

## میزگرد جدید تدبیر درباره:

# د گرگونیهای فضای بین المللی و خصوصی سازی صنایع در ایران

دکتر اسکوئی: در میزگرد گذشته این بحث را شروع کردیم که آیا در مسئله بازسازی و نوسازی صنایع کشور، ما بایستی با مناسبات بازار بین المللی سرمایه‌داری پیوند بخوریم یا اینکه از این بازار پسوندزدائی کنیم.

مسئله دیگر اینکه با توجه به تغییرات و دگرگونیهای که در دهه ۹۰ در فضای بین المللی انجام می‌پذیرد ما باید به خصوصی سازی صنایع کشور بپردازیم یا ضرورت‌های جامعه ما ایجاد می‌کند که چنین حرکتی را انجام دهیم. اگر در کشورهای دیگر مانند مجارستان، کره‌جنوبی و الجزایر مسئله خصوصی سازی احتمالاً گزینشی از بین دو الترناشوی سدو خوب است، آیا در جامعه ما و با توجه به شرایط موجود، همین الترناشوی است و یا اینکه انتخابی بین بد و بدتر محسوب می‌شود. بنابراین بحث ما سه بعد دارد: یکی تغییراتی است که در فضای بین المللی انجام می‌پذیرد و ما متأثر از آن هستیم. دوم ضرورت‌های بخش صنعت کشور ما است که ناگهان می‌خواهد به ارزش‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در نتیجه تکنولوژی درونی جامعه تکیه کند و سرانجام ناچار است به تعاملی این عوامل در فضای بین المللی روی آورد. سومین بعد بحث ما این است که مباحث مطروده در زمینه خصوصی سازی و یا دولتی کردن آیا ضرورتی است که از بطن جامعه ما ایجاد شده و یا اینکه نشأت‌گرفته از فشاری است که از بازار بین المللی بوجود می‌آید. بدون شک تمام این عوامل در تصمیمات روزمره شما مدیران صنایع کشور تأثیر می‌گذارد و علاوه بر این مشکلاتی نیز در زمینه صنایع کشورمان ایجاد خواهد کرد. با توجه به این مسائل از آقای پورفلاح خواهشمند نخست به بررسی مشکلات موجود در بخش صنعتی خودشان پردازند و سپس در صورت امکان به عنوان نماینده بخش خصوصی صنعت کشور، این مشکلات را در بخش خصوصی توضیح دهند.

پور فلاح: صنعت ما در سالهای اخیر بحران‌های بسیار زیادی را پشتسر گذارد و در بستری کاملاً مبتلاطم حرکت نموده است. دیدگاههایی بسیار متناقض، متفاوت و دور از هم در ارتباط با صنعت بیان شده است. زمانی صنعت و تکنولوژی با چوب ناقل فرهنگ غرب و عامل غرب‌زدگی و استثمارزده می‌شود و زمانی بحث‌بودن و نبودن صنعت و اینک صنعت و تولید متراffد با استقلال و محور توسعه و رشد اقتصادی نامیده می‌شود. زمانی سرمایه‌گذاران صنعتی با فوادال‌های استثمارگر با یک تراز و در معرض سنجش قرار می‌گرفتند و در مقاطعی، سرمایه‌گذار صنعتی را کارآفرین و صنعتگر را نوآفرین مینامند. خوشبختانه پس از

کدام ضرورتها پیش روی صنعت ما وجود دارد؟ استراتژی توسعه صنعتی ما بایستی چه ویژگیهایی داشته باشد؟ راههای بروز رفت از مشکلات فعلی چیست؟

درآمدهای بی‌دریغ ارز در گذشته ما را «دارای صنعت» کرده است اما هرگز صنعتی نشده‌ایم. اکنون پس از گذراز فراز و فرودهای بسیار در صنعت، در نقطه‌ای ایستاده‌ایم که

می‌خواهیم وضعیت موجود و راه درست را برای آینده صنعت

کشورمان بیاییم و بشناسیم.

روند خصوصی سازی صنایع در ایران آغاز شده است. سؤال اساسی اینست که ضرورت این حرکت چگونه برای ما مطرح شده، آیا دگرگونیهای بازار بین المللی به ویژه در دهه ۹۰، ما را به این نتیجه رسانده یا ضرورت‌های جامعه ما و بخش صنعت کشور، ما را به این راه کشانده است. بحث حاضر می‌کوشد به این سؤال پاسخ دهد. چرا که بعد از انقلاب اسلامی به ویژه، ما دو صفت‌بندی مشخص به اسم «صنایع خصوصی» و «صنایع دولتی» و نیز «مدیران دولتی» و «مدیران بخش خصوصی» داشتیم. بسیاری اوقات، هر کدام دیگری را متهم و حتی محکوم کرده است و هریک معتقد بود، راهی که طرف مقابل می‌برود، به ترکستان است. اکنون، اما، به نظر می‌رسد که این دو، می‌روند که در یک صفت پشت سرهم قرار گیرند. اکنون دیگر نظریات این دو راه

مخالف نمی‌برود. گوئی هردو همنظرند و به تافق رسیده‌اند.

به دیگر سخن می‌توان گفت که واقعیت‌های اقتصادی و صنعتی کشورمان، مدیران بخش خصوصی و دولتی را به هم نزدیک گرده است. میزگرد موجود که با شرکت مدیران متعلق به هر دو گروه (بخش خصوصی و دولتی) تشکیل شده هم‌چنین تلاشی دارد و هم نهایتاً به همین نتیجه و دستاورد می‌رسد. حتی اگر انتقادی از عملکرد ها می‌شود دقیقاً به همین منظور است: «نزدیک شدن این دو به یکدیگر». ماهم میزگرد را مرور می‌کنیم.

می باشد. بهترین شکل ان اینست که این حرکت از کتابهای درسی دوران راهنمایی شروع شود و در وسائل ارتباط جمعی نیز به شکلی کاملاً جدی طرح و نقاط قدرت و ضعف آن برای آحاد جامعه روشن شود تا این طریق مردم به أهمیت سرمایه‌گذاری در زمینه صنعت آشنا شده و به اقدام در این جهت تشویق شوند. جوانان به آموزش علمی رشته‌های صنعتی تشویق گردند. مسلماً اگر صنعتگر تشویق نشود سرمایه‌گذاری در صنعت کاهش می‌یابد به عبارتی با یک حرکت گستره‌گردی و دادن ارج و قرب به سرمایه‌گذار صنعتی و صنعتگر، مشکل پس این بودن مدیریت سرمایه‌گذاری در طرح‌های صنعتی حل شده و از طرفی کمک به توقف و حتی پائین آمدن رشد بیکاری در سایر گرایش جوانان به آموزش‌های حرفه‌ای و فنی فراهم می‌گردد و موجب جذب آنان به کانون‌های صنعتی می‌گردد. ضمناً این حرکت به تغییر طبقات هرم اشتغال کمک مینماید که متأسفانه در حال حاضر بدنه اصلی و غالب آن را کارگران ساده، غیرفنی و بیسرواد تشکیل داده است. البته این کار تها با تشویق‌های صوری عملی نمی‌شود تأمین‌های لازم برای سرمایه‌گذار و مکانیسم‌های دیگری نیز لازم است که موجب به درازا کشیدن این بحث می‌شود.

● مسئله بعدی تهیه و تدوین قوانین و آئین‌نامه‌ی سنجیده و منطقی و مهمتر از آن با ثبات‌شدن قوانین مرتبط با صنعت می‌باشد. اگر بخواهیم یک صنعت پویا و خلاق داشته باشیم می‌باشد این صنعت را به قانونمندی‌های مناسب با آن نیز مجهز نمائیم. تشثیت و تناقض در قوانین و دستورالعمل‌ها و تغییرات پی‌درپی و تصمیم‌های موردی و مسقطی بزرگترین دشمن در رشد و توسعه صنعت می‌باشد. خوشبختانه در سنت اخیر و با کمک وزارت‌خانه‌ای ذیربظیر در این زمینه گام‌های ارزشمندی برداشته شده است. با امید به ادامه و استواری این قدم‌ها باید تأمین لازم در مقوله قوانین صنعتی و مقررات اقتصادی مرتبط با صنعت داده شود تا صاحبان صنایع و کارکنان بخش صنعت بتوانند حداقل برای یک دوره کوتاه مدت برای رسیدن به اهداف سازنده برنامهریزی نمایند. البته این نکته قابل توجه است که اصلاح ساختار صنعت بدون بازنگری و اصلاح سایر بخش‌های اقتصادی و حتی حل سایر مسائل اجتماعی جامعه نتیجه طلوب را بدست نمیدهد و به عبارتی در حل‌چهای مرتبط با صنعت می‌باشدست به بازارسازی و بهینه‌سازی کلیه حل‌چهای اقدام نمود، صرف نگرش و تقویت یک حلقه از یک زنجیره راه به هدفی مطلوب و قابل انتظار نخواهد بود. ضمناً امید است سیاست آزمایش و خطاب برای همیشه مدفون شده و با سائل علمی بصورت علمی برخورد گردد.

واما بحث بر سر کشاورزی محور باشد ویا صنعت؟ ویا هر دو، برخورد عقاید برسارین مطلب که صنعت ما درون‌نگر باشد و به رفع احتیاجات جامعه خود بتنگرد ویا بروون نگر و عبارتی دیگر سیاست جایگزینی واردات را دنبال نماییم ویا صادرات را هدف قرار دهیم سالهای طولانی و پر ارزش کشور را بلعید. باز هم خوشبختانه با طرح برنامه پیجساله، تفکیک این کلاف سر در درگم در خط مشی‌ها مشخص شده و در جهت این صنعت ساختن آن نیز گام‌های مشتبی برداشته شده که امید است به دلایل مختلف آهنگ آن کند نشده ویا سرعتی منطقی به هدف نزدیکتر شود. به عبارتی این الگوی تئوریک در عمل نیز از مسیر تعیین شده متصرف نگردیده بعنوان معیاری فرا راه جامعه صنعتی قرار داشته باشد.

ملکی تهرانی: نظر من در مورد خصوصی سازی در کشور این است که قانون اساسی ما و قانون حفاظت و توسعه صنایع ایران در این زمینه کامل و جامع هستند و شاید هیچ احتیاجی به تفسیر و تاویل نداشته باشند. همچنین اعتقادم این است که اگر در قالب این قوانین عمل شود شما در پایان به هر شکل، واحدهای صنعتی دولتی را خواهید داشت. باید دید این واحدهای دولتی با مدیریت خاص خود چه مشکلاتی داشته و دارند و چگونه می‌توان این مشکلات را حل نمود. بنظر من اگر بخواهیم به رفع مشکلات ریشه‌ای واحدهای صنعتی دولتی پردازیم ویرای آنها نسخه‌ای پیچیده باید این کارها را انجام دهیم:

نخست اینکه تغییراتی در نظام گزینشی مدیران بدهیم. پس از این تغییرات که مبنای گزینش مدیران را سیاقت، شایستگی و سابقه آنها

### شرکت گنبدگان در میزگرد این شعاره

۱- آقای دکتر رحیم وحیززاده اسکویی- دکترای اقتصاد اجتماعی از العالن- کارشناس مشاور سازمان مدیریت صنعتی و استاد دانشگاه.

۲- آقای احمد پورفلح- فوق لیسانس مدیریت صنعتی- مدیر عامل وعضو هیأت مدیره شرکت سکو ایران.

۳- آقای دکتر محمد عصیقی- دکترای علوم دارویی- عضو هیأت مدیره شرکت پاکویش.

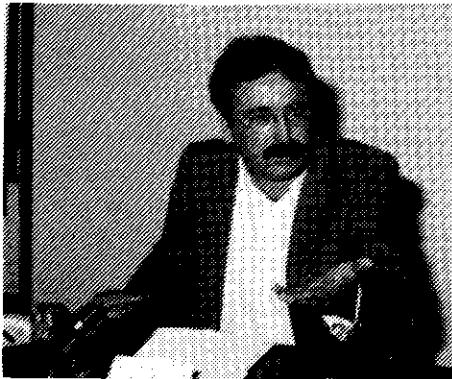
۴- آقای عباس ملکی شهراتی- فوق لیسانس حسابداری- مدیر عامل وعضو هیأت مدیره شرکت رادیاتور ایران



مدتی سرگردانی در انتخاب راه و روشی بهینه در برخورد با مسئله صنعت بنظر می‌رسد به یک جمع‌بندی مطلوب رسیده‌ایم که امید است در صورت تکامل و تداوم حرکت‌های موجود صنعت به تدریج به بستر آرام و مسیر منطقی خود هدایت شود. تبلور این جمع‌بندی را در کتاب بر رنامه می‌بینیم. البته از تئوری تا عمل راه بسیار است ولیکن برای رسیدن به مرحله عمل ناگزیر می‌باشد یک تئوری سنجیده را الگوی راه و کار خود فرار دهیم...

در ارتباط با مسائل و مشکلات صنعت و ارائه راه حل‌ها تئوری‌سینه‌ها، کارشناسان و خبرگان علم مدیریت و صنعت در شکل‌های گوناگون مانند مقاله‌نویسی، مصاحبه، سمینار و غیره مشکلات مبتلا به را عنوان نموده‌اند و بنظر نمی‌سند ناگفته‌ای مانده باشد. اینک وظیفه قانون‌گذاران و مستولین ذیربظیر می‌باشد که با تجزیه و تحلیل راه‌های پیشنهادی، بهترین راه حل‌ها را انتخاب و این طفل بیمار را معالجه و در مقابل عوارض بعدی قابل پیش‌بینی واکسینه نمایند. اگر مشکلات را به دو دسته تنگناهای آنی و حاد و تنگناهای زیربنایی تقسیم کنیم خیال دارم به دو سه مسئله زیربنایی صنعت اشاره نمایم که توجه به آن میتواند مشکلات حاد کنونی را به شکل ریشه‌ای و بنیادی حل نماید.

از عده کارهاییکه مستولین دستاندر کار باید انجام دهند حرکتی فرهنگی در جهت ایجاد شناخت و باور عمومی در زمینه صنعت و صنعتگر را به شکل ریشه‌ای و بنیادی حل نماید.



**اسکوئی:** برای توسعه صنعتی بتویزه بعد از جنگ جهانی دوم، دو استراتژی یعنی استراتژی جانشینی واردات و استراتژی توسعه صادرات به جهان معرفی شد. این دو استراتژی در کشورهای دیگر به صورت مجرد ولی در کشور ما به صورت مکمل هم پیاده شد.

**اسکوئی:** دارای صنعت شدن و صنعتی شدن باهم فرق اساسی دارند. ما از زمان عباس میرزا، صنعت می خریم و می آوریم ولی هیچ وقت صنعتی نشدیم.

اهداف مطرح است، مسئله صادرات است که به یقین بدون داشتن کیفیت بالای محصول نمی توان به این هدف دست یافت. در این رابطه باید عرض کنم ما با افزایش و بهبود کیفیت در طول دوران بحران، سرانجام موفق شدیم از سال ۶۷، صادرات خود را شروع کردیم

بطوریکه شرکت رادیاتور ایران در سال ۶۹، با بدست آوردن مبلغی در حدود ۲ میلیون دلار از طریق صادرات، توانست از این لحظه رتبه و مقام اول را در صنعت سنگین کشور حائز شود.

یکی دیگر از اهداف ما که موقیت آمیز نیز بود اجرای یک ساخت سازمانی غیرمتمن کر بود که براساس آن ساخت سازمانی شرکت را از سه مدیریت تحت نظارت مدیر عامل به ۸ حوزه مدیریت تقسیم کردیم و با این اقدام، حرکت کارها سرعت بیشتری به خود گرفت.

در این سیزده همچنین با ایجاد مدیریت‌های آموزشی، تحقیقی و فنی و مهندسی و نیز واحد خدمات مکانیزه و واحدهای جدیدتر در تشکیلات شرکت به هدفهایی که از قبل تعیین کرده بودیم دست یافتیم. در زمینه واحد آموزش باید تاکید کنم که در سال ۶۵، یعنی در اولين سال شروع و اجرای سیاست‌های مقابله با بحران، بطور متوسط هر نفر از پرسنل شرکت معادل ۲۵ ساعت آموزش می‌دید و این رقم سیر صعودی پیدا کرد

بطوریکه در سال ۶۹ این رقم به ۱۸۰ ساعت افزایش یافت.

**دکتر عقیقی:** با توجه به اینکه هسته مرکزی بحث ما، مشکلات صنعتی است، ناگزیر باید بحث را از وضعیت برنامه توسعه اقتصادی کشور شروع کنیم.

کشور ما از دیدگاه اقتصادی و اجتماعی، کشوریست با درآمد مشخص که بیش از ۹۰ درصد آن متکی به صادرات نفتی است. رشد جمعیت کشور بالای ۳/۵ درصد است بطوریکه هر سال بیش از ۲ میلیون نفر به جمعیت کشور اضافه می‌شود. بدون شک این رشد جمعیت که یکی از بالاترین درصدهای رشد جمعیت در جهان است تاثیر منفی بر هر نوع توسعه در کشور می‌گذارد.

توسعه کشور در بسیاری از زمینه‌های اقتصادی به دلایل مختلف در طول ۱۲ و ۱۳ سال اخیر کند و بطنی بوده است. رشد توسعه در بعضی از این سالها خطی بوده و در پاره‌ای سالها حتی نزول هم پیدا کرده و اکنون

قراردادیم با ایجاد یک سیستم و نظام ارزیابی، عملکرد آنها را ارزیابی کنیم تا بدین طریق دوغ و دوشاب را از همدیگر جدا نمائیم.

بعداز انتخاب مدیر مناسب در واحدهای دولتی و اعمال سیستم نظارت و ارزیابی، باید مشکلات مدیریت دولتی را رفع کرد. بخش دولتی در خیلی از این مشکلات با بخش خصوصی مشترک است. یکی از این مشکلات، قانونمندی‌ها و ضوابط دست و پیگیری است که یقیناً مدیریت بخش دولتی در این مسئله نسبت به بخش خصوصی بیشتر تحت فشار است.

یکی دیگر از مشکلات، مسئله مالیات است که وزارت امور اقتصادی و دارائی برای دریافت مالیات، فشار زیادی را به صنعت و صنعتگران وارد می‌آورد.

مشکل دیگر، سیاست‌های ناپایدار ارزی است البته مسئولین همواره این قول را داده‌اند که ظرف چند سال آینده، دوره انتقال پایان می‌پابد ولی می‌بینیم که این دوره قرار است تا سالهای طولانی ادامه داشته باشد.

مسئله دیگر شناور بودن قوانین و مقرراتی است که دکتر اسکوئی به آن اشاره کردند. این مشکل، که علاوه بر مدیریت دولتی، بخش خصوصی را هم گرفتار ساخته به شدت صنعت ما را دچار ترمز و سکون کرده است.

اما در بحث مدیریت صنعتی باید به فرهنگ ملی و سنتهای اجتماعی حاکم بر جامعه خودمان توجه داشت. بخش عمده‌ای از این فرهنگ نشأت گرفته از اسلام است و بخش دیگری نیز به سنتهای دیرینه ایرانی باز می‌گردد. ما باید با توجه به این مجموعه، نسخه‌ای برای مدیریت جامعه صنعتی خودمان بپیچیم که خاص همین بیمار باشد، نه اینکه با استناد به موقوفیت‌های حاصل از یک سیستم مدیریت در زبان یا فلان کشور صنعتی غرب مانیز برای بهبود وضع صنعت خود همان نسخه از پیش نوشته شده را عیناً توصیه کنیم، که در اینصورت به لحاظ تفاوت‌هایی که حداقل از بعد فرهنگی بین دو جامعه صنعتی وجود دارد در اجراء به نتیجه مطلوب نخواهیم رسید. در این زمینه بندۀ می‌توانم به تجارب عینی خودم در طول شش هفت سال گذشته اشاره نمایم:

در شش ماه دوم سال ۱۳۶۴ که بندۀ کارم را بعنوان مدیر عامل در

شرکت رادیاتور ایران شروع کردم، آغاز کار مدیریت جدید مصادف شد با

قطع سهمیه ارزی برای صنعت، تورم نیروی انسانی و در نتیجه یائین بودن

فوق العاده راندمان کار و دریک کلام آغاز بحران اقتصادی. به لطف خدا در

ابتدا کار چهت اداره امور این واحد صنعتی، از وجود خود کارگران

و نیروهای متخصص شرکت در قالب شوراها و کمیتهای مختلف به شکل

سیستماتیک و رسمی استفاده کردیم و سپس به مرور زمان در طول ۵ الی

۶ سال این حرکت را به یک طرح جامع مبتنى بر نظام شورائی تبدیل ساختیم.

در این طرح به منظور سرعت بخشیدن در انجام کارها، مسئولیتها

در ردهای مختلف به شوراهای مختلف واگذار شده و در عمل، اداره امور

یک جامعه صنعتی کوچک (شامل چهارصد الی پانصد نفر پرسنل) بدست

آحاد این جامعه سپرده شده است. به هر صورت، ما شرکت رادیاتور ایران

را با کمک و استعانت از نظام شورائی و در بدترین شرایط اقتصادی،

بصورت شکوفا و فعال و موفقی درآورده‌یم که تمام آمارهای آن نیز موجود

است.

مسئله دیگر اینکه در ابتدای تشکیل شوراهای مختلف، مشاهده می‌شد که در سطح کارگری و حتی ردهای مختلفی از ده پیشنهاد ارائه شد، ۹ پیشنهاد جنبه رفاهی و صنعتی داشت، در حالیکه در مصوبات و صورت‌جلسوت‌های شوراهای امروز کارخانه از بین ده صورت‌جلسوت، بندرت یک مسئله رفاهی دیده می‌شود و در صورت مشاهده،

این مسئله رفاهی بدون شک در جهت بهبود روش کار خواهد بود.

از دیگر نتایج مشتی استفاده از نظام شورائی، افزایش کارآئی و

بهره‌وری است. ما در اولين سالی که با مشکل ارزی افزایش تولید

۶۹ نسبت به دوره قبیل از بحران، هشتاد درصد افزایش تولید

داشتمیم و این افزایش کارآئی در شرایطی صورت گرفت که پرسنل این

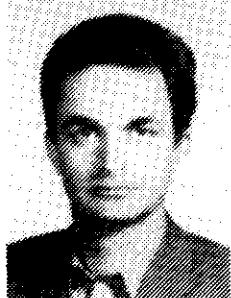
واحد صنعتی بجز ردهای تخصصی تغیری افزایش نداشت.

موقعیت دیگر ما در این واحد صنعتی که بعنوان یکی از مهمترین

کردن نتوانسته‌اند کاری کنند که گشایش اعتبارها به موقع انجام و صنعت با یک برنامه‌بازی حساب شده به تولیدش ادامه دهد.

سالها پیش سفارش مواد از موقع تصمیم‌گیری مدیریت تازمانی که وارد اینبار می‌شد گاهی کمتر از ۲ ماه بود، در حالیکه این مدت در حال حاضر گاهی به یک‌سال هم میرسد به این ترتیب روش است که اغلب مواجه با کمبود محصولات مورد نیاز مردم باشیم.

طبعی است علت این امر، استهلاک قوانین، مقررات و تشریفات بسیار پیچیده و دست و پاگیری است که در راه رساندن مواد اولیه به صنایع و سایر کارهای مربوطه وجود دارد. آیا برای کارهای غیرصنعتی هم این سدها هست و آیا این فشارها و سدها منجر به سردشنیدن مدیران صنعت نشده و فکر نمی‌کنند که اگر سرمایه خود را در کارهای غیرصنعتی گذاشته بودند بسیار راحت‌تر بود، عدم هماهنگی و برنامه‌بازی صحیح و به موقع سازمانهای مسئول در این کندي کار، به شکل بسیار بازی مشخص است، یعنی به روز تصمیم‌گیری می‌شود و بنابراین مدیر صنعت قادر به اجرای وظایف خود در کوتاه و بلند مدت نیست نتیجه اینکه نقش صنعت در مجموعه اقتصاد کشور کمرنگ است و سهم آن در تولید ناخالص داخلی



**پور فلاخ: از کارهای عمده‌ای که مسئولان دست‌اندر کار باید انجام دهند حرکتی فرهنگی در جهت ایجاد شناخت و باور عمومی در زمینه صنعت و صنعتگری باشد.**

ناظر مقررات و تشریفات گمرکی، قوانین و مقررات و روش‌های مالیاتی به نحوی اجرا می‌شود که متناسبانه آن هدف اصلی که توسعه اقتصادی و صنعتی کشور است فراموش می‌شود.

در رابطه با بعضی مشکلات صنعتی باید مثالی بزنم، صنعتی که کالای اساسی تولید می‌کند و دولت برای تهیه مواد اولیه آن از دولتی تخصیص میدهد از سال ۶۰ تاکنون دولت با افزایش قیمت کالا مخالفت کرده است در مجموع سه واحد دولتی و نهادی و دو واحد خصوصی این کالای اساسی (مواد شوینده) را برای استفاده مردم تولید می‌کنند. خوب، به غیر از عوامل‌گی، شعار و تظاهر سطحی به دفاع از محرومین، چه منطقی پشت این قضیه بوده که از سال ۶۰ تاکنون باید مدیران این صنعت برای افزایش قیمت کالا، این در و آن در بزندند و نتیجه نگیرند، و بعد مسئولین راحملی کشف کنند که بعداً عرض خواهمن کرد راه‌گشا نبوده است.

نتیجه این بی‌تجهی‌ها آئست که این محصول اساسی ساخت داخل کشور اعم از دولتی و خصوصی زیان می‌کند و مدیر صنعتی راهی برای جبران این زیان ندارد و دارایی هم مالیات خودش را می‌خواهد و هزینه‌ها هم دائمآ بالا می‌روند.

نتیجه دیگر این است که در اثر کمبود محصولات بهداشتی مردم در فشار قرار می‌گیرند و ناراضی می‌شوند، بیماریها افزایش پیدا می‌کند و با کمبود پزشک و دارو دامنه مشکلات اجتماعی بیشتر می‌شود و این زنجیر مشکلات هر روز طولانی‌تر.

که جنگ تحملی به پایان رسیده امید است جبران شود. با توجه به رشد بالای جمعیت و برآسas پیش‌بینی‌های صورت گرفته که در آینده نزدیک جمعیت کشور به هشتاد میلیون نفر خواهد رسید، نسل آینده نیاز شدید به کار دارد و به همین دلیل، مسأله اشتغال باید از هم اکنون در راس برنامه‌ها قرار داشته باشد.

مسأله‌ای که در رابطه با اشتغال مطرح است، توسعه صنعتی کشور است، اما تجربه‌بند و مشکلاتی که با آن دست به گریبان هستم نشان می‌دهد کلیه مقررات و قوانین مربوط به توسعه اقتصادی کشور و بخصوص توسعه صنعتی پاسخگوی نیاز امروز جامعه ایران در این زمینه نیست.

یا مربوط به گذشته و برای دوران خاصی است و یا بسیار غیرمت Howell و کهنه است که سه راه توسعه صنعتی کشور محسوب می‌شود.

توسعه نیروی انسانی یکی از نکات اصلی و حساسی است که ما باید در مورد توسعه کشور در نظر بگیریم. در این زمینه، پس از پیروزی انقلاب اسلامی بسیار کم کار شده است. به دلایل بسیار پیش‌بینی‌افتاده‌ای، ما تجربه، دانش، کارآمیز، تخصص نیروی انسانی موجود و بالاخره مدیریت را که اساس هر نوع توسعه‌ای محسوب می‌شود بسیار دست کم گرفتیم و فکر کردیم در توسعه همه جانبه اقتصادی و اجتماعی کشور می‌توانیم، قطار در حال حرکت و با مشکلات فنی زیاد را هم تعمیر کنیم و هم توسعه دهیم و آنهم با نیروهای جوان و بی‌تجربه و باصطلاح صفر کیلومتر. ولی ما می‌دانیم که جزء کوچکی از خانواده بزرگ جهانی و ناگزیر متصل با آن در همه زمینه‌ها هستیم و این خانواده بزرگ منتظر حرکت لاکپیشی می‌نماییم.

این خانواده بزرگ مخصوصاً بخش محصول و فعال و آینده‌نگر آن به حرکت خود عدم استفاده صحیح و به موقع از نیروی انسانی متخصص و مخصوصاً توسعه نیروی انسانی هر روز بیشتر از گذشته است. موارد موفقیت‌آمیزی که آقای ملکی بدانها اشاره کردند استثناست و ما استثنای را برای کل جامعه ملاک قرارنامی دهیم.

به حال عدم استفاده صحیح و به موقع از نیروی انسانی متخصص و شعار رفتنهای کودکانه لطمات زیادی به صنایع کوچک، متوسط و بزرگ کشور وارد کرد.

باید دید در زمینه‌ای پژوهشی، صنایع جنبی نفت و معادن چه کارها و اقداماتی صورت گرفته است.

بسیاری از صنایع ما از جمله صنایع شیمیایی و داروئی کشور به شکل خطرناکی وابسته است هم از نظر مواد اولیه و هم ماشین‌آلات که وارد جزئیات آن نمی‌شون.

در مورد مس سرچشمۀ باید عرض کنم که کارآن، قبل از پیروزی انقلاب به اتمام رسید و با تلاش گسترده‌ای بقیه آن پس از انقلاب تکمیل شد و راهاندازی آن هم بصورت کامل نبوده است، پایه‌های صنایع دیگر شیمیایی و فلزی ما سالها قبیل پیروزی شده است.

بنابراین با توجه به مطالب مذکور، بجز موارد موفقیت‌آمیز استثنائی در صنایع مشاهده می‌کنیم بسیاری از زمینه‌ای صنعتی در جا زد شده و فاصله ما با دنیای صنعتی بسیار زیاد و بیشتر شده است فقط بطورمثال عرض می‌کنم که پس از بیش از ربع قرن کار تولید محصولات شوینده هنوز بیش از ۷۵ درصد مواد اولیه آن وارداتی است.

مسئله دیگر در رابطه با مشکلات صنعتی، موارد درون سازمانی و در ارتباط با سازمانهای مسئول صنعتی کشور است.

در حال حاضر بعضی کالاهای مصرفی به دو طریق در اختیار مردم قرار می‌گیرد. بخشی که مواد اولیه‌اش با ارز دولتی تأمین می‌شود، بخش دیگر مواد اولیه آن با ارز رقبای تهیه می‌گردد.

خوب آیا به موقع تأمین ارز می‌شود؟ آیا به موقع گشایش اعتبار مواد انجام می‌گیرد؟ آیا یک پروفور مای مواد اولیه کالای اساسی از سدهای مختلف به موقع و سریع عبور می‌کند؟

مسئولین صنعتی بر نامه‌بازی‌ها را دچار هرج و مرج کرده و هیچ وقت سهیمه ارزی را به موقع در اختیار صنایع قرار نداده و تازه پس از روش



معرفی شده است. یکی استراتژی جانشینی واردات است و دیگری استراتژی توسعه صادرات که هر کدام بصورت مجرد در کشورهای دیگر پیدا شده است. در ایران این دو استراتژی بصورت مکمل هم پیاده شد. دلیل این امر آن است که ما از سال ۶۴ تا ۵۱ با فروش نفت و ایجاد تقاضاهای موثر در ایران می‌توانستیم کالاهای جایگزین واردات داشته باشیم چون نیروی کار، سرمایه و مدیریت آموزش ندیده بود تا کالاهای تولید شده به سطح استاندارد برسد. از سال ۵۱ به بعد استراتژی توسعه صادرات را هم به آن اضافه کردند. ایران تنها کشوری است که این دو استراتژی را همزمان و بطور مکمل پیاده کرده است زیرا کشور ما بهر صورت از نظر ژئوپلیتیک در منطقه‌ای قرار گرفته که می‌تواند کالاهای صنعتی مصرفی میان مدت یا بادام را که هزینه‌های حمل و نقل بسیار زیادی دارند تولید کنند و سیسکوی پرتاپ این کالاهای کشورهای جنوبی خلیج فارس و حتی سوری شود. مثلاً به شوروی کشف و به افغانستان پیکان صادر کند. ولی بحث اصلی یکی دارای صنعت شدن است، دیگری صنعتی شدن است. این دو با هم فرق اساسی دارند ما از زمان عباس‌میرزا، صنعت می‌خریم و می‌اوریم ولی هیچ وقت صنعتی ننشدیم. بحث من بر سر این است که اگر فرض بفرمائید در ایران

علت اصلی بروز این مشکلات، دخالت‌های زیاد دولت در فعلیت‌های صنعتی است. همه میدانیم یکی از معیارهای موفقیت هر تجاری و از جمله صنعت این است که باید تلاش کرد که کار حتماً سودآور باشد. یکی از موفقیت‌های مدیر غیر از خیلی موارد، سودآوری کار است تابتواند بخشی از وظایف را که جزء مستولیت‌های اجتماعی است از جمله پرداخت مالیات بحق انجام دهد. خوب اگر جلو سودآوری کار تولید را بگیرند ( فقط این بگیر و بیندها برای صنعت است نه بخش‌های غیر صنعتی) نتیجه چه می‌شود مدیر به مستولیت‌های مختلف خود نمی‌تواند بپردازد.

ما آمار رسمی از موارد توسعه در طول این ۱۲ سال از صنایع دولتی و خصوصی در دسترس نداریم، تاحدودی میدانیم که کارهای انجام شده در سیاری از زمینهای صنعتی اصلًا متناسب با کار و کوششی که مدیران صنعت تائیمه اول دهه پنجاه داشتند نیست که عمده‌ای ماساهم ایجاد بسیاری از واحدهای صنعتی در آن دوران بوده‌ایم.

علاوه بر واحدهای صنعتی در کشور وجود دارند که به علت دخالت‌ها و کنترل‌های شدید روی قیمت کالا ضرر میکنند و وزارت دارائی هم هیچ وقت به تراز این شرکتها اعم از دولتی و خصوصی اهمیت نمی‌دهد و فقط به مالیات خودش توجه دارد.

بنابراین وقتی به مساله عمیق شویم می‌بینیم که همه می‌گویند مملکت باید توسعه پیدا کند و سهم صنعت باید هر روز در توسعه اقتصادی بالا رود اما هیچگاه دولت و دستگاه عربیض و طویلش حاضر نشدن بسته جدی تمام زنجیرها و بندهای مرغی و ناممرغی را که به پای صنعت بسته شده باز کنند یعنی از میزان و دخالت‌های خود در کار مردم به کاهند.

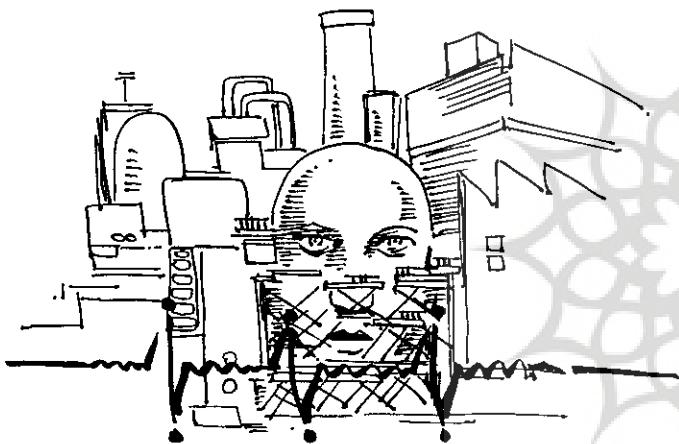
این موارد را من می‌توانم بصورت موردي باز کنم و دست اندر کاران مسائل صنعت کشور پاسخگوی آن باشند.

**دکتر اسکوئی:** می‌توانید حداقل یک مورد را مطرح کنید?  
**دکتر عقیقی:** این مورد می‌تواند صنایع بهداشتی شوینده کشور باشد.

کل نیاز مردم به محصولات بهداشتی شوینده در حال حاضر حداقل ۲۵۰ هزار تن در سال است و این زیر متوسط استاندارد کشورهای صنعتی است، مقداری که مردم در، چهار سال اخیر داده شده کمتر از این مقدار بوده است. از ۱۳۶۰ تا به امروز به این صنعت اجازه بالا رفته است بطور مثال حق نداده‌اند. کلیه هزینه‌های در این صنعت بالا رفته است بطور مثال حق کارشناسی مراکز که قبل ایش هزینه‌های مربوط به گمرک، دارایی، پرسنل و یعنی ده برابر افزایش هزینه‌های مربوط به گمرک، دارایی، پرسنل و حمل و نقل دائمًا به صنایع و از جمله این صنعت تحمیل می‌شود. می‌گویند تاثیر افزایش قیمت محصولات این صنعت بر اقتصاد خانواده زیاد است و بالنتیه افزایش قیمت بر مردم فشار می‌آورد. در نظر نمی‌گیرند که متوسط میزانی که از این محصول به مردم دادیم سه کیلوگرم در سال بوده در حالیکه متوسط در کشورهای توسعه یافته ۱۰ کیلوگرم به بالا است، افزایش قیمت مورد درخواست صنعت برای متوسط سه کیلوگرم مصرف سرانه چندان فشاری بر خانواده وارد نمی‌کند تا چند برابر شدن قیمت بسیاری از کالاهای دیگر که لا بد دولت آمار آنها را بهتر از ما دارد. آیا این سیاستهای فشار و دخالت و زیر منگه گذاشتمن مدیران تولید صنعتی کشور تا چه وقت باید ادامه داشته باشند؟ آیا این نوع سیاستها در کشورهای دیگر با موفقیت توان بوده باشکست و ما کدام راه را میخواهیم برویم.

صنایع محصولات شوینده و بهداشتی کشور عمر بیشتر از ربع قرن دارند و با بهترین استانداردهای جهانی محصولات خود را تولید میکنند آیا سزاست این چنین پاداش فعالیتهای آنها را بهمیم، صنعتی که قبل از انقلاب تا نزدیک به چهل هزار تن محصول صادر میکرده است.

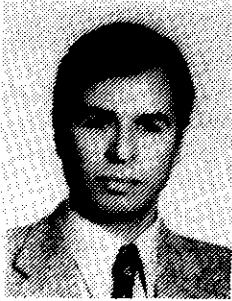
**دکتر اسکوئی:** چون همه آقایان به برنامه ۵ ساله اول (۶۸-۷۲) اشاره کردند من به این برنامه باز می‌گردم: شما می‌دانید که بطور کلی در استراتژیهای توسعه صنعتی بویژه بعد از جنگ جهانی دوم دو استراتژی



انقلاب صورت نمی‌گرفت و جنگ هم نمی‌شد، آیا این دو استراتژی که در واقع رژیم گذشته پیاده کرده بود باعث می‌شد که ایران صنعتی بشود. درست است که دارای صنایع می‌شد، حلقوهایی از صنعت را هم می‌داشت ولی آیا به این ترتیب ایران تبدیل به یک کشور صنعتی می‌شد. آیا کشوری در جهان داریم که با این دو استراتژی صنعتی شود. نکته در اینجا نهفته است که اگر در چارچه، برنامه ۵ سال آینده این دو استراتژی به بهترین نحو پیاده شدند، آیا این امر باعث می‌شود که اصلًا ما صنعتی شویم.فرض می‌کنیم عراق به عنوان کشوری که به ایران حمله کرده متوجه تلقی می‌شود و فرض محال که پانصد میلیارد دلار هم غرامت جنگی در اختیار ایران قرار دهد آیا به این ترتیب مشکلات صنعت ما حل می‌شود و ما صنعتی می‌شویم؟ می‌توانیم صنعت بخریم ولی آیا صنعتی می‌شویم؟ صحبت من در اینجاست که باستی روی این تضمیماتی که گرفته می‌شود یک مقدار دقت شود.

من تصویر این است این تجربه‌ای که در حال حاضر اینجا مطرح شده در واقع یک بحث روانشناسی- اقتصادی است که انسان هرگاه یک مقوله‌ای را تجربه کرد مخصوصاً اگر آن مقوله، یک مقوله مناسبی باشد همیشه مایل است همان را تجربه کند.

از دیدگاه اقتصادی اینطور مطرح می‌شود که هرگاه انسانی مناسباتی را تجربه کرد و اگر دسترسی به آن مناسبات، دیگر وجود نداشته باشد



**دکتر عقیقی: قوانین و مقرراتی که ما در زمینه ایجاد ویا اداره صنعت در کشور داریم یا مربوط به گذشته و برای دوران خاصی است ویا بسیار غیر متحمول و کهنه است که سد راه توسعه صنعتی کشور محسوب می شود.**

**دکتر عقیقی: به دلایل بسیار پیش پا افتاده، تجربه، دانش، کارآیی، تخصص نیروی انسانی موجود و بالاخره مدیریت را که اساس هر نوع توسعه ایجاد است بسیار دست کم گرفتیم.**

شما این بود که آیا اگر از خارج تکنولوژی بخیریم ووارد کنیم این منجر به صنعتی شدن ما می شود؟ یعنی پاسخ شما خیر است. نکته جالب همان مطلبی است که شما فرمودید یعنی ما باید صنعتی شویم. سوال من این است آیا زپن، کره و آلمان تکنولوژی را خریدند و سپس وارد کشورشان کردند؟ آیا ابتکار و خلاقیت را وارد کردند؟ یعنی این عامل موثر در صنعتی شدن یک کشور، نیروی انسانی است. خوشبختانه ایران بالاترین ضرایب هوشی را در میان نژادهای مختلف جهان دارد، چرا نباید از این نیروها استفاده کنیم. باید نیروهای انسانی ما ابراز وجود و احساس مستولیت کنند تا جمهوری اسلامی ایران هم روزی به یک جامعه صنعتی تبدیل شود.

ما در واحد خودمان، در شرایط بحران اقتصادی و جنگی، دقیقاً همین روش را اجرا کردیم. همزمان با تشکیل شوراهای تلافی تحقیق و مشاوره در صنعت را هم عیناً انجام دادیم. بطور مثال ما در شرکت رادیاتور ایران بدون صرف هیچگونه سرمایه‌گذاری برای تکنولوژی جدید و فقط با استفاده از خلاصت و نوآوری پرسنل خود توائینتایم با همان ماشین آلات و امکانات سابق به رادیاتورهای بافشار ۲۰ بار را تولید کنیم وظی یک برنامه میان مدت موقیت صادراتی شرکت را به آجا برسانیم که در حال حاضر رادیاتور را مستقیماً به خودروسان اروپایی صادر می کنیم.

باتوجه به این ویژگیها، درنهایت برای صنعتی شدن مملکت، من برای کلیه صنایع کشورمان و به عنوان یک سیستم و روش مدیریت، استفاده از نظام شوراهای را پیشنهاد می کنم.

**دکتر عقیقی: در مورد اینکه آیا در بعض خصوصی هم می توان این روش را پیش گرفت باید بگوییم تجربه ما در ایران بعداز انقلاب و با تجربه کشورهای دیگر نشان میدهد که بستگی به سطح پیچیدگی صنعت دارد. یعنی شما هرچه از سازمان تولیدی ساده‌تر به سازمان تولیدی پیچیده‌تر حرکت کنید، معمولاً نقش اداره شورائی کار کمر نگتر می شود برای مثال در استقرار واحد واداره واحد صنعتی بطور طبیعی و پیچیده و اتوسما تیک باده بیست نفر پرسنل و ارزش تولیدات حدود هفتاد میلیون دلار در سال مدیریت شورائی کارائی نخواهد داشت و بنظر اینجانب این نوع مدیریت واحد کارها باید مورد به مورد مطالعه و بررسی شود و قانون عام نمی توان**

احساس ناآرامی می کند. هرگاه خوردن تخم مرغ و گوشت مرغ را تجربه کرد همیشه مایل است آنرا تجربه کند. حالا چون ما دوره پانزده ساله ۵۷-۴۲ را در ایران تجربه کردیم مدیران صنایع ما احتمالاً منتظر هستند که یک چنین دوره‌ای مجدد آغاز بشود تا بتوانند تصمیمات استراتژیک بگیرند. ولی همانطوری که گفته شد آیا جزیره ثبات و آرامشی که شاه مطرح می کرد واقعاً جزیره ثبات و آرامش بود؟ یعنی آن حالت عادی پانزده ساله ۵۷-۴۲ یک حالت غیرعادی بود؟ آیا حالت غیرعادی که ما اکنون در ایران تجربه می کنیم همیشه برای همه کشورهای در حال توسعه حالت عادی بوده است؟ نکته‌ای که می خواهم مطرح کنم همین اصل است که مدیران مادر چنین شرایط بحرانی ولی عادی بایس تصمیماتی بگیرند که گرایش بتعادل اقتصادی داشته باشد، نه اینکه منتظر بشوند آن شرایط ثبات و آرامش و لوغیر عادی ایجاد شود تا بتوانند تصمیم بگیرند. درواقع دوخرکت وجود دارد. هیچگاه هیچ کشوری آن شرایط ۱۵ ساله را به غیر از ایران تجربه نکرده است. بنابراین صحبت من با توجه به تغییراتی است که در فضای بین‌المللی ایجاد شده است. نکته در اینجا نهفته است. مدیریت در شرایط بحران، متفاوت است از مدیریت صنعتی در شرایط عادی، و کشور ما چون در حال گذر است اگر ما تا سی تا چهل سال آینده بتوانیم حالت گذرا را بگذرانیم (که من هنوز نمی‌دانم که این کار را بتوانیم انجام دهیم)، یعنی این شرایط بحران و این حالت گذر، امروز و فردا نیست. سی تا چهل سال ما وقت نیاز داریم تا صنعتی شویم) آیا می‌توانند مدیران ما در سطح خود این تصمیمات را بگیرند و کشور را به شاهراه صنعت برسانند؟

من کارخانجات کروب آلمان را در نظر می‌گیرم، کروب آلمان در سال ۱۸۱۲، یعنی در دوره اول جنگهای ایران و روس پایه‌ریزی شده است. همه حرکت‌هایی که شما توضیح دادید مانند قوانین کار و مالیات‌ها در همان زمان در آلمان بهصورتی دیگر وجود داشته است. کروب آلمان برای فرار از مالیات‌های بیسمارکی، برای کارگران خانه ساخت و قانونی را تهیه و اجرا کرد که بر اساس آن، هیچ کارگری را تحت هیچ شرایطی اخراج نکند و تاکنون هم هیچ کارگری را اخراج نکرده است.

بنابراین روحیات فرق می‌کند. در واقع بین یک دلال و تاجر بازار با یک صنعتگر تفاوت است. روحیه صنعتگر به ما می‌گوید: من می‌توانم این بول را در بانک بگذارم و بهره بگیرم. یا این کالا را بخرم و این مقدار سود ببرم ولی به خاطر ذات و نفس صنعت است که اینکار را انجام نمی‌دهم هر چند که سودم را باید با نرخ بسیار پائین‌تری به دست آورم. این امر آن روحیه صنعتگری است که لازم است ما آن را در دنیا بشناسیم.

**ملکی تهرانی:** در پاسخ به اظهارات آقای دکتر اسکوئی آنچه که من به عنوان یک تجربه شخصی در یک واحد دولتی بنام شرکت رادیاتور ایران می‌بینم این است که بقول شما ممکن است استثنای پاشد و اول اتفاق نیست. یعنی بهر حال شما زمینی را به عنوان یک کشتزار نمونه انتخاب کرده‌ید، و تخمی را در آن پاشیدید، در همین فضا هزار نمونه مشابه این زمین در کشاورز قرار دارد و بعداً دیدید چه چیزی از آن نتیجه گرفتید. سوال دیگر

**ملکی تهرانی:** برای رفع مشکلات روشنایی واحدهای دو انتخاب، باید نظام کشتارشی مدیریت ای اقتصادی داشته باشند. سیستم و انتظام ارزیابی، برای حل نکردن آنها ایجاد کنیم و سپس به رفع مشکلات مدیریت دولتی بهر داریم.  
**ملکی تهرانی:** ما باید نسبتی برای مدیریت جامعه صنعتی خودمان بینجیم که خاص همین بیمار باشد، له اینکه با استناد به موقفيت‌های حاصل از یک سیستم مدیریت در ژاپن یا فلان کشور صنعتی شرک عیناً همان نسخه از پیش نوشته شده را توصیه کنیم.



**اسکوئی:** بین یک دلال و تاجر بازار با یک صنعتگر تفاوت است. روحیه صنعتگر به ما می‌گوید: من می‌توانم این پول را در بانک بگذارم و بهره بگیرم. .... ولی به خاطر ذات و نفس صنعت است که این کار را انجام نمی‌دهم.

**ملکی تهرانی:** مشکلات صنعت به دو نوع تقسیم می‌شود: نخست مشکلات درونی که به نحوه مدیریت باز می‌گردد و تجربه ما در این زمینه توصیه به استفاده از نظام شورایی است. دیگر مشکلات بیرونی نظیر شناور بودن قوانین و... مقررات دست و پاگیر که باید ریشه‌ای حل شود.

اگر برای هر تصمیمی مطالعه کافی کنیم و افراد دستاندرکار متخصص با تجربه را مشارکت دهیم در آنصورت قادر خواهیم بود به تمام ریشه‌های اصلی کندکارها، ندانم کاریها و مشکلات دست و پاگیر بی بزیر و راه حل مناسب برای آنها بیابیم. در حقیقت من استقاد دارم مشارکت واقعی و نه حرفی مردم در یک سیستم باز و تأم با رقابت و حداقل دخالت دولت می‌تواند جوابگوی بسیاری از مشکلات فعلی و آینده ما باشد. هم چنین به تحولات و انقلاب بزرگ سیاسی-اقتصادی و اجتماعی در جریان امروز جهان به دقت نگاه کنیم و مخصوصاً دهه آینده را در نظر داشته و امروز درست تصمیم بگیریم.

**ملکی تهرانی:** در پایان عرايضم بطور خلاصه عرض می‌کنم اعتقاد من این است که باید در چارچوب قانون حرف کرد. مشکلات صنعت هم در واقع به دو نوع تقسیم می‌شود. یکی مشکلات درونی که به نحوه مدیریت باز می‌گردد و تجربه ما در این زمینه توصیه به استفاده از نظام شورایی است. دیگر مشکلات بیرونی نظیر شناور بودن قوانین، نوسان وضعیت اقتصادی کشور و قوانین و مقررات دست و پاگیر است که به هر صورت باید بصورت ریشه‌ای رفع شود.

مساله دیگر، توسعه و سرمایه‌گذاری برای آینده صنعت با استفاده از سود و ذخایر است که در این مورد باید وزارت دارائی فرستاده تا مقداری از درآمد کارخانه صرف توسعه شود.

در حال حاضر در عمل مشاهده می‌شود سرمایه‌ها بتدريج در حال حرکت به سوی یک خط تلفن در گوشش بازار است. با اين خط تلفن روزانه میلیون‌ها تومان پول بدون هیچ مشکلی بدست می‌آيد. فردی که با این تلفن مشغول به کار می‌شود نه با اداره دارائی و مسائل مالیات سروکار دارد و نه کارگر که نگران مسائل کارگری باشد. بنابراین به اعتقاد من، تعداد افرادی که در این کشور به علت علاقه به صنعت و انگیزه‌های مهندسی در بخش خصوصی مشغول به فعالیت هستند زیاد نیستند. زیرا قوانین و مقررات دست و پاگیر موجود و وضعیت اقتصادی کشور به افراد اجازه نمی‌دهد که به انگیزه‌های معنوی نیز برسند در انتها با تأکید بر لزوم ضرورت ارتباط حساب شده و منطقی با کشورهای پیشرفته و قطبهای صنعتی با توجه به مسایلی که ذکر شد امید است مشکلات صنعتی کشور به لطف خدا به تدریج حل شود.

**دکتر اسکوئی:** در پایان ضمن تشکر فراوان از آقایان باید بگویم مهمترین نوید بحث امروز مساواه است که مدیران بخش دولتی ما با مدیران بخش خصوصی تقریباً هم نظر ویکدل هستند. نکته‌ای که باقی می‌ماند انگیزه‌هایی است که ذات صنعت از مدیران می‌طلبد و من امیدوارم با ایجاد این انگیزه لازم، کشور به شاهراه صنعت سوق باید.

بر آن‌ها پیاده گرد. در بعضی از صنایع کشورهای اروپای شرقی سابق نظم شورائی استوار بود و این نظام در آنچه سابقه چندین ده ساله داشته که در مواردی موفق هم بود. ولی در مجموع اگر نگاه کنیم مسوفیت آنها در مقابل کشورهای رقیب و صنایع آنها کم بوده است.

اما اگر اجازه دهید چند مورد است که بطور خلاصه در زمینه مساله صنعت بیان کنم: یکی از این موارد مساله مشارکت مردم در سرمایه‌گذاری توسعه صنعتی کشور است. اصولاً جهت پرواز سرمایه به لانه امن است و این قانون کلی است و ما اگر بخواهیم هم نمی‌توانیم آنرا تغییر دهیم. این امر یعنی اهمیت اجتماعی-سیاسی و اقتصادی. مورد دیگر ثبات در تصمیم‌گیریهای دولت در ارتباط با صنعت و بوروکراسی حاکم بر ساختار دولتی و تداخل وظایف آنهاست. ابتکارانی که یک مدیر می‌تسواد در محوطه کار خود انجام دهد، البته میدان مانور مدیر در محیط کاری خودش، میدان بسته و محدودی است و جدا از میدان کل جامعه و محیط نیست. مثلًا اگر یک واحد صنعتی سودی نداشته باشد و هزینه‌ها را هم تاحد لازم نتوان پائین آورد، بنابراین کار رفاهی زیاد هم نمی‌توان برای پرسنل آن واحد انجام داد. اصولاً در هدف گیری کار مدیر، این موارد مطرح است: نخست حضور فعال در بازار داخلی و بین‌المللی است و دیگر بالا بردن بهره‌وری کار و نیز نوآوری و ابداع است. سود آوری کل عملیات است و بالاخره انجام مسئولیت‌های اجتماعی می‌باشد. ما فقط نمی‌توانیم کمالی تولید کنیم ترازمان را بدھیم و رضایت تعدادی کارگر و نیروی متخصص کار را جلب کنیم، بلکه انجام موارد فوق و از جمله مسئولیت‌های اجتماعی از مسایل بسیار مهم و اساسی است. باتوجه به مسائل یادشده، به نسخه زیر نزدیک می‌شویم:

سهم دخالت و مشارکت دولت در کل اقتصاد کشور بویژه تولیدات بسیار بالا بوده است و باید درست بر عکس شود. تحریبات در کشور خودمان وسایر کشورها این درس را باید به عده‌ای آموخته باشد که در محیط باز و رقابت، نوآوری‌ها شکل می‌گیرد و در چنان محیطی که حداقل دخالت‌های دولتی وجود دارد و دولت با مردم رقابت نمی‌کند سرمایه‌ها بکار می‌افتد و صنعت به جلو می‌تازد و کشوری چون کره جنوبی ظاهر می‌شود با تمام توانایی‌هایش.

در واقع لازم نیست دولت از پنک نمکی گرفته تا فولاد و ... تولید کند. کشورهای پیشرفته صنعتی در تولید محصولات بهداشتی و شوینده که از کالاهای اساسی هر جامعه‌ای است به ارقام بزرگی رسیده‌اند. در این کشورها فقط یک کمیانی ۱۸ میلیارد دلار از این کالاهای تولید می‌کند کمپانی دیگر ۹ میلیارد تولید می‌کند. این مساله اهمیت رعایت بهداشت را نشان می‌دهد. شما با پیشگیری ارزان می‌توانید مردم را در مقابل اغلب بیماریها حفظ کنید. قبل از پیروزی انقلاب اسلامی، دقیقاً برنامه‌ای عملی برای خودکفایی در مواد اولیه این صنعت مهم به اجراء گذاشته بود. در سال ۴۴ واحد دی دی بی آبادان با ۱۲ هزار تن ظرفیت برای این منظور شروع به کار کرد. مواد اولیه زیادی در برنامه‌های پتروشیمی بود که به خودکفایی این صنعت کمک می‌کرد.

پس از انقلاب با فشار بخش خصوصی قرار می‌شود یکی از مواد اولیه نفتی ساخته شود. مجدد دولت فرمان طرح و اجرای پروژه و اداره آنرا بدست می‌گیرد و بخش خصوصی را کنار می‌گذارد.

در سال ۱۳۶۳ پیروزه برای اجراء در اصفهان شروع می‌شود و حالا در سال ۷۰ هنوز این پیروزه تکمیل نشده است. ممه چیز در پیروزه بالا رفته است و کشورهای نظری هند در این فاصله واحدهای را شروع و تکمیل و بهره‌برداری رسانده‌اند و یک واحد در هند ظرف کمتر از سه سال بوسیله بخش خصوصی اجرا شده است. اما چرا تحرک و توسعه صنعتی ما کند است و سرعت لازم را ندارد.

اعتقاد دارم تصمیم گیرندگان توسعه اقتصادی مملکت و از جمله صنعت باید دارای دیدگاه‌های نظری و تجربی کافی در صنعت باشند تا بتوانند هم‌اکنگ با سایر بخش‌های اقتصادی، قوانین، مقررات و آئین‌نامه‌ای صنعتی کاری وضع کنند.