

راهبرد مدیریت مالی

سال سوم شماره نهم

تابستان ۱۳۹۴

صفص ۷۵

دانشگاه الزهرا (س)

دانشکده علوم اجتماعی و اقتصادی

تاریخ دریافت: ۱۳۹۳/۱۱/۲۸

تاریخ تصویب: ۱۳۹۴/۰۳/۰۵

بررسی تأثیر سازوکارهای کنترلی حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد در شرکت‌های پذیرفته شده بورس اوراق بهادار تهران

سعید فتحی^۱ و محبوبه رحیم پور^۲

چکیده

هدف مطالعه حاضر، بررسی تأثیر سازوکارهای کنترلی حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران می‌باشد. با توسعه شرکت‌های سهامی و مطرح شدن نظریه نمایندگی و افزایش وظایف و اختیارات هیأت مدیره شرکتها، این پرسشن به صورت جدی‌تری مطرح می‌شود مدیرانی که در واقع مالک شرکت نیستند چگونه پیگیر منافع سهامداران (مالکان موسسه) خواهند بود. با تقویض اختیارات نامحدود ازوی مالکان شرکت به هیأت مدیره، توجه به نظام راهبری شرکتها افزایش چشمگیری یافته است. راهبری شرکتها مجموعه‌ای از سازوکارهای کنترلی درون شرکتی و برونو شرکتی می‌باشد که تعادل مناسب میان حقوق صاحبان سهام از یک سو و نیازها و اختیارات هیأت مدیره را از سوی دیگر برقرار می‌نماید و درنهایت این سازور کارها اطمینان معقولی را برای صاحبان سهام و تهیه کنندگان منابع مالی وسایر گروههای ذینفع فراهم می‌نماید که سرمایه‌گذاری آن‌ها با سود معقولی برگشت شده و منافع ایشان لحاظ خواهد شد. برای آزمون فرضیه‌ها، نمونه‌ای از میان شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران طی بازه زمانی سال‌های ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۱ انتخاب شده است. برای تبیین تأثیر حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداری وجه نقد از مدل رگرسیون چند متغیره استفاده شده است. به این منظور تعداد ۹۰ شرکت برای این بررسی انتخاب و مورد بررسی قرار داده شد. برای محاسبه متغیر حاکمیت شرکتی از ۹ معیار استفاده شد و تأثیر این ۹ معیار با استفاده از نرم افزار Stata11 مورد آزمون قرار گرفت. نتایج نشان داد که متغیر حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر مثبت دارد. از میان ۹ معیار مورد بررسی: دوگانگی وظایف رئیس هیأت مدیره- مدیر عامل، درصد اعضای غیر موظف، نظر حسابرس، تغییر حسابرس و استقلال سازمان حسابرسی بر سطح نگهداری وجه نقد تأثیر نداشتند. میزان تسهیلات دریافتی تأثیر منفی دارد. اندازه هیأت مدیره، درصد مالکیت سهامداران نهادی و اتکای بر بدھی تأثیر مثبت دارد.

واژه‌های کلیدی: حاکمیت شرکتی، وجه نقد، اتکای بر بدھی، سهامداران نهادی

طبقه‌بندی موضوعی: G34, P24, H63, G23

۱. استادیار گروه مدیریت دانشکده علوم اداری و اقتصاد دانشگاه اصفهان.

۲. مدرس مدیریت دانشگاه پیام نور (ایران)، نویسنده مسئول، Email: Rahimpoorm30@yahoo.com

مقدمه

چگونگی به کار گرفتن وجوه داخلی، تصمیمی مهم در تضاد میان سهامداران و مدیران است. در دوران رشد اقتصادی شرکت، همان طور که ذخایر وجه نقد شرکت افزایش می‌یابد، مدیران تصمیم می‌گیرند که آیا وجه نقد میان سهامداران توزیع شود، صرف مخارج داخلی شود، برای تحصیل خارجی به کار گرفته شود و یا همچنان نگهداری شود. این که مدیران منفعت طلب چگونه میان مصرف یا نگهداشت ذخایر وجه نقد یکی را انتخاب می‌کنند، موضوعی مبهم است. مدیران باید منافع شخصی مخارج جاری را با انعطاف‌پذیری حاصل از نگهداشت ذخایر وجه نقد مقایسه کنند. علاوه‌های مدیران منفعت طلب باید احتمال فرونی منافع بر مخارج حاصل از نگهداشت بیش از حد وجه نقد را اندازه‌گیری کنند. اگر چه وجه نقد نگهداری شده، در ترازنامه دارایی مهمی برای شرکت به حساب می‌آید، نگهداری این دارایی بیش از اندازه می‌تواند نشانه‌ای از عدم کارایی تخصیص منابع باشد و هزینه‌هایی را بر شرکت تحمل کند. برخی از هزینه‌ها شامل هزینه فرصت سرمایه و هزینه نمایندگی مرتبط با نظارت است. مهم ترین عامل نگهداری وجه نقد مازاد، عدم تقارن اطلاعاتی و مشکلات حاصل از آن است. وجود این عامل سبب تحصیل وجه نقد پر هزینه می‌شود. در این شرایط ممکن است شرکت، دارایی‌های نقدی خود را مضاعف کند تا هزینه‌های تأمین مالی برونو سازمانی را کاهش دهد. در این زمینه نظریه‌هایی هست که در زیر توضیح داده شده است.

نظریه عدم تقارن اطلاعاتی، نظریه نمایندگی، نظریه موازن، نظریه سلسله مراتب تأمین مالی و نظریه جریان وجه نقد آزاد از نظریه‌های مرتبط با سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌ها می‌باشند. طبق نظریه عدم تقارن اطلاعاتی، کاهش عدم تقارن اطلاعاتی می‌تواند سبب کاهش سطح نگهداشت وجه نقد توسط شرکت‌ها شود. طبق نظریه نمایندگی، تضادهای منجر به شناسایی هزینه‌های نمایندگی می‌توانند در توجیه رفتار نگهداری وجه نقد توسط مدیریت به کار روند. طبق نظریه موازن، شرکت‌ها میزان بهینه وجه نقد خود را برقراری یک موازن میان منافع و هزینه‌های نگهداری وجه نقد تعیین می‌کنند. طبق نظریه سلسله مراتب تأمین مالی، مدیر، به انباست وجه نقد تمایل دارد تا بتواند در مرحله نخست، از داخل شرکت تأمین مالی را انجام دهد و به خارج از شرکت رجوع ننماید. طبق نظریه جریان نقد آزاد، مدیران برای انباست وجه نقد انگیزه دارند تا منابع تحت کنترل خود را افزایش داده و بتوانند در خصوص تصمیم‌های سرمایه‌گذاری شرکت از قدرت قضاؤت و تشخیص بهره مند شوند.

وجوه نقد از منابع مهم و حیاتی هر واحد اقتصادی است. ایجاد توازن میان وجود و نیازهای نقدی، یکی از مهمترین عوامل سلامت اقتصادی واحدهای تجاری و تداوم فعالیت آنهاست. در بسیاری از تصمیمهای مالی، الگوهای ارزشگذاری اوراق بهادر، روش‌های ارزیابی طرح‌های سرمایه‌ای وغیره، جریانهای نقدی نقشی محوری دارد.

حاکمیت شرکتی در ابتدای قرن بیست و یکم، دوباره به عنوان یکی از مهمترین مباحث کسب و کار مطرح شده است. تأکید مبانی اولیه حاکمیت شرکتی، بیشتر بر موضوع راهبرد شرکت‌ها و حقوق سهامداران قرار داشت که بعدها با طرح دیدگاه‌های جدیدتر، به سمت توجه جدی به حقوق کلیه ذی نفعان و اجتماع گرایش یافته است. در سالیان اخیر، پیشرفت‌های زیادی پیرامون موضوع حاکمیت شرکتی در سطح جهان صورت گرفته است و کشورهای پیشرو در این زمینه، همچنان به تقویت نظام‌های حاکمیت شرکتی خود ادامه می‌دهند و در این راستا، به مشارکت کنندگان در حاکمیت شرکتی و موضوع‌هایی از قبیل سهامداران و روابط آنها، مسئولیت پاسخ‌گویی، بهبود عملکرد هیأت مدیره، کمیته‌های هیأت مدیره، حسابرسان و نظام‌های حسابداری و کنترل داخلی، توجه ویژه‌ای مبذول می‌دارند. از سوی دیگر، حسابداران و حسابرسان، سرمایه‌گذاران جزء و سایر بازیگران صحنه پول و سرمایه نیز از فلسفه وجودی و ضرورت اصلاح و بهبود مستمر حاکمیت شرکتی آگاه می‌باشند. یکی از مهم‌ترین وظایف حاکمیت شرکتی، اطمینان‌دهی کیفیت فرآیند گزارشگری مالی است.

برای نخستین بار، آدام اسمیت (۱۷۷۶) بیان کرد که به دلیل جدایی مالکیت از مدیریت، در مدیریت امور داخلی شرکت‌ها به دلیل ضرورت موقیت همیشگی، سهل‌انگاری و اسراف افزایش می‌یابد. وجود حاکمیت شرکتی قوی در سازمان‌ها می‌تواند از اسراف منابع وجه نقد در شرکت‌ها جلوگیری کند.

یکی از عوامل اصلی بهبود کارایی اقتصادی نظام راهبری بنگاه (حاکمیت شرکتی) است که در برگیرنده مجموعه‌ای از روابط میان مدیریت شرکت، هیأت مدیره، سهامداران و سایر گروه‌های ذینفع است. نظام راهبری بنگاه ساختاری را فراهم می‌کند که از طریق آن، هدف‌های بنگاه تنظیم و وسائل دستیابی به هدف‌ها و نظارت بر عملکرد تعیین می‌شود. این نظام، انگیزه لازم برای تحقق اهداف بنگاه را در مدیریت ایجاد کرده و زمینه نظارت مؤثر را فراهم می‌کند. به این ترتیب شرکت‌ها منابع را با اثر بخشی بیشتری به کار می‌گیرند.

بنابر تعریف، حاکمیت شامل ترتیبات حقوقی، فرهنگی و نهادی می‌شود که سمت و سوی حرکت و عملکرد شرکت‌ها را تعیین می‌کنند و عناصر حاضر در این صحنه عبارتند از: سهامداران و ساختار مالکیت، اعضای هیأت مدیره و ترکیب آنها، مدیریت شرکت و سایر ذینفعانی که امکان اثرگذاری بر حرکت شرکت را دارند. بنابراین مسئله اصلی پژوهش، بررسی تأثیر سازوکارهای کنترلی حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد می‌باشد. بدین منظور ۹ متغیر برای سنجش حاکمیت شرکتی در نظر گرفته شده است که با استفاده از نرم افزار آماری Stata، میزان تأثیر این عوامل سنجیده می‌شود.

از آنجا که در پژوهش‌های پیشین برای محاسبه حاکمیت شرکتی تنها ۲ یا ۳ معیار از معیارهای فوق را در نظر گرفته‌اند، این مقاله با جمع‌بندی متغیرهای گوناگون در مقاله‌های متعدد، جامع‌ترین معیار را برای سنجش حاکمیت شرکتی در نظر گرفته است. از آنجا که در ایران پژوهش‌های انجام شده در خصوص حاکمیت شرکتی کم می‌باشد، سعی بر آن است تا در این پژوهش با بررسی تأثیر سازوکارهای حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران کمک اندکی به پژوهش‌ها در این زمینه شود.

مبانی نظری و مروجی بر پیشینه پژوهش

نگهداشت وجه نقد

چگونگی به کار گرفتن وجه داخلی، تصمیمی مهم در تضاد میان سهامداران و مدیران است. در دوران رشد اقتصادی شرکت، همان طور که ذخایر وجه نقد شرکت افزایش می‌یابد، مدیران تصمیم می‌گیرند که آیا وجه نقد بین سهامداران توزیع شود، صرف مخارج داخلی شود، برای تحصیل خارجی به کار گرفته شود و یا همچنان نگهداری شود. این که مدیران منفعت طلب چگونه میان مصرف با نگهداشت ذخایر وجه نقد، یکی را انتخاب می‌کنند، موضوعی مهم است. مدیران باید منافع شخصی مخارج جاری را با انعطاف‌پذیری حاصل از نگهداشت ذخایر وجه نقد مقایسه کنند. به علاوه مدیران منفعت طلب باید احتمال فزونی منافع بر مخارج حاصل از نگهداشت بیش از حد وجه نقد را اندازه‌گیری کنند.

اگر چه وجه نقد نگهداری شده در ترازنامه دارایی مهمی برای شرکت به حساب می‌آید، نگهداری این دارایی بیش از اندازه می‌تواند نشانه‌ای از عدم کارایی تخصیص منابع باشد و هزینه‌هایی را به شرکت تحمیل کند. برخی از هزینه‌ها شامل هزینه فرصت سرمایه و هزینه

نمایندگی مرتبط با نظارت است. مهم ترین عامل نگهداری وجه نقد مازاد، عدم تقارن اطلاعاتی و مشکلات حاصل از آن است. وجود این عامل سبب تحصیل وجه نقد پر هزینه می‌شود. در این شرایط ممکن است شرکت، دارایی‌های نقدی خود را مضاعف کند تا هزینه‌های تأمین مالی برونو سازمانی را کاهش دهد.

وجوه نقد از منابع مهم و حیاتی هر واحد اقتصادی است. ایجاد توازن میان وجهه نقد موجود و نیازهای نقدی، یکی از مهمترین عوامل سلامت اقتصادی واحدهای تجاری و تداوم فعالیت آنهاست. در بسیاری از تصمیم‌های مالی، الگوهای ارزشگذاری اوراق بهادر، روش‌های ارزیابی طرح‌های سرمایه‌ای و غیره، جریانهای نقدی نقشی محوری دارد.

کینز، سه انگیزه نیاز به انجام معاملات، انجام اقدامات احتیاطی و مقابله با شرایط دارای ریسک (سفته بازی) را سبب نگهداری وجه نقد می‌دانست. پژوهش‌های انجام شده در زمینه نگهداری موجودی‌های نقدی توسط شرکت‌ها، انگیزه انجام معاملات (وجود هزینه‌های معاملاتی) و انگیزه احتیاطی را بیشتر مورد تأکید قرار داده‌اند. انگیزه انجام معاملات بیشتر به دلیل هزینه بر بودن استفاده از سایر دارایی‌ها (بجز وجه نقد) در انجام معاملات تجاری است. بر این اساس می‌توان گفت که شرکت‌های دارای مشکل کمبود منابع داخلی می‌توانند با فروش دارایی‌ها، با ایجاد بدھی‌های جدید یا انتشار سهام جدید و یا با عدم پرداخت سود سهام نقدی، منابع خود را افزایش دهند. بنابراین، انتظار می‌رود شرکت‌های دارای هزینه معاملات بیشتری، مبالغ بیشتر از دارایی‌های نقدی را نگهداری نمایند. از طرف دیگر، انگیزه احتیاطی، بیشتر در مورد مقابله با ریسک کمبود نقدینگی، استفاده از فرصت‌های تجاری و احتساب از ورشکستگی است. بر این اساس، شرکت‌ها موجودی‌های نقدی را برای مواجهه با واقعیت بیش بینی نشده نگهداری می‌نمایند و در صورتی که هزینه سایر منابع تأمین مالی بسیار زیاد باشد، برای تأمین مالی سرمایه‌گذاری‌های خود از موجودی‌های نقدی نگهداری شده استفاده می‌نمایند.

نظریه عدم تقارن اطلاعاتی، نظریه نمایندگی، نظریه موازن، نظریه سلسه مراتب تأمین مالی و نظریه جریان وجه نقد آزاد، از نظریه‌های مرتبط با سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌ها می‌باشند. طبق نظریه عدم تقارن اطلاعاتی، کاهش عدم تقارن اطلاعاتی می‌تواند سبب کاهش سطح نگهداشت وجه نقد توسط شرکت‌ها شود. طبق نظریه نمایندگی، تضادهای منجر به شناسایی هزینه‌های نمایندگی می‌تواند در توجیه رفتار نگهداری وجه نقد توسط مدیریت به کار رود. طبق نظریه موازن، شرکت‌ها میزان بھینه وجه نقد خود را با برقراری یک موازن میان منافع و هزینه‌های

نگهداری وجه نقد تعیین می‌کنند. طبق نظریه سلسله مراتب تأمین مالی، مدیر، به انباست وجه نقد تمایل دارد تا بتواند در مرحله نخست از داخل شرکت تأمین مالی را انجام دهد و به خارج از شرکت رجوع ننماید. طبق نظریه جریان نقد آزاد، مدیران انگیزه دارند که وجه نقد را انباست نمایند تا منابع تحت کنترل خود را افزایش داده و بتوانند درخصوص تصمیم‌های سرمایه‌گذاری شرکت از قدرت قضاوت و تشخیص برخوردار باشند.

حاکمیت شرکتی

عبارت حاکمیت شرکتی از واژه یونانی kyberman به معنی هدایت کردن و یا راهنمایی کردن ریشه گرفته است و بعدها این کلمه به واژه لاتین Gubenare به معنای هدایت کردن (ممولاً در مورد هدایت کشتن) انتقال یافت. هر چند امروزه بیشتر در مفهوم کنترل به کار می‌رود و بر این موضوع دلالت دارد که نخستین تعریف حاکمیت شرکتی بیشتر بر راهبری تمرکز دارد تا کنترل.

فدراسیون بین المللی حسابداران(IFAC) در سال ۲۰۰۳ حاکمیت شرکتی را چنین تعریف کرده است: حاکمیت شرکتی (حاکمیت واحد تجاری) عبارت از تعدادی مسئولیت‌ها و شیوه‌های به کار برده شده توسط هیأت مدیره و مدیران موظف با هدف مشخص کردن مسیر استراتژیک است که تصمین‌کننده دستیابی به هدف‌ها، کنترل ریسک‌ها و مصرف مسئلانه منابع است.

حاکمیت شرکتی، مجموعه روابط میان مدیران اجرایی، اعضای هیات مدیره، سهامداران و سایر طرف‌های ذیربسط در شرکت است. به عبارت دیگر، حاکمیت شرکتی ساختاری را تبیین می‌کند که از طریق آن، اهداف شرکت و روش‌های نیل به آن اهداف معلوم می‌شود و در نهایت معیارها و مکانیسم‌های کنترل و ناظارت بر عملکرد مشخص می‌شود. بر این اساس حاکمیت شرکتی صحیح می‌باشد دارای مشخصات زیر باشد.

۱-مشوق‌های لازم را برای هیات مدیره و مدیریت اجرایی فراهم سازد تا آنان اهداف مناسب

با منافع شرکت و سهامداران را در نظر بگیرند.

۲-ناظارت کارا و مؤثری داشته باشد.

۳-سازمان را تشویق کند تا از منابع به صورت کارا استفاده کند.

می‌توان گفت که تعریف‌های محدود متمرکز بر شرکت‌ها و سهامداران آنهاست و تعریف‌های جامع در برگیرنده پاسخگویی شرکت‌ها در مقابل گروه کثیری از سهامداران، افراد یا ذینفعان است.

از تمام تعاریف مرتبط با حاکمیت شرکتی دو مفهوم کلان استنباط می‌شود:

۱-حاکمیت شرکتی یک مفهوم میان رشته‌ای است.

۲-اهداف نهایی حاکمیت شرکتی، دستیابی به چهار مورد زیر در شرکت‌هاست:

-پاسخگویی

-شفافیت

-رعایت حقوق ذی نفعان

-عدالت

نظریه‌های مطرح در حاکمیت شرکتی

۱-نظریه نمایندگی

با توجه به آن که در بیشتر موارد، سهام شرکت‌ها تحت مالکیت شخصیت‌های حقوقی است و آن‌ها می‌بایست یک شخصیت حقیقی را به عنوان نماینده خود برای هیات مدیره شرکت معرفی نمایند، این نظریه مطرح می‌شود که وجود احتمال غالب شدن تمایلات و منافع شخصی فرد معرفی شده از سوی صاحب سهام بر منافع سهامداران موجبات اخذ تصمیم‌هایی را فراهم سازد که در نهایت منافع سهامداران را تامین نمی‌کند. این امر با ابهام ایجاد شده در اثر ماندگاری مدیران در سمت‌هایشان برای دراز مدت تشذیید می‌شود. در این شرایط، مدیران به کسب عایدی‌های متفرقه تحریک می‌شوند و این امر سبب کاهش ارزش رفاه و منافع سهامداران می‌شود. بروز این مشکل احتمالی در رفتار نمایندگان، کنترل مدیریت شرکت‌ها توسط سهامداران را اجتناب ناپذیر می‌نماید.

۲-نظریه هزینه معاملاتی شرکت

نظریه هزینه معاملاتی شرکت فرض می‌کند که بیشتر افراد فرصت طلب هستند، در صورتی که نظریه نمایندگی، خطر اخلاقی و هزینه نمایندگی را مورد بحث قرار می‌دهد. نظریه نمایندگی چنین فرض می‌کند که مدیران به دنبال عایدی‌های متفرقه هستند، در صورتی که به زعم نظریه هزینه معاملاتی شرکت، مدیران معاملات خود را به صورت فرصت‌طلبانه ترتیب می‌دهند. تفاوت دیگر این است که واحد بررسی و تحلیل در نظریه نمایندگی، نمایندگی فردی است. در صورتی که در نظریه هزینه معاملاتی شرکت، واحد بررسی و تحلیل، معامله است. با این همه، هر دو نظریه

در پی چارچوبی برای این مساله هستند که چگونه مدیر را متقاعد کنند تا منافع و ثروت سهامداران و افزایش سود شرکت در دراز مدت را دنبال کند، نه منافع شخصی خود را؟

۳- نظریه ذی نفعان

این نظریه ترکیبی از نظریه‌های سازمانی و اجتماعی است. در واقع نظریه مذکور یک سنت پژوهشی گسترده است که فلسفه، اخلاق، نظریه‌های سیاسی، اقتصاد، حقوق، علوم سازمانی و اجتماعی را در هم می‌آمیزد. اساس نظریه ذی نفعان این است که شرکت‌ها بسیار بزرگ شده‌اند و تأثیر آن‌ها بر جامعه آن چنان عمیق است که آن‌ها باید به جز سهامداران، به بخش‌های بسیار بیشتری از جامعه دارای منافع متقابل با آنان نیز توجه کرده و در قبال ایشان نیز پاسخگو باشند. شرکت‌ها می‌توانند با بهینه‌سازی حاکیت شرکتی، منافع کلیه ذی نفعان را حفظ و وظیفه خود را به طرز مطلوبی انجام دهند و زمینه سودآوری را برای سهامداران خود به عنوان ذی نفعان اصلی فراهم کنند. زیرا هنگامی که منافع سایر ذی نفعان در شرکت ضایع شود، به طور قطع حرکت شرکت به سمت تعریف شده تسهیل خواهد شد که هر یک از ذی نفعان در آن نقشی ایفا می‌کنند.

قائمی و علوی (۱۳۹۱) به بررسی تأثیر شفافیت اطلاعاتی بر میزان نگهداری و جه نقد طی سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۹ پرداختند. یافته‌های آنها نشان می‌دهد که میان شفافیت اطلاعات و میزان نگهداری وجه نقد، رابطه منفی و معنی داری وجود دارد. شرکت‌های دارای شفافیت اطلاعاتی بالاتر، وجه نقد کمتری نگهداری می‌کنند.

قربانی و عدیلی (۱۳۹۰) به بررسی رابطه نگهداری و جه نقد و ارزش شرکت در وضعیت عدم تقارن اطلاعاتی پرداختند. تعداد ۱۰۵ شرکت را در بازه زمانی ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۷ به عنوان نمونه انتخاب کردند. نتایج پژوهش آنها حاکی از آن است که در وضعیت عدم تقارن اطلاعاتی میان نگهداری و جه نقد و ارزش شرکت، رابطه معکوس معنادار است.

قائمی و شهریاری (۱۳۸۸) به بررسی رابطه میان حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی در ۷۷ شرکت پذیرفته شده بورس اوراق بهادار تهران در یک دوره سه ساله میان سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴ پرداختند. در این پژوهش متغیر وابسته عملکرد مالی در نظر گرفته شد که خود بر مبنای رشد درآمد، رشد سود عملیاتی، رشد سود خالص، بازده دارایی‌ها و بازده حقوق صاحبان سهام بود. متغیرهای مستقل نیز شامل ترکیب هیات مدیره، ساختار مالکیت و افشاگری اطلاعات در نظر گرفته شد. یافته‌های آنها نشان داد که میان افشاگری اطلاعات و عملکرد مالی شرکت‌ها رابطه معناداری وجود دارد.

آقایی و همکاران (۱۳۸۸) به بررسی عوامل مؤثر بر نگهداری موجودی‌های نقدی در شرکت‌های پذیرفته شده بورس اوراق بهادار تهران پرداختند. نمونه انتخابی آنها شامل ۲۸۳ شرکت در سال‌های ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۴ است. نتایج نشان می‌دهد که حساب‌های دریافتی، خالص سرمایه در گردش، موجودی کالا و بدھی کوتاه مدت از مهم‌ترین عوامل دارای تأثیر منفی بر نگهداری موجودی نقدی هستند. از طرف دیگر، فرصت‌های رشد شرکت، سود تقسیمی، نوسان جریان‌های نقدی و سود خالص از مهم‌ترین عوامل دارای تأثیر مثبت بر نگهداری موجودی‌های نقدی هستند، اما شواهد کافی در مورد تأثیر منفی بدھی بلندمدت و اندازه شرکت بر نگهداری موجودی‌های نقدی وجود ندارد.

کاشانی پور و نقی نژاد (۱۳۸۸) با انتخاب نمونه‌ای شامل ۷۸ شرکت پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران طی دوره زمانی ۱۳۸۵-۱۳۸۰ به بررسی اثر محدودیت مالی بر حساسیت جریان نقدی وجه نقد پرداختند. آنها با استفاده از معیارهای اندازه شرکت، عمر شرکت، نسبت سود تقسیمی و گروه تجاری به عنوان نماینده‌ای از وجود محدودیت‌های مالی نشان دادند که جریان‌های نقدی تأثیر معنی‌داری بر سطوح نگهداری وجه نقد نداشته و تفاوت معنی‌داری میان حساسیت جریان نقدی وجه نقد شرکت‌های با محدودیت مالی و شرکت‌های بدون محدودیت مالی وجود ندارد.

آرنا و براغا-آلوز^۱ (۲۰۱۳) اثر اختیارات مدیر عامل و رئیس هیأت مدیره را بر ساختار حاکمیت شرکتی بررسی کردند. آنها دریافتند که مدیر عامل و رئیس هیأت مدیره، اثرات ثابت قابل توجهی بر تنوع اندازه هیأت مدیره، استقلال هیأت هدیره و دوگانگی رئیس هیأت مدیره-مدیر عامل دارند. تأثیر مدیر عامل بر حاکمیت شرکتی به طور عمده با شیوه‌هایی ارتباط دارد که مدیران اجرایی به طور همزمان در همان شرکت، رئیس هیأت مدیره نیز می‌باشند.

النجار^۲ (۲۰۱۳) در مقاله‌ای تحت عنوان تعیین کننده‌های مالی، نگهداری وجه نقد شرکت را بررسی کرد. او به بررسی دارایی‌های نقدی شرکت‌های بزرگ کشورهای در حال توسعه پرداخت و اثر ساختار سرمایه و سیاست تقسیم سود را در کشورهای برزیل، روسیه، هند و چین بررسی کرد و نتایج خود را با یک نمونه کنترلی از آمریکا و بریتانیا مقایسه کرد. نمونه او شامل ۱۹۹۲ شرکت از سال ۲۰۰۲-۲۰۰۸ بود. نتایج نشان داد که ساختار سرمایه و سیاست تقسیم سود بر نگهداری وجه نقد تأثیر می‌گذارند. همچنین نشان داد که در کشورهای با حمایت ضعیف از حقوق سهامداران وجه نقد بیشتری نگهداری می‌شود.

1. Arena and Braga-Alves

2. Al-Najjar

حنان (۲۰۱۱) در مقاله‌ای به ارزیابی دامنه افشاءی داوطلبانه حاکمیت شرکتی و اثر مجموعه‌ای از عناصر حاکمیت شرکتی و (ترکیب هیات مدیره، اندازه هیات مدیره، وجود کمیته حسابرسی، دوگانگی رئیس هیات مدیره و مدیر عامل و سهامداران بلوکی) بر آن در مصر می‌پردازد. اندازه‌گیری میزان افشاء بر مبنای چک لیست تهیه شده توسط سازمان ملل و مراجعه به صورت‌های مالی و وب سایت نمونه شرکت‌های عضو بورس اوراق بهادار مصر بدست آمد. پژوهش در میان ۳۰۰ شرکت مصری عضو بورس اوراق بهادار مصر و با استفاده از داده‌های ترکیبی انجام شد. نتایج پژوهش حاکی از آن است که دامنه افشاء حاکمیت شرکتی برای شرکت‌هایی با دوگانگی در موقعیت و تمرکز مالکیت بالاتر اندازه‌گیری شده با میزان مالکیت سهامداران بلوکی کمتر است. همچنین این دامنه افشا با افزایش تعداد مدیران مستقل هیات مدیره و افزایش اندازه شرکت افزایش می‌یابد. نتایج این پژوهش از بحث‌های نظری‌ای حمایت می‌کند که بیان می‌دارد شرکت‌ها، اطلاعات حاکمیت شرکتی را به منظور کاهش عدم تقارن اطلاعاتی هزینه‌های نمایندگی و همچنین برای افزایش اعتماد سهامداران همراه با اطلاعات حسابداری گزارش شده افشا می‌کنند.

اشمید و همکاران^۱ (۲۰۱۰) در پژوهشی تحت عنوان حاکمیت شرکتی و ارزش شرکت به بررسی ارتباط میان حاکمیت شرکتی و ارزش شرکت در ۲۲ کشور توسعه یافته طی سال‌های ۲۰۰۳ تا ۲۰۰۷ پرداختند. آن‌ها بر پایه ۶۴ ویژگی حاکمیتی به سه شاخص حاکمیت شرکتی دست یافتند. در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که برای هر سه معیار حاکمیتی رابطه معنادار و مثبتی میان نظام حاکمیت شرکتی و ارزش آن وجود دارد.

سایر مطالعات با استفاده از اطلاعات بین‌المللی شواهدی به این صورت نشان می‌دهند: نگهداشت وجه نقد شرکت با حمایت از حقوق سهامداران در سطح کشور ارتباطی منفی دارد و زمانی شرکت‌های دارای حاکمیت شرکتی ضعیف سطوح بالایی از وجه نقد را نگهداری می‌کنند؛ از ارزش شرکت‌ها کاسته می‌شود؛ به ویژه زمانی که حمایت از سهامداران در سطح کشور ضعیف باشد.

درابرتز و گروینینگر^۲ (۲۰۱۰) عوامل مؤثر بر مانده وجه نقد شرکت‌ها را بررسی کردند که نتایج نشان می‌دهد مشهود بودن دارایی‌ها و اندازه شرکت هر دو رابطه منفی با مانده نقدی دارد و نیز رابطه غیر خطی میان نسبت اهرم مالی و نگهداری نقدینگی وجود دارد. پرداخت سود سهام و

1. Schmid et al.

2. Drobetz and Gruninger

جريانات نقدي عملياتي با ذخایر نقدي رابطه مثبت دارد اما رابطه با اهميت ميان فرصت هاي رشد و مانده نقدي يافت نشد.

وي پنگ چن و همکاران (۲۰۱۰) طي مقاله‌اي تحت عنوان حاکمیت شرکتی، ارزش شرکت و نيازهای تأمین مالی برونو سازمانی به بررسی اثرات همه جانبه نيازهای تأمین مالی خارج از سازمان به روی ارزش شرکت و ساختار حاکمیت شرکتی آن پرداختند. نمونه آنها شامل حدود ۱۲۰۰ شرکت چيني عضو بورس اوراق بهادر شانگهای بود. نتيجه پژوهش آنها حاکي از آن بود که نيازهای تأمین مالی برونو سازمانی اثرات به شدت مهمی بر روی حاکمیت شرکتی دارد که دليل اصلی عده آن، پرهزینه بودن تأمین مالی برونو سازمانی است که می‌تواند نتيجه عدم تقارن اطلاعاتی باشد و بنابراین سبب افزایش در هزینه‌های تأمین مالی برونو سازمانی می‌شود. نيازهای تأمین مالی برونو سازمانی سبب ايجاد مشوق هاي برای شركت ها مي شود تا راه هاي بهبود كيفيت همه جانبه سازوکارهای حاکمیت شرکتی خود را به منظور کاهش هزینه‌های تأمین مالی خارجي يابند.

روش‌شناسي پژوهش

این پژوهش از لحاظ هدف کاربردی و از نظر ماهیت و روش پژوهش توصیفی از نوع همبستگی است. قلمرو مکانی پژوهش، بورس اوراق بهادر تهران و قلمرو زمانی پژوهش یک دوره شش ساله (۱۳۸۵ تا ۱۳۹۱) می‌باشد. جامعه آماری این پژوهش، شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران است که در صنایع مختلف فعالیت می‌کنند و از ویژگی‌های زیر برخوردارند:

(الف) به دليل متفاوت بودن ماهیت فعالیت شرکت‌های سرمایه‌گذاری، بيمه، ليزنگ و بانک‌ها، فعالیت شرکت‌های انتخابی، تولیدي باشد.

(ب) برای انتخاب نمونه اى همگن، قبل از سال ۱۳۸۵ در بورس تهران پذيرفته شده باشند و از ابتدای سال ۱۳۸۵، سهام آنها در بورس مورد معامله قرار گيرد.

(ج) به منظور انتخاب شرکت‌های فعال، معاملات اين شرکت‌ها طی سال‌های ۱۳۸۵ در بورس دچار وقهه نشده باشد. به عبارت ديگر، سهام اين شرکت‌ها باید طی سال‌های مورد بررسی در بورس فعال بوده باشد و طول وقهه نباید بيشتر از سه ماه باشد.

(د) به منظور امكان مقایسه و برای جلوگيري از ناهمگونی، سال مالی آنها متنهی به ۲۹ اسفند ماه بوده باشد و نباید در فاصله سال‌های ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۱ تغيير سال مالی داده باشند.

(ه) صورت‌های مالی و يادداشت‌های توضیحی همراه آنها، قابل دسترسی باشد.

مدل رگرسیونی مورد استفاده در پژوهش به صورت زیر می‌باشد:

$$\text{Cash Holdings} = \beta_0 + \beta_1 \text{DUAL} + \beta_2 \text{BANK} + \beta_3 \text{SBOARD} + \beta_4 \text{BODS} + \beta_5 \text{VIEW} + \beta_6 \text{CHANGE} + \beta_7 \text{INSTIT} + \beta_8 \text{INDIP} + \beta_9 \text{DEBT} + \beta_{10} \text{LEV} + \beta_{11} \text{LIQUIDITY} + \beta_{12} \text{SIZE} + \beta_{13} \text{GROWP} + \beta_{14} \text{DIVIDEND}$$

DUAL: اگر مدیر عامل عضو هیأت مدیره باشد، عدد یک و در غیر اینصورت صفر می‌گیرد.

BANK: نسبت تسهیلات دریافتی به دارایی‌ها.

SIZEBOARD: اندازه هیأت مدیره که اگر از پنج نفر بیشتر باشد، عدد ۱ و اگر نباشد، عدد صفر می‌گیرد.

BODS: ساختار هیأت مدیره (نسبت اعضای غیر موظف به کل اعضاء).

VIEW: نظر حسابرس (اگر مقبول باشد = ۱، مشروط = ۰ و عدم اظهار نظر = ۰).

CHANGE: آیا حسابرس شرکت تغییر کرده است که یا یک و یا صفر می‌شود (تغییر کرده است = ۱ و تغییر نکرده است = ۰).

INSTITUTION: درصد سهام سرمایه‌گذاران نهادی. در پژوهش حاضر، نهادی بودن سهامداران بر مبنای استاندارد حسابداری شماره ۲۰ ایران و بیانیه شماره ۱۸ هیأت اصول حسابداری تعیین شده است. بر اساس بیانیه‌های مذکور، سرمایه‌گذاری مستقیم یا غیر مستقیم در دست کم ۲۰ درصد سهام با حق رأی واحد سرمایه‌پذیر، به اعمال نفوذ مؤثر در آن واحد می‌انجامد، مگر اینکه خلاف آن مشاهده شود (کمیته فنی سازمان حسابرسی، ۱۳۸۱).

INDIPENDENT: آیا سازمان حسابرسی حسابرس مستقل شرکت است = ۱ و نیست = ۰.

DEBT: انتکای بربدهی که به صورت نسبت بدهی بلندمدت به دارایی کل اندازه گیری می‌شود. متغیرهای کنترلی

LEVERAGE: نسبت بدهی کل به دارایی کل

LIQUIDITY: نقدینگی (نسبت سرمایه خالص به کل دارایی‌ها)

SIZE: اندازه شرکت (لگاریتم طبیعی دارایی کل شرکت)

GROWP: فرصت‌های رشد (نسبت ارزش بازار شرکت به ارزش دفتری دارایی‌ها)

DIVIDEND: آیا شرکت سود تقسیم کرده است = ۱ و نکرده است = ۰.

برگرفته از مبانی نظری و ادبیات پژوهش، مطالعه حاضر نیز با هدف بررسی تأثیر سازوکارهای حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد به دنبال پاسخگویی به فرضیه‌های زیر است:

فرضیه ۱: دوگانگی وظایف رئیس هیأت مدیره- مدیر عامل (DUAL) بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

فرضیه ۲: سطح تسهیلات بانکی بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

فرضیه ۳: تعداد اعضای هیات مدیره بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

فرضیه ۴: تعداد اعضای موظف هیات مدیره به کل اعضا بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

فرضیه ۵: نظر حسابرس شرکت بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

فرضیه ۶: تغییر حسابرس شرکت بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

فرضیه ۷: درصد مالکیت سهامداران نهادی بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

فرضیه ۸: استقلال سازمان حسابرسی بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

فرضیه ۹: اتكای بر بدھی بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد.

داده‌های مورد نیاز برای بخش ادبیات موضوع با کمک روش کتابخانه‌ای (اینترنت، نشریه‌ها و کتب) و داده‌های مربوط به آزمون فرضیه‌ها به روش اسناد کاوی گردآوری شد. بدین منظور صورت‌های مالی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران از طریق سایت مطالعه‌ها و

پژوهش‌های اسلامی (rdis) بورس اوراق بهادار و همچنین نرم افزار تدبیر پرداز قابل دسترسی جمع آوری شد.

یافته‌های پژوهش

هدف این پژوهش، تعیین تأثیر حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد است. در راستای هدف پژوهش، فرضیه اصلی به صورت زیر تدوین شده است:

حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر دارد و از لحاظ آماری به صورت زیر می‌باشد:

$$H_0: \beta = 0$$

$$H_1: \beta \neq 0$$

برای بررسی فرضیه پژوهش، ابتدا باید آزمون F لیمر انجام شود و سپس بر اساس نیاز از آزمون هاسمن استفاده شود.

همانطور که در جدول ۱ دیده می‌شود، مقدار احتمال برای F لیمر با توجه به نتایج معکس در جدول ۱ و نتایج بدست آمده از نرم افزار Stata نشان می‌دهد که مقدار احتمال برای آزمون هاسمن عدد ۰.۰۰۰۰۰۰ است که نشان می‌دهد فرضیه نخست (اثرات تصادفی) رد و فرض مقابل (اثرات ثابت) پذیرفته می‌شود. این مقدار نشان می‌دهد که بایستی از روش اثرات ثابت استفاده شود. در ادامه باید آزمون رگرسیون به روش داده‌های تابلویی-اثرات ثابت انجام شود.

جدول ۱: داده‌های مربوط به تعیین روش مورد استفاده برای فرضیه اصلی

نتیجه	احتمال	آماره آزمون	نوع آزمون
داده‌های تابلویی	۰.۰۰۰۰	۸.۶۹	لیمر F
اثرات ثابت	۰.۰۰۰۰	۴۵.۴۵	آزمون هاسمن

منبع: یافته‌های پژوهش

با توجه به اطلاعات بدست آمده بایستی این رابطه با اثرات ثابت مورد تجزیه و تحلیل قرار گیرد. نتایج بدست آمده از نرم افزار Stata در جدول ۲ خلاصه شده است.

جدول ۲: داده‌های مربوط به معنی داری متغیرهای مورد بررسی-فرضیه اصلی

Cash Holdings= $\beta_0 + \beta_1$ DUAL + β_2 BANK + β_3 SIZEBOARD + β_4 BODS + β_5 VIEW+ β_6 CHANGE + β_7 INSTITUTION+ β_8 INDIPENDENT+ β_9 DEBT+ β_{10} LEV+ β_{11} LIQUIDITY+ β_{12} SIZE+ β_{13} GROWP + β_{14} DIVIDEND

متغیر	برآورد ضریب	خطای استاندارد	آماره t	احتمال
DUAL	-0.003	0.006	-0.46	0.64
BANK	-0.008	0.003	-2.36	0.01
SBOARD	0.025	0.011	2.18	0.03
BODS	0.006	0.009	2.18	0.03
VIEW	0.0016	0.011	0.14	0.88
CHANGE	0.003	0.005	0.05	0.58
INST	0.045	0.021	2.08	0.038
INDEP	-0.004	0.009	-0.5	0.61
DEBT	0.071	0.01	4.08	0.000
LEV	0.076	0.007	9.23	0.000
LIQUIDITY	0.095	0.011	8.51	0.000
SIZE	-0.008	0.014	-0.54	0.591
GRPWP	0.001	0.003	0.47	0.63
DIVIDEND	0.006	0.005	1.27	0.20
Cons	0.0024	0.085	0.03	0.97

آماره F(احتمال): 11.34 (0.000)

ضریب تعیین: R²: 0.23 (0)

نتایج منعکس در جدول ۲ نشان می‌دهد که متغیر مستقل پژوهش بر متغیر وابسته تأثیر دارد. در ادامه به توضیح آن می‌پردازیم.

با توجه به مبانی نظری شان داده انتظار می‌رفت که حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر داشته باشد. با توجه به ضرایب جدول، احتمال کمتر از ۰.۰۵ نشان دهنده آن است که آن متغیر بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر دارد و با توجه به برآورد ضرایب و آماره t می‌توان جهت تأثیر را بررسی کرد. نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده‌ها در این پژوهش نشان می‌دهد که متغیر مجازی دوگانگی وظایف با ضریب -0.003- بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر ندارد. متغیر نقش بانک‌ها در شرکت بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر دارد و مقدار ضریب آن ۰.۰۸- است.

یعنی با افزایش یک درصد در تسهیلات دریافتی از بانک‌ها، سطح وجه نقد نگهداری شده توسط شرکت به میزان ۰.۰۰۸ کاهش می‌یابد که با ۹۵ درصد اطمینان معنی دار است. متغیر اندازه هیأت مدیره بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر مثبت دارد و مقدار ضریب آن ۰.۰۲۵ می‌باشد و در سطح اطمینان ۹۵ درصد معنی دار است. متغیر نسبت اعضای غیر موظف به کل اعضای هیأت مدیره در سطح نگهداشت وجه نقد تأثیری ندارد. متغیر نظر حسابرس و تغییر سازمان حسابرسی بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر ندارد. متغیر درصد مالکیت سهامداران نهادی با مقدار ضریب ۰.۰۴۵ بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر دارد و با احتمال ۰.۰۳ در سطح اطمینان ۹۵ درصد معنی دار است. متغیر استقلال سازمان حسابرسی بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیری ندارد. متغیر اتکا بر بدھی با مقدار ضریب ۰.۰۶۱ بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر دارد و با احتمال ۰.۰۰۰ در سطح ۹۵ درصد اطمینان معنی دار است.

از میان ۵ متغیر کنترلی تنها دو متغیر معنی دار است. همانطور که در جدول ۲ دیده می‌شود، متغیر اهرم مالی و نقدینگی بر میزان نگهداری وجه نقد شرکت‌ها تأثیر مثبت دارد و این تأثیر در سطح ۹۵ درصد اطمینان معنی دار است. اما متغیر اندازه شرکت بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر منفی دارد، ولی ضرایب برآورده این متغیر معنی دار نمی‌باشد. متغیر فرست رشد و تقسیم سود بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر مثبت دارد ولی ضرایب برآورده این دو متغیر معنی دار نیست. برای بررسی اعتبار کلی مدل چند متغیره از آماره F فیشر استفاده می‌شود. جدول ۲ نشان می‌دهد که F محاسبه شده از F جدول بزرگتر است ($P < 0.05$). بر این اساس می‌توان معنی داری این مدل را تأیید کرد. پس می‌توان گفت که این مدل با احتمال ۹۵ درصد معنی دار است. به عبارت دیگر، این مدل از اعتبار بالابی برخوردار است.

ضریب تعیین این مدل ۰.۲۳ است. این عدد نشان می‌دهد که ۲۳ درصد مقادیر پیش بینی شده توسط متغیرهای مستقل توضیح داده می‌شود.

بحث و نتیجه گیری

همانگونه که ذکر شد، این پژوهش به دنبال بررسی تأثیر سازوکارهای کنترلی حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداری وجه نقد شرکت‌های عضو بورس اوراق بهادار تهران است. نتایج حاصل از پژوهش نشان می‌دهد که فرضیه اصلی پژوهش مبنی بر تأثیر حاکمیت شرکتی بر سطح نگهداشت وجه نقد تأیید می‌شود. از میان فرضیه‌های فرعی، فرضیه دوم، سوم، هفتم و نهم تأیید و

بقیه فرضیه‌ها رد شدند. یعنی متغیر دریافت تسهیلات بانکی، اندازه هیأت مدیره، درصد مالکیت سهامداران نهادی و انتکای بر بدھی بر سطح نگهداشت وجه نقد تأثیر دارند.

نتایج پژوهش با نتایج پژوهش هارفورد که به رابطه مثبت بین مالکیت سهامداران نهادی و سطح نگهداشت وجه نقد دست یافتند، مطابقت دارد. همچنین نتایج پژوهش حاکی از عدم وجود رابطه بین درصد اعضای غیر موظف و سطح نگهداشت وجه نقد می‌باشد که با نتایج پژوهش لی در تضاد است.

محدودیت‌های پژوهش حاضر به شرح زیر است:

الف) به علت نبود اطلاعات لازم برای تمامی شرکت‌های حاضر در بورس اوراق تهران، بسیاری از شرکت‌ها در این پژوهش حذف شدند.

ب) به علت تنگی وقت در پژوهش حاضر نمونه‌ای تنها برای ۶ سال در نظر گرفته شدند.

ج) به دلیل نبود اطلاعات، داده‌ها تنها تا سال ۱۳۹۱ در دسترس بودند.

پیشنهادهای پژوهش

- با توجه به اینکه اندازه هیأت مدیره می‌تواند بر سطح نگهداری وجه نقد شرکت‌های عضو بورس مؤثر باشد، بنابراین پیشنهاد می‌شود که اندازه هیأت مدیره بیشتر شود.

- نگهداشت بیشتر وجه نقد در شرکت: سهامداران باید سعی کنند بیش از ۲۰ درصد سهام شرکت را داشته باشند، در کنار خود سهامداران نهادی دیگری را تقویت کنند.

- با توجه به تأثیر مثبت متغیر انتکای بر بدھی روی سطح نگهداشت وجه نقد، برای جلوگیری از انباشت وجه نقد در شرکت و استفاده از وجوده، شرکت‌ها باید حتی الامکان از منابع دیگری برای تأمین وجوده مورد نیاز استفاده کرده و سطح بدھی خود را کمتر کنند.

منابع

- آقایی، محمدعلی؛ نظافت، احمدرضا؛ ناظمی اردکانی، مهدی و علی اکبر جوان. (۱۳۸۸). بررسی عوامل مؤثر بر نگهداری موجودی‌های نقدی در شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. *پژوهش‌های حسابداری مالی*، سال اول، شماره اول و دوم، صص ۵۳-۷۰.
- حساس یگانه، یحیی (۱۳۸۳). مفهوم حاکمیت شرکتی و نقش آن در گزارشگری، مقاله ارائه شده در سمینار گزارشگری مالی و تحولات پیش روی، ۸ و ۹ دی ماه، تهران.
- حساس یگانه، یحیی، (۱۳۸۷). تأثیر حاکمیت شرکتی بر کاهش مدیریت سود، *فصلنامه حسابداری*، شماره ۱۷، صص ۱۰-۱۷
- حساس یگانه، یحیی؛ رئیسی، زهره و سید مجتبی حسینی، (۱۳۸۸). رابطه بین کیفیت حاکمیت شرکتی و عملکرد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. *فصلنامه علوم مدیریت ایران*، سال چهارم، شماره ۱۳، صص ۷۵-۱۰۰.
- حساس یگانه، یحیی، علیرضا شهریاری، (۱۳۸۹)، بررسی رابطه بین تمرکز مالکیت و محافظه کاری در بورس اوراق بهادار تهران، *مجله پژوهش‌های حسابداری مالی*، شماره ۲، صص ۷۷-۹۳
- رودپشتی فربیدون، نیکومرام، هاشم، شاهوردیانی، شادی (۱۳۸۵). "مدیریت مالی راهبردی: ارزش آفرینی". تهران: انتشارات کساکاوش. صص ۱۷۹-۱۷۸
- قائمی، محمدحسین، مهدی شهریاری (۱۳۸۸)، «حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی شرکت‌ها»، *مجله پیشرفت‌های حسابداری دانشگاه شیراز*، شماره ۱، صص ۱۱۴-۱۲۷
- قائمی، محمدحسین و علوی، سیدمصطفی، (۱۳۹۱). رابطه بین شفافیت اطلاعات حسابداری و موجودی نقد، *فصلنامه علمی پژوهشی حسابداری مدیریت*، سال پنجم، شماره دوازدهم، صص ۶۷-۷۹
- قربانی، سعید و محسن عدیلی، (۱۳۹۱). نگهداشت وجه نقد، ارزش شرکت و عدم تقارن اطلاعاتی، *مجله دانش حسابداری*، سال سوم، شماره ۸، صص ۱۴۹-۱۳۱
- کاشانی پور، محمد و بیژن نقی نژاد، (۱۳۸۸). بررسی اثر محدودیت‌های مالی بر حساسیت جریان نقدی وجه نقد، *تحقیقات حسابداری*، شماره دوم، صص ۹۳-۷۲
- مشایخی، بیتا و مهدی محمدآبادی، (۱۳۸۹). رابطه مکانیزم‌های حاکمیت شرکتی با کیفیت سود، *مجله پژوهش‌های حسابداری مالی*، سال سوم، شماره ۲، صص ۳۲-۱۷

– میدری، احمد و سعید حجاریان (۱۳۸۳). راهکارهای پیاده سازی اصول حاکمیت شرکتی در ایران، مقاله ارائه شده در بازار سرمایه، موتور محرک توسعه اقتصادی ایران، ۷ و ۸ آذر ماه، تهران.

- Al-Najjar, B. (2013). The financial determinants of corporate cash holdings: Evidence from some emerging markets, International Business Review, Vol. 22, pp. 77-88.
- Arana, M.P. Bargra-Alves, M.V. (2013). The discretionary effect of CEOs and board chairs on corporate governance structures. Journal of Empirical Finance, Vol. 21, pp. 121-131.
- Ditmar, A., Mahrt-Smith.J. (2006).Corporate governance and the value of cash holdings, Journal of Finance Economics.
- Drobetz, W., Gruninger, M. and Hirschvogl, S. (2010).Information asymmetry and the value of cash.Journal of Banking & Finance. Vol. 34, Issue 9, pp. 2168-2184.
- Hannan (2011), The extent of corporate governance disclosure and its determinants in a developing market: The case of Egypt, Advances in Accounting, Vol. 28, pp. 168-178.
- Harford, Jarrad; Mansi, S.A. and Maxwell, W. (2008). Corporate governance and firm cash holdings in the US, Journal of Financial Economics, Vol. 87, pp. 535-555.
- Jensen, M.C., Meckling, W.H., (1976). Theory of the Firm Managerial Behavior, Agency Costs and Ownership Structure, Journal of Financial Economics, V. 3, No. 4, pp. 305-360.
- Keynes, J.M., (1936). The general theory of employment, In: Interest and Money. Harcourt Brace, London: MacMillan.
- OzkanAydin, andOzkanNeslihan, (2004), Corporate cash holdings: An empirical investigation of UK companies, Journal of Banking & Finance, Vol. 28, pp. 2103-2134.
- Subramaniam, Venkat, Tony T. Tang, HengYue, Xin Zhou (2011). Firm structure and corporate cash holdings.Journal of corporate finance, N0 17, pp. 759-773.
- Wei-Peng Chen, Huimin Chung, Tsui-Ling Hsu. (2010), External Financccing Needs, Corporate Governance and Firm Value, Corporate Governance: An International Review, Vol. 18, pp. 234-249.