

بررسی نقش کنترل‌های داخلی بر بهبود تصمیم‌گیری مدیران

فاطمه خلیفه^۱

^۱ کارشناسی ارشد حسابداری دانشگاه آزاد بوشهر

چکیده

کنترل‌های داخلی شامل کلیه اقداماتی است که برای تأمین اطمینان نسبی از اجرای صحیح امور و مطابقت آن با مقررات و سیاست‌های واحد تجاری صورت می‌گیرد و هدف اصلی آن بالا بردن کارایی و سودمندی عملیات واحد تجاری است. مدیران واحدهای تجاری نسبت به گزارشگری مالی و همچنین از نظر قبول مخاطرات تجاری، طرز تفکرهای متفاوتی دارند و لذا نوع تفکر آنان، بر قابلیت انتکای کلی صورت‌های مالی مستقیمی دارد. مدیرانی که تمام تلاش خود را صرف کسب سود پیش بینی شده و یا حتی بیشتر از آن می‌کنند، نتیجه آن ممکن است قبول مخاطرات فراوان و زیر پا گذاشتن کنترل‌های داخلی و آیین نامه‌های شرکت باشد. تداوم فعالیت و حیات بنگاه‌های اقتصادی در محیط رقابتی و رو به تغییر، بدون وجود سیستم کنترل داخلی اثر بخش با مشکلات جدی رویرو است و به همین دلیل، مدیران برای حفظ توان رقابت و جلب رضایت پاسخ خواهان، باید در صدد تقویت سیستم کنترل داخلی به طور اخص و سیستم نظارتی، به طور اعم باشند.

واژه‌های کلیدی: کنترل‌های داخلی، کیفیت اطلاعات، مدیریت سازمان، کنترل‌های داخلی عملیاتی

مقدمه

توسعه و پیچیدگی روز افزون واحدهای اقتصادی، پیشرفت مستمر فن آوری، افزایش حجم معاملات، کمبود منابع، افزایش رقابت و وجود انواع خطرات تهدید کننده اهداف و سیاست‌های سازمان، سبب شده تا ذهن مدیریت به مسائل بی‌شماری معطوف شده و کنترل مستقیم و انفرادی این واحدها، غیر ممکن شود. به همین دلیل، نیاز به استقرار سیستم کنترل داخلی اثربخش به عنوان جزئی لاینفک از سیستم مدیریت کار، مورد توجه جدی قرار گرفته است. سیستم کنترل داخلی، سیستمی پویاست که انواع خطرها و انحراف از سیاست‌ها و رویه‌ها را پوشش می‌دهد. براساس تحفیقات انجام شده در ایران، سیستم کنترل داخلی در واحدهای دولتی [۱] و غیر دولتی [۲]، به دلایل گوناگون، وضعیت مطلوبی ندارد و برای تحقق اهداف خرد و کلان جامعه اقتصادی، ایجاد تحول و تغییر در این زمینه بسیار ضروری به نظر می‌رسد. به کارگیری ابزارهای مناسب برای ارزیابی سیستم‌های کنترل داخلی، روشی پسندیده جهت آغاز این تحولات سیستمی است. نتایج تحقیقات [۳] نشان داد که در شرکت‌های کوچک، بین گزارشگری کنترل داخلی و عدم وجود مشکلات گزارشگری مالی ارتباط وجود دارد. آنها برای اینکه چرا گزارشگری کنترل داخلی توسط مدیریت می‌تواند موجب ارتقای کنترل داخلی شود دو دلیل ارائه کردند، نخست اینکه گزارشگری کنترل داخلی می‌تواند موجب افزایش آگاهی مدیریت ارشد از کنترل داخلی شرکت شود و دوم اینکه گزارش کنترل داخلی منجر به کنترل داخلی موثرتر می‌شود، زیرا موجب کمک به لحن مدیریت در سطح عالی از طریق ارسال پیام رoshن در درون سازمان، درباره محیط کنترلی مورد انتظار می‌گردد. کنترل‌های داخلی موثر این اطمینان را می‌دهد که واحد تجاری می‌تواند به اهدافش برسد. برای رسیدن به این هدف باید اطمینان حاصل شود که گزارش‌های کنترل داخلی قابل اعتماد هستند. این شامل دستیابی کارآمد به قوانین و مقررات و سیاست‌ها و تعهدات شرکت است [۴]. همان‌طور که انتظار می‌رود نقاط ضعف در کنترل‌های داخلی منجر به کاهش کیفیت صورت‌های مالی می‌شود [۵]. [۶] در پژوهش‌های خود نشان دادند که شرکت‌های با ضعف عمده در کنترل‌های داخلی دارای عملیاتی پیچیده تر هستند و به تازگی تجدید ساختار سازمانی داده اند، همچنین ریسک حسابداری این شرکت‌ها (شامل ریسک سیستماتیک) روند افزایشی را نشان می‌دهد و منابع مالی کمتری برای سرمایه گذاری در کنترل‌های داخلی دارند. [۷] رابطه بین ضعف کنترل‌های داخلی و عملکرد در شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران را مورد بررسی قرار داد. وی در فرضیه‌های فرعی تأثیر ضعف کنترل‌های داخلی بر اجزای ارزش شرکت (ارزش دفتری، درآمدهای غیر عادی و ارزش بازار ناشی از سایر اطلاعات غیر حسابداری در دست سهامدار) را بررسی نمود. نتایج بدست "آمده از آزمون فرضیه نشان داد که بین ضعف در کنترل‌های داخلی و عملکرد شرکت‌ها در شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر تهران رابطه معنی داری وجود دارد، به عبارت دیگر با افزایش ضعف در کنترل‌های داخلی، عملکرد شرکت‌ها کاهش می‌یابد.

مفهوم کنترل داخلی

کنترل داخلی بخش مهمی از مدیریت یک سازمان است. بخشی که شامل برنامه‌ها، روش‌ها و رویه‌های مورد استفاده سازمان در دستیابی به رسالت وجودی و اهداف خرد و کلان خود است. کنترل داخلی، فرایندی است که به وسیله مدیریت و سایر کارکنان طراحی و اجرا می‌شود تا از دستیابی به اهداف واحد مورد رسیدگی در زمینه قابلیت اعتماد گزارشگری مالی، اثربخشی و کارایی عملیات و رعایت قوانین و مقررات مربوط، اطمینان معقول به دست آید. از این‌رو، کنترل‌های داخلی برای شناسایی آن دسته از خطرهای کسب و کار، طراحی و اجرا می‌شود که دستیابی به هریک از این اهداف را تهدید می‌کند. طراحی و استقرار کنترل‌های داخلی با توجه به اندازه و پیچیدگی واحد مورد رسیدگی، متفاوت است. سیستم‌های کنترل داخلی قوی، اثر مهم و قابل توجهی بر قابلیت اعتماد گزارش‌های مالی دارند.

کنترل های مدیریتی و کنترل داخلی کاراترین و منحصر به فردترین ابزارهای شرکت هستند. اما به کارگیری سیستم کنترل داخلی و فرآیندهای کنترلی که بتواند از حساب سازی و کلاهبرداری در سازمان جلوگیری کند و یا در صورت وجود آن را کشف نماید از اختیارات مدیریت است.

ساختار کنترل داخلی شامل سیاست ها و روش هایی است که به منظور دستیابی به اهداف زیر صورت می گیرد:

۱. حفاظت دارایی ها در برابر ضایع شدن ، سوء استفاده و تقلب

۲. افزایش دقیق و قابلیت اتقای مدارک حسابداری و قابلیت اعتماد گزارش های مالی

۳. تشویق کارکنان به رعایت رویه های واحد تجاری و سنجش میزان رعایت رویه ها

۴. ارزیابی کارایی و سودمندی عملیات

۵. رعایت قوانین و مقررات مربوط

کنترل های داخلی تنها به حسابداری و امور مالی محدود نمی شود بلکه تمام واحد تجاری و فعالیت های آن، مانند استفاده از روش های بودجه بندی، استانداردهای تولید، زمان سنجی و حرکت سنجی و مواردی از این قبیل را نیز در برابر می گیرد.

طبقه بندی کنترل های داخلی

۱. کنترل های داخلی اداری(عملیاتی): کنترل هایی هستند که بر صورت های مالی تأثیری ندارند و به منظور دستیابی به اهدافی چون کارایی و سودمندی عملیات و رعایت رویه های مورد نظر مدیریت در تمام قسمت ها و دوایر واحد تجاری استقرار می یابند. کنترل های داخلی اداری نقطه شروعی برای استقرار کنترل های داخلی حسابداری در مورد معاملات می باشد.

۲. کنترل های داخلی حسابداری (مالی): کنترل هایی هستند که مستقیماً بر قابلیت اتقای مدارک حسابداری و صورت های مالی اثر دارند و به منظور دستیابی به اهدافی چون حفاظت از دارایی ها، قابلیت اتقای مدارک حسابداری و تهییه صورت های مالی قابل اطمینان استقرار می یابند.

انواع کنترل های داخلی حسابداری

۱. کنترل های پایه (اولیه): عبارت از حداقل کنترل های لازم جهت اطمینان از ثبت صحیح و کامل فعالیت های واحد تجاری است. نمونه های از این نوع کنترل ها به شرح زیر است:

الف- نگهداری اسناد و دفاتر روزنامه و کل جهت ثبت فعالیت ها

ب- استفاده از فرم های دارای شماره سریال چاپی

ج- استخراج تراز آزمایشی در فواصل زمانی معین

د- تهییه صورت مغایرت بانکی در فواصل زمانی معین

سال دوم، شماره ۲، بهار ۱۳۹۹

۲. کنترل های انطباطی(ثانویه): کنترل های هستند که جهت حصول اطمینان از حسن اجرای کنترل های داخلی پایه و حفاظت از اموال و دارایی های واحد تجاری استقرار می یابند. این کنترل ها خود به سه دسته زیر تقسیم می شوند:

الف- کنترل های حفاظتی- کنترل های هستند که به منظور استفاده صحیح از دارایی ها و حفاظت از آنها به کار گرفته می شوند تا از وارد آمدن خسارت و یا سوء استفاده از آنها جلوگیری شود.

ب- کنترل های سرپرستی- کنترل های هستند که به منظور حصول اطمینان از حسن اجرای کنترل های داخلی پایه اسقرار می یابند.

ج- کنترل های تفکیک وظایف- بعنى تفکیک وظایف و مسئولیت ها بین کارکنان به نحوی که هیچ فردی مسئولیت انجام و ثبت یک معامله را از ابتدا تا انتهای به عهده نداشته باشد.

اجزاء سیستم کنترل داخلی

کنترل های داخلی از اجزاء زیر تشکیل می شود:

۱. محیط کنترلی

۲. فرایند ارزیابی خطر توسط واحد تجاری

۳. سیستم اطلاعاتی، شامل فرایند تجاری مربوط، مرتبط با گزارشگری مالی و اطلاع رسانی

۴. فعالیت های کنترلی

۵. نظارت بر کنترل ها

۱- محیط کنترلی

محیط کنترلی از مجموعه عواملی کلی تشکیل می شود که برای دستیابی به سیاست ها و اجرای روش های واحد تجاری طراحی می گردد و منعکس کننده نگرش کلی مدیریت واحد تجاری و مالکان آن درباره استقرار سیستم کنترل داخلی و اهمیت آن برای واحد تجاری است. عوامل داخلی محیط کنترلی که مدیریت در آن نقش دارد و عمدتاً شامل موارد زیر می باشد:

الف- طرز تفکر مدیریت و نحوه اجرای آن

ب- ساختار سازمانی

ج- روش های مدیریت نیروی انسانی

د- پیش بینی مالی و بودجه

۲. فرایند ارزیابی خطر توسط واحد تجاری

فرایند ارزیابی خطر توسط واحد تجاری به معنی فرایند شناسایی و برخورد با خطرهای تجاری و نتایج آن است. برای مقاصد گزارشگری مالی، فرایند ارزیابی خطر توسط واحد تجاری شامل نحوه شناسایی خطرهای مربوط به تهیه صورتهای مالی، طبق استانداردهای حسابدار، برآورد اهمیت آنها ارزیابی احتمال وقوع آنها و تعیین اقدامات لازم برای مدیریت خطر است.

۳. سیستم اطلاعاتی، شامل فرایندهای تجاری مربوط، مرتبط با گزارشگری مالی و اطلاع رسانی

یک سیستم اطلاعاتی از سخت افزار، نرم افزار، کارکنان، روشها و اطلاعات تشکیل می‌شود. سیستم مربوط به اهداف گزارشگری مالی که شامل سیستم گزارشگری مالی است از روشها و مستندات پیش‌بینی شده برای شروع، ثبت، پردازش و گزارش معاملات و سایر رویدادهایی واحد تجاری و پاسخگویی درباره داریهای بدھیها و حقوق صاحبان سهام تشکیل می‌شود. یک سیستم اطلاعاتی روشها و مستنداتی را در بر می‌گیرد که:

الف- همه معاملات معتبر را شناسلی و ثبت می‌کند.

ب- معاملات را به موقع و با جزئیات کافی توصیف کند به گونه‌ای که طبقه بندی معاملات برای گزارشگری مالی میسر باشد.

ج- ارزش معاملات را به نحوی اندازه گیری کند که ثبت ارزش پولی درست آنها در صورتهای مالی میسر شود.

د- دوره زمانی وقوع معاملات را تشخیص دهد تا ثبت معاملات در دوره حسابداری مربوط میسر گردد.

ه- معاملات و موارد افسای مربوط را به درستی در صورتهای مالی ارائه دهد.

۴. فعالیت‌های کنترلی

فعالیت‌های کنترلی، خط مشی‌ها و روش‌هایی است که به کسب اطمینان از اجرای دستورات مدیریت یاری می‌رساند. فعالیت‌های کنترلی شامل انجام موارد زیر است:

الف- بررسی عملکرد

ب- پردازش اطلاعات

ج- کنترل‌های فیزیکی

د- تفکیک وظایف

۵. نظارت بر کنترلها

نظارت مدیریت بر کنترلها شامل توجه به این امر است که آیا کنترلها طبق هدف مورد نظر اعمال یا حسب تغییرات در شرایط، به نحو مناسب تعدل می‌شود یا خیر، نظارت بر کنترلهای ممکن است شامل فعالیتهایی مانند بررسی موارد زیر باشد:

۱- بررسی مدیریت در رابطه با تهیه به موقع صورت مغایرت بانکی

۲- ارزیابی حسابرسان داخلی از رعایت سیستم‌های واحد تجاری در تنظیم قراردادهای فروش توسط کارکنان قسمت فروش

۳-نظرارت دایره حقوقی بر رعایت سیاستهای اخلاقی یا تجاری واحد تجاری

انواع کنترل‌های داخلی

کنترل‌های داخلی را می‌توان پیشگیرانه، یابنده، اصلاحی، دستوری و جبرانی توصیف کرد.

۱-کنترل‌های پیشگیرانه: به منظور جلوگیری از بروز اشتباهات برقرار می‌شود به همین دلیل، این کنترل‌ها را کنترل‌های پیش از رخداد نیز نامیده اند که می‌تواند مانعی بر سر راه معاملات خاص به وجود آورد.

۲-کنترل‌های یابنده: به کنترل‌هایی گفته می‌شود که اشتباهات را پس از رخداد، کشف می‌کند. بدیهی است که در نبود یک سیستم کامل و کارامد کنترل پیشگیرانه، وجود ابزارهای کنترلی در قالب کنترل‌های یابنده از ضروریات یک سیستم کنترل داخلی مطلوب است.

۳-کنترل‌های اصلاحی: کنترل‌های اصلاحی، اشتباهات و خطاهای کشف شده توسط کنترل‌های یابنده را تصحیح می‌کند.

۴-کنترل‌های دستوری: کنترل‌های دستوری به منظور دستیابی به نتایج مثبت و سازنده، طراحی و اجرا می‌شود، در حالی که کنترل‌های پیشگیرانه، یابنده و اصلاحی بیشتر برای پیشگیری، کشف و اصلاح نتایج منفی اعمال می‌شود.

۵-کنترل‌های جبرانی: گاه، آنچه به عنوان یک ضعف در سیستم کنترل داخلی به چشم می‌خورد واقعاً اشکالی نخواهد داشت به شرط آنکه کنترل‌های جبرانی برای آن وجود داشته باشد. همان‌گونه که از نام این کنترل‌ها بر می‌آید، این کنترل‌ها می‌توانند نارساییهای موجود در جاهای دیگر را جبران کند.

نقاط کنترل

یکی از نکات مهم در شناخت کنترل‌های داخلی، توجه به نقاط کنترل می‌باشد. نقطه کنترل نقطه‌ای در روند عملیات است که در آن نقطه، اشتباه، و یا سوء جریانها می‌توانند رخ دهد و کنترل دقیق در آن نقطه را الزامی سازد. انواع کنترل‌های پیشگیرانه، یابنده، اصلاحی و دستوری ممکن است در نقاط مختلف ساختار کنترل داخلی بکار گرفته شود تا از دستیابی به هدف‌های کنترل داخلی واحد اقتصادی، اطمینان حاصل گردد.

محدودیت‌های ذاتی سیستم کنترل داخلی

سیستم‌های حسابداری و کنترل داخلی به دلیل محدودیت‌های ذاتی که دارند نمی‌توانند شواهد قطعی مبنی بر دستیابی به هدف‌ها را برای مدیریت فراهم کنند. برخی از این محدودیت‌های ذاتی به شرح زیر است:

۱-مخارج استقرار روش‌های کنترل داخلی نباید بیشتر از منافع مورد انتظار آن باشد.

۲-نادیده گرفتن کنترل‌های داخلی از طریق تبانی مدیران یا کارکنان با اشخاص داخل یا خارج از واحد مورد رسیدگی

۳-اشتباهات بالقوه ناشی از بی‌دقیقی، حواس پرتی و تفسیر نادرست دستورالعمل‌ها

۴-نارسا شدن یکی از روش‌های کنترل داخلی به دلیل تغییرات ایجاد شده در شرایط، و کاهش میزان رعایت آن

در ایالات متحده ، قانون "ساربینز-اکسلی" به منظور بهبود کیفیت گزارشگری مالی و همچنین برای بازگرداندن اعتماد و اطمینان سرمایه گذاران به قابلیت اعتماد صورت‌های مالی، به تصویب رسیده است. از جنبه‌های مهم قانون ساربینز-اکسلی ، الزامی شدن گزارش کنترل داخلی است که به سرمایه گذاران اجازه می دهد که از کیفیت سیستم کنترل داخلی شرکت مطلع شوند. شرکت‌هایی که قانون ساربینز-اکسلی را باموفقیت اجرا کنند به احتمال زیاد نقاط ضعف موجود در سیستم کنترل داخلی را طی گزارشگری مالی شناسایی کرده و با افزایش کنترل‌های داخلی ، آن را اصلاح می کنند. نقاط ضعف موجود در سیستم کنترل داخلی می تواند مربوط به نقاط ضعف در طراحی کنترل‌ها یا مربوط به نقاط ضعف در عملیات کنترل داخلی باشد. عدم وجود نظارت کافی ، منجر به ایجاد نقاط ضعف در سیستم کنترل داخلی می شود که این امر به نوبه خود محیط مناسبی را برای تقلب، سوء استفاده و هدررفت ایجاد می کند.

نتیجه گیری

مدیران واحدهای اقتصادی برای دستیابی به راه‌ها و روش‌های بهتر کنترل داخلی بی وقفه سعی و تلاش می کنند. مدیران به خوبی می دانند که در نبود یک سیستم کنترل داخلی اثر بخش، تحقق رسالت اصلی شرکت، حفظ سودآوری و به حداقل رساندن رویدادهای غیرمنتظره بسیار مشکل است. مدیریت در مصاف با تغییرات سریع محیط‌های اقتصادی و رقابتی و تغییر تقاضا و سلیقه مشتریان و تجدید ساختار به منظور رشد در آینده ، سیستم کنترل داخلی را به خدمت می گیرد تا بتواند به موقع از خود واکنش مناسب نشان دهد. ضمناً کنترل‌های داخلی باعث افزایش کارایی، کاهش ریسک از دست دادن دارایی‌ها حصول اطمینان معقول از قابلیت اعتماد صورت‌های مالی و رعایت قوانین و مقررات می شوند. البته باید توجه داشت که هر چند کنترل‌های داخلی برای رسیدن به اهداف واحد تجاری لازم است، ولی نمی تواند مدیریتی ضعیف و نالائق را به مدیریتی قوی و لایق تبدیل کند. همچنین کنترل داخلی نمی تواند رویدادها یا پدیده‌های غیرقابل کنترل مانند سیاست‌ها یا برنامه‌های دولت، اقدامات رقبا و شرایط اقتصادی را تغییر دهد بنابراین کنترل داخلی نمی تواند موفقیت یک واحد اقتصادی یا حتی تداوم حیات آن را تضمین کند. [۸] در تحقیقات خود به این نتیجه رسیدند که پس از اصلاح و ترمیم نقاط ضعف عمدۀ کنترل داخلی توسط شرکت، پیش‌بینی‌های مدیریت صحیح تر خواهد بود.

منابع

۱. گروه پژوهشگران، خرداد ۱۳۸۳، فساد مالی در معاملات دولتی، گزارش تحقیق دفتر بهبود مدیریت و ارزیابی عملکرد (وابسته به سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور) صفحات ۱ الی ۱۵.
۲. شیخ، محمد جواد، بهار ۱۳۸۳، بررسی اهمیت شاخص های تقلب بالقوه مالی، پایان نامه دکتری، دانشگاه تهران، دانشکده مدیریت.
۳. Mc Mullen , D.A, .K. Raghunandan , and D.V. Rama. ۱۹۹۶ . Internal control report and financial reporting problems. Accounting Horizontd ۱۰(December):۶۷-۷۵.
۴. حساس یگانه، یحیی و تقی نتایج ملکشاه، غلامحسین (۱۳۸۵) رابطه گزارش کنترل های داخلی با تصمیم گیری استفاده کنندگان، فصلنامه مطالعات حسابداری ، شماره ۱۴ ، صص ۴۴-۱.
۵. Doyle, J., Ge, W., & McVay, S ,(۲۰۰۷), Determinants of Weaknesses in Internal Control over Financial Reporting. Journal of Accounting and Economics, NO ۴۴,PP. ۱۹۳-۲۲
۶. سیدی، سید احمد(۱۳۹۰) مشکلات حسابداری مدیریت از دیدگاه فلسفی، فصلنامه دانش و پژوهش حسابداری ، سال ششم ، شماره ۲۷، ۲۰-۲۴.
۷. Ashbaugh, Skaife(۲۰۰۶); The effects of corporate governance on firms credit ratings, **Journal of Accounting & Economics**, ۴۲, ۲۰۳-۲۴۳.
۸. Feng, M., Li, C., and S. McVay. (۲۰۰۹).Internal Control and Management Guidance, *Journal of Accounting and Economics*, Vol. ۴۸, No ۳, Pp. ۱۹۰-۲۰۹