



---

# *Journal of Improvement Management*

Vol. 15 No. 2, Season Summer (Serial 52)

---

## ***Analysis of the Regulatory Structure of the Automotive Industry by Institutional Mapping Framework***

***Elham Esmailipour Masouleh<sup>1✉</sup>, Mehdi Sadeghi Niyaraki<sup>2</sup>***

1- Assistant Professor, Mine and Industry Research Group, Institute for Trade Studies and Research, Tehran, Iran.

2- PhD in Strategic Management, Supreme National Defense University, Tehran, Iran.

### ***Abstract:***

The automotive industry is one of the drivers of economic growth and a symbol of the country's industrial development due to its strong backward linkage with other industries and services. Problems arising from government interventions in this industry and the need to improve its resilience to external consequences, optimize market regulation and reduce demand for speculation, remove multilateral monopolies among producers, balance profit in the production chain, full familiarity of consumers By its very nature, the establishment of coordination between small and medium-sized parts manufacturing enterprises and the promotion of technological capabilities of manufacturers in line with global developments requires a review and reform of the regulatory structure of this industry. The results of evaluating the regulatory structure of the automotive industry through library, field and institutional mapping studies (institution-function matrix) indicate that, firstly, the scattered distribution of regulatory tools among 23 different institutions leads to policy incoherence in this It has become an industry, and secondly, issues such as design and R&D, branding, attracting foreign investment and international participation (production), the depth of domestic manufacturing in parts manufacturing and the transfer of technical knowledge to the interior (import), consumer rights and Competitiveness (pricing), spare parts market and how to supply sales agents (supply), marketing and giving consumers the right to choose (consumption) in the regulatory structure of this industry has not received much attention. Hence, in the end, solutions to reform the regulatory structure of this industry are presented.

***Keywords:*** Regulatory Structure, Regulator, Regulatory Tools, Automotive Industry, Institutional Mapping.

***DOI:*** 10.22034/JMI.2021.272668.2487

---

1. <sup>✉</sup>Corresponding author: [esmailipour.e@gmail.com](mailto:esmailipour.e@gmail.com)  
2. [dr.m.sadeghiniaraki@gmail.com](mailto:dr.m.sadeghiniaraki@gmail.com)



# ساختار تنظیم‌گری صنعت خودروی ایران و راهکارهایی برای اصلاح آن

دوره ۱۵ شماره ۲ (پیاپی ۵۲) نوع مقاله: پژوهشی (تاریخ دریافت: ۱۳۹۹/۱۱/۲۱ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۴/۰۵) صفحات ۱۹۲ - ۱۵۵  
تاپستان ۱۴۰۰

الهام اسماعیلی پور ماسوله<sup>۱</sup> استادیار گروه مطالعات و پژوهش‌های صنعتی و معدنی، موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی، تهران، ایران.  
دکتری مدیریت راهبردی، دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی، تهران، ایران.  
مهندی صادقی نیارکی<sup>۲</sup>

## چکیده

صنعت خودرو بواسطه برخورداری از پیوندهای پسین قدرتمند با سایر صنایع و بخش خدمات، یکی از محركهای رشد اقتصادی و نمادی از توسعه یافته‌گی صنعتی کشور است. مشکلات ناشی از مداخلات دولتی در این صنعت و ضرورت ارتقای تابآوری آن در برابر پیامدهای خارجی، تنظیم بهینه بازار و کاهش تقاضای سفت‌بازی، رفع انحصار چندجانبه در میان تولیدکنندگان، متوازن سازی سود در زنجیره تولید، آشنایی کامل مصرف‌کنندگان به حقوق خود، ایجاد هماهنگی میان بنگاه‌های کوچک و متوسط قطعه‌سازی و ارتقای قابلیت‌های فناورانه تولیدکنندگان متناسب با تحولات جهانی، بازبینی و اصلاح ساختار تنظیم‌گری این صنعت را می‌طلبد. نتایج حاصل از ارزیابی ساختار تنظیم‌گری صنعت خودرو از طریق مطالعات کتابخانه‌ای، میدانی و نگاشت نهادی (ماتریس نهاد - کارکرد) حاکی از آن است که اولاً، توزیع پراکنده ابزارهای تنظیم‌گری میان ۲۳ نهاد مختلف موجب عدم انسجام سیاستی در این صنعت شده است و ثانياً، موضوعاتی نظری طراحی و *R&D* برندسازی، جذب سرمایه‌گذار خارجی و مشارکت بین‌المللی (تولید)، عمق ساخت داخل در قطعه‌سازی و انتقال دانش فنی به داخل (واردات)، حقوق مصرف‌کننده و رقابت‌پذیری (قیمت‌گذاری)، بازار قطعات یدکی و نحوه عرضه نمایندگی‌های فروش (عرضه)، بازاریابی و اعطای حق انتخاب به مصرف‌کنندگان (صرف) در ساختار تنظیم‌گری این صنعت چندان مورد توجه نبوده است. از این‌رو، در پایان ضمن ارائه پیشنهاداتی برای اصلاح ساختار تنظیم‌گری صنعت خودرو، سیاست‌هایی جهت اصلاح نظام قیمت‌گذاری و تعرفه‌ای این صنعت در راستای ارتقای توان رقابتی و توسعه *R&D* در آن ارائه شده است.

**وازگان کلیدی:** ساختار تنظیم‌گری، تنظیم‌گر، ابزارهای تنظیم‌گری، صنعت خودرو، نگاشت نهادی.

۱. مشغول مکاتبات: [esmailipour.e@gmail.com](mailto:esmailipour.e@gmail.com)

۲. [dr.m.sadeghiniaraki@gmail.com](mailto:dr.m.sadeghiniaraki@gmail.com)

این مقاله برگرفته از طرح پژوهشی تدوین نقشه راه ارتقای رقابت‌پذیری و توسعه صنعت خودرو است که در موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی به انجام رسیده است.

**۱- مقدمه**

جایگاه دولت در اقتصاد طی دوران‌های مختلف تاریخ، با توجه به شرایط اقتصادی حاکم و اثربخشی دولت‌ها (میزان توفیق یا شکست دولت‌ها در مقایسه با بازار) شکل گرفته و هر یک موجب تشیدید یا تحديد مداخلات اقتصادی دولت در دوران بعد از خود شده است تا آنکه در نیمه دوم دهه ۱۹۹۰ به بعد، دیگر صحبت از ضرورت وجود یا فقدان دولت نبود، بلکه رابطه مکملی دولت و بازار در راستای تسريع رشد اقتصادی و نیل به سایر اهداف مطرح بود. از این دوره به بعد نقش دولت، توسعه‌گرایی و تسهیل‌گری تعریف شد. وجود رابطه تنگاتنگ فی‌ما بین تنظیم مقررات و رقابت در اقتصاد امروز و وجود مشکلاتی نظیر وجود انحصار و انحصار طبیعی، سودهای بادآورده و غیرمتربقه، پیامدهای خارجی، فقدان اطلاعات کافی، رفتار ضدرقابتی و قیمت‌گذاری سلطه‌گرانه، کالاهای عمومی و مخاطرات اخلاقی، قدرت چانه‌زنی نابرابر، کمبود و جیره‌بندی، سیاست‌های اجتماعی و توزیع عادلانه، عقلایی کردن و هماهنگی و برنامه‌ریزی، موجب شد تنظیم‌گری در راستای تاثیرگذاری بر رفتار بنگاه‌ها و بخش خصوصی جهت همسوسازی آن‌ها با اهداف رشد و توسعه اقتصادی به یکی از ابزارهای کلیدی مداخلاتی دولت در اقتصاد تبدیل شود.

ساختار اقتصادی ایران و جایگاه استراتژیک دولت در آن و نقش مهم سیاست‌های دولت بر عملکرد و توان رقابتی صنایع از یکسو و وجود مشکلاتی در صنعت خودروی کشور نظیر پیامدهای خارجی ناشی از اعمال تحریم‌های یکسویه بر کشور و بروز مازاد تقاضا در بازار خودرو بواسطه افزایش انگیزه سفت‌هزاری در این بازار، وجود انحصار چندجانبه در میان تولیدکنندگان و سودهای بادآورده در برخی از حلقه‌های زنجیره تولید خودرو ناشی از اشکالات ناظر بر فرآیند قیمت‌گذاری در طول این زنجیره، فقدان اطلاعات و آشنایی کافی مصرف‌کنندگان از حقوق خود، تعدد بنگاه‌های کوچک و متوسط قطعه‌ساز و لزوم ایجاد هماهنگی میان آن‌ها و همچنین برنامه‌ریزی برای ارتقای قابلیت‌های فناورانه تولیدکنندگان همسو با تحولات جهانی از سوی دیگر، حضور نهادهای تنظیم‌گر در این صنعت را ضروری ساخته است. این در حالی است که برخی از مشکلات مبتلا به صنعت خودرو مانند سلطه انحصارات در بازار خودرو، وابستگی وارداتی بواسطه عدم تکمیل زنجیره تولید صنایع بالادرست و ضعف زنجیره تامین به دلیل توسعه نامتوازن صنعت قطعه‌سازی با صنعت خودرو، پایین بودن عمق ساخت داخل، توان پایین خودروسازان در متنوعسازی و عرضه محصولات جدید در کوتاه مدت، ضعف در حلقه‌های تحقیق و توسعه، طراحی، بازاریابی و خدمات پس از فروش که موجب آسیب‌پذیری بالای این صنعت از شوک‌های بیرونی شده است، بعض‌ا ناشی از مداخلات مستقیم و غیرمستقیم دولت در این صنعت است. بنابراین بازنگری ساختار تنظیم‌گری صنعت خودرو در راستای حداقل‌سازی این مشکلات ضروری است. از این‌رو، این مقاله به دنبال ارائه راهکارهایی برای بهبود ساختار تنظیم‌گری صنعت خودرو و پاسخ به این سوال است که نهادهای تنظیم‌گر صنعت خودرو کدامند و حوزه‌های

اثرگذاری و نحوه ورود بر آن حوزه‌ها (ماتریس نهاد-کارکرد) و نقاط ضعف آن چگونه است.

## ۲- مبانی نظری و پیشنهاد پژوهش

در ادبیات اقتصادی، تنظیم‌گری بصورت «تلاش دولت به منظور کنترل تصمیم‌های بخش خصوصی» (*Noll and Owen 1983, 140*) یا «اعمال قوانین و مقررات از سوی دولت و ضمانت اجرایی گذاشتن برای این قوانین» (*Baldwin and Cave 1999*) تعریف شده است. امروزه تعاریف دقیق‌تری که طیف وسیعی از کارکردهای دولت را پوشش می‌دهد به عنوان تنظیم‌گری شناخته می‌شود که از آن جمله می‌توان به «نوعی حکمرانی به منظور نظارت و هدایت بازار توسط سازمان‌های دولتی»، «تمامی اقدامات دولت به منظور هدایت بازار و شامل نظارت، مالیات‌گذاری، یارانه‌دهی، توزیع و مالکیت دولتی است» و «همه مکانیزم‌های اجتماعی اعم از آگاهانه، تعمدی یا غیرتعمدی» اشاره داشت. همه این تعاریف در سه بخش اصلی قابل بیان هستند: ۱- قواعد هدفمند: تنظیم، شکل خاصی از حکمرانی و شامل مجموعه قواعد رسمی و سازمان‌های اجرایی برای پایش و اعمال قواعد است؛ ۲- انواع مداخلات دولت در اقتصاد: تنظیم عبارت از حکمرانی در مفهوم عام است که به هر نوع تلاش دولت برای هدایت اقتصاد اطلاق می‌شود. این تعریف در عین حال در برگیرنده تعریف اول نیز می‌شود، چرا که علاوه بر نظارت، فعالیتهایی نظیر مالیات‌گذاری، یارانه‌دهی، بازار توزیع و مالکیت دولتی همه در حوزه تنظیم قرار می‌گیرند. ۳- انواع سازوکارهای کنترل اجتماعی: تعریف سوم از تنظیم باز هم حوزه آن را وسیع‌تر می‌کند و در برگ برنده هر نوع سازوکار کنترل اجتماعی اعم از آگاهانه، تعمدی یا غیرتعمدی می‌شود (*اسماعیلیان و ناظمی ۱۳۹۷، ۱۲۰*).

در امتداد تغییر دولتها از دولت رفاه به دولت تنظیم‌گر و بعد از آن به دولت پساتنظیم‌گر که از آن به مثابه دولت تدبیرگر نیز یاد می‌شود، مفهوم حکمرانی مطرح شد که مبانی نظری آن، نظریه نهادگرایی است. در حکمرانی، این اعتقاد وجود دارد که تفاوت‌های بین بازیگران خصوصی و عمومی و همچنین منافع عمومی و خصوصی کمرنگ شده است (*Morgan & Yeung 2007, 53*). همچنین، هزینه‌ها و مزایایی که در بازی تنظیم‌گری به بازیگران تحمیل می‌شود و حاکی از رویکرد منافع خصوصی است، تحت شرایط مشخصی، منافع عمومی ایجاد می‌کند. این مهم نیست که علاقه از کجا سرچشمه می‌گیرند بلکه ساختار نهادی و نظام‌ها و فرآیندهای اجتماعی، تنظیم مقررات را شکل می‌دهند (*Baldwin et al. 2012, 53*) در این نظریه، سخن از فضای مقررات‌گذاری یا نظام مقررات‌گذاری است که در آن، نه تنها حکومت نقش ایفا می‌کند، شبه مقررات‌گذاری است که در آن، نه تنها حکومت نقش ایفا می‌کند، شبه مقررات‌گذارانی مانند سازمان‌های مردم نهاد، اتحادیه‌های صنفی و انجمن‌های فعال در صنعت نیز نقش دارند و در ساختار هرمی، از ابرازهای گوناگون با بازیگران مختلف کمک می‌گیرند (*اسماعیلیان و ناظمی ۱۳۹۷، ۱۲۳*). با توجه به دنیای پر رقابت امروز، ارتباط تنگاتنگ تنظیم‌گر و رقابت (*Stigler 1971, 3-21*) نشان می‌دهد رقابت در فضای

اقتصادی کنونی، حضور تنظیم‌گر را می‌طلبد. بدین ترتیب، تنظیم‌گر با رقابت ماهیت مکملی پیدا کرده و در بازارهای رقابتی امروز به منظور بهبود، از تنظیم‌گر استفاده می‌شود. رابطه بین رقابت و تنظیم‌گر در پنج گروه مقررات‌زادایی<sup>۱</sup>، مقررات‌گذاری مجدد<sup>۲</sup>، تنظیم رقابت<sup>۳</sup>، تنظیم مقررات برای رقابت<sup>۴</sup> و متارگولیشن<sup>۵</sup> تقسیم می‌شود. «مقررات‌گذاری مجدد» به بازنگری در اهداف و تنظیمات مقررات‌گذاری می‌پردازد. مزیت مفاهیم «تنظیم رقابت» و «تنظیم مقررات برای رقابت» نسبت به «مقررات‌گذاری مجدد» امکان توسعه رقابت به همراه کنترل‌های دولتی است. «تنظیم مقررات برای رقابت» و «تنظیم رقابت» دارای تفاوت در میزان دخالت مقامات دولتی و توانائی‌های آن‌ها در کنترل و هدایت بازار هستند. در حالی که هر دو سیاست‌الرام به ایجاد و تقویت ظرفیت‌های حکمرانی دارد ولی «تنظیم مقررات برای رقابت» سیاست‌های مداخله جویانه‌تری را در خود دارد و در نهایت «متارگولیشن» بیان می‌کند که علاوه بر مقررات‌گذاری مستقیم افراد و شرکت‌ها در بازار، فرآیند تنظیم مقررات شامل «خود مقررات‌گذاری»<sup>۶</sup> می‌شود. به عبارت دیگر، دولت بر نظارت درونی (خود کنترلی) شرکت‌ها و سایر سازمان‌ها، به منظور تطابق با اهداف، کنترل دارد و نظارت و دخالت مستقیم، جای خود را به نظارت بر خود تنظیم‌گری بنگاه‌ها و شرکت‌ها می‌دهد و بنگاه‌ها و شرکت‌ها خود اقدام به تنظیم مقررات در بازار می‌نمایند، ولی با شرایط و ضوابطی که توسط دولت معین شده است (هادی‌ف، ۱۳۸۹، ۶۷۲-۱).

جدول ۱: رابطه رقابت و تنظیم مقررات (هادی‌ف، ۱۳۸۹، ۶۷۲-۱)

آنواع رقابت	آنواع تنظیم مقررات	مقامات تنظیم‌گری	مثال
مقررات‌گذاری شده	بازارهای خود تنظیم‌گر <sup>۷</sup>	بدون تنظیم‌گر (کنار رفتن دولت)	قوانين حمایتی از مصرف کننده
مقررات‌گذاری شده	تنظیم رقابت	سازمان رقابت ملی	جلوگیری از انحصار از طریق مقررات‌گذاری ادغام عمودی و افقی
مقررات‌گذاری برای رقابت	مقامات تنظیم‌گری بخشی و سازمان رقابت ملی	مقامات تنظیم‌گری بخشی و سازمان رقابت ملی	ضوابط خاص بخش‌ها مانند اتصال متقابل در مخابرات
متارگولیشن	خود تنظیم‌گری	مقامات تنظیم‌گری و سازمان رقابت ملی	نهادسازی و برای خود تنظیم‌گری

تا پیش از دهه ۱۹۸۰ تعریفی که از تنظیم‌گری ارائه می‌شد عبارت بود از ابزارهایی که دولت

<sup>۱</sup> Deregulation<sup>۲</sup> Re-regulation<sup>۳</sup> Regulation of competition<sup>۴</sup> Regulation for competition<sup>۵</sup> Meta-Regulation<sup>۶</sup> Self-Regulation

<sup>۷</sup> خودتنظیم‌گری به شرایطی گفته می‌شود که تنظیم‌گری وجود دارد، اما بدون حضور حاکمیت و توسط خود ارائه کنندگان کمالاً/خدمت (به طور مثال توسط اتحادیه‌های صنفی) انجام می‌شود.

برای کنترل اقتصاد و جامعه بکار می‌گیرد. تا پیش از شروع مباحث خصوصی‌سازی عمدۀ انحصارات طبیعی در اختیار دولت‌ها قرار داشت، بنابراین مقررات‌گذاری از طریق قوانین حاکم بر شرکت‌های دولتی اعمال می‌شد. همگام با خصوصی‌سازی بسیاری از انحصارات، مباحث مربوط به کنترل و اعمال نظارت بر شرکت‌های خصوصی شده به دلیل ویژگی بازارهای انحصار طبیعی و امکان بروز مشکلات ناشی از این نوع بازارها همچون قیمت‌گذاری نامتعارف یا سطح کیفی نامناسب خدمات، اهمیت یافت. بنابراین تلاشهای گستردۀای در قالب تنظیم‌گری برای این بخش‌ها صورت گرفت. مباحثی که بعدها در این بازارهای آزاد شده پیش آمد، حفظ حقوق مشتریان بود. ویژگی انحصاری بودن بازارها می‌توانست به افت سطح کیفی خدمات یا کالاهای ارائه شده به مشتریان بیانجامد، از این‌رو استاندارد‌گذاری و موافقتنامه‌های سطح خدمات توسط نهادهای تنظیم‌گر به وجود آمد. از دیگر موضوعاتی که در حوزه مقررات‌گذاری بازارها قرار گرفت، پیامدهای خارجی تولید بود. الزام به تولید، همراه با تضمین معیارهای زیستمحیطی و وضع استانداردهای مختلف به منظور جلوگیری از پیامدهای خارجی از جمله اقدامات انجام شده برای بهبود و هدایت موثر بازارها بود. با این تفاسیر، مبرهن است دولت‌ها به دلایل مختلفی نظیر محدود کردن قدرت انحصاری یک بنگاه، تامین منافع بنگاه خاص و یا حتی به منظور بهره‌برداری سیاسی اقدام به تنظیم‌گری می‌کنند. در اغلب موارد مقررات‌گذاری به دلیل مسئله شکست بازار و در برخی بخش‌ها یا شرایط بخارث فقدان بازار است؛ زیرا بازار کنترل نشده قادر به تامین منافع عمومی نیست. مسائل دیگری همچون حفظ حقوق مصرف‌کنندگان و ارائه کالا و خدمات با کیفیت و کمیت مناسب از دیگر دلایل ضرورت یک نهاد تنظیم‌گر است. وجود انحصار و انحصار طبیعی، سودهای بادآورده و غیرمترقبه (راتن اقتصادی)، پیامدهای خارجی اثرگذار بر هزینه‌های تولید، فقدان اطلاعات کافی از سوی مصرف‌کنندگان، تداوم و در دسترس یودن کالاهای و خدمات، رفتار ضدرقبتی و قیمت‌گذاری سلطه‌گرانه، کالاهای عمومی و مخاطرات اخلاقی، نابرابری قدرت چانه‌زنی، کمبود کالا و جیره‌بندی، سیاست‌های اجتماعی و توزیع عادلانه، عقلایی کردن و هماهنگی، برنامه‌ریزی عمدۀ‌ترین دلایل تنظیم‌گری و مداخله دولت در اقتصاد است.

جدول ۲: دلایل استفاده از تنظیم مقررات (Baldwin and Cave, 1999)

هدف اصلی تنظیم مقررات	دلیل یا توجیه
▪ خنثی کردن تمایل به افزایش قیمت یا کاهش تولید ▪ مهار منافع حاصل از سودهای اقتصادی ▪ شناسایی حوزه‌هایی که دارای خاصیت انحصار طبیعی هستند.	انحصار و انحصار طبیعی
انتقال منافع و سودهای حاصله به مصرف‌کنندگان یا پرداخت کنندگان مالیات	سودهای بادآورده و غیرمترقبه
مجبور ساختن تولید کننده یا مصرف‌کننده به تحمل هزینه‌ها بصورت کامل و جلوگیری از انتقال هزینه‌های یک بنگاه به جامعه یا به بنگاه‌های دیگر	پیامد خارجی

دلیل یا توجیه	هدف اصلی تنظیم مقررات
فقدان اطلاعات کافی	آگاه ساختن مصرف‌کنندگان و تقویت عملکرد مکانسیم‌های بازار
تداوی و در دسترس بودن خدمات	اطمینان از ارائه خدمات ضروری در حد مورد نیاز جامعه
رفتار ضد رقابتی و قیمت‌گذاری سلطه‌گرانه	جلوگیری از رفتارهای ضدرقابتی
کالاهای عمومی و مخاطرات اخلاقی	تقسیم هزینه‌ها زمانی که سود فعالیتها تقسیم می‌شود اما مسئله سواری مجانية وجود دارد.
قدرت چانهزنی نابرابر	حمایت از عوامل اقتصادی آسیب‌پذیر زمانی که بازار توانایی آن را ندارد.
کمبود و جیره‌بندی	تخصیص کالاهای کمیاب مورد نیاز جامعه
سیاستهای اجتماعی و توزیع عادلانه	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ توزیع برطبق نیاز جامعه</li> <li>▪ جلوگیری از رفتار با نتایج نامطلوب</li> </ul>
عقلایی کردن و هماهنگی	حمایت از تولید کارا زمانی که هزینه‌های معاملاتی مانع بدبخت آوردن منافع شبکه‌ای یا کارایی‌های ناشی از مقیاس از طریق بازار می‌گردد.
برنامه‌ریزی	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ حمایت از نیازهای نسل‌های آتی</li> <li>▪ هماهنگی در فعالیت‌های نوع دوستانه</li> </ul>

## ۱-۲- ابزارهای تنظیم‌گر

با توجه به تعریف تنظیم‌گر، ابزارهای کنترلی گسترده‌ای برای اعمال محدودیت‌های دولت بر تصمیمات بنگاه‌ها وجود دارد. سه ابزار کنترل کننده اساسی که معمولاً توسط نهادهای تنظیم‌گر استفاده می‌شوند شامل «قیمت و قیمت‌گذاری با سه شیوه تقاضا محور، هزینه محور و بازار محور»، «کنترل مقدار تولید» و «تعداد بنگاه‌ها» است. همچنین، اعمال محدودیت بر «کیفیت محصول»، «تبليغات» و «سرمایه‌گذاری» نیز از دیگر ابزارهای کنترلی نهادهای تنظیم‌گر می‌باشند.

○ کنترل قیمت و قیمت‌گذاری با سه شیوه تقاضا محور، هزینه محور و بازار محور چنانچه مقررات‌گذار بخواهد از طریق قیمت‌گذاری به کنترل فعالیت‌های بخش خصوصی بپردازد یا در راستای افزایش رفاه جامعه اقدام به قیمت‌گذاری برخی محصولات و خدمات نماید، باید نکاتی شامل شکل دادن ارتباط بین عرضه و تقاضا و به تعادل رساندن بازار خصوصاً در بازارهای غیررقابتی؛ کسب درآمد و پوشش هزینه‌های تولید کنندگان یا ارائه‌دهندگان خدمات؛ مهیا کردن زمینه‌های رقابت را مدنظر قرار دهد. علاوه بر این، در قیمت‌گذاری باید به این نکته توجه شود که با توجه به ساختار بازار و نهادهای مداخله‌کننده در آن و همچنین تعداد بنگاه‌های مشارکت‌کننده در بازار، شیوه‌های متفاوتی برای قیمت‌گذاری وجود دارد که عبارتند از:

الف- قیمت‌گذاری تقاضا محور: قدرت خرید مصرف‌کنندگان و میزان پولی که مصرف‌کننده حاضر به پرداخت آن است، نقش کلیدی در تعیین قیمت دارد. در این روش عمدتاً دولت با پرداخت بخشی از

هزینه‌ها به تولیدکنندگان، قیمت را به گونه‌ای تعیین می‌کند تا مصرفکنندگان قادر به خرید آن محصول باشند.

ب- قیمت‌گذاری هزینه محور: مبنای این قیمت‌گذاری، هزینه‌های تولید است و به نوعی از شیوه قیمت‌گذاری مارک آپ استفاده می‌شود؛ بدین معنا که هزینه تمام شده تولید به علاوه درصدی سود به عنوان قیمت اعلام می‌شود. این شیوه، زمانی که دولت بخواهد به سمت خصوصی‌سازی و آزادسازی حرکت کند، مناسب است.

ج- قیمت‌گذاری بازار محور: عرضه و تقاضای بازار، تعیین‌کننده قیمت نهایی است. در این شیوه، وجود رقابت، موجب ارائه محصولات کیفی‌تر و متنوع‌تر خواهد شد.

#### ○ کنترل مقدار تولید یا خدمات

هنگامی که مقررات‌گذاری به دلایل سیاسی باشد، از این ابزار استفاده می‌شود. ضعف اطلاعات و ناطمنانی‌های موجود در بازار، کمبود منابع، آلایندگی و اثرات مخرب زیست محیطی فعالیت بنگاه‌های اقتصادی از دیگر عوامل موثر در بکارگیری از این ابزار است. مقررات‌گذاری در مورد میزان تولید یا ارائه خدمات می‌تواند همراه با ابزار قیمت‌گذاری مورد استفاده قرار گیرد.

#### ○ کنترل ورود و خروج بنگاهها

این ابزار می‌تواند در قالب کنترل ورود بنگاه‌های جدید و کنترل ورود بنگاه به نواحی جغرافیایی خاص باشد. گاهای تنظیم‌گر با وضع مشوق‌هایی بنگاه‌ها را به سرمایه‌گذاری و فعالیت در مناطق کمتر توسعه‌یافته و یا مناطق ویژه تشویق می‌کند. هدف تنظیم‌گر از هدایت بنگاه‌ها به این مناطق آن است که مجموعه وسیع‌تری از مصرفکنندگان را پوشش داده و به تعداد بیشتری از مردم خدمات ارائه کند. این شیوه ممکن است بنگاه را با یک بازار با سود کم مواجه سازد و بنگاه تمایل به خروج از بازار را داشته باشد، در این صورت مقررات‌گذار می‌تواند با اعمال قانون، مانع از خروج بنگاه شود. مهم‌ترین ابزار برای کنترل ورود و خروج بنگاه‌ها سیستم مجوزدهی است. مجوزها در واقع همان اجازه‌نامه فعالیت بنگاه‌ها است که براساس قواعد و شرایط مشخص و طی یک فرآیند رقابتی به مقاضیان اعطا می‌شود. رایج‌ترین اهداف تنظیم‌گرها از ارائه مجوز به بنگاه‌های بازار شامل تنظیم ارائه یک خدمت عمومی و ضروری، خصوصی‌سازی تجاری، تنظیم ساختار بازار، بنا نهادن یک چارچوب رقابتی، تخصیص منابع محدود و ایجاد درآمد برای دولت است.

#### ○ کنترل متغیرهای دیگر

سایر متغیرهای تصمیم‌گیری بنگاه‌ها شامل کیفیت محصول یا خدمت، تبلیغات و سرمایه‌گذاری بنگاه است که می‌تواند در مقررات‌گذاری مدنظر قرار گیرد. در مقررات کیفی، عوامل و فعالان اقتصادی باید در مورد متغیر و نوع محدودیت‌های آن تفسیر و تعریف یکسانی داشته باشند که به سادگی قابل تعریف نیست و تنظیم‌گر معمولاً قید سالم بودن و امنیت را اعمال می‌کند. اعمال محدودیت بر تبلیغات کالاها و خدمات خاص و نیز گاهی در مورد محتوای تبلیغات و نیز برای جلوگیری از ضرر،

زیان و فریب‌خوردن مصرف‌کنندگان در بعضی از کشورها و بازارها اجرا می‌گردد. متغیر دیگر «سرمایه‌گذاری بنگاه» است که دخالت دولت در فرآیند تولید قلمداد می‌گردد.

## ۲-۲- معیارهای یک نهاد تنظیم‌گر

بر اساس توصیه‌ها و تجارب بین‌المللی بانک جهانی و سازمان همکاری و توسعه اقتصادی (OECD) یک سازمان یا نهاد تنظیم‌گر به منظور دستیابی به اهداف خویش باید دارای ویژگی‌های مشخصی باشد. بدین معنا که برای اینکه یک نهاد تنظیم‌گری بتواند قوانین و مقررات اصولی و مناسب برای بخش تحت نظرارت خود تصویب نماید، باید دارای معیارهای زیر باشد (OECD 2008):

- سازمان مقررات‌گذار باید بر اساس قانونی که توسط قوه مقننه به تصویب رسیده و در آن، حوزه نفوذ، اختیارات، وظایف و مسئولیت‌های سازمان مقررات‌گذار بدرستی مشخص شده است، ایجاد شود.
- اصول، رویه‌ها، فرآیندها و سیاست‌های مقررات‌گذاری، حوزه نظرارت نهاد مقررات‌گذار، سیاست‌های عمومی و روش‌هایی که این نهاد باید از آنها تبعیت نماید، وظایف و مسئولیت‌هایی که باید به عهده بگیرد و قدرت‌ها و اختیاراتی که در اختیار دارد، باید به صراحة و دقت در قانون تعریف شده باشند.
- سازمان مقررات‌گذار، می‌بایست در حوزه قانونی خود، قدرت تصمیم‌گیری نهایی داشته باشد - بدون نیاز به دریافت تأیید از هیچ نهاد یا سازمان دولتی دیگر - که این قدرت، چه از لحاظ نظری و چه عملی، مهمترین رکن استقلال نهاد مقررات‌گذار است.
- نهاد مقررات‌گذار باید حداقل اختیارات قانونی برای تعیین تعرفه‌ها و تعیین استانداردهای مربوط به کیفیت خدمات فنی و مصرفی شرکت‌های تحت نظرارت خود را داشته باشد.
- انعطاف‌پذیری و قابل پیش‌بینی بودن مقررات، بدین معنا که تصمیمات باید براساس پیشینه حقوقی مشخص اتخاذ گردد و در صورت عدول از پیشینه مزبور، باید مراتب به اطلاع عموم مردم رسانده شود. به علاوه، تغییر اساسی در رویه‌های حقوقی و سیاست‌گذاری باید آینده‌نگر بوده و تدریجی اعمال شود.
- مهمترین و محوری‌ترین هدف مقررات‌گذاری حمایت از مصرف‌کننده در کوتاه‌مدت و بلندمدت است. برای رسیدن به این هدف تدوین مقررات و آیین‌نامه اجرایی که مشتمل بر حداقل استاندارد کیفیت برای مصرف‌کننده است، تدبیری برای جلوگیری از تخطی شرکت‌ها از استانداردها، نحوه رسیدگی به شکایات مصرف‌کنندگان، تعریف تعهدات مصرف‌کنندگان در نظر بگیرد.
- مقررات‌گذار باید ضمن پرهیز از تصویب بیش از حد مقررات در شرایط بروز شکست بازار، انحصار طبیعی، بالا بودن قدرت بازاری شرکتها در نتیجه عدم طراحی مناسب بازار و سوء استفاده‌ها، حمایت از مصرف‌کنندگان، مقابله با یک مشکل خاص، انتقال مسئولیت‌های مقررات‌گذاری و یا زمانی که منافع اقتصادی و اجتماعی مقررات‌گذاری بیش از هزینه‌های اقتصادی و اجتماعی آن است، اقدام به تدوین و تصویب مقررات جدید نماید.
- نهاد مقررات‌گذار باید طوری طراحی شود که پاسخگو باشد. در خصوص مسائل مدیریتی،

مقررات‌گذار نباید با سایر نهادهای دولتی تفاوت زیادی داشته باشد. تمامی نظارت‌های مالی و مدیریتی اعمال شده بر سایر سازمان‌های دولتی بر سازمان مقررات‌گذار نیز اعمال شود.

- فرآیند تصمیم‌گیری سازمان مقررات‌گذار باید حداقل از دو جهت معتبر باشد. اولاً، فرآیند تصمیم‌گیری باید با معیارهای مرسوم عدالت و انصاف سازگار باشد و ثانیاً این فرآیند باید سرمایه‌گذاران خارجی را برای حضور و فعالیت در بازار کشور قانع نماید.

## ۲-۳- دلایل اعمال تنظیم‌گری در صنعت خودرو

با توجه به دوازده دلیل عدمه لزوم تنظیم‌گر در اقتصاد مطابق با مبانی نظری و وضعیت صنعت خودرو در ایران، عدمه‌ترین علل نیاز به حضور یک نهاد تنظیم‌گر در زنجیره تولید خودرو از حلقه تامین مواد اولیه تا عرضه محصول عبارتند از:

- وجود انحصار چندجانبه: براساس شاخص‌های هرفیندال- هیرشمون<sup>۱</sup> و تمرکز ۴ بنگاه و ۸ بنگاه برتر، ساختار صنعت خودروی کشور از نوع انحصار چندجانبه بوده و ممنوعیت‌های وارداتی خصوصاً در دوران کمبود منابع ارزی به این موضوع دامن زده است.

- سودهای بادآورده غیرمتربقه: شیوه قیمت‌گذاری در طول زنجیره خودرو موجب عدم توازن سود در این زنجیره به زیان خودروسازان شده است. در حلقه ابتدایی زنجیره، قیمت‌گذاری برخی مواد اولیه مورد نیاز این صنعت نظیر مواد و مخصوصات شیمیایی (پلیمری و پتروشیمی) و فلزات اساسی (فولاد) بر مبنای ضریبی از قیمت جهانی و نرخ ارز بوده که این امر موجب تغییر قیمت این مواد متناسب با نوسانات نرخ ارز و بازار جهانی شده است اما در پایان زنجیره تولید خودرو (محصول خودرو) قیمت‌گذاری با کمترین توجه به نرخ ارز و توسط شورای رقابت انجام می‌شود. این موضوع موجب شده است تا سودآوری حلقه‌های ابتدایی بیش از حلقه پایانی و زیان خودروسازان شده است.

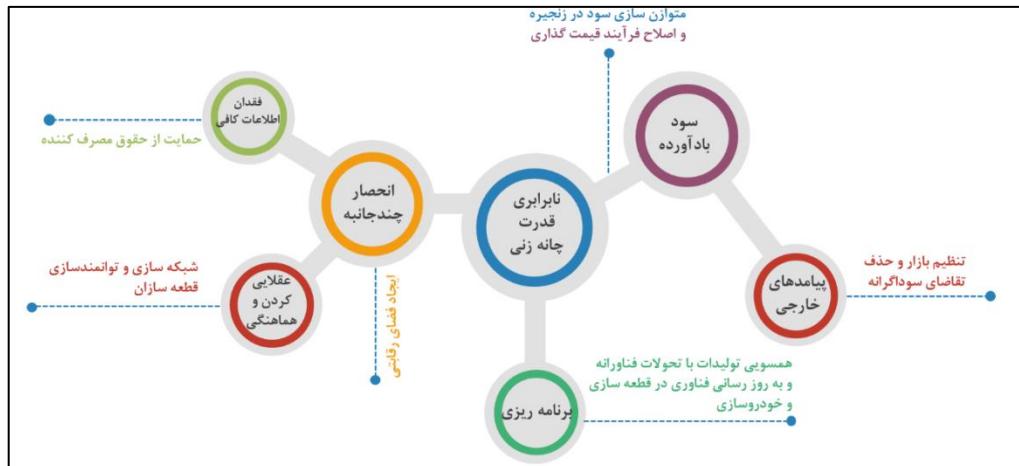
- پیامدهای خارجی: وجود مازاد تقاضا در بازار خودرو بواسطه وجود حاشیه بازار (اختلاف قیمت درب کارخانه با بازار آزاد) در نتیجه شیوه نامناسب قیمت‌گذاری و کاهش تولید ناشی از دسترسی محدود به قطعات منفصله و مجموعه‌های خارجی فاقد ساخت داخل در شرایط تحریم مستقیم صنعت خودرو و خروج شرکای خارجی آن، تنظیم‌گری در حوزه مدیریت بازار و حذف تقاضای سوداگرانه را ضروری ساخته است.

- فقدان اطلاعات کافی: آگاهی ضعیف مصرف‌کنندگان خودرو به حقوق خود وفق قانون «حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان خودرو»، ورود نهاد تنظیم‌گر را برای حفظ حقوق مصرف‌کنندگان ضروری می‌سازد.

- قدرت چانهزنی نابرابر: همانگونه که در بند (۲) اشاره شد قدرت چانهزنی برخی از تولیدکنندگان مواد اولیه در زنجیره خودرو بیش از قطعه‌سازان و خودروسازان است. علاوه بر آن، قدرت چانهزنی

<sup>1</sup> Herfindahl-Hirschman Index

خودروسازان عمدتاً بیش از قطعه‌سازان - خصوصاً در قطعات و مجموعه‌های برخوردار از بازار رقابتی - است.



شکل ۱: دلایل لزوم تنظیم‌گری در صنعت خودروی ایران با الهام از مبانی نظری و هدف از اجرای آن (یافته‌های تحقیق)

- عقلایی کردن و هماهنگی: تعدد بنگاه‌های کوچک و متوسط قطعه‌سازی و توانمندی پایین برخی از این بنگاه‌ها و در نتیجه پایین‌بودن بهره‌وری تولید و بالا بودن قیمت تمام شده محصولات تولیدی، حضور نهاد تنظیم‌گر را جهت ایجاد شبکه‌سازی تولید و ارتقای بهره‌وری در این بنگاه‌ها را ضروری می‌سازد.
- برنامه‌ریزی: سرعت بالای تحولات فناورانه در صنعت خودروی جهانی و لزوم هم‌پایی تولیدکنندگان داخلی با این تحولات، برنامه‌ریزی برای همسوبی و انطباق تولیدات داخلی با تحولات جهانی را جهت حفظ قدرت رقابتی تولیدکنندگان داخلی (قطعه‌سازان و خودروسازان) را ضروری می‌سازد.

### ۳- روش‌شناسی

این مقاله به توصیف روابط و تعاملات موجود بین نهادهای فعال در ساختار تنظیم‌گری صنعت خودرو می‌پردازد و وضعیت کنونی را تشریح می‌کند. لذا از میان متدهای تاریخی، توصیفی یا تجربی (آزمایشی)، این مقاله از نوع توصیفی (غیرآزمایشی) است. همچنین از میان انواع روش تحقیق توصیفی (پیمایشی، همبستگی، اقدام‌پژوهی یا بررسی موردي) از روش پیمایشی بهره می‌گیرد که با مسئله و اهداف تحقیق تناسب دارد. از میان انواع روش تحقیق پیمایشی (طولی، مقطعی و دلفی)، در این تحقیق از روش مقطعی استفاده شده است که به بررسی پدیده یا موضوع (روابط بین نهادها) در یک مقطع زمانی خاص می‌پردازد.

### ۱-۳- جامعه و نمونه مورد مطالعه

در این مقاله به منظور تحلیل ساختار تنظیم‌گری صنعت خودرو، کلیه نهادهایی که به صورت ذاتی و قانونی در صنعت خودرو نقش دارند، مورد بررسی قرار گرفته است. برای شناسایی این نهادها بصورت زیر عمل شد:

۱. شناسایی فهرست اولیه نهادها و حیطه وظایف و اختیاراتشان وفق استاد بالادستی (قوانين، مقررات، دستورالعمل‌ها و آیین‌نامه‌های اجرایی مربوط به صنعت خودرو)
۲. مصاحبه با کارشناسان و خبرگان دفتر حمل و نقل معاونت امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران، شورای رقابت، وزارت نفت، وزارت راه و شهرسازی، سازمان ملی استاندارد، سازمان حفاظت محیط‌زیست، انجمان سازندگان قطعات و مجموعه‌های خودرو، انجمان قطعه‌سازان به منظور نهایی‌سازی فهرست نهادهای ذی‌مدخل

### ۲-۳- ابزار و روش گردآوری داده‌ها

برای گردآوری داده‌ها روش‌های مختلفی وجود دارد که به طور کلی قابل تقسیم به دو روش استفاده از مدارک و اطلاعات موجود و روش‌های میدانی است. در این مقاله به منظور اطمینان از نتایج، از هر دو روش به عنوان مکمل یکدیگر استفاده شده است.

- استفاده از اطلاعات و مدارک موجود (اسنادی/ کتابخانه‌ای شامل جستجوی اینترنتی منابع علمی و بررسی قوانین، مقررات، دستورالعمل‌ها و آیین‌نامه‌های اجرایی مربوط به صنعت خودرو برای شناسایی فهرست اولیه مراجع تنظیم‌گری میدانی (مصاحبه با نمایندگان و کارشناسان نهادهای شناسایی شده جهت تدقیق وظایف و کارکردها و شناسایی میزان انطباق با اسناد بالادستی موجود).

### ۳-۳- روش‌شناسی نگاشت نهادی

نگاشت نهادی نمایی ساده و در عین حال جامع از وضع موجود صنعت یا نظام مورد بررسی است که با بررسی آن می‌توان نفایص موجود در عناصر و روابط میان آن‌ها را شناسایی و تحلیل کرد و در جهت اصلاح این موارد، سیاستگذاری یا برنامه‌ریزی لازم را انجام داد (قاضی نوری و همکاران، ۱۳۹۷، ۷-۴۴). نگاشت نهادی، فرآیندی است که طی آن اجزای یک سیستم و پویایی‌های آن‌ها و وابستگی متقابل و تعاملات و روابط اجزا و چگونگی گردش فعالیت‌ها بررسی و طراحی می‌گردد ([هداوند، فاتح راد و طباطبائیان ۱۳۹۵، ۱۸](#)).

نگاشت نهادی با تمرکز بر بازیگران کلیدی یک صنعت یا نظام، تعاملات آن‌ها، موقعیت قدرت، افرادی که توانایی تحت تاثیر قراردادن تصمیمات را دارند و تصمیم‌گیرندگان و منابع تامین مالی آن‌ها را مورد بررسی قرار می‌دهد و به دنبال فهم چگونگی توزیع قدرت موجود است ([Mcfadden, Priest & Green, 2010](#)). در واقع این ابزار بینش مفیدی را درباره چیدمان خاص نهادی یک کشور برای

سیاست‌گذاری به وجود می‌آورد و اطلاعاتی فراتر از آمارها ارائه می‌دهد ([کلانتری و منظر](#)<sup>۱</sup>، ۱۳۹۵<sup>۲</sup>). به این ترتیب با استفاده از نگاشت نهادی می‌توان عدم تطابق، همپوشانی و نقایص سیاست‌گذاری‌ها را شناسایی کرد. کاپرون و سینسرا با استفاده از طبقه‌بندی اولیه اهداف، ابزارها و نهادها، چندین ماتریس کارکردی را مطرح کرده‌اند:

- ماتریس هدف- ابزار<sup>۳</sup>: پیوند بین اهدافی که از طریق سیاست دنبال می‌شود و ابزارهایی که به منظور اکتساب این اهداف استفاده می‌شود را توصیف می‌کند.
- ماتریس نهاد- ابزار<sup>۴</sup>: پیوند بین ابزارها و نهادهایی را که مسئول پیاده‌سازی آن‌ها هستند، بیان می‌کند.
- ماتریس تعاملات نهادی<sup>۵</sup>: برای شناسایی تعاملات بین نهادها به کار می‌رود ([Capron & Cincera 2001](#))
- ماتریس نهاد- هدف<sup>۶</sup>: پیوند بین اهدافی که از طریق سیاست دنبال می‌شوند و نهادهایی که مسئول تحقق آن اهداف هستند را بیان می‌کند ([Bikar, Capron & Cincera 2009](#)).

## ۴- یافته‌ها

### ۴-۱- تعیین سطوح تنظیم‌گری نهادها

با توجه به تنوع وظایف و کارکردهای تکلیف شده مطابق با اسناد بالادستی کشور، وظایف و مسئولیت‌های تخصیص یافته به این نهادها در چهار گروه ۱- سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی و تعیین ضوابط؛ ۲- مجوزدهی؛ ۳- اجرا؛ ۴- نظارت قابل طبقه‌بندی است.

- سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی و تعیین ضوابط: شامل آن گروه از تکالیف اسناد بالادستی است که مربوط به موضوعاتی نظیر تدوین برنامه و سیاست‌هایی برای ارتقای کیفیت خودرو، کاهش مصرف سوخت و آلایندگی، تعیین ضوابط مربوط به نمایندگی‌های رسمی خدمات پس از فروش و ... هستند.
- مجوزدهی: بر اساس اسناد بالادستی راهاندازی یک کارخانه خودروسازی، واردات خودرو، انجام سرمایه‌گذاری مشترک با شرکت‌های تولیدی و خدماتی خارجی و ... نیازمند دریافت مجوز است، بنابراین این بخش از فعالیت‌های نهادهای تنظیم‌گر در این گروه قرار گرفتند.
- اجرا: فعالیت‌هایی نظیر شماره‌گذاری خودرو، ثبت نمایندگی‌ها، عرضه سوخت مطابق با

<sup>1</sup> the objectives- instruments matrix

<sup>2</sup> the institutions- instruments matrix

<sup>3</sup> the institutional interactions matrix

<sup>4</sup> the institutions- objectives matrix

استانداردهای مورد تایید سازمان محیط‌زیست، اخذ مالیات و ... از جمله فعالیت‌های اجرایی هستند که توسط نهادهای تنظیم‌گر انجام می‌پذیرد.

۴- نظارت: لازمه موقیت یک نظام رگولاتوری رصد، کنترل و پایش فعالیت‌های تعریف شده در آن نظام است. از این‌رو در قوانین، مقررات و آیین‌نامه‌های اجرایی به فراخور ماهیت و کارکرد نهادها اینگونه فعالیت‌های کنترلی برای آن‌ها تعریف شده است.

#### ۲-۴- حوزه‌های فعالیت نهادهای تنظیم‌گر و مداخله‌گر در صنعت خودرو

به دلیل گستردگی حوزه فعالیت تنظیم‌گری و مقررات‌گذاری صنعت خودرو، یک طبقه‌بندی منسجم از حوزه‌های تنظیم‌گری خودرو، با توجه به چرخه عمر خودرو، حوزه‌های تنظیم‌گری از مرحله شکل‌گیری (تولید داخلی و خارجی (واردات)) تا مرحله از رده خارج کردن خودرو در نظر گرفته شده است.



شکل ۲: حوزه‌های تنظیم‌گری خودرو در آیینه قوانین، مقررات و آیین‌نامه‌های اجرایی (یافته‌های تحقیق)

#### ۳-۴- نهادهای تنظیم‌گر و مداخله‌گر در صنعت خودرو

با بررسی ۲۰ قانون و ۵۱ آیین‌نامه، تصویب‌نامه و مقرره مرتبط با صنعت خودرو و انجام مطالعات میدانی، ۲۳ نهاد تنظیم‌گر (شکل ۳) در حوزه سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی و تعیین ضوابط؛ مجوزدهی؛ کنترل و نظارت در طول چرخه عمر خودرو از مرحله تامین و تولید تا توسعه و اقساط<sup>۱</sup> شناسایی شد که برخی از نهادهای مداخله‌گر، مجری این سیاست‌ها و بعضًا به عنوان عضوی در نظام تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری صنعت خودرو می‌باشند. البته تعیین دقیق مرزها و حدود آن‌ها مشکل است، زیرا این نهادها بعضاً این وظایف را به صورت همزمان و ترکیبی انجام می‌دهند.

یکی از مسائل مهم ساختار تنظیم‌گری این صنعت، توزیع پراکنده ابزارهای تنظیم‌گری بین ۲۳ نهاد مختلف و ایجاد ناهماهنگی بین نهادی توأم با کمرنگ شدن نقش نهاد توسعه‌ای (سازمان

<sup>۱</sup> قوانین، آیین‌نامه‌ها، مصوبات و مقررات مرتبط با صنعت خودرو که در رفرنس ۱۲ پایان متن ارائه شده است.

گسترش و نوسازی صنایع ایران) با خصوصی‌سازی است که موجب بروز مشکل در حکمرانی و تشدید عدم انسجام و یکپارچگی نهادهای تنظیم‌گری با وقوع شوک‌های بیرونی نظری تحريم شده است. تعدد و تکثر نهادهای متولی تنظیم‌گری علاوه بر آنکه موجب ضعف انسجام سیاستی شده است، کارایی پایین عملکرد نهادهای ذی‌مدخل در حوزه اجرا و نظارت بر عملکرد نهادهای فعال در صنعت خودرو را نیز دنبال داشته است.

#### ۴-۴- ترسیم ماتریس نهاد - کارکرد حوزه مداخله‌گری و تنظیم‌گری در صنعت خودروی ایران

با این توجه به نهادهای شناسایی شده و وظایف هر یک از این نهادها در حوزه‌های مختلف تنظیم‌گری، ماتریس نهاد- کارکرد این صنعت به شرح (جدول ۲) قابل احصاء است.

##### ○ نهادهای تنظیم‌گر حوزه تولید

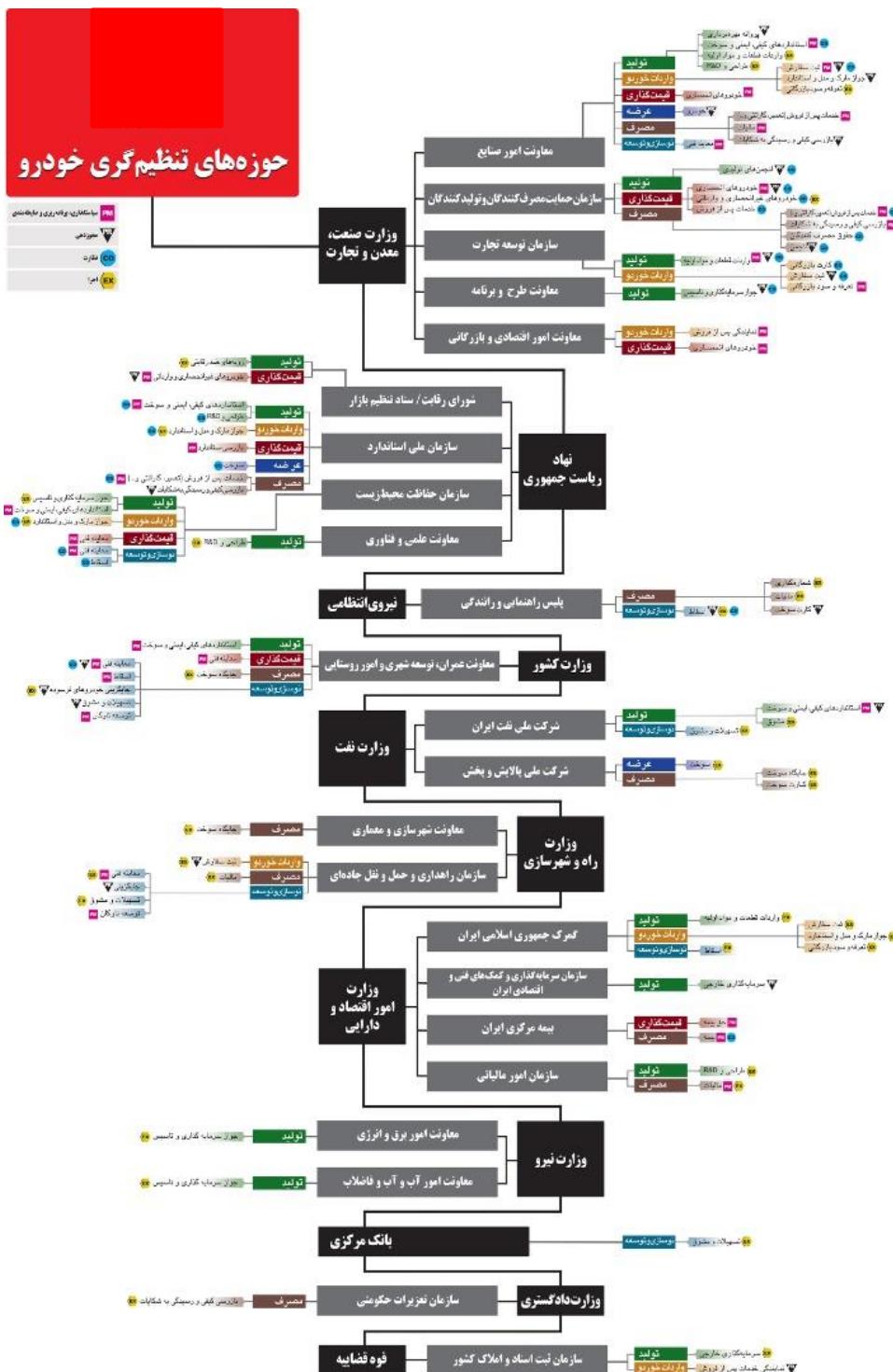
- وزارت صنعت، معدن و تجارت (دفتر صنایع حمل و نقل معاونت امور صنایع) هسته اصلی تنظیم‌گری در حوزه تولید می‌باشد. سازمان ملی استاندارد نیز در حوزه‌های تدوین و نظارت بر استانداردهای تولید و ایمنی و کیفیت بازیگر اصلی است و سازمان حفاظت محیط زیست، وزارت کشور و وزارت نفت (شرکت ملی نفت ایران) در این زمینه با آن سازمان همکاری دارد.

##### ○ نهادهای تنظیم‌گر حوزه واردات

- ممنوعیت و عدم ممنوعیت ورود خودرو به کشور توسط هیات وزیران انجام می‌شود.

- وزارت صنعت، معدن و تجارت متولی اصلی در حوزه تجارت بوده و از طریق سازمان توسعه تجارت به تنظیم‌گری در این حوزه می‌پردازد. در ارتباط با واردات خودرو، این سازمان با معاونت امور صنایع در تعامل است. زیرا ورود خودرو به صورت *CBU* در صورت تایید مارک و مدل از سوی معاونت امور صنایع، اجازه ثبت سفارش و ورود خواهد داشت. این موضوع با همکاری سازمان ملی استاندارد، سازمان حفاظت محیط زیست و معاونت امور اقتصادی و بازارگانی (امور اصناف) انجام می‌پذیرد.

- برای واردات قطعات مورد نیاز تولید نیز پس از اعلام میزان داخلی‌سازی خودرو، میزان تعریفه و سود بازارگانی که در کمیته ماده (۱) سازمان توسعه تجارت به تصویب رسیده، مشمول تخفیفاتی خواهد بود.



شكل ۳: مراجع تنظیم گر در صنعت خودروی کشور (یافته‌های تحقیق)

جدول ۲: ماتریس نهاد - کارکرد در حوزه تنظیم‌گری خودرو

شاخص‌های تنظیم‌گری خودرو		ماتریس نهاد - کارکرد در حوزه تنظیم‌گری خودرو																
نهاد	کارکرد	وزارت دادگستری	سازمان ثبت استناد و امکانات کشور	سازمان تغییرات محکومیتی	وزارت نبود	وزارت امور برق و انرژی	وزارت امور آب و آب و فاضلاب	وزارت امور ملیانی	وزارت امور مدنی و دارایی	وزارت سرمایه‌گذاری و کمک‌های فنی و اقتصادی ایران	وزارت امور شهروندی اسلامی ایران	وزارت امور شهروندی و معابر	وزارت راه و شهرسازی	وزارت نفت	وزارت کشور	وزارت انتظامی	نهاد ریاست جمهوری	وزارت صنعت، معدن و تجارت
بانک مرکزی	EX	EX	ماهیت امور برق و انرژی	ماهیت امور آب و آب و فاضلاب	ماهیت امور ملیانی	ماهیت امور مدنی و دارایی	ماهیت امور سرمایه‌گذاری و کمک‌های فنی و اقتصادی ایران	ماهیت امور شهروندی اسلامی ایران	ماهیت امور شهروندی و معابر	ماهیت امور راهداری و حمل و نقل جاده‌ای	ماهیت امور شهروندی و معابر	ماهیت امور شهروندی و معابر	ماهیت امور شهروندی و معابر	ماهیت امور شهروندی و معابر	ماهیت امور شهروندی و معابر	ماهیت امور شهروندی و معابر	ماهیت امور صنعت، معدن و تجارت	
سازمان حفاظت محیط‌زیست	EX	P M	P M	P M	P M	P M	P M	P M	P M	P M	P M	PR	PR	PR	PR	PR	PR	
سازمان حفاظت محیط‌زیست	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	
استانداردها ی کیفی، امنی و سوخت	پهراهبرداری	سرمایه گذاری و تأسیس	تولید	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	معادلات امور صنایع	

فوء قضاییه	سازمان ثبت اسناد و املاک کشور														
وزارت دادگستری	سازمان غیروراث حکومتی														
بانک مرکزی															
وزارت تبرزو	مماوته امور برق و انرژی														
وزارت امور آب و آب و فاضلاب	مماوته امور مالیاتی														
وزارت امور امور اسلامی	گمرک جمهوری اسلامی ایران														
وزارت اقتصادی و دارایی	سازمان سرمایه‌گذاری و سکه های فنی و اقتصادی ایران														
وزارت شهربانی	پیشه مرکزی ایران														
وزارت راه و شهرسازی	مماوته شهرسازی و معماری														
وزارت نفت	سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای														
وزارت کشور	شرکت ملی نفت ایران														
وزارت نموده انتظامی	مماوته صادرات، توسیع شهری و امور درستگاه														
نهاده ریاست	پلیس راهنمایی و رانندگی														
جمهوری	مماوته علمی و فناوری														
	سازمان حفاظت محیط‌زیست														
	سازمان ملی استاندارد														
	سازمان حمایت مصروفکنندگان و قویلکنندگان														
	وزارت صنعت، معدن و تغذیه														
	وزارت طرح و برنامه														
	معاونت امور صنایع														
	واردادات و قطعات و مواد اولیه														
	طرافقی و D&R														
	نمایان (برند)														
	قابل														
	شاخه‌های تنظیم گری خودرو														

ساختار تنظیم‌گری صنعت خودروی ایران و راهکارهایی برای اصلاح آن

شناخت های تنظیم گری خودرو																						
قوه قضاییه	سازمان ثبت اسناد و املاک کشور	وزارت دادگستری	بانک مرکزی	وزارت تبرو	وزارت امور آب و آب و فاضلاب	سازمان امور مالیاتی	گمرک جمهوری اسلامی ایران	وزارت امور اقتصادی و دارایی	سازمان سرمایه‌گذاری و منابع فنی و اقتصادی ایران	وزارت دادگستری	وزارت شهربانی	وزارت راه و شهرسازی	وزارت نفت	وزارت کشاورزی	سازمان حفاظت محیط‌زیست	وزارت رسانه‌های و تعاونی	وزارت صنعت، معدن و تجارت	وزارت صنعت، معدن و تجارت				
سازمان غیربرات حکومتی	سازمان غیربرات حکومتی	وزارت امور برق و انرژی	سازمان امور مالیاتی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و بازارگانی											
پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	پارک خودرو	
PR	PR	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX

ساختار تنظیم‌گری صنعت خودروی ایران و راهکارهایی برای اصلاح آن

شاخص‌های تنظیم‌گری خودرو		قیمت‌گذاری		
خودروهای انحصاری	خودروهای غیرانحصاری وارداتی	خدمات پس از فروش	معاینه فنی	حق بیمه
وزارت صنعت، معدن و تغذیه	وزارت تجارت	معاونت طرح و برنامه	معاونت امور صنائع	معاونت امور محصولات
وزارت دادگستری	وزارت امنیت ملی	معاونت امور امنیتی	معاونت امور امنیتی	معاونت امور امنیتی
بانک مرکزی	سازمان نفعی ایران	معاونت امور برق و انرژی	معاونت امور آب و آب و گاز اضلاع	معاونت امور آب و آب و گاز اضلاع
وزارت دادگستری	وزارت امور اسلامی ایران	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی
بازار دادگستری	سازمان سازمانی گذاری و نهضت اقتصادی ایران	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی	وزارت امور اقتصادی و دارایی
بازار دادگستری	پیشه مرکزی ایران	وزارت راه و شهرسازی	وزارت راه و شهرسازی	وزارت راه و شهرسازی
بازار دادگستری	سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای	وزارت رفاقت	وزارت رفاقت	وزارت رفاقت
بازار دادگستری	شرکت ملی پالایش و پخش	وزارت کشور	وزارت کشور	وزارت کشور
بازار دادگستری	سازمان رسانه‌های اطلاع رسانی	معاونت علمی و فناوری	معاونت علمی و فناوری	معاونت علمی و فناوری
بازار دادگستری	بنیاد رسانه‌های اطلاع رسانی	سازمان حفاظت محیط‌زیست	سازمان حفاظت محیط‌زیست	سازمان حفاظت محیط‌زیست
بازار دادگستری	جمهوری اسلامی ایران	نمودی انتظامی	نمودی انتظامی	نمودی انتظامی
بازار دادگستری	جهانی اسلامی ایران	جهانی اسلامی ایران	جهانی اسلامی ایران	جهانی اسلامی ایران
بازار دادگستری	سازمان اسناد اسناد ایران	جهانی اسناد اسناد ایران	جهانی اسناد اسناد ایران	جهانی اسناد اسناد ایران
بازار دادگستری	جهانی اسناد اسناد ایران	معاونت امور اقتصادی و بازارگانی	معاونت امور اقتصادی و بازارگانی	معاونت امور اقتصادی و بازارگانی
بازار دادگستری	جهانی اسناد اسناد ایران	وزارت صنعت، معدن و تغذیه	وزارت صنعت، معدن و تغذیه	وزارت صنعت، معدن و تغذیه
بازار دادگستری	جهانی اسناد اسناد ایران	معاونت امور صنایع	معاونت امور صنایع	معاونت امور صنایع
بازار دادگستری	جهانی اسناد اسناد ایران	خودروهای انحصاری	خودروهای غیرانحصاری وارداتی	خودروهای غیرانحصاری وارداتی
بازار دادگستری	جهانی اسناد اسناد ایران	بازارسی استاندارد	بازارسی استاندارد	بازارسی استاندارد

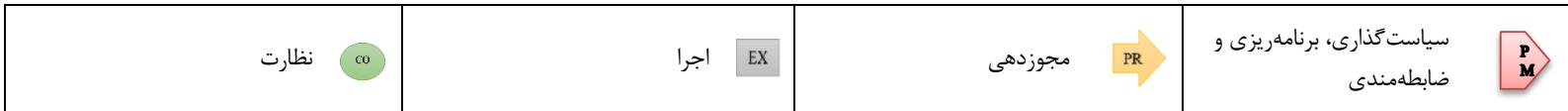


ساختار تنظیم گری صنعت خودروی ایران و راهکارهایی برای اصلاح آن

			شاخص های تنظیم گری خودرو					ماليات	جهگاه سوخت	کارت سوخت	بازرسی کيفي و رسيدگي به شکایات	حقوق مصرف کنندگان	معادن طبع و برنامه	معادن طبع صناع	معادن امور صناع	معادن امور ماليات	پيشه موكيزي ايران	گروك جمهوري اسلامي اiran	سازمان سريابه گذاشت و مکمل هاي فني و اقتصادي اiran	وزارت امور اقتصادي و دارما	وزارت امور شهروسي و راه و شهرسازی	وزارت نفت	وزارت كشور	وزارت رسانه و فناوری	وزارت رياست جمهوري	وزارت امور اقتصادي و بازارگان	وزارت تجارت	وزارت صنعت	وزارت دادگستری	باشكري مرکزي	سازمان ثبت اسناد و املاک كشور	سازمان تعميرات حکومتی
نمودار	متوجه	متوجه																														
								EX																								
								EX																								
									EX																							
										EX																						
										EX																						
											EX																					
												EX																				
													EX																			
														PR																		
															PR																	
																PR																
																	PR															
																		CO														
																			CO													
																				CO												

فوء قضايه	سازمان ثبت اسناد و املاک کشور																		
وزارت دادگستری	سازمان غوربات حکومي																		
بانک مرکزي																			
وزارت تبرزو	سماونت امور برق و انرژي																		
وزارت امور آب و آب و فاضلاب	سازمان امور مالائي																		
وزارت امور اداري	گمرک جمهوري اسلامي ايران																		
وزارت اقتصادي و دارماي	سازمان سرمایه‌گذاری و منک هاي فني و اقتصادي ايران																		
وزارت شهري و شهرسازي	پيشه مرکزي ايران																		
وزارت راه و شهرسازی	معاونت شهرسازی و معماری																		
وزارت نفت	سازمان راهداري و حمل و نقل جهادي																		
وزارت شركت ملي پالایش و پخش	شرکت ملي پالایش و پخش																		
وزارت کشور	معاونت عمران، توسعه شهرى و امور درستاني																		
وزارت امنیت اجتماعی	پليس راهنمایی و رانندگی																		
نهاده رياست جمهوري	معاونت علمي و فناوري																		
وزارت رفاه و تعاون	سازمان حفاظت محیط‌زیست																		
وزارت تعاون و تأميم	سازمان حفاظت مصروفکنندگان و قویکنندگان																		
وزارت صنعت، معدن و تجارت	سازمان توسعه تجارت																		
وزارت صنعت، معدن و تجارت	معاونت طرح و برنامه																		
شاخص هاي تنظيم گري خودرو	معاينه فني																		
نويساري و توجه	اسقطاط °																		

ساختار تنظیم گری صنعت خودروی ایران و راهکارهایی برای اصلاح آن



## ○ نهادهای تنظیم‌گر حوزه قیمت‌گذاری

- قیمت‌گذاری خودروهای انحصاری بر اساس دستورالعمل شورای رقابت تعیین شده و مابقی خودروها در حاشیه بازار تعیین قیمت می‌شوند. با خروج آمریکا از برجام و تحریم مستقیم صنعت خودرو، مطابق با مصوبه شورای هماهنگی اقتصادی، مقرر گردید قیمت‌گذاری خودرو بر اساس پیشنهاد کمیته خودرو و مطابق با مصوبه ستاد تنظیم بازار انجام شود. اما نظارت بر بازار و قیمت‌ها با سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان است.

- تدوین دستورالعمل قیمت‌گذاری خدمات معاینه فنی از طریق وزارت کشور و سازمان حفاظت محیط زیست انجام می‌شود. بیمه مرکزی ایران نیز موظف به تعیین نرخ بیمه خودرو و سازمان ملی استاندارد وظیفه تعیین دستمزد شرکت‌های بازرگانی را بر عهده دارد.

## ○ نهادهای تنظیم‌گر حوزه عرضه

- به منظور تنظیم بازار خودرو، تولیدکنندگان خودرو می‌باشند مجوز پیش‌فروش خودرو را از معاونت امور صنایع دریافت کنند.

- عرضه سوخت خودرو مطابق با استانداردهای مصوب توسط شرکت ملی پالایش و پخش انجام شده و نظارت بر آن به عهده سازمان حفاظت محیط‌زیست است.

## ○ نهادهای تنظیم‌گر حوزه مصرف

- اصلی‌ترین تنظیم‌گر در این بخش سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان است و سایر نهادها نیز در حوزه‌های مربوط به فعالیت این نهاد با او همکاری دارند.

- پرنگ‌ترین حلقه در این بخش، خدمات پس از فروش است. دفتر صنایع حمل و نقل معاونت امور صنایع اقلام مشمول گارانتی را تعیین نموده و سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان و سازمان ملی استاندارد نیز به سیاست‌گذاری درخصوص نحوه ارائه خدمات پس از فروش و نظارت بر دستورالعمل‌های ابلاغی می‌پردازند.

- نقش وزارت کشور، وزارت راه و شهرسازی، وزارت نفت و سازمان تعزیرات حکومتی در این بخش اجرایی است.

## ○ نهادهای تنظیم‌گر حوزه توسعه و نوسازی

- وزارت کشور در حوزه خودروهای سواری و حمل و نقل عمومی درون شهری و سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای در حوزه خودروهای تجاری تنظیم‌گرهای اصلی می‌باشند.

- اعطای گواهی اسقاط، اجرا و نظارت بر فرآیند اسقاط خودرو با نیروی انتظامی است.

- سازمان حفاظت از محیط زیست نیز سیاست‌گذار و ناظر در حوزه معاینه فنی و ناظر بر فرآیند اسقاط می‌باشد.

## ۴-۵- حوزه‌های مغفول مانده در ساختار تنظیم‌گری در صنعت خودروی کشور

بررسی توزیع نهادی و ابزارهای مورد استفاده در حوزه‌های تنظیم‌گری مطابق با شکل ۲، نشان

می‌دهد برخی از موضوعات در تنظیم‌گری در چرخه عمر خودرو مغفول مانده است. در ادامه با توجه به حوزه‌های تنظیم‌گری، ابزارهای مورد استفاده، حوزه‌های موضوعی مورد تاکید و مغفول مانده آمده است.

#### ○ حلقة توليد

- ابزارهای تنظیم‌گری مورد استفاده: ۱- کنترل ورود و خروج و ۲- استاندارد، ایمنی و کیفیت
- حوزه‌های موضوعی مورد تاکید: جواز بهره‌برداری، استاندارد، کیفیت و ایمنی
- حوزه‌های موضوعی مغفول مانده: طراحی و تحقیق و توسعه، برندازی، جذب سرمایه‌گذاری خارجی و مشارکت‌های بین‌المللی

#### ○ حلقة واردات

وارادات در برگیرنده حوزه‌های مربوط به اعطای کارت بازرگانی، ثبت سفارش، نمایندگی پس از فروش برای خودروهای وارداتی، مجوز ورود بر اساس مارک و مدل، معیارهای استاندارد برای واردات، تعیین میزان داخلی‌سازی خودروها و نتیجتاً تاثیر آن بر میزان تعریفه و سودبازرگانی قطعات وارداتی تعریفه‌گذاری خودروهای CBU می‌باشد.

- ابزارهای تنظیم‌گری مورد استفاده: ۱- کنترل ورود و خروج محصول و مواد اولیه، ۲- تعریفه و ۳- سود بازرگانی

حوزه‌های موضوعی مورد تاکید: واردات خودرو، مجموعه‌ها و قطعات منفصله

- حوزه‌های موضوعی مغفول مانده: عمق ساخت داخل در قطعه‌سازی و انتقال دانش فنی به داخل

#### ○ قیمت‌گذاری

در حوزه قیمت‌گذاری مباحث مربوط به تعیین قیمت خودرو (انحصاری، غیرانحصاری و وارداتی)، کارمزد نمایندگی‌های رسمی خدمات پس از فروش، معاینه فنی، بازرگانی استاندارد و حق بیمه مورد بررسی قرار می‌گیرند.

- ابزارهای تنظیم‌گری مورد استفاده: ۱- کنترل قیمت
- حوزه‌های موضوعی مورد تاکید: قیمت‌گذاری خودروهای انحصاری
- حوزه‌های موضوعی مغفول مانده: حقوق مصرف‌کننده و رقابت‌پذیری

#### ○ عرضه

منظور از عرضه اقدامات مربوط به فروش و پیش‌فروش خودرو و سوخت مصرفی خودرو می‌باشد.

- ابزارهای تنظیم‌گری مورد استفاده: ۱- مجوز پیش‌فروش
- حوزه‌های موضوعی مورد تاکید: تنظیم بازار خودرو
- حوزه‌های موضوعی مغفول مانده: بازار قطعات یدکی و نحوه عرضه نمایندگی‌های فروش

#### ○ مصرف

- ابزارهای تنظیم‌گری مورد استفاده: ۱- صدور پلاک (شماره‌گذاری خودرو)
- حوزه‌های موضوعی مورد تأکید: خدمات پس از فروش (گارانتی، وارنتی و ...)، بیمه، مالیات و شماره‌گذاری خودرو، کارت سوخت
- حوزه‌های موضوعی مغفول مانده: بازاریابی، اعطای حق انتخاب به مصرف‌کننده با آزادسازی بازار
- توسعه و نوسازی
  - ابزارهای تنظیم‌گری مورد استفاده: ۱- جواز نوسازی و ۲- تسهیلات و مشوق‌های مالی نوسازی
  - حوزه‌های موضوعی مورد تأکید: معاینه فنی، اسقاط، جایگزینی خودروهای فرسوده با نو، توسعه ناوگان حمل و نقل و تسهیلات و مشوق‌های مورد نیاز آن
  - حوزه‌های موضوعی مغفول مانده: -

#### **۴-۶- ماتریس تعاملات نهادی و اشکالات موجود**

از آنجا که عمدۀ تمرکز سیاستگذاران در تنظیم‌گری صنعت خودرو بر دو ابزار کنترل قیمت و تجارت است در این بخش تلاش شده است تا ضمن ترسیم ماتریس تعاملات نهادی این دو حوزه، اشکالات مربوط به هر یک از این‌ها تبیین شود.

##### **(الف) قیمت‌گذاری**

در سال‌های ابتدایی دهه ۱۳۷۰، اختلافات در قیمت‌گذاری خودروهای داخلی موجب شد تا شورای عالی اقتصاد وفق تصویب نامه شماره ۱۰۰/۳۴ مورخ ۱۳۷۷/۱۰/۱۶ تعیین قیمت خودرو را به کمیته‌ای مشتمل از نمایندگان وزارت صنایع و معادن، وزارت بازرگانی (سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان) و تولیدکنندگان خودرو و اگذار کند. مقرر بود قیمت خودرو مطابق با حاشیه سود بازار تعیین شده و در پایان هر سال، سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان با محاسبه قیمت تمام شده محصولات و حاشیه سود ۱۵ درصدی تولیدکنندگان، اضافه مبالغ دریافتی را از شرکت‌های خودروساز دریافت نماید. اما بروز اختلاف در رابطه با قیمت تمام شده محصولات فی‌مابین سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان و شرکت‌های خودروساز موجب شد مسئله قیمت‌گذاری خودروهای داخلی مجدداً در شورای عالی اقتصاد مطرح شود که نتیجه آن واگذاری قیمت‌گذاری خودرو به وزارت صنایع و معادن مطابق با ماده ۱۴ «نظام تامین و تعیین قیمت کالا و خدمات (سبد حمایتی)» مصوب ۱۳۸۰/۰۲/۱۶ هیات وزیران بود. از این‌رو، وزیر وقت صنایع و معادن (اسحاق جهانگیری) اقدام به تشکیل کمیته‌ای برای تعیین قیمت خودروهای داخلی کرد. این کمیته ملزم بود تا براساس حاشیه بازار نسبت به تعیین قیمت خودروهای داخلی اقدام کند.

در دوره وزارت علیرضا طهماسبی (وزیر صنایع و معادن پس از اسحاق جهانگیری) با بکارگیری روش تثبیت قیمت برای قیمت‌گذاری، فعالیت کمیته خودرو کمزنگ شد و در دوره وزارت علی اکبر

محرابیان نیز این کمیته فراموش شد.

با انحصاری قلمداد شدن انواع خودروی سواری مطابق با «ماده ۶ دستورالعمل تبصره ۱ بند (د) ماده ۱۰۱ قانون برنامه پنجم توسعه» از سوی شورای اقتصاد در تاریخ ۱۳۹۰/۱۰/۹ وافق قانون «اصلاح موادی از قانون برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران و اجراء سیاست‌های کلی اصل چهل و چهارم قانون اساسی»، شورای رقابت مسئول قیمت‌گذاری خودروهای دارای بازار انحصاری شد. این شورا با توجه به نرخ تورم بخشی، شاخص‌های کیفیت و بهره‌وری، نرخ افزایش قیمت خودرو در هر سال را به صورت زیر اعلام می‌کرد:

$$\text{معادله ۱} \quad (\text{شاخص بهره‌وری} + \text{شاخص کیفیت} + \text{نرخ تورم} + 1) \times \text{قیمت سال گذشته} = \text{قیمت خودرو}$$

در ارتباط با قیمت خودروهای تولید داخلی غیرانحصاری و خودروهای وارداتی نیز همچون گذشته براساس «نظام تامین و تعیین قیمت کالا و خدمات (سبد حمایتی)» مصوب ۱۳۸۰/۰۲/۱۶ هیات وزیران، سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان مسئول کارشناسی قیمت اینگونه خودروها بود.

از خرداد ماه ۱۳۹۷، با خروج آمریکا از برجام و آغاز تحریم صنعت خودرو از سوی این کشور و نتیجتاً بروز نابسامانی و التهابات قیمتی در بازار خودرو و سایر کالاهای، شورای عالی هماهنگی اقتصادی (متشكل از سران سه قوه مجریه، مقننه و قضایی) در مرداد ماه ۱۳۹۷ در راستای تنظیم بازار و نظارت موثر بر نحوه عرضه کالا و خدمات، وزارت صنعت، معدن و تجارت را مكلف به انجام اقدامات زیر نمود:

- تقویت و تجهیز ستاد سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان
- اطلاع رسانی گسترده قیمت کالاهای و مقررات عرضه در فروشگاهها با استفاده از سامانه اطلاع رسانی فرآگیر برای دسترسی بر خط مردم و سازماندهی استفاده از نظارت مردمی
- بهره‌گیری از شبکه نظارتی اتاق اصناف و اتحادیه‌های صنفی
- تقویت و حمایت از انجمن‌های حمایت از حقوق مصرف‌کننده در سطح ملی و استانی

در این جلسه قیمت‌گذاری خودرو نیز به ستاد تنظیم بازار محو مگردید.

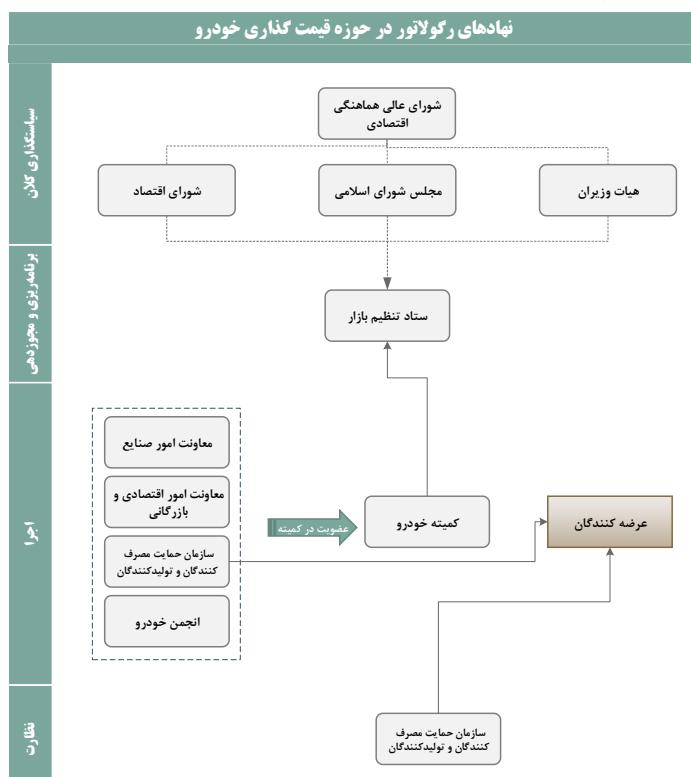
در راستای اجرایی‌سازی مصوبه مذبور، وزارت صنعت، معدن و تجارت اقدام به تشکیل کمیته خودرو به ریاست وزیر صنعت، معدن و تجارت و با حضور معاون امور صنایع، معاون امور اقتصادی و بازرگانی و سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان و انجمن خودروسازان هر یک با یک حق رای و سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران و نمایندگان خودروسازان به عنوان اعضای مدعو نموده است. پس از تعیین قیمت خودرو در این کمیته، جهت تصویب نهایی و ابلاغ به ستاد تنظیم بازار اعلام می‌گردد.

در ارتباط با نظام رگولاتوری در حوزه قیمت‌گذاری خودرو چند نکته قابل توجه است:

- با توجه به وابستگی قیمت بخشی از مواد اولیه قطعه‌سازان و خودروسازان به قیمت‌های جهانی و نرخ ارز (انواع فلزات اساسی مانند ورق فولادی، مس و محصولات پتروشیمی مانند

پلاستیک‌های مهندسی)، در فرمول قیمت‌گذاری شواری رقابت، قیمت خودرو و به تبع آن قیمت قطعات با کمترین توجه به نوسانات ارز و قیمت مواد اولیه تعیین می‌شود. حال آنکه قیمت‌گذاری در طول زنجیره تولید باید بصورتی باشد که منجر به متوازن‌سازی سود کلیه ذی‌نفعان شود.

- یکی از موضوعات مغفول مانده در قیمت‌گذاری خودرو میزان تعمیق ساخت داخل قطعات و مجموعه‌های منفصله و خودرو است. در فرمول شورای رقابت بهره‌وری به عنوان شاخصی برای سنجش توان رقابت‌پذیری صنعت خودرو در نظر گرفته شده است و در مصوبه ستاد تنظیم بازار نیز فارغ از این موضوع، درصدی از حاشیه بازار مبنای قیمت‌گذاری لحاظ شد. حال آنکه رقابت‌پذیری خودروسازان در شاخص داخلی‌سازی نمود بیشتری داشته و بخش اعظم هزینه‌های تولید خودرو فارغ از هزینه‌های نیروی انسانی مربوط به تأمین قطعات است که در صورت تعمیق ساخت داخل با کاهش ارزبری و وابستگی وارداتی می‌تواند عاملی در جهت کاهش قیمت تمام شده خودرو باشد.



- خطوط نقطه‌چین نشان‌دهنده تعاملات مربوط به ارجاع قوانین، مقررات و مصوبات است.
- عرضه‌کنندگان جزء نهادهای رگولاتور نبوده و به دلیل وظایف اجرایی که بر عده دارند و ارتباطات نهادهای رگولاتور در حوزه قیمت‌گذاری با این نهاد، در شکل اضافه شده است.

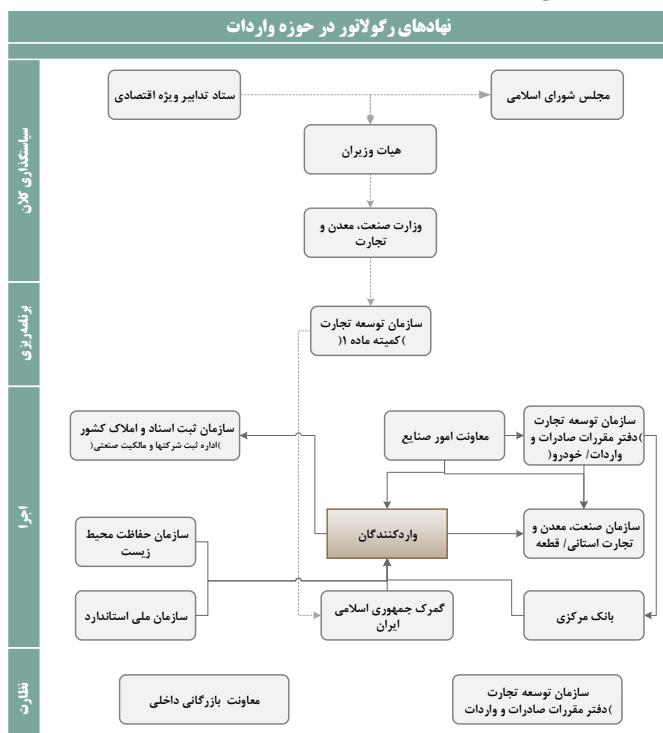
شکل ۴: ماتریس تعاملات نهادی در حوزه قیمت‌گذاری خودرو ([\(یافته‌های تحقیق مستخرج از اسناد قانونی و مقررات و مصاحبه با خبرگان\)](#)).

## ب) تجارت (واردات و تعرفه‌گذاری)

بر اساس ضوابط قانونی و آیین‌نامه‌های مرتبط با واردات (علی‌الخصوص واردات خودرو و قطعات منفصله)، می‌توان مراحل واردات خودرو و قطعات را به شرح زیر تبیین نمود:

- دریافت کارت بازرگانی از اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان
- انعقاد قرارداد با نمایندگی رسمی خودرو و دریافت مجوز نمایندگی
- دریافت مجوز مارک و مدل از کمیته ضوابط فنی
- ثبت سفارش واردات خودرو و قطعات منفصله
- دریافت مجوز مربوط به ساخت داخل از معاونت امور صنایع وزارت صنعت، معادن و تجارت (دفتر خودرو و نیرو محركه) جهت تعیین سود بازرگانی
- انجام تشریفات ترخیص از گمرک و پرداخت عوارض و مالیات‌های مربوطه

با توجه به مراحل فوق، نهادهای رگولاتور در حوزه واردات خودرو وفق که مواد قانونی و آیین‌نامه‌ای و تعاملات فی‌مابین آن‌ها به شرح زیر است.



خطوط نقطه‌چین نشان‌دهنده تعاملات مربوط به ارجاع قوانین، مقررات و مصوبات است. واردکنندگان جزء نهادهای رگولاتور نبوده و به دلیل وظایف اجرایی که بر عهده دارند و ارتباطات نهادهای رگولاتور در حوزه واردات با این نهاد، در شکل اضافه شده است.

شکل ۵: ماتریس تعاملات نهادی در حوزه تجارت (یافته‌های تحقیق مستخرج از استناد قانونی و مقررات و مصاحبه با خبرگان)

- در ارتباط با نظام رگولاتوری در حوزه واردات خودرو و قطعات منفصله چند نکته قابل توجه است:
- نهادهای رگولاتور کشور در حوزه واردات خودرو و قطعات منفصله از ابزارهایی نظیر محدودیت/ ممنوعیت مقداری، تعریف و تخفیفات/ معافیت‌های سود بازرگانی بهره می‌جویند. محدودیت مقداری و یا بعضی، ممنوعیت واردات خودرو و قطعات منفصله مهم‌ترین ابزاری است که سایر ابزارهای تعریف‌های و تخفیفات/ معافیت‌های سود بازرگانی را تحت الشاع خود قرار می‌دهد چرا که در صورت ممنوعیت واردات یا محدودیت آن سایر ابزارها در مدیریت واردات این محصولات تاثیر چندانی نخواهد داشت. بنابراین می‌توان گفت «تبصره ۱۵ ماده واحده قانون چگونگی محاسبه و وصول حقوق گمرکی، سود بازرگانی و مالیات انواع خودرو و ماشین‌آلات راهسازی وارداتی و ساخت داخل و قطعات آن‌ها» یکی از مهم‌ترین مواد قانونی در حوزه واردات است که نقش بسزایی در نظام تنظیم‌گری و مقررات‌گذاری واردات خودرو و قطعات منفصله داشته و گاه‌آ، خصوصاً به هنگام محدودیت‌های ارزی ناشی از اعمال تحریم‌های یکسویه منجر به نابسامانی بازار واردات خودرو و قطعات منفصله و یدکی شده و عاملی در بی‌ثباتی سیاست‌ها در حوزه واردات خودرو و قطعات می‌باشد.
  - محدودیت/ ممنوعیت واردات می‌بایست با توجه به توانمندی‌های تولید داخل باشد. نکته‌ای که وجود دارد آن است که عدم وجود سامانه‌ای برای کنترل میزان تولید و بررسی تطابق کیفیت محصولات تولید شده داخلی با اظهارات تولیدکننده موجب شده است گاه‌آ آن دسته از قطعاتی در لیست محدودیت/ ممنوعیت وارداتی قرار گیرند که میزان تولید داخل آن‌ها پاسخگوی نیاز نبوده و یا بر کیفیت خودروی تولید شده اثر سوء دارد.
  - مصوبه دیگری که در ارتباط با محدودیت/ ممنوعیت واردات خودرو وجود دارد مربوط به ممنوعیت واردات خودروهای بالای ۲۵۰۰ سی سی و یا با ارزش بالای ۴۰ هزار دلار است. اگرچه این مصوبه در راستای مدیریت درآمدهای ارزی کشور از سوی ستاد تدبیر ویژه اقتصادی در تاریخ ۱۳۹۱/۰۸/۱۶ تصویب و ابلاغ شده است اما مغایر با حقوق مصرف‌کننده در زمینه داشتن حق انتخاب برای خرید محصول است.
  - مطابق با «تبصره ۱۱ ماده واحده قانون چگونگی محاسبه و وصول حقوق گمرکی، سود بازرگانی و مالیات انواع خودرو و ماشین‌آلات راهسازی وارداتی و ساخت داخل و قطعات آن‌ها» مقرر است به منظور ایجاد و تجهیز مراکز آزمایش و تحقیق و استاندارد نمودن قطعه‌های خودرو هر سال معادل ۵ درصد از درآمد مالیاتی حاصل از ورود و تولید خودرو از محل اعتباری که به همین منظور در لایحه بودجه کل کشور پیش‌بینی می‌گردد در اختیار وزارت صنعت، معدن و تجارت قرار گیرد. این در حالی است که به عنوان نمونه در زیربند «ف» ماده واحده قانون بودجه سال ۱۳۹۷ کل کشور دولت موظف شده است تا شصت درصد (۶۰٪) از سود خالص از واردات خودرو در دو سال گذشته را به عنوان مالیات مازاد بر حقوق ورودی از

واردکنندگان خودرو دریافت نموده و پس از واریز به درآمد عمومی ردیف ۱۱۰۴۱۰ صدرصد (۱۰۰٪) آن را از محل ردیف هزینه ای ۶۳ - ۵۳۰۰۰ صرف یارانه سود تسهیلات تولید و حمایت از استغال نماید. بنابراین آنچه ملاحظه می‌شود آن است که از این ظرفیت قانونی در راستای ارتقای کیفی و گسترش تحقیق و توسعه و تجهیز زیرساخت‌های تولید خودرو و قطعه بهره‌برداری لازم نشده است.

- در راستای کاهش بوروکراسی و تسهیل صدور مجوزهای کسب و کار مقرر است از تاریخ ۱۳۹۷/۰۹/۰۱، ثبت نمایندگی خدمات پس از فروش برای خودروهای خارجی وارداتی توسط سازمان ثبت اسناد و املاک کشور صورت پذیرد. در این روش، امکان کلاهبرداری شرکت‌های ثبت شده بدون انجام اقدامات لازم برای ثبت سفارش و واردات خودرو افزایش می‌یابد.

## ۵- بحث و نتیجه‌گیری

این مقاله با هدف تحلیل ساختار تنظیم‌گری صنعت خودروی کشور و شناسایی مشکلات موجود در این ساختار انجام گرفت که پس از شناسایی ساختار تنظیم‌گری خودرو از طریق مطالعات کتابخانه‌ای و میدانی و ترسیم نگاشت نهادی، با مصاحبه با خبرگان چالش‌های این ساختار شناسایی شد. نتایج حاکی از آن است که توزیع پراکنده ابزارهای تنظیم‌گری بین ۲۳ نهاد مختلف، موجب بروز ناهمانگی و عدم انسجام سیاستی در این صنعت شده است. این موضوع توأم با تمرکز نهادهای تنظیم‌گر بر ابزارهای کنترل قیمت و کنترل تجارت علی‌الخصوص در شرایط بروز شوک‌های بیرونی نظیر تحریم‌ها، پیش‌بینی‌پذیر نبودن تصمیمات نهادهای تنظیم‌گر و نامناسب بودن فضای کسب و کار برای فعالان این صنعت را به همراه داشته است.

علاوه بر آن، بررسی توزیع نهادی و ابزارهای مورد استفاده در حوزه‌های تنظیم‌گری حاکی از کم توجهی و غفلت نهادهای متولی به برخی از موضوعات محوری اثربخش بر ارتقای رقابت‌پذیری صنعت خودرو است. طراحی و تحقیق و توسعه، برندازی، جذب سرمایه‌گذار خارجی و مشارکت بین‌المللی از مهم‌ترین موضوعات مربوط به حلقه تولید از زنجیره ارزش صنعت خودرو است که در اسناد بالادستی این صنعت (قوانين، مقررات، آیین‌نامه‌های اجرایی و دستورالعمل‌ها) چندان مورد توجه نهادهای تنظیم‌گر نبوده است. عمق ساخت داخل در قطعه‌سازی و انتقال دانش فنی به داخل در حلقه واردات، حقوق مصرف‌کننده و رقابت‌پذیری در حلقه قیمت‌گذاری، بازار قطعات یدکی و نحوه عرضه نمایندگی‌های فروش در حلقه عرضه، بازاریابی و اعطای حق انتخاب به مصرف‌کنندگان با آزادسازی بازار در حلقه مصرف از دیگر موضوعات مغفول مانده در ساختار تنظیم‌گری صنعت خودرو است.

به منظور دستیابی به توصیه‌های سیاستی و برنامه‌ای برای اصلاح ساختار تنظیم‌گری صنعت خودرو، توصیه‌های سیاستی اولیه بر مبنای چالش‌های شناسایی شده، با حضور ۵ نفر از خبرگان دانشگاهی و صنعتی احصاء شد و برای یک گروه ۱۷ نفره از خبرگان آشنایی به صنعت در نهادهای

دولتی، دانشگاهها و شرکت‌های تولیدکننده (شامل وزارت صنعت، معدن و تجارت، معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور، دانشگاه علم و صنعت، انجمن سازندگان قطعات و مجموعه‌های خودرو، انجمن قطعه‌سازان، مدیران عامل پیشین سایپا، سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران و اتاق بازرگانی ایران) ارسال شد. سپس، در پنل‌های تخصصی با حضور فعالان صنعت خودروسازی و قطعه‌سازی، نهادهای تصمیم‌ساز و مراجع دانشگاهی چالش‌ها و پیشنهادهای احصاء شده مورد بحث و بررسی قرار گرفت و در نهایت پس از برگزاری ۳ جلسه خبرگی پیشنهادهای سیاستی بر اساس اجماع نظرات خبرگان تکمیل و نهایی شدند. پس از تکمیل این پیشنهادها، یافته‌های پژوهش در مجتمع مختلف از جمله گروه اقتصادی دفتر مقام معظم رهبری، کمیته اقتصادی شورای عالی امنیت ملی، ستاد ساخت داخل شرکت ایران خودرو، موسسه تدبیر، ستاد حمل و نقل پیشرفتne معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور، سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران و کمیته راهبری زنجیره‌های ارزش‌ساز وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح را به شد و نظرات اصلاحی و تکمیلی از صاحب‌نظران دریافت شد. با توجه به اجماع نخبگان در سیاست‌های پیشنهادی حاصل شده، راهکارهای زیر می‌تواند مورد کاربرد سیاستگذاران و مجریان امر قرار گیرد.

- واگذاری سیاست‌گذاری (ابزارها و مسئولیت‌ها) در حوزه‌های سرمایه‌گذاری، تولید و تجارت به معاونت امور صنایع با توجه به برخوداری از ویژگی‌ها و الزامات یک نهاد تنظیم‌گر؛
- تعیین سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) به عنوان نهاد تنظیم‌گر در حوزه فناوری و تحقیق و توسعه و واگذاری برنامه‌های توسعه‌ای زنجیره نظیر ایجاد زیرساخت‌های مورد نیاز برای تست و آزمون‌های تخصصی خودرو به این نهاد؛
- واگذاری اختیارات مربوط به برنامه‌ریزی و تولید نسل جدید خودروهای با سوخت پاک، هوشمند و خودران به معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری جهت ارتقای قابلیت‌های فناورانه صنعت خودرو؛
- الزام سازمان ملی استاندارد به تدوین استانداردهای ملی همزمان با طراحی، توسعه و تولید محصولات جدید در حوزه قطعات، مجموعه‌ها و خودرو، تعریف استانداردهای ملی برای تست‌های ایمنی، بازنگری در تدوین نظام و فرآیندهای استاندارد با توجه به موضوعات نوین و شرایط بومی؛
- ارتقای جایگاه شورای رقابت به متولی ایجاد فضای رقابت در صنعت خودرو به جای تمرکز بر سطح فرآیندهایی نظیر قیمت‌گذاری (وفق بند (۵) ماده (۵۸) قانون «اجرای سیاست‌های کلی اصل چهل و چهارم قانون اساسی» شورای رقابت می‌تواند نسبت به تصویب دستورالعمل تنظیم قیمت در بازار کالاها و خدمات انحصاری اقدام نماید. متاسفانه این شورا به عوض تعیین دستورالعمل قیمت‌گذاری به فرآیند قیمت‌گذاری در خودرو وارد کرده است).

برای اصلاح فرآیند قیمت‌گذاری و سیاست‌های تعرفه‌ای در صنعت خودرو نیز موارد زیر پیشنهاد

می‌شود:

- قیمت‌گذاری بر مبنای فروش در حاشیه بازار و اخذ مابه التفاوت حاصل از فروش و قیمت پایه (قیمت پایه برابر است با هزینه تمام شده تولید مورد تایید سازمان حسابرسی با رعایت بازده شامل استهلاک سرمایه ثابت، هزینه مواد مصرفی و هزینه‌های نگهداری و بهره‌برداری بعلاوه نرخ سود منصفانه وفق ماده ۹ دستورالعمل تبصره ۱ بند (د) ماده ۱۰۱ قانون برنامه پنجساله پنجم توسعه) و واریز آن به صندوق تخصصی توسعه صنعت خودرو جهت تامین منابع مالی مورد نیاز برای برنامه‌های ساخت داخل، تولید خودروهای روز و با فناوری پیشرفته، توسعه و تکمیل زنجیره ارزش خودرو و ارتقای قابلیت‌های فناورانه این صنعت؛
- آزادسازی واردات قطعات منفصله و مجموعه‌های خودرو و واردات خودرو با حجم موتور کمتر از ۲۵۰۰ سی سی از محل صادرات و متعاقب با آن، کاهش سالانه نرخ تعریفه واردات خودرو بصورت پلکانی تا رسیدن به نرخ تعریفه موثر ۲۰ درصد؛
- طبقه‌بندی قطعات و مجموعه‌های خودرو در دو کلاس A (با فناوری متوسط به پایین مانند بدنه و تریم داخلی و خارجی) و B (با فناوری متوسط به بالا مانند مگامژول‌های برق و الکترونیک، کنترل و تعلیق) و اصلاح ساختار تعریفه قطعات و مجموعه‌های خودرو از طریق معنادار کردن اختلاف بین نرخ‌های تعریفه با میزان داخلی‌سازی در راستای توسعه تولید گروه B.

## منابع

اسماعیلیان، ملیحه؛ ناظمی، امیر. (بهار ۱۳۹۷). "ارائه الگویی برای نهاد تنظیم‌گر رسانه‌های نوین صوتی- تصویری بر پایه روش تصمیم‌گیری پابرجا"، *فصلنامه مطالعات راهبردی سیاست‌گذاری عمومی*، سال هشتم، شماره ۲۶، صص ۱۳۶-۱۱۹.

رباحی، پریسا؛ قاضی‌نوری، سید سپهر. (۱۳۹۲). *مقدمه‌ای بر نظام نوآوری (رویکردی گستردگی)*. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.

قاضی‌نوری، سید سپهر؛ ملکی‌فر، سیاوش؛ قانعی‌راد، محمدامین؛ موسوی، آرش. (بهار ۱۳۹۷). "آسیب‌شناسی سیستماتیک نظام نوآوری صنایع فرهنگی کشور" ، *راهبرد فرهنگ*، سال یازدهم، شماره ۴۱، صص ۴۴-۷.

هادی‌فر، داوود. (۱۳۸۹). *نهادهای حقوقی تنظیم مقررات؛ ساختار و سازوکار اجرایی*. تهران: انتشارات عترت نو. هداوند، مرضیه؛ فاتح راد، مهدی؛ طباطبائیان، سید حبیب‌الله. (۱۳۹۵). "تحلیل فرآیند سیاست‌گذاری در نظام ملی نوآوری ایران با استفاده از چارچوب نگاشت نهادی" ، *فصلنامه سیاست‌های راهبردی و کلان*، سال چهارم، شماره ۱۶، صص ۱-۱۸.

کلانتری، اسماعیل؛ منتظر، غلامعلی. (تابستان ۱۳۹۵). "مفاهیم، رویکردها و روش‌های نگاشت نهادی (با تاکید بر مطالعات نظام نوآوری)" ، *رهیافت*، سال بیست و ششم، شماره ۶۲، صص ۷۱-۵۵.

Baldwin, R. et al. *Understanding regulation: theory, strategy, and practice*. Oxford University Press. 2009.

Bikar, Verena, Henri Capron, Michele Cincera, V. Bikar, and H. Capron. "An integrated evaluation scheme of innovation systems from an institutional perspective." IDEAS Work. Pap. Ser. from RePEc (2006).

Cincera, Michele, and Henri Capron. *Assessing the institutional set-up of national innovation systems. No. 2013/147105. ULB--Universite Libre de Bruxelles*, 2001.

Henning, Colin. "Criticisms of The Neo-Classical Development Model." URL: [http://www.colorado.edu/economics/morey/4999Ethics/essays/Student\\_Essays/4999HenningEssay1\\_CriticismNeoclassDevModel.pdf](http://www.colorado.edu/economics/morey/4999Ethics/essays/Student_Essays/4999HenningEssay1_CriticismNeoclassDevModel.pdf). Visited on (2008): 15-06.

Morgan, B. and Yeung, K. *An introduction to law and regulation*. Cambridge University Press Cambridge. 2007.

Noll, G., Bruce, M., Owen, eds. *The Political economy of Deregulation*. Washington, D.C.: American Enterprise Institute, 1-140, 1983.

Baldwin, Robert, Martin Cave, and Martin Lodge. *Understanding regulation: theory, strategy, and practice*. Oxford University Press on Demand, 2012.

Stigler, George J. "The theory of economic regulation." *The Bell journal of economics and management science* (1971): 3-21.

OECD. *Measuring Regulatory Quality*. 2008.

- قانون اجازه الحق رسمی دولت شاهنشاهی ایران به قرارداد پروتکل طبقه‌بندی کالا در تعریفه گمرکی بروکسل و قرارداد تأسیس شورای همکاری گمرکی بروکسل و لزوم یکنواخت نمودن مقررات گمرکی ایران با مقررات گمرکی سایر کشورهای عضو بر مبنای توصیه‌های شورای همکاری گمرکی بروکسل.

- قانون مقررات مربوط به ورود خودروی سواری در موارد خاص.

- قانون چگونگی محاسبه و وصول حقوق گمرکی، سود بازرگانی و مالیات انواع خودرو و ماشین‌آلات راهسازی وارداتی و ساخت داخل و قطعات آن‌ها.

- قانون و مقررات موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران و اصلاحیه بعدی.

- قانون مقررات صادرات و واردات.

- آیین‌نامه اجرایی قانون مقررات صادرات و واردات.

- آیین‌نامه و روش اجرایی اخذ عوارض در مناطق آزاد تجاری صنعتی.
- آیین‌نامه اجرایی مواد (۵) و (۶) قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز.
- آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو.
- آیین‌نامه اجرایی قانون جلوگیری از تردد موتورسیکلت‌های فاقد شماره راهنمایی و رانندگی.
- آیین‌نامه اجرایی قانون اجازه ثبت شعبه یا نمایندگی شرکت‌های خارجی.
- آیین‌نامه اجرایی قانون نحوه جلوگیری از آسودگی هوا.
- آیین‌نامه اجرایی ماده ۱۰۱ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت.
- آیین‌نامه ضوابط فنی واردات خودرو.
- آیین‌نامه جایگزینی و امحای تاکسی فرسوده.
- آیین‌نامه اجرایی تبصره ۱۳ قانون بودجه سال ۱۳۸۵ کل کشور.
- آیین‌نامه اجرایی قانون استفاده اجباری از کمربند و کلاه ایمنی.
- آیین‌نامه اجرایی نحوه جلوگیری از آسودگی صوتی و پرتوها.
- آیین‌نامه اجرایی بنزین یارانه‌ای به خودروهای سواری تولید داخل.
- آیین‌نامه اجرایی بنزین یارانه‌ای به خودروهای وارداتی.
- آیین‌نامه مدیریت ایمنی حمل و نقل و سوانح رانندگی.
- آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان.
- آیین‌نامه اجرایی بند ۵ ماده ۱۶۳ قانون برنامه پنج ساله پنجم توسعه.
- آیین‌نامه اجرایی فصل نهم قانون مالیات بر ارزش افزوده.
- آیین‌نامه اجرایی نحوه انجام معاینه و صدور برگ معاینه فنی خودرو.
- آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو.
- الزام صدور بیمه بدنی برای خودروهای دولتی.
- استفاده نمودن وارد کنندگان خودرو از تخفیفات ترجیحی در سود بازارگانی خودروهای وارداتی بابت خروج خودروهای خارج از رده.
- اعمال تخفیف برای وارد کنندگان خودرو و لوازم یدکی.
- اجرای آیین‌نامه حمایت از ابداعات و اختراعات موثر در بهبود ایمنی و مصرف سوخت و آلایندگی وسایل نقلیه.
- ارائه تسهیلات نسبت به ترخیص خودرو، اجزا و قطعات برای کلیه وارد کنندگان و خودروسازان.
- برنامه ملی آینده‌نگاری علم و فناوری.
- تصویب‌نامه در خصوص سود پیش فروش خودرو.
- تصویب آیین‌نامه اجرایی قانون اصلاح موادی از قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران و چگونگی برقراری و وصول عوارض و سایر وجوده از تولید کنندگان کالا، ارائه‌دهندگان خدمات و کالاهای وارداتی.
- تصویب‌نامه در خصوص شماره‌گذاری خودروهای دیزلی با رعایت قوانین و مقررات.
- تصویب‌نامه در خصوص تأمین حداقل پنجاه درصد خودروهای مورد استفاده نمایندگی‌های جمهوری اسلامی ایران در خارج از کشور از خودروهای ساخت داخل.
- تصویب‌نامه در خصوص نصب حسگرها بر روی پمپ بنزین و کنترل و کاهش تبخیر از مخازن (مصوب ۱۳۸۷/۰۴/۹ هیات وزیران).

- تصویب‌نامه وزیران عضو کارگروه توسعه حمل و نقل عمومی در خصوص شماره‌گذاری اتوبوس‌های شهری، مینی بوس‌های دیزلی و جدول جایگزین جهت تسهیلات بانکی و کمک بلاعوض برای از رده خارج شدن خودروهای فرسوده عمومی.
- تصویب‌نامه تعریف حق بیمه و نحوه تقسیط و تخفیف در حق بیمه شخص ثالث.
- قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی در تأمین نیازهای کشور و تقویت آن‌ها در امر صادرات و اصلاح ماده (۱۰۴) قانون مالیات‌های مستقیم.
- تصویب‌نامه شورای عالی استاندارد درخصوص تعیین کارمزد خدمات برای کلیه اقلام وارداتی مشمول استاندارد اجباری سازمان ملی استاندارد ایران.
- تصویب‌نامه در مورد ورود و ترخیص خودروهای سواری با حجم موتور ۲۵۰۰ سی سی و نحوه تردد خودروهای با پلاک مناطق آزاد.
- تصویب‌نامه در خصوص تعیین نرخ خدمات معاینه فنی مکانیزه خودرو.
- تصویب‌نامه در خصوص تسویه مطالبات انباشته عموق خودروسازان داخلی.
- تشکیل کارگروهی به منظور راهبری و اولویت بندی در اجرا و تعیین متولی و تقسیم کار پیگیری و نظارت بر تحقق سیاست‌های دولت در زمینه واردات خودرو توجه به تولید خودروهای گازسوز و کم مصرف اقدام درباره حذف یارانه بنزین به موقع و... .
- تعیین جدول حقوق ورودی انواع خودروهای سواری و وانت.
- تعیین جدول زمانی استاندارد حد مجاز آلیندگی انواع خودروهای بنزینی، گازوئیلی، دوگانه‌سوز و گاز سوز ساخت داخلی و وارداتی و موتورسیکلت.
- حداقل مبلغ بیمه برای جبران خسارات‌های بدنی هر نفر در هر حادثه.
- قانون جلوگیری از تردد موتورسیکلت‌های فاقد شماره راهنمائی و رانندگی.
- قانون نحوه جلوگیری از آلودگی هوا (مصوب ۱۳۷۴۰۲۰۳ مجلس شورای اسلامی).
- نظام تأمین و تعیین قیمت کالا و خدمات (سبد حمایتی).
- قانون تشویق و حمایت سرمایه‌گذاری خارجی.
- قانون اصلاح موادی از قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران و چگونگی برقراری و وصول عوارض و سایر وجوده از تولید کنندگان کالا، ارائه دهنده خدمات و کالاهای وارداتی.
- قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو.
- قانون اصلاح موادی از قانون برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران و اجراء سیاست‌های کلی اصل چهل و چهارم (۴۴) قانون اساسی.
- قانون مالیات‌های مستقیم.
- قانون ارتقای کیفی تولید خودرو و سایر تولیدات صنعتی داخلی.
- قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی.
- قانون رفع موانع تولید رقبات پذیر و ارتقای نظام مالی کشور.
- قانون اصلاح قانون بیمه اجباری مسؤولیت مدنی دارندگان وسایل نقلیه موتوری زمینی در مقابل شخص ثالث و قانون بیمه اجباری خسارات وارد شده به شخص ثالث.
- قانون هوای پاک.
- قانون اصلاح قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی.

- مجوز جایگزینی و امحای خودروهای فرسوده با کارکرد بیش از ۱۵ سال عمر.
- مصوبه شورای اقتصاد در خصوص اعطای کمک بلاعوض برای جایگزینی خودروهای نو گازسوز با تاکسی‌های فرسوده از محل منابع داخلی شرکت ملی نفت ایران به استناد بندج تبصره ۱۱ قانون بودجه سال ۱۳۸۴ کل کشور و آیین‌نامه اجرایی بند مذکور مصوب ۱۳۸۴/۰۷/۰۸ شورای اقتصاد.
- ورود خودروهای سواری ساخت شرکت‌های خودروسازی داخلی.
- دستورالعمل پیشگیری و مبارزه با قاچاق و عرضه خارج از شبکه فرآورده‌های نفتی پارانه‌ای.