

بررسی رابطه بین افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی در شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

پری چالاکی^{*}، فرزاد غیور^{**}، کاوه باقری^{***}

تاریخ دریافت: ۹۵/۰۷/۰۲

تاریخ پذیرش: ۹۷/۰۴/۲۷

چکیده

در زمینه حاکمیت شرکتی و ویژگی‌های آن، پژوهش‌های زیادی در سال‌های اخیر صورت گرفته است، اما در این میان بررسی تاثیر افشاری اختیاری اطلاعات در قالب گزارشات مالی و غیر مالی بر عملکرد مالی شرکت‌ها موضوعی جدید می‌باشد. هدف این پژوهش بررسی رابطه افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی بر عملکرد مالی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران طی سال‌های ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۲ می‌باشد. به منظور تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش، رگرسیون چند متغیره با استفاده از نرم افزار ایوبوز به کار گرفته شد و امتیاز افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی به عنوان متغیر مستقل و نسبت‌های بازده کل دارایی‌ها و کیو-توبین به عنوان معیارهای ارزیابی عملکرد مالی در نظر گرفته شده‌اند. نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل اطلاعات ۱۰۸ شرکت به روش رگرسیون چند متغیره نشان می‌دهد که بین افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی با بازده کل دارایی‌ها و نسبت کیو-توبین به عنوان معیارهای ارزیابی عملکرد مالی رابطه مثبت و معنا داری وجود دارد.

واژه‌های کلیدی: حاکمیت شرکتی، افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی، عملکرد مالی.

طبقه‌بندی موضوعی: M41, M40

10.22051/jera.2018.11873.1447:DOI

* استادیار حسابداری دانشگاه ارومیه، ارومیه، ایران، (نویسنده مسئول)، (p.chalaki@urmia.ac.ir)

** استادیار حسابداری دانشگاه ارومیه، ارومیه، ایران، (f.ghayour@urmia.ac.ir)

*** کارشناس ارشد حسابداری دانشگاه ارومیه، ارومیه، ایران، (k.bagheri24@yahoo.com)

مقدمه

اصطلاح افشا در گسترده‌ترین مفهوم به معنای ارائه اطلاعات است، لیکن در حسابداری از این اصطلاح به نحو محدودتری استفاده می‌شود و صرفاً به معنای ارائه اطلاعات مالی مربوط به یک شرکت در گزارش‌های مالی و یا گزارش‌های سالانه می‌باشد. به طور کلی افشا در محدودترین معنای خود شامل مواردی نظیر بحث و تحلیل مدیریت، یادداشت‌های توضیحی همراه صورت‌های مالی و صورت‌های مکمل می‌باشد. بسیاری از صاحب نظران حسابداری بر این باورند که شرکت‌ها، داوطلبانه تمام اطلاعاتی را که برای عملکرد بهینه بازار سرمایه ضرورت دارد افشا می‌کنند و برخی دیگر از پژوهش‌گران حسابداری ادعا می‌کنند که شرکت‌های سهامی در صورتی که از طرف حرفة حسابداری یا نهادهای دولتی و یا قانونی ملزم نشوند، در مورد افشاگری اضافی تمایلی ندارند (شبانگ، ۱۳۹۵).

دلیل اصلی تأکید بر افشاگری داوطلبانه این است که یکی از زیربنایهای اصلی برای حفظ منافع سهامداران محسوب می‌شود. رویکردهای افشاگری کامل همراه شفافیت در گزارشگری مالی می‌تواند شرایط مطمئنی را پدید آورد و اطمینان از حمایت منافع سرمایه گذاران را فرایش دهد (ماده‌های و پانکاج، ۲۰۰۹).

بازارهای نوظهور به دلیل درجه بالای رشد اقتصادی مورد توجه شرکت‌های بین‌المللی، سرمایه گذاران حقیقی و حقوقی قرار می‌گیرند. با وجود این، آن‌ها رویه‌های حمایتی ضعیفی برای سرمایه گذاران به ویژه سهامداران اقلیت دارند. همچنین عدم تقارن بالایی بین مدیران و سرمایه گذاران آنها وجود دارد و سطح افشاگری ضعیف‌تری نسبت به بازارهای اقتصادهای توسعه یافته دارند (الفکی، ۲۰۱۷).

عدم تقارن اطلاعاتی یکی از مشکلات کلیدی است که رابطه نماینده و مالک را تحت تاثیر قرار می‌دهد. فرض بر این است که مدیریت به خاطر نقشی که در اداره امور شرکت دارد در مورد شرکت بسیار آگاه است. اصل یا مالک برای اطلاع از این که شرکت بر اساس هدف اولیه حداکثر سازی ثروت عمل می‌کند یا نه، به اطلاعات افشا شده اتفاق می‌کند. هدف اصلی افشاگری سرمایه گذاران/ مالکان و تحلیل‌گران در خصوص کیفیت و ارزش شرکت است. اطلاعات نه تنها باید صحیح باشد بلکه باید به موقع هم باشد تا تصمیم گیرنده را به شکل مناسبی منفع سازد. بنابراین افشاگری می‌تواند به صورت فراهم کردن اطلاعات به موقع و مربوط

که هدف آن رسیدن به شفافیت کامل و ارائه تصویر درستی از اقدامات شرکت مانند حاکمیت و عملکرد مالی است، تعریف شود. اساساً، در گزارشات دوره‌ای ارائه شده دو نوع افشا وجود دارد: افشاری اجباری (الزامی) و افشاری اختیاری (داوطلبانه). افشاری اجباری اطلاعاتی است که باید بر اساس انتظارات یک نهاد قانونی خاص کشوری که شرکت در آن واقع شده؛ مانند بورس اوراق بهادار افشا شود (موسیو کا، ۲۰۱۷).

افشاری اختیاری، افشاری اطلاعاتی فراتر از تعهدات قانونی است که به وسیله نهادهای قانون‌گذار تدوین شده است. شرکت‌هایی که به طور داوطلبانه اطلاعاتی افشا می‌کنند که به وسیله مراجع قانون‌گذار اجباری برای آنها وجود ندارد، برای شکل دادن توقعات مشارکت کنندگان بازار تلاش می‌کنند و از این رو به واسطه افشاری اطلاعات اضافی از شرایط معامله با این اشخاص منفعت می‌برند (ماده‌های و پانکاج، ۲۰۰۹).

عدم افشاری کامل فعالیت‌های شرکت، سهامداران را با ریسک دستکاری سود موافق می‌کند که گواه آن رسوایی‌ها، تقلب‌ها، توقف نماد و حتی از لیست شرکت‌های پذیرفته شده خارج شدن‌های اخیر می‌باشد (موسیو کا، ۲۰۱۷).

مطالعات انجام شده درخصوص افشاری اطلاعات شرکت‌ها، تفاوت‌های چشمگیری در ماهیت و میزان افشاری اختیاری شرکت در بین شرکت‌های یک صنعت و یک کشور نشان می‌دهد. نتایج مطالعات مذکور ییانگر این است که برخی شرکت‌ها بخش زیادی از اطلاعات را به صورت اختیاری افشا می‌کنند در حالی که شرکت‌های دیگر آن را افشا نمی‌کنند (الفکی، ۲۰۱۷).

در صورت وجود مشکلات نمایندگی، امکان اتخاذ تصمیمات عملیاتی از سوی مدیران که در راستای حداکثر کردن منافع سهامداران و شرکت باشد، وجود ندارد. بنابراین، بر اساس نظریه نمایندگی باید درخصوص محافظت سهامداران از تضاد منافع، سازو کار کنترلی یا نظارتی کافی ایجاد شود (ماده‌های و پانکاج، ۲۰۰۹).

از آنجائی که مدیران ممکن است به جای افزایش ثروت سهامداران، بر اساس منافع شخصی خود عمل کنند، ضروری است که سهامداران از طریق ایجاد سازو کارهای مناسب مشکلات ناشی از تضاد منافع را خشی کنند. یکی از این سازو کارها، حاکمیت شرکتی است. حاکمیت شرکتی مستحکم در شرکت‌ها، رفوار فرست طلبانه و سودجویانه مدیران را محدودتر کرده و

در نتیجه، کیفیت و توان اتکای گزارشگری مالی را بهبود می‌بخشد (مهرانی و صفرزاده، ۱۳۹۰).

حاکمیت شرکتی مجموعه مکانیزم‌های کنترل داخلی و خارجی شرکت است که تعیین می‌کند شرکتها چگونه و توسط چه کسانی اداره شده و روند مناسب پاسخگویی و انتشار مناسب اطلاعات شرکت به ذی نفعان چگونه باید باشد. لذا حاکمیت شرکتی فرآیندی است که موجب می‌شود شفافیت اطلاعاتی شرکت که از سوی مدیران آن تهیه می‌شود از کیفیت بالاتری برخوردار گردد.

وجود حاکمیت شرکتی مناسب باعث کاهش اثرات مسئله نمایندگی می‌شود. از طرفی دیگر یکی از اهداف حاکمیت شرکتی، افزایش ضریب اطمینان فعالیت‌های شرکت و سیاست‌های مدیریت در راستای منافع سهامداران به طور مشخص و به طور کلی تمامی ذی‌نفعان است. بنابراین می‌توان انتظار داشت که بین حاکمیت شرکتی و عملکرد شرکت‌ها رابطه معناداری وجود داشته باشد (رجی و گنجی، ۱۳۸۹). زیرا حاکمیت شرکتی شامل فرآیندهایی برای راهبری تلاش‌های شرکت در راستای ایجاد ارزش برای سهامداران است و به عنوان ساز و کاری در جهت حمایت از منافع گروهی و فردی تمام مدعیان و ذینفعان شرکت محسوب می‌شود (حسن و بات، ۲۰۰۹). ولی در صورتی سهامداران از اجرای صحیح آن در شرکت اطلاع می‌یابند که این عوامل در صورت‌های مالی که تنها راه دستیابی افراد بیرون از سازمان به اطلاعات شرکت است، افشا شوند تا هم عدم تقارن اطلاعاتی را کاهش داده و بر هزینه‌های نمایندگی فائق آیند و هم شرکت را در رساندن به هدفش که حداکثر کردن ثروت سهامداران است، پاری رساند.

در ک بهتر سرمایه‌گذاران از مدیر در خصوص پیشینی تغییرات اقتصادی، باعث بالاتر رفتن ارزش شرکت می‌شود. بنابراین، مدیران می‌توانند با ارائه داوطلبانه اطلاعات پیش‌بینی خود را در رابطه با محیط اقتصادی آتی شرکت و نیز ارائه پیش‌بینی‌های سود مدیریت، باعث افزایش ارزش سهام و در نتیجه بالا رفتن موقعیت رقبای شرکت در صنعت مربوط به خود در بازار سرمایه شوند. با این حال افشاء ادوات‌طلبانه علاوه بر داشتن مزایای تجاری، باعث تحمیل هزینه‌هایی نیز بر شرکت می‌شود. در همین راستا، نظریه افشاء ادوات‌طلبانه بیان می‌کند که مدیران در صورت فزونی منافع افشا بر هزینه‌های آن، اطلاعاتی را افشا خواهند نمود. بنابراین با

توجه به مطالب بیان شده، افشاری داوطلبانه اطلاعات به وسیله مدیران شرکت‌ها می‌تواند بر عملکرد و سودآوری آنها موثر باشد (ستایش و همکاران، ۱۳۹۳).

علاوه بر ستایش و همکاران (۱۳۹۳)، نتایج پژوهش‌های مسیو کا (۲۰۱۷)، موتیوا و همکاران (۲۰۱۵)، فویکه و همکاران (۲۰۱۵)، آچوکی و همکاران (۲۰۱۶) نیز حاکی از این است که بین افشاری اختیاری و عملکرد شرکت رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. از طرف دیگر، در پژوهش‌های انجام شده توسط نقدی و ابراهیمی کردلر (۱۳۹۵)، البسام (۲۰۱۴)، انواری رستمی و همکاران (۱۳۹۳) حاکمیت شرکتی در فهرست اقلام افشاری اختیاری قرار دارد. بنابراین می‌توان گفت افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی بر عملکرد مالی تاثیر دارد. البته تعداد شاخص‌های افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی در پژوهش‌های مذکور محدود بوده - به عنوان مثال در پژوهش‌های نقدی و ابراهیمی کردلر (۱۳۹۵) فقط ۸ مورد می‌باشد - ولی در این پژوهش ۳۰ شاخص با توجه به شاخص‌های ارائه شده در پژوهش البسام (۲۰۱۴) و محیط گزارشگری ایران انتخاب شده است. پژوهش‌های انجام شده در ایران بیشتر بر تاثیر ویژگی‌ها و کیفیت حاکمیت شرکتی بر عملکرد مالی تمرکز کرده اند (به عنوان مثال: قنبری (۱۳۸۶)، حساس یگانه و همکاران (۱۳۸۸)) و نه افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی. همچنین برخی از پژوهش‌های داخلی در مورد تاثیر حاکمیت شرکتی بر سطح افشاری اختیاری می‌باشد مانند مهدوی و علیزاده طلاتپه (۱۳۹۴)، باغومیان و نقدی (۱۳۹۳)، مصطفوی و اشرفی (۱۳۹۴)، کاشانی پور و همکاران (۱۳۹۲) و دیدار و همکاران (۱۳۹۶).

هدف اصلی این پژوهش، پی بردن به رابطه بین افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی شرکت‌ها می‌باشد. لذا، اصلی ترین سوالی که می‌توان در رابطه با این پژوهش بیان کرد این می‌باشد که آیا بین افشاری اختیاری مجموعه‌ای از شاخص‌های حاکمیت شرکتی با عملکرد مالی شرکت‌ها رابطه مثبت و معناداری وجود دارد؟

پیشینه پژوهش

پورحیدری و حسین پور (۱۳۹۱) در پژوهش خود به بررسی رابطه بین افشاری اجرایی و افشاری اختیاری با ارزش بازار سهام شرکت‌ها پرداختند که در نهایت یافته‌های پژوهش نشان داد که بین افشاری اجرایی و ارزش بازار سهام شرکت‌ها، رابطه معنی داری وجود دارد و با افزایش شاخص کیفیت افشا، ارزش بازار سهام شرکت‌ها نیز افزایش می‌یابد. یافته‌های پژوهش

همچنین نشان داد که رابطه معنا داری بین افشاگری اختیاری و ارزش بازار سهام شرکت ها وجود ندارد.

انواری رسمی و همکاران (۱۳۹۳) با بررسی ۶۳ مطالعه انجام شده طی سالهای ۱۹۷۱ تا ۲۰۱۲ که بر روی شفاقت اطلاعاتی مجموعاً ۸۰۷۵ سال-شرکت در ۳۱ کشور جهان صورت گرفته است به این نتیجه رسیدند که گرچه شاخص های شفاقت در کشورهای در حال توسعه گسترده تراست اما عملاً میزان افشا در کشورهای توسعه یافته بیشتر بوده است. همچنین یافته های پژوهش مذکور نشان داد شرکت ها در کشورهای توسعه یافته در زمینه افشا برخی اطلاعات از جمله اطلاعات مربوط به اهداف و استراتژی ها، طرح های توسعه، محیط و صنعت فعالیت، و در مقابل کشورهای در حال توسعه در مورد اطلاعات مربوط به انواع ریسک و مدیریت آن، راهبری شرکتی و مسائل اخلاقی، اجتماعی و محیطی تمرکز بیشتری دارند.

ایسو کول و چیزه آ (۲۰۱۷) افشاگری شرکتی در بانک های نیجریه و غنا را ارزیابی کردند و به این نتیجه رسیدند که بانک های غنا سطح ضعیف تری از افشا نسبت به بانک های نیجریه دارند و بانک های هر دو کشور نمرات ضعیفی در افشاگری اختیاری حاکمیت شرکتی دارند.

موتیوا و همکاران (۲۰۱۵) به بررسی تاثیر افشاگری اختیاری بر عملکرد مالی شرکت های پذیرفته شده در بورس نایروبی پرداختند و به رابطه قوی بین افشاگری و عملکرد مالی یافتدند.

آچوکی و همکاران (۲۰۱۶) در پژوهش خود تاثیر افشاگری و عملکرد مالی بانک های تجاری رو آندا را طی سال های ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۵ بررسی کردند و نتیجه پژوهش آنها حاکی از این بود که رابطه مثبت و معناداری بین آنها وجود دارد.

المناسیر و شیواراج (۲۰۱۷) نشان دادند شاخص حاکمیت شرکتی اردن افشاگری حاکمیت شرکت های پذیرفته شده اردنی را طی سال های ۲۰۱۰-۲۰۱۴ افزایش داده است. آنها همچنین سطوح متفاوتی از افشاگری شرکتی را در سناریوهای مختلف نشان دادند: (۱) افشاگری شرکتی در شرکت هایی که مالکیت مدیریتی بالای دارند، کمتر است. (۲) افشاگری شرکتی در شرکت هایی که اعضای هیات مدیره مستقل، اندازه شرکت حسابرسی بزرگتری دارند و کمیته حسابرسی در آنها وجود دارد، بالاتر است.

ستایش و همکاران (۱۳۹۳) براساس بررسی ۸۰ شرکت در دوره زمانی ۱۳۸۱ تا ۱۳۹۰ نشان دادند که رابطه معناداری بین افشاءی داوطلبانه با بازده دارایی‌ها و بازده حقوق صاحبان سهام وجود ندارد؛ اما رابطه مثبت معناداری بین افشاءی داوطلبانه و نمرات کارایی محاسبه شده به وسیله تکنیک تحلیل پوششی داده‌ها به عنوان معیار جامع عملکرد است.

چنگ و همکاران (۲۰۱۰) با توجه به اصول سازمان همکاری و توسعه اقتصادی از ۲۹ معیار برای کارت امتیازدهی استفاده کرده‌اند؛ تا کیفیت افشاء این شرکت‌ها را اندازه گیری کنند. سپس با بدست آوردن امتیاز افشاء شرکت‌ها، رابطه بین افشاء و ارزیابی قیمت سهام را بررسی کردند. نتیجه بررسی ایشان نشان می‌دهد که رابطه مثبت و معنی‌داری بین سطح افشاء کل و ارزش گذاری سهام در بازار وجود دارد.

البسام (۲۰۱۴) در پژوهشی با عنوان حاکمیت شرکتی، افشاء اختیاری و عملکرد مالی به بررسی تاثیرات افشاء ۶۴ شاخص از عوامل حاکمیت شرکتی در بازار بورس عربستان سعودی پرداخت که نشان داد مقدمات امتیاز افشاء داوطلبانه حاکمیت شرکتی موجب بهبود سطح افشاءی داوطلبانه حاکمیت شرکتی در شرکت‌های مورد بررسی شده است. همچنین نشان داد که اندازه هیئت‌مدیره، اندازه شرکت حسابرسی، مالکیت نهادی و مالکیت مدیر بر سطح افشاء اختیاری حاکمیت شرکتی تاثیر معناداری داشت، در عین حال نسبت مدیران مستقل و مالکیت بلوک با سطح افشاء اختیاری حاکمیت شرکتی رابطه منفی داشتند.

با بررسی پژوهش‌های صورت گرفته در زمینه حسابداری و مالی در کشور، مشخص می‌گردد که نسبت به موضوع شفافیت اطلاعاتی به خصوص در زمینه افشاء داوطلبانه اطلاعات که یکی از ابزارهای کلیدی در بررسی شفافیت است، پژوهش‌های اندکی صورت گرفته است.

فرضیه‌های پژوهش

با توجه به موارد فوق، فرضیه پژوهش به صورت زیر شکل می‌گیرد:

- فرضیه اصلی: بین افشاء اختیاری حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد

- فرضیه فرعی اول: بین افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی و نرخ بازده دارائی‌ها (ROA) رابطه مثبت و معنا داری وجود دارد.
- فرضیه فرعی دوم: بین افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی و نسبت کیو- توبین رابطه مثبت و معنا داری وجود دارد.

روش پژوهش

روش پژوهش و گردآوری داده‌ها

این پژوهش از نظر هدف کاربردی و از نظر روش جزو پژوهش‌های توصیفی و همبستگی است. در این پژوهش با استفاده از روش کتابخانه‌ای، اطلاعات مورد نیاز برای مبانی نظری و پیشنهاد پژوهش گردآوری شده و با استفاده از روش میدانی، اطلاعات مالی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران و سایر بانک‌های اطلاعاتی از جمله صورت‌های مالی و گزارشات هیأت مدیره به همراه یادداشت‌های تو ضیحی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران، نرم افزارهای موجود در این زمینه نظیر نرم افزار ره آورد نوین و سایت رسمی شرکت‌ها جمع آوری گردید.

از آنجایی که منع اصلی افشاری اختیاری اطلاعات، گزارش‌های منتشر شده در رابطه با فعالیت‌های هیأت مدیره شرکت‌ها است، این امکان برای استفاده کنندگان اطلاعات فراهم می‌شود تا به اطلاعات غیر مالی و آماری شرکت‌ها دسترسی یابند. لذا در این پژوهش شاخص‌های مربوط به افشاری داوطلبانه بخش راهبری شرکت‌ها، از طریق گزارشات و صورت‌های مالی فعالیت هر یک از شرکت‌های مورد بررسی، استخراج و مورد آزمون قرار گرفت.

جامعه و نمونه آماری

جامعه آماری این پژوهش، کل شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار در قلمرو زمانی سال‌های ۱۳۸۷ الی ۱۳۹۲ می‌باشد

نمونه آماری در این پژوهش دارای شرایط زیر می‌باشد:

- تا پایان سال ۱۳۸۶ در بورس اوراق بهادار تهران پذیرفته شده باشد و سال مالی آن متنه به پایان اسفند ماه باشد.
- شرکت‌ها نباید سال مالی خود را در طی دوره‌های مورد نظر تغییر داده باشند.
- شرکت‌های مورد نظر طی دوره پژوهش فعالیت مستمر داشته و سهام آن مورد معامله قرار گرفته باشد.
- اطلاعات مالی مورد نیاز برای انجام این پژوهش را در دوره زمانی ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۲ به طور کامل ارائه کرده باشد.
- جزو بانک‌ها و مؤسسه‌های مالی، شرکت‌های سرمایه‌گذاری، واسطه‌گری مالی، هلдинگ‌ها و لیزینگ‌ها نباشند؛ زیرا افشای اطلاعات مالی و ساختارهای حاکمیت شرکتی در آن‌ها متفاوت است.
- شرکت‌هایی که اطلاعات مربوط به افشای حاکمیت شرکتی آنها بر اساس متغیر وابسته این پژوهش، یعنی شاخص‌های افشا شده که در ۵ طبقه گنجانده شده، افشا نشده باشد از نمونه مورد نظر حذف می‌گردد.

با در نظر گرفتن شرایط فوق، نمونه آماری پژوهش شامل ۱۰۸ شرکت می‌باشد.

روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

روش تجزیه و تحلیل داده‌ها در این پژوهش با توجه به بررسی رابطه بین متغیرهای مستقل و وابسته، همبستگی است لذا از رگرسیون چند متغیره استفاده شد. همچنین جهت تحلیل آماری نیز از نرم افزار Eviews استفاده شد. در این پژوهش رابطه بین افشای اختیاری حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی با استفاده از تحلیل‌های رگرسیونی ترکیبی به صورت زیر بررسی شد:

مدل رگرسیونی فرضیه اول (فرضیه اصلی):

$$FP_{it} = \beta_0 + \beta_1 VDCGS_{it-1} + \sum_{i=1}^n \beta_i CONTROLS_{it-1} + \varepsilon_{it-1}$$

مدل (۱)

که در آن:

FP_{it} = عملکرد مالی شرکت i در سال t که در این مدل متغیر وابسته می‌باشد.

$VDCGS_{it_1}$ = امتیاز افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی، شرکت i در سال $t-1$ که در این مدل متغیر مستقل می‌باشد.

$CONTROLS_{it_1}$ = متغیر کنترلی که شامل: اندازه شرکت، رشد شرکت، اهرم مالی و سود سهام پرداختی شرکت i در سال $t-1$ می‌باشد.

ε_{it_1} = خطای باقی مانده (پسماند) شرکت i در سال $t-1$

مدل رگرسیونی فرضیه دوم (فرضیه فرعی اول):

لازم به توضیح است که برای بررسی تاثیر افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی بر عملکرد مالی از دو عامل (متغیر نرخ بازده دارایی‌ها ROA، و نسبت Q تویین استفاده می‌شود)

$$ROA = \beta_0 + \beta_1 VDCGS_{it_1} + \sum_{i=1}^n \beta_i CONTROLS_{it_1} + \varepsilon_{it_1}$$

مدل (۲)

در این مدل هم از متغیرهای مدل اصلی استفاده شده با این تفاوت که متغیر نرخ بازده دارایی‌ها ROA در این مدل متغیر وابسته می‌باشد.

مدل رگرسیونی فرضیه سوم (فرضیه فرعی دوم):

$$Q_s = \beta_0 + \beta_1 VDCGS_{it_1} + \sum_{i=1}^n \beta_i CONTROLS_{it_1} + \varepsilon_{it_1}$$

مدل (۳)

در این مدل هم نسبت کیو - تویین متغیر وابسته و سایر متغیرها همانند مدل اصلی می‌باشند.

متغیر مستقل

با توجه به پرسش اصلی پژوهش، متغیر مستقل پژوهش حاضر امتیاز افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی می‌باشد که تاثیر و رابطه آن بر عملکرد مالی (متغیر وابسته پژوهش) سنجیده می‌شود. بدین منظور برای اندازه‌گیری این متغیر از اطلاعات افشا شده در صورت‌های مالی و

یادداشت‌های توضیحی استفاده می‌شود. با توجه به پژوهش البسام (۲۰۱۴) شاخص‌های امتیازی افشاء اختیاری حاکمیت شرکتی در این پژوهش بر اساس ۳۰ آیتم و در (۵ گروه) اندازه گیری می‌شود. از طریق این اطلاعات رابطه افشاء اختیاری حاکمیت شرکتی بر عملکرد مالی شرکت‌ها مورد آزمون قرار می‌گیرد.

اصول کلی حاکمیت شرکتی در همه کشورهای دنیا بر اساس چهار قسمت حقوق سهامداران و ذینفعان، هیئت مدیره، کنترل‌های داخلی و کمیته حسابرسی و افشاء عمومی و شفاف سازی طراحی شده است، در ایران هم تلاش‌های در جهت اجرایی کردن این کار صورت گرفته است. در این پژوهش شاخص‌هایی که می‌توان از صورت‌های مالی شرکت‌های بورسی ایران جمع آوری کرد ارائه شده است. این اطلاعات و شاخص‌ها در یادداشت‌های توضیحی و گزارشات کامل شرکت‌های بورسی (مانند گزارشات هیأت مدیره و سایر گزارشات شفاف سازی) قابل رهگیری می‌باشد و در صورتی که شرکت هر مورد را افشا کرده باشد عدد ۱ و در غیر این صورت عدد صفر تعلق می‌گیرد و نتایج جمع می‌شوند و به هر شرکت امتیاز داده می‌شود که در این پژوهش با نام VDCGS (امتیاز افشاء اختیاری حاکمیت شرکتی) نشان داده می‌شود. در این پژوهش تاثیر اطلاعات افشا شده هر سال مالی بر عملکرد مالی شرکت‌ها در سال مالی بعد مورد بررسی قرار می‌گیرد تا به این نتیجه برسیم که افشاء اختیاری اطلاعات بر عملکرد مالی شرکت در سال بعد اثر گذار است یا نه؟ از طریق این اطلاعات رابطه افشاء اختیاری حاکمیت شرکتی بر عملکرد مالی شرکت‌ها مورد آزمون قرار می‌گیرد. آن دسته از شاخص‌های افشاء حاکمیت شرکتی که در این پژوهش از آنها استفاده شده است در نگاره (۱) آورده شده است.

نگاره (۱). شاخص‌های افشاء اختیاری

۱- آیا نقش رئیس و مدیر عامل شرکت از هم تنکیک شده است؟ ۲- آیا هیأت مدیره کمیته‌های تخصصی (مانند کمیته بازرگانی) را افشا کرده است؟ ۳- آیا رئیس هیأت مدیره مستقل است؟ ۴- آیا اکثریت مدیران غیر اجرایی هستند؟ ۵- آیا مدیران به وضوح به اجرایی، غیر اجرایی و مستقل طبقه‌بندی شده است؟ ۶- آیا بیوگرافی و سمت‌های اعضای هیأت مدیره افشا شده است؟ ۷- آیا جزئیات مربوط به پاداش هیأت مدیره افشا شده است؟ ۸- آیا عضویت هیأت مدیره در مدیریت دیگر شرکت‌ها افشا شده است؟	طبقه اول: هیأت مدیره
---	--------------------------------

<p>۹- آیا تمام جلسات هیأت مدیره در سال افشا شده است؟</p> <p>۱۰- آیا سوابق جلسات شخصی هیأت مدیره افشا شده است؟</p> <p>۱۱- آیا اعضای هیأت مدیره برای دوره ۲ ساله انتخاب شده اند؟</p> <p>۱۲- آیا ساختار مالکیت شرکت افشا شده است؟</p> <p>۱۳- آیا تعهدات و بدھی های احتمالی شرکت افشا شده است؟</p> <p>۱۴- آیا عملکرد مالی و عملیاتی شامل (فروش، تولیدات و...) شرکت افشا شده است؟</p> <p>۱۵- آیا وام های شرکت افشا شده اند؟</p> <p>۱۶- آیا اهداف و استراتژیهای شرکت افشا شده اند؟</p> <p>۱۷- آیا فعالیت های اصلی شرکت افشا شده اند؟</p> <p>۱۸- آیا سیاست های تقسیم سود شرکت افشا شده اند؟</p> <p>۱۹- آیا معاملات با اشخاص وابسته افشا شده است؟</p> <p>۲۰- آیا اثر بخش بودن کنترل های داخلی افشا شده است؟</p> <p>۲۱- آیا مشخصات حسابرس و بازرس قانونی به همراه حق الزحمه پرداختی به آنها، افشا شده است؟</p> <p>۲۲- آیا اطلاعات مربوط به دوره های آموزشی کارکنان (افزایش کیفیت منابع انسانی) افشا شده است؟</p> <p>۲۳- آیا سهامداران می توانند شخص دیگری را به جای خود در جلسات مجمع عمومی بفرستند؟</p> <p>۲۴- آیا مجمع عمومی حداقل سالی یک بار تشکیل می شود؟</p> <p>۲۵- آیا شرکت مشارکت های اجتماعی اش (مثل فعالیت های مرتبط با محیط زیست) را افشا می کند؟</p> <p>۲۶- آیا گواہینامه های کیفیت (مانند ایزو و....) شرکت افشا شده اند؟</p> <p>۲۷- آیا شرکت بیانیه ای در مورد خروج از استاندارد های حسابداری تهیه کرده است؟</p> <p>۲۸- آیا ریسک ها و خطرات پیش روی شرکت افشا شده است؟</p> <p>۲۹- آیا چشم انداز و برنامه های آتی شرکت افشا شده است؟</p> <p>۳۰- آیا اقدامات انجام شده در خصوص تکالیف ارائه شده مجمع شرکت افشا شده است؟</p>	<p>طبقه دوم: افشاگری عمومی و شفافیت سازی</p> <p>طبقه سوم: کنترل های داخلی</p> <p>طبقه چهارم: حقوق سهامداران و ذینفعان</p> <p>طبقه پنجم: سایر موارد افشا</p>
---	---

متغیر وابسته

در این پژوهش با توجه به ادبیات موضوع، عملکرد مالی شرکت‌ها که با دو شاخص نرخ بازده دارایی‌ها (ROA) و نسبت کیو-تویین، اندازه گیری می‌شود متغیر وابسته پژوهش می‌باشد. متغیر ROA بازده کل دارایی‌ها می‌باشد که از سود خالص بر کل دارایی‌ها بدست می‌آید. در این پژوهش، شاخص نسبت کیو-تویین نیز از تقسیم مجموع ارزش بازار سهام عادی و ارزش دفتری بدھی‌های شرکت بر ارزش دفتری دارایی‌های آن به دست می‌آید.

متغیرهای کنترلی

با توجه به پژوهش البسام (۲۰۱۴) که مشابه این پژوهش می‌باشد، از متغیرهای کنترلی اندازه شرکت، رشد شرکت، اهرم مالی و سود سهام پرداختی استفاده شده است:

اندازه شرکت:

کینگ و همکاران (۱۹۹۲) بیان کردند که ارتباط مثبتی بین اندازه بنگاه و اطلاعات افشا شده وجود دارد (یعنی شرکت‌های بزرگ‌تر اطلاعات افشا شده بیشتری نسبت به شرکت‌های کوچک‌تر دارند). اندازه شرکت از لگاریتم جمع دارایی‌های شرکت در پایان دوره بدست می‌آید که به صورت زیر می‌باشد.

رشد شرکت:

بحث مربوط به افشاری اطلاعات احتمالاً برای شرکت‌های در حال رشد، جدی‌تر باشد و اثر گذار. این متغیر از رابطه زیر بدست می‌آید:

$$FGR = \frac{\text{فروش سال گذشته} - \text{فروش سال جاری}}{\text{فروش سال گذشته}}$$

اهرم مالی (نسبت بدھی):

اهرم مالی نشان دهنده این موضوع است که چه بخش از دارایی‌ها از محل بدھی‌ها یا حقوق صاحبان سهام تأمین شده است. در این پژوهش از نسبت بدھی‌ها به دارایی‌ها به منزله یک متغیر کنترلی برای محاسبه اهرم مالی استفاده شده است.

$$LVG = \frac{\text{کل بدھی}}{\text{کل دارایی ها}}$$

سود سهام پرداختی:

اگر شرکت سود سهام پرداخت نماید ۱ و در غیر اینصورت صفر خواهد بود.

یافته های پژوهش

آمار توصیفی متغیرهای وابسته و مستقل که با استفاده از داده های ۱۰۸ شرکت طی دوره آزمون سال های ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۲ اندازه گیری شده اند که شامل میانگین، میانه، انحراف معیار، کمینه و بیشینه است و در نگاره (۲) ارائه گردیده است.

نگاره (۲). آماره های توصیفی متغیرهای پژوهش

متغیرها	معیارها	میانگین	میانه	ماکسیمم	مینیمم	انحراف معیار	مقدار جار ک برآ	احتمال مشاهدات	تعداد
بازده کل دارایی ها	۰/۱۳۲	۰/۱۱	۰/۶۲	-۰/۲۶	۰/۱۲۹	۷۲/۹۱	۰/۰۰۰۱	۵۴۰	۵۴۰
نسبت کیو- توپیون	۱/۵۸	۱/۳۴	۵/۰۶	۰/۴۹	۰/۹۱۹	۳۷۶۳۰/۵	۰/۰۰۰۱	۵۴۰	۵۴۰
افشاری اختیاری	۱۷/۸۷	۱۹	۲۵	۶	۴/۲۲	۳۳/۷۳	۰/۰۰۰۱	۵۴۰	۵۴۰
سود نقدی	۰/۸۵۳	۱	۱	۰	۰/۵۴	۵۱۵۷۶۲/۴	۰/۰۰۰۱	۵۴۰	۵۴۰
رشد شرکت	۰/۲۱۶	۰/۸۱۷	۳/۲۱	-۰/۸۹	۰/۳۵۸	۲۴۳۶/۴۸	۰/۰۰۰۱	۵۴۰	۵۴۰
اندازه شرکت	۵/۹۸	۵/۹۱	۸/۰۱	۴/۳۲	۰/۶۳۵	۶۰/۷۸	۰/۰۰۰۱	۵۴۰	۵۴۰
نسبت بدھی	۰/۵۹۳	۰/۶۱	۱/۵۷	۰/۰۲	۰/۲۰۲	۲۲/۷۱	۰/۰۰۰۱	۵۴۰	۵۴۰

آماره جار ک برآ نشان می دهد که متغیرهای پژوهش دارای توزیع نرمال نمی باشند. در بین متغیرهای پژوهش، بازده دارایی ها با مقدار ۰/۱۲۹، انحراف معیار کمترین میزان پراکندگی را داشته، لذا متوجه کرده و از دقت بیشتری برخوردار است و امتیاز افشاری اختیاری با مقدار ۴/۲۲ انحراف معیار بیشترین میزان پراکندگی را داشته، لذا نسبت به بقیه متغیرها پراکنده تر و از دقت کمتری برخوردار است. میانگین و میانه متغیر کترلی اهرم مالی با ۰/۵۹۳ و ۰/۶۱ در صد نشان دهنده این است که شرکت های نمونه به شدت به بدھی وابسته اند و ریسک عدم پرداخت آنها

بالاست. میانگین افشاری اختیاری هم $17/87$ بوده است که بیانگر این موضوع است که شرکت‌های نمونه از 30 شاخص مورد بررسی حائز این مقدار میانگین شده‌اند، لذا مشخص می‌شود که هنوز افشاری اطلاعات اضافی در شرکت‌های نمونه به حد مطلوب خود نرسیده است. همچنین شرکت‌های نمونه اکثراً پرداخت سود نقدی در دوره مالی داشته‌اند.

آزمون‌های تعیین مدل، بررسی ناهمسانی واریانس‌ها و خود همبستگی

به منظور تشخیص روش و نحوه برآورد داده‌ها، از آزمون F لیمر استفاده شده است. اگر نتیجه آزمون حاکی از به کار گیری داده‌های تابلویی باشد، آنگاه برای تشخیص اثرات ثابت یا تصادفی الگو، از آزمون هاسمن استفاده می‌شود. بر اساس نتایج آزمون F لیمر و آزمون هاسمن، برای آزمون فرضیه 1 ، مدل بکار رفته داده‌های تابلویی با اثرات ثابت و برای آزمون فرضیه 2 ، مدل بکار رفته داده‌های تابلویی با اثرات تصادفی است (نگاره 3 و 4).

نگاره (۳). نتایج آزمون F

فرضیه‌ها	آزمون F لیمر		
	مقدار آماره	احتمال آماره	روش
فرضیه اول	۶/۹۵	۰/۰۰۰۱	panel
فرضیه دوم	۲/۳۵	۰/۰۰۰۱	panel

نگاره (۴). آزمون هاسمن

فرضیه‌ها	آزمون هاسمن		
	مقدار آماره	احتمال آماره	
فرضیه اول	۱۴/۱۸	۰/۰۱	Fixed
فرضیه دوم	۸/۱۵	۰/۱۴	Random

همچنین در این پژوهش، به منظور بررسی اینکه برای تخمین مدل از روش رگرسیونی OLS یا GLS استفاده کنیم، آزمون LR TEST با بهره گیری از برنامه STATA انجام شده است. چون احتمال آماره در تمام موارد کمتر از 5 درصد است، فرض صفر آزمون ناهمسانی واریانس‌ها، مبنی بر عدم وجود ناهمسانی واریانس‌ها برای کلیه فرضیه‌های پژوهش رد شده و برای رفع ناهمسانی واریانس‌ها از روش EGLS استفاده شده است.

همچنین جهت تشخیص خود همبستگی، از آزمون ولدریچ با استفاده از برنامه STATA استفاده شده است. چون احتمال آماره در فرضیه ۱ کمتر از ۵ درصد است، فرض صفر آزمون، مبنی بر عدم وجود خود همبستگی برای فرضیه ۱ پژوهش رد شده و برای رفع آن از پارامتر (1) AR(2) استفاده شده است.

آزمون نهایی فرضیه‌های پژوهش

فرضیه اول پژوهش: بین افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی و نرخ بازده دارائی‌ها (ROA) رابطه مثبت و معنا داری وجود دارد.

$$ROA = \beta_0 + \beta_1 VDCGS_{it-1} + \sum_{i=1}^n \beta_i CONTROLS_{it-1} + \varepsilon_{it-1}$$

نمکاره (۵). نتایج آزمون فرضیه اول

متغیرها	ضرایب	آماره t	احتمال آماره
افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی	۰/۰۰۳	۳/۷۶	۰/۰۰۰۲
اهرم مالی	-۰/۵۳	-۱۸/۹۴	۰/۰۰۰۱
اندازه شرکت	۰/۰۷۲	۵/۶۰	۰/۰۰۰۱
رشد شرکت	۰/۰۵۹	۱۱/۳۲	۰/۰۰۰۱
سود نقدی هر سهم	۰/۰۱۴	۲/۲۹	۰/۰۰۲۲
متغیر ثابت	۰/۰۶۲	۰/۸۴	۰/۳۹
ضریب تعیین		۰/۹۴۴	
ضریب تعیین تعديل شده		۰/۹۲۴	
آماره دوربین واتسون		۲/۷۰	
F آماره		۴۷/۵۹	
احتمال آماره F		۰/۰۰۰۱	

با توجه به نمکاره (۵)، نتایج بیانگر این می‌باشند که افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی رابطه مثبت و معنا داری با بازده کل دارایی‌های شرکت یعنی (ROA) می‌باشد که رابطه مذکور بر اساس ضریب رگرسیونی ۰/۰۰۰۳ و احتمال آماره ۰/۰۰۰۱ مثبت و معنادار بوده است.

نتایج مربوط به آماره F (۰/۰۰۰۱) نیز نشان می‌دهد که مدل در حالت کلی معنا دار بوده و با توجه به آماره دوربین واتسون (۲/۳۰) قادر خود همبستگی است. علاوه بر این نتایج مربوط به ضریب تعیین تعديل شده نشان می‌دهد که در دوره پژوهش ۰/۹۲ از تغییرات در بازده دارایی‌ها (ROA) تو سط افشاری اختیاری اطلاعات و متغیرهای کنترلی توضیح داده شده است. لذا با تو جه به معنادار بودن رابطه افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی با بازده دارایی‌ها (ROA) فرضیه اول این پژوهش مورد تایید واقع می‌گردد.

فرضیه دوم پژوهش: بین افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی و نسبت Q توابع رابطه مثبت و معنا داری وجود دارد.

$$Q_s = \beta_0 + \beta_1 VDCGS_{it-1} + \sum_{i=1}^n \beta_i CONTROLS_{it-1} + \varepsilon_{it-1}$$

نگاره (۶). نتایج آزمون فرضیه دوم

متغیرها	ضرایب	آماره t	احتمال آماره
افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی	۰/۰۴۱	۴/۵۰	۰/۰۰۰۱
اهرم مالی	-۰/۶۳	-۲/۷۲	۰/۰۰۰۱
اندازه شرکت	-۰/۱۸	-۲/۲۷	۰/۰۲
رشد شرکت	۰/۳۷	۳/۶۶	۰/۰۰۰۱
سود نقدی هر سهم	۰/۰۰۲	۰/۰۴۲	۰/۹۶۵
متغیر ثابت	۲/۲۲	۴/۵۱	۰/۰۰۰۱
ضریب تعیین		۰/۰۸	
ضریب تعیین تعديل شده		۰/۰۷	
آماره دوربین واتسون		۱/۸۸	
آماره F		۱۰/۲۴	
احتمال آماره F		۰/۰۰۰۱	

نتایج نگاره (۶) نشان می‌دهد که افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی با شاخص Q توابع که متغیر عملکرد مالی است دارای رابطه مثبت و معناداری می‌باشد. ضریب رگرسیونی ۰/۰۴۱ و احتمال آماره ۰/۰۰۰۱ بیانگر این رابطه مثبت و معنادار است. نتایج مربوط به آماره F (۰/۰۰۰۱) نیز نشان می‌دهد مدل در حالت کلی معنادار بوده و با توجه به آمار دوربین واتسون (۱/۸۸) قادر

مشکل خود همبستگی است. همچنین نتایج مربوط به ضریب تعیین تغییر شده نشان می دهد که در دوره پژوهش ۰/۰۷ از تغییرات مبلغ Q توانی تحت تاثیر افشاری اختیاری و متغیر های کنترلی می باشد. لذا با توجه به معنادار بودن رابطه افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی با نسبت Q توانی فرضیه دوم نیز مورد تایید واقع می گردد

بحث و نتیجه گیری

هدف این پژوهش بررسی رابطه افشای اختیاری حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی بوده که افشای اختیاری حاکمیت شرکتی با استفاده از ۳۰ شاخص و عملکرد مالی با دو معیار بازده کل دارایی‌ها و نسبت Q توانی اندازه‌گیری شد و بر اساس مبانی نظری رابطه بین این دو متغیر مثبت می‌باشد.

نتایج حاصل از آزمون فرضیه‌های پژوهش نشان می‌دهد بین افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی و معیارهای بازده کل دارایی‌ها و نسبت Q توابع رابطه مثبت و معناداری وجود دارد که با نتایج پژوهش‌های البسام (۲۰۱۴)، پور حیدری و حسین پور (۱۳۹۱)، موتیوا و همکاران (۱۳۹۳)، آچوکی و همکاران (۲۰۱۶)، ستایش و همکاران (۲۰۱۷)، مسیو کا (۲۰۱۵) و فوبیکه و همکاران (۲۰۱۵) مطابقت دارد. رابطه مثبت بین افشاری اختیاری اطلاعات یک سال و عملکرد مالی آن در سال بعد نشانگر این می‌باشد که شرکت‌های دارای سطح افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی بالا، دارای عملکرد بهتری نسبت به شرکت‌های دارای سطح افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی پایین هستند. این نتیجه نشان می‌دهد سرمایه‌گذاران و سایر استفاده کنندگان از گزارش‌های مالی در استفاده از اطلاعات حسابداری افشا شده توانا هستند و شرکت‌هایی که سطح افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی بالاتری دارند از دارائی‌های خود بازده بالای بدست آورده و استفاده بهتری از منابع داشته‌اند.

پیشنهادات مبتنی بر نتایج یژوهش

با مورد تایید قرار گرفتن فرضیه‌های این پژوهش، نقش پر رنگ اطلاعات در بازار مالی آشکار شده و مشخص می‌گردد که در واقع این اطلاعات است که چرخ حرکت بازارهای مالی را به حرکت در می‌آورند، چرا که سرمایه‌گذار این ریسک را تقبل نمی‌کند تا بدون داشتن آگاهی و اطلاعات لازم دست به معامله و سرمایه‌گذاری بزند. حال آنکه افشاری اختیاری، افشاری اطلاعاتی فراتر از قوانین است لذا با توجه به نتایج بدست آمده از داده‌های

شرکت‌های مورد بررسی این موضوع را برجسته می‌کند که اطلاعات (اجباری و در کنار آن اختیاری) چراغ راه سرمایه‌گذار در بازار می‌باشد و نتیجه آن در عملکرد شرکت خود را نمایان می‌سازد. به منظور انجام پژوهش‌های آتی پیشنهاد می‌گردد تاثیر افشاری اختیاری حاکمیت شرکتی بر ارزش سهام و سایر معیارهای ارزیابی عملکرد مالی مانند بازده حقوق صاحبان سهام و نمرات کارایی بررسی گردد.

منابع

- انواری رستمی، علی اصغر، حاجیان، نجمه، آذر، عادل. مقایسه تطبیقی جامعیت شاخص‌های اندازه‌گیری شفافیت اطلاعاتی و سطح افشاری اطلاعات در کشورهای در حال توسعه و توسعه یافته. *پژوهش‌های تجربی حسابداری*، ۴(۱۶)، ۱۴۳-۱۶۵.
- باغومیان، رافیک، نقدی، سجاد. (۱۳۹۳). تاثیر ساز و کارهای حاکمیت شرکتی بر میزان افشاری اختیاری در گزارش گری سالانه شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. *دانش حسابداری*، ۵(۱۶)، ۱۱۹-۱۳۶.
- حساس یگانه، یحیی، رئیسی، زهره، حسینی، سید مجتبی. (۱۳۸۸). رابطه بین کیفیت حاکمیت شرکتی و عملکرد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. *فصلنامه علوم مدیریت ایران*، ۴(۱۳)، ۷۵-۱۰۰.
- دیدار، حمزه، منصورفر، غلامرضا، زارع، الهام. (۱۳۹۶). بررسی تاثیر کیفیت حاکمیت شرکتی بر کیفیت افشا با تأکید بر نقش تعدیل کننده رقابت بازار محصول در شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. *پژوهش‌های حسابداری مالی*، ۹(۳۱)، ۱۱۷-۹۶.
- رجی، روح الله؛ گنجی، عزیز الله. (۱۳۸۹). بررسی رابطه بین نظام راهبری و عملکرد مالی شرکتها. *پژوهش‌های حسابداری مالی*، ۲(۲)، ۳۴-۲۳.
- ستایش، محمد حسین، روستا، منوچهر، علیزاده، وحید. (۱۳۹۳). بررسی رابطه بین افشاء داوطلبانه و عملکرد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. *پژوهش‌های تجربی حسابداری*، ۴(۱۳)، ۱۶۰-۱۵۳.
- شاهنگ، رضا. (۱۳۹۵). *تئوری حسابداری*. تهران، سازمان حسابرسی، جلد دوم، نشریه شماره ۱۶۷.
- قنبی، فرینان. (۱۳۸۶). بررسی تاثیر مکانیزم‌های حاکمیت شرکتی بر عملکرد شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. *پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه الزهرا*.
- کاشانی پور، محمد، زنجیردار، مجید، پاچینی پارچین، سید مهدی، بابازاده، سید جواد. (۱۳۹۲). رابطه بین افشاء اختیاری و مکانیزم‌های حاکمیت شرکتی. *پژوهش‌های حسابداری مالی و حسابرسی*، ۵(۱۹)، ۶۸-۴۳.

مصطفوی، سید مریم، اشرفی، مجید. (۱۳۹۴). اثر حاکمیت شرکتی و ساختار مالکیت بر افشاری اختیاری در شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. چهارمین کنفرانس ملی حسابداری، مدیریت مالی و سرمایه گذاری، آزادشهر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر.

مهردوی، غلامحسین، علیزاده طلاطیه، وحید. (۱۳۹۴). بررسی رابطه بین حاکمیت شرکتی و سطح افشاری داوطلبانه در شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. پیشرفت های حسابداری، ۷(۱)، ۲۲۸-۲۰۱.

مهرانی، کاوه؛ صفر زاده، محمد حسین. (۱۳۹۰). تبیین ارتباط بین حاکمیت شرکتی و کیفیت سود با رویکرد بومی. دانش حسابداری، شماره ۲(۷)، ۹۸-۶۹.

نقدی، سجاد، ابراهیمی کردلر، علی. (۱۳۹۵). تاثیر ویژگی های شرکت بر میزان افشاری اختیاری در گزارشگری سالانه شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. پژوهش های حسابداری مالی، ۲(۱)، ۳۸-۲۵.

Achoki, I. N, Kule, J. W, Shukla. J. (2016). Effect of voluntary disclosure on the Financial performance of commercial banks in Rwanda. A study of selected banks in Rwanda. *European Journal of Business and Social sciences*, 5 (6) , 167-184.

Albassam, W. M. (2014). Corporate governance, voluntary disclosure and financial performance empirical analysis of Saudi listed firms. PhD thesis .

Anvary Rostamy A. A, Hajian, N, Azar, A. (2015). Comparative Study of Transparency and Disclosure Indices in Developing and Developed Countries. *Journal of Empirical Research in Accounting*, 4 (14) , 143-165. (In Persian).

Baghumian, R, Naghdi, S. (2014). The effect of corporate Governance Mechanisms on Voluntary Disclosure in the Annual Reporting of Tehran Stock Exchange listed companies. *Journal of Accounting Knowledge*, 5 (16) , 119-136. (In Persian).

Didar, H, Mansourfar, G. M, Zare, E. (2017). The impact of corporate governance quality on disclosure quality with emphasis on moderating role of product market competition in firms listed on the Tehran Stock Exchange. *Financial Accounting Research*, 9 (31) , 96-117. (In Persian).

Elfeky, M. I. (2017). The extent of voluntary disclosure and its determinants in emerging markets: Evidence from Egypt. *The Journal of Finance and Data Science*, Vol. 3, 45-59.

Foyeke, O. I, Odianonsen, I. F, Aanu, O. S. (2015). Firm size and financial performance: A determinant of Corporate Governance disclosure practices of Nigerian companies. *Journal of Accounting and Auditing: Research&practice*. 1-8.

- Ghanbari, F. (2007). Investigating the Effect of Corporate Governance Mechanisms on Performance of Companies listed in Tehran Stock Exchange. Master Thesis in Accounting, Al-Zahra University. (In Persian).
- Hasan, A. , & Butt, S. A. (2009). Impact of ownership structure and corporate governance on capital structure of Pakistani listed companies. *International Journal of Business and Management*, 4 (2) , 50-57 .
- Hassas Yeganeh, Y, Raeesi, Z, Hoseini, S. M. (2009). Relationship between Quality of Corporate Governance and Corporate Performance in Tehran Stock Exchange. *Iranian journal of management sciences*, 4 (13) , 75-100. (In Persian).
- Kashanipour, M, Zanjirdar, M, Parchini Parchin, S. M, Babazadeh, S. J. (2013). Relationship between Voluntary Disclosure and Corporate Governance Mechanism. *The Financial Accounting and Auditing Research*, 5 (19) , 43-68. (In Persian).
- Madhani M. Pankaj. (2009) , Role of Voluntary Disclosure and Transparency in Financial Reporting. *The Accounting World*, 63-66 .
- Mahdavi, G. H, Alizadeh Talatape, V. (2015). Investigating the Relationship between Corporate Governance and Voluntary Disclosure Level in Companies listed in Tehran Stock Exchange. *Journal of Accounting Advances*, 7 (1) , 201-228. (In Persian).
- Mehrani, K, Safarzadeh, M. H. (2012). Explaining the relationship between Corporate Governance and the Quality of Profit with a native approach. *Journal of Accounting Knowledge*, 2 (7) , 69-98. (In Persian).
- Mostafavi, S. M, Ashrafi, M. (2015). The Effect of Corporate Governance and Ownership Structure on Voluntary Disclosures in the Companies listed in Tehran Stock Exchange. Fourth National Conference on Accounting, Financial Management and Investment, Azad Shahr, Islamic Azad University, Azadshahr Branch. (In Persian).
- Musyoka, M. N. (2017). Effect of voluntary disclosure on financial performance of firms listed at Nairobi Securities Exchange. Master of Science thesis, KCA University.
- Mutiva, J. M. (2015). The relationship between Volantury disclosure and financial performance of companies quoted at the Nairobi securities Exchange. *International journal of Managerial Studies and Research*, 3 (6) , 171-195.
- Naghdi, S, Ebrahimi Kordlar A. (2016). The Association between the Firm-Specific Characteristics and Corporate Voluntary Disclosure: (Evidence from Iran). *Financial Accounting Research*, 8 (2) , pp. 25-38. (In Persian).

- Rajabi, R, Ganji, A. (2010). Relationship between Corporate Governance and Financial Performance. *Financial Accounting Research*, 2 (2) , pp. 23-34. (In Persian).
- Setayesh, M. H, Roosta, M, Alizadeh, V. (2014). The Relation Between Voluntary Disclosure and Performance of Firms Listed in Tehran Stock Exchange. *Journal of Empirical Research in Accounting*, 4 (13) , pp. 153-160. (In Persian).
- Shabahang, R. (2003). *Accounting Theory*. Tehran, 2) 167 . (In Persian).

