



سرمایه، ارزش و سود در اقتصاد و حسابداری*

احمد حمیدی راوری

متولد سال ۱۳۳۲ در کرمان

- لیسانس اقتصاد ریاضی و اقتصاد سنجی از مدرسه اقتصاد دانشگاه لندن
- فوق لیسانس اقتصاد و آمار اجتماعی با گرایش توسعه از دانشگاه منچستر
- فوق لیسانس اقتصاد و مطالعات اجتماعی از دانشگاه منچستر

- عضو انجمن حسابداران خبره بریتانیا ACCA

- عضو انجمن حسابداران خبره ایران
- مدیر بخش بررسیهای فنی و حرفه‌ای و عضو کمیته تدوین رهنمودهای حسابداری سازمان حسابرسی.
- مدرس دانشکده حسابداری نفت.

* این مقاله توسط آقای احمد حمیدی راوری به سومین سمینار حسابداری ایران در آبانماه ۱۳۷۲ ارائه شده است. نقل مطالب با ذکر مأخذ مجاز است.

مقدمه:

هدف از بحث حاضر، صرفاً بررسی دیدگاههای نظریه پردازان اقتصادی و حسابداری در مورد مفاهیم سرمایه، ارزش و سود نیست چراکه چنین بحثی، در سمتاری ویژه بررسی موائع توسعه حسابداری در ایران و احیاناً ارائه راه حلهای برای رفع این موائع بخشی بهدف است. توجه این گفتار معطوف به قابلیت کاربرد برخی مفاهیم اقتصادی در حسابداری جهت بهبود محتوای اطلاعاتی صورتهای مالی است. چنین بهودی، می‌تواند سودمندی اطلاعات مالی را در تصمیمگیریهای اقتصادی افزایش دهد و منوجب رشد و توسعه حسابداری شود.

مفهومات مورد بحث یعنی سرمایه، ارزش و سود مفاهیمی است مرتبط که از دیرباز مورد توجه نظریه پردازان علم اقتصاد بوده و در دو دهه اخیر نیز در کانون توجه حسابداران قرار داشته است. در عین حال اقتصاددانان و حسابداران به دلایلی که در ادامه این بحث روشن خواهد شد، نظرات متفاوتی را در مورد مفاهیم فوق ارائه کرده‌اند. با توجه به پیشرفت‌های نسیبی در عرصه تئوری حسابداری، تفکر حسابداری بتدریج به تفکر اقتصادی نزدیک می‌شود و تصور براین است که اگر روزی این دو گروه به وحدت نظر برسند، می‌توان به یک سیستم حسابداری پذیرفتی که در شرایط جاری اقتصادی جوابگوی نیازهای اطلاعاتی استفاده کنندگان از صورتهای مالی باشد، دست یافت.

سود اقتصادی

روحی حاصل از رویدادهای فیزیکی، همچون مصرف غذا و پوشاسک، سوار شدن بر اتومبیل و تماشای تلویزیون، قابل اندازه‌گیری نبود و تلاش نظریه پردازان اولیه جهت ارائه تعریفی از درآمد که اندازه‌گیری آن را تسهیل نماید عملأً به اندازه‌گیری درآمد پولی منجر شد. در عین حال این تلاش، مفهوم اقتصادی سرمایه را تا حد چشمگیری ثبت کرد.

بعداً در اواسط دهه ۱۹۴۰ میلادی، تعریف دیگری از درآمد از سوی اقتصاددانان کلاسیک ارائه شد. بنابراین تعريف، درآمد هر فرد مبلغی است که آن فرد طی یک دوره معین می‌تواند به مصرف برساند و انتظار داشته باشد که در پایان دوره به اندازه آغاز دوره در رفاه باشد. مزیت این تعریف در مقایسه با تعریف قبلی، قابلیت اعمال آن به سود واحد تجاری بود. در این صورت براساس مفهوم اقتصادی درآمد بشرح فوق، سود حسابداری را می‌توان به عنوان حداکثر ارزشی دانست که واحد تجاری می‌تواند طی یک دوره حسابداری توزیع کند و انتظار داشته باشد که در پایان دوره مالی به اندازه آغاز دوره در رفاه باشد.

از دیدگاه اقتصاددانان کلاسیک، سرمایه ذخیره ثروت است که به صورت دریافت‌های آینده و در نتیجه مصرف آینده، مورد استفاده قرار می‌گیرد. به عبارت دیگر سرمایه زمانی ارزش دارد که منافعی را در آینده برای صاحب آن فراهم آورده. بدین لحاظ، هرگاه سرمایه قادر منافع آینده باشد، تماماً در زمان حال به مصرف می‌رسد و فرد علاقه‌ای به پس انداز کردن آن نخواهد داشت. بدین ترتیب در مکتب اقتصادی پیشگفته سرمایه به عنوان رفاه تعبیر می‌شود و ارزش آن عبارت از ارزش فعلی دریافت‌های آینده است.

ورق بزنید

دستمزد، سود سهام و غیره نیست، بلکه عبارت از مطلوبیت و خوشایند حاصل از مصرف آن به صورت کالا و خدمات خریداری شده است. به نظر آنان اگر کسی درآمدش را خرج نکند و آنرا پس انداز نماید، از این طریق امکان مصرف بیشتری درآینده، خواهد داشت و باز این خوشایند حاصل از مصرف آینده است که ارزش پس انداز یا سرمایه کنونی وی را تعیین می‌کند. درآمد با تعبیر فوق، یعنی خوشایند

تفکر اقتصادی درباره درآمد، ابتدا متوجه درآمد فردی بود، فردی که هم نقش تحقیل‌کننده درآمد و هم نقش مصرف‌کننده را در جامعه ایفا می‌کرد. نظریه پردازان اقتصادی بدؤاً براین عقیده بودند که درآمد درواقع، وجه دریافتی بابت

تلاشها، چارچوب‌های نظری حسابداری آمریکایی، بین‌المللی و انگلیسی است که متضمن مفاهیمی عمده‌تاً متأثر از مفاهیم اقتصادی است. قبل از تدوین این چارچوبها، فرایند تدوین استانداردها، معطوف به کشف زمینه‌های مستئله‌دار حسابداری و رائمه رویده‌های استاندارد جهت حل معضلات بود. این نحوه عمل که بی شbahat به عمل ایستگاههای آتش‌نشانی در فروشناندن آتش نبود، منجر به تدوین استانداردهایی شد که از یکنواختی کامل در مفاهیم زیربنائی بی‌بهره بوده و گاه در کاربرد اصول سنتی حسابداری چهار تنافق می‌شدند. از این‌رو در جهت دستیابی به استانداردهای حسابداری هماهنگ، وجود یک چارچوب پیوسته از «هدفها» و «مبانی» مرتبط که بتواند ماهیت، عمل و حدود حسابداری مالی و صورتهای مالی را مشخص کند، ضرورتی آشکار بود.

برخورد غالب در چارچوبهای نظری موجود، برخورد اقتصادی و رفتاری با تئوری حسابداری است. این واقعیت پذیرفته شد که اطلاعات دارای عوایق اجتناب ناپذیر اقتصادی است و لذا، تاثیر اطلاعات مندرج در صورتهای مالی بر استفاده کننده در مرکز توجه قرار گرفت. برای اینکه اطلاعات ارائه شده در صورتهای مالی، در جهت تصمیم‌گیریهای اقتصادی استفاده کنندگان مفید واقع شود، این اطلاعات می‌بایست از خصوصیات کیفی مربوط بودن، قابل اتکابودن، قابل فهم بودن و قابل مقایسه بودن برخوردار باشد.

تأثیر مفاهیم اقتصادی در تهیه و ارائه صورتهای مالی

در چارچوبهای نظری مقولات مختلفی

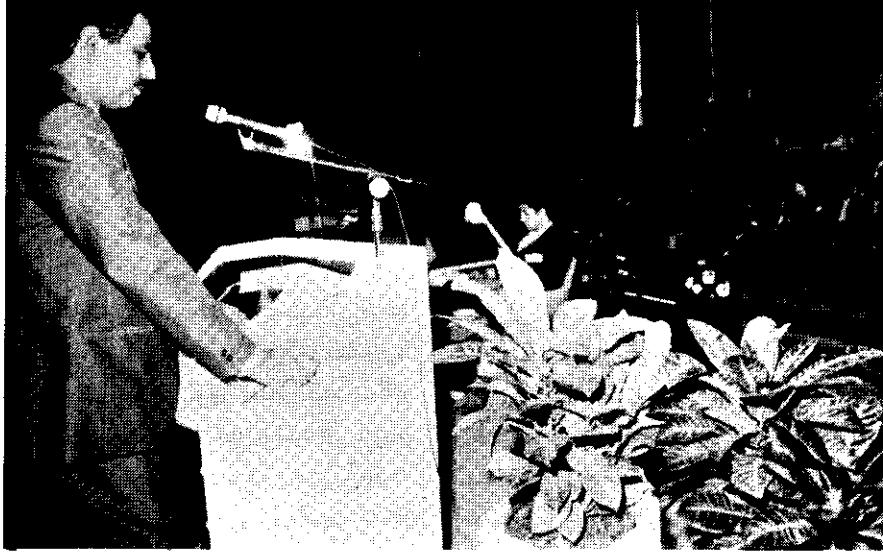
قرار خواهد گرفت. در تعریف اقتصادی سود حسابداری که در اوایل این بحث ارائه شده نکته ظریفی نهفته است که مفهوم نگهداشت سرمایه است. همان طور که هرگاه مصرف فرد بردر آمدش فروزنی یابد، رفاه (یعنی سرمایه) وی کاهش می‌یابد، در مورد واحد تجاری نیز فروزنی توزیع سود بر سود واحد تجاری، موجب کاهش سرمایه آن می‌شود. از این‌رو، سود تنها زمانی قابل اندازه‌گیری است که سرمایه واحد تجاری حفظ شود. به عبارت دیگر، نگهداشت سرمایه عامل مهمی در تعیین سود است.

این مفهوم یعنی نگهداشت سرمایه، رابطه بین مفاهیم مختلف سرمایه و مفاهیم سود را برقرار می‌سازد زیرا خط نشانه‌ای تعیین می‌کند که سود واحد تجاری نسبت به آن سنجیده می‌شود. مفهوم نگهداشت سرمایه، لازمه تمایز بین بازده سرمایه واحد تجاری و برگشت سرمایه آن است چرا که تنها جریانهای ورودی داراییهای مازاد بر مبلغ مورد نیاز جهت نگهداشت سرمایه را می‌توان به عنوان سود واحد تجاری و بنابراین بازده سرمایه آن تلقی کرد. بدین ترتیب سود عبارت از باقیمانده درآمد واحد تجاری پس از کسر هزینه‌ها، از جمله بر حسب مورد، تعدیلات نگهداشت سرمایه است. در صورت فروزنی هزینه‌ها برداشده واحد تجاری، مابایه تفاوت زیان خواهد بود. به رغم تفاوت‌های مهمی که در تفکر دو گروه اقتصاددانان و حسابداران در مورد مفاهیم سرمایه، ارزش و سود وجود دارد، تلاش‌های وسیع نظریه پردازان حسابداری و از جمله هیئت‌های تدوین استانداردهای حسابداری ممالک پیشرفت‌های صنعتی در دهه‌های اخیر، این دو نوع طرز تفکر را هرچه بیشتر به هم نزدیک کرده است. نمونه این

از نظر حسابداران، ارزش فعلی جریان سود مورد انتظار آینده واحد تجاری به عنوان مبنای اندازه‌گیری سرمایه به دلیل ابهامات موجود در مورد زمان و میزان جریانهای نقدی آینده و دسترس نداشتن به ترخ تنزیل مناسب، مبنای عملی نیست. به عبارت دیگر اولاً، جریان سود آینده باید برآورده شود لیکن هیچ آزمونی وجود ندارد که میزان ابهام مربوط به چنین برآورده را مشخص کند و درواقع نمی‌توان گفت که این برآورده باید دربرگیرنده چه مدت زمانی درآینده باشد. ثانیاً، ترخ تنزیلی که باید به بازده‌های پیشینی شده جهت تعیین ارزش فعلی سرمایه اعمال شود خود قابل بحث است و در این مورد که کدام ترخ تنزیل (یعنی هزینه سرمایه) را باید برای تعیین ارزش فعلی سرمایه به کار برد، اختلاف نظر وجود دارد.

با توجه به این مشکلات، حسابدار سرمایه را بر حسب خالص داراییهای واحد تجاری اندازه‌گیری می‌کند. به عبارت دیگر در حسابداری سود عبارت از تفاوت بین سرمایه واحد تجاری در پایان و آغاز دوره مالی است و سرمایه مترادف با خالص داراییهای است. البته در تعیین سود حسابداری، می‌باید تعدیلهایی در زمینه افزایش یا کاهش سرمایه و توزیع سود انجام شود.

از بحث فوق می‌توان نتیجه گرفت که اندازه‌گیری سود در حسابداری از مبنای ثبت داراییها و بدھیها برای هدفهای حسابداری تأثیر می‌پذیرد. مبانی مختلف اندازه‌گیری که به درجات متفاوت و با ترکیب‌های گوناگون در صورتهای مالی به کار گرفته می‌شود عبارت است از بهای تمام شده تاریخی، بهای تمام شده جاری، ارزش فروش (ارزش تسویه) و ارزش فعلی. مبانی اندازه‌گیری در ادامه این گفتار با تفصیل بیشتری مورد بحث



ایجاد جریانهای نقدی مرتبطند. مثلاً ساختمان یک کارخانه به عنوان محل استقرار کارخانه اگر واحد تجاری صاحب آن نباشد، باید با بت آن اجاره بپردازد. تنها وقتی که کالاهای تولید شده در این پناهگاه، به فروش برسد و مشتری وجه آن را بپردازد، منفعت اقتصادی ناشی از استفاده از این ساختمان بر حسب جریان نقدی، تحقق یافته است. تحقق نهایی منافع اقتصادی آینده بعضی داراییها به صورت وجه نقد ممکن است با ابهام بسیار همراه باشد، گرچه تردید زیادی وجود ندارد که منفعت آیندهای حاصل خواهد شد.

مثلاً ممکن است تأسیساتی جهت استفاده در فعالیتهای تحقیقاتی واحد تجاری ساخته شود و مورد استفاده دیگری هم نداشته باشد. توان انجام تحقیقات خود یک منفعت اقتصادی آینده است که نشان می‌دهد این تاسیسات، دارایی است و مثل همان ساختمان کارخانه اگر واحد تجاری مالک این تاسیسات نبود و به آن نیازی داشت، می‌بایست آنرا اجاره می‌کرد.

ابهام در این مورد که آیا تحقیقات در دست انجام، به توبه خود منافع اقتصادی به شکل جریانات نقدی دربر خواهد داشت یا خیر، در شرایط عادی نمی‌تواند مانع از تلقی تاسیسات به عنوان دارایی شود، هرچند ممکن است براندازه‌گیری دارایی تاثیر گذارد. یک نکته اساسی که در مفهوم دارایی مستتر است این است که یک قلم تنها نه به خاطر ویژگیهای ذاتی اش بلکه به دلیل موقعیت ارتباطی آن با واحد تجاری دارایی تلقی می‌شود. به عبارت دیگر دارایی، همچون ساختمان یک کارخانه، مال نیست بلکه حقوق ناشی از مالکیت یا سایر حقوق دسترس به منافع آینده است که دارایی ورق بزنید

و رابطه بین آنها نقطه آغاز بحثی است که در نتیجه آن نوع اطلاعاتی که باید در صورتهای مالی از ائمه شود مشخص می‌شود.

از تعریف دارایی آغاز می‌کنیم. داراییها عبارت است از حقوق و سایر طرق دسترس به منابع اقتصادی آینده که در اثر معاملات یا سایر رویدادهای گذشته به کنترل واحد تجاری در آمده است.

در تعریف فوق چند عبارت مهم مشاهده می‌شود:

۱ - حقوق و سایر طرق دسترس

۲ - منافع اقتصادی آینده

۳ - رویدادهای گذشته

۴ - کنترل توسط واحد تجاری

بحث ما بر منافع اقتصادی آینده تکیه دارد. همان‌طور که در برخورد نظریه بردازان اقتصادی دیدیم، منافع اقتصادی عبارت از توان استفاده و لذت بردن از کالاهای و خدمات است و در چارچوب فعالیت واحد تجاری می‌توان آنرا در جریان نقدی آینده متبلور دانست. دلیل این امر این است که وجه نقد بر کلیه منابع حاکمیت دارد بدون آنکه نیازی باشد که ماهیت آن منابع را مشخص کرد. به همین دلیل وجه نقد خود نیز در مقایسه با منفعت اقتصادی جاری، گویای یک منفعت اقتصادی آینده است و لذا طبق تعریف دارایی، یک دارایی است.

داراییهای غیر از وجه نقد نیز منافع آینده را ائمه می‌کنند که تنها به طور غیرمستقیم با

مورود بحث قرار می‌گیرد. بخشی از بحث حاضر به بررسی سه عنصر مهم یک چارچوب فرضی و تأثیر مفاهیم اقتصادی سرمایه، ارزش و سود در شکل‌گیری این اجزای چارچوب اختصاص دارد. این مقولات عبارتند از:

عناصر صورتهای مالی

شناخت اقلام در صورتهای مالی، و

اندازه‌گیری عناصر صورتهای مالی:

صورتهای مالی، اثرات مالی معاملات و

سایر رویدادها را از طریق طبقه بنده کلی

آنها بر حسب خصوصیات اقتصادی‌شان

نمایش می‌دهند. این طبقات کلی یعنی

عناصر صورتهای مالی عبارتند از:

داراییها

بدهیها

حقوق صاحبان واحد تجاری

سود

زیان

آورده صاحبان واحد تجاری

توزیع بین صاحبان واحد تجاری

این عناصر با یکدیگر ارتباط منطقی دارند. داراییها و بدھیها به تعبیری قرینه یکدیگرند و حقوق صاحبان واحد تجاری تفاوت داراییها و بدھیها و واحد تجاری است. سود و زیان نیز به ترتیب همان افزایش و کاهش در حقوق صاحبان واحد تجاری پس از تعدیلهای لازم در خصوص تزریق یا توزیع سرمایه است. ماهیت عناصر مختلف

به وجود می‌آورد. دسترس داشتن به منافع آینده همچنین می‌تواند ناشی از توان مشارکت در فعالیتی باشد که منجر به تولید منافع اقتصادی می‌شود و یا انتظار می‌رود به تولید منافع اقتصادی بینجامد؛ مثلاً داشتن جواز یا پروانه‌ای که واحد تجاری را به شرکت در چنین فعالیتی قادر سازد در حالی که در نبود آن پروانه یا جواز نمی‌توانست به آن فعالیت دست بزند. تعریف دارایی، بر منافع اقتصادی آینده یعنی توان بالقوه آن جهت کمک مستقیم یا غیرمستقیم به جریان وجه نقد (یا معادل آن) به واحد تجاری، تکیه دارد. این توان ممکن است به شکل توان تولیدی در چارچوب فعالیت عمومی واحد تجاری، به صورت قابلیت تبدیل به وجه نقد (یا معادل آن) و یا توانایی کاهش جریان خروجی وجه نقد (مثل کاهش هزینه تولید از طریق کاربرد یک فرایند تولید جایگزین) بروز کند. منافع اقتصادی، جوهره دارایی است لیکن این بدان معنا نیست که ارزش دفتری دارایی باید لزوماً بیانگر اندازه‌گیری منافع آینده آن باشد. تعریف بدھیها نیز تکیه بر انتقال منافع اقتصادی دارد.

بدھیها طبق تعریف، عبارت است از تعهدات واحد تجاری مبنی بر انتقال منافع اقتصادی در نتیجه معاملات یا سایر رویدادهای گذشته.

در این تعریف نیز سه عبارت مهم مشاهده می‌شود.

۱- تعهدات

۲- انتقال منافع اقتصادی

۳- معاملات یا سایر رویدادهای گذشته

جریان خروجی منافع اقتصادی شامل انتقال وجه نقد و هر نوع مال دیگری است.

این جریان ارائه خدمات را نیز دربر می‌گیرد، زیرا هیچ خدمتی را بدون کاربرد منابع یا نیروی کار نمی‌توان انجام داد. منافع اقتصادی همچنین می‌تواند از طریق خودداری از فعالیتهای سودآور منتقل شود. خصیصه اصلی بدھی این است که در نتیجه آن، تعهد فعلی برای واحد تجاری ایجاد می‌شود. تسویه یک تعهد فعلی معمولاً مضمون از دست دادن منابعی است که دارای منافع اقتصادی آینده است.

جاگیرینی تعهد با یک تعهد دیگر، تبدیل تعهد به سهام و بخشنودگی تعهد توسط بستانکار یا ضبط آن توسط واحد تجاری از دیگر اشکال تسویه تعهد فعلی است.

تعريف برخی دیگر از عناصر صورتهای مالی را به طور گذرا مرور می‌کنیم.

* حقوق صاحبان واحد تجاری عبارت است از علاقمندی مالکیت در واحد تجاری. حقوق صاحبان واحد تجاری مبلغ باقیمانده حاصل از کسر کل بدھیهای واحد تجاری از کل داراییهای آن است.

* سود، افزایش در حقوق صاحبان واحد تجاری بجز موارد مربوط به آورده صاحبان واحد تجاری است.

* زیان، کاهش در حقوق صاحبان واحد تجاری بجز موارد مربوط به توزیع بین صاحبان واحد تجاری است.

وجود همه عناصر صورتهای مالی بستگی به جریان ورودی منافع و جریان خروجی منافع از واحد تجاری دارد. رابطه بین عناصر بدین معناست که شناخت یک عنصر (مثلاً یک دارایی) خود به خود مستلزم شناخت عنصری دیگر (مثلاً یک سود، یک بدھی یا کاهش در دارایی دیگر است). توجه به مقایم اقتصادی محدود به تعاریف عناصر صورتهای مالی نیست بلکه طبیعتاً

به نحوی تعیین‌کننده، به مبحث شناخت عناصر صورتهای مالی نیز تسری می‌یابد. شناخت عبارت از فرایند درجه یک قلم در صورتهای مالی است. این فرایند مضمون مشخص کردن عنوان و مبلغ پولی هر قلم و احتساب مبلغ مربوط در جمع اقلام صورتهای مالی است. هدف عمدۀ صورتهای مالی، ارائه اطلاعاتی در مورد وضعیت مالی، عملکرد و انعطاف‌پذیری مالی واحد تجاری است که برای طیف وسیعی از استفاده‌کنندگان در تصمیم‌گیریهای اقتصادی مفید واقع شود. این هدف، عمدتاً از طریق شناخت اقلام در صورتهای مالی و در صورت رعایت معیارهای مشخص بدست می‌آید. اقلامی که معیارهای شناخت در مورد آنها صدق کند باید در صورتهای مالی مربوط شناسایی شوند و نبود اطلاعات ناشی از عدم شناخت چنین اقلامی، از طریق افساء در یادداشت‌های توضیحی جبران‌شدنی نیست، هرچند این امر ارائه اطلاعات بیشتر را در مورد اقلام شناسایی شده منتفی نمی‌سازد به شرط آنکه این اطلاعات درک استفاده‌کننده را افزایش دهد.

معیارهای کلی شناخت عبارتند از:

یک قلم باید در صورتهای مالی مورد

شناخت قرار گیرد اگر:

(۱) با تعریف یکی از عناصر صورتهای مالی تطبیق کند.

(۲) شواهد کافی مبنی بر وقوع تغییر در داراییها یا بدھیهای مستتر در آن قلم (از جمله در صورت لزوم، شواهدی مبنی بر وقوع آینده یک جریان ورودی یا خروجی منافع) وجود داشته باشد و

(۳) بتزان آن قلم را با قابلیت اتکای کافی به مبلغ پولی اندازه‌گیری کرد.

معیارهای شماره (۱) و (۲) شناخت

معطوف به وجود منافع اقتصادی آینده و جریان منافع اقتصادی به درون واحد تجاری یا به خارج از آن است. به عبارت دیگر برای شناخت یک قلم در صورتهای مالی اولاً خصوصیات آن قلم باید با تعریف یکی از عناصر صورتهای مالی تطبیق کند و در بحث گذشته دیدیم که این تطبیق تا چه حد ممکن است با خاطر تطبیق با تعریف یک قلم مفیدی ارائه کنند، این اطلاعات باید هم مربوط و هم قابل اتقان باشد. بعلاوه، اغلب لازم است که نوعی موازنی بین این دو خصوصیت کیفی اطلاعات ایجاد شود. یک

قلم ممکن است با خاطر تطبیق با تعریف یک عنصر صورتهای مالی، مربوط تلقی شود و لذا احتمالاً تصمیمات استفاده کنندگان را تحت تاثیر قرار دهد، اما برای اینکه اطلاعات مفید باشد، این اطلاعات همچنین باید شرحی معتبر و عاری از اشتباه ارائه کند و در نتیجه قابل اتقان باشد. به عبارت دیگر، شرح قلم باید، بیان صادقانه ماهیت وجود آن قلم بوده، مبلغ پولی آن نیز به نحوی معقول دقیق باشد. ابهام موجود در محیط فعالیت واحد تجاری بدین معناست که قابلیت اتقانی کامل دستیافتنی نیست.

معهذا، هرگاه میزان ابهام در مورد جریان منافع اقتصادی یک قلم، میزان چشمگیری باشد، شناخت آن ممکن است گمراه کننده شود و موجب گردد صورتهای مالی مفید واقع نشوند.

نگهداشت سرمایه

در اوایل این بحث به این نکته اشاره شد که تعیین سود اقتصادی مستلزم نگهداشت سرمایه است. در حسابداری برای تعیین سود یا به عبارت بهتر کل سودها و زیانهای شناسایی شده که شامل سود (زیان) تحقق یافته دوره جاری و سایر سودها و زیانهای

تحقق نیافته است، می‌توان به دو صورت عمل کرد؛ در روش اول یعنی روش مبتنی بر معاملات منفرد، هر معامله یا رویدادی که به طور منفرد بر واحد تجاری تاثیر می‌گذارد مورد توجه قرار می‌گیرد. در روش دوم، معاملات و رویدادها در مجموع و از طریق مقایسه سرمایه در آغاز و پایان دوره مورد ملاحظه واقع می‌شود. هر روشی که به کار گرفته شود، باید به مبلغ یکسانی برای کل سودها و زیانهای شناسایی شده دوره منجر گردد. حسابداری در عمل، روش اول یعنی اتقان به معاملات را به کار می‌گیرد و تنها به مقایسه سرمایه اول و پایان دوره بسته نمی‌کند. بعلاوه روش مبتنی بر معاملات منفرد، بر عکس روش مجموع معاملات، منجر به آشکار شدن عناصر و اجزای تشکیل دهنده تغییرات در خالص داراییهای واحد تجاری طی دوره می‌شود و اطلاعات مهمی را در شکل جزئیات تفکیکی سود و زیان تحقق یافته دوره و سایر سودها و زیانهای تحقق نیافته در اختیار استفاده کنندگان از صورتهای مالی قرار می‌دهد. اجزای سودها و زیانهای دوره، اطلاعاتی را در مورد کیفیت سودها و زیانهای خاص ارائه می‌دهد و مشخص می‌کند که آیا این سودها و زیانها تحقق یافته‌اند، مربوط به داراییها یا بدھیهای می‌باشند که بسادگی قابل فروش یا تسویه‌اند یا مربوط به داراییهایی هستند که در ارتباط با عملیات واحد تجاری نقش اساسی دارند و احتمال فروش آنها ناچیز است.

در صورتی که از روش مبتنی بر معاملات منفرد استفاده شود، اندازه گیری همگن و یکنواخت سودها و زیانها، زمانی حاصل می‌شود که برای محاسبه سود یا ورق بزند



ثبتت به ارزش جاری، مستقیماً به حساب اندوخته تجدید ارزشیابی منظور می‌گردد. در نتیجه حساب سود و زیان دوره که مقررات حرفه‌ای جاری در مورد شناخت سود را منعکس می‌کند، به تنها ای افزایش در سرمایه پولی اسمی را طی دوره منعکس نمی‌نماید. معهذا، صورت مجموع سودها و زیانهای شناسایی شده گردش اندوخته‌ها را نیز دربر می‌گیرد که منجر به محاسبه کل سودها و زیانها پس از نگهداشت سرمایه پولی اسمی می‌گردد. (جدول شماره ۱)

مقایسه مبانی اندازه‌گیری

روش بهای تمام شده تاریخی از این مزیت برخوردار است که در سطحی وسیع و بهمدتی طولانی به کار گرفته شده است. این روش برای استفاده کنندگان و تهیه کنندگان صورتهای مالی، روشنی آشناست و شاید از نقطه نظر تهیه کنندگان صورتهای مالی که روش‌های استانداردی برای محاسبه بهای تمام شده تاریخی شامل استهلاک و سایر تخصیصهای مبتنی بر گذشت زمان) وضع کرده‌اند و از نقطه نظر استفاده کنندگان که به دریافت و تفسیر اطلاعات مبتنی بر بهای تمام شده تاریخی

سرمایه که در زیر به آنها اشاره می‌شود، ناشی از تعابیر مختلفی است که از «مبانی مشترک اندازه‌گیری» سرمایه آغاز و پایان دوره صورت می‌گیرد.

در یک مجموعه صورتهای مالی می‌توان مفاهیم مختلف نگهداشت سرمایه را به درجات متفاوتی بکار گرفت.

برای اندازه‌گیری سرمایه واحد تجاری، از دو مفهوم سرمایه می‌توان استفاده کرد. مفهوم اول، سرمایه مالی است و می‌توان آن را بر حسب واحدهای اسمی قدرت خرید مثل ریال (سرمایه پولی اسمی) و یا بر حسب قدرت خرید عمومی (سرمایه واقعی) اندازه‌گیری کرد. مفهوم دوم سرمایه فیزیکی است. تحت این مفهوم سرمایه به عنوان ظرفیت تولیدی واحد تجاری تلقی می‌شود و می‌توان آن را به طرق مختلف مثلاً بر حسب میزان تولید روزانه اندازه‌گیری کرد. نگهداشت سرمایه پولی اسمی، ساده‌ترین و شاید جذاب‌ترین مفهوم نگهداشت سرمایه باشد. برای تعیین کل سودها و زیانهای شناسایی شده، فقط کافی است سرمایه اول دوره را از سرمایه آخر دوره کسر کنیم و سرمایه ترقی شده و توزیع شده را نیز در نظر بگیریم. برای اندازه‌گیری سود (زیان) تحقق یافته دوره نیز باید ارزش اسمی (یعنی ارزش تاریخی) داراییهای مصرف شده در ایجاد درآمد را از این درآمدها کسر کنیم. در عین حال، یک مدل بهای تمام شده تاریخی ناب، همیشه در عمل مورد استفاده قرار نمی‌گیرد زیرا برخی از داراییهای واحد تجاری از نو ارزشیابی می‌شوند. بعلاوه برخی از انواع سودها و زیانهای شناسایی شده دوره در حساب سود و زیان تحقق یافته دوره منعکس نشده بلکه به حساب اندوخته منظور می‌شوند. برای مثال سودهای تحقق نیافرته حاصل از تجدید ارزشیابی داراییهای

زیان دوره مبنای یکنواخت جهت تعیین ارزش داراییهای مصرف شده در تولید درآمد به کار گرفته شود و مبانی یکنواخت مشابهی نیز برای محاسبه سایر سودها و زیانهای شناسایی شده دوره، به عنوان یک مجموعه، زمانی میسر است که اندازه‌گیری خالص داراییها (سرمایه) در آغاز دوره و در پایان دوره بر مبنای یکنواخت صورت گیرد. جمع تغییرات موردن لزوم در ارزش داراییها و بدھیها یکنواخت اطمینان یافتن از کاربرد مقیاسی یکنواخت در اندازه‌گیری، «تعدیل نگهداشت سرمایه» نام دارد. به عبارت دیگر ارزش داراییهای مصرف شده در تولید درآمد، معمولاً خط نشانه‌ای جهت اندازه‌گیری سود تحقق یافته دوره است و واحد تجاری تنها پس از بازیافت این ارزش مصرف شده به سود دست می‌یابد. به گونه‌ای مشابه، ارزش داراییهای اول دوره به عنوان خط نشانه‌ای جهت ارزیابی سایر سودها و زیانها عمل می‌کند.

هر دو روش محاسبه کل سودها و زیانهای شناسایی شده دوره، یعنی روش مبتنی بر معاملات منفرد و روش مقایسه سرمایه آغاز و پایان دوره، منتهی به یک مبلغ می‌گردد. با این‌همه، روش مبتنی بر معاملات منفرد در اندازه‌گیری سود (زیان) تحقق یافته دوره و برای اندازه‌گیری عنصر تجاری سود (زیان) دارای اهمیت است. دو ویژگی مفهوم نگهداشت سرمایه باید مورد توجه قرار گیرد.

الف. - فرایند حصول اطمینان از اینکه سرمایه پایان دوره بر همان مبانی اندازه‌گیری آغاز دوره اندازه‌گیری می‌شود. تفاوت بین مفاهیم مختلف نگهداشت

مشخص ثبت می‌کند و در نتیجه، بهای تاریخی معمولاً در تاریخهایی زودتر از تاریخ صورتهای مالی ایجاد شده است. تاریخ ثبت بهای تاریخی معمولاً برای داراییها متفاوت است و لذا می‌توان استدلال کرد در دوره‌هایی که سطح قیمتها دچار تغییر می‌شود، بهای تاریخی فاقد خصوصیت قابلیت مقایسه، هم بین دارایی‌های مختلف واحد تجاری و هم بین واحدهای مختلف تجاری در یک تاریخ معین است. بعلاوه تنها در شرایط بسیار غیرعادی، بهای تاریخی دارایی، همچنان می‌تواند گویای قیمتها جاری دارایی باقی بماند. بنابراین بهای تمام شده تاریخی در صورتهای مالی بر حسب واحدهای اندازه‌گیری همگن بیان نمی‌شود. ارزشها جاری نیز مشکلات خاص خود را دارد.

بزرگترین اشکال ارزشها جاری این است که با فرستهای جاری سروکار دارند که این فرصتها طبق تعریف هنوز تحقق نیافتدند در حالی که بهای تمام شده تاریخی ریشه در رویدادهای واقعی یعنی معاملات و رویدادهای گذشته دارد. از این دیدگاه می‌توان ارزشها جاری را اعلامی اطلاعاتی که دارای جنبه ذهنی بوده تلقی کرد. هرچه فرست موردنظر در آینده‌ای دورتر واقع شود، ذهنی بودن ارزش جاری افزایش می‌یابد. ارزش حاصل از کاربرد دارایی (یعنی ارزش اقتصادی) که مستلزم برآورد نرخ تنزیل و مبلغ و زمان جریانات نقدی آینده است در میان ارزشها جاری، ذهنی ترین آنها محسوب می‌شود.

یک اشکال خاص دیگر ارزشها جاری، مسئله ترکیب ارقام است. به عبارت دیگر سوال این است که ارزش دارایی در چه سطحی باید تعیین شود: در سطح واحد بقید در صفحه ۱۸۸

صورت سودها و زیانهای شناسایی شده

× ×	سود (زیان) سال
× ×	سودها و زیانهای حاصل از تجدید ارزشیابی
<u>×</u> <u>×</u>	تغییرات ارزی
× ×	جمع سودها و زیانهای شناسایی شده سال
<u> </u> <u> </u>	تعدیلات سنواتی
× ×	جمع سودها و زیانهای شناسایی شده از تاریخ
<u> </u> <u> </u>	صورتهای مالی سال قبل

جدول شماره ۱

عادت کرده‌اند، ارزانترین روشی نیز باشد. از دیدگاه تهیه کنندگان صورتهای مالی، ارزانی نسبی روش بهای تمام شده تنها ناشی از مزیت آن به عنوان روشی جاگذاده نیست بلکه همچنین از مبنای معاملاتی آن نیز که از ارزشیابی منظم داراییها پرهیز می‌کند سرچشم می‌گیرد.

بهای تمام شده تاریخی صرف نظر از ارزانی نسبی، معمولاً عنوان روشی نسبتاً عینی مورد ملاحظه قرار می‌گیرد، لذا روشی قابل اتكا برای حسابداری است. این مزیت نیز ناشی از مبنای معاملاتی این روش است که زیربنای تاریخی قابل اتكا و قابل اثباتی را برای ارزشیابی‌های مورد استفاده فراهم می‌آورد. در عین حال این ادعا باید تا حدی مورد تجدیدنظر و تعدیل قرار گیرد، چراکه تخصیصهای مبتنی بر عامل زمان و سایر موارد تعهدی عمل کردن (مثل ایجاد ذخیره) در نظام بهای تمام شده تاریخی متکی بر درجه‌های از قضاوت ذهنی است. این مسئله

در رابطه با موضوعاتی از قبیل استهلاک و ارزشیابی کار تکمیل شده تحت پیمانهای بلندمدت کاملاً واضح است، اما در موارد بسیار دیگری که باید از روش تعهدی استفاده شود، مشکلات بالقوه وجود دارد. تنها روش حسابداری مبتنی بر بهای تمام شده تاریخی که اصولاً فارغ از هرگونه قضاوت ذهنی است، روش زیربنای صورت گردش وجوه نقد است که از کاربرد اطلاعات مبتنی بر روش تعهدی اجتناب می‌کند. بنابراین هرگونه ادعایی مبنی بر عینی بودن و قابلیت اتكای نظام بهای تمام شده تاریخی باید مبتنی بر آزادی نسبی از قضاوت ذهنی در مقایسه با سایر سیستمهای حسابداری باشد و آزادی مطلق از مسائل ذکر شده نباید مورد ادعا قرار بگیرد.

عیب اصلی نظام بهای تمام شده تاریخی، ناشی از این واقعیت است که ارزشها را در تاریخ تحصیل داراییها