

قربانی حرفه

بحثی در باب استانداردهای حسابداری ایران

آن یکی دالش لقب داد این الف
 اختلاف از گفتشان بیرون شدی
 از نظرگاه گفتشان شد مختلف
 در کف هر کس اگر شمعی بُدی
 «مولوی»

فرصتی کافی طلب
می‌کند و اصولاً
پیش‌نیاز نقد و بررسی
رهنمودها، انتشار
صور تجلیسات مباحث،
آرای اعضا، و دلایل
موافق و مخالف
مباحث مطرح شده در
تدوین و تصویب
رهنمودها است زیرا از
این طریق امکان
ارزیابی نقادانه
رهنمودها فراهم

می‌آید.

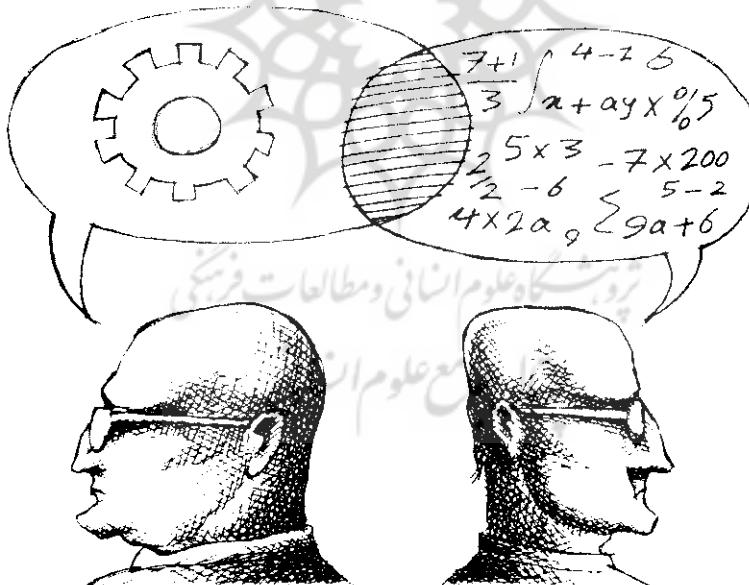
در باب استانداردهای حسابداری ایران سوالات و ابهام‌های زیادی مطرح بوده و هست که پاسخ دادن به آنها می‌تواند در رویت دورنمای هدف و رسیدن به سرمتنزل مقصود موثر باشد. برای مثال: آیا استانداردگذاری در حسابداری نیازمند بستر اقتصادی مناسب نیست؟ آیا چنین بستری در ایران وجود دارد؟ آیا در بازار سرمایه ایران تسهیم منابع، بهینه انجام می‌شود؟ آیا عمل و گرفت

در کف هر کس اگر شمعی بُدی

به جای مقدمه

اصولاً در هر
حوزه‌ای برای رسیدن به
هدف، پیش از هرچیز
متفکران، سیاستگذاران،
و دست‌درکاران باید به
یک چشم انداز مشترک
بررسند و پیش‌اپیش
دورنمای آنچه را که
برای رسیدن به آن
تلash می‌کنند یک
شکل و یکسان ببینند.
تا وقتی که این

عبدالرضا تالانه



چشم‌انداز مشترک به دست نیامده هر کوششی برای رسیدن به هدف ره به جایی نخواهد برد.

اما نظرهای تدوین استانداردهای حسابداری ایران، اگر بتوان نام استاندارد بر آن گذاشت، بدون رسیدن به چشم‌انداز مشترک بسته شد، و تا امروز به تولد آزمایشی ۱۸ بیانیه رهنمود منتهی شده است.^۱ نگارنده بر آن نیست تا محتوای رهنمودی را به نقد بکشاند، از آن که بررسی و نقد هر یک از رهنمودها وقت و

بین منابع خواهان تخصیص منابع می‌یابد. تخصیص منابع با استفاده از فرایند چانهزنی (فردی یا دسته‌جمعی) انجام می‌شود. منابع داران (سرمایه‌گذاران) عموماً مازاد ثروت خود را در پریازدهترین سرمایه‌گذاریها می‌گذارند و منابع خواهان (سرمایه‌پذیران) عموماً کسری منابع خود را با کم‌هزینه‌ترین راهکارها تامین می‌کنند. سرمایه‌خواهان به هنگام تامین سرمایه، بیشتر راهکارهای تامین سرمایه را با یکدیگر مقایسه و در تصمیم‌گیری خود لحاظ می‌کنند و سرمایه‌گذاران نیز بسیاری از فرصت‌های سرمایه‌گذاری را مقایسه و بررسی می‌نمایند. بنابراین، معاملات بازار سرمایه متکی بر مقایسات و تصمیمات زیادی است که در بازار سرمایه شکل می‌گیرد.

تصمیمات اقتصادی و اطلاعات مالی

تصمیمات بازار سرمایه ماهیتاً مالی است زیرا با پول ارتباط دارند. در بازار سرمایه اطلاعات مالی مهمترین اساس هر تصمیم است. نقش این اطلاعات، کاهش دادن ابهام‌های حاکم بر رویدادها و وضعیت‌های آینده است. اطلاعات مالی به این دلیل که برسب واحد پول بیان می‌شود. برای اتخاذ تصمیمات بازار سرمایه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. اگر تصمیمات بازار سرمایه در پرتو اطلاعات مالی مفید اتخاذ شود، بازار سرمایه کاراتر خواهد شد و در نتیجه تخصیص منابع اقتصادی به سمت بهینگی میل می‌کند و در پی آن اقتصاد جامعه کاراتر و تحقق اهداف اجتماعی و تولید رفاه عمومی امکان‌پذیر می‌گردد. اما بیشتر اطلاعات مالی مورد نیاز تصمیم‌گیران بازار سرمایه، در صورتهای مالی واحدهای اقتصادی، که محصول نهایی حسابداری مالی است، ارائه می‌شود. بنابراین حسابداری مالی به این دلیل که در عملکرد اقتصادی جامعه و تولید رفاه عمومی نقش ایفا می‌کند، حائز اهمیت است.

اطلاعات مالی و گروههای علاقه‌مند به اطلاعات در بازار سرمایه، افراد و گروههای مختلفی براساس اطلاعات صورتهای مالی تصمیم‌گیری می‌کنند و بنابراین به اطلاعات مالی علاقه‌مندند. افزون بر این، از آنجاکه تصمیمات بازار سرمایه بر رفاه جامعه اثرگذار است، گروههای دیگری هم که از اطلاعات مالی استفاده نمی‌کنند ممکن است از تصمیمات اخذ شده بر مبنای اطلاعات مالی متأثر شوند، زیرا اثرات تصمیمات بازار سرمایه به طور غیرمستقیم به آنها باز می‌گردد. به طور خلاصه، سرمایه‌گذاران (شامل اعتباردهنده‌گان)، تحلیلگران مالی، حسابداران، حسابرسان، مدیران، دولت، و به طور کلی همه‌ی افراد جامعه از حسابداری و گزارش‌دهی مالی متأثر می‌شوند.

کنونی حسابداری نیازمند استاندارد است؟ کدام واحدها باید استانداردها را رعایت کنند؟ آیا رعایت استانداردها از کارایی واحدهای اقتصادی نخواهد کاست؟ و دهها آیا دیگر، از این دست سوالات زیاد وجود دارد که پیش از قدم گذاردن در وادی استانداردگذاری باید به آنها پاسخ داده می‌شد.

در این مقاله نگارنده ابتدا جایگاه حسابداری مالی را در اقتصاد تعیین و معرفی می‌کند. بعد از مروری کوتاه بر روند استانداردگذاری در حسابداری آمریکا، موضوع تدوین اصول و ضوابط حسابداری ایران مطرح می‌گردد. در این بخش تعابیر و نگرشهای گوناگون به اصول و ضوابط حسابداری ایران بحث و بررسی می‌شود که در ضمن آن چیستی، ضرورت، و جایگاه اصول و ضوابط حسابداری ایران روشن خواهد شد. سپس این بحث با بررسی اصول و ضوابط حسابداری ایران از منظر استانداردگذاری در حسابداری ادامه می‌یابد و درک و بینشی نسبت به حسابداری مالی و استانداردهای حسابداری و جایگاه آنها در اقتصاد فراهم می‌آورد. در پایان مطلب، با نتیجه‌گیری از بحث‌های انجام شده و شناخت مشکل استانداردگذاری در حسابداری ایران راهکار مناسب پیشنهاد می‌شود.

رفاه عمومی و اقتصاد

تعامل بین افراد جامعه، که در جهت رفع نیازها و حواجز مادی یکدیگر است، اقتصاد جامعه را شکل می‌دهد. اقتصاد وسیله‌ای برای تولید و توزیع ثروت در جامعه است. اقتصاد، همچنین ابزاری برای نیل به سایر اهداف اجتماعی همچون اشتغال، ثبات، و ... به شمار می‌رود. بنابراین، عملکرد کارای اقتصاد برای رفاه عمومی و بالا بردن سطح استاندارد زندگی مردم در هر جامعه ضروری است.

اقتصاد و بازار سرمایه

واحدهای اقتصادی نقش با اهمیتی در اقتصاد ایفا می‌کنند. آنها برای فعالیتهای خود به منابع اقتصادی نیاز دارند؛ بخشی از این منابع را با انجام فعالیتهای سودآور خود و بخش دیگر را از افراد و واحدهایی که منابع مازاد دارند، تامین می‌کنند. منابع خواهان در جستجوی ارزانترین منابع، و منابع داران به دنبال پریازدهترین فرستها برای سرمایه‌گذاری مازاد منابع خود هستند. این دو گروه یکدیگر را در بازار سرمایه می‌یابند.

بازار سرمایه و تصمیمات اقتصادی

بازار سرمایه منابع اقتصادی را به سمت مولدترین فرصت‌های سرمایه‌گذاری سوق می‌دهد، به طوری که منابع مازاد به نحو بهینه

(تصمیم‌گیران بازار سرمایه) آغاز شد.

نگاهی به پیشینه‌ی استانداردگذاری در آمریکا وقوع بحران بازار سهام در ۱۹۲۹ موجب شد تا سرمایه‌گذاران به حسابداری و گزارشده‌ی مالی بیش از پیش تردید کنند. با درک این واقعیت که گزارش‌های مالی شرکتها متکی به رویه‌های حسابداری متفاوتی بود و می‌توانست برای سرمایه‌گذاران گواه کننده باشد، موج علاقه به استاندارد کردن رویه‌های حسابداری بالا گرفت و دست در کاران به تکاپو افتادند.

اولین کوشش غیررسمی در جهت تدوین استانداردهای حسابداری، توافق بین انجمن حسابداران رسمی آمریکا^۵ (AICPA) و بورس سهام نیویورک^۶ (NYSE) برای شروع همکاری‌های مشترک بود. در سال ۱۹۳۰ AICPA همکاری خود را با NYSE آغاز کرد که به تهیه یکی از مهمترین مستندات در زمینه تدوین مقررات حسابداری انجامید.^۷ همچنین به منظور تدوین اصول حسابداری لازم‌الرعايه برای تمام شرکتهاي پذيرفته شده در بورس نیویورک، يك كميته مخصوص از AICPA همکاري نزديكى را با كميته پذيرش سهام بورس نیویورک آغاز کرد. اين کوشش و همکاري رسمي که در جهت تدوین اصول و روشاهای حسابداری انجام شد به تدوین پنج اصل کلى - موسوم به اصول فraigir می-^۸ منتهاء گشت.^۹

به اعتقاد يلکويي سالهای بین ۱۹۳۳ تا ۱۹۵۹ دوره مشارکت و اثريگذاري انجمنها و تشکلهای حرفاي در فرایند تدوین اصول حسابداری است.^{۱۰} در سال ۱۹۳۴ به فرمان کنگره آمریکا، کمیسیون اوراق بهادر و بازار^{۱۱} (SEC) به منظور اجرا و نظارت بر قانون انتشار اوراق بهادر ۱۹۳۳ و قانون معاملات اوراق بهادر ۱۹۳۴ تشکيل شد. اين کمیسیون، به رغم داشتن قدرت و جايگاه قانوني، در ۴ # ASR^{۱۲} حرفة حسابداری را برای تدوین اصول حسابداری ترغيب نمود و به دنبال آن بود که AICPA در سال ۱۹۳۸ مصمم شد تا كميته‌ی رویه‌های حسابداری^{۱۳} (CAP) را که در ۱۹۳۶ تاسیس کرد دوباره فعال نماید تا بيانه‌هایی برای عمل حسابداری صادر کند. كميته‌ی مذبور در ۱۹۵۹ به کار خود خاتمه داد.

بعد از CAP، هيأت اصول حسابداری^{۱۴} (APB) که آن هم وابسته به AICPA و از بخش خصوصی بود، وظيفه‌ی تدوین اصول و استانداردهای حسابداری را به دست گرفت. لیکن این مرجع هم مانند سلف خود به دلیل بی‌توجهی به نظرات دیگران و مشارکت ندادن سایر گروهها دوام نیاورد و سرانجام در سال ۱۹۷۳ (FASB) جايگاه خود را به هيأت استانداردهای حسابداری مالی (FASB) سپرد. اين هيأت که از بخش خصوصی و حتى مستقل از

گروههای علاقه‌مند و تضاد منافع

اما ديدگاهها و منافع اين گروهها غالباً متفاوت و حتى در بعضی موارد متضاد است. از آنجا که اطلاعات مالي بر رفاه آنان تاثيرگذار است، لذا بعضی از آنها خواسته یا ناخواسته در رفتار خود جانبداری نشان می‌دهند. برای نمونه، مدیران شرکتها به طور طبیعی تمایل دارند که عملکرد شرکت تحت تصدی خود را بهتر از واقع نمایش دهند و از اين رو اطلاعات مالي را دستکاری می‌کنند. چنان رفتارهایی تضاد منافع را بين گروههای پيشگفته تشديد می‌کند و در نتيجه تصميم‌گيري‌های بازار سرمایه زيربهينه^{۱۵} می‌شود. آنگاه بازار سرمایه از کارکرد اصلی خود يعني تخصيص بهينه منابع دور خواهد شد. بنابراین، تضاد منافع موجود بين گروهها باید به گونه‌ای منطقی حل شود و یا برای جلوگیری از بروز رفتارهای جانبدارانه چاره‌ای اندیشید.

تضاد منافع و همسان‌سازی روشاهای حسابداری

همسان‌سازی رویه‌های حسابداری، از يك سو اطلاعات مندرج در صورتهای مالي را مقایسه‌پذير می‌کند و موجبات اتخاذ تصميمات بهينه را در بازار سرمایه فراهم می‌آورد و از دیگر سو بعضی گروهها مثل مدیران را از رفتارهای جانبدارانه باز می‌دارد. همسان‌سازی رویه‌های حسابداری از اين باور نشات می‌گيرد که فرایند تصميم‌گيري متکی بر مقاييسه است و انجام مقاييسات سودمند بين فرستهای سرمایه‌گذاري، فقط در پرتو اطلاعات مالي قابل مقاييسه امکانپذير است. قابلیت مقاييسه، در مفهوم وسیع الكلمة، وقتی وجود خواهد داشت که وقایع اقتصادي متفاوت به نحو متفاوت و رویدادهای مشابه به گونه‌ی مشابهی تشریح و گزارش شوند.^{۱۶}

همسان‌سازی روشاهای حسابداری، و استانداردگذاري در حسابداري

استانداردگذاري در حسابداري ابزار مناسبی برای بهبود و همسان‌سازی رویه‌های حسابداري است. با استانداردگذاري، روشاهای حسابداری بهبود يافته، همسان می‌شوند و در نتيجه مقاييسه‌پذيری اطلاعات مالي بيشتر می‌گردد. آنگاه تصميمات بازار سرمایه، به احتمال بيشتر، به سمت بهينگی ميل می‌کند و در نتيجه رفاه جامعه بيشتر می‌شود. اين رویکرد به استانداردگذاري را، که هدفش تولید رفاه عمومی است، رویکرد کاريبرگرا^{۱۷} می‌خوانند و متکی بر تصميمات کاريبران است. در آمریکا، با تکيه بر همین رویکرد، فرایند تدوین اصول و مقاييس حسابداري و گزارشده‌ی مالی با هدف تامين نيازهای اطلاعاتی استفاده کنندگان

انجمنهای حرفه‌ای است، در درجه اول با تدوین یک چارچوب مفهومی^{۱۵}، و دوم با مشارکت دادن گروههای مختلف در تدوین استانداردها خود را از مراجع قبلی مستمازن کرده است.^{۱۶} هیات مزبور هنوز یکه تاز عرصه استانداردگذاری در حسابداری آمریکا است و حاصل کارش بیشترین مقبولیت را دارد و حتی بر ساخت حسابداری کشورهای دیگر نیز اثرگذار بوده است.

استانداردگذاری در حسابداری ایران

در ایران بحث تدوین استانداردهای حسابداری به دنبال تصویب قانون تشکیل سازمان حسابرسی و اساسنامه آن آغاز شد. در پنجم دیماه ۱۳۶۲ ماهه واحدی قانون تشکیل سازمان حسابرسی به تصویب مجلس شورای اسلامی وقت رسید. در تبصره ۲ از ماده واحد، وظایف سازمان حسابرسی در چهار بند برشمرده شده است. طبق بند یک "انجام وظایف بازرگانی و امور حسابرسی سالانه موسسات و شرکتها دولتی و بازگاههای مذکور مانند بنیاد مستضعفان، بنیاد شهید و شرکتها و موسسات تحت پوشش دولت که طبق اساسنامه و مقررات داخلی مربوط به خود ملزم به حسابرسی می‌باشد،..."^{۱۷} در انحصار سازمان حسابرسی قرار داده شده است. در بند چهارم آخرين وظایف سازمان حسابرسی "تدوین اصول و ضوابط فنی قابل قبول حسابداری و حسابرسی"^{۱۸} اعلام شده است.

ماده ۶ اساسنامه سازمان حسابرسی، مصوب ۱۷ شهریور ۱۳۶۶، موضوع، وظایف، و اختیارات سازمان را "تامین نیازهای اساسی دولت" در زمینه حسابرسی و ارائه خدمات مالی لازم به بخشها دولتی اعلام کرده است.^{۱۹} و بند «ز» ماده ۷ اساسنامه، سازمان را مرجع تخصصی و رسمی تدوین اصول و ضوابط حسابداری و حسابرسی در سطح کشور معرفی می‌کند.^{۲۰}

سه تعبیر

اما ماده واحده قانون تشکیل سازمان حسابرسی و مفاد اساسنامه سازمان به گونه‌های متفاوتی تعبیر شده است: برخی براین باورند که هدف قانونگذار رفع مشکلات دولت در امور مالی است و شاید از همین رو عده‌ای دیگر اصول و ضوابط حسابداری و حسابرسی را ابزاری برای مالیات‌ستانی می‌دانند؛ گروهی دیگر تصویب چنین قانونی را گامی در جهت اعتلا بخشیدن به حرفه می‌پندازند؛ و جمعی آن را سرآغازی برای استانداردگذاری حسابداری تلقی می‌کنند؛ و شاید عده‌ای هم می‌پندازند که تصویب این سند ضامن دست یافتن به تمام این هدفهاست.

فرزند ارشد سازمان حسابرسی - هیات تدوین استانداردهای حسابداری - که تاکنون برخلاف برادرش - کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری - هیچ استانداردی را تولید نکرده است، به رغم آنکه واژه‌ی استاندارد را در نام خود دارد عمیقاً تحت تاثیر ۱۳ این تعبیر قرار دارد. این هیات در "مبانی نظری حسابداری و

دو سال پس از انتشار جلد اول رهنمودها، سازمان مذکور در پیشگفتار جلد دوم رهنمودهای حسابداری باز از همان منظر می‌نویسد:

"... و پیش‌نویس‌های متعددی در ارتباط با موضوعات مورد نیاز جامعه حرفه‌ای تهیه گردید."^{۲۸}

بنا بر عبارات فوق می‌توان گفت که سازمان حسابرسی و یا کمیته رهنمودها موضوع تدوین اصول و ضوابط حسابداری را ابزار اعتلای حرفه می‌داند و صاحب‌نظران را در جهت اعتلای حرفه به راهنمایی و ارائه نظر فرامی‌خواند.

اما باید اعتراف کرد که استانداردهای حسابداری ایزار مدیریت حرفه نیست. حسابداری و حسابرسی هر دو ابزاری در خدمت اقتصاد جامعه هستند و اقتصاد در خدمت رفاه مردم، چنانچه اقتصاد کارا شود، حسابداری و حسابرسی جایگاه واقعی خود را بازمی‌یابند و موجبات اعتلای حرفه نیز فراهم می‌گردد. اما وارون آن درست نیست و اعتلای حرفه الزاماً رشد و کارایی بازار سرمایه و تامین رفاه مردم را به دنبال ندارد بلکه صرفاً تامین‌کننده منافع کوتاه‌مدت برای حرفه‌ایها در قالب بازار کار بهتر و بیشتر است. اصولاً برای اعتلای حرفه راه کارهای بهتری همچون ایجاد تشكلهای رسمی و مستقل حرفه‌ای و معرفی خدمات کارورزان وجود دارد. افزون بر این، اعتلای حرفه و حیات آن در گرو استقلال حرفه است؛ در حالی که سازمان حسابرسی وابسته به وزارت امور اقتصادی و دارایی و قانوناً موظف به تامین اهداف آن وزارت‌خانه است، چه تضمینی برای اعتلای حرفه وجود دارد؟

سوم؛ استانداردهای حسابداری

تعییر دیگر از قانون این است که تدوین اصول و ضوابط حسابداری را استانداردگذاری در عرصه‌ی حسابداری بدانیم. به نظر می‌رسد که اکثریت علمای حسابداری در مقابل این تعییر سر تسلیم فرود آورده‌اند به طوری که در میان تعابیر دیگر، بیشترین بسامد را دارد. این تعییر را استاند حسابداری، کارورزان، و سایرین در جریان برگزاری دوین سمینار سراسری حسابداری با موضوع محوری "استانداردهای ملی ایران" پذیرفتند.^{۲۹}

حتی سازمان حسابرسی و به تبع آن کمیته رهنمودهایش، که تا چند سال قبل در جرگه‌ی پیروان اعتلای حرفه قرار داشتند، دیدگاه خود را تغییر داده و در پیشگفتار رهنمودهای حسابداری می‌نویسند: "... تخصیص بهینه منابع کمیاب در جامعه مستلزم وجود اطلاعات مالی شفاف و قابل مقایسه است. نبود اطلاعات یا وجود اطلاعات گمراه‌کننده باعث تصمیم‌گیری‌های اقتصادی نامطلوب و در نتیجه اتلاف منابع اقتصادی، ... و کاهش سطح رفاه عمومی می‌شود."^{۳۰}

گزارشگری مالی در ایران" نوشته است: "... اطلاعات مالی با چنین ویژگیهای می‌تواند نظارت دولت... را ممکن کند. وضع و اخذ مالیات را منطقی و رابطه ماموران مالیاتی و مودیان را سالم و ساده کند."^{۳۱}

دوم؛ اعتلای حرفه

گروه دیگری تدوین اصول و ضوابط حسابداری را وسیله‌ای برای اعتلای حرفه می‌دانند. این تعییر را می‌توان هم به سازمان حسابرسی و هم به تبع آن به کمیته رهنمودهای حسابداری آن نسبت داد. سازمان حسابرسی در پیشگفتار رهنمودهای حسابداری با درج عباراتی گرایش و باور خود را به اعتلای حرفه بروز می‌دهد. در پیشگفتار رهنمودهای حسابداری آمده است:

"... تدوین این گونه استانداردها توسط حرفه حسابداری ... مطلوب‌ترین شکل مدیریت حرفه ... است."^{۳۲}

عبارت بالا را دو گونه می‌توان قرائت کرد. قرائت اول این است که فرض کنیم؛ وظیفه تدوین استانداردهای حسابداری مورد نیاز بازار سرمایه به اعضای حرفه واگذار شده و دولت دخالتی در آن ندارد و از این نظر، حرفه خودمقررات‌گذار^{۳۳} است. اما این ادعا محلی از اعراپ ندارد، زیرا سازمان حسابرسی وابسته به دولت است و حرفه محسوب نمی‌شود و حتی نمایندگی حرفه را ندارد. حرفه حسابداری در ایران هنوز فاقد یک شخصیت مستقل و تشکیلاتی است.

قرائت دیگر این است که بگوییم مرجع استانداردگذار به اعتلای حرفه می‌اندیشد و به همین لحاظ استانداردها را وسیله مطلوبی برای مدیریت حرفه می‌پنداش. این قرائت، که به گمان نگارنده به واقع نزدیک‌تر است، با مشاهده عبارتهاي دیگري در همان پیشگفتار تایید می‌شود. در جای دیگر از پیشگفتار می‌خوانیم که:

"... بر همه علاقه‌مندان به اعتلای حرفه است که در جهت مشارکت در فرایند تدوین اصول و ضوابط حسابداری کشور، از ارائه نظرات و پیشنهادات خود در مورد پیش‌نویس بیانیه‌های منتشره در پایه تورزند."^{۳۴}

سازمان حسابرسی حتی در جایی که بهبود صورتهای مالی واحدهای تجاری را متذکر می‌شود، از جایگاه تهیه‌کنندگان صورتهای مالی (نه استفاده کنندگان) موضوع را مطرح می‌کند و می‌نویسد:

"... نیاز روزافزون شاغلین حرفه به اصول و ضوابطی هماهنگ که بتواند مشکلات و ناهنجاری‌های موجود در تهیه صورتهای مالی واحدهای تجاری و گزارش‌های حسابرسی را کاهش داده و چارچوب منطقی جهت تهیه و ارائه گزارش‌های مالی و حسابرسی فراهم آورد، یک واقعیت مسلم و انکارناپذیر است."^{۳۵}

جستاری درباره‌ی

"ترازنامه - مظہر بنیادیترین عناصر نظریه‌ی حسابداری"

"هیچ سحر و افسونی درباره‌ی ترازنامه وجود ندارد؛ ترازنامه فقط فهرستی از مانده‌های در نقطه‌ای از زمان در دفاتر برابر جانی مانده‌اند."

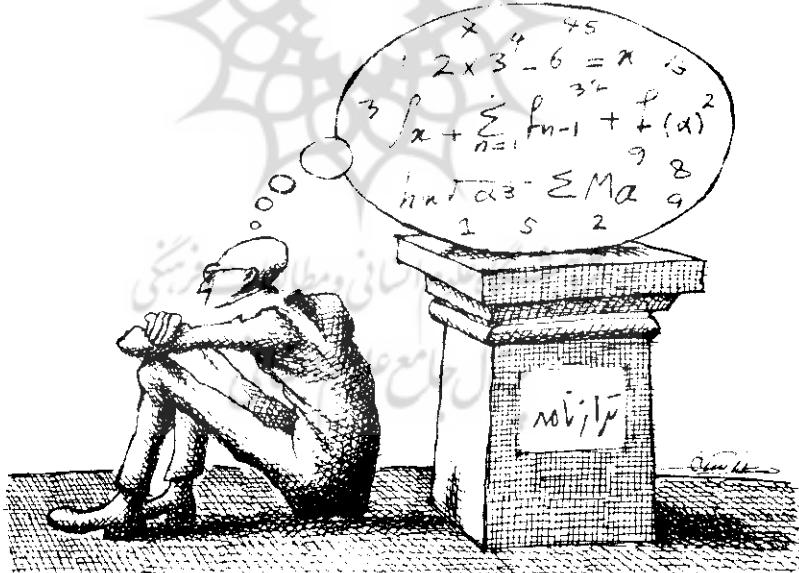
سرمقاله‌ی Accountancy (اوت ۱۹۶۴)

Alfred Rappaport

ترجمه‌ی امیرپوریانسب - حسین فخاری

ادله‌ای را برای اثبات گزاره‌اش به دست دهد:
"ترازنامه مظہر بنیادی‌ترین نظریه‌ی حسابداری است که از آن بالپسروه عناصر ذاتی گزارش سود و زیان مشتق شده‌اند"^۱؛ وی برای اثبات این گزاره، سه رویکرد به ترازنامه را بررسی می‌کند: رویکرد مانده‌نامه^۲، رویکرد

گزارش وجوده‌ایستا^۳ و رویکرد وضعیت مالی^۴. اسپراس از این بررسی نتیجه می‌گیرد که رویکرد وضعیت مالی از دو رویکرد دیگر برتر است. در این مقاله برآنم تا اجمالاً داعیه‌ی اسپراس را درباره‌ی نقش برتو ترازنامه در نظریه‌ی حسابداری و نیز



درستی آن اندیشه به اثبات رسید. به همین سبب خود را در وضعیتی دو چندان دشوارتر یافتم زیرا باید از باب اسپراس استقاد می‌کردم که اصرار دارد از یک حسابداری شکست خورده دفاع کند. اسپراس در مقاله‌اش کوشیده است تا

هر وقت که باب اسپراس، یکی از سرشناس‌ترین و بليغ‌ترین سخنوران، درباره‌ی موضوعات جاري حسابداری سخن می‌راند، بی‌شك در آرا و مطالibus جذبه‌ای وصفناپذير وجود دارد. هنگامی که با خبر شدم باب درباره‌ی ترازنامه بحث خواهد کرد سر از پا نشناختم و

فراتر از موزه‌های باور برای خواندن مقاله‌اش بی‌تاب شدم. همان وقت با خود اندیشیدم که باب بر آن شده است تا بنا بر یکی از با شکوهمندترین سنت جوانمردان برندۀ نبردی باشد که از پيش مغلوب است. اندکي بعد وقتی مقاله‌اش را خواندم بی‌درنگ

شاید a را برای بازنمایی سود و a را برای دارایی‌های خالص اختصاص می‌دادیم، دو گزاره‌ی $f(i) = f(a)$ و $f(a) = f(i)$ نه گزاره‌های تحلیلی^{۱۲} و نه گزاره‌های نحوی^{۱۳} هستند. زیرا اعتبار آنها به جای آن که مبتنی بر مشاهده‌ی اختباری^{۱۴} (آزمایشی) باشد، تنها به تعاریف نشانه‌هایی وابسته است که در آنها به کار رفته‌اند.^{۱۵}

بسیارید لحظه‌ای به مجموعه‌ی سه گزاره‌ی اسپراس بازگردیم، دقت کنید که دو گزاره‌ی اول در واقع دو راه تصدیق $a=f(i)$ است، حال آن که گزاره‌ی سوم صرفاً یک نتیجه‌ی منطقی از دو تای اول است. براین اساس شما حدس خواهید زد که دو گزاره‌ی اول از مجموعه‌ی گزاره‌های من در واقع یک نتیجه‌ی منطقی از دو گزاره‌ی اول است. نکته‌ی مهمی که در اینجا لازم می‌دانم بر آن تاکید شود این است که رویکرد ساختاری به سیستمهای حسابداری به هیچ روی به طور بروز زاد اهداف فرضی^{۱۶} برگرفته از این سیستمهای را مسلم نمی‌انگارد و به همین دلیل هیچ مبنای منطقی را برای گزینش یک نماینده‌ی سیستم در مقایسه با دیگری به دست نمی‌دهد. از این رو می‌توان نتیجه گرفت که رویکرد ساختاری هیچ مبنایی را برای گزینش یک مجموعه از بین مجموعه‌ی گزاره‌های اسپراس و گزاره‌های بدیل عرضه نمی‌کند. خوشبختانه بحث من و اسپراس به بن‌بست نرسیده است، زیرا وی در آغاز مبحث سه رویکرد ترازانمۀ تلویحاً رویکرد ساختاری را رد می‌کند.

برخلاف رویکرد ساختاری، سالالوده‌ی رویکرد استفاده‌کننده (به نظریه‌ی حسابداری) بر مدل یا مدل‌های تصمیم استفاده‌کنندگان استوار است. با این که اسپراس با صراحة یک مدل استفاده‌کننده را عرضه نمی‌کند، اما منطقاً می‌توان فرض کرد که در مقاله‌اش بعضی مدل‌های استفاده‌کننده نهفته‌اند که براساس آن

و زیان در برگیرنده‌ی بنیادی ترین عناصر نظریه‌ی حسابداری است. دلیل منطقی این حکم احتمالاً شامل گزاره‌هایی است که از پی می‌آید: (الف) "گزارش سود و زیان حاوی خلاصه‌ای از یک قسم معاملات است که باعث تغییرات در حسابهای یک ترازانمۀ می‌شوند"، (ب) "اندازه گیری سود به اندازه گیری دارایی‌های خالص وابسته است و اندازه گیری داراییها و بدھیها وابسته است"،

و (ج) "تاکنون هیچ احدی نتوانسته است مفهومی از سود عرضه کند که مستقیم یا غیرمستقیم به مفهوم داراییها و مفهوم بدھیها وابسته نباشد". برای قیاس مستقیم به سه گزاره‌ی بدیل زیر توجه کنید:

(الف) ترازانمۀ حاوی خلاصه‌ای از ذخایر^{۱۷} و باقیمانده‌ها است که از معاملات عناصر گزارش سود و زیان ریشه می‌گیرند. (ب) اندازه گیری دارایی‌های خالص وابسته به اندازه گیری سود است و اندازه گیری سود نیز وابسته به اندازه گیری درآمد و هزینه است. (ج) تاکنون هیچ احدی نتوانسته است مفهومی از داراییها عرضه کند که مستقیم یا غیرمستقیم به مفهوم سود وابسته نباشد.

آیا این سه گزاره صحیح تر از گزاره‌های اسپراس است؟ یا سه گزاره‌ی اسپراس صحیح تر است؟ چنانچه به رویکرد ساختاری یا رویکرد شکل منطقی روی آوریم آنگاه ناگزیر در برابر این دو مجموعه‌ی گزاره‌ها بی‌تفاوتیم. شخص با توجه به بافت یک سیستم تحلیلی مانند سیستم حسابداری دو مدخلی می‌تواند یک متغیر داده شده را با توجه به دیگر متغیرهای نظام تعریف کند. برای مثال، سیستمی را با دو متغیر a و i در نظر آورید که در آن می‌توان a را بحسب i (یعنی $i = f(a)$) و i را بحسب a (یعنی $a = f(i)$) توصیف کرد. چنانچه برداشت ما از سیستم حسابداری نیز تا این حد ساده می‌شود، آنگاه می‌راند که ترازانمۀ در مقایسه با گزارش سود

ارزیابی اش را از رویکردهای گوناگون به ترازانمۀ بررسی کنم. افزون بر این در نظر دارم تا یک رویکرد چهارم را عرضه کنم.

نخست، گزاره‌ی اسپراس را در نظر آورید. اهمیت در این است که دریابیم شالوده‌ی این گزاره بر یک رویکرد ساختاری^{۱۸} یا رویکرد طراح سیستم حسابداری^{۱۹} قرار دارد، نه رویکرد استفاده‌کننده^{۲۰} یا مصرف‌کننده‌ی سیستم حسابداری^{۲۱}. اسپراس خود نیز به نحوی شایسته در نخستین سطوح مقاله‌اش به این تمایز اشاره می‌کند. یا این که او برتری گزارش سود و زیان را از دید استفاده‌کنندگان می‌پذیرد، اما براساس سطح ساختاری یا سطح شکل منطقی حسابداری^{۲۲} حکم می‌راند که "مفاهیم داراییها و بدھیها بنیادی تر از مفهوم سود است". از آن که به زعم او مفهوم سود به مفاهیم داراییها و بدھیها وابسته است. متعاقباً درباره‌ی مزایای نسبی رویکرد ساختاری سیستم حسابداری (در مقایسه با رویکرد استفاده‌کننده) بحث خواهد شد. نخست اجازه می‌خواهم تا توجه شما را به استدلال ساختاری اسپراس درباره‌ی ترازانمۀ معطوف کنم.

رویکرد ساختاری، به هیچ روی یک مدل تصمیم استفاده‌کننده‌ی صریح یا نظریه‌ی رفتاری را عرضه نمی‌کند، و به همین سبب نمی‌توان برپایه‌ی آن رهنمودهایی را برای گزینش اطلاعات از میان ترکیبیهای گوناگون اطلاعات به دست داد. در عوض، چنین رویکردی در حسابداری با این فرض تلویحی شناخته می‌شود که چارچوب دوگانگی^{۲۳} در ذات خود شامل سود و زیان است، و به همین دلیل بنا به بعضی تعابیر فایده‌مند است و باید بدأهتاً پذیرفته شود. اسپراس به مدد برهانی که مبتنی بر ساختار حسابداری است حکم ۱۶ می‌راند که ترازانمۀ در مقایسه با گزارش سود

همزمانی با عدم قطعیت روبرو باشیم. در صورتی ریسک اندازه‌گیری بالا است که یا (الف) مشکل بتوان مزایا یا درآمدهای عینی برخاسته از بهاگان خاصی را تعیین کرد (برای مثال، حقوق پرداختی به مدیرانی که عمدتاً فعالیتهای طرح‌ریزی را انجام می‌دهند، فعالیتهای تبلیغ و ترویج نام و محصولات بنگاه، برنامه‌های آموزشی مدیران و کارمندان، امکانات اداری مانند ساختمانها و نظامهای اطلاعاتی، مشارکت در امور خیرخواهانه) و یا (ب) زمانی که برآوردهای اندازه و زمانبندی مزایا در معرض خطابی قابل ملاحظه باشد (مانند، برنامه‌های ارتقای کیفیت تولیدات، حق اختیارات، پروانه‌های ساخت، حق احصاری اثر و امکانات تولیدی جدید). واکنش‌های حسابداران به صورتهای اساسی ریسک اندازه‌گیری در نمایه‌ی الف شده است.

اگرچه ممکن است حسابداران سه مقوله‌ی ریسک اندازه‌گیری پیش گفته را عموماً برای گزینش یک رویه‌ی اندازه‌گیری به کار بینند، اما شواهد حاکی از آن است که در بیشتر موارد ارزیابی حسابداران از یک بهای مفروض با مقوله‌ی ریسک اندازه‌گیری در خور آن خرج سازگار نیست. مدیریت، مخارج تحقیق و توسعه را براساس انتظاراتی انجام می‌دهد. ارزیابی حسابداران از این توقعات سبب گزینش آنها از میان ریسک اندازه‌گیری شماره ۲ (که با توجه به آن، بها در دوره‌ی جاری هزینه می‌شود) و ریسک اندازه‌گیری شماره ۳ (فرونوشت نظام مند بها یا بهاگان) می‌شود. افزون بر این گزینش ریسک اندازه‌گیری شماره ۳، دامنه‌ی گسترهای از احتمالات الگوهای فرونوشت نظام مند را فراوری حسابداران قرار می‌دهد. در واقع بهتر است به بدیلهای تعیین سود به مثابه‌ی یک ساخت منطقی نگریسته شود که از میانکنش^{۲۰} بین مقوله‌های ریسک اندازه‌گیری شماره ۲ و شماره ۳ به علاوه‌ی

کمک می‌کند تا مشکلی را که امروزه حسابداری به آن دچار شده است شرح دهیم. برای درک اهمیت آن، تمایل دارم دشواریهای اندازه‌گیری را که به مفهوم همزمانی (تطابق) وابسته است تبیین کنم.

چنانچه در وضعیتی به سر می‌بردیم که گزارش‌های مالی تحت شرایط قطعیت کامل و یا براساس ارزشها فعلى پروردۀ می‌شد، آنگاه فرقی نمی‌کرد که ترازنامه یا گزارش سود و زیان به عنوان گزارش باقیمانده تلقی شود زیرا در هر صورت نتایج یکسانی به بار می‌آمد. رویکردهای باقیمانده، نظری رویکرد مانده‌نامه، تنها زمانی بر نتایج تاثیر می‌گذارند که لازم باشد از ایزارهایی برای رویارویی با عدم قطعیت استفاده شود.

واکنش حسابداران به عدم قطعیت چه بوده است؟ آنها با محافظه‌کاری، ثبات رویه، انشای بی‌رویه و تقاضای عینیت یا به عبارتی پای‌بندی به میثاقهای بهای تاریخی، واکنش نشان دادند. میثاقهای بهای تاریخی، سازوکار کلیدی برای رویارویی با عدم قطعیت است.

دشواریهای بسیار جدی سودستجوی را که ریشه در عرصه‌ی همزمانی - بها^{۱۸} دارد، در نظر آورید. در واقع، تصمیمات همزمانی - بها معرف درک حسابداران از ریسک‌های همبسته با بهاگان است. به نظر می‌رسد که در این موقع حسابداران با دو نوع ریسک رویارویند: ریسک اقتصادی و ریسک اندازه‌گیری^{۱۹}. ریسک اقتصادی را می‌توان ناشی از این احتمال که یک خرج هیچ مزایایی برای بنگاه در برنداشته باشد، پنداشت. در جایی که ریسک اقتصادی بالا باشد، یک خرج در همان دوره‌ی هزینه می‌شود که تعهد پرداختش ایجاد شده است. بهاگان پژوهش‌های محض مثالی از یک خرج پر ریسک است که عموماً در دوره‌ی وقوع به عنوان هزینه بازشناصی می‌شود.

ریسک‌های اندازه‌گیری زمانی به منصه‌ی ظهور می‌رسند که در انجامش مفهوم

اسپراس رویکرد وضعیت مالی را بالاتر از دو رویکرد مانده‌نامه و رویکرد گزارش وجوده ایستا رتبه‌بندی می‌کند. در نبود یک مبنای گزینش صریح که بتوان برایهای آن از بین مدل‌های استفاده کنندگان دست به گزینش زد، هیچ مبنای منطقی برای تصدیق یا انکار اعتبار حکم اسپراس، یعنی برتری رویکرد وضعیت مالی وجود ندارد. برای ایضاح بیشتر من در نظر دارم تا تعدادی از آرای کلی را درباره‌ی رویکردهای سه‌گانه‌ی ترازنامه عرضه کنم و سپس به اجمال درباره‌ی یک رویکرد چهارم، که ابتدای آن بر یک مدل تصمیم استفاده کننده فرضی قرار دارد، بحث می‌کنم.

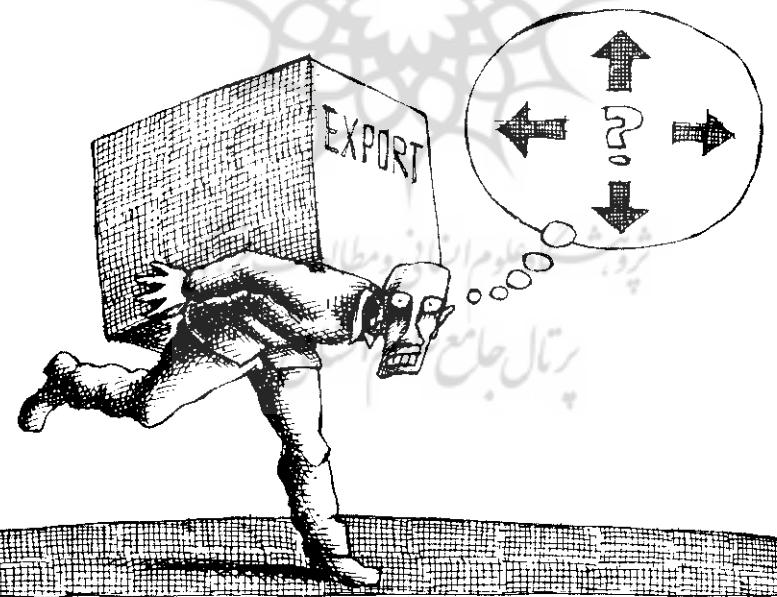
اجازه می‌خواهم با رویکرد مانده‌نامه آغاز کنم، بنا بر نوشته‌ی اسپراس به موجب این رویکرد، ترازنامه "خلافهای از مانده‌های بدھکار و بستانکار است که پس از تعیین سود و تعدیل حساب سودهای انباشته (از بابت مبلغ سود) بر جای می‌ماند". یقیناً باید از این جمل عیت که می‌گوید محصول این رویکرد احتمالاً یک گزارش مفید نیست پیرهیزیم. زیرا فرض بر این است که همواره طیفی نسبتاً گسترده و گوناگون از مدل‌های تصمیم استفاده کننده وجود دارد. و براین اساس احتمالاً این رویکرد برای یک یا چند مدل تصمیم استفاده کننده مفید است. اما آیا مستلزم اصلی تنها تلقی ترازنامه به عنوان یک گزارش ثانویه یا باقیمانده است، یا آیا مستلزم اساسی تری وجود دارد؟ من هم معتقدم که پاسخ واقعی در ستونی انجامش مفهوم همزمانی^{۲۰} نهفته است. در این زمینه گفته‌ی اسپراس نیرومندتر است: "مفهوم همزمانی فی نفسه بر تصمیمات اقتضایی (سوقتی) می‌تکنی است تا بر نظریه‌ی حسابداری - یعنی مبتنی بر قضاوت‌های ارزشی مستقل است تا تحلیل باثبتات". این نکته نه تنها محور تمرکز مقاله‌ی اسپراس را تشکیل می‌دهد، بلکه در مقیاس گسترده

قانون تجارت "هویت گمشده"

اصلاح قانون تجارت در شرایطی مورد بحث قرار می‌گیرد که پس از پیروزی انقلاب، قانون اساسی جمهوری اسلامی با طول عمری ده ساله، در سال ۱۳۶۸ مورد بازنگری، قانون جدید مالیاتهای مستقیم مصوب ۱۳۶۶، با بررسی جامع در سال ۱۳۷۱ مورد اصلاح و لایحه اصلاحیه ۵۰ ماده‌ای آن پس از قریب دو سال به تازگی به مجلس تقدیم گردیده است.

سعید جمشیدی فرد
کارشناس ارشد حسابداری
کارشناس حقوق

بازنگری، قانون جدید مالیاتهای مستقیم مصوب ۱۳۶۶، با بررسی جامع در سال ۱۳۷۱ مورد اصلاح و لایحه اصلاحیه ۵۰ ماده‌ای آن پس از قریب دو سال به تازگی به مجلس تقدیم گردیده است. همچنین قوانین جدید کار و عملیات بانکی بدون ریانیز پس از انقلاب تصویب و



جایگزین قوانین قبلی می‌شود. از طرفی این ضرورت، شاید بیشتر تذکرات متوجه قوانین جدیدی مانند قانون تعاون ملی بازنگری آن مورد توجه قرار گرفته است. اصلاح قانون تجارت در شرایطی مورد ارزیابی عملکرد مدیران براساس موازین رقابت، تذکر برخی از مسئولان سیاستگذاری شرکتهای غیرخصوصی به بازنگری آن مورد توجه قرار گرفته است. اصلاح قانون تجارت در شرایطی مورد بحث قرار می‌گیرد که پس از پیروزی انقلاب، قانون اساسی جمهوری اسلامی بازنگری و اصلاحات در سطوح مختلف با توجه به ابعاد گسترده جایگزینی، طول عمری ده ساله، در سال ۱۳۶۸ مورد بسترهای قانونی را مطرح می‌کند. در طرح

مقدمه
تلashahay anjam shode
در سطوح مختلف
اقتصاد به منظور گریز از
ضرورتهای تطبیقی و
نظراتی دوران انقلاب
در جهت دستیابی به
ثبات و تعادل
اقتصادی، تغییر نگرش
عمومی بر مالکیت
سرمایه و مدیریت
واحدها، کاهش نظارتها
و کنترلهای دولت بر

تجارتی فراهم آمد. سرمایه چنین شرکتها بی به سهام تقسیم و سهام آنها قابل نقل و انتقال بود. رواج معاملات سهام باعث رونق بازار سرمایه و مشارکت صاحبان سهام از طریق وضع قوانین و مقررات از سوی دولتها، نظم بخشیدن به معاملات اوراق بهادار شد. ایجاد بورس‌های اوراق بهادار از جمله عوامل دیگری بود که به نصیح شرکتها سهامی و فروزنی شمار طبقه‌ای از سرمایه‌گذاران انجامید که نه مستقیماً در اداره شرکتها مشارکت داشتند و نه دارای چنین تمایلی بودند. شرکتها سهامی از سوی هیئت مدیره‌ای اداره می‌شد و می‌شود که معمولاً از سهامداران بزرگ تشکیل و یا منتخب آنها هستند. ادامه فرایند تحول در مناسبات مالکیت و اداره سرمایه در کشورهای توسعه یافته صنعتی به پیدایش گروه تازه‌ای از مدیران کارآزموده و حرفه‌ای انجامید که در عین اقتدار کامل در اداره واحدهای اقتصادی گاه از سرمایه آنها سهمی جزیی داشتند و اندیشه جدایی مالکیت از مدیریت را مصدق عملی بخشید.

عام مقررات و قواعد اجتماعی نامیده می‌شود.

قواعد اجتماعی در گروههای گوناگون جامعه، به نام احکام مذهبی، دستورهای اخلاقی، ضوابط صفتی، مقررات حقوقی، یا به عنوان عرف و عادت، آئین، رسم و سنت اجتماع تجلی می‌کند و چنانچه از سوی مقامی صلاحیت‌دار و به موجب نوشتۀ تصویب شود، نام "قانون" به خود می‌گیرد.

بنابراین می‌توان قانون را قاعده عمومی مدنوی که از سوی قوه و مقام صلاحیت‌دار طبق نوشتۀ تصویب گردیده است تعریف کرد. با توجه به این تعریف سه مختصات می‌توان برای قانون در نظر گرفت.

۱- عمومیت قانون

۲- مظہر اراده، جامعه و دولت

۳- قدرت اجرایی و الزام‌آور

سه مختصات فوق در تحلیل موضوع مورد استفاده قرار می‌گیرد.

قوانين، نمی‌توان محدودیت خاصی را در اصلاح قانون تجارت تصور کرد. از این رو این نوشتار در صدد بررسی و بدست آوردن پاسخ سوالاتی است که با وجود اصلاحات جامع و وسیعی که در سطح قوانین مصوب پس از انقلاب و بد رغم تغییرات اساسی در محیط اقتصادی و تجارتی در سطوح ملی و بین‌المللی، چرا هیچگونه اصلاحاتی در بخش شرکتها نسبت به قانون تجارت که آخرین اصلاحات مهم آن در اسفندماه ۱۳۴۷ صورت گرفته است، اعمال نشده؟ آیا قانون تجارت در تمامی شرایط متنوع و متغیر گذشته تامین‌کننده مقاصد قانون‌گذار و اشخاص ذی نفع و مرتبط بوده است؟

به منظور دستیابی به پاسخ سوالات

فوق، ابتدا اطلاعاتی که به موضوع کمک می‌کند، طرح و پس از بررسی و تحلیل اطلاعات، در حد توان از مباحث مطروحه نتیجه گیری خواهد شد. براین اساس فهرست مطالب به شرح زیر عنوان می‌گردد:

● تعریف قانون:

● سیر تکامل فعالیتهای تجارتی در دوران معاصر، تشکیل شرکتها و پیدایش طبقه مدیران؛

● پیدایش حسابداران و حسابران و اشخاص ذی حق، ذی نفع و ذی علاقه؛

● پیشینه‌ی قانون‌گذاری و تجارت و تصویب قانون تجارت ایران؛

● بررسی تحلیلی اطلاعات مبنای؛

● نتیجه گیری.

تعريف قانون

در هر گروه اجتماعی از خانواده، مدرسه، دهکده، کارخانه، سازمانهای اداری، هستی، ورزشی و همکاری، شرکتها بی شکل گرفت که مسئولیت صاحبان سرمایه آنها محدود به مبلغ سرمایه‌گذاری شان بود و در قالب چنین مشارکتها بی، سرمایه‌های کوچک، تجهیز و راه حل مناسبی برای تامین سرمایه‌های کلان و توزیع مخاطرات باید تابع قواعد الزام‌آوری باشد که به طور

سیر تکامل فعالیتهای تجارتی در دوران معاصر، تشکیل شرکتها سهامی و

پیدایش طبقه مدیران

تداوی انقلاب صنعتی در اروپای قرن نوزدهم، ایجاد کارخانه‌های بزرگ و بزرگتر و اجرای طرحهای عظیمی چون راه‌آهن را می‌طلبد که نیازمند به سرمایه‌های کلان بود. تامین چنین سرمایه‌هایی از امکانات مالی یک یا چند سرمایه‌گذار فاتر بود و از سویی یک یا چند سرمایه‌گذار نیز آمادگی پذیرفتن خطر تجارتی چنین فعالیتهای بزرگی را نداشتند. از این‌رو با بهره‌گیری از دو دستاورده بزرگ و مفید انقلاب صنعتی، یعنی سازماندهی و همکاری، شرکتها بی شکل گرفت که مسئولیت صاحبان سرمایه آنها محدود به مبلغ سرمایه‌گذاری شان بود و در قالب چنین مشارکتها بی، سرمایه‌های کوچک، تجهیز و راه حل مناسبی برای تامین سرمایه‌های کلان و توزیع مخاطرات

چرا باید روش اتحاد منافع کنار گذاشته شود؟

در این مقاله نظرات دو تن از اعضای هیئت تدوین استانداردهای حسابداری مالی امریکا که طی آن به نقد روش اتحاد منافع پرداخته شده و دلایل لزوم کنار گذاری آن تشریح گردیده منعکس شده است. توجه به این دلایل می‌تواند ما را در اتخاذ شیوه‌های مناسب حسابداری جهت رویدادهای موضوع این بحث یاری کند.

by L. Todd Johnson and Kimberly R. Petrone,

ترجمه مهدی مرادزاده فره
علی مصدر

استانداردهای پذیرفته شده حسابداری^۱، ممکن است برای حسابداری ترکیب از یکی از روش‌های خرید^۲ که مبتنی بر ارزش‌های عادله در تاریخ مبادله است و یا روش اتحاد منافع^۳ که بر ارزش‌های دفتری شرکت سرمایه‌پذیر و سهم شرکت سرمایه‌گذار بر خالص

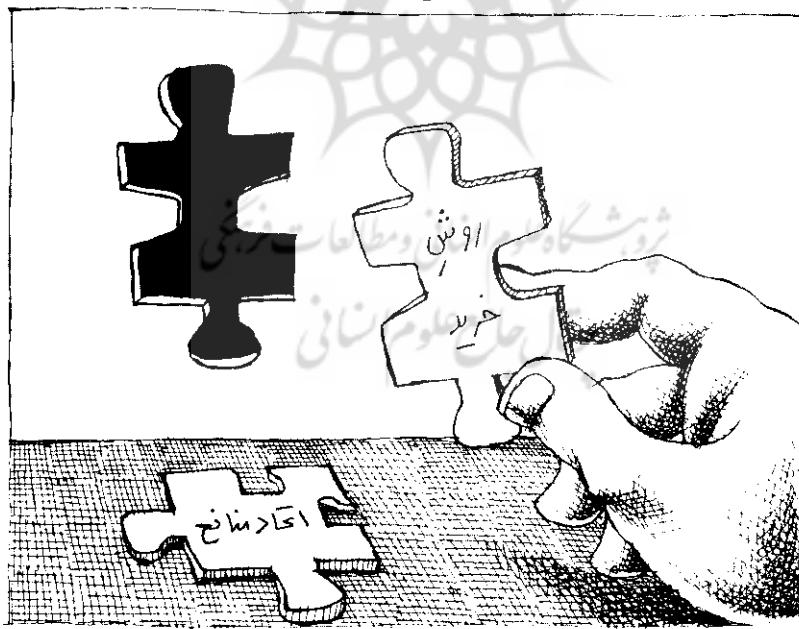
داراییهای شرکت سرمایه‌پذیر به ارزش دفتری استوار است استفاده کردن به این طبق یکی از شماره ۱۶ APB بسیاری از شرکت اتحاد منافع مستلزم تأمین شروط دوازده گانه خاص خود است.

در این مقاله نظرات دو تن از اعضای

مقدمه
شکل‌گیری
سرمایه‌گذاری کلان
در قالب شرکتها
ترکیب کننده بزرگ و
گروههای سرمایه‌گذاری، با هدف
از بین بردن رقبا، حذف
هزینه‌های تکراری و
ایجاد هم‌نیروزایی^۱ در
تولید، همزمان، نیازمند
روش‌های مناسب
حسابداری برای چنین
ترکیبیهای^۲ بوده است که حسب نوع
ترکیب می‌تواند به شکل ادغام^۳، (با از بین
بردن شخصیت حقوقی شرکت
ترکیب‌شونده و انتقال خالص داراییهای آن
به شرکت ترکیب‌کننده)، تلفیق^۴، (با از بین
رفتن کلیه طرفین ترکیب و تاسیس شرکتی

جدید از مجموعه خالص داراییهای آنها) و یا تحصیل^۵، (با کسب حق کنترل شرکت سرمایه‌پذیر و اداره آن از سوی شرکت سرمایه‌گذار و نهایتاً تهیه صورتهای مالی تلفیقی) صورت پذیرد.

صرف‌نظر از شکل ترکیب، با توجه به



تحمیل هزینه‌های بیشتر FASB ملاحظه کرده است که روش اتحاد منافع به عنوان یک روش دوم برای حسابداری ترکیب شرکتها موجب تحمیل هزینه‌های بیشتر برگزارشگری مالی می‌شود. FASB تصدیق می‌کند که هزینه‌های به کارگیری روش اتحاد منافع معمولاً کمتر از به کارگیری روش خرید است، زیرا در روش اتحاد منافع در ابتدا فقط، ارزشهای دفتری منعکس در صورتهای مالی شرکت ترکیب شونده با یکدیگر جمع می‌شوند و نیاز به هیچ گونه تلاش اضافی برای شناخت تمامی داراییها و بدهیهای تحصیل شده یا تعیین ارزش عادله آنها نیست در حالی که در روش خرید این امر ضرورت اجتناب ناپذیری دارد. با این حال، هزینه‌های به کارگیری روش اتحاد منافع به شکل کامل نمایان نمی‌شود و هزینه‌های مرتبط دیگری به شرح زیر وجود دارند که باید به آنها نیز توجه کرد.

(الف) هزینه‌های اضافی برای استفاده کنندگان از صورتهای مالی به این دلیل که در بیشتر موارد، ترکیب شرکتها به روش خرید انجام می‌شود، FASB مشاهده کرده است که سرمایه‌گذاران و دیگر افرادی که از صورتهای مالی استفاده می‌کنند، باید برای مقایسه صورتهای مالی شرکتها بی که از روش اتحاد منافع استفاده کرده‌اند با شرکتها بی که روش خرید را به کار گرفته‌اند، متحمل هزینه‌های تحلیل اضافی شوند. استفاده کنندگان از صورتهای مالی همچنین باید به منظور مقایسه صورتهای مالی شرکتها بی که روش اتحاد منافع را به کار گرفته‌اند با شرکتها بی که داراییها و بدهیهای خود را به صورت تک‌تک و یا یکجا و نه از طریق ترکیب به دست آورده‌اند نیز هزینه‌های تحلیل دیگری متحمل گردند. از این گذشته، سرمایه‌گذاران به صورت فرازینه در جستجوی موقعیت‌های سرمایه‌گذاری جهانی هستند و به این دلیل

روش خرید، این ارزشها دقیقاً مورد شناسایی قرار گرفته و ثبت می‌شود. به همین خاطر روش اتحاد منافع قادر نیست به استفاده کنندگان از صورتهای مالی، اطلاعاتی در مورد مبلغ واقعی سرمایه‌گذاری انجام شده ارایه کند. علاوه بر این، روش اتحاد منافع، اطلاعات لازم را برای ارزیابی بازدهی آتی سرمایه‌گذاریها، در مقایسه با بازدهی سایر شرکتها بی که از این روش استفاده نکرده‌اند، به استفاده کنندگان از صورتهای مالی نمی‌دهد.

اطلاعاتی که به کمک روش اتحاد منافع در مورد هر یک از اقلام دارایی و بدهی ارایه می‌شود نیز از درجه کاملیت و قابلیت مقایسه کمتری نسبت به روش خرید برخوردار است. به این دلیل درجه تکمیل اطلاعات کمتر دانسته می‌شود که در روش اتحاد منافع تمامی داراییها و بدهیهایی که قبلاً در شرکت ترکیب شونده ثبت شده، به همان شکل ثبت شده باقی می‌ماند و بنابراین بر حضور آنها نقاب زده می‌شود، در حالی که روش خرید، با ثبت داراییها و بدهیهای پنهان، حضور آنها را آشکار می‌سازد. علاوه بر این، داراییها و بدهیهای تملک شده در روش اتحاد منافع به بهایی ثبت می‌شوند که با شرایط ارزیابی معمول آنها (قیمت مبادله در زمان و قیوں رویداد) مطابق نیست، در حالیکه در روش خرید، از این ارزشها در ثبت داراییها و بدهیها استفاده به عمل می‌آید.

به دلیل اینکه ارزش مبادلاتی ثبت نمی‌شود، مدیریت نیز قادر به پاسخگویی صحیح نسبت به هر یک از سرمایه‌گذاریها انجام شده در راستای ترکیب شرکتها و یا بازدهی آنها نخواهد بود. مضارفاً اینکه نرخ بازده آتی سرمایه‌گذاری به شکل مصنوعی متورم می‌شود، زیرا صورت کسر (سود) بزرگتر و مخرج کسر (سرمایه‌گذاریها) کوچکتر اندازه‌گیری شده است.

هیئت تدوین استانداردهای حسابداری مالی امریکا^۹ که طی آن به نقد روش اتحاد منافع پرداخته شده و دلایل لزوم کنارگذاری آن تشریح گردیده منعکس شده است. توجه به این دلایل می‌تواند ما را در اتخاذ شیوه‌های مناسب حسابداری جهت رویدادهای موضوع این بحث یاری کند و حتی شاید لزوم تجدیدنظر در پیش‌نویس رهنمود شماره ۱۹^{۱۰} استانداردهای حسابداری مالی ایران را گوشزد کرده و مفاهیم جدیدی از دنیای حسابداری را در پیش چشم قرار دهد.

اخیراً هیئت تدوین استانداردهای حسابداری مالی (از این به بعد FASB) پیشنهاد کرده که برای تمامی ترکیب‌های بین شرکتها فقط از روش خرید استفاده شده و روش اتحاد منافع، کنار گذاشته شود.

این پیشنهاد نگرشی نو و با اهمیت در نحوه حسابداری ادغام‌ها و تحصیل‌های آتی را مطرح کرده است، هر چند که تمامی اعضای FASB نسبت به حذف روش اتحاد منافع هم رای نیستند. عمدۀ دلایلی که موافقان کنارگذاری روش اتحاد منافع مطرح می‌کنند به شرح زیر است:

ارایه اطلاعات مفید‌کمتر روش اتحاد منافع موجب ایجاد تفاوتی صوری نسبت به روش خرید می‌گردد و نتوانسته به عنوان یک جایگزین برای آن تلقی شود. در عمل، رویدادهایی که برای آنها از روش اتحاد منافع استفاده شده با رویدادهایی که برای آنها از روش خرید استفاده گردیده دارای ماهیت مشابهی هستند. در نتیجه، در صورت استفاده از روش اتحاد منافع به سرمایه‌گذاران اطلاعات کمتر و با درجه مربوط بودن پایینتر نسبت به روش خرید ارایه می‌گردد. دلیل این موضوع این است که در روش اتحاد منافع، هنگام ترکیب شرکتها ارزش مبادله نادیده گرفته می‌شود، در حالی که در ^۹تیکل سال پانزدهم شماره صد و چهل و دو

شرکتها باید از عهده تامین شرایط برآمده‌اند ندارند. شرکتها باید که توان استفاده از روش اتحاد منافع را دارند، اغلب مایل به پرداخت مبالغ بیشتری برای رسیدن به هدف خود هستند تا این که مجبور به استفاده از روش خرید نشوند. براین اساس، با استفاده از روش اتحاد منافع، آنها قادر به اجتناب از "جریمه سود"^{۱۲} مربوط به روش خرید که عقیده دارند در قیمت سهام منعکس خواهد شد، می‌گردند.

با اینکه استفاده از روش اتحاد منافع به جای روش خرید ممکن است منجر به گزارش سود هر سهم بیشتر شود ولی بنیاد اقتصادی دو روش به این دلیل که جریانهای نقدي واقعی صرف‌نظر از روش ترکیب یکسان است، با یکدیگر تفاوتی ندارد. در نتیجه، سود گزارش شده بیشتر در روش اتحاد منافع، منعکس‌کننده تفاوت‌های تصنیع حسابداری بوده و تفاوت‌های واقعی اقتصادی را نشان نمی‌دهد، ولی حقیقت این است که بازارها به این تفاوت‌های تصنیع واکنش واقعی نشان می‌دهند، آنها سرمایه‌ها را به شرکتها باید گزارشگری مالی آنها از این تفاوت‌ها سود می‌برند هدایت کرده و بالعکس موجب دوری سرمایه از شرکتها بیشتر شوند که گزارشگری مالی آنها در بردارنده این تفاوت‌ها و منافع غیرواقعی نیست و در نتیجه، بازارها موجب تخصیص غیر کارای سرمایه می‌گردند. مادامی که تخصیص غیرکارای سرمایه موجب منفعت برخی شرکتها می‌شود، با محروم شدن تعداد زیادی از شرکتها باید که به این سرمایه‌ها نیاز داشته و می‌توانستند موجب سودآوری بیشتر شوند، هزینه‌های پیشتری به شرکتها تحمیل می‌شود. هر چند این امر برای شرکتها موجب زیان می‌گردد ولی بیش از آن برای اقتصاد کلان مضر خواهد بود.

رعایت مصالح عمومی

بسیاری از کسانی که به دعوت به اظهار

فشارها، شرکتها اغلب باید به خاطر استفاده از روش اتحاد منافع هزینه‌های زیادی را، هم به صورت پولی و هم به صورت غیرپولی تحمل کنند؛ به این خاطر که برای استفاده از روش اتحاد منافع، شرکتها باید سعی در برآوردن دوازده شرط آن داشته باشند. این امر ممکن است موجب شود شرکتها ناچار به محدود کردن خود و امتناع از ورود به فعالیت‌های اقتصادی مناسبی نظیر واگذاری داراییها یا بازپس دادن سهام تحصیل شده شوند. شرکتها ممکن است برای برآوردن شرایط، متحمل پرداختهای مهمی در رابطه با خدمات حسابرسان و مشاوران گردند. تلاش برای تامین شرایط لازم، ممکن است منجر به ایجاد ناسازگاری بین شرکتها، حسابرسان و ناظران در رابطه با قضاوت در مورد این که آیا شرایط برآورده شده‌اند یا نه، شود که در نتیجه آن عدم اطمینان افزایش یافته و موجب افزایش هزینه‌های مربوط به این فرایند و همچنین افزایش پرسشهایی در مورد موثر بودن آن شرایط به وجود می‌آید.

تلashهای ناسازگار در رابطه با تخصیص منابع اقتصادی

موضوع دیگری که از دعوت اظهار نظر حاصل گردید این بود که آیا بازارهای ادغام و تحصیل تحت تأثیر استفاده از روش اتحاد منافع به جای استفاده از روش خرید است؟ بیشتر پاسخ دهنده‌ای در رابطه با روش اتحاد منافع ایجاد کننده یک میدان بازی صوری برای شرکتها بود که در جهت ادغام و تحصیل با یکدیگر رقابت می‌کنند، زیرا توان یا ناتوانی استفاده از آن روش به هر حال برای ورود به آن معاملات و مبالغی که برای مبادله پیشنهاد و مذاکره می‌شود، بیشتری نسبت به روش خرید می‌شود. به علاوه، به این دلیل که روش اتحاد منافع از گذشته مورد استفاده قرار گرفته، سودهای مقایسه‌ای گزارش شده دوره‌های قبل از

ترکیب، حتی قبل از آن که شرکتها واقعاً ترکیب شده باشند نیز بیشتر از شرایط استفاده از روش خرید است. در نتیجه این

که از روش اتحاد منافع در اغلب کشورها به دلیل ممنوع بودن و یا محدود کردن توکیبهای نظری ادغام کمتر استفاده می‌شود، سرمایه‌گذاران در مقایسه امکانات دچار مشکل خواهند شد. در واقع گسترش استفاده از روش اتحاد منافع در کشورهایی که آنرا مجاز دانسته‌اند، موجب تشدید تفاوت‌های صورتهای مالی شرکتها آنها و سایر کشورها شده است.

اهمیت قابل مقایسه بودن صورتهای مالی براساس یکی از موضوعاتی که از سوی FASB، تحت عنوان "روشهای حسابداری ترکیب شرکتها: نظریه پیشنهادی G4+1" برای دستیابی به همگرایی^{۱۳} به بحث گذاشته شده، تمرکز یافته است. پاسخهای ارایه شده به موضوع مذکور حول این محور بود که خواه تاخواه اختلاف در روشهای حسابداری ترکیب شرکها موجب ایجاد مشکلات جهت مقایسه صورتهای مالی شرکتها بیکه از روشهای گوناگون استفاده می‌کنند، شده است. اغلب کسانی که به این پرسش پاسخ داده بودند، عقیده داشتند که این موضوع باعث مشکل‌تر شدن مقایسه صورتهای مالی می‌شود.

ب) هزینه‌هایی برای شرکتها

به نظر FASB، شرکها نیز متحمل هزینه‌های عمده‌ای در رابطه با روش اتحاد منافع می‌شوند. منافع حاصل از به کارگیری روش اتحاد منافع، اغلب شرکتها را برای استفاده از آن تحت فشار قرار می‌دهد، چرا که این روش باعث گزارش سود و نرخ بازده بیشتری نسبت به روش خرید می‌شود. به علاوه، به این دلیل که روش اتحاد منافع از گذشته مورد استفاده قرار گرفته، سودهای مقایسه‌ای گزارش شده دوره‌های قبل از ترکیب، حتی قبل از آن که شرکتها واقعاً ترکیب شده باشند نیز بیشتر از شرایط استفاده از روش خرید است. در نتیجه این

آنچه در مبادله بdst می‌آید، گردد. برای مثال خالص داراییهای شرکت سرمایه‌پذیر و ارزش داراییها و بدھیهای تحصیل شده آن به ماهیت معوضهای پیشنهادی برای آنها وابسته نیستند. بنابراین صرف‌نظر از شکل آنچه واگذار می‌شود، اگر ۵ میلیون واحد پول برای تحصیل شرکت سرمایه‌پذیر پرداخت شود و آن رقم معادل خالص داراییهای آن باشد، خالص داراییها باید به همین مبلغ ثبت شوند حتی اگر ارزش دفتری قبلی آنها ۳ میلیون واحد پول بوده باشد.

علاوه براین معوض پرداختی برای تحصیل شرکتها را می‌توان تغییر داد. مثلاً می‌توان سهام جدید را به صورت نقد منتشر کرد و از وجوده حاصله برای تحصیل شرکت سرمایه‌پذیر بهره برد و یا وجوده نقد را صرف خرید سهام و خزانه نمودن آن کرده و این سهام را به عنوان معوض در ترکیب واگذار کرد.

نتیجه این است که آنچه واگذار می‌شود می‌تواند به صورت نقد یا سهام باشد. حال اگر از روش اتحاد منافع استفاده کنیم در مقایسه با روش خرید، خالص داراییها، بسته به ترتیب رویدادها به مبالغ متفاوتی ثبت خواهد شد.

از این گذشته اگر خالص داراییها به جای ارزش واقعی مبادله شده، به ارزش‌های دفتری در مدارک شرکت ترکیب کننده ثبت شوند، اندوخته پنهانی معادل تفاوت ارزش آنها ایجاد خواهد شد. این اندوخته پنهان در نهایت به صورت تدریجی و در طول زمان با گزارش هزینه‌های کمتر یا شناسایی سود بیشتر هنگام فروش داراییها، باعث متوجه شدن سود در سالهای آتی می‌گردد. در هر حالت، شرکت ترکیب شده سودهایی را گزارش خواهد کرد که خود کسب نکرده و این سودها حاصل از آن اندوخته پنهان هستند. برای مثال اگر شرکت الف، شرکت

این مفهوم حاصل می‌شود که استانداردهای حسابداری نباید خود باعث تشویق یا اجتناب از ترکیب شرکتها شود. در عوض، این استانداردها باید نتایج ترکیب را به صورت منصفانه و بیطرفانه به نحوی ترسیم کنند که سرمایه‌گذاران و دیگران بتوانند درمورد ترکیب شرکتها و کارایی آتی آن قضاؤت کرده و همچنین تخصیص سرمایه به صورت موثر در بازارهای سرمایه انجام شود و این استانداردها نباید در میدان رقابت شرکتها برای ادغام و تحصیل به برخی از آنها گرایش یابند.

FASB نتیجه می‌گیرد استدلال افرادی که از حفظ روش اتحاد منافع در جهت رعایت مصالح عمومی طرفداری می‌کنند، موجب گزارشگری مالی منصفانه و بیطرفانه نخواهد شد. در عوض، آنها به استانداردهای حسابداری به عنوان ابزاری برای معطوف کردن سرمایه به صنایع و شرکتهای خاصی می‌نگرند که در نتیجه آن، تخصیص کارای سرمایه در بازارها از بین می‌رود.

وجود اشکال در مبنای مفهومی از آنجا که منطق حمایت از روش اتحاد منافع نیز مورد انتقاد شدید قرار گرفته است، FASB جنبه‌های مختلفی از این دلایل را در تصمیم‌گیری خود مورد توجه قرار داده که اهم آنها به شرح زیر است:

الف) ماهیت آنچه واگذار می‌شود

استفاده از روش اتحاد منافع مبتنی بر استفاده از معوضهای خاص است و فقط هنگامی می‌توان از آن روش استفاده کرد که قسمت اعظم این معوض با واگذاری سهام شرکت ترکیب‌کننده باشد. در مقابل، روش خرید می‌تواند صرف‌نظر از ماهیت آنچه که واگذار می‌شود، با واگذاری نقد، سایر داراییها، بدھیها یا سهام انجام شود.

FASB معتقد است که ماهیت آنچه واگذار می‌شود نمی‌تواند باعث دگرگونی در

نظر پاسخ داده بودند، اصرار داشتند که روش اتحاد منافع فعلًا برای رعایت مصالح عمومی حفظ شود. برخی عقیده داشتند که حذف روش اتحاد منافع موجب سست شدن مطلوبیت تتفیق که در برخی صنایع و شرکتها بوجود آمده، خواهد شد و باعث کاهش جریان سرمایه به سوی آنها خواهد گردید. در نتیجه با فرو نشستن فرهنگ تاسیس شرکتها، روند توسعه تولیدات جدید سد شده و این امر نهایتاً موجب محدودیت رشد مشاغل می‌شود.

با توجه به چنین استدلالی FASB به جهت رعایت مصالح عمومی تحت فشار قرار گرفت. ولی با توجه به اینکه چنین اهدافی اغلب با تغییر دولتها یا دلایل دیگر تغییر می‌کنند، این سوال پیش آمد که آیا باید استانداردهای حسابداری با هر تغییر در مصالح عمومی تغییر کند؟ و آیا اگر استانداردهای حسابداری به ابزاری برای کمک یا اعمال مصالح عمومی تبدیل شوند، آیا توان آنها در کمک به هدایت سیاستهای سرمایه‌گذاری و ارزیابی نتایج آنها دچار صدمه نشده و از بین نمی‌رود؟

FASB براین اساس نتیجه گیری کرد که فقط موقعیتهای خاص در حفظ مصالح عمومی می‌تواند موجب حفظ و افزایش تمامی اطلاعات حسابداری شود. دراین رابطه، یکی از قواعدی که FASB در اداره فعالیتهای خود از آن پیروی می‌کند در یکی از بیانیه‌های آن^{۱۳} به شرح زیر معکوس شده است:

”هدفمند شدن تصمیم‌گیریها و قابلیت اتکا و تا حد امکان بیطرفانه بودن اطلاعات، از استانداردها حاصل می‌شود. برای بیطرفانه بودن، اطلاعات باید فعالیتهای اقتصادی را تا حد امکان به صورت واقعی و بدون تحت تاثیر قرار گرفتن از روابط در جهت منافع گروههای خاص گزارش کند.“

براین اساس، در رابطه با ترکیب شرکتها،

گزارشگری هزینه‌های توزیع

برخلاف هزینه‌های تولید که با حجم تولید در ارتباط بوده و متناسب با کالاهای تولید شده تغییر می‌یابند، هزینه‌های توزیع با حجم فروش مرتبط بوده و متناسب با کالاهای فروش نوسان پیدا می‌کنند.

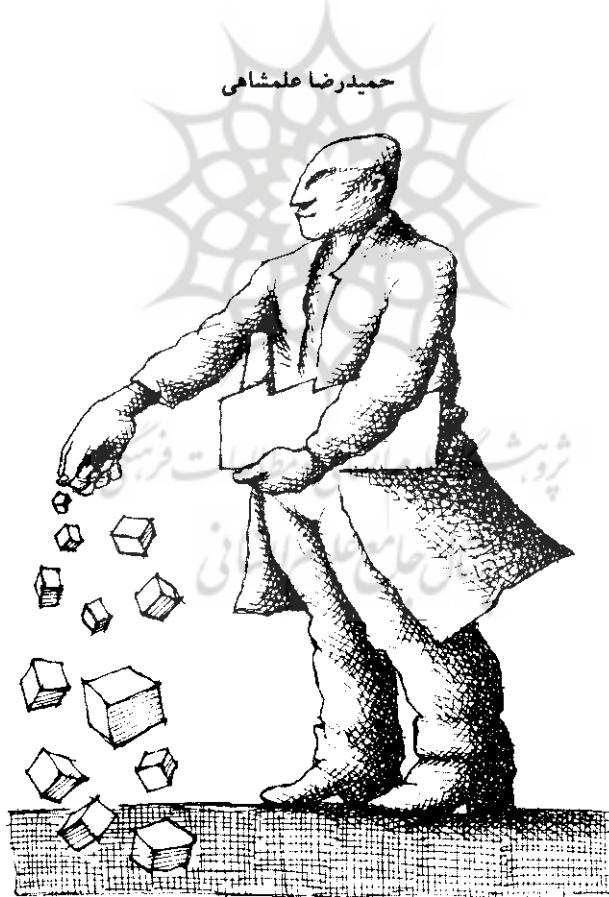
حمدیرضا علمشاهی

به دلیل عدم ارتباط آشکار با فرایند تولید، قابل تخصیص به کالاهای تولید شده نبوده و در محاسبات بهای تمام شده تولیدات وارد نمی‌گردد.

در بند ۴۲ رهنمود حسابداری شماره یک با عنوان نحوه ارائه صورتهای مالی آمده است؛

"در روش طبقه‌بندی بر مبنای کارکرد هزینه که بعضی روش بهای تمام شده فروش نامیده می‌شود، هزینه‌ها بر حسب کارکردنشان به عنوان بخشی از بهای تمام شده فروش، توزیع یا اداری طبقه‌بندی می‌شوند. این نحوه ارائه در مقایسه با روش طبقه‌بندی هزینه‌ها بر حسب ماهیت آنها، اطلاعات

مناسبتری را در دسترس استفاده کنندگان قرار می‌دهد، لیکن در این روش تخصیص مخارج به کارکردها ممکن است اختیاری بوده و نیازمند اعمال قضاوت قابل توجهی باشد." و در ادامه در



تولید شده تغییر می‌یابند، هزینه‌های توزیع با حجم فروش مرتبط بوده و متناسب با کالاهای فروش نوسان پیدا می‌کنند. در اقع هزینه‌های توزیع، هزینه‌هایی هستند که پس از اتمام تولید متحمل می‌شوند و

هزینه‌های توزیع در شماری از واحدهای تولیدی که تولیدات آنها رأساً با وسائل حمل و نقل اختصاصی به بازارهای مصرف رسانده می‌شوند، بخش شایان توجهی از هزینه‌های دوره را تشکیل می‌دهند. از جمله اینگونه واحدهای تولیدی، کارخانه‌های نوشابه‌سازی و فراورده‌های خوارکی هستند که تولیداتشان توسط بخش فروش آنها بین فروشنده‌گان توزیع می‌شود. بازاریابی و توزیع کالا، از وظایف مهم بخش فروش در این واحدها است که بسته به ابعاد واحدها و سهم بازار آنها، از گسترده‌گی و پیچیدگی بیشتری نیز

می‌تواند برخوردار باشد و به تبع آن کنترل هزینه‌های توزیع نیز اهمیت افزونتری می‌یابد. برخلاف هزینه‌های تولید که با حجم تولید در ارتباط بوده و متناسب با کالاهای

بند ۴۴ آمده است:

از آنجاکه اطلاعات مربوط به ماهیت هزینه‌ها در پیش‌بینی جریانهای نقدی آتسی مفید است، چنانچه از روش طبقه‌بندی بر مبنای کارکرد هزینه استفاده شود، اقلام تشکیل دهنده هزینه‌ها بر حسب ماهیت نیز افشا می‌شود.

براین اساس هزینه‌های توزیع بر حسب عوامل هزینه در یادداشت‌های همراه صورت سود و زیان قابل افشا هستند. عوامل هزینه‌های توزیع معمولاً مشکل از موارد جدول شماره ۱ است.

اما در کنار افشا هزینه‌ها، وضعیت کارایی توزیع و کنترل هزینه‌ها نیز از جمله مواردی است که باید در گزارش سالانه هیئت مدیره به مجمع عمومی منعکس گردد.

تجزیه و تحلیل هزینه‌های توزیع در داخل شبکه توزیع و به تفکیک مسیرهای تعیین شده از جمله روشهای سنجش کارایی شیوه‌های توزیع و سودآوری مسیرهای پیموده شده است. برای این منظور لازم است سود ناویژه به تفکیک هر یک از مسیرهای توزیع و کالاهای فروش رفته محاسبه و هزینه‌های توزیع مربوط به هر مسیر از آن کسر گردد تا سود ناویژه در هر مسیر و برای هر گروه از کالاهای فروش رفته بدست آید.

به همراه اینگونه تجزیه و تحلیلهای محاسبه برخی نسبتها خاص نیز می‌تواند به عنوان ابزار مکمل سنجش کارایی توزیع مطرح باشد. در فرایند توزیع کالاهای، تمامی اجزای هزینه‌های توزیع در ارتباط با وسائل حمل و محموله‌های توزیع شده واقع می‌شوند، از این‌رو اندازه‌گیری کارایی هر خودرو در شناسایی خودروها یا مسیرهای پرهرزینه و کوشش در کاستن هزینه‌های مربوط یاری خواهد کرد. در نسبتها پیش گفته، صورت کسر را یکی از عوامل هزینه‌های توزیع و مخرج کسر را مسافتها پیموده شده (به کیلومتر یا تن - کیلومتر)

جدول شماره ۱

هزینه‌های غیر نقدی	هزینه‌های نقدی
استهلاک خودروها	حقوق و دستمزد رانندگان
استهلاک تاسیسات نگهداری خودروها	حقوق و دستمزد کارکنان پشتیبانی
استهلاک تجهیزات مربوط به تعمیرات خودروها	تعمیرات و نگهداری
	بیمه خودروها
	لاستیک
	لوازم یدکی
	سوخت و روغن
	عوارض شهرداری
	عوارض جاده‌ای و پایانه‌ها

مرکز هزینه در نظر گرفته شده باشند، توسط خودروها تشکیل می‌دهند. برای محاسبه جداگانه نسبتها جهت هر کدام از خودروها، استقرار نظام هزینه‌یابی که در آن امکان تخصیص هزینه‌های انجام شده در طی دوره به هر یک از خودروها که به عنوان مراکز هزینه در نظر گرفته شده باشند، ضروری است.

متابع ۱. کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری، رهنمودهای حسابداری، اسفند ۱۳۷۷، سازمان حسابرسی.

پذیرش نمایندگی

شرکت رای پرداز طراح و مجری سیستم‌های جامع مالی و اطلاعات مدیریت **پرندگان** جهت عرضه سیستم‌های نرم افزاری در مرکز استان از میان مؤسسات خدمات مالی و مدیریت و یا شرکت‌های کامپیوتری نماینده فعال می‌پذیرد.

علقه مندان می‌توانند تقاضای خود را به آدرس :

تهران - خیابان میرزا شیرازی - خیابان هشتاد ساختمان ۱۲ - طبقه چهارم - واحد شماره ۱۰ و یا فاکس ۸۸۰.۶۴۸ ارسال نمایند.

تلفن تماس: ۰۶۰۴۶۸۵

معیارهای انتخاب یک مدل حسابداری

اولین سالانه در ایران مدل حسابداری برای انتخاب یک مدل حسابداری برتر است. این معیارها بدینهی هستند. به این ترتیب این مدل حسابداری باید داشته باشد که مدل حسابداری دستنده نکند. اساسی این معیارها انتخاب مدل حسابداری است که در جهان بوده و ارزش تاریخی ملاک نیست.

David Solomons

ترجمه مجتبی کباری

دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مالی

قرار نمی‌دهد. متاسفانه اظهارات آنها کوتاه بود و در مورد چگونگی مدل حسابداری مطالب زیادی ارائه نکردند. یکی از مسائل مورد بحث کمیته ویژه AICPA جستجوی یک جایگزین برای مدل بهای تمام شده تاریخی بود. بررسی کمیته حاکم از آن بود که باید انتظار زیادی در تغییر مدل داشته باشیم، اما می‌توان حرکت

معتدلی برای اصلاح داشته باشیم. دیدگاه این مقاله درباره مدل حسابداری براساس صورتهای مالی سنتی یعنی ترازنامه، سود و زیان است. صادقانه بگوییم که بعد از ۵۰ سال هنوز دفترداری دولطنه پاسیلو^۱ در مقابل نظریات جدید پافشاری می‌کند. پیشنهاد ایده‌آل این است که بانکهای اطلاعات مالی به طور آزادانه در دسترس استفاده کنندگان صورتهای مالی باشد تا بتوانند هر آنچه از اطلاعات خام درباره بنگاههای اقتصادی که مورد نیازشان است را بدست آورند و آن اطلاعات را مورد بررسی

مقاله ثابت شده است و همچنین نشان می‌دهد که رویکرد ترازنامه‌ای نسبت به رویکرد **تطابق هزینه** (matching approach) به چه ظرفاتی هزینه‌های را که در آخر پروره از آنها صرفنظر شده است، به حساب آورده است.

در سال ۱۹۹۱ روپرت^۲ و پیتر^۳ اظهار داشتند که مدل حسابداری مالی آمریکا دچار تزلزل شده و باید محکم شود، این مدل دوره‌ای، تاریخی و براساس بهای تمام شده است، که پاسخگوی صنعت قدیم است ولی اطلاعات شرکتها را مورد ارزیابی

همه انتخابها با امتحان کردن جایگزینهای مختلف از قبل تعیین شده، صورت می‌گیرد. در ادبیات حسابداری درباره معيار انتخاب مدل حسابداری بحثهایی صورت گرفته است. این مقاله به دنبال فرموله کردن معیارهایی برای انتخاب یک مدل حسابداری برتر است. این معیارها بدینهی

هستند و بیانگر داشت ما از اصول پذیرفته شده حسابداری هستند. نکته اساسی این معیارها انتخاب مدل حسابداری براساس ارزش تجاری^۴ است و ارزش تاریخی ملاک نیست.

این مقاله همچنین درباره منازعات پنجاه ساله بین طرفداران هزینه و درآمد به عنوان معیار اندازه‌گیری سود و بین کسانی که سود را بوسیله تغییرات در خالص ارزش اندازه‌گیری می‌کنند، بحث می‌کند که در نتیجه مفهومی درباره ترازنامه و تغییرات در آن ارائه می‌دهد. رویکرد ترازنامه‌ای در این

آوردن هزینه دستگاههای اتمی به اینجا رسیده است که روش FASB براساس ارزش زمانی پول است.

در اینجا تشریح پترسون از رویکرد matching در قالب مثال زیر است. گروه اصلاح صورتهای مالی (SOPR)^۹ در انگلستان در مورد هزینه اضافی^{۱۰} توصیه می‌کند که در طی عمر پروژه در حساب سود و زیان به طور مستمر ذخیره‌ای برای این هزینه‌ها در نظر گرفته شود. درباره این موضوع دو نوع روش برای شناسایی در ترازنامه ارائه می‌کند. اول اینکه در ابتدا به عنوان یک بدھی شناسایی شود و در طی مدت مورد نظر از اصل و فرع آن باز پرداخت شود؛ یا این که هر دو به طور خالص در ترازنامه آورده شود که از یک دوره به دوره بعد این بدھی بیشتر شود. این روشاها از اصل matching تبعیت می‌کند و اقلامی را وارد ترازنامه می‌کند که در رویکرد ترازنامه‌ای این اقلام در ترازنامه شناسایی نمی‌شوند. نتیجه رویکرد ترازنامه‌ای این است که بعد از اضافی قرارداد این بدھی فوراً شناسایی می‌شود و در ترازنامه و سود و زیان وارد می‌شود.

در جدول شماره ۱ این هزینه‌ها در قالب رویکرد ترازنامه‌ای آمده است و این رویکرد مشکلات را بهتر از روش پترسون matching حل می‌کند. در اینجا مثالی آورده می‌شود که مربوط به هزینه‌های اضافی در زمینه نفت است. در ابتدا کل هزینه‌هایی که باید به حساب سرمایه برود شامل پرداختهای نقدی (در این مثال ۱۰۰۰ دلار) و ارزش فعلی تنزیل شده هزینه‌های اضافی آینده (در این مثال ۱۰۰ دلار) است و در این مثال عمر پروژه ۱۰ سال است. تنزیل ارزش فعلی ۱۰۰ دلار با نرخ بهره ۸ درصد برابر ۴۶/۳۲ دلار است. بدھی اضافی سال اول ۳/۷ دلار است که این روند تا آخر ادامه می‌یابد. هزینه کل پروژه، سالانه مستهلك می‌شود تا اینکه پروژه تمام شود. هر سال حساب سود و زیان یک بدھی، بابت بهره را که سالانه به بدھیها اضافه می‌شود نشان می‌دهد.

پترسون حساب سود و زیان را برای انتخاب مدل حسابداری مقدم می‌شمارد و نظر خود را این طور بیان می‌کند که "وقتی که بین ارجحیت ترازنامه و حساب سود و زیان تعارض وجود دارد، تقدم با کدام یک است؟" تعارض مذکور کمتر از تعارض بین دو طرف معادله سود و زیان است که ناشی از تفاوت ارزش خالص منابع غیرمالکیتی است.

قرار دهنده تا نیازهایشان را برآورده سازند. این مقاله به دنبال آن است که اصول را در قالب یک مدل شرح دهد. این مدل دارای هفت معیار است که واقعاً بدیهی هستند و با استدلال بیان می‌شود که مدل بهای تمام شده تاریخی^۵ هیچ یک از این معیارها را ندارد.

تقدم مفهومی ترازنامه

در اینجا ضرورت ندارد که درباره تقدم ترازنامه در انتخاب مدل حسابداری و درباره برتری مفهوم سود براساس تغییر در خالص ارزش نسبت به مفهوم سود براساس درآمد و هزینه، به دفاع پرداخته شود. اما هنوز بعضی از نظریه پردازان در آمریکا و انگلستان طرفدار رویکرد اصل هزینه‌ها^۶ هستند.

روبرت آنتونی^۷، محقق امریکایی، طرفدار تقدم صورت سود و زیان است که چارچوب نظری او چنین است: "سود مستقیماً با اندازه گیری در هزینه و درآمد سنجش می‌شود در حالی که بعضی اوقات با تغییرات در داراییها و بدھیها سنجش می‌شود". احتمالاً منظور وی از "تغییرات در دارایی و بدھی" تغییرات در ارزش آنهاست. شاهد مثالی که برای تأکید نظرش می‌آورد چنین است که "استهلاک را در نظر بگیرید. طرفداران نظریه تغییرات در دارایی و بدھی معتقدند که استهلاک باید با اندازه گیری مقدار تغییرات قابل مشاهده طی دوره، سنجش شود اما راهی برای مشاهده استهلاک اغلب داراییهای قابل استهلاک، وجود ندارد. دیدگاه هزینه درآمد، استهلاک را به عنوان یک هزینه مرتبط با دوره‌هایی که دارایی عمر مفید داشته باشد در نظر می‌گیرد؛ که این دیدگاه مرسوم و صحیح است." در جواب ایشان باید گفت که کاهش در ارزش داراییهایی که قابل استهلاک هستند، قابل مشاهده است یعنی هر وقت یک بازار برای داراییهایی دست دوم پیدا کرد، استهلاک دارایی قابل مشاهده و معنی دار است.

دانشمند انگلیسی که طرفدار اصل matching است ران پترسون^۸ است.

دلیل تاکید بر رویکرد ترازنامه‌ای

دلایل متعددی برای تقدم رویکرد ترازنامه‌ای وجود دارد. دلیلی که از سوی جانسون^{۱۱} و استوری^{۱۲} در سال ۱۹۸۲ بیان شده این است که "بنگاههای تجاری، اقتصادی در حقیقت پردازشگر داراییها هستند. در نتیجه داراییها و تغییرات آنها از اهمیت بسیار زیادی در عملیات و بقای این بنگاهها برخوردار هستند."

با اینکه از سال ۱۹۸۲ به بعد داراییها نامشهود مانند تحقیق و توسعه و آموزش پرسنل، شناسایی نمی‌شوند، اهمیت پیدا کرده‌اند و هنوز واقعیت گفته‌های جانسون پابرجاست. حتی موافقان دیدگاه matching هم بالاجبار درآمد‌ها و هزینه‌ها را از طریق تغییرات در داراییها و بددهیها تعریف می‌کنند. بنابراین آنچه درآمد را به عنوان آن افزایش‌هایی در حقوق صاحبان سهام موسسه معرفی می‌کند که از فعالیتهای قابل سنجش همان دوره حاصل شده است و سپس اظهار می‌کند که "حقوق صاحبان سهام طرف حساب دارایی محسوب می‌شود." پتن^{۱۳} و لیتلتن^{۱۴} که شاید از شخصیت نظریه پردازان matching هستند می‌گویند: "حساب درآمد جهت منعکس کردن و سنجش افزایش در منابع به وجود آمده است" و منظور از منابع در اینجا داراییها است.

تعريف درآمد توسط FASB با این صورت است که: "درآمد، جریانات ورودی و یا سایر افزایش داراییها یا پرداخت بددهیها یا ترکیبی از این دو است که به خاطر تولید و فروش محصولات و یا ارائه خدمات و یا سایر فعالیتهای مستمر عملیاتی موسسه ایجاد می‌شود."

این دلیل اصلی طرفداران رویکرد ترازنامه‌ای است ولی دلایل فرعی هم وجود دارد. در صورتی که یک رابطه تعریف شده مشخص بین پردازش شناسایی درآمد و تغییرات در حقوق صاحبان سهام وجود نداشته باشد بددهکار و بستانکار کردن حسابها، بی‌آنکه معرف عملیات واقعی یا فعالیتهای واقعی موسسه باشد، وارد

جدول شماره ۱- رویکرد ترازنامه‌ای هزینه‌های اضافی

		مکان نفتی	۱/۱/۱
۱۰۰۰	۱۰۴۶/۳۲	صندوق یا بدھکاران	
۴۶/۳۲		پیش‌بینی هزینه‌های اضافی	
		سرمایه‌گذاری اولیه در زمینه نفتی	
۱۰۴/۶۲	۱۰۴/۶۲	هزینه استهلاک	۱/۱۲/۲۱
۱۰۴/۶۲		پیش‌بینی استهلاک	
	۲/۷۰	استهلاک در سال اول	
۲/۷۰		هزینه بهره	
	۱۰۴/۶۲	پیش‌بینی اضافی	
		بهره بدھی اضافی با نرخ ۸٪	
۱۰۴/۶۲	۱۰۴/۶۲	هزینه استهلاک	۲/۱۲/۲۱
۱۰۴/۶۲		پیش‌بینی اضافی	
		استهلاک در سال دوم	
۴		هزینه بهره	
۴		پیش‌بینی اضافی	
		بهره بدھی اضافی با نرخ ۸٪	
۱۰۴/۶۲	۱۰۴/۶۲	هزینه استهلاک	۱۰/۱۲/۲۱
۱۰۴/۶۲		پیش‌بینی استهلاک	
۷/۴۱	۷/۴۱	هزینه بهره	
۷/۴۱		پیش‌بینی اضافی	
۱۰۴/۶۲	۱۰۴/۶۲	پیش‌بینی استهلاک	
۱۰۴/۶۲		مکان نفتی	
		پایان پروژه	
		پیش‌بینی اضافی	
۱۰۰		صندوق یا بدھکاران	
		خارج کردن هزینه‌های اضافی	

معیارهای انتخاب مدل حسابداری تعجب آور است که ویژگیهایی که ما را به سوی انتخاب یک مدل بتر حسابداری راهنمایی می‌کنند، مورد توجه قرار نگرفته‌اند. دریاره تعامل بین مرتبط بودن^{۱۵} و قابل اعتماد بودن^{۱۶} به اندازه کافی صحبت شده است. برای مثال در دستورالعمل IASC برای تهیه و ارائه صورتهای مالی آمده است که "انتخاب مبنای اندازه گیری و مفهوم انباشت سرمایه، مدل حسابداری را که در تهیه صورتهای مالی به کار رفته است، معین خواهد کرد. مدل‌های مختلف حسابداری بین مرتبط بودن و قابل اعتماد بودن درجات مختلفی

صورت سود و زیان می‌شوند. برای مثال بعضی از هزینه‌های نگهداری که مربوط به آینده است، در صورتی که درست شناسایی شوند می‌توانند وارد حساب سود و زیان سال جاری شوند. این عمل در را به روی تعدیل اختیاری درآمد باز می‌کند. احتمالاً بدین جهت است که تهیه کنندگان صورتهای مالی روش matching را ترجیح می‌دهند.علاوه بر این طبق گفته‌های پرسون روش matching قابلیت اعتماد ترازنامه را به عنوان صورت وضعیت مالی یک موسسه تهدید می‌کند زیرا می‌تواند جایگاهی برای انواع اقلام موقت باشد.

معیار شناسایی و قابل قبولی ندارند در ترازنامه شناسایی نمی‌شوند. در صورتی که این اقلام شرایط مربوط بودن را داشته باشند باید آنها را در یادداشت‌های همراه صورتهای مالی افشاکرد.

معیار دوم

دارایها و بدھیهای یک بنگاه در ترازنامه باید به ارزش جاری با ملحوظ کردن تداوم فعالیت شرکت، معنکس شوند.

منظور از ارزش جاری با ملحوظ کردن تداوم فعالیت شرکت این است که شرکت برای تحصیل داراییهاش در تاریخ ترازنامه چه مبلغی را باید پرداخت می‌کرد اگر این دارایها را نداشت و چه مبلغی باید بدھیهای شرکت در حال حاضر باید پرداخت می‌کرد که همان بدھیها را داشته باشد یا به بیان دیگر بدھیهای کنونی را به چه مبلغی می‌تواند بفروشد. صرفاً به خاطر اینکه مسئله ساده باشد تمرکز بیشتر روی داراییها ترازنامه است.

ارزش با شرط تداوم فعالیت شرکت، ارزش تاریخی را که به عنوان اساس ارزشیابی است از بین می‌برد. ارزش تاریخی برای یک بنگاه فعل تناها در شرایط بسیار استثنایی که هم قیمت‌های نسبتی و هم سطح عمومی قیمت‌ها ثابت باشند، درست است. در این باره آقای Peasnell در سال ۱۹۹۳ مقاله‌ای نوشت که خلاصه آن این است: "ارزش تاریخی فقط گویای حذف دارایی از ترازنامه شرکت است ولی گویای آثار حذف آن دارایی از ترازنامه نیست." دلیل اکثر آنها این است که ارزش تاریخی صرفاً به خاطر اینکه اکثریت حسابداران قابلیت اعتماد و اتكا نسبت به سنجش آن دارند به جای ارزش حذف مالکیت (deprival valves) مورد توجه قرار گرفته است.

با توجه به معیار دوم تعریف اجمالی دیگری برای تداوم فعالیت یک موسسه، ارزش خالص قابل حصول است. این ارزش برای یک موسسه در صورتی قابل قبول است که قیمت خرید و فروش دارایی یکسان باشد ولی معمولاً چنین نیست.

به طور صحیح و بی طرفانه در تاریخ ترازنامه نشان دهد. به بیان دیگر ترازنامه باید دارایها و بدھیها را طوری نشان دهد که با تعاریف مورد قبول اقلامشان مطابقت داشته باشد.

این معیار درباره ارزشیابی نیست، بلکه فقط در رابطه با اقلام ترازنامه است. این معیار هزینه‌ها و زیانهای عموق را که منافع احتمالی اقتصادی در آینده ندارد مستثنی می‌کند. آیا اینکه سرفصلی و سایر داراییها نامشهود تفکیک‌ناپذیر، شامل اقلام ترازنامه باشد یا نباشد مورد بحث و جدل است. نظریه جدید این است که تعریف یک دارایی باید به صورتی باشد که آن دارایی قابل تفکیک از موسسه باشد. سرفصلی چه از طریق فعالیتهای شرکت ایجاد شده باشد، چه از طریق خرید بده باشد، به طور ساده بیانگر تفاوت بین ارزش خالص داراییهاست از مسسه باشد. سرفصلی چه به عنوان یک فعالیت متداوم است. تنها داراییها که قابل تجزیه از شرکت هستند، قابل ثبت یا شناسایی در ترازنامه‌اند، چون تنها این داراییها را می‌توان با اطمینان کافی اندازه‌گیری و شناسایی کرد. ترازنامه به منظور نشان دادن ارزش موسسه به عنوان یک فعالیت متداوم نیست، بلکه به عهده تجزیه و تحلیلگران و سرمایه‌گذارانی گذاشته شده که با کمک اطلاعات حسابداری آن را برآورده کنند. ادعا این است که مدل پیشنهادی ارزش شرکت را به طور موثرتری در مقام مقایسه با سایر مدل‌های رقیب، برآورده می‌کند. تنها چیزی که درباره معیار شناسایی اقلام ترازنامه می‌توانیم بگوییم این است که اقلام دارایی باید مقداری را داشته باشد که با اطمینان معقولی قابل سنجش و تایید باشد.

معیار اول مجوز ثبت و شناسایی اقلام از دارایها مثل علامت تجاری و بعضی از هزینه‌های تحقیق و توسعه، که هم اکنون در ترازنامه منعکس نمی‌شود را در صورتی که بتوان آنها را با اطمینان کافی ارزشیابی کرد صادر می‌کند. اغلب این اقلام به دلیل اینکه

فائل هستند و مدیریت باید تعادل بین این دو را بررسی کند." معیارهای انتخاب یک مدل حسابداری صفات کیفی اطلاعات حسابداری را که به عنوان معیار سنجش کیفیت اطلاعات هستند مخدوش نمی‌کند. این مطالب مفهوم و مبنای دقیق حسابداری است که برطبق آنها برای یک موسسه صورتهای مالی تهیه می‌شود.

پاراگراف ۷۰ بیانیه شماره ۵ FASB درباره تشخیص و اندازه‌گیری صورتهای مالی بنگاه تجاری می‌گوید: "بعای اینکه رویه فعلی بر مبنای یک معیار باشد که استثنایات بسیار زیادی در مورد آن بتوان بیان کرد، بر معیارهای مختلفی بینانگذاری شده است و جوانب مختلف را در نظر گرفته است." توصیه borad این اجازه را می‌دهد که جوانب مختلف را در شرایط مختلف مدنظر داشته باشیم گروه استاندارد حسابداری انگلیس ما را به صفات کیفی و ویژگیهای تشخیص اقلام حسابداری رجوع می‌دهد که هیچ یک از اینها با انتخاب مدل حسابداری ارتباط ندارد.

گروه استاندارد حسابداری انگلستان در پیش‌نویس اصول صورتهای مالی، مرحله مهمی را برای انتخاب نوع مدل حسابداری ارائه کرده که در اینجا از آن حمایت می‌شود. اگر چه دلایلی که دال بر مطلب یاد شده است به طور واضح گفته شده است ولی خوانندگان می‌خواهند معیاری را که در انتخاب مدل به کار می‌آید استنتاج کنند.

نیازمندیهای صفات کیفی اطلاعات حسابداری در بیانیه شماره ۲ FASB بیان شده است. کیته تاکید کرده است که اهمیت مربوط بودن و قابل اعتماد بودن باید برسی شود و این مقاله تاکید می‌کند که در مدل پیشنهادی این دو ویژگی بیشتر از مدل موجود مورد استفاده قرار می‌گیرد. واضح تر اینکه این مدل نیازهای اصلی استفاده کنندگان صورتهای مالی را بهتر برآورده می‌کند.

معیار اول

ترازنامه باید وضعیت مالی موسسه را

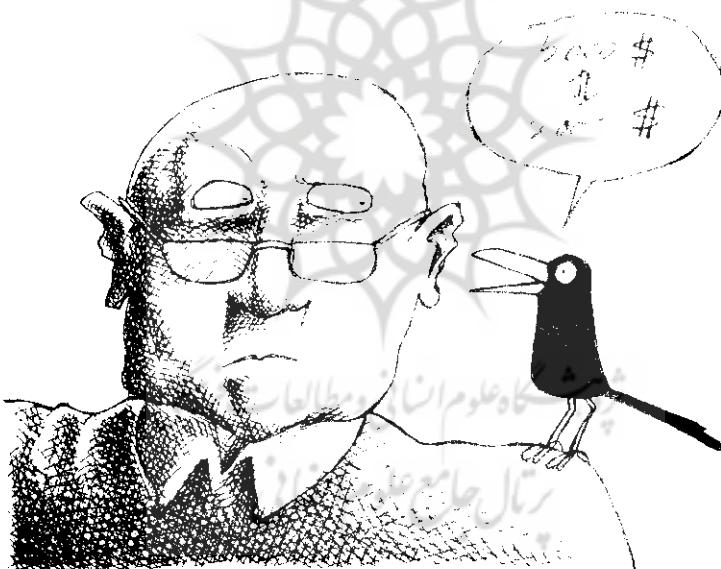
گزارشگری مالی و حسابداری تغییر قیمتها

اطلاعات حسابداری در تخصصی منابع اقتصادی و مالی نقش بالاهمیتی دارد، به همین دلیل، مجتمع حرفه حسابداری براین باورند که قانون نمندی در حیطه گزارشگری مالی امری ضروری است.

حسن همتی

عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب

سوالی که در اینجا مطرح می‌شود، این است که آیا، گزارش‌های مالی از آن جهت دارای اهمیت است، که اقلام مندرج در آن «همان که هست» به گونه‌ای قابل اعتماد، قابل سنجش و مقایسه، در سالهای مختلف بازگو می‌کند؟ پاسخ چنین است: یکی از مفروضات بنیادی، در گزارشگری مالی



رویدادها و فعالیتهای مالی واحدهای تجاری، به کارگیری یک مقیاس مشترک و همگن جهت اندازه‌گیری و پردازش اطلاعات مالی است، که اگر بخواهیم اقلام ترازنامه، که وجوده نقد آن بر حسب ریال، سرمایه و سرمایه‌گذاریها بر حسب تعداد سهام، موجودی کالا و مواد بر حسب تعداد یا کیلو، ساختمان و زمین بر حسب متر مربع، ماشین‌آلات و تجهیزات بر حسب تعداد... که از نظر واحد مقیاس با هم اشتراک نداشته و جمع‌پذیر نیستند، ارائه دهیم، این گزارشگری نامفهوم و بی معنی خواهد بود، زیرا هرگز نمی‌توان میزان داراییهای یک واحد تجاری را در مجموع به صورتی گویا گواش کرد، به همین دلیل مقیاس واحد پول در حسابداری که کارآمدترین وسیله برای اندازه‌گیری کلیه رویدادهای

یکی از هدفهای اولیه حسابداری و گزارشگری مالی، تامین نیاز و خواستهای اطلاعاتی استفاده کنندگان (سرمایه‌گذاران، بستانکاران، مدیران...) جهت کمک در تصمیم‌گیری‌های اقتصادی در ارتباط با واحد تجاری است، فرایند اصلی انتقال

اطلاعات به استفاده کنندگان، مجموعه‌ای از صورتهای مالی است [حاوی اطلاعاتی، درباره وضعیت مالی (ترازنامه)، نتایج عملیات (صورت سود و زیان)، جریانهای نقدی (صورت گردش و جوهه نقد) و صورت سود و زیان جامع]، که برای طیفی گسترده، جهت پاسخگویی به تامین نیاز آنان تهیه می‌شود. اطلاعات حسابداری در تخصیص منابع اقتصادی و مالی نقش بالاهمیتی دارد، به همین دلیل، مجتمع حرفه حسابداری براین باورند که قانون نمندی در حیطه گزارشگری مالی امری ضروری است، از این رو، مجموعه‌ای از استانداردهای مالی و رهنمودهای یکسان و ۳۰ هماهنگ (مفروضات، اصول، میثاق‌ها، روشها و رویه‌ها) تدوین گردیده، که رعایت آن، در فرایند گزارشگری مالی الزامی است.

مالی و پردازش اطلاعات واحد تجاری است، مورد تایید و پذیرش قرار گرفته است. مقیاس واحد پول برخلاف مقیاسهای فیزیکی همانند متر، کیلو، تعداد و ... که در طول زمان ماهیت ثابت هستند، در گذر زمان ثابت نبوده، همزمان با تورم یا رکود تغییرپذیرند. نتیجه این تغییرپذیری، ارزش واقعی دارایی و بددهیهای پولی و بخشهاي مختلف اقتصادي را تحت تاثير قرار می دهد. روند مداوم تغيير قيمتها در طی سالهای گذشته، به دليل کاهش قدرت خريد پول، ارزش واقعی خود را از دست داده، و در نتیجه می توان گفت؛ که واحدهای پولی در گذر زمان، دارای ارزشهای نابرابر^۱ بوده و جمع کردن آنها نامفهوم و تحریف حقایق است، پاتن یکی از اسبابداران حسابداری در آمریکا در سال ۱۹۲۲ چنین بيان می دارد:

"جمع واحدهای پولی نامگن، هر چند که همه آنها یک نام داشته باشند تحریف حقایق است"

نظر به اينکه ارزش واحد پول، در اثر سياستهای مالي و پولی دولتها در دوران تورم (افزايش مداوم سطح عمومي قيمتها)^۲ پولی کالا و خدمات) و رکود (کاهش مداوم سطح عمومي قيمتها)^۳ نوسان است، بهطوری که تغييرات آن در سالهای اخير چشمگير است، بدون توجه به بازنگری راه حلهاي چند جانبه در گزارشگري آثار تغيير قيمتها، نمی توان اطلاعات مفيد در اختیار استفاده كنندگان گزارشهاي مالي قرار داد. به عنوان مثال کالاهاي که در ايران در سال ۱۳۶۰ به مبلغ ۲۳/۷۸ ریال بابت خريد آن پول رایج پرداخت می شد، برای خريد همان کالا در سال ۱۳۷۰ طی

جدول شاخص شماره ۱-شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در سالهای ۱۳۶۹-۱۳۷۶ (۱۰۰=۱۳۵-۱۲۷۷)

سال	عدد شاخص	سال	عدد شاخص	سال	عدد شاخص	سال
۱۲۵۷	۲/۸۲	۱۲۲۶	۰/۴۹	۱۲۱۵		
۱۲۵۸	۲/۸۷	۱۲۲۷	۰/۴۵	۱۲۱۶		
۱۲۵۹	۲/۸۷	۱۲۲۸	۰/۴۸	۱۲۱۷		
۱۲۶۰	۲/۸۱	۱۲۲۹	۰/۴۱	۱۲۱۸		
۱۲۶۱	۲/۷۹	۱۲۳۰	۰/۴۸	۱۲۱۹		
۱۲۶۲	۲/۸۲	۱۲۳۱	۰/۴۷	۱۲۲۰		
۱۲۶۳	۲/۸۸	۱۲۳۲	۰/۷۷	۱۲۲۱		
۱۲۶۴	۵/۱۰	۱۲۳۳	۲/۸۹	۱۲۲۲		
۱۲۶۵	۵/۱۱	۱۲۳۴	۲/۸۷	۱۲۲۳		
۱۲۶۶	۵/۱۵	۱۲۳۵	۲/۱۰	۱۲۲۴		
۱۲۶۷	۵/۱۶	۱۲۳۶	۲/۷۷	۱۲۲۵		
۱۲۶۸	۵/۲۷	۱۲۳۷	۲/۷۹	۱۲۲۶		
۱۲۶۹	۵/۲۶	۱۲۳۸	۲/۱۰	۱۲۲۷		
۱۲۷۰	۵/۰۲	۱۲۳۹	۲/۷۷	۱۲۲۸		
۱۲۷۱	۵/۸۲	۱۲۴۰	۲/۷۸	۱۲۲۹		
۱۲۷۲	۶/۲۱	۱۲۴۱	۲/۸۵	۱۲۲۰		
۱۲۷۳	۶/۹۱	۱۲۴۲	۲/۶۲	۱۲۲۱		
۱۲۷۴	۷/۶۹	۱۲۴۳	۲/۸۰	۱۲۲۲		
۱۲۷۵	۸/۷۹	۱۲۴۴	۲/۷۷	۱۲۲۳		
۱۲۷۶	۱۰/۲۲	۱۲۴۵	۲/۷۷	۱۲۲۴		
۱۲۷۷	۱۲/۷۸	۱۲۴۶	۲/۷۷	۱۲۲۵		

* مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.

یک دهه تغيير بايد ۱۲۰/۷۱ ریال و در سال ۱۳۷۶ باید مبلغ ۵۳۸/۲ ریال پرداخت می گردید. با توجه به جدول مقایسه ای شماره ۱ تغييرات شاخص کالا و خدمات در مناطق شهری طی سالهای ۱۳۱۵ تا ۱۳۷۶ می توان نتیجه گيری کرد که: ارزش یکصد ریال در سال ۱۳۶۰ معادل تقریبی ۴/۴۲ ریال در سال ۱۳۷۶ است^۴ یعنی اگر برای خريد کالاهاي در سال ۱۳۶۰ مبلغ یکصد ریال پول رایج پرداخت می شد، برای خريد همان کالا در سال ۱۳۷۶ با توجه به شاخص قيمتها، باید مبلغ ۲۲۶۳/۲۵ ریال پرداخت گردد، که نحوه محاسبه آن، به شرح زير است:

$$\text{شاخص قيمت در سال } ۱۳۷۶ = \frac{\text{مبلغ پرداختي در سال } ۱۳۷۶}{\text{مبلغ پرداختي در سال } ۱۳۶۰} \times \text{شاخص قيمت در سال } ۱۳۶۰$$

افزایش می دهد) در اختیار استفاده کنندگان قرار گرفته، تا در ارزیابی عملیات امکان قضاوت آگاهانه، و تصمیم گیری های منطقی آنها را یاری داده و نقش موثری را در تصمیم گیری ایفا نماید.

جان برتون (John C. Burton) حسابدار ارشد کمپسیون اوراق بهادر و بورس (SEC) با توجه به سابقه دانشگاهی و علمی خود اعتقاد راسخ داشت، چنانچه که تغییری در گزارشگری مالی به علت تغییر قیمتها، مورد نیاز باشد باید این تغییرات را در سیستم اندازه گیری ایجاد کرد تا اینکه سیستم گزارشگری بتواند اطلاعات مفیدتری را در اختیار استفاده کنندگان قرار دهد.

مطلوب زیر بهترین گواه برای استنتاج برتون است:^۵

"تورم سبب تحریف قابل ملاحظه ای در حقوقی می شود، زیرا در شرایطی که واحدهای پولی تاریخی مبنای اندازه گیری در سیستم حسابداری باشد، با توجه به تغییرات سریع قیمتها، آشکار است که تطبیق ارزشها پولی تاریخی با درآمدهای جاری مبنای مناسبی برای میانگین خالص جریانهای نقدی و رویدی در سطوح مختلف، فعالیتهای جاری نیست."

تفکرات برتون (سیستم اندازه گیری بر مبنای ارزش جاری) یکی از مباحثت قوی در سیستم اندازه گیری ارزشها اقتصادی را نشان می دهد. در این روش، هزینه ها بر مبنای ارزش جاری جایگزینی داراییهای فروش رفته یا مصرف شده به عنوان هزینه های دوره شناسایی می شود. در روش فوق، هزینه های جاری در زمان تحقق مبالغه با میانگین اقلام جریانهای نقدی مقابله می شوند.

برخی از حسابداران بر این باورند که، ارائه گزارشها تاریخی تعديل شده بر مبنای قدرت خرید ثابت واحد پول از ویژگیهای کیفی مربوط بود^۶ و قابلیت مقایسه^۷ برخوردار بوده و کیفیت اطلاعات را افزایش داده، تجزیه و تحلیل صورتهای مالی دوره های مختلف را برای آگاهی روندهای مساعد و نامساعد تسهیل می کند.

اندازه گیری سود و مفهوم حفظ و نگهداشت سرمایه یکی از هدفهای اصلی حسابداری مالی اندازه گیری عناصر مربوط به وضعیت مالی و نتایج عملیات واحدهای تجاری به مفهوم حفظ سرمایه^۸ است، از این دیدگاه، تحقق سود واقعی، مبالغی است، که بعد از توزیع آن بین سهامداران (صاحبان سرمایه) قدرت خرید سرمایه اولیه محفوظ مانده، و خللی در توان عملیاتی واحد تجاری ایجاد نمی شود. به بیان دیگر می توان گفت که مبلغ قابل بازیافت سرمایه گذاری از طریق تحصیل درآمد (ورود جریانهای نقدی)، قبل از اینکه واحد تجاری بتواند سود را اندازه گیری و تعیین کند، مفهوم حفظ سرمایه نامیده می شود، در اینجا ضرورت دارد که مشخص گردد چه بخشی از جریانهای

$$\frac{۵۳۸/۲}{۲۲۶۳/۲۵} = ۱۰۰$$

مثالی دیگر: فرض کنید، واحد تجاری (الف) مبلغ ۱۰۰۰۰ ریال وجهه نقد مازاد خود را با نرخ سود تضمین شده ۱۰ درصد نزد بانک به مدت یک سال سپرده نماید، بانک در پایان سال مبلغی معادل ۱۱۰۰۰ ریال (سود سپرده $= 10000 \times 10\% \times 1 = 1000$) درصد $\times 10000 = 100000$ ریال واحد سود سپرده در گزارشها مالی خود تجاری الف قرار می دهد، واحد سرمایه گذار در گزارشها مالی خود مبلغی معادل ۱۱۰۰۰ ریال به عنوان درآمد سود سپرده گزارش می کند (نرخ بازده ۱۰ درصد).

با فرض اینکه، نرخ تورم ۱۵ درصد در سال باشد، به این نتیجه می رسیم که اگر ارزش یک واحد کالا و خدمات در ابتدای سال، معادل یکصد ریال باشد، در پایان همان سال باید مبلغی معادل ۱۱۵ ریال برای خرید همان کالا و خدمات پرداخت گردد. این واقعیت بیانگر آن است که، واحد تجاری (الف) کالایی که در ابتدای سال می توانست با پول خود معادل ۱۰۰۰۰ ریال خریداری کند، در پایان همان سال جهت خرید همان کالا باید مبلغی معادل ۱۱۵۰۰ ریال پرداخت کند، با توجه به اینکه واحد تجاری (الف) جمعاً در پایان سال، مبلغی معادل ۱۱۰۰۰ ریال (اصل و سود سپرده)، وجهه نقد در اختیار دارد، در صورت تمایل به خرید آن کالا باید مبلغ ۵۰۰ ریال اضافه تر پرداخت کند. نتیجه این پردازش اطلاعات، نشان می دهد که واحد تجاری مبلغی معادل ۵۰۰ ریال قدرت خرید خود را از دست داده، و نتیجه بدتر از آن این است که واحد تجاری در گزارشها مالی خود مبلغ ۱۰۰۰ ریال سود گزارش کرد که باید مالیات آن را هم پرداخت کند. این بدین معنی است که واحد تجاری، بعد از پرداخت مالیات، مبلغی کمتر از ۱۱۰۰۰ ریال وجهه نقد به عنوان دارایی در تملک دارد و حتی در مواردی، اگر واحد تجاری بخشی از سود خالص بعد از کسر مالیات خود را بین سهامداران توزیع کند، مبلغی از منابع مالی خود را از دست داده، که اگر داراییها بر مبنای نرخ تورم ارزیابی گردد، مالیات و سود توزیع شده غیر واقعی است.

حال اگر، گزارشها مالی واحد تجاری که عموماً بر اساس ارزشها تاریخی تنظیم گردیده، و ارزش واقعی آنها در تاریخ تنظیم گزارشگری مالی ارائه نشده، مبنای تصمیم گیری و راهگشای استفاده کنندگان قرار گیرد، در ارزیابی و تصمیم گیری نقش موثر خود را از دست داده است. در این تنگنا، در اختیار قراردادن اطلاعات مربوط به رویدادهای مالی نه فقط نشان دهنده واقعیت نیست، بلکه استفاده از آنها نیز موجب گمراهی و یا تا حدودی موجب تاخیر در تصمیم گیری می شود، از این رو بسیار مفید خواهد بود به منظور ارائه اطلاعات مربوط همراه گزارشها مالی تاریخی، صورتهای مالی تعديل شده بر مبنای شاخص عمومی قیمتها یا بر مبنای ارزشها جاری (ویژگی مربوط بودن را

اساس واحدهای پولی را به عنوان مفهوم حفظ سرمایه مالی تلقی می‌کنند.^{۱۳}

حفظ سرمایه براساس واحد پول دارای قدرت خرید ثابت^{۱۴} بسیاری از حسابداران بر این باورند، که در طول دوران تورم واحد اسمی پول جهت اندازه‌گیری سود واحد تجاری، شاخص کارآمد مناسبی به حساب نمی‌آید، سود و زیان عملیاتی که براساس ارزش اسمی واحد پول در چارچوب بهای تمام شده تاریخی در دوران تورم گزارش می‌شود؛ به دلیل کاهش قدرت خرید پول، غیرواقعی و گمراه‌کننده است. زیرا هزینه‌هایی که به حساب گرفته می‌شوند (واحدهای پولی به کار انداخته شده یا ارزش خروجی^{۱۵}) عمدتاً تاریخی بوده، در حالی که فروشها (واحدهای پولی بازیافت شده یا ارزش ورودی^{۱۶}) عمدتاً جاری هستند. یکی از راه حل‌هایی که می‌توان برای حفظ و نگهداری سرمایه در دوران تورم مورد توجه قرار داد، تنظیم و ارائه صورتهای مالی تعديل شده براساس سطح عمومی قیمت‌هاست. (یعنی نشان دادن اقلام صورتهای مالی با واحد پول دارای قدرت خرید ثابت) بدیهی است، در این سیستم، اگر واحد تجاری تمایل به حفظ و نگهداری سرمایه خود داشته باشد، باید بهای تمام شده کالای فروخته شده (ارزش خروجی) را به گونه‌ای با توجه به شاخص عمومی قیمت‌ها (مانند شاخص قیمت مصرف کننده) که منعکس کننده ارزش پول در تاریخ فروش کالا است، تعديل نماید. با توجه به مفروضات مثال قبل، اگر شاخص عمومی قیمت‌ها در زمان خرید معادل ۱۰۰ و در هنگام فروش معادل ۱۱۰ باشد، شاخص عمومی قیمت‌ها نسبت به زمان خرید ۱۰ درصد افزایش یافته، در نتیجه واحد تجاری مبلغ ۴۴۰۰ ریال (۱۱۰×۴۰۰۰=۴۴۰۰) وجه نقد نیاز خواهد داشت تا بتواند همان کالا را خریداری کند، نحوه محاسبه سود با توجه به مفهوم حفظ و نگهداری سرمایه براساس واحد پولی دارای قدرت خرید ثابت به شرح زیر خواهد بود:

درآمد حاصل فروش (جریانهای ورودی حاصل از فروش) ۵۰۰۰ سرمایه‌گذاری برمبنای قدرت خرید عمومی که باید بازیافت شود. ۴۴۰۰ سود (بازده سرمایه)

پیروان نظریه مفهوم حفظ و نگهداری سرمایه براساس واحدهای پولی دارای قدرت خرید ثابت معتقدند که شناسایی سود بالغ بر ۱۰۰۰ ریال در سیستم تاریخی و توزیع آن بین صاحبان سرمایه با توجه به نادیده گرفتن آثار تغییر سطح عمومی قیمت‌ها در طی دوره مالی، موجب می‌گردد که مبلغ ۴۰۰ ریال (۴۰۰=۶۰۰-۱۰۰) از سرمایه نیز توزیع گردد. به بیان دیگر، در فرایند تصمیم‌گیری، توزیع سود باید به گونه‌ای برنامه‌ریزی شود که قدرت عمومی سرمایه نیز حفظ شود.

وروودی وجه نقد، که از طریق فعالیتهاي سودآور تحصیل شده، مبین برگشت سرمایه^۹ (بازیافت سرمایه‌گذاری^{۱۰}) بوده، و چه بخشی از جریانهای ورودی وجه نقد مضمون بازده^{۱۱} سرمایه واحد تجاری است؟ به عنوان مثال، فرض کنید تعدادی از سهام عادی شرکت الف در بورس اوراق بهادار به مبلغ ۱۰۰,۰۰۰ ریال خریداری و در سالهای بعد، سهام مزبور به مبلغ ۱۵۰,۰۰۰ ریال فروخته شود. سود حاصل از این مبادله بالغ بر ۵۰,۰۰۰ ریال (۱۵۰,۰۰۰-۱۰۰,۰۰۰=۵۰,۰۰۰) است، جهت روشن شدن مفهوم حفظ سرمایه برمبنای سود گزارش شده، و با در نظر گرفتن روش اندازه‌گیری بازیافت سرمایه‌گذاری، نظرات مختلفی در این زمینه وجود دارد که در ادامه مورد بررسی قرار می‌گیرد.

حفظ سرمایه براساس واحدهای پولی (ریالی)^{۱۲} در جوامعی که تورم وجود ندارد و تغییر قیمت‌ها قابل ملاحظه نیست، مفهوم حفظ سرمایه برمبنای واحدهای پولی اسمی سنجیده می‌شود. اگر در یک واحد تجاری جریان ورود وجه نقد (واحد پولی بازیافت شده) بیش از واحدهای پولی سرمایه‌گذاری شده در دارایی فروش رفته (واحدهای پولی به کار گرفته شده) باشد، با توجه به اینکه، سطح عمومی قیمت‌ها گرایش به ثبات داشته و نوسانات بوجود آمده اندک بوده است، می‌توان چنین تصور کرد که در ثبت ارزشها تاریخی دارایی سا ارزشها جایگزینی آن تفاوت چشمگیری وجود ندارد، که خود دلیلی بر حفظ سرمایه اولیه است.

مثال: فرض کنید، ۱۰ واحد کالای الف به مبلغ ۴۰۰۰ ریال، زمانی که شاخص عمومی قیمت‌ها معادل ۱۰۰ بود خریداری شد. این کالا نیز در زمانی که شاخص عمومی قیمت‌ها تغییرات چندانی نداشته، و ارزش داراییها توسط واحد تجاری که تاکنون نگهداری شده، بدون تغییر مانده، به مبلغ ۵۰۰۰ ریال به فروش رسید. در این سیستم چون سطح عمومی قیمت‌ها در طول گذر زمان نوسانی نداشته، در نتیجه سودی که در این مدل عاید واحد تجاری می‌گردد، سود حسابداری تاریخی نامیده می‌شود: درآمد حاصل از فروش (جریان ورودی حاصل از فروش) ۵۰۰۰ سرمایه‌گذاری قابل بازیافت (برگشت سرمایه) ۴۰۰۰ سود (بازده سرمایه)

مفهوم حفظ و نگهداری سرمایه براساس واحدهای پولی معمولاً در سیستم گزارشگری و حسابداری مبتنی بر بهای تمام شده تاریخی که نوسانات در سطح عمومی قیمت‌ها کمتر به چشم می‌خورد، کاربرد دارد. در مواردی که سود گزارش شده تاریخی بین صاحبان سرمایه توزیع گردد معمولاً مبلغ پولی آغاز دوره حقوق صاحبان سهام (سرمایه اولیه) محفوظ مانده و مورد نگهداری قرار می‌گیرد. برخی از صاحبنظران مفهوم حفظ سرمایه براین

تا مبلغ لازم جهت حفظ سرمایه فیزیکی در واحد تجاری تامین گردد. مدافعان نظریه حفظ سرمایه فیزیکی معتقدند که تمام سود ناشی از نگهداری (تحقیق یافته) که از طریق مصرف دارایی در دوره جاری تحصیل شده و همچنین سود تحقیق نیافته ناشی از انتقال داراییها و بدهیها از یک دوره به دوره دیگر حاصل شده، باید از سود گزارش شده تاریخی کسر و به عنوان تعدیلات نگهداشت سرمایه جزو حقوق صاحبان سهام طبقه‌بندی و در ترازنامه گزارش گردد.

نتیجه‌گیری

سود حاصل از تغییر قیمتها سود عملکرد واحد تجاری (سرمایه) نبوده، بلکه سود بادآورده^{۱۹} (سود غیرمنتظره) ناشی از کاهش قدرت خرید واحدهای پولی به بستانکاران و افزایش بهای موجودی کالاهای جنسی ... است، که باید به عنوان بازده سرمایه تلقی گردد.

پنج نوشت

۱- ویلیام پتون (W.A. Paton) یکی از محققان حسابداری در آمریکا درباره ارزش‌های نابرابر واحدهای پولی و عدم ثبات واحد پول و محدودیت در واحد اندازه گیری چنین بیان می‌دارد: «دلاری که ما اکنون استفاده می‌کنیم با دلار پیش سال پیش بسیار تفاوت گردد است، همانطوری که بیچ حسابداری یک دلار آمریکا را با یک دلار کانادا بی‌آنکه تبدیل دقیقی انجام دهد، جمع نمی‌زند که بگوید دو دلار داریم؛ برای مثال عیناً جمع زدن دلار سال ۱۹۴۰ با دلار سال ۱۹۶۰ عملی منطقی به نظر نمی‌رسد» و در مثال دیگر چنین بیان می‌دارد: ساختمنی را در سال ۱۹۴۰ به مبلغ یکصد هزار دلار و دیگری در سال ۱۹۶۰ به مبلغ دویست هزار دلار خریداری شده‌اند. او جمع زدن این دو ساختمنی به مبلغ سیصد هزار دلار اشتباه دانسته و معتقد است که باید دلار سال ۱۹۴۰ را تبدیل به دلار ۱۹۶۰ نموده و سپس قیمت دو ساختمن را با هم ترکیب کرد. «نقل از مجله بروزیهای حسابداری شماره ۵ مقاله مرتضی کلانتری صفحه ۴۰، یا مراجعته شود به:»

W.A.Paton "significance Accounting" studies in Accounting theory
R.D Irwin 1962.

2- FASB Original Pronouncement July 1973-June 1984, P.1407
۳- قیمت‌های پولی یعنی میزان پولی که برای هر واحد از کالا باید برداخت شود.

$$4 - \frac{528}{2} = 4 - \frac{528}{223/78} = 4 - 100 = 41696$$

5- Harry I.Wolk Accounting theory P.403 1997

6- Relevant Information (Relevance)

7- Comparability

8- Capital Maintenance

9- Return of Capital

10- Investment Recovery

11- Return on Capital

12- Maintaining Capital in Units of Money

13- FASB- Statement of Concept No.5

14- Maintaining Capital in Units of General Purchasing Power (Constant Purchasing Power)

15- Exit Value

16- Entry Value

17- Constant Dollar Accounting

18- Physical Capital Maintenance Concept

19- Windfall Gain

حفظ سرمایه بر مبنای واحد پول دارای خرید ثابت^{۱۷} به عنوان حسابداری براساس واحد پول مبنی بر قدرت خرید عمومی نیز نامیده می‌شود. در برخی از کشورها، این روش به عنوان حسابداری قدرت خرید جاری (حسابداری سطح عمومی بر قیمتها) معروف است.

مفهوم حفظ سرمایه فیزیکی

اگر استفاده کنندگان صورتهای مالی مایل باشند، توانایی عملیاتی واحد تجاری را مورد توجه قرار دهند، باید از مفهوم حفظ سرمایه فیزیکی^{۱۸} در تعیین سود استفاده کنند، این مفهوم بر مبنای فرض بنیادی تداوم فعالیت استوار بوده، همچنین حفظ توان و ظرفیت عملیاتی واحد تجاری مبنی اصلی سرمایه فیزیکی تلقی می‌شود. بدیهی است، در فرایند اندازه گیری سود، ارزش‌های جاری (ارزش جایگزینی) مبنی اصلی عوامل تشکیل‌دهنده، بهای تمام شده کالای فروخته شده (ارزش خروجی) را تشکیل می‌دهد، با توجه به اطلاعات مثال فوق، محاسبه سود مبنی بر ارزش‌های جاری (با فرض اینکه ارزش جاری کالای الف در زمان فروش بالغ بر ۴۸۰۰ ریال باشد) به شرح زیر خواهد بود:

درآمد حاصل از فروش (جریانهای ورودی حاصل از فروش)
۵۰۰۰

ارزش جاری جایگزینی (بازگشت سرمایه)
سود (بازده سرمایه)
۴۸۰۰

ارزش جایگزینی کالای الف در زمان فروش
۴۸۰۰

کسر می‌شود بهای تمام شده کالای فروخته شده تاریخی
سود ناشی از نگهداری کالا (مبلغ لازم برای حفظ سرمایه)
۴۰۰۰

جمع
به طوری که ملاحظه می‌شود، سود حسابداری در این سیستم به دو بخش تقسیم شده است:

بخش اول، سود عملیات جاری، که از تفاوت بین ارزش جایگزینی کالا (ارزش خروجی کالا) و بهای فروش (جریان ورودی) و بخش دوم آن، مربوط به سود ناشی از نگهداری کالا (تفاوت بین ارزش جایگزینی و بهای تمام شده تاریخی کالا) است. طرفداران این نظریه معتقدند، که سود ناشی از نگهداری کالا در واقع سود تلقی نمی‌شود، زیرا اگر واحد تجاری مایل باشد، سود گزارش شده تاریخی (همواره با سود ناشی از نگهداری به مبلغ ۸۰۰ ریال) بالغ بر ۱۰۰۰ ریال بین صاحبان سرمایه توزیع نماید، موجب عدم استمرار فعالیت و از دست رفتن توان مالی و ظرفیت تولیدی واحد تجاری می‌گردد. بدیهی است، اگر واحد تجاری بخواهد سرمایه به کارگرفته شده را حفظ یا بازیافت کند باید ۸۰۰ ریال از میزان سود گزارش شده تاریخی کمتر توزیع کند،

دیدگاههای بین‌المللی دربارهٔ ضرورت تدوین و اجرای حسابداری محیط‌زیست

(از ریو^۱ ۱۹۹۲ تا نیویورک ۲۰۰۰)

یکی از لوازم اساسی تحقق توسعه پایدار در کشورها که اینک به صورتی تعهدی الزام آور درآمده است، مطابقت دادن سیستمهای ملی حسابداری و حسابرسی با ضروریات ناشی از این مفهوم است که باید تلاش کرد تا شیوه‌های سنتی و حسابداری سنتی معمول را واژگون ساخت.

حسین محمد پورزنده

دانشجوی دوره دکتری مدیریت

و ارزیابیهای مستفاوت و مختلفی است (Warning, 1988). با این حال، تنها مکاتب نوکلัสیک اقتصادی و حسابداری درآمد ملی می‌توانند دیدگاهی از جهان را به ما ارائه کنند. ناتوانی در اعطای ارزش بازار به این بخش از اکوسیستم به آن معنا نیست که بررسی و در نظر گرفتن این امر در توازن سیاستهای عمومی جامعه ارزشی ندارد. پیچیدگهای موجود در ارزشگذاری منابع طبیعی را نمی‌توان انکار کرد و نمی‌توان با استمرار این پیچیدگی محدودیتی را برای غفلت آشکار از چگونگی بهره‌برداری از محیط زیست و حسابداری محیط‌زیست توجیه کرد.

وقتی که طبیعت بدون مداخله و به شیوه‌ای که به نفع رفاه جامعه است شکل خود را تجدید می‌کند، این امر در قالب برهان غالب اقتصادی و حسابداری ارزشی ندارد. وقتی که طبیعت محصولی را تولید می‌کند که می‌تواند توسط بازار فراوری شود، اگر چیزی در برابر آن قابل پرداخت

سیستمهای ملی حسابداری و حسابرسی با ضروریات ناشی از این مفهوم است که باید تلاش کرد تا شیوه‌های سنتی و حسابداری سنتی معمول را واژگون ساخت؛ چون اندیشه حسابداری سنتی متکی بر شماری از فرضیات و پیش‌فرضهایی در چالش و تعارض مستمر، است و فرضیات غالب در حسابداری سنتی، اطلاعات و تحقیقات حاصل از یک مبنای متدولوژیک وظیفه‌گرا را ترجیح می‌دهد. تحقیقات حسابداری سنتی، از سوی عقاید مرتبط با دنیایی واقعی غالب گردیده است، محققان باید در فرایند کشف حقیقت پیرامون این دنیایی واقعی خارجی و عینی شرکت کنند. حسابداران از فرایند ایجاد واقعیت، مجلزا شده و به عنوان گزارشگران و اعلام‌کنندگان واقعی و عینی واقعیت تلقی می‌شوند.

(Hines, 1989) مثلاً برای اینکه جنگل به عنوان یک منبع اقتصادی، موهبتی اجتماعی - فرهنگی و یک اکوسیستم تلقی شود، نیازمند تدبیر

چکیده
حسابداری محیط‌زیست مبتنی بر تلقی محیط‌زیست به عنوان یک منبع سرمایه و به حساب آوردن هزینه‌های زیست محیطی به عنوان یکی از هزینه‌های قابل قبول در فرایندهای اقتصادی و محاسباتی است. این سیستم ابتدا در کنفرانس ۱۹۹۲ و توسعه در ریودوژانیرو مطرح شد و در دستور کار ۲۱ پیش‌بینی شده در گزارش هزاره دیبرکل ملل متحده (۳ آوریل ۲۰۰۰) و سپس در مجمع عمومی هزاره (پنجاه و پنجمین نشست مجمع عمومی ملل متحده) مورد تایید قرار گرفت. در این مقاله، دیدگاههای دستور کار ۲۱ و گزارش هزاره دیبرکل ملل متحده پیرامون حسابداری محیط‌زیست را یادآوری خواهیم کرد.

مقدمه

یکی از لوازم اساسی تحقق توسعه پایدار در کشورها که اینک به صورتی تعهدی الزام آور درآمده است، مطابقت دادن

تنگاتنگی داشته باشند. مفهوم فعال اقتصادی بودن باید به نحوی توسعه یابد که کلیه افراد را که مولد و سازنده بوده اما مزدی دریافت نمی‌کنند، در هر کشوری که باشند تحت پوشش قرار دهد. این امر سبب می‌شود که نقش آنها در تصمیم‌گیری مورد سنجش و محاسبه قرار گیرد.

افزايش و تقويت همکاريهای بین المللی اداره آمار دبيرخانه سازمان ملل متعدد (در جمهت افزايش تقويت همکاريهای بین المللی لازم برای تحقق هدفهای پيشگفته) باید:

- روشاهای متدرج در کتابخانه راهنمای SNA پيرامون حسابداری يكپارچه زيست محطي و اقتصادي را در اختيار دولتهای عضو قرار دهد.
- مفاهيم و روشاهای آزمایشي نظير موارد پيشنهادی متدرج در کتابچه SNA را ضمن همکاري با ساير موسسات مرتبط ملل متعدد، توسعه و گسترش دهد، و ضمن ارزیابي اقدامات اين موسسات کلیه اعضا را از تابع حاصله آگاه سازد.

• ضمن همکاري با ساير سازمانهای بین المللی، برنامه آموزش کارشناسان ملي حسابداری، آمار محيط زيست و کارکنان به منظور ايجاد، تنظيم و پيشبرد سистем ملي حسابداری يكپارچه و هماهنگ زيست محطي و اقتصادي، فني راههانگ سازد.

- موسسه توسعه اقتصادي و اجتماعي دبيرخانه سازمان ملل باید با همکاريهای ساير موسسات مربوط سازمان ملل متعدد از کاريبر شاخصهای توسعه پايدار در تصميم‌گيريهای، سياستگذاريها و برنامه‌ريزيهای ملي اقتصادي و اجتماعي حمایت کند. هدف از اين امر، تضمين هماهنگي موثر حسابداری يكپارچه اقتصادي و زيست محطي در برنامه‌ريزي ملي توسعه اقتصادي خواهد بود.

سنجهش بهتری ايجاد شود. از آنجاکه توسعه پايدار داراي ابعاد مختلف اقتصادي، اجتماعي و زيست محطي است؛ لازم است که سистем حسابداري ملي صرفاً به سنجهش توليد كالاها و خدماتي که به طور كلاسيك مفيد شناخته‌اند، محدود نباشد. باید يك چارچوب عمومي حسابداري ايجاد شود تا در پرتو آن کلیه بخشها و فعالiteای اجتماعي را که در قالب سистем

متداول و سنتي حسابداري ملي مورد توجه قرار نمی‌گيرند، تا جايی که از نظر ثوري و قابلیت اجرایي مناسب باشد، در حسابهای جانبی جا داد. پيشنهاد می‌شود که برای يکنواخت‌سازی و همگرايی سیستمهای حسابداري اقتصادي و زيست محطي در همه کشورها، برنامه‌هایي تدوين و پيش‌بینی شود.

گفتار اول: حسابداري محيط زيست در دستور کار ۲۱ (۱۹۹۲)

دستور کار ۲۱ يكى از مصوبات کنفرانس ۱۹۹۲ ريو می‌باشد که متعاقب پيسمين سال کنفرانس محيط زيست انسان که در ۱۹۷۲ در استكهلم برگزار شده بود، تشکيل گردید. دستور کار ۲۱ به منزله ب برنامه جهانی حفاظت و بهبود محيط زيست در قرن پيست ويكم است. اين دو كنفرانس از جمله مهمترین کنفرانسهاي جهانی حفاظت از محيط زيست هستند که تحت نظارت و مدیريت سازمان ملل متعدد برگزار شد و برای سازماندهی اقدامات آتی زيست محطي نيز، سازمانی بین المللی به نام برنامه محيط زيست ملل متعدد به عنوان يكى از موسسات تخصصي وابسته به سازمان ملل متعدد تاسيس گردید.

دستور کار ۲۱ مشتمل بر چهل فصل است که ضمن توجه به بخشهاي مختلف محيط زيست و موانع فراروي آنها، بخشی از فصل هشتم خود به مقوله حسابداري محيط زيست پرداخته است که اينک به بيان آن می‌پردازيم.

هدفها و مقاصد (برنامه عمل پيشگفته) هدف اصلی (برنامه عمل پيشگفته) آن است که سیستمهای ملي موجود در خصوص حسابداري اقتصادي به گونه‌ای توسعه و تحول يابند که ابعاد اجتماعي و زيست محطي را نيز تحت پوشش قرار دهند و بویژه آنکه حداقل، سیستمهای جانبی حسابداري متابع طبیعی در کلیه دولتهای عضو دستور کار ۲۱ پيش‌بینی گردد. اين سیستمهای يکنواخت و همگراي زيست محطي و اقتصادي که باید در آينده نزديک و در كوتاه‌ترین فرصت ممکن دولتهای عضو ايجاد شود، صرفاً مكمل سیستمهای حسابداري سنتي ملي است و جايگزین آنها.

هدف از پيش‌بینی و ارائه سیستمهای پيشگفته آن است که به عنوان جزء تجزيء‌ناپذير فرایي‌ست تصميم‌گيری و تصميم‌سازی ملي عمل کنند. موسسات و نهايدهای ملي حسابداري باید با مراكز ملي آمارهای زيست محطي و موسسات جغرافيایی و متابع طبیعی همکاري

برنامه عمل (حسابداري يكپارچه اقتصادي و زيست محطي)

اولين گام در تلفيق پايداري در مدیريت اقتصادي اين است که برای ارزیابي نقش و جايگاه محيط زيست (به عنوان منيع ۳۶ سرمایه) و اماكن دفن ضایعات ناشی از توليد و ساير فعالiteای بشری، مکانizم

• جمع آوری بهتر داده‌های زیست محیطی	عموم مردم قرار دهند و روشها و مقررات
اقتصادی و اجتماعی را مورد تشویق قرار دهد.	حسابداری توسعه پایدار را ایجاد کرده و
مورد استفاده قرار دهن.	
افزایش و تقویت سیستمهای ملی	
حسابداری	
در سطح ملی اساساً می‌توان این برنامه	
را به باری موسسات ملی حسابداری و با	
همکاری نزدیک با بخش‌های آمار محیط	
زیست و منابع طبیعی و با هدف یاری	
رساندن به برنامه‌ریزان و سیاستگذاران	
اقتصاد ملی تدوین و تنظیم کرد. موسسات	
کلی (حسابداری) نه تنها به عنوان متولی این	
سامانه هستند بلکه در تنظیم، استقرار و	
به کارگیری مداوم آن نیز باید نقش آفرینی	
کنند. اقدامات مفید فاقد مزد مانند کارهای	
خانگی و نگهداری اطفال نیز در موارد	
مقتضی باید در حسابهای جانبی و آمارهای	
ملی اقتصادی درج شود. بررسی هزینه‌های	
صرف زمان، اولین گام در جهت ایجاد	
استقرار حسابهای پیشگفته خواهد بود.	
ایجاد یک فرایند ارزیابی	
در سطح بین‌المللی، کمیسیونهای آمار	
باید تجربیات خود را مورد بازبینی و تجربه	
و تحلیل قرارداده، در خصوص مسائل و	
موضوعات فنی و متداول‌تری مرتبط با	
بهبود، توسعه و به کارگیری حسابداری	
هماهنگ اقتصادی و زیست محیطی	
توصیه‌های مقتضی را به دولتها عضو	
ارائه کنند. دولتها باید در خصوص تاثیر	
انحراف برنامه‌های زیست محیطی بر زمین،	
آب، انرژی و سایر منابع طبیعی، معیارهای	
اصلاحی را شناسایی و مورد توجه قرار	
دهند.	
دولتها باید شرکتهای (واقع در قلمرو	
سرزمین خود) را تشویق کنند تا اطلاعات	
زیست محیطی را از طریق گزارش‌های روش	
و دقیق در اختیار سهامداران، بستانکاران،	
کارکنان، مقامات دولتی، مصرف‌کنندگان و	
لطفاً سال پانزدهم شماره صد و چهل و دو	

زیست محیطی باید از بهترین فناوری مدیریت داده‌ها به موثرترین و گسترده‌ترین شکل ممکن استفاده شود.
افزایش توان ملی

امروزه هنگامی که کارخانه‌ها اقدام به تولید کالای می‌کنند ولی (به احتمال زیاد) در این روند، آلاینده‌هایی به رودخانه‌ها و هوا وارد می‌کنند، حسابداری ملی (صرفاً) ارزش آن کالا را اندازه‌گیری می‌کند ولی هزینه‌های ناشی از آلاینده‌های پیشگفته را به حساب نمی‌آورد. این هزینه‌ها در بلندمدت مشخص نمی‌شوند و (چه بسا) ممکن است که از منافع کوتاه‌مدت اندازه‌گیری شده (کالاهای تولیدی پیشگفته) بیشتر باشد. تنها هنگامی که سیاستهای اقتصادی مهمتر باشند و حسابداری کاملتری ارائه شود؛ می‌توان پایداری توسعه (و توسعه پایدار) را تضمین کرد. نظام حسابداری همه جانبه و یکپارچه اقتصادی و زیست محیطی که در سال ۱۹۹۳ (در پی مصوبات کنفرانس ۱۹۹۲ ریو) از سوی سازمان ملل متحده ابداع گردید پاسخی برای این چالش است. این امر حسابهای منابع طبیعی و جریان آلودگی را به حسابهای ملی سنتی اضافه می‌کند. این اطلاعات اضافی دولتها را قادر می‌سازد که سیاستهای اقتصادی را به نحو موثرتری تنظیم و کنترل کنند، مقررات زیست محیطی و استراتژی مدیریت منابع موثرتری وضع کنند و از مالیات و کمکها به نحو مفیدتر و کاراتر استفاده کنند.

با وجود آنکه سیستم حسابداری سبز هنوز در حال تکوین است ولی تاکنون از سوی دولتها ملی به کار رفته است. دولت فیلیپین در ۱۹۹۵ شروع به استفاده از آن کرد. حدود ۲۰ کشور دیگر از شمال و جنوب بعضی عناصر آن را به کار می‌برند. بهتر است دولتها ترغیب شوند که این سیستم حسابداری سبز را با دقت مورد بررسی قرار داده و روشهایی را که به آن وسیله می‌توانند آن را در حسابهای ملی خود بگنجانند مشخص سازند.

بعلاوه فقط دولتها می‌توانند مقررات زیست محیطی وضع و اجرا کنند و

ساختار نشت و تشریفات مربوط به تنظیم فهرست سخنرانان در اجلاس و میتینگ‌های آن را تصویب کرد.

جهت تهیه مقدمات تشکیل مجمع هزاره و گزارش دبیرکل، چهار نشت غیررسمی با همکاری کمیسیونهای منطقه‌ای سازمان ملل سازماندهی شد و در بیروت (از طرف کمیسیون غرب آسیا)، آدیس‌آبابا (از طرف کمیسیون آفریقا)، ژنو (از سوی کمیسیون اروپا)، سانتیاگو (کمیسیون آمریکای لاتین و کارائیب) و توکیو (کمیسیون آسیا واقیانوسیه) دیدگاه‌های جوامع مدنی در رابطه با مجمع هزاره، ارزیابی شد.

پیرو تصویبهای دبیرکل، سازمانهای جامعه مدنی سازماندهی گردیدند و ۲۶ تا ۲۶ می ۲۰۰۰ فوروم هزاره^۵ با حضور آنان در مقر ملل متحده تشکیل گردید که به تصویب بیانیه و برنامه عمل هزاره^۶ انجامید.^۷

در این گزارش که مسئتم بر شش فصل است، ایجاد و گسترش حسابداری محیط زیست (حسابداری سبز) در فصل پنجم و زیر عنوان ایجاد اخلاق نوین نظارت جهانی مطرح شده است که اینکه بیان آن می‌پردازیم.

وضعیت مقوله محیط زیست که باید در سیاستگذاری‌های تغییر یابد. دولتها عموماً به محیط زیست بدمعنوان یک مقوله مجزا برخورد کرده و آن را به یک وزارت‌خانه (یا سازمان) درجه دوم محول می‌کنند. این وضع مانع عدمهای در دستیابی به توسعه پایدار است. به جای آن، محیط زیست باید در اساس سیاست اقتصادی بهتر تلقی شود. مطمئن‌ترین راه جهت نیل به این مقصد آن است که سیستم حسابداری ملی تغییر یابد به گونه‌ای که سود و هزینه محیطی را منعکس ساخته و یا به سوی حسابداری سبز گام بردارد.

گفتار دوم: حسابداری محیط زیست در گزارش هزاره دبیرکل ملل متحد
در سپتامبر ۱۹۹۸، مجمع عمومی با تصویب قطعنامه ۵۳/۲۰۲ تصمیم گرفت که پنجماه و پنجمین نشت خود را که باید در ۶ سپتامبر ۲۰۰۰ (۱۶ شهریور ۱۳۷۹) تشکیل شود مجمع هزاره سازمان ملل متحد^۸ نام‌گذاری کند و نشت هزاره سازمان ملل متحد^۹ را به عنوان بخش لاینفک آن تشکیل دهد. پیرو آن دبیرکل سازمان ملل متحد در ۳ آوریل ۲۰۰۰ گزارش خود را با عنوان ما مردمان: نقش سازمان ملل متحد در قرن بیست و یکم^{۱۰} ارائه کرد.

در ۱۵ مارس ۲۰۰۰، مجمع عمومی قطعنامه ۵۴/۲۵۴ را تصویب و برآساس آن موعد تشکیل مجمع و نشت هزاره را ۶ تا ۸ سپتامبر ۲۰۰۰ (۱۶ تا ۱۸ شهریور ۱۳۷۹) تعیین کرد و با صدور قطعنامه

- پی‌نوشت
- 1- Rio Conference
 - 2- Millennium Assembly of the United Nations
 - 3- Millennium Summit of the United Nations
 - 4- Kofi, A. Annan, We the People: The Role of the United Nations in the 21 st Century, (NewYork, UNDPI, 2000. or A/54/2000)
 - 5- Millennium Forum
 - 6- Millennium Forum Declorathons and a agenola for Action
 - 7- See WWW.UN. Org/English/Millennium/Law/index. html
 - 8- Kofi, A. Annem OP. Cit, pl. 63-65
 - 9- Empirical Study "The Accounting Review. VOIL II NO 1, Jan 1978, pp94-111
 - 10- Thornton, D.B, "Green Accounting and Green Eyeshades", CA Magazine, Oct 1993. pp34-40
 - 11- Tinker, T, "Corporate Responsibility , Institutional Governance and the Roles of the Accounting Standards", in Bromwich, M & Hopwood, A.G. (eds), Accounting Standard Setting - An International Perspective, Pitman, 1983, U.K
 - 12- Tinker, T., "Panglossian Accounting Theories' The Science of Apologising in style" , Accounting, Organisations and Society, Vol 13, NO 2, 1988, pp 165-189
 - 13- Tinker, T., Lehman, C. & Neimark, M., "Falling Down the Hole in the Middle of the Road Political Quietism in Corporate Social Reporting" , Accounting, Auditing and Accountability Journal, Vol 4, NO 1, 1991, pp28-54
 - 14- Tinke, T & Neimark, M., "The Role of Annual Reports in Gender and Class Contrad at General Motors: 1917-1976" , Accounting, Organisations and Society Vol 12, NO 1987, pp71-88
 - 15- Troech, F., R., Hobbs, G., A & Donahue, R., L., Soil and Water Conservation for Product and Environmental Protectice, Prentice - Hall, N.G., 1980
 - 16- Turner, R.K., "Environment, Economics and Ethics", in Pearce, D.W.(Ed), Blueprint 2 Greening the World Economy, Earthscan Publishers, London, 1991
 - 17- Warning, M., Conting For Nothing, Allen & Unwin, Aushelia, 1988.
 - 18- Watts, R. & Zimmerman, G., Positive Accounting Theory, Prentice - Hall, Englewood Cliffs, 1986

منبع

UN. Doc. A/CONF. 151/26(1992)

انگیزه‌هایی مساعد برای محیط زیست پدیده اورند تا بازار بدان پاسخ دهد. برای آنکه مثالی زده شود، دولتها هر سال صدها میلیارد دلار به فعالیتها بیان کرد: آنها از دولتهای خود می‌خواهند که اقدامات بیشتری جهت حفظ محیط زیست به عمل آورند. این تقاضا را برای خود و بیشتر از آن برای فرزندانشان و نیز برای آینده کره زمین مطرح می‌کنند. با توجه به مخاطراتی که بشریت با آن مواجه است آغاز سده جدید مناسبترین فرصت است تا خود (مردمان و نیز حکومتها) نسبت به اخلاق جدید حفظ و نگهداری و رهبری متعهد شوند.^۸

نتیجه‌گیری

سیستم حسابداری سبز یا حسابداری محیط زیست مبتنی بر اندیشه تحول حسابداری کلاسیک و تکمیل آن است. در این راستا، باید هزینه‌های ناشی از آلودگی و رفع آن که تابعی از تولید یا خدمات هستند نیز در کنار سود و هزینه حاصل از خود کالاهای و خدمات پیشگفته محاسبه شود.

پیشرفت و توسعه حسابداری ملی سبب خواهد شد که ضمن تضمين توسعه پایدار در کشور و تعدیل اقدامات توسعه‌ای جهت مطابقت دادن آنها با ضروریات زیست محیطی، محیط زیستی سالم برای نسلهای حال و آتی فراهم شود.

امید است که کشور ما نیز توسعه پایدار را یکی از ضروریات بنیادین برنامه سوم توسعه پنج ساله کشور تلقی کند و بدین ترتیب جهت ایجاد، حفظ و بهبود محیط زیستی سالم برای شکوفایی استعدادهای بشری از یک سو و تضمين توسعه همه جانبی تلاش کرده و ضمن استقرار سیستم حسابداری محیط زیست در کشور به این هدفها نایل شود. آموزش حسابداری محیط زیست، نخستین شرط تعیین این سیستم در سطح کشور خواهد بود.

آورند تا بازار بدان پاسخ دهد. برای آنکه مثالی زده شود، دولتها هر سال صدها میلیارد دلار به فعالیتها بیان کرد: آنها از محیط زیست یاری رساند. راه دیگر استفاده بیشتر از مالیات سبز بربمنای این اصل است که آلووه کننده باید مالیات پردازد. ایجاد انگیزه‌های تازه نیز ظهور و ایجاد صنایع کامل‌آجید را که به دستیابی به کارایی بیشتر انرژی و سایر رویه‌های مساعد برای محیط زیست اختصاص دارند، تشویق می‌کند. مثلاً موفقیت پروتکل مونتال موجب شد که بازار وسیعی برای یخچال و وسائل تهویه که از لحاظ ازن امن هستند ایجاد شود. هیچ چیز احتمانه‌تر از آن نیست که نقش بی‌نهایت مثبتی را که بخش خصوصی می‌تواند در ترویج تغییرات محیط زیست محیطی ایفا کند، نادیده بگیرد.

سرانجام، غیرممکن است بتوان خطمشی زیست محیطی کارآیی به کار برد مگر آنکه بر اطلاعات درست علمی متکی و استوار باشد. با وجود آنکه در جمع آوری اطلاعات در بسیاری از موارد پیشرفت‌های مهمی به دست آمده ولی داشن ما همچنان ناقص است. مخصوصاً یک ارزیابی جامع و جهانی درباره اکوسیستمهای عمدۀ هیچگاه به عمل نیامده است. ارزیابی اکوسیستم هزاره که یک کوشش مشترک بین‌المللی جهت طرح سلامتی کره ماست، پاسخی نسبت به این نیاز است. این اقدام حمایت بسیاری از دولتها و نیز UNEP (برنامه محیط زیست ملل متحد)، (برنامه UNDP، عمران ملل متحد)، FAO (سازمان خواربار و کشاورزی) و یونسکو (سازمان آموزشی، علمی و فرهنگی ملل متحد) را جلب کرده است. مردم مناطق مختلف دنیا با مسائل

میانگین مدت

یک دسته از اطلاعات مهم که مورد استفاده مدیران قرار می‌گیرد و نقش تعیین‌کننده‌ای در تصمیم‌گیری آنان دارد میانگین مدت است.

داود نورعلی

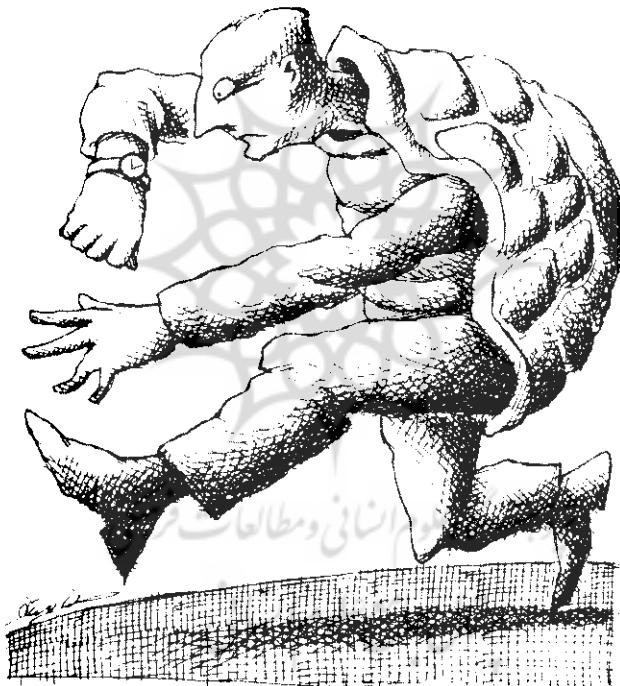
نوشتار سعی شده این دسته از اطلاعات مورد تحقیق، بررسی و تجزیه تحلیل همه جانبه قرار گیرد تا ضمن ارائه بهترین و دقیق‌ترین روش محاسبه میانگین مدت، روش‌های متداول دیگر نیز بررسی و نقاط قوت و ضعف آنان مشخص گردد. چون در این بررسی مخاطبان عام در حرفه‌های حسابداری و حسابرسی مورد نظر هستند، سعی گردیده موارد به طور ریشه‌ای و از ابتداء مورد تجزیه تحلیل قرار گیرند و مطالب بصورت روشن، مستدل و گویا بیان گردد، تا همکاران عزیز در سطح پایین حسابداری و حسابرسی نیز به راحتی از آن استفاده نمایند.

تعریف میانگین مدت

میانگین مدت که در اصطلاح عامه به آن راس مدت یا مدت راس می‌گویند عبارت از مدت زمانی است که سود مبلغ کل را (با استفاده از فرمول مرباحه ساده) با یک نرخ فرضی با مجموع سود هر یک از اجزای آن با همان نرخ و مدت مربوط به هر جزو برابر سازد.

روش محاسبه میانگین مدت

میانگین مدت از فرمول مرباحه ساده $ART = I / (I - R)$ ، سود - A، سرمایه - R، نرخ - T، مدت) بدست می‌آید. اگر از فرمول



مقدمه

فناوری پیشرفته در اوآخر قرن بیستم میلادی، امکان دسترسی به اطلاعات جامع، دقیق و به هنگام را میسر ساخت. این امکان نقش بسزایی در رشد و اعتلای جوامع و شکوفایی اقتصاد آنان ایفا کرد و مدیران را برای تصمیم‌گیری‌های مهم و حساس راهگشا بود. به همین دلیل این دوران را عصر اطلاعات نامیدند. برخی از جوامع این عصر را پشت سر گذاشته و به عصر جدید وارد شدند و برخی دیگر در حال گذر از این دوران هستند. در چنین شرایطی اگر در جوامعی هنوز مشکل اطلاع‌رسانی وجود داشته باشد، آن جوامع مشکل اساسی پیدا می‌کنند و بهشدت از قافله تمدن و پیشرفت عقب می‌مانند، از این رو لازم است تا دیر نشده مشکلات را مرتفع و خود را با این قافله همراه و همگام سازند.

یک دسته از اطلاعات مهم که مورد استفاده مدیران قرار می‌گیرد و نقش تعیین‌کننده‌ای در تصمیم‌گیری آنان دارد میانگین مدت است. چون مبحث میانگین مدت از پیچیدگی و گستردگی خاصی برخوردار است، بعضًا مشاهده شده در برخی از موسسات و شرکتها برای محاسبه آن از روش‌های نابجا استفاده می‌کنند و از آن برداشت‌های نادوست می‌کنند، در نتیجه موجب سردرگمی مدیران و احتمالاً تصمیم‌گیری‌های ناصحیح می‌شوند. در این

جمله آن حاصل ضرب مانده بدھکاری (b) هر روز در مدت آن است.

تجزیه و تحلیل فرمول M_1

در برخی از شرکتها رقم بدست آمده برای M_1 را در فرمول فوق به اشتباه میانگین مدت وصول می‌نامند، در حالی که میانگین مدت فروش است. در فرمول مذکور فرض کردیم که وصولی هر روز مربوط به فروش همان روز است (وصولی هر روز ممکن است مربوط به فروش همانروز، فروش روزهای قبل، یا مانده بدھی در اول دوره باشد) و این فرض هیچگونه تاثیر در نتیجه که میانگین مدت فروش (M_1) است ندارد. اگر در فرمول M_1 فروش صفر باشد، M_1 برابر ∞ (بی‌نهایت) می‌شود. در این صورت چون M_1 میانگین مدت فروش را نشان می‌دهد وقتی فروش وجود نداشته باشد محاسبه میانگین مدت آن بی‌معنی است. به عنوان مثال اگر محاسبه میانگین مدت فروش در سیزده روز اول سال که موسسات و شرکتها تعطیل هستند مورد نظر باشد توانی توان از فرمول M_1 استفاده کرد برای روش شدن مطلب و سهولت تجزیه تحلیل گردش حسابهای فروش و بدھکاران موسسه نمونه در دوره هفت روز اول دی‌ماه را در جدول شماره ۱ بررسی می‌کنیم.

$$M_1 = \frac{\sum b}{F} = \frac{7 \times (5830 + 226) - (6 \times 447) + (3 \times 552) + (2 \times 228) - (1 \times 328)}{2125}$$

$$\text{روز } = \frac{39818}{2125} = 18/74$$

رقم بدست آمده برای M_1 باین معنی است که سود فروش کل $F = 2125$ (F) را با نرخ فرضی (R) و مدت $(M_1 = 18/74)$ با مجموع سود هر یک از اقلام مانده با نرخ R و مدت هر یک از آنان تا پایان دوره برابر می‌سازد. بنابراین میانگین مدت فروش موسسه نمونه در ۷ روز اول دی‌ماه برابر با $18/74$ روز است. حال اگر $\Sigma F / F$ را در موسسه نمونه در ۷ روز اول دی‌ماه به‌شرح ذیل محاسبه کنیم.

$$\text{راس فروش} = \frac{\sum F}{F} = \frac{(7 \times 324) + (4 \times 499) + (3 \times 557) + (2 \times 223) + (1 \times 447)}{2125} = \frac{7023}{2125} = 3 \frac{2}{3}$$

در می‌یابیم که میانگین مدت فروش (راس مدت فروش) برابر $3 \frac{2}{3}$ روز بوده که پس از آنکه وصول دوره و مانده بدھی در اول دوره در آن تاثیر داده شده این مدت به $18/74$ روز افزایش یافت.

ب: محاسبه میانگین مدت فروش با روشنی دیگر چون در حال حاضر کلیه محاسبات با استفاده از رایانه انجام می‌گیرد برای سهولت برنامه‌نویسی، می‌توان فرمول M_1 را به گونه‌ای تغییر داد که نوشتمن برنامه برای آن و سپردن آن به رایانه به راحتی امکان‌پذیر باشد. در این روش که میانگین بدست آمده را M_2 می‌نامیم و $M_2 = M_1 = \Sigma b$ است برای بدست آوردن Σb به جای عمل ضرب از عمل جمع استفاده می‌شود و مانده بدھکاری در پایان هر یک از روزهای دوره با هم جمع می‌شوند به عبارت دیگر جملات Σb مانده بدھی در پایان هر روز است (در

مذکور T را به دست آوریم و طبق تعریف فوق به جای I (سود کل)، سود مقادیر جزء را قرار دهیم ($I = i_1 + i_2 + \dots + i_n$) و R ($R = a_1 + a_2 + \dots + a_n$) با مجموع سرمایه‌های جزء است ($A = a_1 + a_2 + \dots + a_n$). فرمول محاسبه میانگین مدت به شرح ذیل به دست می‌آید:

$$T = \frac{I}{AR} = \frac{a_1 R t_1 + a_2 R t_2 + \dots + a_n R t_n}{AR}$$

$$T = \frac{a_1 t_1 + a_2 t_2 + \dots + a_n t_n}{A}$$

فرمول فوق بهترین و دقیق‌ترین روش محاسبه میانگین مدت است و کاربردهای فراوانی در موسسات و شرکتها جهت ارائه اطلاعات به مدیران دارد که مهمترین آنان به شرح ذیل ارائه می‌گردد.

الف: میانگین مدت فروش اگر در فرمول پیشگفته اقلام مشابه مربوط به بدھکاران و فروش را قرار دهیم، یعنی بجای سرمایه جزء (a)، مانده بدھی مربوط به هر روز را که از رابطه ($b = f \cdot v$) به دست می‌آید ($f = \text{فروش هر روز}$ و $v = \text{وصول هر روز}$) = وصولی نقد بابت فروش + وصول وجه اسناد دریافتی در ارتباط با فروش + وصول نقد بابت اسناد برگشته دریافتی در ارتباط با فروش) و بجای مدت (t ، مدت دوره مورد بررسی (m) و به جای سرمایه کل (A)، فروش کل (F) را قرار دهیم، و مانده بدھی در اول دوره ($b' = \text{مانده بدھی در اول دوره}$) در اول دوره = جمع جبری بدھکاران و بستانکاران مربوط به فروش در اول دوره + مانده اسناد برگشته دریافتی در اول دوره (را اول دوره + مانده اسناد برگشته دوره در آن تاثیر بدھیم. میانگین مدت فروش (M_1) از فرمول ذیل به دست می‌آید.

$$M_1 = \frac{m(b' + b_1) + (m-1)b_1 + (m-2)b_2 + \dots + [m-(m-1)]bm}{F}$$

در فرمول فوق چون باید بدھی هر روز تا پایان دوره را مورد نظر قرار داد، ضریب جمله اول که جمع جبری مانده بدھی در اول دوره (b') و مانده بدھی اولین روز دوره (b_1) می‌باشد، مدت دوره یعنی m است و ضریب جمله دوم یعنی مانده بدھی در دوین روز دوره (b_2) یک روز کمتر از ضریب جمله اول یعنی $m-1$ است و به همین ترتیب ادامه می‌یابد. به عنوان مثال ضریب جمله هفتم یعنی مانده بدھی روز هفتم دوره (b_7) برابر $m-6$ است، بنابراین ضریب جمله آخر یعنی bm برابر است با $m-(m-1)$ که حاصل آن یک است. در فرمول فوق برای اینکه روال فرمول نویسی حفظ شود ضریب جمله آخر درج گردید. ضمناً پس از این هر جا علامت Σ (زیگما) مورد استفاده قرار گرفت منظور حاصل جمع جملات است. در فرمول فوق صورت را با Σb نمایش دادیم که منظور حاصل جمع جملات صورت است که هر

عملکرد فروش موسسه نمونه از ۱۰/۱ تا ۱۰/۷

ارقام به میلیون ریال

ملاحظات	M _۱	فرمول	مدت	M _۲	فرمول	M _۳	فرمول	مدت	مادن	وصولی	فروش	تاریخ
	Σv	تاول	دوره	Σb	Σb	Σf	تا آخر	دوره	ماند			
	-	۱	-	۳۹۳۱۰	-	-	۷	۵۶۲۰	مانده ابتدای دوره	۹/۲۰/۰	مانده	
	۱۰۸	۱	۵۸۵۶	۱۵۸۲	۲۲۲۸	۷	۲۲۶	۱۰۸	۲۲۴	۱۰/۰۱		
	۸۹۴	۲	۵۴۰۹	(۲۶۸۲)	-	۶	(۴۲۷)	۴۲۷	-	۱۰/۰۲		
	-	۳	۵۴۰۹	-	-	۵	-	-	-	۱۰/۰۳		
	۲۲۷۷	۴	۵۲۴۰	(۲۷۶)	۱۹۹۶	۴	(۶۹)	۵۶۸	۳۹۹	۱۰/۰۴		
	-	۵	۵۸۹۲	۱۶۵۶	۱۶۵۶	۲	۵۵۲	-	۵۵۲	۱۰/۰۵		
	۳۹۰	۶	۶۱۲۰	۴۵۶	۵۸۶	۲	۲۲۸	۶۵	۲۹۳	۱۰/۰۶		
	۵۴۲۵	۷	۵۷۹۲	(۳۲۸)	۴۴۷	۱	(۲۲۸)	۷۷۵	۴۲۷	۱۰/۰۷		
	۹۰۸۹	۲۹	۳۹۸۱۸	۳۹۸۱۸	۷۰۲۲	۲۵	۱۶۲	۱۹۶۳	۲۱۲۵	جمع		
							۵۶۲۰					
							۵۷۹۲					

به دست می آید و آن به این معنی است که مجموع سود هر یک از اقلام مانده با ترخ R و مدت آن تا پایان دوره برابر است با سود مانده بدھکاران در پایان دوره با ترخ R و مدت به دست آمده برابر M_۳.

$$M_3 = \frac{\sum b}{b' + F - V} = \frac{\sum b}{b''}$$

$$\text{روز} = \frac{۳۹۸۱۸}{۵۷۹۲} = ۶/۸۷$$

میانگین مدت فروش نسیه در موسسه نمونه در ۷ روز اول دی ماه

تجزیه و تحلیل میانگین مدت فروش نسیه در فرمول M_۳ اولاً فروش نقدی هیچ تاثیری در نتیجه ندارد ثانیاً اگر فروش صفر باشد از این فرمول نمی توان استفاده کرد زیرا محاسبه میانگین مدت فروش نسیه معنا پیدا نمی کند و اگر وصولی صفر باشد به این معنی است که کل فروش نسیه است.

د - میانگین مدت وصولی

اگر مدت وصولی هر روز از دوره را تا ابتدای دوره محاسبه کنیم (در فرمولهای قبلی مدت تا پایان دوره محاسبه می شد) و در مبلغ مربوطه (v) ضرب نماییم و حاصل آن را بر وصولی کل دوره (V) بخش نماییم میانگین مدت وصولی (M_۴) از فرمول ذیل به دست می آید.

$$M_4 = \frac{\sum v}{V} = \frac{(1 \times v_1) + (2 \times v_2) + \dots + (m \times v_m)}{V}$$

مقدار M_۴ مربوط به عملکرد هفت روز اول دی ماه موسسه نمونه

فرمول M_۱ مانده بدھکاران مربوط به هر روز یعنی f-v مورد نظر بود و در مدت مربوطه ضرب می شد ولی در M_۲ مانده بدھکاران در پایان هر روز مورد نظر است و با هم جمع می شوند). در این صورت جمله اول $\sum b$ برابر با $b' + b_1 + b_2 + \dots + b_m$ (برای b است و جمله آخر مانده بدھی در پایان دوره (b'') است (برای سهولت می توان مانده بدھکاری در پایان هر روز را مبنای قرار داد و با مانده بدھکاری در روز بعد جمع جبری کرد به عنوان مثال مانده بدھکاران در پایان روز پنجم عبارت از مانده بدھکاران در پایان روز چهارم باضافه مانده بدھکاران روز پنجم است و فرمول آن به شرح ذیل است:

$$M_2 = \frac{(b' + b_1) + (b' + b_1 + b_2) + \dots + (b' + b_1 + b_2 + \dots + b_m)}{F}$$

میانگین مدت فروش در موسسه نمونه با استفاده از فرمول M_۲ به شرح ذیل است.

$$M_2 = \frac{(5620 + 226) + (5856 - 226) + (5409 - 99) + (5240 + 228) + (6120 - 228)}{1110} = 5856 = 5409 = 5240 = 6120 = 5792$$

$$= \frac{39818}{2125} = 18/74$$

ج: میانگین مدت فروش نسیه در فرمول میانگین مدت فروش (M₁ = $\sum b \div F$) اگر $\sum b$ به جای فروش کل (F) بر مانده بدھکاران در پایان دوره تقسیم کنیم، میانگین مدت فروش نسیه (۴۲

و دوره وصول مطالبات در برخی از کتابها فرمولی تحت عنوان دوره وصول مطالبات به اشکال مختلف ارائه شده که نتیجه همه آنان یکسان است و آن به این صورت است که مانده بدھکاران در پایان دوره را (b') بر متوسط فروش دوره ($F \div m$) پخش می‌کنند.

$$M_4 = b'' + \frac{F}{m} = \frac{mb''}{F} \quad 7 \times 5792 + 2125 = 19/08$$

دوره وصول طلب در هفته اول دی ماه موسسه نمونه

تجزیه تحلیل فرمول M_4 دوره وصول مطالبات M_4 همانگونه که از نامش پیداست و نام با مسمایی است بیانگر این مطلب است که مانده بدھی پایان دوره معادل چند برابر متوسط فروش روزانه است به عنوان مثال: رقم بهدست آمده در موسسه نمونه بیانگر این مطلب است که در این موسسه مانده در پایان دوره $19/08$ برابر متوسط فروش روزانه است به عبارت دیگر حدوداً از تاریخ $9/18$ تا $10/7$ مطالبات موسسه مذکور لاوصول مانده است. همانگونه که ملاحظه شده M_4 تقریبی است و بیشتر برای مقایسه میانگین مدت در دوره‌های مختلف کارایی دارد خصوصاً در شرکتها یکی که امکانات استفاده از فرمولهای M_1, M_2, M_3 و ... را که دقیق‌ترین روش محاسبه میانگین مدت است را ندارند.

تجزیه تحلیل کلی در خاتمه عملکرد فروش موسسه نمونه در هفته اول دی ماه را با استفاده از فرمولهای M_1, M_2, M_3 و مورد بررسی قرار می‌دهیم.

$$\text{راس فروش} = 7023 \div 2125 = 3/30$$

$$M_1 = M_2 = \Sigma b \div F = 29818 \div 2125 = 18/74$$

$$M_3 = \Sigma b \div b'' = 29818 \div 5792 = 6/87$$

$$M_4 = \Sigma' v \div V = 9089 \div 1963 = 4/63$$

$$\text{دوره وصول مطالبات} = 19/08 \times 5792 \div 2125 = mb'' \div F = 7 \times 5792 \div 2125 = 19/08$$

در موسسه مذکور راس فروش ابتدا $3/30$ روز بوده که وصولی کمتر از فروش و مانده زیاد بدھی در اول دوره میانگین مدت فروش را به $18/74$ روز افزایش داده است. میانگین مدت فروش نسیه $6/87$ روز است و بیانگر این موضوع است که در این موسسه فروش نسیه از تعادل نسبی برخوردار بوده و در مقایسه با میانگین مدت فروش وضع بهتری دارد. بنابراین وصولی دوره برابر با $4/63$ روز است که بیش از راس فروش و متوسط زمان دوره ($3/5$ روز) می‌باشد. علاوه بر اینکه از فروش کمتر است (0.92%) از نظر زمان وصول نیز وضعیت مطلوبی ندارد. دوره وصول مطالبات برابر $19/08$ روز است که بیش از میانگین مدت فروش ($18/74$) است و همانگونه که در بالا اشاره شد رقم بهدست آمده برای دوره وصول مطالبات تقریبی است.

$$M_4 = \frac{\sum v}{V} = \frac{(1 \times 108) + (2 \times 447) + (4 \times 568) + (6 \times 950) + (7 \times 170)}{1963} = \frac{9089}{1963}$$

به شرح ذیل است.

تجزیه تحلیل فرمول میانگین مدت وصولی در این فرمول میانگین مدت وصولی (راس وصولی) به دست می‌آید و با میانگین مدت وصول فروش که بعداً به آن اشاره خواهد شد تفاوت اساسی دارد. M_4 به این معنی است که اگر وصولی کل دوره (V) را به فاصله مدت به دست آمده برای M_4 از اول دوره وصول می‌کردیم مانند وصولی روزهای مختلف دوره است به عنوان مثال وصولی انجام شده در موسسه نمونه در هفت روز اول دی ماه مانند وصول کل مبلغ (۱۹۶۳) در تاریخ $10/4$ (رقم دقیق = $4/63$) است این فرمول به تنها یکی کاربرد چندانی ندارد و همکاران عزیز در صورت تمایل می‌توانند از آن به عنوان مکمل فرمولهای قبلی استفاده کنند. فرمول بهترین نتیجه را در دوره‌های یکساله می‌دهد.

میانگین مدت وصول برای محاسبه میانگین مدت وصول (M_5) لازم است فاصله وصولی هر فاکتور با فاکتور مربوطه محاسبه و در مبلغ وصولی ضرب گردد و سپس مجموع آنان (ΣV) بر وصولی کل (مبالغ ضرب شده در مدت) بخش گردد و فرمول آن با استفاده از فرمول کلی میانگین مدت به شرح ذیل است.

$$M_5 = \frac{\sum v}{V} = \frac{(m_1 v_1) + (m_2 v_2) + \dots + (m_n v_n)}{V}$$

در این فرمول چون ملاک فقط وصول است چند اشکال اساسی به وجود می‌آید که برخی از آنان ذیلاً شرح داده خواهد شد، از این رو لازم است شرکتها و موسساتی که می‌خواهند از این فرمول استفاده کنند این اشکالات را در نظر بگیرند، اولاً در این فرمول قسمتی از مانده بدھی در اول دوره منظور می‌شود. ثانیاً در هر دوره صورتحسابهایی که وصولی دارند در نظر گرفته می‌شود و صورتحسابهای وصول نشده در این دوره و دوره‌های قبل در نتیجه تاثیر نمی‌گذارند، ثالثاً مدت به دست آمده برای M_5 را نمی‌توان برای دوره مورد نظر مورد تجزیه تحلیل قرار داد زیرا زمان دوره‌های قبل نیز در آن تاثیر می‌گذارد به عنوان مثال اگر صورتحسابی در چند دوره لاوصول مانده و در دوره مورد نظر وصول شود کل مدت آن در این دوره تاثیر می‌گذارد. صرف نظر از موارد فوق این روش مناسبترین روش محاسبه میانگین مدت وصول است و اگر درصد وصولی کل به فروش کل دوره به عنوان مکمل اطلاعات این فرمول محاسبه شود و در تجزیه تحلیل مورد نظر قرار گیرد نتیجه گیری مطلوبتر خواهد بود. توضیح اینکه چون در موسسه نمونه جمع فروش و وصولی هر روز آمده و در این فرمول وصولی هر صورتحساب مورد نیاز است نمی‌توان برای مثال از آن استفاده کرد.

أخبار

مطالبی که در این بخش چاپ شده ترجمان خبرنامه‌های آیفک (فرارسیون بین‌المللی حسابداران) است.



پیش‌نویسها و دیگر پیش‌نویسها را به استانده‌های نهایی تبدیل کنیم، این مهم شامل تدوین استانده‌ای درخصوص مبنای حسابداری نقدی و نیز معرفی رهنمودی برای حرکت از مبنای نقدی به مبنای تعهدی است. ما از سختی کار نمی‌هراسیم. ما همچنین باید به محض این که بخش عمده‌ای از اولین مرحله‌ی طرح استانده‌های بخش عمومی تکمیل شد، (که طبیعتاً پایان فرایند نیست) بدون فوت وقت به دیگر موضوعات مشکل و مهم بخش عمومی مانند شیوه‌ی رفتار با مالیات بردارآمد و بازشناسی بدھیهای اجتماعی پردازیم.

هر چهار پیش‌نویس نظرخواهی در وب‌سایت آیفک (www.ifac.org) در دسترسند. اظهارنظرها را می‌توان یا به پست EDComments@ifac.org ارسال کرد یا به دیرخانه‌ی آیفک (شماره‌ی ۹۵۷۵ - ۲۸۶ - ۹۷۳ - ۱) دور نما زد. بازدیدکنندگان از وب‌سایت آیفک می‌توانند همچنین استانده‌های حسابداری بخش عمومی بین‌المللی یک تا هشت، مطالعه‌ی ۱۱ و دیگر پیش‌نویس‌های منتشر شده‌ی PSC، از جمله پیش‌نویس شماره‌ی ۹، "گزارشگری مالی بر مبنای حسابداری نقدی" را به رایانه‌ی شخصی خود منتقل کنند.

آیفک یک سازمان جهانی در عرصه حرفه حسابداری است. رسالت آیفک توسعه و ارتقای حرفه است تا این طریق حرفه را قادر سازد خدماتی منطبق با کیفیت

مالی: افشاگری و ارائه" این پیش‌نویس الزاماً را برای افشاگری اطلاعات مربوط به افزارهای مالی پیشنهاد می‌دهد. این پیش‌نویس نیز اساساً همان الزامات متدرج در استانده‌ی حسابداری بین‌المللی ۳۳، "ابزارهای مالی: افشاگری و ارائه" را در برمی‌گیرد. موعد ارسال اظهارنظر: ۳۱ می ۲۰۰۱.

● پیش‌نویس نظرخواهی ۱۹، "سرمایه‌گذاری مستغلاتی" - این پیش‌نویس پیشنهاد می‌دهد که استفاده از مدل بها یا ارزش منصفانه برای بازشناسی اولیه و اندازه‌گیری سپسین سرمایه‌گذاری‌های مستغلاتی مجاز شمرده شود.

آقای ایان مکینتاش، صدر PSC، گفت: "PSC در نظر دارد که تا پایان سال ۲۰۰۱ به وظیفه‌ی بلند پروازانه‌اش، یعنی تدوین مجموعه‌ی نسخه‌ی از استانده‌های حسابداری بخش عمومی بین‌المللی، که تا حد اقصا مبنی بر استانده‌های کمیته‌ی استانده‌های حسابداری بین‌المللی (IASC)^۲ است، جامه‌ی عمل بپوشاند. انتشار این پیش‌نویس‌ها پیمودن گامی دیگر به سوی دست‌یابی به این هدف است".

با وجود این، آقای مکینتاش خاطرنشان ساخت که PSC هنوز باید کار زیادی را برای تکمیل اولین گام طرح استانده‌هایش انجام دهد و باید هماره ظرفیت استانده‌گذاری اش را برای آینده ثابت نگاه دارد. او همچنین گفت: "تا پایان امسال (۲۰۰۱) ما باید این

آیفک پذیرای اظهارنظر درباره‌ی استانده‌های مربوط به بهبود حساب‌پذیری^۱ (گزارش‌پذیری) دولتها است.

(نیویورک / ۲۷ ژانویه سال ۲۰۰۱) - کمیته‌ی بخش عمومی (PSC) فرارسیون بین‌المللی حسابداران (آیفک) چهار پیش‌نویس نظرخواهی جدید را منتشر کرد. این پیش‌نویس‌ها، بخشی از طرح جاری کمیته‌ی بخش عمومی برای ایجاد یک مجموعه‌ی جامع از استانده‌های حسابداری بین‌الملل برای دولتها سراسر جهان است. عنوانی و مواعده این پیش‌نویسها به شرح زیر است:

● پیش‌نویس اظهارنظر ۱۶، "رویدادهای پس از تاریخ گزارشگری" - معیارهایی را پیشنهاد می‌کند که برآن اساس صورتهای مالی باید از بابت رویدادهای پس از تاریخ ترازنامه تعدیل شود، به علاوه این پیش‌نویس توضیح می‌دهد که چگونه باید این رویدادها را در یادداشت‌های اضافی افسا کرد. موعد ارسال اظهارنظر ۳۱ می سال ۲۰۰۱.

● پیش‌نویس نظرخواهی ۱۷، "گزارشگری قسمتی" - بنا بر این پیش‌نویس دولتها و سازمانهایشان باید در صورتهای مالی بروندانمانی خود اطلاعات قسمتهایی را افشا کنند که برای مقاصد داخلی به متصدیان و مدیریت ارشد گزارش می‌شود. موعد ارسال اظهارنظر: ۳۱ می ۲۰۰۱.

● پیش‌نویس نظرخواهی ۱۸، "افزارهای



آنکه شرکا و تمام سطوح گروههای حسابرسی در جریان آخرین پیشروفتهاي بین المللی در عرصه‌ی گزارشگری مالی قرار گیرند، و

■ استفاده از استاندلهای کنترل کیفی، و بازنگری منظم و مرتب کیفیت خدمات اطمینان‌بخش با نظارت بر رعایت سیاستهای حسابرسی و روش‌شناسی شرکتها.

نظر آزمایی شرکتها تا هنگامی که آیفک و شرکتهای عضو بر سر یک اساسنامه‌ی رسمی و رویه‌های عملیاتی به توافق دست یابند، در یک چارچوب موقتی عمل خواهد کرد. کار اساسی قبل انجام گرفته است و قصد بر آن است که در ماههای آینده وضعیت موقتی به وضعیت دائمی تبدیل شود.

دکتر کارل ارنست کنور^۳، عضو هیئت اجرایی BDD در آلمان، که به سمت صدر نظر آزمایی موقتی شرکتها برگزیده شده است، گفت: "در نشست دیروز، ما پیش‌روفت‌های زیادی درباره‌ی اندرایافت‌های اساسنامه‌ای و عملیاتی داشتیم، و شور و اشتیاقی زاید‌الوصف برای حرکت رو به جلو و تا حد ممکن سریع به چشم می‌خورد".

ایجاد نظرآزمایی شرکتها تنها یک بخش از برنامه‌ی چهاربخشی برای بازسازی و تقویت آیفک است. دیگر جنبه‌های این برنامه عبارتند از:

■ معرفی برنامه‌ای برای بازبینی نحوه‌ی رعایت استاندلهای آیفک از سوی انجمن‌های عضو (۱۵۳) انجمن حرفه‌ای در ۱۱۳ کشور،

■ تقویت فرایندها و افزودن به تعداد اعضای کمیته‌ی رویه‌های حسابرسی

شناخته شد.

وی همچنین افزود که "پای‌بندی اعضاي نظرآزمایی به تعهداتشان با وضع استاندلهای شیوه‌ی عمل حسابرسی بین المللی افزایش خواهد یافت و قویاً منافع استفاده‌کنندگان خدمات حرفه‌ی را حفظ خواهد کرد".

جهانی شدن کسب و کار و تجارت آشکار ساخته است که استاندلهای ملی گزارشگری مالی و حسابرسی به تنها بسته نیست. تصمیم‌سازان می‌خواهند به آنها اطمینان داده شود که اطلاعات مالی که اساس تصمیمات آنها را تشکیل می‌دهد، در آنسوی مرزهای ملی نیز شفاف، همساز، جامع و قیاس‌پذیر است. شرکتهایی که عضو نظرآزمایی شرکتها هستند، بواسطه‌ی پای‌بندی‌شان به استاندلهای کیفیت جهانی می‌توانند این اطمینان را برای استفاده‌کنندگان خود فراهم آورند.

عضویت در نظرآزمایی شرکتها برای هر شرکتی که به حرفه‌ی حسابرسی فراموشی اشتغال دارد یا علاقه دارد در آینده مشغول شود، گشوده است، مشروط بر آن که:

■ تبعیت از استاندلهای کیفی جهانی را پذیرند، و

■ اجازه دهنده که کارهای اطمینان‌بخش آنها به طور دوره‌ای ازسوی دیگر شرکتها بازنگری کیفی شود. استاندلهای کیفی جهانی با احتمال زیاد در برگیرنده‌ی موارد زیر است:

■ داشتن سیاستهای حسابرسی و روش‌شناسی خاص برای اجرای حسابرسی‌های فراموشی در انطباق با استاندلهای بین‌المللی حسابرسی،

■ پیروی از آینه‌نامه‌ی اخلاقیات آیفک،

■ برگزاری برنامه‌های آموزشی، به منظور

بالا در جهت منافع عمومی ارائه کند. در حال حاضر اعضای آیفک مشتمل بر ۱۵۳ انجمن حسابداری حرفه‌ای از ۱۱۳ کشور است، که این انجمنها نماینده بیش از دو میلیون حسابدار شاغل در حرفه‌های حسابداری عمومی، تدریس، حسابداری دولتی، صنعت و تجارت هستند. ■

۲۲ شرکت حسابداری بین‌المللی تلاشی همه جانبه را برای ایجاد استاندلهای کیفیت حسابرسی جهانی آغاز کردند.

۲۳ شرکت حسابداری بین‌المللی در لندن نشستی را برای تدوین استاندلهای کیفیت جهانی^۴ برگزار کردند. این استاندله برای شرکتهایی تدوین خواهد شد که در عرصه‌ی حسابرسی فراموشی فعالیت می‌کنند. هدف آن است که از وجود رویه‌های حسابرسی همساز و با کیفیت در سطح جهان، که به مثابه ابزارهایی برای حمایت از منافع سرمایه‌گذاران فراموشی و دیگر تصمیم‌سازان اقتصادی و پایندگی بازار مالی هستند، اطمینان به دست آید. این نشست با حمایت مالی فدراسیون بین‌المللی حسابداران (آیفک) تشکیل شد و شرکتهای مزبور در مقام بخشی جدید از آیفک که با نام "نظرآزمایی شرکتها"^۵ شناخته می‌شود، فعالیت می‌کنند.

تسوگوکی (آکی) فوجی‌نوما، صدر آیفک، گفت که "تأسیس نظرآزمایی شرکتها گام مهم دیگری در اجرای طرح آیفک است. این نظرآزمایی در سال گذشته برای تقویت نقش آن در مقام هیئتی استاندله‌گذار، خودسازمان بخش و نماینده‌ی جهانی خدمات حرفه‌ی حسابرسی و سایر خدمات اطمینان‌بخشی مربوط، به رسمیت

بین‌المللی، که مسئول وضع استانده‌های حسابرسی بین‌المللی است، و

■ آیجاد اهیث نظارت عمومی برای نظارت بر فعالیتهای آیفک و نظرآزمایی شرکتها، که موثر بر منافع عمومی است.

برنامه‌ی تقویت آیفک، به نوبه‌ی خود،

متاسب با ابتکار گستردگی است که برای بهبود کیفیت گزارشگری مالی و حسابرسی در سراسر جهان و به لطف آیفک (نظرآزمایی بین‌المللی توسعه‌ی حسابداری) انجام

می‌پذیرد. آیفک از اجتماع نمایندگان بیش از ۳۰

سازمان خصوصی و عمومی بین‌المللی، از جمله انجمنهای حرفه‌ای حسابداری، مقررات گزاران، استانده گزاران،

بانکها و نمایندگیهای دولتی، دولتها و استفاده‌کنندگان و تهیه‌کنندگان اطلاعات تشکیل شده است. آیفک براساس یک

"پسنداره" در ژوئن ۱۹۹۹ برای بهبود گزارشگری مالی و حسابرسی در مقیاس

جهانی مطرح شد. دست‌اندرکاران آیفک در اویین نشست خود، که در اکتبر سال ۱۹۹۹ برگزار شد، بر این ابتکار مهر تایید زدند.

ریچارد فاین‌دلتی^۲، شریک ارشد در

ارنست‌اند یانگ، که از دست‌اندرکاران نشست نظرآزمایی شرکتها بود و نماینده‌ی شرکتش در آیفک است، گفت "پس از ۱۸ ماه اتفاق نظر و طرح‌ریزی سرانجام "پسنداره" آیفک دارد صورت واقعی به خود می‌گیرد.

توافق برای حرکت رو به جلو درباره‌ی نظر آزمایی شرکتها آیفک، یکی از مهمترین امور است. سال آینده، شاهد پیشرفت‌های مهمتری خواهیم بود. موقعیت در گروی پای‌بندی تمام اعضای آیفک است."

آیفک یک سازمان جهانی در عرصه حرفه حسابداری است. رسالت آیفک توسعه و ارتقای حرفه است تا از این طریق

حرفه را قادر سازد خدماتی منطبق با کیفیت بالا در جهت منافع عمومی ارائه کند. در

حال حاضر اعضای آیفک مشتمل بر ۱۵۳ انجمن حسابداری حرفه‌ای از ۱۱۳ کشور

است، که این انجمنها نماینده بیش از دو

میلیون حسابدار شاغل در حرفه‌های حسابداری، تدریس، حسابداری

دولتی، صنعت و تجارت هستند. ■

بی‌نوشت

- 1- Accountability
- 2- International Accounting Standards Committee
- 3- Global Quality Standards
- 4- Forum of Firms
- 5- Karl Ernst Knerr
- 6- Richard Find later

آی‌پک، گزارش حسابرس را تغییر می‌دهد (نیویورک / ۳۰ مارس، ۲۰۰۱)-

فرداسیون بین‌المللی حسابداران (آیفک) تغییراتی را برای اصلاح استانده‌ی مربوط به گزارش حسابرس پیشنهاد کرده است.

براساس این پیشنهادات، حسابرس ملزم است که به وضوح از چارچوب گزارشده‌ی

مالی که بر مبنای آن صورتهای مالی تهیه شده است، نام ببرد. این تغییرات را کمیته‌ی

رویه‌های حسابرسی بین‌المللی (IPAC) آیفک برای اصلاح استانده‌ی حسابرسی

بین‌المللی (IAS) شماره‌ی ۷۰۰، در گزارش حسابرس درباره‌ی صورتهای مالی توصیه

کرده است. از رهگذار این تغییرات استفاده کنندگان می‌توانند بافتی را که بر اساس آن عقیده‌ی حسابرس اظهار شده است دریابند.

دیتز مرتبین، صدر آی‌پک اظهار کرد که جهانی شدن بازارها این معنی را می‌رساند که صورتهای مالی بیش و پیش از گذشته

بوسیله‌ی سرمایه‌گذاران و تحلیلگران خارجی به کار برده می‌شود، از این رو ضرورت دارد که بوضوح به نام چارچوبهای حسابداری و حسابرسی خاص اشاره شود."

تغییرات استانده‌ی مذکور برای کارهای حسابرسی صورتهای مالی لازم‌الاجرا خواهد شد که دوره‌های مختوم به ۳۰ سپتامبر ۲۰۰۲ یا پس از آن را پوشش می‌دهند.

پیش‌نوسی نظرخواهی مربوط را می‌توان از وب‌سایت آیفک (www.ifac.org) بدست آورد. اظهارنظرها را باید تا ۳۱ می‌سال ۲۰۰۱ ارسال کرد. آنها را می‌توان یا با (۰۹۵۷۰-۲۸۶-۲۱۲-۹۵۷۰) Fax یا مدیر فنی آیفک فرستاد یا به آدرس Edcommen's@ifac.org ای‌میل زد. از آنجا که تمام اظهارنظرها بررسی می‌شود، لذا آی‌پک بدویژه علاقه دارد که پاسخ سه پرسشن را بداند: ۱- ایا تاریخ پیشنهادی باعث بروز مشکلاتی خواهد شد؟ ۲- ایا برای ترجمه‌ی اصطلاحات جدید به زبانهای دیگر، مشکلاتی بروز خواهد کرد؟ و ۳- آیا ابهامی در بندوهای اصلاح شده وجود دارد؟

آیفک یک سازمان جهانی در عرصه حرفه حسابداری است. رسالت آیفک توسعه و ارتقای حرفه است تا از این طریق حرفه را قادر سازد خدماتی منطبق با کیفیت بالا در جهت منافع عمومی ارائه کند. در حال حاضر اعضای آیفک مشتمل بر ۱۵۳ انجمن حسابداری حرفه‌ای از ۱۱۳ کشور است، که این انجمنها نماینده بیش از دو میلیون حسابدار شاغل در حرفه‌های حسابداری عمومی، تدریس، حسابداری دولتی، صنعت و تجارت هستند. ■

خبرنامه کمیته استانده‌های حسابداری بین‌المللی

زیست‌شناختی الزامی شود. یکی از ویژگیهای منحصر به فرد فعالیت کشاورزی، مدیریت دگرگویی زیست‌شناختی است. بنگاههایی که به فعالیت کشاورزی می‌پردازند باید در صورتهای مالی‌شان اثرات دگرگویی زیست‌شناختی را از طریق بازنمایی تغییرات در ارزش منصفانه داراییهای زیست‌شناختی، بازتاب دهند. تحت مدل حسابداری بهای مبتنی بر **معاملات**^۱، اثرات دگرگویی زیست‌شناختی باز تابانده نمی‌شود، زیرا که زمانبندی الگوهای دگرگویی زیست‌شناختی اغلب تفاوتی قابل ملاحظه با الگوهای وقوع‌بها دارد.

ریاضی میهولار افزود: «با وجود این، هیات همچنین نتیجه‌گیری کرد که ارزش منصفانه بعضی از داراییهای زیست‌شناختی را نمی‌توان با اتکا اندازه گرفت. بعضی از کسانی که درباره پیش‌نویس نظرخواهی این استانده (پیش‌نویس نظرخواهی ۶۵) اظهارنظر کردند نگرانی خود را درباره اتکاپذیری ارزش منصفانه‌شان پس از کسر بهاگان برآورد شده شناختی ابراز کردند. آنها حجت آور دند که برای بعضی از داراییهای زیست‌شناختی بازار فعال وجود ندارد، بویژه برای آن دسته از داراییهای زیست‌شناختی که دوره‌ی رشدشان طولانی است. آنها همچنین حجت آور دند که ارزش فعلی جریانهای نقدي خالص به دلیل استفاده از مفروضات ذهنی اغلب سنتجهای اتکان‌پذیر از ارزش

فروش، نمی‌پردازد. این گونه آمایشها در دامنه‌ی استانده‌ی حسابداری بین‌المللی^۲، انبارگان^۳، قرار دارد. فرض بر این است که ارزش منصفانه داراییهای زیست‌شناختی را می‌توان با اتکا اندازه گرفت. مع‌الوصف، این فرض تنها در صورتی رد می‌شود که در بازشناسی اولیه یک دارایی زیست‌شناختی، قیمت‌ها یا ارزش‌های معین بازار در دسترس نباشند یا برآوردهای بدیل ارزش منصفانه را نتوان با اتکا رقم زد.

در چنین مواردی، استانده‌ی حسابداری بین‌المللی^۴ به بنگاهها اجازه می‌دهد تا دارایی زیست‌شناختی را به بهایش پس از کسر هرگونه استهلاک اتباعش و زیانهای اتباعشی افت ارزش اندازه بگیرند. به مجرد این که ارزش منصفانه داراییهای زیست‌شناختی را بتوان با اتکا اندازه گرفت، بنگاه باید آن را به ارزش منصفانه پس از کسر بهاگان برآورده در نقطه‌ی قریش اندازه بگیرد. در تمام موارد، بنگاهها باید فراورده‌های کشاورزی را به ارزش منصفانه‌شان پس از کسر بهاگان برآورده شده در نقطه‌ی فروش اندازه گرفت. هرگونه تغییر در تفاوت ارزش منصفانه و بهاگان برآورده شده در نقطه‌ی فروش را باید در سود یا زیان خالص دوره‌ای که تغییر رخ می‌دهد، گنجانید.

استانده‌ی حسابداری بین‌المللی^۴ به آمایش^۳ فراورده‌ی کشاورزی پس از استحصال، مثل‌آمایش انگور به افسره برای

IASC استانده‌ی کشاورزی را منتشر کرد کمیته‌ی استانده‌های حسابداری بین‌المللی (IASC) در روز ۲۲ فوریه سال ۲۰۰۱ استانده‌ی حسابداری بین‌المللی^۴، «کشاورزی»، را منتشر کرد. استانده‌ی حسابداری بین‌المللی^۴ رفتار حسابداری، نحوه‌ی ارائه صورتهای مالی و افشاگریهای مربوط به فعالیتهای کشاورزی را تجویز می‌کند. گفتنی است که در هیچ یک از استانده‌های حسابداری بین‌المللی به این موضوع پرداخته نشده است. فعالیت کشاورزی عبارت است از مدیریت دگرگویی زیست‌شناختی^۱ جانوران یا گیاهان زنده (داراییهای زیست‌شناختی)^۲ به منظور فروش فراورده‌های کشاورزی یا داراییهای زیست‌شناختی مازاد.

به موجب استانده‌ی حسابداری بین‌المللی^۴ چنانچه نتوان در بازشناسی اولیه ارزش منصفانه داراییهای زیست‌شناختی را با اتکا در اندازه گرفت آنگاه باید داراییهای زیست‌شناختی را از زمان بازشناسی اولیه تا زمان استحصال به ارزش منصفانه پس از کسر بهاگان برآورده شده در نقطه‌ی فروش اندازه گرفت. هرگونه تغییر در تفاوت ارزش منصفانه و بهاگان برآورده شده در نقطه‌ی فروش را باید در سود یا زیان خالص دوره‌ای که تغییر رخ می‌دهد، گنجانید.

استانده‌ی حسابداری بین‌المللی^۴ به آمایش^۳ فراورده‌ی کشاورزی پس از استحصال، مثل‌آمایش انگور به افسره برای

هم رسانند، با وجود این دست‌اندرکاران SEEPAD توانستند بر سر مجموعه‌ای از "توصیه‌های عام" درباره‌ی اجرای استانده‌های حسابداری بین‌المللی در اروپای جنوب شرقی به توافق دست یابند.

افزون بر این در نشست مذکور توافق شد که دست‌اندرکاران SEEPAD تلاش کنند تا استانده‌های حسابداری بین‌المللی را پذیرند.

دست‌اندرکاران SEEPAD باید نسبت به فرایند اجرای استانده‌های حسابداری بین‌المللی واقع‌گرا باشند و باید دریابند که منافع و نیازهای بنگاههای بزرگ با منافع و نیازهای بنگاههای کوچک و متوسط متفاوت است. آنها همچنین باید دریابند که تغییرات لازم برای اجرای استانده‌های حسابداری بین‌المللی نیاز به صرف زمان دارد، و لازم است ابتدا ظرفیت اجرایی لازم ایجاد شود.

تریبیت و آموزش برای اجرای استانده‌های حسابداری بین‌المللی بسیار مهم است، زیرا مبادی نهفته در آنها با مبادی استانده‌هایی که قبل از سوی دست‌اندرکاران SEEPAD به کار می‌رفت متفاوت است. اجرای برنامه‌های تربیتی و آموزشی در خور و شایسته نیز امری ضروری است.

همچنین اعضای گروه توافق کردند که حسابرسی صورتهای مالی‌ای که بر مبنای استانده‌های حسابداری بین‌المللی تهیه می‌شود بر طبق استانده‌های بین‌المللی حسابرسی انجام پذیرد.

بی‌نوشت

1- biological transformation

2- biological assets

3- processing

4- inventory

5- Reyaz Mihular

6- transaction based-historical accounting cost

7- conceptual framework ■

بویژه در زمینه‌های اهداف گزارشگری مالی و تعاریف عناصر صورتهای مالی (برای مثال، داراییها و بدهیها) و معیارهای بازشناسی شان بحث کردند. آنها توافق کردند که در نشست بعدی شان با دقت بیشتری به تفاوت‌های خاص میان تعاریف عناصر و معیارهای بازشناسی پردازنند.

اعضای گروه همچنین درباره‌ی طرحهای در دست اقدام زیر بحث و مذاکره کردند:

□ مبانی جدید اندازه‌گیری

□ بدیلهای اندازه‌گیری برای اقلام غیرمالی

□ داراییهای نامشهود

□ بازشناسی بدهیها

□ افزارهای مالی

□ مسائل بازشناسی درآمد

نشست بعدی گروه چهار به علاوه‌ی یک

در روزهای ۳۰ ژانویه تا ۱ فوریه سال

۲۰۰۱ برگزار شد و در جریان آن درباره‌ی

موضوعات زیر گفتگو شد:

□ مبانی جدید اندازه‌گیری

□ همگرایی استانده‌های حسابداری

□ بازشناسی بدهیها

□ بدیلهای اندازه‌گیری برای اقلام غیرمالی

□ داراییهای نامشهود

□ مسائل اندازه‌گیری درآمد

□ روزآمد کردن طرحهای اجاره‌ها، ترکیهای

تجاری، و پرداختهای مشارکت بنیاد.

اجرای استانده‌های حسابداری بین‌المللی

در اروپای جنوب شرقی

"چهارمین نشست گروه کاری سازمان

همکاری توسعه‌ی حسابداری اروپای

جنوب شرقی (SEEPAD) در دسامبر سال

۲۰۰۰ در سارایو برگزار شد. اگر چه بعضی

از دست‌اندرکاران نتوانستند به دلیل شرایط

آب و هوایی نامساعد در نشست حضور به

منصفانه به دست می‌دهد. بنابراین، هیات تصمیم گرفت در استانده‌ی نهایی قید "انتظار اتکاپذیر" را برای مواردی که قیمتها یا ارزشها معین بازار در دسترس نیست و برآورده‌های بدیل ارزش منصفانه بالاتکا رقم نمی‌خورد، بگنجاند".

این استانده برای صورتهای مالی سالانه‌ی که تاریخ اول ژانویه سال ۲۰۰۳ یا پس از آن را برخود خواهند داشت، کاربرد پذیر است. کاریست زود هنگام آن نیز توصیه می‌شود.

استانده‌ی حسابداران بین‌المللی ۴۱،

کشاورزی، (ISBN شماره ۹۴۳ ۰۹۰۵۶۲۵

امتی توان مستقیماً از دایره‌ی انتشارات IASC به قیمت ۱۵ پوند (۲۳

دلار) به دست آورد، آدرس: بریتانیای کبیر،

لندن EC4 A2Dy ، خیابان فلیت، شماره

۱۶۶، تلفن: ۰۷۴۲۷ - ۵۹۲۷ ، +۴۴(۰)۲۰

دورنمای: ۰۵۶۲ - ۷۳۵۳ ، ای میل:

publications@iasc.org.uk و سایت

[اینترنت: http://www.iasc.org.uk](http://www.iasc.org.uk)

گروه ۴ به علاوه‌ی یک (G4+1) به

همگرایی استانده‌های حسابداری نظر دارد

گروه استانده‌گذاری حسابداری ۴

به علاوه‌ی یک در روزهای ۱۱ تا ۱۳ اکتبر

سال ۲۰۰۰ در سیدنی استرالیا تشکیل

جلسه داد. در میان عناوین بحث‌ها نیز دو

طرح مربوط به همگرایی - طرح همگرایی

چارچوبهای حسابداری اعضا و طرح

همگرایی استانده‌های حسابداری کلیدی

اعضا - به بحث گذاشته شد.

این گروه همچنین درباره‌ی پیشرفت

طرح مقایسه‌ی چارچوبهای مفهومی گروه،

از جمله طرح مقایسه با چارچوب مفهومی

IASC، بحث کرد. آنها درباره‌ی همانندی‌ها

و تفاوت‌های بین چارچوبهای مفهومی^۷

موسسه حسابرسی آزمون

- حسابداران مستقل
- فریدون کشانی
- فرامرز شایگان

سایر خدمات طراحی سیستم، نرم افزار و مشاوره مالی و مالیاتی

تلفن: ۸۰۰۰۸۷۱

فاکس: ۸۰۱۲۳۱۵

نشانی: کارگر شمالی، ۴۴۶، طبقه دوم
صندوق پستی: ۱۴۳۹۵/۷۱۶

Email: keshani@systemgroup.net

موسسه حسابرسی آزمون سامانه

- حسابداران مستقل:
- عبدالرؤض (فرهاد) نوربخش
- علی اصغر نجفی مهری
- حسین قاسمی روجی

تلفن: ۷۵۳۷۹۴۴ - ۸۳۸۷۵۴

فاکس: ۷۵۲۷۴۵۸

نشانی: خیابان بهار شیراز تقاطع شهروردي
جستري شماره ۹۷ صندوق پستي:

۱۵۷۴۵/۱۴۹

میدان هفت تیر - خیابان نوری اسفندیاري طبقه
شمالی - خیابان نوری اسفندیاري طبقه سوم پلاک ۳۸

امین نفت

شرکت خدمات مدیریت

(سهام خاص)

- حسابدار مستقل:
- امین محبوی

سایر خدمات:

● اداره امور سرمایه گذاری و سبد سهام

● ارزیابی سهام

● مشاوره مالی و اقتصادی

تلفن: ۶۴۰۴۳۴۴ - ۶۴۹۷۸۰۱

فاکس: ۶۴۹۴۸۹۵

نشانی: تهران ۱۵۹۳۶ - خیابان طالقانی
شماره ۷۸

Email : Aminnaft@caspianet.com

انجمن حسابداران خبره ایران



تلفنهای ۸۹۰۲۹۲۶

۸۹۰۰۹۲۰

فاکس ۸۸۹۹۷۲۲

<http://www.iranianica.com>

EMail: info@iranianica.com

موسسه حسابرسی آزمودگان

- حسابداران مستقل:
- مهرداد آل على
- فرهاد فرزان

سایر خدمات: طراحی سیستم، مشاوره مالی و مالیاتی، خدمات حسابداری

تلفن: ۸۷۵۷۳۴۰ - ۴۱

فاکس: ۸۷۳۰۵۴۳

نشانی: خیابان پاکستان - کوچه هشتم

شماره ۱۹ - طبقه سوم

صندوق پستی: ۱۴۳۳۵-۷۹۷

فهرست

۱-آزمودگان

۴-آزمون

۵-آزمون سامانه

۶-اصول پایه

۷-امین نفت

۸-ایران مشهود

۷-بهروز اوران

۸-بهزاده مشار

۹-بیات رایان

۱۰-بیداران

۱۱-پارس

۱۲-پژوهندگان مستقل حساب

۱۴-تدبیر نظام گستر

۱۵-تدوینکو

۱۳-تفسیر

۱۷-چگاد حساب اندیشان

۱۶-حسام

۱۸-خبره

۱۹-دش و همکاران

۲۰-دل آرام

۲۱-دیلمی بور و همکاران

۲۲-رایمند

۲۳-رهیافت حساب تهران

۲۴-سپاهان تراز

۲۵-شاهدان

۲۶-شرکت

۲۷-سوقیان و همکاران

۲۹-طوس

۲۸-فرادپدید

۳۰-کاربرد ارقام

۳۱-کاربرگ بهروش

۳۴-محجزیان پویا

۳۳-مختر و همکاران

۳۲-معیز

۳۵-همیار حساب

ایران مشهود



موسسه حسابرسی و خدمات مالی و مدیریت

- حسابداران مستقل:

- محمد رضا گلچین پور

- علیرضا عطوفی

- سید عباس اسماعیل زاده پاکدامن

سایر خدمات: طراحی سیستم، ارزیابی سهام،

مشاوره مالی و مدیریت و خدمات حسابداری

تلفن: ۶۴۳۵۳۲۳ - ۴

فاکس: ۹۲۱۰۴۸

نشانی: بلوار کشاورز ابتدای جمالزاده شمالی

بن بست سرو پلاک ۳۲۰ طبقه سوم

کد پستی ۱۴۱۹۶

صندوق پستی ۱۴۱۰۵ - ۴۸۹۹

(۱)

شرکت تدبیر نظام گستر
وابسته به سرمایه گذاری نیرو (سهامی خاص)

حسابداران مستقل:
• محمد رضا آرون

تلفن: ۸۷۹۸۲۴۸ و ۹۰
فاکس: ۸۷۹۸۱۲۴

Email : Tn.Gostar@moe.or.ir

(۱۲)

موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت

حسابداران مستقل:
• عباس اسرارحقیقی
• یدالله امیدواری

تلفن: ۸۸۲۹۷۶۱ - ۸۸۲۵۲۰۷
فاکس: ۸۸۳۱۶۸۱

نشانی: شمال میدان هفتم تیر، خیابان زیرک زاده، شماره ۲۲

(۱۳)

موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت
به روز آوران

حسابداران مستقل:
• حمید طبائی زاده فشارکی

ساير خدمات: مشاوره مالي و مالياني،
اصلاح حسابها و خدمات حسابداری

تلفن: ۸۲۱۹۰۹۹
فاکس: ۸۲۳۷۶۷۹

صندوق پستی: ۱۴۵۱۵ / ۱۱۹۴

(۱۴)

موسسه خدمات حسابداری
و حسابرسی تدوینکو

حسابداران مستقل:
• احمد ثابت مظفری
• ابوالقاسم فخاریان
• جمشید فراروی

ساير خدمات: مشاوره مالي و مالياني و
طراحی سیستم

تلفن: ۸۷۸۲۰۹۶ - ۸
فاکس: ۸۸۸۶۱۵۰

نشانی: خیابان ولی‌عصر، پائین تراز میدان
ونک، پلاک ۱۲۷/۹
صندوق پستی: ۱۹۳۹۵ / ۳۱۴۹

EMail: tadvinco@www.dci.co.ir

(۱۵)

موسسه حسابرسی پارس

حسابداران مستقل:
• سید داود علوی

ساير خدمات: مشاوره مالي و مالياني،
طرح و تدوين نظامهای مالي،
خدمات حسابداری

تلفن: ۸۹۶۸۵۳۲ - ۳
فاکس: ۸۹۶۴۴۹۳

نشانی: تهران بلوار کشاورز، شماره
۲۱۲ طبقه اول
صندوق پستی: ۱۴۱۵۵ - ۴۱۳۵

(۱۶)

موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت
به راد مُشار

حسابداران مستقل:
• مهریان پروز
• فریده شیرازی
• بهروز ابراهیمی

ساير خدمات: طراحی سیستم، مشاوره
مالی و مالياني، خدمات
حسابداری

تلفن: ۸۷۵۲۷۴۷ - ۹
فاکس: ۸۷۵۲۷۴۷

نشانی: خیابان دکتر بهشتی بین تقاطع
سه روردي و ميزان، پلاک ۱۷۴، طبقه
۳ سوم کپشن ۱۵۷۷۹
صندوق پستی: ۱۵۸۷۵ - ۰۰۰۱

Email : Behrad@systemgroup.net

(۱۷)

موسسه حسابرسی و خدمات
مدیریت پتروشیمی
حسام

حسابداران مستقل:
• رضا مستاجران
• غلامحسین دواتی
• علی امانی

ساير خدمات: خدمات مالي - مالياني و
مدیریت، ارزیابی سهام، طراحی
سیستم های اطلاعات مدیریت

تلفن: ۸۸۴۵۴۶۶ - ۸۸۴۵۴۶۳
فاکس: ۸۸۴۵۴۶۵

نشانی: خیابان کریمخان زند، ساختمان ۵۴،
شماره ۱۷
صندوق پستی: ۱۵۷۴۵ - ۹۴۷

Email: Hessam-aud@apadana.com

(۱۸)

موسسه حسابرسی و خدمات مالي
پژوهندگان مستقل حساب

حسابداران مستقل:
• هوشنگ منوجه‌وری

تلفن: ۸۹۰۲۹۹۹
فاکس: ۸۹۰۹۱۴۴
۸۹۰۸۳۷

نشانی: تهران خیابان استاد نجات‌الهی (ویلا)
خیابان اراک - پلاک ۶۲ طبقه دوم
واحد شماره ۴

(۱۹)

موسسه حسابرسی بیات رایان

حسابداران مستقل:
• منوچهر بیات
• ابوالقاسم مرآتی
• عبدالحسین رهبری
• علیرضا جم

ساير خدمات: طراحی سیستم (نرم افزار)
مشاوره مالي و مالياني،
خدمات حسابداری

تلفن: ۸۸۲۶۶۸۴
۸۳۰۷۹۲۸

فاکس: ۸۳۰۷۹۲۷

نشانی: خیابان کریمخان زند - ایرانشهر شمالی -
شماره ۲۲۷ - ط

Email : bayatrayan@neda.net

موسسه حسابرسی و خدمات مالی

چکاد حساب‌اندیشان

حسابدار مستقل:

• مهریان ریحانی

تلفن: ۲۰۶۴۲۹۰

تلفن همراه: ۰۹۱۱۲۰۰۷۹۶۹

نشانی: تهران - خیابان جهان‌آرا - خیابان

۲۹ پلک ۳۹ طبقه همکف

صندوق پستی: ۱۴۳۹۵-۱۵۹

موسسه حسابرسی رهیافت حساب تهران

حسابداران مستقل:

- عبد‌الجواب اسلامی
- فریدون ایزدپناه
- محمدحسین توکلی
- محمدحسن زرین‌فکر
- هوشمند غیبی

سایر خدمات: حسابرسی و ارزانه خدمات
مالی و سیستم

تلفن: ۸۹۷۷۶۷۲

فاکس: ۸۹۷۷۶۷۱

نشانی: تهران خیابان سید جمال الدین اسد آبادی
خیابان چهارم پلاک ۵

Email: rahyafteh@yahoo.com

موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت

دل آرام

حسابدار مستقل:

• محمد دل آرام

سایر خدمات: مشاوره مالی، مدیریت،
مالیاتی، خدمات مالی و
اصلاح حساب

تلفن و فاکس: ۸۸۰۸۴۳۹ و ۸۹۰۴۴۹۶

نشانی: تهران، میدان جهاد (دکتر فاطمی)،
خیابان کامران، پلاک ۱۷/۱،
واحد ۱ کدپستی ۱۴۱۵۸۱

موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت

دیلمی پور و همکاران

حسابدار مستقل

• مصطفی دیلمی پور

سایر خدمات مشاوره مالی و مالیاتی،
طرح و اجرای سیستمهای
مکانیزه مالی و اداری،
مشاوره سرمایه‌گذاری و
ازیابی سهام

تلفن: ۲۰۴۹۴۹۷-۲۰۴۶۹۶۱

فاکس: ۲۰۱۷۵۰۲

نشانی: بزرگراه آفریقا - شماره ۲۳

مجتمع اداری الهیه - واحد ۶۰۶

کدپستی ۱۹۶۶۷ تهران

Email: mossi@tavana.net

شرکت حسابرسی و خدمات

مدیریت سپاهان قراز (سهامی خاص)

حسابدار مستقل:

• امیرحسین ابطحی نائینی

سایر خدمات: مشاوره مالی و مالیاتی،
خدمات حسابداری

تلفن و فاکس: (۰۳۱) ۶۸۷۶۰۰

نشانی: اصفهان، میدان آزادی، استادی
خیابان آزادگان، جنب بانک مسکن
شعبه سعادت‌آباد، شماره ۹، طبقه دوم
صندوق پستی: ۸۱۶۴۵/۷۳۴

موسسه حسابرسی شاهدان

حسابدار مستقل:

• منصور شمس‌احمدی

تلفن و فاکس: ۸۳۰۹۱۰۰

نشانی: خردمند شمالی شماره ۱۳۵ طبقه
سوم

Email: Mansour sa@systemgroup.net

رایمند (شرکت سهامی خاص)

حسابداران مستقل

• عباسعلی دهدشتی‌فرزاد

• فریبرز امین

• همایون مشیرزاده

سایر خدمات مشاوره مالی و مالیاتی
طرح و تدوین سیستمهای
مالی، خدمات حسابداری

تلفن: ۸۹۰۹۷۱۸

فاکس: ۸۹۰۳۴۹۶

نشانی: خیابان زرتشت - شماره ۳۲

تهران ۱۴۱۵۸

Email: Rymand78@dpir.com

موسسه حسابرسی

دش و همکاران

حسابداران مستقل:

• بهروز دارش

• سید حسین عرب‌زاده

• میلنک ایوان کریمیان

سایر خدمات: طراحی سیستم، مشاوره
مالی و مالیاتی، خدمات مالی

تلفن: ۹۲۱۴۳۹-۹۳۱۲۵۱

فاکس: ۶۴۲۹۹۷۱

نشانی: تهران - خیابان جمال‌زاده شمالی

بالات از بلوار کشاورز رویروی بانک

ملی شماره ۲۵۳

صندوق پستی: ۱۴۱۸۵/۴۸۷

۱۳ موسسه حسابرسی مختار و همکاران

عضو گروه بین‌المللی
Moores Rowland International

- حسابداران مستقل:
- نصرالله مختار
- بهرام غایابی

سایر خدمات: مشاوره مالی و مالیاتی،
طرح و تدوین سیستمهای
مالی، خدمات حسابداری
تلفن: ۸۹۰۹۷۱۸
فاکس: ۸۹۰۳۴۹۶
نشانی: خیابان زرتشت - شماره ۳۲
تهران ۱۴۱۵۸

Email: Rymand78@dpir.com

موسسه حسابرسی طوس

- حسابداران مستقل:
- محمدعلی شعبانی سبزه میدانی
- علی دهدشتی

تلفن: ۶۷۰۴۴۲۵
فاکس: ۲۸۰۰۳۹۳

نشانی: خیابان انقلاب - چهارراه کالج
خیابان خارک - پلاک ۱۲ - طبقه ۲

موسسه حسابرسی شراکت

- حسابداران مستقل:
- سیروس گوهری
- مجید کشورپژوه لنگرودی

سایر خدمات: طراحی سیستم، مشاوره
مالی و مالیاتی، خدمات
حسابداری

تلفن: ۸۷۱۷۹۴۷ - ۸۷۴۵۳۴۹
فاکس: ۸۷۰۹۰۹۴

نشانی: خیابان قائم مقام فراهانی
بعد از تهران کلینیک، ساختمان ۲۱۶ -

طبقه چهارم، واحد ۳۵
صندوق پستی: ۱۵۸۷۵ - ۶۶۹۶

موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت

مُجَرَّبَانْ پُوِيَا

- حسابداران مستقل:
- اکبر وقار کاشانی
- علی اصغر خلفی

سایر خدمات: طراحی سیستم‌های مدیریت،
مشاوره مدیریت، خدمات
حسابداری مالیاتی و بیمه

تلفکس: ۴۱۹۶۶ -
نشانی دفتر مرکزی: تهران خیابان جنت آباد -
خیابان هشتم غربی

پلاک ۱۰۰
تلفکس: ۰۳۱۱-۷۵۱۹۶۲
نشانی دفتر اصفهان: خیابان وحدت - نرسیده به

فلکه ارشن - اندیای کوجه
فرانگیزب ۳

۱۶ موسسه حسابرسی و خدمات مالی



همیار حساب

- حسابداران مستقل:
- نریمان شعر بافی
- مسعود مبارک
- محمدتقی سلیمان نیا

سایر خدمات: مشاوره مالی و مالیاتی،
اصلاح حسابها و خدمات
حسابداری

تلفن: ۸۰۶۳۲۷۴
فاکس: ۸۰۶۳۲۷۵

نشانی: خیابان سید جمال الدین اسدآبادی
نیش خیابان ۳۷ ساختمان شماره
۳۵۵ طبقه اول
صندوق پستی: ۱۴۱۵۵ - ۱۶۴۳

موسسه حسابرسی شوقیان و همکاران

- حسابدار مستقل:
- محمد شوقیان

سایر خدمات: طراحی سیستم (بهره‌رکنی)
نمایه‌گذاری مالی)، مشاوره مالی و
مدیریت و خدمات حسابداری

تلفن: ۸۸۰۴۹۴۱ - ۸۸۰۴۹۴۰

نشانی: تهران، خیابان ولی‌عصر، بالاتر از
فروشگاه قدس نرسیده به خیابان
فاتحی، خیابان شهید حمید صدر پلاک
۳۸ طبقه سوم آپارتمان شماره ۱۰

موسسه حسابرسی و مشاوره

فردآپدید

- حسابدار مستقل:
- حمیدرضا ارجمندی

سایر خدمات: حسابرسی عملیاتی (عملکرد
مدیریت)، خدمات حسابداری،
طراحی سیستم و مشاوره
مدیریت

تلفن: ۸۸۹۰۱۲۰ - ۸۸۰۶۰۶۵

نشانی: میدان جهاد (دکتر فاطمی)، خیابان
کامران، پلاک ۱۷/۱، طبقه سوم، واحد
هفتمن کد پستی: ۱۴۱۵۸۹۵۳۹۸
صندوق پستی: ۱۴۱۵۵ - ۵۵۴۴

EMail: fardapadid@email.com
EMail: arjmandi@iranianica.com



فراخوان مقاله

انجمن حسابداران خبره ایران در نظر دارد در پاییز سال ۱۳۸۰ سمیناری تخصصی با عنوان "کنترل و مدیریت" را در تهران برگزار کند.

موضوعات محوری این سمینار عبارتند از:

- دیدگاههای نوین در ارتباط با کنترلهای داخلی
- ضرورت و سودمندی برقراری سیستمهای کنترل داخلی
- حسابرسان و سیستم کنترل داخلی
- استفاده از گزارشهای کنترل داخلی در بهبود برنامه‌ریزی و عملکرد بنگاه
- کنترلهای داخلی و کارآئی بنگاه
- جایگاه سیستمهای کنترل داخلی در بنگاههای ایران
- سازمان و روشها و کنترلهای داخلی

از کلیه استادان دانشگاه، دانشجویان و اعضای انجمن که علاقه‌مند به ارائه مقاله در سمینار مذکور هستند تقاضا دارد خلاصه مقاله خود را حداقل تا ۱۳۸۰/۵/۳۰ به دبیرخانه انجمن ارسال کنند. به بهترین مقالات انتخاب شده علاوه بر ارائه در سمینار و چاپ در مجله حسابدار، جایزه مناسبی اهدا خواهد شد.

نشانی دبیرخانه : تهران - خیابان استاد نجات الهی - شماره ۱۵۲
تلفن ۸۸۹۹۷۷۲۶ فاکس ۸۹۰۴۹۴۲۶

فراخوان

انجمن حسابداران خبره ایران در راستای ماموریت خود در نظر دارد ششمین سمینار سراسری حسابداری را با همکاری یکی از مراکز دانشگاهی در پاییز ۱۳۸۱ برگزار کند. از کلیه اعضای انجمن و علاقه‌مندان به حرفه حسابداری خواهشمند است نظرات و پیشنهادات خود را در ارتباط با موضوع محوری سمینار به دفتر مجله حسابدار ارسال نمایند. برای بهترین پیشنهاد هدیه مناسبی در نظر گرفته شده است.

نشانی دفتر مجله : خیابان استاد نجات الهی، شماره ۱۵۲

واژه‌شناسی

امیر پوریانسب

علم حسابداری، زبان علم و "مرزو واژه‌ها"

"می‌توان زبان را همچون شهری قدیمی تصور کرد: مجموعه‌ای پرپیچ و خم، شکل یافته از گذر راهها، میدانها خانه‌های قدیمی و نو، خانه‌هایی که بخششایی از آنها در دوره‌های مختلف ساخته شده است، و این همه در محاصره‌ی شهرک‌هایی تازه‌ساز با خیابانهای مستقیم و ویتگشتاین خانه‌های هم‌شکل".

نظریه‌ها (نگره‌ها) و فرضیه‌ها می‌پردازد و کارورز در کارگاه عمل، دست‌آوردهای علمی را به اجرا می‌گذارد و تجربه می‌اندوزد. در این نوشتار به جای بحث درباره‌ی ویژگیهای تعریف‌کننده‌ی علم حسابداری که به لحاظ منطقی هر یک به طور جداگانه شرط لازم و در کنار هم شرط کافی برای تعریف آن هستند، به معیارهای علمی^۱ پرداخته می‌شود. استرلینگ، اندازه‌پذیری^۲ پدیدارها را به عنوان معیار علمی معروفی می‌کند و نتیجه می‌گیرد که اندازه‌های حسابداری از عینیت کمی برخوردارند^۳، بعضی دیگر مانند ولک و همکاران نیز صراحتاً اعتراف می‌کنند که "هیچ معیار راستینی را برای تمیز بین یک علم و یک فن"^۴ به دست نمی‌دهند، اما نگارنده می‌کوشند تا از منظری متفاوت، معیارهای علمی مشترک در میان تمام حوزه‌های دانش را بروکشد، زیرا به مدد بازشناسی این معیارها می‌توان داوری کرد که آیا حوزه‌ای مانند حسابداری اساساً علم است یا نیست. بنابراین چنانچه به لحاظ معیار شناسی علمی، حوزه‌ی حسابداری تمام معیارها را احراز کند، آنگاه به عنوان یک علم شناخته می‌شود.

معیارهای علم

برای آن که بتوان حوزه‌ای مانند حسابداری را علم دانست ضرورت دارد دو گونه معیار حضور داشته باشد: (الف) معیارهای درون علمی و (ب) معیارهای برون علمی. معیارهای درون علمی درون علمی در ذات علم و ذهن عالم بسر می‌برند و شرط لازم برای علم شدگی یک حوزه هستند. این معیارها عبارتند از: (۱) موضوع مشخص و مستقل، (۲) روش شناسی و (۳) زبان خاص.

معیارهای برون علمی در ذات علم و ذهن عالم نیست. آنها تظاهرات و سر و صدای علم هستند. این معیارها عبارتند از: (۱) مجله‌های علمی - تخصصی، (۲) گروههای آموزشی، (۳) گروههای پژوهشی، (۴) گرد هماییها و (۵) حرفه (حرفه‌گرایی). تمام معیارهای برون علمی باید حضور داشته باشند تا بتوان

در این شماره، نگارنده به اصطلاح یا اصطلاحات خاصی نمی‌پردازد، چون به این باور رسیده است که طرح برخی مسائل نظری می‌تواند اهمیت گفتمان اصطلاح‌شناسی را بر جسته نماید. بر همین اساس کوشیده است تا مطالبی را هر چند کوتاه زیر عنوانین حسابداری به عنوان علم، معیارهای علم، معیارهای درون علمی، معیارهای برون علمی، تولد علم حسابداری، مفهوم‌گشی در نوشهای حسابداری، زبان علمی و مرزو واژه‌ها، و برنامه‌ریزی زبان، عرضه کند.

حسابداری به عنوان علم

پیش و پس از آنکه حسابداری برای اولین بار در آمریکا به عنوان یک علم تأسیس شود، تنی چند از نظرورزان کوشیدند، حسابداری را به عنوان یک رشته‌ی علمی یا شبۀ علمی معرفی کنند. برخی مانند کلی، حسابداری را علم خواندند^۵، بعضی دیگر همچون کالا اثر آن را جزو رشته‌های فرهنگی^۶ (در آموزش مانند ادبیات، تاریخ، فلسفه و زبانها) دانستند^۷، ولک و همکارانش آن را "رشته‌ای کاراندیش"^۸ نام گذارند^۹ و استرلینگ کوشید تا نسبت حسابداری را با علم تبیین کند و حجت آورد که حسابداری با فن بیش از علم نسبت دارد.^{۱۰}

با وجود این و به رغم انتظاری که احتمالاً عنوان مقاله در اذهان می‌نشاند در این نوشتار قرار نیست تا درباره‌ی چیزی علم و تفاوتها و همکاریهای علم و فن سخن رانده شود، زیرا این مباحثت به مجالی دیگر نیاز دارد و از حوصله‌ی این مقال بیرون است. در اینجا تنها به بیان این نکته بسته می‌شود که گفت و شنید و مناظره درباره‌ی این سوال که آیا حسابداری علم است یا فن، اساساً چالشی بیهوده است، زیرا هر حوزه‌ی دانش می‌تواند واحد هر دو رخساره‌ی علم و فن باشد. شاهد مثال این که ویل دورانت در "تاریخ فلسفه" می‌نویسد: "هر علمی با فلسفه آغاز می‌شود و مانند فن پایان می‌پذیرد، با فرضیه‌ها بیرون می‌آید و با عمل جریان پیدا می‌کند."^{۱۱} دانشمند در کارگاه اندیشه به آفرینش

خود یدک می‌کشند اما در خور اطلاق علم نیستند، زیرا هیچ کس نمی‌تواند آن را به محک تجربه و آزمون در آورد. حتی کسانی هم که هرازگاه مدعی می‌شوند بشقاب پرندگان را دیده‌اند قادر نیستند علم خود را مستند کنند. در حالی که صدق یا کذب گزاره‌ها و فرضیه‌های حسابداری را همه می‌توانند با اندکی بردازی و آموزش به محک تجربه درکشند.

(۳) زبان خاص^{۱۶} (اصطلاحات یا اصطلاح شناسی خاص) - هر علم دارای زبان خاصی است و از مفاهیم و اصطلاحاتی سود می‌برد که ریشه در نظریه‌ها و دستگاههای مفهومی^{۱۷} آن علم دارد. از این حیث، زبان هر علم، مانند حسابداری، با سایر زبانهای علمی متفاوت است. زبانهای علمی از جنس زبانهای خاص هستند.

زبانهای خاص از حیث درجه، و نه گونه، با زبانهای عام تفاوت دارند. واحدها، قواعد و محدودیتهایی که بخشی از دانش بیشتر سخنواران یک زبان، مثلاً فارسی، را شکل می‌دهد جزو زبان عام یا مشترک است. این واحدها که در زبان عام به کار می‌روند "بی‌نشان"^{۱۸} هستند.^{۱۹} در مقابل، زبانهای خاص در برگیرنده‌ی مجموعه‌ای از زیر علایم (که بخشی از آن با علائم زبان عام همپوشی دارد) است که به طور خاص با ویژگیهای معین نظریه موضوع رشت، نوع هم زبان، موقعیت، مقاصد گوینده، زمینه‌ی ارتباط، نوع ارتباط و نظایر آن مشخص می‌شود. بنابراین موضعیتهایی که در آن زبان خاص به کار می‌روند می‌تواند نشان دار باشد. زبان خاص شامل تمام واحدها، قواعد و محدودیتهای نشان دار و بی‌نشان است.

ویژگیهای معین هر زبان خاص، مانند حسابداری، آن را از زبان عام و دیگر زبانهای خاص متمایز می‌کند. تمام این ویژگیها در گرو مفاهیم و اصطلاحاتی است که در نظریه‌گان و کاربرد آن علم وجود دارد. این مفاهیم و اصطلاحات تمایل دارند با هم رابطه‌ای یک به یک برقرار کنند و همین ویژگی است که زبان خاص (زبان علم) را از زبان عام جدا می‌کند.

زبان علمی، توگویی زبان حسابداری، در تمام معیارهای درون علمی و برون علمی ساری و جاری است و بدون آن امکان برقراری ارتباط بین نظرورزان و کارورزان ناممکن است. به عبارت دیگر در تمام معیارهای برون علمی از زبان علم به عنوان یک وسیله‌ی ارتباطی و کانال انتقال اندیشه‌ها، عقاید و نیازهای اطلاعاتی و نظایر اینها بهره گرفته می‌شود.

معیارهای برون علمی

آن سان که در بالا گفته شد، معیارهای برون علمی هیا و نمودهای علم اند. این معیارها، که در برگیرنده‌ی مجله‌ها، گروههای آموزشی، گروههای پژوهشی، گرد همایی‌ها و حرفة است، در ساخت بیرونی علم قرار دارند و با یکدیگر همپوشاند. مجله‌ها محلی برای بازتاب تازه‌ترین عقاید، یافته‌های پژوهشی،

مدعی شد که علمی تاسیس یافته است. چنانچه یکی از این معیارها برقرار نباشد، آنگاه آن علم مراحل پیش از تاسیس را می‌گذراند و اگر بعضی از آنها به حد تکامل نرسیده باشند آن علم دوران گذار را سپری می‌کند یا در مراتب پایین علمیت بسر می‌برد.

معیارهای درون علمی

(۱) موضوع خاص و مستقل. موضوع هر علم را پدیده یا پدیدارهای تشکیل می‌دهد که دانشمندان آن علم می‌کوشند تا آنها را مطالعه و تبیین کنند. مطالعه‌ی علمی یعنی اثبات درستی یا نادرستی فرضیه‌ها یا گزاره‌های علمی به دور از هرگونه یکسونگری و پیش‌انگاری. افزون بر این، موضوع هر حوزه چارچوبی را ترسیم می‌کند که آن حوزه و زیرحوزه‌هایش را از دیگر حوزه‌ها متمایز می‌کند. حسابداری تا پیش از دهه‌ی ۱۹۶۰ به حوزه‌ی اقتصاد و علوم اداری و پیشتر از آن به حوزه‌ی ریاضیات تعلق داشت و بنابراین در خور اطلاق علم نبود. از سوی دیگر، زیر حوزه‌های یک علم، خود، علمی جداگانه به شمار نمی‌آیند. برای مثال، با اینکه حسابداری بها واجد روش‌شناسی، زبان و تمام معیارهای برون علمی است، اما به دلیل تعلق حوزه‌ی حسابداری، مستقل‌ا علم خوانده نمی‌شود. حسابداری نیز در وضعیتی همسان بسر می‌برد.

در علومی مانند روان‌شناسی، جامعه‌شناسی و معرفت‌شناسی که نامشان با پسوندوواره‌ی "شناسی" یا "logy" درآمیخته است، موضوع علم را اساساً پایه‌ی ساخت و اژه‌ی مربوط تشکیل می‌دهد. برای نمونه، موضوع علم روان‌شناسی، روان، موضوع علم جامعه‌شناسی، جامعه و موضوع علم معرفت‌شناسی، معرفت است. همچنین در علومی مانند اقتصاد، حسابداری، مهندسی، شیمی و پزشکی که فاقد پسوندوواره‌ی شناسی (Logy) است، نامشان به عنوان موضوع علم به شمار می‌آید.

(۲) روش‌شناسی. روش‌شناسی علم در برگیرنده‌ی کوششها بی است که برای تحلیل و نقادی هدفهای آن، مفاهیم اصلی آن، روش‌های رسیدن به هدفها، اصول استدلال، روابط میان زیر حوزه‌ها و نظایر آن انجام می‌پذیرد.^{۲۰} روش‌شناسی به تعبیر پوپری، باید برای همگان تجربه‌پذیر باشد.^{۲۱} به دو گزاره‌ی زیر توجه کنید:

(۱) اطلاعات حسابداری بر قیمت‌های سهام اثر می‌گذارد.

(۲) حافظت، غزل فارسی را به اوج شکوه خود رساند.

گزاره‌ی اول گزاره‌ی علمی است چون صدق یا کذب آن را می‌توان با پژوهش‌های اختباری^{۲۲} یا اثباتی آزمود. اما گزاره‌ی دوم، علمی نیست، چون صدق و کذب آن را نمی‌توان اثبات کرد. اوج و شکوه تعیین ناپذیرند.

از سوی دیگر برعی علم مانند "یوفولوژی"^{۲۳} (یا بشقاب پرنده‌شناسی)، به رغم آن که پسوندوواره‌ی لوزی (شناسی) را با

از این چشم‌انداز، تنها در یک دهه‌ی اخیر مشاهده می‌شود که این معیارها تماماً در ساخت بیرونی علم حسابداری در ایران یافته شده‌اند. این اتفاق خجسته مرهون تلاشهای سه جریان کاملاً متفاوت است، یک جریان دانشگاهی، یک جریان حرفه‌ای خصوصی، و یک جریان دولتی، است.

جریان دانشگاهی، توانسته است گروه آموزشی، گروه پژوهشی و مجله‌ی علمی برپا کند و در گردهمایی‌ها حضوری فعال و تاثیرگذار داشته باشد. در اثر تلاشهای تعدادی از فرهیختگان و استادان دانشگاه ابتدا در حدود ۱۵ سال پیش دوره‌های کارشناسی ارشد و سپس در حدود ۱۰ سال پیش دوره‌ی دکتری در ایران تأسیس شد و "فصلنامه‌ی علمی - پژوهشی بررسیهای حسابداری" (حالا با عنوان بررسیهای حسابداری و حسابرسی) به خانواده‌ی گاهنامه‌های علمی - پژوهشی پیوست. جریان دوم، انجمن حسابداران خبره ایران (IICA) است که به رغم تمام شداید، کاستیها و فشارهای سیاسی و اقتصادی توانست اولين مجله‌ی علمی - پژوهشی و حرفه‌ای را در حدود ۱۵ سال پیش برپا کند و آن را مداموت بخشد. افزون بر این IICA توانست با برگزاری گردهمایی‌ها (خاصه‌ی هماندشی‌های سراسری) و دوره‌ی آموزشی بین‌المللی CIMA به دو معیار دیگر برونق علمی جامه‌ی عمل پیوشاند. اما چیزی که بیش از هر چیز نقش IICA را بر جسته می‌کند تشکیل اولين انجمن حرفه‌ای حسابداری است که به رغم تمام کاستیها اکنون شمار اعضای آن به حدود ۲۰۰۰ نفر بالغ می‌گردد.

و سرانجام جریان سوم که با اندکی تاخیر اما با شتابی وصف ناپذیر به این قالبه پیوست یک جریان دولتی (سازمان حسابرسی) است که توانست علاوه بر چاپ فصلنامه‌ی "حسابرس" به یکی از حساس‌ترین نیازهای حرفه‌ی نوبای حسابداری، یعنی استاندۀ‌گذاری، پاسخ گوید.

حال سوال اساسی این است که آیا علم حسابداری در ایران در مرتبه‌ای به سان دیگر کشورها بسر می‌برد؟ پاسخ این سوال با ملاک‌یابی^{۲۰} مشخص می‌شود. مثلاً معیارهای علم حسابداری ایران را می‌توان باکشورهای انگلیسی‌زبان، خاصه‌ی آمریکا، یا حتی کشورهای آسیایی، مانند هند، مقایسه کرد. تفاوت و چند و چون مجله‌های گروههای آموزشی، گروههای پژوهشی، گردهمایی‌ها و اعضای حرفه‌ی خود می‌تواند گواه مرتبه‌ی علمی کشورمان باشد. برای مثال، در حال حاضر تعداد اعضا IICA (انجمن حسابداران خبره ایران) حدوداً ۲۰۰۰ نفر است که در مقایسه با ۴۰,۰۰۰ عضو AICPA رقم نامیدکننده ۰/۰۰۵ را نشان می‌دهد. حتی اگر این رقم را از بابت ملاحظات جمعیت‌شناختی آمریکا تعدیل کنیم، حاصل هر چه باشد ظاهر امر نشان می‌دهد که اساساً به قیاس مع‌الفارق مبادرت کرده‌ایم و یقیناً ایران در مقایسه با آمریکا در مرتبه‌ی علمی پایینتری (به لحاظ معیار حرفه‌گرایی) بسر می‌برد.

دستاوردها، گردهماییها و اخبار حرفه‌هast. گروههای آموزشی، آخرین دست‌آوردهای علمی و حرفه‌ای را به دانشجویان در مقاطع مختلف تحصیلی آموزش می‌دهند و از این طریق همواره سطح دانش را به روز می‌رسانند. گروههای پژوهشی با تکامل نظریه‌های موجود و طرح و بررسی نظریه‌ها و فرضیه‌های جدید، آخرین یافته‌های علمی را در اختیار مجله‌ها، گروههای آموزشی، گردهمایی‌ها و حرفه‌ی قرار می‌دهند. گردهمایی‌ها عموماً محافل علمی، حرفه‌ای و آموزشی هستند که در آنجا موضوعات روز به چالش کشیده می‌شود و از ره‌آوردهای آن علم و عمل بالنده‌تر می‌شود، و سرانجام حرفه، چه گستره و چه پیوسته، هویت اجتماعی یک حوزه است و با تکیه بر آموزش، پژوهش و تجربه به جامعه خدمت می‌کند.

بعضی از این معیارها، مانند اشتغال و حرفه، ضرورتاً قبل از علم شدگی تجلی می‌یابند. شاید برهمنین اساس بتوان حجت‌آورد که اساساً نیازهای عملی است که منجر به تأسیس علوم می‌شود. در ایران شاید بیش از ۸ دهه است که انواع مشاغل حسابداری نوین دایر شده است اما حوزه‌ی حسابداری با هفت دهه تاخیر توانست تمام معیارهای درون‌علمی و برونق علمی را احراز کند.

از سوی دیگر برپایی گروههای آموزشی چنانچه توأم با تأسیس گروههای پژوهشی نباشد یا چنانچه در مقاطع پایین باشد آنگاه نشانه‌ی عبور از دوره‌ی پیشاعلم به دوره‌ی گذار علم‌شدنی است.

نگارنده در این بخش بنا ندارد تا هر یک از معیارهای برونق علمی را جداگانه شرح دهد زیرا اولاً مجالی برای این کار نیست و ثانیاً به نظر می‌رسد معرف خوانندگان باشد. با وجود این همانگونه که گفته شد، باید همه‌ی معیارهای برونق علمی حضور داشته باشند تا بتوان گفت که یک علم در یک کشور تأسیس شده است. به بیان دیگر، از منظر معیارشناسی علم هر پنج معیار باید حضور داشته باشند تا شاهدی بی‌طرف بتواند به داوری نشینند که آیا علمی، مانند حسابداری، برپا شده است یا نه.

تولد علم حسابداری

ما نمی‌توانیم با حکمی بی‌گمان بگوییم که حسابداری در چه زمانی به دنیای علم پا گذارد، اما شواهد و قراین نشان می‌دهد که برای اولين بار در حدود چهار دهه‌ی پیش (دهه‌ی ۱۹۶۰) تمام معیارهای برونق علمی به‌طور یکجا در حوزه‌ی حسابداری آمریکا فراهم آمدند تا حسابداری جامه‌ی علم به تن بپوشد. دیگر کشورهای انگلیسی‌زبان نیز با نیم و شاید یک دهه تاخیر به پیشواز این تازه وارد شتافتند. خوشبختانه در ایران علم حسابداری، برخلاف اکثر علوم، با حدود سه دهه تاخیر تأسیس شد و این را باید از معجزات قرن بیستم دانست.

مفهوم‌کشی در نوشه‌های حسابداری

جستار بالا روشن می‌سازد که در اثر تلاش‌های جریانهای سه‌گانه، حوزه‌ی حسابداران در ایران حائز تمام معیارهای علمی شده است. براین اساس می‌توان حسابداری را در ایران یک علم تلقی کرد که دارای هر سه معیار درون‌علمی و پنج معیار بروند علمی است.

از میان این معیارها زیان از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است زیرا ناظر بر تمام معیارهای بروند علمی است، اما متناسبانه متناسب با سایر معیارها رشد و تکامل نیافرته است. شاید این کاستی از بی‌توجهی به اصطلاحات و در غایت بی‌مهری به مفاهیم سرzedه باشد. تا جایی که امروزه با پدیده‌ی "مفهوم‌کشی" رو در رو هستیم.

چنانچه اصطلاحات براساس اصول علم اصطلاح‌شناسی ثبیت نشوند آنگاه الفاظ نمی‌توانند به درستی مفاهیم را بازنمایی کنند و در نتیجه مفاهیم بدروستی ابلاغ نمی‌شود و متن بی‌اثر و سترون می‌نماید. البته برای کسانی که با زیان منبع آشنازی دارند مفاهیم ابلاغ نمی‌زیرند و متن نیز فهم نمی‌زیرند. مشکل را کسانی دارند که می‌خواهند علم حسابداری را به زبان فارسی یاموزند که در این هنگامه‌ی "مفهوم‌کشی" به سختی می‌توانند نصی نوشه‌ها را دریابند.

زبان علمی و "مرزواده‌ها"

مباحث پیشین ما را به این نتیجه راهبرد که زبان علم جزو معیارهای درون‌علمی و حاکم بر تمام معیارهای بروند علمی است. افزون براین پی بودیم که زبان علم از جنس زبانهای خاص است و از اصطلاحات بهره می‌گیرد.

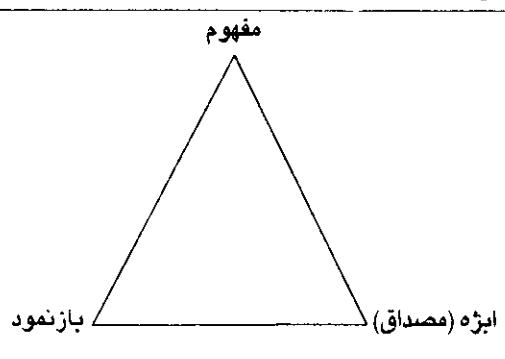
حال سوال این است که اصطلاحات چگونه ساخته می‌شود؟ اصطلاحات، محصول مثلث اصطلاح‌شناسی است (به نمایه ۱ نگاه کنید). در این مثلث، ابڑه^{۲۱} (مصدق اعم از عینی یا انتزاعی) به یک تصویر ذهنی ساخت می‌بخشد که به آن مفهوم^{۲۲} (و در منطق، تصور) می‌گویند. این مفهوم یا تصویر ذهنی به بازنمود^{۲۳} نیاز دارد که اگر زبانی باشد به آن لفظ می‌گویند. این بازنمود یا لفظ وقتی که به دانش یا فنی خاص مربوط می‌شود به آن اصطلاح می‌گویند. همانطور که از نمایه ۱ پیداست مفهوم در راس مثلث اصطلاح‌شناسی قرار دارد و عالم می‌کوشد تا آن را با الفاظ نام‌گذاری کند.

حال سوال این است که چه وقت می‌توان یک لفظ را اصطلاح خواند؟ پی‌پرلرت بنابر آموزه‌های پدر اصطلاح‌شناسی، اوچین وستر اتریشی (۱۸۹۸-۱۹۷۸)، می‌نویسد یک لفظ در صورتی اصطلاح است که:

(۱) با یک نشانه بیان شود،

(۲) از یک قرارداد یا میثاق نشأت گیرد،

(۳) مضمونش مهمترین ویژگی اش باشد،



(۴) مفهومی را که باز می‌نماید صریح تعریف شود، و

(۵) مفهوم در حوزه‌ی دانشی که به آن تعلق دارد تبیین شود.^{۲۴}

آن گونه که از سخن پرلرت برمی‌آید. اصطلاحات، واحدهای زبانی‌ای هستند که صورت و معنی دارند و به نظام زبان‌شناسی یک زبان خاص تعلق دارند.^{۲۵}

به نظر نگارنده در میان شرایط و نیز عناصر تعریف لوت دو چیز بیش از بقیه حائز اهمیت است. اول، میثاق و دوم، حوزه‌ی دانش، به عنوان مثال، در ایران هیچ انجمن یا استانده‌گذاری واژه‌ی استهلاک ابانته را تثبیت نکرده است اما امروزه براساس یک میثاق غیررسمی همه بر آن اتفاق دارند. و به عنوان مثال دیگر، مفهوم هزینه در حسابداری با اقتصاد و دیگر حوزه‌ها متفاوت است و مفهوم استهلاک در حسابداری با مفهوم آن در رشته‌های گوناگون مهندسی و زبان عام فرق دارد. در واقع مفاهیم هزینه و استهلاک، آن گونه که ما در حسابداری سراغ داریم، فقط به جغرافیای حسابداری تعلق دارد.

ترسا کاربره، اصطلاح‌شناسی را نام‌گذاری مفاهیم نیز خوانده است. براین اساس همانگونه که نامها یگانه هستند اصطلاحات نیز گراش دارند یگانه باشند. به بیان دیگر، زبان علم می‌کوشد تا با قراردادهای رسمی و غیررسمی یک رابطه‌ی یک به یک بین مفاهیم و اصطلاحات برقار کند و از این رو اصطلاحات شناسنامه‌ی مفاهیم به حساب می‌آیند. این بین معنی است که در حوزه‌ی زبان علمی باید از هم‌نامها^{۲۶} و مترادفها^{۲۷} پرهیز کرد.^{۲۸}

در واقع، اصطلاحات از آن رو یگانه هستند که می‌کوشند حریم و مرز مفاهیم را از هم جدا کنند. اساساً واژه‌ی term (اصطلاح) از terminus از لاتین به معنای حد و مرز ریشه گرفته است. در گذشته نیز دانشمندان سلمان کتابهایی را با عنوان کتاب الحدود می‌نگاشتند و در آنها حد و مرز مفاهیم را مشخص می‌کردند، از این رو شاید بهتر باشد بنا به توصیه‌ی رضا عطاریان، دندان‌پزشک و اصطلاح‌شناس، به term، مرزواده و به terminology، مرزواده‌شناسی گفته شود.

است. نگارنده بر این باورست که اگر سه جریان پیشگفتہ که بانی علم حسابداری در ایران هستند دست در دست هم گذارند بی تردید می‌توانند با تشکیل یک کمیته‌ی اصطلاح‌شناسی برای زبان حسابداری برنامه‌ریزی کنند و اسباب تکامل این معیار علمی را فراهم آورند. ضرورت در این است که هر چه زودتر این کمیته با حضور نمایندگانی از هر سه جریان و زبان‌شناسان، حقوق‌دانان و افراد دیگر تشکیل شود.

پی‌نوشت

- 1- Kelley, Arthur, "Definitive Income Determinations: The Measurement of Corporate Income on an Objectives Scientific Basis", *The Accounting Review* (April 1948), PP. 148- 153.
- 2- Liberal arts
- 3- Cullather, James, "Accounting: Kin to the Humanities", *The Accounting Review* (October 1959), pp. 525- 527.
- 4- Practical art
- 5- Wolk. Harry I., Michael G. Tearney & James L. DOdd, "Accounting Theory; A Conceptual and Institutional Approach", 5th Ed., South- Western College Publishing: Thomson Learning (2001), P. 38.
- 6- Sterling, Robert R., "Toward a Science of Accounting", *Financial Analysts Journal* (September- October 1975), pp. 28- 36 & "Toward a Science of Accounting", Scholars Book Company (1979).
- 7- ویل دورانت، "تاریخ فلسفه"، ترجمه‌ی عباس زرباب، چاپ چهارم، شرکت انتشارات علمی و فرهنگی (۱۳۷۸)، ص. ۲.
- 8- scientific criteria
- 9- measurability
- 10- Sterling (1979), Op. Cit.
- 11- Wolk et al. (2001), Op. Cit., p. 38.
- 12- فرنگ اندیشه‌ی نو، چاپ اول، انتشارات مازیار (۱۳۶۹)، ص. ۴۳۹.
- 13- پوبر، کارل ریموند، "منطق اکتشاف علمی"، ترجمه‌ی احمد آرام، چاپ اول، سروش (۱۳۷۰)، ص. ۴۴.
- 14- empirical research
- 15- ufology
- 16- special language
- 17- conceptual systems
- 18- unmarked
- 19- Cabre M. Teresa, "Terminology, Theory, Methods and Applications", Edited by Juan C. Sager, Translated to English by Janet Ann Decesaris, John Benjamins Publishing Company (1999). p. 59.
- 20- benchmarking
- 21- object
- 22- concept
- 23- representation
- 24- Lerat, Pierre, "Les fondements théoriques de La terminologie", La Banque des most (1989) special issue p 62.
- 25- Cabre, Op.Cit., p.81
- 26- synonyms
- 27- polysemous
- 28- Cabre, Op. Cit., p.60.
- 29- پوریانسپ، امیر، "بلشو در فرنگ واژگان حسابداری" حسابدار شماره ۱۳۸.

مادامی که علوم، از جمله حسابداری، به کتاب الحدود یا مرزووازه‌ها مجهز نشوند، از حیث زبان علمی به تکامل نخواهد رسید و پدیده‌ی "مفهوم‌کشی" به سان غولی افسانه‌ای مانع از دستیابی به هر نوع گوهر ناب معرفت خواهد شد. در این باره مولای رومی چه نظر گفته است:

ور سخن‌گش یا بام آن دمزن بمزد

مسی‌گریزد نکته‌ها از دل چو دزد

جبش هر کس به سوی جاذب است

جذب صادق نه چو جذب کاذب است

برنامه‌ریزی زبان

متاسفانه همانگونه که گفته شد زبان حسابداری هنوز در خور سایر معیارهای علمی، بویژه معیارهای برون علمی، نیست. شاید بتوان کار فرهنگستان اول را تنها کار علمی اصطلاح‌شناسی در حوزه‌ی حسابداری دانست. البته مولفان و نویسنده‌گانی چون مرحوم حسن سجادی نژاد، مرحوم اسماعیل عرفانی و عزیز نبوی و نویسنده‌گان مرکز مطالعات تخصصی حسابداری و حسابرسی سازمان حسابرسی، کوششها و جوششها بیان در عرصه‌ی اصطلاحات حسابداری انجام داده‌اند که اگرچه این تلاشها قابل تحسین است اما متاسفانه امروز ما هنوز قادر نیستیم اصطلاح‌نامه‌ی علمی جامع هستیم.

فرهنگستان اول، با ابتدای بر فرایندهای ساخت واژه‌ی اشتقاقی توانست اصطلاحاتی ماندگار را تولید کند و برای ما به ارث گذارد.^{۲۹} متاسفانه از آن پس تا به حال هیچ انجمن حرفه‌ای یا دانشگاهی، حتی فرهنگستانهای دوم و سوم به کار اصطلاح‌شناسی برای حوزه‌ی حسابداری نپرداخته‌اند.

ما حتی نتوانستیم از کوشش‌های فرهنگستان اول نیز به درستی پاسداری کنیم و بلاهایی بر سر تولیدات آنها آورده‌ایم که به نظر می‌رسد حل و فصل آنها در کوتاه‌مدت میسر نباشد. به عنوان مثال فرهنگستان اول، اصطلاحات "بدهکار" و "بستانکار" را به ترتیب برای creditor و debtor برابر نهاد. به عوض ما چه کردیم؟ هنگامی که به debit و credit برخوردیم به جای آن که بکوشیم برای آنها برابر بیاییم یا بسازیم، به تنگی قافیه‌گرفتار آمدیم و بدھکار و بستانکار را به آنها اختصاص داده‌ایم. حالا کار به جایی رسیده است که هم حوزه‌ی معنی بدھکار (به معنی مطالبه) حریم اطمینان خود را از دست داده است و هم مشکل می‌توانیم بدھکار را (به عنوان معنی مدخل) جمع بینیم. چنانچه پس از دوران فرهنگستان اول برای زبان حسابداری برنامه‌ریزی کرده بودیم حالا به این مسائل گرفتار نمی‌آمدیم و متاسفانه همانطور که گفته شد این مسائل در کنار غلت از اصطلاح‌شناسی ما را به "مفهوم‌کشی" در نوشه‌های حسابداری راهبر نمی‌شد.

اصطلاح‌شناسی به برنامه‌ریزی و خردجمعی نیاز دارد. کار فرهنگستان زبان و ادب فارسی نیز از جنس برنامه‌ریزی زبان

جدول مالیات حقوق و مزایای موضوع ماده (۸۴) قانون مالیات‌های مستقیم

قابل اجرا از ۱۳۸۰/۱/۱ ضریب حقوق = ۲۶۰

معافیت اولیه ۱۲ = $520,000 \times 260 = 6,240,000$ تا سقف ۳,۰۰۰,۰۰۰

حقوق و مزایای سالانه	مالیات ماهانه	نرخ موثر %	معافیت مالیاتی %	نرخ مالیاتی %	حقوق ماهانه
۶,۲۴۰,۰۰۰	—	—	—	—	۵۲۰,۰۰۰
۶,۶۰۰,۰۰۰	۲,۷۰۰	۹	۲۵	۱۲	۵۵۰,۰۰۰
۶,۷۲۰,۰۰۰	۳,۶۰۰	۹	۲۵	۱۲	۵۶۰,۰۰۰
۶,۹۶۰,۰۰۰	۵,۴۰۰	۹	۲۵	۱۲	۵۸۰,۰۰۰
۷,۲۲۰,۰۰۰	۷,۵۰۰	۹	۲۵	۱۲	۶۲۰,۰۰۰
۷,۲۴۸,۰۰۰	۷,۵۹۰	۱۳/۵	۲۵	۱۸	۶۰۴,۰۰۰
۷,۳۲۰,۰۰۰	۸,۳۰۰	۱۳/۵	۲۵	۱۸	۶۱۰,۰۰۰
۷,۸۰۰,۰۰۰	۱۳,۸۰۰	۱۳/۵	۲۵	۱۸	۶۵۰,۰۰۰
۸,۰۴۰,۰۰۰	۱۶,۵۰۰	۱۳/۵	۲۵	۱۸	۶۷۰,۰۰۰
۸,۷۴۰,۰۰۰	۲۲,۳۷۵	۱۳/۵	۲۵	۱۸	۷۲۸,۳۳۳
۸,۸۸۰,۰۰۰	۲۶,۵۶۳	۱۸/۲۵	۲۵	۲۵	۷۴۰,۰۰۰
۹,۱۲۰,۰۰۰	۳۰,۳۱۳	۱۸/۲۵	۲۵	۲۵	۷۶۰,۰۰۰
۹,۳۶۰,۰۰۰	۳۴,۰۶۳	۱۸/۲۵	۲۵	۲۵	۷۸۰,۰۰۰
۹,۶۰۰,۰۰۰	۳۷,۸۱۳	۱۸/۲۵	۲۵	۲۵	۸۰۰,۰۰۰
۹,۸۴۰,۰۰۰	۴۱,۵۶۳	۱۸/۲۵	۲۵	۲۵	۸۲۰,۰۰۰
۱۰,۰۸۰,۰۰۰	۴۵,۳۱۳	۱۸/۲۵	۲۵	۲۵	۸۴۰,۰۰۰
۱۰,۴۴۰,۰۰۰	۵۲,۸۱۳	۱۸/۲۵	۲۵	۴۰	۸۵۴,۳۳۳
۱۰,۲۴۸,۰۰۰	۴۷,۹۸۸	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۸۵۴,۰۰۰
۱۰,۸۰۰,۰۰۰	۶۰,۶۳	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۹۰۰,۰۰۰
۱۱,۴۰۰,۰۰۰	۷۳,۱۸۸	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۹۵۰,۰۰۰
۱۱,۷۶۰,۰۰۰	۸۱,۰۶۳	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۹۸۰,۰۰۰
۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۸۶,۳۱۳	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۱,۰۰۰,۰۰۰
۱۲,۲۴۰,۰۰۰	۹۱,۵۶۳	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۱,۰۲۰,۰۰۰
۱۲,۴۸۰,۰۰۰	۹۶,۸۱۳	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۱,۰۴۰,۰۰۰
۱۲,۲۰۰,۰۰۰	۱۱۲,۵۶۳	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۱,۱۰۰,۰۰۰
۱۲,۵۲۰,۰۰۰	۱۲۱,۴۳۸	۲۶/۲۵	۲۵	۳۵	۱,۲۱۰,۰۰۰
۱۳,۲۲۰,۰۰۰	۱۵۷,۴۸۸	۲۶/۲۵	۲۵	۴۰	۱,۴۷۰,۰۰۰
۱۵,۲۵۲,۰۰۰	۱۵۷,۴۸۸	۲۰	۲۵	۴۰	۱,۲۷۱,۰۰۰
۱۷,۰۲۰,۰۰۰	۲۱۴,۱۸۸	۳۰	۲۵	۴۰	۱,۴۶۰,۰۰۰
۱۹,۹۲۰,۰۰۰	۲۳۷,۱۸۸	۳۰	۲۵	۴۰	۱,۶۶۰,۰۰۰
۲۲,۳۲۰,۰۰۰	۲۳۷,۱۸۸	۳۰	۲۵	۴۰	۱,۸۶۰,۰۰۰
۲۲,۰۰۰,۰۰۰	۳۷۶,۱۸۸	۳۰	۲۵	۴۰	۲,۰۰۰,۰۰۰
۲۱,۴۴۰,۰۰۰	۵۵۷,۱۸۸	۳۰	۲۵	۴۰	۲,۶۲,۳۳۳
۲۶,۰۰۰,۰۰۰	۶۹۱,۶۳	۲۲/۲۵	۱۰	۴۵	۲,۰۰۰,۰۰۰
۳۹,۶۰۰,۰۰۰	۸۲۶,۶۳	۴۵	—	۴۵	۳,۳۰۰,۰۰۰
۴۲,۰۰۰,۰۰۰	۹۱۶,۶۳	۴۵	—	۴۵	۳,۵۰۰,۰۰۰
۴۴,۴۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۶,۶۳	۴۵	—	۴۵	۳,۷۰۰,۰۰۰
۴۶,۸۰۰,۰۰۰	۱,۰۹۶,۶۳	۴۵	—	۴۵	۳,۹۰۰,۰۰۰
۴۸,۰۰۰,۰۰۰	۱,۱۴۱,۶۳	۴۵	—	۴۵	۴,۰۰۰,۰۰۰
۵۰,۴۰۰,۰۰۰	۱,۲۳۱,۶۳	۴۵	—	۴۵	۴,۲۰۰,۰۰۰
۵۲,۸۰۰,۰۰۰	۱,۳۲۱,۶۳	۴۵	—	۴۵	۴,۴۰۰,۰۰۰
۵۴,۰۰۰,۰۰۰	۱,۳۶۶,۶۳	۴۵	—	۴۵	۴,۵۰۰,۰۰۰
۵۵,۸۰۰,۰۰۰	۱,۴۳۳,۵۶۳	۴۵	—	۴۵	۴,۶۵۰,۰۰۰
۵۶,۳۴۰,۰۰۰	۱,۴۵۰,۶۳	۴۵	—	۴۵	۴,۷۸,۶۶۶
۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۶۰۶,۷۳	۵۰	—	۵۰	۵,۰۰۰,۰۰۰
۷۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۱۰۶,۷۳	۵۰	—	۵۰	۷,۰۰۰,۰۰۰
۸۴,۰۰۰,۰۰۰	۲,۶۰۶,۷۳	۵۰	—	۵۰	۸,۰۰۰,۰۰۰
۱۰,۲۲۴,۰۰۰	۳,۵۳۷,۳۷۳	۵۰	—	۵۰	۱۰,۸۲۴,۳۳۳
۱۰,۸,۰۰۰,۰۰۰	۳,۶۰۶,۶۶۳	۵۲	—	۵۲	۹,۰۰۰,۰۰۰
۱۸,۰,۰۰۰,۰۰۰	۶,۷۲۹,۶۶۳	۵۲	—	۵۲	۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۲۰,۶۲۲,۰۰۰	۱۲,۲۰۰,۰۰۰	۵۲	—	۵۲	۲۰,۰۵۲,۰۰۰
۳۰,۶,۲۳۰,۰۰۱	—	۵۴	—	۵۴	۲۰,۰۵۲,۰۰۱

قربانی حرفه



اگر تعبیر
سوم را بپذیریم
آنگاه به نظر
می‌رسد بهتر
باشد به رویکرد
رفاه عمومی
به عنوان هدف
استاندارد گذاری

در حسابداری ایمان آورده و اسباب و لوازم آن را نیز قبول کنیم. اگر ضرورت استاندارد گذاری در حسابداری با تکیه بر رویکرد رفاه عمومی توجیه شود، آنگاه در تولیت مرجع استاندارد گذاری که با آرای گروههای مختلف انتخاب نشده باشد، ایراد اساسی وجود دارد.^{۳۱} بنابراین با پذیرش تعبیر سوم و رویکرد رفاه عمومی در استاندارد گذاری، در گماردن سازمان حسابرسی بر مستند استاندارد گذاری، به این دلیل که منتخب گروههای مختلف نبوده و وابسته دولت است، می‌توان تردید کرد.^{۳۲}

مرجع استاندارد گذار دولتی نسبت به تبانی و فشارهای سیاسی بسیار حساس است. همچنین از آنجا که استانداردهای تدوین شده با قدرت و پشتونهای قانونی اجرا می‌شود، فضای کمی برای قضایت باز می‌گذارد. علاوه بر این، استانداردهای تدوین شده همراه با تغییر و تحول در محیط و شرایط اقتصادی - اجتماعی بازنگری و اصلاح نمی‌شود.^{۳۳} در این مورد می‌توان به قانون مالیاتها و قانون تجارت اشاره کرد که همگام با تغییرات شرایط ایران، مورد بازنگری اساسی قرار نگرفته است. افزون براین، فرایند استاندارد گذاری از سوی مرجع دولتی بسیار گند پیش می‌رود. پانزده سال تا خیر، از تاریخ تصویب قانون تشکیل سازمان حسابرسی تا انتشار اولین مجموعه‌ی رهنمودها، مovid این نکته است. البته سازمان حسابرسی با در نظر گرفتن این نکته دست به تاسیس کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری زد تا به فرایند استاندارد گذاری شتاب دهد.^{۳۴} اما در عوض، حاصل پخته و پرمایه از کار در نیامد به طوری که هم‌اکنون نیاز به بازنگری رهنمودها احساس می‌شود.

میلر اعتقاد دارد اگر تولیت استاندارد گذاری در حسابداری، هر چند محدود، در دست حسابرسان قرار گیرد، آنگاه ممکن است آنان به این راه حل برستند که نیاز خود را به ضرر دیگران برطرف نمایند.^{۳۵} سازمان حسابرسی به عنوان مجموعه‌ی از حسابرسان ممکن است به این ورطه فرو افتد. کمیته‌ی رویه‌های حسابداری (CAP) و هیات اصول حسابداری (APB)، که اعضای هر دو را حسابرسان تشکیل می‌دادند و وابسته به انجمن حسابداران

کدام تعبیر؟

براستی مطلوب قانونگذار از تدوین اصول و ضوابط حسابداری کدام تعبیر است؟ بی تردید با یک تیر هر سه هدف را نمی‌توان نشانه رفت و تدوین اصول و ضوابط حسابداری ضمن تحقق هر سه تعبیر - رفع مشکلات دولت، اعتلای حرفه، و استانداردهای حسابداری - نیست و گروهی که در این اندیشه‌اند به سوابی دلبسته‌اند.

متعالی ترین هدف از بین تعبیر مذکور، تعبیر سوم است که می‌تواند به رفاه عمومی ممتنع شود. تا آنجا که به فرایند استاندارد گذاری مربوط می‌شود، رفاه عمومی و استانداردهای حسابداری دو سر حلقه‌های زنجیری هستند که با چندین حلقه‌ی پیاپی به هم متصل می‌شوند. این زنجیر استدلای، چنانکه در بخش اول مقاله آمد، با هدف رفاه عمومی آغاز و به استاندارد گذاری در حسابداری ختم می‌گردد. اما قدم گذاردن در وادی استاندارد گذاری مستلزم آن است که از قبل بازار سرمایه و تصمیم‌گیرانش باز شناخته شوند.

بازار سرمایه در ایران: مالکان مدیر و مدیران مالک در یک تقسیم‌بندی ساده می‌توان بازار سرمایه ایران را به دو بخش خصوصی و دولتی تقسیم کرد.^{۳۶} قسمت بزرگی از سرمایه گذاریهای ایران از سوی بخش خصوصی انجام شده است. در واقع در بخش خصوصی هدف مالکان حداکثر کردن ثروتشان است و حسابداری را در جهت رفع الزامات مالیاتی و قانونی به کار می‌برند. بیشتر واحدهای بخش خصوصی معمولاً به دست مالکان یا بستگان آنها اداره می‌شوند^{۳۷} و بنابراین تفکیک مالکیت از مدیریت در این شرکتها دشوار است.^{۳۸}

شرکتهای دولتی هم حجم عظیمی از سرمایه گذاریهای ایران را به خود اختصاص داده‌اند.^{۳۹} مدیران شرکتهای دولتی منصب مالک (دولت) هستند و اینجا نیز مدیر، مالک است و تفکیک کردن مصرف‌کننده و تولیدکننده اطلاعات حسابداری دشوار است. بنابراین تهیه و ارائه صورتهای مالی به مالکان، بیشتر جنبه تشریفاتی دارد تا اطلاع‌رسانی در جهت اتخاذ تصمیمات. صورتهای مالی حسابرسی شده شرکتهای دولتی نمونه خوبی است که نشان می‌دهد تهیه‌ی گزارش‌های مالی و حسابرسی فقط در جهت رفع الزامات قانونی انجام می‌شود و محتوای این گزارشها معمولاً کسی جز حسابرسان را متالم نمی‌کند.^{۴۰} اگرچه تمام

جامعه از پی آمدهای آن

متاثر می گردد.

اصلولاً در بحث

اطلاع رسانی یک

پیش فرض بدیهی وجود

دارد: تولید کننده

اطلاعات باید از

صرف کننده آن جدا

باشد. دلیل اینکه چرا در

حوزه حسابداری

مدیریت به کار

ردیف	نوبت	نوبت حجم معاملات به تولید ناخالص ملی در صد	نوبت وجوه تحصیلی به تشکیل سرمایه ملی در صد	نوبت ارزش جاری سهام به تولید ناخالص ملی در صد
۱	۳۶۹/۹	کره	۲۵۴/۶	ایتالیا
۲۴	۱	ایران	۱	ایران
-	۷۵/۵	* متوسط	* متوسط	* متوسط

* رقم متوسط توسط نگارنده محاسبه شده و در مأخذ اصلی گزارش نشده است.

براین، هدفهای گزارشده مالی با توجه به این پیش فرض منطقی تعیین شده است که سرمایه گذاران، بیشتر علاقه مند به بازده سرمایه گذاری خود در شکل سود سهام و افزایش قیمت سهم هستند تا مشارکت فعالانه در تصمیمات مجتمع شرکت.^{۴۵} افزون براین، بانکها و مقامات دولتی به این دلیل که از طریق مذاکره و یا از جایگاه قانونی می توانند اطلاعات مورد نیاز خود را به دست آورند نمی توانند مخاطب اصلی صورتهای مالی باشند.^{۴۶}

بورس اوراق بهادر: هدف استانداردها

بحثهای پیشگفته در باب بازار سرمایه و مخاطب واقعی گزارشده مالی ما را به این حقیقت راهبر می شود که استاندارد گذاری در حسابداری و گزارشده مالی، معامله گران بازار بورس اوراق بهادر را مخاطب قرار می دهد. مردمی که در بورس تهران اوراق سرمایه ای شرکتها را معامله می کنند، مخاطبان واقعی صورتهای مالی شرکتها هستند. زیرا، هدف این افراد معمولاً کسب بازده (به شکل سود سهام و افزایش قیمت سهم) است و در صد مالکیت آنها آنقدر ناچیز است که نمی توانند به اتکای آن اطلاعات مورد نیاز خود را بستانند.

اما با در نظر گرفتن هزینه و منافع اجتماعی به نظر می رسد به دلیل کوچک بودن بورس تهران استاندارد گذاری در حسابداری از توجیه کافی برخوردار نباشد. نگاهی به آمارهای موجود حاکی از آن است که بورس تهران توانسته است سهم قابل توجهی از بازار سرمایه را پوشش دهد. جدول شماره ۱ نسبت عملکرد بورس تهران را بر حسب متغیرهای کلان اقتصادی در سال ۱۹۹۵ و جایگاه ایران را در بین ۳۷ کشور نشان می دهد.^{۴۷}

در این شرایط که سهم بورس تهران در بازار سرمایه ایران ناچیز است، استاندارد گذاری در حسابداری هزینه های زیادی را به جامعه تحمیل می کند اما منافع اجتماعی حاصل از آن - اگر قابل اندازه گیری باشد - احتمالاً ناچیز خواهد بود.

استاندارد گذاری پرداخته نمی شود آن است که مدیریت واحد اقتصادی، هم تولید کننده و هم مصرف کننده اطلاعات است. برای استاندارد گذاری در حوزه حسابداری مالی، تولید کننده اطلاعات (مدیران) از مصرف کننده آن (مالکان) جدا باشد. اما با توضیحات پیشگفته، در هر دو بخش خصوصی و دولتی در بازار سرمایه ایران، بحث جدایی تولید کننده اطلاعات (مدیر) از مصرف کننده اطلاعات (مالک) متفق است و بنابراین مالکان نمی توانند مخاطب واقعی صورتهای مالی و گزارشده مالی کیست؟

مخاطب واقعی صورتهای مالی کمیته ترویлад یکی از اهداف صورتهای مالی را در درجه اول تامین اطلاعات مالی برای استفاده کنندگانی می داند که توانایی و قدرت قانونی لازم را برای بدست آوردن اطلاعات ندارند و بنابراین به صورتهای مالی به عنوان منبع اصلی اطلاعات درباره فعالیتهای اقتصادی واحد گزارشگر اتکا می کنند.^{۴۸} ترویlad در گزارش خود یک مخاطب اولیه را برای صورتهای مالی در نظر می گیرد. این مخاطب کسی است که دسترسی محدود به اطلاعات دارد و در نتیجه باید به صورتهای مالی اتکا کند. اگر بخواهیم این هدف را تعبیر کنیم استفاده کنندگان اولیه از اطلاعات حسابداری معامله گران اوراق بهادر هستند که به اطلاعات صورتهای مالی اتکا می کنند.

بنابراین هیات استانداردهای حسابداری مالی (FASB)، اهداف گزارشده مالی از محیط اقتصادی، حقوقی، سیاسی، و اجتماعی که گزارشده مالی در آن انجام می شود متاثر می گردد.^{۴۹} اهداف گزارشده مالی از نیازهای کسانی سرچشمه می گیرد که دسترسی به اطلاعات مالی شرکتها ندارند و نمی توانند اطلاعات مورد نیاز خود را تقریر نمایند و بنابراین ناگزیرند به اطلاعات فراهم شده از سوی مدیران شرکتها اتکا کنند.^{۵۰} علاوه

مفهومی هیات استانداردهای حسابداری مالی FASB آمریکا است.

اگر قرار است چارچوب مفهومی همچون یک اساسنامه راهنمای استانداردگذاران و حسابداران باشد، باید دارای انسجام و استحکام درونی بوده و مفاهیم آن روشن و صریح باشند. اما در هر دو چارچوب مذکور مواردی یافته می شود که ممکن است حاکی از سهو، خلط مفاهیم، و یا پذیرش رویکردی نادرست در حوزه‌ی گزارشده‌ی مالی در ایران باشد.

البته در اینجا فرصت پرداختن به اشکالات موجود در چارچوبهای مفهومی سازمان نیست و برآنم تا در نوشتاری دیگر سرسلسله اهداف (یا هدف کلی حسابداری و گزارشده‌ی مالی) از هر دو چارچوب را بحث و بررسی کنم.

رفتار استانداردگذار

آنچه که بیش از موارد قبلی می تواند به پذیرش استانداردها کمک کند رفتار مرجع استانداردگذار است. اگر مرجع استانداردگذار خواهان بهبود در کیفیت استانداردها، پذیرش عمومی آن، و مهمتر از همه خواهان بقای خود در حوزه‌ی استانداردگذاری است باید از نظرات انتقادی دیگران استقبال کند و خود را در معرض نقد قرار دهد و زمینه‌ی مشارکت گروههای مختلف را فراهم آورد. لازمه‌ی این کار آن است که ظرفیت تقدیم‌یاری استانداردگذاران زیاد باشد. بدون نقد، هر متنی، ولو بیمار، گواهی سلامت دریافت می‌کند.^{۵۴}

از آنجاکه چارچوب مفهومی و استانداردها از اهمیت فوق العاده برخوردارند، حتی توصیه می‌شود که مرجع استانداردگذار برای جلب مشارکت ارباب حسابداری در جهت تقدیردن پیش‌نویس چارچوب مفهومی و استانداردها هزینه کند. اگر مرجع استانداردگذار امروز این هزینه را نپردازد فردا جامعه هزینه‌ی آن را به نوع دیگری خواهد پرداخت. صرف اینکه سازمان حسابرسی در پیشگفتار رهنمودها علاقه‌مندان به اعتلای حرfe را به ارائه نظر و راهنمایی دعوت کند، کافی نیست و اشتباهات متعددی که در متون مدون شده پنهان مانده‌اند آشکار نمی‌گردد. یک راهکار خوب در جهت فراهم آوردن زمینه‌ی بهتر برای تقدیردن چارچوبهای مفهومی و رهنمودهای سازمان حسابرسی، این است که سازمان مزبور هنگام انتشار پیش‌نویس کارهای خود، صور تجلیسات بحثهای انجام شده، دلایل موافق و مخالف طرح شده در جلسات، و آرای اعضای کمیته‌ها را به همراه هر کار منتشر نماید. از این طریق بهتر می‌توان دریافت چه نکات و ظرایفی دربار چارچوب مفهومی و استانداردهای حسابداری از نظرها پنهان مانده است.

اگر تعییر سوم را برای قانونگذار قابل شویم، در این صورت می‌توان گفت مهمترین عامل در استانداردگذاری حسابداری، یعنی بورس اوراق بهادار در ملاحظات قانونگذار منظور نشده است. علاوه بر این، قانونگذار وظیفه مقررات‌گذاری در بازار بورس (شامل استانداردگذاری) را که بهتر است بر عهده‌ی یک کمیسیون مستقل ناظر بر بورس باشد، به دیگری واگذاره است.

پذیرش عمومی: معیار ارزیابی استانداردها

در عمل بهترین معیار برای ارزیابی کارایی استانداردها پذیرش عمومی آن است. عوامل مختلفی می‌تواند در پذیرش استانداردها موثر باشد؛ تدوین یک چارچوب مفهومی معتبر به منظور استفاده در تدوین استانداردها، رفتار استانداردگذار در حین مراحل کار، تعبیه کردن سازوکار نظرخواهی^{۴۸} در فرایند تدوین و تصویب چارچوب مفهومی و استانداردها، مشارکت دادن کارشناسان حوزه‌های مرتبط با حسابداری، و تعیین حوزه کاربری استانداردها با توجه به اندازه شرکت، از جمله این عوامل است.

چارچوب مفهومی ضامن موفقیت استانداردها

تدوین یک چارچوب مفهومی برای گزارشده‌ی مالی سهم زیادی در پذیرش استانداردها خواهد داشت. چارچوب مفهومی همچون یک اساسنامه می‌تواند راهنمای استانداردگذاران قرار گیرد. اگر اهداف و مفاهیم حاکم بر حسابداری و گزارشده‌ی مالی در یک چارچوب مفهومی به درستی وضع و تدوین شوند و چارچوب مفهومی از استحکام درونی^{۴۹} و انسجام کافی برخوردار باشد آنگاه می‌توان انتظار داشت که استانداردهای تدوین شده نیز دارای همان خواص باشند. علاوه بر این، چارچوب مفهومی می‌تواند برای حل و فصل مسائل و مشکلاتی که حسابداران در آینده با آنها رویرو می‌شوند و استانداردهای موجود به آنها نپرداخته‌اند به کار برده شود. پس تدوین یک چارچوب مفهومی مقدم بر تدوین استانداردها است.

اما سازمان حسابرسی تاکنون دو چارچوب مفهومی متفاوت منتشر کرده است: چارچوب مفهومی اول را کمیته رهنمودهای حسابداری با عنوان "مفاهیم نظری گزارشگری مالی" منتشر کرد.^{۵۰} این چارچوب مبتنی بر "پیش‌نویس بیانیه اصول"^{۵۱} هیات استانداردهای حسابداری انگلستان است، در حالی که رهنمودهای کمیته عمده‌ای به استانداردهای بین‌المللی متکی هستند.^{۵۲}

چارچوب مفهومی دوم با عنوان "مبانی نظری گزارشگری مالی در ایران"، راهیات تدوین استانداردهای حسابداری منتشر کرد.^{۵۳} این اثر تالیفی از چندین منبع گوناگون، و بیشتر متاثر از چارچوب

خصوصی، کارایی اقتصادی ندارند چه رسد به آنکه آنها را متحمل هزینه‌های رعایت اصول و ضوابط کنیم. اگر سطح تخصصی پرسنل امور مالی را هم لحاظ کنیم آنگاه شاید شرکتهای بزرگتر هم ناگزیر از تحمل هزینه‌های آموزش پرسنل باشند^{۵۷} و به نظر می‌رسد این موضوع می‌تواند بیشتر از پیش از وجهی اقتصادی اصول و ضوابط حسابداری بکاهد.

در آمریکا نیز شرکتهای کوچک همیشه نسبت به هزینه‌های ناشی از رعایت استانداردها شکایت داشته‌اند. این امر سبب شد تا مراجع استانداردگذار مطالعه و بررسی تدوین و وضع دو مجموعه استانداردهای حسابداری و گزارشده مالی - موسوم به Little GAAP و Big GAAP - را در دستور کار خود قرار دهند.

سخن آخر

در این مقاله با توجه به بحثهای مطرح شده یک نکته، در میان مطالب، بیش از همه مشخص و برجسته می‌شود؛ از سال ۱۳۶۲ تاریخ تصویب ماده واحده - تا امروز که رهنمودها اجرا می‌شوند، متغیرکاران، سیاستگذاران، و دست‌درکاران هنوز به یک چشم‌انداز مشترک نرسیده‌اند. حتی مرجع استانداردگذار - سازمان حسابرسی و کمیته‌های آن - دورنمایی راکه برای رسیدن به آن تلاش می‌کنند یکسان نمی‌بینند. تا وقتی که این چشم‌انداز مشترک به دست نیامده هرگونه تلاش برای رسیدن به هدف ره به جایی نخواهد برد.

چه باید کرد؟ پاسخ به این سوال در گرو پاسخگویی به سوالهای دیگر است؛ چه می‌خواهیم؟ رفع مشکلات دولت، اعتلای حرفه، یا رفاه عمومی؟ اگر رفاه عمومی را پذیرفته‌ایم آنگاه با استدلال‌های پیاپی به استانداردگذاری در حسابداری می‌رسیم. اما پیش از استانداردگذاری باید اقتصاد را سامان داد و مشکل بازار سرمایه را حل کرد. حوزه‌ی کارکرد بورس تهران باید آنقدر وسیع باشد تا بخش اعظم بازار سرمایه را در برگیرد. پس از آن با تصحیح ساختار مرجع استانداردگذار، تعییه کردن سازوکار نظرخواهی در فرایند کار، مشارکت دادن کارشناسان غیرمالی، تدوین یک چارچوب مفهومی معتبر، رفتار شایسته استانداردگذار، تعیین حوزه‌ی شمول استانداردها از حیث اندازه شرکت، و در نظر گرفتن هزینه‌ها و منافع اجتماعی می‌توان امیدوار بود که استانداردهای حسابداری به تخصیص بهینه‌ی منابع بینجامد و در پی آن سطح رفاه عمومی افزایش یابد.

در اینجا برای ختم سخن به ذکر دو نکته بسته می‌کنم؛ اول؛ تنها داشتن قدرت و پشتوانه‌ی قانونی برای کاریست استانداردها کافی نیست بلکه پذیرش عمومی و اجرای رضایتمندانه‌ی آن

سازوکار نظرخواهی تعییه کردن "سازوکار نظرخواهی" در فرایند تدوین و تصویب چارچوب مفهومی و استانداردها، تا حد زیادی می‌تواند به پذیرش آنها کمک کند. با نظرخواهی و اعمال نظرات دیگران به شیوه‌ای اصولی، تا حد زیادی پذیرش عمومی استانداردها تضمین می‌گردد. البته در کنار آن باید به هزینه‌های تولید استاندارد نیز توجه شود. در حال حاضر هیات استانداردهای حسابداری مالی (FASB) برای تصویب یک استاندارد حسابداری چندین مرحله را به مورد اجرا می‌گذارد.^{۵۸} در صورتی که به نظر می‌رسد شیوه‌ی نظرخواهی کمیته‌های وابسته به سازمان و نحوه انتشار رهنمودها فاصله‌ی زیادی با روش FASB دارد.

مشارکت کارشناسان غیرمالی

حسابداری یک علم چندرشته‌ای^{۵۹} است و بنابراین وامدار علوم دیگر است. همچنین حوزه‌ی کارکرد حسابداری با حوزه‌های اقتصاد، مالیه، مدیریت، حقوق، و ... تا حدی همپوشی دارد. استفاده از نظر کارشناسان اقتصاد، حقوق، و ... در تدوین چارچوب مفهومی و استانداردها تا حد زیادی می‌تواند در کیفی تر شدن کار و پیشگیری از بروز اشتباه موثر باشد و این موضوع به نوبه‌ی خود به پذیرش استانداردها کمک خواهد کرد. اما به نظر می‌رسد در حوزه‌ی استانداردگذاری حسابداری ایران جای کارشناسان غیرمالی خالی بوده است.

حوزه‌ی نفوذ اصول و ضوابط حسابداری

صرف نظر از هدف قانونگذار از تدوین اصول و ضوابط حسابداری و به دور از سه تعبیر پیشگفته، حوزه شمول و کاریست اصول و ضوابط حسابداری از حیث اندازه شرکت روشن نشده است. اگر حوزه شمول با دقت نظر تعیین نگردد، هزینه‌های رعایت اصول و ضوابط که به شرکتها تحمیل می‌شود بر پذیرش آن تاثیر منفی می‌گذارد. بر طبق اساسنامه سازمان حسابرسی، تمام واحدهایی که به موجب قانون ملزم به حسابرسی صورتهای مالی خود هستند، ناگزیرند که در تهیه صورتهای مالی اصول و ضوابط حسابداری را رعایت کنند. وزارت امور اقتصادی و دارایی نیز در اطلاعیه‌های خود با درج عبارت "کلیه واحدهای مشمول"، خود را از دغدغه‌ی تعیین حوزه شمول اصول و ضوابط رهانیده است.

اما همه‌ی واحدهای دولتی از نظر اندازه یکسان نیستند و بنابراین واحدهای کوچکتر همچون واحدهای بزرگ توان تحمل هزینه‌های ناشی از رعایت اصول و ضوابط حسابداری را ندارند. شرکتهای دولتی حتی در شرایط فعلی، در مقایسه با بخش

- ۳۹- ثقفي، علی، حسابدار ۱۰۱-۱۰۲، ص ۳۴
۴۰- همان
- ۴۱- این مستله اختصاص به شركتهاي بخش دولتی ندارد و در شركتهاي غیردولتی نيز مشاهده می شود. برای نمونه نگاه کنید به: میراسکندری، مجید، چارش بیفایده حسابرسی - حسابدار شماره ۹۵-۹۶، ص ۱۰۲-۱۰۳
- 42- Trueblood Report-Objective No.2
- 43- FASB Concept Statement No. 1, P.1
- 44- Ibid, P.2
- 45- Ibid, Para. 12
- 46- Ibid, Para. 26
- ۴۷- اطلاعات جدول از مقاله زیر گرفته شده است:
- کاشف بهرامی، فرهنگ، "جایگاه بورس تهران در مقایسه با سایر بورسهاي جهان"، حسابدار ۱۲۸، ص ۶۷-۷۴
- 48- Due Process
- 49- Internal Consistency
- ۵- پروست مجموعه رهنمودهای حسابداری
- 51- "Statement of Principles for Financial Reporting", Exposure Draft, Accounting Standard Board
- ۵۲- به این نکته در پیشگفتار نشریه ۱۱۲ ایندیا صفحه اخشاره شده است.
- ۵۳- مبانی نظری گوارشگری مالی در ایران، هیات تدوین استانداردهای حسابداری، سازمان حسابرسی، نشریه ۱۱۳
- ۵۴- پوریا نسب، امیر، "بلشو در فرهنگ واگان حسابداری"، حسابدار شماره ۱۲۸، ص ۶۶
- ۵۵- برای آگاهی از مراحل تدوین و تصویب استانداردها از سوی FASB نگاه کنید به: Miller, P.B. et al, Chapt. 3
- 56- Multi-disciplinary
- ۵۷- پس از انتشار رهنمودهای حسابداری، سمینارهای آموزشی و کلاسهاي توجیهی متعددی برای کاربریت رهنمودها برگزار شد.

مهم است. چه در غیراین صورت، استانداردهای حسابداری همچون قانون مالیاتها همه را گریزان خواهد کرد.
دوم؛ استانداردهای حسابداری ابزار اعتلای حرفه نیست، بلکه وسیله بستر سازی برای تصمیم‌گیری های بهینه در بازار سرمایه است، و اگر در حسابداری به غلط با هدف اعتلای حرفه استانداردگذاری شود، اقتصاد کشور قربانی حرفه خواهد شد.

پی‌نوشت

۱- رهنمودهای حسابداری، کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری، سازمان حسابرسی، نشریه ۱۲۲

2- Sub-optimal

3- Miller, Paul B. et al, P.16

4- User-Oriented

5- American Institute of Certified Public Accountants (AICPA)

6- New York Stock Exchange (NYSE)

7- Zeff, S.A., "Forging Accounting Principles in Five countries", Stipes Publishing co., 1972, p.119

8- May's Broad Principles

9- Belkaoui, P.8

10- Ibid, P.5

11- Securities and Exchange Commission (SEC)

12- Accounting Series Release (ASR) No.4

13- Committee on Accounting Procedures (CAP)

14- Accounting Principles Board (APB)

15- Conceptual Framework

16- Belkaoui, P.10

۱۷- ماده واحده

۱۸- همان

۱۹- اساسنامه سازمان حسابرسی

۲۰- همان

۲۱- نگاه کنید به: سلامی، غلامرض، حسابدار ۱۰۱-۱۰۲، ص ۱۵۳

۲۲- بند "ز" ماده ۷ اساسنامه سازمان حسابرسی گوارشگری مالی در ایران، متن پیشنهادی، سازمان حسابرسی، ص ۱

۲۳- هیات تدوین استانداردهای حسابداری، گوارشگری مالی در ایران ، متن پیشنهادی، سازمان حسابرسی، ص ۱

۲۴- رهنمودهای حسابداری، کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری، جلد اول، نشریه ۹۶

25- Self-Regulator

۲۶- همان

۲۷- همان

۲۸- رهنمودهای حسابداری، کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری، جلد دوم، سازمان حسابرسی، نشریه ۱۰۶

۲۹- دوین سمینار سراسری حسابداری در دهم و یازدهم شهریور ۱۳۹۹ در دانشگاه ازاد اسلامی زنجان با مشارکت اساتید بر جسته حسابداری،

حسابداران و حسابرسان از جمله مدیر عامل وقت سازمان حسابرسی برگزار شد. برای آگاهی از مقالات ارائه شده به سینار به ماهنامه حسابدار شماره های ۷۳ - ۷۴ - ۷۵ - ۷۶

۳۰- رهنمودهای حسابداری، کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری، سازمان حسابرسی، نشریه ۱۲۲

31- Skinner, R.M., "Accounting Standards in Evolution" Toronto: Holt Rinehart & Winston, Ltd, 1987, P.622

۳۲- برای آگاهی از نظرات موافق و مخالف استانداردگذاري از سوی بعض دولتی و خصوصی به دو منبع زیر مراجعه کنید:

Belkaoui, PP. 87-92

Mathews and Perera, PP.110-112

33- Mathews, and Perera, P.111

۳۴- نگاه کنید به پیشگفتار رهنمودهای حسابداری، نشریه ۹۶

35- Miller, P.A., et al, P.55

36- نگاه کنید به: Wolk, P.102

۳۷- بعض تعاوی و نهادهای عمومی تاثیری در بحث ندارد.

۳۸- این نکته در مورد شرکتهاي پذیرفته شده در بورس تهران صدق نمی کند و با نتیجه گیری بعدی این بحث تناقض هم ندارد.

- ۱۹- کیمیری، حسین، "دیدگاههای اقتصادی در مفاهیم نظری گزارشگری مالی
ایران، حسابرس شماره ۵" ۲۰- محمدزاده نوین، عادل، "آبی استانداردهای مناسب حسابداری برای
ایران... ترجمه رضانعلی رویایی، بررسیهای گروناگون در تدوین استانداردهای
حسابداری و حسابرسی ایران، حسابدار ۷۳-۷۴" ۲۱- مستاجران، رضا، بیشنیش های گروناگون در تدوین استانداردهای
حسابداری و حسابرسی ایران، حسابدار ۸۷" ۲۲- میراسکندری، مجید، و حسین عبدتبریزی، "چارچوب نظری در تعیین
استانداردها"، حسابدار ۸۸" ۲۳- میراسکندری، مجید، "گزارش بیفاایده حسابرسی"، حسابدار ۹۵-۹۶" ۲۴- نمازی، محمد، "استانداردهای ملی حسابداری؛ دشواری ها، محدودیتها
و پیشنهادها"، حسابدار ۸۸" ۲۵- قانون تشکیل سازمان حسابرسی (۱۳۶۲) و اساسنامه سازمان حسابرسی
(۱۳۶۶)" ۲۶- کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری، "رهنمودهای حسابداری (من
پیشنهادی)"، جلد اول، سازمان حسابرسی، شماره ۹۶" ۲۷- کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری، "رهنمودهای حسابداری (من
پیشنهادی)"، جلد دوم، سازمان حسابرسی، شماره ۱۰۶" ۲۸- کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری، "رهنمودهای حسابداری"، سازمان
حسابرسی، شماره ۱۲۲" ۲۹- هیات تدوین استانداردهای حسابداری، "مبانی نظری حسابداری و
گزارشگری مالی در ایران، (من پیشنهادی)، سازمان حسابرسی، شماره
۱۱۳" ۳۰- "استانداردهای حسابداری رهنمودهای حسابداری"， بخش پایانی
سخنرانی رضا مستاجران مدیرعامل وقت سازمان حسابرسی در دومین
سمینار سراسری حسابداری در دانشگاه آزاد زنجان، حسابدار ۱۱" ۳۱- سازمان حسابرسی و جامعه حسابداران رسمی، "من مصاحبه با آقای
فاطمی مدیرعامل سازمان حسابرسی، حسابدار ۱۰۵-۱۰۶" ۳۲- من مصاحبه مدیرعامل وقت سازمان حسابرسی، روزنامه کیهان مورخ
۱۳۶۷/۷/۲۲" ۳۳- "نقی دیگر بر قانون و طرح اساسنامه سازمان حسابرسی کشور"，
حسابدار شماره ۲۶" ۳۴- آشایی با سازمان حسابرسی و عملکرد آن تا پایان سال ۱۳۷۰"، سازمان
حسابرسی، جزوء داخلی، ۱۳۷۱" 35- Belkaoui, A.R., "Accounting Theory", 3rd ed., HBJ, 1993
36- Financial Accounting Standard Board (FASB): Statements of Financial Accounting Concepts: No. 1, Objectives of Financial Reporting by Business Enterprises, 1978
37- Hendriksen Eldon S. & Michael F.Van Breda, "Accounting Theory", 5th ed, Richard D. Irwin Inc., Burr Ridge, Ill., 1992
38- Horngren, Charles T., "Uses and Limitations of Conceptual Framework", Journal of Accountancy (April 1981). Reprinted in "Financial Accounting Theory: Issues and Controversies", 3rd. eds., Zeff S.A. & Keller T.F., McGraw-Hill Book Company N.Y., 1985
39- Kam, Vernon, "Accounting Theory", 2nd Ed., John Wiley & Sons, N.Y., 1990
40- Mathews, M.R. and M.H.B. Perera, "Accounting Theory & Development", Chapman & Hall, London, 1991
41- Miller, Paul B., et al, "The FASB, The People, The process and The Politics", 3rd ed, Irwin, 1994
42- Pacter, Paul A., "The Conceptual Framework: Make No Mystique about it", Journal of Accountancy (July 1983). Reprinted in Financial Accounting Theory; Issues and Controversies 3rd. eds., Zeff S.A & Keller T.F., McGraw-Hill Book Company, N.Y., 1985
43- Shroeder, Richard et.al, "Accounting Theory: Text & Reading", 3rd ed., John Wiley & Sons, N.Y., 1987
44- Solomons, David, "The Politicization of Accounting", Journal of Accountancy (November 1978), Reprinted in "Financial Accounting Theory: Issues and Controversies", 3rd. ed., Editors Zeff S.A & Keller T.F., McGraw-Hill Book Company N.Y., 1985
45- Watts, R.L. and Jerald. L. Zimmerman, "Positive Accounting Theory", Prentice-Hall, Inc Englewood Cliffs, N.J., 1986
46- Wolk, H.I., Et al; "Accounting Theory", South Western Publishing Co., 1992

آموزش کامپیوٹر · رایانه · کاربری · پردازهای آزمایشی

AI2K

شرکت آرک

آفریش رایانه کیهان (بهمن خاص)

دفتر مرکزی : ۲۲۵۶۵۴۶

۲۲۵۰۱۸۳ - ۲۲۵۳۹۷۱