

ماهنامه انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران

S A T S A
ستصا

شماره ۱۱۶، بهمن و اسفند ماه ۱۳۹۷، قیمت ۷۰۰۰ تومان

سال ۹۸ سال رونق ستصایان!

مطالبه‌گری، آب در هاون کوبیدن نیست



FATEH SANAT



Air Cooled
Heat Exchanger

www.FatehSanat.com



ماهنامه انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران

SATSA

ساتسا



انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران



فهرست

۲	سال ۹۸ رونق ستصایان!
۳	مطالبه‌گری، آب در هاون کوبیدن نیست
۴	«بهارانه»
۵	انجمن چه دردی از ما دوا می‌کند؟
۶	راه طی شده زندگی و فعالیت‌های علاء میر محمد صادقی
۷	مادر وابستگی‌ها در عرصه صنعت و تولید
۸	زورمان به قانون‌شکستان نمی‌رسد
۱۰	مشکل پیمان ارزی در سال آینده حل می‌شود
۱۲	کمیود سنگ آهن ایران در افق ۱۴۰۴
۱۴	کار آفرینان برتر نشان «امین الضرب» دریافت کردند
۱۶	بومی سازی و ارائه توانمندی‌ها
۱۸	درد دل کار آفرینان با مقامات دولتی در حاتم
۲۱	برکدام موج سواریم ؟
۲۲	آخرین دستاورد های صنایع فولاد در سمپوزیوم و نمایشگاه فولاد کیش
۲۴	تاکید بر رفتار قانونی و اجتناب از رانت
۲۶	شرکت کارخانجات ماشین سازی اصفهان؛ عضو جدید ستصا
۲۸	تولید فولاد در افق ۱۴۰۴
۲۹	حضور فعال و برنامه‌های متنوع ستصا برای نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی
۳۰	اقبال رای دهندگان به ائتلاف برای فردا
۳۱	رستا گروہ ؛ تنها تولیدکننده دانش‌بنیان شیرهای کتترلی
۳۲	سرآغازی برای توسعه صنایع نفت و گاز
۳۶	گروه تولیدی متالورژی ماشین‌سازی اراک
۳۸	پیشتازی در صنعت آلایز آتلاین
۴۲	تفاهم گسترده اعضای انجمن با شرکت‌های آب شیرین کن
۴۴	مشکلات حاکم بر واحدهای تولیدی
۴۶	ستصا از به تولید انبوه رسیدن ایده‌های اقتصادی حمایت می‌کند
۴۸	انتصاب مشاور ارشد امور ساخت داخل
۴۹	اطلاع رسانی : وندورلیست
۵۸	تقویم نمایشگاهی خارجی سال ۱۳۹۸
۵۹	تقویم نمایشگاهی داخلی سال ۱۳۹۸

صاحب امتیاز:

انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران (ستصا)

مدیر مسئول:

مهندس امیرعباس اختراعی

سر دبیر:

مهندس احد ذوالرحمی

مدیر اجرایی و بازرگانی:

حمید امن‌زاده (۰۹۱۲۲۱۷۵۲۴۸)

شورای سیاست گذاری:

امیرعباس اختراعی حمید امن‌زاده، احمد چراغ، احد ذوالرحمی، لیلا

خواست، مجتبی رحیمی، سیدمحمدصادق حسینی

دبیر تحریریه:

نادر کریمی جونی

تحریریه:

احد ذوالرحمی، لیلا خواسته، مریم شوکت پور، نادر کریمی جونی،

رضا اسدی فرد، سجاد صداقت

مدیر هنری:

بهروز حاتمی امین

صفحه آرا:

بهزاد حاتمی امین

حروفچینی:

سیما گلوله‌ریز

همکاران:

شادی سربندی، الهام مهرمند

عکس:

امیر حمزه گرچی نژاد - بهروز باقری

امور توزیع:

محمود رفیعی

نشانی

تهران، بلوار کریم‌خان زنده، بین ماهشهر و شهید خردمند جنوبی،

شماره ۱۰۲، طبقه ۶ شرقی

شماره تماس: ۸۸۳۴۶۰۰-۸۸۳۴۸۱۱۳

۸۸۳۴۸۷۴۸

نمبر: ۸۸۳۴۵۶۳۹

سایت: www.satsa.ir

ایمیل: info@satsa.ir

لینوگرافی

نقش آور

چاپ

آیین چاپ تابان



مهندس احمد چراغ

سال ۹۸ رونق ستصایان!

آب و نفت و نیروگاه!!
چند نکته و یک هدف!!
اقتصاد دانان می گویند: تورم و تحریم ها شدیدتر و اقتصاد ضعیف تر می شود و احتمالا همین طور است!
اما این هم واقعیت است که مردم آب و نفت و برق می خواهند. شاید برخی خواسته های مردم قابل تحقق نباشد اما آب و برق و معیشت الویت اول زندگی است.
ستصایان، سازندگان پالایشگاه و پتروشیمی و نیروگاه هستند و آب به شهر و کشاورزی و صنعت می رسانند و در کار تهیه و ساخت نیازهای اولیه و اساسی مردم هستند.
نکته ای دیگر: مجلس قانون موسوم به حداکثر استفاده از صنعت داخلی را تصویب کرد و در این راه ستصایان هم نقش پر رنگی داشتند خدقوت شان دهد!
وزارت صمت هم بهتر از همیشه سمت سازندگان داخلی و ستصایان است. تشکر می کنیم!
و اکنون هدف سال ۹۸ !!

سال رونق برای ستصایان در انتظار است! کارفرمایان محترم بسوی ستصایان آغوش اقبال گشوده اند و باید مهیا شد. اگر سرمایه گذاری حداقلی نیاز است مانند ماشین الات تکمیلی، تجهیزات کارگاهی یا مدل و قالب ضروری بهتر است زودتر اقدام شود تا زمان تحویل ها به حداقل برسد و آماده تامین نظر کارفرمایان باشیم. نقدینگی را با فروش دارایی های غیر ضرور بهبود دهیم تا وقت ضرور مضطر نباشیم.
وضعیت عمومی صنعت خوب نیست ولی تقاضا برجاست، آب باریکه را فراموش نکنیم. گفته بزرگان است که مهندسين راهی خواهند یافت یا راهی خواهند ساخت. سال ۹۸ را باهم و بهتر خواهیم ساخت.

یا حق



رییس هیات مدیره انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران (ستصا)



مطالبه‌گری، آب در هاون کوبیدن نیست

از ابتدای سال ۹۷ نشانگرهای فضای کسب و کار صنعت ساخت تجهیزات قرمزتر شده و علایم تشدید بحران اقتصادی را گوشزد می‌کرد و در ادامه آن تغییر سیاست‌های ارزی و تلاش‌های غیرکارشناسانه در مقابله با مشکلات بازار ارز- طلا- مسکن و مسائل پولی و بانکی فضای کسب و کار را به بحران کامل رهنمون می‌کرد. شروع عملی تحریم‌های ناجوانمردانه آمریکا در پی خروج از برجام، دولتمردان را به تصمیمات متوالی و خلق الساعه وا داشت و جامعه صنعتی کشور را در بلا تکلیفی شدید قرار داد.

صف‌های طولانی صنعتگران در پشت درب وزارت صنعت، معدن و تجارت برای نوبت‌گیری و عدم پاسخ‌گویی همراه با عدم رعایت شئونات اخلاق حرفه‌ای و ایجاد امضاهای طلایی، بخشی از واقعیت‌های پنهان بحران‌های بنگاه‌های صنعتی را که مدت‌ها بود تجربه می‌کردند ولی حکمرانان باور نداشتند نمایان ساخت. همزمان تغییر وزیر صنعت معدن و تجارت و خروج بازنشستگان از دولت فرآیند اصلاحات اداری را طولانی‌تر نمود.

مشاهده مجموعه این مشکلات باعث شد تا انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران اقدام به بازخوانی قوانین و مقررات و آئین‌نامه‌ها کند و حقوق نهفته در ظرفیت‌های قانونی موجود را احصاء و مطالبه نماید.

قانون‌گریزی مجریان و عدم مطالبه‌گری ذینفعان قوانین باعث گردیده است تا برخی از دستگاه‌های اجرایی حتی آئین‌نامه‌های اجرایی قوانین مصوب را تهیه ننمایند و بعضاً نظارت بر اجرای قانون نیز در مجموعه‌ایی از مشغله‌های کاری قانون‌گذاران معقول واقع گردد. بازخوانی قوانین مرتبط باعث گردید تا فضای مطالبه‌گری در انجمن مهیا گردیده و با مکاتبات و مراجعات و شرکت در جلسات و ارائه پیشنهادات اصلاحی بخش کوچکی از مشکلات اعضاء مرتفع گردیده و مقادیر بسیاری از مطالبه‌گری‌ها در برنامه کاری انجمن قرار گیرد.

باور داریم مطالبه‌گری قانونی و طلب حمایت و پشتیبانی ارکان دولت و نظام جهت حضور در بازارهای هدف ابتدایی‌ترین مطالبات انجمن ستصا و اعضای آن می‌باشد و با استعانت از پروردگار متعال و همکاری دولتمردان و مسوولان نظام تلاش تلاشگران عرصه نوآوری- طراحی و مهندسی- کارآفرینی و ساخت و نصب و راه‌اندازی مجتمع‌های بزرگ صنعتی اثربخش باشد باور کنیم که تلاش برای توسعه و حق‌خواهی نه تنها آب در هاون کوبیدن نیست بلکه دریچه‌های جدیدی را برای تولید ثروت ملی باز خواهد نمود.

عبدالعزیز هدایت

التماس دعا



مهندس امیرعباس اختراعی

«بهارانه»

واپسین روزهای سال ۹۷ را در حالی پشت سر می گذاریم که صنعت ایران خاطرات چندان خوشی از سال کاری سپری شده در حافظه خود ندارد. رخدادهای کم نظیری همچون جهش نرخ ارز و تشدید تحریم‌های ناجوانمردانه از یک سو و رکورد کسب و کار از سوی دیگر فشار را بر گرده اهالی صنعت دوچندان نمود در کنار آن عدم حمایت دستگاه‌های اجرایی در سال اقتصاد مقاومتی نه تنها تولید ملی را سرفراز ننمود بلکه جان بی‌رمق آن را در بخش‌هایی نیز به احتضار کشاند.

اما آنچه بهار به‌عنوان قانون تکرارپذیر خلقت خداوندی به ما آموزش می‌دهد این است که پس از هر زمستانی، بهاری در راه است. آری بهار، بهار نیاز به جوانه‌های امید دارد که انسان به امید زنده است و جوانه امید با همت و حمیت ملی شکوفه نوروزی می‌دهد تا به فضل خداوند روزگار ما نو شود.

شایسته است اول به خود بگوییم که اگر تحریم‌ها تهدیدی ناجوانمردانه است فرصت هم هست؛ فرصت اتکا به توان و تولید ملی که اگر ما صنعتگران آن را مجدانه باور کنیم با همت و درایت‌مان به برخی دست‌اندرکاران و دولتمردان هم می‌توانیم اثباتش کنیم. به دور از هر تعصب و ناامیدی بپذیریم فرصت‌ها و تهدیدها دوسویه پدیده‌های واحدند مثلاً اگر جهش ارز ساختار سازمان مالی موسسات ما را در هم کوبید، فرصت تولید برای صادرات با قیمت تمام شده رقابتی نیز شایسته توجه و برنامه‌ریزی است.

امیدوارم در سایه عنایت ویژه الهی و تلاشی نو و درخور در عرصه تصمیم‌سازی و همت ما صنعتگران در آتیه‌ای نه چندان دور خاطرات مرارت‌های این دوران و موفقیت‌های فردایمان بخش شیرین و به یاد ماندنی حیات کاری ما را تشکیل دهد.

مدیر مسوول و عضو هیات مدیره



مهندس احدنوالرحمی

انجمن چه دردی از ما دوا می‌کند؟

فلسفه وجودی انجمن‌های صنفی و تخصصی بر دو محور اساسی مطرح است، اول تمهید مشارکت و دوم اثرگذاری است به طوری که وظایف و ماموریت‌های انجمن‌ها با این دو جهت‌گیری اصلی تعیین و تبیین می‌گردد. تمهید مشارکت به این معنی است که اعضای انجمن به صورت گروهی مبادرت به انجام کارها و برنامه‌هایی می‌کنند که هر عضو به تنهایی قادر به انجام نیستند و وظیفه انجمن به کار بردن تمهیداتی است تا این فعالیت‌های جمعی با مشارکت حداکثری اعضا همراه باشد و این همان چیزی است که در فرهنگ ما هنوز جای خود را به درستی و فراگیر پیدا نکرده است.

اخیراً از دبیرخانه نامه‌ایی به اعضای انجمن تقدیم کرده و در آن تقاضا کردم برای اینکه دبیرخانه به درستی نقش خود را ایفا کند و در راستای استیفای حقوق شما پاسخ‌گوی انتظارات نهادهای مرتبط باشد نیازمند کسب اطلاع از وضعیت اعضای خود خواهد بود، چراکه انجمن به نوعی صدای شما و نماینده شماست تا در تباط با نهادهای برون سازمانی به درخواست اطلاعات از وضعیت کسب‌وکار و مشکلات یا حتی نظرات بهبود بخش و راه‌حل‌های پیشنهادی خود ما را یاری کنند تا بتوانیم واقعی‌تر شما را نمایندگی کنیم، و در آن گله‌مند بودم که اغلب درخواست‌های ما بی‌پاسخ رها شده و یا کمتر پاسخ می‌دهید به طوری که از ۱۵۰ عضو فعال ما شاید تنها ۱۰ پاسخ یا کمتر دریافت می‌کنیم و این اندک نشان‌دهنده وضعیت حقیقی مجموعه نخواهد بود چراکه این تعداد اندک دارای اعتبار کمتری است و هر چه این تعداد افزایش داشته باشد موارد مطروحه اعتبار بیشتری را دارا خواهد بود. به یاد داشته باشیم که همواره «مشت نمونه خروار» نیست و این ضرب‌المثل قدیمی با شرایط امروز جامعه مناسبت ندارد و قطعاً خودتان نمونه‌هایی از این دست سراغ دارید، جالب اینجاست که برای این نامه اصلاً منتظر پاسخ نبودم و بیشتر فکر می‌کردم در عمل و در طول زمان اثر منفی، خنثی یا مثبت خود را نشان خواهد داد، ولی نزدیک به ۵ پاسخ جالب دریافت کردم که یکی از آنها جزء بزرگ‌ترین اعضای انجمن از لحاظ سائز و اندازه شرکت بود همراه با چند شرکت متوسط دیگر که بسیار جالب توجه بود، بعضی از دوستان گفته‌اند که همواره سعی در پاسخ‌گویی داشته و دارند و دوستی دیگر انتقاد کرده بود که مگر مسئولین آگاهی ندارند که در شرکت‌های تولیدی چه وضع اقتصادی و کاری حاکم است که برای رفع آنها از ما انتظار بازگویی مشکلات را دارند و دوستی دیگر پاسخ داده بود که چون کارگروهی در فرهنگ ما جایی ندارد لذا توقع اینکه حتماً پاسخ بشنوید خیلی انتظار نداشته باشید و تا فرهنگ کارگروهی و مشارکت جمعی در این آب و خاک نهادینه نشود انتظار از این گونه کارها بیهوده و عبث خواهد بود و دوستی دیگر تذکر داده بود که برای توسعه مشارکت و کارگروهی کردن باید اول از خودمان شروع کنیم و این امر محال نیست ولی نیاز به زمان و ممارست دارد، لذا ما به عنوان انجمن و نماینده شما سعی داریم به حول قوه الهی این فرهنگ کارگروهی را مرتب بیان کنیم و با همین درخواست‌ها و استعلام‌ها و حتی برگزاری همایش‌ها و جلسات خاص و تبیین نتایج و دستاوردهای کار گروهی به سهم خود در توسعه کار جمعی نقش ایفا کنیم، چراکه قدرت در تجمع مردم است و صدای تک‌تک ما به اندازه کافی رسا نیست و فقط اگر اطلاع ما از وضعیت و مشکلات شما بیشتر و واقعی‌تر باشد و همچنین راهکارهای بهبود بخش شما را دریافت کنیم با قدرت و اثربخشی و تأثیرگذاری بیشتری در صحنه خواهیم بود و در راستای استیفای حقوق شما با نهادهای مرتبط کار خواهیم کرد.

سردبیر و دبیر انجمن

راه طی شده زندگی و فعالیت های علاء میر محمد صادقی

او را با نام حاج علاء می شناسند، مردی که از اقتصاد تا سیاست و از مدرسه سازی تا صندوق های قرض الحسنه و موسسات خیریه در پرونده دارد تا همزمان مردبازار و سیاست و نیکوکار بزرگ لقب گرفته باشد، مردی که او را نام مولفه و اتاق بازرگانی می شناسند و فعالیت های سیاسی اش را همگام با فعالیت اقتصادی در کشور مردانی همچون شهید مطهری و شهید بهشتی از دهه چهل آغاز کرده است.

انقلاب اسلامی

میر محمد صادقی پس از انقلاب نیز رابطه خود با روحانیت و به خصوص شهید بهشتی را حفظ کرد و به همراه هفت نفر دیگر از سوی امام حکم عضویت در کمیته اصلاح امور کارگری و اصناف را گرفت که هسته اولیه اتاق بازرگانی پس از انقلاب را شکل داد.



۱۳۱۰	تولد-اصفهان
۱۳۱۹	شروع کار در کارخانه نساجی عطاءالملک
۱۳۲۵	عضویت در انجمن تبلیغات اسلامی اصفهان
۱۳۲۸	تشکیل مجمع مسلمانان مجاهد در اصفهان و عضویت در آن
۱۳۲۹	مهاجرت به تهران و شروع فعالیت در بازار تهران و سرای حاج حسن
۱۳۲۹	فعالیت در جنبش ملی شدن صنعت نفت
۱۳۳۲	صادرات پنبه
۱۳۳۵	آغاز فعالیت در نهضت مدرسه سازی
۱۳۴۰	صادرات سیمان
۱۳۴۲	تاسیس جمعیت مولفه اسلامی
۱۳۴۳	راه اندازی شرکت کشتیرانی نوح
۱۳۴۳-۱۳۴۶	تبعید خودخواسته به کویت
۱۳۴۶	تاسیس مدرسه و رفاه (توسط مولفه) و عضویت در هیات امنا
۱۳۴۶	آغاز فعالیت صندوق های قرض الحسنه بازایان
۱۳۴۶	تاسیس صندوق ذخیره جاوید (توسط مولفه)
۱۳۹۱	بازگشت به اتاق بازرگانی و ادامه فعالیت ر هیات رئیسه اتاق بازرگانی تاکنون
۱۳۹۰	اعلام بازنشستگی
دهه ۷۰	سفرهای خارجی با هیات دولت و گسترش روابط بازرگانی بین المللی و جذب سرمایه خارجی
۱۳۶۴	نامه به هاشمی رفسنجانی و تاکید بر اهمیت نقش اتاق بازرگانی
۱۳۶۱	بازپس دادن کارخانه گچ راهمرمز با انباشت بدهی
۱۳۶۱	تاسیس موسسه جامع الصادق و دانشگاه امام صادق (توسط روحانیون و بازاریان)
۱۳۵۹	پیشنهاد وزارت بازرگانی در کابینه شهید رجایی و رد دعوت
۱۳۵۸	تاسیس سازمان اقتصاد اسلامی
۱۳۵۸	اندیشه تاسیس بانک اسلامی
۱۳۵۷	مسوول امور اقتصادی کشور از سوی امام خمینی
۱۳۵۷	فعالیت در اتاق بازرگانی
۱۳۵۷	عضویت در کمیته اصلاح امور کارگری و اصناف در اتاق بازرگانی

دهه ۱۳۴۰

- خرید کارخانه سیمان صوفیان	- تاسیس کارخانه گچ راهمرمز
- تاسیس کارخانه گچ مازندران	- مشارکت در راه اندازی کارخانه سیمان آبیک
- تاسیس کارخانه گچ خراسان	- سرمایه گذاری در کارخانه سیمان شرق
- تاسیس کارخانه گچ آذربایجان	- سرمایه گذاری در کارخانه سیمان اصفهان
- تاسیس کارخانه گچ یزد	

منبع: کتاب پنجره های به گذشته و سایت اتاق تهران و ایران

وابستگی به ماشین‌آلات وارداتی؛

مادر وابستگی‌ها در عرصه صنعت و تولید

دکتر رضا سادی‌فرد

واردات ماشین‌آلات به معنی انتقال فناوری نیست؟

یک دیدگاه سنتی در سطح مدیریت کلان صنعت کشور معتقد است که واردات، موجب انتقال فناوری می‌شود و به توسعه صنعت کمک می‌کند، اما واردات لزوماً به معنی انتقال فناوری نیست! انتقال فناوری، غیر از ماشین‌آلات، به دانش فنی تولید و نیروی انسانی متخصص نیاز دارد و در غیر این صورت، شرکت‌های خریدار، قادر به نوآوری در محصولات تولیدی خود نخواهند بود؛ اتفاقی که در صنعت نفت نیز بارها تجربه شده است و بسیاری از پروژه‌ها، به صورت کلید در دست (Turn Key) اجرا شده است و برای واحدهایی مثل تولید اولفین، چندین بار هزینه انتقال فناوری به شرکت‌های خارجی پرداخت شده است. نکته مهم دیگر که باید مورد توجه قرار گیرد این است که کشورهای پیشرو، همواره جدیدترین نسل‌های فناوری را برای خود نگه می‌دارند و فناوری‌هایی را واگذار می‌کنند که قبل از انتقال، بیشترین بهره اقتصادی را از آن‌ها برده باشند و در مراحل پایانی چرخه عمر فناوری، همزمان این فناوری‌ها در اختیار کشورهای مختلف قرار می‌دهند. طبیعی است که نمی‌توان انتظار داشت که کشورهای دیگر، جدیدترین دستاوردهای فناورانه‌ی خود را به راحتی در اختیارمان قرار دهند.

آیا ممنوعیت واردات چاره مشکلات صنعت کشور است؟

شاید سوالی که در ذهن مخاطب شکل گرفته، این است که آیا منع واردات چاره مشکلات صنعت کشور است؟ نکته مهم این است که مدیریت هدفمند واردات، صرفاً به معنای منع آن نیست؛ تجربه کشورهای پیشرو صنعتی نشان می‌دهد که حجم واردات در آن کشورها کم نیست، اما تفاوت، در موقعیت‌شناسی دولت‌ها و اجرای صحیح تصمیمات به اقتضای شرایط است. مثلاً دولت کره جنوبی که رتبه دهم حجم واردات ماشین‌آلات را دارد، برای تشویق تولید داخلی در صنعت ماشین‌سازی، در اواخر دهه ۱۹۶۰ که شرایط تولید برخی از محصولات ماشین‌سازی در داخل فراهم شد، واردات را محدود کرد و برای شرکت‌هایی که از محصولات ماشین‌سازی تولید داخل استفاده می‌کردند، ۱۰ درصد تخفیف مالیاتی در نظر گرفت، در حالی که پیش از آن، دولت با سیاست‌های تعرفه‌ای و اعتباری، خرید کالاهای سرمایه‌ای وارداتی را ترغیب نموده بود.

معضل فقدان کدهای تعرفه دقیق

یکی از مشکلات عملیاتی در مدیریت صحیح واردات، فقدان کدهای تعرفه دقیق برای ماشین‌آلات در سازمان گمرک کشور است. هرچه قدر کدهای تعرفه دقیق‌تر و جزئی‌تری برای ماشین‌آلات تعریف شوند، دسته‌بندی این رشته صنعتی دقیق‌تر خواهد شد و واردکنندگان دیگر نخواهند توانست مقررات و قوانین کشور را دور زده و ماشین‌آلات دارای تولیدکننده داخلی را با تعرفه گمرکی صفر یا بسیار پایین وارد کنند. امید است وزارت صنعت، معدن و تجارت، با مشورت انجمن‌ها و اتحادیه‌های صنعتی مرتبط، نسبت به اصلاح کدهای تعرفه ماشین‌آلات در راستای دسته‌بندی دقیق‌تر و جزئی‌تر آنها اقدامی جدی نماید.

سخن آخر

کلام آخر اینکه اگر واردات ماشین‌آلات به صورت هدفمند با توجه به توانمندی‌های صنعت ماشین‌سازی داخلی انجام شود، به بهبود فنی و کیفی ماشین‌آلات ساخت داخل کمک می‌کند و قانون منع واردات و یا تشویق آن، بدون در نظر گرفتن ظرفیت‌های داخلی و داشتن برنامه‌ای بلندمدت برای توسعه صنعت ماشین‌سازی در کشور، مؤثر نخواهد بود.

عضو هیئت علمی پژوهشکده مطالعات فناوری و مدیر برنامه ماشین‌سازی

معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

صنعت ماشین‌سازی، به عنوان یک صنعت مادر و راهبردی، چه قبل و چه بعد از انقلاب، همواره بالاترین تراز تجاری منفی را در بین همه حوزه‌های صنعتی در کشور داشته است. شاید این مساله به نوعی ناشی از تفکر سیاست‌گذاران صنعتی کشور در اغلب ادوار باشد که معتقدند بهتر است اگر کشور وارداتی دارد به جای کالاهای مصرفی، کالاهای سرمایه‌ای یعنی ماشین‌آلات صنعتی مورد استفاده در خطوط تولید را وارد کند و این نوع واردات را موجب رونق تولید در کشور دانسته‌اند. صاحبان این تفکر از این واقعیت غافل بوده‌اند که وابستگی به ماشین‌آلات صنعتی، مادر وابستگی هاست و در بسیاری از حوزه‌ها، عقب‌ماندگی صنایع کشور در زمینه استفاده از فناوری‌های جدید، ناشی از وابستگی بسیار زیاد کشور به ماشین‌آلات وارداتی است چرا که صنعت، فناوری را به زبان ماشین می‌فهمد و تا زمانی که ماشین‌ساز نشویم، نخواهیم توانست فناوری‌های توسعه یافته در کشور را در اختیار صنایع‌مان قرار دهیم.

زمانی که پای صحبت سازندگان داخلی صنعت ماشین‌سازی می‌نشینیم، مهم‌ترین دغدغه آنها عدم نظارت صحیح بر واردات ماشین‌آلات خارجی است.

واردات ماشین‌آلات صنعتی؛ ۴۰ برابر صادرات

به گفته رئیس دفتر ماشین‌سازی وزارت صنعت، معدن و تجارت، در بین بخش‌های مختلف صنعتی در کشور، بیشترین تراز تجاری منفی مربوط به صنعت ماشین‌سازی است به طوری که در مقابل ۴-۵ میلیارد دلار واردات سالانه ماشین‌آلات صنعتی خطوط تولید به کشور، در بهترین سال‌ها، صادرات کشور در این حوزه تنها حدود ۱۰۰ میلیون دلار بوده است که نشانگر اختلاف بیش از ۴۰ برابری واردات است.

طی دوره دولت‌های نهم و دهم (۱۳۸۴-۱۳۹۲) نیز در مجموع بیش از ۴۰ میلیارد دلار ماشین‌آلات وارد کشور شده است. تعرفه ماشین‌آلات صنعتی از حدود ۱۳۰۹ شمس صفر و یا بسیار پایین بوده است و تقریباً راحت‌ترین بخش در واردات از نظر اعطای تسهیلات بانکی و مسایل گمرکی، ماشین‌آلات صنعتی است.

وابستگی بیش از حد به ماشین‌آلات خارجی و اثرات آن در دوران تحریم

متأسفانه سیاست‌گذاران صنعتی کشور چه قبل از انقلاب و چه بعد از آن، به این نکته مهم توجه نداشته‌اند که وابستگی در زمینه ماشین‌آلات صنعتی، به معنی وابسته بودن در مهم‌ترین، حیاتی‌ترین و با ارزش افزوده‌ترین حلقه زنجیره ارزش صنعتی است. چیزی که در سال‌های تحریم اثر خود را به خوبی نشان داد و شرکت‌های غربی و هم‌پیمانان آنها نه تنها تجهیزات و ماشین‌آلات جدید را به ایران نفروختند بلکه از پشتیبانی ماشین‌آلات قبلاً فروخته شده‌ی خود نیز از نظر تأمین قطعات و خدمات پس از فروش امتناع کردند.

واقعیت این است که واردات بی‌رویه ماشین‌آلات، عواقب منفی متعددی به دنبال دارد.

وابستگی شدید کشور به ماشین‌آلات خارجی مانع توسعه صنایع کشور می‌شود؛ چرا که به تدریج، توان نوآوری صاحبان صنایع تضعیف شده و دانش آنها در حد بهره‌برداری از ماشین‌آلات وارداتی تقلیل می‌یابد. در نهایت، کیفیت تولید در کشور کاهش، و قیمت تمام‌شده محصولات افزایش می‌یابد. واردات ماشین‌آلات دست‌دوم نیز با وجود اینکه هزینه خرید اولیه را کاهش می‌دهد اما منبعی ناکارآمد بوده و به صنایع کشور آسیب می‌رساند.

زورمان به قانون شکنان نمی رسد



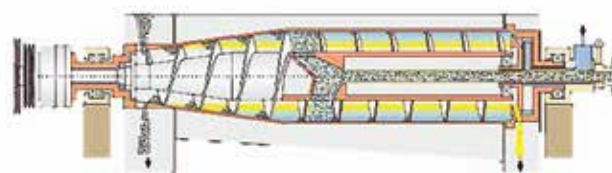
در حاشیه هفتمین همایش و نمایشگاه چشم انداز صنعت فولاد، فرصتی دست داد تا با یکی از اعضای انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران گفت و گو کنیم. عظیم عظیمی نژادان مدیر عامل شرکت توربین دار در دلد هابی داشت که مشروح آن از نظر تان می گذرد:

بهره برداری خوبی صورت نگیرد. **■ درباره حضور تان در این همایش و نمایشگاه توضیح بدهید** ما با صنایع فولاد سازی و... همکاری زیادی داریم مثلاً ۳ تا از بزرگترین فیلتر پرس های صنایع مس از تولیدات ماست. همچنین یک قرارداد هم در گل گهر داشتیم که به آنها فیلتر پرس و... تحویل دادیم و به همین دلیل به این همایش و نمایشگاه دعوت شدیم. **■ به موضوع عدم اجرای قوانین اشاره کردید، مشخصاً چه گلابه های در این زمینه دارید؟**

هم اکنون هفت قانون حمایتی مصوب برای تولید وجود دارد که از سال ۱۳۷۲ قانون استفاده حداکثری از توان داخلی تصویب شد و قوانینی که برای بخش خصوصی و دولتی بازدارنده است به اجرا گذاشته شده است. بخش خصوصی دو گونه است یکی آن دسته که برای خودش فعالیت میکند و دیگری شرکت های سهامی عام چون این قوانین صراحت و شفافیت لازم را ندارند در مورد خصوصی یا دولتی بودن شرکتها ابهام زیادی وجود دارد که این امر باعث سوء استفاده شده و حتی دستور رهبری و مصوبات مجلس هم مورد رعایت قرار نمی گیرد. حال اگر کسی نسبت به

بومی کرده و تولید نمودیم. در سال های گذشته ما ۳۵۰ نفر شامل برخی نخبه های کشور، همکار داشتیم اما به دلیل شعارهای نامطلوب مسوولان کارکنان شرکت مان به ۷۰ نفر تقلیل پیدا کرده است. گروه تحقیق و توسعه توربین دار با دانشگاه های صنعتی شریف، امیر کبیر و خواجه نصیر همکاری می کند و بخش های مختلف تحقیقات شرکت در این سه دانشگاه انجام می گیرد حدود ۲۰ سال است که به صنایع معدنی دعوت شده ایم و قبلاً هم به صنایع معدنی فیلتر داده بودیم. در این میان همکاری ما با صنایع قند همچنان ادامه پیدا کرد و سانتریفوژ، فیلتر پرس های ممبران، خشک کن ها، اپراتور و خط تولید کامل آمیوه و قند را توانایی ساخت صد درصدی داریم. اما عدم حمایت و اجرای قانون که اکنون باب شده و گاهی دور زدن قوانین را هنر می دانند، باعث شده تا از توان شرکتها

ضمن معرفی خود و شرکت متبوع آن، مقداری درباره علت حضور در نمایشگاه فولاد توضیح دهید. شرکت توربین دار حدود ۴۰ سال سابقه کار دارد در ابتدا با کارهای تجاری شروع کرد و با شرکت های اروپا همکاری مشترک داشته است با توجه به استراتژی زمان جنگ ناخواسته تحمیلی که صرفه جویی ارزی، خود کفایی و ایجاد اشتغال مدنظر بود، وزارت صنایع سنگین وقت تکلیف کرد که شرکت هایی که با خارجیان همکاری مشترک دارند، فناوری محصولات را به ایران انتقال دهند از همان هنگام شروع به کار کردیم و از سال ۶۶ به شرکت تولیدی تبدیل شدیم. در آن هنگام برای شرکت هایی مانند کارخانه های قند، نفت و گاز و پتروشیمی تولید می کردیم. آنچه ما انجام می دادیم واردات و نصب و راه اندازی توربین بود پس از آن فناوری ساخت توربین های ۴ و ۶ مگاوات را



سانتریفوژ دکانتر



این رفتار اعتراض کند، حذف می‌شود. مانند ما که وقتی به عدم رعایت قوانین اعتراض کردیم از وندورلیست‌ها حذف شدیم. همین حالا در حال جنگ هستیم مثلاً با شرکت‌های مس ایران، توسعه ملی، گل‌گهر، سنگان، موسسه‌های خاتم‌الانبیاء و شهید رجایی جنگیدیم و آنها هم اسم ما را از وندورلیست خود حذف کردند. برای نمونه در پروژه‌های معدنی چون واردات از خارج منافی در بر دارد، به سازندگان ایرانی اجازه فعالیت و مشارکت در اجرای پروژه داده نمی‌شود.

■ آیا کیفیت محصول در این باره موثر نیست؟

کیفیت عامل بسیار مهمی است و ما سعی کرده‌ایم کیفیت‌مان بسیار عالی باشد. تا حالا ما به شرکت‌های ایرانی و خارجی ۷۰۰ فیلتر فروخته‌ایم. از کیفیت محصول ما به جز آن دسته از شرکت‌ها که به رفتار غیرقانونی‌شان اعتراض کرده‌ایم، راضی هستند. اگر محصول ما ایراد داشته باشد ما بلافاصله برطرف می‌کنیم اما هیچ گلائی‌ای در زمینه بی‌کیفیتی به ما اعلام نشده است.

■ این مشکل چگونه باید رفع شود، شما چه پیشنهادی می‌کنید؟

این مشکل قابل حل است، این موضوع یک موضوع ملی است باید در ذات ایرانیان اعتقاد به استفاده از محصولات ایرانی وجود داشته باشد. همچنین باید خود قوانین راهکار مقابله با شکسته شدن قوانین را پیش بینی کند. قدرت وزارت صنعت، معدن و تجارت زیاد نیست و به راحتی این وزارتخانه را دور می‌زنند. هم‌اکنون قرار است میلیاردها یورو فیلتراسیون در کرمان،

■ گاهی گفته می‌شود که قوانین سخت‌گیرانه اجرا می‌شود، آیا چنین است؟

قوانین اصلاً نادیده گرفته می‌شود. چه کسی باید ناظر عدم اجرای قانون باشد. بخش خصوصی می‌گوید پول خودم است و می‌خواهم از تجهیزات خارجی استفاده کنم. بخش دولتی هم کار را به پیمانکار بخش خصوصی می‌سپارد و هنگامی که تجهیزات خارجی را از گمرک وارد می‌کند، به او معافیت داده می‌شود. چرا این معافیت داده می‌شود؟ در اینجا وزارت صمت باید نظارت کند. اما این نظارت وجود ندارد. از آن طرف معدنی‌ها علیه سازندگان و تولیدکنندگان داخلی جوسازی و آن‌ها به اخلاف متهم می‌کنند. در این شرایط وزارت صنایع هم خطاب به مامی گوید حالا که خارجیان آمدند سرمایه‌گذاری کنند، شما اجازه نمی‌دهید این در حالی است که سرمایه‌گذاری در تمام دنیا دارای چارچوب خاصی است و استفاده از محصولات داخلی در آن پیش بینی می‌شود. علاوه بر این انجمن‌های مادر مقابل انجمن‌های معدنی ضعیف هستند.

در منطقه سنگان خراسان جنوبی یا یزد انجام شود متأسفانه قوانین در این موارد کامل نیست.

پیمانکاران با چراغ خاموش کار می‌کنند، مصداق آن شرکت بابک مس ایرانیان وابسته به ایمیدرو است. وقتی کار تمام شد چه کسی از آنها بازخواست می‌کند؟ هیچ‌کس!

■ نهادهای غیردولتی مانند ستما چه کمکی می‌توانند بکنند؟

تا امروز با کلیه انجمن‌ها از جمله ستما تعامل داشته‌ایم اما همه این انجمن‌ها هم به بی‌قانونی و دور زدن قانون زورشان نرسیده است. یعنی قدرت تأثیرگذار ندارند.

چون قانون حداکثر استفاده از توان داخلی در بندهای ۲، ۶ و ۲۲ و ... ناظر به این موضوع است ولی مورد توجه و اجرا قرار نمی‌گیرد. در حقیقت ما مجبور شده ایم وظایف حراس تو بازرسی را انجام دهیم و از وقوع تخلف جلوگیری کنیم.

به این ترتیب باید رودرروی مشتری قرار گیریم که این چندان خوب نیست.



مشکل پیمان ارزی در سال آینده حل می‌شود



علیرضا محبوب دیبرکل خانه کارگر و نماینده تهران در مجلس شورای اسلامی، از جمله نمایندگان کهنه کاری است که همواره دغدغه رونق کسب و کار و بهبود وضعیت معیشتی کارگر و کارفرما را توأمان داشته باشد. او بارها بر این نکته تأکید کرده است که برای حمایت از کارگر باید کارخانه‌ها و بنگاه‌های تولیدی را حمایت کرد چرا که سخت‌گیری بر بنگاه‌ها موجب کاهش توان اقتصادی آنان و در نهایت اخراج و بیکاری کارگر می‌شود. دقیقاً به همین دلیل این نماینده مجلس دیدگاه‌های روشن و حساب‌شده‌ای درباره تولید، رونق اقتصادی بنگاه‌ها و حمایت از کارگران ایرانی دارد. در همین باره با وی به گفت‌وگو نشستیم که مشروح آن از نظر تان می‌گذرد:

قوانین و مقررات باید به کارمندان و بهره‌برداران آموزش داده شود و دست آخر همل منعطف. چون عمل در شرایط کنونی نمی‌تواند مطابق چند سال قبل خشک و متعصب باشد کارگزاران کشور باید به انعطاف قانون را عمل کنند باید به کارمندان آموزش داده شود که عمل منعطف چگونه است و ابتدا و انتهای آن کجاست؟ چون کارمند سالم تصور می‌کند آنچه انجام می‌دهد عمل صحیح به قانون است. اینها می‌تواند برخی مشکلات را رفع کند. در وهله بعد تأمین منابع، تأمین بازار و تأمین تجهیزات و... است توجه کنید که روغن تولید، سرمایه است از جمله مشکلات عمده واحدهای تولیدی نقدینگی است و مانند روغن کاری تجهیزات باید منابع نقدینگی تولید تأمین شود.



گاهی کارمندان
بخشنامه‌ها و
آئین‌نامه‌های جدید
را پنهان می‌کنند
چون کارمند
می‌خواهد به
روش‌های پیشین
خودش عمل کند.
این سری است
که باید شکسته
شود. عمده کشانی
که مشکل دارند
و با مسوولان
مطرح می‌کنند،
همین مشکلات را
مطرح می‌کنند مثلاً
می‌گویند کالای
مادر کمرگ قم سه
ماه معطل ترخیص
است به خاطر
مقررات

مجری، مجلس به عنوان نویسنده قانون باید رویکردها را تغییر دهد. باید به افراد آموزش بدهند بنگاه و شرکت‌ها را در مورد شیوه‌های رفع مشکل و باز کردن راه آموزش دهند. گاهی کارمندان بخشنامه‌ها و آئین‌نامه‌های جدید را پنهان می‌کنند چون کارمند می‌خواهد به روش‌های پیشین خودش عمل کند. این سری است که باید شکسته شود. عمده کشانی که مشکل دارند و با مسوولان مطرح می‌کنند، همین مشکلات را مطرح می‌کنند مثلاً می‌گویند کالای مادر کمرگ قم سه ماه معطل ترخیص است به خاطر مقررات. یعنی اگر همین مسیر ادامه پیدا کند، کارها قفل می‌شود پس اول مقررات زدایی اهمیت دارد. پس از این باید مقررات همراه وضعیت جاری شود. در مرحله سوم

■ به نظر شما اولویت‌های حمایت از تولید چیست؟
وقتی کاری مشکل می‌شود، اولویت متنوع می‌شود. یعنی تنوع اولویت به اندازه تنوع رشته‌های فعالیت و شاید به اندازه تنوع بنگاه‌ها واحدهای تولیدی باشد. ما الان دچار چالشی هستیم که قانون واحد نمی‌تواند برای همه کارکرد واحد داشته باشد. پس مقررات ما، قوانین ما، آئین‌نامه‌ها و بخشنامه‌های ما باید توسط مراجع‌شان بازنگری شوند تا کارکرد گرا بشوند. یعنی باید راه‌ها را باز کنند. البته رابطه هم راه‌ها را باز می‌کند اما آن فساد دارد راه فاسد، فسادزاست و کسی نمی‌تواند از راه فاسد به جایی برسد. از طریق رابطه خاص یا فاسد اگر کسی به جایی برسد دفعه دوم برای او وجود ندارد بنابراین دولت به عنوان



■ مقامات کشور درباره وجود فساد در سیستم اداری صحبت می‌کنند و می‌گویند هر کاری که می‌خواهیم انجام دهیم، فساد مانع از به ثمر رسیدن فعالیت‌ها و برنامه‌ها می‌شود، چرا فساد در کشور تا این حد گسترده شده است؟

»

وقتی پرداخت هزینه فساد به طور جمعی ممنوع شد، افراد وارد میدان شدند. چرا؟
چون افرادی باید کار انجام دهند براساس ضوابط نیست براساس روابط است و می‌خواهند با کمترین زمان کار را انجام دهند

ماهیت سرمایه‌گذاری فساد است چون می‌خواهد سریع به نتیجه برسد و از طریق غیرعادی به ثمر برسد. هزینه تسریع نیز هزینه فساد است. به ویژه وقتی قوانین و مقررات پیچیده باشد هزینه فساد بالاتر می‌رود، چون کسانی که می‌بینند از طریق عادی کارشان پیش نمی‌رود، به رشوه، خریدن کارمند، خریدن مقامات، پرداخت رشوه‌های متعدد متوسل می‌شوند. این پرداخت‌ها در ابتدا ممکن است در قالب هدیه و حتی هدیه‌هایی که ممکن است ارزش مادی نداشته باشد یا ارائه خدمات انجام می‌گیرد. این فساد مانند اعتیاد است که در ابتدا فرد معتاد به صورت تفریحی مصرف می‌کند اما وقتی ادامه می‌یابد دیگر لذت وجود ندارد و فقط اعتیاد است. درباره فساد، ارتش و هزینه فساد همین مساله در ایران وجود دارد. چون در ابتدا مثلاً در مورد شهرداری می‌گفتند کمک بپردازید و به طور جمعی هزینه تسریع کار میان کارمندان تقسیم می‌شد. وقتی پرداخت هزینه فساد به طور جمعی ممنوع شد، افراد وارد میدان شدند. چرا؟ چون افرادی باید کار انجام دهند براساس ضوابط نیست براساس روابط است و می‌خواهند با کمترین زمان کار را انجام دهند. روزی پیرمرد که مشکل بازنشستگی داشت به من مراجعه کرد وقتی داشت می‌رفت به من گفت حق چای شما محفوظ است. من توجه زیادی نکردم وقتی بعد از چند ماه مشکل او حل شد، روزی یک پاکت پول برای من آورد. پرسیدم این چیست، گفت پول چای شما. گفتم: پول چای نباید بدهی. آن موقع شما شوخی کردی من هم به شوخی بر گزار کردم و بدون اینکه باز

کنم گفتم پاکت را بردارد، گفت: اگر کم است بروم و بیشتر کنم جواب دادم من که پاکت را باز نکردم این پرداخت و این کار غلط است سه مرتبه آمد و رفت که من پاکت را بپذیرم اما حتی پاکت را باز نکردم و نپذیرفتم.

این مثال عینی را از آن رو بیان کردم که بگویم وقتی فردی کاری می‌خواهد انجام دهد، اول هزینه لفسارد را در جیب خود می‌گذارد بعد کار اداری‌اش را پیگیری می‌کند این به خاطر اعتیاد جامعه به فساد رخ داده است. قوانین و مقررات ما کارآمد نیست و سازمان کارآمد جایگزین هم وجود ندارد الان هم در مجلس به قوانین ذی‌ربط توجه کرده‌ایم و در حال اصلاح آن هستیم اما اگر تصور می‌کنیم که با تصویب قانون مشکل متوقف می‌شود، درست نیست این به فرهنگ تبدیل شده است فرهنگ دو طرفه است یعنی کسی که آمده و پول چای دستش است یک طرف قضیه است و طرف دیگر کسی تست که پیشاپیش هزینه فساد را اعلام می‌کند هر دوی این موارد باید ریشه‌کن شود فرهنگ فساد از خود کشور براندازی شود.

مشکل دیگر پیچیدگی قوانین است و بارها در همین باره به ویژه صادرکنندگان به مقامات کشور مراجعه کرده‌اند برای رفع مشکلات پیچیدگی قوانین و بالاخص برای صادرکنندگان باید چه کرد؟

پیمان ارزی داستان ویژه‌ای دارد چون در اوایل بحران ارزی عدم بازگشت ارز صادرات موجب خروج سرمایه شد برای اینکه جریان خروج سرمایه را متوقف کنند پیمان ارزی را به کار گرفتند البته پیمان ارزی قبل از انقلاب اسلامی و همچنین در تمام دنیا رایج است یعنی می‌گویند ارزی که از بخش‌های مختلف مانند انرژی و... درون این کالا وار شده باید محاسبه شود و معادل ارزی آن باید پس داده شود چون دولت می‌گویند اگر من بخش‌های مختلف سهمیه در تولید کالا- مانند انرژی و... را می‌فروختم ارز دریافت می‌کردم اما در محاسبه میزان ارز اخیراً شتاب زده عمل شده چنان که با معیارهای معمول ارز محاسبه و اعلام شده با ارزش ذاتی کالا مطابقت ندارد این را هم در نظر بگیرید که برخی کالاهای تولید داخل در حاشیه خزر فروخته می‌شود و اصلاً ارز دریافت نمی‌گردد بخشی از این رویه و رویکرد اصلاح شده و همکاران من در مجلس به این موضوع توجه ویژه‌ای دارند و در حال اصلاح آن هستند.

فکر می‌کنم این مشکل تا سال آینده مرتفع شود البته باید قانون صادرات و واردات جدید نوشته شود. دولت هر سال این قانون را می‌نویسد و باید قانون اصلاح شود اما هنوز پیشنهادی برای اصلاح قانون آورده نشده است این البته اصلاح مقررات است نه اصلاح قانون. اگر دولت مقررات و واردات را اصلاح کند آن‌گاه مجلس دخالت خواهد کرد.

کمبود سنگ آهن ایران در افق ۱۴۰۴



نهمین همایش و نمایشگاه چشم‌انداز صنعت فولاد و معدن ایران با نگاهی به بازار نهم و دهم بهمن ماه گذشته با حضور «خداداد غریب پور» رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، «جعفر سرقینی» معاون معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت معدن و تجارت و فعالان صنعت فولاد با هدف بررسی وضعیت، دستاوردها و چالش‌های این صنعت در مرکز همایش‌های بین‌المللی صدا و سیما برگزار شد. در این همایش که تنی چند از وزارت صنعت، معدن و تجارت، مدیران شرکت‌های بزرگ فولاد سازی و معدنی و فعالان حوزه‌های فلزی حضور داشتند، معاون معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت معدن و تجارت در سخنرانی افتتاحیه گفت: امروز ظرفیت زنجیره فولاد به ۲۰۷ میلیون و ۵۰۰ هزار تن رسیده که رشدی بسیار چشمگیر محسوب می‌شود.

نخواهد یافت، اما دست کم کارخانجات ما در زنجیره فولاد با تعطیلی مواجه نمی‌شوند.

به گفته این مقام مسئول، مصرف داخلی فولاد همواره با تولید ناخالص داخلی و رشد کشور متناسب بوده اما این روزها به دلیل رکود صنعت ساختمان در این بخش دچار مشکل شده و مصرف سرانه فولاد پایین آمده است. سرقینی تأکید کرد: پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد در ۲ تا سه سال آینده اتفاق مهمی در بخش مسکن نخواهد افتاد، بر این اساس باید خود را برای بازارهای جدید آماده کنیم. به گفته وی، در معادن سنگ آهن صحبت از ظرفیت ۵۵ میلیون تنی در سال‌های آینده و افق ۱۴۰۴ می‌شود که تحقق آن نیازمند زیرساخت‌های آب، برق، ریل و معدن است. سرقینی گفت: در افق ۱۴۰۴ کمبود اساسی در سنگ آهن دست کم به میزان ۸۰ میلیون تن خواهیم داشت و اگر در این زمینه اقدام اساسی انجام نشود همه زحمات بی نتیجه خواهد ماند. دستیابی به ظرفیت

های آینده به معنای گرفتن سهم جدید از بازار و نفوذ به بازارهای جدید است که کار آسانی نیست و باید اقدام‌های ویژه‌ای در این زمینه انجام شود. وی یادآور شد: با وجود تأمین سنگ مورد نیاز از داخل کشور، همچنین دانشگاه‌های مجرب و نیروی انسانی آموزش دیده متأسفیم که بگوییم هزینه ارزی هر تن فولاد یکصد دلار است.

معاون وزیر صنعت تأکید کرد: بهینه سازی هزینه‌ها در صنعت فولاد یکی از چالش‌های این صنعت است، همچنین بهینه سازی مصارف به ویژه آب که امروز در شرکت‌های بزرگی همچون ذوب آهن و فولاد با مشکل مواجه شده ایم از دیگر چالش‌های قابل ذکر است. با این حال زنجیره فولاد در کشور به گونه‌ای استقرار یافته که اگر به هر دلیل از جمله تحریم‌ها یا سایر مشکلات بازار نتوانیم فولاد صادر کنیم، قادر به صادرات گندله، آهن اسفنجی و غیره خواهیم بود. وی ادامه داد: هر چند هدف صادرات ۱۲ میلیون تنی فولاد در سال ۹۷ تحقق

جعفر سرقینی با بیان اینکه توسعه صنعت فولاد در یکی از پنج موقعیت بزرگ نظام مقدس جمهوری اسلامی و شاید جزو ۲ موفقیت نخست است، گفت: ظرفیت تولید فولاد از ۵۰۰ هزار تن در ابتدای انقلاب، امروز به بیش از ۳۵ میلیون تن در سال افزایش یافته است. در صنعت سیمان نیز از ظرفیت هشت میلیون تنی ابتدای انقلاب، امروز به ۸۸ میلیون تن ظرفیت دست یافته ایم و ۲۲ میلیون تن ظرفیت قابل وصول دیگر در این صنعت وجود دارد. سرقینی یادآور شد: مطابق آمارها متوسط رشد جهانی در سال ۲۰۱۸ فقط چهار درصد بود، اما در همین زمان جمهوری اسلامی ایران رشد ۱۸ تا ۱۹ درصدی را در بخش تولید تجربه کرد.

وی اظهار داشت: امروز با چالش‌های متعددی در صنعت فولاد مواجهیم که تحریم و محدودیت‌های بین‌المللی اقتصادی فقط یکی از این موارد است. به گفته این مقام مسئول، دستیابی به هدف صادرات ۲۰ میلیون تنی در سال

در صنعت سیمان از ظرفیت هشت میلیون تنی ابتدای انقلاب، امروز به ۸۸ میلیون تن ظرفیت دست یافته ایم و ۲۲ میلیون تن ظرفیت قابل وصول دیگر در این صنعت وجود دارد

بیش از ۲۰۷ میلیون تنی زنجیره فولاد در حالی است که در سال ۱۳۹۲ این ظرفیت فقط ۱۲۰ میلیون تن بوده و تأکید ویژه وزارت صنعت موجب این رشد شده است. البته دستیابی به ظرفیت یاد شده می‌تواند رونق چشمگیری برای صنعتگران و تجهیزات سازان به دنبال داشته باشد.

وی از تشکیل اتاق فکری برای ایده گرفتن از فولاد سازان و سایر صنایع معدنی خبر داد و گفت: به زودی پایش طرح‌های فولادی را از سر خواهیم گرفت. معاون وزیر صنعت معدن و تجارت به سیاست‌های وزارتخانه در تنظیم بازار اشاره و خاطر نشان کرد: امروز به دنبال برداشتن کنترل‌ها از صنعت فولاد هستیم؛ بطوری که آهن اسفنجی و اسلب نیازی به عرضه در بورس ندارند، اما شمش همچنان باید در بورس عرضه شود و سال آینده نیز به احتمال زیاد کنترل‌ها را از شمش بر خواهیم داشت. رتبه دهم برترین فولادسازان جهان هستیم

در همین نشست رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گفت: سالیانه یک میلیارد و ۷۹۰ میلیون تن فولاد در جهان تولید شده که ۳۰ درصد آن وارد تجارت بین‌المللی می‌شود، اما ایران با صادرات بیش از ۴۰ درصد فولاد تولیدی، بالاتر از میانگین جهانی قرار دارد.

«خداداد غریب پور» افزود: صنعت فولاد حلقه نخست توسعه صنعتی در جهان است و در کشور مصرف فولاد وابسته به رشد اقتصادی است. به گفته این مقام مسئول، در سال ۲۰۱۸ وضع تعرفه سنگین برای واردات فولاد در آمریکا، هند، اتحادیه اروپا، ترکیه و امارات حاکی از آن بود که این محصول از یک ماده اولیه صرف، به یک محصول استراتژیک تبدیل شده است. وی خاطر نشان کرد: با توجه به این تعرفه‌ها تمایل به صادرات به ویژه به مناطق دور دست کم شده و جنبه بین‌المللی آن با کاهش مواجه شده است. غریب پور با بیان اینکه ایران در سال گذشته با صادرات ۹ میلیون و ۴۸۰ هزار تنی رشد ۳۹ درصدی داشته است، ادامه داد: آمارهای ۹ ماهه امسال نیز حاکی از صادرات هفت میلیون و ۲۰۰ هزار تن فولاد است. غریب پور اظهار داشت:

”

غریب پور: در ۹ ماهه امسال ۱۸ میلیون و ۷۰۰ هزار تن فولاد در کشور تولید شد که در همسنگی با پارسال ۱۶ درصد رشد نشان می‌دهد. وی یادآور شد: در این مدت همچنین ۱۹ میلیون و ۹۰۰ هزار تن آهن اسفنجی در کشور تولید شد که در مقایسه با مدت مشابه پارسال ۲۰ درصد رشد داشته است

رویکرد دولت در ماه‌های گذشته تسهیل گرایانه و در راستای توانمندسازی بخش خصوصی و تسهیل در قوانین بوده است. مدیرعامل ایمیدرو خاطر نشان کرد: انتظار داریم کاهش هزینه‌های تولید و ارتقای سطح دانش و فناوری در این همایش بررسی شود و در این زمینه تاکنون با همکاری سازمان زمین‌شناسی و سازمان انرژی اتمی و مذاکره با آنها به دنبال شیوه‌های جدید استخراج، اکتشاف، فرآوری محصولات معدنی و کاهش مصرف انرژی بوده ایم. غریب پور گفت: در ۹ ماهه امسال ۱۸ میلیون و ۷۰۰ هزار تن فولاد در کشور تولید شد که در همسنگی با پارسال ۱۶ درصد رشد نشان می‌دهد. وی یادآور شد: در این مدت همچنین ۱۹ میلیون و ۹۰۰ هزار تن آهن اسفنجی در کشور تولید شد که در مقایسه با مدت مشابه پارسال ۲۰ درصد رشد داشته است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطر نشان کرد: از سال ۱۳۸۱ تاکنون ایمیدرو ۱۴ میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار در ۱۱۱ طرح معدن و صنایع معدنی سرمایه‌گذاری کرده است. وی گفت: در دولت یازدهم و دوازدهم نیز چهار میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار سرمایه‌گذاری جدید انجام شد و امسال هشت طرح به ارزش یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار به بهره‌برداری رسید. غریب پور با اشاره به اشتغالزایی سه هزار نفری از آغاز امسال تاکنون در بخش معدن، ابراز امیدواری کرد تا پایان سال در مجموع به اشتغالزایی ۶ هزار نفر در عرصه معدن و صنایع معدنی دست یابیم. به گفته وی، ظرفیت سازی در ۲۷۰ هزار کیلومتر مربع، همچنین انجام اکتشافات جدید در ۲۰ استان و ۴۰۰ پهنه و ظرفیت سازی ۱۲ میلیون تنی حمل و بارگیری در منطقه ویژه خلیج فارس از دیگر آمارهای قابل توجه است. وی تأکید کرد: امروز صنعت فولاد ایران در رتبه دهم برترین فولادسازان جهان قرار دارد و ظرفیت سالیانه ۳۵ میلیون تنی فولاد، ۷۴ میلیون تنی سنگ آهن، ۴۵ میلیون تنی کنسانتره و ۴۰ میلیون تن گندله، همچنین صادرات سالیانه سه تا چهار میلیارد دلاری فولاد از جمله دستاوردهای قابل ذکر در طول چهار دهه گذشته است. به گفته این مقام مسئول، رسیدن به دانش فنی در تولید کنسانتره و گندله به میزان ۸۰ درصد

و دانش فنی فولاد به میزان ۶۰ درصد موفقیت‌های بزرگی برای صنعت فولاد کشور محسوب می‌شود.

■ میزگردهای تخصصی

در همایش امسال برگزاری سه میزگرد تخصصی پیش‌بینی شده بود. در میزگرد تخصصی اول، «بررسی وضعیت صنعت فولاد کشور با توجه به شرایط اقتصادی سال ۱۳۹۷» در دستور کار قرار گرفت. «فرصت‌ها و تهدیدهای صادرات محصولات و واردات مواد اولیه و تجهیزات، اثرات نرخ ارز و نوسانات آن بر صنایع فلزی» عنوان میزگرد دوم پیش‌بینی شده در گردهمایی نهم فولادسازان ایران و جهان بود. در میزگرد تخصصی سوم نیز «شناختی صنعتی واحدهای تخصصی کوچک مقیاس و دانش‌بنیان - بومی سازی در صنایع معدنی» بررسی شد. در این همایش مطابق سنوات گذشته چهار گروه اصلی شرکت‌کننده در این همایش، مهم‌ترین مسائل صنعت فولاد ایران و جهان را بررسی کردند.

گفتنی است ارزیابی‌های فولادسازان برتر نشان می‌دهد در مقایسه با دیگر کشورهای جهان، ایران یکی از مناسب‌ترین فرصت‌های توسعه در صنعت فولاد است. از دلایل اصلی این نگاه مثبت، در دسترس بودن منابع طبیعی، انرژی ارزان و نیروی انسانی ماهر است. علاوه بر آن، موقعیت ممتاز جغرافیایی ایران برای صادرات نیز قدرت رقابت‌پذیری کشور را افزایش می‌دهد. اما در این شرایط توجه به «کیفیت محصولات و ارزش افزوده»، «افزایش خدمات به مشتریان» و «کاهش هزینه‌های تولید» مهم‌ترین شروط بقا در بازار فولاد محسوب می‌شوند.

یادآوری می‌شود محورهای اصلی نهمین دوره همایش نیز که بهمن ماه امسال در مرکز همایش‌های صدا و سیما برگزار شد، شامل «فرصت‌ها و چالش‌های صادرات و فروش داخلی سنگ آهن و محصولات نهایی فولادی»، «چالش‌های نرخ ارز و اثر آن بر روند تولید، عرضه و تقاضا»، «لزوم توسعه اکتشاف و استخراج به منظور تکمیل چرخه تولید فولاد»، «تکنولوژی‌های نوین، بازیافت، آلیاژها و بهینه‌سازی هزینه‌های تولید»، «منابع انسانی، آموزش و توانمندسازی، افزایش بهره‌وری» و «آب، انرژی، محیط‌زیست» بود.

کار آفرینان برتر نشان «امین الضرب» دریافت کردند



سومین دوره اهدای نشان کار آفرینی «امین الضرب» به مناسبت ۱۳۵ سالگی تاسیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران برگزار شد و هشت کار آفرین برتر نشان های خود را دریافت کردند.

در سومین دوره مراسم امین الضرب که با حضور «اسحاق جهانگیری» معاون اول رئیس جمهوری، کار آفرینان، صاحبان سرمایه و بازرگانان و نیز تنی چند از اعضای اتاق بازرگانی ایران و تهران در تالار وحدت برگزار شد، از هشت چهره اثرگذار در حوزه اقتصاد با اعطای لوح و نشان امین الضرب تجلیل شد و ۲ کار آفرین برتر نیز علاوه بر نشان و لوح، تندیس امین الضرب را دریافت کردند.

دی جی کالا و آپارات به عنوان کار آفرینان برتر، به این معنا است که باید کار آفرینی در جهت توسعه فناوری های جدید و بر اساس تغییر و تحولات اجتماعی کشور باشد.

وی با اشاره به تغییرات بسیار پرشتاب و گسترده گفت: با اتکا به نخبگان، ملت و سابقه تاریخی خود می توانیم سربلند از این مسیر بیرون بیاییم؛ در این شرایط فعالان اقتصادی، دولتمردان و نخبگان دانشگاهی همه یک مسئولیت مشترک دارند، همه باید با شناسایی و تقویت فرصت های کار آفرینی، نگرانی و ابهام نسبت به آینده کشور را کاهش دهند. معاون اول رئیس جمهوری بر ضرورت تقویت و افزایش اعتماد به نفس در نسل جوان و صاحبان سرمایه و فکر در کشور تاکید کرد و افزود: در دهه اخیر فعالان اقتصادی، تولید و تجارت شرایط سختی را پشت سر گذاشتند؛ اقتصاد ما قبل از تحریم ها با مجموعه بیماری های مزمنی مواجه بوده است و چون این بیماری ها درمان نشده بود، به ابر چالش هایی تبدیل شده است که باید پیش از این حل می شد. البته در شرایط سخت باید مردان بزرگ به میدان بیایند و مطمئن هستم کار آفرینان می توانند این دوره را خوب مدیریت کنند، من قول می دهم که با تمام وجود بمانم و در حمایت شما هم لحظه ای تردید نخواهم کرد.

غم کار آفرینان این است که نامالایمات اقتصادی آن ها را وادار به تعدیل نیرو کنند

رئیس اتاق بازرگانی تهران گفت: جوانان باید ببینند و بشنوند که در روز هایی بسیار سخت تر و بدتر از این هم کار آفرینان تهدید را به فرصت تبدیل کردند و به رویاهایشان رنگ واقعیت دادند. مسعود خوانساری نیز در مراسم سومین دوره اعطای نشان امین الضرب به برترین کار آفرینان کشور و تجلیل از

محدودیت روبه رو نبودیم، باز هم باید با خلاقیت و حمایت از کار آفرینان افق های جدید برای آینده کشور و جوانان ایجاد کنیم. دشمنان بدنبال ایجاد آینده ای تاریک و نامعلوم برای کشور هستند، ولی مادر کنار یکدیگر می توانیم مانع این اتفاق شویم. جهانگیری برخی از راهکارها و پیشنهادات گذشته را برای حل مشکلات کشور ناکارآمد دانست و گفت: نیازمند نوآوری و خلاقیت برای حل مشکلات هستیم؛ باید کار آفرینی را به سمت استفاده از فناوری های نو و بر اساس تغییرات و تحولات اجتماعی و اقتصادی ببریم و زمینه را برای حضور زنان و جوانان در عرصه های مختلف فراهم کنیم. تغییرات زیادی در کار آفرینی جهان در حال وقوع است؛ عده ای در حال افول و گروه های دیگری در حال ظهور هستند؛ بسیاری از بنگاه ها دیگر وجود ندارند و باید از این فرازها و فرودها رمزگشایی شود و افول و ظهورها را باید بررسی و مطالعه شود.

جهانگیری گفت: انتخاب کار آفرینان برتر در بخش خصوصی توسط خود بخش خصوصی به معنای ترغیب همه شرکت ها و موسسات و شهروندان به این دلیل است که کار آفرینی یکی از ضروریات امروز و آینده کشور است. وی با بیان این که کار آفرینی با کشف و خلق فرصت های جدید می تواند کشور را از موانع و شرایط موجود عبور دهد، افزود: دولت در این شرایط با همکاری بخش خصوصی مسئولیت دارد و می تواند افق های بزرگی را پیش روی کشور باز کند. در شرایط فعلی ساز و کارهای متعارف به دلیل فساد، فرسودگی، و ناکارآمدی خیلی کار ساز نیست، بیان کرد: ما نیازمند تعقل، خلاقیت و نوآوری در راهکارها و ارائه راهکارهای جدید برای حل مسائل کشور هستیم. معاون اول رئیس جمهوری خاطر نشان کرد: انتخاب مدیران

هم چنین در این مراسم از «عزت الله فولادوند» دکترای فلسفه و مترجم کتاب هایی در زمینه فلسفه، قدردانی و لوح افتخار و نشان امین الضرب، توسط «علی اکبر رفوگران»، بنیانگذار کارخانه بیک و حجت الاسلام «سید محمود داعی» به وی اعطا شد. «محمد علی موحد» تاریخ نگار و حقوقدان و عضو فرهنگستان زبان و ادب فارسی، «قاسم مرتضوی» فعال صنعت آرد، «لئون آهارونیان» پیشکسوت صنعت حمل و نقل، «سلطان حسین فتاحی» بنیانگذار کارخانه امرسان، «اکبر ابراهیمی» بنیانگذار کارخانه پاکشوما، «عباسعلی قصابی» بنیانگذار کارخانه چینی زرین، «حمیدرضا هاشمی نیا» مؤسس مجموعه سام الکترونیک، سام سرویس و تولیدکننده محصولات سامسونگ در ایران، «حمید و سعید محمدی» دو برادر که دیجی کالا را راه اندازی کردند، و «محمد جواد شکوری مقدم» بنیانگذار سایت آپارات از دیگر کار آفرینانی بودند که نشان و لوح امین الضرب را دریافت کردند.

توان دولت را به میدان می آورم تا از این دوره عبور کنیم

اسحاق جهانگیری در سومین دوره اهدای نشان کار آفرینی امین الضرب که در تالار وحدت تهران برگزار شد گفت: برای کمک به کار آفرینان و صنعتگران و عبور از شرایط سخت قول می دهم که با تمام وجود بمانم و لحظه ای در حمایت از آنها کوتاهی نکنم. وی افزود: در شرایط کنونی اقتصاد کشور و زندگی مردم اگر بتوانیم تولید، ارز و صادرات را به همراه تامین معیشت مردم مدیریت کنیم از شرایط موجود عبور می کنیم.

جهانگیری گفت: کار آفرینی می تواند کشور را از شرایط و موانعی که با آن مواجه هستیم، عبور دهد؛ حتی اگر با تحریم و



باید در کنار یکدیگر، به دولت و بخش خصوصی کمک کنیم تا کالاهای اساسی و مورد نیاز کشور در اختیار مردم قرار گیرد. نیازهای ارزی کشور باید برطرف شود و باید صادرات خود را احیا کنیم. ما به ارز صادرات نیاز داریم و به همین دلیل آمریکا نفت، پتروشیمی و فولاد را تحریم کرده است

پیشکسوتان عرصه تولید و تجارت سخنرانی کرد. وی با بیان این که این مراسم با حمایت و همت بخش خصوصی کشور بابت تکریم جایگاه زحمت کشان عرصه کسب و کار برگزار شده ابراز امیدواری کرد که این مراسم طی ادوار آینده و با همراهی بیشتر جامعه اقتصادی کشور به یسار ماندگار برای صاحبان کسب و کار تبدیل شود و جایگاه نویسل کارآفرینی در ایران را کسب کند. وی تاکید کرد: امروز می خواهیم با صدایی رسا بگوییم: در این کشور از تاریخ گرفته تا منابع و زیرساخت‌هایی که در اختیار داریم نه وضع مان از ۱۳۵ سال قبل بدتر است و نه مردان و زنان کارآفرین مان کمتر از نیاکان خود به آبادانی کشور فکرم کنند. پس چرا باید ناامید باشیم؟

»

**معاون اول رییس
جمهوری: انتخاب
مدیران دی‌جی‌کالا
و آپارات به عنوان
کارآفرینان برتر،
به این معنا است
که باید کارآفرینی
در جهت توسعه
فناوری های جدید
و بر اساس تغییر
و تحولات اجتماعی
کشور باشد**

خونساری با ابراز تاسف از این که اعتماد و امید در جامعه به شدت کاهش پیدا کرده است، گفت: طی دو سال گذشته با تصویب برجام امیدواری و شوق کشور را فرا گرفت. فعالان اقتصادی با نشاط بیشتری کار کردند و رویای توسعه هر روز بیشتر در ذهن و جان آنان نقش بست. اما از یکسو بدعهدی و کارشکنی آمریکا و از طرف دیگر دوستان داخلی که در نقش دشمن ظاهر شدند و بذر ناامیدی را در جامعه کاشتند، همه آن تصورات متعالی را نقش بر آب کردند و اکنون هم تمام زندگی و سرمایه شان را روی همین زمین به کارخانه تبدیل کرده اند. نگاه بخش خصوصی ایران غیرسیاسی و غیر جناحی است و آنچه می خواهد آبادانی ایران اسلامی است. رئیس اتاق بازرگانی تهران گفت: باید یک بار برای همیشه این اصل را بپذیریم که هیچ کشوری در سراسر جهان توسعه پیدا نکرده است مگر اینکه حضور بخش خصوصی را پذیرفته باشد. ترکیه، چین، هند، مالزی، سنگاپور و لیست بلندبالایی از کشورها را می توان به عنوان شاهد مثال آورد. اما امروز قصد گلایه و شکایت ندارم. هدف ما از برگزاری این مراسم تلاش در جهت تغییر گفتمان قالب از ضدیت با کارآفرینان به حمایت آنهاست. این فعال اقتصادی ابراز عقیده کرد: جامعه ایران امروز نیازمند مدیدن روحی تازه است که بتواند محرک نشاط و انگیزه برای جوانان باشد و با اطمینان باید بگوییم که روح کارآفرینی، انگیزه، امید، اعتماد، جسارت و ایمان است و جامعه ای که از این مفاهیم عاری شود، در دام ناملایمات گرفتار و به قهقرا می رود. امروز باید بی توجه به خطبندی های سیاسی، بلندپروازی های اقتصادی و رویاپردازی های منفعت طلبانه به فکر فردای این سرزمین باشیم. حق جوانان این کشور بیش از اینهاست و آنها باید ببینند و بشنوند که در روزهایی بسیار سخت تر و بدتر از این هم کارآفرینان تهدید را به فرصت تبدیل کردند و به رویاهایشان رنگ واقعیت دادند.

■ امیدوارم بی اخلاقی جای میهن دوستی را نگیرد

پس از سخنان چنانگیری طی مراسمی نشان و لوح تقدیر امین الضرب به برگزاریدگان اعطا شد. عزت الله فولادوند پس از دریافت نشان و لوح تقدیر، گفت: کارنامه شادروان حاج محمد حسین امین الضرب سرشار از عشق به ایران و کوشش های مداوم برای جبران واپس ماندگی های کشور از چرخه تجدد و تلاش برای اعتلای مقام میهن در جهان است. فولادوند ادامه داد: او (امین الضرب) بود که به رغم دشمنی خشک اندیشان خرافاتی، کارخانه برق را از روسیه خرید و به ایران آورد و خانه ها و خیابان های تهران را منور کرد؛ و باز او بود که به منظور انتظام بخشیدن به امور بازرگانی اتاق تجارت تهران را تاسیس کرد که نیای اتاق بازرگانی امروز است؛ و همچنین او بود که در استقرار استقلال آزاد در ایران کوشید. وی ادامه داد: تفصیل خدمات و اقدامات روشن بینانه او، در این مختصر مقذور نیست ولی یادآوری این نکته ضروری است که اینها همه در زمانی صورت گرفت که در سراسر ایران فقر و بی سوادگی بیداد می کرد؛ به نحوی که به نوشته مرحوم تقی زاده، در زمان حیات امین الضرب در سال ۱۳۰۸، جمع کل محصلان مدارس در ایران فقط ۲ هزار نفر بود. البته نباید از یاد برد که همین گونه اقدامات امین الضرب و رجال میهن دوست مانند او بود که در سالها بعد نه تنها در رشد دانش در کشور، بلکه به تقویت احساس ایران دوستی انجامید. دریافت کننده نشان امین الضرب، اضافه کرد: من از ژرفای وجود امیدوارم که بی اخلاقی، جرم و جنایت و مال اندوزی به هر قیمت، که امروز به کابوس همه عاشقان این کشور تبدیل شده است، نتواند جای میهن دوستی و خدمت به ایران را در نسل جوان بگیرد.

■ ریشه معضلات اقتصادی و فرهنگی یکسان است

«محمد علی موحد» تاریخ نگار و حقوقدان و عضو فرهنگستان زبان و ادب فارسی نیز در بخش فرهنگی، نشان و لوح تقدیر امین الضرب را دریافت کرد. موحد به دلیل بیماری نتوانست در این همایش حضور یابد و به جای وی، «محمد واشویی» ناشر کتاب های استاد موحد و داماد وی لوح افتخار و نشان امین الضرب را دریافت کردند. واشویی در سخنانی کوتاه اظهار کرد: «دکتر موحد بر این باورند که گرها و مشکلات اقتصادی امروز کشور، از امور فرهنگی مستقل و جدا نیست و به اعتقاد وی، ریشه معضلات این دو عرصه، یکسان است.»

■ سوپرمن واقعی هستم

«لئون آهارونیان»، پیشکسوت حمل و نقل که لوح و نشان خود را از دستستان علا میرمحمدصادقی و ابراهیم عسگریان، هر دو از پیشکسوتانی که در سال های گذشته مورد تقدیر قرار گرفته بودند، دریافت کرد، اظهار داشت: «من از ایرانیان ارمنی تبار هستم که در سال ۱۳۰۹ در سلماس به دنیا آمدم. در سال ۱۳۱۶ سلماس را ترک کرده و به تهران آمدم و سال های تحصیل را در تهران گذراندم.» وی در خصوص ورودش به صنعت حمل و نقل، گفت: پیش از این برای حمل بارهای سنگین، کار به «فورواردرهای خارجی» سپرده می شد اما ما همه تجهیزات مورد نیاز را خریداری کرده و این این نیاز را رفع کردیم. آهارونیان با تاکید بر اینکه باید در کشور ماند و تلاش کرد، گفت: «در مقطعی به آمریکا سفر کردم. در این سفر مردی به من گفت که من سوپرمن هستم. پرسیدم این تعبیر را به چه دلیل به کار می بری و او توضیح داد که هر روز فهرست خریدها را از همسرش دریافت می کند و برای خرید به سوپر مارکت می رود و از این رو تعبیر سوپر من را برای خود مناسب دیده بود. باین استدلال باید بگوییم به دلیل فعالیت در حوزه حمل و نقل و جابجایی کالاهای سنگین، سوپرمن واقعی من هستم.» پیشکسوت حمل و نقل تاکید کرد: «تاکنون این کشور را ترک نکرده ام و از این پس هم ترک نخواهم کرد. من اکنون تحت لوای شرکت حمل و نقل، ۴۰۰ نفر حقوق بگیر دارم.»

■ ایران بزرگترین تولیدکننده چینی، بعد از چین

عباسعلی قصابی مدیرعامل چینی زرین ایران در سخنان خود به جایگاه صنعت چینی در ایران پرداخت و گفت: «ما پس از کشور چین، دومین تولیدکننده چینی در جهان هستیم.» به گفته وی، هم اکنون سالانه حدود ۵۰ هزار تن ظروف چینی در کشور توسط هشت واحد صنعتی تولید می شود که این شرکت ها با مانده از ۲۴ کارخانه واحد بزرگ صنعت چینی سازی ایران هستند. کارآفرینان روزگاری سخت دارند حمیدرضا هاشمی نیا، موسس سه شرکت تکوین الکترونیک، سام الکترونیک و سام سرویس که با همکاری شرکت سامسونگ کره جنوبی، تولید محصولات این برند در ایران را برعهده دارد نیز پس از دریافت لوح و نشان امین الضرب از اسحاق جهانگیری، گفت: امیدواریم با درایت مدیران سیاسی و همت کارآفرینان، رونق به اقتصاد ایران باز گردد. وی اضافه کرد: کارآفرینان خواهان رونق تولید و پیشرفت و توسعه کشور و نیازمند حمایت مردان دلسوز عرصه سیاست هستند. باید از این تربیون به سیاستگذاران بگوییم که کارآفرینان را دریابید که روزگاری بسیار سخت دارند.

بومی سازی و ارائه توانمندی‌ها



از کشور به شدت با مشکل مواجه هستند، ضرورت برگزاری این نمایشگاه کاملاً احساس می‌شود، گفت: گاهی تجهیزاتی که از خارج از کشور وارد می‌شود در داخل نیز ساخته می‌شود اما واحد‌های تولیدکننده فولاد از این توانمندی‌ها و تولیدات بی‌خبر هستند. وی افزود: فکر کردیم نیاز هست که نمایشگاهی گذاشته شود تا همه کسانی که در زنجیره تولید فولاد هستند، توانمندی دارند و قطعه یا ماده‌ی اولیه برای مصرف در زنجیره تولید فولاد، می‌سازند بیابند و توانمندی خود را به نمایش بگذارند تا فولاد سازان هم زیر یک سقف جمع شوند و از این توانمندی‌ها آگاه شوند و آن دسته نیازهایی که هنوز بومی سازی نشده را هم ارائه دهند تا سازنده‌ای برای آن پیدا شود.

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد به رضایتمندی فوق‌العاده تولیدکنندگان فولاد و تأمین کنندگان تجهیزات زنجیره تولید فولاد از این جشنواره به خاطر تسهیل در برقراری ارتباط دوسویه مشتریان با تولیدکنندگان اشاره و اضافه کرد: انجمن تولیدکنندگان فولاد نرم

برج میلاد در حال برگزاری است، افزود: در این همایش به مدت چهار روز پنل‌های تخصصی مشغول به کار هستند. هم‌اکنون با اشاره به اهداف برگزاری نمایشگاه ملی فولاد ایران گفت: هدف از برگزاری این نمایشگاه توانمندی و بومی سازی کل فولاد سازها است که به معرفی آنها می‌پردازیم. رئیس اتحادیه معدن و فولاد کشور، تصریح کرد: در این نمایشگاه حدود ۱۸۰ شرکت فولادی از شرکت فولاد مبارکه و فولاد ذوب آهن تا معادن در این همایش حضور دارند. بانک اطلاعاتی انجمن تولیدکنندگان فولاد عملیاتی می‌شود

بهرام سبحانی، رئیس جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران در حاشیه این مراسم گفت: امروز صنعت فولاد ایران صاحب دانش شده است و توان ساخت داریم. وی تأکید کرد: این جشنواره، توانمندی‌های شرکت‌های زنجیره فولاد و تأمین کنندگان را به نمایش می‌گذارد و هدف اصلی آن ایجاد فرصتی برای بومی سازی این صنعت است. سبحانی با بیان این که در شرایط حاضر که تولیدکنندگان فولاد برای تأمین نیازهای خود از خارج

نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران با محوریت نمایشگاه بومی سازی از ۱۷ تا ۲۰ دی با حضور مقامات این صنعت در محل نمایشگاه‌های برج میلاد آغاز برگزار شد.

این جشنواره و نمایشگاه که با حضور ۱۸۰ شرکت و کارخانه تولیدکننده و نامین کننده‌ی تجهیزات زنجیره‌ی تولید فولاد، مقامات وزارت صنعت، معدن و تجارت، مهدی‌الیاسی معاون سیاستگذاری و توسعه معاونت فناوری ریاست جمهوری، محمود نیلی رئیس دانشگاه تهران و جمعی از رؤسای تشکل‌های زنجیره فولاد افتتاح شده به مدت چهار روز ادامه یافت.

فاضل هم‌اکنون رئیس اتحادیه معدن و فولاد کشور در حاشیه نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران گفت: نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد در حقیقت بزرگ‌ترین گردهمایی تولیدکنندگان، تأمین کنندگان، بازرگانان و متخصصان صنعت فولاد ایران به‌شمار می‌رود. با بیان اینکه هم‌زمان با افتتاح این نمایشگاه، نمایشگاه فولاد دیگری در

هدف از برگزاری این نمایشگاه توانمندی و بومی سازی کل فولاد سازها است که به معرفی آنها می‌پردازیم

افزایی را طراحی کرده که به زودی در سایت این انجمن بارگذاری می شود و با استفاده از آن سازندگان و تامین کنندگان تجهیزات می توانند توانمندی های خود را با عکس و فیلم روی آن عرضه کنند. وی گفت: فولاد سازان نیز ضمن استفاده از این بانک اطلاعاتی می توانند اگر خودشان نیازهایی دارند که هنوز بومی سازی نشده در این نرم افزار ارائه کنند تا تولیدکنندگان بتوانند بومی سازی آن را بر عهده بگیرند.

»

در شرایط تحریم ایمنی و باید سازو کاری جدی برای تأمین ارز و مواد اولیه داشته باشد و در این بین باید به مسائل زیست محیطی، توسعه پایدار و مسئولیت های اجتماعی توجه کرد

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد با اشاره به اینکه ظرفیت تولید فولاد در مقایسه با ابتدای انقلاب ۳۰ برابر شده و به ۳۰ میلیون تن رسیده است، گفت: میزان تولید امسال به بیش از ۲۵ میلیون تن خواهد رسید. سبحانی با بیان اینکه در قیل از انقلاب تمام قطعات به خارج وابسته بود، تصریح کرد: اکنون بسیاری از شرکت های داخلی صفر تا صد طراحی و احداث کارخانه های فولاد را انجام می دهند و در تولید برخی مواد اولیه مثل کاتالیست ها به خودکفایی رسیده ایم. وی گفت: ظرفیت هایی در تولید فولاد در کشور وجود دارد که شرکت ها از آن بی اطلاع هستند، به همین دلیل برای استفاده بهتر از توانمندی های داخلی در این جشنواره ضمن نمایش و عرضه تولیدات ملی مقرر شده است بانک اطلاعاتی از قطعات تولید داخل در زمینه صنعت فولاد ایجاد شود تا همه اعضای انجمن تولیدکنندگان فولاد از ظرفیت و تأمین قطعات داخلی این صنعت اطلاع داشته باشند.

■ ظرفیت فولاد ایران به حدود ۳۵ میلیون تن رسید

خداداد غریب پور، رئیس هیئت عامل ایمنی در حاشیه مراسم جشنواره ملی فولاد ایران گفت: جنگ تجاری فولاد بین آمریکا و چین بر سر فولاد بود و این نشان از اهمیت این کالا است. ظرفیت فولاد ایران از بدو شروع تا به امروز به حدود ۳۵ میلیون تن رسیده است و اکنون توان ساخت و طراحی کارخانه فولاد را داریم، صادرات فولاد در ۸ ماهه امسال بیش از ۳ میلیارد دلار بوده است. وی تأکید کرد: امسال در حوزه فولاد یک میلیارد

دلار طرح به بهره برداری رسیده است و سال آینده ۱.۵ میلیارد دلار طرح راه اندازی خواهد شد. رئیس هیئت عامل ایمنی در بیان اینکه تأمین نیاز فولادسازان به سنگ آهن استراتژی جدی وزارت صمت است، گفت: توسعه اکتشاف، استراتژی اصلی ایمنی است و سرمایه گذاری در پهنه ها با مشارکت بخش خصوصی پیگیری می شود.

غریب پور همکاری با تشکل ها را جزو سیاست ایمنی دانست و افزود: باید با همکاری یکدیگر گره های کور را باز کنیم شاید امروز اگر تحریم ها نبود جشنواره ملی فولاد ایران هم برگزار نمی شد. رئیس هیئت عامل ایمنی ادامه داد: به دنبال تشکیل کنسرسیوم های بزرگ با هدف توسعه معادن، صنایع فلزی و غیرفلزی در کشور با همکاری بخش خصوصی هستیم. وی با بیان اینکه در زمینه توسعه زیرساخت ها به ویژه حمل و نقل برنامه های جدی داریم، گفت: در شرایط تحریم ایمنی باید سازو کاری جدی برای تأمین ارز و مواد اولیه داشته باشد و در این بین باید به مسائل زیست محیطی، توسعه پایدار و مسئولیت های اجتماعی توجه کرد. غریب پور از انعقاد قرارداد با دانشگاهها خبر داد و گفت: ایمنی با بخش تحقیقات دانشگاهها همکاری می کند و از ایده ها حمایت خواهد کرد.

یادآوری می شود خداداد غریب پور، رئیس هیئت عامل ایمنی در نشست «شورای سیاست گذاری نخستین جشنواره و نمایشگاه ملی

صنعت فولاد» که با حضور گسترده اعضای فعال زنجیره صنعت فولاد برگزار شد، اظهار داشته بود: مهمترین هدف این جشنواره و نمایشگاه، ارائه قابلیت های صنعت فولاد، مطرح کردن نیازها و قابلیت سازی برای نیازها است که بر پایه بومی سازی و حمایت از تولید داخلی خواهد بود و با این رویکرد، ایمنی از جشنواره مذکور حمایت می کند و اکنون نقشه راه معدن، طرح جامع فولاد و سیاست های ایمنی روی میز است و اجرای این برنامه ها در راستای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی به همفکری تشکل ها و بخش خصوصی نیاز دارد. وی ادامه داد: با بخش های مختلف دولت برای کاهش مشکلات بخش معدن و صنایع معدنی، مذاکرات لازم را انجام می دهیم. غریب پور در این جلسه با تأکید بر اینکه برنامه نظام، بر توسعه بخش معدن و صنایع معدنی با حضور بخش خصوصی است، یادآور شده بود: با ورود تشکل ها و انجمن ها، تصمیم سازی ها و تصمیم گیری ها برای سازمان های دولتی راحت تر می گردد و در واقع تصمیمات کم اشتباه تر می شود. وی افزود: هرچه این گردهمایی ها بیشتر گردد تصمیم گیری ها راحت می شود. همچنین در حاشیه این جشنواره تفاهم نامه ای بین انجمن فولاد ایران و مرکز تحقیقات و فرآوری مواد معدنی ایران امضا شد تا بر اساس آن، مرکز تحقیقات به عنوان پایلوت بومی سازی صنعت فولاد معرفی شود.



درد دل کار آفرینان با مقامات دولتی در حاتم



در ماه های پایانی سالی که به حمایت از کالای ایرانی موسوم شده، جشنواره ملی حاتم (حمایت از تولید ملی) در ۱۹ دی ماه گذشته در محل مرکز همایش های صدا و سیما برگزار شد
این رویداد ملی با حمایت، همکاری و حضور مدیران دولت، مجلس شورای اسلامی و قوه قضاییه و همکاری و مشارکت وزارت صنعت، معدن، تجارت برگزار گردید. نخستین سخنران این مراسم علیرضا محجوب نماینده مردم تهران در مجلس شورای اسلامی و رییس شورای سیاستگذاری جشنواره بود.

همزمان انجام می دهد و در زمان استفاده هم کار صاحب کارت را راه می اندازد و هم بانک با آن خلق پول می کند. پولی افزود؛ بانکها با پول های در حسابها تجارت می کنند و با آن خلق پول انجام می دهند. ۱۶۵۰ هزار میلیارد ریال حجم نقدینگی در بازار است که به آن خلق پول می گویند که ما در سال گذشته درخواست تحقیق و تفحص از بانک مرکزی را دادیم اما هنوز به آن اهتمام نکرده اند.

دبیر کل خانه کارگر عنوان کرد: این خلق پول در همه جای دنیا اتفاق می افتد و امر طبیعی است اما زمانی که از حدود تجاوز کرد باید مازاد پول باید توسط بانک مرکزی ضبط شود و در اختیار بانکهای توسعه ای قرار بگیرد تا این بلایی که بر سر اقتصاد، صنعتگران، تولیدکنندگان و فقرا آمده است نیاید. حسابهای بانکی نشان می دهد ۸۳ درصد سپردهها برای ۳.۵ درصد از سپرده گذاران است و این سپردهها سودشان هم از مالیات معاف است و باعث شد این بلا بر سر اقتصاد کشور بیاید و باز هم به کار خود مثل قبل ادامه می دهند. وی افزود: این امر باعث معیوب شدن چرخه اقتصاد می شود و باعث شده با وجود عطش تقاضا راکد شود که نتیجه یک امر است. نهاد تولید ملی و داخلی کار خانجات، مزارع و مراکز مورد توجه کافی در عمل نیستند. ما بسیار تمجید می کنیم اما با حلوا حلوا دهان شیرین نمی شود. سود در تولید در واحدها مشخص است اما هیچ سختی با بهره رسمی و غیر رسمی ندارد. محجوب گفت: انتظار ما این است بانکهایی

آنی مشکلات بلندمدتی شد که برخی از آن ها ممکن است هرگز حل نشود. وی افزود: در قانون هدفمندی حمایتی را پیش بینی کردیم که هرگز از ابتدای این قانون تاکنون به اجرا در نیامده است. هر زمان ما گفتیم برای اشتغال و بیکاری باید قانون بیمه بیکاری به همه تعمیم داده شود دولت به ما پاسخ داد اشتغال مهم ترین کار است و این باعث جلوگیری از اشتغال زایی می شود اما بر اثر هدفمندی پارانها تومی به وجود آمد که واحدهای بسیاری آسیب دیدند و صندوق های باننشستگی خسارت دید اما نه تنها جبران خسارت نشد بلکه هیچ رسیدگی ای در این زمینه انجام نشده است. نماینده مردم تهران در مجلس شورای اسلامی تاکید کرد: نمی شود بر روی موج خیال حرکت کرد و خیال بافی کرد. من نمی گویم تلاش و کوششی نمی شود اما حاصل آن را هم نمی بینیم. اقتصاددانان در باب تحول ارزی گفته اند دو عامل اساسی وجود دارد که یکی سرکوب تورم به جای مهار و کنترل و دوم که برای صنعت اساسی و مهم است و پاشنه آشیل مشکلات آن محسوب می شود سود بانکی است. محجوب با اشاره به این نکته که سودهای گرفته شده توسط بانکها باعث اختلال در شبکه اقتصادی می شود اذعان داشت: مشکلات اقتصادی کشور از تومی است که توسط بانکها به وجود آمده است و آن از طریق پول پر قدرت و خلق پول انجام شده است. مثال واضح آن کارت های بانکی ای است که دو کار

■ سود تولیدسنجیتی با بهره رسمی و غیر رسمی ندارد

علیرضا محجوب دبیر کل خانه کارگر و نماینده مجلس شورای اسلامی، در ابتدا با گفتن خیر مقدم به مدعوین اظهار کرد: باید قدر دان کارگران و زحمتکشان باشیم که اگر چرخ می چرخد به بازو و توان این افراد است و ما غیابا قدر دان آن ها هستیم. وی افزود: امروز در زمینه تولید و صنعت ملی صحبت می کنیم که در چمبره مصائب، مشکلات و دشواری ها واقع شده است. بسیاری از واحدهای ما انواع مشکلات و ناهمواری ها را در مقابل خود دارند و کارهای آسان دشوار شده است در حالی که برای برخی کارهای دشوار آسان شده است. محجوب در رابطه با ثروت اندوزی برخی افراد خاطر نشان کرد: در برخی بخش ها ثروت اندوختن باید موانع و مشکلاتی داشته باشد اما به آسانی صورت می گیرد اما در مقابل در برخی بخش ها که ثروت اندوخته نمی شود تا چرخ اقتصاد بچرخد امور دشوار شده است. برای آسان سازی این بخش ها زمان بسیار طولانی خواهد بود تا دستگاهها به تدریج این مسیر را آسان کنند.

وی افزود: شما شاهد بودید و هستید که تا ما علل تحول های بازار ارز را شناسایی کردیم و بر آن غلبه کردیم ثروت زیادی جابجا شد، آن هم به نفع کسانی که زحمتی برای آن نکشیدند. در ازای آن تورم و فشار بالایی به فقرا تحمیل شد و بسیاری از صنایع، معادن و حتی بخش هایی از کشاورزی دچار رکود

که این کار را می‌کنند همانطور که واحدی را به بهانه ضعف در ایمنی و بهداشت تعطیل می‌کنند چند شعبه از این بانک‌ها را هم تعطیل کنند. خوب است که دستگاه قضایی با سیاه کاران اقتصادی برخورد می‌کند اما متأسفانه کانون این تحرک‌ها در بخش‌هایی بوده که مورد توجه قرار نگرفته است. ما همه ادعا می‌کنیم که حامی هستیم اما هیچ تحرک جدی‌ای که متضمن باشد انجام نشده است.

وی با اشاره به این نکته که مشابه قطعات ساخته شده تولید کننده داخل از چین وارد می‌شود تصریح کرد: تولید کنندگان خودرو که به نام خودرو ملی ثبت شده‌اند قطعات مورد نیاز خود را که مشابه آن در کشور وجود دارد از چین وارد می‌کنند فقط به این دلیل که قیمت آن یک سوم بازارهای داخلی است اما کسی جلوی این‌ها را نمی‌گیرد. پایش و عدم پایش تولید ملی باعث این مشکلات شده است. صندوق‌های بین‌المللی و بانک جهانی شرط لازم برای خصوصی‌سازی را منظم سازی مالی دانستند در حالی که در کشور ما وجود ندارد و هزینه فساد بخش‌ها از هزینه تولید آن‌ها بیشتر است.

وی افزود: واردات باعث شد قطعه‌ای که در آن خود کفا شدیم از تولید کننده داخلی نخریم و پول تولید کنندگان را ندهند که این امر ورشکستگی به بار آورد. آنچه که خلع موجود است اراده ملی برای تحرک و سوق در تولید ملی است که باید تقویت شود. وی افزود: من انتظار دارم مدعیان امروز این مراسم بر روی این موضوع حساس باشند و بدانند راه خروج ما از بن بست فعلی حل، تسریع و تسهیل مشکلات است. نماینده مردم تهران در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه کاهش سود بانکی با دستور حل نمی‌شود خاطر نشان کرد: تنها راه کاهش سود بانکی عدم استقراض از بانک‌ها است. ما کار خارق‌العاده‌ای نمی‌خواهیم فقط می‌گوییم اوضاع را کنترل کنید. هر چه که از بازار کم می‌شود قیمت آن بالا می‌رود. پول هم بازار حساس و تاثیر گذاری رد. با دستور دولت و مجلس سود کاهش نمی‌یابد مگر اینکه افرادی که پول‌های درشت می‌گیرند از چرخه خارج شوند تا کارمند بانک التماس تولید کننده را کند.

■ ایران مقام نخست ثبت مالکیت معنوی را کسب کرد

دکتر تویسرکانی معاون قوه قضاییه و رییس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور سخنران بعدی این جشنواره بود که در خصوص مباحث مرتبط با حقوق مالکیت معنوی بنگاه‌های اقتصادی ایرانی سخن گفت. تویسرکانی اظهار داشت: در حوزه سیاست‌های خصوصی سازی و اصل ۴۴ که بر روی کاغذ بسیار زیبا است، در عمل اتفاقی که افتاده جای تامل دارد. وی اظهار کرد: ما امروز در یک نبرد اقتصادی سخت هستیم و همه می‌دانند که آمریکا جبهه وسیعی را بر علیه جمهوری اسلامی تعبیه کرده و ایران را به عنوان سدی در مقابل سیطره کامل خاورمیانه و جهان اسلام در مقابل خود می‌داند و امروز با تمام قوا به میدان آمده است.

رئیس مرکز اسناد و املاک کشور گفت: مادر برنامه‌های توسعه و چشم‌انداز ۲۰ ساله اهداف خوبی ترسیم کرده‌ایم اما بر روی کاغذ و با باطن متفاوت است. ما از شاخص‌هایی که ترسیم شد بسیار عقب هستیم و همپای اهداف پیش نرفته‌ایم. وی افزود: بدیهی است که ما با شاخص‌های اقتصاد مقاومتی فاصله داریم اقتصادی که مردم بنیاد بوده و دولتی نباشد طبیعتاً بوروکراسی‌ها و ساختارهای زائد با این ویژگی در تضاد هستند و همواره اجازه تحقق نخواهند داد. قطعاً ما باید به شکل اساسی و بنیادی اقتصاد مقاومتی را اجرا کنیم اقتصاد مقاومتی در شعار نیست و باید در عمل به آن دست یافت. اگر اجرا نشود قطعاً مادر این جبهه عظیم که دشمن شکل داده شکست خواهیم خورد. اگر سرمایه‌گذاری دولتی باشد مقام اجرایی خود را صاحب مال نمی‌داند و دل نمی‌سوزاند.

رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: ایران در سال ۲۰۱۸ میلادی، مقام نخست اقبال به ثبت مالکیت معنوی از سوی صنعتگران جهان را کسب کرد. «احمد تویسرکانی راوری» افزود: رشد تقاضای ثبت نشان تجاری در سال ۲۰۱۸، مقام اول جهان را برای تولید کنندگان داخلی به همراه داشته است.

■ دولت رقیب بخش خصوصی دیده نشود

بهر روز نعمتی سخنگوی هیات رئیسه مجلس شورای اسلامی یکی دیگر از سخنرانان این مراسم بود. وی اظهار داشت: تولید کنندگان، تنها هستند و تا آن‌ها حرکت نکنند هیچ اتفاق جدیدی نخواهد افتاد. چشم همه دستگاه‌ها به تولید کنندگان است تا چرخ زنگزده اقتصاد را به حرکت در بیاورند. وی افزود: برخی محدودیت‌های گمرکی هم در جهت حمایت از تولید انجام می‌شود تا امنیت بیشتری در بازارها داشته باشیم. با

گسترش رقابت بین دولت‌ها و کشورها به این نتیجه رسیده‌اند که تولید کنندگان باید در مقابل رقبای خارجی حمایت شوند از این رو ایجاد مانع برای رقبای خارجی برای ورود به بازار کشورها یک رویکرد حمایتی است. تولید کنندگان داخلی پول حاصل از فروش را مجدد در تولید استفاده می‌کنند که این امر در جهت حفظ منافع ملی است. نعمتی تأکید کرد: عدم حمایت دولت از تولید کنندگان در مقابل رقبای خارجی باعث ایجاد بیکاری و عدم اشتغالزایی می‌شود که ما متأسفانه شاهد همین امر هستیم. دستگاه‌های حاکمیتی من جمله دولت و مجلس، سیاست‌های و مقررات پول مرتبط با صنایع را در راستای کمک به بازارهای داخلی و تولید باید پیش ببرند. این نماینده مجلس افزود: هر چه سطح آگاهی در خصوص حمایت از تولید ملی بالا برود کشور به سمت اقتصاد مقاومتی پیش می‌رود. در تمام اقتصادهای رشد یافته نمی‌توان مثالی آورد که مردم محصولات خارجی را به داخلی ترجیح دهند. در برخی کشورها مانند فرانسه مردم حاضر هستند برای تولید داخلی بیش از ۵ تا ۱۰ درصد پول بیشتری پرداخت کنند. سخنگوی هیات رئیسه مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: ارتباط دولت و بازار سیاستی است که می‌توان از آن برای ارتقای تولید داخل بهره برد. دولت به عنوان دست یاری دهنده بازار شرایط را برای تولید فراهم می‌کند. قانون حمایت از تولید داخل باید به نحوی باشد تا دولت رقیب بخش خصوصی دیده نشود. نعمتی عنوان کرد: برای پیشبرد این اهداف سه رکن وجود دارد که رکن اول این است که دولت موظف است به لحاظ اقتصادی، قانونی و فرهنگی زمینه را برای تولید فراهم کند و با محدود کردن واردات و جلوگیری از قاچاق کالا عرصه را برای کالاهای داخلی باز کند. ما باید به تولید کننده داخلی فرصت دهیم اما در مناقصه‌ها موانع بسیاری بر سر راه آن‌ها می‌گذاریم. وی افزود: دخالت ناپسند دست‌گام‌ها و نهادهای متعدد حاکمیتی وضعف حاکمیت قانون، بی‌ثباتی سیاست‌های اقتصادی و ناطمینانی اقتصاد، فساد در دستگاه‌های اداری و اقتصادی و ناکارآمدی نظام مالی از مشکلات عمده بر سر راه تولید است. نوسانات نرخ ارز مهم‌ترین چالش پیش‌روی صنعت و اقتصاد کشور است. در ماه‌های اخیر ما شاهد تحریم‌ها و ضعف در بازاریابی خارجی هستیم وی در ادامه تصریح کرد: دومین رکن خود تولید کنندگان هستند که با بالابردن کیفیت و پایین آوردن قیمت تمام شده خود موازنه تولید را در بازار ایجاد کنند و با ناملایمات بازار را خالی نکنند. در جریان فرهنگ‌سازی به مردم و رسانه‌ها نیازمندیم تا به تولید ملی کمک کنند. مردم می‌توانند با مطالبات بحق خود تولید کنندگان را وادار به تولید با کیفیت‌کنند



■ تولید کننده افتخار آفرین است

کار آفرین نام آشنای کشور بهروز فروتن، بنیانگذار گروه صنایع غذایی بهروز سخنران دیگر همایش حمایت از تولید ملی بود که در انتقاد از رویکرد دولتی به کار آفرینان و موانع پیش روی تولید سخنان خود را بیان کرد. مدیرعامل کارخانه بهروز گفت: ماسفیران تلاش و غیرت این کشور هستیم و مسئولیت همه چیز را پذیرفته‌ایم قطار درست بوده اما ریل گذاری غلط داشته‌ایم ما نباید خودمان را گم کنیم و باید برای سرفرازی ایران تلاش کنیم. بهروز فروتن، گفت: همه سخنرانان تولید کنندگان را مقصر دانستند بیش از نیم قرن است که در حال تلاش هستیم و اولین مدال افتخار من این است که در سال ۶۲ به عنوان زالوصفت معرفی شدم ۲۵ سال پیش بانک‌های دولتی از دادن وام امتناع کردند و بانک‌های خصوصی در این زمینه پیش قدم شدند اما بعد از آن پول ندادند و هنوز امر باعث شد صندوق‌ها به راه افتاد.

مدیرعامل کارخانه بهروز با بیان اینکه فرق مبادولتی‌ها این است که آن‌ها بودجه دارند و خرج می‌کنند، اما باید اول کسب درآمد کنیم و بعد خرج کنیم، اظهار داشت: بزرگترین مصیبت کشور ما نفت است اگر نفت نبود ما اصالتی را که در طول تاریخ داشتیم احیا می‌کردیم نفت ما را تن پرور و از تولید دور کرده است. فروتن ادامه داد: ما نباید هیچانی عمل کنیم، ما می‌ایستیم و باور داریم که این بادهای تلخ که صورت گرفته توسط تولید کنندگان حل خواهد شد. این که ما مشکلاتی داریم درست است باید نیمه خالی را دید که عدم مدیریت صحیح و ناکارآمد باعث آن شده است. صنعت ما پس از انقلاب پیشرفت کرده، اما مشکل وجود دارد و آن این است که مسیر غلطی را پیشرفت‌هایم، امروز مثبت‌گرایان را ما گرفتارند، ما ملت غلطی را غلطس تشخیص می‌دهیم.

وی اضافه کرد: سخنگوی مجلس شورای اسلامی می‌فرمایند که اگر ناملایمت کوچکی پیش آمد کوتاه نیایند و عرصه را خالی نکنند، اما مشکلات تولید کوچک نیست عزت ما بر این است که تولید برقرار باشد. در آلمان و در زمان جنگ جهانی دوم کارخانجات را با یک فرانک واگذار کردند، اما اینجا سر خود عمل شد. تولید کنندگان نیمه پر لیوان هستند و بخش خالی در حال آزار ما است. مدیرعامل کارخانه بهروز ادامه داد: اگر ژاپن به جایی رسید به خاطر این بود که در زمان جنگ ۴۰ درصد از منازل را تبدیل به مراکز تولیدی کردند ما در کشور مشکل آب نداریم بلکه مشکل ما مدیریت آب است. ما ۱۴ اقلیم در ایران داریم ۴ ساعت فاصله با اروپا داریم و بهترین مکان گردشگری را در اختیار داریم که می‌توانیم تبادلات بسیاری در این زمینه داشته باشیم، اما مدیریتی وجود ندارد.

■ بنگاه‌ها بازیگر اصلی سیاست‌های اقتصاد مقاومتی هستند

دکتر کیانی بختیاری مدیرعامل سازمان مدیریت صنعتی ایران سخنران بعدی در جشنواره حمایت از تولید ملی بود. وی با بیان این که سازمان مدیریت صنعتی در راستای افزایش ظرفیت مدیریت در کشور عرضه یابی و آسیب شناسی روندها و فرآیندهای مدیریتی تلاش می‌کند، گفت: به این منظور سازمان مدیریت صنعتی ایران کلینیک‌هایی را از دیرباز با عنوان کلینیک صنعت طراحی کرده که ماموریت عرضه یابی، توانمندسازی و رفع عرضه‌های بنگاه‌ها را هدف گذاری کرده است و هم اکنون این فعالیت برای شهرک‌های صنعتی در کل کشور در حال انجام است. وی افزود: سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران با توجه به یکی از رسالت‌های مهم این سازمان که بهم رسانی کسب و کار هاست و همچنین کمک به تجاری سازی نتایج تحقیقات، در فرآیند تجاری سازی حمایت و تسهیل‌گری‌هایی که برای بنگاه‌های برتر انجام خواهند داشت. دکتر کیانی بختیاری ادامه داد: بازیگران اثرگذار بر تولید کالای ایرانی را میتوان به سه بخش عمده تقسیم بندی کرد. مردم که باید ترجیح بدهند که از کالای ایرانی استفاده کنند. سازمان‌ها و نهادها که باید در فرهنگ سازی، تبلیغ، جریان سازی، سیستم‌های تسهیل‌گری و تشویقی ایفای نقش بکنند. تا آنجایی که می‌توانند مقررات زدایی و تسهیل‌گر باشند به هم‌رسان کسب و کار باشند و سیاست‌های تشویقی از جمله برای حمایت از کالای ایرانی در نظر داشته باشند و بنگاه‌ها که بازیگر اصلی پیاده سازی سیاست‌های اقتصاد مقاومتی هستند و باید کیفیت کالاها را بالا برده و هزینه‌های تولید را پایین بیاورند همچنین باید خدمات قبل، بعد و حین فروش را بهبود ببخشند.

■ بهبود بهره‌وری نیازمند تغییر فکری است

مهندس فاطمه پهلوانی رییس جدید سازمان ملی بهره‌وری ایران از دیگر سخنرانان این جشنواره ملی بود که گفت: برخی مسوولان هنوز اعتقاد جدی به افزایش بهره‌وری ندارند و بهبود این فرآیند نیازمند تغییر فکری است. وی تاکید کرد: باید ۳۵ درصد از رشد هشت درصدی کشور از طریق افزایش بهره‌وری محقق شود اما اکنون ۸۵ درصد رشد اقتصادی از محل انباشت سرمایه، هشت درصد از محل اشتغال و تنها هفت درصد از محل بهره‌وری محقق می‌شود. به گفته وی، ایران در کنار بنگلادش، نپال و ویتنام در رتبه‌های آخر بهره‌وری آسیا قرار دارد، در حالی که پاکستان ۴۲ درصد رشد خود را از محل بهره‌وری محقق کرده است.

پهلوانی بهترین راهکار تحقق سرمایه‌گذاری خارجی با توجه به شرایط سیاسی موجود را بهره‌وری عنوان کرد و افزود: وضعیت اقتصاد کشور از سال ۱۹۷۰ تا ۲۰۱۵ به لحاظ بهره‌وری تغییر چندانی نکرد. وی از کیفیت آموزش انتقاد کرد و گفت: گرچه سطح تحصیلات نیروی کار بالا رفته اما کیفیت نامناسب آموزش‌ها سبب شده است بهره‌وری محقق نشود. به گفته این مسئول، تک بعدی شدن دانش آموزان در اثر نامناسب بودن آموزش‌ها از مشکلات جدی کشور است؛ زیرا توانمندسازی و مهارت آموزی در سیستم آموزشی دیده نمی‌شود.

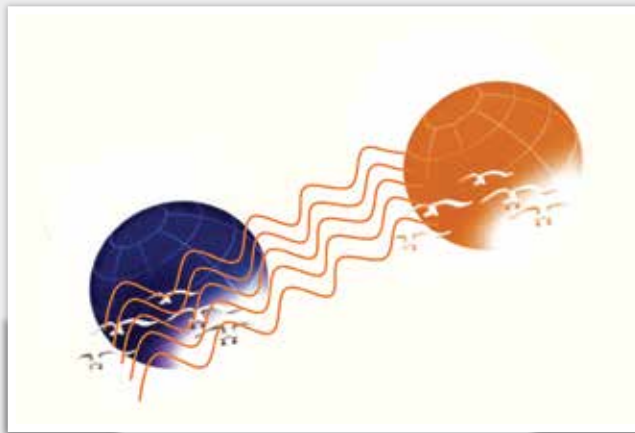
■ قرار دادن دولت در مقابل بخش خصوصی اشتباه است

مجید انصاری نیز در جشنواره ملی حاتم (حمایت از تولید ملی) در سالن همایش‌های صداوسیما سخن گفت. وی تاکید کرد: همه ما در یک کشتی سواریم و باید با عمل به تکالیف خود اجازه دهیم کشور به اهداف خود دست یابد.

معاون رئیس جمهوری کشور گفت: اینکه همه مشکلات را به دولت منتسب کرده و نقش خود و دیگران را نادیده بگیریم، ساده اندیشی است. وی تاکید کرد در همه کشورها نهادی به نام دولت اداره امور را بر عهده دارد اما اکنون در یک دوگانه غلط «دولت-بخش خصوصی» قرار گرفته‌ایم. انصاری از این دیدگاه که دولت را مانع بخش خصوصی توصیف می‌کند، انتقاد کرد و گفت: این، دوگانه‌ای غلط است؛ زیرا امکان دارد بخش خصوصی در مقابل بنگاه‌های دولتی تعریف شود؛ در حالی که این دیدگاه اشتباه است.

معاون رئیس جمهوری تغییر در این نگاه را خواستار شد که «دولت مانع است» و افزود: دولت برآمده و برآیند نظر آحاد جامعه است و بر اساس قوانین و مقررات وظیفه تسهیل‌گری امور همه بخش‌ها را بر عهده دارد و آحاد جامعه نیز بر اساس قوانین و مقررات با تصمیم خود دولت را مشخص می‌کنند و بخش خصوصی باید در چارچوب تعریف شده اقدام و برای حل مشکلات در این قالب عمل کند. وی گفت: اینکه اداره دولت را با مدیریت یک بنگاه همانند قلمداد می‌کنند اشتباه است. معاون رئیس جمهوری تاکید کرد در هیچ جای جهان دولت و نظام اداری قابل تعطیل شدن نیست و از اقتضات است که باید به کار خود ادامه دهد. گفتنی است در پایان این جشنواره یک روزه پس از قرائت گزارش ارزیابی واحدهای اقتصادی متقاضی با حضور جناب آقای رحمانی وزیر صنعت، معدن و تجارت از اعضای کمیته ارزیابی و واحدهای نمونه صنعتی و اقتصادی کشور که در فرآیندهای دلاوری این جشنواره همگی حایز صلاحیت شده بودند در قالب اهدای تندیس یادبود مراسم قدردانی شد.

بر کدام موج سواریم؟



دکتر مریم شوکت پور
مشاور انجمن ستصا

از تفکیک تولید و مصرف منتج می شد و بر همه جنبه های زندگی اثر گذاشت؛ عبارت بودند از: استاندارد کردن (همسان سازی)، تخصصی کردن، همزمان سازی، تراکم، بیشینه سازی و تمرکز.

تمدن موج دوم در هزاران نقطه با ارزشها و مفاهیم و اسطوره ها و معنویات جامعه کشاورزی بشدت برخورد کرد و مفاهیم عدالت، قدرت و ... را از نو تعریف نمود و عقاید و نگرشها و تمثیلهای جدیدی آفرید. (بعنوان نمونه این سؤال که «چه کسی امور را اداره می کند؟» یک پرسش خاص موج دوم است.

زیرا تا قبل از انقلاب صنعتی دلیل چندانی برای طرح آن وجود نداشت و مردم، خواه بر آنان پادشاه یا کاهنان و ... حکومت می کردند، بندرت نسبت به کسی که بر آنان اعمال قدرت می نمود تردید داشتند. (این موج فرضیات قدیم را در مورد زمان و فضا و ماده و علیت دگرگون ساخته و فرضیات جدیدی را جایگزین آن نمود.

در زمان معرفی موج سوم، چهار رشته الکترونیک و کامپیوتر، صنایع فضایی، اعماق اقیانوس و صنعت ژن از صنایع بهم مرتبط برای رشد اساسی و احتمالاً ستون فقرات صنایع معرفی شده اند.

مواردی همچون «تولید سفارشی (در مقابل تولید انبوه موج دوم)، ساعات کاری شناور، انزوای اجتماعی (به دلیل استفاده گسترده از تکنولوژی و نیاز به برنامه ریزی برای دیدارها)، سازمانهای ماتریسی، ارائه گزارشهای اجتماعی علاوه بر گزارشات مربوط به سود مادی حاصله، تسریع در تصمیم گیری، شرکتهای فراملیتی و ...» را موج سوم به ارمان آورده است.

حال شاید پرسش صحیح بعدی این باشد که «آیا ما هنوز بر موج سوم سواریم؟» انقلاب صنعتی چهارم، چهارمین دوره اصلی است که با ظهور فناوریهای نوین در چند حوزه «رباتیک، هوش مصنوعی، زنجیره بلوکی، نانو تکنولوژی، پردازش کوانتومی، زیست فناوری، اینترنت اشیا و خودروهای خودران» همراه است.

پرسشهای صحیح بعدی کدام ها هستند؟ آیا میتوان این سئوالات را صحیح دانست؟

۱- آیا صنعتگران بی اطلاع با عدم توجه به مسائل موج اخیر خواهند توانست حیات کسب و کار خود را حفظ نمایند؟ ۲- تحول عظیم این موج را چند سال دیگر خواهیم دید؟ ۳- منابع انرژی در سالهای آتی چه تغییری خواهند داشت؟ ۴- در آینده کدام مشاغل دیگر وجود نخواهند داشت؟ و ...

اگر در طول زندگی، ذهن کاوشگر خود درباره چرایی و هدف از زندگی را بیدار نکرده باشیم و به دنبال پاسخ سئوالات اساسی حیات (مانند چرا آفریده شده ام، کیستم؟ و ...) نبوده باشیم، ممکن است زمانی فرارسد که تصور کنیم به پاسخ تمام سئوالات ذهن خود دست یافته ایم. زمان زیادی نخواهد گذشت تا دریابیم که آنچه در پاسخ سئوالات خود به آنها تکیه کرده ایم، پاسخهایی غرض آلود، تک بعدی و کهنه بیش نبوده. لذا در اینجا این موضوع نمود خواهد داشت که یافتن سؤال صحیح مهمتر از یافتن پاسخ صحیح به پرسش غلط است.

ممکن است کتاب «موج سوم» (تافلر ۱۹۸۰) را مطالعه کرده باشید. موج سوم بر این مفهوم بنا شده است که تاریخ بشر دو انقلاب (موج) را پشت سر گذاشته، انقلاب کشاورزی و انقلاب صنعتی از بیان نویسنده کتاب، در آستانه سومین موج، یعنی انقلاب الکترونیک قرار داریم. در زمان وقوع موج اول، افراد در محدوده خود (خانه، مزرعه و ...) قرار دارند و دارای اطلاعات محدود میباشند. موج دوم با خود گستره ای شگفت انگیز از امید بشری به همراه آورد. برای اولین بار مردان و زنان به خود جرأت دادند تا باور کنند که می شود فقر و گرسنگی، بیماری و استبداد را از بین برد. نویسندگان و فیلسوفان آرمان گرا در تمدن در حال تکوین صنعتی، توانایی بالقوه ای برای ایجاد صلح، وحدت و هماهنگی، اشتغال برای همه، تساوی ثروت و امکانات، و پایان امتیاز مبتنی بر توارث و پایان تمامی شرایطی که در طول صدها هزار سال حیات بدوی و هزاران سال تمدن کشاورزی به نظر تغییر ناپذیر و ازلی می رسید، را دیدند.

اگر تمدن صنعتی امروزه چیزی کمتر از حالت آرمانی اش به نظر می آید، اگر در واقع بیدادگر و ملال انگیز، جنگ افروز و روان سرگوب گر به نظر می آید، باید دانست چرا؟ (شاید این یکی از سئوالات صحیح ذهن ما باشد) و در صورتی قادر به پاسخ به این چرا هستیم که بتوانیم شکاف عظیمی را بررسی کنیم که باعث شده است روان انسان موج دوم به دو بخش متخاصم تقسیم شود.

قبل از انقلاب صنعتی، بخش عمده همه مواد غذایی و کالاها و خدمات که بوسیله انسان تولید می شد، به مصرف خود تولید کنندگان یا خانواده هایشان می رسید. دو نیمه زندگی بشری که موج دوم آنها را از یکدیگر جدا ساخته است تولید و مصرف است.

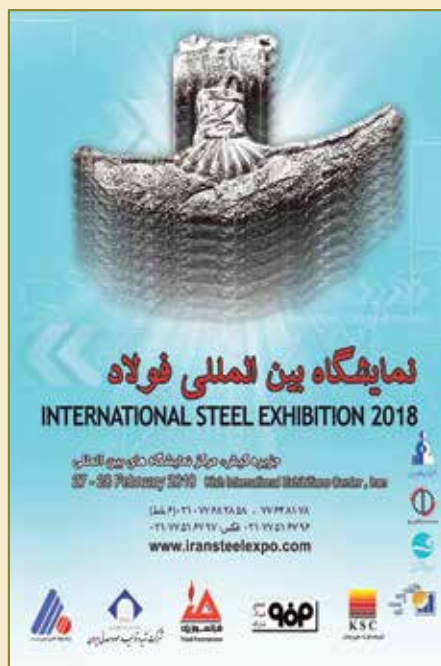
تمدن از مجموعه شش اصل وابسته به یکدیگر تشکیل یافته بود که رفتار میلیونها افراد را برنامه ریزی می کرد. این اصول که بطور طبیعی

صنایع فولاد در سمپوزیوم و نمایشگاه فولاد کیش ۹۸

بیست و یکمین دوره سمپوزیوم و نمایشگاه بین المللی فولاد امسال از ۳۰ بهمن ماه لغایت اول اسفندماه در جزیره کیش برگزار شد. رویکرد این سمپوزیوم، اثرات رشد نامتوازن صنعت فولاد در پایداری آن بود. این سمپوزیوم که با همیاری شرکت های فولاد خوزستان، مبارکه و آلیاژ ایران و نیز شرکت های ذوب آهن اصفهان، تهیه و تولید مواد معدنی ایران معدنی و صنعتی گل گهر سرمایه گذاری و توسعه صنعتی گل گهر و توسعه فولاد گل گهر برگزار شده بود به موضوع چالش ها و موانع پیش روی صنعت فولاد پرداخت.

شرکت کنندگان و سخنرانان این سمپوزیوم در نشست های تخصصی خود، آخرین دستاوردهای پژوهشی، موانع و چالش های توسعه صنعت فولاد، نحوه تعامل صنعتگران و فعالان عرصه فولاد و راهکارهای پیشبرد اهداف صنایع فولاد را مورد توجه قرار دادند. هم چنین در نمایشگاهی که در کنار این سمپوزیوم برگزار شده بود، آخرین دستاوردهای پژوهشی و صنعتی در حوزه فولاد، تجهیزات نرم افزاری و سخت افزاری این حوزه و جدید ترین محصولات فولادی عرضه شده بود.

در این نمایشگاه و سمپوزیوم علاوه بر شرکت های ایرانی، شرکت هایی از کشورهای ترکیه، چین، هند، ژاپن، اسپانیا، اکراین، یونان، هلند، آلمان، انگلستان و ایتالیا حضور داشتند. *همچنین در نمایشگاه سمپوزیوم فولاد ۹۷ کیش، ماهنامه ستصا به عنوان یک نشریه تخصصی در زمینه ساخت و تولید تجهیزات صنعتی اقدام به برپایی غرفه «کاتالوگ شو» اعضای خود نمود که با استقبال بازدید کنندگان مواجه شد. این غرفه در نمایشگاه جنبی سمپوزیوم قرار داشت. ماهنامه ستصا در اقدامی دیگر و در راستای توسعه اطلاع رسانی به منظور افزایش میزان آگاهی بازدید کنندگان اقدام به چاپ و توزیع ویژه نامه سمپوزیوم صنایع فولاد کرد که این ویژه نامه نیز مورد توجه شرکت کنندگان و بازدید کنندگان قرار گرفت.



نمایشگاه فولاد کیش ۹۸ (به روایت تصویر)



تاکید بر رفتار قانونی و اجتناب از رانت



اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی ایران
Iranian Oil, Gas and Petrochemical Products Exporters' Union

سیزدهمین همایش سالانه اتحادیه صادرکنندگان نفت، گاز و پتروشیمی با شعار توسعه صادرات قانون محور و بدون رانت برگزار شد.

قیمتی رقم خورد. رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی در بیان راهکارش برای حل این موضوع گفت: باید جهت تعادل بخشی به میزان عرضه و تقاضا در تولید محصولات صنایع بالادستی و خوراک صنایع پایین دستی بازنگری صورت گیرد. در این بین یا باید امکان افزایش ظرفیت تولید در صنایع پالایشگاهی را برقرار کنیم و یا واردات این محصولات را میسر سازیم تا شاهد کاهش میزان خوراک صنایع پایین دستی نفت نباشیم. در خصوص نحوه قیمت گذاری نیز وی ابراز عقیده کرد: با وجود اندک اختلافات میان بورس کالا و اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفتی، باز هم بورس شفاف ترین و انتظام یافته ترین بازار برای عرضه و تقاضای محصولات بالادستی و پایین دستی نفت است که البته باید با بحث و بررسی این مشکلات کوچک نیز رفع شود.

باید گفتمان بخش خصوصی نفت و دولت به جریان بیفتد

معاون امور بین الملل وزیر نفت گفت: در زمان تحریم، شرایط برای حفظ بازار نفت ساده نیست اما خوشبختانه ایران اکنون به «بازارهای سایه» دست یافته که می توان از آنها برای صادرات نفت استفاده کرد.

امیرحسین زمانی نیا در سیزدهمین همایش سالانه اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی با بیان اینکه در جنگ نابرابر اقتصادی قرار گرفتیم، افزود: شرایط برای حفظ بازار نفت ساده نیست اما برخی مسائل ما را غافلگیر کرده است. وی ادامه داد: روزی نیست که

بالادستی از قبیل محصولات پالایشگاهی و نیاز بالای صنایع پایین دستی به این خوراک پایین تر از ظرفیت کار می کنند. در نتیجه بهای تمام شده تولید در صنایع پایین دستی فرآورده‌های نفتی به شدت افزایش می یابد چراکه حجم سرمایه گذاری بر اساس یک ظرفیت مشخص است و هر میزان که تولید کاهش پیدا کند اثرش بر بهای تولید نشان داده می شود.

وی اصلی ترین دلیل این ناهماهنگی را عدم پیش بینی صحیح در خصوص مجوز میزان خوراک صنایع پایین دستی دانست. به عقیده پورا ابراهیمی دو مشکل اصلی صنایع پایین دستی نفت عبارتند از: میزان کمی دسترسی به خوراک و دیگری مبحث قیمت گذاری خوراک است. وی گفت:

در بحث کمیت میزان خوراک، بر اساس گزارش های ارائه شده به مجلس ظرفیت مورد نیاز در کشور بر اساس مجوزهای صادره و سرمایه گذاری های انجام شده نشان می دهد که سه برابر میزان امکان تولید محصولات پالایشگاهی در کشور، در بخش پایین دستی نفت سرمایه گذاری انجام شده است. پورا ابراهیمی افزود: از این رو با یک بررسی ساده مشخص است که حتی اگر قیمت خوراک را در حوزه بالادستی پایین نگه داشته شود با توجه به مکانیزم عرضه و تقاضا نمی توان انتظار داشت که شدت تقاضای بالا در خوراک صنایع پایین دستی، قیمت خوراک را از محدوده تعادلی خارج می کند که اثرات این موضوع اخیراً در بازار سرمایه مشاهده شد. دیدیم که به دلیل تقاضای بسیار بالا برای خوراک صنایع پایین دستی، در بورس کالا صف خرید سنگین، نوسانات شدید

در ابتدای این نشست رئیس هیئت مدیره اتحادیه صادرکننده فرآورده های نفتی هدف از برگزاری این همایش را بررسی روند صنعت نفت و گاز چالش ها و دستاوردهای آن عنوان کرد و افزود: امسال برای همایش شعار توسعه صادرات قانون محور و بدون رانت انتخاب شد که تحقق آن می تواند بخش اعظمی از مشکلات امروز ما را برطرف کند. عباسعلی اسلامی با انتقاد از برخی سیاست های دو سال اخیر دولت که باعث ایجاد رانت در عرصه اقتصاد کشور شده است گفت: انتظار داریم دولت با استفاده از نیروهای متخصص و کارآمد و همچنین تعیین سیاست ها و تدوین برنامه های راهبردی و دراز مدت اقدامات موثری در جهت حل این معضل بردارد.

وی عدم دخالت دولت در حوزه پولی و بانکی اتخاذ سیاست های انقباضی در بودجه و رعایت انصاف در واگذاری های اصل ۴۴ را از مهمترین اقدامات دولت برای کوتاه کردن دست رانتخواران از اقتصاد و حرکت بر پایه قانون دانست و افزود: توسعه صنایع پایین دستی و شفاف و با تدبیر عمل کردن در حوزه ارز و بورس ضمن ساده سازی و تسریع در فرایند تجارت فضای مناسب و مطمئنی برای کسب و کار و سرمایه در اقتصاد ملی فراهم می آورد.

مجلس راه را برای صادرات بیشتر و ورود ارز به کشور هموار می کند

پورا ابراهیمی با اعلام ناخرسندی از موضوع عدم تعادل صنایع بالا دستی و پایین دستی در صنعت نفت گفت: پیگیری های بنده از صنایع پایین دستی نفت نشان می دهد که اغلب این صنایع به دلیل همین عدم تعادل در عرضه و تقاضای محصولات



پورا ابراهیمی:
مجلس و کمیسیون اقتصادی در تلاش است تا با اصلاح آیین نامه های دولتی و وضع قوانین سهل تر راه را برای صادرات بیشتر و ورود ارز به کشور هموار کند

۵ یا ۶ خریدار جدی نفت به من مراجعه نکنند که البته به دلیل اینکه کارم فروش نفت نیست آنها را به امور بین الملل شرکت ملی نفت هدایت می‌کنم؛ ما بازارهای سایه‌ای یافته‌ایم که نمی‌خواهم درباره آنها توضیح دهم زیرا دشمنان از آن اطلاعات سوءاستفاده خواهند کرد.

معاون امور بین‌الملل وزیر نفت افزود: در شرایط بدی قرار نداریم و با قدرت با تحریم‌ها مقابله می‌کنیم و در این جنگ موفق خواهیم شد. وی همچنین افزود: برای صادرات فرآورده‌های نفتی فرصت‌های بسیاری وجود دارد که از همه آنها استفاده نشده است. معاون وزیر نفت در امور بین‌الملل با بیان اینکه باید اتاق فکر صادرات فرآورده‌های نفتی تشکیل شود، افزود: برای صادرات این فرآورده‌ها باید به سرعت بازارهای جدید رفت. وی افزود: در کشورهای همسایه مانند عراق، ترکیه و افغانستان فرصت‌های زیادی وجود دارد که صادرکنندگان می‌توانند از آنها استفاده کنند. معاون وزیر نفت در امور بین‌الملل درباره سازوکار مبادله مالی با اروپا نیز گفت: با تماس‌های روزانه، این موضوع را از اروپایی‌ها پیگیری می‌کنیم؛ اگر چه اروپایی‌ها با نفوذ آمریکا درگیرند اما در اروپا کسی نگفته که اجرای آن ناممکن است. وی ادامه داد: به نظر من زمان زیادی نداریم تا این سازوکار به نتیجه برسد. اگر این سازوکار به نتیجه برسد کمک‌کننده خواهد بود اما حلال همه مشکلات کشور به شمار نمی‌رود. زمانی‌نیا افزود: راه‌اندازی این سازوکار به گسترش روابط تجاری و مالی با اروپا و دیگر شرکای تجاری کشور کمک خواهد کرد. امیدواریم اروپا از فرصت‌هایی که وجود دارد استفاده کند.

ارزش و وزن صادرات قابل قبول بوده است

همچنین سعید رفیعی فر دبیر کل اتحادیه صادرکنندگان نفت، گاز و پتروشیمی در این همایش اظهار کرد: عملکرد ۱۵ ساله اتحادیه نشان می‌دهد در هر دوره حضور و فعالیت هیات مدیره ها، توفیقات زیادی کسب شده و سهم اعضا اتحادیه از ۲۴ درصد به ۲۹ درصد افزایش پیدا کرده و این سهم هم اکنون تقریباً با سهم شرکت‌ها و زیرمجموعه‌های دولتی برابر شده است. وی ارزش دلاری صادرات فرآورده‌های نفتی در سال ۹۶ طی ۸ ماه را ۱۶ میلیارد و ۸۹۰ میلیون دلار و در سال ۹۷، ۱۸ میلیارد دلار اعلام کرد و گفت: از نظر وزنی سال گذشته این صادرات ۳۷ میلیون تن بود و امسال هم با این که وزن صادرات پایین آمده اما ارزشش افزایش بیشتری پیدا کرده است. رفیعی فر

ادامه داد: بر اساس آمارهای موجود وزن صادرات هم قابل قبول بوده است.

وی افزود: ارزش‌های دلاری و وزنی در ۶ سال گذشته در جاهایی سیری نزولی و در برخی مقاطع روندی صعودی داشته که این هم به دلیل بالا و پایین رفتن قیمت نفت در هر مقطع بوده است. دبیر کل OPEX همچنین گفت: در سال ۹۳ هرتن قیر به قیمت ۵۱۰ دلار صادر می‌شد و این در حالی بود که قیمت نفت روی نقطه ۱۰۰ دلاری نوسان داشت اما نمودار قیمت نفت در ۷ سال گذشته هم شیب‌های تندی را تجربه کرده و در برخی مقاطع بین ۱۰۷ تا ۴۹ دلار در حرکت بوده است. وی در پایان مجموع عملکرد اتحادیه متبوع خود را مثبت ارزیابی کرد و گفت: امیدواریم به رغم مشکلات موجود این رشد در عملکرد OPEX همچنان ادامه یابد.

دولت استقلال بانک مرکزی احترام بگذارد

عباسعلی اسلامی رییس هیات مدیره اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی نیز در این همایش با اشاره به چالش‌های موجود طی سال جاری در حوزه صادرات گفت: تحقق شعاری که برای امسال انتخاب شده می‌تواند بخش عمده‌ای از موانع و مشکلات صادرکنندگان مواد هیدروکربوری را رفع نماید. وی افزود: فعالان این بخش سال گذشته دوران سختی را تجربه کردند و شواهد و قرائن حاکی است سال سخت تری هم پیش روست. اسلامی با تاکید بر این که فهرست کردن مجدد مشکلات، تکرار مکررات خواهد بود سیاست‌های ارزی و صادراتی دولت را مورد انتقاد قرار داد و گفت: بیان کردن دوباره این مشکلات تنها دردهای ما را تازه می‌کند و باید بگوییم در سال‌های اخیر تصمیمات دولت به همراه رانت و بی‌قانونی، اندک رمق باقی مانده در جان واحدهای تولیدی و صادراتی را گرفته و این در حالی است که بودجه‌های دولتی در این سال‌ها، مبتنی بر رفتارهای سیاسی و روش‌های تورم‌زا شکل گرفته که به واسطه عدم استقلال بانک مرکزی، به استقراض بیشتر و تورم افسارگسیخته‌تر منجر شده است. وی افزود: تسهیلات تکلیف شده به دستور دولت و از جیب بانک‌ها و در اصل از جیب مردم پرداخت شده که تنه‌ای فریه شدن دولت و ناکارآمدی سیستم بانکی، تورم انتزاعی، افزایش میزان بهره، کمبود تسهیلات ارزان قیمت و ده‌ها مشکل دیگر انجمیده که بدنه صنعت به طور مستقیم از آن آسیب دیده است.

رییس هیات مدیره OPEX با اشاره این که سیاست‌های دولت در زمینه بورس

وارز بسیار ناکارآمد است گفت: بر این اساس هیچ کارشناس و صاحب‌نظری نمی‌تواند حتی برای یک بازه کوتاه مدت سه ماهه پیش‌بینی درستی داشته باشد و در چنین شرایطی از تولیدکنندگان و صادرکنندگان انتظار دارند که برنامه‌های یک ساله و پنج ساله ارائه کنند و از پس تعهدات خود نیز به خوبی برآیند.

وی ادامه داد: در کنار این معضلات واحد‌هایی که خود را از دولت منفک کرده اما با ساز و کار بخش خصوصی هم تطبیق ندادند نیز به یک مشکل بدل شده‌اند و برخی از این واحدها به تبعیت از روش‌های دولتی در انتصاب‌ها، موانع و مشکلات مدیریتی فراوانی مواجه شده و پس از مدتی به واحدهایی زبان‌ده تبدیل شده و پیمانکاران بخش خصوصی را دچار معضلات فراوان کرده‌اند. اسلامی افزود: ادامه این روند به بحران‌ها و سوءمدیریت‌های بیشتر منجر خواهد شد و در این میان فعالان بخش خصوصی خود بهتر می‌دانند که برگرداندن یک واحد تعطیل شده به جریان کار و تولید، بسیار مشکل‌تر و هزینه‌سازتر خواهد بود. وی در عین حال تاکید کرد: بیان این مشکلات تلخ به مفهوم ناامیدی و یاس نبوده و اظهارات ما در خصوص دولت به معنی نقد و تخریب نیست بلکه از ناحیه کسانی ابراز می‌شود که سال‌هاست با مشکلات موجود از نزدیک آشنا هستند و ما کماکان بر این باوریم که با اتخاذ تصمیمات درست می‌توان جریان صحیح اقتصادی را برقرار کرد.

اسلامی بیان کرد: ما انتظار داریم دولت با انتخاب افراد باصلاحیت و متخصص و کارآمد و همچنین تبیین سیاست‌های درست و تدوین برنامه‌های استراتژیک در دراز مدت دست به اقدامات جدی بزند. اسلامی در خاتمه از دولت تقاضا کرد که از دخالت در حوزه پولی و بانکی دست بردارد و به استقلال بانک مرکزی احترام بگذارد و در خصوص حصولی‌ها هم جانب انصاف را رعایت کند و دست آنها را از اقتصاد رانتهی کوتاه کند. وی همچنین در خاتمه گفت: امیدوارم روزی برسد که از دیدن سهم ۲۴ صدم درصدی کشورمان در تجارت جهانی سرافکننده نشویم.

همچنین افروز بهرامی، مدیرعامل صندوق ضمانت صادرات در این همایش گفت: این صندوق می‌تواند برای تسهیل صادرات نفت به دست بخش خصوصی، ضمانت‌نامه‌های لازم را به شرکت ملی نفت ارائه کند.

بیانیه سیزدهمین همایش اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی

شرکت کارخانجات ماشین سازی اصفهان؛ عضو جدید ستصا



EMMC
کارخانجات ماشین سازی اصفهان

شرکت کارخانجات ماشین سازی اصفهان در سال ۱۳۶۵ تاسیس و فعالیت خود را آغاز نمود. این شرکت با دارا بودن زمینی به مساحت ۱۵۰,۰۰۰ مترمربع و ۲۳,۰۰۰ مترمربع فضای سرپوشیده در ۱۴ سالن ساخت، سندبلاست و رنگ آمیزی و بکارگیری ماشین آلات ویژه و به روز دنیا مانند دستگاه نورد سرد برای نورد ورق تا ضخامت ۱۲۰ میلی متر، دستگاههای گیوتین ورق، دستگاه عدسی زن و لوله کشی برای ساخت عدسی ها تا ضخامت ۲۰ میلی متر و قطر ۵ متر، و دستگاههای برش و تراش CNC در زمره ی مجهزترین کارخانجات منطقه می باشد.

این شرکت قادر است سالانه با تولید ۱۵,۰۰۰ تن سازه های فلزی سنگین و سبک، ۱۰,۰۰۰ تن مخازن ذخیره با سقف شناور و ثابت، ۱,۲۰۰ تن مخازن تحت فشار، ۶۰۰ تن مبدلهای حرارتی و ۵,۰۰۰ تن تجهیزات صنعتی نظیر نوار نقاله و غبارگیر، سهم بزرگی از تولید داخل تجهیزات را به عهده داشته باشد.

شرکت ماشین سازی اصفهان با جذب و همکاری ۱۴۰ نفر نیروی متخصص در مقاطع دکترا، کارشناسی ارشد و کارشناسی در رشته های مختلف ساختمان، مکانیک، برق و شیمی و همچنین ۱۵۰۰ نفر نیروی کارگر ماهر و ساده در کارخانه، دفتر مرکزی تهران و پروژه ها، در اجرای پروژه های صنعتی اهتمام ورزیده است.

توانایی های این شرکت در بخش ماشین آلات، نیروی انسانی و مدیریت متمرکز موجب گردید در لیست سازندگان مورد تائید شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی، شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت، و شرکت توسعه صنایع پتروشیمی قرار گیرد.

تعهد و جدیت در ایفای نقش سازنده باعث گردید تا شرکتهای خارجی فعال در کشور در صف مشتریان شرکت ماشین سازی اصفهان قرار گیرند این شرکت تاکنون با ساخت حدود ۱۷۰,۰۰۰ تن سازه های فلزی و تجهیزات در صنایع پتروشیمی، نفت، گاز، فولاد، سیمان، آلومینیوم و نصب ۱۰۰,۰۰۰ تن تجهیزات و اجرای کارهای بتنی، برق، ابزار دقیق و ایمنی در قالب قراردادهای EPC، EPCC، PC و C سهم بسزایی در خودکفائی و اعتلای کشور عزیزمان به عهده داشته است.

این شرکت با هدف گذاری در بخش توسعه، با توجه به موقعیت ممتاز منطقه آزاد چابهار به جهت همسو بودن با برنامه اقتصادی و توسعه ای کشور، اقدام به تاسیس کارخانه ای با وسعت ۱۰۶,۰۰۰ مترمربع در منطقه ویژه مکران چابهار نموده است و آماده ارائه خدمات جهت انجام پروژه ها در این بخش از میهن عزیزمان ایران می باشد.

The logo for EMMC, consisting of the letters 'EMMC' in a bold, sans-serif font. The 'E' and 'M' are connected, and the 'C' is a simple curve.

ESFAHAN MACHINERY MANUFACTURING COMPANY

We apply our knowledge and experience to the development of value added products and services for customers in a variety of demanding markets

Our scope of business in Oil, Gas, Petrochemical, Refinery and Industries includes the designing and manufacturing of heavy equipment and structures and playing an active role in the projects of construction, fabrication, and erection of machineries for many industries.

کارخانجات ماشین سازی اصفهان

Heavy Structure and Plat Work such as:

- Industrial Buildings
- Equipment Support Structures
- Process Structures
- Ducting, Stacks and Chimneys
- Pipe Racks
- Warehouses and etc ...

Process Equipment such as:

- Pressure Vessels
- Heat Exchangers
- Distillation Columns
- Process Tanks (fixed and floating roof)
- Stainless Steel Tanks
- Storage Tanks (fixed and floating roof)
- Oil/Gas Separators
- Skid Mounted Modules
- Desalination Evaporators
- Furnaces and Rotary Kilns
- Columns/Reactors

Head Office: No 48, Alvand St., Argentine Sq, Tehran - Iran Postal Code: 1516644418

Tel: +98-21-88778912 Fax: +98-21-88778925

Email: info@emmc.ir www.emmc.ir



مهندس احد ذوالرحمی
سردبیر

تولید فولاد در افق ۱۴۰۴

صنعت فولاد کشور در ردیف صنایعی قرار دارد که به واسطه وجود منابع داخلی مورد نیاز برای تولید آن در کشور، بازار مصرف رو به رشد و منابع انسانی کارآزموده دارای مزیت نسبی هستند صنعت فولاد در سال‌های اخیر با چالش‌های متعددی مواجه بوده است و با وجود تغییر دولت، تصویب برجام، اتخاذ سیاست‌های متفاوت و گوناگون، اصلاح فضای کسب‌وکار و همچنین ارائه تسهیلات به بنگاه‌ها نتوانست این چالش‌ها را مرتفع کرده و رونق لازم را به این صنعت برگرداند چراکه رکود اصلی در ساخت‌وسازها و کاهش پروژه‌های عمرانی موثرترین عوامل خروج این صنعت از رکود و چالش‌هایش است که متأسفانه در سال ۹۷ نیز کماکان ادامه داشت و این نشان‌دهنده آن است که صنعت فولاد کشور به علت عدم تنوع در تولید فولادهای آلیاژی در حجم مورد نیاز صنعت داخلی و صادرات، انعطاف لازم را برای نجات خود و خروج از رکود ندارد در محصولات فولادی تنوع وجود ندارد و عمده تولید متمرکز بر محصولات ساختمانی است و با هر رکودی در صنعت ساختمان، صنعت فولاد نیز دچار مشکل می‌شود، از طرفی تکنولوژی‌های تولیدی موجود نیز از تکنولوژی‌های روز دنیا عقب‌تر است که خود باعث گردیده مقیاس تولید هم کوچک باشد و با وجود هزینه‌های سربار زیادی و بهره‌وری پایین نتواند در بازارهای دنیا رقابت کند، از دیگر چالش‌های این صنعت عرضه ناکافی سنگ‌آهن از معادن موجود کشور است یعنی سرنوشت این صنعت به نوعی به چالش‌های موجود در معادن نیز گره خورده است، بهره‌برداری از معادن راندمان استاندارد ندارند و برای بهبود وضعیت معادن نیاز به سرمایه‌گذاری‌های قابل توجهی است که عملاً تحت شرایط فعلی امکان‌پذیر نیست، برای غلبه بر این کمبود لازم است تعداد معادن با تلاش مضاعف در امر اکتشاف افزایش پیدا کند تا بخشی از کمبود سنگ‌آهن مورد نیاز نعت فولاد جبران شود.

به‌طور خلاصه چالش‌های مهم این صنعت را می‌توان به شرح زیر بیان کرد:

عدم توجه به مدیریت اکتشاف مواد معدنی به‌ویژه سنگ‌آهن، عدم توجه به تولید فولادهای کیفی و آلیاژی‌هایی با ارزش افزوده بالا (باز در حجم تولید تجاری) و کاهش تمرکز بر فولادهای ساده کربنی، ضعف زیرساخت‌ها از لحاظ ظرفیت و قیمت و هزینه‌های بالای حمل‌ونقل ریلی، وجود تحریم‌های بین‌المللی و نهایتاً عدم حمایت بانک‌ها در تامین نقدینگی و هزینه بالای بهره‌های بانکی.

تولید فولاد کشور در حال حاضر کمی بیش از ۱۶ میلیون تن در سال است که در طرح جامع فولاد و افق سال ۱۴۰۴ این میزان باید ۵۵ میلیون تن افزایش یابد که برای رسیدن به چنین تولیدی نیاز به ۱۷۰ میلیون تن سنگ‌آهن وجود دارد به علاوه توجه به زیرساخت‌های مثل احداث نیروگاه، خط انتقال و پست برق، انشعابات گاز، توسعه بنادر، راه و راه‌آهن و تامین آب از ضروریات رسیدن به افق ۱۴۰۴ می‌باشد.

صنعت فولاد در ردیف صنایع استراتژیک و زاینده قرار دارد که با توسعه آن سایر بخش‌های صنعت نیز تحت‌تاثیر قرار می‌گیرند از جمله صنایع ساخت تجهیزات صنعتی که شرکت‌های سازنده آن اعضای این انجمن هستند و از مصرف‌کنندگان عمده فولاد می‌باشند نیز تحت‌تاثیر رویدادهای خوب و بد این صنعت قرار دارند و ما امیدواریم با درایت و دوراندیشی مسوولان و برنامه‌ریزی جامع در این صنعت به اهداف تعیین شده در افق ۱۴۰۴ نایل شویم.

حضور فعال و برنامه‌های متنوع ستصا برای نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی

انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران برای نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت که هر ساله در اردیبهشت در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران برگزار می‌شود برنامه‌ها و اقدامات متنوعی را تدارک دیده است. روابط عمومی ستصا در این باره اعلام کرد که این انجمن همچون سال‌های گذشته حضوری فعال در نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی خواهد داشت و توان خود را برای افزایش انسجام میان اعضای ستصا که در این نمایشگاه حضور پیدا خواهند کرد، صرف می‌نماید. این روابط عمومی با اعلام اینکه ماهنامه ستصا به عنوان ماهنامه داخلی انجمن نقش فعالی در اطلاع‌رسانی در خصوص برنامه‌ها، تحولات و دستاوردهای انجمن ایفا خواهد کرد افزوده: تلاش دست‌اندرکاران ماهنامه ستصا، انتشار ویژه‌نامه روزانه در این نمایشگاه است. در این ویژه‌نامه روزانه نه فقط تحولات و برنامه‌های ستصا و اعضای آن به اطلاع همگان خواهد رسید بلکه این ویژه‌نامه در جهت معرفی توانمندی‌های اعضا برای شرکت‌کنندگان و بازدیدکنندگان از نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی تشریح خواهد شد. این روابط عمومی به همین دلیل خواستار همکاری اعضای ستصا با ماهنامه داخلی انجمن شده و اضافه کرده است: از آنجا که ویژه‌نامه روزانه ستصا در تمام نمایشگاه به صورت رایگان توزیع خواهد شد، این ویژه‌نامه تخصصی، محل مناسب و پربازدیدی است که می‌تواند توانمندی‌ها، قابلیت‌ها و ظرفیت‌های اعضا را به اطلاع عموم بازدیدکنندگان برساند.

روابط عمومی انجمن ستصا با اعلام اینکه از دیگر برنامه‌های انجمن اطلاع‌رسانی از طریق چاپ بنر، اجاره سالن اختصاصی برای اعضای ستصا و برپای‌گرفه ویژه انجمن در نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی است، از همه اعضا درخواست کرده است چنانچه برای هر چه بهتر شدن حضور و انسجام انجمن ستصا در زمان برگزاری نمایشگاه یادشده، پیشنهادی دارند آن را برای دفتر انجمن ارسال کنند.



نتایج انتخابات اتاق های بازرگانی مشخص شد

اقبال رای دهندگان به ائتلاف برای فردا



■ شورای هماهنگی تشکل های مهندسی در بیانیه ای تاکید کرد: حمایت کامل از ائتلاف برای فردا

در آستانه برگزاری انتخابات اتاق های بازرگانی سراسر کشور، شورای هماهنگی تشکل های مهندسی، صنفی و حرفه ای کشور بیانیه ای در خصوص این انتخابات صادر کرد.

در این بیانیه اتاق بازرگانی پایگاهی معتبر برای بخش خصوصی خوانده شده و بر اهمیت و جایگاه آن تاکید شده است. این بیانیه با برشمردن وظایف و مسوولیت های اتاق بازرگانی، توضیح داده است که این مسوولیت ها و حضور اتاق بازرگانی در نهادهای گوناگون حاکمیتی سبب شده تا شورای هماهنگی تشکل های مهندسی، صنفی و حرفه ای کشور با رویکردی مثبت فعالیت اتاق بازرگانی را دنبال کند. این شورا در ادامه بیانیه خود با بیان آنکه مجموعه تولیدکنندگان و سازندگان بخش خصوصی نقش پررنگی در اتاق بازرگانی ندارند، علت آن را رویکرد سنتی اتاق و عدم تعامل این نهاد با بخش خصوصی و تشکل های مهندسی دانسته است. از این مقدمه، شورای هماهنگی تشکل های مهندسی، صنفی و حرفه ای نتیجه گرفته است که در انتخابات امسال اتاق های بازرگانی حضوری فعال تر داشته باشد. بیانیه مذکور توضیح می دهد که برای حضوری فعال تر در انتخابات اتاق های بازرگانی، این شورا در جهت انسجام هر چه بیشتر تشکل های وابسته دست به اقداماتی زد که متأسفانه به دلیل مشکلات و ناهماهنگی هایی که در حین فعالیت ها پیش آمد انسجام کامل تشکل های عضو این شورا میسر نشد.

برای پس از برگزاری انتخابات اتاق های بازرگانی، شورای مذکور پیش بینی کرده که در فضایی آرام تر نقش افراد و تشکل ها را تبیین کند. با همین رویکرد شورای هماهنگی تشکل های مهندسی، صنفی و حرفه ای کشور تصریح کرده که در انتخابات اتاق های بازرگانی فعالانه شرکت خواهد کرد. شورای مذکور ضمن حمایت از «ائتلاف برای فردا» از کلیه تشکل ها و اعضای آنها درخواست کرده است با شرکت فعال در انتخابات و رای به فهرست کامل ائتلاف برای فردا، به حضور پررنگ تر حرفه مهندسی در فعالیت ها و رویکردهای حرفه مهندسی در اتاق بازرگانی یاری رسانند.

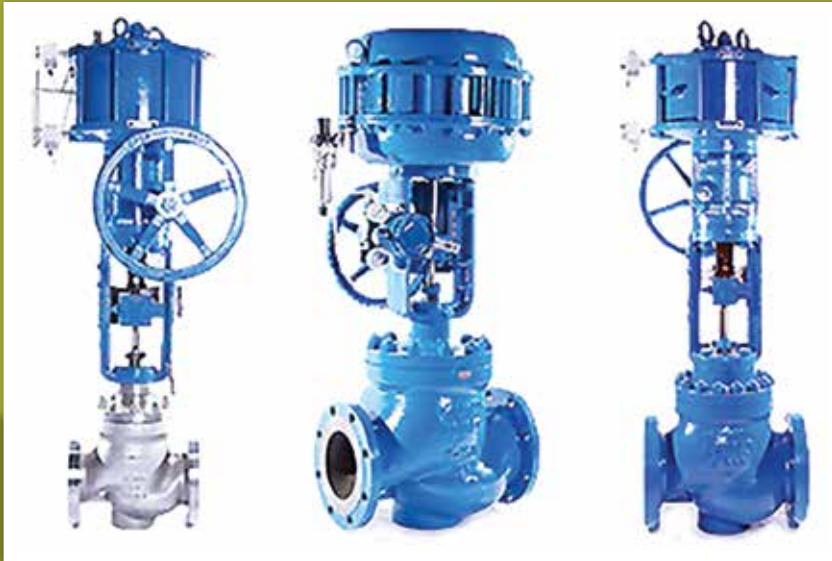
اتاق بازرگانی تهران نتایج نهایی شمارش آرای دوره نهم این اتاق بازرگانی را اعلام کرد که براساس آن تمامی افراد منتخب از لیست انتخاباتی ائتلاف برای فردا هستند. هواداران این ائتلاف در سایر استان ها نیز توانستند بیشترین آراء را به خود اختصاص دهند. چنان که در استان فارس ائتلاف اتاقی برای همه که نزدیک به ائتلاف برای فردا است توانست در انتخابات پیروز شود. طبق شمارش صورت گرفته مجموع آراء در انتخاباتی که در تهران برگزار شد ۳۴۱۷ رأی بود که براساس آن لیست ائتلاف موسوم به «فردا» توانست تمامی کرسی های اتاق بازرگانی را به خود اختصاص دهد. یادآوری می شود اعضای دوره نهم اتاق بازرگانی تهران برای یک دوره چهار ساله انتخاب شده اند و انتخابات اتاق بازرگانی ایران نیز در ماه های ابتدایی سال آینده برگزار خواهد شد. بر این اساس، ۱۶ نفر انتخاب شده در حوزه بازرگانی به شرح زیر هستند:

مسعود خوانساری، سیده فاطمه مقیمی، ناصر ریاحی، محمدرضا انصاری، عباس آرگون، محمد لاهوتی، سیدرضا رضی میری، افشین کلاهی، محمدا میرزاده، شهاب جوانمردی، سیدمجید صدری، محمدرضا طلایی، مجید حسین نژاد، مهدی شریفی نیک نفس، مهرداد عباد، مهدی فنلی

در بخش صنعت نیز ۱۴ نفر منتخبین تهران به شرح زیر هستند: هاله حامدی فر، حسن احمدیان، سیدمحمد انابک، محمدرضا زهرهوندی، رضا پدیدار، علی نقیب، محمود نجفی عرب، حمیدرضا صالحی، محمدرضا نجفی منش، عباسعلی قصابی، علیرضا کلاهی صمدی، هروییک یاریجانیان، فرزین فردیس، محمدحسن دیدهور در بخش معدن چهار منتخب تهران افراد زیر هستند: علاء میرمحمد صادقی، فریال مستوفی، محمدرضا بهرامن، سجاد فروغی

در بخش کشاورزی نیز شش عضو اتاق بازرگانی افراد زیر خواهند بود: احمدرضا فرشچیان، کاوه زرگران، احمد صادقیان، حسن فروزان فرد، مهدی معصومی اصفهانی، علی تقوی فر

تنها تولید کننده دانش بنیان شیرهای کنترلی



همچنین دیگر محصول واحد تحقیق و توسعه این شرکت، اکچویاتور الکتروهیدرولیک (Electro-Hydraulic Actuator)، پس از بررسی‌های صورت گرفته، مورد تأیید شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران قرار گرفته و در پروژه احداث خط لوله نایین، کاشان، ری به مرحله بهره‌برداری رسیده است.

این شرکت طی سال‌های گذشته همکاری بسیار نزدیکی با شرکت مهندسی و ساخت بویلر و تجهیزات مپنا نیز داشته و وظیفه تولید بخشی از شیرآلات کنترلی و ابزار دقیق نیروگاه‌های سیکل ترکیبی کشور از جمله نیروگاه سیکل ترکیبی پرند، عسلویه، چادرملو، اصفهان، گل‌گهر، کاشان، کهنوج و... را عهده‌دار بوده است که مراتب رضایتمندی کارفرمای محترم به پیوست می‌باشد.

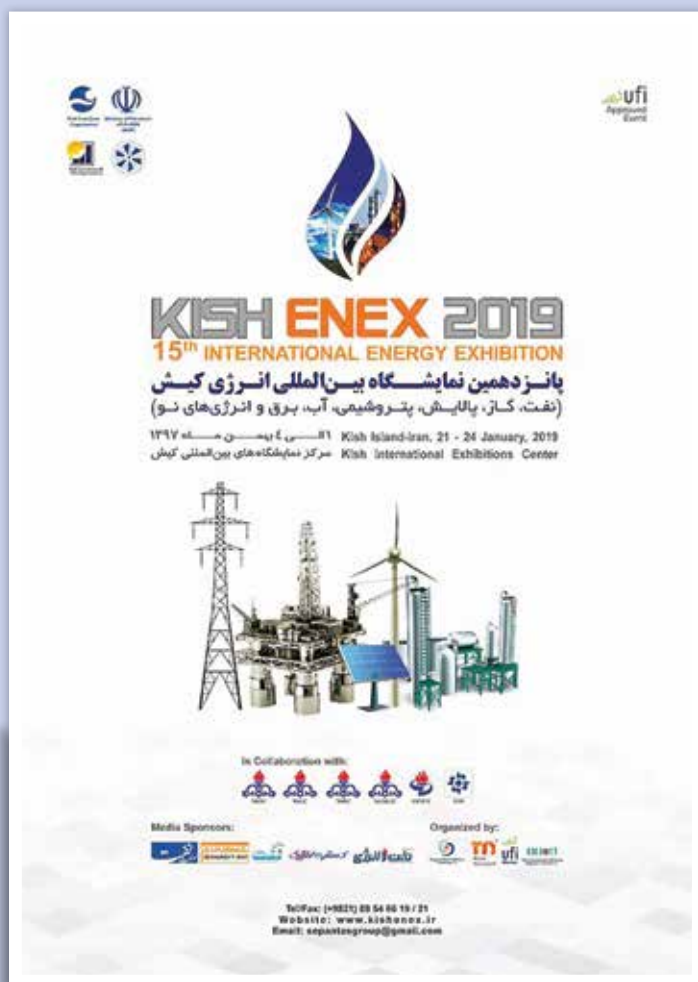
لازم به توضیح است، این مجموعه به عنوان سازنده شیر کنترل در لیست تأمین کنندگان شرکت‌های ذیل قرار گرفته است.

- فهرست جامع سازندگان داخلی وزارت نفت با ایران
- شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب
- شرکت مدیریت توسعه صنایع پتروشیمی
- شرکت ملی صنایع پتروشیمی
- شرکت مهندسی و ساخت بویلر و تجهیزات مپنا (مپنا بویلر)
- شرکت مهندسی و ساخت توربین مپنا (مپنا توگا)
- گروه مپنا
- شرکت ملی گاز ایران
- شرکت فولاد مبارکه اصفهان
- شرکت پشتیبانی، ساخت و تهیه کالای نفت تهران
- شرکت نفت فلات قاره ایران
- شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران
- شرکت نفت اروند
- شرکت طراحی و مهندسی ساختمان نفت (اوپک)
- شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران

شرکت دانش بنیان توسعه و تولید شیرهای صنعتی رستاگروه، تنها شرکت دانش بنیان تولیدی در زمینه طراحی و ساخت شیرهای کنترلی و ابزار دقیق از سایز ۱/۲" تا سایز ۶۴" و کلاس کاری ۱۵۰ تا ۲۵۰۰ از جمله شرکت‌های مورد تأیید شرکت ملی نفت ایران است که با ایران کد ۷۱۳۳۳ در فهرست جامع سازندگان داخلی وزارت نفت ثبت گردیده و تاکنون نقش بسزایی در تأمین شیرآلات کنترلی و ابزار دقیق پروژه‌های نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی ایفا نموده است. این شرکت با سرمایه‌گذاری در تولید نرم‌افزارها و دستورالعمل‌ها، تأمین و تجهیز ماشین‌آلات تولید، تست و به کارگیری امکانات داخل کشور، کارخانه تولید خود را واقع در شهرک صنعتی هشتگرد، مطابق با دستورالعمل‌ها و استانداردهای بین‌المللی تأسیس نموده و طی سال‌های گذشته موفق به کسب پروانه بهره‌برداری و جواز تأسیس از وزارت صنعت، معدن و تجارت، عضو اصلی کمیته مرجع تخصصی تدوین و بازنگری استانداردهای کالا و خدمات مهندسی وزارت نفت و همچنین در سال ۱۳۹۵ مفتح به دریافت نشان دانش بنیان از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری گردیده است. این شرکت در بیش از ۵۰ پروژه ملی مشارکت داشته و بیش از ۱۰۰۰ انواع شیرهای کنترلی توسط این شرکت ساخته و در بخش‌های مختلف نیروگاهی و پالایشگاهی به کار گرفته شده است.

باید اضافه کرد: واحد تحقیق و توسعه شرکت دانش بنیان توسعه و تولید شیرهای صنعتی رستاگروه، متشکل از نخبگان علمی و فارغ‌التحصیلان دانشگاه‌های برتر کشور می‌باشد که با تلاش ایشان و پس از گذشت نزدیک به چهار سال تحقیق، تلاش و سرمایه‌گذاری، پوزیشنر الکترونیوماتیک (RP 5000 Positioner) و اکچویاتور الکتروهیدرولیک (Electro-Hydraulic Actuator) شرکت رستاگروه به عنوان آخرین دستاوردهای این واحد به تولید رسیده است. در این راستا با افتخار اعلام می‌نماید، پوزیشنر ساخت داخل شرکت رستاگروه مورد بازدید کارشناسان تخصصی فنی بازرگانی شیرآلات صنعتی دستگاه مرکزی وزارت نفت قرار گرفته، مورد تأیید و در فهرست جامع سازندگان داخلی وزارت نفت ثبت گردیده است.

سر آغازی برای توسعه صنایع نفت و گاز



فرآورده‌های متنوع و توسعه زنجیره ارزش افزوده آن، اقتصاد کشور را از وابستگی به نفت و اقتصاد تک‌محصولی نجات داد. وی اضافه کرده است که کیش علاوه بر دارا بودن قابلیت‌های قابل توجه در زمینه جذب گردشگر و فعالیت‌های تجاری از ذخایر نفتی گاز نیز برخوردار است. مظفری در این باره توضیح داده است که در سال‌های اخیر تلاش برای اکتشاف یکی از منابع مهم گازی کشور در محدوده جزیره کیش به ثمر رسیده و یکی از مخازن غنی و بزرگ گاز از این محل نصیب مردم کشورمان شده است. وی به تلاش‌هایی که برای تبدیل شدن جزیره کیش به مرکز بین‌المللی بورس نفت و گاز انجام شده اشاره و ابراز امیدواری کرده است که این ایده در آینده‌ای قابل پیش‌بینی در جزیره کیش محقق شود. مدیرعامل منطقه آزاد کیش در ادامه این پیام و بهره‌برداری از انرژی‌های نو در جزیره کیش پرداخته و با بیان اینکه این جزیره آفتابی است و قابلیت بهره‌گیری از انرژی‌های پاک را دارد توضیح

پانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی کیش از اول تا چهارم بهمن‌ماه گذشته در محل مرکز نمایشگاه‌های بین‌المللی جزیره کیش برگزار شد. در این نمایشگاه که فعالان بخش خصوصی در امور تولید صنعت نفت، مقامات محلی و اعضای انجمن‌های سازندگان تجهیزات صنعتی ایران و سازندگان تجهیزات صنعت نفت حضور داشتند ابتدا پیام دکتر غلامحسین مظفری رئیس هیات مدیره و مدیرعامل سازمان منطقه آزاد کیش قرائت شد. وی در این پیام انرژی را نخستین نهاد اقتصاد کشورها دانسته که هم ارزش اقتصادی و هم ارزش سیاسی دارد. وی تاکید کرده است: در این بین هنوز نفت و گاز به عنوان نخستین منبع تامین انرژی در جهان مورد توجه قرار می‌گیرد.

مظفری با اشاره به اینکه براساس نظر اقتصاددانان منابع نفت و گاز جهان و ذخایر قابل برداشت آن رو به کاهش و اتمام است، اظهار داشته است: باید با ایجاد زیرساخت‌های لازم برای تبدیل نفت خام به

مساله جامعه عمل ببوشانيم بايد تمامی هم و غم خود را برای کسانی که در سال اقتصاد مقاومتی نقش آفرینی می کنند مصرف داریم. او تاکید کرده است که هسته مرکزی اقتصاد کشور باید به سازندگان و تولیدکنندگان اختصاص یابد و آرمان گرایی به واقع گرایی و واقع نگری در شرایط جدید تبدیل شود.

خیامیان در پیام خود آورده است: امروز کشور به یک اتحاد راهبردی در حمایت از سازندگان صنعت نفت نیاز دارد تا بتواند مسیری امن برای توسعه همه جانبه به سرمایه های مادی و معنوی شکل گرفته در صنعت نفت فراهم کند و آگاهی لازم را در تمامی زمینه های تحول اقتصادی حاصل از تغییرات سیاست های اقتصادی به ویژه برای تولیدکنندگان و سازندگان مردم بدهد.

داده است که برق روشنائی طولانی ترین بلوار کیش به طول ۲۷ کیلومتر با استفاده از انرژی خورشیدی تامین شده است که به این مورد، روشنائی برخی پارکها و مناطق گردشگری نیز اضافه می شود. این مقام سازمان منطقه آزاد کیش همچنین ابراز امیدواری کرده است که با استقبال بخش خصوصی از توسعه منابع انرژی های نو کیش در این زمینه پیشتاز شود. وی در پایان پیام خود آورده است: این نمایشگاه می تواند فصل جدیدی در برنامه ریزی های آتی کشور در زمینه انرژی و انرژی های پاک گشوده و راه های مناسب تری را با استفاده از تجارب روز دنیا برای هم طرازی ایران با کشورهای صاحب نام در تولید و تامین انرژی فراهم نماید. همچنین مهندس رضا خیامیان رییس هیات مدیره انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایران نیز به همین مناسبت پیامی منتشر کرد. خیامیان در این پیام با بیان این نکته که پانزدهمین نمایشگاه بین المللی کیش در حالی فعالیت خود را آغاز کرد که بیم و امید بر اقتصاد کشورمان سایه افکنده و تصریح کرده است که در این موقعیت، این رویداد فصلی جدید از توانمندی ها و موفقیت های اعضای انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایران را به نمایش گذاشته است. خیامیان با تاکید بر اینکه اراده ملی بر تقویت اقتصاد ملی استوار شده، نگاه بسیار جدی به مقوله مهارت فکری و بارور شدن خلاقیت را زمینه ساز تحقق تقویت اقتصاد ایران دانسته و بر لزوم توجه هر چه بیشتر به این دو مقوله تاکید کرده است.

این فعال اقتصادی بخش خصوصی توسعه اقتصاد ملی را از طریق پرهیز از خام فروشی میسر دانسته و گفته است: اگر بخواهیم به این



نمایشگاه انرژی کیش ۹۸ (به روایت تصویر)





انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران

لطفا در این مکان چیزی ننویسید

فرم اشتراک نشریه ستصا

اشتراک جدید	تمدید اشتراک (شماره اشتراک.....)
-------------	----------------------------------

اشتراک حقوقی:

نام سازمان / شرکت : نام فرد متقاضی :
سمت :

اشتراک حقیقی:

نام و نام خانوادگی : رشته و مقطع تحصیلی :
متولد : نام محل تحصیل :

نشانی:

آدرس :
شهر : استان : کدپستی :
صندوق پستی :
تلفن : تلفن همراه : پست الکترونی :

اشتراک ۶ ماه برای تهران / هزینه: ۵۱۰۰۰۰ ریال
اشتراک ۱۲ ماه برای تهران / هزینه: ۱۰۲۰۰۰۰ ریال
اشتراک ۶ ماه برای شهرستان / هزینه: ۵۷۰۰۰۰ ریال
اشتراک ۱۲ ماه برای شهرستان / هزینه: ۱۱۴۰۰۰۰ ریال

در صورت تمایل به اشتراک مجله ستصا لطفا نکات زیر را در نظر داشته باشید:
- فرم اشتراک را کامل و خوانا پر کرده و کد پستی ده رقمی را حتما بنویسید.
- حق اشتراک را به شماره حساب ۰۱۰۲۵۶۸۲۸۹۰۰۳ به نام انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران بانک صادرات شعبه فجر واریز نموده و اصل فیش بانکی را به همراه فرم تکمیل شده اشتراک به شماره فکس‌های زیر برای ما ارسال فرمایید: فاکس: ۸۸۳۴۵۶۳۹ و تلفن: ۸۸۳۴۲۶۰۰
- کپی فیش بانکی را تا زمان دریافت نخستین شماره اشتراک نزد خود نگه دارید.
- خواهشمند است در صورت تغییر نشانی، امور مشترکین را مطلع فرمایید.

گروه تولیدی متالورژی ماشین سازی اراک



مربوطه در این گروه ساخته می‌شوند. بانداژ (چرخ صنایع ریلی): بانداژی یکی از تولیدات روتین گروه متالورژی شرکت ماشین سازی اراک است و کلیه سایزهای مورد استفاده در صنایع ریلی کشور مطابق با استاندارد UIC810 با جنس‌های B2N-B3N-B5-B6 ساخته شده‌اند، مراحل تولید این محصول عبارت است از: فولادسازی، شمش‌ریزی، برشکاری، آهن‌گری و نورد، عملیات حرارتی، شات بلاست، تست‌های غیرمخرب و بسته‌بندی، شرایط تحویل این محصول با عملیات حرارت نرمال و یا کوئنچ و تمپر می‌باشد و انجام آزمایش‌های مکانیکی شامل کشش، ضربه، سختی و بررسی‌های ساختاری به صورت ماکروسکوپی و میکروسکوپی در کنار انجام تست آلتراسونیک (به صورت صد درصد) بر روی قطعات و کنترل‌های مداوم در حین تولید و انجام بازرسی‌هایی که در طرح کنترل کیفی این محصول ارائه شده است، کیفیت آن را تضمین می‌نماید.

مقاطع و قطعات فولادی: این محصولات شامل میلگرد ساده و پله‌دار، چهار گوش، بلوک و سایر مقاطع می‌باشند که به صورت آهن‌گری باز تولید می‌شوند. تمام فولادهای فورج‌پذیر نظیر فولادهای ساده کربنی، پرآلیاژ و زنگ

زنن با رعایت استانداردهای مربوطه همانند EN10025، DIN 17350، EN10083 و سایر استانداردهای در قالب استاندارد کلی فورج باز DIN 7527 و با وزن کلی ۷ تن قابل تولید می‌باشند. لازم به ذکر است که حداکثر قطر قابل تولید جهت قطعات دیسکی شکل ۲۲۰۰ میلی‌متر می‌باشد. رینگ‌های صنعتی و بوش: انواع رینگ‌های صنعتی و بوش مورد استفاده در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و سایر صنایع در سایزهای مختلف و مطابق با درخواست مشتری در گروه تولیدی متالورژی اراک و با استفاده از دستگاه‌های منحصربه‌فرد پرس ۱۶۰۰ تن هیدرولیک و رینگساز تولید می‌گردند. تمام فولادهای فورج‌پذیر نظیر فولادهای ساده کربنی، پرآلیاژ و زنگ زنن

گروه تولیدی متالورژی شرکت ماشین سازی اراک با در اختیار داشتن نیروهای متخصص، مجرب و همچنین دستگاه‌های منحصربه‌فرد نظیر کوره‌های قوس الکتریکی، کوره پاتیلی LF، سیستم گاززدایی تحت خلاء (VODC)، پرس ۱۶۰۰ تن هیدرولیک، رینگساز، انواع چکش‌ها و پرس‌ها در حدود نیم قرن است که در زمینه تولید تجهیزات نفت‌وگاز، تجهیزات خطوط لوله، رینگ‌های صنعتی، بانداژ و... مطابق با آخرین استانداردهای معتبر جهانی نظیر ASME، DIN، EN در حال فعالیت می‌باشد. عمده محصولات با جنس انواع فولادهای کربنی، کم‌آلیاژ، پرآلیاژ، فولادهای میکروآلیاژ، استحکام بالا، فولادهای مقاوم به خوردگی در محیط ترش مطابق با استاندارد NACE MR0175/ISO15156 و فولادهای زنگ نزن



در انواع مختلف به ویژه گریدهای کم کربن 316L، 304L، 321 و مقاوم به حرارت با کیفیت بالا و به روش آهن‌گری باز، بسته و نورد تولید می‌شوند. تولیدات اصلی مجموعه شامل انواع فلنج و انکر فلنج، مواد خام تجهیزات سرچاهی، رینگ‌های صنعتی و تیوب شیت، مقاطع متنوع فولادی، بانداژ، گلوله‌های فولادی و انواع سفارشات ویژه آهن‌گری می‌باشد، در ادامه محصولات مورد استفاده در صنایع نفت و گاز و مشخصات آنها آورده شده‌اند.

فلنج: این گروه با در اختیار داشتن تجهیزات پیشرفته در کارگاه‌های ریخته‌گری قادر به تولید انواع فولادهای کربنی، آلیاژی، زنگ نزن، کربنی با استحکام بالا و فولادهای مقاوم به محیط ترش حاوی H2S (مقاوم به SSCC و HIC)، جهت تولید فلنج و انکر فلنج به روش آهن‌گری است. از طرفی برای دستیابی به خواص مکانیکی مورد نظر مطابق استانداردهای درخواستی، انواع روش‌های عملیات حرارتی نظیر نرمال، آنیل، کوئنچ و تمپر بر روی قطعات تولیدی انجام می‌شود. لازم به ذکر است که کلیه فلنج‌های مورد استفاده در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و آب مطابق با استانداردهای

با رعایت استانداردهای مربوطه همانند EN10025، DIN 17350، EN10083 و سایر استانداردهای در قالب استاندارد کلی فورج باز DIN 7527 تا قطر ۲۵۰۰ میلیمتر قابل تولید می‌باشند.

گلوله‌های فولادی: گروه تولیدی متالورژی ماشین‌سازی اراک اولین تولیدکننده گلوله‌های فولادی در کشور است و با استفاده از تجهیزات منحصر به فرد انواع گلوله‌های فولادی مورد استفاده در صنایع مس، فولادسازی، سیمان، زغال‌سنگ، معادن فسفات، معادن طلا، سازه‌های فضایی و... را مطابق با استانداردهای معتبر جهانی و تا قطر ۱۰۰ میلیمتر به روش نورد و از قطر ۱۰۰ تا ۳۰۰ میلیمتر به روش آهنگری قالب بسته را تولید می‌نماید.

گروه متالورژی شرکت ماشین‌سازی اراک با تکیه به تجهیزات مختلف از جمله کوره‌های قوس الکتریکی و متالورژی ثانویه (VODC) و انواع چکش‌ها و پرس‌ها و استفاده از نیروهای جوان و متخصص قادر است انواع مختلف فولادهای مورد نیاز در صنایع نفت، پتروشیمی و پالایشگاهی و سایر صنایع مثل صنایع ریلی را منطبق با آخرین استانداردهای جهانی و بومی ایران تولید و عرضه نماید. بسیاری از پروژه‌ها بر اساس درخواست‌های فنی و یا استانداردهای مرجع

ارائه شده از سوی مشتری انجام شده است. برخی از این پروژه‌ها عبارتند از: ۱- تولید فولادهای مقاوم به خوردگی HIC/SSC: این فولادها بر اساس استاندارد NACE MRO175/ISO 15156 تولید می‌شوند و آزمایش‌های خوردگی برای ارزیابی مقاومت محصولات در محیط‌های ترش مربوط در دو حالت ROUTE Evolution و Product Evolution انجام می‌شود. تولید این محصولات بر اساس نیاز مشتری و درخواست انجام می‌شود و با توجه به اینکه بیشتر محیط‌های چاهی، حاوی سولفید هیدروژن هستند، این سفارش‌ها جزو سفارش‌های معمول گروه متالورژی از سوی بیشتر مشتریان شده است.

۲- تولید فولادهای میکروآلیاژی: این فولادها مطابق با استاندارد ASTM A694 تولید می‌شوند و برای گریدهای با استحکام بالا مثل F70 و F65 مورد استفاده قرار می‌گیرند. مزیت این فولادها استحکام کششی و تسلیم

زیاد به همراه چقرمگی مناسب می‌باشند. این در حالی است که کربن معادل این فولادها کمتر از ۰/۴۳ بوده و باعث بهبود قابلیت جوشکاری می‌شود. روش تولید این فولادها، آهنگری است و در ترکیب شیمیایی آنها از عناصری مثل نیوبیم و وانادیم برای افزایش استحکام استفاده شده است. خاطر نشان می‌شود که این فولادها نیز قابل استفاده در محیط‌های ترش (بند ۱) نیز هستند

۳- تولید فولادهای زنگ نزن: تجهیزات سخت‌افزاری و نرم‌افزاری موجود در گروه متالورژی، امکان تولید انواع فولادهای زنگ نزن را تولید نماییم. از جمله فولادهای تولید شده این گروه، فولادهای زنگ نزن آستنیتی مثل فولادهای A182-F316(L), F304(L), F321, F347 بوده و با

توجه به حساسیت کارکرد آنها در محیط‌های مختلف علی‌رغم عدم اجبار استاندارد، عملیات حرارتی پایدارسازی نیز برای اطمینان از عدم حساس شدن فولاد انجام می‌شود و آزمایش حساس شدن طبق استاندارد ASTM A262 نیز موید عدم حساس شدن فولادهای مذکور در شرایط سرویس می‌باشد. از فولادهای گروه مارتنزیتی نیز فولاد ۴۱۰ و ۴۲۰ نیز تولید شده‌اند و برای



اولین بار نیز فولاد UNS S42400 در گروه متالورژی تولید شده است و آزمایش‌های مختلف از جمله آزمایش خوردگی SSC نیز بر روی آنها انجام و نتایج مورد تایید بودند.

۴- تولید فلنج‌های فرمدار: در راستای کاهش هزینه‌های تولید و مواد، برخی از فلنج‌های بزرگ به شکل فرمدار با دستگاه رینگ‌ساز و یا پرس ۱۶۰۰ تولید می‌شوند. این روش تولید سبب کاهش قابل توجه در میزان مواد مورد استفاده شده و در نهایت هزینه تمام شده را پایین می‌آورد. انواع انکر فلنج‌ها از جمله انکر فلنج‌های تا سایز ۵۶ اینچ به شکل کامل (از طراحی تا تحویل به صورت مونتاژی با لوله) نیز به شکل فرمدار تولید می‌شوند.

در کنار موارد مذکور، در حال حاضر نیز در زمینه تولید فولادهای زنگ نزن دوپلکس و همچنین بهبود عمر سایشی چرخ‌های مترو، پروژه مشترکی با دانشگاه اراک تعریف و در حال انجام می‌باشد.



پیشتازی در صنعت آنالیز آنلاین



راهکارهای مدیریتی و مهندسی و فرآیندهای صنعتی، زیست‌محیطی و ایمنی با ارائه شیوه‌ها و سیستم‌های به روز و توانمند که نتیجه سال‌ها تبحر و همراهی با پیشتازان جهان است در اختیار صنایع انرژی کشور قرار خواهد داد.

HSME

شرکت مهندسی پیرامون پالای با تمرکز بر ارائه راهکارهای مدیریتی و مهندسی و در راستای تامین شیرالات و اتصالات مورد استفاده صنایع نفت، گاز و پتروشیمی همکاری با شرکت HSME را در دستور کار خود قرار داده و در جهت خدمات‌رسانی هرچه بیشتر از توانمندی و تجربه ۴۰ ساله این شرکت نهایت استفاده را می‌نماید. محصولات شرکت HSME به طور کلی در چهار گروه زیر طبقه‌بندی می‌گردند:

Instrumentation Fittings & Valves
Hydraulic Fittings & Valves
Shipbuilding & Diesel Engine
Sub-Systems

تمامی این محصولات دارای گواهینامه و تاییدیه‌های مرتبط با کیفیت و ایمنی و نیز گواهینامه لازم‌الاجرا برای CNG می‌باشند. علاوه بر محصولات متنوعی که به طور معمول در تولیدات کارخانه HSME قرار دارند، محصولات سفارشی منطبق بر نیاز مشتریان و در جهت ارتقاء سطح رضایتمندی ایشان توسط این شرکت ارائه می‌گردد.

پس از تجارب موفق مهندسی پیرامون پالای در زمینه آنالیزهای آنلاین، شرکت پیرامون سیستم قشم به عنوان بازوی ساخت سیستم‌های نمونه‌برداری و تکمیل سیستم‌های آنالیز آنلاین در سال ۱۳۸۶ در منطقه آزاد قشم بنیان گذارده شد.

پیرامون سیستم قشم امروزه به پیشتاز صنعت آنالیز آنلاین در ایران تبدیل گردیده و امکانات و توانمندی‌هایی را فراهم نموده است که نه تنها در ایران بلکه در خاورمیانه بی‌نظیر است.

مجموعه پیرامون بر زیرساخت مهندسی و طراحی سیستم‌ها تکیه نمود، مدت‌ها با آموزش، راه‌اندازی و تعمیر و نگهداشت سیستم‌ها در کنار ارائه خدمات قابل توجه، تجارب ارزشمندی را کسب نمود. سپس با تکمیل Integration پکیج‌های آنالیز، ساخت قطعات مورد نیاز در سمپلینگ سیستم‌ها گام‌های بعد را برداشت. با کمال افتخار و سربلندی به آرزوی دیرین خود جامه‌عمل پوشاند

شرکت پیرامون قشم با فعالیت‌های ارزنده و قابل توجه توانسته است بیش از پنجاه سیستم آنالیز گاز و مایعات و دستگاه‌های اندازه‌گیری را بر چندین نیروگاه و یا پالایشگاه تحویل نماید.

مجموعه مهندسی پیرامون با شروع به کار شرکت مهندسی پیرامون پالای کار خود را در سال ۱۳۷۸ آغاز نمود. در شانزده سال گذشته همواره بر توانمندی داخل، تولید و اشتغالزایی تاکید نموده و در این راستا پروژه‌های بسیاری را برای نخستین بار در ایران به انجام رسانده است. با تاسیس شرکت پیرامون سیستم قشم در سال ۸۶ امکان تولید سیستم‌های نمونه‌برداری و آنالیز برای اولین بار در ایران فراهم گردید و سپس در سال ۹۳ شرکت پیرامون پردازش قشم با هدف تولید و تامین سیستم‌های کنترل، ابزار دقیق و میترینگ فعالیت خود را گسترش داده است.

MSR

شرکت مهندسی پیرامون پالای پس از سال‌ها تجربه موفق در توسعه سیستم‌های ابزار دقیق و آنالیز در ایران همکاری با شرکت MSR ELECTRONIC آلمان را در راستای تامین برترین و مطمئن‌ترین سنسورها، سیستم‌های ایمنی، حفاظتی و هشدار آغاز نموده است تا با تکیه بر شبکه توانمند فنی مهندسی و خدمات پس از فروش حفاظت از کرانمایه‌ترین سرمایه یعنی نیروی انسانی و سپس تاسیسات صنعت و ساختمانی به کار بندد. شرکت MSR ELECTRONIC بیش از ۲۵ سال است که فن‌آوری‌های حفاظتی را توسعه می‌دهد. حسگر (Sensors) های کاملا اختصاصی، کنترل‌ها و تجهیزات هشدار دهنده به طور مختلف را کنار یکدیگر قرار می‌دهد تا ترکیب‌های مختلفی از سامانه‌های پایش هشدار Monitoring & Warning Systems را برای شرایط اضطراری و خطرناک تامین نمایند. MSR به دلیل کیفیت برتر و مطمئن، سادگی عملکرد، رقابتی بودن هزینه‌ها، گستره کامل محصولات و نوآوری‌های ارزشمند از پیشتازان جهان ایمنی است که با همراهی شرکت مهندسی پیرامون پالای از سال ۱۳۹۴ فعالیت خود در ایران را آغاز نموده است.

هم‌اکنون شرکت مهندسی پیرامون پالای به عنوان شرکت مادر، فراهمی امکانات زیرساختی را برای شرکت‌های همکار خود در دستور کار داشته و در کمال مسرت بخش‌هایی را که از ابتدا بر آن تاکید داشته با جدیت پیگیری می‌نماید.

و اولین آنالایزر گاز ایرانی را با مشارکت و دانش فنی پژوهشگاه نیرو بر مبنای MMS تولید نمود. ساخت اولین آنالایزر گازی با مشارکت پژوهشگاه نیرو، گامی است بسیار بزرگ در راستای تحقق وعده تکمیل زنجیره تامین آنالایزرها و خودکفایی کشور.

این آنالایزر به زودی پس از کسب تاییدیه‌های وزارت محترم نیرو و نفت به بازار ارائه خواهند شد. اکنون پیرامون سیستم قشم به تخصصی‌ترین شرکت ایران در زمینه آنالایزر آنلاین تبدیل گردیده و به دلیل حجم عملیاتی بالا، زمینه‌های دیگر مرتبط (سیستم‌های کنترل، ابزار دقیق، میترینگ و...) را رها و فقط آنالایزر می‌سازد اما بهترین را.

تکمیل و یکپارچه‌سازی سیستم‌های آنالیز آنلاین و اتاق‌های آنالایزر در تمامی فرآیندهای شیمیایی، پتروشیمی، پالایشگاهی و نیروگاهی پایش و مهار فرآیند Process Control & Monitoring بدون سیستم‌های آنالیز ترکیبات شیمیایی امکان‌پذیر نمی‌باشد.

کنترل فرآیند، بهبود کیفیت فرآورده، حفظ محیط‌زیست و ایمنی فرآیندها با سیستم‌های آنالایزر به دست می‌آیند. افتخاری بزرگ است که مجموعه پیرامون در سال‌های اخیر تکمیل و یکپارچه‌سازی Intergation سیستم‌های آنالایزر بسیاری را به انجام رسانده است. سیستم‌های آنالایزر نمونه‌های گازی فرآیندی با استفاده از روش‌های متداول و متنوعی چون گاز کروماتوگرافی، اسپکتروفوتومتری و سیستم‌های آنالایزر مایع عمدتاً به روش‌های ولتامتريک و آمپرومتریکی در مهم‌ترین پروژه‌های انرژی کشور صورت پذیرفته‌اند.

طراحی و ساخت سیستم‌های نمونه‌برداری و سیستم‌های آنالیز آب، بخار برای دستیابی به نمونه واقعی فرآیند، انتقال آن به آنالایزرها و یا نمونه‌برداری آزمایشگاهی، تعدیل شرایط فیزیکی نمونه از مهمترین دلایل استفاده از سیستم‌های نمونه‌برداری با Sampling system هستند.

بخش عمده‌ای از مشکلات آنالایزرها به سیستم‌های نمونه‌برداری بازمی‌گردند که این امر اهمیت طراحی درست، اجزا و قطعات مناسب و اجرای بی‌نقص در آنها را دو چندان می‌نماید. مجموعه پیرامون مفتخر است که به عنوان اولین طراح و سازنده سیستم‌های نمونه‌برداری گاز، مایع و آزمایشگاهی در خدمت صنعت ایران بوده است.

بخشی از سیستم‌های نمونه‌برداری طراحی و ساخته شده به شرح ذیل می‌باشد:

- سیستم‌های نمونه‌برداری در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی و فولاد
- سیستم‌های نمونه‌برداری مایع کوره‌های الفین بندر امام
- سیستم‌های نمونه‌برداری گاز و مایع پروژه پتروشیمی پردیس
- سیستم‌های نمونه‌برداری Primary-Sampling Systems و Secondary Sampling Systems مربوط به پروژه گاز کروماتوگرافی پتروشیمی‌های لرستان، مهاباد، بندر امام، جم، پردیس، فن‌آوران و شرکت‌های پالایش نفت اصفهان، تبریز، ستاره خلیج فارس، لاوان و فولاد خوزستان
- سیستم‌های نمونه‌برداری گازی پروژه‌های پتروشیمی بندر امام، پردیس، زاگرس، خارگ، رازی و شرکت‌های پالایش نفت اصفهان، تبریز، لاوان، ستاره خلیج فارس و فازهای ۱۴، ۱۷-۱۸، ۱۲ پارس جنوبی و فولاد مبارکه

- سیستم‌های نمونه‌برداری و آنالیز سیکل‌های آب-بخار SWAS
- اکسیژن محلول در تاسیسات نفتی دارخوین شرکت ENI Iran
- اتاق آنالیز در سه واحد ۴، ۳، ۱، نیروگاهی رامین
- طرح توسعه پالایشگاه آبادان
- پتروشیمی کاویان
- پتروشیمی بندر امام واحد آب‌نیرو و والفین
- پالایشگاه گاز خانگیران
- چوب و کاغذ مازندران
- نیروگاه گیلان
- نیروگاه بیستون
- نیروگاه شهید مفتاح
- نیروگاه کازرون

این شرکت با امضای قرارداد با شرکت معظم مینا بویلر به عنوان طراح و سازنده سیستم‌های سیکل آب بخار این شرکت شناخته شده و در ساخت ۱۰ نیروگاهی آتی، با شرکت مینا همکاری خواهد نمود.

سیستم‌های پایش آلاینده‌های محیط‌زیست

با توجه به اهمیت حفظ و نگهداری محیط‌زیست، اندازه‌گیری و مونیتورینگ آلاینده‌های دودکش‌های صنایع و نیروگاه‌ها بیش از پیش اهمیت یافته است. در این راستا مجموعه پیرامون اقدام به طراحی و ساخت سیستم‌های مذکور بر اساس تکنولوژی زیمنس آلمان و سایر سازندگان معتبر نموده است. طراحی سیستم‌های سمپلینگ و انتخاب تجهیزات آنالایزر مناسب، ساخت سیستم و نظارت بر نصب و راه‌اندازی تماماً توسط مهندسين مجموعه پیرامون انجام می‌پذیرد.

سیستم مذکور قابلیت اندازه‌گیری پارامترهای ذیل به صورت آنلاین را دارا می‌باشد:

SO₂, NO_x, CO, CO₂, Opacity, THC (Total Hydrocarbon), O₂, Flow (Natural Gas یا گازهای سوختی Gases Combustible به عنوان «سوخت» در صنعت کاربرد روزافزون یافته و به دلیل تاثیر ترکیب گاز Gas Composition و تاثیر آن بر فرآیند سوختن Combustion Process بحث اندازه‌گیری ترکیبات و میزان ارزش حرارتی مطرح می‌گردد. اندازه‌گیری ارزش حرارتی گاز چه در قالب ارزش حرارتی بر اساس Calorific Value یا Wobbe index در بسیاری از صنایع ارزشی روزافزون یافته است. این اندازه‌گیری به صورت آنلاین به روش‌های مختلف صورت می‌پذیرد که یکی از آنها روش کالریمتریکی می‌باشد. شرکت UNION Instruments آلمان با یکصد سال سابقه از پیش‌تازان ساخت آنالایزرهای آنلاین اندازه‌گیری ترکیبات گازی است.

پیرامون سیستم‌مقسم به‌عنوان شرکت تخصصی ارائه‌دهنده راهکارهای آنالایزر در ایران به عنوان نماینده شرکت UNION این افتخار را دارد که فعالیت‌های مهندسی و تامین و خدمات پس از فروش این آنالایزرها را در ایران ارائه نماید. پس از طراحی و ساخت سیستم‌های نمونه‌برداری، تکمیل و پکیج‌ها با افتخار اولین آنالایزر گاز در ایران ساخته شد.

شرکت پیرامون سیستم‌مقسم به‌عنوان پایه‌گذار طراحی و ساخت سیستم‌های نمونه‌برداری و تکمیل سیستم‌های آنالیز آنلاین در ایران مفتخر است که بر پایه دانش فنی تولید شده در پژوهشگاه نیرو اولین دستگاه آنالیز گاز هیدروژن ایران را به تولید برساند.

دانش فنی ساخت سنسورهای این آنالایزر شامل طراحی و ساخت تراشه MEMS (Micro Electro Mechanical System) می‌باشد که با تلاش پیوسته پژوهشگران فرهیخته و توانمند ایرانی در پژوهشگاه نیرو تولید گردیده است.

اولین آنالایزر که بر این پایه تولید و پس از همکاری با شرکت‌های برق منطقه‌ای مراحل تست و ارزیابی ابتدایی خود را پشت سر گذاشته است برای اندازه‌گیری خلوص هیدروژن به کار می‌رود. فناوری MEMS در واقع تلفیق المان‌های الکترونیکی و مکانیکی در ابعاد میکرونی، بر روی ویفرهای سیلیکون می‌باشد که با توجه به حساسیت بالا، امکان اندازه‌گیری‌های بسیار دقیق را فراهم می‌سازد. این آنالایزر با توجه به حساسیت موضوع، کلاس حفاظتی رعایت گردیده و استانداردهای EMC و ارتباطی رعایت شده است. این دستگاه توانایی اندازه‌گیری خلوص هیدروژن با دقت ۰/۵ درصد را دارا می‌باشد.

در راستای تخصصی نمودن شرکت‌های زیرمجموعه و نیاز بازار آتی به سیستم‌های کنترل و ابزار دقیق با تکیه بر گذشته‌ای که در پیرامون پالای و پیرامون سیستم قشم ایجاد گردیده بود، با مشارکت تیم‌های فعال و جدید شرکت پیرامون پردازش قشم تاسیس گردید.

پیرامون پردازش قشم بر توان مهندسی، تامین و ساخت سیستم‌های کنترل مبتنی بر DCS و سیستم‌های میترینگ و ابزار دقیق را در دستور کار خود قرار داده است.

الگویی که در مجموعه پیرامون شکل گرفت می‌رود تا در پیرامون پردازش قشم راهکارهای جدید کنترل و ابزار دقیق و اندازه‌گیری را به صنایع رو به رشد ایران تقدیم نماید.

توانمندی‌ها و بخشی از محصولات شرکت پیرامون سیستم قشم (به روایت تصویر)



توانمندی‌ها و بخشی از محصولات شرکت پیرامون سیستم قشم (به روایت تصویر)



تفاهم گسترده اعضای انجمن با شرکت های آب شیرین کن

مطابق ماده ۳۶ قانون برنامه ششم توسعه کشور که مقدر گردیده است که ۳۰ درصد مصارف آب شرب و بهداشتی ساکنین مناطق ساحلی جنوب کشور از طریق کارخانجات آب شیرین کن تامین گردد. همچنین مقرر است که ۷۰ درصد از تجهیزات این کارخانجات آب شیرین کن از حدود ۳۰۰ واحد از صنعت داخل کشور تامین گردد.

در این راستا جهت آشنایی با نمونه فعالیت ها و نیازهای این کارخانجات با هماهنگی انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران پنج شرکت عمده پمپ ساز عضو انجمن با هماهنگی سندیکای سرمایه گذاران آب شیرین کن در نیمه دی ماه سال جاری از یکی از کارخانه های شاخص آب شیرین کن در عسلویه بازدید کردند.

در این برنامه پنج شرکت پمپ ساز صنایع پمیران، کاوش صنعت توس نوید سهند پتکو و شرکت پمپ های صنعتی ایران به همراه نمایندگان از وزارت صمت و اداره کل ماشین سازی و تجهیزات و دبیر انجمن از شرکت نور ویژه در عسلویه بازدید و از نزدیک با فعالیت ها و پمپ های مورد استفاده بحث و تبادل نظر شد. در این برنامه مدیران و کارشناسان ارشد شرکت نور ویژه به صورت مفصل نیازها و درخواست بخش پمپ خود را به حاضران ارائه کردند.

در ادامه این برنامه مدیران شرکت نور ویژه از شرکت پمیران در تبریز بازدید کردند و از محصولات و توانمندی های این شرکت آشنا شدند.

مقرر گردیده که در مراحل بعدی مساله ساخت داخلی مخازن تحت فشار کامپوزیتی، ممبران و شیرآلات و piping با آلیاژهای ویژه داپلکس و سوپر داپلکس در دستور کار قرار گیرد و به زودی تفاهمنامه همکاری های آتی به امضا خواهد رسید.



بازدید از شرکت نور ویژه (آب شیرین کن عسلویه)



مشکلات حاکم بر واحدهای تولیدی



پنجاه و چهارمین جلسه شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی استان تهران با حضور معاون استاندار تهران، رییس دادگستری استان و تنی چند از فعالان بخش خصوصی، اعضای اتاق بازرگانی و صنایع و معادن استان تهران و مقامات نهادهای غیردولتی استان برگزار شد.

بسیار بیشتر از نیازهای داخلی است گفت: هم‌اکنون بسیاری از شرکت‌ها یا بیکار یا کم‌کار هستند. از این بابت روند خروج نیروهای متخصص و باتجربه از کشور و پیوستن آنها به شرکت‌های خارجی تشدید شده که موجبات نگرانی زیادی را پدید آورده است.

وقتی این ظرفیت در عراق و سوریه وجود دارد که یک یا چند میدان نفتی و گازی به‌طور کامل از سوی پیمانکاران ایرانی تجهیز و بهره‌برداری شود دولت می‌تواند طی مذاکراتی، بهره‌برداری و تجهیز چنین پروژه‌هایی را از کشورهای یادشده اخذ کند. هدایت به مشکلات شرکت‌های تولیدکننده تجهیزات صنعت نفت در اخذ گواهینامه کنترل کیفیت از شرکت‌های آمریکا اشاره کرد و گفت: اگرچه عمده شرکت‌های کنترل کیفیت در صنعت نفت آمریکایی هستند و به خاطر تحریم‌ها، همکاری شرکت‌های ایرانی با شرکت‌های آمریکایی قطع شده است اما با مساعدت وزیر نفت برخی راه‌های تایید کیفیت محصولات شرکت‌های

ولی بازپرداخت این تعهدات به بعد از مردادماه سال جاری موکول شد. وی افزود: اما علی‌رغم مکاتبات مختلفی که از سوی وزیر صنعت، معدن و تجارت، اتاق‌های بازرگانی و... با دولت و شخص آقای جهانگیری شد، هیچ تاثیر مثبتی نداشت و در این باره تنها مشکل واردکننده‌های دولتی حل شد هر چند که بارها در مورد حل مشکل شرکت‌های خصوصی وعده داده شد ولی تنها یادآوری ما به نفع شرکت‌های دولتی تمام شد. هدایت با اشاره به ماده ۲۰ قانون رفع موانع تولید، گفت: با این حساب کسانی که در سال‌های گذشته از صندوق توسعه ملی، تسهیلات ارزی دریافت کرده‌اند نسبت به کسانی که با یوزانس ماده اولیه وارد کرده‌اند، ارز ما را ارزان‌تر بازپرداخت خواهند کرد. وی از استانداری درخواست کرد برای تسهیل در بازپرداخت یوزانس به بانک همکاری کند.

رییس هیات‌مدیره ستصا با بیان اینکه با توجه به کاهش پروژه‌های کشور، ظرفیت‌های ایجادشده برای ساخت تجهیزات صنعتی در داخل

در این جلسه مهندس عبدالعزیز هدایت رییس هیات‌مدیره انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران طی سخنانی مشکلات مبتلا به شرکت‌های عضو منتصب را برشمرد. وی در این باره به پیگیری مطالبات شرکت‌ها از وزارت نفت اشاره و اضافه کرد: اگرچه اطلاعات مطالبات در شرکت‌ها اخذ و به وزارت نفت ارسال شده است اما جز شرمندگی برای انجمن ستصا چیزی باقی نمانده چرا که هیچ یک از شرکت‌ها تاکنون مطالبات خود را دریافت نکرده‌اند. وی از این مساله نتیجه گرفت که اعضا، انجمن‌ها را در پیگیری منافع خود کم‌اثر مشاهده می‌کنند و آنها درباره انجام امور اداری و... همراهی نمی‌کنند.

وی با بیان اینکه با نظر وزارت صنعت، معدن و تجارت خرید مواد اولیه از خارج از کشور باید به شکل یوزانس و مدت‌دار انجام شود تا فشار مضاعف به بخش ارزی کشور وارد نشود، گفت: برخی شرکت‌های بزرگ که هم نزد بانک و هم نزد فروشندگان اعتبار داشتند توانستند از اعتبارات یوزانس استفاده کنند

ایرانی طراحی و اجرا شده است. البته این مشکل برای داخل حل شده و در خارج اعتبار ندارد.

هدایت به گرانی قیمت تمام شده کالاهای تولید داخل اشاره کرد و گفت: مشکل فقط قابل پیش‌بینی نبودن قیمت ارز نیست بلکه قیمت کالاهایی که در بورس کالایی هم عرضه می‌شود قابل پیش‌بینی نیست. این باعث شده شرکت‌ها نتوانند قیمت تمام‌شده کالای

”

هدایت؛

حسابرسی

۱۰ ساله سازمان

تامین اجتماعی

غیرقانونی است و

باید متوقف شود

خودشان را محاسبه و سود به آن اضافه کنند. وی افزود: اتاق بازرگانی ایران با کمک برخی تشکلهای بستهای در این راستا و برای حل این مشکل تهیه کرده که قیمت مواد اولیه قابلیت محاسبه را پیدا کند. هدایت از مسوولان حاضر در جلسه درخواست کرد برای هرچه سریع‌تر عملیاتی شدن این بسته کارشناسی شده و دقیق مساعدت کنند. هدایت گفت: باید تامین مواد اولیه کارخانه‌های داخلی هدف و اولویت باشد نه تولید کالاهای صادراتی. وی از اینکه تکمیل زنجیره ارزش که مورد تاکید مقام معظم رهبری و مطرح در برنامه پنج ساله ششم است، مورد بی‌توجهی قرار گرفته ابراز تاسف کرد و گفت: اگر این زنجیره و تکمیل آن مورد توجه قرار گیرد برخی از مشکلات واحدهای تولیدی رفع خواهد شد.

ممنوع‌الخروجی مدیران شرکت‌های بدهکار مالیاتی، از دیگر مشکلاتی بود که عبدالعزیز هدایت به آن اشاره کرد. وی با بیان اینکه سازمان امور مالیاتی حتی پس از تعیین تکلیف مالیاتی شرکت‌ها می‌خواهد مدیران آنان را تا دریافت کامل مبلغ مالیات ممنوع‌الخروج نگه دارد و فقط در موارد معدودی و به‌طور موردی به مدیران اجازه خروج از کشور داده می‌شود، گفت: این مساله سفر مدیران شرکت‌ها به خارج از کشور را با مانع بزرگی مواجه کرده است. این در حالی است که قانون تصریح می‌کند پس از تعیین تکلیف مالیاتی، ممنوع‌الخروج کردن فرد وجاهت ندارد. وی از نماینده قوه قضاییه و وزارت امور اقتصادی و

دارایی خواست به حل این مشکل کمک کنند.

هدایت با توضیح این نکته که مدیران شرکت‌ها برای خروج از کشور ناچار به خرید ارز از بازار آزاد هستند گفت: با این حال مبالغ خرید ارز از بازار سیاه امکان درج در دفاتر حسابداری و قبول آن به عنوان هزینه‌های شرکت را ندارد و ماموران سازمان امور مالیاتی از پذیرش این هزینه‌ها در حسابرسی شرکت‌ها پرهیز می‌کنند.

وی خواستار آن شد که با توجه به نیاز شرکت‌ها، این مبلغ و هزینه‌هایی اینچنین از سوی ماموران امور مالیاتی مورد پذیرش واقع شود.

مهندس هدایت به توقف طرح‌های توسعه در شرکت‌هایی که همکار خارجی دارند اشاره کرد و با بیان اینکه برخی از واحدهای تولیدی عضو انجمن هم‌اکنون در شرف تعطیلی هستند بر ضرورت تهیه کالا از تولیدکنندگان ایرانی تاکید کرد. وی به زمان سه ماهه ثبت سفارش و طولانی‌تر شدن این زمان به شش ماه با دستور وزیر صنعت، معدن و تجارت اشاره کرد و گفت: در شهرستان‌ها آموزش و اطلاع کافی نزد کارگزاران وجود ندارد و لازم است کارگزاران وزارت صنعت، معدن و تجارت در این‌باره آموزش کافی ببینند.

رییس هیات‌مدیره ستصا در پایان صحبت خویش در صبحانه کاری اتاق بازرگانی و صنایع و معادن استان تهران گفت: هم‌اکنون سازمان تامین اجتماعی با اخذ تعهد از مدیران شرکت‌ها و واحدهای تولیدی اقدام به حسابرسی ۱۰ ساله در زمینه بیمه کارکنان می‌نماید که این رفتار خلاف قانون است. هدایت با ذکر اینکه در این مورد از معاون اول رییس‌جمهور نیز نامه‌ای خطاب به سازمان تامین اجتماعی ارسال شده که این رفتار را خلاف قانون می‌داند، گفت: با این حال این دستور به زیرمجموعه‌ها ابلاغ نشده است. حتی ستاد تسهیل نیز دستور داده و در جهت توقف این رفتار مصوبه‌ای داشته اما این مصوبه از سوی روسای سازمان تامین اجتماعی به واحدهای زیرمجموعه ابلاغ نشده است. رییس هیات‌مدیره ستصا با بیان اینکه مدیران شرکت‌ها و واحدهای تولیدی که به این بازرسی‌های ۱۰ ساله سازمان تامین اجتماعی اعتراض می‌کنند مورد ظلم مضاعف و تشدید بازرسی‌ها قرار می‌گیرند درخواست کرد تا سازمان مذکور با پذیرش مصوبات ستاد تسهیل و رفع موانع تولید و نیز ستاد اقتصاد مقاومتی، حسابرسی‌های ۱۰ ساله خویش را متوقف نماید.



ستما از به تولید انبوه رسیدن ایده‌های اقتصادی حمایت می‌کند



همایش برند ناب ایرانی با رویکرد نوآوری محصولات ایرانی، چهارشنبه ۱۷ بهمن ماه در مرکز همایش‌های وزارت کشور برگزار شد.

در این همایش ابتدا دکتر ابراهیم مداحی رییس کمیسیون چشم‌انداز و امور نخبگان مجمع تشخیص مصلحت نظام به حضار خیر مقدم گفت. وی ضمن تشریح اهداف همایش برند ناب ایرانی، ضرورت معرفی و شناسایی برندهای ایرانی را بیان و از مسوولان درخواست کرد تا اهمیت بیشتری به محصولات کشورمان و مصرف آن به جای کالاهای ایرانی بدهند.

در همین همایش پرفسور حسین باهر فوق‌دکترای رفتارشناسی و دبیر کل آکادمی مدیریت ایران و دکتر احمدی‌جمالی رییس سازمان سرمایه‌گذاری و کمک‌های فنی و اقتصادی ایران نیز شخص گفتند قائم‌مقام وزیر آموزش و پرورش و دبیر کل آسیسکو، دکتر غلامرضا کریمی سخنران بعدی بود که به موضوع ترویج گردشگری و ضرورت آشنایی ایرانیان با برندهای ملی کشورمان سخن گفت. در همین رابطه دکتر رضایی معاون گردشگری گروه سمگانیز سخنرانی و تشریح کرد که شرایط چندان مطلوبی برای گسترش صنعت گردشگری ایران

وجود ندارد. وی توضیح داد: در حالی که ایران ظرفیت یک درصدی امکانات گردشگری را به لحاظ موقعیت‌های جغرافیایی، اقلیمی و تاریخی دارا است، عملاً سهم بسیار اندکی از درآمد گردشگری جهانی را دارد.

معاون گردشگری گروه سرمایه‌گذاری میراث فرهنگی و گردشگری ایران با بیان اینکه سهم کشورمان از ۱۷۰۰۰ میلیارد دلار درآمد جهانی گردشگری، فقط پنج میلیارد دلار است به فرسودگی ناوگان حمل‌ونقل هوایی و جاده‌ای، زیرساخت‌های نامناسب حمل‌ونقل نظیر جاده‌های فرسوده و... اشاره و تشریح کرد: در گروه سرمایه‌گذاری میراث فرهنگی و گردشگری ایران، از سرمایه‌گذاران و استارت‌آپ‌ها حمایت کرده و از همکاری و افزایش همکاری با کارآفرینان، سرمایه‌گذاران و سرمایه‌های انسانی استقبال می‌کنیم.

سیدمحمد موسوی مدیرعامل گروه بهداشتی فیروز که به کارآفرین برتر در حوزه معلولان معروف شده و از همین جهت سمت مشاور سازمان ملل متحد (اکوسوک) را کسب کرده است، سخنران بعدی بود. وی با بیان این چهره‌های تاریخی، مراکز تاریخی و گردشگری و

کارآفرینان و سرمایه‌های معنوی و انسانی ما، در واقع برند ما هستند، خواستار توجه بیشتر و نگهداری دقیق‌تر از برندهای ایران شد. وی در این باره گفت: به دانشگاه آکسفورد نگاه کنید قریب دوپست سال این دانشگاه قدمت دارد و اکنون به برند تبدیل شده است. وی با توضیح اینکه برند ملی باید درآمد ملی را افزایش دهد، پرسید: آیا بیکاری طی یک شب به وجود آمده است؟ یا بی‌توجهی به برندسازی و درآمدسازی از برندهای ملی، سبب افزایش بیکاری در کشورمان شده است. این کارآفرین برتر با ذکر نام‌هایی چون علاءالدین، ارج، کفش ملی، بلا، جواهریان و... گفت: اینها همه برندهای ایرانی بوده‌اند اما الان کجا هستند؟ در ایران برندها می‌میرند چون سازمان و بقا پیدانمی‌کنند. وی افزود: در آموزش و پرورش به کودکان و دانش‌آموزان حمایت و زنده نگهداشتن برند آموزش داده نمی‌شود و به همین دلیل وقتی صاحب برند می‌میرد، خود برند هم می‌میرد. سیدمحمد موسوی با ذکر مثال‌هایی درباره حمایت دولت ایالات متحده از برندهایی مانند جنرال موتورز، جنرال الکتریک و... گفت: در ایالات

معاون گردشگری گروه سرمایه‌گذاری میراث فرهنگی و گردشگری ایران: در گروه سرمایه‌گذاری میراث فرهنگی و گردشگری ایران، از سرمایه‌گذاران و استارت‌آپ‌ها حمایت کرده و از همکاری با کارآفرینان و سرمایه‌های انسانی استقبال می‌کنیم

متحد و اروپا برند یک سرمایه و ثروت ملی محسوب می‌شود و هیچ کس حق نابود ساختن یا توقف آن را ندارد در حالی در ایران به راحتی برنده همراه با صاحب آن نابود می‌شود و هیچ کس واکنش نشان نمی‌دهد وی ابراز تاسف کرد: در ایران از آثار باستانی و تاریخی به عنوان یک سرمایه و ثروت ملی حفاظت و از تخریب آن جلوگیری می‌شود در حالی که این حفاظت در مورد برندها و سرمایه‌های معنوی کشور وجود ندارد. سیدمحمد موسوی گفت: مادر شرکت فیروز با محوریت انسان کار می‌کنیم نه با رویکرد سرمایه‌محوری و کاپیتالیسم از این رو است که ما نه فقط کارآفرین هستیم بلکه ارزش‌آفرین نیز هستیم. وی از برخوردهای نامناسب نهادها و دستگاه‌های دولتی مانند سازمان امور مالیاتی، گمرک و سازمان تامین اجتماعی با برندهای کشور انتقاد کرد و این گونه رفتارها را موجب مرگ برندها دانست.

او در پایان سخنان خود ضمن بیان اینکه مردم ایران برای اجرای عدالت اجتماعی انقلاب کردند و در انتخاب جمهوری اسلامی نیز به برقراری عدالت اجتماعی در ایران رای دادند، گفت: مشکل ما در ایران مشکل منافقین هستند کسانی فکر می‌کنند که منافقین به دار و دسته مسعود رجوی محدود می‌شوند در حالی که آنها کافر شده‌اند و منافقین در درون کشور هم چنان به فعالیت‌های مخرب خویش مشغول هستند.

موسوی ضمن تبریک چهل سالگی انقلاب اسلامی گفت: چهل سالگی انقلاب اسلامی با صد سالگی کشتار نیمی از مردم ایران که در قحطی مصنوعی ایجاد شده از جانب انگلیس جان باختند، مصادف شده است.

وی گفت: در آن حادثه که در جریان جنگ اول جهانی رخ داد جمعیت ایران در اثر ایجاد این قحطی هدایت شده و مصنوعی در بیست میلیون نفر به ده میلیون نفر کاهش یافت.

سخنران بعدی و پایانی همایش برندگان ایرانی، مهندس عبدالعزیز هدایت رییس انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران بود. وی در این همایش ضمن بیان این نکته که تک‌تک اعضای انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران برنده هستند و این انجمن خود نیز برنده به حساب می‌آید، گفت: اگر به پالایشگاه‌ها و پتروشیمی‌ها سر بزیند محصولات تولیدی اعضای انجمن ما را مشاهده خواهید نمود.

وی گفت: با این همه هنوز به توان تولید این تجهیزات باور عمومی ایمان پیدا نکرده است اکنون که کمبود ارزی به وجود آمده

البته برخی صنایع مانند نفت و پتروشیمی به این فکر افتاده‌اند که تجهیزات مورد نیازشان را از تولیدکنندگان داخلی تامین کنند، حال آنکه این تولیدکنندگان از سال‌ها پیش همین تجهیزات را تولید می‌کرده‌اند. رییس انجمن مستصا بایان اینکه اضطرار باعث توجه به تولیدات داخل شده و اکنون نیاز به حمایت کاملاً مشاهده می‌شود، اضافه کرد: تاکنون ما برندسوزی کرده‌ایم و اکنون باید برندسازی کنیم. برندها باید در فکر تاسیس شود و اندک‌اندک به محصول تبدیل شود و به بازار بیاید. هدایت با ابراز تاسف از اینکه نماینده وزارت صنعت، معدن، تجارت به جای ارائه راهکار برای ایجاد و حمایت از برندهای صنعتی به برندسازی شهرها و توسعه گردشگری توجه کرده است، گفت: نگران بودم که نماینده شرکت گردشگری به بیان طرح‌های صنعتی و اقتصادی بپردازد.

عبدالعزیز هدایت با اشاره به وظیفه آموزش و پرورش در موضوع برندسازی پرسید: آیا در موضوع مدارس غیرانتفاعی که سرمایه‌گذاری‌های زیادی برای ایجاد آن صورت گرفت، آموزش و پرورش به درستی عمل کرد؟ هدایت افزود: آیا به اندازه سرانه دانش‌آموزانی که بارشان از روی دوش دولت برداشته شد، دولت برای ارتقای مدارس غیرانتفاعی هزینه کرد؟ این کمک‌ها کمتر انجام می‌شود و بیشتر شعار می‌دهند. او به دولت توصیه کرد که به تولیدکننده داخلی اعتماد کند و در همین‌اره گفت: باید قانون‌های حمایتی از تولیدکننده داخلی به اجرا گذاشته شود حال اگر عدم رعایت قانون‌های حمایتی رسم شود و نهادهای ناظر و مجری کمتر به این عدم رعایت توجه کنند، آن‌گاه تولیدکننده برای حمایت از خودش چه کار می‌تواند انجام دهد وی در بیان قوانینی که تاکنون به‌طور کامل رعایت نشده به قانون حداکثر استفاده از توان تولید داخلی اشاره کرد و گفت: این قانون از سال ۹۱ تصویب و در آن اشاره شده که کالایی که در داخل تولید می‌شود و دارای استاندارد و کیفیت مطلوب است، از خارج وارد نشود در ماده ۲۹ آن نیز پیش‌بینی شده که قوه قضاییه برای این موضوع دادگاه ویژه تشکیل دهد و به‌نظم خواهی تولیدکنندگان و صنعت‌گران رسیدگی کند.

سال نود این قانون تصویب شده و من دو هفته پیش درخواست کردم اگر چنین دادسراها و یا دادگاه‌هایی تشکیل شده اعلام شود تا ما به اطلاع اعضای مان برسیم. اما هیچ کس پاسخ ما را ندارد و من تاکنون مطلع نشدم که آیا چنین دادگاه‌هایی تشکیل شده یا نه!

این فعال عرصه تولید با تاکید بر اینکه کشور به همدلی و همکاری نیاز دارد و بسیاری از مدیران واحدهای تولیدی برای بازاریابی محصول خود در خارج از کشور اجازه دریافت نکرده‌اند و یا به آنها اجازه ورود مواد اولیه با ارز آزاد هم نشده است، گفت: با این وضعیت چنین واحدهایی چگونه می‌توانند فعالیت کنند.

هدایت افزود: ما نباید یکسوزنگرانه به سمت درست کردن یک بخش و غفلت از بخش‌های دیگر برویم بلکه باید همه چیز با هم درست شود. هدایت با اشاره به سخنان مهندس موسوی که از نابود شدن برخی برندهای ایرانی خبر داد، گفت: باید از برندهای موجود حفاظت کرد و به اینکه تولیدکننده داخل، توان تولید محصول خوب را دارد اعتماد کنیم.

وی در پایان اظهارات خود گفت: برنده قیمتی دارد که درون قیمت تمام‌شده نیست مجموعه قیمت تمام‌شده کالا با سود قابل انتظار عددی است، قیمتی که خریدار از شما کالا را می‌خرد عدد دیگری است اگر کمتر بخرد یعنی کالا دارای برندها نیست اگر مساوی بخرد یعنی باز هم شما برندها نیستید.

اما اگر قیمت خرید مشتری از مجموعه قیمت تمام‌شده و سود قابل انتظار بیشتر بود یعنی شما خوب کار کرده‌اید و مشتری تصور می‌کند که خوب کار خواهید کرد، نوآوری خوبی داشته‌اید، خدمات پس از فروش خوبی ارائه می‌دهید و در نتیجه بیش از قیمت حقیقی تمام‌شده به شما پول می‌دهد اسم این، برندها است چیز دیگر به نام برندها وجود ندارد.

هدایت با بیان اینکه اگر یک تحقیق و یا نوآوری دارای ذات و کارکرد اقتصادی باشد انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران از به تولید انبوه رسیدن آن حمایت عملی خواهد کرد از همکاری این انجمن با معاونت علمی - فناوری ریاست جمهوری خبر دارد و گفت: تا ماشین‌سازی کشور رونق بگیرد و توسعه پیدا نکند، نوآوری‌های نمی‌تواند شکل بگیرد عبدالعزیز هدایت از اینکه مقامات دولتی در ابتدای جلسه سخنان خود را بیان و جلسه را ترک می‌کنند انتقاد کرد و گفت: کمتر علاقه داریم که در این گونه نشست‌ها شرکت کنیم بهتر است برنامه زمانی همایش‌ها برعکس نوشته شود و ابتدا بخش خصوصی درددل‌های خود را بیان کند و سپس دولتی‌ها به آن پاسخ دهند.

گفتنی است این نشست با اهدای لوح یادبود به شرکت‌های حاضر در همایش برندها ناب ایرانی به پایان رسید.

”

عبدالعزیز هدایت:
باید قانون‌های حمایتی از تولیدکننده داخلی به اجرا گذاشته شود حال اگر عدم رعایت قانون‌های حمایتی رسم شود و نهادهای ناظر و مجری کمتر به این عدم رعایت توجه کنند، آن‌گاه تولیدکننده برای حمایت از خودش چه کار می‌تواند انجام دهد



مجتبی رحیمی مشاور معاونت توسعه و مهندسی شرکت ملی نفت ایران شد

انتصاب مشاور ارشد امور ساخت داخل

مجتبی رحیمی به عنوان مشاور صنعتی و پشتیبانی ساخت داخل معاونت توسعه و مهندسی شرکت ملی نفت ایران منصوب شد. به گزارش خبرنگار ستصا وی که در حال حاضر به عنوان مدیر روابط عمومی شرکت مهندسی و ساخت تاسیسات دریایی ایران فعالیت می کند سابقه ای زیادی در همکاری با انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران دارد، چنان که وی هم اکنون مشاور انجمن ستصا نیز هست. مهندس رحیمی عضو کمیته ساخت داخل شرکت تاسیسات دریایی و همچنین عضو شورای راهبردی ماهنامه ستصا نیز هست.

در حکم مهندس رضا دهقان ریاست معاونت توسعه و مهندسی شرکت ملی نفت ایران خطاب به رحیمی آمده است: «با توجه به تجارب جنابعالی در حوزه مسایل صنفی سازندگان تجهیزات صنعتی تجربه طولانی در کمیته ساخت داخل شرکت مهندسی و ساخت تاسیسات دریایی ایران به موجب این حکم با عنوان **مشاور صنعتی و پشتیبانی ساخت داخل** معاونت توسعه و مهندسی شرکت ملی نفت ایران منصوب می شوید؛ انتظار می رود با برنامه ریزی و پیگیری مستمر در تحقق نقش پذیری بیشتر سازندگان داخلی در پروژه های نفت و گاز گام های موثر برداشته شود.»

ماهنامه ستصا این انتصاب را به آقای مهندس مجتبی رحیمی تبریک می گوید و برای ایشان توفیق در انجام وظایف آرزو می نماید

وب سایت	تلفن دفتر مرکزی	نام شرکت	
www.egpco.com	۲۲۹۷۳۸۹۰	ابداع گران پدیده	۱
www.iivco.org	۸۸۵۴۱۹۷۵-۸۸۷۳۶۷۶۶	ارتعاشات صنعتی ایران	۲
www.Eshteal-arak.com	۰۲۱-۷۷۶۴۹۱۵۸-۷۷۵۳۸۳۰۰	اشتعال اراک	۳
www.afzarkimiya.com	۰۷۱-۳۸۲۴۱۸۹۱-۵۰۷	افزار کیمیای فارس	۴
www.ahwazpaya.ir	۰۶۱۳۴۴۲۷۸۹۵	اهواز پایا	۵
www.isoico.com	۸۸۸۱۰۰۴۵	ایزوایکو	۶
www.aban-sanat.com	۲۲۳۶۰۳۲۴-۲۲۳۶۰۳۲۸	آبان صنعت کارا	۷
www.abtinsanat.com	۶۶۸۱۱۶۵۵	آبتین صنعت	۸
www.asto.ir	۸۸۶۵۲۳۰۶-۸	آستو- آسفالت توس	۹
www.aliaj-joosh.com	۸۸۷۰۱۳۰۰	آلیاز جوش آریا	۱۰
www.nikoilgas.com	۸۸۸۴۰۷۳۱-۸۸۸۲۶۰۷۳	برودتی و حرارتی نیک	۱۱
www.bkagrp.com	۰۲۸۳۲۸۴۸۷۷۱-۵	بهشت کویر آریانا	۱۲
www.pipeco.ir	۸۸۹۴۶۱۰۲-۵	بین‌المللی خطوط لوله پارس	۱۳
www.iritec.com	۸۱۲۸۲۴۵۰-۸۱۲۸۴۲۳۵	بین‌المللی مهندسی ایران ایریتک	۱۴
www.mapnagenerator.com	۲۶۳۶۶۰۲۳۱۱	پارس ژنراتور	۱۵
www.parssanaat.com	۸۸۸۹۰۷۷۳-۸۸۸۹۲۷۸۸	پارس صنعت	۱۶
www.parsfaragam.com	۸۸۷۶۰۵۵۳-۸۸۷۶۰۵۵۶	پارس فراگام	۱۷
www.pfj.co.ir	۰۶۱-۳۴۴۲۷۳۶۱-۵	پارس فولاد جنوب	۱۸
www.pakfan-boiler.com	۰۸۱-۳۸۲۵۴۲۱۶-۳۸۲۵۲۵۰۰	پاک فن بخار	۱۹

www.packmangroup.com	۸۸۷۳۹۰۷۵ - ۴۲۳۶۲	پاکمن	۲۰
www.paysaz.ir	۸۸۹۰۱۷۲۳ - ۸۸۹۰۵۹۲۱	پایساز	۲۱
www.petropart.com	۸۸۵۴۸۵۹۱-۲	پترو پارت	۲۲
www.petrosazeh.com	۸۸۵۲۸۸۷۹- ۸۸۵۱۸۹۶۹	پترو سازه کوشا	۲۳
www.petrofoolad.com	۶۵۴۳۲۴۴۱-۶۵۴۳۲۴۷۶	پترو فولاد جهان	۲۵
www.pumpturbine.ir	۲۶۷۰۱۴۳۸/۵۴۸/۵۷۸/۵۸۲/۵۹۸	پتکو-تولید پمپ‌های بزرگ و توربین آبی	۲۶
www.partosanat.com	۸۸۶۶۲۲۸۸	پرتو صنعت	۲۷
www.pargasiran.com	۸۸۷۴۰۴۳۲-۸۸۷۴۸۷۵۰	پرگاسیران	۲۸
www.ariarockwool.ir	۰۳۱۳۲۲۱۶۷۶۸	پشم سنگ آریا	۲۹
www.iip-co.com	۸۸۱۹۳۰۱۳-۸۸۱۹۳۰۴۸	پمپ‌های صنعتی ایران	۳۰
www.pouladsazan.com	۸۸۶۰۳۱۰۰-۸۸۶۰۰۸۳۴-۷	پولادسازان فرآیند	۳۱
www.pooladvarzan.com	۰۷۱۳-۶۷۷۳۳۳۵-۸	پولادورزان کیمیا	۳۲
www.pidemco.com	۴۶۸۳۰۲۰۰	پیدمکو-ساخت آلات صنایع پتروشیمی	۳۳
-	۸۸۶۰۲۱۲۷-۸۸۰۴۶۴۸۴	پیروز آراد	۳۵
www.gsi-gc.com	۸۸۷۷۱۳۳۸-۹	پیمانکاری عمومی صنایع فولاد گسترش	۳۶
www.tasha-co.com	۸۸۸۷۴۴۸۳-۹	تاشا صنعت پارس	۳۷
www.tam.co.ir	۴۴۵۲۰۳۵۲-۵	تام ایران خودرو	۳۸
www.tamkar.com	۵۸۳۶۰۷۱-۴ ۰۳۱۴	تامکار	۳۹
www.taghtiran.com	۸۸۹۵۷۴۸۷-۸۸۹۶۵۹۶۴	تقطیران کاشان	۴۰
www.telferco.com	۶ ۰۳۱۳۷۶۰۹۴۵۱	تلفر	۴۱
www.tavanmehvar.ir	۰۷۱۳۷۷۴۴۲۵۷-۹	توان محور آذین صنعت	۴۲

www.otc-ir.com	۰۲۱-۸۸۶۲۰۵۸۴-۵	توربو کمپرسور نفت OTC	۴۳
????????	۰۲۱-۸۸۴۵۳۴۹۶-۰۲۱-۸۸۴۰۹۳۲۷	تجهیز پردازان فرآیند	۴۴
www.turbinedar.com	۸۸۷۸۸۸۶۷-۹	توربین دار	۴۵
www.prtdc.ir	۸۴۰۱۳۰۰۰۰۲۱	توسعه حمل و نقل ریلی	۴۶
www.gitco.ir	۰۳۵-۳۸۲۸۰۲۴۱-۳	توربین‌های صنعتی غدیر یزد	۴۷
www.mppc.ir	۰۲۱۸۸۸۸۲۶۸۱-۲	تولید پوشش لوله ماهشهر	۴۸
abtin-co.mihanblog.com	۰۲۶۳۳۲۰۰۲۷۶-۸	تولیدی آبتین تجارت متاع	۴۹
www.superactiveco.com	۸۸۷۷۱۵۲۷ ۴-۸۸۷۹۸۰۰۱	تولیدی صنعتی سوپراکتیو	۵۰
www.Farassan.ir	۰۷۱۳۲۲۹۱۹۱۸	تولیدی صنعتی فراسان	۵۱
www.spppc.ir	۰۲۱- ۸۸۷۸۰۹۴۶-۸۸۷۷۳۱۲۴	تولید لوله و پوشش سلفچگان	۵۲
www.parscomp.com	۶۶۵۹۲۰۰۴-۵ - ۶۶۹۴۰۶۲۳-۵	تولیدی و صنعتی پارس کمپرسور	۵۳
www.tehranasai.com	۲۱۲۲۸۲۱۹۵۰	تهران آسای	۵۴
www.Jemcomotor.ir	۷۷۵۳۱۹۹۳-۷۷۵۳۲۳۰۶	جمکو-صنایع ماشین‌های الکتریکی جوبین	۵۵
www.jahanayegh.com	۰۳۱۴۲۲۹۰۶۷۷-۸	جهان عایق پارس	۵۶
www.jahankarco.com	۰۳۱۳۶۶۳۱۲۸۳-۶۶۴۱۹۱۲	جهان کار اصفهان	۵۷
www.kalayepump.com	۰۲۱۳۳۱۱۴۳۸۹/۳۳۹۱۴۷۱۱	خدمات و تولیدات کالای پمپ	۵۸
www.dalinco.ir	۰۷۱۳۲۲۵۰۲۶۳	شرکت صنعتی و تولیدی دالینکوه پارسه	۵۹
www.damafin.com	۴۴۹۲۲۶۹۴-۴۴۹۲۲۳۱۲-۴	دمافین- مهندسی و فن‌آوری حرارتی دمافین	۶۰
www.dossena.ir	۸۸۷۰۷۰۰۶	دوران سپنج نادین (دوسنا)	۶۱
-	۸۸۴۶۳۰۵۱-۰۲۴۲۵۲-۸۴۴۳۱-۶	دیسال	۶۲
www.deylamanfilter.com	۸۸۷۱۵۵۲۸-۹	دیلمان فیلتر	۶۳

www.radiran.com	۸۸۳۴۰۵۱۶	رادایران	۶۴
www.rasedsanat.ir	۰۶۱-۳۳۱۳۱۷۲۸-۳۳۱۳۱۷۲۴-۵	راصد صنعت توسعه	۶۵
www.reactorsaz.com	۸۸۱۷۲۳۶۰-۶۲	راکتور ساز	۶۶
www.robotmakhzan.com	۰۲۱-۶۶۹۲۷۵۸۹-۶۶۹۳۱۰۹۱	رباط مخزن	۶۷
www.rastagroup.net	۰۲۱۸۸۳۰۸۰۶۷	رستاگروپ	۶۸
www.tsfco.com	۸۸۰۶۱۴۷۱-۳	ریخته‌گری فولاد طبرستان	۶۹
www.zolal-iran.com	۲۷۱۹۲۷۲۰ و ۱	زالال ایران	۷۰
www.satba.gov.ir	۰۲۱ ۸۸۰۸۵۰۰۶ الی ۹	ساتبا	۷۱
www.mapnasts.com	۰۳۱۴۵۲۳۳۲۷۱	ساخت تجهیزات سپاهان (گروه مپنا)	۷۲
www.satak.com	۸۸۶۰۱۴۸۱	سازنده توربو کمپرسور (ساتک)	۷۳
-	۸۸۷۹۵۴۸۲ - ۸۸۷۹۷۴۸۷	سازو کار	۷۴
szvarsazeh@azarestan.com	۵۶۲۲۷۶۵۷	سازور سازه آذرستان (عمران آذرستان)	۷۵
www.shahriarsteel.com	۰۲۱۸۸۵۰۰۰۵۱-۴	سازه‌های فلزی شهریار	۷۶
www.ciinc.co	۰۷۱-۳۷۷۴۲۶۵۲-۳	سانتیگراد	۷۷
www.sadammachine.com	۵۵۲۴۹۶۱۹	سداد ماشین	۷۸
www.servigasco.com	۸۸۵۲۵۴۲۳-۶	سرویگاز	۷۹
www.suliran.com	۶۶۲۸۲۶۹۲-۳	سولیران	۸۰
www.parsseal.com	۴۴۵۲۵۲۳۰-۴۴۹۲۳۲۶۰	سیستم‌های آب بندی پارس (بورگمن پارس)	۸۱
Www.payasanat.net	۰۶۱۳۴۴۵۶۵۵۱	شرکت پایا صنعت اهواز	۸۲
www.petrosakht.com	۸۸۵۲۱۳۷۵-۹	شرکت فنی مهندسی پتروساخت چهلستون	۸۳
www.mapnaboiler.com	۲۷۵۸۲۳۲۳-۲۷۵۸۳۹۰۰	شرکت مهندسی و ساخت بویلر و تجهیزات مپنا	۸۴

www.mapnaturbine.com	۲۲۹۰۸۵۸۱-۲۲۹۸۵۸۱۳	شرکت مهندسی و ساخت توربین مینا (توگا)	۸۵
www.sanatyaran.com	۰۲۱۴۴۴۲۳۹۴-۰۲۱۴۴۴۱۷۷۲	شرکت صنعت یاران	۸۶
www.azarj.ir	۶۶۹۲۵۱۳۸-۶۶۹۱۲۴۳۵	شیمی آذر جام	۸۷
www.sabaniroo.co.ir	۰۲۱۵۵۲۷۰۲۵۱-۳-۵۵۲۵۶۱۳۶	صبا نیرو	۸۸
www.eshteal-arak.com	۰۲۱۷۷۵۳۸۳۰۰	صنایع اشتعال اراک	۸۹
www.sanco.ir	۸۸۵۶۵۳۵۰-۸۸۵۶۹۶۶۵	صنایع آزیان نیل پارس	۹۰
www.azarab.ir	۸۴۹۲۲۶۰۰-۱-۸۴۹۲۱	صنایع آذر آب	۹۱
www.peic.co	۲۲۲۷۷۰۷۰-۲۲۲۲۰۸۹۸	صنایع تجهیزات نفت	۹۲
www.pumpiran.com	۸۸۷۸۷۴۱۸-۸۸۷۸۸۱۰۰	صنایع پمپیران	۹۳
www.pantan.co	۸۸۳۷۰۶۳۷-۸	صنایع پنتان شیمی	۹۴
www.koushametal.com	۰۲۶۳۳۳۰۱۱۳۱-۳۳۳۰۱۴۴۶	صنایع فلزی کوشا	۹۵
www.garmagostar.com	۸۸۷۶۲۸۴۷-۸۸۷۶۷۲۲۲	صنایع گرماگستر	۹۶
www.saba-co.com	۸۸۳۷۵۴۹۰-۱	صنایع و بنادر آزاد فراساحل قشم (صبا)	۹۷
www.parsvacuum.com	۶۶۸۰۱۳۷۳	صنایع واکيوم پارس	۹۸
www.bermyco.com	۲۶۲۱۲۴۲۰	صنعت کاران برمی	۹۹
www.smansoor.com	۰۳۱۳-۷۵۸۲۱۶۹	صنعت منصور	۱۰۰
www.azinpash.com	۶۶۸۰۸۶۵۴-۶۶۸۱۹۲۷۷	صنعتی آذین پاش تهران	۱۰۱
www.machinedarou.com	۸۸۸۲۹۷۳۵-۶-۸۸۸۴۷۶۰۶-۷	صنعتی ماشین دارو	۱۰۲
www.mashalkaveh.ir	۸۸۸۳۰۴۰۸	صنعتی و تولیدی مشعل کاوه	۱۰۳
www.farayandbokhar.com	۰۲۱۸۸۶۹۰۶۰۷-۸	طراحان و مجریان فرآیند بخار	۱۰۴
www.tarvandtadbir.com	۴۴۶۲۰۷۹۱	طراحی مهندسی تروند تدبیر	۱۰۵

www.tarhnegasht.com	۸۸۶۶۶۰۶۰	طرح نگاشت	۱۰۶
www.ipfarayand.ir	۰۲۱۶۶۹۲۲۵۴۲ - ۰۲۱۶۶۵۹۱۳۴۶	طلایه‌داران صنعت فرآیند	۱۰۷
www.omrantahvich.com	۲۲۵۳۰۹۸۶ - ۲۲۳۲۴۳۷۸-۹	شرکت صنعتی عمران تهویه	۱۰۸
www.fatehsanat.com	۸۸۶۰۹۳۲۲	فاتح صنعت کیمیا	۱۰۹
www.farabvalve.com	۰۲۱-۸۹۶۳۰	فارآب	۱۱۰
www.falegh.com	۲۲۲۶۹۹۹۰	فالق صنعت	۱۱۱
www.farabard.ir	۸۸۸۸۳۴۶۴	فرابرد شیراز	۱۱۲
www.farapax-shiraz.com	۰۷۱۳۶۳۱۹۷۰۱-۷	فراپاکس شیراز	۱۱۳
www.farapishtaz.com	۰۷۱۳۲۲۹۱۹۱۸	فراراب	۱۱۴
www.farinehmachine.com	۴۴۰۲۴۰۵۱-۵	فرینه ماشین	۱۱۵
www.fstco.com	۸۴۰۸۱۰۰۰	فکور صنعت تهران	۱۱۶
www.fms-co.com	۰۲۱۸۸۱۴۱۳۴۸-۵۱	فکور مغناطیس اسپادانا	۱۱۷
www.fnn-co.com	۲۹۷۳۰۰۰۰	فن آوری نوین نیرو	۱۱۸
www.absun.ir	۰۲۱۲۲۷۴۱۹۵۵	فنی مهندسی آسان پالایش	۱۱۹
-	۸۸۸۲۳۶۷۴	فنی و ساختمانی آلفاسام	۱۲۰
www.karonsar.com	۸۸۷۹۰۸۶۳-۶	فنی و مهندسی کارون سر	۱۲۱
www.paya.ir	۸۸۶۱۴۳۷۶-۸۳	فولاد پایا	۱۲۲
atmosphere.ir	۴۴۴۸۲۰۸۵-۷	کارخانجات صنعتی و تولیدی اتمسفر	۱۲۳
www.kstc.ir	۰۵۱۳۵۴۲۱۷۰۱-۵	کاوش صنعت توس	۱۲۴
www.kavehmobadel.com	۴۴۹۸۹۲۵۹-۴۴۹۸۵۰۴۲	کاوه مبدل	۱۲۵

www.klevers-aryana.com	۸۸۲۰۹۷۰۷	کلورز آریانا	۱۲۶
www.cst-ir.com info@cst-ir.com	۰۴۱۳۲۸۹۶۶۸۰/۲۸۹۰۰۲۱/۳۲۸۹۰۰۳۹ الی ۰۲۱۶۶۵۹۲۰۰۴	کمپرسورسازی تبریز	۱۲۷
www.abanaircooler.com	۰۷۱۱۶۴۳۳۰۰۰-۵۰ - ۲۲۰۲۴۰۵۴	کولر هوایی آبان	۱۲۸
www.kianpayab.com	۸۸۶۷۵۷۷۰-۸۸۸۸۳۴۹۸	کیان پایاب	۱۲۹
www.ksp-co.com	۰۷۱۳-۲۲۹۹۷۲۹	کیمیا گران صنعت پارس	۱۳۰
www.galpertiran.ir	۰۲۱-۲۶۷۰۱۸۵۷	گالبرتی پارس	۱۳۱
www.osve.com	۸۸۷۹۶۱۰۷-۸۸۷۹۳۱۱۵	گروه صنعتی اسوه ایران	۱۳۲
www.boozarjomehrco.com	۲۲۰۵۸۰۰۲-۲۲۰۵۶۰۴۶	گروه صنعتی بوذرجمهر	۱۳۳
www.gpig-co.com	۸۶۰۸۶۰۱۲	گروه صنعتی پلور سبز	۱۳۴
www.pei.ir	۰۲۱۲۶۲۰۹۳۳۶	گروه صنعتی پیچ اشپیل ایران	۱۳۵
www.sadid.ir	۲۲۲۶۹۹۹۰-۶	گروه صنعتی سدید	۱۳۶
www.fangenerator.com	۲/۲۲۲۵۱۷۴۲/۲۲۲۵۷۴۶۷/۲۲۲۷۶۰۵۶ ۲۲۲۵۸۷۲۰/۲۲۵۱۶۸۹	گروه صنعتی فن ژنراتور	۱۳۷
www.mahdinind.com	۲۲۰۹۴۵۱۱-۲۲۰۹۱۸۰۹	گروه صنعتی مهدین	۱۳۸
www.havayar.com	۰۲۱۸۸۲۰۲۴۲۴-۲۵	گروه صنعتی هوایار	۱۳۹
www.ircastco.com	۰۲۱۸۸۸۷۰۸۳۱-۴	گروه مهندسی متالورژی ایرکست	۱۴۰
-	۲۲۲۶۴۴۱۹-۲۱	گسترش دانش بدیع	۱۴۱
www.machine-ajza.com	۰۳۱۳۷۶۰۸۱۳۱-۳	ماشین اجزاء	۱۴۲
www.psrolling.com	۳۱۵۲۳۷۳۵۱۰	ماشین آلات سنگین پارس زاگرس	۱۴۳
www.machineroll.com	۶۶۷۹۱۹۹۷-۸ - ۶۶۸۰۶۰۶۸	ماشین رول	۱۴۴
www.msa.ir	۸۶۳۳۱۳۰۰۳۱-۹	ماشین سازی اراک	۱۴۵

www.lmico.net	-	ماشین‌سازی ایران	۱۴۶
www.mspco.ir	۷۷۷۰۷۰۶۳-۵	ماشین‌سازی پارس	۱۴۷
www.tasha-co.com	۰۲۱۲۲۶۶۰۸۸۶	ماشین‌سازی تاشا	۱۴۸
www.mst.ir/english	۰۴۱۱-۲۸۹۲۹۴۷ - ۲۸۹۸۷۷۰-۹	ماشین‌سازی تبریز	۱۴۹
-	۰۶۶۱-۴۲۰۷۰۱۸ - ۲۲۶۶۰۱۰	ماشین‌سازی لرستان	۱۵۰
www.mangan-co.com	۶۶۸۰۳۳۶۴	ماشین‌سازی منگان	۱۵۱
www.nmt-co.com	۸۸۷۹۷۲۱۶-۸۸۷۹۶۹۹۱	ماشین‌سازی نیرو محرکه	۱۵۲
-	۰۳۱۳۶۲۶۵۱۴۴-۶۲۴۳۸۰۰	ماشین‌کاری فولادفن	۱۵۳
www.mapsaeng.com	۴۳۶۴۹۰۰۰	مپسا	۱۵۴
www.metecco.com	۰۳۳۴-۶۳۵۲۵۲۵-۶۳۵۲۲۸۷	متک	۱۵۵
-	۸۸۸۱۰۰۴۵-۸۸۰۸۹۹۰۰-۱۷	مجتمع کشتی‌سازی و صنایع فراساحل ایران	۱۵۶
www.daboodsanat	۰۱۱۴۴۳۶	مخزن فولاد رافع	۱۵۷
www.mashhadsadra.ir	۰۵۱۳۳۲۱۰۳۵۰-۷	مشهد صدرا	۱۵۸
www.mashadsadrashargh.com	۳ الی ۰۵۱۳۸۴۸۰۳۲۲	مشهد صدرا شرق	۱۵۹
www.mfs-co.com	۴۴۲۴۸۲۱۲-۴۴۲۴۸۲۱۴	مصنوعات فلزی سنگین	۱۶۰
www.momtazpump.com	۶۶۸۰۴۹۷۵-۶	ممتاز پمپ	۱۶۱
www.mangan-co.com	۶۶۸۰۳۳۶۴	منگان - ماشین‌سازی تجهیزات فرآیند منگان	۱۶۲
mahsarr.com.www	۶۶۵۶۶۷۸۹ - ۶۶۹۰۹۰۳۹	مهسار اینیه	۱۶۳
www.mojan.ir	۰۲۱۲۷۴۵۷	مهندسی آب و فاضلاب موجان	۱۶۴
www.itokgroup.com	۸۸۰۶۶۲۲۲	مهندسی ایتوک ایران	۱۶۵
www.petropedam.com	۸۸۰۸۶۸۹۱-۸۸۰۸۶۸۸۳	مهندسی پتروپدم	۱۶۶

www.piramoonco.com	۴۴۶۱۱۷۷۵	پیرامون سیستم قشم	۱۶۷
www.nmj-co.com	۵۵۲۳۰۱۹۹-۵۵۲۳۰۲۱۲	مهندسی تحقیقاتی نصیر موج گسترش	۱۶۸
-	۰۲۶۲-۳۶۳۷۱۸۹ - ۸۸۷۵۷۴۰۴-۵	مهندسی ریل صنعت	۱۶۹
www.saapec.com	۳۱۳۶۶۱۳۹۳۳	مهندسی سبز آشیان آپادانا	۱۷۰
www.FaradidMeehan.com	۰۲۱۶۶۹۷۵۲۷۹-۳۸۰-۳۸۱-۳۸۵	مهندسی فرادید میهن	۱۷۱
www.chamaan.com	۰۲۱۲۲۲۱۲۹۹۴	مهندسی و ساخت چمان	۱۷۲
www.mapnagenerator.com	۲۱۸۱۹۸۱۸۵۰	مهندسی و ساخت ژنراتور مینا (پارس)	۱۷۳
www.tivenergy.com	۲۴۵۷۱۰۰۰	مهندسی و ساختمان تیو انرژی	۱۷۴
www.steam.co.ir	۲۲۲۲۳۶۵۵-۲۲۲۲۲۲۰۴	مهندسی و صنعتی استیم	۱۷۵
www.mirab-valves.com	۸۸۳۷۲۲۲۰	میراب	۱۷۶
www.ghataat.com	۸۸۳۴۹۷۵۵-۶۴-۴۴۹۲۳۲۴۴-۵	نورد و تولید قطعات فولادی	۱۷۷
www.nosazsanat.com	۸۸۹۸۳۶۱۱	نوساز صنعت	۱۷۸
www.navidsahand.com	۰۲۱-۲۲۲۵۸۲۸۵-۷	نویدسهند - صنایع پمپ‌سازی نوید سهند	۱۷۹
www.hepcoir.com	۰۸۶۳۳۶۸۰۹۴۰-۵۹ - ۸۸۲۰۴۸۰	هپکو اراک	۱۸۰
www.havafilter.com	۸۸۷۲۰۶۴۴-۸۸۷۱۲۱۶۲	هوا فیلتر	۱۸۱
www.havashid.com	۰۲۶۳-۶۶۷۰۰۳۵-۸	هواشید	۱۸۲
www.yas-co.com	۰۳۱-۳۷۵۸۳۵۵۶-۸	یکتاندیش سازه	۱۸۳
www.euroslotpars.com	۰۲۱۸۸۶۸۶۹۴۲-۳	یور اسلات پارس	۱۸۴
www.mpi-kmc.com	۰۲۱-۸۸۸۴۵۰۳۸	تصویر ایران	۱۸۵
www.emmc.ir	۰۲۱-۸۸۷۷۸۹۱۹ نمابر ۸۸۷۷۸۹۲۵	ماشین سازی اصفهان	۱۸۶

تقویم نمایشگاهی خارجی سال ۱۳۹۸

نام رویداد	تاریخ برگزاری	مکان برگزاری	برگزار کننده
یازدهمین نمایشگاه بین المللی نفت و گاز عمان- مسقط	۶ لغایت ۸	مرکز نمایشگاهی بین المللی عمان- مسقط	شرکت راه ابریشم دریایی
سومین نمایشگاه بین المللی صنایع پمپ، شیرالات، لوله و کمپرسور خاورمیانه	۸ لغایت ۹	مرکز نمایشگاههای بین المللی ابوظبی - امارات	راهکار تجارت
بیست و چهارمین نمایشگاه بین المللی ساختمان و دکوراسیون داخلی	۱۴ لغایت ۱۷	مرکز نمایشگاهی روسیه - مسکو	وزارت اقتصاد و بازرگانی قطر
نمایشگاه بین المللی صنعت و تولید قطر	۱۹ لغایت ۲۲	مرکز نمایشگاهی بین المللی دوحه	فوزان راهبران نامی
نمایشگاه بین المللی تخصصی تکنولوژی، ماشین آلات صنعتی و صنایع نوین هانوفر	۳ لغایت ۷	مرکز نمایشگاهی هانوفر آلمان	مرکز نمایشگاهی بین المللی «اوز-اکسیو.مرکز» شهر «تاشکند
نمایشگاه فروش کالا و خدمات ج.ا.ا در شهر بصره	۱۰ لغایت ۲۰	مرکز نمایشگاهی بصره	شرکت دروازه تجارت فراسو
نمایشگاه پاورژن ترکیه	۱۴ لغایت ۱۶	محل دائمی نمایشگاه استانبول	شرکت سورن
پانزدهمین نمایشگاه تجهیزات و مصالح ساختمانی پروژه قطر	۱۷ لغایت ۲۰	مرکز نمایشگاهی دوحه - قطر	شرکت دروازه تجارت فراسو
پنجاهمین دوره نمایشگاه بین المللی الجزایر	۱۸ لغایت ۲۳	مرکز نمایشگاهی الجزایر	شرکت سورن
بیست و دومین نمایشگاه نفت و گاز ازبکستان-تاشکند	۲۸-۲۶	مرکز نمایشگاهی بین المللی «اوز-اکسیو.مرکز» شهر «تاشکند	اتاق بازرگانی ایران-آذربایجان
هفتمین نمایشگاه بین المللی نفت و گاز کنیا	۸ لغایت ۱۰	مرکز نمایشگاهی نایروبی	پارس پگاه تجارت
بیست و پنجمین نمایشگاه نفت و گاز کشورهای حاشیه دریای خزر	۸ لغایت ۱۱	مرکز نمایشگاهی باکو	شرکت کار آفرینان توسعه پویا
سی و دومین نمایشگاه بین المللی و کنگره مهندسی شیمی، بیوشیمی و بیو تکنولوژی	۲۱ لغایت ۲۵	مرکز نمایشگاهی آلمان	شرکت یاران کار آفرین پاسارگاد
یازدهمین نمایشگاه نفت و گاز روسیه	۲۸ لغایت ۳۰	مرکز نمایشگاهی مدرن کروکاس	شرکت سورن
دومین نمایشگاه اختصاصی جمهوری اسلامی ایران آذربایجان- گنجه	۱ لغایت ۴	مرکز نمایشگاهی شهر گنجه آذربایجان	اتاق بازرگانی ایران-آذربایجان
نمایشگاه بین المللی صنعت روسیه فدراتیو-کراسنودار	۲۵ لغایت ۳۱	مرکز نمایشگاهی روسیه	پارس پگاه تجارت
دومین نمایشگاه اختصاصی ج.ا.ا ازبکستان	مرداد ۹۷	مرکز نمایشگاهی ازبکستان	شرکت کار آفرینان توسعه پویا
نمایشگاه صنایع دریایی، دریانوردی، کشتی سازی و فراساحل آلمان	۱۳ لغایت ۱۶	مرکز نمایشگاهی آلمان	شرکت یاران کار آفرین پاسارگاد
چهل و ششمین نمایشگاه بین المللی معدن، صنعت، برق و انرژی ژوهانسبورگ- آفریقای جنوبی	۱۹ لغایت ۲۳	مرکز نمایشگاهی آفریقا	شرکت سورن
شصتمین نمایشگاه بین المللی و بازرگانی دمشق	۱۵ لغایت ۲۴	مرکز نمایشگاهی سوریه	پارس پگاه تجارت
پنجمین نمایشگاه اختصاصی ایران- تاجیکستان	۲۵ لغایت ۲۵	مرکز نمایشگاهی تاجیکستان- دوشنبه	همایش سازان پیشگام
بیست و ششمین نمایشگاه نفت و گاز قزاقستان	۶ لغایت ۱۴	مرکز نمایشگاهی آلماتی	مرکز نمایشگاهی باکو-آذربایجان
نمایشگاه صنعت و موتورشو باکو	۱۱ لغایت ۱۳	مرکز نمایشگاهی باکو-آذربایجان	مرکز نمایشگاهی هند- بمبئی
نمایشگاه بین المللی تخصصی صنایع پتروشیمی و شیمیایی هند	۱۲ لغایت ۱۴	مرکز نمایشگاهی هند- بمبئی	مرکز نمایشگاهی روسیه (جمهوری تاتارستان- قازان)
اولین نمایشگاه اختصاصی ج.ا.ا روسیه (جمهوری تاتارستان- قازان)	مهر ۹۷	مرکز نمایشگاهی روسیه (جمهوری تاتارستان- قازان)	راهکار مدیریت
نمایشگاه اختصاصی ج.ا.ا در شهر هرات- افغانستان	۴ لغایت ۴	مرکز نمایشگاهی هرات- افغانستان	انجمن علمی انرژی بادی ایران
دوره قوانین و مقررات تامین اجتماعی	۳ لغایت ۴	ترکیه -آنکارا	شمیم تجارت نیل
یازدهمین کنگره و نمایشگاه بین المللی	۱۷ لغایت ۱۸	محل نمایشگاههای بین المللی ایجان- ساحل عاج	مرکز همکاری های اقتصادی- تجاری ایران و اروپا (IEBC)
نمایشگاه زیرساختهای ایجان- SIA ۲۰۱۸	۱۷ لغایت ۱۹	محل دائمی نمایشگاههای شهر دمشق	شرکت بین المللی پارس پگاه تجارت
نمایشگاه بازسازی سوریه	۲۱ لغایت ۲۴	محل دائمی نمایشگاههای شهر دمشق	شرکت مدیریت صادرات
چهل و پنجمین نمایشگاه بین المللی بازرگانی بغداد	۱۹ لغایت ۲۸	مرکز نمایشگاهی بغداد	همایش سازان پیشگام
نمایشگاه کاتالوگی محصولات ایرانی ۲۰۱۸	۲۴ لغایت ۲۴ آذر	برلین- آلمان	همایش سازان پیشگام
چهارمین دوره نمایشگاه CACINDEXPO	۹۷ آذر	شهر باکو	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
یازدهمین نمایشگاه بین المللی تخصصی لوله و شیر صنعتی	۶ لغایت ۲۹	دوسلدورف- آلمان	مرکز نمایشگاهی عمان- مسقط
نمایشگاه جمهوری اسلامی ایران در بصره- عراق	۴ لغایت ۷	مرکز نمایشگاهی بصره	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
نمایشگاه بین المللی نفت و گاز ترکمنستان	۹ لغایت ۱۱	مرکز نمایشگاهی عشق آباد	محل نمایشگاهها و همایش های بین المللی عمان، مسقط
نمایشگاه لاستیک و صنایع مرتبط آسیا	دی ماه	کشور هند	محل نمایشگاهها و همایش های بین المللی عمان، مسقط
چهارمین نمایشگاه تخصصی ایران پروژه ترکمنستان	۱۳ لغایت ۱۵	مرکز نمایشگاهی عشق آباد	مرکز نمایشگاهی عراق- بغداد
هشتمین نمایشگاه بین المللی تجهیزات معدن، تونل، ماشین آلات و خودروهایی سنگین	۲۲ لغایت ۲۵	مرکز نمایشگاهی استانبول	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
نمایشگاه بین المللی صنایع پتروشیمی، شیمیایی، پلاستیک و پلیمر	۱ لغایت ۴	مرکز نمایشگاهی بمبئی- هند	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
نمایشگاه تخصصی صادرات ج.ا.ا در ساحل عاج	۶ لغایت ۸	مرکز نمایشگاهی ساحل عاج- ایجان	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
پانزدهمین نمایشگاه اختصاصی بازرگانی- صنعتی ج.ا.ا در ترکمنستان	۱۳ لغایت ۱۵	مرکز نمایشگاهی ترکمنستان	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
نمایشگاه Heimtextil ۲۰۱۹	۱۸ لغایت ۲۱	فرانکفورت آلمان	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
نمایشگاه ماشین آلات صنعتی کراچی پاکستان	۲۸ لغایت ۱ فروردین	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو	همایش سازان پیشگام
نمایشگاه بین المللی نفت، گاز و پتروشیمی عمان	۲ لغایت ۵	مرکز نمایشگاهی عمان- مسقط	محل نمایشگاهها و همایش های بین المللی عمان، مسقط
هجدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت گردشگری	۱۵ لغایت ۱۷	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو	محل نمایشگاهها و همایش های بین المللی عمان، مسقط
نمایشگاه بین المللی مهندسی فرآیند ۲۰۱۹ EPEX	۱۸ لغایت ۲۰	محل نمایشگاهها و همایش های بین المللی عمان، مسقط	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
نمایشگاه بین المللی آب و برق عمان	۲ لغایت ۴	محل نمایشگاهها و همایش های بین المللی عمان، مسقط	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
اولین نمایشگاه تخصصی صنعت ساختمان ایران در بغداد	۲ لغایت ۵	مرکز نمایشگاهی عراق- بغداد	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
بیست و پنجمین نمایشگاه بین المللی صنایع غذایی آذربایجان	۲۵ لغایت ۲۷	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
بیست و ششمین نمایشگاه بین المللی نفت و گاز خزر	۸ لغایت ۱۱	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
سومین نمایشگاه بین المللی تولید و فناوری	۳۰ خرداد لغایت ۳	مرکز نمایشگاه های بین المللی آدیس آبابا	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو
نهمین نمایشگاه بین المللی انرژی و انرژیهای جایگزین خزر	۸ لغایت ۱۱	مرکز نمایشگاهی آذربایجان- باکو	

تقویم نمایشگاهی سال ۱۳۹۸

ماه	نام رویداد	تاریخ برگزاری	مکان برگزاری	برگزار کننده
فروردین	چهارمین نمایشگاه بین المللی مواد و تجهیزات دندانپزشکی			
۲۳ لغایت ۲۶	نمایشگاه بین المللی تهران			
	سومین نمایشگاه بین المللی مواد و تجهیزات دندانپزشکی	۲۸ لغایت ۳۱	نمایشگاه بین المللی تهران	
اردیبهشت	بیست و ششمین نمایشگاه بین المللی مواد شوینده، پاک کننده، بهداشتی، سلولزی و ماشین آلات وابسته	۱ لغایت ۴	نمایشگاه بین المللی تهران	
	ششمین کنفرانس انرژی بادی ایران	۹	پژوهشگاه نیرو	
	بیست و چهارمین نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی		نمایشگاه بین المللی تهران	
خرداد	بیست و ششمین نمایشگاه بین المللی صنایع کشاورزی، موادغذایی، ماشین آلات و صنایع وابسته			
۲۸ لغایت ۳۱	نمایشگاه بین المللی تهران			
	ششمین نمایشگاه بین المللی حمل و نقل ریلی، صنایع و تجهیزات وابسته	۲۹ لغایت ۱	نمایشگاه بین المللی تهران	
	دوازدهمین نمایشگاه بین المللی در و پنجره و صنایع وابسته			
تیر				
۱۸ لغایت ۲۱				
مرداد	نوزدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت ساختمان			
۶ لغایت ۹	نمایشگاه بین المللی تهران			
شهریور	سیزدهمین نمایشگاه ایران پلاست ۲۰۱۹			
۲۹ لغایت ۱ مهر	نمایشگاه بین المللی تهران			
مهر	پانزدهمین نمایشگاه بین المللی آب و تاسیسات آب و فاضلاب- تهران			
۸ لغایت ۱۱	نمایشگاه بین المللی تهران			
	نوزدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت تهران			
۱۸ لغایت ۲۱	نمایشگاه بین المللی تهران			
	هجدهمین نمایشگاه بین المللی تاسیسات ساختمان و سیستمهای سرمایشی و گرمایشی			
۲۸ لغایت ۱ آبان	نمایشگاه بین المللی تهران			
آبان	نوزدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت برق			
۸ لغایت ۱۱	نمایشگاه بین المللی تهران			
	پانزدهمین نمایشگاه بین المللی معدن، صنایع معدنی، ماشین آلات، تجهیزات و صنایع وابسته (Iran Conmin)			
۸ لغایت ۱۱	نمایشگاه بین المللی تهران			
	سومین نمایشگاه بین المللی جامع صنایع دریایی ایران			
۲۸ لغایت ۱ آذر	نمایشگاه بین المللی تهران			
آذر	شانزدهمین نمایشگاه بین المللی متالورژی (فولاد، صنایع معدنی، آهنگری و ماشین کاری، قالب سازی و ریخته گری)			
۸ لغایت ۱۱	نمایشگاه بین المللی تهران			
	ششمین تجهیزات و مواد آزمایشگاهی ساخت ایران			
۱۷ لغایت ۲۰	نمایشگاه بین المللی تهران			
	پنجمین نمایشگاه بین المللی بیمارستان سازی، تجهیزات و تاسیسات بیمارستانی			
۱۷ لغایت ۲۰	نمایشگاه بین المللی تهران			
دی	یازدهمین نمایشگاه بین المللی قیر، آسفالت، عایقها و ماشین آلات وابسته			
۲۴ لغایت ۲۷	نمایشگاه بین المللی تهران			
بهمن	سومین نمایشگاه بین المللی جایگاه داران سوخت و صنایع وابسته			
۳ لغایت ۶	نمایشگاه بین المللی تهران			
	نمایشگاه و همایش لجستیک و زنجیره تامین، صنایع و تجهیزات وابسته			
۲۳ لغایت ۲۶	نمایشگاه بین المللی تهران			
اسفند	سومین نمایشگاه بین المللی توربین، ژنراتور، موتورهای دوار و خدمات وابسته			
۲ لغایت ۵	نمایشگاه بین المللی تهران			
	نوزدهمین نمایشگاه بین المللی محیط زیست، انرژیهای نو و تجدید پذیر			
۲ لغایت ۵	نمایشگاه بین المللی تهران			



ماشین سازی اراک

پیمانکاری عمومی و اجرای پروژه‌های EPC، طراحی، ساخت، نصب و راه‌اندازی تجهیزات نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی شامل انواع مخازن ذخیره، مخازن تحت فشار سیار و ثابت، برج‌های تقطیر، مبدل‌های حرارتی، ایر کولر، مخازن کروی، هیترهای غیرمستقیم گاز، واحدهای سیار فراورش نفت خام (MOT)، شیرآلات تحت فشار و تجهیزات سرچاهی، دکل‌های حفاری، جراثقال و تجهیزات هیدرومکانیکال سدها، دیگ‌های آبگرم، دیگ‌های بخار فایر تیوب، واتر تیوب و سیکل ترکیبی، انواع پل و سازه‌های فلزی گلوله‌های فولادی، انواع فولادهای آلیاژی، فلنج‌های تحت فشار، رینگ‌های صنعتی، محور و چرخ قطار، ماشین‌کاری سنگین، کوره‌های صنعتی و ساخت و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات کارخانه‌ای

مدیر عامل:

جعفر صفری سنجانی
تلفن: ۰۸۶۳۳۱۳۰۰۳۱-۹۰
www.msa.ir



پتکو - تولید پمپ‌های بزرگ و توربین آبی

طراحی و ساخت انواع پمپ‌های سانتریفوژ آبی مطابق با استاندارد ISO و DIN
طراحی و ساخت انواع پمپ‌های سانتریفوژ فرآیندی و طبقاتی مطابق با استاندارد API 610
طراحی و ساخت انواع پکیج‌های آتش نشانی مطابق با استاندارد NFPA 20
طراحی و ساخت انواع توربین‌های آبی
طراحی و ساخت پمپ‌های گریز از مرکز، پمپ‌های آب دریا و کولینگ

مدیر عامل:

مسعود باقر تجریشی
تلفن: ۰۲۱۲۶۷۰۱۴۳۸
۰۲۱۲۶۷۰۱۵۴۸، ۰۲۱۲۶۷۰۱۵۷۸
www.pumpturbine.ir



کولر هوایی آبان

طراحی، مهندسی و تولید:
مبدل‌های حرارتی هواخنک
کندانسورهای هواخنک
مبدل‌های حرارتی پوسته و لوله
تجهیزات خنک‌سازی نیروگاهی
پکیج‌های فرآیندی و پکیج‌های مبرد آب
انواع پره‌های دوار و صفحه‌ای
خدمات نصب، راه‌اندازی و پس از فروش

مدیر عامل:

مهندس رضا خیری دیزجی
آدرس دفتر مرکزی: شیراز، دوکوهک، ورودی دوم شهر صدرا، کیلومتر دو، شرکت کولر هوایی آبان
شماره تماس: ۰۷۱۳۶۴۳۳۰۰۰
شماره فکس: ۰۷۱۳۶۴۳۳۰۳۳
آدرس دفتر تهران: خیابان گاندی، خیابان یکم، پلاک ۲۲، طبقه سوم
شماره تماس: ۰۲۱۸۸۲۰۷۹۷۵
شماره فکس: ۰۲۱۸۸۶۵۱۴۹۴
www.abanaircooler.com



توربو کمپرسور نفت OTC

ساخت، نصب و راه‌اندازی انواع توربو کمپرسور و توربو ژنراتورهای صنعتی
تعمیر و نگهداری انواع توربو کمپرسور و توربو ژنراتورهای صنعتی
طراحی و مهندسی ایستگاه‌های تقویت فشار و انتقال گاز
طراحی و مهندسی نیروگاه‌های کوچک و متوسط
همکاری مشترک با شرکت‌های خارجی جهت پشتیبانی ساخت داخل و خدمات پس از فروش
اجرای پروژه‌های نفت، گاز و پتروشیمی در قالب EPC
پیمان مدیریت (MC) پروژه‌های نفت، گاز، پتروشیمی و انرژی

مدیر عامل:

منصور یزدان پناه
تلفن: ۰۲۱۸۸۶۲۰۵۸۳-۵
www.otc-ir.com



میراب

شیر آلات صنعتی:
شیرهای کنترلی اتوماتیک - شیرهای یک‌طرفه - صافی‌ها - تجهیزات جانبی - عملگرها - شیرهای پروانه‌ای
فلنج‌دار - شیرهای پروانه‌ای بدون فلنج - شیرهای پروانه‌ای بدون فلنج مخصوص آب دریا - شیرهای کشویی - شیرهای با کاربر خاص - شیرهای هوا - شیرهای آتش نشانی

مدیر عامل:

ضیا الدین ایزدخواهی
تلفن: ۰۲۱۸۸۳۷۲۲۲۰
www.mirab-valves.com



مصنوعات فلزی سنگین

طراحی و ساخت انواع مخازن تحت فشار، برج‌ها، راکتورها و مبدل‌های حرارتی شل و تیوب
طراحی، ساخت و نصب مخازن ذخیره سقف ثابت و شناور و مخازن دو جداره و کروی
طراحی پروسس و مکانیکال انواع دی اریتورها، جداکننده‌های نفت و گاز، اسکرابرها به همراه قطعات داخلی و همچنین فلاستاک به همراه فلر تیپ، سیستم کنترل شعله و جرقه‌زن
(AC/DC Electrostatic Desalter)
Direct Heaters-Indirect Heaters-Reformers & Packages

مدیر عامل:

خانم هما افسرزاده اصفهانی
تلفن: ۰۲۱۴۴۲۴۸۲۱۴
www.mfs-co.com



پیدمکو

طراحی و ساخت مبدل‌های حرارتی پوسته و لوله
طراحی و ساخت مخازن تحت فشار
طراحی و ساخت برج و ستون‌های پالایشگاهی
طراحی مکانیکال و ساخت کوره‌های صنعتی
طراحی و ساخت تجهیزات داخلی برج
تولید انواع واشرهای صنعتی
خدمات برش لیزر و آب

مدیرعامل:
غلامرضا قانونی
تلفن: ۰۲۱۴۶۸۳۰۲۰۰
www.pidemco.com



پمپ‌های صنعتی ایران

طراح و سازنده انواع پمپ‌های صنعت نفت، گاز و پتروشیمی
مطابق با استاندارد API610
• پمپ‌های کرایوجنیک مخازن LPG
• پمپ‌های فرایندی با استاندارد API
• پمپ‌های آب دریا
• پمپ‌های نیروگاهی
• پمپ‌های انتقال آب
• پمپ‌های آتش نشانی با استاندارد NFPA2.

مدیرعامل:
فرج پوروند
تلفن: ۰۲۱-۸۱۹۳۰۵۱۰۳
WWW.IIP-CO.COM



شرکت صنعتی عمران تهویه

تولید کننده دستگاه‌های تهویه مطبوع
چیلر آبی و هوایی، پکیج یونیت آبیو هوایی و
کندانسینگ یونیت، برج خنک کننده
(چوبی، فایبر گلاس، سانتریفیوژ)
برج‌های خنک کننده صنعتی
(نیروگاهی، فایبر گلاس، بتنی)
هوا ساز و ایرواشر
کندانسور هوایی
فن کوپل اطاقی و کانالی
زنت و ایرواشر آپارتمانی
پکیج کولر صنعتی و کولر آبی
یونیت هیتر تجاری و صنعتی
پرده هوا و کوره هوای گرم
فن سانتریفیوژ اتیلتی
هیتر ریکاوری
مبدل و ایرکولر

مدیرعامل:
کیومرث آذرنگ
تلفن: ۰۲۱۲۲۳۲۴۹۶۵-۶
۰۲۱۲۲۳۲۴۳۷۸-۹
www.omrantahvieh.com



پرگاسیران

مجموعه فرآورش سیار نفت (MOT)،
پکیج‌های آب‌زدائی نفت، پکیج‌های
رطوبت‌زدائی گاز، پکیج‌های فیلتراسیون
و جداسازی، پکیج بازیافت گوگرد، مخازن
تحت فشار، مخازن با پوشش CLAD، طراحی
پروسس و ساخت اجزای داخلی انواع مخازن
فرآیندی، تفکیک گرها، اسکرابرها، فیلترهای
آب گیر و رطوبت‌زدا، انواع المنت فیلتر، انواع
مبدل‌های حرارتی، برج، راکتور، درب‌های
سریع بازشونده، زباله سوز، کوره، مخلوط
کننده‌های گاز

مدیرعامل:
دکتر غلامرضا انصاری
تلفن: ۰۲۱۸۸۷۴۸۷۵۰-۰۲۱۸۸۷۴۰۴۳۲
www.pargasiran.com



شرکت جهان کار اصفهان

طراح و تولید کننده تجهیزات فلزی نیروگاهی
و پالایشگاهی
مخازن تحت فشار، مخازن ذخیره، سقف ثابت
و شناور
اسکلت‌های فلزی صنعتی و ساختمانی
بوپلرهای فایرتیوب و واترتیوب
مبدل‌های حرارتی لوله‌ای و لوله‌های صنعتی
آب رسانی و گازرسانی از ۱،۲۵ الی ۶ اینچ

مدیرعامل:
مرتضی ادهمی
تلفن: ۰۳۱-۳۶۶۳۱۲۸۳
www.jahankarco.com



طلایه داران صنعت فرآیند

احداث کننده کارخانجات تولید نمک طعام
تصفیه شده پدیدار کریستالی
احداث کننده کارخانجات بتن
سیک هوادارگازی AAC
احداث کننده کارخانجات مواد
موثره دارویی API
طراح و سازنده سیستم‌های تصفیه
پساب به روش (ZLD)
طراح و سازنده تجهیزات صنعتی:
انواع خشک کن، انواع همزن،
انواع سانتریفیوژ، پکیج‌های تزریق شیمیایی،
برج‌های تبادل یونی، کریستالیزور
(Crystallizer)، تبخیر کننده (Evaporator)

مدیرعامل:
امیر عباس اختراعی
تلفن: ۰۲۱۶۶۵۹۱۳۴۶
۰۲۱۶۶۹۲۲۵۴۲
www.ipfarayand.ir



شرکت مهندسی و ساخت بویلر و تجهیزات مینا

طراحی - ساخت - تأمین تجهیزات - نصب - راه اندازی، آموزش و خدمات پس از فروش بویلرهای بازیاب حرارتی، بویلرهای کمکی / صنعتی - انواع هوازدا، مخازن تحت فشار، بسته‌های آب صنعتی - مبدل‌های حرارتی و برج‌های تقطیر

مدیرعامل:

عبدالمجید رجبی
تلفن: ۰۲۱۸۸۲۳۲۳-۲۷۵۸۳۹۰۰
www.mapnaboiler.com



تولید پوشش لوله ماهشهر

تولید انواع مختلف پوشش‌های داخلی و خارجی لوله‌های فولادی جهت مصرف در پروژه‌های صنعت نفت و گاز و آب‌رسانی از قبیل: سیستم پوشش بیتوسیل، پوشش‌های پلی‌الفین سه لایه، پوشش‌های پودری FBE تک لایه و دولایه، پوشش بتنی، پوشش داخلی FBE، پوشش داخلی لوله‌های حفاری، پوشش انواع شیرآلات و اتصالات و پوشش‌های عایق حرارتی (Heat Insulation Coatings) و رتبه‌ای پیمانکاری تاسیسات و تجهیزات

مدیرعامل:

علی پاشا پور پزشک
تلفن: ۰۲۱۸۸۸۲۶۸۱-۲
www.mppc.i



صنایع و بندر آزاد فراساحل قشم (صبا)

بخش پروژه‌های ساختمانی و زیربنایی:
- اجرای پروژه‌های زیربنایی شامل ساخت اسکله، موجشکن، بندر و عملیات استحصال زمین از دریا
- اجرای پروژه‌های ساختمانی در پروژه‌ها مشتمل بر طراحی، ساخت و اجرای سازه‌های فلزی و بتونی
- عملیات آماده‌سازی زمین شامل تحکیم، شمع کوبی و اجرای فونداسیون‌های صنعتی جهت احداث پروژه‌های نفت و گاز
بخش پروژه‌های نفت و گاز و پتروشیمی:
- طراحی، تدارک و ساخت مخازن نگهداری - سقف ثابت و شناور و مخازن تحت فشار

مدیرعامل:

علیرضا قدم
تلفن: ۰۲۱۸۸۳۷۵۴۹۰-۱
www.saba-co.com



آلیاژ جوش آریا

تراشکاری قطعات فلزی، جوشکاری قطعات فلزی (سنگ شکن، ورق ضدسایش) بازسازی قطعات به روش متال اسپری، ساخت تجهیزات مخازن تحت فشار، ساخت مخازن تحت فشار، طراحی مخازن تحت فشار، طراحی و ساخت سیم جوش‌های توپودری آلیاژی

مدیرعامل:

صمد بیرامی
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۷۰۱۳۰۰
www.ali-aj-joosh.com



فرا برد شیراز

مجری پروژه‌های احداث برج‌های خنک کننده تر و تصفیه خانه‌های آب و پساب صنعتی و ایستگاه‌های پمپاژ آب و خطوط انتقال به صورت EPC
- طراحی و ساخت‌هاب و پره‌های کامپوزیتی در اقطار مختلف
- تولید و تأمین کلیه تجهیزات داخلی برج‌های خنک کننده و کولرهای هوایی
- طراحی و ساخت انواع ماشین‌آلات خطوط تولید لوله‌های GRP و کلیه تجهیزات صنعتی سبک و سنگین

مدیرعامل:

بردیا فرهودی
تلفن: ۷۱۳۶۴۴۵۷۱
www.farabard.ir



ابداع گران پدیده

نوع و زمینه فعالیت:
- تنها تولیدکننده انواع لفاف‌های آلومینیومی محافظ عایق (حرارتی و برودتی) در تاسیسات نفتی، گازی، پتروشیمی و نیروگاهی با آستری پلی‌سرلین، سوپرپلی کرافت و پلی کرافت به روش ریزشی
- تأمین کننده و تولید کننده کلیه ملزومات فلزی و غیر فلزی عایق کاری
- تولیدکننده انواع تیوب‌های بدون درز فولادهای آلیاژی

مدیرعامل:

آقای خداپار شیبانی
تلفن: ۲۲۹۷۳۸۹۰
www.egpcc.com



شرکت کالای پمپ (سهامی خاص)

حوزه فعالیت:

-تولیدکننده الکتروپمپهای صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی با استانداردهای معتبر جهانی نظیر، NFPA20, API610, API676 تحت سیستم مدیریت کیفیت ISO9001-2008

-تولیدات این شرکت عبارتند از:
پکیجهای آتش نشانی (Fire Fighting)
انواع الکتروپمپهای:
پیچی و دندهای (SCREW & GEAR)
سانتریفیوژ طبقاتی گاز مایع (L.P.G)
سانتریفیوژ عمودی خطی فرآوردههای نفتی
سانتریفیوژ افقی حلزونی و دو مکشه
سانتریفیوژ عمودی سامپ

مدیر عامل:

محمود نظر
تلفن: ۰۲۱۳۳۱۱۴۲۸۹/۳۳۹۱۴۷۱۱
www.kalayepump.com



شرکت پایساز (سهامی عام)

طراحی، ساخت و نصب تجهیزات مورد نیاز صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، معادن شامل
۱. مخازن تحت فشار (Pressure Ves-sels)
۱.۱. استوانه‌ای (Cylindrical Ves-sel)
۱.۲. کروی (Spherical Vessel)
۱.۳. راکتورها (Reactors)
۱.۴. برج (Tower / Column/Stripper)
۱.۵. سیکلون (Silicone) ۱.۶. فیلتر (Filter)
۱.۷. هیتر (Heater) ۱.۸. جداکننده‌ها (Gas and Oil Separator)
۱.۹. دیسالتر (Desalter)
۱.۱۰. درام (Drum) ۲. مخازن ذخیره (Storage Tanks) ۲. سقف ثابت (Fixed Roof) ۲.۲. سقف شناور (Floating Roof)
۳. مبدل‌های حرارتی (Heat Exchang-ers)
۴. اسکلت فلزی (Steel Structure)
۵. تجهیزات (Equipment)
۵.۱. داکت (Duct)
۵.۲. استک (Stack)
۵.۳. سیلو (Silo)
مدیر عامل:
محمد حسین مومنی
تلفن: ۰۲۱۸۸۹۰۱۷۲۳
www.paysaz.com



رنگان فر تولیدکننده رنگهای صنعتی و تخصصی

شرکت رنگان فر

تولیدکننده انواع رنگ های صنعتی و ضد خوردگی
• تولیدکننده رنگهای اپوکسی بدون حلال معادل CARBOGUARD703 و رنگ بدون نیاز به بلاست
• انواع رنگ های تخصصی از جمله Glass Flake ، اپوکسی فنولیک ، زینک ریچ اپوکسی ، زینک اتیل سیلیکات و پلی اورتان
• انواع کفپوش های اپوکسی و پلی اورتان
• آزمایشگاه آزمون رنگان فر دارای گواهینامه تاییدیه صلاحیت ISO 17025

مدیر عامل:

مجتبی یزدی

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۱۳۷۷۶
فکس: ۰۲۱-۸۸۶۱۳۷۷۵
info@ranganfar.com
www.ranganfar.com



نویدسهند - صنایع پمپ سازی نوید سهند

سازنده انواع الکتروپمپهای صنعتی بر استانداردهای معتبر جهانی API , DIN, NFPA20, ISO , ANSI
• الکتروپمپهای مستغرق و شناور تا توان ۳۰۰ کیلووات
• الکتروپمپهای پرسوس، صنایع شیمیایی، صنایع حفاری، صنایع فولاد
• پمپ آب، آتشنشانی مطابق استاندارد NFPA20، بوستر پمپ
• پمپ عمودی، دومکشه و سایر پمپهای سفارشی

مدیر عامل:

دکتر میربیوک احقایی
تلفن: ۰۲۱۲۲۲۵۸۲۸۵-۷
www.navidsahand.com



پمپیران آب، نفت، انرژی

طراحی و ساخت:
- پمپهای گریزازمرکز، فشارقوی (طبقاتی)، مخزنی، الکتروپمپهای شناور، دومکشه (افقی و عمودی) در شبکه‌های آبرسانی، کشاورزی و ساختمانی
- پمپهای صنایع فرآیندی بر اساس استاندارد ISO5199 جهت پمپاژ سیالات آلی، معدنی، فولادی، شیمیایی، سلولزی، غذائی، روغن داغ، تجهیزات آب شیرین کن و آب دریا
- پمپهای صنایع نفت، گاز و پتروشیمی براساس استاندارد API 610 از انواع OH, BB و VS
- پمپهای یتیلیتی: کولینگ، کندانس و بویلر فیدپمپهای صنایع نیروگاهی
- پمپهای آتشنشانی از انواع اتا بزرگ و دومکشه بر طبق استاندارد NFPA20 و سیستمهای کنترل در صنایع دریائی، سکوهای شناور نفتی، کشتی، صنایع نفت و پالایشگاهی

مدیر عامل:

محمد حسین هیهات
تلفن: ۸۸۷۸۷۴۱۸- ۸۸۷۸۸۱۰۰
www.pumpiran.com

پرتو صنعت

پرتو صنعت

کنترل کننده دور موتورهای AC و DC، مبدل‌های فرکانس، راه‌انداز نرم موتور Soft Starter، الکتروموتورهای AC و DC، ترانسفورماتور قدرت، درایوهای موتورهای مدیوم ولتاژ

مدیر عامل:

کاظم دولت آبادی
تلفن: ۰۲۱۸۸۶۲۲۸۸
www.partosanat.com



ارتعاشات صنعتی ایران
IRAN INDUSTRIAL VIBRATIONS

ارتعاشات صنعتی ایران

طراحی و تولید انواع اتصالات
انعطاف پذیر شامل:
لرزه گیرهای لاستیکی
اتصالات آکاردئونی
اتصالات پارچه‌ای
شیلنگ‌های فلزی
شیلنگ‌های صنعتی
شیلنگ‌های هیدرولیک

مدیرعامل:
دکتر داریوش خدابخشی
تلفن: ۰۲۱۸۸۷۳۶۷۶۶
www.iivco.org



ماشین اجزا

ماشین اجزا

طراح و سازنده انواع سازه‌های فولادی و
ماشین آلات معدنی و انتقال مواد از قبیل:
سیلو، فیدر، نوارنقاله، باکت الواتور
و انواع داکت طرح و سازنده سیستم‌های
کنترل نوبز صنعتی از قبیل: اتاق فرمان و
محفظه‌های فراگیر
سازنده تجهیزات جانبی توربین‌های
۲۵ و ۱۶۰ مگاواتی از قبیل: آگزوز، پیش
فیلتر، ایراینک، اینکلوز، اکسپنشن جوینت

مدیرعامل:
مجید اعظم پور
۰۳۱۳۷۶۰۸۱۳۱-۳
www.machine-ajza.com



شرکت
توربین‌های صنعتی
غدیر یزد
YAZO GHADIR INDUSTRIAL TURBINES CO

توربین‌های صنعتی غدیر یزد

ساخت تجهیزات جانبی توربوکمپرسور
ساخت قطعات اصلی و جانبی انجین
توربوکمپرسور
تولید پره‌های سرد و یا تاقان‌های شعاعی و
محوری توربین‌های صنعتی
طراحی و مهندسی معکوس و ساخت طبق
سفارش مشتری
طراحی و ساخت سازه‌های فلزی برای صنایع
مختلف
تولید اتصالات و شلنگ‌های فلزی انعطاف پذیر

مدیرعامل:
فرهاد احمدی
تلفن: ۰۳۵-۳۸۲۳۳۴۰۳-۷
www.gitco.ir



طرح نگاشت

طراح و راه‌اندازی انواع چرخ دنده
و گیربکس‌های مختلف-توربو ژنراتورهای
صنعتی- طراحی معکوس و ساخت قطعات
کمپرسور- طراحی و تولید انواع ماشین آلات
مخصوص- ماشین آلات سفارشی

مدیرعامل:
دکتر عبدالحمید حنانه
تلفن: ۰۸۸۶۶۶۰۶۰
www.tarhnegasht.com



شرکت صنعتی ساتیگراد

راه‌حل‌های هوای صنعتی
محصولات:
• هواساز و هواشوی
• کنترل و هدایت هوا: دمپر، لوور، صداگیر
• ایجاد، جابجایی و تخلیه هوا: فن، جت فن
• تصفیه و فیلتراسیون هوا: انواع تجهیزات

بازارها:
• صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاه‌ها
• صنایع ریلی، مترو، و تونل‌ها
• صنایع فولاد و سیمان
• صنعت نساجی

مدیرعامل:
اشکان گرمای
تلفن: ۰۷۱۳۷۷۴۲۶۵۲-۳



پولاد ورزان کیمیا

طراحی و ساخت کولرهای هوایی و مبدل‌های
حرارتی
ساخت و تامین قطعات مبدل‌های حرارتی و
کولرهای هوایی
بازسازی و تعمیر کولرهای هوایی و مبدل‌های
حرارتی
اولین تولید کننده تیوب اکسپندر با تیراژ بالا
در ایران

مدیرعامل:
محسن خداکرمی
تلفن: ۰۷۱۳۶۷۷۳۳۳۵-۸
www.pooladvarzan.com



صنایع آذربان نیل پارس

طراحی، تولید و فروش پروفیل‌های کامپوزیتی قابل کاربرد در ساخت و ساز و صنایع توسعه، تولید و توزیع انواع پکینگ، قطره‌گیر و لاملا جهت استفاده در صنایع آب و فاضلاب و برج خنک‌کن
ساخت و توزیع و انجام پروژه‌های پیمانکاری EPC در زمینه تصفیه فاضلاب
ساخت و توزیع و انجام پروژه‌های پیمانکاری EPC در زمینه آبرزی پروری

مدیر عامل:

فرهاد حیدری

۰۲۱۸۸۵۶۹۶۶۵-۰۲۱۸۸۵۶۵۳۵۰

www.sanco.ir



زالال ایران

طراحی و ساخت و نصب و راه‌اندازی تاسیسات و تصفیه‌خانه‌ها مربوط به آب و فاضلاب‌های شهری و صنعتی

مدیر عامل:

امیر منصور عطایی

تلفن: ۰۲۱۹۲۷۲۰۱

www.zolal-iran.com



ماشین رول

(سنگ شکن‌ها) انتقال مواد
(نقاله‌ها) تفکیک مواد (سرندها)
خردایش مواد
تجهیزات کارخانه آسفالت
(فیدرها) طراحی، ساخت، نصب و راه‌اندازی ماشین‌آلات تغذیه

مدیر عامل:

محمد حسن خرازیان

تلفن: ۰۲۱۶۶۸۱۳۱۲۷

۰۲۱۶۶۷۹۱۹۹۷

www.machineroll.com



شرکت مهندسی فاکور صنعت تهران
طیق و اجزای پژوهشی مینی و سینی برش طرح ریش

فکور صنعت تهران

حوزه فعالیت شرکت:

- ۱- احداث کارخانجات فرآوری سنگ آهن و کنسانتره سنگ آهن
- ۲- احداث کارخانجات گندله‌سازی و زینترینگ
- ۳- احداث کارخانجات فولاد سازی و نورد گرم و سرد
- ۴- احداث کارخانجات تولیدی ورق و مقاطع فولادی
- ۵- احداث کارخانجات کنسانتره، ذوب و پالایش مس
- ۶- احداث کارخانجات تولید فروآلیاژ
- ۷- اجرای واحدهای تصفیه و خطوط انتقال آب

مدیر عامل:

محمد وحید شیخ‌زاده

تلفن: ۰۲۱۸۴۰۸۱۰۰۰

www.fstco.com



تامکار

طراحی، مهندسی، ساخت، نصب و راه‌اندازی تجهیزات صنعتی در زمینه صنایع فولاد، نفت و گاز و پتروشیمی، تصفیه خانه آب و فاضلاب، سدسازی و تجهیزات هیدرومکانیکال، مخازن ذخیره، تحت فشار و مبدل‌های حرارتی، ساخت بال والو تا سایز ۵۶ و چرخ دنده تا قطر ۹/۵ متر، اجرای پروژه‌های صنعتی به روش EPC

مدیر عامل:

محمد رضا برکتین

تلفن: ۰۳۱۴۵۸۳۶۰۷۱

۰۳۱۴۵۸۳۶۰۷۴

www.tamkar.com



FanGenerator

فن ژنراتور

حوزه فعالیت:

-تولید و بازسازی انواع ماشین‌های الکتریکی و الکتروموتور، ژنراتور، ترانکشن موتور، ترانسفورماتور و ...
-تولید کویل و شینه‌های نیروگاهی
-تعمیر و نگهداری لکوموتیوهای صنایع ریلی
-آموزش و مشاوره مهندسی

مدیر عامل:

هدایت

تلفن: ۲۲۲۵۷۴۶۷/۲۲۲۷۶۰۵۶

۲۲۲۵۸۱۷۲۰/۲۲۲۵۱۶۸۹/۲۲۲۵۱۷۴۲

۲- آدرس: تهران، بلوار میرداماد، خیابان

سنگرف، کوچه یکم، پلاک ۲۸، طبقه پنجم

www.fangenerator.com



شیمی آذر جام

طراحی و ساخت انواع تجهیزات مقاوم به خوردگی شیمیایی با پوشش داخلی گلاس و فلوروپلیمری (PTFE, PFA, FEP, ECTFE) شامل انواع راکتور، مخازن ذخیره و تحت فشار، مبدل حرارتی، برج شیمیایی، لوله و اتصالات

مدیرعامل:
مصطفی جنتی
تلفن: ۰۲۱۶۶۹۱۲۴۳۵
فکس: ۰۲۱۶۶۹۱۸۱۹۹
www.azarj.ir
info@azarj.ir



شرکت صنایع پنتان شیمی

- طراحی، ساخت و نصب انواع تجهیزات داخلی (اینترنال) برج‌ها، مخازن (سپراتورها) و راکتورها

- خدمات مهندسی جهت بهبود عملکرد و با ارتقاء ظرفیت فرآیندهای تقطیر و جداسازی در قالب طرح‌های Revamping

- طراحی و ساخت انواع مخازن تحت فشار با اینترنال‌های مربوطه

- مهندسی و ساخت پکیج‌ها و تجهیزات فرآیندی

مدیرعامل:

عبدالمهدی رضازاده
تلفن: ۸۸۳۷۰۲۶۶
فکس: ۸۸۳۷۰۲۶۷
www.pantan.co



صنایع گرماگستر

طراحی، تدارک، ساخت، نصب و راه‌اندازی واحدهای بخار به صورت EPC طراحی، تدارک و ساخت تجهیزات صنعت نفت، گاز، پتروشیمی و نیرو از قبیل دیگ‌های بخار واتر تیوب، فایرتیوب، مبدل‌های حرارتی، مخازن تحت فشار، برج‌های تقطیر، سپراتورها، مخازن ذخیره، پری هیتر، دیسالترهای نفت و ...

مدیرعامل:

میرخان آقازاده بویاغچی
تلفن: ۸۸۷۶۷۲۲۲
۸۸۷۶۴۰۵۲
www.garmagostar.com



مهندسی و ساخت چمان

طراح و سازنده پکیج‌های فرآیندی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی از قبیل:
- گرمکن مستقیم و غیر مستقیم
- کوره‌های پالایشگاهی
- پکیج نمک‌زدای نفت خام
- پکیج نم‌زدائی گاز (با استفاده از تری‌اتیلن گلایکول)

- پکیج تزریق گلایکول (ضدیخ)
- پکیج احیاء مُنو اتیلن گلایکول
- پکیج نمک‌زدائی میعانات
- پکیج شیرین‌سازی گاز (جداکنده گازهای اسیدی و ترش از گاز طبیعی)
- پکیج تصفیه پساب‌های صنعتی
- پکیج ذخیره‌سازی نیتروژن
- جداکنده‌های دو و سه فازی
- پکیج تولید گاز متان ائیدروژن و گازهای CO و CO2

- پکیج تصفیه سود مستعمل دستگاه ارسال و دریافت توپک
مدیرعامل:
حسین عباسی
تلفن: ۰۲۱۲۲۲۱۲۹۹۴
www.chamaan.com



گروه صنعتی منگان

(ماشین‌سازی منگان، ماشین‌سازی تجهیزات فرآیند منگان)

تدوین دانش فنی، طراحی، ساخت، نصب و

راه‌اندازی و خدمات پس از فروش انواع جرثقیل‌های دریایی، بندری و موبایل، تجهیزات تخلیه و بارگیری کشتی، قطار، هواپیما برای مواد بالک، مایعات، کانتینر و جنرال کارگو، باند نقاله‌های بلند با پیچ‌های افقی و عمودی، مجموعه‌های انباشت و برداشت (استاکر و ریکلایمر)، بازوهای بارگیری، پروژه‌های پروسسی نفت و پتروشیمی، سازه‌های دریایی، مهندسی احتراق، توربوماشین‌ها، خنک‌کن‌ها، کانه‌آرایی، انواع گیربکس‌های افزایشنده، گیربکس‌های سیاره‌ای، گیربکس‌های کتابی

مدیرعامل:

مهندس محمدعلی عباسپور

آدرس: تهران، کیلومتر ۵ جاده قدیم کرج، خیابان ۱۷ شهرپور (شادآباد)، پلاک ۴۰۱
تلفن تماس: ۰۲۱۶۶۸۰۳۳۶۴ (خط ۱۶) فکس: ۰۲۱۶۶۸۰۱۳۷۵
www.mangan-co.com
info@mangan-co.com



شرکت ممتاز پمپ
MOMTAZ PUMP CO.

ممتاز پمپ

طراح و سازنده

(۱) پمپ های توربینی عمودی تحت استاندارد
API 610 - NFPA20

(۲) الکتروموتورهای عمودی تا قدرت ۴۵۰
کیلو وات

(۳) تجهیزات حفاری چاه های عمیق

مدیر عامل:

عبدالحسین عبادی فرکوش
تلفن: ۰۲۱-۶۶۸۰۴۹۷۵-۶
info@momtazpump.com
www.momtazpump.com



TASHA
Manufacturing Co.

ماشین سازی تاشا

ساخت تجهیزات ثابت
صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی

مدیر عامل:

عبدالحی پیرزاده
تلفن: ۰۲۱-۷۵۲۹۷-۰۲۱
www.tasha-co.com



مشهد صدرا شرق

لوله و اتصالات و پروفیل های کامپوزیتی
و مخازن فایبر گلاس

مدیر عامل:

علی پیل زور طرقي
تلفن: ۰۵۱۳۸۴۸۰۳۲۲ الی ۳
www.mashadsadrashargh.com



شرکت توربین دار

سازنده تجهیزات شکر، معدن، فاضلاب،
آب گیری و بازیافت آب، غذایی، شیمیایی،
پروژه های تولیدی

tailing dewatering (zld)

۱. انواع فیلترهای صنعتی

(فیلتر پرس، نواری، ممبران، دیسک فیلتر)

۲. انواع اواراتور- فالینگ فیلم - Bio

۳. کریستالیزاتور- برج تقطیر -

۴. انواع سانتریفوژ صنعتی

(مداوم، غیر مداوم، پوشر و دکانتور) سپراتور

۵. خشک کن ها - شریدر - آسیاب

۷. توربین بخار صنعتی تا ۱۲ مگاوات

مدیر عامل:

عظیم عظیمی نژادان
تلفن: ۰۲۱-۸۸۷۸۸۸۶۷-۹
www.turbinedar.com



آبتین صنعت

پمپ، فیلتر، اتصالات و تجهیزات پلاستیکی
ضد خوردگی

ساخت پمپ های سانتریفوژ ضد خوردگی:
مکانیکی، مغناطیسی، افقی، عمودی، بشکهای،
خودمکش

ساخت فیلترهای پلاستیکی:

فیلتر محفظه ای، فیلتر پرس، استرینر

طراحی، ساخت و نصب تجهیزات پلیمری:

مخازن، وان ها، فن ها

ارائه سرویس های جانبی برای کلیه محصولات

آبتین و مشابه خارجی

مدیر عامل:

سپروس نوری خانقاه
تهران، بزرگراه فتح، بین فتح ۱۱ و ۱۳، پ ۳۳۹
www.abtinsanat.com
abtinsanatco@gmail.com
Fax: 66811655 Tel: 66811656
Telegram: 09031182955



شرکت پیرامون سیستم قشم

حوزه فعالیت: طراحی و تجمیع سیستم های
کنترل، ابزار دقیق، آنالایزر و میترینگ
آدرس: تهران- خیابان ستاری شمال - خیابان
مخبری - ۳۵ متری گلستان - پلاک ۱۴۵

مدیر عامل:

راجی کرمانی
تلفن: ۴۴۶۱۱۷۷۵
فکس: ۴۴۴۳۹۹۹
www.piramoonco.com



مهندسی و فن آوری حرارتی دمافین

طراحی، ساخت، نصب و خدمات پس از
فروش انواع مبدل های حرارتی
کولرهای هوایی
مبدل های پوسته و لوله
ساخت انواع لوله های پره دار
مخازن تحت فشار

مدیرعامل:

مراد علی سپاه پوش
تلفن: ۰۲۱۴۴۹۲۲۶۹۴
۰۲۱۴۴۹۲۲۳۱۲
۰۲۱۴۴۹۲۲۴۹۸
www.damafin.com



تولیدی صنعتی فراسان

تولید کننده لوله و اتصالات GRP در انواع:
Bi Axial دارای مقاومت مکانیکی بسیار بالا و
مقاوم در برابر ضربه
Fire Retardant مقاوم در برابر آتش
Anti Static ویژه ی انتقال مواد نفتی
در اقطار ۴۰۰-۲۵ میلیمتر تا فشار ۳۲ بار

مدیرعامل:

محمد رضا ظهیر امامی
تلفن: ۰۷۱۳۲۲۹۱۹۱۸
www.Farassan.ir



اشتعال اراک

مشعل جت فشارمدولار، روتاری کاپ
جهت دیگ های بخار، آب داغ، روغن داغ
فایر تیوپ، واتر تیوپ نیروگاهی
شیرالات دیگ های بخار فایر تیوپ
تجهیزات اتوماسیون کنترل احتراق
مشعل ودیگ بخار، آب گرم و روغن داغ
سنسور کنترل گازهای آگروز آنالایزر
CO.O2، تابلو برق باکنترلر هوشمند BMS
شیرهای اطمینان دیگ های
بخار فایر تیوپ و واتر تیوپ
Set Pressure 1bar-201bar.545C
دفتر مرکزی: تهران، خ انقلاب، بهار جنوبی
نرسیده به طالقانی بن بست آصف وزیری،
ساختمان شماره ۳، آپارتمان شماره ۸

مدیر عامل:

محمد مزگان
۰۲۱-۷۷۶۴۹۱۵۸-۷۷۵۳۸۳۰۰
www.eshtal-arak.com



HAVA FILTER

هوا فیلتر

طراحی و ساخت و اجرای سیستم های
کنترل آلودگی هوای صنایع
تجهیزات پروژهای نفت، گاز، پتروشیمی
(سیستم های فیلتراسیون و اسکرابر تر و
خشک)

مدیرعامل:

عبدالرضا پروین
تلفن: ۰۲۱۸۸۷۰۱۴۲-۴
۰۲۱۸۸۷۱۲۱۶۲
www.havafilter.com



شرکت صنایع ماشین های الکتریکی جوین (جمکو)

صنایع ماشین های الکتریکی جوین (جمکو)

- طراحی و تولید الکتروموتور از
۰/۷۵ کیلووات تا ۱۰ مگاوات
- طراحی و تولید انواع ماشین های دوار
صنعتی
- طراحی و تولید الکتروموتورهای ضد انفجار
تراکشن موتور اسموک موتور همراه با
تست کاربردی
- تعمیر انواع ماشین های دوار

مدیرعامل:

محمد رستمی
تلفن: ۰۷۷۵۳۲۳۰۶-۷۷۵۳۲۴۰۱
۷۷۵۳۱۹۹۳ - ۷۷۵۳۲۵۴۴
فکس: ۷۷۵۳۲۷۹۵
www.jemcomotor.ir
sales@jemcomotor.ir



کاوش صنعت توس

حوزه ی فعالیت عمومی این شرکت
در حوزه طراحی و ساخت تجهیزات صنایع
نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی بوده
و عمده فعالیت حال حاضر این شرکت را به
جهت نیاز استراتژیک صنایع کشور، ساخت
پمپ ها و کمپرسورهای پرسرعت و پرفشار
منطبق بر استاندارد API610-OH6 برای
پمپ و API617-CH3 برای کمپرسور
تشکیل می دهد.

مدیرعامل:

علیرضا ناصری حسینی
تلفن: ۰۵۱۳۵۴۲۱۷۰۱-۵
www.ksfc.ir



فرینه ماشین

فرینه ماشین

- انجام خدمات طراحی، مهندسی، ساخت، نصب و راه اندازی سیستم های فرآوری، ذخیره سازی، انتقال مواد و ماشین آلات بسته بندی برای صنایع نفت و گاز، پتروشیمی به خصوص اوره و گوگرد
- ساخت سیستم گرانول سازی گوگرد (Sulfur Granulation)
- طراحی و ساخت انواع سیستم های بسته بندی مانند انواع ماشین آلات بسته بندی شامل دستگاه کیسه پرکن برای کیسه های یک تنی (Big Bag)

مدیرعامل:

فرشید احمدیان یزدی
تلفن: ۵۰-۴۴۰۲۴۰۵۱

www.farinehmachine.com



فاتح صنعت کیمیا

طراح و سازنده تجهیزات صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و پالایش شامل: مبدل های پوسته و لوله، کولرهای هوایی، برج های فرآیندی، رآکتور، مخازن تحت فشار، کانوکشن کویل، مبدل های چند لوله ای انواع برج، مشعل و ...

مدیرعامل:

سید محمدعلی فاطمی
شماره تلفن: ۹۳۲۲-۰۲۱۸۸۶۰

www.fatehsanat.com



راصد صنعت توسعه

پمپ های سانتریفیوژ کشاورزی
پمپ های ملخی - ایستگاه پمپاژ
تعمیرات انواع پمپ های کشاورزی
الکترو پمپ های لجن کش

مدیرعامل:

کابندی

تلفن: ۰۶۱۳۳۱۳۱۷۲۸

۰۶۱۳۳۱۳۱۷۲۴-۵

www.rasedsanat.ir



دیلمان فیلتر

طراح و سازنده
انواع فیلترهای صنعتی و سیستم های فیلتراسیون در صنایع نفت، گاز، پالایشگاهی، پتروشیمی و نیروگاهی

مدیرعامل:

محمد کریمی

تلفن: ۲۹-۸۸۷۱۵۵۲۸-۰۲۱

info@deylamanfilter.com

www.deylamanfilter.com



مهندسی و ساخت ژنراتور مپنا (پارس)

طراحی و ساخت انواع ماشین های الکتریکی دوار، ژنراتورهای نیروگاهی حرارتی و آبی، ژنراتورهای صنعتی، توربین بادی ۲/۵ مگاواتی، الکتروموتورهای توان بالا و دور متغیر، تراکشن موتور و ساخت قطعات سفارشی نیروگاهی و خدمات پس از فروش

مدیرعامل:

دکتر حمید مهدتی

تلفن: ۱-۸۱۹۸۱۸۵

www.mapnagenerator.com

info@mapnagenerator.com



مهندسی و ساخت توربین مپنا توگا

طراحی و ساخت انواع توربین های گازی، توربین های بخار، توربو کمپرسورها، کمپرسورهای سانتریفیوژ فرآیندی، گیربکس توربین های بادی و تجهیزات جانبی متعلقه همراه با ارائه خدمات

جامع پس از فروش در زمینه:

• توربین های گازی (۱۴ و ۲۵ و ۴۲ و ۱۷۰ و ۱۸۵ مگاواتی)

• توربین بخار (۴،۵ و ۱۰ و ۱۵ و ۳۲ مگاواتی)

• ارائه خدمات توربین ها و کمپرسور شامل تعمیرات اساسی، نوسازی، ارتقاء، ساخت و تامین قطعات یدکی

مدیرعامل:

دکتر مجید بهمنی

تلفن: ۰۲۱۲۹۴۳۵۰۱۴

www.mapnaturbine.com

Enquiry@mapnaturbine.co.ir



شرکت برودتی و حرارتی نیک

حوزه فعالیت:

بخش برودت: طراحی، ساخت و نصب اواپراتورها، کندانسورهای تبخیری و هوایی، مخازن تحت فشار ویژه مبردها (آمونیاک و فریون)، یخ سازهای صنعتی و تامین کمپرسورهای برودتی مربوطه. بخش تهویه مطبوع: طراحی، ساخت و نصب چیلرها، برج‌های خنک کن (مدار باز و مدار بسته)، فن کویل، یونیت هبتر، هواساز، ایرواشر، پکیج یونیت‌ها و کندانسورهای هوایی مربوطه. بخش اختصاصی تجهیزات صنعت نفت: طراحی، ساخت و نصب مخازن تحت فشار، مبدل‌های حرارتی شل‌اند تیوب، کولرهای هوایی، خنک کننده روغن ویژه توربین‌های گازی و دیزل ژنراتورها، ایرکولرهای ویژه و سیستم‌های ذخیره روغن و روغن کاری توربین گاز.

مدیر عامل:

حسن نیکنام

آدرس: تهران، خیابان خردمند شمالی، شماره ۱۰۷، ساختمان نیک

تلفن: ۸۸۸۲۶۰۷۳

فاکس: ۸۸۸۳۸۱۸۸

www.nikoilgas.com

info@nikoilgas.com



فارآب

تولید کننده ی شیرآلات تاسیسات سرمایه‌ی و گرمایشی ساختمانی و صنعتی - بخار - صنایع آب و فاضلاب

محصولات:

- شیرهای کشویی زبانه فلزی
- شیرهای سوپاپی
- شیرهای یکطرفه
- شیرهای پروانه‌ای
- شیرهای کشویی زبانه لاستیکی
- شیرهای هوا
- لرزه گیرهای صنعتی
- صافی‌ها

مدیرعامل:

میر میثم مصطفوی

تلفن: ۰۲۱-۸۹۶۳۰۰

www.farabvalve.com

info@farabvalve.com



شرکت تولیدی رادیران

طراحی، ساخت و ارائه کلیه دستگاه‌های ایرکولر صنعتی و هیبریدی و آدیباتیک، مبدل‌های حرارتی، سیستم‌های خنک کن و مبدل‌های صفحه‌ای

طراحی و ساخت کلیه تجهیزات و دستگاه‌های سردخانه‌های بزرگ صنعتی و تجاری با مشارکت و همکاری بزرگترین گروه صنعتی اروپا LU-VE SpA ایتالیا

www.LUVEgroup.com

مدیر عامل:

مهندس روزبه گردونی

آدرس دفتر: تهران خیابان طالقانی، خیابان بهار شمالی - ابتدای خیابان ورزنده، پلاک ۳ طبقه ۵

تلفکس دفتر: ۸۸۸۴۴۰۴۳-۸۸۳۱۲۰۳۵

آدرس کارخانه: تهران - کیلومتر ۱۹ جاده قدیم کرج - منطقه صنعتی اسماعیل آباد خیابان فن

آوران پلاک ۳

تلفن کارخانه: ۸۵۰ الی ۴۶۸۱۹۸۰

فکس کارخانه: ۴۶۸۴۲۲۹۲

info@radiran.com

www.radiran.com



صنعت کاران برمی

نوع فعالیت: ساخت خودروهای آتش نشانی فوماتیک (مخصوص فرودگاه‌ها، پالایشگاه‌ها، صنایع پتروشیمی) و خودروهای آتش نشانی شهری و نجات و پلاتفرم و خدمات شهری.

نشانی دفتر مرکزی: تهران انتهای بلوار نلسون ماندلا نرسیده به بزرگراه مدرس نبش خیابان شهید طاهری ساختمان مرکز تجارت ایران شماره ۲۱۶ طبقه ۱۱ واحد ۶ کد پستی: ۱۹۶۶۹۴۴۸۷۷

مدیر عامل:

محمد علی زاده برمی

تلفن دفتر مرکزی: ۰۲۱-۲۶۲۱۲۴۲۰

فاکس دفتر مرکزی: ۰۲۱-۲۶۲۱۲۴۱۹

bermyco1@yahoo.com

info@bermyco.com

www.bermyco.com



شرکت تام ایران خودرو

مهندسی و اجرای طرح‌های صنعتی و عمرانی در حوزه‌های:

- خودرویی
- معدنی
- نفت، گاز و پتروشیمی
- کنترل و ابزار دقیق
- حمل و نقل و زیرساخت
- نیرو و تاسیسات

مدیرعامل:

مهندس مظفر اعوانی
آدرس: تهران، کیلومتر ۸ بزرگراه شهید لشگری
تلفن: ۵-۴۴۵۲۰۳۵۲-۹۸(۲۱)+

www.tam.co.ir

info@tam.co.ir

@tamirankhodro



بنیاد علوم کاربردی رازی

- آرایه خدمات آزمایشگاهی، پژوهشی و آموزشی در زمینه مهندسی مواد
- انجام پروژه‌های کاربردی و صنعتی
- مهندسی معکوس و تهیه شناسنامه فنی قطعات صنعتی
- طراحی قطعات پیچیده با استفاده از نرم افزارهای شبیه سازی
- بررسی علل شکست و خوردگی و تخمین عمر باقی مانده قطعات صنعتی

مدیرعامل:

ستار نصیری
تلفن: ۰۲۱-۴۹۷۳۲
www.razi-foundation.com



صنعتی و مهندسی استیم (سهامی خاص)

زمینه فعالیت:

الف: طراحی و مهندسی، تامین تجهیزات، ساخت، نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی (EPCC) پروژه‌های صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، نیروگاهی و صنایع معدنی
ب: طراحی و ساخت سازه های فلزی سنگین و مخازن ذخیره و تحت فشار

مدیرعامل:

خالد مطوریان پور
آدرس دفتر مرکزی: تهران، بلوار میرداماد، روبروی مسجد الغدیر، خیابان شنگرف، بن بست یکم، پلاک ۴
تلفن: ۲۲۲۲۳۶۵۵-۲۲۲۲۲۲۰۴
فکس: ۲۲۲۲۷۵۷۱
Info@steam.co.ir
www.steam.co.ir



شرکت مهندسی فرادید میهن

طراحی، ساخت، نصب، راه‌اندازی و علاج بخشی تجهیزات هیدرومکانیکال و الکتریکال سدها شامل انواع آشغال گیرها و آشغال روبها، انواع دریچه‌های استاپلاگ و چرخ‌دار، انواع دریچه‌های قطاعی و سرریز، لوله‌های فولادی به هر قطر، جک‌های هیدرولیک، تجهیزات تصفیه خانه‌های آب و فاضلاب، شبکه‌های انتقال آب و ایستگاه‌های پمپاژ

مدیرعامل:

علیرضا صانعی
تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۷۵۳۸۰-۸۱-۸۵
info@faradideh.com



تولیدی و صنعتی صنعت یاران

تولید کننده فیلترهای هوای صنعتی به ویژه فیلترهای هپا، اولپا، وی بنک وریسل، دوراسل، لانه زنبوری مینی پلیتد، کربن اکتیو کیسه ای (ایستاده و معمولی) و (HP(100-200) فیلترهای پانل (تخت و پلیتد) امرگلاس، رولوماتیک فیلترهای سقفی (پد و رول) فیلترهای اتوکلاو و ...

مدیرعامل:

فرهاد عابدینی
تلفن: ۰۲۱۴۴۴۴۱۷۷۲
www.sanatyaran.com



رباط مخزن (R.M.C)

- طرح و سازنده مخازن نگهداری، تحت فشار، ری‌اکتور و سایر تجهیزات
- ساخت انواع عدسی‌های مخازن تحت فشار تا قطر ۸ متر و ضخامت ۴۵ میلیمتر
- ساخت انواع پکیج‌های تزریق مواد شیمیایی
- اجرای لوله کشی (Piping) کارخانجات صنایع غذایی و پروژه‌های نفت، گاز و پتروشیمی

مدیرعامل:

علی قهرمانی
تلفن دفتر: ۰۲۱-۶۶۹۳۱۰۹۱
www.robotmakhzan.com
Info@robotmakhzan.com

EuroslotPars

یورو اسلات پارس

طراح و سازنده رآکتورهای پالایشگاهی و پتروشیمی، سپراتورهای دوفازی و سه فازی تجهیزات داخلی (اینترنال‌های) برج‌ها درام‌های پالایشگاهی و پتروشیمی فیلترهای فلزی صنایع نفت و گاز و پتروشیمی تنها سازنده کانورتور سنتز آمونیاک در ایران شامل:

- ۱- پکیج رآکتورهای پالایشگاهی شامل بدنه و اینترنال‌ها
- ۲- پکیج کامل سپراتورهای دوفازی شامل بدنه و اینترنال‌ها
- ۳- تجهیزات داخلی برج‌های جذب، تقطیر و... شامل انواع سینی‌ها، پکینگ‌ها، توزیع‌کننده‌های مایع و...
- ۴- فیلترهای جداسازی جامد از مایع و جامد از گاز و... شامل رزین ترپ‌ها، فیلترهای خود تمیزکن، فیلترهای کنترل ماسه چاه‌های نفت و... انواع فیلترهای نفت و گاز، آب، صنایع غذایی، کاغذ و شکر

مدیرعامل:

مهرداد طاهری پور
تلفن: ۰۲۱۸۸۶۸۶۹۴۲-۳



صنعتی آذین پاش تهران (سهامی خاص)

طراحی و ساخت انواع پمپ‌های پنوماتیک Airless & Air Spray، پاشش، انتقال، تزریق با فشار ۱ to ۸۰۰ bar، اجرای پروژه‌ها و خدمات پس از فروش با سابقه بیش از ربع قرن در صنایع خودروسازی نفت و گاز، پتروشیمی، ساختمانی ماشین‌آلات معدنی، مهمات‌سازی و دیگر صنایع بزرگ و کوچک.

مدیرعامل:

رضا مرتضایی
تلفن: ۰۲۱-۶۶۸۰۸۶۵۴
www.azinpash.com



شرکت صنعتی کاوه مبدل

طراحی، ساخت و نصب انواع تجهیزات مورد نیاز صنعت نفت، گاز و پتروشیمی و نیروگاهی شامل:

- Shell & Tube Heat Exchanger
- Double Pipe Heat Exchanger
- Air Cooled/Finned Tube Heat Exchanger
- Plate Heat Exchanger
- Pressure Vessels - Knock Out Drum
- Separator - Scrubber - Tower & Column
- Storage Tanks - Pig Launcher & Receiver
- Skid Mounted Process Package

مدیرعامل:

اصغر عظیمی
تهران: ۰۲۱-۸۸۳۴۳۹۹۲
تلفن دفتر فروش
کارخانه: ۰۲۱-۴۴۹۸۱۰۲۱
فکس دفتر فروش
کارخانه: ۰۲۱-۴۴۹۸۹۲۵۷

سازمان آگهی نشریه
ستصا آماده است تا
امکانات رسانه‌ای خود
را در اختیار سازندگان
تجهیزات صنعتی کشور
قرار دهد تا زمینه
اطلاع‌رسانی دقیق و
موثر توانمندی‌ها و
ظرفیت‌های ایشان با
استفاده از قابلیت‌های
بالای ستصا در اختیار
مخاطبین ارجمند این
نشریه قرار بگیرد.



فروشگاه برق و صنعت محک

عرضه کننده لوازم برقی شامل:
سیم و کابل (انواع شیلددار، ساده و زره‌دار)
برق صنعتی، کنتاکتور، کلید اتوماتیک،
کلیدهای دو طرفه
لوازم ضد انفجار (باکس، گلند، چراغ و ...)
برق فشار قوی و متوسط (سیم و کابل
20kv، دژکتور، سکسیونر و سلول)
دارای مجوز رسمی از اتحادیه لوازم برقی

همراه (آقای صادقپور): ۰۹۱۲۳۸۴۴۷۵۳
همراه (آقای نمازی): ۰۹۱۹۷۳۱۸۷۰۸
تلفن: ۰۲۱-۳۳۹۲۸۶۳۶-۳۹
فکس: ۳۳۹۲۱۶۲۰
آدرس: لاله‌زار جنوبی، کوچه بوشهری،
پاساژ محمد طبقه زیر همکف، پلاک ۱۰



صنعت پارس

ساخت تجهیزات ثابت
صنایع نفت، گاز، پتروشیمی
و نیروگاهی

مدیرعامل:

سامان پیرزاده
تلفن: ۰۶۱-۳۲۲۸۸۰۰۱-۱۰
www.tasha-co.com

ایرانی
حمایت از
کالای

Khuzestan
شرکت فولاد اکسین خوزستان
Oxin Steel Co.



شرکت اریس اوکسین
همکار تجاری فولاد اکسین خوزستان

در ورقهای آلیاژی و API

تهران، میدان ونک، خیابان ملاصدرا، خیابان شیراز شمالی
خیابان دانشور شرقی، پلاک ۴۰، واحد ۲۰۴
تلفن: ۰۲ ۶۱ ۲۶ ۸۸ فکس: ۰۳ ۶۱ ۲۶ ۸۸

API-X60

A537-CL1

GLA-Gr.A

API-X42

Hardox

A516-Gr70

API-X60

A573-Gr70

S275-JR

A283-Gr.C

P460-NL1

A516-Gr60

API-X70

A537-CL2