



پیش به سوی صنعتی عاری از کربن

ردای سبز بر قامت صنعت گاز

ایام سوگواری شهادت عارفانہ تختین شہید محراب شفیع شیعیان،
فیم النار و الجہنم، مولای متقیان، حضرت علی (ع) تسلیت باد.



فُزْتُ وَ رَبِّ الْكَعْبَةِ



شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
کسری نوری

سر دبیر:

حمیدرضا شاکری راد
دبیر تحریریه: مهدی مهرابی

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

آنتیه و فنی

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

حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات: مریم دهلوی

نشریه مشعل را در WWW.MASHAL.IR دنبال کنید

۳۶



فرهنگ و هنر

مستندهای دیدنی
روزهای کروناپی

۳۴



سلامت

اهدای خون، اهدای
زندگی است

۳۲



تاریخ

نگاهی به تاریخ
«کار» در نفت

۳۸



بهداشت

کمک به زمین
و خودمان

۴۴



خانواده نفت

گفت و گو با تنیسور
قهرمان پتروشیمی

شنبه ۱۱ اردیبهشت ۱۴۰۰

نشانی: تهران، خیابان طالقانی، رو به روی ساختمان مرکزی وزارت نفت

ساختمان شماره ۲۴ نفت-طبقه چهارم

تلفن: ۶۱۶۲۶۰۸۴

فکس: ۶۶۴۹۱۳۰۹

اداره کل روابط عمومی وزارت نفت

جمهوری اسلامی ایران

www.mashal.ir

MASHAL.MOP.IR

Email: mashal@mop.ir

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



آمادگی مناطق
نفت خیز جنوب برای
افزایش تولید نفت

۶

افزایش تسهیلات
برای گازرسانی به
مردم سیستان و
بلوچستان

۵

طرح جمع آوری
گازهای همراه
چشمه خوش کلید
خورد

۱۶



عکس جلد:
علی سلیمانی

ساسان حسینی گلزن این روزهای نفت مسجد سلیمان:

امیدوارم به شماره ۱۰
تیم ملی برسم



۴۲

در گفت و گو «مشعل» با مدیرعامل شرکت نفت و گاز اروندگان بررسی شد

افق روشن در غرب کارون

۲۶



کلنگ شروع مگا پروژه های صنعت پتروشیمی سهم دولت دوازدهم می شود؟

صنعت پتروشیمی در سالهای اخیر با وجود شرایط سخت اقتصادی و تحریمی، به یکی از بازوهای اصلی اقتصاد کشور تبدیل شده و توانسته است علاوه بر تامین نیازهای خود و سودآوری سرمایه گذاران، منبعی برای تامین منابع ارزی دولت باشد. در عین حال اتفاق مهم دیگری که در صنعت پتروشیمی در میانه جهش دوم خود به بعد رخ داد، تحول در حضور سرمایه گذاران داخلی و شرکتهای خصوصی فعال در این عرصه بود. این صنعت پس از تجربه های فراوان در حوزه

۴



گفت و گو با مدیر اچ اس ای، پدافند غیرعامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش

حرکت به سمت
توسعه
پایدار

۲۰



بین‌الملل

تردید در بهبود تقاضا قیمت نفت

را کاهش داد

قیمت شاخص نفت خام برنت ساعت ۳۵ و ۳۵ روز چهارشنبه (هشتم اردیبهشت‌ماه) با ۲۶ سنت کاهش به ۶۶ دلار و ۱۶ سنت و قیمت شاخص دبیوتی‌آی آمریکا با ۲۳ سنت کاهش به ۶۲ دلار و ۲۷ سنت برای هر بشکه رسید. به گزارش خبرگزاری رویترز، قیمت نهایی شاخص نفت خام برنت روز سه‌شنبه (هفتم اردیبهشت‌ماه)، ۶۶ دلار و ۴۲ سنت و قیمت شاخص دبیوتی‌آی آمریکا ۶۲ دلار و ۵۰ سنت بود. قیمت نفت امروز کاهش یافت و افزایش قیمت یک‌شنبه آن تعدیل شد؛ زیرا افزایش موارد ابتلا به ویروس کرونا در هند و افزایش بیش از حد انتظار ذخیره‌سازی نفت خام ایالات متحده، اعتماد سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) و متحدانش (اوپک پلاس) برای بهبود تقاضای جهانی سوخت را با تردید روبه‌رو کرد. ویوک دار، کارشناس انرژی بانک کامنولس استرالیا، در این باره گفت: به نظر می‌رسد که اوپک پلاس شرایط هند و نگرانی‌های موجود در برزیل را بررسی کردند و معتقدند با وجود این خطرهای تقاضا همچنان در حال بهبود است.

قیمت سبد نفتی اوپک؛ ۶۳ دلار و

۲۲ سنت

قیمت سبد نفتی سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) روز دوشنبه (ششم اردیبهشت‌ماه) ۶۳ دلار و ۲۲ سنت ثبت شد. به گزارش دبیرخانه سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک)، قیمت سبد نفتی این سازمان روز جمعه (سوم اردیبهشت‌ماه) ۶۳ دلار و ۶۳ سنت بود. سبد نفتی اوپک شامل ۱۳ نوع نفت خام اعضای این سازمان از جمله مخلوط الجزایر، گیراسول آنگولا، سبک‌رایی گابن، میناس اندونزی، سنگین ایران، سبک‌بصره، صادراتی کویت، السدر لیبی، سبک بونی نیجریه، سبک عربی عربستان، موربان امارات، مری ونزوئلا و جنو کنگوست. قیمت نفت خام برنت وست تگراس اینترمدیت (WTI) نیز روز (سه‌شنبه، هفتم اردیبهشت‌ماه) و تا لحظه انتشار این خبر به ترتیب ۶۶ دلار و ۱۲ سنت و ۶۲ دلار و ۴۰ سنت به‌ازای هر بشکه بود.

توقف صادرات گاز آذربایجان

به ترکیه

یک منبع اعلام کرد که صادرات گاز آذربایجان به ترکیه به‌دلیل پایان مهلت قرارداد دو طرف متوقف شده است. به گزارش خبرگزاری پلتنس، یک منبع اعلام کرد که انتقال گاز میدان فراساحلی شاه‌دیز جمهوری آذربایجان به ترکیه به‌دلیل انقضای این قرارداد متوقف شده است. بر اساس این قرارداد که سال ۲۰۰۱ امضا شده بود، آذربایجان سالانه ۶ میلیارد و ۶۰۰ میلیون مترمکعب گاز به ترکیه صادر می‌کرد. این منبع گفت: مذاکرات شرکت بوتاس ترکیه و شرکت تأمین گاز آذربایجان (AGSC) که نماینده کنسرسیوم شاه‌دیز است، برای تمدید قرارداد ادامه دارد، اما صادرات گاز به‌دلیل پایان مهلت قرارداد در ۱۶ آوریل ۲۶ اردیبهشت‌ماه متوقف شده است. به گفته این منبع، آب و هوای بهاری ترکیه، تقاضای گاز در این کشور را کاهش داده و وجود گزینه‌های دیگری برای واردات - مانند تک‌محموله‌های آل‌ان‌جی - به‌معنای آن است که توقف صادرات گاز جمهوری آذربایجان به احتمال زیاد مشکلی ایجاد نمی‌کند. این منبع افزود: بنابراین هیچ فوری‌تی برای تمدید قرارداد وجود ندارد.

تصمیم‌های مهم ستاد هماهنگی اقتصادی دولت

برای تقویت بازار سرمایه



همین صندوق یا دیگر موارد، سهام تشویقی داده خواهد شد. براساس مصوبات و همسو با مصوبه تخصیص یک درصد منابع خلاق توسعه ملی به صندوق تثبیت بازار، مقرر شد منابع ریالی معادل ۲۰۰ میلیون دلار از مصوبه یادشده از سوی بانک مرکزی کارسازی و در وجه صندوق تثبیت پرداخت شود. در این نشست نیز ستاد هماهنگی اقتصادی دولت، مصوب کرد ممنوعیت اعطای تسهیلات بانکی به شرکت‌های سرمایه‌گذاری، هلدینگ‌های سرمایه‌گذاری و کارگزاری برای حمایت از بازار و توسعه سرمایه‌گذاری آنها در سهام لغو شود. براساس تصمیم این ستاد، به‌منظور تشویق سرمایه‌گذاری، به سرمایه‌گذاران خارجی که طبق ضوابط، ۲۵۰ هزار دلار در بازار بورس سرمایه‌گذاری کنند، اقامت پنج ساله جمهوری اسلامی ایران اعطا می‌شود.

ستاد هماهنگی اقتصادی دولت، به‌منظور حمایت از بازار سرمایه و توسعه زمینه‌های سرمایه‌گذاری در بورس و پشتیبانی از تأمین مالی طرح‌های توسعه‌ای و سرمایه‌گذاری در بنگاه‌های اقتصادی کشور، تصمیم‌های مهمی گرفت. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی ریاست جمهوری، در نشست ستاد هماهنگی اقتصادی دولت که روز سه‌شنبه (هفتم اردیبهشت‌ماه) به ریاست دکتر حسن روحانی، رئیس‌جمهوری برگزار شد، تصمیم‌های مهمی به‌منظور حمایت از بازار سرمایه گرفته شد که موارد مربوطه برای تصویب به شورای عالی هماهنگی اقتصادی سران قوا ارائه می‌شود. براساس تصمیم اتخاذشده در این نشست، به خریداران صندوق قابل معامله پالایش یکم که واحدهای این صندوق را از دولت خریداری کرده و بعداً به‌دلیل نوسان‌ها متحمل زیان شده‌اند، از واحدهای سرمایه‌گذاری

در نشست هیأت دولت موافقت شد

افزایش تسهیلات برای گازرسانی به مردم سیستان و بلوچستان



بیمه مشترکان برق و گاز را از طریق پرتال خود اعلام کنند و شرکت‌های برق و گاز پس از عقد قرارداد با شرکت‌های بیمه‌گر، برای یکبار نسبت به اطلاع‌رسانی به مشترکان از طریق پیامک اقدام کنند.

شرکت‌های بیمه‌گر منطقه، حوادث ناشی از موضوع این بند را در کمتر از دو ماه بررسی و حداکثر تا سه ماه پرداخت می‌کنند، خواه حوادث در بیرون یا داخل منزل اتفاق افتاده باشد. شرکت‌های بیمه‌گر موظفند، شرایط و ضوابط

هیأت دولت با افزایش مبلغ تسهیلات اعطایی برای لوله‌کشی گاز داخلی منازل در استان سیستان و بلوچستان موافقت کرد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی ریاست جمهوری، هیأت وزیران در نشست عصر یکشنبه (پنجم اردیبهشت‌ماه) که به ریاست دکتر حسن روحانی، رئیس‌جمهوری برگزار شد، به‌منظور اثربخشی مناسب طرح ضربتی گازرسانی در استان سیستان و بلوچستان که از سال ۱۳۹۷ آغاز و منتج به گسترش و توسعه زیرساخت‌های گاز در شهرهای هدف این طرح شده است، مبلغ تسهیلات اعطایی قرض‌الحسنه برای افزایش اشتراک‌پذیری گاز و انجام لوله‌کشی داخل منازل در شهرهای دارای شبکه گاز استان سیستان و بلوچستان را از ۵۰ میلیون ریال به ۱۰۰ میلیون ریال به‌ازای هر خانوار (با معرفی خانوارها از سوی شرکت گاز استان) و تعداد تسهیلات تا سقف ۱۰۰ هزار فقره افزایش داد. در این نشست، همچنین هیأت دولت در اجرای تکلیف مقرر در بند (ه) تبصره (۶) قانون بودجه سال ۱۴۰۰ کل کشور، آیین‌نامه اجرایی مربوط به سقف و نحوه برگزاری مناقصه برای بیمه خسارات مالی و جانی مشترکان شهری، روستایی و سکونتگاهی عشایری گاز و برق را به تصویب رساند. به موجب این آیین‌نامه، سقف مبلغ مناقصه، معادل سقف اعتبارهای مندرج در ردیف‌های مربوط در قانون بودجه سال ۱۴۰۰ کل کشور و در حد وصولی ردیف‌های درآمدی مندرج در قانون یادشده و براساس قیمت‌های مقرر در مفاد بند (ه) تبصره (۶) قانون یادشده و شامل واحدهای مسکونی و تجاری در پایان سال ۱۳۹۹ با پوشش همه مشترکان جدید در قالب ۲۵ درصد افزایش یا کاهش حجم قرارداد امضا شده است. نحوه برگزاری مناقصه نیز از طریق ساز و کار قانون برگزاری مناقصات به‌صورت عمومی یا محدود بر اساس بالاترین تعهدهای پیشنهادی بیمه‌گران است. همچنین بر اساس این مصوبه، تعهدهای شرکت‌های بیمه‌گر حداقل محادل تعهدهای مناقصه سال قبل و متناسب با حق بیمه مصوب امسال است. شرکت‌های بیمه‌گر با هماهنگی وزارتخانه‌های نفت و نیرو مکلف هستند با صدور بیمه‌نامه، مشترکان را از حقوق خود مطلع و متناسب با مبالغ دریافتی شرکت بیمه مربوط، خسارات واردشده را جبران

تحریم‌ها باید یکجا بر داشته شوند



ژورنال مبنی بر اینکه دولت بایدن برای کاهش تحریم‌ها در حوزه نفت و مالی آمادگی نشان داده است، افزود: موضع ما در رفع تحریم‌ها هیچ تغییری نکرده است. همه تحریم‌ها

سخنگوی وزارت امور خارجه، درباره ادعای روزنامه وال استریت ژورنال مبنی بر اینکه دولت بایدن برای کاهش تحریم‌ها در حوزه نفت و مالی آمادگی نشان داده است، گفت: همه تحریم‌ها باید یکجا برداشته شوند و تفاوتی میان تحریم‌ها نیست. سعید خطیب‌زاده، روز دوشنبه (ششم اردیبهشت‌ماه) در نشست خبری هفتگی با خبرنگاران که به‌صورت مجازی برگزار شد، درباره ارتباط سفر ظریف به دوحه و بغداد با رایزنی‌های انجام‌شده بین تهران و ریاض گفت: سفر ظریف به قطر و عراق در چارچوب دیپلماسی رمضان است. روابط خوب و برادرانه‌ای با قطر و عراق داریم. سفر به کشورهای دیگری هم در آینده در دستور کار قرار

وی در پاسخ به پرسشی درباره ادعای روزنامه وال استریت

باید یکجا برداشته شوند و تفاوتی بین تحریم‌ها نیست و همه باید راستی آزمایی شوند. سخنگوی وزارت امور خارجه با بیان اینکه طرح گام به گام و تدریجی را نمی‌پذیریم و در دستور کارمان نیست، تصریح کرد: آمریکا باید به تعهدهای خود عمل کند. هر چه کمتر از این، مانع بازگشت آمریکا به چارچوب برجام خواهد شد. ایران آمادگی دارد بعد از راستی‌آزمایی به تعهدهای خود ذیل برجام عمل کند. خطیب‌زاده درباره اخبار منتشر شده مبنی بر حمله به یک کشتی در نزدیکی سوریه و ارتباط آن با ایران و اظهارات دولت سوریه گفت: من نیز گزارش‌های پراکنده‌ای را در این باره دیده‌ام. آنچه دولت سوریه می‌گوید، باید مورد استناد خبرگزاری‌ها قرار گیرد تا اینکه ببینیم چه اتفاقی افتاده است.

بورس انرژی میزبان عرضه انواع فراورده پالایشی و پتروشیمی



در این روز بیش از ۱۲۶۰۶ تن فراورده هیدروکربوری به ارزش بیش از ۱۵۷۱ میلیارد و ۷۴۹ میلیون ریال در بازار فیزیکی بورس انرژی ایران دادوستد شد.

بورس انرژی ایران امروز شاهد عرضه انواع فراورده پالایشی و پتروشیمی بود. به گزارش بورس انرژی، رینگ داخلی این بورس، روز چهارشنبه (هشتم اردیبهشت‌ماه) شاهد عرضه کالاهای پنتان پلاس پتروشیمی پارس و ته مانده برج تقطیر پالایش نفت کرمانشاه است و MTBE شرکت پتروشیمی بندر امام و برش سنگین و رافینت شرکت پتروشیمی نوری در رینگ بین‌الملل بود. روز سه‌شنبه (هفتم اردیبهشت‌ماه) کالاهای آیزورسیاکیل، حلال ۴۰۰، حلال ۴۰۲، حلال ۴۰۶، حلال ۴۱۰، حلال ۵۰۲ و حلال ۵۰۳ پالایش نفت اصفهان و ریغورمیت پتروشیمی بوعلی سینا در رینگ داخلی و بنزین اکتان ۹۵ و گازوئیل شرکت ملی بخش فراورده‌های نفتی ایران و ریغورمیت پتروشیمی بوعلی سینا در رینگ بین‌الملل بازار فیزیکی بورس انرژی ایران معامله شد.



بیانیه شانزدهمین نشست وزارت نفت و اوپک پلاس

شانزدهمین نشست وزیران نفت و انرژی کشورهای عضو ائتلاف اوپک پلاس روز سه شنبه (هفتم اردیبهشت ماه) در بیانیه‌ای بر اهمیت ادامه تلاش‌ها برای حفظ توازن بازار نفت تأکید کرد. به گزارش دبیرخانه اوپک، شانزدهمین نشست وزیران نفت و انرژی تولیدکنندگان عضو و غیرعضو سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) روز سه شنبه (هفتم اردیبهشت ماه) به ریاست عبدالعزیز بن سلمان، وزیر انرژی عربستان سعودی و همکاری الکساندر نواک، معاون نخست‌وزیر روسیه به صورت کنفرانس تلفنی برگزار شد و با انتشار بیانیه‌ای به کار خود پایان داد.

در این نشست بر تأثیر مثبت توافقنامه همکاری (DoC) در حمایت از توازن دوباره بازار جهانی نفت تأکید شد. این نتایج با تصمیم‌های تاریخی دهمین نشست (فوق‌العاده) اوپک و غیر اوپک (ONOMM) در ۱۲ آوریل ۲۰۲۰ برای تعدیل روند رو به کاهش تولید کل نفت خام و تصمیم‌های بعدی آن همسو بوده است.

اعضا با تأکید بر روند مداوم بهبود اقتصاد جهانی با



مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب از آمادگی این شرکت برای افزایش تولید نفت تا رقمی فراتر از مقدار تولید پیش از تحریم‌ها در سال ۱۳۹۷ خبر داد. احمد محمدی گفت: با تحقق برنامه‌های طراحی شده در دو سال اخیر و ایجاد ظرفیت تولید که با تلاش کارکنان و متخصصان فنی و عملیاتی در ستاد و شرکت‌های بهره‌برداری تابع انجام شد، این شرکت آماده برگشت به تولید در سطحی فراتر از مقدار تولید پیش از تحریم‌ها در سال ۱۳۹۷ شده است. وی با اشاره به نامگذاری امسال به نام «تولید، پشتیبانی‌ها، مانع‌زدایی‌ها» افزود: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب بر اساس رسالت ذاتی خود و به منظور تحقق نامگذاری سال ۱۴۰۰، با برنامه‌ریزی و پیش‌بینی منابع لازم برای تحقق برنامه تولید امسال که در آن روند افزایشی مستمر پیش‌بینی شده، توان تولید خود را افزایش داده و البته تحقق چنین هدف بزرگی، مستلزم تأمین خدمات، پشتیبانی و رفع موانع تولید است.

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب با بیان اینکه مناطق نفت خیز جنوب با توان تولید روزانه بیش از ۳ میلیون بشکه نفت، توانایی تأمین ۸۰ درصد نفت تولیدی کشور را دارد، اظهار کرد:

آمادگی مناطق نفت خیز جنوب برای افزایش تولید نفت

برنامه عملیاتی افزایش تولید در همه بخش‌های عملیاتی و پنج شرکت بهره‌بردار کارون، مارون، آغا جاری، گچساران و مسجدسلیمان ابلاغ شده و در حال انجام است و به محض برطرف شدن تحریم‌ها و فراهم شدن زمینه افزایش صادرات نفت، افزایش تولید محقق می‌شود.

محمدی تصریح کرد: از ملزومات تحقق برنامه افزایش تولید، انجام بموقع برنامه دکل‌لاین سال ۱۴۰۰، اقدام‌های انگیزشی روی چاه‌ها، تعمیر خطوط لوله، اجرای برنامه‌های طرح نگهداشت و افزایش تولید که قابلیت تولید زود هنگام را دارند و افزایش ظرفیت فراورشی نفت نمکی با به کارگیری نمک‌زدایی‌های پیش ساخته است. وی گفت: در زمان کاهش تکلیفی تولید، وضع چاه‌ها، مخازن و تأسیسات مناطق نفت خیز جنوب مستمر پایش می‌شود و تمهیدات ضروری برای حفظ و افزایش ظرفیت تولید اتخاذ شده است.

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب تصریح کرد: همسو با این اقدام‌ها، فعالیت‌های مرتبط با بازرسی فنی، ایمن‌سازی تأسیسات و رعایت مقررات بهداشت، ایمنی و محیط زیست (اچ‌اس ای) به منظور افزایش تولید در شرایطی ایمن استمرار دارد.

انتصاب مدیر عامل شرکت ملی حفاری ایران



مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران در حکمی، حمیدرضا گلیایگانی را به عنوان مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران منصوب کرد. در حکم مسعود کرباسیان خطاب به گلیایگانی آمده است: «با عنایت به سوابق، تجربیات ارزشمند و توانمندی جنابعالی در حوزه عملیات حفاری و استخراج منابع هیدروکربوری، به موجب این حکم به عنوان مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران منصوب می‌شوید. امید است در پرتو الطاف الهی، در انجام وظایف محوله موفق و موید باشید.»

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران همچنین در حکم دیگری، سید عبدالله موسوی را به عنوان مشاور معاون مدیرعامل در امور تولید منصوب کرد. در حکم کرباسیان خطاب به موسوی آمده است: «ضمن قدردانی از زحمات جنابعالی در دوران تصدی مسؤولیت شرکت ملی حفاری ایران، و نظر به پیشنهاد معاونت امور تولید و با عنایت به دانش، تعهد و تجربیات ارزنده جنابعالی، به موجب این حکم به عنوان مشاور معاون مدیرعامل در

امور تولید منصوب می‌شوید. امید است با استعانت از خداوند متعال در انجام وظایف محوله موفق و موید باشید.» گلیایگانی از سال ۹۹ به عنوان رئیس هیأت مدیره شرکت ملی حفاری ایران فعالیت می‌کند و بر اساس اعلام شرکت ملی حفاری ایران، پیش از این در سمت‌هایی چون مجری طرح توسعه میادین گازی خامی - مناطق نفت خیز جنوب، مدیرعامل و عضو هیأت مدیره شرکت ملی حفاری ایران، عضو هیأت مدیره شرکت ملی حفاری شمال، رئیس هیأت مدیره شرکت نفت فلات قاره، مدیرعامل و عضو هیأت مدیره شرکت شرکت کیش، مشاور فنی مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، معاون فنی و مهندسی، مدیر خدمات فنی حفاری شرکت ملی حفاری ایران و مدیر عملیات حفاری در خشکی ۲ شرکت ملی حفاری ایران در صنعت نفت کشور انجام وظیفه کرده است.

سیامک افشار، روزنامه نگار پیشکسوت در گذشت

خدا حافظ استاد



خبر تلخ بود: «سیامک افشار هم‌رفت».

در کنار اخبار ناگوار مرگ و میر ناشی از کرونا که متأسفانه این روزها افسار گسیخته رفتاری می‌کند، خبر فوت این همکار پر تلاش و نام‌آشنای مطبوعات کشور، غم بزرگ دیگری را بر دل‌های دوست و آشنایان وی، باقی گذاشت. سیامک افشار، متولد ۱۷ دی ماه ۱۳۳۱ در تهران بود و در طول سال‌های زندگی خود، فعالیت در رسانه‌های مختلفی را تجربه کرد. او عاشق نوشتن بود و قلم در دستانش آرام نمی‌گرفت و همواره بر کاغذ می‌غلطید، حتی در دورانی که نوشتار الکترونیک شده بود. آرامش در چهره‌اش موج می‌زد و تلاش می‌کرد آن‌را به همکاران خود نیز منتقل کند: حتی اگر در درون خویش می‌جوشید. او در حوزه‌های مختلف (خبر، گزارش، کتاب‌نویسی و...) دستی بر آتش داشت و فعالیت در این بخش‌ها برایش هیچگاه تعطیل بردار نبود.

سیامک افشار همکار خود با صنعت نفت را با نشریه مشعل (رسانه مکتوب نفت که بعدها الکترونیکی شد) آغاز کرد و در این سال‌ها همواره نوشت و در دورانی که دبیری تحریریه، ویراستاری ارشد مشعل و سردبیری هفته نامه خانواده مشعل را به عهده داشت، از هیچ کوششی دریغ نکرد و تجربیات گرانبه‌ای را با عشق و بی‌هیچ توفقی به همکاران خود که علاقه‌مند به فعالیت در این عرصه بودند، انتقال می‌داد. او نقش قابل توجهی در تربیت و آموزش نسل کنونی همکاران مشعل ایفا کرد. مدت‌ها از بیماری گوارش رنج برد و سرانجام همین بیماری را منشأ را گرفت و در شامگاه چهارم اردیبهشت ۱۴۰۰ خورشید زندگی‌اش به تاریکی گرایید. امروز جای خالی سیامک افشار در بخش‌های مختلف رسانه صنعت نفت (شانا، مشعل، ایران پترولیوم) به وضوح پیداست و همه کسانی که با وی کار کرده‌اند، این نبود را احساس می‌کنند.

پیام تسلیت مدیر کل روابط عمومی وزارت نفت

در همین رابطه، مدیر کل روابط عمومی وزارت نفت نیز در پیامی، درگذشت

افشار، این روزنامه نگار پیشکسوت را تسلیت گفت.

در پیام تسلیت اداره کل روابط عمومی وزارت نفت آمده است: در کمال تأسف و تأثر سیامک افشار، از همکاران اداره کل روابط عمومی وزارت نفت، عصر روز شنبه چهارم اردیبهشت ماه در آستانه ۷۰ سالگی دار فانی را وداع گفت.

او پس از یک دوره طولانی تحمل رنج بیماری سرطان درگذشت. بیش از ۳۰ سال فعالیت در نشریات، مجلات، روزنامه‌های مختلف از جمله مسؤولیت در بخش ادبیات محله کیهان فرهنگی و کیان و ۱۵ سال فعالیت در معاونت انتشارات اداره کل روابط عمومی وزارت نفت به عنوان دبیر تحریریه و ویراستار ارشد هفته نامه مشعل از سوابق درخشان وی بوده است. اداره کل روابط عمومی وزارت نفت، با اندوه و تألم فراوان، این ضایعه جانکاه را به خانواده آن مرحوم، همکاران روابط عمومی و جامعه رسانه ای کشور تسلیت گفته و از درگاه خداوند متعال برای روح آن عزیز آموزش و علو درجات و برای بازماندگان، شکیبایی آرزو مند است.

روحش شاد و یادش گرامی

انتصاب سرپرست مدیریت طرح‌موزه‌های صنعت نفت

متعال موفقیت شمارا در انجام امور محوله مسألت می‌نمایم.» کریم زمانی همچنین در پیامی جداگانه: از خدمات اکبر نعمت‌الهی قدردانی کرد. «به این وسیله از خدمات و زحمات ارزنده جنابعالی در ایجاد و راه اندازی موزه و مرکز اسناد صنعت نفت تقدیر و تشکر نموده، توفیق روزافزون شما را از خداوند متعال مسألت دارم.»

مشاور وزیر نفت در حکمی رضا خلیج را به عنوان سرپرست مدیریت طرح موزه‌های صنعت نفت منصوب کرد. در حکم کریم زمانی خطاب به خلیج آمده است: «نظر به تعهد و تجربیات ارزشمند جنابعالی، به موجب این حکم با حفظ سمت به عنوان سرپرست مدیریت طرح موزه‌های صنعت نفت منصوب می‌شوید. از خداوند قادر

پیش به سوی صنعتی عاری از کربن

رشد پایدار سبز برق‌امت‌صنعت

مشعل | براساس توافق در بیست و یکمین کنفرانس اعضای کنوانسیون تغییر اقلیم سازمان ملل در پاریس، کشورهای در حال توسعه نیز مشارکت در روند کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای جهانی را قبول کردند و کشورمان نیز به صورت داوطلبانه، بر مبنای مصالح ملی و بادر نظر گرفتن پتانسیل‌های موجود، دستیابی به این مهم را در دستور کار قرار داده و کاهش گازهای گلخانه‌ای را بر اساس برنامه‌های توسعه‌ای کشور هدف‌گذاری کرده است. کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای در صنعت گاز از آن جهت حایز اهمیت است که علاوه بر حفظ محیط زیست و استفاده پایدار از منابع انرژی و حفظ آن برای نسل‌های آتی، می‌تواند سبب افزایش منابع در آمدی از طریق صرفه‌جویی و بهینه‌سازی شده و جلوگیری از انتشار گاز و باهدایت منابع آزاد شده به سمت صادرات و بر آورده کردن تقاضای فزاینده داخلی راه را برای توسعه بیشتر کشور و ایجاد رفاه و اشتغال هموار کند. در ادامه، گفت‌وگو با شقایق خلجی، رییس دفتر مطالعات و مدیریت انرژی و کربن مدیریت برنامه‌ریزی شرکت ملی گاز ایران را می‌خوانیم.



پیاده‌سازی و الوهام گرفتن از طرح‌های پیشرو و بر تر گازی را در سطح شرکت فراهم کنیم. بدیهی است که این موضوع در ابتدا به مدیریت پژوهش و فناوری محول می‌شود تا پس از بررسی لازم از حیث پژوهشی، مدیریت برنامه‌ریزی وارد عمل شده و پس از پتانسیل‌سنجی، تأمین بودجه و برنامه‌ریزی و در هماهنگی با نهادهای بالا دست و پایین دست، مسیر را برای ورود پروژه به فاز اجرایی هموار کند.

« شما مسؤولیت یکی از طرح‌های مهم شرکت را بر عهده دارید و برای به ثمر رساندن آن باید بین طیف وسیعی از ذینفعان هماهنگی ایجاد کنید. این موضوع چقدر در افزایش رضایت‌شغلی شما تأثیر داشته است؟ » مدیریت برنامه‌ریزی از لحاظ هماهنگی و تعامل بین اجزاء پیوسته روندی رو به پیشرفت داشته است. این مدیریت از همکاری با انگیزه و فعال تشکیل شده که نوع همکاری و تعامل در آن با توجه به ماهیت کار که در فرآیندهایی در هم تنیده و از طریق معاونت‌ها و دفاتر انجام می‌شود، تحسین برانگیز است. چه آنکه همکاران امور بررسی منابع و مصارف اطلاعات ارزشمندی را برای تصمیم‌گیری در اختیار ما قرار می‌دهند و پس از انجام بررسی فنی در این دفتر، همکاران امور بررسی‌های اقتصادی وارد عمل شده و زوایای اقتصادی و مقرون به صرفه بودن را مورد ارزیابی قرار می‌دهند و این زنجیره به هم پیوسته تنها با تعامل به مقصود خود می‌رسد. از آنجا که پروژه‌ها قبل از اجرا و ابلاغ باید از تمام مسیرهای این مدیریت عبور کنند و به صورت همه جانبه مورد بررسی قرار گیرند، مطمئن هستیم تنها پروژه‌هایی ابلاغ می‌شوند که قابلیت اجرایی شدن را دارند. در حال حاضر تمام فرآیندهای مدیریت برنامه‌ریزی بهینه‌سازی شده و در تعاملی تنگاتنگ با دیگر امور و مدیریت‌ها و نهادهای برون سازمانی فعالیت‌های محوله را پیش می‌برند. این ارتباط خوب به روان تر شدن پروژه‌ها انجامیده که نتایج آن در اجرای مدیریت کربن و انرژی مشهود است. از اینکه فرصتی فراهم شد تا در زمینه مدیریت انرژی و کربن که ماهیتی جدید و جذاب دارد آموخته‌های دانشگاهی ام‌را در عرصه عملیات به آزمون بگذارم و احساس رضایت از شغل و مسؤولیت‌م دارم.

گرفت؟ با توجه به پتانسیل‌های موجود، برنامه‌هایی برای افزایش بهره‌وری انرژی و کاهش انتشار کربن در صنعت گاز تدوین شد و شرکت‌های تابعه مکلف شدند تا برنامه‌های اجرایی را در زمان مورد نظر به سرانجام برسانند. این برنامه‌ها با هماهنگی ذینفعان نظیر مدیریت دیسپچینگ، امور ایس‌ای و بخش‌های مربوطه در شرکت‌های تابعه شرکت ملی گاز ایران تدوین شد و کارشناسان انرژی و کربن در شرکت‌های تابعه تعیین شدند تا از تباطات‌فی‌ما بین با سرعت و دقت بیشتری دنبال شود. در یک کلام می‌توان گفت اکنون مدیریت انرژی و کربن در بخش اجرایی پر رنگ‌تر شده‌اند و در حال حاضر علاوه بر گزارش دهی میزان دستیابی به اهداف برنامه ششم در این زمینه به مقامات بالا دست، در صددیم برنامه هفتم توسعه در زمینه مدیریت انرژی و کربن در شرکت ملی گاز ایران را تدوین کنیم

« چطور بین قوانین و الزامات ابلاغی از سوی نهادهای بالادستی و توانمندی موجود در شرکت‌های تابعه ملی گاز توازن ایجاد می‌کنید؟ » قوانینی که از سوی شرکت‌های بالادست ابلاغ می‌شوند باید حتماً در تطبیق با ظرفیت‌های شرکت‌های تابعه متناسب‌سازی شوند، در غیر این صورت کار در مرحله اجرا دچار مشکل شده و به اهداف مدنظر دست نخواهیم یافت. بر آوردهای بودجه‌ای، تکنولوژیکی و فنی که از زوایای گوناگون انجام می‌شود کمک می‌کند که پروژه در مرحله اجرا دچار اختلال نشده و روان تر پیش برود.

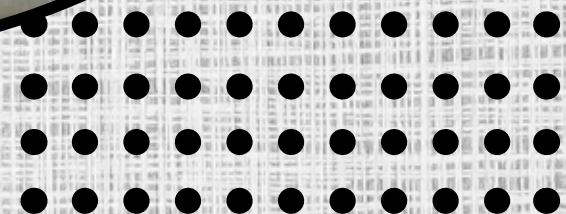
« در الگوبرداری از پروژه‌ها و برنامه‌های موفق چه برنامه‌هایی دارید؟ » چنانچه شرکتی در داخل و یا خارج از کشور ابتکار با اقدامی را با عملکرد مطلوب و موفق به نتیجه برساند، برای الگوبرداری از آن برنامه‌ریزی می‌کنیم. ماسعی داریم با اطلاع‌رسانی از الگوهای موفق به دیگر شرکت‌ها، امکان

« لطفاً از ضرورت‌های شکل‌گیری و اجرای طرح مدیریت انرژی و کربن در صنعت گاز بگویید؟ »

همانطور که می‌دانید کشورمان ایران در زمره کشورهایی است که در طرح‌های کاهش انتشار کربن به‌طور داوطلبانه مشارکت دارد و شرکت ملی گاز نیز به عنوان یکی از صنایع اصلی کشور به همراه سایر شرکت‌های تابعه وزارت نفت در این زمینه، هماهنگی با امور ایک وزارت نفت برنامه‌ریزی و اقدامات لازم را انجام داده و به مقامات بالادستی گزارش‌دهی می‌کند. ما می‌توانیم با کاهش میزان انتشار گاز و تلفات انرژی که در قالب کاستن از میزان نشستی‌ها در تاسیسات صنعت گاز انجام می‌شود، مقادیر آزاد شده را در خدمت تأمین مصارف داخلی و با مقاصد صادراتی قرار دهیم که دستیابی به این مهم در پیشرفت کشور تأثیر گذار خواهد بود.

« با توجه به نبود تجربیات قبلی، شرکت ملی گاز با چه راهبردی وارد این قلمرو جدید شد؟ اولین گام در این عرصه، بر آورد میزان انتشار بود که با توجه به در دسترس نبودن تجهیزات اندازه‌گیری برای تعیین میزان نشستی، کاری بسیار دشوار محسوب می‌شد. همچنین در آن زمان نیروی انسانی مسلط در این زمینه به میزان کافی در دسترس نبود که تلاش شد با برگزاری دوره‌های آموزشی تخصصی در شرکت‌های تابعه، نیروهای توانمندی برای اجرای پروژه‌های مرتبط پرورش یابند.

« پس از مشخص شدن نقاطی با بیشترین میزان انتشار و تلفات انرژی چه برنامه‌هایی در دستور کار قرار



دست بالای مهندسان داخلی در راهاندازی تجهیزات پیشرفته

تداوم پیشران صنعت نفت ایران

در ایستگاه‌های تقویت فشار گاز

سید شریف فرحناک | توربوکمپرسور قلب تاسیسات تقویت فشار گاز بوده و راه‌اندازی به موقع ایستگاه‌ها منوط به تامین بهنگام این تجهیز استراتژیک است. داخلی‌سازی این دستگاه مهم از جمله دستاوردهای درخشان صنعت گاز به شمار می‌آید؛ موضوعی که آینده‌نگری تصمیم‌گیران را نشان می‌دهد و گر نه با توجه به تشدید روند تحریم‌ها و نوسانات نرخ ارز در سال‌های اخیر، چه بسا امروزه موانع واردات توربوکمپرسور تبدیل به پاشنه آشیل می‌شد و برنامه‌های انتقال گاز در سطح کشور را با مشکلات جدی مواجه می‌ساخت. سام سرانی، رییس ساختمان و نصب طرح تاسیسات تقویت فشار گاز در شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران معتقد است که داخلی‌سازی این اقلام حیاتی سبب شده که خللی به برنامه‌های نصب و راه‌اندازی این تجهیزات وارد نشود و ایستگاه‌ها را مطابق با زمان‌بندی به بهره‌بردار تحویل دهند. در ادامه گفت‌وگو با این مهندس با سابقه صنعت گاز که سال‌ها سابقه طراحی، مهندسی و اجرا در طرح سرخون و پالایشگاه بید بلند ۲ را در کارنامه دارد، می‌خوانیم.

و دورنمایی خوب برای آینده صنعت گاز ترسیم کرده است. بنابراین موفقیت‌های مرتبط با توربوکمپرسور تنها منحصر به عرصه ساخت نیست و تمام ریزه کاری‌های این فرآیند شامل ساخت، نصب و راه‌اندازی در گستره دانش و تحت تسلط و اشراف مهندسان لایق ایرانی قرار گرفته است.

« با وجود چالش‌های ناشی از همه‌گیری کرونا، نوسانات نرخ ارز و مشکلات خرید کالا، پروژه‌ها پیشرفت خوبی دارند و در موعد مقرر راه‌اندازی می‌شوند. راز این موفقیت‌ها را در چه عواملی می‌دانید؟

نظارت و پایش مستمر بر روند پروژه‌ها انجام می‌شود و در جلسات هفتگی با پیمانکاران مسائل مبتلا به دقت مورد بررسی قرار می‌گیرد. احیاناً اگر در مقطعی پروژه با کندی مواجه شود تلاش می‌کنیم با اتخاذ تمهیداتی، تاخیر جبران شود تا به زمان بندی کلی پروژه خدشهای وارد نشود. تامین منابع مالی از اساسی‌ترین ارکان پروژه‌ها به شمار می‌آید که با تدابیر تصمیم‌گیران شرایط مناسبی در این زمینه مهیا شده و خطری از این ناحیه، روند پروژه‌ها را تهدید نمی‌کند. ضمن آنکه سابقه سالیان متمادی اجرای پروژه در شرکت و به کار بستن درس آموخته‌ها از فراز و نشیب‌ها و شرایط مشابه سنوات گذشته، سبب شده شرکت در عبور از موانع و تنگناها عملکرد درخشانی داشته باشد. در یک کلام می‌توان عنوان کرد که برنامه‌ریزی کلان شرکت و سیاست‌های مدبرانه در اولویت‌بندی پروژه‌ها و به ویژه پیاده‌سازی مکانیزم‌های مالی کارآمد به همراه مدیریت و نگرش‌های راهبردی پروژه از رموز موفقیت پروژه‌ها تاسیسات تقویت فشار است.

« سیر تکامل و پیشرفت شرکت‌های داخلی در سال‌های اخیر را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

پیگیری و جدیت شرکت‌های سازنده در داخلی‌سازی قطعات اصلی توربوکمپرسورها تحسین‌برانگیز است. امروزه اغلب قطعات پیشرفته توربوکمپرسور در ایران و با تکیه بر توان شرکت‌های داخلی تولید و ساخته می‌شود و دستاورد دیگر آنکه افزایش تجربیات این شرکت‌ها و تلاش مستمر آنها در مسیر پیشرفت، سبب کوتاه‌تر شدن پروسه ساخت شده است. شرکت‌های OTC و مینا با به کارگیری متخصصان برجسته ایرانی در بخش‌های مهندسی و توسعه فناوری، گام‌های بلندی در مسیر پیمود برداشته‌اند و کوشیده‌اند انواع قطعات را مطابق با آخرین تکنولوژی دانش روز دنیا ارتقاء دهند.

« به غیر از دستاوردهای عرصه ساخت، در فرآیندهای نصب و راه‌اندازی چه پیشرفت‌هایی حاصل شده است؟

همانطور که می‌دانید عملیات راه‌اندازی توربوکمپرسور ماهیتی چندرشته‌ای دارد و مهندسانی در زمینه‌های مکانیک، ابزار دقیق، کنترل و نرم‌افزارهای شبیه‌ساز در این فرآیند مشارکت دارند. علاوه بر تجارب ارزنده ایجادشده در طی سالیان متمادی راه‌اندازی این تجهیزات در طرح تاسیسات تقویت فشار شرکت مهندسی و توسعه، مهندسانی که در شرکت‌های مینا و OTC پرورش یافته‌اند نیز از این قابلیت برخوردارند که بدون نیاز به وجود سوپروایزرهای خارجی، عملیات راه‌اندازی و رفع ایرادهای فنی توربوکمپرسور را انجام دهند. این موضوع علاوه بر جلوگیری از خروج ارز و حذف مشکل تردد کارشناسان خارجی، سبب ایجاد اشتغال برای جوانان مستعد و متبحر در شرکت‌های خصوصی شده

« ایجاد و توسعه ظرفیت‌های ساخت توربوکمپرسور در سازندگان داخلی، چه تأثیری بر روند اجرای پروژه‌ها داشته است؟

توانمندی سازندگان داخلی سبب شده که طرح تاسیسات تقویت فشار گاز مشکلی در اجرای برنامه‌های ابلاغی برای احداث ایستگاه‌ها نداشته باشد و با سفارش کالاهای مورد نیاز به کارخانه‌های داخلی، این دستگاه‌های پیشرفته را در زمان مورد نظر تحویل بگیرد. در حالی که این تجهیزات پیشتر از کشورهای اروپایی تامین می‌شد و واردات آن با همه موانع و محدودیت‌های ارزی، تحریمی و تبادلات مالی بسیار مشکل بود. این دستاورد بزرگی برای صنعت گاز کشور به شمار می‌آید چرا که برای انتقال گاز در کشور نیازمند احداث ایستگاه‌های متعدد بر روی خطوط لوله هستیم و به تعویق افتادن این پروژه‌ها می‌توانست سبب تحمیل عدم‌النفع از محل مبادین مشترک عسلیویه، عدم تحقق برنامه و سیاست‌های کلی شرکت ملی گاز، گازرسانی به خانوارها، صنایع و ایجاد مشکل برای مشترکان به ویژه در فصل زمستان شود.



شرکت‌های

OTC

و مینا با به کارگیری متخصصان

برجسته ایرانی در بخش‌های

مهندسی و توسعه فناوری،

گام‌های بلندی در مسیر بهبود

برداشته‌اند و کوشیده‌اند

انواع قطعات را مطابق با

آخرین تکنولوژی دانش روز

دنیا ارتقا دهند

در گفت‌وگوی «مشعل» با مدیرعامل شرکت نفت و گاز اروندان بررسی شد

افق روشن
در غرب
کارون

«شرکت نفت و گاز اروندان، سال ۹۹ را به عنوان سال جهش تولید چگونه پشت سر گذاشت و شاهد چه اقدام‌ها و فعالیت‌هایی در این شرکت بودیم؟ اگر بخواهیم به دستاوردهای مهم در سال گذشته اشاره کنیم، چه مواردی در بخش‌های مختلف تولیدی، تعمیری، توسعه‌ای و... قابل ذکر است؟

شرکت نفت و گاز اروندان، به عنوان یکی از شرکت‌های تأثیرگذار در زنجیره تولید و اقتصاد ملی کشور، رسالت تولید و نگهداشت توان تولیدی میدان نفتی غرب کارون را به عهده دارد. در این زمینه و نظر به لزوم حفظ و نگهداشت توان تولید، حفاری سه حلقه چاه جدید در میدان نفتی دارخوین و تعمیر و تکمیل ۹ حلقه چاه در میدان دیگر با موفقیت به اتمام رسید. همچنین تهیه شرح کار و اخذ موافقت برای برگزاری تشریفات مناقصه احداث خطوط لوله جریانی چاه‌های جدید و تعمیری و همچنین مجوز مناقصه تعمیر و تکمیل ۴ حلقه چاه دیگر مطابق برنامه دکل لاین سال ۹۹ در میدان دارخوین دریافت شد که در حال حاضر اقدام‌های لازم در خصوص برگزاری مناقصه در دست انجام است. بسته‌های جدید تعمیر و تکمیل چاه‌های تولیدی با هدف استمرار تولید میدان دارخوین نیز در دست تهیه است که در صورت تأمین اعتبار لازم، برگزاری مناقصه در سال جاری انجام خواهد شد.

«با توجه به نامگذاری سال ۱۴۰۰ به نام سال «تولید، پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها»، این شعار چگونه در شرکت شما محقق خواهد شد و در این باره چگونه نقش آفرینی خواهید کرد؟

سال ۱۴۰۰ سال اجرای پروژه‌های حفاری و همچنین احداث خطوط لوله با هدف حفظ و بهره‌برداری از ظرفیت تولید میدانی، بخصوص میدان دارخوین خواهد بود که مشتمل بر بسته حفاری ۴ حلقه چاه دارخوین، احداث خطوط لوله جریانی ۵ حلقه چاه با هدف افزایش تولید ۲۰ هزار بشکه در روز و بسته‌های جدید تعمیر و تکمیل چاه‌ها (infill drilling) از جمله تعمیر، تکمیل و ایمن‌سازی ۶ حلقه چاه در میدان نفتی دارخوین خواهد بود. همچنین به منظور نگهداشت تولید میدانی آزادگان شمالی و جنوبی، استفاده از شرکت‌های O&M با بهره‌گیری از ظرفیت‌های قانونی در برنامه کاری شرکت اروندان است.

مشعل: اروندان، عنوان شرکت نفت و گاز از زیرمجموعه‌های شرکت ملی نفت ایران است که هدف گذاری تولید بالغ بر یک میلیون بشکه‌ای نفت را در ۱۴۰۴ در برنامه دارد.

شرکت نفت و گاز اروندان در گستره جغرافیایی با مشترک بودن بیش از ۵۰ درصد از میدان‌های تحت مدیریت، مأموریت‌های مهمی همچون راهبری تولید، نگهداری و حفظ تأسیسات نفتی و گاز، تأمین خوراک پالایشگاه و پتروشیمی و صدور به بازارهای بین‌المللی، تزریق گاز به صورت امتزاجی با فشار بالا در میدان پیچیده دارخوین و کار در جوار هورالعظیم و البته انجام مسؤلیت‌های اجتماعی را در منطقه غرب کارون عهده‌دار است.

هفته‌نامه «مشعل» درباره تمامی این موضوعات با جهانگیر پورهنک، مدیرعامل شرکت نفت و گاز اروندان گفت‌وگو کرده است. او در بخشی از گفت‌وگو می‌گوید: «این شرکت آمادگی لازم برای تحویل گیری تأسیسات تولید و فراورشی تولید نفت از میدانی غرب کارون را مطابق با مأموریت محوله دارد.» پورهنک همچنین با اشاره به نامگذاری سال ۱۴۰۰ به نام «تولید، پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها» اعلام می‌کند که در سال جاری، اجرای پروژه‌های حفاری و همچنین احداث خطوط لوله برای حفظ و بهره‌برداری از ظرفیت تولید میدانی بویژه میدان دارخوین خواهد بود که مشتمل بر بسته حفاری ۴ حلقه چاه دارخوین، احداث خطوط لوله جریانی ۵ حلقه چاه با هدف افزایش تولید ۲۰ هزار بشکه در روز و بسته‌های جدید تعمیر و تکمیل چاه‌ها (infill drilling) از جمله تعمیر، تکمیل و ایمن‌سازی ۶ حلقه چاه در میدان نفتی دارخوین خواهد بود.

صحت از برنامه‌های سال جاری این شرکت برای کارکنان که می‌شود، پورهنک از پیگیری افزایش مبلغ تسهیلات ودیعه مسکن امانی، به روز رسانی فوق‌العاده‌های پرداختی به کارکنان، اجرای طرح استعدادیابی و جانشین‌پروری در مدیریت‌ها و واحدها و برنامه‌ریزی توسعه فردی برای شاغلان مستعد تصدی سمت‌های مدیریتی و سرپرستی، پیگیری در خصوص راه‌اندازی صندوق داخلی ذخیره پس‌انداز کارکنان، تکمیل طرح طبقه‌بندی مشاغل کارکنان پیمانکاری در میدانی که بتازگی به شرکت نفت و گاز اروندان تحویل شده است، اشاره می‌کند. متن این گفت‌وگو در ادامه می‌آید.





نیروهای جوان، پویا و متعهد و از طریق صرفه جویی هایی که در سازمان صورت می گیرد، در این مسیر گام بر خواهیم داشت.

«با توجه به شرایط ایجاد شده ناشی از کرونا که از سال گذشته تاکنون ادامه دارد، فکر می کنید چگونه توانستید حفظ سلامت کارکنان و متوقف نشدن فعالیت ها را توانم با هم انجام دهید؟

اجرائی شدن تمامی دستورعمل های پیشگیرانه و بهداشتی در سطح شرکت نفت و گاز اروند، اعم از طرح های غربالگری و ضد عفونی روزانه و با هم افزایی مؤثر و مستمر ستاد پشتیبانی پیشگیری و مقابله با ویروس کرونا، مدیریت آج اس ای و دیگر واحدهای ذیربط در شرکت و همراهی کارکنان موجب شده که روند کار بدون وقفه استمرار یابد.

بارویکرد استفاده حداکثری از ظرفیت های ساخت داخل، بالغ بر ۶۶ پروژه تعریف شده است که از این میان،

۳۷ پروژه مشتمل بر ساخت ۳۸۵ قلم کالانهایی و عملیاتی شده است و

۲۹ پروژه در حال اجراست.



«به موضوع مهم نیروی انسانی بپردازیم. در این زمینه برای سال جاری چه برنامه ریزی دارید و چه نوبدی به کارکنان شاغل در این شرکت می دهید؟

ساماندهی خدمات بهداشت و درمان در بیمارستان آبادان به منظور تسریع در پرداخت هزینه های پزشکی، پیگیری در خصوص افزایش مبلغ تسهیلات و دیعه مسکن اماتی، پیگیری در خصوص به روزرسانی فوق العاده های پرداختی به کارکنان، اجرای طرح استعداد یابی و جانشین پروری در مدیریت ها و واحدها و برنامه ریزی توسعه فردی برای شاغلان مستعد

تصدی سمت های مدیریتی و سرپرستی، پیگیری در خصوص راه اندازی صندوق داخلی ذخیره پس انداز کارکنان، تکمیل طرح طبقه بندی مشاغل کارکنان پیمانکاری در میادینی که پتانژگی به شرکت نفت و گاز اروند، تحویل شده را می توان از اولویت های این شرکت در سال ۱۴۰۰ دانست.

هدف مدیریت بحران های احتمالی در محیط های آبی «نیز در سال جاری انجام خواهد شد؛ البته لازم به ذکر است که در حال حاضر نیز تمامی نکات ایمنی و محیط زیستی در تمام گستره فعالیت شرکت با دقت نظر در حال انجام و پیگیری است.

«مسئولیت اجتماعی، همواره یکی از اولویت های وزارت نفت، بویژه در سال های اخیر بوده است. در این زمینه شاهد چه رویکرد و عملکردی از سوی شرکت تحت مدیریت شما هستیم و نگاه این شرکت در سال ۱۴۰۰ در این خصوص چه خواهد بود؟

شرکت نفت و گاز اروند، برای حصول به اهداف مسئولیت های اجتماعی، اقدام های قابل توجهی انجام داده است، به طوری که در همایش مسئولیت های اجتماعی صنعت نفت، گزارش پایداری ارائه و از این همایش لوح تقدیر دریافتش کرد.

«به برخی از این اقدام ها اشاره می کنید. میزبانی از کاروان های راهپیمایی اربعین حسینی و همکاری با ستاد اربعین صنعت نفت جنوب در سال های گذشته، انجام خدمات عام المنفعه برای ارائه خدمات به ساکنان روستاهای محروم همجوار و بازسازی و تجهیز مدارس روستایی، توزیع بسته های کمک معیشتی و بهداشتی در طرح کمک مومنانه و کمک آموزشی و لوازم التحریر بین دانش آموزان مناطق همجوار تاسیسات از اقدام های این شرکت به شمار می رود.

«برای امسال این روند تداوم خواهد داشت؟ در سال ۱۴۰۰ مطابق روال سال های قبل، رسالت و مسئولیت های اجتماعی در کنار استمرار تولید در صدر اهداف و برنامه های این شرکت قرار دارد و با استفاده از توان داخلی



«اساسا ارتباط و تعامل شرکت نفت و گاز اروند، با تولید کنندگان و سازندگان داخلی چگونه است و این ارتباط به چه دستاوردهایی در زمینه بومی سازی کالا و خدمات و... منجر شده است؟ به صورت مشخص سهم سازندگان و تأمین کنندگان داخلی و بومی از کالا و مواد مورد نیاز شرکت نفت و گاز اروند، چقدر است؟

با توجه به الزام های قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالاهای ایرانی در دستگاه های اجرایی مصوب مجلس شورای اسلامی و بر اساس مفاد ابلاغیه مقام عالی وزارت نفت در خصوص تأمین کالا و تجهیزات مورد نیاز، شرکت اروند، استفاده از توان سازندگان و تأمین کنندگان داخلی مطابق با AVL را مطابق با روال قبل در دستور کار قرار داده است. همچنین با تشکیل کمیته ساخت داخل در سطح شرکت، بومی سازی ساخت قطعات مورد نیاز صنعتی بررسی و پایش می شود. همچنین تمامی خرید های محلی (L.P) در حد امکان با استفاده از توانمندی و ظرفیت های شهرستان های حوزه فعالیت شرکت در غرب کارون صورت می گیرد و افزون بر آن، با رویکرد استفاده حداکثری از ظرفیت های ساخت داخل، در این مدت بالغ بر ۶۶ پروژه تعریف شده که از این میان، ۳۷ پروژه مشتمل بر ساخت ۳۸۵ قلم کالانهایی و عملیاتی شده و ۲۹ پروژه در حال اجراست و این روند در اوبت کاری برنامه های آتی شرکت نیز خواهد بود.

«چه هدف گذاری و اولویت هایی برای امسال در برنامه دارید و پروژه های اولویت دار شامل چه مواردی است و در نیمه نخست امسال شاهد به ثمر نشستن چه فعالیت هایی هستیم؟

اهداف کمی شرکت مطابق با برنامه های تکلیفی، تولید مطابق برنامه مصوب تولید نفت و گاز در میادین تحت بهره برداری و مدیریت شرکت خواهد بود. در این زمینه و نظر به حفظ و نگهداشت توان تولید، همانگونه که عنوان شد، پروژه های حفاری و احداث خطوط لوله در نیمه اول سال جاری آغاز خواهد شد. از دیگر اولویت های شرکت در ابعاد غیر تولیدی، می توان به حفظ و ایجاد انگیزه در نیروهای جوان و پویای شرکت و همچنین رعایت الزام های آج اس ای و عمل به مسؤولیت های اجتماعی اشاره کرد.

«با توجه به تعریف و نقش گذاری ویژه و جدید اروند، در میادین مشترک که با واگذاری میادین های جدید آغاز شد، چه برنامه ریزی، تمهیدات و اقدام هایی در این زمینه انجام شده و در حال انجام است؟ مشخصا توضیح دهید که این ماموریت شامل چه موارد و فعالیت هایی است و چه بخش های دیگری در آینده به شرکت تحت مدیریت جنابعالی محول خواهد شد؟

«برای سال ۱۴۰۰ هم در خصوص اقدام های زیست محیطی، برنامه ای در دست انجام دارد؟

پروژه های دیگری با عناوین «تهیه و نصب سیستم پساب بهداشتی در واحدهای بهره برداری دارخوین و جفیر» و «خرید تجهیزات مقابله با آلودگی نفتی در محیط های آبی با

کلنگ شروع مگا پروژه های صنعت پتروشیمی سهم دولت دوازدهم می شود؟

انتظار برای قراردادهای چند هزار میلیارد دلاری

موجود به نظر می رسد شرایط به سمت یک خبر خوش جدید پیش می رود. چه اینکه این شرکت اواخر سال گذشته و در حواشی نمایشگاه ایران پلاست تفاهم نامه استفاده حداکثری از توانمندی شرکت ها و سازندگان داخلی در احداث مگا پروژه پتروشیمی «الماس ماهشهر» را با انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایران به زودی امضا کرد.

بر اساس این تفاهم نامه، طرفین نسبت به تأمین کالا و تجهیزات مورد نیاز از سازندگان توانمند داخلی برای احداث و راه اندازی مگا پروژه پتروشیمی الماس ماهشهر، مشتمل بر یک واحد الفین، سه واحد پلی الفین و واحدهای جانبی آن، با حجم سرمایه گذاری حدود ۳ میلیارد دلار و با هدف افزایش سهم داخلی سازی تجهیزات تا ۸۵ درصد از کل ارقام مورد نیاز پروژه مطابق ضوابط وزارت صمت توافق کردند.

خبرهایی از مگا پروژه های جدید

حسن عباس زاده، مدیر برنامه ریزی و توسعه شرکت ملی صنایع پتروشیمی هم چندی قبل به اجرای سه مگا پروژه در آینده نزدیک اشاره کرد که یکی از آنها همان مگا پروژه هرمز است. او گفت: شرکت پتروشیمی هرمز خلیج فارس با ظرفیت سالانه ۵.۸ میلیون تن و حجم سرمایه گذاری حدود ۴.۵ میلیارد دلار با خوراک اتان و بوتان تعریف شد که انواع پلی اتیلن ها و پلی پروپیلن را تولید خواهد کرد.

او افزود: طرح دیگر خوراک ترکیبی الفینی، ویستا انرژی ارغوان در عسلویه است با خوراک اتان و بوتان و حجم سرمایه گذاری ۱۶ میلیارد دلار که سالانه ۱.۸ میلیون تن ظرفیت تولید خواهد داشت. طرح سوم خوراک ترکیبی، طرح الفین آروماتیک شرکت نفت و گاز آریا، زیرمجموعه هلدینگ نفت و گاز پارسیان با خوراک نفتا و اتان با حجم سرمایه گذاری ۴.۸ میلیارد دلار است که سالانه ظرفیت تولید ۴.۸ میلیون تن محصول خواهد داشت.

به نظر می رسد این پروژه ها که هر کدام در مقیاس چند میلیارد دلاری پیش بینی شده اند، می توانند آینده صنعت پتروشیمی و صنایع پایین دست آن را دچار تحول اساسی کنند. باید امیدوار باشیم با تغییرات در فضای اقتصادی داخلی و احتمال رفع تحریم ها در آینده نزدیک فضای سرمایه گذاری بر این پروژه ها فراهم شود و هر چه زودتر و تا قبل از پایان دولت دوازدهم وارد فاز اجرایی شوند.

دو مگا پروژه گفت: پروژه هرمز که در عسلویه و با سرمایه گذاری حدود ۴ و نیم میلیارد دلار اجرا می شود، خوراک آن مخلوط اتان و بوتان به میزان ۴ میلیون متر مکعب است و محصولات وسیعی از پلی اتیلن، پلی پروپیلن، بوتادین، بنزین پیرولیز و ... را تولید خواهد کرد. محل تأمین خوراک این مگا پروژه پارس جنوبی است و مجوز آن هم صادر شده و زمین هم در حال تحویل است.

استفاده از منابع داخلی و بازار سرمایه

ربیعی با اعلام اینکه در مورد پروژه ماهشهر شرایط کمی متفاوت است و خوراک آن توسط هلدینگ و مجموعه های آن تأمین می شود، افزود: منشاء خوراک اتان و میعانات گازی این مگا پروژه در ماهشهر مستقیماً از سه مجموعه پروژه پید بلند خلیج فارس NGL-۳۲۰ و پتروشیمی پارس تأمین می شود.

مدیرعامل هلدینگ خلیج فارس با اشاره به هزینه اجرایی ۲ و نیم میلیارد دلاری این پروژه گفت: برای تأمین مالی این دو مگا پروژه از سرمایه گذار خارجی دعوت کرده ایم و امیدواریم با سیاست های کشور گشایشی در مورد سرمایه گذاری خارجی حاصل شود اما به طور همزمان امکان استفاده از منابع صندوق توسعه ملی، منابع داخلی هلدینگ و بازار سرمایه و بانکها برای ما وجود دارد و در سال ۹۸ و ۹۹ هم از پتانسیل بازار سرمایه استفاده و نتایج خوبی هم گرفتیم.

ربیعی تأکید کرد که این دو مگا پروژه جدای از پروژه های مهم دیگر هلدینگ خلیج فارس است و ریل گذاری برای آینده هلدینگ و صنعت پتروشیمی خواهد بود. البته این دو پروژه همان مگا پروژه هایی هستند که وزیر نفت هم قبلاً درباره آنها صحبت کرده است. بیژن زنگنه در ششمین کنگره راهبردی و نمایشگاه نفت و نیرو با اشاره به این که در آمد صنعت پتروشیمی با تحقق جهش سوم صنعت پتروشیمی در پایان سال ۱۴۰۴، به ۳۳ میلیارد دلار می رسد، گفت: دو مگا پروژه جدید هر یک با سرمایه گذاری حدود ۳ میلیارد دلار تعریف شده است که تا سال ۱۴۰۶ فعال می شوند.

بر اساس این گزارش، تمام تلاشهای مجموعه وزارت نفت و صنعت پتروشیمی بر این بوده که کلنگ احداث این دو مگا پروژه تا قبل از پایان سال ۹۹ و یا شروع ۱۴۰۰ بر زمین بخورد و قول داده و این امیدواری وجود دارد که تا پایان دولت دوازدهم تکلیف شروع به کار این دو پروژه روشن شود. با توجه به عملکرد هلدینگ خلیج فارس در پروژه های قبلی خود ورود تأمین سرمایه و رفع موانع

جعفر ربیعی به تعریف دومگا پروژه هرمز در عسلویه و پتروشیمی ماهشهر در هلدینگ خلیج فارس برای ریل گذاری این شرکت و صنعت پتروشیمی کشور اشاره کرد و افزود: پروژه ۴.۵ میلیارد دلاری هرمز با خوراک ترکیبی اتان و بوتان است که از پارس جنوبی تأمین خواهد شد. مجوزهای آن از وزارت نفت گرفته شده و در حال دریافت زمین از شرکت ملی صنایع پتروشیمی هستیم.

برای اولین بار محل تأمین

خوراک خودمان هستیم

وی با اشاره به اینکه خوراک پتروشیمی ماهشهر از خوراک مازاد پالایشگاه پید بلند خلیج فارس، آن جی ال ۳۲۰ و مازاد پتروشیمی پارس تأمین می شود و خوراک آن درون هلدینگ است و خوراکی از وزارت نفت دریافت نمی شود، اظهار کرد: حجم پروژه حدود ۲.۵ میلیارد است که در مجموع با پروژه هرمز حدود ۷ میلیارد دلار پروژه در آینده نزدیک، کلنگ زنی می شود.

او در گفت و گو با "مشعل" در توضیح بیشتر درباره این

مشعل|صنعت پتروشیمی در سال های اخیر با وجود شرایط سخت اقتصادی و تحریمی، به یکی از بازوهای اصلی اقتصاد کشور تبدیل شده و توانسته است علاوه بر تأمین نیازهای خود و سودآوری سرمایه گذاران، منبعی برای تأمین منابع ارزی دولت باشد. در عین حال اتفاق مهم دیگری که در صنعت پتروشیمی در میانه جهش دوم خود به بعد رخ داد، تحول در حضور سرمایه گذاران داخلی و شرکت های خصوصی فعال در این عرصه بود. این صنعت پس از تجربه های فراوان در حوزه خصوصی سازی و تعامل با دولتهای مختلف و ارتباط با اقتصاد جهانی، به مرحله ای رسیده است که می تواند با تشکیل شرکت های بزرگ و هلدینگ های بدون دغدغه پروژه های بزرگ و حتی مگا پروژه های چند میلیارد دلاری را آغاز کند. صنعت پتروشیمی با حضور شرکت ها و سرمایه گذاری هلدینگ های بزرگ نه تنها توانسته است در دوره اخیر بسیاری از پروژه هائیمه تمام را با وجود غیبت خارجی ها تمام کند، بلکه پروژه های بزرگ و قابل توجهی را هم شروع کرده است. در حال حاضر بخش زیادی از شرکت های تولیدی و پروژه های اجرایی صنعت پتروشیمی با حجم سرمایه گذاری قابل توجه هلدینگ های بزرگی همچون باختر، پتروفرهنگ، تاپیکو و به ویژه خلیج فارس فعال هستند. هلدینگ خلیج فارس در حال حاضر بیش از ۱۳ شرکت تولیدی و بیش از ۵ پروژه فعال و در حال ساخت را زیرمجموعه خود دارد و قرار است دو مگا پروژه را آغاز کند. جعفر ربیعی، مدیرعامل هلدینگ خلیج فارس، دی ماه سال گذشته و بعد از افتتاح رسمی مگا پروژه پید بلند خلیج فارس از شروع و کلنگ زنی دو مگا پروژه دیگر در ۱۴۰۰ خبر داد. مدیرعامل هلدینگ خلیج فارس از کلنگ زنی دو مگا پروژه پتروشیمی ماهشهر و هرمز با مجموع ارزش حدود ۷ میلیارد دلار در آینده نزدیک خبر داد و گفت: صنعت پتروشیمی کشور توان مالی و تخصصی مورد نیاز برای ورود به بالادست خود یعنی نفت و گاز را پیدا کرده است. این موضوع دو دلیل دارد؛ پتروشیمی ها افزون بر توان مالی و فنی، برای تأمین خوراکشان انگیزه بیشتری دارند و می توانند این پروژه ها را در زمانبندی مناسب اجرا کنند.



به طور همزمان امکان استفاده از منابع صندوق توسعه ملی، داخلی هلدینگ و بازار سرمایه و بانک ها وجود دارد و در سال ۹۸ و ۹۹ هم از پتانسیل بازار سرمایه استفاده و نتایج خوبی هم گرفتیم

گفت و گو با مدیر اچ اس ای، پدافند غیر عامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش

حرکت به سمت توسعه پایدار

مشعل | به دنبال پیشرفت صنعتی و ورود ماشین آلات به عرصه زندگی افراد و پررنگ تر شدن نقش تجهیزات و دستگاه‌ها در فرایندهای کاری و افزایش تعامل انسان‌ها با اجزای محیط‌های صنعتی؛ سازمان‌ها با چالش‌های جدید و مستمری در رابطه با موضوعات سلامت، ایمنی و بهداشت مواجه شدند، به طوریکه تنها رعایت قوانین قدیمی موجود برای رهایی سازمان‌ها کافی به نظر نمی‌رسد، به همین دلیل برای نجات و اعتلای سازمان‌ها، نیروی انسانی، بقای محیط زیست و جلوگیری از خسارت وارده به تجهیزات و تأسیسات، مدیریت یکپارچه اچ اس ای برای خاتمه دادن به تمامی دغدغه‌های موجود، پا به عرصه صنعت نهاد.

سیستم مدیریت اچ اس ای، یک ابزار مدیریتی برای کنترل و بهبود عملکرد بهداشت، ایمنی و محیط زیست در تمام برنامه‌های توسعه و پروژه‌های صنعتی با تشکیلات سازمانی بوده است. با ایجاد بستر فرهنگی خلاق و نگرشی نو و سیستماتیک به منظور توسعه پایدار و کرامت انسانی، به طور یکپارچه و با همگرایی و چیدمان هم افزای نیروهای انسانی و امکانات و تجهیزات و با استفاده از سیستم آموزش کارآمد، ممیزی‌های دورهای، ارزیابی و بهبود مستمر، باعث به حداقل رساندن اثرات نامطلوب صنعت بر محیط و افزایش اثرات مطلوب آن از طریق تأمین ایمنی همه جانبه تمامی کارکنان و همکاران سازمان، تجهیزات و تأسیسات و به صفر رساندن حوادث و آسیب‌های ناشی از کار از طریق کنترل یا حذف شرایط ناایمن و ارتقای سطح سلامت افراد از طریق اعمال راهکارهای کنترلی مدیریتی، مهندسی و اجرایی در تمامی سطوح سازمان و همچنین صیانت از محیط زیست به عنوان سرمایه بشریت می‌شود. از این رو برای دستیابی به اهداف، اچ اس ای در تمام سازمان‌ها و نهادهای مدیریتی، با همین عنوان فعالیت می‌کند و به صورت مستمر و پایدار، وظایف خود را انجام می‌دهد. گزارش پیش رو بخشی از فعالیت‌های مدیریت اچ اس ای، پدافند غیر عامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران است که در ادامه می‌خوانید.

مدیریت اچ اس ای شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران از ۵ واحد اداره محیط زیست، اداره بهداشت کار صنعتی، اداره ایمنی و آتش نشانی، اداره پدافند غیر عامل و مدیریت بحران و اداره آموزش اچ اس ای تشکیل شده است. مدیر اچ اس ای، پدافند غیر عامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران در تشریح اهداف و برنامه‌های عملیاتی این واحد مدیریتی می‌گوید: «با توجه به اینکه این بخش هر سال بر اساس الزام‌های بالادستی و نقشه راه شرکت ملی پالایش و پخش مجموعه‌ای از اهداف و برنامه‌های عملیاتی را برای ۵ واحد زیرمجموعه خود طی سال جدید تعریف و آماده می‌کند، در این بین مجموعه‌ای از اهداف مانند تدوین برنامه‌های عملیاتی اچ اس ای و پدافند غیر عامل، گزارش مسؤولیت‌های اجتماعی، مدیریت اچ اس ای پیمانکاران و... بین واحدها به صورت مشترک تعیین می‌شود.»

کنترل آلودگی آبخوان در برخی مناطق

سید محمد پورراکی، مدیر اچ اس ای پدافند غیر عامل و بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران با اشاره به اهداف تعیین شده در واحد اداره محیط زیست ادامه می‌دهد: «جلوگیری و کنترل آلودگی آب زیرزمینی و خاک، مدیریت انتشار گازهای گلخانه‌ای، مدیریت پسماند، گزارش تولید و توزیع سوخت، ارزیابی عملکردهای زیست محیطی شرکت‌های پالایشی و... از مهم ترین اهدافی بوده که طی سال گذشته با تعیین خطی مشی در هر یک از محورهای یاد شده، اقدام‌های مهمی به مرحله اجرا درآمده است.» به گفته او، «از مهم ترین فعالیت‌های صورت گرفته در این خصوص می‌توان به کنترل آلودگی آبخوان در برخی مناطق از طریق تشکیل کارگروه‌های فنی مشترک، تعریف اجرای پروژه‌های مطالعاتی و طرح‌های شناسایی و پاکسازی در کنار فعالیت‌های پیشگیرانه اشاره کرد.»



مدیر اچ اس ای، پدافند غیرعامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران با اشاره به موضوع مدیریت انتشار گازهای گلخانه‌ای از سوی این واحد نیز می‌گوید: «فرایند تهیه موجودی انتشار گازهای گلخانه‌ای در شرکت‌های تابعه، براساس راهنمای ابلاغی وزارت نفت، تکمیل و پیاده‌سازی شده و در حال حاضر انتشار گازهای گلخانه‌ای به صورت ماهانه و سالانه، محاسبه و گزارش می‌شود، ضمن آنکه تدوین راهنمای محاسبه ضرایب انتشار ملی برای احتراق فراورده‌های نفتی نیز در دستور کار قرار گرفته که مراحل آخر کار را طی می‌کند». پورراکی به فعالیت‌های انجام‌شده در محور مدیریت پسماند اشاره می‌کند و می‌افزاید: «نظارت بر فرایند دفع پسماندهای تولیدی با هدف کاهش تولید پسماند، کاهش زمان ماندن و نگهداری و دفع اصولی پسماندها در حال انجام بوده که گزارش‌های آن به صورت سالانه تهیه و به مراجع ذی ربط منعکس می‌شود». او از نحوه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح‌ها و پروژه‌ها خبر می‌دهد و می‌گوید: «در این فرایند، گزارش مطالعات EIA پروژه‌ها و طرح‌ها در مجموعه پالایش و پخش مورد بررسی کارشناسی قرار می‌گیرد که پس از انطباق با راهنمای ابلاغی وزارت نفت از طریق جلسات پیش‌دفاع ارزیابی شده و پس از تأیید، به سازمان حفاظت محیط زیست ارسال می‌شود». پورراکی با اشاره به روند پایش‌ها و شاخص‌های عملکرد محیط زیست نیز ادامه می‌دهد: «گزارش‌های زیست محیطی شرکت‌های تابعه بر اساس دستور عمل گزارش دهی عملکرد زیست محیطی مجموعه پالایش و پخش به صورت سالانه در یافت و ارزیابی می‌شود. گزارش تجمیعی شاخص‌های محیط زیست این مجموعه نیز به صورت شش ماهه و سالانه بر اساس خروجی «فرم افراز پایش عملکرد و محاسبه شاخص‌های زیست محیطی» تهیه و به مراجع ذی ربط منعکس می‌شود.»

آنالیز شاخص‌های عملکرد زیست محیطی

مدیر اچ اس ای، پدافند غیرعامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران، ارزیابی عملکرد زیست محیطی شرکت‌های پالایشی را از دیگر اقدام‌های انجام شده در این واحد معرفی می‌کند و می‌افزاید: «این امر براساس خودارزیابی صورت گرفته از سوی هر شرکت و بررسی آن از طریق ستاد و همچنین آنالیز شاخص‌های عملکرد زیست محیطی بر مبنای مستنداتی مانند گزارش‌های عملکرد زیست محیطی فصلی و سالانه، نتایج پایش‌های زیست محیطی و میزان رعایت استانداردها هر ساله مورد ارزیابی قرار می‌گیرد و بر اساس آن، گزارش‌های تحلیلی ارزیابی عملکرد زیست محیطی هر کدام از پالایشگاه‌ها تهیه شده و نقاط قوت و ضعف در هر شاخص با هدف کمک به برنامه‌ریزی‌های لازم به منظور تعریف اقدام‌های اصلاحی و بهبود مستمر به اطلاع شرکت‌ها می‌رسد.»

رصد وضعیت ایمنی بیمار کرونای

پورراکی با اشاره به پاندمی کرونا و اقدام‌هایی که برای کنترل این ویروس در سطح شرکت صورت گرفته است، می‌گوید: «دار بهداشت کار صنعتی»

به عنوان یکی از واحدهای زیرمجموعه مدیریت اچ اس ای شرکت ملی پالایش و پخش، به منظور پیشگیری و مقابله با کرونا، رویه‌ها و دستور عمل‌های اجرایی متناسب با پروتکل‌های بهداشتی برای حفاظت و ارتقای سطح سلامت کارکنان را تدوین کرد که در ادامه به تمام شرکت‌های تابعه بیش از ۲۰ مورد ابلاغ شد و در نهایت، دستور عمل‌های ابلاغی با نظارت و پیگیری‌های مستمر به مرحله اجرا درآمد. به گفته او، «پروتکل‌های بهداشتی مورد نیاز در برنامه تعمیرات اساسی شرکت‌های تهیه و بر همین اساس، افرادی برای آموزش توجیهی و نظارت بر پیاده‌سازی شیوه‌نامه‌ها مستقر شدند». پورراکی با بیان اینکه رصد وضعیت ایمنی بیمار، به‌بودی مبتلایان و مرگ و میر ناشی از کرونا در سطح شرکت‌های تابعه از طریق دریافت گزارش‌های آماری به صورت روزانه و هفتگی صورت می‌گیرد، می‌افزاید: «در این فرایند سطوح اضطرار با توجه به میزان ابتلای کارکنان در بازه‌های زمانی ۱۴ روزه برای تصمیم‌گیری و مدیریت شرایط در سطح شرکت‌های تابعه از طریق کمیته‌های سلامت و اضطرار تعیین می‌شود که در ادامه با ارائه مشاوره و پیگیری‌های لازم به منظور جداسازی کارکنان مشکوک و مبتلایان قطعی از محیط کار و نظارت بر حضور آنها، بعد از طی شدن مراحل بیماری و اخذ گواهی بازگشت به کار، این روند طی می‌شود.»

اجرای ۶۰۰ پروژه بهبود

او با اشاره به موضوع شناسایی، ارزیابی و مدیریت ریسک‌های بهداشتی می‌گوید: «روند شناسایی و ارزیابی ریسک‌های بهداشتی مشاغل با برنامه ریزی و نظارت در حال انجام است، همچنین گزارش‌های پیشرفت شش ماهه از تمامی شرکت‌های تابعه نیز دریافت می‌شود که تا کنون حدود ۷۰ درصد آن انجام شده است. در این محور، حدود ۲۱ درصد عوامل زیان آور خارج از حد مجاز که کارکنان در مواجهه با آن قرار داشتند، کاهش یافته و شرایط محیط کار از طریق اجرای ۶۰۰ پروژه بهبود در سطح شرکت‌های تابعه و واگذار شده، بهبود یافته است». مدیر اچ اس ای، پدافند غیرعامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران می‌افزاید: «در سامانه ارزیابی عملکرد مهندسی بهداشت، از سال ۹۵ تا کنون اقدام‌هایی چون مشارکت در بهبود فرایندهای ثبت، گزارش گیری سامانه و پیگیری برای تغذیه حد اکثری اطلاعات مهندسی بهداشت از سوی ادارات بهداشت شرکت‌های تابعه مشتمل بر داده‌های مواجهات شغلی، شاخص‌های بهداشتی، تناسب با کار و نتایج معاینات شغلی صورت گرفته است». پورراکی می‌افزاید: «بر اساس آمار موجود در سال ۹۹ افزایش میزان پوشش معاینات شغلی در کارکنان رسمی و پیمانکار نزدیک به ۹۰ درصد، بهبود میزان تناسب کارکنان با نیازهای شغلی به حدود ۹۰ درصد و کاهش موارد مشروط به حدود ۵ درصد و موارد نامناسب به کمتر از ۵/۰ درصد رسیده است.»

او به یکی دیگر از اقدام‌هایی که سال گذشته در مجموعه پالایش و پخش صورت گرفته، اشاره می‌کند و می‌گوید: «معاینات دوره‌ای کارکنان ستاد پالایش و پخش از جمله رسمی و قرار دای با استقرار تیم سیار پزشکی در ساختمان‌های ستادی انجام شد. همچنین برای معاینات شغلی کارکنان

پیمانکاری ستاد، بررسی صلاحیت شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات طب کار و نظارت فنی بر روند انجام معاینات کارکنان مذکور پیگیری و نظارت‌های لازم صورت گرفت.»

بازنگری در دستور عمل‌های ایمنی و آتش نشانی

پورراکی با اشاره به عملکرد «داره ایمنی و آتش نشانی» طی سال گذشته تأکید می‌کند: «طی بررسی‌های صورت گرفته در دستور عمل‌های ایمنی و آتش نشانی، طی ۴ جلسه‌ای که با حضور تمامی اعضا برگزار شد، دستور عمل جامع صدور پروانه‌های کار، بازنگری و در ادامه، پیش‌نویس دستور عمل «استقرار مدیریت ایمنی فرایند» تدوین شد». مدیر اچ اس ای، پدافند غیرعامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران در زمینه اقدام‌هایی که در حوزه ایمنی انجام شده است، می‌گوید: «در این بخش، وضعیت ایمنی ساختمان‌های ستادی و مرکزی شرکت‌های فرعی شرکت ملی پالایش و پخش بررسی شد». او با بیان اینکه سال ۹۹ نخستین باری بود که تعمیرات اساسی در شرایط کرونا انجام شد، می‌افزاید: «به این ترتیب، پیش از شروع تعمیرات اساسی در شرایط کرونا یک دستور عمل مشترک بین واحدهای ایمنی و بهداشت تدوین شد. بر این اساس، دستور عمل تدوین شده یک هفته زودتر از تاریخ اجرای تعمیرات به شرکت‌ها ارسال می‌شد و در ادامه، افرادی برای آموزش در مناطق عملیاتی مستقر می‌شدند تا نکات لازم را برای کارکنان تشریح کنند»

پورراکی ادامه می‌دهد: «در حوزه آتش نشانی نیز اقدام‌هایی چون تست میدانی نمونه قووم‌های آتش نشانی در حال خرید تعدادی از شرکت‌های پالایش نفت کشور و خطوط لوله و مخبرات طی سه مرحله - تهیه شناسنامه مخازن ذخیره مواد هیدروکربنی، آماده‌سازی بانک اطلاعاتی برای سیستم آب آتش نشانی و سیستم‌های اعلان و اطفای حریق ثابت تاسیسات و ساختمان‌های اداری و رفاهی شرکت ملی پالایش و پخش و... انجام شده است.»

بلاغ الزام‌های پدافند غیرعامل به شرکت‌های وابسته

مدیر اچ اس ای، پدافند غیرعامل و مدیریت بحران شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران با اشاره به اقدام‌های «داره پدافند غیرعامل و مدیریت بحران» به عنوان یکی دیگر از واحدهای زیرمجموعه این مدیریت می‌گوید: «بر اساس دستور عملی که از سوی وزیر نفت در حوزه مدیریت شرایط اضطراری و بهبود مدیریت شرایط اضطراری ابلاغ شده است، در این بخش به طراحی، شناسایی و اجرای نظام مدیریت شرایط اضطراری همچنین به تشریح مسؤلیت‌های هر واحد پرداخته است». به گفته پورراکی، «الزام‌های پدافند غیرعامل در بخش‌های پالایشگاه‌های نفت، انبارهای نفت و گاز مایع، جایگاه‌های توزیع فراورده‌های نفتی و CNG، مراکز انتقال نفت، خطوط لوله انتقال نفت و فراورده‌های نفتی و مخبرات استخراج شده و در حال حاضر در مرحله ابلاغ به شرکت‌های تابعه هستیم» او ادامه می‌دهد: «سال گذشته تدوین و اجرای مانور سایبری

در شرکت نفت ستاره خلیج فارس، شرکت پالایش نفت بندر عباس و شرکت پالایش نفت خمینی (ره) شازند و همچنین انجام تمرین‌های مشترک در مناطق نفتی بندر عباس، ری، تبریز طی چند نوبت در سطوح گسترده عملیاتی شد. در این زمینه پیگیری در یافت و ارسال گزارش سیلاب‌های استان‌های حادثه خیز، بخصوص استان خوزستان، لرستان و گلستان، آمادگی در برابر سیلاب‌ها، ارائه راهکارهای پیشگیری و مقابله با سیلاب با توجه به امکانات موجود از دیگر اقدام‌هایی است که طی سال‌های گذشته به جد پیگیری شده است». پورراکی در پایان با اشاره به واحد «داره آموزش اچ اس ای» خاطر نشان می‌کند: «در این بخش، اقدام‌های متعددی در سال ۹۹ اعم از تهیه و تدوین دستور عمل آموزش اچ اس ای، برگزاری دوره‌های آموزشی اچ اس ای با تمرکز بر دوره‌های مجازی با توجه به اپیدمی کرونا از سوی ستاد، تهیه و تدوین نیازسنجی آموزشی و تقویم آموزشی اچ اس ای برای سال ۱۴۰۰ انجام شده است.»

در سال ۹۹ افزایش میزان پوشش معاینات شغلی در کارکنان رسمی و پیمانکار نزدیک به ۹۰ درصد و بهبود میزان تناسب کارکنان با نیازهای شغل به حدود ۹۰ درصد رسیده است

بر سفرهای تفریحی و کار بیشتر، انرژی بیشتری برای دسترسی به کالاهای خدمات مصرف می‌کنند. اگر آنها بخواهند به ۱۶ هدف دیگر توسعه پایدار دست یابند و درآمدها و سطح زندگی خود را افزایش دهند، ساکنان کشورهای در حال توسعه نیز باید انرژی بیشتری مصرف کنند. از بسیاری جهات، روند توسعه اقتصادی همیشه با جذب و به کارگیری مقادیر فزاینده انرژی همراه بوده است. روند توسعه اقتصادی و اجتماعی در کشورهای عضو سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی طی قرن‌های ۱۹ و ۲۰ میلادی بسیار بر مصرف بود و احتمال می‌رود برای کشورهای غیرعضو سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی همین روند در قرن ۲۱ نیز ادامه داشته باشد. در حالی که بتازگی تقاضا برای انرژی در اقتصادهای پیشرفته کاهش یافته؛ اما در کشورهای در حال توسعه با روند رو به رشد اقتصادی، این روند همچنان در حال افزایش است.

سرانه مصرف انرژی در کشورهای عضو سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی بین سال‌های ۲۰۰۹ و ۲۰۱۹، سالانه با ۰.۲ درصد کاهش روبه‌رو شد؛ اما در کشورهای غیرعضو سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی این روند با رشد سالانه ۱.۸ درصدی روبه‌رو بوده است.

توزیع انرژی

تفاوت در دسترسی به انرژی و مصرف انرژی بین کشورهای پیشرفته و کشورهای در حال توسعه همچنان بسیار فاحش است. براساس داده‌های گزارش بررسی آماری سالانه شرکت بریتیش پترولیوم (بی‌پی) در سال ۲۰۱۹ میلادی، سرانه مصرف انرژی در کشورهای عضو سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی (اواسی‌دی) سه برابر کشورهای غیر عضو این سازمان است. سرانه مصرف در اتحادیه اروپا یک سوم بیشتر از چین و پنج برابر هند و حدود ۹ برابر آفریقا است. به همین ترتیب، سرانه مصرف در ایالات متحده آمریکا سه برابر چین، ۱۱ برابر هند و ۱۹ برابر آفریقا است. بعضی از تفاوت‌ها را می‌توان به موقعیت جغرافیایی کشورها و مناطق نسبت داد. مصرف انرژی در کشورهایی با عرض جغرافیایی بالا که به گرمایش بیشتری نیاز دارند، بیشتر است؛ اما بخش بزرگی از این شکاف، به تفاوت در مباحث مرتبط با آسایش و مقدار مصرف مربوط می‌شود. ساکنان اقتصادهای پیشرفته جهان از خدمات گرمایش، سرمایش و روشنایی بیشتری بهره می‌برند و افزون

نیازهای برآورده نشده

بخش بزرگ تقاضای برآورده نشده برای انرژی در کشورهای در حال توسعه، چالشی بزرگ، پیش‌روی تلاش‌ها برای مهار و جلوگیری از انتشار دی‌اکسید کربن است. منابع انرژی‌های پاک و تجدیدپذیر (منابع انرژی بدون انتشار گازهای گلخانه‌ای) باید بیش از این افزایش یابد تا بتواند جایگزین سوخت‌های فسیلی موجود شوند و افزایش تقاضای انرژی ناشی از فرایند توسعه را تأمین کنند. افزون بر این، جمعیت کشورهای در حال توسعه هنوز سرعت در حال افزایش است و پیش‌بینی می‌شود که در سه دهه آینده این روند افزایشی ادامه داشته باشد و این رویه مصرف انرژی را بیش از پیش نیز افزایش خواهد داد. جمعیت کشورهای با شرایط درآمدی متوسط و کم از سال ۱۹۹۰ میلادی تاکنون دو میلیارد و ۲۰۰ میلیون تن افزایش یافته است و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ میلادی، این رقم با افزایش یک میلیارد و ۹۰۰ میلیون نفری دیگر روبه‌رو باشد. در سال ۲۰۱۹ میلادی، منابع انرژی با مقدار انتشار صفر گازهای گلخانه‌ای تنها یک ششم نیاز مصرف انرژی جهان را تأمین کردند و بقیه آن با سوخت‌های فسیلی برآورده شد که سرانجام برای دستیابی به هدف صفر شدن انتشار گازهای گلخانه‌ای، بیشتر این منابع سرانجام باید جایگزین شوند.

بر اساس روند یک دهه گذشته، احتمال دارد مصرف انرژی جهان تا سال ۲۰۵۰ میلادی ۲۵ تا ۷۵ درصد دیگر افزایش باید که برای دستیابی به هدف صفر شدن انتشار گازهای گلخانه‌ای، همه این منابع باید با منابع تأمین انرژی بدون انتشار گازهای گلخانه‌ای جایگزین شوند. از منظر یک اقتصاد پیشرفته، مشکل انتشار دی‌اکسید کربن تا حد زیادی مسأله‌ای ایستاست و معطوف به جایگزینی سوخت‌های فسیلی با انرژی‌های نوو تجدیدپذیر می‌شود. برای کشورهای در حال توسعه، این حالت پویاست و در عین حال که بحث جایگزینی سوخت‌های فسیلی مطرح می‌شود، برای پاسخگویی به تقاضای روزافزون انرژی به‌منظور طی کردن فرایند توسعه، نیاز به مقدار کافی انرژی‌های پاک و نوالزامی است.

محدودیت‌های انتشار دی‌اکسید کربن و توسعه اقتصادی

سیاستگذاران در آمریکای شمالی و اروپای غربی، به بحث سیاست انرژی بیشتر و به‌طور انحصاری از درجه تغییرات آب و هوایی می‌نگرند و این مسأله در اولویت نخست قرار می‌گیرد؛ اما برای همتایان آنها در کشورهای در حال توسعه که بحث انرژی هنوز برایشان پدیده‌ای دلپره‌آور و گران به‌شمار می‌آید و تحت فشار دیگر مشکلات اجتماعی هستند، تنها یکی از اهداف رقابتی متعدد به‌شمار می‌رود. «اقدام برای مبارزه با تغییرات اقلیمی»، یکی از ۱۷ هدف توسعه پایدار در سطح بالا محسوب می‌شود که اعضای سازمان ملل متحد در سال ۲۰۱۵ با تعیین موعد سال ۲۰۳۰ میلادی بر سر آن توافق کردند. موارد دیگر شامل کاهش فقر، بهبود مراقبت‌های بهداشتی و تغذیه، دسترسی به انرژی پاک، دسترسی به آب آشامیدنی سالم و اصول بهداشتی، ارتقای شرایط اشتغال و کاهش نابرابری می‌شود. برای سیاستگذاران در اقتصادهای پیشرفته، مقابله با تغییرات اقلیمی از منظر تقدم الفبایی، نسبت به دیگر اهداف اولویت دارد؛ اما همتایان آنها در کشورهای در حال توسعه در این باره باید رویکرد متعادل‌تری داشته باشند.

تقدم الفبایی تنها روشی فانتزی برای گفتن «ترتیب قاموسی یا ترتیب فرهنگ لغتی» است. در فرهنگ لغت، همه کلمه‌هایی که با حرف A انگلیسی آغاز می‌شوند، پیش از کل ورودی‌های آغاز شده با حرف B قرار می‌گیرند. برای بسیاری از سیاستگذاران غربی، کاهش انتشار گاز دی‌اکسید کربن (CO₂) بر دیگر جنبه‌های سیاست انرژی دارای اولویت است؛ اما اولویت‌بندی برای سیاستگذاران در کشورهای در حال توسعه شرایط پیچیده‌تری دارد.

جاه طلبی اقلیمی

در آستانه برگزاری بیست‌وششمین کنفرانس آب و هوایی سازمان ملل متحد در ماه نوامبر سال جاری میلادی، سیاستگذاران برجسته آمریکای شمالی و اروپای غربی، بر لزوم تنظیم راهبردی بلندپروازانه برای رسیدن به صفر کردن انتشار گازهای گلخانه‌ای تا سال ۲۰۵۰ میلادی تأکید دارند.

اولویت زبانی در کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای بیشتر می‌تواند به‌منزله فراخوانی برای ترجیح دادن تغییرات اقلیمی به دیگر اهداف توسعه تلقی شود و تا زمان حل معضل تغییرات اقلیمی، راه‌حل‌های دیگر مشکلات را به تعویق بیندازد.

در واقع، این موضوع برای بسیاری از سیاستگذاران کشورهای در حال توسعه که باید روی اهداف دیگر متمرکز باشند، روشی خودخواهانه، ناعادلانه و از نظر سیاسی غیرعملی به نظر می‌آید.

اگر قرار است این کنفرانس در تعیین اهداف بلندپروازانه و معتبر برای کاهش تولید گازهای گلخانه‌ای موفق شود، باید نشان دهد که چگونه می‌توان آنها را با دیگر اهداف توسعه ادغام کرد. کاهش انتشار دی‌اکسید کربن باید با افزایش مصرف انرژی در کشورهای با درآمد متوسط و کم همراه باشد و رشد اجتماعی و اقتصادی آنها را تقویت کند، نه اینکه جایگزین این اهداف شود.

منبع: رویترز
مترجم: امیر دشتی

• شرکت ملی نفت ایران

برنامه‌ریزی برای اجرای ۱۵ طرح نگهداشت و افزایش تولید گاز



مدت اجرای طرح یاد شده چهار سال و منابع اعتباری آن در چار چوب ماده (۱۲) قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشور در نظر گرفته شده است. این طرح که در استان‌های فارس، بوشهر، هرمزگان، کرمانشاه و خراسان رضوی از سوی شرکت ملی نفت ایران

تعریف شده و مورد حمایت و تصویب هیأت مدیره این شرکت قرار گرفته است، افزون بر تحقق شعار سال ۱۴۰۰ که با عنوان «تولید، پشتیبانی‌ها، مانع‌زدایی‌ها» نام‌گذاری شده، تأثیر قابل توجهی بر بهبود شرایط اشتغال در این استان‌ها خواهد داشت.

براساس این گزارش، برآوردها نشان می‌دهد که ایران تا سال ۲۰۴۰ میلادی همچنان رتبه برتر بزرگ‌ترین ذخایر گازی جهان را در اختیار خواهد داشت.

به نظر می‌رسد به‌منظور افزایش سهم درآمدی کشور از این ظرفیت عظیم و تکمیل دستاوردهای شرکت ملی نفت ایران، دستگاه‌های مرتبط باید موضوع اصلاح الگوی مصرف انرژی کشور را در دو حوزه فرهنگی و فناوری در دستور کار قرار دهند.

• پالایشگاه ایلام

افزایش چشمگیر تولیداتان

مدیرعامل شرکت پالایش گاز ایلام از افزایش قابل توجه تولید

گاز اتان در این واحد صنعتی خبر داد.

روح‌الله نوریان گفت: اتان به‌عنوان یکی از محصولات پالایشگاه گاز ایلام که ارزش افزوده زیادی به همراه دارد، برای نخستین‌بار باراه‌اندازی واحد الفین مجتمع پتروشیمی ایلام، آذرماه سال ۹۹ به این پتروشیمی ارسال شد.

وی با بیان اینکه از آذرماه پارسال تاکنون مقدار قابل توجهی گاز اتان به پتروشیمی ایلام ارسال شده است، اظهار کرد: پیش از راه‌اندازی واحد الفین مجتمع پتروشیمی ایلام، اتان تولیدی به‌عنوان سوخت پالایشگاه و بقیه به همراه گاز طبیعی به خط سراسری تزریق می‌شد.

مدیرعامل شرکت پالایش گاز ایلام تصریح کرد: ظرفیت تولید پالایشگاه در مرحله نخست ۳۳۰ هزار مترمکعب در روز معادل ۴۱۵ تن و در مرحله دوم ۵۵۰ هزار مترمکعب معادل ۶۹۰ تن در روز بود. نوریان یادآور شد: اتان یکی از پنج محصول پالایشگاه گاز ایلام است که به همراه دو محصول میعانات گازی و گاز مایع خام برای ایجاد ارزش افزوده به‌عنوان خوراک در اختیار مجتمع پتروشیمی ایلام قرار می‌گیرد.

• شرکت بهره‌برداری نفت و گاز مارون

پایان زودهنگام تعمیر خط لوله نفت صادراتی مارون



صادراتی به مبادی مورد نظر منتقل و تحت شرایط عملیاتی از آن به‌عنوان خط کمکی برای انتقال نفت پالایشگاهی نیز استفاده می‌شود.

وی با قدردانی از ادارات خدمات عملیات و تعمیرات خطوط لوله اظهار کرد: تخلیه نفت، توپکرانی، خاکبرداری، برشکاری، سندبلاست و نواری‌پیچی، از مهم‌ترین اقدام‌هایی است که روی این خط لوله انجام شده است.

مدیر عملیات شرکت بهره‌برداری نفت و گاز مارون از پایان تعمیرات یکی از خطوط لوله اصلی نفت و گاز مارون خبر داد.

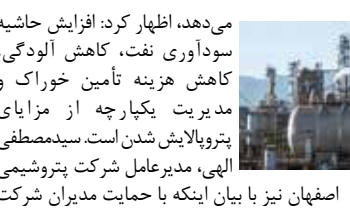
منصور ترکمان‌اسدی با بیان اینکه این تعمیرات روی ۱۹ کیلومتر از خط لوله ۲۶ اینچ نفت سبک صادراتی (حداقل مجتمه‌های صنعتی شماره ۱ و ۲ مارون) انجام شده است، افزود: به وسیله این خط لوله، نفت سبک

• شرکت گاز استان آذربایجان شرقی

جذب بیش از ۴۸ هزار مشترک جدید گاز



مدیرعامل شرکت گاز استان آذربایجان شرقی از جذب بیش از ۴۸ هزار مشترک جدید گاز در این استان خبر داد. سیدرضا رهنمای توحیدی، با اشاره به گزارش عملکرد شرکت گاز استان آذربایجان شرقی گفت: تا آغاز سال ۱۴۰۰ بیش از یک میلیون و ۶۰۰ هزار مشترک از گاز طبیعی بهره‌مند شده‌اند که این رقم شامل ۱۰۰ درصد خانوار شهری و ۹۷٫۸ درصد خانوار روستایی استان است. وی به دیگر شاخص‌های مهم گازرسانی در سال ۹۹ اشاره و تصریح کرد: پارسال با اجرای ۹۸۷ کیلومتر شبکه گازرسانی و نصب ۱۲ هزار ۳۶۲ علبک گاز، گام مهمی در آبادانی و توزیع عادلانه رفاه در نقاط مختلف استان آذربایجان شرقی برداشته شد. مدیرعامل شرکت گاز استان آذربایجان شرقی همچنین با اشاره به شعار سال با عنوان تولید، پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها اظهار کرد: صنعت گاز به‌عنوان یکی از ارکان مهم اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی، تلاش کرده است تا با تأمین گاز مصرفی تولیدکنندگان داخلی، بخش‌های صنعتی و کشاورزی و ارائه بسته‌های حمایتی در این بخش، به شعار سال جامه عمل بپوشاند. توحیدی تصریح کرد: امسال با همه توان و به‌کارگیری راهکارهای نوین علمی و فنی، همچنین برنامه‌ریزی‌های مدون، اهداف چشم‌اندازهای ترسیم شده مبنی بر تکمیل گازرسانی در استان و حفظ و نگهداری سرمایه‌های ملی کشور را تحقق می‌بخشیم.



معاون اقتصادی و بازرگانی و عضو هیئت مدیره شرکت پالایش نفت اصفهان و شرکت پتروشیمی اصفهان گفت: این شرکت با خرید حدود ۴۲ درصد سهام پتروشیمی اصفهان، گام اساسی برای تبدیل شدن به پتروپالایش را برداشت.

مهدی صرامی با بیان اینکه پالایشگاه اصفهان ۱۰۰ درصد خوراک پتروشیمی استان را تأمین می‌کند، گفت: با تبدیل شرکت پالایش نفت اصفهان به پتروپالایش و سرمایه‌گذاری در صنایع پایین‌دستی که به پالایشگاه وابسته‌اند و خوراک خود را از این مجتمع عظیم صنعتی دریافت می‌کنند، نیاز دیگر صنایع نیز تأمین می‌شود. وی با اشاره به اینکه حرکت امروزه کشورهای پیشرفته دنیا به سمت ایجاد واحدهای پتروپالایشی (تجمیع واحدهای پتروشیمی و پالایشگاهی) است و این روند اهمیت ویژه آن را نشان

چشمه‌خوش را اواخر سال گذشته به یک شرکت داخلی واگذار کرده است، تصریح کرد: بر اساس قرارداد، روزانه ۶۷ میلیون فوت‌مکعب از گازهای انتقالی به مشعل در مدت ۶ ماه جمع‌آوری می‌شود. رجبی درباره زمان بهره‌برداری این پروژه نیز گفت: طبق برنامه زمان‌بندی و با توجه به آماده بودن کمپرسورها در کارخانه شرکت پیمانکار، پیش‌بینی می‌شود تا ابتدای مهرماه امسال، واحد جمع‌آوری و استحصال میعانات گازهای مشعل چشمه‌خوش راه‌اندازی و وارد فاز تولید شود. به گفته وی، از محل فروش گازهای این میدان، حدود پنج میلیون دلار در سال ارزش افزوده ایجاد خواهد شد.

مدیر تولید شرکت نفت مناطق مرکزی ایران از آغاز عملیات اجرایی پروژه جمع‌آوری گازهای مشعل میدان نفتی چشمه‌خوش در استان ایلام خبر داد.

احمد رجبی گفت: این شرکت همسو با برنامه‌های کلان وزارت نفت و شرکت ملی نفت ایران مبنی بر شتاب‌بخشی در اجرای کردن دستورعمل‌های حفظ محیط زیست و کاهش آلایندگی‌های زیستی، جمع‌آوری گازهای مشعل را هدف‌گذاری و عملیاتی کرده است.

وی با اشاره به اینکه شرکت نفت مناطق مرکزی ایران جمع‌آوری گازهای مشعل میدان نفتی



• شرکت نفت مناطق مرکزی ایران طرح جمع‌آوری گازهای همراه چشمه‌خوش کلید خورد

• نفت و گاز زاگرس جنوبی توسعه تجهیز کاربردی با ۱۷ میلیارد ریال صرفه جویی



دستگاه برش سرد با قابلیت برش لوله‌های ۲۴ تا ۴۸ اینچ یا تکیه بر توان متخصصان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی در منطقه عملیاتی نار و کنگان توسعه یافت.

رئیس منطقه عملیاتی نار و کنگان گفت: با توجه به نیاز ضروری به این تجهیز، پروژه مهندسی معکوس توسعه و ساخت دستگاه برش سرد در دستور کار متخصصان اداره تعمیرات این منطقه عملیاتی قرار گرفت و قابلیت این دستگاه برای برش لوله‌ها از ۳۶ تا ۴۸ به ۲۴ تا ۴۸ اینچ توسعه یافت. جابر چرومی‌زاده با اشاره به اینکه خطوط لوله موجود در منطقه عملیاتی نار و کنگان در اندازه‌های ۴۸ تا ۸ اینچ است، اظهار کرد: این دستگاه تا پیش از اعمال تغییرات جدید، قابلیت برشکاری خطوط لوله ۳۶ تا ۴۸ اینچ را داشت؛ به‌طوری‌که برشکاری ایمن

• شرکت ملی حفاری ایران کارنامه‌ای با حفر بیش از ۴۸۰۰ حلقه چاه نفت و گاز



مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران گفت: از ابتدای انقلاب اسلامی تا پایان سال گذشته، چهار هزار و ۸۶۶ حلقه چاه نفت و گاز در کشور از سوی این شرکت حفر شده که ۴۱۱ حلقه در دریا بوده است. سیدعبدالله موسوی بلبیان اینکه از مجموع این چاه‌ها، ۲۴۶۷ حلقه توسعه‌ای، ۱۱۸ حلقه توصیفی، ۱۴۸ حلقه اکتشافی و ۲۱۳۳ حلقه تعمیری تکمیلی است، مجموع حفاری‌های انجام شده در بازه زمانی یاد شده را ۹ میلیون و ۶۶۸ هزار و ۱۱۱ متر اعلام کرد. وی با اشاره به اینکه ۱۸۸۴ حلقه چاه با متر اژ ۸۷۶ هزار و ۹۱۴ متر، حفاری جهت‌دار بوده است، گفت: ۲۷ هزار و ۶۲۰ متر نیز مغزه‌گیری صورت گرفته که یک نوع حفاری خاص به منظور کسب اطلاعات از لایه‌های زمین و مخزن است. مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به خدمات فنی و ویژه انجام‌شده این شرکت افزود: تاکنون ۱۷۲ هزار و ۳۴۳ عملیات خدمات فنی و تخصصی صورت گرفته و این در حالی است که قبل از انقلاب بیش از ۲۰ شرکت خارجی ارائه‌دهنده این خدمات بودند اما اکنون شرکت ملی حفاری ایران همه کارها را به‌صورت متمرکز انجام می‌دهد. موسوی با تأکید بر اینکه شرکت ملی حفاری از سال ۱۳۸۰ وارد پروژه‌های حفاری شده است، اظهار کرد: فازهای پارس جنوبی در خلیج فارس بخشی از فعالیت‌های انجام‌شده در این حوزه است، همچنین بخشی از کار در فازهای ۱ و ۱۲ و عملیات کامل حفر در فازهای ۹، ۱۴، ۱۰ و ۱۸ و ۵ از سوی این شرکت انجام شده است. به گفته وی، در آزادگان جنوبی حدود ۷۰ حلقه چاه و در میدان یادآوران و آذر نیز به‌طور پروژه‌ای چاه حفر کرده‌ایم؛ به‌گونه‌ای که پس از انقلاب اسلامی بیش از ۸۰ درصد چاه‌های نفت و گاز کشور از سوی این شرکت حفر شده است.

حفر و تکمیل ۱۱۶ حلقه چاه نفت و گاز در سال ۹۹

مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران با اعلام حفر و تکمیل ۱۱۶ حلقه چاه نفت و گاز در سال گذشته اظهار کرد: از این تعداد، ۱۱۳ حلقه چاه در خشکی و سه حلقه چاه در دریا حفر شده است. موسوی تصریح کرد: از مجموع این چاه‌ها، ۲۶ حلقه توسعه‌ای، دو حلقه توصیفی، چهار حلقه اکتشافی و ۸۴ حلقه تکمیلی است که در حفظ، نگهداشت و افزایش ظرفیت تولید نقش مهمی دارد. وی با بیان اینکه بیشترین حجم حفاری سال گذشته در گستره شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب انجام شده است، افزود: شرکت ملی حفاری ایران در حوزه فعالیت شرکت‌های نفت فلات قاره، مهندسی و توسعه نفت، نفت مناطق مرکزی و مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران نیز تمرکز داشت و حفاری و تکمیل ۱۲ حلقه چاه نیز با مجموع ۸۵۹۰ متر در قالب پروژه‌ای در میدان‌های مشترک غرب کارون انجام شد. موسوی با تأکید بر اینکه سال ۱۳۹۹ همسو با حفاری متداول عمودی، عملیات حفاری پیچیده افقی و جهت‌دار نیز انجام شد، اظهار کرد: در این شیوه حفاری که به تخصص و تجهیزات خاص نیاز دارد، ۴۳ حلقه چاه به متر اژ ۱۰ هزار و ۱۸۲ متر حفر شد و از سوی متخصصان عملیات ویژه، ۶۵۴ متر مغزه‌گیری برای کسب اطلاعات از مخازن نفت و گاز صورت گرفت.

● شرکت نفت فلات قاره ایران

یونیت المار در بهرگان راهاندازی شد

می شود. رئیس خدمات فنی و مهندسی چاه‌پیمایی منطقه بهرگان تصریح کرد: پس از ورود یونیت به کارگاه، کارشناسان واحد فنی و مهندسی خدمات چاه‌ها، کارهای اولیه شامل تمیزکاری، روانکاری، بررسی قطعات جانبی، آچارکشی، اطمینان از اتصال ایمن تجهیزات متصل به یونیت و بررسی مدارک فنی را انجام دادند، سپس با تهیه چک‌لیستی از نقایص دستگاه، اقدام به رفع آنها کردند. به گفته وی، صفحه اصلی زیر «جواستیک» مربوط به کنترل وایر روی درام نیز تعمیر شد و Weight Indicator که نشانگر وزن تعمیر است، رفع عیب و تزریق روغن به آن انجام شد. پورغلامی همچنین با اشاره به اینکه بخش اندازه‌گیری Measuring در بالای درام، تعمیر و دوباره نصب شد، تصریح کرد: این بخش طبق دستورعمل‌های شرکت سازنده یونیت اسارت و همه سیستم‌های کنترلی پس از اسارت، بررسی

واحد خدمات فنی و مهندسی چاه‌های منطقه بهرگان یونیت جدید المار را که از شرکت نفت و گاز پارس به منطقه بهرگان فرستاده شده بود، تعمیر و راهاندازی کرد. محمود پورغلامی، رئیس خدمات فنی و مهندسی چاه‌پیمایی منطقه بهرگان گفت: این یونیت طبق هماهنگی‌های انجام شده از سوی شرکت نفت فلات قاره و مسئولان منطقه بهرگان، اواخر اسفندماه با ارسال از شرکت نفت و گاز پارس بارگیری شد و با شناور امیدان ۸ به منطقه بهرگان منتقل شد و در اختیار واحد خدمات فنی و مهندسی چاه‌ها قرار گرفت. وی درباره مشخصات فنی یونیت المار گفت: یونیت مزبور که ساخت شرکت المار است و سال ۲۰۰۹ وارد کشور شده، از سه قسمت تشکیل شده است و بخش‌های موتور، درام و کابین کنترل را که مجزا و به وسیله خطوط الکتریکی و هیدرولیکی به هم متصل می‌شوند، شامل

و عیب‌یابی شد.

وی تاکید کرد: خوشبختانه ایرادهای یونیت مزبور از سوی واحد خدمات فنی و مهندسی چاه‌ها برطرف شده و آماده به کارگیری در عملیات آتی در سکوهاست. این یونیت به‌زودی به سکوی نوروز انتقال می‌یابد و نخستین عملیات درون چاهی با آن انجام می‌شود.

رئیس خدمات فنی و مهندسی چاه‌پیمایی منطقه بهرگان گفت: این یونیت نسبت به یونیت‌های موجود در واحد خدمات فنی و مهندسی چاه‌ها که از نظر تکنولوژی ساخت قدیمی‌تر هستند و کارایی کمتری دارند، دارای سیستم به‌روزتر و بهینه‌تر هم از نظر تکنولوژی ساخت و هم به لحاظ به‌روز بودن سیستم کنترل است؛ به گونه‌ای که موجب بالا رفتن بازدهی کار و شتاب‌دهی در انجام پروژه‌های محوله به این واحد به‌ویژه در دکل‌های حفاری می‌شود.

● گاز استان خوزستان

بیش از ۲ هزار روستای خوزستان گازرسانی شده‌است

مدیرعامل شرکت گاز استان خوزستان از گازرسانی به ۲۲۵۷ روستای این استان خبر داد. عبدالله بول‌پور گفت: سال ۱۳۹۹ پروژه گازرسانی به ۱۷۱ روستا به بهره‌برداری رسید و امسال هم ۱۷ طرح گازرسانی به ۱۴ روستای استان در حال اجراست که با بهره‌برداری از آنها، تعداد روستاهای گازرسانی‌شده استان به بیش از ۲۲۵۷ روستا می‌رسد. وی با بیان اینکه در سال‌های اخیر، گازرسانی به روستاهای استان شتاب قابل توجهی گرفته است، اظهار کرد: از مجموع ۳۳۴۷ روستای دارای شرایط گازرسانی در خوزستان، تاکنون به ۲۰۵۷ روستا گازرسانی شده است. مدیرعامل شرکت گاز استان خوزستان همچنین با بیان اینکه همه روستاهای بالای ۲۰ خانوار در اولویت گازرسانی هستند، افزود: هم‌اکنون به ۸۵ درصد جمعیت این روستاهای استان گازرسانی شده و براساس برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده در صورت تخصیص بودجه، تا پایان سال ۱۴۰۰ همه روستاهای مشمول گازرسانی در استان از گاز طبیعی بهره‌مند می‌شوند.

حفاظت از این گونه گیاهی در خطر انقراض خبر داد و افزود: ستاره خلیج فارس با اجرای سیستم‌های نوین در مدیریت فضای سبز، حفاظت از منابع خاکی، حفاظت از منابع آبی، مدیریت مصرف انرژی و توجه به فرهنگ‌سازی به‌صنعتی پیشرو در حفاظت از محیط زیست بدل شده است. مدیرعامل پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس فرارسیدن روز جهانی زمین پاک را فرصتی برای پاسداشت به‌منظور تأمین امنیت سیدانرژی کشور به‌شمار می‌آید و از آنجا که توسعه پایدار در گرو عنایت به محیط زیست است، توجه به الزام‌های زیست‌محیطی، همواره مدنظر قرار دارد. وی همچنین از کشت یک‌هزار اصله درخت گلپرک به‌منظور



مدیرعامل پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس از تولید روزانه حدود ۴۷ میلیون لیتر بنزین پاک با استاندارد یورو ۵ در این پالایشگاه خبر داد. محمدعلی دادور، تولید روزانه حدود ۴۷ میلیون لیتر بنزین پاک با استاندارد بالاتر از استاندارد

یورو ۵ را اصلی‌ترین نشانه اهتمام در حفاظت محیط زیست برشمرد و افزود: رسالت اصلی این پالایشگاه، تولید سوخت به‌منظور تأمین امنیت سیدانرژی کشور به‌شمار می‌آید و از آنجا که توسعه پایدار در گرو عنایت به محیط زیست است، توجه به الزام‌های زیست‌محیطی، همواره مدنظر قرار دارد. وی همچنین از کشت یک‌هزار اصله درخت گلپرک به‌منظور



● شرکت

بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی ایجاد بیش از یک میلیون مترمربع فضای سبز

شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی همسو با مسئولیت‌های اجتماعی و به‌منظور توسعه صنعت سبز و حفاظت از محیط زیست، یک میلیون و ۵۰۰ هزار مترمربع فضای سبز صنعتی ایجاد کرده است. سیدابوالحسن محمدی، مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی هم‌زمان با روز زمین پاک گفت: با توجه به نقش مؤثر درخت و فضای سبز در پاک‌ی هوا و بالا رفتن روحیه کارکنان شاغل به‌ویژه در مناطق عملیاتی، این شرکت اقدام به کاشت بیش از ۳۷ هزار اصله درخت در مناطق عملیاتی کرده و در مجموع مساحت فضای سبز ایجادشده تاکنون به حدود یک میلیون و ۵۰ هزار مترمربع رسیده است.

وی با اشاره به اینکه این شرکت بیش از ۳ میلیون و ۸۰۶ هزار مترمربع فضای صنعتی در اختیار دارد، افزود: اکنون نسبت فضای سبز موجود در شرکت بهره برداری زاگرس جنوبی به فضای صنعتی به حدود ۲۷ درصد می‌رسد و این در حالی است که استاندارد سازمان محیط زیست در این زمینه ۱۰ درصد است. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی سرانه فضای سبز جهانی را به ازای هر نفر ۲۰ تا ۲۵ مترمربع عنوان و اظهار کرد: سرانه فضای سبز این شرکت در پنج منطقه عملیاتی آغاز و دالان، نار و کنگان، پارسیان، سرخون و گشوی جنوبی، همچنین و سروستان و سعادت‌آباد، به ازای هر نفر ۱۸۹ مترمربع

است. وی به مدیریت پسماندها در این شرکت اشاره و تصریح کرد: مقدار پسماند عادی تولید شده در شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی ماهانه حدود ۴۰ هزار کیلوگرم است که انتقال و دفع آن با همکاری شهرداری شهرستان‌های مجاور مناطق عملیاتی انجام می‌شود.

محمدی با اشاره به پسماندهای صنعتی نیز اظهار کرد: این نوع پسماندها نیز به فراخور میزان تولید گاز، مایعات گازی و نفت، به‌طور موقت در حوضچه‌های پساب جمع‌آوری و براساس نوع پسماند به روش‌های استاندارد و مورد تأیید سازمان حفاظت محیط زیست، دفع می‌شوند.

● پخش فرآورده‌های نفتی منطقه گلستان

۲۷۰۵ دستگاه خودرو عمومی رایگان گازسوز شد

مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه گلستان از گازسوز شدن رایگان ۲ هزار و ۷۰۵ دستگاه خودرو عمومی در این استان خبر داد. عیسی افتخاری با اشاره به مزایای اجرای طرح تبدیل رایگان خودروهای عمومی (تاکسی و وانت) به دوگانه‌سوز گفت: حدود ۷۰۰ دستگاه خودرو در استان گلستان پس از طی کردن مراحل ثبت‌نام در نوبت تبدیل رایگان هستند. وی با بیان اینکه هزینه یارانه‌ای پرداختی برای اجرای این طرح ملی در استان گلستان حدود ۲۳ میلیارد تومان برآوردشده است، افزود: طرح گاز سوز کردن رایگان خودروهای عمومی افزون بر کاهش آلودگی‌های زیست‌محیطی، سبب صرفه جویی در مصرف بنزین و رشد توسعه اقتصادی کشور می‌شود. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه گلستان با اشاره به اختصاص ۳۳ درصد از مصرف

سوخت خودروهای سبک به گاز طبیعی فشرده در استان گلستان اظهار کرد: این استان به لحاظ مصرف سی‌ان‌جی به‌عنوان سوخت خودروهای سبک، در زمره استان‌های پیشرو است. به گفته افتخاری، میانگین مصرف سی‌ان‌جی در استان از میانگین مصرف کشوری بالاتر است. افتخاری افزود: اجرای طرح تبدیل خودروهای مسافربری اینترنتی به دوگانه‌سوز از ابتدای اسفندماه ۹۹ آغاز شده و مالکان این خودروها که پیامک واجد شرایط بودن برای آنها ارسال شده است، می‌توانند با مراجعه به سامانه GCR.NIOPDC.IR اقدام به ثبت‌نام کرده و از مزایای این طرح بهره‌مند شوند. در استان گلستان ۶ کارگاه مجاز تبدیل خودرو به دوگانه‌سوز فعالیت می‌کنند که روزانه به صورت میانگین ظرفیت تبدیل ۳۰ خودرو تک‌سوز (بنزینی) به دوگانه‌سوز را دارند.

● منطقه ۷ عملیات انتقال گاز

ایستگاه تزریق ازون در راهاندازی شد



سرپرست منطقه ۷ عملیات انتقال گاز با بیان اینکه اهتمام به موضوع مدیریت سبز، احترام به محیط زیست است از راه‌اندازی ایستگاه تزریق ازون در این منطقه خبر داد. مهدی رازع گفت: همسو با اجرای پروژه‌های مدیریت سبز ستاد شرکت انتقال گاز ایران و تأمین اعتبار در این حوزه، همچنین با امکان‌سنجی و فراهم‌آوری مقدمات لازم توسط معاونت عملیات ایستگاه‌ها و امور بهداشت، ایمنی و محیط زیست (اچ‌اس‌ای) منطقه، ایستگاه تزریق ازون در تأسیسات اندازه‌گیری گاز نفت‌شهر راه‌اندازی و بهره‌برداری شد.

وی مدیریت سبز را نوعی بازنگری فکری در کار نهادها و سازمان‌های گوناگون با احترام به محیط زیست دانست و تصریح کرد: مدیریت سبز، به کارگیری موثر و کارآمد همه منابع مادی و انسانی به منظور هدایت و کنترل سازمان برای رسیدن به اهداف محیط زیستی با سازماندهی و برنامه‌ریزی دقیق است. سرپرست منطقه ۷ عملیات انتقال گاز با اشاره به بخش‌های مدیریت سبز افزود: مدیریت سبز در سه بخش ساختمان سبز، انرژی سبز و پسماند سبز قابل توصیف و برنامه‌ریزی است. زارع یادآور شد: این اقدام همسو با مدیریت پسماند و به‌منظور حصول استاندارد تخلیه پساب بهداشتی و رعایت ملاحظات محیط زیستی در این منطقه عملیاتی انجام شده است.



● شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب

بازسازی بیش از ۱۲۰۰ تجهیز سرچاهی

مدیر تعمیر، تکمیل و خدمات فنی چاه‌های شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب از تعمیر و بازسازی یک‌هزار و ۲۹۶ عدد انواع شیرآلات و تجهیزات سرچاهی و شیرهای درون‌چاهی غیر عملیاتی شده در سال گذشته خبر داد. یونس عباسی‌لرکی با اشاره به اینکه این شاخص حدود ۵ درصد نسبت به سال ۹۸ رشد داشته است، گفت: این فعالیت تخصصی در شرایط تحریم و همه‌گیری کرونا و با بهره‌گیری از ظرفیت‌های داخلی به ثمر رسید و افزون بر تحقق برنامه‌های پداختن غیرعامل در حوزه تخصصی حفاری و تولید ایمن و پایدار نفت و گاز، همچنین ممانعت از توقف چاه‌های تولیدی شرکت‌های بهره‌بردار، بیش از ۱۰۵۰ میلیارد ریال صرفه‌جویی مستقیم داشته است. وی افزود: این تجهیزات در بخش روستی‌های شامل ۱۰۶۶ عدد شیرآلات و تجهیزات سرچاهی با محدوده سایز ۲-۱۶/۱ تا ۱۱ اینچ و فشار کاری ۲ هزار، ۵ هزار، و ۱۰ هزار پوند بر اینچ مربع و در بخش زیرسطحی، ۲۱۸ عدد تجهیز شیرهای ایمنی درون‌چاهی با سایزهای ۳، ۸، ۱۳ تا ۵، ۹، ۱۴ اینچ است که در شرایط بحرانی و اضطراری نقش اصلی را در توقف جریان و ایمن‌سازی چاه به‌عهده دارند. مدیر تعمیر، تکمیل و خدمات فنی چاه‌های شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب گفت: طبق توافق‌نامه موجود با شرکت بهره‌برداری نفت و گاز اروندان در زمینه ارائه خدمات فنی تخصصی، ۱۲ عدد از شیرآلات و تجهیزات تاج چاه با فشار کاری ۱۰ هزار پام، پس از تعمیر و آزمایش‌های مربوط، همچنین تأیید بازرسی فنی، برای استفاده دوباره به شرکت برگردانده شد. لرکی با بیان اینکه برخی از این تجهیزات مخصوص در کلاس‌های مختلف و با آلیاژهای ویژه در چاه‌های بامیزان هیدروژن سولفور به‌بالا استفاده می‌شود و در انحصار معدودی از شرکت‌های خارجی است، تصریح کرد: مدیریت تعمیر، تکمیل و خدمات فنی با به کارگیری دوباره اقلام یاد شده، نقش بسزایی در نگهداشت و تولید ایمن و پایدار در شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب ایفا کرده است.

تقدیم کارکنان عملیاتی در دریافت واکسن کرونا

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب بر تقدیم کارکنان عملیاتی در صورت آغاز واکسیناسیون کرونا در صنعت نفت تأکید کرد. احمد محمدی در نشست ستاد مقابله با کرونای شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب با قدردانی از مجاهدت‌های شبانه‌روزی کادر درمان صنعت نفت در اهواز مسجدسلیمان، گچساران و آغاجاری اظهار کرد: با از خودگذشتگی و اقدام‌های موثر کادر درمان به‌منظور حفاظت از سلامت کارکنان و با اعتماد متقابل به حوزه درمان صنعت نفت در سطح مناطق نفت‌خیز جنوب، کارکنان صنعت نفت و به‌ویژه همکاران عملیاتی، در این مدت همه اهداف و برنامه‌های تولیدی این شرکت محقق شده؛ به گونه‌ای که جریان ایمن و پایدار انرژی کشور همچنان برقرار است. وی همچنین با قدردانی از تلاش‌های انجام شده برای مدیریت و مهار بیماری کووید-۱۹ در مناطق نفت‌خیز جنوب که با مشارکت همه همکاران و اقدام‌های موثر بهداشت و درمان صنعت نفت انجام شده است بر رعایت کامل پروتکل‌های بهداشتی، توزیع مناسب اقلام مقابله با انتشار این ویروس، رعایت کاهش ساعات کاری در اداره‌های ستادی، حفظ فاصله‌گذاری اجتماعی، استفاده از ماسک و غربالگری برای پیشگیری از آلودگی و حفظ سلامت کارکنان تا پایان همه‌گیری ویروس کرونا تاکید کرد.

حقیقت شب قدر چیست؟

خدا را صدا بزن

در آستانه شب قدر هستیم و چه شبی در دین اسلام عزیزتر از این شب است؟ اساساً «قدر» در لغت به معنای اندازه و اندازه‌گیری است. «تقدیر» نیز به معنای اندازه‌گیری و تعیین است، اما معنای اصطلاحی «قدر»، عبارت است از ویژگی هستی و وجود هر چیز و چگونگی آفرینش آن. به عبارت دیگر، اندازه و محدوده وجودی هر چیز، «قدر» نام دارد. بنا بر دیدگاه حکمت الهی، در نظام آفرینش، هر چیزی اندازه‌ای خاص دارد و هیچ چیزی بی حساب و کتاب نیست. جهان حساب و کتاب دارد و بر اساس نظم ریاضی تنظیم شده، گذشته، حال و آینده آن باهم ارتباط دارند. در مطلب پیش رو کوشش کردیم تا اندکی عمیق‌تر زوایایی زارچ و اهمیت شب قدر را نشان دهیم.

شهید مطهری در تعریف قدر می‌نویسد: «قدر به معنای اندازه و تعیین است و حوادث جهان از آن جهت که حدود و اندازه و موقعیت مکانی و زمانی آنها تعیین شده، مقدور به تقدیر الهی است». پس در یک کلام، «قدر» به معنای ویژگی‌های طبیعی و جسمانی چیزهاست که شامل شکل حدود، طول، عرض و موقعیت‌های مکانی و زمانی آنها می‌شود و تمام موجودات مادی و طبیعی را دربر می‌گیرد.

حقیقت قدر

در روایتی از امام رضا (ع) پرسیده شد: معنای قدر چیست؟ ایشان فرمودند: «اندازه‌گیری هر چیز اعم از طول و عرض آن است» و در روایت دیگر، ابن امام بزرگوار (ع) در معنای قدر فرموده‌اند: «اندازه هر چیز اعم از طول و عرض و بقای آن است». بنابراین، معنای تقدیر الهی این است که در جهان مادی، آفریده‌ها از حیث هستی و آثار و ویژگی‌هایشان محدوده‌ای خاص دارند. این محدوده با اموری خاص مرتبط است؛ اموری که علت‌ها و شرایط آنها هستند و به دلیل اختلاف علل و شرایط، هستی، آثار و ویژگی‌های موجودات مادی نیز متفاوت است. هر موجود مادی به وسیله قالب‌هایی از داخل و خارج، اندازه‌گیری و قالب‌گیری می‌شود. این قالب، حدود، یعنی طول، عرض، شکل، رنگ، موقعیت مکانی و زمانی و سایر عوامل و ویژگی‌های مادی آن به شمار می‌آید. پس معنای تقدیر الهی در موجودات مادی، یعنی هدایت آنها به سوی مسیر هستی‌شان است که برای آنها مقدر شده و در آن قالب‌گیری شده‌اند. با روشن شدن معنای قدر، امکان فهم حقیقت شب قدر نیز میسر می‌شود. شب قدر شبی است که همه مقدرات، تقدیر می‌شوند و قالب معین و اندازه خاص هر بدیده، روشن و اندازه‌گیری می‌شود.

کدام شب؟

شب قدر یکی از شب‌های دهه آخر ماه رمضان است. طبق روایات ما، یکی از شب‌های نوزدهم یا بیست و یکم و به احتمال زیادتر، بیست و سوم ماه مبارک رمضان است. در این شب – که شب نزول قرآن به شمار می‌آید – امور خیر و شر مردم و ولادت، مرگ، روزی، حج، طاعت، گناه و خلاصه هر حادثه‌ای که در طول سال رخ می‌دهد، تقدیر می‌شود. شب قدر همیشه و هر سال تکرار می‌شود. عبادت در آن شب، فضیلت فراوان دارد و در نیکویی سرنوشت یک‌ساله بسیار مؤثر است. در این شب تمام حوادث سال آینده به امام هر زمان (ع) ارائه می‌شود و ایشان از سرنوشت خود و دیگران باخبر می‌شوند. امام باقر (ع) می‌فرماید: «در شب قدر به ولی امر (امام هر زمان) تفسیر کارها و حوادث نازل شده و وی درباره خویش و دیگر مردمان مأمور به دستورهایی می‌شود».

نکته‌های نهایی

پس شب قدر شبی است که:
۱. قرآن در آن نازل شده است.
۲. حوادث سال آینده در آن تقدیر می‌شود.
۳. این حوادث بر امام زمان (عج) عرضه و آن حضرت مأمور به کارهایی می‌شوند. بنابراین می‌توان گفت شب قدر، شب تقدیر و شب اندازه‌گیری و شب تعیین حوادث جهان ماده است. این مطلب مطابق آیات قرآنی هستند. خداوند در آیه ۱۸۵ سوره بقره می‌فرماید: «شهر رمضان الذي انزل فيه القرآن: ماه رمضان که در آن قرآن نازل شده است». طبق این آیه، نزول قرآن (نزول دفعی) در ماه رمضان بوده است. همچنین در آیه‌های ۳، ۴ و ۵ سوره دخان آمده است: «انا انزلناه في ليلة مباركة انا كنا منذرين فيها يفرق كل امر حكيم امر امر عندها انا كنا مرسلين: به راستی ما آن را در شبی پربرکت نازل کردیم؛ زیرا همواره بیم دهنده بوده‌ایم؛ در آن شب هر کار استواری ایه اراده خدا فیصله می‌یابد. انزل قرآن کاری است که از نزد ما اصوات پذیرفته است؛ از برا ما همواره فرستنده اوحی و پیامبران آ بوده‌ایم». این آیه نیز تصریح دارد که نزول اذفعی آقرآن در یک شب بوده که از آن به شب مبارک تعبیر شده است همچنین در سوره مبارک قدر تصریح شده که قرآن در شب قدر نازل شده است.

حضرت امیرالمؤمنین (ع) که باب‌مدینه‌العلم و سرچشمه فضایل و مناقب و نمونه کامل پیغمبر گرامی اسلام (ص) است در آن لحظات آخر عمر هم در تلاش برای تبیین و نشر حقایق اسلام بود. آن حضرت در آخرین لحظات زندگی، وصیتی کرد که برای همیشه تاریخ برای بشریت درس خوب زیستن است. آخرین وصیت‌های امام علی (ع)، دو جنبه خصوصی و عمومی داشت که در ذیل به آنها اشاره می‌کنیم:

وصایای خصوصی

- در تجهیز و کفن و دفن بدنش امام حسن (ع) را وصی و جانشین خود قرار داد و به همه فرزندان دیگر از حضرت امام حسین (ع) و محمد و عون و جعفر و عبدالله و عباس و... دستور داد که از او اطاعت کنند و پس از او برادرش را واجب‌الاطاعة قرار دهند که همه به فرمان او باشند. البته این وصیت جنبه عمومی هم دارد که همه مسلمانان موظف بودند از امام حسن (ع) و پس از او از امام حسین (ع) اطاعت کنند و آن دورا در زمان هر کدامشان امام و حجت خدا بدانند.
- سفارش کرد ایمان خود را حفظ کرده و از احکام اسلام مراقبت کنند و تقوا و فضیلت را شعار خود قرار دهند.
- در مورد چگونگی غسل و کفن و نماز و تدفین به آنها سفارش کرد که چگونه عمل کنند و شبانه این کار انجام شود.
- فرزندان خود، مخصوصاً امام حسن و امام حسین - را به صبر و تحمل مصائبی که در پیش خواهند داشت، سفارش کرد.

وصایای عمومی

وصایای عمومی امام علی (ع)، متعدد و مختلف نقل شده است. در اینجا یکی از آنها را که در اکثر کتاب‌های حدیثی علمای شیعه و سنی آمده است، می‌آوریم:
بسم الله الرحمن الرحيم: این آن چیزی است که علی بن ابی‌طالب وصیت می‌کند. علی به وحدانیت و یگانگی خدا شهادت می‌دهد و اقرار می‌کند که حضرت محمد (ص) بنده و پیغمبر خداست، خدا او را فرستاد تا مردم را هدایت کند و دین خود را بر ادیان دیگر غالب گرداند و لو کافران کراهت داشته باشند. همانا نماز، عبادت، حیات و ممات من از خدا و برای خداست، شریکی برای او نیست من به این دستور امر شده‌ام و تسلیم خداوند هستم.
ای پسر من! تو و همه فرزندان و اهل بیتم و هر کس را که این نامه به او برسد به‌امور زیر توصیه و سفارش می‌کنم:
۱- هرگز تقوای الهی را از یاد نبرید، کوشش کنید تا دم مرگ بر دین خدا باقی بمانید.
۲- همه با هم به ریسمان خدا چنگ بزنید و بر اساس ایمان به خدا متحد باشید و از هم جدا نشوید، همانا از پیغمبر خدا شنیدم که می‌فرمود: اصلاح میان مردم از نماز و روزه دائم افضل است و چیزی که دین را محو و نابود می‌کند، فساد و اختلاف است و

آخرین وصایای امام علی (ع)

لا حولَ و لا قوَّةَ اِلاَّ باللهُ العلیُّ العظیم.

۳- «رحام و خویشاوندان» را از یاد نبرید،

صله رحم کنید که صله رحم حساب انسان را نزد خدا آسان می‌کند.

۴- خدا را، خدا را در باره «یتیمان»، میباید گرسنه و بی‌سرپرست بمانند.

۵- خدا را، خدا را در باره «همسایگان» خوش رفتاری کنید، پیغمبر آن قدر در مورد همسایه سفارش کرد که ما گمان کردیم می‌خواهد آنها را در اوث شریک کند.

۶- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «قرآن» نکند دیگران در عمل به قرآن بر شما پیشی گیرند!

۷- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «نماز» چرا که نماز ستون دین شماست.

۸- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «کعبه» خانه پروردگار تان، میباید احج تعطیل شود که اگر کعبه خالی بماند و حج متروک شود، مهلت داده نخواهید شد و مغلوب دشمنان خواهید شد.

۹- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره ماه «رمضان» که روزه آن ماه سبزی است برای آتش جهنم.

۱۰- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «جهاد در راه خدا» از مال و جان خود در این راه کوتاهی نکنید.

۱۱- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «زکات مال» که زکات، آتش خشم الهی را خاموش می‌کند.

۱۲- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «امت پیامبر تان» میباید مورد ستم قرار گیرند

۱۳- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «صحابه و یاران پیغمبر تان»، زیرا رسول خدا درباره آنان سفارش کرده است.

۱۴- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «فقرا و تهیدستان» آنها را در زندگی خود شریک کنید.

۱۵- از خدا بترسید، از خدا بترسید! درباره «بردگان و کنیزان» که آخرین سفارش پیامبر (ص) درباره اینها بود.

۱۶- با مردم به خوشی و نیکی رفتار کنید، همان‌طوری که قرآن دستور داده است و به ملامت مردم ترتیب اثر ندهید.

۱۷- امر به معروف و نهی از منکر را ترک نکنید، نتیجه ترک آن این است که بدان و ناپاکان بر شما مسلط خواهند شد و به شما ستم خواهند کرد، آنگاه هر چه نیکان شما دعا کنند دعای آنها مستجاب نخواهد شد.

۱۸- بر شما باد که بر روابط دوستانه میان خود بیفزایید، به یکدیگر نیکی کنید، از کناره‌گیری از یکدیگر قطع ارتباط و تفرقه و تشتت بپرهیزید.

۱۹- کارهای خیر را به مدد یکدیگر و اجتماعاً انجام دهید و از همکاری در مورد گناهان و چیزهایی که موجب کدورت و دشمنی می‌شود، بپرهیزید: «تعاونوا علی البرِّ و التقوی»

۲۰- از خدا بترسید که کیفر خدا شدید است: «واتقوا الله ان الله شديد العقاب».

حقوق‌ها چقدر بود؟

اگر چه در آغاز توسعه صنعت نفت با رشد هر چه بیشتر کارکنان ایرانی در مناطق تحت نفوذ جنوب مواجه بودیم، اما انگلیسی‌ها در حدود سال ۱۹۲۴ میلادی (۱۳۰۳ خورشیدی)، حقوق‌ها را کاهش دادند. آنان بدین‌ترتیب می‌دانستند که وضعیت بسیار منوش ایران به‌عنوان صاحب اصلی نفت، به حدی است که ایرانیان با هر شرایط مالی به ادامه فعالیت در صنعت نفت کشور خودشان مایل هستند. البته اعتراضاتی از سوی برخی کارگران و مسئولان ایرانی آن زمان به‌وجود آمد. اما هیچ کدام نتوانست به‌راوده اقتصادی انگلیسی‌ها تن دهند. چون انگلیسی‌ها با نگاه محاسبه‌گرانه، بهانه همه جواب منافع شان را در نظر می‌گرفتند. ربابه معتقدی در کتاب «فت و زندگی» در این باره آورده است: «با توجه به بحران مالی جهانی و اصرار سیاستمداران انگلستان بر لزوم صرفه جویی، مسئولان نفت دست به چنین کاری زدند. یکی کارگر دایم در شعب گناهه‌ش ثبت می‌شد، ماهانه مس‌شولان ۲۰ تا ۲۵ تومان، در ساعت یک نفر می‌زد.»

نکته: عجیب این است که کاهش حقوق هادر آن زمان به حدی بود که کارکنان نفتی خیلی کمتر از کارکنان و کارگران سایر صنایع و مشاغل، مزد دریافت می کردند برای مثال در حالی دروشهر دستمزد یک کارگر روزمند ۴ قرآن بود که یک کارگر نفتی در همان شهر روزی ۱۲ قرآن دریافت می کرد، البته باید بدید که نه تنها کم و بیش اشاره کنیم و آن این است که حقوق های ثابت در مناطق نفت خیز جنوب در آن زمان، عموماً به رویه پرداخت می شد. در کتاب «فتت وزنگی» نوشته ربهاله معتقدی درباره وضعیت حقوق کارکنان مختلف صنعت نفت ایران از اوایی تا ایرانی آمده است: «استمزدهای دریافت شده در صنعت نفت ایران اختلافات زیادی داشت و البته حقوق ها به رویه پرداخت می شد. اروایی به ۷۰۰۰ ریو، ۳۰۰۰ ریو در ماه هندی ها؛ ۱۵-۵۰۰۰ ریو به رمه، ایرانی-۴۵۰۰ ریو در ماه با توجه به اینکه هر مضمین معادل ۸۰۰۰ حق ارزش داشت. دستمزد اروایی صدارتی در بیشتر نیر حاکمه بر کشور نیز میزان، ۲۲ حق برابر کارگری ارگانی بوده است و یک کارگر هندی ۱۶ برابر تا ۵۵ برابر حقوق کارگری ایرانی دستمزد می گرفته است. در این سال ها حقوق هادر شرکت نفت با واحد پول هندوستان یعنی رویه پرداخت می شد موضوعی که منحصراً به پیام ساز جنگ نبود، بلکه از سال ها قبل نیز برابر شرکت نفت مقرون به صرفه تر پرداخت حقوق با واحد پول رایج ایران یعنی «قرآن» بود. این وجوه از طریق گشتی و اما مستقیم هندوستان به ایران حمل و بار کرایه پرداخت می شد. کارگران هندی ترجیح می دادند بخش عمده دستمزد خود را ب هنر دهند، نزد خانواده ایشان بفرستد، اما کارگران ایرانی مجبور به هزینه کردن رویه‌های دریافتی از شرکت نفت، برای خرید طلاهای وارداتی از فروشگاههای انگلیسی اشترکت بودند. به این ترتیب بخشی قوی توجهی از پول توزیع شده دوباره به جیب شرکت نفت وانگلستانی باز می گشت و از سویی دیگر رواج داشتن پول متفاوت با پول بقیه کشور در مناطق نفتی، نشانگر قدرت وسلطه شرکت نفت در آن مناطق نیز بود.»

عوض شدن رنگ و روی «کار»

پس از جنگ جهانی اول که ایران ناگزیر ترکش جای
افروانی از آن را به جان خریده بود، شرایط مردم از نظر
اقتصادی روبه‌وحوالت گشتاشت. بلواهای فراوان در نقاط
مختلف کشور، قحطی بسیار زیاد و بی‌ثباتی دوران
موسویه و ظهور فتنه‌ها باعث شد بود تا تقاضای کار در مناطق
نفت خیز جنوب همزمان با توسعه صنعت نفت از سوی
انگلیسی‌ها از سال ۱۹۱۸ میلادی گسترش پیدا کند.
البته این وضعیت موجب شد که حقوق‌ها اندکی
کاهش پیدا کنند. ربابه معتقد در کتاب «نفت و
زندگی» دربارۀ این باره می‌نویسد: «سال‌های ۱۹۲۵ و
۱۹۲۶ میلادی (۱۲۹۸ و ۱۳۰۰ خورشیدی)، روزگار آن
گرفتار در صنعت نفت ایران بود. مردم با کار ناپت و
حقوق مشخص و دائمی آشنا شده بودند. ملی جنگ
جهانی اول، به علت نیاز انگلستان به نفت ایران،
ایران‌شگاه نفت آبادان و فعالیت در میادین نفتی
گسترش یافت، بر تعداد بلوهای انتقال نفت
مسجد سلیمان به آبادان افزوده شد و استخراج و
تصفیه نفت به چند برابر قبیل رسید. بعد از سال ۱۹۲۴
میلادی (۱۳۰۴ خورشیدی) مسئولان نفتی پذیرفتند
تا تعدادی از کارگران ایرانی را در سال آینده بآهن‌ها
شرکت به طور تخصصی آموزش دهند. همچنین آه‌ها
پذیرفتند که از طریق مطبوعات و جراید کشور، نیاز
خود به استخدام کارگر را به اطلاع عموم برسانند تا
واجان شرایط بتوانند تقاضای خود را به مسئولان
شرکت ارائه دهند. طبق آمار موجود آن زمان ۵۲/۸
درصد کل کارکنان صنعت نفت ایران دارای ملیت
ایرانی بودند»

چه کارهایی به غیر ارویایی‌ها می‌رسید؟



حرفه‌ای و علمی، بلکه در ابعاد و اندازه‌های بسیار ابتدایی و برای تکمیل کارهای چنانچه از ناامان پیداست، برای رفت و آمدها، آسازای می کردند بابت تسطیح و پذیرن و آسان تر باشد. قاطرچی می‌گویی از دیگر کسانی که برای شرکت نفت کار روان قاطر ها، وسایل و تجهیزات شرکت و بالا بیاگاه را حمل می کردند. از جمله به طاعت کوچک تقسیم شده بود تا امکان حمل داشته باشند»



نگاهی کوتاه به تاریخ «کار» در مناطق نفت خیز جنوب

خاتمه ساعت کار کارگران ایرانی در تصفیه خانه آبادان سال ۱۳۰۰ خورشیدی

علی پهرامی: اگر چه عوامل داری در خرداد سال ۱۳۸۷ خورشیدی در ایران به نفت رسیدند و از کار و توانایی ایرانیان برای این کشف تاریخ ساز بهره های بسیار زیادی بردند، اما «کار» در مناطق نفت خیز جنوب حدوداً ۱۰ سال بعد از کشف نفت، اندکی رسمییت یافت و کار کردن در صنعت نفت ایران تقریباً برای ایرانیان جافتاقد. در مطلب پیش رو به سال هایی رقتیم که تقریباً می توان گفت، سال های شکل گیری استخدام و کار کردن در نفت ایران است. نفتی که به دست انگلیسی ها اداره می شد و آنها تا توانستند از منافع بهره مند شدند. منافع که علاوه بر «مال» ایرانیان، «کار» آنها را زان خود کرده است.

حقوقِ بے رویہ

متابع:

کتاب «نفت و زندگی» نوشته ربابه معتقدی

پنج دهه با مسعود کیمیایی

مسعود کیمیایی، نامی آشنا در سینمای ایران است. او حداقل ۵ دهه است که در تاریخ سینمای ایران حضوری پررنگ دارد. برخی از فیلم‌هایش جریان ساز و ماندگار هستند و برخی دیگر از آنها ضعیف و فراموش شده؛ اما هر چه باشد، مسعود کیمیایی بعد از پنج دهه فعالیت سینمایی به تنهایی بار بزرگی از تاریخ سینمای ایران را بر دوش می‌کشد. از خاک تا حکم و از ضیافت تا رئیس، چه ضعیف و چه قوی، بالاخره طرفداران خودش را دارد. اگر می‌خواهید با آثار و شخصیت هنری کیمیایی بیشتر آشنا شوید، مستند «پنج دهه با مسعود کیمیایی» را ببینید که از سیر تا پیاز سینمای کیمیایی را بررسی کرده است. این مستند، علاوه بر اینکه خوش ساخت و دقیق است، یک ویژگی خیلی بارز هم دارد و آن حضور تعداد زیادی از همکاران سینمایی کیمیایی به عنوان گفت و گو شونده‌های درون مستند است. کسانی چون جواد طوسی، سیروس الوند، مهرشاد کارخانی، خسرو نقیعی و ... که در خلال مستند، کیمیایی را بیشتر به شما معرفی خواهند کرد. فکر می‌کنیم با دیدن این مستند، حتماً به سراغ برخی فیلم‌های مهم مسعود کیمیایی می‌روید. این مستند را امیر سلامی در سال ۱۳۹۲ کارگردانی کرده است.



ابوایست؛ سازو نوای استاد مجید انتظامی

محال است ایرانی‌باشی و اندازه ۳۰ ثانیه از آثار مجید انتظامی را نشنیده باشی. کسی که به گفته خودش، در دوران کودکی ساز «ابو» را بر می‌داشت و در کمد خانه خودش را حبس می‌کرد و تمرین‌های طولانی انجام می‌داد. موسیقی فیلم‌هایی چون از کرخه تا راین، آژانس شیشه‌ای، روز واقعه، دیوانه‌ای از قفس پرید، بوی پیراهن یوسف و ... و سریال‌هایی چون گرگ‌ها، تنها ترین سردار، شیخ بهایی، مردان آنجلس، کلاه پهلوی و ... کار این هنرمند ایرانی است. او سال‌های سال است که بهترین موسیقی فیلم‌ها و سریال‌های ایرانی را ساخته و نشان داده که یکی از ماندگارترین هنرمندان هنر فاخر در ایران معاصر است. اگر چه انتظامی یک آهنگساز است، اما ساز اصلی که می‌نوازد «ابو» نام دارد و به همین بهانه مستندی با نام «ابوایست» درباره زندگی هنری و کار موسیقایی این هنرمند از سوی امیر صادق محمدی در سال ۱۳۹۶ ساخته شده است. اگر می‌خواهید با آثار و احوال این هنرمند موسیقی کشورمان آشنا شوید، حتماً مستند «ابوایست» را ببینید. ضمن اینکه در انثای دیدن این مستند با اصطلاحات تخصصی موسیقی و انواع سازها نیز آشنا خواهید شد.



معراج روح؛ نگاهی به زندگی

معنوی آیت الله بهاء الدینی

در میان شخصیت‌های دینی و روحانیون تاریخ معاصر ایران بخصوص پس از انقلاب اسلامی، آیت الله بهاء الدینی ویژگی‌های بسیار بارزی دارد. روحانی بسیار برجسته‌ای که در زندگینامه اش آمده است: «پدرش خادم حرم حضرت معصومه (س) بود. سیدرضا بهاء الدینی (۱۳۷۶-۱۲۸۷ ش)، فقیه و معلم اخلاق و عرفان عملی و از شاگردان شیخ عبدالکریم حائری یزدی، سید محمد حجت، سید محمد تقی خوانساری و آیت الله بروجردی بود. بیشترین اشتغال و شهرت او، بحث‌ها و درس‌های اخلاقی عمومی با خصوصی وی است که تا روزهای آخر حیاتش ادامه داشت. آن مر حوم هم شاگردان بسیار برجسته‌ای دارد و هم استادانش از اساتید مبرز حوزه و علوم دینی بودند. بخشی از درس‌های اخلاقی و برخی مصاحبه‌های او، در دو کتاب «سلوک معنوی» و «فریدان آسمان: مجموعه‌ای از درس‌های اخلاق فقیه وارسته و عارف فرزانه، حضرت آیت الله بهاء الدینی» به چاپ رسیده است.» شخصیت برجسته و ویژگی‌های معنوی و روحانی این عالم برجسته در مستندی به نام «معراج روح» ذکر شده است. مستندی بسیار دقیق، تاریخی و مبتنی بر اسناد معتبر که از سوی احمد عبدالرحیمی در سال ۱۳۹۲ ساخته شده است.



نگاهی کوتاه به چند مستند دیدنی برای روزهای گروناپی (بخش دوم)

فیلم و شخصیت‌ها را بشناسیم

سید معطر؛

فعالیت‌های یکی از پیر غلامان قدیمی تهران

مداحی و ذکر معصومین علیهم السلام، کاری است بسیار حساس و دشوار که اگر شخص دل به در بای معنویت دهد، می‌تواند تأثیرات بسیار زیادی در رشد و توسعه و ترویج معارف اهل بیت (علیهم السلام) داشته باشد. «سید حسن معطر» در جرگه پیر غلامان و ذاکرانی بود که از صدای معنوی اش نمی‌توان گذشت. مردی که تمام عمرش را صرف مقتل نویسی، شاعری برای مذهب و ذاکری گذراند. شاید او یکی از آخرین ذاکرینی باشد که نزد حاج مرزوق رسم و رسوم ذاکری را آموخته بود. معطر در ۹۰ سالگی در گفت‌وگویی با رسانه‌ها درباره سابقه اش می‌گوید: «دو استاد داشتم، حاج مرزوق که عرب زبان بود. ۳۰ سال نزد ایشان شاگردی کردم. چند سالی هم مرشد توکل‌ی استادم بود. این حرف مال ۷۰ سال پیش است. آن موقع مثل حالانلود که مداح از روی کاغذ نوحه بخواند، قصیده‌های ۷۰ بیتی حفظ می‌کردیم.» اگر می‌خواهید با سخنان و احوال این ذاکر و پیر عالم سالخورده و بسیار قدیمی که حتی در زورخانه‌های قدیمی تهران با مر حوم تختی هم ورزش کرده بود، آشنا شوید، حتماً مستند «سید معطر» را ببینید. مستندی که ریشه‌های زندگی این ذاکر را از زمانی که در یک آجیل فروشی کار می‌کرد تا چند روز پیش از رحلتش در ابتدای سال ۱۳۹۶ دنبال کرده است. با دیدن این مستند، با فرهنگ مذهبی تهران قدیم نیز آشنا خواهید شد. بابک مینایی این مستند را در سال ۱۳۹۷ کارگردانی کرده است.



فرنگیس؛

شناساندن شیرزن گمنام ایرانی

خاطرات هشت سال جنگ تحمیلی تمامی ندارد و پر است از شخصیت‌های عجیب، معنوی، سلحشور و توانا و افتخار آفرینی که موجبات پیروزی ایران را فراهم کردند. در میان همه دل‌آوری‌ها و اتفاقات خارق العاده جنگ ایران و عراق، یک اتفاق بسیار نادر دستمایه یک مستند دیدنی و جذاب به نام «فرنگیس» شده است. این مستند، زندگی و شرح احوال شیرزن ایرانی به نام «فرنگیس» است که در زمان دفاع مقدس، دست تنها در برابر آبروهی از سربازان یعنی می‌ایستند و ... فرنگیس نه گریه می‌کند و نه بغض و نه فرار می‌کند و نه دست به ناله و زاری می‌زند. او یک تنه می‌ایستد و به دشمن این مرز و بوم نشان می‌دهد که نه تنها مردان ایرانی؛ بلکه زنان این سرزمین نیز واهمه‌ای از روبرویی با آنها ندارند. مستند «فرنگیس»، همچنان انگیز و بسیار خاص و دلنشین روایت شده است. علاوه بر خود شخصیت اصلی، یعنی خاتم فرنگیس حیدر پور، آشنایان و مطلعان دیگری نیز ماجرای مقاومت و رشادت این زن ایرانی که در زمان وقوع حادثه ۱۸ سال بیشتر نداشته را بازگو می‌کنند؛ البته علاوه بر مستند «فرنگیس» که ابراهیم شعبی آن را در سال ۱۳۹۵ ساخته، به کوشش و به قلم خاتم مهناز فتاحی، کتاب «فرنگیس» نیز که مجموعه خاطرات اوست در سال ۱۳۹۴ از سوی انتشارات سوره مهر منتشر شده است. در بخشی از داستان این مستند آمده است: «فرنگیس حیدر پور متولد سال ۱۳۴۱ در روستای آوازین است. در سال ۱۳۵۹ پس از حمله عراق به روستای آوازین، مردم به دره‌های اطراف فرار می‌کنند. فرنگیس که در آن زمان ۱۸ سال داشت، شب هنگام همراه برادر و پدرش برای تهیه غذا به روستای می‌گردند؛ اما در طول راه پدر و برادر فرنگیس ضمن درگیری با عوامل عراقی کشته می‌شوند و فرنگیس در پی بر خورد با دو سرباز عراقی، بدون داشتن سلاح گرم، با تبر پدرش با سربازان درگیر می‌شود...».



اهدای خون، اهدای زندگی است



هدیه‌ای از جنس

نوع دوستی

همه ما شعار «اهدای خون، اهدای زندگی» را زیاد شنیده‌ایم. کار خیری که دو سر برد است، از آن جهت که هم باعث نجات جان انسان‌ها می‌شود و هم به حفظ و ایجاد سلامتی کمک می‌کند. اهدای خون از جمله کمک‌های نوع دوستانه‌ای است که می‌تواند حیاتی دوباره به انسان‌ها ببخشد و درد و رنج ناشی از بیماری را بکاهد، سلامتی را به بیمار هدیه دهد و باعث شادی و نشاط اهداکننده شود. شیوع کرونا و ترس از ابتلا به این ویروس کشنده باعث شده مراجعه به مراکز انتقال خون کاهش یابد. اتفاقی که بر ذخیره‌سازی گروه‌های خونی تأثیر گذاشته است. درست است که در این روزهای کرونایی باید بیش از هر زمان دیگری مراقب سلامتی مان باشیم، اما فراموش نکنیم که هموطنان زیادی هستند که چشم به یاری ما دارند. همانطور که گفتیم، اهدای خون علاوه بر این که عملی نیکوکارانه است، مزایای زیادی هم برای سلامتی دارد. از این رو در این مطلب به فواید بی‌شمار اهدای خون اشاره کرده‌ایم. فوایدی که با آگاهی بیشتر از آنها مطمئناً راهی مراکز انتقال خون خواهید شد و نوع دوستی‌تان را در این شرایط سخت ثابت خواهید کرد.

چکاپ‌رایگان

تمام اهداکنندگان قبل از اهدا به لحاظ فیزیکی ارزیابی می‌شوند که این ارزیابی شامل بررسی فشار خون، نبض، دمای بدن و سطح هموگلوبین است. علاوه بر این گاهی سطح کلسترول نیز مورد بررسی قرار می‌گیرد. این ارزیابی‌ها در زمان اهدای خون می‌تواند اطلاعات زیادی را در خصوص سلامتی به اهداکننده ارائه دهد که در صورت داشتن مشکل (مثلاً فشار خون) می‌تواند به پزشک مراجعه و قبل از اینکه اتفاق ناخوشایندی رخ دهد، آن را برطرف کند.

مشخص

شدن کم‌خونی

آزمایش هموگلوبین یکی دیگر از مواردی است که قبل از اهدای خون انجام می‌شود. آزمایشی که مشخص می‌کند فرد اهداکننده کم خون است یا نه. کم‌خونی زمانی اتفاق می‌افتد که گلبول‌های قرمز در گردش در بدن کافی نباشد. بنابراین از دیگر مزایای اهدای خون، مشخص شدن کم‌خونی است که بسیاری از افراد از آن بی‌خبرند.

بیماری‌های عقونی

از دیگر مزایای اهدای خون، این است که از وضعیت بدن‌تان در برابر بیماری‌هایی مثل هیپاتیت B و C، ویروس زیکا و... مطلع می‌شوید و در صورت ابتلای به هر یک از این بیماری‌های عقونی می‌توانید در صدد درمان آنها برآیید.

کاهش سطح آهن بدن

آهن، یک ماده معدنی است که بدن برای تولید گلبول‌های قرمز خون به آن نیاز دارد، اما اندازه بیش از حد آن می‌تواند سلامت افراد را به خطر بیندازد، بر اندام‌های مختلف بدن مثل کبد و قلب تأثیر بگذارد و عملکرد اعضای بدن را با مشکل مواجه کند. به گفته متخصصان، اهدای یک واحد کامل خون، می‌تواند ۲۲۵ تا ۲۵۰ میلی گرم از آهن بدن را کاهش دهد.

تقویت قلب

مطالعات انجام شده، نشان داده که اهدای خون می‌تواند در کاهش حملات قلبی بسیار موثر باشد. این عمل همچنین باعث سرعت بازسازی خون می‌شود و با روان‌سازی آن از تجمع چربی و اکسیداسیون کلسترول در دیواره عروق کرونر جلوگیری می‌کند و خطر ابتلا به بیماری‌های عروقی و قلبی را کاهش می‌دهد.

سوزاندن کالری

اهدای خون به افرادی که اضافه وزن دارند، توصیه شده است. البته راهی برای کاهش وزن محسوب نمی‌شود، اما می‌تواند با تنظیم سطح آهن و گلوبولین خون در هر اهدایی بیش از ۶۵۰ کالری بسوزاند.

ترمیم زخم

با اهدای خون، بدن با کاهش سلول‌های خونی مواجه می‌شود و این درست مثل زمانی است که قسمتی از بدن کاهش سلول‌های خونی را جبران می‌کند و روند بهبود زخم را افزایش می‌دهد.

جلوگیری از پیری زودرس

با اهدای خون، تعادل و تناسب کلی بدن برقرار و ذهن بارورتر و پائین‌تر می‌شود. از این رو داشتن تمرکز و کاستن استرس، باعث شادابی و تندرستی می‌شود و از پیری زودترس جلوگیری می‌کند.

تجربه یک حس خوب

دانش‌پژنان اینک اهدای خون باعث نجات جان زندگی هزاران نفر می‌شود، حس خوبی به اهداکنندگان منتقل می‌کند. اینکه افراد بدانند که در زمان‌های حساس می‌توانند به دیگران کمک کنند و زندگی ببخشند، حس بسیار خوبی بیاید در این روزهای سخت کرونایی که ذخایر خونی کم شده، با اهدای خون هم به حفظ و ایجاد سلامتی خودمان کمک کنیم و هم بیماران نیازمند را دریابیم.

آگاهی از گروه خونی

اهدای خون این امکان فراهم می‌کند که گروهی خونی خود را بشناسیم. دانستن گروه خونی در موارد اورژانسی یا فوریت‌های پزشکی امری ضروری است که نباید نسبت به آن بی‌توجه بود.

خون‌سازی مجدد

فرآیند خون‌سازی مجدد باعث تحریک گلبول‌های خون می‌شود و با تولید خون تازه بدن سالم‌تر، پرنرژی‌تر و کارآمدتر خواهد شد.

کاهش خطر ابتلا به سرطان

سطح بالای آهن در خون می‌تواند خطر ابتلا به سرطان را افزایش دهد، به همین دلیل با اهدای خون می‌توان سطح آهن موجود در خون را کنترل کرد و خطر ابتلا به سرطان کبد، روده، ریه، گلو، حنجره و خون را کاهش داد.

نکته:

- مردان هر سه ماه یک‌بار و زنان هر چهار ماه یک‌بار می‌توانند خون بدهند که در طول یک سال نباید بیش از سه بار باشد.
- بعد از خون دادن تا دو ساعت بهتر است مایعات زیادی بنوشید و تا ۲۴ ساعت با دستی که خون داده‌اید، کارهای سنگین انجام ندهید.
- کمترین وزن اهداکنندگان باید ۵۳ کیلوگرم باشد.

لیموناد هندوانه

○ مهسا محمودی

هندوانه یکی از خوردنی‌های پرطرفدار روزهای گرم و البته ماه مبارک رمضان است که می‌تواند حال روزه‌داران را جا بیاورد.

این میوه آبدار که خوردنش در روزهای گرم بسیار لذت‌بخش است، منبع غنی از پتاسیم و ویتامین‌های A و C و B محسوب می‌شود، اما آنچه باعث رنگ قرمز هندوانه شده، لیکوپن موجود در آن است. این ماده یک آنتی‌اکسیدان شناخته شده است که خطر سکنه مغزی را کاهش می‌دهد و فشار خون را پایین می‌آورد. درست است که هندوانه فیبر زیادی ندارد، اما کالری و چربی کمی دارد و حاوی مقدار زیادی آب است، از این‌رو از آن می‌توان به عنوان یکی از میوه‌های آبدار برای رفع تشنگی استفاده کرد.

لیموناد هندوانه هم یکی از نوشیدنی‌های خوشمزه‌ای است که می‌توانید آن را در ماه مبارک رمضان درست و در این روزهای گرم بهاری میل کنید.

مواد لازم

آب هندوانه: ۲ پیمانه

آب لیموترش تازه: یک‌دوم تا سه‌چهارم پیمانه

شکر: یک‌سوم پیمانه

آب خنک: یک و یک‌چهارم پیمانه

طرز تهیه

هندوانه را خرد می‌کنیم و هسته‌هایش را در می‌آوریم و داخل مخلوط‌کن می‌ریزیم و از صافی رد می‌کنیم. آب لیموترش‌ها را می‌گیریم و با شکر مخلوط کرده و همراه آب به آب هندوانه اضافه می‌کنیم. لیموناد هندوانه ما برای نوشیدن آماده است. می‌توان این لیموناد خوشمزه را با یخ و نعنا نیز سرو کرد.

نکته

در صورت تمایل می‌توانید ۵۰ تا ۱۰۰ گرم کره کباب‌هایتان بریزید.

طرز تهیه

گوشت گوسفند و گوساله را با پیاز، فلفل دلمه‌ای، سیر، جعفری، نمک و فلفل مخلوط کرده و حسابی ورز می‌دهیم. سپس آن را به سیخ می‌کشیم و روی منقل کباب کرده یا مانند دیگر کباب‌ها داخل تابه سرخ می‌کنیم. کباب‌های آماده را لای نان نازکی مثل لواش می‌پیچیم و به شکل دلخواه برش می‌زنیم و روی‌شان سس می‌ریزیم.

مواد لازم

مخلوط گوشت گوسفند و گوساله: ۵۰۰ گرم

پیاز رنده شده و آب‌گرفته: ۱۵۰ گرم

فلفل دلمه‌ای قرمز نگینی شده: یک عدد متوسط

سیر ساتوری: یک حبه

جعفری ساتوری: ۳ قاشق

فلفل سیاه، نمک و فلفل قرمز: به میزان لازم

نان لواش: به تعداد نفرات

مواد لازم برای سس

پیاز نگینی خرد شده: یک عدد

کوکچ

کره: ۲ قاشق غذاخوری

رب گوجه‌فرنگی: ۲ قاشق غذاخوری

آب: ۲ لیوان

فلفل سیاه و پودر تخم گشنیز: کمی

برای سس کباب پیاز نگینی را با کره تفت می‌دهیم.

وقتی طلایی شد، سه قاشق رب را اضافه می‌کنیم

و کمی فلفل سیاه و پودر تخم گشنیز به

موادمان می‌زنیم.

فاطمه مولایی

یکی از غذاهای پرطرفدار ترکیه‌ای که جایگاه خاصی در بین غذاهای این کشور دارد، بیتی کباب است. این کباب علاوه بر اینکه طعم خوشمزه‌ای دارد، به راحتی نیز درست می‌شود و می‌تواند جایی در برنامه غذایی‌مان برای خود باز کند. پس اگر شما هم عاشق انواع و اقسام کباب هستید، بیکار ننشینید و برای درست کردن این کباب و تجربه طعم دلپذیر آن دست به کار شوید.

کیک شربتی

○ شهلا اعماری

مواد لازم

آرد سفید: ۲ لیوان

شکر: یک لیوان

ماسه شیرین: یک لیوان

روغن جامد یا مایع: یک لیوان

تخم مرغ: ۴ عدد

هل: یک‌چهارم قاشق چایخوری

بیکینگ پودر: ۲ قاشق چایخوری

مواد لازم برای شربت

آب: یک لیوان

شکر: یک لیوان

گلاب: یک‌چهارم لیوان

زعفران: یک قاشق چایخوری

هل: یک‌چهارم قاشق چایخوری

پودر نارگیل یا پودر پسته برای تزیین

طرز تهیه

ابتدا شربت کیک را درست می‌کنیم تا قبل از پختن کیک کاملاً خنک شود. برای درست کردن شربت: آب، شکر و زعفران را به مدت ۱۰ دقیقه می‌گذاریم تا بجوشد. سپس هل را اضافه می‌کنیم و در آخر هم گلاب را می‌افزاییم.

حالا سراغ درست کردن کیک می‌رویم. روغن و شکر را مخلوط کرده و خوب می‌زنیم تا کاملاً یکدست شود. سپس تخم مرغ‌ها را یکی یکی اضافه می‌کنیم و با همزن خوب هم می‌زنیم (مدت هم‌زدن در کیفیت کیک تأثیر زیادی دارد) و هل را اضافه می‌کنیم. ماسه را به دیگر موادمان اضافه کرده و خوب هم می‌زنیم. حالا آرد را با بیکینگ پودر الک کرده و و به موادمان اضافه می‌کنیم (در این مرحله نباید زیاد هم بزنیم، ولی هیچ گلوله آردی هم نباید در مخلوط باقی بماند). داخل سینی فر یا قالب رولت، کاغذ روغنی می‌اندازیم و کمی چربش می‌کنیم. مواد را داخل قالب ریخته و در فر به مدت ۲۰ دقیقه با درجه ۱۸۰ سانتی‌گراد قرار می‌دهیم. بعد از اینکه کیک پخت و رویش کاملاً طلایی شد، آن را از فر خارج کرده و صبر می‌کنیم کیک هم‌مانند شربت کاملاً سرد شود. سپس کیک را به شکل لوزی برش می‌زنیم. حالا شربت را روی تمام قسمت‌های آن می‌ریزیم و با پودر نارگیل یا پسته تزیینش می‌کنیم.

خوشمزه و لذیذ بیتی کباب

جشن‌های بهار زیبا در جهان

با آغاز فصل بهار، نه تنها ایرانی‌ها بلکه کشورهای دیگر هم جشن‌های بهاره زیبایی برگزار می‌کنند. شاید افراد زیادی نباشند که بدانند به غیر از ایرانی‌ها، ملت‌های دیگری هم هستند که با زنده شدن طبیعت، جشن‌های بهاره برگزار می‌کنند. در سراسر جهان آغاز بهار با جشن و پایکوبی همراه است و دیگر ملت‌ها نیز مانند ایرانی‌ها جشن‌های بهاره زیبا و باشکوهی دارند که همچون عید نوروز ما، بسیار دیدنی و جالب توجه است. در ادامه قصد داریم تعدادی از جشن‌های زیبای بهاری را در دیگر نقاط جهان به شما خوانندگان همیشه همراه معرفی کنیم.

جشن

لاس فالاس والنسیا در اسپانیا

اسپانیا هم جزو آن دسته از کشورهایی است که در آن جشن بهاره گرفته می‌شود. این جشن به خصوص در والنسیا با شادمانی همراه است و آتش‌بازی یکی از دیدنی‌های جشن لاس فالاس محسوب می‌شود. این جشنواره بهاری هر سال در ماه مارس در شهر والنسیا برگزار می‌شود که بدون شک یکی از جشن‌های زیبای دنیا به شمار می‌رود، از این رو توانسته علاوه بر گردشگران سراسر کشور اسپانیا، بازدیدکنندگان خارجی بسیاری را نیز جذب کند. پیشینه جشن لاس فالاس به قرون وسطی برمی‌گردد، زمانی که وسایل مازاد زمستانی برای خانه‌تکانی بهاری به آتش کشیده می‌شد و رفته‌رفته به جشنی که امروز می‌بینیم، تبدیل شد. در این جشن خیابان‌ها با پرنامه‌هایی چون آتش‌بازی و پایکوبی پر از شور و نشاط می‌شود. عروسک‌های بزرگ ساخته شده توسط مردم نیز نماد جشن لاس فالاس است که در پایان جشن آن را آتش می‌زنند و اینگونه به استقبال بهار می‌روند.

جشن

گل در مادیرای پرتغال

جشن گل‌های بهاره مادیرا که به باغ شناور آتلانتیک نیز معروف است، هر سال در جزیره مادیرا در کشور پرتغال برگزار می‌شود. در این مراسم، مردم در ماه آوریل آمدن بهار را با گلباران کردن شهر و خیابان جشن می‌گیرند و بالباس‌های تزئین شده با گل و گیاه در خیابان‌ها به جشن و پایکوبی می‌پردازند. جشن گل‌مادیرا در چهار روز و شب فراموش نشدنی برگزار می‌شود و علاوه بر نمایش گل، برنامه‌های مختلفی از جمله اجرای موسیقی، آشپزی و آثار هنری نیز وجود دارد. از دیدنی‌های این جشن زیبا می‌توان به دیوار آرزو اشاره کرد، دیواری که با گل‌های زیبا تزئین شده و نماد دنیایی آرام همراه با صلح است.

ماس لنیتسا، وداع با فصل سرماي روس‌ها

روس‌ها با جشنی به نام ماس لنیتسا به استقبال بهار می‌روند. این جشن برای روس‌ها با هفت هفته شادمانی همراه است. جشنی مذهبی و مردمی که در گستره جمهوری‌های اسلاو نژاد شوروی به ویژه روسیه، بلاروس و اوکراین برگزار می‌شود و همچون نوروز ایرانی، نماد وداع با زمستان و استقبال از فصل بهار است. در آیین ماس لنیتسا آدمک چوبی به همین نام آتش زده می‌شود تا وداع با زمستان و آغاز فصل بهار و گرما اعلام شود. از دیگر شباهت‌های جشن ماس لنیتسا با نوروز کهن ایرانی می‌توان به دید و بازدید و سر زدن به بزرگترها، قوم و خویشان و دوستان اشاره کرد.

نوروز،

عید باستانی ایرانیان

عید نوروز در ایران در اولین روز سال نو برگزار می‌شود. مردم ایران، نوروز باستانی را بامراسمی همچون خانه‌تکانی، برگزاری جشن چهارشنبه‌سوری، چیدن سفره هفت‌سین و در نهایت عید دیدنی و دید و بازدید از بزرگترها، خویشاوندان و دوستان آغاز می‌کنند. این جشن کهن ایرانی را یونسکو از سال ۲۰۰۹ بخشی از میراث بشری دانسته است.

جشن رنگ‌های هند با عید هولی

جشنواره رنگ‌های هند، یکی از پر جنب و جوش‌ترین جشن‌های کهن این کشور است. این جشن نشانه پایان زمستان در هند و استقبال از فصل بهار است. مردم در این جشن با رنگ‌های بازی می‌کنند، به هم شادباش می‌گویند و فعالیت و کارهای جدیدی را استارت می‌زنند. عید هولی، مهم‌ترین و محبوب‌ترین جشن در هندوستان است که معمولاً نیمه ماه مارس برگزار می‌شود. مردم هند این جشن مهم را نشانه پیروزی خیر بر شر می‌دانند. در این جشن کهن بهار، رنگ‌ها نقش مهمی را ایفا می‌کنند. در روز برگزاری جشن هولی از همه جا رنگ می‌بارد و همه چیز از آب و شیرینی گرفته تا لباس و صورت رنگین هستند. جشن رنگ‌های هند نیز مانند جشن‌های سایر کشورها، افسانه‌های مشهوری دارد که بسیار جالب توجه و شنیدنی است.

هانامی،

جشن شکوفه‌های گیلاس در ژاپن

ژاپن، سرزمین آفتاب تابان نیز جزو کشورهایی است که یکی از زیباترین جشن‌های ویژه فصل بهار را دارد. جشن شکوفه‌های گیلاس که به نام هانامی (Hanami) شناخته می‌شود، یکی از جشن‌های کهن ژاپن است که در طول بهار در سراسر این کشور برگزار می‌شود. این جشن زیبا سالانه گردشگران زیادی را در فصل بهار راهی ژاپن می‌کند تا علاوه بر بازدید از دیدنی‌های این کشور، قدم‌زدن زیر شکوفه‌های صورتی‌وزیای گیلاس را هم تجربه کنند. در عید شکوفه‌های گیلاس، مردم ژاپن به تماشای طبیعت می‌روند و جلوه‌های رنگین و پر شکوه آن را به نظاره می‌نشینند و رویش و سرزندگی طبیعت را جشن می‌گیرند.



ملی حفاری و پالایش نفت آبادان در مرحله نهایی فوتسال بانوان

صعود کند. از گروه دوم هم دو تیم هیات فوتبال خراسان رضوی و پالایش نفت آبادان با کسب عنوانین اول و دوم هفته گذشته به مرحله نهایی راه پیدا کردند. مرحله نهایی هم به صورت دورهای برگزار خواهد شد و در نهایت جام قهرمانی به تیمی می رسد که در جایگاه نخست قرار بگیرد. دو تیم نفتی این شانس را دارند که در پایان این فصل به عنوان قهرمانی دست پیدا کنند. ملی حفاری اهواز با ۳۳ امتیاز و پالایش نفت آبادان هم با ۲۸ امتیاز در گروه خود دوم شدند تا به مرحله نهایی برسند.

دور اول مسابقات لیگ برتر فوتسال بانوان باشگاه های ایران با صعود چهار تیم به مرحله نهایی به پایان رسید که تیم های فوتسال بانوان ملی حفاری اهواز و پالایش نفت آبادان در این مرحله حضور خواهند داشت. هفته پایانی مرحله اول لیگ برتر فوتسال بانوان باشگاه های ایران در گروه اول این مسابقات ملی حفاری اهواز با شش گل هیات فوتبال رودان را شکست داد تا با امتیاز مشترک با سایپا و تفاضل گل کمتر در دره دوم قرار بگیرد و به مرحله نهایی



اضافه شدن دو مربی جدید به کادر فنی فوتبال نفت مسجدسلیمان

محمود فکری، سرمربی تیم فوتبال نفت مسجدسلیمان دو مربی جدید را به کادر خود اضافه کرد. بعد از اینکه صمد مرفاوی قید کار در مسجد سلیمان و همکاری با محمود فکری در نفت را زد با تصمیم جدید سرمربی نفت مسجدسلیمان، دو مربی جدید به کادر فنی این تیم اضافه شدند. معین دلاوری، مربی جدید نفت مسجدسلیمان است که بعد از توافق با این باشگاه در تمرینات نفت حضور پیدا کرد. این مربی سابقه حضور در استقلال، تیم ملی جوانان، نساجی و سپیدرود را دارد. جواد برزکار، مربی دیگری است که به کادر فنی نفت اضافه شده است. جنیف عمران زاده، سعید لطفی، حمزه حدادی، داریوش صادقی و احسان قاضی سایر دستیاران فکری هستند.



فوتبال نفت مسجدسلیمان پس از سه ماه، رنگ پیروزی را دید

جشن نفتی ها با فکری برای اولین برد



تیم فوتبال نفت مسجدسلیمان پس از ۹ هفته ناکامی در رسیدن به پیروزی، بالاخره توانست در هفته بیست و یکم لیگ برتر فوتبال باشگاه های ایران در مصافی خانگی با هدایت محمود فکری از سد تیم قدرتمند مس رفسنجان بگذرد. شاید جالب توجه باشد که بداند آخرین پیروزی نفت مسجدسلیمان به دوران مجتبی حسینی بازمی گشت؛ جایی که آنها توانستند مقابل شهر خودرو به برتری سه گله خانگی دست یابند، اما در ادامه سقوط پلگانی نفت مسجدسلیمان در جدول آغاز شد تا جایی که تغییرات اجباری روی نیمکت نفت مسجدسلیمان را شاهد بودیم. ابتدا جدایی حسینی پس از سه تساوی و یک شکست که با پایان نیم فصل اول هم زمان شد و در ادامه ناکامی داریوش بزدی که جانشین حسینی شده بود. بزدی در چهار تجربه سرمربیگری اش روی نیمکت نفت در لیگ بیستم دو تساوی و دو شکست را تجربه کرد تا خیلی زود از سمت خود برکنار شود و سکان هدایت تیم را به محمود فکری بدهد؛ مربی که قبلا موفق شده بود نفت مسجدسلیمان را از لیگ یک به لیگ برتر بیاورد. سرمربی جدید نفت مسجدسلیمان ابتدا به مصاف تیم قدرتمند و صدرنشین سپاهان رفت که موفق شد این تیم را در اصفهان با تساوی بدون گل متوقف کند. محمود فکری پس از یک تساوی ارزشمند مقابل سپاهان در اصفهان، در خانه به دنبال عبور از مس رفسنجان برای آسودگی خیال تیمش از عدم سقوط به جمع تیم های فانوس به دست بود. اتفاقی که با یک پیروزی یک بر صفر مقابل تیم جان سخت و قدرتمند مس رفسنجان به دست آمد تا نفتی ها پس از ۶ تساوی و ۳ باخت طعم شیرین پیروزی را بار دیگر در خانه بچشند؛ این پنجمین پیروزی فصل نفت مسجدسلیمان بود و جالب آن که چهار پیروزی آنها مقابل سپاهان، فولاد، شهر خودرو و نهایتا برابر مس در خانه به دست آمده و تنها ماشین سازی را بیرون از خانه شکست داده اند. این طلسم شکنی شاگردان فکری باعث شد تا آنها پس از پایان بازی مقابل مس رفسنجان، جشن شادی در میانه زمین به پا کنند و این چنین مسرور از اولین پیروزی با سرمربی جدید خود باشند؛ نفتی های سلیمان با شکست حریف رفسنجانی خود توانستند امتیاز ۲۴ فصل را به دست آورند و به ادامه ماجراجویی های خود برای رسیدن به میانه های جدول ادامه دهند. جدال هفته بیست و دوم نفت مسجدسلیمان در مقابل فولاد است که زمان آن مشخص نیست.

ساسان حسینی، گلزن این روزهای نفت مسجد سلیمان:

امیدوارم به شماره ۱۰ تیم ملی برسم



فوتبال نوشت، مادرم خیلی عصبانی شد و مخالف بود، ولی من خیلی به فوتبال علاقه داشتم و به قدری با فشاری کردم تا اطرافیان قانع شدند و الان هم وقتی برای تعطیلات به اردبیل می روم، یک لحظه بیکار نمی نشینم و مشغول تمرین هستم. من یک مدت کلاس قرآن می رفتم و مربی من آقای بودویه پدر و مادرم گفت این بچه استعداد خوبی در فوتبال دارد و همین شد که قبول کردند من فوتبال را ادامه دهم. حتی در مقطعی در رشته کیک بوکسینگ هم ثبت نام کردم، ولی به خاطر علاقه به فوتبال این رشته را دنبال کردم.

هدفم در فوتبال چیست، دوست داری در کدام تیم اروپایی بازی کنی؟ همان طور که گفتم اهداف زیادی در سرم دارم و علاقه زیادی هم به تیم رئال مادرید دارم. شاید به این حرفم بخندید، ولی دوست دارم روزی پیراهن رئال مادرید را بپوشم و اگر بتوانم خیلی زود به فوتبال اروپا بروم و فرصت این را داشته باشم که خودم را نشان دهم. مطمئنم رسیدن به پیراهن رئال مادرید هم برایم دور از دسترس نیست.

نفت مسجدسلیمان در لیگ برتر باقی می ماند؟ شک نکنید، نه تنها در لیگ باقی می مانیم، بلکه رتبه ما تک رقیمی خواهد شد. ما تیم جوان و خیلی خوبی داریم. بچه ها هم قسم شده اند بهترین بازی های خود را به نمایش بگذارند تا هواداران نفت خوشحال شوند. باز هم تاکید می کنم روزهای خوبی در انتظار نفت است. من فکر می کنم هفته به هفته شرایطمان با حضور آقای فکری بهتر خواهد شد. اصلا به رده های پایینی جدول فکر نمی کنیم و در حال حاضر با تیم های بالای جدول چهار، پنج امتیاز تفاوت داریم و ممکن است با دو برد نیز حتی به رده های پنجم یا ششم جدول برسیم.

دایی است. من پدرم آرایشگر است و مغازه آرایشگری دارد و در مغازه اش سه، چهار عکس علی دایی را نصب کرده است. من خودم هم آرایشگری بلدم و در اردوی تیم امید موی بچه ها را خودم اصلاح می کردم و افتخار این را دارم که موی آقای محمدنوری را هم اصلاح کنم. در حال حاضر هم در نفت وقتی به مشکل مالی می خوریم می افتم به جان موی بچه ها و از این طریق برای خودم کسب در آمد می کنم و شغل دومم است (با خنده).

از بازی های علی دایی چیزی به خاطر می آوری؟ بازی های علی دایی را خیلی به یاد نمی آورم. فقط یک بار یادم است که در جام جهانی ۲۰۰۶ تیم ملی با پر تغال بازی داشت و من آن زمان در روستا بودم و برای آن بازی بر نامه ریزی کردم و رفتیم نشستیم بازی تیم ملی را دیدیم. من خودم هم به خاطر آقای دایی شماره ۱۰ را دوست دارم و امیدوارم این افتخار نصیبم شود که روزی پیراهن شماره ۱۰ تیم ملی را بر تن کنم.

از کدام ویژگی علی دایی بیشتر خوشت می آید و آن را الگوی بازی خودت قرار داده ای؟ من به بازی علی دایی خیلی علاقه دارم و سبک هدر زنی ایشان را خیلی می پسندم و دوست دارم بتوانم از آن الگو برداری کنم. خصوصیت بارز علی دایی سختکوشی او بود و امیدوارم بتوانم من هم با همین سختکوشی به جاهای مهم برسم و به اهدافم در فوتبال دست پیدا کنم.

این سختکوشی را واقعا در زندگی فوتبالی خودت به کار گرفته ای؟ من خیلی سختی کشیدم تا با این نقطه رسیدم و اهداف زیادی هم در سرم دارم. من زمانی که پدرم نامر را در مدرسه

سال ۹۹ برای تو از لحاظ فوتبالی چطور گذشت؟ به نظر می رسد سال خوبی داشتی؟ در سال ۹۹ از لحاظ فوتبالی توانستم چیزی را که در نظرم بود، به دست بیاورم. من اهداف کوتاه مدت و بلند مدت دارم که اهداف کوتاه مدت هم بر آورده شد و خدا را شکر می کنم در اولین فصل حضورم در لیگ برتر توانستم گلزنی کنم و عملکرد خوبی برای تیمم داشته باشم و امیدوارم همین طور در سال های آتی به سایر اهدافم هم دست پیدا کنم.

بازیکن بانام خانوادگی حسینی در فوتبال خیلی زیاد داریم. به این موضوع دقت کرده بودی؟ بله، فامیلی حسینی در فوتبال خیلی زیاد است. یکبار آقامجتبی که خودش هم حسینی است، ترکیب تیم را داشت روی تخته برای ما می چید و وظایف هر کس را می گفت. گفت حسینی این کار را بکند و نگاه کرد و دید دو تا حسینی هستیم. گفت نه، منظورم ساسان حسینی است. بله در فوتبال حسینی زیاد داریم، با این تفاوت که آنها همه سید هستند، ولی من نیستم. البته ما هم سید هستیم، ولی در شناسنامه این موضوع درج نشده است.

الگویت در فوتبال و گلزنی چه کسی است؟ من اصالتا اردبیلی هستم و ما اردبیلی ها احترام خاصی برای آقای دایی قائلیم و الگوی خودم هم ۱۰۰ درصد علی آقای

یکی از چهره های جدید لیگ بیستم که توانسته در ترکیب تیمش عملکرد خوبی داشته باشد و اسم و رسمی برای خودش دست و پا کند، ساسان حسینی، مهاجم تیم فوتبال نفت مسجدسلیمان است که اولین فصل حضورش در لیگ برتر را تجربه می کند و خودش می گوید این تازه ابتدای راهش است و اهداف بلند پروازانه ای در سر دارد. مهاجم نفت مسجدسلیمان موفق شد با گل حساس خود سرنوشت تیمش را در جدال با مس رفسنجان به سمت خوشبختی پیش ببرد. ساسان حسینی در شرایطی ششمین گل فصل خود را به ثمر رساند که بازی تدافعی و امیدواری این تیم به کسب حداقل نتیجه، در نهایت با

یک اتفاق ویژه و دستیابی به سه امتیاز برای شاگردان محمود فکری همراه بود. ساسان حسینی، مهاجم جوان فوتبال نفت مسجدسلیمان که در این فصل با حضور در جمع طلایی پوشان زمینه ساز چند برد سه امتیازی و اقتصادی برای آنها بوده، اکنون از محبوبیت بالایی بین هواداران مسجدسلیمانی برخوردار شده است و گل های خود را دو رقیمی کند. ماموریتی شاید سخت که با توجه به فلسفه تاکتیکی دفاعی این تیم، کار را کاملاً برای این مهاجم جوان سخت کند. حسینی که البته در صحبت هایش پیش از این نیز نشان داده از اعتماد به نفسی بالا برخوردار است، باید دید در ادامه مسیر چه خواهد کرد و آیا قادر است در جمع شاگردان محمود فکری باز هم در نقش گلزن اول ظاهر شود یا خیر. با مهاجم جوان و گلزن تیم فوتبال نفت مسجدسلیمان گفت و گویی داشته ایم که با هم می خوانیم.

الگویت در فوتبال و گلزنی چه کسی است؟ من اصالتا اردبیلی هستم و ما اردبیلی ها احترام خاصی برای آقای دایی قائلیم و الگوی خودم هم ۱۰۰ درصد علی آقای



گفت و گو با همکار نفتی و قهرمان فیتنس کار

ورزش حرفه ای نیازمند استمرار و گذشتن از خواسته هاست

فیتنس از دو کلمه **Fit** یعنی مناسب و به اندازه و **Ness** به معنای بر تری و بالا بودن تشکیل شده است. این واژه به لاتین و معنای آن تناسب اندام غیر حرفه ای است. امروزه مخصوصا در سال های اخیر، نام این رشته ورزشی بین ورزشکاران حرفه ای و ورزشکاران آماتور رونق گرفته و افراد زیادی را در سرتاسر دنیا به خود جذب کرده و یک رشته مسابقه ای به نام فیتنس نیز به خود اختصاص داده است. در ایران هم ورزشکاران زیادی در این رشته فعالیت می کنند که در سطح بین المللی هم موفق شدند عناوین قابل توجهی کسب کنند. به همین منظور گفت و گویی با سید مهدی حسینی، همکار شاغل در شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران منطقه خلیج فارس که از ورزشکاران حرفه ای این رشته به حساب می آید و چند عنوان قهرمانی کشور و بین المللی دار، انجام دادیم که باهم می خوانیم.



« با یک بیوگرافی از خودتان شروع کنید؟

سید مهدی حسینی، متولد ۱۳۶۵ از شهرستان اصفهان هستم . در مقطع لیسانس و رشته الکترونیک تحصیل کردم و در حال حاضر متأهل و دارای یک فرزند دختر هفت ساله هستم.

« چه زمانی به استخدام شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت در آمدید؟

در سال ۱۳۹۱ به استخدام شرکت در آمدم.

« سمت شما در شرکت چیست ؟

در منطقه خلیج فارس و در مرکز انتقال نفت بندر عباس به عنوان کار مند نوبت کار عملیات مشغول به کار هستم.

« از رشته ورزشی که فعالیت دارید بگویید و چه شد به این رشته سوق پیدا کردید؟

در حال حاضر همان طور که می دانید، در رشته فیتنس فعالیت دارم . در رشته بدنسازی **Bodybuilding** محدودیت وجود داشت که باعث می شد افرادی که دارای هیکل خوب و آماده بودند، نتوانند روی استیج مسابقات قرار بگیرند، ولی کم و به مرور زمان رشته های **body clasic** و فیتنس و فیزیک هم به این رشته ورزشی اضافه شدند که یکسری معیارهای خاص خود را جهت انتخاب ورزشکار دارد. من هم به این رشته علاقه مند شدم چون زیبایی های خاص خودش را دارد و از آنجایی که از این رشته خوشم می آمد، به صورت حرفه ای آن را دنبال کردم.

« چند سال سابقه فعالیت در این رشته ورزشی را دارید ؟

حدود ۱۰سال است که در این رشته به فعالیت ورزشی می پردازم و از سال ۹۳به طور پیوسته کار می کنم البته باید این را هم اضافه کنم در رشته فوتسال هم فعالیت جدی داشتم ولی اکنون جنبه تفریحی پیدا کرده است.

« در مورد این رشته بیشتر برایمان توضیح می دهید؟

فیتنس یکی از شاخه های بدنسازی است که در آن معیار ها به سمت بدن های کم حجم و دوبعدی سوق داده شده که با هدف ورزش و تغذیه متناسب و به دور از تقلب و استروئید در حین تلاش برای قهرمانی و لذت تجربه استیج به وجود آمده است. در این شاخه ورزشی تناسب اندام و چشم نوازی اعضای بدن مهم است. رشته بدنسازی ۲ کمیته جداگانه دارد.

۱- رشته های نچرال

۲- رشته های فیتنس

« مشکلاتی که در این رشته ورزشی دارید چیست؟

به ترتیب اگر بخواهم برای شما بازگو کنم باید در ابتدا بگویم به علت بعد مسافت از مرکز و نداشتن اسپانسر خیلی مشکل دارم. سپس کار عملیاتی و نوبت کاری تداخل زیادی با برنامه های تمرینی دارد و به علت کم خوابی و خواب نامناسب بر فیزیک بدن تاثیر می گذارد. و در آخر هم باید بگویم کم توجهی مسئولین و مدع همکاری و گاهی اوقات و حتی فشار مضاعف و انجام اضافه کاری و ماموریت ها بر تمرین و فیزیک تاثیر دارد.

« چه عناوینی در این رشته کسب کرده اید؟

ابتدا در مسابقات انتخابی سال ۹۵در میناب شرکت کردم و سپس در مسابقات داخلی شرکت خطوط لوله حضور داشتم که بر روی سکو رفتم سپس در مسابقات کشوری در

اصفهان شرکت کردم که سوم شدم و در آخر هم کسب مقام سومی مسابقات فیزیک نچرال اوراسیا را به کارنامه ام اضافه کردم.

« جایگاه این رشته ورزشی در ایران چگونه است؟

از سال ۹۴ این رشته وارد ایران شد که با استقبال زیادی همراه شد اما به دلیل هزینه های بالای تست دوپینگ ، نوع نچرال یا بدون دارو این رشته هنوز وارد ایران نشده است.

« از دیدگاه شما به عنوان یک ورزشکار حرفه ای تاثیر مکمل ها در رشته بدنسازی تا چه اندازه است و آیا مصرف این مکمل ها را توصیه می کنید؟

بعد از داشتن رژیم غذایی صحیح به منظور تکمیل نیاز بدن گاهی اوقات نیاز به استفاده از مکمل هست اما به شرط تهیه مکمل اصلی که متاسفانه در بازار پر متقاضی امروز به راحتی پیدا نمی شود. البته باید مکمل های تایید شده خریداری شود چون بعضی از مکمل ها تقلبی هستند و به بدن آسیب می رسانند.

« آیا ورزش حرفه ای تاثیر مثبتی در پیشبرد اهدافتان در زندگی داشته و یا به عنوان یک مانع و بازدارنده بوده است؟

ورزش حرفه ای نیازمند استمرار و گذشتن از خیلی از خواسته هاست که بعضا باعث می شود پا دو راهی در زندگی مواجه شوید یا موانعی برایتان ایجاد شود اما موفقیت بعد از عبور از این موانع قرار دارد.

به هر حال شما وقتی ورزش حرفه ای را انتخاب می کنید باید با موانع آن هم مبارزه کنید. ورزش مسلما باعث موفقیت هم می شود البته اگر به درستی آن را انجام دهید.

« بیشترین مشکلاتی که ورزشکاران این رشته با آن دست و پنجه نرم می کنند، چیست؟

مشکلات مالی

« آینده این رشته ورزشی را در کشور چگونه پیش بینی می کنید؟

با اینکه تلویزیون و رسانه های ملی مثل رشته های دیگر به این رشته بها نمی دهند، در حال حاضر بسیار پر مخاطب شده و کاملا روشن است که در آینده نزدیک به صدر رشته های ورزشی کشور خواهد رسید.

« مسابقات اوراسیا در چه سطحی بود؟

مسابقات بسیار خوبی بود که از سطح بالایی برخوردار بود. حریفان سر سخت و قوی داشتم که خوشبختانه موفق شدم مقام سوم را کسب کنم. حضور در این سطح از مسابقات باعث پیشرفت می شود و ورزشکاران ایرانی پتانسیل بالایی برای کسب مقام در این رشته ورزشی دارند.

« آیا در آینده برنامه ای برای حضور در مسابقات دارید؟

در صورت ریشه کن شدن کرونا و منتشر شدن تقویم ورزشی جدید حتما در مسابقات شرکت خواهم کرد.

« چه توصیه ای برای همکاران دارید ؟

ورزش سیستم بدنی را قوی می کند و اثر آن از زدن ماسک بیشتر است.

تایمی از روز را حتما به ورزش کردن اختصاص دهندو تغذیه مناسب داشته باشند.

« و سخن آخر ؟

در آخر تقاضا دارم شرکت از ورزش حرفه ای حمایت بیشتری کند.

سر مربی تیم فوتسال بانوان پالایش نفت آبادان:

شانس بالایی برای قهرمانی داریم

نفت آبادان گفت: آماده دیدار های مرحله نهایی هستیم، بازیکنان از لحاظ روحی و روانی نیز آماده هستند تا بتوانیم مرحله خوبی را با کسب نتایج قابل قبول پشت سر بگذاریم.

الوانی در خصوص اینکه قول قهرمانی می دهد یا نه، گفت: قول قهرمانی را نمی دهیم ولی برای کسب این عنوان شانس بالایی داریم، کسب عنوان قهرمانی تنها هدف بازیکنان و مجموعه تیم است اما دست یافتن به آن آسان نیست. سه تیم دیگر راه یافته به مرحله نهایی نیز به لحاظ کیفی شرایط خوبی دارند و نتیجه گرفتن از آنها بسیار دشوار و سخت خواهد بود. پیش بینی در مسابقات ورزشی سخت و غیر منطقی است، اما قطعاً تیم پالایش نفت آبادان به دنبال کسب بهترین نتایج است تا دل هواداران آبادانی را شاد کند.

سر مربی تیم فوتسال بانوان پالایش نفت آبادان افزود: هر بازی حکم یک فینال را دارد و بسیار حائز اهمیت خواهد بود که بتوانیم با تمرکز و کیفیت بالا هر مسابقه را پشت سر بگذاریم. مسابقات مرحله نهایی لیگ برتر فوتسال بانوان کشور به صورت دوره ای و رفت و برگشت و با حضور تیم های پالایش نفت آبادان، شرکت ملی حفاری خوزستان، سایپای تهران و هیات فوتبال خراسان رضوی برگزار می شود.

۱۰۰ روز بدون برد برای نفت آبادان!

تعداد باخت های تیم فوتبال صنعت نفت آبادان

بیشتر از تعداد بردهای این تیم شد.

تیم فوتبال صنعت نفت آبادان در هفته بیست و یکم لیگ برتر فوتبال مقابل گل گهر سیرجان شکست خورد و به رده دهم جدول رده بندی سقوط کرد تا همچنان در مسیر نزولی گام بردارد.

صنعت نفت آبادان در ۹ بازی اخیر لیگ برتر طعم پیروزی را نچشیده و از ۲۷ امتیاز ممکن فقط ۴ امتیاز کسب کرده است که در نوع خود رکوردی منفی در کارنامه این تیم بر طرفدار نفتی است. سیر نزولی زردپوشان از هفته یازدهم دور رفت آغاز شد. صنعتی ها بعد از غلبه بر نساجی مازندران روی نوار ناکامی قرار گرفتند و در چهار هفته پایانی دور رفت نتایج خوبی کسب نکردند. در آغاز نیم فصل دوم نیز شرایط بدتر از قبل شد. به طوری که تیم نفت آبادان به رده دهم جدول نزول یافت و رتبه این تیم

دورقمی شده است. این نتایج در حالی رقم می خورد که تیم صنعت نفت در نقل و انتقالات میان فصل تمامی بازیکنان اصلی و مهره های کلیدی اش را حفظ کرد و علاوه بر آن ها چند بازیکن جدید را به خدمت گرفت اما همچنان تغییری در نتایج این تیم دیده نمی شود.

صنعت نفت آبادان بیش از ۱۰۰ روز است که در لیگ برتر ایران پیروز نشده و عجیب تر آن که بعد از بازی هفته چهاردهم مقابل فولاد خوزستان نتوانسته است حتی یک گل را در شش بازی اخیر لیگ وارد دروازه حریفان کند. شش بازی پیاپی بدون حتی یک گل زده، رکوردی عجیب و بی سابقه است که برای اولین بار در کارنامه صنعت نفت آبادان طی سال های حضور این تیم در لیگ برتر ایران ثبت می شود.

ثبت ۹ بازی بدون پیروزی، کسب تنها ۴ امتیاز از ۲۷



رتبه چهارم تیم فوتسال نفت امیدیه در پایان نیم فصل اول

تیم فوتسال نفت امیدیه در هفته پایانی نیم فصل اول رقابت های لیگ دسته یک فوتسال کشور در سالن مسابقات مجموعه ولایت نفت، میزبان تیم شهرداری ساوه بود که در پایان نتوانست از سد این تیم عبور کند. شاگردان سروش قنواei در نیمه اول با دو گل از حریف خود پیش افتادند ولی با شروع نیمه دوم چهار گل پیاپی دریافت کرده تا در نهایت با بازی را در دقایقی پایانی به نتیجه مساوی ۴ بر ۴ بکشانند.

تیم فوتسال نفت امیدیه در پایان نیم فصل این رقابت ها با ۷ امتیاز در رده چهارم جدول قرار گرفت و در هفته ابتدایی نیم فصل دوم مجددا در امیدیه میزبان سبحان فلز گرمسار خواهد بود.



چه بخوانیم؟

سوءقصد به ذات همایونی

سوءقصد به ذات همایونی نوشته رضا جولایی، زمانی تاریخی - تخیلی است که برای اولین بار در سال ۱۳۷۴ توسط نشر جویا چاپ و در سالهای بعد نشر افکار و نشر چشمه هم این کتاب را منتشر کردند. سوءقصد به ذات همایونی کتابی است که به خوبی اوضاع و شرایط اجتماعی تهران دهه بیست و روسیه تزاری، روحیه آزادی خواهی و انقلابی اعضای گروه راه به خواننده نشان می دهد و در کنار شخصیت هایی که حاصل ذهن و قلم نویسنده هستند، به چند شخصیت تاریخی از جمله استالین و صادق هدایت اشاره می کند. جولایی با قدرت خیال و به خدمت گرفتن تاریخ نگاری شخصی اش جهانی آفریده که در آن می توان روح آزادی خواهی، تنهایی و هراس را مشاهده کرد. زمانی که در آن استالین و صادق هدایت هم حضور خود را دارند و چنان جذاب و پر حادثه نوشته شده که عملاً یکی از نمادهای رمان نویسی ایران در سی سال گذشته است. جولایی در این رمان پر کشش سرنوشت هایی می سازد که در تاریخ رسمی خبری از آن ها نیست و انگار اوست که این ارواح را احضار می کند تا از یک گذشته دور بگویند. داستان این کتاب که از نظر زمانی مربوط به اواخر دوره مشروطه است، با ترور محمدعلی شاه شروع می شود و سپس نویسنده زندگی تک تک افرادی که مسبب ترور بودند، از دوران کودکی تا زمان حال و همچنین نحوه آشنایی شان را با یکدیگر بازگو می کند. در کتاب علاوه بر اینکه هر فصل به یکی از این افراد اختصاص دارد، نویسنده در فصل هایی به نقش سایر آدمهای مرتبط با ترور پرداخته است. در صفحات پایانی کتاب داستان به فرجام افراد بعد از ترور می پردازد.

چه بشنویم؟



بیست هزار آرزو

محسن چاووشی خواننده، ترانه نویس و آهنگساز ایرانی است که بیش از دو دهه است که معروفیت و اعتبار خود را حفظ کرده و همچنان طرفداران خود را دارد. چاووشی فعالیت حرفه ای خود را ۱۳۸۲ با آلبوم نفرین آغاز کرد و پس از اخذ مجوز در سال ۱۳۸۷ آلبوم "به شاخه نیلوفر" را منتشر کرد. از وی تاکنون بیش از ۲۰۰ قطعه موسیقی شنیده شده است که شامل ۱۱ آلبوم و نیز چندین تک آهنگ است که بسیاری از آنها تیتراژ سریالهای تلوزیونی و سریالهای نمایش خانگی پر طرفدار بوده است. کی از تک آهنگهای معروف و شاد چاووشی قطعه "بیست هزار آرزو است" که برای سریال تلوزیونی "دیوار به دیوار" تهیه شد.



دوم اردیبهشت و روز جهانی زمین پاک و یادآوری هایی برای حفظ محیط زیست

کمک به زمین و خودمان

مشعل زمین ما در یک سال و اندی اخیر که کل ساکنانش درگیر یک ویروس کشنده بودند، به دلیل آسیب کمتر ناشی از حضور انسانها در نقاط مختلف، نفسی به آسودگی کشید. این موضوعی بود که بسیاری از دانشمندان و محققان زیست محیطی اعلام کردند و در این مدت بسیاری از موارد تخریبی در نقاط مختلف متوقف و یا به حداقل رسیده است و به همین دلیل است که گفته می شود اثرات مخرب بر محیط زیست زمین بیش از هر عاملی به ما انسانها برمی گردد. ۲۲ آوریل، مصادف با دوم اردیبهشت ماه، به عنوان «روز جهانی زمین پاک» نام گذاری شده و فارغ از رویدادهایی که در

سراسر جهان برای یادآوری اهمیت این روز برگزار می شود، یادآوری را برای همه انسانها دارد که بدانند اگر زمین نباشد، حیات آنها هم از بین می رود. باید بدانیم که بسیاری از آنچه روی زمین مورد استفاده انسانها است، منابع تجدیدناپذیر هستند و با از بین رفتنشان، جایگزینی وجود ندارد و باید برای آیندگان هم باقی بماند. دانشمندان محیط زیستی می گویند تا سال ۲۰۵۰ تعداد پلاستیک های رها شده در دریاها و اقیانوس ها، بیشتر از ماهی ها می شود و این آلودگی قطعاً تنها برای این جانداران نیست و الودگی آنها به زندگی ما بر می گردد و آنها می گویند سالانه ۵۰۰۰

● بسیاری از اقدامات حمایتی برای کاهش گرمایش زمین مثل گیاه خواری انتخابی است و نمی توان افراد را مجبور به این کار کرد، اما می توانیم میزان استفاده از انواع گوشت و محصولاتی را که از کشته شدن حیوانات به دست می آید، کمتر کنیم.

● استفاده از لوازم الکترونیکی یکی از موضوعاتی است که نبض زمین را به شماره انداخته است. بهتر است در خرید لوازم دقت کنیم و لوازمی را بخریم که کم مصرف هستند و زبان کمتری به محیط زیست می رسانند.

● وسایل نقلیه شخصی و عمومی هر دو آلودگی زیادی را برای زمین و هوایی که خودمان تنفس می کنیم، دارند. اما اگر تعداد بیشتری از شهروندان از وسایل حمل و نقل عمومی پیشرفته و سازگار با محیط زیست استفاده کنند، آسیب کمتری متوجه محیط زیست خواهد بود.

● با توجه به فناوریهای جدید در استفاده از انرژیهای تجدید پذیر مثل برق و نور خورشید، بهتر است کمتر از اجاق های هیزمی و یا بخاریهای نفتی استفاده کنیم. بخشهایی از مناطق مجبور به استفاده هستند، اما در محیط شهری امکان استفاده از مدلهای دیگر سوخت وجود دارد.

● دور و اطراف ما مواد شیمیایی زیادی وجود دارد که برای خودمان و محیط زیست ضرر دارد و بهتر است جز در موارد ضروری از آنها استفاده نکنیم. استفاده از اسپری های رنگ و حشره کش و دئودورانت ها و ... جزو همین مواد شیمیایی هستند.

● علاوه بر همه این موارد یکی از بیشترین کمکهای ما به محیط زیست و خودمان استفاده کمتر از انواع پلاستیک و بازیافت و استفاده مجدد از برخی لوازم است. اگر هنوز در منزل شیشه، پلاستیک، آلومینیوم، کاغذ و ... را از هم جدا نمی کنید، از همین امروز شروع کنید.

● بسیاری از لوازم شخصی و مصرفی در خانه پس از مدتی کاربرد قبلی را از دست می دهند و می توان به جای دور انداختن، از آنها استفاده مجدد کرد. پارچه های قدیمی و یا کیف های چرم قدیمی یا ظروف مختلف می توانند تبدیل به لوازم مصرفی دیگری شوند.



نفر به دلیل نوشیدن آب آلوده جان خود را از دست می دهند. از سوی دیگر تغییرات آب و هوایی اگرچه زندگی جانداران مختلف را از بین برده، جریان زندگی ما انسانها را هم دچار تحولات اساسی کرده است و دانشمندان می گویند تا سال ۲۰۳۰ قیمت غذاها تنها به دلیل تغییرات آب و هوایی تا ۵۰ درصد افزایش خواهد داشت و به این ترتیب قشر زیادی از ساکنان زمین توان تهیه غذای کافی و سالم را ندارند. به همین دلیل لازم است از خودمان شروع کنیم و بسیاری از اقدام هایی که به تهدید کره زمین منجر می شود، پیدا و از آنها دوری کنیم.

● بسیاری از میوه و سبزیجاتی که مصرف می کنیم، در این دوره با استفاده از انواع سموم و آفت کش ها و مواد ژنتیکی تهیه می شوند. اگر به باغچه یا فضایی برای کاشت میوه و سبزیجات دسترسی دارید، خودتان مواد غذایی ارگانیک را تهیه کنید. به این ترتیب هم از سموم کمتری استفاده می شود و هم سالم تر می مانیم.

● نگهداری و حفظ محیط طبیعی و جلوگیری از آلودگی آن را به عنوان یک برنامه در زندگی قرار دهیم و آن را به کودکانمان هم آموزش دهیم. این رفتارها اگرچه کمتر مورد توجه هستند، اما آموزش آنها از کودکی می تواند اثرگذاری بیشتری داشته باشد.

● در محیط های طبیعی و پارکها از محیط طبیعی و پرندگان و جانداران مختلف مراقبت کنیم و تلاش کنیم از حضورمان در طبیعت جز رد پایمان چیزی باقی نماند و هر نوع مواد غذایی و پلاستیک و زباله را با خودمان از آن فضا خارج کنیم.

● به کاشت درخت و گیاهان و باغبانی توجه کنید و این رفتارها را برای کودکان هم آموزش دهیم. این اقدامات نه تنها حال و هوای خودمان را بهتر می کند بلکه راهی نزدیک و دلچسب برای همراه کردن کودکان برای حفظ محیط زیست است.

● تکنولوژی و شرایط زندگی امروز تا حد امکان این شرایط را فراهم کرده که کارهای اداری و آموزشی و بانکی و ... را به شکل آنلاین و از طرق کامپیوتر و تلفن همراه انجام دهیم. بهتر است به جای هر کاغذی که در ازای آن درختی قطع می شود، از این فناوری استفاده کنیم.

● در ساعتهای اوج مصرف شبانه روز و یا به طور کلی از مصرف بیش از اندازه برق و لوازم الکترونیکی خودداری کنیم. بسیاری از این مدلهای انرژی در نتیجه صرف هزینه ها و خسارت های زیاد به طبیعت تولید می شوند و مصرف بیشتر ما مساوی با خسارت بیشتر خواهد بود.

شعر

تو میندار کز این در به ملامت بروم

دلیم اینجاست بده تا به سلامت بروم

ترک سر گفتم از آن پیش که بنهادم پای

نه به زرق آمده ام تا به ملامت بروم

من هوادار قدیمم پدیم جان عزیز

نه ارادت نه که از پیش غرامت بروم

گر رسد از تو به گوشم که بمیرای سعدی

تالب گور به اعزاز و کرامت بروم

ور بدانم به در مرگ که حشرم با توست

از لحد رقص کنان تا به قیامت بروم

©سعدی

چه ببینیم؟



هفته ای یک بار آدم باش

هفته ای یک بار آدم باش فیلمی به کارگردانی شهرام شاه حسینی، نویسنده گی پویا مهدوی زاده و تهیه کنندگی مستانه مهاجر است که در سال ۱۳۹۹ تهیه شده است. پژمان جمشیدی، پژمان بازغی و رعنا آزادی ور از جمله بازیگران اصلی این فیلم با درونمایه طنز هستند. این فیلم داستان رویارویی دو زوج با سبک زندگی متفاوت است که در این میان موقعیت های جالبی برایشان شکل می گیرد.



شرح عکس



آغاز برداشت توت فرنگی در بابلسر

شهرستان بابلسر رتبه نخست در زیر کشت و تولید توت فرنگی در استان مازندران را دارد. کشت توت فرنگی از شخم زدن، نایلون زدن، بوته کاری و چند مرحله سمپاشی برای تقویت و تولید بهتر از آبان و آذرماه آغاز می شود و مرحله برداشت آن از روزهای آخر فروردین شروع و در اواخر خردادماه به اتمام می رسد. امسال با توجه به بارافتن قیمت سموم و هزینه دستمزد کارگر و دلال بازی هایی که وجود دارد، این تولید سود چندانی برای باغداران نخواهد داشت.

عکس: حوا احمدی / مهر

گفت و گو با تنیسور قهرمان در خانواده پتروشیمی

سختکوشی در مقابل کمبود امکانات

مشعل | حال و هوای خانواده بزرگ نفت با وجود شرایط سخت خوب و شاد و فعال است و خبرهایی که هر روز از بخش های مختلف آن به گوش می رسد نشان از این حال و هوای خوب دارد. بسیاری از فرزندان خانواده بزرگ نفت در مناطق عملیاتی مختلف توانسته اند با شرایط محیطی سازگار شده و موفقیت های شخصی خود را رقم بزنند. پویا کاهد، یکی از کارکنان جوان شرکت پتروشیمی شیمی بافت است که توانسته در کنار شغل، علایق شخصی را هم دنبال کند و به موفقیت های خوبی برسد. پویا کاهد متولد سال ۱۳۶۸ شهر شیراز است که با نشاط و سرزندگی و تلاش های شخصی خود در رشته تنیس پیشرفت های خوبی داشته و توانسته به مرحله ای قابل قبول برای خود برسد. او به دلیل شرایط کاری پدر، از شیراز به بندر ماهشهر مهاجرت می کند، اما از همان نوجوانی حلقه اتصال خود را با دنیای ورزش برقرار می کند و این راه را ادامه می دهد. او می گوید: در سال ۸۵ با عضویت در سوپرلیگ بزرگسالان و جوان نوین پتروشیمی بندر امام، پاشنه کفشم را ور کشیدم و فعالیت ورزشی خود را به صورت حرفه ای دنبال کردم. در این دوران، تقریباً سه سال، هم تیمی برادران

عالمیان، تنیسورهای صاحب نام کشور عزیزمان ایران بودم و به خاطر شاگردی جمشید نوروزی - که اکنون نیز در سطح شهرستان بندر ماهشهر فعال است - به خود می بالم. این کارمند جوان شرکت پتروشیمی شیمی بافت درباره موفقیت های خود می افزاید: در مسابقات انفرادی و تیمی کشوری همچون پنجمین دوره مسابقات المپیاد دانشجویان کل کشور، صاحب مقام دوم دوئل انفرادی و مقام اول تیمی شدم. همچنین در مسابقات صنایع پتروشیمی منطقه در پنج سال متوالی با کمترین امکانات قهرمان شدم. او در سطح شهرستان ماهشهر نیز کارنامه ورزشی پرباری دارد و قهرمانی در صنایع پتروشیمی ماهشهر، مسابقات قهرمانی باشگاه های صنایع پتروشیمی کلیه ادارات و کارکنان، مسابقات قهرمانی مساجد فعال شهرستان از جمله این موارد است. این ورزشکار جوان، چالش برانگیزترین مشکل خود و هم تیمی هایش در ورزش را هزینه های سنگینی



می داند که پرداختن گاهی از عهده یک کارمند خارج است. وجود یک سالن مجهز و خوب که از ابتدایی ترین نیاز ورزشکاران است، مسئله ای است که هنوز جای خالی اش احساس می شود. ناهماهنگی هایی که در خصوص برگزاری مسابقات اتفاق می افتد، نیز از مسائلی است که ذهن این ورزشکاران را به خود مشغول می کند. با این حال و با تمام مشکلاتی که وجود دارد او و هم تیمی هایش نخواهند گذاشت که لذت رسیدن به موفقیت را تجربه نکنند و با سختکوشی این مسیر را ادامه خواهند داد.

او حمایت های بی دریغ دوستان و مسئولان را خصوصاً مدیریت شرکت پتروشیمی شیمی بافت و مدیریت دانشگاه خوزستان را که قدم به قدم همراهش بوده اند، فراموش نمی کند و یادآور می شود که در مرام ورزشکاری، فراموشی عزیزان جایی ندارد. کاهد می گوید: تیم های عسلیه، تیم های مرکزی که به واسطه حضور دفترشان در تهران از امکانات تمرینی و سطح بالاتری برخوردارند، باعث شده است ما نیز سختکوشانه تر در این میدان کارزار ظاهر شویم که خدا را شکر تا به این لحظه، نتایج همان چیزی بوده که خواسته ایم. این جوان ورزشکار می گوید: ورزش، بهترین گزینه برای بر کردن اوقات فراغت جوانان در شهرهای کوچک است تا در کنار ورزش و سالم شدن، ارتباطات اجتماعی خود را توسعه دهند. امید آنکه روزی ضرورت تقویت ورزش های سالم، به افزایش بودجه و امکانات سالن های ورزشی منجر شود.



معرفی اپلیکیشن

MyFitnessPal

MyFitnessPal به معنای «رفیق فیتنس من» پرمخاطب ترین و معروف ترین اپلیکیشن های ورزشی و لاغری محسوب می شود و به شما کمک می کند تا کالری های مصرفی روزانه خود را راحت تر بشمارید. با استفاده از مای فیتنس پل، می توانید کالری مورد نیاز روزانه ای خود را محاسبه کنید و هرچه در طول روز می خورید، وارد اپلیکیشن کنید. این نرم افزار دارای بانک اطلاعاتی بابت ۵ میلیون نوع غذای مختلف است که غذاهای ایرانی از سمنو گرفته تا کباب کوبیده را نیز شامل می شود. حتی کالری آبدوغ خیار هم دارد.

Lose it

اپلیکیشن Lose it به معنای «کمش کن» محیط کاربری برنامه بسیار سبک و ساده است. تمرکز اصلی آن هم روی کالری شماری و ثبت تغییرات وزن است. در ابتدا، شما اطلاعاتی از قبیل وزن، سن و اهداف خود را به این برنامه می دهید. Lose it با استفاده از این اطلاعات، میزان کالری مصرفی مجاز و یک برنامه ای اختصاصی کاهش وزن را در اختیار شما قرار می دهد. بعد از این می توانید به راحتی با وارد کردن غذاهایی که در طول روز خورده اید، کالری روزانه خود را محاسبه کنید. بانک اطلاعاتی غذاهای این اپلیکیشن، بیش از ۷ میلیون نوع خوراکی مختلف را شامل می شود.

SparkPeople

SparkPeople به معنای «مردم سرزنده» یک اپلیکیشن کاربردی کاهش وزن است که رابط کاربری مناسبی داشته و می تواند وعده ها، وزن و ورزش هایی را که انجام دادید، به طور روزانه ثبت کنید. بانک اطلاعاتی غذاها بسیار متنوع بوده و بیش از ۳ میلیون خوراکی در آن ثبت شده است. وقتی که برای اولین بار در این اپلیکیشن ثبت نام می کنید، به طور موقت به بخش ورزشی آن دسترسی دارید. این بخش شامل تصاویر و آموزش هایی از حرکات ورزشی عمومی و متنوع است که می تواند به شما در افزایش تحرک روزانه کمک کند. البته برای استفاده ی همیشگی، بعد از مدتی باید نسخه ی پولی آن را تهیه کنید.

