

## بحثی پیرامون ذخایر احتیاطی در شرکت‌های بیمه

ترجمه: مرضیه ظرفی

کاهش میزان تقلب و کلاهبرداری و قوانین بسیار دیگری که بر تجارت تاثیر دارند وجود دارد. آئیننامه‌های ذخایر احتیاطی و قوانین مرتبط با هدایت بازار بیش از ۳ یا ۴ سال پیش ایجاد شده اند و انتظار توسعه و اجرای آنها به میزان وسیع تری در سالهای آینده وجود دارد. محور بحث و توجه به این موضوع در آئیننامه‌های ذخایر احتیاطی از رشد شرکت‌های مختلف ناشی می‌شود که در واقع مشارکت گروهی از اشخاص حقوقی مستقل است و در ابتدا در صنایع بانکداری و بورس و سپس در کلیه صنایع طرح شده است که شامل بیمه نیز می‌شود. عملکرد و گزارش دادگاه‌های مشترک که متشکل از آئیننامه‌های برابری برای هرکدام از صنایع

در این مقاله درباره ضوابط مالی بحث می‌کنیم، بخش‌های مالی مختلفی وجود دارند و در بعضی از آنها قوانین کمتری وجود دارد، در حالی که در بقیه آنها شامل بیمه زندگی و بانکداری و بورس قوانین بسیار محکم تنظیم شده اند. منطق اساسی برای تنظیم آئیننامه‌ای مربوط به سیستم بانکداری، بیمه و بورس، ایجاد اطمینان و اعتماد مورد نیاز و حمایت از مشتری می‌باشد.

آئین نامه‌های مختلفی مربوط به شرکت‌های مالی وجود دارد که مهم ترین این آئیننامه‌ها مربوط به ذخایر احتیاطی و تنظیم (هدایت) بازار هستند. علاوه بر آن، در بعضی کشورها، قوانین دیگری نیز از جمله در زمینه رقابت، ایجاد انگیزه اساسی برای تشویق به نوآوری، جلوگیری از تطهیر پولی،

تولید می کنند. ضمن اینکه تعدادی از این شرکتها ممکن است اختیار قانونی محدودی داشته باشند ولی بیشتر آنها بین المللی هستند.

تعجبی ندارد که همیشه گرایشی برای همگرا شدن بعضی از محصولات وجود دارد که قبلاً توسط صنعت یا صنایع خاصی تولید می شوند. با توجه به این مطلب، همگرایی کامل محصولات وجود ندارد و هر صنعت محصولات خاص و مربوط به خود را دارد. به رغم میل به جهانی شدن، ادغام شرکتها و همگرایی نوعی فشار قانونی ایجاد کرده است. به ویژه توجه به این نکته سهم است که وجود قانون معاملات ارزی ممکن است به ضرر مصرف کننده باشد. رشد یک رژیم واحد در سراسر بخش مالی امری طبیعی است که می تواند از طریق سازمان های بین المللی باعث افزایش تعاون در سراسر حوزه های قانونی گردد. اگرچه کشورها و بازارهای روبه توسعه با این روند کمتر مواجه شده اند ولی به نظر می رسد که آنها نیز از این روند در زمان ها و با سرعت های متفاوت پیروی می کنند. مخصوصاً همان طور که بر اساس قوانین مرکز تجارت جهانی (WTO)، در چند سال آینده، بازارها می توانند آزادانه فعالیت داشته باشند و شرکتهای خارجی وارد بازار شوند، اگرچه شرکت های خارجی باید از قوانین و آئین نامه های

مربوط به بانکداری، بیمه و بورس می باشد، در چهار سال اخیر بسیار اهمیت یافته است. باشناسایی هرچه بیشتر شرکتهای مختلف، دولت در بسیاری از کشورها نظارت خود را بر بخش مالی، تغییر داده است و آئین نامه احتیاطی واحدی را برای این بخش در نظر گرفته است. همچنان، آئین نامه های هدایت بازار در بخش صنایع رشد زیادی کرده است و اکنون به صورت آئین نامه واحدی است که می گوید بخش مالی خصوصیات کاملاً متفاوتی از صنعت و تجارت دارد.

در انگلستان قانون واحدی وجود دارد که آئین نامه های احتیاطی و هدایت بازار و نظارت بر آنها را در بر می گیرد. واضح است که وجود یک پا دو آئین نامه جدا در بخش مالی به طور کلی برای نظارت بر کنترل های احتیاطی و هدایتی بازار بسیار مفید است.

در بازارهای توسعه یافته صنایع مالی، تغییر یافته اند و ضمن فراهم کردن محصولات و خدمات در قلمرو اختیارات قانونی خود به سرعت به سوی جهانی و بین المللی شدن پیش می روند. همراه با روند جهانی شدن، عملیات گوناگون دیگری از طریق ادغام شرکتها انجام می شود که با تشکیل گروههای مختلفی از موسسه های شرکتی همراه است و هر کدام از آنها محصولات خاص خود را

است. سازمان مدارک زیادی مبنی بر آئین نامه و نظارت صنعت بورس برای اعضاء خود منتشر می‌کند. این آئین نامه‌ها بعد از توسعه استاندارهای حسابداری نقش بسیار مهمی ایفا می‌کنند.

نمونه دیگری در این باره، انجمان بین‌المللی ناظران (IAIS، تاسیس ۱۹۹۴) می‌باشد که اکنون با بیش از ۱۰۰ کشور عضو استانداردهای نظارتی بسیاری منتشر کرده است. علاوه بر این سه موسسه که در زمینه مالی بسیار فعال می‌باشند، سازمان‌های بین‌المللی سه می‌باشند که در زمینه مربوط به آئین نامه‌ها و نظارت بخش مالی کار می‌کنند که شامل:

- دادگاه‌های مشترک
- اتحادیه اروپا، دستورات و قواعد آنها در ۱۵ کشور عضو در مکان‌های دیگر نیز استفاده می‌شود و قواعد بیمه ای به ذیره در ارزیابی مسئولیت و عدم ورشکستگی، به میزان وسیعی در اروپا و آسیا مورد قبول واقع شده است.
- سازمان همکاری اقتصاد و توسعه (OECD) که اصول و قواعد مربوط به اداره شرکت‌های آن به میزان وسیعی مورد قبول واقع شده است.
- دادگاه ثبات مالی، یک سال پیش تاسیس شد که متوجه از سطوح بالای اعضای

بازاری که به آن وارد می‌شوند، پیروی کنند، اما آنها با ورود به بازارها، نواوری‌های در زمینه تولید محصولات، توزیع و سرویس دهی نیز با خود به همراه می‌آورند. این نوع نفوذ یک سازگاری نسبت به روش‌های مدرن کشورهای توسعه یافته ایجاد می‌کند که نه به صورت کورکورانه بلکه در پهنه‌ای وسیعی برای هر دو بخش تامین بازار و سهم تر از آن، قوانین و نظارت بخش مالی مفید می‌باشد. در سال ۱۹۸۸، هیئت نظارت بر بانکداری بال (سوئیس، تاسیس ۱۹۷۴)، استانداردهای خود را مبنی بر خطر احتمالی اعتبار و سرمایه مورد نیاز ارائه داد که برای کشورهای G10 اجباری بود، ولی به زودی کشورهای توسعه یافته بسیاری این استانداردها را پذیرفتند. استانداردهای بیشتری بر اساس خطرات احتمالی بازار منتشر شده‌اند که با ارائه آئین نامه‌های مختلف، توسعه و پیشرفت قابل توجهی داشته‌اند.

سازمان بین‌المللی کمیسیون بورس (IOSCO، تاسیس ۱۹۸۰)، در سال ۱۹۹۸ برای ۱۶۰ کشور عضو خود اهداف و اصول آئین نامه بورس را منتشر کرد. این آئین نامه سندي با ۳۰ قانون، شامل ۲ اصل کلیدی برای کاهش خطرات سیستمیک، حمایت از سرمایه‌گذاران و حصول اطمینان از عادلانه، موثر و شفاف بودن بازارها

پیش آمده، مشکلات جدیدی را برای قانون گذاران در هر دو بخش آئیننامه های احتماطی و هدایت بازار به وجود آورده است. هنوز واضح نیست که برای قانون گذاران و شرکت های مالی و خدماتی و مهم تر از آن برای مصرف کنندگان چه تابعیت پیش خواهد آمد. به هر حال می توانیم انتظار داشت که بعث فعلی چه در زمینه ملی و چه بین المللی موجب ایجاد تلاش هایی در زمینه حمایت از مصرف کننده و خطرات سیستمیک خواهد شد. بسیار واضح است که این بحث مهمی برای توسعه قدرت قانون گذاری می باشد و باید به وضوح ارائه شود.

بهترین نوع خدمت به مصرف کنندگان زمانی است که بازارهای عرضه کننده محصولات مالی و خدماتی، دارای رقابت و نوآوری بالایی باشند و در همان زمان کنترل کافی با اهداف زیر وجود داشته باشد :

الف) جلوگیری از کمبود عرضه محصولات توسط شرکت ها تا سرحد امکان

ب) کاهش ضربمالی ناشی از رویداد چنین کمبودی

با توجه به همگرایی بسیاری از محصولات در زمینه مالی، قانون گذاران که یک بخش را به طور کامل شرح می دهند، اکنون باید آئین نامه ها

وزات خانه های دولتی، رؤسای بانک های مرکزی و بالاترین هیئت رئیسه سازمان های بین المللی است و هدف آن تشخیص و انتشار استانداردها، اصول و کدهای بین المللی، همچنین میزان گشایش و شفافیت آن ها و استحکام بخشیدن به سیستم مالی بین المللی می باشد .

\* صندوق بین المللی پول (IMF) و بانک جهانی، کار آنها بر روی "سبک مالی بین المللی" در سال ۱۹۹۸ بود که به دنبال یک سری بحران های مالی در طی سال های ۱۹۸۰ تا ۱۹۹۰ یکی از مهم ترین نتایج پیشرفت های اخیر می باشد.

با توجه به توسعه و تغییراتی که در هر دو بخش بازارهای خصوصی و قوانین بخش عمومی روی داده است، تعجبی ندارد که بیشترین توجه معطوف به قانون گذاران و قوه مقننه می باشد که مناسب ترین راه را برگزینند .

بحث جهانی شدن و ادغام شرکت ها، موارد جدیدی را به قانون گذاران مالی معرفی کرده است، زیرا آنها قوانین را تصویب می کنند و قدرت نظارت آنها بر قوانین تنها در حوزه ملی آنها گسترش می یابد .

توسعه سریع تکنولوژی در زمینه کامپیوتر و ارتباطات و نتایج ناخواسته ای که در زمینه بازرگانی

می‌توان برخورد مشابه کرد، به وضوح موانع عملی زیادی در برخواهد داشت. نقش قانون گذار این است که به قدرت بازپرداخت بدھی‌های موسسه‌ها توجه کند که این مستلزم آن است که بعضی ویژگی‌های مربوط به صنعت تشخیص داده شده و مورد قبول واقع شوند توضیحات بیشتر در مورد آئین نامه‌ها و قوانین احتیاطی مصدق می‌یابند که هدف اصلی آنها جلوگیری ازبروز ریسک‌های سیستمیک و اختلال خطسرور ورشکسته شدن شرکتهای خصوصی است. برای آئین نامه‌های تنظیم بازار که با توجه به نیازهای بازار، قوانین بازاریابی و رسیدگی به دادخواست‌ها و مراحل حل و بررسی مشاجرات، تأکید آن بیشتر برکاوش اثرهای نامطلوب ناشی از عدم تعادل شناخت بین خریدار و فروشنده می‌یابد، کاربرد آئین نامه‌های تابع، اجباری‌کنتری دارد. بنابراین چگونه قانون گذار با ایده داشتن یک چارچوب جامع و فراگیر ولی با احیان در تشخیص موانعی که در بازار موجود می‌باشند، می‌تواند پیش رود؟ در تئوری دو نظریه بنیادی متفاوت وجود دارد:

الف) ایجاد قوانین استاندارد

ب) ایجاد قوانین سازگار با ریسک‌های قوانین استاندارد ساده برای بررسی یک ویژه موسسه‌های خصوصی

و قوانین نظارتی را تصویب کنند که به صورت بنیادی بین بانکداری، بیمه و بورس مشترک باشد. در نتیجه آنها به دنبال این هستند که تا سرحد امکان، قوانین مربوط به این بخش‌ها را باهم متناسب سازند، چیزی که در واقع سطح تبانی محلی نامیده می‌شود.

بنابراین هدف اصلی، توسعه آئین نامه عملی می‌باشد که بر اساس چارچوب جامع و فراگیر قادر به بررسی و آنالیز ریسک بخشی نیز باشد. به هر حال قانون گذاران باید بدانند که گوناگونی و تفاوت در هر دو بخش صنایع و شرکت‌های خصوصی وجود دارد. بنابراین هر بخش مالی، زبان مخصوص به خود را دارد که در طی دهها سال توسعه یافته است. همچنین قواعد آن، ویژگی‌ها و روش‌های مخصوص به خود را دارد که با توجه به آنها اداره می‌شود. سپرستان نیز آکاهند که معمولاً مؤسسه‌های خصوصی هستند که قادر به پرداخت دیون خود نمی‌باشند. بنابراین هدف اصلی این است که آئین نامه‌های مالی هماهنگ و متناسب با این حقیقت باشند که مؤسسه‌های خصوصی نیاز به کفترل بیشتری دارند. علاوه بر این قانون گذاران مالی با قوانین بین‌المللی اجباری روبه رو هستند. پس این نظریه در سراسر بخش مالی با ریسک‌های مشابه،

- تشخیص و شناسایی ریسک هایی که با آن روبه رو هستند.
- اندازه گیری آنها (بعضی از ریسک ها کاملاً قابل اندازه گیری هستند، بقیه کمتر)
- تعیین موازین کنترلی برای کاهش این ریسک ها
- ناظارت بر کنترل های انجام شده و کارائی آنها مواردی که مورد نیاز است :

  - اداره مناسب و اصولی شرکت
  - سیستم های جامع داخلی، کنترل های داخلی
  - بازرگانی و رسیدگی داخلی برای کارائی مناسب
  - رسیدگی خارجی و کامل مستقل

قانون گذاران، توانایی ها، نقاط قدرت و ضعف شرکت های مختلف را که بر آنها ناظارت دارند ارزیابی می کنند تا میزان منابع نظارتی خود را برای اختصاص به هر شرکت مشخص کنند و مطمئن باشند که آن شرکت قادر به بازپرداخت بدهی های خود می باشد همان طور که می دانید کسره وسیعی از تکنیک های مختلف برای قانون گذاران فراهم است که در زمان های مختلف و به صورت ترکیبی مورد استفاده قرار می گیرند که عبارتند از:

بخش به طور کامل عملی نمی باشد . خدمات مالی موجود در بازار درجه های پیچیدگی متفاوتی دارند و لین مستلزم وجود آئین نامه های محکم احتیاطی و استانداردهای ساده می باشد. قوانین باید محکم باشند اما با این وجود برای بعضی از انواع خدمات بسیار ضعیف هستند. با توجه به ادغام محصولات یک موسسه تجاری، ممکن است کمتر از سرمایه شرکت باشد که احتمال عدم توان بازپرداخت بدهی وجود خواهد داشت و اگر بیش از حد سرمایه باشد، به ضرر مصرف کننده و سرمایه گذار است. قانون گذاران معتقدند که بهتر است اساس ناظارت و آئین نامه ها برای نظریه های قابل تغییری باشد که با توجه به ریسک هایی که برای اشخاص حقوقی وجود دارد، اتخاذ شده اند.

اما قانون گذاران منابع مورد نیاز برای آنالیز و بررسی کامل ریسک های موجود در هر موسسه ای که بر آن ناظرت دارند را در اختیار ندارند. بنابراین آنها بیشتر به موسسه هایی توجه دارند که بتوانند از طریق آنها بررسی ریسک های داخلی خود را توسعه دهند. بنابراین قانون گذاران باید متقدعد شوند که الگوی ریسک آن موسسه برای بررسی مناسب است . لذا باید اطمینان حاصل کنند که یک موسسه گنجایش و سیستم مورد نیاز برای موارد زیر را دارد است :

- ارزش سهم شرکت در بازار سهام کاهش می یابد.
- باید سرمایه بیشتری در بازار بپردازد.
- از لحاظ شهرت متضرر می شود.
- برای ایجاد تجارت جدید و حفظ تجارت کنونی دچار مشکل می شود.
- این عوامل، انگیزه های قری برای اداره مناسب و با کفایت شرکت ایجاد می کنند.
- به هر حال، اولین فاکتور مورد نیاز برای آئین نامه احتیاطی، سرمایه اصلاحی (تعدیلی) می باشد.
- این سرمایه باید با حصول اطمینان از اینکه سیستم مناسب و کافی برای اندازه گیری خطرات احتمالی وجود دارد و کیفیت و صحت مدیریت از استاندارد بالائی برخوردار است، مورد حمایت و پشتیابی قرار گیرد. سرمایه اصلاحی مانند یک سپر قادر است خسارت های غیرقابل پیش بینی را جذب کند و به این ترتیبی احتمال خطر عدم توانایی بازپرداخت بدھی را کاهش دهد. زمانی که سرمایه به درستی مورد استفاده قرار می گیرد، اطمینان و اعتماد بازار نیز افزایش می یابد، اطمینان و اعتماد بازار نیز افزایش می یابد. لین نکته قبل ذکر است که بعضی شرکت ها سرمایه بیشتری را در حدود نیاز خود نگه می دارند
- ایجاد شرایط مورد نیاز جهت اخذ جواز آئین نامه استاندارد سرمایه
- کفایت و لیاقت مدیریت
- ارائه گزارش جامع و کامل بازرگانی مرتب و با قاعده از شرکت ها
- جستجوی استاندارد های بهتر توسط نهادهای حقوقی و قانونی
- اجرای قوانین در زمان مورد نیاز
- تدبیر مناسب برای سر و سامان دادن به شرکت در زمان بروز مشکل
- مدیریت مناسب تا حد معکن در هنگام شکست شرکت هایی که قادر به برآوردن استانداردهای مورد نیاز نیستند.
- قانون گذاران و دولت خواستار شفافیت اطلاعات مالی، قوانین تجاری و روش های اتخاذ شده برای شرکت ها نه تنها برای خود بلکه خواستار بهترین نوع گزارش برای عموم نیز می باشند. این نوع تاکید بر پاسخ گویی به مردم نتیجه مثبت بر بازار خواهد داشت. از آنجا که نظم موجود در بازار باعث تقویت قوانین می شود، بنابراین می توان آن را به عنوان یک وسیله کمکی استاندارد با ارزش در نظر گرفت که نباید بھا و ارزش آن را دست کم گرفت. اگر بازار شاهد ضعف یک شرکت باشد، آن شرکت در معرض خطراتی قرار دارد از قبیل:

مناسب باشد. بررسی سناریو که بر اساس تجربه تاریخی یک شرکت است، به دنبال تشخیص و شناسایی آسیب‌پذیری‌های به خصوصی که شرکت در طول زمان با آنها رویبروست و همچنین کوششی برای فراهم کردن را محل مناسب مقابله با آنهاست. با توجه به آزمایشات، می‌توان دریافت که اگر تغییرات زیادی در فاکتورهای کلیدی ریسک ایجاد شود، میزان اثرهای سیستماتیک یک ریسک چه پتانسیل خسارتی خواهد داشت. الگوسازی اثر تغییرات همزمان و نامساعد در این زمینه بسیار مورد نیاز است. موسسه‌ها و قانون‌گذاران باید افرادی را که دارای مهارت‌های فردی هستند، در اختیار داشته باشند. صنعت بیمه مدت‌بهاست در کشورهای توسعه یافته از تخصص آماری در مهارت‌های حسابداری و آنالیزی استفاده کرده است. روش‌های آئین نامه‌ای اخیر به تکنیک‌های مختلفی نیازمند است که از قبل تا به حال مورد استفاده بوده و با استفاده از آموزش‌های آماری در این کشورها، موارد زیادی با هم ادغام شده‌اند.

در حال حاضر کشورهای در حال توسعه با کمربود متخصص آماری مواجهند، مخصوصاً متخصصین آماری با مهارت‌های پیشرفته که برای توسعه آماری الگوهای مورد نیاز و آنالیزها مورد استفاده قرار می‌گیرند. قابل ذکر است که در

که به روش برخورده سهامداران شرکت با خطرهای احتمالی و نوع تجارت آن شرکت بستگی دارد. به هر حال شرکت‌هایی هستند که به هنگام نبود سرمایه، سرمایه‌ای کمتر از مورد نیاز نگه می‌دارند که در این گونه، موارد، انگیزه و تعامل بیشتری برای هیئت رئیسه به وجود می‌آید که نظارت درست و کاملی بر اداره و مدیریت امورشرکت داشته باشند تا ضرروزیان سهامداران را کاهش دهند. آنچه ارجع ترین فرضیه در نظر گرفته می‌شود برأوردادخلی ریسک می‌باشد، مسلماً برای موسسه‌ها و قانون‌گذاران در تصمیم‌گیری مربوط به میزان سرمایه مورد نیاز مشکلاتی وجود دارد که به دانش بیشتری نیازمند است.

در مفهوم کلی، میزان سرمایه مورد نیاز که به خطرهای احتمالی یک شرکت مربوط می‌شود، باید بر اساس سطح اطمینان از پیش شده قدرت بازپرداخت بدھی (یا برعکس میزان ریسک ورشکستگی) در یک دوره مشخص تعیین شود. در واقع این عمل زمانی امکان پذیر است که اطلاعات مورد نیاز با کیفیت بالا به همراه مهارت‌های ریاضی و آماری الگوی مناسب، کاملاً فراهم باشد. در این گونه شرایط (Stress Tests) تست‌های تأکید و بررسی سناریو می‌تواند برای قضاؤنهای مربوط به تعیین میزان سرمایه موردنیاز

است که قانون گذاران تاکید بیشتری بر کارهای آماری و حسابرسی داشته باشند و برای حصول به این امر، آنان نیازمند کمکهای تخصصی و حرفه‌ای بیشتری می‌باشند. به نظر می‌رسد که سرمایه اصلاحی به صورت اجتناب ناپذیری، بر پایه نظریه ریسک بر بنای سرمایه رو به افزایش (RBC) هستند اما در بعضی از کشورها، لزوماً به عنوان فراهم کننده روش مناسب به حساب نمی‌آیند. استرالیا، کانادا، آفریقای جنوبی و امریکا با تغییرات قابل توجهی، نظریه RBC را پذیرفته‌اند. قواعد اساسی یکسان است و تفاوت‌ها به تنظیم فرضیات و روش واقعی اتخاذ شده مربوط می‌شود. در انگلستان که قوانین اتحادیه اروپا (EU) مورد استفاده قرار می‌گیرد، قانون گذار در ارزیابی عملی خود یک سری ملاحظات دیگر را نیز در نظر می‌گیرد. البته EU در موضوع‌های وسیع‌تری در نظر گرفته می‌شود.

قانون گذاران استرالیایی، در سمعناری به این نکته اشاره کرده‌اند که انتظار می‌رود تمام منابع بخش مالی باید ریسک بر بنای سرمایه RBC را پذیرند و در سراسر بخش، برای شناسایی و تشخیص ریسک‌های مشابه که در محصولات و موسسه‌های مختلف رایج می‌باشند و همچنین ریسک‌هایی که غیرمشابه هستند، کمک خواهد

بعضی کشورهای پیشرفته، آمار در سطح وسیعی در بیمه‌های عمومی مورد استفاده قرار می‌گیرد و در حال توسعه تدریجی در صنایع دیگری مانند بانکداری و بورس است. انتظار می‌رود که توسعه قوی و با کیفیت بالای تخصص آماری یکی از اهداف بسیاری از کشورها در سال‌های آینده باشد.

ذکر این نکته بسیار مهم است که در کشورهایی که دارای تخصص آماری قوی هستند، این تخصص در شرکت‌های بیمه عمر بسیار مفید می‌باشد، همان‌طور که موارد قانونی برای شرکتها دارای اهمیت است، این امر برای حسابرسان خارج از شرکت نیز همانگون است زیرا شرکتهایی که استانداردها و قوانین حسابرسی پیشرفته‌ای دارند، کار مورد نیاز بخش مالی را که باید به قانون‌گذار تحويل دهنده با وسعت و کیفیت بهتری انجام می‌دهند.

با توجه به استانداردهای بین‌المللی حسابداری و سازمان تجارت جهانی (WTO) که بر اساس دستیابی آزاد بازار و اصل کامله الوداد می‌باشد، انتظار می‌رود که هیئت‌های قانون گذار، تخصص حسابداری را در عرصه وسیع‌تری مرد قبول قرار دهند. تاکید بر این است که روند تعیین شده در محصولات و تولیدات قانونی نیازمند آن

دارایی‌های با ارزش که برای مقابله با ریسک اختصاص داده شده باشند، وجود دارد.

باید به جزئیات ریسک‌های این گروه توجه داشت. اکنون بیشترین تاکید بر ریسک‌های اجرایی می‌باشد که تاکنون قانون گذاران توجه زیادی به آن نداشته‌اند به ویژه الگوسازی این نوع ریسک و اندازه گیری آن با هر درجه‌ای از صحت، مشکل است. برای هرسازمانی که به درستی اداره می‌شود، گوناگونی ریسک‌ها یک نیاز اساسی است و زمانی که نظریه RBC مورد استفاده قرار می‌گیرد، شرکتها سعی می‌کنند که نتیجه همبستگی ریسک‌ها را برآورد کنند و انتظار دارند که برای ایجاد گوناگونی در ریسک، برآورد سرمایه اصلاحی آنها نوعی تسکین ایجاد نماید. قانون گذاران باید متقاعد شوند که تست تاکید مربوط به نظریه همبستگی موردن قبول واقع شده است.

بابیان جزئی‌تر مسیر قانونی، قانون گذاران ملزم می‌شوند تا از حسن اداره موسسه‌ها مطمئن شوند. قوانین سازمان همکاری اقتصادی و توسعه (OECD) درباره موارد مختلفی بحث می‌کند از جمله حقوق قانونی سهامداران، برخورد برابر با سهامداران، وظایف هیئت مدیره، نقش سهامداران (برای اطمینان از حسابت حقوق آنها و بازپرداخت وجوهشان در موقع نیاز) و سهم تر از آن، اهمیت

کرد. در واقع در استرالیا، دوئ نظریه ارائه شده است که باید در قانون گذاری موسسه‌های مختلف اجرا شوند. زمانی که شرکت‌ها، سهارت‌های لازم را داشته باشند، قادر خواهند بود (بر اساس یک مرور قانونی اطلاعات مربوط به خودشان، فرضیات و متداول‌زی) الگوهای ریسک داخلی خودشان را برای سرمایه اصلاحی اتخاذ کنند. شرکت‌های دیگر قوانین استاندارد ساده‌تری را که از استحکام لازم برخوردارند، مورد استفاده قرار می‌دهند.

**الگوی ریسک‌های داخلی بر اساس آنالیز ریسک‌های مختلف مانند بواردزیر تعیین می‌شود:**

- **ریسک مسئولیت (بدھی)**
- **ریسک دارایی**
- **ریسک بازار (نرخ ریسک داخلی، ریسک پول)**
- **ریسک اعتباری**
- **دارایی و سایر متعلقات آشکار شرکتها**
- **ریسک نقدینگی**
- **دارایی / بدھی**
- **ریسک اجرایی**

در نتیجه نیاز مبرمی برای سنجیدن ارزش "واقعی" بدھی‌ها، تخصیص سود ناویزه احتیاطی برای حوادث ناگرانی، سرمایه اضافی برای موارد ضروری و نه فقط عدم توانگری مالی، همراه با

شفاف نمودن و انتشار حقایق با شفافیت لازم بسیار مهم است و شرکتی که اداره آن به خوبی انجام نشود، باید بیشتر مورد توجه قانون گذاران قرار گیرد. یکی از جنبه های ضروری اداره یک شرکت، مدیریت ریسک می باشد.

این امر که قانون گذاران تاکید قابل توجیه بر مدیریت یک شرکت، و طرز کنترل آن داشته باشند از نکات مهم و رو به رشد است. ارائه گزارشی شفاف و روشن از موارد زیر یک امر ضروری است :

- مالکیت قانونی

- ساختار هیئت مدیره

- موافقت نامه با شرکت های دیگر

و لگان کلیدی :

ذخیر احتیاطی، لگوهای ریسک داخلی هیئت های  
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
قانون گذاری ریسک بر مبنای سرمایه

منبع:

*Asian Life Insurance Regulatory Training  
Programme.*