

بررسی امکان استفاده از سوآپ بازده کل جهت مدیریت ریسک اعتباری در بانکداری اسلامی

تاریخ دریافت: ۱۳۸۹/۴/۲۷

تاریخ تأیید: ۱۳۸۹/۷/۱

* سید عباس موسویان

** سید محمد مهدی موسوی بیوکی

چکیده

بانک در جایگاه مهم‌ترین نهاد پولی کشور با ریسک‌های گوناگونی روبرو است، و ریسک اعتباری از مهم‌ترین و پرهزینه‌ترین ریسک‌های نظام بانکی است. در بانکداری اسلامی نیز به علت استفاده از عقد‌های مبادله‌ای و مشارکتی برای اعطای تسهیلات و حضور بانک در سرمایه‌گذاری‌های مستقیم، خطر نکول تمام یا بخشی از جریان‌های نقدی و تسهیلات اعطایی بانک از سوی مشتریان وجود دارد.

سوآپ بازده کل، در جایگاه یکی از انواع مشتقات اعتباری، نقش مهمی در مدیریت و انتقال ریسک اعتباری بانکداری سنتی ایفا می‌کند. مقاله پیش رو ضمن معرفی این ابزار مالی، با رویکردی فقهی به دنبال بررسی امکان استفاده از این مشتقه اعتباری در بانکداری اسلامی بوده و امکان انطباق آن با عقد‌های رایج اسلامی را مورد بررسی قرار داده است.

در بررسی فرضیه تحقیق پیش رو، امکان انطباق مشتقه پیش گفته با قرارداد «یع دین به ثمن موجل، بیع کالی به کالی و صلح دین به دین» مورد بررسی قرار گرفته است اما به لحاظ مخالفت مشهور فقیهان شیعه و عدم رعایت برخی شرایط عمومی قراردادها، استفاده از این ابزار مالی با ساختار رایج آن، مورد تأیید قرار نمی‌گیرد اما ساختار اصلاح شده آن نه تنها مانع شرعی ندارد بلکه در مقایسه با ساختار رایج مزیت قابل توجهی دارد.

واژگان کلیدی: بانکداری اسلامی، ریسک اعتباری، مشتقات اعتباری، سوآپ بازده کل.

طبقه‌بندی JEL: E44, G24, E32

Email: samosavian@yahoo.com.

*. دانشیار پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی.

Email: smmmou@essex.ac.uk.

**. دانشجوی دکترای فاینانس دانشگاه اسکس انگلستان.

مقدمه

ریسک اعتباری را تغییر در ارزش به واسطه تغییرهای غیرمنتظره در کیفیت اعتباری تعریف کرده‌اند (Duffie, 2003: 3). در تعریف دیگر، ریسک اعتباری به خطری تعبیر شده که بر اساس آن، وام‌گیرنده به پرداخت اصل و فرع وام یا بدهی خود طبق شرایط مندرج در قرارداد قادر نباشد. به عبارت دیگر مطابق این ریسک، بازپرداخت‌ها یا با تأخیر انجامشده یا اصلاً وصول نمی‌شوند. این امر باعث پدید آمدن مشکل‌هایی در گردش وجهه نقد بانک می‌شود (پارکر، ۱۹۹۵). اثر ریسک اعتباری از راه محاسبه هزینه جایگزینی جریان‌های نقدی در صورت وقوع نکول طرف مقابل اندازه‌گیری می‌شود (Jorion, 2003: 393).

در گزارش ارائه شده بهوسیله بانک تسویه بین‌المللی (BIS: Bank of International Settlement) در سال ۱۹۹۶، ریسک اعتباری به صورت خطر عدم تسویه یک تعهد در تاریخ سرسید یا هر زمان بعد از آن تعریف شده است.

۱۲۲

بانکداری اسلامی نیز مانند بانکداری سنتی به علت استفاده از روش‌ها و ابزارهای خاص تأمین مالی و تخصیص منابع با ریسک اعتباری مشتری روبرو است. به عبارتی ریسک اعتباری جزء لینفک فعالیت‌های بانکداری است، چه بانکداری سنتی که در قالب قراردادهای وام با بهره فعالیت می‌کند و چه بانکداری اسلامی که فعالیت‌های آن در قالب عقدهای مبادله‌ای و مشارکتی است (ابوالحسنی و حسنی‌مقدم، ۱۳۸۸: ۱۵۱).

در بانکداری اسلامی نیز مانند بانکداری سنتی، کوشش‌ها در جهت پیدا ساختن استراتژی، رویه‌ها و سیاست‌گذاری‌های مناسب جهت شناسایی، اندازه‌گیری و کنترل ریسک اعتباری بوده است (Khan & Ahmed, 2001: 32). ذخیره زیان وام، ضمانت، وثیقه و راهکارهای دیگر بازدارنده از جمله اندازه‌گیری رتبه اعتباری مشتریان، مهم‌ترین روش‌های مورد استفاده بانک‌های سنتی هستند (Ross, 2002: 808) که در بانکداری اسلامی نیز مورد استفاده قرار گرفته‌اند.

در این میان مشتقات اعتباری از ابزارهای نوین مالی هستند که فقط دو دهه از پیدایش و استفاده آنها در بانکداری سنتی می‌گذرد. سوآپ نکول اعتباری، سوآپ بازده کل، سوآپ مابه‌التفاوت اعتباری سه نوع بسیار متداول از مشتقات اعتباری هستند. و از این میان سوآپ بازده کل مهم‌ترین و پرمعلم‌ترین مشتقات اعتباری است. ضرورت توجه به این ابزار مالی

از آنجا است که وجود ابزارهای نوین به متنوعسازی روش‌های مدیریت ریسک اعتباری در بانکداری اسلامی کمک می‌کند.

تحقیق پیش رو به دنبال پاسخ‌گویی به این پرسش است که آیا امکان استفاده از سوآپ بازده کل در بانکداری اسلامی (مدل ایران) با توجه به مبانی فقهی اسلامی وجود دارد؟ جهت پاسخ‌گویی به این پرسش، در ابتدای امر به بررسی ارکان، عملکرد و تعریف این مشتقه می‌پردازیم. در مرحله بعد با بررسی ماهیت حقوقی قرارداد، امکان تطبیق مشتقه اعتباری پیش‌گفته با یکی از قراردادهای مورد تأیید فقه شیعی یا به صورت عقد جدید مورد بررسی قرار داده و سرانجام فرضیه صحت استفاده از مشتقه پیش‌گفته بر اساس موازین شریعت و فقه امامیه را مورد واکاوی قرار می‌دهیم.

ادبیات تحقیق

۱۲۳

پژوهشگران حوزه مالی و بانکداری اسلامی، در مطالعه‌های متعددی به موضوع ریسک در بانکداری اسلامی پرداخته‌اند. حبیب احمد و طریق‌الله خان (۲۰۰۱)، ساندرارا جان و اریکو (۱۳۸۱) و ابوالحسنی و حسنی مقدم (۱۳۸۸)، بحث ریسک در بانکداری اسلامی را از نقطه‌نظر معرفی انواع و سرچشممه ریسک‌های موجود مورد بررسی قرار داده‌اند. همچنین مهدوی نجم‌آبادی (۱۳۸۱)، عقیلی کرمانی (۱۳۸۱) و اکبریان و دیانتی (۱۳۸۵) در آثار خود انواع ریسک‌های موجود در بانکداری اسلامی و سنتی را مورد مقایسه قرار داده و به ارائه راهکارهایی جهت مدیریت ریسک در نظام بانکداری اسلامی پرداخته‌اند.

از میان پژوهش‌های انجام‌شده در موضوع ریسک در بانکداری اسلامی، نگاه خاص به موضوع ریسک اعتباری کمتر دیده می‌شود. از این میان، عقیلی کرمانی (۱۳۸۱) در مقاله «مدیریت ریسک در بانکداری سنتی در مقایسه با بانکداری بدون ربا»، ضمن اشاره به چهار نوع ریسک اعتباری، بازار، عملیاتی و نقدینگی در بانکداری اسلامی، این نتیجه را مطرح کرده که بین بانکداری سنتی و بدون ربا فقط ریسک اعتباری متفاوت است. وی انتخاب راهکار منحصر به فرد برای ریسک اعتباری در بانکداری اسلامی را لازم دانسته و برای این مسئله دو پیشنهاد ارایه می‌کند. نخست، حرکت به سمت بانکداری سنتی و اعطای تسهیلات به صورت استقراض و دوم، عمل کردن به صورت شرکت‌های سرمایه‌گذاری. وی به علت عدم

امکان تشکیل یک سبد دارایی کارا، حرکت به سمت بانکداری سنتی را ترجیح می‌دهد.
مهدوی نجم‌آبادی (۱۳۸۱) نیز در مقاله «تفاوت‌های اساسی توزیع ریسک در دو نظام بانکداری اسلامی و سنتی»، با مقایسه ریسک‌های مالی، عملیاتی، بازار و برونو سازمانی در بانکداری اسلامی و سنتی، شرکت در ریسک با گیرنده تسهیلات از راه گرفتن وثیقه به وسیله بانک و اجرای نظام وکالتی را به صورت راهکار کلی جهت مدیریت ریسک‌های در معرض بانکداری اسلامی و از جمله ریسک اعتباری ارائه می‌کند.

ابوالحسنی و حسنی مقدم (۱۳۸۸) در مقاله «بررسی انواع ریسک و روش‌های مدیریت آن در بانکداری بدون ربا» با بررسی ریسک‌های مرتبط با روش‌های گوناگون تخصیص منابع در بانکداری بدون ریای ایران، به ارائه روش‌ها و ابزارهای متناسب با فقه اسلامی، جهت مدیریت این ریسک‌ها و از جمله ریسک اعتباری پرداخته‌اند.

مهدوی و موسوی (۱۳۸۷) نیز در مقاله «ریسک اعتباری در بانکداری اسلامی و امکان استفاده از سوآپ نکول اعتباری جهت کنترل آن» امکان استفاده از این مشتقه به عنوان قرارداد بیمه، بین بانک یا مؤسسه اعتباری و شرکت بیمه را بررسی کرده‌اند.

موسویان و موسوی (۱۳۸۸) در مقاله «مدیریت ریسک اعتباری در بانکداری اسلامی از طریق سوآپ نکول اعتباری»، ضمن تأیید امکان تطبیق این مشتقه با قراردادهای بیمه و ضمان، مفروض داشتن قرارداد در قالب عقد مستحدثه جدید به علت داشتن ماهیت حقوقی جدید و همچنین شرایط صحت معامله‌ها را امکان‌پذیر دانسته‌اند.

بررسی فقهی استفاده از سوآپ بازده کل در جایگاه دومین مشتقه اعتباری پرمعامله، به صورت خلاصی در سیر مطالعاتی ابزارهای نوین در حوزه بانکداری اسلامی و مشتقات اعتباری، موضوع تحقیقی است که مقاله پیش‌رو به آن می‌پردازد.

تبیین سوآپ بازده کل (Total Return Swap)

پیش از ورود به بحث، درباره سوآپ بازده کل در جایگاه دومین مشتقه اعتباری پرمعامله، مشتقات، نوعی ناظمینانی در تشخیص مشتقه اعتباری بودن یا نبودن ابزار مالی وجود دارد. یک تعریف از مشتقات اعتباری عبارت است از هر نوع قرارداد اعتباری که با کیفیت اعتباری دارایی پایه در ارتباط باشد. این تعریف به صورت تکنیکی سوآپ بازده کل را از

دامنه خود خارج می‌کند. همان‌طور که در ادامه توضیح داده می‌شود، عملکرد سوآپ بازده کل به صورت جزئی با کیفیت اعتباری دارایی پایه ارتباط داشته و به صورت عمده‌ای با ریسک بازار دارایی پایه مرتبط است اما از آنجا که سوآپ بازده کل برای انتقال ریسک اعتباری هم مورد استفاده قرار می‌گیرد، در بیشتر کتاب‌ها و مقاله‌های مالی از آن در جایگاه دومین نوع مهم از مشتقات اعتباری نام برده می‌شود (Nelken, 1999: 173).

در این قسمت ضمن معرفی اجزای سوآپ بازده کل، به تعریف و تبیین کارکردهای آن پرداخته و بصورت مختصری در مورد قیمت‌گذاری آن بحث می‌شود.

اجزای اولیه سوآپ بازده کل

اجزای تشکیل‌دهنده قرارداد عبارت هستند از:

۱. دارایی پایه: که موضوع قرارداد پیش‌گفته بوده و هدف از قرارداد، انتقال ریسک اعتباری در معرض آن است. به‌طور معمول دارایی پایه، یکی از اقلام ذیل است:

۱. ورق قرضه با ریسک اعتباری (نه بدون ریسک مانند اوراق قرضه دولتی);
۲. وام؛
۳. پرتفوی مرتع متشكل از اوراق قرضه و وامها؛
۴. شاخص مربوط به بخشی از بازار اوراق قرضه؛
۵. شاخص سهام (Anson et al, 2004: 99).

تمرکز بیشتر بحث‌های این قسمت بر روی سوآپ بازده با دارایی پایه‌ای است که یکی از سه نوع نخست لیست پیش‌گفته را تشکیل می‌دهد. شایان ذکر است وقتی که شاخص ورق قرضه‌ای با ریسک اعتباری باشد، سوآپ بازده کل به سوآپ بازده کل شاخص ورق قرضه موسوم خواهد بود. در این قسمت به توضیح این مطلب خواهیم پرداخت که چگونه سوآپ بازده کل شاخص به مدیران دارایی‌ها و مدیران صندوق‌های تأمینی امکان انعطاف‌پذیری بیشتر جهت مدیریت پرتفوی‌ای از اوراق قرضه را می‌دهد؛

۲. بازده کل (**Total Return**): بازده کل دارایی پایه شامل تمام جریان‌های نقدی ناشی از آن اعم از افزایش یا کاهش قیمت و نرخ بهره یا سود است؛
۳. فروشنده سوآپ (**Swap Seller**): طرف قراردادی که نرخ شناوری دریافت و بازده کل

را به طرف دیگر قرارداد پرداخت می‌کند. به فروشنده سوآپ، خریدار حمایت (Protection Buyer) یا پرداخت‌کننده بازده کل (Total Return Payer) گفته می‌شود؛ ۴. خریدار سوآپ (Swap Buyer): طرف قراردادی که با پرداخت نرخ شناور و دریافت بازده کل موافقت می‌کند، به خریدار سوآپ، فروشنده حمایت (Protection Seller)، دریافت‌کننده بازده کل (Total Return Receiver) یا سرمایه‌گذار موسوم است.

تعريف سوآپ بازده کل و کارکرد

با عنایت به اجزای تشکیل‌دهنده قرارداد پیش‌گفته، امکان تعریف آن به صورت ذیل است: سوآپ بازده کل، نوعی سوآپ است که در آن یک طرف قرارداد (فروشنده سوآپ) یک سری جریان‌های نقدی دوره‌ای با نرخ شناور را دریافت و در ازای آن بازده کل حاصل از دارایی مرجع (یا دارایی پایه) را به طرف دیگر قرارداد (خریدار سوآپ) می‌پردازد.

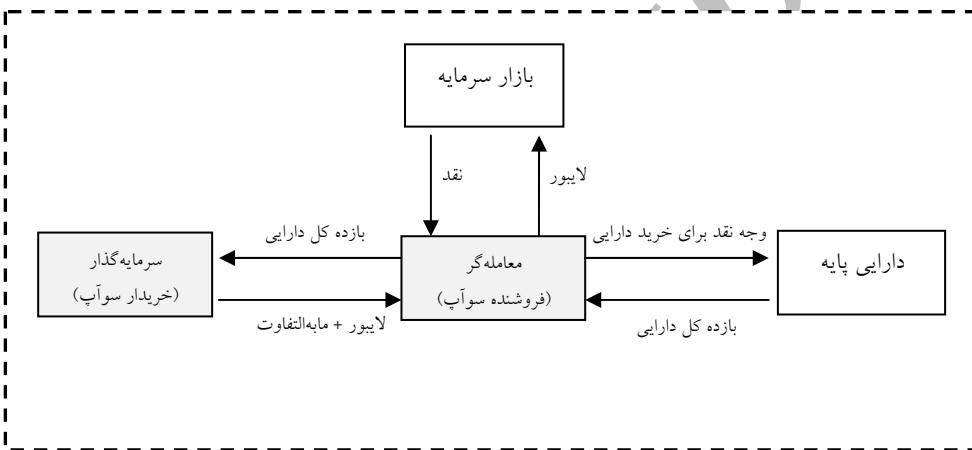
سوآپ بازده کل به تغییرها در ارزش بازار دارایی پایه مرتبط بوده و از راه سازوکار تسویه حساب و دیعه، پوششی در برابر ریسک اعتباری دارایی پایه پدید می‌آورد. برخلاف سوآپ نکول اعتباری، سوآپ بازده کل عنصری از ریسک بازار نیز دارد چرا که پایه‌ای از پرداخت‌ها در آن به صورت نرخ ثابت صورت می‌گیرد (Jorion, 2003: 96).

در حقیقت معامله‌گر (فروشنده سوآپ) که مالک دارایی پایه است، خطرهای اقتصادی آن را به سرمایه‌گذار (خریدار سوآپ) یا همان دریافت‌کننده بازده کل منتقل می‌کند. متعاقباً، پرداخت‌کننده بازده کل (فروشنده سوآپ) یک جریان نقدی با نرخ شناور – به طور معمول لاپیور به اضافه مبلغ خاصی – را دریافت می‌دارد. در این حالت فروشنده سوآپ، فقط خطرهای احتمالی و نه خود دارایی پایه را به طرف مقابل منتقل کرده است. بنابراین وی باید درباره تأمین مالی دارایی پایه در نرخ هزینه نهایی وام‌گیری یا در نرخ هزینه فرصت سرمایه‌گذاری ادامه دهد اما فروشنده سوآپ بازده کل با ورود به این قرارداد و دریافت نرخ شناور که همان لاپیور به اضافه مبلغ خاصی است، از بابت بازپرداخت تأمین مالی دارایی پایه که با نرخ شناور صورت گرفته مطمئن می‌شود.

ممکن است فروشنده سوآپ در بدومر و پیش از ورود به سوآپ، مالک دارایی پایه نباشد. در عوض، بعد از انجام مذاکره، وی درباره خرید دارایی پایه جهت پوشش تعهداتی آن از راه پرداخت بازده کل به دریافت‌کننده بازده کل اقدام کند. به منظور خرید دارایی پایه، فروشنده

سوآپ باید مبلغ خرید را وام گیرد. هزینه وام گیری در نرخ شناوری که دریافت کننده بازده کل به فروشنده سوآپ می‌پردازد، به صورت عاملی در نظر گرفته می‌شود. مقدار این تفاوت به رتبه اعتباری سرمایه‌گذار (خریدار سوآپ) بستگی دارد، چرا که این مقدار در حقیقت جبران ریسک نکول سرمایه‌گذار (خریدار سوآپ) است (Hull, 2006: 516). نمودار ۱ چگونگی کارکرد سوآپ بازده کل را نشان می‌دهد.

نمودار ۱: ساختار سوآپ بازده کل



منبع : Anson, 2004: 100

همان‌طور که در نمودار ۱ مشخص است، معامله‌گر (فروشنده سوآپ) درباره تأمین مالی دارایی پایه از راه بازار سرمایه و با هزینه‌ای معادل لایبور اقدام می‌کند. این مبلغ جهت خرید دارایی پایه تخصیص می‌یابد. دارایی پایه، دارای بازده کلی ناشی از بهره و عایدی یا زیان سرمایه (Capital Gain or Loss) با توجه به وضعیت بازار است. بازده کل با توجه به شرایط منعقد در قرارداد سوآپ بازده کل به صورت کامل به خریدار سوآپ منتقل می‌شود. خریدار سوآپ در عوض به فروشنده سوآپ نرخ لایبور افرون بر مابهالتفاوت، برای تکمیل تعهدات خود در سوآپ پرداخت می‌کند.

در حالت پیش‌گفته از نظر فروشنده سوآپ، خالص تمام جریان‌های نقدي برای وي، تفاوتی است که مازاد بر لایبور از خریدار سوآپ دریافت می‌شود. از اين‌رو سود فروشنده سوآپ، برابر است با مابهالتفاوت ضرب در ارزش اسمی سوآپ بازده کل. از اين گذشته، فروشنده سوآپ خود را به صورت کامل در برابر ريسک اعتباری و ريسک بازار دارایی پایه

پوشش داده است. یگانه ریسکی که برای وی باقی می‌ماند ریسک نکول طرف مقابل یعنی سرمایه‌گذار است.

قرارداد سوآپ بازده کل به منزله شکلی از حمایت است که پوشش بیشتری در برابر ریسک‌های دارایی پایه نسبت به قرارداد سوآپ نکول اعتباری پدید می‌آورد. سوآپ نکول اعتباری فقط یک هدف دارد و آن حمایت از سرمایه‌گذار در برابر ریسک نکول است (مهدوی و موسوی، ۱۳۸۷: ۵۴). در صورتی که صادرکننده دارایی پایه نکول کند، پرداخت جبرانی در سوآپ نکول اعتباری پیش‌بینی شده است. در صورتی که ارزش دارایی پایه کاهش یابد اما نکولی صورت نگیرد، خریدار سوآپ نکول اعتباری، مبلغ جبرانی دریافت نمی‌دارد. در برابر در قرارداد سوآپ بازده کل، دارایی پایه فروشنده سوآپ در برابر ریسک ارزش بازار نیز پوشش داده شده است. در عمل سرمایه‌گذار (خریدار سوآپ) ناچار است تا هرگونه زیان در ارزش دارایی پایه را جبران کند؛ در برابر، بازده کل دارایی پایه را دریافت می‌دارد.

در نتیجه دو کارکرد اصلی در استفاده از سوآپ بازده کل مترتّب است:

۱. کاهش ریسک اعتباری دارایی پایه از راه انتقال بازده کل به خریدار سوآپ؛
۲. کاهش ریسک بازار دارایی پایه فروشنده سوآپ، از راه جبران زیان کاهش ارزش دارایی پایه به وسیله خریدار سوآپ.

چند منفعت دیگر در استفاده از سوآپ بازده کل به جای خرید دارایی پایه برای سرمایه‌گذار (خریدار سوآپ) متبار است. نخست اینکه، لازم نیست تا خریدار سوآپ، شخصاً درباره تأمین مالی خرید دارایی پایه اقدام کند و در عوض، مبلغی را به فروشنده سوآپ در ازای دریافت بازده کل ناشی از دارایی پایه می‌پردازد (Hull, 2006: 516). دوم اینکه، خریدار سوآپ می‌تواند از «بهترین اقدام» فروشنده سوآپ در تهیه دارایی پایه نفع ببرد. به عبارت دیگر، انتخاب بهترین نوع دارایی پایه، مستلزم هزینه‌های تحقیق و کارشناسی است که این هزینه‌ها از سوی فروشنده سوآپ پرداخت شده است. سوم، خریدار سوآپ در معرض همان میزان خطر اقتصادی ناشی از یک سبد متنوع از دارایی‌ها در یک معامله سوآپ است که در معامله‌های بازار نقدی به دست می‌آید. به این وسیله، سوآپ بازده کل نسبت به بازار نقد، ابزار بسیار مؤثرتری خواهد بود. سرانجام اینکه،

خریدار سوآپ، خرید یک دارایی همزمان با ریسک اعتباری مثل اوراق قرضه شرکتی در بازار را مشکل می‌باید. وی می‌تواند این کار را به صورت کارامدتری از راه سوآپ بازده کل انجام دهد. در حالت پیش‌گفته، وی از سوآپ بازده کل در نقش پرداخت‌کننده بازده کل استفاده می‌کند.

از سوی دیگر خریدار سوآپ بازده کل، در برابر دریافت بازده کل دارایی پایه در معرض دو ریسک نکول فروشنده سوآپ و ریسک تغییرهای نرخ سود قرار می‌گیرد.

استفاده‌کنندگان از سوآپ بازده کل

همان‌طور که درباره سوآپ نکول اعتباری عنوان شد، مدیر دارایی از این سوآپ جهت پوشش ریسک اعتباری خود استفاده می‌کند. سوآپ بازده کل تمام خطرهای اقتصادی دارایی پایه را به دریافت‌کننده بازده کل منتقل می‌کند. در ازای پذیرش چنین خطری، دریافت‌کننده بازده کل، نرخ بهره شناوری را به پرداخت‌کننده بازده کل می‌پردازد.

۱۲۹

استفاده‌کنندگان از سوآپ بازده کل به سه دسته تقسیم می‌شوند:

۱. مدیران دارایی که از سوآپ بازده کل جهت هدف وام‌گیری مدنظر خود استفاده می‌کنند؛
۲. مدیران دارایی که از سوآپ بازده کل در جایگاه ابزاری جهت پیدا ساختن استراتژی مؤثر در مدیریت پرتفوی استفاده می‌کنند؛
۳. مدیران بانک‌ها که از سوآپ بازده کل در جایگاه ابزاری مؤثر جهت انتقال ریسک اعتباری و کاهش هزینه سرمایه استفاده می‌کنند.

تطبیق سوآپ بازده کل با موازین فقهی

بعد از تبیین سوآپ بازده کل، اجزا و عملکرد قرارداد پیش‌گفته، در این قسمت به بررسی فقهی قرارداد می‌پردازیم.

ماهیت قرارداد سوآپ بازده کل

در قرارداد پیش‌گفته، دارایی پایه ورق قرضه با ریسک اعتباری، وام، پرتفوی مرجع متشکل از اوراق قرضه و وام‌ها، شاخص مربوط به بخشی از بازار اوراق قرضه یا شاخص سهام است. در این قرارداد، دارایی پایه به طرف مقابل منتقل نمی‌شود. فقط بازده کل از طرف فروشنده سوآپ (خریدار حمایت) به خریدار سوآپ منتقل و در ازای آن، جریان نقدی

متغیر مانند نرخ لایبور افزون بر مابهالتفاوت دریافت می‌شود. به عبارت دیگر دو جریان نقدی یکی ثابت و دیگری متغیر با هم سوآپ می‌شوند. البته در صورتی که شاخص سهام، بهصورت دارایی پایه قرار گیرد، هر دو جریان نقدی متغیر هستند. فلسفه اصلی استفاده از سوآپ بازده کل بهوسیله فروشنده سوآپ، دریافت جریان نقدی متغیر است چرا که تأمین مالی وی برای خرید دارایی پایه از بازار با نرخ متغیر (مانند لایبور) بوده است؛ بنابراین بازده کل دارایی پایه را با جریان نقدی متغیر، سوآپ می‌زند.

این قرارداد را برای بانکداری بدون ربا چنین می‌توان در نظر گرفت که بانک وارد عقدهای مبادله‌ای با مشتری خود می‌شود. همان‌طور که می‌دانیم جریان‌های نقدی در این نوع عقدها ثابت است. بانک تمايل به دریافت جریان‌های نقدی با نرخ متغیر دارد، تا این راه، ریسک نرخ سود و همچنین ریسک اعتباری مشتریان خود را مدیریت کند. به این ترتیب وارد قرارداد سوآپ بازده کل شده و جریان‌های نقدی ثابت حاصل از قراردادهای مبادله‌ای مانند فروش اقساطی را با نرخ پایه‌ای متغیر مثل تورم یا نرخ سود بازار تعویض می‌کند.

درست عکس این حالت نیز برای بانکداری بدون ربا قابل تصور است. اینکه بانکی وارد عقدهای مشارکتی یا سرمایه‌گذاری مستقیم شده باشد. در این حالت جریان‌های نقدی ثابتی را دریافت نمی‌دارد و بانک به علی از جمله مدیریت ریسک اعتباری یا احتمال کاهش نرخ سود مشارکت، خواهان دریافت جریان‌های نقدی ثابت است. با ورود به قرارداد سوآپ بازده کل، در برابر پرداخت جریان‌های نقدی متغیر حاصل از عقدهای مشارکتی یا سرمایه‌گذاری مستقیم، جریان‌های نقدی ثابتی را از طرف مقابل که می‌تواند بانک دیگری باشد، دریافت می‌دارد.

یک حالت بسیار ملموس قرارداد پیش‌گفته در بانکداری بدون ربا ایران، امکان تعویض جریان‌های نقدی حاصل از اعطای تسهیلات در قالب عقدهای گوناگون بین بانک‌های تخصصی است؛ به‌طور مثال، از آنجا که بیشتر پرتفوی بانک کشاورزی را تسهیلات به بخش کشاورزی تشکیل می‌دهد، و در برابر بیشتر پرتفوی بانک صنعت و معدن را تسهیلات اعطایی به بخش صنعت اختصاص می‌دهد، این ریسک برای هر دو بانک وجود دارد که به‌علت وضعیت خاص اقتصادی، سیاسی، محیطی و ... نکول اعتبارات در بخش‌های خاصی از اقتصاد که مربوط به این نوع بانک‌ها می‌شود، افزایش یابد. برای

نمونه خشکسالی این خطر را برای بانک کشاورزی دارد که به علت عدم امکان برداشت محصول مناسب به وسیله کشاورزان، پرداخت سهم سود بانک در عقدهای مربوطه برای کشاورزی امکانپذیر نباشد یا به علت بحران‌های جهانی، صنایع کشور نیز تحت تأثیر قرار گرفته و نکول جریان‌های نقدی به وسیله صنایع فرونی یابد. در این حالت این امکان برای بانک‌های تخصصی وجود دارد که با ورود به قرارداد سوآپ بازده کل، جریان‌های نقدی حاصل از پرتغوفی خود را با یکدیگر تعویض کنند. در حقیقت بانک‌ها با این عمل به متنوعسازی پرتغوفی خود اقدام کرده‌اند.

پرسشن این است که ماهیت فقهی این قرارداد چیست؟ آیا می‌توان آن را در قالب یکی از قراردادهای رایج تحلیل کرد؟ در ادامه امکان تطبیق این قرارداد با چند عقد اسلامی مشابه مورد بررسی قرار می‌گیرد؛ سپس امکان تطبیق آن با عقد مستحدث بررسی می‌شود.

سوآپ بازده کل به عنوان بیع دین به ثمن مدت دار

گرچه در نگاه اولیه به واسطه انعقاد قرارداد سوآپ بازده کل، دو طرف تعهد می‌کنند که جریان‌های نقدی آتی خود را معاوضه کنند و این به ظاهر مصدق بیع دین به دین است که به اتفاق فقیهان باطل است اما با نگاهی عمیق‌تر به ماهیت قرارداد در می‌یابیم که یکی از جریان‌های نقدی یعنی بازده کل، حاصل از دینی است که از پیش وجود دارد؛ به این ترتیب که فروشنده سوآپ بازده کل (دارنده سبد تسهیلات)، بازده حاصل از دارایی پایه (سبد تسهیلات) را در ازای مبالغی در آینده تعویض می‌کند. این حالت را می‌توان نوعی بیع دین به ثمن مؤجل شمرد و آن بیعی است که پرداخت مبیع و ثمن زمانی را در آینده مشخص می‌کنند. به عبارتی دیگر ثمن و مثمن کلی در ذمه هستند البته مشهور فقیهان قائل به بطلان چنین بیعی نیز هستند (قمی، ۱۴۱۳: ۳، ۱۴۳).

دلیل عمدۀ بطلان در این مسئله، اجماع و روایت امام صادق علیه السلام از پیامبر اکرم صلوات الله علیه و آله و سلم است که مطابق آن حضرت علیه السلام فرمود:

«لایاع الدین بالدین» (حرّ عاملی، ۱۴۰۳: ۱۸، ۲۹۸).

«دین در برابر دین فروخته نمی‌شود».

مشهور فقیهان باور دارند که «دین» در روایت پیش‌گفته اطلاق دارد و آنچه را پیش از معامله دین بوده یا به معامله دین می‌شود، در بر می‌گیرد؛ بنابراین صاحب جوهر بطلان بیع

دین به ثمن مؤجل را به مشهور نسبت می‌دهد (موسویان، ۱۳۸۶: ۲۰۶).

امام خمینی[ؑ] بیع دین را در جایی که هر دو عوض (ثمن و مثمن) پیش از عقد، دین هستند را بنابر اقوی باطل می‌داند و در جایی که دست کم یکی از آنها پیش از عقد دین نیست احتیاط می‌کند (موسوی خمینی، ۱۳۹۰: ۱، ۵۹۷). برخی دیگر برای مبادله مثمن مدت دار در برابر ثمن مدت دار صورت‌های گوناگون در نظر گرفته‌اند:

۱. کسی طلب مدت دار خود را با طلب مدت دار دیگری مبادله کند؛

۲. فروشنده‌ای کالای تحویلی در آینده را در برابر ثمن مدت دار بفروشد؛

۳. میبع مدت دار در برابر طلب مدت دار معامله می‌شود؛

۴. طلب مدت داری در برابر ثمن مدت داری فروخته می‌شود.

طبق نظر مشهور فقهیان افزون بر صورت نخست که قادر متین بیع دین به دین است، صورت‌های دوم تا چهارم نیز باطل است. دلیل بطلان سه صورت پیش‌گفته را اجماع و شمول روایت «لایباع الدین بالدین» می‌دانند. در حالی که صدق عنوان «بیع دین به دین» بر صورت‌های دوم تا چهارم مشکل است، چرا که دست کم یکی از عوضین دین نیست و اجماع نیز در چنین مواردی بر فرض وجود مدرکی و غیرقابل استناد است و به همین جهت است که برخی از فقهیان از جمله امام خمینی[ؑ] صورت‌های پیش‌گفته را از مصادق‌های بیع دین به دین نمی‌دانند، هر چند حکم به جواز هم نداده و احتیاط می‌کنند (موسویان، ۱۳۸۶: ۲۱۶). بنابراین قرارداد سوآپ بازده کل، مبادله دین به ثمن مدت دار است و از شمول بیع دین به دین خارج خواهد بود.

سوآپ بازده کل به عنوان بیع کالی به کالی

به این بیان که در قرارداد سوآپ بازده کل، خریدار سوآپ بازده کل به سبد تسهیلات یا دارایی پایه توجهی ندارد بلکه آنچه برای وی مهم است، مبادله بازده ثابت در آینده در برابر جریان نقدی متغیر است؛ بنابراین هر دو دین، بعد از انعقاد قرارداد سوآپ بازده کل، پدید می‌آید، یکی بر ذمه خریدار و دیگری بر ذمه فروشنده سوآپ بازده کل. در نتیجه هیچ یک از عوضین دین پیش از عقد نخواهد بود و این مطابق نظر برخی از بزرگان مانند محقق اردبیلی[ؑ] خالی از اشکال است (محقق اردبیلی، ۱۴۱۱: ۹، ۹۷). همچنین شهید ثانی[ؑ] بر این باور است که «باء» در لایباع الدین بالدین چنین اقتضا دارد که دین عوض و معوض

واقع شوند و این امر در موردی که این دو بهسبب قرارداد دین شوند، صادق نیست (عاملی شهید ثانی)، ۱۴۱۴: ۳، ۴۳۴). البته این به آن معنا نیست که قرارداد بدون اشکال است چرا که در این حالت گرچه مصدق بیع دین به دین نیست اما مصدق بیع کالی به کالی است که آن هم به باور مشهور فقیهان باطل است.

بنابراین اگر بخواهیم براساس مبنای مشهور فقیهان رفتار کنیم (که در ابزارسازی چاره‌ای جز این نیست)* قرارداد سوآپ بازده کل به صورت بیع دین به ثمن مدت‌دار یا بیع کالی به کالی نمی‌تواند مبنای ابزارسازی قرار گیرد.

سوآپ بازده کل به عنوان صلح دین به دین

عقد صلح فقط برای رفع دعوا بین طرفین به کار برده نمی‌شود بلکه مواردی را که بدون سابقه نزاع طرفین با هم به مصالحه بر امری اقدام کنند، نیز شامل می‌شود. برای استدلال این نکته به روایت نبوی «الصلح جائز بین المسلمين الا صلحًا أحل حراماً و حرم حلالاً» (بیهقی، ۱۴۲۶: ۸، ۴۲۶) و خبر حفص بن البختی از امام صادق[ؑ] با این مذموم که «الصلح جائز بین المسلمين» (طوسی، ۱۴۱۷: ۳، ۲۱۳) تمسک جسته‌اند. از مضمون روایت‌ها چنین بر می‌آید که صلح به صورت عقدی مستقل مشروعیت دارد. امام خمینی[ؑ] در این باره می‌نویسد: «صلح، عقدی مستقل در برابر عقدهای دیگر و عنوانی جدا است؛ در نتیجه، احکام عقدهای دیگر را ندارد و شرطهای آن عقدها در صلح جاری نیست هر چند که این عقد فایده عقدهای دیگر را دارد، (یکجا فایده بیع و جایی دیگر فایده اجاره را دارد) اما با این حال نه احکام و شروط بیع و اجاره را دارد و نه شرائط آن را و به این جهت است که آنجا که اثر بیع را می‌بخشد، خیارهای مختص به بیع چون خیار مجلس و حیوان و شفعه را ندارد» (موسوی خمینی، ۱۳۹۰: ۵۱۸).

نتیجه استقلال صلح آن است که تابع احکام بیع و عقدهای دیگر نیست؛ بنابراین برای اثبات هر حکمی درباره آن به دلیل به خصوصی نیازمند هستیم. از آنجا که درباره ممتوعيت صلح دین به دین، دلیل مخالفی وجود ندارد، فقیهان آن را صحیح می‌دانند، محقق حلی[ؑ] در قواعد نوشته است:

* در ابزارسازی باید ابزار طراحی شده خلاف فتوای مشهور فقیهان نباشد چرا که در غیر این صورت هر چند از جهت استدلای نیز مورد قبول باشد مورد استقبال مردم که مقلد مشهور فقیهان هستند قرار نخواهد گرفت.

«اگر دین را در برابر دین مصالحه کند، در الحاق آن به بیع نظر است. **فخر المحققین** ذیل آن بیان کرده است که اگر دین را در برابر دین مصالحه کند، اگر صلح را بیع دانستیم صحیح نیست اما بنابر اینکه بیع نباشد صحیح است» (فخر المحققین، ۱۳۸۸: ۱۰۵).

از این جمله چنین بر می‌آید که **محقق حلی**^{*} نظر صریحی بیان نکرده اما چون وی صلح را بیع نمی‌داند و آن را عقد مستقلی می‌داند، می‌توان گفت نظر وی صحبت و جواز است (معصومی نیا، ۱۳۸۷: ۱۳۳). آیت‌الله گلپایگانی^{**} در این‌باره بیان می‌دارد:

«صلح دین به دین صحیح است، چه هر دو حال باشد، چه هر دو مجل باشند و چه گوناگون باشند» (گلپایگانی، ۱۴۱۷: ۱، مسئله ۱۹۹۹).

طبق نظر امام خمینی^{***} نیز مصالحه دین به دین صحیح است، اعم از اینکه سرسید دو دین رسیده یا مدت هر دو باقی مانده باشد و اعم از اینکه دین‌ها از یک جنس باشند یا گوناگون و اعم از اینکه دین‌ها به ذمه طرفین باشند یا به ذمه دیگران یا گوناگون باشند. در تمام موارد پیش‌گفته تا زمانی که به ربا ختم نشود، صلح صحیح است (موسوی خمینی، ۱۳۹۰: ۱، ۵۱۸).

با عنایت به بحث‌های مطرح درباره صلح دین به دین و صحبت آن از دیدگاه فقیهان، در صورتی که شرایط عمومی صحبت قراردادها رعایت شده باشد، قرارداد سوآپ بازده کل به عنوان صلح دین به دین صحیح خواهد بود.

بررسی شرایط عمومی قراردادها در مورد سوآپ بازده کل

شرایط عمومی صحبت قراردادها، درباره سوآپ بازده کل در ادامه مورد بررسی قرار می‌گیرند:

رضایت طرفین قرارداد

از شرایط عمومی صحبت قراردادها در فقه رضایت طرفین است که آیه شریفه «... إلا أن يكون تجارة عن تراضٍ منكم ...» (نساء (۴)، ۲۹)، حدیث رفع^{*} به نقل از امام صادق^{****} از پیامبر اکرم^{*****} (موسوی خویی، ۱۳۷۱: ۲۹۱، ۳: ۲۹۱)، اجماع فقیهان (انصاری، ۱۴۲۰: ۳۴۹) و بنای عقولا (موسوی خمینی، ۱۴۱۵: ۱۵۶) بر آن دلالت دارند.

سوآپ بازده کل، قراردادی است بین دارنده دارایی پایه با بازده ثابت (فروشنده سوآپ) و پرداخت‌کننده جریان‌های نقدی متغیر (خریدار سوآپ). هدف فروشنده سوآپ (خریدار

*. عن أبي عبد الله قال: قال رسول الله ﷺ: رُفِعَ عَنْ أَمْتَى تَسْعَهُ الْخَطَا وَ النَّسْيَانُ وَ الطَّيْرُ وَ التَّفَكُّرُ فِي الْوَسْوَسَةِ فِي الْخَلْقِ مَا لَمْ يَنْطَبِقْ بِشَفَةِهِ.

حمایت)، پوشش ریسک ناشی از تغییرات نرخ لایبور و هدف خریدار سوآپ (فروشنده حمایت)، کسب عایدی از محل دریافت بازده کل است. هر دو طرف به دلایل متعدد از جمله مدیریت ریسک یا سرمایه‌گذاری تمایل به عقد قرارداد دارند. از این‌رو نخستین شرط صحت قراردادها یعنی رضایت طرفین در قرارداد سوآپ بازده کل اعمال شده است.

وجود ایجاب و قبول

واضح است که در قرارداد سوآپ بازده کل، دو طرف قرارداد، تمایل خود به انجام معامله را از راه مذاکره و قراردادهای مكتوب اعلام می‌دارند. از این‌رو دومین شرط برای صحت قراردادها در قرارداد سوآپ نکول اعتباری رعایت می‌شود.

شرایط متعاقدين

لازم است تا شرایط مربوط به متعاقدين در قرارداد پیش‌گفته نیز رعایت شود. لازم است تا متعاقدين عاقل، بالغ، رشید (غیرسفیه) و به علت ورشکستگی مالی، مفلس نباشند (موسوی خمینی، ۱۳۹۰: ۵۰۹). رعایت این شرط‌ها برای تمام قراردادها الزامی است.

بررسی موانع صحت قراردادها درباره سوآپ بازده کل

در این قسمت به ارائه شباهات و موانع صحت که امکان طرح آنها درباره سوآپ بازده کل وجود دارد، می‌پردازیم.

تعليق عقد

منظور از معلق‌بودن عقد، عدم جزمیت و قطعیت آن است. در برابر تعليق، تنجیز قرار دارد. گروهی از فقهیان معلق‌بودن (تنجیز) عقدها را از شرایط صحت آنها می‌دانند. شهید اول رض و شهید ثانی رض در این‌باره بر اعتبار تنجیز در تمام عقدها باور دارند (عاملی (شهید ثانی)، ۱۴۰۳: ۱۶۸). به نظر می‌رسد که قرارداد سوآپ نکول اعتباری، قطعیت، جزمیت و تمامیت دارند. در قرارداد هیچ‌کدام از ارکان عقد معلق نبوده و همه منجز هستند. بلافاصله بعد از انعقاد قرارداد، طرفین درباره تعویض جریان‌های نقدی اقدام می‌کنند و انجام این کار بر چیزی معلق نیست.

وجود غرر در این قراردادها

«نهی النبی ﷺ عن بيع الغرر».

«پیامبر اکرم ﷺ از بيع غرر نهی فرمود» (طوسی، ۱۴۱۷: ۳، ۵۵).

وجود غرر یکی از دلایل بطلان در معامله‌ها شمرده شده است. دو نظر درباره غرر در معامله‌ها وجود دارد. گروهی آن را مختص به بيع می‌دانند و گروهی دیگر از فقهان به دلایلی مانند: تتفیح مناطق، سیره عقلاء و قصد شارع در رفع منازعه‌ها، قاعده نفی غرر را عام دانسته و به تمام عقدها نسبت می‌دهند (معصومی نیا، ۱۳۸۷: ۱۶۷ و ۱۶۸). در مقاله پیش‌رو نظر دوم مبنا قرار گرفته است. به این ترتیب از شرایط صحت عقد، علم تفصیلی متعاقدين به مقدار و کیفیت عوضین است؛ بنابراین از مصدقه‌های غرر عدم مشخص‌بودن مقدار و کیفیت عوضین است؛ البته منظور معلومیت عرفی است. یعنی برای غرری‌بودن معامله لازم است که کیفیت و مقدار عوضین عرفاً معلوم باشد.

آنچه که در قرارداد سوآپ بازده کل وجود دارد تعویض دو جریان نقدی است؛ یکی بازده حاصل از یک دارایی پایه – مانند: یک تسهیلات، یک پرتفوی مرجع متشكل از انواع تسهیلات و اوراق بهادر اسلامی، یک شاخص مربوط به بخشی از بازار اوراق اسلامی – که بازدهی ثابتی دارد در برابر جریان نقدی متغیر مانند لاپبور. واضح است که جریان نقدی حاصل از لاپبور که از سوی خریدار سوآپ بازده کل (فروشنده حمایت) پرداخت می‌شود، مقدار مشخص و ثابتی نیست. حتی عرف و عقلاء هم نمی‌توانند مقدار نوسان‌های جریان نقدی پیش‌گفته را به صورت دقیق پیش‌بینی کنند. همان‌طور که در بحران مالی ۲۰۰۸ شاهد نوسان‌های عمدۀ در این نرخ بوده‌ایم که کمتر کارشناس مالی و اقتصادی آن را پیش‌بینی می‌کرد.

در برابر چنین بیان می‌شود که حدی از ریسک و مخاطره در هر دادوستی وجود دارد. اینکه عقلای عالم وارد چنین قراردادهایی می‌شوند، با پذیرش ریسک‌های پیش‌رو از جمله نوسان‌ها در نرخ‌های مرجع است. در اینجا نیز خریدار سوآپ بازده کل (فروشنده حمایت) به‌طور قطع درباره میزان نوسان‌های نرخ مرجعی مانند لاپبور با اطلاع است و با پذیرش این ریسک وارد قرارداد شده است.

در پاسخ باید گفت که لازم است تا کیفیت و کمیت عوضین به تمام جهات در هنگام عقد قرارداد مشخص باشد. اینکه گفته شود، کارشناسان مالی از میزان نوسان‌های نرخ‌ها مطلع هستند، رافع شرط مشخص‌بودن عوضین از لحاظ مقدار نیست. همچنین تجربه بحران مالی اخیر، نشان‌دهنده عدم قابلیت اتکای کامل بر روی نظرهای کارشناسان اقتصادی و مالی است چرا که کمتر کارشناسی چنین بحران عظیم و تغییرها و نوسان‌های گسترده در

نرخ‌های مرجع را پیش‌بینی می‌کرد.

نتیجه‌ای که از این بحث گرفته می‌شود اینکه وجود غرر در این قرارداد از جهت نامشخص بودن یکی از عوضیین مورد تأیید است.

ربوی بودن

حرمت ربا از مسلمات شریعت اسلام است و آیه‌ها و روایت‌های متعددی در نهی شدید از آن وارد شده است (آل عمران (۳)، ۱۲۱؛ بقره (۲)، ۲۷۵، ۲۷۶، ۲۷۸، ۲۷۹ و حرّ عاملی، ۱۴۰۳: ۱۲، ۴۲۳).^{۱۰}

نکته نخست اینکه، ملاک قراردادن نرخ بهره متدالو مانند لایبور به عنوان نرخ مرجع، مشکلی در قرارداد پدید نمی‌آورد. هر چند که ایراد محققتان به استفاده از نرخ‌های بهره مرجع مانند لایبور از جهت غیرمشخص بودن آنها است. ایراد پیش‌گفته که از نرخ بهره برای تعیین جریان نقدی پرداختی به وسیله خریدار سوآپ بازده کل استفاده شود، به لحاظ فقهی وارد نیست. در بانکداری اسلامی می‌توان از نرخ مرجع دیگر مانند نرخ سود متدالو در بازار یا نرخ تورم در چایگاه نرخ مرجع استفاده کرد.

نکته دوم اینکه، لازم است تا عوضین از راه مشروع کسب شده باشند. در بانکداری مستقی در بیشتر اوقات آنچه که در سوآپ بازده کل به عنوان بازده کل به طرف مقابل منتقل می‌شود، بهره حاصل از وام یا اوراق قرضه است. به لحاظ شرعی معامله پیش‌گفته ربوی مطلق است و هر گونه معامله‌ای که در آن نرخ بهره نقش داشته باشد، غیرمشروع خواهد بود. این ایراد در بانکداری بدون ربا چنین پاسخ داده می‌شود که درآمد حاصل از عقدهای مبادله‌ای بانک مانند: جعاله، فروش اقساطی و ... که ثابت و از پیش تعیین شده هستند، به وسیله فروشنده سوآپ بازده کل به طرف دیگر منتقل می‌شود. بنابراین آنچه به طرف مقابل منتقل می‌شود، جریان نقدی حاصل از ربا نیست، بلکه درآمد حاصل از عقدهای مبادله‌ای است که مشخص و تعیین شده است اما باید گفت که آنچه در برابر این جریان نقدی ثابت از طرف مقابل دریافت می‌شود، مبالغی است که مقدار آنها مشخص نیست. بنابراین شبیه خرید و فروش پول همجنس با تفاضل در برابر هم پیدا می‌شود که برخی از فقهیان آن را به صورت ریای معامله، یا حیله ریای قرضه، باطل، می‌دانند.

حرمت اکل مال به باطل

آیه تجارت «يا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تَأْكُلُوا أَمْوَالَكُمْ يَسِّنُكُمْ بِالْبَاطِلِ ...» (نساء (۴)، ۲۹) به صراحة بر دو نکته دلالت دارد:

نخست اینکه، تصرف در اموال مردم به وجه باطل ممنوع است، بنابراین هر نوع تجاوز، تقلب، غش، دزدی، رشوی، زورگیری و امثال آنها که از نظر عرف و عقل، گرفتن مال از راه آنها باطل است و هر نوع معامله مانند: خرید و فروش، اجاره، صلح بر اشیایی که منفعت عقلایی ندارند، معامله بر ذمه‌ای که به دید عقلاً توان پرداخت آنها نیست و بدون وجهه هستند، از نظر اسلام، همگی مال به باطل و حرام می‌باشند (موسویان، ۱۳۸۶ (الف): ۸۹).

دوم اینکه، تصرف در اموال دیگران با تجارت از روی تراضی، صحیح و حلال است.

طبق این قانون تمام قراردادهای مالی و انواع تجارت‌ها که در میان مردم رایج است، چنانکه از روی رضایت طرفین صورت گیرد از نظر اسلام صحیح و مجاز است (همان).

۱۳۸

آنچه مسلم است اینکه در سوآپ بازده کل طرفین قرارداد بدون هیچ‌گونه اجرایی و از روی رضایت و به علت فایده‌های که برای هر یک مرتبت است، وارد قرارداد می‌شوند؛ بنابراین شبیه اکل مال به باطل درباره این قرارداد مردود است.

قمار بودن

یکی از شرایط صحت قراردادها، جدا بودن آنها از قمار است. قرآن کریم به صورت صریح این عنوان را نهی کرده است (بقره (۲)، ۲۱۸).

به طور مسلم قمار با انگیزه‌های خاصی صورت می‌گیرد. در تحقیقاتی‌های به عمل آمده (کوت (1997)، والراند (Cott, 1997)، والراند (Robert J. Vallerand) و چانتال (Chantal, 1991)) انگیزه‌های اصلی در قماربازی، یادگیری - ارزیابی، اشتیاق، پذیرش ریسک، شناخت سطح خود، طبقه‌بندی هیجان‌های خود، رقابت و گفتگوی صمیمانه در حین قمار را به صورت انگیزه‌های اصلی در قمار عنوان کرده‌اند. طبق نظر کوت (1997) چهار دسته عامل انگیزشی به صورت عامل‌های اصلی قماربازی مطرح هستند:

۱. انگیزه‌های اقتصادی؛
۲. انگیزه‌های نمادین؛
۳. انگیزه‌های مربوط به لذت و خوشی؛
۴. انگیزه‌های مصرف تجربی.

درباره انگیزه اقتصادی باید گفت که اگرچه تعدادی از تحقیق‌ها بر اهمیت آن تأکید دارند (نیتبورز و دیگران، ۲۰۰۲) اما تعدادی از تحقیق‌های دیگر (Walker, 1992) بر این باور هستند که به دست آوردن پول، فقط دلیل ضمنی برای قماربازان است. طبق نظر کوت، بسیاری از قماربازان کازینویی احتمال پیروزی را کم می‌دانند اما با این حال وارد بازی‌های قمار می‌شوند. بنابراین به نظر می‌رسد که عامل کسب درآمد، انگیزه‌ای بسیار کم‌رنگ در قماربازی باشد.

انگیزه‌های پیش‌گفته درباره طرفین قرارداد در سوآپ بازده کل وجود ندارد. افزون بر این، در قمار، یک طرف بازنده و طرف دیگر برنده است. به عبارت دیگر قمار، نوعی بازی با جمع صفر شمرده می‌شود اما در سوآپ بازده کل هر کدام از طرفین می‌توانند به هدف‌های خود برسند؛ به طور مثال، فروشنده سوآپ (خریدار حمایت) در برابر ریسک نکول و همچنین ریسک نوسان‌های نرخ بهره خود را پوشش می‌دهد و خریدار سوآپ (فروشنده حمایت) به هدف خود یعنی دستیابی به جریان نقدی ثابت حاصل از دارایی پایه می‌رسد.

سوآپ بازده کل، چالش‌های فقهی و گزینه‌های اسلامی

همان‌طور که در قسمت پیش در بررسی فقهی سوآپ بازده کل آمد، به علت ممنوعیت بیع دین به دین و اثبات شباهه‌های غرری و احتمال ربوی‌بودن، در صلح دین به دین، این قرارداد به شکل رایج آن قابل استفاده در بانکداری اسلامی نیست. این امکان وجود دارد که با نگاهی دوباره به تفاوت جوهری بانکداری اسلامی و بانکداری ربوی، الگوهای معاملاتی خاصی را با توجه به عقدهای اسلامی یافت که در چارچوب عملکرد سوآپ بازده کل قابل اجرا باشند. به این منظور در این قسمت ضمن بررسی تفاوت‌های اصلی نظام بانکداری اسلامی و ربوی، به ارائه برخی گزینه‌های اسلامی و منطبق با چارچوب کلی قرارداد سوآپ بازده کل می‌پردازیم.

تفاوت‌های جوهری بانکداری اسلامی و بدون ربا

تفاوت‌های جوهری این دو نظام بانکداری را می‌توان در موارد ذیل خلاصه کرد (موسویان، ۱۳۸۸: ۲۴۳).

تأکید بر قراردادهای واقعی

بانکداری اسلامی با حذف قرارداد قرض با بهره در بخش اعطای تسهیلات از قراردادهای واقعی اقتصاد استفاده می‌کند. به این معنا که برای تأمین مالی خانوارها و نیازهای کوتاه‌مدت، مقطعی و موردی بنگاههای اقتصادی از قراردادهای تجاری مانند: فروش اقساطی (مرابحه)، اجاره به شرط تملیک و جuale استفاده می‌کند. در قراردادهای پیش‌گفته ابتدا در اقتصاد واقعی کالا یا خدمتی تولید می‌شود، سپس بانک با تهیه نقدی آن کالا یا خدمت، آن را به صورت مدت‌دار به مشتری وا می‌گذارد. در بخش سرمایه‌گذاری‌های اساسی و بلندمدت نیز بانکداری اسلامی از قراردادهای مشارکتی استفاده کرده با کارآفرینان اقتصادی در طرح‌ها و پژوهه‌های اقتصادی مشارکت می‌کند. روشن است که در این بخش نیز معامله‌های اعتباری بانک‌ها در چارچوب اقتصاد واقعی خواهد بود؛ در نتیجه در بانکداری اسلامی پدیده رشد حباب‌وار اعتبارات بانکی شکل نمی‌گیرد.

۱۴۰

استفاده از سود به جای بهره

به باور همه صاحب‌نظران اقتصادی، نرخ بهره اسمی و قراردادی بر فرض هم در بلندمدت، تابعی از نرخ بهره واقعی باشد، در کوتاه‌مدت و قراردادهای بانکی بیش‌تر از بازار پول مشتق شده و متأثر از عامل‌های پولی است. در نتیجه نرخ بهره بانکی به عنوان متغیری بروزنزا در بازار پول، شکل می‌گیرد و به عنوان هزینه بر اقتصاد واقعی (بنگاههای اقتصادی) تحمیل می‌شود. این در حالی است که بانکداری اسلامی با حذف بهره، در اعطای تسهیلات بانکی از متغیر سود قراردادهای واقعی که از بازارهای کالاها و خدمات و بازار سرمایه مشتق می‌شود، استفاده می‌کند.

نظارت بر مصرف اعتبارات بانکی

بانکدار اسلامی برای احرار صحت قراردادها باید افزون بر احرار هویت مشتری و توانایی اش در ایفای قرارداد، باید موضوع قرارداد را نیز احرار کند؛ همان‌طور که در جایگاه وکیل سپرده‌گذاران باید درباره توجیه فنی و اقتصادی پژوهه‌هایی را که تأمین مالی می‌کند اطمینان حاصل کند و لازمه چنین مسائلی، نظارت مؤثر بانک‌ها بر فعالیت‌های طرف قرارداد است. این نظارت و کنترل گرچه هزینه‌های غیرقابل انکاری را بر بانک تحمیل می‌کند اما در برابر، از گرفتارشدن بانک در طرح‌ها و پژوهه‌های احساسی و غیرکارشناسی جلوگیری می‌کند و به تبع آن کمک مهمی بر کل اقتصاد می‌کند.

فصلنامه علمی پژوهشی اقتصاد اسلامی / سید عباس موسوی‌زاد و سید محمد‌علی موسوی‌پیوکی

امکان قرارداد سوآپ بازده کل در بانکداری اسلامی

در قسمت پیش به بررسی تطبیقی قرارداد سوآپ بازده کل با عقدهای مشابه اسلامی پرداختیم و امکان مطرح کردن این عقد در قالب بیع دین به ثمن موجل، بیع کالی به کالی و صلح دین به دین مورد بررسی قراردادیم و نشان دادیم بر فرض که بتوانیم قرارداد سوآپ بازده کل را براساس برخی مبانی فقهی تصحیح کنیم، دیدگاه مشهور فقیهان (که در ابزارسازی به آن نیاز داریم) مخالف آن است. در این قسمت برخی قراردادهای مشابه با سوآپ بازده کل مورد بررسی قرار می‌گیرد. این امکان وجود دارد تا با تغییرهای جزئی و بازمهندسی نوع عملکرد این قراردادها، امکان به کارگیری آنها در بانکداری اسلامی تسهیل شود.

معاوذه دارایی با جریان درآمدی متغیر، با دارایی با جریان درآمدی ثابت

برای تبیین این حالت فرض کنید که بانک اسلامی، از راه اعطای تسهیلات مشارکت مدنی، مشارکت حقوقی و مضاربه مالک دارایی‌های فیزیکی شده است مانند: سهم الشرکه بانک در کارخانه، فروشگاه، مسکن، معدن و ... این دارایی‌های فیزیکی، جریان درآمد متغیر دارند. حال بانک پیش گفته می‌خواهد جریان درآمد متغیر خود را با جریان درآمدی ثابت معاوضه کند، بانک وارد قرارداد بیع با مشتری خود جهت خروش دارایی فیزیکی به صورت نسیه اقساطی می‌شود و دارایی خود را در برابر قیمت ثابتی که به صورت اقساط پرداخت می‌شود می‌فروشد. بانک می‌تواند دارایی را تا پرداخت کامل تعهدهای مشتری در رهن خود نگه دارد. در این حالت مشتری قیمت دارایی را به صورت نسیه پرداخت کرده و بانک جریان‌های درآمدی متغیر را در برابر جریان درآمد ثابت معاوضه می‌کند. این حالت مصدقاق بیع نسیه دارایی فیزیکی است که به باور همه فقیهان شیعه و اهل سنت صحیح است.

معاوذه دارایی با جریان درآمدی ثابت، با دارایی با جریان درآمدی متغیر

در تبیین این حالت چند صورت قابل تصور است:

صورت نخست: فرض کنید، بانکی که از راه اعطای تسهیلات اجاره به شرط تمليک، دارایی فیزیکی خود را اجاره داده و جریان درآمدی ثابت دارد با بانک دومی که از راه مشارکت مدنی، مشارکت حقوقی و مضاربه اعطای تسهیلات کرده و مالک دارایی فیزیکی با جریان درآمد متغیر است، قصد معاوضه دارند. برای تحقق هدف پیش گفته، بانک اول

دارایی فیزیکی با جریان درآمدی ثابت را در برابر دارایی فیزیکی با جریان درآمدی متغیر بانک دوم معاوضه می‌کند و این مصدق بیع نقد دارایی فیزیکی با دارایی فیزیکی دیگر است مانند مجری که منزل اجاره‌ای خود را در برابر مزرعه‌ای که بازده انتظاری دارد می‌فروشد. این نوع از قرارداد بیع را همه فقهان به اتفاق قبول دارند.

صورت دوم: فرض کنید، بانکی که از راه اعطای تسهیلات فروش اقساطی یا جuale جریان درآمدی (مطالبات) ثابت دارد با بانک دومی که از راه مشارکت مدنی، مشارکت حقوقی و مضاربه اعطای تسهیلات کرده و مالک دارایی فیزیکی با جریان درآمد متغیر است، قصد معاوضه دارند. برای تحقق هدف پیش‌گفته، بانک اول دارایی با جریان درآمدی ثابت (مطالبات) را در برابر دارایی فیزیکی با جریان درآمدی متغیر بانک دوم معاوضه می‌کند و این مصدق بیع دین است که ثمن آن دارایی فیزیکی با جریان درآمد متغیر است مانند طلبکاری که طلب خود را در برابر مزرعه‌ای که بازده انتظاری دارد می‌فروشد. این نوع از قرارداد بیع را مشهور فقهان شیعه قبول دارند.

معاوضه دارایی‌های با جریان‌های درآمدی ثابت با یکدیگر

فرض کنید، بانکی که از راه اعطای تسهیلات اجاره به شرط تملیک، دارایی فیزیکی خود را اجاره داده و جریان درآمدی ثابت دارد با بانک دومی که از راه فروش اقساطی یا جuale اعطای تسهیلات کرده و مالک مطالبه‌هایی با جریان درآمد ثابت است، قصد معاوضه دارند. برای تحقق این هدف، بانک اول دارایی فیزیکی با جریان درآمدی ثابت را در برابر مطالبات با جریان درآمدی ثابت بانک دوم معاوضه می‌کند و این مصدق بیع دارایی فیزیکی در برابر دین است یعنی بیعی که ثمن آن دین می‌باشد. ثمن واقع شدن دین را همه فقهان قبول دارند.

معاوضه دارایی‌های با جریان‌های درآمدی متغیر با یکدیگر

برای تبیین این حالت فرض کنید که دو بانک اسلامی، از راه اعطای تسهیلات مشارکت مدنی، مشارکت حقوقی و مضاربه در عرصه‌های گوناگون اقتصادی مالک دارایی‌های فیزیکی شده‌اند و این دارایی‌های فیزیکی، جریان‌های درآمد متغیر دارند. حال این دو بانک می‌خواهند جریان‌های درآمدی متغیر خود را با هم معاوضه کنند، برای این منظور دارایی‌های فیزیکی خود را با هم معاوضه می‌کنند و به تبع آن جریان‌های درآمدی نیز معاوضه می‌شود.

تفاوت ماهوی این قراردادها با قرارداد سوآپ بازده کل متعارف در آن است که در قرارداد سوآپ بازده کل متعارف فقط جریان‌های درآمدی معاوضه می‌شوند اما در این قراردادها اصل دارایی پایه (دارایی فیزیکی یا مطالبه‌های پولی) که جریان درآمدی ثابت یا متغیری دارد در برابر دارایی فیزیکی دیگر که جریان درآمدی ثابت یا متغیر دارد، معاوضه می‌شود. این تفاوت نه تنها مانع انجام قرارداد سوآپ بازده کل در بانکداری اسلامی نمی‌شود بلکه می‌تواند امتیاز مهمی برای بانک‌های اسلامی شمرده شود چون به صورت خودکار حجم قراردادهای سوآپ بازده کل را کنترل کرده و از رشد بی‌رویه آنها جلوگیری می‌کند.

جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

آنچه در سیر انجام تحقیق پیش رو مدنظر قرار گرفت، در وله نخست، معرفی ارکان، عملکرد و روش‌های قیمت‌گذاری قرارداد سوآپ بازده کل بود. در وله دوم، ماهیت حقوقی قرارداد سوآپ بازده کل مورد بررسی قرار گرفت. همان‌طور که عنوان شد، تعریف این قرارداد در جایگاه قراردادی جدید با ماهیت حقوقی جدید معنا ندارد. در ادامه، امکان تطبیق قرارداد پیش‌گفته با یکی از انواع عقدهای رایج اسلامی مورد بررسی قرار گرفت که از میان عقدهای اسلامی شبیه به این قرارداد (بیع دین به ثمن موجل، بیع کالی به کالی و صلح دین به دین) امکان طرح این قرارداد در قالب صلح و بیع دین به به ثمن موجل مورد تأیید قرار گرفت اما به جهت مشکل مخالفت مشهور، قابلیت ابزارسازی ندارد. در وله سوم، صحت شرایط عمومی قراردادها درباره سوآپ بازده کل مورد اनطباق قرار گرفت. از میان شبههای واردہ، شبههای غرری بودن و ربوی بودن قرارداد سوآپ بازده کل متعارف مورد تأیید تحقیق پیش رو قرار گرفت. در نتیجه، شکل رایج و مطرح شده قرارداد سوآپ بازده کل که در آن فقط جریان‌های درآمدی معاوضه می‌شوند با اصول قراردادهای اسلامی و فقهه شیعه (نظریه مشهور) منطبق نیست. در بخش پایانی تحقیق نشان دادیم که می‌توان از راه معاوضه اصل دارایی‌های پایه و به تبع آن مبادله جریان‌های درآمدی به نتیجه‌های قرارداد سوآپ بازده کل رسید و نشان دادیم که این روش نه تنها مشکل‌ساز نیست بلکه می‌تواند به صورت امتیازی برای بانکداری اسلامی شمرده شود.

منابع و مأخذ

قرآن کریم.

۱. آقامهدوی، اصغر و سید محمد مهدی موسوی، ۱۳۸۷ش، «ریسک اعتباری در بانکداری اسلامی و امکان استفاده از سوآپ نکول اعتباری جهت کنترل آن»، *فصلنامه علمی پژوهشی جستارهای اقتصادی*، سال پنجم، ش. ۹.
۲. ابوالحسنی، اصغر و رفیع حسنی مقدم، ۱۳۸۷ش، «بررسی انواع ریسک‌ها و روش‌های مدیریت آن در نظام بانکداری بدون ربانی ایران»، *فصلنامه علمی پژوهشی اقتصاد اسلامی*، سال هشتم، ش. ۳۰.
۳. اردبیلی، احمد، ۱۴۱۱ق، *مجمع الفائد و البرهان فی شرح إرشاد الذهان*، قم: مؤسسه نشر اسلامی، اول.
۴. اکبریان، رضا و محمدحسین دیانتی، ۱۳۸۵ش، «مدیریت ریسک در بانکداری بدون ربانی»، *فصلنامه علمی پژوهشی اقتصاد اسلامی*، سال هفتم، ش. ۲۵. ۱۴۴
۵. انصاری، شیخ مرتضی، ۱۴۲۰ق، *المکاسب*، ۱ و ۳، قم: مجمع فکر اسلامی.
۶. بحرانی، ابن شعبه، ۱۳۶۳ش، *تحف العقول عن آل الرسول ﷺ*، قم: مؤسسه نشر اسلامی.
۷. بیهقی، احمد بن حسین بن علی، ۱۴۲۲ق، *السنن الكبرى*، بیروت: دارالفکر.
۸. حرّعاملی، شیخ محمد بن حسن، ۱۴۰۳ق، *وسائل الشیعه (الاسلامیة) الی تحصیل المسائل الشریعیة*، بیروت: دارالاحیاء التراث العربی.
۹. حلی (فخر المحققین)، محمد بن حسن، ۱۳۸۸ق، *قواعد*، ۲، قم: مؤسسه مطبوعاتی اسماعیلیان.
۱۰. خان، طریق الله و حبیب احمد، ۱۳۸۷ش، مدیریت ریسک، بررسی عوامل بروز آن در صنعت خدمات مالی اسلامی، ترجمه سید محمد مهدی موسوی بیوکی، تهران: انتشارات دانشگاه امام صادق علیه السلام.
۱۱. ساندر راجان، وی و لوکا اریکو، ۱۳۸۱ش، «جایگاه ابزارهای سرمایه‌گذاری و مؤسسات مالی اسلامی در نظام مالی اسلامی در نظام بین‌المللی، مباحث اصلی در مدیریت ریسک و چالش‌های موجود»، *مجموعه مقالات سیزدهمین همایش بانکداری اسلامی*، تهران: مؤسسه عالی بانکداری ایران.
۱۲. شیخ طوسی، محمد بن حسن، ۱۴۱۷ق، *الخلاف*، ۳، قم: مؤسسه نشر اسلامی، اول.

۱۳. طریحی، شیخ فخرالدین، ۱۴۰۸ق، مجمع البحرين، بیروت: مکتب النشر الثقافة الاسلامية.
۱۴. عاملی (شهید ثانی)، زین الدین، ۱۴۰۳ق، الروضة البهیة فی شرح اللمعة الدمشقیة، ۳، بیروت: دارالاحیاء التراث العربي.
۱۵. —— ۱۴۱۴ق، مسالک الافهام الى تنقیح شرایع الاسلام، ۳، قم: مؤسسه المعارف الاسلامیه، اول.
۱۶. عقیلی کرمانی، پرویز، ۱۳۸۱ش، «مدیریت ریسک در بانکداری سنتی در مقایسه با بانکداری بدون ربا»، مجموعه مقالات سیزدهمین همایش بانکداری اسلامی، تهران: مؤسسه عالی بانکداری.
۱۷. علامه حلی، حسن بن منصور، ۱۴۱۰ق، تذکرة الفقهاء، ۱، قم: المکتبة الرضویة لإحياء الآثار الجعفریه.
۱۸. قمی، ابوالقاسم، ۱۴۱۳ق، جامع الشتات، ۳، تهران: مؤسسه کیهان.
۱۹. گلپایگانی، سید محمد رضا، ۱۴۱۷ق، هدایة العباد، ۱ و ۲، قم: دارالقرآن الکریم.
۲۰. معصومی نیا، غلامعلی، ۱۳۸۷ش، ابزارهای مشتقه: بررسی فقهی و اقتصادی، تهران: پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی.
۲۱. موسویان، سید عباس و سید محمد مهدی موسوی، ۱۳۸۸ش، «مدیریت ریسک اعتباری در بانکداری اسلامی از طریق سوآپ نکول اعتباری»، فصلنامه علمی پژوهشی اقتصاد اسلامی، ش. ۳۳.
۲۲. موسویان، سید عباس، ۱۳۸۶ش (الف)، ابزارهای مالی اسلامی (صکوک)، تهران: پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی.
۲۳. —— ۱۳۸۶ش (ب)، فرهنگ اصطلاحات فقهی و حقوقی معاملات، تهران: پژوهشکده پولی و بانکی.
۲۴. —— ۱۳۸۸ش، «بانکداری اسلامی ثبات بیشتر کارایی بالاتر»، مجموعه مقالات بیستمین همایش بانکداری اسلامی، تهران: مؤسسه عالی بانکداری ایران.
۲۵. موسوی خمینی، سید روح الله، ۱۳۹۰ق، تحریر الوسیله، ۱، قم: دارالکتب العلمیه، دوم.
۲۶. —— ۱۴۱۵ق، البیع، قم: مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام خمینی ره، اول.
۲۷. موسوی خویی، سید ابوالقاسم، ۱۳۷۱ش، مصباح الفقاھ، ۳، نجف اشرف: المطبعة الاداب.

۲۸. مهدوی نجم‌آبادی، سید حسین، ۱۳۸۱ش، «تفاوت‌های اساسی توزیع ریسک در دو نظام بانکداری اسلامی و سنتی»، **مجموعه مقالات سیزدهمین همایش بانکداری اسلامی**، تهران: مؤسسه عالی بانکداری ایران.
29. Anston, M.J.P., F.J. Fabozzi & Chen Choudhry, R. 2004, **Credit Derivatives, Instruments, Applications and Pricing**, Hoboken, John Wiley& Sons.
30. Chantal, Y. & R. J. Vallerand, 1995, "Motivation and Gambling Involvement", **Journal of Social Psychology**, Dec95, Vol. 135, Issue 6.
31. Duffie, Darrell & J. Stephan, Schaefer, 2003, "Credit Risk; Pricing, Measurement and Management", **Princeton University Press**.
32. Hull, J. 2006, **Options, Futures and Other Derivatives**, 6th edition, New Jersy, McGraw-Hill.
33. Khan, Tariqulla & Habib Ahmad, 2001, **Risk Management and Analysis of Issues in Islamic Financial Industry**, Jeddah, Islamic Development Bank (IDB).
34. Meissner, G. 2005, **Credit Derivatives, Application, Pricing, and Risk Management**, Oxford, Blackwell Publishing.
35. Nelken, Izzy, 1999, **Implementing Credit Derivatives**, New Jersy, McGrow-Hill.
36. Jorion, Philippe, 2003, **Financial Risk Manager Handbook**, John Wiley & Sons, Inc.
37. Walker, M. B. 1992, **The Psychology of Gambling**, Oxford: Pergamon Press.