

فیضان و باران کان
پرچان

بررسی عملکرد خصوصی سازی در ایران

علی دینی ترکمنی

(کارشناس ارشد اقتصاد

عضو هیات علمی موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی)

"فروش دارایی‌ها به مردم" و "مردمی کردن" همراه است. به طور کلی، خصوصی سازی در سه حوزه متمایز قابل طرح است: اول، خصوصی سازی فعالیت‌هایی است که بنگاه‌های عمومی، در یک بازار رقابتی به تولید کالاهای مصرفی یا سرمایه‌ای می‌پردازند؛ دوم، خصوصی سازی فعالیت‌هایی است که بنگاه‌های عمومی به طور انحصاری کالاها و خدمات را تولید می‌کنند؛ این فعالیت‌های انحصاری را می‌توان به انحصارهای طبیعی (غاز، برق و آب) و انحصارهای مصنوعی - ناشی از محدودیت بنگاه‌های دیگر (اعم از داخلی و خارجی) در ورود به بازار - تقسیم کرد؛ سوم، خصوصی سازی خدمات بخش عمومی از جمله گردآوری زباله‌ها و خدمات مربوط به زندانیان است؛ در این حوزه دولت از طریق قراردادهای کلی یا جزئی انجام چنین خدماتی را به بخش خصوصی واگذار می‌کند.^۳

بر مبنای غایات و اهدافی که برای خصوصی سازی معمولاً در نظر گرفته می‌شود، از سه نوع خصوصی سازی می‌توان نام برد. اگر هدف مشارکت بیشتر شهروندان برای حضور در نظام اقتصادی و بهره‌مندی از درآمدهای بنگاه‌های عمومی، صرف نظر از موقعیت‌های درآمدی آنان، و همینطور نقش آفرینی در تصمیم‌گیری‌های اثربار بر زندگی آنان باشد، خصوصی سازی هدف سیاسی را دنبال می‌کند. معمولاً مدافعان پرشور نولیبرالیسم چنین غایتی را در چشم‌انداز خصوصی سازی می‌بینند و آن را به مثالهای یکی از پایه‌های ساختمان فکری خود به کار می‌برند. اگر هدف از خصوصی سازی تامین کسری بودجه دولت و به طور کلی درآمدزایی از طریق فروش بنگاه‌ها به افرادی باشد که بیشترین قیمت را می‌پردازند، خصوصی سازی غایت مالی را دنبال می‌کند و می‌توان آن را خصوصی سازی مالی نامید؛ و چنانچه هدف تصحیح ساختار و افزایش کارایی نظام اقتصادی و بهره‌وری عوامل تولید از طریق تقسیم کاری صحیح‌تر میان بخش‌های دولتی و

این مقاله به دنبال تعریف مفهوم خصوصی سازی، به بررسی دلایل آن از رویکردهای مختلف و پیش‌زمینه‌های خصوصی سازی موفق پرداخته است. سپس، عملکرد خصوصی سازی در ایران را طی سال‌های ۱۳۶۸-۷۷، به بحث گذاشته است.

"اصلاحات نسل اول" که در بسیاری از کشورها طی دهه‌های ۱۹۸۰ و ۱۹۹۰ در سطح وسیعی به کار گرفته شد، بیشتر با ارتقا و بهبود سیاست‌ها سر و کار دارد تا نهادها. این اصلاحات لزوماً کیفیت بخش عمومی را ارتقا ندادند حتی آن مواردی که مرتبط با این امرند. اکنون به دنبال "اصلاحات نسل اول" ضرورت بهبود کیفیت بخش عمومی بازتر شده است. برای وقوع این امر، "اصلاحات نسل دوم" ضروری است. بدون این اصلاحات ممکن است اصلاحات نسل اول خیلی سریع خالی از محتوا شوند. (ویتو تنزی)^۴

"انتقال قواعد اقتصادی و سیاسی رسمی و موفق اقتصادهای بازاری غرب به جهان سوم و اقتصادهای اروپایی در حال گذار شرط کافی برای عملکرد اقتصادی نیست. خصوصی سازی نوش‌دارویی برای درمان بیماری عملکرد اقتصادی ضعیف نیست.« (دائلات نورث)^۵

۱- تعریف خصوصی سازی

خصوصی سازی شامل اقدام‌ها و ترتیباتی می‌شود که بر نقش بخش خصوصی در سازماندهی فعالیت‌های اقتصادی می‌افزاید و از نقش بخش عمومی می‌کاهد. این اقدام‌ها عموماً شامل واگذاری مالکیت و یا مدیریت بنگاه‌های عمومی به بخش خصوصی می‌شود که با عنوانی چون "تمرکزهایی"، "اولویت‌دهی"، "سرمایه‌داری مردم‌گرا"،

هم در میان آن‌ها موج می‌زند، این راهم می‌بینیم که فعالیت اقتصادی عمدها بر محور بازار آزاد می‌چرخد.^۴ در اینجا، آزادی سیاسی بدون آزادی اقتصادی معنا و مفهومی ندارد و آزادی اقتصادی در فضایی که دولت در آن با اقتدار کامل حضور پیدا می‌کند، نمی‌تواند به وجود آید؛ به دیگر سخن، خصوصی‌سازی شرط لازم برای بازارسازی است و بازار نیز شرط لازم برای آزادی‌های مدنی!^۵

در عمل، خصوصی‌سازی راهبردی است که از اوخر دهه ۱۹۷۰ در عرصه اقتصاد جهانی دنبال شد. درباره چرا بخی این راهبرد دیدگاه‌های مختلفی مطرح شده است. در یکسو، بخی از اقتصاددانان و نظریه‌پردازان شکست سیاست‌های دولت - محور "دولت رفاه" را در کشورهای پیشتره سرمایه‌داری و شکست راهبرد جایگزینی واردات را در کشورهای در حال توسعه علت اقبال و گرایش به سوی این راهبرد دانسته‌اند. در واقع با پیدایش بحران "رکود - تورمی" در کشورهای پیشتره سرمایه‌داری و لایحل باقی ماندن معضلات و مشکلات توسعه‌ای در کشورهای توسعه نیافته، مفهوم "شکست دولت" در برابر "شکست بازار" مطرح شد و اقتصاددانانی چون بوکانان، کولاک و آن کروگر با تأکید بر "رانت خواری"^۶، مک‌کینون و "شاو" با تأکید بر "سرکوب مالی"^۷ در اقتصادهای دولت‌مدار تلاش کردند که نشان دهند موارد "شکست دولت" بیش از موارد "شکست بازار" است.

نتیجه نقدهای وارد بر نظریه و عمل سیاست اقتصادی دولت‌مدار، شکل‌گیری توافقی به نام "اجماع واشنگتن" است؛ اجماعی که میان سه نهاد مهم تنظیم‌گر جهانی - صندوق بین‌المللی پول، بانک جهانی و خزانه‌داری آمریکا - به وجود آمد و سرنوشت سیاست‌های اقتصادی را طی دهه‌های ۱۹۸۰ و ۱۹۹۰ در چارچوب سیاست‌های موسوم به تعديل و ثبت رقم زد؛ خصوصی‌سازی یکی از اجزاء و مولفه‌های اصلی این مجموعه سیاست‌هاست.

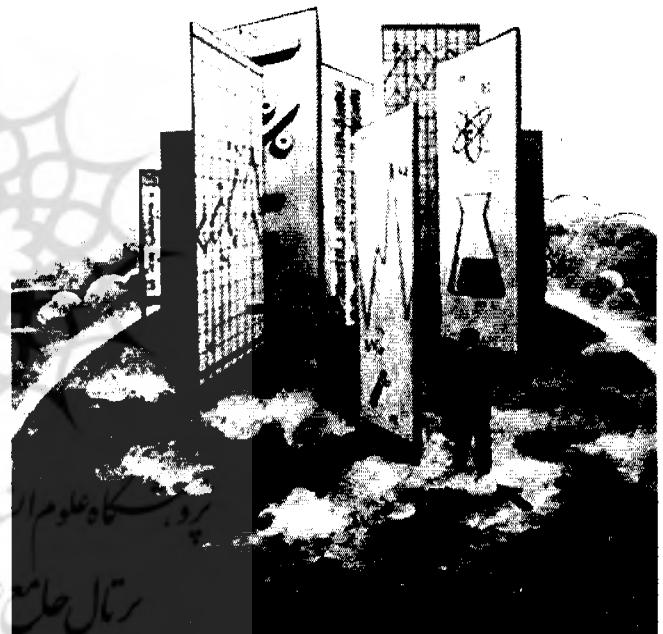
بخی از اقتصاددانان رادیکال، چرخش در عرصه سیاست‌گذاری اقتصادی از اوخر دهه ۱۹۷۰ به این سو را ناشی از بحران "انباشت سرمایه جهانی" در قالب سیاست‌های دولت‌مدار می‌دانند. از نظر این اقتصاددانان، انباشت سرمایه جهانی در مرحله‌ای از تکامل خویش نیاز به اقدام‌های حمایتی دولتها داشت، اما پس از این مرحله تکاملی که با تعییرات مهمی در شیوه تولید کالاهای چه از نظر فنی و چه از نظر مکانی و جغرافیایی مصادف بود، نیاز به فضایی داشت که به راحتی بتواند خود را جایه جا کند؛ قطعات مختلف یک محصول را در مکان‌های مختلف تولید و در یک جا پس از مونتاژ روانه بازار کند. در این مرحله، به اقتصادی اینکه تولید از حالت ملی خارج و به حالت فراملی و بین‌المللی تبدیل می‌شد، لازم بود که در عرصه انباشت سرمایه و تولید و تجارت مقررات زدایی صورت گیرد، نقش دولتها برچیده شود و بخش خصوصی تمام زمام امور را به دست گیرد.^۸

خصوصی‌سازی که ابتدا در کشورهای توسعه یافته موج می‌زد در همان جا باقی نماند؛ این امواج جغرافیایی کشورهای دیگری چون ایران را نیز دربرگرفت. اقتصاد ایران به علت جنگ هشت ساله ایران و عراق (۱۳۵۹-۶۲) طی این سال‌ها نمی‌توانست تن به چنین سیاست‌هایی بدهد، اما پس از پایان جنگ و با آغاز اولین برنامه توسعه اقتصادی (۱۳۶۸-۷۲) سیاست‌های تعديل اقتصادی با محوریت خصوصی‌سازی آغاز شد و طی برنامه دوم نیز ادامه یافت. اکنون با توجه به گذشت تقریباً یک دهه از آغاز راهبرد خصوصی‌سازی در

خصوصی باشد، خصوصی‌سازی را می‌توان از نوع اقتصادی آن دانست.^۹

روش‌های اجرایی خصوصی‌سازی شامل موارد متعددی می‌شود که برعی از آن‌ها به شرح زیر است:

- ۱- عرضه سهام (که به صورت عرضه سهام به عموم، به گروه‌ها یا افراد خاص و عرضه سهام ممتاز یا طلاقی است).
- ۲- فروش دارایی‌های واحدهای دولتی و عمومی بعد از انحلال واحدها (در صورتی که اصولاً ساختار واحد قابل فروش و یا واحدها سودده نباشد).
- ۳- تفکیک مدیریت و مالکیت واحدها از هم، از طریق اجاره دادن واحدها به گروهی از مدیران بخش خصوصی که همراه با تعهدات لازم صورت می‌گیرد.
- ۴- جلب مشارکت داخلی و خارجی برای سرمایه‌گذاری جدید در واحدها.
- ۵- فروش به بخش تعاونی.
- ۶- واگذاری با مزایده (که روشهای متعددی دارد).



دانشگاه علوم انسانی
رسالت حلال

۷- واگذاری از طریق عرضه کالا برگ به قیمت‌های کم یا مجانی به مردم.^{۱۰}

بنیان نظری راهکار و راهبرد خصوصی‌سازی معطوف به این نکته است که بخش خصوصی در مقایسه با بخش دولتی و عمومی از فرصت‌های موجود بهینه‌تر استفاده می‌کند و کارآمدتر است؛ زیرا، مبنای تصمیم‌گیری‌ها درباره مصرف و سرمایه‌گذاری در بخش خصوصی قیمت‌های واقعی است. قیمت‌هایی که با ارسال عالیم صحیح به بنگاه‌ها و مصرف‌کنندگان نقش مهمی در تخصیص بهینه منابع ایفاء می‌کنند. علاوه بر این، چنانچه ذکر شد از این رویکرد خصوصی‌سازی شرط لازم برای حضور موثر مردم در صنعت اقتصادی و حتی سیاسی است. به تعبیر میلتون فریدمن «هر جا می‌بینیم عناصر عمدۀ آزادی فردی وجود دارد و مردم کوچه و بازار در آن‌ها بهره‌ای از پیشرفت و رفاه مادی در اختیار دارند و امید به رفاه و پیشرفت در آینده

ساختار ناقص بازار، تداوم مقررات دولتی و دخالت در تصمیم‌گیری بنگاه‌ها و مدیریت نادرست منابع انسانی از جمله عوامل شکست برخی از بنگاه‌ها در زمینه بهبود عملکرد خود، تلقی شده‌اند.^{۱۱}

در همین راستا، از جمله عوامل مهم نهادی خصوصی‌سازی، ضرورت وجود بخش مالی قوی و کارآمد خصوصی است. نهادهای مالی کارآمد مستقل از ساخت دولت، با فرض وجود شفافیت و تقارن اطلاعات و همینطور کارآمدی آن‌ها، می‌توانند سه نقش مهم در فرآیند خصوصی‌سازی داشته باشند. «نخست، می‌توانند مسؤول تجدید ساختار موسسه‌های دولتی گردند. دوم، برای تجهیز منابع مالی در واگذاری مالکیت به بخش خصوصی، منابع را تجهیز کنند و پس از خصوصی‌سازی، سرمایه در گردش و وجود سرمایه‌گذاری را برای موسسه‌ها فراهم آورند. سوم، می‌توانند نقش برجسته‌ای در نظارت و کنترل فعالیت‌های مدیریتی داشته باشند.^{۱۲}

۲- تامین چارچوب سازمانی و تشکیلاتی مناسب و قوی : اجرای قوانین و مقررات صحیح و بازارسازی نیاز به عزمی جدی و سازمانی مناسب و کارآ دارد. یکی از اموری که برای یک خصوصی سازی «خوب» بسیار مهم است مدیریت موثر و مفید واحدها در طول تعديل ساختاری و حتی پس از واگذاری به بخش خصوصی است. «وقتی از مدیریت موثر سخن می‌گوییم منظور این است که نظام اداره کننده در عین سادگی باید موثر نیز باشد. اگرچه باید برای حذف مقررات دست و پاگیر کوشید و به مدیران این واحدهای خصوصی شده امکان داد شیوه‌های مطلوب مدیریت را به کار بگیرند، در عین حال دولت باید به واقع مراقب اوضاع باشد که صاحبان شرکت‌های خصوصی به آنچه در متون اقتصادی «لخت کردن اموال» نامیده می‌شود دست نزنند، یعنی هر آنچه قابلیت نقدشدن دارد را نقد کرده و با ارسال این نقدینه‌ها به حساب‌های خارجی واحد را تعطیل کرده و بر بیکاری بیفزایند.^{۱۳}

۳- تعیین نحوه صحیح خصوصی سازی از نظر دوره زمانی: خصوصی سازی را می‌توان هم به صورت تدریجی و گام به گام، و هم به شکل انفجاری اجرا کرد. انتخاب هر کدام از این شیوه‌ها بسته به شرایط اقتصادی دارد که به دنبال اجرای سیاست خصوصی سازی است. در اقتصادهایی که تحت سلطه انحصارهای چند جانبه دولتی هستند و امکان شکستن این سلطه از طریق اقدام‌های تدریجی وجود ندارد، شیوه تکانه درمانی توصیه می‌شود. در چنین اقتصادهایی گروه‌های متشکل ذیفع در شرایط موجود در برایر اصلاحات مقاومت و آن را از محظوا خالی می‌کنند؛ از این رو، اقتصاددانان مدافعان انجاری معتقدند که با چنین شیوه‌ای امکان عمل و مقاومت چنین گروه‌هایی از بین می‌رود. در مقابل اقتصاددانان مدافع شیوه تدریجی، شکسته شدن مقاومت چنین گروه‌هایی را بیش از آن که متأثر از شیوه عمل بدانند، آن را در ساخت نظام اداری - سیاسی و عزم آن در اجرای تحولات و اصلاحات اقتصادی جست و جو می‌کنند.^{۱۴}

۴- تعیین نحوه صحیح خصوصی سازی از نظر شیوه واگذاری: واگذاری مالکیت بنگاه‌های دولتی و عمومی به بخش خصوصی، واگذاری جزیی یا کلی بنگاه‌ها، واگذاری به اشکال مختلف چون مزایده، عرضه به عموم از طریق بازار سهام، عرضه به نیروی کار بنگاه‌ها از جمله مسایلی است که مورد باید مورد بررسی قرار گیرد.

در بخش‌هایی که انحصارهای طبیعی وجود دارد، واگذاری مالکیت

اقتصاد ایران، می‌توان به ارزیابی عملکرد آن پرداخت. در ادامه، ابتدا پیش شرط‌های موفقیت این سیاست از دیدگاه نظری مطرح می‌شود و سپس ضمن ارائه تصویری از فرآیند خصوصی‌سازی در ایران، به ارزیابی نقادانه آن پرداخته می‌شود.

۲- پیش شرط‌های موفقیت سیاست خصوصی سازی

پیچیده شدن نظام اجتماعی، دولت‌ها را با وظایف متعددی مواجه می‌کند. در چنین شرایطی، اصل کارآمدی ایجاب می‌کند که دولت متناسب با توان و ظرفیت خویش انجام وظایف مهم و اساسی را در اختیار گیرد و سایر وظایف را به بخش خصوصی واگذار کند. این باشت سرمایه در حوزه‌هایی که بازدهی اجتماعی بالای دارد، اینباشت سرمایه در بخش‌های پیشروی که می‌توانند به مثابه لوکوموتیو تحولات اقتصادی و دانش فنی عمل کنند و تامین تور اینمی اجتماعی و توزیع مجدد درآمدی از جمله چنین وظایفی است که بر عهده دولت است. اما، تولید بسیاری از کالاهای و خدمات که از نظر سوددهی برای بخش خصوصی جاذب دارد و در عین حال این بخش توان و ظرفیت انجام آن را دارد، باید به بخش خصوصی واگذار شود. به عبارت دیگر، همانگونه که تقسیم کار صحیح میان بنگاه‌های مختلف بیشترین کارآبی را برای اقتصاد دارد، تقسیم کار صحیح میان دو بخش دولتی - عمومی و خصوصی، در فضایی همراه با تفاهم، نیز شرط لازم سازماندهی کارآی نظام اقتصادی است.^{۱۵} بنابراین، در اقتصادی که دولت بیش از توان و ظرفیتش وظایفی را بر عهده گرفته است، واگذاری بخشی از آن وظایف، شرط لازم افزایش کارآمدی از نظام اقتصادی است. به همین دليل است که خصوصی سازی انجام می‌گیرد.

اما، داستان خصوصی سازی به همین جا، یعنی واگذاری‌ها در اشکال گوناگون آن، ختم پیدا نمی‌کند. هر چند، چنانچه ذکر شد، خصوصی سازی در اقتصادهایی که دولت زیر بار وظایف زیاد کمر خم می‌کند، شرط لازم افزایش کارآمدی است، اما شرط کافی نیست.

۱- بازارسازی پیش از خصوصی سازی: بازارسازی ناظر بر تامین و

تدارک نهادی است که اجازه می‌دهد بازارها با کارکرد کارآ عمل کنند؛ شرایطی چون حذف انحصارها و تامین تقارن اطلاعاتی، تنظیم مقررات و قوانین صحیح (مقررات و قوانینی که شفاف باشند و احتمال وقوع فسادهای مالی را به حداقل میزان ممکن کاوش دهند) از جمله این شرایط نهادی است. تجربه خصوصی سازی در برخی از کشورهای جهان مانند کره جنوبی نشان می‌دهد که در صورت نبود چنین شرایطی احتمال موفقیت کاوش می‌یابد و برخلاف آنچه تصور می‌شود خصوصی سازی بهره‌وری و کارآبی را افزایش نمی‌دهد. این که فضای مناسبی برای عملکرد کارآی بنگاه خصوصی شده تامین شود تأثیر مهمی در نتیجه خصوصی سازی دارد. برای مثال، عملکرد ۱۵ بنگاه خصوصی شده در کره جنوبی، در اوایل دهه ۱۹۸۰، نشان می‌دهد که تمام این بنگاه‌ها به یکسان از روند تغییر مالکیت سود نبرده‌اند. در حالی که میزان کارآبی در شش بنگاه افزایش یافت، در دو بنگاه، پس از خصوصی سازی، کاسته شد. در هفت بنگاه باقیمانده آثار قابل ملاحظه‌ای در این خصوص دیده نشد. پنج شرکت خصوصی شده در اوخر دهه ۱۹۸۰ نیز عملکرد متفاوتی داشتند. در دو بنگاه میزان بهره‌وری افزایش یافت، ولی در سایر موارد بدون تغییر باقی ماند.

۵ درصد و میزان تغییر مورد نظر ناظر دولتی (X)، ۸ درصد باشد، قیمت به اندازه (۵-۸)، یعنی سه درصد، باید کاهش یابد. البته، چنانچه بنگاهی مجموعه‌ای از کالاها را تولید کند، می‌تواند در مورد تک تک کالاها قیمت‌ها را به صورت‌های مختلف، برخی را در جهت افزایش و برخی را در جهت کاهش، تعديل کند، اما میانگین وزنی تغییرات باید به میزانی باشد که از معادله فوق حاصل می‌شود؛ به طور نمونه در چارچوب مثال ذکر شده باید سه درصد کاهش را در هر حال نشان دهد. در این مورد نیز اشکال در این است که معیار دقیقی برای تعیین میزان تغییرات قیمت از سوی ناظر وجود ندارد.^{۱۵}

به طور خلاصه، از نظر برخی از اقتصاددانان، واگذاری مالکیت بنگاه‌ها در حوزه‌هایی که انحصارات طبیعی وجود دارد تنها به کاهش رفاه مصرف‌کنندگان منجر می‌شود و هر چند که از شیوه‌های ناظری مختلف می‌توان بهره برد، اما، ماهیت این نوع فعالیتها و معاینه که شیوه‌های ناظری دارد، منافع مورد انتظار از خصوصی‌سازی را در این حوزه‌ها تامین نمی‌کند.

۵- تأکید بر هدف افزایش کارآیی به جای تأکید بر هدف درآمدزایی: یکی از اهداف دولت‌ها از اجرای سیاست خصوصی‌سازی، درآمدزایی به منظور پوشش هزینه‌ها و کاهش کسری بودجه است. این هدف با این استدلال دنبال می‌شود که در صورت کاهش کسری بودجه، تورم کنترل و در نتیجه یکی از شرایط لازم برای ایناشت سرمایه فراهم می‌شود. اما، هنگامی که این هدف بیش از اندازه مورد تأکید قرار می‌گیرد، خصوصی‌سازی به نوع مالی آن تبدیل و با شکست موافقه می‌شود، به دو دلیل: اول اینکه، چنانچه دولت بنگاه‌ها را با قیمت بالایی به بخش خصوصی واگذار و درآمددهای حاصله را صرف مخارج خود کند، ممکن است فقط ترکیب اجزای تقاضای کل تغییر کند؛ یعنی مخارج دولتی افزایش و سرمایه‌گذاری بخش خصوصی

بنگاه‌ها به بخش خصوصی توصیه نمی‌شود. چرا که بخش خصوصی برای حداکثر کردن سود می‌تواند قیمت را افزایش و میزان تولید را کاهش دهد و در نتیجه ضمن کاهش مازاد رفاه مصرف کننده بر اشتغال نیز اثر منفی بگذارد. از این رو، در چنین شرایطی توصیه می‌شود که مدیریت بنگاه به بخش خصوصی واگذار و از دامنه ناظرات‌ها و کنترل‌های دولتی کاسته شود. البته، اقتصاددانان معتقد به واگذاری مالکیت چنین بنگاه‌هایی، معتقدند که با ایجاد ساز و کارهای ناظری قوی می‌توان از پیامدهای منفی مذکور جلوگیری کرد. برای مثال می‌توان از سازو کارهای زیر نام برد:

- میزان بازگشت سرمایه، درآمد - هزینه / مقدار سرمایه.

- نظام انگلیسی اعمال سقف قیمت (Price Cap)

در هر دو روش مذکور نماینده دولت در بنگاه واگذار شده حضور دارد. در روش اول، ضمن ارائه آزادی عمل قیمت‌گذاری به بنگاه، ناظر دولتی میزان بازگشت سرمایه‌ای را برای بنگاه تعیین و بر آن ناظرات می‌کند. اشکال اساسی این روش آن است که اگر دولت حد مشخصی را برای نوسان‌های قیمتی تعیین نکند، بنگاه می‌تواند با افزایش بیش از اندازه قیمت به میزان بازگشت سرمایه‌ای هدف‌گذاری شده دسترسی پیدا نکند. این روش زمانی موثر است که سقف قیمت نیز تعیین شود. در این صورت بنگاه ناچار از افزایش کارآیی خود خواهد بود.

روش دوم اشکال مذکور را برطرف می‌کند و به بنگاه اجازه می‌دهد متناسب با میزان تورم و اهداف دولت قیمت کالای تولیدی را تعیین و تعديل کند. سقف قیمت به صورت مابهالتفاوت شاخص قیمت خرده‌فروشی و میزان تغییر مورد نظر ناظر دولتی تعریف می‌شود:

$$PC = \Delta CPI - X$$

ΔCPI سقف قیمت، ΔCPI تغییرات شاخص قیمت خرده فروشی و X میزان تغییر مورد نظر ناظر است. برای مثال چنانچه ΔCPI

جدول شماره (۱)- خصوصی‌سازی و واگذاری

(ارقام به میلیارد ریال)

| جمع‌کل | بهادر مستقطنان | بهادر شهید | بهادر شهید | سایر وزارتخانه‌ها | وزارت صنعت و معدن | بالک صنعت و معدن | وزارت معدن و فلزات | سازمان گسترش و توسعه ملی ایران | سازمان صنایع ملی ایران | شمر |
|--------|----------------|------------|------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------------|--------------------------------|--|-----|
| ۱۰۹۹ | ۲۲۶ | ۲۱۲ | ۲۶۲ | ۱۳۲ | ۶۱ | ۱۲۴ | ۳۷۶ | ۱۳۷۲ | تعداد مؤسسات ایل از خصوصی سازی | |
| ۱۱۷۱ | ۲۱۰ | ۲۱۲ | ۲۶۲ | ۱۹ | ۵۰ | ۹۷ | ۱۲۱ | ۱۳۷۲ | تعداد مؤسسات در مهرماه ۱۳۷۲ | |
| ۳۶۱ | - | - | ۲۱ | - | ۲ | ۷۳ | ۲۹۳ | ۱۳۹۸ | تعداد مؤسسات پرگزیده پرای خصوصی سازی در ۱۳۹۸ | |
| ۲۲۶ | ۱۹ | - | - | ۱۰۳ | ۱۱ | ۲۲ | ۶۶ | ۱۳۷۲ | تعداد مؤسسات خصوصی شده کا مهر ۱۳۷۲ از طبق: | |
| - | ۱۹ | - | - | ۷۳ | ۷ | ۵ | ۲۱ | ۱- بورس اوراق چهادار تهران | | |
| - | - | - | - | ۳۰ | - | ۲ | ۱۸ | ۲- پیشنهاد مرآیده | | |
| - | - | - | - | - | ۲ | ۳ | - | ۳- مذاکره‌های مستقیم | | |
| - | - | - | - | - | - | ۱۵ | ۲ | ۴- اعلام شده | | |
| ۸۳۲ | - | - | - | ۳۸۱ | - | ۱۱۲ | ۳۳۶ | ۱۳۷۲ | درآمد خصوصی سازی کا مهر ۱۳۷۲ | |
| - | - | - | - | - | ۲۰۰ | ۲۵۱ | ۸۵۹ | ۱۳۶۸ | کل فروش در ۱۳۶۸ | |
| - | - | - | - | - | - | ۷۲ | ۱۲۰ | ۱۳۶۸ (هزار تقریبی) | کل اشتغال در ۱۳۶۸ | |

* تعداد مؤسسه‌ها در مهرماه سال ۱۳۷۲ به استثنای واحدهایی که توسط شرکت‌های هولدینگ، به ویژه سلامان صنایع ملی ایران، به مالکان لوییه پلاگر دلداده شده است.

مالک، و لافت خارجی، شرکت سرمایه‌گذاری سلامان صنایع ملی ایران و برآوردهای بالک جهان.

به نقل لاجهانی، نمروزی پریم تجربه، خصوصی سازی در تهران: بورس، شماره ۸.

جدول شماره (۲) - عرضه سهام شرکت‌های دولتی طی دوره ۱۳۶۸-۱۳۷۷

واحد: ملیارڈ روپے

ذلیل: سازمان صنایع مملکت ایران، سازمان گستاخان و نوسلاری صنایع ایران، بالاک صنعت و معدن و سازمان بورس، نوراق پهلوخان ایران.

محلہ نمبر ۱۳۷۷۔

عملکرد مبتذل روطن‌های در سال ۱۹۷۷ هجری در نتیجه نسیبه‌نشد.

به طور مستقیم در هیات دولت مطرح شود.
از نظر نحوه واگذاری، سه شکل بورس، مزايدة و مذاکره مستقیم
با منفاضیان خرید (با اولویت تعاوینی های تخصصی صنفی) در نظر
گرفته شد و از نظر نحوه مشارکت کارکنان شرکت های مورد واگذاری،
تصویب شد که ۳۳ درصد سهام قابل واگذاری به قیمتی معادل
میانگین قیمت اسمی و قیمت روز سهام به کارکنان این بنگاهها
(کارگر و کارمندان) واگذار شود.

در این تصویب نامه آمده است که درآمدهای حاصل از واگذاری ها

کاهش یابد.^{۱۶} دوم اینکه، هدف درآمدزایی سبب کاهش قدرت بزارهای نظارتی بر بنگاههای واگذار شده در زمینه‌های چون قیمت‌گذاری کالا و عدم اخراج نیروی کار می‌شود؛ زمانی که بخش خصوصی بنگاه‌ها را با قیمت بالا خریداری می‌کند برای پوشش هزینه‌ها، یا قیمت کالاهای خدمات تولیدی را افزایش می‌دهد و تورم پیشتر را موجب می‌شود و یا از میزان نیروی کار می‌کاهد و بر دامنه پیکاری می‌افزاید.^{۱۷}

۲- فرآیند خصوصی سازی در ایران

خصوصی سازی در ایران به عنوان یکی از اجزای اساسی سیاست های تعدیل و تثبیت از سال ۱۳۶۸ در قالب برنامه اول توسعه قتصادی (۱۳۶۸-۷۲) مطرح شد. اما، در عمل، از سال ۱۳۷۰، پیرو تصویب نامه شماره ۵۲۸۳/۱۰۳ در ۲۹/۳/۱۳۷۰ هیات وزیران، سیاست واگذاری سهام متعلق به دولت و سازمان ها و شرکت های دولتی تصویب شد و موارد واگذاری (شامل دو فهرست (۱) و (۲)) و مسایلی چون نحوه واگذاری، نحوه مشارکت کارکنان، و نحوه استفاده از وجوده حاصله در آن بیان شده بود.

شرکت‌های مورد واگذاری شامل شرکت‌های تحت بوسیله سازمان صنایع ملی ایران (۲۹۳ واحد)، سازمان گسترش و نوسازی ایران و وزارت‌خانه‌های معدن و فلزات (۴ مورد) و بازرگانی، فرهنگ و رشد اسلامی، نفت، مسکن و شهرسازی و کشاورزی (۲۱ مورد) می‌شد که در مجموع ۳۹۱ شرکت را دربرمی‌گرفت. جدول شماره (۱) عداد شرکت‌های خودرو از اول تا اولین شماره (۱۳۷۸) را نشان می‌دهد.

از نظر سازمانی، برای حسن اجرای خصوصی سازی، کمیسیونی مرکب از وزرای امور اقتصادی و دارایی، صنایع، صنایع سنگین، کار و مور اجتماعی و روسای سازمان‌های برنامه و بودجه و بانک مرکزی به پاست معاون اول رییس جمهور تشکیل شد تا تصمیم‌گیری این کمیسیون در مورد آینه‌نامه‌ها و سام‌سیابی، می‌تواند به خصوصی سازی،



جدول شماره (۳) - عملکرد و اگذاری سهام توسط بانک صنعت و معدن به نفعکم روش های واگذاری و خریداران از سال ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۶

ماهندی بلاک صنعت و معدن اداره فرودگاه سهام

جدول شماره (۴) - عملکرد واگذاری سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران بر حسب ترکیب خریداران

واحد: ملیون و نال

مأخذ: سلامان گسترهن و نویسنده صلیلیع نهران.

سهم سازمان صنایع ملی ایران، سازمان گسترش و نوسازی و بانک صنعت و معدن به ترتیب برابر با $25/5$ ، $24/2$ و $20/9$ درصد است؛ مابقی، $4/29$ درصد، متعلق به سایر دستگاه‌های دولتی و اگذار کننده است. واگذاری‌ها به تفکیک نحوه روش نشان می‌دهد که $69/6$ درصد از طریق عرضه سهام در بازار بورس و $30/4$ درصد از طریق روش‌های دیگر (مزایده، مذاکره و فروش به مالکان قبلی) صورت گرفته است. البته، روند واگذاری از طریق بازار بورس طی این دوره، در مورد سه دستگاه اصلی، واگذار کننده، رفته رفته، کمتر شده است.

عملکرد واگذاری به تفکیک بانک صنعت و معدن و سازمان گسترش و نوسازی (جداول ۴ و ۳) نشان می‌دهد که سهم واگذاری به بخش خصوصی کمتر از نهادها و موسسه‌های عمومی (بانک‌ها و نهادهای عمومی) است. در مورد بانک صنعت و معدن از کل ۱۵۵/۸ میلیارد ریال واگذار شده، سهم بخش خصوصی ۴۶/۱ و سهم بانک‌ها و نهادهای عمومی ۵۳/۹ درصد و در مورد سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران به ترتیب برابر ۳۶/۵ و ۶۳/۵ درصد است.

از این نکات می‌توان دو نتیجه مهم گرفت. اول اینکه بیش از نیمی از واگذاری‌ها، به بانک‌ها و نهادهای عمومی ارائه شده است. بنابراین در اصل تنها یک جایه میان دستگاه‌ها و نهادهای عمومی، یعنی تغییر در ترکیب، صورت گرفته است (اینکه چرا بانک‌ها و سایر نهادهای عمومی خریداران اصلی بنگاه‌های واگذار شده بودند و این اقدام چه تاثیری در عملکرد واگذاری‌ها داشته است، در بخش بعدی مورد بررسی قرار خواهد گرفت).

نکته دوم این است که رفته سهم بازار بورس در واگذاری‌ها کاهش و سهم اشکال دیگر (مذاکره و مزايدة) آن هم بدون اعمال قیود و محدودیت‌هایی درباره حفظ سطح اشتغال یا اعمال سقف قیمت افزایش یافته است. این مساله خود ناظر بر چند نکته مهم است: اول

بايد صرف بازپرداخت بدھی‌ها، بازپرداخت بدھی‌های گذشته شركت‌ها در چارچوب طرح‌های عمرانی، تامین کمبود منابع شركت‌ها موجود غيرقابل واگذاری، تحصیص به پروژه‌های ناتمام و اجرای طرح‌های تولیدی مورد نیاز کشور که بخش خصوصی انگیزه‌ای برای اجرای آن‌ها ندارد شود.

۱۳۶۸-۷۷ در دوره سازی خصوصی عملکرد بروزی

۴.۱. عملکرد کلی

بررسی دقیق عملکرد خصوصی سازی در ایران بر اساس متغیرها و شاخص های واحد، به علت نبود سری زمانی آن ها، امکان پذیر نیست. تنها داده برای دوره ۱۳۶۸-۷۷، ارزش واحد های واگذار شده است. از این رو، برای ارائه تصویری کلی و اجمالی از عملکرد خصوصی سازی، ابتدا بر مبنای ارزش واحد های واگذار شده بررسی صورت می گیرد.

دولت شماره (۵)- توکیپ خریداران سهام دولتی یا کل سهام طی سال های ۱۳۶۸-۲۲

واعد: درصد

| ۱۷۹۷ | ۱۷۹۸ | ۱۷۹۹ | ۱۷۹۰ | ۱۷۹۱ | ۱۷۹۲ |
|------|------|------|------|------|------|
| ۶۰ | ۶۷۷ | ۶۷۸ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۶۷۹ |
| ۱۷ | ۷۰۱ | ۷۰۲ | — | — | ۷۰۳ |
| ۱۸ | ۷۰۴ | ۷۰۵ | — | — | ۷۰۶ |
| ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ |

آخوند: میدری، احمد. "جایگزین‌ها برای خصوصی سازی". *مترجمه پژوهش‌های میانلاین*. ۱۴۷۸: ص.

داده‌های موجود نشان می‌دهد که از سال ۱۳۶۸ تا آغاز نیمه دوم سال ۱۳۷۷، در مجموع به میزان $\frac{۴}{۴۱۲۷}$ میلیارد ریال خصوصی‌سازی در اشکال گوناگون آن (عرضه سهام به عموم مردم و مزایده به بخش‌های دولتی و خصوصی) صورت گرفته است (جدول شماره ۲).

جدول شماره (۶)- خصوصی سازی و واگذاری مؤسسات دولتی و مربوط به بنیادها

ادامه جدول شماره (۶) - خصوصی سازی و اگذاری مؤسسات دولتی و مریوط به بنیادها

| شرح | ۱۷۹۸ | ۱۷۹۷ | ۱۷۹۶ | ۱۷۹۵ | ۱۷۹۴ | ۱۷۹۳ | ۱۷۹۲ | ۱۷۹۱ | ۱۷۹۰ | ۱۷۸۹ | ۱۷۸۸ | ۱۷۸۷ | مجموع کل | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|-----|
| بانکهای تجاری | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک سپه | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک بارات | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک ملی | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک صادرات | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک ملت | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک کشاورزی | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک صفت و معدن | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| اسان مازندران | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک راه کارگران | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| بانک سکن | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| استان هرگز | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| جمع کل | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| شرکت های سرمایه گذاری | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| سرمایه گذاری بانک سپه | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| سرمایه گذاری بانک صادرات | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| سرمایه گذاری بانک ملت | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| سرمایه گذاری بانک ملی | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| کارگزاری بانک سپه | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| جمع شرکت های سرمایه گذاری | | | | | | | | | | | | | | ازش |
| جمع کل | | | | | | | | | | | | | | ازش |

مأخذ: سازمان گسترش و توسعه صنایع ایران

جدول شماره (۷) - مقایسه نسبت های مالی بر مبنای ارزش دفتری

(بدون به کارگیری تکنیک های آماری)

| دوران بعداز خصوصی سازی | | | | دوران قبل از خصوصی سازی | | | | صنایع |
|------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-----------|------------|-----------|----------------------------|
| هزاره حقوق | هزاره جمع | هزاره حقوق | هزاره جمع | هزاره حقوق | هزاره جمع | هزاره حقوق | هزاره جمع | |
| صاحب سهام | صاحب سهام | داداگنهای | داداگنهای | صاحب سهام | صاحب سهام | داداگنهای | داداگنهای | نابغ |
| ۳۷/۰ | ۱۳/۷۹ | ۷۸/۷۷ | ۳۲/۱۸ | ۹/۰۶ | ۷۹/۶۶ | | | |
| ۴۷/۰۸ | ۲۶/۷۸ | ۷۸/۷۹ | ۳۹/۷۳ | ۱۲/۲۲ | ۸۳/۶۲ | | | محصولات فناوری |
| ۷۱/۹۸ | ۱۸/۲۰ | ۷۷/۸۷ | ۹۸/۰۰ | ۱۲/۰۹ | ۹۹/۲۱ | ۹۹/۲۱ | ۹۹/۲۱ | مواد و محصولات شیمیایی |
| ۹۷/۲۲ | ۱۸/۸۸ | ۷۷/۱۰ | ۴۸/۷۷ | ۱۰/۰۷ | ۹۸/۷۶ | | | محصولات کالبدی |
| ۸۷/۰۸ | ۲۲/۹۷ | ۹۰/۷۳ | ۱۰/۰۴ | ۱۰/۰۴ | ۷۱/۱۰ | | | محصولات طاری بیوگزئی |
| ۸۸/۱۳ | ۱۹/۱۲ | ۸۹/۸۷ | ۸۸/۸۷ | ۱۳/۸۳ | ۹۳/۸۷ | | | ساخت ماشین آلات و تجهیزات |
| ۸۷/۲۶ | ۱۸/۱۲ | ۸۰/۷۷ | ۱۹/۰۱ | ۱۹/۰۳ | ۹۸/۹۷ | | | فلازات اصلی |
| ۱۰۰/۰۸ | ۲۰/۱۲ | ۷۸/۶۰ | ۸۹/۷۹ | ۱۰/۲۲ | ۹۱/۹۲ | | | دستگاه ها و وسایل ارتقاگری |
| ۷۷/۰۹ | ۲۸/۰۳ | ۹۱/۸۵ | ۱۰/۰۳ | ۱۸/۲۱ | ۹۹/۲۲ | | | ساخت وسایل تله موتوری |

مأخذ: پیشین

محدود کردن واگذاری‌ها به بنگاه‌های تحت مالکیت دولت و عدم توجه جدی به واگذاری‌های بنگاه‌های تحت پوشش نهادهای عمومی چون "بنیاد مستضعفان"، "بنیاد بعثت"، "بنیاد شهید" و "بنیاد ۱۵ خرداد" است. اطلاعات جدول شماره (۶) نشان می‌دهد که طی سال‌های ۱۳۶۹-۷۲ از کل واگذاری‌های انجام شده (۱۲۲۵/۳ میلیارد ریال) سهم بنیادهای مذکور فقط ۱۴/۸ میلیارد ریال بوده است. این در حالی است که بسیاری از بنگاه‌های تحت پوشش این بنیادها شرایط لازم برای واگذاری را داشته‌اند.

علاوه بر این، همانگونه که پیشتر ذکر شد، بانک‌های تجاری از سال ۱۳۷۰ به بعد، خریداران اصلی سهام در بازار بورس تهران بوده‌اند. اطلاعات مربوط به خرید سهام بانک‌ها و شرکت‌های سرمایه‌گذاری تابعه آن‌ها (جدول شماره ۶) نشان می‌دهد که در سال ۹۳/۸، ۱۳۷۲ درصد از سهام فروخته شده شرکت‌های دولتی را این نهاد مالی خریداری کرده است. شرکت‌های سرمایه‌گذاری و تابعه بانک‌ها که در سال ۱۳۷۰ تاسیس شده‌اند، طی سال‌های ۱۳۷۰-۷۲ ۳۰۲/۶ میلیارد ریال از سهام فروخته شده (۸۳۶/۷ میلیارد ریال) را جذب کرده‌اند. حضور این شرکت‌های سرمایه‌گذاری نشان دهنده کمبود تقاضا از سوی سرمایه‌گذاران منفرد بخش خصوصی در بازار بورس است. پیامد این مساله این است که عملاً تصویر خصوصی‌سازی در ایران مخدوش می‌شود. در همین باره، بانک جهانی به هنگام بررسی تجربه

اینکه بازار بورس به علی‌الله که مورد بحث قرار خواهد گرفت در زمینه واگذاری ناکارآست. کافی است میزان کل واگذاری‌های دولتی از طریق بازار بورس، ۴۲۶۷/۱ میلیارد ریال طی دوره ۱۳۶۸-۷۷ با سهام واگذار شده شرکت‌های خصوصی، یعنی ۵۳۷۳/۲ میلیارد ریال، مقایسه شود. دوم اینکه، افزایش سهم واگذاری‌ها در اشکال مذکوره و مزایده در شرایطی که قوانین و مقررات چندان محکم وجود ندارد، می‌تواند پدیده فساد مالی را دامن بزند و تنها شکل رانت‌خواری و انحصار را تغییر دهد.

ترکیب خریداران سهام شرکت‌های واگذار شده و روند آن نشان می‌دهد که "از مجموع سهام فروخته شده تا سال ۱۳۷۳ ۳۳/۴، ۱۳۶۸-۶۹ درصد به بخش خصوصی کوچک مقیاس، ۲۵/۸ درصد به بخش خصوصی بزرگ مقیاس، ۲۴/۱ درصد به سازمان تامین اجتماعی، ۹/۵ درصد به بانک‌ها و ۶/۳ درصد به نهادها و سایر موسسات واگذار شده است. همچنین بر مبنای اطلاعات سازمان بورس، در حالی که طی سال‌های ۱۳۶۸-۶۹ تمام سهام واگذار شده را بخش خصوصی خریداری کرده، طی سال‌های ۱۳۷۰ به بعد بخش عمومی و سیستم بانکی نیز به صورت خریدار در بازار سهام حضور پیدا کرده‌اند و در نتیجه سهم بخش خصوصی در سال ۱۳۷۲ به ۶۵ درصد کاهش یافته است. (جدول شماره ۵)

نکته قابل توجه دیگر در فرآیند خصوصی‌سازی ایران،

**جدول شماره (۸) - مقایسه نسبت‌های مالی بر مبنای ارزش جاری دارایی‌ها
(بدون به کارگیری تکنیک‌های آماری)**

| دوران بعد از خصوصی‌سازی | | دوران قبل از خصوصی‌سازی | | صنایع |
|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| بازدید حقوق صاحب سهام | بازدید جمع دارایی‌ها | بازدید حقوق صاحب سهام | بازدید جمع دارایی‌ها | |
| ۱۵/۷۷ | ۹۲۵ | ۹۲۷ | ۳۱۸۲ | نابجی |
| ۲۱/۷۷ | ۱۲۰۹ | ۱۹۲۲ | ۷۹۳ | محصولات غذایی |
| ۱۵/۸۷ | ۸۷۰ | ۱۶۷۸ | ۹۱۲ | مواد و محصولات شبههایی |
| ۱۹/۸۷ | ۱۱۰۸ | ۱۸۴۰ | ۱۰۷۲ | صنایع کالبدی و محصولات کالبدی |
| ۲۰/۹۰ | ۱۲۷۲ | ۲۷۱۱ | ۱۰۷۸ | محصولات لذیز تاریکی |
| ۲۸/۸۰ | ۱۱۹۸ | ۲۳۱۰ | ۹۷۵ | ساخت ماشین آلات و تجهیزات |
| ۳۳/۷۷ | ۱۲۱۲ | ۲۰۱۷ | ۱۲۲۷ | ساخت لوازم اساسی |
| ۲۹/۸۷ | ۱۲۰۴ | ۲۶۰۵ | ۱۰۸۱ | دستگاه‌ها و وسایل ارتقاگری |
| ۲۸/۸۸ | ۱۷۹۲ | ۲۶۴۳ | ۱۳۹۲ | ساخت وسایل نظیمه موکوری |
| ۲۱/۷۷ | ۱۱۸۴ | ۲۸۷۰ | ۹۷۹ | مجموع شرکت‌ها |

مأخذ: رضا شبا亨گ و رضا نظری، "ارزیابی آثار خصوصی‌سازی بر عملکرد و بازدهی شرکت‌های واگذار شده به بخش

خصوصی، اقتصاد و مدیریت، ۱۳۷۸، شماره ۴۲، ص ۷۶.

جدول شماره (۹) - تغییرات برخی شاخص‌های مالی در شرکت‌های واگذار شده در ۵ ساله
پس از واگذاری (۱۳۶۸-۷۲) - درصد

| شاخص | کاهش | افزایش | کل نموده مورد بررسی | شاخص |
|------|------|--------|---------------------|--|
| ۹ | ۲ | ۲۰ | ۳۱ | سود سرانه (<u>سود</u>) <u>تمداد کارکنان</u> |
| ۱۰ | ۱ | ۲۹ | ۳۱ | فروش سرانه (<u>فروش</u>) <u>تمداد کارکنان</u> |
| ۱۱ | ۲ | ۲ | ۳۱ | نسبت پازدھنی (<u>سود</u>) <u>دارایی</u> |
| - | ۱۳ | ۱۸ | ۳۱ | سودآوری عملکرد (<u>سود</u>) <u>فروش</u> |
| ۱۲ | ۱۰ | ۹ | ۳۱ | درصد استفاده از ظرفیت ارضی |

مأخذ: اکبر کمیجانی و مهری رحیمی فر، "ارزیابی عملکرد سیاست خصوصی سازی از طریق شاخص‌های مالی/عملیاتی

شرکت‌های واگذار شده"، اقتصاد و مدیریت، بهار ۱۳۷۷، شماره ۳۶، ص ۳۶.

جدول شماره (۱۰) - اطلاعات مربوط به شاخص‌های مالی/عملیاتی در شرکت‌های واگذار شده

| نام شرکت | توضیح فروش (میلیون ریال) | متوسط سود قبل از اکسپلوراتیو و مطالعات | تمداد کارکنان | متوسط سود قبل از اکسپلوراتیو و مطالعات | نام شرکت | سود سرانه (میلیون ریال) |
|-----------------------|--------------------------|--|---------------|--|----------|-------------------------|
| ۱- صنایع پیشتو | | | | | | |
| ۲- تبغ ایران (امیران) | ۱۱۰۰ | ۷۰۲۸ | ۱۱۱۷۲ | ۷۰۴۰ | ۰/۰۵ | ۱۱۷۱-۷۳ |
| ۳- اند اورستان | ۱۰۹۰ | ۱۰۱۰/۰ | - | ۱۰۸ | - | - |
| ۴- تویلداک | ۷۰۱۰ | ۷۰۰۸ | ۱۰۸۷۰ | ۷۰۰۸ | ۱۱۷۱-۷۶ | ۱۱۷۱-۷۶ |
| ۵- پشم شیشه ایران | ۲۲۹۰/۰ | ۲۱۸۷/۱ | ۱۰۷۰ | ۱۰۷۰ | ۱۱۷۱-۷۷ | ۱۰۷۰ |
| ۶- کاشی اصفهان | ۳۶۰۰/۰ | ۳۴۵۰/۰ | ۱۰۷۰ | ۱۰۷۰ | ۱۱۷۱-۷۸ | ۱۱۷۱-۷۸ |
| ۷- سنتیندی ایران | ۲۱۶۰/۰ | ۲۱۴۰/۰ | ۱۰۷۰ | ۱۰۷۰ | ۱۱۷۱-۷۹ | ۱۱۷۱-۷۹ |
| ۸- پویت | ۶۱۰۰ | ۶۱۰۰ | ۱۱۱۷۲ | ۱۱۱۷۲ | ۰/۰۵ | ۰/۰۵ |
| ۹- سوهان شغاز | ۲۲۲۰/۰ | ۲۰۸۰/۰ | - | - | - | - |
| ۱۰- اند اورستان | ۱۰۸۰ | ۱۰۷۰/۷ | - | - | - | - |
| ۱۱- آفت | ۲۲۲۰/۰ | ۲۰۰۰ | ۱۱۷۱-۷۶ | ۱۱۷۱-۷۶ | ۰/۰۷ | ۰/۰۷ |
| ۱۲- تویلیدی قم | ۱۰۲۰ | ۱۰۰۰ | ۱۱۷۱-۷۷ | ۱۱۷۱-۷۷ | ۰/۰۷ | ۰/۰۷ |
| ۱۳- کارون ایران | ۵۰۷۰/۰ | ۴۹۰۰/۰ | ۱۱۷۱-۷۸ | ۱۱۷۱-۷۸ | ۰/۰۷ | ۰/۰۷ |
| ۱۴- سوهان کرمان | ۲۰۸۰/۰ | ۱۹۰۰/۰ | ۱۱۷۱-۷۹ | ۱۱۷۱-۷۹ | ۰/۰۷ | ۰/۰۷ |
| ۱۵- ناجی و جرد | ۵۱۶۰/۰ | ۵۰۰۰/۰ | ۱۱۷۱-۸۰ | ۱۱۷۱-۸۰ | ۰/۰۷ | ۰/۰۷ |
| ۱۶- ارج | ۲۲۷۰ | ۲۰۰۰ | ۱۱۷۱-۸۱ | ۱۱۷۱-۸۱ | ۰/۰۷ | ۰/۰۷ |
| ۱۷- خوارکه دام پرور | ۲۰۷۰/۰ | ۱۹۰۰/۰ | ۱۱۷۱-۸۲ | ۱۱۷۱-۸۲ | - | - |
| ۱۸- دهنه قزوین | ۲۰۷۰/۰ | ۱۹۰۰/۰ | ۱۱۷۱-۸۳ | ۱۱۷۱-۸۳ | ۰/۰۷ | ۰/۰۷ |

ادامه جدول شماره (۱۰)- اطلاعات مربوط به شاخص‌های مالی/عملیاتی در شرکت‌های واگذار شده

| نام شرکت | متوسط سود قبل از اکسپلوراتیون (میلیون ریال) | متوسط فروش (میلیون ریال) | تعداد کارکنان | متوسط ارزش کل دارایی‌ها | سود سازه (میلیون ریال) | بازار واگذاری | |
|------------------------|---|--------------------------|---------------|-------------------------|------------------------|----------------|----------------|
| | | | | | | قبل از واگذاری | بعد از واگذاری |
| ۱۹- مکمل وابسته کارخان | ۱۳۶۱/۷ | ۱۴۷۱/۰ | ۱۱۲۸/۰ | ۱۱۶۰/۰ | ۱۳۷۱-۷ | ۱۲۹۲-۹۹ | ۱۲۹۲-۹۹ |
| ۲۰- پارس مولو | ۲۰۸۷/۳ | ۱۷۲۱/۷ | ۱۱۷۰/۴ | ۱۱۷۰/۷ | ۲۰۸۷/۰ | ۱۷۲۱/۷ | ۱۷۲۱/۷ |
| ۲۱- ایوان پوک | ۲۱۱/۰ | ۱۷۲۱/۷ | ۱۱۷۰/۱ | ۱۱۷۰/۱ | ۲۱۱/۱ | ۱۷۲۱/۷ | ۱۷۲۱/۷ |
| ۲۲- کارن پارس | ۲۲۰/۰ | ۱۷۲۱/۷ | - | ۱۷۲۱/۷ | ۲۲۰/۰ | ۱۷۲۱/۷ | ۱۷۲۱/۷ |
| ۲۳- ایوان فرم | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |
| ۲۴- فرش پارس | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |
| ۲۵- ایوان فرسنگ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |
| ۲۶- سرمه آفرین | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |
| ۲۷- پارس پیشنهاد | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |
| ۲۸- بسته بلندی پارس | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |
| ۲۹- قوه پارس | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |
| ۳۰- خارقی اورمن | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |
| ۳۱- نش ایوان | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ | ۱۷۸۷/۰ |

توضیحاتی که ملکهای هر یک واحدهای مملوک مورد مطالعه در سال ۱۳۷۱ قبل و بعد از واگذاری (نمود آنها) که اطلاعات مربوط به آنها در مصدر منابع مذکور است) تأثیر قدرت چشم نداشت.

ماخذ: پیشنهاد

جدول شماره (۱۲)- تغییرات برخی شاخص‌های مالی در شرکت‌های واگذار شده به روش مزايدة

| شاخص | هزایش | کل فرهنگ مورد ارزی | شاخص |
|------|-------|--------------------|---------------|
| ۲ | ۲ | ۵ | تولید |
| ۲ | ۲ | ۵ | تولید سرمه |
| - | ۵ | ۵ | فروش |
| ۱ | ۲ | ۵ | (سود) (ریال) |
| ۱ | ۲ | ۵ | ادھار |
| - | ۵ | ۵ | فروش سرمه |
| ۲ | ۲ | ۵ | سودآوری مملوک |

ماخذ: سلامان گسترش و نوسازی صنایع ایران، گزارش صنایع ایران، گزارش صنایع واگذاری از سال ۱۳۶۹ تا اسفند ۱۳۷۴

به مدل از: پیشنهاد، ص ۳۶

جدول شماره (۱۱)- عملکرد بینگاه‌های واگذار شده به روش مزايدة (مزایده)

| نام شرکت | موقعیت | نوع کارگاه تولیدی | درصد هم واگذاری شده | نوع کارگاه تولیدی |
|---------------------|----------|-------------------|---------------------|-------------------|
| تولید پیشنهاد ایوان | تولید | تولید پیشنهاد | ۷۱/۲ | |
| تولید لوازم اولیه | واسطه‌ای | تولید لوازم اولیه | ۹/۱ | |
| تولید آلبومین اراک | واسطه‌ای | تولید آلبومین | ۱۰۰ | |
| بوش | واسطه‌ای | تولید اولیه | ۷۵ | |
| تولید زاده اولیه | واسطه‌ای | تولید زاده اولیه | ۹/۱ | |

ماخذ: سلامان گسترش و نوسازی صنایع ایران، گزارش صنایع واگذاری در ارتباط با شرکت‌های خصوصی شده

تحت پژوهش، آذرماه ۱۳۷۰

به مدل از: پیشنهاد، ص ۳۷



در این مطالعه، همچنین با استفاده از تکنیک آماری آنالیز واریانس و روش غیرپارامتریک مان و رتبه‌ی معنی داری فرضیه‌های مورد آزمون (تفاوت در میزان بهبود شرکت‌های واگذار شده، تأثیر مثبت خصوصی‌سازی بر استفاده کارآفرین از منابع و تأثیر مثبت خصوصی‌سازی بر ساختار مالی) بررسی شده و این نتیجه حاصل شده است که "بهبود و تفاوت‌های مشاهده شده در نسبت‌های مالی محاسبه شده (مدل عملکرد شرکت)، معنی دار نیست و فرضیه‌های تحقیق رد گردیده‌اند".^{۲۱}

در مطالعه‌ای دیگر که به روش مقایسه تطبیقی دوره پیش و پس از خصوصی‌سازی و با نمونه‌ای از ۳۱ شرکت خصوصی شده طی دوره (۶۸-۷۳) انجام گرفته نتایج زیر به دست آمده است:

- ۱- شاخص سود سرانه ۲۵ بنگاه افزایش، ۲ بنگاه کاهش و ۲ بنگاه نامشخص.
- ۲- شاخص فروش سرانه ۲۶ بنگاه افزایش، بنگاه کاهش و ۴ بنگاه نامشخص.
- ۳- نسبت بازدهی ۲ بنگاه افزایش، ۱۷ بنگاه کاهش و ۲۲ بنگاه نامشخص.

۴- نسبت سود به فروش ۱۸ بنگاه افزایش، و ۱۳ بنگاه کاهش یافته است.

۵- درصد استفاده از ظرفیت اسمی ۴ بنگاه افزایش، ۱۰ بنگاه کاهش و ۱۷ بنگاه نامشخص است. (جدول شماره ۹ و ۱۰)

در این مطالعه، همچنین عملکرد بنگاه‌های خصوصی شده به روش مذکوره (مزایده) نیز بررسی شده است. در جدول شماره (۱۱)، نمونه مورد بررسی با اطلاعاتی درباره زمینه فعالیت و ماهیت کالای تولیدی این بنگاه‌ها و درصد سهام واگذار شده آن‌ها درج شده است. این مطالعه در توضیح علت افزایش شاخص‌های مربوط به عملکرد سود معتقد است که "صرفًا در نتیجه افزایش تولید و آن هم به دلیل خصوصی شدن شرکت نمی‌باشد، بلکه افزایش سطح عمومی قیمت‌ها و تورم موجود طی سال‌های اجرای سیاست خصوصی‌سازی (۱۳۷۰-۷۳) تأثیر بسزایی در افزایش شاخص مذکور داشته است".^{۲۲}

بررسی عملکرد این شرکت‌ها نشان می‌دهد که شاخص‌های تولید و تولید سرانه ۳ بنگاه افزایش و ۲ بنگاه کاهش داشته است. شاخص‌های فروش و فروش سرانه هر پنج بنگاه افزایش یافته و شاخص اشتغال ۴ بنگاه افزایش و یک بنگاه کاهش یافته است. نسبت سود به فروش (سودآوری عملکرد) نیز در سه مورد کاهش داشته است.

بررسی تطبیقی شاخص سودآوری عملکرد کل بنگاه‌های واگذار شده حاوی نکته بسیار مهمی است و اینکه "عملکرد شاخص سود در شرکت‌هایی که سهام آن‌ها از طریق بازار بورس به بخش غیردولتی واگذار شده است به مرتبه بهتر از شرکت‌هایی است که از طریق دیگری چون مذکوره یا مزایده به بخش خصوصی عرضه و واگذار شده‌اند".^{۲۳}

۵. خلاصه

خصوصی‌سازی سیاستی است که به فرض کارآمد بودنش در برخی از شرایط اثرگذاری آن در عمل تابعی است از عوامل مختلف،

خصوصی‌سازی در ایران معتقد است که "مالکیت مشترک، روابط مدیریتی نزدیک، و داد و ستد های بین بانک‌های تجاری، سازمان صنایع ملی ایران، سازمان گسترش و نوسازی صنایع و شرکت‌های سرمایه‌گذاری دستیابی به تصویری روشن و دقیق از فرآیند خصوصی‌سازی اجرا شده توسط این سازمان‌های دولتی را دشوار می‌سازد. مالکیت متقاطع چشمگیری در انواع شرکت‌ها در این سازمان‌ها وجود دارد. افزون بر این، بانک‌های تجاری، اغلب خطر اعتباری مستقیمی در همان شرکت‌هایی دارند که شرکت‌های سرمایه‌گذاری وابسته به آن‌ها از سهام عده بخوردارند. به سبب آمیزش تعاریف دقیق مربوط به مولفه‌های کنترل مستقیم یا غیرمستقیم و حتی آنچه خصوصی در نظر گرفته می‌شود، در برابر آنچه عمومی است، این تصویر بیشتر مغلوش می‌شود، بسیاری از بانک‌ها وقتی روابط شان به نحو مناسبی متراکم می‌شود، می‌توانند بر محدودیت‌های خطرپذیری قانونی شان غلبه یابند".^{۲۴}

۴.۲. عملکرد مالی/عملیاتی شرکت‌های خصوصی‌سازی شده

یکی از روش‌های ارزیابی سیاست خصوصی‌سازی، مقایسه تطبیقی وضعیت بنگاه‌های خصوصی شده در دو دوره پیش و پس از خصوصی‌سازی است. این مقایسه می‌تواند بر حسب شاخص‌هایی چون درصد استفاده از ظرفیت اسمی، سود قبل از کسر مالیات، فروش، نسبت بازدهی، اشتغال، سود سرانه، فروش سرانه، سودآوری عملکرد، نسبت بازده حقوق صاحبان سهام، بازده جمع دارایی‌ها، نسبت تمام شده به فروش، نسبت دارایی‌ها به حقوق صاحبان سهام و نسبت سود خالص به فروش صورت گیرد.^{۲۵}

روش دیگری که می‌توان به کار برد عبارت است از اندازه‌گیری تأثیر تصمیم‌های مدیریتی بر عملکرد شرکت. در این روش می‌توان تأثیر عوامل موثر بر تصمیم‌های مدیریتی را به عنوان متغیرهای مستقل (X) بر متغیر بازده حقوق صاحبان سهام، در قالب معادله‌ای، برآورد کرد. در این روش، برای مثال، می‌توان از متغیرهایی چون اهرم مالی، نسبت گردنش دارایی‌ها، نسبت سود خالص به جمع دارایی‌ها، گردنش موجودی‌های مواد و کالا، نسبت کالا به سرمایه در گردنش و متوسط وصول مطالبات به عنوان متغیرهای مستقل و از بازده حقوق صاحبان سهام به عنوان متغیر وابسته استفاده کرد و با استفاده از فنون اقتصادسنجی معادله را برآورد کرد.

مطالعات انجام شده بر مبنای مقایسه تطبیقی وضعیت شرکت‌ها در دو دوره پیش و پس از خصوصی‌سازی نتایج مختلفی را نشان می‌دهد. در مطالعه‌ای، خلاصه مقایسه سه نسبت ارزیابی عملکرد شرکت‌ها بر اساس ارزش دفتری دارایی‌ها و بدھی‌های شرکت‌های واگذار شده به بخش خصوصی نشان می‌دهد که در مورد صنایع نساجی، مواد غذایی، محصولات شیمیایی و محصولات کاغذی وضع بهتر شده است. (جدول شماره ۷)

خلاصه مقایسه سه نسبت ارزیابی عملکرد شرکت‌ها بر اساس ارزش جاری جمع دارایی‌های شرکت‌های واگذار شده به بخش خصوصی نشان می‌دهد که در مورد صنایع نساجی، محصولات غذایی، ماشین‌آلات و تجهیزات، وسائل ارتباطی عملکرد بهتر شده است، اما بازده حقوق صاحبان سهام بهبودی را نشان نمی‌دهد (جدول شماره ۸)

- از جمله تأمین شرایط نهادی. این سیاست بدون چنین تمهیدی، اثرگذاری اقتصادی خود را از دست می‌دهد و به ابزاری در جهت تأمین مالی دولت تبدیل می‌شود.
- بررسی این مقاله نشان می‌دهد که سیاست خصوصی‌سازی در ایران به علی‌چند ناتوان از تأمین اهداف اقتصادی بوده است. اول اینکه، به علت نبود نهاد مالی و سازمانی قوی، واگذاری‌های انجام شده تنها ترکیب دارایی‌های دولت را تغییر داده است (بانک‌ها خردباران مهم سهام شرکت‌های واگذار شده بوده‌اند): دوم اینکه درصد مهمی از واگذاری‌ها به صورت مزایده و مذاکره صورت گرفته که چندان در راستای اهداف اقتصادی این سیاست قرار ندارد؛ سوم اینکه، در امر واگذاری‌ها نوعی تعییض اعمال شده و بنگاه‌های وابسته به نهادهای مختلف خصوصی نشده‌اند. چهارم این که عملکرد برخی از شرکت‌های واگذار شده، بر مبنای شخص‌هایی چون بازده دارایی‌ها، بازده حقوق صاحبان سهام، نسبت بازده‌ی تولید و تولید سرانه، استغال و...، بهتر و برخی دیگر بدتر شده است. این بررسی‌ها نشان می‌دهند که اولاً، بهتر شدن عملکرد برخی از شرکت‌ها ممکن است تحت تأثیر تحولات اقتصادی باشد و ثانياً، خصوصی‌سازی نوش‌دارویی نیست که عملکرد تمام شرکت‌ها را بهبود بخشد.
- ۸ - ر.ک به: فصل دهم:
دایانا هانت، نظریه‌های اقتصاد توسعه، تحلیلی از الگوهای رقبه، ترجمه غلام‌پژازاد، تهران: نشر نی، ۱۳۷۶.
- ۹ - ر.ک به: بهزاد ینمائیان، "جهانی شدن سرمایه"، ترجمه معصومه صالحی امین، روزنامه اخبار اقتصاد، ۱۳۷۸/۱۲/۱.
- همینطور ر.ک به فصل هفتم (اطلاعات و تجدید ساختار؛ پس از فوریدسم): فرانک وبستر، نظریه‌های جامعه اطلاعاتی، ترجمه اسماعیل قدیمی، تهران: قصیده سرا، ۱۳۸۰.
- ۱۰ - بانک جهانی طی دهه ۱۹۹۰ با جرخش از رویکرد بازارگرایی به رویکردی که آن رانگاه دوستانه به بازار (Market Friendly Approach) می‌نامد به این تقسیم کار تأکید از نقش مهم دولت دفاع می‌کند. ر.ک. به:
East Asian Miracle (1993) Wordl Bank : همینطور: بانک جهانی، نقش دولت در جهان در حال تحول، ترجمه گروه مترجمین، مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی، ۱۳۷۹.
- ۱۱ - منبع پیشین، درس هایی از خصوصی‌سازی، ص ۳۶.
- ۱۲ - بانک جهانی، "مروری بر یک تجربه، خصوصی‌سازی در ایران"، بورس، شماره ۸.
- ۱۳ - احمد سیف، "دولت باید هدف درآمد آفرینی خصوصی‌سازی را کنار بگذارد، پیام امروز، اردیبهشت ۷۷.
- ۱۴ - ر.ک به: فصل دوازدهم منبع پیشین: اقتصادشناسی توسعه نیافتگی؛ همینطور: منبع پیشین، درس هایی از خصوصی‌سازی، ص ۲۳۰.

۱۵ - برای اطلاع بیشتر از جزئیات و سابقه این روش که برای اولین بار در مورد قیمت‌گذاری تلفن و سایر خدمات ارتباطات راه دور مطرح شده، ر.ک به:
"Review of the Price Cap on Certain Telecommunications Services", Office of the Director of Telecommunications Regulation, March 2002.

۱۶ - برای اطلاع بیشتر ر.ک. به: کیت گریفین، راهبردهای توسعه اقتصادی، ترجمه حسین راغفر، تهران: نشر نی، ۱۳۷۴.

۱۷ - البته، تجربه خصوصی‌سازی در ایران نشان می‌دهد که در برخی موارد دولت بدون اعمال قید حفظ نیروی کار در قراردادهای واگذاری، بنگاه‌ها را به ارزشی کمتر از ارزش زمین و ساختمان آن‌ها واگذار کرده است که نتیجه آن تعطیلی این بنگاه‌ها و استفاده از زمین و ساختمان آن‌ها در امور دیگر بوده است.

۱۸ - بهمن آرمان، "مروری بر کارکرد و ریشه‌های ناکامی خصوصی‌سازی در ایران" به نقل از: احمد میری، "جایگزین‌ها برای خصوصی‌سازی، "مرکز پژوهش‌های مجلس"، فروردین ۱۳۷۸، ص ۵.

۱۹ - بانک جهانی، "بررسی تجربه خصوصی‌سازی، مورد ایران"، بورس، شماره ۸، ص ۲۷.

۲۰ - برای اطلاع بیشتر ر.ک به:
- اکبر کمیجانی و مهری رحیمی‌فر، "ازدایی عملکرد سیاست خصوصی‌سازی از طریق شاخص‌های مالی/عملیاتی شرکت‌های واگذار شده، اقتصاد و مدیریت، بهار ۱۳۷۷ شماره ۳۶.
- رضا شباهنگ و رضا نظری، "ازدایی آثار خصوصی‌سازی بر عملکرد و بازدهی شرکت‌های واگذار شده به بخش خصوصی، اقتصاد و مدیریت. پاییز ۱۳۷۸، شماره ۴۲.

۲۱ - پیشین، ص ۷۵.

۲۲ - منبع پیشین، "ازدایی عملکرد سیاست خصوصی‌سازی از طریق شاخص‌های مالی / عملیاتی شرکت‌های واگذار شده، ص ۳۰.

۲۳ - پیشین، ص ۳۸.

پی‌نوشت‌ها:

۱- Vito Tanzi, The Role of the State and the Quality of the Public Sector, IMF Working Paper, March 2000.p.23

2- Douglas North, "Economic Performance Through Time, Lecture to the Memory of Alfred Nobel", The American Economic Review, Vol. 84. June 1994, p.366.

۳- برای اطلاع بیشتر ر.ک به: سازمان بین‌المللی کار، درس هایی از خصوصی‌سازی، ترجمه علی دینی، سازمان برنامه و بودجه، ۱۳۷۸، ص ۲۴-۲۵.

۴- برای اطلاع بیشتر ر.ک به: منبع پیشین. ص ۲۵.

۵- سازمان برنامه و بودجه، خصوصی‌سازی، شهریور ۱۳۷۷.
برای مطالعه بیشتر درباره جزئیات هر کدام از این روش‌ها و همینطور عملکرد تجربه‌های مختلف هر کدام از روش‌ها ر.ک به:

سازمان بین‌المللی کار، مدیریت خصوصی‌سازی، ترجمه حسین اکبری و دردانه داوری، تهران: ۱۳۸۰.

۶- میلتون فریدمن، رز فریدمن، آزادی انتخاب، ترجمه حسین حکیم‌زاده چهرمی، تهران: نشر پارسی، ۱۳۶۷، ص ۶۰. فریدمن علاوه بر این کتاب در دیگر کتاب آکادمیک‌تر نیز به این موضوع به تفصیل پرداخته است. ر.ک به فصل اول: میلتون فریدمن، سرمایه‌داری و آزادی، ترجمه غلام‌پژا رشیدی، تهران: نشر نی، ۱۳۸۰.

۷- ر.ک. به: فصل دوازدهم:
دیوید کلمن و فورد نیکسون، اقتصاد‌شناسی توسعه نیافتگی، ترجمه غلام‌پژا آزاد، تهران: نشر ونقی، ۱۳۷۸ و همینطور: آن کروگر، "اقتصاد سیاسی جامعه رانت‌جو"، ترجمه لیلا آقا میرکلایی، مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی،