

بررسی تأثیر هزینه‌های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام

دانشکده مدیریت دانشگاه تهران

دوره ۱۹، شماره ۴
زمستان ۱۳۹۱
صفحه ۵۱-۶۲

بررسی تأثیر هزینه‌های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

سعید فتحی^۱، عباس هاشمی^۲، زهرا فیروزکوهی^۳، علیرضا عجم^۴

چکیده: نقدشوندگی سهام از معیارهایی است که سرمایه‌گذاران در تصمیمات تشکیل سبد سرمایه‌گذاری دخالت می‌دهند. یکی از عواملی که می‌تواند بر نقدشوندگی سهام تأثیرگذار باشد، مدیریت سود است. مدیریت سود می‌تواند از جنبه‌های مدیریت سود مبتنی بر اقلام تمهدی و مدیریت سود واقعی ارزیابی شود؛ از این‌رو مهدفی که این پژوهش به‌دبیال آن است، برآورد مدیریت سود براساس هزینه‌های اختیاری غیرعادی و بررسی تأثیر آن بر نقدشوندگی سهام شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران است. پژوهش حاضر با استفاده از مدل رگرسیون مبتنی بر داده‌های ترکیبی انجام می‌شود و فرضیه‌های پژوهش آزمون می‌شوند. نتایج تجزیه و تحلیل داده‌ها و آزمون فرضیه‌های پژوهش نشان می‌دهد، هزینه‌های اختیاری غیرعادی تأثیر منفی و معناداری بر نقدشوندگی سهام داشتند. در ضمن در این پژوهش متغیرهای انحراف بازده روزانه سهام، متوسط حجم معاملات روزانه سهام، متوسط آخرین قیمت معامله سهام، متوسط تعداد معاملات روزانه سهام و ارزش بازار شرکت به عنوان متغیر کنترل در نظر گرفته شد.

واژه‌های کلیدی: مدیریت سود، هزینه‌های اختیاری غیرعادی، نقدشوندگی سهام

پرستال جامع علوم انسانی

۱. استادیار دانشکده علوم اداری و اقتصاد، دانشگاه اصفهان، ایران
۲. استادیار دانشکده علوم اداری و اقتصاد، دانشگاه اصفهان، ایران
۳. کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی- مالی، دانشگاه اصفهان، ایران
۴. کارشناسی مدیریت بازرگانی، دانشگاه اصفهان، ایران

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۱/۰۱/۳۰
تاریخ پذیرش نهایی مقاله: ۱۳۹۱/۰۸/۱۶
نویسنده مسئول مقاله: سعید فتحی
E-mail: Fathiresearch@yahoo.com

مقدمه

به طور کلی، در بازارها دو نوع واکنش نسبت به اطلاعات می‌تواند روی دهد: اولین واکنش، اثر قیمتی اطلاعات بر اوراق بهادار است، و دوم واکنش بازار به صورت حجمی. این اثر در شاخص‌های "نقدشوندگی" نمایان می‌شود (Chung et al, 2009). به طور کلی، نقدشوندگی عبارت است از میزان سهولت در خرید و فروش یک کالا بدون تغییر قابل ملاحظه در قیمت آن (اعتمادی و رسائیان، ۱۳۸۹؛ رحمانی و همکاران، ۱۳۸۹). یکی از ویژگی‌های بازار کارا و ایده‌آل، نبود هزینه‌های معاملاتی و در نتیجه قابلیت نقدشوندگی بالاست؛ از این‌رو، نقدشوندگی سهام می‌تواند معیاری برای کارایی بازار، به‌ویژه از نظر اطلاعاتی مطرح شود و به‌شکل گستردگ در بررسی عوامل مؤثر بر ارائه‌ی اطلاعات مفید به کار گرفته شود (Chung et al, 2009). با افزایش نقدشوندگی، هزینه معاملات به‌شکل چشم‌گیری پایین خواهد آمد. نقدشوندگی همچنین نقش مهمی را در فرایند کشف قیمت بازی می‌کند. مفهوم نقدشوندگی در بازارهای نوپایی مثل بازار ایران از اهمیت زیادی برخوردار است. نتایج پژوهش‌هایی که در زمینه نقدشوندگی سهام در بازار اوراق بهادار ایران انجام شده است، نشان می‌دهد که سرمایه‌گذاران ریسک عدم نقدشوندگی را در تصمیم‌های خود به‌شدت لحاظ می‌کنند (اسلامی بیدگلی و سارنج، ۱۳۸۷؛ یحیی‌زاده‌فر و خرمدین، ۱۳۸۷)؛ پس، بررسی نقش عوامل مؤثر بر نقدشوندگی از اهمیت بسزایی برخوردار است. یکی از عواملی که می‌تواند بر نقدشوندگی سهام تأثیرگذار باشد، مدیریت سود است. مدیریت سود به عنوان اختیار شرکت در انتخاب سیاست‌های حسابداری برای دستیابی به برخی اهداف خاص مدیر تعريف می‌شود (مشايخی و صفری، ۱۳۸۵). در مرور لزوم شناخت مدیریت سود می‌توان چنین بیان کرد که پژوهشگران نشان داده‌اند مدیریت سود معمولاً برای سرمایه‌گذاران شفاف نیست؛ از این‌رو منافع به کارگیری مدیریت سود برای یک شرکت ممکن است از طریق هزینه‌های موردن‌انتظار افشاری بیشتر و دعوی حقوقی خنثی شود. بنابراین، شناسایی وجود و استمرار مدیریت سود اعتبار شرکت را کاهش می‌دهد و قابلیت متعاقب آن را برای افزایش سرمایه در شرایط مساعد تضعیف و خراب می‌کند (Lim et al, 2008; Teoh et al, 1998 Rangan, 1998; Loughran & Ritter, 1997).

پژوهش‌های انجام شده در مرور اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش و مدیریت سود توسط پژوهشگران مختلف نشان‌دهنده وجود همیستگی مشبت و معنادار بین اختلاف قیمت Lesmond et al, 1999 ; Richardson, 1999

نیز در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که مدیریت سود فزاینده باعث کاهش نقدشوندگی سهام می‌شود. همچنین، اشیوگلو^۱ و همکارانش (۲۰۱۱)، پس از برآورد مدیریت سود با استفاده از سه مدل رگرسیون مقطعی (اقلام تعهدی اختیاری، هزینه‌های اختیاری غیرعادی و وجود نقد عملیاتی غیرعادی) به بررسی رابطه‌ی این متغیرها با نقدشوندگی بازار پرداختند و آنها نیز به نتایج مشابهی پژوهش‌های قبلی دست یافتند.

با توجه به مطالب بیان شده، در این پژوهش مانند پژوهش اشیوگلو و همکارانش، مدیریت سود از جنبه مدیریت سود مبتنی بر هزینه‌های اختیاری غیرعادی بررسی شده است و برای برآورد مدیریت سود مبتنی بر هزینه‌های اختیاری غیرعادی از مدل روی چودهری (۲۰۰۶) استفاده شده است. سپس تأثیر هزینه‌های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام (که با استفاده از اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش سهام به دست آمده است)، مورد سنجش قرار گرفته است. همچنین با توجه به این موضوع که مدل بررسی شده در این پژوهش برگرفته از مدل چانگ و همکاران (۲۰۰۹) است، در پژوهش حاضر به بررسی روابط بین متغیرهای موجود در پژوهش فوق پرداخته شده است؛ باید این نکته را خاطر نشان کرد که متغیرهایی که در مدل پژوهش یادشده به عنوان متغیر کنترل (شامل ریسک بازده روزانه سهام، متوسط حجم معاملات روزانه سهام، متوسط آخرین قیمت معامله سهام، متوسط تعداد معاملات روزانه و ارزش بازار شرکت) آورده شده‌اند، در پژوهش حاضر نیز به عنوان متغیر کنترل مورد سنجش قرار گرفته‌اند. در ادامه پیشینه‌ی پژوهش و سپس روش پژوهش تشریح می‌شود و در پایان یافته‌های پژوهش بیان می‌شود.

پیشینه‌ی پژوهش

اشیوگلو و همکارانش (۲۰۱۱)، برای بررسی تأثیر مدیریت سود بر نقدشوندگی بازار از سه معیار برای ارزیابی مدیریت سود استفاده کرده‌اند که یکی از معیارها اقلام تعهدی است و دو معیار دیگر مربوط به معیارهای مدیریت سود واقعی هستند که شامل جریان نقد عملیاتی و هزینه‌های اختیاری است و برای ارزیابی نقدشوندگی بازار نیز از معیار عدم نقدشوندگی آمیهود و معیار کی وی^۲ استفاده کردند؛ طبق نتایج به دست آمده، مدیریت سود مبتنی بر هزینه‌های اختیاری

1. Chung

2. Ascioglu

3. kv

غیرعادی با معیار عدم نقدشوندگی رابطه مستقیمی داشت. چانگ و همکاران (۲۰۰۹)، ارتباط مدیریت سود و نقدشوندگی سهام را بررسی کردند. نتایج نشان می‌دهد، شرکت‌هایی که از مدیریت سود بالاتر برخوردارند، دارای نقدشوندگی سهام پایین‌تری هستند و از آن رنج می‌برند. بچتیار^۱ (۲۰۰۸)، به بررسی تأثیر اقلام تعهدی بر عدم تقارن اطلاعات که در هزینه‌های تجاری در بازارهای مالی منعکس می‌شود، پرداخته است. یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد، کیفیت سود پایین با اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش به عنوان معیار سنجش عدم تقارن اطلاعات، رابطه مثبت و معناداری دارد. در این مقاله برای برآورد کیفیت سود پایین از مدل تعديل شده جونز استفاده شده است. گوپتا^۲ و همکارانش (۲۰۰۹) ادعا می‌کنند، نقدشوندگی بازار برای شرکت‌هایی که سود خود را مدیریت می‌کنند با عدم اطمینان بالاتر درباره صحت ارزش موجودی سهامشان رو برو هستند. یافته‌های این پژوهش همچنین نشان می‌دهد، شرکت‌هایی که سودشان را مدیریت می‌کنند، اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش وسیع‌تری دارند و هزینه‌های تجارت مؤثر بالاتر را تحمل می‌کنند و سهامشان نقدشوندگی پایین‌تری دارد. ریچاردسون^۳ (۲۰۰۰)، در پژوهش خود به این نتیجه رسید که عدم تقارن اطلاعات سطح مدیریت سود را افزایش می‌دهد. ریچاردسون چنین استدلال کرده است که در شرایط عدم تقارن اطلاعات بالا، مدیران در صدد دستکاری در سود برخواهند آمد. فرانسیس^۴ و همکاران (۲۰۰۵) نشان دادند، اقلام تعهدی اختیاری و غیراختیاری در توصیف تغییرات سود اهمیت دارند؛ ولی اثر اقلام تعهدی غیراختیاری نسبت به اقلام تعهدی اختیاری بیشتر است. مرادزاده‌فر و همکارانش (۱۳۸۹)، به بررسی نقش مدیریت اقلام تعهدی در نقدشوندگی سهام شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران پرداختند. به طور کلی، نتایج پژوهش بیانگر آن است که مدیریت اقلام تعهدی بر نقدشوندگی سهام شرکت‌ها تأثیر منفی و معنادار دارد. ایزدی‌نیا و رسائیان (۱۳۸۹)، به بررسی رابطه‌ی درصد سهام بلوکی در دست سهامداران (معیاری از پراکندگی مالکیت) به عنوان متغیر مستقل و اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش سهام به عنوان متغیر وابسته، در بورس اوراق بهادر تهران پرداختند. نتایج پژوهش بیانگر این است که بین پراکندگی مالکیت و نقدشوندگی سهام در بورس اوراق بهادر تهران رابطه‌ی معناداری وجود ندارد.

1. Bachtiar

2 .Gupta

3. Richardson

4. Franchs

فرضیه های پژوهش

با توجه به این که هدف کلی پژوهش تحلیل تأثیر هزینه های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران است؛ فرضیه پژوهش به صورت زیر است:

هزینه های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تأثیر می گذارد.

برای آزمون فرضیه بالا متغیرهای انحراف بازده روزانه سهام، متوسط حجم معاملات روزانه سهام، متوسط آخرين قیمت معامله سهام، متوسط تعداد معاملات روزانه سهام و ارزش بازار شرکت نیز به عنوان متغیر کنترل وارد مدل شده است.

روش‌شناسی پژوهش

این مطالعه بر اساس مبانی نظری و ادبیات موضوع به شناسایی و تصریح مدل مناسب برای تأثیر هزینه های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام در بورس اوراق بهادار تهران می پردازد و می تواند سرمایه گذاران را در راستای تصمیم های سرمایه گذاری شان یاری کند؛ از این رو، از نظر هدف کاربردی است و از نظر روش انجام پژوهش، توصیفی از نوع همبستگی است. برای جمع آوری مبانی نظری موضوع پژوهش از روش کتابخانه ای استفاده شده است. همچنین روش گردآوری داده ها، روش اسناد کاوی است. داده های موردنیاز شرکت های عضو جامعه آماری نیز از طریق اطلاعات مالی مندرج در صورت های مالی و یادداشت های همراه آنها منتشر شده توسعه سازمان بورس و اوراق بهادار تهران و سایر منابعی مثل سایتها و بانک اطلاعاتی شرکت تدبیر پرداز جمع آوری شده است. شرکت های جامعه ای آماری موردن بررسی شامل تمامی شرکت های عضو بورس اوراق بهادار تهران بوده که حائز شرایط زیر باشند: (الف) قبل از سال ۱۳۸۲ در بورس تهران پذیرفته شده باشند و از ابتدای سال ۱۳۸۲، سهام آنها در بورس مورد معامله قرار گیرد. (ب) نباید در طول سال های ۱۳۸۲-۱۳۸۷، معاملات شان در بورس، دچار وقفه شده باشد. به بیان دیگر، سهام این شرکت ها باید در طول سال های یاد شده در بورس، فعال باشد و طول وقفه نباید بیشتر از سه ماه باشد. (ج) سال مالی آنها منتهی به ۱۲/۲۹ باشد و نباید در فاصله سال های ۱۳۸۷-۱۳۸۲، تغییر سال مالی داده باشد. (د) جزو شرکت های سرمایه گذاری و تأمین مالی نباشند. (ه) دسترسی لازم به صورت های مالی و یادداشت های توضیحی همراه آنها وجود داشته باشد. از آن جا که در زمان تحلیل پژوهش، داده های اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش بعد از سال ۱۳۸۷ در دسترس نبود؛ از این رو، قلمرو زمانی پژوهش تا سال ۱۳۸۷ در نظر

گرفته شد. با توجه به شرایط و محدودیت‌های مطرح شده، جامعه‌ی مورد مطالعه مشتمل بر ۸۱ شرکت عضو بورس اوراق بهادار تهران است که به دلیل دسترسی به کل جامعه‌ی آماری نیازی به نمونه‌گیری نیست و کل جامعه در این پژوهش درنظر گرفته شده است. هدف پژوهش برسی تأثیر هزینه‌های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران است. با توجه به مطالب گفته شده، از مدل رگرسیون زیر برای آزمون فرضیه پژوهش استفاده می‌شود:

$$PSPit = \beta_0 + \beta_1 ADISX_{it} + \beta_2 SDRET_{it} + \beta_3 LNTR_{it} + \beta_4 LNTV_{it} + \beta_5 LNMV_{it} + \beta_6 LNCLP_{it} + \varepsilon_{it}$$

که در این مدل:

PSPit، معیار محاسبه شده برای نقدشوندگی سهام (اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش نسبی روزانه سهام) برای شرکت i در سال t؛ ADISXit هزینه‌های اختیاری غیرعادی شرکت i در سال t؛ SDRETit انحراف بازده روزانه سهام برای شرکت i در سال t؛ LNTRit لگاریتم طبیعی متوسط تعداد معاملات روزانه سهام برای شرکت i در سال t؛ LNTVit لگاریتم طبیعی متوسط حجم معاملات روزانه سهام برای شرکت i در سال t؛ LNMVit لگاریتم طبیعی ارزش بازار شرکت برای شرکت i در سال t؛ LNCLPit لگاریتم طبیعی متوسط آخرین قیمت معامله سهام برای شرکت i در سال t برای برآورد هزینه‌های اختیاری غیرعادی از رگرسیون چندمتغیره رابطه‌ی (۱) استفاده شده است (Ascioglu et al, 2011):

$$\frac{DISXi, t}{Ai, t - 1} = k1 \frac{1}{Ai, t - 1} + k2 \frac{SALESi, t - 1}{Ai, t - 1} + \varepsilon_i, t \quad (1)$$

که در این رابطه داریم:

DISXi,t نماد هزینه‌های اختیاری شرکت i در سال t؛

SALESi,t-1 فروش شرکت i در سال t-1؛

Ai,t-1 مجموع دارایی‌های شرکت در سال t-1؛

$E_{i,t}$ ، باقیمانده مدل رگرسیون چندگانه که معرف سطح هزینه‌های اختیاری غیرعادی برای شرکت i در سال t است و در مدل‌های مورد بررسی با نماد $ADISXi,t$ نشان داده شده است. اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش نسبی سهام با استفاده از رابطه‌ی (۲) که در پژوهش راین^۱ (۱۹۹۶) به کار گرفته شده است، به دست می‌آید:

$$BA_{i,t} = \frac{AP_{i,t} - BP_{i,t}}{\frac{AP_{i,t} + BP_{i,t}}{2}} \quad \text{رابطه (۲)}$$

در این رابطه:

$BA_{i,t}$ ، اختلاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش نسبی روزانه سهام؛ $AP_{i,t}$ ، معرف بهترین قیمت پیشنهادی فروش برای شرکت i در روز t است؛ $BP_{i,t}$ ، نشان‌دهنده بهترین قیمت پیشنهادی خرید برای شرکت i در روز t است. در پایان از ارقام به دست آمده برای روزهای مختلف میانگین‌گیری می‌شود و رقم نهایی در تحلیل آماری برای سال موردنظر استفاده می‌شود. برای محاسبه انحراف بازده روزانه سهام ابتدا بازده روزانه سهام با استفاده از رابطه‌ی (۳) به دست آمده است سپس برای شرکت i انحراف معیار بازده سهام برای سال t محاسبه شده است:

$$R_{i,t} = ((P_{i,t} - P_{i,t-1}) / (P_{i,t-1})) \quad \text{رابطه (۳)}$$

که در این رابطه داریم:

$R_{i,t}$ ، بازده سهام شرکت i در روز t ؛

$P_{i,t}$ قیمت سهام شرکت i در روز t ؛

$P_{i,t-1}$ قیمت سهام شرکت i در روز $t-1$.

یافته‌های پژوهش

تکیه بر نتایج آماری بدون توجه به پیش فرض‌های مدل رگرسیون از اعتبار چندانی برخوردار نیست و نمی‌توان از آن برای تصمیم‌گیری‌ها استفاده کرد؛ بنابراین قبل از انجام هرگونه تفسیر نتایج رگرسیون باید برای تصدیق صحت نتایج، مفروضات مدل را بررسی کرد. قبل از برآورد

مدل رگرسیون روی داده‌ها، لازم است مانایی تک‌تک متغیرها بررسی شود؛ چون در صورتی که متغیرها نامانا باشند، باعث بروز مشکل رگرسیون کاذب می‌شود. در این پژوهش برای بررسی مانایی متغیرها برای داده‌های ترکیبی، از آزمون فیشر-ADF استفاده شده است. با توجه به نتایج بهدست آمده تمامی متغیرهای پژوهش حاضر مانا بودند. با توجه به این‌که در این پژوهش از روش رگرسیون داده‌های ترکیبی استفاده شده است؛ در مواردی که از داده‌های ترکیبی استفاده می‌شود از مفروضات مدل رگرسیون، دو فرض ناهمسانی واریانس و فرض نبود خودهمبستگی بین جملات خطاب موضوعیت پیدا می‌کند. برای آزمون خودهمبستگی بین متغیرها از آزمون دوربین واتسون استفاده شد و برای بررسی ناهمسانی واریانس نیز از آزمون وايت استفاده شده است. مقدار بهدست آمده از آزمون دوربین واتسون برابر با $1/62$ است؛ در نتیجه مدل پژوهش دارای خودهمبستگی نیست. از طرفی مقدار بهدست آمده از آزمون وايت تقریباً برابر صفر است؛ در نتیجه ناهمسانی واریانس وجود دارد و برای برطرف کردن ناهمسانی واریانس از GLS استفاده شد. فرضیه پژوهش در سطح داده‌های ترکیبی مورداً آزمون قرار می‌گیرد؛ اما قبل از تخمین مدل لازم است که روش تخمین (تلفیقی^۱ یا تابلویی^۲) مشخص شود. بدین منظور از آزمون F لیمر استفاده شده است؛ اگر معناداری آماره آزمون بیشتر از 5% باشد، از روش تلفیقی استفاده می‌شود و گرنه برای تخمین مدل از روش تابلویی استفاده خواهد شد. روش تابلویی خود با استفاده از دو مدل "اثرات ثابت و "اثرات تصادفی" می‌تواند انجام شود. برای تعیین این‌که از کدام مدل استفاده شود از آزمون هاسمن استفاده شده است. اگر احتمال آزمون مشاهدات کمتر از پنج درصد است از مدل اثرات ثابت و گرنه از مدل اثرات تصادفی برای تخمین مدل استفاده می‌شود. با توجه به نتایج، مقدار بهدست آمده از آزمون F لیمر برابر $492/0$ و ضریب معناداری آن $0/996$ است؛ در نتیجه از روش داده‌های تلفیقی استفاده شده است. براساس روش داده‌های تلفیقی و رویکرد GLS، مدل پژوهش در نرم‌افزار Eviews اجرا و نتایج زیر از آن بهدست آمد (جدول شماره ۱).

1. Pool
2. Panel

جدول ۱. نتایج اجرای مدل برای فرضیه‌های پژوهش

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
RDISX	-0.0005148	.0/.28221	-0/182416	.0/8553
SD	-0/000105	.0/00121	-0/871756	.0/3838
LNTR	-0/007570	.0/004842	-1/563365	.0/1187
LNTV	.0/000844	.0/003527	.0/239308	.0/8110
LNMV	.0/016374	.0/004686	3/494156	.0/0005
LNCLP	-0/006245	.0/005750	-1/086009	.0/2781

درمورد فرضیه پژوهش، مقدار سطح معناداری هزینه‌های اختیاری غیرعادی (ADISX) برابر با ۰/۸۵۵ می‌باشد که بیشتر از ۵ درصد است می‌توان نتیجه گرفت، فرضیه پژوهش مبنی بر تأثیر هزینه‌های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام، رد شده است. در این معنا تفاوت معنادار ضریب رگرسیون این متغیر از صفر تایید نمی‌شود. به عبارت دیگر می‌پذیریم که این ضریب صفر است. بنابراین بر عکس یافته‌های اشیوگلو و همکارانش (۲۰۱۱)، انتظار نمی‌رود شرکت‌هایی که هزینه‌های اختیاری غیرعادی را برای مدیریت سود افزایش می‌دهند، نقدشوندگی بیشتری داشته باشند. این امر می‌تواند به دلیل تغییر در معیار نقدشوندگی باشد. یعنی وقتی برای محاسبه نقدشوندگی به جای معیار آمیهود از شکاف قیمت پیشنهادی خرید و فروش استفاده می‌شود، اثر هزینه‌های اختیاری غیرعادی از بین می‌رود. از سوی دیگر، می‌تواند ناشی از عدم تأثیر عدم تقارن اطلاعاتی حاصل از هزینه‌های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام در بورس تهران باشد. به این معنا که شرایط حاکم بر بورس تهران باعث عدم تأثیر این متغیر شده باشد. در این رابطه به نظر می‌رسد پژوهش‌های آتی باید نقشی جدی در علت‌یابی این موضوع داشته باشند.

نتیجه‌گیری

در این بخش سعی شده است تا توضیح مختصری از نتایج پژوهش حاضر ارائه شود و نتایج به دست آمده با یافته‌های سایر پژوهش‌های مرتبط با موضوع پژوهش فعلی مورد مقایسه و بحث قرار گیرد. در فرضیه پژوهش، تأثیر هزینه‌های اختیاری غیرعادی بر نقدشوندگی سهام شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران بررسی شد. نتایج این آزمون نشان می‌دهد، هزینه‌های اختیاری غیرعادی تأثیر معناداری بر نقدشوندگی سهام شرکت‌ها ندارد که این نتایج با نتایج به دست آمده در پژوهش اشیوگلو و همکارانش (۲۰۱۱) سازگار نیست. در این معنا افزایش فعالیت‌های مرتبط با مدیریت سود مدیران می‌تواند نقدشوندگی سهام شرکت را کاهش دهد. این

٦٠ ————— برسی های حسابداری و حسابرسی، دوره ۱۹، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۱

امر حکم می کند که شرکت ها برای مدیریت قیمت سهام از مدیریت سود (به کمک هزینه های اختیاری غیرعادی) نمی توانند استفاده کنند. طبق نتایج مطالعه پیش گفته به سهامداران توصیه می شود، هنگام بررسی خرید یا عدم خرید سهام اگر معیار نقدشوندگی برای آنها اهمیت دارد، ابتدا فعالیت های مرتبط با مدیریت سود مدیران از طریق هزینه های اختیاری غیرعادی بررسی و در صورت پایین بودن مقدار آن، وزن سهام شرکت یادشده را در سبد سرمایه گذاری خود تغییر دهند. اما در این پژوهش به سرمایه گذارانی که در بورس اوراق بهادر تهران فعالیت می کنند توصیه می شود، هزینه های اختیاری غیرعادی را به عنوان مبنای پیش بینی نقدشوندگی در تصمیم های مدیریت سبد سرمایه گذاری دخالت ندهند.

منابع

- اسلامی بیدگلی، غ. و سارنج، ع. (۱۳۸۷). انتخاب پرتفوی با استفاده از سه معیار میانگین بازدهی، انحراف معیار بازدهی و نقدشوندگی در بورس اوراق بهادر تهران. برسی های حسابداری و حسابرسی، ۱۵(۳)، ۱۶-۳.
- اعتمادی، ح. و رسائیان، الف. (۱۳۸۹). رابطه برخی از ابزارهای حاکمیت شرکتی و نقدشوندگی سهام. مجله توسعه و سرمایه، ۵(۱)، ۳۱-۵۹.
- ایزدی نیا، ن. و رسائیان، الف. (۱۳۸۹). پراکندگی مالکیت و نقدشوندگی سهام. برسی های حسابداری و حسابرسی، ۳(۶۰)، ۳-۲۲.
- رحمانی، ع. و حسینی، ع. و رضایپور، ن. (۱۳۸۹). رابطه مالکیت نهادی و نقدشوندگی سهام در ایران. برسی های حسابداری و حسابرسی، ۶۱(۵)، ۳۹-۵۴.
- مرادزاده فرد، م.، رضایپور، ن. و فرزانی، ح. (۱۳۸۹). بررسی نقش مدیریت اقام تعهدی در نقدشوندگی سهام شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. مجله پژوهش های حسابداری مالی، ۱۰۱(۵)، ۱۰۱-۱۱۶.
- مشايخی، ب. و صفری، م. (۱۳۸۵). وجه نقد ناشی از عملیات و مدیریت سود در شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران. برسی های حسابداری و حسابرسی، ۳۵-۵۵(۴۴).
- یحیی زاده فر، م. و خرمدین، ج. (۱۳۸۷). نقش عوامل نقدشوندگی و ریسک عدم نقدشوندگی بر مازاد بازده سهام در بورس اوراق بهادر تهران. برسی های حسابداری و حسابرسی، ۱۵(۵۳)، ۱۱۸-۱۰۱.
- Ascioglu, A., Hegde, P., Krishnan, V. & McDermott, B. (2011). Earnings management and market liquidity. *Rev Quant Finan Acc.* 10. 9.

- Bachtiar, S. (2008). Accrual and Information Asymmetry. *Field Research: Accounting*. University of Indonesia.
- Chung, H., Sheu, H. & Wang, J. (2009). Do firms' earnings management practices affect their equity liquidity?. *Finance Research Letters*. 6,152–158.
- Dechow, M. & Skinner, J. (2000). Earnings management: Reconciling the views of accounting academics, practitioners, and regulators. *Accounting Horizons*. 14, 235-250.
- Francis, J., Lafond, R., Olsson, P. & Schupper, K. (2005). The market pricing of accruals quality. *Journal of Accounting and Economics*. 39, 295–327.
- Gupta, M., Mathur, I. & Mishra, S. (2009). Earnings management: consequences for bid-ask spread and market liquidity. *Southern Illinois University-Edwardsville Department of Economics & Finance*. 50, 101–122.
- Lesmond, D., Ogden, J. & Trzcinka, J. (1999). A new estimate of transaction costs. *The Review of Financial Studies*. 12,1113-1141.
- Lim, Ch., Thong, T. & Ding, K. (2008). Firm diversification and earnings management: evidence from seasoned equity offerings. *Rev Quant Finan Acc*. 30, 69–92.
- Loughran, T. & Ritter, J. (1997). The operating performance of firms conducting seasoned equity offerings. *J Finance*. 52, 1823–1850.
- Rangan, S. (1998). Earnings management and the performance of seasoned equity offerings. *J Financ Econ*.
- Richardson, J. (2000). Information asymmetry and earnings management: Some evidence. *Review of Quantitative Finance and Accounting*.15, 325-347.
- Ryan, H. (1996). The Use of Financial Ratios as Measures of Determinants of Risk in the Determination of the Bid-Ask Spread. *Journal of Financial and Strategic Decisions*. 33-40.
- Teoh, S. & Welch, I. & Wong, J. (1998). Earnings management and the underperformance of seasoned equity offerings. *J Financ Econ*. 50, 63–99.

Trueman, B. & Titman, Sh. & Newman, P. (1988). An explanation for accounting income smoothing; discussion. *Journal of Accounting Research: Supplement*. 26: 127.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی