

## کوئه شناسی نهادهای مالی و مراکز تصمیم‌گیری

اقتصادی در ساختار اقتصاد ایران

دکتر بیژن بیدآباد

مالی - به معنی بودجه‌ای آن - ابزار اجرای اهداف گروه‌هایی است که آن منابع را در اختیار دارند. البته شاید این مساله از این دیدگاه مورد انتقاد قرار گیرد که چرا در بسیاری از کشورها، کارگران که از لحاظ فردی به عنوان مرکز مالی - اقتصادی شناخته نمی‌شوند، اجتماع همسوی آنان به عنوان یک شکل قوی محسوب می‌شود و می‌تواند منابع مالی مراکز مهم اقتصادی را متاثر سازد. کلیه جریانات سیاسی و نهضت‌ها و انقلابات نیز از جهت این که می‌توانند مالکیت و منابع مالی - اقتصادی جامعه‌ای را ذگرگوی سازند و توزیع مجدد نمایند، از لحاظ تأثیری که بر ساختار تصمیم‌گیری می‌گذارند، اهمیت بسیار دارند، زیرا هدف همه این تحولات، اخذ منابع از گروهی و قاراً دن، آن در تحت اختیار خود می‌باشد.

به هر حال، هدف ما در این مقاله، بُعد سیاسی ساختار تصمیم‌گیری اقتصادی نیست، گرچه بُعد سیاسی این قضیه نیز از ابعاد مهم این بحث است، ولیکن نمی‌خواهیم به شیوه سنتی این ساختار را از این لحاظ بررسی نماییم، بلکه ارزیابی ساختار تصمیم‌گیری اقتصادی در ایران را از بُعد مراکز مهم مالی و بودجه‌ای بررسی خواهیم کرد. در این مقاله، در پی آن هستیم که محل تمرکز منابع مالی را بیابیم، منابعی که در اثر آن، قدرت مالی و نتیجتاً قدرت اقتصادی ایجاد شده و مسلمان قدرت سیاسی نیز می‌تواند بهشدت از این مراکز متأثر باشد.

می‌دهد و این رفتارهای دار آمار و ارقام جلوه‌گر می‌شوند و  
الگوهای اقتصادستنی بیان دیاضی این آمار و ارقام  
می‌باشد که با هنر الگوسازی ساختار اقتصاد و  
رفتارهای آن میخته است<sup>(۱)</sup>. پس هرگاه سطح اطلاع  
یک اقتصادستنی از جامعه موربدپرسی خود کم باشد، یا  
رفتارها را نشاند، یا آمارها دچار خدشه باشند، حتیماً  
این اقتصادستنی موفق به طراحی الگوی پاسخگو و  
قابل اعتمادی نخواهد شد. با این ملاحظات، در این  
مقاله به شناخت مراکز تصمیم‌گیری و نهادهای  
مالی<sup>(۲)</sup> در اقتصاد ایران خواهیم پرداخت.

متاسفانه سهم پرونده‌های مرتبط با اختلاس، ارتشا و جعل از کل پرونده‌های مختمه روند افزایشی داشته و این به معنی گسترش رو به رشد فعالیت‌های اقتصادی غیرقانونی است.

یکی از دیدگاههایی که غالباً در بررسی هرم قدرت هر جامعه‌ای مسرونه نظر محققان است، نحوه جریان وجوه و منابع مالی در ساختار اقتصادی جامعه می‌باشد. به عبارت دیگر، می‌توان اذعان داشت که در جوامعی که حتی تقید شهروندان و دولتمردان آن به رعایت قوانین بیش از دیگر جوامع باشد، باز هم تصمیم‌گیری در اقتصاد، متأثر از مراکزی است که منابع مالی در آنجا متکمکتر می‌باشد. از طرفی، منابع

چکیده  
در این مقاله، به کلیت انواع نهادهای مالی و مراکز تصمیم‌گیری در اقتصاد ایران اشاره‌ای خواهیم داشت. گونه‌های مختلف این مراکز، از لحاظ نحوه عمل و همچنین نظرارت، با توجه به ابعاد خاص اقتصاد پنهان نیز در مدنظر قرار خواهند گرفت. در این مقاله، به بودجه‌های مختلف دولتی و شبده دولتی و گروههای خاص فعال در نظام اقتصادی ایران - اعم از قانونی و غیرقانونی - می‌پردازیم. کلیات ساختار مالی اقتصاد ایران فقط از بعد وسعت عمل زیربخش‌های مختلف مطرح می‌شوند و چگونگی ارتباطات آنها به عنوان بررسی‌های لازم در زمینه انتضابط مالی، به عنوان مقوله‌ای باز و لازم تحقیق رها می‌شود.

مقدمه

یکی از سوالاتی که همواره اقتصادسنجی‌ها در سنجش اقتصاد ایران با آن مواجه هستند، این است که چرا اکثریت قریب به اتفاق گکوهای اقتصادسنجی که برای ایران ساخته می‌شود، از قدرت تحلیل کمی در بررسی گزینه‌های مختلف سیاستگذاری و همچنین، پیش‌بینی آینده برخوردار است؟ در بررسی این موضوع، سعی ما بر این شد تا علت را از این باب بررسی کنیم که گکوهای اقتصادسنجی طراحی شده می‌باشند. این اکثریت عوامل اقتصادی در جامعه نیستند، زیرا ساختار اقتصاد، رفتارهای اقتصادی را شکل

به هر حال، انجام آنها به نحوی همراه با مسائل خلاف قوانین موضوعه مملکتی می‌باشد. این دسته از فعالیتها در متون اقتصادی با نام‌های متعددی مانند اقتصاد سیاه، زیرزمینی، پنهان، مخفی، غیررسمی، نامری، غیرقانونی، مسو azi، دوم، سایه، غیرقابل مشاهده، گزارش نشده و با کلماتی از این قبیل خوانده می‌شوند که مفهوم هر کدام به علت نظر محققان مختلف و تمرکز تحقیقات آنها بر ویژگی خاصی از اقتصاد، غیرعادی بوده است.<sup>(۳)</sup>

ویژگی عمدۀ فعالیتهای این بخش، قانونی و مجازبودن اصل تولید کالا و خدمت است، ولی در نحوه تولید یا توزیع آن کاری خلاف و غیرقانونی صورت گرفته است. مثال‌های زیادی در این بخش وجود دارد که برای مثال، می‌توان به فرار از مالیات به طرق مختلف، فرار از مقررات مانند عدم رعایت قوانین مشرف بر تدبیر اینمی کارگاه‌ها، عدم معروفی کارگران به بیمه‌های اجتماعی، حساب‌سازی دفاتر قانونی، فاکتورنگاران، فرار از قوانین حداقل دستمزد کارگران، ثبت‌نکردن، مجوزنگرفتن، سوماستفاده از بیمه‌های مختلف، تبانی با میزان مالیاتی، استفاده از نیروی کار مهاجرانی که به کارگیری آنها غیرقانونی است، نقل و انتقال و تقاضا ارز و موارد مشابه از این نوع اشاره نمود.

**با توجه به حجم بسیار زیاد بخش پنهان در اقتصاد کشورها، عدم توجه به مقادیر این بخش، عملًا قابلیت مقایسه ارقام حساب‌های ملی را به شدت کاهش می‌دهد.**

تجلى اینگونه فعالیتها در بخش دولتی، نمودار خاصی دارد و به عنوان نمونه، استفاده از قدرت دولت‌سالاری در تمامی ردیف‌های مختلف سمت‌های دولتی، عملًا در این بخش قرار می‌گیرند. برای مثال، اختلاس، تبانی، دخالت‌های مختلف در امور مخدوش‌ساختن مناقصه‌ها، مزايدة‌ها، معاملات دولتی، ارزیابی خلاف واقع، نادیده‌گرفتن قوانین و مقررات، عدم رعایت بی‌طرفی در توزیع سهمیه‌ها، گرفتن رشوه برای انجام سریع امور مراجعان، جلوانداختن نوبت مراجعان، استفاده ناصحیح از سرمایه بخش دولتی، بالاخص آن بخش از سرمایه دولتی که در اختیار دولتمردان - چه در بخش کشوری و

زیادی را تولید می‌کنند که در خانواده مصرف می‌شود و تولیدات آنها کمتر به بازار عرضه می‌شود. برای مثال، فعالیت خانه‌های خانه‌دار در منزل به صورت فعالیتهای بدون مزدی می‌باشد که چنانچه ارزش افزوده این فعالیتها در حساب‌های ملی وارد شود می‌تواند در مجموع، تولید ناخالص داخلی را در اقتصاد در حدود نیم برای افزایش دهد. فعالیتهای مرد در خانه از قبیل تعمیرات در اوقات فراغت وی نیز در زمرة اینگونه فعالیتها قرار می‌گیرند. این امور در جوامع روستایی نمود بیشتری دارد. بالاخره در کشورهای در حال توسعه به دلیل درآمد کم و درنتیجه، خودکفایی خانوارها، غالباً کالاها و خدمات بسیاری در خانه‌ها تولید و مصرف می‌شوند و فقدان قیمت برای کالاها و خدمات تولیدی در این بخش، عملًا محاسبه و میزان و سهم این بخش را در محاسبات ملی غیرممکن می‌سازد. علاوه بر این، بسیاری از مبادلات در این جوامع، عمده‌تاً به صورت پایابی‌ای صورت می‌پذیرد که بر مشکلات محاسباتی می‌افزاید.

**(۲) بخش غیررسمی:** بخش غیررسمی، شامل تولیدکنندگان جزء و کارکنان آنها و کسبه و پیشه و ران بدون کارگر و کارکنان خدمات تجاری، حمل و نقل و دیگر خدمات رسمی است. در کشورهای در حال توسعه، از بازارترین نوع این فعالیتها، کسبه دوره‌گرد، دستفروش‌ها و کارگاه‌های کوچک بدون کارگر - که اغلب در خانه‌ها قرار دارند - می‌باشند که از نظر تعداد نیز قابل توجهند. تفاوت عمدۀ این بخش با بخش خانوارها در این است که تولیدات بخش غیررسمی برخلاف تولید خدمات خانگی به صورت کالاها یا خدمات واسطه‌ای به سایر تولیدکنندگان یا به صورت کالاها و خدمات نهایی به مصرف‌کنندگان عرضه می‌شود و این به معنای وقوع مبادلات بازاری است. وجود مبادلات بازاری باعث به وجود آمدن قیمت می‌شود و قاعده‌تاً باید در حسابداری ملی منظور شود، ولی به علت دشواربودن و پرهزینه‌بودن جمع‌آوری اطلاعات و آمار در این بخش، عملًا از بررسی آن صرف‌نظر می‌شود. باید توجه نمود که تولید و مصرف کالاها و خدمات تولیدشده در بخش غیررسمی، منع قانونی ندارد و اینگونه فعالیتها در اقتصاد کشور کاملاً مجاز می‌باشند.

**(۳) بخش غیرعادی:** فعالیت‌هایی که در این بخش قرار می‌گیرند، شامل مجموعه فعالیتهای اقتصادی می‌باشند که تولید آنها قانونی است؛ ولی

شاید یکی از راه‌های بررسی نقاط و مراکز تصمیم‌گیری در اقتصاد، از این بعد قابل ارزیابی باشد که مراکز عمدۀ درآمد و به سبب آن هزینه در کجا قرار دارند؟ این فرضیه که هرجا منع درآمد باشد، قدرت اقتصادی در آنجا است، دور از ذهن نیست و فرضیه‌ای است که عملًا متحقق است؛ و همچنین در هر جا قدرت اقتصادی وجود داشته باشد، إلا و لابد تصمیم‌گیری برای هزینه کردن آن منابع وجود دارد و این فرایند در همه جوامع از لحاظ ساختار تصمیم‌گیری اقتصادی در هر جامعه‌ای عملًا چار چوب اقتدار اقتصادی در آن جامعه را روش می‌سازد. این بحث می‌تواند به مباحث جامعه‌شناسی سیاسی قدرت نیز کشانده شود که با دیدگاه این مقاله همسو و هم‌جهت است، اما در این مقاله به آن نخواهیم پرداخت.

**نحوه جریان وجود و منابع مالی در ساختار اقتصادی جامعه، یکی از شاکله‌های هرم قدرت می‌باشد.**

**گونه‌های رفتاری مراکز اقتصادی - مالی**  
فعالیت فعالان اقتصادی را می‌توان از لحاظ عملکرد، در مجموعه‌ای از فعالیت‌های رسمی و غیررسمی و اشکار و پنهان طبقه‌بندی نمود. فعالیت‌های متعارف اقتصادی، علی القاعدة فعالیت‌هایی هستند که از لحاظ قانونی و عرف بررسی در زمرة فعالیت‌های مشروع جامعه تلقی شوند. در حاشیه فعالیت‌های مختلف اقتصادی، فعالیت‌های زیادی نیز هستند که دور از چشم اماراتگران و تحلیلگران اقتصادی قرار دارند. به طور کلی، تمامی فعالیت‌های اقتصادی که به علل مختلف در حسابداری ملی بشمار می‌آیند، بخش اشکار هستند، و فعالیت‌هایی که در حسابداری ملی درج و محاسبه نمی‌شوند، بخش پنهان اقتصاد را تشکیل می‌دهند. با توجه به حجم بسیار زیاد بخش پنهان در اقتصاد کشورها، عدم توجه به مقادیر این بخش، عملًا قابلیت مقایسه ارقام حساب‌های ملی را به شدت کاهش می‌دهد. فعالیت‌هایی این بخش را می‌توان به موارد: بخش خانوار، بخش غیررسمی، بخش غیرعادی و بخش غیرقانونی تقسیم‌بندی نمود.

**(۱) بخش خانوار:** خانوارها کالاها و خدمات

فعالیت‌ها وجود ندارد، برخلاف اقتصاد پنهان، اقتصاد زیرزمینی گونه‌هایی از بی‌عدالتی و ظلم اجتماعی را با خود به همراه دارد و به جز دست‌اندرکاران اینگونه فعالیت‌ها، باقی افراد جامعه از آن متضرر یا حداقال بی‌بهره هستند. در مورد حجم و سمعت فعالیت اقتصاد پنهان، شاید بتوان تا حدودی به برآوردهای رسید،

ولی وسعت فعالیت‌های بخش اقتصاد زیرزمینی به علت طبیعت عمل خلاف قانون در این بخش، به سختی قابل حصول است. اقتصاد پنهان به اقتصاد کشورها اُسیب تمی‌رساند، ولی بخش اقتصاد زیرزمینی به شدت سبب عدم‌کارایی بخش‌های مختلف رسمی اقتصاد می‌شود، بالاخص هنگامی که مستخدمان دولتی در انجام اعمال خلاف قانون که نمونه‌هایی از آنها ذکر شد، متغیر شده و عادت کنند.

سپس رفتارهای این عادت سبب می‌شود تا انجام امور محوله خودداری نمایند، مگر عواید غیرقانونی دریافت دارند. به عبارت دیگر، کارکنان دولتی در این بخش غیرعادی، اقدام به خدمت قانونی است، ولی همراه با اعمال خلاف قانون است. در بخش خود می‌نمایند. این رفتار موجب بستهشدن شریان‌های اجرایی کشور می‌شود.

وجود بخش غیررسمی اقتصاد پنهان، می‌تواند به علت پایین‌بودن سطح زندگی باشد. پایین‌آمدن سطح زندگی به علت افزایش فقر نیز خود علتی برای افزایش فعالیت بخش‌های زیرزمینی است. این پدیده در شرایطی که فقر و کاهش درآمدهای حقیقی روبروی دیده باشد، به صورت تصاعدی افزایش می‌یابد.

جب‌بری، کلاهبرداری، تولید و توزیع کالاها و خدمات ارتشا، سرفت از فروشگاه‌ها و موسسات و به طور کلی، اعمال سارقانه، غصب، جنایات سازمانیافته و غیره.

### اقتصاد پنهان و زیرزمینی

با توجه به مباحث فوق، سه بخش اقتصاد متعارف و خانوار غیررسمی بخش‌هایی هستند که به طور قانونی اقدام به تولید می‌نمایند که در بخش اول، تولید و مبادله به سهولت صورت می‌گیرد و در بخش دوم، مبادله به صورت اقتصادی آن صورت نمی‌ذیرد و لی در بخش غیررسمی مبادله هم صورت می‌ذیرد و کالاها و خدمات ارایه شده دارای قیمت می‌باشند. دو بخش اخیر را شاید بتوان به نام بخش‌هایی که پنهان هستند، نام برد.

دو بخش دیگر که از آنها تحت عنوان بخش‌های غیرعادی و غیرقانونی نام بوده شد، به نحوی در فعالیت خود اقدام به عمل غیرقانونی می‌نمایند. در بخش غیرعادی، تولید کالا یا خدمت قانونی است، ولی همراه با اعمال خلاف قانون است. در بخش غیرقانونی، تولید کالا یا خدمت از اصل عملی غیرقانونی می‌باشد، تا چه رسد به توزیع آن. این دو بخش را می‌توان بخش‌های زیرزمینی نامید.

با طبقه‌بندی بخش‌ها به صورت دو طبقه: پنهان و زیرزمینی، دو ویژگی: قانونی و غیرقانونی آنها همواره تداعی می‌شود (جدول شماره یک).

جدول شماره یک

گونه‌های رفتاری: تولید - مبادله - قیمت - ثبت

حساب ملی	قیمت	مبادله	تولید کالا	بخش‌ها
ثبت	دارد	دارد	قانونی	متعارف
عدم ثبت	ندارد	ندارد	قانونی	خانوار
عدم ثبت	دارد	دارد	قانونی	غیررسمی
ثبت / عدم ثبت	فازی	(دارد (تخلف))	قانونی (تخلف)	غیرعادی
عدم ثبت	فازی	غیرقانونی	غیرقانونی	غیرقانونی

بررسی وضعیت کشورهای مختلف نشان می‌دهد که فعالیت‌های بخش زیرزمینی در کشورهای فقیر، هم در سطح افراد با درآمد پایین وجود دارد و هم در سطح افراد با درآمد بالا، ولی در کشورهای غنی، فعالیت‌های بخش زیرزمینی بیشتر در سطوح افراد با درآمد بالا وجود دارد و گروههای پایین‌تر درآمدی، کمتر به این اقتصاد پنهان از لحاظ عدالت اجتماعی در هر جامعه‌ای مورد اعتراض شهروندان آن جامعه نیست، زیرا رویه متعارفی است که در خانوارها و گروههای تولید کوچک در سطح جامعه رواج دارد و کلیه اعمال این گروهها از لحاظ قانونی به طبقی تایید و حمایت هم می‌شود و یا حداقل مخالفتی با غالب این

چه لشکری - قرار می‌گیرد. گرچه از لحاظ قانونی برای دراختیار قواردادن اموال دولتی تحت اختیار مدیران در اکثر کشورها، قوانین و مقرراتی وجود دارد، ولی تخطی از حدود قانونی آن سبب می‌شود که استفاده از اینگونه سرمایه‌ها و اختیارات در زمرة فعالیت‌های بخش غیرعادی قرار گیرد.

حجم این بخش در بیشتر کشورها زیاد است و برخی از بررسی‌ها می‌بین این موضوع است که عدم‌گزارش میزان فعالیت این بخش در محاسبات مربوط به حساب‌های ملی، باعث می‌شود که نتایج بدست‌آمده در حساب‌های ملی از قابلیت تحلیل چندانی برخوردار نباشد. این موضوع در کشورهای مختلف متفاوت است، ولی اساساً در کشورهایی که روابط قانونی و تشکیلاتی منسجم در بین نهادهای جامعه وجود ندارد، این بخش گسترده‌تر می‌باشد.

■ ■ ■  
تولید و مصرف کالاها و خدمات تولیدشده در بخش غیررسمی، منع قانونی ندارد و اینگونه فعالیت‌ها در اقتصاد کشور کاملاً مجاز می‌باشند.

۴) بخش غیرقانونی: اصل تولید کالا و خدمت در بخش غیرقانونی، غیرمجاز می‌باشد. به عبارت دیگر، کلیه فعالیت‌هایی که در این بخش قرار می‌گیرند، همگی غیرقانونی هستند. در حساب‌های ملی، کلیه فعالیت‌هایی که از لحاظ قوانین موضوعه مملکتی غیرقانونی شناخته می‌شوند، در محاسبات حذف می‌گردد. دامنه فعالیت‌های غیرقانونی در اکثر کشورها متفاوت است و برحسب کشورهای مختلف، نوع فعالیت غیرقانونی در آن متغیر می‌باشد. از طرفی دیگر، مقایسه این بخش در کشورهای مختلف به علت تنوع یا تضاد قوانین کشورها مبنی بر خلافبودن یا نبودن یک فعالیت، بسیار صعب می‌نماید. برای مثال، کشت خشکاش در یک کشور، قانونی تلقی می‌شود و در کشور دیگر، غیرقانونی به حساب می‌آید؛ روسپیگری و قمار و خریدوفروش مشروبات الکلی نیز از اینگونه موارد هستند. ولی می‌توان به بسیاری از فعالیت‌های اقتصادی اشاره نمود که در اکثریت قریب به اتفاق کشورها غیرقانونی تلقی می‌شوند، همانند فعالیت‌های همچون جعل اسناد، چاپ غیرقانونی استناد اعتباری و پول، اخاذی،

اسلامی ایران / مرداد.  
 \* بیزن بیدآباد / الگوی اقتصادسنجی کلان ایران: شبیه‌سازی و پیش‌بینی / ۱۳۷۷ / ارایه شده به همایش مدل‌سازی برای اقتصاد ایران / چاپ شده در مدل‌سازی اقتصاد ایران / گردآورنده: دکتر محمد جعفر مجرد / معاونت اقتصادی بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران / صفحات ۱۲۲-۱۲۲.

\* بیزن بیدآباد / ارتباط اجزای منابع و مصارف بانک‌ها با بخش‌های بولی، ارزی و مالی و مغایرت‌های موجود در گزارش اقتصادی و ترازنانه بانک مرکزی / ۱۳۷۳ / معاونت امور اقتصادی / وزارت امور اقتصادی و دارایی.

\* بیزن بیدآباد / برخی ناخمقوانی‌ها در حساب‌های بولی، ارزی و مالی گزارش اقتصادی و ترازنانه بانک مرکزی / ۱۳۷۴ / معاونت اقتصاد و تکنولوژی / مرکز تحقیقات استراتژیک نهاد ریاست‌جمهوری.  
 ۲ در این مقاله، از تعریف و طبقه‌بندی متداول در مورد نهادهای مالی استفاده نمی‌شود، بلکه تعریف جامعتری را در این باره در مدت‌نظر قرار داده‌ایم که تطابق زیادتری با مفهوم مرکز تضمیم‌گیری اقتصادی دارد. یکی از طبقه‌بندی‌های متعارف نهادهای مالی، این نهادها را به دو طبقه مالی واسطه‌ای و سایر نهادهای مالی تقسیم می‌کند. در بخش نهادهای مالی واسطه‌ای، بانک‌های تجاری و موسسات اعتباری و بیمه‌ای و سرمایه‌گذاری و تأمین مالی قرار می‌گیرند و بخش سایر نهادهای مالی، بانک‌های رهنی و سرمایه‌گذاری و دلالان اوراق بهادر و ارز و سهام و موسسات ارایه‌دهنده خدمات مالی را شامل می‌شود. نگاه کنید به:

Rose, P.S., D.R.Franser / 1988 / The Nature and Role of Financial Institutions in the Economy / Financial Institution / PP.1-27.

۳ اقتصاد غیررسمی / ۱۳۷۴ / ترجمه و نگارش متوجه نوری‌بخش، کامران سپهری / موسسه تحقیقات بولی و بانکی / بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.  
 ۴ براساس گزارش فرمانده نیروی انتظامی، معادل ۷۰ درصد متهمنان بروندۀای قاجاق کالا و ارز در سراسر کشور و ۹۰ درصد متهمنان بروندۀای قاجاق کالا در بعضی استان‌ها، توسط قوه قضاییه تبریه می‌شوند. نگاه کنید به: <http://www.kayhannews.com/۸۱۱۰۲۲/others.htm#other4>.

مدیر کل مرکز مبارزه با قاجاق کالا نیز بر این عقیده است که: «جزیان‌های بازاردارندۀای در کشور وجود دارد که به نحوی پیچیده و هماهنگ در مبارزه با قاجاق کالا مانع ایجاد کرده و سکاندرازی می‌کنند». نگاه کنید به: [http://www.hamshahri.org/HAMNEWS/۱۳۸۲/۸۲۰۲۲۵/ECONOM/\\_EVENT.HTM](http://www.hamshahri.org/HAMNEWS/۱۳۸۲/۸۲۰۲۲۵/ECONOM/_EVENT.HTM)  
 وزیر بازارگانی سابق نیز به نقل از ریسیس کل گمرکات کشور اعلام می‌دارد که از ۱۸۰۰۰ بروندۀ قاجاق ارسالی به قوه قضاییه، تعداد ۱۷۰۰۰ بروندۀ (۹۵ درصد) تبریه شده‌اند. نگاه کنید به:

<http://www.refahweekly.com/eco/pz.9htbp.htm>

جمل از کل بروندۀای مختومه روند افزایشی داشته و این به معنی گسترش رو به رشد فعالیت‌های اقتصادی غیرقانونی است. نه تنها تعداد، بلکه رشد سالانه تعداد بروندۀای نیز از روند افزایشی برخوردار می‌باشد و این به مفهوم آن است که رشد تخلفات از یک رشد تصاعدی نمایی تعییت می‌کند و حاکمی از شتاب روزافزون گرایش به این نوع مسائل است (نمودار شماره یک).

#### ادame دارد

براساس آمارهای رسمی منتشره، تعداد بروندۀای مختومه در موضوع اختلاس، ارتشا و جعل، طرف مدت پنج سال، حدود ۲/۲ برابر شده است. بررسی روند زمانی این متغیر، سیر روبه‌تزايد فسادهای مالی را نشان می‌دهد.

با مراجعه به جدول شماره دو مشاهده می‌شود که متساقنۀ سهم پرونده‌های مرتبط با اختلاس، ارتشا و متساقنۀ سهم پرونده‌های مرتبط با اختلاس، ارتشا و

#### زیرنویس‌ها

(۱) منابع زیر به شرح ویژگی‌های مختلف این پدیده در اقتصاد ایران می‌پردازند. همچین، منابع مختلف مرتبط با این موضوع در آخر این مقاله معرفی شده‌اند:

\* بیزن بیدآباد و فرانک بیدآباد / الگوی اقتصادسنجی کلان ایران / ۱۳۷۶ / ویرایش چهارم / موسسه تحقیقات بولی و بانکی / بانک مرکزی جمهوری

جدول شماره دو

تعداد بروندۀای مختومه در دادگاه‌های عمومی - موضوع: اختلاس، ارتشا و جعل

شرح	۱۳۸۰	۱۳۷۹	۱۳۷۸	۱۳۷۷	۱۳۷۶	۱۳۷۵
اختلاس، ارتشا و جعل	۲۲۳۴۸۷	۱۸۹۰۷۰	۱۶۳۶۶۷	۱۴۱۲۴۴	۱۲۷۱۲۴	۱۰۲۶۴۱
درصد رشد سالانه	%۱۸/۲	%۱۵/۵	%۱۵/۸	%۱۱/۲	%۲۳/۹	%۲۱/۷
کل بروندۀای مختومه	۵۰۴۱۷۱۲	۴۳۷۷۱۶۰	۳۹۲۷۷۹۸	۳۵۵۷۲۰۰	۲۳۰۱۰۹۸	۲۱۲۰۵۸۹
درصد رشد سالانه	%۱۵/۲	%۱۱/۴	%۱۰/۴	%۷/۸	%۵/۸	—
کل بروندۀای مختومه	%۴/۴	%۴/۳	%۴/۲	%۴/۰	%۳/۹	%۲/۳

مأخذ: سالانه آماری کشور / سال ۱۳۸۰ / صفحه ۴۷۳ / مرکز آمار ایران.

نمودار شماره یک

تعداد و رشد سالانه بروندۀای مختومه

