

## امکان‌سنجی طراحی صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام

تاریخ دریافت: ۹۲/۰۹/۰۵

\* غلامرضا مصباحی مقدم

تاریخ پذیرش: ۹۴/۰۳/۰۴

\*\* علی صالح آبادی

\*\*\* سید امیرحسین اعتمادی

### چکیده

تبدیل به اوراق بهادرسازی تسهیلات بانکی یکی از روش‌های حذف ریسک‌های اعتباری و کاهش ریسک نقدینگی در بانکداری متعارف است. بسیاری از بانک‌ها برای افزایش قدرت و کیفیت وام‌دهی از این تکنیک استفاده می‌کنند. بنگاه‌های اقتصادی و شرکت‌های سهامی، حجم قابل توجهی از این تسهیلات را در قالب عقود مختلف بانکی به خود اختصاص داده‌اند. در کنار سایر روش‌های تبدیل به اوراق بهادرسازی، تشکیل سبدی از تسهیلات و یا یک نوع خاص از تسهیلات بر اساس دیون یک شرکت خاص و با قابلیت تبدیل شوندگی این اوراق به سهام راهکار مناسبی برای تجدید منابع بانکی است. از طرف دیگر بوسیله تبدیل اوراق به سهام، شرکت در استرداد دیون خود به صاحبان اوراق کمک خواهد شد.

در این تحقیق با روشهای توصیفی - تحلیلی و اسنادی، در بخش نخست به مفاهیم تبدیل به اوراق بهادرسازی دارایی‌ها و صکوک پرداخته می‌شود و سپس مدل عملیاتی صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام به همراه تشریح ابعاد فقهی این اوراق ارائه می‌گردد. در ادامه پنج کارکرد مالی اوراق آورده شده است.

### واژگان کلیدی

تبدیل به اوراق بهادرسازی، اوراق تبدیل شونده به سهام، تسهیلات بانکی، صکوک بانکی،

بیع دین

G19,G21,G30: JEL طبقه‌بندی

---

mesbahi@gmail.com

\* دانشیار دانشکده معارف اسلامی و الهیات دانشگاه امام صادق(ع)

salehabadi@isu.ac.ir

\*\* استادیار دانشکده معارف اسلامی و مدیریت دانشگاه امام صادق(ع)

etesami\_1388@yahoo.com

\*\*\* کارشناس ارشد معارف اسلامی و مدیریت مالی دانشگاه امام صادق(ع) (نویسنده مسئول)

#### مقدمه

نقش بانک‌ها در جمع‌آوری سرمایه‌های کوچک و به کار انداختن آنها در خطوط تولید و مصرف بسیار حائز اهمیت بوده و می‌تواند در رشد و توسعه اقتصادی سهم به سزایی داشته باشد و بر عکس عدم اعطای وام توسط بانک‌ها می‌تواند موجب رکود و توقف رشد اقتصادی گردد (سعیدی، ۱۳۸۸، ص ۸۹). در کشورهای در حال توسعه مانند ایران نقش بانک‌ها پُر رنگ‌تر است، بطوری که بخش عمده تأمین مالی خرد از طریق بانک‌ها صورت می‌گیرد. بسیاری از بنگاه‌های اقتصادی برای تأمین سرمایه در گردش و یا احداث و توسعه فعالیت‌های خود به بانک‌ها مراجعه می‌کنند.

عمده منابع مالی تجهیز شده توسط بانک‌ها از طریق وجود سپرده‌گذاری شده می‌باشد و لذا با گسترش تقاضا برای دریافت تسهیلات بانکی، بانک‌ها با محدودیت منابع برای پاسخگویی به مقاضیان، مواجه خواهند شد. از آنجا که بسیاری از تسهیلات اعطایی بانک‌ها، به خصوص در بخش تولید، مسکن و بخش‌های زیرساخت دارای مبالغ بالا و سرسیدهای بلندمدت هستند، بخش عمده‌ای از منابع بانکی، نزد دریافت‌کنندگان تسهیلات بصورت بلوکه در خواهد آمد و لذا کارایی بانک در خصوص مدیریت وجود و اعطای تسهیلات تضعیف می‌گردد.

در حال حاضر مشکل مطالبات معوق ناشی از تسهیلات اشخاص حقیقی و حقوقی و همچنین اعطای تسهیلات تکلیفی ایجاد شده به دستگاه‌های دولتی، ریسک نقدینگی و ریسک اعتباری بانک‌ها را افزایش داده است. از طرف دیگر بسیاری از شرکت‌ها و بنگاه‌های اقتصادی سهامی و غیرسهامی که بدھکار نظام بانکی هستند، نیازمند تأمین نقدینگی جهت تأمین کسری بودجه و یا افزایش سرمایه از طریق بازار سرمایه هستند. یافتن راهکاری که بتواند علاوه بر کاهش ریسک اعتباری و نقدینگی بانک‌ها به شرکت‌ها در جهت استرداد دیون خود به بانک‌ها کمک کند، پیش فرض این پژوهش است.

یکی از شاخص‌های اقتصاد توسعه یافته، عمق بازارهای سرمایه آن کشور است. هر چقدر سرمایه‌های سرگردان در جامعه و منابع بانکی در خدمت بازار سرمایه و بخش تولیدی بکار گرفته شود، انتظار می‌رود اقتصاد به سمت توسعه بیشتر گام بردارد. امروزه در کنار استفاده از سپرده‌های بانکی متنوع در بانکداری متعارف، تبدیل به اوراق بهادرسازی تسهیلات بانکی یکی از شیوه‌های تأمین مالی بانک‌ها محسوب می‌شود.

با تصویب قانون بازار اوراق بهادر در سال ۱۳۸۴، بستر قانونی لازم جهت طراحی و انتشار اوراق بهادر جدید پدید آمده است. اکنون بانک‌ها می‌توانند از راه طراحی و انتشار ابزارهای مالی جدید، به تأمین مالی از بازار سرمایه اقدام کنند (سروش، ۱۳۸۷، ص ۱۶۳).

سوال پژوهش در اینجاست که آیا می‌توان از ابزار تبدیل به اوراق بهادرسازی تسهیلات بانکی در جهت تأمین و یا افزایش سرمایه بلندمدت شرکت‌های مدبیون به نظام بانکی استفاده نمود؟ آیا صکوک بانکی قابلیت تبدیل شوندگی به سهام را داردند؟ در این پژوهش در ابتدا به تاریخچه و مفهوم تبدیل به اوراق بهادرسازی می‌پردازیم و پس از تبیین صکوک بانکی، باروش توصیفی-تحلیلی و اسنادی، ضمن ارائه مدل عملیاتی صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام که نوآوری این مقاله محسوب می‌شود، قابلیت تبدیل شوندگی این اوراق به سهام شرکت‌ها به لحاظ فقهی مورد بررسی قرار می‌گیرد. در آخر نیز به کارکردهای مالی این ابزار اشاره خواهد شد.

## ۱. پیشینه بحث

سروش (۱۳۸۷) با مروری بر ابزارهای مالی اسلامی و بیان معنا و تاریخچه تبدیل به اوراق بهادرسازی به بررسی اوراق بهادر با پشتونه تسهیلات رهنی می‌پردازد و ابزاری جایگزین با عنوان اوراق مشارکت رهنی جهت تأمین مالی بانک‌ها به ویژه در بخش مسکن را ارائه می‌کند.

سعیدی و کرد (۱۳۸۸) در مقاله‌ای با عنوان «امکان سنجی اقتصادی تبدیل تسهیلات فروش اقساطی به اوراق رهنی (مورد مطالعه: بانک ملی ایران)»، با توجه به جریانات نقدی خروجی و ورودی، هزینه‌های تأمین و بکارگیری وجوده و وضعیت اقتصادی کشور، ضمن ارائه یک مدل عملیاتی به بررسی امکان سنجی اقتصادی استفاده از اوراق رهنی پرداخته‌اند. در این تحقیق همچنین به نقش اوراق رهنی در بحران اعتبارات آمریکا اشاره شده است.

احمد منجو (۲۰۰۵) در مقاله خود تحت عنوان «تبدیل به اوراق بهادر نمودن دارایی‌ها؛ راهکاری مهم برای بانک‌های اسلامی»، به تعریف مفهوم فرآیند تبدیل به اوراق بهادر نمودن دارایی‌ها، ارائه تحلیل درباره دلایل و منافع افزایش تمایل نسبت به استفاده بیشتر از پدیده اوراق بهادرسازی دارایی‌ها و همچنین ارائه نقاط ضعف احتمالی آن، تشریح سازوکار به کار گرفته شده در فرآیند اوراق بهادرسازی دارایی‌ها، تبیین چگونگی تأثیر فرآیند تبدیل به اوراق بهادر نمودن دارایی‌ها بر واسطه‌های مالی و ارزیابی پدیده اوراق بهادرسازی دارایی‌ها از منظر اسلامی آن پرداخته است.

در مقاله «اوراق بهادر (صکوک) بانکی؛ تبدیل تسهیلات بانکی به اوراق بهادر در بانکداری بدون ربا» موسویان و دیگران (۱۳۹۰) به امکان سنجی تبدیل تسهیلات بانکی به اوراق بهادر در بانکداری بدون ربا می‌پردازند. و ضمن گروه‌بندی تسهیلات بانکی برای تبدیل به اوراق بهادرسازی، مناسب‌ترین عقود را برای این فرآیند معرفی می‌کنند. در این مقاله همچنین به بررسی فقهی و اقتصادی و شناسایی ریسک‌های این اوراق پرداخته شده است.

حسین عبده تبریزی (۱۳۷۶) در مقاله «اوراق بهادر با پشتونه وام‌های رهنی نمونه‌ای از ابزارهای متنوع بازار سرمایه» به معرفی ابزارهای بازار پول و سرمایه می‌پردازد و در ادامه به بررسی بازار رهن و دسته‌بندی انواع ابزارهای این بازار به همراه شواهدی از بکارگیری آنها در نظام مالی متعارف می‌پردازد. در این تحقیق به سیر

پیشرفت این اوراق نیز پرداخته شده است. این محقق در مقاله دیگری (۱۳۷۳) تحت عنوان «تبدیل به اوراق بهادر کردن وام‌های رهنی؛ شیوه‌ای نو برای تأمین مالی در بخش مسکن» به مسئله تأمین مالی بخش مسکن پرداخته و به تشریح الگوی اوراق رهنی و مزایای آن اشاره می‌کند و انتشار اوراق مشارکت توسط بانک مسکن را پیشنهاد می‌کند. ندری و کارگر (۱۳۸۹) در مقاله امکان سنجی استفاده از صکوک در جهت تأمین مالی صادرات با بررسی ناکارآمدی ابزارهای رایج در نظام بانکداری بدون ربا، مجموعه‌ای از ابزارها و روش‌های نوین تأمین مالی اسلامی (صکوک) را شناسایی کرده‌اند و ضمن تبیین ماهیت و مزیت‌های آنها، فرآیند بهره‌برداری از این ابزارها در جهت حمایت از توسعه صادرات را پیشنهاد می‌کنند.

موسویان (۱۳۸۹) در مقاله‌ای تحت عنوان «تبدیل دارای‌های بانکی به اوراق بهادر در بانکداری بدون ربا» به تبیین اهداف، عملکرد و آسیب شناسی تبدیل دارایی‌های بانکی به اوراق بهادر و تبیین ویژگی‌های آن در بانکداری ایران می‌پردازد و به پیوست مقاله به بررسی فقهی بيع و كالتي و بيع الدين (تنزيل) می‌پردازد.

در مقاله «بررسی فقهی و حقوقی اوراق بهادر مضاربه» مصباحی مقدم و همکاران (رحیمی و کاوند) ضمن بیان مبانی نظری اوراق مضاربه، مدل‌های کاربردی آن را ارائه نموده‌اند. در این مقاله به بررسی ماهیت حقوقی و روابط حقوقی و سازوکارهای موجود در این مدل‌ها اشاره شده است. همچنین به مباحث حقوقی مرتبط با این اوراق، مانند ماهیت عمل انتشار و امکان سنجی توثیق اوراق پرداخته شده است (مصطفایی مقدم و همکاران، ۱۳۸۹).

## ۲. تاریخچه تبدیل به اوراق بهادرسازی

نخستین بار تبدیل به اوراق بهادر کردن دارایی‌ها، به وسیله مؤسسه ملی وام‌های رهنی دولتی (GNMA)<sup>۱</sup> در ایالات متحده آمریکا در سال ۱۹۷۰ صورت گرفت. این مؤسسه

<sup>۱</sup> Government National Mortgage Association (GNMA) – Ginniemae

«گواهی سهیم بودن» را گسترش داد. گواهی سهیم بودن با پشتوانه وام‌ها نشان دهنده مالکیت مستقیم در یک سبد وام‌های رهنی هستند که از نظر سرسید، میزان بهره و ویژگی‌های کیفی همانند می‌باشند. بعد از این بانک‌ها به این بازار پیوستند. در سال ۱۹۷۷، بانک آمریکا<sup>۱</sup> نخستین گواهی سهیم بودن بخش خصوصی را منتشر کرد (منجو، ۲۰۰۵، ص ۵۷).

پس از جنگ جهانی دوم با افزایش تقاضای خرید مسکن، بانک‌ها و مؤسسه‌های مالی و اعتباری با تقاضای فراوانی برای وام مسکن روبه رو شدند. از این رو کوشش فراوانی صورت گرفت تا منابع مالی بیشتری جذب شده و از این راه، تسهیلات بیشتری نیز اعطای شود. در آن زمان تأمین مالی این وام‌ها عمدتاً از محل سپرده‌ها بود. بنابراین منابع تأمین مالی بانک‌ها به همین مورد محدود می‌شد. از این رو بانک‌ها جهت تأمین مالی به بازار سرمایه و بازار رهن ثانویه رو آوردند و از ابزارهای مالی جدید جهت تأمین مالی استفاده کردند. اوراق بهادر با پشتوانه وام‌های رهنی یکی از مهمترین این ابزارها بود. اوراق بهادر با پشتوانه وام‌های رهنی اوراقی هستند که با پشتوانه وام‌های رهنی منتشر می‌شوند. وام‌های رهنی به وام‌هایی اطلاق می‌شود که بانک در برابر اعطای تسهیلات به مقاضی (گیرنده تسهیلات)، سند دارایی را در رهن خود قرار داده است (سروش، ۱۳۸۷، ص ۱۶۸).

تحلیل گران اقتصادی یکی از عوامل مهم بحران مالی اخیر آمریکا را رشد حبابی و بی‌رویه اوراق بدھی به ویژه اوراق رهنی می‌دانند. البته این به معنای مخدوش شدن اصل ابزار نیست و همه تحلیلگران عامل بحران را نه خود ابزار، بلکه استفاده بی‌ضابطه و خارج از توان مالی اقتصاد می‌دانند و به همین جهت بعد از بحران اخیر در صدد تنظیم قوانین و مقررات کنترلی بر این ابزار هستند؛ به صورتی که بسیاری از کشورهای پیشرفته از جمله آمریکا در صدد رفع اشکالات این ابزارند و سعی می‌نمایند با جبران و

---

<sup>۱</sup>. Bank of America

رفع مشکلات ایجاد شده دوباره آن را فعال نمایند. آنان معتقدند می‌توان با به کارگیری راه حل‌هایی مانند کاهش نرخ بهره پایه، قانونمند کردن صنعت وام، مبارزه با فساد و حرص شرکتی، تنظیم بازار و سپرده‌های بانکی این عملیات را ادامه داد (Tallman & Wicker, 2010, P36).

### ۳. مفهوم تبدیل به اوراق بهادرسازی<sup>۱</sup>

تبدیل به اوراق بهادرسازی دارایی‌ها به مثابه فرآیندی است که به موجب آن یک مجموعه از وام‌های همانند از قبیل وام‌های رهنی مسکونی یا سایر دارایی‌های مالی، گروه‌بندی و یک کاسه شده و به صورت اوراق بهادر قابل داد و ستد به فروش می‌رسند (منجو، ۲۰۰۵، ص ۵۶). نتیجه این اقدام، تبدیل دارایی‌های غیر نقدینه بلند مدت به دارایی‌های قابل مبادله خواهد بود. به این ترتیب دارایی‌های مالی به طور عملی به اوراق بهادر قابل معامله تبدیل می‌شوند. بر این اساس دارایی‌هایی که بصورت سنتی جزئی از ترازنامه شمرده می‌شدند، به اوراق بهادر قابل معامله تبدیل شده و به خارج ترازنامه منتقل می‌شوند.

شورای مشورتی شریعت مالزی، اوراق بهادرسازی دارایی‌ها را به منزله روند انتشار اوراق بهادر از طریق فروش دارایی‌های مالی که به عنوان دارایی اصلی یک شخص ثالث شناخته می‌شوند معرفی کرده است (کمیسیون اوراق بهادر مالزی، ۲۰۰۲، ص ۴۲).

### ۴. ضرورت بحث

بسیاری از شرکت‌های تولیدی و خدماتی برای تأمین سرمایه و یا سرمایه در گردش خود از اعتبارات بانکی استفاده می‌کنند. هر چند روش تأمین مالی از طریق بدھی، به دلیل دسترسی آسانتر بنگاه‌های اقتصادی به بازار پول و همچنین استفاده از مزایای

---

<sup>۱</sup>. Securitization

مالیاتی به یک روش رایج مبدل گشته، اعطای گسترده تسهیلات علاوه بر مزایای بیان شده تهدیداتی را برای بانک‌ها به دنبال دارد. عدم توانایی بازپرداخت به موقع تسهیلات و نکول آن از طرف دریافت‌کنندگان تسهیلات، استفاده از اهرم بیشتر بدون در نظر گرفتن هزینه‌های ورشکستگی، افزایش ریسک نقدینگی و ریسک اعتباری و انتخاب معکوس در اختصاص تسهیلات از جمله خطراتی است که بانک‌ها در اعطای تسهیلات با آن رویه‌رو هستند. یکی از تکنیک‌های مدیریت ریسک اعتباری بانک‌ها، تبدیل به اوراق بهادرسازی دارایی‌ها (تسهیلات) است، بانک با ایجاد تسهیلات وسیپس فروش آن به سرمایه‌گذاران، تسهیلات اعطایی را به طور کامل از ترازنامه حذف می‌کند. بنابراین ریسک‌های مذکور به سرمایه‌گذاران منتقل می‌گردد.

از طرف دیگر بسیاری از بنگاه‌های اقتصادی به دلایل مالی و عملیاتی قادر به بازپرداخت تسهیلات أخذ شده از بانک‌ها نیستند. لذا این امر موجب می‌گردد که اگر تسهیلات در اختیار بانک باشد معوقات بانکی افزایش یابد و اگر بصورت اوراق در اختیار سرمایه‌گذاران باشد ریسک این اوراق افزایش یابد و بازار ثانویه آن را با رکود مواجه کند. و بالعکس، در شرایط رونق که بنگاه‌های اقتصادی از سودآوری مناسبی برخوردار هستند، منافع مازادی را برای دارندگان این اوراق به همراه خواهد داشت.<sup>۱</sup>

## ۵. مفهوم صکوک

واژه «صک» (جمع آن **أصْكُ**، **صُكُوك** و **صِكَاك**) به معنای کتاب، نامه و رسید دریافت پول است (بندریگی، ۱۳۷۴، ص ۹۴).

این واژه معرب چک در فارسی است. اعراب آن را توسعه داده‌اند و آن را بر انواع حواله‌ها و تعهدات به کار برده‌اند. صکوک به جای اینکه ورقه بدھی مبتنی بر قرض باشد، ورقه بدھی بر اساس یک دارایی پایه است که در نقل و انتقال‌های مالی واقعی

<sup>۱</sup> در بانکداری بدون ربا که در قرارداد پایه اوراق از عقود مشارکت محور نیز استفاده می‌شود سودآوری در دوران رونق محسوس‌تر خواهد بود.

منتشر می شود (صالح آبادی، ۱۳۹۰، ص ۱۲). اصطلاحاً اوراق بهادر اسلامی یا صکوک، گوهی هایی با ارزش اسمی یکسان هستند که بعد از عملیات پذیره نویسی، بیانگر پرداخت مبلغ اسمی آن به وسیله خریدار به ناشر آن است و دارنده آن، مالک یک یا مجموعه ای از دارایی ها و منافع حاصل از آنها است (موسویان، ۱۳۸۶، ص ۷۳؛ فلاح شمس و رشنو، ۱۳۸۷، ص ۲۸۲).

## ۶. صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام

دارایی های مالی: دارایی های که یک طرف آنها تعهد یا مطالبات حقوقی است به سه گروه تقسیم می شوند: گروه اول بدھی که ادعای مقابله آن ثابت است. صاحب بدھی از سود، مبلغ ثابتی را طلب می کند و از این رو آنها را دارایی با درآمد ثابت می نامند. گروه دوم که صاحب سرمایه از سود، مانده را مطالبه می کند. به همین دلیل است که سهامدار را دریافت کننده مانده یا مابقی نامیده اند. گروه سوم کسانی هستند که آمیزه ای از هر دو مطالبات را دارند و ابزار مالی در اختیار آنها دوزیستی یا دورگه است (عبده تبریزی، ۱۳۷۶، ص ۳). برای مثال اوراق قرضه قابل تبدیل یکی از این ابزارهای تلفیقی است که به دارنده امکان می دهد در شرایطی خاص، بدھی را به سهام تبدیل کند (فبوزی، ۱۹۴۸، ص ۱۹). صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام این امکان را برای سرمایه گذاران بوجود می آورد که در فواصل زمانی معین بتوانند اوراق خود را به سهام شرکت دریافت کننده تسهیلات (مديون) تبدیل کنند.

نهاد مالی (بانک ها) با اعطای وام های کوتاه مدت به شرکت ها و فروش تسهیلات در بازار فروش وام، به صورت مستقیم و یا از طریق واسطه های معامله گر، می تواند جایگزین مناسبی برای انتشار اوراق تجاری شرکت ها باشد (Saunders, 2011, p.802).

صکوک بانکی قابل تبدیل به سهام عملکردی مشابه اوراق قرضه قابل تبدیل به سهام<sup>۱</sup> دارد، در هر دو نتیجه تبدیل شدن بدھی های شرکت به سهام است. با این تفاوت که در صکوک قابل تبدیل به سهام، اولاً قرارداد پایه اوراق عقود اسلامی همانند مرابحه، مشارکت و ... است ولی در اوراق قرضه قرارداد پایه قرض با بهره می باشد ثانیاً در صکوک تبدیل شونده به سهام، بانک بانی انتشار اوراق است ولی در اوراق قرضه، شرکت، ناشر اوراق می باشد. ثالثاً ماهیت فقهی صکوک تا قبل از تبدیل به سهام بستگی به عقد پایه آن دارد در حالیکه در اوراق قرضه ماهیت آن مالکیت مشاع دیون است.

یک ورقه صکوک بانکی قابل تبدیل به سهام همانند یک ورقه صکوک بانکی به همراه یک حق اختیار<sup>۲</sup> است. با این تفاوت که حق اختیار در این اوراق، به عنوان یک اختیار مجزا نیست که بتوان آن را در بازار معامله نمود (شهرآبادی، ۱۳۷۷، ص ۲۹). اوراق قابل تبدیل به سهام به دارندہاش این حق را می دهد که آن را هر زمان تا سررسید با تعداد معینی از سهام، معاوضه کند.<sup>۳</sup>

اوراق قرضه قابل تبدیل، همچون وارانت<sup>۴</sup> و اختیار سهام قابل اعمال از این جهت شبیه هم هستند که اعمال آنها موجب افزایش تعداد سهام منتشره شرکت می شود (هال، ۱۳۸۸، ص ۳۲۲).

---

<sup>1</sup> Convertible Bond

<sup>2</sup> اختیار معامله نوعی ابزار مالی است که به دارنده خود اختیار خرید یا فروش یک دارایی مالی را در آینده مشخص و به قیمت معین می دهد.

<sup>3</sup> تعداد سهام مورد معاوضه در مقابل هر اوراق اصطلاحاً نسبت تبدیل نامیده می شود. همچنین قیمت تبدیل عبارت است از نسبت ارزش اسمی اوراق به نسبت تبدیل. درصد اختلاف قیمت تبدیل با قیمت سهام عادی در زمان انتشار صکوک قابل تبدیل، اصطلاحاً صرف تبدیل نامیده می شود.

<sup>4</sup> وارانت (Warrant)، عبارت است از اختیار خریدی که بر روی اوراق بهادر منتشره شرکت، صادر می شود؛ در واقع این اوراق بهادر برای ترغیب سرمایه‌گذار، نسبت به اوراق بهادر شرکت منتشر می شود (هال، ۱۳۸۸، ص ۳۲۲).

## ۶-۱. مزیت‌های صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام

صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام علاوه بر ایجاد مزیت‌هایی درجهت کاهش ریسک‌های مذکور برای بانک‌ها، فواید دیگری نیز برای شرکت‌های سهامی به همراه دارد که در زیر به برخی از آنها اشاره می‌شود:

۱. ایجاد یک اختیار برای سرمایه‌گذارن جهت کسب سودآوری بالاتر و با افق زمانی طولانی‌تر در شرکت‌های سهامی و سهیم شدن در مالکیت این شرکت‌ها؛
۲. افزایش نقدینگی صکوک بانکی در بازار ثانویه به دلیل ایجاد جذابیت مازاد در این اوراق؛
۳. در شرایطی که بازار سهام رو به رشد باشد، رونق بازار صکوک بانکی را به همراه خواهد داشت؛
۴. اوراق تبدیل شونده به سهام این امکان را برای شرکت‌های سهامی بوجود می‌آورند که دیون بانکی خود را به سهام تبدیل کنند و از این طریق از بروز رفت وجوه از شرکت جلوگیری شود. از آنجا که این دیون توسط بانک، تبدیل به اوراق بهادر می‌شوند (این روش که به نوعی روشی برای تأمین مالی شرکت‌های سهامی محسوب می‌شود)، هزینه‌های تأمین مالی یا افزایش سرمایه شرکت‌ها را به حداقل می‌رساند؛
۵. از آنجا که این اوراق بر اساس مطالبات بانک از یک شرکت یا شخصیت حقوقی صادر می‌شود، سرمایه‌گذاران با شناخت از شرکت، فعالیت‌ها و ریسک و بازده آن صنعت و بنگاه خاص اقدام به خرید صکوک بانکی می‌کنند.

علاوه بر مزایای بیان شده این اوراق برای شرکت‌ها، انتشار این اوراق از یک طرف موجب گستردگی شدن و افزایش حجم بازار سرمایه می‌گردد و از طرف دیگر بانک را در تجدید سرمایه و افزایش قدرت وام‌دهی به تعداد بیشتری از بنگاه‌های اقتصادی

کمک می کند. بنابراین یک هم افزایی در بازار های پول و سرمایه جهت بکارگیری وجوده مازاد و سرگردان به سمت بخش واقعی اقتصاد ایجاد خواهد شد.

## ۶- مدل عملیاتی صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام

بر خلاف بانکداری متعارف که بسیاری از وامها بدون پشتوانه دارایی هستند، در بانکداری بدون ربا اغلب تسهیلات (به جز قرض الحسن) بر اساس عقودی که مبتنی بر دارایی واقعی هستند شکل می گیرد با توجه به مطالب گذشته معلوم گردید که صکوک اوراقی هستند که بر اساس یک دارایی واقعی صادر می گردند و آن دارایی وثیقه اوراق صکوک خواهد بود.

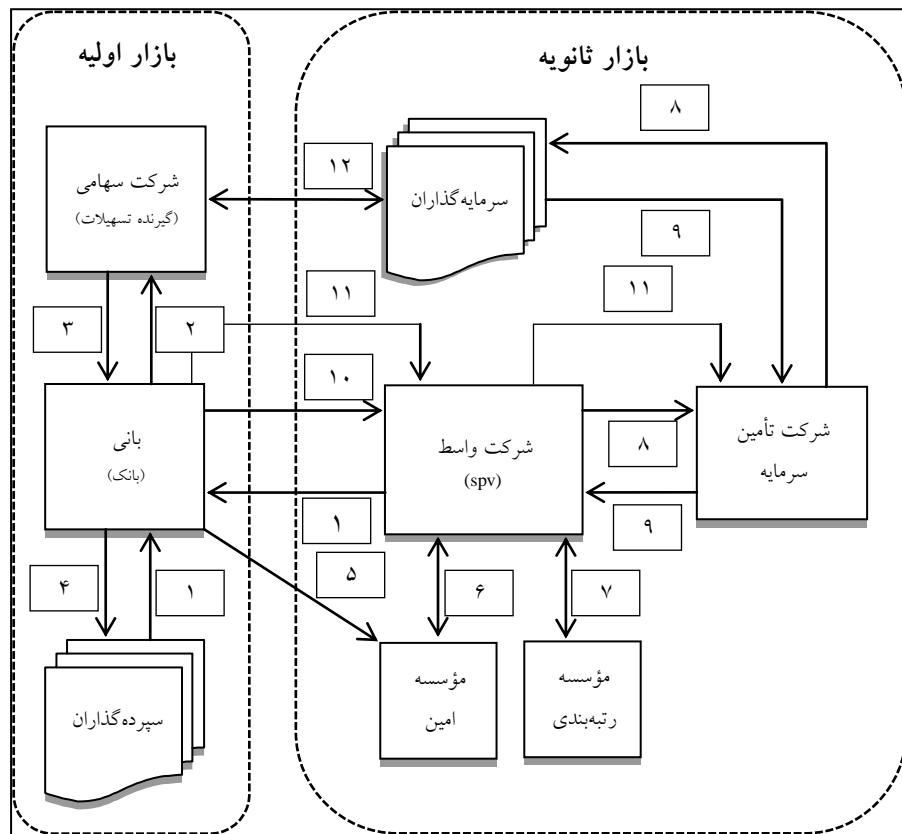
در این روش منابع تجهیز شده توسط سپرده گذاران بوسیله بانک و تحت عقود اسلامی به شرکت سهامی تسهیلات داده می شود. از آنجا که در این مرحله هنوز تسهیلات به دیگری منتقل نگردیده و بانی<sup>۱</sup> مالک اولیه دارایی است به آن بازار اولیه می گویند. در مرحله بعد اوراق تسهیلات بانکی منتشر شده و تسهیلات به سرمایه گذاران فروخته می شود. از آنجا که این اوراق انتفاعی هستند و انتظار می رود بر روی این اوراق خرید و فروش انجام شود، این بازار را بازار ثانویه گویند.

همانطور که بیان شد این اوراق می توانند بصورت سبدی از تسهیلات شرکت نزد بانک، به اوراق تبدیل شوند و یا اگر مبلغ یک نوع خاصی از تسهیلات (مثلًاً فروش اقساطی) قابل توجه باشد بر اساس آن صکوک منتشر گردد.

در شکل زیر مدل عملیاتی صکوک بانکی قابل تبدیل به سهام و روابط میان ارکان آن تبیین گردیده است.

---

<sup>1</sup> Originator



### بازار اولیه

1. سپرده‌گذاران بر اساس عقد قرض یا وکالت نسبت به افتتاح حساب پس‌انداز قرض‌الحسنه جاری یا مدت‌دار و یا حساب سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت یا بلندمدت نزد بانک اقدام می‌کنند.
2. بانک به وکالت از طرف سپرده‌گذاران و بر اساس عقود اسلامی (مشارکت، اجاره، مرابحه و...) اقدام به اعطای تسهیلات به شirkat-e Saham می‌نماید.

۳. شرکت پس از بکارگیری منابع در فعالیت‌های سودآور، متناسب با نوع قرارداد اقساط تسهیلات را پرداخت می‌کند. مثلاً اگر قرارداد اجاره باشد ماهیت اقساط اجاره‌ها و اگر قرارداد فروش اقساطی باشد اقساط ثمن کالا خواهد بود.
۴. بانک پس از کسر کارمزد یا حق الوکاله، سود فعالیت‌های اقتصادی را به سپرده‌گذاران پرداخت می‌کند. این سود در عقود مشارکت محور انتظاری است و در سراسید تسويه نهایی انجام خواهد شد.

#### بازار ثانویه

۱. بانی (بانک) پس از توافق با شرکت سهامی در مورد انتشار اوراق تبدیل شونده به سهام، امید نامه‌ای برای انتشار اوراق تنظیم نموده، با مؤسسه امین برای انتخاب شرکت واسط وارد مذاکره می‌شود.
۲. مؤسسه امین با بررسی امید نامه و قبول طرح و پذیرش نظارت از طرف صاحبان اوراق، با همکاری بانی شرکت واسط را انتخاب یا تأسیس می‌کند.
۳. شرکت واسط، اسناد لازم اعم از امید نامه و قرارداد بین واسط و بانی را برای اخذ رتبه اعتباری، در اختیار مؤسسه رتبه‌بندی قرار می‌دهد و مؤسسه رتبه‌بندی، با توجه به اعتبار بانی و اعتبار تسهیلات و تبدیل آن به سهام، رتبه این اوراق را تعیین می‌کند.
۴. شرکت واسط پس از کسب موافقت اصولی سازمان بورس و اوراق بهادر، اوراق صکوک بانکی قابل تبدیل به سهام را منتشر کرده و از طریق شرکت تأمین سرمایه در اختیار سرمایه‌گذاران قرار می‌دهد.
۵. شرکت واسط با واگذاری اوراق، وجوده را به وکالت از سرمایه‌گذاران و از طریق شرکت تأمین سرمایه جمع‌آوری می‌کند.
۶. شرکت واسط با منابع جمع‌آوری شده، به وکالت از طرف سرمایه‌گذاران اقدام به خرید تسهیلات از بانک می‌نماید. همزمان با انجام مراحل انتقال دارایی به ناشر،

سازمان بورس و اوراق بهادار تأییدیه برداشت وجهه از حساب ناشر و پرداخت به فروشنده را صادر می‌کند.

۷. بانی در سررسیدهای مشخص مبلغ اسمی دیون را از شرکت وصول کرده، از طریق شرکت تأمین سرمایه به دارندگان اوراق می‌رساند.

۸. شرکت سهامی در سررسید تعیین شده در اوراق و یا در زمان افزایش سرمایه، با هماهنگی بانی اعلامیه افزایش سرمایه از طریق تبدیل اوراق به سهام را منتشر نموده، در زمان مقرر، اوراق تبدیل شونده به سهام را جمع‌آوری نموده و بر اساس نرخ تبدیل، برای دارندگان این اوراق معادل آن، سهام صادر خواهد شد.

### ۶-۳. ارکان اوراق بانکی تبدیل شونده به سهام:

برای انتشار اوراق بهادار اسلامی، وجود حداقل سه نهاد مالی ضروری می‌باشد که عبارتند از بانی، واسطه<sup>۱</sup> و امین. ولی دیگر ارکان مکمل فرآیند انتشار اوراق است.

۱. بانی: بانی شخصی حقوقی است که به دلیل نیازمندی به وجه نقد، دارایی(های) خاص یا طراحی مشخص، به دنبال تأمین مالی از طریق انتشار اوراق بهادار اسلامی است. در اینجا بانک در نقش بانی برای تأمین نقدینگی و مدیریت وجه نقد اقدام به انتشار اوراق می‌کند.

۲. واسطه: شخص حقوقی است که معمولاً اوراق بهادار را به نام خود منتشر می‌کند. هدف اصلی از تأسیس چنین شرکت‌هایی کاهش ریسک اوراق بهادار، افزایش شفافیت و در برخی موارد رعایت قوانین شریعت است. این شرکت به وکالت از طرف سرمایه‌گذاران وجهه حاصل از انتشار صکوک را جمع‌آوری کرده و به خرید تسهیلات از بانک اقدام می‌کند.<sup>۲</sup>

<sup>۱</sup> Special Purpose Vehicle (SPV)

<sup>۲</sup> این شرکت‌ها معمولاً با مسئولیت محدود و یا شرکت مختلط غیرسهامی هستند که با یک هدف خاص تشکیل و دارای عمر محدود هستند.

۳. امین: وظیفه اصلی این نهاد آن است که ضمن تأسیس شرکت‌های واسطه، به انجام تمامی امور مربوط به آن پردازد. امین در حقیقت به منظور حفظ حقوق سرمایه‌گذاران ناظر فرآیند انتشار اوراق است.

۴. شرکت تأمین سرمایه: مهمترین نقش این شرکت ارائه خدمات مشاوره و نیز تعهد پذیره‌نویسی به بانی است. طراحی مدل مناسب انتشار اوراق، هماهنگ نمودن سایر ارکان، زمانبندی و بسته‌بندی اوراق و همچنین فروش اوراق و دریافت و پرداخت اقساط از ناشر به سرمایه‌گذاران از جمله وظایف این شرکت است.

۵. مؤسسه رتبه‌بندی اعتباری: در تمامی انواع اوراق بهادر اسلامی، باید هر یک از بانی و یا اوراق بهادر، از مؤسسات رتبه‌بندی اعتباری، رتبه اعتباریأخذ نمایند. میزان رتبه اعتباری بر نرخ سود مورد انتظار دارندگان اوراق مؤثر است. همچنین کاهش رتبه اعتباری اوراق موجب افزایش هزینه تأمین مالی بانی می‌شود (قاسمی ارمکی، ۱۳۹۱، صص ۲۰-۲۳).

علاوه بر ارکان بیان شده، عوامل دیگری همچون عامل پرداخت<sup>۱</sup>، ضامن<sup>۲</sup>، حسابرس<sup>۳</sup> و بازارگردان<sup>۴</sup> در فرآیند انتشار صکوک نقش دارند.

<sup>۱</sup> معمولاً بانکی است که از طرف ناشر اوراق، وظیفه پرداخت اصل و سود اوراق را در سررسیدهای معین بر عهده دارد.

<sup>۲</sup> شخص حقوقی است که بازپرداخت اصل و سود متعلق به اوراق را در سررسیدهای مقرر تعهد و تضمین می‌کند.

<sup>۳</sup> حسابرس موظف است درباره مصرف وجوده، نگهداری حساب‌ها و میزان وصول اصل و سود اوراق و میزان پیشرفت موضوع اوراق، رسیدگی و اظهار نظر می‌کند.

<sup>۴</sup> نهاد مالی است که وظیفه نقد شوندگی اوراق را در بازار ثانویه بر عهده دارد.

## ۶-۴. فقه صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام

### ۶-۴-۱. ماهیت حقوقی سپرده‌های بانکی

طبق ماده ۳ قانون بانکداری بدون ربا بانک‌ها می‌توانند تحت عناوین سپرده قرض الحسنے جاری، قرض الحسنے پس انداز و سپرده‌های سرمایه‌گذاری مدت‌دار به جذب سپرده بپردازنند. ماهیت حساب‌های قرض الحسنے جاری و پس‌انداز، قرض بدون بهره است و بانک مالک وجوه مردم می‌باشد و حق هر گونه تصرفی را در آن پیدا می‌کند. بنابراین به لحاظ حقوقی در تبدیل به اوراق بهادراسازی این دارایی‌ها برای بانک اشکالی وجود نخواهد داشت.<sup>۱</sup> بر اساس ماده ۴ این قانون بانک مکلف به بازپرداخت اصل سپرده‌های قرض الحسنے (جاری و پس‌انداز) هستند و نیز می‌توانند بازپرداخت اصل سرمایه‌گذاری مدت‌دار را تعهد و بیمه نمایند. در مورد سپرده‌های سرمایه‌گذاری مدت‌دار، طبق تبصره ماده ۳، بانک وکیل است که این سپرده‌ها را در امور مشارکت، مضاربه، اجاره به شرط تمیلیک، معاملات اقساطی، مزارعه، مساقات، سرمایه‌گذاری مستقیم، معاملات سلف و جuale بکار گیرد. طبق ماده ۲۱۶ قانون مدنی، معلوم بودن موضوع وکالت به طور کامل ضرورت ندارد و از اموری است که علم اجمالی به موضوع عقد برای نفوذ آن کفایت می‌کند. چون بانک وکیل مطلق در اموال سپرده‌گذاران است اجمالاً آگاهی از تخصیص وجوه به صورت مشاع در یکی از قراردادهای مبادله‌ای یا مشارکتی کفایت می‌کند (کاتوزیان، ۱۳۷۶، ص ۱۶۳). بانک وکیل مطلق سرمایه‌گذاران در سرمایه‌گذاری منابع است بنابراین بانک با استفاده از وجوه تجهیز شده از طریق سپرده سرمایه‌گذاری به تشکیل منبع مشاعی از سرمایه اقدام می‌کند و با توجه به اختیارات وکیل و با در نظر گرفتن بهترین موقعیت سرمایه‌گذاری برای مولکلین خود، قادر خواهد بود به تخصیص

<sup>۱</sup> قانون برنامه پنجم توسعه بر تکیک حساب‌های قرض الحسنے بانک‌ها از سپرده‌های سرمایه‌گذاری و واگذاری آنها به نیازمندان به قرض تصریح دارد. از این رو از جهت حقوقی بانک‌ها مکلف به پرداخت به این وجوه در قالب قرض هستند.

منابع در انواع ابزارهای اسلامی و انتفاعی اقدام کند. پس بانک در بکارگیری سپرده‌های سرمایه‌گذاری برای کسب بالاترین سود بر اساس قراردادهای اسلامی مختار خواهد بود. همانطور که بیان شد تبدیل به اوراق بهادرسازی دارایی‌های بانک موجب کاهش ریسک نقدینگی، ریسک اعتباری و افزایش سودآوری بانک‌ها می‌شود لذا این ابزار در راستای ایفای وظیفه وکالت بانک خواهد بود.

#### ۶-۴-۲. طبقه‌بندی صکوک بانکی

در مورد دسته‌بندی اوراق مذکور شاخص‌های متفاوتی از قبیل ثابت یا متغیر بودن سود، انتفاعی یا غیرانتفاعی بودن، ماهیت عقد پایه اوراق مطرح می‌باشد. ولی براساس متغیر یا ثابت بودن و ماهیت قراردادها و الگوی پیشنهادی در پنج دسته کلی می‌توان این اوراق را طبقه‌بندی کرد:

۱. اوراق مبتنی بر خرید و فروش دین: اوراقی مانند جuale، مرابحه و استصناع که در آن بانک طلب خود از دیون را تبدیل به اوراق بهادر نموده و به تنزیل در بازار بفروش می‌رساند. دارندگان این اوراق مالکان مشاع دیون هستند.
۲. اوراق مبتنی بر خرید و فروش دارایی فیزیکی؛ اوراقی مانند اجاره و اجاره به شرط تملیک که مالکان اوراق، مالکان مشاع دارایی و سود این اوراق اجاره بهای دریافتی از دارایی است.
۳. اوراق مبتنی بر مشارکت در سود طرح اقتصادی: اوراقی مانند مشارکت، مضاربه، مزارعه و مساقات که مالکان این اوراق مالکان مشاع دارایی هستند و سود این اوراق سهم مشاعی از سود انتظاری دارایی است (تسخیری، ۱۳۸۶، ص ۱۲).
۴. تشکیل سبدی از دارایی‌ها: بانک سبدی از تسهیلات بانک مانند اجاره، مرابحه و مشارکت را ارزش‌گذاری کند و به فروش برساند. ماهیت این اوراق سهم مشاعی از تسهیلات تخصیص یافته توسط بانک است. که با توجه به تسهیلات موجود در

سبد می‌تواند بازده ثابت یا انتظاری داشته باشد (موسویان و همکاران، ۱۳۹۰، ص ۱۳۰).

۵. اوراق مبتنی بر دیون یک شخص حقوقی: بانک دیون شکل گرفته توسط یک شخص حقوقی یا شرکت سهامی را تبدیل به اوراق بهادر می‌نماید. در این روش دارندگان اوراق، برخلاف دیگر روش‌ها، دیون خود را تنها از یک شخص حقوقی مطالبه می‌کنند. تشکیل سبد تسهیلات می‌تواند بصورت مجموعه‌ای از تسهیلات با عقود مختلف مانند مشارکت، اجاره و فروش اقساطی از یک بنگاه اقتصادی باشد و یا اینکه تنها براساس یک قرارداد پایه‌ای (یک نوع از تسهیلات) بخشی از دیون شرکت به بانک تبدیل به اوراق بهادر شود.

#### ۶-۴-۳. ماهیت فقهی صکوک با تکی:

تخصیص منابع در بانکداری بدون ربا بر اساس عقود متعددی شکل می‌گیرد که ماهیت حقوقی متفاوتی را با آنچه که در بانکداری ربوی انجام می‌شود ایجاد کرده است. در بانکداری بدون ربا اوراق بهادرسازی باید براساس پیروی از ضوابط کلی قراردادها و مطابق با فقه شریعت اسلام صورت گیرد. پس درابتدا بایستی ماهیت فقهی هر کدام از قراردادها تبیین گردد و سپس مشخص گردد که آیا دارایی‌های مبتنی بر این عقود ظرفیت تبدیل به اوراق بهادر شدن را خواهند داشت یا خیر. و در بخش بعدی قراردادهایی که قابلیت تبدیل به اوراق بهادر شدن را داشته باشند به لحاظ تبدیل به سهام شدن مورد بررسی قرار خواهند گرفت.

بطور کلی در بانکداری بدون ربا ایران به چهار روش منابع تخصیص داده

می‌شود:

- اعطای تسهیلات بر پایه قرض الحسن؛
- اعطای تسهیلات بر پایه عقود مبادله‌ای (اجاره به شرط تمیلک، فروش اقساطی، جuale، سلف و خرید دین)؛

- اعطای تسهیلات بر پایه عقود مشارکتی (مشارکت مدنی و حقوقی، مضاربه، مساقات و مزارعه)؛
- سرمایه‌گذاری مستقیم در زیرساخت‌های اقتصادی.

در ادامه در ذیل هر قرارداد به تبیین ماهیت این عقود و قابلیت تبدیل به اوراق بهادرسازی آنها نیز خواهیم پرداخت.

### فرض الحسن

ماهیت فقهی این قرارداد، قرض بدون بهره است و بانک در مقابل پول قرض داده شده سودی نمی‌گیرد اما در مقابل خدماتی که ارائه می‌کند کارمزد دریافت می‌کند.

در تسهیلات فرض الحسن نتیجه قرارداد بدھی قرض گیرنده به بانک است و بانک می‌تواند دیون ناشی از این قراردادها را به اوراق بهادر تبدیل کند و در بازار ثانویه به فروش برساند. ماهیت واگذاری این تسهیلات بیع دین (تنزیل) است که در ادامه به حکم فقهی آن اشاره خواهد شد. این اوراق به لحاظ اقتصادی توجیه ندارد چون قرض الحسن از عقود غیرانتفاعی است؛ اگر این اوراق با بازدهی معادل کارمزد (فرضاً ۴درصد) در صد بفروش بر سد برای سرمایه‌گذاران، نسبت به سایر بدیل‌های سرمایه‌گذاری قابل توجیه نیست و اگر نرخ سود آن بالاتر از کارمزد دریافتی و قابل رقابت با سایر فرصت‌های سرمایه‌گذاری باشد، برای بانک‌ها به صرفه نخواهد بود و همچنین شبه حرمت و ربا برای آن وجود خواهد داشت. بنابراین نمی‌تواند به عنوان ابزار سرمایه‌گذاری مطرح شود. هر چند می‌توان این اوراق را برای افراد خیرخواه و نیکوکاری که هدفشان کمک به نیازمندان و اجرای طرح‌های عام‌المنفعه می‌باشد با نرخ بازدهی معادل کارمزد بانک‌ها طراحی نمود. چون تبدیل به اوراق‌سازی این تسهیلات دارای توجیه اقتصادی نیست، تبدیل به سهام شدن این اوراق به تبع نیز توجیه نخواهد داشت.

### فروش اقساطی

روش کار بانک‌ها در فروش اقساطی به این صورت است که مشتری تقاضای خود نسبت به کالای مشخص با بیان نوع و مقدار و معرفی تولیدکننده یا فروشنده اظهار داشته متعهد می‌شود که در صورت فراهم نمودن بانک، آن را از بانک خریداری کند بانک با بررسی تقاضا، کالای مورد نظر را خریداری کرده با احتساب سود بانک مناسب با مدت بازپرداخت بصورت اقساطی به مشتری می‌فروشد. مشتری بعد از خرید، قیمت کالا را به بانک مديون می‌شود و متعد می‌گردد که در سررسیدهای مقرر بپردازد (موسویان، ۱۳۸۹، ص ۸۸).

در این قرارداد گیرندگان تسهیلات به مبلغ مرابحه (فروش اقساطی) مديون و بدهکار بانک هستند. لذا بانک می‌تواند با تبدیل این دیون به اوراق بهادار آنها را از طریق بیع دین (تنزیل) در بازار اوراق بهادار مورد مبادله قرار دهد.

### اجاره به شرط تملیک

اجاره به شرط تملیک مبتنی بر عقد اجاره‌ای است که در آن شرط می‌شود مستأجر در پایان مدت اجاره در صورت عمل به شرایط مندرج در قرارداد، عین مستأجره (اموال موضوع اجاره) را مالک گردد. روش کار به این گونه است که متقاضی بعد از تعیین نوع کالا یا اموالی که نیاز دارد تعهدی به بانک می‌سپارد مبنی بر اینکه به محض اعلام بانک در مورد آماده بودن کالا و یا اموال موضوع تقاضای وی، نسبت به انعقاد قرارداد اقدام نماید، به این ترتیب پس از آنکه کالا یا اموال مورد تقاضاً توسط بانک فراهم شد به عنوان اجاره تحويل متقاضی می‌گردد و در صورت وفاتی به قرارداد، کالا و مال مذکور در پایان مدت قرارداد، با انجام عقد فروش، به مالکیت مستأجر در خواهد آمد. در قرارداد اجاره به شرط تملیک مبلغ کل مال الاجاره، تعداد و میزان هر قسط مال الاجاره و نیز مدت قرارداد تعیین می‌شود و از آنجایی که تا پایان قرارداد موضوع

اجاره در مالکیت بانک است شرایط مورد نظر بانک از نظر حفظ و نگهداری و کاربرد صحیح مورد اجاره، عدم واگذاری به غیر، پرداخت هزینه‌های تعمیرات مالیات‌ها و امثالهم در قرارداد قید می‌شود.

در تسهیلات اجاره به شرط تمیک، نتیجه قرارداد دو چیز است: تسهیلات گیرندگان مستأجر دارایی بانک هستند و اجاره بهای معینی را به بانک بدھکار می‌باشند. همچنین بانک به عنوان مؤجر، مالک دارایی است. بانک می‌تواند اجاره بهایی که مستأجر طلب دارد را تبدیل به اوراق بهادر کند و تحت عنوان بیع دین (تنزیل) در بازار ثانویه بفروش برساند و هم می‌تواند عین مستأجره را تحت عنوان بیع عین بفروش برساند و دارندگان اوراق مالکان مشاع عین مستأجره خواهند بود. البته در تبدیل به سهام شدن این اوراق مستلزم انجام معامله جدیدی است که طبکار تقاضا کند که بدھکار بجای پرداخت بدھی به صورت نقد، معادل قیمت آن سهام به او بدهد.

## سلف

سلف یا سلم از اقسام بیع و عکس نسیه است. میع در سلف، کلی در ذمه است که در برابر مال نقد و برای سررسید معینی فروخته می‌شود (نجفی، بی‌تا، ص ۲۶۷). منظور از معامله سلف در عملیات بانکی، پیش خرید نقدی محصولات تولیدی (صنعتی، کشاورزی، معدنی) به قیمت معین است. متقاضی معامله سلف علاوه بر اطلاعات شخصی بایستی اطلاعاتی مانند مشخصات بنگاه تولیدی، میزان تولید و فروش، نوع و اوصاف کالای مورد معامله، قیمت کالا حین انعقاد قرارداد، قیمت پیش‌بینی در زمانی که محصول بدست می‌آید، زمان و مکان تحویل کالا، نوع وثیقه‌ای که به بانک می‌سپارد را به بانک ارائه کند و بانک بعد از بررسی موافقت خود را اعلام می‌کند. قیمت معامله سلف که با انعقاد قرارداد یکجا و به صورت نقد به متقاضی پرداخت می‌شود، نباید از قیمت نقد کالای مورد نیاز معامله در هنگام انعقاد قرارداد بیشتر باشد.

در قرارداد سلف، خریدار نمی‌تواند جنسی را که به سلف خریده، پیش از تمام شدن مدت، بفروشد و بعد از تمام شدن مدت، اگرچه آن را تحويل نگرفته باشد فروختن آن اشکال ندارد (مراجع تقليد، ۱۳۸۰، ج ۲، ص ۲۳۸).

در معامله سلف بانک کالایی را به سلف از فروشنده خریداری می‌کند لذا گیرنده تسهیلات (فروشنده سلف) بدھکار (مديون) بانک است ولی با توجه به ویژگی قرارداد سلف فروش مبيع سلف قبل از سررسید ممنوع است و لذا اين قرارداد قابلیت ابزار سازی به اين نحو را نخواهد داشت.

### خرید دین

خرید دین تسهیلاتی است که به موجب آن بانک سفته یا براتی را که ناشی از معامله نسیه تجاری باشد خریداری می‌کند.

بانک‌ها بر اساس مصوبه شورای پول و اعتبار برای اشخاص حقیقی یا حقوقی تا سقف معین خط اعتبار تعیین می‌کنند و شکل استفاده از آن چنین است که اشخاص مذبور کالاهای مورد نیاز خود را خریداری و به جای پرداخت وجه نقد، سفته‌ای معادل قیمت خرید به سررسید معین به فروشنده تحويل می‌دهند و فروشنده‌گان کالا، سفته را به بانک محل اعتبار خریدار برده تنزیل می‌کنند.

در تسهیلات خرید دین، با تنزیل استناد، بانک در جایگاه طلبکار قبلی قرار می‌گیرد و بدھکار استناد، بدھکار بانک خواهد شد. پس بانک می‌تواند دیون ناشی از این تسهیلات را تحت عنوان بيع دین (تنزیل استناد) در بازار ثانویه برای بار دوم بفروش برساند. خریداران اين اوراق مالکان مشاع طلب خواهند بود.

### بحث فقهی تنزیل

عمده بحث بيع دین در حقوق ایران در تنزیل استناد تجاری از طرف بانک‌ها مطرح است، درحال حاضر، عمليات مربوط به خرید دین بر مبنای آيین‌نامه موقت تنزیل استناد

و اوراق تجاری و مقررات اجرایی آن، که در جلسه مورخ ۱۳۶۱/۰۸/۲۶ شورای پول و اعتبار به تصویب رسیده و متعاقباً در شورای نگهبان نیز مطرح و به اکثریت آراء، با شرع و قانون اساسی مخالف شناخته نشده است، انجام می‌پذیرد (سروش، ۱۳۸۷، ص ۱۷۳).

مشهور فقهای شیعه قرارداد خرید دین را در اسناد دین واقعی (دیون ناشی از معامله واقعی) مجاز می‌دانند. از طرف دیگر بر اساس نظر شورای نگهبان موضوع تنزيل اسناد و اوراق تجاری با موازین شرعی و قانون اساسی معاير شناخته نشده است (کمیته تخصصی فقهی سازمان بورس و اوراق بهادر، ۱۳۸۶). اگر چه بیع دین از دیدگاه برخی از فقهای شیعه و غالب فقهای اهل تسنن اشکال دارد اما از دیدگاه مشهور فقهای شیعه تا زمانی که تبدیل به بیع دین به دین و بیع کالی به کالی نشود اشکالی ندارد. بنابراین شرکت واسط (ناشر) نمی‌تواند پیش از انتشار اوراق و جمع‌آوری وجوه به خرید دیون اقدام کند بلکه باید پس از تعیین نوع، مقدار دیون، نرخ تنزيل به انتشار اوراق بهادر اقدام کرده و با وجود حاصل از واگذاری اوراق، به خرید دیون مورد نظر اقدام کند (کمیته تخصصی فقهی سازمان بورس و اوراق بهادر، ۱۳۸۶). بنابراین با توجه به الگوی انتشار صکوک در صورت لحاظ شرایط بیان شده، انتشاراین اوراق از دیدگاه مشهور فقه امامیه بدون اشکال است.

### حاله

یکی دیگر از تسهیلات بانکی که در نظام جدید بانکداری به عنوان یک ابزار مورد استفاده قرار می‌گیرد جuale است که به موجب آن جاعل (کارفرما) در مقابل انجام عمل معین طبق قرارداد ملزم به پرداخت جعل (اجرت) معلوم می‌گردد، طرفی که عمل یا کار را انجام می‌دهد عامل (پیمانکار) نامیده می‌شود (مراجع تقلید، ۱۳۸۰، ج ۲، ص ۵۵۸).

در جuale‌های بانکی به طور معمول، متقاضی تسهیلات با بانک جuale‌ای به صورت نسیه اقساطی منعقد می‌کند مبنی بر اینکه بانک کار خاصی را برای او انجام دهد و جعل

را به صورت نسیه اقساطی از او دریافت کند، سپس بانک در قرارداد جualeه دیگری که به صورت نقد است انجام کار را به عامل دیگری می‌سپارد در نتیجه منابع بانک به صورت نقد پرداخت شده و به صورت نسیه اقساطی بر می‌گردد بر این اساس تفاوت جعل قرارداد نخست با قرارداد دوم باید به اندازه‌ای باشد که به تناسب مبلغ و مدت بازگشت منابع بانک سود مناسبی باشد. از نظر فقهی عامل می‌تواند بخشی از کار را به عاملی دیگر واگذار کند، مثلاً بانک مدیریت انجام قرارداد را به عهده بگیرد، هزینه فایده جualeه را کارشناسی و برکار عامل دوم نظارت کند. در این صورت چون دو قرارداد مستقل از هم بوده و طرفین معامله متفاوت هستند زیادی جعل قرارداد اول نسبت به قرارداد دوم اشکالی نخواهد داشت.

در جualeه، گیرنده تسهیلات (جاعل) بدھکار بانک خواهد بود و بانک می‌تواند با تبدیل دیون ناشی از این قرارداد به اوراق بهادر، آنها را در بازار ثانویه از طریق بیع دین (تنزیل) به سرمایه‌گذاران واگذار کند.

#### مضاربه

مضاربه عقدی عهدي، معرض و جائز است (مصطفاھي مقدم و همكاران، ۱۳۸۹، ص ۱۵۱). مضاربه عقدی است بين بانک و شخص (حقيقى و حقوقى) دیگر، برای اقدام به يك امر تجارى (خرید و فروش کالا)، در اين قرارداد بانک به عنوان مضارب، تأمين‌کننده وجه مورد لزوم (سرمایه مضاربه) و طرف دیگر قرارداد به عنوان عامل عهده‌دار انجام کليه امور مربوط به موضوع قرارداد مضاربه می‌باشد. سود حاصل از انجام معامله مورد نظر بين بانک و عامل در پایان کار تقسيم خواهد شد و نسبت اين تقسيم بر اساس توافق قبلی خواهد بود. اگر سودی حاصل شود بين آن دو باشد (موسوي خميني، ۱۴۱۶ق، ص ۵۷۷).

در تسهیلات مضاربه‌اي بانک مالک دارايی هاي يك واحد تجارى ويا بخشی از آن است که به صورت پول نقد در مسیر ايجاد ارزش افزوده و بازدهی انتظاري قرار دارد؛

بنابراین بانک می‌تواند سرمایه خود از این دارایی‌ها را به اوراق بهادر تبدیل کند و در بازار ثانویه به فروش برساند. دارندگان این اوراق مالکان مشاع سپرده‌های بانک هستند و بازدهی این اوراق وابسته به سود متغیر کسب شده از این دارایی‌ها توسط عامل مضاربه (تسهیلات گیرندگان) است.

### مشارکت مدنی

مشارکت مدنی توسط بانک عبارت است از: «درآمیختن سهم الشرکه نقدی و یا غیرنقدی شریک با سهم الشرکه نقدی و یا غیرنقدی بانک به نحو مشاع برای انجام کاری معین در زمینه فعالیت‌های تولیدی، بازرگانی و خدماتی به مدت محدود به قصد انتفاع بر حسب قرارداد» (موسویان، ۱۳۹۰، ص ۵۴۲). اشخاص (حقیقی یا حقوقی) که بخواهند برای تأسیس یا توسعه فعالیت‌های تولیدی، بازرگانی و یا خدماتی خود و یا ادامه اینگونه فعالیت‌ها با بانک مشارکت مدنی کنند، همانند متقاضی مضاربه بایستی علاوه بر اطلاعات هویتی، اطلاعاتی چون موضوع مشارکت، میزان سرمایه مورد نیاز، سهم سود پیشنهادی متقاضی از بابت خود (که باید از ۲۰٪ کمتر باشد)، حداقل مدت مشارکت، پیش‌بینی خرید، هزینه و فروش، وثیقه‌ای که برای ضمانت حسن اجرای کار به بانک می‌سپارد، را در اختیار بانک بگذارد، بانک با بررسی اطلاعات مذکور و تعیین میزان کل سرمایه مورد نیاز مشارکت مدنی، سهم بانک و شریک، نسبت سود شریک و بانک، با رعایت کلیه ضوابطی که در این امر برای بانک‌ها معین شده است در صورت وجود توجیه کافی اقتصادی با آوردن شرایطی در ضمن قرارداد یا بدون شرط با درخواست مشتری موافقت و اقدام به انعقاد قرارداد می‌نماید.

در نتیجه تسهیلات مشارکت مدنی، بانک در دارایی‌های واقعی مانند زمین، ساختمان، مواد اولیه و غیره که انتظار ارزش افزوده و بازدهی متغیر است سهام می‌شود. در تبدیل به اوراق بهادرسازی، بانک سهم الشرکه خود از این دارایی‌ها را بفروش

می‌رساند. ماهیت فروش این دارایی‌ها بیع‌عین است و دارندگان اوراق مالکان مشاع دارایی و شرکاء گیرندگان تسهیلات خواهند بود.

### مشارکت حقوقی

مشارکت حقوقی عبارت است از تأمین قسمتی از سرمایه شرکت‌های سهامی جدید یا خرید قسمتی از سهام شرکت‌های سهامی توسط بانک، طبق قانون بانک‌ها از طریق مشارکت حقوقی کمبود سرمایه شرکت‌های سهامی تولیدی (صنعتی، معدنی، کشاورزی، ساختمانی) و شرکت‌های سهامی بازرگانی و خدماتی را تأمین می‌کنند و در پایان هر دوره مالی همانند دیگر سهامداران به نسبت سرمایه در سود شرکت سهامی شوند.

در مشارکت حقوقی بانک مالک مشاع بخشی از شرکت سهامی است و مانند دیگر سهامداران شرکت در معرض سود انتظاری ناشی از فعالیت شرکت و تغییرات قیمت سهام می‌باشد. بنابراین بانک می‌تواند سهام خود از شرکت مذکور را در بازار ثانویه بفروش برساند. همچنین می‌تواند با تشکیل سبدی از سهام، اوراق بهادر مبتنی بر این سهام را بفروش برساند. که دارندگان این اوراق مالکان مشاع این سبد سرمایه‌گذاری خواهند شد. ماهیت تبادل این اوراق بیع‌عین می‌باشد.

### مزارعه

مزارعه یکی از عقود شرعی است که به موجب آن یکی از طرفین زمینی را برای مدت معین به طرف دیگر واگذار می‌کند تا در آن زراعت کرده محصول را به نسبتی که توافق می‌کنند بین خود تقسیم کند طرف اول را مزارع و طرف دوم را زارع یا عامل می‌گویند (موسوی خمینی(ره)، ۱۴۱۶ق، ص ۶۰۳).

قرارداد مزارعه با تقسیم محصول و تحويل سهم بانک خاتمه می‌یابد ولی در مواردی بسته به نوع محصول ممکن است بانک مایل باشد سهم محصول خود را

توسط عامل به فروش برساند در این حالت موضوع به صورت شرط ضمن عقد در قرارداد ذکر خواهد شد (موسوی خمینی(ره)، ۱۴۱۶ق، ص ۶۰۷).

در این نوع تسهیلات بانک مالک دارایی فیزیکی یا مالک منافع آن، مانند زمین زراعی یا تجهیزات کشاورزی است که عامل تولید ارزش افزوده و بازده انتظاری است. بانک می تواند سهم خود از این دارایی‌ها را تبدیل به اوراق بهادر با بازده انتظاری نمایند و در بازار ثانویه تحت عنوان بیع عین (فروش دارایی فیزیکی) یا فروش منافع آن، بفروش برساند.

### مساقات

مساقات یکی دیگر از عقود اسلامی است که بر اساس آن معامله بین صاحب باغ میوه و امثال آن با عامل در مقابل حصه مشاع معین از ثمره واقع می‌شود. در این قرارداد بانکها همیشه نقش صاحب باغ را خواهند داشت بنابراین هر یک از بانک‌ها که در حوزه فعالیت شعب خود دارای درختان مثمر یا قابل ثمر باشند بطوریکه مالک عین یا منفعت آنها بوده و یا به هر عنوان مجاز به تصرف در آن باشد چنانچه شخص یا اشخاص (حقیقی یا حقوقی) حاضر باشند به عنوان عامل با آنها قرارداد مساقات منعقد نمایند اقدام به این کار خواهند نمود. تا بدین وسیله عامل اقدام به نگهداری و پرورش درختان و سایر امور باغبانی ملک مبادرت نماید و در نهایت طبق قرارداد محصول را بین خود تقسیم نمایند (موسوی خمینی(ره)، ۱۴۱۶ق، ص ۶۰۳).

در این نوع تسهیلات بانک مالک دارایی فیزیکی و یا منافع آن مانند باغ میوه است که عامل تولید ارزش افزوده و بازده انتظاری است. بانک می تواند سهم خود از این دارایی‌ها را تبدیل به اوراق بهادر با بازده انتظاری نمایند و در بازار ثانویه تحت عنوان بیع عین (فروش دارایی فیزیکی) یا منفعت بفروش برساند.

بطور خلاصه از نکات بیان شده معلوم می‌شود که عقود غیرانتفاعی مانند قرض الحسن در تبدیل به اوراق بهادر شده به لحاظ اقتصادی توجیه ندارد. همچنین

معاملات سلف از نظر فقهی در این موضوع قابلیت ابزارسازی را نخواهد داشت. ولی قراردادهای فروش اقساطی، اجاره به شرط تملیک، جuale، خرید دین، مشارکت مدنی و حقوقی، مضاربه، مزارعه و مساقات قابلیت تبدیل به اوراق بهادر شدن را دارا می‌باشند.

#### ۶-۴-۴. تشکیل سبد تسهیلات

رویه انتشار صکوک، به طور معمول به صورت ترکیبی از مجموعه عقدها شامل بیع، وکالت و دیگر عقود بیان شده متناسب با اوراق است. برخی از فقهاء مانند شهید اول و صاحب جواهر، ترکیب عقدها را به طور مطلق جایز می‌دانند (نجفی، بی‌تا، صص ۳۱-۲۲) به این معنا است که هر کدام از عقود ماهیت جداگانه‌ای داشته و ترکیب آنها اختلالی در ماهیت عقود ایجاد نمی‌کند. البته با فرض عدم تطابق این موضوع برای اوراق صکوک می‌توان از عقد صلح استفاده نمود. از دیدگاه حقوق‌دانان، صلح عبارت است از توافق برای پدید ساختن یا نفی یک یا چند اثر حقوقی بدون اینکه بستگی به احکام خاص عقدهای معین را داشته باشد (جعفری لنگرودی، ۱۳۴۹، ص ۱۳۵).

بنابراین تشکیل سبدی از تسهیلات برای یک بنگاه تجاری به لحاظ فقهی بدون اشکال است.

#### ۶-۴-۵. تبدیل اوراق به سهام

در مورد قراردادهای مشارکت محور مانند مشارکت مدنی، مضاربه، مساقات و مزارعه گرچه در تبدیل صکوک بانکی به سهام به لحاظ حقوقی تغییر ایجاد شده و آثار حقوقی آن نسبت به قبل متفاوت می‌شود ولی به لحاظ فقهی پدیده جدیدی رخ نمی‌دهد، صاحبان اوراق صکوک دارندگان مشاع دارایی می‌باشند که بعد از تبدیل به سهام نیز صاحبان سهام، مالکان مشاع همان دارایی خواهند بود. در قرارداد اجاره و اجاره به شرط تملیک نیز به همین ترتیب است. صاحبان اوراق صکوک مالکان مشاع دارایی

اجاره داده شده (عین مستأجره) به شرکت هستند و در سراسید اوراق با تبدیل شدن این اوراق به سهام شرکت، صاحبان سهام مالکان مشاع همان دارایی‌ها می‌شوند. ولی در قراردادهای مرابحه و فروش دین و جuale، علاوه بر تغییر ماهیت حقوقی، ماهیت فقهی این اوراق نیز تغییر می‌کند. بعد از تبدیل اوراق صکوک به سهام، دیون به عین تبدیل می‌شوند. در حقیقت صاحبان اوراق صکوک با فروش دیون خود به شرکت، سهام دریافت می‌کنند. در اینجا باید به سه نکته توجه داشت: اولاً در هنگام تبدیل دیون به سهام ممکن است دیون حال باشند یا مجل؛ ثانیاً خریدار دیون، خود مديون یعنی شرکت است؛ ثالثاً ثمن اوراق حال است و با توجه به نرخ تبدیل معادل قیمتی اوراق صکوک، سهام دریافت می‌شود.

فقها در رابطه با بیع دین نظرات مختلفی را بیان داشته‌اند و برخی با تفصیل موضوع برای شقوق مختلف آن، احکام جداگانه‌ای صادر نموده‌اند. که در زیر بطور مختصر به آن اشاره می‌شود.

طبق نظر ابن ادریس در کتاب سرائر بیع دین به مديون درست ولی به شخص ثالث باطل است. امام خمینی نیز در قول جدیدشان این نظریه را تأیید کرده‌اند. محقق در جامع المقاصلد، شهید در لمعه و مقدس اردبیلی بیع دین مجل به ثمن حال را چه به مديون فروخته شود و چه به شخص ثالث جایز دانسته‌اند ولی بیع دین به صورت نسیه را باطل می‌دانند.

فقیهان معاصر و بسیاری از فقیهان پیشین از جمله آیات عظام سید کاظم یزدی، صاحب عروه الوثقی، بروجردی، خوبی، وحید خراسانی، تبریزی، سیستانی و زنجانی بیع دین را مطلقاً صحیح می‌دانند (موسوی، ۱۳۸۱، صص ۷۸-۸۶).

در استفتاء صورت گرفته از امام خمینی به این شرح که: اگر کسی در مقابل طلبی که دارد سفته یا براتی داشته باشد و بخواهد طلب خود را پیش از وعده آن به کمتر از آن بفروشد اشکال دارد یا نه؟ چنین پاسخ داده‌اند: اگر سفته یا برات را به خود بدھکار

بفروشید به کمتر مانع ندارد، ولی فروش آن به غیر مدييون به کمتر، ربا و حرام است. (موسوی خمینی(ره)، ۱۳۷۵، ج ۲، ص ۱۷۵). بنابر آنچه گفته شد طبق فتوای اکثر فقهای شیعه بیع دین و تبدیل دیون به عین، با توجه به قیود بیان شده در این نوع اوراق به لحاظ شرعی بلا مانع است.

## ۶-۵. کارکردهای مالی اوراق بانکی تبدیل شونده به سهام

### ۶-۵-۱. افزایش سرمایه

شرکت‌های سهامی برای توسعه فعالیت‌های خود نیازمند افزایش سرمایه می‌باشند. ولی رویه‌های قانونی انتشار سهام و محدودیت بازارهای بدلیل، سهوالت و زمان دسترسی به وجوده را با مشکل روبه رو ساخته است. صکوک بانکی تبدیل شونده به سهام یک ابزار بدلیل برای این نیاز است. مثلاً شرکت خودروسازی را در نظر بگیرید که از گذشته دیونی را به بانک متعهد گردیده ولی هم‌اکنون نیازمند افزایش سرمایه است و بانک به دلیل انشاست مطالباتش از شرکت، از اعطای اعتبار خودداری می‌کند. در اینجا بانک می‌تواند با تبدیل به اوراق بهادرسازی دیون شرکت آن را در بازار فروخته و با در نظر گرفتن حق اختیار تبدیل به سهام برای اوراق، نیاز شرکت برای سرمایه بلندمدت تأمین می‌گردد.

### ۶-۵-۲. تملیک

بطور کلی به سه روش برای تحصیل یک واحد تجاری توسط دیگر واحدهای تجاری وجود دارد: ۱) ادغام وتلفیق، ۲) خرید سهام، ۳) خرید دارایی‌ها (رمضانزاده یزدی، ۱۳۸۱، ص ۹۰). در صورتیکه دیون شرکت مبلغ قابل توجهی باشد و یا شرکت در آستانه ورشکستگی باشد (یعنی دارایی‌ها تکافوی بدھی‌های شرکت را نکند). دیگر شرکت‌ها می‌توانند با خرید این اوراق شرکت مذکور را به تملک خود درآورند. از این

روش می‌توان برای ادغام نهادهای مالی کوچک و یا ورشکسته در نهادهای مالی بزرگتر استفاده کرد.

### ۶-۵-۳. خصوصی‌سازی

بسیاری از دستگاه‌های دولتی تحت عنوانین مختلف از جمله تسهیلات تکلیفی به بانک‌ها بدھکار هستند. با ابلاغ سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی توسط رهبر معظم انقلاب و تأکید بر استفاده از بورس اوراق بهادار در واگذاری سهام شرکت‌های دولتی، زمینه بسیار مناسبی را برای تحديد فعالیت‌های تصدیگری دولت و واگذاری آنها به بخش غیر دولتی و همچنین توسعه و گسترش فرهنگ سهامداری در کشور فراهم کردند (رضایی دولت‌آبادی و همکاران، ۱۳۹۰، ص ۹۹). صکوک بانکی قابل تبدیل به سهام ابزار مناسبی برای افزایش درصد مالکیت سهامداران بخش خصوصی در شرکت‌های دولتی است. در این روش دیون شرکت‌های دولتی به بانک به سهام بخش خصوصی تبدیل می‌شود. از طرف دیگر حجم انبوی از منابع بانکی بلوکه شده بواسطه تسهیلات تکلیفی برای بکارگیری مجدد إحیا می‌شود.

### ۶-۵-۴. تجدید ساختار سرمایه<sup>۱</sup>

هدف کلی تجدید ساختار مالی این است که با در نظر گرفتن شروطی برای باز پرداخت مطالبات اعتباردهنگان، طرحی برای تجدید ساختار سرمایه شرکت تهیه شود (راس و دیگران، ۱۳۸۸، ص ۳۶۱). شرکت‌هایی که نمی‌توانند یا نمی‌خواهند به تعهدات قانونی خود در برابر اعتباردهنگان عمل کنند، دو گزینه اصلی پیش رو دارند: انحلال یا تجدید ساختار مالی (راس، ۱۳۸۸، ص ۳۵۸) تجدید ساختار سرمایه معمولاً شامل انتشار اوراق بهادار جدیدی است که جای اوراق بهادار قبلی را می‌گیرد (راس، ۱۳۸۸، ص ۳۵۹). صکوک منتشر شده توسط بانک، برای شرکت سهامی، ماهیت بدھی دارد و

<sup>۱</sup> نسبت بدھی به حقوق صاحبان سهام اصطلاحاً ساختار سرمایه نامیده می‌شود (راس، ۱۳۸۸، ص ۳۱۴).

در ترازنامه جزء اقلام تعهدی شرکت جای می‌گیرید. ولی با داشتن اختیار تبدیل شوندگی به سهام، شرکت قادر است در زمان مقرر نسبت به کاهش درجه اهرم خود اقدام کند و میزان حقوق صاحبان سهام را افزایش دهد.

#### ۶-۵-۵. تغییر ماهیت شرکت به سهامی عام

شرکت‌های خصوصی و یا سهامی خاص که نسبت به دارایی‌هایشان، مبالغ بالایی بدھی به بانک دارند می‌توانند از طریق بانک این بدھی‌ها را به اوراق بهادر تبدیل نموده و در زمان مقرر اقدام به پذیره‌نویسی سهام نماید، ظرف مدتی که در اعلامیه پذیره‌نویسی معین می‌شود صاحبان اوراق به بانک مراجعه کرده، با ارائه اوراق خود، معادل سهام را دریافت می‌کنند. پس از اتمام موقفيت‌آمیز پذیره‌نویسی مؤسسان تعداد سهام هر یک از صاحبان اوراق را تعیین و مجمع مؤسسان تشکیل می‌شود. و پس از طی رویه‌های قانونی، ماهیت شرکت به سهامی عام مبدل می‌گردد.

#### جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

با توجه به مباحث بیان شده معلوم شد که:

اولاً تبدیل به اوراق بهادرسازی تسهیلات بانکی راهکار مناسبی برای کاهش ریسک اعتباری و ریسک نقدینگی بانک می‌باشد و از طرف دیگر اختیار تبدیل‌سازی این اوراق به سهام موجب کاهش هزینه‌های تأمین مالی شرکت و راهکاری جهت تأمین مالی بلند مدت برای شرکت‌های سهامی خواهد بود.

ثانیاً ثابت گردید که اغلب تسهیلات بانکی (به جز عقود قرض‌الحسنه که توجیه اقتصادی ندارد (ولی به لحاظ فقهی بلا اشکال است) و سلف که ابزاری‌سازی آن به لحاظ فقهی با مشکل مواجه است) قابلیت تبدیل به اوراق بهادر شدن را دارا می‌باشند. و همچنین تبدیل صکوک بانکی در سرسیدهای معین به سهام شرکتی که دیون متعلق به او است، بر مبنای فقه امامیه بدون اشکال است.

ثالثاً این اوراق کارکردهای مالی گوناگونی را برای شرکت به همراه دارد. قابلیت‌هایی همچون افزایش سرمایه، تملک، خصوصی‌سازی، تجدید ساختار سرمایه و تغییر ماهیت شرکت، عامل مثبتی جهت ترغیب شرکت‌ها و دیگر نهادها از جمله دولت برای استفاده از این اوراق می‌باشد.

#### کتابنامه

- بندریگی، محمد (۱۳۷۴)، *المنجد*، تهران: ایران، چاپ اول، ج ۱.
- تسخیری، محمدعلی (۱۳۸۶)، *مبانی شرعی اوراق بهادر اسلامی (صکوک)*، اقتصاد اسلامی، ش ۲۷.
- جعفری لنگرودی، محمد جعفر (۱۳۴۹)، *حقوق مدنی*، تهران: انتشارات حقوقی ابن سینا، ج ۱.
- راس، استفان، *رندلوف و سترفیلد و برد فورد جردن* (۱۳۸۸)، مدیریت مالی نوین، ترجمه علی جهانخانی و مجتبی شوری، تهران: سمت، ج ۲.
- رضایی دولت‌آبادی، حسین، سعید صمدی و حسام ناجی‌زواره (۱۳۹۰)، «تحلیل تأثیر خصوصی‌سازی بر توسعه بازار سهام در ایران»، *پژوهش‌های حسابداری مالی*، ش ۱.
- رمضان‌زاده زیدی، عباس (۱۳۸۱)، *خرید و ادغام*، بورس، ش ۳۵.
- سروش، ابوذر (۱۳۸۷)، «اوراق مشارکت رهنی ابزاری نوین در تأمین مالی بانک‌ها»، *اقتصاد اسلامی*، ش ۲۹.
- سعیدی، علی و مجید کرد (۱۳۸۸)، «امکان سنجی اقتصادی تبدیل تسهیلات فروش اقساطی به اوراق رهنی (مورد مطالعه: بانک ملی ایران)»، *اقتصاد اسلامی*، ش ۳۶.
- شهرآبادی، ابوالفضل (۱۳۷۷)، «حق تقدم خرید (وارانت) و اوراق قرضه قابل تبدیل به سهام عادی»، *حسابدار*، ش ۱۲۷.

صالح آبادی، علی، سجاد سیاح و مهدی نجفی (۱۳۹۰)، «تبیین فقهی و ارائه الگوی تکنیکی- بازاریابی در طراحی و راه اندازی اوراق اجاره در ایران»، جستارهای اقتصادی، ش ۱۵.

عبده تبریزی، حسین (۱۳۷۳)، «تبدیل به اوراق بهادر کردن وام‌های رهنی: شیوه‌ای نو برای تأمین مالی در بخش مسکن»، تحقیقات مالی اسلامی، ش ۳.

عبده تبریزی، حسین (۱۳۷۶)، «اوراق بهادر با پشتوانه وام‌های رهنی نمونه‌ای از ابزارهای متنوع بازار سرمایه»، حسابدار، ش ۱۲۳.

فبوزی، فرانک، فرانکو مودیلیانی و مایکل فری (۱۹۴۸ - ۱۳۸۹)، بازارها و نهادهای مالی، ترجمه حسین عبده تبریزی، تهران: پیشبرد، ج ۱.

فللاح شمس، میرفیض و مهدی رشنو (۱۳۸۷)، «ریسک در اوراق و مصون‌سازی آن»، مجموعه مقالات نوزدهمین همایش بانکداری اسلامی، تهران: مؤسسه عالی بانکداری اسلامی.

قاسمی ارمکی، علی (۱۳۹۱)، راهنمای انتشار صکوک، تهران: کیومرث، چاپ اول.  
کاتوزیان، ناصر (۱۳۷۶)، حقوق مدنی دوره عقود معین، تهران: انتشارات مدرس، ج ۴.  
کمیته تخصصی فقهی سازمان بورس و اوراق بهادر (۱۳۸۶)، «صورتجلیله بررسی انتشار اوراق مشارکت رهنی»، تهران: مدیریت پژوهش توسعه و مطالعات اسلامی سازمان بورس و اوراق بهادر.

مراجع تقليد (۱۳۸۰)، توضیح المسائل، قم: جامعه مدرسین حوزه علمیه قم، ج ۲.  
مصطفی‌الله مقدم، غلامرضا، سیدعلی اصغر رحیمی و مجتبی کاوند (۱۳۸۹)، «بررسی فقهی و حقوقی اوراق بهادر مضاربه»، اقتصاد اسلامی، ش ۳۸.  
موسوی خمینی(ره)، سیدروح الله (۱۴۱۶ق)، تحریر الوسیله، قم: جامعه مدرسین حوزه علمیه قم.

موسوی خمینی(ره)، سیدروح الله (۱۳۷۵)، استفتائات جدید، قم: جامعه مدرسین حوزه علمیه قم، ج. ۲.

موسوی، سیدباقر (۱۳۸۱)، «خرید و فروش دین (تنزیل)»، اقتصاد اسلامی، ش. ۷.

موسویان، سیدعباس (۱۳۸۶)، «ابزارهای مالی اسلامی (صکوک)»، تهران: سازمان انتشارات پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی.

موسویان، سید عباس (۱۳۸۹)، «تبديل دارایی های بانکی به اوراق بهادر در بانکداری بدون ربا»، پول و اقتصاد، ش. ۴.

موسویان، سیدعباس، بلال و شوق و علی فرادیان (۱۳۹۰)، «اوراق بهادر(صکوک) بانکی؛ تبدیل تسهیلات بانکی به اوراق بهادر در بانکداری بدون ربا»، تحقیقات مالی اسلامی، ش. ۱.

نجفی، محمدحسین (بی‌تا)، *جواهر الكلام في شرح شرائع الإسلام*، بيروت: داراحياء التراث العربي، چاپ ۷.

ندری، کامران، احمد کارگرمطلق (۱۳۸۹)، «امکان سنجی استفاده از صکوک در جهت تأمین مالی صادرات»، اقتصاد اسلامی، ش. ۳۷.

حال، جان (۱۹۴۶ - ۱۳۸۸)، *مبانی مهندسی مالی و مدیریت ریسک*، مترجمان: سجاد سیاح و علی صالح‌آبادی، تهران: شرکت کارگزاری مفید.

Manjoo, Ahmad, Faizal (2005), "Securitization: An Important Recipe for Islamic Banks A Survey", Review of Islamic Economics: *Journal of the International Association for Islamic Economics and the Islamic Foundation*, Vol.9, No.1.

Saunders, Anthony; Cornett, Marcia Millon (2011), *Financial Institution Management (A Risk Management Approach)*, Newyork: McGraw- Hill, Seventh Edition.

Securities Commission of Malaysia (2002), "Resolution of the Securities Commission Advisory Council of Malaysia, Kuala Lumpur", *Securities Council of Malaysia*.

امکان سنجی طراحی سکوک بانکی تبدیل شونده به سهام ۲۰۹

Tallman, Ellisw and Wicker, Elmus (2010), "Banking and Financial Crises in United States History, what Guidance can History Offer Policymakers", *Federal Reserve Bank of Cleveland*.

[www.spv.ir](http://www.spv.ir)