



فصل هفتم

تهیه صورت حساب های مالی شرکت های برنامه نویسی

هدف های رفتاری

- ۱- انواع شرکت ها را نام ببرد.
- ۲- مفاهیم مرتبط با حسابداری را تعریف نماید.
- ۳- اصطلاحات صورت حساب های مالی را شرح دهد.
- ۴- اصول ثبت مبادلات روزانه و تهیه تراز را توضیح دهد.

۷-۱ مقدمه

در تحلیل بنیادی، اگر کسی بخواهد بداند که وضعیت مالی یک شرکت چگونه است باید به بررسی صورت‌های مالی آن پردازد. تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی کار تخصصی و دقیق است که تنها خبرگان مالی از عهده انجام آن بر می‌آیند. پس از این بررسی هاست که مشخص می‌شود گذشته شرکت از لحاظ قدرت فروش، سرمایه و سوددهی چگونه بوده است و آینده آن احتمالاً چگونه خواهد بود.

هنگامی که یک شرکت اصلی، شرکت‌های فرعی زیر مجموعه را کنترل می‌کند به نوعی صورت حساب احتیاج است که صورت حساب تلفیقی نام دارد و با توجه به روابط بین شرکت‌های گروه تنظیم شده است. در این نوع صورت حساب مبادلات داخل گروهی مشخص می‌شود و امکان نشان دادن سود موهومی از میان می‌رود.

صورت حساب تغییرات وضعیت مالی نیز بیان کننده منابع مالی و مصارف مالی یک شرکت است. به وسیله این صورت حساب امکان کشف واقعیات شرکت ممکن می‌شود و سهامدار می‌فهمد که شرکت منابع مالی مورد نیاز برای اجرای برنامه‌ها را چگونه فراهم می‌کند و این منابع را چگونه صرف می‌کند.

حسابداری زبان تجارت خوانده می‌شود زیرا از طریق گزارش‌های مالی که فرایند نهایی حسابداری است اطلاعات لازم درباره هر واحد اقتصادی در اختیار اشخاص و مؤسسات ذینفع و ذی علاقه قرار می‌گیرد. این اشخاص شامل صاحبان سرمایه – اعتبار دهندهان و سازمان‌های مالی و اقتصادی دولتی می‌باشد. بنابراین منظور از حسابداری فراهم آوردن گزارش‌های مالی در مورد یک مؤسسه است.

در این فصل، انواع شرکت‌ها، چگونگی ثبت آنها و مطالب مرتبط با حسابداری از جمله اصول و مفاهیم بنیادی آن بررسی شده است.

۷-۲

انواع شرکت‌ها

بر طبق ماده ۲۰ قانون تجارت شرکت‌های تجاری هفت نوع می‌باشد:

۱- شرکت سهامی

۲- شرکت با مسئولیت محدود

۳- شرکت تضامنی

۴. شرکت مختلط غیرسهامی

۵. شرکت مختلط سهامی

۶. شرکت نسبی

۷. شرکت تعاونی تولید و مصرف

در ذیل تعریف این شرکت‌ها آورده شده است.

تعریف شرکت سهامی عام

شرکت سهامی عام، شرکتی است بازارگانی (ولو اینکه موضوع عملیات آن، امور بازارگانی نباشد) که سرمایه آن به سهام تقسیم شده که بخشی از این سرمایه از طریق فروش سهام به مردم تأمین می‌شود. در شرکت سهامی عام، تعداد سهامداران نباید از سه نفر کمتر باشد و مسئولیت سهام داران، محدود به مبلغ اسمی سهام آنهاست. در این شرکت، عبارت «شرکت سهامی عام» باید قبل از نام شرکت یا بعد از آن، بدون فاصله با نام شرکت در کلیه اوراق و اطلاعیه‌ها و آگهی‌های شرکت به طور روشن و خوانا قید شود.

تعریف شرکت سهامی خاص

شرکتی است بازارگانی (ولو اینکه موضوع عملیات آن، امور بازارگانی نباشد) که تمام سرمایه آن منحصراً توسط مؤسسین، تأمین‌گردیده و سرمایه آن به سهام، تقسیم شده و مسئولیت صاحبان سهام، محدود به مبلغ اسمی سهام آنهاست. تعداد سهامداران نباید از سه نفر کمتر باشد و عنوان «شرکت سهامی خاص» باید قبل از نام شرکت یا بعد از آن بدون فاصله با نام شرکت، به طور روشن و خوانا قید شود.

در شرکت‌های سهامی خاص حداقل تعداد مؤسسین نباید از سه نفر کمتر باشد (ماده ۳ قانون تجارت).

پذیره نویسی در شرکت‌های سهامی خاص ممنوع است (ماده ۲۱ قانون تجارت).

تشکیل مجمع عمومی مؤسس در شرکت‌های سهامی خاص الزامی نمی‌باشد (ماده ۸۲).

یک نفر بازرس اصلی و یک نفر بازرس علی البدل برای سال مالی شرکت سهامی خاص انتخاب شده باشد و بازرسان

نیز با رعایت ماده ۱۴۷ قانون تجارت برای مدت یک سال انتخاب می‌شوند.

تعریف شرکت با مسئولیت محدود

شرکتی است که بین دو یا چند نفر برای امور تجاری تشکیل شده و هر یک از شرکا بدون اینکه سرمایه به سهام یا

قطعات سهام تقسیم شده باشد؛ فقط به میزان سرمایه خود مسئول قروض و تعهدات شرکت هستند. در نام شرکت باید عبارت «با مسئولیت محدود» قید شود.

در این نوع شرکت مؤسسين قبلًا اوراق مخصوصى که شامل شرکت نامه و اظهارنامه می‌باشد و از قسمت اوراق بهادر خریداری نموده‌اند تکمیل نموده، همراه با ضمائم که شامل دو نسخه اساسنامه و دو نسخه صورت جلسه مؤسسين و هیأت مدیره می‌باشد به مسئول اداره ارائه می‌دهند. مسئول مربوطه مدارک تأسیس را جهت رسیدگی نزد ممیز ثبت شرکت‌ها ارسال می‌دارد.

تعريف شركت مختلط غيرسهامي

شرکت مختلط غيرسهامي، شرکتی است که برای امور تجاری تحت نام مخصوصی بین یک یا چند نفر شریک ضامن و یک یا چند نفر شریک با مسئولیت محدود، بدون انتشار سهام، تشکیل می‌شود. شریک ضامن، مسئول کلیه قروضی است که ممکن است علاوه بر دارایی شرکت پیدا شود. شریک با مسئولیت محدود، کسی است که مسئولیت او فقط به میزان سرمایه‌ای است که در شرکت گذارد و یا بایستی بگذارد. در اسم شرکت باید عبارت «شرکت مختلط» و لاقل اسم یکی از شرکای ضامن، قید شود. در شرکت غيرسهامي، هیئت مدیره شرکت باید پس از اتمام سال مالی، صورت دارایی شرکت (در پایان سال) و تراز نامه و حساب عملکرد و سود و زیان را به ضمیمه گزارشی درباره فعالیت و وضع عمومی شرکت طی سال مالی مذبور تنظیم کند. اسناد مذکور باید حداقل بیست روز قبل از تاریخ مجمع عمومی سالانه در اختیار بازارسان گذاشته شود.

تعريف شركت مختلط سهامي

شرکت مختلط سهامي، شرکتی است که تحت نام مخصوص بین یک عده شرکای سهامي و یک یا چند نفر شریک ضامن تشکیل می‌شود. شرکای سهامي کسانی هستند که سرمایه آنها به صورت سهام یا قطعات سهام متساوي القيمة درآمده و مسئولیت آنها تا میزان همان سرمایه‌ای است که در شرکت دارند. شریک ضامن کسی است که سرمایه او به صورت سهام درنیامده و مسئول کلیه قروضی است که ممکن است علاوه بر دارایی شرکت پیدا شود. در صورت تعدد شریک ضامن، مسئولیت آنها در مقابل طلبکاران و روابط آنها با یکدیگر،تابع مقررات شرکت تضامني خواهد بود. در نام شرکت باید عبارت «شرکت مختلط» و لاقل اسم یکی از شرکای ضامن قید شود.

تعريف شركت تضامني

شركتى است که تحت نام مخصوص برای امور تجاري بین دو یا چند نفر با مسئوليت تضامنى تشکيل میشود. اگر داراي شركت برای تأديه تمام قروض کافى نباشد؛ هر يك از شركا مسئول پرداخت تمام قروض شركت است. هر قرارى که بین شركا برخلاف اين، ترتيب داده شده باشد در مقابل اشخاص ثالث، كان لم يكن خواهد بود. در نام شركت تضامنى باید عبارت «شركه تضامنى» و لااقل اسم يك نفر از شركا ذكر شود.

شركت های سهامی و تضامنی را درست در مقابل يکديگر قرار می دهند. در شركت سهامی شخصیت و اعتبار شركا به هیچ وجه دخالتی در وجهه و اعتبار شركت ندارد و فقط سرمایه نقش اساسی را دارد. ولی در شركت تضامنی اعتبار و شخصیت شركا بيش از هر چيز شاخص شركت است.

تعريف شركت نسبى

شركت نسبى شركتى است که برای امور تجاري، تحت نام مخصوص بین دو یا چند نفر تشکيل میشود و مسئوليت هر يك از شركا به نسبت سرمایه ای است که در شركت گذاشته است. در اسم شركت نسبى عبارت «شركه نسبى» و لااقل اسم يكى از شركا باید ذكر شود؛ در صورتى که اسم شركت مشتمل بر اسمى تمام شركا نباشد؛ بعد از اسم شريک يا شركايي که ذكر شده عبارتی از قبيل «و شركا» و «و برادران» ضروري است.

تعريف شركت تعاواني

به موجب ماده ۱۷ قانون تجارت جمهوري اسلامي ايران، «شركه تعاواني» شركتى است که تمام يا حداقل ۵۱٪ سرمایه آن به وسیله اعضا در اختيار شركت تعاواني قرارگيرد و وزارتخانه ها، سازمان ها، شركت های دولتی و وابسته به دولت و تحت پوشش دولت، بانک ها، شهرباری ها، شوراهای اسلامی کشوری، بنیاد مستضعفان و سایر نهادهای عمومی می توانند جهت اجرای بند ۲ اصل ۴۳ از راه وام بدون بهره یا هر راه مشروع دیگر از قبيل مشارکت، مضاربه، مزارعه، مساقات، اجاره، اجاره به شرط تملیک، بيع شرط، فروش اقساطی و صلح، اقدام به کمک در تأمین یا افزایش سرمایه شركت های تعاواني نمایند؛ بدون آنکه عضو باشند.

تبصره: در مواردي که دستگاه های دولتی در تأسيس تعاواني، شريک میشوند؛ ظرف مدتی که با موافقت طرفين در ضمن عقد شركت، تعين خواهد شد؛ سهم سرمایه گذاري دولت به تدریج بازپرداخت و صدرصد سرمایه به تعاواني تعلق خواهد گرفت.

مطابق ماده ۲۶ همان قانون: «تعاونی‌های تولیدی، شامل تعاوینی‌هایی است که در امور مربوط به کشاورزی، دامداری، دام پروری، پرورش و صید ماهی، شیلات، صنعت، معدن، عمران شهری و روستایی و نظایر اینها فعالیت می‌نمایند.» و به موجب ماده ۲۷: «تعاونی‌های توزیع، عبارتند از تعاوینی‌هایی که نیاز مشاغل تولیدی و یا مصرف کنندگان عضو خود را در چهارچوب مصالح عمومی و به منظور کاهش هزینه‌ها و قیمت‌ها تأمین می‌نمایند».

تبصره ماده ۲۸: «تعاونی‌های موضوع این قانون با رعایت قوانین و مقررات می‌توانند به امر صادرات و واردات در موضوع خود بپردازنند».

- اولین هیأت مدیره منتخب شرکت تعاوی، مكلف است، پس از اعلام قبولی با انجام تشریفات مقرر نسبت به ثبت تعاوی اقدام نماید.

۷-۳

اصول و مفروضات حسابداری

اصول و مفروضات پذیرفته شده حسابداری: مفاهیم و اصول حسابداری عبارت است از: میثاق‌ها - قواعد و رویه‌هایی که توسط بشر در طول زمان و در پاسخ به نیازهای جوامع بشری نسبت به اطلاعات مالی بنا شده و به تدریج تکامل یافته است. حسابرس‌هایی که برای حسابرسی دفاتر و صورت‌های مالی به شرکت مراجعه می‌کنند، باید صورت‌های مالی و دفاتر را از نظر مطابقت صورت‌های مالی با این اصول بررسی کنند. شرط اصلی معتبر بودن اصول حسابداری، پذیرفته شدن این اصول توسط حسابداران می‌باشد. مفهوم قابلیت پذیرش اصول، خود به سه ویژگی مهم زیر بستگی دارد:

۱- مربوط بودن Relevance

۲- عینی بودن Objective

۳- عملی بودن Feasibility

مربوط بودن: وجود یا عدم وجود آن در نتیجه تصمیمات استفاده کنندگان از اطلاعات مالی مؤثر می‌باشد.

عینی بودن: زمانی تحقق می‌یابد که قضاوت شخصی تهیه کنندگان، اطلاعات مالی را کاهش داده و یا آن را حذف کند.

عملی بودن: عملی بودن یک اصل حسابداری منوط به قابلیت اجرای آن بدون تحمل هزینه‌های گزاف و نامعقول و غیرقابل توجیه می‌باشد.

مفاهیم یا مفروضات بنیادی حسابداری

فرض تفکیک شخصیت (Separate Entity Assumption): یعنی هر واحد اقتصادی به عنوان یک واحد مستقل از مالک یا مالکان آن و نیز جدا از مؤسسات دیگر در نظر گرفته می‌شود.

فرض تداوم فعالیت (Going Concern Assumption): یعنی واحد اقتصادی تا آینده قابل پیش‌بینی به فعالیت‌های خود ادامه دهد مگر آنکه عکس آن ثابت شود.

فرض واحداندازه‌گیری (Unit-of-measure Assumption): یعنی عملیات، معاملات و رویدادهای مالی باید بر حسب پول مورد سنجش قرار گرفته و محاسبه شود.

فرض دوره مالی (Time-Period Assumption): عمر یک واحد اقتصادی به واحدهای زمانی نسبتاً کوتاهی به نام دوره حسابداری تقسیم می‌شود. این دوره‌ها ممکن است یک ماهه، سه ماهه، شش ماهه یا یکساله باشد. اما متداول‌ترین آنها دوره مالی یک ساله است که اصطلاحاً «سال مالی» خوانده می‌شود.

نکته: یکی از مزایای تقسیم عمر یک واحد اقتصادی به قطعات زمانی کوچک‌تر این است که ویژگی قابلیت مقایسه را فراهم کرده و امکان سنجش و ارزیابی نتایج حاصل از فعالیت‌های مؤسسات اقتصادی را در دوره‌های زمانی مختلف ایجاد می‌کند.

فرض تعهدی (Accrual Assumption): در حسابداری درآمدها به محض تحقق، و هزینه‌ها به محض وقوع شناسایی و در حساب‌ها ثبت گردد.

اصول حسابداری

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Cost Principle | اصل بهای تمام شده |
| Revenue Realization Principle | اصل تحقق درآمد |
| Matching Principle | ۳. اصل تطابق (مقابله) هزینه با درآمد |
| Disclosure Principle | ۴. اصل افشا |

اصل بهای تمام شده: طبق این اصل، دارایی‌های تحصیل شده در مبادلات باید به جای قیمت‌های جاری بازار، بر حسب بهای تمام شده ثبت و بر همین اساس نیز، در صورت‌های مالی منعکس گردد. بهای تمام شده که به آن بهای تاریخی نیز می‌گویند، مبلغی است که نشان‌دهنده ارزش اقلام تحصیل شده در معاملات حقیقی و شرایط عادی بوده و به هیچ وجه مبتنی بر براورد و یا حدس و گمان نمی‌باشد.

اصل تحقیق درآمد: براساس این اصل درآمد هنگامی شناسایی می‌شود که فرایند کسب سود کامل شده باشد. مبادله‌ای انجام گرفته باشد.

استثنای برای اصل تحقیق درآمد: در قراردادهای بلندمدت پیمانکاری، درآمد متناسب با پیشرفت کار یا خدمات مورد قرارداد و قبل از تکمیل عملیات شناسایی می‌شود که استثنایی بر اصل تحقیق درآمد تلقی می‌گردد.

اصل تطابق(مقابله) هزینه با درآمد: در بکارگیری این اصل، ابتدا اقلام تشکیل‌دهنده درآمد شناسایی شده و سپس شناخت هزینه‌ها انجام می‌گیرد.

اصل افشا: واحدهای اقتصادی موظفند کلیه واقعیت‌ها و اطلاعات با اهمیت مربوط به فعالیت‌های مالی خود را به نحو مناسب در متن مناسب، در متن صورت‌های مالی اساسی و در صورت عدم امکان، در یادداشت‌های پیوست صورت‌های مالی گزارش و افشا نمایند.

اصول محدود کننده حسابداری

* فزونی منافع بر مخارج

* اهمیت

* خصوصیات صنعت

* محافظه کاری

۱. فزونی منافع بر مخارج: تهیه اطلاعات حسابداری باید توجیه اقتصادی داشته باشد.

۲. اهمیت: واحدهای اقتصادی مجازند در خصوص اقلامی که با توجه به وضعیت، محیط و عملکرد واحد از جهت ارزش، ناچیز و کم اهمیت می‌باشند از به کار گرفتن روش‌های صحیح تئوریک اجتناب کرده و به جای آن از روش‌هایی استفاده کنند که کم هزینه‌تر، عملی‌تر و راحت‌تر باشد.

۳. خصوصیات صنعت: در صنایع مختلف با توجه به ویژگی‌ها و خصوصیات خاص آن صنعت می‌توان اقدام به تعديل و یا اصلاح روش‌های حسابداری نموده و یا از روش‌های جدیدی استفاده کرد به شرط آنکه اثبات گردد روش‌های اصلاح شده و یا جدید اطلاعات سودمندتری نسبت به روش‌های پذیرفته شده حسابداری ارائه نموده و یا جهت جلوگیری از نتیجه‌های گمراه کننده، ضروری می‌باشد.

۴. محافظه کاری: واحدهای تجاری نباید از روش‌هایی استفاده کنند که آن روش‌ها درآمد و دارایی‌ها را بیش از واقع و هزینه‌ها و بدھی‌ها را کمتر از واقع نمایش دهد.

اصطلاحات حساب‌ها

سرمایه‌گذاری مجدد

به مفهوم آن است که بانک یا مؤسسه پس از تأسیس مؤسسه و سرمایه‌گذاری اولیه در آن، دارائی‌های دیگری در اختیار مؤسسه قرار دهد که آن موجب افزایش دارائی‌ها و سرمایه مالک گردد.

برداشت: مالک مؤسسه به منظور رفع نیازهای خود مقداری از دارائی‌های مؤسسه را برای استفاده شخصی بر می‌دارد، به این رویداد مالی «برداشت» می‌گویند. برداشت از یک طرف باعث کاهش سرمایه مالک در مؤسسه و از طرف دیگر باعث کاهش دارائی‌های مؤسسه می‌شود.

صورت حساب سرمایه: صورت حسابی است که تغییرات سرمایه یک مؤسسه را طی یک دوره مالی نشان می‌دهد.

أنواع گزارش مالي:

- صورت‌های مالی (شامل ترازنامه - صورت حساب سود و زیان - صورت حساب تغییرات سرمایه)
- اظهارنامه مالیاتی
- گزارش‌های خاص مدیریت
- گزارش‌های خاص به سازمان‌های دولتی

چرخه حسابداری: سیستم حسابداری باید به طور منظم تمام اطلاعات مالی مربوط به یک مؤسسه را اندازه‌گیری، ثبت، طبقه‌بندی و آثار اقتصادی آن را در صورت‌های مالی تلخیص کند.

عملیات حسابداری شامل، یک سری مراحل پیاپی است که در هر دوره مالی تکرار می‌شوند و به مجموعه آنها «چرخه حسابداری» گفته می‌شود که شامل مراحل زیر است:

- ۱- جمع‌آوری اطلاعات مربوط به رویدادهای مالی
- ۲- تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی و تنظیم سند حسابداری
- ۳- ثبت رویدادهای مالی در دفتر روزنامه
- ۴- انتقال اطلاعات از دفتر روزنامه به دفتر کل
- ۵- تهیه تراز آزمایشی
- ۶- اصلاح حساب‌های دفتر کل (از طریق صدور سند حسابداری و ثبت دفاتر روزنامه و کل)
- ۷- تهیه تراز آزمایشی اصلاح شده

۸- تهیه صورت‌های مالی

۹- بستن حساب‌های موقت (از طریق صدور سند حسابداری و ثبت دفاتر روزنامه و کل)

۱۰- تهیه تراز آزمایشی اختتامی

در این چرخه حسابداری مراحل ۱ تا ۴ به طور مستمر در طول دوره مالی و مراحل ۵ تا ۹ در پایان دوره مالی انجام می‌گیرد. این مراحل در چرخه حسابداری، امکان ترکیب و تلخیص معاملات و عملیات مالی را در دو گزارش مختصر و موجز یعنی ترازنامه و سود و زیان فراهم می‌کند.

مرحله اول: جمع‌آوری اطلاعات مالی

در یک سیستم حسابداری باید امکان جمع‌آوری اطلاعات مربوط به معاملات و عملیات مالی جهت ثبت در دفاتر وجود داشته باشد. این اطلاعات از روی استناد و مدارک اولیه مربوط به معاملات و عملیات مالی وجود داشته باشد. غالباً رویدادهای مالی از معاملات مؤسسه با اشخاص دیگر ناشی می‌شود که اطلاعات مربوط به آن در استناد و مدارک مثبته و نظیر فاکتور خرید و فروش منعکس است. برخی دیگر از رویدادهای مالی از عملیات داخلی یک سازمان ناشی و اطلاعات مربوط به آن در استناد و مدارک داخلی مانند کاربرگ تحویل کالا از انبار و استناد مربوط به اصلاح حساب‌ها، درج می‌شود. استناد و مدارک اولیه مربوط به معاملات و عملیات مالی اهمیت زیادی دارند، چون اطلاعات لازم را برای تجزیه و تحلیل معاملات و عملیات مالی و ثبت در دفتر روزنامه فراهم می‌کنند. مدارک عینی هستند که امکان ثبت معاملات و عملیات مالی را در آینده فراهم می‌آورند. از این‌رو این‌گونه استناد و مدارک برای مراجعات و رسیدگی‌های بعدی بایگانی و نگهداری می‌شوند.

مرحله دوم: تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی

این تجزیه و تحلیل براساس اطلاعات منعکس در استناد و مدارک اولیه صورت می‌گیرد. در این مرحله به منظور انعکاس معاملات و عملیات مالی در دفتر روزنامه باید تصمیم گیری شود که چه حساب یا حساب‌هایی بدھکار و چه حساب یا حساب‌هایی بستانکار می‌باشند.

مرحله سوم: ثبت رویدادهای مالی در دفتر روزنامه

در این مرحله اطلاعات منعکس در استناد و مدارک مربوط به معاملات و عملیات مالی بر حسب تأثیری که بر معدلة

حسابداری (ترازنامه) دارند تجزیه و تحلیل و سپس در دفتر روزنامه ثبت می‌شوند.

نکته: در تاریخ ثبت معاملات و عملیات مالی، در ستون عطف دفتر روزنامه چیزی نوشته نمی‌شود، بلکه هنگامی که اقلام بدھکار و بستانکار به حساب‌های مربوط در دفتر کل انتقال می‌یابند، همزمان شماره این حساب‌ها در ستون عطف دفتر روزنامه و شماره صفحه دفتر روزنامه در ستون عطف دفتر کل نوشته می‌شود.

مرحله چهارم: انتقال اطلاعات از دفتر روزنامه به دفتر کل

پس از ثبت معاملات و عملیات مالی در دفتر روزنامه، مرحله بعدی که طی یک دوره مالی انجام می‌شود، انتقال اطلاعات به دفتر کل است. انتقال مبالغ از دفتر روزنامه به دفتر کل به طبقه‌بندی اطلاعات در حساب‌ها منجر می‌شود که مطابق طبقه‌بندی اطلاعات در صورت‌های مالی است. در هر مؤسسه، تجزیه و تحلیل معاملات و نوشتمن دفتر روزنامه معمولاً براساس فهرست حساب‌های دفتر کل انجام می‌شود. فهرست حساب‌ها شامل عنوان و شماره تمام حساب‌های دفتر کل است.

مرحله پنجم: تهیه تراز آزمایشی

یکی از وسایلی که حسابداران برای آزمون صحت مدارک مالی مورد استفاده قرار می‌دهند تراز آزمایشی است. تهیه تراز آزمایشی به حسابداران امکان می‌دهد که از تساوی جمع مانده‌های بدھکار و جمع مانده‌های بستانکار دفتر کل، مطمئن شوند. برای آنکه بتوان تراز آزمایشی تهیه کرد، باید معاملات و عملیات مالی یک دوره، کلاً از دفتر روزنامه به حساب‌های دفتر کل منتقل شده باشد.

اشکال تهیه تراز آزمایشی

اشکال تهیه تراز آزمایشی گوناگون است که بنا به نیاز هر مؤسسه تهیه می‌شود و متداول‌ترین آن به شرح زیر است:

۱. تراز آزمایشی دوستونی
۲. تراز آزمایشی چهارستونی

تراز آزمایشی دوستونی

۱ - نوشتمن عنوان تراز آزمایشی که شامل مواد صفحه بعد است:

الف) نام مؤسسه

ب) نام گزارش

پ) تاریخ گزارش

۲ - نقل مانده حساب‌ها به تراز آزمایشی : در مقابل نام هر حساب، مانده هر حساب بر حسب مورد در ستون بدھکار و یا بستانکار تراز آزمایشی نوشته می‌شود. نام و مانده تمام حساب‌ها اعم از اینکه مانده داشته و یا نداشته باشند باید در تراز نوشته شود و این کار به حسابدار اطمینان می‌دهد که حسابی از قلم نیفتاده باشد.

۳ - آزمون توازن تراز آزمایشی : پس از آنکه مانده تمام حساب‌ها به تراز آزمایشی انتقال یافته توازن تراز آزمایشی به ترتیب زیر آزمون می‌شود:

الف) کشیدن یک خط ذیل ستون‌های بدھکار و بستانکار

ب) محاسبه و نوشتمن حاصل جمع عمودی هر ستون

پ) کشیدن دو خط موازی ذیل ستون مانده بدھکار و بستانکار (در صورتی که جمع افقی ستون مانده بدھکار با ستون مانده بستانکار مساوی باشد) و اگر جمع مانده ستون بدھکار و بستانکار مساوی نباشد باید اختلاف موجود تعیین و رفع شود و کشیدن دو خط بدین معنی است که جمع مانده‌های بدھکار و جمع مانده‌های بستانکار مساوی است و کار تهیه تراز آزمایشی به اتمام رسیده است.

تراز آزمایشی اصلاح نشده

آخرین تراز آزمایشی که قبل از ثبت اقلام اصلاحی پایان سال تهیه می‌شود را تراز آزمایشی اصلاح نشده (UNADJUSTED TRIAL BALANCE) گویند.

تراز آزمایشی اصلاح نشده دو هدف کلی زیر را تأمین می‌کند:

- اثبات تساوی اقلام بدھکار و بستانکار

- فراهم آوردن اطلاعات لازم برای تهیه کاربرگ و ثبت‌های اصلاحی پایان سال

بعد از اینکه تراز آزمایشی اصلاح نشده تنظیم شد، مراحل بعدی چرخه حسابداری ادامه می‌یابد.

ضرورت اصلاح حساب‌ها

هدف کلی از تهیه اطلاعات مالی کمک به استفاده کنندگان مختلف برای قضاوت و تصمیم‌گیری اقتصادی است. این

هدف زمانی به دست می آید که اطلاعات مالی تهیه شده به هنگام، واقعی و درست باشد. برای شناخت چگونگی اصلاح حساب‌ها لازم است با چند مفهوم اساسی در حسابداری آشنا شویم:

روش نقدی: در این روش درآمدها و هزینه‌ها در زمان دریافت و پرداخت وجه نقد شناسایی و ثبت می‌شوند. اگر روش نقدی مورد استفاده قرار گیرد، سود خالص یک دوره مالی برابر است با وجوده نقد دریافتی بابت درآمدها منهای وجوده نقد پرداختی بابت هزینه‌ها.

روش تعهدی: درآمدها به هنگام تحقق و هزینه‌ها در زمان وقوع، شناسایی و در دفاتر ثبت می‌شوند؛ هر چند وجه نقدی بابت درآمدها و هزینه‌ها دریافت و پرداخت نشده باشد.

ثبت‌های اصلاحی

اگر برخی درآمدها یا هزینه‌های دوره در حساب‌ها ثبت نشده باشد ابتدا آنها را شناسایی و سپس از طریق ثبت‌های مناسب در دفتر روزنامه و انتقال به دفتر کل حساب‌ها اصلاح می‌شوند که به آنها ثبت‌های اصلاحی گفته می‌شود. انواع ثبت‌های اصلاحی به شرح زیر است:

۱- اصلاح پیش پرداخت هزینه: عبارت است از مبالغی که بابت دریافت خدمات در آینده پرداخت می‌شود. مانند پیش پرداخت اجاره.

۲- اصلاح حساب ملزمات: تمام اجناس مصرفی که برای استفاده در جریان عملیات یک مؤسسه خریداری می‌شود در حساب ملزمات ثبت می‌گردد. مانند تمبر و پاکت پستی.

۳- اصلاح حساب پیش دریافت درآمد: مؤسسات قبل از ارائه خدمات به مشتریان، وجوده را از این بابت دریافت می‌کنند. این وجوده را نمی‌توان جزو درآمدهای مؤسسه قلمداد نمود زیرا هنوز خدمتی به مشتری ارائه نشده است. چنان مبالغی در پیش دریافت درآمد ثبت می‌شود.

۴- ثبت هزینه‌ها و درآمدهای ثبت نشده: ممکن است در پایان دوره مالی برخی از هزینه‌ها و درآمدها در حساب‌ها ثبت نشده باشد. برای ثبت هزینه‌های ثبت نشده، ابتدا مبلغ آن برآورده شده، سپس در حساب هزینه مربوط، بدھکار و در مقابل در حساب بدھی، بستانکار می‌گردد.

مثال: تراز آزمایشی مؤسسه خدماتی حقوقی نصر در پایان سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۱۳۷۶ و قبل از انجام ثبت‌های اصلاحی تهیه شده است. سایر اطلاعات به شرح زیر است:

۱- پیش پرداخت بیمه مربوط به بیمه آتش سوزی آپارتمان مؤسسه از اول دی ماه ۱۳۷۶ تا پایان آذرماه ۱۳۷۷ می‌باشد.

۲- در پایان سال ۱۳۷۶ موجودی ملزومات اداری ۲۵۰/۰۰۰ ریال است.

۳- مبلغ ۱/۲۰۰/۰۰۰ ریال از پیش دریافت درآمد که خدمات مربوط به آن ارائه گردیده باید جزو درآمدهای سالی ۷۶ باشد.

۴- حقوق اسفند ماه کارکنان به مبلغ ۷۵۰/۰۰۰ ریال هنوز پرداخت و در حساب‌ها ثبت نشده است.

۵- بابت خدمات ارائه شده به یکی از مشتریان صورت حسابی به مبلغ ۴۷۰/۰۰۰ ریال برای وی ارسال گردیده که در حساب‌ها ثبت نشده است.

۶- مبلغ پیش پرداخت اجاره مربوط به اجاره دو ماهه اسفند ماه ۱۳۷۶ و فروردین ۱۳۷۷ یک دستگاه رایانه است.

مؤسسه خدماتی حقوق نصر

تراز آزمایشی قبل از اصلاحات

۱۳۷۶/۱۲/۲۹

مانده		
بستانکار	بدهکار	
	۲۰۵۰۰۰	نقد و بانک
	۳۳۷۰۰۰	حساب‌های دریافتی
	۷۰۰۰۰	پیش پرداخت اجاره
	۳۵۰۰۰	ملزومات اداری
	۲۴۰۰۰	پیش پرداخت بیمه
	۸۰۰۰۰	اثاثه اداری
۱۱۵۰۰۰		آپارتمان
۲۰۰۰۰۰		حساب‌های پرداختی
۴۲۵۵۰۰۰		پیش دریافت درآمد
	۸۵۰۰۰	سرمایه
۱۱۵۰۰۰	۵۲۲۰۰۰	برداشت
	۱۸۰۰۰	درآمد خدمات حقوقی
	۴۰۰۰۰	هزینه حقوق کارکنان
	۲۳۰۰۰۰	هزینه مسافرت
	۵۴۰۰۰	هزینه تبلیغات
		هزینه آب و برق و تلفن
		هزینه تعمیرات
۵۷۲۰۰۰	۵۷۲۰۰۰	جمع

تراز آزمایشی اصلاح شده

عبارة است از فهرست مانده حساب‌های دفتر کل پس از انجام ثبت‌های اصلاحی.

حساب‌های دفتر کل را می‌توان از لحاظ ارتباط با صورت‌های مالی به دو دسته تقسیم کرد:

۱- حساب‌های دائمی: حساب‌هایی هستند که مانده آنها در پایان دوره مالی به دوره بعد منتقل می‌شود. مانند نقد و بانک.

۲- حساب‌های موقت: حساب‌هایی هستند که مانده آنها از یک دوره مالی به دوره بعد انتقال نمی‌یابد. مانند: حساب‌های درآمد.

بستن حساب‌های موقت

بستن حساب‌های موقت یعنی صفر کردن مانده آنها در پایان دوره مالی که شامل ۴ مرحله است:

۱- بستن حساب‌های درآمد: هر یک از حساب‌های درآمد که دارای مانده بستانکار می‌باشند بدهکار و حساب خلاصه سود و زیان به میزان مجموع مانده حساب‌های درآمد بستانکار می‌گردد.

۲- بستن حساب‌های هزینه: هر یک از حساب‌های درآمد که دارای مانده بدهکار می‌باشند، بستانکار و حساب خلاصه سود و زیان به میزان مجموع مانده حساب‌های هزینه بدهکار می‌گردد.

۳- بستن حساب خلاصه سود و زیان: مانده حساب‌های خلاصه سود و زیان نشان دهنده سود و زیان خالص دوره مالی است. اگر این مانده بستانکار باشد نشان دهنده سود خالص است و بالعکس.

۴- بستن حساب برداشت: حساب سرمایه به مبلغ مانده حساب برداشت بدهکار و حساب برداشت به همین مبلغ بستانکار می‌گردد.

مثال: تراز آزمایشی حقوقی نصر پس از اصلاح حساب‌ها در تاریخ ۲۹ اسفند ماه ۱۳۷۶ به شرح زیر است.

مؤسسه حقوقی نصر

تراز آزمایشی اصلاح شده ۲۹ اسفند ماه ۱۳۷۶

نام حساب	بدهکار	مانده	بستانکار
نقد و بانک	۲۰۵۰/۰۰۰		
حساب‌های دریافتی	۲۸۴۰/۰۰۰	۱۱۵۰/۰۰۰	
پیش پرداخت اجاره	۳۵۰/۰۰۰	۸۰/۰۰۰	
ملزومات اداری	۲۵۰/۰۰۰	۴۲۵۵/۰۰۰	
پیش پرداخت بیمه	۱۸۰/۰۰۰		
اثاثه اداری	۸/۰۰۰/۰۰۰	۷۵/۰۰۰	
آپارتمان	۳۴/۰۰۰/۰۰۰	۱۳۱۷/۰۰۰	
حساب‌های پرداختی			
پیش دریافت درآمد			
سرمایه	۸۵۰/۰۰۰		
برداشت			
حقوق پرداختی	۵۹۷۰/۰۰۰		
درآمد خدمات حقوقی	۱۸۰/۰۰۰		
هزینه حقوق کارکنان	۴۰۰/۰۰۰		
هزینه مسافرت	۲۳۰/۰۰۰		
هزینه تبلیغات	۵۴۰/۰۰۰		
هزینه آب و برق و تلفن	۶۰۰/۰۰۰		
هزینه تعمیرات	۱۰۰/۰۰۰		
هزینه بیمه آپارتمان	۳۵۰/۰۰۰		
هزینه ملزومات مصرفی			
هزینه اجاره رایانه			
جمع	۵۸/۴۲۰/۰۰۰	۵۸/۴۲۰/۰۰۰	

تراز آزمایشی اختتامی

ubarat ast az feherst manade hesab-hay daiymi pes az bisten hesab-hay mowqt.

traaz eختتامی مؤسسه حقوقی نصر در پایان سالی مالی ۱۳۷۵ به شرح زیر است:

مؤسسه حقوقی نصر

traaz آزمایشی اختتامی ۲۹ اسفند ۱۳۷۶

مانده		نام حساب
بستانکار	بدهکار	
	۲۰۵۰۰۰	نقد و بانک
	۲۸۴۰۰۰	حساب های دریافتی
	۳۵۰۰۰	پیش پرداخت اجاره
	۲۵۰۰۰	ملزومات اداری
	۱۸۰۰۰	پیش پرداخت بیمه
۱۱۵۰۰۰	۸۰۰۰۰	اثاثه اداری
۷۵۰۰۰	۳۴۰۰۰۰	آپارتمان
۸۰۰۰		حساب های پرداختی
		حقوق پرداختی
		پیش دریافت درآمد
۴۴۹۷۰۰۰		سرمایه آقای نصر
۴۷۶۷۰۰۰	۴۷۶۷۰۰۰	جمع

خلاصه فصل

در تحلیل بنیادی، اگر کسی بخواهد بداند که وضعیت مالی یک شرکت چگونه است باید به بررسی صورت‌های مالی آن بپردازد. تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی کار تخصصی و دقیق است که تنها خبرگان مالی از عهده انجام آن بر می‌آیند. پس از این بررسی هاست که مشخص می‌شود که گذشته شرکت از لحاظ قدرت فروش، سرمایه و سوددهی چگونه بوده است و آینده آن محتملاً چگونه خواهد بود.

بر طبق ماده ۲۰ قانون تجارت شرکت‌های تجاری هفت نوع می‌باشد: شرکت سهامی، شرکت با مسئولیت محدود، شرکت تضامنی، شرکت مختلط غیر سهامی، شرکت مختلط سهامی، شرکت نسبی، شرکت تعاونی تولید و مصرف. شرکت سهامی عام، شرکتی است بازارگانی (ولو اینکه موضوع عملیات آن، امور بازارگانی نباشد) که سرمایه آن به سهام، تقسیم شده که بخشی از این سرمایه از طریق فروش سهام به مردم تأمین می‌شود. در شرکت سهامی عام، تعداد سهامداران نباید از سه نفر کمتر باشد و مسئولیت سهام داران، محدود به مبلغ اسمی سهام آنهاست. شرکت سهامی خاص شرکتی است بازارگانی (ولو اینکه موضوع عملیات آن، امور بازارگانی نباشد) که تمام سرمایه آن منحصراً توسط مؤسسان، تأمین‌گردیده و سرمایه آن به سهام، تقسیم شده و مسئولیت صاحبان سهام، محدود به مبلغ اسمی سهام آنهاست.

شرکت با مسئولیت محدود شرکتی است که بین دو یا چند نفر برای امور تجاری تشکیل شده و هر یک از شرکا بدون اینکه سرمایه به سهام یا قطعات سهام تقسیم شده باشد؛ فقط به میزان سرمایه خود مسئول قروض و تعهدات شرکت است. شرکت مختلط غیرسهامی، شرکتی است که برای امور تجاری تحت نام مخصوصی بین یک یا چند نفر شریک ضامن و یک یا چند نفر شریک با مسئولیت محدود، بدون انتشار سهام، تشکیل می‌شود. شریک ضامن، مسئول کلیه قروضی است که ممکن است علاوه بر دارایی شرکت پیدا شود. شریک با مسئولیت محدود، کسی است که مسئولیت او فقط به میزان سرمایه‌ای است که در شرکت گذارد و یا بایستی بگذارد.

شرکت مختلط سهامی، شرکتی است که تحت نام مخصوص بین یک عدد شرکای سهامی و یک یا چند نفر شریک ضامن تشکیل می‌شود. شرکای سهامی کسانی هستند که سرمایه آنها به صورت سهام یا قطعات سهام متساوی القيمة درآمده و مسئولیت آنها تا میزان همان سرمایه‌ای است که در شرکت دارند. شریک ضامن کسی است که سرمایه او به صورت سهام درنیامده و مسئول کلیه قروضی است که ممکن است علاوه بر دارایی شرکت پیدا شود.

شرکت تضامنی شرکتی است که تحت نام مخصوص برای امور تجاری بین دو یا چند نفر با مسئولیت تضامنی تشکیل می‌شود. اگر دارایی شرکت برای تأیه تمام قروض کافی نباشد؛ هر یک از شرکا مسئول پرداخت تمام قروض شرکت

می باشند. هر قراری که بین شرکا برخلاف این، ترتیب داده شده باشد در مقابل اشخاص ثالث، کان لم یکن خواهد بود. شرکت نسبی شرکتی است که برای امور تجاری، تحت نام مخصوص بین دو یا چند نفر تشکیل می شود و مسئولیت هریک از شرکا به نسبت سرمایه ای است که در شرکت گذاشته است.

شرکت تعاقنی، شرکتی است که تمام یا حداقل ۵۱٪ سرمایه آن به وسیله اعضا در اختیار شرکت تعاقنی قرار گیرد. عملیات حسابداری شامل، یک سری مراحل پیاپی است که در هر دوره مالی تکرار می شوند و به مجموعه آنها «چرخه حسابداری» گفته می شود که شامل مراحل زیر است:

- جمع آوری اطلاعات مربوط به رویدادهای مالی.
- تجزیه و تحلیل رویدادهای مالی و تنظیم سند حسابداری.
- ثبت رویدادهای مالی در دفتر روزنامه.
- انتقال اطلاعات از دفتر روزنامه به دفتر کل.
- تهیه تراز آزمایشی.
- اصلاح حساب های دفتر کل (از طریق صدور سند حسابداری و ثبت دفاتر روزنامه و کل).
- تهیه تراز آزمایشی اصلاح شده.
- تهیه صورت های مالی.
- بستن حساب های موقت (از طریق صدور سند حسابداری و ثبت دفاتر روزنامه و کل).
- تهیه تراز آزمایشی اختتامی.

خودآزمایی

۱- شرکت های زیر را به طور مختصر تعریف کنید:
شرکت سهامی

شرکت با مسئولیت محدود

شرکت تضامنی

شرکت مختلط غیر سهامی

شرکت مختلط سهامی

شرکت نسبی

شرکت تعاقنی تولید و مصرف

۲- مفاهیم یا مفروضات بنیادی حسابداری چیست؟

۳- چرخه حسابداری چیست و شامل چه مراحلی است؟