

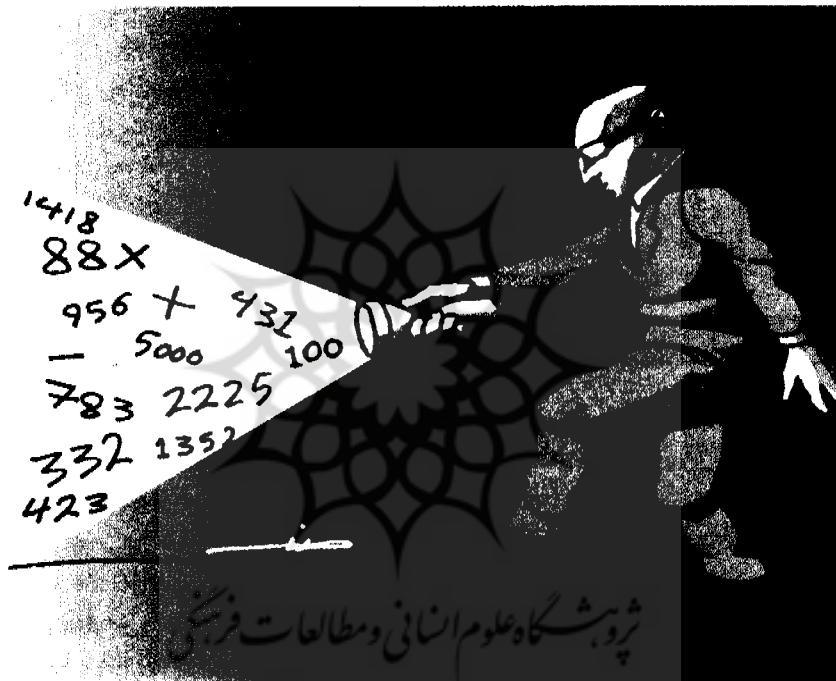
# حسابرسی مستقل و کنترلهای داخلی

وجود کنترل داخلی همانند هر فرایند یا ابزار کاربردی دیگر، نتیجه ضرورتها و نیازها است

دکتر کیهان مهام

آزمونهای محتوای برنامه‌ریزی شده پیش‌جامد، ارائه شده است.

بخش پایانی نیز به موضوعات مستندسازی براورد خطر کنترل، طراحی آزمونهای محتوا و تاثیر براورد خطر کنترل در حسابرسی مانده حساب و طبقه معاملات اختصاص دارد.



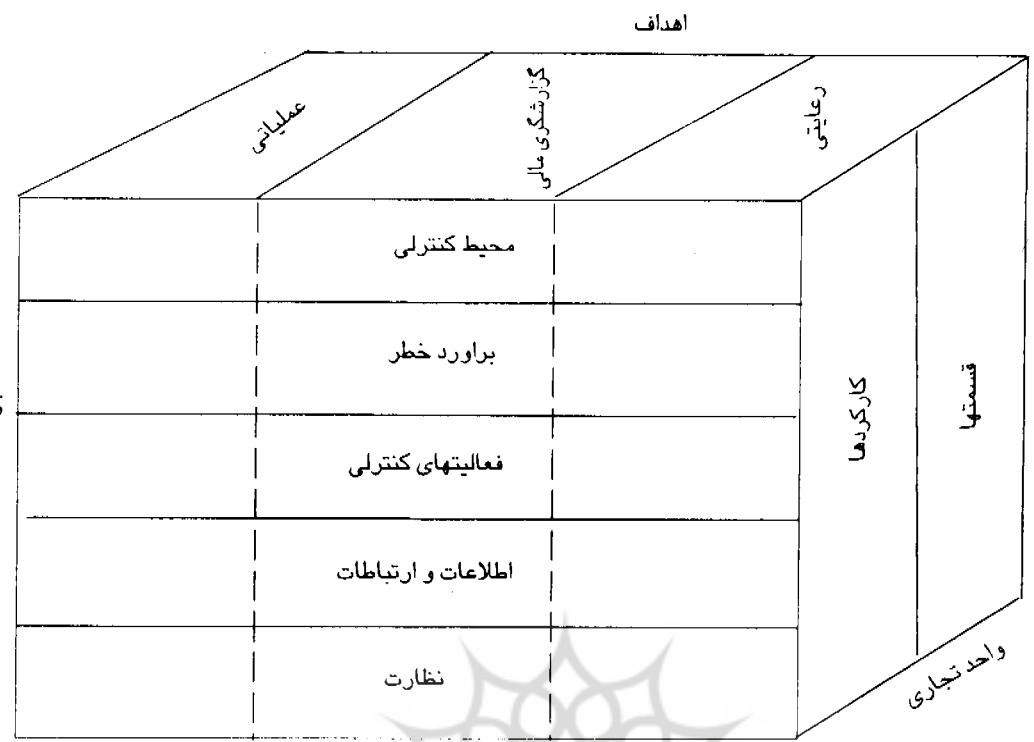
وجود بستر و

از چگونگی طراحی و اجرای کنترلهای داخلی، شرایط لازم برای استقرار کنترلهای داخلی وجود کنترل داخلی همانند هر فرایند یا ابزار کاربردی دیگر، نتیجه ضرورتها و نیازها است. استفاده از کنترل داخلی، هدفمند و در راستای تحقق اهداف عملیاتی، رعایتی و گزارشگری مالی است. طراحی اهداف عملیاتی در سازمان صورت می‌گیرد. در اقتصادهای عمده‌ای متکی به بخش خصوصی، با توجه به وجود رقابت شدید و فزاینده، استقرار کنترلهای داخلی موجب افزایش توان رقابتی می‌شود؛ کنترلهایی که پیش‌فرض وجودی آنها، فزونی منافع بر مخارج و

مقدمه این مقاله به چگونگی بررسی کنترل داخلی و جایگاه آن در حسابرسی صورتهای مالی می‌پردازد. بخش اول حاوی مقدمه‌ای در باب ضرورت وجود بستر و شرایط مناسب برای استقرار کنترلهای داخلی است. در بخش دوم، ضمن معرفی کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی و اجزایش، ارتباط اهداف و اجزای کنترل

داخلی، اثر فناوری اطلاعات و همچنین نقش کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی بحث خواهد شد. در یک تقسیم‌بندی کلی، شناخت کنترل داخلی با دو روی آورده اصلی میسر است؛ یکی کسب شناخت براساس روی آورده اساساً محتوایی (که معمولاً نتیجه براورد خطر کنترل در سطح حداقل یا پایینتر از آن اختصاص دارد. ضمناً در این بخش، هدف از اجرای آزمونهای کنترل، درجه اطمینان حاصل از شواهد و روابط متقابل شواهد مثبته بحث شده است. در پایان این بخش ارزیابی مجدد راهبرد اولیه حسابرسی، که ممکن است به کاهش بیشتر سطح براوردی خطر کنترل با بازنگری پیشگفت، ماهیت شناخت حسابرس از

نمودار ۱- رابطه اهداف و اجزای کنترل داخلی



کنترلهای داخلی حاکم بر اهداف عملیاتی و رعایتی نیز ممکن است در شرایطی خاص به حسابرسی صورتهای مالی مربوط شوند. این شرایط بعداً بحث می‌شود.

### معرفی اجزای کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی

کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی همانند کنترل داخلی کل سیستم از پنج جزء مرتبه با هم تشکیل می‌شود که عبارتند از:

- محیط کنترلی جزئی که با تاثیر بر هوشیاری کنترلی کارکنان، فضا و فرهنگ عمومی واحد تجاری را شکل می‌دهد. این جز پایه و اساس دیگر اجزا به شمار می‌رود.

### تعريف کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی

کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی فرایندی است که به منظور حصول اطمینان معقول از قابلیت اعتماد صورتهای مالی به وسیله هیئت مدیره، مدیریت و سایر کارکنان واحد تجاری برقرار می‌شود.

وجود دارد. برای مثال، می‌توان به نبود زمینه‌ها و شرایط لازم برای پاسخگویی مؤثر اشاره کرد. بارها مشاهده شده است که اظهار نظر حسابرس نسبت به صورتهای مالی بسیاری از شرکتها به دلیل ضعف یا نبود کنترلهای داخلی، به صورت عدم اظهار نظر صادر شده است، اما مجمع عمومی به راحتی این صورتهای مالی را تصویب کرده، و مشکلات کماکان بر جای مانده است. به عبارت دیگر، به دلایل مختلف اساساً ضعفهای مطرح شده با اهمیت یا جدی به شمار نیامده‌اند.

درگیری با مسائل داخلی شرکتها و افزایش توان رقابتی به کمک ابزارهای درون‌سازمانی، بیشتر به روایت برونو سازمانی متکی هستند. برای مثال، به دفعات در گزارش‌های حسابرسی آمده است که واحد مورد رسیدگی قادر سیستم حسابداری صنعتی است؛ یعنی محاسبه بهای تمام شده چندان جدی محسوب نمی‌شود.

اهداف رعایتی و گزارشگری مالی، ماهیتاً اهدافی برونو سازمانی هستند، اما واحدهای تجاری ملزم‌اند آنها را رعایت کنند. در این زمینه نیز مشکلات عدیده‌ای

سامهیت و پیچیدگی استفاده از فناوری اطلاعات، متفاوت خواهد بود.

فناوری اطلاعات می تواند افزایش کارایی و اثربخشی کنترلهای داخلی سازمان را در پی داشته باشد، زیرا امکانات زیر را برای سازمان به ارمنان می آورد:

- اجرای یکنواخت دستورات و انجام محاسبات پیچیده در پردازش حجم انبوهی از معاملات یا دادهها.

- ارتقای بهنگامی، دسترسی پذیری و صحت اطلاعات.

- تسهیل تجزیه و تحلیل پیشتر اطلاعات.

- ارتقای توانایی نظارت بر عملکرد فعالیتهای سازمان و سیاستها و رویه های آن.

- کاهش خطر تخطی از کنترلهای اتوماتیک.

- افزایش امکان تفکیک اثربخش و ظایف از طریق اجرای کنترلهای امنیتی در نرم افزارهای کاربردی، بانکهای اطلاعاتی و سیستمهای عملیاتی.

فناوری اطلاعات مخاطرات خاصی را نیز برای کنترل داخلی یک سازمان در پی دارد، که از آن جمله می توان موارد زیر را بر شمرد:

- اتکا بر سیستمها یا برنامه هایی که داده پردازی را به اشتباہ انجام می دهند، داده های غلط را پردازش می کنند یا هر دو.

- دسترسی غیرمجاز به داده ها که ممکن است به نابودی اطلاعات یا تغییرات نادرست داده ها بینجامد؛ برای مثال، می توان به ثبت معاملات غیرمجاز یا واهی یا ثبت نادرست معاملات اشاره کرد.

- تغییرات غیرمجاز سیستمها یا برنامه ها.

- عدم انجام اصلاحات لازم در سیستمها یا برنامه ها.

- مداخلات دستی ناجا.

- اختلال از دست داده ها به دلایل متفاوت.

## نقش کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی

نقش کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی ایجاد اطمینان کافی نسبت به قابلیت

است بر هر چند جزء کنترل داخلی مربوط به تحقق اهداف گزارشگری مالی، عملیاتی یا رعایتی، و قسمتهای عملیاتی یا کارکردهای غیرعملیاتی تاثیر بگذارد. برای مثال، یک واحد تجاری ممکن است از فناوری اطلاعات صرفاً برای پشتیبانی از کارکردهای یا

فعالیتهای خاص یا قسمتهای غیرعملیاتی، همچون سیستم حسابهای دریافتی برای یکی از بخش های خاص خود یا سیستم کنترل عملیات تجهیزات کارخانه استفاده کند. مقابلاً یک واحد تجاری ممکن است سیستمهایی یکپارچه داشته باشد که داده های را بسا یکدیگر مبادله می کنند و برای پشتیبانی از کلیه ابعاد اهداف گزارشگری مالی، عملیاتی و رعایتی به کار گرفته می شوند.

استفاده از فناوری اطلاعات بر مراحل آغاز، شناسایی و گردآوری، پردازش و گزارش معاملات تاثیر می گذارد. در یک

سیستم دستی، سازمان از رویه ها و رکوردهای دستی در فورماتهای کاغذی استفاده می کند. در این گونه سیستمها، کنترلهای نیز دستی هستند و ممکن است مشتمل بر رویه هایی همچون تصویب و بازبینی فعالیتها، مغایرت گیری و پیگیری اقلام باز باشد. مقابلاً یک سازمان ممکن است سیستمهای اطلاعاتی داشته باشد که برای آغاز، شناسایی و گردآوری، پردازش و گزارش معاملات از رویه های خودکار استفاده می کند. در این حالت رکوردهایی که فورمات الکترونیکی دارد جانشین استناد و مدارک کاغذی از قبیل سفارش های خرید،

فاکتورهای فروش، استناد حمل و رکوردهای حسابداری مرتبط می شوند. سیستمهایی که از فناوری اطلاعات بهره می برند، ترکیبی از کنترلهای خودکار و دستی را به کار می برند. به علاوه، کنترلهای دستی ممکن است مستقل از فناوری اطلاعات باشد، از اطلاعات تولیدی فناوری اطلاعات استفاده کنند، یا به نظارت بر کارکرد اثربخش فناوری اطلاعات و کنترلهای مرتبط، و برخوردها با موارد استثنای محدود باشند.

ترکیب کنترلهای دستی و خودکار بسته به

مدیریت اطمینان حاصل می شود.

● اطلاعات و ارتباطات سیستم اطلاعاتی حاکم بر گزارشگری مالی، که مشتمل بر سیستم حسابداری است، از روشها و استناد و مدارکی تشکیل می شود که برای ثبت، پردازش، تلحیص و گزارش معاملات واحد تجاری (و رویدادها و شرایط مرتبط) و پاسخگویی در برابر داراییها، بدھیها و حقوق مالکان برقرار می شود. ارتباطات زمینه ساز شناخت نقشها و مسئولیت های کارکنان در کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی است.

● نظارت فرایندی است که به موجب آن کیفیت سیستم کنترل داخلی در گذر زمان ارزیابی می شود. حسابرس باید از انواع عده فعالیتهای معمول واحد تجاری برای نظارت بر کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی شناخت کافی به دست آورد.

**ارتباط اهداف و اجزاء کنترل داخلی**  
اهداف و اجزاء کنترل داخلی، با یکدیگر ارتباطی مستقیم دارند. به علاوه، کنترل داخلی به کل واحد تجاری یا هر یک از قسمتهای عملیاتی یا کارکردهای تجاری آن مربوط می شود. این روابط در نمودار ۱ ترسیم شده اند.

اگر چه کنترل داخلی هر واحد تجاری با کلیه اهداف عملیاتی، رعایتی و گزارشگری مالی سروکار دارد، اما همه اهداف و کنترلهای مرتبط با آنها به حسابرسی کنترلهای مالی مربوط نمی شوند. عموماً کنترلهایی به حسابرسی کنترلهای مالی مربوط می شوند که با اهداف گزارشگری مالی ارتباط دارند. از طرف دیگر کنترلهای حاکم بر اهداف رعایتی و عملیاتی در شرایطی ممکن است به حسابرسی صورتهای مالی مرتبط دارند. از طرف دیگر کنترلهای اطلاعاتی باشند که حسابرس در اجرای رویه های حسابرسی، استفاده یا ارزیابی می کند.

**اثر فناوری اطلاعات بر کنترل داخلی**  
استفاده از فناوری اطلاعات ممکن

اعتماد صورتهای مالی است. صورتهای مالی زمانی قابل اعتماد به شمار می‌روند که عاری از اشتباهات و تحریفهای با اهمیت باشند. اشتباهات و تحریفهای با اهمیت ممکن است در مانده‌های حسابها، گروههای معاملات و اقسامی از صورتهای مالی به وجود آید. مانده‌های حسابها و گروههای معاملات پنج ادعا را در بردارند. این پنج ادعا به قرار زیر هستند:

- وجود یا رویداد
- کامل بودن
- حقوق و تعهدات
- ارزشگذاری یا تخصیص
- ارائه و افشا

نقش کنترل داخلی حاکم بر گزارشگری مالی، پیشگیری یا کشف اشتباهات یا تحریفهای با اهمیت در ادعاهای صورتهای مالی است.

### راهبرد اولیه حسابرسی

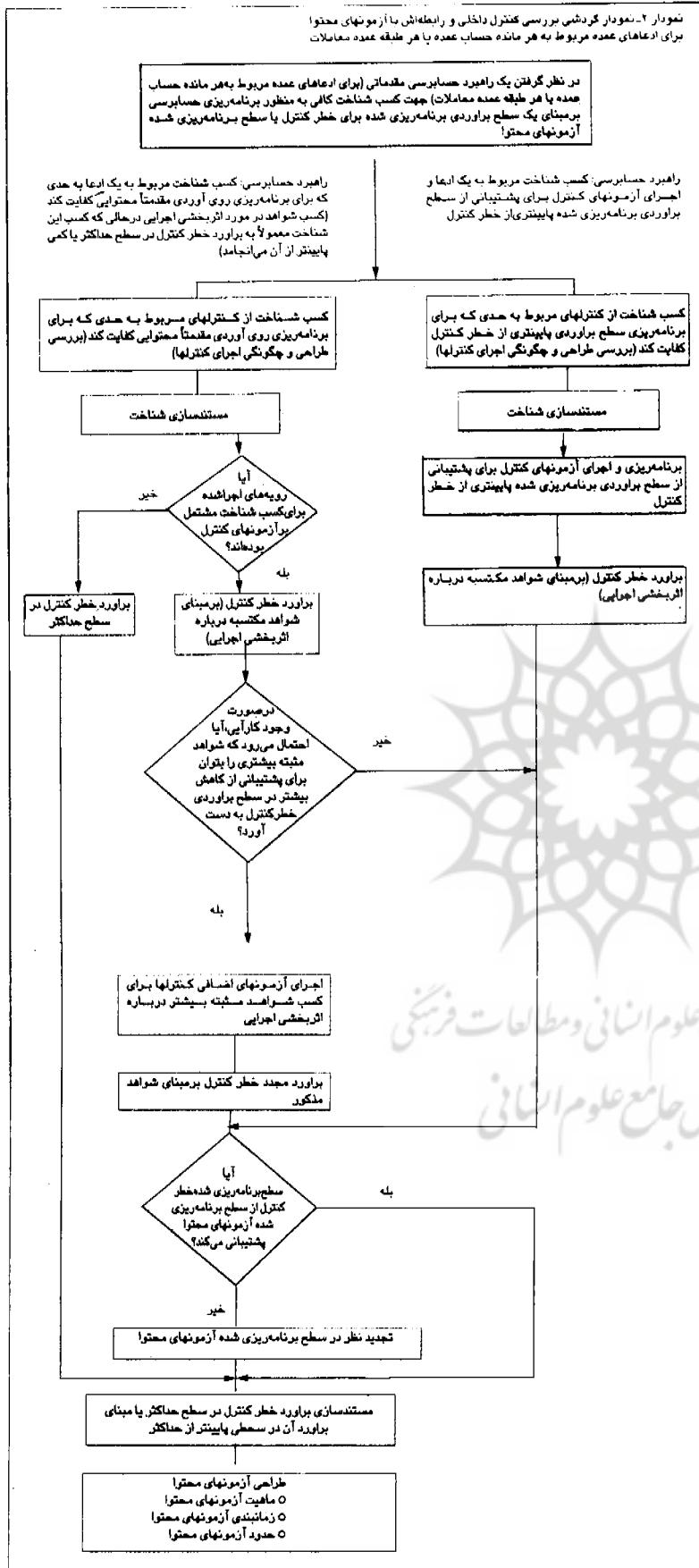
هدف نهایی حسابرسی صورتهای مالی، کاهش خطر حسابرسی به سطحی مقتضی برای اظهار نظر نسبت به صورتهای مالی است. به دلیل وجود روابط متقابل بین اجزای خطر حسابرسی، حسابرس می‌تواند برای حسابرسی یک ادعا، میان چند روی آورد حسابرسی ممکن، یکی را برگزیند. عوامل زیر ممکن است بر انتخاب راهبرد اولیه حسابرسی مؤثر واقع شود:

- شناخت از فعالیت صاحبکار.
- صنعتی که صاحبکار در آن فعال است.

- ماهیت و اهمیت یکایک مانده‌های حسابها.

- تجربیات حسابرس در صنعت.
- سایر عوامل تأثیرگذار.

پس از در نظر گرفتن این عوامل، حسابرس در انتخاب روی آورد حسابرسی که خطر حسابرسی را به سطحی مقتضی کاهش خواهد داد از قضاؤت حرفه‌ای خود بهره خواهد برداشت. نمودار ۲، چگونگی بررسی کنترل داخلی [به وسیله حسابرس] و رابطه آن با آزمونهای محتوای ادعاهای



حسابرسی باید از مواردی که به طور بالقوه می‌تواند موجب گمراه‌کنندگی صورتهای مالی شود آگاه باشد، یعنی حسابرس باید انواع اشتباهات و تحریفهای با اهمیت محتمل الوقوع را شناسایی، و خطر وقوعشان را برآورد کند. شناخت کنترل داخلی یکی از منابع اطلاعاتی مهم برای شناسایی انواع اشتباهات و تحریفهای محتمل الوقوع و میزان خطر وقوع آنها است. به علاوه، شناخت کنترلها یکی از منابع اطلاعاتی اصلی برای شناسایی فرایندها، روشها، استناد و مدارک، و گزارش‌های مورد استفاده برای تهیه صورتهای مالی است.

حسابرس از این اطلاعات برای طراحی آن دسته از رویه‌های حسابرسی که مایه حصول اطمینان از کشف اشتباهات و تحریفهای با اهمیت خواهد بود بهره می‌برد. طراحی رویه‌های مؤثر حسابرسی مستلزم کسب شناخت کافی از کنترل داخلی برای برآورد خطر اشتباهات و تحریفهای با اهمیت است. شناخت پنج جزء کنترل داخلی برای طراحی رویه‌های مؤثر حسابرسی سودمند واقع می‌شود.

برای مثال، عوامل زیر که به هنگام کسب شناخت از کنترل داخلی، شناسایی شده‌اند ممکن است بر خطر وقوع اشتباه و تحریف در حساب درآمدها تأثیر گذارند:

- اصرار مدیریت برای بالا بردن شاخصه‌های عملکرد.

- بی‌توجهی به توالی عددی استناد حمل.
- نبود محدودیت برای دسترسی به پایانه‌های اطلاعاتی.

با کسب شناخت از این عوامل خطر، حسابرس می‌تواند آزمونهای محتوا مقتضی را طراحی کند.

### شناخت سیستم حسابداری

سیستم حسابداری بر ظرفیت موجود برای وقوع اشتباهات یا تحریفهای با اهمیت مؤثر است؛ از این رو شناخت این سیستم بر طراحی آزمونهای محتوا تأثیر می‌گذارد. سیستمی که از طراحی خوبی

### ماهیت شناخت حسابرس از طراحی و چگونگی اجرای کنترل داخلی

شناخت حسابرس از طراحی کنترلها شاخصی از انواع اشتباهات و تحریفهای بالقوه و خطر با اهمیت بودن این گونه اشتباهات و تحریفها است. برای مثال، نبود کنترلهای مقتضی استخدامی یا آموزشی برای کارکنان حسابداری، امکان استخدام کارکنان قادر صلاحیت را فراهم می‌آورد. مثالی دیگر؛ صاحبکار ممکن است رویه‌ای برای شناسایی فعالیت ماهیانه حسابهای بانکی خود داشته باشد. این رویه معمولاً برای کشف و اصلاح اشتباهات و تحریفهای احتمالی در ادعاهای وجود و کامل بودن دریافتها و پرداختهای نقدی و مانده‌های حسابها به کار می‌رود. به هر روی، اگر در طراحی این رویه، پیگیری کافی موارد مغایرت یا بررسی سرپرستان لحاظ نشده باشد، خطر کشف نشدن اشتباهات یا تحریفهای پدید آمده افزایش می‌یابد. این گونه مخاطرات نتیجه طراحی ضعیف کنترل داخلی است که باید در طراحی آزمونهای محتوا مد نظر قرار گیرد.

شناخت حسابرس از چگونگی اجرای کنترلها به معنای استفاده عملی از کنترلهای طراحی شده است. برای مثال، ممکن است فرمهای بودجه طراحی شود، ولی هیچگاه آن طور که مد نظر است تکمیل نشود.

اثر بخشی اجرایی متفاوت از چگونگی اجرای کنترل است. برای مثال، ممکن است صورت مغایرت بین بودجه و ارقام واقعی به عنوان یک رویه کنترلی طراحی شده، بخوبی تهیه شود، اما در عمل از این گزارشها استفاده نشود. اثر بخشی اجرایی از عوامل زیر متأثر می‌شود:

- چگونگی کاربرد کنترل.
- یکنواختی کاربرد کنترل در دوره مورد حسابرسی.
- مسئول اجرای کنترل.

### تأثیر شناخت کنترل داخلی بر برنامه‌ریزی

حسابرسی برای برنامه‌ریزی مسؤول حسابرس برای شناخت اشتباهات و تحریفهای بالقوه

عملده را به تصویر می‌کشد. این نمودار گردشی نشان می‌دهد که حسابرس غالباً یک روی آورده حسابرسی اولیه را، که بر حدود شناخت او از کنترلهای داخلی و طراحی آزمونهای کنترل و آزمونهای محتوا مؤثر است، اتخاذ می‌کند. در این نمودار، دو روی آورده زیر، که برای ادعاهای مختلف مربوط به مانده حسابهای عملده و طبقات عملده معاملات قابل استفاده است، مطرح شده است:

- کسب شناخت کافی از کنترل داخلی برای برنامه‌ریزی روی آورده اساساً محتوا برای:
- کسب شناخت کافی از کنترل داخلی و اجرای آزمونهای کنترل کافی برای پشتیبانی از برآورده پایینتر از خطر کنترل.

راهبرد مقدماتی حسابرسی، طرح منفصل و جامعی از رویه‌های حسابرسی نیست. این راهبرد، قضاوت‌های اولیه نسبت به روی آورده حسابرسی را بازتاب می‌دهد؛ قضاوت‌هایی که در صورت لزوم تعدیل خواهد شد. یک راهبرد اولیه حسابرسی ممکن است نشانگر موارد زیر باشد:

- سطح برآورده برنامه‌ریزی شده خطر کنترل.

- حدود شناخت کنترل داخلی.
- آزمونهای کنترل محتمل الاجرا (مشتمل بر رویه‌های کسب شناخت).

● سطح برنامه‌ریزی شده آزمونهای محتوا بر اجرای برای کاهش خطر حسابرسی به سطحی مقتضی (با توجه به سطح برآورده برنامه‌ریزی شده خطر کنترل).

صرف نظر از راهبرد اولیه متخذه برای حسابرسی یک ادعاء، شناخت کنترل داخلی امری ضروری و محتوم است. این شناخت در موارد زیر مورد استفاده واقع می‌شود:

- شناسایی انواع اشتباهات و تحریفهای بالقوه
- بررسی عوامل موثر بر خطر وقوع اشتباهات یا تحریفهای با اهمیت.
- طراحی آزمونهای محتوا.

# در جستجوی واقعیت\*

(قسمت دوم)

حدیث از مطرب و می‌گو و راز دهر کمتر جو  
که کس نگشود و نگشايد به حکمت این معما را  
حافظ

*Philip Stamp*ترجمه: دکتر علی ثقفی  
امیر پوریانسب

شک علم فقط و فقط با  
کاربرد اول "اندازه" سر و  
کار دارد.  
و با این وجود، هنوز  
هم در نوشته‌های  
حسابداری و مستون  
دیگر، به کرات مشاهده  
می‌شود که در مواردی که  
بساید واژگان "برآورد"،  
"محاسبه" یا حتی  
"شمارش" گفته شود،

نویسنده از "اندازه" استفاده می‌کند.  
حسابداران، انبارگان (موجودی کالا) یا  
جریان نقدی شرکت‌ها را "اندازه" نمی‌گیرند،  
بلکه آنها را مستقیماً جمع می‌زنند یا  
می‌شمارند یا برآورد می‌کنند (برای مثال از  
طريق تحلیل آماری انبارگان) یا محاسبه  
می‌کند (براساس برآوردها و مفروضات  
معینی که از قبل بناگذارده اند).

این تمايز به ویژه از آن رو مهم است که  
بعضی گرایش دارند با وارد ساختن واژگانی  
نظیر "اندازه گیری" و "اندازه" به واژه نامه  
بسیاری از رشته‌های تحصیلی آنها را

اندازه گیری‌ها  
هرازگاه نقش مهم  
اندازه گیری‌ها در کار و  
هنر دانشمندان  
اختباری، به ویژه در  
اوایل قرن بیستم در  
مباحث مثبت گرایان  
منطقی،<sup>۱</sup> به مباحث  
بسیاری درباره‌ی  
جایگاه معرفت‌شناسی  
اندازه‌ها در علوم

مختلف، راهبرد شده است. گرچه این مباحث  
امروزه ساده انگارانه به نظر می‌رسند، با این  
حال آنها در جلب توجه به این جنبه‌ی  
خاص از عمل علمی مهم بوده‌اند و به همین  
دلیل نیز درک جایگاه آنها در فیزیک نظری  
مهم است. این کار را می‌توان به سادگی با  
مراجعه به یک فرهنگ واژگان خوب یا با  
کمی تأمل بر روی واژگان "اندازه" و  
"اندازه گیری" انجام داد. ابتدا توجه کنید که  
هر کس در زندگی روزمره خود می‌تواند با  
دو مفهوم مهم و در عین حال متمایز  
اندازه گیری کند. برای مثال، شخص ارتفاع

همیشه تجدید می شوند بنابراین دارای خواص ماتریالیستی بسیطی هستند که معمولاً با آنها سازگارند، و از این رو هر کس بخواهد برای مثال هستارهای حسابداری را با هستارهای فیزیکی (که کاملاً ماتریالیستی‌اند) مقایسه کند، سخت در استیاه است.

با این حال، شخص ممکن است اشکال وارد کند و پرسد چرا ما باید خود را به ماتریالیسم بسیط پای بند کنیم؟ مع‌هذا، در بسیاری از فرهنگ‌ها و بسیاری از ادوار مختلف، تقدم از آن هستارهای ذهنی<sup>۱</sup> یوده است تا "هستارهای فیزیکی" و در بسیاری از آنها حتی تمایزی بین آنها تائی نشده‌اند. بنابراین، هیچ منطقی در اختیار نداریم که بر آن اساس باور کنیم در آینده علمی تولد خواهد یافت که در آن موضوعات زیست‌شناسیک یا فیزیکی با هم یکپارچه نشوند، و جایگاه هستی‌شناسیک آنها با امروز تفاوت نکند.

از این دیدگاه، کاملاً بدیهی است که علوم مدرن باید حقیقتاً به نوعی خاص از ماتریالیسم پای بند باشند. در حقیقت اکثریت دانشمندان یکی از دو نگرش زیر را درباره‌ی این نوع مسئله هستی‌شناسیک، دست کم در کار روزمره‌شان، پذیرفته‌اند.

شاید شایع ترین نظر که تاریخ آن به رنسانس بر می‌گردد، دو گانه‌گرایی جان و تن دکارتی (یا دوآلیسم کارتزین) باشد. به مثل، این ایده حاکمی از آن است، به رغم برداشتنی که فعلًا از شکل‌گیری اساس ادراک فیزیکی در مغز داریم، احساسات بصری باید نهایتاً در "ذهن" حاصل آید، که این خود متنضم‌نوعی احساسات ذهنی در قلمرو ذهنی کاملاً متفاوت است. خود زبان بسیاری از ما نیز در عمل این ایده از ذهن ذاتی یا "خویشتن" را که به آن هشیاری احساسات خود را نسبت می‌دهیم و در تمام جملاتی که با پدیدارهای ذهن سروکار دارد نهفته است، تقویت می‌کند. البته بسیاری از فیلسوفان عصر طلایی کوشیده‌اند تا این فرض که رویدادهای ذهنی باید به یک "خویشتن" یا حتی سوژه‌ی دیگری وابسته

حتی در اندازه‌گیری‌های مستقیم ممکن نیست که بتوان یک اندازه‌گیری را خارج از حوزه‌ی بعضی نظریه‌ها تصور کرد. یعنی این که در گستره‌ی علم نظریه‌ها ابزارهای خود را با معنا بخشیدن به اندازه‌گیری‌ها به ویژه در زمینه‌ی کاربردشان، به میان می‌آورند. در حال حاضر از آنجاکه در حوزه‌های علمی اکثر اندازه‌گیری‌ها فوق العاده غیرمستقیم‌اند، لذا می‌بینیم که بروز هرگونه ناسازگاری بین نظریه و تجربه، تو گری فیزیک، می‌تواند اصولاً بخش اعظم فیزیک و نیز بسیاری دیگر از مفروضات مرتبط با آن تجربه‌ی خاص و نیز چگونگی کاربست نظریه به آن تجربه را به زیر سوال ببرد. اگر تجربه‌ها به مثابه ماده‌ی آغازین پژوهش علمی تلقی شوند، یا این که تجربه‌ها بتراوند نظریه‌ها را "ابطال" کنند، در آن صورت هر فلسفه‌ی علمی مزخرف و واهی می‌نماید، ناسازگاری میان نظریه و تجربه واقعه‌ای روزمره در آزمایشگاه‌ها است، و علت آن به درک ناقص ما از هر دو باز می‌گردد - و اساساً بگویم بین آنها نه تنها در حیطه‌ی کار علمی ضروری است، بلکه به تعاریف مختلف از اندازه‌گیری‌ها که همیشه با نظریه پرمعنا می‌شوند بستگی دارد.

### مسائل هستی‌شناسیک

من قبلاً به این باور مشترک اشاره کرده‌ام که ایده‌های ما در باره‌ی واقعیت باید بر شالوده‌ی مفهومی از واقعیت فیزیکی استوار باشند؛ و نیز دیده‌ایم که چطور این باور شخص را به وادی فریبند و خطروناکی می‌کشاند. اما تکیه زدن به مفاهیم واقعیت فیزیکی ساده نیست، از آن که مکانیک کوانتوم واقعیت فیزیکی را بسیار اسرارآمیز جلوه می‌دهد. هم‌چنین به آن دلیل که اگر هم سرانجام پارادوکس‌های مکانیک کوانتوم حل و فصل شوند، باز هم مشخصه‌های بنیادین آن، تداخل و جدانایپذیری، حل نشده باقی خواهد ماند. پس ما نمی‌توانیم انتظار داشته باشیم که هستارهای فیزیکی

علمی تر جلوه دهند. بنابراین به رغم کاربرد عام اصطلاحات "اندازه‌گیری" یا "اندازه" در نوشته‌های حسابداری، به نظر نویسنده هیچ‌گونه عملیاتی در حسابداری وجود ندارد که بتراون آن را به منزله‌ی یک "اندازه‌گیری"، به معنایی که توسط فیزیکدان‌ها یا زیست‌شناس‌ها یا حتی زمین‌شناس‌ها به کار می‌رود، تلقی کرد. اندازه‌گیری در علوم (و در مفهوم روزمره‌ای که در بالا یاد شد) ضرورتاً با عمل فیزیکی قیاس کمیت مورد اندازه‌گیری با یک استانده، به صورتی که در بخش قبلی ذکر شد، سر و کار دارد. این کار را می‌توان مستقیماً انجام داد، ارتفاع گاراژ پیش گفته به طور غیرمستقیم و به مدد دو اندازه و یک محاسبه ساده اندازه‌گیری شد. عمدۀ ترین اندازه‌گیری‌ها در علوم، و به ویژه در فیزیک، مقایسه‌های بسیار غیرمستقیم با استانده‌ها هستند، که با زنجیرهای طولانی استنتاج‌های محاسباتی و بسیاری از استانده‌های مختلف سر و کار دارند. مثال‌هایی از این دست عبارت‌اند از: فاصله‌ی نزدیک‌ترین ستاره، میزان اکسیژن در خون یا عمر یک صخره. این مثال‌ها با شمردن (یک نفر تعداد اتمار مشتری را "اندازه" نمی‌گیرد بلکه می‌شمارد)، محاسبه "شخص قدمت یا عمر دنیا را "اندازه" نمی‌گیرد) و برأورد سر و کار ندارند مگر آن که این امور در یک مرحله‌ی میانی صورت پذیرد.

ضمّناً به نقش حیاتی که نظریه در اندازه‌گیری ایفا می‌کند، بتگردید. حتی در اندازه‌گیری‌های مستقیم نیز نظریه به هنگام گزینش میثاق‌ها برای استانده‌های مختلف و نیز برقراری رابطه در بین آنها به میان می‌آید. اندازه‌گیری‌های غیرمستقیم مؤلفه‌ی نظری بسیار بزرگی را درگیر می‌کنند - زیرا انسان باید برای استنتاج کمیت‌هایی که واقعاً در لابه‌لای داده‌های تجربی خام و لیاثزاها، زمان‌های سپری شده و غیره جستجو (یا "اندازه‌گیری") می‌کند به پیکره‌ای عظیمی از نظریه‌های به هم مرتبط تکیه بزند. بنابراین

مفیدتر است به آن علت که به شرح و بسط ایسده‌های نظری جدید و تفصیلی می‌انجامد، که سریع‌تر ما را به مرحله‌ای می‌رساند که در آنجا ممکن است در مورد پدیدارهای عصب شناختی کاربرد داشته باشد. این نظریه همچنین محدودیت‌های ذاتی موجود در فرایندهای ذهنی را از طریق ربط دادن آنها با فرایندهای فیزیکی که در مغز رخ می‌دهند، بر جسته و پدیدار می‌سازد. در داخل چنین طرحی به آسانی می‌توان دید که تکمیل شناخت یا ادراک می‌شوند و بر آنها نیز تأثیر می‌گذارند، در حالی که این امر در تضاد با ذهن مشاهده‌گر کنش پذیر در دوگانه‌گرایی دکارتی است.

حال براحتی می‌توان پی برد که چرا در حال حاضر این ایده برای زیست‌شناس‌ها مطلوب‌تر از فیزیکدانها است - اما توجه کنید که دلیل این امر عمدتاً آن است که فیزیکدان‌ها مکانیک کوانتم را دارند که به آنها مشکلات توأم با یک نظریه ماتریالیستی مطلق از واقعیت فیزیکی را گوشتزد می‌کند و به علاوه به آن علت که زیست‌شناسی از رویارویی بیشتر با پدیده‌های ذهنی پروا دارد. مهم‌تر از همه آن است که می‌بینیم پاسخ انواع سئوالاتی که شخص در این پهنه جستجو می‌کند به شدت وابسته به فلسفه‌ای است که خاستگاه خود این سئوالات است (توگویی هیچ‌گونه پاسخی برای آنها وجود ندارد). از آنجاکه دیدگاه یگانه‌گرا به زیست‌شناسان چیزی می‌دهد که فراتر از عملی است که انجام می‌دهند (و فراتر از معنایی است که آنها در مسائل ژرف جستجو می‌کنند)، از این‌رو دیدگاهی عمومی در میان آنان محسوب می‌شود. اما این صرفاً یکی از نقاط شروع ممکن است. نقاط شروع دیگری هم وجود دارند، اکثر آنها در یکی از قالب‌های فلسفی

در مقابل نظر یاد شده دیدگاه دیگری وجود دارد، که در حال حاضر در بین دانشمندان طرفداران زیادی یافته است، و آن این که تمام رویدادها، اعم از فیزیکی و ذهنی، سرانجام به فیزیک ختم می‌شوند.

براساس این سناریو (که صرفاً به علت نداشتن نامی مناسب‌تر به یگانه‌گرایی ماتریالیستی<sup>۵</sup> موسوم است)، پدیده ذهن نیز فی نفسه یکی از جنبه‌های بسیار پیچیده واقعیت فیزیکی است. برای مثال، اندیشه‌ها را باید به مترله‌ی "ساختهای منطقی" (به معنایی که از سوی ای. جی. آیر به کار رفته است) تلقی کرد که خود نیز از برهم کنش فرایندهای فیزیکی حاصل می‌شود که در مغز (یا حتی خارج از مغز) رخ می‌دهند. این دیدگاه در عرصه‌های علمی جدید چون هوش مصنوعی و نظریه‌ی "شبکه عصبی" بیش از هر جای دیگر به تفصیل تشریح شده است، یعنی جایی که انسان معمولاً

متوجهی فرایندهای ذهنی است که به صورت الگوهای الکترونیکی و فعالیت‌های شیمیایی فوق العاده پیچیده در آرایه گستره‌ای از عناصر عصبی و سیناپسی (یا هم بستگاهی) ناخطری به هم پیوسته در مغز ذخیره شده یا وجود دارند. پیشرفت فوق العاده سریع در این شاخه‌های علمی روشن ساخته است که این شبکه‌های ناخطری ظرفیت ذخیره سازی، تثبیت یا حفظ آموخته‌ها در طول زمان، قدرت فراخوانی آموخته‌ها و توانایی یادگیری را (که معمولاً آنها را به ذهن مربوط می‌دانیم) پردازش می‌کنند، و بدین لحاظ انسان به سادگی می‌تواند دریابد که حتی اندیشه‌ها و احساسات پیچیده‌تر، و حتی ایده‌های بسیار درباره "خویشتن"، کاملاً به فرایندهای الکترونیکی در چنین شبکه‌هایی مرتبط است.

در مقایسه با دوگانه‌گرایی دکارتی این دیدگاه بسیار قانع کننده است - این نظریه از مزیت برطرف کردن بسیاری از پارادوکس‌ها که در رویکردی دوگانه‌گرا بروز می‌کند، بروخوردار است - و همچنین به لحاظ علمی

باشند، دوری گزینند. و به همین دلیل آنها برای نیل به مقصود خود در صدد تغییر قواعد زبان برآمدند. اما این تصور "در تفکر غربی" بسیار ریشه دوانده است، و تاریخ آن به قبل از زمانی می‌رسد که دکارت برای او لین بار آن را بیان کرد.

این تصور به وضوح بر تمام تصورات ما تأثیر گذارد است - شاید در گستره‌ی علم مهم‌ترین دست آور آن، روشی است که به بواسطه‌ی آن درباره‌ی مشاهده‌ی تجربی یا علمی فکر می‌کنیم. دو گانه‌گرایی دکارتی<sup>۳</sup> و تقدیمی که به ذهن در مقابل ماده می‌دهد، انسان را بر آن می‌دارد که قویاً به سندیت احساس خود شک کند، حتی تا حد فرو رفتن در ورطه‌ی من‌گرایی<sup>۴</sup> (و در واقع به نظر می‌رسد که حتی دکارت هم از این فرجام اجتناب کرده است، آن هم فقط از طریق پذیرش موجودیت خداوند، بهانه‌ای بسیار مرسوم در آن روزگاران). در نظر اشخاص غیر دانشمند عجیب است که آرزوی "عینی کردن" علم اختباری، دانشمندان را نسبت به احساسات خود و نیز ایده‌های مربوط به "واقعیت" شکاک می‌کند. به این ترتیب فقط اظهارات اندازه‌پذیر و اثبات پذیر درباره‌ی دنیا در علم اختباری مجاز و روا هستند. وضع در علم نظری یا ریاضیات (یعنی آنچاکه انسان می‌تواند با موضوعاتی که اصولاً مشاهده‌ناپذیرند، مانند تابع  $y = ax^2$ ، یا ابداء موجود نیستند، مانند موضوعات ریاضی، هر طور که می‌خواهد بازی کند) کاملاً متفاوت است یا فرض براین است که انسان در قلمرو ذهن کاملاً از شک دکارتی در امان است. البته عینیت علوم به هیچ وجه بر من گرایی یا شک دکارتی غلبه نمی‌کند، اما یقیناً از نیروی آن می‌کاهد. معهذا هر زمان که مسایل و مشکلاتی در علوم بروز می‌کند انسان می‌بیند که اکثر دانشمندان از روی غریزه می‌کوشند تا ذهن را از ماده جدا سازند - تثبت بی‌وقفه از "خودآگاه" برای "حل" یا کاستن از (تعداد) پارادوکس‌های اندازه‌گیری، نمونه‌ی خوبی از این دست است.

نظریه‌ی فیزیک قاطعانه بر پایه‌ی "اندازه‌گیری‌هایی" استوار است که "قوانين فیزیکی" را تایید یا رد می‌کنند، اما تصویر حقیقی بسیار متفاوت است. حتی در موارد خیلی نادر که تجربه و نظریه در تماس نزدیک‌اند، باز هم ناسازگاری بین آنها تقریباً هیچ‌گاه به نابودی نظریه منتهی نمی‌شود. هم‌زیستی بین نظریه و تجربه به قدری بسخون است که فیزیکدان‌ها ندرتاً به ریشه‌های دیسپلین آنها می‌پردازند، تقریباً تمام کار فیزیکدان‌ها به پروراندن شاخه‌های دور دست نظریه و تجربه خلاصه می‌شود.

۲ - جدی ترین جنبه‌ی هم‌زیستی تجربه و نظریه این است که هیچ فعالیت یا گفته‌ی علمی را نمی‌توان خارج از حوزه نظریه معنی کرد. این نکته به حدی اهمیت دارد که سزاست بی‌نهایت تکرار شود (و به کرات نیز تکرار شده است، برای مثال به اثر کوهن<sup>۸</sup> نگاه کنید)، در فیزیک اندازه‌ها یا تجربه (آزمایش‌ها) را حتی نمی‌توان خارج از چارچوب نظری مناسب تعریف کرد.

۳ - در مبحث زیان‌شناسی به وضوح تشریع خواهد شد که تاکید فوق العاده زیاد فلسفه علم بر اندازه‌گیری و آزمایش (تجربه) اشتباه است و ناشی از توجه بیش از حد به علم فیزیک است. برای پی‌بردن به این مطلب شخص می‌تواند مثلاً به زیست‌شناسی تکاملی<sup>۹</sup> یا زیست‌شناسی جمعیتی<sup>۱۰</sup> فکر کند. تا این او اخیر آزمایش کنترل شده جایگاه کوچکی در هر یک از این دو زیرشاخه‌ی زیست‌شناسی داشت و پژوهش‌گستره‌ی نظریه‌ی داروین، به خصوص تا سال ۱۹۰۰، بیشتر به قدرت توصیفی آن (و آخرین توصیف آن به مدد نظریه‌ی ژنتیک) بستگی داشت تا به اندازه‌گیری‌ها یا آزمایش‌های (تجربه) قابل تصور. حتی حالاً هم، تمام درک ما از اصول اساسی نظریه‌ی تکامل و اعتقاد ما به آن از مدل‌های ریاضی تکامل انواع<sup>۱۱</sup> به طریق مشابه با مدل‌سازی در ریاضی اقتصاد (اقتصاد سنجی) ناشی می‌شود (و نه فیزیک).

خنک محدود کنیم. باید در اینجا به نکته‌ای بپردازم که ذکر آن ضروری است: صرفاً به آن علت که نمی‌دانیم واقعیت فیزیکی، که خود متکی به مکانیک کوانتم است، چیست. این به آن معنی نیست که فیزیکدان‌ها به واقعیت اعتقاد ندارند! در حقیقت آنها مطمئن‌اند که واقعیت فیزیکی وجود دارد به نظر می‌رسد این نوع اعتقاد در مورد تمام پژوهش‌های علمی مشترک است، شخص باید به اندازه‌ای به واقعیت معتقد باشد که در خارج از او یعنی در عالم عینی قراردارد، و با شکیبایی بر او مسجل و مکشف می‌شود. در زیست‌شناسی بسیاری از سوالات در مورد فرایندهای بسیط با یک یا چند روش مکانیکی پاسخ داده می‌شوند. با این حال با نگاهی اجمالی به هر کتابی که با مسائل ژرف زیست‌شناسی مربوط است، خواننده درمی‌باید که چنین رویکردی کلاً غیرقابل دفاع، بی‌اعتبار و نامعقول است (به کتابهای ذکر شده در یادداشت‌های ۲، ۱۲ و ۱۴ نگاه کنید)، حتی اگر ارتباط آشکار آن را با فیزیک نادیده انگاریم. با این که این سوال همگانی، یعنی "واقعیت زیست‌شناسخی" از چه نوع است، کمی گمراه کننده است (و شاید به آسانی بر حسب انتزاع واقعیت از "زن" پاسخ گفته شود - واقعیتی که فرض می‌شود آن را به وادی فیزیک سوق می‌دهد) اما ما در اینجا مجازی برای پرداختن به آن نداریم.

به رغم آن، پیش از آن که به سراغ علوم کاملاً متفاوت از زیست‌شناسی و فیزیک برویم، به جاست بپرسیم چه روشی به عنوان روش علمی تلقی می‌شود. البته این سوالی است که در فلسفه و فلسفه علم در مورد آن فراوان بحث شده است، توأم با آن این ایده قویاً پاگرفته است که پاسخ به این سوال بسیار دشوار است. بسی آن که بخواهیم به درون هر مسئله نقش بزنیم، امیدوارم که بحث‌های گذشته دست کم بعضی از نکات زیر را روشن کرده باشد:

۱ - اگرچه نگاهی گذرا به فیزیک نشان داد که

برای ما پرداخت شده‌اند، و فقط باید به انتظار بنشینیم تا از طریق بعضی عرصه‌های پژوهش علمی به استفاده در آیند یا تأثیر و تحول یابند.

پس حالاً اگر شخصی بپرسد که فلاسفه چگونه به واقعیت می‌نگرند، پاسخ این است که آنها واقعیت را با "روش‌های بسیار گوناگون" می‌بینند. در این زیر بخش بر آن نیست که تحلیلی فلسفی از واقعیت به دست دهم (به این دلیل که فیلسوف از عهده این کار بهتر بر می‌آید)، اما فقط بر این نکته تاکید می‌ورزم که تا چه اندازه این پژوهش‌ها ممکن است برای علوم مفید باشند و نیز تا چه اندازه نقش مهمی در علوم بازی می‌کنند - هر چه بیشتر، شایسته‌تر. البته باید به خاطر سپرده که علم بر فلسفه نیز نفوذ بسزایی داشته است، حتی بیش از آنچه تاکتون درباره‌ی آن نوشته‌اند. اما این موضوع دیگری است و جای آن در این نوشتار نیست.

بایستی توجه داشت که فلسفه به دقت و ظرافت دانشمندان با سوالات مربوط به واقعیت رودررو نمی‌شود. و نیز باید توجه داشت که فیلسوفان، بسیاری از ایده‌های مربوط به واقعیت را پرورانده‌اند، طبیعتاً این سوال برای ما پیش می‌آید - کدام یک از ایده‌های مربوط به واقعیت (که فلسفه پرورانده است) با علوم مدرن سازگارند یا قادرند اساسی پا بر جا و زیربنایی برای علوم مدرن پی‌بریزند؟

ظاهرآ در مورد علم فیزیک پاسخ به این سوالات می‌بایست از قبل معلوم باشد. اما به واقع بدليل وجود مکانیک کوانتم و پارادوکس‌های فیزیک پاسخ آنها را کاملاً نمی‌دانیم. در مورد مکانیک شیمیابی یا نسبیت خاص، فلسفه مکانیکی ساده‌ای، از آن نوع که توسط دموکریتوس<sup>۶</sup> (ذمیراطیس) و لئوکپوس<sup>۷</sup> شرح و بسط یافته، برای اکثر مقاصد به قدر کافی مفید است - اما همانطور که دیده‌ایم عمل اجتناب از مکانیک کوانتم ناممکن است، مگر آن که خودمان را به سوالات لوس و

# صورت جریان وجوه نقد، استاندارد ایران در مقایسه با استاندارد بین‌المللی

اگر نخواهیم سرنوشت حسابداری ایران همان‌گونه رقم بخورد که بر سر قانون تجارت آمد... چاره‌ای جز نقادی مستمر از کار خود و جستن راه کارهای بهتر نخواهیم داشت

مهدی مرادزاده

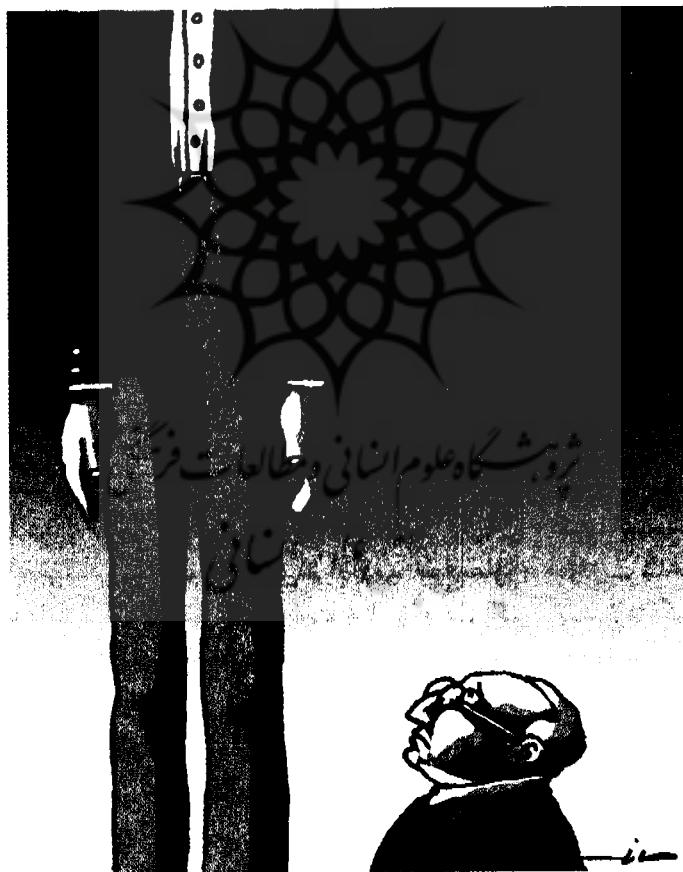
بهره جست.

در سال ۱۳۷۸، استاندارد حسابداری شماره ۲ ملی،<sup>۱</sup> صورت جریان وجوه نقد، براساس بیانیه شماره ۷ استانداردهای بین‌المللی حسابداری<sup>۲</sup> تجویز شد و این صورت در جرگه صورتهای مالی اساسی قرار گرفت. در این نوشتار درباره‌ی تفاوت‌های عمدۀ استاندارد حسابداری شماره ۲ ملی با استانداردهای بین‌المللی بحث می‌شود. عمدۀ این تفاوت‌ها عبارتند از:

- ۱- عدم شمول اقلام معادل وجه نقد در تعریف وجوه نقد.
- ۲- تفکیک بازده سرمایه‌گذاری‌ها، شامل درآمد بهره، سود سهام دریافتی، و بهره (یا سود تضمینی) پرداختی از سود

عملیاتی و تفکیک سهام پرداختی از فعالیت‌های تامین مالی و درج هر چهار مورد در سرفصلی جداگانه.

- ۳- تفکیک مالیات بردرآمد از سود عملیاتی



که اکنون تحقق یافته‌اند، تحلیل تصمیمات گرفته شده براساس این پیش‌بینی‌ها، بررسی انحرافهای احتمالی از آنها و نتیجه‌گیری در مورد صحت و اثربخش تصمیمات گذشته

عنوان معیاری برای ارزیابی جریانهای نقدی آینده نیز به کار می‌رود. همچنین از این گزارش می‌توان برای ارزیابی پیش‌بینی‌های گذشته جریانهای نقدی واحدهای تجاری،

مقدمه

صورت جریان وجوه نقد به عنوان یکی از صورتهای مالی اساسی از جمله کارآمدترین گزارشها برای انتعکاس عملکرد واحدهای تجاری از جنبه نقدی است و اطلاعات لازم را در مورد ایجاد و مصرف وجه نقد به اسنادهای کنندگان صورتهای مالی می‌نمایند. این گزارش به عنوان ابزار اصلی در کنار دیگر صورتهای مالی مسماطی اندازه‌گیری انعطاف‌پذیری مالی را فراهم می‌آورد. صورت جریان وجوه نقد به

که چنین مبادلاتی جزو فعالیتهای عادی عملیات اکثر موسسات است، آنگاه طبقه‌بندی جریانهای نقدی آنها نیز جزو فعالیتهای عملیاتی پذیرفته شده و موجه خواهد بود.

ج) گزارش معادلهای وجه نقد به عنوان فعالیتهای سرمایه‌گذاری

این دیدگاه زمانی عملی می‌شود که انجام امور سرمایه‌گذاری در سهام و سایر استاد بهادر امری چندان رایج نباشد و بازار آن نیز گسترش نباشد. در چنین وضعیتی خربید و فروش سهام و دیگر استاد بهادر اغلب جزو عملیات معمول و عادی موسسات تلقی نمی‌گردد.

تفکیک بازده سرمایه‌گذاریها و سود پرداختی بابت تامین مالی و مالیات بردرآمد از سایر سرفصلها استاندارد حسابداری شماره ۲ ملی، صورت جریان وجوه نقد را در پنج طبقه به ترتیب زیر معرفی می‌کند<sup>۷</sup>:

- فعالیتهای عملیاتی
  - بازده سرمایه‌گذاریها و سود پرداختی بابت تامین مالی
  - مالیات بردرآمد
  - فعالیتهای سرمایه‌گذاری
  - فعالیتهای تامین مالی
- در حالی که استاندارد بین‌المللی حسابداری ش ۷، این گزارش را فقط شامل سه طبقه می‌داند<sup>۸</sup>:
- فعالیتهای عملیاتی
  - فعالیتهای سرمایه‌گذاری
  - فعالیتهای تامین مالی

#### تعريف طبقات جدید

طبقات مذکور را استاندارد ملی به این شرح توصیف می‌کند: "بازده سرمایه‌گذاریها و سود پرداختی بابت تامین مالی در برگیرنده دریافت‌های حاصل از مالکیت سرمایه‌گذاریها و سود دریافتی از بابت سپرده‌های سرمایه‌گذاری بلندمدت و کوتاه‌مدت بانکی و نیز پرداختهای انجام شده به تامین مالی کنندگان منابع مالی

دانسته است.

برای تشریح دلایل عدم شمول معادلهای وجه نقد در تعریف وجه نقد ضروری است دیدگاه‌های مختلفی تبیین شود که در مورد گزارش معادلهای وجه نقد در متن صورت جریان وجوه نقد قابل طرح است و براساس آن با توجه به اوضاع و احوال اقتصادی کشور ایران نتیجه گیری کرد.

معادلهای وجه نقد را چگونه باید گزارش کرد؟

گزارش معادلهای وجه نقد را می‌توان تابعی از رقتار بازار سرمایه در قالب اقلامی دانست که مشمول تعریف معادلهای وجه نقد است. بر این اساس سه نگرش به معادلهای وجه نقد وجود دارد: ۱) گزارش معادلهای وجه نقد همراه با وجه نقد، ۲) گزارش معادل وجه نقد به عنوان فعالیتهای عملیاتی و ۳) گزارش معادل وجه نقد به عنوان فعالیتهای سرمایه‌گذاری. این نگرشها را می‌توان به شرح ذیل خلاصه کرد:

الف) گزارش معادلهای وجه نقد همراه با وجود نقد

از این دیدگاه معادلهای وجه نقد به دلیل سهولت و سرعت بسیار زیاد و هزینه ناچیزشان برای تبدیل به وجه نقد مانند وجه نقد تلقی و در متن صورت جریان وجه نقد در قالب وجه نقد گزارش می‌شود. شرایط عملی کاربرت این نگرش علاوه بر وجود فرهنگ بالای سرمایه‌گذاری در اقتصاد جامعه، نیازمند بازارهای بزرگ سرمایه‌گذاری با تعداد کثیری از مساعده کنندگان و فرصت‌های متفاوت و گوناگون سرمایه‌گذاری خواهد شد.

ب) گزارش معادلهای وجه نقد به عنوان فعالیتهای عملیاتی

در این دیدگاه مبادلات مربوط به سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت که در تعریف معادلهای وجه نقد می‌گنجند، اگر چنان مستمر و معمول باشد که بتوان آن را بخشی از فرهنگ اقتصادی جامعه تلقی کرد، و لو آن که از سرعت و سهولت مورد اشاره در بند الف فوق برخوردار نباشد و بتوان پذیرفت

و گنجاندن آن در سرفصلی جداگانه.

بدین منظور، پس از طرح تفاوت‌های موجود بین دو استاندارد، به تشریح تعاریف کلیدی و نقد تفاوت‌ها پرداخته می‌شود.

#### عدم شمول معادلهای وجه نقد در تعریف وجود نقد

استاندارد حسابداری شماره ۲ ملی، معادلهای وجه نقد را در تعریف وجود نقد نگنجاند است، در حالی که استاندارد بین‌المللی تعریف وجه نقد را شامل معادلهای وجه نقد می‌داند و در ارائه صورت جریان وجوه نقد، حاصل جمیع نتایج فعالیتهای عملیاتی، سرمایه‌گذاری و تامین مالی را منجر به افزایش یا کاهش در وجه نقد و معادل وجه نقد تلقی می‌کند.

استاندارد شماره ۲ ملی وجوه نقد را چنین تعریف می‌کند: "وجه نقد عبارت است از موجودی نقد و سپرده‌های دیداری کوتاه‌مدت و موسسات مالی اعم از ریالی و نزد بانکها و موسسات مالی اعم از ریالی و ارزی (شامل سپرده‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت و بدون سرسید) به کسر اضافه برداشت‌هایی که بدون اطلاع قبلی مورد مطالعه قرار می‌گیرد".<sup>۹</sup> این استاندارد معادلهای وجه نقد را "عبارت از سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت سریع التبدیل به وجه نقد که احتمال خطر کاهش در ارزش آنها ناچیز بوده و به آسانی و بدون اطلاع قبلی قابل تبدیل به مبلغ معینی وجه نقد بساشد و موعد آن در زمان تحصیل تا سرسید حد اکثر سه ماه باشد، به کسر و امها و قرض‌الحسنه‌های دریافتی از بانکها و سایر اشخاص که ظرف سه‌ماه از تاریخ تحصیل قابل بازپرداخت است"<sup>۱۰</sup>. تعریف می‌کند و با این وجود آن را از تعریف وجه نقد مستثنی می‌کند. استاندارد بین‌المللی، وجه نقد را "متشكل از موجودی نقد در دسترس و سپرده‌های دیداری"<sup>۱۱</sup> و معادلهای وجه نقد را عبارت از "سرمایه‌گذاری‌های کوتاه‌مدت با نقدینگی بالا که به سهولت و با درنظر گرفتن مختصراً مخاطره‌ای از تغییرات در ارزش، به مبلغ مشخصی وجه نقد قابل تبدیل است"<sup>۱۲</sup>

## نمایشگر ۱-وجه افتراق در طبقه‌بندی صورت جریان وجوه نقد براساس استاندارد ملی شماره ۲ و استاندارد بین‌المللی شماره ۷

جریانهای نقدی حاصل از:	سرفصل ارائه در استاندارد بین‌المللی شماره ۷ سرفصل ارائه در استاندارد ملی شماره ۲
مالیات بر درآمد	فعالیتهای عملیاتی
سود سرمایه‌گذاری (سود تضمین شده) دریافتی	فعالیتهای عملیاتی
سود سرمایه‌گذاری (سود تضمین شده) پرداختی	فعالیتهای عملیاتی
سود سهام دریافتی	فعالیتهای عملیاتی
سود سهام پرداختی	فعالیتهای سرمایه‌گذاری

### تعريف فعالیتهای عملیاتی

استاندارد ملی شماره ۲ عنوان می‌کند که فعالیتهای عملیاتی "فعالیتهای اصلی مولد درآمد عمليات واحد تجاری است. فعالیتهای مزبور متضمن تولید و فروش کالا و ارائه خدمات است و هزینه‌ها و درآمدهای مرتبط با آن در تعیین سود یا زیان عملیاتی در صورت سود و زیان منظور می‌شود"<sup>۱۴</sup> (تاكید از نگارنده است). در حالی که استاندارد بین‌المللی، فعالیتهای عملیاتی را چنین تعریف می‌کند: "فعالیتهای عملیاتی اساساً از فعالیتهای اصلی درآمدزای واحد انتفاعی ناشی می‌شود. بنابراین جریان وجوه نقد عملیاتی معمولاً از معاملات و سایر رویدادهایی منتج می‌گردد که در تعیین سود یا زیان خالص دخالت دارند"<sup>۱۵</sup> (تاكید از نگارنده است).

با توجه به این تعاریف می‌توان نتیجه گرفت که استاندارد ملی شماره ۲، فعالیتهای عملیاتی را عموماً شامل جریانهای نقدی می‌داند که منجر به سود یا زیان عملیاتی می‌گردد، در صورتی که استاندارد بین‌المللی، جریانهای نقدی منجر به سود یا زیان خالص را شامل این تعریف می‌داند.

مزایای قابل تصور از ایجاد دو طبقه جدید

چه مزایایی از ارائه جدایگانه برخی  
ادامه در صفحه ۷۰

علاوه پرداختهای نقدی مالیات یا برگشت آن در صورتی که مشخصاً با فعالیتهای تامین مالی یا سرمایه‌گذاری ارتباط داشته باشد<sup>۱۶</sup>، حسب مورد در این دو طبقه درج می‌شود. همچنین استاندارد بین‌المللی، سود سهام پرداختی را به دلیل این که معرف هزینه دستیابی به منابع مالی است، تحت طبقه وجوه حاصل از فعالیتهای تامین مالی ارائه می‌کند، هر چند که در صورت کمک به استفاده کنندگان در ارزیابی توانایی واحد تجاری برای پرداخت سود سهام، ارائه آن در بخش فعالیتهای عملیاتی نیز قابل تلقی نمی‌شود.

براین اساس می‌توان نتیجه گرفت که خبر طبق استاندارد ملی در جریانهای نقدی مربوط به دو طبقه‌ی جدید عبارت اند از:

۱- جریانهای نقدی مربوط به مالیات بردرآمد

۲- جریانهای ورودی نقدی مربوط به سود دریافتی بابت سپرده‌های سرمایه‌گذاری در استناد بدھی دیگر موسسات و سپرده‌های بانکی

۳- جریانهای خروجی نقدی مربوط به سود پرداختی به اعتبار دهندهان

۴- جریانهای ورودی نقدی ناشی از سود سهام سرمایه‌گذاریها

۵- جریانهای خروجی نقدی بابت سود سهام پرداخت شده

مطابقت با استاندارد بین‌المللی برطبق استاندارد بین‌المللی ۷ با عنوان صورت جریان وجوه نقد، جریانهای نقدی حاصل از موارد ۱، ۲، ۳ و ۴ مذکور در طبقه وجوه نقد عملیاتی درج می‌شوند.<sup>۱۶</sup> به



## گفتگو با آقای عیسی شهسوار خجسته معاون وزیر اقتصادی و دارایی و رئیس سازمان امور مالیاتی کشور

### قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی - اجتماعی

ماده ۵۹ - در نظام مالیاتی:

الف - به دولت اجازه داده می‌شود به منظور افزایش کارآبی نظام مالیاتی و رفع موانع سازمانی موجود و همچنین تمرکز کلیه امور مربوط به اخذ مالیات، «سازمان امور مالیاتی کشور» را به صورت یک موسسه دولتی و زیر نظر وزیر امور اقتصادی و دارایی ایجاد کند، با ایجاد این سازمان کلیه اختیارات، وظایف، نیروی انسانی، امکانات و تجهیزات موجود وزارت امور اقتصادی و دارایی که در معاونت امور مالیاتی و بخشها و حوزه‌های مالیاتی به کار گرفته می‌شوند به این سازمان منتقل می‌گردد.

تشکیلات سازمان مذکور و آینین نامه اجرایی این بند به پیشنهاد مشترک وزارت امور اقتصادی و دارایی و سازمان امور اداری و استخدامی کشور به تصویب هیات وزیران می‌رسد.

### درباره‌ی عیسی شهسوار خجسته

عیسی شهسوар خجسته شهسوار در سال ۱۳۲۹ به دنیا آمد. در سال ۱۳۵۲ درجه‌ی کارشناسی خود را در رشته‌ی حسابداری باگرایش حسابداری صنعتی اخذ کرد. وی همچنین دارای درجه‌ی کارشناسی ارشد در رشته‌ی مدیریت است و هم اکنون مشغول تحصیل در دوره‌ی دکتری است. خجسته تا قبل از انتصاب به عنوان معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی در مشاغل گوناگون مدیریت عالی کشور از جمله معاونت وزارت تعاون، معاونت مالی اداری سازمان برنامه و بودجه، معاونت اقتصادی و برنامه‌ریزی بنیاد مستضعفان، عضویت در هیات مدیره شرکت سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی، و معاونت مالی شرکت ملی نفت انجام وظیفه کرده است. در حال حاضر، وی علاوه بر اینکه مسئولیت در مقام معاون امور اقتصادی و دارایی به عنوان رئیس سازمان امور مالیاتی کشور و نیز رئیس هیئت تشخیص صلاحیت جامعه حسابداران رسمی

(LACPA) انجام وظیفه می‌کند.

لازم به بادآوری است که خجسته تا پیش از انقلاب اسلامی مدت‌ها در حرفه حسابرسی مشغول بوده است.

### اشاره:

در جریان برگزاری "هم‌اندیشی قانون جدید مالیات‌های مستقیم" که انجمن حسابداران خبره‌ی ایران در روز ۴ اردیبهشت ماه سال ۱۳۸۰ برگزار کرد، عیسی شهسوار خجسته، معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی، و نماینده‌ی دستگاه مالیات ستانی کشور در بخش افتتاحیه درباره‌ی هدف و ضرورت اصلاح قانون مالیات‌های مستقیم سخن راند. حسابدار این فرصت را مغتنم شمرد و با او گفت‌وگویی را در همین زمینه ترتیب داد که با هم می‌خواهیم.

**حسابدار - هدف از اصلاح قانون مالیات‌ها چه بوده است؟**

خجسته: بحث اصلاح قانون مالیات‌های مستقیم

مالی دولت بر بنگاههای اقتصادی و رعایت انضباط مالی، اصلاح مدیریت مالیاتی و نیز حاکمیت عدالت مالیات بر اصول و قوانین مالیاتی دانست. در یک جمله، مهم‌ترین هدف عبارت از توسعه‌ی همه‌جانبه‌ی اقتصادی است.

### حسابدار - برای وصول به این هدف عمدتاً چه اصلاحاتی صورت پذیرفته است؟

خجسته: اصلاحات اخیر از حبیث تعداد مواد اصلاح شده بسیار گسترده است. بیش از ۱۳۳ ماده‌ی قانون مالیات‌های مستقیم ۱۳۶۶ اصلاح شده است. وجوده مهم اصلاحات این قانون را می‌توان به شرح زیر برشمودر:

- ۱- اصلاح ساختار معافیت‌های مالیاتی خصوصاً معافیت‌های اشخاص حقوقی، موسسات و نهادها به منظور رفع تبعیض و ایجاد شرایط رقابتی برای فعالیت بنگاههای اقتصادی. و جهت دادن معافیت‌هایی به سمت فعالیت‌های خاص.

- ۲- حذف منابع مالیاتی غیرکارآشامل مالیات سالانه املاک، مستغلات مسکونی خالی و اراضی بایر به منظور کاهش هزینه‌های اجتماعی مالیات پردازان.

- ۳- تعدیل نرخ‌های مالیات بر ارث و درآمد اشخاص حقوقی مناسب با تورم و شاخص قیمت‌ها. و توجه به تامین حداقل معیشت وراث طبقه اول.

- ۴- تفکیک نرخ مالیاتی اشخاص حقیقی و اشخاص حقوقی به لحاظ رعایت محدودیت‌ها و تنگناهای بخش تولید و بنگاههای اقتصادی.

- ۵- کاهش نرخ موثر مالیات واحدهای تولیدی و بنگاههای اقتصادی که غالباً به صورت اشخاص حقوقی فعالیت می‌نمایند.

- ۶- افزایش و یکسان‌سازی معافیت‌های پایه (حداقل) در بخش‌های مالیات مشاغل، مالیات حقوقی و مالیات اجاره مستغلات، به طوری که در سال ۱۳۸۱ درآمد کلیه شهروندان ایرانی تا میزان ۱۴۵۰۰۰ هزار تومان از هر منبعی از مالیات معاف است.

- ۷- ضمیمانه معافیت‌های حقوق، مشاغل و املاک براساس ضریبی از حداقل حقوق مبنای جدول حقوق نظام هماهنگ تعریف شده است و هرساله به میزان افزایش در مبنای فوق که از سوی دولت اعلام می‌شود افزایش می‌یابد. لذا معافیت همه ساله به صورت شناور افزایش خواهد یافت.

- ۸- اصلاح ساختار مالیات بر درآمد حقوق به منظور ایجاد سادگی و سهولت در محاسبات و روش‌های عملیاتی مربوط به آن.

- ۹- اصلاح ساختار مالیات بر درآمد مشاغل به منظور

از سال ۱۳۷۶ تا آغاز وزارت آقای طهماسب مظاہری عمدتاً مبتنی بر رویکرد درآمدی بوده است اما پس از روی کارآمدان مسئولین جدید در وزارت امور اقتصادی و دارایی طبعاً سیاست دولت اصلاحات دنبال شد رویکرد توسعه‌ای به اصلاح مالیات‌ها جایگزین رویکرد درآمدی شد. براین اساس وزیر و مدیریت عالی وزارت‌خانه به مالیات به مثابه ابزاری برای توسعه می‌نگرند.

طبق ۱۵ سال قانون مالیات‌های مستقیم مصوب اسفندماه ۱۳۶۶ به عنوان رکن اصلی مجموعه‌ی قوانین مالیاتی کشور تلقی می‌شد. با این حال به آن ایراداتی وارد بود که اگر کمی رویدادهای تاریخی مربوط را بررسی کنیم پی می‌بریم که در سال ۱۳۷۱ اولين اصلاحيه در قانون مذكور با تجویز تبصره‌ی (۷) قانون برنامه اول توسعه اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی کشور صورت گرفت. پس از آن نیز مجلس شورای اسلامی به طور موردی اصلاحاتی را به قانون مذکور وارد کرد.

### حسابدار - لطفاً اندکی بیشتر پیرامون این هدف توضیح دهید.

خجسته: تنظیم لایحه اصلاحیه برای قانون مالیات‌های مستقیم که آغاز آن به سال ۱۳۷۶ باز می‌گردد در ابتدا با هدف رفع تنگناهای جدی در قانون و انجام اصلاحات ضروری شکل گرفت. اما در مراحل بعدی سیر تصویب لایحه‌ی فوق در مجلس شورای اسلامی و طرح آن در کمیسیون اقتصادی، و هم زمان با آن، شروع کار دولت جدید و تغییر نگرش وزارت امور اقتصادی و دارایی از حبیث امکان تعیین و تکمیل موارد اصلاحات در قانون مالیات‌های مستقیم و همچنین ضرورت پاسخگویی به انتظارات جامعه و بهویژه بنگاههای اقتصادی و صاحبان درآمد در بخش‌های مختلف اقتصاد کشور، نتیجه‌تاً دامنه‌ی اصلاحات در قانون مالیات‌های مستقیم را گسترد. نمود که در نهایت لایحه اصلاحی با تعامل و تفاهم مثبت دولت و مجلس شورای اسلامی به تصویب رسید. تا جایی که اینکه بجزات می‌توان گفت براین اساس قانون مالیات‌های مستقیم مصوب ۱۳۶۶ و الحالات و اصلاحات بعدی آن به طور همه جانبه بازنگری و اصلاح شده است.

این اصلاحات باهدف کلی مسابعت از شرایط اقتصادی کشور انجام گرفته است و در این راستا عناصر و مؤلفه‌های اصلی تاثیرگذار بر اصلاحات به عمل آمده را می‌توان تشویق تولید و سرمایه‌گذاری در جهت توسعه اقتصادی کشور، گسترش نظارت

با اصناف به عمل آمده است انتظار داریم این بخش از مالیات پردازان در پرداخت مالیات موثرتر عمل کنند. ماکوش می‌کنیم مردم به این باور برستند که مالیات را به عنوان یک "هزینه اجتماعی" پذیرند و با رغبت پردازنند.

سازمان امور مالیاتی اعتقاد راسخ دارد که ظرفیت مالی کشور سی بیشتر از ارقامی است که در بودجه لحاظ شده است اما بدلیل اعمال نرخ‌های قبلی، شهروندان همکاری لازم را با دستگاه مالیات‌ستانی به عمل نمی‌آورند. در اصلاحیه جدید با توجه به تعديل نرخ‌های مواد ۱۳۱ و ۱۰۵ انگیزه پرداخت مالیات در عموم مالیات‌پردازان اعم از حقوقی و اعمال روش نقدی در حساب‌های مالیاتی، ارقام وصولی هرسال تناسبی با درآمدهای همان سال ندارد و حدوداً بین ۳۰ تا ۴۰ درصد مالیات‌های وصول شده از محل منابع مالیاتی سال‌ها گذشته است. با تمهیزاتی که در دستور کار قرار دارد درآمد ناشی از وصول مطالبات سال‌ها گذشته در سال ۸۱ درصد بیشتری را به خود اختصاص خواهد داد. افزون بر این به علت اعمال نرخ منصفانه عملأ برای شرکتها یک نقدینگی قابل ملاحظه‌ای به وجود خواهد آمد که انتظار می‌رود آنها از این محل نسبت به تسویه بدهیهای سال‌های مالیاتی خود اقدام نمایند زیرا پروسه تشخیص، تقسیط و برنامه‌ریزی یک مرحله‌ای و سرعت بخشنده بـ رسیدگیهای هیاتهای حل اختلاف و بخشودگی جرائم به طرقی خواهد بود که انگیزه تسویه حسابهای بدهیهای سال‌های مالیاتی بیشتر خواهد کرد.

با کمی تدقیق در اصلاحیه متوجه خواهید شد که باستاند تصریه‌های قانون بودجه بخش قابل توجهی از شرکتهای دولتی که سود خود را مصروف سرمایه‌گذاری می‌نمودند و عملأ این بابت مالیاتی به دولت نمی‌پرداختند در بودجه سال ۸۱ این امتیاز محروم شدند. و حتی این گونه شرکتها موظف شده‌اند نسبت به پرداخت مالیات‌ستانی حساب بصورت  $\frac{1}{12}$  ماهانه اقدام نمایند. مثال دیگری که می‌تواند مورد افزایش درآمدهای مالیاتی باشد این است که براساس قانون بودجه سال ۸۰، سود بیش‌بینی شده سال ۷۹ شرکتهای دولتی که باید پرداخت می‌کردند رقمی معادل ۲۲۰۰ میلیارد ریال بود درحالی که عملکرد واقعی بدست آمده بالغ بر ۴۳۰۰ میلیارد ریال می‌گردد که اثرات این افزایش، کاهش احتمالی مالیات را در سال ۸۰ و ۸۱ جبران خواهد نمود.

وصول مالیات از درآمد واقعی با انکا به استناد و مدارک تهیه شده براساس اصول و موازین پذیرفته شده‌ی حسابداری.

۹- برقراری معافیت‌های مالیاتی مربوط به واحدهای تولیدی معدنی تازه تاسیس (ماده ۱۳۲) و تشویق سرمایه‌گذاری ماده ۱۳۸.

۱۰- ایجاد ساختار منطقی برای هزینه‌های قابل قبول و پیش‌بینی تمهیدات لازم درجهت انعطاف‌پذیری این ساختار.

۱۱- ایجاد زمینه‌های لازم در قانون برای اصلاح ساختار اداری نظام مالیاتی کشور مناسب با نیازها و انتظارات جامعه و افزایش کارآیی دستگاه مالیات‌ستانی.

۱۲- ایجاد زمینه‌ی قانونی برای استفاده از خدمات حسابداران رسمی در نظام حسابرسی مالیاتی کشور.

**حسابدار - آیا این قانون بر دیگر قوانین و اساساً ساماندهی اقتصاد کشور موثر است؟**

خجسته: واقعاً تحولی عظیم و به تعبیری دیگر تغییراتی بنیادین در قانون مالیات‌ها صورت گرفته است. انگیزه‌ی وزارت امور اقتصادی و دارایی از این تغییرات براین اساس استوار بود که قانون مالیات‌ها بتواند به عنوان یک قانون مادر بر روی سایر قوانین اثر بگذارد و در ساماندهی اقتصاد کشور موثر واقع گردد.

**حسابدار - با توجه به کاهش نرخ مالیات حقوق و مالیات شرکت‌ها آیا درآمدهای دولت کاهش خواهد یافت؟**

خجسته: دولت علاوه بر وظایف درآمدی مسئولیت اجرای برنامه سوم توسعه را نیز بر عهده دارد. بدیهی است چنانچه بتوان یک نظام مالیاتی توسعه‌ای را مستقر کرد در آن صورت بخش قابل توجهی از وظایف دولت به بخش خصوصی واگذار می‌شود و دولت عملأ می‌تواند به وظایف اصلی خود بپردازد. افزون براین سازمان امور مالیاتی در صدد است با اشاعه فرهنگ مالیاتی و جلب اعتماد عمومی به دستگاه مالیات‌ستانی بتواند منابع مالیاتی بیشتری را شناسایی کند که خود به خود با افزایش منابع مالیاتی کاهش احتمالی برخی ارقام جبران خواهد شد. همچنین این سازمان براین عقبده است که با حاکمیت قانون و فرهنگ مالیاتی مردم را تشویق به خود اظهاری مالیات نماید زیرا کشور نمی‌تواند برای همیشه به درآمدهای نفتی متکی باشد. نفت ثروت ملی است و مربوط به نسل‌های آینده هم می‌شود ما حق نداریم ثروت نسل بعدی را خرج نسل فعلی نماییم. به طور مثال با تافق‌هایی که

از حقوق بگیر و صاحبان مشاغل برقار شود.

**حسابدار - رابطه‌ی سازمان امور مالیاتی و جامعه‌ی حسابداران رسمی ایران (IACPA) در این اصلاحیه چگونه است؟**

خجسته: سازمان امور مالیاتی کشور با پذیرش اصل حسابرسی مالیاتی توسط حسابداران رسمی، ضمن ارج‌گذاری به شان و متزلت حسابداران رسمی، تعامل منطقی و مناسب بین خود و این جامعه را به منظور همکاری در تسریع و تشخیص مالیات به عمل آورده است. در قانون جدید مالیات‌ها پیش‌بینی شده است که سازمان حسابرسی جمهوری اسلامی ایران، حسابداران رسمی و موسسات حسابرسی عضو جامعه حسابداران رسمی که عهده‌دار انجام وظایف حسابرسی اشخاص هستند، در صورت درخواست اشخاص مذکور، مکلف به تهیه گزارش حسابرسی مالیاتی آنها نیز خواهد بود. این گزارش حسابرسی مالیاتی برطبق نمونه‌ای که از سوی سازمان امور مالیاتی کشور تعیین می‌شود، تهیه خواهد شد و در این صورت این گزارش که باید همراه با گزارش حسابرسی مالی (حسابرسی عملیاتی) و اظهارنامه مالیاتی حداقل طرف مدت سه‌ماه از تاریخ انقضای مهلت تسلیم اظهارنامه به ادارات امور مالیاتی تسلیم شود، بدون رسیدگی از سوی اداره امور مالیاتی قبول و ملاک صدور برگ تشخیص مالیات براساس مقررات مربوط فوار خواهد گرفت. این امر موجب خسн اعتماد بین مودیان و حسابداران رسمی و دستگاه وصول (سازمان امور مالیاتی کشور) خواهد شد.

**حسابدار - سازمان امور مالیاتی کشور بهمنظور تنظیم روابط اقتصادی و بستریازی مناسب سرمایه‌گذاری چه اقداماتی را در دست دارد؟**

خجسته: این سازمان لایحه مالیات برارزش افزوده را که قبلاً تقدیم دولت شده بود، مورد بازنگری قرار داد و امیدوار است نتیجه را در خردآدامه سالجاری جهت طرح در هیات دولت به کمیسیون اقتصادی دولت ارائه نماید، علاوه بر آن ضمن همکاری نزدیک با کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی، بررسی لایحه تجمیع عوارض را در کمیسیون مذبور دنبال می‌کند.

حسابدار از حضور جنابعالی در این مصاحده سپاسگزاری نموده و آرزوی موتفیت و بهروزی جنابعالی را آرزومند است. من هم مشکرم و برای حرفه‌ی شریف و عظیم حسابداری آرزوی توفیق دارم.

نکته دیگری که در این ارتباط قابل ذکر می‌باشد این است که با مذکراتی که با مجتمع امور صنفی و مشاغل و اتحادیه‌های آنها به عمل آمده درصد هستیم در مورد عملکرد مشاغل نیز مالیات به صورت علی‌الحساب ماهیانه دریافت شود تا از این طریق فشار کمتری هم به این اقتضای در پایان سال وارد آید.

**حسابدار - به منظور اجرای درست قانون چه تمهیداتی اندیشیده شده است و نقش سازمان امور مالیاتی در این ارتباط چیست؟**

خجسته: ارکان یک نظام مالیاتی عبارتند از قانون، سازمان و تشکیلات و روشهای عملیاتی. تشکیلات و روش‌ها در قالب سازمانی با عنوان سازمان امور مالیاتی کشور وجود دارد. سازمان مذکور به استناد ماده ۵۹ قانون برنامه توسعه سوم اقتصادی برپا شد و عهده‌دار کلیه فعالیت‌های مربوط به نظام مالیاتی است. در واقع این سازمان با رویکرد "مشتری سalarی" طراحی شد.

سازمان امور مالیاتی با در نظر داشتن تمهیداتی برای حسابرسان مالیاتی انتظار دارد در یک دوره‌ی سه ساله بتواند بر مشکلات فعلی غلبه کند. بهخصوص به مأموران اجرا تاکید شده که با حفظ حقوق مالیاتی شهروندان نسبت به بررسی و تشخیص مالیات اقدام کنند که در صورت اجرای اصولی و صحیح قانون انتظار می‌رود بخشی وسیعی از معضلات مالیات‌ستانی حل گردد. به همین منظور علاوه بر جرائم معمول در قانون، تشویق‌هایی نیز برای مالیات پردازان خوش حساب در نظر گرفته شده است.

**حسابدار - برخی از صاحب‌نظران معتقدند که در اصلاحیه‌ی جدید معافیت‌های بیشتری به بخش مشاغل و صنوف در مقایسه با بخش حقوق تعلق گرفته است. نظر شما چیست؟**

خجسته: البته همان طور که در تشریح هدف اصلاح قانون مالیات‌های مستقیم ذکر کردم نگاه اصلی ما به معافیت پایه یکسان‌سازی آن برای همde بخش‌های درآمدی بوده است، اما چون معافیت درآمد مشاغل در هر ماه از مبلغ ۱۲۵۰۰ تومان به ۱۴۵۰۰ هزار تومان افزایش یافته است، برخی تصور می‌کنند این معافیت در مقایسه با معافیت حقوق که از ۴۶۰۰۰ تومان به ۱۴۵۰۰۰ تومان افزایش یافته بیشتر است مع ذلك روح قانون خلاف این تصور است. زیرا حقوق مالیاتی آحاد شهروندان کشور باید یکسان باشد. به هر حال این اصلاحیه باعث شده است که تعادل نسبی مالیات بدرآمد اشخاص حقوقی متفاوت، اعم

# بررسی توصیفی- تحلیلی نقاط ضعف کنترلهای داخلی شرکتها\*

در ایران، حسابرس مستقل، سیستمهای حسابداری و کنترل داخلی را تنها تا اندازه‌ای بررسی می‌کند که برای تعیین حدود روشهای حسابرسی لازم به منظور ارائه گزارش دربارهٔ صورتهای مالی ضروری است

حسین زارعی

دانشجوی دوره دکتری حسابداری دانشگاه تهران و مدرس دانشگاه تهران

است. نامه مدیریت محصول فرعی حسابرسی صورتهای مالی است و صرفاً جهت استفاده مدیریت واحد تجاری تحت حسابرسی تهیه می‌گردد. حسابرس پس از ارائه نامه مدیریت که به نقاط ضعف سیستم کنترل داخلی می‌پردازد اقدامات اصلاحی لازم را به مدیریت پیشنهاد می‌دهد، و معمولاً پس از آن اقدامات مدیریت و دلائل رد برخی پیشنهادها را ارزیابی می‌کند. اما براساس تحقیق نگارنده مشخص گردید که مت加وز از ۸۳ درصد شرکتهای تحت مجموعه (۵۴ شرکت) نقاط



حسابداری و کنترل داخلی را تنها تا اندازه‌ای بزرگی مسی‌کند که برای تعیین حدود روشهای حسابرسی لازم به متنظر ارائه گزارش نسبت به صورتهای مالی ضروری است. از این‌رو حسابرس تنها نقاط ضعفی را در نامه مدیریت گزارش می‌کند که در جریان رسیدگی‌های خود با آنها برخورد کرده است و آنها را با اهمیت تشخیص داده

۱۹  
عف  
مالی

جدول شماره ۱- توصیف کلی داده‌ها

بخش‌های نقاط ضعف کنترلهای داخلی	تعداد موارد نقاط ضعف	فراوانی موارد*	فراوانی نسبی **
موجودی نقد و بانک	۹	۱۶۴	۲۲
حسابها و اسناد دریافتی	۴	۹۹	۱۴
موجودی مواد و کالا	۵	۶۱	۹
داراییهای ثابت	۶	۸۱	۱۲
سرمایه‌گذاریهای بلندمدت	۱	۱۲	۲
حسابهای پرداختی	۲	۲۳	۷
فروش	۲	۲۸	۴
هزینه‌ها	۵	۴۶	۶
شناسایی سود پیمانکاری	۱	۱۸	۳
موارد کلی و اساسی	۱۰	۱۲۶	۲۰
جمع	۴۶	۶۹۰	۱۰۰

\* فراوانی تعداد موارد نقاط ضعف در بین ۶۵ شرکت تحت بررسی  
\*\* نسبت فراوانی هر بخش به جمع فراوانی موارد

مالی ۱۳۷۹ مشترک باشد و ۳) در شرکت تکرارپذیری باشد یعنی حداقل در دو سال متولی تکرار شده باشد.  
از این رو تحقیق حاضر شناختی از وضعیت نقاط ضعف با اهمیت کنترلهای داخلی شرکتهای حسابرسی شده برای سال مالی متنه به اسفند ۱۳۷۹ ارائه می‌دهد. و همچنین راه کارهای پیشنهادی را براساس بررسی‌های نگارنده مطرح می‌سازد.

#### ۱- توصیف کلی داده‌ها

جدول شماره یک بیانگر خلاصه طبقه‌بندی شده فراوانی‌های نقاط ضعف با اهمیت، مشترک و تکرارپذیر سیستم کنترلهای داخلی مندرج در نامه مدیریت شرکتهای تحت بررسی سال مالی ۱۳۷۹ (از این پس "نقطه ضعف") است.  
همانگونه که در جدول مذکور مشاهده

اعلام زیر فصل صورتهای مالی و موارد کلی طبقه‌بندی گردید.  
پس از ترکیب و دسته‌بندی نقاط ضعف کنترلهای داخلی ۶۵ شرکت مزبور، جهت درصد از نقاط ضعف سال ۱۳۷۸ را شامل می‌شده در نامه مدیریت سال مالی ۱۳۷۹ تکرار نگردیده است.  
هدف و روش تحقیق  
هدف تحقیق حاضر بررسی تحلیلی -  
توصیفی نقاط ضعف کنترلهای داخلی شرکتهای سهامی خاص، تولیدی، ایرانی و با حداقل ۱۰ سال فعالیت از منظر حسابرس مستقل است. در اجرای این هدف، ۶۵ شرکت از بین شرکتهای مذکور به صورت تصادفی طبقه‌بندی شده نمونه‌گیری شد. سپس نقاط ضعف با اهمیت کنترلهای داخلی آنها مندرج در نامه مدیریت شرکتهای مذکور بررسی شد که: ۱) تنها به یک شرکت اختصاص نداشته است ۲) حداقل در بین ۱۰ درصد از شرکتها براساس صورت‌های

می‌گردد تعداد نقاط ضعف جمماً ۴۶ مورد است که فراوانی یعنی تعداد تکرار آنها در بین ۶۵ شرکت تحت بررسی ۶۹۰ بار است.

براین اساس بطور میانگین هر شرکت ۱۱ نقطه ضعف داشته است. این نقاط ضعف به ۱۰ بخش اصلی طبقه‌بندی می‌شود.

- ۱- از جمع نقاط ضعف بدست آمده، ۶۷ درصد مربوط به اقلام ترازنامه، ۱۳ درصد مربوط به اقلام صورت سود و زیان و ۲۰ درصد بقیه مرتبط با موارد کلی و اساسی است.

متجاوز از ۹۰ درصد نقاط ضعف اقلام ترازنامه مربوط به سرفصل داراییها و حدود ۱۰ درصد به بدھیها مربوط می‌شود. از این رو حسابرسان مستقل مشترکاً در فرایند حسابرسی خود به نقاط ضعف با اهمیتی در مسورد بخش حقوق صاحبان سهام برخورده‌اند.

بیشترین فراوانی نسبی نقاط ضعف به موجودی نقد و بانک با ۲۳ درصد و کمترین آنها مربوط به سرمایه‌گذاریهای بلندمدت با ۲ درصد اختصاص دارد.

## ۲- موجودی نقد و بانک

برمبانی جدول شماره ۲ در مورد موجودی نقد و بانک جمماً ۹ نقطه ضعف کنترلهای داخلی برای شرکتهای تحت بررسی شناسایی شد. کل فراوانی مطلق نقاط ضعف مذکور ۱۶۴ مورد است. از مجموع فراوانی‌های مذکور ۱۹ درصد شامل یک نقطه ضعف مربوط به تنخواه‌گردان، ۲۸ درصد شامل ۴ نقطه ضعف مربوط به کنترلهای داخلی حسابجاری بانکها، ۴۳ درصد شامل ۳ نقطه ضعف مربوط به سایر موارد کنترلی. مانند عدم رعایت آیین‌نامه معاملات، فقدان دستور و مهرهای ابطال و پرداخت بر روی مصائم و رسید گیرنده وجه است. همچنین کمتر از ۱۰ درصد موارد به صدور چکهای مدت‌دار مربوط بوده است.

جدول شماره ۲- موجودی نقد و بانک

درصد	فرآوانی و زنی موارد**	فرآوانی به جمع نمونه‌ها*	نقاط ضعف کنترلهای داخلی موجودی نقد و بانک
۵۷	۳۷	۳۷	۱- عدم رعایت آیین‌نامه معاملات
۴۸	۲۱	۲۱	۲- عدم وجود دستور العمل مدون در خصوص تنخواه گردان (شامل عدم اخذ وثیقه کافی، عدم شمارش دوره‌ای و عدم رعایت سقف تنخواه گردان)
۲۳	۲۲	۲۲	۳- فقدان دستور و مهرهای پرداخت شد و ابطال شد بر روی استناد و ضمائم پرداختها
۲۲	۱۵	۱۵	۴- صدور چکهای مدت‌بلو
۲۰	۱۲	۱۲	۵- عدم دریافت رسید گیرنده وجه در برخی پرداختها
۲۰	۱۲	۱۲	۶- وجود مغایرات تصفیه شده در بعضی حسابهای بانکی
۱۸	۱۲	۱۲	۷- وجود تعدادی حسابجاریهای راکد و سنواتی
۱۷	۱۱	۱۱	۸- عدم تهیه صورت مغایرت بانکی ماهانه
۱۵	۱۰	۱۰	۹- عدم کنترل صورت مغایرت بانکی توسط مقام مسئول و تهیه آن توسط مسئول امور دریافت و پرداخت شرکت
<b>جمع</b>			<b>۱۶۴</b>

\* فراوانی موارد یعنی تکرار هر نقطه ضعف در بین شرکتهای نمونه

\*\* از طریق تقسیم فراوانی هر مقدار به جمع شرکتهای نمونه بدست آمده است  
مثال فراوانی و زنی نقطه ضعف شماره ۱ چنین محاسبه شد است:

$$\frac{۳۷}{۶۵} \times ۱۰۰ = ۵۷$$

جدول شماره ۳- حسابهای و استناد دریافتی

درصد	فرآوانی و زنی موارد**	فرآوانی به جمع نمونه‌ها*	نقاط ضعف کنترلهای داخلی حسابهای و استناد دریافتی
۵۴	۲۵	۲۵	۱- وجود ارقام سنواتی و عدم اطمینان از وصول آنها
۲۶	۲۰	۲۰	۲- عدم اقدام موثر جهت وصول مطالبات و رفع مغایرات فی‌مابین
۲۷	۲۴	۲۴	۳- عدم وجود ضوابط مشخص و مدون برای تعیین ذخیره مطالبات مشکوک الوصول
۱۵	۱۰	۱۰	۴- عدم رعایت مقادیر آیین‌نامه و ام کارکنان
<b>جمع</b>			<b>۹۹</b>

## ۱-۱- تنخواه گردان

روش کنترلی مذکور است.

از این رو جهت رفع موارد ضعف کنترل تنخواه گردان به طور ساده پیشنهاد می‌گردد تا تمام پرداختهای نقدی به جز پرداخت هزینه‌های جزیی و اندک که از تنخواه گردان صورت می‌گیرد با چک انجام شود. در غیراین صورت تا زمانی که پرداختهایی چون خرید لوازم و قطعات کارخانه از طریق تنخواه گردان صورت پذیرد موارد ایجاد مذکور و نتایج حاصل از آن شامل ایجاد انگیزه جهت سرفت و تبانی باقی خواهد ماند.

### ۲- حسابهای بانکی

نقاط ضعف مطروحه در زمینه حسابهای بانکی از اهم نقاط ضعف کنترلهای داخلی وجه نقد و بانک شرکتهای تحت بررسی است به نحوی که بیش از ۲۸ درصد فراوانی نقاط ضعف موجود نقد و بانک را شامل گردیده است.

یکی از نقاط ضعف مربوط به صورت مغایرت بانکی شامل عدم تهیه ماهانه، عدم کنترل از سوی مقام مسئول و تهیه آن از سوی مسئول امور دریافت و پرداخت شرکت مربوط است که ۴۶ درصد از نقاط ضعف کنترلهای داخلی حسابهای بانکی را شامل می‌شود. براساس رهنمودهای روشاهای کنترلی موثر ضروری است تا صورت مغایرت بانکی هر ماهه و از سوی شخصی تهیه شود که مسئولیتی در مورد صدور چک یا حفاظت از وجود نقد نداشته باشد و از سوی یکی از روسای مربوط کنترل و بررسی شود. همان‌گونه که از جدول ۲ پیدا است قریب ۱۶ درصد از شرکتهای تحت بررسی تقریباً در تضاد با چنین روش کنترلی عمل کرده‌اند.

براساس بررسی‌های بیشتر از طریق پرس‌وجو، عدم تهیه صورت مغایرت بانکی و عدم رعایت کنترلهای داخلی مربوط به آن نمی‌تواند ناشی از ناتوانی

ایرادات مندرج در نامه مدیریت شامل فقدان دستورالعمل مدون در خصوص تنخواه گردان، عدم اخذ وثیقه کافی از مسئولین تنخواه، عدم شمارش دوره‌ای وجه نقد مسئولین تنخواه و عدم رعایت سقف تنخواه گردان است. به عبارت آماری کنترل داخلی حاکم بر تنخواه گردان ۳۱ شرکت از ۶۵ شرکت یعنی ۴۸ درصد از شرکتهای تحت بررسی نارسایی داشته است.

زیرینای رخداد چنین حجم بالایی از نقاط ضعف کنترلهای داخلی در سیستم عملکرد تنخواه گردان چیست؟

براساس بررسیهای بیشتر نگارنده، علت را باید در کارکرد تنخواه گردان جستجو کرد. تنخواه گردان عموماً عبارت است از وجه نقد ثابتی جهت مخارج اندک و ناچیز که فاقد توجیه اعمال روشاهای کنترل پرداخت و مجوزهای رسمی است. در صورتی که حدود نیمی از شرکتهای نمونه کارکرد دیگری را برای تنخواه گردان تعریف کرده‌اند. در این شرکتها تنخواه گردان عبارت است از ابزاری جایگزین حساب بانکی جهت پرداختهای ریز و درشت شرکت. در شرکتهای حاوی نقاط ضعف مذکور غالباً به جز خرید اولیه بقیه پرداختها از طریق تنخواه گردان انجام می‌شود.

یکی از روشاهای کنترلی موثر وجه نقد آن است که تمامی پرداختهای نقدی به جز هزینه‌های اندکی که از تنخواه گردان پرداخت می‌شود باید از طریق چک انجام شود. حال با توجه به چنین کارکرد متفاوتی از تنخواه گردان، آیا بازهم وقوع نقاط ضعف کنترل داخلی تنخواه گردان با چنین حجمی تعجب برانگیز خواهد بود؟ در هر صورت به نظر می‌رسد نقاط ضعف مزبور شامل عدم وجود دستورالعمل مدون در خصوص تنخواه گردان یا هر مرور دیگر معلوم تعریف نادرست از تنخواه گردان شامل عدم رعایت

واحدهای تجاری مذکور در تهیه و نظارت لازمه یا مشکلات عملی باشد. از این‌رو فرض می‌شود که شاید علت نقص فوق عدم درک کارکردهای چنین کنترلی باشد. بنابراین خاطرنشان می‌سازد عدم تهیه صورت مغایرت بانکی ماهانه از سوی شخصی مستقل از مسئول وجه نقد و عدم کنترل و بررسی آن اولاً به سادگی انگیزه اختلاس و اختفا وجه بهتر را برای مسئول وجه نقد شرکت فراهم می‌آورد. ثانیاً در بلندمدت منجر به وجود مغایرات تصفیه نشده باشانکها در برخی حسابجاریها می‌گردد که مبتلا به حدود ۲۰ درصد از شرکتهای تحت بررسی بوده است.

تعداد ۱۲ شرکت از شرکتهای تحت بررسی یعنی حدود ۱۸ درصد دارای حسابجاریهای راکد و سنواتی بوده‌اند. دلایل وجود چنین حسابهایی چیست؟ براساس بررسیهای انجام شده این دلایل را می‌توان به عامل بی‌توجهی مدیریت شرکت به سیستم کنترلی امور مالی شامل فقدان شرح وظایف پرسنل مالی، رویکرد سنتی هر چه خوار آید، روزی به کار آید و بی‌برنامه بودن مدیریت وجه نقد شامل فقدان مدیریت خزانه‌داری است.

۳-۲- سایر موارد کنترلی وجه نقد و بانک حدود ۳۴ درصد از شرکتهای تحت بررسی فاقد دستور، مهر پرداخت و مهر ابطال بر روی برخی پرداختها و ضمائم آنها بوده‌اند. یکی از روشاهای مهم سیستم کنترل داخلی پرداختهای نقدی آن است که دارندگان امضای معجاز باید قبل از امضای چک ضمائم آن را بررسی کنند و اطمینان حاصل کنند که مدارک مذکور قابل ارائه مجدد نباشد و حتی چک امضا شده نزد تنظیم‌کننده آن برزنگردد. از این‌رو وجود چنین نقاط ضعفی در سیستم کنترلهای داخلی پرداختها می‌تواند منجر به استفاده مجدد از استناد و ضمائم مشتبه در شرکت ادامه در صفحه ۸۲

# گزارش موارد با اهمیت ساختارکنترل داخلی

مسئولیت حسابرس اظهار نظر درباره‌ی درجه‌ی انطباق صورت‌های مالی با استانداردهای حسابداری است. در حالی که مسئولیت مدیریت واحد مورد رسیدگی اتخاذ روش‌های مناسب حسابداری، استقرار سیستم کنترل داخلی موثر و کارا، و حفاظت از داراییها است

رسیدگی حسابرس

مستقل متاثر از احتمال

وجود اشتباهات یا تقلب

با اهمیت است. لذا حدود

رسیدگی وی از موارد زیر

تأثیر می‌پذیرد:

۱- ارزیابی ساختار  
کنترل داخلی

۲- نتایج حاصل از  
اجرای آزمونهای محظوظ

۳- مواردی که  
صدقایت و درستکاری

مدیریت را زیر سوال  
می‌برد

نگاهی به یکی از  
الگوهای فرایند

حسابرسی (نمودار ۱) نشان می‌دهد که حسابرس در حسابرسی صورتهای مالی برای تعیین ماهیت، زمان‌بندی و حدود آزمونهای حسابرسی، کنترلهای داخلی را ارزیابی می‌کند.

هرچند کنترلهای داخلی موثر احتمال وجود اشتباهات و تقلب را کاهش می‌دهد ولی وقوع آنها را به طور کلی از بین نمی‌برد. بنابراین حسابرس نمی‌تواند به طور کامل به کنترلهای داخلی اتكا کند. با این حال بهمود ساختار کنترل داخلی نه تنها انجام خدمات حسابرسی را تسهیل می‌کند بلکه در کانون

۲۳

انطباق صورت‌های مالی با استانداردهای حسابداری است. در حالی که مسئولیت مدیریت واحد مورد رسیدگی اتخاذ روش‌های مناسب حسابداری، استقرار سیستم حسابداری مؤثر و کارا، حفاظت از داراییها و همچنین برقراری سیستم کنترل داخلی در جهت تامین هدفهای مدیریت شامل تهیه و ارائه صورتهای مالی به نحو مناسب است. نمونه‌ای از این کنترلهای شامل الزامات قانونی، هدایت فعالیتها توسط هیئت مدیره، کمیته‌های حسابرسی، حسابرسی داخلی و روش‌های کنترل داخلی، است.

طبق استانداردهای حسابرسی برنامه

دکتر احمد مدرس



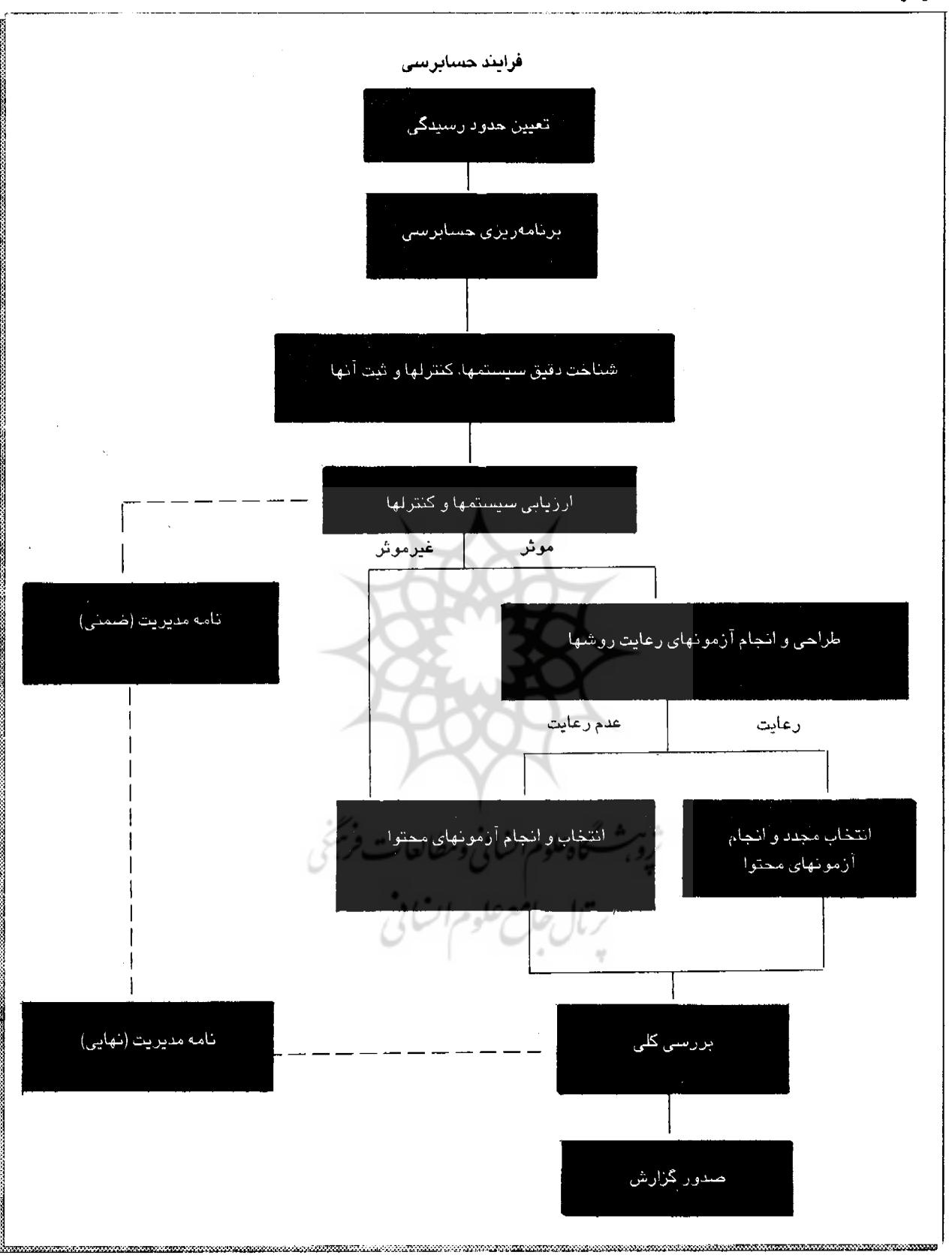
مقدمه

هدف حسابداری  
مالی ارائه اطلاعات  
مفید به استفاده کنندگان  
است و حسابرسی  
کیفیت اطلاعات  
حسابداری را بهبود  
می‌بخشد. فلسفه‌ی  
حسابرسی به عواملی  
نظیر (۱) تضاد منافع بین  
تهیه کننده و استفاده

کننده اطلاعات حسابداری، (۲) پیامدهای اقتصادی اطلاعات، (۳) پیچیدگی اطلاعات و (۴) عدم دسترسی مستقیم به اطلاعات باز می‌گردد، این عوامل در مجموع یا جداگانه نیاز به خدمات حسابرسی را موجب می‌شوند.

هدف حسابرسان از رسیدگی به صورتهای مالی، ارائه اظهار نظر نسبت به این است که آیا صورتهای مالی وضعیت مالی، نتایج عملیات و جریانهای نقدی را طبق استانداردهای حسابداری به نحو مطلوب منعکس می‌کند؟ مسئولیت حسابرس اظهار نظر درباره‌ی درجه

## نمودار ۱



اعضای آن از بین مدیران غیر موظف هیئت مدیره انتخاب می شوند. کمیته حسابرسی که نقش ناظر بر روشها، نحوه عمل حسابداری و گزارشگری مالی را بعهده دارد ضمن انتخاب حسابرسان مستقل، یافته های حسابرسی را بررسی و بر فعالیتهای کارکنان حسابرسی داخلی نظارت می کند. وجود مدیران غیر موظف در کمیته موجب می شود حسابرس بتواند مسائلی چون نقاط ضعف کنترلهای داخلی، اختلاف نظر با مدیریت درباره اصول و روشها حسابداری، نشانه های احتمالی از سوءاستفاده های مدیریت یا سایر اعمال غیر قانونی مسؤولین شرکت را صریح تر مطرح کند. همچنین به کمیته حسابرسی امکان می دهد به عنوان عامل بازدارنده مدیریت در جهت جلوگیری از زیر پا گذاشتن کنترلهای داخلی و ممانعت از تقلب نقش موثری ایفا کند.

گزارش مزبور قبل از استانداردهای ۶۰ و ۶۱ با نامه های مختلف نظیر نامه مدیریت، گزارش کنترل داخلی، گزارش نقاط ضعف و ..... به صورت اختیاری ارائه می شده و در حال حاضر نیز قابل ارائه است.

ارتباط با گزارش موارد با اهمیتی است که حسابرس در رسیدگی به ساختار کنترل داخلی ملاحظه می کند و استاندارد حسابرسی شماره ۶۱ امریکا درباره نکات با اهمیتی است که باید به اطلاع افراد مسؤول نظارت بر فرایند حسابرسی برسد. ابتدا دو استاندارد مذکور به اجمال مژور می شود سپس تلاش خواهد شد طرحی برای استاندارد مناسب ایران ارائه شود (در پیوست الف و ب خلاصه دو استاندارد ارائه شده است).

### وظیفه حسابرس مستقل نسبت به کنترلهای داخلی

یکی از هدفهای مهم حسابرسی کمک به مدیریت برای آگاهی از نقاط ضعف روشها و عملیات حسابداری است. لذا با وجود آنکه ارزیابی کنترل داخلی به منظور تعیین دامنه رسیدگیها و اجرای عملیات حسابرسی است ولی بیان نقاط ضعف و موارد قابل اهمیت می تواند موجب عکس العمل موثر مدیریت شده، ساختار کنترل داخلی را بهبود بخشد و در نهایت کیفیت اطلاعات را افزایش و هزینه ها را کاهش دهد.

هرچند طراحی و استقرار کنترلهای داخلی یا اصلاح و بهبود آن جزء وظایف حسابرس مستقل نیست ولی به دلیل آنکه بررسی آن در هرنوبت حسابرسی جزء وظایف وی است در جهت تحقق هدف مذکور، حسابرس معمولاً "نقاط ضعف ساختار کنترل داخلی را که ناشی از طراحی سیستم کنترل داخلی یا اجرای آن می باشد را همراه با پیشنهادهای اصلاحی برای بهبود عملیات به مدیریت صاحبکار گزارش می کند.

بسدیهی است مجموعه تجرب حسابرسان در شرکتهای مختلف و شناخت آنها از حوزه های مورد رسیدگی، آنان را در جایگاهی قرار می دهد که بتوانند به مدیریت کمک و توصیه کنند.

### نکات قابل گزارش چیست؟

موضوعات مهمی که باید به کمیته حسابرسی گزارش شود نکات قابل گزارش نام دارد و موضوعاتی است که حسابرس با قضاوت حرفه ای به آنها توجه می کند. همچنین بیانگر نارسانیهای جدی در طرح یا اجرای ساختار کنترل داخلی است و در توانایی شرکت نسبت به ثبت، پردازش، تلحیص و گزارش اطلاعات مالی مورد تایید مدیریت منعکس در گزارشها مالی، تاثیر منفی دارد. این نارسانیها می توانند ناشی از محیط کنترلی، سیستمهای حسابداری و روشها کنترلی باشد.

نکات قابل گزارش چگونه تعیین می شود؟ حسابرس فقط مسؤول گزارش نکات قابل گزارشی است که در محدوده انجام یک حسابرسی عادی قرار می گیرد و ورای آن تعهدی نخواهد داشت. ضمناً حسابرس می تواند نارسانیهای ناشی از تصمیمات آگاهانه مدیریت را که به اطلاع و تایید کمیته

مروری بر استاندارد حسابرسی شماره ۶۰ امریکا: «گزارش موارد با اهمیت ساختار کنترل داخلی ملاحظه شده در حسابرسی»

این استاندارد، رهنمودی برای تعیین و نحوه گزارش نکاتی است که حسابرس طی دوره رسیدگی در ساختار کنترل داخلی واحد مورد رسیدگی مشاهده می کند و به علاوه پاسخ سوالات زیر را در بردارد:

- ۱- گزارش برای چه کسی تهیه می شود؟
- ۲- نکات قابل گزارش چیست؟

۳- نکات قابل گزارش چگونه تعیین می شود؟

۴- شکل و محتوای گزارش چگونه است؟

### گزارش برای چه کسی تهیه می شود؟

گزارش موارد بالا همیت عموماً باید به کمیته حسابرسی یا هیئتی با اختیار و مسؤولیت مشابه نظیر هیئت مدیره، هیئت امنا و ... باشد. کمیته حسابرسی کمیته ای از هیئت مدیره است که در بهترین شکل

باتوجه به اهداف ساختار کنترل داخلی و ضرورت استقرار آن توسط مدیریت که در این نوشه بحث نمی شود، وظیفه حسابرس مستقل نسبت به موارد با اهمیت ساختار کنترل داخلی و نیز تبادل نظر درباره موضوعات مهم با مسؤولین فرایند گزارشگری، موضوع مورد نظر در استاندارد پیشنهادی است.

آیا تشکیل کمیته حسابرسی ضروری است؟ شاید مهمترین عامل بقای حرفه حسابرسی مستقل، حفظ استقلال رای در تمام موارد مربوط به حسابرسی باشد لذا هر حسابرس مستقل در ایفاء مسؤولیت‌های حرفه‌ای خود باید بی‌طرف بوده و تضاد منافع نداشته باشد و هنگام ارائه خدمات حسابرسی و سایر خدمات اعتباردهی باید مستقل باشد و مستقل به نظر برسد. هرچند دستیابی به استقلال کامل موضوعی ایده‌آل است ولی حسابرس باید تلاش کند حداقل میزان استقلال را بدست آورد. یکی از تغییراتی که اخیراً موجب افزایش استقلال حسابرسان در رویارویی با مدیریت شده گسترش استفاده از کمیته‌های حسابرسی است که به آن اشاره شد.

در ایران براساس مفاد قانون تجارت، بازارس قانونی و طبق استانداردهای حسابرسی، حسابرس و در مجموع حسابرس و بازارس قانونی توسط مجمع عمومی انتخاب می‌شود و به مجمع که "معمولان" سالی یکبار تشکیل می‌شود گزارش می‌کند. (درادامه بحث صرفه) وظایف حسابرس مستقل مورد توجه قرار می‌گیرد. هم‌چنین در حال حاضر حسابرس در جریان رسیدگی عملی" با مدیریت موظف کار می‌کند.

به نظر می‌رسد تشکیل کمیته حسابرسی باقی این موجود براحتی امکان پذیر باشد. وجود مدیران غیر موظف در هیئت مدیره شرکتها و تعیین اختیارات آنها توسط مجمع عمومی به شرح زیر امکان دستیابی به مزایای کمیته حسابرسی را میسر می‌سازد.

گزارش نکات با اهمیت تابع حسابرسی است لذا در صورت ضرورت قبل از انتشار گزارش حسابرسی می‌تواند ارائه شود. طبق این استاندارد موضوعاتی که باید با کمیته حسابرسی تبادل نظر و گزارش شود عبارتند از:

- ۱- مسوولیت حسابرس طبق استانداردهای حسابرسی
- ۲- اهم رویه‌های حسابداری
- ۳- قضاوت مدیریت و برآوردهای حسابداری
- ۴- اصلاحات مهم حسابرسی
- ۵- سایر اطلاعات مندرج در مجموعه صورتهای مالی حسابرسی شده
- ۶- عدم توافق با مدیریت
- ۷- مشاوره با سایر حسابداران
- ۸- نتایج مورد بحث بامدیریت قبل از باگانی کردن آن
- ۹- مشکلات رویسدهاده در انجام حسابرسی

#### استاندارد پیشنهادی

شناسایی عوامل تعیین کننده در تدوین استانداردهای حسابداری و حسابرسی ملی یکی از اقدامات ضروری است. عواملی نظری شرایط اقتصادی، اجتماعی و سیاسی، مقررات قانون اساسی جمهوری اسلامی، قانون تجارت، قانون مالیاتها، قانون محاسبات عمومی، برنامه توسعه اقتصادی و ... باید در تدوین استاندارد مورد توجه قرار گیرند. بدیهی است ایرانی کردن استانداردهای خارجی بدون توجه به عوامل مذکور و بدون لحاظ کردن سایر استانداردهای مرتبط و نیز بدون مشارکت ذینفعان با دیدگاههای مختلف، حالی از اشکال نخواهد بود ولی به عنوان تلاشی در این زمینه سعی خواهد شد با استفاده از استانداردهای حسابرسی ۶۰ و ۶۱، به رغم محدودیتهای ذکر شده، در چارچوب قوانین و مقررات فعلی الگویی مناسب برای ایران استخراج شود.

حسابرسی رسیده است گزارش نکند. همچنین حسابرس می‌تواند موضوعات مورد درخواست مدیریت را بررسی و گزارش کند که خارج از شمول این استاندارد است.

**شکل و محتوای گزارش چگونه است؟**  
گزارش بایستی ترجیحاً کتبی و حاوی موارد زیر باشد:

- ۱- بیان اینکه هدف حسابرسی ارائه گزارش نسبت به صورتهای مالی است نه کفایت ساختار کنترلهای داخلی
  - ۲- تعریف نکات قابل گزارش
  - ۳- اینکه منظور گزارش آگاه ساختن و استفاده کمیته حسابرسی و کلاً ذینفعان درون سازمانی است.
- بدیهی است اگر حسابرس هیچ نکته قابل گزارشی را ملاحظه نکند، برای جلوگیری از هرگونه سوءتفاهم نباید این موضوع را تایید کند. ضمناً "حسابرس می‌تواند نکات قابل گزارش را قبل از خاتمه و طی دوره حسابرسی در اختیار کمیته حسابرسی قرار دهد.

در ضمیمه استاندارد حسابرسی شماره ۶ مثالهایی از نکات با اهمیت قابل گزارش در سه طبقه زیر ارائه شده است:

- ۱- نارسایهای طرح ساختار کنترل داخلی
- ۲- ناتوانی در اجرای ساختار سیستم کنترل داخلی
- ۳- سایر موارد

مروری بر استاندارد حسابرسی شماره ۶۱  
امریکا: «گزارش به کمیته حسابرسی»

این استاندارد در ارتباط با وظایف حسابرس نسبت به تعیین نکات با اهمیتی است که باید به اطلاع افراد مسؤول نظارت بر فرایند گزارشگری برسد و الزامات آن شامل واحدهای دارای کمیته حسابرسی با گروههای مشابه و نیز رسیدگیهای کمیسیون بورس اوراق بهادار است. تبادل نظر و گزارش می‌تواند شفاهی یا کتبی باشد و

# مسئولیت پاسخگویی و کنترلهای داخلی در بخش عمومی

(قسمت دوم)

یکی از دلایل اساسی که مسئولیت پاسخگویی را در بخش عمومی بالاخص دولتی ضروری می‌نماید، ماهیت رابطه غیرداوطلبانه بین فراهم‌کنندگان منابع مالی (مالیات‌پردازان) و مصرف‌کنندگان منابع مالی (مقامات منتخب و منصوب) است

دکتر جعفر باباجانی

استادیار دانشکده حسابداری و مدیریت دانشگاه علامه طباطبائی

فعالیتهای دولتی که دولت از بابت آنها مسئولیت پاسخگویی مالی دارد، تحصیل منابع و مصرف این منابع در فعالیتها و برنامه‌های منصوب، اهمیت دارد و لذا به کارگیری معیار اندازه‌گیری جریان منابع مالی به همراه استفاده از مبنای تعهدی تعدلیل شده و سیستم حسابداری "fund accounting" در انجام مقصود کفایت می‌کند. در این سیستم، به دلیل اهمیت اندازه‌گیری جریان منابع مالی، منحصراً ورود



منابع مالی و خروج منابع مالی و (تحصیل) منابع مالی و خروج منابع مالی (خرید کالا و خدمات)، ثبت و موجودی پایان دوره منابع مالی، گزارش می‌شود، لذا استفاده از منابع

معیار اندازه‌گیری معیار اندازه‌گیری نیز از عوامل مهم و کلیدی یک نظام حسابداری و گزارشده مالی است. در حال حاضر دو معیار اندازه‌گیری از چارچوب مفهومی حسابداری دولتی و همچنین تجزیه تحلیل ساختار نظام حسابداری کشورهای پیشرفته به شرح زیر قابل استخراج است.

الف - اندازه‌گیری جریان منابع مالی<sup>۱</sup>. این نوع اندازه‌گیری که در فعالیتهای غیرانتفاعی یا فعالیتهای دولتی، مورد استفاده قرار می‌گیرد و هم‌زمان از مبنای حسابداری تعهدی تعدلیل شده استفاده

می‌کند، بر اندازه‌گیری جریان منابع مالی تأکید دارد. بدین معنی که صرفاً ورود

۳- انتقال قسمتی از بهای تمام شده خدمات ارائه شده در دوره جاری به دوره مالی بعد از سوی دولت یا استفاده از منابع مالی انباسته برای تأمین آن (تأکید بر حقوق مالی بین دوره‌ای "interperiod equity" که جز جدال پذیر مسئولیت پاسخگویی است)؛ و

۴- به رغم مشکل اندازه‌گیری، سایر اطلاعاتی در مورد عملیات از قبیل تعیین میزان کارایی و صرفه اقتصادی خدمات ارائه شده و فزونی منابع این قبیل خدمات برپهای تمام شده آنها (اثربخشی و نتایج برنامه‌ها).

مسئولیت پاسخگویی عملیاتی بر گزارش فعالیت اقتصادی تأکید دارد. تحقق هدف، یکنواختی و اطلاعات قابل مقایسه در مورد بهای عملیات، مستلزم به کارگیری معیار جریان منابع اقتصادی (اعم از مالی و سرمایه‌ای) است. علاوه بر آن باید از مبنای حسابداری تعهدی استفاده شود تا رویدادهای اقتصادی و غیره در زمانی که اتفاق می‌افتد شناسایی و ثبت گرددند و موکول به ورود و خروج منابع نقد و یا سایر منابع مالی نباشد. براساس این نوع اندازه‌گیری و مبنای حسابداری، به جای آنکه هزینه در دوره تحصیل کالا یا خدمت به عملیات تخصیص یابد، در دوره استفاده یا صرف کالا یا خدمات به عملیات تخصیص می‌یابد. دلیل این امر آن است که مصرف منابع یک رویداد اقتصادی است که بر نتایج عملیات و وضعیت مالی دولت تاثیر دارد. خدمات و کالاهای تحصیل شده مصرف نشده در این سیستم اندازه‌گیری و مبنای

اقتصادی نظری داراییهای سرمایه‌ای از طریق مکانیزم استهلاک مورد توجه قرار نمی‌گیرد و اطلاعات بهای تمام شده کالا و خدمات از آن قابل استخراج نیست. این نوع اندازه‌گیری در تحصیل و مصرف وجهه عمومی و اختصاصی در اغلب کشورها از جمله آمریکا استفاده می‌شود.

اطلاعات کلیدی که با استفاده از معیار اندازه‌گیری جریان منابع مالی حاصل می‌آید عبارت‌اند از: ۱) جریانهای ورودی و خروجی منابع مالی جاری بر حسب منبع مالی (درآمد عمومی و اختصاصی و ...) و محل مصرف آن (هزینه‌های جاری، عمرانی و اختصاصی و ...)، ۲- کفایت جمع منابع مالی تحصیل شده برای منابع مالی مصرف شده، و ۳) مقایسه منابع و مصارف مالی پیش‌بینی شده با منابع و مصارف واقعی و تعیین مانده پایان سال منابع مالی جاری و تعیین مازاد یا کسری دوره مالی.

این قبیل اطلاعات از طریق صورتهای مالی نظری صورت درآمد، هزینه و تغییرات در مازاد تخصیص نیافته و همچنین صورتحساب عملکرد سالانه بودجه و ترازنامه فراهم می‌گردد. ب - اندازه‌گیری جریان منابع اقتصادی؟

اطلاعات مورد نیاز برای ادای مسئولیت پاسخگویی عملیاتی عبارت‌اند از: ۱- بهای تمام شده خدماتی که در دوره جاری تولید و ارائه شده است.

۲- تکافوی درآمد دولت برای تأمین بهای تمام شده خدمات تحصیل شده در دوره جاری؛

۲۸ اقتصادی که تأمین‌کننده اطلاعات مورد

از این چارچوب‌های مفهومی بر نتایج کار تاثیر فراوانی دارد. اینجیری معتقد است که در چارچوب مفهومی مبتنی بر تصمیم‌گیری، هدف حسابداری فراهم ساختن اطلاعات مفید برای تصمیم‌گیری اقتصادی است. به همین دلیل اطلاعات بیشتر مشروط بر اینکه مقرنون به صرفه باشد، مطلوب‌تر است و حتی اطلاعات محروم‌انه نیز در صورت مفید بودن، مطلوب است.

ایجیری در همان مقاله می‌گوید که در چارچوب مفهومی مبتنی بر مسئولیت پاسخگویی، هدف حسابداری ایجاد سیستم مناسب از جریان اطلاعات بین پاسخگو یا accountor و پاسخ‌خواه accountee یا صاحبان حق است. در این چارچوب، مفید بودن اطلاعات در درجه دوم اهمیت و مفید بودن سیستم در درجه اول اهمیت قرار می‌گیرد. به همین دلیل، این چارچوب برپایه ارتباطی دو طرفه بنا می‌شود و براساس این ارتباط، همان‌طور که پاسخ‌خواه حق دارد بداند، پاسخگو نیز حق دارد در افشاری اطلاعات یک حریم قانونی برای خود حفظ کند. از دو دهه آخر قرن بیست و تحت تاثیر تفکر ایجیری و دیگران، چارچوب‌های مفهومی حسابداری بخش عمومی کشورهای پیشرفته بر مبنای مسئولیت پاسخگویی تدوین و نظامهای حسابداری نوین آنها براساس مبانی مفهومی و اصول و استانداردهای حسابداری مبتنی بر مسئولیت پاسخگویی، طراحی و اجرا می‌شود. بنابراین یکی از ویژگیهای حسابداری

شماری از متفکرین حسابداری نظری پروفسور یوجی ایجیری در سال ۱۹۸۳، روبرتسون و اسکاپنر در سال ۱۹۸۵ و ویلیامز در سال ۱۹۸۷ اعلام کردند که استفاده از چارچوب مفهومی مبتنی بر مسئولیت پاسخگویی نسبت به استفاده از چارچوب مفهومی مبتنی بر تصمیم‌گیری، در حسابداری بخش عمومی و حتی بخش خصوصی، برتر است. آنها اعتقاد دارند، مزیت چارچوب مفهومی مبتنی بر مسئولیت پاسخگویی ناشی از تشخیص ماهیت اجتماعی بین شهروندان و دولت یا شهرداریها در بخش عمومی و همچنین رابطه بین سهامداران و هیات مدیره در بخش خصوصی است.

برخی دیگر مانند مک‌کینی و لارنس معتقدند که قدرت بیشتر منحصر از طریق افزایش مسئولیت پاسخگویی به تعادل می‌رسد، لذا استفاده از چارچوب مفهومی مبتنی بر مسئولیت پاسخگویی در حسابداری و گزارشدهی مالی، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. برخی نیز عقیده دارند، در فقدان انگیزه سود و شاخص سودآوری یا نظم حاکم بر بازار برای هدایت عمل مدیریت، مسئولیت پاسخگویی می‌تواند نقش مهمتری در راهنمایی مدیریت بر عهده گیرد. ایجیری در سخنرانی معروف خود، در کنفرانس چارچوب مفهومی دانشگاه هاروارد که در سال ۱۹۸۳ ارائه گردید، اعلام کرد که چارچوب مفهومی حسابداری می‌تواند بر مبنای تصمیم‌گیری یا بر مبنای مسئولیت پاسخگویی تدوین شود. انتخاب هر یک

حسابداری، به عنوان دارایی در صورتهای مالی گزارش می‌شوند. در حال حاضر در برخی کشورها صرفاً بر معیار اندازه‌گیری منابع اقتصادی و مبنای حسابداری تعهدی تأکید می‌شود و از معیار اندازه‌گیری جریان منابع مالی استفاده نمی‌شود در برخی کشورها نظری امریکا، بر استفاده از دو معیار تأکید دارد. بدین معنی که در فعالیتهای بازرگانی از معیار اندازه‌گیری جریان منابع اقتصادی و مبنای حسابداری تعهدی و در فعالیتهای دولتی (غیربازرگانی) از معیار اندازه‌گیری جریان منابع مالی و مبنای حسابداری تعهدی تعديل شده استفاده می‌شود، مشروط بر آنکه در گزارش‌های مالی یکپارچه‌ای که برای دولت محلی یا مرکزی به عنوان واحد گزارشگر اصلی تهیه می‌شود و نتایج وضعیت فعالیتهای بازرگانی و دولتی (به تفکیک) در آن ارائه می‌شود، از معیار اندازه‌گیری منابع اقتصادی و مبنای حسابداری تعهدی استفاده گردد.

چارچوب مفهومی. همان‌طور که قبل این گردید، یکی از دلایل اساسی که مسئولیت پاسخگویی را در بخش عمومی بالاخص دولتی ضروری می‌نماید، ماهیت رابطه غیر داوطلبانه بین فراهم کنندگان منابع مالی (مالیات‌پردازان) و مصرف‌کنندگان منابع مالی (مقامات منتخب و منصوب) است. به همین دلیل و به لحاظ اهمیتی که تحقق و ارتقای سطح مسئولیت پاسخگویی در فعالیتهای غیرانتفاعی سازمانهای بزرگ بخش عمومی دارد،

را می خواهند تا با آن عملکرد دولت را به خوبی ارزیابی و برای مسائل زیر پاسخ لازم دریافت کنند:<sup>۳</sup>

الف - رعایت و الزام بودجه‌ای: فعالیتهای تأمین مالی و مصرف وجوده از سوی دولت مرکزی، برایه کدام مصوبات قانونی صورت گرفته است؟ آیا فعالیتهای تأمین مالی و مصرف وجوده طبق این مصوبات انجام شده است؟ میزان انحراف چقدر است و چه مقدار از وجوده باقی مانده است؟

ب - اجرای عملیات: بهای تمام شده برنامه‌های مختلف چه میزان است و چگونه تأمین مالی شده است؟ بازده چه بوده است و نتایج این برنامه‌ها چیست؟ داراییهای عمدۀ کدام است، در کجا نگهداری می‌شود و تا چه اندازه به صورت اثربخش مورد استفاده قرار می‌گیرد؟ از اجرای این برنامه‌ها چه بدھیایی ایجاد و چگونه این بدھیها تسویه یا پرداخت می‌شود؟

ج - مباشرت: آیا شرایط مالی دولت بهبود یافته یا بدتر شده است؟ چه متابعی برای آینده پیش‌بینی شده است؟ د - سیستم‌ها و کنترل: آیا دولت در نگهداری داراییهای خود از سیستمهای مفروض به صرفه و دارای کنترلهای موثر برخوردار است؟ آیا دولت توانایی کشف مشکلات احتمالی را دارد؟ و آیا نارساییها به محض کشف اصلاح می‌شود؟

همانگ کردن کنترل و مسئولیت پاسخگویی مفاهیمی نظری تفویض اختیار و

مسی کند، لذا سطح و نحوه ایفای مسئولیت پاسخگویی و چگونگی ارزیابی آن، بین مقامات منتخب به عنوان پاسخگو و شهروندان یا نمایندگان قانونی آنها به عنوان پاسخ‌خواه، از طریق تصویب قوانین و مقررات لازم‌الرعايه مشخص می‌گردد.

به عنوان مثال، هیات تدوین استانداردهای حسابداری دولتهاي ایالتی و محلی امریکا GASB، در بند ۱۵۷ بیانیه مفهومی شماره یک خود،

براین مطلب تاکید می‌کند که تحقیق کامل مفهوم مسئولیت پاسخگویی عمومی تنها از طریق گزارشدهی مالی امکان‌پذیر نمی‌شود. GASB در همان بند بیانیه این پرسش را مطرح می‌کند که اگر مفهوم مسئولیت پاسخگویی این است که شخص ملزم به توضیع در قبال اعمال خود باشد، نگاه حدود اطلاعاتی که باید انشا شود چیست و چگونه می‌توان بین هزینه تهیه اطلاعات و ارزش تحقیق حقوق مردم دایر بر "دانستن حقایق"، تعادل ایجاد کرد. و در بند ۱۵۸ همان بیانیه می‌گوید که گزارشگری مالی دست کم باید اطلاعاتی فراهم کند که شهروندان را در ارزیابی مسئولیت پاسخگویی دولت در مورد رعایت محدودیتهای قانونی، یاری دهد.

هیات مشورتی استانداردهای حسابداری دولت فدرال امریکا (FASAB) نیز در بند ۱۱۰ بیانیه مفهومی شماره یک اعلام می‌کند که استفاده کنندگان بالفعل و بالقوه اطلاعات مالی دولت مرکزی، اطلاعاتی

موسسات بخش عمومی در حال حاضر، استفاده این قبیل موسسات از چارچوب مفهومی مبتنی بر مسئولیت پاسخگویی است. همان‌طور که بیانیه مفهومی شماره یک GASB تاکید می‌کند، مسئولیت پاسخگویی سنگ بنای گزارشدهی مالی بوده و جزو جدان‌اپذیرکلیه هدفهای حسابداری و گزارشدهی مالی موسسات بزرگ بخش عمومی محسوب می‌شود.

مسئولیت پاسخگویی و نیازهای اطلاعاتی سطوح متفاوتی از مسئولیت پاسخگویی وجود دارد، لذا درک و ارزیابی صحیح سطوح مسئولیت پاسخگویی و روابط بین آنها از اهمیت درخور ملاحظه‌ای برخوردار است. شناخت ابعاد مسئولیت پاسخگویی از این جهت اهمیت دارد که شخص را در مورد میزان تعهدات و الزاماتی آگاه می‌سازد که در قبال وظایف و مصرف منابع مالی عمومی به عهده دارد.

به‌طور کلی خطمشی الزام به پاسخگویی عمومی مقامات منتخب و منصوب مسئول در دولت را قانون اساسی و قوانین عادی و در مورد سایر موسسات بزرگ عمومی نظیر شهرداریها را مقررات مربوط تعیین می‌کند. سطح و نوع مسئولیت پاسخگویی به عواملی نظیر تجزیه تحلیل هزینه منفعت، حفظ حریم قانونی پاسخگو و امنیت ملی بستگی دارد. آنچه که تهیه اطلاعات لازم برای ادای مسئولیت پاسخگویی هزینه دارد و در مواردی با امنیت ملی نیز ارتباط پیدا



# گزارش هم‌اندیشی قانون جدید مالیات‌های مستقیم



خردورزی گروهی در حرفه‌ی حسابداری ایران و به عنوان نهادی که بیشترین سهم را در اصلاح قانون مالیات‌ها داشت بر آن شد تا ضرورت برگزاری یک هم‌اندیشی پیرامون قانون جدید مالیات‌های مستقیم را در دستور فوری و مشترک "کارگروه همایش‌ها" و "کارگروه مالیات" قرار دهد.

در اواخر اسفند ۱۳۸۰ "کارگروه همایش‌ها" در مدت زمانی کوتاه توانست با همکاری کارگروه مالیات‌ها یک هم‌اندیشی یک روزه را برای چهارم اردیبهشت ماه سال ۱۳۸۱ برنامه‌ریزی کند. فرصت اندکی وجود داشت و کاری سترگ پیش رو بود. در آن زمان هیچ یک از اعضای کارگروه همایش‌ها پیش‌بینی نمی‌کرد که طرح آنها به یک اجتماع عظیم حرفه‌ای با شرکت ۱۴۰۰ نفر از اهالی حرفه‌ی حسابداران مستقل و رسمی و مدیران عامل سازمان‌ها، نهادها و شرکت‌ها تبدیل شود.

نوروز امسال بسیار کشدار و طولانی شد و همین امر باعث شد تا عملًا ۱۶ روز کاری مفید از دست برود و در زمان باقیمانده یعنی از ۱۷/۱/۱۳۸۱ تا ۲/۲/۱۳۸۱ حجم و فشار

در تاریخ ۲۷/۱۱/۱۳۸۰ سرانجام قانون جدید مالیات‌های مستقیم پس از ساعت‌های طولانی مذاکره، مطالعه، مصاحبه، همایش‌ها، سخنرانی‌ها و در یک کلام تلاش همگانی به‌ویژه از سوی نمایندگان مردم، مرکز پژوهش‌های مجلس، مرکز پژوهش‌های وزارت امور اقتصادی

و دارایی و کارگروه قوانین و کارگروه مالیات انجمن حسابداران خبره‌ی ایران (IICA) از تصویب مجلس شورای اسلامی گذر کرد.

پیش و پس از انتشار این قانون، مباحث و سوالات زیادی در میان حسابداران مستقل رسمی، حسابداران و حسابسان داخلی شرکتها، مدیران مالی، مدیران عامل شرکت‌ها، کارشناسان و مشاورین مالی، صاحبان مشاغل و پیشه‌ها، حرفه‌گران و دیگر دست‌اندرکاران و مالیات‌پردازان و مطبوعات مطرح گردید. بازتاب این مباحث و پرسش‌ها آن قدر گسترده بود که به تفاسیر و تاویل‌ها و پاسخ‌های متفاوت از نص قانون انجامید. به همین دلیل انجمن حسابداران خبره‌ی ایران (IICA) به عنوان بزرگترین نماد



غیسی شهسوار خجسته  
معاون وزیر امور اقتصادی و  
دارایی و رئیس کل سازمان  
امور مالیاتی کشور



مثبت در تحقق اهداف دولت اصلاحات و بهویژه اهداف اصلاحات اقتصادی داشت و از شورای عالی و کارگروه مالیات و کارگروه همایش‌های انجمان حسابداران خبره‌ی ایران قدردانی کرد.

کاری زیادی به ستاد اجرای سمینار به ریاست محمد منیری تحمیل شد، به‌طوری که به‌نظر می‌رسید ستاد اجرایی می‌خواهد کاری نشدنی را امکان‌پذیر سازد.



غلامرضا سلامی  
رئیس انجمن حسابداران  
خبره‌ی ایران

**بودجه و وضعیت مالی دولت در ایران**

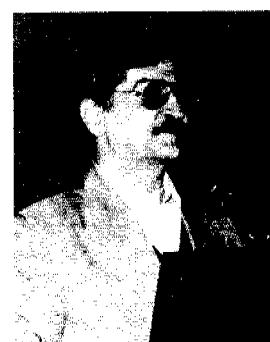
دکتر حسین عظیمی، اقتصاددان و استاد دانشگاه، اولین سخنران هم‌اندیشی بود که حاصل آخرين پژوهش علمي خود را زیر عنوان "بودجه و وضعیت مالی دولت در ایران" عرضه داشت. وی ابتدا نمایشگری از بودجه‌ی ایران را به سال ۱۲۸۹ بازنگاری کرد و این بودجه‌ی ۹ رقمی و فرمانی را با مبالغ ریالی ۱۲ تا ۱۸ رقمی بودجه‌های سال‌های ۱۳۶۲ تا ۱۳۸۰ مقایسه کرد. سپس عظیمی اجزای اصلی بودجه‌ی عمومی کشور را به امور حاکمیت، امور برنامه، امور باز توزیع درآمد و تامین اجتماعی، و امور تصدی‌گری تقسیم کرد و مطالبی را زیر عنوانی (۱) تحول ساختاری بودجه‌ی عمومی در سال‌های اخیر؛ (۲) وضعیت کسری و مازاد بودجه‌های مختلف؛ (۳) بازنمایی نسبت دریافت‌ها و پرداخت‌های دولت در بودجه‌ی عمومی؛ (۴) بازنمایی نسبت دریافت‌ها و پرداخت‌های دولت در بودجه‌ی برنامه؛ (۵) بازنمایی نسبت دریافت‌ها و پرداخت‌های دولت در بودجه‌ی باز توزیع؛ (۶) سهم انتشار اوراق مشارکت در برخی متغیرهای اقتصادی کشور؛ (۷) ارقام مقایسه‌ای مبالغ بودجه‌ی کل کشور برای سال‌های ۱۳۸۰ و ۱۳۸۱؛ (۸) ارقام مقایسه‌ای توزیع منابع بودجه‌ای کل کشور برای سال‌های ۱۳۸۰ و ۱۳۸۱؛ (۹) یارانه‌های اعطایی در بودجه‌ی دولت؛ (۱۰) جریان کسری بودجه و روش‌های تامین آن؛ (۱۱) طبقه‌بندی مقایسه‌ای مالیات در لایحه بودجه‌ی سال ۱۳۸۱ در صدی از درآمدهای مالیاتی و در صدی از درآمدهای دولت؛ و (۱۲) افلام عمده‌ی هزینه‌های جاری عمنومی سال ۱۳۸۱، عرضه کرد.

عظیمی در پایان سخنان خود، در میان سایر چیزها، نتیجه گرفت که (۱) رشد بودجه در سال‌های اخیر شتابان بوده است، (۲) ساختار بودجه و

حدود ۴۰۰۰ نامه برای افراد و شرکت‌ها ارسال شد و آگهی برگزاری هم‌اندیشی در چندین نوبت در روزنامه‌های پرانشمار به چاپ رسید. خوشبختانه حاصل کار رضایت‌بخش از آب درآمد و سرانجام در روز موعد قریب به ۱۴۰۰ نفر در سالن همایش‌های رازی گرد هم آمدند و در ساعت ۸/۳۰ صبح هم‌اندیشی قانون جدید مالیات‌های مستقیم با شکوه هرچه تمام‌تر آغاز گشت.

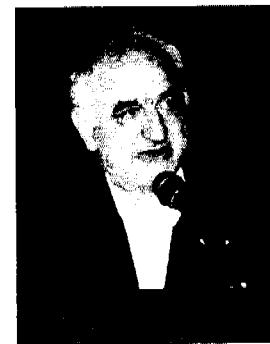
#### مراسم افتتاحیه

هم‌اندیشی با نوای سرود ملی و سپس تلاوتی چند از آیات روحانی قرآن مجید گشایش یافت. سخنرانی افتتاحیه را عیسی خجسته، معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی و رئیس سازمان امور مالیاتی کشور، ایجاد کرد. وی ضمن بحث در خصوص هدف و ضرورت اصلاح قانون مالیات‌های مستقیم و اثربخشی آن در اقتصاد و توسعه اقتصادی از همه‌ی حضار بهویژه حسابرسان، حسابداران و حسابسان مالیاتی، دانشگاهیان، کارگروه همایش‌ها و کارگروه مالیاتی انجمن حسابداران خبره ایران (IICA) و سایر دست‌اندرکاران اظهار، تشخیص و وصول مالیات دعوت کرد تا با هم‌دلی و وفاق جمعی در حسن اجرای این قانون بکوشند.



دکتر حسین عظیمی

خجسته در ادامه بیان داشت که از منظور وزارت امور اقتصادی و دارایی قانون مالیات‌ها ابزار توسعه اقتصادی کشور تلقی می‌شود و اساساً رویکرد توسعه‌ای بر این اصلاحات حاکم بوده است. وی هم‌چنین گفت که در سایه‌ی هم‌دلی و وفاق ملی به‌طور حتم اهداف پیش‌بینی شده‌ی مالیاتی تحقق خواهد یافت. خجسته برگزاری هم‌اندیشی قانون جدید مالیات‌های مستقیم را گامی



محمد نبی نژاد عمران



رئیس شورای عالی مالیاتی، زیر عنوان "مالیات اشخاص حقوقی" ایجاد کرد. محورهای عمده‌ی سخنران حمیدی را ۱) اصلاح درآمد مشمول مالیات شرکت‌ها و اشخاص حقوقی، ۲) اصلاح نرخ‌های مالیات شرکت‌ها و اشخاص حقوقی، ۳) مالیات شرکت‌های منحله، ۴) ادغام و ترکیب شرکت‌ها از مسمنظر قانون جدید مالیات‌ها، ۵) تغییرات در معافیت مالیاتی واحدهای تولیدی، ۶) تغییرات در معافیت مالیاتی طرح‌های سرمایه‌گذاری شرکت‌ها و تعاونی و خصوصی در زمینه‌ی توسعه و تکمیل و نوسازی صنایع موجود یا ایجاد واحدهای صنعتی، ۷) جایگاه حسابداران رسمی در نظام مالیات ستانی تشکیل داد.

تشکیلات اداری - مالی دولت مсанع اصلی توسعه‌ی اقتصادی است، و ۳) اقتصاد کشور در سال‌های آینده با بحران‌های فزاینده رویارو خواهد شد.



سید محمد حمیدی

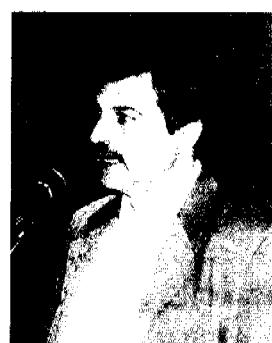
ضرورت تغییر در قانون مالیات‌های مستقیم غلامرضا سلامی، رئیس انجمن حسابداران خبره‌ی ایران (IICA)، به عنوان دومین سخنران هم‌اندیشی مطالبی را پیرامون "ضرورت‌های تغییر در قانون مالیات‌های مستقیم" ایجاد کرد. وی ابتدا زیر عنوان "چرا مالیات؟" به این سوال اساسی که "چرا مالیات می‌دهیم" پرداخت، و سپس مالیات و منابع مالیات را تعریف کرد. عناوین بعدی بحث سلامی عبارت بودند از: ۱)

مالیات و اقتصاد، ۲) مالیات و قانون، ۳) مالیات و عدالت، ۴) ظرفیت مالیاتی، ۵) مالیات ستانی در شرایط تورمی، ۶) معافیت‌های بی مورد، ۷) نرخ‌های مالیاتی غیرمنطقی و ۸) تبعیض در تشخیص مالیات.



سعید جمشیدی فرد

مالیات بر دارایی و مالیات بر درآمد "مالیات بر دارایی و مالیات بر درآمد" عنوان سومین سخنرانی بود که محمد تقی نژاد عمران به حاضرین عرضه کرد. تقی نژاد عمدتاً پیرامون ۹ موضوع بحث کرد که عبارتند از: لغو معافیت‌های کلی بنیادها و نهادهای انقلابی، ۲) حذف بعضی از منابع مالیات بر دارایی، ۳) اصلاحات به عمل آمده در مالیات بر ارث، ۴) تغییرات در مقررات حق تمبر، ۵) اصلاحات وارد به مالیات بردرآمد املاک، ۶) اصلاحات مالیات بر دارایی اشخاص حقوقی، ۷) تغییرات مربوط به بخش مالیات بر درآمد مشاغل، ۸) حذف مالیات بر جمع درآمد ناشی از منابع مختلف، و ۹) سازمان امور مالیاتی کشور و ساختار جدید دستگاه مالیات ستانی.



منصور شمس‌احمدی

مالیات اشخاص حقوقی آخرین سخنرانی صبح را سید محمد حمیدی،

# گزارش گونه‌ای از دستاورد حضور نمایندگان انجمن در کمیته‌ی حسابداری مالی و مدیریت (FMAC)

ابوالقاسم فخاریان

نماینده انجمن حسابداران خبره ایران در کمیته حسابداری مالی  
(FMAC) مدیریت



۱۵۶ انجمن عضو از ۱۱۴ کشور جهان است که بالغ بر ۲/۵ میلیون حسابدار صاحب تخصص شگرف نمایندگی می‌کنند. عمله‌ترین وظایف آیفک عبارتست از:

- تدوین رهنمودها و استانداردهای حسابداری و حسابرسی بین‌المللی.
- تعیین نیازها و برنامه‌های آموزش حرفه‌ای حسابداری.
- انجام پژوهش‌های پژوهشی در زمینه‌های مختلف حرفه و انتشار حاصل مطالعات و تحقیقات.
- تدوین ضوابط اخلاقی و آئین رفتار حرفه‌ای ایجاد ارتباط و هماهنگی بین اعضای آیفک و تبادل دانش و اطلاعات.
- برگزاری سمینارها و کنگره‌های منعقدی و بین‌المللی آیفک وظایف خود را در یک سازمان کار منسجم و منظم انجام می‌دهد. با اصلی پیشبرد وظایف و مسئولیت‌ها بر دوش کمیته‌های آیفک است که فعال ترین آنها عبارتند از:

- کمیته‌ی استانداردهای بین‌المللی.
- کمیته‌ی آموزش.
- کمیته‌ی حسابداری مالی و مدیریت (FMAC).
- کمیته‌ی آئین رفتار حرفه‌ای.

**کمیته‌ی حسابداری مالی و مدیریت (FMAC)** یکی از محوری‌ترین و اثرگذارترین کمیته‌های آیفک است که مسئولیت و

جامعه بشری در عرصه علم و دانش و فن آوری گام‌های اساسی بردارد و به دستاوردهای شگرف بر سر هم انداشتی و تعامل دانش و تجربه بین صاحبان فکر و اهل نظر است. فضای فعالیت‌های اقتصادی و کسب و کار دچار تحولات بین‌المللی شده و محیط سازمان و رویکردهای مدیریت را دگرگون ساخته است. آموزه حسابداری، به ویژه حسابداری مدیریت، وظیفه دشوار مدد یاری به مدیریت برای برنامه‌ریزی استراتژیک، بهره‌برداری از منابع، ارزش‌زنی برای همه ذینفعها و تحقق اهداف سازمان را بردوش گرفته است. در این گذرگاه پرمخاطره و در هنگامهایی که ماجرا بی نظری ENRON سایه‌های تردید و ابهام را بر حرفه حسابداری و حسابرسی افکنده است پیشبرد رسالت راسینین حرفه‌ی حسابداری بیش از پیش در گرو خود جمعی و تعامل اندیشه صاحبان رای و نظر در حرفه حسابداری در عرصه جهانی قرار گرفته است.

## آیفک: تکیه گاه حسابداران جهان

جامعه جهانی حسابداری برای بهره‌مندی از این خردادوری جمعی و پاسخگویی به نیازهای بهره‌برداران از اطلاعات حسابداری در سال ۱۹۷۷ فدراسیون جهانی حسابداران<sup>۱</sup> (IFAC) را بپا کرد تا حرفه‌ی حسابداری را در گستره‌ی جهان توسعه دهد و هماهنگ نماید. امروز پس از ۲۵ سال این نهاد بین‌المللی دارای

## درباره‌ی ابوالقاسم فخاریان

ابوالقاسم فخاریان متولد سال ۱۳۲۵ است. وی در سال ۱۳۵۲ درجه‌ی کارشناسی ارشد خود را در رشته حسابداری از دانشکده حسابداری و علوم مالی شرکت ملی نفت ایران اخذ کرد. مدتها بعد رهسپار کشور انگلستان شد. در آنجا در سال ۱۳۶۰ پس از اتمام دوره‌ی آموزش حسابداری مدیریت در مدرسه‌ی عالی حسابداری لندن به عضویت Cima با انجمن حسابداران خبره‌ی مدیریت درآمد. در سال ۱۳۶۲ به ایران بازگشت و از آن زمان تا به حال در مشاغل مدیریتی و کلیدی چند موسسه‌ی حسابرسی، خدمات مشاوره‌ی مدیریت و سیستم انجام وظیفه کرده است. وی در حال حاضر شریک و عضو هیات مدیره موسسه‌ی خدمات حسابداری و حسابرسی تدوینکو و مدیرعامل شرکت خدمات مدیریت تدوین است. فخاریان در کنار کار حرفه‌ای به امور آموزشی و پژوهشی نیز می‌پردازد. وی مدرس Cima و دوره‌ی کارشناسی ارشد دانشگاه کارلتون کانادا است، هم چنین عضو کارگروه آموزش و بازآموزی جامعه‌ی حسابداران رسمی و نیز عضو FMAC با کمیته‌ی حسابداری مالی و مدیریت آیفک است.

## پیش درآمد

در شرایط پیچیده و پر رمز و راز زندگی امروزین، یکی از عواملی که موجب می‌شود

من انجامد حاصل مطالعات، بررسی‌ها، پژوهش‌ها، سباست‌ها و راهبردها و سایر مسابلی که از قبیل در دستور جلسه فوارگرفته و کارهای وسیع کارشناسی در مورد آنها انجام شده است مطرح و بادقت به تبادل نظر گذاشته می‌شود. نهایتاً از این مباحثت راه کارها و محصولات قابل انتشار به دست می‌آید. در پایان مجدداً دستور کار و برنامه‌های آنی برای دوره‌ی نشنه‌های بعد مخصوص می‌شود و باسas آن تقسیم وظایف صورت می‌گیرد.

**خلاصه‌ی مباحثت و مذکرات اجلامس سیدنی**  
در اینجا ضروری است اشاره شود که تعدادی از اعضای کنونی FMAC از لحاظ دانش و تجربه در موقعیت‌های بسیار ممتاز قرار دارند و برخی از آنها در حرفه‌ی حسابداری مدیریت جزء چهره‌های سرشناس جهان‌اند. آنها در واقع اعضا شورای عالی یا مشاورین انجمن‌های حرفه‌ای بزرگ جهان مانند AICPA آمریکا، CIMA، انگلستان، CMA کانادا و IMA امریکا، استبدی صاحب نام در تدریس موضوعات رشته‌ی حسابداری به‌ویژه حسابداری مدیریت در دانشگاه‌های معتر استرالیا، کانادا و امریکا، مدیران مالی شرکت‌های بزرگ همانند فیلیپس، British Oxygen و Johnson & Johnson نیز مدیران موسسات حرفه‌ای بزرگ جهان‌اند.

رئوس مباحثت عمدی اجلامس سه روزه‌ی سیدنی عبارت بود از:  
۱- راهبردهای FMAC در جهت تامین نیاز مشتریان (اعضاء) و نحوه سنجش عملکرد و موقیت‌های آن.

۲- تغییر الگوی سازمان‌ها از وظیفه - محوری (Functional - based) به فرایند - محوری و ضرورت تغییر در حسابداری مدیریت جهت پاسخگویی به این تغییر الگو.

۳- اهمیت نگاه راهبردی به نحوه بهره‌مندی از منابع سازمان و نقش حسابداری مدیریت در مدیریت راهبردی منابع.

۴- حسابداری پشگویانه و ضرورت پیش‌بینی آثار رویدادهای آتی و تغییر فرایندها بر صورتهای مالی.

۵- ضرورت بازنگری در برنامه‌های آموزشی انجمن‌های حرفه‌ای حسابداری در جهت پرورش حسابداران نوین و چند بعدی شدن توانایی حسابداران.

اردیبهشت ماه ۱۳۸۱ نگارنده را به عنوان کساندیدای عضویت در FMAC معرفی کرد. خوبشخانه هیات عالی آیفک با توجه به عضویت نگارنده در انجمن حسابداران خبره مدیریت انگلستان (CIMA) و تجارب حرفه‌ای و آموزشی در زمینه‌ی حسابداری مدیریت با تقاضای انجمن موافقت کرد و در آذرماه ۱۳۸۱ جمزام سیل رسمی عضویت ما در FMAC ابلاغ کرد. عضویت در هر یک از کمیته‌های آیفک در واقع به مفهوم پیوستن به جمع رهبری (Leadership) این نهاد بین‌المللی است و لذا افتخار و وجه امتیاز بزرگی برای انجمن ما به شمار می‌رود که در پایان این گزارش به آثار و نتایج آن خواهیم پرداخت.

### شیوه‌ی کار FMAC

سازمان FMAC از ۱) هیئت رئیسه (رئيس)، دبیر کمیته و پژوهشگر، ۲) اعضاء، که نماینده‌ی ۱۵ کشور عضو هستند، و ۳) مشاورین فنی (Technical Advisors) تشکیل می‌شود. نماینده‌ی هر کشور می‌تواند دو نفر مشاور فنی را برای همکاری و حضور در جلسات به FMAC معرفی نماید. با تصویب شورای عالی انجمن حسابداران خبره‌ی انگلستان و ولز (IICA) جمشید فرازروی با توجه به عضویت در انجمن حسابداران خبره‌ی انگلستان و ولز (ICAFW) و تجارب حرفه‌ای طولانی به عنوان مشاور فنی معرفی گردید و در این ماموریت حضور و همراهی بسیار موثری داشت.

FMAC وظایف خود را در چارچوبی دقیق و سامان یافته انجام می‌دهد و عضویت در این کمیته لزوماً باید با کار و مشارکت جدی همه‌ی اعضاء و مشاورین همراه باشد. تقریباً ۶ ماه قبل از تشکیل جلسات حضوری کمیته، موضوعات قابل بحث و دستور کار مشخص می‌شود. طی این مدت مباحثت از طریق رایانه با اعضاء و مشاورین در میان گذاشته می‌شود و همگی در قوام بخشیدن و پروردن مطالب مشارکت می‌نمایند. به هر یک از اعضاء یا انجمن‌های عضو FMAC مسئولیت‌هایی سپرده می‌شود که در قالب جدول زمانی باید آنها را به انجام برسانند و نتایج را در جلسات کمیته گزارش نمایند. در طول جلسات حضوری که معمولاً سه روز به طول

ماموریت اصلی آن استشار رهبری‌های حسابداری مدیریت و توسعه و آسانسازی کاربرد آموزه‌های حسابداری مالی و حسابداری مدیریت در عرصه‌ی جهانی است. FMAC با خلاقیت و پیشگامی در حوزه‌ی اندیشه و عمل حسابداری نیازهای سازمانها را در استفاده از دانش نظری حسابداری و به کارگیری بهترین الگوهای عمل، بهویژه در حوزه‌ی حسابداری مدیریت، برآورده می‌نماید. به گفته‌ی آمار در حال حاضر در سراسر جهان بالغ بر ۶۰٪ از حسابداران وابسته به انجمن‌های عضو آیفک در حوزه‌ی اجرایی (مدیریت و مسئولیت‌های امور مالی سازمان‌ها و شرکت‌ها) به فعالیت اشتغال دارند که محصولات فکری، و حاصل پژوهش‌ها و مطالعات FMAC مستقیماً به کار آنها می‌آید. بدینهی است که با نوجوه به تحول و تغییری‌زدی دانش سازمان‌ها و انتظارات سهامداران و مدیران، FAMC نیز باید با پویایی و خلاقیت مستمر به شرح و بسط و ارتقا مقامی حسابداری مدیریت پردازد.

فرداسیون بین‌المللی حسابداران (آیفک) با توجه به همین مسئولیت و رسالت سنگین بود که FMAC را برپا کرد. FMAC مرکب از ۱۵ عضو از انجمن‌های حرفه‌ای کشورهای عضو است. در حال حاضر اعضای این کمیته که برای مدت دو سال انتخاب می‌شوند از کشورهای آرژانتین - استرالیا - اتریش - کانادا - فرانسه - هند - ایران - ایتالیا - مالزی - هلند - پاکستان - سودان - ترکیه - انگلستان و آمریکا هستند.

### انجمن می‌باشد عضویت FMAC درآمد

اعضای FMAC را هیات عالی آیفک (IFAC Board) گزینش و گمارش می‌کند. بدین نحو که هرساله انجمن‌های عضو آیفک نمایندگان خود را که از دانش و تجارب لازم برخوردارند به هیات عالی آیفک معرفی می‌نمایند. در واقع این گزینش در فرایند یک رقابت و روش ارزیابی جدی صورت می‌پذیرد.

اعضا برای تبادل نظر و برنامه‌ریزی و پیشبرد کارهایی که بر عهده کمیته FMAC است هر ۶ ماه یکبار در یک کشور که میزبانی کمیته را بر عهده دارد گرد هم می‌آیند و به بحث و تبادل نظر و کارگروهی و کارگاهی وسیع می‌پردازند.

انجمن حسابداران خبره ایران، در

پژوهه‌های تحقیقاتی که حرفه ما از آن دور مانده است.

۵- امکان دستیابی به تجارب، منابع و شیوه‌های آموزش حسابداری مدیریت برای تدوین و توسعه برنامه‌های آموزشی انجمن.

۶- فراهم شدن زمینه‌های ارتقاء دانش و حرفه‌ی حسابداری مدیریت در ایران که از سطح کاربرد آن در سایر کشورها سخت فاصله گرفته‌ایم.

و اما تحقق نتایج فوق خود مستلزم تدارک و تمهداتی است که محتاج همیاری و حمایت ارکان مختلف انجمن شامل اعضای شورای عالی کمیته‌های انجمن و مجمع انجمن است. در این جهت ضروری است شورای عالی انجمن سیاست خود را بر توسعه و تقویت روابط بین المللی متمرکز سازد و حضور انجمن در محافل بین المللی حرفه‌ای را سر لوحه‌ی راهبردهای خود قرار دهد. بیش از هر چیز ضروری است تدبیری اندیشه‌یده شود که حاصل کاربرد وسیعی در جامعه‌ی حرفه‌ای ما داشته باشد ترجمه و باگستردن انتشار یابد و در دسترس اعضای ما، جامعه‌ی مدیریتی و سازمان‌ها و نهادهای مختلف اقتصادی فرار گیرد.

متقابلًاً ما نیز باید به تدریج بتوانیم از طریق انجمن و با کمک اعضای توانا و صاحب دانش، بمویزه‌ی آن بخش از اعضای انجمن که دوره‌های پژوهشی و تکمیلی دانشگاهی را گذرانده‌اند با در حال گذراندن می‌باشند و صاحب نظران دیگر در ارائه مقالات و انجام پژوهش‌ها و انتشار حاصل آنها به مراجع حسابداری جهانی نقش و جایگاه شایسته‌ی خویش را بیاییم.

این امر در گروه هم‌یاری همه‌ی مرکز و نهادهای عضو خانواده‌ی حسابداری کشور و حمایت بسیاری درین مراجع دولتی و بخش‌های مختلف اقتصادی است و حمایت مادی و معنوی همگان را طلب می‌نماید.

### پی‌نوشت

۱- برای آشنایی بیشتر با آیفک نگاه کنید به "پی‌داش فدراسیون بین المللی حسابداران (آیفک)"، مجله‌ی حسابدار، شماره‌ی ۱۲۱ صص. ۹-۱۲.

۶- رهنمودهای حسابداری مدیریت و نحوی انسجام بخشیدن و جامعیت بخشیدن به رهنمودهای منتشر شده‌ی اعضا.

۷- مرور پژوهه‌های پژوهشی در جریان و تعیین پژوهه‌های پژوهشی آتی.

۸- مرور انتشارات FMAC در سال گذشته و تعیین موضوعات محوری انتشارات آتی.

هر یک از اعضای FMAC و مشاورین فنی آسان باید در تعدادی از کمیته‌های فرعی (sub-committee) عضویت یابند تا از این طریق و در قالب کارگروهی به پیشبرد وظایف، مستولیت‌ها و پژوهه‌های FMAC باری رسانند.

براساس اعلام ما و نیز موافقت اعضای FMAC نگارنده به عضویت کمیته‌ی گرینش و

- مدیر مالی در سال ۲۰۱۰ (CFO 2010)
- ویژگی‌های حسابداری مدیریت / شرایط احراز شایستگی حسابداران مدیریت
- مجموعه مقالات برگزیده‌ی سال ۲۰۰۱
- سمت‌گیری از حسابداری به مدیریت: تحول یک حرفه

### دست‌آوردها / وظایف پیش‌روی

عضویت نماینده‌ی انجمن حسابداران خبره‌ی ایران در یکسی از کمیته‌های مهم فدراسیون بین المللی حسابداران (آیفک) که برای نخستین بار رخ می‌دهد امکان مشارکت انجمن ما را در مدیریت آیفک فراهم آورده است و بدون پیش‌یک یک افتخار و موقعیت ویژه و مغتنم برای انجمن و هم‌چنین حرفه‌ی حسابداری ایران است. برحی از جوانب مثبت و ثمرآفرین این حضور عبارت اند از:

- ۱- مطرح شدن نام ایران در یکی از نهادهای علمی و حرفه‌ای بین المللی
- ۲- آشنایی عمیق با مباحث روز دنیا و فراهم شدن امکان انتقال دانش و تجارب جهانی و دستیابی به منابع غنی و گسترده و احاطه به مباحث جهت تهیه مقالات و برگزاری

سمینارها

- ۳- مشارکت در روند ارتقاء و اعتلای حسابداری، به‌مویزه‌ی حسابداری مدیریت، از طریق حضور در کمیته‌های فرعی FMAC.
- ۴- فراهم شدن امکان مشارکت انجمن در

کار عظیم پژوهه‌های پژوهشی / انتشارات نکته قابل توجه تعداد پژوهه‌ها و حجم

نوشته‌ها و مطالبی است که منظماً توسط اعضا به پیش‌می‌رود و تهیه و نشر می‌باید. در حال حاضر ۱۲ پژوهه که بسیاری از آنها دارای ابعاد و

# مقدمه‌ای بر گزارش GAAP 2001 - مقایسه استانداردهای ملی با استانداردهای بین‌المللی

احمد ثابت مظفری

متفاوتی در صورت‌های مالی به کار رود و بهویژه بازشناسی درآمد و هزینه‌ها و مبانی اندازه‌گیری و افشاری آنها با هم متفاوت باشد.

## پیشینه

برای یکسانسازی و هماهنگی استانداردهای حسابداری در سطح جهان و رفع تفاوت‌های میان آنها در سال ۱۹۷۳ کارگروه استانداردهای بین‌المللی حسابداری (IASC) که در حال حاضر به هیات استانداردهای گزارشده‌ی مالی (IRSB) تغییر نام داده است، با حضور انجمن‌های حرفه‌ای کشورهای امریکا، انگلستان، آلمان، فرانسه، کانادا، ژاپن، ایرلند، هلند، استرالیا و مکزیک تشکیل شد.

هدف از تشکیل این هیات عبارت است از:

- (۱) تهییه و تدوین استانداردهای بین‌المللی حسابداری فهم‌پذیر و اجرا‌شدنی که مستحب به صورت‌های مالی شفاف، و مقایسه‌پذیر برای استفاده کنندگان آنها گردد.
- (۲) تشویق برای به کار بردن استانداردهای بین‌المللی.
- (۳) از بین بردن یسا کاهش تفاوت‌های استانداردهای ملی و بین‌المللی و پیدا کردن راه حل مناسب برای به کارگیری آنها به رغم تفاوت‌های موجود.

اعضای IRSB (شامل چهارده انجمن حرفه‌ای و چهار سازمان بین‌المللی در سال ۲۰۰۰، عضو آیک ایز می‌باشند. رابطه‌ی بین IFAC و IRSB مشخص می‌کند که اعضای آن جملگی در تدوین

افشاء بر شمرده شده است.

مقایسه‌بخش مربوط به ایران را کارگروهی از موسسه‌ی حسابرسی تدوینکو به سرپرستی احمد ثابت مظفری انجام داده است. گفتنی است که تدوینکو نماینده‌ی Ernest & Young در ایران است. این نوشتار نیز که به قلم احمد ثابت مظفری نوشته شده است به اجمالی پیشینه و محتوای گزارش اصول حسابداری پذیرفته شده سال ۲۰۰۱ را معرفی می‌کند.

## مقدمه

پیشرفت سریع ارتباطات و گستردگی بازارهای سرمایه در سطح جهان، ضرورت ثبات رویه در حسابداری و حسابرسی و یکسانسازی استانداردهای حسابداری و گزارشگری مالی را اجتناب ناپذیر ساخته است. استفاده کنندگان صورتها و اطلاعات مالی مانند مدیران، سرمایه‌گذاران، موسسات اعتباری و بانک‌ها همواره مایل‌اند که این صورت‌ها براساس اصول و استانداردهای یکسان تهییه شود تا در مقایسه‌ها، نتیجه‌گیری‌ها و تصمیمات خود دچار اشکال نشوند. البته تهییه استانداردهای حسابداری که بتوان آنها را در سطح بین‌المللی به مرحله اجرا گذاشت کار آسانی نیست، به همین جهت در تمام کشورها، تفاوت‌های ناشی از مسائل اقتصادی، اجتماعی، قانونی و حتی نوع و نگرش استفاده کنندگان گزارش‌های مالی سبب شده است تا اصطلاحات، مفاهیم، روش‌های بازشناسی، فنون اندازه‌گیری و انشاگری‌های

درباره‌ی احمد ثابت مظفری  
احمد ثابت مظفری در ۲۹ تیرماه ۱۳۱۸ در تهران به دنیا آمد. وی در سال ۱۳۴۸ از مدرسه‌ی عالی بازرگانی با درجه‌ی کارشناسی فارغ‌التحصیل شد. در سال ۱۳۴۹ به انگلستان رفت و در سال ۱۳۵۴ به عضویت پیوسته انجمن حسابداران خبره‌ی بریتانیا یا ACCA درآمد. مظفری هم چنین عضو شاغل جامعه‌ی حسابداران رسمی ایران (IACPA) و عضو (حسابدار مستقل) انجمن حسابداران خبره‌ی ایران (ICA) است.

مظفری در حال حاضر شریک موسسه‌ی تدوینکو است و در سال‌های ۱۳۷۹ و ۱۳۸۰ سرپرستی کارگروه‌های GAAP2000 و GAAP2001 تدوینکو را بر عهده داشته است.

## اشارة

در خبر نامه‌های آیک آمده است که هفت موسسه از بین بزرگ‌ترین موسسات حسابداری بین‌المللی شامل اندروسون، بی‌دی او، دیلویت توشا توماتسو، ارنست اند یانگ، گرندتورنو، کی پی ام جی، و پرایس واترهاوس کوپرز نشانه‌ای را با عنوان گزارش اصول حسابداری پذیرفته شده سال ۲۰۰۱ (GAAP 2001) منتشر کرده‌اند.

در این گزارش، استانداردهای حسابداری ۶۲ کشور از جمله ایران با استانداردهای حسابداری بین‌المللی (IAS) مقایسه و موارد افتراق آنها در زمینه‌هایی چون بازشناسی، اندازه‌گیری و

سال انتشار دو استاندارد جدید IAS 39 (افزاهای مالی - بازشناسی و اندازه‌گیری) و IAS 40 (سرمایه‌گذاری در اسلام) موجب تفاوت‌های بیشتری میان IAS ها استانداردهای ملی کشورها شد. عمدترين تفاوت‌هاي بين IAS ها و استانداردهای کشورهای مقایسه شده در موارد زیر به چشم می خورد:

- حسابداری ترکیب واحد‌های تجاری،
- افشا معاملات با اشخاص وابسته،
- ذخیره مزایای پایان خدمت و بازنیستگی،
- شناخت و اندازه‌گیری داراییها و اوراق بهادار و زیان حاصل از کاهش ارزش داراییها، و
- حسابداری قسمت‌های واحد تجاری.

در سال آینده IRSB یا هیئت استانداردهای گزارش‌دهی مالی در نظر دارد در محتواي بعضی از استانداردهای خود تجدید نظر کند مثلاً حق انتخاب از بین چند رویه را تنها به یک رویه محدود کند. براین اساس انتظار می‌رود که تفاوت‌های استانداردهای ملی با IAS ها بیشتر گردد.

**نکاتی چند پیرامون گزارش GAAP 2001**

- ۱- در تهیه 2001 GAPP فقط حدود ۷۸٪ از مطالب IAS ها با موارد مشابه در استانداردهای ملی مقایسه شده است بنابراین ممکن است موارد مهم دیگری هم باشد که در این نشریه نیامده است اما می‌تواند در مقایسات بین صورت‌های مالی مبتنی بر استانداردهای ملی متفاوت مورد مقایسه قرار گیرد.

- ۲- گزارش 2001 GAAP بیشتر روی صورت‌های مالی تلفیقی و بدخصوص برای شرکت‌هایی پذیرفته شده در بورس‌های سهام تاکید دارد. برای بنگاه‌های اقتصادی دیگر مثل بانک‌ها و شرکت‌های بیمه موارد بیشتری از استانداردها باید با یکدیگر مقایسه شود.

- ۳- در بعضی از کشورها استانداردی برای مقایسه وجود نداشت و یا در بعضی دیگر مقایسه با آنچه در عمل انجام می‌شود، صورت گرفته است.

- ۴- در 2001 GAAP مقطع ۳۱ دسامبر در نظر گرفته شده باستثناء ژاپن و هندوستان که سال مالی آنها یعنی ۳۱ مارس ۲۰۰۲ نیز لحاظ شده است. ■

در آن سال هنوز استانداردهای حسابداری ایران عنوان "رهنمود" را برخود داشت و مرحله‌ی آزمایش را می‌گذراند. بنابراین کارگروه GAAP 2001 رهنمودهای حسابداری شامل ۱۸ بیانیه را با IAS ها مقایسه کرد و نتیجه را به کارگروه مقایسه استانداردهای هفت موسسه مذکور منعکس کرد که خلاصه‌ی آن در نشریه GAAP 2000 منتشر گردید. تدوینکو هم چنین از همکاری دکتر حسین کثیری عضو کمیته‌ی فنی و کمیته‌ی تدوین استانداردهای سازمان حسابرسی برخودار گردید.

در سال ۱۳۸۰ رهنمودها به استانداردها تغییر نام دادند و پس از بازبینی در نشریه شماره ۱۴۵ سازمان حسابرسی در کنار ۴ استاندارد جدید منتشر شدند. در همین سال که مقارن با سال ۲۰۰۱ است هفت موسسه مذکور تصمیم گرفتند ویراست ۲۰۰۱ اصول پذیرفته شده حسابداری را به چاپ برسانند. برهمین اساس مسئولیت مقایسه استانداردهای حسابداری در ایران با IAS ها مجدداً به تدوینکو سپرده شد و این موسسه مجدداً کارگروهی را موسوم به کارگروه GAAP 2001 به ریاست نگارنده برای این منظور به کار گمارد. این کارگروه IAS ها را با استانداردها مقایسه کرد که حاصل این مقایسه در گزارش 2001 GAAP در بخش مربوط به ایران منعکس است.

مقایسه IAS ها با استانداردهای ملی کاری دشوار، پرمسئولیت و کاملاً تخصصی و وقت‌گیر بود و همکاری زیاد اهل فن را می‌طلبید. موسسه‌ی تدوینکو در آغاز سعی بر جلب همکاری داوطلبانه اهل حرفه داشت که با استقبال لازم روبرو نشد. اما در این رابطه از مشاوره‌ی برخی از همکاران تدوین کو به ویژه ایرج هادوی و همچنین دیگر همکاران حرفه به ویژه امیر پوریانسب و موسسه‌ی حسابرسی حسام استفاده گردید. 2001 GAAP برای سال مالی منتهی به ۳۱ دسامبر ۲۰۰۱ (۱۰ دی ۱۳۸۰) خلاصه و تهیه شده است و در آن تعديلاتی نسبت به 2000 GAAP انجام پذیرفته است. در سال ۲۰۰۰ استانداردهای تعداد زیادی از کشورها با IAS ها اختلاف داشت که در ۲۰۰۱ این تعداد به حدود ۳۰ کشور بالغ گردید. در این

استانداردهای بین‌المللی حسابداری توسط IASC اتفاق نظر دارند.

**کار IRSB (وسلف آن IASC) تأثیر فوق العاده‌ای در یکسان‌سازی استانداردهای حسابداری داشته است. بعضی از کشورها که استاندارد ندارند، استانداردهای حسابداری بین‌المللی (IAS) را به رسمیت شناخته‌اند و بعضی دیگر با تغییر مختصر آنها را به اجرا گذارده‌اند.**

هم چنین در سال ۲۰۰۱ کمیسیون اروپا به کلیه‌ی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اتحادیه اروپا توصیه کرد که از سال ۲۰۰۵، صورت‌های مالی تلفیقی خود براساس IAS ها تهیه نمایند. بنابراین هفت موسسه‌ای که نام آنها در بالا ذکر شد تصمیم گرفتند تا زمانی که استانداردهای حسابداری فraigir و بین‌المللی شود، استانداردهای حسابداری کشورهای مختلف را با هم مقایسه و تفاوت‌های عده آنها را مشخص کنند. این امر شفاف‌سازی و مقایسه‌ی صورت‌های مالی را ممکن می‌سازد و به استفاده‌کنندگان از آنها کمک می‌کند تا درکی بهتری از صورت‌های مالی مبتنی بر استانداردهای متفاوت به دست آورند.

### تهیی گزارش 2001 GAAP و بخش مربوط به ایران

همان طور که گفته شد گزارش GAAP 2001 به صورت یک پروژه توسط کارگروهی مشکل از هفت موسسه‌ی حرفه‌ای بین‌المللی مذکور و نمایندگان آنها در ۶۲ کشور از جمله ایران انجام پذیرفت. موسسه Ernest & Young International (E&Y) یکی از هفت موسسه‌ی یاد شده مسئولیت انجام این پروژه را برای نه کشور شامل ایران، ایتالیا، فنلاند، مکزیک، نیوزلند، اسلوونی، سوئد، سوئیس و نیز نولا به عهده گرفت. در ایران E&Y موسسه‌ی تدوینکو به عنوان نماینده‌ی داوطلب شد تا در انجام این پروژه هماهنگی‌های لازم را به عمل آورد. در سال ۱۳۷۹ تدوینکو کارگروهی را موسوم به کارگروه 2000 به سپرستی نگارنده مامور کرد تا "استانداردهای حسابداری" را با استانداردهای بین‌المللی حسابداری (IAS) مقایسه کند.

# کاهش جرایم چک - گذاری اجتناب ناپذیر

سازوکار بازار، شیوه‌ی استفاده از چک را رقم می‌زند و دولتمردان و قانون‌گذاران باید قانون را در خدمت مبادلات مبتنی بر صدور چک و استفاده از آن قرار دهند

ناصر پرتوی

مدرس دانشگاه و کارشناس ارشد حسابداری

و قابل قبول بازار  
برای تحقق بخشیدن به اهداف یاد شده  
لازم است طرح پیشنهادی در قالب مراحل  
ذیل به همراه راهکارهای موازی اجرا شود:

**مراحل طرح**  
مرحله اول - در این مرحله باید از تعدد  
حساب جاری در نزد شعب یک بانک  
جلوگیری به عمل آید. بنابراین باید اشخاص  
حقیقی فقط در یکی از شعب بانکها دارای  
حساب جاری باشند. در غیر این صورت  
باید حساب جاری یا حسابهای جاری  
اضافی مسدود شود. زمان اجرای این مرحله  
حداقل ۴ ماه پیشنهاد می‌شود طی این  
مدت کلیه بانکها باید نسبت به انسداد  
حساب جاری‌های اضافی اقدام کنند. اجرای  
این مرحله در گرو انجام مرحله دوم است.

مرحله دوم - در این مرحله هدف اصلی  
محدود ساختن هر شخص حقیقی به داشتن  
 تنها یک حساب جاری در سطح کشور است  
 و بلافصله باید پس از مرحله اول اجراء

مرکزی، بانکهای کشور و اشخاص حقیقی و  
 حقوقی به صورت مستقیم یا غیرمستقیم از  
 چک و پیامدهای آن متاثر می‌شوند.

در این نوشتار نگارنده می‌کوشد تا  
 راهکاری سهل و عملی را در خصوص  
 استفاده از چک پیشنهاد کند. این پیشنهاد از  
 شیوه‌ی عمل کنونی برگرفته شده است و  
 باعث می‌شود تعداد جرائم چک به حداقل  
 ممکن فرو کاسته شود. این طرح پیشنهادی،  
 اهداف زیر را برآورده می‌کند:

- ۱- کاهش صدور چک‌های بی محل
- ۲- کاهش حجم کاذب پول در گردش
- ۳- کاهش حجم کاذب عملیات بانکی  
 مربوط به حسابهای جاری
- ۴- افزایش کارایی بانکها و ایجاد فرصت  
 زمانی برای کارکنان آنها
- ۵- شناسایی مودیان مالیاتی جدید
- ۶- شناسایی سریعتر افراد متخلوف و  
 جلوگیری از لطمات بیشتر
- ۷- جلوگیری از شغلهای کاذب و دلال بازی
- ۸- دسترسی به سایر سازوکارهای دادوستد

چندی است که در محافل اقتصادی،  
 بانکی، حقوقی و نیز در روزنامه‌ها و  
 مجلات گوناگون و به ویژه در مجلس  
 شورای اسلامی از قانون چک انتقادهای  
 زیادی به عمل می‌آید و راه حل‌ها و  
 پیشنهادهای اصلاحی ارائه می‌شود. هر  
 شخص یا سازمانی دیدگاه و خواست خود  
 را پیشنهاد می‌کند. اغلب این پیشنهادها  
 بخشی نگر است و به اهداف و شیوه‌ی  
 استفاده از چک با جامعیت نگاه نمی‌کند.

گفتنی است که سازوکار بازار، شیوه‌ی  
 استفاده از چک را رقم می‌زند و دولتمردان و  
 قانون‌گذاران باید قانون را در خدمت  
 مبادلات مبتنی بر صدور چک و استفاده از  
 آن قرار دهند. بدین معنی که قانون چک باید  
 به گونه‌ای وضع شود تا به عنوان یک ابزار  
 دادوستد در خدمت جامعه‌ی تجاری باشد  
 و با شیوه‌ی استفاده‌ی کنونی از چک در  
 اقتصاد همخوانی داشته باشد و در عین حال  
 از مفاسد آن پیشگیری کند.

دادگستری، وزارت دارایی، بانک

صادر کند و حتی ترتیب پرداخت آنها را تیز بدهد باز هم، تا یک سال از دریافت دسته چک جدید محروم باشد، یک سال محرومیت وی از زمان تسویه دومین چک بی محل آغاز خواهد شد. بدیهی است تا زمانی که وجه اولین (سقف مجاز) چک بی محل را دارنده حساب پرداخت نکند، دسته چک جدید صادر خواهد شد.

(۴) شعبات هر بانک ملزم به ارائه کلیه خدمات مربوط به حساب جاری مشتری در کلیه شعب خود هستند (سیستم یکپارچه در هر بانک).

(۵) مشخصات کامل دارنده چک شامل مشخصات شناسنامه‌ای، کد پستی، کد اقتصادی، کد ملی، آدرس جدید و آدرس معزین همواره باید در بانک موجود باشد.

(۶) نام و نام خانوادگی و کدملی باید در روی هر برگ چک دارنده حساب جاری ثبت شود.

گفتنی است که معطل چک با کوشش همگانی بر طرف خواهد شد. سهم نگارنده در این کوشش همگانی ارائه طرحی عملی برای فروکاستن از فرکانس جرایم چک و بالا بردن اعتماد عمومی نسبت به این وسیله بانکی، مبادلاتی، تامین مالی و ... است.

افزون بر این به نظر می‌رسد این طرح در صورتی قرین موقوفیت خواهد بود که جنبه‌های کیفری صدور چک بی محل نیز کماکان معتبر و مستدام باشد.

## تسليیت

### آقای ابوالقاسم سمیعی

مشاور محترم وزیر امور اقتصادی  
و دارائی

مصطفی وارد را تسلیت عرض نموده، یقای عمر شما و بازماندگان شما را آرزومندیم.

انجمن حسابداران خبره ایران

گروه سوم - اشخاص گروه سوم بروای افتتاح حساب جاری باید حداقل دو معرف (شخص حقیقی یا حقوقی) که در همان شعبه حساب جاری دارند، داشته باشند. در این خصوص هر شخص حقیقی یا حقوقی تنها می‌تواند معرف دو نفر باشد. بانک باید دسته چک ۲۵ برگی در اختیار گروه سوم قرار دهد.

گروه چهارم - اشخاص گروه چهارم که ممکن است در بین آنها افراد ممکن نیز وجود داشته باشد، فعالیت اقتصادی جاری یا مستمر ندارند ولی به منظور سهولت در دریافت و پرداخت خود، از چک استفاده می‌کنند. افتتاح حساب جاری برای این افراد همانند گروه سوم است. بانک باید دسته چک ۱۰ برگی در اختیار گروه چهارم قرار دهد.

### راهکارهای موازی

مراحل سه گانه قبل، در صورتی نتیجه خواهد داد که راهکارهای زیر به صورت موازی و مستمر از ابتداء آنها انجام شود:

(۱) صدور دسته چک جدید باید منوط به استفاده و ارائه حداقل ۸۰ درصد از چکهای آخرین دسته چک صادره باشد. بدیهی است که صدرصد چکهای مربوط به دسته چکهای قبل از آن نیز باید به بانک ارائه شده باشد.

(۲) تحويل دسته چک فقط باید از طریق نظام پستی به اقامتگاه یا محل کسب اعلام شده شخص حقیقی صورت گیرد و دسته چک نباید در محل بانک تحويل گردد. بدین صورت در مقاطع مختلف زمانی می‌توان اقامتگاه یا محل کسب افراد را شناسایی کرد. دسته چک باید از زمانی که صاحب حساب جاری آن را درخواست می‌کند، حداقل روز تحويل شود.

(۳) با صدور اولین چک بی محل، نباید دسته چک جدید صادر شود، دارنده حساب جاری باید ترتیب پرداخت چک بی محل (برگشتی) را بدهد. این اتفاق حداقل یک بار در سال مجاز است. بدین معنی که اگر شخص دو فقره چک بی محل در یک سال

شود، کلیه اشخاص حقیقی باید ملزم شوند فقط یک حساب جاری در نظام بانکی کشور داشته باشند. در غیراین صورت باید حسابهای جاری اضافی مسدود شود. زمان انجام این مرحله نیز ۴ ماه پیشنهاد می‌شود طی این مدت افتتاح هرگونه حساب جاری یا درخواست صدور دسته چک نیز مشمول این مرحله خواهد بود. کلیه بانکها با هماهنگی قبلی (استعلام) از بانک مرکزی، مجری و مسئول خواهند بود. برای اجرای این مرحله و مرحله قبل لازم است یک بانک اطلاعاتی، دائم اطلاعات حسابهای جاری را روزآمد کند.

مرحله سوم - یکی از اهداف این مرحله، جلوگیری از افتتاح یا انسداد حساب جاری اشخاص مجهول یا افراد معلوم اما با آدرس‌های واهی است. برای این کار اشخاص حقیقی را باید به چهار گروه متمایز تقسیم کرد:

۱- اشخاص حقیقی پیشه‌ور، دارای مکان مشخص شغلی معتبر صنفی یا اتحادیه یا نظایر آن

۲- اشخاص حقیقی کارمند دولت یا تحت پوشش سازمان تامین اجتماعی اعم از شاغل یا بازنشسته

۳- خویش فرمایان

۴- سایر اشخاص حقیقی که در سه طبقه‌بندی فوق قرار نمی‌گیرند (فائد شغل مشخص)

گروه اول - افراد گروه یک باید حساب جاری خود را به نزدیک ترین بانک در محل شغل خود انتقال دهند. احراز موضوع از طریق شعبه بانک مربوط انجام خواهد گرفت. و بانک (به انتخاب دارنده حساب جاری) دسته چک ۵۰ یا ۲۵ برگی در اختیار آنان قرار می‌دهد.

گروه دوم - افراد گروه دوم فقط از طریق درخواست کارفرما باید حساب جاری افتتاح کنند و شکل ظاهری دسته چک این افراد باید با دسته چک گروه اول متفاوت باشد. بانک فقط باید دسته چک ۲۵ برگی در اختیار گروه دوم گذارد.

## مسئولیت پاسخگویی و کنترلهای داخلی در بخش عمومی

و کارکنان که همراه با ارزش‌های اخلاقی، تعهد و مسئولیت پاسخگویی است، تکیه کرد. چارچوبهای جدید کنترل بر افزایش سطح مسئولیت پاسخگویی نسبت به کسب نتایج و کاهش و حذف کنترلهای غیر ضروری تاکید دارد و مناسب با تفویض اختیارات کافی برای تصمیم‌گیری به مقامات مسئول، از آنها انتظار می‌رود در مورد منابعی که برای تحقق اهداف معین در اختیار آنها قرار گرفته است، مسئولیت پاسخگویی خود را ادا کنند.

قوایین و مقررات اغلب کشورها نیز در حال تغییر به سمت اندازه‌گیری نتایج و تاکید بر نتایج عملکرد سازمانهای بزرگ بخش عمومی است. به عنوان مثال در سال ۱۹۹۳ قانونی تحت عنوان "نتایج عملکرد دولت" در امریکا به تصویب رسید که اهداف آن عبارت اند از: الف - بهبود اطمینان عمومی در مورد قابلیتهای دولت مرکزی، از طریق الزام دستگاههای اجرایی به پاسخگویی منظم در مورد تحقق اهداف و نتایج برنامه‌های مصوب؛

ب - انجام اصلاحات ضروری عملکرد از طریق اجرای موردي طرحها و پروژه‌هایی با اهداف تعیین شده، اندازه‌گیری عملکرد این قبیل برنامه در مقایسه با اهداف تعیین شده و ارائه گزارش لازم درباره پیشرفت‌های حاصل شده؛

ج - اصلاح اثربخشی و مسئولیت پاسخگویی برنامه دولت مرکزی از طریق تأکید بر نتایج، کیفیت خدمات و

تاکید بر کسب نتایج در تنافض خواهد بود. در حالی که با بسط گستره مفهوم کنترل و تغییر این مفهوم از "عامل محدودیت" به "عامل فراهم‌کننده شرایط برای تحقق اهداف سازمان"، این مشکل حل خواهد شد. در صورتی که کنترل با این مفهوم مورد استفاده قرار گیرد، مکمل تفویض اختیار و خلاقیت و نوآوری خواهد گردید. همراه با روند تفویض اختیار و خلاقیت و نوآوری، یک روند تغییر در مبانی کنترل نیز به وجود آمده است. بدین معنی که مقررات و مراحل مرکز کاهش یافته و جای خود را به مسئولیت پاسخگویی برمنای کسب نتایج داده است.

سیستمهای کنترل سنتی عمدتاً برای پیروی کارکنان از دستورالعملها و جلوگیری از خطأ و اشتباه طراحی می‌شود. این قبیل سیستمهای کنترلی برمنای این فرضیه طراحی می‌شد که مدیران بهتر می‌دانند و اجرای آن کنترلها موقول به رعایت موبه‌موی روشهای روشی‌های انجام فعالیت و تصمیمات از سوی کارکنان بود. سیستمهای کنترلی سنتی در زمانی می‌تواند به صورت مؤثر عمل کنند که عوامل محیطی ثابت باشند و امور نیز روزمره و پیش‌بینی‌پذیر. اما دنیای عمل و واقعیت در حال حاضر بسیار پیچیده و غیرقابل پیش‌بینی است و تغییرات آنقدر سریع صورت می‌گیرد که نمی‌توان مقررات تفصیلی و مشروحی را تدوین کرد که قادر باشد کلیه وقایع را کنترل کند. بنابراین باید بر هوش و قضاوت مسئولین

نوآوری بسیاری از راههای را که مدیریت خواهان انجام آن است خلاصه می‌کند. تفویض اختیار شامل شرکت دادن کلیه نیروها در تصمیم‌گیری‌هایی است که منجر به نتایج مورد نظر خواهد گردید. ابتکار و خلاقیت متضمن تشویق نیروها به انجام اصلاحات مداوم در تولید کالا و خدمات و یا کاهش بهای تمام شده آنها است. تفویض اختیار و نوآوری عمدتاً بر کسب نتایج و کاهش کنترل تاکید دارند.

علاوه بر مفاهیم تفویض اختیار و خلاقیت و نوآوری، باید به مفاهیم مسئولیت پاسخگویی و کنترل که از ابزارهای اساسی و مهم هستند توجه کافی کرد. اگر به مفاهیم مسئولیت پاسخگویی و کنترل تکیه نکنیم، تفویض اختیار به خودسری و خلاقیت و نوآوری به هرج و مرچ تبدیل خواهد شد. مسئولیت پاسخگویی نه تنها مستلزم گزارش نتایج تحقق یافته سازمان است، بلکه شامل طراحی و تدوین راهها و برنامه‌های رسیدن به اهداف و اعمال مدیریت بر منابع سازمان نیز می‌شود. به همین ترتیب، کنترل از یک سو در برگیرنده شیوه‌هایی است که شرایط تحقق اهداف سازمان را فراهم می‌کند و از سوی دیگر شامل حذف کنترلهای غیر ضروری و حصول اطمینان از اثربخشی کنترلهای موجود است.

ممکن است برخی این گونه تصور کنند که چون کنترل محدودیت ایجاد می‌کند، لذا برقراری کنترلهای لازم برای تحقق اهداف سازمان، با تفویض اختیار و

انتخابات به نمایندگان مجلس و رئیس جمهور و به صورت غیرمستقیم و از طریق انتخاب خبرگان رهبری به مقام رهبری تفویض می‌شود. سلسله مراتب مسئولیت پاسخگویی عمومی نیز برطبق قانون مذکور به نحوی پیش‌بینی شده است که تمام مقامات منتخب مردم در برابر شهروندان نسبت به اعمالی که انجام می‌دهند و تصمیماتی که در مورد مصرف منابع مالی عمومی برای تحقق اهداف پیش‌بینی شده در برنامه‌های مصوب اتخاذ می‌کنند، مسئول‌اند و باید به طریق مقتضی از جمله گزارشده‌ی مالی و عملیاتی پاسخگو باشند.

از آنجاکه تجزیه و تحلیل کلیه اصول قانون اساسی که به مقوله مسئولیت پاسخگویی عمومی و حق پاسخ‌خواهی شهروندان ارتباط دارد از حوصله این نوشتار خارج است، به همین دلیل منحصرًا به این مطلب اکتفا می‌شود که در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، اصول لازم دایر بر الزام مقامات منتخب و منصوب به پاسخگویی عمومی و همچنین حق پاسخ‌خواهی شهروندان و نمایندگان قانونی ایشان، پیش‌بینی شده است.<sup>۴</sup>

وضعیت کنونی مسئولیت پاسخگویی. همان طور که قبلًا بیان گردید، مفاهیمی نظیر مسئولیت پاسخگویی عمومی و حق پاسخ‌خواهی شهروندان ریشه در فلسفه سیاسی حاکم بر نظامهای مردم سalar دارد. در کشوری نظیر ایران که دوهزار و پانصد سال تحت حاکمیت شاهان بوده است، این قبیل مفاهیم

پاسخگویی مالی و عملیاتی به اجمالی بررسی می‌شود.

مبانی قانونی: همان‌طور که قبلًا بیان گردید، حدود و دامنه مسئولیت پاسخگویی دولت را قوانین اساسی و عادی کشورها تعیین می‌کند. بنابراین مبانی قانونی مسئولیت پاسخگویی دولت و مقامات رسمی و همچنین حقوق شهروندان از قانون اساسی این قبیل کشورها قابل استخراج است. به عنوان مثال، اصل ۵۶ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران حق حاکمیت مردم را که هدیه‌ای الهی است مورد تأکید قرار می‌دهد و تصریح می‌کند:

”حاکمیت مطلق برجهان و انسان از آن خدادست و هم او، انسان را بر سرنوشت اجتماعی خویش حاکم ساخته است. هیچ کس نمی‌تواند این حق الهی را از انسان سلب کند یا در خدمت منافع فرد یا گروهی خاص قرار دهد و ملت این حق خداداد را از طرفی که در اصول بعد می‌آید اعمال می‌کند“

در اصل ششم همان قانون نیز آمده است که امور کشور به اتکای آرای عمومی اداره می‌شود و از راه انتخابات، رئیس جمهور، نمایندگان مجلس شورای اسلامی و شوراهای اسلامی استان، شهرستان، محل، بخش و روستا از ارکان انتخاب می‌شوند. اصل هفتم قانون مذکور تأکید می‌کند که مجلس شورای اسلامی و شوراهای اسلامی استان، شهرستان، محل، بخش و روستا از ارکان تضمیم‌گیری و اداره امور کشورند. برطبق اصول قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، حق حاکمیت متعلق به مردم است که به صورت مستقیم و از راه

رضایت شهروندان (مشتریان)؛

د- کمک به مدیران دولت مرکزی به منظور اصلاح و بهبود ارائه خدمات، از طریق الزام آنها به تدوین برنامه برای تحقق اهداف و فراهم کردن اطلاعات در مورد نتایج برنامه‌ها و کیفیت خدمات؛

ه- بهبود تصمیم‌گیری نمایندگان مردم از طریق تهیه اطلاعات واقعی در مورد تحقق اهداف قانونی و اثربخشی و کارایی مصرف منابع و برنامه‌های دولت مرکزی؛ و

د- بهبود مدیریت داخلی دولت مرکزی. گفتنی است که نتایج عملیات تحت تاثیر ترکیبی از عملکرد و شرایط قرار می‌گیرد. به همین دلیل در اندازه گیری نتایج، جداسازی عملکرد از شرایط از اهمیت درخور ملاحظه ای برخوردار است و مدیران و مقامات مسئول منحصرًا در مورد عملکرد مسئولیت پاسخگویی دارند.

**مسئولیت پاسخگویی و کنترلهای مالی و عملیاتی در ایران**

اگر چه ارزیابی وضعیت پاسخگویی و کنترلهای بخش عمومی در ایران و ارائه یک نظر کارشناسی در مورد آن مستلزم اجرای پژوهه‌ای پژوهشی است و از حوصله ایس نوشتار خارج است، لیکن ارائه تصویری از وضعیت کلی پاسخگویی و کنترلهای مالی و عملیاتی دولت جمهوری اسلامی ایران تا حدودی امکان‌پذیر است. به همین منظور ابتدا مبانی قانونی مسئولیت پاسخگویی دولت ارائه و سپس وضعیت

تفریغ بودجه در سالهای پس از انقلاب تنظیم و به دیوان محاسبات کشور تسلیم می شود، صرفاً مجموعه‌ای از جداولی است که در آن درآمدهای پیش‌بینی شده با درآمدهای واقعی و اعتبارات مصوب بازهزینه و سایر پرداختهای واقعی، مقایسه می‌شود. بنابراین وضعیت مالی دولت در طول سالهای برنامه در آن منعکس نمی‌گردد و داراییهای سرمایه‌ای حاصل از اجرای برنامه و بدیهیهای بلندمدت عموم ناشی از اجرای برنامه در آن، درج نمی‌شود تا مردم از وضعیت و شرایط مالی دولت مطلع گردند.

ب - صورتحساب عملکرد سالانه بودجه کل کشور و گزارش تفریغ بودجه تنظیمی از سوی دیوان محاسبات کشور که حاوی اظهار نظر تخصصی دیوان مذکور در خصوص ارقام مندرج در صورتحساب مورد بحث است، به رغم تصویع قسمت اخیر اصل ۵۵ قانون اساسی، در دسترس عموم مردم قرار نگرفته است.

ج - دستگاههای اجرایی که برطبق ماده ۹۶ قانون محاسبات عمومی مکلف شده‌اند، حداقل شش ماه پس از هر سال مالی گزارش عملیات انجام شده طی آن سال را براساس اهداف پیش‌بینی شده در بودجه مصوب، به دیوان محاسبات کشور و سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور و وزارت امور اقتصادی و دارایی ارسال کنند، ارائه نداده‌اند.

د - نارساییهای نظام حسابداری و گزارشدهی مالی مورد عمل دولت که در جای مناسب باید مورد بحث قرار گیرد،

مسئلیت پاسخگویی مالی در مورد منابع مالی مصرف شده و مسئلیت پاسخگویی عملیاتی برای برنامه‌های مصوب، مورد توجه و تأکید کافی قرار نگرفته است. بنابراین طرح‌هایی که بخواهد سازوکارهای عملی برای پاسخگویی واقعی دولت و واحدهای تابعه فراهم کند و حق پاسخ خواهی ملت را براساس چارچوبهای مشخص و ارائه نشده و قوانین عادی الزام آوری هم برای انجام این مهم به تصویب نرسیده است. به عنوان مثال دولت و سازمانهای مجری برنامه‌های اول و دوم توسعه اقتصادی اجتماعی و فرهنگی، باید در پایان سالهای اجرای برنامه، گزارشی از وضعیت و چگونگی اجرای آنها تنظیم و با انتشار آن مردم را در جریان تحقق اهداف برنامه‌های مورد نظر قرار می‌داد. اگرچه ممکن است دولت گزارش‌هایی به صورت موردي و مستقیم (از طریق رسانه‌ها) یا غیرمستقیم (از طریق نمایندگان) در مورد تحقق اهداف برنامه‌ها ارائه، یا با تنظیم صورتحسابهای عملکرد سالانه بودجه کل کشور و تسلیم آن به دیوان محاسبات کشور، مسئلیت پاسخگویی مالی مربوط به این برنامه‌ها را تا حدودی ایفا کرده باشد، لیکن مردم که صاحبان اصلی حق محسوب می‌شوند، به دلایل زیر در جریان کامل این برنامه‌ها و چگونگی تحقق اهداف آنها قرار نگرفته‌اند.

الف - صورتحساب عملکرد سالانه بودجه کل کشور که در اجرای قانون

جایگاهی نداشته است، در این نوع رژیمهای سیاسی که در دنیای امروز تقریباً منسخ گردیده‌اند، مقامات مسئول نه تنها خود را ملزم به پاسخگویی عمومی نمی‌دانند بلکه مدعی پاسخ‌خواهی از مردم نیز هستند. در چنین کشورهایی بسیاری از مسئولین و کارکنان به جای آنکه خود را خدمتگزار مردم بدانند، خوش را در جایگاه قدرت احساس می‌کنند، لذا دگرگون کردن این نگرش و ذهنیت، مستلزم فراهم شدن زمینه‌های فرهنگی و سازوکارهای قانونی و عملی خواهد بود. مبانی قانونی لازم برای تحقق مسئلیت پاسخگویی عمومی با تصویب قانون اساسی فراهم گردیده است و فرهنگ پاسخگویی نیز از زمان استقرار دولت جمهوری اسلامی ایران، در بین مقامات منتخب و مسئول ترویج یافته و در چند ساله اخیر هم ارتقا یافته است، لیکن هنوز به وضع نسبتاً قابل قبولی نرسیده است.

مسئلیت پاسخگویی عمومی مفهوم گسترده‌ای دارد که بخشی از آن به مسئلیت پاسخگویی مالی و عملیاتی اختصاص می‌یابد. تحقق مسئلیت پاسخگویی مالی و عملیاتی در هر کشوری، علاوه بر نیاز به پیش‌بینی اصول بنیادی برای آن در قانون اساسی، مستلزم تصویب قوانین عادی الزام آور و طراحی و تدوین سازوکارهای عملی برای ایفای آن است. در طول سالهای پس از انقلاب، به دلایل مشکلاتی که وجود داشته است، قوانین و مقررات شفاف و سازوکارهای عملی برای تحقق

تعهدات این قبیل دستگاههای اجرایی است.

ب - معیار اندازه‌گیری. با اینکه معیار اندازه‌گیری جریان منابع مالی و مبنای تعهدی تعديل شده در حسابداری حسابهای مستقل مورد استفاده در فعالیتهای دولتی (غیرانتفاعی) در اصول و استانداردهای پذیرفته شده برخی کشورها نظری دولتهای ایالتی و مرکزی امریکا تجویز شده است، در عین حال در این قبیل کشورها استفاده از معیار اندازه‌گیری منابع اقتصادی و مبنای تعهدی کامل در تهیه گزارشهای مالی یکپارچه دستگاههای اجرایی الزامی است. در حسابداری وزارت‌خانه‌ها و موسسات دولتی ایران که مجری فعالیتهای غیرانتفاعی دولت‌اند ضمن به کارگیری مبنای نقدی منحصرآ از معیار اندازه‌گیری جریان منابع مالی استفاده می‌شود و از تهیه گزارشهای مالی یکپارچه مبتنی بر معیار اندازه‌گیری جریان منابع اقتصادی که موجب ارتقای سطح مسئولیت پاسخگویی مالی و عملیاتی می‌گردد، خودداری می‌شود.

ج - استفاده از روش حسابداری یک‌طرفه. حسابهای بودجه‌ای و حسابهای اموال و داراییهای سرمایه‌ای، با استفاده از روش حسابداری ساده در دفاترآماری نگهداری می‌شوند. این قبیل دفاتر با دفاتر حسابداری مورد استفاده در سیستم حسابداری مالی مرتبط نیست و وضعیت آنها در صورتهای مالی ماهانه و سالانه وزارت‌خانه‌ها و موسسات دولتی منعکس نمی‌شود. بنابراین سطح مسئولیت پاسخگویی حسابداری و

نظام حسابداری و گزارشگری مالی. همان‌طور که قبلاً بیان گردید، تحقق مسئولیت پاسخگویی و حق پاسخ‌خواهی شهر وندان، در مورد تحصیل و مصرف منابع مالی عمومی، از طریق نظام حسابداری و گزارشده مالی صورت می‌پذیرد. بنابراین دستگاههای اجرایی و دولت باید از طریق تنظیم و انتشار گزارش‌های مالی و عملیاتی سالانه، مسئولیت پاسخگویی مالی و عملیاتی اقدام کنند. شهر وندان از طریق دسترسی به این اطلاعات و یاری گرفتن از حساب‌سان مستقل می‌توانند گزارش‌های مالی و عملیاتی دستگاههای اجرایی و دولت را ارزیابی و نسبت به آن قضاوت کنند.

سیستم حسابداری مورد عمل دستگاههای اجرایی به دلیل زیر، از کفایت لازم برای پاسخگویی مالی و عملیاتی برخوردار نیست.

الف - مبنای حسابداری. سیستم حسابداری وزارت‌خانه‌ها و موسسات دولتی ایران بر مبنای نقدی طراحی و اجرا می‌شود. بدین معنی که درآمدها منحصرآ در زمان وصول و هزینه‌ها در زمان تحويل کالا یا انجام خدمت و پرداخت وجه آن، شناسایی و ثبت می‌شوند. از آنجاکه مبنای نقدی قادر به شناسایی و انعکاس درآمدها و هزینه‌های واقعی دوره مالی دستگاههای مذکور نیست، لذا سیستم حسابداری مورد عمل آنها از کفایت لازم برای تحقیق و ارتقای سطح مسئولیت پاسخگویی برخوردار نبوده و قادر کنترلهای کافی بر روی مطالبات و

قادر به ارائه گزارش لازم از عملکرد واقعی دولت نیست و به همین دلیل، مسئولیت پاسخگویی مالی تحت تاثیر قرار می‌گیرد.

سیستم کنترل بودجه‌ای در حال حاضر سیستم کنترل بودجه‌ای مورد عمل دستگاههای اجرایی ایران به دلیل عدم استفاده از روش حسابداری دو طرفه و عدم ارتباط با سیستم حسابداری مالی و همچنین عدم ارتباط با سیستم حسابداری اموال و داراییهای سرمایه‌ای، از کفایت لازم برخوردار نیست و قادر به کنترل اعتبار برنامه‌های مصوب نمی‌باشد. به بیان دیگر سیستم کنترل بودجه‌ای مورد عمل، اجرای واقعی بودجه برنامه‌ای را تضمین نمی‌کند و قادر به جلوگیری از جایه‌جایی غیرقانونی اعتبارات برنامه‌ها و فعالیتها نیست. عدم ارتباط سیستم کنترل بودجه‌ای با سیستم حسابداری اموال و داراییهای سرمایه‌ای دستگاههای اجرایی، شرایط لازم را برای استفاده ناصحیح از اموال و داراییهای سرمایه‌ای و به کارگیری آنها در اهدافی غیر از اهداف مصوب، فراهم می‌کند. برای رفع این قبیل نارساییها، سیستم کنترل بودجه‌ای دستگاههای اجرایی باید به نحوی طراحی و اجرا شود که ضمن برقراری ارتباط با سیستم حسابداری مالی و سیستم حسابداری اموال، از هرگونه استفاده ناصحیح از اموال و داراییهای خربیداری شده از محل اعتبارات طرحها، برنامه‌ها و فعالیتها جلوگیری کند.

# اخبار حرفه

## کارگروه کنترل کیفیت و موسسات حسابرسی

- ۱- محمد رضا گلچین پور
- ۲- جواد بستانیان
- ۳- خسرو پورمعمار
- ۴- سیامک جوانبخت
- ۵- ابراهیم نعمت پژوه

## کارگروه قوانین و مقررات

- ۱- سعید جمشیدی فر
- ۲- اصغر طهری
- ۳- محمد علی بیک پور
- ۴- فرشاد اسکندری باتی
- ۵- احمد عبایی کوپایی
- ۶- فریدون کشانی
- ۷- قاسم مرآتی

## کارگروه آموزش و کارآموزی

- ۱- دکتر علی ثقیلی (رئیس)
- ۲- عزیز عالی ور
- ۳- ابوالقاسم فخاریان
- ۴- اصغر خرمی دیزجی
- ۵- منصور شمس احمدی

## کارگروه آیین اخلاق و رفتار حرفه‌ای

- ۱- بهروز وقتی
- ۲- فریده شیرازی
- ۳- محمود محمدزاده
- ۴- ایرج نیکنژاد
- ۵- محمد علی ذهبهی

براساس اعلام دیرخانه‌ی جامعه‌ی حسابداران رسمی ایران (IACPA) هیات مدیره‌ی جامعه در تاریخ ۱۳۸۰/۱۲/۲۶ اعضای کارگروه تخصصی آیین اخلاق و رفتار حرفه‌ای، و در تاریخ ۱۳۸۱/۱/۲۸ اعضای چهارگروه تخصصی شامل فنی و استانداردها، قوانین، کنترل کیفیت و موسسات حسابرسی، و آموزش و کارآموزی را منصوب کرد.

دکتر علی ثقیلی رئیس هیات مدیره و دبیرکل جامعه‌ی حسابداران رسمی ایران می‌گوید "کارگروه‌های تخصصی نماد حضور اعضای جامعه در فرایند خود نظمی هستند و با تشکیل آنها می‌توان گفت از این پس سرنوشت جامعه به خواست و اراده و تصمیمات اعضای جامعه بستگی دارد." وی هم چنین خاطرنشان می‌سازد که: «اعضای کارگروه‌ها از میان خبرگان جامعه برگزیده شده‌اند، همچنین در آینده نیز کارگروه‌های فرعی نیز تشکیل خواهند شد.»

گفتنی است که براساس تصمیمات شورای عالی و هیات مدیره‌ی جامعه دو ادغام در کارگروه‌های تخصصی پیش‌بینی شده در ماده ۱۴ اساسنامه‌ی جامعه حسابداران حسابداری صورت پذیر بدین ترتیب که کارگروه‌های فنی و استانداردها با هم ادغام شدند و کارگروه‌های کنترل کیفیت و موسسات حسابرسی نیز با یکدیگر، اعضای کارگروه‌ها عبارت‌اند از:

## کارگروه فنی و استانداردها

- ۱- سیروس شمس
- ۲- دکتر محسن خوش طینت
- ۳- دکتر موسی بزرگ‌اصل
- ۴- حسین کثیری
- ۵- مجتبی علی‌میرزاچی
- ۶- حمیدرضا ارجمندی
- ۷- محمد جم

# اخبار آیفک

مطالبی که در این بخش جاپ شده ترجمان خبرنامه‌های آیفک (فدراسیون بین‌المللی حسابداران) است.

حسابداران دنیا به منظور حفاظت از منافع عمومی است. آیفک، سازمانی جهان‌گستر در حرفی حسابداری است. رسالت آیفک توسعه و ارتقاء حرفه به منظور ارائه خدماتی با کیفیت برتر در جهت منافع عمومی است.

در نشست نوامبر هیات عالی آیفک سه سازمان دیگر به عضویت آیفک درآمدند. هیات عالی آیفک، در نشست نوامبر خود سه سازمان جدید را به عضویت داشتم خود درآورد. این سه عبارت اند از: ۱) مجلس ملی حسابرسان قانونی لهستان، ۲) انجمن حسابرسان حرفه‌ای روسیه، و ۳) مجلس حسابرسان اسلواک. با این حساب تعداد اعضای آیفک به ۱۵۶ سازمان حرفه‌ای حسابداری در ۱۱۴ کشور بالغ گردید. این سازمان‌ها نماینده‌ی بیش از ۲/۴ میلیون حسابدار در سراسر جهان‌اند. انجمن حسابداران خبره‌ی ایران (IICA) نیز با بیش از ۲۰۰۰ عضو یکی از این سازمان‌ها است.

هیات عالی آیفک هم چنین موجودیت فدراسیون منطقه‌ای حسابداران و

می‌شود. افزون بر این ریسک‌های پرشمار برخاسته از پول‌شویی را مطرح می‌کند و به حسابداران راه‌های عملی را نشان می‌دهد تا به کمک آنها بتوانند این ریسک‌ها را مهار کنند.

آکسی فوجی نوما، صدر آیفک خاطرنشان می‌سازد که: "تا این اواخر، نبرد بر علیه پول‌شویی و تبهکاری مالی به حوزه‌ی قضایی محدود می‌شد اما تقریباً از ۱۵ سال پیش به این طرف "حسابداران قانونی" نیروهای خود را با قانون پیوند زده‌اند و با تکیه بر مهارت‌های خود در کشف فعالیت‌های پول‌شویی از دفاتر و مدارک "نهادهای مالی زخم خورده" سهیم گردیده‌اند. فوجی نوما بیان می‌کند "حالا دولت‌ها، صنایع و پیشه‌ها بیش از پیش به حرفه عنایت دارند. و این رویکرد دو علت می‌تواند داشته باشد: اول، نظارت بر کوشش‌های پول‌شو و کشف آنها و دوم، ایجاد و تقویت کنترل‌ها و حفاظت در برابر پول‌شویی، پول‌شویان و هم دستانشان در تبهکاری‌های مالی سازمان یافته".

این نشریه در واقع بخشی از تلاش‌های آیفک برای کمک به

نشریه‌ی جدید "ضدپول‌شویی" بر نقش حسابداران تأکید می‌ورزد

(نیویورک / ۹ ژانویه‌ی سال ۲۰۰۲) - فدراسیون بین‌المللی حسابداران (آیفک) از همه‌ی حسابداران دنیا مصراوه درخواست می‌کند تا در مبارزه برعلیه پول‌شویی مشارکت جویند. هیات عالی آیفک چاپ یک نشریه‌ی رسمی با درون مایه‌ی ضدپول‌شویی را تصویب کرد. این سند در بین ۱۵۶ سازمان عضو و ۲/۴ میلیون حسابدار توزیع خواهد شد و همچنین به طور گسترده در وب‌گاه آیفک (<http://www.ifac.org>) منتشر می‌شود.

این نشریه به بررسی نقش حسابداران - اعم از حسابرسان مستقل، حسابداران مدیریتی یا دیگر کارورزان حسابداری، اعم از خصوصی و دولتی - می‌پردازد. در این نشریه همچنین درباره‌ی نمودگارهای بالقوه‌ی پول‌شویی، افزایش آگاهی حسابداران از تعهدات حرفه‌ای خود برای مقابله با پول‌شویی ناشی از ارتشاء، ترویج ترانمایی مالی، و حفاظت از مالکیت خصوصی و حقوق مصرف‌کنندگان و نیز خدمات حرفه‌ای حسابرسی بحث



استانداردها را اجرا نکرده‌اند یا به نظر نمی‌رسد که در صدد کاهش تفاوت‌ها باشند.  
● اکثر تفاوت‌های عمدۀ را می‌توان به چند استاندارد نسبتاً کوچک، شاید در

● یکی از مهم‌ترین تفاوت‌ها به افشاری طرف‌های وابسته مربوط است، که سرمایه‌گذاران و طرف‌های علاقه‌مند به نظارت عالی شرکتی به آن زیاد دلبستگی دارند.  
گزارش پژوهشی اصول حسابداری پذیرفته ۲۰۰۱ را می‌توان در وب‌گاه نظر آزمایی بین‌المللی توسعه‌ی حسابداری<sup>۴</sup> (آی‌فید IFAD) به نشانی [www.ifad.net](http://www.ifad.net) یافت.  
IFAD را آیفک و بانک جهانی در ۱۹۹۹ به منظور ارتقای استانداردهای گزارشگری مالی و مقررات‌گذاری بازارهای سرمایه در سراسر جهان تاسیس کردند. نسخه‌های چاپی گزارش مذکور را می‌توان به وسیله‌ی تماس با رایسانه‌ی [haylemead@vk.eyi.com](mailto:haylemead@vk.eyi.com) یا تلفن ۰۷۰-۸۹۷۱-۹۵۱-۴۴ به دست آورد. هیچ هزینه‌ای از بابت این گزارش دریافت نمی‌شود.

1- GAAP 2001 Report

2- International Financial Reporting Standards (IFRS)

3- International Accounting Standards

4- International Forum of Accounting Development ■

می‌توان از طریق کتاب‌فروشی برخط سفارش داد.

1- Code of Ethics for Professional Accountants ■

**گزارش اصول پذیرفته شده‌ی حسابداری ۲۰۰۱ (GAAP 2001) منتشر شد**

هفت موسسه از میان بزرگ‌ترین موسسات حسابرسی، گزارش اصول حسابداری پذیرفته شده حسابداری ۲۰۰۱ را تدوین کردند.

در این گزارش، استانداردهای حسابداری ملی ۶۲ کشور (از جمله ایران) با استانداردهای گزارشگری مالی بین‌المللی<sup>۱</sup> (با عنوان قبلی استانداردهای حسابداری بین‌المللی<sup>۲</sup>) مقایسه شده است. در این اثر همچنین تحلیلی از تغییرات و پیشرفت‌های به عمل آمده در هر کشور در مقایسه با گزارش اصول پذیرفته شده‌ی حسابداری ۲۰۰۰ (GAAP 2000) آورده شده است. ۶۲ کشور مورد بررسی صاحب ۹۵٪ از تولید ملی ناخالص و سرمایه‌ی بازارهای سهام در جهان هستند.

چند مورد از یافته‌های مهم این گزارش عبارت‌اند از:

● در حدود  $\frac{1}{3}$  از کشورهای مورد بررسی در صدد پرکردن فاصله بین استانداردهای ملی و بین‌المللی هستند.

● در حدود نیمی از کشورهای مورد بررسی

حسابان بین‌المللی اوراسیا را به رسمیت شناخت.<sup>۴</sup>

1- National Chamber of Statutory Auditors of Poland

2- Institute of professional Accountants of Russia

3- Slovak Chamber of Auditors

4- International Regional Federation of Accountants ■

**قواعد جدید استقلال به آیین‌نامه‌ی اخلاقیات آیفک اضافه شد**

آیفک، "آیین‌نامه‌ی اخلاقیات حسابداران حرفه‌ای"<sup>۱</sup> خود را با افزودن قواعد جدید استقلال، روزآمد کرد. این آیین‌نامه، اصول بنیادینی را شرح می‌دهد که حسابداران حرفه‌ای ملزم‌اند آنها را در حین ایفاده مسئولیت خود به منظور حفظ منافع عمومی رعایت کنند. این آیین‌نامه هم چنین در برگیرنده‌ی اصولی اخلاقی است که تمام حسابداران حرفه‌ای باید آنها را رعایت کنند. همچنین این آیین‌نامه در بین اصول مربوط به حسابداران حرفه‌ای بخش عمومی و اصول استقلال ناظر بر حسابداران شاغل در بخش‌های تجارت و صنعت فرق می‌گذارد و آنها را به تفکیک بر می‌شمرد.

این آیین‌نامه را می‌توان از وب‌گاه آیفک (<http://www.ifac.org>) بدون هزینه دان لود کرد. نسخه‌های چاپی را

دوره‌ی آموزشی CIMA، آموزش حسابداری در کلاس جهانی

## مرکز آموزش حسابداران خبره مدیریت

### • هفتمین آزمون ورودی دوره آموزشی CIMA برگزار شد

۵ هفتمین آزمون ورودی دوره‌ی آموزشی Cima در دو نوبت در روزهای پنجم و بیست و هشتم اردبیله‌ی ماه ۱۳۸۱ با شرکت بیش از ۱۸۰ داوطلب در مرکز آموزش حسابداران خبره مدیریت برگزار شد.

بیش از ۱۸۰ داوطلب با درجات کارشناسی و کارشناسی ارشد حسابداری، گرایش‌های متفاوت اقتصاد و مدیریت، فنی و ریاضی و علوم تجربی در رده‌های سنی ۲۳ تا ۵۲ سال در این آزمون شرکت کردند. از این تعداد در حدود ۴۰ نفر در آزمون کتبی پذیرفته شدند که از آنها برای آزمون مصاحبه دعوت به عمل آمد. برای اولین بار ۱۲ نفر از داوطلبین توانستند با کسب حد نصاب نمره‌ی زبان مشمول سیستم وام شوند. این رقم در مقایسه با گذشته رشد قابل ملاحظه‌ای را نشان می‌دهد.

### • وبگاه مرکز آموزش حسابداران خبره مدیریت راه‌اندازی شد

۵ ویراست اولیه‌ی وبگاه مرکز آموزش حسابداران خبره مدیریت در ۱۳۸۱/۱/۱۸ با نشانی <http://cimiranianica.com> راه‌اندازی شد.

این وبگاه به منظور برقراری ارتباط و تماس متقابل با داوطلبین ورود به دوره‌ی آموزش Cima، دانشجویان، دانشآموختگان، اعضای Cima و سایر بازدیدکنندگان طراحی شده است. ویراست کنونی در آینده‌ی تکمیل خواهد شد و به وبگاهی سودمند برای حرفه‌ی حسابداری تبدیل خواهد شد.

### • بانک ملی و بانک تجارت از دوره‌ی آموزشی CIMA به گستردگی حمایت کردند

بانک ملی و بانک تجارت هر یک در بخش نامه‌ای به تمام کارکنان واحد شرایط شرکت‌ها، شعب، ادارات و نیز اقامار خود اعلام نمودند که در صورت قبولی در دوره‌ی آموزشی CIMA آنها را بورسیه خواهند کرد. این اقدام بانک ملی و بانک تجارت نشان از گرایش مدیریت آنها به ارتقاء کارکنان خود به کلاس جهانی حسابداری دارد. آنها در واقع با این تضمیم برآن هستند تا کیفیت نیروی انسانی خود را جهانی سازند و آنها را به دانش و تجربه‌ی روز جهان تجهیز کنند. در گذشته بانک‌ها همواره مجبور بودند نیروهای خود را به خارج از کشور، خاصه کشور انگلستان اعزام کنند تا آنها با اخذ کواهینامه‌های معتبر بین‌المللی بتوانند دستگاه عظیم بانکی کشور راداره و راهبری کنند. اما اینک مرکز آموزش حسابداران خبره مدیریت این امکان را فراهم آورده است تا نیروهای آنها با ۱ هزینه بتوانند همان کواهینامه‌ها را در ایران اخذ کنند. بانک‌ها نیز می‌توانند هم زمان در ضمن آموزش از خدمات نیروهای خود برجور نهاده شوند.

### • هشتمین آزمون ورودی دوره آموزشی CIMA در ۱۳۸۱/۸/۱۶ برگزار خواهد شد

هشتمین آزمون ورودی دوره‌ی آموزشی Cima در تاریخ ۱۳۸۱/۸/۱۶ در مرکز آموزش حسابداران خبره مدیریت برگزار خواهد شد. امیرپوریانسپ، مدیر اجرایی مرکز، می‌گوید: «آزمون هشتم همانند آزمون‌های قبلی شامل آزمون زبان انگلیسی و آزمون هوش و استعداد ریاضی است. کماکان به کسانی که بیش از ۷۰٪ نمره‌ی آزمون را کسب کنند و امتحانی بدون بهره تعلق خواهد گرفت. از آنجا که مرکز در هر دوره تنها می‌توانند تعداد محدودی را جذب نمایند بنابراین ثبت‌نام زود هنگام یک امتیاز مهم به شمار می‌آید.»

### تماس با مرکز آموزش حسابداران خبره مدیریت

آدرس: خیابان ستارخان- انتهای خسرو جنوبی - ضلع شرقی باشگاه شماره ۲ صنعت نفت

دانشکده حسابداری و علوم مالی نفت - طبقه چهارم

تلفن ۰۷۰۴۲۲۴۸۷-۰۷۰۴۲۲۴۲۲۶- فاکس

E-mail: [Cima@iranianica.com](mailto:Cima@iranianica.com)

## راهنمای

# موسسات حسابرسی

فهرست

۱-آزمودگان

۴-آزمون

۵-آزمون سامانه

۶-اصول پایه

۷-امین نفت

۳-ایران مشهود

۷-بهروز آوران

۸-بهزاده شار

۹-بیات رایان

۱۰-بیداران

۱۱-پارس

۱۴-تدبیر نظام گستر

۱۵-تدوینکو

۱۲-تفسیر

۱۷-چکاد حساب‌اندیشان

۱۶-حسام

۱۸-خبره

۱۹-دش و همکاران

۲۰-دل آرام

۲۱-دیلمی پور و همکاران

۲۲-رایمند

۲۳-رهیافت حساب تهران

۲۴-سپاهان تراز

۲۵-شاهدان

۲۶-شرکت

۲۷-شوقيان و همکاران

۲۹-طوس

۲۸-فرداد دید

۳۰-کاربرد ارقام

۳۱-کاربرگ بهروشن

۳۴-مجتبیان پویا

۳۳-مخترار و همکاران

۳۲-معزیز

۳۵-همیار حساب

## 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: کسارگر شمالی، ۴۴۶، طبقه دوم  
صندوق پستی: ۱۴۳۹۵/۷۱۶

Email: keshani@systemgroup.net

## موسسه حسابرسی آزمودگان

- حسابداران مستقل:
- مهرداد آل علی
- فرهاد فرزان

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

تلفن: ۸۷۵۷۳۴۰-۸۸۰۲۶۳۹-۱۴۰۳۴۶۵

فاکس: ۸۷۵۷۳۴۱

نشانی: خیابان کریمخان زند - خیابان حافظ

شماره ۱ - طبقه چهارم

صندوق پستی: ۱۴۳۳۵-۷۹۷

کد پستی: ۱۵۹۸۷۱۵۷۱۹

## ۱۵-موسسه حسابرسی آزمون سامانه

حسابداران مستقل:

- عبدالرضا (فرهاد) نوربخش
- علی اصغر نجفی مهری
- حسین قاسمی روچی

تلفن: ۷۵۳۷۹۴۴-۸۳۸۷۵۴

فاکس: ۷۵۲۷۴۵۸

نشانی: خیابان بهار شیراز تقاطع سه مردمی  
جنوبی شماره ۹۷ صندوق پستی:

۱۵۷۴۵/۱۴۹

میدان هفت تیر - خیابان شهید مفتح  
شمالی - خیابان نوری اسفندباری طبقه  
سوم پلاک ۲۸

## ۱۶-موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت

### اصول پایه

حسابداران مستقل:

- ابراهیم موسوی
- حسن صالح آبادی
- هوشتگ متوجه‌ری

سایر خدمات سیستمهای مالی و مدیریت،  
مشاوره مالیاتی، مشاوره  
مالی، خدمات مالی

تلفن: ۸۴۱۱۵۰۵ و ۸۴۲۳۵۳۴

فاکس: ۸۴۱۱۵۰۵ و ۸۴۲۳۵۳۴

نشانی: تهران خیابان استاد مظہری  
جنوب باشگاه بانک سپه ساختمان  
شماره ۴۳ طبقه چهارم

## امین نفت

### شرکت خدمات مدیریت

(سهامی خاص)

حسابدار مستقل:

- امین محبوی

سایر خدمات:

● اداره امور سرمایه‌گذاری 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

## ۱۷-ایران مشهود

### موسسه حسابرسی و خدمات مالی و مدیریت

حسابداران مستقل:

- محمد رضا کلچین پور
- علیرضا عطوفی
- سید عباس اسماعیل زاده پاکدامن

سایر خدمات: طراحی سیستم، ارزیابی سهام،  
مشاوره مالی و مدیریت و  
خدمات حسابداری

تلفن: ۸۷۹۱۴۳۷-۸۷۹۱۴۹۹-۸۷۸۵۷۶۵

فاکس: ۸۷۹۱۴۷۰

نشانی: خیابان وحدت دستگردی (ظرفر) - بین  
خیابان آفریقا و بزرگراه مدرس - پلاک

۲۴۸ - طبقه چهارم

صندوق پستی: ۱۴۱۵۵-۴۸۹۹

## انجمن حسابداران خبره ایران



تلفن‌های ۸۹۰۲۹۲۶

۸۹۰۰۹۲۰

فاکس ۸۸۹۹۷۲۲

EMail: Anjoman@systemgroup.net

info@iranianica.com

شرکت تدبیر نظام گسترش  
وابسته به سرمایه گذاری نیرو (سهامی خاص)  
حسابدار مستقل:  
• محمد رضا آرون  
حسابرسی و خدمات مالی و مشاوره مالیاتی  
تلفن: ۰۹۱۷۹۸۲۴۸  
فاکس: ۰۹۱۷۹۸۱۲۴  
Email : Tn.Gostar@moe.or.Ir

**موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت**

سید علی

۱۰

حسابداران مستقل:

- عباس اسرارحقیقی
- یدالله امیدواری

تلفن: ۸۸۲۹۷۶۱ - ۸۸۳۵۲۰۷

فاکس: ۸۸۳۱۶۸۱

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

موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت  
به روز آوران

حسابدار مستقل:  
• حمید طبائی زاده فشارکی

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

تلفن: ۸۲۱۹۰۹۹  
فاکس: ۸۲۳۷۶۷۹  
صندوق پستی: ۱۴۵۱۵/۱۱۹۴

موسسه خدمات حسابداری  
و حسابرسی تدوینکو

حسابداران مستقل:

- احمد ثابت مظفری
- ابوالقاسم فخاریان
- جمشید فراروی

سایر خدمات: مشاوره مالی و مالیاتی و  
طراحی سیستم

تلفن: ۰۹۶۸۷۸۲۰۹۸

فاکس: ۰۱۵۸۸۶۸۸۶

نشانی: خیابان ولیعصر، پائین تر از میدان  
ونک، پلاک ۱/۹۷۲۹

صندوق پستی: ۴۹۱۳۹۵/۳۱۴۹

EMail: [tadvinco@mail.dei.co.ir](mailto:tadvinco@mail.dei.co.ir)

موسسه حسابرسی پارس

حسابدار مستقل:

● سید داود علوی

سایر خدمات: مشاوره مالی و مالیاتی، طرح و تدوین نظامهای مالی، خدمات حسابداری

تلفن: ۰۳-۸۹۶۸۵۳۲  
فاکس: ۰۹۶۴۲۴۹۳

نشانی: تهران بلوار کشاورز، شماره ۱۲ طبقه اول

صندوق پستی: ۱۴۱۵۵-۴۱۳۵

موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت  
بهزاد مشار

حسابداران مستقل:

- مهربان پژوه
- فریده شیرازی
- بهروز ابراهیمی

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

تلفن: ۸۷۵۲۷۴۷-۹  
فاکس: ۸۷۵۲۷۴۷

نشانی: خیابان دکتر بهشتی بین تقاطع  
شهروردی و میترا، پلاک ۱۷۴، طبقه  
سوم کدپستی ۱۵۷۷۹  
صندوق پستی: ۱۰۸۷۵-۰۰۰۱

Email : Behrad@systemgroup.net

[۱۶]

# موسسه حسابرسی و خدمات مالی

## دایارایان

**حسابداران مستقل:**

- علی امانی
- غلامحسین دوانی
- رضا مستاجران

سایر خدمات: حسابرسی بازرگانی - مشاوره مدیریت مالی، طراحی و پیاده‌سازی سیستم مالی، نظارت مالی و حسابداری و مالیاتی، نظارت بر امور تصفیه

تلفن: ۸۸۴۵۴۶۶ - ۸۸۴۵۴۶۳

فاکس: ۸۸۴۵۴۶۵

نشانی: خیابان کریمخان زند، ساختمان ۵۴،

شماره ۱۷

صندوق پستی: ۱۵۷۴۵-۹۴۷

Email: DAYA RAYAN@apadana.com

حسابدار مستقل:  
• حمزه پاکنیا

تلفن: ۰۲-۹۸۸۸۵۳۰۵۰۶  
فاکس: ۰۳۸۳-۵۰۵۳۰۶

نشانی: خیابان ستارخان - انتهای خیابان  
نهم دریان نو پلاک ۷۵ طبقه اول  
صندوق پستی: ۳۳۳/۵۶۴۱

انجمن حسابداران خبره ایران

تلفنهای ۲۹۲۶-۰۹۸۰  
۰۹۰۵۹۲۰  
۰۹۹۷۲۲-۸۸۹۹

EMail: Anjoman@systemgroup.net  
info@iranianica.com

# موسسه حسابرسی بیات رایان

## موسسه حسابرسی و خدمات مالی

### چکاد حساب‌اندیشان

حسابدار مستقل:

- مهریان ریحانی

تلفن: ۲۰۶۴۲۹۰

تلفن همراه: ۰۹۱۱۲۰۰۷۹۶۹

نشانی: تهران - خیابان جهان‌آرآ - خیابان

۲۹

پلاک ۳۹ طبقه هشتاد

صندوق پستی: ۱۴۳۹۵-۱۰۹

## موسسه حسابرسی رهیافت حساب تهران

- حسابداران مستقل:
- عبد‌الجود اسلامی
  - فریدون ایزدپناه
  - محمدحسین توکلی
  - محمدحسن زرین‌فکر
  - هوشنگ غبی

سایر خدمات: حسابرسی و ارائه خدمات  
مالی و سیستم

تلفن: ۸۹۷۷۶۷۲

فاکس: ۸۹۷۷۶۷۱

نشانی: تهران خیابان سید‌جمال‌الدین اسدآبادی  
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: ۸۸۰۸۴۳۹۶۰-۸۹۰۴۴۹۶

نشانی: تهران، میدان جهاد (دکتر فاطمی)،

خیابان کامران، پلاک ۱۷/۱

واحد ۱ کدپستی ۱۴۱۵۸

## موسسه حسابرسی خبره

حسابداران مستقل:

- داود خمارلو
- نعمت‌الله علیخانی راد
- سیاوش سمهیلی

سایر خدمات: طراحی سیستم - مشاوره  
امور مالی

تلفن: ۸۸۰۴۵۱۹-۲۱-۸۹۰۲۳۱۶

فاکس: ۸۹۰۲۳۴۰

نشانی: خیابان ولی‌عصر - کوی پرشکپور

۲۳ ( شمال فروشگاه قدس ) شماره

کدپستی ۱۵۹۴۸

## شرکت حسابرسی و خدمات

### مدیریت سپاهان تراز (سهام 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 و خدمات مدیریت دیلمی‌پور و همکاران

- حسابداران مستقل
- مصطفی دیلمی‌پور

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

تلفن: ۲۰۴۹۴۹۶۱-۲۰۴۶۹۶۱

فاکس: ۰۱۷۵۰۲

نشانی: بزرگراه آفریقا - شماره ۲۳

مجتمع اداری الهیه - واحد ۶۰۶

کدپستی ۱۹۶۶۷ تهران

Email: mossi@tavana.net



## موسسه حسابرسی دش و همکاران

حسابداران مستقل:

- بهروز دارش
- سید حسین عرب‌زاده
- میلقن ایوان کریمیان

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

تلفن: ۶۹۴۵۴۶۷-۶۹۴۵۴۶۵

فاکس: ۶۴۲۹۹۷۱

نشانی: تهران - خیابان جسمال‌زاده شمالی

بالات از بلوار کشاورز روی روی بانک

ملی شماره ۲۵۳

صندوق پستی: ۱۴۱۸۵/۴۸۷

## 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

- 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 شراکت

حسابداران مستقل:

- سیروس گوهری
- مجیدکشور پژوه لنگرودی
- حسن فرنیا

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

تلفن: ۸۷۱۷۶۵۰ - ۸۷۱۷۶۵۱

فاکس: ۸۷۰۹۰۹۴

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

طبقه چهارم، واحد ۳۵

صندوق پستی: ۱۵۸۷۵ - ۶۶۶۶

## مؤسسه حسابرسی مختار و همکاران

عضو گروه بین‌المللی Moores Rowland International

حسابداران مستقل:

- نصرالله مختار
- بهرام غیایی
- عباسعلی دهدشتی مژاد

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 حارک - پلاک ۱۲ - طبقه ۲

## موسسه حسابرسی کاربرد ارقام

حسابدار مستقل:

- رضا معظمی

تلفن: ۸۹۰۰۸۱۲ - ۸۸۹۹۸۰۴

فاکس: ۸۹۰۰۸۱۲

نشانی: خیابان ولی عصر بین زرتشت و  
دکتر فاطمی شماره ۷۴۸ ساختمان  
زنده طبقه چهارم شماره ۱۷  
صندوق پستی: ۱۳۱۴۵ - ۱۶۱۳

## موسسه حسابرسی شوقیان و همکاران

حسابدار مستقل:

- محمد شوقیان

سایر خدمات: طراحی سیستم (به مرار  
نرم افزار مالی)، مشاوره مالی و  
مدیریت و خدمات حسابداری

تلفن: ۸۸۰۴۹۴۱ - ۸۸۰۴۹۴۰

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

## موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت

### مجرّبان پویا

حسابداران مستقل:

- اکبر وقار کاشانی
- علی اصغر خلفی

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

تلفکس: ۴۴۱۹۶۶

نشانی دفتر مرکزی: تهران خیابان جنت آباد -  
خیابان هشتاد غربی  
پلاک ۱۰۰

تلفکس: ۰۳۱-۷۵۱۹۶۲

نشانی دفتر اصفهان: خیابان وحید - نرسیده به  
فلکه ارتش - ابتدای کوچه  
فرح‌انگیز ب ۳

## موسسه حسابرسی کاربرگ بهروش

حسابدار مستقل:

- منصور میرزا خانی

تلفن: ۰۳۱-۶۱۵۴۷۴

نشانی: اصفهان - خیابان آبادانی دوم  
کوی الفت، بنیست مهر شماره ۲۹  
طبقه دوم

اصفهان - صندوق پستی ۸۱۶۵۵-۳۴۴

## موسسه حسابرسی و مشاوره

### فردآپدید

حسابدار مستقل:

- حمیدرضا ارجمندی

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

تلفن: ۸۸۹۰۱۲۰

فاکس: ۸۸۰۶۰۶۵

نشانی: میدان جهاد (دکتر فاطمی)، خیابان  
کامران، پلاک ۱۷/۱، طبقه سوم، واحد  
هفتم کدبستنی ۱۴۱۵۸۹۵۳۹۸

صندوق پستی: ۱۴۱۵۵ - ۵۵۴۴

EMail: fardapadid@email.com

EMail: arjmandi@iranianica.com



### همیار حساب

## موسسه حسابرسی و خدمات مالی

حسابداران مستقل:

- نریمان شعریافی
- مسعود مبارک
- محمدتقی سلیمان‌نیا

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

حسابداران مستقل:

- محمد نبی‌داهی

• حسین سیادت‌خو (موشانی)

سایر خدمات: مشاوره مالی و مالیاتی،  
اصلاح حساب، سیستم،  
خدمات حسابداری

تلفن: ۸۸۰۱۹۰۴

فاکس: ۸۸۰۲۷۵۵

نشانی: میدان ولی‌عصر - اول بلوار کشاورز  
شماره ۳۵ - طبقه دوم - کدپستی

۱۳۳۱۵

# اصطلاح‌شناسی

## جستاری پیرامون ارزش دفتری و مبلغ دفتری

واژگان حسابداری مجموعه‌ای از اصلاح‌های درون ساخته‌ی دانش حسابداری و نیز اصطلاح‌های برگرفته از دیگر دانش‌های اجتماعی است

در استاندارد حسابداری شماره ۱۱-

حمدیرضا علمشاهی

حسابداری داراییهای ثابت مشهود - اصطلاح مبلغ دفتری یا مفهوم ارزش ترازنامه‌ای دارایی به کار گرفته شد و برپایه آن، در یادداشت‌های همراه صورتهای مالی نمونه که، در نشریه شماره ۱۳۷ سازمان حسابرسی پیشنهاد شده است، اصطلاح مبلغ دفتری جایگزین ارزش دفتری در صورتخلاصه داراییهای ثابت شد.

با این جایگزینی احتمالاً این پرسش نیز برای شماری از همکاران در حرفه مطرح شده است که تفاوت این دو اصطلاح در چیست و اساساً چرا چنین جایگزینی صورت پذیرفته است.

این پرسش، دستمایه این



نوشتار درباره اصطلاحهای حسابداری و چگونگی تعاریف آنها در استانداردها و فرهنگهای حسابداری شماره ۱۱ و پس از آن به الگوی تهیه یادداشت‌های همراه صورتهای مالی در بیشتر واحدهای انتفاعی بود. اما در رهنمود حسابداری شماره ۱۱ و پس از آن به اصطلاح ارزش دفتری برای بازتاب ارزش داراییهای ثابت در تاریخ ترازنامه به کار می‌رفت. همین صورتخلاصه نمونه، سالها

تساپیش از انتشار رهنمودهای حسابداری در سال ۱۳۷۷ و سپس استانداردهای حسابداری در سال ۱۳۸۰، در نشریه شماره ۲۴ موسسه حسابرسی سازمان صنایع ملی و سازمان برنامه، با عنوان شرکت سهامی عام نمونه، که در سال ۱۳۶۱ منتشر شد، و در پیوست نشریه شماره ۷۶ سازمان حسابرسی با عنوان صورتهای مالی اساسی، که در سال ۱۳۶۶ منتشر شد نمونه‌هایی از صورتخلاصه داراییهای ثابت به عنوان یادداشت همراه صورتهای مالی ارائه شد که در آنها

چنین کالایی مبادله‌پذیر نیز می‌گردد یعنی می‌تواند با سایر کالاهای مورد نیاز پایاپای شود پس دارای ارزش مبادله<sup>۲</sup> نیز خواهد بود. بنابراین می‌توان گفت ارزش اقتصادی یک کالا آمیزه‌ای از ارزش استفاده به عنوان ارزش کیفی<sup>۳</sup> از یک سو، و ارزش مبادله به عنوان ارزش کمی<sup>۴</sup> آن کالا از سوی دیگر است. هر چند که ارزش کیفی کالاها لزوماً متناسب با ارزش کمی آنها نیست. ارزش استفاده از آهن بسیار بیشتر از ارزش استفاده از طلا است در حالی که ارزش مبادله آهن بسیار کمتر از ارزش مبادله آن با طلا است و از همین رو است که اندکی زر به چندی از آهن می‌ارزد.

اگر چه ارزش استفاده مفهومی است کیفی و بنابراین غیرعینی و اندازه‌نپذیر اما در برابر آن ارزش مبادله مفهومی است کمی و از این رو عینی و اندازه‌پذیر که وجود این‌گونه ارزش خود مستلزم وجود ارزش استفاده است.

ارزش کمی به مفهوم دانش اقتصاد، اساس اندازه‌گیریهای حسابداری است و مفهوم اساسی مبادله، اعم از انجام شده یا انجام‌پذیر، در تعریف ارزش (بهای تمام شده) تاریخی<sup>۵</sup>، ارزش جاری<sup>۶</sup>، ارزش جاری بازار<sup>۷</sup>، ارزش خالص بازیافتی<sup>۸</sup> و ارزش کوتني خالص<sup>۹</sup> به عنوان صفات<sup>۱۰</sup> قابل اندازه‌گیری در حسابداری نهفته است.

تا پیش از پیدایش پول به عنوان ایاره (ارزش) مبادله‌ای کالاهای ارزش مبادله‌ای هر کالا در تبادل با کالای دیگر تعیین می‌شد. اما در مبادلات امروزی که عمدهاً توسط پول انجام می‌شود، قیمت‌های نسبی کالاهای شکل پولی ارزش‌های مبادله‌ای کالاهای به شمار می‌آیند، قیمت‌هایی که یا در مبادلات انجام شده تحقق می‌یابند و به آنها قیمت‌های مبادله تاریخی<sup>۱۱</sup> یا قیمت‌های تحصیل<sup>۱۲</sup> می‌گویند یا در مبادلات انجام‌پذیر تحقق

استانده‌ها اختصاص یافته است تا از موارد ابهام پیشگیری شود.

واژگان حسابداری مجموعه‌ای است از اصطلاح‌های درون ساخته دانش حسابداری و نیز اصطلاح‌های برگرفته از دیگر دانش‌های اجتماعی مرتبط با آن، اصطلاح‌های درون ساخته حسابداری توسط حسابداران و انجمنها و هیئت‌های حسابداری و برای اهداف نظری و کاربردی حسابداری ساخته شده‌اند و از این رو از تعاریفی صرفاً حسابداری نیز برخوردارند.

نکته شایان توجه در تعاریف اصطلاح‌های حسابداری و بسویه اصطلاح‌های درون ساخته حسابداری همانا پیوند درونی میان آنهاست. بسیاری از اصطلاح‌های حسابداری بر پایه و در ارتباط با دیگر اصطلاح‌های حسابداری تعريف‌پذیرند و هرگونه نقص، ابهام یا تغییر در هر یک از تعاریف ارائه شده، با آثار پیوسته‌ای در سایر تعاریف همراه است.

در ادامه بحث دیده خواهد شد که چگونه اصطلاح مبلغ دفتری در ارتباط با مفاهیم و تعاریف بهای تمام شده تاریخی، تداوم فعالیت و ارزش دفتری تعريف‌پذیر است.

بهای تمام شده تاریخی

در اقتصاد گفته می‌شود کالاهای هنگامی اقتصادی به شمار می‌آیند که ارزشمند باشند. بنابراین برای اینکه کالایی اقتصادی به شمار آید باید از ویژگیهای کیفی و کمی تعریف شده‌ای برخوردار باشد که مجموعاً ارزشمند بودن آن کالا را موجب شوند.

سودمندی و مبادله‌پذیری، ویژگیهای کیفی و کمی لازم برای ارزشمندی یک کالا به شمار می‌آیند. کالایی ارزش استفاده<sup>۱</sup> خواهد داشت که سودمند باشد و در تامین نیازهای انسانی بکار آید. با این ویژگی،

تعاریف ارائه شده برای اصطلاح‌های پیش گفته نیز پرداخته می‌شود.

## جستاری در اصطلاح‌های حسابداری ارزش دفتری و مبلغ دفتری

چامسکی در تشریح نظریه زبانشناسی خود با عنوان دستور گشتناری - زایشی، واژگان زبان را مجموعه‌ای از مدخلهای واژگانی معرفی می‌کند که هر یک از مدخلها از مشخصه‌های آوایی، معنایی و نحوی برخوردارند و سپس درباره مشخصه معنایی می‌افزاید، "مشخصه‌های معنایی باید کاملاً انتزاعی باشند و علاوه بر این احتمالاً باید اندکی از پیوندهای درونی میان آنها برقرار باشد که گاه ساخت میدانی نامیده می‌شود".

تبعاً اصطلاح‌های علمی رایج در یک زبان به عنوان واژگان آن زبان نیز از چنین تعاریف واژگانی برخوردارند.

در واقع وجود تعاریف روشن و رسا از اصطلاح‌های به کار گرفته شده در یک دانش، لازمه درک و کاریست اثربخش آن دانش به شمار می‌آید و دانش حسابداری نیز در این مورد نه تنها از دانش‌های دیگر مستثنی نیست بلکه به دلیل ارتباط ذاتی آن با اقتصاد، حقوق، بازرگانی و مدیریت مالی از جایگاه ویژه‌ای نیز برخوردار است.

بر جسته ترین نمود در اثربخشی تعاریف موجود از اصطلاح‌های حسابداری، در استفاده از گزارش‌های گوناگون مالی و بعویه صورتهای مالی با مقاصد همگانی نهفته است. بدون وجود تعاریف روشن از اصطلاحات به کار رفته در گزارش‌های مالی تهیه شده، این‌گونه گزارشها نامفهوم یا مبهم خواهند بود و درست به همین دلیل است که بخشی از استانده‌های حسابداری به عنوان مبنای تهیه و انتشار صورتهای مالی نیز به تعاریف اصطلاح‌های به کار رفته در متن

در استاندۀ حسابداری شماره ۱- نحوه ارائه صورتهای مالی - تداوم فعالیت چنین تعریف شده است: "تمام فعالیت به معنای ادامه عملیات واحد تجاری در آینده قابل پیش‌بینی است. یعنی در تمهیه و ارائه صورتهای مالی، هیچ قصد یا الرامی به انحلال واحد تجاری یا کاهش قابل توجه در حجم عملیات واحد تجاری فرض نمی‌شود" (بند ۲۱).

تأثیرات اساسی چنین فرضی بر روی گروه‌بندیها و اندازه‌گیریهای حسابداری است. با فرض تداوم فعالیت، داراییها و بدهیهای واحدهای انتفاعی به گروه‌های کوتاه‌مدت و بلندمدت تفکیک‌پذیرند زیرا بخشی از داراییها به عنوان داشته‌های اقتصادی واحدهای انتفاعی در عملیات آینده آنها نیز قابل بهره‌برداری است و از این‌رو از منافع اقتصادی آتی برخوردارند بنابراین پرداختهای بعدی نیز از محل این گونه منافع اقتصادی آتی امکان‌پذیر خواهد بود و به همین دلیل نیز ضرورتی برای اندازه‌گیری و ثبت داراییها بر حسب ارزش‌های واگذاری و تسویه آنها وجود ندارد. در این رابطه در بند ۴-۳۵ مفاهیم نظری گزارشگری مالی آمده است: "در مواردی که انجام مخارج منجر به منافعی گردد که طی چند دوره مالی حاصل می‌شود و ارتباط این مخارج با ایجاد درآمدهای مشخص را تنها بتوان به طور کلی یا غیرمستقیم تعیین کرد و به علاوه ارزش دارایی را در پایان هر دوره نتوان به طور مستقیم و با قابلیت انتکای کافی تعیین کرد آنگاه فرض معقول آن است که دارایی طی عمر مورد انتظار آن به طور سیستماتیک کاهش می‌یابد. در چنین شرایطی، دارایی پس از شناسایی، بر مبنای سیستماتیک کاهش می‌یابد. در چنین شرایطی، دارایی پس از شناسایی، بر مبنای سیستماتیک

تاریخی، دارای دو خاصیت مهم است. خاصیت اول مبتنی بردن آن بر معاملات است و خاصیت دوم این است که بهای تمام شده تاریخی بیانگر ارزش جاری در زمان تحصیل است." (بند ۵-۱۱)

و سراجام در استاندۀ حسابداری شماره ۱۱- حسابداری داراییهای ثابت مشهود - بهای تمام شده دارایی را چنین تعریف می‌کند: "بهای تمام شده عبارت است از مبلغ وجه یا معادل نقد پرداختی یا ارزش منصفانه سایر مابهازهایی که جهت تحصیل یک دارایی در زمان تحصیل آن واگذار شده است."

چنین تعریفی از بهای تمام شده با اندکی تفاوت در بخش تعاریف استاندارد بین‌المللی حسابداری شماره ۱۶ به عنوان اموال، ماشین‌آلات و تجهیزات بازتاب دارد: "بهای تمام شده عبارت است از مبلغ وجه نقد یا معادل نقد پرداختی یا ارزش منصفانه سایر مابهازهای واگذار شده برای تحصیل یک دارایی در زمان تحصیل یا ساخت آن." به‌این ترتیب در تعریف استاندارد بین‌المللی حسابداری از بهای تمام شده، ساخت دارایی، به عنوان شیوه‌ای مستقل از دیگر شیوه‌های تحصیل دارایی مورد اشاره قرار گرفته است.

### تمام فعالیت

واحدهای انتفاعی اساساً برای مدت نامحدود تشکیل می‌شوند و این موضوع در اساسنامه بیشتر این واحدها انعکاس دارد. بی‌گمان محتمل ترین وضعیت برای واحدهای انتفاعی نوبنیاد نیز، ادامه فعالیت طولانی مدت آنها است و می‌توان آنها را به عنوان واحدهای انتفاعی دیرپای فرض کرد. چنین فرضی خود از مفروضات بنیادین حسابداری به شمار می‌آید، یعنی فرض تداوم فعالیت.

خواهند یافت و با عنوان قیمت‌های جاری<sup>۱۳</sup> خوانده می‌شوند. در فرهنگ بازارگانی کالینز، واژه قیمت چنین تعریف شده است: "مبلغ پولی درخواست شده یا پرداخت شده در مبادله کالاها یا خدمات".

در مفاهیم نظری گزارشگری مالی، در مبحث اندازه‌گیری در صورت‌های مالی آمده است: "یکی از معیارهای شناخت یک عنصر در صورتهای مالی این است که آن عنصر را بتوان با قابلیت انتکای کافی به مبلغ پولی اندازه‌گیری کرد، شناخت اولیه اغلب از یک معامله مانند خرید دارایی نشات می‌گیرد. بسته‌باش داراییها و بدهیها در بدوام، معمولاً به بهای معامله ثبت می‌شوند در این مقطع بهای تمام شده تاریخی ثبت شده، معادل یهای جایگزینی است." (بند ۵-۲) و در ادامه در تشریح کاربرد وجوده قابل اندازه‌گیری پیش گفته در نظامهای اندازه‌گیری در حسابداری، افزوده شده است: "نظامهای اندازه‌گیری گوناگونی وجود دارد که می‌توان آنها را در حسابداری به کار گرفت. مهمترین ویژگی تمایز کننده آنها از یکدیگر، اتکا بر بیهای تمام شده تاریخی یا ارزش جاری است. جهت تبیین اصول اندازه‌گیری، تمرکز براین وجه تمایز مفید است و از این رو بحث آتی در قالب بهای تمام شده تاریخی و ارزش جاری ارائه می‌شود. سایر نظامهای اندازه‌گیری را می‌توان به عنوان گونه‌های دیگری در چارچوب دو طبقه کلی یاد شده مورد بحث قرار داد." (بند ۵-۱۰) و سپس در معرفی بیشتر نظام بهای تمام شده تاریخی ثبت شده، اضافه می‌کند: "در یک نظام مبتنی بر بهای تمام شده تاریخی، داراییها و بدهیها به ارزش زمان تحصیل اندازه‌گیری می‌شوند و این ارزش معمولاً بهای تحصیل است. بدین ترتیب، بهای تمام شده

فارسی معاصر (از جمله معین و عمید) اندازه و مقدار پولی آورده شده است، در ترکیب بالا، واژه "مبلغ" را صفت نسی دفتری، ساخته شده از اسم دفتر (معرب یونانی *diltra*)، توصیف می‌کند. از پیوند این ترکیب وصفی با واژه‌ای دارایی و بدھی ترکیب‌های اضافی با کاربرد نوشتاری و گفتاری به دست می‌آید. نقش دستوری عبارت مبلغ دفتری در این گونه ترکیب‌های اضافی، نقش مضاف است.

و اما اصطلاح حسابداری مبلغ دفتری، به عنوان برابر نهاده‌ی فارسی برای اصطلاح carrying amount در زبان انگلیسی است که این ترکیب در زبان انگلیسی خود مشکل است از گهواز واره (اسم مصدر) carrying با معنی انتقال دادن، برگرفته از مصدر carry با معنی انتقال دادن، شامل بودن و درج کردن و نیز اسم عام amount (از ریشه‌ی لاتین *mons* به معنای کوه و بلندی) که برابرهای معنایی فارسی آن در فرهنگ معاصر به ترتیب ۱- جمع، سرجمع، کل ۲- مبلغ، مبالغ ۳- مقدار، تعداد، اندازه و در فرهنگ هزاره بترتیب: جمع، سرجمع، کل - مبلغ - مقدار، میزان - اهمیت، اعتبار و ارزش تعیین شده‌اند و تعریف ارائه شده در استانداردهای حسابداری برای این اصطلاح، همان‌گونه که تا اینجا دیدیم، ارزش ترازنامه‌ای دارایی است.

اما در ادبیات حسابداری، در مواردی که ارزش‌های دفتری در تاریخهایی غیر از ترازنامه مورد اشاره قرار دارند، اصطلاح مبلغ دفتری با مفهوم ارزش غیر ترازنامه‌ای دارایی یا بدھی نیز به کار گرفته می‌شود. حتی این گونه کاریست اصطلاح مبلغ دفتری را آشکارا در مبحث اندازه‌گیری سود و زیان معاوضه داراییها و مازاد تجدید ارزیابی در تجدید ارزیابی داراییها در استاندارد حسابداری شماره ۱۱ شاهدیم (بنده ۲۰ و ۴۷ استاندارد)

ثبت استهلاک دارایی در هر تاریخ مشخص می‌شود. به این ترتیب مبلغ دفتری یک دارایی ثابت در تاریخ ترازنامه، نشان‌دهنده ارزش ترازنامه‌ای آن دارایی یا همان ارزش دفتری دارایی در پایان دوره مالی خواهد بود. مبلغ دفتری<sup>۱۶</sup> در این معنا در فرهنگ حسابداری اکسفورد چنین تعریف شده است: "ارزش ترازنامه‌ای یک دارایی یا بدھی. برای مثال با استفاده از نظام حسابداری بهام تمام شده تاریخی، یک دارایی ثابت مانند، یک ساختمان به بهای تمام شده تاریخی منهای استهلاک انباشته تا تاریخ ترازنامه نشان داده می‌شود. به موجب قواعد حسابداری گزینه می‌توان آن را به مبلغ باز ارزیابی شده منهای استهلاک انباشته تا تاریخ ترازنامه نشان داد."

با ازتاب چنین تعریفی را در استانداردهای حسابداری بین‌المللی و ملی نیز شاهدیم، در استاندارد بین‌المللی حسابداری شماره ۱۶، مبلغ دفتری به عنوان مبلغی که یک دارایی پس از کسر هرگونه استهلاک انباشته مربوط، به آن مبلغ در ترازنامه منعکس می‌شود، تعریف شده است. شبیه این تعریف از مبلغ دفتری در استاندارد حسابداری شماره ۱۱- حسابداری داراییهای ثابت مشهود - نیز انعکاس دارد. بنابراین در هر دو استاندارد حسابداری، اصطلاح مبلغ دفتری با مفهوم خاص ارزش دفتری یعنی همان مفهوم ارزش ترازنامه‌ای دارایی ثابت به کار گرفته شده است.

دستورمندی، برابر معنایی و نقش دستوری مبلغ دفتری، ترکیبی و صفتی است مشکل از اسم مشتق مبلغ و صفت نسبی دفتری، واژه مبلغ از مشتقات تازی وارد در زیان فارسی است که برابرهای معنایی فارسی آن، جای رسیدن، اندازه و پلنج است و دراین دو معنای واپسین در فرهنگهای

طبی دوره‌هایی که منابع آن حاصل می‌شود، مستهلاک می‌گردد..."

پس با فرض تداوم فعالیت، استهلاک به عنوان کاهش تدریجی و پیوسته در ارزش داراییهای استهلاک پذیر در اثر بهره‌برداری در طی عمر مفید آنها و یا گذشت زمان تعریف می‌شود و شناسایی و گزارشگری آن نیز مستلزم آن است که مخارج سرمایه‌ای در زمان وقوع به بهای تمام شده اندازه‌گیری و بسته به مورد در حسابهای مختلف دارایی غیرجاری ثبت شوند و متقابلاً به موازات استفاده از این گونه داراییهای سرمایه‌ای، هرگونه استهلاک<sup>۱۷</sup> مربوط به آنها اندازه‌گیری و در حساب کاهنده داراییها با عنوان استهلاک انباشته ثبت گردد.

### ارزش دفتری و مبلغ دفتری

مبلغ حاصل از تقابل هر حساب دارایی غیرجاری و حساب استهلاک انباشته مربوط به آن، نشان‌دهنده ارزشی پولی است که در اصطلاح حسابداری، ارزش دفتری<sup>۱۸</sup> نامیده می‌شود.

ارزش دفتری به عنوان یک اصطلاح حسابداری در فرهنگ امور مالی و بانکداری اکسفورد چنین تعریف شده است: "ارزش یک دارایی آنچنان که در دفاتر حسابداری یک سازمان ثبت شود. این ارزش معمولاً برابر است با بهای تمام شده تاریخی دارایی منهای مبالغ محسوب شده برای استهلاک آن. اگر دارایی تجدید ارزیابی شده باشد ارزش دفتری آن برابر با مبلغ تجدید ارزیابی شده منهای مبالغ محسوب شده بعدی برای استهلاک آن خواهد بود." با این تعریف، روشن است که ارزش دفتری به عنوان ارزش پولی استخراج‌پذیر از دفاتر حسابداری، در هر بهره‌ای از دوره مالی از اندازه‌های متفاوتی برخوردار خواهد بود که مبالغ آن در دفاتر با محاسبه و

4- Oxford Dictionary of Accounting-Oxford University Press, 1999.

5- Oxford Dictionary of Finance and Banking-Oxford University Press, 1997.

### ت - سایر مراجع

- ۱ - باطنی، محمد رضا - نگاهی به دستور زبان، انتشارات آگاه، ۱۳۷۵
- ۲ - نیمروی، حبیب... - ارزش، پول، تورم، سازمان حسابرسی، ۱۳۷۴
- ۳ - جامسکی، نوام - زبان و ذهن، ترجمه کورش صفوی، نشر هرمس، ۱۳۷۹

۴ - سازمان حسابرسی - شرکت سهامی عام نمونه، صورتهای مالی، ۱۳۷۸

۵ - عالی ور، عزیز - صورتهای مالی اساسی - سازمان حسابرسی، ۱۳۶۶

۶ - کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری - رهنمودهای حسابداری - سازمان حسابرسی، ۱۳۷۸

۷ - کمیته فنی سازمان حسابرسی - استانداردهای حسابداری - سازمان حسابرسی، ۱۳۸۰

۸ - هیئت تدوین استانداردهای حسابداری - مبانی نظری حسابداری و گزارشگری مالی در ایران - سازمان حسابرسی، ۱۳۷۶

9- International Accounting Standards Committee, International Accounting Standards (IAS 1999)

11- historical exchange prices

12- acquisition prices

13- current prices

14- depreciation (استهلاک داراییهای مشهود)

amortization (استهلاک داراییهای نامشهود)

depletion (استهلاک داراییهای نفصال بذیر)

15- book value

16- carrying amount

17- sense division

18- terminology

از این لحاظ اصطلاح carrying مترادف با اصطلاحهای amount book value, carrying value ارزش دفتری قرار می‌گیرد. amount در این معنا در فرهنگ اصطلاحات حسابداری تالیف زنده یاد استاد سجادی نژاد و استاد دکتر اکبری، چنین معنکش شده است: مترادف با book value و به معنی ارزش مال به مبلغی که در دفاتر ثبت شده است.

net carrying value به معنی ارزش دفتری پس از وضع استهلاک و gross carrying value به ارزش بدون استهلاک یا بهای تجدید ارزیابی شده دارایی اطلاق می‌شود.

بنابراین اصطلاح مبلغ دفتری بسته به جایگاه آن در متن حسابداری، می‌تواند

مفهوم عام ارزش دفتری یعنی ارزش غیر ترازنامه‌ای یک قلم دارایی را نیز در برداشته باشد. به این ترتیب با ویژگی دسته‌بندی

معانی<sup>۱۷</sup> در ارتباط با تعریف این اصطلاح در حوزه اصطلاح‌شناسی<sup>۱۸</sup> حسابداری روپرتو می‌شویم یعنی کاربرد یک اصطلاح با یک نقش دستوری ولی با معانی متفاوت در متون مختلف.

**تسلیت**

### آقای نصرت‌الله نادری

مدیریت ریسک و کنترل بانک پارسیان

محبیت واردۀ راتسلیت عرض نموده، بقای عمر شما و بازماندگان شما را آرزومندیم.

انجمن حسابداران خبره ایران

۳ - حبیم، سلیمان - فرهنگ انگلیسی - فارسی

حبیم - نشر فرهنگ معاصر، ۱۳۷۲ (ویرایش سوم)

۴ - عربی، علی‌اکبر - فرهنگ تحلیلی واژه‌های انگلیسی - انتشارات کارون، ۱۳۷۳

۱۳۷۹

۵ - انجمن حسابداران خبره کانادا - فرهنگ

حسابداران - ترجمه نقوی، مهدی - انتشارات فروزان، ۱۳۶۹.

۶ - سجادی نژاد، حسن و اکبری، فضل... - فرهنگ

اصطلاحات حسابداری - سازمان حسابرسی، ۱۳۷۶

۷ - Business Dictionary-Collins Gem.

1- value in use

2- value in exchange

3- qualitative value

4- quantitative value

5- historical cost

6- current value

7- current market value

8- net realizable value

9- net present value

10- attributes

بی‌نوشت

# گفتگو با منصور شمس احمدی

چی شد حسابدار شدی؟

حسابدار نیستم، حسابرسم.

چی شد حسابرس شدی؟

یک توفیق اجباری. سال ۱۳۴۹ از دبیرستان هدف دیپلم ریاضی گرفتم. دلم من خواست مهندس بشوم. آن روزها مثل حالا، سرنوشت ادم با یک دل درد سر جلسه‌ی کنکور عوض می‌شد، اما من دل درد نگرفتم، مهندس هم نشدم. نمی‌دونم چی شده در رشته‌ی حسابداری دانشکده‌ی علوم اداری دانشگاه تهران قبول شدم. مدتی خجالت می‌کشیدم بگویم حسابداری می‌خوانم. خیلی‌ها حسابداری را در ردیف خیاطی، گلدوزی و ماشین‌نویسی می‌دانستند، الان هم شاید همین طور باشد. خواستم جبران کنم، رفتم از مرکز مطالعات مدیریت ایران فوق‌لیسانس گرفتم. فکر می‌کردم از بی‌آبرویی خلاص شده‌ام، نشدا رفتم زیر پرچم نظام. روزی از قضا یکی از استادان قدیم را که موسسه حسابرسی داشت ملاقات کردم، پیشنهاد کرد در دوران خدمت به طور نیمه وقت با او کار کنم، پذیرفتم و حسابرس شدم.

پژوهیمانی:

الان پژوهیمان نیستم. خیلی از مهندس‌ها را می‌شناسم که حسرت می‌خورند چرا حسابداری نخواهندند.

اگر حسابرس نمی‌شدی؟

در کنکور سه انتخاب اولم مهندسی بود، انتخاب چهارم حسابداری، انتخاب پنجم یادم نیست، اگر حسابدار نمی‌شدم، حتماً انتخاب پنجمی را بی می‌گرفتم.

حسابداری؟

فن ساختن حساب‌ها.

حسابرسی؟

فن تأثید حساب‌های ساخته شده.

با کدام فوت و فن می‌توان "حساب‌های ساخته نشده" را تأثید کرد؟

با همان فوت و فنی که آرتور اندرسون در مورد ایران به کار بردا.

پنج کتاب بورت؟

اصول ۱، اصول ۲، اصول ۳، اصول ۴، اصول ۵.

یکی به جای اصول ۵؟

اصول ۶.

یک موسیقی ناب؟

نوایی.

یک فیلم خوب و دیدنی؟

هری پاتر.

اگر هری پاتر حسابرس بود؟

جادو می‌کرد ترخ‌های حسابرسی زیاد شود.

اگر شما هری پاتر بودی؟

بساط حساب و کتاب را برمی‌چیدم.

مشکل بستوان مقدمه‌ای برای گفت‌وگوی ستون طنز نوشته، مخصوصاً اگر چند باری نوشته‌هایت دست مایه‌ی مطالب این ستون شده باشد. شاید بهتر باشد با یک لطیفه آغاز کنم. اما من که لطیفه نمی‌دانم، اگر هم بدانم در این ستون لوس و خنک می‌نماید، بهترین کار نوشتمن از خود منصور شمس احمدی است.

حدود ۵۰ سال دارد، اما جوانتر به نظر می‌آید. دارای درجه‌ی کارشناسی حسابداری از دانشگاه تهران و کارشناسی ارشد مدیریت از مرکز مطالعات مدیریت است، عضو شورای عالی انجمن حسابداران خبره ایران (IICA) و عضو هیأت تحریریه مجله‌ی حسابدار است.

یک "توفیق اجباری" او را به حسابداری کشاند. حالا "حساب" می‌رسد و از این که مهندس نشده "پژوهیمان" که نیست بلکه مباحثات هم می‌کند، کم حرف است. اصلاً ایجاز و کم‌گویی خصیصه‌ی اوست. در نوشه‌هایش هم چنین است. مثل سایر حسابرس‌ها دوست دارد جدی به نظر بررسد. خوب شد که "هری پاتر" نیست. اگر بود با جادو "بساط حساب و کتاب را برمی‌چبد" و حالا غلام‌مرضا سلامی، غلام‌حسین دوانی، ابوالقاسم فخاریان، هوشنگ خستوی، دکتر علی ثقفی، بند و شما

خواننده‌ی عزیز باید به خیل بیکاران می‌پیوستیم. بساط انجمن، جامعه و مجله‌ی حسابدار را برمی‌چیدیم. جز کتاب "اصول" کتاب دیگری نمی‌خواند. "تام"‌ها و "جری"‌ها را خوب می‌شناند. و این روزها سرگم

نقد و بررسی "جزیره‌ی سرگردانی" است. در اوقات فراغت سر خود را با خواندن کتاب "سرگرمی حسابداران و کتاب‌های سرگرمی حسابرسان" گرم می‌کند و در تیرماه هرسال کلی جزیره‌ی "چرندوپررن" صادر می‌کند.

پیش‌ترها مقاله‌های علمی و فنی می‌نوشت و هنوز هم کمابیش می‌نویسد. اما این روزها همه او را با چاپ مطالعه‌ی طنزش می‌شناسند.

طنزپردازی در حوزه‌های فنی و علمی نیاز به آگاهی و دانش زیادی دارد. شمس احمدی از این ویژگی بخوردار است و مسائل روز را نگره‌ای

انتقادی به چالش می‌کشد. به نظر وی "هرکجا که مباحثت جدی را به سیاست مربوط می‌کنند یا هر کجا که گوش شناور وجود ندارد راهی جز بیان استعاری و در نهایت شعر و طنز باقی نمی‌ماند. من که شعر گفتن نمی‌دانم پس کاریکاتوری از حقایق را باحث عرضه می‌کنم". حق با اوست

نوگرایی ما آموخته‌ایم تلخ ترین و جدی ترین مباحثت را با طنز پذیریم.

چنین می‌نماید که شمس احمدی به سبکی مستقل دست یافته است، اما در کارهایش می‌توان رگه‌هایی از سبک سیدابراهیم نبوی را بازجست. از خودش بپرسی می‌گوید اگر نبوی حسابرس بود، درام نویس بزرگی می‌شد. این گفت‌وگو در واقع یک بیمه نامه‌ی "تک شماره‌ای"

است، چون این او اخیر شمس احمدی بدجوری پایی من شده است و هر وقت از یافتن سوژه به تنگ می‌آید سری به "اصطلاح‌شناسی" می‌زند. دست کم در این شماره نفس راحتی می‌کشم. مطلب زیر گفت‌گو و با بهتر است بگوییم کاریکلماتوری کاملاً فنی است. با هم می‌خوایم.

امیر پور یانسی

آیا حسابداری هم جادوست؟

هری پاتر از دنیای واقعی به وادی خیال و جادو پناه می‌برد، حسابدارها در دنیای خیالی خود زندگی می‌کنند، اعداد را به مشت می‌گیرند، به هوا پرتاب می‌کنند و با خواندن یک ورد همه را بر دفاتر و گزارش‌ها من شانند. اما برای یک ریال مغایرت جانشان تا لبستان بالا می‌آید.

حسابدار مستقل؟

همیشه در آفساید.

حسابدار رسمی؟

رسماً سرکار.

نسبت حسابداران با حسابرسان؟

نام و جزو.

صورت‌های مالی؟

پشت آن جون می‌دهد برای نقاشی بچه‌ها.

گزارش حسابرسی؟

چرند و پرنده.

استانداردهای حسابداری؟

کتاب سرگرمی حسابداران.

استانداردهای حسابرسی؟

کتاب سرگرمی حسابرسان.

حسابرسی عملیاتی؟

حسابرسی در قالب یک ژست مدرنیته.

حسابرسی مدیریت؟

همان است. اما با یک ژست پُست مدرنیته.

اساستامه‌ی جامعه‌ی حسابداران رسمی؟

جزیره‌ی سرگردانی.

## کارت دعوت

با تائیدات دیرکل محترم  
در آغاز بهاری نو و همزمان با شکفتن غنچه‌ها و طنین آواز بلبلها

شریک بهزور وارد شده و شریک به اختیار تمکین کرده

پیوند زندگی حرفه‌ای مشترکمان را جشن می‌گیریم

حضور جنابعالی و شریک عزیزان را طعم وصلت مشابهی را چشیده‌اید در مراسم جشن ما که بلا فاصله پس از تشکیل مجتمع در کنار اداره ثبت شرکت‌ها برگزار می‌شود، مایه دلگرمی ما و بقای حرفه خواهد بود.

پذیرایی به صرف چای و شیرینی

از شرکای موسساتی که نتوانسته‌اند وضعیت خود را تطبیق دهند و پشت در مانده‌اند در فرصت مناسب دیگری پذیرایی خواهد شد.

## حسابرسی مستقل و کنترل‌های داخلی

برآورد خطر کنترل این ادعا نیازی نخواهد داشت.

حسابرس ممکن است خطر کنترل را بر حسب اجزا برآورد کند. برای مثال، به دلیل گوناگونی عوامل خطر، کنترلها، و آزمونهای محتوای مرتبط، ممکن است ادعای ارزشگذاری به دو هدف جداگانه - ناخالص ارزش و خالص ارزش بازیافتنی تقسیم شود.

در موارد دیگر، برآورد خطر برای چند هدف مرتبط به یک مانده حساب ممکن است با هم انجام شود (مانند برآورد خطر مربوط به ادعاهای وجود، حقوق و تعهدات و ناخالص ارزش در خصوص حسابهای دریافتنی).

برآورد خطر کنترل در سطح حداکثر خطر کنترل در سه صورت زیر باید در سطح حداکثر برآورد شود:

- بعید بودن تأثیر کنترلها بر ادعاهای ادعاهای اثربخشی کنترلها.
- ناکارایی گردآوری شواهد مثبته برای ارزیابی اثربخشی کنترلها.

برآورد خطر کنترل در سطح پایینتر از حداکثر

- برآورد خطر کنترل در سطح پایینتر از حداکثر متفضمن وجود شرایط زیر است:
  - شناسایی کنترلها برای ادعاهای مشخصی مؤثرنده و احتمالاً مانع از وقوع اشتباہات و تحریفهای با اهمیت می‌شود یا آنها را در صورت وقوع کشف می‌کنند.
  - اجرای آزمونهای کنترل برای ارزیابی اثربخشی این گونه کنترلها.

اجرای آزمونهای کنترل هدف آزمونهای کنترل، ارزیابی اثربخشی طراحی یا اجرای یک کنترل است. آزمونهایی که برای ارزیابی اثربخشی طراحی یک کنترل انجام می‌شود، با نیت بررسی کفايت کنترل مورد نظر برای پیشگیری یا کشف اشتباہات یا تحریفهای

برخوردار است و عیناً به موقع به اجرا گذاشته می‌شود و اثربخشی اجرایی نیز دارد می‌تواند از اشتباہات یا تحریفهایی که در صورت نبود این سیستم حادث خواهد شد، جلوگیری کند. بعلاوه، شناخت حسابرس از سیستم حسابداری، اطلاعاتی را درباره معاملات واحد تجاری فراهم می‌آورد که در امر برنامه‌ریزی رویه‌های حسابرسی سودمند واقع می‌شود.

حسابرس باید از سیستم حسابداری شناخت کافی بدست آورده تا به موارد زیر اشراف پیدا کند:

- استفاده از سیستمهای رایانه‌ای پیچیده برای آغاز و پردازش معاملات. در این گونه موارد ممکن است تنها راهبرد قابل قبول برای حسابرسی پاره‌ای از ادعاهای کسب شناخت کافی از سیستم کنترل و اجرای آزمونهای کنترل کافی برای حمایت از سطح برآورده پایینتری از خطر کنترل باشد.

**برآورد خطر کنترل**

خطر کنترل عبارت است از: خطر آن که اشتباه یا تحریفی با اهمیت در یک ادعا محتمل الوقوع باشد، و کنترل داخلی صاحبکار به موقع نتواند مانع آن شود یا آن را در صورت وقوع کشف کند.

- برآورد خطر کنترل، فرایند ارزیابی طراحی و اثربخشی اجرایی کنترل داخلی در پیشگیری یا کشف اشتباہات و تحریفهای با اهمیت در ادعاهای متبلور در صورتهای مالی است. محصول برآورده خطر کنترل، سطح برآورده خطر کنترل نامیده می‌شود.

**موانع استفاده از رویآورده اساساً محتوایی**

چنانچه حسابرس در امر برنامه‌ریزی حسابرسی به رویآورده اساساً محتوایی متول شود، در مقایسه با مواردی که سطح پایینتری از خطر کنترل را مورد توجه قرار می‌دهد احتمالاً به شناخت کمتری از کنترل داخلی نیاز دارد. به هر روی، در شرایط زیر حسابرس ممکن است قادر به استفاده از رویآورده اساساً محتوایی نباشد:

- نیاز حسابرس به شناخت فعالیتهای کنترلی برای حسابرسی یک ادعا. برای مثال، می‌توان به برنامه‌ریزی حسابرسی ادعای کامل بودن کمکهای نقدی در حسابرسی موسسه‌ای غیرانتفاعی اشاره کرد که به دفعات این گونه کمکها را دریافت می‌کند.

با اهمیت در یک یا چند ادعای صورتهای مالی انجام می‌شود. آزمونهایی که برای ارزیابی اثربخشی طراحی یا اجرای کنترلها برای دوره‌های آزمون نشده ناکافی باشد. در این شرایط حسابرس ممکن است آزمونهای دیگری را اجرا کند تا میزان شواهد گردآمده برای پشتیبانی از سطح براوردی خطر کنترل، کفایت کند.

می‌شود. در نتیجه، چنین شواهدی ممکن است برای ارزیابی اثربخشی طراحی یا اجرای کنترلها برای دوره‌های آزمون نشده ناکافی باشد. در این شرایط حسابرس ممکن است آزمونهای دیگری را اجرا کند تا میزان شواهد گردآمده برای پشتیبانی از سطح براوردی خطر کنترل، کفایت کند.

**شواهد گردآورده شده در حسابرسیهای قبلی و حسابرسیهای ضمنی**

شواهد مثبته گردآورده شده در حسابرسیهای قبلی در خصوص طراحی یا اجرای اثر بخش کنترلها ممکن است در براورد خطر کنترل دوره جاری، مورد استفاده حسابرس قرار گیرد. برای ارزیابی استفاده از این شواهد در حسابرسی دوره جاری، حسابرس باید موضوعات زیر را در نظر داشته باشد:

- اهمیت ادعای مورد بررسی.
- کنترلهای مرتبط ارزیابی شده در خلال حسابرسیهای قبلی.
- میزان ارزیابی اثربخشی طراحی و اجرای آن کنترلها.
- نتایج آزمونهای کنترل به عنوان مبنای ارزیابیها.
- شواهد مثبته‌ای که ممکن است با اجرای آزمونهای محتوای سال جاری در خصوص طراحی یا اجرای کنترلها گردآوری شود.

بعلاوه، حسابرس باید در خصوص تغیرات پدید آمده در اثربخشی طراحی و تغییرات پیش آمده در اثر بخشی اجرایی به گردآوری شواهد مثبته پردازد تا از تداوم اثربخشی طراحی کنترلهای مربوط و تداوم اثربخشی اجرایی آنها، اطمینان حاصل کند. آزمونهای کنترل غالباً در خلال حسابرسی ضمنی به اجرا در می‌آید. هرگاه حسابرس با حسابرسی ضمنی به گردآوری شواهد مثبته در خصوص اثربخشی طراحی یا اجرای کنترلها پردازد، او باید شواهد بیشتری را که برای دوره باقیمانده به آن نیاز دارد مشخص سازد. در این خصوص حسابرس باید موارد زیر را در نظر بگیرد:

- اهمیت ادعای مورد بررسی.

**درجه اطمینان حاصل از شواهد**

هرگاه حسابرس خطر کنترل را در سطحی پایینتر از حد اکثر براورد کنند باید برای پشتیبانی از براورد خود به حد کفايت شواهد مثبته گردآوری کند. درجه اطمینان حاصل از شواهد مختلف، متفاوت و بعضی چشمگیر است. درجه اطمینان حاصل از شواهد موضوعی است که از نوع زمانبندی و حدود آزمونهای کنترلها و همچنین روابط مقابله شواهد تأثیر می‌پذیرد.

**نوع آزمونهای کنترل**

شواهدی که مستقیماً به وسیله حسابرس گردآوری می‌شود (مانند مشاهده) به نسبت شواهدی که به طور غیرمستقیم گردآوری می‌شود (مانند پرس‌وجو)، اطمینان بیشتری را فراهم می‌آورد. به علاوه معمولاً پرس‌وجو به تنها یعنی نمی‌تواند مبنای نتیجه گیری در خصوص اثربخشی اجرایی یک کنترل باشد.

**حدود آزمونهای کنترل**

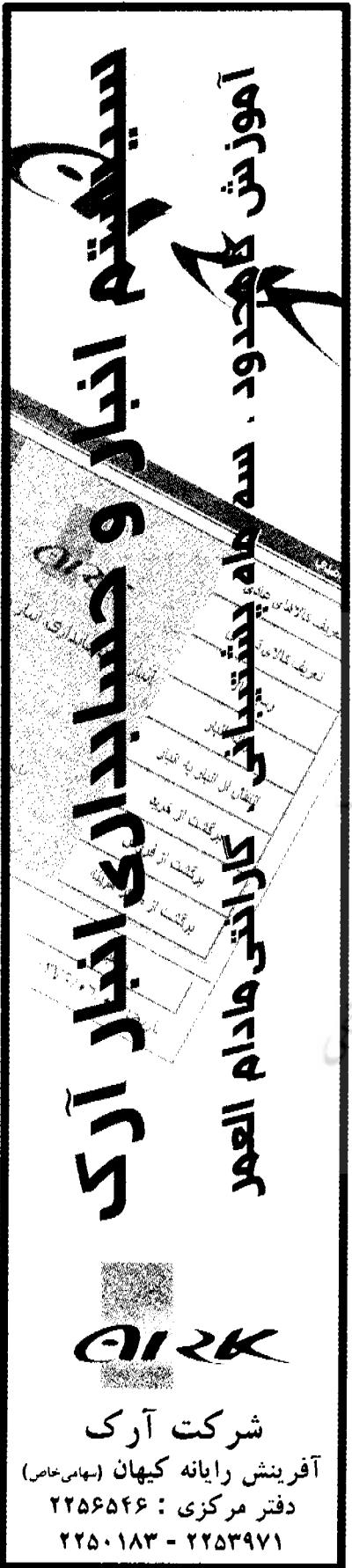
معمولآً آزمونهای گستردۀ تر، شواهد مثبته بیشتری را درباره یکنواختی کاربرد یک کنترل فراهم می‌آورد و از این رو ممکن است در مقایسه با آزمونهای محدود‌تر، مبنای براورد پایینتری از خطر کنترل قرار گیرد.

**زمانبندی آزمونهای کنترل**

در ارزیابی درجه اطمینان حاصل از شواهد مثبته، حسابرس باید در نظر داشته باشد که شواهد گردآورده شده از راه اجرای برعی آزمونها، همچون مشاهده، تنها به لحظه اجرای رویه‌های حسابرسی مربوط

## شرکت آرک

آفرینش رایانه کیهان (بهای خاص)  
دفتر مرکزی: ۲۲۵۶۵۴۶  
۲۲۵۰۱۸۳ - ۲۲۵۳۹۷۱



- کنترلهای مرتبط ارزیابی شده در خلال حسابرسی ضمنی.
- میزان ارزیابی اثربخشی طراحی و اجرای آن کنترلهای.
- نتایج آزمونهای کنترل به عنوان مبنای ارزیابیها.
- طول دوره باقیمانده.
- شواهد مثبتهای که ممکن است با اجرای آزمونهای محظوظ در دوره باقیمانده در خصوص طراحی یا اجرای کنترلهای گردآوری شود.

**روابط مقابله شواهد مثبت**  
عمولاً هرگاه انواع مختلف شواهد، پشتیبان نتیجه‌گیری یکسانی در مورد اثربخشی طراحی یا اجرای یک کنترل باشد. میزان اطمینان حاصله نسبت به نتیجه گیری حسابرس در خصوص سطح براوردی خطر کنترل افزایش می‌یابد، و بالعکس.

**ارزیابی مجدد راهبرد اولیه حسابرسی**  
پس از کسب شناخت از کنترل داخلی و براورد خطر کنترل، حسابرس ممکن است شواهدی را گردآورد که او را به ارزیابی مجدد راهبرد اولیه متخاذل برای یک ادعا و اداره. برای مثال، حسابرس ممکن است با اطلاعاتی غیرمنتظره مبنی بر تغییر طراحی کنترلهای یا اثربخشی اجرایی آنها مواجه شود. بسته به ماهیت تغییرات کنترلهای یا کارکنان، حسابرس ممکن است یکی از دو راه زیر را در پیش گیرد:

کاهش بیشتر سطح براوردی خطر کنترل.  
بازنگری آزمونهای محتوای برنامه‌ریزی شده، به این دلیل که نتایج آزمونهای کنترلهای از سطح برنامه‌ریزی شده آزمونهای محتوا پشتیبانی نمی‌کند.

کاهش بیشتر سطح براورد خطر کنترل  
پس از کسب شناخت از کنترل داخلی و براورد خطر کنترل، حسابرس ممکن است به کاهش بیشتر سطح براوردی خطر کنترل تمايل پیدا کند. در این گونه موارد، حسابرس امکان دسترسی به شواهد کافی برای پشتیبانی از کاهش بیشتر خطر کنترل،

براورد خطر کنترل در سطح حداقل	براورد خطر کنترل در سطح حداقل	براورد خطر کنترل در سطح حداقل
خیلی حسابرس ملزم نیست براورد خطر کنترل در سطح حداقل پایینتر از حداقل را مستند سازد.	بله، حسابرس باید براورد خطر کنترل در سطح حداقل را مستند سازد.	مستندسازی سطح براوردی خطر کنترل
بله، حسابرس باید مبنای براورد خطر کنترل در سطح حداقل پایینتر از حداقل را مستند سازد.	خیلی حسابرس ملزم نیست مبنای براورد خطر کنترل در سطح حداقل را مستند سازد.	مستندسازی مبنای براورد خطر کنترل

**طراحی آزمونهای محظوظ**  
حسابرس پس از تعیین سطح پذیرفتنی خطر اشتباهات و تخریفهای با اهمیت در صورتهای مالی و براورد سطوح خطر ذاتی و خطر کنترل، به اجرای آزمونهای محتوا محدود کننده خطر کشف به سطح پذیرفتنی روی خواهد آورد. با کاهش بیشتر سطح براوردی خطر کنترل، سطح پذیرفتنی خطر کشف افزایش می‌یابد. در نتیجه حسابرس ممکن است ماهیت، زمان‌بندی و حدود آزمونهای محتوا مورد اجرا را تغییر دهد.

**تأثیر براورد خطر کنترل در حسابرسی**  
مانده حساب و طبقه معاملات حسابرس پس از براورد خطر ذاتی و خطر کنترل، برای تعیین ماهیت، زمان‌بندی و حدود آزمونهای محتوا، سطح مقتضی خطر کشف را در نظر خواهد گرفت. حسابرس در انتخاب ماهیت آزمونها به اثربخشی و کارایی آنها [در امر کشف تحریفهای با اهمیت] توجه خواهد کرد. به طور کلی رویه‌های برگزیده مشتمل بر رویه‌های تحلیلی محتوا، آزمونهای محتوا جزئیات یا ترکیبی از این دو خواهد بود. حسابرس در انتخاب ماهیت،

و کارایی اجرای آزمونهای کنترل برای گردآوری شواهد مورد نظر را مورد توجه قرار می‌دهد.  
**بازنگری آزمونهای محتوا بر برنامه‌ریزی**  
شده به دلیل تردید نسبت به کفايت سطح برنامه‌ریزی شده آزمونهای محتوا حسابرس در اجرای آزمونهای محتوا بر این دلیل است. این دلیل ممکن است با استثنای این دلیل تردید نسبت به کنترلهای تووصیه شده مواجه شود. حسابرس، هم نسبت انحرافات کشف شده و هم ابعاد کیفی انحرافات را در نظر می‌گیرد. اگر حسابرس متقادع شود که نتایج آزمونهای کنترل از سطح برنامه‌ریزی شده خطر کنترل پشتیبانی نمی‌کند، او باید مساهیت، زمان‌بندی و حدود رویه‌های محتوا ای بر برنامه‌ریزی شده را بر مبنای بازنگری سطح براوردی خطر کنترل برای ادعا یا ادعاهای مربوط مجدد ارزیابی کند.

**مستندسازی براورد خطر کنترل**  
مسئولیت حسابرس در خصوص مستندسازی نتیجه گیری‌هاش نسبت به سطح براوردی خطر کنترل به صورت زیر تلخیص شده است:

نظرارت اندیشمندانه دولت، ایجاد زمینه‌های رقابت با حذف رانتها و سوابیدهای نااقتصادی، و تدوین قوانین و مقررات لازم اشاره کرد.

- زمانبندی و حدود رویه‌های حسابرسی محتوایی، تاثیر عوامل زیر را در نظر می‌گیرد:
- براورد خطر ذاتی اشتباهات و تحریفهای با اهمیت.

#### منابع فارسی

- ۱- کارگروه سازمانهای حامی مالی کمیسیون تردوی، "کنترل داخلی - چارچوب یکپارچه"، جلد اول، ترجمه امیر پوریانس و کیهان مهام، سازمان حسابرسی، تیرماه ۱۳۷۷
- ۲- کارگروه سازمانهای حامی مالی کمیسیون تردوی "کنترل داخلی - چارچوب یکپارچه" جلد دوم، ترجمه دکتر کیهان مهام و امیر پوریانس، سازمان حسابرسی، ۱۳۷۸

#### منابع انگلیسی

- 1- AICPA Statement on Auditing Standards 55, "Consideration of Internal Control Structure in a Financial Statement Audit."
- 2- AICPA Statement on Auditing Standards 78, "Consideration of Internal Control in a Financial Statement Audit: An Amendment to SAS 55."
- 3- AICPA Audit Guide, "Consideration of Internal Control in A Financial Statement Audit", 1996.
- 4- AICPA Statement on Auditing Standards 94, "The Effect of Information Technology, on Auditor's Consideration of Internal Control in a Financial Statement Audit."

**خلاصه**  
هدف از ارائه این مقاله تاکید بر اهمیت نقش و جایگاه استاندارد دوم اجرای عملیات حسابرسی در فرایند حسابرسی مستقل است. این استاندارد مقرر می‌دارد که برای برنامه‌ریزی حسابرسی و تعیین نوع و ماهیت، زمانبندی اجرا و حدود آزمونهای موردنیاز باید شناختی کافی از کنترل داخلی صاحبکار به دست آید. شناخت کنترل داخلی زمینه ساز برنامه‌ریزی حسابرسی به گونه‌ای موثر و کارآمد نیز هست.

متاسفانه نبود کنترلهای داخلی اثربخش و کارآمد، بسیاری از واحدهای تجاری کشورمان را تحت الشاع خود قرار داده است. این امر نه تنها بر عملیات واحدهای تجاری، بلکه بر کیفیت فرایند حسابرسی مستقل نیز تاثیر منفی بر جای گذاشته است. نبود کنترل داخلی اثربخش قاعدتاً حسابرس را وادر به روی آورده اساساً محتوایی می‌کند. هر چند این روی آورده امری ناپذیرفته و مردود قلمداد می‌شود اما در دنیا امروز، عموماً افزایش کیفیت و کیفیت حسابرسی مستقل از راه اتکای بیشتر به سیستم کنترل داخلی برمبنای براورد پاییتری از خطر کنترل میسر و مقدور می‌شود.

به هر صورت ارتقای کیفیت سیستمهای کنترل داخلی واحدهای تجاری (و به تبع آن امکان افزایش کیفیت فرایند حسابرسی مستقل) نیازمند وجود بستر مناسب و شرایط لازم است، که از جمله می‌توان به خصوصی ساختن اقتصاد سرمبنای برنامه‌ریزی اصولی و منسجم همراه با

#### تسلیت

#### ایرج پورحسین اکبریه

معاونت محترم مالی وزارت صنایع

و معادن

مصطفی واردہ را تسلیت عرض نموده، بقای

عمر شما و بازماندگان شما را آرزومندیم.

انجمن حسابداران خبره ایران

شرکت آرک

آفرینش رایانه کیهان (سهامی خاص)

دفتر مرکزی : ۲۲۵۶۵۴۶

۲۲۵۰۱۸۳ - ۲۲۵۳۹۷۱