپ‌های انتقال ميعانات نفت و گاز این شرکت اظهار کرد: با همت و تلاش مهندسان داخلی شرکت، پمپ‌های مورد استفاده شرکت در مناطق عملیاتی شامل پمپ‌سولز، نمک‌زدایی، چشمه‌خوش، پمپ انتقال ميعانات گازی تنگ بیجار و پمپ تزریق آب و نمک و نمک زدایی چشمه‌خوش مورد تعمیرات اساسی قرار گرفتند. وی افزود: با توجه به اهمیت در مدار بودن این پمپ‌ها به لحاظ انتقال ميعانات نفت و گاز و تداوم تولید در این مناطق و به دلیل وجود چاه‌ها و میادین مشترک با همت متخصصان ستادی و عملیاتی بر اساس برنامه‌ریزی‌های پیش‌بینی شده عملیات تعمیر این پمپ‌ها در اولویت قرار گرفت و مهندسان داخلی شرکت با عزمی راسخ و جهادی توانستند در کمترین زمان ممکن آنها را تعمیر کنند و دوباره در مدار قرار دهند. ناصری پور در ادامه با تشریح مراحل مختلف این پروژه‌ها تصریح کرد: برای انجام این پروژه، مهندسان و متخصصان شرکت در هر مرحله اول اقدام به نیازسنجی این نوع پمپ‌ها با توجه به تکنولوژی روز این نوع ابزارها و همچنین از تقای کاربری این با صرف کمترین هزینه و کاربری بالا کردند که در نهایت، تصمیم بر تعمیرات اساسی و بازسازی کامل این پمپ‌ها گرفته شد. وی افزود: در هر مرحله دوم انجام این پروژه، مهندسان شرکت اقدام به طراحی و مهندسی معکوس برای انجام این پروژه‌ها کرده و در نهایت طرح‌های انتخاب شده با همکاری سایر واحدهای عملیاتی و بخصوص واحد تعمیرات، مراحل نهایی اجرای این پروژه آغاز شد.

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب ادامه داد: در هر مرحله نهایی، شرکت اقدام به تامین و خرید مواد اولیه برای آن کرد و به دلیل قدیمی بودن بسیاری از قطعات یدکی، از سوی شرکت با شرکت‌های دیگر تولید و تمامی تجهیزات روی آنها نصب شد و آزمایش‌های نهایی آن هم با موفقیت به اتمام رسید و در حال حاضر هم در مناطق مختلف عملیاتی مورد استفاده قرار می‌گیرد. وی در ادامه با بیان اینکه در حال حاضر شرکت توانایی تعمیر و بازسازی انواع پمپ‌ها با کمترین هزینه و زمان را دارد، تصریح کرد: با انجام این پروژه شرکت توانست علاوه بر صرف‌جویی بسیار بالای مالی، در کمترین زمان ممکن، این پروژه را به اتمام برساند.

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز غرب در پایان با تأکید بر حمایت کامل شرکت از ایده‌های خلاقانه همکاران در همه زمینه‌ها گفت: به دلیل حساسیت بالای مناطق عملیاتی و همچنین شرایط حساس کشور به دلیل تحریم‌های ظالمانه غرب، از همه طرح‌ها و ایده‌های خلاقانه حمایت کامل به عمل می‌آید و همچنین شرکت آمادگی همکاری با سایر موسسات، شرکت‌ها و افراد خلاق دانشگاهی را نیز دارد.



گزارش «مشعل» از بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان

بیمارستانی به قدمت تاریخ نفت

تاریخ نفت

۱۳۶۲ در حال فعالیت بود و پس از آن، تا سال ۱۳۶۹ به دلیل جنگ تحمیلی تعطیل شد و با خاتمه جنگ، فعالیت خود را از سر گرفت. بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان فراز و فرودهای زیادی را تجربه کرده و با آنکه بازسازی های زیادی در آن صورت گرفته؛ اما آثار قدمت بر در و دیوار آن به وضوح نمایان است. به دلیل اهمیت این موضوع و آگاهی از روند ارائه خدمات این بیمارستان، هفته نامه «مشعل» به بهداشت و درمان صنعت نفت آبادان رفته و گزارشی میدانی از بیمارستان امام خمینی (ره) نفت این شهر تهیه کرده است که در ادامه می خوانید:

مشعل - سمیه راهیما - وقتی وارد می شوم، حال و هوای بیمارستان های جنگ، همان هایی که در دوران یجگی از طریق جعبه جادویی تلویزیون می دیدم، از ذهن عبور می کند. راهروهای تو در تو باسقف های بلند و درهای چوبی نشان از قدمت زیاد این بیمارستان دارد و اکنون در میراث فرهنگی، جزو اماکن تاریخی کشور به ثبت رسیده است؛ صحبت از بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان است که در سال ۱۳۰۶ با ظرفیت ۲۵۲ تخت خواب تأسیس شد و تاکنون خدمات بهداشتی و درمانی زیادی به جمعیت زیر پوشش صنعت نفت و بومیان منطقه ارائه کرده است. این بیمارستان تا سال

آبادان تشکیل می دهند، مابقی نیز به دانشکده نفت آبادان، شرکت ملی پخش فراورده های نفتی، شرکت ملی گاز ایران و بهداشت و درمان صنعت نفت این منطقه اختصاص دارد. هر ساله کارکنان از نظر سلامت پایش می شوند که آباشغل آنها با وضعیت جسمانی شان مطابقت دارد یا خیر؟ اکنون پرستار خانواده داریم و از کسانی که ناراحتی دارند، سوال می شود که آیا به دستورهای داده شده عمل کرده اند یا خیر؟»

به گفته او «عمده ترین بیماری های کارکنان این منطقه، چربی خون بالاست که گرمای هوا و سخت بودن انجام فعالیت های ورزشی در این شرایط آب و هوایی از دلایل آن به شمار می رود. ضمن اینکه سرگرمی بیشتر آنها غذا خوردن است. رستوران ها نیز دقت کافی بر پخت غذا ندارند. از این رو باید روی تغییر سبک زندگی آنها کار کرد تا ورزش را در برنامه روزانه خود قرار دهند و رژیم غذایی داشته باشند. از سوی سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت، موضوع رستوران سبز مطرح شده که اجرای آن بسیار سخت است؛ زیرا بیمانکارانی که مسئولیت رستوران را به عهده می گیرند، سطح تحصیلات پایینی دارند، از این رو بهتر است کسانی که مدرک تحصیلی مرتبط دارند، در این قسمت مشغول به کار شوند. همچنین باید کارکنان این قسمت مورد معاینات طب صنعتی قرار گیرند و از نظر بینایی، چشایی، شنوایی و... بررسی شوند.» مجتهدزاده ادامه می دهد: «برای تغییر سبک زندگی، اقدام هایی صورت گرفته و از حدود ۱۰ سال پیش ورزشگاهی در پالایشگاه ایجاد شده که هیچ گاه به بهره برداری نرسیده و اکنون از آن به عنوان انبار استفاده می شود. برنامه ریزی های خیلی خوبی داریم؛ اما در اجرا با مشکل روبه رو هستیم. متأسفانه جاقی کارکنان پالایشگاه آبادان نسبت به کارکنان دیگر پالایشگاه هادر دو گروه حراست و کارکنان اداری بیشتر است که باید سختگیری در امر ورزش را کنار بگذارند و هزینه ای در این زمینه از کارکنان نگیرند.»

او به سختی های کارش اشاره می کند و می گوید: «متأسفانه مراجعان ما تمایلی به معاینات طب صنعتی ندارند و در الزام و اجرای برنامه ها با مشکل روبه رو هستیم و مدیران تراز اول هم برای انجام معاینات دوره ای دیر مراجعه می کنند، از این رو برای تشویق کارکنان به طب صنعتی، قصد داریم از برنامه های کاری دیگر مناطق آگاه شویم.»

مجتهدزاده ادامه می دهد: «برای معاینات دوره ای غیر رسمی ها از وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی کشور مجوز گرفته ایم و نخستین گروه، ۳۰۰ نفر از کارکنان پیمانکار بهداشت و درمان صنعت نفت بودند، نکته مهم اینجاست، پیمانکارانی که خیلی بیمار هستند، مراجعه نمی کنند و دلیل آن ترس از دست دادن کارشان است که این تفکر اشتباه است؛ زیرا تنها محیط کارشان تغییر می کند.»

مربوط دانست. در سال ۱۳۳۷ شرکت ملی نفت ایران، اقدام به تأسیس نخستین مرکز طب صنعتی در مسجد سلیمان کرد و فعالیت آن بعدها در سطح تمامی صنایع نفت کشور گسترده شد و یکی از محورهای فعالیت بهداشت و درمان صنعت نفت را به خود اختصاص داد. به طوری که این مرکز با قدمتی بیش از ۵۰ سال، از پیشروترین مراکز طب صنعتی در کشور و حتی خاورمیانه به حساب می آید. به گونه ای که سالانه تمامی کارکنان صنعت نفت، موظف به انجام معاینات دوره ای هستند. شهر آبادان یکی از مناطق ۱۴ گانه مراکز بهداشت و درمان صنعت نفت است که معاینات دوره ای خود را در دو قسمت پالایشگاه نفت آبادان و بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان انجام می دهد.

در این باره سید محمد مجتهدزاده، سرپرست طب صنعتی، بهداشت عمومی و اچ اس ای بهداشت و درمان صنعت نفت آبادان می گوید: «بیش از چهار هزار نفر تحت پوشش طب صنعتی هستند و عمده جمعیت تحت پوشش را کارکنان پالایشگاه

راحتی در شمال کشور قابل اجراست؛ اما در مرکز و برخی مناطق دیگر قابل اجرا نیست.» رئیس بهداشت و درمان صنعت نفت آبادان ادامه می دهد: «امسال چیلرهای خنک کننده را بازسازی کردیم که داخل آنها نمک قندیل بسته بود که این نشان از شوری آب این منطقه دارد.»

حسونی می گوید: «با توجه به مشکلاتی که داریم، در مقایسه با ۶ ماهه دوم سال ۱۳۹۶، ۱۸ درصد صرفه جویی داشته ایم، از این رو انتظار داریم همکاران در ستاد سازمان به ما توجه کنند، ضمن آنکه امسال برای نخستین بار معاینات دوره ای کارکنان را به ۱۰۰ درصد خواهیم رساند و مجوز راه اندازی مرکز طب کار را گرفته ایم و دومین مرکز طب کار در سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت را داریم.»

جدی گرفتن ورزش

اختراع موتور بخار از سوی جیمز وات در قرن ۱۸ را می توان آغاز انقلاب صنعتی در جهان به حساب آورد و به مثابه آن آغاز طب صنعتی در کشور را نیز می توان به ملی شدن صنعت نفت

می شود و همیشه با تقاضای خروج از منطقه و انتقال به مناطق خوش آب و هوا تر روبه رو هستیم. این شرایط باعث فرسودگی کارمندان می شود. کارمندی که در یک منطقه خوش آب و هوا زندگی و کار می کند، طول عمر بیشتری دارد و کارایی او نیز افزایش می یابد؛ اما کارکنان این منطقه بر اساس شرایط سخت زود فرسوده می شوند و بازده کاری آنها پایین می آید. برای تشویق کار در این منطقه، از سوی وزارت نفت مشوق هایی در نظر گرفته شده؛ اما همه چیز مادیات نیست و باید شرایط رفاهی بیشتری برای کارکنان این منطقه فراهم شود. یکی دیگر از مشکلات، فرسودگی وسایل و تجهیزات پزشکی به دلیل گرد و غبار است. ممکن است وسیله ای هم زمان در تهران خریداری شود و ۱۰ سال کار کند؛ ولی این وسیله در آبادان طی سه تا چهار سال فرسوده شود.» به گفته او، «بهتر است قبل از اتخاذ هر تصمیمی، مدیران ستادی بازدید از مناطق داشته باشند؛ زیرا شرایط زندگی و اقلیمی در مناطق شمال، جنوب، شرق، غرب و مرکز متفاوت است، از این رو بر برخی بخشنامه ها به

نصراله حسونی بحرینی، رئیس بهداشت و درمان صنعت نفت آبادان، متولدا این منطقه است و مدرک تخصصی بیماری های داخلی خود را از دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران گرفته است. او می گوید: «پالایشگاه آبادان در سال ۱۳۹۱ به عنوان نخستین پالایشگاه نفت خاورمیانه تأسیس شد و از همان سال، اقدام های پیشگیری و درمانی زیادی برای کارکنان صنعت نفت در نظر گرفته و به شکل بیمارستان صحرایی خدمات بهداشتی و درمانی ارائه داده است؛ اما افت و خیزهای زیادی داشته و اکنون در فهرست سازمان میراث فرهنگی قرار گرفته است.»

آبادان در دشت واقع شده و به علت همسایگی با صحرای بزرگ و سوزان، دارای آب و هوایی گرم و بیابانی است. از این رو کار در این شرایط اقلیمی با سختی هایی همراه است. بحرینی در این زمینه می گوید: «شرایط آب و هوایی در روند فعالیت کارمندان خلل ایجاد می کند. وقتی این منطقه دمای هوای ۵۰ درجه را تجربه می کند و ۵۰ تا ۶۰ روز سال درگیر گرد و غبار است، شرایط کار سخت

سختی ها را تجربه می کنند؛ اما بعد از گذراندن آن به یک آرامش و رضایت درونی می رسیم. باید گفت که اورژانس، خط مقدم جبهه است و وقتی حادثه ای رخ می دهد، باید بلافاصله در محل حاضر شویم و اقدامات اولیه را برای احیاء انجام و فرد حادثه دیده را به مراکز مجهز تر انتقال دهیم.»

فشار خون بالا

زمانی که با مسئول اورژانس پالایشگاه نفت آبادان صحبت می کردم، جهانگیر امیری وارد می شود و در مورد ناراحتی اش صحبت می کند. او حدود ۵۵ سال سن دارد و در قسمت مخابرات پالایشگاه مشغول به کار است. دلیل مراجعه اش را می پرسم که در پاسخ می گوید: «به دلیل فشار خون بالا سرد شدیدی داشتم و وقتی به اورژانس مراجعه کردم، فشارم کنترل شد. حضور اورژانس صنعتی در داخل پالایشگاه بسیار خوب است و در کمترین زمان، بر بالین بیمار حاضر می شوند یا اینکه کارکنان، خود به اینجا مراجعه می کنند.»

آرامش درونی

حادثه هیچگاه خبر نمی کند و ممکن است برای هر فردی در هر موقعیت شغلی، اجتماعی، سنی، اقتصادی و در هر زمان و مکانی به وجود آید. به عبارت دیگر، انسان ممکن است در هر لحظه از شبانه روز به فوریت های پزشکی نیازمند باشد و مراکز صنعتی نیز به چنین سیستمی نیاز دارند تا این خدمات را در کوتاه ترین زمان به فرد حادثه دیده ارائه کنند، از این رو در مراکز صنعتی مانند پالایشگاه نفت آبادان، اورژانسی در داخل در مانگاه طب صنعتی در نظر گرفته شده تا در مواقع لزوم و در کوتاه ترین زمان ممکن امدادسانی کند. امیر گرمی، مسئول اورژانس پالایشگاه نفت آبادان می گوید: «در این اورژانس، خدمات درمانی مانند انواع سوختگی ها، سقوط از ارتفاع و دیگر اتفاق های صنعتی ارائه می شود و همیشه همکاران اورژانس در کنار آتش نشانی حضور دارند.»

به گفته او، «این درست است کسانی که در اورژانس کاری می کنند،



متغیر است و به طور متوسط ماهانه ۵۰ زایمان داریم که بیشتر به صورت طبیعی است و از این میزان ۶۰ درصد را بومیان منطقه تشکیل می دهند. با راهکارهایی که طرح تحول نظام سلامت پیش روی ما گذاشته است، به ارتقای سلامت مادر و نوزاد کمک می کنیم.»

دیابت عصبی

حامد، جوان ۱۶ ساله‌ای است که به دلیل بیماری دیابت در این بیمارستان بستری شده و پزشکان علت بیماری او را استرس زیاد می دانند او می گوید: «یک سال است که دچار بیماری دیابت شده‌ام. در اینجا آموزش می دهند که چگونه بر اعصاب و استرس خود مسلط شوم.» سیروس فرخ زاده از واحد عملیات پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی آبادان به میان صحبت می آید و می گوید: «من هم دیابتی هستم و دلیل آن نیز عصبی است، اما برای حامد که هنوز اول راه است و نمی تواند با مشکلات زندگی کنار بیاید، ناراحت هستم؛ زیرا پسر می سن و سال او دارم و برایش آرزوی سلامت می کنم.»

بهره‌مندی بومیان منطقه از خدمات بیمارستانی

روزانه جراحی‌های مختلفی از جمله قلب، معده و ... در بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان صورت می گیرد که در بخش بستری جراحی از آنها مراقبت می شود. در این زمینه مرضیه طاهری، مسئول شیفت بخش جراحی می گوید: «در این بخش ۲۸ تخت فعال داریم که از این تعداد سه اتاق خصوصی، یک اتاق ایزوله و مابقی تخت عمومی است. با توجه به قراردادی که با تامین اجتماعی و خدمات درمانی بسته شده، بومیان منطقه نیز می توانند از خدمات این بیمارستان استفاده کنند.»

درد در قفسه سینه

مردی مسن روی تخت بیمارستان نشسته و عینکی به چشم دارد و با دقت کامل کتابی را که به دست گرفته، مطالعه می کند. به سمت او می روم و جویای حالش می شوم خود را این گونه معرفی می کند: «پاکروانی، کارمند پالایشگاه نفت آبادان هستم و ۱۲ سال پیش بازنشسته شدم. در حال پیاده روی بودم که در قفسه سینه‌ام احساس درد کردم و با مراجعه به این بیمارستان، پزشک تشخیص داد که باید بستری شوم. بهتر است پزشکان به صورت شفاف، بیماری مان را بگویند تا دچار سردرگمی نشوم.»

ساعت کار پرستاران نفت کاهش یابد

ژاله حیدری، سرپرستار بخش سی سی یو بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان، سال گذشته به عنوان پرستار نمونه انتخاب شده او می گوید: «در این بخش ۶ تخت فعال داریم و مدتی است که آمار بیماری‌های قلبی بالا

حسونی بحرینی: شرایط آب و هوایی در روند فعالیت کارمندان خلل ایجاد می کند. وقتی این منطقه دمای هوای ۵۰ درجه را تجربه می کند و ۵۰ تا ۶۰ روز سال درگیر گرد و غبار است، شرایط کار سخت می شود و همیشه با تقاضای خروج از منطقه و انتقال به مناطق خوش آب و هوا تر روبه رو هستیم

رفته است. گاهی اوقات پیش می آید که ۸۰ تا ۹۰ درصد تخت‌های این بخش به بیماران بومی اختصاص می یابد.» به گفته او «استرس در بخش سی سی یو بسیار زیاد است و دائماً باید در حال آماده باش باشیم؛ اما وقتی حال یک بیمار خوب می شود، تمام خستگی‌ها از تن مان بیرون می رود.» حیدری از مسئولان درخواست می کند تا کاهش ساعت کار پرستاری را برای بیمارستان‌های نفت نیز اجرا کنند. او می گوید: «۲۴ سال سابقه کار دارم. ۱۸۶ ساعت در ماه کار می کنم و سه تا چهار روز در ماه تعطیلی داریم. اگر بخواهیم برای افزایش حقوق، اضافه کاری بایستیم، دیگر هیچ تعطیلی نخواهیم داشت.»

پذیرش روزانه ۱۰۰ نفر
محمد هندیان، یکی از کارکنان پذیرش است که چهره‌های آرام دارد و با متانت و آرامش، مراجعه کنندگان در مانگاه طب صنعتی پالایشگاه نفت آبادان را پذیرش می کند. او می گوید: «روزانه ۱۰۰ نفر در سه قسمت دندانپزشکی، معاینات طب صنعتی و پزشک عمومی پذیرش می شوند که از این تعداد ۲۰ نفر معاینات طب صنعتی و مابقی در بخش دندانپزشکی و پزشک عمومی خدمات دریافت می کنند. در این کار با سختی‌هایی مانند ساعت کاری طولانی (صبح ۷ تا شب) روبه رو هستیم.»

مشکلات لته و عصب کشی

شیماسلیمی، دندانپزشک در مانگاه طب صنعتی پالایشگاه نفت آبادان می گوید: «بیمارانی که به ما مراجعه می کنند، محدود به پالایشگاه هستند و با بیماران داخل بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان فرق می کنند با در اینجا جرم گیری انجام نمی شود و کسانی که به در مانگاه پالایشگاه نفت آبادان می آیند در گذشته دندان‌های خود را پر کرده‌اند یا دندان آنها شکسته است که برای ترمیم مجدد یا عصب کشی می آیند یا درگیر مشکلات لته هستند.» او به بیماران توصیه می کند که مشکلات دندان‌های خود را در معاینات دوره‌ای پیگیری کنند تا به عصب نرسد.

تغییر سبک زندگی

میترا عباسپور، کارشناس پرستاری در مانگاه طب صنعتی پالایشگاه نفت آبادان است که در قسمت اجرائی بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان کار می کند و به صورت داوطلبانه به در مانگاه طب صنعتی پالایشگاه نفت آبادان برای فراخوان بیماران مزمن آمده است. او می گوید: «در گذشته فراخوان انجام می شد؛ اماضعفتر بود. کارهایی برای تقویت آن صورت گرفته که از آن جمله می توان به دسته‌بندی بیماری‌های مزمن اشاره کرد. بیشتر روی تغییر نگرش سبک زندگی مثل کار، ورزش، رژیم غذایی و دارو درمانی کار می شود. همچنین هر روز صبح در زمینه توصیه‌های رژیم غذایی، کنترل و شناخت بیماری و نحوه مصرف دارو، کلاس‌های آموزشی برگزار می کنیم.»

صداهای عامل زیان آور شغلی

وظیفه اصلی در مانگاه طب صنعتی، غربالگری کلی کارکنان است که در آن بیماری شغلی و غیر شغلی مورد بررسی قرار می گیرد. بیماری‌های مزمن غیر شغلی شامل فشار خون، چربی خون، دیابت و ... می شود و بیماری شغلی نیز بیشتر عوامل زیان آور محیط کار را در بر می گیرد. از مهم‌ترین عوامل زیان آور واحدهای عملیاتی می توان به صدای بیش از حد مجاز و آلاینده‌های تنفسی و مشکلات ارگونومیک اشاره کرد که در این میان، بیشترین عامل زیان آور، متعلق به صدای زیاد در محیط کار است. به دلیل روشن بودن سیستم‌های پالایشگاه، کنترل آلاینده‌های صوتی به سختی انجام می شود که کارمند باید با استفاده از وسایل حفاظت فردی آن را کنترل کند.مهران شهریاری، متخصص طب کار در مانگاه صنعتی پالایشگاه نفت آبادان در این زمینه می گوید: «بر اساس شنوایی سنجی سالانه مشخص می شود که کارهای بهداشت حرفه‌ای برای پیشگیری از کاهش شنوایی موثر بوده یا خیر؟ حفظ سلامت به خود فرد باز می گردد و طب صنعتی تنها ۱۰ تا ۱۵ درصد را کنترل می کند و ۸۵ درصد دیگر به کارمند و کارفرما باز می گردد.»

صدای دلنشین نوزادان

صدای نوزادان از دور به گوش می رسد و ناخودآگاه من را به سمت خود می کشاند. صدایشان طنین انداز شور و شوق زندگی است. بر یالین یکی از کودکان می روم که خوابیده و لیخندی رکیبا بر لب دارد. پزشکانهی هستند که در این بیمارستان به دنیا آمده و حالا با گذشت چند سال، در محل تولد خود، مشغول خدمت شده‌اند. از مریم شفاهی، همراه یکی از بیماران، در مورد خدمات این بیمارستان سوال می کنیم. در پاسخ می گوید: «تنها مشکل بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان، قدیمی بودن آن است؛ ولی یکی از بهترین بیمارستان‌های منطقه به شمار می رود. به همین دلیل بومیان سعی می کنند همیشه از خدمات این بیمارستان استفاده کنند.» سعیده نامی پوران، مسئول بخش زایمان در مورد استقبال بومیان منطقه آبادان از دریافت خدمات بیمارستان امام خمینی (ره) می گوید: «تعداد مراجعان

صندلی‌های قدیمی

صندلی‌های فلزی قدیمی که برای انتظار بیماران در قسمت کلینیک‌های تخصصی گذاشته‌اند، نشان از قدمت بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان دارد. آمنه آسریس، مسئول کلینیک‌های تخصصی می گوید: «باتوجه به شرایط اقلیمی آبادان، پزشکان کمتری به ارائه خدمت در این منطقه تمایل دارند، به همین دلیل این شهر با کمبود پزشک مواجه است و همین تعدادی که در شهر حضور دارند، علاوه بر بیمارستان نفت به مراکز درمانی داخل شهر نیز خدمات می دهند؛ از این رو خسته می شوند و با تاخیر به کلینیک‌های آینده‌ضمن آنکه یک جراح مغز و اعصاب داریم که تمام سطح شهر را پوشش می دهد.» مسئول کلینیک‌های تخصصی این بیمارستان در ادامه به ارائه آمار مراجعه کنندگان در شهریور ۱۳۹۷ اشاره می کند و می افزاید: «در شهریور ماه، چهار هزار و ۸۷۰ مراجعه‌کننده داشتیم که از این میزان، یک هزار و ۹۸۱ بیمار سرکشی، ۱۳۹ نفر غیر سرکشی و دو هزار و ۵۸۴ نفر نیز بازنشسته بودند.»

این بیمارستان، فوق تخصص ندارد

بعد از صحبت با مسئول پلی کلینیک‌های تخصصی، گفت‌وگویی با چند نفر از مراجعه‌کنندگان این قسمت داشتیم و از خدماتی که این بیمارستان به آنها ارائه می کند، پرسیدیم. بهرام بهزادی، کارمند بازنشسته پالایشگاه نفت آبادان می گوید: «خدماتی که این بیمارستان ارائه می دهد، مانند کلاس‌های اهواز، تهران و ... نیست و فوق تخصص ندارد؛ از این رو در صورت نیاز، به اهواز اعزام می شویم.» ملکه بهرامی پور نیز که همسرش بازنشسته صنعت نفت است و به دلیل ورم یکی از انگشتان دستش از جزیره مینوبه اینجا آمده، می گوید: «چون در محل زندگی خود پزشک متخصص نداشتیم، برای درمان به این بیمارستان آمدم.»

نوسازی بخش رادیولوژی

غلامرضاحیدری، مسئول رادیولوژی بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان نیز می گوید: «سال ۹۰ مسئولیت این واحد را به عهده گرفتم؛ اینجا بسیار قدیمی بود و موریه‌ها داخل دیوارهای آن لانه کرده بودند. از همان سال کار نوسازی را شروع کردیم و اکنون دیگر خبری از آنها نیست.» او به کمبودها اشاره می کند و ادامه می دهد: «اکنون با کمبود پزشک رادیولوژیست روبه رو هستیم. زمانی آبادان در قسمت درمان سرآمد بود و این درست نیست که در حق مان اجحاف شود، دستگاه رادیولوژی اورژانس متعلق به ۴۰ سال پیش است و برای به روز کردن آن در خواست داده‌ایم. همچنین دستگاه‌های OPG و سونوگرافی نیز قدیمی است و به همین دلیل بیماران باید برای ادامه در مان به شهرهای دیگر اعزام شوند.»

مجتهد زاده: عمده‌ترین بیماری‌های کارکنان این منطقه، چربی خون بالاست که گرمای هوا و سخت بودن انجام فعالیت‌های ورزشی در این شرایط آب و هوایی از دلایل آن به شمار می رود. ضمن اینکه سرگرمی بیشتر آنها غذا خوردن است

سنگ شکن

زندگ اتاق عمل رامی زنییم. در باز می شود و ما داخل می شویم. دیوارهای آن سبز رنگ است و پزشکان، پرستاران و بیماران گان‌های آبی رنگ به تن دارند. یکی از بیماران اتاق عمل فرزند شاهیین نباست که در انتظار نشسته و سعی می کند، خود را آرام نشان دهد، اما اضطراب، خود را در چهره‌اش نمایان می کند. نزدیک او می روم و دلیل عمل جراحی‌اش را می پرسیم. می گوید: «حدود ۱۳-۱۲ سال است که درگیر سنگ کلیه شدم، یک سنگ درشت در انتهای لوله حالب گیر کرده که برای دفع آن پزشک متخصص، راه بر مان را سنگ شکن می داند» او ادامه می دهد: «از کارکنان وزارت نیرو هستم و به دلیل اینکه بیمارستان نفت طرف قرار داد با تامین اجتماعی است، در اینجا بستری شدم.»



تجهیزات اتاق عمل به روز نیست

باصدلی علی پور محمد، مسئول اتاق عمل بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان هم صحبت می شوم. او می گوید: «این بیمارستان سه اتاق عمل بزرگ و نزدیک به ۲۰ کارمند تکنیسین بیپوشی و تکنیسین اتاق عمل دارد و به طور میانگین، ماهانه ۲۵۰ عمل کوچک و بزرگ در آن انجام می شود. ما تمامی عمل‌ها به جز قلب، مغز و اعصاب را در این مرکز انجام می دهیم.» او ادامه می دهد: «بیشتر وسایل مان قدیمی و متعلق به ۵-۶ سال پیش است. این در حالی است که استفاده از وسایل جدید، مدت زمان عمل را کاهش می دهد و کار جراح را آسان تر می کند؛ اکنون در خواست خرید لاپروسکوپی داده‌ایم.»

وسایل قدیمی آزمایشگاه

وقتی به بخش آزمایشگاه می روم و با سرپرستار آن به گفت‌وگو می نشینیم، لوله‌های آزمایشی که به عنوان گلدان مورد استفاده قرار گرفته‌اند، توجهم را به خود جلب می کنند؛ البته در این آزمایشگاه وسایل دیگری مانند جا لوله‌ای آزمایش به همراه لوله‌های داخل آن برام جذاب است که قدمت آن به ۵۰-۴۰ سال پیش بازمی گردد و خاک روی آن نشسته است. این آزمایشگاه به نوعی، نمایشگاهی کوچک از وسایل قدیمی آزمایشگاهی است. محمد آرپانیا، سرپرستار آزمایشگاه بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان می گوید: «بزر ساخت این ساختمان بسیار قدیمی است و بدون اینکه بازسازی اساسی شود، به فعالیت خود ادامه می دهد؛ ما در آزمایشگاه مشکل تلسیساتی و تهیه تجهیزات داریم و نتوانستیم به جای کارکنان بازنشسته، نیروی جایگزین بگیریم.» او ادامه می دهد: «کار در آزمایشگاه با برخی خطرات عمومی همراه است که شامل ارتباط با مواد عفونی، شیمیایی و میکروبی می شود. علاوه بر آن فرسودگی دستگاه‌ها و سیستم‌های برقی بر ایمنان خطر ساز است. زمان راه رفتن نیز سطح همواری نداریم و از نظر ایمنی مشکلات اساسی وجود دارد. همچنین هودهای میکروپ شناسی قدیمی داریم و از نظر سلامت برای کارکنان آزمایشگاه خطر ساز بود که آنها را به روزرسانی کردیم.»

آشنایی کارکنان با واحد مددکاری

زینب میرزایی، مسئول مددکاری بیمارستان امام خمینی (ره) نفت آبادان نیز می گوید: «با توجه به اینکه گیرندگان خدمات این بیمارستان شرکتی هستند، واحد مددکاری آن در مقایسه با دیگر بیمارستان‌ها متفاوت است. در این واحد بیشتر امور بازنشستگی کارکنان و ناراحتی‌هایی که در منزل یا در محیط کار برایشان ایجاد می شود یا مشکلات مربوط به کسانی که فرزند معلول یا عقب مانده جسمی و ذهنی دارند را پیگیری می کنیم. بیماران غیر شرکتی نیز کسانی هستند که با هزینه مشکل دارند؛ البته یکی جومه است که هزینه‌های بیمارستان کاهش پیدا کرده و به نرخ بیمارستان‌های دولتی نزدیک شده است. برخی از این بیماران به بهزیستی یا به موسسات خیریه معرفی می شوند؛ از این رو بهتر است کارکنان با واحد مددکاری آشنا و فعالیت‌های این قسمت آگاه شوند.»

ایستگاه آخر

ایستگاه آخر این گزارش، به امور اعزام اختصاص دارد و با قاسم سعدونی، مسئول در خواست امور اعزام به گفت‌وگو می نشینیم. او می گوید: «بیمارانی که در خواست اعزام می کنند، ابتدا از طریق شورای پزشکی مورد بررسی قرار می گیرند که در صورت تایید، اعزام خواهند شد. با دو گروه بازنشسته و کارمند در ارتباط هستیم. اگر کمیسیون، در خواست اعزام بازنشستگان را تایید کند، آنها را به بیمارستان نفت اهواز معرفی می کنیم؛ و اگر نیاز به اعزام به شیراز، اصفهان و تهران داشته باشند نیز راهنمایی می کنیم که به چه صورت باید اعزام شوند. در خصوص کارکنان رسمی و خانوادگی آنها نیز به استناد رای کمیسیون پزشکی، اعزام اینگونه افراد را دنبال می کنیم و مدارک مورد نیاز را در اختیارشان قرار می دهیم. بیشترین اعزام‌ها به اهواز و تهران است.» هنرم پر از صحبت کسانی است که با آنها گفت‌وگو کردیم؛ حامد همان جوان ۱۶ ساله‌ای که دیابت عصبی داشت، و ... حرفه پزشکی شیرین است و وقتی پزشکان جان یک بیمار را نجات می دهند لیخندی بر لبانشان می نشیند، به همان اندازه در صورت حد شدن شرایط بیمار، دچار عذاب وجدان می شوند؛ ولی از این رو باید با دقت کامل به طبابت بپردازند. وقتی پزشکی، به دلیل کمبود نیرو، چند جا کار می کند و به دلیل خستگی زیاد توانش کم می شود، درصد خطای پزشکی او بالا می رود. بنابراین بهتر است فکری شود تا همه از امکانات پزشکی خوبی برخوردار باشند.

گزارش (مشعل) از اقدام‌های ای‌اس‌ای شرکت پالایش گاز شهیدهاشمی نژاد

پالایشگاهی با هدف زیست محیطی

هر سال از سوی شرکت ملی گاز ایران، ارزیابی ای‌اس‌ای صورت می‌گیرد و شرکت پالایش گاز شهیدهاشمی نژاد توانسته در سال‌های ۸۹ تا ۹۵ رتبه اول و دوم را در میان پالایشگاه‌های گاز کشور کسب کند، همچنین در سال‌های ۸۷، ۸۸، ۹۱، ۹۲ و ۹۵ لوح صنعت سبز را دریافت کرد و تلاش می‌کند تا در سال ۱۳۹۷ به عنوان صنعت سبز برگزیده کشور معرفی شود.

در این زمینه سید اسماعیل قادری، رییس ای‌اس‌ای شرکت پالایش گاز شهیدهاشمی نژاد می‌گوید: «در این شرکت، پنج هدف راهبردی زیست محیطی با نام Z تعریف شده که جزو اهداف راهبردی است و بنا داریم در هر ۵ مورد به سمت Zero حرکت کنیم. این اهداف شامل صفر کردن انتشار آلاینده‌های هوا، پساب‌های خروجی، گازهای ارسالی به مشعل، پسماندهای تولیدی و مصارف غیر ضروری انرژی است. به این ترتیب، طی سال‌های ۹۲ تا ۹۶ کاهش ۲۵ درصدی میزان انتشار

آلاینده دی‌اکسید گوگرد به محیط، بازچرخانی و باز مصرف پساب تولیدی و کاهش ۱۰۰ درصدی فاضلاب صنعتی خروجی از پالایشگاه محقق شده است. همچنین طی این ۴ سال ۹۰ درصد گاز فلر نیز بازیافت و به عنوان سوخت مورد نیاز در چرخه تولید استفاده می‌شود.

در ارتباط با پسماند تولیدی، به ازای هر میلیون متر مکعب گاز تولید شده، ۴۰ کیلوگرم معادل ۱۱ درصد کاهش پسماند داشته‌ایم. در بخش انرژی با برنامه‌ریزی و ممانعت از اتلاف آن، مصرف انرژی در بخش صنعت ۴ درصد کاهش داشته‌است، همچنین با بهینه کردن مصرف آب در چهار سال اخیر ۲۴ درصد کاهش مصرف داشته‌ایم.»

به گفته او «از ابتدای امسال به هیچ عنوان آب خام برای فضای سبز مورد استفاده قرار نگرفته؛ بلکه از فاضلاب صنعتی تصفیه شده برای آبیاری درختان استفاده می‌شود. در فصل زمستان که برای فضای سبز آب کمتری مورد استفاده قرار می‌گیرد، پساب

مازاد در استخر مناسبی که به همین منظور احداث شده، ذخیره و در فصول گرم سال از آن استفاده می‌شود، ضمن اینکه سطح استخرهای نیخیر از ۲۵ هزار متر مربع به ۶۵ هزار متر مربع افزایش یافته تا هیچ‌گونه فاضلابی از پالایشگاه خارج نشود.»

قادری در ادامه به اهداف ایمنی و آتش نشانی اشاره می‌کند و می‌گوید: «در این بخش، شناسایی و مدیریت مخاطرات ایمنی و بهداشتی ناشی از فعالیت‌ها و محصولات را سرلوحه کار خود قرار داده‌ایم. برای اجرای این رویکرد، طرح‌ریزی و پیاده‌سازی استاندارد OHSAS ۱۸۰۰۱ و شناسایی و ارزیابی ریسک‌های ایمنی و بهداشتی شغلی، روش FMEA را دنبال می‌کنیم، ضمن اینکه به منظور

اجرای رویکرد مدیریت و بهداشت کار، مصادیق ارزیابی و اصلاح رویکرد مدیریت ایمنی نیز برنامه‌هایی در دستور کار داریم که در این میان می‌توان به آموزش، بازرسی‌های دوره‌ای / موردی، مدیریت مانورهای ایمنی / آتش نشانی، بررسی و پیگیری رفع گزارش عوامل بالقوه آسیب‌رسان، رسیدگی به گزارش حوادث، صدور مجوزها (کار گرم و سرد)، توزیع تجهیزات حفاظت فردی و ارزیابی ریسک اشاره کرد.»

رئیس ای‌اس‌ای شرکت پالایش گاز شهیدهاشمی نژاد ادامه می‌دهد: «بر اساس نتایج یک پژوهش در سال ۸۹ مشخص شد که ۷۲ درصد کارکنان دچار اضافه وزن و چاقی هستند، ۴۰ درصد

سمیه راهیما | تامین سلامت کارکنان و افراد متاثر از فعالیت‌های شرکت، بهره‌برداری بهینه از دارایی‌ها و محافظت محیط زیست از وظایف مهم و ساختار جامع مدیریتی واحد ایمنی، بهداشت، محیط زیست و پدافند غیر عامل است که علاوه بر حذف فعالیت‌های موازی، به دلیل ایجاد تعادل فنی و اقتصادی، سبب توسعه پایدار و افزایش بهره‌وری نیز می‌شود. واحد ای‌اس‌ای شرکت پالایش گاز شهیدهاشمی نژاد، به صورت رسمی از مرداد ۱۳۸۵ شروع به فعالیت کرد و توانست طی ۱۲ سال، گام‌های ارزشمندی در زمینه بهداشت، ایمنی، محیط زیست و پدافند غیر عامل بردارد.

غذای سالم می‌شود را در دستور کار قرار داده‌ایم، ضمن آنکه به توسعه و فرهنگ‌سازی ورزش و تفریحات سالم و فرهنگ‌سازی در زمینه پیشگیری از بیماری‌ها و تغذیه سالم نیز توجه می‌کنیم.»

بورسیه پزشکی برای مناطق عملیاتی نفت

واحد بهداشت صنعتی در مهر سال ۱۳۸۴ تأسیس و در دو بخش بهداشت محیط و بهداشت حرفه‌ای متولی امور مربوط شد؛ هر چند که در ابتدا قرار بود متولی بهداشت محیط، سازمان بهداشت و درمان باشد، اما عملاً مسئولیت آن به واحد بهداشت صنعتی در واحد ای‌اس‌ای واگذار شد. این واحد با هدف اجرای قوانین، آیین‌نامه‌ها و دستور عمل‌های بهداشتی، با شبکه بهداشت و درمان وزارت

بهداشت، اداره کار، ستاد ای‌اس‌ای شرکت ملی گاز و طب کار سازمان بهداشت و درمان نفت ارتباط کاری نزدیکی دارد و موفق شده است مطابق استانداردها و مقررات بهداشتی، تمامی فرایندها را تحت پوشش قرار دهد. کاهش ریسک فاکتورهای مزمن غیر واگیر از ۵۰ درصد به ۲۲ درصد و افزایش پوشش معاینات دوره‌ای از ۷۹ درصد به ۹۶ درصد، از شاخص‌هایی است که به نتیجه رسیده است.

این واحد با چالش‌هایی روبه‌روست؛ زیرا در ساختار این بخش ابتدا دو نفر نیروی رسمی دیده شده بود؛ اما طی تغییراتی از سوی امور سازمانی شرکت ملی گاز ایران به یک سمت رسمی و یک سمت پیمانکاری تغییر کرد.

در این زمینه کاوه خواص‌دار، مسئول بهداشت صنعتی شرکت پالایش گاز شهیدهاشمی نژاد که از ابتدای شروع به کار این واحد در ای‌اس‌ای مشغول به کار شده است و قبل از آن در واحدهای عملیاتی فعالیت داشته است، می‌گوید: «زمانی که به این

واحد آمدم، دو سمت مسئول بهداشت و کارشناس بهداشت داشت که بعد از مدتی سمت کارشناس حذف شد و نیروی پیمانکار به ما دادند؛ اما حقوق، مزایا و امکانات رفاهی پیمانکاران نسبت به کارکنان رسمی پایین‌تر است، از این رو آنها به محض کسب تجربه، به دنبال موقعیت‌های کاری بهتر در شهرهای بزرگتر می‌روند. به همین دلیل از سال ۱۳۸۴ تا کنون ۶ نفر جذب شده؛ اما پس از مدتی ترک کار کرده‌اند. در حال حاضر بعد از مدت‌ها توانستیم یک نیروی بهداشت حرفه‌ای را نیز در قالب پیمانکاری جذب کنیم. متأسفانه امروزه پیمانکاران فنی و خدماتی به موضوعات بهداشت صنعتی اشراف ندارند و باید کنترل و نظارت زیادی روی آنها داشته باشیم که این کار را سخت می‌کند. به عنوان مثال، وقتی نواقص ارگونومیک مطرح می‌شود، اهمیت آن را نمی‌دانند، زیرا این مسائل به مرور زمان برای‌شان ایجاد مشکل می‌کند و مانند حوادث ایمنی تبعات فوری ندارد.»



خواصه دار ادامه می دهد: «از منظر بهداشت روان بهتر است برای مناطق عملیاتی محروم و دور افتاده، خدمات رفاهی بیشتری نسبت به مناطق دیگر در نظر گرفته شود. برخی همکاران در طول خدمت خود تنها یکبار از خدمات رفاهی مجتمع ورزشی - آموزشی محمودآباد استفاده کرده اند که باید این موضوع را مدنظر قرار داد. کسانی که در اینجا کار می کنند، از نظر سلامت روان مستعد استرس ناشی از یکنواختی محیط هستند. به عنوان نمونه وقتی از محل کار به شهر ک مسکونی می روند، همه چیز برای شان تکراری است و به جز امکانات ورزشی جایی برای تفریح ندارند اما کسی که در مشهد کار می کند، مراکز زیارتی، انواع بازارها، مکان های تفریحی، ورزشی و رادر اختیار دارد که می تواند استرس خود را مهار کند، از این رو بهتر است خدمات رفاهی بیشتری به مناطق محروم از جمله شهرک های مسکونی این شرکت که در منطقه خانگیران قرار دارد، داده شود. از امتیازات این منطقه، استفاده از خدمات بهداشت و درمان نفت منطقه سرخس بود که بتازگی به شبکه بهداشت و درمان استان واگذار شد و این موضوع، نگرانی هایی را برای کارکنان و خانواده های این منطقه به وجود آورده است. به نظر می رسد اگر وزارت نفت همانند وزارت بهداشت و درمان یار گال های نظامی، برای مناطق عملیاتی دانشجوی پزشکی به صورت بورسیه جذب می کرد و از آنها تعهد می گرفت تا در مناطق محروم

خدمت کنند مشکل عدم تامین پزشک متخصص تاحد زیادی حل می شد.»

ارائه خدمات درمانی به بومیان منطقه

منطقه خانگیران، یکی از مناطق عملیاتی قدیمی است که از حدود سال ۱۳۴۲ بهره برداری گاز از این منطقه شروع شده و از همان زمان نیز سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت، همراه با کارکنان شرکت ملی گاز ایران مشغول به کار شده اند، به دلیل اینکه بهداشت و درمان صنعت نفت شمال شرق در این منطقه کاربری دوگانه ای دارد و طب کار و اورژانس در پالایشگاه شهید هاشمی نژاد ارائه می شود، در قسمت طب صنعتی، پایش سلامت کارکنان پالایشگاه شهید هاشمی نژاد و شرکت بهره برداری نفت و گاز شمال شرق صورت می گیرد و در اورژانس نیز خدمات اورژانسی سرپایی به تمامی کارکنان این دو شرکت و بومیان منطقه داده می شود. شاهین شاهسون، سرپرست مرکز طب کار و اورژانس منطقه خانگیران در این زمینه می گوید: «جمعیت تحت پوشش این مرکز چهار هزار و ۵۰۰ نفر است که از این تعداد ۱۵۰۰ نفر رسمی، نزدیک به ۴۵۰ نفر قرارداد مستقیم و مابقی از کان ثالث هستند البته نوع معاینات دوره ای برای این افراد نیز متفاوت است. به عبارت دیگر می توان گفت که معاینات طب صنعتی تمامی کارکنان در این مرکز انجام می شود.

در قسمت اورژانس نیز حوادث پالایشگاه، حوادث جادماهی و حوادثی که در چاه های نفت و گاز شرق اتفاق می افتد را پوشش می دهیم، همچنین در ساعات روز، کارکنان برای دریافت خدمات سرپایی مراجعه می کنند. داروخانه نیز ۸۰ تا ۹۰ درصد نسخه ها را پالسنگوست و ۲۰ درصد نسخه ها تخصصی است که باید از شهرستان سرخس یا مشهد خریداری شود.»

به گفته او، «شایع ترین مشکل مربوط به شغل که در میان کارکنان پالایشگاه گاز شهید هاشمی نژاد و شرکت بهره برداری نفت و گاز شرق با آن رو به رو هستیم، صدای زیاد و آلودگی های گوگردی است. در مراحل بعدی نیز بیماری هایی دیده می شود که ناشی از آلودگی ماندن ایستادن و نشستن های طولانی است و مشکلاتی را برای کارکنان ایجاد می کند.»

تست ورزش همگانی برای آتش نشانان

یکی از حوزه های مهم در آج اس ای، واحد آتش نشانی است که باید همواره آتش نشانان از آمادگی جسمانی لازم برای مقابله با حوادث برخوردار باشند. این رو باید به آنها آموزش هایی داده شود. در این زمینه محمد جواد راسخی، مسئول خدمات ورزش شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد می گوید: «برای کارکنان آتش نشانی، تست ورزش همگانی در نظر گرفته ایم تا با این روش، کسانی را که عکس العمل بهتری در مواجهه با حوادث دارند، آتش نشان ها باید با لباس مخصوص و ابزارهایی که دارند، بتوانند در مدت زمان کوتاهی بهترین عکس العمل را داشته باشند.»

او ادامه می دهد: «گروهی از سوی واحد آج اس ای پالایشگاه به ما معرفی شدند که در مرحله خطر هستند، از این رو برای حفظ سلامت آنها با توجه به سوابق پزشکی شان اقدام های مخصوصی در نظر می گیریم. اکنون بسیاری از همکاران مادر پالایشگاه از درد گردن، آرتروز، استخوان درد و گرفتگی عضلات نخ می برند که سعی کرده ایم از متخصص آب درمانی دعوت کنیم تا دو روز در هفته به کارکنان آموزش دهد.»

راسخی می گوید: «در مناطق عملیاتی نمی توان به ورزش به عنوان معیار سلامت نگاه کرد؛ بلکه هدف از انجام فعالیت های ورزشی، ایجاد تفریح نشاط و... در افراد است،



شاید در شهری مانند مشهد نیازی به انجام این فعالیت ها نباشد و خانواده ها بتوانند در یک پارک بزرگ، اوقات فراغت خود را بگذرانند.»

کاهش حوادث در حوزه ایمنی و آتش نشانی

هزینه های بی توجهی به مسائل ایمنی و کاهش ضریب ایمنی سیستم از تصور مدیران و سرپرستان خارج است. این هزینه های می تواند شامل مواردی مانند هزینه حوادث و هزینه دوباره کاری هایی باشد که بر مدیریت تحمیل می شود که واضح است با مدیریت مناسب می توان این هزینه ها، به علاوه هزینه های جاری ایمنی و هزینه های پیشگیری را به طور چشمگیری کاهش داد. اداره ایمنی و آتش نشانی پالایشگاه شهید هاشمی نژاد در سال ۱۳۶۰ قبل از راه اندازی پالایشگاه شروع به فعالیت کردند و مسئولیت حفظ جان افراد، تجهیزات و سایر سرمایه های شرکت را به عهده دارند. در این زمینه علی اعزازي پور، رئیس ایمنی و آتش نشانی شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد می گوید: «در چند سال گذشته حوادث سالانه این شرکت به کمتر از انگشتان دو دست رسیده و هدف گذاری ما صفر کردن حوادث تا پایان امسال است و تعداد حوادث باقیمانده نیز ریزه در دلایلی دارد که نیازمند برنامهریزی بلندمدت و صرف زمان زیاد برای افزایش فرهنگ ایمنی است.

حذف ۴۰ درصدی آلاینده های محیط زیست

وظیفه اصلی واحد محیط زیست، کنترل و پیشگیری از انتشار آلاینده ها، معاینات از تخریب محیط زیست و حفظ منابع طبیعی برای نسل های آینده است. در نیمه دوم سال ۱۳۸۴ همزمان با تأسیس واحد آج اس ای، واحد حفاظت محیط زیست نیز فعالیت خود را آغاز و با وجود محدودیت هایی در امکانات و لوازم

یافته ایم، همچنین با افزایش نفر ساعت آموزش های ایمنی و آتش نشانی در چند سال گذشته، تعداد کل حوادث سالانه هم کاهش یافته است.»

به گفته او «آتش نشانی دو حوزه دارد که یکی شامل آمادگی جسمانی کارکنان می شود و دیگری آماده به کار بودن تجهیزات آنهاست. در آمادگی جسمانی هر شش ماه یکبار از کارکنان تست هایی می گیریم که هدف از آن، ارتقای سطح آمادگی جسمانی آنهاست و در حوزه آمادگی تجهیزات هم با بازدیدهای دوره ای منظم سعی در افزایش ضریب آمادگی تجهیزات داریم و در شرایط مناسبی هستیم؛ البته مشکلاتی نیز داریم که شامل بالا رفتن سن آتش نشانان پالایشگاه است که نمی توانند آمادگی مورد نظر را داشته باشند.»

اعزازي ادامه می دهد: «تلاش می کنیم دیدگاه های ایمنی همکاران را تا جایی ارتقا دهیم که وقتی ما نباشیم نیز نکات ایمنی رعایت شود.»



قادری: در این شرکت، پنج هدف راهبردی زیست محیطی با نام **5Z** تعریف شده که جزو اهداف راهبردی است و بنا داریم در هر ۵ مورد به سمت **Zero** حرکت کنیم. این اهداف شامل صفر کردن انتشار آلاینده های هوا، پسابهای خروجی، گاز های ارسالی به مشعل، پسماندهای تولیدی و مصارف غیر ضروری انرژی است



مورد نیاز، تلاش کرد تا اقدام های موثری در زمینه اندازه گیری، کنترل و کاهش آلودگی های زیست محیطی صورت گیرد. در این زمینه ایرج اجلائی، رئیس حفاظت محیط زیست شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد می گوید: «اقدام های ارزشمند زیست محیطی فراوانی در پالایشگاه و مجتمع های مسکونی به اجرا گذاشته شده که از جمله مهم ترین آنها در بخش هوا می توان به پروژه های ساخت بهره برداری واحد بازیافت گوگرد شماره ۴ که صرفا برای حفظ محیط زیست احداث شده، اجرای کامل بازیابی گاز های مشعل، پروژه بازیابی حرارت از زباله سوزها و کلنگ زنی پروژه تغلیظ گاز اسیدی اشاره کرد. از جمله مزایای اجرای طرح تغلیظ گاز اسیدی ورودی به واحدهای بازیافت گوگرد، به کاهش انتشار سالانه ۱۰۰ هزار تن SO2، افزایش کمی و کیفی گوگرد تولیدی به میزان ۲۰۰ هزار تن در سال و سودآوری سالانه حدود ۵۰ میلیارد تومان و بازگشت سرمایه کمتر از ۲ سال است.»

سازماندهی نیروهای بسیج در ۶ گروه

در مصرف کاغذ سه میلیون و ۸۰۰ هزار برگ صرفه جویی کنیم. همچنین در پالایشگاه خانگیران حدود ۶۱ هکتار فضای سبز داریم که ۲۰۰ درصد از الزام سازمان حفاظت محیط زیست بیشتر است.»

تعریف پدافند غیر عامل بر اساس مصوبه مجمع تشخیص مصلحت نظام عبارت است از: «کلیه اقدامات غیر نظامی که باعث افزایش بازدارندگی، کاهش آسیب پذیری، تداوم فعالیت های ضروری، ارتقای پایداری ملی و تداوم فعالیت های ضروری در برابر اقدامات نظامی دشمن شود.» بر این اساس، واحد پدافند غیر عامل از سال ۱۳۹۰ به مجموعه آج اس ای در شرکت ملی گاز اضافه شد که مهمترین وظیفه آن، شناسایی تهدیدها و آسیب پذیری ها و ارائه راهکار برای جلوگیری از وقوع تهدیدهاست. از مهمترین تهدیدها در شرایط فعلی کشور می توان به تهدیدهای سایبری، تروریستی، اقتصادی و تحریمی، زیستی و حملات نظامی اشاره کرد. در این زمینه مجید اشتاد، مسئول پدافند غیر عامل و مدیریت بحران شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد می گوید: «یکی از اقدام های مهم در این شرکت، طرح جامع پدافند غیر عامل است که در سال ۱۳۹۲ و با کمک واحدهای داخلی این شرکت تهیه شد. در این طرح، حدود ۱۴۰ برنامه و پروژه برای منطقه سرخس سازماندهی و انجام شده است.»



عکس ها: یونس خادمی

خادمان نفتی

مشعل: خدمت به زائران امام حسین (ع) توفیقی می خواهد که نصیب هر کسی نخواهد شد؛ توفیقی که می توان نشانه های آن را در مرز ایران و عراق به نظاره نشست؛ آنجا که صف موکب ها برای پذیرایی از زائران لحظه شماری می کنند. اینجا چذابه در فاصله ۵۰۰ کیلومتری کربلاست؛ نقطه ای که در آن برای پیشواز و استقبال از زائران، شور و اشتیاق و حتی رقابتی برپاست.

مردمانی از هویزه، سوسنگرد، بستان، اندیمشک، مسجد سلیمان تا یزد و اصفهان و دیگر نقاط که برای زائران، سفره مهمانی پهن کرده و در این ترافیک میزبانی، نفتی ها هم بی نصیب نمانده اند و خادمان زائران شده اند.

موکب سفیدرنگ نفتی هادر مساحت ۸۰۰ مترمربعی که برای استراحت ۵۰۰ نفر از زائران در رفت و برگشت از زیارت تدارک دیده شده، بزرگتر از ۴۰۰ موکب برپا شده در این نقطه است. یک سوی موکب، جوانانی در حال تخلیه بار آب های معدنی هستند که برای پذیرایی از زائران هنگام ورود به خاک ایران آماده می شوند و آن سوتر جوانی در حال آب و جاروی پیاده رو محل ورود و خروج زائران است. آن دیگری هم، داخل زائرسرای نفت را مهیای اقامه نماز جماعت ظهر می کند. بیژن عالیپور، مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب درباره روند انجام این مهمانی به «مشعل» می گوید: خدمات رسانی به زائران اربعین حسینی، به نحو مطلوب انجام می شود.

او که در بازدید از زائرسرای حوزه مقاومت بسیج شهید تندگویان در مرز چذابه، بر نحوه خدمات رسانی به زائران اربعین حسینی نظارت دارد، احداث ۳۴ هکتار پارکینگ، احداث زائرسرای شهدای مدافع حرم صنعت نفت جنوب به همت حوزه مقاومت بسیج شهید تندگویان به مساحت ۸۰۰ متر برای آقایان و بانوان، استقرار ۲۰ دستگاه اتوبوس برای جابه جایی زائران از پایانه مرزی چذابه به اهواز و بالعکس و تأمین ماشین آلات مورد نیاز را از جمله خدمات شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب در ایام اربعین امسال برمی شمارد.

در همین زمینه عباس ممبینی، فرمانده حوزه مقاومت بسیج شهید تندگویان -نفت جنوب در تشریح خدمت رسانی صنعت نفت به زائران در گفت و گو با «مشعل» اعلام می کند: از ۲۱ مهر ماه به مرز چذابه آمدیم و تقریباً از دو سال گذشته هم مجموعه

تندگویان، بویژه شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب برای کمک به اداره ها و سازمان ها از جمله استانداری و همچنین ارائه خدمات به زائران در اینجا (چذابه) موکب زده است.

وی با اشاره به اقدام هایی که از پارسال تاکنون انجام شده، به آماده کردن ۳۴ هکتار پارکینگ، فراهم کردن ماشین آلات شرکت نفت اعم از کمپرسی، لودر، گریدر، بولدوزر، غلتک و ... اسکان زائرسرا برای زائران، فراهم کردن ۵۰ فرس دوازده متری و هزار عدد پتو و نصب چادر اشاره می کند و می گوید: افزون بر آن برای کمک به مجموعه اداره ها و موکب داران، سه دستگاه ماشین سنگین ۱۰ چرخ به منظور حمل وسایل پذیرایی از دشت آزادگان و اهواز در اختیار آنهاست. همچنین هر روز ۵۰ نفر از بسیجیان به زائران و موکب کمک می کنند.

یک دستگاه لیفتراک، لودر، سه تانکر آب ۲۰ هزار لیتری و چهار کانکس از دیگر امکانات صنعت نفت برای زائران است که ممبینی می گوید: موکب داران و اداره ها از امکانات ما رایگان استفاده می کنند و یک همپوشانی را در ارائه خدمات به زائران شاهد هستیم. به گفته او، ایاب و ذهاب زائران از دیگر اقدام های نفت در چذابه است که بعد از مراسم اربعین، ۵۰ دستگاه اتوبوس و مینی بوس زوار را به اهواز منتقل می کنند. همچنین ۲۰۰ هزار بطری آب معدنی نیم لیتری هم در پایانه مرزی مهیا شده و در اختیار زائرانی قرار می گیرد که وارد مرز می شوند.

همچنین برای جمع آوری موکب، ماشین آلات نفت در اختیار موکب داران قرار می گیرد و تعدادی خودروی سبک نیز برای کارهای امنیتی -انتظامی در اختیار نیروی انتظامی و ستاد عتبات و اربعین قرار داده ایم. ممبینی ادامه می دهد: علاوه بر شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، شرکت ملی حفاری، شرکت ملی گاز و شرکت ملی پالایش و پخش فراورده های نفتی هم در حال خدمت رسانی به زائران هستند. صف موکب ها تنها به این نقطه محدود نمی شود و از

اهواز که حرکت می کنیم، موکب های مردم خوزستان، از حمیدیه تا چذابه پذیرای زائران است. در مسیر رسیدن به چذابه قاب هایی بر ایمان از مردمان جنوب تصویر می شود که نمونه اش را کمتر می توان در دیگر مناسبت ها دید.

یکی دیوار خانه اش را آذین بند میزبانی زائران کرده و آن دیگری سفره خانه اش را در خیابان برای آنان پهن کرده است. کنری های آب جوش، چای، آب و قهوه عربی تا نان، شربت، شله زرد و ... فراوان در مسیر جاده به چشم می آیند. موکب هایی در رنگ های مختلف سیاه، سفید، خاکی و ... که اسامی متنوعی از جمله اسماء ائمه روی آن نوشته شده است؛ از انصار الحسین تا انصار الحق، ابا عبدالله الحسین و ...

در نزدیکی بستان که روزگاری به دست عراق افتاده بود و پس از آن آزاد شد، خانوارهای پر شمارتری برای پذیرایی از زائران به چشم می آیند. خانم جوانی که کنار خیابان در حال پخت نان است، می گوید: اینجا در خدمت امام حسین (ع) هستیم.

به سوسنگرد و بستان که می رسیم، تعداد موکب ها بیشتر می شود و خانوارهایی که در موکب های برپا شده خود، انتظار زائران را می کشند.

در میانه راه مالچ پاشی چذابه - دشت آزادگان از سوی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب در جریان است؛ نقطه ای که از مسیرهای اصلی عبور زائران به سمت کربلا معلی محسوب می شود و از چذابه می گذرد.

این تصویر حک شده که «زائر کربلا التماس دعا»، نشانی بر این است که به مرز ایران و عراق نزدیک تر شده ایم. نقطه ای که پس از آن ورود تنها با ارائه مجوز یا کارت تردد امکان پذیر می شود. از اینجا به بعد زائران یا پیاده به راه ادامه می دهند یا با اتوبوس هایی که نفتی ها فراهم کرده اند. ماشین ها مملو از جمعیت عزادار و یک دست سیاه پوشی است که شور و شغفی خاص برای رسیدن به کربلا دارند.

یک سونزدیک به مرز عراق، تابلوی خطر انفجار مین دیده می شود و سوی دیگر همجوار با مرز ایران، موکب های خادمان زائران امام حسین (ع) برپاست.

معصومه خانم از یزد برای پذیرایی از زائران آمده و می گوید: این چهارمین سال است که به اینجا می آیم و با آب خنک، چای، شربت، خرما و ... پذیرای زائران هستیم. از نیت او برای این اقدام که می پرسیم، می گوید: سلامت همه مردم. او که آرزوی زیارت امام حسین (ع) را دارد می گوید، هنوز قسمتش نشده است.

مردی با لباس جنوبی خاکی رنگ (دشداشه) که موکب احورای زینب را دارد، می گوید: با ارائه وعده های غذایی، آب، چای و قهوه عربی از زائران پذیرایی می کنیم. این کار را به این نیت انجام می دهیم که راه امام حسین (ع) ادامه داشته باشد.

خانم میانسالی که رد پیری از موهای سپید و کمر خمیده اش پیداست، می گوید: برای کمک به موکب ها آمده ام و برایشان آشپزی می کنم و ظرف می شویم. نیت ما سلامت همه مسلمانان است. از خدا می خواهیم هر زواری که رفته، به سلامت بازگردد.

موکب حضرت ابوالفضل (ع) هم برای مردم دزفول است که یکی از خادمان آن می گوید: فقط برای خدمت به زائران آمده ایم. زائرانی هستند که می خواهند در آشپزخانه خدمت کنند؛ اما همین الان ما ۳۰۰ خادم داریم و کار به کسی خارج از اینجا نمی رسد. کار و خدمت به زائران، در اینجا خستگی ناپذیر است.

یک جوان جنوبی هم که برای خدمت به زائران آمده، می گوید: شور و حال این خدمتگزاری، قابل توصیف نیست. یک بار به زیارت امام حسین (ع) رفتم که آن هم قاچاقی بود و حالا هم نیتم زیارت دوباره است.

موکب داران از جمله موکب نفت، قرار است با ساختمان سازی به شکلی بهتر طی سال های آینده، در اختیار زائران باشند که مقدمات آن از هم اکنون در حال انجام است و هنوز پیاده روی امسال پایان نیافته که تمهیدات برای آینده ادامه دارد.



شرکت ملی نفت ایران

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در حکمی، سید پیروز موسوی را به عنوان مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس منصوب کرد.

در حکم علی کاردر خطاب به موسوی آمده است:

نظربه تجربیات، قابلیت‌ها و آشنایی جنابعالی با نیازها و توسعه در منطقه پارس جنوبی، به موجب این حکم به عنوان مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، منصوب می‌شوید. نظربه حساسیت و اهمیت توسعه و اداره پارس جنوبی و نقش بی‌بدیل آن در اقتصاد کشور ضرورت دارد با بازتعریف نقش منطقه ویژه و تجدید سازمان و ساختار آن شرکت، جذب و به‌کارگیری نیروهای توانمند و ذیصلاح، در جذب سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی و شتاب بخشیدن به توسعه صحیح و حرفه‌ای منطقه اقدامات عاجل معمول فرمایید.

با توجه به اهمیت و جایگاه سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، توجه و اقدام به موقع در موارد ذیل با هماهنگی هیئت مدیره شرکت ملی نفت ایران به عنوان مجمع عمومی آن سازمان مورد تأکید است:

○ بازتعریف و تبیین مجدد نقشه راه توسعه منطقه، باتوجه به اهداف آن تعریف و تدوین حدود روابط و مسئولیت‌ها با شرکت‌ها و سازمان‌های مرتبط خصوصی و دولتی با صنعت

۲ انتصاب در شرکت ملی نفت ایران

نفت و اعمال مدیریت مناسب برای پشتیبانی از آنها

○ ارائه راهکارهای جذب سرمایه و تسهیل در فرآیندهای سرمایه‌گذاری

○ ساماندهی و نظم بخشی در حوزه منابع انسانی و پیاده‌سازی ابلاغیه‌های مرتبط

○ نظام‌مند کردن و پیگیری سیاست‌های ابلاغی در حوزه مسئولیت اجتماعی و توجه به توازن منطقه‌ای.

توفیقات جنابعالی را درانجام امورمربوط از خداوند منان خواستارم.

انتصاب در ستاد راهبردی اصل ۴۴

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در حکمی دیگر، نسرین محمدی را به عنوان رئیس ستاد راهبردی اجرای اصل ۴۴

قانون اساسی این شرکت منصوب کرد.

در حکم علی کاردر خطاب به محمدی آمده است:

○ نظربه تجارب سرکار و در راستای اجرای بند «ج» سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی جمهوری اسلامی

ایران، ضمن تشکر و قدردانی از زحمات و تلاش‌های ارزشمند جناب آقای توحش مشتری‌دوست در دوران تصدی، به موجب

این حکم سرکار با حفظ سمت به عنوان رئیس ستاد راهبردی

اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی در شرکت ملی نفت ایران منصوب می‌شوید.

امید است با اتکال به خداوند متعال تمام تلاش خود را در انجام وظایف و به‌ویژه موارد زیر متمرکز نمایید:

○ لزوم بررسی و پیگیری برنامه‌های آتی برای تحقق اهداف اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی در شرکت ملی نفت ایران

○ ارتباط و تعامل سازنده با سازمان خصوصی‌سازی و لزوم دقت و فوریت در پاسخگویی به موارد ارجاعی سازمان موصوف

○ ارتباط و تعامل سازنده با نهادهای و سازمان‌های نظارتی و پاسخگویی سریع به استعلام‌های دستگاه‌های ذیربط

○ شرکت در جلسات هیئت واگذاری و هیئت عامل سازمان خصوصی‌سازی و سایر جلسات به فراخور اهمیت به نیابت از طرف اینجانب و پیگیری آخرین تصمیمات متخذه در مورد شرکت‌های مشمول واگذاری

○ همکاری و هماهنگی کامل با معاونت برنامه‌ریزی وزارت نفت با عنوان رئیس ستاد مرکزی اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی

○ پیگیری وضعیت شرکت‌های فرعی در دست واگذاری وفق سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی

توفیقات سرکار را از خداوند متعال خواستارم.

شرکت نفت فلات قاره ایران
تعمیر خط لوله دریایی سکوی ابودر


خط لوله زیر دریایی ۲۴ اینچ انتقال نفت

میدان ابودر به جزیره خارک تعمیر و از الودگی احتمالی دریا جلوگیری شد.

این عملیات باهدف مهارنشستی خط لوله مزبور با اتکا به توانمندی و تلاش بی‌وقفه

غواصان و کارکنان تعمیرات زیرآب منطقه، برگزاری جلسات متعدد کمیته بحران،

همچنین برنامه‌ریزی مسئولان منطقه خارک و سرپرستان واحدهای مربوط، بدون

قطع روند تولید نفت انجام شده است. رفع نشستی خط لوله و اتصالات تحت فشار

روشی است که از طریق آن می‌توان نشستی تعمیرات زیرآب منطقه خارک انجام شد،

ازهدرفت سرمایه ملی جلوگیری کرد. یافتن و علامت‌گذاری محل نشستی،

بخش فرآورده‌های نفتی منطقه خراسان شمالی
توزیع نفت‌گاز یورو ۴

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه خراسان شمالی از توزیع نفت‌گاز یورو ۴ در سه جایگاه عرضه سوخت استان خراسان شمالی خبر داد.

مجتبی شکوری گفت: عرضه نفت‌گاز بااستاندارد یورو ۴ به منظور اجرای مصوبات هیئت وزیران، پس از هماهنگی با سازمان‌های متولی و فراهم شدن زیرساخت‌های لازم برای نخستین بار در استان آغاز شده است.

وی افزود: جایگاه‌های منتخب در تمام شهرهای مسیرهای مواصلاتی اصلی استان امکان استفاده از نفت‌گاز یورو ۴ را

بخش فرآورده‌های نفتی منطقه چالوس
رتبه ممتاز ۸۲ درصد جایگاه‌های غرب مازندران


مدیرشرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه چالوس گفت: ۸۲ درصد جایگاه‌های عرضه سوخت این حوزه عملیاتی بنابرآزبایی انجام شده در نیمه نخست امسال، ممتاز شناخته شده‌اند. توحش امانی گفت: به منظور حفظ و ارتقای سطح کیفی و کمی خدمات قابل ارائه در جایگاه‌های عرضه سوخت غرب مازندران، عملکرد این جایگاه‌ها هر ۶ماه یکبار به صورت برنامه‌ریزی شده ارزیابی می‌شود.

وی تصریح کرد: کارمزد پرداختی به جایگاه‌داران به این

مهم) ممتاز بودن) بستگی دارد. امانی با اشاره به فعالیت ۵۶ جایگاه عرضه بنزین در منطقه غرب مازندران افزود:

جایگاه‌هایی که موفق به دریافت درجه ممتازی نشدند، می‌توانند با هدایت کارشناسان منطقه پخش فرآورده‌های

نفتی منطقه چالوس و ارتقای استانداردهای اختیاری، همچنین ارائه خدمات جانبی طبق شاخص‌های تعریف

شده در طرح، امتیاز و درجه بالاتر را دریافت کنند. وی مهم‌ترین شاخص‌های طرح درجه‌بندی جایگاه‌های عرضه

بخش فرآورده‌های نفتی منطقه خراسان رضوی
افتتاح جایگاه سی ان جی در جاده چناران - مشهد


مدیرشرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه خراسان رضوی از افتتاح و بهره‌برداری یک باب جایگاه عرضه سی ان جی در جاده چناران - مشهد خبر داد.

علی اصغر اصغری با اشاره به فعالیت جایگاه «حسینی» در محور چناران - مشهد، افزود: این محور از مسیرهای

پرتردد به شمار می‌رود و با راه‌اندازی این جایگاه در آن، امکان سوختگیری برای ۱۱ هزار و ۵۰۰ خودرو در هر ساعت

فراهم آمده است. وی شمار جایگاه‌های فعال سی ان جی (دومنظوره و تک منظوره) را در منطقه خراسان رضوی با احتساب جایگاه

حسینی، ۱۳۴ باب اعلام کرد. اصغری تصریح کرد: جایگاه سی ان جی احداث شده در جاده چناران - مشهد با صرف اعتبار چهار میلیارد تومان به بهره‌برداری رسیده است.

به گفته وی، فعالیت این جایگاه ظرفیت سوختگیری خودروهای گاز سوز را دو هزار متر مکعب بر ساعت افزایش داده است. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه

معرفی برگزیدگان نخستین جایزه
مدیریت انرژی صنعت نفت


نخستین جایزه مدیریت انرژی صنعت نفت از سوی شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت و با همکاری سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو) برگزار و از برگزیدگان آن تقدیر شد.

احمد فضلی، مدیرانرژی شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت و دبیر اجرایی نخستین جایزه مدیریت انرژی صنعت نفت در این

باره گفت: پالایشگاه نفت آبادان، پتروشیمی نوری، پتروشیمی تبریز، پالایشگاه گاز فجر جم، شرکت عملیات انتقال گاز

منطقه ۶، همچنین شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی و شرکت گاز استان تهران برگزیدگان نخستین دوره جایزه

مدیریت انرژی صنعت نفت معرفی شدند. وی افزود: رتبه بندی در این جایزه به دلیل ماهیت اجرایی

شرکت‌ها انجام نشده است. فضلی افزود: برگزاری جایزه مدیریت انرژی بدون هیچ هزینه

مالی از سوی وزارت نفت انجام شده و هزینه‌های آن از طریق نهاد بین المللی یونیدو در قالب پروژه کارایی انرژی در واحدهای

صنعتی تأمین شده است. مراسم اختتامیه نخستین جایزه مدیریت انرژی با همکاری

سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو) و شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت دوم آبان‌ماه ۹۷ برگزار شد.

پیش ازاهدای جوایز، ساسان کاظمی نژاد، مدیربهینه‌سازی دربخش حمل و نقل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت گفت:

این شرکت به عنوان بازوی اجرایی وزارت نفت در مدیریت مصرف انرژی کشور از سال ۸۹ تاکنون گام‌های مؤثری در قالب پروژه‌های

بهینه‌سازی انرژی در بخش‌های صنعت، ساختمان و حمل و نقل، برداشته است.

وی با بیان این که تجربیات اجرایی شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت به تصویب قانون اصلاح الگوی مصرف (۱۳۷۰) با

مشارکت وزارت نیرو منجر شده است، این مهم را یکی از اساسی‌ترین قوانین راهبردی در حوزه مدیریت انرژی در کشور

برشمرد. کاظمی نژاد گفت: شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت از طریق

طرح‌های ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید و ارتقای نظام مالی کشور، آماده همکاری با سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی در

اجرای طرح‌های بهینه‌سازی انرژی در بخش‌های ساختمان، صنعت و حمل و نقل است.

به گفته وی، هم‌اکنون نزدیک به ۱۹ میلیارد دلار در چارچوب ۹ طرح ماده ۱۲ در حال اجراست.

کاظمی نژاد گفت: امید می‌رود با مشارکت‌های فعال و ظرفیت‌های علمی، فنی و مهندسی کشور گامی بزرگ در جهت

تحقق سیاست‌های بهینه‌سازی انرژی کشور برداشته شود و با تلفیقی از توان سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی بتوان از ظرفیت

صرفه جویی انرژی در بخش‌های مختلف به ویژه صنعت، ساختمان و حمل و نقل استفاده مطلوب کرد.

شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران

خودکفایی تعمیر تجهیزات در صنعت انتقال



مدیر کالای شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران از خودکفایی کامل این شرکت در تعمیر تجهیزات صنعت انتقال نفت و فرآورده کشور خبر داد.

ابوالقاسم زمانی گفت: هم اکنون تعمیرات تجهیزات این شرکت به صورت ۱۰۰ درصد داخلی انجام می‌شود و دیگر هیچ تجهیز برای تعمیر به خارج از کشور ارسال نمی‌شود. وی با بیان این که مهم‌ترین و پیچیده‌ترین تجهیزات صنعت انتقال نفت و فرآورده، توربین‌های گازی و پمپ‌ها هستند، افزود: هم اکنون، تعمیر و راه‌اندازی این تجهیزات به‌طور کلی در داخل تعمیر می‌شوند.

زمانی با اشاره به این که تعمیر کامل دیزل‌ها نیز سال‌ها پیش در داخل شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران انجام می‌شود، گفت: این خطوط به استثنای شرکت گاز درمقایسه با دیگر شرکت‌های زیرمجموعه نفت، بیشترین تنوع را در انواع توربین‌ها دارد، به نحوی که هم اکنون ۱۴ مدل مختلف توربین در تجهیزات زیرپوشش آن قرار دارد.

مدیر کالای شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران همچنین با اشاره به این که عمده تجهیزات در بخش مخابرات صنعت انتقال نیز از داخل تامین می‌شود، گفت: در بخش رادیوها، آنتن‌ها و برخی از دستگاه‌های مخابراتی که پایه و اساس آن فناوری روزآمد است، از تجهیزات خارجی استفاده می‌کنیم که بیشترین نیازمندی ما برای داخلی‌سازی نیز در همین بخش است.

زمانی با اشاره به سرویس‌دهی تجهیزات مخابراتی نصب شده در دورترین نقاط به تمامی زیرمجموعه‌های صنعت نفت گفت: در مجموع حدود سه تا چهار شرکت در دنیا تولیدکننده تجهیزات مخابراتی هستند که تجهیزات تولیدی خود را پیوسته به روز می‌کنند.

وی مهم‌ترین تجهیزات مورد نیاز صنعت انتقال را لوله عنوان و اظهار کرد: هزینه عمده در شرکت خطوط لوله مربوط به لوله و بخش دیگری نیز تجهیزات نگهداشت سرویس‌های خطی شامل پمپ‌ها، قطعات و شیرآلات است.

زمانی با تأکید بر لزوم فعال شدن شرکت‌های توانمند داخلی در زمینه تولید تجهیزات مخابراتی گفت: در بخش قطعات حدود ۴۰ قلم کالای موردنیاز را به شرکت‌های داخلی اعلام نیاز کرده‌ایم که خوشبختانه آنها برای ساخت اعلام توانمندی کرده‌اند.

بخش فرآورده‌های نفتی منطقه چابهار

تعمیر و بهسازی تجهیزات انبار نفت چابهار



تعویض دال‌های فرسوده و اصلاح دیوارهای بتنی محوطه را از دیگر اقدام‌های انجام شده برشمرد و افزود: فرسودگی و خرابی این دیوارها از لحاظ ایمنی مشکلات ایجاد کرده بود که رفع شده است. شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه چابهار یکی از مناطق سی‌وهفت‌گانه شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی است که در منتهی‌الیه جنوب شرق ایران فعالیت می‌کند.

بهسازی و تعمیرات اساسی تاسیسات و تجهیزات انبار نفت سردار شهید شوشتری چابهار پایان یافت. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه چابهار با اشاره به شرایط خاص آب و هوایی این منطقه عملیاتی، فرسودگی برخی تاسیسات در این انبار نفت را عامل مهمی برای انجام بهسازی و تعمیرات اساسی عنوان کرد. مصطفی نخعی بلاستینگ و رنگ‌آمیزی ۲۰ دهنه سکوی بارگیری و پمپ‌شید شامل استراکچر، تعویض ورق‌ها و قطعات پوسیده را از اقدام‌های انجام شده در این عملیات برشمرد. وی افزود: تعمیرات اساسی سه مخزن ذخیره‌سازی بنزین و آب آتش‌نشانی نیز پس از ماه‌ها تلاش پایان یافته و هم‌اکنون در مدار بهره‌برداری قرار دارد. نخعی همچنین به تعمیرات اساسی یکی دیگر از مخازن ذخیره‌سازی انبار نفت شهید شوشتری اشاره و تصریح کرد: با توجه به روند رو به توسعه منطقه و امکان پهلوگیری کشتی‌های با ظرفیت بالا، متوازن کردن ظرفیت ذخیره‌سازی فرآورده‌های نفتی در دستور کار منطقه قرار گرفته است. وی

بخش فرآورده‌های نفتی منطقه ارومیه

پذیرایی روزانه از ۳ هزار زائر اربعین



مترمربع چادر ترانزیت به وسیله دو دستگاه تریلرو یک دستگاه کامیون به کشور عراق صادر شده است. مهدی قاسمی، مسئول موبک کارکنان نفت ارومیه نیز در این باره گفت: با کمک خادمین موبک، دربارزه زمانی یاد شده، روزانه برای سه هزار زائر صبحانه، ناهار و شام و برای ۵۰۰ نفر نیز امکان اسکان فراهم شده است.

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه ارومیه از برپایی موبک برای پذیرایی روزانه سه هزار زائران در اربعین حسینی خبر داد. احمد مجرد با بیان این که این موبک در محور روضتین کربلای معلی بر پا شده است، افزود: موبک کارکنان نفت ارومیه از محل کمک‌های نقدی و غیر نقدی کارکنان شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه ارومیه و دیگر خیران تامین شده است. به گفته وی، موبک کارکنان نفت ارومیه از اول آبان ماه دایر شده است و تا نهم آبان ماه تامین غذای سه هزار زائر امام حسین (ع) شامل صبحانه، ناهار و شام را به عهده دارد. مجرد اظهار کرد: در این موبک ۲۰۰ خانم، خدمت رسانی به زائران را به صورت افتخاری به عهده داشتند. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه ارومیه گفت: برای تجهیز این موبک، ۱۵۰۰ تخته پتو، ۶۰۰ عدد کپسول گاز مایع، ۶ باب سرویس بهداشتی، ۷۰۰ متردرا بست، همچنین ۲۰ تخته چادر گردانی و ۷۰۰

شرکت ملی گاز ایران

راه‌اندازی آزمایشی سامانه سامگ



نسخه آزمایشی فاز نخست سامانه سامگ (سامانه الکترونیکی مشتریان گاز) در شرکت گاز استان قم نصب و راه‌اندازی شد. مدیر فناوری اطلاعات و ارتباطات شرکت ملی گاز ایران گفت: راه‌اندازی کامل سامانه سامگ در ۳۱ شرکت گاز استانی، گام بلندی در جهت تحقق دولت الکترونیک و ارتباط بین دولت‌ها، همچنین ارتباطات میان دولت با شهروندان است. روح‌الله نوربان افزود: باراندازی این سامانه و یکپارچه کردن فرآیندهای مربوط به حوزه مشترک‌کن گاز در شرکت‌های گاز استانی، دولت به بهترین وضع ممکن برسد.

کامل سامانه سامگ، توسعه خدمات قابل ارائه در دفتر پیشخوان دولت به بهترین وضع ممکن برسد.

پالایشگاه ایلام

همکاری پالایشگاه گاز ایلام با سازندگان داخلی

از ابتدای امسال تاکنون، بیش از ۷۱ درصد کالای موردنیاز شرکت پالایشگاه ایلام با اتکا به توان تولیدکنندگان ایرانی تامین و خریداری شده است. رئیس امور کالای پالایشگاه گاز ایلام گفت: این شرکت پالایشی در جهت تحقق منویات رهبری مبنی بر استفاده از توان داخلی، غالب اقلام مورد نیاز خود را با اتکا به توان داخلی تامین می‌کند. علی وحیدی اقلام خریداری شده از تولیدکنندگان ایرانی از ابتدای امسال تاکنون را بیش از ۹۴ میلیارد ریال اعلام کرد. وی با اشاره به این که سال گذشته نیز ۶۰ درصد اقلام مورد نیاز پالایشگاه گاز ایلام از داخل تامین و خریداری شده است، افزود: با توجه به تأکید مقام معظم رهبری مبنی بر حمایت از تولید داخل، این مهم با راهبری مدیران پالایشگاه، از اولویت‌های مهم این شرکت پالایشی به شمار می‌آید. رئیس امور کالای پالایشگاه گاز ایلام با اشاره به اقدام‌های انجام شده در جهت خودکفایی کالا گفت: در پالایشگاه گاز ایلام کمیته‌ای با عنوان خودکفایی فعالیت می‌کند که برای تامین اقلام مورد نیاز با

شرکت‌های دانش بنیان و تولیدکنندگان داخلی در تعامل است. وی درباره فرآیند خرید از تولیدکنندگان داخلی اظهار کرد: توانایی ساخت تجهیزات از تولیدکنندگان داخلی و شرکت‌های دانش بنیان بررسی و پس از تأیید به اعلام سفارش و خرید اقدام می‌شود. به گفته وحیدی، تاکنون تجهیزات مهمی مربوط به بخش‌ها و واحدهای مختلف پالایشگاه گاز ایلام از سوی تولیدکنندگان داخلی خریداری شده است و هم اکنون در مدار قرار دارند. وی با اشاره به برنامه ریزی برای کاهش مستمر اقلام موجود در انبار این شرکت اظهار کرد: با توجه به این برنامه ریزی و بهره‌گیری از توانمندی سازندگان داخلی، موجودی انبار از ۱۶ هزار اقلم در سال ۹۰ به ۱۳ هزار قلم کاهش یافته که موجب آزاد سازی سرمایه پالایشگاه گاز پارسیان شده است. وحیدی گفت: اقلام مورد نیاز این پالایشگاه در کوتاه‌ترین زمان ممکن، با شناسایی تولیدکنندگان معتبر داخلی، برای بومی‌سازی اقلام خارجی، از اقدام‌های شاخص تدارک‌کالی این پالایشگاه است.

منطقه ۹ عملیات انتقال گاز

تسطیح و پاکسازی حریم خطوط لوله در محدوده گیلان



مدیر منطقه ۹ عملیات انتقال گاز از تکمیل پروژه تسطیح مسیر و پاکسازی حریم خط لوله در استان گیلان خبر داد. رسول داودی نژاد، مدیر منطقه ۹ عملیات انتقال گاز افزود: تسطیح مسیر و پاکسازی حریم اختصاصی خط لوله در قالب سه پروژه در محدوده استان گیلان انجام شده است.

وی با بیان این که این پروژه با هدف دسترسی آسان به حریم خطوط لوله استان گیلان انجام شده است، تصریح کرد: رشت - لاکام، لاهیجان - رامسر و خط سوم سراسری لوشان - رشت، مسیرهایی هستند که تسطیح و پاک‌سازی حریم خطوط لوله در آنها انجام شده است.

گاز استان آذربایجان شرقی

امضای تفاهم نامه میان صنعت و دانشگاه



عنوان یک منبع راهبردی و مزیت رقابتی هر صنعت است و این شرکت آمادگی دارد علاوه بر این تفاهم نامه، در زمینه‌های سلامت روحی و روانی، جسمی و بهداشتی و منابع انسانی نیز با بخش دانشگاهی همکاری داشته باشد. وی تصریح کرد: انتظار می‌رود نیازهای پژوهشی شرکت گاز استان آذربایجان شرقی با همکاری دانشگاه علوم پزشکی ارتباط با صنعت ندارد. مدیرعامل شرکت گاز استان آذربایجان شرقی همچنین با اشاره به اهمیت سلامت منابع انسانی افزود: منابع انسانی به

شرکت گاز استان آذربایجان شرقی و دانشگاه علوم پزشکی تبریز با هدف گسترش همکاری‌های مشترک آموزشی، پژوهشی، اچ‌اس‌ای و ویدافند غیر عامل، تفاهم نامه همکاری امضا کردند.

مدیرعامل شرکت گاز استان آذربایجان شرقی در جلسه امضای این تفاهم نامه با اشاره به اهمیت ارتباط میان صنعت و دانشگاه گفت: ارتباط صنعت و دانشگاه، نقش تعیین‌کننده‌ای در رشد اقتصادی کشور دارد و صنعتی که شکوفایی اقتصادی بخواند، می‌باید ارتباطی تنگاتنگ با دانشگاه داشته باشد. سیدرضا رهنمای توجیدی با اشاره به شکاف میان دانشگاه و صنعت تصریح کرد: رابطه منسجم و هدفمندی میان ظرفیت‌های این دو بخش وجود ندارد و این یعنی با صنعت احساس نیاز نمی‌کند یا دانشگاه انگیزه‌ای برای ارتباط با صنعت ندارد.

مدیرعامل شرکت گاز استان آذربایجان شرقی همچنین با اشاره به اهمیت سلامت منابع انسانی افزود: منابع انسانی به

پالایشگاه خنجر

کنگره ملی مهندسی شیمی با شعار توسعه پایدار در صنایع ایران

دانشگاه امیرکبیر، بهمن ماه امسال میزبان شانزدهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران است. شعار این دوره از کنگره «توسعه پایدار در صنایع ایران» خواهد بود. بهرام ناصرزاد، رئیس شورای سیاستگذاری شانزدهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران در نشست خبری این کنگره که در محل دانشکده مهندسی شیمی دانشگاه امیرکبیر برگزار شد، با اعلام خبر برگزاری این نکته‌یادآوری کرد که شانزدهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران متفاوت‌تر از سالهای قبل برگزار می‌شود، چون تصمیم بر این شد در این دوره کمیته‌صنعتی مجزایی ایجاد شود. به گفته او، در شانزدهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران، تجربیات صنعتی هم به بخش علمی مهندسی افزوده شده است. ترگس فلاح، معاون پژوهشی دانشکده مهندسی شیمی در این زمینه با اشاره به اهمیت مستندسازی تجربیات صنعتی گفت: در شرایط فعلی و به ویژه با تحریم‌هایی که صنایع ما را محدود می‌کند، اگر مستندسازی به نحو خوبی انجام شود، هم‌افزایی صنعت و دانشگاه بهتر انجام می‌گیرد. او توضیح داد: شانزدهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران بیشتر مقاله‌محور است و در این دوره از کنگره، بخش مقالات صنعتی هم وجود دارد که از سوی دانشگاهیان و صنعتگران داوری می‌شود. در ادامه، مرضیه جدا، دبیر کمیته صنعت شانزدهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران گفت: به دنبال آن هستیم تا جای صنعت‌رادر این کنگره باز کنیم و ارتباط صنعت و دانشگاه باید بیش از هر زمان دیگری تقویت شود. وی توضیح داد: این کمیته با سه محور شامل فناوری‌هایی که منجر به افزایش راندمان صنایع می‌شوند، فناوری‌های مرتبط با کاهش استفاده از آب و انرژی و اصلاح ساختار مکانیکی و افزایش راندمان کاتالیست‌های دانش بنیان در تحقیق و توسعه مقالات بخش صنعتی را می‌پذیرد.

به گفته وی، چرخه علم و فناوری در کشور خوب نبوده و باید با کمک تشکیل شبکه‌های تحقیقاتی و صنعتی به هم متصل شود. مدیرانی از وزارت نفت، وزارت صنعت معدن و تجارت و وزارت نیرو نیز در این کمیته حضور دارند. در این نشست، حسینی معاونت برنامه‌ریزی و توسعه شرکت هلدینگ خلیج فارس نیز اظهار کرد: تجربه استفاده از خدمات دانشگاهی در صنعت پتروشیمی وجود دارد و در زمان تحریم هر پتروشیمی یک کمیته خودکفایی داشت که برای تامین قطعات از توان داخلی استفاده کنند. وی گفت: هلدینگ خلیج فارس در صدد تدوین

نظام جامع آموزشی است و به زودی انجمن شیمی ایران به‌عنوان مشاور رسمی برای امور پژوهشی همراه هلدینگ خلیج فارس خواهد بود. به گزارش «مشعل»، با توجه به اینکه مهندسی شیمی، کلید توسعه پایدار است و توسعه پایدار، اولویت اصلی کشور، توجه اصلی این کنگره بر توسعه پایدار در صنایع ایران است. در این برنامه هلدکارهای عملی و نوین برای کاهش مصرف آب، بازیافت پساب‌های شهری، صنعتی، بهینه‌سازی مصرف انرژی، کاهش اثرهای زیست محیطی صنایع، کاهش کربن منتشر شده به‌جودر صنایع ایران و سایر موضوع‌هایی که در حوزه توسعه پایدار قرار می‌گیرند، مورد توجه قرار خواهند گرفت. شانزدهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران با محورهای پدیدمندی، انتقال، ترمودینامیک، فرآیندهای جدلسازی، مدل‌سازی و شبیه‌سازی، دینامیک سیالات محاسباتی، سینتیک، کاتالیست و طراحی راکتور، مهندسی و کنترل فرآیند، بیوتکنولوژی، مهندسی بیوپزشکی، صنایع غذایی و دارویی، نانوتکنولوژی، علوم و فناوری پلیمر، مهندسی نفت و مخزن، تولید، فرآوری و تبدیل گاز طبیعی، فناوری پایدار و سبز، مهندسی محیط زیست و ایمنی، استانداردسازی و آموزش در صنایع شیمیایی، مدیریت و کارآفرینی و انرژی تجدیدپذیر دوم تا چهارم

بهمن‌ماه در دانشگاه صنعتی امیرکبیر برگزار می‌شود.

گزارش «ویکتوریا مری سکویل وست» از فعالیت صنعت نفت ایران در ۱۹۲۷ میلادی

گنج چسبان میدان نفتون



«ویکتوریا مری سکویل وست» نویسنده شهیر انگلیسی از جمله اروپاییانی است که در دهه دوم فعالیت صنعت نفت در ایران، موفق شد از مرکز این فعالیت‌ها در شهر کنونی مسجدسلیمان که آن هنگام میدان نفتون نامیده می‌شد دیدن کند. وی پس از بازگشت، مشاهدات خود را در قالب کتابی با عنوان: *Twelve days and account of a journey across the bactriani mountain is south west Persia*

در یکصد و چهل و دو صفحه و به قطع وزیری در سال ۱۹۲۸ میلادی به چاپ رسانید. کتابی که گزارشی از آن را نخستین بار مترجم توانمند زنده یاد مهربان امیری با ترجمه بخش‌هایی از آن در اختیار علاقه‌مندان قرار داد. ترجمه کوتاه زنده یاد امیری از کتاب سکویل وست در کتاب آنزان کتاب اول در کنار مصاحبه‌های با او منتشر شده است. شش سال پس از انتشار این گزارش کوتاه، متن کامل کتاب یاد شده به فارسی ترجمه و منتشر شد. کتابی تحت عنوان دوازده روز سفر به سرزمین بختیاری با ترجمه شفق سعد که توسط انتشارات کتاب روز وابسته به نشر فرزاد روز در سال ۱۳۸۰ خورشیدی در اختیار علاقه‌مندان فارسی‌زبان قرار گرفت و بازخوانی و استخراج گزارش سکویل وست از فعالیت صنعت نفت ایران نیز از روی این ترجمه و البته مقابله با متن اصلی استخراج شده است.

گزارش سکویل وست از مسجدسلیمان

سکویل وست گزارش خود را از حرکت گروهشان از تهران آغاز می‌کند و پس از آن به دیدهای خود از اصفهان و سرزمین بختیاری اشاره می‌نماید. مقصد سفر او همراهانش مرکز مناطق نفتی در کوه تپه‌های مسجدسلیمان بوده و هنگامی که به نزدیکی این منطقه می‌رسد سکویل وست تقارن بافت سنتی عشایری با مدنیت صنعتی در ایران را این گونه توصیف می‌کند: چادرهای سیاهی که دشت را نقطه چین کرده بود آخرین اثری بود که از عشایر می‌دیدیم. آنچه انتظار ما را می‌کشید مدنیت بود که با آن تضادی حاد داشت. جاده هموار نخستین چیزی بود که برای سکویل وست جالب می‌نمود. این امر نشان از آن دارد که راهسازی در مقطع زمانی یاد شده از اولویت‌های کاری در منطقه عملیاتی صنعت نفت در ایران بوده است. او در این رابطه می‌نویسد: چرخ‌های ماشین ناگهان به نرمی بر سطحی هموار و طراز اول به گردش در آمد. (یا این) یکی از شاهراه‌های انگلستان است؟ این راه به کجا منتهی می‌شود؟ یورک؟ کمبریج؟ نه احتمالاً به شفیلد می‌رود به دود نگاه کن.

روفق صنعتی منطقه نیز برای او بسیار جالب بوده است. او گزارش می‌دهد که واقعا هیچ کمبودی وجود نداشت و بر اساس آنچه به ما گفته شد از کوره‌های بلند عظیم تا ماشین‌های تراشی که با کسری از سانتیمتر تنظیم شده‌اند در آنجا وجود داشت. آنجا می‌توانند دیگ بخار بسازند یا دوربین چشمی تعمیر کنند. می‌توانند مت‌های را بیش از یک کیلومتر در خاک ایران فرو ببرند. مشهود است که در دهه دوم فعالیت صنعت نفت در ایران رونق اقتصادی و مدنیت نوین صنعتی موجود در میدان نفتون (مسجدسلیمان) نیز برای نگارنده بسیار جالب بوده است. او در این رابطه با بیانی که تعجب در آن موج می‌زند از بقای‌هایی یاد می‌کند که بر پیشخوان آنها کنسروها و بطری‌های

شناخته شده دیده می‌شد. همچنین از مدارسی یاد می‌کند که برای کودکان ساخته شده بود. سالن‌های خنک و بیمارستان‌های منظم و زمین‌های تنیس که زنان با لباس‌های تابستانی و مردان با لباس فلاتل سفید در آنها بازی می‌کردند. همچنین رفت و آمد خودروها را که پلیس‌هایی با شلوارهای کتان سفید اداره می‌کردند. اتوبوس‌هایی که در حرکت بودند و جاده‌هایی آسفالت‌شده سیاه در بین خانه‌های یک طبقه سفیدرنگ پیچ می‌خوردند و بالا و پایین می‌رفتند. از دیگر نکاتی بوده که سکویل وست را مجذوب خود کرده بود. سکویل وست در خلال گزارش مشاهدات خود به نکته ظریفی اشاره می‌کند و آن سلیقه آشنایی ساکنان محلی با نفت بوده که به واسطه چشمه‌های خود جوش نفت حاصل می‌شده است.

او یادآور می‌شود که: بختیاری‌ها نفت را می‌شناختند. آن را بر سطح چاله‌های آب باران شناور یافتند (و آن را) از روی آب جمع می‌کردند. آنها نفت را برای چرب کردن زخم‌ها و خراش‌ها استفاده می‌کردند و ذخایر قیر را تجارت می‌کردند و به عرب‌ها می‌فروختند تا جدار قایق‌هایشان را که بر دجله و فرات شناور بود، با آن اندود کنند. از گزارش سکویل وست همچنین می‌توانیم از چگونگی عملیات حفاری نفت نیز مطلع شویم. او نقل می‌کند که مرد انگلیسی جوانی که به عنوان سرمهندس در میدان نفتون حضور داشته برایش چگونگی عملیات حفاری را توضیح داده است. انگلیسی جوان با پیراهن و شلوار چروک و دود گرفته برای دادن توضیحات به غریبه‌ها بلند می‌شود و می‌گوید: دستت را از اینجا بگذار تا لوزه را احساس کنی. همان گونه که می‌گوید دستت را روی زنجیر می‌گذاری و صدای ضربه نبردی که پایین در اعماق زمین جاری است به انگشت منتقل می‌شود. ولی این لوزه نتیجه ضربه‌ای است که هشت دقیقه قبل کوبیده شده است. چگونگی اطلاع رسانی در لحظه به لحظه رسیدن چاه نیز در نوع خود جالب بوده است. وقتی که تصور می‌کنند چنین لحظه مهمی نزدیک شده است به آنانی که به چاه نزدیک می‌شوند هشدار می‌دهند. این هشدار موجز و موکد است: سیگار نکشید! در حال حفاری سنگ آهک اصلی. سکویل وست همچنین آماری از تعداد چاه‌های نفت در منطقه و میزان تولید نفت را نیز منتشر می‌نماید. بر اساس گزارش او آگاه می‌شویم که در آن سال (۱۹۲۷م) بیش از یکصد حلقه چاه در منطقه‌ای به وسعت پنجاه مایل مربع فعال بوده و در سال چهار و نیم میلیون تن نفت تولید می‌کردند. وقتی این گزارش را با آمار تولید نفت در مسجدسلیمان مندرج در جلد یک کتاب مدیران صنعت نفت مقایسه می‌کنیم که تولید (۱۰۹،۹۲۱،۴۹) چهل و نه میلیون و نصد و بیست و یک هزار و یکصد و نه بشکه را نشان می‌دهد، متوجه می‌شویم اطلاعات سکویل وست در این زمینه چقدر دقیق بوده است. البته سکویل وست به این نکته نیز اشاره دارد که چاه‌های دیگر هم وجود دارند که در حال ساخت هستند در اعماق زمین گاهی عمق بیش از یک و نیم کیلومتر بوزه مت‌ه در ستیری که هیچ‌گاه چشم بشر فانی آن را ندیده است زمین را می‌کاود و سوراخ می‌کند. مت‌ه این دشمن باریک و نوک تیز سانتیمتر به سانتیمتر راه خود را در میان سنگ‌های نهفته باز می‌کند. نکته دیگری که از

گزارش سکویل وست قابل برداشت است، تثبیت تاسیسات جانبی بهره‌برداری نفت در منطقه است. اگر در آغاز کشف نفت در منطقه تولید چاه‌های نفت به حوضچه‌های روباز هدایت می‌شد. در زمانی که سکویل وست گزارش می‌دهد دیگر تاسیسات جانبی بهره‌برداری به حادی مستقر شده‌اند که نویسنده در چند جا اشاره می‌کند که نفتی به چشم دیده نمی‌شود. این یک میدان نفتی بزرگ است اما من نفتی نمی‌بینم در عوض جایگاه‌های وسیعی را می‌بینم که پراز دیگ‌های بخار و کوره‌ها و پیستون‌ها و باتاقان‌ها و ماشین‌های تراش و تسمه نغاله‌های چرمی است که در حال گناختن و کوبیدن و چرخ زدن هستند. دکل نفت دیده می‌شود. زمزمه آن به گوش می‌رسد، ولی نتیجه آن هرگز دیده نمی‌شود. لوله‌های انتقال دهنده مسدود و مهر و موم شده‌اند.

گنج چسبانک میدان نفتون در خط لوله عظیمی که بر فراز تپه‌های عجیب به خود می‌پیچد در دشت‌های پر از غلات خوزستان پایین می‌خزد و به طرف آبادان و دریا حمل می‌شود. آلودگی هوا و مسائل زست محیطی نیز از گزارش سکویل وست قابل برداشت است. در زمان بازدید نگارنده عملیات صنعتی در میدان نفتون به گونه‌ای بوده که در برخی از مناطق گاز شدیداً انتشار داشته است. بوی سنگین گاز همه جا و همه چیز را فرا گرفته بود. در نقاطی مشخص از جاده موانعی ساخته بودند و آنجا همه کبریت‌ها را جمع می‌کردند و پس گذشتن از آن منطقه آنها را پس می‌دادند. این امر نشان می‌دهد در مناطقی که سکویل وست یاد می‌کند به همراه داشتن وسیله آتش‌زا چقدر خطرناک بوده است!

او به جامعه‌شناسی مردمی که می‌دیده نیز توجه داشته است. در گزارش خود از مردمانی یاد می‌کند با پوست‌های تیره ایرانی و هندی که احتمالاً حتی خواندن و نوشتن هم نمی‌دانستند و این سوال را مطرح می‌کند که واقعا این مخلوقات ساده از موتورهای صنعتی چه ادراکی داشتند؟ در دنیای تخیلات آنها دنیایی که از کار آنان تغذیه می‌کرد چه شکلی داشت؟ آیا هیچ‌گاه به خود زحمت داده بودند تا درباره آنچه ماورای حوزه وظیفه بلاواسطه آنها قرار داشت بیندیشند؟ مسافر میدان نفتون تا آخرین لحظات حضور در منطقه نفتی بین سنت بومی و مدرنیته نشینی از نفت تضاد می‌بیند. گزارش خود را این گونه به پایان می‌برد. شب هنگام از تپه‌های بالا رفتیم و در آنجا ایستادیم و میدانی نفتی را نگریم. چشم‌های پرچین سرخ‌فام آن در تاریکی می‌درخشید. کوه‌های پرچین و چروک دیده نمی‌شدند. واقعا نمی‌توانستیم خود را قانع کنیم که یکی از شهرهای گسترده را در انگلستان صنعتی مشاهده می‌کنیم. ضمن اینکه امکان نداشت نسیم لطیفی که بر صورت ما می‌وزید، از خاک انگلستان برخاسته باشد. گزارش ویتا سکویل وست از عملیات صنعت نفت ایران در سال ۱۹۲۷ میلادی گویای بسیاری از ویژگی‌های منطقه نفتی و تاثیر بر فرهنگ و زندگی این خطه از ایران است. تائیری که با کشف میادین جدید نفتی به جاهای دیگر نیز اشاعه پیدا کرد. ویکتوریا مری (ویتا) سرانجام در دوم جون ۱۹۲۶ میلادی بر اثر بیماری سرطان درگذشت، اما گنج چسبانک میدان نفتون همچنان در لوله‌ها جریان دارد.

سکویل وست که بود؟

ویکتوریا مری سکویل وست در نهم مارس ۱۸۹۲ میلادی در خانواده‌ای اشرافی در ایالات کنت انگلستان متولد شد. پدر بزرگ مادری او لرد سکویل دوم و پدرش لرد سکویل سوم و خانه اشرافی که ویکتوریا مری در آن به دنیا آمد قصری با اتاق‌های فراوان بود. اما زندگی در یک خانواده اشرافی و در قصری آنچنانی مانع از این نبود که دختر کنج‌کاو خانواده لرد سکویل وست به جامعه پیرامونش توجهی نداشته باشد. از آنجا که به نویسندگی علاقه فراوان داشت نام هنری ویتا را برای خود برگزید و آثار فراوانی را به چاپ رساند. با بسیاری از بزرگان ادبیات هم عصر خود مراد داشت و به زودی جایگاه مهمی در عرصه ادبیات پیدا نمود. قبل از این شهرت جهانی او از دواج نمود؛ ازدواجی که در باز شدن پایش به شرق بسیار تاثیر گذار بود و ویکتوریا مری در سال ۱۹۱۳ میلادی با هرولد نیکسون فرزند نیکسون معروف ازدواج کرد و شغل دیپلماتیک همسرش او را بادنیای جدیدی آشنا کرد.

مسافرت‌های سکویل وست به ایران

همسر ویتا هرولد نیکسون که به واسطه توانایی‌هایش بعدها از ملکه انگلستان لقب سر را گرفت، از سال ۱۹۲۵ تا ۱۹۲۷ میلادی به عنوان کنسول سفارت انگلستان در تهران مشغول به کار شد و همین شغل کافی بود تا ویتا دوبار به ایران مسافرت و هر دو بار مشاهدات خود را در ایران منتشر نماید. بار نخست که البته مدت‌ها قبل از مسئولیت سیاسی رسمی هرولد در ایران روی داد در سال ۱۹۱۶ میلادی بود که ویتا به همراه همسرش به ایران آمد و مشاهدات خود را در کتابی تحت عنوان مسافرت تهران منتشر نمود. کتابی که به فارسی نیز ترجمه شده است. بار دوم نیز او به سال ۱۲۲۷ میلادی (۱۳۰۶ خورشیدی) به ایران آمد و طی این سفر بود که به سرزمین بختیاری و مناطق نفتی ایران مسافرت نمود. در این سفر دوازده روزه ویتا به همراه همسرش هرولد و سه نفر از دوستان انگلیسی و آمریکایی‌شان با اتومبیل و همچنین در بخشی از راه با اسب و قاطر خود را از طریق اصفهان و چهارمحال بختیاری به مسجدسلیمان رسیدند و گزارش دوازده روز سفر به سرزمین بختیاری حاصل این مسافرت است.

غم غروب سه خورشید

درسوگ شهادت سبط اکبر(ع)

امام حسن مجتبی (ع) در شب نیمه رمضان سال سوم هجری در مدینه چشم به جهان گشودند و حدود هفت سال از دوران زندگی پیامبر اکرم (ص) را درک کردند و پس از آن حضرت حدود سی سال با پدر بزرگوارشان علی بن ابی طالب (ع) ملازمت داشتند. بعد از شهادت امیر مؤمنان (ع) به مدت ده سال عهده دار مقام امامت بودند و ۲۸ صفر سال پنجاه هجری در ۴۷ سالگی به دستور معاویه بن ابی سفیان و به دست جده دختر اشعث بن قیس مسموم شدند و بر اثر همان زهر به شهادت رسیدند. حکومت اموی پس از تحمیل صلح بر امام حسن (ع) گرچه به بسیاری از اهداف خود رسید، اما همچنان وجود امام حسن (ع) مانع از به اجرا در آوردن برخی نیات بلند آنان بود. از جمله اهدافی که معاویه دنبال می کرد، تعیین جانشین برای خود بود. وی از اجرای این تصمیم که برخلاف مفاد صلح نامه او با امام حسن (ع) بود، وحشت داشت و می دانست که اگر در زمان حیات آن حضرت به چنین کاری دست بزنند، بدون شک با مخالفت شدید وی روبه رو خواهد شد. بر این اساس، تصمیم گرفت از هر راه ممکن امام را به شهادت برساند. پس از بررسی های زیاد جده، همسر امام (ع) را مناسب ترین فرد برای تحقق بخشیدن به این هدف پدید دید. آنگاه به صورت محرمانه و با ارسال صدهزار درهم به جده، به او قول داد که اگر امام را به شهادت برساند، او را به همسری بزرگ خواهد آورد. سرانجام جده آن حضرت را با ریختن زهر در آب آشامیدنی مسموم کرد و طولی نکشید بر اثر آن زهر، امام حسن (ع) به شهادت رسیدند.

وصیت امام حسن (ع)

چون امام حسن (ع) را مسموم کردند و حال ایشان دگرگون شد، برادرشان امام حسین (ع) به بالین آن حضرت حاضر شدند. وقتی جویای احوال او گشتند، امام حسن (ع) فرمودند: «خود را در اولین روز از روزهای آخرت و آخرین روز از روزهای دنیا می بینم». در ادامه، این گونه وصیت فرمودند: «گواهی می دهم به وحدانیت خدا و این که برای او شریکی نیست و تنها او سزاوار پرستش است. هر که اطاعت او را در پیش گیرد، رستگار می شود و هر که نافرمانی اش کند، گمراه می گردد و کسی که از گناهان و تقصیراتش نژاد او توبه کند، هدایت می شود. ای حسین، جنازه مرا در کنار جدم رسول خدا (ص) دفن کن به شرط آن که کسی مانع این کار نباشد. اگر تو را از این کار باز داشتند، مبادا بر آن بافشاری کنی، چون راضی نیستی به خاطر این کار، قطرهای خون به زمین ریخته شود»

وصایای آموزنده امام حسن (ع) به جناده

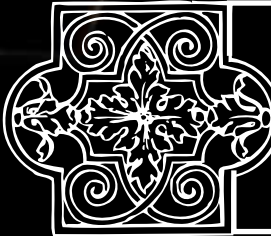
جناده بن ابی اُمیه پس از مسموم شدن امام حسن (ع) به حضور آن حضرت رسید. پس از احوالپرسی، به امام عرض کرد ای فرزند رسول خدا! مرا موعظه کن. امام (ع) مطالب بسیار مهمی بیان کردند و از جمله فرمودند: «ای جناده خود را برای سفری که در پیش داری، پیش از فرارسیدن اجل مهیا کن. بدان تو همواره دنیا را طلب می کنی و مرگ هم تو را طلب می کند. اندوه روزی را که هنوز نرسیده است بر روزی که در آن هستی بار مکن. بدان در مال حلال دنیا حساب و در حرام آن کبفر و عقاب و در اموال شبهه ناک عتاب هست... برای دنیای خود به گونه ای تلاش کن که گویی همیشه در آن باقی خواهی ماند و برای آخرت به گونه ای کار کن که گویی همین فردا خواهی مرد. اگر طالب عزت بی عده و غنده و هیبت بی ملک و سلطنت هستی، از خوروی و ذلت گناه و نافرمانی خدا برهیز کن و به اطاعت از فرمان او خود را ملزم ساز»

فضایل و مکارم امام حسن (ع)

رسول اکرم (ص) به مناسبت های مختلف در توصیف امام حسن مجتبی (ع) سخن گفته اند: از جمله فرمودند: «اگر قرار بود عقل به صورت یک انسان تجسم پیدا کند به صورت امام حسن (ع) ظاهر می شد». از صفات برجسته و معروف امام حسن (ع) شکیبایی و بردباری بود؛ به گونه ای که «الجلیم الحسینیة» در فرهنگ اسلامی ضرب المثل شده است. بردباری و سعه صدر آن حضرت به اندازه ای بوده است که سرسخت ترین دشمنان او نیز به این صفت همواره اعتراف داشتند.

درسوگ رحلت نبی اکرم(ص)

صفحه ای برای گسترش و ترویج فرهنگ، آداب و اندیشه دینی تهیه و تنظیم: ستاد اقامه نماز وزارت نفت



رحلت جانگداز پیامبر اکرم (ص)، یکی از اندوهناک ترین حوادث تاریخ اسلام به شمار می رود. به قول مشهور علمای شیعه، پیامبر اکرم (ص) روز دوشنبه، ۲۸ صفر سال ۱۱ هجری قمری، رحلت کردند. هنگام وفات پیامبر (ص)، سر مبارک آن حضرت در دامن علی (ع) بود. در حالی که خانه حضرت از حضور مهاجران و انصار موج می زد. نقل است حضرت علی (ع) هنگام شستن پیکر پاک رسول خدا (ص) چنین فرمود: «پدر و مادرم فدایت باد! ما برگ تورشته ای برید که در مرگ جز تو، کسی چنان ندید: پایان یافتن دعوت پیامبران و بریدن خبرهای آسمان. مرگت مصیبت زدگان را به شکیبایی واداشت و همگان را در سوگی یگسان گذاشت. اگر نه این بود که به شکیبایی امر و از بی تابی نفی کردی، اشک دیده اباگریستن بر توبه پایان می رساندیم. این زاری و بی قراری در فقدان تو اندک است، لیکن مرگ را باز نتوان گرداند و نه کس را از آن توان رهند. پدر و مادرم فدایت، ما را در پیشگاه پروردگارت به یاد آر و در خاطر خود نگاهدار»

نگاهی به سیره و سخنان پیامبر اکرم (ص)

امام علی (ع) در وصف پیامبر (ص) فرمود: او بخشنده ترین، دلیر ترین، راستگوترین، خوش عهد و پیمان ترین و نرم خورترین مردم و رفتارش از همه بزرگوارانه تر بود. هر کس بدون سابقه قبلی آن حضرت را می دید، هیبتش او را می گرفت و هر کس با وی می آمیخت و او را می شناخت، دوستدارش می شد. نظیر او را در گذشته و حال ندیده ام. رسول خدا (ص) هر روز برای نماز جماعت به مسجد مدینه می رفت. سر راه ایشان منزل یک نفر یهودی بود. پیامبر (ص) که به آنجا می رسید، آن مرد از پشت بام یا پنجره خانه اش مقداری خاکستر به پایین می ریخت و لباس آن حضرت آلوده می شد. رسول خدا (ص) از آن کار عصبانی نمی شد و با بردباری مانع مزاحمت انصاری و مجادله با او می شد. روزی پیامبر (ص) از آنجا گذشت و متوجه شد که آن روز از خاکستر خبری نیست. از همسایه های یهودی پرسید: «این رفیق ما را چه شده؟» گفتند: «مریض است و در بستر افتاده». آن حضرت (ص) در خانه یهودی را زد و اجازه ورود خواست

تا از او عبادت کند. وقتی یهودی فهمید رسول خدا (ص) به دیدنش آمده، خجالت کشید و از شرمندگی پتورا بر سر خود کشید. حضرت (ص) وارد شد و احوالپرسی کرد. یهودی از کار خود عذر خواست و پیامبر (ص) عذرش را پذیرفت. او در اثر این رفتار نیکوی پیامبر (ص) اسلام آورد و از یاران پیامبر (ص) شد. در فتح مکه، مخالفان پیامبر (ص) از ترس کشته شدن، به کعبه پناه بردند و در انتظار دستور رسول خدا (ص) درباره خود بودند. پیامبر خدا (ص) در جمع آنان حاضر شد و پس از حمد و شکر الهی که وعده پیرویش را تحقق بخشیده بود، روزه مردم کرد و فرمود: «چه گمان می برید ای جمعیت قریش، درباره شما چه بگویم؟» آنان در پاسخ گفتند: «ما از تو جز خیر و نیکی انتظار نداریم. تو برادر کریم و بزرگوار و فرزندان برادر بزرگوار ما ای اکتون قدرت در دست توست.» رسول خدا (ص) خطاب به آنان فرمود: «من درباره شما، همان می گویم که برادرم یوسف درباره برادرانش هنگام پیروزی گفت: امروز بر شما سرزشتی نیست، خدا شما را می آرزود و او مهربان ترین مهربانان است.» آنگاه رسول خدا (ص) خطاب به قریش و فرزندان «امیه» فرمود: «بروید که شما آزاد شدگتید»

چند حدیث از پیامبر (ص)

نشان منافی سه چیز است: ۱- سخن به دروغ بگوید. ۲- از وعده تخلف کند. ۳- در امانت خیانت نماید. (تحف العقول ص ۲۱۶)
کسی که نماز را از وقتش تأخیر بیندازد، (فردای قیامت) به شفاعت من نخواهد رسید (محاسن ص ۸۰)
منفور ترین چیزهای حلال در پیش خدا طلاق است. (نهج الفصاحه ص ۱۵۷، ۱۶)
بهترین یاران کسی است که ناسازگاریش اندک باشد و سازگاریش بسیار (تنبیه الخواطر ج ۲، ص ۱۲۲)
فرزند آدم وقتی تن تو سالم است و خاطر آسوده است و قوت یک روز خوش را درازی، جهانگر مباحث. (نهج الفصاحه ص ۱۵۹، ح ۲۳)
فرزند آدم، آنچه حاجت تو را رفع کند در دسترس خود داری و در بی آنچه تو را به

درسوگ شهادت شمس الشموس(ع)

امام علی بن موسی الرضا (ع) در یازده ذی قعدة ۱۴۸ ق در شهر مدینه به دنیا آمد. پدر بزرگوار آن حضرت، امام موسی کاظم (ع) نام مبارک او را «علی» گذاشتند. کنیه آن حضرت «ابوالحسن» و مشهورترین لقبش «رضا» است. دیگر القاب آن امام همام عبارتند از: «صابر»، «فاضل»، «رضی»، «وفی»، «صدیق»، «زکی»، «سراج الله» و «نور الهدی». نام اصلی امام هشتم علی بن موسی (ع) و لقب آن حضرت ۲۵ سال بیشتر نداشتند که زمام امور امامت را به دست گرفتند و هدایت و راهنمایی فکری و اعتقادی جامعه اسلامی را عهده دار شدند. امام کاظم (ع) در فرصت های مختلف به معرفی امام رضا (ع) به عنوان امام و وصی بعد از خود می پرداختند و از یاران و شاگردان خود بر این امر مهم گواهی می گرفتند. مدت امامت آن حضرت بیست سال طول کشید که هفده سال آن در مدینه و سه سال آخر آن در خراسان سپری شد. امام رضا (ع) پنج سال آخر امامت خود را در دوران خلافت مأمون عباسی سپری کردند. مأمون عباسی که پس از قتل برادر خود، امین به عنوان هفتمین خلیفه عباسی بر مسند خلافت نشسته بود، از چند جهت از کاران حکومت خود را در خطری دید. مأمون عباسی که خلافت خود را از چند طریق مورد تهدید می دید، تصمیم به آوردن امام رضا (ع) از مدینه به مرو گرفت تا با پیشنهاد خلافت با ولایت عهدی به امام رضا (ع)، مقداری از فشارها و تهدیدهای احتمالی از سوی علویان و ایرانیان را فرو نشاند و مردم با دیدن حضور امام رضا (ع) در دستگاه خلافت مأمون، از شورش و مخالفت منصرف شوند. مأمون در اجرای این تصمیم، چندین نامه و پیام دعوت به امام فرستاد. امام (ع) این دعوت ها را رد می کردند، اما مأمون بااصرار و با فشاری بسیار، امام (ع) را ناگزیر کرد که به سوی خراسان حرکت کند. مأمون گروهی را به فرماندهی «زجاج» بنی ضحاک، مأمور آوردن امام رضا (ع) و همراهانشان از راه صبره و اهواز و فارس کرد. شواهد بسیاری در دست است که امام رضا (ع) از سفر به خراسان ناخشنود بود و بیوسته ناخشنودی خود را برای مردم آشکار می فرمود و با این روش، حجت را بر مردم تمام می کرد، تا فریب تر فند مأمون را نخوردند و بدانند که او فریب مأمون را نخورده، بلکه برای مصلحت اسلام و مسلمین این سفر را پذیرفته است.

شهادت جانشین امام رضا(ع)

مأمون که برای حفظ حکومت خود امام رضا (ع) را از مدینه به مرو آورده بود و تا ترندهای خود و اطرافیان به اهداف خود نرسیده بود، وقتی که رفتار و قاطعیت آن حضرت را دید، دریافت که گذر از او و فشار آن حضرت در نهایت موجب ضعف و تزلزل حکومت او می شود و از سوی دیگر عباسیان همواره در مورد ولایت عهدی امام رضا (ع) مأمون را تهدید می کردند و به او هشدار می دادند. در نتیجه وی تصمیم گرفت که آن حضرت را به گونه ای از میان ببرد، اما کاملاً مراقب بود که این عمل محرمانه انجام شود تا مسئله جدیدی برای حکومتش پیش نیاید. از این رو با مسموم کردن آن حضرت به هدف خود رسید. امام (ع) در روز آخر صفر بر اثر زهر مسموم و دعوت حق را لبیک گفت و به اجداد پاکش پیوست.

دهه هشتادی‌ام

مشعل - کمتر کسی تصویری از حجم تغییرات نسلی میان دهه هشتادی‌ها و نسل‌های قبل از خودشان دارد. نسلی که بسیاری از کارشناسان و جامعه‌شناسان حالا دیگر آنها را با سه شاخصه رسانه‌ای شدن، مصرفی شدن و پسامادی شدن می‌سنجند و معتقدند با نسلی مواجه هستیم که دیگر به راحتی نه می‌توان کنترلش کرد، نه به راحتی می‌توان قانعش کرد و نه به راحتی می‌توان از خواسته‌هایی که باب میل قدیمی‌ها نیست، منصرفشان کرد. ما با نسلی رو به رو هستیم که نتیجه تربیت و نوع نگاه بسیاری از جوانان دهه ۵۰ و ۶۰ هستند پس بهتر است بیشتر و بیشتر درباره آنها بدانیم و وقتمان را با آنها بگذرانیم.

«اگر بخواهیم با ادبیاتی که دهه هشتادی‌ها در متن و گفتار با هم حرف می‌زنند، این متن را بنویسیم حتما بخش زیادی از مخاطبان این گزارش نمی‌توانند آن را بخوانند یا بخش کمی از مطلب را متوجه خواهند شد و حتما در خانواده و اطرافیان با این ادبیات نوشتاری مواجه بوده‌اید. آنها عموماً حروف انگلیسی را با فارسی تلفیق کرده و نوعی از «فینگلیش» ابداعی را ترتیب می‌دهند که البته با آن مدل از «فینگلیش» که در ذهن دارید تفاوت دارد، زیرا برخی از حروف صدادار در این میان را حذف و اضافه سلیقه‌ای می‌کنند و بسیاری از کلمات هم متناسب با کاربرد و میزان کاربرد مصطلح می‌شوند و دلیل منطقی و دستور زبان خاصی ندارد.»

«علاوه بر اینها این نسل در بیان کتبی حرف‌های خود به دلیل «خستگی»، «صرف وقت کمتر» و «مهمتر از همه «شتمایز» بودن، عموماً کلمات را خلاصه و در حد یک حرف به کار می‌برد. به عنوان نمونه I See یا IC و Forever یا ۴E می‌نویسند. این دلایل را که عمدتاً در شبکه‌های اجتماعی به عنوان دلایل اصلی این تفاوت در حرف زدن و نوشتن خودشان مطرح کرده‌اند.»

«دهه هشتادی‌ها از کوتاه نویسی، تفکر الگوریتمی، منتقل کردن پیام‌های کوتاه به ویژه بیان ایده‌ها و مسائل از طریق تصاویر و ایماژها و کلیپ‌ها و انیمیشن‌ها و یا از پیام صوتی استفاده می‌کنند. دختران و پسران این نسل بیش از آن که حرف بزنند، عکس‌ها را رد و بدل می‌کنند و اگر هم بخواهند حرف بزنند، کوتاه‌نویسی می‌کنند.»

«این نسل کانال و گروه و شبکه اجتماعی خودش را دارد و کمتر به تلویزیون و روزنامه و کتاب مراجعه می‌کند و در عوض بیشتر به کتاب صوتی و پادکست و انواع موسیقی‌های جدید گرایش دارد.»

آنها

کم حوصله اند شما این را درک کنید



بادتان نرود دهه هشتادی‌ها در سن بلوغ هستند

«این نسل انقلاب اسلامی و سختی جنگ را ندیده و تحولات ساختاری بعد از جنگ را نچشیده و امروز با عبرت و شناختی که از سه نسل قبل خود گرفته، دچار رفتارهایی متفاوت از نسل‌های قبل از خود است. نسلی که محدودیت‌های مالی و راه‌های کسب درآمد و تحصیل نسل‌های قبل از خود را دیده و با توجه به آن دست به انتخابهای متفاوتی می‌زند.»

دهه هشتادی‌هایی که از همان ابتدای کودکی کنترل تلویزیون و لپ تاپ و تلفن همراه و دوربین در دسترسشان بوده، عجیب نیست که بیشتر از نسل‌های قبل به شبکه‌های اجتماعی و اینترنت علاقه و گرایش و تسلط و اشراف داشته باشند. این گرایش نوعی از سبک زندگی را برای آنها رقم زده که ممکن است آسیب‌هایی داشته باشد اما به نوعی هم اقتضای زمانه آنها است، پس سعی در نفی آن، محدود کردن و یا حذف نگیرید و تنها تلاش کنید تا این نیاز یا گرایش را کنترل کنید و به آنها موارد پیشنهادهی خود را توصیه کنید. ضمن اینکه اگر شما خودتان بر این فضای مجازی و اینترنت تسلط داشته باشید، خیالتان راحت است که بچه‌ها نمی‌توانند شما را دور بزنند.

«دنیای امروز دنیای اخبار و تصاویر لحظه‌ای است و دیگر کسی نمی‌تواند فرزند خود را سال‌ها از این فضا دور نگه دارد، بهتر است به جای نگرانی درباره حریم خصوصی و مسائل امنیتی یا اخلاقی، باید‌ها و نباید‌هایی که فکر می‌کنید تاکنون به فرزندانتان یاد داده‌اید و در تربیت آنها به کار برده‌اید را یادآوری و مرز بندی مجدد کنید و باقی را به عهده تشخیص آنها بگذارید و تنها از دور بر آنها نظارت کنید. چرا که در هر صورت اگر آنها بخواهند کاری را که شما درست نمی‌دانید، انجام می‌دهند و ممکن است شما متوجه نشوید.»

هم‌پای هشتادی‌ها عاشق اینترنت شوید



آنها را در ارتباط با دوستانشان همراهی کنید



«خودتان به عنوان والدین چه میزان روی رفتار و اخلاق فردی و اجتماعی خود تسلط دارید و این رفتار را درست می‌دانید؟ آیا فرزند شما الگوی مناسبی دارد؟ چقدر در شبانه روز در شبکه‌های اجتماعی هستید یا پای تلویزیون و برنامه‌های آن می‌مانید؟ چقدر در خانه کتاب خوانده‌اید و چقدر از وقت خود را برای خانواده اختصاص می‌دهید؟ رفتارهای شما در همه این سال‌ها اصلی‌ترین الگو برای فرزندانتان بوده است، پس سعی نکنید حالا که فرزندتان به حدی از انتخاب و قدرت تشخیص رسیده است، آنچه را تا به حال به او یاد داده‌اید، نفی کنید و اگر اشتباهی وجود دارد، برخورد سلبی نداشته باشید.»

«دختران و پسران نوجوان دهه هشتادی ملاک‌ها و رفتارهایی متفاوت از نسل‌های دیگر دارد و در بسیاری از موارد نظیر پوشش و مدل مو یا انتخاب دوستان، ملاک‌ها و سلیقه‌ها و ارزش‌هایی را که والدین و جامعه می‌خواهد، رعایت نمی‌کنند. اگرچه این موضوع هم ارتباط زیادی با نوع تربیت آنها از کودکی دارد اما معمولاً نوجوانان تاثیر پذیری بالایی از گروه همسالان دارند و دوستان و همکلاسی‌های آنها الگوهای رفتاری‌شان می‌شوند. در این موارد هم بهتر است به جای برخورد‌های سلبی، اصول اخلاقی و ارزشی را یادآوری کنید و از آنها بخواهید تا جایی که می‌توانند با شما همراه شوند و چه بسا برای این کار، تشویق‌هایی بگذارید.»

«اگر در خانه یا خانواده خود مواردی از دهه هشتادی‌ها را داشته باشید، می‌دانید که برخی از آنها رفتارهایی پر خاش جویانه دارند و این موضوع در لحن صحبت کردن بیشتر خود را نشان می‌دهد. معمولاً صحبت سازنده با نوجوانان این نسل سخت است و قانع کردن آنها به این راحتی‌ها نیست؛ به همین دلیل باید تاکید کرد که اگرچه حرف زدن با آنها سختی‌های خاص خودش را دارد، اما این بهترین راه است و باید زبان ارتباط با آنها را پیدا کنید.»

«تربیت کودک در خانواده و جامعه به شکلی مشترک صورت می‌گیرد، پس برای آنکه فرزندتان با کمترین آسیب از این دوران بگذرد، دوستی و ارتباط خود را با فرزندانتان بیشتر کنید. زمان بیشتری را در موضوعات مورد علاقه فرزندتان با او بگذارید و بگذارید تجربه‌های شاد و هیجان‌انگیز و جدید را با شما و یاد در کنار شما داشته باشد و تا جایی که امکان دارد در جمع‌های دوستانه با آنها همراهی کنید؛ به عبارتی نه منعشان کنید نه رهايشان کنید.»

«خوب گوش دادن به خواسته‌ها و حرف دل فرزند، عدم رویارویی و برخورد شدید با خواسته‌ها و پرسش‌های غیر متداول و احترام به خواسته‌های آنان راحتی اگر برآورده نمی‌شوند، فراموش نکنیم. ۱۷ ساله‌های امروز، بزرگترین دهه هشتادی‌های امروز جامعه ما هستند. پس عمده این دختران و پسران مادر در سن حساس بلوغ هستند و لازم است چالش‌های دوران بلوغ را قبل از هر چیز مد نظر داشته باشیم و مسائل مهمی مثل احترام به شخصیت، استقلال و حق انتخاب را جدی بگیریم.»

«در ارتباط با نوجوانان متناسب با نیازها و رفتارهایش، موارد تشویقی در نظر بگیرید. از سینما و فیلمی که دوست دارد یا جایی که دوست دارد برود. حتی اگر پاسخ‌تان به خواسته‌ها یا حرف‌هایش منفی است، همان ابتدا پاسخ منفی ندهید؛ یک «بسیار خوب» بگویید و بگذارید درباره آن موضوع بیشتر حرف بزند. در ارتباط با آنها در ازای هر عمل یا وظیفه‌ای که انجام می‌دهند، محترمانه تشکر کنید تا احساس مفید بودن داشته باشند. آنها را برای ورود به کارها و برنامه‌های هنری و ورزشی و تحصیلی جدید تشویق کنید و در هر کار جدید و متفاوت دخالیشان دهید و از آنها در پایان کار تشکر کنید.»

دهه هشتادی‌هایی که از همان ابتدای کودکی کنترل تلویزیون و لپ تاپ و تلفن همراه و دوربین در دسترسشان بوده، عجیب نیست که بیشتر از نسل‌های قبل به شبکه‌های اجتماعی و اینترنت علاقه و گرایش و تسلط و اشراف داشته باشند. این گرایش نوعی از سبک زندگی را برای آنها رقم زده که ممکن است آسیب‌هایی داشته باشد

پرچم کشتی‌ها را بشناسید



مشعل: دریا؛ محدوده گسترده و دور از دسترس و زیبایی است که کشتی‌ها با انواع مقصدها و دلایل مختلف در آن تردد دارند. اگرچه بسیاری از بیرون این چرخه ممکن است فکر کنند آنچه از قایق و کشتی کوچک و بزرگ باری و نفتکش‌ها در این عرصه تردد دارد، قاعده‌ای خاص ندارد، اما کشتی‌ها هم همانند هواپیماها خطوط مشخص دارند و در غیر این مسیرها قرار نمی‌گیرند و مهمتر از همه کشتی‌ها و مالکیت و تردد آنها قوانین خاصی خود را دارند. از قرن‌ها پیش که همه کشورها در آب‌های آزاد دنیا تردد نداشتند و در عین حال قوانین جهانی و پذیرفته شده‌ای برای این حضور

در دریا و مدل تردد و سهم هر کشور وجود نداشت، این میزان از سهم و تردد بر اساس قدرت آن کشورها در ناوگان دریایی تعریف می‌شد و بر همین اساس، برداشت از دریا و مسیرهای دریایی در انحصار چند کشور بود. از قرن هفدهم میلادی به بعد زمزمه «دریای آزاد» برای همه ملت‌ها شروع شد تا این انحصارها و خطرهای دریایی پایان یابد و به این ترتیب در شروع قرن بیستم قوانین دریایی در سطح بین‌المللی تعیین شده بود که البته همین قوانین هم در بسیاری از مواقع از جمله جنگ جهانی دوم بارها نقض شد.

Romeo

کشتی خارج از مسیر تعریف شده است.

Juliet

کشتی حامل مواد خطرناک یا قابل اشتعال دچار حریق و یا تشرتی شده باشد و با دیدن این پرچم باید از کشتی تا جای ممکن فاصله گرفت.

Alfa

کشتی غواصی را به درون آب فرستاده و می‌خواهد کشتی‌های دیگر فاصله شان را با کشتی حفظ کنند.

Bravo

کشتی در حال بارگیری، تخلیه و یا حمل مواد خطرناک یا منفجرشونده است.

Charlie

علامت مثبت و تایید است.

Delta

کشتی برای حرکت کردن و چرخش با مشکل روبروست و از کشتی‌های دیگر در خواست می‌کند که فاصله بگیرند.

Echo

کشتی به سمت راست خود تغییر مسیر می‌دهد.

Foxtrot

کشتی از کار افتاده است و کشتی‌های دیگر با دیدن این پرچم باید با کشتی یاد شده ارتباط رادیویی برقرار کنند. کاربرد دیگر این پرچم در ناوهای هواپیمابر است که به کشتی‌های دیگر پیغام می‌دهد عملیات پروازی در حال انجام است.

Golf

کشتی به یک راهنمای دریانوردی نیاز داشته باشد. ماهیگیرهای نیزه‌نگامی که تورهایشان را درون آب می‌فرستند، از این علامت استفاده می‌کنند.

Uniform

کشتی قصد با خبر کردن کشتی دیگری که خطری آن را تهدید می‌کند، داشته باشد.

است: «کشور ثبت کننده شناور به صورت اجاره کامل، مطابق با قوانین ملی خود مجاز به ثبت شناور به صورت اجاره کامل بوده و توافق لازم بین پرچم (مرجع ثبت کشتی‌ها) و پرچم اصلی (ایران) صورت بگیرد. همچنین شناور در مدت ثبت به صورت اجاره کامل باید مفاد کنوانسیون‌هایی را که جمهوری اسلامی ایران به آنها ملحق شده است، علاوه بر مقررات پرچم دوم رعایت کند. کشتی در زمان ثبت به صورت اجاره کامل موظف به برافراشتن پرچم کشوری خواهد بود که به صورت اجاره کامل در آن به ثبت رسیده است.»

ترتیب استفاده از پرچم‌های مصلحتی افزایش یافت و بخش قابل توجهی از کشتی‌های کشورهای مختلف در چند کشور پاناما، لیبریا و جزایر مارشال ثبت شده اند. البته در بسیاری از موارد کشتی‌ها به دلایل دیگری جدا از منافع تجاری از پرچم مصلحتی استفاده می‌کنند و معمولاً چنین رفتارهایی در زمان جنگ و یا در جهت اهداف ناگفته دولت‌ها رخ می‌دهد. آنچه به عنوان قوانین بین‌المللی درباره پرچم اول وجود دارد، در کنار قوانین پرچم دوم یعنی پرچم مالک کشتی قرار می‌گیرد. هر کشوری طبق قوانین داخلی خود به عنوان پرچم دوم، قوانین را برای مالکان قرار می‌دهد که رعایت آنها الزامی است. به عنوان نمونه در سازمان بنادر و کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران، بخشی به عنوان «ثبت موقت و دائم کشتی‌ها در ایران» قوانین ثبت ذکر شده است. در بخشی از این قوانین گفته شده

*زبان پرچم‌ها روی کشتی

اما فارغ از پرچم‌های مصلحتی چند کشور مشخص در دنیا و پرچم سایر

همین موارد در کنار تجربیات دنیای جدید در دسترسی‌های فنی و الکترونیکی زمینه تهیه چند پیمان نامه جهانی را فراهم کرد تا در قالب آنها برای دریاهای آزاد، شرایط تردد انواع کشتی و تعهدات هر کشور در مقابل آن کشتی و باری که همراه دارد، قواعدی را تعیین کنند. یکی از این موارد تعیین شده، ایجاد قواعدی برای کشورهای دارای پرچم در دریا بود. در دریا روشی از قدیم به عنوان «پرچم‌های مصلحتی» مرسوم بوده است که طی آن یک کشتی تجاری در کشور دیگری غیر از کشور مالک (مالکان) کشتی ثبت می‌شود و با پرچم رسمی کشوری که در آن ثبت شده، تردد می‌کند. از مهم‌ترین دلایل مالکان کشتی برای استفاده از پرچم‌های مصلحتی کاهش هزینه‌های عملیاتی یا رهایی از قوانین و مقررات کشور مالک کشتی، تبدیل ارز آسان، کاهش هزینه تعمیرات و... است. به این

برای آنکه در میان قربانیان خاموش دیابت نباشید

روبان آبی رایجندید

مشعل: حدود نیمی از مردم ایران در معرض ابتلا به دیابت هستند و مسئله مهم این است که تقریباً نیمی از آنها از وجود بیماری خود اطلاعی ندارند و در زمان مراجعات غیر مرتبط با بیماری‌های معمول که آزمایشاتی در پی دارد، از وجود این بیماری آگاه می‌شوند. شاید بارها شنیده باشید که بسیاری از کودکان و جوانان در سنین پایین دچار این بیماری شده‌اند که بخشی از آن زمینه‌های ارثی دارد، اما بخش دیگر آن مرتبط با عادات غذایی و میزان دوری و نزدیکی ما به ورزش و زندگی سالم است. برای شناخت و فاصله گرفتن از خطر دیابت می‌توانید برخی از موارد را مدنظر داشته باشید تا بدانید چقدر در معرض دیابت هستید.



چه زمانی ورزش کنید:

بزرگان درباره زمان ورزش برای افراد دیابتی باید به شکل اختصاصی نظر دهند، اما معمولاً برای یک تا سه ساعت پس از صرف غذا مناسب‌ترین وقت برای ورزش است. همیشه قبل از شروع ورزش، قند خونتان را اندازه بگیرید. وقتی قند خون ناشتای بالای ۲۵۰ یا بالای ۳۰۰ دارید، زمان مناسبی برای ورزش نیست.

شنا: این ورزش را برای سالمندان با هر شرایطی توصیه می‌کنند چرا که فشاری به مفاصل وارد نمی‌کند و حس آرامش آب به فرد بیمار منتقل می‌شود. شنا هم همانند دوچرخه برای بیماران دیابتی که حس را در پاهای خود از دست داده‌اند، یا نگران این عارضه هستند، مفید است.

دیابت با چراغ خاموش می‌آید

به خاطر داشته باشید، دیابت عوارض حمله‌ای و یکباره و پرخطر آن هم در مراحل ابتدایی ندارد و به عبارتی بدون نشانه‌های علنی و با چراغ خاموش به سراغ شما می‌آید. اگر چه این شرایط نگران‌کننده است، اما درست به همین دلیل فرصت برای جلوگیری و کنترل آن در مراحل مختلف وجود دارد و حتی در سخت‌ترین انواع آن باز هم توصیه‌ها و عوامل کنترلی با توجه به پیشرفت‌های پزشکی وجود دارد. البته اگر کنترل بیماری به موقع انجام شود از عوارض جدی،

تای چی: یک ورزش آرام و آهسته است که حدود نیم ساعت وقت شما را می‌گیرد و علاوه بر تناسب اندام، استرس را از شما دور می‌کند.

دوچرخه ثابت: دوچرخه‌سواری در فضای باز یا دوچرخه‌های ثابت در خانه یا باشگاه ورزشی هوای است که جریان خون را تقویت می‌کند و به قلب کمک می‌کند. این به جریان افتادن خون به خصوص برای افراد دیابتی که حس پاهای خود را از دست می‌دهند و وزن خود را نمی‌توانند متعادل نگه دارند، بسیار مفید خواهد بود.

بیاده‌روی: این پیشنهاد هم برای همه افراد در گروه‌های سنی مختلف توصیه می‌شود، اما برای افراد دیابتی که به کاهش وزن و تحرک بدنی نیاز دارند، بسیار مفید خواهد بود. این ورزش را حتماً باید با کفش و لباس مناسب و در محلی مناسب انجام دهید تا زخم یا فشاری به بدنتان وارد نشود. توجه داشته باشید که اگر دچار نورپاتی و اختلال حسی در پاهایتان هستید، بیاده‌روی طولانی ممکن است باعث آسیب رسیدن به آنها شود.

یوگا: این ورزش با حرکات کششی و آرامی که دارد، عملکرد اعصاب را بهبود می‌بخشد و استرس را از شما دور می‌کند. استرس همان عاملی است که قند خون را افزایش می‌دهد.

روبان آبی را بشناسید

چه افراد مبتلا به دیابت و خانواده و اطرافیان آنها و چه سایر افراد جامعه لازم است درباره این بیماری بیشتر بدانند. هر بیماری مثل دیابت الزام‌ها، مراقبت‌ها و خطرهایی دارد که همه باید از آن مطلع باشند؛ مواردی همانند اینکه چه مواد غذایی و رژیمی را باید رعایت کنند، داروها و انسولین چطور مصرف یا تزریق می‌شود یا چه عوارضی در چشم و کلیه و پاها ایجاد می‌شود. از آنجا که ممکن است هر کدام از ما همین حالا به این بیماری دچار باشیم، اما از بیماری مطلع نباشیم، جزء مبتلایان خاموش این بیماری محسوب می‌شویم، کمپین‌های آگاهی بخشی در چند سال اخیر برای شناسایی و اطلاع‌رسانی بیماران دیابتی به راه افتاد که با «روبان آبی» شناخته می‌شود. اگر چه روبان آبی در میان نشانه‌گذاری‌های جهانی با دلایل دیگری مانند خشونت علیه کودکان ثبت شده است، اما در داخل کشورمان روبان آبی نماد بیماران دیابتی است. در این اطلاع‌رسانی از گروه‌های اجتماعی و به خصوص بیماران خواسته می‌شود، درباره این بیماری و نشانه‌ها و عوارض آن صحبت و آنها را به این کمپین روبان آبی دعوت کنند. نکته مهم آن است که شاید این همراهی در کمپین روبان آبی برای شما حیاتی نباشد، اما می‌تواند در شناسایی بیماران و انتقال برخی موارد آموزشی به آنها موثر باشد.

کمپین «روبان آبی» قصد شناسایی و راهنمایی افراد مبتلا به دیابت را دارد و تمام اعضای کمپین از مدیرعامل تا کارکنان، به دیابت نوع یک دچار هستند و با استفاده از ظرفیت‌های پیش آمده، افراد مبتلا را شناسایی می‌کنند و به مراکز درمانی و آزمایشگاهی ارجاع می‌دهند تا نوع دیابت آنها مشخص شود. روبان آبی‌ها تلاش می‌کنند تا هیچکس به علت ناآگاهی و ناامیدی دچار دیابت نشود. علاوه بر اینها در تقویم رسمی کشور ۲۷ آبان ماه تا سوم آذر ماه، هفته ملی دیابت نام‌گذاری شده است و موارد آموزشی چندباره در اماکن عمومی یادآوری و بازآموزی می‌شوند. انجمن دیابت گابریک که کمپین «روبان آبی» را راه‌اندازی کرده است، هر سال در هفته دیابت با پخش پوسترها و اطلاع‌رسانی‌های رسانه‌ای و محیطی با عنوان «قول می‌دهم و به تعهد خود پایبندم» در سطح شهر فعال می‌شود، شهروندان مبتلای در این کمپین فعال می‌شوند و قول می‌دهند که به جای قند از انواع میوه‌ها استفاده کنند و در طول روز حتماً نیم ساعت پیاده‌روی کنند و به نشانه این تعهد نیز یک روبان آبی به دست می‌بندند. اگر چه این اقدام‌ها تشویقی و نمادین هستند، اما این امیدواری را بیشتر می‌کند که با این اقدام‌ها تغییرات کوچکی در نوع زندگی و عادات‌های غذایی بیماران مبتلا به دیابت و سایر اقشار جامعه پدید آید و زندگی سالم‌تری برای ایرانیان به وجود آورد.

دری نفتی ما برنده تداست

لیگ برتر هندبال بانوان

تاسیسات دریایی صدرنشین شد

هفته ششم لیگ برتر هندبال بانوان باشگاه‌های ایران، برای نمایندگان نفت با پیروزی تاسیسات دریایی و تساوی نفت و گاز گچساران همراه بود.

در هفته ششم لیگ برتر هندبال بانوان و در حساس‌ترین دیدار، دو تیم بالای جدولی شهید چمران لارستان و تاسیسات دریایی تهران به مصاف هم رفتند که در پایان، تاسیسات دریایی به پیروزی رسید و صدرنشین شد.

شاگردان مهسا معتمدی در این هفته که به لارستان رفته بودند، دست به کار بزرگی زدند و تیم صدرنشین را که با تفاضل گل از آنها بالاتر بود، در خانه خودش شکست دادند تا به تنهایی در صدر جدول رقابت‌ها قرار بگیرند. تیم هندبال بانوان تاسیسات دریایی در یک بازی مهیج و جذاب و در عین حال نزدیک و نفسگیر، با نتیجه ۲۴ بر ۲۳ میزبان خود را شکست داد تا با ۱۲ امتیاز در صدر جدول قرار بگیرد. نفت و گاز گچساران، دیگر نماینده نفتی‌ها در خانه، میزبان ذوب آهن اصفهان بود که مقابل این تیم اصفهانی به تساوی رضایت داد. شاگردان اعظم صمیمی در دیداری پرگل و با نتیجه تساوی ۳۰ بر ۳۰ مقابل حریف خود، متوقف شدند با این تساوی ۷ امتیازی شوند و در رتبه سوم جدول قرار بگیرند.

معتمدی: بازیکنان ما به این باور رسیدند که می‌توانند خوب باشند



سر مربی تیم هندبال بانوان تاسیسات دریایی گفت: در بازی با چمران لارستان بردیم و نشان دادیم که مدعی قهرمانی هستیم. مهسا معتمدی، سر مربی تاسیسات دریایی درباره این بازی گفت: بازی خوبی بود و باید بگویم همه بازیکنانی که وارد زمین می‌شدند، بهترین عملکرد خود را به

دو تیم فوتبال پارس جنوبی جم و نفت آبادان در هفته دهم لیگ برتر فوتبال باشگاه‌های ایران در جم و در حضور بیش از ۳ هزار هوادار جمی در دربی نفتی‌ها به مصاف هم رفتند که نبرد این دو تیم با هم برنده نداشت. شاگردان مهدی تارتار در پارس جنوبی جم، بازی را بهتر شروع کردند و خیلی زود به گل رسیدند.

در ادامه پارس جنوبی گل دوم را هم زد، ولی از آنجا که نفتی‌های آبادان نمی‌خواستند بازنده این دیدار باشند، قبل از پایان نیمه اول، یکی از گل‌ها را پاسخ دادند. با شروع نیمه دوم باز هم این پارس جنوبی جم

سرچیو: صنعت نفت روز به روز بهتر می‌شود

سر مربی نفت آبادان عقیده دارد، در دربی نفتی‌ها بازی خوبی ارائه دادند و اگر شانس با آنها یار بود، می‌توانستند دومین پیروزی فصل را جشن بگیرند.

پانولو سرچیو بعد از تساوی تیمش مقابل پارس جنوبی جم گفت: بازی سختی بود و در نیمه اول روی اشتباهات فردی گل خوردیم؛ اما در بین دو نیمه صحبت‌های خوبی با بچه‌ها داشتیم و در ادامه توانستیم بر بازی مسلط شده و در نهایت هم بازی مساوی شد.

سر مربی نفت آبادان در مورد عملکرد تیمش خاطر نشان کرد: تیم ما ۷۰ تا ۸۰ درصد نسبت به فصل پیش تغییرات داشته و طبیعی است که برای رسیدن به شرایط ایده‌آل به هماهنگی بیشتری نیاز داشته باشد. قبول دارم که نتایج ابتدای فصل‌مان خوب نبود؛ اما دیدید که هر چه جلوتر آمدیم، شرایط بهتر شد و الان هم شرایطمان خوب است. اطمینان دارم از این بهتر هم می‌شویم.

سرچیو در خصوص اینکه چرا موفق نشدند دومین پیروزی خود را جشن بگیرند گفت: اول اینکه تیم پارس جنوبی جم، تیم خوبی است و دوم اینکه آنها در خانه بازی می‌کردند و بردن چنین تیمی در این فضا سخت است؛ ولی ما تمام سعی خود را کردیم که برنده شویم و باید بگویم که پدشاسنی، مانع پیروزی ما شد؛ البته شاگردانم در زدن ضربات آخر هم دقت لازم را نداشتند و باید برای بازی‌های بعد روی این موضوع کار کنیم.



تارتار: می‌توانستیم برنده دربی باشیم

مهدی تارتار، سر مربی تیم پارس جنوبی بعد از دیدار تیمش مقابل نفت آبادان گفت: بازی زیبایی بود، موقعیت‌های زیادی روی دروازه‌ها خلق شد، بخصوص از جانب تیم ما موقعیت‌های زیادی هدر رفت. اگر خوش شانس بودیم با اختلاف می‌توانستیم برنده بازی باشیم. در مقابل دو گل بیگانه خوردیم؛ یکی روی ضربه ایستگاهی که خطا هم نبود و بعدی هم به خاطر تمرکز نداشتن خودمان که خیلی پد بود. او در ادامه با تبریک به آبادانی‌ها گفت:

در شروع نیمه دوم می‌توانستیم گل سوم را بزنیم که بد شانس بودیم. تقدیر این بود که بازی مساوی شود. یکی دو صحنه مشکوک به پناستی هم وجود داشت که امیدوارم اشتباه کرده باشیم. باید به تیم نفت آبادان تبریک بگویم که دست پُر این شهر را ترک کرد. تارتار در مورد داوری مسابقه گفت: نمی‌خواهم از داوری بازی انتقاد کنم. او تحصیل کرده و از نظر فنی هم خوب است؛ ولی در نیمه اول خطاهای بی‌موردی برای صنعت نفت گرفت که یکی از این خطاها به گل تبدیل شد. با توجه به تجربه حیدری، انتظار داشتیم که فریب نخورد.

او در مورد اینکه در نیم فصل، بازیکن جذب می‌کنید یا نه، گفت: اگر مشکلات حل شود، بازیکن می‌گیریم. برای ارائه فوتبال بهتر باید تقویت شویم.

تیم بسکتبال پتروشیمی بندر امام، قهرمان آسیا و تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان که فصل پیش با مقام سوم در لیگ به کار خود پایان داده بود، لیگ برتر بسکتبال باشگاه‌های ایران را با اقتدار شروع کردند. تیم بسکتبال پتروشیمی بندر امام که در خانه میزبان تیم آویژه صنعت پارسا بود، موفق شد حریف خود را شکست دهد. شاگردان مهران حاتمی که حالا قهرمانی آسیا را یک می‌کشند، با ارائه یک بازی برتر موفق شدند حریف خود را با نتیجه قاطع ۹۸ بر ۵۳ شکست دهند تا اولین قدم را

سامی: پیروزی خارج از خانه روحیه مضاعفی دهد

حماد سامی، سر مربی تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان بعد از پیروزی در اصفهان مقابل ذوب آهن در نخستین دیدار لیگ گفت: بازی سخت و پایاپایی انجام دادیم. ذوب آهن که در واپسین روزهای قبل از شروع لیگ برای حضور در این مسابقات آماده شده بود، بسیار خوب بازی کرد و در واقع مارا به دردمسرد انداخت. باید بگویم انتظار چنین بازی خوبی را از آنها نداشتیم. او در ادامه در خصوص بازی تیمش گفت: همیشه اولین بازی لیگ سخت است؛ چرا که بازیکنان هنوز به طور



با پیروزی در دربی نفتی‌ها

بانوان پالایش نفت قدم نخست را محکم برداشتند

رقابت‌های لیگ برتر بسکتبال باشگاه‌های بانوان ایران با دربی نفتی‌ها استارت خورد که در نخستین دیدار، تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان مدافع عنوان قهرمانی با پیروزی در دربی لیگ را شروع کرد. تیم بسکتبال بانوان پالایش نفت آبادان که در خانه و سالن بعثت آبادان میزبان تیم گاز تهران بود، موفق شد حریف خود را در دیداری که در طول بازی تیم برتر میدان بود، شکست دهد.

شاگردان زهرا مرتضی‌زاده با ارائه بازی برتر موفق شدند تیم بسکتبال گاز تهران را که فصل پیش سوم شده بود و هدایت آن به عهده فرانک طیار است، با نتیجه قاطع ۸۹ بر ۵۳ شکست دهند تا اولین گام را در لیگ محکم برداشته باشند.



تیم محکم برداشته باشند. تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان هم که به اصفهان رفته بود، در دیداری پایاپایی و نزدیک موفق شد ذوب آهن را شکست دهد. شاگردان حماد سامی در دیداری که بسیار نزدیک و جذاب دنبال می‌شد، موفق شدند با نتیجه ۷۱ بر ۵۵ به پیروزی برسند تا از دیگر نماینده نفتی‌ها عقب نمانند و لیگ را با پیروزی شروع کرده باشند.

مهران حاتمی: شروع خوبی داشتیم و از بازیکنانم راضی هستیم

سر مربی تیم بسکتبال پتروشیمی بندر امام از اینکه لیگ را با پیروزی شروع کردند، بسیار خرسند است و می‌گوید، برای قهرمانی باید از همین ابتدا با قدرت شروع کرد. مهران حاتمی بعد از پیروزی در نخستین دیدار لیگ برتر بسکتبال گفت: بازی راحتی نبود هر تیمی که مقابل پتروشیمی قرار می‌گیرد، می‌خواهد بهترین بازی‌اش را به نمایش بگذارد. او در ادامه ضمن ابراز رضایت از عملکرد شاگردانش گفت: برای بازیکنانم بازی خوبی را به نمایش گذاشتند و در طول بازی، تیم

محمک برداشته باشند. تیم بسکتبال پالایش نفت آبادان هم که به اصفهان رفته بود، در دیداری پایاپایی و نزدیک موفق شد ذوب آهن را شکست دهد. شاگردان حماد سامی در دیداری که بسیار نزدیک و جذاب دنبال می‌شد، موفق شدند با نتیجه ۷۱ بر ۵۵ به پیروزی برسند تا از دیگر نماینده نفتی‌ها عقب نمانند و لیگ را با پیروزی شروع کرده باشند.

مهران حاتمی، سر مربی تیم بسکتبال پتروشیمی بندر امام از اینکه لیگ را با پیروزی شروع کردند، بسیار خرسند است و می‌گوید، برای قهرمانی باید از همین ابتدا با قدرت شروع کرد. مهران حاتمی بعد از پیروزی در نخستین دیدار لیگ برتر بسکتبال گفت: بازی راحتی نبود هر تیمی که مقابل پتروشیمی قرار می‌گیرد، می‌خواهد بهترین بازی‌اش را به نمایش بگذارد. او در ادامه ضمن ابراز رضایت از عملکرد شاگردانش گفت: برای بازیکنانم بازی خوبی را به نمایش گذاشتند و در طول بازی، تیم

مهران حاتمی، سر مربی تیم بسکتبال پتروشیمی بندر امام از اینکه لیگ را با پیروزی شروع کردند، بسیار خرسند است و می‌گوید، برای قهرمانی باید از همین ابتدا با قدرت شروع کرد. مهران حاتمی بعد از پیروزی در نخستین دیدار لیگ برتر بسکتبال گفت: بازی راحتی نبود هر تیمی که مقابل پتروشیمی قرار می‌گیرد، می‌خواهد بهترین بازی‌اش را به نمایش بگذارد. او در ادامه ضمن ابراز رضایت از عملکرد شاگردانش گفت: برای بازیکنانم بازی خوبی را به نمایش گذاشتند و در طول بازی، تیم

در لیگ برتر بسکتبال ایران

پتروشیمی و پالایش نفت با اقتدار شروع کردند



او در خصوص اینکه انتظارها از پتروشیمی با قهرمانی در آسیا بالا رفته و حالا توقع می‌رود که قهرمان لیگ هم شوند، گفت: کار سختی پیش‌رو داریم و تازه اول راه هستیم. تیمی که می‌خواهد قهرمان شود، باید از همین ابتدا با قدرت و محکم کار را شروع کند. الان نمی‌شود حرف از قهرمانی زد، اما هدف ما بعد از قهرمانی در آسیا، قهرمانی در لیگ برتر است.

مرتضی‌زاده: ابتدا بهترین عملکرد، سپس قهرمانی

گاز تلاش کردیم تا بتوانیم بر نامه‌های بازی باندانشگاه آزاد را در همین بازی با گاز تهران اجرا کنیم. وزماتی که اختلاف امتیاز افزایش یافت، این فرصت را به دست آوردیم که روی برنامه‌های بازی دوم در زمین کار کنیم. مرتضی‌زاده با بیان این که از نحوه عملکرد تیمش برابر گاز راضی بوده است، تاکید کرد: پالایش نفت، تیمی یکدست و همدل بود. ما در کوآرتر آخر ۳ بازیکن بسیار جوان و کم سن و سال را به میدان فرستادیم. در فاز هجومی، بازیکنان را آزاد گذاشته بودیم تا بازیکنان بتوانند بازی خوانی کنند و به هماهنگی بیشتری برسند. صادقانه بگویم، انتظار داشتیم سطح



هماهنگی تیم کمتر باشد؛ اما شرایط بهتر از چیزی بود که تصور می‌کردم. او در پاسخ به این پرسش که آیا می‌توانند قهرمانی فصل گذشته را تکرار کنند، گفت: ما قهرمان فصل گذشته ایم و امسال دچار تغییرات اساسی شده ایم؛ اما در مورد تکرار قهرمانی باید بگویم هیچ چیزی دور از دسترس نیست. ما تمام تلاش خود را می‌کنیم که بهترین عملکرد در داشته باشیم. ممکن است این ارائه به قهرمانی منجر شود؛ اما صرفاً قهرمانی، هدف ما نیست.

01 واترپلوئیست‌های نفت و گاز گچساران جهانی شدند



تیم ملی واترپلوی جوانان ایران مدال برنز رقابت‌های قهرمانی آسیا را به گردن آویخت و جهانی شد. ششمین دوره رقابت‌های واترپلوی قهرمانی جوانان آسیا (زیر ۱۹ سال) به میزبانی تاشکند ازبکستان برگزار شد که تیم ملی ایران توانست به مقام سوم دست پیدا کند. امیر محمد پرهون و حسین خالدی تبار، دو تن از ملی‌پوشان نفت و گاز گچساران بودند که در ترکیب تیم ملی جوانان حضور داشتند و موفق شدند با کسب این مقام، برای نخستین بار سهمیه مسابقات جوانان جهان را به همراه تیم ملی کسب کنند. ملی‌پوشان جوان واترپلوی ایران در آخرین دیدار خود مقابل تیم قدرتمند ژاپن به آب زدند. این دیدار در پایان با نتیجه ۱۴ بر ۴ به سود تیم ملی ژاپن به پایان رسید رقابت‌های جوانان جهان را کسب کرد.

02 نایب قهرمانی سنگ نورد نفت امیدیه



سنگ نورد نفت امیدیه موفق شد در مسابقات قهرمانی سنگ نوردی کشوری، با کسب رتبه دوم به مدال نقره دست پیدا کند. رضا چاشی، سنگ نورد جوان و عنوان دار باشگاه نفت امیدیه که عناوین مختلف کشور را با خود به یکد می‌کشد، در مسابقات سنگ نوردی کشور «جام نومرز» که به میزبانی اراک برگزار شد، توانست با اختلاف بسیار ناچیز مقام نایب قهرمانی این مسابقات را کسب کند.

سنگ نورد نفت امیدیه موفق شد در مسابقات قهرمانی سنگ نوردی کشوری، با کسب رتبه دوم به مدال نقره دست پیدا کند. رضا چاشی، سنگ نورد جوان و عنوان دار باشگاه نفت امیدیه که عناوین مختلف کشور را با خود به یکد می‌کشد، در مسابقات سنگ نوردی کشور «جام نومرز» که به میزبانی اراک برگزار شد، توانست با اختلاف بسیار ناچیز مقام نایب قهرمانی این مسابقات را کسب کند.

مدیرعامل باشگاه مناطق نفت خیز جنوب:

می خواهیم در ورزش کشور تاثیر گذار باشیم



توسعه و گسترش ورزش همگانی و در کنار آن سلامت کارکنان و خانواده‌های آنها و همچنین اجرایی کردن طرح جدید شورای ورزش، یعنی ایجاد شناسنامه سلامت کارکنان به عنوان امری مهم، از برنامه‌های این روزهای آموزش ۴ شرکت اصلی و تابعه است. در نخستین اقدام شاهد بودیم که در هفته تربیت بدنی امور ورزش و تربیت بدنی و باشگاه مناطق نفت خیز جنوب، ضمن برگزاری برنامه‌های ورزشی ایستگاه‌های سلامت، تست ورزش کارکنان را راه‌اندازی کرد و با انجام معاینات پزشکی ورزشی از صحت و سلامت کارکنان در کنار ورزش کردن مطلع شد و به آنها خدمات رسانی کرد.

توسعه و گسترش ورزش همگانی و در کنار آن سلامت کارکنان و خانواده‌های آنها و همچنین اجرایی کردن طرح جدید شورای ورزش، یعنی ایجاد شناسنامه سلامت کارکنان به عنوان امری مهم، از برنامه‌های این روزهای آموزش ۴ شرکت اصلی و تابعه است. در نخستین اقدام شاهد بودیم که در هفته تربیت بدنی امور ورزش و تربیت بدنی و باشگاه مناطق نفت خیز جنوب، ضمن برگزاری برنامه‌های ورزشی ایستگاه‌های سلامت، تست ورزش کارکنان را راه‌اندازی کرد و با انجام معاینات پزشکی ورزشی از صحت و سلامت کارکنان در کنار ورزش کردن مطلع شد و به آنها خدمات رسانی کرد.

03 صعود کارکنان نفت خیز جنوب به ارتفاعات مال آقا



کارکنان خانم و آقای شرکت مناطق نفت خیز جنوب به مناسبت هفته تربیت بدنی و نیز با هدف توسعه ورزش همگانی به ارتفاعات «مال آقا» در شهرستان باغملک صعود کردند. تعدادی از کارکنان خانم و آقای شاغل در شرکت مناطق نفت خیز جنوب در دو روز و دو صعود جداگانه که اعضای هر کدام از دو گروه را بیش از ۱۰۰ نفر از کارکنان تشکیل می‌دادند، به صورت دسته جمعی به ارتفاعات «مال آقا» باغملک صعود کردند.

ارتفاعات «مال آقا» در منطقه‌ای کوهستانی از سلسله جبال رشته کوه زاگرس واقع شده که در میان کوه‌های بلند محصور است و رودخانه‌ای موج‌سرد از کنار آن می‌گذرد. این ارتفاعات در شمال شرقی شهرستان باغ ملک، در شرق استان خوزستان واقع شده است.

04 صعود کوهنوردان نفت و گاز گچساران به کوه گوهر



به مناسبت هفته تربیت بدنی و نیز رشد و توسعه ورزش همگانی در میان کارکنان و تشویق آنها به امر ورزش، کوهنوردان نفت و گاز گچساران به همراه تعدادی از کارکنان به ارتفاعات کوه گوهر صعود کردند. کوهنوردان نفتی طی یک روز این صعود را انجام دادند. تیم کوهنوردی نفت و گاز گچساران یکی از تیم‌هایی است که طی سال‌های گذشته در سطح مناطق نفت خیز و وزارت نفت، سابقه چند صعود ملی و بین‌المللی را در کارنامه خود دارد. گفتنی است، کوه گوهر رشته کوهی در غرب لرستان در جهت شمال غربی جنوب شرقی به موازات رشته کوه زاگرس و در بخش طره‌ان به طول ۳۳ کیلومتر کشیده شده است و ارتفاع قله آن به بالای ۲۰۰۰ متر می‌رسد.

05 صدرنشینی تیم نفت امیدیه در لیگ وزنه برداری



باشگاه نفت و گاز امیدیه در پایان هفته دوم لیگ وزنه برداری جوانان خوزستان در صدر جدول قرار گرفت. هفته دوم مسابقات لیگ وزنه برداری جوانان خوزستان، در سالن وزنه برداری شهدای خوزستان برگزار شد. در این هفته، باشگاه نفت و گاز امیدیه با ۷۵۲ امتیاز، باشگاه مناطق نفت خیز جنوب با ۶۹۸ امتیاز، هیات وزنه برداری شهرستان دزفول با ۶۷۲ امتیاز و باشگاه ملی حفاری با ۶۶۹ امتیاز در رده‌های اول تا چهارم قرار گرفتند.

اول تا چهارم قرار گرفتند. همچنین در مجموع دو هفته سپری شده از این رقابت‌ها، در حال حاضر باشگاه نفت و گاز امیدیه با ۱۴۷۸ امتیاز، باشگاه ملی حفاری با ۱۴۰۵ امتیاز، باشگاه مناطق نفت خیز جنوب با ۱۳۹۸ امتیاز و هیات وزنه برداری شهرستان دزفول با ۱۳۱۶ امتیاز به ترتیب در مکان‌های اول تا چهارم جای گرفته‌اند. ۱۰ تیم در لیگ وزنه برداری جوانان خوزستان حضور دارند.



آینده سازان ورزش نفت هستند، سخن گفتند، گفت: کادر فنی تیم ملی فوتبال کشورمان با تماشای بازی این تیم از شرایط فنی آنها رضایت داشتند و نفراتی را برای اردوهای آینده تیم ملی امید مدنظر قرار دادند. در بیان اینکه تیم نفت اهواز هم اکنون درمکان دوم جدول رده‌بندی لیگ برتر فوتبال جوانان باشگاه‌های کشور قرار دارد، گفت: این نتیجه درحالی تاکنون رقم خورده است که تیم‌های فولادخوزستان، سپاهان اصفهان، تراکتورسازی تبریز و مس کرمان با جذب بهترین نفرات این رده سنی، شدن است و ما نیز تا حد توان خود از این نسل در باشگاه حمایت می‌کنیم.

هدایت یزدی مدیرعامل باشگاه فرهنگی - ورزشی مناطق نفت خیز جنوب در این زمینه گفت: از ۲۶ مهر تا ۲۳ آبان در سراسر کشور، به عنوان هفته ورزش و تربیت بدنی نامگذاری شده است. ضمن تبریک باید بگوییم هفته تربیت بدنی بهانه‌ای شد تا با هدف توسعه و گسترش ورزش همگانی و نیز سلامت کارکنان و خانواده‌های آنها، برنامه‌هایی را در نظر بگیریم که خوشبختانه با همکاری هیات‌های ورزشی برنامه‌های فرهنگی - ورزشی متنوعی در سطح مناطق نفت خیز جنوب در ایام هفته تربیت بدنی برگزار شد. مهمترین اقدام‌های انجام شده در هفته تربیت بدنی، بازگشایی و تعمیرات اساسی استخر بانوان شهرک نفت اهواز بود. این استخر به مناسبت این هفته به بهره‌برداری رسید. برگزاری برنامه‌های متنوع فرهنگی - ورزشی، برپایی غرفه ایستگاه سلامت و تست ورزش که از مهمترین برنامه‌های این امور در طول هفته تربیت بدنی بود و نیز ارائه دستاوردهای باشگاه، کوهپیمایی بانوان و آقایان به منطقه ارتفاعات مال آقا شهرستان باغملک، گل افشانی و غبار رویی از مزار شهدای حادثه ترور اهواز، دیدار و تجلیل از پیشکسوتان ورزشی، تقدیر از خبرنگاران فعال عرصه ورزش و... از جمله برنامه‌های انجام شده در هفته تربیت بدنی است. او در ادامه اشاره‌ای هم به برنامه‌ها و کارهای انجام شده در فوتبال پایه با توجه به اهمیت آن و حضور فرزندان نفتی در این تیم‌ها داشت و از اینکه آنها از



یزدی با تبریک روز جهانی مربی به تمامی مربیان، بویژه مربیان شاغل در باشگاه مناطق نفت خیز جنوب گفت: مربیان نقش اساسی در معرفی، رشد و شکوفایی ورزشکاران و قهرمانان آینده دارند و زحمات آنها به هیچ عنوان قابل جبران نخواهد بود و ورزشکاران و مسئولان باید همیشه پاسخگوی ایثار و کوشش آنها باشند. این امر امیدواری کرد که مربیان همچون معلمان در جامعه از جایگاه ویژه‌ای برخوردار باشند.

یزدی با اشاره به اینکه هم اکنون ۱۱۵ تیم در تمامی رشته‌های ورزشی زیر نظر باشگاه مناطق نفت خیز جنوب در حال فعالیت هستند، گفت: از این تعداد ۱۴ تیم در رشته فوتبال در شهرهای اهواز، امیدیه و مسجد سلیمان در دسته‌های مختلف باشگاه‌های کشور حضور دارند و به رقابت با حریفان خود می‌پردازند.

ظرفیت‌های بالای ورزشی

وی با بیان اینکه هم اکنون در تمامی رده‌های سنی رشته فوتبال، تیم‌داری می‌کنیم، گفت: با توجه به وجود علاقه و ظرفیت در فوتبال استان خوزستان، انتظار می‌رود با حمایت این رشته ورزشی، به یکی از باشگاه‌های تاثیرگذار در فوتبال ایران تبدیل شویم. مدیرعامل باشگاه مناطق نفت خیز جنوب با بیان اینکه مدرسه فوتبال این باشگاه در طول سال فعال است، اضافه کرد: در سطح شهر اهواز تیم‌های فوتبال باشگاه بجز رده سنی بزرگسالان در سایر رده‌های سنی نیز فعال هستند. یزدی با اشاره به اینکه تیم نفت اهواز، در مسابقات لیگ برتر

نگاه ویژه به نشاط جامعه

مدیرعامل باشگاه مناطق نفت خیز جنوب با بیان اینکه ۷۵ درصد ترکیب تیم‌های ورزشی از جمله فوتبال باشگاه را فرزندان شاغل وزارت نفت تشکیل می‌دهند، اظهار داشت: تمامی بازیکنان و اعضای تیم‌های پایه نفت اهواز را بازیکنان بومی تشکیل می‌دهند. مدیرعامل باشگاه مناطق نفت خیز جنوب با بیان اینکه فوتبال در خوزستان از جایگاه بسیار بالایی برخوردار است، گفت: خوزستان، مهد فوتبال و ورزش است. فوتبال تنها سرگرمی جوانان خوزستانی به شمار می‌رود و در صورت

بی‌توجهی به ورزش این قشر، جامعه به سمت ناهنجاری‌ها سوق داده خواهد شد. یزدی با اشاره به اینکه تنها راه سلامت و نشاط جامعه، حضور حداکثری مردم در انجام فعالیت‌های ورزشی است و نیز از آنجا که یکی از وظایف آنها به مسئولیت اجتماعی در قبال جامعه برمی‌گردد، عنوان کرد: باتوجه به شرایط خاص استان، نیاز به حمایت مدیران و

نگاهی آدرشی برای پرورش فرزندان

روی ترازوی مقایسه نروسیم



مشعل | برقراری عدالت در همه مراحل زندگی و در ارتباط با همه افرادی که در زندگی ما هستند، به عنوان اصلی اخلاقی و انسانی مورد تأکید قرار گرفته و از جمله اصل‌هایی است که ربطی به دین، اعتقادات، نژاد، کشور و شهر محل زندگی افراد ندارد و همه انسان‌ها درباره آن متفق‌القول هستند. رعایت عدالت، شرط اساسی در هر نوع رابطه‌ای است که می‌تواند علاوه بر حفظ حقوق افراد، روابط آنها را پایدار نگه دارد و به نظر یکی از مهمترین روابطی که باید حفظ شود، روابط بین اعضای خانواده، یعنی فرزندان و والدین است. شخصیت و ویژگی‌های افراد و نیازهای آنها با هم یکسان نیست و به همین ترتیب، نوع ارتباط و برخورد با هر کدام از دو جنس زن و مرد با هم تفاوت دارد، اما برخی اصول رفتاری، باید جدا از این تفاوت‌ها مورد توجه قرار گیرند. مانند تفاوت‌های شخصیتی، شرایط رشدی و نیازهای متفاوت جسمی و روانی در دخترها و پسرها که لازم است به هر کدام از این نیازها در جای خود پرداخته شود، اما به طور کلی آنچه باید از آن پرهیز شود، آن است که این تفاوت در رفتار، به تبعیض بین فرزندان و فرق گذاشتن بین آنها منجر شود، چون کودک در هر سنی که باشد، احساس می‌کند در مرتبه و سطحی پایین‌تر یا دورتر قرار گرفته و این احساس ممکن است باعث رنجش، حسادت و پرخاشگری او می‌شود. این روند معمولاً یکباره رخ نمی‌دهد و کودک به دفعات در رفتار والدین نشانه‌هایی از این تفاوت را مشاهده می‌کند و به مرور به یقین می‌رسد که والدینش توجه بیشتری به برادر یا خواهر او دارند. مطالعات نشان داده است، در جریان چنین تبعیضی بین فرزندان با هر دلیلی که باشد، هر دو فرزند طرف تبعیض از لحاظ سلامت روان آسیب خواهند دید. از یک طرف فرزندی که کمتر دوست داشته شده، دچار احساس خشم می‌شود و از آن طرف، فرزندی که بیشتر دوست داشته شده، به خاطر سطح بالای انتظارات پدر و مادر استرس می‌گیرد.

در بسیاری از تحقیقات کشورهای مختلف، والدین و فرزندان به صراحت درباره این تفاوت و تبعیض بین فرزندان اقرار کرده‌اند یا حتی در روابط خانوادگی، پدر و مادر در صحبت‌هایشان به صراحت، ویژگی‌های یک فرزند را با موفقیت‌ها و ویژگی‌های ظاهری و رفتاری عیان و از آن تعریف می‌کنند و در مقابل، فرزند دیگر را محدود و ناموفق می‌خوانند که همین اظهارات، از کودکی در ناخودآگاه او به عنوان یک نقص باقی می‌ماند و گاه ممکن است

فرز از کودکی با احساساتی مثل حسادت یا کینه بزرگ شود. توجه داشته باشید که اگر کودکان شما این رفتار را در شما دیده باشند، ممکن است در کودکی یا در هر شرایطی، درباره آن صحبت نکنند؛ اما این تبعیض برای همیشه در یادشان می‌ماند و در ضمیر ناخودآگاهشان این فرض را دارند که مادر یا پدر نسبت به خواهر یا برادرشان احساسی متفاوت دارد. گاه ممکن است فرد در بزرگسالی این موضوع را به خانواده و والدین خود بازگو کند و

مقایسه ممنوع!
مقایسه یک فرزند با فرزندان دیگر یا با فرزندان فامیل، همسایه یا همکلاسی‌ها به طور مستقیم منجر به ایجاد حس سرخورگی و تنفر، تضعیف اعتماد به نفس، ترس و اضطراب در کودک می‌شود. فرزند شما هر استعداد و توانایی که داشته باشد، نتیجه تربیت و تلاش‌های شما برای بهبود زندگی او بوده است، به همین دلیل توجه داشته باشید که مقایسه تخریبی، موجب ایجاد فاصله بین شما و فرزند خود در نتیجه تیره شدن روابطتان می‌شود و کودک دیگر علاقه‌ای به گفت‌وگو با شما درباره دوستان و همکلاسی‌هایش پیدا نمی‌کند.

مشاوره را فراموش نکنید
ممکن است با آنکه شما رفتار مقایسه‌ای بین فرزندان‌تان ندارید، اما این احساس بین آنها به وجود بیاید و از یک رفتار شما الیگونه برداشت کنند اگرچه چنین مواردی با محبت و گفت‌وگو بین والدین و فرزندان حل می‌شود، اما کمک گرفتن از مشاور خانواده و رعایت توصیه‌های آنها، با توجه به شناخت کودک، مفید و موثر خواهد بود.

شما متناهی‌ترین تبعیض نیستید
مهم است که بپذیرید این اتفاق یعنی مقایسه شدن یا مورد تبعیض قرار گرفتن در خانواده، اتفاقی معمولی است که در بیشتر خانواده‌ها رخ می‌دهد و شما تنها قربانی آن نیستید. علاوه بر شما ممکن است خواهر یا برادر‌تان هم همین حس را به شکل دیگری داشته باشند. پس این موضوع را برای خودتان بزرگ نکنید و جدی نگیرید و سعی کنید روابطتان با پدر و مادر و برادر و خواهر سراسر از عشق باقی بماند.

گفتن جمله «تو دختری» ممنوع!
درست یا غلط، شرایط اجتماعی که در آن زندگی می‌کنیم، اگر نگوییم مردسالارانه شکل گرفته، مملو از الگوهای عرفی و اجتماعی است که بدون دلیلی مشخص، دختران را از انجام بسیاری از فعالیت‌های اجتماعی و حتی خانوادگی نهی می‌کند. عمده این موارد از کودکی به دختران گوشزد و معمولاً با جمله «تو دختری» بیان می‌شود. این تبعیض در دختران ممکن است بسیاری از استعدادها و احساسات را احذف یا مدفون کند و آنها را کمبودهای روانی و محدودیت بزرگ شوند. معمولاً خانواده‌هایی دست به چنین مقایسه‌هایی می‌زنند که آگاهی کمی از توانایی‌های متفاوت دو جنس دختر و پسر دارند و رفتار «پسر دوستی» و «پسر جشمی» را برای حفظ نام خانواده و اجداد انجام می‌دهند.

شرایط را برایشان توضیح دهید
آنچه شما به دلیل والد بزرگ‌تر بودن سن و سالتان درباره کودکان می‌دانید، فرزندان درباره خواهر یا برادر کوچک یا بزرگتر از خود نمی‌دانند، بنابراین لازم است درباره تفاوت نیازهای او و خواهر و برادر دیگرش با او صحبت کنید. بسیاری از کودکان در زمان به دنیا آمدن فرزند جدید خانواده، در معرض این مقایسه و تبعیض و یا حسادت متقابل قرار می‌گیرند. اگر فرزندان‌تان به سنی رسیده که می‌توانند حرف‌تان را گوش دهد، بهتر است درباره نیازها و شرایط عضو جدید خانواده یا تفاوت‌های خواهر یا برادر فرزندان‌تان منطقی‌تاً با او صحبت کنید تا او بداند اگر کاری متفاوت را برای او انجام می‌دهید یا غذایی متفاوت را برای او آماده می‌کنید، دلیل‌تان چیست.

احساسات‌تان را متعادل کنید
بسیاری از والدین در برخورد با دختران و پسران خود دچار احساسات لحظه‌ای می‌شوند. یعنی ممکن است همیشه عدالت تبعیض و مقایسه را نداشته باشند، اما در برخی مواقع مهم، مخصوصاً در حضور دیگران یکباره رفتاری ناشی از غلبان احساسات داشته باشند و ناخودآگاه ضربه‌های اساسی به فرزندان‌شان وارد کنند. بنابراین خوب است که در جمع از کارهای فرزندان‌تان تعریف و تمجید کنید؛ البته نه با اغراق. قربان صدقه رفتن مادران و پدران خوب است؛ اما باید همیشه و متعادل باشد تا فرزندان‌تان احساس نمایشی بودن از آن نگیرند و درک کنند که با تمام وجودتان این حرف را می‌زنید.

داستان کوتاه

فواره چون بلند شود، سر نگون شود

گفته‌اند که خاندان برمک، خاندانی ایرانی بودند که در دربار عباسیان نفوذ فراوان داشتند و تعدادی از آنها وزرای خلفای عباسی بودند. جعفر برمکی، حتی با هارون الرشید دوستی فوق‌العاده نزدیک داشت... روزی که به باغی رفته بودند، هارون هوس سبب کرد... و به جعفر گفت که برآیم سبب بچین... جعفر دور و بر خود را نگاه کرد و چیزی که بتواند زیر پاش بگذارد و بالا برود، پیدا نکرد... هارون گفت بیا با روی شانه من بگذار و بالا برو... جعفر این کار را کرد و سببی چید و با هارون خوردند و خوششان آمد... هارون به باغبان گفت که برای پرورش این باغ قشنگ از من چیزی بخواه... باغبان که از برمکیان بود، گفت: قربان می‌خواهم که دست خطی به من بدهید که من از خاندان برمک نیستم... همه تعجب کردند؛ اما به هر حال هارون این دستخط را به باغبان داد... بعدها که هارون از نفوذ برمکیان در حکومتش خیلی ترسیده بود و بر اثر بدگویی بعضی از آدم‌های

حسود، دستور قلع و قمع برمکیان را صادر کرد و همه آنها را کشتند، زمانی که برای کشتن باغبان رفتند، باغبان دستخط خلیفه را نشان داد و گفت: من برمکی نیستم... این مسئله به گوش هارون رسید و از باغبان پرسید، چطور آن روز چنین چیزی را پیش بینی کردی و این دستخط را از من گرفتی؟ باغبان گفت: من در این باغ چیزهای مفیدی یاد گرفته‌ام. از جمله این که می‌بینم وقتی آبفشان را باز می‌کنم، قطرات آب رو به بالا می‌روند و وقتی به اوج خودشان می‌رسند، سقوط می‌کنند و به زمین می‌افتند... بنابراین وقتی دیدم جعفر با روی شانه شما گذاشت، متوجه شدم که به نقطه اوجش رسیده و دیر نیست که سقوط کند و وقتی هم چیزی سقوط می‌کند، هر چه بزرگ‌تر باشد، خسارت بیشتری وارد می‌آورد و فهمیدم که اگر جعفر سقوط کند، ما را هم با خودش به نابودی می‌کشاند... بنابراین دستخط گرفتم که برمکی نیستم.

چه بخوانیم؟

سفر به گرای ۲۷۰ درجه

احمد دهقان، یکی از پدیده‌های ادبیات داستانی ایران و ادبیات دفاع مقدس به شمار می‌رود. نویسنده‌ای که در داستان‌پردازی، مرزهای کلیشه و احساسات را در نگارش آثار برای این گونه ادبی کنار گذاشته و با ایجاد گونه داستانی منحصر به فرد خود، از پایه‌گذاران یک سبک ادبی و داستانی نویسی خاص در ایران دهه ۷۰ به بعد بوده است؛ سبکی که در آن داستان‌هایی بر پایه مستندات نویسنده نگارش می‌یابد، بدون اینکه بتوان ردی از او به عنوان نویسنده در داستان پیدا کرد.

رمان «سفر به گرای ۲۷۰ درجه» در میان آثار داستانی احمد دهقان، یک نماینده تام و تمام است. داستانی که از زمان انتشار آن تاکنون، منشا تأثیرگذاری زیادی در جریان ادبی ایران به شمار می‌رفته و برای نویسنده و مخاطبانش اتفاقات و درجه‌های تازه‌ای را باز کرده است. این رمان، داستان یک سفر حیرت‌انگیز و حتی اشرافی یک نوجوان به عمق جبهه‌های جنگ تحمیلی و بازگشت دوباره به نقطه ابتدایی داستان، یعنی زندگی او را روایت می‌کند. دهقان در این داستان، مخاطب خود را از ابتدایی‌ترین بخش‌های جنگ در هر خانواده که شامل تمنای حضور یک جوان و مخالفت خانواده اوست و در ادامه رفاقت‌ها و دوستی‌های شکل گرفته در بستر چنین رویدادی تا عمق خطر و روبرو شدن با مرگ و صحنه‌های کشتار در نبرد



شاعران‌ها

پرده‌پندار

مردان خدا پرده‌پندار دریدند هر دست که دادند از آن دست گرفتند جمعی به در پیر خرابات خرابند یک جمع نکوشیده رسیدند به مقصد فریاد که در رهگذر آدم‌خاکی بس دانه فشاندند و بسی دام تنیدند زیرا که یکی از دو عالم طلبیدند همت طلب از باطن پیران سحرخیز زندهار مزن دست به دامان گروهی مرغان نظر باز سبک سیر فروغی فروغی بسطامی

چه بیشتریم؟

ساز و آواز خلاقانه

دگر باره بشوریدم بدان سالم به جان تو... ضربی و آواز شهرام ناظری با شعری از مولانا و در بیات زنده هنوز هم شورانگیز است. این آواز در آلبوم «شورانگیز» اجرا شد. فرم خاص قطعات و ریتم پنج ضربی تصنیف «بیا ساقی» و ریتم هفت ضربی تصنیف «بیا بیا بیا بیا» هنوز گوش و ذهن را نوازش می‌دهد و شورانگیز را شنیدنی می‌کند. شورانگیز، آلبومی است که محصول اجرای سال ۶۸ حسین علیزاده با ترکیبی از گروه‌های عارف و شیدا بود. قطعات خلاقانه آن، دوران اوج موسیقی ایرانی را به یاد می‌آورد و ترکیب و تلفیق شعر و موسیقی و تک نوازی‌های نوآورانه‌اش را می‌توان بارها و بارها شنید.



چه ببینیم؟

ورود مهمانان تازه و ماجراهای عجیب

«گرگ‌بازی»، روایت‌کننده داستان چند دوست قدیمی است که یک شب در خانه موروثی یکی‌شان جمع می‌شوند که با ورود مهمانان تازه وارد به جمع، ماجراهای عجیبی رخ می‌دهد. این عبارت‌ها را عوامل فیلم برای بازی منتشر کرده‌اند. عباس نظام دوست در نخستین کارگردانی‌اش در یک فیلم بلند، گرگ‌بازی را ساخته است. فیلمی که با حضور بازیگران چهره‌ش، پیش‌بینی می‌شود فروش خوبی داشته باشد. علی مصفا بعد از فیلم «شش‌پای خیال‌بانی و چهارم»، نگار جواهریان پس از فیلم «نگار» و «هائیه» توسلی بعد از «سیلور» و «هادی» بازیگران اصلی «گرگ‌بازی» هستند. موضوع فیلم، اجتماعی است و تلاش دارد با ارائه روایتی یک‌دست، داستان خوبی را برای مخاطبش تعریف کند.



پول توجیبی، نظارت و مسئولیت

با بزرگتر شدن کودکان، مقدار پول توجیبی و همین طور مسئولیت آنها افزایش می‌یابد. اگر فرزند شما ناچار است در خارج از منزل غذا بخورد، اگر برای رفت و آمد خود احتیاج به پول دارد و اگر دوست دارد، گاهی هم کلاسی هایش را مهمان کند، شما می‌توانید متوسط مخارج آنان را برآورده و به همان مقدار آنها را تأمین کنید. در برخی موارد دیده می‌شود در خانواده‌هایی که از رفاه نسبی برخوردارند، کودکان برای تأمین نیازهای شان دست به کارهای نادرست می‌زنند که بیانگر ناکافی بودن پول توجیبی یا بی‌توجهی والدین به نیازهای آنهاست. باید به فرزندان تان یاد بدهید که پول از کجا به دست می‌آید و چگونه باید استفاده شود. در مورد قدرت خرج کردن هم صحبت کنید و وقتی پول‌های شان را پس‌انداز می‌کنند، در هیجان آنها مشارکت داشته باشید.

تا چه حد بر خرج کردن پول توجیبی نظارت کنیم؟

نظارت و تجسس بیش از اندازه بر پول توجیبی و طریقه خرج کردن آن و نیز استفاده از آن به عنوان وسیله‌ای برای تنظیم پاداش و تنبیه کودکان، هدف اصلی این وسیله را خنثی می‌کند.

اگر ما پول توجیبی دادن را یک فرصت و یک محدوده امن بدانیم، این فرصت، هم در درازمدت به او نکاتی را یاد خواهد داد و هم مجالی برای تربیت او فراهم خواهد کرد.

در این صورت است که می‌توانیم با فرزند خود تعامل خوبی داشته باشیم، یعنی فرزندمان را با توافق خودش، با عواقب کارش آشنا کنیم! نباید فکر کنیم که اگر فرزندمان پول توجیبی خود را از دست داد، معنی‌اش این است که او چیزی یاد نگرفته، اتفاقاً این هدر دادن‌ها برای او فرصتی است تا در درازمدت یاد بگیرد که پولش را چگونه عقلمانه‌تر خرج کند.

در واقع، ما نباید جلوی پول خرج کردن فرزندمان را، آن طور که در محدوده خودمان قابل پیش بینی است، بگیریم!

در همه حیطه‌های فعالیت فرزندمان، از سویی اصل بر اعمال درست و مداوم از سوی والدین است و از سوی دیگر، کمیت این نظارت با افزایش

توانایی‌ها و مهارت‌های فرزند کمتر می‌شود. در واقع روند درست رابطه والد-فرزند در همه حیطه‌ها به سوی کمتر شدن نظارت در صورت دستیابی بهتر فرزند به مهارت‌هاست.

مسئولیت دادن پول توجیبی با چه کسی است؟

در این مورد توصیه می‌شود همان شکل سنتی حفظ شود، یعنی پدر این پول را بپردازد؛ اما به این موضوع توجه شود، زمانی که پدر به بچه‌ها پول می‌دهد، مادر حتماً حضور داشته باشد تا این حس به کودک منتقل شود که پدر مسئول دادن پول است؛ ولی این پول از طرف پدر و مادر داده می‌شود. وقتی والدین با هم نظر بدهند و راجع به مسائل با هم توافق داشته باشند، آن وقت احتمال این که فرزندشان موضوع را خوب یاد بگیرد و خوب برخورد کند، خیلی بیشتر خواهد بود تا این که پول توجیبی را فقط از مادر یا از پدر بگیرد. موضوعی که در فرزندان با رفتارهای مطلوب دیده می‌شود، هماهنگی والدین و ثبات آنها در رفتار با فرزندان است و برعکس، یافته‌های متعددی در تحقیقات مربوط به رفتارهای نامطلوب، حاکی از آن است که با والدین با هم هماهنگ نیستند یا در برخورد با فرزندان با ثبات عمل نمی‌کنند. در مجموع چه پدر پول توجیبی بدهد، چه مادر، چه هر دو، فرزند باید این را دریابد که آنها با هم تصمیم می‌گیرند و از هم پشتیبانی می‌کنند و رفتارشان قابل پیش بینی و اثبات است.



گوجه‌فرنگی

آنتی‌اکسیدان‌های موجود در گوجه‌فرنگی برای تحریک بازسازی سلولی در مناطقی که تحت تأثیر زخم تبخال هستند، ایده‌آل است. مصرف گوجه‌فرنگی سرعت رشد میکروارگانیسم‌ها را کاهش می‌دهد. بنابراین یک گوجه‌فرنگی را رنده کنید و به مدت ۳۰ دقیقه روی تبخال قرار دهید. این کار را روزی دو بار تکرار کنید.

روغن چای

استفاده از روغن چای تأثیر زیادی در پیشگیری از انتقال تبخال به سایر قسمت‌های عضو درگیر از قبیل لب و داخل دهان دارد. روزی دو بار پنجه‌ای تمیز را به روغن چای آغشته کنید و روی تبخال قرار دهید. این روغن به دلیل تحریک سیستم ایمنی بدن و افزایش توان آن برای مقابله با ویروس تبخال، تأثیر زیادی روی از بین رفتن تبخال دارد.

روغن اسطوخودوس

اسطوخودوس، دارویی گیاهی است که اگر به مدت یک هفته روی تبخال قرار گیرد، علاوه بر ضد عفونی کردن محل تبخال، موجب درمان آن نیز می‌شود.

جوش شیرین

یکی از روش‌های درمان استفاده از جوش شیرین است. به این طریق که مقداری جوش شیرین را با مقداری آب مخلوط کنید و سپس یک گاز بانسمان را در آن خیس کرده و آن را روی تبخال بمالید. تا هروقت که خواستید، آن را در محل نگه دارید، چرا که به خشک شدن سریع تبخال کمک می‌کند. همچنین جوش شیرین برای رفع خارش فوق‌العاده موثر است.

از تبخال شدنی است

درمان سریع تبخال لب، راه و روش‌هایی دارد که با توجه به دلایل ایجاد تبخال باید انجام شوند تا به سرعت نتیجه آنها ظاهر شود. بهترین و سریع‌ترین درمان تبخال، باز هم در دل طبیعت نهفته است. تبخال یک بیماری ویروسی است، ویروس هرپس سیمپلکس، عامل بیماری تبخال در صورت است. برای تبخال هنوز درمان قطعی وجود ندارد و اگر ویروس وارد بدن شود تا پایان عمر همراه شخص خواهد ماند و در هنگام ضعف دفاعی بدن بروز می‌کند. اگرچه در برخی بیماران و پس از چند سال عود بیماری، به ناگهان تظاهر مجدد تبخال از بین می‌رود، اما همچنان ناقل ویروس به دیگران خواهند بود.

گل همیشه بهار

گل همیشه بهار از داروهای طبیعی و گیاهی برای درمان تبخال، بویژه تبخال دهانی است. شست و شوی تبخال با کمک عصاره همیشه بهار علاوه بر آن که به کنترل و از بین رفتن ویروس‌ها کمک می‌کند، موجب تسریع روند درمان در بیمار نیز می‌شود. این مرهم علاوه بر خاصیت ضد ویروسی موجب کاهش درد و سوزش تبخال نیز می‌شود. برای تهیه این عصاره کافی است ۳ قاشق از گیاه خشک شده گل همیشه بهار را در ۲ لیوان آب بجوشانید تا یک لیوان از این عصاره باقی بماند، سپس محل تبخال را با کمک پنبه و عصاره این گیاه شست و شوی دهید.

کاکائو و قهوه نخورید

افرادی که به‌طور مکرر دچار تبخال می‌شوند، باید استرس‌های شان را کاهش دهند، مصرف مواد غذایی تحریک‌کننده مثل کاکائو و قهوه را به حداقل برسانند و در مقابل، مصرف خوراکی‌هایی همچون کاهو، تمرهندی و... را افزایش دهند. علاوه بر اینها بهتر است در زمان عود تبخال از مصرف چای سبز خودداری کنید؛ زیرا این چای، خشکی و احتمال خونریزی تبخال را افزایش می‌دهد.

شیر سرد

شیر، دارای ماده‌ای به نام لیزین است که پس از جذب از طریق پوست، ویروسی که سبب ایجاد تبخال می‌شود را مهار می‌کند. از طرفی دمای سرد شیر نیز دردهای تبخال را کم خواهد کرد. پنبه را در شیر زده و چند بار در روز روی تمام زخم بمالید. می‌توانید از همان لحظه که احساس کردید زخم‌ها تشکیل شده‌اند، از این مرهم استفاده کنید.

سیر خرد شده

یک حبه سیر را دو نیمه کنید و به مدت ۱۰ دقیقه روی تبخال بگذارید. این کار را چند مرتبه در روز تکرار کنید. سیر روند گسترش تبخال را به سرعت کاهش می‌دهد و به اصطلاح آن را خشک می‌کند. بعد از دو الی سه روز تأثیر فوق‌العاده این ماده غذایی بد بو، اما پرخاصیت را به چشم خواهید دید.

یخ

کمپرس یخ می‌تواند به کاهش التهاب و ورم تبخال کمک کند، اما قرار گرفتن در معرض باد و آفتاب، روند بهبود تبخال را به تأخیر می‌اندازد.



راه‌های دور کردن بوی بد و حشرات از زیاله منزل

شهر جاهای متفاوتی وجود دارد که زیاله‌های باز یافتی را می‌توان تحویل داد.

غذاهای مانده را کم کنید

غذاهای فاسدشدنی، عامل اصلی ایجاد آلودگی، خرده‌های ریز داخل سطل و ایجاد تکه‌های چسبناک هستند. از این رو میزان غذای فاسدشدنی خود را در یک سطل جدا بریزید و برای چیزهایی که باید حتماً داخل سطل ریخته شوند، از دو کیسه استفاده کنید تا مشکلی ایجاد نشود.

از بوی بد سطل جلوگیری کنید

یکی از بدترین چیزها در مورد زیاله، بوی بد آن است. چند راه مختلف برای جلوگیری از بوی بد زیاله‌ها وجود دارد. به عنوان مثال می‌توانید در ته سطل زیاله خودجوش شیرین بپاشید تا به جذب بوهای بد کمک کند. برای سطل زیاله‌های پلاستیکی که بیرون می‌برید، باید در ته سطل خود سوراخ‌هایی ایجاد کنید. با این کار می‌توانید بدون نیاز به تخلیه آب کثیف، سطلتان را بشویید. برای زمانی که سطل خیلی کثیف است نیز می‌توانید از صابون استفاده کنید. به این طریق که به سطل خود صابون بمالید و بگذارید خشک شود. بعد از چند ساعت می‌بینید که سطلتان مانند یک سطل نو شده است.

دقت کنید جگاز زیاله‌ها را ننگه می‌دارید

سطل زیاله می‌تواند حشرات مودی و حیوانات را به خود جذب کند. بنابراین همیشه باید به دنبال راهی برای جلوگیری از ورود حشرات باشید. یکی از این راهکارها این است که زیاله را زیاد در خانه نگه ندارید.

رعایت بهداشت محیط مسکن، نقش مهمی در پیشگیری از بیماری‌ها دارد. یکی از مواردی که نقش مهمی در حفظ بهداشت محیط منزل دارد، جمع‌آوری و نگهداری صحیح زیاله‌های تولید شده در خانه است. نگهداری غیراصولی زیاله در منزل، باعث بروز مشکلاتی از قبیل افزایش موش، سوسک، مگس و ایجاد مناظر زشت و بوی نامطبوع می‌شود و ضمن سلب آسایش، سلامت افراد خانواده را به خطر می‌اندازد. زیاله در اصطلاح به فضولات جامد، نیمه جامد یا مایعی گفته می‌شود که ظاهراً به درد نخور بوده و دور ریخته می‌شود. زیاله خانگی شاید مهمترین بخش زیاله محسوب شود که در صورت تفکیک و مدیریت صحیح می‌تواند بخشی از سرمایه‌های ملی را بازگرداند. زیاله‌ها ممکن است باعث ایجاد بوی بد و حتی جمع شدن حشرات در خانه شود. بنابراین با کمک راهکارهای زیر و بدون مشکل می‌توانید زیاله‌های خانه خود را مدیریت کنید.

باز یافت، زیاله کمتری بسازید

اگر زیاله کمتری داشته باشید، دیگر نیازی نیست که نگران حجم زیاله‌های خود باشید. حال چگونه می‌توان زیاله کمتری تولید کرد؟ یک سطل جداگانه برای چیزهایی بگذارید که قابل بازیافت هستند. در هر