



## خبرنامه داخلی

انجمن صنفی کارفرمایان توزیع کننده گاز مایع ایران

۱  
۲  
۵۴۰۳  
۶۰۵  
۶  
۸۰۷

عید فطر، روز بشارت  
انتظار بنگاه ها از دولت  
اخبار صنعت گاز مایع  
مروری بر اقدامات ایمنی در تاسیسات گاز مایع  
سالروز بهره وری  
گوناگون

## فهرست



## عید فطر، روز بشارت

می طلبند، اجر و پاداشی که خداوند خود به آنان وعده داده است. از سخنان معصومین (ع) چنین برداشت می شود که روز عید فطر، روز گرفتن مزد است، لذا در این روز مستحب است که انسان بسیار دعا کند و به یاد خدا باشد و روز خود را به بطالت و تنبلی نگذراند و خیر دنیا و آخرت را بطلبد.

حضرت علی (ع) به مناسبت روز عید فطر خطبه ای قرائت کرده اند که در بخشی از آن می خوانیم:

«کمترین چیزی که به زنان و مردان روزه دار داده می شود این است که فرشته ای در آخرین روز ماه رمضان به آنها ندا می دهد: هان بشارتتان باد ای بندگان خدا که گناهان گذشته تان آمرزیده شد، فکر آینده خویش باشید که چگونه باقی ایام را بگذرانید.»

رضانی دیگر گذشت، ماه ایستادن در برابر خواهش ها، ماه چشم و دهان بستن و دریچه دل گشادن و پاسخ نیاز شنیدن، ماه میهمانی عابد و میزبانی معبود، ماه گوش سپردن به آوای دلنشین ربنا، ماه سحری، ماه افطار، ماه مهر، ماه توبه و تقوا، ماه چشم پوشیدن پروردگار بر خطاهای ابنای روزگار و حالا، عید فطر از راه رسیده است. روز پاداش، جشن بازگشتن به فطرت پاک انسانی، روزی به بزرگی و عظمت روز رستاخیز، عید دل های تسلیم و روز بزرگ جهان اسلام. عید فطر یکی از دو عید بزرگ در سنت اسلامی است. مسلمانان روزه دار که ماه رمضان را روزه به پا داشته و از خوردن، آشامیدن و بسیاری از کارهای مباح دیگر امتناع ورزیده اند، اکنون پس از گذشت ماه رمضان، در نخستین روز ماه شوال، اجر و پاداش خود را از خداوند



## انتظار بنگاه ها از دولت!



محسن خلیلی



**ج- گام سوم:** بازار: این مرحله نیز خود قصه ای است پر آب و تاب، چه در آن زمان و شروع کار من در قالب شرکت «بوتان» و چه امروز برای بنگاه های صنعتی دیگر؛ بازار هر محصول را نیاز مشتریان و نظام اقتصادی و اجرایی (قدرت خرید مردم و فضای کسب و کار و...) جامعه هدف می سازد که متأسفانه این مسیر در کشورمان به سبب انواع مداخلات دولت ها و وجود فضای غیر شفاف و رقابتی، مسیری سخت صعب و دشوار است.

توقع و انتظار از دولت: اینکه بنگاه ها در طول حیات خود در میهن مان علیرغم سختی های فراوان زنده مانده و تداوم یافته و سعی کرده اند در خدمت مردم این سرزمین و چه بسا سایر کشورها باشند، این توقع را ایجاد می کند که دولت ها نیز در مقام سیاستگذار در جهت همراهی با این خواست و تلاش، حرکت نمایند تا امکان بزرگ شدن بنگاه ها و یک اقتصاد ملی فراهم شود. کم توجهی به نظام عرضه و تقاضا و فقدان فضای رقابتی و آزاد و حرمت نهادن به مالکیت خصوصی چه به لحاظ مالکیت بر کارخانه و بنگاه و چه مالکیت بر محصول و امکان مبادله آزادانه آن و رفتارهای خلاف اصول اقتصادی دولت ها در نقض یا سلب این مالکیت ها با مصادره ها و قیمت گذاری ها و ایجاد دیوارهای تعرفه ای و... بزرگترین مشکل نظام بنگاه داری در طول تاریخ صنعتی شدن میهن مان بوده است. لذا مطلب را با عباراتی از سخنان یک دانشمند بزرگ اقتصاد، لودویک فون میزس-اقتصاددان اتریشی ۱۹۷۳-۱۸۸۱، که به تازگی خلاصه ای از آرا و نظریاتش را خوانده ام خاتمه می دهم:

«مداخله گرایی چیست؟ مداخله گرایی یعنی اینکه دولت از محدوده فعالیت هایش در زمینه تأمین نظم یا از محدوده «تولید امنیت» فراتر رود... مداخله گرایی یعنی اینکه دولت علاوه بر ناتوانی در زمینه هموار کردن راه اقتصاد بازار، با کارهایی مانند قیمت گذاری و تعیین حداقل دستمزد و نرخ بهره و سود، در ساز و کار بازار دستکاری کند... بهبود قابلیت اقتصادی کشورها در جهان، موقوف به صنعتی شدن آنهاست. چنین کاری هم فقط از طریق افزایش انباشت سرمایه و افزایش سرمایه گذاری، شدنی است... تعرفه ها و کنترل نرخ ارز دقیقاً همان چیزهایی هستند که مانع ورود سرمایه و صنعتی شدن کشورها می شوند.»

تأسیس و تداوم حیات یک بنگاه صنعتی در طی حدود هفت دهه، بی شک تجاربی را به ارمغان می آورد که با بهره گیری از آنها می توان فرصت های با ارزش و آینده ای بهتر را برای ارتقا سایر بنگاه ها و نظام بنگاه داری کشور و بالطبع نظام اقتصادی میهن فراهم نمود. چرا که بقول مایکل پورتر «این توان رقابتی بنگاه هاست که اقتصاد یک کشور را پیش می برد.» اما این مهم منوط است به توجه دولت ها به وظایف شان و عدم مداخلات غیر ضرور در فعالیت بنگاه ها. بر این اساس چند نکته ای را برآمده از تجارب حدود هفتاد ساله خود خدمت همکاران عزیزم عرض می کنم و شاید مفید واقع شود. آن چند نکته اما:

**الف- گام اول:** دشواری های انتخاب نوع فعالیت: بدون تردید برای کسانی که عشق و علاقه ای به امر تولید و فعالیت اقتصادی مستقل و خصوصی و مجزای از دولت دارند، اگر از عامل شانس و تصادف بگذریم، اینکه چه حوزه ای از فعالیت صنعتی و اقتصادی را انتخاب تا هم خوشنودی و رضایت روحی و روانی و هم موفقیت آتی شان را تأمین کند، سخت ترین مرحله زندگی حرفه ای آنان است. چه بسا همین گام اول عامل موفقیت و یا شکست افراد باشد. کشورهایی که امکان انتخاب مطمئن تر و وسیع تری را برای حضور علاقمندان به فعالیت های اقتصادی مستقل از دولت فراهم کنند در فرآیند توسعه موفق ترند و متأسفانه بنا به علل مختلف این دایره در میهن مان محدود و پرخطر است.

**ب- گام دوم:** تدارک تأسیس شرکت: آرزو و خواست آگاهانه فعالیت در یک حوزه، با حرکت در مسیر ثبت و اخذ مجوزها، تأمین مالی، سازمان دهی نیروی انسانی، تأمین تجهیزات و فضای فیزیکی و... واقعیت عملی و زمینی می یابد. اموری به غایت سخت و دشوار در میهن مان در تمام دوره ها چه قبل و چه پس از انقلاب و هم اکنون. به گمان نگارنده این سختی مسیر شاید ناشی از میزان ناکافی توسعه یافتگی میهن مان است، یعنی کشوری در تکاپو و در حال توسعه. چرا که بر خلاف جهان غرب که امر توسعه در حوزه های مختلف بصورت تقریباً همگن و همزمان با هم رشد و گسترش یافته و تثبیت شده است، در کشور ما نظام فکری و فرهنگی و ساختار اقتصادی و نظام تصمیم گیری و اداری و... در فاصله زمانی و تقدم و تأخر نسبت به یکدیگر ساخته شده اند بطوریکه کسب مجوز و قانع کردن مسئولان و تصمیم گیران برای ایجاد یک صنعت آن هم برای نخستین بار و نیز گردآوری سرمایه و بکارگیری کارگران ماهر و مهندسان کار آشنا، امر بسیار دشواری بوده است و متأسفانه هم اینک نیز از سختی ها و دشواری های مسیر بنگاه داری صنعتی است.



## اخبار صنعت گاز مایع



### ۱. برگزاری جلسات هیأت مدیره

جلسات هیأت مدیره انجمن در اسفند ماه ۱۳۹۸ و فروردین ماه ۱۳۹۹ به علت پیشگیری از ابتلا به بیماری ویروس کرونا و در راستای رعایت پروتکل های ارگان های ذیربط، تشکیل نگردید.

جلسه هیأت مدیره انجمن در اردیبهشت ماه سال جاری بنا بر تأکید ارگان های نظارتی در رابطه با ساماندهی و نظام مند کردن عرضه گاز مایع در ساعت ۱۴:۳۰ روز یکشنبه ۷ اردیبهشت ماه با حضور نمایندگان محترم سازمان های نظارتی و مشارکت مدیران محترم برنامه ریزی، تأمین و توزیع، بازرگانی و عملیات شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران در دبیرخانه انجمن به شرح زیر تشکیل و جریان یافت:

توصیه و تأکید عوامل ارگان های نظارتی:

• هدف اصلی پیشگیری و نظام مند کردن توزیع ال پی جی در کشور و جلوگیری از قاچاق آن است که به کمک شرکت های توزیع کننده نیاز دارد.

• حدود ۹ هزار میلیارد تومان پارانه به حوزه ال پی جی اختصاص دارد که این حوزه غیر شفاف و بعضاً افرادی سود غیر متعارف از آن می برند.

• ۱۶ سامانه در قالب «تجارت آسان» ایجاد شده که دارای کد اقتصادی است و در پائیز سال ۱۳۹۷ مقرر گردیده است همه دستگاه ها از جمله حوزه ال پی جی وارد این سامانه شوند.

• صنعت گاز مایع واسطه بین وزارت نفت و مصرف کنندگان می باشد و برای آنکه طرح اجرایی شود به همکاری شرکت های موزع نیاز دارد.

توضیحات دبیر انجمن و اعضاء هیأت مدیره:

• گاز مایع تنها فرآورده ای است که بخش خصوصی با سرمایه گذاری بسیار گسترده و با امکانات مربوطه به خود عرضه می نماید.

شرکت های توزیع کننده، گاز مایع را از ذخیره سازی پالایشگاه ها و سایر مبادی تأمین برداشت نموده و طی فرآیندی سخت و سنگین در

داخل ظروف مختلف به دست مصرف کنندگان خانگی و به صورت بالک به مصارف عمده صنعت و تجارت و غیره ... در اقصی نقاط میهن اسلامی عرضه می نمایند و مفتخرند که با ۷۰ سال سابقه خدمتگزاری، اشاعه دهنده فرهنگ مصرف گاز در کشور می باشند.

• طی سال ۱۳۷۰ وزارت نفت ایجاد جایگاه های سوخت گاز مایع برای خودروها و اختصاص سهمیه به بخشی از خودروها به شرکت های توزیع کننده را واگذار نمود و پس از مدتی از ادامه راه منصرف شد و از آن پس همچنان بخشی از خودروها که اکثراً به اقشار کم درآمد جامعه تعلق دارند، از گاز مایع که در مقایسه قیمت با بنزین تفاوت زیادی داشته و غالباً برای امرار معاش می باشد از آن استفاده می کنند و این در حالی است که در بیشتر کشورهای جهان بخشی از سبد انرژی سوخت خودرو به ال پی جی اختصاص دارد.

• بدون شک مفاهیم طرح تجارت آسان برای صنعت گاز مایع از اعتبار خاصی برخوردار است و هم اینک شرکت های موزع مترصد پیوستن به آن هستند.

• مصرف گاز مایع تنها سهم کوچکی از سبد انرژی کشور را تشکیل می دهد و طی چند سال گذشته افزایشی نداشته در حالی که در بسیاری مواقع شرکت ملی پخش حمل گاز مایع اضافی در پالایشگاه ها را به شرکت ها تحمیل می نماید و به علاوه طی سنوات گذشته رأساً نسبت به ایجاد شرکت های جدید توزیع کننده با سهمیه جداگانه اقدام نموده و افزایش بازار را موجب گردیده است.

• ذخیره سازی گاز مایع در کشور کمتر از ۱۰ روز بوده و سرمایه گذاری برای افزایش آن فوق العاده گران است.

• استنباط این است که چنانچه قیمت فرآورده اصلاح شود، بر اساس آن منابع نیز درست انجام خواهد گرفت.

تشریح طرح توسط سرپرست مدیریت برنامه ریزی شرکت ملی پخش:

• در حوزه برنامه ریزی و تخصیص سوخت برای مصرف کنندگان، درگاهی برای ثبت درخواست سوخت ایجاد شده است که تمام درخواست ها باید از این طریق انجام پذیرد تا دستگاه متولی به ازاء



تسلیت باد.

قیام خونین  
از حال  
تاسلیت  
۱۵



فعالیت مربوطه، سهمیه اختصاص دهد.

- در طرح گاز مایع در مصارف خانگی عمدتاً تا ۹۵ درصد با مصرف کنندگان نفت سفید مشترکند و لذا در سامانه شناخته شده می باشند.
- احراز صلاحیت مصرف کنندگان در حوزه های صنعت و اصناف، به صورت سیستمی، بر اساس پروانه و شناسه کسب گردیده و سپس تعیین سهمیه می شوند.
- به هر شرکت یک حساب کاربری تعلق می گیرد که نماینده تام الاختیار آن شرکت از طریق حساب کاربری مربوطه، با سیستم کار می کند.
- شرکت های موزع به صورت سلسله مراتبی انواع تأسیسات و عوامل توزیع را تا مصرف کننده نهائی باید در سامانه درج کنند.
- بدو استان ایلام به عنوان پایلوت برای پیاده کردن طرح مورد اشاره انتخاب شده است تا در صورت موفقیت، به سایر استان های کشور تسری پیدا کند و قریباً جلسه کارشناسی آن برای انجام هماهنگی های لازم برگزار خواهد گردید.

## ۲. برگزاری جلسه کارشناسی در شرکت ملی پخش، درباره توزیع الکترونیکی سوخت گاز مایع در استان ایلام

به موجب دعوتنامه مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۰ سرپرست محترم مدیریت برنامه ریزی شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران، جلسه ای در ساعت ۸:۳۰ روز ۱۳۹۹/۰۲/۱۴ با مشارکت مدیران و کارشناسان مدیریت های برنامه ریزی، بازرگانی، تأمین و توزیع و عملیات شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران و همچنین دبیر و مدیر اجرایی انجمن و نمایندگان ۲ شرکت بزرگ توزیع کننده گاز مایع و با حضور نمایندگان ارگان های نظارتی، در سالن جلسات شرکت ملی پخش در خصوص اجرای طرح توزیع الکترونیکی سوخت گاز مایع به صورت پایلوت در استان ایلام و همزمان نیز به صورت ویدئو کنفرانس با حضور مدیران ارگان های ذیربط استان ایلام و مشارکت نماینده انجمن و مدیران شرکت های ذیربط آن استان، به شرح زیر برگزار گردید:

• جزئیات اجرایی طرح ساماندهی توزیع از طریق پاورپوینت توسط سرپرست مدیریت برنامه ریزی شرکت ملی پخش و کارشناسان مربوطه ارائه شد و در خصوص هدف اصلی طرح که شناسایی مصرف کنندگان سیلندر گاز مایع در بخش های خانگی، صنعت و اصناف جهت ساماندهی و اختصاص سهمیه به آنها است، جزئیات موارد تشریح گردید.

• از آنجا که برای اختصاص سهمیه در بخش های زیر، پیش بینی لازم انجام نگرفته بود، لذا قرار شد که مدیریت های ذیربط شرکت ملی پخش با انجام جلسات کارشناسی در این خصوص رفع ابهام نمایند:

\* مشتریان فصلی و مربوط به برگزاری مراسم مذهبی و همچنین عشایر

\* واحدهای صنعتی نیمه تعطیل

- \* مصرف سیلندره های ۲ و ۵ کیلوئی و همچنین لیفتراک
- \* مصارف مربوط به ایزوگام و برخی موارد دیگر که عاملین آنها فاقد جواز و کد شناسائی می باشند.
- \* مصرف کنندگانی که از سیلندره های چند شرکت استفاده می نمایند.
- \* شرکت های موزع که چند تأسیسات در یک منطقه دارند.
- \* عاملین توزیع که با چند شرکت طرف قرارداد هستند.
- در نهایت پس از مشخص شدن کلیه اطلاعات مربوطه به توزیع کنندگان و مصرف کنندگان، مراتب به صورت آنلاین در سامانه سدف (سامانه دریافت فرآورده) درج و مدیریت تأمین و توزیع، سهمیه های مربوطه را تعیین خواهد نمود.
- کارت بانکی متقاضی گاز سیلندر، از طریق User به سامانه متصل شده و در همه حال میزان سهمیه و باقیمانده سهمیه برای او مشخص خواهد بود.
- در نظر است امکان شرایط پرداخت به صورت الکترونیکی نیز فراهم آید.

## ۳. برگزاری اولین جلسه کمیته نظارت بر بازسازی و جایگزینی شیر و سیلندر در سال ۱۳۹۹

اولین جلسه کمیته نظارت بر بازسازی مرکز در سال جاری با توجه به شیوع ویروس کرونا، در مورخ ۱۶ فروردین ماه به صورت مجازی تشکیل و با توجه به افزایش شاخص هزینه های بازسازی و جایگزینی شیر و سیلندر گاز مایع، پس از انجام بررسی های لازم بر اساس مستندات ارائه شده از سوی شرکت های سازنده و تعمیرکننده شیر و سیلندر به شرح جداول زیر افزایش و مورد تصویب قرار گرفت. (تاریخ اجرا از ۱۳۹۹/۰۱/۱۶)

الف- سقف هزینه های بازسازی انواع سیلندر:

ردیف	نوع سیلندر	قدیم	جدید
۱	۱۱ کیلوئی	۴۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۰۰۰
۲	۲۵ و ۳۳ کیلوئی	۵۴۵,۰۰۰	۶۸۰,۰۰۰
۳	۴۵ و ۵۰ کیلوئی	۷۰۷,۰۰۰	۸۸۰,۰۰۰

ب- سقف هزینه جایگزینی انواع سیلندر:

ردیف	نوع سیلندر	قدیم	جدید
۱	۱۱ کیلوئی	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۲۵۰,۰۰۰
۲	۲۵ کیلوئی	۱,۵۸۵,۰۰۰	۱,۹۸۰,۰۰۰
۳	۳۳ کیلوئی	۲,۰۷۰,۰۰۰	۲,۵۸۵,۰۰۰
۴	۴۵ و ۵۰ کیلوئی	۲,۶۴۵,۰۰۰	۳,۳۰۶,۰۰۰

ادامه در صفحه بعد



به همین مناسبت در تاریخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۰ بازدیدی توسط مدیر کل تأمین اجتماعی استان خراسان جنوبی، مدیرکل اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی آن استان و همچنین جمعی از مدیران معاونت بهداشت و درمان استان خراسان جنوبی از شرکت بوتان منطقه بیرجند نیز انجام گرفت که به موجب آن شرکت بوتان منطقه بیرجند به عنوان واحد برتر ایمنی و بهداشت حرفه ای در سال ۹۸ و همچنین واحد نمونه در مبارزه با بیماری کووید ۱۹ برگزیده شد و به سرکار خانم تلواری نماینده انجمن و مدیر بوتان منطقه در استان خراسان جنوبی لوح سپاس اهداء گردید.

دبیرخانه انجمن توفیقات حاصله را به سرکار خانم تلواری نماینده انجمن و سایر همکاران مربوطه در استان خراسان جنوبی تبریک عرض می نماید.



ج- سقف هزینه های انواع شیر :

ردیف	نوع سیلندر	قدیم	جدید
۱	توپبیج	۱۱۵,۰۰۰	۱۴۴,۰۰۰
۲	روپیج	۱۰۸,۰۰۰	۱۳۵,۰۰۰
۳	فشاری (سوزنی)	۸۶,۵۰۰	۱۰۸,۰۰۰

ضمناً گرایه حمل از ۳۰,۰۰۰ ریال به ۳۷,۵۰۰ ریال افزایش یافت.

#### ۴. اهداء لوح سپاس به نماینده انجمن در خراسان جنوبی

به گزارش مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۷ نماینده انجمن در استان خراسان جنوبی و مدیر تأسیسات بوتان آن استان، به مناسبت روز جهانی کار و کارگر (اول ماه مه برابر با ۱۱ اردیبهشت ماه) و تقارن آن با شیوع بیماری کووید ۱۹، سازمان بین المللی کار (ILO) شعار روز جهانی ایمنی و بهداشت حرفه ای را با توقف پاندمی بیماری کووید ۱۹ با رعایت ایمنی و بهداشت حرفه ای در محیط کار تغییر داد.

در میهن عزیزمان نیز شعار روز جهانی ایمنی و بهداشت حرفه ای عبارت گردید از:

«همه گیری جهانی را متوقف کنیم.»

«با رعایت موازین ایمنی و بهداشت حرفه ای در محیط کار می توان جان انسان ها را نجات داد.»

## پایان سال و مروری بر اقدامات ایمنی در تأسیسات گاز مایع



و در همه حال وسائل و تجهیزات متعلق به هر یک از موارد فوق، باید با رعایت استانداردها و در نظر گرفتن کلیه ضوابط ایمنی، طراحی و اجرا شوند که این مهم درباره حتی کوچکترین قطعات تجهیزات مربوط به LPG نیز مصداق دارد.

تعبیه تابلوهای خطر مخصوص جهت تخلیه و بارگیری تانک ها و انتقال گاز مایع، به عنوان یک الزام باید رعایت گردد. تابلو «استعمال دخانیات ممنوع» هرگز نباید به عنوان یک وسیله تزئینی تلقی شود و همچنین به منظور جلوگیری از حرکت گازکش ها به هنگام تخلیه و بارگیری، استفاده از چوب های مانع در زیر چرخ ها یک ضرورت است و سرانجام تعبیه کپسول های ضد حریق در نقاط مختلف تأسیسات امری است کاملاً ضروری و در حالی که عامل اصلی و حیاتی در تأمین ایمنی تأسیسات، همچنان منابع انسانی می باشند و آنها هستند که به موقع تجهیزات را تعمیر و در شرایط مناسب نگهداری می نمایند.

ادامه در صفحه بعد

تأسیسات و انبارهای ذخیره سازی گاز مایع هنگامی می توانند به عنوان یک بخش بی خطر در صنعت گاز مایع محسوب گردند که عوامل مربوطه، به وظایف و مسئولیت های خود، وقوف کامل داشته باشند. در عین حال وجود ضوابط و خط مشی های ایمنی از یک سو و قابلیت کارکنان و متصدیان نیز در پیروی از این اصول از سوی دیگر، به نوبه خود می تواند نقش اثر گذاری در تأمین و ارتقاء سطح ایمنی، در برداشته باشد. اصولاً در یک تأسیسات ذخیره سازی گاز مایع ۴ بخش عمده زیر وجود دارد که به طور جداگانه رعایت جنبه های ایمنی آنها، حائز اهمیت است:

- مخازن ذخیره سازی
- شبکه لوله کشی
- سیم کشی برق
- تجهیزات انتقال



- کپسول های ضد حریق باید در مکان های مناسب همواره برای استفاده آماده باشد.
- با انجام بازرسی های مستمر اطمینان حاصل شود از اینکه تجهیزات در جای خود بر روی زمین استقرار دارند.
- انجام بازرسی های مستمر از سیستم شبکه برق و تجهیزات پوشش و عایق بندی که احتمال خطر در آنها زیاد است.
- لازم به ذکر است استفاده از وسائل الکتریکی با سیم کشی غیر مجاز حتی به طور موقت هم در تأسیسات مجاز نبوده و در همه حال باید از تجهیزات الکتریکی مخصوص LPG که از نوع خاص و معینی است استفاده گردد و سرانجام اینکه موضوع آموزش و ارتقاء سطح دانش کارکنان و متصدیان به عنوان یک شرط لازم برای برقراری ایمنی مورد تأکید است و مخصوصاً اینکه متصدیان مربوط باید آخرین کاتالک ها و بروشورهای کارخانجات سازنده و مسائل و تجهیزات مورد مصرفی را مطالعه کرده و از طرز نگهداری و کاربرد آن آگاه باشند تا به نحو مطلوب بتوانند از آن بهره برداری نمایند.

متصدیان کاردان به تمامی رموز تجهیزات و تأسیسات و نحوه بهره برداری از آنها، اشراف داشته و در مواقع خطر به خوبی می دانند بعضاً چه شیری را باز و چه شیری را ببندند و چه موقع نیز از تجهیزات اطفاء حریق کمک بگیرند.

هر چند تجهیزات مربوط به گاز LP بارعایت اصول ایمنی ساخته می شود لیکن باید تحت مراقبت باشند تا ایمن و بی خطر باقی بمانند و برای تحقق این منظور باید همواره بازرسی های منظم و ویژه پیش بینی شود. ترازوهای توزین سیلندرها هر چند صباح یک بار نیاز به کنترل دارند تا از کم و زیاد پر شدن سیلندرها جلوگیری شود. سیلندرها قبل از هر بار پر شدن، باید از نظر خوردگی خارجی، نشت کردن و اشکالات دیگر مورد بررسی قرار گیرند و همچنین تمامی سوپاپ های مربوط به تأسیسات و کشنده های گازکش، لوله های لاستیکی، اتصال ها و به ویژه شیرها باید در فواصل منظم زمانی، بازرسی شوند و مواد خارجی آن، زدوده گردند. هر شیر جریان اضافی برای آنکه درست کار کند، باید حتماً در فواصل ۶ تا ۱۲ ماه، مورد بازرسی قرار گیرد. منافذ نشت گاز در مجموعه تأسیسات و انبارها قابل پیش بینی و نقاطی هستند که احتمال ایجاد خطر در آنها زیاد است که هر قدر هم کوچک باشند نباید نادیده گرفته شوند.

خطرات آتش سوزی ها را بارعایت نکات زیر به میزان قابل ملاحظه ای می توان کاهش داد:

- خارج نمودن اشیاء زائد و بیهوده و سایر مواد آتش گیر از تأسیسات (حتی پارچه های کهنه روغنی) ضمن اینکه محل هایی که روغن یا نفت ریخته شود باید فوراً تمیز گردد.

## یکم خرداد؛ سالروز بهره وری و بهینه سازی مصرف گرامی باد.



- درست و به جا مصرف کردن است، کم مصرف کردن نیست.
- جلوگیری از کارهای بیهوده است، جلوگیری از کارهای مورد علاقه نیست.
- هماهنگ کردن کیفیت و هزینه در رقابت است.
- یک ضرورت است، یک انتخاب نیست.
- درست انجام دادن کارهاست.
- هوشمندانه کار کردن است، فقط سخت کار کردن نیست.
- استفاده مؤثر از تمامی منابع از جمله نیروی انسانی، مواد سرمایه، انرژی، زمان و اطلاعات است.
- کیفیت مد نظر است، فقط افزایش کمیت نیست.
- در همه سازمان های تولیدی و خدماتی قابل اجرا است.
- همکاری و مشارکت برای منافع مشترک است.
- و بالاخره بهره وری یک فلسفه است و تنها یک روش اجرایی محض نیست.

بهره وری چیست؟

- بهره وری یک نگرش برای عقلائی کردن فعالیت هاست به مسئله اقتصادی و مالی.





## ضرورت بهینه سازی مصرف انرژی



بازدهی مصرف انرژی و یاراندان محصولات مصرف کنندگان انرژی را برعهده دارد که عامل تعیین کننده ای در مصرف انرژی دیگر بخش های اقتصاد است.

بخش صنعت در فرآیند تولید برای ادامه حیات خود، از یکسو میزان قابل توجهی انرژی مصرف می نماید و از سوی دیگر در اغلب موارد آنچه که در این بخش تولید می شود در زمان به کارگیری نیز نیازمند انرژی است که با توجه به گستردگی محصولات از نظر تنوع و تعداد، اهمیت بخش صنعت را از نظر مصرف انرژی در جامعه بسیار مهم و قابل توجه می سازد و کاهش مصرف انرژی در این بخش، تا حد زیادی می تواند به کاهش مصرف انرژی در کشور کمک کند و لذا نخستین انتظاری که از بخش صنعت می توان داشت اینکه دست اندکاران ذیربط تمامی مساعی خود را در این راستا مصروف بدارند.

کشور ما به رغم داشتن سابقه طولانی در امر برنامه ریزی، متأسفانه به دلیل فقدان سیاست های مطلوب در استفاده بهینه از منابع انرژی، چندان موفق نبوده و با توجه به اهمیت حیاتی بخش انرژی در اقتصاد ملی، مصرف انرژی در ایران منطقی نمی باشد. باور نادرست مصرف ارزان انرژی به دلیل دارا بودن ذخایر فراوان نفت و گاز، از علل اصلی عدم استفاده مطلوب از این منابع محسوب می گردد. بررسی ها نشان می دهد با اعمال سیاست های بهینه سازی مصرف و مدیریت انرژی، می توان حداقل ۲۰ درصد آن را صرفه جویی نمود بدون اینکه به تولید و رفاه عمومی اطمه ای وارد گردد. بدیهی است بهینه نمودن مصرف انرژی بدون مشارکت فعال و مؤثر بخش صنعت، هرگز میسر نخواهد بود، زیرا این بخش نه تنها ۲۴ درصد انرژی نهایی کشور را مصرف می کند بلکه نقش اصلی در تعیین میزان

## مشتری پادشاه است

### چگونه باید با او رابطه برقرار کرد.



خود آگاه شوند. برخی دیگر از شرکت ها در ابتدای تولید یا شروع فرآیند خدمات، از تعدادی مشتریان خود دعوت می کنند که به عنوان هیأت ارزیابی با آنها همکاری نمایند تا از این واقعیت که شرکت به نیازهای اصلی آنها توجه می نماید، اطمینان حاصل کنند. این شرکت ها معتقدند انجام چنین کاری هم برای مشتری و هم برای بنگاه به عنوان تبدیل دانش به ارزش تلقی می گردد بنابراین شکی نیست که دعوت از مشتری برای همکاری، تولید کار و انجام خدمات را تسهیل کرده و ضمن اینکه خریدار را نیز راضی نگه می دارد.

تردید نکنید که بدون مشتری وفادار حتی اگر بهترین مکان را برای بنگاه خود انتخاب کنید، کارآمدترین مدیران را استخدام نمائید و تشکیلات خود را با مدرن ترین شکل تجهیز کنید باز هم کارها لنگ خواهد ماند زیرا برای آنکه بنگاه زنده بماند، رشد کند و بزرگ شود، نیاز به مشتری دارد. بسیاری از مدیران می گویند مشتری پادشاه است، اما نمی توانند با او صحبت کنند. پس چگونه می توان با این پادشاه ارتباط برقرار کرد.

واقعیت اینکه امروزه صاحبان مشاغل به خوبی درک کرده اند که دعوت از مشتریان، به نوآوری و خلاقیت مجموعه آنها کمک خواهد کرد تا از نوع محصولات و خدماتی که کارآیی بیشتری دارند مطلع شوند و در جهت تحقق این هدف در قالب اتخاذ ساختارهای جدید با تشکیل تیم های داخلی با مشارکت مشتریان، اقدام کنند. تجربه نشان داده است آن دسته از شرکت هایی که از مشتریان خود برای نوآوری دعوت به همکاری می کنند از شرکت های دیگر موفق تر و راضی تر و در این ارتباط در برخی شرکت های معتبر دنیا به این اعتقاد رسیده اند که دعوت نکردن از مشتریان برای خلق نوآوری، بسیار بازدارنده است و نباید داشتن یک متخصص در امر فروش را با نیاز واقعی مشتری اشتباه گرفت. این شرکتها از ابزار «انسان شناسی فرهنگی» استفاده می کنند تا بتوانند از نیاز و خواست های مشتریان



## روز جهانی کار و کارگر مبارک



روز اول ماه مه هر سال متقارن با روز ۱۱ اردیبهشت ماه به عنوان روز جهانی کار و کارگر گرامی داشته می شود. در اسلام به مسئله کار و کوشش اهمیت بسیار داده شده و یکی از ارکان بزرگ سعادت بشر در این جهان و جهان آینده به شمار آمده است. قرآن کریم در متجاوز از هشتاد آیه، شرط سعادت و نیکبختی انسان و دست یافتن او به بهشت را، دو چیز می داند:

۱. ایمان

۲. کار شایسته (عمل صالح)

در سال جاری این مراسم در بعد از ظهر روز سه شنبه نهم اردیبهشت ماه در دفتر وزیر محترم تعاون، کار و رفاه اجتماعی و با حضور نمایندگان کانون عالی کارفرمایان، تشکل های کارگری، معاونین و مدیران وزارت مذکور به صورت ویدئو کنفرانس همزمان با مشارکت نمایندگان کارگران و کارفرمایان ۳۱ استان کشور برگزار گردید و به همین مناسبت وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی پیامی ارسال نمودند که به فرازهایی از آن ذیلا اشاره می گردد:

- کارگران همواره از اقشار تأثیرگذار در تاریخ کشورمان بوده و نیز نقش ارزنده ای در پیشرفت و توسعه میهن مان داشته اند.
- ایران از جمله کشورهایی می باشد که توانست به سرعت گسترش بیماری کرونا را مدیریت کند و یکی از علت های این موفقیت تأمین میلیونی ماسک و سایر تجهیزات پزشکی مورد نیاز از بازارهای داخلی است که توسط کارگران عزیز کشورمان دوش به دوش ملت قهرمان ایران تولید شد و حتی ظرفیت صادرات برخی از این اقلام را نیز ایجاد کرد.

- این افتخار هم مرهون تلاش کارگران است که علیرغم وجود خطر ابتلا به ویروس کرونا، با رعایت پروتکل های بهداشتی با حضور مداوم در واحدهای تولیدی و جهد و کوشش شبانه روزی، نگرانی از کمبود کالاها را از بین بردند که باید قدردان آنان بود.
- دولت از تنگناهای معیشتی بخش هایی از مردم به خوبی آگاه است. امیدواریم با برنامه ریزی ها و اقدامات انجام شده برای حمایت اقشار آسیب پذیر، تنگناهای معیشتی آنان کاهش یابد و در این میان کارگران از جایگاه ویژه ای در برنامه های حمایتی دولت برخوردار هستند.
- اولویت دولت مانند گذشته صیانت از اشتغال موجود است و کسب و کارهایی که از رکود کرونایی آسیب بیشتری دیده اند از حمایت دولت بهره مند می شوند تا کارگران با انگیزه کافی همچنان میدان دار تولید باشند.
- امیدوارم با همگامی دولت، کارگران و کارفرمایان، شاهد روزهای بهتری برای جامعه کارگری، تولیدکنندگان و اقتصاد ایران باشیم.



يَا حُجَّةَ اللَّهِ عَلَى خَلْقِهِ يَا سَيِّدَنَا وَ مَوْلَانَا إِنَّا تَوَجَّهْنَا وَ اسْتَشْفَعْنَا وَ تَوَسَّلْنَا بِكَ إِلَى اللَّهِ وَ قَدَّمْنَاكَ بَيْنَ يَدَيِّ حَاجَاتِنَا يَا وَجِيهًا عِنْدَ اللَّهِ اشْفَعْ لَنَا عِنْدَ اللَّهِ

امام صادق (علیه السلام): العاقل علی غیر بصیرة کالسائر علی غیر الطریق، لا یزیدُهُ شُرعة السیر إلا بُعدًا کسی که بدون بینش عمل کند، همچون کسی است که در بیراهه می رود. چنین کسی، هر چه تندتر برود، (از راه) دورتر می شود. کالی، ج ۱ ص ۴۲

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
يَا حُجَّةَ اللَّهِ عَلَى خَلْقِهِ  
يَا سَيِّدَنَا وَ مَوْلَانَا  
يَا وَجِيهًا عِنْدَ اللَّهِ  
اشْفَعْ لَنَا عِنْدَ اللَّهِ

### خبرنامه داخلی

ناشر: دبیرخانه انجمن صنفی کارفرمایان توزیع کننده گاز مایع ایران  
نشانی: تهران - خیابان دکتر بهشتی - خیابان سرافراز - خیابان هفتم - پلاک ۱۷ - طبقه ۴  
تلفن: ۸۸۷۳۷۹۱۹-۸۸۷۳۴۸۶۲ فکس: ۸۸۵۴۱۴۹۱  
کدپستی: ۱۵۸۷۶۹۵۹۱۳ پست الکترونیک: info@anjomanlpg.ir