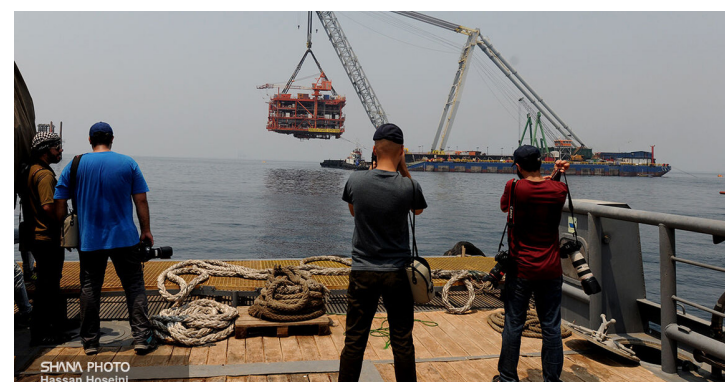
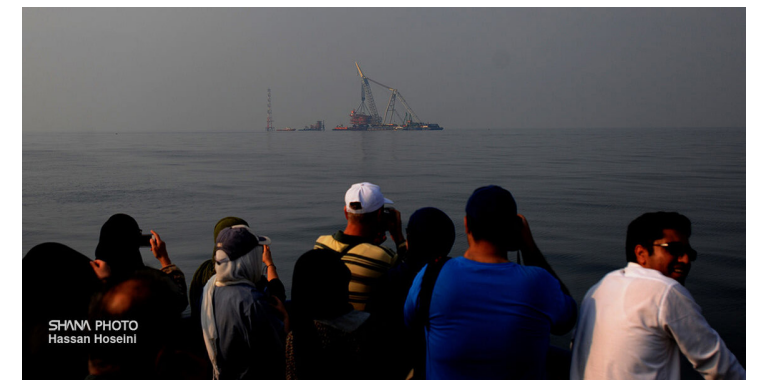
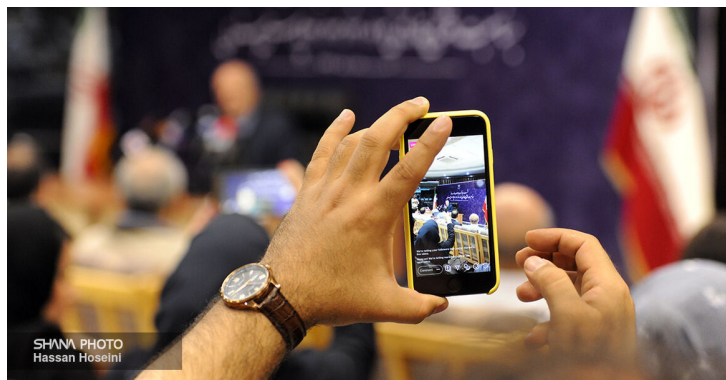
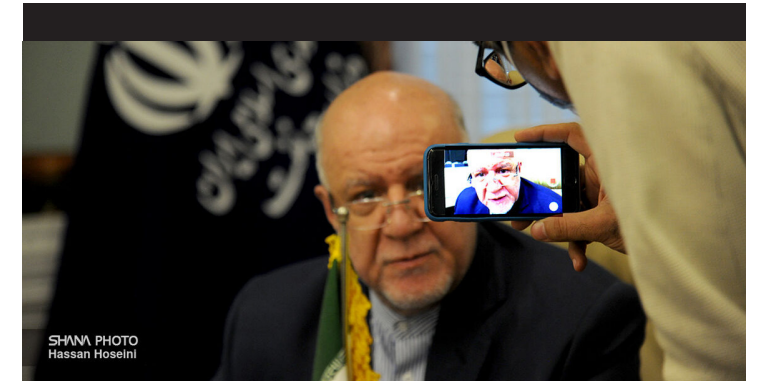
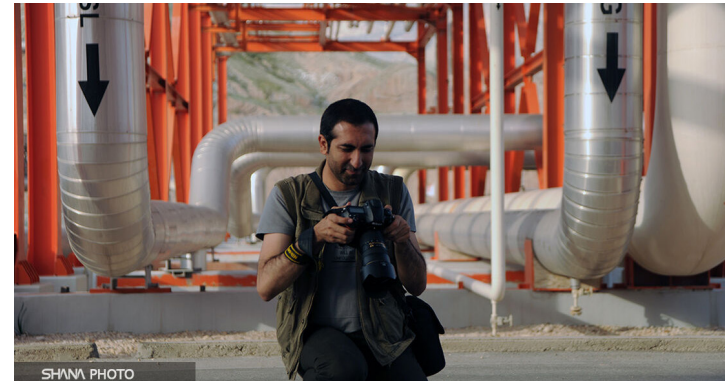


افتتاح آنلاین سه طرح مهم پتروشیمی
با حضور رئیس جمهور

**بزرگترین مجتمع تولید
متانول جهان
در مدار تولید**





شناسنامه

نشریه کارکنان صنعت نفت ایران

مدیر مسئول:
کسری نوری

سر دبیر:

حمیدرضا شاکری راد
دبیر تحریریه: مهدی مهرابی

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

آلتیه و فنی

صفحه آرا: حسین گلپایگانی، بهاره افتخاری
عکس: عبدالرضا محسنی، سید مصطفی حسینی، سید حسن
حسینی، رضا رستمی، مجتبی محمدقلی، نرگس مختار

ویراستاری: زهرا شهبازی، مرضیه بیگی فرانی

حروفچین: رقیه مصطفوی

هماهنگی و ارتباطات: مریم دهلوی

نشریه مشعل را در WWW.MASHAL.IR دنبال کنید

۳۴



فرهنگ و هنر

سینما رفتن در
اینترنت

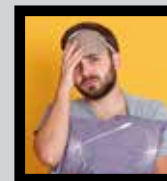
۳۶



گردشگری

نادرترین جاذبه
طبیعی ایران

۴۶



نفت و زندگی

خواب و خیال در
دنیای کروناپی

۳۸



آشپزی

طعمی جدید، اما
لذیذ

۴۲



ورزشی

امیدوارم پتروشیمی
در لیگ برتر بسکتبال
بماند



مهندس زنگنه:

وزارت نفت با عرضه
هر شکلی از سهام
پالایشگاه‌ها در
بورس موافق است

۶

سخنان استانداران بوشهر
و لرستان در حوزه
پتروشیمی

ظرفیت‌های پلدختر
و جنگ اراده‌ها
در خلیج فارس

۴

تعیین تکلیف یک
فرآورده راهبردی
صنعت نفت

۵



افتتاح آنلاین سه طرح مهم پتروشیمی

با حضور رئیس جمهور

بزرگترین مجتمع تولید
متانول جهان
در مدار تولید

عکس جلد: سید حسن حسینی

فروش داخلی و عرضه نفت در بورس
انرژی گامی برای مقابله با تحریم است

۴



گفتگوی مشعل مدیر عامل شرکت
بهره‌برداری نفت و گاز کارون

کتابم راهنمای همه
همکاران است

۴۲



تارتار:
تمرکزمان روی
صعود به فینال
حذفی است

۴۰

سه طرح مهم پتروشیمی به دستور رئیس جمهور افتتاح شدند

دکتر حسن روحانی - رئیس جمهوری (پنجشنبه، ۱۶ مردادماه) در آیین افتتاح طرح‌های پتروشیمی متانول کاوه و کیمیاپارس خاورمیانه در بوشهر و کاتالیست پتروشیمی لرستان که از طریق ویدئوکنفرانس برگزار شد، گفت: افتتاح سه طرح مهم ملی و زیربنایی پتروشیمی به ارزش حدود یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلار، گامی ارزنده در مسیر توسعه و آبادانی کشور است. رئیس جمهور با بیان اینکه امروز شاهد تحول صنعت پتروشیمی هستیم و افتتاح‌های امروز خوشحالی مضاعفی داشت، زیرا وقتی می‌خواهیم از صادرات نفت خام فاصله بگیریم و آن را به فراورده‌های بالارزش تبدیل کنیم یکی از راه‌های آن توسعه و تحول در صنعت

پتروشیمی است، گفت: کل ارزش تولید پتروشیمی ما در سال ۷۶ یک میلیارد دلار بود که در آغاز دولت تدبیر و امید این رقم به ۱۱ میلیارد دلار رسید و به همین صورت در حال پیشرفت و توسعه در این صنعت هستیم، به گونه‌ای که تولیدات ما در این صنعت دو برابر شده و جهشی بزرگ اتفاق افتاده است. رئیس جمهوری با بیان اینکه امسال ۱۷ طرح پتروشیمی در کشور افتتاح می‌شود، تصریح کرد: این طرح‌ها برای ریل‌گذاری و رسیدن به جهش سوم صنعت پتروشیمی است که در سال ۱۴۰۴ اتفاق خواهد افتاد. روحانی ادامه داد: ارزش تولید پتروشیمی ما یک میلیارد دلار بود که اکنون به ۱۱ میلیارد دلار رسیده است.

۱۴

۱۶



اگر
ویروسی
شده‌اید

این
نکات
ضروری
را رعایت
کنید

۳۸



شنبه ۲۵ مرداد ۱۳۹۹

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.



رئیس جمهوری:

فروش داخلی و عرضه نفت در بورس انرژی گامی برای مقابله با تحریم است

رئیس جمهوری طرح فروش داخلی نفت و عرضه آن در بورس انرژی را از جمله طرح‌های مبتنی بر اقتصاد مردم محور و اقدامی مؤثر همسو با سامان دادن به بازار سرمایه و بورس و گام مهمی برای مقابله با تحریم نفتی دشمنان دانست. حسن روحانی، روز سه شنبه ۲۱ مرداد، در نشست ستاد هماهنگی اقتصادی دولت، با اشاره به دغدغه‌های متخصصان و اقتصاددانان در زمینه حجم نقدینگی موجود در جامعه و لزوم هدایت آن به مسیر تولید و مقابله با تحریم و جنگ اقتصادی دشمنان، گفت: دولت به‌ویژه ستاد اقتصادی همواره در تلاش برای اتخاذ و اجرای سیاست‌ها و تدابیری در جهت کنترل نقدینگی و هدایت آن به مسیر درست و چرخه تولید بوده است. وی طرح فروش داخلی نفت و عرضه آن در بورس انرژی را از جمله طرح‌های مبتنی بر اقتصاد مردم‌محور و اقدامی مؤثر همسو با سامان دادن به بازار سرمایه و بورس و گام مهمی برای مقابله با تحریم نفتی دشمنان دانست و با توجه به تصویب کلیات این طرح در جلسه روز گذشته شورای عالی هماهنگی اقتصادی سران قوا، اظهار امیدواری کرد که پس از تصویب نهایی و تدوین شیوه اجرایی، دولت بتواند این اقدام را عملیاتی کند.



سخنان استانداران بوشهر و لرستان در حوزه پتروشیمی

ظرفیت‌های پلدختر و جنگ اراده‌ها در خلیج فارس

سیدموسی خادمی، استاندار لرستان در آیین بهره‌برداری طرح‌های صنعت پتروشیمی و طرح کاتالیست پتروشیمی لرستان که به‌صورت ویدئو کنفرانس از سوی رئیس جمهوری انجام شد با بیان اینکه طرح کاتالیست پتروشیمی لرستان دارای فناوری بسیار بالاست، گفت: لرستان می‌تواند در حوزه نفت و گاز حرف‌های زیادی داشته باشد. امروز شهرستان پلدختر باید به محلی برای سرمایه‌گذاری در حوزه نفت، گاز و پتروشیمی بدل شود، زیرا استان لرستان همیشه محل عبور نفت و فرآورده‌های نفتی بوده است، همچنین شهرک پتروشیمی لرستان نیز با هدف تولید محصولات پتروشیمی در دست احداث است. وی در پایان از وزارت نفت درخواست کرد تا در تأمین خوراک مجتمع‌های پتروشیمی مساعدت بیشتری

داشته باشد. عبدالکریم گراوند استان دار بوشهر نیز در آیین افتتاح مجتمع پتروشیمی متانول کاوه در بوشهر که به‌صورت ویدئو کنفرانس از سوی رئیس جمهوری انجام شد، گفت: در جنگ اراده‌ها شاهد هستیم که مجتمع پتروشیمی متانول کاوه با تلاش، همت و تدبیر وزارت نفت افتتاح شد و حداکثر امید را خلق کرد. در تلاش هستیم تا پنجره واحد سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی را در بوشهر و در کنار متانول کاوه ایجاد کنیم تا سرمایه‌گذاران به‌ویژه بخش خصوصی از آن منتفع شوند. وی ضمن ابراز امیدواری به اینکه روند توسعه پروژه‌های مختلف در استان بوشهر تداوم خواهد یافت، تصریح کرد: تا پایان سال پروژه‌های عظیمی در استان بوشهر به بهره‌برداری خواهد رسید.

وزیر آموزش و پرورش گفت: صندوق ذخیره فرهنگیان در موارد مختلفی وارد سرمایه‌گذاری شده که ۸۰ درصد این سرمایه‌گذاری‌ها مربوط به سرمایه‌گذاری‌های مالی و پتروشیمی است. محسن حاجی‌میرزایی، روز پنجشنبه، ۱۶ مرداد در آیین بهره‌برداری سه طرح پتروشیمی متانول کاوه، کیمیای پارس خارورمیانه (متعلق به صندوق ذخیره فرهنگیان) و کاتالیست پتروشیمی لرستان که به‌صورت ویدئو کنفرانس

از سوی حسن روحانی، رئیس جمهوری انجام شد، با بیان اینکه با گذشت ۲۵ سال، ۱۰ هزار میلیارد تومان سرمایه در صندوق ذخیره ایجاد شده که حاصل سپرده فرهنگیان، آورده دولت و سود حاصل از سرمایه‌گذاری‌هاست، تصریح کرد: از این مبلغ تاکنون ۳۶۰۰ میلیارد تومان بین بازنشستگان توزیع شده است و حدود ۸۰ درصد فرهنگیان عضو این صندوق هستند. صندوق ذخیره فرهنگیان فعالیت‌های



سرمایه‌گذاری حداکثری صندوق ذخیره فرهنگیان در طرح‌های مالی و پتروشیمی

اقتصادی خود را بر پایه صرفه و صلاح فرهنگیان در چهار گروه اقتصادی شامل سرمایه‌گذاری و مالی، صنعت و پتروشیمی، انرژی و ساختمان و خدمات متمرکز کرده که حدود ۸۰ درصد این سرمایه‌گذاری مربوط به دو گروه نخست یعنی سرمایه‌گذاری‌های مالی و پتروشیمی است و در این مدت ۶۸۰۰ میلیارد تومان سود حاصله از سرمایه‌گذاری‌ها را شاهد بوده‌ایم. وزیر آموزش و پرورش با اشاره به افتتاح مجتمع پتروشیمی کیمیای پارس خارورمیانه گفت: پروژه‌ای که امروز افتتاح می‌شود در زمینه تولید متانول فعالیت می‌کند. به‌عنوان رئیس هیئت امنای صندوق ذخیره فرهنگیان، تصمیم‌هایی گرفتیم و صندوق را موظف کردیم که ارزش افزوده دارایی‌ها و سرمایه‌های صندوق را که متعلق به همه فرهنگیان است ارزش‌گذاری و در قالب موجهی میان فرهنگیان توزیع کند، زیرا در سودی که حاصل شده فرهنگیان هم سهیم هستند و ارزش دارایی‌های آنها افزایش یافته است.

قدردانی دفتر رئیس جمهوری از وزارت نفت برای تولید و توزیع سوخت با کیفیت

رئیس دفتر رئیس جمهوری و سرپرست نهاد ریاست جمهوری طی نامه‌ای از اقدام‌های وزارت نفت در زمینه تولید و توزیع بنزین و گازوئیل یورو ۴ و گسترش مراکز توزیع در سال ۹۸ تشکر و قدردانی کرد. محمود واعظی با ارسال نامه‌ای از اقدام‌های وزارت نفت در زمینه تولید بنزین و گازوئیل یورو ۴ و گسترش مراکز توزیع طی سال ۹۸ قدردانی کرد.

موظف شدن شرکت ملی نفت به تأمین یک میلیون تن قیر برای آسفالت راه‌های روستایی

تعیین تکلیف یک فرآورده راهبردی صنعت نفت

شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور (جهت آسفالت معابر شهرهای با جمعیت زیر ۵۰ هزار نفر جمعیت ۵ درصد در اختیار وزارت آموزش و پرورش (سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس کشور) جهت نوسازی مدارس و دانشگاه فرهنگیان ۴ درصد در اختیار وزارت جهاد کشاورزی (سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور) برای انجام عملیات خاک‌پوش (قیرآبه پاشی) سازگار با محیط زیست مورد تأیید سازمان ذی‌ربط. ۳ درصد در اختیار سازمان بسیج سازندگی به‌منظور آسفالت راه‌های بین مزارع و محوطه پایگاه‌های بسیج و محوطه پاسگاه‌های انتظامی. دولت مکلف است مبلغ ۴۰ هزار میلیارد ریال منابع لازم جهت تأمین قیر موضوع این بند را از محل اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای این قانون تأمین کند و در اختیار شرکت ملی نفت ایران قرار دهد. مبلغ فوق ۱۰۰ درصد تخصیص یافته تلقی می‌شود. چنانچه مبلغ مذکور تکافوی تأمین یک میلیون تن قیر را نکند، دولت مکلف است مابه‌التفاوت آن را از محل واگذاری اوراق مالی - اسلامی موضوع بند (ب) تبصره ۵ این قانون تأمین کند. شرکت ملی نفت ایران مکلف است تا پایان آذرماه سال ۱۳۹۹ نسبت به تحویل کامل قیر موضوع این بند از طریق شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی به دستگاه‌های اجرایی موضوع این

بند اقدام کند. این دستگاه‌ها مکلف‌اند با رعایت شاخص‌های مربوطه نسبت به ابلاغ سهم هر یک از استان‌ها حداکثر ظرف مدت یک ماه پس از ابلاغ این بند اقدام کنند. کار گروهی متشکل از نمایندگان وزارت نفت، سازمان برنامه و بودجه کشور و حسب مورد دستگاه ذی‌ربط ظرف مدت ۱۰ روز پس از ابلاغ این بند تشکیل و متناسب با درخواست دستگاه‌های موضوع این بند نسبت به صدور مجوز حواله‌های قیر اقدام می‌کند. ترتیبات اجرای این بنده به نحوی که ارزش قیر تحویل شده به هر دستگاه، قابل انعکاس در هزینه‌های طرح‌های مذکور در جزء (۱) این بند باشد، توسط وزارتخانه‌های نفت و امور اقتصادی و دارایی ابلاغ می‌شود. فروش قیر موضوع این بند توسط دریافت‌کنندگان به هر شکل ممنوع است و قیر دریافتی صرفاً باید به مصرف موارد ذکر شده در این بند برسد. گزارش عملکرد این بنده به تفکیک پروژه‌های محل مصرف توسط دستگاه‌های اجرایی موضوع این بنده به کمیسیون‌های برنامه، بودجه و محاسبات، انرژی و عمران مجلس شورای اسلامی و سازمان برنامه و بودجه کشور ارسال می‌شود. کمیسیون برنامه و بودجه موظف است ظرف مدت ۱۵ روز پس از وصول گزارش آن را بررسی و نتیجه را به مجلس شورای اسلامی ارائه کند.

کوتاه‌از صنعت نفت

راه‌اندازی صندوق ETF دارا دوم مورد حمایت قاطع دولت است

معاون اول رئیس جمهوری در توثیقی نوشت: مشکل عرضه سهام صنایع پالایشی و پتروشیمی و راه‌اندازی صندوق ETF دارا دوم در بورس برطرف شد و این توافق مورد حمایت قاطع دولت است. اسحاق جهانگیری در حساب کاربری توئیتر خود نوشت: «خوشبختانه با توافق وزیران محترم نفت و اقتصاد مشکل عرضه سهام صنایع پالایشی و پتروشیمی و راه‌اندازی صندوق ETF دارا دوم در بورس برطرف شد، این توافق مورد حمایت قاطع دولت است و در روزهای آینده اجرایی می‌شود. اعتماد مردم سرمایه دولت است که تحت هیچ شرایطی نباید آسیب ببیند. اعضای دولت باید به قول‌هایی که به مردم می‌دهند عمل کنند، چون مردم فعالیت‌هایشان را بر مبنای تعهدات دولت تنظیم می‌کنند، نباید برخی اختلاف‌نظرهای جزئی درون دولت برای زندگی مردم و روند جاری اقتصاد کشور ایجاد مشکل کند».

سهام پالایشگاه‌ها در قالب صندوق

سرمایه‌گذاری ETF شهر یور ماه عرضه می‌شود

وزیر امور اقتصاد و دارایی از هماهنگی با وزارت نفت و توافق برای عرضه صندوق دارا دوم (ETF) در نخستین چهارشنبه شهریورماه خبر داد. فرهاد دژپسند روز سه‌شنبه، ۲۱ مرداد درباره عرضه سهام پالایشگاه‌ها در قالب صندوق سرمایه‌گذاری قابل معامله واسطه‌گری مالی ETF (بی‌تی‌اف) گفت: وزارت اقتصاد و نفت درباره صندوق ETF دارا دوم و عرضه آن در پنجم شهریورماه توافق کرده‌اند. وی با اشاره به اینکه در تشکیل صندوق دارا دوم (بی‌تی‌اف) مختصر ناهماهنگی ایجاد شده بود، افزود: در وزارت اقتصاد و دارایی قرار بر این است تا برنامه‌های واگذاری‌های شرکت‌ها و سهام‌های دولتی با هماهنگی کامل دستگاه‌های اجرایی انجام شود. وزیر امور اقتصاد و دارایی تصریح کرد: همه مردم می‌توانند سهام صندوق دارا دوم را بخرند، سقف خرید سهام در دارا یکم ۲ میلیون تومان، اما در دارا دوم ۵ میلیون تومان برای هر نفر با ارائه کارت ملی خواهد بود.

دغدغه وزارت نفت رفع محرومیت است

نماینده دشت آزادگان و هویزه در مجلس رفع محرومیت را یکی از دغدغه‌های وزارت نفت در مناطق نفت‌خیز برشمرد و گفت: در این زمینه مطالعات خوبی با استفاده از ظرفیت استادان دانشگاه افراد صاحب‌نظر در بخش امور اجتماعی وزارت نفت انجام شده است. قاسم ساعدی، روز سه‌شنبه، ۲۱ مرداد در نشست سیاست‌ها و نظام‌نامه نحوه ایفای مسئولیت‌های اجتماعی غرب کارون که در محل وزارت نفت برگزار شد، گفت: از همه مجریان و شرکت‌های مستقر در غرب کارون قدردانی و تشکر می‌کنم، زیرا آنها مشکلات هوای گرم و محرومیت منطقه را می‌دانند و نیروهای آنها نیز با این مشکلات روبه‌رو هستند. از شرکت‌های نفتی که در زمینه مسئولیت‌های اجتماعی فعالیت می‌کنند می‌خواهم تا به مردم منطقه به چشم افراد نیازمند نگاه نکنند، زیرا آنها با محرومیتی که دارند مردمی ولایت‌مدار و مرم‌زار در طول تاریخ به‌شمار می‌روند. عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه مابراساس قانون مطالبه می‌کنیم و دنبال حق و حقوق شهروندی هستیم، تصریح کرد: وقتی مسئولیت‌های اجتماعی به‌صورت قانون نوشته شده است، باید همه ملزم به اجرای آن در چارچوب قانون باشند. نماینده دشت آزادگان و هویزه در مجلس شورای اسلامی از شرکت نفت و گاز پاسارگاد بابت مطالعات میدانی در زمینه نیازمندی‌های مردم منطقه دشت آزادگان و هویزه تشکر کرد و گفت: زمینی که شرکت‌های نفتی با مردم بومی منطقه در زمینه مشکلاتشان صحبت می‌کنند به نوعی اعتماد به شرکت‌های نفتی میان آنها ایجاد می‌شود.

وزارت نفت با عرضه

هر شکلی از سهام پالایشگاه‌ها در بورس موافق است

مخالفت وزارتخانه‌های نفت و امور اقتصاد و دارایی با دیدگاه‌های یکدیگر درباره تشکیل صندوق سرمایه‌گذاری قابل معامله دولتی برای پالایشی‌ها در قالب دارا دوم نیز اظهار کرد؛ این موارد حرف‌هایی است که عده‌ای می‌زنند، این‌طور نیست؛ عده‌ای بی‌کار می‌نشینند این حرف‌ها را بال و پر می‌دهند، در حالی که مشکلی وجود ندارد. زنگنه تصریح کرد: هر وقت مشکلی وجود داشته باشد ما تلفن یکدیگر را داریم و با هم صحبت و موضوع را حل می‌کنیم؛ به هیچ‌وجه از این بابت نگرانی وجود ندارد. در همین زمینه نیز بیژن زنگنه در حساب کاربری خود در توییتر نوشت: «بالا ارائه سهام پالایشگاه‌ها در بورس نه تنها مخالف نیستیم، بلکه موافق هم هستیم. با توجه به درخواست اخیر وزیر محترم امور اقتصادی و دارایی، دستور داده شد که شرکت پالایش و پخش به سرعت نسبت به ایجاد صندوق ETF پالایشی اقدام نماید.»

وزیر نفت گفت: ما بالا ارائه سهام پالایشگاه‌ها در بورس مخالف نیستیم؛ اتفاقاً موافقیم و به هر شکلی که بخواهند این سهام را ارائه کنند، همکاری می‌کنیم. بیژن زنگنه روز سه‌شنبه، ۲۱ مرداد پس از حضور در نشست کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی در جمع خبرنگاران و در واکنش به انتشار خبری مبنی بر مخالفت وزارت نفت با عرضه سهام پالایشگاه‌ها در قالب صندوق سرمایه‌گذاری قابل معامله واسطه‌گری مالی ETF (بی‌تی‌اف) گفت: ابتدا قرار بود سهام پالایشگاه در قالب بی‌تی‌اف باشد، سپس گفتند عرضه به شکل بلوکی خواهد بود و پس از آن گفته شد در صورت ارائه بلوکی، نمی‌توان این سهام را به صورت بی‌تی‌اف ارائه کرد. وی تأکید کرد: وزارت نفت به هر شکلی که بخواهند این سهام را ارائه کنند، همکاری می‌کند و هیچ مشکلی نداریم. وزیر نفت همچنین در واکنش به انتشار شایعه‌هایی مبنی بر



الزام پیمانکاران طرح‌های گازی به استفاده از

شریکان خارجی صاحب فناوری



شرکت ملی گاز ایران ادامه داد: در زمستان که مصارف خانگی چند برابر می‌شود، نیازمند منابعی مازاد بر ذخایر موجود هستیم تا بتوانیم پاسخگوی نیازهای مصرف‌کنندگان در زمان اوج مصرف باشیم. ضمن آنکه اگر خطوط لوله بر اثر حوادث غیرمترقبه و بلایای طبیعی همچون سیل یا زلزله دچار آسیب شوند، نمی‌توان تأمین گاز شهرها و کلاشهرها را تا برطرف شدن اساسی مشکل متوقف کرد. ترتی طرح توسعه ذخیره‌سازی در میدان شور یچه را یکی از برنامه‌های جبران کمبود گاز در شمال شرق کشور دانست و گفت: برای این منظور پس از اتمام موفقیت آمیز فاز نخست ذخیره‌سازی شور یچه، فاز دوم توسعه میدان ذخیره‌سازی شور یچه در دستور کار قرار گرفت. وی تأکید کرد: در اهمیت توسعه میدان‌های ذخیره‌سازی این مناطق همین بس که پیاده‌سازی این پروژه‌ها شرکت گاز را از اجرای خطوط لوله جدید، بی‌نیازی به واردات گاز را بیش از پیش تقویت می‌کند.

معاون وزیر نفت در امور گاز با بیان اینکه پیمانکاران ملزم به بهره‌گیری از شریکان خارجی صاحب فناوری هستند، اعلام کرد که توسعه میدان ذخیره‌سازی شور یچه در دستور کار است. حسن منتظر تربتی گفت: وقایع عبرت‌آموز زمستان ۸۶ در شمال کشور به روشنی به ما آموخت که نباید به منابع عظیم گازی که در جنوب کشور قرار دارند، دل خوش کنیم، به همین دلیل تلاش داریم برای پایدارسازی امنیت انرژی در اقصی نقاط کشور، از راهکارهایی مطمئن استفاده کنیم که در مواقع بروز مشکل تضمین‌کننده امنیت انرژی باشند. وی با بیان اینکه ذخیره‌سازی گاز طبیعی یکی از این راهکارهاست که افزون بر برتری اقتصادی در قیاس با احداث خطوط لوله، آسودگی خاطر را در فصل سرد برای مردم به ارمغان می‌آورد، تصریح کرد: ذخیره کردن گاز در مخازن زیرزمینی برای اطمینان از تأمین انرژی در زمان اوج مصرف، یکی از مزیت‌های اصلی صنعت ذخیره‌سازی است. مدیرعامل

توجه به توسعه پایدار در غرب کارون ضروری است



است و این رویکرد را در میدان سپهر و جفیر دنبال می‌کنیم. مهدیه پورشاد، مدیر مسئولیت اجتماعی در شرکت گسترش انرژی پاسارگاد به ارائه مطالعات انجام‌شده این شرکت در زمینه مسئولیت اجتماعی در میدان‌های سپهر و جفیر پرداخت و گفت: در مرحله نخست، مطالعه تطبیقی با در نظر گرفتن فعالیت‌های مسئولیت اجتماعی شرکت‌های بزرگ نفتی دنیا انجام شد که نتیجه آن، استخراج راهبردها و نیازسنجی بود. در گام بعد همه گزارش‌های ملی و محلی را بررسی و پس از ارزیابی میدانی، نقشه راهبردی تدوین کردیم. به گفته وی، بررسی‌ها نشان دهنده موازی‌کاری‌های بسیار در ارائه خدمات انجام‌شده و بعضاً برخی کم‌توجهی‌ها به منابع طبیعی در سال‌های گذشته بوده، ضمن آنکه فعالیت‌های مسئولیت اجتماعی گاهی بدون در نظر گرفتن نیازهای واقعی منطقه انجام شده است.

مشاور اجتماعی وزیر نفت گفت: توجه به توسعه پایدار در منطقه عملیاتی غرب کارون، ضمن تحقق هدفگذاری‌های صنعت نفت، به تأمین منافع این منطقه نیز کمک می‌کند. سیدامیر طالبیان روز سه‌شنبه، ۲۱ مرداد در نشست «سیاست‌ها و نظام‌نامه نحوه ایفای مسئولیت‌های اجتماعی غرب کارون» اظهار کرد: مسئولیت اجتماعی به عنوان یکی از اولویت‌های صنعت و وزارت نفت موضوعی است که وزیر نفت بر اجرای بهینه آن تأکید دارد. وی با بیان اینکه شرکت‌های نفتی در منطقه غرب کارون، اقدام‌های مسئولیت اجتماعی را مدنظر دارد، ادامه داد: توجه به توسعه پایدار در منطقه عملیاتی غرب کارون، ضمن تحقق هدفگذاری‌های صنعت نفت، به تأمین منافع این منطقه نیز کمک می‌کند. شرکت‌ها فارغ از اینکه چه مدت برای اجرای پروژه در منطقه فعالیت دارند، باید وظایف خود را در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی انجام و راهکارهای خود را برای بهبود و رشد منطقه نیز ارائه دهند. مشاور اجتماعی وزیر نفت بر ضرورت کارآفرینی و حفظ نیروهای بومی در اجرای پروژه‌ها نیز تأکید کرد و گفت: توسعه اجتماعی در غرب کارون باید به شکل هدفمندتری دنبال شود.

به کارگیری نیروهای بومی؛ اولویت طرح‌های توسعه‌ای غرب کارون
در ادامه این نشست مجریان طرح‌های توسعه‌ای نفت در منطقه عملیاتی غرب کارون تأکید کردند آموزش و به کارگیری نیروهای بومی در اجرای این طرح‌ها همواره در اولویت قرار داشته است و این سیاست همچنان دنبال می‌شود. نصرالله زارعی، سرپرست طرح توسعه میدان آزادگان جنوبی در این نشست با اشاره به اقدام‌های انجام‌شده از سوی وزارت نفت در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی غرب کارون، گفت: آموزش و به کارگیری نیروهای بومی را در اولویت قرار داده‌ایم که آموزش ۲۵۰ نفر از نیروهای بومی منطقه از جمله اقدام‌های انجام‌شده به شمار می‌رود. وی ممنوعیت به کارگیری نیروهای اقماری در آزادگان و ضرورت استفاده از نیروهای بومی را تصمیم مؤثر دیگری در این حوزه عنوان کرد و گفت: مسئولان استانی نیز باید بیش از پیش نفت را در این زمینه یاری دهند. محمد علی اژدری، سرپرست طرح توسعه میدان نفتی یاران شمالی در شرکت مهندسی و توسعه نفت نیز به سهم ۷۰ درصدی نیروی انسانی بومی در به سرانجام رسیدن این طرح توسعه اشاره کرد و گفت: سیاست استفاده از توانمندی پیمانکاران بومی همچنان دنبال می‌شود. محمدرضا محمدزاده، مجری طرح توسعه میدان‌های سپهر و جفیر در شرکت مهندسی و توسعه نفت نیز در این نشست به ضرورت توسعه پایدار اشاره کرد و گفت: توسعه پایدار به معنای رشد اقتصادی، امنیت و ایجاد رضایت و ثبات در جامعه

رویداد

پیش‌ثبت‌نام نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت آغاز شد



پیش‌ثبت‌نام بیست‌وپنجمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی آغاز شد. پیش‌ثبت‌نام بیست‌وپنجمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی از ۲۲ تا ۲۷ مردادماه ۱۳۹۹ از طریق سایت این نمایشگاه به نشانی www.iran-oilshow.ir انجام می‌شود. پیش‌ثبت‌نام نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت با هدف شناسایی شرکت‌های متقاضی و نیازسنجی انجام می‌شود و ثبت‌نام قطعی تلقی نمی‌شود. این پیش‌ثبت‌نام برای ستاد اجرایی این نمایشگاه تعهدآور نیست و حق تصمیم‌گیری این ستاد محفوظ است. پس از پیش‌ثبت‌نام، فرم‌های درخواستی بررسی می‌شود و در صورت احراز صلاحیت براساس ارتباط موضوعی، ثبت‌نام قطعی از طریق پست الکترونیک اطلاع‌رسانی خواهد شد. قابل ذکر است که اختصاص فضای درخواستی به متقاضیان براساس تصمیم ستاد برگزاری خواهد بود. ضروری است متقاضیان اطلاعات کامل را از سایت نمایشگاه دریافت و اطلاعیه پیش‌ثبت‌نام را به دقت

مطالعه کنند. بیست‌وپنجمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی در صورت اخذ مجوزهای مربوطه از ستاد ملی مبارزه با کرونا و نهادهای ذی‌ربط با رعایت پروتکل‌های بهداشتی مصوب ستاد ملی مبارزه با کرونا و شرکت سهامی نمایشگاه‌های بین‌المللی برگزار می‌شود.

برداشت گاز از سکوی فاز ۲۲ پارس جنوبی ۲۰۰ میلیون فوت مکعب افزایش یافت



رئیس بخش فراساحل طرح توسعه فازهای ۲۲ تا ۲۴ پارس جنوبی از بهره‌برداری سه حلقه چاه جدید در سکوی ۲۲ پارس جنوبی و افزایش تولید روزانه ۲۰۰ میلیون فوت مکعب گاز در این سکو خبر داد. مهرداد کاظمی با اشاره به بهره‌برداری از سکوی SPD۲۲ طرح توسعه فازهای ۲۲ تا ۲۴ پارس جنوبی در دی‌ماه سال ۱۳۹۷ گفت: با رعایت الزامات ایمنی، فعالیت‌های هوک‌آپ و راه‌اندازی سه حلقه چاه در سکوی SPD۲۲ تکمیل شد و تعداد چاه‌های در مدار تولید این سکو افزایش یافت. وی درباره اقدام‌های انجام‌شده به‌منظور بهره‌برداری کامل و تکمیل ظرفیت سکوی SPD۲۲ پارس جنوبی گفت: با برنامه‌ریزی و تلاش شبانه‌روزی، همه فعالیت‌های هوک‌آپ خطوط آنالوس، اکولایزینگ و فلولاین در منطقه سرچاهی برای سه حلقه چاه در مدت زمان ۱۰ روز به پایان رسید و نصب تجهیزات ابزار دقیق و تست و راه‌اندازی سیستم کنترل چاه‌ها بدون حضور وندور و سازنده خارجی، با استفاده از توانمندی متخصصان صنعت نفت کشور با موفقیت پایان یافت. رئیس بخش فراساحل طرح توسعه فازهای ۲۲ تا ۲۴ پارس جنوبی تصریح کرد: با تکمیل و بهره‌برداری از این سه حلقه چاه، میزان تولید سکوی SPD۲۲ حدود ۲۰۰ میلیون فوت مکعب افزایش یافت و ظرفیت تولید سکو به مقدار اسمی آن رسید.

تعمیل با جهان



اهدای نخستین گواهینامه کیفیت تجهیزات صنعت نفت به انجمن نفت

هدف نهاد صدور گواهینامه کیفیت

مشعل | نخستین گواهینامه تأیید صلاحیت کیفیت محصولات و تجهیزات صنعت نفت طی مراسمی با حضور وزیر نفت از سوی مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران به نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت اعطا شد و محمد ابروآنی، رئیس نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت نخستین گواهینامه تأیید صلاحیت کیفیت محصولات کالا و تجهیزات صنعت نفت را از علیرضا خاکی فیروز، رئیس مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران دریافت کرد.

اهمیت صدور گواهینامه کیفیت تجهیزات

انجمن نفت آمریکا (یکا) امکان پذیر بود که تحریم‌ها و عدم امکان دستیابی به این گواهینامه برای سازندگان ایرانی، با تدبیر وزیر نفت این موضوع به انجمن نفت ایران به عنوان قدیمی ترین انجمن صنعتی کشور و اولین انجمن صنعت نفت منطقه خاور میانه واگذار شد. برای فراهم شدن زمینه این واگذاری، ابتدا اساسنامه انجمن از یک انجمن دولتی به یک انجمن خصوصی تغییر کرد و مسئولیت ایجاد ساختار صدور گواهینامه در دستور کار انجمن قرار گرفت. پس از واگذاری این مسئولیت به انجمن نفت، با راهبری معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت و از طریق امضای یک قرارداد مشاوره با پژوهشگاه استاندارد به عنوان مشاور ایجاد این زیرساخت، طرح ریزی مقدمات، طرح ساخت‌ها و فرآیندهای تخصصی مربوط به هدایت سازمان استاندارد دو بر اساس استاندارد بین‌المللی ISO ۹۰۰۱ به عنوان استاندارد دمی برای بین‌المللی برای گواهینامه کیفیت کالا و محصولات اجرایی شد و انجمن نفت ایران رسماً استقرار نهاد صدور گواهینامه کیفیت را آغاز کرد. در سال ۹۶ با ابلاغ نظام یکپارچه گواهینامه کیفیت کالا و خدمات صنعت نفت از سوی وزیر نفت و ایجاد یک شورای عالی نظارتی در سطح وزارت نفت، نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت ایران آغاز به کار کرد. این نهاد در آغاز مسیر و با توجه به لزوم اعطای گواهینامه‌های تطبیق، به عنوان پیش‌نیاز و شرط لازم برای اخذ مجوز صدور گواهینامه کیفیت، کار خود را با بررسی سازندگان منتخب از پروژه بومی سازی ۱۰ گروه کالایی آغاز کرد و تا پایان اردیبهشت ماه امسال، موفق به اعطای ۲۲ گواهینامه تطبیق شد.

گامی اثرگذار در توسعه فناوری ملی

وزیر نفت با اشاره به اینکه صادر کنندگان داخلی در گذشته برای دریافت گواهینامه راه سختی را طی می کردند که این راه با دشواری‌های زیادی همراه بود، تصریح کرد: اکنون با اعمال تحریم‌های ظالمانه این امکان از ما سلب شده است. پس از تحریم به این فکر کردیم در شرایطی که سازندگان نمی‌توانند هولوگرام استاندارد آی‌آی‌آی (API) را دریافت کنند و در داخل هم نهادی برای صدور گواهینامه نداریم، حالا باید چه کنیم. آیا باید از استانداردها عبور می‌کردیم؟ چه فرد و نهادی می‌توانست بپذیرد که از کالاها و تجهیزات که استاندارد ندارند، ارزیابی نشده‌اند و گواهی ندارند استفاده کند. وی به ریسک بالا در صنعت نفت اشاره کرد و گفت: هر یک اشتباه کوچک در صنعت نفت می‌تواند به خسارتی بسیار بزرگ منجر شود. به کارگیری یک تجهیز غیر استاندارد یا اغماض و تساهل در به کارگیری درست استانداردها ممکن است فاجعه‌ای نه تنها در سطح محلی و منطقه‌ای، بلکه در سطح ملی به وجود بیاورد. از این جهت هیچ‌کس نمی‌تواند بگوید استاندارد‌ها را رعایت نکنید.

وزیر نفت این اقدام را گامی بزرگ دانست و افزود: شاید بتوانم بگویم این یک نقطه مهمی از اهداف ما بوده است و اگر بگویم راه اندازی چنین نهادی از آرزوهای من بوده است بزرگ‌نمایی نکرده‌ام. این گام نقطه‌ای مهم و اثرگذار در توسعه فناوری ملی در صنعت نفت به شمار می‌آید. ما با این نهاد نه تنها می‌توانیم برای تجهیزات و کالاها صنعت نفت در سطح بین‌المللی گواهینامه صادر کنیم، بلکه این گواهینامه در سطح بین‌المللی هم می‌تواند استفاده شود. زنگنه با تشکر از تلاش همه افراد دخیل در این راه دشوار و راه اندازی نخستین نهاد صدور گواهینامه کیفیت کالا و تجهیزات گفت: به جامعه فنی و صنعتی و فعالان صنعت نفت هم تبریک می‌گویم. این کار دشوار با سرسختی انجام شد و به موفقیت رسید. اگر بخواهیم به این مسئله به درستی توجه کنیم می‌بینیم یکی از ارکان منطقه‌ای و قطعی برای حمایت از ساخت داخل و توسعه فناوری ملی ایجاد فرآیند مطمئن به منظور صدور گواهینامه کیفیت برای کالاها و تجهیزات فنی ساخت داخل است.

استاندارد ملی معنای چشم‌پوشی از استاندارد بین‌المللی نمی‌دهد

استاندارد برقرار و تأکید شد فرایند ارزیابی بدون نفوذ انجام شود. زنگنه تشکیل این نهاد را از مصادیق عینی تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی دانست و گفت: اقتصاد مقاومتی می‌گوید درون‌زایی و برون‌گرایی و مردمی کردن اقتصاد. همه این موارد در این نهاد است. ما افزون بر درون‌گرایی، برون‌گرا هم هستیم. می‌خواهیم افزون بر اینکه خودمان امکانات و زیرساخت‌ها را داشته باشیم با جهان هم در همکاری باشیم. وی با بیان اینکه اعتقاد به ساخت داخل همواره از اولویت‌های صنعت نفت بوده و در این سال‌ها ده‌ها هزار کالا و تجهیز در داخل ساخته شده است، افزود: هم‌اکنون بیش از ۷۰ درصد خریدها در قالب قراردادهای EPC و EPD از سازندگان داخلی کالاها انجام می‌شود. ما فهرستی مفصل را ضمیمه کرده‌ایم که این کالاها باید از داخل خریداری شود. وزیر نفت گفت: یکی از اهداف مهم قراردادهای جدید نفت هم از اساس حمایت از ساخت و ظرفیت‌های داخل است. ظرفیت‌های داخلی پیمانکاران هستند، حفاران داخلی هستند، کارخانه‌های ما هستند که سیستم‌ها و تجهیزات را می‌سازند.

زنگنه با بیان اینکه استاندارد ملی به معنای چشم‌پوشی از استاندارد بین‌المللی نیست، بلکه متناسب‌سازی هدف است، اظهار کرد: برای تشکیل چنین نهاد حرفه‌ای و بی‌طرف که مورد اعتماد و قابل اتکا برای سازنده و خریدار باشد نخستین گامی که چند سال پیش برداشتیم احیای انجمن نفت بود. وی با یادآوری اینکه انجمن نفت یکی از قدیمی ترین انجمن‌های صنعتی در ایران بوده است که پس از انقلاب دولتی شد و تأثیرگذاری خیلی کمی داشت، تصریح کرد: تلاش زیادی شد تا این انجمن از یک نهاد دولتی به یک نهاد مردمی تبدیل شود، متخصصان زیادی از سازندگان تا پیمانکاران و مشاوران برای تجدید ساختار این انجمن تلاش کردند که کار سختی بود، اما این تغییرات انجام شد. وزیر نفت با اشاره به اینکه پس از تجدید ساختار این انجمن مهم‌ترین مسئولیتی که به آن سپرده شد اجرای زیرساخت‌های لازم سخت‌افزاری و نرم‌افزاری برای صدور گواهی کیفیت کالا و تجهیزات صنعت نفت بود، تصریح کرد: در این مرحله ارتباط با سازمان

نیره پیروزبخت، رئیس سازمان ملی استاندارد ایران نیز در این مراسم ارتقای کیفیت تجهیزات نفتی، جلوگیری از خروج ارز، اشتغال‌زایی و مقابله با تحریم‌ها را از جمله مزیت‌های بهره‌مندی از نهاد صدور گواهینامه کیفیت‌انجمن نفت ایران برشمرد و گفت: توصیه‌اکیدبنده‌به‌این نهاد این است که به‌طور حتم بی‌طرفی و استقلال خود را حفظ کند. صبح امروز (دوشنبه، ۲۰ مردادماه) در آیین اعطای نخستین گواهینامه کیفیت کالاو تجهیزات صنعت نفت به نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت ایران، با بیان این مطلب افزود: تحریم‌های اعمال شده سبب شد کشور به‌سوی بومی‌سازی و استفاده از ظرفیت‌های داخلی سوق یابد، بر این اساس ضرورت شکل‌گیری نهادی که بتواند کیفیت کالاها و محصولات تولیدی ساخت داخل را بررسی و تأیید کند، بیش از هر زمان دیگری احساس شد. وی با بیان اینکه وزارت نفت سال‌های متمادی به دنبال استاندارد سازی بوده است، ادامه داد: از این منظر در سال‌های گذشته بحث‌هایی بین وزارت نفت و سازمان ملی استاندارد ایران برای این موضوع شکل گرفت و سرانجام پروژه‌ای تعریف شد که بتواند به‌عنوان یک نهاد از سازمان ملی استاندارد تأییدیه‌های لازم را دریافت کند. رئیس سازمان ملی استاندارد ایران در ادامه به قانون جدید استاندارد که در سال ۹۶ از سوی رئیس جمهوری ابلاغ شد اشاره کرد و یادآور شد: بر اساس این قانون، صنعت نفت نیز از این مسئله مبران بوده و خواه‌ناخواه باید به سمت بومی‌سازی حرکت می‌کرد. پیروزبخت اظهار کرد: این پروژه با بهره‌گیری از توان داخلی در مسیر بومی‌سازی آغاز به کار کرد و ابتدا این نیاز احساس شد که باید نهادی به‌عنوان شخص ثالث وجود داشته باشد و صدور گواهی از سوی آن انجام شود. وی عنوان کرد: طبق قوانین و مقررات بین‌المللی، مرکز یا عنوان تأیید صلاحیت وجود دارد که مرکز تأیید صلاحیت برخی از کشورها عضو این مرکز بین‌المللی هستند. بر این اساس گواهینامه‌های صادره که از سوی این مرکز بین‌المللی تأیید شود در حقیقت در داخل کشورها موضوعیت خواهد داشت. خوشبختانه در سال ۹۴، مرکز تأیید صلاحیت ایران عضو این مجمع شد. رئیس سازمان ملی استاندارد ایران تصریح کرد: البته این اتفاق مبارکی است که نهاد صدور گوهینامه کیفیت انجمن نفت ایران نخستین مرکز در ایران است که امروز گوهینامه ۱۷۰۶۵ را می‌گیرد و مطمئناً آیندگان به این مسئله واقف خواهند شد که وزارت نفت و شخص آقای زنگنه چه خدمت شایسته‌ای را انجام داده است و این اقدام به‌عنوان باقیات‌ صالحات از ایشان به یادگار خواهد ماند. پیروزبخت با بیان اینکه این نهاد وظیفه سنگینی خواهد داشت که بی‌شک با مدیریت و درایت مقام عالی وزارت نفت سربلند به میدان خواهد آمد، افزود: توصیه‌اکید بنده به این نهاد این است که به‌طور حتم بی‌طرفی، استقلال و رازداری خود را حفظ کند. این مقوله جزو الزام‌های مهم است، همچنین بازرسی‌ها و ارزشیابی‌هاییز باید به‌درستی انجام شود. وی اظهار کرد: باید این تفکر شکل بگیرد که این نهاد برای اعتلای کشور ایجاد شده و چندان جنبه مالی و توجیه اقتصادی ندارد. افزایش سطح توان علمی و کارشناسی نیز از دیگر مواردی است که باید مدنظر قرار دارد.

تاکید بر تسریع ارزیابی‌ها

مجید محمدپور، رئیس هیئت مدیره انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایران (استصنا) نیز در این آیین گفت: کارهای بسیار بزرگی در زمینه صدور گواهینامه کیفیت در انجمن تجهیزات صنعت نفت ایران انجام شده است و باید عنوان کرد که در بحث استاندارد IPI به ۸۰ درصد داخلی سازی رسیده ایم. وی با بیان اینکه از مزیت‌های گواهینامه کیفیت در انجمن استصنا این است که می‌توانیم هر چه سریع‌تر به سمت صادرات حرکت کنیم، افزود: در فرآیند ارزیابی کیفیت باید ساز و کاری ایجاد کرد تا ارزیابی‌ها سریع‌تر انجام و هدف مورد نظر محقق شود. امیرعباس اختراعی، عضو انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت جنوب نیز در این آیین گفت: بدون شک بهره‌مندی از گواهینامه کیفیت کالاو تجهیزات صنعت نفت، فرصت مناسبی برای نمایش توانمندی‌های سازندگان داخلی تجهیزات صنعت نفت خواهد بود. وی افزود: باید در اعطای گواهینامه کیفیت کالا در صنعت نفت معیارهای ثابت و روشنی داشته باشیم. اختراعی تصریح کرد: مشکلات تحریم وجود دارد، اما با برنامهریزی و گرفتن تصمیم‌های درست می‌توانیم بر چالش‌ها غلبه کنیم.

اعمال سختگیرانه برای ورود بهترین کالاو تجهیزات

رئیس مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران با تشکر و قدر دانی از همه افرادی که در ایجاد نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت ایران تلاش کردند، گفت: ایده و تفکری که با اندیشه‌های وزیر نفت ایجاد شده است، باید برای آیندگان حفظ و نگهداری شود. علیرضا خاکی فیروز در آیین اهدای نخستین گواهینامه کیفیت کالاو تجهیزات صنعت نفت گفت: خوشحالم که در این مسیر توانستیم گامی بزرگ برداریم. وی ضمن تشکر از همه کسانی که در این مسیر به نوبه خود گامی برداشته‌اند، افزود: این اندیشه و تفکر از وزیر نفت آغاز شد که ما باید بتوانیم روی پای خود بایستیم. سازمان ملی استاندارد ایران نیز کمک‌های سازنده و توصیه‌های مناسبی در اجرایی شدن نهاد گواهینامه کیفیت کالاو تجهیزات صنعت نفت داشته است. رئیس مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران تصریح کرد: صدور گواهینامه‌ها را سختگیرانه اعمال می‌کنیم تا بهترین کالاها و تجهیزات در صنعت نفت وارد پروژه‌های بزرگ شوند. خاکی فیروز با بیان اینکه بحث بی‌طرفی انجمن نفت در ارزیابی کیفیت لحاظ می‌شود، گفت: به همه افرادی که در این مسیر گامی برداشته‌اند توصیه می‌کنم سیستمی را که در وزارت نفت مستقر شده (دریافت گواهینامه کیفیت کالا) به خوبی برای نسل‌های آینده نگهداری کنند تا آیندگان نیز به نینگی از ما یاد کنند.

حرکت به سمت برندسازی

احمد محمدی، مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب در آیین اعطای نخستین گواهینامه کیفیت کالاو تجهیزات صنعت نفت به نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت ایران، گفت: با اقدام‌های انجام شده و رویکرد مثبتی که وزارت نفت نسبت به ساخت داخل در دستور کار داشته و دارد، صنعت نفت به سمت برندسازی در حرکت است و تاکنون بالغ بر ۱۵ هزار قلم کالا در شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب بومی‌سازی شده است. در حوزه‌های عملیاتی صنعت نفت به‌ویژه در مناطق نفت خیز جنوب در زمینه ساخت داخل اقدام‌های مهمی انجام شده است. وی با بیان اینکه زمانی بود که فهرست کالاها و تجهیزات از طریق دریافت تأییدیه‌های فنی تهیه می‌شد اما بعداً فهرست بلندرد دستور کار قرار گرفت که هر یک، کارکردها و ضعف‌هایی داشتند، ادامه داد: وزارت نفت همواره دنبال راهکارهایی برای صدور گواهینامه کیفیت بود و این نیاز احساس می‌شد که سیستمی مستقل از نظر شخصیت حقوقی، کنترل کیفیت محصولات را انجام دهد؛ به‌ویژه در شرایط تحریم که امکان تأیید کیفیت محصولات از خارج کشور وجود ندارد. تاکنون شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب در بخش‌های مختلف مثل حفاری، ماشین‌آلات فرآیندی، توربین‌های گازی، کالاهای مصرفی در چاه و... اقدام‌های بسیاری انجام داده است، وی ادامه داد: صنعت نفت به سمت برندسازی می‌رود و از قطعه‌سازی به سمت تجهیزسازی در حرکت است. وی با اشاره به معرفی ۷۵۰۰ قلم کالا به سازندگان ایرانی در نمایشگاه خوزستان در سال ۹۸، ادامه داد: تاکنون ۷۰ درصد این کالاها در مرحله ساخت قرار گرفته است و امیدواریم این فرآیند تا پایان سال ۱۴۰۰ نهایی شود. محمدی گفت: گواهینامه کیفیت مانند پاسپورت می‌ماند؛ این گواهینامه نماد اعتماد به کالا است و حتی در صدور خدمات فنی و مهندسی کاربرد دارد.

صدور ۹۰ روزه گواهینامه

محمد ابروآنی، رئیس نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت ایران هم اعلام کرد که گواهینامه کیفیت محصولات، کالاها و تجهیزات صنعت نفت در یک بازه زمانی ۹۰ روزه از سوی نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت ایران صادر می‌شود و هم‌اکنون ۹ گروه از ۱۰ گروه کالایی تجهیزات ساخت داخل صنعت نفت، تأیید صلاحیت شده است. وی از راه‌اندازی یک سامانه اتوماسیون به منظور افزایش بازدهی و بالا بردن سرعت انجام کارها خبر داد و اظهار کرد: این سامانه بر اساس مطالعات تطبیقی طراحی شده است تا بتوان در بازه زمانی کوتاهی گواهینامه‌ها را صادر کرد. ابروآنی افزود: از امروز آمادگی داریم برای چهار گروه از کالاهای صنعت نفت، ۴۵ درخواست صدور گواهینامه کیفیت داشته باشیم که سال آینده گروه‌های دیگری نیز افزوده خواهند شد.

اندیشه مدیریتی در شکل‌گیری شرکت‌های بزرگ ایرانی

زنگنه با بیان اینکه آنچه کشور در صنایع نفت و نیرو به آن افتخار می‌کند، اقدام‌هایی است که با یک اندیشه مدیریتی در کشور فعال شده است، تصریح کرد: مینا، فرآب، پتروپارس، OTC که سبب افتخار ایران هستند با ذهنیت ساخت داخل و تقویت ایران و ایرانی و بدون شعار و روش‌های پوپولیستی شکل گرفته است. روش‌های پوپولیستی چند ماه دوام دارد و سرانجام توانایی رساندن این بار به منزل را ندارد و مستهلک می‌شود. وی با تأکید بر اینکه هر کدام از این شرکت‌ها و کارها با زحمات فراوانی شکل گرفته است، گفت: همچنین تلاش‌های زیادی برای شرکت‌های اکتشاف و تولید (E&P) که بخشی از آن شکل گرفته کشیده شده و این تلاش‌ها همچنان باید ادامه یابد تا این ایده در دست اجرایی شود. زنگنه ادامه داد: انسان همیشه در مقابل حرف و ایده‌های جدید مقاومت می‌کند، البته هر حرف جدیدی هم درست نیست، باید تفکر و از عقل استفاده کرد. انسان باید خود را ملزم به استفاده از عقل و حرف‌های جدید، تجربه‌اش و استدلال منطقی بداند. وزیر نفت با بیان اینکه در صنعت حساس، پیچیده و پرریسک نفت، صدور این گواهینامه‌ها ریسک را منطقی و امکان استفاده از ساخت تجهیزات داخلی را فراهم می‌کند، گفت: البته حمایت از ساخت داخل تنها به این موضوع ختم نمی‌شود، شرایط خرید تضمینی کالاهای داخل که در هفته‌های آینده با فراهم شدن زیرساخت‌هایش آن را هم اعلام خواهیم کرد، با هدف حمایت بیشتر از ساخت داخل انجام شده است. وی تصریح کرد: نهاد صدور گواهینامه کیفیت کالاو تجهیزات صنعت نفت نخستین گام برای خرید تضمینی کالاو حمایت از ساخت تجهیزات است. زنگنه در حاشیه آیین اهدای نخستین گواهینامه کیفیت کالاو تجهیزات صنعت نفت در جمع خبرنگاران اظهار کرد: این اقدام گام مهمی برای توسعه فناوری ملی و حمایت از ساخت داخل با استانداردهای بین‌المللی خواهد بود. وی با بیان اینکه با صدور گواهینامه کیفیت تجهیزات و کالا راه برای استفاده از تجهیزات ایرانی باز می‌شود، گفت: شرکت‌های ایرانی پس از تحریم برای دریافت گواهی کیفیت تجهیزات مشکلات زیادی داشتند. وزیر نفت بر ضرورت تداوم این حرکت هم از نظر کیفیت و هم از نظر تعداد گواهی‌ها برای کالای زیر پوشش تأکید کرد و گفت: انجمن نفت یک نهاد بی‌طرف، حرفه‌ای و تخصصی است که مسئولیت صدور گواهینامه را به عهده دارد، امیدواریم این کار در سطح ملی موفق باشد.

محکم روی پای خود بایستیم

سعیده محمدزاده، معاون مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت در آیین اعطای نخستین گواهینامه کیفیت کالاو تجهیزات صنعت نفت به نهاد صدور گواهینامه کیفیت انجمن نفت ایران اظهار امیدواری کرد با اعطای گواهینامه برای محصولات و تجهیزات نفتی بتوانیم محکم و استوار روی پای خود بایستیم. او با تأکید بر نقش تأثیرگذار استانداردهای ملی در رشد و توسعه اقتصادی کشورها گفت: مجوز تشکیل نخستین نهاد صدور گواهینامه کیفیت محصول در صنعت نفت ایران تیرماه امسال دریافت شد. محمدزاده اقتصاد، استقلال و عزت ملی را مولفه‌های اصلی در توسعه ملی خواند و اظهار کرد: نکته‌ای که در این راستا حائز اهمیت است و باید به آن توجه جدی شود این است که آیا محصول تولیدی منطبق با استانداردهای لحاظ شده، هست یا خیر؟ یا حتی ممکن است ماک ما استانداردهای خارجی باشد که باز هم در این صورت باید تولیدات داخل بر اساس استانداردهای مدنظر باشد. وی با بیان اینکه استاندارد دهانقش مهمی در افزایش بهره‌وری کشورها ایفا کرده‌اند، افزود: هدف اصلی از ایجاد نهاد صدور گواهینامه کیفیت محصول، سنجش و ارزیابی تولیدات داخل بر اساس استاندارد دهای تدوینی است.



افتتاح آنلاین سه طرح مهم پتروشیمی با حضور رئیس جمهور

بزرگترین مجتمع تولید متانول جهان

در مدار تولید

www.mashal.ir

مشعل: آیین افتتاح سه طرح پتروشیمی مطابق با برنامه‌ریزی‌های افتتاح در سال ۹۹ و با وجود محدودیت‌های کرونایی، به‌صورت ویدئوکنفرانس از سوی رئیس جمهوری انجام شد. این مراسم که به‌طور مشترک بین سه مجتمع لردگان، کاوه و کیمیا پارس خاورمیانه و همزمان با اعیاد غدیر برگزار شد، این نوید را به همراه دارد که پروژه‌های تکمیل و آماده‌پیروداری صنعت پتروشیمی حتی در این شرایط سخت متوقف نمی‌مانند و برنامه توسعه و تولید و افتتاح‌ها ادامه دارند. این سه مجتمع نیز در ماه‌های گذشته برنامه تولید خود را آغاز کرده‌اند و حالا با دستور و حضور آنلاین رئیس جمهور فعالیت خود را به‌طور رسمی شروع می‌کنند و این خبر خوش را به همه مردم ایران می‌رسانند که ما می‌توانیم.

افتتاح ۳ طرح پتروشیمی گامی ارزنده در مسیر توسعه و آبادانی است

دکتر حسن روحانی - رئیس جمهوری (پنجشنبه، ۱۶ مردادماه) در آیین افتتاح طرح‌های پتروشیمی متانول کاوه و کیمیا پارس خاورمیانه در یوشهر و کاتالیست پتروشیمی لرستان که از طریق ویدئوکنفرانس برگزار شد، گفت: افتتاح سه طرح مهم ملی و زیربنایی پتروشیمی به ارزش حدود یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلار، گامی ارزنده در مسیر توسعه و آبادانی کشور است. رئیس جمهور با بیان اینکه امروز شاهد تحول صنعت پتروشیمی هستیم و افتتاح‌های امروز خوشحالی مضاعفی داشت، زیرا وقتی می‌خواهیم از صادرات نفت خام فاصله بگیریم و آن را به فراورده‌های با ارزش تبدیل کنیم یکی از راه‌های آن توسعه و تحول در صنعت پتروشیمی است، گفت: کل ارزش تولید پتروشیمی ما در سال ۷۶ یک میلیارد دلار بود

که در آغاز دولت تدبیر و امید این رقم به ۱۱ میلیارد دلار رسید و به همین صورت در حال پیشرفت و توسعه در این صنعت هستیم، به گونه‌ای که تولیدات ما در این صنعت دو برابر شده و جهشی بزرگ اتفاق افتاده است. رئیس جمهوری با بیان اینکه امسال ۱۷ طرح پتروشیمی در کشور افتتاح می‌شود، تصریح کرد: این طرح‌ها برای ریل‌گذاری و رسیدن به جهش سوم صنعت پتروشیمی است که در سال ۱۴۰۴ اتفاق خواهد افتاد. روحانی ادامه داد: ارزش تولید

پتروشیمی ما یک میلیارد دلار بود که اکنون به ۱۱ میلیارد دلار رسیده است و دوباره از ۱۱ میلیارد دلار به ۲۵ میلیارد دلار می‌رسد و از ۲۵ میلیارد دلار هم به ۳۷ میلیارد دلار خواهد رسید که این به معنای تحولی بزرگ در صنعت پتروشیمی کشور است. وی با قدردانی و تشکر از مهندسان و سرمایه‌گذاران این طرح‌ها، عنوان کرد: یک مجتمع بزرگ پتروشیمی (کیمیای پارس خاورمیانه) با سرمایه‌فرهنگیان افتتاح شد که جای خوشحالی است. صندوق‌هایی که امروز همانند صندوق ذخیره فرهنگیان فعال هستند می‌توانند در بورس نیز فعال شوند و رونق بورس را نیز به همراه داشته باشند. رئیس جمهور گفت: بخش‌های دولتی پس از سرمایه‌گذاری باید مدیریت را کنار بگذارند و تنها صاحب سهام باشند. این موضوع مهم‌تر و مفیدتر خواهد بود. روحانی خطاب به مردم ایران عنوان کرد: افتتاح‌های امروز در صنعت پتروشیمی رقمی بالغ بر یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلار ارزش دارد که نشان می‌دهد ما در شرایط سخت تحریم اقتصادی نیز پروژه‌های متعددی افتتاح می‌کنیم. روحانی گفت: قوای کشور، نیروهای مسلح و مردم در سایه هدایت‌های رهبر معظم انقلاب اسلامی، شاهد یک وحدت و اتحاد هستند و در تقویت این وحدت و اتحاد، رسانه‌ها و خبرنگاران می‌توانند بسیار نقش آفرین باشند.

«افزایش ۲ برابری تولید محصولات پتروشیمی در دولت تدبیر و امید»

بیژن زنگنه - وزیر نفت هم در آیین افتتاح این سه طرح مهم پتروشیمی از افزایش دو برابری تولید محصولات پتروشیمی در دولت تدبیر و امید خبر داد و گفت: با ریل‌گذاری انجام‌شده و طرح‌هایی که پیشرفت فیزیکی مشخص دارند این مقدار تا پایان سال ۱۴۰۴ به بیش از سه برابر نسبت به ابتدای دولت می‌رسد. او اظهار کرد: امروز دو طرح مهم متانول و یک طرح فناورانه تولید کاتالیست به‌بهره‌برداری می‌رسد و تا پایان سال ۱۳ طرح دیگر نیز به بهره‌برداری خواهد رسید که ۲۵ میلیون تن به ظرفیت تولید پتروشیمی کشور می‌افزاید. یکی از مهم‌ترین وظایف صنعت پتروشیمی جلوگیری از خام‌فروشی یا تکمیل زنجیره افزودن در صنعت نفت و گاز است، همچنین تأمین خوراک بخش پایین‌دستی در صنایع داخلی، جلوگیری از خروج بیش از ۵ میلیارد دلار ارز از کشور در سال و تأمین‌کننده نخست ارز کشور در سامانه نیما از موانع صنعت پتروشیمی است. وزیر نفت با اشاره به اینکه ارزش تولید محصولات صنعت پتروشیمی در سال ۷۶ با تمام تلاش‌های انجام‌شده کمتر از یک میلیارد دلار بود که با یک جهش در دو دوره دولت اصلاحات و فعالیت‌های پس از آن این رقم در سال ۹۲ به حدود ۱۱ میلیارد دلار به قیمت ثابت سال ۹۵ رسید، افزود: از سال ۹۲ و با جهش دوم صنعت پتروشیمی ۱۸ طرح پتروشیمی تا پایان سال ۹۸ به بهره‌برداری رسید. وی ادامه داد: با به مرحله تولید رسیدن ۲۷ طرح دیگر پتروشیمی تا سال ۱۴۰۰ و سرمایه‌گذاری ۱۷ میلیارد دلاری، مجموع ارزش تولیدات پتروشیمی به ۲۵ میلیارد دلار و تا پایان سال ۱۴۰۲ و ادامه کار در جهش سوم به ۲۷ میلیارد دلار می‌رسد. به گفته زنگنه، تولید محصولات پتروشیمی تا پایان این دولت نسبت به ابتدای دولت دو برابر و باریل‌گذاری انجام‌شده و طرح‌هایی که پیشرفت فیزیکی مشخص دارند و پیشرفت آنها نیز عنوان شده تا ۱۴۰۴ به بیش از سه برابر نسبت به ابتدای دولت می‌رسد. وزیر نفت با بیان اینکه پتروشیمی‌ها نقش بسیار مهمی در بورس دارند و ۲۵ درصد ارزش بازار سرمایه متعلق به شرکت‌های پتروشیمی است، تصریح کرد: با توجه به اینکه شرکت‌های پتروشیمی از گروه‌های ارز آور و صادرات‌محور هستند مورد استقبال مردم است. وی افزود: در سال‌های گذشته تلاش‌های زیادی انجام شد تا شرکت‌های پتروشیمی برای تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی، گسترش مالکیت عمومی و مردمی کردن اقتصاد در بورس عرضه شوند. شرکت‌های پتروشیمی پارس، تندگویان و نوری طی دو سال اخیر عرضه شدند و ان شاءالله چند شرکت دیگر هم با همکاری بورس به‌زودی عرضه می‌شوند. زنگنه با بیان اینکه از دیگر کارهایی که در مسیر صنعت پتروشیمی انجام گرفت جمع‌آوری گازهای همراه نفت است، تصریح کرد: این‌چنین گاز ۲۲۰۰ وان جی‌ال ۳۱۰۰، طرح پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس به عنوان بزرگ‌ترین ان‌جی‌ال کشور و طرح‌های

پتروپالایش کنگان همه

برای تأمین خوراک

پتروشیمی هاست. وی

به افزایش تولید اتان اشاره

کرد و گفت: تولید اتان از ۳.۵

میلیون تن ابتدای این دولت به ۱۴

میلیون تن تا انتهای دولت می‌رسد،

یعنی ۴ برابر شده است. وزیر نفت با اشاره به

اینکه ما ۴۰ گروه کاتالیست داریم و ۸۵ نوع

کاتالیست در صنعت پتروشیمی با ارزش ۲۷۰ میلیون

دلار مصرف می‌شود، گفت: در هفت سال اخیر ۱۸

کاتالیست به ارزش ۱۰۴ میلیون دلار بومی‌سازی و در داخل

کشور تولید شده است. با برنامه‌ریزی انجام‌شده تا سال ۱۸،۱۴۰۰

کاتالیست دیگر به ارزش تقریباً ۹۰ میلیون دلار در داخل ساخته

می‌شود. زنگنه با بیان اینکه با افتتاح دو طرح کیمیای پارس خاورمیانه و

کاوه ۴ میلیون تن به ظرفیت تولید پتروشیمی کشور افزوده می‌شود، تصریح

کرد: متانول کاوه بزرگ‌ترین متانول دنیاست که از سوی بخش خصوصی انجام

شده و کیمیای پارس خاورمیانه که متعلق به صندوق ذخیره فرهنگیان است و

فرهنگیان ما از نعمت و درآمد آن استفاده خواهند کرد. وی، ارزش سه طرحی را که امروز

افتتاح شد حدود ۱.۶ میلیارد دلار عنوان کرد و افزود: تولید متانول کشور تا پایان پارسال

۶.۷ میلیون تن بوده که با پایان جهش دوم این مقدار به ۱۷.۵ میلیون تن و در پایان جهش سوم

به ۲۴ میلیون تن می‌رسد. وزیر نفت ادامه داد: افزایش تولید متانول اگر چه یک خبر خوب است، اما

یک هشدار هم به شمار می‌آید که ممکن است بازار این محصول اشباع شود، بنابراین در این

مسیر، تولیدکننده متانول باید به بخش پایین‌دستی آن بسیار توجه کند. خوشبختانه

زنجیره پایین‌دستی متانول به پروپیلین می‌رسد، پروپیلین محصولی است که

صنایع پایین‌دستی بیشتری نیاز را به آن دارد و هم‌اکنون در این

محصول کمبود هم داریم. در عین حال طرح‌های زنجیره‌ای

پیشران صنایع پایین‌دستی پتروشیمی با اولویت

پروپیلین را به‌زودی برای تصویب تقدیم

دولت می‌کنیم.

سرمایه‌گذاری حداکثری صندوق ذخیره‌فرهنگیان در طرح‌های مالی و پتروشیمی

محسن حاجی‌میرزایی - وزیر آموزش و پرورش نیز در این مراسم حضور داشت و دلیل حضور او سرمایه‌گذاری قابل توجه و موفق صندوق ذخیره فرهنگیان در پروژه‌های هلدینگ پتروشیمی و به خصوص پروژه کیمیا پارس خاورمیانه بود. او با بیان اینکه صندوق ذخیره فرهنگیان در موارد مختلفی وارد سرمایه‌گذاری شده که ۸۰ درصد این سرمایه‌گذاری‌ها مربوط به سرمایه‌گذاری‌های مالی و پتروشیمی است، گفت: ارتقای معیشت فرهنگیان و تضمین آینده آنها برای دوره‌بازنشستگی جزو دغدغه‌های جدی و تکالیف قانونی و مأموریت‌های مهم آموزش و پرورش است. از این رو باید از اهتمام مؤثر دولت برای ارتقای معیشت معلمان قدردانی کنم. وزیر آموزش و پرورش با اشاره به اینکه ۲۵ سال گذشته به حکم قانون، صندوقی شکل گرفت که ماهانه فرهنگیان یک تا ۵ درصد از حقوق خود را در آن پس‌انداز می‌کنند و دولت مکلف است معادل آن سرمایه در صندوق قرار دهد، افزود: سود حاصل از فعالیت این صندوق در دوره‌بازنشستگی به‌بازنشستگان فرهنگی تعلق می‌گیرد و به بهبود معیشت آنها کمک می‌کند. وی با بیان اینکه با گذشت ۲۵ سال، ۱۰ هزار میلیارد تومان سرمایه در صندوق ذخیره ایجاد شده که حاصل سپرده فرهنگیان، آورده دولت و سود حاصل از سرمایه‌گذاری‌هاست، تصریح کرد: از این مبلغ تاکنون ۳۶۰۰ میلیارد تومان بین‌بازنشستگان توزیع شده است و حدود ۸۰ درصد فرهنگیان عضو این صندوق هستند. حاجی‌میرزایی افزود: صندوق ذخیره فرهنگیان فعالیت‌های اقتصادی خود را بر پایه صرفه و صلاح فرهنگیان در چهار گروه اقتصادی شامل سرمایه‌گذاری و مالی، صنعت و پتروشیمی، انرژی و ساختمان و خدمات متمرکز کرده که حدود ۸۰ درصد این سرمایه‌گذاری مربوط به دو گروه نخست یعنی سرمایه‌گذاری‌های مالی و پتروشیمی است و در این مدت ۶۸۰۰ میلیارد تومان سود حاصله از سرمایه‌گذاری‌ها را شاهد بوده‌ایم. وزیر آموزش و پرورش با اشاره به افتتاح مجتمع پتروشیمی کیمیا پارس خاورمیانه گفت: پروژه‌ای که امروز افتتاح می‌شود در زمینه تولید متانول فعالیت می‌کند. به‌عنوان رئیس هیئت‌امانی صندوق ذخیره فرهنگیان، تصمیم‌هایی گرفتیم و صندوق را موظف کردیم که ارزش افزوده‌دارایی‌ها و سرمایه‌های صندوق را که متعلق به همه فرهنگیان است ارزش‌گذاری و در قالب موجهی میان فرهنگیان توزیع کند، زیرا در سودی که حاصل شده فرهنگیان هم‌سهم هستند و ارزش‌دارایی‌های آنها افزایش یافته است. وی بر ضرورت ایجاد سازوکارهای قانونی برای عرضه هلدینگ‌های وابسته به صندوق ذخیره فرهنگیان در بورس تأکید کرد و گفت: اکنون صندوق در مرحله رسیدن به بلوغ اقتصادی و تکامل است که می‌تواند آینده درخشانی به همراه داشته باشد. ما هم تلاش می‌کنیم اعتماد فرهنگیان را به نهادی که متعلق به خودشان است احیا کنیم.

سرمایه‌گذاری مربوط به دو گروه نخست یعنی سرمایه‌گذاری‌های مالی و پتروشیمی است و در این مدت ۶۸۰۰ میلیارد تومان سود حاصله از سرمایه‌گذاری‌ها را شاهد بوده‌ایم. وزیر آموزش و پرورش با اشاره به افتتاح مجتمع پتروشیمی کیمیا پارس خاورمیانه گفت: پروژه‌ای که امروز افتتاح می‌شود در زمینه تولید متانول فعالیت می‌کند. به‌عنوان رئیس هیئت‌امانی صندوق ذخیره فرهنگیان، تصمیم‌هایی گرفتیم و صندوق را موظف کردیم که ارزش افزوده‌دارایی‌ها و سرمایه‌های صندوق را که متعلق به همه فرهنگیان است ارزش‌گذاری و در قالب موجهی میان فرهنگیان توزیع کند، زیرا در سودی که حاصل شده فرهنگیان هم‌سهم هستند و ارزش‌دارایی‌های آنها افزایش یافته است. وی بر ضرورت ایجاد سازوکارهای قانونی برای عرضه هلدینگ‌های وابسته به صندوق ذخیره فرهنگیان در بورس تأکید کرد و گفت: اکنون صندوق در مرحله رسیدن به بلوغ اقتصادی و تکامل است که می‌تواند آینده درخشانی به همراه داشته باشد. ما هم تلاش می‌کنیم اعتماد فرهنگیان را به نهادی که متعلق به خودشان است احیا کنیم.

تکمیل زنجیره متانول در دستور کار هلدینگ پتروشینگ

مرزیه شاهدایی - مدیرعامل هلدینگ پتروشینگ نیز در این مراسم، ضمن اعلام این نکته که

این هلدینگ فقط به تولید متانول بسنده نمی‌کند، گفت: پتروشینگ طرح‌هایی را برای تکمیل زنجیره ارزش متانول و تولید ارزش افزوده بیشتر در دستور کار دارد. وی با اشاره به اینکه ساخت مجتمع کیمیا پارس خاورمیانه از سال ۹۵ برای تولید سالانه یک میلیون و ۶۵۰ هزار تن متانول آغاز

www.mashal.ir

شد، اظهار کرد: حجم سرمایه‌گذاری در این طرح حدود ۶۰۰ میلیون دلار است. این مجتمع با ۱۴ میلیون نفر - ساعت کار بدون حادثه و طبق استانداردهای بین‌المللی در هفتم خردادماه به تولید رسید و ۷۰۰ نفر به‌صورت مستقیم در این مجتمع اشتغال دارند. مدیرعامل هلدینگ پتروشینگ ادامه داد: برای تولید روزانه ۵ هزار تن متانول در پتروشیمی کیمیا پارس خاورمیانه حدود ۴۵ میلیون مترمکعب گاز طبیعی و ۲۲۰ تن اکسیژن مصرف می‌شود. شاهدایی با اشاره به اینکه هلدینگ پتروشینگ سه واحد متانولی دیگر نیز در دست اجرا دارد که از این میان پتروشیمی سیلان تا پایان امسال افتتاح می‌شود، تصریح کرد: این هلدینگ فقط به تولید متانول بسنده نمی‌کند و طرح‌هایی را برای تکمیل زنجیره ارزش متانول و تولید ارزش افزوده بیشتر در دستور کار دارد.

افزایش ۴ میلیون تنی ظرفیت تولید صنعت پتروشیمی ایران

بهزاد محمدی - مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی هم با اشاره به افتتاح سه طرح بزرگ از سوی رئیس‌جمهوری گفت: این طرح‌ها شامل پتروشیمی کاوه، پتروشیمی کیمیا پارس خاورمیانه و کاتالیست پتروشیمی لرستان است که در مجموع با سرمایه‌گذاری ۱۵۷ میلیارد دلار بیش از ۴ میلیون تن به ظرفیت پتروشیمی ایران می‌افزاید. وی با بیان اینکه در چشم دوم صنعت پتروشیمی کشور ۲۷ طرح تعریف شده که در پایان سال ۱۴۰۰ به بهره‌برداری خواهند رسید، ادامه داد: از این سبد ۱۷ طرح تا پایان امسال به بهره‌برداری می‌رسد و ظرفیت صنعت را از ۶۶ میلیون تن فعلی به ۹۰ میلیون تن افزایش می‌دهد و در پایان سال ۱۴۰۰ به ظرفیت ۱۰۰ میلیون تنی و درآمد ۲۵ میلیارد دلار دست می‌یابیم. وی با اشاره به اینکه از این ۱۷ طرح، یکی از طرح‌ها ماه گذشته به بهره‌برداری رسید که طرح پتروشیمی میاندوآب بود، افزود: طرح نخست افتتاح شده پتروشیمی متانول کاوه که بزرگ‌ترین طرح متانول جهان به‌شمار می‌رود، به بهره‌برداری رسمی رسید. این پتروشیمی با سرمایه‌گذاری ۹۵۰ میلیون دلاری بخش خصوصی اجرا شده و ۲۳ میلیون تن در سال به ظرفیت تولید متانول ایران اضافه خواهد کرد. خوراک این واحد ۶ میلیون مترمکعب گاز طبیعی در روز و شامل طرح متانول، یوتیلیتی و اسکله‌های صادراتی است. ۶۶ درصد از کل سرمایه‌گذاری پتروشیمی کاوه از مهندسی و ساخت تأمین تجهیزات در داخل کشور انجام شده و پیش‌بینی می‌شود سالانه ۴۰۰ میلیون دلار در آمد برای کشور به همراه داشته باشد. به گفته محمدی، بهره‌برداری از پتروشیمی کیمیا پارس خاورمیانه طرح بعدی است که با سرمایه‌گذاری ۶۰۰ میلیون دلار در عسلویه افتتاح شد. خوراک این پتروشیمی روزانه ۴۵ میلیون مترمکعب گاز طبیعی است. این واحد با ظرفیت تولید ۱۶۵ میلیون تن متانول در سال ساخته شده که معادل ۵ هزار تن متانول در روز است. وی با اشاره به اینکه اشتغال‌زایی مستقیم در پتروشیمی کیمیا پارس خاورمیانه ۷۰۰ نفر خواهد بود، ادامه داد: ۵۰ درصد از کل سرمایه‌گذاری نیز در داخل کشور هزینه شده و درآمد پیش‌بینی شده سالانه برای این پتروشیمی براساس قیمت‌های ثابت سال ۹۵، حدود ۳۰۰ میلیون دلار برآورد می‌شود. مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی تأکید کرد: آخرین طرح ارزشی مربوط به تولید کاتالیست پتروشیمی لرستان است. این طرح با سرمایه‌گذاری ۲۰ میلیون دلار انجام شده است. محل اجرا در پتروشیمی لرستان است و کاتالیست‌های مورد نیاز تولید انواع پلی‌اتیلن‌ها را در دستور کار دارد. وی با بیان اینکه ظرفیت تولید کاتالیست در این طرح ۱۰۰ تن در سال خواهد بود، افزود: با اجرای آن ۶۰ نفر اشتغال مستقیم ایجاد شده است که می‌تواند در آمدی ۳۰ میلیون دلاری در سال ایجاد کند. مهندسی و ساختمان نصب این واحد به‌طور کامل ایرانی است و تنها در زمینه تجهیزات از ۲۰ درصد از تجهیزات خارجی استفاده شده است. محمدی، سرمایه‌گذاری در این سه طرح را یک میلیارد و ۵۷۰ میلیون دلار اعلام کرد و گفت: تا پایان سال نیز ۱۳ طرح دیگر پتروشیمی افتتاح می‌شود که شرکت پالایش گاز ییدبلند خلیج فارس، طرح پتروشیمی سیلان، پتروشیمی لردگان، پتروشیمی ایلام، پتروشیمی مسجد سلیمان، پروژه پلی‌پروپیلن خمین و... تا پایان سال به بهره‌برداری می‌رسند.

ارزآوری ۴۰۰ میلیون دلاری پتروشیمی کاوه

ابراهیم عسگریان - مدیرعامل پتروشیمی کاوه، نیز در این مراسم، سرمایه‌گذاری این طرح را ۹۵۰ میلیون دلار عنوان کرد و گفت: پیش‌بینی می‌شود این مجتمع سالانه ۴۰۰ میلیون دلار ارزآوری برای کشور به همراه داشته باشد. وی با اشاره به اینکه این مجتمع بزرگ‌ترین مجتمع تولیدکننده متانول جهان با ظرفیت تولید سالانه ۲۳ میلیون تن است، اظهار کرد: پتروشیمی کاوه در زمینی به مساحت ۲۰۰ هکتار اجرا و ساخته شده است و قابلیت توسعه برای ۵ طرح را دارد. وی افزود: حدود ۱۳۵۰ نفر در مجتمع پتروشیمی کاوه مشغول به کارند که ۶۰ درصد

این

کارکنان بومی هستند. مدیرعامل پتروشیمی کاوه، اسکله و یوتیلیتی اختصاصی را از ویژگی‌های شاخص و مهم این پروژه دانست و گفت: عملیات طراحی و ساخت اسکله اختصاصی کاوه در مدت هفت سال اجرا شده است که

قابلیت بارگیری کشتی با ظرفیت ۱۰۰ هزار تنی را دارد و ظرفیت آن تا ۸ میلیون تن در سال قابل افزایش است. این اسکله علاوه بر قابلیت بارگیری متانول به روش SPM، قابلیت بارگیری مواد دیگر را هم داراست. عسگریان ادامه داد: پتروشیمی کاوه ۹ مخزن ذخیره با ظرفیت ۴۲۰ هزار تن متانول دارد که منحصر به فرد است.

وی با بیان اینکه متانول کاوه دارای دو نیروگاه ۵۰ مگاواتی استیم توربرو و دو نیروگاه ۵۴ مگاواتی جس تورباين است، تصریح کرد: با توجه به افزایش مصرف اکسیژن مایع در کشور به دلیل شیوع و بروس کرونا تأمین این ماده حیاتی در دستور کار قرار گرفته و با تمامی توان برای رفع نیاز اکسیژن بیمارستانی این کار در اولویت این واحد تولیدی است. مدیرعامل پتروشیمی کاوه، سرمایه‌گذاری این طرح را به همراه اسکله و یوتیلیتی اختصاصی ۹۵۰ میلیون دلار عنوان کرد و افزود: ۶۶ درصد وزنی این میزان از سرمایه‌گذاری داخلی بوده و پیش‌بینی می‌شود این طرح سالانه ۴۰۰ میلیون دلار ارزآوری داشته باشد. وی با اشاره به اینکه قیمت جهانی متانول افت کرده است، اظهار کرد: با میانگین قیمت دو سال گذشته، برآورد می‌شود میزان سرمایه‌گذاری صورت گرفته در این طرح چهار ساله بازگردد. به گفته عسگریان، ساخت پنج بوئلر ۷۵ تنی و دو بوئلر ۱۱۰ تنی با فشار بالا نیز در یوتیلیتی این طرح حائز اهمیت است که در جلوگیری از خروج ارز نقش بسیار قابل توجه داشته است. وی به گستره زمین این طرح اشاره کرد و گفت: این شرکت درخواست واحد متانول ۲ را به‌منظور توسعه پایین دست این محصول اعلام کرده است.

تمرکز بر تولید کاتالیست با توان شرکت‌های دانش‌بنیان

داوود رضا ربانی - مدیرعامل هلدینگ پتروشیمی باختر نیز در مراسم افتتاح طرح کاتالیست پلی اتیلن پتروشیمی لرستان با تأکید بر تمرکز بر تولید کاتالیست‌های صنعت پتروشیمی بر اساس توان شرکت‌های دانش بنیان گفت: ۸ طرح دانش بنیان تولید کاتالیست در حال آماده سازی است که ۶ طرح آن در پتروشیمی لرستان است. او گفت: با وجود اینکه بسیاری از کاتالیست‌های صنعت پتروشیمی وارداتی بودند ما در تولید پتروشیمی لرستان و پتروشیمی مهاباد با کمبود کاتالیست مواجه شدیم و در شرایط امکان تولید گردید مرتب ساز داشتیم بر این اساس به سمت تولید کاتالیست حرکت کردیم. وی ادامه داد: با استفاده از توان دانشمندان جوان شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی یک واحد آزمایشگاهی تولید کاتالیست پلی اتیلن امروز به یک واحد صنعتی با ظرفیت سالانه ۱۰۰ تن تبدیل شد و ما به حوزه دانش بنیان وارد شدیم. در گذشته در پتروشیمی کرمانشاه نیز یک کاتالیست تولید کردیم که توانستیم به واسطه آن از اسفند ۹۷ تا کنون بیش از ۶۰۰ هزار تن محصول تولید کنیم. ربانی در مورد جزئیات طرح تولید کاتالیست پلی اتیلن پتروشیمی لرستان گفت: بیش از ۵۰ درصد از تأسیسات ساخت آن مربوط به ساخت پایه تولید کاتالیست است و کاتالیست تولید شده در مجتمع لرستان استفاده می‌شود و از نتایج تولید کیفیت کاتالیست بروز رسانی شده، قابلیت‌هایی که کشورهای دیگر ندارند زیرا آنها با تولیدکننده و با مصرف‌کننده کاتالیست هستند. مدیرعامل هلدینگ باختر در مورد طرح‌های دیگر تولید کاتالیست توضیح داد و گفت: ۸ طرح دانش بنیان تولید کاتالیست در دست آماده سازی است که ۶ طرح آن در پتروشیمی لرستان است از این ۶ طرح اولین آن امروز بطور رسمی بهره‌برداری شد و ۳ طرح کاتالیست بستر ثابت است که تا پایان سال تکمیل خواهد شد و دو طرح کمک کاتالیست هستند که در حال آماده سازی است. همچنین یک طرح کاتالیست در پتروشیمی کرمانشاه است که در حال مهندسی و خرید تجهیزات و یک طرح در سهندج که برای تولید پروکساید است. پروکساید در واحدهای پتروشیمی فشار بالا به عنوان کاتالیست عمل می‌کند. وی ادامه داد: هزینه واردات این کاتالیست ۳۰۰ دلار در هر کیلو است که با بهره‌برداری از این طرح و تولید سالانه ۱۰۰ تن ۳۰ میلیون دلار کاهش واردات و خروج ارز را به همراه دارد. با توجه به اینکه این طرح امکان توسعه دارد می‌توانیم در آینده نیاز صنعت پتروشیمی به این کاتالیست را تأمین کنیم.

بناجره واحد سرمایه‌گذاری در کنار طرح متانول کاوه در بوشهر ایجاد می‌شود

عبدالکریم گراوند - استاندار بوشهر هم یکی دیگر از مهمانان آنلاین در مراسم افتتاح سه گانه طرح‌های پتروشیمی با حضور رئیس‌جمهور بود. او با بیان اینکه در جنگ اراده‌ها شاهد هستیم که مجتمع پتروشیمی متانول کاوه با تلاش، همت و تدبیر وزارت نفت افتتاح شد و حداکثر امید را خلق کرد، گفت: در تلاش هستیم تا بنجره واحد سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی را در بوشهر و در کنار متانول کاوه ایجاد کنیم تا سرمایه‌گذاران به‌ویژه بخش خصوصی از آن منتفع شوند. وی ضمن ابراز امیدواری به اینکه روند توسعه پروژه‌های مختلف در استان بوشهر تداوم خواهد یافت، تصریح کرد: تا پایان سال پروژه‌های عظیمی در استان بوشهر به بهره‌برداری خواهد رسید.



گفت‌و‌گویی با مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون

بومی‌سازی ۳/۵ میلیارد کالای از ابتدای سال

مشعل | غلامرضا مفیدی، مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون در گفت‌و‌گو با مشعل به تشریح اقدام‌ها و برنامه‌های این شرکت در سال جاری پرداخته است. از جمله این خبر او که در همین سه ماهه نخست امسال در حوزه تولید نفت و گاز بیش از ۱۰۰ درصد برنامه تولید این شرکت محقق شده است که وی این دستاورد را حاصل همت و تلاش همکاران در بخش‌های مختلف دانسته و می‌گوید: تامین حدود ۴۶ میلیون بشکه نفت خوراک پالایشگاه‌های داخلی کشور، افزایش حدود ۲۴ هزار بشکه در روز نفت تولیدی با راه‌اندازی ۵ حلقه چاه جدید و تعمیری با انجام ده‌ها فعالیت انجام شده بر روی چاه‌های نفت و گاز با رعایت کامل الزامات زیست محیطی و ایمنی از دیگر اقدام‌های انجام شده است. افزون بر آن در زمینه تامین کالا در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون از ابتدای سال ۱۳۹۹ تا کنون تعداد ۳۶۳ قلم کالا به ارزش ۵۰ میلیارد ریال خریداری و به واحدهای متقاضی تحویل شده است. همچنین اقدام‌های مهمی در زمینه زیست محیطی و مسئولیت اجتماعی انجام شده است. این شرکت در راستای حفاظت از محیط زیست و کاهش آلاینده‌ها اجرای / تکمیل پروژه‌های متعدد زیست محیطی در ۳ محور اصلی جلوگیری از آلودگی هوا، خاک و آب با اعتبار حدود ۸ هزار میلیارد ریال را در حوزه عملیاتی خود تحت پیگیری دارد که در این گفت‌و‌گو می‌خوانید.

«برای امسال چه اولویت‌ها و هدف‌گذاری‌هایی در شرکت نفت و گاز کارون برنامه‌ریزی شده است؟ شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون بزرگترین شرکت بهره‌بردار در مناطق نفت‌خیز جنوب است که ظرفیت تولید روزانه آن بیش از یک میلیون بشکه نفت خام از میادین نفتی اهواز، منصوری، رامین و آبتینمور بوده و این شرکت تولیدکننده نفت، گاز، مایعات گازی و آب صنعتی و شرب مورد نیاز تأسیسات نفتی و نیز آب شرب شهرک‌های مسکونی سازمانی است. اهداف و برنامه‌های عملیاتی شرکت کارون با توجه به اهمیت و جایگاه استراتژیک آن در چرخه اقتصاد و صنعت نفت کشور در راستای سندهای این شرکت مشتمل بر ۳ هدف اصلی و ۶۵ برنامه عملیاتی و فعالیت‌های مرتبط با آنها تهیه و تدوین شده است که محورهای اصلی این اهداف و برنامه مشتمل بر تحقق تولید برنامه شده سالیانه از مخازن هیدر و کربوری، نگهداشت و ارتقای نظام ایمنی / بهداشت و پدافند غیرعامل و کاهش آلاینده‌های زیست محیطی است.

«با توجه به سال جهش تولید چه برنامه‌ریزی در این راستا انجام شده است و در این مسیر شرکت نفت و گاز کارون چگونه ایفای نقش خواهد داشت؟ با توجه به جایگاه ویژه شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون در تولید حدود ۲۵ درصد نفت خام کشور از مخازن نفت بامیانگین عمر تولیدی بیش از ۵۰ سال و همچنین تحریم‌های ظالمانه استکبار جهانی، نگهداشت توان تولید از چاه‌های نفت و تأسیسات فرآوری و خطوط لوله در شرایط آمادگی جهت بازگشت به سقف تولید در کوتاه‌ترین زمان ممکن، شالوده‌اصولی اهداف و برنامه‌های این شرکت در سال جهش تولید است که در این راستا اتکالی بیش از پیش به تجربیات ارزشمند سرمایه‌های انسانی شرکت و نیز توانمندی تامین کنندگان داخلی کشور در زمینه فراهم نمودن کالا و اجرای پروژه‌ها با رویکرد استمرار تولید ایمن و پایدار با رعایت حداکثری الزامات زیست محیطی از اهم رویکردهای این شرکت است.

«اگر بخواهیم به فعالیت‌های انجام شده در سه ماهه اخیر سال بپردازیم، با مرور گزارش عملکردیفرمایید در این مقطع چه دستاوردهایی حاصل شده است؟ در حوزه تولید نفت و گاز در ۳ ماه اول سال ۱۳۹۹ خوشبختانه بیش از ۱۰۰ درصد برنامه تولید این شرکت محقق شده است که این دستاورد مرهون لطف الهی و همت و تلاش همکاران در بخش‌های مختلف است که از جمله می‌توان به تامین حدود ۴۶ میلیون بشکه نفت خوراک پالایشگاه‌های داخلی کشور، افزایش حدود ۲۴ هزار بشکه در روز نفت تولیدی با راه‌اندازی ۵ حلقه چاه جدید و تعمیری با انجام ده‌ها فعالیت انجام شده بر روی چاه‌های نفت و گاز با رعایت کامل الزامات زیست محیطی و ایمنی اشاره کرد. افزون بر آن در زمینه تامین کالا در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون از ابتدای سال ۱۳۹۹ تا کنون تعداد ۳۶۳ قلم کالا به ارزش ۵۰ میلیارد ریال خریداری و به واحدهای متقاضی تحویل شده است.

«این آمار سال گذشته چه میزان بوده است؟ در سال ۱۳۹۸ نیز به منظور حمایت از تولیدکنندگان داخلی تعداد ۴۰۵۹ قلم کالا به مبلغ افزون بر ۳۳۰ میلیارد ریال از تولیدات ساخت داخل خریداری شده است. همچنین در حوزه ساخت داخل ۵۲ قلم کالا به ارزش حدود ۳/۵ میلیارد ریال در سه ماهه اول ۱۳۹۹ بومی سازی شده است که این فرآیند بصورت مستمر تحت پیگیری قرار دارد. در حوزه تعمیرات اساسی در ۳ ماهه اول ۱۳۹۹ طبق برنامه تعداد ۷۴ دستگاه تجهیزات و ماشین دوار و ثابت مورد تعمیر قرار گرفته است.



«در حوزه بازرسی فنی چه عملکردی انجام شده است؟

در حوزه بازرسی فنی می توان به اقدامهایی همچون ضخامت سنجی خطوط لوله جرابانی به طول ۱۰۳ کیلو متر و سطح ضخامت سنجی شده به میزان ۵۴۰ هزار دسی متر مربع، همکاری در طراحی و تامین نشت بند سقف مخزن استراتژیک شرکت، بیش از ۲۶۰۰ مورد پایش و کنترل حفاظت کاتدی خطوط لوله و تاسیسات در سه ماه اول سال ۱۳۹۹ و همکاری و بررسی و انجام اقدامات فوری در خصوص ایمن سازی انشعابات غیر مجاز جهت جلوگیری از هدر رفت سرمایه ملی و کاهش آلودگی های زیست محیطی اشاره کرد.

«بروژه های اولویت دار شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون شامل چه بخش هایی است و چه فعالیتی در این راستا در حال انجام است؟

با توجه به اهتمام شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون به رعایت الزامات محیط زیستی و همچنین توجه به قدمت تاسیسات شرکت، اولویت مادر اجرای پروژه های زیست محیطی به موازات اجرای پروژه های مرتبط با تحقق رسالت اصلی سازمان یعنی تولید ایمن و پایدار با لحاظ کمیت و کیفیت برنامه شده است که در حال حاضر طرح ها و پروژه ملی در حوزه این شرکت در حال مطالعه و اجراست که در این خصوص طرح ۲۸ مخزن و نیز طرح ها و بازسازی و نوسازی تاسیسات و همچنین ایمن سازی کریدور خطوط لوله شرکت به موازات طرح جمع آوری و بهسازی گاز های ارسالی به مشعل از اولویت های اصلی این شرکت است که همزمان با این طرح ها، اجرای حدود ۳۰ پروژه نیز به صورت مستقیم و تحت مدیریت این شرکت در حال اجراست.

«سال های اخیر اخبار خوشی از اقدام های زیست محیطی در شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون منتشر شده است، چه پروژه هایی با چه سرمایه گذاری در این راستا تعریف، اجرا و در حال اجرا قرار دارد؟

همجواری بیش از ۷۰ درصدی چاه ها و تاسیسات فرآوری شرکت کارون با مناطق شهری و روستایی، رودخانه کارون، تالاب ها، نهر های فصلی و ... باعث شده رعایت الزامات زیست محیطی جزو لاینفک و اولویت های این شرکت قرار گرفته و فعالیت های اقتصادی این شرکت با فعالیت های زیست محیطی همسو شده است. این شرکت در راستای حفاظت از محیط زیست و کاهش آلاینده ها اجرای / تکمیل پروژه های متعدد زیست محیطی در ۳ محور اصلی جلوگیری از آلودگی هوا، خاک و آب با اعتبار حدود ۵ هزار میلیارد ریال را در حوزه عملیاتی خود تحت پیگیری دارد که مهم ترین آنها در حوزه جلوگیری از آلودگی هوا تعداد ۱۳ پروژه تعریف شده که برخی از آنها شامل اجرای پروژه بهسازی مشعل بنگستان و مدیریت بهره برداری شماره ۱۲ اهواز به روش تزریق گاز برای اولین بار در سطح مناطق نفت خیز جنوب با استفاده از توان شرکت های بومی استان خوزستان با هدف پیشگیری از سوزانده شدن روزانه ۱۰ میلیون فوت مکعب گاز همراه و کمک به پاکیزگی هوای کلانشهر اهواز، طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی پروژه سامانه مشعل بدون دود بنگستان واحد بهره برداری شماره ۲ اهواز برای اولین بار در سطح مناطق نفت خیز جنوب با استفاده از توانمندی کارشناسان شرکت کارون و مناطق نفت خیز جنوب با هدف پیشگیری از سوزانده شدن روزانه ۱۰ میلیون فوت مکعب گاز همراه و کمک به پاکیزگی هوای کلانشهر اهواز، همکاری در مطالعه بهسازی سیستم مشعل های موجود شرکت کارون با هدف کاهش آلودگی (مشعل بدون دود) و مدیریت و کاهش آلودگی

مستمر گاز به مشعل شرکت در شرایط فعلی به کمتر از یک میلیون فوت مکعب در روز است. در حوزه جلوگیری از آلودگی خاک تعداد ۱۴ پروژه تعریف شده است که مهمترین آنها شامل احداث و راه اندازی واحد نمک زدایی اهواز متمرکز با ظرفیت ۲۲۰ هزار بشکه در روز به عنوان بزرگترین کارخانه نمک زدایی کشور، پیشگیری از سوزانده شدن ۱۴ میلیون بشکه نفت خام طی ۱۳۰۰ عملیات تعمیراتی با استفاده از دستگاه های فرآورش سیار نفت (MOT) از زمان به کارگیری که مانع از آلودگی های زیست محیطی شده است، همچنین پیگیری ایزولاسیون حوضچه های کارخانجات نمک زدایی به موازات تمیزکاری، چربی زدایی، لایروبی و خشکاندن حوضچه های مذکور، ارتقای سطح ایمنی و بهسازی وضعیت کریدور خطوط لوله اهواز جهت پیشگیری از ایجاد آلودگی نفتی، احداث کریدور جدید خط لوله نفت اهواز در مسیر واحد ۳ تا واحد ۱۲ اهواز، بهسازی و احداث گودال سوخت منطبق با الزامات زیست محیطی در تاسیسات بهره برداری شرکت کارون، پیگیری اجرای طرح پالپلوت نوسازی و بازسازی واحدهای بهره برداری و نمک زدایی شماره ۱- اهواز، احداث و راه اندازی خط لوله اصلی غیر فلزی انتقال پساب از نمک زدایی ۲ و ۴ به نمک زدایی ۱ به طول ۱۷ کیلومتر، تزریق مستمر پساب در ۱۰ حلقه چاه تزریق فعال به میزان روزانه حدود ۶۰-۹۰ هزار بشکه و همچنین تخلیه مستقیم حوضچه های تبخیر پساب با طرح اینکارتی استفاده از پمپ تراک و تزریق سیال مذکور بصورت مستقیم به چاه های دقعی استاندارد، پاکسازی و بهسازی اراضی اطراف نمک زدایی واحدها مشهر به وسیله ماشین آلات به مساحت حدود ۱۸ هکتار و جایگزین کردن خاک مناسب از جمله خاکبرداری و خاک ریزی جهت رفع آلودگی و همچنین تسطیح و مرمت جاده های اطراف حوضچه های تبخیر نمک زدایی یک و ساماندهی زمین های اطراف حوضچه تبخیر، برنامه ریزی و پیگیری تعویض خطوط لوله تزریق پساب به چاه های دقعی به نوع فلزی پوشش دار جهت مدیریت خوردگی و کاهش نشت پساب خطوط لوله از دیگر اقدام ها در این زمینه است. به این موارد باید تهیه و پیگیری شرح نیاز اجرای طرح جنگل کاری اراضی کریت کمپ به منظور کنترل کانون اصلی ایجادریزگردها، توسعه فضای سبز شرکت به میزان حدود ۳۲ درصد از مساحت تاسیسات (بالغ بر ۲۴۰ هزار مترمربع)، بالاتر از استانداردهای تعریف شده و پیگیری نصب تلعبه های تزریق پساب در نمک زدایی شماره ۱ در قالب پروژه نمک زدایی متمرکز اهواز را هم اضافه کنیم. در حوزه پروژه های مرتبط با جلوگیری از آلودگی آب هم می توان به پروژه های خرید تجهیزات مقابله با آلودگی های

نفتی در آبها و ایمن سازی خطوط لوله نفت و گاز و مایعات گازی در محل عبور از رودخانه ها اشاره کرد.

«مسئولیت اجتماعی همواره از اولویت های وزارت نفت به ویژه در سال های اخیر بوده است. در این راستا شاهد چه رویکرد و عملکردی از سوی شرکت تحت مدیریت شما هستیم؟

شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون در جایگاه یک مجموعه صنعتی پیشرو، همواره در توسعه جامعه پیرامونی و رونق کسب و کار از طریق عمل به مسئولیت های اجتماعی متناسب با منابع در اختیار اهتمام ویژه ای داشته است که مروری بر بیش از ۲۰ سال فعالیت این شرکت نیز بیانگر این واقعیت است که این شرکت همواره کوشیده است ضمن گسترش دایره ذی نفعان خود، در مسیر تحقق درخواست های منطقی و متوازن عموم ذینفعان و ارتقاء رضایت آنان به ویژه جامعه های شهری و محلی مجاور تاسیسات و حوزه فعالیت خود گام بردارد. مدیریت کلان شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون اعتقاد دارد که مسئولیت پذیری اجتماعی یک تعهد و باور سازمانی است که به دنبال خلق ارزش مشترک و تعریف رابطه برد-برد بین ذینفعان و سازمان است و سازمان های موفق ادامه حیات خود را در گرو احساس مسئولیت در برابر اجتماع می بینند و با رویکردهای آینده نگر مسئولیت اجتماعی را نه تنها سیاستی هزینه بر تلقی نکرده بلکه آن را نوعی سرمایه گذاری انسانی و اجتماعی به شمار می آورند. شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون در کنار وظیفه ذاتی و رسالت خطیر تولید نفت و گاز، هیچگاه از عمل به مسئولیت های اجتماعی خود و توجه به امور عمران، آموزشی، مذهبی، فرهنگی، اشتغال زایی و ... جوامع پیرامونی و روستاهای همجوار تاسیسات غافل نبوده و همواره نسبت به این امر اهتمام لازم را با وجود محدودیت منابع مدنظر داشته است. پیشگامی این شرکت در تشکیل کارگروه مسئولیت های اجتماعی (CSR) و سازماندهی گروه های بسیج جهادی با محوریت پایگاه مقاومت بسیج از دیگر مصادیق توجه شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون به جامعه پیرامونی است که اقدامات چشمگیر انجام شده در بازسازی فضاهای آموزشی و مذهبی، منازل مسکونی افرادی بضاعه، آبرسانی، توزیع اقلام ضروری به روستاها و مناطق کم برخوردار شهری که صرفا از محل



(ورزشگاه فولاد، توسعه فرودگاه اهواز، طرح توسعه جاده ساحلی شرقی رودخانه کارون، تعریض و بهسازی جاده کوی علی آباد پروال، تعریض و بهسازی مسیر دغاغله و عنافچه و...) از جمله این اقدام ها به شمار می رود. افزون بر آن باید به احداث سبل بند در اطراف روستاهای همجوار و تامین ماشین آلات جهت استحکام بخشی سیل بندهای قدیمی در زمان سیلاب فروردین ۱۳۹۸، تامین ۱۵ هزار اصله نهال جهت توسعه فضای سبز روستاهای اطراف تاسیسات و کانون ریزگردها، تهیه و توزیع بسته های نوشت افزار در روستاهای همجوار تاسیسات و تامین بسته های حمایتی شامل البسه و کفش برای ایتم تحت پوشش کمیته امداد شهرستان های کارون و اهواز اشاره کنیم.

«با شیوع کرونا چه اقدام هایی در این حوزه انجام شد؟

شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون در شرایط فعلی شیوع ویروس کرونا نیز از جامعه محلی و مجاورین خود غافل نبوده و خدماتی در این زمینه نیز به روستاهای همجوار تاسیسات و مناطق شهری ارایه کرده است که می توان به ضد عفونی و گند

شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون در کنار وظیفه ذاتی و رسالت خطیر تولید نفت و گاز، هیچگاه از عمل به مسئولیتهای اجتماعی خود و توجه به امور عمران، آموزشی، مذهبی، فرهنگی، اشتغال زایی و جوامع پیرامونی و روستاهای همجوار تاسیسات غافل نبوده و همواره نسبت به این امر اهتمام لازم را با وجود محدودیت منابع مدنظر داشته است

ردایی مستمر روستاها؛ مناطق شهری اهواز و شهرستان کارون و جایگاه های سوخت سطح شهر اهواز، راه اندازی کارگاه تولید ماسک و دستکش یکبار مصرف در مجموعه بسیج جهادی این شرکت، توزیع بسته های بهداشتی تولیدی در روستاهای همجوار تاسیسات و مناطق شهری کلانشهر اهواز و شهرستان کارون، تهیه و توزیع بیش از ۹۰۰۰ پرس غذای گرم در ایام ماه مبارک رمضان در بین خانواده های نیازمند روستاها و مناطق کم برخوردار شهری، تهیه و توزیع حدود ۱۰۰۰ بسته معیشتی در روستاهای اطراف تاسیسات توسط گروه های بسیج جهادی، تهیه بسته بندی و تحویل ۲۰۰۰ بسته معیشتی به قرارگاه مرکزی رزمایش مومنانه استان خوزستان با ارزش حدود ۶ میلیارد ریال و اعزام گروه های جهادی بسیج در روستاهای اطراف تاسیسات و مناطق شهری اهواز جهت غربالگری و شناسایی افراد مبتلا به کرونا اشاره کرد.

«با توجه به شرایط ایجاد شده ناشی از ویروس کرونا با در نظر گرفتن گستره فعالیت این شرکت چه تمهیداتی لحاظ شده است که حفظ سلامت کارکنان و متوقف نشدن فعالیتها توانان با هم انجام شود؟

در شرایط ایجاد شده ناشی از شیوع ویروس کرونا این شرکت نیز با توجه به ماهیت عملیاتی خود و

اهمیت تولید نفت و گاز با هماهنگی حوزه های بالادستی نسبت به انجام اقدامات لازم در خصوص اجرای دستور عمل ها و پروتکل های بهداشتی اهتمام لازم را به عمل آورده و کمیته شرایط اضطراری در زمینه مقابله با ویروس کرونا با قید با فوریت در این شرکت تشکیل شد که نسبت به برگزاری جلسات متعدد به منظور بررسی شرایط و اتخاذ راهکار مناسب اقدام کرده است.

از جمله اقدام های شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون در مقابله با شیوع ویروس کرونا باید اشاره کنیم که در راستای حفظ سلامت کارکنان واحدهای عملیاتی، کاهش تردد و ارتقاء سطح پیشگیری از شیوع ویروس کرونا، ساعت کاری کارکنان عملیاتی که به صورت نوبتکار انجام وظیفه می کنند از شیفت های ۸، ساعت به ۱۲ ساعته تغییر یافت و عملا در هر واحد ۲ شیفت از کارکنان نوبتکاری در استراحت هستند که رضایتمندی این همکاران را بدنبال داشت. همچنین برنامه ریزی لازم برای حضور ۵۰ درصدی و گاهی یک سوم کارکنان بخش های ستادی نیز در ایام ابلاغی صورت گرفته است. همچنین گندزدائی و ضد عفونی مستمر اماکن ستادی و تاسیسات عملیاتی، گندزدایی و ضد عفونی مستمر خودروهای مورد استفاده، نظارت و پایش مستمر بر نحوه توزیع بهداشتی غذا و سلامت کارکنان آشپزخانه واحدهای عملیاتی، تهیه دستگای تب سنج و غربالگری کارکنان در ورودی ادارات ستادی و واحدهای عملیاتی، غربالگری روزانه کارکنان با تمرکز بر کارکنان حاضر در بخش های عملیاتی و کارکنان آشپزخانه ها به صورت مستمر در قالب کارگروه های نظارت مشخص شده از جانب مدیریت و ارایه گزارش روزانه، تهیه و توزیع اقلام بهداشتی (شامل مایع ضد عفونی کننده دست و سطوح، ماسک و شیلد محافظ صورت) بین کلیه کارکنان و همچنین پیش بینی های لازم جهت تامین آن ها از طریق مراکز معتبر، آموزش های حین کار به کارکنان در خصوص مخاطرات ویروس کرونا و لزوم رعایت پروتکل های بهداشتی در خصوص فاصله گذاری و رعایت الزامات بهداشتی و همچنین تهیه و ابلاغ سفیرهای آموزشی از طریق سامانه اتوماسیون اداری و ارسال پیامک های بهداشتی و خودراقبتی به کارکنان، شناسایی کارکنان مشکوک و با مبتلا به کرونا و پیگیری و معرفی آنان به طب صنعتی و همچنین پیگیری بازگشت به کار آنان پس از حصول اطمینان از سلامت کامل آنان، تاکید بر لزوم اجرای فاصله گذاری اجتماعی جهت پیشگیری از انتقال این ویروس از طریق الزام به استفاده از ماسک و الزام کارکنان به خوداظهاری و پایش وضعیت سلامت خود و خانواده های آن ها در سامانه سازمان بهداشت صنعت نفت (www.nocorona.ir) و سامانه های وزارت بهداشت اشاره کرد.

«در پایان اگر نکته ای هست بفرمایید.

لازمی دلم از زحمات و مجاهدتهای همه همکاران تلاشگر خود در بخش های مختلف شرکت بهره برداری نفت و گاز کارون به ویژه نیروهای عملیاتی که در خط مقدم تولید حضور مستمر دارند و در گرمای طاقت فرسای اهواز و در این شرایط شیوع ویروس کرونا فداکارانه تلاش می کنند تا کمترین وقفه ای در امر تولید ایجاد نشود و چرخ های اقتصاد میهن عزیز را غیر متندانه می چرخانند، تقدیر و تشکر ویژه داشته باشم.

ضمناً تعامل و همکاری خوب نشریه وین مشعل که منعکس کننده تلاش صنعت مردان وزنان متعهد و متخصص صنعت پر افتخار نفت ایران و راوی اخبار خوب این حوزه است، نیز جای قدر دانی دارد و برای همه دست در کاران آن آرزوی موفقیت و سربلندی دارم.



گزارش «مشعل» از اقدامات کرونایی سازمان بهداشت و درمان

کفایت و خیز شیوع کرونای در صنعت نفت

امسال تعداد ۴۹۳۸ بیمار شرکتی و غیر شرکتی به اورژانس تنفسی این مرکز مراجعه کرده‌اند، همچنین از تیرماه تا پایان مردادماه سال جاری که اوج شیوع و پیک بیماری در منطقه بود به تنهایی ۲۰۴۵ بیمار به اورژانس تنفسی این مرکز مراجعه کرده که برای آنها اقدامات تشخیصی، درمان سرپایی یا بستری انجام شده است. «همچنین بهرام دهقان، رئیس بهداشت و درمان صنعت نفت اهواز، از شرایط پایدار در بیمارستان بزرگ نفت اهواز و کاهش ۳۰ درصدی مراجعات به اورژانس تنفسی خبر داده است. این در حالی است که از آغاز شیوع و بروس کرونا ۶۰ درصد ظرفیت تخت‌های بیمارستان (بخش‌های داخلی ۱ و ۲، اورژانس تنفسی و ICU)، به بیماران کرونایی اختصاص داشته است. با توجه به این شرایط همچنان باید با حفظ فاصله فیزیکی و رعایت همه پروتکل‌ها و دستور عمل‌های بهداشتی، شست و شوی مکرر دست‌ها و استفاده از ماسک تداوم داشته باشد تا از ابتلا به کرونا پیشگیری کنیم.

شرایط سخت کادر درمان

در روزهای سخت کرونایی کادر درمان همچنان خستگی ناپذیر در کنار بیماران هستند و تنها یک خواسته دارند و آن رعایت دستور عمل‌های بهداشتی است. در این روزها کادر درمان بیمارستان نفت تهران شرایط سختی دارند و از مردم تقاضا دارند تا دستور عمل‌ها و پروتکل‌های بهداشتی را بیشتر رعایت کنند. الزام به زدن ماسک، رعایت فاصله گذاری اجتماعی، هرگز از هر گونه تجمع و تردد در اماکن عمومی و شلوغ و به تعویق انداختن مسافرت‌های غیر ضروری قطع به یقین در روند کاهش اپیدمی و بروس کرونا بسیار تأثیر گذار خواهد بود. مدیر عامل سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت با بیان اینکه شرایط بسیار سخت و دشواری بر کارکنان بهداشت و درمان حاکم است، می‌گوید: «بیش از ۵۰ نفر از کارکنان بخش درمان بیمارستان نفت تهران در استلاچی کرونا هستند و متناسب با آن در دیگر بیمارستان‌های تحت پوشش صنعت نفت نیز وضع به همین منوال است. بر این اساس می‌توان به چند مورد از میزان فعالیت‌های درمانی در مراکز بهداشتی اشاره کرد. در بیمارستان نفت تهران تنها در شیفت عصر و شب بیش از ۴۰ مورد سی تی اسکن و تقریباً برآرهای قبل از تشدید کروناست و همچنین در بیمارستان اهواز روزانه به‌طور میانگین ۱۰۰ مورد سی تی اسکن انجام می‌شود. این حجم از کار، کادر درمان را خسته خواهد کرد. «هم‌اکنون کمبود دستگاه ونتیلاتور از چالش‌های اصلی سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت است که در روزهای اخیر برای خرید ۲۰ مورد از این دستگاه اقدام شد. خرید دستگاه سی تی اسکن دوم برای بیمارستان‌های تهران و اهواز، افزایش ظرفیت تخت‌های ویژه وی سی یو، خرید دستگاه اکسیژن ساز و مخزن اکسیژن مایع، تهیه داروهای مورد نیاز و ضروری، تهیه کیت‌های آزمایشگاهی، تجهیز بیمارستان‌ها به اقلام مصرفی از جمله ماسک، گان، لباس‌های ایزوله، الکل و شیلدز جمله مواردی است که سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت به جد دنبال تهیه آنها است. سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت در کنار دغدغه‌هایی که برای حفظ جان کادر درمان و کارکنان صنعت نفت دارد، به دنبال رفع کمبودها و نیازهای بومیان است و در این زمینه می‌توان به حضور داوطلبانه کادر درمان بهداشت و درمان صنعت نفت در بیمارستان‌های شهرهای مختلف اشاره کرد. امید است با رعایت نکات بهداشت و فاصله گذاری اجتماعی زنجیره شیوع و بروس کرونا قطع شود تا دوباره به زندگی قبل خود عاری از هر گونه ترس و استرس باز گردیم.

سامانه غربالگری و کارکنان اقماری

زمان شیوع و بروس کرونا در کشور سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت برای غربالگری کارکنان این صنعت سامانه غربالگری را ایجاد کرد که تمام کارکنان رسمی و غیر رسمی صنعت نفت می‌توانستند اطلاعات خود را در آنجا ثبت کنند. اما با توجه به اینکه این سامانه بار مالی سنگینی را به سازمان تحمیل می‌کرد به کارکنان اقماری (رسمی و بیمه‌تکاری) محدود شد تا بتوانند نسبت به تکمیل فرم خوداظهاری و ثبت اطلاعات خود اقدام کنند. به گفته سمیع، «کارکنان اقماری در شرایط ویژه تری قرار دارند و باید کنترل شوند، زیرا افرادی که علائم بیماری بر آن محرز می‌شود باید سریع شناسایی شود تا قبل از ورود به داخل فضاها و اعزام به مناطق عملیاتی، اقدام‌های غربالگری انجام شود. طبق آخرین آمارها تاکنون بیش از ۲۴۰ هزار مورد در سامانه غربالگری فرم خوداظهاری پر کردند و مورد سنجش و پایش قرار گرفته‌اند.»

مقابله با موج شدید کرونا

این روزها با وجود افزایش بیماران کرونایی در سطح استان‌های کشور و رعایت دستور عمل‌های بهداشتی از سوی سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت و چهار شرکت اصلی شاهد روند افزایشی و بروس کرونا هستیم و برای عبور از این مرحله حساس نیز سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت برنامه میان مدت و بلندمدت برای مقابله با موج شدید تر بیماری کرونا تدوین کرده است، سمیع در این زمینه می‌گوید: «متأسفانه شیوع روزافزون بیماری کرونا در سطح کشور به ویژه در تهران و به دنبال آن افزایش شدید موارد بستری، شرایطی را ایجاد کرده است که باید به دنبال افزایش ظرفیت‌ها و تخت‌های بستری در بیمارستان‌های تهران و اهواز بود. سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت برنامه‌ای بلندمدت و میان مدت برای ماه‌های آتی که با موج شدیدتری از این بیماری روبه‌رو خواهیم بود، تهیه کرده است که امیدوارم مسئولان و دست در کاران مربوطه این سازمان را حمایت کنند تا ما نیز بتوانیم خدمات درمانی شایسته‌ای را به کارکنان و بازنشستگان صنعت نفت ارائه کنیم.» هر چند در اهواز، آبادان و ماهشهر تعداد بیماران کاهش یافته، اما در تهران آمار مراجعه کنندگان کرونایی روبه افزایش است. آمارها حکایت از افزایش ۴۰ تا ۵۰ درصدی موارد بستری در بیمارستان نفت تهران دارد که این مسئله سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت را وادار کرده است تا تعداد تخت‌های بیشتری را به بیماران کرونایی اختصاص دهد. به گفته نصراله حسونی بحرینی، رئیس بهداشت و درمان

صنعت نفت آبادان، «تعداد مراجعات در چند روز اخیر روند کاهشی داشته به طوری که در چند روز ابتدای ماه جاری حدود ۲۵۰ نفر مراجعه کننده داشتیم. این در حالی است که ابتدای شروع بیماری کرونا، اسفند ماه سال گذشته تا تیر ماه

رئیس بهداشت و درمان

صنعت نفت اهواز

تعداد مراجعات به اورژانس تنفسی

۳۵%

کاهش یافته است و شرایط در بیمارستان بزرگ نفت اهواز

پایدار است

وزارت نفت در کنار دیگر نهادها و سازمان‌های کشور با توجه به ماهیت اقماری کارکنان خود در برخی مناطق عملیاتی دستور عمل‌هایی را جهت کاهش بیماری کرونا در برنامه خود قرار داده است. به گونه‌ای که از همان ابتدا سامانه پایش غربالگری کارکنان صنعت نفت از سوی سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت شکل گرفت و کارکنان با وارد کردن کد ملی و شماره پرسنلی خود به پرسش‌های این سامانه پاسخ می‌دادند و اگر کارمندی مشکوک به کرونا بود در کوتاه ترین زمان با او تماس گرفته و مشاوره درمانی از سوی کارشناسان بهداشت داده می‌شد. به گفته حبیب اله سمیع، رئیس سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت، «از اسفند سال گذشته بیش از ۵۰ دستور عمل از سوی سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت تدوین شد که مبنی بر دستور عمل‌های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور و سازمان بهداشت جهانی بود. این دستور عمل‌ها کاملاً عملیاتی و کاربردی و متناسب با شرایط ویژه کار در صنعت نفت بخصوص در بخش عملیاتی تدوین شده است. ضمن آنکه برای داخل فضاها، جزایر، سرسکوها و مناطق مختلف عملیاتی، پروتکل‌هایی برای چگونگی ورود به این مناطق تدوین کرده ایم که بر اساس آن نحوه رفتار با فرد تب دار و مشکوک به علائم کووید ۱۹ داخل فضاها عملیاتی بیان شده است.» این دستور عمل‌ها به شرکت‌های چهارگانه وزارت نفت، بویژه در بخش‌های عملیاتی ابلاغ شده است. توجه ویژه سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت به منطقه عسلویه بود؛ زیرا با توجه به کارکنان اقماری و تردهایی که در آن منطقه وجود داشت، تدابیری در کمیته شرایط اضطرار سطح سه، با حضور مدیر عامل شرکت ملی نفت ایران اندیشیده شده بود تا با تعطیل شدن کارهای پروژه ای و صرفاً پرداختن به بخش تولید، تعداد پروازها و تردها کاهش یابد و دستور عمل‌هایی را وزیر نفت مبنی بر محدودیت تردد در منطقه عسلویه ابلاغ کرده است.



سمیه راهپیمای- در پی

بحران همه گیری بیماری کرونا و بروس در نقاط مختلف جهان، انتشار این ویروس در ایران به صورت رسمی در ۳۰ بهمن ۱۳۹۸ تأیید شد. هرچند به گفته برخی متخصصان از دی ماه بیماری با علائم کرونا و بروس به مراکز درمانی مراجعه کرده‌اند که به علت نوپید بودن بیماری مورد شناسایی قرار نگرفته‌اند و به گفته معاون وزیر بهداشت و درمان و آموزش پزشکی کشور، چون در مقطع اوج همه گیری بیماری آنفلوآنزای H۱N۱ بود، نظام سلامت به اشتباه آن را آنفلوآنزا تشخیص داده و دیر متوجه ورود بیماری می‌شود. ۳ اسفند ۱۳۹۸ وضعیت کشورمان از سفید خارج و وارد وضعیت زرد شد. اکنون بیشتر شهرها در وضعیت قرمز قرار دارند. از این رو در سطح کشور علاوه بر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور که دستور عمل‌هایی را برای مقابله به این ویروس به عنوان نهاد نظارتی ابلاغ کرده است، نهادها و سازمان‌های دیگر نیز برای کاهش همه گیری کارکنان خود علاوه بر رعایت دستور عمل‌های این وزارتخانه بنا به ماهیت کاری خود دستور عمل‌های دیگری نیز تدوین کرده‌اند.

درس آموزی از حوادث

زیرساخت‌ها و تاسیسات فرایندی

قدیمی

صنعت

نفت از صنایع پیچیده و پاریسک بالاست که بروز حوادث در آن می‌تواند خسارت‌های جانی و مالی جبران ناپذیری به همراه داشته باشد. در طول تاریخ، حوادث زیادی در این صنعت رخ داده که پیامدهای فراوانی در بر داشته است، از این رو اهمیت درس آموزی از حوادث و سوانح در این صنعت و دانستنی‌های آن، برای شناسایی مناطق پرریسک چندبرابر می‌شود. دانش به دست آمده در مورد علل حادثه، می‌تواند اجازه استقرار اقدام‌های پیشگیرانه و کاهش دهنده حوادث در محل را صادر کند، ضمن آنکه باز خورد ناشی از آن، بهبود رفتار ایمنی در افراد مستقر در فضای صنعت نفت را به دنبال دارد. با بهره‌مندی از نکات «درس آموزی از حوادث» و دانستنی‌های موجود در آن، می‌توان از نوع وقایع ناخواسته تشدید کننده و باز دارنده آن، عواقب احتمالی وقایع ناخواسته و... به اقدام‌های کنترلی که سبب محدود کردن عواقب ناشی از حوادث می‌شود، دست یافت. نشریه «مشعل» قصد دارد در کنار درس آموزی از حوادث صنعت نفت، برخی نکات آموزشی را برای کاهش حوادث در این صنعت منتشر کند. در این شماره به زیر ساخت‌ها و تاسیسات فرایندی قدیمی پرداخته می‌شود که در ادامه می‌خوانید:

زیر ساخت‌ها و تاسیسات فرایندی قدیمی

همواره تجهیزات، تاسیسات و زیرساخت‌های قدیمی یکی از نگرانی‌های ایمنی در صنایع فرایندی است. در سال ۲۰۱۰ انفجاری در پالایشگاه‌های نفت جهان رخ داد. یکی از مبدل‌های حرارتی دچار نقص و انفجار و منجر به مرگ ۷ نفر شد. این مبدل تقریباً ۳۸ سال در سرویس بوده و تماس آن با هیدروژن در حرارت بالا و فشار باعث شده بود که در دیواره کرین استیل مبدل ترک‌های پیشرفته‌ای ایجاد شود. هنگام ساخت پالایشگاه درک صحیحی از نحوه عملکرد هیدروژن و مکانیسم تخریب آن در دمای بالا وجود نداشته و در آخرین بازرسی که دوازده سال پیش انجام شده ترک‌های دیواره مبدل تشخیص داده نشده است.

در حادثه دیگری سقف واحد فرآوری سنگ معدن فرو ریخته و تجهیزات و دستگاه‌ها تخریب شده است ولی خوشبختانه هیچکس در این حادثه آسیب ندیده است. استراکچر فلزی در زیر سقف برای مدت بیست سال در معرض بخار آب تولید شده از دستگاه‌ها بوده است. برف و باران در روی سقف باعث کنده شدن بخار آب شده و همین امر سبب ایجاد خوردگی در سازه‌های فلز شده است و بالاخره با بارش برفی سنگین در زمستان، سقف فرو ریخته است. هیچکس در واحد مسئول تعمیر و نگهداشت ساختمان نبوده و اپراتورها نیز بطور معمول توجهی به تاثیر تجهیزات بر محیط اطراف ندارند. این حادثه اهمیت تعمیر و نگهداشت تمامی تاسیسات و زیرساخت‌ها را نشان می‌دهد، حتی اگر دستگاه‌ها و تجهیزات مواد شیمیایی بطور مستقیم بر این سازه‌ها تاثیر نداشته باشند.

شما چه کاری می‌توانید انجام دهید؟

- اطمینان حاصل کنید که تاسیسات و کلیه تجهیزات در شرایط ایمن و محدوده‌های مشخص مورد بهره برداری قرار می‌گیرند.
- هرگونه انحراف از شرایط بهره برداری ایمن را به مدیریت گزارش کرده تا متخصص فنی تاثیر بالقوه آن را ارزیابی کند.
- در باز دیدهای روزانه از واحد یا تاسیسات به شرایط غیر معمول یا علائمی دال بر خرابی دقت کنید.
- در این خصوص فراتر از محوطه تحت امر خود عمل کنید. به عنوان مثال از محله‌ای بارگیری، حمل و نقل ریلی، تکیه گاه خطوط لوله، سازه‌های فلزی و سایر مکانهایی که در شرایط عادی کمتر مورد توجه قرار می‌گیرند، بازدید به عمل آورید.
- هرگونه مورد غیر معمولی و نامناسبی را به مسئول یا سرپرست خود گزارش کنید.

آیا می‌دانستید؟

- مرور زمان بر وضعیت یکپارچگی تجهیزات فرایندی، تاسیسات و زیرساخت تاثیر می‌گذارد.
- تداوم کار تجهیزات در شرایط نرمال و توقف آن در برخی اوقات سبب می‌شود که به مرور زمان تجهیزات فرسوده شده و امکان خرابی آن افزایش یابد.
- در حال حاضر عملکرد بسیاری از واحدها مطابق با انتظارات و شرایط ساخت اولیه نیست.
- قدیمی بودن تاسیسات یا تجهیزات لزوماً وابسته به طول عمر آنها نیست بلکه کاملاً به نحوه بهره‌برداری و چگونگی تعمیر و نگهداشت مناسب بستگی دارد. قدیمی شدن در واقع یک تغییر بوده و نیازمند آگاهی و هوشیاری کارکنان در تاسیسات صنعتی خواهد بود.

این سوخت پاک ۱۰ درصد از رقم کنونی بالاتر بود، شاهد اوج مصرف در اروپا بودیم. خبرهای خوبی وجود دارد، گرچه تقاضای جدید برای گاز طبیعی از سوی بخش حمل و نقل دریایی خواهد بود، به مدد قوانین جدید جلوگیری از انتشار کربن مربوط به سازمان بین‌المللی دریانوردی (IMO) و در بخش حمل و نقل جاده‌ای و حمل و نقل عمومی، سوخت مصرفی از سوخت‌های پایه نفتی به گاز طبیعی فشرده (سی‌ان‌جی) تغییر یافته است.

اودوار دو» از موسسه تحقیقاتی وود مکنزی، تقاضا برای گاز طبیعی تا سال ۲۰۴۰ میلادی حدود ۴۵ میلیارد مترمکعب یا ۱۲ درصد تقاضای سالانه کنونی برای این سوخت پاک کاهش می‌یابد. مدیرعامل و تحلیلگر ارشد موسسه وود مکنزی در یادداشتی اعلام کردند که اروپا هم‌اکنون سالانه حدود ۵۰۰ میلیارد مترمکعب گاز طبیعی مصرف می‌کند؛ این مقدار هم‌اکنون کمتر از اوج تقاضا برای گاز طبیعی در قاره سبز است، یک دهه پیش، زمانی که تقاضا برای

توافق جدید سبز اتحادیه اروپا (The EU Green New Deal) شاید بهترین نمونه برای حرکت به سوی این روندها و تأثیرشان بر تقاضا برای سوخت‌های فسیلی از جمله گاز طبیعی باشد. این توافقنامه بسیار جاه‌طلبانه به شمار می‌آید و در آن نقشه راهی برای کاهش ۵۰ تا ۵۵ درصدی مقدار انتشار کربن از سطوح سال ۱۹۹۰ میلادی تا سال ۲۰۳۰ میلادی و هدف کاهش ۱۰۰ درصدی تا سال ۲۰۵۰ میلادی تعیین ترسیم است. براساس تحلیل‌های «ماسیمو دی

اما اروپا در حال ساخت پایانه‌های جدید واردات گاز طبیعی مایع شده (ال‌ان‌جی) است، آیا این چنین است

اروپا در نظر دارد برای تنوع بخشی به عرضه، واردات گاز طبیعی خود را افزایش دهد و آلمان، بزرگ‌ترین اقتصاد اروپا، در تلاش برای تکمیل خط لوله واردات گاز نورد استریم-۲ است، این خط لوله ظرفیت صادرات شرکت دولتی گاز پروسه را دو برابر و نیازهای انرژی آلمان را تأمین می‌کند بنابراین به نظر می‌رسد اروپا در حال آماده شدن برای افزایش تقاضای گاز طبیعی است و به دنبال کم کردن آن نیست. به همان اندازه که ممکن است این موضوع واقعیت داشته باشد، در عین حال اروپا به دنبال به دست گرفتن سکان هدایت فرآیند تولید «هیدروژن پاک» به عنوان جایگزینی برای سوخت‌های فسیلی است. «هیدروژن پاک» از طریق الکترولیز با استفاده از برق تولیدی از منبع انرژی تجدیدپذیر از جمله باد یا خورشید تولید می‌شود. اروپا برنامهای جاه‌طلبانه دارد، قاره سبز در نظر دارد از ظرفیت تولید کنونی یک گیگاوات برق با استفاده از الکترولیز مقدار «هیدروژن پاک» را تنها ظرف چهار سال آینده به ۶ گیگاوات برساند. قاره سبز همچنین در نظر دارد این رقم تا سال ۲۰۳۰ میلادی به ۴۰ گیگاوات برسد و این به معنای تولید سالانه ۱۰ میلیون تن «هیدروژن پاک» است. به عبارتی هر چند که رشد روند تقاضا برای گاز طبیعی در قاره اروپا محدود خواهد بود، اما با توجه به وجود قاره آسیا، به عنوان بزرگ‌ترین عامل رشد تقاضا برای گاز طبیعی در جهان، دیگر چه کسی به شرایط اروپا توجه می‌کند. موسسه وود مکنزی اعلام کرد که آسیایی‌ها هم‌اکنون سالانه ۳۴۰ میلیارد مترمکعب گاز طبیعی در قالب ال‌ان‌جی وارد می‌کنند و برنامهریزی شده است این مقدار تا سال ۲۰۴۰ میلادی دو برابر شود و این موضوع بی‌شک خبری خوب برای صادرکنندگان گاز است. قلاور در موسسه وود مکنزی در این باره گفت: بازارهای در حال توسعه آسیا

ظرفیت قابل توجهی دارد، اما رشد عرضه و تقاضای گاز طبیعی دور از انتظار نیست. وی افزود: بسیاری از کشورها فاقد امکانات زیرساختی هستند و مقرون به صرفه بودن در جایی که گاز وارداتی باید با زغال سنگ تولید داخل رقابت کند، یک چالش است. هند در این زمینه یک نمونه به شمار می‌آید، سهم بازار گاز حدود ۶ درصد است که بسیار کمتر از هدف ۱۵ درصدی دولت است و این سوخت پاک در حال رقابت با زغال سنگ و افزایش استفاده از منابع تجدیدپذیر است. نکته جالب اینکه براساس تازه‌ترین بررسی‌های آمار سالانه شرکت بریتیش پترولیوم (بی‌پی) درباره انرژی جهان، به دلایل یادشده پارسال بیشترین رشد در زمینه تقاضای گاز مربوط به آسیا نبوده، بلکه بالاترین میزان مربوط به ایالات متحده آمریکا با ۲۷ میلیارد مترمکعب رشد تقاضا بوده است. تقاضا برای گاز در قاره آسیا پارسال ۲۴ میلیارد مترمکعب رشد همراه بوده است. بی‌پی همچنین در گزارش خود یادآور شد که مجموع رشد تقاضای جهانی گاز در سال ۲۰۱۹ میلادی کمتر از میانگین ۱۰ سال گذشته و به‌طور قابل توجهی پایین‌تر از نرخ رشد ثبت‌شده در سال ۲۰۱۸ بوده است. امسال با توجه به شیوع بیماری همه‌گیر کرونا به راحتی می‌توان مقدار آثار منفی این شرایط را بر تقاضای گاز پیش‌بینی کرد. اما آیا ایالات متحده آمریکا می‌تواند همچنان به رشد پیوسته تقاضای گاز در آینده کمک کند؟ نه نمی‌تواند. به گفته تحلیلگران مؤسسه وود مکنزی، رشد تقاضای گاز در سال‌های آینده کم و کمتر خواهد شد زیرا بازار با فناوری‌های رقیب مانند انرژی خورشیدی اشباع می‌شود. به گفته اداره اطلاعات انرژی آمریکا، مصرف گاز در بخش تجاری و خانگی این کشور در سال ۲۰۲۱ میلادی تنها ۱۶ درصد افزایش خواهد داشت؛ هر چند، مصرف گاز در سال جاری میلادی به دلیل شیوع بیماری کرونا و قرنطینه، نسبت به سال ۲۰۱۹ میلادی ۶٫۸ درصد کاهش می‌یابد. بنابراین، رشد تقاضای گاز در همه بازارهای مهم با تهدیدهایی روبه‌روست. این تهدیدها در مواجهه با تولیدکنندگان به یکبار نمود پیدا نمی‌کند، بلکه به صورت نامحسوس است و به تدریج طی سال‌ها و حتی دهه‌ها فشارها بر تقاضای گاز را افزایش می‌دهد. هیچ خطر فوری تقاضای جهانی گاز را تهدید نمی‌کند مگر شیوع دوباره ویروس کرونا که می‌تواند قرنطینه‌های جدیدی را به همراه داشته باشد. با این حال، یک خطر وجود دارد که تولیدکنندگان می‌توانند آن را در نظر داشته باشند و آن این است که منابع جایگزین انرژی به‌طور قابل توجهی در حال ارزان شدن هستند و تغییر معکوسی در این روند ایجاد نمی‌شود.

منبع: اوپل پرایس
مترجم: امیر دشتی

آیا همچنان می‌توان روی

طبیعی

به عنوان سوخت آینده حساب باز کرد

شرکت بریتیش پترولیوم (بی‌پی) اعلام کرده است که به عنوان بخشی از برنامه‌ها و تلاش‌هایش برای کاهش مقدار انتشار کربن، قصد دارد تا سال ۲۰۳۰ میلادی ۴۰ درصد از تولید نفت خام و گاز طبیعی خود بکاهد. اما برای بسیاری تعجب برانگیز است که چرا گاز طبیعی به عنوان پلی بین سوخت‌های فسیلی و آینده انرژی‌های تجدیدپذیر، نیز در قالب برنامه‌ها و تلاش‌های بی‌پی قرار است. با وجود مقدار پایین کربن ناشی از مصرف گاز طبیعی، این سوخت پاک نه تنها از نظر اصول بنیادی، بلکه از سوی روندهای شکل‌دهی به سیاست‌های حوزه انرژی با ریسک‌هایی روبه‌روست.

● وزارت نفت انتصاب مدیر کل بازرسی و رسیدگی به شکایات



وزیر نفت در حکمی محمدعلی اعوانی را به عنوان مدیر کل بازرسی و رسیدگی به شکایات وزارت نفت منصوب کرد. در حکم بیژن زنگنه به محمدعلی اعوانی آمده است؛ با عنایت به تعهد، تخصص و سوابق ارزنده جنابعالی، با استعانت از خداوند دانای توانا، به موجب این حکم به عنوان مدیر کل بازرسی و رسیدگی به شکایات وزارت نفت منصوب می شوید. انتظار دارد که جنابعالی با توجه به حساسیت این جایگاه، با دقت به انجام وظیفه قانونی محوله و کشف هر گونه تخلف با رعایت اصل اهمیت بپردازید. از خداوند متعال برای جنابعالی در این مسئولیت خطیر، با مشارکت همکاران آن اداره کل، با هدف صیانت از اعتبار صنعت نفت و دارایی های مادی و معنوی آن، توفیق مسنلت می کنم.

● شرکت پاپانه های نفتی ایران تعمیر بازوی بارگیری نفت در خارک

مدیر عامل شرکت پاپانه های نفتی ایران گفت: بازوی بارگیری نفت با صرف حدود ۳۲۰۰ نفر-ساعت و افزون بر پنج میلیارد ریال صرفه جویی اقتصادی، در پایانه نفتی خارک انجام شد. عباس اسدروز افزود: تعمیرات اساسی بازوی بارگیری شماره ۲ پهلوگاه ۵ اسکله شرقی که به عنوان تجهیز میهم و حیاتی در زمینه صادرات نفت نقش مهمی دارد، به دست متخصصان اداره تعمیرات مکلیک پایانه نفتی خارک انجام شده است. اسدروز تصریح کرد: جداسازی و دمونتاژ کامل قطعات و اجزا، شست و شو و تمیزکاری، بازرسی و بررسی قطعات و اجزا، تعویض قطعات معیوب و مستهلک شده، مونتاژ و سرهم بندی قطعات، همچنین انجام تست ایستایی پس از مونتاژ کامل، به منظور حصول اطمینان از صحت عملکرد اجزا تحت فشار و پروژکتورن نشی در آنها، از جمله اقدام های انجام شده در این عملیات است. مدیر عامل شرکت پاپانه های نفتی ایران تأکید کرد: در ساخت قطعات این بازوی بارگیر با ظرفیت و توان شرکت های داخلی استفاده شده است.

● شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال ۳۰۰ میلیون تومان صرفه جویی با احیای بانک باتری

رئیس نگهداری و تعمیرات ایزل دقیق و کنترل شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال از ۳۰۰ میلیون تومان صرفه جویی در مرکز خبر داد. رضا نیک خواه افزود: این مهم با حیو به کارگیری مجدد بانک باتری نیکل کادمیوم استارت توربین گاز، مرکز انتقال نفت مرگاو محقق شده است. وی با اشاره به تحریم اقدام صنعتی و هزینه ۳۰۰ میلیون تومانی تأمین این باتری ها از خارج کشور افزود: در این طرح با صرف هزینه ۱۵ میلیون تومان و تعویض محلول الکترولیت داخلی این باتری ها طول عمر و ظرفیت آنها نیز افزایش یافت. احیای بانک باتری مرکز مرگاو باتلاش چهار روزه سه نفر از کارشناسان و کارکنان ایزل دقیق منطقه انجام و مواد اولیه مورد استفاده از یک شرکت دانش بنیان داخلی تهیه شد.

● منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

تشکیل کارگروه رفع موانع سرمایه گذاری

عادی برگردند. مدیر توسعه اقتصادی و جذب سرمایه سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس گفت: تاکنون بیش از ۵۴ قرارداد در این کارگروه در انتظار بررسی هستند و مشکل ۱۴ قرارداد سرمایه گذاری نیز برطرف شده است.

استقرار سامانه مدیریت مکانیزه نگهداری در فرودگاه خلیج فارس

مدیر استانداردهای سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس از استقرار سامانه مدیریت مکانیزه نگهداری و تعمیرات (IPCMMS) در فرودگاه بین المللی خلیج فارس خبر داد. علی احمدزاده هدف از راه اندازی این سامانه را یکپارچه سازی مدیریت منابع مالی، انسانی، زمانی و شبکهای عنوان و اظهار کرد: این سامانه در افزایش سلامت آرای، شفاف سازی، همچنین کاهش هزینه های تعمیراتی و حفاظت از دارایی های فیزیکی سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، نقش مهمی دارد. به گفته وی، سامانه مدیریت مکانیزه نگهداری و تعمیرات فرودگاه بین المللی خلیج فارس به همت دانشگاه جامع امام حسین (ع) و وزارت نفت بومی سازی شده و در شرکت های وابسته در حال استقرار است.

کارگروه رفع موانع سرمایه گذاری در سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس تشکیل شد. خسرو افروز، مدیر توسعه اقتصادی و جذب سرمایه سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس گفت: کارگروه رفع موانع سرمایه گذاری متشکل از مدیریت های جذب سرمایه، خدمات شهری، امور حقوقی و برنامه ریزی با دستور مدیر عامل سازمان منطقه ویژه پارس تشکیل شده است. وی با اشاره به این که پیش از تشکیل کارگروه مزبور قرارداد سرمایه گذاری که پروژه آنها در منطقه ویژه پارس در مهلت زمانی اجرا نشده بود، فسخ می شد، اظهار کرد: از این پس چنین در موارد قراردادی از سرمایه گذار خواسته می شود که در این کارگروه دلایل مسکوت ماندن پروژه را شرح دهد تا با نگاه حمایت حداکثری و دریافت مجوزهای هیئت مدیره، مهلت زمانی بیشتری به آنها داده شود. افروز ادامه داد: اعتقاد بر این است که هیچ کس جز خود سرمایه گذار که پروژه را تا حدی اجرا کرده است، به دنبال پایان پروژه و قراردادش نیست بنابراین اگر پروژه ای به مشکل برخورد می کند، به طور حتم سرمایه گذار دلایل متقنی برای ساکن بودن آن دارد. از این رو این کارگروه نیز همه تلاش خود را می کند تا این گونه پروژه ها به روال

نخستین بار در غرب کارون، نسل سوم پمپ میله ای مکشی حدود هزار کیلومتر خط لوله ۴۲ اینچ، احداث پنج ایستگاه پمپاژ، ساخت مخازن ذخیره سازی و ساخت اسکله صادراتی است. با اجرای این خط لوله انتقال نفت، امکان انتقال روزانه یک میلیون بشکه نفت خام از پایانه نفتی گوره در استان بوشهر به منطقه جاسک در ساحل دریای عمان فراهم می شود و جاسک به عنوان دومین پایانه صادراتی نفت خام کشور، اهمیتی راهبردی می یابد.

● شرکت مهندسی و توسعه نفت (متن)

۵۱ درصد پیشرفت فیزیکی در طرح گوره – جاسک

گوره – جاسک مشتمل بر بخش های مختلفی از جمله ساخت حدود هزار کیلومتر خط لوله ۴۲ اینچ، احداث پنج ایستگاه پمپاژ، ساخت مخازن ذخیره سازی و ساخت اسکله صادراتی است. با اجرای این خط لوله انتقال نفت، امکان انتقال روزانه یک میلیون بشکه نفت خام از پایانه نفتی گوره در استان بوشهر به منطقه جاسک در ساحل دریای عمان فراهم می شود و جاسک به عنوان دومین پایانه صادراتی نفت خام کشور، اهمیتی راهبردی می یابد.

نصب نخستین پمپ میله ای مکشی در غرب کارون
نسل سوم پمپ میله ای مکشی (SRP) برای نخستین بار در منطقه عملیاتی غرب کارون در چاه شماره ۱۴ میدان باران شمالی نصب شد و ظرفیت تولید نفت این میدان مشترک را افزایش داد. به گزارش شانه محمدعلی آذری، سرپرست طرح توسعه میدان نفتی باران شمالی در شرکت مهندسی و توسعه نفت (متن) اظهار کرد: پس از گذشت حدود یک سال از نصب موفق نخستین پمپ درون چاهی (ESP) در این میدان مشترک، تیرماه امسال نیز برای

مجری طرح احداث خط لوله انتقال نفت گوره – جاسک، از ثبت ۵۱ درصد پیشرفت فیزیکی این طرح تنایمه مردادماه امسال خبر داد. پیشرفت فیزیکی این طرح ۵۱ درصد عنوان کرد و گفت: به این منظور، حدود ۱۰ هزار نفر در کارگاه های مختلف مشغول کار هستند. محمدسقاایی در نشست بررسی اجرای طرح احداث خط لوله انتقال نفت خام گوره به جاسک که با حضور استاندار هرمزگان برگزار شد، افزود: همکاری مؤثر استانداری هرمزگان در پیشرفت مناسب این طرح سهم قابل توجهی داشته است. وی گفت: در فرایند اجرای طرح احداث خط لوله انتقال نفت گوره – جاسک، شرکت آب منطقه ای استان هرمزگان و سازمان محیط زیست استان، همکاری خوبی داشته اند. سقاایی با تأکید بر این که در این طرح، حدود ۹۰ درصد از تجهیزات مورد نیاز، از داخل تأمین یا بومی سازی شده است، تصریح کرد: خط انتقال نفت گوره – جاسک، تا پایان امسال به بهره برداری خواهد رسید و استان هرمزگان دارای بزرگترین بندر صادراتی نفت در کشور خواهد شد. طرح انتقال نفت خام

● حراست وزارت نفت

فراخوان برای ارزیابی شرکت های حفاظت الکترونیک

اداره کل توسعه سیستم های حفاظت الکترونیک سازمان حراست وزارت نفت برای شناسایی و ارزیابی شرکت های فعال در حوزه حفاظت الکترونیک، فراخوان داد. این فراخوان به شرح زیر است: همسوار باز آمد کردن و تکمیل فهرست منابع شرکت های فعال در حوزه حفاظت الکترونیک، اداره کل توسعه سیستم های حفاظت الکترونیک سازمان حراست وزارت نفت از تمام شرکت های فعال در حوزه حفاظت الکترونیک (اعم از دوربین های مدار بسته و نظارت تصویری، حفاظت پیرامونی، رادار، کنترل تردد، کمک بازرسی و...) به منظور فعالیت در پروژه های حفاظت الکترونیک صنعت نفت دعوت به عمل می آورد. شرکت های فعال در این حوزه باید حداکثر تا ۲۰ روز پس از انتشار آخرین آگهی فراخوان،



● شرکت ملی پخش فراورده های نفتی ایران

تبدیل یارانه ای خودروهای مسافر بر شخصی به زودی آغاز می شود



مدیر طرح سی ان جی شرکت ملی پخش فراورده های نفتی ایران گفت: فاز دوم طرح تبدیل یارانه ای خودروها به گازسوز که خودروهای مسافر بر شخصی را زیر پوشش قرار می دهد، به زودی آغاز می شود. محمدحسین باقری با اشاره به آخرین وضع تبدیل خودروهای عمومی گفت: طبق مصوبه شورای اقتصاد، تبدیل یارانه ای خودروها به گازسوز برای خودروهای عمومی رایگان است که شامل تاکسی ها و انواع وانت ها با هر نوع پلاک شخصی و غیر شخصی می شود. وی با بیان اینکه هم اکنون در فاز نخست اجرای این طرح هستیم و با پیشرفت کار، فاز دوم نیز آغاز خواهیم شد، تأکید کرد: فاز دوم، خودروهای مسافر بر شخصی است که اسنپ، تپسی و اتانس های تحت کنترل و نظارت وزارت کشور و یا شهرداری ها را شامل می شود. مدیر طرح سی ان جی شرکت ملی پخش فراورده های نفتی ایران با اشاره به پیشرفت هادر مسیر اجرای فاز نخست اظهار کرد: کارگاه های تبدیل که به دلیل شرایط ناشی از کرونا تعطیل شده بود، از اواسط خردادماه امسال با رعایت شیوه نامه های بهداشتی فعالیت خود را از سر گرفته اند و ثبت نام تبدیل خودروهای

عمومی به گازسوز در سایت معرفی شده از سوی شرکت ملی پخش فراورده های نفتی ایران (WWW.GCR.NIOPDCIR) در حال انجام است. باقری گفت: تاکنون حدود ۹۵ هزار ثبت نام انجام شده که از این تعداد ۲۶ هزار و ۴۰۰ خودرو مشمول طرح تبدیل شده اند؛ ۷۵۰۰ خودرو تبدیل شده اند و ۱۴ هزار و ۵۰۰ دستگاه خودرو نیز در صف تبدیل قرار گرفته اند. وی با بیان این که ۴۶۰۰ خودرو دیگر هنوز انتخاب کارگاه نکرده اند تصریح کرد: در مجموع یک میلیون و ۴۶۴ هزار خودرو در طرح تبدیل رایگان قرار دارند که از این تعداد آنچه خودرو عمومی وجود داشته باشد و در سامانه ثبت نام کنند تبدیل خواهیم کرد و بعد از این که این فاز

انجام شد، مرحله بعدی تبدیل یارانه ای مسافر بر های شخصی انجام می شود. باقری با بیان این که زمان اجرای فاز دوم به شرایط و استقبال خودروهای عمومی بستگی دارد، تصریح کرد: با توجه به صحبت هایی که با مسئولان ذی ربط شده است، احتمال دارد در ماه های آینده بحث خودروهای شخصی را مورد بررسی قرار دهیم و کار تبدیل آنها را نیز آغاز کنیم.

● شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) جلوگیری از خروج ۴۵ میلیون دلار با تولید حلال



با اعمال تغییراتی در دانش فنی واحد ایزومریزاسیون این پالایشگاه، دانش فنی مشترکی بین بخش یاد شده شکل گرفته است. مدیر عامل شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند، تولید حلال های نر مال هگزان و پنتان در پالایشگاه امام خمینی (ره) را نتیجه این دانش فنی عنوان کرده است. محسن صفدری، مدیر کل صنایع غیر فلزی وزارت صمت نیز با اشاره به نامه مدیر عامل پالایشگاه نفت امام خمینی (ره) شازند مبنی بر واحد ایزومریزاسیون پالایشگاه نفت امام خمینی (ه) و تولید حلال های نرمال هگزان و پنتان قدر دانی کرد. به گفته وی در قرارداد امضا شده بین شرکت پالایش میزان ۶ هزار تن و به ارزش ۵ میلیون دلار وارد می شد.

مدیر عامل شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند گفت: با تولید حلال های نرمال هگزان و پنتان در این پالایشگاه، سالانه از خروج ۴۵ میلیون دلار ارزاز کشور جلوگیری خواهد شد. غلامحسین رمضان پور بار سال نامه ای، ضمن اشاره به دستاوردهای تولید این دومحصول راهبردی (قطع وابستگی و خروج ارزاز کشور) از همکاری پژوهشگران پژوهشگاه صنعت نفت، در مراحل انجام پروژه تغییر در دانش فنی واحد ایزومریزاسیون پالایشگاه نفت امام خمینی (ه) و تولید حلال های نرمال هگزان و پنتان قدر دانی کرد. به گفته وی در قرارداد امضا شده بین شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند و پژوهشگاه صنعت نفت،

خوزستان، بوشهر، کهگیلویه و بویراحمد، فارس و ایلام در دست اجراست.

بازسازی تریلر کمرشکن

تریلر کمرشکن چهارمحور ودالی ازسوی کارکنان مدیریت ترابری و پشتیبانی تولید شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب بازسازی شد. مهران حسونوند، مدیر عملیات ترابری و پشتیبانی تولید شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب گفت: مطابق با طرح و نظارت معاونت فنی و مهندسی، این دستگاه به همت کارکنان معاونت تعمیرات، واحد تعمیرات سنگین و خدمات پشتیبانی و با استفاده از توانمندی و امکانات موجود، با کمترین هزینه ممکن بازسازی و پس از انجام تست های فنی، آماده به کار شد. وی به برخی مزایا و قابلیت های این دستگاه اشاره و تصریح کرد: با استاندارد به مقررات حمل و نقل جاده ای کشور، با توجه به ابعاد، ساختار و ظرفیت حمل بار محورها، این دستگاه می تواند مجوز حمل بار با بالاترین ظرفیت (۹۶ تن) را دریافت کند. حسونوند اظهار کرد:

قراردادی شامل منصوری آسماری، رامشیر، گچساران خامی، لالی آسماری، کبود و نرگسی مشخص شده و عملیات اجرایی آنها از ابتدای پارسال در دست انجام است. به گفته وی از باقی بسته های قراردادی طرح توسعه ۲۸ مخزن، عریسته شامل سولابدر، بینک، گلخاری، بی بی حکیمه، گچساران ۳۴ و لالی بنگستان در حال برگزاری فرایند مناقصه است. مدیر عامل ملی مناطق نفت خیز جنوب با اشاره به این که مناقصه بسته گچساران ۱۲ نیز به زودی آغاز می شود، اظهار کرد: فرایند دریافت مصوبه شورای اقتصاد مربوط به بسته «قلعه نار» هم در حال طی شدن است. طرح توسعه ۲۸ مخزن شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب شامل ۲۷ بسته قرار دادی است که با اتکا به توانمندی شرکت های داخلی و با اهدافی مانند افزایش و نگهداشت حدود ۶۰۰ هزار بشکه در روز نفت خام، ایجاد اشتغال به ویژه در مناطقی که این پروژه ها اجرا می شوند، توانمندسازی پیمانکاران داخلی، همچنین تقویت ساخت داخل و انجام مسئولیت های اجتماعی در استان های

تکلیف ۱۳ بسته دیگر از طرح نگهداشت و افزایش تولید شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب با نهایی شدن فرایند مناقصات و انتخاب پیمانکاران مشخص و ۱۱ بسته آن بسته آن به قرارداد رسیده است. مدیر عامل ملی مناطق نفت خیز جنوب گفت: با تعیین تکلیف این بسته های کاری، شمار بسته های تعیین تکلیف شده طرح ۲۸ مخزن پارس جنوبی به ۱۹ عدد خواهد رسید. احمد محمدی درباره ۱۱ بسته کاری که به قرارداد رسیده اند، اظهار کرد: این بسته ها شامل اهواز ۱۴، مارون ۱۴، ۶، ۲، ۲۵، رامین، همچنین منصورآباد، سیاهمکان، زیلیای، چلینگر، گرنگان و بالا رود است که شروع به کار آنها پس از امضای قراردادها ابلاغ خواهد شد. وی با بیان این که برای اجرا و تأمین منابع مالی دویسته دیگر شامل اهواز ۲۳۵ و بازان نیز یک شرکت و یک کنسرسیوم آمادگی خود را اعلام کرده اند، افزود: واگذاری این بسته ها نیز بر اساس مقررات و پس از صدور مجوز از مراجع ذی صلاح، انجام خواهد شد. محمدی یادآور شد: پیش از این نیز پیمانکاران عریسته



● شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

تعیین تکلیف ۱۳ بسته کاری طرح توسعه ۲۸ مخزن

• شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

اجرای ۴ پروژه پژوهشی با همکاری دانشگاه‌ها

رئیس پژوهش و توسعه شرکت نفت مناطق مرکزی از آغاز چهار پروژه پژوهشی با همکاری دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی خبر داد. سیدعباس ضیایی با اشاره به این که این پروژه‌ها با رویکرد بهینه‌سازی و افزایش بهره‌وری میدان‌های مختلف نفت و گاز، همچنین کمک به رفع چالش‌های تولیدی و عملیاتی این شرکت وارد مرحله اجرا شده است افزود: این پروژه‌های پژوهشی با نظارت اداره پژوهش و توسعه نفت مناطق مرکزی ایران و کمیته‌های تخصصی پژوهشی زیرمجموعه آن، به واحدهای تحقیقاتی دانشگاه‌های امیرکبیر، رازی کرمانشاه و پژوهشگاه صنعت نفت واگذار شده اند. وی افزود: پروژه پژوهشی «گاز دوست کردن» مخازن گاز میعانی با هدف بهینه‌سازی و افزایش تولید، ارائه راهکارهای عملی و مقرون به صرفه با استفاده از روش تحریک شیمیایی و تغییر «ترشوندگی» سنگ مخزن در برخی میدان‌های گازی این شرکت از سوی دانشگاه امیرکبیر کلید خورده است. به گفته ضیایی در این پروژه پس از غربالگری و تحقیقات اولیه، یک میدان گازی مناسب انتخاب و پروژه در آن اجرا می‌شود. وی تصریح کرد: دو پروژه دیگر کاربردی و مهم شرکت نفت مناطق مرکزی برای رفع چالش‌های عملیاتی تولیدی میدان‌های گازی و نفتی شامل پروژه «بررسی و علل منشأ ژئوشیمیایی افزایش سولفید هیدروژن در چاه‌های تولیدی دهرم و سازند دشتک میدان‌های شانول و دالان» از سوی دانشکده صنعتی امیرکبیر و پروژه «حذف زیستی هیدروکربن‌های

نفتی به روش درمحل با استفاده از باکتری‌های جداسده از خاک آلوده در منطقه واحد بهر برداری نفت شهر» نیز با همکاری دانشگاه رازی کرمانشاه آغاز شده است. به گفته رئیس پژوهش و توسعه شرکت نفت مناطق مرکزی، پژوهشگاه صنعت نفت نیز به عنوان متولی و مرکز اصلی تحقیقات پروژه «بهبود عملکرد دارینگ‌های مورد استفاده در مکانیکال سیل پمپ‌های گریز از مرکز تنگ بیجار و ساخت آنها را با استفاده از نانومواد» در دست انجام دارد. وی تصریح کرد: بومی‌سازی فناوری ساخت با استفاده از دانش جدید نانو و افزایش عمر اورینگ‌ها همچنین کاهش هزینه‌ها و کاهش خطرات ناشی از تخریب اورینگ‌های کنونی، از جمله اهداف این پروژه است. ضیایی با بیان این که مراحل واگذاری این پروژه‌ها در فرایندی دقیق و مطابق با داری‌های علمی و فنی انجام شده است، بر انتخاب بهترین واحدهای پژوهشی دانشگاهی از بین پیشنهاددهندگان برای اجرای پروژه‌های یاد شده تأکید کرد.

احیای چاه شماره ۴۰ خانگیران

عملیات مسدودسازی و اسیدکاری (احیای) چاه شماره ۴۰ منطقه عملیاتی خانگیران با هدف بهبود افزایش تولید با موفقیت پایان یافت. رئیس مهندسی نفت شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق گفت: انجام این عملیات، تولید ۴۰ درصدی گاز در این چاه را به دنبال داشته است. علی‌خیر آبادی، باشاره به مشکل آبدهی چاه شماره ۴۰ منطقه عملیاتی خانگیران، گفت: با هدف کنترل و جلوگیری از تولید آب، همچنین امکان

• منطقه یک عملیات انتقال گاز

پایداری انتقال گاز در تأسیسات شهید مکنونی‌فر



سرپرست منطقه یک عملیات انتقال گاز از انجام موفقیت آمیز تعمیرات اضطراری واحد B تأسیسات شهید مکنونی‌فر به منظور پایداری انتقال گاز در گرمای بالای ۵۰ درجه سانتیگراد خبر داد. ابوالفضل ظهیری گفت: با توجه به ایجاد نقص فنی و خارج شدن ایستگاه از مدار انتقال گاز در تأسیسات شهید مکنونی‌فر، در نشست با گروه کارشناسی تعمیرات روتین، بنا بر بررسی‌های وعیب‌یابی دستگاه‌ها، تعمیر ۶ عدد از پاستون‌ها در دستور تیم عملیات کار قرار گرفت. وی افزود: با وجود تنگناهای عملیاتی مانند گرمای طاقت‌فرسا و رطوبت بالای ۸۰ درصد، بر اساس هماهنگی معاونت عملیات تأسیسات

بهره‌برداری مستقر اقدام‌های مختلفی مانند نصب تفکیک گرسرچلهی، دستگاه حافظه‌سنج الکترونیکی (MQTX) و مسدودسازی فواصل آبد، روی این چاه انجام شده است. وی افزود: این نخستین بار است که عملیات مسدودسازی چاه با تفسیر داده‌های نمودار دما و فشار، همچنین بهره‌گیری از دستگاه حافظه‌سنج الکترونیکی (MQTX) در اعماق چاه شماره ۴۰ خانگیران، با استفاده از دستگاه اولیه مغزی سیار ۱۳۳ شرکت ملی حفاری ایران انجام می‌شود. خیرآبادی صرفه جویی حاصل از انجام این عملیات را دست کم ۴۰ هزار دلار صرفه جویی ارزی اعلام کرد. رئیس مهندسی نفت شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق یادآور شد: افزایش بیش از ۴۰ درصدی تولید گاز از چاه شماره ۴۰ منطقه خانگیران از جمله دستاوردهای مهم عملیات مسدودسازی و رفع مشکل آبدهی این چاه است. وی اسیدکاری راهم‌ترین عملیات کاهش آسیب‌های اطراف چاه مزبور خواند و افزود: با انجام آزمایش‌های شاخص بهره‌دهی و تحلیل نتایج حاصله، این مهم نیز با موفقیت انجام شد و چاه شماره ۴۰ دوباره در مدار تولید قرار گرفت. خیرآبادی با بیان این که عملیات اسیدکاری در بهر دهر چاه بهتر عملکرد چاه مزبور بسیار مؤثر و مکمل عملیات مسدودسازی است، اظهار کرد: با اقدام‌های انجام‌شده، افزایش و بهره‌برداری از این چاه، تاحد ۴۰ درصد امکان پذیر شده است. چاه شماره ۴۰ منطقه خانگیران یکی از چاه‌های گاز ترش شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق است.

• گاز استان لرستان

گاز رسانی به ۱۰۰ روستا تا شهریور ماه ۹۹



مدیر عامل شرکت گاز استان لرستان در دیدار با نماینده خرم‌آباد و چگنی در مجلس شورای اسلامی از گاز رسانی به ۱۰۰ روستای استان لرستان در نیمه نخست امسال خبر داد. کرم گوهرزی گفت: با وجود مشکلات ناشی از شیوع ویروس کرونا، ۱۰۰ روستای استان لرستان تا پایان شهریور ماه امسال از گاز برخوردار خواهند شد. وی با اشاره به اهمیت حفاظت از محیط زیست و گسترش رفاه در شهرستان چگنی، اظهار کرد: گاز رسانی به روستاهای این شهرستان از جمله اولویت‌های شرکت گاز استان لرستان است، از این روی، پیمانکاران در محورهای تشکن و شاهینود با سرعت مطلوبی در حال اجرای پروژه گاز رسانی در این دو محور هستند. مدیر عامل شرکت گاز استان لرستان تصریح کرد: با توجه به نام گذاری امسال به نام جهش تولید و نقش گاز رسانی به صنایع در

بالاترین آمار تبدیل خودروهای عمومی به گازسوز در آذربایجان غربی

مدیر شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی منطقه ارومیه با اعلام اجرای طرح توزیع الکترونیکی گاز مایع در این منطقه گفت: استان آذربایجان غربی بالاترین رتبه ثبت‌نام طرح رایگان تبدیل خودروهای عمومی به گازسوز در کشور را به خود اختصاص داده است. احمد مجرد با بیان این که تاکنون مشخصات ۳۲۰۰ خودروی عمومی برای تبدیل به گازسوز در این استان ثبت شده است، افزود: خوشبختانه ظرفیت‌های زیرساختی استان آذربایجان غربی برای استفاده از گاز طبیعی فشرده (سی آن جی) و تعداد جایگاه‌ها برای عرضه این سوخت مناسب است. وی با اشاره به این که استان آذربایجان غربی رتبه نخست ثبت‌نام و تبدیل کارگاهی خودروها به گازسوز را در کل کشور به خود اختصاص داده است، اظهار کرد: ظرفیت‌های زیرساختی این استان برای استفاده از گاز سی‌ان‌جی و تعداد جایگاه‌های عرضه این سوخت در منطقه نیز مناسب است. مدیر شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی منطقه ارومیه با اشاره به تجربه توزیع الکترونیکی نفت سفید در منطقه افزود: روزانه نزدیک هفت هزار تن گاز مایع در پایاگاه‌های نفتی تولید و همه این مقدار مصرف می‌شود. مجرد با اشاره به ذخیره‌سازی اطلاعات خانوارها و توزیع گاز مایع از طریق کارت بانکی، همچنین شارژ سهمیه در کارت‌های بانکی، افزود: خانوارهای روستایی که هم‌اکنون از گاز طبیعی بی‌بهره‌اند، از گاز مایع برای پخت و پز استفاده می‌کنند. وی یادآور شد: هم‌اکنون گاز رسانی در بخش شهری این استان ۹۸ درصد و در بخش روستایی آن ۵۵ تا ۶۰ درصد است.

تحقق این مهم، باز بر ساخت‌های مناسب ایجاد شده و استفاده از ظرفیت خط ششم سراسری، این شرکت نیز آماده گاز رسانی به صنایع واجد شرایط است. مرتضی محمودوند، نماینده خرم‌آباد و چگنی در مجلس شورای اسلامی نیز با قدردانی از شرکت گاز استان لرستان، توجه به مناطق محروم و روستاها را اولویت همه دستگاه‌ها به‌ویژه شرکت گاز عنوان و اظهار کرد: گاز رسانی به روستاها و مناطق محروم سبب جلوگیری از تخریب جنگل‌ها و مراعی می‌شود. وی افزود: استفاده از گاز در روستاهای محروم، افزون بر آسایش و رفاه مردم، در نگهداری درختان بلوط در زاگرس که برند بسیار ممتازی برای استان محسوب می‌شوند نیز مؤثر است و سبب نجات ثروت ملی و منابع طبیعی می‌شود.

برگزاری مناقصه‌های جدید

منوچهری همچنین از برگزاری مناقصه‌های جدید در پروژه پتروشیمی دهلران خبر داد و گفت: این پروژه در دست اجراست و امیدواریم روند عملیات اجرایی آن به‌زودی شتاب گیرد. منوچهری یادآور شد: برگزاری مناقصه بسته‌های کاری جدید در پروژه‌های پتروشیمی کیان، همچنین ساخت مخازن ذخیره‌سازی، انتقال نفت و فراورده‌های نفتی قشم نیز در دست پیگیری است.



• شرکت ملی حفاری ایران

تشدید شیوع کرونا در صورت بی‌توجهی به شیوه‌نامه‌های بهداشتی

رئیس فوریت‌های پزشکی شرکت ملی حفاری ایران گفت: خروج استان خوزستان از وضع قرمز به معنای برطرف شدن خطر بیماری کووید-۱۹ نیست وی توجیه به مسائل بهداشتی می‌تواند سبب تشدید شیوع آن شود. پریسا قاسمی باشاره به کنترل نسبی شیوع ویروس بر خطر کرونا در استان خوزستان، گفت: پایداری و تثبیت این وضع منوط به رعایت جدی پروتکل‌های بهداشتی و ایمنی فردی و عمومی است. وی افزود: با توجه به فرهنگ‌سازی و آگاهی‌بخشی گسترده از سوی دستگاه‌ها و متولیان بهداشت و درمان، همچنین تلاش مستمر رسانه‌های جمعی و همکاری شهروندان، استان خوزستان از وضع قرمز خارج شده است، اما بی‌توجهی به مسائل بهداشتی می‌تواند موجب تشدید شیوع کرونا در این استان شود. قاسمی تأکید کرد: مجموعه کارکنان این شرکت بیش از ۱۵ هزار نفر، در بخش‌های عملیاتی، پشتیبانی و ستادی در یک تشریک مساعی جمعی، رعایت دستور عمل‌های بهداشتی را سرلوحه کار و زندگی خود قرار دادند. وی اظهار کرد: همکاران بخش فوریت‌های پزشکی شرکت ملی حفاری ایران، همچنین مدیریت‌های منابع انسانی، ایمنی، بهداشت و محیط زیست و دیگر بخش‌های شرکت، در ۶ ماه گذشته ضمن فرهنگ‌سازی و اجرایی کردن ایلاقیه‌های ستاد ملی و استانی مقابله با کرونا، همه همت خود را به کار گرفتند تا سلامت کارکنان و خانواده‌های آنان حفظ شود و با اقدام‌های پیشگیرانه، تبعات شیوع ویروس به حداقل ممکن برسد. رئیس فوریت‌های پزشکی شرکت ملی حفاری ایران با اشاره به این که تاکنون داروی قطعی برای پیشگیری و درمان کووید ۱۹ رونمایی نشده است، افزود: در همین حال مطالعات و بررسی‌ها در جهان نشان داده که رعایت فاصله‌گذاری اجتماعی، استفاده از ماسک و شستن مرتب دست‌ها در مهار شیوع این بیماری و کنترل آن بسیار اثر بخش بوده است. وی با تأکید بر توجه بیش از پیش کارکنان شرکت ملی حفاری ایران به رعایت نکات بهداشتی تصریح کرد: توجه به این موضوع می‌تواند سلامت کارکنان، خانواده‌ها، همچنین جامعه را حفظ کند و سواستراسی و نگرانی از گرفتار شدن به این ویروس را تا حد زیادی کاهش دهد. قاسمی گفت: رعایت شیوه‌نامه‌های بهداشتی به‌ویژه در بخش‌های عملیاتی و پشتیبانی از جمله دستگاه‌ها و اردوگاه‌های حفاری، سالن‌های غذاخوری، همچنین سرویس‌های ایاب و ذهاب در موقعیت‌ها و مناطق عملیاتی و کارگاه‌های فنی، بسیار مورد تأکید است.

• شرکت نفت فلات قاره ایران

پایانه نفتی لاوان عملیاتی شد

فلوترهای هاوزر ترمینال نفتی SBM منطقه لاوان با تلاش کارکنان تعمیرات زیر آب و عملیات دریایی این منطقه تعویض واین گوی شناور در کوتاه‌ترین زمان ممکن عملیاتی شدند. در این عملیات که با هماهنگی رئیس تعمیرات و معاون عملیات دریایی منطقه لاوان انجام شد، پس از انتقال بویه، زنجیر و هاوزر سمت راست و چپ روی عرشه شناور «العمار» با استفاده از جرثقیل شناور، ۲۱ فلوتر جدید روی هاوزر سمت راست و ۲۰ فلوتر روی هاوزر سمت چپ نصب شد تا پایانه نفتی SBM در کمترین زمان ممکن در سرویس عملیاتی قرار گیرد. در بازدید گروه تعمیرات زیر آب منطقه لاوان از هاوزرهای SBM مشخص شد به دلیل نفوذ آب به درون فلوتر هاوزرها، این هوزرها شناوری خود را از دست داده و به زیر آب رفته‌اند. غرق شدن هاوزرها سبب ساییده شدن آنها به زنجیر و دامنه زیرین (SKIRT) و به دنبال آن سبب اختلال در بارگیری نفت می‌شود.



مدیر عامل گروه اوپک با اشاره به تولید نفت از طریق واحد فراورش مرکزی میدان نفتی مشترک آذر، از بهره‌برداری رسمی طرح توسعه آن در آینده نزدیک خبر داد.

• اوپک

بهره‌برداری رسمی از طرح توسعه میدان نفتی آذر

بی‌اطلاعی برخی وزرا از نحوه اکتشاف نفت

کم کاری خود صنعت نفت باشد، چراکه آنقدر سرگرم مسائل فنی و تخصصی مربوط به خود بوده که فرصت این کار برایش پیش نیامده است. جا دارد صنعت نفت برای هر سال از مقطع ابتدایی، حداقل یک درس در کتاب‌ها داشته باشد. باور کنید من در جلساتی که با مدیران دیگر دستگاه‌ها در سطوح بالا و حتی وزرای دیگر داشتم، وقتی می‌گفتم نفت در لایه‌های خلل و فرج سنگ‌ها است، باورشان نمی‌شد، بنابراین فکر می‌کنم این کم کاری از شرکت ملی نفت است که مردم اطلاعات کمی درباره نفت دارند. البته منصفانه است بگوییم اقداماتی در این زمینه شده، ولی کافی نبوده است.

نفت علاوه بر اینکه یک منبع انرژی محسوب می‌شود، همه تحولات زندگی‌مان را تحت تأثیر قرار داده و حتی مباحث فرهنگی، سیاسی، اجتماعی، تاریخی و... به شدت از نفت متأثر بوده است. چه خوب و چه بد، سرنوشت ایران در یکصد سال گذشته با نفت پیوند خورده و پیش‌رفته تا به اینجا برسیم، بنابراین خوب است که ملت ایران به دانسته‌های خود را از نفت بیفزایند. تصور می‌کنم دانش عمومی مردم از نفت بسیار پایین است که دلیل آن هم می‌تواند

به این نکته، تاریخچه صنعت نفت ایران را حداقل ۷ سال کهن تری کند. به عبارتی فعالیت‌های اکتشافی در کشور از سال ۱۲۸۰ خورشیدی آغاز شد و در سال‌های ۱۲۸۶ و ۱۲۸۷ خورشیدی نتیجه این فعالیت‌ها به ثمر رسید. قدیمی‌ترین فعالیت‌های اکتشافی کشور در میادین چیا سرخ و ماماتین که در منطقه نفت شهر کنونی واقع شده است، انجام شد. این فعالیت‌ها با فناوری آن زمان موفقیت آمیز نبود، تا اینکه در ۵ خرداد ۱۲۸۷، چاه منطقه نفتون در مسجدسلیمان به نتیجه رسید پس می‌توانیم بگوییم که صنعت نفت ایران در حال حاضر ۱۱۹ ساله است، نه ۱۱۲ ساله، چراکه نمی‌توانیم اولین کشف موفق اقتصادی نفت را سر آغاز فعالیت صنعت نفت قرار دهیم، بلکه از آنجا که فعالیت‌های اکتشافی شروع شده است، تاریخ آن باید محاسبه شود.

تاریخ نفت ۱۱۹ ساله است نه ۱۱۲ ساله

گفت و گو با مدیر اکتشاف شرکت ملی نفت (بخش اول)

اکتشاف از دل تاریخ

نفت ایران قبل از ملی شدن

می‌گویند در جلساتی که با مدیران دیگر دستگاه‌ها در سطوح بالا و حتی وزرای دیگر داشتم، وقتی می‌گفتم نفت در لایه‌های خلل و فرج سنگ‌ها است، باورشان نمی‌شد. می‌گویند بی‌اطلاعی مردم از شیوه استخراج نفت را به حساب کم کاری خودمان باید بگذاریم. سید صالح هندی، مدیر اکتشاف شرکت ملی نفت ایران، فعالان حوزه اکتشاف را به خط‌شکنان شب اول عملیات تشبیه می‌کند، همان‌ها که در هیچ فیلم و مراسم افتتاحیه‌ای دیده نمی‌شوند و برای هیچ یک از افتخارات شان روایتی بریده نمی‌شود، اما موفقیت صنعت نفت در گرو عملکرد موفق آنهاست... قماری که اگر برنده آن باشی، ۴۰۰ برابر سود به همراه دارد. برای مرور تاریخ اکتشاف در ایران و البته خاورمیانه، ساعتی را با مدیر اکتشاف شرکت ملی نفت ایران به گفت‌وگو نشستیم. مدیریتی که از نخستین روزهای راه‌اندازی موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت، همپا و همیار با این مجموعه پیش آمد و نقشی اثرگذار در شناسایی و گردآوری تجهیزات و اسناد ارزشمند و تاریخی حوزه اکتشاف نفت ایفا کرد. آنچه در پی می‌آید، گوی مدیریت موزه‌ها و مرکز اسناد صنعت نفت، بخش نخست از نظر تان می‌گذرد.

سید صالح هندی حدود ۳۰ سال است که فعالیت خود را در صنعت نفت آغاز کرده است. کارشناسی رشته فیزیک، کارشناسی ارشد در رشته ژئوفیزیک و کارشناسی ارشد در رشته مدیریت اجرایی را در کارنامه تحصیلی خود دارد. در این رابطه می‌گوید: «فعالیت در صنعت نفت از حدود ۳۰ سال قبل و به عنوان تکنسین فنی آغاز شد و به تدریج مدارج علمی و فنی را کسب کردم. این شانس را داشتم که مدت زیادی در پژوهشگاه صنعت نفت مشغول به کار بودم و به همین سبب توانستم با اغلب بخش‌های مختلف صنعت نفت در ایران، اعم از پایین‌دستی و بالادستی آشنا شوم. همانطور که می‌دانید، پژوهشگاه پیلوت کوچکی از کل صنعت نفت ایران به‌شمار می‌رود. بعد از آن هم در جاهای مختلفی که مسئولیت داشتم، توانستم تجربه‌هایم را گسترش بدهم. تحصیلاتم مرتبط با اکتشاف است و دوره کارآموزی ام را هم در مدیریت اکتشاف گذراندم. یک سال به صورت مامور در مدیریت اکتشاف بودم تا بالاخره این توفیق حاصل شد که از پایان سال ۱۳۹۴ تا کنون به عنوان مدیر اکتشاف در خدمت صنعت نفت باشم.»



گذری کوتاه بر قراردادهای اکتشاف نفت

از کشف نفت در مسجدسلیمان تا زمانی که نفت ایران ملی شد، تمامی فعالیت‌های نفت و گاز، شامل اکتشاف، تولید و توسعه میادین بدون این‌که خود ایرانی‌ها هیچ نقشی در آن داشته باشند، توسط خارجی‌ها انجام می‌شد و این روند تا سال ۱۳۲۹ و هم زمان با ملی شدن صنعت نفت، ادامه

داشت. در واقع تا پیش از ملی شدن صنعت نفت دو برهه مهم داشتیم، یکی از سال ۱۲۸۸ تا سال ۱۳۱۱ خورشیدی که شرکت نفت انگلیس و پرشیا در صنعت نفت فعالیت می‌کرد و کشف میدان نفتی مسجدسلیمان و میدان نفتی هفتگل در سال ۱۳۰۷ از مهم‌ترین و اصلی‌ترین فعالیت‌های این شرکت بود. کشف میدان بزرگ هفتگل سبب شد

حرکت چرخ صنعت نفت با قدرت بیشتری ادامه یابد. اما در برهه دوم بین سال‌های ۱۳۱۲ تا سال ۱۳۲۹ خورشیدی، شرکت نفت ایران و انگلیس و به تعبیر آنها شرکت نفت انگلیس و ایران شکل گرفت و در این دوره چند کشف بزرگ و مهم اتفاق افتاد که می‌توان به ابر میدان گچساران و آغاچاری اشاره کرد. کشف این میادین با حجم کلان نفت

در جا، جهشی را در تولید نفت ایجاد کرد، به‌طوری که به دلیل عظمت، پرفشاری و جوان بودن، از برخی چاه‌هایی که در این مناطق بودند روزانه حدود ۱۰۰ هزار بشکه نفت استخراج می‌شد، در حالی که در حال حاضر میادینی داریم که در مجموع روزانه ۱۲۰ الی ۱۵۰ هزار بشکه نفت تولید می‌کنند.

در سال ۱۳۳۷ نیز میدان سراجیه قم کشف شد که این میدان همچنان در حال تولید است و برای ذخیره سازی گاز هم از آن استفاده می‌شود. همچنین میدان گازی «ننگه بیجار» نزدیک کرمانشاه در سال ۱۳۴۴ کشف شد که البته ذخایر گازی این میدان مرغوب نیست. در همین دوران و در سال ۱۳۴۸ میدان خانگیران در شمال شرق ایران کشف شد که به دلیل فاصله زیاد با منابع اصلی نفت و گاز کشور، بسیار کمک‌کننده بود. مشهد به دلیل وجود همین میدان گازی، جزو نخستین مناطقی بود که پیش از انقلاب گاز شهری در آن مورد استفاده قرار گرفت، همین‌طور شیراز هم به خاطر حضور در کنار میادین بزرگ گازی مثل آغار، دالان و کنگان قبل از انقلاب گازرسانی شده بود. میادین کوچک دیگری مانند سعادت آباد و سروستان نیز در سال‌های ۱۳۵۲ و ۱۳۵۴ کشف شد که این اقداماتی بود که شرکت ملی نفت در کنار کشف‌های بزرگ کنسر سیوم انجام داد.

ادامه دارد...

پی، تگزاکو و شورون همچنان فعال هستند و به کار خود ادامه می‌دهند. در این مدت هم اکتشافات قابل توجهی توسط کنسر سیوم انجام شد و شاید بتوان گفت که طلایی‌ترین دوران اکتشاف ایران در همین دوره ۲۰ ساله بود و میدان‌های خیلی بزرگی مانند بهرگانسر (به عنوان نخستین اکتشاف دریایی در سال ۱۳۴۰ توسط شرکت نفت ایران و ایتالیا)، اهواز، مارون، رگ سفید، آب تیمور و ابر میدان گازی کنگان کشف شد که همچنان از گاز آن به مقدار قابل توجهی بهره می‌بریم. البته خود شرکت ملی نفت هم بعد از تشکیل و به موازات کنسر سیوم فعالیت‌های اکتشافی محدودی در خارج از ناحیه قراردادی کنسر سیوم انجام می‌داد و با آنکه به قول معروف گوشت لخم دست کنسر سیوم بود، شرکت ملی نفت هم میدان‌های قابل توجهی کشف کرد، برای مثال در سال ۱۳۳۵ میدان البرز در حدفاصل تهران و قم کشف شد که متأسفانه آن اتفاق آتش گرفتن چاه‌ها رخ داد و چون مهار آن موفقیت آمیز نبود، منجر به از دست رفتن آن میدان شد.

از همان روزهایی که به ملی شدن صنعت نفت نزدیک می‌شدیم، شرکت سهامی نفت ایران زیر نظر سازمان برنامه (معادل برنامه و بودجه فعلی) تشکیل شد، اما به غیر از برخی کارهای مطالعاتی که خارج از حیطه قراردادی شرکت نفت ایران و انگلیس بود، کار مهمی انجام نمی‌داد و بیشتر به کارهای مطالعاتی و تهیه نقشه‌های زمین شناسی می‌پرداخت. چرخ صنعت نفت چرخید تا به ملی شدن این صنعت در سال ۱۳۲۹ رسید. در این سال با تأسیس شرکت ملی نفت ایران، شرکت نفت ایران و انگلیس خلع ید شد. متأسفانه از شروع فعالیت شرکت ملی نفت خیلی نگذشته بود که با شکل‌گیری کودتا دولت مصدق شکست خورد و کنسر سیوم نفت ایران توسط هفت خواهران نفتی در سال ۱۳۳۳ تأسیس شد و به عنوان شریک ایران تا سال ۱۳۵۲ پابرجا بود، برخی از این شرکت‌ها از جمله اسکو، شل، بی

عصر کنسر سیوم و کشف ابرمیدان‌ها



شرح احادیث اخلاقی درس خارج فقه مقام معظم رهبری



گذرا بودن دنیا

یا جابرُ الدُّنْیا عِنْدَ ذَوِی الْأَلْبَابِ کَفَىءِ الظَّلَالِ لِإِلَهِ الْآلَهِ عِزَّائُ لَأَهْلِ دَعْوَتِهِ الصَّلَاةُ تَثْبِیْتُ لِلْإِخْلَاصِ وَ تَنْزِیْةٌ عَنِ الْکِبْرِ.

ای جابر! عمر مانند سایه گذرا است؛ کلمه توحید، مایه‌ی عزت اهل توحید است؛ نماز تثبیت‌کننده اخلاص و دورکننده کبر است.

منبع: امالی طوسی، مجلس یازدهم، ص ۲۹۶

دنباله آنچه حضرت امام باقر(ع) به جابر درباره دنیا فرمودند [این است]:

یا جابر الدنیا عند ذوی الالباب کفیء الظلال

اعمر! مثل سایه است؛ فی، آن سایه بعد از زوال! روز را می‌گویند. همچنان که این سایه اعلام پایان روز است و هر لحظه به لحظه‌ای که این سایه طولانی می‌شود، نشان می‌دهد که روز دارد تمام می‌شود. این عمر ما هم همین جور است. اینجا «دنیا» یعنی عمر من و شما که مثل همین سایه است؛ هر چه این سایه طولانی‌تر می‌شود، معنایش این است که به آن آخر داریم نزدیک‌تر می‌شویم. بعضی‌ها از اینکه سال گذشته تمام شد، سال نو شروع شد، خوشحال می‌شوند! خب، عیبی هم ندارد، چون عبد است و خوشحالی اشکال ندارد اما توجه به این نکته هم لازم است: سال که تمام می‌شود، یعنی عمر ما تمام می‌شود؛ ادر واقع! این عمر ماست که دارد به پایان می‌رسد، به این توجه باید کرد. پیر و جوان هم ندارد؛ البته احتمال سر رسیدن اجل در مورد افراد پیر و مسن قهراً بیشتر است اما جوان‌ها هم هستند. مادر همین بحث خودمان، جمع خودمان بعضی جوان‌ها را داشتیم که سال‌های زیادی از سنین کنونی ما کمتر بودند، از دنیا رفتند؛ به این باید توجه کرد که هر چه می‌گذرد، در واقع دارد به آن انتها نزدیک می‌شود.

لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ عِزَّائُ لَأَهْلِ دَعْوَتِهِ

بعد فرمود کلمه لااله الاالله [یعنی] کلمه توحید، عِزَّائُ لَأَهْلِ دَعْوَتِ لَااله الاالله است؛ چرا؟! برای خاطر اینکه وقتی شما می‌گویید لااله الاالله، عبودیت غیر خدا را نفی می‌کنید. مشکل اساسی مردم در طول تاریخ، عبودیت غیر خدا بوده؛ امثال! بنده فرعون‌ها بودند؛ الان هم همین جور است. بنده پول، بنده مقام، بنده شهوت، بنده قدرت‌های بزرگ، وقتی شما می‌گویید لااله الاالله، یعنی من فقط یک معبود دارم؛ نه پول را عبادت می‌کنم، نه مقام را عبادت می‌کنم، نه امپراتور را عبادت می‌کنم، نه فرعون را عبادت می‌کنم. عبادت هم صرفاً این نیست که انسان تقدیس بکند طرف را، نه، ممکن است اصلاً قبول هم نداشته باشد در دلش آن را اما عبادتش بکند! عبادت یعنی اطاعت کردن با همه وجود؛ این عبادت است. پس وقتی که ما می‌گوییم لااله الاالله، در واقع داریم یک مایه عزت را برای خودمان تأمین می‌کنیم؛ یعنی «والا غلثل آل تی کانت غلیهم»، خودمان را از این اغلال داریم رها می‌کنیم.

الصَّلَاةُ تَثْبِیْتُ لِلْإِخْلَاصِ

بعد فرمود نماز هم این خصوصیات را دارد که اولاً تَثْبِیْتُ اخلاص است، یعنی برای خدا کاری انجام دادن؛ چون نماز، ذکر خالص خدا است و هیچ چیزی مخلوطش نیست و از آلِی که انسان تکبیرالاحرام را می‌گوید، مشغول ذکر الهی است؛ البته اگر توجه و حضور داشته باشد؛ حالا ما که حواسمان گاهی پرت بشود که هیچ؛ آن کسی که حضور قلب دارد و خود را حاضر در مقابل خدای متعال می‌داند، نماز او! یکسره ذکر خدا است؛ هم با لفظ، هم با عمل. ایستادن در مقابل خدا، رکوع کردن در مقابل خدا، سجود کردن در مقابل خدا، دست بلند کردن در دعا در مقابل پروردگار، ذکر خالص است و اخلاص را در دل انسان زیاد می‌کند. این یک (مطلب).

وَتَنْزِیْةٌ عَنِ الْکِبْرِ

کبر را هم از انسان آدور می‌کند؛ چون انسان به خاک می‌افتد دیگر، البته حواسمان جمع باشد که در این نمازهایی که می‌خوانیم، به خصوص حالا بعضی‌ها از ما که مثلاً فرض کنید امام جماعتیم و یک جمعیتی پشت سرمان نماز می‌خوانند، این از آن حالت به اصطلاح به خود گرفتن عنوان. آن حالت اشر و بطر خاشو؛ لم اخرج اشرًا ولا نظراً؛ در حال نماز، انسان گاهی اوقات تصور کند که حالا این منم که دارم می‌خوانم و همه این پانصد نفر، هزار نفر، ده هزار نفر پشت سر من هستند! این حالت به وجود نیاید. اگر این طور شد خود این مؤذّن کبر است؛ اگر این حالت نبوده، آن وقت ضد کبر است. برای خاطر اینکه تعظیم است، تکریم است به خاک افتادن است.

نقش اولیا و معلمان در دعوت فرزندان به نماز (بخش سوم)

از الگوگیری تا توجه به زیبایی کردار

نماز از از کان اصلی و اساسی دین اسلام و اهتمام به اقامه آن امری است واجب و پسندیده. در دو شماره پیشین که نقش اولیا و معلمان را در دعوت فرزندان به نماز بررسی کردیم، برخی از موارد بسیار مهم را بر شمر دیم که رعایت آن موارد می‌تواند کمک بسیار بزرگی در امر خطیر اقامه نماز کند. در بخش سوم از این مطلب نیز می‌کوشیم تا به ابعاد بیشتری از دعوت فرزندان به نماز اشاره کنیم. با توجه به موارد ذیل می‌توانید نسبت به اهل نماز بودن فرزندان تا دقت و توجه بیشتری داشته باشید. آنچه در قالب اصول در بخش‌های اول و دوم، توضیح داده شد باید‌ها و نیاید‌های حاکم بر رفتار مربی یا مربی است که در همه شرایط و در همه اقدامات تربیتی قابل اجراست. اکنون چند روش کاربردی که والدین می‌توانند با به کارگیری آنها اثر مثبت در وجود فرزند خود به جا بگذارند، توضیح داده می‌شود.



الگوگیری

اگر در محیط خانواده فرهنگ نماز گسترش یابد، اگر ترنم نماز فضای خانه را معطر کند، اگر فرزندان پدر و مادر را به قصد نماز ببینند، بی‌هیچ تردید آنان نیز الگوی خود را از خانواده خواهند گرفت و انس و الفت با نماز خواهند یافت که رهاورد آن پرهیز از فحشا و منکر و گریز از آلودگی و همسایگی با پاهی و تهذیب صفا و صداقت خواهد بود. اگر اعضای خانواده همه با یکدیگر به اقامه نماز بپردازند و همه به وحدت درونی دست یابند در بیرون نیز با یکدیگر همگونی و هماهنگی خواهند داشت و موجبات آرامش روانی را برای آنان در پی خواهد داشت و بر آنه در جامعه با یکدیگر تضادی دارند و نه والدین با فرزندان خویش اختلاف اساسی و جدی خواهند داشت. تجارب تربیتی و مهم‌تر از آن دلالت‌های دینی حاکی از آن است که «فعل پدر و مادر» تأثیری فراوان در تقویت روحیه و انجام فرایض دینی از جمله نماز در فرزند به جا می‌گذارد، زیرا اصولاً خداوند انسان را طوری آفریده که از اسوه‌ها یا نمونه‌های عینی اثر می‌پذیرد. قول والدین مکمل فعل است اما هیچ‌کدام جای دیگری را نمی‌گیرد که هر یک باید در موقعیت مناسب به کار گرفته شود، زیرا قول گسسته از فعل، تأثیر گذار نیست.

فضاسازی معنوی

فرزندی که در خانواد‌های لبریز از ذکر و یاد و محبت خدا به دنیا می‌آید بهی‌چانه نیازی ندارد که آموزش ویژه برای نماز ببیند، زیرا از همان آغاز تولد در گوشش اذان و اقامه می‌گویند و او را به «صلوه» و «فلاح» و «خیر العمل» دعوت می‌کنند. در خان‌های که مشحون از ذکر خداست فرزندی نیز با این ذکر پرورش می‌یابد و دلی که با ذکر حق تعالی، جلا یابد، هرگز از منبع قدرت لایزال الهی نم‌یگرزد و «انس» با خدا را در «ذکر» با خدا می‌یابد. در خان‌های که با والدین به مناجات شبانه برم یخیزند و اهل خانه همگی معتقد و مقید به آداب دینی هستند چگونه ممکن است فرزندان شان گریزان و رویگردان از خدا باشد؟ جابر بن عبدالله انصاری از رسول خدا(ص) (سوال کرد: یا رسول الله! دانستیم که چگونه خود را از آتش جهنم نگره داریم؟ با انجام واجبات و پرهیز از محرمات! ما ندانستیم که فرزندان و خانواده خود را چگونه از آتش جهنم حفظ کنیم؟» آن حضرت در پاسخ فرمودند: عملوا الخیر: خود عامل عمل خیر باشید. و اذکروا هم بالله: یاد خدا را در دل‌هایشان زنده کنید. و امر و ا هم بالمعروف: ای بگونه نباشید که آنها را رها کنید، بلکه با رفق و مدارا و ملایمت آنها را به معروف هدایت و راهنمایی کنید. و انہا هم عن المنکر: آنها را در میان امواج متلاطم دنیا رها نکنید بلکه از آنچه او به فساد و تباهی می‌کشد منع و بازدارید. وقتی فرزند بر اساس محبت خود به نماز ایستاد، آن وقت است که نمازش معنا پیدا می‌کند چون که نماز بدون محبت، اگر در طریق وصول به معنا نباشد، سودبخش نیست. وقتی فرزند توجه لازم را داشت، آرام آرام به این کار انس می‌گیرد. لطف خدا را در نماز درم ییابد و برده غفلت برای او کنار می‌برود. (امام سجاد ع) (م یفرماید: وظیفه پدر و مادر این است که فرزندان را دلالت به خدا کنند) توجه به خدا(که اعم از نماز خواندن است. اینکه از همان سه سالگی امر به سجده کردن فرزند کند و سپس کلمه «لااله الاالله» را به او بیاموزد و با ملایمت و آرامی او را در هفت سالگی آموزش نماز دهند تا او در ۹ سالگی بتواند با وضو نماز بخواند.

پاسخ به کنجکاوی‌های کودک به عنوان یک فرصت

کنجکاوی کودک یک ویژگی طبیعی اوست که پاسخ آن ضمن ایجاد آرامش روحی و روانی کودک، فرصت مناسب در اختیار والدین قرار می‌دهد تا بتوانند رفتارهای مناسب و مطلوب در او به وجود آورند بر این اساس وقتی که فرزندان از مادر در مورد مسائل اعتقادی و نماز می‌پرسند فرصت مناسب برای مایه وجود آورده‌اند تا بتوانیم با پاسخ‌های مناسب و با طرح سوالات موثر در وا تر تربیتی بگذاریم. به عنوان مثال وقتی که فرزندی از پدر یا مادر خود سوال می‌کند: این میوه چقدر شیرین و خوشمزه است، از کجا آمده و یادرست شده است؟ این ماهی چگونه در آب زندگی می‌کند و نمی‌میرد؟ این آسمان و ستاره‌های زیبا را چه کسی درست کرده است؟ و هزاران سوال دیگر، به همین شکل که همه ناشی از حس کنجکاوی کودک است. از طریق همین سوال‌ها با همان زبان کودکانه که مناسب دریافت اوست می‌توان او را به سازنده و خالق رهنمون کرد. به او در مقابل همه این داده‌ها و نعمت‌ها آموخت که چگونه باید تشکر و قدر دانی کرد و به نماز به عنوان یکی از شیوه‌های تشکر کردن اشاره کرد.

حضور در محافل نماز

مشاهدات انسان یکی از عوامل موثر در تربیت انسان است. قرآن در آیات متعدد انسان‌ها را به «دیدن» و «فکر کردن» دعوت می‌کند. بین «دیدن» و «یاد کردن» رابطه مستقیم وجود دارد. باید کاری کنیم که فرزند ما با صحنه‌های گوناگون اقامه نماز و آماده شدن برای اقامه نماز مواجه شود. شرکت در نمازهای جماعت مسجد محله، شرکت در نماز جمعه و موارد مشابه به آن می‌تواند در تقویت روحیه نماز گزاردن فرزندان ما موثر باشد.

ایجاد ارتباط بین زیبایی و نماز

انسان یک موجود زیبا دوست است و به دنبال زیبایی‌های می‌رود و این ویژگی را خداوند در وجود آدمی قرار داده است به خصوص کودک و نوجوان که بیش از بزرگسالان زیبایی‌ها را می‌پسند و دوست دارد. با ترتیب دادن یک سجاده زیبا و چادر نمازی قشنگ برای دختران، چاتم‌ز و لباس زیبا برای پسران می‌توان رغبت آنها به نماز خواندن و حضور در جمع نماز گزاران را افزونی بخشید. هر قدر والدین بتوانند زیبایی‌ها را با نماز خواندن پیوند بزنند، به همان اندازه موفق تر خواهند بود. با توجه به نکات و راهکارهای فوق درمی‌یابیم که هر اندازه برنامه‌های مربیان با نیازها، علایق و رغبت‌های افراد (مربی) تناسب و هماهنگی داشته باشد، رفتار و نگرش مثبت به آن برنامه‌ها در افراد افزایش می‌یابد و هر اندازه این اعمال و روش‌ها با رغبت و علاقه مربی فاصله داشته باشد و یا در تعارض باشد، نه تنها جاذبه ایجاد نکرده بلکه باعث بی‌علاقگی، بی‌رغبتی و گاه تنفر و بی‌زاری در آنان می‌شود. در هر حال هنر مربیانی که می‌خواهند نیاز درونی افراد را به پرستش خدا شکوفا و هدایت کنند این است که زیباترین شکل و شیوای ترنم آموزش‌ها باید با رغبت‌های فراگیران همخوانی داشته باشد تا آموزش‌ها «بهادینه» شود.

سخن پایانی

مهمترین راه رسیدن به الطاف الهی نماز است که از دستاوردهای نماز به جز این مورد می‌توان پاک شدن انسان‌ها، دوری از گناه، جلوگیری از ناهنجاری در عصر مدرن و ... نام برد. خانواده و مدرسه نیز باید بدانند که به فرزندان در کودکی نماز و امر به معروف را آموخته تا فرزندان عاقبت به خیر شوند و در کل نتیجه می‌گیریم که نماز، معراج رسیدن به عروج است.

✽ نویسنده: زینب مرآمی

صفحه‌ای برای گسترش و ترویج فرهنگ، آداب و اندیشه دینی

تهیه و تنظیم: ستاد اقامه نماز وزارت نفت



معرفت

برقراری یک خانواده پایدار (بخش چهارم)

راه‌هایی برای تقویت و تحکیم



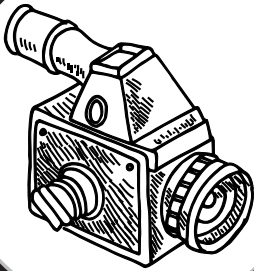
حجت الاسلام محمد سلطان مرادی: خانواده در اسلام از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است و چنانکه می‌دانیم اصلی‌ترین واحد و گروه جامعه است. اگر خانواده محکم و پایدار باشد، هم نتایج تربیتی بسیار خوبی برای افراد دربر دارد و هم اینکه کل جامعه را سلامتی اجتماعی می‌بخشد. تاکنون در دو بخش قبل بر چند امر مهم برای برقراری یک خانواده پایدار اشاره کردیم، اکنون و در بخش سوم موارد کاربردی دیگری را نیز اضافه کرده‌ایم که با رعایت و توجه به آنها می‌توان به خانواده‌ای پایدار و مستحکم رسید.

نرم خونی

یکی از اصولی که به استحکام زندگی ثبات می‌دهد و نقش مهمی در تقویت و تحکیم یک زندگی مشترک دارد نرم‌خوبی است. زوجین هنگام گفت‌وگو با یکدیگر با ملایمت و نرمی سخن بگویند چنانچه هر یک از طرفین به عللی عصبانی شد، لازم‌اش ایجاد یک تغییر فیزیکی است. اگر فرد عصبانی بود چنانچه در حالت نشسته است از جای خود بلند شود و قدری قدم بزند. یا اگر در حالت ایستاده است، بنشیند تا بتواند در آن لحظه خشم و عصبانیت خود را کنترل کند. همیشه با سخن نرم و با ملایمت می‌توانید در دل همسر تان نفوذ کنید و از طرفی با سخن نرم و ملایم توانسته‌اید احترام یکدیگر را پاس بدارید. همچنین بذر محبت و دوستی را در دل یکدیگر کاشته‌اید. سخن نرم و ملایم اکسیری است. که نه تنها فرد را در بین خانواده بلکه او را نزد دیگر افرادی که با آنان در ارتباط است، محبوب می‌کند. حضرت علی(ع) می‌فرماید: «من لات کلمته و جیت محبته» هر کس سخنانش ملایم و نرم باشد، محبتش واجب می‌شود. خداوند در آیه ۴۴ سوره طه قرآن کریم برای دعوت فرعون به خدا پرستی به حضرت موسی(ع) و برادرش هارون توصیه فرمود که با فرعون با نرمی و ملایمت سخن بگویند. «فقل له قولا لینا»: با او (فرعون) با نرمی و ملایمت سخن بگویند. امام صادق(ع) از قول رسول خدا(ص) می‌فرماید: «آیا به شما خبر دهم از شبیه‌ترین فرد به خودم؟ عرض کردند آری، رسول خدا(ص) فرمود، کسی که اخلاص نیکوتر و نرم‌خوتر و نیکبانی‌اش به خانواده و نزدیکانش بیشتر باشد»

گشاده‌رویی

داشتن چهره متبسم و رویی گشاده تأثیر بسزایی در زندگی مشترک دارد. چهره متبسم خستگی‌های روزمره را از تن یکدیگر بیرون می‌آورد. نشاط و شادابی را در قلب و روح یکدیگر ایجاد می‌کند. امام صادق(ع) می‌فرماید: «هل ایمان چهار نشانه دارند: چهره گشاده، زبان نرم و لطیف، دل مهربان و دست بخشنده». بر خورد و رفتار زوجین در روابط با یکدیگر با چهره متبسم و گشاده‌رویی موجب رفع کدورت‌ها و کینه‌های می‌شود. حضرت علی(ع) می‌فرماید: «عذرخواهی‌های دیگران را بپذیر تا ز برادری آنان بهره‌مند شوی و با رویی گشاده دیدارشان کن تا کینه‌هایشان بمیرد». خصوصاً مردان نسبت به همسرشان باید در گشاده‌رویی پیش قدم باشند، زیرا مولای همه مومنین می‌فرماید: «آغاز مردانگی گشاده‌رویی است». اولین خدمتی که زوجین می‌توانند نسبت به همدیگر کنند بر خورد خوب است. بر خوردی که توأمان با چهره گشاده و لبخند باشد زیرا چنین برخوردی روابط را مستحکم‌تر می‌کند و محبوبیت را برای هر دو به ارمغان می‌آورد. امام باقر(ع) می‌فرماید: «البشر الحسن و طلاقه الوجه مکتسبه للمحبه و قرة به من اب...» خوش‌رویی و چهره گشاده وسیله‌ای برای ایجاد محبت و نزدیکی به خداوند است. قرآن کریم در آیه ۱۹ سوره نساء درباره رفتار شایسته با همسر می‌فرماید: «و عاشروهن بالمعروف» ای کسانی که ایمان آورده‌اید با همسران خود با نیکبکی (و به‌طور شایسته) رفتار کنید. در ذیل این آیه در تفسیر مجمع البیان آمده است: یکی از معانی «عاشروهن بالمعروف» در آیه شریفه این است که یکی از رفتارهای شایسته مرد نسبت به همسرش گشاده‌رویی و چهره متبسم است.



فیلم‌های داستانی بلند

فیلم‌های قدیمی تر



حتما دیگر می دانید که وضعیت سینماها چگونه شده و می توانید فیلم ها را در سایت های آنلاین بخش فیلم و سریال و در قالب اکران آنلاین ببینید. کافی است سری به اینترنت بزنید همه چیز دستتان می آید. اما قبل از این که حرفی از فیلم های جدید اکران آنلاین بزنیم، خبردار باشید که فیلم «سوء تفاهم» به صورت آنلاین قابل دیدن شده است.

این فیلم را احمد رضا معتمدی کارگردانی کرده و به نظر برخی از کارشناسان بهترین فیلم پرنده کاری اوست. اگر معتمدی را نمی شناسید باید بگوییم که او قبلا فیلم هایی چون «قاعده بازی»، «دیوانه ای از قفس پرید» و «آلایمر» را کارگردانی کرده است. داستان فیلم سوء تفاهم کمی گیج کننده اما بسیار خاص است و بازیگرانی چون، هانیہ توسلی، اکبر عبدی، مریلا زارعی، کامبیز دبیرباز و مهدی فخیم زاده از بازیگران اصلی فیلم هستند. فیلم های «تیغ و ترمه» به کارگردانی کیومرث پوراحمد، «سورنجان» به کارگردانی مهدی رسولی و «موش گیر» به کارگردانی احسان صادقی جهانی را هم مثل «سوء تفاهم» می توانید ببینید.



فیلم‌های جدیدتر

هفته های پیش، از اکران آنلاین گفتیم و فیلم‌های این نوع از اکران را که وابستگی تام و تمامی به وضعیت کرونایی این روزها دارد را برایتان معرفی کردیم. برخی از آن فیلم ها هنوز هم در اکران آنلاین حضور دارند و اصطلاحا روی پرده سینما هستند. فیلم

هایی مثل، «پسرکشی»، «حکایت دریا»، «جایی برای فرشته ها نیست»، «خوب، بد، جلف ۲»، «خروج»، «کشتارگاه» و «بهت». اما این روزها دو فیلم جدید به مجموعه فیلم های اکران آنلاین اضافه شده اند. فیلم اول «هفت و نیم» است. فیلمی که نظرهای متناقض درباره آن زیاد است. عوامل فیلم درباره آن نوشته اند: «هفت و نیم فیلمی در ژانر درام محصول مشترک کشور ایران و افغانستان است. این فیلم در بیست و چهارمین جشنواره بین المللی فیلم بوسان به نمایش در آمد. هفت و نیم ماجرای زندگی هفت دختر افغانی و ایرانی را در هفت اپیزود به صورت سکانس پلان روایت می کند و قصه دخترانی است که جمعه شب مراسم عروسی آنها برگزار شود اما هر کدام از آنها به نوعی درگیر مسئله ای هستند». ندا جبرائیلی، هستی مهدوی فر، آناهیتا افشار، فرشته حسینی، شیدا خلیق، افسانه کمالی، محمدرضا غفاری، علیرضا کمالیف حسین مهری بازیگران اصلی فیلم «هفت و نیم» هستند. فیلم دومی که وارد اکران آنلاین شده، «حمال طلا» نام دارد. فیلمی که درون مایه به شدت اجتماعی دارد و تورج اصلانی آن را کارگردانی کرده است. عوامل این فیلم درباره اش نوشته اند: «این فیلم داستان کارگری به نام رضا را روایت می کند که شغلش رساندن طلا از کارگاه به مغازه است. یک روز از رضا در مسیر دزدی می شود و این شروع ماجراست...». سعید آقاخانی، امیدروحانی و ژاله صامتی بازیگران اصلی فیلم «حمال طلا» هستند.

مادر مبلوط

بختیاری هادر بخش های وسیعی از میهن عزیزمان زندگی می کنند. نه تنها استان چهارمحال و بختیاری، بلکه استان های کهگیلویه و بویراحمد، فارس، اصفهان، لرستان، بوشهر و ... البته استان خوزستان، از سکونت گاه های بسیار قدیمی و باستانی این قوم ایرانی است. حتما خاطر تان هست که ساخت سد گتوند چه مخاطرات و مسائل زیست محیطی را پیش آورد و نشان داد که توسعه نیاز به نگاه همه جانبه دارد. در همین زمینه مستند «مادر مبلوط» کوشیده است تا تأثیرات ساخت سد گتوند را در منطقه بختیاری نشین استان خوزستان نشان دهد. عوامل این مستند تحقیقی درباره آن نوشته اند: «مستند «مادر مبلوط» روایتی است شاعرانه از تأثیرات منفی سد سازی در منطقه ایذه، به بیان این فیلم سد کارون ۲ باعث به زیر آب رفتن هزاران درخت بلوط، بیکاری و آوارگی صدها نفر و ویرانی تعدادی از روستاهای منطقه شده است...». این مستند را محمود رحمانی در سال ۱۳۸۸ کارگردانی کرده است.



فیلم من هستم

حدوداً دهه پیش بود که در کشور ما نیز صحبت از بیماری وبروسی بسیار خطرناکی شد که «اچ آی وی» یا همان «ایدز» نامیده می شد. پای این بیماری کم کم از مطبوعات به آموزش های تلویزیونی و سریال های شبانه نیز کشیده شد و اندک اندک متوجه شدیم که یکی از خطرناک ترین بیماری های تاریخ بشریت در کمین ایرانیان نیز هست و از همین بابت بود که آموزش مراقبت از ابتلا به این بیماری دهشتناک لازم و ضروری به نظر می آمد. مستند «من هستم» دقیقاً می کوشد در قالب روایتی از زندگی و تلاش های زنان و کودکانی که دچار بیماری ایدز شده اند، دست به یک آموزش همگانی بزند. ببیننده این مستند می تواند در باید که این بیماران با چه زندگی مشقت باری مواجه هستند و چه دنیایی را تجربه می کنند. مستند «من هستم» زاویه ای از این بیماری را نشان می دهد که هم عبرت آموز است و هم بسیار انسانی. این مستند تحقیقی وروایی را امیرزبان آور در سال ۱۳۹۰ کارگردانی کرده است.



ترخیص

خبرنگاران هر لحظه از زندگی شان در حال «مشاهده» هستند. «مشاهده» به معنای خبری آن، اندکی یادین عادی و روزمره تفاوت دارد. همین مفهوم معنا «مشاهده»، ذهن یک خبرنگار اجتماعی را به خودش مشغول کرده و باعث ساخته شدن مستند «ترخیص» شده است. مستندی که کوشیده است تا لایه های مختلف و زوایای پنهان ساختار بهداشت و درمان را از ابعاد اجتماعی و فرهنگی آن مورد مطالعه و دقت قرار دهد. عوامل مستند درباره آن نوشته اند: «ترخیص» روایت یک خبرنگار به نام علیرضا وهاب زاده از دوسوه بیمار در بخش زنان و زایمان است که با مشکلاتی در بیمارستان و روند پزشکی خود مواجه می شوند. طبق بررسی های این خبرنگار مشخص می شود که روند دادرسی این دو خانواده متفاوت است. همین موضوع باعث می شود که او به دنبال سرنخ ماجرا برود و در نهایت متوجه می شود که دلیل اصلی این رخداد، فقدان شفافیت در نظام بهداشت و درمان کشور است که مشکلاتی را برای بیماران و پزشکان به همراه دارد. مستند «ترخیص» به واکاوی فقدان شفافیت در نظام بهداشت و درمان ایران می پردازد. علاوه بر این، او به دنبال یک تجربه خارجی در کشور انگلیس می رود و متوجه می شود که در آنجا نیز چنین اتفاقاتی رخ داده و آنان تنها راه حل رفع این مشکل را شفافیت می دانند». این مستند را مهدی انصاری در سال ۱۳۹۶ کارگردانی کرده است.



۱۱ سال بعد

فاجعه زلزله بم را قطعاً به یاد دارید. یکی از بزرگترین زلزله هایی که ایرانیان را در ۵۵ سال ۱۳۸۳ داغ دار کرد. سال ۱۳۹۴ یعنی ۵ سال پیش، یک تیم مستندساز به بم رفته است تا ببینند که از پس سال های گذشتہ بم و مردم خون گرم و با صفای آن در چه حالی هستند. این مستند از نظر اجتماعی و مطالعات توسعه ای یکی از بهترین آثار است که به اندازه یک ترم دانشگاهی می تواند ما را با واقعیت های کشورمان آشنا کند. نقاط ضعف را نشان دهد و بر نقاط قوت مان انگشت بگذارد. یادین این مستند بی می پرید که ریشه بسیاری از عقب ماندگی های تاریخ ما کجاست و با تقویت و رفع چه مسائلی می توانیم افق روشن تر و آینده ای امیدوارانه تر برای کشورمان ترسیم کنیم. مستند «۱۱ سال بعد» را محمد سعید محمصی در سال ۱۳۹۴ کارگردانی کرده است.



ثانیه های سربی

بسیاری از محققان و کارشناسان تاریخی فاجعه ۱۷ شهریور ۱۳۵۷ را نقطه عطف وقوع انقلاب اسلامی و پیروزی آن می دانند. آنها معتقدند که کشتار رژیم در این روز موجب شد که عملاً پهلوی دوم سقوط کرده باشد و آنچه بعد از ۱۷ شهریور تا ۲۲ بهمن رخ داد، صرفاً عیان شدن این سقوط تاریخی بود. بنابر اهمیت این روز، مستندی با نام «ثانیه های سربی» ساخته شده که ماجرا را از زاویه ای بسیار بدیع روایت کرده است. راوی ثانیه های سربی، آپاراتچی یک سینما در میدان ژاله سابق است. عوامل این مستند درباره آن نوشته اند: «در تظاهرات روز ۱۷ شهریور ۱۳۵۷ آپاراتچی سینما ملت (سیلوانا) واقع در میدان ژاله سابق (شهدا) که حالا تبدیل به پردیس شکوفه شده، از پنجره کوچک آپاراتخانه مشرف به میدان شهدا وقایع، درگیری ها و کشتار مردم توسط نیروها و مأموران شاه را می بیند و در این فیلم آن ها را بازگو می کند». این مستند تاریخی - سیاسی را سیدرضا رضوی در سال ۱۳۹۱ کارگردانی کرده است.



سرزمین گمشده

تاریخ معاصر ایران، تاریخی سرشار از رشادت هاست که هر از چندگاهی بالکه های سیاه خیانت، آلوده شده است. آذربایجان قهرمان و مهد دلیران ایرانی، عباس میرزاها و شهریارها به خود دیده، اما لکه تنگ و خیانت بار فرقه دموکرات به رهبری پیشه وری از جمله سیاهی ها و تباہی هایی است که طعم تلخ آن در تاریخ معاصر ایران مانده است. مستند «سرزمین گمشده» درباره این فرقه سیاسی ساخته شده و ماجرای آنها را از زاویه ای بسیار عبرت آموز و جالب توجه دنبال کرده است. عوامل این فیلم درباره آن نوشته اند: «سال ها قبل مردان جوانی، برای دفاع از «فرقه دموکرات آذربایجان»، به سربازی آن در آمدند اما عمر حکومت این فرقه، تنها یک سال بود؛ خیلی زود سربازان و مهره های مؤثر فرقه، دستگیر و به سبیری تبعید شدند. حال بعد از شصت سال، هر کدام از آن ها در یکی از سرزمین های آزاد شده جماهیر شوروی ساکن هستند و حسرت دیدار وطن دارند». این مستند سیاسی - تاریخی را وحید موسائیان در سال ۱۳۸۵ کارگردانی کرده است.



نگاهی به مستندهایی جذاب و فیلم های سینمایی که به تازگی دیدنی شده اند

سینما رفتن در اینترنت

علی بهرامی | اگر تا چند ماه پیش بی خبر بودیم که در وضعیت کرونایی چطور می توان از محصولات فرهنگی و هنری استفاده کرد و خصوصاً به تماشای فیلم های مستند و بلند داستانی نشست، امروز دیگر اکثریت قریب به اتفاق متوجه شده ایم که عرضه این محصولات در سایت های آنلاین دیدن فیلم و سریال به راحتی انجام شده و با خرید یک اشتراک ماهانه، به سادگی و با قیمت هایی بسیار ناچیز، می توانیم به دنیایی از هنر تصویری وصل وارد شویم. این هفته هم کوشیده ایم تا مستندهایی جذاب و دیدنی را به شما معرفی کنیم و از اوضاع و احوال فیلم های جدید سینمایی خبرهای جدیدی بدهیم. با ما باشید تا اوقات فراغت بهتر و مفیدتری را تجربه کنید.

دسر ماست، آناناس و پیناکولادا

● دریا و ماوج

مواد لازم

ماست شیرین: ۲ لیوان
پودر ژله پیناکولادا: یک بسته
آناناس: ۶ حلقه نگینی خرد شده و ۳ حلقه برای تزیین
ژله توت فرنگی: نصف لیوان (برای تزیین)
آب جوش: نصف لیوان (برای حل کردن پودر ژله)
وانیل: نوک قاشق چایخوری
آب کمپوت آناناس: به میزان لازم

طرز تهیه

پودر ژله پیناکولادا را با نصف لیوان آب جوش روی بخار کتری حل می‌کنیم. سپس ماست را خوب هم می‌زنیم تا صاف و یکدست شود. آناناس خرد شده را با ماست مخلوط کرده و وانیل و آب کمپوت آناناس را با مواد مخلوط می‌کنیم. ژله حل شده را به موادمان می‌افزاییم و در ظرف مورد نظرمان می‌ریزیم و داخل یخچال می‌گذاریم تا خودش را بگیرد. زمانی که آماده شد روی دسرها را با حلقه آناناس و ژله توت فرنگی تزیین می‌کنیم.

مواد لازم
گوشت خرد شده: ۳۰۰ گرم
زنجبیل تازه: ۱۰۰ گرم
بادیان رومی: یک سوم قاشق چایخوری
برگ بو: ۲ برگ
شکر: ۲ قاشق غذاخوری
نودل: ۲ بسته
سرکه: یک قاشق غذاخوری
سس سویا: ۲ قاشق غذاخوری
چیلی خشک: یک عدد درسته
پیازچه: ۲ عدد درسته
پیاز: یک عدد
رب: نصف قاشق غذاخوری
سالسایا: به میزان لازم

طرز تهیه:

ابتدا گوشت را به صورت مکعبی درشت برش می‌زنیم و به همراه کمی سرکه قرمز و زنجبیل تازه می‌گذاریم تا بپزد. سپس گوشت را از صافی رد می‌کنیم و با مقدار خیلی کمی روغن تفت می‌دهیم تا برشته شود. در این مرحله گوشت را داخل ظرفی می‌ریزیم و در همان تابه کمی شکر را کاراملی می‌کنیم و گوشت را به آن می‌افزاییم. سپس سویا، پیازچه، برگ بو، زنجبیل، چیلی خشک، چند قاق پیاز، کمی بادیان رومی و مقدار بسیار کمی آب را اضافه می‌کنیم و روی گاز می‌گذاریم و کمی رب و سالسایا تند تفت می‌دهیم و سپس سویا را به آن اضافه می‌کنیم. در ظرف را می‌گذاریم. سراغ رشته‌های نودل می‌رویم و طبق دستور روی بسته، آنها را آماده می‌کنیم. گوشت طعم دار و نودلمان آماده است. ابتدا آب گوشت و سس را داخل ظرف مورد نظر می‌ریزیم. سپس نودل آماده شده و در آخر هم گوشت را اضافه می‌کنیم.

سوپ گوشت و نودل طعمی جدید، امالذیذ

● عاطفه حبیبی

نودل یا رشته فرنگی یکی از بهترین مواد اولیه برای آشپزی است، چرا که از نظر اقتصادی هم مقرون به صرفه است و کالری زیادی دارد، علاوه بر این به راحتی می‌توان از ترکیب انواع و اقسام مواد غذایی با این رشته پرطرفدار، غذای جدید با طعمی لذیذ تهیه کرد. از این روش‌های زیادی متناسب با ذائقه افراد برای تهیه نودل وجود دارد. یکی از مواد غذایی که می‌توان به نودل اضافه کرد و به آن عطر و طعم لذیذی داد، گوشت و ادویه‌جات معطر است که با اضافه کردن آنها می‌توان یک سوپ نودل گوشت خوشمزه درست کرد و از خوردنش لذت برد.

ژله را با آب جوش مخلوط می‌کنیم (ژله در آب جوش حل می‌شود و نیاز به بن ماری کردن ندارد) و داخل قالب می‌ریزیم. کمی از ژله را کنار می‌گذاریم. ژله‌ای را که داخل قالب ریخته‌ایم به مدت سه ساعت داخل یخچال قرار می‌دهیم. بعد از سپری شدن این مدت، تزریق را شروع می‌کنیم. (فراموش نکنید قبل از تزریق حتماً هوای سرنگ گرفته شود تا هنگام تزریق هوا وارد ژله نشود و آن را از هم باز کند. همچنین سرنگ را تا انتها وارد ژله نکنید.) در این مرحله خامه را کم‌کم اضافه می‌کنیم که در صورت سفت بودن خامه می‌توان کمی شیر به آن اضافه کرد. بعد اینکه کار تزریق تمام شد، ژله آماده را دوباره داخل یخچال می‌گذاریم تا خامه خودش را بگیرد. سپس ژله آلوورا رویش می‌ریزیم تا پشت کارمان تمیز و یکدست شود. برای بهتر دیده شدن طرحمان در آخر کمی خامه یا بستنی به باقیمانده ژله اضافه می‌کنیم و در مرحله آخر در قالب می‌ریزیم تا زمانی که ژله را برمی‌گردانیم، طرحمان بهتر دیده شود.

ژله تزریقی

● آتینا عالی

مواد لازم

ژله آلوورا: ۲ بسته (اگر برای بار اول می‌خواهید این ژله را درست کنید، می‌توانید از ژله‌هایی که در دسترس دارید استفاده کنید. ژله آلوورا بی‌رنگ است و باعث زیبایی کار می‌شود)
آب جوش: ۲ لیوان (به ازای هر بسته ژله، یک و نیم لیوان آب جوش نیاز است)
خامه: ۱۰۰ گرم
سرنگ: یک عدد ۵ میلی و یک عدد ۱۰ میلی
رنگ خوراکی: به میزان لازم

طرز تهیه

ژله را با آب جوش مخلوط می‌کنیم (ژله در آب جوش حل می‌شود و نیاز به بن ماری کردن ندارد) و داخل قالب می‌ریزیم. کمی از ژله را کنار می‌گذاریم. ژله‌ای را که داخل قالب ریخته‌ایم به مدت سه ساعت داخل یخچال قرار می‌دهیم. بعد از سپری شدن این مدت، تزریق را شروع می‌کنیم. (فراموش نکنید قبل از تزریق حتماً هوای سرنگ گرفته شود تا هنگام تزریق هوا وارد ژله نشود و آن را از هم باز کند. همچنین سرنگ را تا انتها وارد ژله نکنید.) در این مرحله خامه را کم‌کم اضافه می‌کنیم که در صورت سفت بودن خامه می‌توان کمی شیر به آن اضافه کرد. بعد اینکه کار تزریق تمام شد، ژله آماده را دوباره داخل یخچال می‌گذاریم تا خامه خودش را بگیرد. سپس ژله آلوورا رویش می‌ریزیم تا پشت کارمان تمیز و یکدست شود. برای بهتر دیده شدن طرحمان در آخر کمی خامه یا بستنی به باقیمانده ژله اضافه می‌کنیم و در مرحله آخر در قالب می‌ریزیم تا زمانی که ژله را برمی‌گردانیم، طرحمان بهتر دیده شود.

برای پیشگیری از ابتلای دیگران در خانه بمانید

همانطور که می‌دانید، کرونا، ویروسی مسری است، پس در صورت تایید بیماری به هیچ‌وجه خانه را ترک نکنید و تا بهبودی کامل در خانه بمانید. علاوه بر این، به دیگران بگویید که بیمار هستید و شرایط انجام کار و ملاقات با آنها را ندارید. اگر به ویروس کرونا مبتلا شده‌اید از وسایل نقلیه عمومی به هیچ عنوان استفاده نکنید، چراکه در این صورت شما می‌توانید افراد زیادی را مبتلا کنید. اگر نیاز داشتید که به پزشک مراجعه کنید، حتما برای جلوگیری از انتشار ویروس، ماسک بزنید. با پزشک خود مشورت کنید تا متوجه شوید که بیماریتان چه زمانی بی‌خطر می‌شود و تا چه زمانی باید در قرنطینه بسر ببرید.

اما اگر مبتلا شده‌اید

هنوز درمان قطعی برای ویروس کرونا وجود ندارد، اما اگر متوجه شدید که به این ویروس مبتلا شده‌اید، می‌توانید با کمک گرفتن از برخی روش‌ها علائم بیماری را کاهش دهید تا هرچه سریع‌تر از شر ویروس خلاص شوید.

از داروهای تسکین‌دهنده درد و تب استفاده کنید

ویروس کرونا در بیشتر مواقع باعث بدن‌درد و تب می‌شود. در این شرایط و برای جلوگیری از انتقال و انتشار ویروس از خانه خارج نشوید و از داروهای تسکین‌دهنده درد و تب بدون نسخه مثل استامینوفن استفاده کنید. البته قبل از آن بهتر است با پزشک خود مشورت کنید تا مطمئن شوید که مصرف یک مسکن بدون نسخه برای شما مشکلی ایجاد نمی‌کند، سپس داروهای خود را مطابق برچسب مصرف کنید. توجه داشته باشید که داروهای تسکین‌دهنده بدون نسخه را بیشتر از آنچه روی برچسب زده است مصرف نکنید، حتی اگر بعد از مصرف آنها احساس بهتری پیدا نکردید.

استراحت کنید تا سلامتتان را به دست آورید

زمانی که بیمار می‌شویم، بهترین کار برای گذر از بیماری، استراحت کردن است. داشتن آرامش و استراحت کافی در شرایطی که بدن با عفونت مبارزه می‌کند، مؤثرترین راه برای بهبودی و رسیدن به سلامتی است. اگر جزو کسانی هستید که سرفه امانتان را بریده، می‌توانید برای کاهش آن، روی تخت‌خواب دراز بکشید و بالاتنه خود را روی بالش قرار دهید. بالا بردن قسمت فوقانی بدن باعث کاهش سرفه می‌شود.

از دستگاه بخور برای کاهش گلودرد استفاده کنید

بیشتر مبتلایان به ویروس کرونا تخلیه گلو و مخاط دارند که در این شرایط یک مرطوب‌کننده می‌تواند کمک‌کننده باشد. دستگاه بخور با ایجاد بخار می‌تواند گلو و راه‌های هوایی را مرطوب کند و گلودرد را تسکین دهد. فراموش نکنید که دستگاه بخور را بعد از هر بار استفاده با آب و صابون بشویید تا هم کپک نزنند و هم از آلودگی‌ها پاک شود.

مایعات زیاد مصرف کنید

نوشیدن مایعات هنگام بیماری به بدن کمک می‌کند تا عفونت از بین برود، علاوه بر این باعث رقیق شدن مخاط می‌شود. با نوشیدن آب، آب‌گرم یا چای می‌توان بدن را هیدراته نگه داشت. همچنین خوردن سوپ‌های مایع نیز می‌تواند به دفع عفونت کمک کند. ضمن اینکه مایعات گرم باعث تسکین گلودرد می‌شود. مصرف آب گرم یا چای با لیمو و یک قاشق غذاخوری عسل را هم فراموش نکنید.

نکاتی که در خانه باید به آنها توجه شود

علاوه بر مواردی که آوردیم، بیمار مبتلا به کرونا که باید یک قرنطینه دو تا سه هفته‌ای را در خانه پشت سر بگذارد (افرادی که علائم خفیفی دارند)، در خانه هم باید نکاتی را رعایت کند تا دیگر اعضای خانواده از ابتلا به کرونا در امان بمانند. بنابراین رعایت نکات زیر بسیار مهم است.

- ❖ به گفته متخصصان، اگر هر تنفس معمولی یک واحد ویروس را منتشر کند با حرف زدن و سرفه یا عطسه ۲۰ واحد ویروس منتشر خواهد شد. بنابراین فرد مبتلا به کرونا در قرنطینه خانگی بهتر است صحبت نکند و از تماس با وسایلی که دیگر اعضای خانواده هم از آنها استفاده می‌کنند، پرهیزد.
- ❖ جدای از این، برای فرد مبتلا به کرونا حتما باید یک اتاق جداگانه در نظر گرفته شود. همچنین فرد بیمار تنها برای کارهای ضروری، احتیاجات بهداشتی و استحمام از اتاق خود بیرون بیاید.
- ❖ آب و غذای فرد بیمار باید به اتاقش برده شود و ظرف‌های مورد استفاده نیز جداگانه و در شرایط کاملاً بهداشتی شسته شوند.

بعد از استحمام فرد مبتلا، حمام باید استریل شود و تا ۴۵ دقیقه از حمام استفاده نشود.

بعد از استفاده فرد بیمار از سرویس بهداشتی، فن دستشویی باید به مدت ۱۵ تا ۲۰ دقیقه روشن بماند.

- ❖ از آنجا که ویروس کرونا بسیار شدید و فعال است و درصد زیادی از افراد مبتلا بدون علامت هستند، بهتر است تمام اعضای خانواده در خانه از وسایل بهداشتی و ماسک استفاده کنند.

اگر ویروسی شده‌اید این نکات ضروری را رعایت کنید

ماه‌هاست که دنیا با بیماری خطرناک و واگیرداری به نام کرونا درگیر است. ویروس منحوسی که هر روز با علائم جدیدی ظاهر می‌شود. یک روز سرفه و آبریزش بینی جزو علائم آن بود و روز دیگر یک عفونت تنفسی یا از دست دادن حس بویایی و شنوایی. حالا هم گفته می‌شود مشکلات گوارشی و سکسکه از علائم جدید کرونا هستند. هرچند که گفته می‌شود برخی مبتلایان هم علائمی ندارند و تنها در صورت دادن تست‌های مختلف می‌توانند متوجه وجود ویروس در بدنشان شوند. بنابراین در شرایط کنونی که علائم ابتلا به کرونا تغییر کرده و همانطور که گفتیم ممکن است افراد مبتلا علائمی نداشته باشند، بهتر است بیش از گذشته مراقب سلامتتان باشید.

معاون ورزشی صنعت نفت آبادان اعلام کرد :

فرصت ۳۰ روزه اسکوچیچ برای پرداخت پول باشگاه



باشگاه صنعت نفت آبادان هنوز نتوانسته بعد از ۵ ماه طلب خود از درآگان اسکوچیچ، سرمربی تیم ملی را وصول کند و نکته قابل توجه این است که طلب باشگاه از اسکوچیچ توسط رأی و حکم فیفا نصف شده است. در این خصوص با مسعود رضاییان، معاون ورزشی باشگاه صنعت نفت آبادان گفت و گویی داشتیم که باهم می خوانیم.

❧ کار باشگاه صنعت نفت آبادان با اسکوچیچ به کجا کشیده شد؟

حدود ۱۵ روز پیش به اسکوچیچ شماره حساب دادیم و او ۳۰ روز دیگر مهلت دارد تا به رأی فیفا عمل کند؛ در غیر این صورت با محرومیت مواجه می شود.

❧ گویا فیفا در رأی خود مبلغ طلب باشگاه را به نصف تقلیل داده است؟

بله درست است. بعد از شکایت ما به فیفا و کمیته تعیین وضعیت، آن ها این پرونده را بررسی کردند. درخواست ما ۱۴۰ هزار دلار بود اما آن ها به پرداخت ۷۰ هزار دلار و نصف هزینه دادرسی یعنی ۱۵۰۰ فرانک سوئیس رأی دادند. یک فرصتی هم به ما دادند که اگر قبول نداریم به CAS شکایت کنیم و با توجه به اینکه اعتراض برای ما زمان بر و هزینه بر بود، همین رأی را پذیرفتیم. در نهایت مبلغی که اکنون از این مربی طلب داریم حدود ۷۵ هزار دلار است. شمار حساب خود را هم به فیفا داده ایم و وی باید پول ما را بدهد.

❧ با این اوصاف باشگاه صنعت نفت آبادان چه زمانی به پولش می رسد؟

حدود ۱۵ روز پیش شماره حسابی به اسکوچیچ و رونوشتش را به فیفا ایمیل کردیم. هر موقع به فیفا نامه نگاری داشته باشیم یک نامه هم برای روابط بین الملل فدراسیون فوتبال می رود و آن ها هم کاملاً در جریان هستند. اکنون هم منتظر هستیم تا این مبلغ به حساب ما وار یز شود. از روزی که شمار حساب می دهید ۴۵ روز وقت می دهند تا آن هزینه پرداخت شود و حدود ۳۰ روز دیگر هنوز مهلت وجود دارد.

❧ اگر در زمان تعیین شده پول شما پرداخت نشود، چه راهکاری دارید؟

ببینید در این خصوص باید بگویم، به طور مثال اگر باشگاهی به رأی فیفا عمل نکند با کسر امتیاز یا محرومیت از نقل و انتقالات مواجه می شود. اما در رابطه با باز بکن و مربی ها ممنوعیت صدور فعالیتشان صادر خواهد شد. اگر باز بکن یا مربی تخطی کند و به رأی عمل نکند در واقع از بازی کردن و مربی گری محروم خواهد شد. اما بعد از اینکه کمیته تعیین وضعیت رأی می دهد و اگر باز بکن، باشگاه یا مربی به مهلت داده شده توجه

نکند، این کمیته پرونده را به کمیته انضباطی فیفا ارسال می کند.

❧ اما این برای باشگاه پول نمی شود؟ آیا کمیته انضباطی بر خورد نخواهد کرد؟

بله قبول دارم پول نمی شود ولی در ادامه با توجه به فشار های لازم و سخت گیری کمیته انضباطی به پول خواهیم رسید. اما در مورد کمپ کمیته انضباطی هم باید بگویم، این کمیته هم یک زمانی که معمولاً سه هفته است را در اختیار آن فرد یا باشگاه قرار می دهد و در این مدت زمان باید به تعهدات خود عمل کند. در غیر این صورت آن حکم اجرا می شود. قطعاً یک نوع ممنوعیت و محرومیت شامل حال آن فرد خواهد شد.

❧ فدراسیون در این خصوص ورود نکرده است؟

من نمی دانم چه صحبتی بین اسکوچیچ و فدراسیون مطرح شده است. ما با فدراسیون فوتبال طرف نیستیم که بخواهد موافقت کند یا مخالفت با طرح شکایت از اسکوچیچ در کمیته تعیین وضعیت فیفا، ادا کردیم این مربی باید به صنعت نفت غرامت پرداخت کند و مستند ما هم این بود طبق توافق نامه ای که باهم امضا کرده بودیم اگر اسکوچیچ پس از جدایی از تیم ما تا پایان فصل با یک تیم ایرانی قرارداد ببندد، باید مبلغی را پرداخت کند؛ بنابراین اگر فدراسیون دوست دارد می تواند بدهی و غرامت سرمربی تیم ملی را بدهد.

❧ اوضاع مالی باشگاه بهبود پیدا کرده است؟

وضعیت تیم های نفتی بهتر نشده است. فقط بحث صنعت نفت آبادان نیست چرا که هیچ پالس مثبتی در طول این مدت نداشته ایم اما با پالس های منفی تا دلتان بخواهد مواجه شدیم. تکلیف همه تیم های نفتی طبق زمانی که وجود دارد باید تا شهریور ماه مشخص شود. شنیده ام که کار گرو هایی هم در وزارت نفت تشکیل شده اند که در حال بررسی راهکار هایی هستند که این تیم ها را از این وضعیت خارج کنند. امیدوارم که هر کار گروهی وجود دارد سریع تر این کار را انجام دهد چرا که فاصله ای با لیگ بر تر فصل بعد نداریم و فقط یک ماه زمان داریم تا تیم را ببندیم و آماده کنیم. البته تصور این نیست که بودجه ای به ما بدهند و فکر می کنم البته ما بیش از ۶۰ درصد از مطالبات باز بکنان را پرداخت کر ده ایم.

نفت مسجد سلیمان حریف تراکتور شد

با برگزاری قرعه کشی مرحله نیمه نهایی مسابقات جام حذفی در فصل ۹۹-۹۸، چهار تیم حاضر در این مرحله رقبای خود را شناختند. قرعه کشی مرحله نیمه نهایی مسابقات جام حذفی، ۹۸-۹۹ از ساعت هفته گذشته در محل سازمان لیگ برگزار شد. در این مرحله تیم های استقلال، پرسپولیس، تراکتور و نفت مسجد سلیمان حضور دارند. استقلال با شکست سپاهان به این مرحله رسید، پرسپولیس شهرداری ماهشهر را شکست داده بود، تراکتور از مس کرمان عبور کرد و نفت مسجد سلیمان با پیروزی مقابل شاهین بوشهر به این مرحله رسید. پس از قرعه کشی صورت گرفته مشخص شد تیم فوتبال نفت مسجد سلیمان باید در تبریز به مصاف تیم تراکتور برود. مرحله نیمه نهایی جام حذفی روز های ۴ و ۵ شهریور برگزار خواهد شد.

تارتار: تمرکزمان روی صعود به فینال حذفی است

سرمربی تیم فوتبال نفت مسجد سلیمان از قرعه تیشم در مرحله نیمه نهایی جام حذفی راضی است و امیدوار است تیمش را در فینال ببیند. مهدی تارتار بعد از قرعه کشی جام حذفی گفت: فرقی نمی کند در جام حذفی به چه تیمی برخورد کنیم. هر ۳ تیم دیگر حاضر در نیمه نهایی حذفی از نظر امکانات و شرایط سخت افزاری وضعیتی عالی دارند و ما اصلاً با آنها قابل مقایسه نیستیم. با این حال قسمت این بوده با تراکتور بازی کنیم. من به توانایی باز بکنانم ایمان دارم و تردید ندارم آنها هم قسم خواهند شد تا لیگ بر تر و جام حذفی را به بهترین شکل به پایان برسانند. امیدوارم با صعود به فینال دل هواداران را شاد کنیم. هدف هر چهار تیم برای قهرمانی است. من فکر می کنم کار تقریباً راحت تری داریم. البته همانطور که گفتم تمام تیم ها در این مرحله قوی هستند و به قول معرف تیم ضعیف وجود

ندارد. ما اگر می خواهیم قهرمان شویم باید همه را شکست دهیم.

تارتار در ادامه متذکر شد: با همه موضوعاتی که گفتیم ما تمرکزمان روی قهرمانی جام حذفی است. رقبای سرسختی را در حذفی پشت سر گذاشتیم و حالا که به اینجای رقابت ها رسیدیم کوتاه نمی آییم. تمام تمرکزمان روی این است که بتوانیم به فینال حذفی برسیم و امیدوارم به این مساله مهم دست پیدا کنیم. سرمربی نفت مسجد سلیمان در ادامه در خصوص تیم تراکتور گفت: شناخت خوبی از حریف خود داریم. دو مرتبه در طول لیگ با آن ها بازی کردیم و حالا نوبت پیروزی نفت مسجد سلیمان است. با اینکه بازی در تبریز است اما میدانیم چگونه بر تیم پر مهره تراکتور غلبه کنیم.

افتخاری دیگر برای جامعه بانوان کوهنوردنفتی



بانوی فرزند نفتی ۴ سال سابقه سنگ نوردی دارد. ۱۴ سال در رشته کوه. ۳ سال عضو تیم فریزی، ۳ سال عضو تیم آمادگی جسمانی و یک سال هم فعالیت در رشته تیرکمان فعالیت داشته است.

مهین ابوعلی در مدت زمان فعالیت های ورزشی خود موفق شده در رشته کوه به ارتفاعات خاتیز، قله توجال، ارتفاعات منگشت، ارتفاعات اندیکا و تاراز، صعود به ارتفاعات سی سخت یاسوج و به قله کلونچین زرد کوه بختیاری صعود کند و نیز در رشته ای دیگر نیز مقام اول استانی بسکتبال، اول استانی سنگ نوردی و ورود به مسابقات کشوری و سوم مسابقات داخل سالن، مقام دوم آمادگی جسمانی، ۲ مقام دوم تیمی استانی فریزی و مقام اول اسکات ثابت ورزش های همگانی امیدیه را کسب کند.

مهین ابوعلی همکار فرزند نفتی که در رشته ورزشی سنگ نوردی و کوهنوردی فعالیت می کند موفق شد در یک برنامه کوهنوردی به قله بالای ۴ هزار متر صعود کند.

مهین ابوعلی که از ورزشکاران نفت امیدیه به حساب می آید، موفق شد در یک برنامه کوهنوردی در ارتفاعات رشته کوه زاگرس به قله ۴۲۲۱ متری کلونچین زرد کوه بختیاری صعود کند.

مهین ابوعلی فقط در رشته کوه فعالیت نمی کند بلکه او هم زمان با کوه نوردی در سال ۱۳۷۸ عضو تیم بسکتبال نفت امیدیه بوده است. این

نفتی های امیدیه در یک قدمی لیگ برتر



نفت امیدیه و کراب الوند قزوین در دیدار فینال به مصاف برنده بازی تیم های فولاد سیرجان و فودکا تهران می رود. تیم های صعود کننده به فینال جواز حضور در مسابقات فصل آینده لیگ بر تر فوتبال باشگاه های کشور را دریافت می کنند. فینال مسابقات فوتسال دسته اول باشگاه های کشور ۲۸ مرداد سال جاری برگزار می شود.

و کراب الوند قزوین در سالن ولایت امیدیه مقابل یکدیگر صف آرای می گردند که بازی با تساوی یک بر یک به پایان رسید.

حسن حیاتی برای نفت امیدیه گل زنی کرد و گل تیم کراب الوند قزوین نیز توسط پهلروز جعفری به ثمر رسید. دیدار برگشت این مرحله در سالن یادگار امام الوند برگزار می شود. برنده بازی تیم های

تیم فوتسال نفت امیدیه که در لیگ دسته یک فوتسال باشگاه ای ایران حضور دارد، در یک قدمی صعود به لیگ بر تر قرار گرفت.

در بازی رفت مرحله نیمه نهایی مسابقات فوتسال دسته اول باشگاه های کشور، تیم های نفت امیدیه

سرپرست تیم فوتسال حفاری، قهرمان واقعی لیگ برتر فوتسال بانوان است



که بعد از تیم خودم و تیم پویندگان شیراز، تیم مورد علاقه ام است، بابت رسیدن به فینال تبریک می گویم و برای این تیم، آرزوی موفقیت در فینال دارم. زبیا در پایان نیز با قدر دانی از مدیرعامل شرکت ملی حفاری، مدیریت منابع انسانی و مدیریت خدمات این شرکت، گفت: در این چند سالی که در فوتسال فعالیت می کنم، واقعا برای اولین بار در مقابل آقای محمدنیا، مدیرعامل باشگاه شرمنده شدم و از او برای حمایت همه جانبه اش، تشکر ویژه دارم. همچنین از مربیان و تدارکات زحمتکش تیم و تک تک باز بکنانم سپاسگزارم و خوشحالم آن ها را با سلامتی روانه خانه کردیم. تیم حفاری که دور مقاماتی در صدر جدول قرار داشت در دیدار رفت پلی آف در تهران را با نتیجه ۴ بر ۳ سایپا رانکست داده بود، شانس نخست صعود به فینال بود ولی در عین ناباوری بازی برگشت در خانه را با دو گل واگذار کرد تا راهی دیدار رده بندی شود.

حداکثر اعضای تیم تمرین داشتند. به هر حال در نیمه اول این مسابقه، ۲ تیم پایایی بازی کردند و البته حفاری در این نیمه، فرصت های زیادی را از دست داد. در نیمه دوم نیز به علت ضعف بدنی ناشی از عدم تمرین تیم ما و همچنین هماهنگی تیم حریف، سایپا بهتر کار کرد و دو گلی هم که زدند بر اساس شایستگی آن ها و در مقابل بی دقتی باز بکنان ما بود. سرپرست تیم فوتسال بانوان ملی حفاری افزود: به هر حال به نظرم قهرمان واقعی لیگ، تیم ملی حفاری است و اگر مسابقات به خاطر کرونا متوقف نمی شد، ما حتما با اقتدار در پلی آف نیز قهرمان می شدیم. به تیم سایپا

حفاری است و اگر مسابقات به خاطر کرونا متوقف نمی شد، ما حتما با اقتدار در پلی آف نیز قهرمان می شدیم. زبیا در خصوص عدم رادبایی تیم ملی حفاری به فینال لیگ بر تر فوتسال بانوان کشور گفت: تیم ما با پنج روز تمرین که سه روز آن با تیم کامل بود، خود را برای بازی با سایپا آماده کرد. شاید بین چهار تیم راه یافته به پلی آف، تنها تیمی بودیم که با این تعداد کم جلسات تمرینی در مسابقات شرکت کردیم. تمرینات مادر هوای گرم خوزستان و در غیاب دو بازیکن اصلی مان که مصدوم بودند، انجام شد ولی فقط به خاطر تمکین از دستور فدراسیون پایه سالن مسابقه گذاشتیم و این باخت و عدم رسیدن به فینال نیز چیزی از ارزش های تیم و باز بکنانم حفاری کم نمی کند. سرپرست ملی حفاری که از این وضعیت ناراحت بود در ادامه گفت: تیم سایپا در حالی مقابل ما بازی کرد که شنیدیم برخلاف ادعایشان مبنی بر نداشتن تمرین، حدود ۲ ماه بود که با

تیم فوتسال ملی حفاری اهواز از رسیدن به فینال لیگ بر تر فوتسال باز ماند تا سرپرست این تیم بگوید تیمش به رغم شایستگی که داشت از رسیدن به فینال باز ماند و کرونا یکی از دلایل عدم موفقیت این تیم بود و حالا باید در دیدار رده بندی حضور پیدا کند. منیژه زبیا، سرپرست تیم فوتسال بانوان ملی حفاری در این خصوص گفت: به نظرم قهرمان واقعی، تیم ملی

گارد رأس تیم ملی و پتروشیمی بندر امام؛ امیدوارم در لیگ برتر بسکتبال بماند

گارد رأس تیم ملی و تیم بسکتبال پتروشیمی بندر امام امیدوار است تیم ریشه‌داری چون پتروشیمی منحل نشده و برای فصل آینده نیز در لیگ بسکتبال بماند، چراکه جایگزین پیدا کردن برای چنین تیم‌هایی سخت‌است. در همین رابطه و نیز فصلی که گذشت و نیز برنامه آینده و اینکه پتروشیمی در لیگ بماند یا سجاد مشایخی گارد رأس تیم بسکتبال پتروشیمی گفتگویی داشتیم که باهم می‌خوانیم.

پتروشیمی بندر امام تیم ریشه‌دار است

سجاد مشایخی در ابتدا درباره ادامه همکاری‌اش با تیم پتروشیمی بندر امام برای فصل آینده لیگ برتر بسکتبال، گفت: متأسفانه هنوز خبری از حضور تیم فصل گذشته من یعنی تیم پتروشیمی در فصل جدید نیست و باید ببینیم که اعلام آمادگی می‌کند یا خیر. شرایط چند تیم خوب دیگر هم معلوم نیست و همچنین باید ببینیم مسئولان فدراسیون می‌توانند اجازه شروع لیگ را از ستاد ملی مبارزه با کرونا بگیرند یا نه. گفته می‌شود لیگ تا یک ماه آینده آغاز خواهد شد، اما با این وجود فعلاً کسی از باشگاه به من زنگ هم نزده و باید ببینیم شرایط تیم پتروشیمی چگونه خواهد شد. ملی پوش پتروشیمی بایان اینکه امیدوار است پتروشیمی در لیگ برتر بسکتبال بماند، ادامه داد: تا به این لحظه تکلیف مشخص نیست و من شخصاً امیدوارم تیم پتروشیمی برای حضور در فصل جدید لیگ اعلام آمادگی کرده و منحل نشود. پتروشیمی جزو تیم‌های ریشه‌دار بسکتبال ایران است که هر ساله سرمایه‌گذاری خوبی می‌کرد. قطعاً نبود چنین تیم‌هایی به این رشته صدمه می‌زند و به این سادگی‌ها نمی‌شود برای آن‌ها جایگزین انتخاب کرد، کار سختی است.

منحل شدن پتروشیمی قطعی نیست

گارد رأس ملی پوش تیم بسکتبال پتروشیمی بندر امام، در پاسخ به این سؤال که آیا بحث منحل شدن این تیم به صورت قطعی اعلام شده یا فعلاً در حد بحث است؟ توضیح داد: در واقع فعلاً بحث این موضوع مطرح شده است، اما باشگاه پتروشیمی در مدت‌زمانی که برای اعلام آمادگی تیم‌ها جهت حضور در لیگ مشخص شده بود، حضورش در فصل آینده را به فدراسیون اطلاع نداده است. فعلاً باید ببینیم که باشگاه پتروشیمی چگونه تیم‌داری می‌کند، آیا مانند سال‌های قبل با سرمایه‌گذاری خوب و جذب ملی‌پوشان وارد لیگ برتر می‌شود یا اینکه با بازیکنان جوان و در دسته پایین‌تر تیم‌داری خواهد کرد!

صبح و بعدازظهر تمرین می‌کنم

ملی‌پوش تیم پتروشیمی در مورد شرایط فعلی خود با توجه به تعطیلی طولانی مدت بسکتبال و تمرینات نیز گفت: خوشبختانه شرایط خوبی دارم. من هر روز در دو نوبت صبح و بعدازظهر به صورت اختصاصی تمرین می‌کنم. شرایط خوبی دارم و سعی می‌کنم بدنم را در آمادگی مطلوبی حفظ کنم که برای همین بعدازظهرها وزنه می‌زنم.

تعطیلی بلندمدت لیگ به تیم ملی لطمه می‌زند

مشایخی در پاسخ به این سؤال که آیا با هر چه سریع‌تر برگزار شدن لیگ بسکتبال موافق است یا خیر؟ گفت: این موضوع ابتدا به این بستگی دارد که ستاد مبارزه با کرونا اجازه بدهد یا خیر، اما لیگ هر چه زودتر برگزار شود بهتر است. به هر حال خیلی وقت‌است که لیگ و بسکتبال تعطیل شده

و این تعطیلی بلندمدت به تیم ملی لطمه می‌زند. تعطیلی بلندمدت باعث مصدومیت بازیکنان و ملی‌پوشان می‌شود. برگزاری لیگ باعث می‌شود تا ملی‌پوشان دوباره تمرینات را از سر گرفته و برای مسابقات آماده شوند، همچنین اگر بتوانیم لیگ را زودتر برگزار کنیم بازی‌ها قبل از عید به پایان می‌رسند که در آن شرایط می‌توان بازی‌ها و اردوهای برون‌مرزی یا داخلی مقدماتی برای تیم ملی برگزار کنیم. اگر لیگ زودتر تمام شود یک فرصت مناسب برای آماده‌سازی تیم ملی جهت حضور موفق در المپیک باقی می‌ماند.

کیفیت لیگ به برنامه ریزی تیم‌ها بستگی دارد

او در پاسخ به سؤال که آیا تعطیلی بلندمدت به سطح فنی فصل جدید لیگ آسیب می‌زند؟

توضیح داد: باید ببینیم تیم‌ها چگونه برنامه‌ریزی می‌کنند. اینکه تیم‌ها چگونه بازیکنان خود را به هماهنگی کافی برسانند و آیا اردوهای خارجی برگزار می‌کنند بسیار مهم است. همچنین بستگی دارد که تیم‌ها چقدر زمان آماده‌سازی داشته باشند. از نظر من یک ماه تا یک ماه و نیم می‌تواند برای تیم‌ها کافی باشد، به هر حال بازیکن حرفه‌ای هم باید در حال حاضر به صورت انفرادی تمرین کند که اگر این اتفاق رخ ندهد، یک مقدار کار سخت‌تر خواهد شد.

تعویق المپیک تأثیری روی تیم ملی ایران ندارد

ملی‌پوش بسکتبال پتروشیمی، در پاسخ به این سؤال که آیا تعویق المپیک به سود تیم ملی ایران بود یا خیر؟ گفت: برای تیم ملی بسکتبال فرقی نمی‌کند و بستگی به برنامه‌ریزی دارد. همه بازیکنان تیم ملی فصل گذشته لیگ خوبی را پشت سر گذاشته و از جام جهانی آمده بودند، به همین دلیل در شرایط خوبی جهت حضور در بازی‌های المپیک قرار داشتند. سال گذشته در لیگ چند تیم خیلی خوب داشتیم و همین موضوع باعث بالا رفتن سطح آمادگی بازیکنان بود. امسال هم بستگی به این دارد که همانند سال گذشته برنامه‌های خوبی را تدوین کنیم. خیلی از بازیکنان برای اینکه آماده باشند به لیگ پویا نیاز دارند. باید همانند سال گذشته خارجی‌های خوبی وارد لیگ شوند و تیم‌های سرمایه‌گذار خوبی فعال باشند، نه اینکه فقط اسم بزرگ برخی تیم‌ها در لیگ باشد. همه باید حمایت کنند تا سطح بازی‌ها را ارتقا دهند.

آپشن قرار دادهای فصل قبل را نگرفته‌ایم

مشایخی در پاسخ به این سؤال که آیا مبلغ قرارداد فصل گذشته‌اش با تیم بسکتبال پتروشیمی بندر امام را دریافت کرده‌است؟ گفت: قراردادها آپشن دار بود و هنوز آپشن‌ها را نگرفته‌ایم. فدراسیون نگفت چه تیمی اول و دوم است و گرگان هم فعلاً درخواست بازنگری در مورد تصمیم فدراسیون را داده است. هنوز هم مشخص نیست که چه تیمی از ایران به رقابت‌های آسیایی خواهد رفت. فعلاً بالاتکلیف هستیم و به همین دلیل مسئولان باشگاه به همه یک پولی داده‌اند، اما آپشن‌هایی که قرار بود بدهند را نه، فعلاً منتظر هستیم تا اگر حقمان مشخص شد تسویه‌ها صورت بگیرد.

پیشنهاد خارجی ندارم

گارد رأس تیم ملی پتروشیمی در پایان درباره پیشنهاد احتمالی خارجی نیز گفت: فعلاً هیچ کجای دنیا بسکتبال را شروع نکرده‌اند، اما شخصاً

دوست دارم در لیگ‌های خارجی بازی کنم. فعلاً خبری نیست و ان شاء الله در آینده خبرهای خوبی برسد. در حال حاضر اولویتم با پتروشیمی است اما اگر نخواستند به تیم دیگری می‌روم.

می‌توانستیم قهرمان شویم

سجاد مشایخی در خصوص اینکه آیا در این فصل شانس قهرمانی داشتند، گفت: اگر وپروس کرونا نبود و مرحله پلی‌آف برگزار می‌شد ما این شانس را داشتیم، که در این فصل قهرمان شویم. تیم بسیار خوبی داشتیم و در عین حال خیلی آماده بودیم. اما متأسفانه کرونا همه چیز را به هم ریخت و ما نتوانستیم شانس قهرمانی خود را امتحان کنیم. من فکر می‌کنم شانس نخست قهرمانی بودیم.

راهیابی امیدهای نفت امیدیه به لیگ برتر کشور



شیرعلی (مربیان)، رضا روزبه (مدیر فنی و نماینده باشگاه)، ایمان چراغانیان (سرپرست) هدایت تیم نفت امیدیه را در فصل گذشته به عهده داشتند.

شایان ذکراست، علیرضا آلبوغبیش (سرمرئی)، طالب غیبشایو، امین قدمی، رامین شیرعلی و حسین

سرمرئی تیم فوتبال نفت امیدیه:

پشتکار، همدلی و برنامه ریزی رمز موفقیت و صعود به لیگ برتر بود

تیم گل گهر سیرجان به جمع چهار تیم مرحله نهایی صعود کردیم و با توجه به بحث وپروس کرونا بنا بر تصمیم فدراسیون فوتبال هر چهار تیم راه یافته به مرحله نهایی به مسابقات فصل آینده لیگ برتر امیدهای کشور صعود کردند. آلبوغبیش همچنین یادآور شد: قبل از آغاز مسابقات لیگ دسته اول امیدهای کشور به منظور آمادگی و حضور مقتدرانه در رقابت‌ها با تیم‌های بزرگ‌سالان خیبر خرم‌آباد، فولاد نوین اهواز، نفت و گاز گچساران بازی‌های تدارکاتی برگزار کردیم که این امر در صعود ما به لیگ برتر مؤثر بود. وی همچنین یادآور شد: تیم فوتبال نفت امیدیه با ۸۵ درصد از بازیکنان بومی و شرکتی موفق به صعود به لیگ برتر شد. آلبوغبیش در پایان این گفتگو از تلاش بازیکنان، کادر فنی، هواداران، مسئولین و امور ورزش شرکت بهره‌برداری نفت و گاز آغاچاری که در راستای صعود این تیم به لیگ برتر نقش داشتند، تشکر و قدردانی کرد.



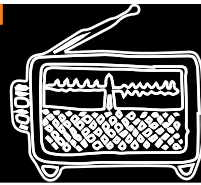
مرحله با تیم‌های صنعت نفت آبادان، خیبر خرم‌آباد، گل گهر سیرجان و مقاومت ساری هم‌گروه شد. بازی‌ها هم به صورت متمرکز در سیرجان برگزار شد، که در این مرحله نفت آبادان را با نتیجه ۵بر۱ شکست دادیم، مقابل مقاومت ساری ۳ بر صفر پیروز شدیم و در مقابل خیبر خرم‌آباد ۲بر۱ به برتری دست پیدا کردیم و پس از

صعود کوهنوردان بسیجی مرکز انتقال نفت یزد به شیرکوه



کارکنان بسیجی کوهنوردفتی پایگاه شهدای غدیر مرکز انتقال نفت یزد به ارتفاعات رشته‌کوه شیرکوه یزد صعود کردند.

علیرضا کریمی فرمانده پایگاه بسیج شهدای غدیر شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران، منطقه جنوب شرق مرکز انتقال نفت یزد با اشاره به این خبر، گفت: گروه کوه‌پیمایی بسیجیان مرکز انتقال نفت یزد در راستای توسعه ورزش همگانی و نیز سلامت و نشاط کارکنان به مناسبت سالگرد پیروزی عملیات مرصاد یاد و خاطره شهدای رزمندگان این عملیات طی یک برنامه کوه‌پیمایی به ارتفاعات رشته‌کوه‌های شیرکوه یزد صعود کردند.



شعر

تازه شد آوازه خوبی، گلستان ترا

نغمه سنج نو، مبارک باد، بستان ترا

خوان زیبایی به نعمت های ناز آراست، حسن

نعمت این خوان گوارا باد مهمان ترا

مدعی خوش کرد محکم در میان دامان سعی

فرستش بادا که گیرد سخت دامان ترا

باد، پیمان تو با غیار یارب استوار

گرچه امکان درستی نیست پیمان ترا

صد چو وحشی بسته زنجیر عشقت شد ز نو

بعد از این گنجایش مان نیست زندان ترا

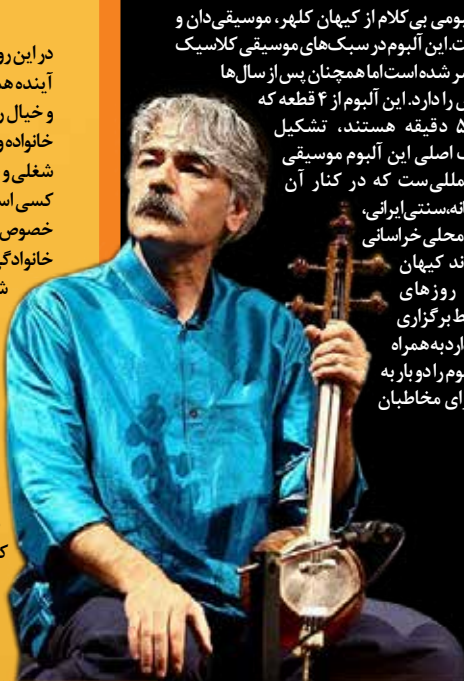
*وحشی بافقی

چه بشنویم؟



شهر خاموش

شهر خاموش آلبومی بی کلام از کیهان کلهر، موسیقی دان و نوازنده ایرانی است. این آلبوم در سبک های موسیقی کلاسیک در سال ۸۷ منتشر شده است اما همچنان پس از سال ها طرقداران خودش را دارد. این آلبوم از ۴ قطعه که در مجموع ۵۲ دقیقه هستند، تشکیل شده است. سبک اصلی این آلبوم موسیقی کلاسیک بین المللی ست که در کنار آن موسیقی خاورمیانه، سنتی ایرانی، کردی و موسیقی محلی خراسانی نیز به کار رفته اند. کیهان کلهر در همین روزهای کرونایی که شرایط برگزاری کنسرت وجود ندارد به همراه گروه خود این آلبوم را دوباره به صورت آنلاین برای مخاطبان خود اجرا کرد.



در این دوران پراسترس و کرونا

چطور از خواب و خیال

دور شویم؟

در این روزهای کرونایی که همچنان ادامه دارد و ممکن است در ماه های آینده همراه ما باشد، لازم است آرامش و دوری از هر نوع استرس و فکر و خیال را برای خودمان نگه داریم یا ایجاد کنیم. بسیاری از ما همراه با خانواده و عزیزانمان در معرض تلفیقی از مشکلات جسمانی، اجتماعی، شغلی و خانوادگی و یا مشکلات اقتصادی و معیشتی قرار داریم و کمتر کسی است که این دغدغه ها را در زندگی روزمره خود نداشته باشد. به خصوص در این روزها و ماه های سخت و پراسترس کرونایی که با هر دیدار خانوادگی و دوستانه یا کاری یا یک خرید و تردد در شهر نگران بیمار شدن و نشانه های ظاهری هستیم و با هر سلفه و عطسه و علامت دیگر بیماری توهم کرونا داریم، خواب از چشمان می رود و با نگرانی ممکن است ساعت ها حالمان بد باشد. همین حال بد، بی خوابی یا استرس می تواند روز سلامت و کیفیت زندگی در آن روز تاثیر بگذارد و به همین دلیل است که بسیاری از کارشناسان و پزشکان توصیه کرده اند برای دوری از انواع بیماری و به خصوص کرونا لازم است قبل از هر مراقبتی روحیه و حال و هوای مثبت و خوبی را کنار خواب و تغذیه مناسب داشته باشیم. برای این شرایط توصیه های خوبی هم وجود دارد که در ادامه مرور می کنیم و تا اگر در جریان شرایط زندگی از آن غافل شده ایم، یادآوری شود.

*فکرهای منفی از گذشته و آینده به خسته کردن ما می انجامد. قرار نیست بدون فکر کردن درباره زندگیمان از همه مسائل بگذریم اما لازم نیست دچار وسواس فکری شویم و به قول روانشناسان با نوشخوار فکری خودمان را آزار دهیم. بهتر است در هر شرایطی نیمه پر لیوان را را ببینیم و برای خودمان انگیزه های جدید و لذت های کوچک ایجاد کنیم. تغییر حالت نگاه شما که مسیر و جهت زندگی را متحول می کند. با این اقدامات درونی کوچک قدرت درونی و بیرونی خودتان را افزایش می دهید و در عین حال نشانه و اثرگذاری روی افراد خانواده و همراهانتان دارید.

*بسیاری از ما ممکن است اشتباهات کوچک و بزرگ زیادی در زندگی داشته باشیم که بعد از سال ها همچنان خودمان را برای آنها سرزنش می کنیم. این سرزنش درونی چیزی جز آسیب نیست و و تأثیری در اصل ماجرا ندارد. اگر لازم به به عذرخواهی یا جبران بوده آن را انجام دهید و خودتان را به آرامش برسانید و یا در ادامه با فراموش و عدم بازخوانی ماجرا پرونده آن را در گذشته ببندید و یادتان باشد که زندگی در همین لحظه جاری است.

*شبکه های اجتماعی و شنیدن اخبار روزانه می تواند اثرات منفی روی روحیه ما داشته باشند. خوب است که در جریان تحولات و اتفاقات اطرافمان باشیم اما زیاده روی در این موضوع است که نگران کننده می شود. بهتر است در شرایطی که حال و هوای خوبی ندارید از این اخبار دور بمانید و سرتان را به کارهایی که برایتان جذابیت دارد گرم کنید. اخبار و اتفاقات در دنیا هیچ وقت تمام نمی شوند اما حال آن روز شما اگر بد باشد قابل جبران نیست.

*خاصیت اخبار و اتفاقات ناگوار و استرس زا همین در لحظه اتفاق افتادن و غافلگیر کردن است و ممکن است در یک لحظه ما را دچار حال بد کند. بهتر است در این شرایط خودمان را از آن شرایط محیطی و افراد و موقعیت مکانی دور کنیم یا حواسمان را به کاری دیگر که شرایط متفاوتی دارد پرت کنیم تا ذهنمان مشغول آن موضوع دیگر باشد. بهتر است در این شرایط موضوع مثبت و نسبتاً سرگرمی را برای دور کردن این افکار و حالات بد و منفی در نظر بگیریم. مثلاً من دست بافته هایی دارم که در اوج زمان مشغله ذهنی سراغ آنها می روم، بعضی ها با ظرف شستن یا باغبانی و گل و گیاه آرام می شوند. هر کسی می تواند این راه را برای خودش پیدا کند.

*برای هر موضوع منفی و نگران کننده و استرس زایی به زمان بگذارید: قرار نیست برای آن موضوع کل روز یا چند روز را اختصاص دهید و حال بد را از یک روز به روز بعد بکشانید. اگر موضوعی است که قابلیت حل شدن دارد ساعتی به راه حل فکر کنید و اگر قابل حل نیست آن را بگذارید برای زمانی که بتوانید بهتر درباره اش فکر کنید و آنالیز بهتری از آن داشته باشد. درباره افکار منفی و استرس ها هم که پایه و اساس ندارند هم تکلیف روشن است: بیشتر از چند دقیقه نباید طول بکشید.

*صبح را با فکر مثبت شروع کنید و در طول روز به فعالیت و ورزش بپردازید تا بدنتان به اندازه کافی برای یک خواب راحت آمادگی داشته باشد. اگر به اندازه کافی خواب نداشته باشید و یا بی موقع و زیاد خوابیده باشید، برنامه استراحت به هم ریختگی دارد و بی حالی و بد خوابی سیستم بدن را برهم می ریزد. خوابیدن برای موقعیت هایی که فشار عصبی و روحی و استرس بالایی وجود دارد هم می تواند بهترین رویکرد باشد: در این شرایط اگر بتوانید کمی استراحت کنید، ذهنتان آرام می گیرد و اگر لازم به تصمیم هم باشد، بعد از خواب بهتر می توانید تصمیم بگیرید.

*ممکن است خودمان متوجه نباشیم اما در بسیاری از موارد افرادی از میان دوستان و همکاران و حتی اعضای خانواده دلیل استرس و فکر و خیال یا امواج منفی برای ما هستند. روانشناسان عنوان «سمی» را برای این افراد انتخاب کرده اند. افرادی که با افکار، حرف ها، استدلالات و اخبار منفی که دائماً با خودشان نوشخوار می کنند، همین بار منفی را به دلیل همنشینی به ما هم منتقل می کنند. در بسیاری از موارد این افراد و ما نسبت به این بار منفی و اثرگذاری ناآگاه هستیم و متوجه نمی شویم حالمان چرا یکباره بد می شود. بهتر است این افراد سمی اطرافمان را هم شناسایی کنیم.

چه بخوانیم؟



آخرین انار دنیا

رمان آخرین انار دنیا با عنوان اصلی «دواهمین همناری دنیا» اثر نویسنده کرد، بختیار علی است که برای اولین بار در سال ۱۹۹۶ در کشور سوئد چاپ شد. بختیار علی که پرکارترین و پرتیراژترین نویسنده کرد لقب گرفته است در سال ۱۹۶۱ در سلیمانیه کردستان عراق به دنیا آمد. در این رمان که به سبک رئالیسم جادویی نوشته شده است در ابتدای کتاب با دو داستان به ظاهر متفاوت روبه رو هستیم. هر دو داستان از زبان مظفر صبحدم روایت می شود. در بخش هایی از کتاب آمده است: «از دنیا به خشم آمده بودم، از آسمان، از جهان، از هر کس دور و نزدیک که روی این سیاره در امور زندگی دخالت داشت. از هر کس که روی زمین خودش را نماینده ملکوت می دانست، هر کس که سرباس ها را به آن مصیبت ها دچار کرده بود. اما نمی دانستم خشم خود را متوجه چه کسی کنم. سرم را زیر آب شیر دستشویی گرفتم. سعی کردم خودم را آرام کنم. دیدن آن همه زخم بر تن یک انسان هر کسی را وادار می کرد در بی گناهی خود تردید کند. دیدن آن سالن و راهروها و بخش هایی پر از انسان های زخمی، به اندازه ای دردناک بود که تمام موجودات جهان احساس گناه کنند...»

این کتاب کرد زبان را مریوان حلبچه ای ترجمه و انتشارات ثالث منتشر کرده است.

چه ببینیم؟



هفت ونیم



این فیلم ماجرای زندگی هفت دختر افغانی و ایرانی را در هفت اپیزود به صورت سکانس - پلان روایت می کند. «هفت ونیم» قصه دخترانی است که جمعه شب مراسم عروسی آنها برگزار شود اما هر کدام از آنها به نوعی درگیر مسئله ای هستند. این فیلم به کارگردانی نوید محمودی و تهیه کنندگی جمشید محمودی از ۱۴ مردادماه در سایت های آنلاین فیلم قابل دسترسی و خرید است. این فیلم همچنین برای اولین بار در جشنواره فیلم بوسان به نمایش در آمد. هفت ونیم در سومین حضور بین المللی خود در جشنواره بین الملل فیلم بلک مووی ۲۰۲۰ سوئیس به نمایش در آمد. ندا جبرائیلی، هستی مهدوی، آناهیتا افشار، فرشته حسینی، شیدا خلیق، افسانه کمالی، متین حیدری نیا، شادی مختاری، آتیه جاوید از جمله بازیگران این فیلم هستند.

شرح عکس



حجم خسارت انفجار مهیب در بندر بیروت

انفجار مهیب سه‌شنبه گذشته (۱۴ مرداد) در بیروت پایتخت لبنان که بر اثر انفجار مقادیری نیترات آمونیوم در یکی از انبارهای بندر بیروت به وقوع پیوست، شمار زیادی کشته و زخمی برجا گذاشت. شدت این انفجار سبب غرق شدن چند شناور در بندر بیروت شد و همه ساختمان‌های واقع در نزدیکی محل وقوع انفجار آسیب دیدند. سیلوی بزرگ غلات در بیروت یکی از منابع مهم تامین غلات برای کشور بود که در نتیجه این انفجار تخریب شد.

عکس: مهدی شجاعیان - مهر

گفت و گو با یکی از مولفان خانواده بزرگ پخش فرآورده‌های نفتی

کتابم راهنمای همه همکاران است



این عضو خانواده بزرگ پخش فرآورده‌های نفتی در توضیح کتاب هفت جلدی که تالیف کرده است، گفت: جلد اول این کتاب به موضوع "آشنایی با فرآورده‌های نفتی و فرآیندهای پالایشگاهی" جلد دوم به "آشنایی با انبارهای فرآورده‌های نفتی"، جلد سوم به "آشنایی با روش‌های حمل و نقل و عملیات فرآورده‌های نفتی"، جلد چهارم به "آشنایی با اصول اندازه‌گیری کمی و کیفی" جلد پنجم به "شیوه‌های نگهداشت فنی و ایمنی تاسیسات در انبارهای نفتی"، جلد ششم به "آشنایی با تجهیزات فنی مورد استفاده در انبارهای نفتی" و جلد هفتم به آشنایی با اصول ایمنی و آتش‌نشانی در انبارهای نفت" می‌پردازد.

او می‌گوید زمینه این تالیف اسناد و مستندات پراکنده بود که آنها را بواسطه آشنایی چند رشته‌ای و اطلاعاتی که از مجتمع‌های اجرایی و عملیاتی داشتیم تلفیق کرده و تلاش کردم تا دانش لازم در حوزه مهندسی و پالایش را ارتقاء دهم. یگانه می‌گوید حوزه کاری پخش در مناطق مختلف حساسیت‌های کاری خاص خودش را دارد و در توضیح این عملیات می‌گوید: پخش در هر منطقه مسئولیت عملیات توزیع را با حفظ کیفیت و ایمنی فرآورده تا زمان رسیدن به مصرف‌کننده بر عهده دارد. برای این کار در هر استان جبهه‌های کاری و مناطق عملیاتی تعریف شده است که متناسب با شرایط جغرافیایی و جمعیت می‌بایست برنامه ریزی نمایند.

او بعنوان رئیس ناحیه سیارمی گوید رئیس ناحیه مسئولیت تعامل قانونمند با مصرف‌کننده، توزیع‌کننده و عملیات وابسته به دریافت و توزیع و مصرف فرآورده ضمن رعایت اصول ایمنی، عملیاتی و مالی را بر عهده دارد و رئیس ناحیه سیار هم جانشین رئیس ناحیه است تا هر زمان رئیس ناحیه حضور نداشته، جانشین او خواهد بود.

همسرم همراهی خوبی برای تالیف کتاب داشت

این عضو خانواده بزرگ پخش می‌گوید در حدود ۶ ساله که در ساعت‌های حضور در خانه و شبها مشغول پرداختن به تالیف این کتاب بوده است همسر و فرزندان همراهی خوبی با او داشته‌اند و می‌افزاید: همسرم که دانش

آموخته دانشگاه الزهرا است در جریان تالیف این کتاب با صبر خود همراهی مثال‌زدنی با من داشت و برای زمانهایی که من تمام وقتم را برای کتاب می‌گذاشتم با درک بالا همزمان در نگارش، چیدمان و گرافیک به من مشورت نیز می‌داد. یگانه می‌گوید خانواده او به دلیل حضور و زندگی چند ساله در مناطق عملیاتی با شرایط یک خانواده نفتی آشنا هستند و با او همراه هستند.

او اظهار امیدواری کرد فارغ از هر گونه دغدغه‌های موجود در سازمان‌ها، موضوع نگارش و مستندسازی به یک فرهنگ سازمانی در کلیه سازمان‌ها تبدیل شود و روزی شاهد ایجاد اثرات تلاش و نگارش سایر همکاران را نیز باشیم.

مشعل محمد رضا یگانه یکی از فعالان مجموعه پخش فرآورده‌های نفتی است که در سالهای فعالیت خود در کنار فعالیتهای اجرایی و عملیاتی خود تلاش کرده تا زمینه ساز تغییر بی‌مهم در مجموعه خود باشد. او در این سالها تلاش کرده تا کتابی هفت جلدی با عنوان «اصول کلی عملیات دریافت، نگهداشت و توزیع فرآورده‌های نفتی» را تهیه کند. با او درباره تالیف این کتاب و حوزه کاری اش گفت و گو کردیم.

او می‌گوید: پس از تحصیل در رشته پتروشیمی، کارشناسی ارشد را در حوزه پلیمر گذراندم و در این سالها بواسطه علاقمندی به حوزه کاربرد استراتژی، یکبار دیگر مقطع کارشناسی ارشد، مدیریت اجرایی را خواندم. البته آغاز خدمت در صنعت پتروشیمی، دو دوره آموزشی را در شرکت‌های بزرگ آلمانی و بلژیکی و داخلی گذراندم و در نتیجه این دوره‌های تحصیلی و آموزشی توانستم آموخته‌های خود را بصورت این کتاب مکتوب کنم. ولی علاقه‌ای که از آغاز به صنعت نفت داشتم نیز محرک وزین در نگارش این اثر بود.

او می‌گوید شروع حضورش در خانواده بزرگ نفت با همکاری در چند پروژه پتروشیمی از سال ۷۹ بوده است و می‌افزاید: سالها در حوزه‌های طراحی، نصب و بهره‌برداری از مجتمع‌های مختلف پتروشیمی خصوصا پتروشیمی امیرکبیر و بندر امام حضور داشتم و با شرایط کاری این مجموعه‌ها به خوبی آشنا شدم و از سال ۸۷ نیز بدلیل علاقمندی به حوزه‌های مصرف فرآورده‌های نفتی وارد شرکت ملی پخش شدم.

تلاش کردم بسیاری از نیازهای فنی و اجرایی را بر یا همکارانم جمع‌آوری کنم

او افزود: با ورود به شرکت پخش و بخش‌های مختلف آن خلایق را احساس کردم که بیشتر در بخش عملیات اجرایی وجود داشت. بسیاری از برنامه‌های اجرایی و فرآیندها مستند نبودند و متدولوژی و شیوه‌کاری به روز و مشخصی وجود نداشت. دستورالعمل‌هایی از قبل اعلام شده بود که پیش زمینه مشخصی برای آن اعلام نشده بود تا کارکنان با آگاهی آنها را اجرایی کنند. در عین حال بسیاری از این دستورالعمل‌ها نیاز به معرفی ماخذ داشتند تا برای پروژه‌ها بتوان همراه با شرایط روز حرکت کرد.

یگانه به آشنایی قبلی خود با حوزه کنترل و اجرای فرآیندها و نصب و بهره‌برداری از تجهیزات الکترونیکی و مکانیکی در صنعت نفت و رشته تحصیلی خود و علاقه‌ای که برای معرفی تکنیک‌های نوین در این خصوص داشت اشاره کرد و گفت: تصمیم گرفتم برای آشنایی با فرآورده‌های نفتی و فرآیندهای مختلف آن و برنامه‌های عملیاتی مستندسازی و شیوه‌کاری را شناسایی و معرفی کنم و به همین دلیل شروع به تالیف مجموعه کتابی تحت عنوان اصول کلی عملیات دریافت، نگهداشت و توزیع فرآورده‌های نفتی را در ۷ عنوان کردم که همه امور عملیاتی در بخش عملیات‌های شرکت پخش فرآورده‌های نفتی را توضیح می‌دهد و راهنمای شناخت و عمل برای علاقمندان است.

او می‌گوید در بسیاری از بخش‌های عملیاتی تغییرات و تکان‌های ساختاری و اقتصادی وجود دارد و شرط بقای مجموعه‌های اجرایی عبور از این تکان‌ها و به‌روزرسانی متناسب با الزامات و استانداردهای جهانی و استانداردهای محیط زیستی است. مسئله مهم این بود که بسیاری از این موضوعات در یک مجموعه جامع جمع‌آوری نشده بود تا در دسترس همه کارکنان باشد و هر کدام در حوزه کاری خودشان به عنوان یک هندبوک آن را در طور کار در دسترس داشته باشند. خصوصا تازه واردان، محققان و دانشجویان علاقمند به این صنعت همواره به دنبال چنین مجموعه‌ای بودند تا شناخت خوبی را جهت شروع کار و فعالیت خود کسب نمایند.



معرفی اپلیکیشن

3D Home Design

اپلیکیشنی برای طراحی کامل منزل است که برای طراحی آشپزخانه نیز کاربرد دارد. همانطور که از نام این اپلیکیشن مشخص است، امکان طراحی سه بعدی را فراهم می‌آورد و در کنار آن به کاربر این قابلیت را می‌دهد که دکوراسیون هر فضایی را مطابق خواسته‌ی خود طراحی کند.

Houzz

ترکیبی از یک فروشگاه آنلاین و برنامه‌ای پر از ایده برای طراحی. این برنامه با بیش از ۱۵ میلیون عکس ایده‌هایی الهام بخش را برای طراحی آشپزخانه در اختیار تان قرار می‌دهد. در فروشگاه آنلاین این برنامه بیش از ۹ میلیون جنس مختلف برای طراحی و دکوراسیون وجود دارد که قابلیت طراحی برنامه به شما امکان مقایسه قیمت و تطبیق این اجناس را در محیطی که طراحی کرده‌اید را می‌دهد.

Homify

برنامه‌ای با کارایی بالا در حوزه طراحی منزل است. تمرکز این برنامه بیشتر از آنکه بر روی طراحی باشد بر روی ایده‌های مختلف در این زمینه است. این اپلیکیشن از آرشیوی بهره می‌برد که بیش از ۱.۵ میلیون عکس از خانه‌ها، آشپزخانه‌ها و محیط‌های گوناگون دیگر را در خود جای داده است. این اپلیکیشن را یگان به شما امکان جستجو در بین ایده‌های مختلف برای منزل خودتان را می‌دهد و بتوانید هر کدام از ایده‌های دلخواه خود را بر روی گوشی ذخیره کنید.

1

2

3

