



Vol. 5  
Summer 2024

Research Paper

Received:  
23 May 2024  
Revised:  
12 June 2024  
Accepted:  
17 June 2024  
Published:  
21 June 2024  
P.P: 103-129

ISSN: 2008-3564  
E-ISSN: 2645-5285



## Future Studies of the Islamic Revolution

# Identifying the drivers affecting the future of privatization in the Islamic Republic of Iran with a future research approach

Asadollah Babaiefard<sup>1</sup> | Shaho Rastegari<sup>2\*</sup> | Mohsen Niazi<sup>3</sup>

### Abstract

Despite the consensus of mainstream economics on the positive effects of privatization, such as increasing efficiency and productivity, reducing production costs, increasing income and growth; There are many empirical evidences in different countries that challenge the theoretical and empirical adequacy of this opinion. This research has identified the factors affecting the future of privatization in the Islamic Republic of Iran with a future research approach. In terms of practical purpose and in terms of a combination of documentary and survey methods and in terms of nature; It is analytical and exploratory. By reviewing the theoretical and experimental research literature and in-depth interviews with the elites of the labor and production society (labor activists, small business owners, government bureaucrats, labor experts, executive and academic experts, and journalists) who have sufficient expertise and experience around had privatization issues, in the framework of the cross-effects matrix, they scored the drivers based on the degree of influence and effectiveness, in order to finally reach the answer to the question that the most important components and drivers affecting the success of privatization in the Islamic Republic What are Iran? And to what extent and how do they affect each other? The data was entered into MikMak software, and then eighteen primary drivers were identified and defined in the framework of the cross-effect matrix. Finally, according to the high score of direct and indirect impact, six key drivers and levers with the greatest impact on the future state of privatization were identified, including the paradox of interests, government obesity, public trust, controllability, the attitude of officials and taking over the unproductive sector.

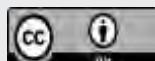
**Keywords:** Privatization, drivers, future research, Mikmaq, work and production

1. Department of Social Sciences, Faculty of Humanities, Kashan University, Kashan, Iran.
2. responsible author: Phd student of social issues of Iran, Kashan University, Kashan, Iran.  
Email: [shahorastegari@gmail.com](mailto:shahorastegari@gmail.com)
3. Department of Social Sciences, Faculty of Humanities, Kashan University, Kashan, Iran.

**Cite this Paper:** Babaiefard, A & Rastegari, Sh & Niazi, M (2024). Identifying the drivers affecting the future of privatization in the Islamic Republic of Iran with a future research approach. *Future Studies of the Islamic Revolution*, 2(5), 103–129.

**Publisher:** Imam Hussein University

Authors



This article is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) (CC BY 4.0).



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی



مقاله پژوهشی

تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۰۳/۰۳  
تاریخ بازنگری: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳  
تاریخ پذیرش: ۱۴۰۳/۰۳/۲۸  
تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۰۴/۰۱  
صفحه: ۱۰۳-۱۲۹

شایان چایی: ۰۰۰-۸-۴۵۲۸  
کلکترونیکی: ۵۰۷۲-۲۶۴۵



## شناسایی پیشانهای مؤثر بر آینده خصوصی‌سازی در جمهوری اسلامی ایران با رویکرد آینده‌پژوهی

اسدالله بابایی فرد<sup>۱</sup> | شاهروستگاری<sup>۲\*</sup> | محسن نیازی<sup>۳</sup>

### چکیده

علی‌رغم اجماع جریان اصلی علم اقتصاد بر تأثیرات مثبت خصوصی‌سازی نظری افزایش کارایی و بهره‌وری، کاهش هزینه‌های تولید، افزایش درآمد و رشد؛ شواهد تجربی متعددی در کشورهای مختلف وجود دارد که کفایت نظری و تجربی این نظر را به چالش می‌کشد. این پژوهش با رویکرد آینده‌پژوهی به شناسایی عوامل مؤثر بر آینده خصوصی‌سازی در جمهوری اسلامی ایران پرداخته است. به لحاظ هدف کاربردی و از نظر روش ترکیبی از روش‌های استنادی و پیمایشی و از نظر ماهیت؛ تحلیلی و اکتشافی است. با مرور ادبیات نظری و تجربی پژوهش و مصاحبه عمیق با نخبگان جامعه کار و تولید (فعلان کارگری، صاحبان کسب و کارهای کوچک، بوروکرات‌های دولتی، متخصصان حوزه کار، متخصصان اجرایی و دانشگاهی و روزنامه‌نگاران) که تخصص و تجربه کافی پیرامون مسائل خصوصی‌سازی داشتند، در چارچوب ماتریس اثرات متقاطع به پیشانه، بر مبنای میزان تأثیرگذاری و تأثیرپذیری امتیاز دادند تا در نهایت به پاسخ این سوال برسیم که مهم‌ترین مؤلفه‌ها و پیشانهای مؤثر بر موقوفیت خصوصی‌سازی در جمهوری اسلامی ایران کدام‌اند؟ و به چه میزان و چگونه بر هم‌دیگر تأثیر می‌گذارند؟ داده‌ها در نرم افزار میکمک وارد گردید و سپس هجدۀ پیشانه اولیه شناسایی و در چارچوب ماتریس اثر متقاطع تعریف شد. در نهایت با توجه به امتیاز بالای تأثیرگذاری مستقیم و غیرمستقیم، شش پیشان کلیدی و اهرمی دارای بیشترین تأثیر بر وضعیت آینده خصوصی‌سازی شامل پارادوکس منافع، فریگنی دولت، اعتماد عمومی، نظارت‌پذیری، نگرش مسئولان و استیلاد بخش نامولد شناسایی شدند.

**کلیدواژه‌ها:** خصوصی‌سازی، پیشانه، آینده‌پژوهی، میکمک، جامعه کار و تولید.

۱. گروه علوم اجتماعی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه کاشان، کاشان، ایران.

۲. نویسنده مسئول: دانشجوی دکتری مسائل اجتماعی ایران، دانشگاه کاشان، کاشان، ایران.

Email: [shahorastegari@gmail.com](mailto:shahorastegari@gmail.com)

۳. گروه علوم اجتماعی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه کاشان، کاشان، ایران.

**استناد:** بابایی فرد، اسدالله و رستگاری، شاهروستگاری، محسن و نیازی، محسن (۱۴۰۳). شناسایی پیشانهای مؤثر بر آینده خصوصی‌سازی در جمهوری اسلامی ایران با رویکرد آینده‌پژوهی، *نشریه علمی آینده‌پژوهی انقلاب اسلامی*, ۵(۲)، ۱۰۳-۱۲۹.

DOR: <https://dorl.net/dor/20.1001.1.27173674.1403.5.1.1.3>

نویسنده‌گان

ناشر: دانشگاه جامع امام حسین (ع)



این مقاله تحت لیسانس آفرینندگی مردمی (Creative Commons License- CC BY) در دسترس شما قرار گرفته است.

## مقدمه و بیان مسئله

در اوایل دهه ۱۹۸۰ به دبال آشکارشدن عدم کارایی شرکت‌ها و موسسات دولتی، برنامه خصوصی‌سازی در راس سیاست‌های اقتصادی جهان قرار گرفت و دولت‌ها با هدف استفاده از مکانیزم و ابزارهای بخش خصوصی در جهت افزایش کارایی، مطلوبیت، سوددهی و کاهش هزیه‌های تولید واحدهای دولتی اقدام به خصوصی‌سازی آن‌ها کردند (پرکوپنکو، ۱۳۸۰: ۱۱). دولت‌ها با استفاده از خصوصی‌سازی در جستجوی افزایش درآمد، افزایش کارایی، کاهش دخالت در اقتصاد، افزایش تنوع مالکیت، ایجاد رقابت در بازار محصولات و ملزم کردن شرکت‌های دولتی به رعایت قوانین بازار سرمایه هستند (Megginson & Netter, 2011).

على رغم مخالفت‌های زیاد در آغاز خصوصی‌سازی، تجربه خصوصی‌سازی عموماً در کشورهای توسعه‌یافته موفقیت‌آمیز بوده است. از طرف دیگر، تجربه خصوصی‌سازی در بیشتر کشورهای در حال توسعه خیلی متنوع نبوده، به‌طوری‌که فروش شرکت‌های دولتی نتایج امیدوارکننده‌ای را در برنداشته است (Al-Roubaiee, 2003). معمولاً گفته می‌شود شرکت‌های دولتی به دلیل عدم انگیزه مدیران و کارکنان و فقدان نظام ارزیابی عملکرد از کارایی و بازدهی پایینی برخوردارند. عدم استقرار نظام نظارتی و حسابرسی قوی و پویا و ضعف ساختاری قوانین و مقررات مربوط به حاکمیت شرکتی در شرکت‌های دولتی به کارایی کمتر و بازدهی نامناسب منجر شده است که تأیید یا رد این نظر نیازمند بررسی و تحقیق است (تاری و حنیفی‌زاده، ۱۳۹۱).

ایران پس از پایان جنگ به‌طور جدی تلاش کرد با این موج جهانی همراهی کند. کوچک‌کردن دولت، رفع تصدی‌گری از دولت، حمایت از بخش خصوصی و ایجاد فضای رقابتی کلیدوازه‌هایی است که بارها توسط مسئلان و در سیاست‌گذاری‌ها به کاررفته تا خصوصی‌سازی را به سرتاسر مقصود برساند (بهداد و نعمانی، ۱۳۹۳: ۱۹). کارخانه‌هایی که با قیمت پایین و در روندهای شتابزده و بعض‌اً شبیه‌انگیز به افراد و گروه‌های خاص سپرده شد و مالکان جدیدی که اغلب به جای تداوم تولید و افزایش دادن بهره‌وری؛ کارگران را اخراج کردند، زمین کارخانه را فروختند و هم هزینه‌های اضافی بر تولید کشور تحمیل و هم صندوق‌های بیمه‌ها را به عنوان نهاد پشتونه نیروی کار با محدودیت‌های منابع روبرو کردند (مومنی و حاجی میرزا، ۱۳۹۵: ۲۳۶). واگذاری بیش از

۱,۳۰۰,۰۰ میلیارد ریال از سهام شرکت‌های دولتی به بخش غیردولتی در سال‌های اخیر (از سال ۱۳۸۲ لغایت ۱۳۹۳)، سهم قابل توجهی از سهام در اختیار دولت را به بخش غیردولتی منتقل کرده است (سایت سازمان خصوص‌سازی، [www.ipo.ir](http://www.ipo.ir)).

در سال‌های اخیر تجربه خصوصی‌سازی در شرکت‌های مانند نیشکر هفت‌تپه، آلمینیوم المهدی، ماشین‌سازی تبریز، آذرآب، هپکو، ماشین‌سازی و... نه تنها موفق نبوده؛ بلکه تبدیل به یک مسئله مهم در حوزه‌های اقتصاد، سرمایه اجتماعی و امنیت ملی شده که مصادیق آن را می‌توان در تعطیلی واحد تولیدی، یکاری کارگران، تعدیل‌نیرو و کاهش تولید، تجمع‌های کارگری و بحران‌های مالی و اجتماعی دید و این یعنی مسیر خصوصی‌سازی و روندهای اجرایی آن نیاز به بازنگری و اصلاح دارند. محمد مساعد در گزارشی با عنوان «زمستان خصوصی‌سازی» درباره سرنوشت صد شرکت نخست دولتی واگذارشده به بخش خصوصی، نشان می‌دهد برخلاف ادعای مدافعان خصوصی‌سازی در طول سه دهه گذشته، شرکت‌های دولتی واگذارشده به سمت پویایی و سودآوری حرکت نکرده‌اند. از میان صد شرکت بررسی شده ۱۶ شرکت یا به کلی تعطیل شده‌اند یا در عمل تعطیل هستند. ۶ شرکت در وضعیت نیمه تعطیل به سر می‌برند و فعالیت خاصی ندارند. ۲۹ شرکت دیگر نیز دچار مشکلات جدی هستند. این مشکلات که شامل تولید با ظرفیت کمتر از توان بالقوه، کاهش تولید، مشکلات بازار و... می‌شود، در این شرکت‌ها پررنگ‌تر از دیگر شرکت‌ها بوده و هر کدام از این شرکت‌ها در دهه‌های اخیر بین وضعیت نیمه تعطیل و فعالیت کامل در نوسان بوده‌اند. در این بین بخشی از ۴۹ شرکتی نیز که در حال فعالیت مطلوب هستند، به پشتوانه مالی هلдинگ یا نهادی که به آن وابسته‌اند، متکی هستند یا فی نفسه بازار انحصاری و مناسبی دارند. حداقل در ۶۲ شرکت مشکلات جدی کارگری گزارش شده است. این مشکلات کارگری شامل تعديل شدید نیرو، اخراج جمعی کارگران، پرداخت نکردن دستمزد کارگران برای ماه‌های پیاپی، و مشکلات قراردادی می‌شود (مساعد، ۱۳۹۷:۲۵).

علت رسیدن به وضعیت کنونی فرآیند خصوصی‌سازی در ایران از منظرهای گوناگونی قابل بررسی است. غفاری و دیگران (۱۳۹۸) استدلال کرده‌اند که دولت رانیر در ایران پس از انقلاب از طریق دو مؤلفه افزایش حجم بودجه عمومی دولت و افزایش مقررات گذاری، در تلفیق با اصل ۴۴

قانون اساسی، اندازه دولت را در اقتصاد بزرگ کرده است و در نتیجه، منجر به ناکامی خصوصی سازی شده است. آن‌ها بر این باورند که خصوصی سازی در ایران در یک چرخه معیوب و متناقض افتاده است؛ چراکه این سیاست به صورت هم‌زمان و در عین بازتولید دولت راتیر و موانع نهادی مسبب گسترش بخش دولتی، در حال اجرایی شدن است. بهمن احمدی امویب (۱۴۰۲) در توصیف ویژگی‌های اصلی و ذاتی ساختار موجود خصوصی سازی از واژه‌هایی نظیر "شتاب آلود"، "غیرشفاف"، "پرسش‌برانگیز"، "پاسخگو نبودن" و "پراز فساد و ناکارآمدی" بهره می‌برد و آن را یکی از ابر بحران‌های جامعه کنونی می‌داند. این پژوهش در صدد است که با احصاء نظرات خبرگان صاحب‌نظر در حوزه اقتصاد و خصوصی سازی؛ پیشرانهای مؤثر بر موقوفیت خصوصی سازی در کشور را شناسایی نموده و ملاحظات سیاستی برآمده از نتایج را در راستای بهره‌مندی سیاست‌گذاران کلان کشور قرار دهد. تحلیل و آسیب‌شناسی خصوصی‌سازی، مستلزم شناخت ابعاد متکثراً ساخت قدرت سیاسی، اجتماعی و اقتصادی بازیگران و ذی‌نفعان اصلی توسعه اقتصادی می‌باشد و این مهم بدون توجه به بینان‌های اجتماعی دولت و اقتصاد قابل تصور نیست.

### مبانی نظری پژوهش

خصوصی سازی به معنای تغییر مدیریت، تعهدات و ارزیابی‌ها از سازمان‌های دولتی و واگذاری آنها به سازمان‌های خصوصی است و بحث خصوصی سازی به‌ویژه در پدیده جهانی شدن، اهمیت مضاعفی پیدا کرده است (Baum & et al, 2018:102). خصوصی سازی کاهش نقش دولت در ارائه خدمات، کاهش یارانه‌های دولتی و مقررات‌زدایی بیشتر و انتقال خدمات از بخش دولتی به بخش خصوصی است (Bray, 2002: 201). پس از خصوصی سازی اداره فعالیت‌های تصدی دولتی می‌باشد از سوی بخش خصوصی انجام گیرد و خصوصی سازی در یک تعریف به معنای کاهش حجم دارایی دولت، فروش سهام، مقررات‌زدایی از فعالیت‌های اقتصادی و کوششی در جهت اداره فعالیت‌های اقتصادی بخش دولتی به شیوه بخش خصوصی دانسته شده است (Gupta, 2000: 45).

خصوصی‌سازی را می‌توان یک سیاست اقتصادی جهت تعادل بخشیدن میان دولت و دیگر بخش‌های اقتصادی دانست که هدف اصلی آن ایجاد شرایط رقابتی و بهبود بهره‌وری و ارتقای کیفیت محصول و خدمات است (Hermann & Flecker, 2012: 36). بتگلیو (2009) از خصوصی‌سازی به عنوان یک ابزار برای توانمندسازی و بهبود پاسخگویی در بخش عمومی دفاع کرده است (Battaglio, 2009). لاروکو (2011) بر این باور است که خصوصی‌سازی آموزش و پرورش، علاوه بر کاهش فشار بر بودجه دولت، با ایجاد یک بازار رقابتی در قلمرو یاددهی و یادگیری به کار آیی بیشتر در استفاده از منابع، توجه بیشتر به سلایق و انتخاب‌های افراد جامعه منجر و با افزایش حساسیت عمومی نسبت به آموزش و پرورش و طلب پاسخگویی بیشتر از ارائه‌دهندگان خدمات قادر به ارتقا کیفیت آموزش است (Larocco, 2011). با وجود این خصوصی‌سازی در صورتی می‌تواند کار آیی و کیفیت موردنظر را محقق سازد که دارای مدیریت و نظارت کافی و مناسب بوده و از کاهش کیفیت آموزش و بروز نابرابری‌ها و بحران‌های مختلف جلوگیری کند. برخی خصوصی‌سازی را در مفاهیمی چون فرایند فروش اموال دولتی، استفاده از اموال بخش خصوصی، مدیریت خصوصی نسبت به اموال دولتی و یا انعقاد قرارداد برون‌سپاری جستجو کرده‌اند. این گروه بیش از همه به ظرفیت و روند خصوصی‌سازی توجه نموده‌اند (Brooks & Culinane, 2007: 56). برخی دیگر خصوصی‌سازی را تشکیل شرکت‌هایی با حداقل پنجاه درصد سهام متعلق به بخش خصوصی و در عین حال کنترل بخش‌ها و فرایند مشارکت بخش خصوصی با دولت می‌دانند (Beesley, 2005: 25).

### پیشینه پژوهش

نویسنده	سال	نتایج
امینی سابق و گچ‌پزیان	۱۳۹۷	بین توسعه خصوصی‌سازی و متغیرهای خصوصی‌سازی به‌جز ضریب نفوذ بیمه با رشد مالی شرکت‌های بیمه رابطه معنادار و مستقیم وجود دارد.
محرم پور و فهیمی	۱۳۹۶	واگذاری شرکت تغییر معناداری در عملکرد مالی نداشته و این امر معلوم واگذاری به شرکت‌های شبهدولتی و غیرخصوصی و در نتیجه دولتی بودن مدیریت شرکت‌ها پس از واگذاری است.
		از بین آثار مثبت خصوصی‌سازی به ترتیب مقوله‌های کسب درآمد

<p>توسط دانشگاهها، تنوع بخشی به آموزش عمومی، صرفه جویی در هزینه ها و کاهش فشار مالی دولت، رشد کمی آموزش عالی و همچنین جلوگیری از تمرکزگرایی و افزایش مشارکت مردم در امور مختلف دارای بالاترین ضریب اهمیت بوده است. از بین آثار منفی خصوصی سازی به ترتیب مقوله های افزایش دانش آموختگان بیکار، کاهش کیفیت فرآیند آموزش، طبقاتی شدن آموزش به نفع طبقات بالای جامعه، رشد کمی مراکز خصوصی سازی آموزش عالی، مدرک گرایی و تقلب و فساد آموزشی به علاوه مشکلات ساختاری در راه اندازی دانشکده های خصوصی اشاره کرد.</p>	۱۳۹۶	<p>قریشی خوراسگانی و همکاران</p>	<p>منابع داخلی</p>
<p>خصوصی سازی شرکت های دولتی در ایران باعث تضعیف عملکرد مالی این شرکت ها شده است.</p>	۱۳۹۴	<p>بحربی ثالث و دیگران</p>	
<p>میان عملکرد شرکت ها قبل و بعد از خصوصی سازی تفاوت معنی - داری وجود ندارد و خصوصی سازی باعث بهبود عملکرد شرکت ها نشده و حتی در بعضی از مواقع باعث کاهش سودآوری شده</p>	۱۳۸۹	<p>نجات و همکاران</p>	
<p>هنگامی دولت مالیات زیست محیطی بروزنزا را بر آلودگی وضع می - کند، هم شرکت دولتی و هم شرکت خصوصی، از فناوری تولید پاک تر برای کاهش انتشار گازهای گلخانه ای استفاده می کنند. عمدتاً شرکت عمومی کمتر به محیط زیست اهمیت می دهد، اما خصوصی - سازی هم عملکرد شرکت ها و هم محیط زیست را بهتر می کند.</p>	۲۰۲۱	<p>ژین و تان<sup>۱</sup></p>	
<p>استفاده از برنامه های تعديل در دهه ۱۹۹۰ تأثیر بلندمدتی بر ناکارآمدی بوروکراسی دولت ها داشته است و در آخر دولت هایی که بر اساس برنامه های تعديل به دنبال توسعه هستند، به تدریج به تسخیر طبقات بالای داخلی در می آیند. چنین کشورهایی در پیشبرد منافع نخبگان اقتصادی و سیاسی در متن استبداد مهارت زیادی دارند، اما قادر بوروکراسی لازم برای تأمین کالاهای عمومی هستند. با آغاز روند کوچک سازی دولت، فعالان اقتصادی تلاش کردن تا با انواع لایی ها امتیازاتی را برای خود حفظ کنند و از این طریق بوروکراسی را فلک کردن</p>	۲۰۱۹	<p>ریزنبرگ و همکاران<sup>۲</sup></p>	<p>منابع خارجی</p>

& Tan<sup>1</sup> Xing

& et al<sup>2</sup> Reinsberg

آینده پژوهی انقلاب اسلامی دانشگاه جامع امام حسین (علیه السلام)

بحث مالکیت خصوصی بهتنهایی برای تولید خودکار منافع اقتصادی در اقتصادهای در حال توسعه مطرح نیست. پیش شرط‌ها (بهویژه زیرساخت‌های نظارتی) و روند مناسب خصوصی‌سازی برای دستیابی به تأثیر مثبت مهم است	۲۰۱۸	استرین پلیتر <sup>۱</sup>	
خصوصی‌سازی نمی‌تواند به طور هم‌زمان، تلاش‌های نقش تحقیقات و توسعه زیست‌محیطی شرکت‌های دولتی و خصوصی را تسريع کند؛ ولی می‌تواند یکی را افزایش دهد، اما سرمایه‌گذاری شرکت دیگر را کاهش می‌دهد یا ممکن است تلاش‌های هر دو شرکت را کاهش دهد.	۲۰۱۶	تسای و همکاران <sup>۲</sup>	
بهبود قابل توجه عملکرد شرکت‌ها پس از خصوصی‌سازی	۲۰۱۱	هانگ و همکاران <sup>۳</sup>	
اقتصادهای در حال گذار که اخیراً خصوصی‌سازی گسترده به مفهوم واگذاری کوپن سهام به عموم مردم را به اجرا درآورده‌اند، در حال آغاز واگذاری شرکت‌های بزرگ و متوسط خود هستند که در این راه به درک صحیح، طراحی درست و راهاندازی فوری برنامه خصوصی-سازی مرحله‌به‌مرحله نیاز دارند	۲۰۰۹	ولچ و فرموند <sup>۴</sup>	
در حالی که مالکیت خارجی متمن کر، عملکرد اقتصادی بنگاه‌های خصوصی شده را در مقایسه با بنگاه‌های دولتی بهبود می‌بخشد، مالکیت خصوصی داخلی چنین پیامدی را به همراه ندارد. همچنین، در حالی که شرکت‌هایی که تحت مالکیت سرمایه‌گذاران خارجی قرار دارند با افزایش سود و فروش به بازسازی ساختاری می‌پردازند، شرکت‌های داخلی بدون آنکه میزان سود خود را افزایش دهند، از ابعاد فروش و هزینه‌های نیروی کار خود می‌کاهند. همچنین، تمرکز مالکیت معمولاً با بهبود عملکرد همراه است	۲۰۰۲	کوچیندا و والاچی <sup>۵</sup>	

Pelletier<sup>۱</sup> Estrin

۲ Tsai &amp; et al

۳ Huang &amp; et al

۴ Welch &amp; Fremond

۵ Kočenda &amp; Valachy

## روش‌شناسی پژوهش

در این تحقیق از روش تحقیق کمی استفاده شد. هدف انجام این تحقیق بررسی پیشran‌های موثر بر موقیت خصوصی سازی در آینده جمهوری اسلامی ایران است. در رابطه با هدف یک نوع تحقیق اکتشافی می‌باشد. در این پژوهش با استفاده از روش تحلیل تأثیر متقاطع به تأثیر متقابل اثر مؤلفه‌های تحقیق بر یکدیگر پرداخته است. این روش یک فرایند یادگیری تعاملی است که در آن مجموعه‌ای از عناصر مختلف و به هم مرتبط در یک مدل نظاممند جامع ساختاردهی می‌شوند (Warfield, 1974). این روش‌شناسی به ایجاد و جهت‌دادن به روابط پیچیده میان عناصر یک سیستم کمک می‌نماید (Faisal & et al, 2006). عناصری که در یک سیستم اثرگذاری بیشتری بر سایر عناصر دارند از اهمیت بالاتری برخوردارند. مدلی که با استفاده از این روش به دست می‌آید، ساختاری از یک مسئله یا موضوع پیچیده، یک سیستم یا حوزه مطالعاتی را نشان می‌دهد که الگویی بدقت طراحی شده می‌باشد (Faisal & et al, 2006). در نتیجه، مدل‌سازی نرم‌افزار میکمک نه تنها بینشی را در خصوص روابط میان عناصر مختلف یک سیستم فراهم می‌نماید بلکه ساختاری را مبتنی بر اهمیت و یا تأثیرگذاری عناصر برهم بسته به نوع رابطه محتوایی تعریف شده فراهم می‌نماید و نمایشی تصویری به نمایش می‌گذارد. این روش تفسیری است، چون قضاوت گروهی از افراد تعیین می‌نماید که آیا روابطی میان این عناصر وجود دارد یا خیر. این روش ساختاری است؛ چون اساس روابط یک ساختار سرتاسری است که از مجموعه پیچیده‌ای از متغیرها استخراج شده است. این روش یک تکنیک مدل‌سازی است که روابط مشخص و ساختار کلی در یک مدل دیاگراف، نشان داده می‌شود. روش مدل‌سازی ساختاری تفسیری در حوزه‌های مختلفی استفاده شده است. ایده اصلی مدل‌سازی میکمک تجزیه یک سیستم پیچیده به چند زیر سیستم (عناصر) با استفاده از تجربه عملی و دانش خبرگان به منظور ساخت یک مدل ساختاری چندسطحی می‌باشد. در این روش متغیرهای موثر بر سیستم در ماتریسی  $N^*N$  قرار می‌گیرند و بر اساس نظر کارشناسان در قالب اعداد ۱، ۰، ۲ و ۳ ارزش گذاری می‌شوند.

جدول ۱. مشخصات خبرگان

ردیف	تحصیلات	سابقه فعالیت (سال)	نوع فعالیت	کد
۱	دکتری	۱۵	مدیر بخش دولتی	اقتصاد
۲	ارشد	۴۰	کارشناس بخش دولتی	مدیریت
۳	دکتری	-	دانشجو	اقتصاد
۴	ارشد	۱۸	مدیر مالی	حسابداری
۵	ارشد	۱۵	کارمند بخش دولتی	اقتصاد
۶	دکتری	۴۰	دکتری اقتصاد	اقتصاد
۷	دکتری	-	دانشجو	مدیریت استراتژیک
۸	دکتری	-	دانشجو	جامعه‌شناسی
۹	ارشد	۳۶	کارشناس بخش دولتی	جامعه‌شناسی
۱۰	دکتری	۲۲	کارشناس مؤسسه دولتی	اقتصاد
۱۱	دکتری	۳۰	مدیر مالی کارخانه	مدیریت مالی
۱۲	دکتری	۵	هیئت علمی	مدیریت دولتی
۱۳	ارشد	۹	کارشناس بخش دولت	مالی
۱۴	دکتری	۸	هیئت علمی	جامعه‌شناسی
۱۵	دکتری	-	دانشجو	جامعه‌شناسی
۱۶	ارشد	۲۱	حسابدار ارشد شرکت	مالی
۱۷	ارشد	۱۶	روزنامه‌نگار	اقتصاد
۱۸	ارشد	۳۰	معاون مدیر کل بخش دولتی	صنایع
۱۹	دکتری	۲۰	مدیر کل سابق بخش دولتی	سیاست‌گذاری
۲۰	دکتری	۱۸	هیئت علمی	اقتصاد
۲۱	ارشد	۸	کارشناس بخش دولتی	اقتصاد
۲۲	دکتری	۳۰	هیئت علمی دانشگاه	آمار
۲۳	دکتری	۲۰	هیئت علمی	جامعه‌شناسی
۲۴	ارشد	۲۵	مدیر مالی بخش خصوصی	مالی
۲۵	دکتری	۹	وکیل مالی	حقوق تجارت

## یافته‌های پژوهش

ابتدا با مروری سیستماتیک بر ادبیات نظری مربوط به نزاع متغیرهای کلیدی تأثیرگذار بر آن را مورد بررسی قرار می‌دهیم.

جدول ۲. پیشانهای موثر بر خصوصی سازی

شماره	پیشان	مفهوم
۱	شاپیته سالاری	عدم آگاهی مدیران/عدم اهلیت‌سنگی مدیران/بوروکرات‌های جاهطلب/ناترازی ظرفیت نهاد مجری خصوصی سازی با مأموریت‌هایش/عدم قاطعیت و جسارت دست اندرکاران امر واگذاری/عدم جذب مدیران با تجربه و متخصص/نبود شاپیته‌سالاری در مدیران بخش تعاوون/عدم آشنایی مدیران با مزايا و روش‌های خصوصی سازی/نبود اجماع مسئولان به موضوع خصوصی سازی
۲	استیلاء بخش نامولد	سودآوری فعالیت‌های موازی تولید/واسطه‌گری و دلالی/عدم توسعه بازار سرمایه/ باشه نامتعارف بازارهای غیرمولد/خروج آسان سرمایه از کشور/عدم حمایت از تولید داخلی/انحصار بانک‌ها در ایجاد نقدینگی/عدم توانایی بانک‌ها در رگولاتوری /گروگان‌گیری اقتصاد ایران توسط مافیا /
۳	فریبگی دولت	موازی کاری نهادی/عدم کارایی آپاراتوس/تمایل به حذف بخش خصوصی/تعدد دستگاه‌های نظارتی/مانع تراشی دستگاه‌های اجرایی در عملیاتی شدن فرآیند/عدم تعامل وزارت‌خانه‌ها و شرکت‌های مادر تخصصی/نبود نهاد تنظیم‌گر/عدم همکاری با شورای رقابت/عدم پاسخگویی به عملکرد مالی/عدم کفایت قوانین حامي خصوصی سازی
۴	ناظرت پژوهی	فرهنگ نظارت‌ناپذیری/ابزارهای نظارتی/اقتصاد سیاسی نظارت/عدم علاقه به نظارت/خوی نظارت گریز مسئولان/تعدد مراجع نظارتی/ابزارهای نظارتی ناقص/ پارتویی بازی در نظارت/تصوینیت از نظارت/اعمال سلیقه در نظارت/همپوشانی مقام نظر/باندهای نظارت/قدرت پایین ناظر بر منظور در سلسله‌مراتب/قدرتمندان نظارت گریز
۵	حاکمیت قانون	ابهام در روش‌های واگذاری/اراده معطوف به قانون گریزی/نبود انگیزه در اصلاح قوانين/فساد سازمان یافته/نبود چارچوب دقیق برای انتخاب متقاضی/عدم کفایت قوانين تمهیلگر اصل ۴۴/مزایده محوری بجائی اهلیت‌سنگی/واگذاری شرکت‌ها بدون انجام کارشناسی دقیق و قانونی/عدم اجرای درست قوانین/نبود مرجع قانونی برای حل و فصل اختلافات بخش خصوصی

شماره	پیشran	مفهوم
۶	شفافیت اداری	خالهای قانونی / نبود شاخصهای دقیق ارزیابی / عدم بروز اطلاعات / نبود سازوکار قانونی و اگذاری فعالیتهای دولتی / وجود آینینامههای معاملاتی پیچیده خصوصی - سازی / نبود جریان شفاف اطلاع‌رسانی / خصوصی سازی غیرشفاف و تبعیض‌گرایانه
۷	فضای کسب و کار	اقتصاد ریسکی / مداخلات دولت / هرج و مرج در بازار / نبود بازار رقبه / مداخله دولتمردان در صدور مجوزهای کسب و کار / افزایش ریسک سرمایه‌گذاری / پیش-بینی ناپذیری اقتصاد ایران / نبود فضای خلق ارزش و کارآفرینی / پیش-بینی ناپذیری آینده اقتصادی
۸	نگرش مسئلان	نگاه انتفاعی / نگاه امنیتی / رقیب بودن خصوصی / نبود فرهنگ مشارکت / عدم اعتماد به بخش خصوصی / فسادگری بخش خصوصی / کارآفرین بودن بخش خصوصی / رقیب انگاری بخش خصوصی / غلبه رویکرد رفع ناترازی بودجه / خصوصی سازی بهمثابه سیاست‌زادایی / تقلیل خصوصی سازی به تغییر مالکیت
۹	پارادوکس منافع	عدم بردن سپاری فعالیتهای سودآور دولتی / عدم تسویه به موقع دیون / ذی‌نفع نبودن کارگزاران دولتی / بهره‌مندی از رانت اطلاعاتی / انحصار تسهیلات دولتی / عدم ایجاد فرصت‌های برابر برای همگان / سوء‌مدیریت خردیاران و مدیران منصوب
۱۰	دموکراتیزاسیون	تشکل‌یابی نیروی کار / تشکل‌یابی بخش خصوصی / آزادی مطبوعات / مشارکت نیروی کار در فرایند خصوصی سازی / به‌رسمیت‌شناختن حقوق سیاسی مدنی مردم / تقویت چانه‌زنی نیروی کار /
۱۱	سیاست خارجی توسعه‌گرا	تحريم‌های ناجوانمردانه / آثار قیمت‌های جهانی (نهادهای و محصولات) / عدم درک تحولات جهان توسط مدیران / عدم درک واقعیت‌های بازار / عدم مواجهه هوشمندانه شرکت‌ها با قواعد تجارت جهانی / فضای کلی حاکم بر کشور مانند تحريم‌ها / جذب سرمایه خارجی / دیپلماسی اقتصادی / تقویت سیاست تنش‌زدایی / اختی‌سازی تحریم‌ها /
۱۲	اعتماد عمومی	اولویت‌دهی به فرهنگ‌سازی / شکل‌گیری اجماع عمومی / ایجاد زیرساخت‌های نهادی و حقوقی / ورود رسانه ملی به بحث اقنانع‌سازی افکار عمومی / رفع حساسیت‌های سیاسی و اجتماعی نسبت به خصوصی سازی / تربیق سرمایه اجتماعی / الگوسازی از کارفمایان موقق / مشارکت‌خواهی مردم / اعتمادسازی در اجتماع محلی / فضاسازی فرهنگی / اطلاع‌رسانی عمومی / جلب نظر ذی‌نفعان
۱۳	قابلیت بخش خصوصی	ناتوانمندی بخش خصوصی / عدم اهلیت بخش خصوصی / ضعف بخش تعاوی / ضعف تصدی‌گری در بخش خصوصی / عدم استفاده از پیمانکاران با توان مالی بالا / کیفیت نامناسب پیمانکاران / عدم شفافیت سوابق و پیشینه شرکت‌های خصوصی / نبود بخش خصوصی توانمند / کاهش اعتماد سرمایه‌گذاران برای ورود به خصوصی سازی

شماره	پیشran	مفهوم
۱۴	برنامه‌ریزی	نبود استراتژی مدون / نبود وحدت رویه / فرمالیسم صوری / آشفته‌فکری در مدیریت/ نبود برنامه چندمحله‌ای برای واگذاری فعالیت‌ها / ابهام و سردرگمی در خصوص نحوه واگذاری بنگاه‌های دولتی و شبیدولتی/ اشتباه در اولویت‌گذاری/ واگذاری شرکت‌های اعلامی در اصل ۴۴ و نه بر اساس ماهیت شرکت و بازار/ عدم تعیین تکلیف سرمایه و دارایی‌های غیرمولد/ فقدان تعریف مشخص از مولدسازی/ ضعف نظام آماری برای شناسایی اموال/ نبود برنامه‌ریزی برای نهادسازی
۱۵	جذب سرمایه‌گذار خارجی	کمبود نقدینگی در داخل/ جذب سرمایه بین‌المللی/ حضور شرکت‌های بین‌المللی در کشور/ تعامل حسنی با نظام جهانی سرمایه‌داری/ تعاملات مالی با بانک‌ها و مؤسسات مالی و اقتصادی/ استفاده از ظرفیت همکاری‌های بین‌المللی/ ورود به WTO/ جدیت در وصول به معاهده واشنگتن
۱۶	اقتصاد دانش‌بنیان	ارتقای دانش/ فن آوری پیشرفتی/ هوش مصنوعی/ بهره‌گیری از بلاکچین و سیستم-های مالی پیشرفتی/ استفاده از ظرفیت رمز - ارزهای دیجیتال/ افزایش سهم دانش از تولید
۱۷	جذب نخبگان	ورود نخبگان ایرانی خارج از کشور/ استفاده از ظرفیت وزارت امور خارجه و تفاهم-نامه‌های بین‌المللی/ تسهیلات و تخفیفات برای جذب نخبگان علمی/ استقرار نظام جامع شایسته‌سالاری و امتیازدهی به نخبگان/ استفاده از ظرفیت سازمان فنی و حرفه‌ای برای مهارت‌افزایی/
۱۸	فرهنگ‌سازی	اعتلای فرهنگ کار/ تقدیر از نخبگان جامعه کار و تولید/ توجه به وزن کار و کوشش در نظام سلسه‌مراتب امتیاز در جامعه/ فرهنگ کار شایسته/ تعاملات بین‌بخشی/ آگاهسازی و سیاست‌گذاری فرهنگی

پس از مرور ادبیات نظری و تجربی منتشر شده در زمینه خصوصی سازی در کشور با استفاده از نظر خبرگان ۹۵ پیشran را انتخاب شد و در نهایت با استفاده از روش دلفی و طی مراحل مختلف آن، ۱۸ پیشran اصلی شناسایی گردید که در نهایت با مراجعت به ۲۵ نفر از خبرگان حوزه سیاست‌گذاری، اقتصاد، مدیریت و علوم اجتماعی در چارچوب یک ماتریس از آن‌ها خواسته شد که میزان تاثیرپذیری و تاثیرگذاری پیشran‌ها را بر یکدیگر رتبه‌بندی نمایند. کاربرد روش دلفی این است که به متخصصان اجازه می‌دهد تا به کمک پیاده‌سازی مجموعه‌ای در جریان از پرسش‌نامه‌ها و انتشار بازخورد مرتبط با آن‌ها با ادامه‌ی بحث در دوره‌ای آتی برای رسیدن به یک توافق دوچانبه تلاش کنند. جواب‌های متخصصان بعد از پایان هر دور و بر اساس اطلاعات به دست آمده از سایر

متخصصان دخیل در تجزیه و تحلیل تغییر می کند. داده ها در نرم افزار میک مک وارد گردید و نتایج اولیه زیر احصاء گردید.

جدول ۳. امتیاز پیشران ها بر حسب میزان تاثیرگذاری و تاثیرپذیری

	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	P 7	P 8	P 9	P1 0	P1 1	P1 2	P1 3	P1 4	P 15	P 16	P1 7	P1 8	T
P1	۰	۱	۲	۳	۳	۲	۱	۲	۳	۱	۳	۲	۳	۳	۱	۲	۳	۲	۳۷
P2	۳	۰	۳	۲	۲	۳	۲	۲	۳	۳	۲	۲	۳	۱	۳	۱	۳	۱	۳۹
P3	۳	۳	۰	۳	۳	۳	۳	۲	۳	۳	۱	۲	۳	۳	۱	۲	۲	۲	۴۳
P4	۲	۲	۳	۰	۳	۳	۲	۱	۲	۳	۱	۳	۲	۲	۳	۳	۳	۲	۴۰
P5	۳	۲	۱	۳	۰	۲	۲	۳	۳	۲	۳	۱	۲	۲	۲	۳	۳	۳	۳۹
P6	۳	۲	۲	۳	۳	۰	۲	۲	۲	۳	۱	۳	۲	۱	۲	۲	۳	۱	۳۶
P7	۱	۳	۲	۲	۲	۰	۲	۲	۱	۳	۲	۱	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳۸
P8	۳	۲	۲	۳	۲	۳	۲	۰	۲	۲	۱	۳	۳	۳	۱	۳	۳	۳	۴۱
P9	۲	۳	۳	۳	۳	۳	۲	۲	۰	۳	۳	۳	۲	۳	۳	۲	۲	۳	۴۵
P 10	۳	۲	۱	۳	۳	۲	۲	۲	۳	۰	۱	۳	۲	۲	۳	۱	۳	۲	۳۸
P 11	۱	۲	۲	۲	۱	۲	۳	۲	۳	۲	۰	۲	۳	۲	۳	۳	۲	۲	۳۷
P 12	۳	۱	۲	۲	۳	۳	۳	۲	۲	۲	۰	۳	۲	۲	۲	۳	۳	۳	۴۱
P 13	۲	۳	۳	۲	۲	۲	۳	۲	۳	۲	۲	۲	۰	۲	۳	۳	۳	۲	۴۱
P 14	۱	۲	۲	۳	۲	۲	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۲	۱	۰	۲	۲	۱	۲۷
P1 5	۱	۲	۲	۲	۲	۱	۳	۲	۳	۱	۳	۲	۲	۰	۱	۲	۱	۱	۳۲
P1 6	۱	۲	۲	۱	۱	۱	۳	۱	۲	۱	۱	۱	۲	۲	۰	۳	۱	۱	۲۹
P1 7	۳	۲	۱	۲	۲	۲	۳	۲	۱	۳	۱	۳	۳	۱	۱	۲	۰	۲	۳۶
P1 8	۲	۱	۱	۲	۳	۲	۱	۳	۱	۳	۱	۱	۲	۱	۱	۱	۰	۰	۳۰
T	۳۶	۳۵	۳۴	۴۱	۴۰	۳۸	۳۹	۳۳	۳۹	۳۷	۲۹	۴۲	۳۷	۳۸	۴۱	۳۲	۴۴	۳۴	۶۶۹

### ماتریس اثرات مستقیم

به منظور شناسایی پیشran ها با استفاده از جستجوی منابع داخلی و خارجی و بهره‌گیری از نظرات متخصصان، ۱۸ شاخص در زمینه آینده خصوصی سازی در جمهوری اسلامی ایران شناسایی شد. سپس به منظور بررسی ارتباط بالفعل و بالقوه بین شاخصها از ماتریس اثرات متقابل ( $18 \times 18$ ) استفاده شد. بعد از صورت‌بندی ماتریس، در قالب پرسشنامه‌ای نظرات ۲۵ نفر از متخصصان به مباحث خصوصی سازی و اقتصاد در خصوص میزان اثر گذاری و اثرباری بین شاخصها شناسایی شد سپس با تشکیل ماتریس اثرات متقابل، روابط بین شاخصها در محیط نرم افزار میک‌مک مشخص گردید.

جدول ۴. ویژگی‌های ماتریس اثرات مستقیم خصوصی سازی

اندازه ماتریس	$18 \times 18$
تعداد چرخش‌ها	۲
تعداد صفرها	۱۸
تعداد یکها	۶۰
تعداد دوها	۱۲۸
تعداد سهها	۱۱۸
تعداد اثر بالقوه	۰
مجموع	۳۰۶
شاخص پراکنده‌گی	۹۴,۴۴

### تحلیل میزان اثر گذاری و اثرباری مستقیم عوامل

بر اساس ماتریس اثرات مستقیم، جمع سطرهای ماتریس نشان‌دهنده میزان اثر گذاری و جمع ستون‌ها نشان‌دهنده میزان اثرباری یک عامل از سایر عوامل است.

جدول ۵. اثرگذاری و اثربنیزیری مستقیم و غیرمستقیم پیشانها

پیشان	عنوان	اثرگذاری (مستقیم)	اثربنیزیری (مستقیم)	خالص مستقیم	تأثیرپذیری غیرمستقیم	خالص	تأثیرگذاری غیرمستقیم
P1	شايسه‌سالاري	۳۷	۳۷	۳۷	۵۱۸۰۰	۵۱۵۰۳	-۲۹۷
P2	استيلاه بخش نامولد	۳۹	۳۵	+۴	۴۸۶۳۹	۵۰۲۸۹	۶۶۵۰۰
P3	فریگی دولت	۴۳	۳۴	+۹	۴۷۲۶۴	۵۹۷۱۰	۱۲۵۴۶
P4	نظارت‌پذیری	۴۰	۴۱	-۱	۵۶۷۵۹	۵۵۱۵۷	-۱۶۰۲
P5	حاکمیت قانون	۳۹	۴۰	-۱	۵۰۹۰۲	۵۳۸۷۴	-۲۰۲۸
P6	شفافیت اداری	۳۷	۳۸	-۲	۵۲۷۵۷	۵۲۲۰۵	-۵۵۲
P7	فضای کسب‌وکار	۳۸	۳۹	-۱	۵۴۰۲۸	۵۱۵۳۸	-۲۴۹۰
P8	نگرش مسئلان	۴۱	۳۳	+۸	۴۶۱۷۸	۵۶۴۸۶	۱۰۳۰۸
P9	پارادوکس منافع	۴۵	۳۹	+۶	۵۳۵۹۰	۶۱۷۶۴	۸۱۷۴
P10	دموکراتیزاسیون	۳۸	۳۷	+۱	۵۱۵۸۳	۵۳۰۸۰	۱۴۹۷
P11	سیاست خارجی توسعه‌گرا	۳۷	۲۹	+۸	۴۱۱۶۱	۵۱۲۴۶	۱۰۰۸۵
P12	اعتماد عمومی	۴۱	۴۲	-۱	۵۸۲۳۹	۵۶۰۵۰	-۱۶۸۹
P13	قابلیت بخش خصوصی	۴۱	۳۷	+۴	۵۱۰۷۱	۵۶۶۸۴	۵۶۱۳
P14	برنامه‌ریزی	۲۷	۳۸	-۱۱	۵۲۸۱۴	۳۸۰۵۷	-۱۴۷۵۷
P15	جذب سرمایه‌گذار خارجی	۳۲	۴۱	-۹	۵۵۹۵۶	۴۵۴۸۰	-۱۰۴۷۶
P16	اقتصاد دانش‌بنیان	۲۹	۳۲	-۳	۴۵۰۱۴	۴۰۵۶۱	-۴۴۵۳
P17	جذب نخبگان	۳۶	۴۴	-۸	۶۰۶۳۹	۴۹۶۸۶	-۱۰۹۵۳
P18	فرهنگ‌سازی	۳۰	۳۴	-۴	۴۷۷۴۱	۴۲۲۶۵	-۵۴۷۶
Total		۶۷۰	۶۷۰		۹۳۱۱۳۵	۹۳۱۱۳۵	*

بر اساس جدول فوق پیشran P14 (برنامه‌ریزی) کمترین اثرگذار و پیشran P9(پارادوکس منافع) دارای بیشترین اثرگذاری بوده‌اند. بر همین اساس پیشran P11(سیاست خارجی توسعه‌گرا) کمترین اثرپذیری و پیشran P17(جذب نخبگان) دارای بیشترین اثرپذیری می‌باشد.

**تحلیل پایداری / ناپایداری سیستم بر اساس پلان اثرگذاری و اثرپذیری مستقیم**

پراکنش متغیرها روی پلان اثرگذاری - اثرپذیری نشان‌دهنده ویژگی کلی سیستم است. در سیستم‌های ناپایدار تعداد متغیرهایی که هم اثرگذارند و هم اثرپذیر، تحولات شدیدی در آینده بر روی سیستم خواهد داشت و وضعیت کنونی آن پایدار نخواهد ماند. در این حالت شکل پراکنش متغیرها به صورت لوزی شکل از جنوب غربی به شمال شرقی نمودار خواهد بود. اما چنانچه سیستم دارای تعداد زیادی متغیر اثرگذار و در سمت مقابل تعداد زیادی متغیر اثرپذیر باشد و پراکنش متغیرها به صورت شکل L از سمت چپ نمودار ظاهر شود، سیستم پایدار است و شرایط کنونی سیستم در آینده زیاد تغییر نخواهد کرد. همان‌طور که از نمودار پژوهش حاضر قابل مشاهده می‌باشد پراکندگی عوامل نشان‌دهنده پایداری سیستم حاضر می‌باشد.



تصویر ۱. وضعیت پایداری/ناپایداری آینده خصوصی‌سازی در ایران

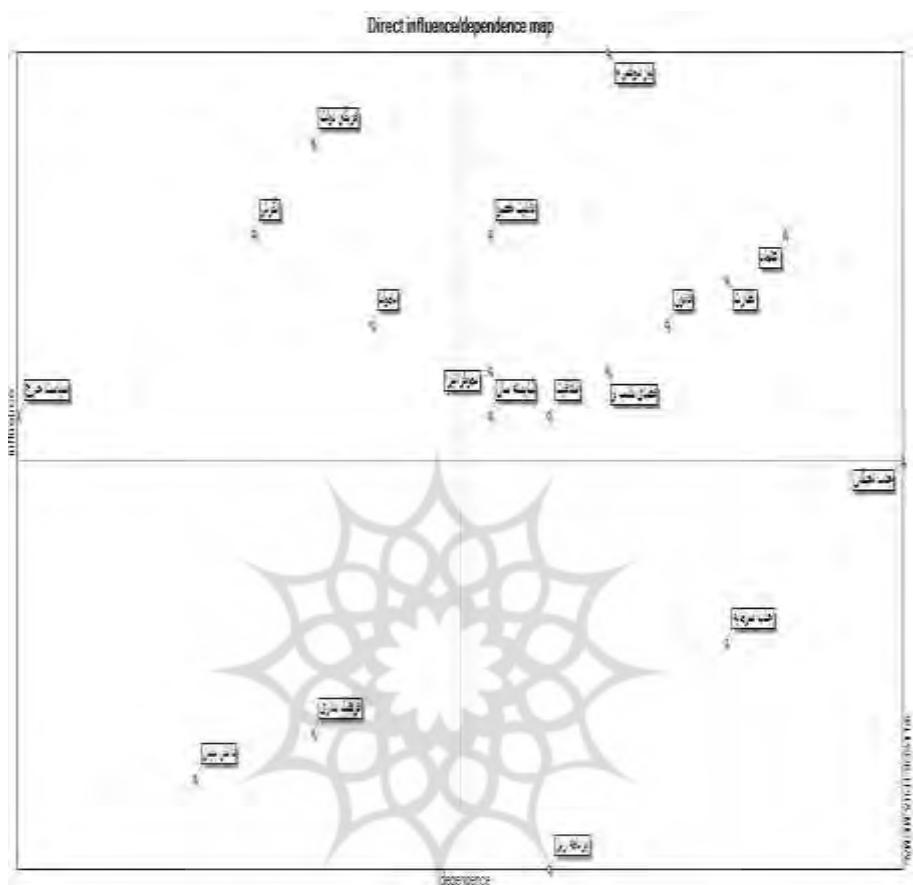
## وضعیت متغیرها روی نواحی پلان اثرگذاری و اثرباری

**پیشانهای ناحیه یک (دوجهی یا راهبردی):** این پیشانهای خصوصیت تأثیرگذاری و تأثیرپذیری بسیار بالایی دارند و سیاستگذار می‌تواند با کاهش یا افزایش میزان این پیشانهای تغییرات زیادی را بر روی سایر پیشانهای کلیت سیستم اعمال نماید. موقعیت قرارگیری این متغیرها در پلان تأثیرگذاری - تأثیرپذیری در ناحیه شمال شرقی قرار دارند (ناحیه ۱). عوامل دوجهی ظرفیت بسیار بالایی جهت تبدیل شدن به متغیرهای کلیدی سیستم را دارا هستند. پیشانهای شماره P1 (شاخصه‌سالاری)، P4 (نظرارت پذیری)، P5 (حاکمیت قانون)، P6 (شفافیت اداری)، P7 (فضای کسب و کار)، P9 (پارادوکس منافع)، P10 (دموکراتیزاسیون)، P12 (اعتماد عمومی) و P13 (قابلیت بخش خصوصی) در این محدوده قرار دارند. این پیشانهای جزء متغیرهای کلیدی و استراتژیک هستند.

**پیشانهای ناحیه دو (تأثیرگذار):** این پیشانهای بیش از اینکه از سیستم تأثیرپذیرند بر آن تأثیر می‌گذارند. بر اساس نتایج به دست آمده از نرم‌افزار پیشانهای شماره P3 (فریبگی دولت)، P2 (استیلاه بخش نامولد)، P11 (نگرش مسئولان)، 8 (سیاست خارجی توسعه‌گرا) جزء این دسته قرار می‌گیرند.

**پیشانهای ناحیه سه (مستقل):** این پیشانهای اثرگذاری و اثرباری کمتری به نسبت سایر پیشانهای دارند. پیشانهای شماره P16 (اقتصاد دانش‌بنیان) و P18 (فرهنگ‌سازی) در این ناحیه قرار دارند.

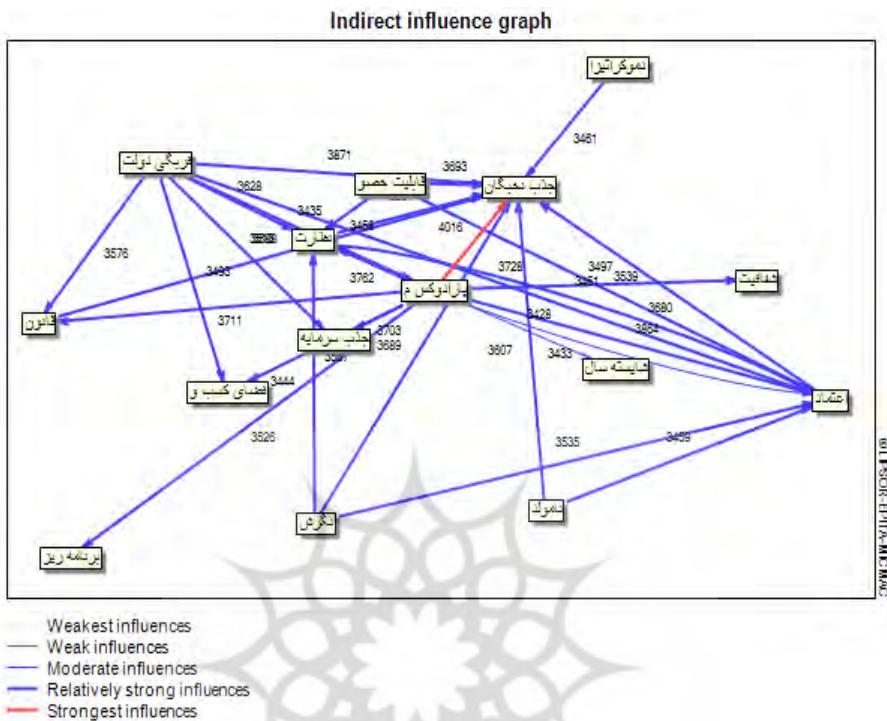
**پیشانهای ناحیه چهار (تأثیرپذیر):** این پیشانهای تأثیرگذاری کمی بر سیستم دارند و خود تابع تغییرات در سایر متغیرها هستند. پیشانهای شماره P14 (برنامه‌ریزی)، P15 (جذب سرمایه-گذار خارجی) و P17 (جذب نخبگان) در این ناحیه قرار دارند.



تصویر ۲. نمودار بیان اثر گذاری و اثرباری مستقیم پیشانها

تحلیل گراف اثرگذاری

گراف اثرگذاری نشان دهنده روابط پیشran‌ها و چگونگی اثرگذاری آن‌ها بر همدیگر است. این گراف در قالب خطوط قرمز و آبی نشان داده می‌شود و بیانگر جهت اثرگذاری هر پیشran است. خطوط قرمز نشان دهنده اثرگذاری شدید عوامل بر همدیگر و خطوط آبی، با تفاوت در ضخامت روابط متوسط یا ضعیف را نشان می‌دهد. وضعیت روابط بر گراف اثرگذاری بیانگر این است که پیشran پارادوکس منافع پر روی پیشran جذب نخیگان بهشدت تأثیرگذار خواهد بود.



### تصویر ۳. تأثیر گذاری غیرمستقیم پیشران‌ها

شناسایی پیشانهای مؤثر در آینده خصوصی سازی در ایران وابسته به عوامل و شرایط گوناگون اقتصادی، سیاسی، منافع طرفین و منافع ذی نفعان است. در این پژوهش سعی شده است در خصوص تمامی پیشانهای مؤثر در آینده خصوصی سازی در جمهوری اسلامی از خبرگان و کارشناسان مرتبط در این زمینه به روش دلفی نظرسنجی شود و در نرم افزار ساختاری میکمک ارتباط این عوامل با هم سنجیده شود و پیشانهای برتر در حکم پیشانهای مؤثر و پیشانهای با ضریب تأثیرگذاری بالا استخراج شوند. این پیشانهای کلیدی و تأثیرگذار جدول ۶ پیشانهای هستند که باید در تعیین استراتژی‌ها، مشخص نمودن الگوهای توسعه خصوصی سازی و تعیین مناسبات مختلف با سایر ذی نفعان از طرف سیاست‌گذاران و ارگان‌های مربوطه در نظر گرفته شوند.

Classify variables according to their influences



تصویر ۴. رتبه‌بندی عوامل بر اساس میزان تاثیرگذاری پیشان‌ها

بر اساس داده‌های برآمده از جدول شماره ۶ مهم‌ترین پیشان‌های موفقیت خصوصی سازی در آینده جمهوری اسلامی مشخص گردیدند. غالب نظریاتی (نظریه استبداد‌شرقی، نظریه پاتریمونیالیسم، نظریه دولت مطلقه، نظریه دولت راتیر) که در پی تبیین ماهیت دولت در ایران بوده‌اند همواره بر بزرگ بودن اندازه دولت و سازو برگ‌های اقتصادی، سیاسی و ایدئولوژیکش تاکید کرده‌اند. این نظریات با اشاره به ریشه‌های تاریخی این فربگی؛ بر ماهیت مستقل و فراطباقاتی دولت در ایران از بابت خاستگاه و ماهیت و همچنین عملکرد و تفاوت آن با جوامع اروپایی اشاره کرده‌اند که این خصیصه در تاریخ معاصر ایران به دلیل ورود عنصری به نام درآمدهای نفتی تشدید شده است. از طرف دیگر؛ بواسطه روندهای تاریخی مسیر توسعه، بخش نامولد اقتصاد همواره جزء مهمی در ساختار اقتصاد سیاسی قدرت در ایران بوده است. این بخش بدون ایجاد

ارزش افروده در کالا و خدمات؛ صرفاً به باز توزیع درآمد از یک فرد به فرد دیگر می‌پردازد. فعالیت‌هایی نظیر کسب سود از طریق خرید و فروش سوداگرانه املاک، مسکوکات و فلزات گران‌بها، ارز، سپرده‌گذاری بانکی، واسطه‌گری و توزیع کالا، ریسک پایین و سود بالایی دارند و می‌توانند بخش اعظم سرمایه‌های کشور را به خود اختصاص دهند. بخش خصوصی در ایران چندان قوی نیست. وقتی بخش خصوصی قوی نیست، یعنی در عمل نمی‌تواند در زمان واگذاری‌ها بخواهد بنگاه‌های واگذار شده بزرگ را خریداری کند و بنگاه‌های خصوصی در برخی ابعاد توانایی خرید بنگاه‌های بزرگتر را ندارند. یکی از علت‌های اصلی ضعف بخش خصوصی این است که دولت‌ها در ایران به بخش خصوصی اعتماد ندارند و در تمام تصمیم‌گیری‌های خود به طور نانوشه قصد دارند که اجازه ندهند بخش خصوصی بزرگتر و قوی‌تر شود. با این شرایط خصوصی‌سازی در عمل به شعار تبدیل می‌شود و جایی برای حضور بخش خصوصی باقی نمی‌ماند.

مسئله نظارت عمومی در مدیریت فرایند خصوصی‌سازی در ایران یک پیشان قابل تأمل و بررسی است. این مسئله با آسیب‌ها و چالش‌هایی نظیر مصونیت از نظارت، فرهنگ نظارت‌ناپذیری، تعدد مراجع نظارتی، ناهمانگی در نظارت، ابزارهای ناقص نظارتی، اعمال نظارت در هم گره سلیقه و اقتصاد سیاسی خورده است. پیشان تضاد منافع نیز در ادبیات حکمرانی خوب و مبارزه با فساد مورد توجه متخصصان امر قرار گرفته است. بنیان این مفهوم بر این پیش‌فرض استوار است که برای پیشگیری از فساد صرف اتفاقی بر راهکارهای مبتنی بر کنترل درونی افراد نظیر وجود و جدان و ارزش‌های اجتماعی، ترس از رسوایی و باورهای مذهبی کافی نیست و این امر نیازمند آرایش و ترتیبات نهادی خاصی است که ناظر بر موقعیت‌های پیش از وقوع فساد باشند و برای این کار با ضمن نشاناسایی تمامی ذی‌نفعان دخیل در موقعیت‌های مختلف، نسبت به اتخاذ راهبردهای گوناگون مدیریت تعارض منافع اقدام کرد.

و در نهایت، موقیت‌های امر توسعه‌ای در طولانی مدت منوط به احترام به اعتماد عمومی شهروندان است. تجربه‌های گوناگون سیاست‌گذاری‌های اقتصادی در کشورهای گوناگون بیانگر آن است

که هر گونه بهبود رفاه در جامعه نیازمند اصلاحاتی از طریق بهبود عملکرد عوامل تولید بوده است. این امر به تغییر در موازنۀ قدرت در درون جامعه (جناح های گوناگون قدرت/سرمایه و نیز نیروی کار/سرمایه) منجر می شود و مقاومت هایی را از سوی بازنده‌گان در پی خواهد داشت. در راستای مدیریت مقاومت بازنده‌گان؛ سیاست گذار می‌تواند با اتکاء به عنصر توجه به اعتماد عمومی؛ اذهان ذی نفعان را برای این تحول آماده کرده و با اخذ نقطه نظرات آنان و نیز ایجاد نهادهای جدیدی نظیر بیمه بیکاری و شفاف سازی نسبت به مشارکت تمامی جناح ها در منافع حاصله؛ نسبت به کاهش هزینه های عملیاتی پروژه توسعه‌ای (در اینجا خصوصی سازی) اقدام نماید.

جدول ۶. پیشران های اساسی خصوصی سازی در آینده جمهوری اسلامی ایران

Nº	پیشran	تعریف پیشran
۱	۹	پارادوکس منافع
۲	۳	فربگی دولت
۳	۱۲	اعتماد عمومی
۴	۴	نظرارت پذیری
۵	۸	نگرش مسئولان
۶	۲	استیلاه بخش نامولد

## نتیجه گیری و پیشنهادها

بیش از سه دهه است که خصوصی سازی به عنوان علاجی برای دردهای اقتصاد خاورمیانه و ایران از سوی نهادهای بین‌المللی (همانند بانک جهانی و صندوق بین‌المللی پول) و سیاست گذاران داخلی تجویز می‌شود. این که بخش بزرگ دولتی در خاورمیانه به دلیل پتانسیل بالای فساد و از بین بردن رقابت همانند سدی در برابر رشد اقتصادی قرار گرفته استدلال اصلی چنین تجویزی را تشکیل می‌دهد. بعلاوه در ادامه چنین استدلالی ادعا می‌شود که با کاهش اندازه بخش دولتی و رشد بخش خصوصی، به واسطه افزایش رقابت و از طریق دستهای نامرئی بازار مشکل فقدان رشد اقتصادی خاورمیانه و به تبع آن بیکاری حل خواهد شد. نتیجه چنین تشخیص و تجویزی برای

اقتصاد ایران خصوصی‌سازی‌های گسترده در بخش‌های مختلف دولتی، از صنعت گرفته تا کشاورزی و سرویس بوده است؛ روندی که از زمان پایان جنگ تا به امروز ادامه پیدا کرده است. در گزارش سازمان بین‌المللی کار در سال ۲۰۱۵ نشان داده شده است که روند موقتی‌سازی شغلی طی دو دهه اخیر در ایران و برخی دیگر از کشورهای خاورمیانه روند به مرتب شدیدتری نسبت به کشورهای اروپایی داشته است. موقتی‌سازی شغلی یکی از مهم‌ترین سازوکارهای بازار آزاد در راستای تشکیل‌زدایی و به‌تبع آن بی‌صدای کار در مناسبات سیاست‌گذاری است. در حال حاضر بیش از ۸۰ درصد نیروی کار شاغل در بخش خصوصی ایران در قالب قراردادهای موقت کمتر از یک سال مشغول به کارند (سازمان بین‌المللی کار، ۲۰۱۵:۳۶).

هدف اصلی این تحقیق؛ تعیین و شناسایی پیشرانهای مؤثر در آینده خصوصی‌سازی در جمهوری اسلامی ایران بود که در قالب طبقه‌بندی و تعیین اهمیت و اولویت هریک از آن‌ها مفصل‌بندی گردید. برای نیل به این هدف، پس از مرور ادبیات نظری و تجربی پژوهش، ۱۸ پیشران موثر و نهایی موثر در آینده خصوصی‌سازی با استفاده از روش دلفی و نظر خبرگان شناسایی و توسط نرم افزار میک مک مورد سنجش قرار گرفت. پیشرانهای دووجهی، تاثیرگذار، مستقل و تاثیرپذیر شناسایی شدند و در نهایت با ارزیابی ۱۸ پیشران، پیشرانهای کلیدی و اهرمی دارای بیشترین اهمیت بر آینده خصوصی‌سازی در جمهوری اسلامی ایران شناسایی شدند.

نتایج تحقیق هم راستا با پژوهش‌های نجات و همکاران (۱۳۸۹)، قریشی خوراسگانی (۱۳۹۶)، بحری ثالث و دیگران (۱۳۹۴)، محرم پور و نعیمی (۱۳۹۶) و کوچیندا و والاچی (۲۰۰۲) نشان داد که موفقیت خصوصی‌سازی در هر کشور مستلزم ترکیب شرایط علی و ساختاری متنوعی است که منجر به رشد و توسعه اقتصادی کشور خواهد شد. این شرایط، کلیتی اندام واره را تشکیل می‌دهد که متأثر از پیشرانهای سیاسی، فرهنگی و اجتماعی است. مؤلفه‌هایی نظیر قدرت اجماع نخبگان، مدیریت تضاد منافع، نحوه تعاملات با نظم بین‌المللی سرمایه، فرهنگ اقتصادی حاکم بر جامعه، گردش آزاد اطلاعات، محدودیت‌های بوروکراتیک و درجه دموکراتیزاسیون می‌توانند فراتر از

تک مؤلفه "تغییر مالکیت" بر نحوه عملکرد بنگاههای اقتصادی و ارتقاء شاخصهای رشد و توسعه یافتگی مؤثر باشند. در راستای همین رویکرد؛ منتقدان خصوصی سازی ادعا می‌کنند که مالکیت خصوصی لزوماً به بهبود کارایی منجر نمی‌شود و مدیران بخش خصوصی ممکن است در اتخاذ استراتژی‌های سودآور یا شیوه‌های شرکتی که خدمات ضروری را برای بخش‌های بزرگی از مردم غیرقابل قبول یا غیرقابل دسترس می‌سازد، تردیدی نداشته باشند. برای مثال، یک عملیات سودجویانه ممکن است ارائه مراقبت‌های بهداشتی به افراد بی‌بصاعث را انتخاب نکند یا آموزش را به کودکان فقیر یا ناتوان در یادگیری گسترش تسری ندهد. تلاش برای سودآور کردن چنین فعالیت‌هایی با احتمال زیاد به معنای از سرگیری مجدد مداخله دولت خواهد بود. نتیجه ممکن است جذابیت کمتری نسبت به زمانی داشته باشد که دولت به سادگی به ارائه خدمات در وله اول ادامه دهد (Goodman & loveman, 1991). در همین راستا پیشنهادهایی در خصوص راهکارهای عملیاتی خصوصی سازی موفق به شرح ذیل ارائه می‌گردند:

- بازبینی ساختار صورت‌های مالی در کشور برای اجرای دقیق‌تر و شفافیت‌بیشتری.
- افزایش شفافیت روند خصوصی سازی از طریق استفاده حداکثری از ظرفیت نهادهای جامعه مدنی نظیر تشکل‌های مردم‌نهاد، روزنامه‌نگاران، معتمدین محلی و...جهت نظارت بر حسن عملکرد در فرایند خصوصی سازی
- بهبود آموزش‌های مدیریتی محلی از طریق بناهادن مراکز و مؤسسات آموزشی جدید پیشرفه، آموزش مدرسان در خارج، اتخاذ تکنولوژی آموزشی به روز و تدارک زمینه‌های مطالعاتی اولیه و سایر اطلاعات.
- زمان‌بندی خصوصی سازی باید طوری باشد که کمترین تأثیر منفی را بر وضعیت کارگران داشته باشد. بدترین هنگام برای اجرای برنامه خصوصی سازی زمانی است که کشور مشغول اجرای برنامه‌های ثبتیت صندوق بین‌المللی پول است. نرخ رشد کاوهنده سرمایه‌گذاری و

تولید به رشد بسیار کند اشتغال منجر خواهد شد و خصوصی سازی به وضعیت وحشتناک بیکاری متهی می شود. این امر همچنین دستمزدهای واقعی را کاهش می دهد.

- آگاهی بخشی، فرهنگ سازی، مقادudsازی افکار عمومی شهروندان در خصوص منافع رقابت، کارایی و بهرهوری اقتصادی و نقش سرمایه خارجی
- تنظیم برنامه های حمایتی و پرداخت جبران به کارگران مربوط
- افزایش آگاهی کارگران و عموم مردم نسبت به برنامه خصوصی سازی از طریق گفتگو با اتحادیه های صنفی و کارگری و برگزاری سمینار های عمومی، انتشار مقالات در روزنامه ها و نشریات ویژه کارگری و صنفی و توجیه کارگران در خصوص سهام و بازارهای سهام
- ایجاد قابلیت های کارآفرینی و مدیریتی برای کارگران برای ایجاد کسب و کارهای کوچک
- ترتیبات مناسبی برای آموزش نیروی کار مازاد به منظور آماده سازی برای اشتغال در کسب و کارهای تجاری و حرفه ای جدید فراهم شود.
- حمایت از رفاه مصرف کنندگان در برابر قدرت های احتمالی انحصاری شرکت ها
- ایجاد برنامه خصوصی سازی مبتنی بر مشارکت و هدفمند
- بسط خدمات آموزش و تعلیم و استخدام دوباره برای گسترش مهارت ها، افزایش توان جابه جایی کارکنان و ایجاد شغل جدید از طریق اجرای برنامه های تحقیق و توسعه شرکت ها
- دریافت تعهدات لازم اجرا از مالکان جدید واحد های خصوصی نسبت به سرمایه گذاری و اشتغال

## فهرست منابع

- احمدی امویی، بهمن. (۱۴۰۲). چگونه می توان یک کشور را دزدید؟ تبارشناسی خصوصی سازی در جمهوری اسلامی، کالیفرنیا، بنیاد تسلیمی.
- امینی سابق، زین العابدین؛ گجیزیان، زهرا. (۱۳۹۷). نقش خطمشی های خصوصی سازی بر رشد مالی شرکت های بیمه در ایران با رویکرد توسعه، فصلنامه خطمشی گذاری عمومی در مدیریت، سال نهم، شماره سی و یکم، صص ۶۷-۸۱.
- بحری ثالث، جمال؛ فتحی عبدالله، احمد؛ کرمی، غلامرضا. (۱۳۹۴). بررسی تاثیر خصوصی سازی بر عملکرد مالی و عملیاتی شرکت های دولتی خصوصی سازی شده پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران، نشریه حسابداری دولتی، ش، ۳۱-۴۰، صص ۳۱-۴۰.
- بهداد، سهراب؛ فرهاد نعمانی (۱۳۹۳). طبقه و کار در ایران، تهران، نشر آگه.
- پرکوپنکو، ژوزف. (۱۳۸۰). مدیریت خصوصی سازی، ترجمه: دردانه داوری و حسین اکبری، تهران، انتشارات مرکز پژوهش صنعتی آریانا، چاپ اول.
- تاری، فتح الله؛ حنیفزاده، لطیف. (۱۳۹۲). نقش خصوصی سازی و تغییر ساختار مالکیت بر کارایی شرکت های بیمه. مجلس و راهبرد، ۷۵(۲۰)، ۲۴-۵.
- SID. <https://sid.ir/paper/224780/fa>
- قریشی خوراسگانی، مریم سادات؛ یمنی دوزی سرخابی، محمد؛ ذاکر صالحی، غلامرضا؛ گلنار، مهران. (۱۳۹۶). تحلیل محتوای مقالات حوزه خصوصی سازی آموزش عالی در مجلات علمی کشور، نشریه سیاست علم و فناوری، سال نهم، شماره ۳، صص ۹۵-۶۱.
- محرم پور، غلامحسین؛ فهیمی، حمید. (۱۳۹۶). بررسی تاثیر اجرای سیاست های اصل ۴۴ قانون اساسی بر قابلیت مالی شرکت های دولتی، سیاست های راهبردی و کلان، شماره ۲۰، صص ۱۰۰-۸۰.
- مساعد، محمد. (۱۳۹۷). زمستان خصوصی سازی، روزنامه شرق شماره ۳۳۳۵، یکشنبه ۱۶ دی ۱۳۹۷.
- مؤمنی، فرشاد؛ شیما حاجی میرزای. (۱۳۹۵). اقتصاد سیاسی خصوصی سازی همراه با فساد، فصلنامه پژوهش نامه اقتصادی، سال هفدهم، شماره ۶۷، صص ۲۵۲-۲۲۱.
- نجات، سید امیر رضا؛ میرزاده، اکبر؛ شهبازی، محمد؛ جواهري کامل، مهدی. (۱۳۸۹). بررسی تاثیر خصوصی سازی بر عملکرد شرکت های دولتی پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران، فصلنامه پژوهش نامه بازرگانی، شماره ۵۵، ص ۹۶-۷۵.
- Al-Roubaiee ,Falah Ali .(2003). *Economic Development Between the State and the Private Sector* [Online] -<http://adelamer.catsh.info/vb/showthread.php?t=4818>.
- Battaglio R. Paul . (2009), Privatization and Citizen Preferences A Cross-National Analysis of Demand for Private Versus Public Provision of Services in Three Industries, *Administration & Society*, Volume 41 Number 1, pp. 38-66, Sage Publications.

- Baum DR, Cooper R, Lusk-Stover O. (2018) dRegulating market entry of low-cost private schools in education providers in Nigeria: A case of private primary education, *Journal of Global Educational Development*, 60: 100-112.
- Beesley, Micheal.E (2005). *Privatization Regulation and Deregulation*.2nd, Eddition ,Published in Association with the Institution of Economic Affairs.
- Bray, M. (2002).The costs and financing of education: Trends and policy implications. *Asian Development Bank and Comparative Education Research Centre*, University of Hong Kong, Hong Kong, pp: 201-211.
- Brooks, Mary.R and Culinane, kavin . (2007). *Devolution Port Governance and Port Performance, Research in Transportation Economics*. Volume 17-51, sever JA.
- Estrin (Pelletier;2018), Privatization in developing countries: what are the lessons of recent experience?. The World Bank Research Observer, 33(1), 65-102.
- Faisal, M., Banwet, D.K. and Shankar, R. (2006). Supply chain risk mitigation: modelling the enablers, *Business Process Management*, 12(4): 535-552.
- Goodman John and Loveman Gary. (1991) Does Privatization Serve the Public Interest? On <https://hbr.org/1991/11/does-privatization-serve-the-public-interest>.
- Gupta, Asha . (2000). Beyond Privatization, MacMilan Press LTD.
- Hermann, Christoph. and Jorg Flecker .(2012). *Privatization of Public Services, Impacts for Employment, Working Conditions and Service Quality in Europe* , First
- Huang, Z. & K.Wang. (2011). *Ultimate Privatization and Change in Firm Permanence Evidence from China*. Bican.
- Kočenda, E., & Valachy, J. (2002). Firm ownership structures: Dynamic development. *Prague Economic Papers*, 11(3), 255-268.
- Megginson, W., & Netter, J. M. (2021). From state to market: A survey of empirical studies on privatization. *Journal of Economic Literature*, 34, 321–389. Published, New York: Routledge.
- Reinsberg, B; Kentikelenis, A; Stubbs King, L.2019).The world system and the hollowing out of state capacity: how structural adjustment programs affect bureaucratic quality in developing countries. *American Journal of Sociology*, 124(4), 1222-1257.
- Tsai. T.H., Wan. C.C., & Chiou, J.R. (2016). Can Privatization be a Catalyst for Environmental R&D and Result in a Cleaner Environment? . *Resource and Energy Economics*, 43: 1-13.
- Warfield, J.W. (1974). Developing interconnected matrices in structural modelling, IEEE transcript on systems, *Men and Cybernetics*, 4(1): 51-81.
- Welch, D., & Fremond, O. (1998). *The case-by-case approach to privatization: techniques and examples*. The World Bank.
- Xing, M. & Tan, T. (2021).Environmental Attitudes and Impacts of Privatization on R&D, Environment and Welfare in a Mixed Duopoly. *Economic Research*, 34(1): 807-827.

