

جايگاه قرض الحسن در نظام بانکی ايران

Abbas Mazar*

سعید کیقبادی

چکیدہ

فرض الحسنہ از روش‌های تأمین مالی مورد تاکید اسلام به ویژه در برآوردن نیازهای ضرور مسلمانان است. با تصویب قانون عملیات بانکی بدون ربا، فرض الحسنہ به صورت یکی از روش‌های جذب و تخصیص منابع، مورد استفاده نظام بانکی کشور قرار گرفت. امروزه بعد از گذشت بیش از بیست سال از اجرای قانون پیش‌گفته فرصت مناسبی است که عملکرد عقد قرض الحسنہ را در نظام بانکی کشور بررسی کرده، و نقاط قوت و ضعف شبکه بانکی را در اجرای آن بهتر بشناسیم.

طی دوره مورد بررسی سهم سپرده‌های قرض الحسنه پس انداز از کل سپرده‌ها از ۲۵ درصد به تدریج کاهش یافته و طی چند سال اخیر در حدود ۱۰ درصد ثابت مانده است که علت آن را می‌توان به طور عمده در کاهش ارزش مداوم سپرده‌های بانکی در اثر تورم و تمایل مردم به سپرده‌گذاری در حساب‌های سرمایه‌گذاری ملکت دار جهت کسب سود جویانش. از سویی سهم تسهیلات قرض الحسنه از کل تسهیلات پرداختی نظام بانکی به طور میانگین ۶ درصد بوده است. به عبارت روشن‌تر، نظام بانکی کشور طی سال‌های مورد بررسی با احتساب ذخایر قانونی به طور میانگین حدود ۶۰ درصد سپرده‌های قرض الحسنه را صرف پرداخت تسهیلات قرض الحسنه کرده است.

* عضو هیأت علمی دانشگاه شهید بهشتی و مدیر مرکز تحقیقات بازاریابی بانک کشاورزی.

* * کارشناس مرکز تحقیقات اقتصادی بانک کشاورزی.

مقدمه

یکی دیگر از علل کاهش سهم سپرده‌های قرض‌الحسنه پس‌انداز در نظام بانکی، رونق‌گرفتن صندوق‌های قرض‌الحسنه ارزیابی می‌شود؛ به طوری که این صندوق‌ها موفق شده‌اند معادل ۶۰ درصد ارزش سپرده‌های قرض‌الحسنه در نظام بانکی را طی این سال‌ها تجهیز کنند.

واژگان کلیدی: عقد قرض‌الحسنه، قانون عملیات بانکی بدون ربا، سپرده قرض‌الحسنه پس‌انداز، سپرده قرض‌الحسنه جاری، تسهیلات قرض‌الحسنه، صندوق‌های قرض‌الحسنه.

سالیان متعددی است که سنت پسندیده قرض‌الحسنه به شکل خودجوش و مردمی میان ایرانیان رایج است. با این حال، براساس اطلاعات موجود، نخستین صندوق قرض‌الحسنه به صورت نهاد مردمی و سازمان یافته در سال ۱۳۴۸ و در یکی از مساجد جنوب تهران تأسیس شد. با تصویب و اجرای قانون عملیات بانکداری بدون ربا در سال ۱۳۶۳، قرض‌الحسنه چه در جانب تجهیز منابع و چه در جانب تخصیص منابع به بانک‌ها و سایر مؤسسه‌های مالی دولتی راه یافت. به رغم سابقه طولانی قرض‌الحسنه در ایران، هنوز گزارش جامع و مطلوبی در این زمینه تدوین و منتشر نشده و به همین لحاظ در ادبیات اقتصاد اسلامی ایران و جهان مغفول مانده است.

امروزه مؤسسه‌های خصوصی قرض‌الحسنه با تعداد و حجم عملیات گسترده، کنار بانک‌های دولتی فعالیت می‌کنند که می‌توان در چارچوب تعاریف جدید بین‌المللی، آن‌ها را مؤسسه‌های تأمین مالی خرد نامید و تجربیات و توفیق‌های کسب شده به وسیله آن‌ها را در اختیار جهانیان قرار داد.

این مقاله با وجود تنگناهایی از قبیل عدم وجود یا دستیابی به آمار و اطلاعات دقیق این مؤسسه‌ها و حتی بانک‌های دولتی تلاش می‌کند تصویری از عملکرد بیست ساله قرض‌الحسنه در نظام بانکی با نگاهی به سهم نظام بانکی از قرض‌الحسنه پرداختی در کل کشور ارائه کند.

قرض در لغت و فقه

قرض در لغت به معنای قطع کردن است. (ابن‌منظور ۱۴۰۵ق: ج ۷، ص ۲۱۶) و زمانی گفته می‌شود فردی به دیگری قرض داده که مالش را از خود جدا کرده و به او داده باشد.

در اصطلاح فقهی و حقوقی قرض عبارت است از «تملیک مال به دیگری، به شرطی که قرض‌گیرنده ادای خود آن مال یا مثل آن و یا قیمت آن را ضامن شود و تعهد کند». در عقد قرض شرط زیادی جایز نیست (موسوی خمینی، بی‌تا: ج ۱، ص ۶۲۵؛ بنابراین، «بدون ربا بودن» شرط اساسی جواز قرارداد قرض است.

قرض‌الحسنه

۱۵

«قرض‌الحسنه» نوع خاصی از قرض است. اگرچه قرض‌الحسنه از جهت فقهی و حقوقی تحت عقد قرض مطرح می‌شود و همان احکام را دارد، تحقق آن شرایط خاصی دارد که آن را از دیگر موارد قرض جدا می‌کند. این شرایط عبارتند از «نیازمندبودن وام‌گیرنده» و «انگیزه‌های معنوی و آخرتی قرض‌دهنده» (هادوی‌نیا، ۱۳۷۸: ص ۱۹).

فرهنگ غنی اسلام با برانگیختن انگیزه‌های معنوی در صدد تنظیم رفتار مادی افراد جهت رفع نیازهای اقتصادی است. قرض‌الحسنه در مقام پاداش از صدقه پیشی می‌گیرد؛ به‌گونه‌ای که امام صادق علیه السلام در این باره می‌فرماید:

برای من محبوب‌تر است که مالی را قرض دهم تا آن را صدقه بدhem (حرّ عاملی، بی‌تا: ج ۱۳، ص ۶۸، ج ۵۵).

جالب این که این ترغیب یک طرفه نیست و شارع مقدس همان‌طور که جامعه را به قرض دادن تشویق کرده، قرض‌گیرنده را نیز تشویق می‌کند که آن را به موقع برگرداند. تصحیح، تکمیل و توسعه قرض‌الحسنه در جامعه اسلامی به معنای گام برداشتن در جهت تحقق یکی از مهم‌ترین اهداف نظام اقتصاد اسلامی یعنی رفع نیازهای مادی افراد جامعه و ریشه‌کن کردن فقر از جامعه اسلامی است.

قرض و عقود با بازده

کسب درآمد و سود از خصلت‌های فطری بشری است. اسلام نه تنها با سود مشروع مخالفت نکرده، بلکه آن را تایید و تشویق کرده است. عقود با بازده، یکی از راههای پیشنهادی اسلام برای پاسخگویی به این نیاز است؛ ولی باید توجه داشت که به دلیل وجود

نیازهای ضرور که منشأ آن می‌تواند امور طبیعی یا اجتماعی باشد، مواردی وجود دارد که وام‌گیرنده توانایی پرداخت سود را ندارد. از طرفی حس همیاری و تعاؤن که ناشی از اجتماعی بودن بشر است، افراد توانگر را برانگیخته تا در صدد رفع این نیازها برآیند. قرض الحسن در چنین مواردی کاراترین ابزار است.

انواع سپرده‌های بانکی سنتی

در ادبیات اقتصادی مرزبندی مشخصی بین مؤسسه‌های پولی و مالی وجود دارد و افراد براساس انگیزه‌هایشان می‌توانند هر یک از آن‌ها را برای پاسخ‌گویی به نیازهای خود برگزینند. در این میان، بانک، مؤسسه انتفاعی است که با سرمایه سهامداران خود و سپرده‌های مشتریان، به منظور کسب سود اقدام به دادن وام و اعتبار و ارائه خدمات بانکی می‌کند. سپرده‌های بانکی در بانکداری ربوی تنوع فراوانی دارند؛ اما در یک تقسیم‌بندی کلی به سه گروه سپرده‌های جاری، پس‌انداز و مدت‌دار تقسیم می‌شوند.

سپرده جاری یا دیداری به سپرده‌ای گفته می‌شود که بانک متعهد می‌شود به محض تقاضای صاحب آن، وجه سپرده شده را مسترد دارد. ویژگی اصلی سپرده جاری این است که به مراجعه مستقیم صاحب سپرده نیازی نیست؛ بلکه وی می‌تواند به وسیله حواله (چک) وجه موردنظر را به دیگری منتقل کند. این نوع سپرده‌ها اغلب برای تسهیل در مبالغه‌های بازرگانی استفاده می‌شوند. و نرخ بهره پرداختی به آن‌ها صفر است؛ از این‌رو جزء ارزان‌ترین منابع مالی بانک‌ها بهشمار می‌آیند و بانک‌ها با ارائه بهتر خدمات حساب جاری (به صورت رایگان) سعی در جذب هرچه بیشتر این نوع سپرده‌ها دارند. سپرده پس‌انداز به سپرده‌ای گفته می‌شود که براساس توافق بین بانک و مشتری در اختیار بانک قرار گرفته، عندالمطالبه به وی برگردانده می‌شود. این سپرده‌ها قابلیت نقل و انتقال به غیر را ندارد و استفاده از آن فقط به وسیله صاحب سپرده امکان‌پذیر است؛ به همین جهت در مقایسه با سپرده‌های جاری درجه نقدینگی پایین‌تری دارند. سپرده‌های پس‌انداز به‌طور عمده از سوی اشخاص حقیقی، به‌طور موقت و با هدف نگهداری پول برای هزینه‌های احتیاطی یا خرید کالاهای بادوام افتتاح می‌شوند. بانک‌ها برای تشویق مردم به سپرده‌گذاری

به این سپرده‌ها بهره می‌پردازند؛ هرچند نرخ آن در مقایسه با نرخ بهره حساب‌های مدت‌دار کمتر است؛ البته در برخی از کشورها مانند امریکا، سپرده‌های پس‌انداز نیز جزو سپرده‌های مدت‌دار شمرده می‌شود؛ زیرا بانک‌ها به طور قانونی حق دارند استرداد این نوع سپرده‌ها را به مدت حداکثر ۳۰ روز، از تاریخ دریافت تقاضای مشتری به تعویق اندازند؛ هر چند بانک‌ها از این حق قانونی خود کمتر استفاده می‌کنند. ماهیت حقوقی انواع سپرده‌ها در بیشتر کشورها قرض است.

۱۷

حقوق اسلامی

سپرده مدت‌دار نیز ماهیتی مشابه سپرده پس‌انداز دارد با این تفاوت که سپرده‌گذار متعهد می‌شود تا مدت معینی از سپرده خود برداشت نکند و در مقابل، بانک هم بهره بیشتری به او می‌پردازد (موسویان، ۱۳۸۳: ص ۱۵).

انواع سپرده‌های بانکی در قانون عملیات بانکی بدون ربا

در قانون عملیات بانکی بدون ربا که از ابتدای سال ۱۳۶۳ در کشور اجرا شد، بانک در جایگاه مؤسسه‌ای پولی یا مالی تعریف نشده است؛ اما با مطالعه اهداف و وظایفی که برای آن شمرده شده پی می‌بریم که قانون‌گذار بانک را مؤسسه‌ای جامع می‌پنداشد که همه فعالیت‌های مربوط به مؤسسه‌های پولی و مالی را انجام می‌دهد. در حال حاضر انواع سپرده‌ها در نظام بانکداری ایران به سه دسته تقسیم می‌شوند: سپرده قرض‌الحسنه جاری، سپرده قرض‌الحسنه پس‌انداز و سپرده سرمایه‌گذاری مدت‌دار. سپرده قرض‌الحسنه جاری از جهت ماهیت حقوقی و نحوه عملکرد مانند سپرده دیداری در بانک‌های ستی است.

چنان‌که ذکر شد، به سپرده پس‌انداز در بانک‌های ستی عموماً بهره تعلق می‌گیرد. در بانکداری بدون ربا پرداخت بهره ممنوع است؛ اما برای تشویق سپرده‌گذاران، اولویت‌ها، امتیازات و جوایزی در نظر گرفته شده است.* در ماده ۳ آیین‌نامه فصل دوم قانون عملیات بانکی بدون ربا به بانک‌ها اجازه داده شده که امتیازات ذیل را که نوع، میزان، حداقل و

* این جوایز که بدون تعهد و قرار قبلی پرداخت می‌شود، از طریق قرعه بین صاحبان حساب توزیع می‌شود. اطلاق سپرده قرض‌الحسنه به این حساب‌ها در بانکداری بدون ربا به این سبب است که صاحبان سپرده افزون بر حفظ و نگهداری وجوده، قصد مشارکت در اجر معنوی اعطای قرض‌الحسنه را دارند.

حداکثر آن به تصویب شورای پول و اعتبار خواهد رسید به سپرده‌گذاران اعطا کنند:

۱. اعطای جواز غیر ثابت نقدی یا جنسی؛
۲. تخفیف یا معافیت از پرداخت کارمزد خدمات بانکی؛
۳. دادن حق تقدم برای استفاده از تسهیلات بانکی.

ماهیت سپرده قرض الحسن جاری و قرض الحسن پس‌انداز، عقد قرض است و مطابق مفاد عقد قرض، مالکیت وجوده به بانک منتقل می‌شود. این انتقال مالکیت، اختیاراتی را برای بانک پدید می‌آورد که آثارش در تخصیص این منابع ظاهر می‌شود به این ترتیب که بانک‌ها با لحاظ کردن ذخایر قانونی و احتیاطی، بخشی از این وجوده را به اعطای وام قرض الحسن اختصاص داده، بخش دیگر را از طریق سایر عقود بانکی به کار گرفته، کسب سود می‌کنند. قانون و دستورالعمل‌های عملیات بانکی بدون ربا نیز به‌طور ضمنی این موضوع را پذیرفته‌اند؛ به‌طوری که بانک‌ها مطابق دستورالعمل‌های اجرایی قانون عملیات بانکی بدون ربا مجاز شده‌اند حداکثر ده درصد از کل تسهیلات اعطایی سالانه خود را در قالب قرض الحسن پردازنده مشروط به این‌که از جمیع کل سپرده‌های پس‌انداز قرض الحسن تجاوز نکند.*

سپرده سرمایه‌گذاری مدت‌دار، مطابق قانون عملیات بانکداری بدون ربا، ماهیت این گونه حساب‌ها وکالت است؛ بدین‌جهت، این منابع به ملکیت بانک در نمی‌آید و بانک‌ها ملزم‌مند در جایگاه وکیل سپرده‌گذاران عمل کرده، سپرده‌های این حساب را در قالب عقود اسلامی به گونه‌ای به کار گیرند که بیشترین منافع را برای موکلان خود حاصل کند. سود حاصله از محل این منابع با رعایت سهم بانک پس از کسر هزینه‌ها و حق الوکاله بین صاحبان این گونه سپرده تقسیم می‌شود.

قرض الحسن اعطایی

در بخش تخصیص منابع نیز بانکداری بدون ربا، افزون بر عقودی که به منظور انتقال به کار می‌گیرد، بخشی از وجوده خود را نیز در قالب قرض الحسن به متقاضیان اعطا می‌کند. طبق ماده ۱۶ آیین‌نامه فصل سوم قانون عملیات بانکی بدون ربا، تسهیلات قرض الحسن

* ماده ۵ دستورالعمل اجرایی قرض الحسن اعطایی بانک‌ها.

در موارد ذیل پرداخت می‌شود:

- أ. تأمین وسایل و ابزار و سایر امکانات لازم برای ایجاد کار جهت کسانی که فاقد این‌گونه امکانات هستند در شکل تعاوی؛
- ب. کمک به امر افزایش تولید با تأکید بر تولیدات کشاورزی، دامی و صنعتی؛
- ج. رفع نیازهای ضرور.

اعطای قرض الحسن در خصوص بند أ، طبق ماده ۲ دستورالعمل اجرایی، به شرکت‌های تعاوی تولیدی و خدماتی به منظور ایجاد کار اختصاص می‌یابد.

اعطای قرض الحسن مذکور در بند ب، به کارگاه‌ها و واحدهای تولیدی متعلق به اشخاص حقیقی و حقوقی به منظور کمک به افزایش تولید، در موارد ذیل، اختصاص می‌یابد:

۱. جلوگیری از توقف کارگاه‌ها و واحدهای تولیدی موجود؛
۲. راهاندازی کارگاه‌ها و واحدهای تولیدی راکد؛
۳. توسعه کارگاه‌ها و واحدهای تولیدی کوچک در شهرهای کوچک و روستاهای؛
۴. ایجاد کارگاه‌ها و واحدهای تولیدی کوچک در شهرهای کوچک و روستاهای؛
۵. در مواردی که تأمین نیاز کارگاه یا واحد تولیدی از طریق سایر تسهیلات امکان‌پذیر نیست؛
۶. ایجاد تسهیلات برای اشخاصی که در بخش کشاورزی به فعالیت اشتغال دارند و به علت بروز عوامل نامساعد طبیعی نظیر سیل، زلزله، یخنیان، گرما، آفات نباتی و سایر موارد اضطراری مشابه، دچار زیان شده باشند. شایان ذکر است که در این بخش، واحدهای تولیدی کشاورزی و صنعتی در اولویت قرار دارند.

اعطای قرض الحسن، در خصوص بند ج، «رفع نیازهای ضرور اشخاص حقیقی»، موارد

ذیل را متضمن است:

۱. هزینه‌های ازدواج؛
۲. تهیه جهیزیه؛
۳. درمان بیماری؛
۴. تعمیر و تأمین مسکن؛
۵. کمک هزینه تحصیلی؛
۶. کمک برای ایجاد مسکن در روستا؛
۷. رفع نیازهای متفرقه.

شرایط اعطای وام قرضالحسنه در نظام بانکی

سقف وام

۱. حداکثر کلّ وام قرضالحسنه اعطایی بهوسیله بانک‌ها ده درصد جمع کلّ تسهیلات اعطایی در هر سال است مشروط بر این‌که از جمع کلّ سپرده‌های پسانداز قرضالحسنه آن‌ها تجاوز نکند. در ضمن، حداکثر سقف تخصیصی جهت رفع نیازهای ضرور اشخاص (موضوع بند ج) نباید از ۲۵ درصد کلّ تسهیلات قرضالحسنه بگذرد.
۲. در حال حاضر، حداکثر سقف وام اعطایی قرضالحسنه برای تأمین وسائل و ابزار کار به شرکت‌های تعاونی و واحدهای تولیدی پنج میلیون ریال و در موارد خاص در قالب تسهیلات تبصره‌ای تا سی میلیون ریال قابل پرداخت است.
۳. سقف وام قرضالحسنه برای تأمین هزینه ازدواج و تهیه جهیزیه و درمان بیماری حداکثر پنج میلیون ریال و برای تعمیر و تأمین مسکن، کمک هزینه تحصیلی و کمک به ایجاد مسکن در روستا حداکثر دو میلیون ریال و در موارد خاص تا سه میلیون ریال قابل پرداخت است (هدایتی، ۱۳۸۲).

مدّت بازپرداخت

زمان بازپرداخت وام قرضالحسنه در خصوص واحدهای تولیدی و خدماتی (غیربازرگانی و معدنی) (موضوع موارد الف و ب ماده ۲ دستورالعمل اجرایی قرضالحسنه) حداکثر ۵ سال و زمان بازپرداخت وام قرضالحسنه برای رفع نیازهای ضرور در مورد اشخاص حقیقی ۳ سال تعیین شده است. اقساط تسهیلات اعطایی قرضالحسنه حسب نظر مرجع تصویب کننده به صورت ماهانه، سه ماهه، شش ماهه، سالانه یا یکباره خواهد بود (همان).

کارمزد

۱. کارمزد وام قرضالحسنه در دستورالعمل موجود در حال حاضر حداقل ۲/۵ درصد و حداکثر ۴ درصد است مشروط بر این‌که از هزینه‌های تجهیزمنابع قرضالحسنه و نیز تخصیص آن تجاوز نکند. در ضمن، نحوه محاسبه آن بدین‌گونه است که کارمزد

قرض الحسنہ در ابتدای اعطای قرض الحسنہ برای مدت باقیمانده همان سال و برای سال‌های بعد در ابتدای هر سال به نسبت مانده و مدت، محاسبه و از گیرنده قرض الحسنہ دریافت و در پایان هر سال به حساب بانک منظور می‌شود. در عمل، تقریباً تمام بانک‌ها، حداقل نرخ کارمزد یعنی ۴ درصد را از مشتری می‌گیرند.

۲. کارمزد قرض الحسنہ اعطایی بانک‌ها به کارکنان خود که برای رفع نیازهای ضرور آنان، طبق دستورالعمل مربوطه پرداخت می‌شود، ۱ درصد در سال است مشروط براین‌که از هزینه تجهیز منابع و نیز هزینه‌های تخصیص آن تجاوز نکند و نحوه محاسبه مانند بند ۱ است (همان).

۲۱

آتفقا و اسلام

وثایق و تضمینات

اگرچه براساس ماده ۱۵ قانون عملیات بانکی بدون ربا فرادادهای قرض الحسنہ بنا بر توافق دو طرف، در حکم اسناد لازم الاجراء و تابع آیین‌نامه اجرایی اسناد رسمی هستند و به دریافت وثایق و تضمینات دیگری نیازی نیست، بانک‌ها می‌توانند به منظور حصول اطمینان بیشتر از وصول مطالبات خود در برابر قرض الحسنہ اعطایی، از بین انواع وثایق و تضمینات قابل قبول خود تأمین کافی اخذ کنند. در عمل همه بانک‌ها در برابر تسهیلات قرض الحسنہ برای رفع نیازهای ضرور دو ضامن معتبر مطالبه می‌کنند.

سپرده‌های بانکی و سهم سپرده قرض الحسنہ در آن‌ها

جدول شماره (۱) سپرده‌های نظام بانکی و سهم آن‌ها در کل سپرده‌ها را طی سال‌های ۸۲ - ۱۳۶۳ نشان می‌دهد. همان‌گونه که ملاحظه می‌شود، مانده مجموع سپرده‌های نظام بانکی به‌طور میانگین سالانه حدود ۲۵ درصد رشد یافته است. سهم مانده سپرده‌های قرض الحسنہ پس‌انداز و جاری از مجموع سپرده‌های نظام بانکی به ترتیب از ۲۵ درصد و ۴۲ درصد در سال ۱۳۶۳ به حدود ۱۰ درصد و ۳۷ درصد در سال ۱۳۸۲ کاهش یافته؛ در حالی که سهم سپرده‌های سرمایه‌گذاری از کل سپرده‌های نظام بانکی از حدود ۳۲ درصد در سال ۱۳۶۳ به ۵۴ درصد در سال ۱۳۸۲ افزایش یافته است. کاهش ارزش مدام سپرده‌های بانکی در اثر تورم، گسترش صندوق‌های قرض الحسنہ و مؤسسه‌های جایگزین، تمایل مردم به سپرده‌گذاری در حساب‌های سرمایه‌گذاری مدت‌دار جهت کسب سود از علل کاهش سهم سپرده‌های قرض الحسنہ پس‌انداز و افزایش سهم سپرده‌های سرمایه‌گذاری مدت‌دار

عنوان می‌شود. درباره کاهش سهم سپرده‌های جاری می‌توان به عواملی از قبیل تغییر قوانین مربوط به صدور چک، ایجاد برخی محدودیت‌های اعمال شده، حساسیت سپرده‌گذاران به کاهش ارزش پول و در سال‌های اخیر، گسترش خدمات بانکداری الکترونیک اشاره کرد که از ضرورت استفاده از حساب جاری به‌وسیله اشخاص حقیقی می‌کاهد.

جدول شماره ۱: مانده سپرده‌های بخش غیردولتی نزد نظام بانکی کشور طی سال‌های ۸۲ - ۱۳۷۶

(میلیارد ریال)

سال	سپرده قرض الحسنہ پس انداز	سپرده قرض الحسنہ جاری	سپرده سرمایه‌گذاری		کل سپرده‌ها
			مدت دار	* سپرده سرمایه‌گذاری	
	سهم از کل	مبلغ	سهم از کل	مبلغ	سهم از کل
۱۳۶۳	۱۴۹۶,۷	۲۰۵۹	۴۲,۳۹	۱۹۱۲,۶	۳۲,۳۲
۱۳۶۴	۹۰۳,۵	۲۷۴۷,۳	۴۰,۲۵	۳۱۷۵	۴۶,۵۱
۱۳۶۵	۹۴۰,۶	۱۱,۶۴	۳۹,۲۱	۳۹۷۱	۴۹,۱۴
۱۳۶۶	۱۰۴۵,۶	۱۰,۷۹	۳۹,۱۸	۴۸۴۵,۹	۵۰,۰۳
۱۳۶۷	۱۱۹۳,۹	۹,۷۵	۳۵,۲۳	۶۷۳۵,۶	۵۵,۰۲
۱۳۶۸	۱۲۸۰,۶	۸,۴۸	۳۵,۳۶	۸۴۸۵,۵	۵۶,۱۶
۱۳۶۹	۱۳۹۲,۳	۷,۳۹	۳۷,۵۴	۱۰۳۸۲	۵۰,۰۸
۱۳۷۰	۱۸۶۸,۶	۷,۷۷	۹۰۷۰,۹	۳۷,۶۸	۵۴,۰۵
۱۳۷۱	۲۴۴۱	۸,۰۰	۱۱۰۰۹,۳	۳۶,۰۹	۵۵,۹۱
۱۳۷۲	۲۶۸۳,۱	۶,۰۵	۱۰۰۸۰,۷	۳۷,۷۲	۵۰,۷۸
۱۳۷۳	۳۴۹۴,۷	۶,۵۸	۲۱۷۳۱,۲	۴۰,۸۹	۵۲,۵۳
۱۳۷۴	۴۶۱۶,۳	۶,۲۰	۳۰۲۹۴,۳	۴۰,۷۲	۳۹۴۸۸,۶
۱۳۷۵	۶۰۳۹,۱	۵,۸۴	۴۳۰۰۵,۸	۴۱,۶۷	۵۲,۴۹
۱۳۷۶	۸۶۹۳,۲	۷,۳۱	۴۷۹۲۳,۵	۴۰,۳۰	۵۲,۳۹
۱۳۷۷	۱۲۴۲۰	۸,۷۷	۵۶۰۱۱,۳	۳۹,۵۵	۵۱,۶۸
۱۳۷۸	۱۶۲۹۶	۹,۰۵	۶۴۶۳۱,۷	۳۷,۸۹	۵۲,۰۵
۱۳۷۹	۲۲۰۱۴,۴	۹,۸۳	۸۹۲۶۲,۲	۳۹,۸۶	۱۱۲۶۷۵,۸
۱۳۸۰	۲۹۸۴۷,۵	۱۰,۲۳	۱۱۳۷۶۸	۳۸,۹۹	۱۴۸۱۵۳,۱
۱۳۸۱	۳۸۱۰۸	۹,۹۶	۱۴۷۸۷۲,۶	۳۸,۶۳	۱۹۶۷۶۳,۳
۱۳۸۲	۴۵۷۰۶	۹,۳۷	۱۷۸۶۲۴,۳	۳۶,۶۱	۲۶۳۵۲۳,۶
					۴۸۷۸۶۳,۹

مأخذ: ترازنامه بانک مرکزی، سال‌های گوناگون.

* سپرده‌های متفرقه که شامل پیش‌پرداخت اعتبارات اسنادی، سپرده ضمانت‌نامه‌ها، پیش‌پرداخت باست معاملات، وجوده صندوق بازنیستگی و پس انداز کارکنان بانک‌ها است، به سپرده‌های مدّت دار اضافه شده است.

در جدول شماره ۲ ملاحظه می‌شود که ضریب همبستگی بین «سهم سپرده قرض الحسنے جاری» و «سهم سپرده سرمایه‌گذاری مدت‌دار» طی سال‌های ۱۳۶۳ تا ۱۳۸۲، ۶۵ درصد است. همچنین ضریب همبستگی بین دو متغیر «سهم سپرده قرض الحسنے پس انداز» و «سهم سپرده سرمایه‌گذاری مدت‌دار»، ۹۳ درصد است. ملاحظه می‌شود که طی بیست سال گذشته سهم سپرده‌های قرض الحسنے پس‌انداز، با سهم سپرده‌های سرمایه‌گذاری مدت‌دار رابطه منفی دارد. از سویی مطابق نظریه‌های اقتصادی حجم سپرده‌های سرمایه‌گذاری با نرخ سود واقعی آن (با لحاظکردن نرخ تورم) رابطه مستقیم دارد. با هدف بررسی این رابطه در سال‌های گذشته باز دیگر از تحلیل همبستگی استفاده می‌کنیم. نخست با استفاده از آمار ترازنامه‌های بانک مرکزی شامل ترکیب شبه پول، سود علی‌الحساب سپرده‌های بانکی و ترکیب سپرده‌های سرمایه‌گذاری بلندمدت (جدول ضمیمه)، سود موزون سپرده‌های بلندمدت و سود موزون سپرده‌های مدت‌دار را محاسبه می‌کنیم؛^{*} آن‌گاه از جدول (۲) مشاهده می‌شود:

اولاً همبستگی میان «سهم سپرده‌های قرض الحسنے پس‌انداز» و «نرخ سود موزون سپرده‌های بلندمدت» معنادار و برابر ۴۷ درصد است؛ یعنی با افزایش سود موزون سپرده‌های بلندمدت طی سالیان مورد بررسی، از سهم سپرده‌های قرض الحسنے پس‌انداز کاسته شده است.

ثانیاً همبستگی بین «سهم سپرده‌های قرض الحسنے پس‌انداز» و «نرخ سود سپرده سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت» معنادار و برابر ۵۳ درصد است؛ یعنی با افزایش نرخ سود سپرده‌های کوتاه‌مدت طی دوره مورد بررسی، «سهم سپرده‌های قرض الحسنے پس‌انداز» کاهش داشته است.

ثالثاً همبستگی بین «نرخ تورم» و «نرخ سود موزون سپرده‌های مدت‌دار» معنادار نیست؛ در حالی که همبستگی میان نرخ تورم و نرخ واقعی سود موزون سپرده‌های مدت‌دار معنادار و برابر ۹۲ درصد است. به عبارتی به رغم این‌که انتظار است نرخ سود سپرده‌های سرمایه‌گذاری با افزایش نرخ تورم بالا روند تا دست‌کم از قدرت خرید آن‌ها کاسته نشود،

* سهم سپرده بلندمدت دوساله) + (نرخ سود آن × سهم سپرده بلندمدت یکساله) = نرخ سود موزون سپرده‌های بلندمدت
 [(نرخ سود آن × سهم سپرده بلندمدت ۵ ساله) + ... + (نرخ سود آن ×

+ (نرخ سود آن × سهم سپرده کوتاه‌مدت از کل سپرده‌های مدت‌دار)] = نرخ سود موزون سپرده‌های مدت‌دار

[(نرخ سود موزون آن × سهم سپرده بلندمدت از کل سپرده‌های مدت‌دار) + (نرخ سود آن × سهم سپرده کوتاه‌مدت و بیش از کل سپرده‌های مدت‌دار]

ملاحظه می شود که همبستگی بین این دو متغیر منفی است؛ یعنی طی سال های گذشته با افزایش نرخ تورم، نرخ واقعی سود موزون کاهش یافته است.

رابعاً همبستگی بین «سهم سپرده های قرض الحسنہ پس انداز» و «نرخ سود موزون سپرده های سرمایه گذاری مدت دار» معنادار نیست.

به طور کلی از مقایسه ضریب همبستگی بین متغیرها نتایج ذیل حاصل می شود:

۱. بین نرخ های سود (چه واقعی و چه اسمی) و سهم سپرده های سرمایه گذاری مدت دار

هیچ همبستگی مثبتی وجود ندارد.

۲. نرخ های سود اسمی با سهم سپرده های قرض الحسنہ پس انداز همبستگی منفی و

معناداری را نشان می دهند. به تعبیری، با افزایش نرخ سود اسمی سپرده های

سرمایه گذاری کوتاه مدت و بلند مدت، سپرده گذاران در جهت کاهش سهم سپرده های

قرض الحسنہ خود واکنش نشان داده اند.

جدول شماره ۲. ضرایب همبستگی

نرخ تورم	سهم سپرده مدت دار	سهم سپرده قرض الحسنہ جاری	سهم سپرده قرض الحسنہ پس انداز	
			۱	سهم سپرده قرض الحسنہ پس انداز
		۱	۰/۳۲۶	سهم سپرده قرض الحسنہ جاری
	۱	* -۰/۶۵۱	* -۰/۹۳۰	سهم سپرده مدت دار
۱	۰/۳۲۱	۰/۰۸۸	-۰/۴۴۳	نرخ تورم
* -۰/۹۲۶	-۰/۲۶۸	۰/۰۰۸	۰/۳۲۹	نرخ سود موزون واقعی سپرده های مدت دار
۰/۱۹۷	۰/۲۵۹	۰/۲۷۱	-۰/۴۴۸	نرخ سود موزون سپرده های مدت دار
۰/۲۰۲	۰/۲۷۹	۰/۲۵۸	* -۰/۴۶۷	نرخ سود موزون سپرده های بلند مدت
۰/۳۷۱	۰/۳۱۷	۰/۲۷۵	* -۰/۵۲۹	نرخ سود سپرده های کوتاه مدت

سهم سپرده قرض الحسنہ پس انداز به تفکیک بانک های دولتی

جهت بررسی تطبیقی مانده سپرده قرض الحسنہ پس انداز در بانک های گوناگون و مطالعه روند تغییرات آن لازم است که به ارقام مربوط به مانده انواع سپرده های هر بانک توجه کنیم. به رغم جستجوی این اطلاعات از منابع متفاوت، فقط به اطلاعات فصلی انواع سپرده ها از سه ماهه دوم سال ۱۳۸۱ تا سه ماهه چهارم سال ۱۳۸۳ (جدول ۳) دست یافتیم.

* معنی دار در سطح اطمینان ۹۵ درصد.

همان‌گونه که مشاهده می‌شود، مانده این سپرده‌ها به‌ویژه در بانک‌های تجارت، صادرات، کشاورزی و ملی در دوره‌های سهماهه با نوسانان‌های بسیاری همراه است. در پایان مهلت سپرده‌پذیری برای هر قرعه‌کشی، حجم سپرده‌های قرض‌الحسنه افزایش می‌یابد و بی‌درنگ پس از پایان قرعه‌کشی موجودی این حساب‌ها رو به کاهش می‌گذارند. روند تغییرات این نوع سپرده در بانک‌های صادرات و ملی و همچنین کشاورزی و تجارت دو به دو در جهت عکس یکدیگر است. به عبارتی، اوج منحنی سپرده قرض‌الحسنه پس‌انداز در بانک کشاورزی و ملی در هر دوره به ترتیب منطبق با حضیض این نمودار در بانک‌های تجارت و صادرات است. به‌نظر می‌رسد که این وضعیت به‌علت تحرک و جابه‌جایی منابع قرض‌الحسنه بین بانک‌ها است. این امر باعث شده تا سپرده‌های قرض‌الحسنه پس‌انداز فرار شود و توان بانک‌ها در مدیریت بهینه آن‌ها کاهش یابد.

جدول شماره ۳. مانده سپرده‌های قرض‌الحسنه پس‌انداز بانک‌های دولتی در مقاطع فصلی

(میلیارد ریال)

مقاطع فصلی	بانک ملی	بانک مسکن	بانک صادرات	بانک تجارت	بانک رفاه	بانک سپه	بانک ملت	بانک کشاورزی
سه ماهه دوم	۸۱	۷۶۲	۵۲۸۰	۲۴۸۹	۱۵۷۴	۱۸۳۱	۲۳۷۶	۴۲۴۷
سه ماهه سوم	۸۱	۷۶۳	۵۲۵۰	۲۴۳۲	۱۴۹۹	۱۸۰۱	۲۴۸۵	۴۱۹۱
سه ماهه چهارم	۸۱	۹۴۱	۵۱۸۶	۲۹۵۴,۳	۲۲۱۵,۲	۱۹۴۴,۷	۳۴۶۹,۲	۵۲۰۹,۲
سه ماهه اول	۸۲	۹۸۳	۵۷۹۷	۳۷۳۹,۱	۱۹۰۶	۱۹۷۹,۹	۳۱۹۰,۲	۴۶۸۰,۹
سه ماهه دوم	۸۲	۹۸۹	۶۸۳۵	۳۲۸۸	۲۱۰۹	۲۱۲۷	۳۲۳۴	۵۹۲۳,۲
سه ماهه سوم	۸۲	۹۹۶	۶۳۸۵	۳۱۶۴,۴	۲۱۵۷,۵	۲۱۸۲,۷	۳۴۰۴,۱	۶۳۹۸,۹
سه ماهه چهارم	۸۲	۱۱۴۶	۶۱۴۴	۳۷۱۲,۹	۲۶۱۲,۹	۲۲۰۱,۱	۳۹۹۳,۷	۷۹۳۸,۵
سه ماهه اول	۸۳	۱۲۷۳	۷۵۷۳	۶۱۷۷,۹	۲۷۸۳,۶	۲۴۳۸,۲	۴۱۸۰,۷	۷۲۹۷,۶
سه ماهه دوم	۸۳	۱۱۶۵	۱۱۷۱۹	۴۵۴۲,۶	۳۳۲۲,۶	۲۴۲۵,۶	۴۲۰۲,۲	۹۲۷۷,۲
سه ماهه سوم	۸۳	۱۱۸۷	۹۵۶۷	۴۴۶۴,۷	۳۳۳۴,۷	۲۴۸۵,۷	۴۲۲۲,۱	۹۵۰۲,۵
سه ماهه چهارم	۸۳	۱۴۴۸	۹۱۲۰	۵۵۶۵,۴	۴۲۴۸,۲	۲۹۹۹,۷	۶۸۱۴,۲	۱۱۷۴۱,۴
میانگین دوره ها	۷۸۳۸	۱۰۰۹	۷۱۶۹	۳۸۶۶	۲۵۲۳	۲۲۱۹	۳۷۷۹	۷۹۰۰,۷
سهم هر بانک از مجموع مانده قرض‌الحسنه به طور متوسط (درصد)	۲۲,۱	۳,۰	۲۰,۲	۱۰,۹	۷,۱	۶,۳	۱۰,۷	۱۹,۶

* مأخذ: گزارش عملکرد نظام بانکی، اداره کل آمار و اطلاعات بانکی، بانک کشاورزی.

چنان‌که در جدول پیشین مشاهده می‌شود، بانک‌های ملی، صادرات و کشاورزی به ترتیب بیشترین سهم از مانده قرض‌الحسنه بانک‌های دولتی را به خود اختصاص داده‌اند.

جدول (۴) سهم مانده سپرده‌های قرض الحسنہ پس انداز از کل مانده سپرده‌ها در بانک‌های دولتی را نشان می‌دهد. همان‌گونه که مشاهده می‌شود، بانک کشاورزی با رقم متوسط ۲۷/۲ و با فاصله بسیاری از سایر بانک‌ها، بیشترین سهم سپرده‌های قرض الحسنہ پس انداز از کل سپرده‌های خود را دارد. پس از آن بانک رفاه با میانگین ۱۲/۲ درصد در رتبه دوم قرار گرفته است. میان بانک‌های تجاری، بالاترین و پایین‌ترین رقم به ترتیب متعلق به بانک صادرات و سپه است.

جدول ۴. سهم مانده سپرده‌های قرض الحسنہ پس انداز از کل مانده سپرده‌ها در بانک‌ها به درصد

(در مقطع فصلی)

مقاطع فصلی	بانک ملی	بانک مسکن	بانک صادرات	بانک تجارت	بانک رفاه	بانک سپه	بانک ملت	بانک کشاورزی
سه ماهه دوم ۸۱	۵,۵	۲,۰	۸,۷	۵,۶	۱۲,۱	۴,۴	۴,۷	۲۴,۲
سه ماهه سوم ۸۱	۵,۴	۱,۸	۸,۳	۵,۱	۱۰,۲	۴,۳	۴,۶	۲۳,۲
سه ماهه چهارم ۸۱	۶,۵	۳,۲	۸,۰	۵,۴	۱۵,۶	۴,۷	۵,۵	۲۸,۴
سه ماهه اول ۸۲	۶,۴	۳,۰	۸,۴	۶,۸	۱۱,۹	۴,۹	۵,۰	۲۳,۴
سه ماهه دوم ۸۲	۶,۱	۲,۹	۹,۲	۵,۵	۱۰,۹	۴,۹	۴,۵	۲۵,۷
سه ماهه سوم ۸۲	۶,۲	۲,۸	۸,۴	۵,۳	۱۰,۷	۴,۸	۴,۶	۲۶,۲
سه ماهه چهارم ۸۲	۷,۱	۳,۳	۸,۰	۵,۴	۱۲,۲	۴,۴	۴,۶	۳۲,۰
سه ماهه اول ۸۳	۷,۱	۳,۲	۹,۲	۸,۹	۱۱,۴	۴,۶	۵,۲	۲۷,۹
سه ماهه دوم ۸۳	۶,۳	۲,۵	۱۳,۱	۶,۱	۱۲,۴	۴,۳	۴,۷	۲۹,۷
سه ماهه سوم ۸۳	۶,۶	۲,۵	۱۰,۶	۵,۸	۱۱,۹	۴,۲	۴,۵	۳۰,۰
سه ماهه چهارم ۸۳	۸,۱	۲,۹	۹,۸	۶,۵	۱۴,۹	۴,۶	۶,۸	۲۸,۵
میانگین دوره ها	۶,۴۸	۲,۷۴	۹,۲۵	۶,۰۴	۱۲,۲	۴,۵۵	۴,۹۷	۲۷,۲۰

* مأخذ: گزارش عملکرد نظام بانکی، اداره کل آمار و اطلاعات بانکی، بانک کشاورزی.

تسهیلات قرض الحسنہ

جدول شماره (۵) مانده کل تسهیلات پرداختی به وسیله نظام بانکی، مانده تسهیلات قرض الحسنہ و رشد نقدینگی را طی ۲۰ سال گذشته نشان می‌دهد. مانده کل تسهیلات،

به طور میانگین در هر سال ۲۵/۳۵ درصد رشد یافته که برابر رشد میانگین سالانه کل سپرده‌ها طی همین مدت است. همان‌گونه که مشاهده می‌شود، میانگین رشد تسهیلات قرض‌الحسنه کمی بیشتر از میانگین رشد نقدینگی طی این دوره است و می‌توان نتیجه گرفت که تسهیلات قرض‌الحسنه رشد مثبت اندکی را طی دوره تجربه کرده است. همچنین مطابق جدول، نسبت تسهیلات قرض‌الحسنه به کل تسهیلات اعطایی بانک‌ها به بخش غیردولتی از سال ۱۳۶۳ تا پایان جنگ تحملی روندی رو به رشد داشته؛ سپس با پایان یافتن جنگ و آغاز دوره سازندگی و رشد تقاضای تسهیلات بانکی تا سال ۱۳۸۰ این شاخص رو به کاهش گذاشته و بار دیگر با اعمال تبصره‌های قانونی برای تخصیص از سپرده‌های قرض‌الحسنه، طی سال‌های اخیر افزایش یافته است.*

۲۷

لاقتنا و اسلام

جدول شماره ۵. مقایسه مانده کل تسهیلات پرداختی نظام بانکی و وام قرض‌الحسنه با حجم نقدینگی طی سال‌های ۸۲ - ۱۳۶۳

(میلیارد ریال)

سال	کل تسهیلات پرداختی نظام بانکی	رشد کل تسهیلات (درصد)	تسهیلات قرض‌الحسنه	رشد تسهیلات قرض‌الحسنه (درصد)	نسبت تسهیلات قرض‌الحسنه به کل تسهیلات پرداختی نظام بانکی
۱۳۶۳	۴۵۰۰,۷	-	۳۳۷,۶	-	۷,۵۰
۱۳۶۴	۵۰۸۱,۹	۱۲,۹۱	۳۳۵,۴	۰,۶۵ -	۶,۶۰
۱۳۶۵	۵۵۷۸,۴	۹,۷۷	۶۴۱,۵	۹۱,۲۶	۱۱,۵۰
۱۳۶۶	۶۳۴۸,۵	۱۳,۸۱	۶۶۶,۶	۳,۹۱	۱۰,۵۰
۱۳۶۷	۷۴۷۹,۲	۱۷,۸۱	۷۱۸	۷,۷۱	۹,۶۰
۱۳۶۸	۹۶۹۷,۵	۲۹,۶۶	۷۱۷,۶	۰,۰۶ -	۷,۴۰

* ماده ۵۶ قانون برنامه سوم توسعه: در اجرای بند ۲ اصل ۴۳ قانون اساسی، نظام بانکی موظف است در طول سال‌های برنامه سوم به‌نحوی برنامه ریزی و اقدام کند که همواره پس از کسر ذخایر قانونی و احتیاطی سپرده‌های قرض‌الحسنه پسانداز که حداقل از بیست درصد آن تجاوز ننمی‌کند، حداقل ۷۰ درصد بقیه را برای تهیه ابزار کار در اختیار کسانی قرار دهد که برای کارکردن امکان تهیه وسائل کار خود را ندارند. این تسهیلات به صورت وام بدون بهره و کارمزد آن را شورای پول و اعتبار معین می‌کند

۵,۷۰	۲۲,۴۸	۴,۵۰	۷۶۹,۹	۳۵,۶۷	۱۳۱۵۶,۹	۱۳۶۹
۴,۱۰	۲۴,۶۴	۰,۰۴	۷۵۰,۲	۳۹,۰۷	۱۸۲۹۷,۳	۱۳۷۰
۳,۶۰	۲۵,۲۸	۱۳,۲۰	۸۴۹,۲	۲۸,۹۳	۲۳۵۸۹,۸	۱۳۷۱
۴,۶۰	۳۴,۲۱	۴۸,۰۵	۱۲۵۷,۲	۱۵,۸۵	۲۷۳۲۹,۹	۱۳۷۲
۴,۴۰	۲۸,۴۸	۱۵,۵۸	۱۴۵۳,۱	۲۰,۸۴	۳۳۰۲۵,۲	۱۳۷۳
۴,۷۰	۳۷,۵۶	۳۲,۵۱	۱۹۲۵,۵	۲۴,۰۵	۴۰۹۶۷,۷	۱۳۷۴
۴,۵۰	۳۷,۰۰	۲۴,۵۸	۲۳۹۸,۸	۳۰,۱۲	۵۳۳۰۷,۱	۱۳۷۵
۴,۶۰	۱۵,۲۲	۱۹,۵۱	۲۸۶۶,۸	۱۶,۹۱	۶۲۳۲۱	۱۳۷۶
۵,۰۰	۱۹,۴۵	۴۶,۶۳	۴۲۰۳,۷	۳۴,۹۰	۸۴۰۷۳	۱۳۷۷
۴,۶۰	۲۰,۱۳	۴۰,۵۴	۵۹۰۸	۵۲,۷۷	۱۲۸۴۳۵	۱۳۷۸
۴,۲۰	۲۹,۲۸	۲۱,۴۹	۷۱۷۷,۵	۳۳,۰۶	۱۷۰۸۹۴	۱۳۷۹
۴,۵۰	۲۸,۸۴	۴۵,۰۵	۱۰۴۱۰,۹	۳۵,۳۸	۲۲۱۳۵۳	۱۳۸۰
۷,۲۰	۳۰,۰۹	۱۲۱,۸۶	۲۳۰۹۷,۳	۳۸,۶۶	۳۲۰۷۹۶	۱۳۸۱
۶,۰۰	۲۶,۱۲	۱۴,۹۲	۲۶۵۴۳,۸	۳۷,۹۱	۴۴۲۳۹۷	۱۳۸۲
۶,۰۴	۲۳,۹۲	۲۵,۸۲		۲۵,۳۵		میانگین

* مأخذ: گزارش‌های اقتصادی و ترازnamه‌های بانک مرکزی جمهوری اسلامی طی سال‌های گوناگون.

یکی دیگر از مباحثی که درباره قرضالحسنه قابل توجه است، نسبت تسهیلات قرضالحسنه پرداختی به سپرده‌های قرضالحسنه است. گروهی معتقدند این نسبت باید نزدیک به یک باشد. به عبارتی، همه سپرده‌های قرضالحسنه پس از کسر ذخیره قانونی و احتیاطی باید صرف تسهیلات قرضالحسنه شود؛ چرا که انگیزه صاحبان سپرده قرضالحسنه، مشارکت در اجر معنوی بوده و بانک لازم است در جهت جلب خشنودی سپرده‌گذاران عمل، و تمام سپرده‌های قرضالحسنه را صرف تسهیلات قرضالحسنه کند.

گروه دیگر بر این عقیده‌اند که تمام سپرده‌ها به‌ویژه سپرده‌های قرض‌الحسنه که ماهیت آن‌ها قرض است، به ملکیت بانک در آمده و بانک مختار است در جهت اهداف اقتصادی نظام از آن‌ها استفاده کند.

همان‌گونه که در جدول (۶) مشاهده می‌شود، نسبت تسهیلات اعطایی قرض‌الحسنه به سپرده‌های قرض‌الحسنه در نظام بانکی از سال ۱۳۶۳ تا سال‌های پایانی جنگ روندی

۲۹

افزایشی داشته است؛ سپس این نسبت رو به کاهش نهاده و بار دیگر در سال‌های ۸۱ و ۸۲ افزایش یافته است؛ البته نباید از نظر دور داشت که مطابق جدول (۷) طی همین سال‌ها نسبت ذخیره قانونی سپرده قرض‌الحسنه پس‌انداز برای بانک‌های تجاری و تخصصی به‌طور میانگین به ترتیب برابر ۲۵ درصد و ۱۲/۲۵ درصد بوده است (ترازنامه‌های بانک مرکزی). با توجه به محاسبه‌های انجام شده، نسبت موزون ذخیره قانونی سپرده قرض‌الحسنه پس‌انداز طی دوره مورد بررسی به‌طور میانگین ۲۱ درصد بوده است. به تعبیری، همه ساله به‌طور میانگین ۲۱ درصد سپرده‌های قرض‌الحسنه نزد بانک مرکزی ذخیره و از فرایند اعطای تسهیلات خارج می‌شده است. افزون بر این، براساس تحقیقات انجام شده، بانک‌ها به‌طور معمول ۳ درصد این سپرده‌ها را برای انگیزه‌های احتیاطی ذخیره می‌کنند؛ پس لذا میانگین نسبت واقعی تسهیلات اعطایی قرض‌الحسنه به سپرده‌های قرض‌الحسنه پس‌انداز طی دوره برابر است با:

$$= ۴۴ / ۷۸ \times ۱۰۰ = ۴۴$$

$$(1 - r - d) = ۴۴ / ۷۸ (1 / ۱ - r - d)$$

$$= ۴۴ / ۷۸ (1 / ۱ - ۰ / ۲۱ - ۰ / ۳) = ۵۸ / ۹۲$$

از طرفی میانگین نرخ رشد سالانه مانده سپرده‌های قرض‌الحسنه و مانده تسهیلات اعطایی قرض‌الحسنه طی دوره مورد بررسی به ترتیب ۱۹/۷ درصد و ۲۵/۸ درصد است. که از تلاش نظام بانکی در اعطای بیشتر تسهیلات قرض‌الحسنه نشان دارد.

جدول شماره ۶. مقایسه مانده تسهیلات اعطایی قرض الحسن و مانده سپرده‌های
قرض الحسن در نظام بانکی

(میلیارد ریال)

سال	مانده سپرده‌های قرض الحسن پس انداز	اعطایی قرض الحسن	نسبت تسهیلات اعطایی قرض الحسن به سپرده‌های قرض الحسن پس انداز (درصد)
۱۳۶۳	۱۴۹۶,۷	۳۳۷,۶	۲۲,۶
۱۳۶۴	۹۰۳,۵	۳۳۵,۴	۳۷,۱
۱۳۶۵	۹۴۰,۶	۶۴۱,۵	۶۸,۲
۱۳۶۶	۱۰۴۵,۶	۶۶۶,۶	۶۳,۸
۱۳۶۷	۱۱۹۳,۹	۷۱۸,۰	۶۰,۱
۱۳۶۸	۱۲۸۰,۶	۷۱۷,۶	۵۶,۰
۱۳۶۹	۱۳۹۲,۳	۷۴۹,۹	۵۳,۹
۱۳۷۰	۱۸۶۸,۶	۷۵۰,۲	۴۰,۱
۱۳۷۱	۲۴۴۱	۸۴۹,۲	۳۴,۸
۱۳۷۲	۲۶۸۳,۱	۱۲۵۷,۲	۴۶,۹
۱۳۷۳	۳۴۹۴,۷	۱۴۵۳,۱	۴۱,۶
۱۳۷۴	۴۶۱۶,۳	۱۹۲۰,۵	۴۱,۷
۱۳۷۵	۶۰۳۹,۱	۲۳۹۸,۸	۳۹,۷
۱۳۷۶	۸۶۹۳,۲	۲۸۶۶,۸	۳۳
۱۳۷۷	۱۲۴۲۰	۴۲۰۳,۷	۳۳,۸
۱۳۷۸	۱۶۲۹۶	۵۹۰۸	۳۶,۲
۱۳۷۹	۲۲۰۱۴,۴	۷۱۷۷,۵	۳۲,۶
۱۳۸۰	۲۹۸۴۷,۵	۱۰۴۱۰,۹	۳۴,۹
۱۳۸۱	۳۸۱۰۸	۲۳۰۹۷,۳	۶۰,۶
۱۳۸۲	۴۵۷۰۶	۲۶۵۴۳,۸	۵۸
میانگین دوره			۴۴,۷۸

* مأخذ: ترازنامه بانک مرکزی، سال‌های گوناگون.

جدول شماره ۷. نرخ ذخیره قانونی سپرده قرضالحسنه پس انداز برای بانک‌های تجاری و تخصصی

سال	۱۳۶۳	۱۳۶۴	۱۳۶۵	۱۳۶۶	۱۳۶۷	۱۳۶۸	۱۳۶۹	۱۳۷۰	۱۳۷۱	۱۳۷۲
بانک‌های تجاری	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۳۰	۳۰
بانک‌های تخصصی	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۰
سال	۱۳۷۳	۱۳۷۴	۱۳۷۵	۱۳۷۶	۱۳۷۷	۱۳۷۸	۱۳۷۹	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۲
بانک‌های تجاری	۳۰	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۰	۱۵	۱۰	۱۵	۱۰
بانک‌های تخصصی	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰

* مأخذ: ترازنامه بانک مرکزی، سال‌های گوناگون.

۳۱
اقتصاد اسلامی

یکی دیگر از مباحثی که در رابطه با اعطای وام قرضالحسنه شایان توجه است، بررسی این نوع تسهیلات از منظر ادبیات اعتبارات خرد است. بدین منظور، دستیابی به سرانه وام قرضالحسنه پرداختی در نظام بانکی ضرور می‌نمود که متاسفانه این آمار از طرف بانک مرکزی در اختیار ما قرار نگرفت. همچنین نحوه تخصیص وام‌های قرضالحسنه به مصارف گوناگون و ارزیابی میزان انطباق آنها با الزام‌های قانونی از موارد مورد توجه است که کسب آمار در این زمینه نیز امکان‌پذیر نشد. در این خصوص، اطلاعات مربوط به بانک کشاورزی درباره تسهیلات قرضالحسنه را به صورت نمونه در نظر می‌گیریم. جدول شماره ۸ تسهیلات قرضالحسنه اعطایی بانک کشاورزی از ۱۳۶۳ تا ۱۳۸۳ را به تفکیک تبصره‌ای و غیرتبصره‌ای نشان می‌دهد. مطالعه روند تعداد تسهیلات قرضالحسنه بهویژه غیرتبصره‌ای نشان می‌دهد که این شاخص از سال ۱۳۶۳ تا ۱۳۷۴ روند نزولی داشته و پس از آن، روند صعودی به خود گرفته است. به عبارتی، منابع قرضالحسنه پس انداز از سال ۱۳۷۴ به بعد در مقایسه با دوره قبل از آن به تعداد بیشتری از متقاضیان تسهیلات اختصاص یافته و بانک نقش بهتری در تأمین اعتبار خرد ایفا کرده است. این در حالی است که مبلغ تسهیلات قرضالحسنه پرداختی غیرتبصره‌ای از سال ۱۳۷۴ به بعد به جز در سال ۱۳۸۲ روندی افزایشی داشته است.

جدول شماره ۸. تعداد و مانده تسهیلات اعطایی قرضالحسنه بانک کشاورزی از ۱۳۶۳ تا ۱۳۸۳ (میلیون ریال)

سال	کل تسهیلات			تصریهای			غیرتصریهای		
	متوسط مبلغ هر فقره	مبلغ	تعداد	متوسط مبلغ هر فقره	مبلغ	تعداد	متوسط مبلغ هر فقره	مبلغ	تعداد
۱۳۶۳	۰/۴۹	۸۳۳۴۶	۱۶۹۶۹۳	۲۱/۵۲	۴۶۹۰۴	۲۱۸۰	۰/۲۲	۳۶۴۴۲	۱۶۷۵۱۳
۱۳۶۴	۰/۸۳	۱۱۳۸۳۹	۱۳۷۰۷۹	۲/۵۳	۹۲۸۹۱	۳۶۷۱۶	۰/۲۱	۲۰۹۴۸	۱۰۰۳۶۳
۱۳۶۵	۱/۰۶	۱۱۷۲۴۵	۱۱۰۵۱۰	۳/۵۸	۹۲۲۹۶	۲۵۸۰۸	۰/۲۹	۲۴۹۴۹	۸۴۷۰۲
۱۳۶۶	۱/۳۸	۱۶۰۸۴۹	۱۱۶۷۷۸	۱۰/۱۸	۱۱۵۷۵۱	۷۶۲۴	۰/۴۱	۴۰۰۹۸	۱۰۹۱۰۴
۱۳۶۷	۱/۵۳	۱۹۷۵۲۹	۱۲۹۰۸۹	۳/۹۵	۱۴۸۶۹۲	۳۷۶۴۲	۰/۵۳	۴۸۸۳۷	۹۱۴۴۷
۱۳۶۸	۱/۸۳	۱۹۴۴۳۶	۱۰۶۴۱۳	۳/۳۱	۱۶۳۲۹۴	۴۹۳۷۰	۰/۰۵	۳۱۱۴۲	۵۷۰۴۳
۱۳۶۹	۱/۴۸	۲۰۷۵۳۷	۱۴۰۴۳۱	۳/۶۱	۱۶۳۵۸۸	۴۰۲۹۷	۰/۴۶	۴۳۹۴۹	۹۰۱۳۴
۱۳۷۰	۲/۳۲	۱۶۴۵۴۰	۴۹۰۹۲	۵/۴۵	۱۵۳۹۳۴	۲۸۲۲۳۰	۰/۰۵	۱۰۶۰۶	۲۱۳۶۲
۱۳۷۱	۲/۸۰	۱۸۹۱۳۷	۴۹۷۶۴	۵/۲۲	۱۸۰۰۵۲	۳۴۶۰۹	۰/۰۷	۸۵۸۵	۱۰۱۵۵
۱۳۷۲	۷/۶۵	۲۸۶۷۳۰	۳۷۴۷۳	۹/۲۳	۲۸۴۲۱۶	۳۰۸۰۹	۰/۳۸	۲۵۱۴	۶۶۵۴
۱۳۷۳	۷/۳۷	۳۰۰۷۴۱	۴۷۲۲۲	۱۰/۶۶	۲۸۴۲۳۷	۲۶۶۶۴	۰/۸۰	۱۶۵۰۴	۲۰۰۵۸
۱۳۷۴	۸/۶۱	۲۹۱۳۸۰	۳۳۸۴۱	۱۱/۶۲	۲۸۴۷۸۵	۲۴۴۹۸	۰/۷۱	۶۵۹۵	۹۳۴۳
۱۳۷۵	۷/۵۷	۲۸۳۵۰۱	۳۷۴۴۸	۱۲/۶۷	۲۶۹۵۳۸	۲۱۲۶۹	۰/۸۶	۱۳۹۶۳	۱۶۱۷۹
۱۳۷۶	۷/۷۵	۲۷۷۰۷۳	۳۵۷۶۸	۱۳/۴۵	۲۵۹۰۷۲	۱۹۲۰۶	۱/۰۹	۱۸۰۰۱	۱۶۵۱۲
۱۳۷۷	۸/۴۹	۲۹۰۶۰۰	۳۴۸۲۰	۱۷/۴۸	۲۷۰۰۵۶۵	۱۰۴۷۶	۱/۲۹	۲۰۰۳۵	۱۹۳۴۴
۱۳۷۸	۸/۹۷	۲۸۵۰۳۰	۳۱۷۸۵	۲۲/۱۴	۲۵۳۴۰۰	۱۱۴۴۵	۱/۵۶	۳۱۶۳۰	۲۰۳۴۰
۱۳۷۹	۸/۰۲	۳۰۸۳۴۶	۳۸۴۶۸	۲۳/۹	۲۵۰۰۱۸	۱۰۶۷۰	۱/۹۲	۵۳۳۲۸	۲۷۷۹۸
۱۳۸۰	۰/۳۵	۴۷۴۵۱۱	۸۸۶۸۵	۲۵/۹۳	۲۵۶۶۳۷	۹۸۹۶	۲/۷۷	۲۱۷۸۷۴	۷۸۷۸۹
۱۳۸۱	۱۰/۶۰	۱۶۰۰۸۲۴	۱۵۵۷۷۴	۲۴/۵۵	۲۸۸۷۰۷	۱۱۷۵۸	۹/۴۶	۱۳۶۲۱۱۷	۱۴۴۰۱۶
۱۳۸۲	۷/۲۲	۷۸۸۲۶۰	۱۲۶۶۶۱	۲۸/۴۸	۳۹۱۹۷۲	۱۳۷۶۲	۳/۵۱	۳۹۶۲۸۸	۱۱۲۸۹۹
۱۳۸۳	۸/۶۱	۱۰۸۹۷۴۸	۱۸۴۶۰۰	۳۱/۸۰	۳۱۹۴۷۵	۱۰۰۴۵	۷/۲۸	۱۲۷۰۲۷۳	۱۷۴۰۰۵

* مأخذ: اداره کل آمار بانکی و اطلاعات مشتریان بانک کشاورزی.

صندوق‌ها و مؤسسه‌های قرض‌الحسنه

جهت تکمیل بحث به مقایسه تسهیلات اعطایی نظام بانکی با سایر مؤسسه‌های ارائه‌کننده تسهیلات قرض‌الحسنه و در آن میان به بررسی اجمالی صندوق‌های قرض‌الحسنه در جایگاه نهاد اصیل و اسلامی که به ارائه این اعتبارات در سراسر کشور مشغولند می‌پردازیم. صندوق‌های قرض‌الحسنه مطابق قانون، مؤسسه‌هایی هستند که در تجهیز و تخصیص منابع صرفاً به قرارداد قرض‌الحسنه می‌پردازند و خلق پول نمی‌کنند. به تعبیری، «خلق پول» وجه افتراق صندوق‌های قرض‌الحسنه با مؤسسه‌های اعتباری و بانکی است. هر چند که این سنت اسلامی از سال‌های بسیار دور در شهرها و روستاهای کشور

۳۳

اقتصاد اسلامی

دیگر اگاهی
بررسی
و انتظام
در اقتصاد
اسلامی

متداول بوده، اطلاعات مکتوب حاکی از آن است که نخستین صندوق قرض‌الحسنه رسمی کشور در سال ۱۳۴۸ در یکی از مساجد جنوب تهران به نام «صندوق ذخیره جاوید» با سرمایه اولیه یکصد و چهل هزار ریال تأسیس شد. بعد از این، صندوق‌های متعددی در تهران و شهرهای گوناگون پدید آمدند؛ به طوری که در سال ۱۳۵۸ تعداد صندوق‌ها بیش از ۲۰۰ مورد بود. پس از پیروزی انقلاب اسلامی، تأسیس صندوق‌های قرض‌الحسنه رشد چشمگیری یافت؛ به طوری که طبق گزارش نیروی انتظامی در سال ۱۳۸۳، حدود ۵۰۰ صندوق در کشور فعال بوده‌اند که با شعبه‌هایشان به حدود ۷۰۰۰ صندوق بالغ می‌شوند.* اگرچه آمار منسجم و قطعی در خصوص تعداد و حجم فعالیت این نهادها و مؤسسه‌های غیردولتی (NGO) در دسترس نیست، ارقام گزارش شده نشان از رشد تعداد و سرمایه آن‌ها در سال‌های گذشته دارد.

نتایج آمارگیری از صندوق‌های قرض‌الحسنه در سال ۱۳۷۹ که مرکز آمار ایران آن را انجام داد، نشان می‌دهد که تعداد ۱۲۲۹ صندوق قرض‌الحسنه رسمی در سطح کشور در زمینه ارائه خدمات مالی فعالیت داشته‌اند. استان‌های اصفهان، تهران و مازندران به ترتیب با ۱۵/۶ و ۱۴/۷ درصد بیشترین سهم از لحاظ تعداد صندوق‌های قرض‌الحسنه و به

* گزارش رئیس گروه بازرگانی بانک‌ها و صندوق‌های قرض‌الحسنه بانک مرکزی، روزنامه جام جم، ۱۳۸۲/۳/۲۵.

ترتیب با ۲۷ و ۱۵ درصد بیشترین سهم از لحاظ ارزش سپرده‌گذاری را دارا بوده‌اند. نتایج این طرح نشان می‌دهد که در سال ۱۳۷۹ از مجموع ۲۱۱۰ میلیارد ریال سپرده نزدیک به ۱۵۷۳ میلیارد ریال (۷۴/۵ درصد) وام به‌وسیله صندوق‌ها به متقاضیان اعطای شده است. همچنین سرانه سپرده جذب شده و سرانه وام اعطایی به‌وسیله صندوق‌ها در این سال به ترتیب تقریباً ۳۵۰ و ۸۹۰ هزار ریال بوده است. مقایسه سرانه وام پرداختی به متقاضیان تسهیلات در صندوق‌های قرض‌الحسنه نشان می‌دهد که این رقم کمتر از نصف سرانه وام قرض‌الحسنه پرداختی به‌وسیله بانک کشاورزی (در جایگاه نماینده نظام بانکی) بوده است (نتایج آمارگیری از صندوق‌های قرض‌الحسنه، مرکز آمار ایران، ۱۳۸۰).

در یک پژوهه تحقیقاتی با استفاده از آمارهای موجود در سال ۶۴ - ۱۳۶۲ و گزارش مرکز آمار ایران (۱۳۷۸ - ۷۹) و اطلاعات ارائه شده به‌وسیله نیروی انتظامی از روش میانگین نرخ رشد، به محاسبه و برآورد ارزش سپرده‌های قرض‌الحسنه سراسر کشور پرداخته شده است. براساس این تحقیق، مانده سپرده‌های پس‌انداز بخش خصوصی نزد صندوق‌های قرض‌الحسنه در سال‌های ۱۳۶۲ تا ۱۳۷۹ به‌طور متوسط ۳/۵ درصد نقدینگی کل کشور بوده است (جدول شماره ۹). همچنین طی سال‌های ۷۷ - ۱۳۶۶ سپرده‌های قرض‌الحسنه نزد صندوق‌ها بیش از ۵۰ درصد این سپرده‌ها نزد شبکه بانکی بوده و در بعضی سال‌ها مانند سال ۱۳۷۲ این رقم بالغ بر ۷۵ درصد رسیده است. بدیهی است که این ارقام اهمیت صندوق‌های قرض‌الحسنه را در اقتصاد کشور نشان می‌دهد (حسن‌زاده و کاظمی، ۱۳۸۳).

جدول شماره ۹. سپرده پس انداز قرض الحسنہ بخش خصوصی نزد صندوق‌های قرض الحسنہ
(میلیارد ریال)

سال	سپرده قرض الحسنہ پس انداز در نظام بانکی	سپرده قرض الحسنہ بخش خصوصی نزد صندوق‌های قرض الحسنہ	نسبت سپرده قرض الحسنہ در صندوق‌ها به سپرده قرض الحسنہ در نظام بانکی (درصد)	سهم سپرده صندوق‌ها از تقدیمگی (درصد)
۱۳۶۳	۱۴۹۶۷	۱۹۶	۱۳	۲/۴
۱۳۶۴	۹۰۳/۵	۳۱۲/۱۰	۳۵	۳/۴
۱۳۶۵	۹۴۰/۶	۴۲۸/۷۱	۴۶	۳/۹
۱۳۶۶	۱۰۴۵/۶	۵۳۵/۸۸	۵۱	۴/۲
۱۳۶۷	۱۱۹۳/۹	۶۶۹/۳۵	۵۶	۴/۲
۱۳۶۸	۱۲۸۰/۶	۸۳۷/۳۱	۶۵	۴/۵
۱۳۶۹	۱۳۹۲/۳	۱۰۴۷/۶۴	۷۵	۳/۶
۱۳۷۰	۱۸۶۷/۶	۱۰۳۸/۳۰	۵۶	۳/۶
۱۳۷۱	۲۴۴۱	۱۶۳۵/۳۷	۶۷	۴/۵
۱۳۷۲	۲۶۸۳/۱	۲۰۴۴/۲۱	۷۶	۴/۲
۱۳۷۳	۳۴۹۴/۷	۲۰۵۵/۲۷	۷۳	۴/۱
۱۳۷۴	۴۶۱۶/۳	۳۱۹۴/۰۸	۶۹	۳/۷
۱۳۷۵	۶۰۳۹/۱	۳۹۹۲/۶۱	۶۶	۳/۴
۱۳۷۶	۸۶۹۳/۲	۴۹۹۰/۷۶	۵۷	۳/۷
۱۳۷۷	۱۲۴۲۰	۶۲۲۸/۴۵	۵۰	۳/۶
۱۳۷۸	۱۶۲۹۶	۷۷۹۸/۰۶	۴۸	۴
۱۳۷۹	۲۲۰۱۴/۴	۱۰۵۰	۴۸	۴/۲

* مأخذ: حسن‌زاده، کاظمی؛ ۱۳۸۳.

در سال‌های اخیر با ملاحظه برخی تخلف‌ها از سوی تعداد اندکی از صندوق‌های قرض الحسنہ، شورای پول و اعتبار، مقررات جدیدی برای ایجاد و ادامه فعالیت این صندوق‌ها تصویب کرد. براساس این مصوبه، صندوق‌ها از فعالیت‌های تجاری نظیر خرید و فروش اموال منقول و غیرمنقول، سهام شرکت‌ها، اوراق مشارکت، افتتاح حساب جاری،

حساب مدتدار و صدور دسته چک منع شدند. افزون بر این مجوز تأسیس صندوق‌های قرض‌الحسنه که پیش از آن به وسیله نیروی انتظامی صادر می‌شد، در مقررات جدید به عهده بانک مرکزی گذاشته شده که بعد از تصویب در شورای پول و اعتبار، فعالیت آنها بلا مانع می‌شود. با این حال، به دلیل تفاسیر گوناگون و ابهام در مصوبه هیات وزیران، بانک مرکزی توانا نبود نظارت کاملی بر مجموعه صندوق‌های قرض‌الحسنه اعمال کند و در عمل، مشکل همچنان باقی ماند. در اوآخر سال ۱۳۸۳ مجلس هفتم لایحه‌ای با عنوان «لایحه بازار غیرمتشكل پولی» را تصویب کرد که براساس آن، هر فعالیتی در حوزه پولی و بانکی باید مجوز بانک مرکزی را به دست آورد. همچنین تشخیص این‌که یک فعالیت قرض‌الحسنه است یا خیر، به عهده بانک مرکزی گذاشته شده. چندی پیش رئیس کمیته سیاست‌های پولی و بانکی کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی با اشاره به تصویب لایحه بازار غیرمتشكل پولی در شورای نگهبان اظهار داشت:

این قانون، امکان نظارت بانک مرکزی را بر صندوق‌های قرض‌الحسنه و شرکت‌های لیزینگ که کار اقتصادی و بانکی انجام می‌دهند، فراهم می‌کند و بانک مرکزی این امکان را پیدا می‌کند که اگر تخلفی رخ داد، تذکر دهد و اگر به تذکرات بانک مرکزی توجه نشد، با استفاده از قانون جلو فعالیت‌های مالی – اعتباری این دستگاهها را بگیرد؛ البته این قانون شامل صندوق‌های قرض‌الحسنه‌ای که فعالیت اعتباری ندارند و فقط سپرده قرض‌الحسنه دریافت می‌کنند و کار اقتصادی انجام نمی‌شود و بانک مرکزی بنا ندارد که از طریق این قانون بر آن‌ها اعمال مداخله کند.*

از سوی دیگر، گروهی از صاحب‌نظران بانکداری اسلامی، ورود بعضی از صندوق‌های قرض‌الحسنه به حوزه فعالیت‌های بانکی (خلق پول) را در وضعیت خاصی جایز می‌شمرند و الگویی را برای ساماندهی این صندوق‌ها پیشنهاد می‌کنند (موسیان (ب)، ۱۳۸۳). مطابق این الگو، صندوق‌های قرض‌الحسنه به کوچک و بزرگ تقسیم می‌شوند.

* عده‌ای از مراجع از جمله آیت‌الله مکارم شیرازی با دلالت دولت در امر صندوق‌های قرض‌الحسنه مخالفند و فقط خواستار نظارت دولت بر این مؤسسه هستند.

<http://www.mehrnews.ir/fa/NewsPrint.aspx?NewsID=177001>

صندوق‌های قرض‌الحسنه کوچک صندوق‌هایی هستند که از طریق «حساب پسانداز قرض‌الحسنه» سپرده جذب، و وام قرض‌الحسنه اعطای می‌کنند. این صندوق‌ها به داشتن حساب جاری و حواله و امثال آن مجاز نیستند و از اعطای وام بلندمدت و خرید اموال غیرمنقول از منابع سپرده‌ها منع می‌شوند و همچنین کارمزد وام‌شان واقعی و متناسب با هزینه‌هایشان تعیین می‌شود. شورای پول و اعتبار هر ساله با مطالعات کارشناسی، درصد ذخیره احتیاطی، سقف تسهیلات، حداکثر مدت بازپرداخت و نرخ کارمزد وام‌های قرض‌الحسنه را تصویب و به صندوق‌ها ابلاغ می‌کند. صندوق‌های قرض‌الحسنه بزرگ، مؤسسه‌هایی هستند که از طریق حساب حواله‌ای قرض‌الحسنه و حساب پسانداز قرض‌الحسنه سپرده جذب می‌کنند و ضمن ارائه خدمات حساب حواله‌ای،^{*} وام قرض‌الحسنه می‌پردازنند. از آنجا که برای این مؤسسه‌ها ردیف حساب حواله‌ای پیش‌بینی شده، این مؤسسه‌ها تأثیر قابل توجهی روی حجم پول خواهند داشت؛ بنابراین، لازم است اولاً همانند بانک‌ها ذخیره قانونی نزد بانک مرکزی داشته باشند و ثانیاً همانند بانک‌ها در انجام فعالیت‌های اعتباری، تابع سیاست‌های پولی بانک مرکزی باشند.

قرض‌الحسنه، انتقادها و پیشنهادها

درباره قرارداد وام قرض‌الحسنه در بانک‌ها اشکالاتی مطرح شده که می‌توان به شرح ذیل خلاصه کرد:

1. مطابق آیات و روایات انگیزه قرض‌دهنده در این عقد که همانا رضای خدا و برآوردن حاجت نیازمندان است اهمیت اساسی دارد. حال آنکه می‌دانیم امروزه بخشی از سپرده‌گذاران در حساب سپرده قرض‌الحسنه پسانداز با انگیزه برنده شدن در قرعه کشی جوایز، به این کار اقدام می‌کنند؛ به همین جهت اطلاق قرض‌الحسنه بر آن را دچار اشکال می‌سازد.
2. واردکردن سپرده قرض‌الحسنه در فهرست سپرده‌های جاری و پسانداز باعث شده است

* به مقتضای قرارداد حساب حواله‌ای قرض‌الحسنه، مؤسسه متعهد می‌شود عندالمطالبه همه یا بخشی از سپرده را از طریق برگه حواله به خود سپرده‌گذار یا به هر کسی که وی حواله می‌کند پیردازد.

- تا مردم، کارگزاران بانک، دولت و مجلس به بانک به چشم مؤسسه خیریه نگاه کنند.
- وجود تسهیلات تبصره‌ای در قانون بودجه سالانه کشور و بدھی ده هزار میلیارد تومانی دولت به بانک مرکزی و شبکه بانکی شاهدی براین مدعای است.
۳. به کارگیری قرارداد قرض‌الحسنه در سپرده‌های قرض‌الحسنه پس‌انداز باعث شده بانک‌ها نتوانند سودی به سپرده‌گذاران بپردازند و با توجه به نرخ تورم بالای موجود، دارایی واقعی سپرده‌گذاران به تدریج کاهش یابد.
۴. گرچه سود حاصل از به کارگیری منابع حساب قرض‌الحسنه پس‌انداز به جهت حقوقی متعلق به بانک است، اما در واقع سود حاصل از این منابع است بنابراین پس از کسر کارمزد بانک متعلق به همه سپرده‌گذاران خواهد بود؛ پس تخصیص بخشی از سود حاصله به شکل قرعه‌کشی اولاً غیرعادلانه ترین شکل توزیع درآمد است و ثانیاً قرعه‌کشی به شکل امروزی و با صرف هزینه‌های سنگین تبلیغاتی بانک را به ردیف مؤسسه‌های اعانه ملی و بخت‌آزمایی تنزل می‌دهد و ثالثاً تجربه نشان داده است در چند سال اخیر سپرده‌گذاران برای بالا بردن بخت خود در قرعه‌کشی منابع خود را مرتب از بانکی به بانک دیگر انتقال می‌دهند؛ در نتیجه ثبات این سپرده‌ها بهشدت کاهش یافته و برنامه‌ریزی برای استفاده از آن مشکل شده است.

راه حل‌های پیشنهادی

با هدف رفع اشکالات پیش‌گفته، راه حل‌هایی از سوی صاحب‌نظران پیشنهاد شده که به اختصار بیان می‌شوند.

أ. الگوی جدید سپرده‌ها در بانکداری بدون ربا

در این الگوی پیشنهادی، حساب پس‌انداز از حساب قرض‌الحسنه تفکیک می‌شود و به جای «حساب قرض‌الحسنه پس‌انداز» دو حساب «سپرده قرض‌الحسنه» و «سپرده پس‌انداز با سود ثابت» معرفی می‌شوند. «سپرده قرض‌الحسنه» شبیه «سپرده قرض‌الحسنه پس‌انداز» فعلی است با این تفاوت که اولاً بانک ملزم می‌شود همه منابع تجهیز شده در این حساب را پس از کسر ذخایر قانونی و احتیاطی با دریافت کارمزد واقعی به نیازمندانی که شرح آن‌ها در آیین‌نامه اجرایی عملیات بانکداری بدون ربا آمده است، وام قرض‌الحسنه

پردازد. ثانیاً از آن جا که بانک نمی‌تواند منابع ارزان این حساب را به صورت تسهیلات سودآور به متقاضیان پردازد، نیازی به تبلیغات گسترده و پرهزینه و اعطای جوایز غیرمعارف برای تشویق سپرده‌گذاران نمی‌بیند؛ بلکه با تبلیغات محدود و معارف جوایزی معمول بین سپرده‌گذاران توزیع می‌کند. بدین ترتیب، اشکالاتی که پیش‌تر درباره قرض‌الحسنه در بانک‌ها بر شمردیم تا حدود فراوانی مرتفع می‌شود. اولاً انگیزه و نیت سپرده‌گذاران در این حساب خالص‌تر می‌شود و ثانیاً تمایل سپرده‌گذاران حرفه‌ای کاهش می‌یابد و منابع این حساب ثبات بیشتری خواهد داشت؛ اما درباره «سپرده پسانداز با سود ثابت» در بانکداری سنتی، سپرده‌ای به نام سپرده پسانداز وجود دارد که مردم وجهه مازاد بر نیاز خود را در آن نگه می‌دارند و هنگام نیاز به بانک مراجعه کرده، بخشی یا تمام اندوخته خود را مطالبه می‌کنند؛ انگیزه اصلی مردم از افتتاح این حساب، حفظ و نگهداری پول است؛ اما در پی کسب درآمد نیز هستند. بانک‌ها با اعطای بهره مردم را به سپرده‌گذاری تشویق می‌کنند. در بانکداری بدون ربا جای این حساب خالی است و حساب پسانداز قرض‌الحسنه به دلیل نداشتن سود نمی‌تواند جایگزین مناسبی باشد و از طرفی اعطای جوایز به صورت قرعه‌کشی نمی‌تواند مشوق مؤثری به شمار آید. با استفاده از عقود شرعی می‌توان سپرده پساندازی با سود مشخص و ثابتی طراحی و جایگزین سپرده پسانداز بانکداری سنتی کرد. بدین ترتیب، افراد با مراجعه به بانک، بخشی از وجهه مازاد بر نیاز خود را به صورت عقد وکالت در بانک سپرده‌گذاری می‌کنند و به بانک وکالت می‌دهند وجوه آنان را به همراه دیگر وجوه حاصل از سپرده پسانداز (به صورت مشاع) فقط از طریق عقود با بازده ثابت (فروش اقساطی، اجاره به شرط تملیک و خرید دین) به جریان انداده، سود مشخص و ثابتی را برایشان به دست آورد.

ب. اوراق قرض‌الحسنه

این اوراق که با مجوز بانک مرکزی چاپ، و منتشر می‌شوند، دارای مبلغ و مدت معین هستند. در صورتی که موضوع (ازدواج، مسکن و ...) روی آن درج شود، در بر انگیختن انگیزه جهت اختصاص وجوه مؤثرتر است. این اوراق را کمیته امداد، بانک‌ها و صندوق‌ها

نتیجه‌گیری

قرض یکی از عقود معاملاتی، و دارای احکام مخصوص به خود است. متون دینی شرایطی از جمله «بدون ربا بودن» را برای آن برشمرده‌اند. «قرض‌الحسنه» اگرچه از جهت فقهی و حقوقی تحت عقد قرض مطرح می‌شود و همان احکام را دارد، تحقق آن شرایط خاصی دارد که آن را از دیگر موارد قرض جدا می‌کند. تأکید روایات بر «توجه‌داشتن قرض‌دهنده به ثواب آخرتی و نیت خدایی داشتن» و همچنین «ناپسندبودن قرض گرفتن در نیازهای غیرضرور» از جمله این شرایط است. مطابق قانون عملیات بانکی بدون ربا، سپرده‌ها به سه دسته تقسیم می‌شوند: سپرده قرض‌الحسنه جاری، قرض‌الحسنه پسانداز و سرمایه‌گذاری مدت‌دار. بعضی صاحب‌نظران اطلاق صفت «قرض‌الحسنه» را برای سپرده‌های جاری درست نمی‌دانند؛ چرا که صرف بدون بهره‌بودن قرض به معنای قرض‌الحسنه بودن آن نیست. حساب قرض‌الحسنه پسانداز در بانکداری بدون ربا که از محورهای اصلی مقاله حاضر است، ماهیت قرض دارد؛ بنابراین، شرط پرداخت اضافه، مشمول حکم ربا است؛ از این‌رو بانک‌ها برای تشویق مردم به پسانداز، بعضی اولویت‌ها،

عرضه می‌کنند و تمام وجوه باید به حساب خاص کمیته امداد واریز شود. در اوراق مزبور تضمین می‌شود که وجوه تخصیص یافته در مدت تعیین شده به قرض‌دهنده بازپرداخت می‌شود. باز پرداخت این وجوه از طریق بانک‌ها یا کمیته امداد میسر می‌شود. این اوراق بی‌نام است و دارنده آن مالک آن شمرده می‌شود. همچنین این اوراق قابلیت فروش قبل از سرسید را نزد مرجع فروشنده دارد.

ج. تفکیک وظایف نظام بانکی و مؤسسات قرض‌الحسنه

امتیازات و جوایز نقدی و غیرنقدی برای صاحبان این حساب‌ها در نظر می‌گیرند.

۴۱

درباره جایگاه «قرض الحسن» در نظام بانکداری بدون ربا به صورت عقد، آرای گوناگونی مطرح است. عده‌ای آن را شالوده و اساس نظام بانکداری بدون ربا می‌دانند و گروه دیگر با تاکید بر لزوم درک انگیزه‌های متفاوت سپرده‌گذاران و سعی در برآوردن انتظارات آن‌ها، مشارکت در پاداش معنوی حساب‌های قرض الحسن پس‌انداز را فقط انگیزه بخشی از سپرده‌گذاران قلمداد کرده، بدین لحاظ قرض الحسن را چه در تجهیز و چه در

تخصیص منابع شالوده نظام جامع بانکداری بدون ربا نمی‌دانند.

۲۷۳ آفاقها و اسلام

مقاله حاضر برای بررسی عملکرد سپرده پس‌انداز قرض الحسن و تسهیلات قرض الحسن در نظام بانکی کشورمان از تحلیل آماری بهره جسته است. نتایج حاصل از این بررسی‌ها به‌طور خلاصه به شرح ذیل است:

۱. بررسی سهم انواع سپرده‌های نظام بانکی از آغاز اجرای قانون عملیات بانکی بدون ربا در سال ۱۳۶۳ تا سال ۱۳۸۲ نشان می‌دهد که سهم سپرده قرض الحسن پس‌انداز و سپرده سرمایه‌گذاری مدت‌دار در خلاف جهت هم تغییر می‌یابند. ضریب همبستگی بین این دو متغیر ۹۳ درصد است که در فاصله اطمینان ۹۹ درصد معنادار است.

۲. همبستگی میان «سهم سپرده‌های قرض الحسن پس‌انداز» و «نرخ سود موزون اسمی سپرده‌های بلندمدت» در فاصله اطمینان ۹۵ درصد معنادار و برابر ۴۷ درصد است؛ یعنی با افزایش سود موزون سپرده‌های بلندمدت طی سالیان مورد بررسی، از سهم سپرده‌های قرض الحسن پس‌انداز کاسته شده است.

۳. همبستگی بین «سهم سپرده‌های قرض الحسن پس‌انداز» و «نرخ سود سپرده‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت» معنادار و برابر ۵۳ درصد است.

۴. برخلاف انتظار، همبستگی بین نرخ تورم و نرخ واقعی سود موزون سپرده‌های مدت‌دار برابر ۹۶ درصد است.

۵. بین نرخ‌های سود (چه واقعی و چه اسمی) و سهم سپرده‌های سرمایه‌گذاری مدت‌دار هیچ همبستگی مثبتی وجود ندارد. به عبارتی، افزایش یا کاهش نرخ سود به صورت مستقیم روی سپرده‌های سرمایه‌گذاری تأثیر معناداری ندارد.

۶. فقط نرخ‌های سود اسمی هستند که با سهم سپرده‌های قرض‌الحسنه پس‌انداز همبستگی منفی معناداری را در سطح اطمینان ۹۵ درصد نشان می‌دهند. به تعبیری، با افزایش نرخ‌های اسمی سود سپرده‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت و بلندمدت، سپرده‌گذاران در جهت کاهش سهم سپرده‌های قرض‌الحسنه خود واکنش نشان داده‌اند.

مانند سپرده‌های قرض‌الحسنه پس‌انداز در بانک‌ها با نوسانات‌های فراوانی همراه است.

نمودار این حساب‌ها در پایان مهلت سپرده‌پذیری هر دوره قرعه‌کشی اوج می‌گیرند و بی‌درنگ پس از بستن حساب‌ها رو به کاهش می‌گذارند. این وضعیت به علت تحرک و جابه‌جایی منابع قرض‌الحسنه بین بانک‌ها است. این امر باعث شده سپرده‌های قرض‌الحسنه پس‌انداز فرار شود و توان بانک‌ها در مدیریت بهینه آن‌ها کاهش یابد.

۷. میانگین رشد سالیانه سپرده قرض‌الحسنه پس‌انداز و تسهیلات قرض‌الحسنه طی دوره ۸۲ - ۱۳۶۳، دقیقاً برابر است (۲۵/۳۵ درصد).

۸. «سهم عقد قرض‌الحسنه از مانند تسهیلات اعطایی بانک‌ها به بخش غیردولتی» و همچنین «نسبت تسهیلات اعطایی قرض‌الحسنه به سپرده‌های قرض‌الحسنه» از سال ۱۳۶۲ تا پایان جنگ تحملی روندی رو به رشد داشته‌اند. این شاخص‌ها با پایان یافتن جنگ و آغاز دوره سازندگی و رشد تقاضای تسهیلات بانکی تا سال ۱۳۸۰ رو به کاهش گذاشته و بار دیگر با تغییر مدیریت بانک مرکزی و تاکید بیشتر به رعایت موازین بانکداری بدون ربا طی سال‌های اخیر افزایش یافته‌اند.

۹. فرایند صدور مجوز، ثبت و فعالیت صندوق‌های قرض‌الحسنه تا سال ۱۳۷۹ در چهار

مرحله و به وسیله دستگاه‌های ذیل انجام می‌شد:

۱. تأیید اساسنامه و نظارت بر عملکرد وزارت کشور؛

۲. صدور مجوز ثبت یا پروانه فعالیت، نیروی انتظامی، اداره اماکن عمومی؛

۳. ثبت اساسنامه و تشکیل صندوق، اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسه‌های غیرتجاری؛
۴. نظارت تخصصی بر عملکرد صندوق‌ها، وزارت امور اقتصادی و دارایی.
۱۰. در خصوص عملکرد صندوق‌های قرض‌الحسنه اطلاعات دقیقی در دست نیست.
براساس نتایج یک تحقیق، سپرده‌های پس‌انداز بخش خصوصی نزد صندوق‌های قرض‌الحسنه در سال‌های ۱۳۶۲ تا ۱۳۷۹ به طور متوسط برابر $\frac{3}{5}$ درصد نقدینگی کل کشور بوده است.
۱۱. با ملاحظه تخلف‌ها از سوی برخی از صندوق‌های قرض‌الحسنه و آثار سوء آن بر فعالیت این گونه مؤسسه‌ها، مجلس هفتم در اوخر سال ۱۳۸۳ لایحه‌ای با عنوان «لایحه بازار غیرمتشكل پولی» را تصویب کرد که براساس آن هر فعالیتی در حوزه پولی و بانکی باید مجوز بانک مرکزی را به دست آورد. همچنین تشخیص این‌که یک فعالیت، قرض‌الحسنه است یا خیر به عهده بانک مرکزی گذاشته شده است.
۱۲. درباره قرارداد قرض‌الحسنه در نظام بانکداری بدون ربا اشکالاتی مطرح شده؛ از جمله:
- در عقد قرض‌الحسنه انگیزه معنوی شرط است، حال آن‌که بخشی از سپرده‌گذاران حساب قرض‌الحسنه پس‌انداز با انگیزه برنده‌شدن در قرعه‌کشی جوايز به این کار اقدام می‌کنند؛
 - واردکردن قرارداد قرض‌الحسنه در سپرده‌های جاری و پس‌انداز باعث شده مردم، کارگزاران بانک، دولت و مجلس به بانک به چشم مؤسسه خیریه نگاه کنند؛
 - به کارگیری قرارداد قرض‌الحسنه در سپرده‌های پس‌انداز باعث شده بانک‌ها نتوانند سودی به سپرده‌گذاران پیدا زند و با توجه به نرخ تورم بالای موجود، دارایی واقعی سپرده‌گذاران به تدریج کاهش یابد.
- با هدف رفع این اشکالات، راه حل‌هایی از سوی صاحب‌نظران پیشنهاد شده است؛ از جمله «الگوی جدید سپرده‌ها در بانکداری بدون ربا» و «اوراق قرض‌الحسنه» و «تفکیک وظائف نظام بانکی از مؤسسات قرض‌الحسنه».

منابع و مأخذ

۱. بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، گزارش‌های اقتصادی و تراز نامه بانک مرکزی، سال‌های گوناگون.
۲. هادوی‌نیا، علی‌اصغر، «اوراق قرض‌الحسنه»، فصلنامه تخصصی اقتصاد اسلامی، ش ۴، زمستان ۱۳۸۰ ش.
۳. موسویان، سیدعباس، «طراحی سپرده‌های جدید در بانکداری بدون ربا»، فصلنامه تخصصی اقتصاد اسلامی، ش ۷، پاییز ۱۳۸۱ ش.
۴. موسویان، سیدعباس (ب)، «طرحی برای سامان‌دهی صندوق‌های قرض‌الحسنه»، فصلنامه تخصصی اقتصاد اسلامی، ش ۱۶، زمستان ۱۳۸۳ ش.
۵. حسن‌زاده، علی و کاظمی، مهین‌دخت، «صندوق‌های قرض‌الحسنه، ارزیابی کارکرد در بازار پول و اعتبار کشور»، فصلنامه تخصصی اقتصاد اسلامی، ش ۱۶، زمستان ۱۳۸۳ ش.
۶. بانک کشاورزی، اداره کل آمار بانکی و اطلاعات مشتریان، گزارش عملکرد ماهانه، ماه‌های گوناگون.
۷. بانک کشاورزی، اداره کل آمار بانکی و اطلاعات مشتریان، گزارش عملکرد نظام بانکی، فصل‌های گوناگون.

۸. بانک مرکزی، قانون عملیات بانکی بدون ریا.
۹. موسوی خمینی، سیدروح‌الله، تحریرالرسیله، بی‌جا، بی‌نا، بی‌تا، ج ۱.
۱۰. هادوی‌نیا، علی‌اصغر، درآمدی بر جایگاه قرض‌الحسنه در اسلام و اثرات اقتصادی آن، پایان‌نامه کارشناسی ارشد علوم اقتصادی، دانشگاه مفید، ۱۳۷۶‌ش.
۱۱. گزارش رئیس گروه بازرگانی بانک‌ها و صندوق‌های قرض‌الحسنه بانک مرکزی، روزنامه جام جم، ۱۳۸۲/۳/۲۵.
۱۲. حبیبیان نقیبی، مجید، «قرض‌الحسنه، نگرشی تفسیری - روایی»، فصلنامه تخصصی اقتصاد اسلامی، شماره، زمستان ۱۳۸۳‌ش.
۱۳. هدایتی، سیدعلی‌اصغر و همکاران، «عملیات بانکی داخلی - ۲ (تخصیص منابع)»، بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، تهران، مؤسسه عالی بانکداری ایران، ش ۹، پاییز ۱۳۸۳‌ش.
۱۴. موسویان، سیدعباس (الف)، بانکداری اسلامی، تهران، پژوهشکده پولی و بانکی بانک مرکزی ج. ا.، ویرایش دوم، بهار ۱۳۸۳‌ش.
۱۵. حرّ عاملی، وسائل الشیعه، بیروت، مؤسسه اهل‌البیت، بی‌تا.
۱۶. مکارم شیرازی، ناصر، تفسیر نمونه، قم، دارالکتاب الاسلامیه، هفتم، ۱۳۶۹‌ش.
۱۷. ابن‌منظور، لسان‌العرب، بی‌جا، نشر ادبی‌الحوزه، بی‌جا، ۱۴۰۵ق، ج ۷.
۱۸. طبرسی، جامع‌البيان، بی‌جا، بی‌نا، بی‌تا.
۱۹. طوسي، التبيان فی تفسير القرآن، بيروت، دار احياء التراث العربي، چهارم، ۱۴۱۲ق.

Websites:

1. <http://majles.ir/mhtml/modules.php?name=News&file=print&sid=124>
2. <http://sharifnews.ir/?1581>

جدول ضمیم: ترکیب شیپول، سود علی الحساب سبرده‌های باکی و ترکیب سبرده‌های سربایه‌گذاری بخدمت

سال	ترکیب شیپول (درصد)	گرانامدلت و وزره	گرانامدلت	سرو معززین سبرده‌های بخدمت دار	سرو معززین سبرده‌های بخدمت	ترکیب سبرده‌های سرمایه‌گذاری بخدمت	سود علی الحساب سبرده‌های باکی	سود علی الحساب سبرده‌های باکی	دوسرانه	یکسرانه								
۱۳۷۳	۲۷٪	۱۸٪	۲۰٪	۳۰٪	۳۱٪	۳۲٪	۳۴٪	۳۵٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۷۴	۲۶٪	۱۷٪	۲۱٪	۳۰٪	۳۱٪	۳۲٪	۳۴٪	۳۵٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۷۵	۲۵٪	۱۶٪	۲۰٪	۳۰٪	۳۱٪	۳۲٪	۳۴٪	۳۵٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۷۶	۲۴٪	۱۵٪	۱۹٪	۲۹٪	۳۰٪	۳۱٪	۳۳٪	۳۴٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۷۷	۲۳٪	۱۴٪	۱۸٪	۲۸٪	۲۹٪	۳۰٪	۳۲٪	۳۳٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۷۸	۲۲٪	۱۳٪	۱۷٪	۲۷٪	۲۸٪	۲۹٪	۳۱٪	۳۲٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۷۹	۲۱٪	۱۲٪	۱۶٪	۲۶٪	۲۷٪	۲۸٪	۳۰٪	۳۱٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۰	۲۰٪	۱۱٪	۱۵٪	۲۵٪	۲۶٪	۲۷٪	۲۹٪	۳۰٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۱	۱۹٪	۱۰٪	۱۴٪	۲۴٪	۲۵٪	۲۶٪	۲۸٪	۲۹٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۲	۱۸٪	۹٪	۱۳٪	۲۳٪	۲۴٪	۲۵٪	۲۷٪	۲۸٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۳	۱۷٪	۸٪	۱۲٪	۲۲٪	۲۳٪	۲۴٪	۲۶٪	۲۷٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۴	۱۶٪	۷٪	۱۱٪	۲۱٪	۲۲٪	۲۳٪	۲۵٪	۲۶٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۵	۱۵٪	۶٪	۱۰٪	۲۰٪	۲۱٪	۲۲٪	۲۴٪	۲۵٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۶	۱۴٪	۵٪	۹٪	۱۹٪	۲۰٪	۲۱٪	۲۳٪	۲۴٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۷	۱۳٪	۴٪	۸٪	۱۸٪	۱۹٪	۲۰٪	۲۲٪	۲۳٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۸	۱۲٪	۳٪	۷٪	۱۷٪	۱۸٪	۱۹٪	۲۱٪	۲۲٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۸۹	۱۱٪	۲٪	۶٪	۱۶٪	۱۷٪	۱۸٪	۲۰٪	۲۱٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۰	۱۰٪	۱٪	۵٪	۱۵٪	۱۶٪	۱۷٪	۱۹٪	۲۰٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۱	۹٪	۰٪	۴٪	۱۴٪	۱۵٪	۱۶٪	۱۸٪	۱۹٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۲	۸٪	۰٪	۳٪	۱۳٪	۱۴٪	۱۵٪	۱۷٪	۱۸٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۳	۷٪	۰٪	۲٪	۱۲٪	۱۳٪	۱۴٪	۱۶٪	۱۷٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۴	۶٪	۰٪	۱٪	۱۱٪	۱۲٪	۱۳٪	۱۵٪	۱۶٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۵	۵٪	۰٪	۰٪	۱۰٪	۱۱٪	۱۲٪	۱۴٪	۱۵٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۶	۴٪	۰٪	۰٪	۹٪	۱۰٪	۱۱٪	۱۳٪	۱۴٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۷	۳٪	۰٪	۰٪	۸٪	۹٪	۱۰٪	۱۲٪	۱۳٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۸	۲٪	۰٪	۰٪	۷٪	۸٪	۹٪	۱۱٪	۱۲٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۳۹۹	۱٪	۰٪	۰٪	۶٪	۷٪	۸٪	۱۰٪	۱۱٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪
۱۴۰۰	۰٪	۰٪	۰٪	۵٪	۶٪	۷٪	۹٪	۱۰٪	۷۸٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪	۸۰٪

مأخذ: کارش‌های اقتصادی و رازنامه‌های باکی مورکی در سال‌های گذشته