

## فرار مالیاتی و بی ثباتی مالی

ابوالفضل زارع مهرجردی<sup>۱</sup>، علی فاضل بزدی<sup>۲</sup>

۱- کارشناسی ارشد حسابداری، دانشکده اقتصاد، مدیریت و حسابداری، دانشگاه بزد، بزد، ایران

[abolfazlzare429@gmail.com](mailto:abolfazlzare429@gmail.com)

۲- مریم حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بزد، باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، بزد، ایران

[Fazel350@yahoo.com](mailto:Fazel350@yahoo.com)

### چکیده

فرار مالیاتی و بی ثباتی مالی دو مشکلی است که دولت‌ها نگران آن هستند. فرار مالیاتی و بی ثباتی مالی متقابلاً منحصر به فرد نیستند، زیرا فرار مالیاتی بیش از حد می‌تواند اختلالات اولیه در سیستم‌های مالی را طولانی تر کند، زیرا فرار مالیاتی در حال حاضر دولت‌ها را برای مداخله با منابع کمی رها کرده و آن‌ها را تحت فشار قرار می‌دهد تا به بدھی تکیه کنند. همچنین فرار مالیاتی می‌تواند بر توانایی دولت‌ها برای مداخله در جهت احیای سیستم مالی و اقتصادی تأثیر گذار باشد. از سوی دیگر، اختلالات شدید در سیستم‌های مالی می‌توانند انگیزه ای برای فرار از پرداخت مالیات ایجاد کنند. نتایج این تحقیق نشان می‌دهد که فرار مالیاتی می‌تواند درآمد مالیاتی موجود در اختیار دولت‌ها را برای مدیریت اقتصاد کاهش دهد و می‌تواند توانایی دولت در ترویج ثبات در سیستم‌های مالی را تضعیف کند، در حالی که بر عکس، مودیان مالیاتی که از پرداخت مالیات فرار می‌کنند احساس می‌کنند می‌توانند از پول فرار از مالیات استفاده کنند تا ثبات مالی خود را بهبود بخشدند.

**واژگان کلیدی:** فرار مالیاتی، اجتناب از مالیات، ثبات مالی، بحران مالی

## ۱ - مقدمه

مالیات یکی از منابع مهم درآمدی دولت‌ها می‌باشد که علاوه بر تأمین منابع مالی که دولت به آن نیاز دارد، به توزیع بهتر درآمد و ثروت کمک می‌کند. ترکیب درآمدهای مالیاتی و نیز سهم مالیات از کل درآمدهای عمومی به دلیل شرایط اقتصادی، فرهنگی و تاریخی در یک کشور نسبت به کشور دیگر متفاوت است. اجتناب و فرار مالیاتی باعث می‌شود درآمدهای مالیاتی کشورها همواره از آنچه برآورده شده است، کمتر باشد؛ بنابراین این موضوع و عوامل مؤثر بر آن و نتایج حاصل از آن، مسئله و نگرانی در جامعه تلقی می‌شود (حساس یگانه و همکاران، ۱۳۹۸). در بسیاری از موارد بی ثباتی

بودجه دولت نه ناشی از تصمیم گیری و اقدام عادمنه دولت بلکه ناشی از عواملی است که دولت بر آن کنترل نداشته و تمایلی برای وقوع این بی ثباتی که تداوم پذیری مالی دولت را نیز تهدید می‌کند از سوی دولت وجود ندارد. به همین دلیل، گرایشی برای کاهش بی ثباتی در بودجه دولت پدیدار شده است و یکی از اقداماتی که می‌تواند این بی ثباتی را کاهش دهد افزایش سهم مالیات در درآمدهای مالیاتی دولت است (عبدی و همکاران، ۱۳۹۱). وقتی دولت‌ها پایه‌های جدید مالیات را تعریف می‌کنند یا وقتی آنها سیستم‌های مالیات موجود را نقد و بررسی می‌کنند؛ آنها باید بار مالیات موجود و احساس مالیات دهنده‌گان را در مورد پرداخت مالیات مازاد در نظر بگیرند (دیمیترویچ، ۲۰۱۶). هنگامی که بار مالیاتی بیش از حد می‌شود، چه جدید و چه تعییر یافته، می‌تواند درآمد قابل مصرف افراد را کاهش داده و واکنش نشان دهد که می‌تواند کار سیستم‌های مالی را مختل کند، به خصوص اگر مالیات دهنده‌گان بیش از حد معنقد باشند که دولت فاسد است و لیاقت آن را ندارد. با توجه به این نگرانی‌ها در مورد رابطه متقابل بین فرار مالیاتی و اختلالات در امور مالی، یک سوال مهم این است که فرار مالیاتی چه تاثیری بر ثبات یا بی ثباتی در سیستم‌های مالی خواهد داشت (اویلی، ۲۰۲۰)

## ۲- ادبیات پژوهش

## ۲. فرار مالیاتی و اجتناب مالیاتی

弗ار مالیاتی و اجتناب مالیاتی از جمله فعالیت‌هایی هستند که ممکن است شرکت‌ها به وسیله آن سعی در کاهش مالیات نمایند طبق تعریف هرگونه تلاش غیرقانونی به منظور عدم پرداخت مالیات، مانند ندادن اطلاعات لازم در مورد عواید و منافع مشمول مالیات به مقامات مسئول، فرار مالیاتی خوانده می‌شود (نمایزی و اسماعیل پور، ۱۳۹۹). به طور کلی فرار مالیاتی عدم پرداخت غیرقانونی و عمدی یا پرداخت کم مالیات است (الم، ۲۰۱۲، ترجمه)؛ برخی از نمونه‌های فرار مالیاتی شامل کم کردن درآمد، کسری‌های بیش از حد بودجه و جعل اسناد مالی است. بر عکس، اجتناب از مالیات استفاده از روش‌های قانونی برای کاهش بدھی مالیاتی است (دسای و دارماپلا، ۲۰۰۹؛ نمونه‌هایی از طرح‌های اجتناب از مالیات شامل تعییر مسیر درآمد، به تعویق انداختن درآمد و درآمد متغیر است.

برای درک کامل فرار مالیاتی، ابتدا باید فهمید که چرا دولت‌ها نیاز به دریافت مالیات دارند. درآمد حاصل از مالیات برای عملکرد دولت مدرن مهم است، بدون آن دولت‌ها نمی‌توانند وظایف اجرایی یا توزیعی خود را انجام دهند (میچل و سیکا، ۲۰۱۱). دولت برای تأمین هزینه‌های سرمایه‌ای و تأمین بودجه هر سال به درآمد حاصل از مالیات متکی هستند. بر همین اساس دولت‌ها از متخصصین / مامورین مالیاتی به نمایندگی از دولت برای جمع آوری مالیات از شرکت‌ها و افرادی استفاده می‌کنند که منبع درآمد قابل شناسایی دارند. هیچ دولتی نمی‌تواند یک سیستم

مالیاتی را اعلام کند و سپس به مالیات دهنگان اعتماد کند تا اظهارنامه های مالیاتی را به عنوان یک وظیفه اخلاقی تهییه نمایند. این بدان دلیل است که برخی از افراد وظیفه شناس بدون شک مالیات بدھی خود را پرداخت می کنند، اما بسیاری از افراد دیگر مالیات خود را نمی پردازند (اسلمروود، ۲۰۰۷). علاوه بر این، اگرچه برخی از مردم به طور قانونی مالیات را آن طور که باید می پردازند، اما تمام تعهدات مالیاتی خود را نمی پردازند و این رفتار در بسیاری از موارد، اگر تا به حال تشخیص داده شود، سال ها مورد توجه قرار نمی گیرد. افراد ثروتمند می توانند از مالیات فرار کنند تا این وجود را برای استفاده بهتر هدایت کنند، در حالی که افراد عادی می توانند از اعتبارات مالیاتی قابل استرداد خود استفاده کنند و یا از وضعیت مشاغل آزاد برای جلوگیری از پرداخت مالیات های سنگین استفاده کنند. بنابراین، این نظریه که بیشتر فرار مالیاتی توسط افراد ثروتمند انجام می شود، یک فرضیه است. این بدين دلیل است که تمایل به فرار از مالیات تحت تأثیر طبقه درآمد نیست. هر فردی، فارغ از طبقه اجتماعی، می تواند از مالیات فرار کند. همچنین شرکت های بزرگ می توانند با تغییر سود از مالیات فرار کنند (هافلر و شلدروب، ۲۰۰۰)، تخریب پایه مالیاتی، انتقال عملیات به کشورها یا شهرهایی که به آنها بهشت مالیاتی می گویند، یا می توانند وجود خود را به سرمایه گذاری های خارج از کشور هدایت کنند (اویزیلی، ۲۰۲۰).

به دلیل فشار مالیاتی بیش از حد برای مودیان مالیاتی، ممکن است بین تمایل دولت برای وضع مالیات و تمایل مالیات دهنگان به پرداخت، تنفس هایی وجود داشته باشد و شواهد مستندی وجود دارد که نشان می دهد که این تنفس ها باعث اجتناب از پرداخت مالیات شده و حتی منجر به شورش و انقلاب در کشورها شده است (دانتون، ۲۰۰۱؛ فرکتال-هیوز، ۲۰۰۷؛ بورگ، ۲۰۰۴). فشار مالیاتی یا میزان مالیاتی که باید پرداخت شود برای افراد و شرکت ها بیش از حد است، زیرا مایلند در صورت امکان راه هایی برای کاهش فشار مالیاتی یا بدھی مالیاتی خود از طریق فرار از پرداخت مالیات پیدا کنند (اسلمروود، ۲۰۰۷).

## ۱-۲. عوامل موثر بر فرار مالیاتی

### ۱-۱-۲. نرخ بالای مالیات

برای دولت ها دشوار است که نرخ مالیات مطلوبی را که بالاتر از آن محركی برای فرار مالیاتی می باشد را تعیین کنند (اسلمروود، ۱۹۹۰). وضع مالیات زیاد بر محصولات یا خدمات خاص می تواند عاقب ناخواسته ای برای درآمد مالیاتی داشته باشد، زیرا مالیات های زیاد می توانند مشتریان را از استفاده از چنین محصولات و یا خدمات، همراه با گرایش تامین کنندگان برای عبور از بار مالیاتی کامل به مشتریان، بسته به کشنش قیمتی محصول یا خدمات، دلسرد کند. مالیات بالا که قابل انتقال به مشتریان نیست می تواند باعث شود تامین کنندگان، تامین چنین محصولات و خدماتی را قطع کنند؛ از این رو درآمد واقعی دولت ها از چنین پایه مالیاتی کاهش می یابد (اویزیلی، ۲۰۲۰).

### ۱-۲-۲. فن آوری های فرار مالیاتی

فناوری های جدید و در حال توسعه توسط افراد و شرکت ها ایجاد شده است تا به افراد ثروتمند در فرار از پرداخت مالیات کمک کنند. این فناوری ها پیچیده هستند و دائماً در حال تغییر هستند. مقامات مالیاتی ممکن است امکان درک کامل یا ناظارت بر فناوری های موجود و نوظهور که برای فرار از مالیات در یک کشور مورد استفاده قرار می گیرد، نداشته باشند.

## ۲-۱-۳. استراتژی های ضعیف وصول مالیات

راهبردهای ضعیف وصول مالیات در یک کشور می‌تواند منجر به عدم دریافت مالیات شود (ماروهندا و اورتونو اورتان، ۱۹۹۷). عواملی مانند مأمورین مالیاتی که در خصوص دریافت مالیات آموزش‌های کافی ندیده اند، مأمورین مالیات تحصیل نکرده، استفاده از کدهای مالیاتی اشتباه برای اهداف جمع‌آوری، کلاهبرداری‌ها و تاکتیک‌های جمع‌آوری مالیات غیرقانونی، نمونه‌هایی از استراتژی‌های ضعیف وصول مالیات هستند.

#### ۴-۱-۲. داده‌ها و سوابق مالیاتی نادرست

سوابق مالیاتی یا داده‌های مالیاتی در صورت نادرست یا غیر شفاف بودن می‌تواند مأموران مالیاتی را گمراه کند تا چند بار از مودیان مالیاتی، مالیات دریافت کنند. بعضاً اطلاعات مالیات‌ها نه تنها درست نیست بلکه این اطلاعات انبوه نیز می‌باشند. اطلاعات مالیاتی انبوه اطلاعات خرد را در مورد توزیع درآمد نشان می‌دهد که نمی‌تواند به آشکارسازی نابرابری بین افراد کمک کنند. (هی، ۲۰۱۷). متخصصان مالیات به آمار و اطلاعات نیاز دارند تا به آنها کمک کند یک برنامه توزیع عادلانه درآمدی را ارائه دهند.

#### ۴-۱-۳. منفعت صنایع موثر بر فرار مالیاتی

خیلی از شرکت‌ها می‌توانند همچنین از قوانین درون مرزی یا برون مرزی یا برونو مرزی هر کشور استفاده کنند تا سودها را تغییر دهند و از مالیات در یک یا چند حوزه قضایی اجتناب کنند (رگو، ۲۰۰۳). صنایع موثر بر فرار مالیاتی شامل حسابداران حرفه‌ای، وکلا و متخصصان مالی کارمندان آن هستند. (سیکا و ویلموت، ۲۰۱۰؛ میچل و سیکا، ۲۰۱۱). این صنعت برای فرار از مالیات طرح‌های خلاقانه و دائمًا در حال تغییر را ارائه می‌دهند که باعث می‌شود متخصصین مالیات به سختی بتوانند آن را مدیریت و تنظیم کنند. عدمه فعالیتی که در این صنعت انجام می‌شود این است که به شرکت‌ها و افراد ثروتمند کمک شود تا حد امکان از طریق طرح‌های فرار مالیاتی، در قبال پاداش، مالیات کمی پرداخت کنند (اوژیلی، ۲۰۲۰).

#### ۴-۱-۴. فساد

یک جامعه فاسد می‌تواند محركی برای فرار مالیاتی بیشتر باشد، زیرا مقامات فاسد از طریق رشوه به دنبال درآمد بیشتری هستند و بسیاری از پرداخت‌های رشوه اغلب پرداخت‌های نقدی مستقیم برای دور زدن مقامات مالیاتی است. سطوح بالاتر فرار مالیاتی در یک جامعه می‌تواند منجر به افزایش فساد شود که فرصت بیشتری برای رشوه ایجاد می‌کند. هنگامی که مقامات مالیاتی فاسد هستند، رشوه دریافت می‌کنند و این خود محركی برای فرار مالیاتی می‌باشد (چاندر و وايلد، ۱۹۹۲).

#### ۴-۱-۵. مکانیزم جمع‌آوری نامناسب مالیات و عدم شفافیت

برخی از کشورها عمدتاً کشورهای در حال توسعه، سیستم‌ها و مکانیسم‌های مناسبی برای جمع‌آوری مالیات ندارند، همراه با این باور عمومی که شهروندان هیچ بدھی ای به دولت ندارند زیرا دولت هیچ کاری برای آنها انجام نمی‌دهد (مک گی، ۱۹۹۹).

#### ۴-۱-۶. درآمد مشاغل آزاد

بیشتر درآمدهای مشاغل آزاد گزارش نمی‌شود بنابراین قابلیت وصول را ندارند، به ویژه هنگامی که بیشتر مبادلات اقتصادی در معاملات نقدی انجام می‌گیرد.

#### ۴-۱-۷. سایر عوامل

ساختمانی اعتماد به مقامات مالیاتی، درک استفاده ضعیف از درآمدهای مالیاتی، رفتار نامناسب با مالیات دهنگان، فساد در دولت و ... باشد.

## ۲-۲. آثار فرار مالیاتی

با توجه به گفته اسلامرود (۲۰۰۷)، برخی از آثار فرار مالیاتی شامل موارد زیر است:

- فرار مالیاتی میزان دخالت دولت در اقتصاد را کاهش می‌دهد: فرار مالیاتی دولت را با مشکلات مالی روبرو می‌کند، زیرا آنها قادر به تأمین منابع مالی کافی برای اداره کشور نیستند. فرار مالیاتی می‌تواند باعث شود دولت‌ها بودجه کمی برای اجرای سیاست‌های اقتصادی سالم و بودجه کافی برای ارائه محصولات و خدمات ضروری به شهروندان نداشته باشند (پیرتیلا، ۱۹۹۹).
- فرار مالیاتی باعث ایجاد بار مالیات مضاعف برای سایرین می‌شود. (یامامورا، ۲۰۱۴).
- فرار مالیاتی باعث افزایش هزینه‌های وصول مالیات می‌گردد.
- مشکل در تأمین بودجه دولت: فرار مالیاتی منجر به کسری بودجه کشورها می‌شود و باعث می‌شود که از دیگر کشورها و موسسات مالی مثل صندوق بین المللی پول، وام دریافت کنند که این تاثیر منفی بر اقتصاد کشورها می‌گذارد (گاش، ۱۹۹۵).

## ۳-۲. مقابله با فرار مالیاتی

### ۳-۲-۱. منابع اطلاعاتی

بررسی فرار مالیاتی دشوار است، زیرا هیچ منبع اطلاعاتی وجود ندارد که بتواند همه آن را در بر بگیرد. هیچ منبع اطلاعاتی نمی‌تواند به طور کامل مشخص کند که چه کسی از مالیات فرار می‌کند و چرا این کار را می‌کند. برای به دست آوردن اطلاعات مربوط به فرار مالیاتی، مقامات مالیاتی باید به چندین منبع رسمی و غیر رسمی اطلاعات مراجعه کنند. برای مثال یک کارشناس مالیاتی می‌تواند از حسابرسی‌های تصادفی استفاده کند تا شکاف مالیات تخمین زده شود تا این طریق تشخیص دهد که کل میزان درآمد گزارش نشده و مالیات پرداخت نشده چقدر است (بازارت و همکاران، ۲۰۱۷). حسابرسی‌های تصادفی می‌تواند به مقامات مالیاتی کمک کند تا درآمد مشاغل گزارش نشده، سوء استفاده از اعتبارات مالیاتی و سایر اشکال ساده فرار مالیاتی را کشف کنند (آلن و داگلاس، ۲۰۰۴). همچنین، مقامات مالیاتی می‌توانند از اطلاعات خرد موجود در استناد فاشر شده برای به دست آوردن اطلاعات مربوط به فرار مالیاتی از افراد و خانواده‌های ثروتمند استفاده کنند (آلستادسایتر و همکاران، ۲۰۱۷).

### ۳-۲-۲. اخلاقیات و فرار مالیاتی

برخی افراد اعتقاد دارند که پرداخت مالیات اخلاقی نمی‌باشد. همچنین بعضی از افراد فکر می‌کنند که پرداخت مالیات غیر قانونی می‌باشد. مک گی (۲۰۰۶) سه دیدگاه اساسی را در زمینه اخلاقیات و فرار مالیاتی بیان می‌کند. دیدگاه اول استدلال می‌کند که:

- فرار مالیاتی غیراخلاقی است.
- دولت نامشروع است و صلاحیت اخلاقی ندارد تا مالیات دریافت کند.

- فرار مالیاتی در برخی شرایط می‌تواند اخلاقی و در شرایط دیگر غیراخلاقی باشد. بنابراین، تصمیم برای فرار از مالیات یک معضل اخلاقی است که چندین عامل را در نظر می‌گیرد.

### ۲-۳-۲. جلوگیری از فرار مالیاتی

برخی از عوامل ممانعت از فرار مالیاتی، ممکن است شامل ترس از پیگرد قانونی، پرداخت جریمه‌های سنگین، استفاده از پرداخت‌های غیرنقدی، آسیب احتمالی به شهرت افراد در صورت فرار مالیاتی، اخلاقیات بالا و مقررات کافی دولتی باشد (اوویسکا و هادسون، ۲۰۰۳؛ چانگ و لای، ۲۰۰۴؛ وارما و دوبوب، ۱۹۹۸)

### ۲-۳-۱. بی ثباتی مالی

#### ۱-۳. تعریف

ثبت مالی وضعیتی است که در آن بحران‌های منظم ثبات اقتصاد کلان را تهدید نکنند و عدم ثبات مالی، شرایطی است که در آن شوک‌های اقتصاد مالی تقویت و در داخل بازار منتشر می‌شود به عبارتی دیگر بی ثباتی مالی وضعیتی را نشان می‌دهد که نظام مالی به خوبی عمل نمی‌کند و از توانایی مناسبی در پاسخ به شوک‌های اقتصادی مانند نرخ ارز و قیمت نفت برخوردار نمی‌باشد (زارعی و همکاران، ۱۳۹۹). همچنین بی ثباتی مالی به عنوان شرایطی تعریف می‌شود که در آن سیستم مالی قادر به تحمل شوک‌های مالی و ناتوانی در اصلاح عدم تعادل مالی نیست و در نتیجه احتمال اختلالات در فرآیند واسطه‌گری مالی را افزایش می‌دهد که به اندازه کافی جدی است که تخصیص پس‌اندازها را به فرصت‌های سرمایه‌گذاری سودآور محدود می‌سازد.

### ۲-۳. شاخص‌های کلی ثبات مالی

هیچ شاخص جامعی از بی ثباتی مالی وجود ندارد اوزبیلی (۲۰۱۸) و اوزبیلی و تانکوم (۲۰۱۸). به همین دلیل شاخص‌های بی ثباتی مالی برای بخش حقیقی، بازار مالی و بخش خانگی به تعویق می‌افتد و برای سیستم‌های اقتصادی متفاوت می‌باشد. طبق گفته گادانچ و جایارام (۲۰۰۸)، برخی از شاخص‌های ثبات مالی به شرح زیر می‌باشند.

### ۱-۲-۳. شاخص‌های بخش حقیقی

شاخص‌های بی ثباتی مالی در بخش حقیقی عبارتند از؛ رشد تولید ناخالص داخلی، درآمد مالیاتی دولت و سطح تورم. رشد تولید ناخالص داخلی نشان دهنده میزان ثروت ایجاد شده در اقتصاد است. نرخ رشد تولید ناخالص داخلی پایین نشانه بی ثباتی در بخش حقیقی است. درآمدهای مالیاتی نشان دهنده توانایی دولت در ایجاد وجهه از مالیات برای تأمین هزینه‌ها و مخارج عمومی است. درآمدهای مالیاتی پایین نشانه مشکلات مالی یا بی ثباتی در بخش حقیقی است، زیرا دولت برای تأمین هزینه‌های سرمایه‌ای خود در بخش حقیقی باید به استقراض تکیه کند. تورم یک افزایش عمومی و مداوم در سطح قیمت است که اغلب نشان دهنده مشکلات ساختاری در اقتصاد است. تورم بالا نشانه بی ثباتی مالی در بخش حقیقی است به ویژه اگر عدم تعادل قیمت در کوتاه مدت متوجه نگردد (اوزبیلی، ۲۰۲۰).

### ۲-۲-۳. شاخص‌های بخش شرکتی

شاخص‌های بی ثباتی مالی در بخش شرکتی با قرار گرفتن در معرض ریسک شرکت‌ها به صورت جداگانه یا به صورت کلی ارزیابی می‌شود. چنین ریسکی ممکن است شامل نسبت اهرمی بالا، نسبت هزینه بالا، نرخ خالص بالای ارز خارجی، نسبت پایین حقوق صاحبان سهام و زیان‌های سالانه باشد.

### ۳-۲-۳. شاخص‌های بخش خانوار

شاخص‌های بی ثباتی مالی در بخش خانوار را می‌توان از طریق دارایی خالص مثبت (دارایی‌ها منهای بدھی‌ها)، درآمد خالص قابل تصرف (درآمد منهای مصرف خدمات بدھی و پرداخت‌های اصلی) ارزیابی کرد. خانوارهایی که دارایی خالص منفی و درآمد غیر قابل تسویه کمی دارند، احتمال بیشتری دارند که مشکلات مالی را در طول شرایط پیش‌بینی نشده اقتصادی تجربه کنند.

### ۴-۲-۳. شاخص‌های بخش خارجی

شاخص‌های بی ثباتی مالی در بخش خارجی عبارتند از سطوح نرخ واقعی ارز، ذخایر ارزی، حساب جاری، جریان‌های سرمایه و تناظر‌های پول رایج/رشد. تغییرات ناگهانی در این شاخص‌ها می‌تواند منجر به از دست دادن ارزش ارز و تعادل کسری پرداخت شود.

### ۴-۲-۵. شاخص‌های بخش مالی

شاخص‌های بی ثباتی مالی در بخش مالی توسط انباشت نقدینگی، نرخ بهره واقعی و معیارهای ریسک در بخش بانکداری مانند نسبت سرمایه و نقدینگی بانک‌ها، کیفیت وام و رتبه بندی اعتباری مستقل ارزیابی می‌شوند. این شاخص‌ها می‌توانند نشانه‌هایی از مشکلات موجود در بخش بانکداری یا مالی را ارائه دهند.

### ۴-۲-۶. شاخص‌های بازارهای مالی

شاخص‌های بی ثباتی مالی در بخش های بازار مالی می‌توانند نشانه‌هایی از بی ثباتی در بازارهای مالی را آشکار کنند. این شاخص‌ها شامل شاخص‌های حقوق صاحبان سهام، گسترش ریسک شرکت‌ها، افزایش نقدینگی و بی ثباتی، سطوح بالای خطر گسترش نقدینگی است.

### ۴. تأثیر فرار مالیاتی بر بی ثباتی مالی

یک دولت با مازاد بودجه، وجوده اضافی خواهد داشت که می‌تواند برای رهایی سیستم مالی در صورت وقوع رویدادهای بی‌سابقه‌ای که شوک‌هایی را به سیستم مالی منتقل می‌کند، مورد استفاده قرار گیرد (آثرباخ و گیل، ۲۰۰۰). در طول بحران‌های اقتصادی و یا مالی، دولتی که وجوده اضطراری یا کمک‌های مالی نجات بخش در حساب ذخیره خود دارد می‌تواند از این وجوده برای احیای اقتصاد شکست خورده و اصلاح عدم تعادل مالی در سیستم مالی کشور استفاده کند. در اقتصادهای توسعه یافته، مانند ایالات متحده امریکا، انگلستان و آلمان، دولت اغلب آخرین راه حل برای بقای اقتصادی در بحران‌های شدید اقتصادی و یا مالی است. یک نمونه اخیر، بحران مالی جهانی ۲۰۰۸-۲۰۰۷ است.

در طول بحران مالی جهانی ۲۰۰۷-۲۰۰۸، دولت‌های انگلیس و ایالات متحده مجبور به مداخله برای رهایی سیستم‌های مالی خود شدند. دولت ایالات متحده برای احیای سیستم مالی خود که به شدت با سیستم‌های مالی سایر کشورهای توسعه یافته در آن زمان ارتباط داشت، کمک‌های مالی نجات بخش تا ۱۴ تریلیون دلار در نظر گرفت. فروپاشی سیستم مالی ایالات متحده منجر به دخالت مالی می‌شود که می‌تواند سیستم مالی سایر کشورهای متصل به ایالات متحده را از بین ببرد. خزانه داری ایالات متحده تحت فشار قرار گرفت تا کمک‌های مالی نجات بخش را برای بازگرداندن سیستم مالی جهانی تأمین کند.

در این تحقیق چهار فرضیه برای فرار مالیاتی و ثبات مالی ارائه می‌شود:  
فرضیه اول: عدم وجود فرار مالیاتی می‌تواند ثبات مالی بیشتری را به دنبال داشته باشد.

در کشوری که هر فرد و شرکتی مبلغ کامل بدھی مالیاتی خود را بپردازد، دولت از بودجه کافی برای پاسخ مستقیم و فوری به شوک‌های غیرعادی که سیستم مالی را تهدید می‌کند برخوردار خواهد بود. این انتظار فرض می‌کند که یک دولت برخی از درآمدهای مالیاتی را به عنوان وجوده اضطراری برای استفاده ضروری کنار می‌گذارد و از چنین وجوده‌ی به منظور غیر از حوادث اضطراری استفاده نمی‌کند. در این صورت، عدم وجود فرار مالیاتی باید ثبات مالی را افزایش دهد، زیرا دولت همیشه وجوده ذخیره‌ای برای مداخله مستقیم در اقتصاد خواهد داشت.

فرضیه دوم: عدم وجود فرار مالیاتی می‌تواند منجر به بی ثباتی مالی بیشتر شود.

با این حال، ادعاهایی وجود دارد که به هیچ دولتی نمی‌توان با مازاد بودجه اعتماد کرد، زیرا دولت‌ها در مقابل پس انداز پول برای آینده تمایل دارند پول بیشتری برای متعادل کردن حساب‌های عمومی خود خرج کنند. این استدلال نیز وجود دارد که حتی اگر مالیات به طور کامل پرداخت شود (یعنی فرار مالیاتی صفر باشد)، مازاد بودجه حاصل از چنین درآمدهای مالیاتی در صورت نیاز برای استفاده اضطراری در دسترس نخواهد بود. دولت ممکن است از وجود ذخیره شده برای تامین مخارج بیهوده تکراری استفاده کند، بنابراین موجودی وجوده ذخیره شده را برای استفاده اضطراری کاهش می‌دهد. در این صورت، عدم وجود فرار مالیاتی که مازاد بودجه را ایجاد می‌کند، می‌تواند منجر به بی ثباتی مالی بیشتر شود.

فرضیه سوم: وجود فرار مالیاتی می‌تواند ثبات مالی بیشتری را به دنبال داشته باشد.

دولت به تنهایی نمی‌تواند مسئولیت کامل ثبات مالی را بر عهده بگیرد. شرکت‌ها و افراد نیز تا حدی مسئولیت ثبات مالی را بر عهده دارند. ادعاهایی وجود دارد که فرار مالیاتی توسط افراد و شرکت‌ها برای مقابله با مشکلات مالی شخصی خود هنگام وقوع رویدادهای نامطلوب که ثبات مالی آنها را تهدید می‌کند، مورد استفاده قرار می‌گیرد. این امر به این دلیل است افرادی که از پرداخت مالیات فرار می‌کنند، معتقدند که دولت حتی در صورتی که مشکلات مالی شخصی خود را حتی پس از پرداخت کامل بدھی مالیاتی خود پشت سر گذاشته‌اند، به آن‌ها کمک نخواهد کرد. بنابراین، آن‌ها ترجیح می‌دهند خود را از عدم ثبات مالی با فرار از مالیات بیمه کنند. از آنجا که کاملاً درست است که بسیاری از دولت‌ها لزوماً به افراد و شرکت‌ها به صورت فردی یا موردي کمک نمی‌کنند، افرادی که از پرداخت مالیات فرار می‌کنند، معتقدند که باید از نظر اخلاقی مالیات کمتری به دولت بپردازنند تا بتوانند منابع مالی کافی برای مقابله با مشکلات مالی شخصی خود داشته باشند. شرکت‌هایی که از پرداخت مالیات فرار می‌کنند ممکن است به همین دلیل به فرار مالیاتی بپردازنند، تا منابع مالی اضافی برای کمک به آن‌ها در حفظ وضعیت مالی شرکت در زمان‌های بد را داشته باشند. در این مورد، وجود فرار مالیاتی می‌تواند ثبات مالی را برای افراد و شرکت‌هایی که از مالیات فرار می‌کنند، تقویت کند.

فرضیه چهارم: وجود فرار مالیاتی می‌تواند منجر به بی ثباتی مالی بیشتر شود.

هنگامی که مالیات‌ها نادیده گرفته می‌شوند، دولت منابع محدودی برای مداخله مستقیم و فوری برای کاهش اثرات شوک‌های غیرطبیعی که باعث بی ثباتی سیستم اقتصادی می‌شود و می‌تواند منجر به وحشت و آشوب شود، خواهد داشت، که می‌تواند وضعیت اقتصادی فعلی را بدتر کند (اوژیلی، ۲۰۲۰).

## - ۳- نتیجه گیری

فرار مالیاتی یکی از بخش‌های اصلی اقتصاد غیر رسمی است که امروزه به عنوان یکی از چالش‌های اساسی کشورها و به عنوان مهم ترین مسئله و مشکل نظام‌های مالیاتی محسوب می‌شود. در این تحقیق، فرار مالیاتی، انگیزه‌ها و پیامدهای آن در کشورها بررسی شد. این بحث به اهمیت شناسایی یک سیستم بهینه مالیات اشاره می‌کند که تشویق به پرداخت مالیات می‌کند که محركی برای پرداخت مالیات می‌باشد و در عین حال از بار مالیاتی پایین‌اطمینان حاصل می‌کند. این بحث همچنین به بررسی ثبات مالی و تأثیر فرار مالیاتی بر ثبات مالی می‌پردازد. این تحقیق نشان می‌دهد که فرار مالیاتی می‌تواند درآمد مالیاتی را که دولت‌ها برای مدیریت اقتصاد در اختیار دارند کاهش دهد، در حالی که موادیان مالیاتی که از پرداخت مالیات فرار می‌کنند، احساس می‌کنند که می‌توانند از فرار مالیاتی برای بهبود ثبات مالی خود استفاده کنند.

فرار مالیاتی مسئله مهمی برای همه دولت‌ها است. توانایی دولت‌ها برای مداخله مستقیم برای رهایی اقتصاد از بحران‌های شدید اغلب با فرار مالیاتی محدود می‌شود که این امر باعث می‌شود دولت‌ها از بودجه کافی برای رهایی بانک‌های ورشکسته، موسسات مالی و موسسات غیر مالی بسیار بزرگ برخوردار نباشد. فرار مالیاتی و تأثیر آن بر ثبات یا بی‌ثباتی مالی بسیار پیچیده است و متأسفانه هیچ منبع اطلاعاتی واحدی برای ثبت آن وجود ندارد. برای درک کامل تأثیر فرار مالیاتی بر ثبات مالی یا بی‌ثباتی، مهم است که فرار مالیاتی را از دو منظر بررسی کنیم: دیدگاه دولت و دیدگاه فرار مالیاتی. اولین دیدگاه معتقد است که نباید از پرداخت مالیات کامل اجتناب شود تا دولت بتواند بودجه کافی برای تأمین مخارج عمومی خود داشته باشد، در حالی که دومین دیدگاه معتقد است که افراد برای ارتقاء ثبات در امور مالی شخصی خود از پرداخت مالیات فرار می‌کنند. این دیدگاه‌ها رابطه متقابل بین فرار مالیاتی و بی‌ثباتی مالی را نشان می‌دهد.

## مراجع

- ✓ حساس بگانه، یحیی؛ بولو، قاسم و رضائی، شهروز. (۱۳۹۸). الگویی برای تاثیر ابعاد منتخب مسئولیت اجتماعی شرکت بر اجتناب و فرار مالیاتی، *فصلنامه پژوهش‌های حسابداری مالی*، ۱۱ (۴): پیاپی ۴۲.
- ✓ زارعی، پیکا؛ طهرانچیان، امیرمنصور؛ ابونوری، اسماعیل و تقی نژاد عمران، وحید. (۱۳۹۹). تاثیر نوسانات بازارهای دارایی بر بی‌ثباتی مالی در اقتصاد ایران؛ رهیافت مارکوف سویچینگ موجک بنیان، *فصلنامه پژوهش‌های و سیاست‌های اقتصادی*، ۲۸ (۹۳) : ۲۰۳-۲۳۲.
- ✓ عبدی، محمدرضا؛ رحمانی، تیمور و فلاحتی، سامان. (۱۳۹۱). مالیات بر ارزش افزوده و ثبات مالی دولت، *پژوهشنامه مالیات*، ۱۴ : ۹-۳۰.
- ✓ نمازی، محمد و اسماعیل پور، حسن. (۱۳۹۹). تاثیر استانداردهای بین المللی گزارشگری مالی بر فرار مالیاتی و اجتناب مالیاتی، *فصلنامه دانش حسابداری*، ۱۱ (۱) : ۱-۳۳.
- ✓ Allen, F. & Gale, D. (2004), “Competition and financial stability”, *Journal of Money, Credit, and Banking*, 36 (3) 453-480.
- ✓ Alstadsaeter, A., Johannessen, N. & Zucman, G. (2017), “Tax evasion and inequality, national bureau of economic research”, Working Paper, 23772.
- ✓ Auerbach, A.J. & Gale, W.G. (2000), “Perspectives on the budget surplus (no. w7837)”, National Bureau of Economic Research.

- ✓ Alm, J. (2012), "Measuring, explaining, and controlling tax evasion: lessons from theory, experiments, and field studies", *International Tax and Public Finance*, 19(1):54-77.
- ✓ Bazart, C., Beaud, M. & Dubois, D. (2017), "Whistleblowing vs random audit: an experimental test of relative efficiency\$(17-04)"
- ✓ Burg, D.F. (2004), *a World History of Tax Rebellions: An Encyclopedia of Tax Rebels, Revolts, and Riots from Antiquity to the Present*, Routledge.
- ✓ Chang, J.J. & Lai, C.C. (2004), "Collaborative tax evasion and social norms: why deterrence does not work", *Oxford Economic Papers*, 56(2): 344-368.
- ✓ Chander, P. & Wilde, L. (1992), "Corruption in tax administration", *Journal of Public Economics*, 49(3): 333-349.
- ✓ Daunton, M.J. (2001), *Trusting Leviathan: The Politics of Taxation in Britain, 1799-1914*, Cambridge University Press, Cambridge.
- ✓ Desai, M.A. & Dharmapala, D. (2009), "Corporate tax avoidance and firm value", *Review of Economics and Statistics*, 91 (3):537-546
- ✓ Dimitrijevic, M. (2016), "Tax compliance as an imperative in the contemporary state", *Teme- Casopis za Društvene Nauke*, 40(2) :679-691.
- ✓ Frecknall-Hughes, J. (2007), "The concept of taxation and the age of enlightenment", in Tiley, J. (Ed.), *Studies in the History of Tax Law*, Hart Publishing, Oxford, 2:253-286.
- ✓ Ghosh, A.R. (1995), "Intertemporal tax-smoothing and the government budget surplus: Canada and the United States", *Journal of Money, Credit and Banking*, 27(4) :1033-1045.
- ✓ Gadanecz, B. & Jayaram, K. (2008), "Measures of financial stability-a review", *Irving Fisher Committee Bulletin*, 31: 365-383.
- ✓ Hay, R. (2017), "Tax data transparency: UK", *Trusts and Trustees*. 23 (1) :139-142.
- ✓ Haufler, A. & Schjelderup, G. (2000), "Corporate tax systems and cross-country profit shifting", *Oxford Economic Papers*, 52 (2) :306-325.
- ✓ Hasas yeganeh, Y., blue, G., rezaei, S. (2019). A Model for Impact of the Selected Dimensions of Corporate Social Responsibility on Avoidance and Tax Evasion. *Journal of Financial Accounting Research*, 11(4): 111-130. (in persian)
- ✓ McGee, R. (1999), "Why people evade taxes in Armenia: a look at an ethical issue based on a summary of interviews, journal of accounting", *Ethics and Public Policy*, 2(2): 408-416.
- ✓ McGee, R.W. (2006), "Three views on the ethics of tax evasion", *Journal of Business Ethics*. 67(1) :15-35.
- ✓ Marhuenda, F. & Ortuno-Ortin, I. (1997), "Tax enforcement problems", *The Scandinavian Journal of Economics*, 99(1) :61-72.
- ✓ Mitchell, A. & Sikka, P. (2011), *The Pin-Stripe Mafia: How Accountancy Firms Destroy Societies*, Association for Accountancy and Business Affairs, Basildon.
- ✓ Mohammadreza A, Teymur R, Saman F. Value Added Tax (VAT) and Government's Fiscal Stability. *J Tax Res*. 2012; 20 (14) :9-30. (in persian)

- ✓ Namaz i, M., Esmaeilpour, H. (2020). Impacts of International Financial Reporting Standards (IFRS) on Tax Evasion and Tax Avoidance. *Journal of Knowledge Accounting*, 11(1):1-33. (in persian)
- ✓ Ozili, P. (2020). Tax evasion and financial instability, *Journal of Financial Crime*, 27 (2): 531-539.
- ✓ Ozili, P.K. & Thankom, A.G. (2018), Income Smoothing among European Systemic and Non-Systemic Banks, *The British Accounting Review*.
- ✓ Ozili, P.K. (2018), “Banking stability determinants in Africa”, *International Journal of Managerial Finance*, 14 ( 4) :462-483.
- ✓ Orviska, M. & Hudson, J. (2003), “Tax evasion, civic duty and the law-abiding citizen”, *European Journal of Political Economy*, 19 ( 1) :83-102.
- ✓ Pirttila, J. (1999), Tax Evasion and Economies in Transition: Lessons from Tax Theory, No. 2, Institute for Economies in Transition, Bank of Finland.
- ✓ Rego, S.O. (2003), “Tax-avoidance activities of US multinational corporations”, *Contemporary Accounting Research*, 20 ( 4):805-833.
- ✓ Sikka, P. & Willmott, H. (2010), “The dark side of transfer pricing: Its role in tax avoidance and wealth retentiveness”, *Critical Perspectives on Accounting*, 21 ( 4) :342-356.
- ✓ Slemrod, J. (2007), “Cheating ourselves: the economics of tax evasion”, *Journal of Economic Perspectives*. 21(1):25-48.
- ✓ Slemrod, J. (1990), “Optimal taxation and optimal tax systems”, *Journal of Economic Perspectives*, 4 (1): 157-178.
- ✓ Varma, K.N. & Doob, A.N. (1998), “Deterring economic crimes: the case of tax evasion”, *Canadian Journal of Criminology*, 40:165.
- ✓ Yamamura, E. (2014), “Trust in government and its effect on preferences for income redistribution and perceived tax burden”, *Economics of Governance*, 15 ( 1) :71-100.
- ✓ Zarei P, Tehranchian A, Anonouri E, taghinejad omran V.) 2020.(The Impact of Financial Market Fluctuations on Financial Instability in the Iranian Economy: The Wavelet based Markov Switching Model. *Qjerp*, 28 (93) :203-232. (in persian)