بررسی تأثیر هزینه های نمایندگی بر شکاف مالیاتی با رویکرد مدل معادلات ساختاری

رضاجامعي *، حجت رمن **

تاریخ دریافت: ۹۵/۰۹/۰۲ تاریخ پذیرش: ۹۷/۰۲/۱۰

چکیده

در این پژوهش، اثر هزینه های نمایندگی بر شکاف مالیاتی با رویکرد الگوسازی معادلات ساختاری مورد مطالعه قرار گرفته است. برای این منظور، اطلاعات مورد نیاز برای یک دوره نه ساله بر اساس صورتهای مالی حسابرسی شده طی سالهای ۱۳۸۵ الی ۱۳۹۳ جمع آوری شده است. به منظور سنجش هزینه های نمایندگی (متغیر پنهان) به عنوان متغیر مستقل، از متغیرهای مشاهده پذیر (نسبت به کارگیری دارایی ها، نسبت هزینه های اختیاری، اندازه شرکت، نسبت Q توبین و نسبت جریان وجوه نقد آزاد) استفاده شده است. شکاف مالیاتی به عنوان متغیر وابسته با استفاده از تفاوت مالیات قطعی و مالیات ابرازی محاسبه شده و اثر متغیرهای سود آوری و نسبت اهرمی نیز بر آن کنترل شده است. پس از اطمینان یافتن از برازش قابل قبول الگوهای اندازه گیری و ساختاری پژوهش، نتایج حاکی از آن است که هزینههای نمایندگی اثر منفی بر شکاف مالیاتی دارد هر چند که شدت آن از نظر آماری معنادار نیست. همچنین نمایندگی اثر منفی بر شکاف مالیاتی دارد هر چند که شدت آن از نظر آماری معناداری وجود ندارد.

واژههای کلیدی: هزینه های نمایندگی، شکاف مالیاتی، اجتناب مالیاتی، فرار مالیاتی، مدل معادلات ساختاری. طبقه بندی موضوعی: H26

ژومشگاه علوم النانی ومطالعات فرسخی پرتال جامع علوم النانی

10.22051/jera.2018.12782.1515 :DOI

^{*}دانشیار حسابداری و حسابدار رسمی، دانشگاه کردستان، کردستان، ایران، (نویسنده مسئول)، (r.jamei@uok.ac.ir).

^{**}کارشناسی ارشد حسابداری، دانشگاه کردستان، کردستان، ایران، (hojjatraman@gmail.com).

مقدمه

مالیات مخارجی است که بر کلیه واحدهای انتفاعی که به نوعی در آمدزایی می کنند، از جانب دولت تحمیل می شود. چنانچه شرکتها به عنوان واحدهایی تلقی شوند که در را ستای کسب سود و انتفاع، فعالیت می کنند، می توان انتظار داشت که به دنبال راه کارهایی (شامل راه کارهای قانونی با عنوان اجتناب مالیاتی و غیرقانونی با عنوان فرار مالیاتی برداختی، را می توان از دو مالیات پرداختی خود باشند. به طور کلی، راه کارهای کاهش مالیات پرداختی، را می توان از دو دیدگاه مورد برر سی قرار داد. دیدگاه نخست به این مو ضوع ا شاره دارد که مدیران به منظور کاهش تعهدات مالی و صرفه جویی و جوه نقد، به دنبال کاهش مالیات پرداختی هستند. از این رو، از دیدگاه سرمایه گذاران این مو ضوع افزایش دهنده ارزش شرکت بوده و مدیران باید برای استفاده از این راه کارها تشویق شوند و پاداش بگیرند (پورحیدری و همکاران، ۱۳۹۳). دیدگاه دوم به نظریه نمایندگی مربوط می باشد. بر اساس نظریه نمایندگی، راه کارهای کاهش مالیات پرداختی، همیشه موجب افزایش ثروت سهامداران نمی شود. بر این اساس، اجتناب از پرداخت مالیات، اغلب در انحراف منافع به سوی خود مدیران نقش دارد، دامنه این موضوع در اشکال دستکاری و سرقت سود شرکت تا پاداش غیرمتعارف مدیران، متغیر است (وانگ، اشکال دستکاری و سرقت سود شرکت تا پاداش غیرمتعارف مدیران، متغیر است (وانگ،

طبق قانون مالیاتهای مستقیم مصوب اسفند ماه ۱۳۶۶ و اصلاحیه سال ۱۳۸۰، اخذ مالیات در ایران فرآیندی است که با ابراز مالیات توسط مؤدی، از طریق اظهارنامه مالیاتی آغاز می شرود و پس از طی مراحل تعیین شده، با وصول مالیات خاتمه می یابد. بخش عمدهای از مالیات های وصولی دولت از محل مالیات عملکرد اشخاص حقوقی تأمین می شود. در این راستا، دولت به عنوان یکی از ذی نفعان کلیدی شرکتها، برای تشخیص میزان مالیات، بر اظهارنامههای مالیاتی که توسط مؤدیان مالیاتی تنظیم و تسلیم می گردد، تکیه می کند. به رغم تکیه دولت بر اظهارنامههای مؤدیان، مالیات ابرازی با مالیات قطعی در بیش تر موارد یکسان نمی باشد که اصطلاحاً به آن «شکاف مالیاتی ^۴» گفته می شود (دیدار و همکاران، ۱۳۹۳).

از این رو، هدف این پژوهش، بررسی تجربی این موضوع است که آیا تضاد منافع بین گروه مدیریت و دیگر گروههای ذینفع بر شکاف مالیاتی اثر گذار است یا خیر. در واقع این پژوهش به دنبال آزمون دیدگاه دوّم (مربوط به نظریه نمایندگی) و این که آیا هزینه های نمایندگی می تواند افزایش شکاف مالیاتی را به همراه داشته باشد یا خیر؟

مباني نظري پژوهش

هزینههای نمایند گی^۵

نظریه نمایندگی، رفتار طرف های مرتبط با شرکت را پیش بینی نموده و آن را توضیح میدهد. نظریه نمایندگی، شرکت را به صورت شبکهای از روابط نمایندگی در نظر گرفته و در جستجوی درک رفتار سازمانی، از طریق برر سی این مو ضوع است که چگونه طرفهای درگیر در روابط نمایندگی، می کوشند مطلوبیت خود را حداکثر کنند. در این بین، یکی از مهم ترین روابط نمایندگی، رابطه بین گروه مدیریت و سهامداران شرکت است. در واقع، مدیران تو سط سهامداران شرکت استخدام می شوند تا فعالیتهای شرکت را اداره کنند و به این ترتیب یک رابطه نمایندگی ایجاد می شود. لکن نکته اینجاست که امکان دارد اهداف مدیران و مالکان به شکل کامل، مطابق هم و همسو نباشد، به این صورت که سهامدار به دنبال رسیدن به بالاترین مرحله ارزش سرمایه گذاری است و مدیر نیز در وهله اول به دنبال افزایش شرکت خود خوا هد بود (مهرانی و همکاران، ۱۳۹۳). به همین خاطر، رابطه نمایندگی به در نتیجه مالکان باید مخارجی را متحمل شوند تا منافع کار گزاران را با منافع خویش همسو نمایند. از آن جا که چنین مخارجی به واسطه شکل گیری رابطه نمایندگی پدید می آید، نمایند. از آن جا که چنین مخارجی به واسطه شکل گیری رابطه نمایندگی پدید می آید، نمایند. از آن جا که چنین مخارجی به واسطه شکل گیری رابطه نمایندگی پدید می آید، نمایند گی نامیده می شود (حیدری و همکاران، ۱۳۹۴).

شكاف مالياتي تروشكاه علوم الناني ومطالعات فريخي

شکاف مالیاتی عبارت است از تفاوت بین مالیات وصول شده و آنچه طبق قانون باید وصول شود. شکاف مالیاتی از دو بخش عمده فرار مالیاتی و اجتناب مالیاتی تشکیل شده است. فرار مالیاتی زمانی رخ می دهد که مؤدی از گزارش در آمد مشمول مالیات مربوط به کار یا سرمایه خود، خودداری می کند، د ست به یک اقدام غیرقانونی می زند که وی را در معرض برخورد قانونی از جانب مراجع مالیاتی قرار می دهد. در مقابل، اجتناب مالیاتی در چارچوب قوانین مالیاتی انجام می شود و مؤدی دلیلی برای نگرانی بابت کشف احتمالی

اقدامات خویش ندارد (دیدار و همکاران، ۱۳۹۳). پدیده فرار مالیاتی و اجتناب مالیاتی به عنوان تهدیدی جدی برای تداوم زندگی اجتماعی و تحقق رفاه اجتماعی باشد. از این رو، شناخت عوامل بروز و تشدید این دو مقوله و ارائه راه کارها و پیشنهادهای علمی – کاربردی به ویژه در رابطه با اجتناب مالیاتی که از مجرای قانونی شکل می گیرد و کشف آن به مراتب دشوارتر از فرار مالیاتی است، امری اجتناب ناپذیر است (خواجوی و کیامهر، ۱۳۹۴).

هزینه های نمایند گی و منابع شکاف مالیاتی

همان گونه در بخش قبلی عنوان گردید، شکاف مالیاتی ناشی از دو منبع اجتناب مالیاتی و فرار مالیاتی می با شد. در ادامه، رابطه هزینه های نمایندگی با هر یک از این منابع عنوان گردیده است.

الف- هزینه های نمایندگی و اجتناب مالیاتی:

به دلیل وجود تضاد منافع بین گروه مدیریت و دیگر گروههای ذینفع، اجتناب از پرداخت مالیات می تواند در فعالیت های شرکت ابهام ایجاد نماید و زمینهای را برای انحراف منافع مدیران مهیا کند. به عنوان مثال، از آن جا که بسیاری از طرح های پاداش مدیران مبتنی بر معیارهای عملکرد از جمله سود است، می توان انتظار داشت که مدیران در راستای تحقق پاداش های درنظر گرفته شده از جانب سهامداران برای آنها، انگیزههای زیادی برای اجتناب مالیات داشته باشند. راهبردهای اجتناب از پرداخت مالیات اثر سوء بر محیط اطلاعاتی شرکتها دارد. این مسئله محدود شدن سطح افشا اطلاعات را به همراه خواهد داشت که در فهایت سطح عدم تقارن اطلاعاتی بین گروه مدیریت و سرمایه گذاران افزایش پیدا می نماید فروغی و محمدی، ۱۳۹۲؛ پورحیدری و همکاران، ۱۳۹۳). به طور کلی، بر اساس نظر یه فرصت طلبی مدیریت می توان عنوان داشت که مدیران فرصت طلب به بهانه اجتناب از پرداخت مالیات، منابع را در جهت منافع شخصی هدایت یا برداشت نمایند (رضایی و جعفری نیار کی، مالیات، منابع را در جهت منافع شخصی هدایت یا برداشت نماینات کم تر از هزینه های آن گردد و در نهایت این سهامداران خواهند بود که این هزینه ها را متحمل می شوند.

ب- هزینه های نمایندگی و فرار مالیاتی:

کیم و همکاران (۲۰۱۰) دریافتند که فرار مالیاتی آثار منفی بر محیط اطلاعاتی و گزارشگری مالی دارد. این موضوع به مدیران این امکان را می دهد تا در راستای دست یابی به منافع شخصی خود، معیارهای عملکردی شرکت را دستکاری نمایند. بوشمن و اسمیت (۲۰۰۱) نیز عنوان داشتند که ابهام ناشی از اقدامات فرار مالیاتی می تواند تضاد منافع بین سهامداران و گروه مدیریت را تشدید نماید (پورحیدری و همکاران، ۱۳۹۳).

پیشنه پژوهش

پیشینه پژوهشهای مرتبط با موضوع پژوهش به شرح ذیل ارائه گردیده است :

صفری (۱۳۸۵)، در پژوهشی به شناسایی علل شکاف مالیاتی پرداخت. ابهام در مفاد قانون و دستورالعملهای اجرایی و نحوه برخورد با آنها و نیز آگاهی مؤدیان از مفاد قانون مالیاتها از دلایل ایجاد اختلاف و ایجاد شکاف بین مالیات ابرازی و قطعی می باشد.

شمس زاده و ذکوری (۱۳۸۷)، در پژوهشی به شنا سایی علل شکاف مالیاتی پرداختند. بین سود مشمول مالیات ابرازی و تعیینی تفاوت معناداری وجود دارد و مؤثر ترین عامل در حالت مردودی دفاتر کتمان در آمد یا فعالیتهای واحد تجاری و نیز تأخیر پلمپ دفاتر قانونی بوده است. هم چنین، در حالت قبولی دفاتر، عدم ارائه یا عدم وجود مستندات در اثبات هزینهها از عوامل مؤثر بر تفاوت مالیات ابرازی و تعیینی بوده است و نیز این که مغایرت بین استانداردهای حسابداری و قوانین مالیاتی در حالت قبولی دفاتر باعث ایجاد تفاوت معنادار بین سود ابرازی و قطعی نمی گردد.

مدرس و زارعیانبرجی (۱۳۹۲)، در پژوهشی به اثر شکاف مالیاتی بر ارزش شرکت و بازده سهام پرداختند. بین تفاوت مالیات ابرازی و تعیینی با ارزش بازار سهام و بازده سهام رابطه معناداری وجود ندارد. علت این امر اختلاف بین سود ابرازی توسط مؤدیان و درآمد مشمول مالیات محاسبه شده توسط سازمان امور مالیاتی تشریح گردید.

طالبنیا و برزگری (۱۳۹۲)، در پژوهشی به شنا سایی علل شکاف مالیاتی پرداختند. تفاوت بین مالیات ابرازی و مالیات تعیینی نا شی از بخش محتوای صورتهای مالی (کتمان فعالیتها،

در آمدها، هزینه سازی) و بخش شکلی (پلمپ دفاتر قانونی، عدم ثبت عملیات در دفاتر رسمی در مهلت قانونی مقرر) میباشد.

مظاهری و همکاران (۱۳۹۲)، در پژوهشی به اثر دوره تصدی مدیریت بر ارزش شرکت، هزینه های نمایندگی و ریسک اطلاعاتی پرداختند. در این تحقیق دوره تصدی به عنوان معیاری برای سنجش میزان افق تصمیم گیری مدیرعامل در نظر گرفته شده است. با در نظر گرفتن دوره تصدی مدیرعامل بعنوان متغیر مستقل، و استفاده از رگر سیون حداقل مربعات دو مرحله، آزمونهای تجربی نشان می دهد که دوره تصدی بلند مدت مدیرعامل با ریسک اطلاعاتی و ارزش شرکت در ارتباط می باشد همچنین میان دوره تصدی مدیرعامل و هزینه های نمایندگی رابطه معنی داری مشاهده نشده است.

دیدار و همکاران (۱۳۹۳)، در پژوهشی به عوامل مؤثر بر شیکاف مالیاتی پرداختند. رابطه متغیرهای استقلال هیئت مدیره، مالکیت دولتی، نوع اظهارنظر حسابرس، تغییر حسابرس و اهرم مالی با شکاف مالیاتی منفی است و متغیرهای حسابرسی داخلی، مالکیت نهادی، دو گانگی نقش مدیرعامل و اندازه شرکت رابطه مثبتی با شکاف مالیاتی دارند.

رحمانی و همکاران (۱۳۹۴)، در پژوهشی به عوامل مؤثر بر شکاف مالیاتی پرداختند. افزایش راهبردهای اجتناب از پرداخت مالیات، تفاوت مالیات ابرازی و مالیات تعیینی را افزایش میدهد.

مشایخی و علی پناه (۱۳۹۴)، در پژوهشی به اثر اجتناب از پرداخت مالیات بر منافع سهامداران پرداختند. فعالان بازار سرمایه ایران، نسبت به راه کارهای کاهش میزان مالیات پرداختی دیدگاه مثبتی دارند و آن را نه ابزاری برای اقدامات فرصــتطلبانه، بلکه تلاشــی برای کاهش انتقال ثروت از سهامداران به دولت، تلقی مینمایند.

قادری و همکاران (۱۳۹۵)، در پژوهشی به عوامل مؤثر بر شکاف مالیاتی پرداختند. بالا بودن کیفیت افشا منجر به کاهش سطح شکاف مالیاتی می گردد و این که افزایش رقم تعدیلات سنواتی، افزایش سطح شکاف مالیاتی را به همراه خواهد داشت.

دسایی و همکاران (۲۰۰۶)، در پژوهشی به تبعات سیاستهای مالیاتی متهورانه پرداختند. تراکنش های پیچده مالیاتی که سـود را از دولت پنهان میدارد، مانع از این امر میگردد که سرمایه گذاران مصرف منابع توسط گروه مدیریت را به طور مناسب کنترل کند. در واقع راهبردهای کاهش مالیات پرداختی، می تواند مدیران فرصت طلبی را به وجود بیاورد که به صورت بالقوه به دنبال فرصتی برای دستکاری در آمدها هستند.

دسایی و دارماپالا (۲۰۰۹)، در پژوهشی به اثر اجتناب از پرداخت مالیات بر منافع سهامداران پرداختند. اثر اجتناب از پرداخت مالیات بر ارزش شرکت تفاوت معنی داری با صفر ندارد. ولی در شرکتهای با ساختار حاکمیت قوی، اجتناب از پرداخت مالیات اثر مثبتی بر ارزش شرکت خواهد داشت که در این حالت با توجه به وجود ساز و کارهای کنترلی و نظارتی، تلاشهای فرصت طلبانه مدیریت در استفاده از فعالیتهای اجتناب مالیات به نفع خود، محدود خواهد شد (کاهش هزینههای نمایندگی را به دنبال دارد).

وانگ (۲۰۰۹)، در پژوهشی به شناسایی علل اجتناب از مالیات پرداخت از آنجایی که اجتناب از پرداخت مالیات، انتقال ثروت از شر کت به دو لت را کاهش می دهد، از نظر سهامداران یک فعالیت ارزش آفرین می باشد. هم چنین نتایج نشان داد در شرکتهایی که مسائل نمایندگی کم تری وجود دارد، سطح اجتناب از پرداخت مالیات شرکت بالاتر است. به این معنی که مدیران راه کارهای کاهش میزان مالیات پرداختی را صرفاً در راستای حداکثر کردن منافع سهامداران انجام می دهند.

همان گونه که مشاهده می شود، در هیچ پژوهشی تأثیر هزینه های نمایندگی بر شکاف مالیاتی مورد بررسی قرار نگرفته است. لذا با توجه به مطالب پیش گفته و نبود شواهد تجربی در خصوص تأثیر هزینه های نمایندگی بر شکاف مالیاتی، ضرورت انجام این پژوهش احساس می شود. از این رو، انتظار می رود اول این که نتایج پژوهش بتواند موجب گسترش مبانی نظری پژوهش های پیشین در ارتباط با حوزه مالیاتی گردد. دوم، پژوهش حاضر بتواند اطلاعات سودمندی را در اختیار قانون گذاران حوزه

مالیاتی و بازار سرمایه قرار دهد و سوم آن که بتواند موجب خلق ایدههای نوین برای انجام پژوهشهای آتی در حوزه مالیاتی گردد.

فرضيه پژوهش

با توجه به مطالب مطرح شده در بخش مبانی نظری و پیشینه پژوهش و همچنین پا سخ گویی به سؤال مطرح شده در بخش مقدمه، فرضیه اصلی پژوهش به شرح ذیل مطرح گردیده است:

فرضیه پژوهش: بین هزینههای نمایندگی و شکاف مالیاتی رایطه معناداری وجود دارد.

جامعه آماری و نمونه پژوهش

جامعه آماری این پژوهش، شامل تمام شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران به غیر از مؤسسات مالی (شرکتهای سرمایه گذاری، واسطه گری مالی، هلدینگ و بانکها به دلیل متفاوت بودن افشای مالی و ساختارهای اصول راهبری آنها) است. در این پژوهش، اثر هزینههای نمایندگی بر شکاف مالیاتی در بورس اوراق بهادار تهران مورد مطالعه قرار گرفته است. برای این منظور، اطلاعات مورد نیاز برای یک دوره نه ساله بر اساس صورتهای مالی ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۳ جمع آوری شده است. برای انتخاب نمونه آماری از روش حذف هدفمند استفاده شده است. در این روش، شرکتهایی به عنوان نمونه پژوهش انتخاب می شوند که دارای شرایط زیر باشند:

۱- طی سال های ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۳ در بورس اوراق بهادار پذیرفته شده باشند.

٢- پایان سالي مالي آنها منتهي به پایان اسفند ماه هر سال باشد.

٣- طي اين سالها تغيير فعاليت نداده باشند

۴ - طى اين سالها تغيير سال مالى نداده باشند.

۵- اطلاعات مورد نیاز آنها در دسترس باشد.

۶- توقف معاملاتی بیش از شش ماه در مورد سهام شرکت اتفاق نیفتاده باشد.

روششناسي پژوهش

با در نظر گرفتن محدودیتهای پیش گفته، (۵۹۴ سال – شرکت) به عنوان نمونه پژوهش، انتخاب گردید. روش کلی پژوهش از جهت هدف کاربردی و از جنبه طرح پژوهش، پسرویدادی است. اطلاعات مربوط به مبانی نظری و ادبیات پژوهش از میان مقالات موجود

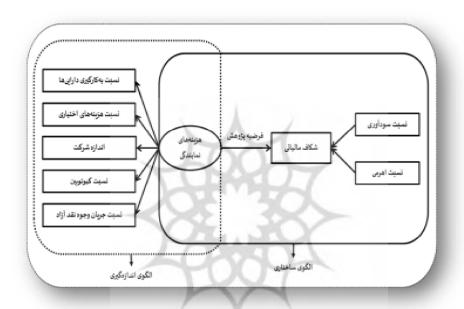
در این زمینه و اطلاعات مربوط به متغیرهای پژوهش از نرمافزار ره آورد نوین و صــورتهای مالی حسابرسی شده جمع آوری شده است.

مرتب کردن و طبقهبندی اولیه داده ها به وسیله نرم افزار اکسل (نسخه ۲۰۱۳) و SPSS (نسخه ۱۲) و تجزیه و تحلیل آماری با استفاده از نرم افزار AMOS (نسخه ۱۶) انجام شده است. برای این آزمون فر ضیه های پژوهش، از رویکرد مدل معادلات ساختاری ۱۷ استفاده شده است. برای این منظور، یک فرایند دو مرحله طی می شود. ابتدا باید از برازش قابل قبول الگوی اندازه گیری ۸ (اثر هزینه های نمایندگی) اطمینان حاصل شود و سپس برازش الگوی ساختاری ۹ (اثر هزینه های نمایندگی بر شکاف مالیاتی) مورد بررسی قرار گیرد. در تجزیه و تحلیل مدل معادلات ساختاری، الگوی معادله ساختاری ترکیبی از الگوهای اندازه گیری (الگوهای عاملی تأییدی) و الگوی معادله ساختاری (الگوهای مسیر) است. تمایز بین الگوهای اندازه گیری و ساختاری در گام های بعدی فرایند مدل معادلات ساختاری نقش مهمی را ایفا می نماید. در واقع، چنانچه الگوی اندازه گیری، برازش مناسبی از اندازه گیری متغیر پنهان ۱۰ را نشان دهد، برازش الگوی ساختاری با اطمینان بیش تری صورت خواهد گرفت. به همین دلیل، در مدل معادلات ساختاری، آزمون الگوی اندازه گیری مقدم بر آزمون الگوی ساختاری است. برای رد یا عدم ساختاری آزمون انگوی اندازه گیری مقدم بر آزمون الگوی ساختاری است. برای رد یا عدم ساختاری (آزمون تی استیودنت) استفاده شده است. چنانچه احتمال آماره تی استیودنت کم تر از ۵ درصد باشد، فرضیه پژوهش (در سطح اطمینان ۵۹ درصد) رد نمی شود.

الگوی مفهومی و متغیرهای پژوهش

در ادبیات مالیهٔ شرکتی و حسابداری، هزینه های نمایندگی جزء هزینه هایی به شمار می رود که برای مطالعه جنبه های متفاوت آن (اثر گذار بر/اثر پذیر از)، به صورت مستقیم برای پژوهش گر قابل مشاهده و اندازه گیری نیست. از این رو، هزینه های نمایندگی می تواند به عنوان یک متغیر پنهان تعریف شود. بنابراین، پژوهش گر باید متغیر پنهان را بر حسب نوع رفتاری که بیان گر آن متغیر می باشد، تعریف نماید. به عبارت دیگر، با استفاده از یک سری متغیرهای مشاهده پذیر، می توان یک متغیر پنهان را اندازه گیری کرد. بنابراین، به منظور مطالعه اثر هزینه های نمایندگی بر شکاف مالیاتی، باید از رویکرد الگوسازی معادلات ساختاری بهره گرفت. در الگوی مفهومی پژوهش به منظور اندازه گیری هزینه های نمایندگی (متغیر پنهان) به

عنوان متغیر مستقل، از سنجههای مشاهده پذیر اندازه شرکت، نسبت به کارگیری داراییها، نسبت هزینههای اختیاری، نسبت جریان وجوه نقد آزاد و نسبت کیو توبین استفاده شده است. هم چنین، شکاف مالیاتی به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شده و متغیرهای نسبت سودآوری و نسبت اهرمی نیز به عنوان متغیرهای کنترلی وارد الگوی پژوهش شدهاند. بر این اساس، چارچوب الگوی مفهومی پژوهش در نمودار (۱) بر اساس رویکرد مدل معادلات ساختاری ترسیم شده است.



نمودار (۱). الگوی مفهومی پژوهش

متغيرهاي پژوهش

متغير وابسته

درصد شكاف مالياتي

در این پژوهش، شکاف مالیاتی به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شده است. این متغیر از اختلاف بین مالیات ابرازی (اظهارشده) و مالیات تعیینی (تشخیصی، قطعی و یا نظرات نهایی شــورای عالی مالیاتی) اطلاعات مندرج در نگاره مالیات بردر آمد یادادشــتهای توضیحی صـورتهای مالی اسـاســی، بدسـت می آید. اولویت در انتخاب مالیات تعیینی، مالیات قطعی می باشد و در صورتی که مالیات هنوز قطعی نشده باشد از مالیات تشخیصی استفاده شده است (دیدار و همکاران، ۱۳۹۳).

متغيرهاي مشاهده پذير

الف- نسبت به كار گيري دارايي ها

نسبت به کار گیری دارایی ها چگونگی بهره وری و استفاده از دارایی های شرکت توسط مدیران برای ایجاد فروش و سود بیش تر را اندازه گیری می کند. این نسبت به عنوان معیار معکوسی برای هزینه های نمایندگی به کار می رود. به این معنی که هر چه این نسبت بالاتر باشد، هزینه های نمایندگی پایین تر خواهد بود (هنری، ۲۰۱۰؛ مکنایت و ویر، ۲۰۰۹).

ب- نسبت هزینه های اختیاری

نسببت هزینه های اختیاری می تواند معیاری از افراط گرایی مدیریت در انجام هزینه های اختیاری باشد. نسبت هزینه های اختیاری، چگونگی کنترل هزینه های عملیاتی توسط مدیران را اندازه گیری می کند و به عنوان معیار مستقیم هزینه های نمایندگی به کار می رود. یعنی هر چه این نسبت بالاتر باشد، هزینه های نمایندگی نیز بیشتر است (هنری، ۲۰۱۰؛ آنگ و همکاران، ۲۰۰۰).

ج- اندازه شرکت

در شرکتهای سهامی بزرگ که سهام آن در اختیار افراد متعددی است، به علت تضاد منافع بالقوه بین مالکان و مدیران، اهداف مدیریت سازمان از اهداف سهامداران جدا است. لذا سهامداران نظارت ناچیزی بر مدیریت شرکتها دارند. در این صورت زمینهای فراهم می آید تا مدیران راساً به نحوی عمل نمایند که از نظر ایشان بهترین است. هم چنین شرکتهای بزرگ نسبت به شرکتهای کوچک در مقیاس بزرگ تری مشغول به فعالیت هستند و این خود انگیزه و فرصتهایی را برای شانه خالی کردن مدیران از وظایف محوله به آنها را فراهم می کند (دی، ۲۰۰۸).

بنابراین هر چه اندازه شرکت وسیع تر باشد، سهامداران با هزینه های نمایندگی بیشتری مواجه خواهند بود؛ سهامدار در ملاحظه اقدامات و عملیات مدیر، ناتوان است (حیدری و همکاران، ۱۳۹۳).

د-نسبت كيوتوبين

این نسبت عموماً به عنوان معیاری از عملکرد مدیریت به کار می رود. اعتقاد بر این است که عملکرد ضعیف مدیریت، احتمالاً باعث اخذ تصمیم هایی می شود که هزینه های نمایندگی را افزایش خواهد داد. از این رو نسبت کیو توبین پایین تر، بیان گر عملکرد ضعیف مدیران است و می تواند نشان دهنده و جود مشکلات نمایندگی باشد یعنی بین هزینه های نمایندگی و نسبت کیو توبین رابطه منفی و معناداری و جود دارد به دیگر عبارت نسبت کیو توبین از شاخص های معتبر در تعیین حداقل و یا حداکثر نمودن مطلوبیت هزینه های نمایندگی تلقی می شود (هنری، معتبر در تعیین با استفاده از آماره کیو توبین، تنوع تصمیمات مدیریت (هزینه نمایندگی سهامداران شرکت) که بیان گر عملکرد مدیریت است، قابل سنجش و ارزیابی است (ولف، ۲۰۱۳).

ه- جريان وجوه نقد آزاد

به عقیده جنسین (۱۹۸۶) میزان بیش از حد جریانهای نقدی آزاد، نارساییهای داخلی و اتلاف منابع سیاز مانی را دنبال دارد. وی در تئوری جریانهای نقدی آزاد بیان می دارد که مدیران به جای توزیع جریانهای نقد آزاد بین مالکان، تمایل به سیرمایه گذاری مجدد آن در شرکت دارند؛ زیرا پرداخت وجه به سیهامداران موجب کاهش منابع تحت کنترل مدیریت و در نتیجه کاهش قدرت وی می شود. هم چنین مدیران تمایل به رشد شرکت بیش از اندازه بهینه آن دارند؛ زیرا رشد شرکت با افزایش پاداش مدیریت و منابع تحت کنترل آنان خواهد شد (حیدری و همکاران، ۱۳۹۴). بنابراین جریان وجوه نقد آزاد موجب می گردد که مدیریت این وجوه جهت منافع شخصی خود استفاده کرده و موجب تضعیف عملکرد شرکت شود (هیونگها، ۲۰۱۱).

متغيرهاي كنترلي

الف- نسبت سود آوري

سود از جمله اطلاعات با اهمیت در تصمیمات اقتصادی به شمار می رود. سود به عنوان ابزار سنجش اثر بخشی عملکرد مدیریت و نیز وسیله پیش بینی و ارزیابی تصمیم گیری ها، همواره مورد استفاده سرمایه گذاران، تحلیل گران مالی و دیگر گروههای ذی نفع بوده است. با توجه به این که مالیات بر مبنای در آمد مشمول مالیات محاسبه می شود، در نتیجه سود آوری می تواند عاملی مؤثر بر انگیزه اجتناب مالیاتی شر کتها و به تبع آن ایجاد شکاف مالیاتی باشد. هم چنین، از آن جا که طرح های پاداش گروه مدیریت و دیگر گردانندگان واحد تجاری مبتنی بر معیارهای عملکرد مدیریت همچون سود آوری و جریانهای نقدی است، می توان انتظار داشت مدیران در راستای تحقق پاداش های در نظر گرفته شده از جانب سهامداران برای آنان، انگیزه زیادی برای کاهش مالیاتی پرداختی داشته باشند، زیرا کاهش مالیات پرداختی در نهایت منجر به افزایش سود خالص و کاهش جریانهای نقدی خروجی ناشی از مالیات می گردد (پورحیدری و شفیعی همت آباد، ۱۳۹۲).

ب- نسبت اهرمي

مدیران شرکتهایی که اهرم مالی بالایی دارند، برای رعایت شروط قراردادهای تأمین مالی و نشان دادن عملکرد مطلوب شرکت، به دستکاری سود می پردازند، زیرا مدیران این قبیل شرکتها برای راضی نگه داشتن اعتباردهندگان باید سوددهی مناسبی داشته باشند. بنابراین، مدیران این شرکتها تمایل کم تری به کاهش سود شرکتهای خود برای پرداخت مالیات کم تر دارند (پورحیدری و شفیعی همت آباد، ۱۳۹۲). مؤدی (مدیران) از طریق گزارش در آمد مشمول مالیات ابرازی با افزایش نسبت بدهی، انگیزه بیشتری برای اعمال شکاف مالیاتی دارند (وانگ، ۲۰۱۰) بنابراین نسبت اهرمی تواند به عنوان عاملی بیرونی بر روی شکاف مالیاتی تاثیر گذار تلقی می شود. فلذا ضروری است آثار این متغییر بر رابطه متغیر مستقل و وابسته خنثی شود.

تگاره (۱). نحوه محاسبه متغیرهای پژوهش

	متغير	نحوه محاسبه
متغير وابسته	درصد شکاف مالیاتی	مالیات ابرازی / (مالیات ابرازی – مالیات قطعی)
	نسبت به کار گیری داراییها	جمع داراییها / جمع فروش
متغير مستقل	نسبت هزینه های اختیاری (هنری، ۲۰۱۰)	جمع فروش / جمع هزینههای فروش، عمومی و اداری
(هزینههای نمایندگی)	اندازه شركت	لگاريتم طبيعي جمع داراييها
نهایند نی	نسبت کیو توبین (هنری، ۲۰۱۰)	جمع دارایی ها / (جمع بدهی های بلندمدت + ارزش بازار شرکت)
	نسبت جریان وجوه نقد آزاد	جمع داراییها / (سود تقسیمی - جریان وجوه نقد عملیاتی)
متغير كنترلى	نسبت سودآوری	جمع داراییها / سود خالص
مىغىر ئىنرنى	نسبت اهرمي	جمع داراییها / جمع بدهیها

يافتههاى پژوهش

آمار توصيفي

به منظور بررسی و تجزیه و تحلیل اولیه داده ها، آمار توصیفی متغیرهای پژوهش در نگاره (۲) ارائه گردیده است. همان گونه که مشاهده می شود، بیش ترین و کم ترین مقدار میانگین به ترتیب متعلق به متغیرهای شکاف مالیاتی (۵۶/۷۶۳۶) و نسبت جریان وجوه نقد آزاد (۷٬۰۳۶۳) می باشد. بیش ترین و کم ترین مقدار انحراف معیار نیز متعلق به متغیرهای شکاف مالیاتی می باشد. بیش ترین و کم ترین مقدار انحراف معیار نیز متعلق به متغیرهای شکاف مالیاتی می باشد. به دیگر عبارت انحراف شکاف مالیاتی (۱۱۲/۰۴۷۷) و احد از میانگین شکاف مالیاتی شرکتهای مورد مطالعه (۵۶/۷۶۳۶) بدلیل ساختار حاکم بر تشخیص و وصول مالیات بر درآمد کشور می باشد.

تگاره (۲). آمار توصیفی متغیرهای پژوهش

انحراف معيار	ميانه	ميانگين	نماد	متغير
1/4.70	•/٧٤١٧	./٧٩۴.	ASSET-UT	نسبت به کار گیری داراییها
•/•۴٣٢	•/•۵۵۲	•/•94	DIS-EX	نسبت هزينههاي اختياري
•/۶۱۷۲	۵/۸۸۷۵	۵/۹۱۱۲	SIZE	اندازه شركت
•/69٧٣	•/٧٢١١	•///۶۲	TQ	نسبت كيو توبين
•/16٢1	•/•٢٨٩	•/•٣۶٣	FCF	نسبت جريان وجوه نقد آزاد
•/1174	•/1٢••	۰/۱۳۹۵	ROA	نسبت سودآوری
•/1647	./9.9.	1/0988	LEV	نسبت اهرمي
117/04	۱۵/۰۸۶۰	۵۶/۷۶۳۶	TG	درصد شكاف مالياتي

بررسی شدت همبستگی بین متغیرهای پژوهش

در نگاره (۳) ضرایب همبستگی بین کلیه متغیرهای پژوهش ارائه شده است. همان گونه که مشاهده می شود هیچ گونه همبستگی شدیدی بین متغیرهای پژوهش وجود ندارد. از این رو تحلیل های آماری و تفسیر نتایج به دست آمده با اطمنیان بیش تری صورت می پذیرد.

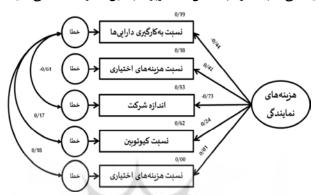
نگاره (۳). ماتریس همبستگی بین متغیرهای پژوهش

FCF	TQ	SIZE	DIS- EX	ASSET- UT	TG	LEV	ROA	
			1		17		١	ROA
			1		1	١	-•/۵۵	LEV
				7	1	•/17	-•/10	TG
		2	9 24 . 1 1	1-1-11	-•/•٣	•/1٨	•/1٣	ASSET-UT
		00	76	-•/19	./.4	-•/•٢	-•/• A	DIS-EX
		1	-•/٣1	-•/• ۴	-•/•۴	./14	•	SIZE
	١	-•/19	•/1٢	۰/۰۳	-•/•A	-•/44	-•/94	TQ
١	-•/• 1	./.۴	-•/•٢	•/10		•/•٧	-•/•9	FCF

اعتبارسنجی ۱۱ الگوی اندازه گیری پژوهش

پس از تعیین الگوی مفهومی پژوهش و گردآوری داده ها، مهم ترین مرحله الگوسازی معادلات ساختاری، اعتبار سنجی الگوی اندازه گیری است. در این مرحله، پژوهش گر به دنبال

جواب این پر سش است که آیا الگوی مفهومی، داده های پژوهش را نمایندگی می کند؟ اعتبار یک الگو با استفاده از معیارهای نیکویی برازش ۱۲ مورد بررسی قرار می گیرد. بنابراین، در این مرحله از تجزیه و تحلیل های آماری انتظار بر این است که برازش داده ها به الگوی مفهومی پژوهش بر اساس معیارهای علمی، قابل قبول باشد. نمودار (۲) الگوی اندازه گیری اصلاح شده هزینه های نمایندگی را به همراه بارکنش های مربوط به این الگو را ارائه می نماید:



نمودار (۲). الگوی اندازه گیری اصلاح شده هزینه های نمایند گی به همراه بار کنشها

با توجه به آماره های ستون معنی داری نگاره (۴)، مقادیر مربوط به سطح معنی داری برای تمام متغیرهای مشاهده پذیر کم تر از ۵ درصد می باشد. معنادار بودن بر آوردهای الگو بدین معنا است که این روابط توسط الگو تأیید می شوند و بایستی در الگوی پژوهش باقی بمانند.

نگاره (۴). مقادیر برآورد شده الگوی اندازه گیری اصلاح شده هزینههای نمایندگی

معنىدارى	ضریب رگرسیون استاندارد*	متغیرهای الگوی اندازه گیری
•/•۲۴	/44.	هزینه نمایندگی> نسبت به کارگیری داراییها
•/•٢٢	•/۴٢٧	هزینه نمایندگی> نسبت هزینه های اختیاری
•/••٣	-·/V٣١	هزینه نمایندگی> اندازه شرکت
•/•٢٣	•/۲۴٩	هزینه نمایندگی> نسبت کیوتوبین
_	•/•\۵	هزینه نمایندگی> نسبت جریان وجوه نقد آزاد

هم چنین، در نگاره (۵) مقادیر مربوط به شاخص های نیکویی برازش الگوی اندازه گیری اصلاح شده ارائه شده است. همان طور که مشاهده می شود مقدار احتمال آماره کای - مربع به عنوان معیار اصلی سنجش نیکویی برازش برای الگوی اندازه گیری هزینه های نمایندگی

(۱/۳۹۳) بیش تر از 0 در صد است. هنگامی که سطح پو شش آماره کای – مربع بزرگ تر از 0 در صد باشد، می توان ادعا کرد که الگوی مفروض، دارای نیکویی برازش قابل قبول است. هم چنین، سایر معیارهای نیکویی برازش ارائه شده در نگاره (۶) بیان می دارند که الگوی اندازه گیری هزینه های نمایندگی از اعتبار کافی جهت انجام آزمون فرضیه پژوهش برخوردار می باشد.

نگاره (۵). مقادیر شاخصهای نیکویی برازش الگوی اندازه گیری هزینههای نمایندگی

,			
سطح برازش قابل قبول	الگوی اندازه گیری هزینههای نمایندگی	نام شاخص	معیارهای نیکویی برازش
بزرگ تر از ۵ درصد	•/٣٩٣	کای- مربع	شاخصهای
بزرگ تر از ۹۵ درصد	•/991	شاخص نیکویی برازش	برازش
بزرگئتر از ۹۵ درصد	•/916	شاخص نیکویی برازش اصلاح شده	مطلق
بزرگئتر از ۹۵ درصد	١/٠٠٨	شاخص برازش هنجار نشده	
بزرگئتر از ۹۵ درصد	•/9/9	شاخص برازش هنجار شده	شاخصهای
بزرگ تر از ۹۵ درصد	1/***	شاخص برازش تطبيقي	برازش
بزرگئتر از ۹۵ درصد	1/••٢	شلخص برازش افزايشي	تطبيقى
بزرگئتر از ۹۵ درصد	۰/۸۹۴	شاخص برازش نسبي	
بزرگئتر از ۵۰ درصد	•/199	شاخص برازش مقتصد هنجار شده	شاخصهای
کوچک تر از ۱۰ درصد	•/•••	ریشه میانگین مربعات خطاهای برآورد	ساخصهای برازش مقتصد
کوچکتر از ۳	•/944	کای- مربع هنجار شده به درجه آزادی	مقبضد
بزرگ تر از ۲۰۰	1797	شاخص هلتر (۰/۰۵)	ساير شاخصها

هم چنین، به منظور برر سی بیش تر برازش الگوی اندازه گیری هزینه های نمایندگی، در نگاره (۶) مقادیر مربوط به ماتریس کواریانس خطای باقی مانده استاندارد شده ارائه شده است. این کواریانس استاندارد شده دارای توزیع Z است، چنانچه مقادیر خطای باقی مانده در بازه ۱/۹۶ و ۱/۹۶ باشند، می توان نتیجه گرفت که برازش مدل در حد قابل قبول می باشد. از آن جا که

مقادیر به دست آمده در بازه مطلوب قرار دارند، می توان ادعا کرد که ماتریس کواریانس ضمنی و ماتریس کواریانس نمونه از نظر آماری، تفاوت معناداری با یکدیگر ندارند.

تگاره (ع). مقادیر کواریانس باقیمانده استاندارد شده

FCF	TQ	SIZE	DIS-EX	ASSET-UT	متغیرهای الگوی اندازه گیری
				•/•٢٢	ASSET-UT
			•/•۴٣	-•/•9۵	DIS-EX
		•/17٧	-•/1•۶	•/٣٢١	SIZE
	•/•10	-•/•A۵	-•/•۴•	-•/•ΔV	TQ
-•/•19	-•/۲۴٩	1/471	-•/147	-•/179	FCF

اعتبارسنجي الكوى ساختاري يژوهش

در مرحله ارزیابی الگوی ساختاری و به هنگام بررسی روابط بین متغیر های پنهان و مشاهده پذیر، بار کنشهای عامل الگوی اندازه گیری دوباره تخمین زده می شود. به این صورت که بار کنشهای عامل و خطای اندازه گیری در الگوی اندازه گیری و ساختاری، آزاد در نظر گرفته شده و تخمین زده می شوند. مزیت این روش این است که می توان از نیکویی برازش الگوی اندازه گیری به عنوان مبنایی برای مقایسه استفاده نمود و نیکویی برازش الگوی اللاوی اندازه گیری به عنوان مبنایی برای مقایسه استفاده نمود و نیکویی برازش الگوی ساختاری را با آن محک زد. اما باید این موضوع را مدنظر قرار داد که مقادیر معیارهای نیکویی برازش برای الگوی اندازه گیری با استفاده از تحلیل عاملی تأییدی و نیز الگوی ساختاری در اکثر موارد با یکدیگر تفاوت دارند. با این وجود، تفاوت زیاد و آشکار بین معیارهای برازش در الگوی اندازه گیری و ساختاری نشانه وجود مشکل در الگوی مفهومی پژوهش بوده و لازم است با بررسی داده های الگوی اندازه گیری و ساختاری، علت آن شمیستگی بین متغیرها) مورد آزمون قرار می گیرد. شاخصهای پژوهش (روابط رگرسیونی و یا همبستگی بین متغیرها) مورد آزمون قرار می گیرد. شاخصهای برازش الگوی ساختاری مربوط به آزمون فرضیه پژوهش که در نگاره (۷) ارائه گردیده است، مبین برازش قابل قبول الگوی ساختاری است.

	نوی ساختاری	ی برازش الگ	ئصھای نیکوی	. مقادیر شاخ	تگاره (۷).
--	-------------	-------------	-------------	--------------	------------

سطح برازش	الگوي ساختاري	نام	معیارهای
قابل قبول	23 23	شاخص	نیکویی برازش
بزرگتر از ۵ درصد	·/V·۶	کای- مربع	شاخصهای
بزرگ تر از ۹۵ درصد	•/99٧	شاخص نیکویی برازش	برازش
بزرگتر از ۹۵ درصد	•/910	شاخص نیکویی برازش اصلاح شده	مطلق
بزرگ تر از ۹۵ درصد	1/•14	شاخص برازش هنجار نشده	
بزرگ تر از ۹۵ درصد	•/99٢	شاخص برازش هنجار شده	شاخصهای
بزرگ تر از ۹۵ درصد	1/***	شاخص برازش تطبيقي	برازش
بزرگتر از ۹۵ درصد	1/004	شلخص برازش افزايشي	تطبيقى
بزرگ تر از ۹۵ درصد	•/999	شاخص برازش نسبي	
بزرگتر از ۵۰ درصد	•/٢۴٨	شاخص برازش مقتصد هنجار شده	شاخصهای
کوچکتر از ۱۰	*/***	ریشه میانگین مربعات خطاهای برآورد	ساحصهای برازش
درصد	.,	ریسه میانحین سربعات حصامای بر اورد	برارس مقتصد
کوچک تر از ۳	•/991	کای- مربع هنجار شده به درجه آزادی	المعتبدة
بزرگ تر از ۲۰۰	17.7	شاخص هلتر (۰/۰۵)	ساير شاخصها

پس از حصول اطمینان از نیکویی برازش الگوی ساختاری و عدم وجود تفاوت قابل توجه بین معیارهای نیکویی برازش در الگوی اندازه گیری و ساختاری پژوهش، نوبت به بررسی فرضیه پژوهش (تفسیر ضرایب برآوردی بین متغیرهای پنهان و متغیر مشاهده پذیر) می رسد. نتایج آزمون فرضیه پژوهش که در نگاره (۸) ارائه گردیده است حاکی از آن است که هزینههای نمایندگی اثر منفی (۰/۰۸۳) بر شکاف مالیاتی دارد هر چند که شدت آن از نظر آماری معنی دار نیست (مقدار آماره تی – استیودنت ۴۷۸، بیش تر از ۰/۰۸ است). از این رو، فرضیه پژوهش رد می شود.

نگاره (۸). نتایج مربوط به آزمون فرضیه پژوهش

معنی داری	نسبت بحرانی	ضریب مسیر*	مسير	فرضيه پژوهش
• /44	-•/ V 1•	-•/• ٨٣	هزینههای نمایندگی> شکاف مالیاتی	فرضيه پژوهش
•/•٧1	-1/1.0	-•/111	سودآوري> شكاف مالياتي	متغيرهاي
•/٢٣۴	1/1/4	•/•٧٧	نسبت اهرمي> شكاف مالياتي	كنترلى

نتیجه گیری و پیشنهادهای پژوهش

همان طور که در ادبیات پژوهش بیان گردید، پیامدهای راه کارهای کاهش مالیات پرداختی بر منافع سهامداران، دو پهلو است. گروهی از مطالعات، به تأثیر نامساعد این راه کارها بر منافع سهامداران اشاره داشته که مبنای چنین استدلالی به نظریه نمایندگی (تفکیک مالکیت از مدیریت) اشاره دارد. بر اساس این نظریه، فعالان بازار سرمایه به دلیل ماهیت پیچده و غیرشفاف راه کارهای اجتناب از پرداخت مالیات، نسبت به این فعالیتها بدبین بوده و آن را ابزاری برای رفتارهای فر صتطلبانه مدیریت تلقی می کنند. گروهی دیگر از مطالعات نیز به رابطه مثبت بین راه کارهای کاهش مالیات و منافع حاصل از آن برای سهامداران یا به عبارتی نظریه ارزش آفرینی، اشاره دارند. در این نظریه، اعتقاد بر این است که راه کارهای کاهش اجتناب از پرداخت مالیات، انتقال ثروت از سهامداران به دولت را کاهش می دهد.

در این پژوهش دیدگاه اول یا به عبارتی تأثیر هزینه های نمایندگی بر شکاف مالیاتی (تفاوت بین مالیات تعیینی و مالیات ابرازی) مورد بررسی قرار گرفت. نتایج پژوهش نشان داد که تعارضات نمایندگی که بر خواسته از مسئله جدایی مالکیت از مدیریت است، اثر معنی داری بر شکاف مالیاتی ندارد. در واقع این یافته پژوهش به این مسئله اشاره دارد که علی رغم متفاوت بودن توابع مطلوبیت گروه مدیریت و دیگر گروههای ذی نفع (سهامداران، سرمایه گذاران و...)، این مسئله تأثیر معنی داری بر شکاف مالیاتی شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار این مسئله تأثیر معنی داری بر شکاف مالیاتی شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران ندارد. نتایج آزمون این پژوهش با نتایج پژوهش انجام شده توسط دیدار و همکاران ایستقلال هیئت مدیره، مالکیت دولتی، نوع اظهار نظر حسابرس، تغییر حسابرس و اهرم مالی با شکاف مالیاتی منفی است.

نتیجه آزمون مورد نظر این پژوهش با پژوهش انجام شده وانگ (۲۰۰۹) که به این نتیجه رسیدند که مدیران راه کارهای کاهش میزان مالیات پرداختی را صرفاً در راستای حداکثر کردن منافع سهامداران انجام میدهند، مطابقت دارد. اما نتایج این پژوهش با نتایج پژوهش دسایی و دارماپالا (۲۰۰۹) سازگار نمیباشد، از این رو، در پژوهش حاضر، شواهدی دال بر تأیید نظریه نمایندگی و ارتباط آن با راه کارهای کاهش مالیات پرداختی به گونهای که افزایش سطح شکاف مالیاتی (تفاوت بین مالیات تعیینی و ابرازی) را به دنبال داشته باشد، یافت نگردید.

در توجیه نتایج پژوهش، می توان عنوان داشت گروه مدیریت شرکتها به منظور پنهان سازی عملکرد نامناسب خود، سعی در بهتر جلوه دادن عملکرد واحد اقتصادی تحت امر خود را داشته اند و در این مسیر ممکن با مدیریت سود، سودهای بیش تری را گزارش نموده باشند که این امر می تواند سطح شکاف مالیاتی را تقلیل دهد. بنابراین به سهامداران پیشنهاد می شود تا با استقرار ساز و کارهای نظارتی و کنترلی کیفیت گزار شگری مالی به ویژه کیفیت ارقام مربوط به سےود شرکت را بیش تر مورد توجه قرار دهند. هم چنین، به منظور قابل اتکاتر شدن نتایج پژوهش، پیشنهاد می شود در پژوهشی جداگانه نظریه ارزش آفرینی در ارتباط با شکاف مالیاتی مورد آزمون قرار گیرد.

پینوشت

1 Tax Avoidance V Structural Equation

Y Tax Evasion A Measurement Model Modeling Approach

۵ Agency Costs ۱۱ Model Cross Validation

9 Agency Conflicts Y Goodness of Fit Indices

منابع

پورحیدری، امید و امیر سروستانی. (۱۳۹۱). بررسی تاثیر ویژگیهای شرکت، نوع صنعت و مالکیت نهادی بر اختلاف مالیات ابرازی و قطعی شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. فصلنامه پژوهشنامه مالیات، شماره ۶۲، صص ۶۱- ۷۸.

پورحیدری، امید و حمیده شفیعی همت آباد. (۱۳۹۲). بررسی تأثیر تغییر نرخ مالیاتی شرکتها برمدیریت سود: مورد مطالعه اصلاحیه قانون مالیاتهای سال ۱۳۸۰. دو فصلنامه پژوهشهای کاربردی در گزارشگری مالی، سال دوم، شماره ۲، صص ۲۵-۴۴.

پورحیدری، امید. فدوی، محمدحسن و میثم امینی نیا. (۱۳۹۳). بررسی تأثیر اجتناب از پرداخت مالیات بر شفافیت گزارشگری مالی شرکتهای پدیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. فصلنامه پژوهشنامه اقتصادی، سال چهاردهم، شماره ۵۲، صص ۵۵–۶۹.

- حیدری، مهدی. دیدار، حمزه و بهمن قادری. (۱۳۹۴). بررسی تأثیر هزینه های نمایندگی بر معیارهای ارزیابی عملکرد: رویکرد الگوسازی معادلات ساختاری. فصلنامه حسابداری مالی، سال هفتم، شماره ۲۷، صص ۱۰۱-۷۷.
- خواجوی، شکرالله و محمد کیامهر. (۱۳۹۴). بررسی رابطه کیفیت حسابرسی و اجتناب مالیاتی در شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. فصلنامه پژوهشنامه مالیات، شماره ۲۶، صص ۱۰۸-۸۷ .
- دیدار، حمزه. منصورفر، غلامرضا و مهدی کفعمی. (۱۳۹۳). بررسی تأثیر ساز و کارهای حاکمیت شرکتی بر شکاف مالیاتی در شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. فصلنامه بررسیهای حسابداری و حسابرسی، دوره بیست و یکم، شماره ۴،۴ صص ۴۰۹-۴۳۰.
- رحمانی، علی. ملانظری، مهناز و زهرا اربابی بهار. (۱۳۹۴). بررسی رابطه تفاوت بین مالیات تشخیصی و مالیات ابرازی با اجتناب از پرداخت مالیات. فصلنامه پژوهشنامه مالیات، سال ۲۵، صص ۸۹-۷۱ .
- رضایی، فرزین و روح اله جعفری نیارکی. (۱۳۹۴). بررسی رابطه بین اجتناب مالیاتی با تقلب در حسابداری شرکتها. فصلنامه پژوهشنامه مالیات، شماره ۲۶، صص ۱۳۴–۱۰۹ .
- شمس زاده، باقر و وجیه الله ذکوری. (۱۳۸۷). شناسایی علل اختلاف بین سود مشمول مالیات ابرازی و سود مشمول مالیات قطعی اشخاص حقوقی. فصلنامه تخصصی مالیات، شماره ۲، صص ۱۰۷–۱۳۵.
- صفری، احمد. (۱۳۸۵). بررسی دلایل اختلاف بین سود ابرازی مؤدیان مالیاتی و سود تشخیصی مأموران مالیاتی اشخاص حقوقی غیردولتی در اداره امور مالیاتی شرکتها. پایاننامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز .
- طالبنیا، قدرتاله و محمدرضا برزگری. (۱۳۹۲). شناسایی و بررسی علل اختلاف بین مالیات بر سود ابراز شده و مالیات بر سود قطعی شده اشخاص حقوقی غیردولتی. فصلنامه پژوهشنامه مالیات، شماره ۱۸، صص ۵۵-۳۹.
- فروغی، داریوش و شکوفه محمدی. (۱۳۹۲). بررسی رابطه بین اجتناب مالیاتی و ارزش و سطح نگهداشت وجه نقد شرکتهای پذیرفته شده در بوری اوراق بهادار تهران. فصلنامه پژوهشنامه مالیات، شماره ۲۰، صص ۱۲۲–۱۰۱.
- قادری، بهمن. کفعمی، مهدی و سمانه برزگری صدقیانی، (۱۳۹۵). بررسی تأثیر کیفیت افشا و تعدیلات سنواتی بر شکاف مالیاتی: شواهدی از بورس اوراق بهادار تهران. چهارمین کنفرانس ملی مدیریت، اقتصاد و حسابداری، ۲۳ اردیبهشت ماه، دانشگاه تبریز.
- مدرس، احمد و حمید زارعیانبرجی. (۱۳۹۲). بررسی محتوای اطلاعات تفاوت بین مالیات ابرازی و قطعی و ارتباط آن با کیفیت سود شرکتها. فصلنامه حسابداری مدیریت، سال ششم، شماره ۱۷، صص ۲۸–۱۵.

- مشایخی، بیتا و صبری علی پناه. (۱۳۹۴). تأثیر راهبری شرکتی بر رابطه بین اجتناب از پرداخت مالیات و ارزش شرکت. پژوهشهای حسابداری مالی و حسابرسی، سال هفتم، شماره ۲۵، صص ۶۴-۴۹. مظاهری، علی، مرادزاده، مهدی و زهرا دیانتی دیلمی. (۱۳۹۲). اثر دوره تصدی مدیریت بر ارزش شرکت، هزینه های نمایندگی و ریسک اطلاعاتی. پژوهشهای تجربی حسابداری، سال سوم، شماره دا صص ۳۹-۲۱.
- مهرانی، ساسان. غلامرضا، کرمی و کامران تاجیک. (۱۳۹۳). تئوری حسابداری. جلد اول، انتشارات نگاه دانش: تهران.
- Ahmad,S. (2006). Examining the reasons for the difference between the profits of the tax bearer and the taxable profit of tax officers of non-governmental legal entities in the corporate tax administration. Islamic Azad University, Tehran Branch. (InPersian)
- Ang, J., Cole, R. and Lin, J. (2000). Agency Costs and Ownership Structure. The Journal of Finance, 55 (1), 81-106.
- Bushman, R., & Smith, A (2001). Financial Accounting Information and Corporate Governance, Journal of Accounting and Economics, 32.
- Desai, H. C., Hogan, and Wilkens. (2006). The Reputational Penalty for Aggressive Accounting: Earnings Restatement and Management Turnover, The Accounting Review.
- Desai, M. A. and Dharmapala, D. (2009). Corporate Tax Avoidance and Firm Value, Review of Economics and Statistics, 91 (3), 537-546.
- Dey. A. (2008). Corporate Governance and Agency Conflicts, Journal of Accounting Research, 46 (5), 1143-1181.
- Didar, H, Mansourfar, G; kafami, M (2014). Investigating the Effect of Corporate Governance Mechanisms on Tax Distortion in Companies Acquired in Tehran Stock Exchange. Journal of Accounting and Auditing, 21 (4). (In Persian)
- Foroughi, D; Mohammadi, S. (2013). Investigating the relationship between tax evasion and value and the level of cash holdings of listed companies in Tehran Stock Exchange. Journal of Tax. 18,101-122. (In Persian)
- Ghaderi, B;kafami, M;Barzegari Sedghayani, S. (2016). Investigating the Effect of Disclosure Quality and Adjustments on the Tax gap of Companies listed in Tehran Stock Exchange. Fourth National Conference on Management, Economics and Accounting. University of Tabriz. (InPersian)
- Henry, D. (2010). Agency Costs, Ownership Structure and Corporate Governance Compliance: A Private Contracting Perspective, Pacific-Basin Finance Journal, 18, 24-46.
- Heydari, M; Didar, H; Ghaderi, B. (2015). Investigating the Effect of Representation Costs on Performance Measurement Criteria: Structural

- Equation Modeling Approach. Journal of Financial Accounting, 7 (27). (In Persian)
- Hyung-Ha, J. (2011). Agency Costs of Free Cash Flow and Conditional Conservatism, Ph. D. Dissertation, Oklahoma State University.
- Khajavi, Sh; Kayamehr, M. (2015). Investigating the relationship between audit quality and tax avoidance in companies admitted to the Tehran Stock Exchange. Journal of tax research, 26. (In Persian)
- Mashishki, B; Ali Panah, S. (2015). The impact of corporate governance on the relationship between tax avoidance and value of the company. Journal of financial accounting and auditing research. volume7, Number25, Page49-64. (In Persian)
- Mazaheri, A; Moradzadeh, M;Dianati, Z. (2013). The effect of Chief Executive Officer tenure on firms value, agency costs and information risk, Journal Empirical Research in Accounting, 3 (1) ,21-39. (In Persian)
- McKnight, P. J and Weir, C. (2009). Agency Costs, Corporate Governance Mechanisms and Ownership Structure in Large UK Publicly Quoted Companies: A Panel Data Analysis, The Quarterly Review of Economics and Finance, 49, 139-158.
- Mehrani, S; Karami ,Gh R;Tajik, K. (2014). Accounting Theory. first volume. Publishing Look of Knowledge: Tehran. (In Persian)
- Modares, A; Zarean Barji, H. (2013). Investigation the Information Content The difference between the express and definitive taxes and its relation to the quality of corporate profits. Journal of Management Accounting, 6 (17), 15-28 (In Persian)
- Pour heydari, O; Fadavi, M H; Amini Nia, M. (2014). Impact of tax avoidance on the transparency of financial reporting companies listed in Tehran Stock Exchange, Journal of Economic Research, 14 (52), 69-85. (In Persian)
- Pour heydari,O; Shafieihemmatabad,H. (2013). Investigating the Impact of Corporate Tax Rate Changes on Profit Management: Case Study of the Tax Law Amendment 2001. Journal of Applied Research in Financial Reporting, 2, 25-44. (In Persian)
- Pour heydari,O;Sarvestani,A. (2012). Investigating the Impact of the Company's Characteristics, Type of Industry, and Institutional Ownership on the Discrepancy and Exempt Taxation of Companies Accepted in Tehran Stock Exchange. Journal of tax research, 62, 61-78. (In Persian)
- Rahmani, A; Molanazeri, M; Arbabi Bahar, Z (2015). Investigate the relationship between the diagnosis of taxes and tax evasion by avoiding tax payments. Journal of tax research, 25. (In Persian)

- Rezaei, F; Ja'fari Nayarki, R. (2015). Investigate the relationship between tax avoidance and Fraud in Corporate Accounting. Journal of tax, 26,109-134. (In Persian)
- Shamszadeh, B; Zakoori, V. (2008). Identification of the causes of the difference between the taxable profits and the taxable profits of legal persons. journal of taxation,2,107-135. (In Persian)
- Taliban Nia, Gh; Barzegari, M R (2013). Identification and investigation of the causes of the difference between the tax on profits expressed and the tax on the profits of non-legal persons, Journal of tax, 18, 31-55. (In Persian)
- Wang, G. Y. (2010). The Impacts of Free Cash Flows and Agency Costs on Firm Performance, Journal of Service Science and Management, 3, 408-418.
- Wang, X. (2010). Corporate Tax Avoidance, Corporate Transparency and Firm Value, Working Paper, Department of Accounting MsCombs School of Business, University of Texas at Austin.
- Wolfe, J. (2003). The Tobin's as a Company Performance Indicator, Journal of Development in Business Simulation and Experimental Learning, 30, 155-160.