

### تجدیدارزیابی دارایی‌ها

#### (بخش دوم) مصطفی علی‌مدد(۱)

کشورهای اروپا از جمله آلمان، تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت مجاز نیست و مراجع قانونی و مراجع حرفه‌ای حسابداری در این کشور تجدیدارزیابی را روش حسابداری پذیرفته شده‌ای نمی‌دانند.

#### استانداردهای حسابداری

مراجع حرفه‌ای حسابداری کشورهای صنعتی غرب، تجدیدارزیابی را به عنوان روشی درست و کامل برای رفع نارسایی‌های اطلاعات حسابداری نپذیرفته‌اند و در دهه‌های ۷۰ و ۸۰ که تورم نسبتاً شدید (بیش از ۱۰٪ ولی کمتر از ۲۰٪) اطلاعات مالی تهیه و منتشر شده توسط شرکت‌ها را بانارسایی‌های جدی مواجه ساخته بود استانداردهای متعددی را در مورد نشان دادن آثار تغییر قیمت‌ها در صورت‌های مالی (۶) وضع و اجرای آنها را الزامی کردند. اما با کاهش تورم، اجرای این استانداردها اختیاری و عملابکارگیری آنها در کشورهای صنعتی، بخصوص به دلیل مشکلات بکارگیری آنها، متوقف شد.<sup>(۷)</sup> با این حال، استاندارد حسابداری شماره ۱۲ انگلستان درباره حسابداری دارایی‌های ثابت و استهلاک<sup>(۸)</sup>، تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت را به این دلیل پذیرفته و تغیب می‌کند که اطلاعات مفیدتر و مربوط‌تری را برای استفاده‌کنندگان از اطلاعات حسابداری فراهم می‌سازد. این استاندارد همچنین، قواعد وضوابطی را در مورد چگونگی انجام و حسابداری تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت مقرر می‌دارد. در تکمیل استاندارد مزبور در سال ۱۹۹۰ متنی پیشنهادی<sup>(۹)</sup> برای تجدیدنظر در استاندارد حسابداری دارایی‌های ثابت واستهلاکات به شماره ۵۱ توسط هیأت تدوین استانداردهای حسابداری انگلستان<sup>(۱۰)</sup> منتشر شد که علاوه بر مجاز شناختن تجدیدارزیابی طبقاتی از دارایی‌های ثابت و سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت، شرایطی تفصیلی در مورد نحوه اجرا و حسابداری آن پیشنهاد کرد. این متن متعاقباً در سال ۱۹۹۱ توسط هیأت مزبور تجدیدنظر و تحت عنوان متن پیشنهادی گزارشگری مالی شماره ۱۷<sup>(۱۱)</sup> متنشر شد. در این متن مقرر شده است که در صورت بکارگیری تجدیدارزیابی به عنوان یک روش توسط یک شرکت، حداقل هر پنج سالیکار باید تکرار شود.<sup>(۱۲)</sup> در این متن پیشنهادی سه مبنای برای تجدیدارزیابی بر شمرده شده است که عبارتند از:

(۱) ارزش مصرف کنونی<sup>(۱۳)</sup>

(۲) ارزش بازار<sup>(۱۴)</sup>

(۳) ارزش جایگزین مستهلك شده<sup>(۱۵)</sup>

#### زیربنای نظری

از لحاظ نظری، تجدید ارزیابی دارایی‌های ثابت تاحدودی در قلمرو نظریه حفظ سرمایه مادی قرار می‌گیرد.

بنا به این نظریه، سود عبارت است از افزایش در سرمایه‌مادی در یک دوره زمانی؛ و سرمایه متراfas است با توان بالقوه تولید کالا یا خدمت. سرمایه، در صورتی حفظ می‌شود که ظرفیت تولید یک واحد، در طول زمان ثابت بماند. در حسابداری، حفظ سرمایه مادی به معنای توانمندی واحد در جایگزینی دارایی‌های اولیه خود با دارایی‌هایی از همان نوع و با همان کیفیت در انتهای دوره است. اگرچه حفظ سرمایه‌مادی به معنای جایگزین کردن عملی دارایی‌ها نیست اما ارزش‌های جاری اقلام، در مجموع می‌تواند به عنوان جایگزین مناسبی برای سنجش توان تولیدی بکار گرفته شود.<sup>(۲)</sup> به این ترتیب، با تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت، درواقع بخشی از نظریه فوق در اندازه‌گیری سود و ارزیابی درست‌تر کارایی موسسه تحقق می‌یابد.<sup>(۳)</sup>

#### سوابق عملی

از لحاظ عملی، تجدید ارزیابی دارایی‌های ثابت از سالهای پیش در برخی از کشورهای صنعتی اروپا از جمله در انگلستان متداول بوده و زمین و ساختمان از دیرباز تجدیدارزیابی می‌شده است. اوج بکارگیری تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت در کشورهای صنعتی اروپایی به دهه ۷۰ میلادی برمی‌گردد که نرخ تورم سالانه در برخی از کشورها دو رقمی شد و در مواردی حتی تا نزدیک ۲۰٪ هم رسید. از طرف دیگر کوشش در تشکیل بیشتر جوامع اروپایی غربی در اتحادیه اروپا نیز نیازیه اطلاعات مالی مربوط تر و قابل مقایسه‌تر را تشدید کرد و در دهه ۷۰ و نیمه اول دهه ۸۰ میلادی تجدیدارزیابی کلی دارایی‌های ثابت در کشورهای انگلستان، فرانسه، ایتالیا، اسپانیا و بریتانیا متداول بود.<sup>(۴)</sup>

با کاهش یافتن تورم از نیمه دوم دهه ۸۰ میلادی، تمایل به تجدیدارزیابی دارایی‌ها کاهش یافت و تعدادی از شرکت‌ها، به ویژه شرکت‌های پذیرفته شده در بورس‌های اوراق بهادار که تجدیدارزیابی را به عنوان یک روش بکارمی‌بردند آن را کنار گذاشتند. با این حال تحقیق انجام شده توسط انجمن حسابداران خبره انگلستان و ویلز نسبت به صورت‌های مالی منتشر شده در سالهای ۹۱ و ۹۲ در بریتانیا شان می‌دهد<sup>(۵)</sup> که حدود ۲۱ درصد از شرکت‌ها، تمام یابخشی از دارایی‌های ثابت خود را تجدیدارزیابی کرده‌اند. در مقابل، در ایالات متحده امریکا و تعدادی از

و ماده‌ای به شماره ۱۴۲ مکرر به قانون مالیات‌های مستقیم سال ۱۳۶۶ اضافه گردید. به موجب این ماده، افزایش بهای ناشی از ارزیابی مجدد دارایی‌های شرکت‌هایی که بیش از ۵۰٪ سرمایه آنها بطور مستقیم یا با واسطه متعلق به وزارت‌خانه‌ها، شرکت‌های دولتی و موسسات دولتی می‌باشد برای یکبار و تاسیق زیان سنواتی مندرج در صورت‌های مالی مصوب مجمع‌عمومی شرکت در طول اجرای قانون برنامه اول توسعه اقتصادی از مالیات معاف خواهد بود به شرط آنکه فقط زیان‌سنواتی از افزایش مزبور مستهلك شود و همچنین سهام‌شرکت در بورس پذیرفته شده یا حداقل یک سال پس ازبیت تجدیدارزیابی در حساب‌ها در بورس پذیرفته شود. گزارش و آماری در مورد تعداد شرکت‌هایی که براساس این حکم قانونی تجدیدارزیابی کرده‌اند و نتایج حاصل و حتی دستورالعمل وزارت امور اقتصادی و دارایی در این مورد در دسترس نیست. در هر حال، مطلعین از امور شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادر، تعداد شرکت‌هایی را که براساس این حکم قانونی تجدیدارزیابی شده‌اند کمتر از انگشتان یک دست می‌دانند. جای تذکر است که حکم مقرر در ماده ۱۴۲ مکرر قانون مالیات‌های مستقیم امکان تجدیدارزیابی را در مفهوم متعارف و جهانی فراهم نساخته بود بلکه وسیله‌ای بود برای پوشانیدن زیان شرکت‌هایی که درنظر بوده از طریق بورس اوراق بهادر سهام‌شان به بخش خصوصی واگذار شود. در هر صورت، با پایان یافتن دوره اجرای برنامه اول توسعه در سال ۷۲ حکم مزبور تنها از لحاظ‌سابقه قانونی قابل توجه است. دو مین سابقه در مورد تجدیدارزیابی در ایران به سال ۶۷ بر می‌گردد که طبق ماده واحده‌ای که در ۳۰ آذر ماه این سال به تصویب مجلس شورای اسلامی رسید مبالغ حاصل ناشی از ارزیابی مجدد دارایی‌های موجود بانک‌های کشور را از تاریخ تصویب قانون‌مذکور فقط برای یکبار از پرداخت مالیات معاف کرده و مقرر داشت که به حساب سرمایه بانک‌ها منظور شود. (۲۰) قانون‌مزبور نیز به مفهوم متعارف تجدیدارزیابی دارایی‌ها عطف‌ندارد و عباراتی نظیر «درآمد حاصل از تجدیدارزیابی» در عنوان قانون و «مبالغ حاصل ناشی از تجدیدارزیابی» در صدر ماده واحده حکایت از آن دارد که تصور میرفته است که از تجدیدارزیابی مبلغی حاصل می‌شود حال آنکه که تجدیدارزیابی دارایی‌ها فقط ارزش اقلام را در حساب‌های تغییر می‌دهد و به هیچ‌وجه وجوهی از آن حاصل نمی‌شود. به نظر میرسد که در این مورد نیز هدف پوشانیدن زیان ابانته بانک‌ها بوده است.علاوه بر این، قانون مزبور در مورد استهلاک دارایی‌های تجدیدارزیابی شده ساكت است. به هر حال، براساس قانون مزبور در سال‌های ۶۸ و ۶۹ دارایی‌های ثابت بانک‌ها، عمدهاً زمین و ساختمان، بدون وجود یک نظام مبتنی بر قواعد و ضوابط حسابداری هماهنگ با استانداردهای بین‌المللی، تجدیدارزیابی شد و متقابلاً مبالغی از زیان ابانته بانک‌ها کسر و یا به سرمایه آنها افزوده شد اما این کارنتوانست از لحاظ بهبود نسبت کفایت سرمایه (۲۱) بانک‌های ایرانی، از لحاظ

این ارزش‌ها، حسب مورد و به ترتیب در مورد دارایی‌های ثابت عامی که در یک صنعت کاربری اختصاصی دارند، دارایی‌های ثابت عام مانند زمین و ساختمان که به قصد سرمایه‌گذاری خردباری شده‌اند و دارایی‌های عملیاتی مختص به کار در یک صنعت یا یک شرکت، کاربرد دارد. (۱۶) شرایط ارزیاب، نحوه ارزیابی، نحوه حسابداری مازاد تجدیدارزیابی، دارایی‌های تجدیدارزیابی شده و استهلاک آنها، از جمله سایر مواردی است که در این متن به تفصیل به آن پرداخته شده است.

از لحاظ مراجعت بین‌المللی حرفه‌ای حسابداری، استاندارد بین‌المللی حسابداری شماره ۱۶ - حسابداری اموال، ماشین‌آلات و تجهیزات، (۱۷) که توسط کمیته بین‌المللی تدوین استانداردهای بین‌المللی حسابداری (۱۸) وضع و از اول سال ۱۹۸۳ قابل اجرا بوده است در بندهای ۲۱ تا ۲۸ و بندهای ۴۴ تا ۴۹ ضمن پذیرش تجدیدارزیابی دارایی‌های مزبور، شرایطی را در مورد مبانی قیمت‌گذاری، نحوه ارزیابی و چگونگی حسابداری دارایی‌های تجدیدارزیابی شده و مازاد تجدیدارزیابی مقرر داشته است. این استاندارد در سال ۱۹۹۳ براساس متنی پیشنهادی که در سال ۹۲ به شماره ۴۲ منتشر و به نظر خواهی گذاشته شده بود مورد تجدیدنظر قرار گرفت و از ابتدای سال ۹۵ استاندارد بین‌المللی حسابداری شماره ۱۶ - اموال، ماشین‌آلات و تجهیزات (۱۹) لازم‌الاجرا شد. در ادامه بحث درباره الزامات مقرر در این استاندارد بیشتر توضیح داده خواهد شد.

## سوابق تجدیدارزیابی در ایران

تا پیش از دهه ۶۰ شمسی سایقه‌ای مدون از تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت در ایران دیده نمی‌شود. قانون تجارت ۱۲۱۱ و اصلاحیه قانون تجارت در مورد شرکت‌های سهامی مصوب ۱۲۴۵ و سایر قوانین تجاری، در مورد تجدیدارزیابی حکم خاصی ندارد. اما در مقررات مالیاتی و به ویژه در اجرای مقررات مالیاتی، افزایش بمهای دارایی‌های تجدیدارزیابی شده، جزو درآمد، تشخیص و مشمول مالیات بوده است. این طرز عمل، مانعی جدی برای تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت محسوب می‌شده و می‌شود. در اصلاحیه سال ۱۲۵۱ قانون مالیات‌های مستقیم مصوب ۱۲۴۵ تبصره‌ای به شماره ۶ به ماده ۱۱۶ قانون الحق شد که به موجب بند ب آن افزایش بمهای ناشی از ارزیابی مجدد ماشین‌آلات و ساختمان (به استثنای زمین) به شرط آنکه این افزایش در حساب سرمایه یا ذخایر منظور و از توزیع و تقسیم آن به عنوان سود خودداری شود از مالیات معاف شد. در مطالعات بسیار محدودی که تاکنون انجام شده، سایقه‌ای از استفاده از امکانات این حکم قانونی برای تجدیدارزیابی دارایی‌ها توسط شرکت‌های پذیرفته شده در بورس در قبیل انقلاب دیده نمی‌شود. با افول الزامی فعالیت‌های بورس اوراق بهادر در بعد از انقلاب، طبعاً موردی برای تجدیدارزیابی پیش نیامد تا آنکه باشروع اجرای برنامه اول توسعه اقتصادی ۷۲-۱۳۶۸ فعالیت‌های بورس اوراق بهادر مجدد آشروع

موضوعات مختلفی که در تجدیدارزیابی مطرح است جدایگانه مطالبی مطرح شود. این بحث اگرچه می‌تواند برای تصمیم‌گیری در مورد تجدیدارزیابی مفید باشد ولی حسابداران دست‌اندرکار در تجدیدارزیابی را از الزام به مطالعه دقیق استانداردها فارغ نمی‌سازد.

### هدف تجدیدارزیابی

مهمترین هدف از تجدیدارزیابی فراهم آوردن اطلاعاتی است که به واقعیت‌های اقتصادی و از جمله به قیمت‌های متعارف یا منصفانه<sup>(۲۴)</sup> (نzdیک باشد) (۲۵) تا تصمیم‌گیرندگان مختلف درباره امور واحدهای انتفاعی بتوانند با انکا بر آنها آگاهانه‌تر تصمیم بگیرند. نزدیک کردن ارزش ثبت شده<sup>(۲۶)</sup> دارایی‌های عملیاتی استهلاک پذیر به ارزش جاری، موجب می‌شود که هزینه استهلاک و در نتیجه بهای تمام شده تولیدات به واقعیت نزدیک شود و از این طریق، از اعلام وتوزیع سود واهی و یا ارائه نکردن زیان واقعی جلوگیری می‌شود. به عبارت دیگر، با دارایی‌های عملیاتی تجدیدارزیابی شده، اندازه‌گیری سود درست‌تر و امکان تصمیم‌گیری برای حفظ سرمایه یا در واقع توان تولیدی بهترمی‌شود. علاوه بر این، اطلاعات مالی مبتنی بر ارزش‌های جاری، ارزیابی عملکرد مدیران و کارکزاران را عملی‌ترمی‌نماید چون از عامل تورم برای پوشانیدن ناکارآمدی آنها کمتر استفاده می‌شود.

### خطرتجدیدارزیابی

خطر اصلی تجدیدارزیابی از لحاظ نظری، فراهم آوردن اطلاعاتی است که قابلیت اعتماد<sup>(۲۷)</sup> زیادی ندارند و قابلیت مقایسه<sup>(۲۸)</sup> آنها نیز محدود است. زیرا ارزش‌گذاری دارایی‌هادر تجدیدارزیابی بر معامله‌ای واقعی انکا ندارد بلکه بر قضاوت مبتنی است. علاوه بر آن، تجدیدارزیابی به عنوان یکروش، در برخی از موسسات و در مقاطع مختلفی از زمان انجام می‌گیرد و در نتیجه اطلاعات حسابداری سال‌های مختلف یک واحد و اطلاعات واحدهای مختلف قابلیت مقایسه ندارند. از لحاظ عملی، تجدیدارزیابی این امکان را فراهم می‌آورد که مدیران و تصمیم‌گیرندگان دیگر به نحو دلخواه وضعیت مالی و نتایج عملیات واحدهای را ارائه دهند. انتخاب هدف‌هایی چون پوشانیدن زیان‌های ابانته و یا بالابردن رقم سرمایه و یا ارائه بهای تمام شده واقعی تولیدات به مراجع قیمت‌گذاری - بطوری که در تجارب تجدیدارزیابی ایران مشاهده شد - نشانه‌هایی از چنین تمایلی است. اگر هدف، ارائه اطلاعات واقعی برای اتخاذ تصمیمات آگاهانه‌باشد برای هر یک از مقاصد تجدیدارزیابی می‌توان از راه کارهای دیگری استفاده کرد، مثلاً برای جلوگیری از توزیع سود می‌توان ایجاد انواع اندوخته‌ها را الزامي کرد و یا بهای تمام شده واقعی تولیدات را می‌توان براساس قیمت‌های برآورده در حسابداری صنعتی بدست آورد.

### اقلام مورد ارزیابی مجدد

مراجع بانکی جهانی موثر افتند. گزارشی درمورد آثار تجدیدارزیابی بانک‌ها در دسترس نیست و متسافانه در رساله‌ها و پژوهش‌های دانشگاهی هم به دلیل عدم امکان دسترسی به اطلاعات مربوط، به این موضوع پرداخته نشده است.

آخرین سابقه در این مورد، تجدیدارزیابی دارایی‌های شرکت‌های آب، برق‌های منطقه‌ای، سازمان آب و برق خوزستان، سازمان توانیر و مهندسی آب و فاضلاب کشور، بنابر تصویب ۷۲ مجمع عمومی مشترک شرکت‌های مزبور در سال است. هدف این تجدیدارزیابی ارائه دارایی‌ها به ارزش متعارف در صورت‌های مالی بود و براساس دستور العمل مدونی انجام شد. دارایی‌های مورد تجدیدارزیابی عبارت بودند از زمین، ساختمان، تاسیسات تولید، انتقال و توزیع برق، سدها، ماشین‌آلات و تجهیزات عمده و بالاخره موجودی کالای انبارها و سفارشات خارجی. دو دلیل اصلی برای این تجدیدارزیابی قابل ذکر است: اول خرید و تحصیل اغلب تاسیسات و ماشین‌آلات شرکت‌های برق و سدها به نزد رسمی‌ارز - یعنی ارز ۷۰ ریالی - و در نتیجه، پایین‌آمدن تصنیعی‌بهای تمام شده برق تولیدی به علت نازل بودن مبلغ استهلاک. این امر به نوبه خود، توانایی مدیران سطح بالای صنعت برق را برای توجیه افزایش بهای برق نزد مقامات تصمیم‌گیرنده و به ویژه نمایندگان مجلس کاهش می‌داد. دلیل دوم، وجود زیان‌ابانته بزرگ در بسیاری از شرکت‌های برق بود.

تجدیدارزیابی فوق با توجه به اینکه شرکت‌های مزبور طبق قانون تا پایان سال ۷۳ از پرداخت مالیات معاف بودند با موانع مالیاتی مواجه نشد.<sup>(۲۹)</sup> علاوه بر این، بنا به توافقی که در اجرای تبصره ۳ ذیل گروههای استهلاک مندرج در جدول استهلاک موضوع ماده ۱۵۱ قانون مالیات‌های مستقیم مصوب ۱۳۶۶ بین وزیر امور اقتصادی و دارایی و وزیر نیرو به عمل آمد دارایی‌های مورد تجدیدارزیابی از نظر مقررات مربوط به استهلاک، در حکم دارایی جدید تلقی و براساس عمر مفیدمندرج در جدول تهیه شده، قابل استهلاک شمرده شد.

تجدیدارزیابی دارایی‌هایی یاد شده در شرکت‌های برق‌عمدها، نه کاملاً در چارچوب استانداردهای حسابداری مربوط به تجدیدارزیابی و با رعایت استانداردهای بین‌المللی حسابداری انجام شد. عمده‌ترین ملاک قیمت‌گذاری دارایی‌های خارج‌های رسمی جدید ارز یعنی دلار ۱۷۵۰ ریال بود. در این مورد هم، پژوهشی که نتایج تجدیدارزیابی را بررسی و تحلیل قرار داده باشد در دست نیست.

### الزامات و ضوابط تجدیدارزیابی

این موضوع در قالب و با استناد به استاندارد بین‌المللی حسابداری شماره ۱۶ - حسابداری اموال، ماشین‌آلات و تجهیزات، متن تجدیدنظر شده مصوب ۱۹۹۳ و با استفاده از متن پیشنهادی شماره ۱۷ هیأت تدوین استانداردهای حسابداری انگلستان در مورد حسابداری دارایی‌های ثابت و تجدیدارزیابی مورد بحث قرار می‌گیرد. برای این کار کوشش می‌شود درباره

استانداردهای حسابداری بر قیمت‌گذاری اقلام توسط ارزیابان حرفه‌ای تأکید شده است. (۳۶) در انگلستان که تجدیدارزیابی تحت قواعد و با نظم و ترتیب دقیق انجام می‌شود ارزیابی دارایی‌ها توسط اعضای انجمن حرفه‌ای ارزیابان (۳۷) انجام می‌شود و در مورد چگونگی انجام آن بین این انجمن و انجمن حسابداران خبره انگلستان (۳۸) توافق‌هایی صورت گرفته است. در ایران به نظرمی‌رسد که مرجع مستقل ذیصلاح برای انجام تجدیدارزیابی می‌تواند کانون کارشناسان رسمی دادگستری باشد. اما کارت تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت شرکت‌ها لزوماً باید بروضوابط خاص و مدونی صورت بگیرد که با همان‌گونه مراجع حرفه‌ای حسابداری تهیه می‌شود.

مسئله دیگری که در این زمینه وجود دارد این است که در صنایع پیچیده و پیشرفه و موسسات و سازمان‌های بزرگ که اقلام مورد تجدیدارزیابی متعدد، متنوع و از لحاظ فنی بسیار پیچیده‌اند، تجدیدارزیابی ضرورتاً از طریق تشکیل یک واحد تجدیدارزیابی متشکل از کارشناسان و کادر فنی موسسه‌مربوط امکان‌پذیر است. آیا این افراد می‌توانند نقش ارزیابان مستقل حرفه‌ای را انجام دهند؟ به نظر می‌رسد که این گونه موسسات باید درگروههای ارزیاب خود از خدمات کارکنانی استفاده کنند که در مراجع حرفه‌ای عضو هستند (۳۹) و در صورت امکان‌پذیر نبودن چنین موضوعی از لحاظ مقررات قانونی یا ضوابط مراجعت حرفه‌ای، لائق باید صلاحیت ارزیابان مورد تایید مراجع حرفه‌ای قرار گرفته باشد.

### **مبانی قیمت‌گذاری در تجدیدارزیابی**

بطوری که قبلاً گفته شد هدف تجدیدارزیابی این است که دارایی‌های مورد تجدیدارزیابی به ارزش واقعی در زمان تجدیدارزیابی در صورت‌های مالی منعکس شوند. یکی از مهم‌ترین ملاک‌های قیمت واقعی، ارزش عادله یا ارزش متعارف است و طبق تعریف، ارزش عادله یا متعارف، قیمت‌مورد توافق در یک معامله واقعی بین یک خریدار و یافروشندۀ آگاه و مایل است. اما در تجدیدارزیابی چون معامله‌ای واقع نمی‌شود باید ملاک‌های روشنی برای قیمت‌گذاری مقرر شود. استاندارد بین‌المللی حسابداری شماره ۱۶ و استانداردهای حسابداری انگلستان ملاک‌های زیر را مقرر کرده‌اند:

- ۱- ارزش بازار در مورد زمین و ساختمان (۴۰)
- در این مورد و اقلام مشابه زمین و ساختمان متن پیشنهادی شماره ۱۷ (۴۱) به درستی « ارزش در کاربری کنونی » را بکاربرده است. لازم به تذکر است که عامل کاربری تأثیر بنیادی در میزان قیمت دارد. مثلاً زمین و ساختمان یک سینما را در نظر بگیرید که فرضآ نمی‌تواند برای کاری دیگر مورد استفاده قرار گیرد. در این صورت طبعاً قیمت آن از قیمت زمین مشابه که مثلاً کاربری تجاری یا حتی مسکونی دارد کمتر خواهد بود. مثال دیگر در این زمینه، تعیین ارزش زمین و ساختمان یک کارخانه است که مثلاً بر اثر گسترش منطقه در محدوده شهری قرار گرفته و برابر مقررات

طبق استاندارد بین‌المللی شماره ۱۶ کلیه اقلام متشکل‌های اموال ماشین‌آلات و تجهیزات، یا کلیه اقلام بطور همزمان تجدیدارزیابی شود. (۲۸) دارایی‌های عملیاتی نظیر زمین، ساختمان، ماشین‌آلات، تاسیسات و تجهیزات، کشتی‌ها و سایر شناورها، هواپیما، خودروهای موتوری، اثاثه و منصوبات و تجهیزات اداری از جمله دارایی‌های ثابتی هستند که مورد تجدیدارزیابی قرار می‌گیرند. (۲۹) متن پیشنهادی شماره ۱۷ این هیأت تدوین استاندارد بین‌المللی دارایی‌های ثابت نامشود نظیر حق امتیاز و پروانه ساخت رانیز مجاز شناخته است. (۳۰) اما تجدیدارزیابی سرفولی‌تجاری (۳۱) طبق قانون تجارت و استانداردهای حسابداری انگلستان ممنوع است. (۳۲) علاوه بر این، استانداردهای مربوطه حسابداری سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت از جمله استاندارد بین‌المللی شماره ۲۵ (۳۳) تجدیدارزیابی سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت و اموالی نظیر زمین و ساختمان که به منظور سرمایه‌گذاری خردباری و نگهداری می‌شوند را تحت ضوابط شرایط معینی الزامی کرده است. (۳۴) سرفولی محل، یکی از دارایی‌های عملیاتی نامشود است که استانداردهای بین‌المللی و خارجی به آن نپرداخته‌اند و در ایران، چگونگی انجام دادن آن، نیازمند مطالعه‌ای جدی و همه‌جانبه است، البته مشروط بر آنکه مشکلات مالیاتی تجدیدارزیابی دارایی‌های ثابت در مجموع حل شود.

استانداردهای حسابداری تجدیدارزیابی گزینشی اقلام دارایی ثابت را منع کرده است. به عبارت دیگر کلیه اقلام تشکیل دهنده یک طبقه از دارایی‌های ثابت باید بطور همزمان تجدیدارزیابی شوند (۳۵) و نمی‌توان مثلاً در مورد ساختمان‌ها، فقط یک یا چند ساختمان از کل ساختمان‌ها را تجدیدارزیابی کرد و یا مثلاً نیروگاه‌های گازی یک شرکت برق منطقه‌ای را تجدیدارزیابی کرد ولی نیروگاه‌های بخاری آن شرکت را تجدیدارزیابی نکرد. طبقات متعارف دارایی‌های ثابت عملیاتی در موسسات صنعتی عبارتند از زمین و ساختمان، ماشین‌آلات و تاسیسات، تجهیزات، اثاثه و منصوبات. در شرایط کنونی ایران که به علت تورم حاد، ارزش‌های تاریخی اموال، ماشین‌آلات و تجهیزات و دارایی‌های نامشود عملیاتی موسسات انتفاعی در اغلب موارد بسیار کمتر از ارزش‌های بازار است، چنانچه در نظریابش از تجدیدارزیابی برای بهبود کیفیت اطلاعات مالی به منظور اتخاذ تصمیمات آگاهانه تر استفاده شود، تجدیدارزیابی در صورتی کارساز خواهد بود که کلیه اقلام دارایی ثابت و حتی سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت یکجا و در زمانی واحد تجدیدارزیابی شوند.

### **ارزیابان**

بطوری که گفته شد خطر اصلی تجدیدارزیابی در امکان‌مداخله مدیران در قیمت‌گذاری اقلام مورد تجدیدارزیابی به‌نحو دلخواه است. از این‌رو، در

اثر تجدیدارزیابی درآمدی حاصل نمی‌شود که به حساب سرمایه‌پرداخت شده منتقل و آن را افزایش دهد یا زیانهای سنتوگذشته را جبران کند و یا به شکل سود بین صاحبان سرمایه تقسیم شود.

### مالیات در تجدیدارزیابی

بطوری که گفته شد از تجدیدارزیابی عایدی یا درآمدی تحصیل نمی‌شود که بتواند مشمول مالیات قرار نگیرد. اندیشه کنونی در کشور ما در مورد مالیات تجدیدارزیابی متناسبانه ناشی از عدم آگاهی و توهمند درآمد حاصل از تجدیدارزیابی است. اما در مورد استهلاک دارایی‌های تجدیدارزیابی شده مسلم‌آم مسئله مالیاتی وجود دارد. طبعاً با بالابردن ارزش دارایی‌ها در تجدیدارزیابی، هزینه استهلاک بالا می‌رود و درنتیجه سود عملیاتی - نه سود جامع (۴۹) - به همان میزان کاهش می‌یابد و در نتیجه سود مشمول مالیات و مالیات بردرآمد کاهش می‌یابد. در این مورد، سیاست‌های مختلفی برحسب اوضاع و احوال می‌تواند اعمال شود:

اول: چنانچه دولت برای جلوگیری از کاهش درآمدهای مالیاتی قصد نداشته باشد که تجدیدارزیابی را ترغیب کند می‌تواند در قانون و مقررات مالیاتی پیش‌بینی نماید که هزینه استهلاک اضافی ناشی از تجدیدارزیابی دارایی‌ها از لحاظ مالیاتی غیرقابل قبول است. به این ترتیب، اثر تجدیدارزیابی‌تها به بالارفتن قیمت تمام شده محصولات و کاهش سود قابل تقسیم و یا افزایش زیان موسسات انتفاعی محدود خواهد شد.

دوم: چنانچه دولت قصد ترغیب تجدیدارزیابی دارایی‌ها و انعکاس اطلاعات مالی به روز در صورت‌های مالی موسسات را داشته باشد ولی نخواهد درآمد مالیاتی کاهش زیادی بیابدمی‌تواند در قوانین مالیاتی بخشی از هزینه استهلاک اضافی ناشی از تجدیدارزیابی را، مثلاً ۵۰ درصد را از لحاظ مالیاتی هزینه قابل قبول و بقیه را غیرقابل قبول اعلام کند.

سوم: در صورتی که دولت با قبول کاهش درآمدهای مالیاتی خود قصد داشته باشد که از کاهش توان تولیدی موسسات در اثر تقسیم سود واهی و پرداخت مالیات بردرآمدواهی جلوگیری کند می‌تواند در مقررات مالیاتی، هزینه‌های استهلاک اضافی ناشی از ارزیابی مجدد دارایی‌ها را قابل قبول اعلام و در مقابل تقسیم مازاد تجدیدارزیابی را به هر طریق مشمول مالیات بنماید. درین صورت می‌تواند فزونی حاصل از فروش دارایی‌های تجدیدارزیابی بر بهای تمام شده آنها یا بر بهای تجدیدارزیابی را ملاک مالیات قرار دهد.

در ادامه این بحث به حسابداری تجدیدارزیابی خواهیم پرداخت و روش‌های حسابداری دارایی‌های تجدیدارزیابی شده، استهلاک آنها و چگونگی نگهداری حساب مازاد تجدیدارزیابی را بیان خواهیم کرد.  
(ادامه دارد)

شهری باید به خارج از محدوده منتقل شود. اگر فرضاً قرار باشد زمین فعلی به پارک تبدیل و به جای آن زمین دیگری در منطقه‌ای خارج از محدوده داده شود ارزش این زمین عبارت خواهد بود از ارزش آن چه درآینده در ازای آن واگذار خواهد شد. اگر ملک مورد تجدیدارزیابی، هم به علت توسعه شهری و هم به علت فعالیت موسسه ارزش بالایی پیدا کرده باشد در ارزش‌گذاری آن باید ملک به ارزش ملک مشابه در همان کاربری ارزیابی شود و سرفهی تجاری ناشی از فعالیت موسسه که قابل تجدیدارزیابی نیست به حساب نماید.

۲- ارزش جایگزین مستهلك شده در مورد ماشین‌آلات و تجهیزات از آنجا که اقلام مختلف ماشین‌آلات و تجهیزات معمولاً کاربری اختصاصی در صنعت بخصوصی دارند و ماشین‌آلات و تجهیزات کار کرده از این نوع ندرتاً مورد معامله واقع می‌شوند آنها را باید به بهای تمام شده اقلام جایگزین ارزیابی کرد. (۴۲) برای مثال تاسیسات و تجهیزات یک نیروگاه برق را در نظر بگیرید. تعیین قیمت آنها از طریق بررسی قیمت‌های متداول در بازار عملایغیرممکن است. از این رو ملاک تعیین ارزش، بهای تمام شده برای جایگزین کردن این ماشین‌آلات خواهد بود. به عبارت دیگر می‌تواند جایگزین ماشین‌آلات نوی مشابه که می‌تواند را باید به می‌شوند را باید را باید ارزیابی کرد. این قیمت مربوط به نصب و بکاراندازی را اضافه کنیم و آن وقت با توجه به میزان عمر ماشین‌آلات موجود، رقم بدست آمده را مستهلك شده را بدست آوریم.

علاوه بر موارد فوق، قاعده کلی در مورد ارزش‌گذاری و انعکاس دارایی‌های عملیاتی در صورت‌های مالی، تعیین ارزش خالص بازیافتی (۴۳) آنهاست و چنانچه این ارزش از قیمت تمام شده کمتر باشد باید به این مبلغ تقلیل داده شود. (۴۴) این قاعده در مورد تجدیدارزیابی نیز لازم الاجراست. (۴۵) برای مثال فرض کنید ساختمنان قدیمی وزیبایی در مالکیت مثلاً یک بانک باشد، اما در صورت عدم استفاده در کاربری کنونی بانک ملزم باشد آنرا به سازمان میراث فرهنگی واگذار کند در این صورت قیمت آن مبلغی خواهد بود که از سازمان مزبور دریافت خواهد داشت منهای هزینه‌های مربوط به تخلیه و واگذاری ساختمنان موجود.

### مازاد تجدیدارزیابی (۴۶)

مازاد تجدیدارزیابی مابه التفاوت قیمت تعیین شده در تجدیدارزیابی با ارزش ثبت شده یک دارایی است. از تجدیدارزیابی درآمد و عایدی حاصل نمی‌شود. بلکه معمولاً اقلام دارایی به قیمتی بالاتر در مدارک حسابداری ثبت می‌شود و طرف بستانکار آن به حساب مازاد میرود. این مازاد ضرورتاً در بخش حقوق صاحبان سرمایه در ترازنامه منعکس می‌شود (۴۷) و یا در صورت جدگانه منعکس و حاصل به حقوق صاحبان سرمایه منتقل می‌گردد. (۴۸) بنابراین، بر

- ۱-پژوهشگر و مدرس حسابداری  
 ۲-سازمان حسابرسی، هیأت تدوین استانداردهای  
 حسابداری،  
 مبانی نظری حسابداری و گزارشگری در ایران،  
 ۱۳۷۶، بند ۱۴۹ .
- ED.51 Par.31 -۳
- Christofer Nobe, Accounting Harmonization in Europe,4-  
 Financial Times Bison, London: 1992 PP. 36 - 38  
 Financial Reporting 1991-1992, A Survey of UK  
 Published Accounts, Skerrat and Tonkin (editors), The  
 Institute of Chartered Accountants in England and Wales,  
 London 1994, P. 206
- (FASs Nos. 33 (1979) 46(1981) 54(1982) 70(1982 -۷  
 (FAS 130(1984 -V  
 -SSAP 12 8  
 Exposure Draft -۹  
 Accounting Standard Board -۱۰  
 Financial Reporting Exposure Draft 17 -۱۱  
 FRED 17 Par. 38 a -۱۲  
 Existing Use Value -۱۳  
 Open Market Value -۱۴  
 Depreciated Replacement Cost -۱۵  
 FRED 17 Par. 48 -۱۶  
 IAS 16 -۱۷  
 IASC -۱۸
- IASC, IAS 16, Property, Plant and Equipment -۱۹  
 ((Revised
- ۲۰-قانون معافیت مالیاتی درآمد حاصل از  
 تجدیدارزیابی دارایی‌های مصوب ۳۰/۹/۱۳۶۷ -۲۱  
 Capital Adequacy Ratio -۲۱
- ۲۲-در برنامه دوم این معافیت تمدید شد ولی در  
 قانون بودجه سال ۷۸ معافیت‌های شرکت‌های دولتی ملغی شد.  
 Fair Value -۲۳  
 ED 51, Par.31 & IAS 16 Par.31 -۲۴  
 Carrying Amount -۲۵  
 Reliability -۲۶  
 Comparability -۲۷  
 IAS 16, Par. 36 -۲۸  
 IAS 16, Pars. 37 & 38 -۲۹  
 FRED 17, Par. 45 -۳۰  
 Goodwill -۳۱
- Company Act 1985, Par. 10 Sch. 4, FRS 10, Par.45 -۳۲  
 IAS 25, Accounting for Investments -۳۳  
 IAS 25, Par.25 FRED 17, Pars. 1b & 36 -۳۴  
 IAS 16, Par. 38, FRED 17, Pars. 53-54 -۳۵  
 IAS 16, Par. 30 -۳۶
- Royal Institute of Chartered Surveyors -۳۷  
 Institute of Chartered Accountants in England and -۳۸  
 Wales  
 FRED 17, Par. 40, b & 42,b -۳۹  
 IAS 16, Par. 31 -۴۰  
 FRED 17, Pars. 48.a & 50 -۴۱  
 FRED 17, Pars. 48b & 51, IAS 16, Par.32 -۴۲  
 Net Realizable Value or Recoverable amount -۴۳