

تقلب در صورت‌های مالی: انگلیزه، روش‌ها و تشخیص آن

دارند تا در صد انحرافات را در گزارش‌های مالی هرچه بیشتر کاهش یابد؛ خطأ و اشتباه در گزارشات مالی متفاوت از تقلب دسته‌بندی می‌شود که وجه تمایز بین این دو نوع رفتار و نحوه سوگیری آنها است.

بازار سرمایه به عنوان موتور محركة اقتصاد بر محور اطلاعات قرار دارد. جریان درست اطلاعات در این بازار منجر به اتخاذ تصمیمات صحیح و منطقی از سوی مشارکت‌کنندگان می‌شود و در نهایت، توسعه اقتصادی و بهبود رفاه اجتماعی را به ارمغان می‌آورد. گزارش‌های مالی از مهمترین منابع اطلاعاتی است که هدف آن فراهم کردن اطلاعات لازم برای تصمیم‌گیری‌های اقتصادی است و بخش اعظمی از نیاز اطلاعاتی بازار سرمایه را تأمین می‌کند. افزایش تعداد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس که به منظور جذب منابع مالی به انتشار اوراق بهادر اقدام می‌کنند، تلاش بهمنظور کاهش مالیات

چکیده

براساس چهارچوب مفهومی گزارشگری مالی و ویژگی‌های کیفی صورت‌های مالی عاری از خطأ و اشتباه بودن از جمله ویژگی‌های مهم شناخته شده است. تقلب از منابع خطأ است که انحرافات و دستکاری‌های صورت گرفته در صورت‌های مالی را شامل می‌شود و توسط طرف‌های یک رویداد مالی انجام می‌گیرد. همچنین گزارشگری مالی متقلبانه که با مواردی همچون تحریف یا تقلب در صورت‌های مالی سروکار دارد که در سال‌های اخیر بسیار مورد توجه سرمایه‌گذاران و همچنین خود حسابداران قرار گرفته است؛ زیرا از یک سو میزان ریسک سرمایه‌گذاران را با توجه به تقلب‌هایی که در صورت‌های مالی رخ می‌دهد، کاهش می‌دهد و از یک سو اعتبار حسابداران را زیر سؤال می‌برد؛ از این رو حسابداران سعی در هر چه محکم‌تر کردن حسابرسی صورت‌های مالی بر طبق یک قاعده و اصول محکم

زهرا نظری

بهزاد پرویزی

کاربردی و متفاوت به مسئله تقلب جزئی از منابع خطای رائیه شود.

۱. منابع اشتباه و خطای در حسابداری

به عقیده یانگ و کوهن^۳ (۲۰۱۳) «دلیل وجود صورت‌های مالی، ارائه اطلاعات مفید و سودمند در مورد کسب و کار به افرادی است که در این کسبوکار سهم اقتصادی دارند یا ممکن است سهمی داشته باشند». این صورت‌های مالی باید به سرمایه‌گذاران کمک کنند تا در مورد جایی که باید سرمایه خود را به آن بسپارند، تصمیمات ارزش‌افزایی اتخاذ کنند، باید به اعتباردهنده‌گان کمک کند تا تصمیم بگیرند که آیا شرکت می‌تواند بدھی‌های خود را بازپرداخت کند یا خیر و باید به تأمین‌کننده‌گان کمک کند تا ریسک اعتباری مشتری احتمالی را بررسی کنند. سایر استفاده‌کننده‌گان مهم صورت‌های مالی عبارتند از مراجع ذی‌صلاح مالیاتی، دیگر ارگان‌های دولتی مرتبط مانند نماینده‌گان اتحادیه‌های کارگری، دادگاه‌های حقوقی، سرمایه‌گذاران و سهامداران بالقوه؛ این گروه‌ها یا از سهم (احتمالی) در شرکت برخوردارند یا دارای وضعیت مشترک ذی‌نفع بیرونی هستند (یانگ^۲، ۲۰۲۰). طبق چهارچوب نظری گزارشگری مالی بین‌المللی، استفاده‌کننده‌گان صورت‌های مالی شامل سرمایه‌گذاران بالفعل و بالقوه، وامدهنده‌گان و اعتباردهنده‌گان، مدیران شرکت و دیگر اشخاص مانند قانون‌گذاران و عموم افراد جامعه است (هیأت استانداردهای بین‌المللی حسابداری، ۲۰۱۰؛ دلاوری و مهدوی، ۱۳۹۸).

صورت‌های مالی، ابزاری هستند که از طریق آن استفاده‌کننده‌گان درون شرکت یعنی کارمندان و مدیران، قدرت مالی، سودآوری و توانایی شرکت برای خلق



پیگیری می‌شود احتمال تقلب توسط دارنده‌گان اطلاعات نهانی (به‌ویژه مدیران) در این شرکت‌ها و در صورت صدور رأی از طریق محکم قضایی؛ موارد به‌طور خصوصی اطلاع‌رسانی می‌شود (اعتمادی و زلقی، ۱۳۹۲). تقلب شامل اقدامات و افعال عمدى است و کسی مرتكب آن می‌شود که از فریب، نیرنگ و حیله‌گری استفاده کرده است. این گونه اقدامات را در دو گونه از ظاهرسازی می‌توان طبقه‌بندی کرد:

- اظهار کند
 - پوشیده داشتن حقیقت
- تقلب شامل فریب، ریسک دستگیری، تخطی از اعتماد، توجیه عقلی و مواردی از این دست می‌شود. تقلب اقدامات نامناسبی است که به اظهار نظر نادرست اما باهمیت در صورت‌های مالی منجر می‌شود (شعری آناقیز و خراسانی، ۱۳۹۶). در ادامه به تبیین منابع خطای اشتباه در حسابداری پرداخته می‌شود تا دیدی

بر سود، پنهان‌سازی عملکرد نامطلوب از جمله دلایل اهمیت موضوع است. تقلب در گزارشگری و حسابداری مالی در سال‌های اخیر، رشد قابل توجهی داشته است. با بروز بحران مالی در شرکت‌های همچون انرون، گلوبالکراسینگ و ولدکام، مسئله تقلب در گزارشگری مالی وارد عرصه سیاست نیز شده است. امروزه مجتمع قانون‌گذار، حرفه حسابداری و مدیریت به علی ایجاد تقلب و راههای موجود به منظور جلوگیری از وقوع رفتار متقلبانه در گزارشگری مالی توجه خاصی کرده‌اند (صفرازاده، ۱۳۸۹). در کشور ما هیچ نهادی به‌طور مستقیم برای تحقیق و کشف موارد تقلب احتمالی و نیز هیچ پایگاه اطلاع‌رسانی برای گزارش این قبیل موارد وجود ندارد. نهادهایی از قبیل سازمان بورس اوراق بهادار اطلاعات احتمالی مربوط به هر گونه تحریف و به‌طور خاص تقلب در صورت‌های مالی را در اختیار عموم و تحلیلگران قرار نمی‌دهند. تنها مواردی که در سازمان بورس اوراق بهادار

پر از چنین خطاهای برآورده استند. از آنجایی که به طور طبیعی و به دلیل عدم قطعیت چنین خطاهایی در زمان آمده‌سازی صورت‌های مالی رخ می‌دهند، حتی ممکن است دو متخصص شایسته با بررسی داده‌های یکسان به نتایج متفاوتی برسند. به طور خلاصه، حتی زمانی که مدیر، مقاصد کاملاً صادقانه‌ای دارد، خطا رخ می‌دهد. از این‌رو، این فرض که صورت مالی باید عاری از خطا باشد، هرگز فرض منطقی نیست.

۱۰.۳ سوگیری مدیریت

منبع سوم خطاهای حسابداری، سوگیری مدیریت است که این منبع از خطاهای برآورده و قضاوی مدیریت که پیش‌تر به آنها اشاره شد متفاوت است. آنچه این سوگیری را از خطای برآورده متایز می‌سازد، این است که خطا بر حسب طراحی رخ می‌دهد. در مثال تجدید ساختار فوق الذکر، مدیر می‌تواند ۱۲۵ میلیون دلار را به هزینه‌های تجدید ساختار تخصیص دهد (به جای ۱۰۰ میلیون دلار). تأثیر آنی این مسئله، کاهش سود شرکت یا افزایش زیان شرکت به اندازه ۲۵ میلیون دلار است. در همین زمان، شرط تجدید ساختار (حساب بدھی) تصدیق شده است و چیزی را ایجاد می‌کند که اروپایی‌ها آن را «اندوخته پنهان» می‌نامند. اصطلاح جایگزینی که عمدها در ایالات متحده استفاده می‌شود «ذخیره عایدات بالا» است که چند سال پیش توسط مجله «وال استریت» ابداع شد. شرکت می‌تواند بعدها برای افزایش تصنیعی و ساختگی، سود این اندوخته‌ها را معکوس یا بازیابی کند.

یکی از انگیزه‌های این اقدام هموارسازی سود است؛ به طوری که سود سال‌های بسیار موفق و سودآور را کاهش می‌دهد

دارایی‌های نامشهود مربوط هستند و آن را با گذشتۀ نه‌چندان دور مقایسه کنید که بیشتر سرمایه‌گذاری‌ها در دارایی‌های فیزیکی بودند. حسابداری مورد دوم یعنی سرمایه‌گذاری در دارایی‌های فیزیکی بدون مناقشه نیست اما برای مواجهه مناسب با آن نسبت به حسابداری در دارایی‌های نامشهود، راهکارهای بیشتری در دسترس است. حسابداری دارایی‌های نامشهود به دلیل ماهیت گذراي دارایی‌های نامشهود پیچیده‌تر است. برای مثال آیا زمانی که کارمندان می‌توانند شرکت را ترک کنند، سرمایه‌گذاری صورت گرفته در دانش فنی کارمندان باید به مثابه سرمایه‌گذاری در دارایی در نظر گرفته شود؟ قانون گذاران حسابداری هنوز این مسئله و مشکلات مشابه را حل نکرده‌اند. البته، در حال حاضر درباره دارایی‌های نامشهود، استانداردهای حسابداری وجود دارد اما ارقام حاصله لزوماً واقعیت اقتصادی را نشان نمی‌دهند.

۱۰.۴ برآورده بودن

دومین منبع خطأ ناشی از برآوردهای مدیریتی است. برای مثال فرض کنید که شرکت تجدید ساختار مهمی را برنامه‌ریزی کرده است. هم استانداردهای بین‌المللی گزارشگری مالی و هم اصول عمومی پذیرفته شده حسابداری الزامی ساخته‌اند که باید پیش از این که تصمیم غیرقابل برگشت شود، زیان تجدید ساختار برآورد شود. با این حال، آیا آگاهی از هزینه‌های چنین رویدادی پیش از به وقوع پیوستن آن ممکن است؟ اگر شرکت، انتظار هزینه کل ۱۰۰ میلیون دلار را (به عنوان مثال) داشته باشد، آنگاه تنها چیزی که می‌توان از آن مطمئن بود این است که هزینه واقعی از هزینه برآورد شده متفاوت خواهد بود. صورت‌های مالی

جایگزین نقدی را به اطلاع سرمایه‌گذاران بیرون از شرکت می‌رسانند. حسابداری مالی باید برای انجام این وظایف اقتصادی و اجتماعی واقعیت اقتصادی زیربنایی بنگاه تجاری و کسب و کار را به تصویر بکشد، هدفی که به صورت خلاصه به شرح زیر بیان می‌شود:

واقعیت اقتصادی = حسابداری مالی هرچند بنا به دلایل بسیاری، واقعیت پیچیده‌تر است:

خطا ≠ واقعیت اقتصادی = حسابداری مالی

صورت‌های مالی پر از خطا هستند چراکه تدوین آنها به برآوردها و همچنین قضاوت‌های زیادی نیاز دارد. موضوع این فصل یعنی تقلب، شکلی از خطا است اما بیشتر خطاهای اشتباهات متقابلانه نیستند. در فرایند حسابداری سه منبع موجب ایجاد خطا و اشتباه می‌شود که تنها یکی از این منابع به تقلب مرتبط است، این منابع عبارتند از: (یانگ، ۲۰۲۰)

- محدودیت فناوری اندازه‌گیری
- تصادفی بودن
- سوگیری مدیریت

۱. محدودیت‌های فناوری اندازه‌گیری

منبع اول به خطاهایی مربوط است که محدودیت دو مجموعه اصول غالب گزارشگری مالی یعنی استانداردهای بین‌المللی گزارشگری مالی^۴ (IFRS) و اصول عمومی پذیرفته شده حسابداری ایالات متحده^۵ (GAAP) را نشان می‌دهند. هر دوی این مجموعه اصول در سال‌های اخیر پیشرفت زیادی داشته‌اند اما کار بهبود استانداردهای حسابداری هنوز به پایان نرسیده است. برای مثال، به این مسئله توجه کنید که در حال حاضر بیشتر سرمایه‌گذاری‌های شرکتی به سرمایه‌گذاری در دانش فنی و سایر

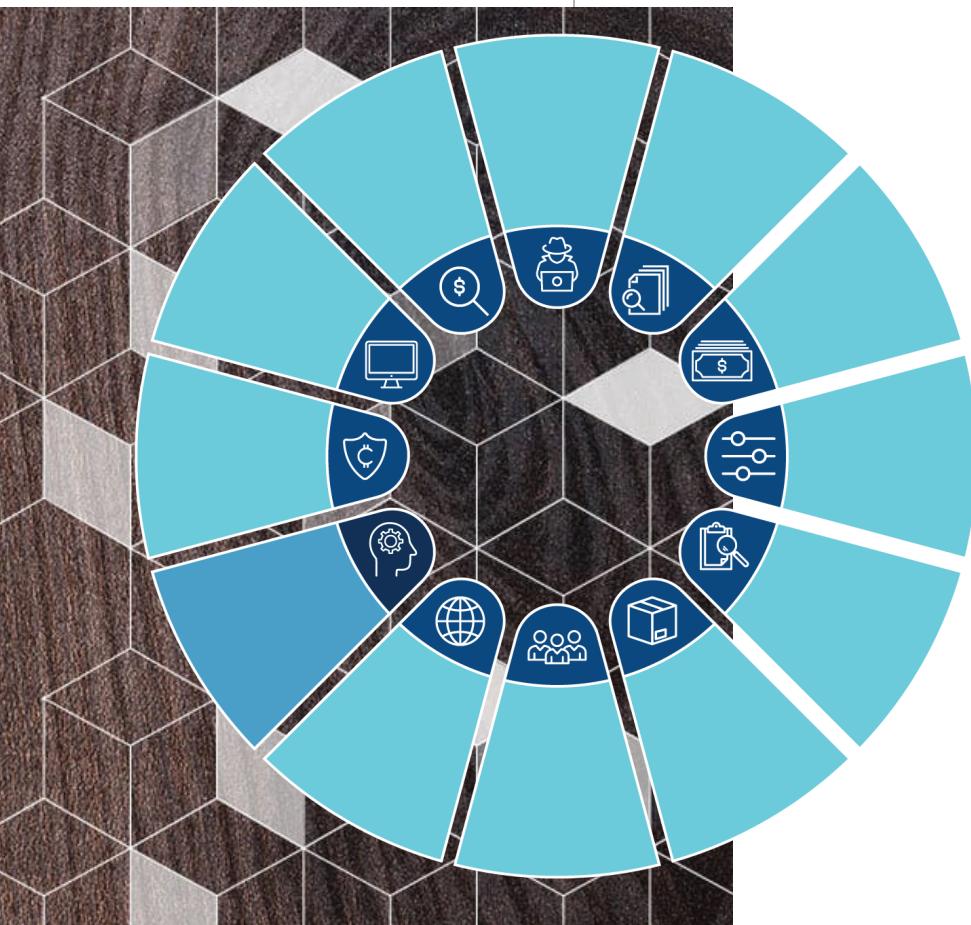
۲. مدیریت سود و تقلب: چه تفاوتی وجود دارد؟

یکی از پیچیده‌ترین مسائلی که در مسئله دستکاری صورت‌های مالی نادیده گرفته‌می‌شود، این است که در کجا مدیریت سود و دیگر اشکال دستکاری حسابداری به پایان می‌رسد و تقلب شروع می‌شود. احتمالاً یکی از مهم‌ترین جنبه‌های این سؤال این است که آیا

نشان داده است که بیشتر تلاش‌ها برای دستکاری ارقام حسابداری بر مؤلفه‌های عایدات یعنی درآمد، مخارج، سود و زیان مرکز هستند. به همین دلیل، اغلب از اصطلاح مدیریت سود به عنوان متراff دستکاری صورت‌های مالی استفاده می‌شود و اصطلاحات مالی استفاده می‌شود و اصطلاحات مصطلح‌تری مانند «حساب‌سازی» یا «حسابداری ظاهرساز» نیز به کار

و در عین حال برای افزایش سود در سال‌های نه‌چندان خوب از ذخایر سود سال‌های خوب استفاده می‌کند. تأثیر این اقدام، هموارسازی سری‌های زمانی کسب درآمد است که باعث می‌شود این طور به نظر برسد که شرکت نسبت به واقعیت، کم مخاطره‌جو است. به نظر بعید می‌رسد که سرمایه‌گذاران باهوش فریب این تردستی را بخونند اما این روش، مزایای بالقوه دیگری برای تیم مدیریت اجرایی ارشد به همراه دارد؛ به عنوان مثال فرض کنید که عملکرد شرکت در سال جاری موجب می‌شود تا پیش از به پایان رسیدن سال، پاداش مدیر ارشد مالی به حداقل میزان خود برسد که در صورتی رخ می‌دهد که در طرح پاداش مدیر ارشد مالی (CFO) محدودیت پاداش در یک سال معین اعمال شود. از این‌رو گزارش سود مازاد که موجب می‌شود مبلغ پاداش به حداقل میزان خود برسد به نفع مدیر ارشد مالی نیست چرا که بخشی از این سود، فاقد پاداش است. از این‌رو، انگیزه روشی برای «ذخیره بیش از حد سود» در سال پر سود وجود دارد و هدف ایجاد اندوخته سود حسابداری است که بتواند پاداش مربوط به عملکرد را در آینده یا در سال کم سود افزایش دهد. دستکاری ارقام صورت‌های مالی به این شکل به خودی خود به معنای تقلب نیست. اگرچه این اقدام مسائل اخلاقی را مطرح می‌کند.

بیشتر سوگیری‌های مدیریتی به دلیل «اختیار حسابداری» و محدوده‌ای است که مدیر براساس آن می‌تواند برآوردها و خط مشی‌های حسابداری را انتخاب کند. اختیار حسابداری اسلحه‌ای قوی در دست مدیرانی است که بنا به دلایل مختلف قصد دارند تا بازارهای سرمایه و دیگر ذی‌نفعان را گمراه کنند. تجربه



این اشتباها به عمد انجام شده است یا خیر؛ به عبارت دیگر، چیزی به عنوان تقلب تصادفی وجود ندارد. همچنین، این تقلب باید اقتضایی باشد و این عمل باید به گونه‌ای انجام شود که منجر به متضرر شدن طرف دیگر شود (یانگ، ۲۰۲۰).

می‌روند. در این راستا، صورت مالی مانند ترازنامه (اغلب برای کاهش بدھی) و صورت جریان نقدی (عموماً برای بزرگنمایی سود در جریان نقدی حاصل از عملیات) دستکاری شوند (یانگ، ۲۰۲۰).



حسابداری را مانند یک طیف در نظر بگیرید که یک سر آن حسابداری کاملاً پاک و صادقانه قرار دارد و در انتهای دیگر طیف تقلب آشکار قرار دارد. با حرکت از این طیف از سمت حسابداری صادقانه به سمت تقلب آشکار، خط مشی‌های حسابداری به‌طور فزاینده‌ای غیرصادقانه می‌شوند. همه اشکال حسابداری ساختگی حداقل از لحاظ اخلاقی متنقلانه در نظر گرفته می‌شوند اما از منظر عملی (حقوقی) مرزی وجود دارد که باید از آن عبور شود. اینکه آیا از این مرز تخطی می‌شود یا خیر، به میزان ارائه اطلاعات نادرست، میزان آسیب به سایر ذی‌نفعان (سرمایه‌گذاران و اعتباردهندگان)، قوانین حاکم بر هر حوزه قضایی خاص و منابع موجود در اختیار بازرسان و مدعیان بستگی دارد. مثالی از زمانی که از این مرز تخطی می‌شود، زمانی است که شرکت برای تأیید درآمد ساختگی تصدیق شده سندسازی می‌کند. بیشتر موارد دست کاری در حسابداری بسیار

در نظر گرفته می‌شود و حداقل از لحاظ حقوقی تقلب به شمار نمی‌رود. برای مثال، درآمد قابلیت دست کاری دارد اما دست کاری آن به‌ندرت به‌عنوان تقلب در نظر گرفته می‌شود. در طرح شناخته شده با عنوان «فروش‌سازی»، شرکت در نزدیکی پایان دوره حسابداری خود با فروش کالا به مشتریان بیشتر از آنچه آنها می‌خواهند، درآمد خود را افزایش می‌دهد. اغلب مشتریان با مشوق‌هایی مانند قیمت تخفیفی یا تمدید شرایط پرداخت وسوسه می‌شوند. استفاده منظم از چنین تکنیکی قطعاً برای فروشنده تخریب‌کننده است بدان دلیل که مشتریان تمایل پیدا می‌کنند تا سفارش‌ها را تا نزدیکی پایان دوره حسابداری تأمین کننده به تعویق بیندازند زیرا انتظار دارند که شرایط مطلوبتری عرضه شود اما آیا دست کاری سود فروشنده به این روش تقلب به شمار می‌رود؟ احتمالاً خیر.

برای درک چرایی این مسئله، دست کاری

هیأت نظارت بر حسابداری شرکت‌های عمومی^۷ سازمان مسئول نظارت بر حسابرسی شرکت‌های سهامی عام که تحت دستورالعمل‌های اصول عمومی پذیرفته شده حسابداری فعالیت می‌کند این مسئله را به این شکل عنوان می‌کند: عامل مهمی که تقلب را از خطای تمایز می‌سازد این است که اقدام زیربنایی، نتیجه تحریف صورت‌های مالی چه به عمد یا چه غیرعمدانه باشد (هیأت نظارت بر حسابداری شرکت‌های عام، ۲۰۱۹). یکی از مشکلات این تعریف این است که میان تقلب و دیگر اشکال سوء‌رفتار مالی تمایز قائل نمی‌شود. برای مثال، انواع معمول مدیریت سود مانند ذخیره بیش از حد عایدات به شکل عامدانه انجام می‌شوند اما به‌ندرت به‌عنوان تقلب در نظر گرفته می‌شوند. از این‌رو، تعریف هیأت نظارت بر حسابداری شرکت‌های عام برای بازرسان و دیگر طرفین ذی‌نفع کاربرد اندکی دارد. مدیریت سود به‌ندرت به‌عنوان تقلب



آنچه که قصد مبارزه با آن را دارند، تعیین کنند. بازرسان تمایل دارند تا به جای دنبال کردن پرونده‌هایی باوضوح کمتر، پرونده‌های بزرگ غیراخلاقی حسابداری را دنبال کنند.

۳. چرا مدیران مرتكب تقلب حسابداری می‌شوند؟

انگیزه‌های زیادی برای ارتکاب به تقلب حسابداری وجود دارد اما با این حال برای اکثر شرکت‌های سهامی عام، انگیزه‌های ارتکاب به تقلب حسابداری در دو گروه قرار می‌گیرد:

■ گروه اول عمدتاً شامل مشوق‌های قراردادی است بهویژه طرح‌های پاداش مرتبط با دستاوردهای حسابداری مانند سود هر سهم^(۱)، سود پیش از کسر بهره و مالیات^(۲) (EBIT) و افزایش فروش و همچنین اجتناب از نقض قراردادهای بدھی مبتنی بر حسابداری.

■ گروه دوم مشوق‌های بازار سرمایه

دریافت محموله ارسالی باشد. هر چند، فروشنده سریعاً پس از ارسال محموله به محل موقت، درآمد را تصدیق می‌کند. تحت استانداردهای حسابداری کنونی تا زمانی که مالکیت کالا از فروشنده به خریدار منتقل نشده است باید درآمد تصدیق شود. با این حال، وجود شخص ثالث به فروشنده اجازه می‌دهد تا ادعا کند که محصولات منتقل شده‌اند و از این رو درآمد قابل تصدیق است. آیا این عمل تقلب به شمار می‌رود؟ اگرچه روش صدور صورت حساب برای مشتری و نگهداری کالا در اینبار حتی بیشتر از فروش‌سازی مسائل اخلاقی را به دنبال دارد اما احتمال تعقیب قانونی به دلیل انجام آن بسیار کم است. مدیر باید بداند که درآمد باید به سرعت تصدیق شود چرا که در غیر این صورت انتقال مجموعه به اینبار شخص ثالث هیچ مزیتی به همراه ندارد. چنین رفتاری موجب می‌شود تا درباره نیت مدیریت سؤالاتی مطرح شود اما بازرسان باید

ظریف هستند و احتمال کمتری وجود دارد که توسط مراجع دولتی به عنوان تقلب در نظر گرفته شوند. اکنون مثال تولید کننده پوشاسکی را در نظر بگیرید که از روش مرسوم شناخته شده به عنوان «صدر فاکتور برای مشتری و نگهداری کالا در اینبار» استفاده می‌کند. در طیف فوق الذکر مربوط به تقلب، این عمل بیشتر از فروش‌سازی متقابلانه است اما آیا این عمل به آن اندازه بد به شمار می‌رود که از منظر حقوقی بتوان آن را تقلب دانست؟ پیش از پاسخ لازم است تا شیوه عملکرد صدور فاکتور برای مشتریان و نگهداری موجود در اینبار درک شود. شرکت، سفارش فروش مجازی را دریافت می‌کند که پردازش می‌شود و آماده انتقال است اما مشتری هنوز نمی‌تواند مرسوله را بپذیرد یا قادر به انجام این کار نیست. سپس فروشنده کالا یا محموله را به مکان دیگر، شاید اینبار شخص ثالث، می‌فرستد تا زمانی که مشتری آماده

قرار گرفته است اما شواهد دانشگاهی در این باره نتایج ضد و نقیضی دارند.

۳.۲ مشوق‌های بازار سرمایه

دومین مشوق‌ها، مشوق‌های مبتنی بر بازار سرمایه برای اکتساب سهام یا تأمین مالی بدھی با شرایط مطلوب‌تر هستند. برای مثال ممکن است یک شرکت، درآمد خود را بیشتر از حد واقعی گزارش دهد تا بتواند سهام جدید را با قیمت بالاتری منتشر کند یا برای بدھی جدید نرخ بهره پایین‌تری بپردازد. در شدیدترین موارد حتی ممکن است شرکت برای پنهان ساختن مشکلات مالی خود اقدام به دستکاری حسابداری کند (دچو، اسلون و سوئینی^{۱۴}). آیا این تقلب به شمار می‌رود؟ قطعاً این خطاهای معرضانه هستند اما مبالغ آنها حائز اهمیت است و ممکن است سرمایه‌گذاران به دلیل پرداخت مبلغ بیشتر برای سهام جدید منتشر شده با صدور وام‌هایی با نرخ بهره تصنیع پایین‌تر، متصرر شوند؛ با این حال، مدیران شرکت به ندرت برای چنین اقداماتی تحت تعقیب کیفری قرار می‌گیرند. زمانی سوگیری رخ می‌دهد که مدیر سود را کمتر از حد واقعی گزارش کند به خصوص در معاملات مالکیت مدیریتی؛ زیرا مدیر امیدوار است که شرکت (بخشی از آن) را با قیمت کمتری تحت تملک درآورد. پری و ویلیامز^{۱۵} (۱۹۹۴) شواهدی در مورد این موضوع ارائه دادند. آنها دریافتند شرکت‌هایی که توسط مدیران تصاحب می‌شوند، نسبت به شرکت‌هایی که مالکیت مدیریتی ندارند، معمولاً در ماههای منتهی به تملک خط مشی حسابداری محافظه‌کارانه‌تری را اتخاذ کرده‌اند (سیاست‌هایی که موجب گزارش سود کمتر از حد واقعی می‌شود).

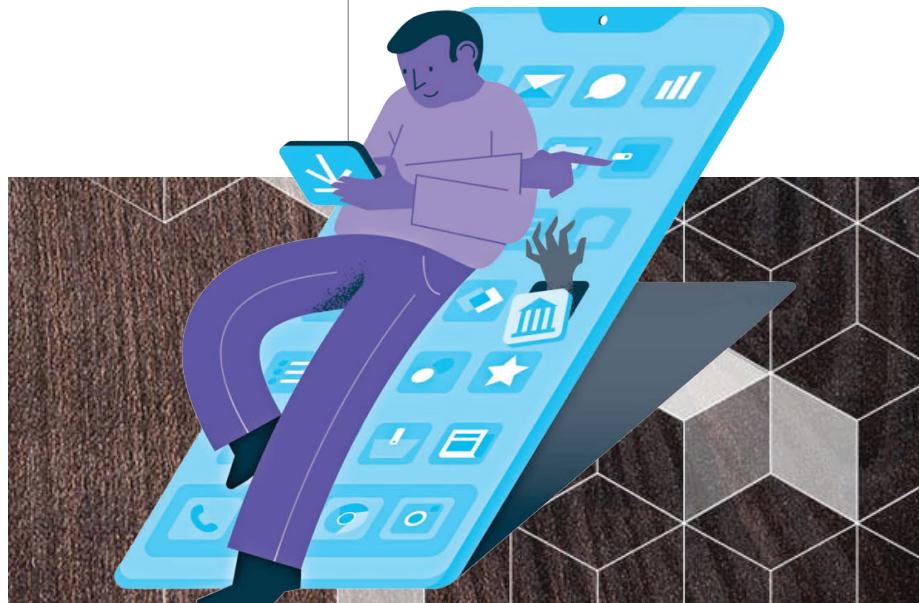
انگیزه‌دیگر، کسب سود از معاملات نهانی

نگهداری دارایی‌هایی که ارتباط مستقیمی با قیمت سهام دارند، انگیزه مدیران ارشد برای به بازی گرفتن امور مالی بهمنظور تقویت یا حداقل حفظ قیمت سهام شرکت را افزایش می‌دهد. پنگ و رولی^{۱۶} (۲۰۰۸) این ادعای تأیید کردند که مشوق‌های سهام تمایل به استفاده از رویه‌های حسابداری غیراخلاقی را افزایش می‌دهد. بهطور خاص آنها پی برند که وجود اختیار معامله سهام کارمندان احتمال دعوای قضایی مربوط به اوراق بهادر را افزایش می‌دهد. به عبارت دیگر، وجود حقوق و مزایای مبتنی بر سهام منجر به عدم وجود چنین مزایایی بیشتر مشکوک می‌شود. کال، کدیا و راجگپال^{۱۷} (۲۰۱۶) یافته‌های مشابهی داشتند. در مقابل، آرمسترانگ، گوای و وبر^{۱۸} (۲۰۱۰) هیچ شواهدی مبنی بر ارتباط مثبت میان مشوق‌های سهام مدیرعامل و بی‌نظمی‌های حسابداری نیافتند؛ بنابراین اگرچه حقوق و مزایای مبتنی بر سهام به عنوان یکی از مشوق‌های سوئفتار حسابداری از جمله تقلب مورد اشاره

هستند که عبارتند از کسب تأمین مالی جدید برای شرکت با شرایط مطلوب‌تر، افزایش حقوق و مزایای مبتنی بر ارزش سهام بهمنظور افزایش ارزش اختیار معامله و سهام دارای محدودیت و کسب سود از انجام معاملات نهانی و پنهانی.

۱.۳ مشوق‌های قراردادی

این باور که ارائه سهام جایزه به مدیران ارشد ارتباط مستقیمی با تقلب دارد، بدیهی به نظر می‌رسد اما تحقیقات تجربی بر این مسئله همه به یک نتیجه نرسیده‌اند. بعضی از مطالعات به ارتباط قوی پی برند اندک یا عدم ارتباط پی برند. مطالعه افندی، استوا و سوانسون^{۱۹} (۲۰۰۷) نمونه‌ای از مطالعاتی است که به ارتباط قوی پی برند و این محققان بیان کردند که زمانی که مدیرعامل میزان قابل توجهی از اختیارهای معامله بالازش ذاتی مثبت را در اختیار دارد، احتمال الزام به ارائه مجدد صورت مالی توسط کمیسیون بورس و اوراق بهادر ایالات متحده (SEC) افزایش پیدا می‌کند. معنای مسئله این است که



از طریق افزایش قیمت سهام شرکت در کوتاه‌مدت است. بنیش^{۱۶} (۱۹۹۹) پی برد که فروش پنهانی (فروش خالص خرید) بیشتر در دوره‌های بزرگنمایی سود رخ می‌دهد. این نتیجه نشان می‌دهد که مدیران تمايل دارند تا در انتظار فروش آتی سهام، در عملکرد شرکت اغراق کنند. پنگ و رولی (۲۰۰۸) شواهد مشابهی درباره افزایش فروش نهانی در شرکت‌های ارائه دادند که در معرض دعاوی حقوقی مربوط به اوراق بهادر هستند. از آنجایی که افراد در گزارشگری مالی منجر به چنین دعاوی می‌شود، اقدام به اعمال اختیارهای معامله می‌کنند و در طی دوره این دادخواهی‌های گروهی، سهام بیشتری را به فروش می‌رسانند.

قراردادهای حقوق و مزايا گروه متمایزی از مشوق‌ها را شکل می‌دهند که مهم‌ترین آنها طرح‌های پاداش مبتنی بر حسابداری هستند. پاداش‌هایی که ارتباط مستقیمی با ارقام حسابداری دارند؛ مانند سود هر سهم و سود پیش از کسر مالیات و رشد فروش، همه انگیزه‌ای که مدیران برای بازی با ارقام به آنها نیاز دارند را فراهم می‌سازند. شواهد روایت شده زیادی در این باره وجود دارد اما یافته‌های پژوهش‌های دانشگاهی به نتیجه قاطعی نرسیدند. هلی^{۱۷} (۱۹۸۵) نشان داد که سوگیری در انتخاب رویه حسابداری (کم‌نمایی یا بزرگنمایی) عمدانه عایدات و درآمد از هر جهت به نفع مدیریت است. برای مثال، اگر عملکرد یک دوره معین به حدی ضعیف باشد که مدیر نتواند به حداقل سطح عملکردی لازم برای دریافت پاداش برسد، مدیر خط مشی حسابداری را اتخاذ می‌کند که به طور ساختگی معیار حسابداری مربوطه را افزایش می‌دهد. به طور عکس، اگر مدیر انتظار داشته

این بخش درباره رویکردها و نقطه‌نظرهای مختلفی بحث می‌شود که استفاده‌کنندگان صورت‌های مالی می‌توانند برای تشخیص حسابداری متقابلانه، آنها را اتخاذ کنند.

۱. ۴. ویژگی‌های شرکت

ویژگی‌های شرکت یعنی اندازه، نرخ رشد و صنعت، اولین ابزار برای کشف تقلب هستند؛ چرا که بعضی از ویژگی‌های شرکت با احتمال بیشتری منجر به ارتکاب تقلب می‌شوند. برای مثال، شرکتی با رشد سالیانه ۱۵ درصد یا بیشتر برای چندین سال متولی را در نظر بگیرید که به تجربه رشد کمتر یا بدندر از آن دست می‌یابد؛ البته این سرنوشت در انتظار همه شرکتها است اما این گذار می‌تواند در دنگ و حتی آسیب‌زا باشد. کل فرهنگ شرکت و بهویژه ارزیابی عملکرد بخشی و برنامه‌های حقوق و مزایای مدیران ارشد، حول رشد بالا سازماندهی شده است. هنگامی که رشد متوقف می‌شود ممکن است مدیر وسوسه شود تا ابزار دیگری مانند شناسایی درآمد ساختگی، رشد را ظاهراً در حال افزایش نشان دهد. مدیران ارشد اغلب چنین رفتارهایی را رفتارهای موقتی می‌دانند و خود را متقادع می‌کنند که شرکت صرفاً از آینده خود وام می‌گیرد و زمانی که رشد فروش به وضعیت عادی خود بازگردد، این وام را بازپرداخت خواهند کرده؛ هرچند اگر این رشد به حالت عادی بازنگردد، مشکل به وجود می‌آید. در این شرایط، مدیر در دام بزرگی افتاده است و در نهایت حسابداری تهاجمی به حسابداری متقابلانه تبدیل خواهد شد.

۲. تغییرات غیرعادی در حسابهای دریافتی

لازم است که افزایش در هر مؤلفه سرمایه در گردش از جمله حسابهای دریافتی،

باشد که معیار حسابداری از سطح حدکش پاداش سالیانه فراتر برود، آنگاه احتمالاً سود را کمتر از حد واقعی گزارش می‌کند چرا که در غیر این صورت بخشی از عملکرد گزارش شده آنها فاقد پاداش خواهد بود. همچنین، کم‌گویی عایدات، شکلی از ذخایر پنهانی ایجاد می‌کند که مدیر می‌تواند در دوره‌های آتی در صورت کاهش عملکرد، به آنها اتکا کند. هرچند، مطالعات بعدی برای تأیید دیدگاه هلى مبنی بر اینکه طرح‌های پاداش مهم‌ترین عامل تعیین‌کننده دست‌کاری سود هستند، شواهد کمی یافتند (دچو^{۱۸} و همکاران، ۱۹۹۶، بنیش، ۱۹۹۹).

سایر مشوق‌های قراردادی به اجتناب از نقض پیمان بدھی مبتنی بر ارقام حسابداری مربوط هستند. در اینجا نیز یافته‌های دانشگاهی ضدونقیض هستند؛ برنس و کیدیا^{۱۹} (۲۰۰۶) به شیوه غیرمستقیم به این مسئله پرداختند یعنی از اهرم مالی به عنوان شاخص پیمان بدھی استفاده کردند؛ بنابراین این محققان فرض کردند که شرکت‌هایی با اهرم بالاتر نسبت به شرکت‌هایی با بدھی کمتر، پیمان‌های بدھی بالاتری دارند. این محققان پی برند شرکت‌هایی که تحت قوانین کمیسیون بورس و اوراق بهادر ملزم به ارائه مجدد صورت‌های مالی خود هستند نسبت به شرکت‌هایی که چنین الزامی ندارند، اهرم مالی بالاتری دارند که به عنوان انگیزه‌ای برای اتخاذ روش‌های حسابداری تهاجمی (اغراق در سود) شناخته می‌شود و در نتیجه هزینه‌های آشفتگی مالی را کاهش می‌دهد.

۴. تشخیص تقلب

به طور قابل توجهی، اتهامات مربوط به تقلب حسابداری داده‌های زیادی برای کشف چنین تقلبی فراهم می‌سازند. در

باید مجدداً ارائه شود، بیشتر رخ می‌دهد؟ لارکر و زاکولیوکینا پی برند که مدیران متقلب دست به کارهای زیر می‌زنند:

- کمتر به ارزش سهامدار اشاره می‌کنند و دلیل آن احتمالاً حداقل‌سازی ریسک دعوای حقوقی است.
- بیشتر از کلمات مثبت استفاده می‌کنند (برای مثال به جای اینکه بگویند چیزی خوب است آن را عالی یا فوق العاده می‌نامند).
- از کلمه من کمتر استفاده می‌کنند و ترجیح می‌دهند تا از ضمیر سوم شخص استفاده کنند.
- کمتر از کلمات نشان‌دهنده درنگ (مانند مکث در کلام: امم یا چی) استفاده می‌کنند چراکه تقلب را تمرین کرده‌اند.
- بیشتر اوقات از کلمات رشت استفاده می‌کنند یا قسم می‌خونند.
- به همین ترتیب، هابسون، میهو و ونکاتاچalam^(۱) از نرم‌افزاری برای استخراج نشانگرهای ناهنجاری آوایی از نمونه سخنرانی‌های مدیران عامل در طی کنفرانس‌ها استفاده کردند. پژوهشگران پی برند که این نشانگرهای مالی در ارتباط مجدد صورت‌های مالی در ارتباط هستند. هیلاری، هوانگ و شو^(۲) پی برند که مدیر عامل متأهل (مرد) نسبت به مدیر عامل مجرد با احتمال کمتری اقدام به دست‌کاری صورت‌های مالی می‌کند. دلایل این امر تا حدودی مبنی بر حدس و گمان است اما موارد زیر توضیحات قابل قبولی برای آن هستند:
- بهطور متوسط مدیر عامل مرد متأهل سطح تستوسترون کمتری نسبت به مدیر عامل مرد مجرد دارد که این موضوعی است که در تحقیقات فیزیولوژی به خوبی تأیید شده است. یکی از ویژگی‌های مهم سطح تستوسترون این است که رابطه

که حسابداران از آن استفاده می‌کنند، قابل وصول است. اگر قابلیت وصول با مشکلی مواجه شود، نسبت تغییر احتمالاً افزایش پیدا می‌کند و در نهایت درآمد بزرگ‌نمایی می‌شود. شناخت درآمد تهاجمی موجب افزایش این نسبت می‌شود چرا که درآمد سریعاً شناسایی می‌شود یا ابداً نباید شناسایی شود (زیرا این درآمد واقعی نیست و مشکوک‌الوصول است) و افزایش در حساب‌های دریافتی هم‌زمان به عنوان خود درآمد تصدقی می‌شوند. با توجه به اینکه حساب‌های دریافتی تقریباً کمتر از درآمد هستند، افزایش قابل مقایسه در هر دو عدد نسبت افزایش خواهد داد.

موجودی یا حساب‌های پرداختنی با تغییرات در فروش هم‌راستا باشند اما این رابطه همیشه صادق نیست. برای مثال، ممکن است یک شرکت، سیاست‌های اعتباری خود را سخت‌گیرانه‌تر ساختن سهول‌گیرانه‌تر سازد. سهول‌گیرانه‌تر ساختن سیاست‌های اعتباری، راهی ساده برای افزایش فروش است و در چنین حالتی درصد تغییر اندک در حساب‌های دریافتی می‌تواند تغییر فاحشی در فروش ایجاد کند. با این حال، در بیشتر سال‌ها باید میان حساب‌های دریافتی و فروشن، تغییرات درصدی قابل مقایسه‌ای وجود داشته باشد. زمانی که این رابطه دیگر صادق نباشد، درباره تمامیت حسابداری شرکت مسائلی مطرح می‌شود.

یکی از راه‌های آزمایش این مسئله از طریق نسبت است؛ یعنی درصد تغییر در حساب‌های دریافتی تقسیم بر درصد تغییر در فروش به منزله تمایز میان ارزش سال جاری و ارزش سال پیش است. زمانی که این نسبت از یک فراتر رود و به طور خاص اگر این نسبت در طول زمان افزایش یابد، سؤالاتی مطرح می‌شود. برای مثال، اگر این نسبت بزرگ‌تر از یک باشد اما در سال پیش چنین نباشد، آنگاه نشان‌دهنده مشکلات متعددی است که می‌توان از میان آنها به مشکلات در وصول مطالبات و شناخت درآمد تهاجمی (از جمله فروش‌سازی و درآمد ساختگی) اشاره کرد که به حسابداری متقبلانه مربوط هستند. هرچه این نسبت بالاتر باشد، نشان می‌دهد که شرکت، اعتبار بیشتری به مشتریان پرمخاطره اعطای می‌کند و این امر احتمال عدم پرداخت را افزایش خواهد داد. ممکن است این اقدام بی‌ضرر به نظر بررسند اما درآمد حاصل از این عمل نباید به رسمیت شناخته شود مگر اینکه این درآمد تحقق‌پذیر باشد که واژه معادلی

۳. بیوگرافی مدیران ارشد

بعضی از تحقیقات بر نحوه ارتباط گزارشگری مالی متقلبانه با خصیصه‌های شخصیتی مدیران ارشد مانند الگوهای سخنرانی آنها، وضعیت تأهل، سطح تستوسترون و طول مدت تصدی به عنوان مدیر عامل متمنکز هستند. نمونه‌های از این جریان پژوهشی در تحقیق لارکر و زاکولیوکینا^(۳) مشاهده می‌شود که بین سال‌های ۲۰۰۳ و ۲۰۰۷ رونوشت تقریباً ۳۰۰۰۰ سخنرانی مدیران عامل و مدیران ارشد مالی در کنفرانس‌ها را تجزیه و تحلیل کردند. این پژوهشگران نحوه انتخاب کلمات هرفرد و نحوه ارائه آن را مورد توجه قرار دادند و به مطالعات روان‌شناسی اتکا کردند که نشان می‌دهد هر فرد در هنگام دروغگویی به شیوه‌ای متفاوت صحبت می‌کند. پژوهش آنها به سؤالات زیر می‌پردازد:

ایا «بازگویی‌ها» (اصطلاحی که اغلب بازیکنان پوکر از آن استفاده می‌کنند) در طی بحث‌های مربوط به سودی که بعداً صورت‌های مالی مربوط به آنها

مثبتی با رفتارهای خطرپذیری دارد که رویه‌های دستکاری در حسابداری و تقلب در امور مالی از نمونه‌های بارز آن هستند.

■ مدیر عامل متأهل بیشتر از مدیر عامل مجرد به امنیت شغلی و ثبات برای تأمین معاش خانواده خود اهمیت می‌دهند. تمایل به امنیت، ریسک‌گریزی را افزایش می‌دهد و موجب می‌شود مدیر عامل متأهل با احتمال کمتری رفتارهای پرمخاطره مانند تقلب حسابداری را نجامد. برخی دیگر از پژوهش‌ها به دنبال درک این مسئله هستند که چرا برخی از خصیصه‌های شخصیتی مدیریتی منجر به سوءفتار مالی می‌شوند. یکی از تحقیقات برجسته در این حوزه، تحقیق شراند و زکمن^{۳۲} (۲۰۱۲) است که باور دارد بیشتر اظهارات نادرست حسابداری با سوگیری خوشبینانه آغاز می‌شوند. هرچند، که تقلب به شمار نمی‌روند، هرچند، ممکن است مدیران ارشد مجبور شوند تا برای پنهان‌سازی سوگیری اولیه، اظهارات خوشبینانه‌تری را مطرح کنند. با این ترتیب، این سوگیری شبیه لغزندگان ایجاد می‌کند که در نهایت منجر به تقلب می‌شود. در بحث پیشین در مورد خطر گذار شرکت‌هایی با سود بالا به نرخ رشد کمتر، همین تمایل نیز به چشم می‌خورد.

۴. افشاگری تقلب و ارائه اخبار محرمانه بیرونی
علی‌رغم وجود ابزارهای تحلیلی، کمی و آماری برای کشف تقلب حسابداری، افشاگری تقلب و ارائه اخبار محرمانه بیرونی، شایع‌ترین منبع کشف تقلب هستند. برای تشویق چنین افشاگری‌هایی، در حال حاضر بسیاری از شرکت‌ها دارای خطوط

تلفنی هستند که کارمندان و افراد بیرونی می‌توانند فعالیت‌های مشکوک را از طریق آن گزارش دهند. یک مزیت مهم این رویکرد که بی‌تر دید به اثربخشی این ابزار کشف تقلب کمک می‌کند این است که هویت محرمانه افشاگرها را حفظ می‌کند و از این رو دیگر ترسی برای انتقام‌جویی یا عاقبت ناشی از اخراج همکار وجود ندارد. به عقیده مائدا^{۳۳} (۲۰۱۰) از مطالعات مربوط به استفاده از خط تلفنی پی‌بردن که اگرچه این ناشناس بودن همیشه برای افشاگرها مهم نیست اما باید همیشه وجود داشته باشد. مهم‌ترین چالش در مؤثر بودن چنین طرحی این است که بتوان این اخبار محرمانه را به درستی بررسی کرد. مائدا خاطر نشان می‌کند که به‌ازای هر خبر افشاگری درست، شرکت‌ها دهای شکایت از جانب کارمندان یا اشخاص ثالث ناراضی دریافت می‌کنند که برای استفاده از این خطوط تلفنی انگیزه‌های شخصی دارند. لازم است تا این اخبار محرمانه به درستی بررسی شوند و برای اطمینان از مشروعیت پیگرد قانونی آنها، رویه‌های درستی وجود داشته باشد.

نظر رئیس گرن特 تورنتون موافق نبودند اما به نظر می‌رسد که بین دیدگاه عموم مردم در مورد نقش حسابرسی و دیدگاه حسابرسان درباره آن اختلاف نظر وجود دارد. به‌طور مرسوم، حسابرسان باور دارند که وظیفه آنها این است که تعیین کنند آیا صورت‌های مالی شرکت با اصول عمومی پذیرفته شده حسابداری یا استانداردهای بین‌المللی گزارشگری مالی انتباطی دارد یا خیر. در پاسخ به سؤال عضو پارلمان، این پاسخ داده شد که حسابرسان مأموران افبی‌ای نیستند و پیگرد قانونی حسابداری مسئولیت دیگران است. با این حال، شرکت‌های بزرگ بین‌المللی حسابداری به‌طور روزافزون مسئله‌ای که در سرمهقاله فینانشال تایمز به آن اشاره شده است را تأیید می‌کنند که اگر حسابرسان حق کنند اشتباهی رخ داده است، آنها باید آن را پیگیری کنند؛ به‌طور خلاصه، شرکت حسابرسی نه تنها ناظر بلکه باید بازرس باشد.

این ادعای حسابرسان که با تشخیص ارائه تصویری درست و منصفانه از حسابهای شرکت، مسئولیت آنها به پایان می‌رسد، دیدگاهی مهم است. در دهه ۱۹۳۰، یک شرکت آمریکایی موفق شد با جعل وجود موجودی کالا، دست به کلاهبرداری بزرگی بزند. تا آن زمان، حسابرسان آمریکایی، وجود فیزیکی دارایی‌های خاص را بررسی نمی‌کردند و به همین دلیل این شرکت توانست تا مدتی طولانی از کشف چنین موضوعی در امان بماند. از آن زمان به بعد، اصول حسابرسی الزام کرد که حسابرسان، وجود دارایی‌ها بمویزه موجودی کالا و همچنین ساختمن، ماشین‌آلات، تجهیزات و اثاثیه را تأیید کنند. این الزام اطمینان می‌دهد که حسابرسی مانع از عدم گزارش‌دهی دارایی‌های غیرموجود توسط شرکت می‌شود. زمانی که حسابرسان از

۵. نظارت کننده یا بازارس؟
حسابرسان کدام یک هستند؟
سرمهقاله جدید فینانشال تایمز^{۳۴} (۲۰۱۹) داستان شهادت حسابدار ارشد در کمیته پارلمان بریتانیا را شرح می‌دهد. زمانی که مدیر اجرایی گرن特 تورنتون^{۳۵}، پنجمین شرکت بزرگ حسابداری در جهان به کمیته گفت که وظیفه حسابرس کشف تقلب نیست، کمیته را سخت عصبانی کرد. یکی از اعضای خشمگین پارلمان در پاسخ به این مسئله بیان کرد که اگر اساساً حسابرس رفتار متقلبانه را تشخیص ندهد، آنگاه پس اصلاً حسابرسی چه فایده‌ای دارد؟ هیچ یک از حسابداران ارشد با

9. Efendi, Srivastava, and Swanson
10. Peng and R "oell
11. Call, Kedia, and Rajgopal
12. Armstrong, Guay, and Weber
13. Dechow, Sloan, and Sweeney
14. Perry and Williams
15. Beneish
16. Healy
17. Dechow
18. Burns and Kedia
19. Larcker and Zakolyukina
20. Hobson, Mayhew, and Venkatachalam
21. Hilary, Huang, and Xu
22. Schrand and Zechman
24. Maeda
25. Financial Times
26. Grant Thornton
27. Kedia, Khan, and Rajgopal

منابع

۱. اعتمادی، حسین؛ زلقی، حسن. (۱۳۹۲). کاربرد رگرسیون لجستیک در شناسایی گزارشگری متقلبانه. دانش حسابرسی، شماره ۵۱، ۱۴۵ - ۱۶۳.
۲. دلاروی، جواد؛ مهدوی، غلامحسین. (۱۳۹۸). نیازهای گزارشگری مالی شرکت‌های کوچک: دیدگاه استادان حسابداری، دانشکده مدیریت و اقتصاد شهید باهنر کرمان، دانش حسابداری، دوره دهم، ش. ۳، پیاپی ۳۸، صص ۱ - ۳۲.
۳. شعری آناقیز، صابر؛ خراسانی، ابوتالب. (۱۳۹۶). واکاوی مفهوم تقلب و بررسی آثار بکارگیری استانداردهای حسابرسی در افشای اطلاعات گزارشگری مالی متقلبانه، اولین همایش بین‌المللی و سومین همایش ملی پژوهش‌های مدیریت و علوم انسانی. (۲۰۱۷).
۴. صفرزاده، محمد حسین. (۱۳۸۹). توانایی

ذینفعان اقتصادی را کاهش دهد. گاهی وقت‌ها واحد تجاری در آستانه ورشکستگی است ولی درصد هستند با ابزار سندسازی و حسابداری متقلبانه و مدیریت سود به تحریفها و تقلب و فساد مالی واحد خود از زیر بار این جرم شانه خالی کنند و حسابرس یا حسابدار را مسئول این تحریف‌ها نشان دهند؛ در تمام واحدهای تجاری احتمال وجود اشتباه و خطأ هست کما اینکه اشتباه سهوی و غیرعمدی است؛ بنابراین اشتباه قابلیت توجیه و هم قابلیت پیش‌بینی دارد ولی اگر تقلبی در صورت‌های مالی اتفاق بیفتند نشانه عمدی بودن آن است؛ به همین دلیل تقلب را می‌توان به فساد مالی واحد تجاری نسبت داد. در این راستا حسابرسان باید مراقب خطراتی باشند که مدیران اجرایی مرتكب می‌شوند و با ترفندهایی و با استفاده از ابزار حسابداری متقلبانه این جرم را به گردن دیگران می‌اندازند و با رفتار حرفة‌ای خود از زیر سؤال رفتن اعتبار حرفة در نظر عموم جلوگیری به عمل آورند.

پی‌نوشت‌ها:

1. Young and Cohen
2. Young
Conceptual Framework for Financial Reporting
3. International Financial Reporting Standards
4. US Generally Accepted Accounting Principles
5. cookie jar reserve
6. Public Company Accounting Oversight Board
7. earnings per share
8. earnings before interest and taxes

چنین قانونی آگاه هستند، این ادعا که آنها تنها ناظر هستند عجیب به نظر می‌رسد. از زمان رسوای انرون در سال ۲۰۰۲، حسابرسان در کشورهای زیادی ملزم شده‌اند تا بیانیه‌ای با امضای مدیریت ارشد ارائه دهند که قدرت سیستم کنترل داخلی شرکت را تأیید می‌کند. یکی از اهداف مشخص وجود چنین سیستمی حصول اطمینان از تمامیت ارقام حاصل از فرآیند حسابداری شرکت است. عمولاً نهادهای قانونگذار مالی، حسابرسانی که قادر به کشف تقلب حسابداری نیستند را مجازات نمی‌کنند. اگرچه بهتر است تا برای موارد مهم مجازات اعمال شود. در بعضی از کشورها و مهمتر از همه در آمریکا، دعاوی خصوصی، مهم‌ترین مکانیسم اجرای قانون به شمار می‌روند. لازم به ذکر است که کدیا، خان و راجح‌پال^{۲۷} (۲۰۱۸) نشان دادند که کمیسیون بورس و اوراق بهادار نسبت به حسابرسان بهویژه نسبت به چهار شرکت بزرگ، حسابداری قدرت اجرایی کمتری دارد.

همانطور که از مبانی نظری استنباط شد حسابداری متقلبانه در شرکت‌ها رایج است اما تنها بخش کوچکی از عاملین این رویه قابل شناسایی و مجازات هستند. دو دلیل اصلی عبارتند از:

- حجم زیادی از نهادهای نظارتی، دادستان‌ها، حسابرسان و سایر مسئولان اجرایی قانون جهت یکپارچگی صورت‌های مالی درگیر هستند؛
 - دوم، تمایز بین رفتارهای عامدانه و غیرعامدانه دشوار است.
- بر اساس ماهیت، مدیریت سود اقدام عمدی برای تعديل صورت‌های مالی به گونه‌ای است که به نفع شرکت یا مدیران ارشد آن باشد یا هزینه بدھی به سرمایه‌گذاران، اعتباردهنده‌گان و سایر

- "Executive Pay and Shareholder Litigation." *Review of Finance* 12:1, 141–184.
20. Perry, Susan E., and Thomas H. Williams. 1994. "Earnings Management Preceding Management Buyout Offers." *Journal of Accounting and Economics* 18:2, 157–179.
21. Public Company Accounting Oversight Board. 2019. "AS 2401: Consideration of Fraud in a Financial Statement Audit." Available at pcaobus.org/Standards/Auditing/Pages/AS2401.aspx.
22. Schrand, Catherine M., and Sarah L.C. Zechman. 2012. "Executive Overconfidence and the Slippery Slope to Financial Misreporting." *Journal of Accounting and Economics* 53:1, 311–329.
23. Young, S. David, and Jake Cohen. 2013. *Corporate Financial Reporting and Analysis: A Global Perspective*. Hoboken, NJ: John Wiley & Sons.
24. Young, S.D. (2020), "Financial Statement Fraud: Motivation, Methods, and Detection", Baker, H.K., Purda-Heeler, L. and Saadi, S. (Ed.) *Corporate Fraud Exposed*, Emerald Publishing Limited, Bingley, pp. 321-339. <https://doi.org/10.1108/978-1-78973-417-120201021>.
- بهزاد پرویزی:** گروه حسابداری دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات زهراء نظیفی: دانشجوی دکتری حسابداری دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور
- tors Have a Duty to Follow the Scent of Fraud." February 4. Available at <https://www.ft.com/content/0dcf499e-264d-11e9-8ce6-5db4543da632>
12. Healy, Paul M. 1985. "The Effect of Bonus Schemes on Accounting Decisions." *Journal of Accounting and Economics* 7:1, 85–107.
13. Hilary, Gilles, Sterling Huang, and Yanping Xu. 2017. "Marital Status and Earnings Management (A Note)." *European Accounting Review* 26:1, 1307–1338.
14. Hobson, Jessen L., William J. Mayew, and Mohan Venkatachalam. 2012. "Analyzing Speech to Detect Financial Misreporting." *Journal of Accounting Research* 50:2, 349–392.
15. International Accounting Standards Board. (2010). *Conceptual framework for financial reporting*. London.
16. Kedia, Simi, Vrooj Khan, and Shiva Rajgopal. 2018. "The SEC's Enforcement Record Against Auditors." *Journal of Law, Finance, and Accounting* 3:2, 243–289.
17. Larcker, David F., and Anastasia A. Zakolyukina. 2012. "Detecting Deceptive Discussions in Conference Calls." *Journal of Accounting Research* 50:2, 495–540.
18. Maeda, Martha. 2010. *The Complete Guide to Spotting Accounting Fraud and Coverups*. Ocala, FL: Atlantic Publishing Group, Inc.
19. Peng, Lin, and Ailsa R. O'Neill. 2008. نسبت‌های مالی در کشف تقلب در گزارشگری مالی: تحلیل لاجیت. دانش حسابداری، شماره ۱، سال ۱.
5. Armstrong, Christopher S., Wayne R. Guay, and Joseph P. Weber. 2010. "The Role of Information and Financial Reporting in Corporate Governance and Debt Contracting." *Journal of Accounting and Economics* 50:2-3, 179–234.
6. Beneish, Messod D. 1999. "Incentives and Penalties Related to Earnings Overstatements that Violate GAAP." *The Accounting Review* 74:4, 425–457.
7. Burns, Natasha, and Simi Kedia. 2006. "The Impact of Performance-based Employees and the Discovery of Misreporting: The Role of Stock Options." *Journal of Accounting and Economics* 62:2–4, 277–300.
8. Call, Andrew C., Simi Kedia, and Shivaram Rajgopal. 2016. "Rank and File Compensation on Misreporting." *Journal of Financial Economics* 79:1, 35–67.
9. Dechow, Patricia M., Richard G. Sloan, and Amy P. Sweeney. 1996. "Causes and Consequences of Earnings Manipulation: An Analysis of Firms Subject to Enforcement Actions by the SEC." *Contemporary Accounting Research* 13:1, 1–36.
10. Efendi, Jap, Anup Srivastava, and Edward P. Swanson. 2007. "Why Do Corporate Managers Misstate Financial Statements? The Role of Option Compensation and Other Factors." *Journal of Financial Economics* 85:3, 667–708.
11. Financial Times. 2019. "Audit