

## کنترل‌های داخلی موثر در شرکت‌های سرمایه‌گذاری از دیدگاه حسابرسان مستقل

محمد آقایی\*، محمد علی گلجاریان\*\*، کیانوش نظری عامله\*\*\*،

امین اسداللهی\*\*\*\*

تاریخ دریافت: ۹۱/۱۱/۰۷

تاریخ پذیرش: ۹۲/۰۲/۱۶

### چکیده

پژوهش حاضر به بررسی کنترل‌های داخلی موثر در شرکت‌های سرمایه‌گذاری از دیدگاه حسابرسان مستقل می‌پردازد. با توجه به ماهیت خاص شرکت‌های سرمایه‌گذاری و پیچیده‌تر شدن معاملات (وجود معاملات آنلاین و معاملات آتی و...) و همچنین نبود منابعی در زمینه کنترل‌های داخلی که جوابگوی شرکت‌های سرمایه‌گذاری باشد، انجام تحقیقی در این زمینه ضروری به نظر می‌رسد. در این پژوهش با استفاده از منابع کتابخانه‌ای، مصاحبه و مشاوره از مدیران شرکت‌های سرمایه‌گذاری و همچنین حسابرسان مستقلی که حسابرسی شرکت‌های سرمایه‌گذاری را به عهده دارند، پرسشنامه‌ای حاوی کنترل‌های داخلی موثر در شرکت‌های سرمایه‌گذاری تهیه شده و در اختیار حسابرسان مستقل قرار گرفته تا نظر خود را بیان نمایند. جامعه آماری تحقیق حاضر حسابرسان مستقل عضو جامعه حسابداران رسمی بوده که ۱۰۰ نفر از حسابرسان مستقل به عنوان نمونه انتخاب شده‌اند. جهت تجزیه و تحلیل آماری از آماره‌های میانگین و آزمون دوچمراهی (نسبت) با استفاده از نرم افزار SPSS استفاده شده است. نتایج پژوهش موجب ارائه چک لیستی (تصویب آیین نامه معاملات توسط هیئت مدیره، تفکیک وظایف، بررسی دوره‌ای معاملات و انطباق آن با دفاتر توسط مدیر عامل و...) از کنترل‌های داخلی موثر در شرکت‌های سرمایه‌گذاری گردیده است.

**واژه‌های کلیدی:** کنترل‌های داخلی، شرکت‌های سرمایه‌گذاری، حسابرسان مستقل.

طبقه بندی موضوعی: M42

\* استاد بار داشگاه شهید بهشتی، دکتری مدیریت بازرگانی، (نویسنده مسئول)، (mo\_etka@yahoo.com)

\*\* پژوهشگر مرکز پژوهش، توسعه و امور نخبگان اتک، (mo\_etka@yahoo.com)

\*\*\* دانشجوی دکتری مدیریت بازرگانی گرایش بازاریابی داشگاه علوم و تحقیقات تهران، (mo\_etka@yahoo.com)

\*\*\*\* دانشجوی دکتری مدیریت بازرگانی گرایش بازاریابی داشگاه علوم و تحقیقات تهران، (mo\_etka@yahoo.com)

## ۱- مقدمه

گسترش بیش از بیش سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌ها از طریق بورس اوراق بهادار به رشد روز افرون شرکت‌های سرمایه‌گذاری<sup>۱</sup> و سرمایه‌گذاران منجر شده است (بهرامیان، ۱۳۹۰). شرکت‌های سرمایه‌گذاری دارای ماهیت خاص بوده و فعالیت اصلی اینگونه شرکت‌ها خرید و فروش سهام می‌باشد که امروزه معاملات آنلاین و معاملات آتی نیز بوجود آمده است. از سوی دیگر، هدف اولیه گزارشگری مالی و ارائه صورت‌های مالی، برآوردن نیازهای اطلاعاتی استفاده کنندگان است و سرمایه‌گذاران بخش اصلی و عمدۀ این استفاده کنندگان را تشکیل می‌دهند. اطلاعاتی که از طریق گزارشگری مالی فراهم می‌شود هنگامی رافع نیازهای استفاده کنندگان خواهد بود که از ویژگی‌های کیفی مشخصی برخوردار باشند. اهم ویژگی‌های کیفی اطلاعات مالی شامل مربوط بودن، قابل اتکا بودن، قابل مقایسه بودن و قابل فهم بودن است. تحقق این ویژگی‌ها در مجموع، دستیابی به اطلاعات سودمند و حصول اطمینان از رعایت الزامات مقرر برای نیل به هدف‌های تدوین شده، مستلزم فراهم کردن ترتیبات، سیاست‌ها و سازو کارهای تو سط مدیریت سازمان‌ها و شرکت‌ها است. اشخاص ذیحق و ذینفع در شرکت‌ها به عنوان استفاده کنندگان از اطلاعات مالی، همواره مایلند از کم و کيف سیاست‌ها، رویه‌ها و ترتیباتی که مدیریت در جهت حفاظت از دارایی‌ها و منافع سازمان در مقابل سوءاستفاده، سرقت، قابلیت اعتماد داده‌ها و تشویق کارکنان به رعایت مقررات و الزامات مصوب اتخاذ کرده است، آگاه شوند. (همان منبع)

کنترل‌های داخلی بخش مهمی از اداره یک سازمان است که شامل طرح‌ها، شیوه‌ها و روش‌های اجرا شدنی برای دستیابی به وظیفه‌ها، هدف‌ها و مقاصد و به عبارت دیگر پشتیبانی از مدیریت بر مبنای عملکرد است و نیز به عنوان اولین خط دفاعی در حفاظت از دارایی‌ها، پیشگیری، کشف خطاهای و تقلب به کار می‌رود. (عباس زاده، محمدی، ۱۳۹۰)

به طور کلی اشخاص ذیحق و ذینفع در سازمان‌ها و شرکت‌ها به دنبال پاسخ به پرسش‌های کلیدی زیر هستند. آیا مدیریت به استقرار یک سیستم کنترل داخلی<sup>۲</sup> مطلوب و اثر بخش توجه داشته است؟ سیستم کنترل داخلی شرکت تا چه حد از بروز سوء‌جريانات، تقلبات و اشتباهات با اهمیت جلوگیری می‌کند.

این تحقیق به دنبال یافتن این موضوع است که با توجه به ماهیت خاص شرکت‌های سرمایه‌گذاری، از دیدگاه حسابرسان مستقل، چه کنترل‌های داخلی می‌تواند قابلیت انتکای اطلاعات مالی را در این شرکت‌ها افزایش دهد.

در چند سال اخیر بازارهای مالی تغییراتی کرده و وجود معاملات خرید سهام به صورت آنلاین و یا انجام معاملات آتی که شکل نوینی از معاملات می‌باشد موجب شده تا سیستم کنترل داخلی سنتی دیگر جوابگو نباشد. کنترل‌های داخلی ضعیف، نه تنها احتمال وقوع سوء جریان، سوءاستفاده و تقلب را در سازمان‌ها بالا می‌برد بلکه بر گزارش حسابرس مستقل<sup>۳</sup> نیز اثر می‌گذارد و حسابرس قادر نخواهد بود در نبود توجه به نقاط ضعف موجود در سیستم کنترل‌های داخلی، گزارش مطلوبی ارائه نماید. از این رو برای اینکه هم مدیران بتوانند وظایف و مسئولیتهای خود را به نحو احسن و در جهت جلب رضایت اشخاص ذیحق و ذینفع در شرکت به انجام برسانند و هم حسابرسان بتوانند گزارش حسابرسی مطلوب مطابق با استانداردهای حسابرسی ارائه نمایند، سیستم کنترل‌های داخلی با توجه به ماهیت شرکت باید طرح ریزی و اجراء شود تا حسابرسان نیز بتوانند با اتکا بر آن وظیفه اطمینان بخشی به صورت‌های مالی را با اطمینان بیشتری انجام دهند.

هدف تحقیق حاضر مشخص کردن چک لیست‌های کنترل‌های داخلی موثر در شرکت‌های سرمایه‌گذاری از دیدگاه حسابرسان مستقل می‌باشد که نتایج آن در شرکت‌های سرمایه‌گذاری قابلیت مشاهده دارد.

## ۲- ادبیات و پیشینه تحقیق

### ۱-۱- ادبیات تحقیق

**کنترل‌های داخلی:** کنترل‌های داخلی به طور گسترده به عنوان یک فرایند تعریف شده است، که توسط هیئت مدیره، مدیران و سایر کارکنان اجرا شده و به منظور ایجاد اطمینان منطقی نسبت به دستیابی به اهداف زیر طراحی می‌شود:

اثربخشی و کارایی عملیات

قابلیت اعتماد گزارشات مالی

## انطباق کامل با قوانین و مقررات

حفظاظت از دارائی‌ها (دانشگاه دلاور، ۲۰۱۲)

**شرکت‌های سرمایه‌گذاری:** شرکتی است که اوراق بهادر را منتشر کرده و هدف اصلی ان سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر می‌باشد.

منابع مالی شرکت‌های سرمایه‌گذاری توسط سرمایه‌گذاران سهام تأمین شده و اینگونه سرمایه‌گذاران در سود و زیان شرکت سهیم می‌باشند. (کمیسیون بورس اوراق بهادر امریکا، ۲۰۱۰)

**حسابرس مستقل:** شخصی که به بررسی پرونده‌های مالی و معاملات کسب و کار از یک شرکت که به وی وابستگی ندارد می‌پردازد. (ایتوستو پدیا، ۲۰۱۲)

## ۲-۵- پیشنه تحقیق

اگنو و دیگران (۲۰۰۷) پژوهشی را تحت عنوان ضعف در کنترل‌های داخلی و هزینه سرمایه‌ای بر اساس شواهدی از بخش ۴۰۴ قانون ساربینز اکسلی به انجام رساندند. یافته‌های پژوهش نشان داد که بین ضعف در کنترل‌های داخلی و هزینه سرمایه شرکت‌ها ارتباط مستقیم وجود دارد به گونه‌ای که هر چه کنترل‌های داخلی ضعیفتر باشد، هزینه سرمایه حقوق صاحبان سهام بالاتر است. به عبارت دیگر سرمایه‌گذاران و اعتبار دهنده‌گان نسبت به شرکت‌های با کنترل‌های داخلی ضعیف نظر مساعدی نداشته و احساس می‌نمایند که ریسک سرمایه‌گذاری در چنین شرکت‌هایی بالاتر است.

جهانگشای رضائی (۱۳۷۵) تحقیقی تحت عنوان بررسی تحلیلی میزان اتکا حسابرسان مستقل بر کنترل‌های داخلی شرکت‌های مورد رسیدگی انجام داد. او در پژوهش خود بدنبال بررسی این موضوع بود که آیا حسابرسان مستقل در رسیدگی‌های خود به کنترل‌های داخلی شرکت مورد رسیدگی اتکا می‌نمایند و این اتکا موجب کاهش آزمون‌های محتوا می‌گردد؟ نتایج حاصل بیانگر تأیید فرضیه‌ها می‌باشد.

دارابی (۱۳۸۴) تحقیقی با عنوان تحلیل تأثیر تقویت کنترل‌های داخلی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران بر گزارشات حسابرسی سازمان حسابرسی انجام داد. نتایج

تحقیق حاکی از این بود که بین کنترل‌های داخلی ضعیف در بخش‌های دارایی، بدھی، حقوق صاحبان سهام، درآمد و هزینه و افزایش در بندهای گزارشات حسابرسی ارتباط مستقیم وجود دارد.

بهرامیان (۱۳۹۰) تحقیقی با عنوان ارزیابی اثر بخشی کنترل‌های داخلی در یک شرکت سرمایه‌گذاری انجام داد که نتیجه تحقیق حاکی از این بود محیط کنترلی و فعالیتهای کنترلی به طور مناسب وجود نداشته ولی ارزیابی ریسک، اطلاعات و ارتباطات و پایش به طور مناسب وجود دارد.

### ۳ - قلمرو تحقیق

با توجه به روش اجرای تحقیق و گردآوری اطلاعات، قلمرو مکانی تحقیق حاضر حسابرسان مستقل عضو جامعه حسابداران رسمی می‌باشد. محدوده زمانی تحقیق، فروردین ماه لغایت آبان ماه سال ۱۳۹۱ می‌باشد.

### ۴ - روش تحقیق

در این پژوهش، روش تحقیق استقرایی و در حوزه تحقیقات اثباتی حسابداری و مبتنی بر اطلاعات واقعی کسب شده از حسابداران رسمی است.

### ۵ - روش جمع‌آوری اطلاعات

تحقیق حاضر از لحاظ نحوه جمع‌آوری داده‌ها، پیمایشی بوده و رابطه بین متغیرهای مستقل ووابسته تحقیق از نوع رابطه علی می‌باشد. در خصوص زمینه‌های تئوریک و پژوهش موضوع نیز از روش کتابخانه‌ای و همچنین پرس و جو از شرکت‌های سرمایه‌گذاری پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار و همچنین موسسات حسابرسی که حسابرس مستقل شرکت‌های سرمایه‌گذاری بوده‌اند استفاده شد.

## ۶ - جامعه آماری

با توجه به موضوع تحقیق و روش اجرای آن، جامعه آماری تحقیق حاضر حسابداران رسمی می‌باشد. در حال حاضر تعداد حسابداران رسمی ۶۰۸ نفر می‌باشد که تحقیق حاضر آنها را به عنوان جامعه آماری خود ملاک قرار داده است.

## ۷ - نمونه‌گیری

در این تحقیق از روش نمونه‌گیری تصادفی ساده استفاده گردیده است. با توجه به اینکه جامعه آماری محدود و ۶۰۸ نفر می‌باشد، با سطح اطمینان ۹۵ درصد و دقت ۱۰ درصد از فرمول زیر استفاده کرده و حجم نمونه ۸۴ نفر می‌باشد.

$$n = \frac{N * z_{\alpha/2}^2 * p * (p-1)}{\varepsilon^2 * (N-1) + z_{\alpha/2}^2 * p * (p-1)}$$

$N$  = تعداد اعضای جامعه

$P$  = نسبت موفقیت

$$n = \frac{608 * 1.96^2 * 0.5 * (0.5)}{0.1^2 * (608-1) + 1.96^2 * 0.5 * (0.5)} = 84$$

جهت افزایش قابلیت اتکا نتایج تحقیق، نمونه که حداقل باید ۸۴ نفر باشد از ۱۰۰ نفر استفاده شده است.

## ۸ - ابزار اندازه‌گیری

در تحقیق حاضر اطلاعات مورد نیاز جهت آزمون فرضیه‌ها از طریق ارائه پرسشنامه به حسابداران رسمی جمع‌آوری شده است. در پرسشنامه مذکور، از پاسخ‌دهندگان خواسته شده است تا نظر خود را نسبت به هر یک از کنترل‌های داخلی مندرج در پرسشنامه ابراز نمایند. هر یک از کنترل‌های داخلی (فرضیه‌های تحقیق) به صورت چهار گزینه‌ای شامل خیلی موثر، موثر، تاثیر کمی دارد و بی تاثیر بود که از حسابداران رسمی خواسته شد یکی از گزینه‌ها را در رابطه با هر یک از سوالات پرسشنامه انتخاب کنند. لازم به ذکر است از آنجایی که پرسشنامه مذبور با استفاده از منابع سازمان حسابرسی در رابطه با کنترل‌های داخلی و مشورت با

حسابر سان مستقل تهیه گردیده است و همچنین پرسشنامه فوق به حسابر سان مستقل ارائه گردیده است، لذا ضرورتی برای وجود طیف خنثی (گزینه نظری ندارم با توجه به طیف لیکرت) در پرسشنامه وجود نداشته است.

## ۹ - روایی و پایایی تحقیق

### ۱-۹ پرسشنامه

برای اندازه‌گیری روایی پرسشنامه روش‌های مختلفی وجود دارد. اهمیت روایی از آن جهت است که اندازه‌گیری نامناسب و ناکافی می‌تواند پژوهش علمی را بی‌ارزش و ناروا سازد. برای تعیین روایی، پرسشنامه در اختیار اساتید دانشگاهی و حسابر سان مستقل قرار گرفته است و از آن‌ها خواسته شده که قضاوت کنند، آیا سوالات تهیه شده همان چیزی که محقق در نظر دارد را می‌سنجد یا خیر.

### ۲-۹ پایایی (اعتماد)

در این تحقیق پایایی<sup>۷</sup> یا قابلیت اعتماد پرسشنامه، با استفاده از روش آلفای کرونباخ محاسبه شده است. این روش برای محاسبه هماهنگی درونی ابزار اندازه‌گیری از جمله پرسشنامه یا آزمون‌هایی که خصیصه‌های مختلف را اندازه‌گیری می‌کند، بکار می‌رود. در صورتی یک پرسشنامه پایاست که مقدار آلفای کرونباخ از ۰/۷۰ درصد بیشتر باشد و هر چه پایایی به ۱ نزدیک‌تر باشد، از پایایی بالاتری برخوردار است. برای محاسبه ضریب آلفای کرونباخ ابتدا باید واریانس نمره‌های هر زیر مجموعه سوالات پرسشنامه و واریانس کل را محاسبه کرد. (بازرگان و دیگران، ۱۳۸۷)

بدین منظور پرسشنامه تهیه شده بین ۱۵ نفر کارشناس موضوع مورد بررسی ارائه شده که ضریب آلفای محاسبه شده از طریق نرم افزار SPSS برای این پرسشنامه ۰/۸۳۹ می‌باشد. بنابراین با توجه به اینکه بیشتر از ۰/۷ می‌باشد، می‌توان گفت پرسشنامه‌های فوق از اعتبار کافی برخوردار می‌باشد.

## ۱۰- روش‌های آزمون فرضیه‌ها

با توجه به نوع تحقیق، از روش‌های تو صیفی و همچنین آزمون دو جمله‌ای (نسبت) استفاده شده است.

## ۱۱- یافته‌های تحقیق

نگاره زیر پرسشنامه حاوی فرضیات تحقیق و نتایج آزمون دو جمله‌ای (نسبت) را نشان می‌دهد.

**نگاره (۱): نتایج حاصل از آزمون فرضیات تحقیق**

ردیف	شرح	نسبت موافق	نسبت مخالف	نتیجه
۱	کارگزاری‌های بواسطه معاملات، توسط هیئت مدیره مشخص گردیده و معاملات فقط با کارگزاری‌های مزبور انجام گیرد.	۰/۹۱	۰/۰۹	تایید
۲	تفکیک وظایف بین شخص معماله کننده، تایید کننده و نگهدارنده اوراق بهادار یا برگه‌های خرید و فروش وجود داشته و هر یک از موارد فوق توسط افراد یا بخش‌های مستقل از هم انجام پذیرد.	۰/۹۹	۰/۰۱	تایید
۳	آئین نامه معاملات توسط هیئت مدیره تدوین گردیده و تعیین مشخصات معاملات عمده و غیر عمده فقط از طریق هیئت مدیر امکان‌پذیر باشد.	۰/۹۸	۰/۰۲	تایید
۴	انجام معاملات خرید و فروش اوراق بهادار ... تنها از طریق کارشناسان تعیین شده ( واحد کارشناسی) امکان‌پذیر باشد.	۰/۹۷	۰/۰۳	تایید
۵	در صورتیکه شرکت نسبت به خرید یا فروش سهام شرکت دیگری که در بورس اوراق بهادار پذیرفته شده است به صورت غیر عمدۀ اقدام نماید، تصمیم گیری بر عهده مدیر عامل یا مدیر امور بورس شرکت حسب تغییر اخیار مدیر عامل باشد.	۰/۸۷	۰/۱۳	تایید
۶	در صورتیکه شرکت قصد خرید یا فروش سهام به صورت عمدۀ و یا غیر عمدۀ شرکی که غیر بورسی می‌باشد را داشته باشد، تصمیم گیری بر عهده هیئت مدیره باشد.	۰/۹۷	۰/۰۳	تایید
۷	در صورتیکه که شرکت قصد داشته باشد نسبت به خرید یا فروش سهام عمدۀ شرکت بورسی دیگری اقدام نماید، پیشنهاد خرید مزبور توسط مدیر عامل به هیئت مدیره ارائه گردیده و هیئت مدیره تصمیم گیری نماید.	۰/۹۸	۰/۰۲	تایید
۸	کلیه استاد حسابداری امضای تهیه کننده و تایید کننده داشته باشد.	۰/۸۹	۰/۱۱	تایید
۹	کلیه ضمائم به مهر سند صادر شد ممهور گردد.	۰/۸۷	۰/۱۳	تایید
۱۰	برای کلیه خرید و فروش‌های سهام و یا معاملات آلتی (اعم از کالا و سهام)، برگه‌های خرید و فروش از کارگزاری مربوطه اخذ و جهت تایید، به امضای مدیر عامل بررسد.	۰/۹۴	۰/۰۶	تایید
۱۱	اصل برگه‌های خرید و فروش تایید شده به شرح بند فوق، توسط واحد مستقل نگهداری شده و کبی آن ضمیمه استاد حسابداری گردد.	۰/۹۴	۰/۰۶	تایید
۱۲	مدیر عامل شرکت به صورت دوره‌ای (هفتگی یا ماهانه) صورت معاملات را از کارگزاری‌ها آخذ و برگه‌های خرید و فروش تایید شده مطابقت داده و مغایرتها را پیگیری نماید.	۰/۹۲	۰/۰۸	تایید

ردیف	شرح	موافق	مخالف	نسبت مخالف	نتیجه
۱۳	صورت معاملات اخذ شده به شرح بند فوق، توسط مدیر عامل به صورت دوره‌ای (هفتگی یا ماهانه) با دفاتر و اسناد حسابداری شرکت مطابقت داده شده و مغایرها پیگیری شود.	۰/۹۲	۰/۰۸	تایید	
۱۴	در مورد خرید یا فروش سایر اوراق بهادر اعم از اوراق مشارکت و یا هر نوع اوراق بهادری که در چارچوب قوانین جاری در کشور و با سود نضمین شده منتشر می‌گردد، مدیر عامل می‌تواند راساً نصمیم گری نموده و در اولین جلسه هیئت مدیره، گزارش آن را به اطلاع اعضاء برساند.	۰/۸۲	۰/۱۸	تایید	
۱۵	کلیه خرید و یا فروش سرمایه‌گذاری در سهام بلند مدت (اعم از شرکت فرعی، شرکت وابسته و....) به مجوز هیئت مدیره امکانپذیر باشد.	۰/۱۰۰	۰	تایید	
۱۶-۱	در رابطه با سرمایه‌گذاری در مسکن و زمین:	۰/۱۰۰	۰	تایید	
۱۶-۲	خرید و فروش مسکن و زمین با مجوز هیئت مدیره امکانپذیر باشد.	۰/۹۵	۰/۰۵	تایید	
۱۶-۳	کارت یا دفتر اموال حاوی مشخصات دارایی، تاریخ خرید، قیمت تمام شده،... نگهداری شود.	۰/۹۶	۰/۰۴	تایید	
۱۶-۴	اسناد مالکیت دارایی‌ها به نحو مناسب تحت کنترل مقام مسئولی نگهداری شود	۰/۹۴	۰/۰۶	تایید	
۱۶-۵	تفکیک مناسب در بین افراد مستقل از هم در خصوص مسئولیت نگهداری و حفاظت از دارائی‌های ثابت (صاحب جمع اموال) و همچنین مسئول نگهداری از اسناد مالکیت آن‌ها وجود داشته باشد.	۰/۹۳	۰/۰۷	تایید	
۱۶-۶	دارایی‌های ثابت به نحو مطلوب تحت پوشش بیمه‌ای قرار داشته باشد.	۰/۹۰	۰/۱۰	تایید	
۱۶-۷	اسناد مالکیت این اموال تماماً به نام شرکت اخذ گردد.	۰/۹۷	۰/۰۳	تایید	
۱۶-۸	خرید و فروش مسکن و زمین با قیمت کارشناسی شده انجام یزدید و اصل اسناد مالکیت مزبور توسعه واحد مستقل نگهداری شده و کمی اسناد مزبور و گزارش ارزیابی (قیمت گذاری) کارشناس، ضمیمه اسناد حسابداری گردد.	۰/۹۶	۰/۰۴	تایید	
۱۶-۹	به صورت دوره‌ای مسکن و زمین خریداری شده شرکت، توسط اشخاص مستقل مشاهده عینی گردیده و با دفاتر و اسناد مالکیت مطابقت داده شود.	۰/۹۳	۰/۰۷	تایید	
-۱۰	به صورت دوره‌ای تغییرات سرمایه‌گذاری در مسکن و زمین از دفاتر و اسناد حسابداری با صورت جلسات هیئت مدیره (مجوز) و همچنین از صورت جلسات مزبور، با دفاتر، توسط اشخاص مستقل ردیابی گردد.	۰/۹۲	۰/۰۸	تایید	
۱۷	در صورتی که شرکت قصد خرید سکه و ارز و همچنین معاملات فارکس را داشته باشد، خرید مزبور با مجوز هیئت مدیره امکانپذیر باشد.	۰/۹۸	۰/۰۲	تایید	
۱۸	در رابطه با بند ۱۷ فوق، تفکیک وظایف بین نگهدارنده سکه و ارز، ثبت کننده در دفاتر و کسی که مجوز مربوطه را صادر می‌کند وجود داشته باشد.	۰/۱۰۰	۰	تایید	
۱۹	در رابطه با بند ۱۷ فوق، تضمین لازم از شخص مسئول نگهداری سکه و ارز اخذ گردد.	۰/۹۹	۰/۰۱	تایید	
۲۰	به صورت دوره‌ای، سکه و ارز موجود در صندوق توسط شخص مستقل از نگهدارنده مورد شمارش قرار گرفته و با دفاتر مطابقت داده شود.	۰/۱۰۰	۰	تایید	

\*منبع یافته‌های پژوهش

## ۱۲- نتیجه‌گیری

همانگونه که در قسمت‌های قبل نیز بیان شده، کنترل‌های داخلی مناسب، عاملی حیاتی جهت قابلیت اعتماد اطلاعات مالی بوده و به استفاده کنندگان از اطلاعات مالی این اطمینان را می‌دهد که صورت‌های مالی شرکت‌ها به درستی گزارش شده است. همچنین به مدیران نیز اطمینان می‌دهد دارائی‌های شرکت از دستکاری، تقلب و سوءاستفاده مصون می‌باشد. از طرفی یکی از مراحل حسابرسی صورت‌های مالی که توسط حسابرسان مستقل صورت می‌پذیرد ارزیابی کنترل‌های داخلی شرکت‌ها می‌باشد. لذا به عنوان کارشناس در این زمینه نظر تخصصی دادند آیتم‌های کلیدی را مشخص می‌کنند که با آن‌ها بتوان کیفیت کنترل داخلی بالا برد. سئوالات مطرح شده به میزان بالایی توانست نظر موافق حسابداران رسمی را جلب کند و موجب ارائه چک لیستی از کنترل‌های داخلی موثر در شرکت‌های سرمایه‌گذاری شد.

## ۱۳- پیشنهادهای مبنی بر یافته‌های تحقیق

با توجه به تحقیق انجام شده به جامعه حسابداران رسمی و سازمان حسابرسی پیشنهاد می‌گردد در زمینه کنترل‌های داخلی در شرکت‌هایی که مانند شرکت‌های سرمایه‌گذاری دارای ماهیت خاص می‌باشند تحقیقات خاص انجام داده و چک لیست کنترل داخلی برای اینگونه شرکت‌ها به صورت جداگانه تدوین کرده و در اختیار موسسات حسابرسی قرار دهند.

## ۱۹- پیشنهاد برای تحقیقات آتی

پیشنهاد می‌گردد تا تحقیق مشابهی در رابطه با کنترل‌های داخلی موثر در موسسات مالی و بانک‌ها و سایر شرکت‌هایی که دارای ماهیت خاص می‌باشند انجام گیرد.

## پی‌نوشت

- |                        |  |
|------------------------|--|
| ۱ Investment's Firms   | ۲ Internal controls                        |
| ۳ Independent auditors | ۴ U. s. securities and Exchange commission |
| ۵ Investopedia         | ۶ Validity                                 |
| ۷ Reliability          |  |

## منابع

- برادران حسن زاده، رسول و محمود زاده باغبانی، سعید، (۱۳۹۰)، بررسی رابطه بین برخی مکانیزم‌های نظام راهبری شرکت‌ها و محافظه کاری در گزارش دهی مالی، *فصلنامه علمی پژوهشی حسابداری و حسابرسی*، سال سوم، شماره نهم.
- بررسی تاثیر متغیرهای حسابرسی داخلی بر برنامه حسابرسی، انصاری، (۱۳۸۸)، *بررسی‌های حسابداری و حسابرسی*، شماره ۵۸.
- بهرامیان، (۱۳۹۰)، ارزیابی اثر بخشی کنترل‌های داخلی در یک شرکت سرمایه‌گذاری، *پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه امام حسین (ع)*.
- پاکروان، لقمان، (۱۳۹۱)، *کنترل داخلی و مسئولیت پذیری، پروژه دات کام، مرجع دانلود رایگان پروژه‌ها و مقالات دانشجویی*.
- حیب‌زاده، (۱۳۸۸)، *تأثیر وجود حسابرسی داخلی بر تصمیمات حسابرس مستقل، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه راحله*.
- دارابی، مجید، (۱۳۸۴)، *تحلیل تأثیر تقویت کنترل‌های داخلی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادران بر گزارشات حسابرسی سازمان حسابرسی، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز*.
- رجیبی، روح الله و موحدی خشونی، حمزه، (۱۳۸۷)، *هزینه‌های نمایندگی و قیمت گذاری خدمات حسابرسی مستقل، بررسی‌های حسابداری و حسابرسی*، شماره ۵۳.
- سجادی، سید حسین و ناصح، لادن، (۱۳۸۲)، *سودمندی حسابرسی مستقل صورت‌های مالی، بررسی‌های حسابداری و حسابرسی*، شماره ۳۳.
- عباس‌زاده، محمدی، (۱۳۹۰)، *ضرورت وجود کنترل‌های داخلی در بخش عمومی، مجله حسابرس، شماره ۵۶، دی ماه ۱۳۹۰*.
- گیتی حمدانی، (۱۳۷۴)، *نقش شرکت‌های سرمایه‌گذاری در فرایند خصوصی سازی ایران مطالعه موردی یک شرکت سرمایه‌گذاری پایان نامه دانشجویی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز*.
- مهام، کیهان و پوریا نسب، امیر، (۱۳۷۸)، *کنترل داخلی (چارچوب یکپارچه)، گزارش تحقیق کمیته سازمان‌های کمیسیون تدوی، تهران، سازمان حسابرسی، نشریات ۱۱۸ و ۱۳۵*.
- Anderson, Chris. Writing Accounting Procedures for Internal Control. Bimannual, November 17, (2010).
- Auditing Standard No. 5 – An Audit of Internal Control Over Financial Reporting, 2007
- B. K. church and L. B shefchik. T PCAOB Inspections and Large Accounting Firms. Accounting Horizons, 26 (1). (2012)

- Clam, B>K, K>W. Kobelsky, and M. Weidenminer Watson... Determines of the persistence of Internal Control Weaknesses, Accounting Horizons, 26 (2). (2012)
- Foreign Corrupt Practices Act Of (1997)
- Lines, M. Pizzini, M. Vargas, I. R. Barbadian, the Role of the Internal Audit Function in the Disclosure of Material Weaknesses. Accounting Review, VOL. 86, (2011)
- Report Conclusions And Recommendations (The Commission On Auditors Responsibilities. (1978)
- Segar, Sylvia V. & Siddhartha U. , "Type of Earning Management and the effect of ownership structure, firm size and corporate governmence practices: evidence from Indonesia, *The International Journal of Accounting*, and Vole, 43, pp. 1-27. (2011)
- Statement On Auditing Standards No. 30, Reporting On Internal Accounting Control (AICPA, 1980).
- Statement on Auditing Standards No. 43, Omnibus Statement on Auditing Standards (AICPA, 1982). The Institute of Internal Auditors (IIA)
- Statement On Auditing Standards No. 48, The Effects Of Computer Processing On The Examination Of Financial Statement (AICPA, 1984)
- Statement On Auditing Standards No. 55, Consideration Of The Internal Control Structure In a Financial Statement Audit (AICPA, 1988)
- Statement on Internal Auditing Standards No. 1, Control: Concepts and Responsibilities (The Institute of Internal Auditors).