

باقلم : دکتر هوشنگ نهادنده

## سیاست صنعتی و توسعه اقتصادی

بحث پیرامون سیاست صنعتی و توسعه اقتصادی رامیتوان ، مانند هر موضوع دیگری ، از جنبه‌ها و دیدهای مختلف انجام داد .

مراد من در اینجا ، بررسی و تعیین یک خط مشی اجرائی برای سیاست صنعتی و چگونگی استقرار و گسترش صنایع جدید در کشورهای کمتر توسعه یافته نیست و نمی‌تواند باشد . چنین بررسی و چنین ارائه طبقی ، قطعاً و یقیناً باید متکی به مطالعات اختصاصی درمورد هر واحد اقتصاد ملی و بنیانها و نهادهای آن باشد و با یک مطالعه کلی میسر نیست .

کوشش من برآن خواهد بود که در پرتو تجارب سیاست توسعه صنعتی در ممالک مختلف جهان طی بیست سال اخیر ، مسائل کلی «صنعتی کردن» (Industrialisation) را در جوامع روبرو باشیم و مطالعه اجمالی قرار دهم . طبیعتاً نگاه اصلی من در این مطالعه متوجه مسائل خاص میهن مانع خواهد بود که هم‌اکنون با آهنگی سریع در راه بسط و توسعه صنایع کام بر میدارد .

\*\*\*

شاید امروزه دیگر بحث درباره لزوم و وجوب توسعه صنعتی ضروری نباشد . تا چند سال پیش بسیاری از اقتصاددانان و متفکران و سیاستمداران کشورهای مختلف جهان با الهام از نظرات کهنه کلاسیک درباره تقسیم بین المللی کار و با طرز تفکری ، آگاهانه یا ناخودآگاه ، که میتوان «استعماری» نامید ، کم و بیش معتقد به تقسیم ممالک جهان بد و گروه کشاورزی و تولید کننده مواد اولیه از یک طرف و صنعتی از طرف دیگر بودند . متأسفانه بسیاری از سازمانهای اقتصادی بین المللی نیز همین طرز تفکر را

داشتند و در سیاست خود اعمال میکردند.

امروزه خوشبختانه، لااقل در گفته‌ها و نوشه‌ها، این شیوه اندیشیدن از میان رفته است و مسلمًا اگر در عمل هنوز هم آثار آن دیده شود، در مقابل ضرورتهای اقتصادی و سیاسی و اجتماعی بسط و توسعه که جای بررسی آنها در اینجا نیست، پایداری نخواهد داشت. بعلاوه وضع کلی سیاست جهانی و تضعیف نسبی قدرت گروههای سیاسی و نظامی و گرایش روزافزون ملل عالم با تخدیس سیاستهای مستقل ملی، نهضت توسعه اقتصادی و صنعتی را که جلوه غیرقابل تردید چنین سیاستی است، تقویت و تشویق میکند.

بطور خلاصه میتوان گفت که تنزل مستمر قیمت‌های جهانی مواد اولیه و محصولات کشاورزی؛ ضرورت جوابگوئی به افزایش نفوس و تأمین کار برای افراد جامعه، مقابله با مهاجرت غیرقابل اجتناب و لازم روستانشینان بشهرها و مخصوصاً مقتضیات ناشی از خروج سریع از حالت عقب افتادگی اقتصادی و نیل به یک اقتصاد «جامع»، سالم وبالنسبه «مستقل»، استقرار و گسترش معقول، منطقی و حساب شده صنایع رادر ممالک کمتر توسعه یافته ایجاد میکند.

\*\*\*

از نظر سیاست کلی توسعه صنعتی تصور نمیکنم بتوان در ضرورت اجتناب از آزادی بی‌بند و بار واردات و اعمال روشهای حمایتی تردیدی داشت. نکته شایان توجه این است که حتی در عصر معروف به آزادی تجارت که قرن نوزدهم باشد و در کشورهایی که در آن قرن خود را پیشقدم تجارت آزاد بین‌المللی میدانستند، یعنی در درجه اول انگلستان و در درجه دوم فرانسه، هرگز اصل آزادی مبادلات بین‌المللی بطور کامل و بدون قید و شرط اجرا نمیشد و اکنون نیز در کشورهایی که خود را هادار اصل آزادی مبادلات میدانند، میزان استفاده از روشهای حمایتی و توسل بسیاست هدایت بازارگانی خارجی بحدی است که شاید در بسیاری از کشورهای کمتر توسعه یافته که معروف باجرای سیاست بازارگانی خارجی محدود هستند، موجود نباشد.

شک نیست که امروزه کشورهایی چون ایالات متحده ، بریتانیا ، فرانسه ، آلمان فدرال و ایتالیا ، اصول آزادی بازرگانی و عدم حمایت شدید از محصولات ملی را تاحدی که مصالح اقتصادی آنان ایجاب نماید رعایت میکنند . اما کدام یک از این کشورها است که در موارد متعدد حقوق گمر کی بسیار سنگینی که عملاً معادل منوعیت است درباره بعضی از کالاهای نداشته باشد ؟ کدام یک از این کشورها است که برای رعایت مصلحت فعالیتهای خاص اقتصادی ملی خود از روشهای حمایتی از قبیل محدودیت کمی و سهمیه‌بندی واردات و حتی تعداد نرخ ارزاستفاده نکند .

حتی بازار مشترک اروپا که فلسفه تشکیل آن استقرار آزادی تجارت بین‌المللی بوده و هنوز هم هست ، در این زمینه میتواند بعنوان یک «نمونه» نلقی شود ! استفاده از سیاست حمایت صنایع ملی ، بمنظور تسريع در توسعه هم‌اچنگی ؟ صنعتی ، گناه که نیست هیچ ، بلکه ضروری و لازم هم هست و نباید بهنگام دفاع و توجیه آن بقول معروف احساس حقارت کرد .

کشورهای صنعتی کنونی ، هنگامی که به بسط و توسعه اقتصادیات خود پرداختند ، بی‌رقیب بودند و خود را با کشورهای دیگر مقایسه نمیکردند . همین امر در آنان ایجاد یک نوع غرور ملی کرد . اما کشورهایی که تازه در مسیر رشد صنعتی وارد شده‌اند باید بهدهایی برستند که قبل و خارج از حدود اراده و امکانات آنان تعیین شده و باید همواره وضع خود را با وضع کشورهای دیگر و سطح زندگی ملتهای ثروتمند و پیشرفته مقایسه کنند .

توسل بروش حمایت از صنایع ملی ، اگر عاقلانه و مدبرانه باشد ، بپیچو جه سبب شرمساری نیست . و گرنه چگونه میتوان محصولات صنایع داخلی را به بازارهای مصرف عرضه کرد و اصولاً چگونه میتوان برای این صنایع بازار فروش فراهم نمود و بخصوص چگونه میتوان بدون تحدید نسبی و هدایت نوع مصرف ، از تجلیات نامطلوب حس تظاهر و تجمل دوستی که یکی از مشکلات اساسی کشورهای روبرو توسعه است جلوگیری نمود ؟

\*\*\*

بنابراین در مورد مبانی سیاست توسعه صنعتی دو اصل را میتوان با اطمینان خاطر پذیرفت :

اول : ضرورت صنعتی کردن .

دوم : ضرورت اتخاذ یک سیاست منطقی حمایت از صنایع ملی بمنظور تأمین رشد همراهشگ آنان .

\*\*\*

نکته اساسی در سیاست صنعتی ، آن است که صنایع هر کشور باید حتماً متکی باعکانات اقتصادی ، انسانی ، فنی و منابع طبیعی آن باشد .

البته بسیاری از کشورهای صنعتی پیشرفت‌جهان مانند ژاپن ، بلژیک و امثال آنها ، قسمت اعظم مواد اولیه مورد نیاز صنایع خود را از خارج تهیه میکنند . ولی فراموش نباید کرد که در مراحل اولیه توسعه صنعتی ، اتخاذ چنین روشهایی باید با حد اکثر احتیاط لازم صورت گیرد تا سلامت واحدهای صنعتی «نوینیاد» به حدامکان تحسیل و تأمین گردد . مخصوصاً باید توجه داشت که استفاده عمیق و وسیع از منابع اولیه و نیروی انسانی موجود در هر کشور ، باعث گسترش واقعی نتایج اقتصادی توسعه صنعتی و باصطلاح «ادغام» (Integration) صنعت و تمدن ناشی از آن در جوامع در حال پیشرفت میشود .

آنچه در کار صنعتی کردن باید از آن اجتناب کرد ایجاد صنایع و واحدهای است که از نظر نیروی انسانی ، مخصوصاً نیروی انسانی متخصصی و مواد اولیه و ارتباطات اقتصادی نسبت به محیط «بیگانه» باشد و اجتماع آنرا متعلق به خود نداند .

نمونه بارز این قبیل صنایع ، واحدهای عظیم تولیدی است که در بسیاری از سرزمینهای مستعمره پیشین ، از جانب کشورهای استعماری ایجاد شده بود . نکته دیگری که در این زمینه تذکار آن ضرور بنظر میرسد ، اهمیت و وجوب خداکثر استفاده ممکن از بخش کشاورزی در بنیانگذاری صنایع است . بعبارت

دیگر، مخصوصاً در کشورهایی چون ایران، ایجاد صنایع متکی به محصولات کشاورزی ملی هم باعث تقویت بنیه مالی کشاورزان میشود و هم با ایجاد ارتباط نزدیک ودادوستد اقتصادی میان شهر و روستا یکی از دو گانگی‌های نامطلوب اقتصاد امروزی را از میان بر میدارد.

از نخستین ضروریات توسعه اقتصادی توجه قاطع به بخش کشاورزی است زیرا اولاً، مواد اولیه بسیاری از صنایع از طریق کشاورزی تأمین میشود ثانیاً، توسعه صنعت میسر نیست مگر از طریق ایجاد و گسترش بازار و در درجه اول بازارهای داخلی برای محصولات صنعتی. وجود بازارهای وسیع داخلی مستلزم تأمین قوه خرید کافی برای کشاورزان است که در غالب کشورهای کمتر توسعه یافته اکثریت نفوس را تشکیل میدهند. افزایش قوه خرید کشاورزان میسر نیست مگر از طریق بیهود بازده کشاورزی و افزایش حجم محصولات این بخش ثالثاً، مبارزه با کمبود مواد غذائی که شرط اصلی تعادل اجتماعی و تأمین نیروی انسانی سالم است از طریق بسط و توسعه کشاورزی میسر خواهد بود.

همین دلایل که توجه قاطع به بخش کشاورزی را ایجاد میکند، مارا بضرورت تقویت صنایع کشاورزی متوجه میسازد. ایجاد صنایع متکی به کشاورزی، در صورتیکه بر اساس مطالعات صحیح و دقیق انجام گیرد، یکی از منطقی ترین و سریع الحصول ترین روش‌های نیل به توسعه صنعتی و تأمین تحول اجتماعی و عمران منطقه‌ای در کشورهای کمتر توسعه یافته است که نمونه کوچک آنرا در منطقه خراسان میتوان از نظر تأثیر صنعت قند بعنوان عامل‌هادی توسعه اقتصادی مشاهده کرد.

\*\*\*

در کنار توسعه صنایع متکی به کشاورزی و ایجاد واحدهای صنایع مصرفی که چه از لحاظ توسعه هم آهنگ صنعتی و چه از لحاظ تأمین کالاهای مورد نیاز بازارهای داخلی و یا خارجی بایستی مورد توجه قرار گیرد، باید به مسأله صنایع اساسی هم توجه داشت.

تا کشوری دارای صنایع مواد تولیدی نباشد و قسمت مهمی از کالاهای سرمایه‌ای مورد نیاز خود را تأمین نکند نمی‌تواند بمرحله رشد هم آهنگ اقتصادی نائل شود.

بهمین سبب سیاست اقتصادی کشور ما دایر به بنیان‌گذاری صحیح صنایعی از قبیل سیمان، پتروشیمی، ذوب‌آهن، ماشین‌سازی و امثال آن، بخصوص که متکی به منابع ثروت ملی است، باید از دیدگاه علمی مورد تأیید قرار گیرد. ترکیب جریانات بازرگانی خارجی بسیاری از ممالک روبروی توسعه نشان میدهد که سهم کالاهای سرمایه‌ای در واردات و مصارف ارزی آنان در حال افزایش مستمر است. نتیجه آنکه برای تأمین منابع ارزی کافی و نیل بمرحله اقتصاد جامع باید بر اساس یک سیاست منطقی، بسط و توسعه صنایع اساسی، صنایع مواد تولیدی یا کالاهای سرمایه‌ای راهم مورد توجهی خاص قرارداد.

\*\*\*

در ممالکی چون میهن‌ما، سیاست توسعه صنعتی از نظر علوم و فنون باید بر اساس استفاده از آخرین و جدیدترین وسائل تولید استوار باشد. و گرنه فاصله صنعتی و علمی میان کشورهای پیشرفته و جوامع عقب‌افتاده نه تنها کمتر نخواهد شد بلکه افزایش خواهد یافت.

مسلمًا باید از نیروی انسانی در بسط و توسعه اقتصادی استفاده کرد. امام‌فهموم این اصل استفاده از روشهای کهنه صنعتی نیست. بلکه کشورهای کمتر توسعه یافته بحکم ضرورت‌های پیشرفت مکلفند نو ترین روشهای فنی و صنعتی و آخرین مرحله تکنولوژی را مورد استفاده قراردهند.

بیان این عقیده طبیعتاً موضوع استفاده از صنایع خودکار را در کشورهای روبروی توسعه مطرح می‌کند. گسترش صنایع خودکار که در آنها کار ماشین نه تنها جایگزین کاردست می‌شود، بلکه هدایت و نظارت مجموعه دستگاههای تولیدی نیز بوسیله دستگاههایی انجام می‌گیرد که در کار کرد آن بشرط خالقی ندارد - در طی ده سال اخیر برای انسانیت مسائل تازه‌ای را مطرح کرده است.

توسعه صنایع خودکار بمزیتی که هنوز سنجش آن میسر نیست، کار ماشین را جانشین کار فکری و کار مغزی میکند. بهمین سبب بسیاری از صاحب نظر ان در مورد آن صحبت، از یک انقلاب صنعتی جدید میکنند.

نتیجه اقتصادی مستقیم بنیانگذاری واحدهای صنعتی خودکار بمعنایی که اشاره شد، تولید بسیار زیادتر است، بقیمت ارزانتر و در فضای کمتر، بعارت دیگر افزایش بازده و بهره‌وری غالباً بمقیاسی حیرت‌انگیز.

بسیاری از اقتصاددانان عقیده دارند که تحول عظیم ناشی از پیدایش و توسعه صنایع خودکار، حلال قسمتی مهم از دشواریها و مسائل کشورهای عقب افتاده خواهد بود چرا که در پرتو آن ممالک مذکور خواهند توانست، یکشنبه ره صد ساله را پیمایند و «تحول» کند و مشکل را تبدیل به یک «جهش» قطعی و سریع بسوی مرحله تکامل یافته اقتصادی و یک سطح زندگی مناسب با مقتضیات امروز نمایند.

بنظر این اقتصاددانان، بر اثر توسعه صنایع خودکار میتوان در زمانی کوتاه و بسرعت سطح زندگی ملت‌های تهی دست را بالا برداشت اگر از هم اکنون کشورهای توسعه نیافته کوشش خود را مصروف نصب و بکارانداختن صنایع خودکار کنند نه تنها به یک باره از لحاظ سطح صنعت و تمدن همپاییه جو اجماع صنعتی خواهند شد و باین ترتیب سایه‌دار ترقی خود سریع خواهند کرد بلکه خواهند توانست بشکرانه بازده و بهره‌وری شکفت‌انگیز این صنایع به یک افزایش محسوس سطح زندگی و قوه خرید مردم نائل آیند.

بگمان‌گر و هی دیگر از اقتصاد‌شناسان، توسعه صنایع خودکار در ممالک عقب افتاده

مشکل و بلکه غیرممکن است چرا که:

اولاً، عامل اصلی گسترش این صنایع در کشورهای باختصاری گرانی دستمزد و کمیابی نیروی انسانی است، حال آنکه ممالک در حال توسعه با این مشکلات رو برو نیستند.

ثانیاً، بنیان، گذاری صنایع خودکار احتیاج به سرمایه گذاریهای اولیه سنگین دارد که غالباً از حدود امکانات مالی کشورهای کمرشد بیرون است.

ثالثاً ، کشورهای صنعتی راضی نخواهند شد با فروش دستگاههای خودکار به مالک توسعه نیافته سطح زندگی آنان به یکباره بالا رود و آنچنان نیروی تولید صنعتی بدست آورند که نیاز آنان به صنایع مالک پیشرفتی کاهش یابد . رابعاً ، بنیان گذاری صنایع خودکار مستلزم وجود یک نمدن و طرز فکر صنعتی است که غالباً کشورهای کمتر توسعه یافته قادر آن هستند .

البته جای بحث دقیق درباره مسئله صنایع خودکار ، در اینجا نیست .

ولی بگمان من ، نه آن خوبی و امیدواری بی‌چون و چرا گروه اول معقول است و نه این بدینی گروه دوم که شاید خالی از اغراض هم نباشد : کشورهای توسعه نیافته ، نمی‌توانند و نباید در سیاست صنعتی خود ، پیدا شو و گسترش پدیده صنایع خودکار را که اندک اندک تحولی عظیم در جهان بوجود می‌آورد نادیده بگیرند و تمام کوشش خود را مصروف بنیان گذاری صنایع متعارف نمایند . زیرا در این صورت عقب ماندگی خود را ابدی خواهند کرد و محتملانیم قرن دیگر با مشکلاتی بمراتب و خیلی تر از امروز مواجه خواهند شد . در این مالک مشکل کمبود سرمایه در هر حال وجود دارد . هدف و روش آنها هر چه باشد مجبورند این دشواری را قبل از پیش پای خود بردارند . مطالعات دقیق صنعتی نشان داده است که ایجاد صنایع خودکار غالباً مستلزم سرمایه گذاری بیشتر از صنایع متعارف در موارد مشابه نیست ، بلکه شاید با توجه به میزان بهره‌وری و بازده ارزان‌تر هم باشد .

مشکل انطباق با تمدن صنعتی برای مللی که شناسائی کامل با آن ندارند ، البته وجود دارد . ولی دیریازود مالک توسعه نیافته کنوئی مجبور با تأخذ صنایع خودکار و یک تحول صنعتی دیگر خواهند شد . آیا بهتر نیست که از این تحول صنعتی و مشکلات آن از هم اکنون جلو گیوی کنند و یکباره خود را در صرف اول ترقی قرار دهند ؟

گذشته از اینها ، شرایط کنوئی اقتصاد و سیاست بین‌المللی و مخصوصاً قابلاً گروههای سیاسی و اقتصادی در جلب دوستی کشورهای در حال توسعه ، امکان هر نوع نگرانی را دایر براینکه ممکن است کشورهای صنعتی از فروش دستگاههای موردنیاز امتناع ورزند بکلی مرتفع و حتی غیرقابل تصور می‌سازد .

سیاست صنعتی و توسعه اقتصادی

مشکل اساسی که مرا به تدبیل نظریات هواداران استفاده از صنایع خودکار در کشورهای توسعه نیافته و امیدارد، چیز دیگر است:

اگر این کشورها بخواهند در راه توسعه صنایع خودکار بحساب و کتابواز روی شتاب نابجا و احیاناً بخاطر ظاهر و نمایش، قدم بردارند، مشکل بیکاری پنهان را که غالباً با آن روبرو هستند، تشدید خواهند کرد.

نتیجه آنکه، استفاده از آخرین پیشرفتهای فنی و علمی و تکنولوژی جدید، و مردم در این جام مخصوصاً صنایع خودکار و الکترونیک است، در آن عده از کشورهای کمتر توسعه یافته که استعداد و آمادگی قبول آنرا دارند، و کشور ما از آنجمله است، ضروری و سودمند است. ولی این کار باید در چهار چوب یک برنامه جامع ملی، و در رشته‌های معین و فقط بمنظور حصول تسريع در رشد اقتصادی انجام گیرد و مخصوصاً استفاده از نیروی انسانی، بمقیاس وسیع در برنامه‌های عمران شهر و روستا و امثال آن فراموش نشود.

\*\*\*

طرح مساله صنایع خودکار، مارا به جنبه دیگری از سیاست توسعه صنعتی میرساند که مکمل نتیجه گیریهای فوق خواهد بود و آن مسأله نقش حرف و صنایع دستی در توسعه اقتصادی است.

شاید بنظر برسد که در شرایط امروزی توسعه صنعتی، مخصوصاً باگسترش روزافزون صنایع خودکار، واحدهای کوچک تولیدی و حرف و صنایع دستی، محکوم بزوال و نابودی باشند.

این حکم بطور کلی نادرست نیست. اما در موارد متعدد باید در شمول آن تدبیل لازم قائل شد و حفظ و حمایت بعضی از این واحدهای کوچک تولیدی را جزء اصول سیاست صنعتی کشورهای در حال توسعه قرارداد.

مهترین عامل اقتصادی که این عقیده را توجیه میکند، مقام و ارزش کیفیت و وصالت در بسیاری از کالاهای مورد نیاز عمومی است.

بسیارند مصرف کنندگانی که در مورد بعضی از کالاهای مورد احتیاج خود

خرد و کوشش میخواهند از حد «اعتیاد» و «ابتدال» خارج شوند و محصولات اصیل و خاص و کم نظری داشته باشند و حتی آنها را بقیمت گرانتر بخرند.

این حکم تنها شامل بر بازار کالاهای هنری و محصولات صنایع طریفه نیست. در مورد دستگاههای گیرنده رادیو، وسایل صوتی، ساعت یا اتومبیلهای مخصوص مسابقات ورزشی و سرعتهای استثنائی، انواعی از کالا وجود دارد که بطور یکنواخت واز روی معیارهای معین ساخته نمیشود.

بحکم اجبار، قیمت این قبیل کالاهای ارزان نیست. اما در وجود بازار قابل ملاحظه‌ای برای فروش آنان نیز تردید نمیتوان داشت.

هرچه صنعت پیشرفت کند و سطح زندگی و قوه خرید افزایش یابد، مصرف عمومی کالاهای صنعتی یکنواخت و مورد نیاز افزایش می‌یابد. اما بموازات آن احتیاج بشر به کالائی که مصرف آن خارج از معیارهای معین و موجب لذت و امتیاز زندگی باشد، بیشتر میشود و برای این گونه کالاهای بازاری روز افزون بوجود می‌آید.

جلوه بارز این گفته، اقبال روز افزون گروههای اجتماعی با درآمد متوسط در کشورهای پیشرفته صنعتی است نسبت به خرید محصولات صنایع دستی ممالک دور دست.

همه مطالعات بازاریابی که در چند سال اخیر انجام شده است دلالت براین امر دارد:

افزایش سطح زندگی و قوه خرید در کشورهای پیشرفته صنعتی چنان است که دیگر هدف و آرزوی بسیاری از خانواده‌های کارگر متخصص یا کارمند متوسطه داشتن دستگاه گیرنده تلویزیون، یا یخچال برقی، یا ماشین رختشوئی یا حتی وسیله نقلیه شخصی نیست. زیرا این قبیل کالاهای جنبه عادی و عمومی و «مبتدل» یافته‌اند.

آنچه باعث امتیاز و برتری و جلوه گر شدن تزئینات یک خانه و احساس آسایش و نشان دادن رفاه و تنعم بشمار می‌آید، داشتن کالاهای غیر معمول و اختصاصی است.

نتیجه این گرایش غیرقابل تردید، پیدایش یک بازار پرنوید و در حال گسترش مستمر، برای محصولات هنری و دستی در کشورهای صنعتی است، که بسیاری از

ممالک روبرو توسعه با کوششی فراوان در مقام تسخیر آن بمنظور تأمین درآمدهای ارزی قابل توجه برآمده‌اند.

برای کشورهایی چون ایران که دارای سنتهای کهن و پایدار و شهرت جهانی در زمینه حرف و صنایع دستی اصیل و هنری هستند، حفظ بسیاری از این قبیل کارگاه‌ها ضرورت خاص دارد. مضافاً باینکه، علاوه بر حفظ شهرت جهانگیر هنرمندان چیره دست ایرانی و جلوگیری از زوال صناعاتی که باعث افتخار می‌هاین مابوده و هست و گذشته از امکان کسب درآمدهای ارزی سرشار از این مرر، نگاهداری این قبیل تولیدات باعث کمک مؤثر به تأمین اشتغال برای گروهی قابل ملاحظه از افراد جامعه می‌شود و تاحد زیادی هم در داخل مملکت به عرضه کالاهای مورد نیاز عمومی کمک خواهد کرد.

\*\*\*

مجموع این بحثها در مورد صنایع پیشرفته و خودکار از یکسو ولزوم حفظ و حمایت بعضی از صنایع دستی و هنری از سوی دیگر، که خود مستلزم اتخاذند ایر متعددی است که از حوصله این مقال بیرون است، مارا بیک نکته اساسی می‌ساند که شاید برای بسیاری توضیح و اضطراب باشد اما یاد آوری آن بی‌ثمر نخواهد بود و آن ضرورت انتخاب و برنامه ریزی دقیق در کارت توسعه صنعتی است.

در حقیقت تمام توضیحات کنوئی من، کوششی است برای نشان دادن خطوط اصلی این سیاست و این انتخاب ولی فراموش نباید کرد که بعلت محدودیت غیرقابل اجتناب حجم سرمایه‌گذاریهای صنعتی باید در انتخاب صنایع و بخصوص در انتخاب واحدهایی که جنبه فنی پیشرفته‌تری دارند و نیاز آنان بسرمایه، بمعنای فنی کلمه یعنی مجموعه وسائل تولید - بجای نیروی کار بیشتر است، رعایت اولویت‌های منطقی بشود. مثلاً در مواردی که از میان بردن بعضی از تولیدات دستی هیچگونه ضرورت فوری ندارد، اصلاح آن است که سرمایه‌های در دسترس به ایجاد صنایع اساسی، صنایع صادراتی و تأمین‌کننده منابع جدید ارزی، آنهم براساس آخرین راههای

فنی و علمی اختصاص یابد.

شک نیست که میتوان برای ایجاد صنایع تمام خودکار کفتش سازی یامواد غذائی اندکی صبر کرد و سرمایه‌ها را فرضاً بسوی پتروشیمی، صنایع مصالح فلزی و امثال آن سوق داد.

یکی از مفاهیم اصلی انتخاب منطقی و برنامه ریزی صحیح در سیاست صنعتی همین است.

\*\*\*

سیاست صنعتی باید بایک سیاست صحیح مصرف همراه باشد. غالباً کشورهای توسعه نیافته در برنامه‌های خود از این مهم غافل بوده‌اند. برنامه ریزان اقتصادی غالباً بچگونگی تولید و تسریع در افزایش میزان آن توجه و افرمذول میدارند. اما گاه فراموش میکنند که در اقتصاد امروزی تولید بخودی خود هدف نیست. بلکه وسیله‌ای است برای تأمین نیازمندیهای مصرف-کنندگان. حجم و میزان و کیفیت و قیمت عرضه و فروش تولیدات باید مبتنی بر یک سیاست صحیح و عادلانه باشد.

سیاست صنعتی در کشورهای توسعه نیافته باید بر اساس نیل تدریجی به قیمت‌های قابل رقابت در بازارهای بین‌المللی استوار باشد.

شک نیست که نمیتوان و نباید انتظار داشت که در مراحل اول رشد صنعتی، هزینه تولید واحدهای نوبنیاد، برابر ارقام مشابه صنایع پرسابقه کشورهای پیشرفت‌هه و دارای سنتهای کهن علمی و فنی باشد.

اما اگر صنایع نوبنیاد کشورهای در حال توسعه بخواهند، در پنهان حمایت ضروری و لازم دولت، و به عنوان تقویت تولیدات داخلی، گرانفروشی و تولید با کیفیت نامطلوب، و بیندوباری در محاسبه هزینه تولید را بصورت یک «سیستم» اقتصادی درآورند، اشتباہی فاحش و نابخشودنی مرتکب شده‌اند.

حمایت از صنایع ملی که لازم و ضروری است باید معقول، مناسب، محدود

ودر حدا علای خود موقت باشد. حمایت از صنایع ملی، خواه از نظر اقتصادی بایجاد یک حالت انحصاری یا شبه انحصاری منتهی میشود دور قابت آزاد را که بهترین و مؤثر ترین ضامن حفظ منافع مصرف کنندگان است محدود و یا بکلی حذف میکند.

در چنین شرائطی، بحکم جدیدترین نظریات علمی اقتصادی، نظارت دولت از نظر کیفیت و قیمت محصول، نظارت واقعی که باهدایت همراه باشد و جنبه اختناق بخود نگیرد، باید حتماً ولزوماً جایگزین رقابت گردد و مضار حالت انحصاری را برای مصرف کنندگان جبران کند.

حمایت از صنایع ملی باید محدود به واحدهای باشد که واقعاً بتوان بر آنها نام صنعت نهاد و در هر حال باید منوط و مشروط بر عایت و اجرای یک سیاست صحیح مصرف باشد. بعبارت دیگر نمیتوان و نباید اجرای سیاست حمایت را توجیهی برای گران فروشی نامعقول و عرضه کالاهای غیرقابل قبول برای عامه مصرف کنندگان دانست.

پیدایش چنین وضعی علاوه بر آنکه مستقیماً بافزایش غیر متعارف در آمدهای یک گروه خاص اجتماعی منتهی میشود که خلاف اصول عدالت اجتماعی است، در زمان طولانی یک نوع عکس العمل نامطلوب نسبت به توسعه صنعتی و ضرورت‌های آن در افکار عمومی بوجود می‌آورد که بالمال بزیان صنعت ملی، مخصوصاً صنایع خصوصی خواهد بود.

\*\*\*

در اینجا ذکر نکته دیگری را که شاید بمعنای اخص مربوط به سیاست صنعتی نباشد، لازم میدانم و آن ضرورت رعایت اصل عدم تمرکز در استقرار صنایع است بطوری که در عین توجه باصول اقتصادی در مورد نزدیکی صنایع به منابع مواد اولیه و بازارهای مصرف و امثال آنها، توسعه صنعتی واقعاً باعث گسترش رفاه اقتصادی و اجتماعی و سطح اشتغال در همه نقاط یک کشور، از جمله ایران، گردد و تمرکز صنایع در یک یا چند نقطه باعث پیدایش مسائل عظیم و غالباً غیرقابل حل انسانی، اجتماعی و شهرسازی نشود.

مراد من آن است که سیاست توسعه صنعتی باید بالجرای یک برنامه منطقی استفاده از سرزمین (Aménagement du territoire) همراه و هماهنگ باشد و عمران و آبادی یک نقطه یا منطقه از کشوری به تنزل سطح زندگی مناطق دیگر را حیاناً تخلیه آنها از جمعیت منتهی نشود.

ایجاد قطب‌های صنعتی در مناطق مختلف کشور ما که از سه سال پیش مورد نظر و عمل قرار گرفته و توجه بیشتر به صنایع کشاورزی ناحیه‌ای و نیز ایجاد وسائل رفاه اجتماعی (از قبیل مسکن - مدرسه - بیمارستان - باشگاه - وسائل تفریح) در مناطق جدید صنعتی همزمان با بنیان گذاری واحدهای جدید تولیدی، از ضرورت‌هایی است که عدم توجه بآن غالباً بطور مستقیم باعث پیدایش اشکالات عمدی در متن سیاست صنعتی می‌شود.

\*\*\*

یکی از جنبه‌های اصلی و حیاتی سیاست توسعه صنعتی، توجه به مسائل اجتماعی و انسانی ناشی از گسترش صنایع است.

انقلاب صنعتی پایان قرن هیجدهم و آغاز قرن نوزدهم در اروپای باختری و آزادی‌های نوین اقتصادی و سیاسی و مبانی جدید حقوقی که از آنها ناشی شدند، مانند هر دگر گونی اساسی دیگر، نابسامانیها و دشواریهای فراوان بدنبال داشت که در بسیاری از موارد شور و هیجانهای هواداران صنعت نوین را تبدیل به شک و شباهه و انتقاد و حتی بدینی و ستیز کرد.

بنیان گذاری واحدهای جدید صنعتی که در آن کارماشین جایگزین کاردست شده بود، به بیکاری و آوارگی هزاران نفر صاحبان حرف و صنایع دستی انجامید. افراد خانواده‌های تهی دست برای تأمین حداقل محدود و ناچیز زندگی خود، از کوچک و بزرگ به جستجوی کار پرداختند. نتیجه آنکه سیل زنان و کودکان خردسال به بازار کار سر از پرسد و وضع همه را دشوارتر و رنجهای ایشان را فراوانتر کرد. این وضع دلخراش، بنام احترام باصل آزادی اقتصادی و رعایت آن آزادی اقتصادی، با هیچگونه تدبیر اجتماعی و انسانی همراه نبود و مقامات دولتی کشورهای اروپای

باختیری دست نهادند و از هر اقدامی ، حتی وضع مقررات بهداشتی برای کارگاهها اجتناب کردند . بدینسان ، آغاز کار توسعه صنعتی و اقتصادی در باخترسازی با فقر و تهی دستی عمومی همراه بود و هماهنگی لازم میان توسعه اقتصادی و ترقی و رفاه اجتماعی که اصولاً باید مکمل و لازم و ملزم یکدیگر باشند مطلقاً وجود نداشت . بدیهی است که در جهان کنونی ، این طرز فکر منسخ در مورد سائل اجتماعی دیگر وجود ندارد . و تقریباً هیچ کشور در حال توسعه ای را نمیتوان یافت که به جنبه های اجتماعی و انسانی گسترش صنایع ، توجه ننماید .

اما همین تجربیات کشورهای دیگر نشان میدهد که نباید سائل اجتماعی و انسانی ناشی از صنعتی شدن را یکنoug مسائل درجه دوم و فرعی تلقی کرد . گسترش صنعت جدید ، اتخاذ تدابیر اجتماعی ، بخصوص اجرای برنامه های تأمین مسکن را در نزدیکی واحدهای صنعتی ، بمنظور صرفه جوئی در وقت کارگران و امکان اختصاص آن با آموزش و رفاه و نیز اجتناب از دشواری های حمل و نقل ایجاب میکند .

گذشته از این ، کلیه تدابیری که به از میان رفتن دو گانگی های اجتماعی ناشی از ماهیت صنعت جدید ، میان مدیریت و کارفرما از یکسو و کارگران از سوی دیگر یاری نماید ، از قبیل سهیم شدن کارگران در سود کارخانه ها ، از نظر علمی باید مورد توجه و تأیید واقع شود .

روشهای جدید روابط انسانی در کارگاه ، که در واحدهای بزرگ صنعتی اروپا و بخصوص ایالات متحده آزموده شده و خود بصورت فنی مستقل در آمده است ، میتواند با فایده زیاد از نظر تحکیم تفاهم میان عوامل انسانی مختلف تولید ، در واحدهای صنعتی کشورهای در حال توسعه ، بکار برده شود . در این قسمت نباید انتظار داشت که ابتدا مسائل و مشکلاتی که به پیدایش این روشهای انجامیده اند ، پدیدار گردد و سپس با آنها توسل شود . چرا که مسلمان پیش گیری بهتر از درمان است .

\* \* \*

من در اینجا نمیخواهم به تفصیل ، مسئله تربیت نیروی انسانی مورد نیاز برای

صنایع نوبنیاد، یا بعبارت دیگر آموزش حرفه‌ای در کلیه سطوح را، مورد بحث قراردهم. چراکه خود میتواند موضوع گفتارهای مستقل دیگری باشد. برای بکارانداختن چرخهای صنایع یک کشور و تأمین حداکثر بازده و بهره‌وری آنها، احتیاج بافراد متخصص و شایسته وجود دارد.

شاید بتوان و در بسیاری موارد صحیح هم باشد که کارخانه را از خارج وارد کرد. اما اگر هم بتوان بقیمت گزارف برای بهره‌برداری مؤسسات صنعتی نوبنیاد، از خارج کارشناس درجه سوم استخدام کرد (زیرا به حکم تجریب کمتر کارشناس طراز اولی است که برای مدت طولانی کشور خود را ترک کند و با استخدام ممالک دیگر در آید) این عمل صحیح نیست. زیرا توسعه اقتصادی و صنعتی واقعی چنان‌که بارها گفته و نوشته‌ام باید دارای جنبه اصیل و ملی باشد و گرنه شبیه بسرمایه گذاریهای عهد مستعمراتی خواهد بود.

ایجاد صنایع ملی، بمعنای اعم کلمه، مستلزم آن است که چرخهای صنعت مملکت بدست مردم هر کشور و کارشناسان شایسته آن بگردد و ستمهای اساسی مدیریت و اتخاذ تصمیم در اختیار آنان باشد.

بنابراین، علاوه بر آنکه توسعه صنعتی همانگئی، اتخاذ یک سیاست طویل المدة و حساب شده تربیت نیروی انسانی متخصص را ایجاب میکند، این ضرورت یک دلیل کلی و سیاسی هم دارد و آن تأمین نسبی جنبه ملی صنایع نوبنیاد است.

\*\*\*

در این بررسی کوتاه و طبیعاً غیر کامل درباره سیاست صنعتی و توسعه اقتصادی که در آن بنناچار بطرح چند مسئله اساسی اکتفا شد، باید اشاره‌ای، ولو مجمل، به جنبه‌های حقوقی و قانونی سیاست صنعتی بشود.

مرادمن در اینجا طرح مسئله برتری بهره‌برداری و مالکیت عمومی یا خصوصی واحدهای صنعتی نیست.

علم اقتصاد جدید اندک‌اندک گفتگوها و جدالهای مرامی و مسلکی را بکنار میگذارد و تعصبهای مرامی جای خود را به جستجوی بهترین روشها برای پی‌ریزی یک

دانش نوین «فراخور انسانیت» میدهد.

با این دید و باین ترتیب، تعصبهای دیرین در مورد برتری ابتکار آزاد یا اقتصاد دولتی اندک اندک از میان می‌رود. هدف اصلی فعالیت اقتصادی واحد‌های تو ایلی و صنعتی باید تو لید بیشتر باهزيته کمتر باشد.

اگر در رشتہ خاصی، دستگاه دولت و مؤسسات تو ایلی متعلق به بحث عمومی و سرمایه ملی بهتر بتوانند با این منظور نائل آیند و یا اقتضای مصالح خاص مملکتی چنین باشد، باید کار را با آنان سپرد و اگر ابتکار آزاد بهتر بتوانند در این زمینه توفيق یابد، بایستی برای مؤسسات تو ایلی خصوصی او لویت قائل شد.

ضابطه تقسیم فعالیت اقتصادی میان بخش‌های خصوصی و دولتی، گذشته از اقتضای استثنائی مصالح عالیه ملی، باید بهره‌وری آنان باشد و بس. این تنها روشی است که می‌تواند مسئله مالکیت خصوصی یا ملی و سایل تو ایل و توزیع را بنحو منطقی و رضایت‌بخش حل کند.

بنابراین مقصود از این نکات طرح موضوع مالکیت خصوصی یا عمومی، که بگمان من از نظر علم جدید باید یک «مسئله» محسوب شود، نیست بلکه می‌خواهم بضرورت انتبطاق قوانین تجاری. مالیاتی، بانکی با ضرورت‌های ناشی از توسعه صنعتی اشاره کنم.

در بیشتر کشورهای در حال توسعه قوانین مربوط بفعالیت اقتصادی، بر اساس اقتباس از نمونه‌های غربی و بخصوص قبل از آغاز جریان صنعتی شدن تدوین شده است که نمونه‌ای از آن، خود کشور ما است. این حکم هنی در مورد قوانین مربوط به حمل و نقل، مسئولیت‌های حقوقی و جزائی، مقررات اراضی و امثال آن جاری است.

تجددیدنظر اساسی در این قوانین به منظور انتبطاق آن بایک جامعه صنعتی متتحول بر اساس چشم پوشی از پیش‌داوریها و طرز تفکر‌های غیرمنطقی و غیراقتصادی، شرط اصلی و مهم توسعه صنعتی است و اگر با آن توجه نشود «موانع مقرر اتی» رشد اقتصادی و گسترش صنایع بصورت یک «عقده اختناق» برای بسط و توسعه درخواهد آمد.

در اینجا نیز نکته‌ای را که درباره مسائل اجتماعی توسعه صنعتی گفتم بنحو دیگر تکرار می‌کنم :

تجزیه کشورهای پیشرفته صنعتی در مورد قوانین مختلف، مخصوصاً قوانین تجاری، مالیاتی بانکداری باید مورد استفاده قرار گیرد. نبایستی اجازه داد که مسائلی که دیگران با آن مواجه شده‌اند طرح شود و دشواری‌های ناشی از صنعتی شدن پدیدار گردد، سپس بتناسب این دشواریها در قوانین تجدیدنظر شود. بلکه با توجه به مقتضیات و اوضاع و احوال خاص کشورهای روبرو و بینانها و نهادهای هر یک از آنان باید مجموعه قوانین مربوط به صنعت و اقتصاد را بصورت عامل‌هادی و تضمین کننده بسط و توسعه در آورد.

خوب بختانه کوشش قابل ملاحظه‌ای در طی چند سال اخیر، در زمینه تجدیدنظر در این قوانین در کشور ما آغاز شده که باید با توجه بیشتری دنبال شود.

\*\*\*

این بود اهم نکاتی که می‌خواستم بعنوان ارتباط سیاسی صنعتی و توسعه اقتصادی بآنها اشاره کنم.

اما پایان این سخن بدون توجه به یک نکته کلی، که تنها مربوط به کشورهای در حال توسعه نیست، میسر نخواهد بود آن هدف و مآل اخلاقی و انسانی و فلسفی توسعه اقتصادی و جامعه صنعتی است.

آشنازی‌های اخلاقی و انسانی روزافزون در جوامع صنعتی پیشرفته نشان میدهد که نیل بثروت و یک سطح در آمد عالی، بخودی خود خوب بختی و رضایت انسانها را تأمین نمی‌کند.

تنها تولید ثروت بیشتر و یا حتی توزیع عادلانه‌تر در آمدها و ثروتها مطرح نیست. آنچه امروز جوامع صنعتی را باز رگترین دشواری تاریخشان، یعنی بایک بحران اخلاقی و یک شک و تردید عمومی ددمورد همه چیز و همه کس، مواجه کرده، آن است که ترقی مادی، که توسعه صنعتی جلوه اصلی آن است، بدون توجه بارز شهاب اخلاقی و بدون رعایت یک نظام فکری، که ناشی از اختیار آزاد انسانها باشد نه اجبار،

بشرطیت را به حالت تعادل و احساس رفاه و رضایت هدایت نمیکند.

باشد که ملت‌هایی که پس از سالها سکون و رکود در راه توسعه اقتصادی قدم می‌نهند، ارزش‌های اخلاقی و انسانی و مبانی اصیل فکری و فلسفی خود را بدست فراموشی نسپارند، تا با دشواریها و بحران‌های اخلاقی و اجتماعی جوامع صنعتی پیشرفتی مواجه نشوند.

این بزرگترین امکان تاریخی است که اکنون برای کشورهای کمتر توسعه یافته وجود دارد که دست کم در دنیای نابسامان‌کنوی مبانی کهن فکری خود را حفظ کنند و کمبودهای اقتصادی را با برتری‌های اخلاقی جبران نمایند.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی