

بررسی تأثیر حسابرسی داخلی بر اجتناب مالیاتی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس تهران

فاطمه حسینی هولاری^{۱*}

پونه پرورد ساروی^۲

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۱/۱۷ تاریخ چاپ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۷

چکیده

اجتناب مالیاتی حاصل مهمترین تصمیمات مدیران شرکت است که به واسطه جلوگیری از انتقال منابع شرکت به دولت می‌تواند آثار مساعد یا نامساعدی بر ارزش شرکت بر جای گذارد. مدیران می‌توانند از طریق به تاخیر انداختن پرداخت مالیات، مانع از خروج وجه نقد شرکت شوند. این پژوهش به بررسی تأثیر حسابرسی داخلی بر اجتناب مالیاتی شرکت‌های منتخب بورس تهران می‌پردازد. جامعه‌ی آماری مورد مطالعه این پژوهش از ۱۰۵ شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران می‌باشد و برای آزمون فرضیه‌های تحقیق از آزمون رگرسیون داده‌های ترکیبی استفاده شده است. فرضیه پژوهش در بازه زمانی پنج ساله (۱۳۹۱ الی ۱۳۹۵) مورد آزمون قرار گرفت. نتایج تحقیق حاکی از آن است که حسابرسی داخلی هیچ اثر معناداری بر اجتناب مالیاتی ندارد و همچنین در بین متغیرهای کنترلی، اندازه شرکت و بازده دارایی‌ها به ترتیب دارای اثر مثبت و منفی بر اجتناب مالیاتی شرکت بودند.

واژگان کلیدی

حسابرسی داخلی، اجتناب مالیاتی، نرخ موثر مالیاتی، حاکمیت شرکتی، بورس تهران

^۱ کارشناس ارشد حسابداری، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه روزبهان، ساری، ایران. (Fatemeh.hoseini.holari@gmail.com)

^۲ کارشناس ارشد حسابداری، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه روزبهان، ساری، ایران. (pone.np92@gmail.com)

۱- مقدمه

مالیات متعلقه به سود شرکت‌ها، یک هزینه قابل توجهی را به شرکت و سهامداران تحمل می‌کند. تحت قوانین موجود مالیاتی، شرکت‌های تجاری بخش قابل توجهی از سود حاصله خود را باید به دولت پرداخت کنند که این موضوع باعث کاهش درآمد مالکان می‌شود و این امر رغبت سرمایه‌گذاری در شرکت‌ها را کاهش می‌دهد. مدیریت شرکت برای کاهش انتقال منابع مالکان به دولت و تعدیل هزینه مالیات متعلقه به سود، اقدام به اجرای برنامه‌های اجتناب مالیاتی جهت تعديل انتقال منابع از سهامداران به دولت می‌کنند؛ و این امر منجر به افزایش ارزش شرکت و بازده مالکان خواهد شد. (دسای و دارماپالا^۱ ۲۰۰۷).

در مورد اجتناب از مالیات می‌توان گفت اجتناب از پرداخت مالیات، به فعالیت غیرقانونی که موجب کاهش درآمدهای دولت که برای اموزیربنایی و خدمات رفاهی و عمومی نیاز است، مربوط نمی‌شود (اتسانیا^۲ ۲۰۱۱) از آن جایی که هزینه مالیات سود شرکت‌ها را کاهش می‌دهد، بسیاری از شرکت‌ها به میزان زیادی فعالیت‌های اجتناب از پرداخت مالیات را با هدف کاهش درآمد مشمول مالیاتشان به کار می‌برند (نور و همکاران^۳ ۲۰۱۰). معمولاً سهامداران ریسک گریز انتظار دارند مدیران به نمایندگی از آن‌ها بر حداکثر سازی سود تمرکز کرده، که این فراتر از استفاده از فرصت‌های کاهش بدھی مالیاتی است، بنابراین اجتناب از مالیات فی نفسه انعکاسی از مشکلات نمایندگی نیست. با این حال، جدایی مالکیت و کنترل می‌تواند منجر به اتخاذ تصمیمات مالیاتی در شرکت شود که منعکس کننده منافع شخصی مدیر است. از این رو چالش پیش روی سهامداران وهیئت مدیره، یافتن ترکیبی از مکانیزم‌های کنترلی و انگیزشی به منظور حداقل سازی هزینه‌های نمایندگی می‌باشد (جنسن و مکلینگ^۴ ۱۹۷۶).

نظریه مرسوم و معمول در خصوص برنامه‌های اجتناب مالیاتی این است که به عنوان ابزاری، مالیات را در واحد تجاری ذخیره و منابع را از دولت به مالکان انتقال می‌دهد و سود پس از کسر مالیات قابل توزیع بین سهامداران وارزش شرکت را افزایش می‌دهد. طی تحقیقات انجام شده در حوزه اقتصادی، نتایج حاصله میان این نکته است که اجتناب مالیاتی همیشه منجر به افزایش ثروت سهامداران وارزش شرکت نمی‌شود و تاکید بیشتر آن‌ها بر هزینه‌های نمایندگی ناشی از کاربرد برنامه‌های اجتناب مالیاتی می‌باشد، تحت این بخش از نظریه اجتناب مالیاتی، مدیران فرصت طلب از سایر روش‌ها و تکنیک‌ها برای پرداخت مالیات کمتر استفاده می‌کنند که این امر سبب تحمل هزینه‌هایی برای مالکان شرکت خواهد شد. در مورد حسابرسی داخلی هم می‌توان گفت وجود حسابرسی داخلی برای تقویت حاکمیت شرکتی، ارتقا و قدرت بخشی سامانه کنترل داخلی، کمک به مدیریت و جلوگیری از رخدادهایی مانند فرار مالیاتی، اجتناب مالیاتی و اطمینان یابی از شفافیت در گزارشگری در سطح داخلی و در سطح برون سازمانی، ضرورتی انکار

¹. Desai and Dharmapala

². Otusanya

³. Noor et.all

⁴. Jensen and Meekling

ناپذیر است. در سال های اخیر حسابرسی داخلی به عنوان یکی از مکانیزم های درون سازمانی، نقش بسیار با اهمیتی در ساختار حاکمیت شرکتی در جهان پیدا کرده است. حسابرسی داخلی یک فعالیت اطمنان بخش و مشاوره ایی مستقل و بی طرفانه به منظور ارزش افزایی و بهبود عملیات یک واحد تجاری است. طی سه دهه اخیر حسابرسی داخلی در دنیا با تحولات بزرگی همراه شده، اما در کشور ما به دلیل اقتصاد دولتی و نبود شرکت های بزرگ و چند ملیتی و همراهی نکردن با اقتصاد جهانی، از این تحولات پیروی نشده و هنوز هم در بسیاری از شرکت ها حسابرسی داخلی در حد سندرسی است. (مهام و تک روستا، ۱۳۹۰).

حسابرسی داخلی به عنوان یک عنصر کارآمد در نظام اقتصادی دانش محور و جهانی تنها مربوط به واحدهای تجاری و انتفاعی نیست، بلکه دستگاه های دولتی هم اگر بخواهند خدمات بهتری عرضه کنند باید از حسابرسی داخلی استفاده کنند. در دنیای امروز دامنه فعالیت های حسابرسی داخلی به مراتب بیش از پیش گسترش یافته است. با وجود تلاش های صورت گرفته در زمینه تقویت حسابرسی داخلی مانند برگزاری سمینارهای حسابرسی داخلی و انتشار استانداردهای حسابرسی داخلی برای تقویت و گسترش آن و تدوین آین رفتار حرفه ایی، اولویت دادن به کنترل های داخلی در قوانین، باز تعریف کنترل های داخلی یکپارچه با شرایط محیطی در ایران و تشکیل انجمنی متشكل از حسابرسان داخلی و مدیران پیشو ا به سایر تخصص های مرتبط نیازمندیم (اریک و همکاران^۱، ۲۰۱۲). با توجه به موارد مطروحه فوق این پژوهش به دنبال چگونگی تأثیر حسابرسی داخلی بر اجتناب مالیاتی شرکت های منتخب بورس تهران می باشد.

۲-۲-چارچوب نظری و فرضیه های پژوهش

مالیات به مثابه یک نوع هزینه اجتماعی است که آحاد یک ملت در راستای بهره وری از امکانات و منابع یک کشور موظفند آن را پرداخت نمایند تا توانایی های جایگزینی این امکانات و منابع فراهم شود. مالیات در واقع انتقال بخشی از درآمدهای جامعه به دولت و یا بخشی از سود فعالیت های اقتصادی است که نصیب دولت می گردد زیرا ابزار و امکانات دست یابی به درآمد و سودها را دولت فراهم ساخته است. دولت ها برای جبران هزینه های خدماتی که به شهروندان انجام می دهند. از طریق وضع مالیاتی اقدام می نمایند و البته هدف از وضع مالیاتی برای اغلب کشورها جبران هزینه نیست زیرا از طریق مالیات نقدینگی دچار تغییرات می شود که بعد از جبران هزینه مهم ترین عامل وضع مالیاتی می باشد. مالیات مقدار پول و یا مالی است که شهروندان یک کشور طبق قانون به دولت خود می پردازند تا در جهت اداره امور کشور تامین کالاهای و خدمات عمومی و ضروری تضمین امنیت و دفاع همگانی و عمران و آبادانی توسط دولت مورد بهره برداری قرار بگیرد. مالیات ریشه تاریخی طولانی و عمیقی دارد و عمر آن با پیدایش نخستین حکومت ها و سازمان های مدیریت اجتماعی همراه می باشد. تنها نوع و مقدار مالیات و نحوه وصول آن متفاوت بوده است و اصل آن هیچگاه متروک نمی شده است. در برخی از کشورهای جهان باستان از قبیل کلده و آشور در (بین النهرين) و (آتن)، فرهنگ وصول مالیات از مردم تابع قوانین مدون بوده ولی در بسیاری از نقاط جهان مسئله مالیات از نظر چگونگی وصول و

^۱- Eric et all

اندازه آن تابع اراده دولت مرکزی و یا پادشاه بوده است که در برابر دریافت مقداری پول و یا کالا در سال، حکومت و فرمانداری مناطق گوناگون را به افراد واگذار می کرده است. حاکم منطقه نیز که به یک طایفه و قبیله و منطقه و یا شهر و ایالتی منصوب می شد آن اندازه از پول و کالا جهت دولت مرکزی با افزودن مبالغ هنگفتی برای اداره امور منطقه و خود و ذخیره شخصی بطور سرانه و یا خانواری از مردمان زیر سلطه خود وصول می کرد و در نپرداختن آن برای پادشاه و حاکم منطقه هیچ عذری پذیرفته نبود. از این رو در عصر حاضر یکی از پایه های استوار کشورداری، ترقی و پیشرفت وارائه خدمات به مردم و در نتیجه دریافت مالیات می باشد. دریافت مالیات از جامعه در کشورهای جهان امری طبیعی و براساس سیاست مالی می باشد و در برخی از کشورهای صنعتی جهان ۹۰ تا ۹۸ درصد بودجه عمومی از طریق مالیاتها تامین می شود و مردم نیز هیچگونه واکنش منفی در برابر آن بروز نمی دهند. برای پرداخت مالیات دو نگرش وجود دارد، نگرش اول روی دو اصل داوطلبانه بودن مالیات و مشروط بودن آن به استفاده افراد از خدمات دولتی می باشد. نگرش دوم به اصول اجباری بودن و بلا شرط بودن آن می باشد. بدین جهت که با پرداخت مالیات بخش قابل توجهی از ثروت اشخاص به دولت ها انتقال پیدا می کند، فعالیت هایی جهت تعدیل این انتقال منابع از طرف مالکان درخواست و توسط مدیریت واحد های تجاری به اجرا در می آید. در فرار مالیاتی برای تعدیل هزینه مالیات متعلقه، اقداماتی از طریق فرآیندهای غیر قانونی غیر قابل توجیه به اجرا گذاشته می شود، ولی اجتناب مالیاتی از طریق قوانین و معافیت های مصوب مراکز قانونی، در واحد های تجاری انجام می شود تا مالیات کمتری پرداخت شود (دسای و دارماپالا^۱). یکی از مصادیق این معافیت ها در ایران، معافیت موضوع ماده ۱۳۲ ق.م می باشد که بر حسب آن، درآمد مشمول مالیات ابرازی ناشی از فعالیت های تولیدی و معدنی در بخش های تعاونی و خصوصی که پروانه ای فعالیت آنها از طرف وزارت خانه های ذیر بسط صادر شده باشد، به میزان هشتاد درصد و به مدت چهار سال و در مناطق کمتر توسعه یافته به میزان صد درصد و به مدت ده سال از مالیات موضوع ماده ۱۰۵ ق.م معاف می باشند.

۱-۲- پیشینه پژوهش

داداشی و همکاران (۱۳۹۷) در تحقیقی به بررسی تاثیر ویژگی های ساختاری واحد حسابرسی داخلی بر احتمال وقوع تقلب در صورت های مالی پرداختند. بدین منظور آنها از داده های ۱۲۵ شرکت طی سال های ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۴ استفاده کردند. نتایج پژوهش حاکی از آن بود که تجربه و دوره تصدی مدیر حسابرس داخلی به ترتیب دارای اثرات منفی و مثبتی بر احتمال وقوع تقلب در صورت های مالی شرکت های مورد بررسی بودند؛ اما اثر معناداری از سوی سایر ویژگی های حسابرسی داخلی بر احتمال رخداد تقلب در صورت های مالی مشاهده نشد.

^۱. Desai and dharmapala

سن و همکاران^۱ (۲۰۱۷) در تحقیقی به بررسی روابط مشتری و تامین کنندگان بر اجتناب از پرداخت مالیات پرداختند. آنها در پاسخ به این سوال که آیا شرکت ها در روابط نزدیک مشتری و تامین کننده قادر به شناسایی و اجرای استراتژی های اجتناب مالیاتی هستند به این نتیجه رسیدند که وجود مشتریان عمدۀ و تامین کنندگان وابسته به آنها، سبب می گردد تا شرکت نسبت به سایر بنگاه ها به مقدار بیشتری به رویه های اجتناب از مالیات روی یاورد.

کوستر و همکاران^۲ (۲۰۱۶) در پژوهشی به بررسی تأثیر توانایی مدیریت بر اجتناب مالیاتی پرداختند. نتایج آنها نشان داد که مدیران توانمند به دلیل درک بالایی که از محیط عملکردی شرکت ها دارند، می توانند تصمیمات تجاری را با استراتژی های مالیاتی همسو کرده و فرصت های برنامه ریزی مالیاتی موثر را شناسایی کنند. آنها به شواهد قابل اعتمادی مبنی بر مشارکت مدیران توانمند در فعالیت های اجتناب مالیاتی دست یافتد.

گو و همکاران^۳ (۲۰۱۶) تأثیر اجتناب مالیاتی بر هزینه حقوق صاحبان شرکت ها را بررسی نمودند. در این تحقیق از سه سنجه سود حسابداری مشمول مالیات، تفاوت دفتری مالیات و نرخ مؤثر مالیاتی به عنوان شاخص های اندازه گیری اجتناب مالیاتی استفاده گردید. نتایج تحقیق نشان داد که بین اجتناب مالیاتی و هزینه حقوق صاحبان سهام شرکت ها رابطه منفی معناداری وجود دارد. همچنین آنها دریافتند که در شرکت هایی با نظارت خارجی بهتر و نیز شرکت های با کیفیت اطلاعات حسابداری بالاتر، این رابطه قوی تر است.

آرمستانگ و همکاران^۴ (۲۰۱۵) در پژوهشی تحت عنوان حاکمیت شرکتی، انگیزه ها و اجتناب از مالیات به بررسی رابطه فعلی بین متغیرهای حاکمیت شرکتی، مشوق های مدیران و فرار مالیاتی شرکت ها طی سال های ۲۰۱۱-۲۰۰۷ پرداختند. مشابه دیگر فرصت های سرمایه گذاری، شامل جریان های نقدی مورد انتظار پر ریسک، مشکلات نمایندگی حل نشده، ممکن است حاکمیت شرکتی منجر به فرار مالیاتی بیشتر یا کمتر سهامداران شود. با توجه به نتایج متفاوت بدست آمده از مطالعات پیشین آنها به این نتیجه رسیدند که هیچ رابطه هایی بین مکانیزم های مختلف حاکمیت شرکتی و اجتناب از پرداخت مالیات در حالت های میانگین شرطی و میانگین توزیع اجتناب مالیاتی وجود ندارد. با این حال با استفاده از رگرسیون چند کی آنها به این نتیجه رسیدند که یک رابطه مثبتی بین استقلال هیئت مدیره و پیچیدگی های مالی برای سطوح پایین اجتناب مالیاتی و یک رابطه منفی برای سطوح بالای اجتناب مالیاتی وجود دارد.

کیم و میلز^۵ (۲۰۱۵) این محققین به بررسی تأثیر برنامه ریزی مالیاتی بر اجتناب مالیاتی پرداختند. آنها به این نتیجه رسیدند که شرکت هایی دارای تنگناهای مالی، برنامه ریزی مالیاتی بیشتری برای اجتناب از مالیات می کنند. پژوهش های با هدف درک رابطه بین قراردادهای بدھی و سیاست مالیاتی شرکت، به این نتیجه رهنمون شده اند که شرکت های اجتناب کننده از مالیات، کمتر استقراض می کنند.

¹. Cen ling et.all

². Koster et. all

³. Goh et.all

⁴. Armstrong et.all

⁵. Kim and Mills

گالمور و لا برو^۱ (۲۰۱۵) رابطه بین کیفیت محیط اطلاعات داخلی با اجتناب مالیاتی و ریسک مالیاتی داخلی بررسی کردند. نتایج آنها حاکی از این است که کیفیت محیط اطلاعات داخلی با اجتناب مالیاتی رابطه مثبت و معناداری دارد. ولی کیفیت محیط اطلاعات داخلی با ریسک مالیاتی رابطه معکوسی مشاهده گردید.

چایز و همکاران^۲ (۲۰۱۴) به بررسی تاثیر اطمینان بیش از حد مدیریتی بر اجتناب مالیاتی پرداختند نشان داد، اطمینان بیش از حد مدیریتی بر اجتناب مالیاتی تاثیر مثبت معناداری دارد، همچنین اطمینان بیش از حد مدیریتی، نرخ موثر مالیات نقدی را ۶,۶ کاهش می‌دهد و بر تفاوت سود حسابداری و سود مشمول مالیات ۱,۵ درصد می‌افزاید.

چن و همکاران^۳ (۲۰۱۴) در پژوهشی یافته‌نده که اجتناب مالیاتی، هزینه‌های نمایندگی را افزایش و ارزش شرکت را کاهش می‌دهد. شفافیت گزارشگری مالی با اجتناب مالیاتی شرکت تعامل دارد و تعديل کننده رابطه بین اجتناب مالیاتی و ارزش شرکت است.

فرانسیس و همکاران^۴ (۲۰۱۴) در پژوهشی با عنوان قابلیت مدیریتی و اجتناب از مالیات به بررسی رابطه بین قابلیت مدیریت و اجتناب از مالیات پرداختند. آنها برای اندازه گیری اجتناب از مالیاتی از دو معیار نرخ موثر مالیاتی و نرخ موثر مالیات نقدی استفاده کردند. نتایج پژوهش آنها حاکی از این بوده است که مدیران تواناتر اجتناب از مالیاتی کمتری دارند و قابلیت مدیریت با اجتناب از مالیاتی رابطه منفی دارد.

گوایر و همکاران^۵ (۲۰۱۲) به بررسی رابطه تخصصی مالیاتی حسابرسان و سطح اجتناب مالیاتی شرکت‌ها پرداختند. نتایج پژوهش آنها یانگر این بود زمانی که موسسات حسابرسی یک متخصص مالیاتی باشند مشتریان آنها که خدمات مالیاتی را از این موسسات دریافت می‌کنند بیشتر در گیر اجتناب مالیاتی هستند. از سوی دیگر نتایج حاکی از آن بود شرکت‌هایی که موسسات حسابرسی آن‌ها متخصص کلی صنعت هستند دارای سطح اجتناب مالیاتی بالاتری نسبت به سایر شرکت‌ها هستند.

۲-۲- فرضیه‌های پژوهش

با توجه به مبانی نظری مطرح شده، فرضیه‌های پژوهش به شرح زیر هستند:
وجود حسابرسی داخلی تاثیر منفی و معناداری بر اجتناب مالیاتی دارد.

۳- روش شناسی پژوهش

اطلاعات مورد استفاده شده در این پژوهش به دو دسته قابل تقسیم هستند. دسته اول، اطلاعات مرتبط با مبانی تئوریک و ادبیات پژوهش هستند که با مطالعه مقاله‌ها و پایان نامه‌های مختلف موجود در اینترنت و نشریه‌های گوناگون از طریق مطالعه‌های کتابخانه ای فراهم شده است. دسته دوم، اطلاعات مالی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار

¹. Gallemore and Labro

². Chyz et. all

³. Chen et all

⁴. Francis et. all

⁵. Guyer et all

تهران بوده که از گزارش های شرکت از سایت کدال بورس اوراق بهادار تهران استخراج خواهد شد. این نوع تحقیق کاربردی است و برای انجام آن، شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران به عنوان جامعه آماری در نظر گرفته شده و نمونه آماری از میان این شرکت ها استخراج گردیده است. پس از استخراج اطلاعات شرکت ها از سایت کدال و جمع بندی و محاسبات مورد نیاز در صفحه گسترده اکسل برای تجزیه و تحلیل آماده خواهند شد و تحلیل و آزمون فرضیه های پژوهش با استفاده از نرم افزار **Eviews** و **Stata** انجام خواهد شد.

جامعه آماری مورد مطالعه کلیه شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران می باشد که دارای ویژگی های مشترک زیر باشند.

۱. سال مالی منتهی به پایان اسفند هر سال باشد.
۲. شرکت ها تا پایان سال ۱۳۹۰ در بورس اوراق بهادار تهران پذیرفته شده باشند.
۳. شرکت ها باید از سال ۱۳۹۰ تا سال ۱۳۹۵ توقف فعالیت نداشته و دوره مالی خود را تغییر نداده باشند.
۴. اطلاعات مورد نیاز در این پژوهش از شرکت ها در دسترس باشد.
۵. جزو شرکت های فعال در صنعت واسطه گری مالی (بانک، بیمه، شرکت های سرمایه گذاری و...نباشند).

بعد از لحاظ نمودن فوق، در نهایت یک جامعه همگن شده شامل ۱۰۵ شرکت انتخاب شده و مورد بررسی قرار گرفتند.

۱-۳-۱- مدل و متغیرهای پژوهش

مدل تحقیق و تعریف عملیاتی متغیرها:

$$\text{Tax Avoidance}_{it} = a_0 + a_1 \text{incon}_{it} + a_2 \text{Size}_{it} + a_3 \text{Mtb}_{it} + a_4 \text{Lev}_{it} + \\ a_5 \text{Ra}_{it} + a_6 \text{ccit}_{it} \varepsilon_{it}$$

Tax Avoidance_{it}: بیانگر اجتناب مالیاتی شرکت *i* در سال *t* شرکت *i* باشد. سا شرکت این تحقیق سال پیروی از دیرنگ و همکاران (۲۰۰۹) (اتی به عنوان معیاری جهت سنجش اجتناب مالیاتی استفاده می گردد:

$$\text{Tax Avoidance}_{it} = 1 - \frac{\text{Total Tax Expence}_{it}}{\text{Pre Tax Income}_{it}}$$

Pre Tax Income_{it}: بیانگر سود قبل از مالیات شرکت *i* در سال *t*

Total Tax Expence_{it}: کل هزینه مالیات

(*incon_{it}*): به معنی وجود حسابرسی داخلی، اگر در سال مورد بررسی، حسابرسی داخلی وجود داشت عدد یک و در غیر این صورت عدد صفر اختصاص می یابد.

متغیرهای کنترلی تحقیق

(*Size_{it}*): به معنی اندازه شرکت که از لگاریتم دارایی های شرکت در پایان سال استفاده شده است. در ارتباط با مالیات و اندازه شرکت پژوهش های مختلفی صورت گرفته است. مبانی نظری این پژوهش ها عموماً بر پایه دو فرضیه،

هزینه‌های سیاسی و قدرت سیاسی هستند. در واقع نشان دادند که شرکت‌های بزرگ‌تر بیشتر تحت نظارت دولت قرار می‌گیرند و بیشتر در معرض مواجهه با هزینه‌های سیاسی هستند؛ بنابراین انتظار می‌رود این شرکت‌ها گرایش کمتری به اجتناب مالیاتی داشته باشند. در مقابل فرضیه قدرت سیاسی نشان می‌دهد، شرکت‌های بزرگ‌تر از قدرت سیاسی و اقتصادی ممتازی نسبت به شرکت‌های کوچک‌تر بهره می‌برند. این شرکت‌ها با استفاده از قدرت اقتصادی و لابی گری، در صدد اثر گذاری بر قوانین هستند وسیعی دارند در طرح‌ها و پروژه‌ها گاه، سرمایه گذاری نمایند. می‌توان انتظار داشت رابطه معناداری بین اندازه شرکت و اجتناب مالیاتی وجود داشته باشد. (کوستر و همکاران^۱، ۲۰۱۶؛ مهرانی و سیدی ۱۳۹۳؛ سروستانی، ۱۳۹۱).

(MTB)_{it}: به معنی نسبت ارزش بازار به ارزش دفتری حقوق صاحبان سهام است که این متغیر از تقسیم ارزش بازار حقوق صاحبان سهام شرکت به ارزش دفتری آن در پایان سال مالی محاسبه می‌شود. ارزش بازار حقوق صاحبان سهام از حاصل ضرب تعداد سهام عادی در قیمت سهام در پایان سال مالی به دست می‌آید.

(Lev)_{it}: به معنی درجه اهرم مالی که از طریق تقسیم جمع بدھی‌ها بر جمع دارایی‌ها بدست می‌آید (کوستر و همکاران، ۲۰۱۶؛ هانلون و هیتزمن^۲، ۲۰۱۰).

(Roa)_{it}: به معنی نرخ بازده دارایی‌ها که از تقسیم سود خالص بر کل دارایی‌ها بدست می‌آید (کوستر و همکاران، ۲۰۱۶).

(CCit)_{it}: اقلام تعهدی اختیاری که برای محاسبه آن از قدر مطلق باقی مانده الگوی تعديل شده جونز (۱۹۹۵) استفاده می‌شود، برای تفکیک اقلام تعهدی اختیاری از غیراختیاری، ابتدا باید در یک دوره پیش‌بینی، الگو اقلام تعهدی را برآورد نمود و سپس براساس داده‌های واقعی در دوره رویداد به محاسبه اقلام تعهدی اختیاری پرداخت، دلیل استفاده از این متغیر، کنترل اثر رویه‌های گزارش‌گری متھوارنه‌ی شرکت است. الگو تعديل شده جونز به شرح زیر است:

$$\frac{TA_{it}}{A_{it} - 1} = a_1 + \left(\frac{(\Delta REV_{it} - \Delta Rec_{it})}{A_{it} - 1} \right) a_2 + \left(\frac{PP_{it}}{A_{it} - 1} \right) a_3 + \varepsilon_{it}$$

که در الگو فوق:

TA_{it}: کل اقلام تعهدی شرکت که برابر است با تفاوت بین سود عملیاتی و جریان نقد عملیاتی

ΓREV_{it} : تغییرات درآمد فروش شرکت i در سال t

PPE_{it}: ناخالص اموال ماشین آلات و تجهیزات شرکت

ΓRec_t : تغییرات در حساب‌های دریافتی در سال t

¹. Koester et. all

². Hanlon and Heitzman

A_{it0} : دارایی های شرکت در سال ۱- t

δ_{it} : مقدار اقلام تعهدی اختیاری شرکت i در سال t از قدر مطلق آن به عنوان مبنا سنجش اقلام تعهدی اختیاری استفاده می شود.

۴- یافته های پژوهش

۱-۴- آمار توصیفی متغیرهای پژوهش

خلاصه ویژگی های مربوط به متغیرهای مورد استفاده در این تحقیق در جدول زیر، مربوط به داده های تحقیق برای ۵۲۵ داده سال شرکت ارائه شده است. آماره های گزارش شده شامل میانگین، میانه، انحراف معیار و... متغیرهای مورد استفاده در این پژوهش می باشد.

جدول ۱. آمار توصیفی متغیر

متغیر	نماد	میانگین	حداکثر	حداقل	انحراف معیار
اجتناب مالیاتی	taxavoid	.۸۸۷۰۲۵۸	۱	.۶۲۷۴۱۴۷	.۰۸۶۹۷۵۸
حسابرسی داخلی	incon	.۷۲۶۷۳۲۷	۱	.	.۴۴۶۰۷۸۸
اقلام تعهدی اختیاری	CC	.۱۱۴۳۹۰۱	۱,۵۴۵۷۴۳	*	.۱۳۳۰۰۵۷۷
اندازه شرکت	SIZE	۶,۲۱۸۶۰۴	۸,۳۰۹۳۵۶	۴,۶۲۹۸۶۸	.۶۳۴۲۲۶۴
بازده دارایی	ROA	.۱۲۷۹۴۶۳	.۶۱۶۵۰۲۳	-.۵۳۳۴۰۱۸	.۱۳۹۱۱۸۶
درجہ اہرم مالی	LEV	.۵۶۹۲۹۷۴	۱,۹۴۶۸۶۱	.۰۶۷۷۲۳۲	.۲۱۲۴۹۱۲
نسبت ارزش بازار ب ارزش دفتری	MTB	۲,۳۵۷۹۷۱	۲۳,۳۷۶۴۶	-.۱۴۵,۱۰۳۱	۶,۹۶۶۴۸۳

منبع: یافته های محقق

میانگین ۷۲۶،۰ متغير حسابرسی داخلی بیانگر آن است که تعداد سال شرکت های دارای واحد حسابرسی داخلی تقریباً ۲ برابر سال شرکت های فاقد آن است و همچنین میانگین اجتناب مالیاتی ۸۸۷،۰ می باشد. بیشترین آن ۱ و کمترین آن ۰،۶۲۷ است. سایر اطلاعات مربوط به آمار توصیفی در جدول فوق ارائه شده است.

۲-۴- آزمون های پیش فرض های کلاسیک رگرسیون

در این تحقیق، بر مبنای مدل رگرسیونی پیش گفته، اثرات سال و صنعت کنترل شده و برآش مدل از نوع مقطعی خواهد بود. لذا نیازی به انجام آزمون های تشخیصی لیمر و هاسمن جهت تفکیک اثرات مشترک، ثابت و تصادفی نیست. قبل از برآش نهایی مدل تحقیق، ابتدا پیش فرض های کلاسیک رگرسیون مانند ناهمسانی واریانس اجزای خطای خودهمبستگی مرتبه اول جملات اخلاق و همخطی متغیرهای توضیحی مورد بررسی قرار می گیرند. در صورتی که تعداد مقاطع از دوره زمانی بیشتر باشد، می توان انتظار داشت که اجزای اخلاق دارای ناهمسانی واریانس باشند. در جدول ۲ نتایج مربوط به بررسی ناهمسانی واریانس و خودهمبستگی مرتبه اول جملات اخلاق ارائه شده است.

جدول ۲. نتایج بررسی فرض کلاسیک رگرسیون خطی

پیشفرض	آزمون	بروش پاگان آزمون کوک ویزبرگ	آماره	معناداری	نتیجه
ناهمسانی واریانس	آزمون کوک ویزبرگ	۶.۹۲	۰.۰۰۸۵	وجود مشکل ناهمسانی واریانس	وجود مشکل ناهمسانی واریانس
خودهمبستگی	آزمون ولدریچ	۱۶.۷۳۵	۰.۰۰۰۱	وجود مشکل خودهمبستگی مرتبه اول	وجود مشکل خودهمبستگی مرتبه اول

در این پژوهش، بعد از کنترل اثرات سال و صنعت و برازش مدل رگرسیونی به روش پانل مقاوم با استفاده از دستور Vce(cluster firms) ناهمسانی واریانس و خودهمبستگی سریالی جملات خطای هر شرکت در بازه مورد بررسی، رفع و خروجی نهایی به شرح جدول ۴ قابل ارائه است. همچنین برای بررسی هم خطی از عامل تورم واریانس استفاده شده است، براساس جدول کلیه عوامل تورم واریانس (VIF) کمتر از ۱۰ می باشد که بیانگر عدم وجود هم خطی بین متغیرهای توضیحی تحقیق می باشد.

۳-۴- تجزیه و تحلیل نتایج حاصل از برآورده مدل

همان طور که در جدول شماره ۳ مشاهده می شود، ضریب تعیین مدل برابر است ۰,۳۶۰۰ که نشان می دهد تغییرات متغیر وابسته به همین میزان توسط متغیرهای توضیحی مدل قابل تبیین هستند. مقدار و سطح معناداری آماره F نیز به ترتیب ۱۱,۲۰۲ و ۰,۰۰۰ است که دلیلی بر صحت مدل برازش شده در سطح اطمینان ۹۹٪ است. نتایج حاصل از برازش مدل پژوهش نشان می دهد که حسابرسی داخلی دارای ضریب ۰,۰۰۴۵ و سطح معنی داری ۰,۷۱۲ می باشد. در واقع بیشتر بودن سطح معناداری نسبت به ملاک ۵٪ بیانگر آن است که برخلاف مباحث تئوریکی، وجود حسابرسی داخلی هیچ اثر معناداری بر اجتناب مالیاتی ندارد و این به معنی رد فرضیه تحقیق است. از بین متغیرهای کنترلی، اندازه شرکت دارای اثر مثبت و معنی داری بر اجتناب مالیاتی می باشد و بازده دارایی شرکت دارای اثر منفی و معناداری بر اجتناب مالیاتی می باشد.

جدول ۳. نتایج تخمین نهایی مدل تحقیق به روش پانل مقاوم

متغیر	ضریب	انحراف استاندارد	آماره t	سطح معناداری	تورم واریانس
Incon	۰,۰۰۴	۰,۰۱۲	-۰,۳۷	۰,۷۱۲	۱,۰۹
Cc	۰,۰۴۸	۰,۰۲۹	۱,۶۰	۰,۱۱۲	۱,۰۷
Size	۰,۰۲۰	۰,۰۱۰	۲,۰۵	۰,۰۴۳	۱,۱۰
Roa	-۰,۰۱۲	۰,۰۵۴	-۲,۲۵	۰,۰۲۵	۱,۰۹
Lev	۰,۰۱۴	۰,۰۳۸	۰,۳۷	۰,۷۱۳	۱,۶۳
Mtb	۰,۰۰۰	۰,۰۰۰	۰,۲۶	۰,۷۹۴	۱,۰۵
اثر سال	۰,۰۷۲	۰,۰۷۰	۱۰,۳۳	۰,۰۰۰	۱,۲۵
اثر صنعت	کنترل شد				
ضریب تعیین				۰,۳۶۰۰	

۱۱,۲۰۲	آماره F
۰,۰۰۰	معناداری آماره F

۵- بحث و نتیجه‌گیری

حسابرسی داخلی یک فعالیت اطمینان بخش و مشاوره ای ب مستقل و بی طرفانه است که هدف آن بهبود عملکرد سازمان است. می‌توان گفت حسابرسی داخلی یک خط دفاعی موثر بر ضد تقلب با نقش داشتن در پایش خطرات و تقلب، امکان ارزیابی مستقل خطرات تقلب و تدبیر ضد تقلب به کار گرفته شده توسط هیئت اجرایی را دارد. در عمل نقش حسابرسی داخلی شامل: تسهیل ارزیابی خطرات و تقلب در سازمان، حسابرسی تقلب، حمایت از حسابرسان مستقل، ارزیابی خطر تقلب و یا موارد مشکوک و پرونده‌های تقلب به کمیته حسابرسی می‌باشد.

اجتناب مالیاتی بیانگر یک استراتژی مستمر و پایدار در زمینه برنامه ریزی مالی استراتژیک است؛ که از آن جمله می‌توان به هدایت منابع واحد تجاری در جهت فعالیت‌های معاف از مالیات، از جمله سرمایه‌گذاری در اوراق مشارکت، مطرح کردن معاملات و رویدادها در یک دوره زمانی معین جهت استفاده از مزایای مالیاتی و استفاده از روش‌های حسابداری که صرفه جویی مالیاتی بیشتری ایجاد می‌کند؛ بنابراین براساس مباحث تئوریک و طبق تعاریفی که گفته شد، اجتناب مالیاتی فعالیت غیر قانونی نمی‌باشد و معنی و مفهوم آن با فرار مالیاتی فرق دارد. در واقع ما انتظار داشتیم رابطه بین حسابرسی داخلی و اجتناب مالیاتی منفی باشد یعنی درصورت حضور واحد حسابرسی داخلی در شرکت، میزان اجتناب مالیاتی کاهش یابد ولی با توجه به نتایج این تحقیق بین این دو متغیر هیچ رابطه‌ای وجود ندارد. یافته‌های حاصل از این تحقیق با نتایج تحقیق مشایخی و علی پناه (۱۳۹۴)، فرانسیس و همکاران^۱ (۲۰۱۴) مطابقت داشته و با نتایج تحقیق عرب صالحی و هاشمی (۱۳۹۴) و چایز و همکاران (۲۰۱۴) مغایر می‌باشد.

۱- پیشنهادهای کاربردی

وجود حسابرسی داخلی برای تقویت حاکمیت شرکتی، ارتقا سامانه کنترل داخلی، کمک به مدیریت ریسک، راهبردی و اطمینان یابی از شفافیت در گزارشگری در سطح داخلی و برونو سازمانی ضرورتی انکار ناپذیر است و ما انتظار داشتیم حسابرسی داخلی باعث کاهش اجتناب مالیاتی شود ولی نشد. درواقع حسابرسی داخلی به عنوان یک مکانیزم حاکمیت شرکتی هنوز در ایران درست کار نمی‌کند و صرفا در حد یک نام است. مدیران همواره سعی دارند با اتخاذ سیاست‌های مالی و عملیاتی مناسب، بهره‌وری و سود آوری شرکت را حداکثر و رضایت سهامداران را نسبت به میزان سود آور شرکت جلب نمایند اگر استراتژی‌های انتخابی توسط مدیر نتواند انتظارات سهامداران از سود آوری شرکت را برآورده نماید، آن گاه این انگیزه برای مدیر ایجاد خواهد شد که با استفاده از راهکارهای دیگر نظیر اجتناب مالیاتی، سعی در رساندن سود آوری شرکت به حد مورد انتظار سهام داران نماید، چرا که اگر مدیران نتوانند ارزش شرکت را افزایش

^۱. Francis et all

دهند، سهامداران جدید حتماً مدیران را برکنار و مدیران مورد نظر خود را جانشین آن‌ها خواهند کرد؛ بنابراین به مدیران پیشنهاد می‌شود توانایی خود در راهبری شرکت را بالا ببرند تا سیاست‌های اتخاذ شده توسط آن‌ها قدرت سودآوری بالاتری را برای شرکت به دنبال داشته باشد. در این حالت، استفاده از اجتناب مالیاتی به منظور رساندن سود به حد مورد نیاز سهامداران ضروری نخواهد بود، چرا که مطالعات اخیر نشان داده است که فعالیت‌های اجتناب مالیاتی علاوه بر اینکه به طور بالقوه برای شرکت ارزش افزوده ایجاد می‌کند، هزینه‌هایی را نیز به شرکت تحمیل می‌کند. هزینه‌های مستقیم مربوط به اجتناب از مالیات شامل برنامه ریزی مالیاتی، هزینه دعوی حقوقی دربرابر مقامات مالیاتی و جریمه‌های تحمیل شده به وسیله این مقامات می‌باشد و هزینه‌های غیرمستقیم شامل هزینه‌های سیاسی و همچنین خسارت بالقوه به شهرت شرکت است. یکی از هزینه‌هایی که به طور ویژه از فعالیت‌های اجتناب مالیاتی ناشی می‌شود هزینه فرصت از دست رفته تلاش مدیران می‌باشد. مدیران تواناتر بیشترین زمان خود را صرف پژوهش‌هایی می‌کنند که دارای بیشترین ارزش افزوده هستند. وقتی هزینه‌ی فرصت از دست رفته تلاش مدیران در نتیجه اجتناب مالیاتی افزایش پیدا می‌کند، با توجه به راهکارهای مشابه دیگری که به منظور کسب سود وجود دارد، ارزش افزوده‌ی ایجاد شده از طریق اجتناب مالیاتی ناچیز خواهد بود بنابراین انتظار می‌رود مدیران تواناتر کمتر خود را در گیر فعالیت‌های اجتناب مالیاتی کنند.

۵-۲- پیشنهاد برای پژوهش‌های آتی

با توجه به اهمیت موضوع اجتناب مالیاتی و توجه شرکت‌ها به منافع جامعه و منافع سهامداران خود از طریق افزایش ارزش شرکت انجام پژوهش‌های بیشتر و با در نظر گرفتن جوانب دیگر ضروری به نظر می‌رسد. همچنین این پژوهش می‌تواند به عنوان الگویی جهت پژوهش‌های بعدی قرار گیرد.

(۱) بررسی تاثیر حسابرسی داخلی بر عملکرد بازار محصولات شرکت

(۲) بررسی تاثیر ویژگی‌های حسابرسی داخلی بر حجم رسیدگی‌های حسابرسان مستقل

(۳) بررسی تاثیر حسابرسی داخلی بر اظهار نظر حسابرسان مستقل

۶- منابع

۱. اسماعیلی، سعید، جبارزاده کنگرلویی، سعید و متولی، مرتضی. (۱۳۹۳). بررسی رابطه هموار سازی سود مشمول مالیات با اجتناب مالیاتی و محتوای اطلاعاتی سود مشمول مالیات شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. *پژوهشنامه مالیات*، شماره ۲۴، صص ۱۱۳-۱۳۳.
۲. امینی نیا، میثم. (۱۳۹۲). بررسی ارتباط بین اجتناب از پرداخت مالیات و هزینه بدھی با لحاظ نوع مالکیت. *پایان نامه کارشناسی ارشد*، دانشگاه شهید باهنر تهران.
۳. امیدوار، علیرضا. (۱۳۸۹). بررسی دیدگاه مدیران مالی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران در مورد نقش‌های حسابرسی داخلی. *مقاله منتشر شده در نشریه مطالعات اقتصادی*، سال دوم، شماره ۶.

۴. بداغ آبادی، قاسم. (۱۳۹۳). حسابرسی داخلی و اثر بخشی آن بر سازمان ها، سومین کنفرانس ملی حسابداری. مدیریت مالی و سرمایه گذاری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران شمال، گروه حسابداری.
۵. پورحیدری، امید، فدوی، محمدحسن وامینی نیا، میثم. (۱۳۹۲). بررسی تأثیر اجتناب از پرداخت مالیات بر شفافیت گزارشگری مالی شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. فصلنامه پژوهش های اقتصادی، سال چهارم، شماره ۲۵، صص ۸۵-۶۹
۶. تحریری، آرش، خوئینی، مهین. (۱۳۹۶). کیفیت اطلاعات داخلی، کیفیت افشا و اجتناب مالیاتی شرکت ها، دانش حسابداری مالی. سال چهارم، شماره ۱، صص ۱۰۲-۱۲۰.
۷. جبارزاده کنگرلویی، سعید، بهمنون، یعقوب، بهزادی، نهال وشکوری، سمیرا. (۱۳۹۵). بررسی رابطه بین اجتناب مالیاتی وارزش شرکت با تاکید بر هزینه نمایندگی و کیفیت افشاری شرکتی. مجله راهبرد مدیریت مالی، سال چهارم، شماره ۱۴.
۸. حسنی القار، مسعود، شعری، صابر. (۱۳۹۶). بررسی تأثیر توانایی مدیریت بر اجتناب مالیاتی، مجله دانش حسابداری، سال هشتم. شماره ۱، صص ۱۱۴-۱۲۴.
۹. حقیقت، حمید، محمدی، محمد حسن. (۱۳۹۲). بررسی رابطه اجتناب مالیاتی با کیفیت افشا و ارزش شرکت، مطالعات کمی در مدیریت. سال چهارم، شماره ۱، صص ۲۰۹-۲۲۸.
۱۰. خدامی پور، احمد، امینی نیا، میثم. (۱۳۹۴). بررسی رابطه بین اجتناب از پرداخت مالیات و میزان نگه داشت وجه نقد با لحاظ شرایط محدودیت مالی. دانش حسابداری مالی، سال دوم، شماره ۱، صص ۶۷-۸۲.
۱۱. خدارحمی، بهروز. (۱۳۸۶). ارزیابی متوازن در بهبود عملکرد حسابرسی داخلی. رساله دکتری رشته حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی تهران.
۱۲. خواجهی، شکرالله، کیامهر، محمد. (۱۳۹۵). مدل سازی اجتناب مالیاتی با استفاده از اطلاعات حسابداری، شواهدی از بورس اوراق بهادر تهران، مجله دانش حسابداری، سال پنجم، شماره ۲۵، صص ۷۹-۱۰۰.
۱۳. داداشی، ایمان، کردمنجیری، سجاد و برادران، مریم. (۱۳۹۷). تأثیر ساختار حسابرسی داخلی بر احتمال تقلب در صورت های مالی شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. مجله دانش حسابرسی، سال هجدهم، شماره ۷۰، صص ۱۵۹-۱۷۸.
۱۴. رضایی، فرزین، مشیری، حسین. (۱۳۹۳). بررسی رابطه ساختار مالکیت با اجتناب مالیاتی شرکت ها. کنفرانس بین-الملی حسابداری، اقتصاد و مدیریت مالی، سال یکم، شماره ۲۳، صص ۹۰-۱۰۷.
۱۵. رحمانی، علی، ملانظری، مهناز واریابی بهار، زهرا. (۱۳۹۳). بررسی رابطه تفاوت مالیات تشخیصی و مالیات ابزاری با اجتناب از پرداخت مالیات. پژوهشنامه مالیات، شماره ۲۳، مسلسل ۷۳.

۱۶. رضایی، فرزین، شهسوارزاده، حسین. (۱۳۹۱). بررسی رابطه بین اجتناب مالیاتی و ساختار مالکیت نهادی با ارزش شرکت. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد قزوین.
۱۷. ریسی، ابراهیم. (۱۳۸۳). حسابرسی داخلی و تفکر سیستمی. مجله تدبیر، شماره ۱۵۲.
۱۸. رحیمیان، نظام الدین، آخوندزاده، میثم. (۱۳۸۵). نقش حسابرسی داخلی در پیشگیری از کشف تقلب. حسابدار رسمی، شماره ۱۵.
۱۹. رازدار، محمدرضا، سادات هاشمی، مژگان. (۱۳۹۶). تحلیلی بر ویژگی‌های واحد حسابرسی داخلی موفق. دومین کنفرانس بین‌المللی انسجام مدیریت و اقتصاد در توسعه، صص ۴-۶.
۲۰. رضایی، فرزین، جعفری نیارکی، روح‌الله. (۱۳۹۴). رابطه بین اجتناب مالیاتی و تقلب در حسابداری شرکت‌ها. پژوهش نامه مالیات، شماره ۲۶، صص ۱۱۰-۱۳۴.
۲۱. سروستانی، علی. (۱۳۹۱). رابطه تحقیق شرکت‌های مشخص و نوع دارایی با نرخ موثر مالیات از شرکت‌های ذکر شده در بورس اوراق بهادار تهران.
۲۲. سلیمانی، غلامرضا، مقدسی، مینا. (۱۳۹۳). نقش کنترل‌های داخلی، حسابرسی داخلی و کمیته حسابرسی در بهبود نظام راهبری شرکت. پژوهش حسابداری، شماره ۱۲، صص ۷۰-۷۱.
۲۳. شکرالهی، فاطمه، ایزدی نیا، ناصر و سلیمانیان، غلامرضا. (۱۳۹۶). تاثیر اجتناب مالیاتی بر حق الزحمه حسابرسی در شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. فصلنامه علمی پژوهشی حسابداری مالی، سال سوم، شماره ۱۰.
۲۴. صفاریزدی، حسن. (۱۳۸۹). بررسی تحلیلی میان تغییرات اقلام صورت‌های مالی و تغییرات مالیات در شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. پژوهش نامه مالیات، شماره ۹، صص ۱۶۵-۱۹۸.
۲۵. ضیایی بیدگلی، فرهاد. (۱۳۸۳). مالیات بر ارزش افزوده، مالیات مدرن. پژوهشکده امور اقتصاد.
۲۶. عرب صالحی، مهدی، هاشمی، مجید (۱۳۹۰)، تاثیر اطمینان بیش از حد مدیریتی بر اجتناب مالیاتی، فصلنامه بررسی‌های حسابرسی و حسابداری، سال بیست و دوم، شماره ۷۹.
۲۷. عبدالحمدی، محمد جواد. (۱۳۹۳). حدود و ظایف حسابرسی داخلی و کمیته حسابرسی در بهبود نظام راهبری. مجله پژوهش حسابداری، شماره ۱۲، صص ۶۳-۷۷.
۲۸. علی‌پور، صفدر، امیری، اسماعیل. (۱۳۹۶). تاثیر اجتناب مالیاتی بر ساختار سررسید بدھی. کنفرانس بین‌المللی مدیریت و حسابداری.
۲۹. عباس‌زاده، محمدرضا، فدایی، مرتضی، مفتونیان، محسن و بابایی، مائدۀ. (۱۳۹۵). بررسی ارتباط شفافیت مالی و اجتناب مالیاتی با توجه به مالکیت نهادی شرکت‌ها. سال دهم، شماره ۳۵، صص ۴۵-۷۴.
۳۰. عابدی، نیلوفر، صفری گرایلی، مهدی. (۱۳۹۵). تاثیر شفافیت اطلاعاتی بر رابطه اجتناب مالیاتی و ارزش شرکت. فصلنامه پژوهشی حسابداری مدیریت، سال نهم، شماره ۳۱، صص ۱-۸۰.

۳۱. غلامی کیان، علیرضا، فقیه، محسن. (۱۳۹۶). تأثیر اجتناب مالیاتی بر قدرت پیش بینی سود. سال پنجم، شماره ۳۳، ۲۲۹-۱۸۰.
۳۲. فروغی، داریوش، محمدی، شکوفه. (۱۳۹۲). بررسی رابطه بین اجتناب مالیاتی و ارزش نگه داشت وجه نقد شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. پژوهشنامه مالیات، شماره ۲۰، مسلسل ۶۸، صص ۱۰۲-۱۲۲.
۳۳. کرمی، شیما، رهنمایی، فریدون و دیانتی، زهرا. (۱۳۹۴). ارزیابی اثر اجتناب مالیاتی بر آگاهی بخشی سود های گزارش شده شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. فصلنامه علمی پژوهشی حسابداری مدیریت، سال نهم، شماره ۲۸، صص ۱۵-۳۷.
۳۴. کراهی مقدم، هنگامه، مرادی، سیروس. (۱۳۸۵). حسابرسی داخلی در قرن ۲۱. حسابدار رسمی، شماره ۷.
۳۵. محمودی، مرتضی، جبارزاده کنگرلویی، سعید. (۱۳۹۳). بررسی تأثیر سازوکارهای حاکمیت شرکتی بر اجتناب مالیاتی شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. مطالعات کمی در مدیریت، سال پنجم، شماره ۴، صص ۶۹-۸۶.
۳۶. محمودی، علی. (۱۳۹۳). تأثیر اجتناب مالیاتی بر پایداری سود شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد حسابداری، دانشکده مدیریت و حسابداری.
۳۷. مهرانی، سیامک، سیدی، جلال. (۱۳۹۳). بررسی اثر درآمد مشمول مالیات و حسابداری حفظ و نگهداری در شرکت های مالی. سال سوم، شماره ۱۰، صص ۱۳-۲۳.
۳۸. مهمان، کیهان، تک روستا، مجید. (۱۳۹۰). شناخت موانع ارزیابی کنترل های داخلی در حسابرسی مستقل. سال پانزدهم، شماره ۶۱، صص ۱۸۰-۱۸۷.
۳۹. مدرس، احمد، بیداری، محمد علی. (۱۳۹۰). بررسی نقش ترزش افزوده حسابرسی داخلی. سال چهارم، شماره ۱۱، صص ۶۶-۶۷.
۴۰. محمودیان، رضا. (۱۳۸۸). بررسی موانع بکارگیری حسابرسی داخلی در شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی. واحد علوم و تحقیقات.
۴۱. موسوی جهرمی، یگانه طهماسبی و خاکی، نرگس. (۱۳۸۸). راهکارهای پیشگیری از فرار مالیاتی در نظام مالیات بر ارزش افزوده. مجله مطالعات مالی، شماره ۴.
۴۲. مهریان پور، محمدرضا، آهنگری، مهناز، وقفی، حسام و صالحی پرویز. (۱۳۹۶). بررسی عوامل موثر بر اجتناب مالیاتی و تأثیر آن بر معیارهای ارزیابی عملکرد. فصلنامه دانش حسابداری مالی، سال چهارم، شماره ۳: نظری، هنگامه، قناد، مصطفی. (۱۳۹۱). حسابرسی داخلی، راهبری شرکتی و مدیریت ریسک. سال اول، شماره ۱، صص ۳۰-۴۰.
۴۳. نادریان، هوشنگ. (۱۳۹۴). تحلیلی بر حسابرسی داخلی در بخش عمومی، دو ماهنامه حسابرسی داخلی. سال دوم، شماره ۱.

۴۴. Anderson, Dick (2004) "strengthening Internal audit Effectiveness" corporate Governance September, Dow Jones & Company, Inc
- ۵۵.Banerjee, S., Dasgupta, S. , Kim, Y. , (2008). Buyer-supplier relationships and the stakeholder theory of capital structure. Journal of Finance 63, 2507–2552.
- ۶۶.Chen, X., Hu, N., Wang, X., & Tang, X. (2014). Tax Avoidance and Firm Value: Evidence from China. Nankai Business Review International, 5(1), 25-42.



Investigating the effect of internal audit on tax avoidance of companies listed on the Tehran Stock Exchange

Fatemeh Hoseini Holari¹
Pooneh Parvar Saravi^{*2}

Date of Receipt: 2022/04/07 Date of Issue: 2022/05/07

Abstract

Tax avoidance is the result of the most important decisions of company managers, which can have favorable or unfavorable effects on the value of the company by preventing the transfer of company resources to the government. Managers can prevent the outflow of cash from the company by delaying the payment of taxes. This study investigates the effect of internal audit on tax avoidance of selected companies of Tehran Stock Exchange. The statistical population of this study is 105 companies listed on the Tehran Stock Exchange and to test the research hypotheses, the combined data regression test has been used. The research hypothesis was tested over a five-year period (2012 to 2016). The results indicate that internal audit has no significant effect on tax avoidance and also among the control variables, company size and return on assets have a positive and negative effect on respectively. Was tax evasion of the company.

Keywords

Internal Audit, Tax Avoidance, Effective Tax Rate, Corporate Governance, Tehran Stock Exchange

1. Master of Accounting, Faculty of Management and Accounting, Roozbehani University, Sari, Iran
(Fatemeh.hoseini.holari@gmail.com)
2. Master of Accounting, Faculty of Management and Accounting, Roozbehani University, Sari, Iran
(pone.np92@gmail.com)

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی