

اصول مدیریت ریسک اعتباری

بخش دوم

تهریه و تنظیم: اداره تشکیلات و روش‌ها - بانک توسعه صادرات ایران

هیات مدیره از این نکته نیز آگاهی داشته باشد که استراتژی و طرح مزبور باید انواع فعالیت‌های بانک را که در آنها رسیک اعتباری مجهم به شمار می‌رود، بهبودیش، دهد.

۱- استراتژی مورد نظر، باید نشاندهنده تمایل بانک برای اعطای اعتبار براساس نوع خطرات ناشی از وامها (به عنوان مثال، تجاری، وام‌های مربوط به کالاهای مصرفی، مستغلات)، بخش اقتصادی، موقعیت جغرافیایی، ارز، موعد پرداخت و سوداوری مورد انتظار باشد. این امر ممکن است شامل شناسایی بازارهای هدف و مشخصه‌های کلی که بانک مایل است در پرتفوی اعتباری خود به آنها دست باید، نیز باشد (شامل سطوح متنوع سازی و تغییرات میزان تمرکز).

۱۱- استراتژی ریسک اعتباری باید موجب تشخیص و شناسایی اهداف کیفیت اعتبار، درآمدها و رشد شود. هر بانک، علی‌رغم اندازه آن، به فعالیت بازارگانی مشغول است که انتظار سودآوری در آنها وجود دارد و در نتیجه، باید با در نظر گرفتن هزینه سرمایه، تناسب قابل قبولی را بین ریسک و بازده برقرار نماید. هیأت مدیره یک بانک باید استراتژی بانک را برای انتخاب ریسک‌ها و مازکیم کردن سود تصویب نماید. هیأت مدیره باید به صورت دوره‌ای نتایج مالی بانک را بازنگری نموده، و براساس این نتایج مشخص کند که آیا نیازی به تغییر در استراتژی می‌باشد یا خیر؟ هم‌چنین، هیأت مدیره باید سطح سرمایه‌ای بانک برای ریسک‌های احتمالی را در سوابر سازمان، تعیین کند.

۱۲- استراتژی ریسک اعتباری هر بانک باید
وش و شیوه پیوسته‌ای را عرضه نماید. بنابراین، لازم

الشأن

در بخش نخست این مقاله، اصول مربوط به ارزیابی مدیریت ریسک اعتباری بانک‌ها و هم‌چنین، مقدمات مربوط به اصول مدیریت ریسک اعتباری را که توسط کمیته نظارت بانکی بyal (سوپرس) فراهم آمده است، ملاحظه فرمودید و اینک ادامه بحث.

بوجواد آوردن محیط ریسک اعتباری مناسب

- اصل ۱: هیأت مدیره بانک مسؤولیت دارد که به صورت دوره‌ای (حداقل به طور سالانه) راهبردهای ریسک اعتباری و سیاست‌های عمدۀ ریسک اعتباری را مورد بازنگری قرار دهد. راهبردها باید انسکاپ دهنده دامنه تغییرات سطوح ریسک و سودآوری باشند که بانک برای ریسک‌های مختلف اعتباری انتظار دارد.

-۹- همانند تمامی فعالیت‌های بانک، هیأت مدیره^(۱) نقد سپار مهم و حیاتی در نظارت و سرپرستی بر اعطای اعتبار و همچنین، عملکرد بانک ریسک اعتباری بانک را دارا می‌باشد. هر بانک باید دارای یک استراتژی یا طرح ریسک اعتباری به منظور هدایت اهداف در جهت انجام فعالیت‌های مربوط به اعطای اعتبار بانکی، هماهنگی، تطبیق سیاست‌ها و رویده‌های مورد نیاز برای اداره چنین فعالیت‌هایی باشد. استراتژی ریسک اعتباری، همانند سیاست‌های مهم ریسک اعتباری، باید توسط هیأت مدیره تصویب و به صورت دوره‌ای حداقل سالی یکبار بازنگری شود. لازم است که



▲ با استفاده از استراتژی و سیاست‌های ریسک اعتباری، می‌توان از سقوط بانک‌ها جلوگیری کرد.

بسنجد، و ت) اعتبارات مشکل را شناسایی و اداره کند.
 ۱۹- همانطور که در پاراگرافهای ۳۰ و ۳۷ تا
 ۴۱ مطرح خواهد شد، بانک‌ها باید سیاست‌ها و رویه‌های را ایجاد و پیاده‌سازی کنند که با داشتن بازارهای هدف، بانک و کل استراتژی اعتباری تضمین نماید که پرتفوی اعتباری از تنوع کافی و مناسبی برخوردار است. در حقیقت، چنین سیاست‌هایی باید برای ترکیب پرتفوی، هدف مشخصی را تعریف نموده و هم‌چنین، برای طرفهای قرارداد منفرد و گروههایی از طرفهای قرارداد مرتبط با هم، صنایع خاص یا بخش‌های اقتصادی، نواحی جغرافیایی و محصولات معین، محدودیت‌های میزان خطر را تنظیم کند. بانک‌ها باید هم‌چنین تضمین کنند که محدودیت‌های میزان خطر داخلی خودشان، حدود سنجیده و مصلحت‌آمیز یا محدودیت‌های تعیین شده از سوی ناظران بانک را برآورده می‌سازد.

۲۰- به منظور داشتن کارایی، سیاست‌های اعتباری باید در سراسر سازمان با یکدیگر مرتبط باشند، از طریق رویه‌های مناسبی پیاده‌سازی شوند، مورد بازبینی قرار گیرند و به صورت دوره‌ای تجدید نظر و اصلاح شوند تا تغییر در شرایط داخلی و خارجی را به حساب آورند. در موارد مقتضی هم لازم است که بررسی‌های مربوطه به صورت منفرد یا به صورت تلقیقی صورت گیرد. علاوه بر این، سیاست‌ها باید فعالیت‌های مهم بازبینی اعتبارات به صورت منفرد و تضمین تنوع مناسب در سطح پرتفوی را به یک اندازه مخاطب قرار دهند.

۲۱- زمانی که بانک‌ها درگیر اعطای اعتبار به صورت بین‌المللی می‌شوند، علاوه بر ریسک اعتباری استاندارد، متعدد ریسک مربوط به شرایط کشور وام‌گیرنده یا طرف قرارداد خارجی نیز می‌شوند. ریسک کشورها یا دولتها، به طور کلی، طیف ریسک‌های ناشی از محیط‌های اقتصادی، سیاسی و اجتماعی یک کشور خارجی را که می‌توانند پیامدهای بالقوه‌ای برای وام‌های افراد خارجی و شرکت در سرمایه در آن کشور داشته باشند، شامل می‌شود. ریسک انتقالی، بیشتر بر روی میزان توانایی وام‌گیرنده در استفاده از مبالغ ارزی برای ایفای تمکن‌های خود به سایر کشورها، متمرکز می‌باشد. در تمامی موارد تراکنش‌های بین‌المللی، لازم است که بانک‌ها متوجه جهانی بودن بازارهای مالی و توان بالقوه تأثیراتی باشند که از یک کشور به کشور دیگر تسربی پیدا نماید و یا کل یک منطقه را در بر می‌گیرد.

۲۲- بنابراین، بانک‌هایی که درگیر اعطای اعتبار به صورت بین‌المللی هستند، باید برای

اعتباری را دارا باشند. چنین سیاست‌ها و رویه‌هایی، باید ریسک اعتباری در تمامی فعالیت‌های بانک را در هر دو سطح اعتبارات منفرد و پرتفوی، در برگیرند.
 ۱۷- مدیران ارشد بانک مسؤول پیاده‌سازی استراتژی ریسک تصویب شده توسط هیات مدیره هستند. این امر شامل حصول اطمینان از این نکته است که آیا فعالیت‌های اعطای اعتبار توسط بانک مطابق با استراتژی‌های پایه‌گذاری شده است و رویه‌های مکتوب را بوجود آورده و پیاده‌سازی می‌شوند؟ اینکه آیا تصویب وام و بازبینی مسؤولیت‌ها به طور واضح و مناسبی واگذار شده‌اند یا خیر؟ هم‌چنین، مدیران ارشد باید اطمینان حاصل نمایند که ارزیابی داخلی مستقل دوره‌ای از فعالیت‌های اعطای و مدیریت اعتباری بانک وجود دارد.^(۱)

۱۸- اساس یک بانکداری مطمئن و بی‌خطر، همانا طراحی و پیاده‌سازی سیاست‌ها و رویه‌های مکتوب مربوط به شناسایی، اندازه‌گیری، بازبینی و

است که این استراتژی، جنبه‌های ادواری هر اقتصاد و تغییرات منتج از آن در ترکیب و کیفیت کلی پرتفوی اعتباری را به حساب آورد. با وجود اینکه این استراتژی باید به صورت ادواری برآورد و اصلاح شود، در درازمدت و در دوره‌های اقتصادی مختلف نیز باید عملی و دارای امکان موفقیت باشد.

۱۳- استراتژی و سیاست‌های ریسک اعتباری باید به صورت موثری در سراسر سازمان حاصل نماید که اطلاع افراد رسانده شود. تمامی کارمندان مربوطه، باید به طور کامل، راه و شیوه بانک در اعطای و مدیریت اعتبار را کاملاً درک نمایند و در ارتباط با پیروی از سیاست‌ها و رویه‌های مقرر پاسخگو باشند.

۱۴- هیات مدیره باید اطمینان حاصل نماید که مدیران ارشد توانایی کامل برای مدیریت فعالیت‌های اعتباری را که نوسط بانک اجرا می‌شوند، دارا باشند، و اینکه چنین فعالیت‌هایی در حدود استراتژی، سیاست و دامنه تغییرات ریسک که توسط هیات مدیره باید به طور مرتبت (حداقل سالی یکبار) در حدود استراتژی ریسک اعتباری و یا در حدود شرح سیاست اعتباری، کل ضوابط اعطای اعتبار بانک (از جمله شرایط و ضوابط عمومی) را تصویب کند. علاوه بر این، هیأت مدیره باید روش بانک را در نحوه سازماندهی فعالیت‌های اعطای اعتبار، از جمله بررسی مستقل فعالیت اعطای و مدیریت اعتبار و پرتفوی کلی تصویب نماید.

۱۵- در حالیکه اعضای هیأت مدیره، به ویژه مدیران خارج از بانک، می‌توانند منابع مهمی برای فعالیت‌های تجاری جدید در بانک باشند، زمانی که یک اعتبار بالقوه مطرح می‌شود، رویه‌های پایه‌گذاری شده در بانک باید میزان و مدت اعطای اعتبار را تعیین نمایند، به منظور اجتناب از تضاد منافع، مهم است که هیأت مدیره از رویه‌های اعطای اعتبار و کنترل آن عدول ننماید.

۱۶- هیأت مدیره باید تضمین کند که سیاست‌های پاداش‌دهی بانک با استراتژی ریسک اعتباری آن تناض نداشته باشد. سیاست‌های پاداش‌دهی که به وضعیت‌های غیرقابل قبول مانند ایجاد سودهای کوتاه‌مدت پاداش می‌دهند، در حالیکه باعث انحراف از سیاست‌های اعتباری یا تخطی از حدود تعیین شده می‌شوند، رویه‌های اعتباری بانک را نیز تضعیف خواهند کرد.

• اصل ۲: مدیران ارشد باید مسؤولیت پیاده‌سازی استراتژی ریسک اعتباری تصویب شده توسط هیأت مدیره، ایجاد سیاست‌ها و رویه‌های شناسایی، اندازه‌گیری، بازبینی و کنترل ریسک

○ هر بانک باید یک استراتژی یا طرح ویسک اعتباری به منظور هدایت اهداف در جهت انجام فعالیت‌های مسروط به اعطای اعتبار، هماهنگی، تحلیق سیاست‌ها و رویه‌های موردنیاز برای اداره چنین فعالیت‌هایی را در اختیار داشته باشند.

کنترل ریسک اعتباری است. سیاست‌های اعتباری، چارچوب اعطای وام را بوجود می‌آورند و فعالیت‌های اعطای اعتبار بانک را راهنمایی و هدایت می‌کنند. سیاست‌های اعطای اعتبار باید موضوعاتی از قبیل بازارهای هدف، ترکیب پرتفوی، شرایط قیمتی و غیرقیمتی، ساختار محدودیت‌ها، نمایندگان مجاز (برای تأیید یا اعطای)، گزارش و نحوه عمل حالت‌های خاص و غیره را پوشش دهند. چنین سیاست‌هایی، باید به طور واضح تعریف شوند و با شیوه‌های بانکی سنجیده و نیازهای نظارتی مناسب سازگار بوده و برای ماهیت و ترکیب فعالیت‌های بانک کافی باشند. سیاست‌ها باید در حدود عوامل داخلی و خارجی، مانند موقعیت بانک در بازار، ناحیه تجاری، توانایی‌ها و دانش فنی کارمندان، طراحی و پیاده‌سازی شوند. سیاست‌ها و رویه‌هایی که به طور مناسب شکل گرفته و پیاده‌سازی شوند، بانک را قادر می‌سازند که: الف) استانداردهای اعطای اعتبار بی‌خطر را پشتیبانی نماید، ب) ریسک اعتبار بازبینی و کنترل کند، پ) فرصت‌های تجاری جدید را به طور مناسب و صحیح

- سابقه بازپرداخت وامگیرنده و توانایی فعلی او برای بازپرداخت، براساس روند مالی سابق و همچنین، روند جریان نقدینگی وی در آینده، تحت ستاریوهای مختلف.

- برای اعتبارات تجاری، تخصص کاری وامگیرنده و وضعیت بخش اقتصادی وامگیرنده و موقعیت او در آن بخش،
- شرایط و ضوابط پیشنهاد شده برای اعتبار، شامل پیمانهای طرح ریزی شده به منظور محدودکردن تغییرات در سرتفوی ریسک آتشی وامگیرنده، و
- در مواردی که ممکن است، مناسب و لازم الاجرا بودن وثایق و ضمانتها، تحت ستاریوهای مختلف.

علاوه بر این، در مورد تصویب وامگیرندگان یا طرفهای قرارداد برای بار اول، علاوه بر توجه به صلاحیت قانونی آنها، جهت به عهده گرفتن این مسؤولیت و تعهد، باید به اعتبار و درستی وامگیرنده یا طرف قرارداد هم توجه کرد، به محض اینکه ضوابط اعتبار پایه‌گذاری و برقرار شدن، ضروری است که بانک تضمین کند اطلاعاتی که دریافت می‌نماید، برای اتخاذ تصمیمهای مناسب جهت اعطای اعتبار، کافی هستند. علاوه بر این، از این اطلاعات به عنوان پایه و اساسی برای درجه‌بندی ریسک تحت سیستم درجه‌بندی داخلی بانک، استفاده می‌شود.

۲۹- بانک‌ها باید مطلع باشند که به چه کسی اعتبار اعطای می‌کنند. بنابراین، قبل از ورود به هر رابطه اعتباری جدید، یک بانک باید با وامگیرنده یا طرف قرارداد آشنا شده و مطمئن شود که با یک شخص یا سازمان معتبر که شایستگی دریافت اعتبار را دارد، معامله می‌کند، خصوصاً سیاست‌های دقیقی باید به کار گرفته شوند تا ارتباط با اشخاص درگیر در فعالیت‌های کلاهبردارانه و دیگر جرائم اجتناب شود. این امر از چند طریق قابل انجام است، از جمله درخواست توصیه و معرف از گروههای شناخته شده، دسترسی به ثبت‌های اعتباری، و آشنا شدن با اشخاصی که مسؤول مدیریت یک شرکت هستند و بررسی معرفهای شخصی و شرایط مالی آنها. البته یک بانک نباید به صرف اینکه وامگیرنده یا طرف قرارداد برای بانک آشنا است یا احساس می‌شود که از شهرت بالایی برخوردار است، به آسانی اعتبار اعطای نماید.

۳۰- بانک‌ها باید دارای رویه‌هایی باشند که با در نظر گرفتن اعتبارات، مواردی را که مناسب است تا یک گروه از بدهکاران به عنوان اشخاص مرتبط با یکدیگر دسته‌بندی شوند، شناسایی کنند تا بتوان آنها

ریسک‌های محصولات و فعالیت‌های جدید، قبل از معرفی و فیوچر، تحت رویه‌ها و کنترل‌های کافی قرار گیرند. هر فعالیت جدید اساسی هم باید قبل از توسط هیأت مدیره یا کمیته نماینده و اختصاصی آن تصویب شود.

۲۶- مهم است که مدیران ارشد در تمام فعالیت‌هایی که ریسک اعتباری وامگیرنده و طرف قرارداد وجود دارد - چه از قبل باشد و چه جدید، ابتدایی یا پیچیده - تعیین کنند که کارمندان درگیر، توانایی کامل در اداره فعالیت بر طبق بالاترین استانداردها و براساس سیاست‌ها و رویه‌های بانک را دارا باشند.

کار کردن تحت یک رویه اعطای اعتبار سالم و بی‌نقض

• اصل ۴: بانک‌ها باید تحت ضوابط اعطای اعتبار سالم، بی‌نقض و به خوبی تعریف شده کار کنند. این ضوابط، علاوه بر هدف و ساختار اعتبار و منبع اعطای اعتبار پایه‌گذاری و برقرار شدن، ضروری است که بانک تضمین کند اطلاعاتی که دریافت می‌نماید، برای اتخاذ تصمیمهای مناسب جهت اعطای اعتبار، کافی هستند. علاوه بر این، از این اطلاعات به عنوان پایه و اساسی برای درجه‌بندی ریسک تحت سیستم درجه‌بندی داخلی بانک، استفاده می‌شود.

۵. سیاست‌های دقیقی باید به کار گرفته شوند تا از ارتباط با اشخاص درگیر در فعالیت‌های کلاهبردارانه و دیگر جرائم احتساب شود.

بازپرداخت آن، باید شامل اشاره‌ای واضح به بازار هدف بانک و فهم کامل از وامگیرنده یا طرف قرارداد نیز باشند.

۲۷- برقراری روش و ضوابط اعطای اعتبار بی‌خطرو و به خوبی تعریف شده، برای اعطای اعتبار ضروری است. ضوابط باید تعیین کنند که چه کسی و به چه میزان صنعتی معین، اوراق مالی، اختیارات کتبی ارایه شده از سوی مشتری (Options)، اوراق مشتقه اعتباری، سفت‌های اعتباری، این امر مهم است، چرا که ریسک اعطایاتی درگیر در فعالیت‌های پیچیده‌تر اعطای اعتبار را بوجود آورند (به عنوان مثال، اعطایات وام به بخش‌های صنعتی معین، اوراق مالی، اختیارات کتبی ارایه شده از سوی مشتری) این امر مهم است، چرا که ریسک اعطایاتی درگیر، با وجود اینکه برای بانکداری جدید نیست، ممکن است کمتر معلوم باشد و نسبت به ریسک فعالیت‌های اعطای اعتبار سنتی، نیاز به تحلیل بیشتری داشته باشد. اگرچه فعالیت‌های اعطای اعتبار پیچیده، نیاز به رویه‌ها و کنترل‌های سازمان یافته‌تری دارند، با وجود این، اصول اساسی مدیریت ریسک اعتباری هم بکار برد و می‌شوند.

۲۸- بانک‌ها باید اطلاعات کافی دریافت نمایند تا توانایی انجام یک ارزیابی جامع از برآورده ریسک واقعی وامگیرنده یا طرف قرارداد را داشته باشند. بسته به نوع خطر اعتبار و ما هیت اعتبار را در نظر گرفته شده و مستند شوند، شامل موارد زیر می‌باشند:

- هدف اعتبار و منابع بازپرداخت،
- مشخصات ریسک جاری وامگیرنده یا طرف قرارداد (شامل ماهیت و مقادیر تجمعی ریسک) و ونایق و حساسیت آنها نسبت به توسعه و گسترش‌های اقتصاد و بازار،

شناسایی، اندازه‌گیری، بازبینی و کنترل ریسک کشور و ریسک انتقال در فعالیت‌های وامدهی و سرمایه‌گذاری بین المللی خود، سیاست‌ها و رویه‌های کافی داشته باشند. بازبینی عوامل ریسک کشوری نیز باید شامل موارد زیر باشد:

(الف) عدم پرداخت بالقوه طرفهای قرارداد بخش خصوصی خارجی ناشی از عوامل اقتصادی خاص کشور،

(ب) لازم الاجرا بودن موافقنامه‌های اعطای وام و زمانبندی و توانایی تحقق پیدا کردن ونایق تحت چارچوب قانونی ملی، این کار معمولاً وظیفه یک نیم متخصص آشنا با این مسائل می‌باشد.

● اصل ۳: بانک‌ها باید ریسک اعتباری ذاتی موجود در کلیه محصولات و فعالیت‌ها را شناسایی و مدیریت کنند. بانک‌ها باید تضمین کنند که ریسک‌های محصولات و فعالیت‌های جدید، قبل از اینکه مطرح و پذیرفته شوند، باید تحت رویه‌های مدیریت و کنترل ریسک کافی قرار گرفته، و قبل از توسط هیأت مدیره یا کمیته اختصاصی آن تصویب شوند.

۲۳- اساس یک رویه مدیریت ریسک اعتباری مؤثر، شناسایی و تحلیل ریسک‌های ذاتی موجود و بالقوه در هر محصول یا فعالیت است. در نتیجه، مهم است که بانک‌ها تمامی ریسک‌های اعتباری ذاتی در محصولاتی را که ارایه می‌کنند و فعالیت‌هایی را که درگیر آن هستند، شناسایی کنند. چنین شناسایی از یک بازبینی دقیق از مشخصه‌های ریسک اعتباری موجود و بالقوه در محصول یا فعالیت ریشه می‌گیرد.

۲۴- بانک‌ها باید درک و واضحی از ریسک‌های اعتباری درگیر در فعالیت‌های پیچیده‌تر اعطای اعتبار را بوجود آورند (به عنوان مثال، اعطایات وام به بخش‌های صنعتی معین، اوراق مالی، اختیارات کتبی ارایه شده از سوی مشتری) اوراق مشتقه اعتباری، سفت‌های اعتباری، این امر مهم است، چرا که ریسک اعطایاتی درگیر، با وجود اینکه برای بانکداری جدید نیست، ممکن است کمتر معلوم باشد و نسبت به ریسک فعالیت‌های اعطای اعتبار سنتی، نیاز به تحلیل بیشتری داشته باشد. اگرچه فعالیت‌های اعطای اعتبار پیچیده، نیاز به رویه‌ها و کنترل‌های سازمان یافته‌تری دارند، با وجود این، اصول اساسی مدیریت ریسک اعتباری هم بکار برد و می‌شوند.

۲۵- فعالیت‌های اقتصادی جدید نیاز به برنامه‌ریزی قابل توجه و نظارت دقیق دارند تا تضمین نمایند که ریسک‌ها به طور مناسب شناسایی و مدیریت شده‌اند. بانک‌ها باید تضمین کنند که

۳۷- یک عنصر مهم مدیریت ریسک اعتبار، ایجاد محدودیت‌های مربوط به خطر بر روی طرف‌های معامله انفرادی و گروهی از طرف‌های معامله بهم وابسته می‌باشد. خطر محدودیت‌هایی که براساس درجه‌بندی ریسک داخلی در ارتباط با وام‌گیرنده یا طرف معامله دچار تغییرات می‌شود، در طرف معامله‌هایی که دارای درجه‌بندی ریسک بهتری می‌باشند، به صورت بالقوه قابل تعیین است. هم‌چنین، این محدودیت‌ها باید برای صنایع خاص یا بخش‌های اقتصادی، مناطق جغرافیایی و نیز تولیدات خاص ایجاد شوند.

۳۸- تعیین محدودیت‌های خطر در تمامی فعالیت‌های بانک که درگیر ریسک اعتبار هستند، الزامی است. این محدودیت‌ها به تضمین اینکه فعالیت‌های مربوط به اعطای اعتبار در بانک به طور کافی متعدد باشد، کمک می‌کنند. همانطوری که قبل ذکر شد، بسیاری از خطرهای اعتبار که در بعضی از بانک‌ها ایجاد می‌شوند، از فعالیت‌های بانکی و تجاری و نیز فعالیت‌های مربوط به اقلام ترازنامه و خارج از ترازنامه ناشی می‌شوند. محدودیت بر روی چنین معاملاتی، اثر ویژه‌ای در مدیریت کلی ریسک اعتبار یا ریسک طرف معامله یک بانک دارد. به منظور تأثیرگذاری، محدودیت‌ها باید عموماً اجرایی بوده و قابل لغو به وسیله تقاضای مشتری نباشد.

۳۹- محاسبه مؤثر خطر آتی بالقوه، برای ایجاد محدودیت‌های معنی دار، تعیین شاخص حداقل فعالیت بانک با طرف‌های معامله و میزان خطر در یک طرف معامله معین، به یک معیار خطر قابل مقایسه در فعالیت‌های مختلف بانک، اساسی می‌باشد.

۴۰- بانک‌ها باید نتایج آزمون فشار (Stress Testing) را در تعیین محدودیت‌های کلی همه جانبه و مراحل بازرگانی در مدنظر قرار دهند. این آزمون فشار باید مشتمل بر چرخه اقتصادی، نرخ بهره و سایر عوامل بازار و نیز وضعیت نقدینگی باشد.

۴۱- محدودیت‌های اعتباری بانک باید مشخص شود و ریسک در نظر گرفته شده در ارتباط با قابلیت نقدینگی تقریباً زیاد به منظور مقابله با وضعیت‌هایی که در آن طرف‌های معامله قصور می‌ورزند، مورد بررسی قرار گیرد. در جاییکه بانک با یک طرف معامله چندین معامله را انجام می‌دهد، خطر بالقوه احتمالی وجود دارد. خطر احتمالی و بالقوه آتی باید در چندین افق زمانی محاسبه شود. هم‌چنین، محدودیت‌ها باید عامل هر گونه خطر پوشش داده شده در یک سناریوی نقدینگی را مشخص نسازند.

ریسک (تعريف شده و ذاتی) در اعتبارات استفاده نمایند، اما به طور اساسی باید توانایی ظرفیت بازپرداخت وام‌گیرنده در مدنظر قرار گیرد.

ویقه نمی‌تواند به عنوان جانشینی براز ارزیابی جامع وام‌گیرندگان و طرف‌های معامله یا وسیله‌ای برای جبران اطلاعات ناقص در نظر گرفته شود. این مسئله باید درک شود که اجرای عملیات اعتباری (مثل مسدود کردن) می‌تواند حاشیه سود معاملات را حذف کند. علاوه بر آن، بانک‌ها باید در روی این مسئله دقت کنند که ارزش ویقه ممکن است به وسیله همان عواملی که منجر به تقلیل پوشش اعتبار می‌شود، زیان ببینند. بانک‌ها باید سیاست‌های مانند قابلیت پذیرش انواع مختلف وثایق، رویده‌ها (برای ارزیابی ارزش اینگونه وثایق)، و نیز رویده‌هایی را برای تضمین اینکه ویقه در حال حاضر و به صورت مستمر قابل اجرا و نقد شدن باشد، دارا باشند.

در ارتباط با تضمین‌ها، بانک‌ها باید سطح پوشش در رابطه با کیفیت اعتبار و ظرفیت قانونی صفاتی کنند. بانک‌ها باید برای

۵- اساسی یک بانکداری مسطمن و بی خطر، طراحی و پیاده‌سازی سیاست‌ها و رویده‌های مكتوب مربوط به شناسایی، اندازه‌گیری، سازبینی و کنترل ریسک اعتباری است.

اعمال مفروضاتی درباره حمایت از طرف اشخاص حقوقی ثالثی مانند دولت نیز دقت کافی داشته باشند. ۳۵- توافقات مؤثر، یک راه حل مهم برای کاهش ریسک‌های اعتباری، به خصوص در معاملات بین بانکی می‌باشد. به منظور اینکه ریسک اعتبار واقعاً کاهش یابد، این توافقات باید دقیق و از نظر قانونی قابل اجرا باشند.

۳۶- وقتی تضادهای واقعی یا بالقوه متفاوت در یک بانک وجود دارد، توافقات محرمانه داخلی (مانند Chinese Walls) باید به گونه‌ای برقرار شوند که از جهت تأمین تمامی اطلاعات مربوطه و مناسب از وام‌گیرنده، مانع برای بانک وجود نداشته باشد.

● اصل ۵: بانک‌ها باید محدودیت‌ها و سقف‌های اعتباری برای افراد، وام‌گیرندگان و طرف‌های تجاری و گروه‌های تجاری به هم وابسته را تعیین نمایند. این امر باید خطرهای مختلف را به شکل قابل مقایسه و معنی داری - چه در سطح حساب‌های ترازنامه‌ای بانک و نیز حساب‌های زیرخط (خارج از ترازنامه) - به طور یکجا در نظر بگیرد.

را به عنوان یک بدھکار در نظر گرفت. این امر خطرات تجمعی مربوط به حساب‌های را که نشان‌دهنده ارتباطات درونی مالی در قالب یک شرکت یا غیرشرکت بوده و دارای ارتباطات قوی می‌باشد (بسه عنوان مثال، مدیریت مشترک،

وابستگی‌های خانوادگی)^(۳) شامل می‌شود. هم‌چنین، بانک‌ها باید نارای رویده‌هایی برای تجمعی خطرات مشتریان انفرادی در سراسر فعالیت‌های کاری باشند.

۳۱- بسیاری از بانک‌ها در وام‌های سندیکایی و یا سایر وام‌های مشترک، مشارکت می‌نمایند. بعضی از سازمان‌ها نیز به گونه‌ای مورد، به تحلیل‌های ریسک اعتباری مبنی بر بررسی وضعیت رهبر وام سندیکایی و یا در جمیعتی انتشاری مؤسسات مربوط اعتماد می‌کنند. اما تمام افراد شریک در وام‌های سندیکایی لازم است که قبل از قبول هرگونه تعهدی، شخصاً نسبت به انجام بررسی‌های لازم، از جمله تحلیل ریسک اعتباری و شرایط و مقررات وام مزبور اقدام نمایند. هر بانک باید ریسک و بازده وام‌های سندیکایی را به همان روش وام‌هایی که منشأ آنها مستقیماً بانک است، تحلیل نماید.

۳۲- اعطای اعتبار همانگونه که سبب ایجاد سود می‌شود، مستلزم پذیرش ریسک نیز می‌باشد. بانک‌ها باید رابطه کارمزد - ریسک را برای هر اعتبار به صورت سودآوری کلی رابطه حسابداری ارزیابی کنند.

در ارزیابی چگونگی و عوامل اعطای اعتبار، بانک‌ها نیازمند برآورده ریسک براساس بازده مورد انتظار، عوامل مؤثر بر آن در بیشترین مقدار ممکن و نیز عوامل قیمتی و غیرقیمتی (مانند ویقه و تضمین، قرارداد محدودکننده و ...) می‌باشند. هم‌چنین، در ارزیابی ریسک، بانک‌ها باید سناریوی زیان و ازرات احتمالی آن بر وام‌گیرندگان و طرف‌های معامله برآورد کنند. یک مسئله مشترک بین بانک‌ها نیز عدم گرایش به قیمت‌گذاری یک اعتبار و در نتیجه، عدم دریافت جبران مناسب برای ریسک‌های احتمالی می‌باشد.

۳۳- در مورد اعتبارات بالقوه، بانک‌ها باید ضرورت‌های مربوط به برقراری شرایط برای زیان‌های قابل پیش‌بینی و تعريف شده را مشخص ساخته و سرمایه مناسب برای مواجهه با زیان‌های غیرمنتظره را در نظر بگیرند. بانک باید این ملاحظات را برای تصمیمات اعطای اعتبار به همان صورتیکه در فرایند مدیریت ریسک پورنوی به حساب آورده شده، در نظر بگیرد.

۳۴- بانک‌ها می‌توانند از طریق بهینه کردن ساختار معاملات، وثایق و تضمین‌ها برای کاهش

بنابراین، شفافسازی ضوابط اعطای اعتبارات به افراد وابسته، از جمله سایر روش‌های کنترلی ممکن می‌باشد. معیارهای اعطای اعتبارات نباید در ابطه با شرکت‌ها و افاد مشایه تفاوت داشته باشند.

-۴۸- معاملات کالا با گروههای وابسته باید منوط به تصویب هیأت مدیره (به جز اعضا هیأت مدیره که دارای تعارض منافع هستند) باشد و با شرح و تفصیل مشخصی (مانند یک وام بزرگ با سهامدار عتمده) به ناظران مجاز اینکارداری گزارش شود.

ادامه دارد

٦

(۱) این مقاله به یک ساختار مدیریتی مستشکل از هیأت مدیره و مدیران ارشد اشاره دارد. کمیته آگاه است که تفاوت های مهمی در چارچوب های قانونی و نظارتی و تنظیمی کشورهای مختلف وجود دارد که مربوط به وظایف هیأت مدیره و مدیران ارشد می شود. در بعضی از کشورها، اکثر به صورت انحصاری نباشد، هیأت مدیره وظیفه اصلی سرپرستی و نظارت گروه اجرایی (مدیران ارشد، مدیران عمومی) را بر عهده دارد تا تضمین کند که گروه دوم وظایف خود را به انعام می رسانند. به همین دلیل، در بعضی موارد به عنوان یک هیأت سرپرستی شناخته شده است. این بین معاشر است که هیأت مدیره هیچ وظیفه اجرایی ندارد. در مقایسه ملاحظه می شود که در کشورهای دیگر، هیأت مدیره کارایی گستردۀ تر و جامع تری دارد، به طوریکه چارچوب کلی مدبریت بازک را ایراحت می دهد. به دلیل این تفاوت ها، در این مقاله منظور از هیأت مدیره و مدیران ارشد، شناسایی ساختارهای قانونی نیست، بلکه به منظور رده بندی دو وظیفه تضمین گیری در باشک است.

۲) ممکن است برای بانک‌های کوچک این امر مشکل باشد، با وجود این، کنترل‌ها و موازنه‌های کافی باید در مدنظر باشند تا تصمیمات اعتباری بسی خطری اتخاذ نداشته باشند.

(۳) همکاران مرتبط با یکدیگر ممکن است یک گروه از شرکت‌هایی باشند که به صورت مالی یا به وسیله مالکیت، مدیریت، تحقیق و توسعه و بازاریابی مشترک یا هر ترکیب وابسته به آن، با یکدیگر رابطه داشته باشند. شناسایی همکاران مرتبط، نیاز به یک تحلیل دقیق از برخود آین عوامل بر روی وابستگی‌های داخلی مالی گرمهاد، درگ. دارد.

۴) گروههای مرتبط می‌توانند شامل نمایندگان و یا
شعب بانک، سهامداران عمدۀ، اعضای هیات مدیره و
مدیران ارشد، و منافع مستقیم و یا مرتبط با آنها، همچنین،
افرادی پاشنده که بانک بر آنها و یا آنها بر بانک کنترل دارند.

کسه دارای تجربه، دانش و پیش زمینه قضاوت محتاطانه در زمینه تعیین، تصویب و مدیریت رسکوهای اعتباری باشند، گسترش هدنه، فرآیند تصویب اعطای اعتبار یک بانک باید با سخنگوی تصمیمات گرفته شده باشد و شخصی را که دارای جازه مطلق تصویب اعتبار یا تغییر شرایط آن باشد، برگزینند. بانک‌ها از ترکیبی از اجازه امضای افراد، اجازه دوگانه و گروه تصویب اعتبار یا کمیته، که مستقیم به اندازه و طبیعت اعتبار دارد، استفاده می‌کنند، اما باید توجه داشت که مجوزهای تصویب باید متناسب با مهارت افراد باشد.

● اصل ۷: اعطای اعتبارات باید به گونه‌ای آزاد و مستقل صورت گیرد، خصوصاً در زمینه اعطای اعتبارات به شرکت‌ها و افراد وابسته‌ای که براساس استثناهای خاص صورت می‌گیرد، لازم است که اختیاط‌ها و نظارت‌های خاصی اعمال شد و روندهای

مناسبي برای کنترل و تخفیف رسیک مربوط به
اعطای این نوع اعتبارات که به طور غیر مستقل صورت
نمی‌گیرند، در نظر گرفته شود.

-۴۶- اعطای اعتبار باید براساس ضوابط و روندی باشد که در بالا ذکر شد. این امر یک سیستم کنترل و مرازنمای را بوجود می‌آورد که موجب توسعه تصویم‌گیری اعتباری بدون عیب و سالم می‌شود. بنابراین، مدیران، مدیریت ارشد و دیگر گروه‌های مؤثر (مانند سهاداران) باید در بی‌زیر پاگذاشتن فرایند اعطاء، اعتبار، بانک و بنده نظارت را، بانک باشند.

-۴۷- یکی از سه استفاده‌های بالقوه از اعطای اعتبارات به افراد غیرمستقل و یا گروه‌های مرتبط با آنها، از شرکت‌ها یا افراد ناشی می‌شود^(۱). در نتیجه، مهم است که بانک‌ها اعتبار را بر مبنای استقلال و بی‌طرفی، به افراد و گروه‌ها اعطای نموده و میزان اعتبار نباید به طبق مناسب نظارات شود.

نظرات‌های مزبور باید براساس ایجاد الزاماتی باشد که مطابق آن، ضوابط مزبور به منظور اعطای اعتبار به وام‌گیرندگان وابسته و غیروابسته در شرایط یکسان، مساوی بوده و همچنین، باید بر اینگونه اعتبارات، محدودیت‌های صریحی اعمال شود.

● اصل عزیزانها باید یک فرآیند ارزیابی مشخص برای تصویب اعتبارات جدید همانند اصلاحیه آن، تهدید و تأمین مالی مجدد اعتبارات موجود، از اختصار داشته باشند.

۴۲- بسیاری از افراد در یک بانک، درگیر فرایند اعطای اعتبار هستند. این افراد متأثر از واحدهای اصلی تجارت، تحلیل اعتبار و تصویب اعتبار می‌باشند. علاوه بر آن، یک طرف معامله ممکن است با چندین حوزه بانک در خصوص انواع مختلف اعتبارات، ارتباط داشته باشد. بانک‌ها می‌توانند راههای متفاوت و اگذاری مسؤولیت‌ها را انتخاب کنند. با وجود این، فرآیند اعطای اعتبار باید با تلاش تمامی افراد متفاوت، هماهنگ باشد. این امر بی‌نقص بودن تصویبات اعتبار، را تضمیم: خواهد کرد.

-۴۳- به منظور تداوم پورتفوی اعتبار بی نقص،
بانک باید ارزیابی های لازم از معاملات را بر مبنای
اصول رسمی ایجاد شده و فرآیند تصویب اعطای
اعتبار انجام دهد. مصوبات باید با چارچوب های
مکتوب بانک مطابق بوده و اعتبارات به وسیله سطح
مناسبی از مدیریت اعطا شود. این امر باید با یک
بازرگ شفاف مستند همراه باشد، به نحوی که فرآیند
تصویب توأم با بررسی نهاده و امکانات فرد (افراد) و یا
کمیته ها در راستای تصمیم اعتبار صورت پذیرد.
بانک ها اغلب از طریق ایجاد گروه های ویژه اعتبار
برای تحلیل و تصویب اعتبار در ارتباط با خطوط تولید
مهم، انواع تسهیلات اعتبار و بخش های صنعتی و
جغرافیایی، منفت کسب می نمایند. بانک ها باید در
جهت منابع تصمیم گیری اعتباری مناسب
سرمایه گذاری کنند تا قادر به اتخاذ تصمیمات
اعتباری بی نقص همراه با استراتژی اعتباری
خودشان جهت دستیابی به زمان رقابت و مسائل
مربوط به قیمت گذاری، و ساختار ده، باشند.

۴۴- هر طرح پیشنهادی اعتبار باید تحت بررسی دقیق توسط تحلیل‌گر باخبره و ماهر اعتباری، مناسب با اندازه و پیچیدگی معامله باشد. یک فرآیند ارزیابی مؤثر، حداقل اطلاعاتی را که تحلیل براساس آن انجام می‌شود، فراهم می‌آورد. همچنین، باید سیاست‌هایی در ارتباط با اطلاعات و اسناد مورد نیاز برای تصویب اعتبارات جدید، تجدید اعتبارات موجود و تغییر شرایط اعتبارات تصویب شده قبل وجود داشته باشند. اطلاعات دریافتی، پایه‌ای برای ارزیابی داخلی یا تعیین نرخ‌گذاری اعتبار مربوطه، همچنین، مناسب بودن و کفایت آن برای قضاوت مناسب چهت پذیرش اعتبار برای مدیریت دارای اهمیت خواهد بود.