

# نقش دولت در اقتصادهای در حال توسعه صادر کننده نفت

نوشتۀ دکتر مسعود کارشناس

ترجمۀ علیرضا طیب

توضیح مترجم: نوشتۀ حاضر بازگردان فصل نخست از کتاب نفت، صنعتی شدن، و دولت ایران به قلم همین نویسنده است که ترجمه کامل آن به زودی منتشر و در دسترس علاقمندان قرار خواهد گرفت

پیجده‌ای که رشد سریع و تغییرات ساختاری شتابان را از سر می‌گذرانند ممکن است روش بهینه‌سازی (optimization) مناسب این گونه ارزیابی‌ها نباشد. در عوض، معیارهای بدیلی ارائه خواهیم کرد که بر پایه امکان پذیر بودن مسیر رشد چه در مدت عمر منابع نفتی و چه در طول دوران بلندمدت تر گذار از یک اقتصاد مبتنی بر نفت به یک اقتصاد کاملاً صنعتی استوار است. در بخش ۱.۵ نیز به تحلیل سازوکارهای سیاستگذاری مشخصی خواهیم پرداخت که عایدات نفتی می‌تواند از طریق آنها بر روند رشد و دگرگونی ساختاری در بستریک اقتصاد مختلط نیمه صنعتی اثر بگذارد. از دید ما تمايز قابل شدن میان دو جنبه از تأثیر سیاست دولت در این‌گونه اقتصادها اهمیت دارد: جنبه درآمدزایی (income generating) و جنبه ظرفیت‌زایی (capacity generating). درحالی که بیشتر نوشتۀ‌های موجود در زمینه برنامه‌ریزی در اقتصادهای صادر کننده نفت حول جنبه‌های ظرفیت‌زای سیاست دولت متمرکز است به نظر ما درآمدزا بودن بهره برداری از عایدات نفت چه در دازمده و چه در کوتاه‌مدت به همان اندازه حائز اهمیت است. نوشتۀ حاضر را با بخش ۱.۶ به پایان می‌بریم و طی آن می‌کوشیم با بسط چارچوب تحلیلی خویش عناصری را که به تحلیل توصیفی (descriptive) نقش دولت در فرآیند رشد کمک می‌کند در آن بگنجانیم.

## ۱.۱ مقدمه

تأثیر اصلی بخش نفت بر اقتصاد کشورهای صادر کننده این کالا بیش از آنکه ناشی از پیوندهای مستقیم این بخش با دیگر بخش‌های اقتصاد باشد نتیجه اثر درآمدی نفت است. از همین رو دولت که دریافت کننده اصلی درآمد نفت در اقتصاد ملی است نقش مهمی در منتقل ساختن تأثیر بخش نفت به دیگر بخش‌های اقتصاد داخلی بازی می‌کند. هدف از نوشتۀ حاضر، برای کردن چارچوبی تحلیلی (analytical framework) برای بررسی مشکلاتی است که بهره برداری از عایدات نفت می‌تواند در درازمدت برای دولت‌های نیمه صنعتی و دارای اقتصاد مختلط به وجود آورد.

در دو بخش بعدی، به کمک‌های بالقوه‌ای نظر خواهیم داشت که در یک چارچوب ساختارگرا (structuralist framework) درآمد نفت می‌تواند به رشد اقتصادی برساند. براساس چنین چارچوبی، در بستر تربیبات نهادی یک کشور توسعه نیافته، رشد اقتصادی به واسطه تنگناهای ناشی از کمبود برخی کالاهای و خدمات کلیدی محدود می‌شود. در بخش ۱.۴ به بررسی شیوه‌های خاصی خواهیم پرداخت که برای ارزیابی نحوه بهره برداری دولت‌های نفتی مشخص از منابع نفتی خویش وجود دارد. استدلال ما آن است که در اقتصادهای

را برآورده سازد (ر.ک. بد: 1978). (Dasyupta et al.,

از سوی دیگر مدل‌های ساختارگرا یا تنگناهای (bottleneck models) مطرحند که در آنها [کمیابی] منابع مشخصی که با توجه به انعطاف ناپذیری «ساختاری» (structural rigidities) اقتصادهای کمتر توسعه یافته نمی‌توان آن را به کمک سازوکارهای جایگزینی معمول در نزد نوکلاسیک‌ها برطرف ساخت ممکن است در هر برهه زمانی خاص، رشد را محدود سازد. در این نوشتة‌ها، انواع اصلی کمیابی‌منابع تولید که کشورهای در حال توسعه در جریان رشد فراروی خود می‌یابند به سه گروه اصلی تقسیم شده است: الف) عرضه منابع انسانی، ب) عرضه پس‌اندازهای داخلی، و پ) عرضه کالاهای خدمات کلیدی. کمبود عرضه کالاهای خدمات کلیدی - مانند کالاهای سرمایه‌ای، برق و سیستم حمل و نقل، مواد غذایی، مواد خام و فرآوردهای واسطه - را که نتیجه انعطاف ناپذیری ساختاری کشورهای کمتر توسعه یافته است اصولاً می‌توان از طریق واردات‌برطرف ساخت. اما اگر به دلیل موانع ساختاری موجود در راه متنوع سازی و گسترش صادرات، نرخ رشد درآمدهای ارزی هم محدود باشد دیگر این راه حل عملی نخواهد بود. بنابراین موارد اساسی انعطاف ناپذیری ساختاری که مانع از امکان بالا بردن سطح تولید کالاهای مشخص - خواه برای صدور یا برای مصرف در داخل - می‌شود معمولاً در قالب محدودیت‌هایی نمود می‌یابد که تراز برداخت‌ها بر رشد تحمیل می‌کند.

نکته تعیین کننده در بحث ساختارگرایان، تعریف «تنگناهای ساختاری» (structural bottleneck) است. تنگناهای ساختاری را

باید از دیگر موارد زودگذر انعطاف ناپذیری که به دلیل ثابت ماندن مقطعي ظرفیت‌های تولیدی در هر اقتصادی بروز می‌کند تمیز داد. مدل‌های ساختارگرا بر علل نسبتاً پایدارتر عدم تعادل میان الگوی دستیابی به منابع و الگوی تقاضای منابع، در فرآیند توسعه تأکید دارند. ساختارگرایان در نوشتة‌های خود عمدتاً به بحث از شرایط مشخص حاکم در کشورهای مختلف کمتر توسعه یافته اکتفا کرده‌اند و در نتیجه هنوز تعریف عمومی تری از اصطلاح «ساختاری» به دست نداده‌اند. در اینجا می‌توانیم با الهام گرفتن از متنون مختلفی که این اصطلاح را به کار برده‌اند تنگنای ساختاری را چنین تعریف کنیم: آن دسته شرایط اجتماعی و فنی تولید در بخش‌های مختلف اقتصاد یا کل نهادهای اقتصادی هر کشور که هم مداخله مؤثر دولت در اقتصاد و هم عملکرد سازوکار بازار را مشروط و محدود می‌سازند. اینگونه تنگناهای ساختاری از تجربه تاریخی طولانی توسعه مایه می‌گیرند و از همین رو می‌توانند در مراحل گوناگون توسعه کشورهای مختلف، اشکال متفاوتی پیدا کنند. بنابراین، رویکرد ساختاری نوعی چارچوب تحلیلی کلی است که در قالب آن، براساس تجربه توسعه کشورهای خاص یا به منظور تجویز سیاست‌های کلی برای گروه مشخصی از کشورها که

## ۱.۲ مفهوم بهره‌برداری از درآمد نفت

از آنجا که در اقتصادهای صادرکننده نفت، عایدات نفتی بی‌واسطه به دست دولت مرکزی می‌رسد می‌توان با نگاه کردن به چگونگی تخصیص مستقیم این درآمدها در حساب‌های بخش عمومی، به جنبه مهمی از اثرات درآمدهای نفتی بر توسعه بی‌برد. اما چه بسا بدین ترتیب تصویری یک‌سویه ترسیم گردد. حتی در کشورهایی که پس از واریز شدن درآمد نفت به حساب‌های ویژه، از آن برای طرح‌های مشخص توسعه استفاده می‌شود - تا حدودی مانند ایران در دهه ۱۹۶۰ - باز نمی‌توان از روی الگوی تخصیص مستقیم این درآمدها توسط دولت، به تأثیر نهایی عایدات نفتی بی‌برد. برای نمونه، دسترسی دولت به درآمد نفت می‌تواند بر سیاست‌های مالیاتی و دستمزدی آن اثر بگذارد و از این راه پیامدهای مهمی برای الگوی تخصیص منابع (pattern of resource allocation) در کل اقتصاد به بار آورد. چه بسا آنچه در نگاه نخست استفاده از درآمدهای نفتی برای مقاصد سرمایه‌گذاری به نظر رسد در تحلیل نهایی، جایگزین ساختن نفت در اقتصاد داخلی به جای پس‌اندازهای بالقوه تجهیز‌پذیر باشد. از همین رو باید ارزیابی شایسته نقش دولت در بهره‌برداری از عواید نفت را در چارچوبی کلی که تمام اقتصاد را دربرگیرد انجام دهیم و آن را از کل سیاست‌های درآمدی و هزینه‌ای دولت جدا نهنداریم.<sup>۱</sup> در نوشتة حاضر به همین جنبه کلی تر بهره‌برداری از درآمدهای نفتی نظر داریم.

## ۱.۳ درآمد نفت و تنگناهای ساختاری رشد

اگر از منظر کل اقتصاد به مستله نگاه کنیم باید نقش درآمدهای نفتی در فرآیندرشد را بر حسب کمکی به تحلیل گذاریم که این درآمدهای به امر تجهیز و تخصیص تعامی منابع تولیدی در اقتصاد می‌کنند. می‌توان نوشتة‌های موجود در زمینه توسعه را بر اساس نوع برداشتی که از ماهیت کمیابی‌های محدود کننده رشد دارند به دو گروه تقسیم کرد. از یک سو نظریه‌های موسوم به نوکلاسیک (neo-classic) را داریم که همگی در فرض جایگزینی و پیوستگی با هم مشترکند و برای ایجاد تعديلاتی در عرضه که در طول فرآیندرشد ضروری است به سازوکار قیمت تکیه می‌کنند. در یک مدل نوکلاسیک، تعامی منابع همزمان و پیوسته همچون تنگنایی برای رشد به شمار می‌آیند. بنابراین در اینگونه مدل‌ها درآمد نفت هیچ تفاوتی با دیگر انواع درآمد ندارد و تخصیص آن به این یا آن بخش واحد ارزش یا ضد ارزش خاصی نیست؛ البته مشروط برآنکه طرح اعتباربندی شده از محل این درآمدها شرایط نهایی ضروری برای تخصیص «بهینه» و بین دوره‌ای منابع در اقتصاد

اقتصادی سخت‌اندیش منحنی‌های عرضه ارز را تابع افزایشی و هموار نرخ واقعی مبادله نهنداریم بلکه آن را دارای یک بریدگی پرشیب بدانیم.

یکی دیگر از زمینه‌های مهم کاربست مدل‌های ساختارگرا استفاده از آنها برای تفسیر فرآیندهای تورمی (inflationary processes) در اقتصادهای مختلف و نیمه صنعتی آمریکای لاتین بوده است (ر.ک. به: Furtado 1963; Baer & Kerstenetzky 1963; Furtado 1970; Taylor 1983; Fitzgerald 1983; Wells & Malan 1981; Diamond 1978; Kaldor 1971; Seers 1962; Kalecki 1953). پیشفرض‌های اصلی این صورت‌بندی‌های کلی را چهار ویژگی ساختاری کلی اقتصادهای مختلف و نیمه صنعتی تشکیل می‌دهد. نخست، کمود عرضه مواد غذایی نتیجه عقب‌ماندگی شرایط تولید در بخش کشاورزی است. دوم، یک‌پارچه نبودن بخش تولید کارخانه‌ای موجب انکای شدید به واردات کالاهای سرمایه‌ای و کالاهای ساخته شده واسطه می‌گردد. سوم، عدم تنوع صادرات و آهسته بودن نسبی آهنگ رشد آن نتیجه عقب‌ماندگی تک‌ولوژیک و ناکارآمدی بخش تولید کارخانه‌ای است. این ویژگی هارا از آن رو «ساختاری» می‌خوانند که نمی‌توان آنها را در کوتاه تا میان‌مدت و به کمک سیاست‌های اقتصادی مبتنی بر عملکرد نیروهای بازار از مجرای تعديل قیمت‌ها تصحیح کرد. علت این امر تنها باین بودن کشن‌پذیری قیمتی عرضه و تقاضا در اثر شرایط فنی تولید نیست بلکه به شکل اساسی نتیجه آن دسته فشارهای اجتماعی است که خواه ناخواه در برابر اثرات توسعی تغییر نسبی قیمت‌ها پامی گیرد. هسته تبیین ساختاری فشارهای تورمی در اقتصادهای نیمه صنعتی را همین نکته تشکیل می‌دهد. سیاست‌های توصیه شده نیز عمدتاً در قالب مداخله مستقیم دولت برای تجدید ساختار بخش تولید نیز، تغییر روابط تولید و مبادله در بخش کشاورزی، و کاستن از موانع موجود در راه تحرک عوامل تولید صورت‌بندی شده است. چهارمین ویژگی ساختاری اقتصادهای مختلف و نیمه صنعتی که زنجیره عوامل سبیل زاینده فشارهای رو به رشد تورمی را کامل می‌کند انعطاف ناپذیری ساختارپولی دولت است. این درحالی است که برای تأمین هزینه‌های فزاینده عمومی در جهت پشتیبانی از فرآیند توسعه، انعطاف‌پذیری امری ضروری است. عدم توازن بولی که بدین واسطه بروز می‌کند توانایی دولت را برای اجرای وظایف ضروری خود در زمینه تجدید ساختارها در طول فرآیند رشد محدودتر می‌سازد و موجب بروز چرخه‌های مکرری از نرخ‌های رشد متوسط به بالایی می‌شود که در پی خود تورم چشمگیر و بحران تراز

دچار تنگناهای مشابهی هستند مدل‌های مختلفی تدوین شده است. هر یک از این مدل‌ها بر پیشفرض‌های مشخص در مورد حدود و نفور مداخله دولت و تأثیر سازوکار قیمت پایه گرفته است.

برای نمونه، داب (Dobb 1969) و سن (Sen 1968) (Mestelه انتخاب شیوه دستیابی به رشد بیشینه را در یک اقتصاد دارای مازاد نیروی کار که عمدۀ ترین محدودیت رشدش حجم مازاد عرضه شده کشاورزی است به تحلیل می‌گذارند.<sup>۳</sup> نتیجه گیری این دور مورد سرمایه‌بر بودن شیوه‌های تولیدی که به رشد بیشینه می‌انجامد به شکلی قاطع وابسته به فرضی است که آنان در مورد محدودیت نهادی شدید قدرت دولت برای افزایش حجم مازاد عرضه شده کشاورزی خواه از طریق بالا بردن تولید کل یا کنترل کردن مصرف غذا در بخش روستایی مبنای قرار می‌دهند. با مجموعه نه چندان متفاوتی از فرض‌ها در مورد دامنه کنترل‌های دولتی یعنی تصور شرایطی که محدودیت اصلی رشد در آن نه حجم مازاد عرضه شده محصول کشاورزی بلکه کل این محصول باشد و دولت نیز کنترل مؤثری بر مصرف واقعی در نواحی شهری و روستایی داشته باشد می‌توان به نتیجه کاملاً متفاوتی در مورد انتخاب شیوه دستیابی به رشد بیشینه در یک اقتصاد دارای مازاد نیروی کار رسید (ر.ک. به: Kalecki 1972, chapter 10).

فلدمان (Feldman 1928)، ماهالانوبیس (Mahalanobis 1953) و Raj (Raj and Sen 1961) با استفاده از مدل‌های ساختارگرا به تحلیل این مسئلله پرداخته‌اند که در یک اقتصاد بی‌بهره از توان چشمگیر واردات که عمدۀ ترین محدودیت رشدش به کوچک بودن حجم بخش کالاهای سرمایه‌ای بازمی‌گردد الگوهای مختلف سرمایه‌گذاری در بخش‌های گوناگون چه پیامدهایی برای رشد اقتصاد دارد.<sup>۴</sup> در این مدل‌ها محدودیت دسترسی به ارز می‌تواند ناشی از عوامل ساختاری گوناگونی باشد که جلوی رشد صادرات را می‌گیرند. صادرات کالاهای اوایله که اصلی ترین بخش صادرات کشورهای کمتر توسعه یافته را تشکیل می‌دهد عمدتاً به واسطه پایین بودن کشن‌پذیری در آمدی (income elasticity) تقاضا برای چنین کالاهایی نمی‌تواند همای نیازهای ارزی این کشورها افزایش یابد. صادرات مواد اولیه کشاورزی همچنین می‌تواند در اثر آن دسته عوامل نهادی که به وجود مناسبات عقب‌مانده تولید در بخش کشاورزی مربوط می‌شود با محدودیت عرضه رویرو باشد. رشد صادرات کالاهای ساخته شده نیز که در این‌گونه اقتصادها شرط قطعی دستیابی به رشد پایدار بدون گرفتار شدن به مشکلات تراز پرداخت‌هاست بستگی به توانایی انتقال گام به گام از تولید کالاهای صنعتی ساده‌تر به کالاهای پیچیده‌تر دارد؛ و این فرآیندی است که خود در گرو توانایی حفظ رشد پایدار اقتصادی در طول یک دوره نسبتاً طولانی است. در این شرایط، کشن‌پذیری قیمتی (price elasticity) صادرات واقعی (بر حسب قدرت خرید بین‌المللی) بسیار پایین خواهد بود و شاید منطقی تر آن باشد که برخلاف نظریات

نوکلاسیک یا تنگنا محور محض ترسیم می‌کنند» (Stewart, 1976, p. 125). اما همانگونه که سعی کردیم در بحث بالا نشان دهیم تفاوت‌های اساسی این دو رویکرد بیش از اینهاست. رویکرد ساختارگرا با تأکید بر انواع شرایط اجتماعی و فنی تولید که عملکرد سازوکار بازار را تعیین می‌کنند می‌تواند چارچوب کلی تری برای بررسی فرآیندهای رشد در کشورهای کمتر توسعه یافته به دست دهد تا چارچوب نوکلاسیک که برایه فرض‌های خاصی در مورد رفتار «عاملان اقتصادی» (economic agents) و انعطاف‌پذیری سازوکار قیمت استوار است.<sup>7</sup>

در چارچوب رویکرد ساختارگرا کمک فوری و مستقیمی که درآمد نفت به رشد می‌کند با سرشت محدودیت‌هایی در ارتباط است که می‌توان آنها را به کمک همین درآمدها برطرف کرد. عایدات نفت که اساساً به شکل ارز حاصل می‌شود می‌تواند به کاهش عدم توازن‌هایی که احتمالاً در جریان رشد میان ساختار عرضه تقاضای داخلی بروز خواهد کرد کمک رساند. به عبارت دیگر، در اقتصادی که دچار مشکل تراز پرداخت‌هاست این درآمدها می‌توانند امکان افزایش نرخ سرمایه‌گذاری و رشد را فراهم سازد. در عین حال، درآمد نفت نوعی افزوده خالص به منابع قابل مصرف اقتصاد ملی است و به کمک آن می‌توان بدون نیاز به محدود ساختن هزینه‌های مصرفی در کوتاه‌مدت، نرخ رشد سرمایه‌گذاری را بالا برد و به آهنگ کلی رشد اقتصاد نیز شتاب بخشید. می‌توان گفت در اقتصادی که هیچ یک از این تنگناها مانع بر سر راه افزایش نرخ رشد آن نیست، ظرفیت جذب اقتصاد دارای مازاد نیروی کار مفهوم ظرفیت جذب به کمود شدید مهارت‌های انسانی اشاره دارد. در این حالت درآمدهای فوق العاده نفتی نمی‌توانند کمک چندانی به رشد کند و حتی پس از مرحله‌ای ممکن است اثر منفی به جا گذارد. در ادامه به این مسئله بازخواهیم گشت.<sup>8</sup> مسلماً جزو صورت ایجاد تغییرات ساختاری ضروری که با فرآیند رشد ملازم است نمی‌توان برای حفظ نرخ رشد بلندمدت اقتصاد به افزایش مستمر درآمدهای نفتی اتکا کرد. نفت منبعی پایان‌پذیر است و بسته به آهنگ استخراج آن، ذخایر نفتی دیر یا زود تمام خواهد شد. از وجه تقاضا هم محدودیت‌هایی برای نرخ رشد صادرات نفت در میان مدت وجود دارد.<sup>9</sup> بنابراین بهتر از همه آن است که درآمدهای نفتی را نوعی عامل تسهیل کننده موقت بدانیم که می‌تواند به ایجاد انعطاف‌پذیری ساختاری ضروری برای رشد پایدار و خودبقا کمک کند. درآمدهای نفتی با کاستن از شدت محدودیت‌های ناشی از تنگناها و فراهم ساختن امکان دستیابی به نرخ رشد کلی بالاتری در کوتاه‌مدت، می‌تواند به انحصار مختلف به افزایش انعطاف‌پذیری ساختاری اقتصاد کمک کند. برای نمونه، در اقتصادی که نرخ رشد تولیدات کشاورزی به دلیل عقب‌ماندگی مناسبات تولید در این بخش پایین است درآمد نفت

پرداخت‌ها را به همراه می‌آورند. انعطاف‌پذیری ساختار بولی درآمدهای دولت را زاده سرشت مناسبات سیاسی دانسته‌اند که توانایی دولت را برای مالیات گرفتن از سرمایه‌داران و طبقات متوسط یعنی همان سودبرندگان اصلی از فرآیند رشد محدود می‌سازد (ر.ک. به: Kaldor 1971; Furtado 1970, p.97; Fitzgerald 1977, 1978).

سرانجام باید از مدل‌های شکاف دوگانه (dual - gap models) به عنوان ساده‌ترین و متداول‌ترین مدل‌های ساختارگرا باد کرد. مدل‌های شکاف دوگانه بر پایه مفروضات ساختارگرایانه‌ای استوارند که حاصل درک بسیار محدودی از زمینه‌های احتمالی سیاستگذاری مؤثر دولت در اقتصاد داخلی است و حول نیاز به سرمایه خارجی برای تأمین مالی رشد دور می‌زند.<sup>5</sup>

وجه تمايز آن از رویکرد بازار محور سخت‌اندیش، تنها بازشناسی امکان وجود دسته‌ای از محدودیت‌های ساختاری نیست که مانع بهره‌برداری کامل از منابع تولیدی می‌شوند و در هر برده مشخص از زمان حجم تولید ملی را محدود می‌سازند. رویکرد ساختاری گذشته از این با انگشت گذاشتن روی مسئله مکمل بودن (complementarity) بخش‌های مختلف اقتصاد در فرآیند رشد، برای برخی الگوهای مشخص تغییر ساختاری اهمیت پویشی ویژه‌ای قائل است. کمی جلوتر به این ملاحظات پویشی بازخواهیم گشت. در اینجا تنهایاً اور می‌شویم که این جنبه‌های پویایی الگوهای مختلف رشد بخش‌ها، دلایل بیشتری برای مداخله دولت با هدف هدایت منابع به سوی بخش‌های مشخص اقتصاد به دست می‌دهد چرا که با تصمیمات فردی، متأثر از تغییر قیمت‌ها نمی‌توان به این مهم دست یافت (Kaldor 1964). بنابراین در چارچوب رویکرد ساختارگرا، کمک بالقوه درآمدهای نفتی تنها کاستن از تنگناهای خاصی نیست که اقتصاد را زمین گیر می‌سازد بلکه پویایی‌هایی را هم که هزینه کرد درآمدهای نفتی می‌تواند در درازمدت در یک اقتصاد درحال توسعه ایجاد کند دربرمی‌گیرد. برخلاف چارچوب نوکلاسیک، در اینجا این واقعیت که نفت منبعی پایان‌پذیر است و درآمدهای نفتی به شکل ارز حاصل می‌شود اهمیت خاصی پیدا می‌کند. از این گذشته، نحوه تعامل جریان درآمدهای نفتی با اقتصاد داخلی هم که تعیین‌کننده الگوی تغییر ساختاری است اهمیت قاطعی دارد.<sup>6</sup>

شاید از یک جهت بیراه نباشد اگر بگوییم تفاوت میان چارچوب‌های نوکلاسیک و ساختارگرا در نهایت به میزان کشش‌پذیری‌های قیمتی مربوطه که اساساً باید در سطح تجربی به حل آن پرداخت بازمی‌گردد. ممکن است در برخی موارد میزان جایگزین‌پذیری منابع و کشش‌پذیری عرضه چشمگیر باشد حال آنکه در برخی دیگر شاید مدل تنگنا محور تقریب بهتری از واقعیت به دست دهد. «احتمالاً واقعیت پیچیده‌تر از آن تصویری است که مدل‌های

صرف بدون ایجاد اثرات پویشی چشمگیر در ساختار تولیدی کل اقتصاد استفاده کرد. ولی این نتیجه مختملی نیست. با توجه به فشارهای اجتماعی و سیاسی موجود برای دستیابی به رشد اقتصادی، و نگرش توسعه‌خواهانه دیوانسالاران نو در کشورهای توسعه‌نیافته می‌توان انتظاری بگیری نوعی استراتژی سرمایه‌گذاری و رشد شتابان را داشت. آما در پیش گرفتن استراتژی رشد «بیشینه» لزوماً و به خودی خود نشانه برنامه‌ریزی معقول برای یک اقتصاد صادرکننده نفت نیست. در یک اقتصاد صادرکننده نفت با توجه به ظرفیت جذب اقتصاد که سبب محدود شدن پیشینه نرخ رشد سرمایه‌گذاری می‌گردد مسیرهای بسیاری برای دستیابی به چنین رشد بیشینه‌ای وجوددارد که هر یک با نرخ مشخصی از پایان یافتن منابع نفت و الگوی خاصی از دگرگونی ساختاری مشخص می‌شود. معضل فراروی یک اقتصاد صادرکننده نفت انتخاب نوعی مسیر رشد و دگرگونی ساختاری است که هم در بلندمدت و هم در میان‌مدت پایاباشد. معضل مطرح در بلندمدت، انتخاب مسیر خاصی برای رشد است که انعطاف پذیری لازم را در ساختار تولیدی اقتصاد به وجود آورد تا بدین ترتیب دوره انتکا به نفت به آرامی و نرمی پشت سر گذاشته شود. در میان‌مدت نیز مسئله، اطمینان یافتن از همخوانی نرخ رشد نیاز به درآمد نفت با رشد تقاضا برای صادرات نفت کشور در بازار بین‌المللی است. در غیر این صورت، فرآیند رشد با نوسانات ادواری شدیدی همراه خواهد بود که جدای از اثرات نامطلوبی که در کوتاه‌مدت دارد سبب از دست رفتن تولید بالقوه در بخش نزولی چرخه رشد خواهد شد و این چیزی است که با توجه به ظرفیت جذب بلندمدت اقتصاد، جبران شدنی نیست.

### ۱.۳.۱ ظرفیت جذب

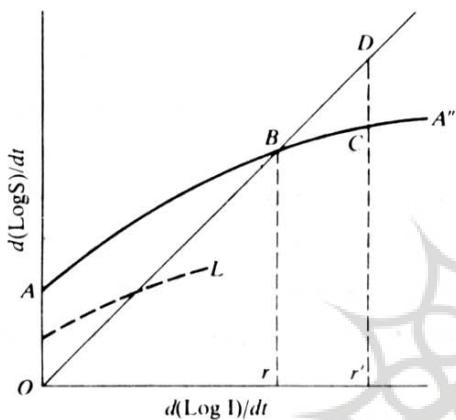
مطابق تعریف ارائه شده در نوشهای توسعه، مفهوم ظرفیت جذب اشاره به ظرفیت سازمانی و نیز ظرفیت مهارت نیروی انسانی برای اجرای طرح‌های جدید سرمایه‌گذاری دارد. در این نوشهای ظرفیت جذب یا به عنوان نوعی محدودیت اکید برای نرخ ممکن رشد سرمایه‌گذاری شناخته می‌شود (ر.ک. به: Chenery and Strout 1966, Adler 1965, Kalecki 1966, Eckaus 1972, Marris 1970). یا گونه‌ای مرز قلمداد می‌گردد که پس از آن سرمایه‌گذاری بیشتر سبب بزرگتر شدن نمو نسبت سرمایه به تولید می‌شود (ر.ک. به: Adler 1965, Kalecki 1966, Eckaus 1972). این محدودیت‌ها که گویا هم در کوتاه‌مدت و هم در بلندمدت مطرح است طبق فرض، نتیجه کمبود ظرفیت مدیریتی و اجرایی، و نبود مهارت در کشورهای کمتر توسعه‌یافته می‌باشد. فرض وجود سقفی برای نرخ رشد بلندمدت سرمایه‌گذاری در یک اقتصاد دارای مازاد نیروی کار بر پایه این واقعیت توجیه می‌گردد که آهنگ کسب این مهارت‌ها به فرآیندهای یادگیری مطرح در خود فعالیت

می‌تواند از راه ختنی کردن اثرات آشفتگی زای گذرای (مانند کمبود مواد غذایی) که احتمال بروز آنها در جریان اجرای برنامه اصلاحات کشاورزی می‌رود مجال بیشتری برای مداخله دولت فراهم سازد. اگر پایین بودن نرخ رشد بخش کشاورزی ناشی از انبوهی بیش از حد جمعیت یا وجود مازاد نیروی کار در این بخش باشد با افزایش نرخ کلی رشد اقتصاد و در نتیجه جذب مازاد نیروی کار در دل دیگر بخش‌های اقتصاد پویایی بخش کشاورزی دوچندان خواهد شد (Kaldor 1972a). آما در این میان، مهم‌ترین اثربویشی بالقوه مربوط به بخش تولید کارخانه‌ای است. رشد این بخش در آغاز متنضم انکای شدید به واردات کالاهای سرمایه‌ای و واسطه است. از سوی دیگر، برای آنکه بخش تولید کارخانه‌ای از مرحله «نوزادی» به مرحله «بلوغ» برسد و آنقدر رقابت پذیر گردد که قادر به صدور کالا شود به گذشت زمان نیاز است. درآمدهای نفتی می‌تواند با کاستن از تنگناهای عرضه و نیز ایجاد تقاضای داخلی رو به رشد برای کالاهای ساخته شده، نرخ رشد بخش تولید کارخانه‌ای را بالا ببرد.<sup>۱۰</sup> رشد بخش صنعتات، خود اثرات پویای مهمی در کل اقتصاد ایجاد می‌کند. بخش تولید کارخانه‌ای ویژگی‌های مشخصی دارد که مؤید گسترش سرمایه و ماشین آلات، کاربست علم و تکنولوژی، و رواج شیوه‌های نوکاراست (Rosenberg 1976). گذشته از این، وجه مشخصه این بخش وجود صرفه‌های مهم و پویای مقیاس یا صرفه‌های تخصص پائی است (Young 1928, Kaldor 1967, Cripps et al 1973). وانگهی، در مراحل آغازین تا متوسط توسعه اقتصادی، کشنیده‌ی درآمدی تقاضا برای تولیدات کارخانه‌ای معمولاً رقمی بیش از واحد است (UN 1979). در نتیجه ترکیب این ویژگی‌ها، بخش تولید کارخانه‌ای نه تنها توانایی دستیابی به نرخ‌های رشدی بسیار بالاتر از بقیه اقتصاد را دارد بلکه رشد تولید در این بخش همزمان موجب رشد اشتغال و بهره‌وری نیروی کار می‌گردد. از این رو بخش تولید کارخانه‌ای از دوراه می‌تواند به رشد دیگر بخش‌های اقتصاد پاری رساند. از یک سو، از طریق جذب مازاد نیروی کار به تجدید ساختار شرایط اجتماعی و فنی تولید در دیگر بخش‌های اقتصاد کمک می‌کند و شرایط لازم را برای انبساط سرمایه و به کارگیری تکنولوژی نو در آن بخش فراهم می‌سازد. از دیگر سو، با تأمین محصولات صنعتی نو این تغییر فنی را در دیگر بخش‌ها امکان‌پذیر می‌سازد.<sup>۱۱</sup> اهمیت قاطعی که ایجاد یک بخش تولید کارخانه‌ای رقابت پذیر و ادغام شده در پیکر اقتصاد برای دستیابی به رشد خودبقا دارد بدان معنی است که توسعه‌زایی درآمدهای نفت در یک اقتصاد توسعه‌نیافته صادرکننده نفت با حصول این مقصد عملأ به پایان می‌رسد.

اما وجود درآمدهای نفتی به خودی خود سبب پا گرفتن این فرآیندهای پویا نخواهد شد بلکه به برنامه‌ریزی و دوراندیشی دولت هم نیاز است. از نفت می‌توان با کوتاه‌بینی برای افزایش کوتاه‌مدت سطح

مهمی در بالا بردن سطح ذخیره دانش موجود در کل جامعه داشته باشد ولی نمی‌تواند جانشین آن دسته فرآیندهای یادگیری شود که در دل سرمایه‌گذاری و تولید عملی نهفته است. شکل تابع ظرفیت جذب که تمهدی برای نمایش همین دسته دوم از فرآیندهای یادگیری است بستگی به نهادهای اجتماعی و اقتصادی موجود در کشور دارد و برپایه فرض معلوم بودن مهارت‌های مکملی ترسیم می‌شود که آموzes های رسمی می‌تواند به ذخیره مشترک دانش جامعه بیفزاید.

نمودار ۱.۱) تابع ظرفیت جذب



در نقطه O که نرخ رشد سرمایه‌گذاری ناخالص صفر است نرخ تغییر توانایی‌های سازمانی و فنی اقتصاد در کمترین مقدار مثبت خود و برابر با OA است. این مقدار مثبت عرض از مبدأ تابع ظرفیت جذب، نمایانگر اثر آن دسته فرآیندهای یادگیری است که تا حدودی در نتیجه پیشرفت مهارت‌های افراد و سازمان‌های دست اندر کار سطح جاری فعالیت‌های سرمایه‌گذاری (که البته نرخ بازگشت کاهنده‌ای خواهد داشت) و تا حدودی هم به واسطه تکوین مهارت‌های جدیدی که مستقل از خود فعالیت سرمایه‌گذاری با می‌کرند به جریان می‌افتد. شبیه تابع ظرفیت جذب مقدار مثبتی است و همین نشان می‌دهد که بالا بردن نرخ رشد فعالیت‌های سرمایه‌گذاری نیازمند افزایش نرخ رشد تشکیل مهارت‌هاست. علامت مشتق دوم این تابع -مادام که شبیه تابع از واحد بیشتر نباشد- تأثیری در بحث ما ندارد ولی می‌توان به شکلی پذیرفتی استدلال کرد که تابع ظرفیت جذب تابعی کوز است.<sup>۱۲</sup>

در یک اقتصاد دارای مازاد نیروی کار که تابع ظرفیت جذبی چون منحنی "AA" داشته باشد نقطه تقاطع تابع با نیمساز زیع اول (یعنی نقطه B) نرخ رشدی را برای سرمایه‌گذاری مشخص می‌سازد که با رشد ظرفیت سرمایه‌گذاری در اقتصاد داخلی سازگار است. این ظرفیت را می‌توان ظرفیت جذب بلندمدت اقتصادی دانست که تابع ظرفیت جذبی که براساس برآیند نهادهای اجتماعی و اقتصادی جامعه تعیین می‌شود

سرمایه‌گذاری بستگی دارد. اما بیشتر منابع مورد اشاره در بالا برای تحلیل تمامی نتایج این فرضیه «یادگیری عملی» یا بررسی شرایطی که در بستر آن این شیوه اقدام می‌تواند به همان نوع مفروض محدودیت‌های سرمایه‌گذاری منجر شود تلاشی صورت نداده اند. در این بخش خواهیم کوشید با درهم آمیختن اندیشه‌هایی که در منابع بالا از سوی جریان‌های فکری مختلف ارائه شده است مفهوم ظرفیت جذب را به شکل پرداخته تری معرفی می‌کنیم.

رابطه پویای موجود میان نرخ افزایش ظرفیت جذب یک اقتصاد رشد سرمایه‌گذاری را که از فرآیند یادگیری مستتر در خود فعالیت سرمایه‌گذاری نتیجه می‌شود می‌توان در قالب نوعی «تابع ظرفیت جذب» (absorptive capacity function) شیوه «تابع پیشرفت فنی» (technical progress function) کالدور نمایش داد (R.K. به: Kaldor 1957). در نمودار ۱-۱ منحنی AA مشخص کننده شکل قابل قبول چنین تابعی برای یک اقتصاد در حال توسعه نمونه است. در این نمودار، محور افقی نمایانگر نرخ رشد سرمایه‌گذاری ناخالص (I) و محور عمودی نشان‌دهنده نرخ تغییر شاخص ظرفیت جذب (S) است که در دل خود نرخ توسعه مهارت‌های فنی و سازمانی لازم برای اینهاست سرمایه‌گذاری را هم دارد. این مهارت‌های فنی و سازمانی، ناظر بر توانایی جامعه برای طرح‌ریزی، اجرا، و اداره مؤثر طرح‌های جدید سرمایه‌گذاری است. شاخص ظرفیت جذب در این معنا نماینده همان چیزی است که وبلن آن را «ذخیره مشترک دانش» (common stock of knowledge) جامعه می‌خواند (Veblen 1932). فرآیندهای یادگیری فردی بستگی به توان جامعه برای تولید از دل ذخیره مشترک و موجود دانش همان جامعه دارد و از بخشی آن فرآیندها هم در گروه افزایش این توان است. همین گفته در مورد تلاش‌های دولت در زمینه آموزش و کارآموزی فنی هم صدق می‌کند. توانایی دولت برای برنامه‌ریزی آموزشی بستگی به ذخیره موجود دانش جامعه دارد و تأثیر برنامه‌ریزی دولت بر تقویت توان تولیدی اقتصاد یا افزودن بر ذخیره موجود دانش جامعه نیز در گروه سازگاری آن برنامه‌ها با این ذخیره است. برای نمونه، نهادهای آموزشی یک اقتصاد توسعه نیافرته ممکن است یا تقلیدی از نهادهای مشابه در اقتصادهای پیشرفته باشند یا صرفاً به کار تقسیم مشاغل اندک و پردرآمد در بخش نوبنیاد اقتصاد بپایند لزوماً توان تولیدی جامعه را بالا نمی‌برند. این حقیقت نشان از اهمیت فعالیت سرمایه‌گذاری در انتشار و جذب مهارت‌های تکنولوژیک و سازمانی دارد. از این منظر، اهمیت سرمایه‌گذاری نه تنها محدود به فرآیندهای یادگیری مستتر در تک تک موارد اقدام به سرمایه‌گذاری نیست بلکه با مشخص ساختن سمت و سوی تحصیل مهارت‌های جدیدی که برای تقویت توان تولیدی اقتصاد لازم است نقش اجتماعی و کلان اقتصادی گسترشده تری دارد. آموzes های رسمی اگر به درستی برنامه‌ریزی شود می‌توانند نقش تکمیل کننده

اقتصاد دارای مازاد نیروی کار است. با معلوم بودن مقدار نسبت سرمایه به تولید، نقطه B<sup>۱۲</sup> تها مسیر رشد پیشینه برای چنین اقتصادی را نیز مشخص می‌سازد. اگر به دلایلی که به وجود دیگر انواع کمبودهای کوتاه‌مدت در اقتصاد بازمی‌گردد نرخ سرمایه‌گذاری دچار افت ادواری باشد این مسیر جدید رشد پیشینه درآمدها همواره زیر مسیر قبلی قرار خواهد گرفت. مطابق تفسیر دوم از مرز ظرفیت جذب، هرچند چنین بی‌نظمه‌های گذاری در رشد تولید را به طور اصولی می‌توان جبران کرد ولی چنین کاری متنضم تحمل هزینه‌سپیار گزافی است که از نسبت فزاینده سرمایه به تولید ناشی می‌شود و در کوتاه‌مدت می‌تواند فشارهای نابهجه‌ای بر سطح مصرف در یک اقتصاد توسعه‌نیافته وارد شود.

اساساً منظور از طرح مفهوم ظرفیت جذب، مشخص ساختن مرزی برای نرخ رشد سرمایه‌گذاری است که به وسیله تمامی عوامل داخلی تولید که یا نمی‌توان آنها را وارد ساخت یا بهای وارداتی شان به سرعت رو به افزایش می‌گذارد تعیین شده است. از این نگاه می‌توان عواملی همچون نیروی برق، حمل و نقل، و زیرساخت‌های عمومی را نیز منظور نمود. اماً باید یادآور شویم اهمیت کبود مهارت‌های انسانی ناشی از این واقعیت است که نرخ رشد این مهارت‌ها ارتباط بسیار نزدیکی با خود فرآیند توسعه دارد و پس از مرز معینی نمی‌توان با سرمایه‌گذاری بیشتر، آن را به میزان چشمگیری بالا برد. این درحالی است که سایر کمبودها را می‌توان با هدایت سرمایه‌گذاری لازم به سمت آنها در درازمدت بدون هیچ حد و مرزی بر طرف ساخت. بروز چنین کمبودهایی در یک اقتصاد نو عمدتاً می‌تواند ناشی از کوتاه‌بینی و سیاستگذاری‌های نادرست حکومت یا شوک‌های شارجی پیش‌بینی نشده باشد. از همین‌روست که ما این مفهوم ثانوی ظرفیت جذب را پحرانی (conjunctural) یا کوتاه‌مدت می‌خوانیم.

اینگونه کمبودهای کوتاه‌مدت - که در واقع به دلیل نبود اطلاعات کامل در دست برنامه‌ریزان و واحدهای تصمیم‌گیری خصوصی، در حد متوسط لازمه رشد اقتصادی است - می‌تواند در اثر نامتناسب بودن عرضه و تقاضای مهارت‌های مشخص هم پیش بیاید. بروز این کمبودها را تا آنجا که پیامی برای هدایت منابع به مجاری مطلوب است و سبب برانگیخته شدن مؤسسات خصوصی به سرمایه‌گذاری در آن فعالیت‌ها می‌شود حتی می‌توان سودمند دانست (ر.ک. به: Hirschman & Lindblom 1958). اماً اگر بخواهیم با واردسازی سریع منابع خارجی سعی در بالا بردن چشمگیر نرخ رشد سرمایه‌گذاری در کوتاه‌مدت کنیم این کمبودها دیگراز حالت هشدار دهنده بیرون می‌آید و به موانع رشد تبدیل خواهد شد. در این صورت، اقتصادی ملت‌هب خواهیم داشت که وجه مشخصه اش بالا بودن غیرعادی نسبت سرمایه به تولید، تورم نفس‌گیر، و بروز همزمان انواع کمبودهای فوق خواهد بود؛ به این معنا که کاستن از شدت هر یک از

همان منحنی "AA" است. چنانچه نرخ رشد سرمایه‌گذاری جایی در سمت چپ نقطه B باشد وجه مشخصه اقتصاد تشدید رکود مهارت‌های فنی و سازمانی در طول زمان خواهد بود. همانگونه که در بخش پیشین یادآور شدیم این وضعیت شاخصه کشور کمتر توسعه یافته‌ای است که با تنگی ارزی یا کمبود پس‌اندازها رو به روست. در چنین اقتصادی می‌توان از منابع خارجی برای بالا بردن نرخ رشد تا مرز ظرفیت جذب (یعنی تا نقطه B) استفاده کرد.<sup>۱۳</sup> ولی اگر نرخ رشد سرمایه‌گذاری ناخالص در سمت راست نقطه B قرار گیرد در این صورت اقتصاد با کمبود هرچه شدیدتر مهارت‌های مشخصی رو به رو خواهد شد که نمی‌توان آنها را از درون اقتصاد ملی تأمین کرد.<sup>۱۴</sup>

از این شیوه نمایش مفهوم ظرفیت جذب می‌توان برای بررسی ساختن دو تعریف اصلی مرز ظرفیت جذب که بالاتر به آنها اشاره شد استفاده کرد. از یک سو، اقتصاددانانی که مرز ظرفیت جذب را همچون سقف نرخ رشد بلندمدت سرمایه‌گذاری می‌دانند به دلایل محکمی اعتقاد دارند که برای بالا بردن همیشگی نرخ رشد سرمایه‌گذاری و رساندن آن به سطحی فراتر از نقطه B در نمودار ۱-۱ نمی‌توان به واردسازی مهارت‌ها تکیه کرد. کالکی (Kalecki 1960) دو دلیل برای این امر ارائه می‌کند. نخست، هرچند واردساختن برخی خدمات بسیار تخصصی کارداران فنی بیکانه امکان‌پذیر (و در بسیاری امور، ضروری) است ولی در مورد شمار چشمگیری از مهارت‌های واسطه این کار به دلایل سیاسی نشدنی است. چنین اقدامی بویژه در اقتصادهای بزرگی که بلوغ نیافرند و بخش بزرگی از نیروی کار بومی آنها بیکار است پیامدهای سیاسی ناگواری دارد.<sup>۱۵</sup> دوم، در چنین نرخ رشد بالایی احتمالاً برای هر واحد افزایش درآمد به واردسازی مقدار بسیار چشمگیری سرمایه و کالاهای واسطه نیاز خواهد بود. بنابراین حتی در یک اقتصاد نفتی هم بعد است که نرخ رشد درآمدهای ارزی بتواند همای مخارج ارزی فزاینده ناشی از ورود چشمگیر کارگران ماهر بیکانه افزایش باید. چون در بحث از ظرفیت جذب، مسئله محدودیت‌های ارزی را نادیده می‌گیریم لذا هنگام قائل شدن سقفی برای رشد بلندمدت سرمایه‌گذاری، نخستین دلیل از دو دلیل اقامه شده در بالا بیشتر خودنمایی می‌کند. از سوی دیگر می‌توان نقطه B را مرز ظرفیت جذب در بلندمدت دانست به این معنی که چنانچه رشد سرمایه‌گذاری ناخالص از آن مرز فراتر رود بازدهی سرمایه‌گذاری رو به کاهش خواهد گذاشت. این پدیده می‌تواند ناشی از وارد آمدن فشار بیش از حد بر عرضه کارگران ماهر داخلی و استفاده از فزاینده از مهارت‌های خارجی باشد که معمولاً بسیار گرانتر از به کارگیری مهارت‌های مشابه داخلی تمام می‌شود.

از این رو براساس تفسیر نخست، نقطه B در نمودار ۱-۱ مشخص کننده سقف نرخ رشد بلندمدت سرمایه‌گذاری ناخالص در یک

است و نمی‌توان آن را در کوتاه‌مدت با سیاست‌های دولتی بر طرف ساخت. انعطاف ناپذیری ساختار صنعتی در قالب تابع وارداتی بازگو می‌شود که در آن نرخ رشد تولید ناخالص ملی تابع ثابت حداقل واردات ضروری (غیررقابتی) است. در این مدل‌ها صادرات هم بروزرا فرض می‌شود. بیشینه پس اندازهای بالقوه قابل تجهیز هم تابع ثابتی از تولید ناخالص ملی انگاشته می‌شود که محدودیت‌های نهادی و سیاسی مطرح برای توانایی دولت جهت افزایش پس اندازها را هم در دل خود دارد.

در اقتصادی با این ویژگی‌ها هرگونه برنامه‌ریزی برای شتاب بخشیدن به آهنگ رشد اقتصاد سبب بروز شکافی میان پس اندازهای ملی بیشینی شده (ex-ante) و سرمایه‌گذاری لازم می‌شود؛ شکافی که تنها بر حسب تصادف می‌تواند با شکاف بیشینی شده میان درآمدهای صادراتی و نیازهای وارداتی برابر باشد. هرچند عملاً و به حسب واقع (ex-post) باید این دو شکاف با هم برابر باشند. در مدل‌های شکاف دوگانه، منابع خارجی لازم برای ایجاد نرخ رشدی معین، و بهره‌وری کمک‌های خارجی از لحاظ رشد تولید ناخالص ملی، برایه آن شکافی محاسبه می‌شود که برای اقتصاد مورد بررسی تنگی‌گرفتارکننده است. اگر اتفاقاً محدودیت گرفتار کننده، شکاف پس اندازها باشد در این صورت اقتصاد باید با آهنگی دست به واردات بزنند که از حداقل لازم برای تحقق نرخ رشد مشخص تولید ناخالص ملی بیشتر است. اما از این واردات اضافی نمی‌توان برای مقاصد سرمایه‌گذاری استفاده کرد چرا که عوامل داخلی لازم برای تولید در دسترس نیست. چنانچه محدودیت گرفتارکننده، شکاف تجاری باشد در این صورت برای پرهیز از رکود کمیزی باید پس اندازهای داخلی کمتر از مقدار بالقوه خود باشد. در این حالت پس اندازهای بالقوه اضافی را نمی‌توان سرمایه‌گذاری کرد زیرا عرضه عوامل خارجی مکمل تولید کمتر از حد لازم است. در این چارچوب به راحتی می‌توان دید که ناکارایی بهره‌برداری از منابع خارجی تنها محدود به وضعیتی است که میان دو شکاف بیشینی شده اختلافی وجود داشته باشد – البته با فرض این مطلب که از منابع خارجی عملاً بر طرف ساختن شکاف غالب استفاده شود.

در مدل‌های شکاف دوگانه تنها امکان قابل تصور برای بی‌گیری مسیر رشدی کارآمدتر در درازمدت، بر طرف ساختن اختلاف میان دو شکاف در حالتی است که شکاف تجاری گرفتاری آفرین باشد. در این حالت، می‌توان از پس اندازهای بالقوه قابل تجهیز (یعنی شکاف میان دو شکاف) نه برای بالا بردن آهنگ رشد تولید ناخالص ملی بلکه برای گسترش دادن صنایع جایگزین کننده واردات و توسعه دهنده صادرات استفاده کرد (هم نرخ سرمایه‌گذاری و هم نسبت سرمایه به تولید افزایش می‌یابد که نتیجه آن کاهش شکاف تجاری و رسیدن آن به اندازه شکاف بیشینی شده پس اندازها در نرخ رشدی معین است).

کمودها به شکل دایره‌وار در گرو بر طرف ساختن پیشاپیش کمودی دیگر است. در یک اقتصاد نه چندان ملتکب، بالا رفتن نسبت سرمایه به تولید نتیجه تأخیرهایی است که در اثر تنگی‌های زیرساختی و به درازا کشیدن دوره تشکیل ذخیره سرمایه – که خود ناشی از کمود مهارت‌های فنی و سازمانی است – بروز می‌کند. از نقطه مشخصی به بعد، سرمایه‌گذاری بیشتر به جای افزایش تولید به قول کالکی منجر به «محبوس شدن سرمایه» می‌گردد (Kalecki 1972, p.44). در چنین شرایطی، افزایش سرمایه‌گذاری حتی می‌تواند در اثر قطع عرضه مواد خام برای واحدهای موجود تولید، بورس بازی، و باز توزیع نامطلوب درآمدها به زیان صاحبان سرمایه و تولیدکنندگان و به نفع اقشار متوسط و بازرگانان، بازده منفی به بار آورد. این وضعیت را که اقتصاد ایران پس از افزایش بهای نفت در سال ۱۹۷۴ به آن دچار شد می‌توان به سیاست‌گذاری‌های نادرست دولت نسبت داد و آن را نتیجه نبود اطلاعات یا به قول اقتصاددانان نبود سازوکارهای شایسته کنترل ندانست.

#### ۱۰.۴ خط مشی دولت و کارآیی درازمدت بهره‌برداری از درآمدهای نفت

کارکرد دوگانه درآمدهای نفتی در کوتاه‌مدت یعنی تقویت منابع ارزی و کمک به بالا بردن سطح پس اندازها، با تأثیر ورود سرمایه خارجی شباخته دارد. چارچوب ساختار گرایانه‌ای که بالاتر به شکل فشرده ارائه شد در واقع چارچوب اساسی مدل‌های شکاف دوگانه‌ای (dual - gap models) است که در طول دهه ۱۹۶۰ برای برآورد میزان نیازمندی کشورهای کمتر توسعه یافته به کمک‌های خارجی و سنجش بهره‌وری این کمک‌ها در شرایط وجود انواع کمودهای گرفتارکننده تدوین شد (برای نمونه ر.ک. به: OECD 1967, Chenery & Strout 1966, McKinnon 1964). اینگونه مدل‌های هارامی توان به سهولت در مورد کشورهای صادرکننده نفت نیز به کار بست. اما مفروضات بنیادی مدل‌های شکاف دوگانه، آنها را برای ارزشیابی بلندمدت سیاست دولت در اقتصادهای صادرکننده نفت بیش از حد محدود می‌سازد. با وجود این، چون مدل‌های شکاف دوگانه در بسیاری از مفروضات خود با برخی مدل‌های برنامه‌ریزی که اخیراً در مورد ایران بسط یافته است (برای نمونه، ر.ک. به: Motamen 1979, Razavi 1982, Razavi 1983) دارند پس بجایست بحث خودمان را با ارزشیابی انتقادی مفهوم کارآیی بلندمدت (long - term efficiency) استفاده از منابع خارجی در این قبیل مدل‌ها آغاز کنیم.

مدل‌های شکاف دوگانه بر فرض اساسی وجود انعطاف ناپذیری ساختاری پایه می‌گیرند که وجه مشخصه اقتصادهای توسعه نیافته

بهره برداری از منابع خارجی در برگیرنده امکان‌های می‌شود که بسیار کستره تر از امکان بر طرف ساختن اختلاف پیش‌بینی شده میان دو شکاف پیش گفته است.<sup>۱۹</sup>

در یک اقتصاد روبه‌رشد، کنش و واکنش پیچیده‌ای میان الگوهای گوناگون توزیع درآمدها، پس انداز، بازرگانی خارجی و سرمایه‌گذاری با نسبت‌های مختلف سرمایه به تولید وجود دارد. در این شرایط، ساده‌انگارانه است اگر بکوشیم برای اقتصادی که روند شتابان رشد و دگرگونی ساختاری را از سرمی گذراند مسیرهای بهینه رشد بلندمدت را - بویژه با استفاده از روابط ساختاری تخمینی به دست آمده از روی کار نمود گذشته اقتصاد و داده‌های عملاً موجود - تعیین کنیم.<sup>۲۰</sup> معقول تر و از نظر ارزشیابی سیاست‌ها سودمندتر آن است که کارآیی بلندمدت بهره برداری از منابع خارجی را بر حسب مسیرهای امکان‌پذیر رشد تعریف کنیم. ما در این نوشته مسیر رشدی را برای یک اقتصاد صادرکننده نفت کارآمد می‌دانیم که در چارچوب آن نرخ بالا و معقولی از رشد نزدیک به ظرفیت جذب آن اقتصاد با نوعی الگوی دگرگونی ساختاری همراه باشد که امکان‌پذیری مسیر رشد را در بلندمدت و میان‌مدت به معنای ارائه شده در بخش ۱۰.۳ تضمین کند.

## ۵. چارچوب سیاست‌گذاری برای یک اقتصاد مختلط صادرکننده نفت

تا اینجا کمک بالقوه درآمدهای نفتی به توسعه، و راه‌های ممکن برای ارزیابی عملکرد رشد در اقتصادهای صادرکننده نفت را در بافت کلی مسائلی مورد بررسی قراردادیم که کشورهای کمتر توسعه‌یافته در فرآیند رشد فراروی خود دارند. اینک می‌کوشیم با در نظر گرفتن مشکلات سیاست‌گذارانه مشخصی که وجود درآمدهای نفتی می‌تواند در بلندمدت در چارچوب یک اقتصاد مختلط به وجود آورد تحلیل خود را ملموس و مشخص تر سازیم.

همانگونه که بالاتر اشاره رفت در اقتصادهای صادرکننده نفت دسترسی آسان به منابع خارجی این امکان را فراهم می‌سازد که بدون نیاز فوری به ایجاد تغییرات ساختاری مناسب و سریع در اقتصاد داخلی به نرخ رشد معقولی دست یابیم. این می‌تواند منجر به نوعی فرآیند «رشد دروغین» (perverse growth)<sup>۲۱</sup> گردد یعنی روند رشدی که در بلندمدت پایانیست و در میان‌مدت هم دستخوش نوسانات ادواری شدیدی خواهد شد. هرچند فرآیند رشد دروغین که در قالب بحران‌های ادواری تراز پرداخت‌ها رخ می‌نماید اساساً به تعديل نامناسب عرضه در اقتصاد بازمی‌گردد ولی ترسیم شایسته علی که چنین فرآیندی را سبب می‌شوند و ارزیابی انتقادی نقش دولت در این فرآیند باید با نگاه به هر دو دسته عوامل طرف عرضه و طرف تقاضا

یادآوری این نکته حائز اهمیت است که در شکل اولیه مدل‌های شکاف دوگانه و در بخش اعظم بحث‌هایی که به دنبال آن برپا شد<sup>۱۶</sup> تنها منبع ناکارآیی در بهره برداری از منابع خارجی، ناتوانی از سرمایه‌گذاری پس اندازهای بالقوه قابل تجهیز در شرایطی بود که شکاف تجاری پیش‌بینی شده تنگنای گرفتارکننده می‌بود. سیاست‌های پیشنهادی این مدل‌ها نیز متوجه بر طرف ساختن همین نوع ناکارآیی بود. در این نوشه‌ها امکان مطلوب بودن مداخله دولت برای بر طرف کردن اختلاف میان دو شکاف در شرایطی که شکاف پس اندازها گرفتاری آفرین باشد تلویحاً مردود شرده می‌شد. این از جهتی معادل آن است که بگوییم با توجه به میزان ورود منابع خارجی، مسیر رشدی که براساس محلودیت پس اندازها تعیین شده باشد - صرفنظر از اینکه نرخ پس انداز ملی چه باشد - همواره با مسیر رشد اجتماعی بهینه متناظر خواهد بود در اینجا فرض شده است که یا بالا بردن نرخ پس انداز داخلی عملی نیست - که به معنی ثابت فرض کردن عواملی چون توزیع درآمدها و مالیات دولت است که بر پس اندازهای بالقوه تأثیر می‌گذارند - یا اینکه مداخله مستقیم دولت برای افزایش نرخ پس انداز داخلی سبب بروز ناکارآیی‌هایی می‌شود و به تخصیص بین دوره‌ای غیر بهینه منابع می‌انجامد. شکل نوکلاسیک تحلیل شکاف دوگانه (ر.ک. به: 1971) Findley (حاوی چنین فرضی است. طبق این روایت، در شرایط بازار آزاد، پس اندازهای داخلی که براساس شرایط صرفجویی و بهره‌وری در اقتصاد تعیین می‌شود، به علاوه جریان منابع خارجی وارد شده به اقتصاد تعیین کننده نرخ سرمایه‌گذاری است و رقابت‌پذیری واردات به نحوی تغییر می‌کند که تراز تجاری متعادل شود.

یکی از پیش شرط‌های واقع‌بینانه بودن فرض‌های بالا آن است که مداخله مستقیم دولت در اقتصاد ناچیز انگاشته شود.<sup>۱۷</sup> اما در کشورهای کمتر توسعه‌یافته چنین شرایطی وجود ندارد زیرا بخش بزرگی از کل جذب داخلی آنها متعلق به بخش عمومی است.<sup>۱۸</sup> بویژه در اقتصادهای صادرکننده نفت که بخش قابل ملاحظه‌ای از درآمد ملی آنها به صورت درآمدهای نفتی مستقیماً به دست دولت می‌رسد دولت نفوذ مستقیم و غیرمستقیم مهمی بر تخصیص منابع میان مصرف و سرمایه دارد: مستقیم از طریق تقسیم هزینه‌های بخش عمومی میان سرمایه‌گذاری و مصرف، و غیرمستقیم از طریق تأثیری که سیاست‌های دولت در زمینه هزینه‌ها و درآمدها بر توزیع درآمدو الگوی تقاضای کل می‌گذارد. هیچ دلیل پیش‌انگاشته‌ای وجود ندارد که نرخ موجود پس انداز داخلی را که تا این اندازه بستگی به تصمیم‌گیری‌های سیاسی دارد در بالاترین حد ممکن با به معنای دقیق کلمه در حد بهینه بدانیم، همین که هر دو تابع پس انداز و بازرگانی را تعت کنترل سیاست‌گذاری درآوریم مستقله کارآیی بلندمدت

شکست یا ناشی از ناتوانی دولت از تعجیز منابع کافی برای هدف مزبور یا نتیجه تخصیص نادرست منابعی است که در اختیار دارد. برای نمونه، فیتزجرالد (Fitzgerald 1977, 1978) علت اصلی بروز بحران‌های مکرر در تراز پرداخت‌های اقتصادی آمریکای لاتین را ناتوانی دولت از تعجیز منابع کافی برای ایفاده موقفيت آمیز وظایف مستقیمی می‌داند که در زمینه تجدید ساختار اقتصاد دارد. وی شکست دولت را عمدتاً نتیجه نهادختن مالیات توسعه بورژوازی می‌داند. بیشتر مطالبی هم که درباره برنامه‌ریزی بخش عمومی و بهره‌برداری از درآمدهای نفتی در اقتصاد ایران نوشته شده است حول فعالیت‌های دولت برای ایجاد مستقیم ظرفیت‌های تولیدی دور می‌زند.<sup>۲۳</sup> اثرات بی‌واسطه‌ای که مداخله اقتصادی دولت بر طرف عرضه می‌گذارد در روند رشد اقتصادهایی که با انعطاف ناپذیری ساختاری رو به روستند اهمیت اساسی دارد. آن‌ها تمامی اشکال ممکن و مختلف مداخله دولت در چنین اقتصادهایی به همین وظایف مستقیم محدود می‌شود و نه آنها همه وجوه تأثیر مداخله مستقیم دولت بر فرآیندرشدرا بازگو می‌نمایند. دولت همچنین می‌تواند از طریق تدبیر سیاست‌گذارانه غیرمستقیمی که لزوماً نیازمند کنترل مستقیم منابع اقتصادی نیست دگرگونی‌هایی در ساختار تولیدی اقتصاد به وجود آورد. این‌گونه مداخلات سیاست‌گذارانه معمولاً از طریق تغییر نسبی قیمت‌ها (مانند سیاست بازرگانی) یا تعیین میزان دسترسی عاملان مختلف به منابع اقتصادی (مانند سیاست اعتباری) یا حفظ یا تغییر مناسبات تولیدی و اشکال نهادی خاص (همجون اصلاحات ارضی، مناسبات کارگری و غیره) بر اقتصاد اثر می‌گذارد. چارچوب سیاست‌گذاری در اندیشه نوکلاسیک معمولاً بر حسب اثراتی صورت بندی می‌شود که این‌گونه تدبیر سیاست‌گذارانه غیرمستقیم بر طرف عرضه می‌گذارد. پدیده رشد دروغین که بالاتر به آن اشاره رفت عمدتاً بر حسب مداخله نابجای دولت یا سایر کاستی‌هایی تبیین می‌شود که عملکرد سازوکار بازار را مختل می‌سازد. در مدل‌های تحلیلی که شالوده این‌گونه تشخیص‌های سیاست‌گذارانه را تشکیل می‌دهند طرف تقاضای اقتصاد به هیچ گرفته می‌شود (Strassmann 1981, Pasinetti 1956).

اما همان‌گونه که بالاتر یادآور شدیم هر دو نوع مداخله مستقیم و غیرمستقیم دولت در اقتصاد جدای از تأثیر بی‌واسطه‌ای که بر ظرفیت زایی دارد به ایجاد درآمدهای جدید و تغییر توزیع درآمدهای میان طبقات مختلف جامعه منجر می‌شود. اثرات مداخله دولت بر طرف تقاضا در اقتصادهای مختلف نقش مهمی در روند دگرگونی ساختاری دارد. بویزه در اقتصادهای صادرکننده نفت جنبه‌های درآمدزای سیاست‌هزینه‌ها و درآمدهای دولت می‌تواند مهم‌تر از آن چیزی باشد که در نوشته‌های موجود تصریح شده است. آن دسته از چارچوب‌های سیاست‌گذاری که از واپسگی متقابل موجود میان اشکال مختلف مداخله دولت غفلت دارند یا تنها روی یک جنبه از تأثیر سیاست دولت

صورت گیرد. در اینجا تأثیر اشکال مختلف مداخله اقتصادی دولت بر فرآیندرشدرا هم از لحاظ اثرات مستقیمی که بر طرف عرضه دارد و هم از حیث اثرات انتقال یافته از طریق طرف تقاضا مورد تعزیز و تحلیل قرار خواهیم داد.

انواع مختلف مداخله اقتصادی دولت در یک اقتصاد مختلط را بسته به اینکه از طریق کنترل مستقیم مازاد اقتصادی صورت گیرد یا به شکل تدبیر مختلف سیاست‌گذاری با هدف تأثیر گذاشتن بر تصمیمات افراد یا نهادها در بخش خصوصی باشد می‌توان زیر عنوان کلی مداخله مستقیم یا غیرمستقیم دسته‌بندی کرد. در هر دو حالت، مداخله دولت تأثیری دوگانه بر فرآیندرشد به جا می‌گذارد. از یک سو تأثیری فوری بر تشکیل ظرفیت‌های تولیدی در اقتصاد دارد؛ از دیگر سو بر فرآیند ایجاد درآمد در اقتصاد اثر می‌گذارد و از طریق تغییر الگو و سطح مطلق تقاضای مؤثر، آهنگ و ساختار رشد اقتصادی را تحت تأثیر قرار می‌دهد.

رشد مداخله مستقیم دولت در طرف عرضه اقتصادهای مختلط نیمه صنعتی و در طول مراحل متواتی صنعت گسترش از طریق جایگزینی واردات، پدیده مستند و شناخته شده ای است. نقش اقتصادی دولت در اقتصادهای مختلط و نیمه صنعتی فراتر از نقش کلاسیک فراهم‌سازی پیش‌شرط‌های عمومی لازم برای اینباشت است که اقتصادهای سرمایه‌داری تجربه کرده‌اند. جدای از وظایف سنتی پشتیبانی - یعنی فراهم‌سازی زیرساخت اجتماعی و فیزیکی - در گذر ایام دولت در این اقتصادها نقش مستقیم و فزاینده‌ای در تولید کالایی پیدا می‌کند. مداخله مستقیم و رو به رشد دولت در بخش‌های استراتژیک همچون اقتصادهای نیمه صنعتی عمدتاً در بخش‌های طولانی است و خواه به دلیل ضعف سرمایه‌های خصوصی یا پایین بودن سوددهی یا مخاطره آمیز بودن چنین سرمایه‌گذاری‌هایی، سرمایه‌های خصوصی جلب آنها نمی‌شود (ر.ک. به: UN 1979, Chapter x, 1965, 1966, Fitzgerald 1977, 1978, 1983). دولت با به عهده گرفتن چنین فعالیت‌هایی مستقیماً در فرآیند تشکیل ظرفیت‌های تولیدی تازه در اقتصاد مداخله می‌کند.<sup>۲۴</sup> این‌گونه فعالیت‌های دولت مسلماً از طریق اثرات خارجی و نیز ایجاد تقاضا، اثرات ثانویه‌ای بر فرآیند شکل گیری ظرفیت‌های در کل اقتصاد به جا می‌گذارد. این‌به نوشته‌هایی که درباره برنامه‌ریزی بخش عمومی در کشورهای کمتر توسعه یافته تدوین گشته و در دوره پس از جنگ جهانی دوم منتشر شده است عمدتاً حول نقش مستقیمی مرکز است که دولت از طریق تشکیل ظرفیت‌های تازه در فرآیند رشد بازی می‌کند. در این نوشته‌ها بروز بحران‌های مکرر در فرآیند اینباشت در اقتصادهای نیمه صنعتی عمدتاً نتیجه شکست دولت در انجام وظایف مستقیمی قلمداد می‌گردد که در زمینه تجدید ساختار اقتصاد دارد. این

سه دسته کلی از عوامل تبیین کننده را تشخیص داد. این نوشتہ‌ها بسته به آنکه در جریان تبیین برای کدام یک از این سه دسته عوامل نقش محوری قائل باشند رویکردهای مختلفی را که برای برخورد با پرسش فوق وجود دارد مشخص می‌سازند.

نخستین دسته عوامل تبیین کننده نقش دولت در توسعه اقتصادی به ویژگی‌های ساختاری اقتصاد اعم از نیروها و مناسبات تولید اشاره دارند که به طور کلی تعیین کننده وظایف دولت در حمایت از انباشت می‌باشد. این وظایف، محتوای مداخله دولت را در مراحل مختلف انباشت معین می‌کند و دسته‌ای از ترتیبات نهادی را که می‌توان برای اجرای آن وظایف ایجاد کرد مشخص می‌سازد. برای نمونه در مورد ایران در سال‌های پس از ۱۹۵۳ عقب‌ماندگی تاریخی سرمایه‌صنعتی و انعطاف نابذیری ساختار کشاورزی ایجاد می‌کرد که دولت برای به راه اندختن فرآیند صنعت‌گستری سرمایه‌داری از بالا، دست به مداخله مستقیم بزند. این مداخله از طریق فراهم‌سازی و کنترل اعتبارات برای بخش خصوصی، تدوین الگوی مؤثری از مشوق‌ها برای سرمایه‌گذاری صنایع سنگین، و مداخله مستقیم برای تجدید ساختار مناسبات تولید کشاورزی صورت گرفت. اما اگر این عامل به عنوان عامل محوری یا تنها عامل تبیین کننده قلمداد شود نظریه‌ای کارکردگرایانه (functionalist) درباره دولت بدست خواهد آمد که بر پایه نوعی تقلیل‌گرایی اقتصادی (economic reductionism) محدودنگر استوار است. در این نظریه، شکل دولت و نهادهای اقتصادی آن بازتاب زیربنای اقتصادی، و مداخلات دولت نیز بازتاب نیازهای اقتصاد در مراحل مختلف توسعه به شمار می‌آید.<sup>۲۵</sup> هرچند این رویکرد موجب انجام بررسی‌های ارزشمند بسیاری در مورد نقش دولت در کشورهای مختلف شده ولی به طور کلی هدف انتقادات مختلفی قرار گرفته است. همانگونه که جساب (Jessop 1982) یادآور شده است با کنار گذاشتن این پیشفرض ذاتی، تقلیل‌گرایی اقتصادی که اقتصاد نظامی بازتولیدکننده خود و دارای قوانین درونی خاصی برای توسعه است تناقضات این رویکرد آشکار می‌شود. چه در این صورت ساختار اقتصادی نمی‌تواند مسیر توسعه یگانه‌ای را مشخص سازد و دولت نیز در قبول و اجرای استراتژی خاصی برای توسعه در معرض نفوذها و مقاومت‌های نیروهای اجتماعی - سیاسی قرار می‌گیرد و اسیر توانایی‌های سازمانی خویش می‌شود. اگر شیوه استدلال تک علی را که تقلیل‌گرایی اقتصادی موعده گر آن است کنار بگذاریم می‌توانیم با طرح این گزاره که زیربنای اقتصادی تنها ساختار کلی انتخاب‌های فراری دولت را تعیین می‌کند و به عنوان راه‌های ممکن برای مداخله در اقتصاد، طیفی از استراتژی‌های عملی را در پیش پایی دولت قرار می‌دهد قضیه محوری آن مکتب را به شکلی انعطاف‌پذیر تر بیان کنیم.<sup>۲۶</sup>

انگشت می‌گذارند می‌توانند برای چنین اقتصادهایی تجویزات نادرست و گمراه کننده‌ای صادر کنند. ، مکن است در يك اقتصاد مختلط صادرکننده نفت رشد دروغین بیشتر نتیجه تأثیر درآمدزای مداخله مستقیم دولت در اقتصاد و اثرات این مداخله بر طرف عرضه باشد تا نتیجه وجود کمبودهایی در برنامه‌ریزی طرف عرضه یا اثرات «اعوجاجی» صنعت‌گستری از طریق جایگزینی واردات.

## ۱.۶ نقش دولت در مراحل مختلف رشد

تا اینجا تحلیل ما حول کمک‌های بالقوه‌ای که درآمد نفت می‌تواند به رشد اقتصاد کند، معیارهای ممکن برای ارزیابی سیاست دولت از حيث ویژگی‌های ساختاری فرآیند رشد، و عنایت به جنبه‌هایی از خطمشی دولت که در چارچوب يك اقتصاد مختلط صادرکننده نفت می‌تواند تأثیر شگرفی بر رشد اقتصادی و دگرگونی ساختاری داشته باشد دور می‌زد. با الهام از واژگانی که آدولف لو (Lowe 1976) وضع کرده است می‌توان گفت که تا اینجا بیشتر به تحلیل اقتصادی تجویزی نظر داشته‌ایم یعنی به آن دسته ویژگی‌های ساختاری پرداخته‌ایم که برای گذار از وضعیت يك اقتصاد صنعتی در مدت عمر متابع نفتی صادرکننده نفت به يك اقتصاد صنعتی در مدت عمر متابع نفتی تحقق‌شان ضروری است. در این بخش نگاه ما عمدتاً متوجه تحلیل «توصیفی» خواهد بود یعنی به مفاهیم خواهیم پرداخت که می‌تواند به تبیین نقش عملی دولت در فرآیند رشد اقتصاد ایران کمک کند. متوقف ماندن در سطح تحلیل تجویزی بر این پیشفرض پایه می‌گیرد که دولت را همچون عاملی کاملاً خودفرمان و دارای سلسله مراتب روش و همسازی از اولویت‌ها بدانیم که مصمم به ایجاد اقتصادی بی‌شكل یا کاملاً شکل‌پذیر است. اما این پیشفرض با روش شناسی ساختارگرایانه‌ای که تا اینجا به کار برده اید در تعارض آشکار است. بر عکس، نقطه آغاز بحث ماتلقی دولت به عنوان نهاد اجتماعی نسبتاً خودفرمانی است که در هر لحظه از زمان از يك سو با يك نظام اقتصادی واجد ساختار عینی مشخص و از سوی دیگر با مناسبات سیاسی ریشه گرفته از نیروهای اجتماعی محدودکننده توانایی دولت برای مداخله در اقتصاد و مشروط کننده محتوای این مداخله رو به روز است. ارزیابی انتقادی نقش دولت در توسعه اقتصادی و تدوین سیاست‌های بدلیل واقع‌بینانه و مؤثر نیازمند شناخت این عوامل محدودیت‌زدای هر دو سطح اقتصادی و سیاسی است.<sup>۲۷</sup> از همین‌رو در ادامه کوشش خواهیم کرد چارچوب تحلیلی خودمان را بسط دهیم و عناصری را که می‌تواند راهنمای بررسی نقش دولت در مراحل مختلف رشد اقتصاد ایران باشد در آن بگنجانیم.

در نوشتۀ‌هایی که درباره نقش دولت در توسعه وجود دارد می‌توان

ازای تخصیص منابع دولتی پایه گرفته بود می‌آنکه دولت آگاهانه خواسته باشد تأثیر مهی بر سرشت انبیاشت سرمایه و توزیع بعدی آن داشت. از دیگرسو ممکن است نهادهای دولتی به دلیل نحوه تأثیرگذاری بر مداخلات هدفمند دولت اهمیت داشته باشند.<sup>۷۷</sup> دلیل چنین مداخلات هدفمندی را همانگونه که در بحث از نخستین دسته عوامل تبیین کننده گفتیم می‌توان در وضعیت اقتصادی سراغ گرفت. اما ممکن است عوامل دیگری هم زمینه‌ساز مداخلات هدفمند دولت باشند. همانگونه که اسکاچپول (Skocpol 1985) یادآور شده است دولت‌های ملی نو در معرض چالش‌های مکرر و نیز جریان پیوسته اندیشه‌ها و اطلاعات تازه‌ای قرار دارند که می‌تواند دولت را برای شکل‌دهی دوباره اقتصاد از بالا به مداخله ترغیب نماید. اعتقاد بر آن است که دولت بویژه در هنگام بروز بحران‌های سیاسی و اقتصادی برای بدست گرفتن ابتکار عمل و تحمیل راه حل‌های خود در فرادست منافع طبقه‌هایی که غلبه اقتصادی دارند آمادگی خاصی دارد.<sup>۷۸</sup> در این دیدگاه، نهادهای دولتی هم از نظر گردآوری اطلاعات و تدوین سیاست‌ها و هم از حیث توانایی دولت برای اجرای سیاست‌هایش اهمیت آشکاری دارند. در نوشته‌هایی که پیرامون مداخله هدفمند دولت نگاشته شده برخی وجود نهادهای دولتی پیش‌شرط موقوفیت‌آمیز بودن اقدام دولت قلمداد شده است. از این لحاظ منابع مالی دولت عامل پرجسته‌ای است. براساس نظر یکی از مراجع سرشناس مورد استناد این نوشته‌ها ابزارهایی که دولت برای کسب و تجهیز منابع مالی در اختیار دارد بیش از هر عامل دیگری توضیع می‌دهد که دولت از چه اهرم‌های نفوذی برای تحقق اهداف موردنظر خود بهره‌مند است.<sup>۷۹</sup> وجود دیوانسالاری توسعه‌یافته‌ای که از انسجام صنعتی کافی نیز برخوردار باشد از دیگر پیش‌شرط‌های مهمی است که برای مؤثر بودن اقدام دولت بر شمرده‌اند (Evans & Rueschmeyer 1985). این نیز به نوبه خود بستگی به آن دارد که دیوانسالاری دولتی در طول تاریخ همراه با دیگر نهادهای اجتماعی-اقتصادی و سیاسی به چه نحو تکامل یافته و چگونه با دیگر ساختارهای دولتی گره خورده باشد. برای نمونه، همانگونه که خواهیم دید در ایران در دهه‌های ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ با وجود پیدایش دستگاه دیوانسالاری گسترده‌ای که به تازگی تجدید قوا کرده بود و به منابع مالی هنگفت حاصل از بخش نفت هم دسترسی داشت باز به دلیل آنکه دیوانسالاری زیردست و تابع دربار بود و شکل نمایندگی دولت هم سرشتی تحت الحمایه پرور (clientelistic) داشت فعالیت‌های هدفمند دیوانسالاری به مانع برミ خورد.

این سه دسته عوامل تبیین کننده یعنی شرایط اقتصادی، مناسبات طبقاتی و ساختارهای دولتی در بسترها تاریخی مشخص به شیوه‌ای پیچیده و به هم وابسته تکوین می‌یابند. بنابراین ناجاست اگر بکوشیم با قائل شدن اولویت منطقی یا تاریخی برای هر یک از این عوامل در

این شیوه استدلال با دو دسته دیگر از عوامل تبیین کننده هم که در زیر مورد بحث قرار خواهیم داد سازگاری دارد.

دومین دسته از عوامل تبیین کننده به توازن نیروهای طبقاتی و سرشت انتلافات سیاسی‌ای باز می‌گردد که مهار قدرت را در دست دارند. از نظریه‌های طبقاتی دولت نوونه‌های گوناگونی عرضه شده است که در تمام آنها نهادهای دولتی عرصه کارزار طبقاتی یا افزار اجرا و ابزار حکومت طبقاتی شناخته می‌شوند. در این حالت، مداخله دولت بر حسب منافع انتلافات سیاسی صاحب قدرت تبیین می‌شود. گاه این رویکرد به واسطه تمرکز روی اقدام سیاسی مستقل برای دگرگون سازی زیربنای اقتصادی، رنگ و بویی اراده گرایانه (voluntaristic) به خود می‌گیرد و حالتی حشوآمیز پیدا می‌کند چرا که همواره می‌توان مداخله دولت را به اعتبار آنچه عملاریخ داده است بر حسب منافع طبقاتی که از چنین مداخله‌ای سود بردۀ اند تبیین کرد. همچنین برخی روایت‌های این رویکرد به دلیل پذیرش این فرض که زیربنای اقتصادی، تعیین کننده توازن نیروهای سیاسی در مبارزه بر سر به چنگ آوردن قدرت دولت است به تقلیل گرانی اقتصادی بسیار نزدیک می‌شود (ر.ک. به: Jessop 1982). از نظریه‌های طبقاتی به دلیل نارسا بودن درکی که از ماهیت یک طبقه اجتماعی واجد فعالیت سیاسی دارند انتقاد شده است. گفته شده است که فعالیت‌های طبقاتی در سطح سیاسی، از صافی سازمان‌های سیاسی جامعه می‌گذرد و از این رو ساختارهای دولتی برای گرفتن قدرت طبقاتی، تعریف منافع طبقاتی در سطح سیاسی، و شکل‌گیری اهداف انتلاف سیاسی مهاردار جامعه نفوذ مستقلی دارند (Przeworski 1985, chapter 2, Jessop 1982, Poulantzas 1973).

اما این استقلال عمل از دو جهت نسبی است و مطلق نیست. نخست از لحاظ این که خودساختارهای دولتی محصول تاریخی مناسبات اجتماعی-اقتصادی و سیاسی مشخصی هستند و دوم از این جهت که همین مناسبات تعیین کننده اشکال ممکن مداخله دولت و نیز مشروط سازنده نتیجه چنین مداخله‌ای می‌باشند. بدین ترتیب به سومین دسته از عوامل تبیین کننده‌ای می‌رسیم که سرشت استقلال عمل نسبی دولت را مشخص می‌سازند.

سومین دسته عوامل تبیین کننده به ساختارهای دولتی یعنی به اشکال نهادینه نمایندگی، سازمان درونی، و مداخله دولت اشاره دارند. تأثیر مستقل ساختارهای دولتی و الگوی کلی فعالیت آنها را می‌توان از دو زاویه در مدنظر قرار داد. نخست، همانگونه که پیشتر یادآور شدیم ممکن است این ساختارها به دلیل نوع تأثیری که بر شکل‌گیری اتحادهای طبقاتی معین و اقدامات دسته جمعی دارند حائز اهمیت باشند و مطرح شدن برخی موضوعات سیاسی و اقتصادی و حنف بقیه را امکان‌پذیر سازند. برای نمونه، همانگونه که خواهیم دید در ایران در سال‌های پس از ۱۹۵۳ شکل تحت الحمایه پرور (clientelistic) نمایندگی دولت که بر پایه دریافت حمایت سیاسی در

## زیرنویس‌ها

۱. این شیوه فکری در دو اثر زیر و در بحث از چگونگی ارزیابی تأثیر کمک‌های خارجی شکل گرفته است: Singer (1965), Kalecki (1966)
۲. به یقین مدل سن بدیل‌های دیگری غیر از رشد پیشنهاد را در دل خوددارد ولی فرض محدود بودن عرضه‌گذا در همه آنها وجود دارد.
۳. البته کالکی (Kalecki 1966) صریحاً به تفاوت فرض‌های خودش با فرض‌های داب و سن اشاره نمی‌کند.
۴. به یقین، یک فرض دیگر تمامی این مدل‌ها انتقال ناپذیر بودن سرمایه ثابت میان شاخه‌های تولید است.
۵. مدل‌های شکاف دوگانه را در بخش ۱، ۲ با تفصیل بیشتری مورد بحث قرار خواهیم داد.
۶. منظور این نیست که در چارچوب نوکلاسیک، درآمدهای نفتی هیچ تأثیری بر توزیع بازده و اشتغال میان بخش‌های اقتصاد ندارد. در واقع حجم فزانده‌ای از نوشته‌های نوکلاسیک که درباره پدیده «بیماری هلندی» ('Dutch Disease') نگاشته شده است دقیقاً به همین مستثنی تخصیص دوباره منابع میان بخش‌های تجاری و غیرتجاری اقتصاد می‌پردازد (ر.ک. به: Corden 1984, Corden & Neary 1982, Mead & Russell 1957)
۷. این تخصیص دوباره منابع اهمیت خاصی برای فرآیند توسعه ندارد.
۸. برای نمونه، یکی از نکات اصلی مورد تأکید در نوشته‌های ساختارگرایانه، تبیین انواع شرایط اجتماعی و فنی تولید در بخش‌های مختلف اقتصاد است که دامنه تغییرات در قیمت‌های نسیی را محدود می‌سازند (ر.ک. به: Wells & Malan 1981, Fitzgerald 1983, Diamond 1978, Kaldor 1971, 1972, 1977).
۹. برای تعریف ظرفیت جذب ر.ک. بخش ۱.۳.۱
۱۰. هرچند در کوتاه‌مدت می‌توان با استقرار خارجی تا حدودی از شدت این مشکل کاست ولی لزوم بازپرداخت اصل و فرع و ام‌ها این امکان را خیلی زود از میان بر می‌دارد.
۱۱. چون در اینجا اساساً به کلک «بالقوه»‌ای نظر داریم که درآمد نفت به رشد می‌رساند نگاه خود را به اثرات این درآمدنا بر طرف عرضه مرکز خواهیم ساخت. اثرات طرف تقاضا را که در بستر نهادی یک اقتصاد مختلط اهمیت می‌یابد در بخش ۵-۱ مورد بحث قرار خواهیم داد.
۱۲. این مسئله بروزه در مورد بخش کشاورزی اهمیت خاصی دارد چرا که در این بخش باید تکنولوژی وارداتی را با مناسبات بوم‌شناختی محلی و منابع موجود سازگار ساخت (ر.ک. به: Rosenberg 1976, Chapter 9, part VI)
۱۳. این همان استدلال جاگفاته‌ای است که در نوشته‌های توسعه برای تأیید دریافت کمک‌های خارجی اقامه می‌شود.
۱۴. مسلماً امکان اینکه نرخ رشد سرمایه‌گذاری ناچالص در کشورهای کمتر توسعه یافته غیرنفتی از فراتر رود بسیار بهید است مگر آنکه تلاش‌های دولت برای تحقق توسعه چنان ناچیز باشد که حتی در نرخ‌های متوسط رشد سرمایه‌گذاری هم اقتصاد با کمود مهارت‌هارو به رو باشد. این وضعیت با تابع ظرفیت جذب ۱-۱ نمودار متناظر است.
۱۵. این یکی از تفاوت‌های مهمی است که میان اقتصادهای نفتی با مازاد نیروی کار کوچک مانند کویت و عربستان که به طور کلی دچار کمود نیروی کارند و اقتصادهای نفتی با مازاد نیروی کار بزرگ مانند ایران وجود دارد.

تعیین دو دسته دیگر، نوعی نظریه عمومی قیاسی در مورد نقش دولت بی‌ریزیم (Evans et. al. 1982, Jessop 1986) است. این گفته بویژه در مورد اقتصادهای در حال گذاری همچون ایران صدق می‌کند که تشکیل یافته از بافت پیچیده‌ای از اشکال مختلف تولید و ام گرفته شده از کشورهای سرمایه‌داری غرب هستند که از بالا به وسیله نهادهای دولتی به جامعه تعمیل شده است. هدف از مژو رفشد این سه دسته عوامل تبیین کننده، پرداختن نظریه‌ای درباره نقش دولت در ایران یا سایر کشورهای صادرکننده نفت نبود بلکه می‌خواستیم رهنمودهای مقدماتی چندی را بیان کنیم که به تدوین آنچه جسپ (Jessop 1962) تفسیر تجربی «برخوردار از غنای نظری» از نقش دولت در مراحل گوناگون رشد در ایران می‌خواند کمک کند. بنابراین وظیفه عملی نه انتخاب از میان این عوامل تبیین کننده بلکه در هم آمیختن این اندیشه‌ها و تلاش برای تفسیر کنش‌های متقابل دولت و اقتصاد است آن هم به شیوه‌ای که از انسجام تحلیلی برخوردار باشد.

ویژگی‌های برجسته چارچوب ساختارگرایانه‌ای را که در این نوشته معرفی کردیم می‌توان چنین خلاصه نمود. رویکرد ساختارگرایانه نه یک مدل نظری قیاسی فرآینر بلکه چارچوب تحلیلی گستره‌ای در مراحل مختلف انتظامی است که عوامل مشخص شالوده ساز تجربه رشد کافی انتعطاف‌پذیری است که عوامل مشخص شالوده ساز تجربه رشد در مراحل مختلف انبیا است را در خود جای می‌دهد. این «عوامل مشخص» رویدادهای یگانه‌ای که به تصادف رخ دهدند و به تجربه رشد در سلسله‌ای از دوره‌های زمانی گسته شکل بخشند نیستند. بر عکس، مناسبات اقتصادی و عوامل نهادینی هستند که ترجمان اندام وار روند تاریخی رشد اقتصادی به شمار می‌آیند. رشد اقتصادی در هر مرحله به رغم موافق پیش می‌رود که از دل ساختار تاریخی مشخص مناسبات اقتصادی بپرون آمده‌اند. و هر مرحله از انبیا نیز بر حسب همین موانع و مناسبات ساختاری شالوده ساز آنها تعریف می‌شود. از همین‌رو، ویژگی گذار از یک مرحله از توسعه به مرحله‌ای دیگر، شکل‌گیری ترتیبات نهادینه تازه‌ای است که رشد اقتصاد را بر پایه‌ای نو استقرار می‌بخشد. این پویش رشد و دگرگونی نهادی به شکلی تک خطی و از پیش تعیین شده صورت نمی‌گیرد بلکه نتیجه واکنش بازیگران اجتماعی به مسائل اقتصادی تازه در چارچوب محدودیت‌های ناشی از توانایی‌های مادی و سازمانی خود آنهاست. دولت که «نیروی تمرکز یافته و سازمان دار جامعه» است به ناگزیر در این فرآیند نقش برجسته ای بازی می‌کند. تحلیل نقش دولت باید بر اساس تجربه تاریخی عملی و با عنایت به مجموعه عوامل مرتبط با وضعیت اقتصادی، مناسبات طبقاتی، و نیز «استقلال عمل نسبی» دولت صورت گیرد. تأثیر درآمد نفت بر توسعه اقتصادی نیز باید بر حسب اثری که این درآمدها بر ساختار نهادی شیوه بهره برداری از درآمد نفت و اینکه چگونه همین ساختار نهادی شیوه بهره برداری از درآمد نفت و الگوی دگرگونی ساختاری و رشد را معین می‌کند به تحلیل گذاشته شود.

- منتقدان آن می‌داند.
۲۵. این شیوه تفسیر براساس مدل «زیربنا - روپنا» وجه مشخصه نوعی از نظریات مارکسیستی (ر.ک. به ۱۹۷۸) است که نوشه‌های برآکنده Marx & Engels 1965, Marx 1972, 1936 و انگلیس بوزه (Cohen 1978) را دستمایه کار خود قرار می‌دهد. برای ملاحظه مروری انتقادی بر این نوشه‌ها ر.ک. به: ۱۹۸۲ Jessop 1982 و Nuti 1979 این رویکرد را به طرزی مؤثر برای بررسی مراحل مختلف انباشت در اتحاد شوروی به کار می‌برد و فیتزجرالد (Fitzgerald 1974) با پیروی از همین شیوه، طرح جالب توجهی از دگرگونی نقش دولت‌های آمریکای لاتین در مراحل مختلف صنعت گسترشی از طریق جایگزینی واردات ترسیم می‌کند. کتاب گرشنکرون (Gerschenkron 1962) را هم که سرشت مداخله دولت را از نیازهای فنی صنعت گسترشی نتیجه می‌گیرد می‌توان در همین گروه جای داد.
۲۶. بوزه در اقتصادهای صادرکننده نفت، وفور منابع مالی ارزی اساساً طبق انتخاب‌ها را از نظر اهداف و نیز استراتژی‌های توسعه فراخ‌تر می‌سازد. در واقع خواهیم دید که همین فراخ‌تر شدن طبق انتخاب‌ها سبب تفاوت اساسی رابطه متقابل دولت و اقتصاد در دوره میان دو جنگ جهانی و پس از سال ۱۹۵۳ یا به قولی در اقتصاد پیش از نفت و پس از نفت ایران شده است.
۲۷. این رویکرد اقدام‌گرا در مقابل مستله استقلال نسبی دولت، در نوشه‌های نو و پیری جدیدی بارز است که از طریق پژوهش تاریخی تطبیقی در جستجوی پیش‌شرط‌های مختلف مداخله هدفمند دولت هستند. ر.ک. به: Evans et al. 1985
۲۸. ر.ک. به: Evans & Rueschemeyer 1985. روایت اصلی این دیدگاه را مارکس با رویکرد اقدام‌گرایانه منبع بالا در مقابل نقش دولت فاصله بسیاری دارد.
۲۹. Skopol 1985, p. 17. البته ریشه این اندیشه را باید در بحث و پیرامون دیوانسالاری تو سراغ گرفت. ر.ک. به: Weber 1978, pp. 963-9.

منابع مقاله در دفتر ماهنامه موجود است.

- پیامدهای سیاسی وارد حجم بزرگی از کارگران بیگانه در مورد گروه دوم شدیدتر از گروه نخست است.
۱۶. برای ملاحظه نقد نوکلاسیکی مدل‌های شکاف دوگانه ر.ک. به: Michalopoulos 1975, Findley 1971, Joshi 1970, Nelson 1970
۱۷. باید یادآور شد که حتی در صورت برقرار بودن تمامی فرض‌های اساسی تعادل عمومی از نظر نوکلاسیک‌ها وجود اشتغال کامل در حالت تعادل، باز ممکن است سطح پس‌اندازها از نظر اجتماعی در سطح بهینه نباشد (Dobb 1969, chapter 2).
۱۸. علت این امر سیاست‌های نادرست اقتصادی با دلایلی از این دست نیست. بالا بودن میزان مداخله مستقیم دولت در اقتصاد کشورهای کمتر توسعه یافته ناشی از ضرورت کارکردی مداخله دولت در طرف عرضه اقتصاد برای برطرف ساختن انعطاف ناپذیری ساختاری اقتصاد این کشورهاست (ر.ک. به: Fitzgerald 1978, UN 1965, 1966).
۱۹. این گفته بوزه در مورد کشورهای کمتر توسعه یافته با درآمد متوسط صدق می‌کند که دولت آنها با مشکل پایین بودن شدید سطوح درآمد و انعطاف ناپذیری شدید ساختار اقتصاد روبرو نیست.
۲۰. در مورد تلاش برای ارزیابی عملکرد اقتصاد ایران در این دوره برایه مقایسه مسیرهای بهینه مختلف رشد ر.ک. به: Razavi 1983.
۲۱. اصطلاح رشد دروغین را از کالکی (Kalecki 1966) گرفته‌ایم.
۲۲. در چارچوب این تعریف می‌توان دیگر اشکال فعالیت‌های ظرفیت‌زای دولت همچون آموزش و پرورش و کارآموزی نیروی انسانی، تحقیق و توسعه، ایجاد زیرساخت‌های عمومی را نیز منظور نمود.
۲۳. برای ملاحظه بررسی جالب توجهی که از همین دیدگاه درباره برنامه‌ریزی بخش عمومی در ایران صورت گرفته است ر.ک. به: Baldwin 1967
۲۴. چاکراوارتی (Chakravarty 1987) در بررسی جالب توجهی پیرامون تجربه برنامه‌ریزی در هند می‌توجهی به تحلیل توصیفی یا «تحلیل نیروهای لووه» را عمدۀ ترین کاستی تجربه اولیه برنامه‌ریزی در هند و نیز استدلالهای