

ارائه الگوی بومی برای تأمین مالی خرد در ایران با مطالعه تطبیقی گرامین بانک بنگلادش و طرح‌های تأمین مالی خرد روستایی اجرا شده

تاریخ دریافت: ۱۳۹۰/۴/۲

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۰/۵/۱۹

دکتر محمد طالبی^۱
سasan زارع^۲

چکیده

در دو دهه اخیر در بسیاری از کشورها، تأمین مالی خرد راهکاری مناسب جهت مقابله با فقر روستائیان مطرح شده است و برخی کشورها نیز در این زمینه به توفیقات چشمگیری دست یافته‌اند. اهمیت این دستاوردها بگونه‌ای بود که بانک جهانی سال ۲۰۰۵ را سال "اعتبارات خرد" نام‌گذاری و کشورهای در حال توسعه را در به کارگیری این شیوه اعتباری تشویق نمود. در این تحقیق ابتدا با اشاره‌ای اجمالی به ادبیات بین‌المللی تأمین مالی خرد و به معنی بانک گرامین بنگلادش (به عنوان یکی از موفق‌ترین مؤسسات تأمین مالی خرد در جهان) در سه حوزه ساختاری، کارکردی و دستاوردی می‌پردازیم. در ادامه با بررسی طرح‌های تأمین مالی خرد اجرا شده در کشور، نمونه‌هایی که مشابهت بیشتری در اجرا با الگوهای بین‌المللی داشتند انتخاب و با استفاده از روش ترازیابی (Benchmarking) با نمونه موفق بانک گرامین مورد مقایسه قرار گرفته‌اند. استخراج وجوده اشتراک و اختلاف طرح‌های اجرا شده در ایران و بانک گرامین از دستاوردهای این پخش از تحقیق می‌باشد. در پایان با استفاده از شاخص‌های به دست آمده از مطالعه تطبیقی، این شاخص‌ها در دو سطح کلان و خرد دسته‌بندی شده و با استفاده از نظرسنجی از خبرگان از سوی تعدادی از صاحب‌نظران و خبرگان موضوع تأمین مالی خرد و توسعه روستایی در کشور اولویت‌بندی گردیده‌اند. ارائه الگوی بومی پیشنهادی تأمین مالی خرد در ایران در دو حوزه کلان (فرآیند بالا به پایین) و خرد (فرآیند پایین به بالا)، با توجه به اولویت‌بندی انجام شده از سوی صاحب‌نظران، هدف اصلی این تحقیق بوده که در پایان تحقیق به تفصیل به آن پرداخته شده است.

واژگان کلیدی: تأمین مالی خرد، بانک گرامین، الگوی بومی، ترازیابی، طرح‌های اجرا شده در ایران، نمونه‌های موفق جهانی.

مقدمه

رفاه عمومی از مهمترین اهداف برنامه‌های اقتصادی جوامع بشر می‌باشد و بی‌شک این هدف با تکیه بر سیاست‌های رشد اقتصادی امکان‌پذیر است که در این میان، ویژگیهای توسعه اقتصادی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است زیرا همراه با توسعه اقتصادی، تغییراتی در ابعاد و ساختارهای اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی جوامع رخ خواهد داد. یکی از این تغییرات مهم، دگرگونی وضعیت توزیعی جامعه و نوسانات در سطح نابرابری و گستره فقر در جامعه می‌باشد. همخوانی و یا ناسازگاری توسعه اقتصادی و کاهش میزان فقر در جامعه، بی‌شک از مباحث دامنه‌دار ادبیات توسعه و اقتصاد امروز به شمار می‌آید. آنچه که در این میان از اهمیت ویژه برخوردار است، عوامل مؤثر بر توسعه اقتصادی است.

یکی از عوامل تأثیرگذار بر توسعه اقتصادی، توسعه بخش روستایی است. روستا قدیمی‌ترین جامعه پایدار انسانی است که انباست سرمایه بر پایه مالکیت خصوصی نخستین بار در این مناطق رخ داد و تحول تاریخی را در روابط اجتماعی و اقتصادی جوامع بشر رقم زد. افول بسیاری از تمدنها نیز به ویرانی روستاهای و بی‌توجهی به آنها به عنوان عناصر پایه تولید و رونق اقتصادی مربوط می‌شود. توسعه بخش صنعت و گسترش شهرنشینی باعث شد تا به مرور از سهم روستاهای به عنوان مکانهای تولیدی که

۱. استادیار و عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ابهر

۲. کارشناسی ارشد معارف اسلامی و مدیریت مالی دانشگاه امام صادق، مسئول مکاتبات zaresasan@yahoo. com

نیاز سایر بخش‌های جامعه را تأمین می‌کردند، کاسته شود. در فرآیند رشد اقتصاد صنعتی سه وظیفه عمدۀ تأمین نیروی کار ارزان برای کارخانجات، تولید محصولات غذایی برای نیروی کار شهری و تدارک سرمایه اولیه در مرحله خیز صنعتی به عهده این مناطق گذاردۀ شد و این چنین غفلتی تاریخی از توسعه روستاهای در فرآیند توسعه اقتصادی رخ داد. در ادبیات توسعه حداقل از نه گروه آسیبهای عمیق که در اثر غفلت از توسعه روستایی و کشاورزی دامنگیر توسعه ملی می‌شود بحث شده است که برخی از این آسیهای عبارتند از: گسترش و تعمیق بحران محیط زیست، بحران اشتغال، نابرابری، ناموزونی و از هم گسیختگی (مؤمنی، ۱۳۸۳: ۲۰).

توسعه روستایی را می‌توان زیربنای توسعه ملی نامید و لذا برای رسیدن به توسعه ملی باید به توسعه روستایی به عنوان مجموعه‌ای بزرگ از جامعه، توجه ویژه‌ای شود و از دیگر سو بالا بودن نرخ بیکاری در روستاهای، وجود فقر شدید روستایی، فرصت‌ها، زمینه‌ها و توانمندی‌های بالا برای اشتغال‌زایی و کارآفرینی و ایجاد کسب و کارهای جدید در روستاهای، پرداختن به موضوع اشتغال روستایی را به عنوان یکی از پایگاه‌های اصلی توسعه اقتصادی بیش از پیش روشن می‌سازد.

تأمین مالی خرد نقش مهمی در توسعه روستایی بازی نموده است. گسترش در آمد، اشتغال پایدار از سویی و ارتقا کیفیت زندگی روستاییان و کاهش روند مهاجرت روستائیان به شهر و از بین بردن معضل حاشیه نشینی در شهرهای بزرگ از دیگر سو، از جمله دستاوردهای اجرای طرح‌های موفق تأمین مالی خرد روستایی در بسیاری از کشورها بوده است. افزایش قدرت انتخاب و اعتماد به نفس خانواده‌ای فقیر را از طریق کمک به توسعه کسب و کار آنها، کاهش ریسک، مصرف یکنواخت، کسب بازده بیشتر از سرمایه‌گذاری، ارتقاء کارفرمایی و افزایش بهره‌وری و درآمد، ذخیره این نقدینگی مازاد و کسب بازده از پس‌اندازها، کاهش استعمار آن‌ها و انجام یک کسب و کار شرافتمدانه از شمرات تأمین مالی روستایی است.

بیان مسأله تحقیق

در چند دهه اخیر تجربیات موفقی در کشورهای مختلفی از جمله تایلند، بنگلادش، هند، اندونزی و... مشاهده شده است که گرامین بانک بنگلادش را می‌توان از جمله موفق‌ترین این طرح‌ها دانست این موسسه تأمین مالی روستایی با توجه به معیار عملکردی اساسی "گسترش دامنه فعالیت" و "خود اتکایی" به سطوح بالایی از نفوذ به بازارهای هدف دست یافته است به طوری که توانسته تعداد مشتریان خود را به میلیون‌ها نفر در روستاهای ارتقا دهد.

بررسی وضعیت نهادها و طرح‌های تأمین مالی خرد روستایی در ایران نشان می‌دهد که این نهادها و طرح‌های پراکنده که از سوی دولت، مؤسسات مالی دولتی و سازمانهای غیر دولتی تشکیل شده و سازمان یافته‌اند تا به حال به موفقیتی در خور دست نیافته و نتوانسته‌اند گامهای اساسی در جهت رفع مشکلات و معضلات فقر و بیکاری روستایی بردارند. شکی نیست که گسترش تأمین مالی خرد روستایی در ایران باید با اصلاح نهادهای مالی موجود و ایجاد یک رویکرد جدید در زمینه تأمین مالی خرد روستایی همراه باشد. با مقایسه دقیق بین طرح‌های موفق جهانی مثل گرامین بانک بنگلادش و طرح‌های اجرا شده در ایران می‌توان به ساختار و رویکرد صحیحی پیرامون بحث تأمین مالی خرد روستایی در ایران دست یافت.

مفهوم تأمین مالی خرد

بومن تأمین مالی خرد را در عبارت "کوچک (از جهت مبلغ وام‌ها)، کوتاه (در زمان‌های پرداخت) و بدون وثیقه" عنوان می‌کند (بومن، ۱۹۹۷: ۱۰). بانک جهانی واژه "Microfinance" را تهیه خدمات مالی برای مشتریان کم درآمد معرفی می‌نماید به صورتی که این مشتریان وام‌گیرندگانی هستند که به صورت معمول از خدمات مالی بانک‌ها محروم می‌باشند و تأمین مالی خرد در قالب خدمات مالی در مقیاس کوچک به صورت وام، بیمه، پس انداز و... انجام می‌گیرد.

باید توجه داشت که تأمین مالی خرد براساس این مبنای شده است که بر اساس وضعیت کنونی افراد فقیر همچنان فقیر باقی می‌مانند و فقیرتر هم می‌شوند و صدقه و خیرات نیز راه دائم برای از بین بردن فقر نمی‌باشد بلکه باید با خلاقیت و ابتکار راههای مقابله با فقر را ارائه نمود. (محمد یونس، ۲۰۰۳: ۱۸)

بنابراین مهمترین هدفی که می‌تواند تأمین مالی خرد را از سایر روش‌های فقر زدایی متمایز نماید تداوم و پایداری آن می‌باشد که بر اساس این ویژگی متمایز تأمین مالی خرد مدعی است که دسترسی خدمات مالی به فقرا را به شکل پایداری ارائه می‌دهد (موسلى، آقابابایی، ۱۳۸۳: ۲-۱). در واقع می‌توان گفت تأمین مالی خرد با نگرشی ارتقا دهنده و حمایتی از افراد کم درآمد و از طریق بهبود فرصت‌ها و براساس اندیشه صحیحی که بر مبنای نیازها و موقعیت‌های اقتصادی دارد (آنست لیناری پریون، الی فلتر، ۲۰۰۹: ۳) و دارای رویکردی مناسب در جهت رشد و توسعه اقتصادی می‌باشد. از دامنه‌ای از خدمات مالی کوچک، کوتاه و بدون وثیقه برای افراد و گروههایی که به صورت معمولی از خدمات مالی و بانکی رایج محروم شده‌اند تشکیل شده است (ابو عمر فاورغ، رفیق احمد، ۲۰۰۷: ۲۱۷-۲۳۱)

تاریخچه تأمین مالی خرد

از ابتدایی‌ترین و باسابقه‌ترین سازمان‌های اعتبار خرد، که وام‌های کوچکی را برای قدرای روس‌تاپی بدون طلب وثیقه، تدارک می‌دید، صندوق وام ایرلند^۳ می‌باشد که در اوایل قرن هجدهم میلادی توسط نویسنده استقلال طلب ایرلندی جاناتان سویفت بنیان نهاده شد. ایده سویفت به آرامی در کل ایرلند گسترش یافت به گونه‌ای که در دهه ۱۸۴۰ حدود ۲۰۰ صندوق از این نوع در سرتاسر ایرلند بوجود آمد.

در قرن نوزده میلادی انواع مختلفی از نهادهای پس اندازی و اعتباری در اروپا ظهور کردند، که در ابتدا بین قدرای شهری و روس‌تاپی تشکیل شده و بانک‌های مردم، اتحادیه‌های اعتباری و تعاوی‌های اعتبار و پس‌انداز نامیده می‌شدند.

در کشورهای اسلامی می‌توان به بانک راکیات اندونزی اشاره کرد که در این زمینه پیش‌قدم بوده است که در سال ۱۸۹۵ با نام بانک اعتباری مردمی گشایش یافت. این بانک بعداً به بزرگترین سیستم تأمین مالی خرد در اندونزی با ۹۰۰ واحد تبدیل گشت. روند گسترش سازمان‌ها و مؤسسات اعتبارات خرد تا اواسط دهه ۱۹۹۰ ادامه داشت که در این زمان اصطلاح «اعتبارات خرد» رفته رفته جای خود را به اصطلاح جدیدی که نه تنها ارائه اعتبار بلکه پس‌انداز و دیگر خدمات مالی را دربرمی‌گرفت، داد و آن اصطلاح «تأمین مالی خرد» بود که نه فقط اعتباردهی بلکه پس‌انداز و دیگر خدمات مالی مانند بیمه و انتقال وجوه را نیز در بر می‌گرفت.

^۳. Irish Loan Fund

امروزه توجهات بطور فرآیندهای بر گسترش خدمات مالی برای فقرا از طریق تأمین مالی خرد متمرکر گشته است بطوریکه سازمان ملل متحد سال ۲۰۰۵ را به عنوان «سال بین‌المللی اعتبارات خرد» نامید. تجربیات مالزی، هند، پاکستان، بولیوی، اندونزی و بنگلادش را می‌توان جزو موفق‌ترین نمونه‌های طرح‌های تأمین مالی خرد در جهان دانست.

اهداف تأمین مالی خرد

در تمام تعاریف و اهداف موجود از تأمین مالی خرد وجود مشترکی وجود دارد که در زیر به آن اشاره می‌شود:
تاكيد بر خرد و كوچك بودن
مقیاس ارائه خدمات مالی و نیز فعالیت‌های انجام شده توسط مقاضیان، فعالیت‌های خرد و کوچک است.

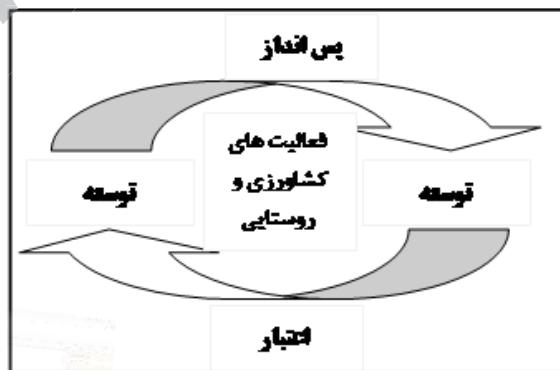
تسهیل در امر وام گیری

رفت و آمد مکرر به نهادهای رسمی و دور بودن این مؤسسات از محل سکونت وام‌گیرندگان باعث می‌گردد تا برای گروهایی از جمیعت روستایی مانند زنان که تحرک اجتماعی محدودتری دارند، وام گرفتن مشکل و غیرعملی باشد و هزینه‌های زمانی و مالی زیادی برای آنها داشته باشد.

پایداری برنامه خرد

در برنامه‌های تأمین مالی خرد به منظور حصول پایداری باید از منابع محلی و پس اندازهای داخلی استفاده شود. (معظمی، ۱۳۸۱، ص ۲) برنامه تأمین مالی خرد پایدار به وسیله نهادهای تجاری انجام می‌شود که خدمات مالی را به افراد فقیر فعال از لحاظ اقتصادی با نرخ بهره‌ای که همه هزینه‌ها (شامل هزینه تجاری وجوده ...) و ریسک‌ها را پوشش داده و ضمناً سودآور نیز باشد، ارائه می‌نمایند.

اعتبارات با میزان وام‌های کوچک می‌توانند باعث پدید آمدن فعالیت کوچک و جدید در روستا بوسیله زن روستایی یا در شهر به وسیله شهروند شوند و از این راه ضمن پدید آمدن اشتغال برای دریافت‌کننده تسهیلات موردن نظر، وضعیت اقتصادی خانوار را با توسعه سرمایه‌گذاری‌ها و پسانداز افراد متحول سازد؛ پس این سیاست، کاهش فقر و کاهش نابرابری‌ها را به همراه دارد.



نمودار ۱- فرآیند فقرزدایی با استفاده از ظرفیت پسانداز و اعتبار

گرامین بانک بنگلادش

دکتر محمد یونس، مسلمان بنگلادشی و برنده سال ۲۰۰۶ جایزه نوبل که از همان دوران کودکی از مشاهده فقر و تنگدستی در کشورش رنج می‌برد، اکنون رؤیای محو این پدیده شوم در سراسر جهان در سر می‌پروراند.

محمد یونس در سال ۱۹۷۴ و در شرایطی که بنگلادش دچار قحطی و گرسنگی بود با مشاهده روستاییانی که مجبور بودند اکثر درآمد اندک زحمت خود را به ریاخواران بدنهند دریافت که آنچه را در دانشگاه به عنوان تئوریهای اقتصادی تدریس می‌کند با واقعیات جامعه‌اش هم خوانی ندارد و تصمیم به بررسی عینی واقعیتهای جامعه خود گرفت.

در سال ۱۹۷۶ در جریان تحقیقات میدانی، دانشجویان محمد یونس در دانشگاه چیتاکونگ به زنی که با چوب بامبو صندلی می‌ساخت برخوردند. یونس اصل مأموریت خود را به همین زمان می‌داند که در جبرا با خانم سوفیا رویارو شده بود، یک زن ۲۱ ساله که بسیار سخت امرار معاش می‌کرد. او برای امرار معاش خود ۳۵ سنت از نزول خورها قرض می‌گرفت که در مقابل بابت آن بهره گزاری در حدود ۱۰٪ در روز پرداخت می‌کرد. طی مصاحبه با او، دریافتند که اگر به این زن وام اندکی برای خرید چوب بامبو داده شود قادر به ساخت هفته‌ای ۱۰ صندلی است که سود بسیار اندکی دارد، اما می‌تواند به بهبود وضعیت او بیانجامد. یونس در چپرا ۴۲ نفر را پیدا کرد که وضعیت مشابه خانم سوفیا را دارند که به علت تنگدستی در تله نزول خورها گرفتارند. یونس در سال ۱۹۷۶ به آنها با دادن وام‌های کوچک در نرخ قابل قبول تجربه خود را بدست آورد. پروفسور یونس در نهایت ۳۷ دلار و حدوداً ۶۲ سنت برای هر قرض گیرنده وام داد. برای این رویداد خوشایندش، تمام قرض گیرنده‌ها وام‌ها را بازپرداخت کردند. در این فرآیند او متقادع شد که این موفقیت می‌تواند در سراسر بنگلادش اجرا شود.

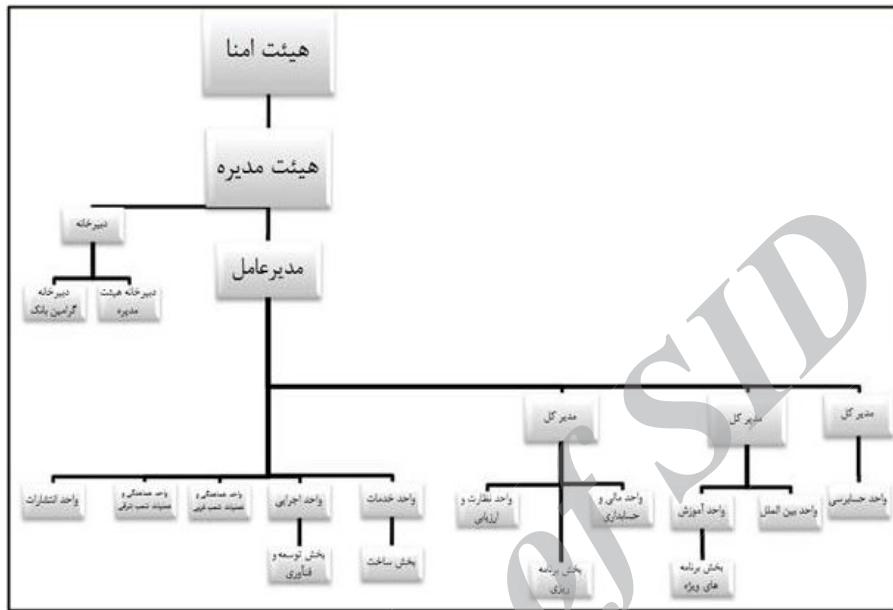
در نتیجه این بررسی محمد یونس اقدام به تأسیس مؤسسه اعتباری گرامین نمود تا با اعطای وام‌های اندک که به اعتقاد وی می‌توان با اعطای آنها کارهای بزرگی انجام داد که از عهده وام‌های بزرگ برنمی‌آید، روستاییان کشورش را از فقر و بیچارگی در آورد. اگر چه به مؤسسه وی در ابتدا مثل یکی از هزاران نهادهای خیریه موجود در جهان نگاه می‌شد، بطوریکه حتی دولت بنگلادش نیز از کمک به آن ابا داشت اما امروزه با گذشت قریب به ۳ دهه از تأسیس مؤسسه گرامین و تبدیل آن به بانک جهانی فقر، گرامین بانک چشم‌های زیادی را در نقاط مختلف دنیا به خود معطوف داشته است.

ساختار بانک گرامین: ساماندهی شبکه‌ای از شاخه‌ها

خدمات‌رسانی اعتباری به ۱/۶ میلیون عضو همراه با اعتبار، کمک سازمان یافته و دیگر نهادهای توسعه اجتماعی امری بزرگ و چالش - آور است. ساختار اداری بانک گرامین شامل چهار سطح است: اداره مرکزی در بالاترین سطح و به ترتیب اداره‌های منطقه‌ای اداره‌های ناحیه‌ای و شاخه‌ها با عملکردهای مشخص قرار دارند. اداره مرکزی در «داکا» است و از سوی یونس مدیریت و اداره می‌شود و شامل یک رهبر در جایگاه مدیر، نماینده، مدیر کل و ۲۴۰ کارمند است. اداره‌های منطقه‌ای، ناحیه‌ای و شاخه‌ها نیز دارای واحدهای سطوح میدانی هستند.

ساختار مدیریتی بانک گرامین بیشتر بر ویژگی‌هایی چون خودگردانی و استقلال اداره‌های میدانی استوار است. اداره‌های منطقه‌ای به عنوان اداره‌های کوچک انجام امور اجرایی را بر عهده دارند، ولی اداره مرکزی بیشتر در زمینه انتقال منابع مالی از منابع خارجی، انجام خدمات آموزشی و تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری‌های کلان فعال است. هر اداره منطقه‌ای بر ۵۱۰ اداره ناحیه‌ای نظارت می‌کند و هر اداره ناحیه‌ای که کارشن تصویب وام‌های رسمی است، ۱۰-۱۵ شاخه را زیر نظر دارد. شاخه‌ها، واحد مهمی در عملکرد بانک گرامین شمرده می‌شوند و به عنوان واحد اساسی گردش امور و سودآوری عمل می‌کنند. شاخه‌ها در سطوح میدانی فعال بوده و وام‌گیرندگان در تماس‌اند. هر شاخه بر ۵۰-۶۰ مرکز موجود در روستاهای که مسئول شکل‌دهی گروه است، نظارت می‌کند.

یک مرکز شامل ۸-۶ گروه بوده و هر گروه کوچکترین سطح در ساختار اداری است که از پنج نفر تشکیل شده است. طبق آخرین آمار بانک گرامین ۲,۵۶۵ شاخه دارد که در ۸۳۴۵۸ روستا فعال‌اند. شمار تمام کارکنان آن ۲۵۲۸۳ نفر است. این شاخه‌ها و تعاملات بین آنها تمرکز زدایی و در مقابل شبکه‌سازی در ساختار و تشکیلات یک نهاد جامعه مدنی و حمایتی و آسان شدن دسترسی مخاطبان را دریبی داشته است.



نمودار ۲- ساختار تشکیلاتی بانک گرامین

سیستم مدیریتی و ظرفیت‌های نهادی بانک گرامین

بانک گرامین سیستم نهادی خود را جدا از بانک مرکزی بنگلادش قرار داده است و هماهنگ با فشار اجتماعی اعضاي گروه، نرخهای موجود را پایین نگه می دارد. مدیریت و روند تصمیم گیری با اعضای گروه بوده و هر گروه را کارمندان بانک گرامین سازماندهی می کنند و آموزش می دهند. از این رو هر هفته نشستی در مورد وظایف و مقررات در ابعاد فردی، مالی و اجتماعی برگزار می شود. فشار متقابل اعضاي هر یک از گروههای وام گیرنده یک اهرم مؤثر برای بازپرداخت وامها از سوی اعضا شمرده می شود و اگر اعضای گروه از موقعیت همدیگر شناخت کافی داشته باشند، به خوبی جایگاه خود و تعهدات متقابل در زمینه بازپرداخت وامهای دریافتی را درک می کنند. کوتاهی در بازپرداخت وام سبب آبروریزی فرد و تهدید موقعیت اجتماعی او در روستا می شود زیرا دیرکرد او منجر به نپرداختن وام به دیگر اعضای گروه می شود. همچنین حمایت و فشار توانمندیگر اعضاي گروه سبب می شود تا وام گیرندگان برای کاربرد درست وامها انگیزه داشته باشند و متعهدانه تر و پاسخگو تر عمل کنند. اگر سیستم گروهی در سطح شاخه از نظر تشکیلات اداری مرسوم سطح صفحی و میدانی کار شمرده شود، در این صورت سطح بعدی یا سطح ستادی مدیریت مرکز است. مدیران مرکز یکسره فعل بوده و در فرآیند کار نقش بزرگی در گزینش وام گیرندگان، اصلاح گروههای وام گیری و نظارت بر پروژههای درآمدزا بازی می کنند. مدیران شاخه نیز باید در هنگام فعالیت و تکامل شاخهها، رشد و اصلاح و تکامل گوههای وام گیرنده و نیز شکاگیری گوههای بکار چه حامی و معهد را آسان تر کنند.

همچنین مدیریت گردش اطلاعات و حسابداری از امور و مسئولیت‌های تمام شاخه‌ها شمرده می‌شود. هر کارمند می‌تواند نسبت به کارهای اداری زمان بیشتری به وام‌گیرنده اختصاص دهد. دستور کار برای نشستهای هفتگی کارکنان از پیش فراهم می‌شود. اگر

هر یک از وام‌گیرندگان بر اساس برنامه، وام خود را بپردازد، کارمندان تنها طرح را امضاء می‌کنند و انحرافات انجام شده یادداشت می‌شود. تکنولوژی‌های اطلاعاتی و ارتباطی به آسان‌کردن امور و ظرفیت‌سازی نهادی در ساختار باک گرامین منجر شده است. در این بین همواره تلاش می‌شود شش اصل زیر در فعالیت‌های بانک گرامین رعایت شود:

- بانک تنها به فقیرترین افراد روستایی بدون زمین وام خواهد داد.
 - بانک بیشتر به خدمات رسانی به زنان متمرکز است، چنانکه ۹۴٪ از مشتریان بانک را زنان تشکیل می‌دهند.
 - پرداخت این وام‌ها نیازی به گرو گذاشتن ندارد. وام‌گیرندگان تصمیم خواهند گرفت تا برای دریافت وام به فعالیت تجاری بپردازند.
 - بانک وام‌گیرندگان را در رسیدن به موفقیت حمایت و کمک خواهد کرد.
 - وام‌گیرندگان کمترین سود لازم را برای بهره‌گیری از تسهیلات اعتباری بانک پرداخت خواهند کرد.
- بانک گرامین از زمان شکل گیری تاکنون در حدود ۵۰ میلیون وام کوچک پرداخته است و نرخ بازپرداخت وام‌ها ۹۰٪ بوده است.

جدول ۱- خلاصه‌ای از ابعاد گردش کار نظام بانک گرامین

مقدادیق	مؤلفه
انتخاب گروه هدف پا اولویت پخشی به زنان روستایی	راهبرد
پیگیری توانمندی های اجتماعی و ایجاد مشارکت بین نهادهای اقتصاد خرد برای رشد پایه جهانی	
ترغیب سازمانهای دولتی جهت روی آوردن به ابتکارات اقتصاد خرد	
عدم استفاده از کمکهای اعطایی از سال ۱۹۹۵ به بعد و روی آوردن به خود اتفاقی و ظرفیت سازی	رشد
پرداخت ۹۰ درصد وامها از محل پایزپرداختها و بهره ها	
آغاز فعالیتی گرامین همراه به کاهش خطر پذیری آن از طریق همکاری کمیته ها و سازمانها به عنوان ماهیتی مستقل	
اولین خط مدیریت رسیک گروه وام گیری زنان از روستاهای مشابه	مدیریت رسیک
زمینه سازی برای اعمال قشار اعضا گروه پر یکدیگر در پایزپرداخت وام	
زمینه سازی برای کاهش دیر کرد پایزپرداخت وام	
انسجام پخشی به پازیسهای داخلی	
مدیریت منسجم و ارزشیابی منظم هر سه ماه یکبار	
پازدید و تعامل مدیران شاخه ها با مرکز	فعالیتی تکمیلی
مشان کت پس انداز کنندگان و وام گیرندگان در مدیریت امور	
اجرای سیستم رتبه پندي ۵ ستاره ای برای ترغیب شاخه ها جهت پاسخگویی و رقابت با یکدیگر ، ترغیب پس انداز از سوی اعضا ، تسهیل پهنه متدی وام گیرندگان از خدمات آموزشی ، حرکت برای ریشه کنی ققر از جوامع تحت پوشش	
ستاره سبز: نرخ بازپرداخت ۱۰۰٪ / ۶۶٪ از شب در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این ستاره شدند)	
ستاره آبی: سوددهی (۶۶٪) از شب در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این نشان شدند)	
ستاره بنفش: سپرده گذاری قرضه (۳۳٪) از شبها در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این نشان شده‌اند)	
ستاره قهوه ای: رسیدگی به وضعیت تحصیل فرزندان وام گیرنده ها (۱۳٪) از شب در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این نشان شده-اند).	
ستاره قرمز: ارتقاء سطح زندگی وام گیرندگان به بالای خط فقر (۴٪) از شب که به ۱۲۵۰۰۰ خانواده خدمات ارائه میکنند در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این نشان شدند).	

ارزیابی، نظارت، ارزشیابی و پیامدهایی با هدف اصلاح، یادگیری متقابل، بازخورد و پاسخگویی برای تکامل هر نهادی لازم به نظر می‌رسد. با توجه به این مهم، بانک گرامین از روند ویژه‌ای برای ارزیابی موقیت‌ها و عملکردها برخوردار است. ارزیابی و امتیازدهی بدین شکل است که گرامین بانک نرخ شب خود را یکبار در سال بر اساس سیستم ۵ ستاره و به منظور ارتقاء اعتبار شعبه مرکزی گرامین، طراحی می‌کند. شعبه‌ها ستاره‌هایی با رنگ‌های مختلف را بر اساس موقیت‌های کسب شده در ۵ زمینه زیر بدست می‌آورند:

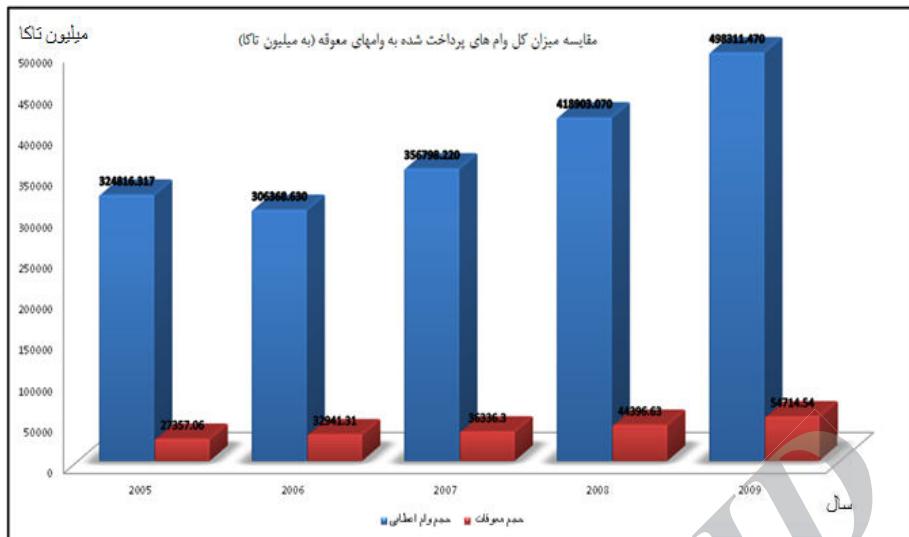
ستاره سبز: نرخ بازپرداخت ۱۰۰٪ / ۶۶٪ از شب در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این ستاره شدند)

ستاره آبی: سوددهی (۶۶٪) از شب در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این نشان شدند)

ستاره بنفش: سپرده گذاری قرضه (۳۳٪) از شبها در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این نشان شده‌اند)

ستاره قهوه ای: رسیدگی به وضعیت تحصیل فرزندان وام گیرنده ها (۱۳٪) از شب در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این نشان شده-اند).

ستاره قرمز: ارتقاء سطح زندگی وام گیرندگان به بالای خط فقر (۴٪) از شب که به ۱۲۵۰۰۰ خانواده خدمات ارائه میکنند در سال ۲۰۰۳ شایسته دریافت این نشان شدند).



نمودار ۳- مقایسه میزان کل وامهای پرداخت شده به وامهای معوقه (۲۰۰۹-۲۰۰۵)

مهمترین تجربیات در زمینه تأمین مالی خرد در ایران

تجربیات تأمین مالی خرد در ایران را می‌توان به چند گروه کلی تقسیم‌بندی نمود:
گروه اول

این گروه تجربیاتی است که از روش‌های متعارف نظام بانکی برای ارائه خدمات مالی به گروه‌های فقیر و کم درآمد استفاده می‌کند. ویژگی مهم این تجربیات این است که اگرچه همانند نظام بانکی از سازوکارهای فردی برای ارائه وام بهره می‌جویند اما به علت تمرکز بر گروه هدف و نیازهای آنها استفاده از ساختار قراردادی متفاوت و استفاده از سازماندهی متفاوت با بانک‌ها در زمرة تأمین مالی خرد قرار می‌گیرد. مهمترین تجربیات این گروه را می‌توان صندوق‌های قرض الحسن بر شمرد.

گروه دوم

دسته دوم تجربیات تأمین مالی خرد در ایران تجربیاتی است که در قالب تعاونی‌ها به عنوان سازمان‌های عضو محور وجود دارد. بر اساس تجربیات جهانی، مدل‌های سازمانی عضو محور مانند تعاونی یکی از بهترین اشکال سازمانی برای ارائه خدمات تأمین مالی خرد محسوب می‌شود. تعاونی‌های روستایی به عنوان سازمانی عضو محور دارای سابقه‌ای سبقت‌مند قابل توجه نسبت به سایر تجربیات در زمینه تأمین مالی خرد در ایران می‌باشند. (نجفی، ۱۳۸۵)

گروه سوم:

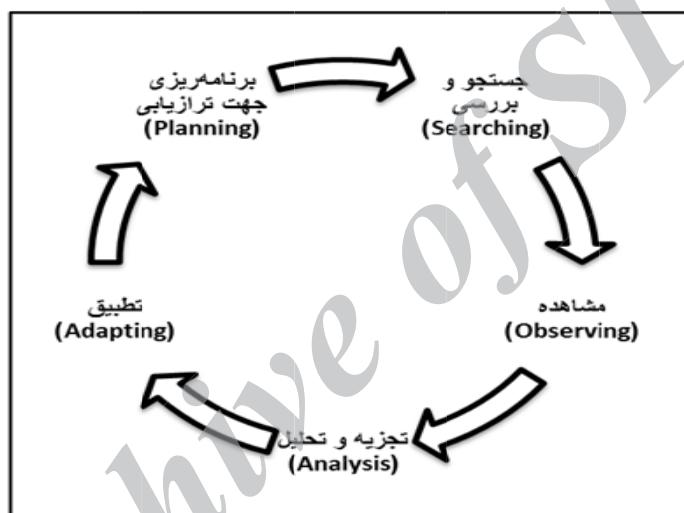
گروه سوم از تجربیات تأمین مالی خرد در ایران برنامه‌هایی هستند که بر اساس رویکردهای نوین تأمین مالی خرد اجرا شده‌اند که در این قالب سه برنامه مهم را می‌توان نام برد. این برنامه‌ها شامل طرح پشتیبانی خدمات مالی خرد روستا که به طور مشترک توسط ایفاد و بانک کشاورزی انجام شده، طرح بسیج اجتماعی و اعطای اعتبارات خرد که توسط برنامه عمران سازمان ملل متحد و سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی انجام گرفته و برنامه صندوق اعتبارات خرد برای زنان روستایی که توسط دفتر امور زنان وزارت جهاد کشاورزی اجرا شده، می‌باشد^۴.

^۴. برای اطلاعات در مورد این طرح‌ها و نحوه اجرای آنها در مورد طرح پشتیبانی خدمات مالی خرد روستایی به گزارشات عملکرد طرح پشتیبانی خدمات مالی خرد روستایی، آذر ۱۳۸۴ و در رابطه با طرح بسیج اجتماعی و اعتبارات خرد به کتاب Poverty Alleviation in Systan and Baluchestan: The case of

روش اجرای تحقیق: ترازیابی جهت استخراج الگوها

پس از مطالعه فرآیندهای ترازیابی موجود و همچنین مدنظر قراردادن اهمیت این موضوع برای کشور، فرآیند منتخب جهت اجرای ترازیابی تأمین مالی خرد روستایی ارائه می‌شود. قابل ذکر است که پس از انتخاب فرآیند ترازیابی و استخراج شاخص‌های مدنظر در الگوی بومی تأمین مالی خرد در ایران، شاخص‌های مذکور و چگونگی اولویت و اهمیت هر یک می‌بایست مورد بحث از سوی خبرگان موضوع توسعه روستایی و تأمین مالی خرد در ایران قرار گیرد که برای رسیدن به این مهم از نظرسنجی خبرگان استفاده خواهد شد.

اصولاً فرآیند کار در ترازیابی به فرهنگ و شرایط هر محیط وابسته است اما به طور کلی در هر شرایط پنج مرحله کلی به شرح زیر حاکمند که الگوی کلی کار را تعریف می‌نمایند:



نمودار ۵ - چرخه ترازیابی

برنامه‌ریزی جهت ترازیابی

در این مرحله ابتدا به شناسایی موفق‌ترین مدل‌های تأمین مالی خرد در جهان پرداخته شد که پس از بررسی منابع موجود و مصاحبه با صاحب‌نظران تأمین مالی خرد، بانک گرامین بنگلادش به عنوان نهاد تراز در این تحقیق انتخاب گردید. پس از آن با کنکاش پی‌امون طرح‌های مختلف تأمین مالی در ایران تعدادی از این طرح‌ها که مشابهت بیشتری با شاخص‌های تأمین مالی خرد در عرصه بین‌الملل داشته‌اند به عنوان الگوهای اجرا شده در ایران انتخاب شد که پس از بحث و بررسی دسته‌بندی در سه گروه به عنوان چینش نهایی مصوب گردید.

نوشته آقای پرویز پیران، سال ۲۰۰۲ و گزارش "گامی به سوی توانمندسازی در رابطه با پژوهه کاهش فقر از طریق بسیج اجتماعی و اعتبارات خرد"، سازمان Shirabad

مدیریت و برنامه‌ریزی، سال ۱۳۸۵ مراجعه نمایید.

جستجو و بررسی داده‌ها

پس از انتخاب طرح‌های تأمین مالی خرد اجرا شده در ایران به عنوان یک طرف الگوی ترازیابی و انتخاب بانک گرامین به عنوان طرف دیگر الگو و تعیین شاخص‌ها به روش ترازیابی و مقایسه آن با دیدگاه‌های مختلف، تأکید و تمرکز بر فرآیندها به عنوان تأثیرگذارترین رکن فعالیت نهادهای تأمین مالی خرد به عنوان محور تحقیق در نظر گرفته شد. اطلاعات و پارامترهای مورد نیاز جمع‌آوری و با شناسایی بیشتر طریق ترازیابی، شاخص‌های مشترک قابل مقایسه در طرح‌های تأمین مالی خرد انتخاب گردید که با توجه به بررسی‌ها و مطالعات انجام شده، سطح تحلیل در قالب اهداف اساسی تأمین مالی خرد، بازار هدف طرح‌ها، نقش دولت در برگزاری هر طرح و مدیریت، سازماندهی و سازوکارهای اجرایی مؤسسات تأمین مالی خرد به عنوان محورهای اصلی و زیرشاخص‌هایی همچون بازار هدف، نقش دولت، مدیریت و سازماندهی و سازوکار اجرایی به عنوان ویژگی‌های کلیدی قابل ترازیابی در این تحقیق مورد اجماع قرار گرفت.

مشاهده

با توجه به هدف اصلی در این گام که شناخت حاصل کردن و مطالعه فرآیندهای سازمان پیشرو می‌باشد و قطعاً نیاز به جمع‌آوری اطلاعات دارد، اطلاعات موردنظر در مورد بانک گرامین به عنوان سازمان تراز در این تحقیق در سه سطح جمع‌آوری گردید: شناسایی سطح عملکرد گرامین بانک به عنوان سازمان پیشرو، شناخت روش کار و سازوکار اجرایی بانک گرامین و شاخص‌های کلیدی فعالیت‌های این بانک در راستای بهبود عملکرد. در این فاز با شناسایی نیازهای اطلاعاتی، اطلاعات موردنظر جمع‌آوری و توسط ابزارهای مختلف به صورت خلاصه شده و جامع استخراج شد که به عنوان ورودی گام چهارم روش اجرا استفاده می‌گردد.

تجزیه و تحلیل و تطبیق اطلاعات

هدف اصلی در گام چهارم تعیین تفاوت و شکاف بین سطح عملکرد موجود و عملکرد مطلوب است. آن با پردازش اطلاعات فواصل موجود شناسایی شده و علل اصلی شکاف‌های موجود تشخیص داده می‌شود. با توجه به همسانی و نزدیکی گام چهارم و پنجم در این بخش از تحقیق این دو گام در کنار یکدیگر مورد بحث و بررسی قرار می‌گیرند. در این قسمت با پرداختن به نقاط قوت و ضعف طرح‌های تأمین مالی خرد اجرا شده در ایران با توجه به شاخص‌ها و ویژگی‌های کلیدی که در گام دوم به آن پرداخته شد، با ارائه جدولی مقایسه‌ای از طرح‌های اجرا شده در ایران و بانک گرامین فاصله عملکرد دو طرف ترازیابی را از نظر فرآیندهای عملکردی مقایسه کرده و دلیل فاصله عملکرد را استخراج می‌کنیم و در نهایت با بررسی جدول مقایسه‌ای به فعالیت‌های مورد نیاز جهت پرکردن این فاصله به عنوان شاخص‌های الگوی بومی تأمین مالی خرد در ایران خواهیم رسید.

تحلیل عملکرد برنامه‌های تأمین مالی خرد در ایران

گروه اول:

شاخص‌های عملکردی صندوق‌های قرض‌الحسنه بر اساس آخرین اطلاعات موجود^۰ نشان‌دهنده تأکید بسیار بر پس‌انداز و توفیق در جذب منابع بدون هزینه از مردم، پایداری مالی و عدم اتكا به منابع دولتی و کمک‌های مردمی، هزینه‌های عملیاتی پایین و

^۰. طبق آنچه در فصل چهارم رساله دکتری آقای رضا آقابابایی (۱۳۸۶) ارائه گردیده است

هدف‌گذاری برای فقیرترین فقر است. عدم استفاده از سازوکارهای خلاقانه و ابتکاری تأمین مالی خرد را می‌توان یکی از نقاط ضعف این صندوق‌ها دانست. بر اساس سازوکارهای وامدهی، این مؤسسه به صورت فردی و مبتنی برأخذ چک و سفته تضمینی همراه با معرفی و تضمین فرد مورد شوق و قبول صندوق است. علاوه بر این اندازه وام‌ها و سرسید آن معمولاً ثابت است و از مکانیزم‌های لازم برای انگیزه‌دهی نظیر وام‌دهی سعودی استفاده نمی‌شود.

در برخی اشکال سازمانی این صندوق‌ها شامل صندوق‌های غیررسمی و خانوادگی فشار و نظارت همسانان وجود دارد و نیازی به ارائه تضمینات نیست ولی در دیگر موارد که صندوقها به صورت رسمی ثبت شده‌اند چنین سازوکارهایی به کار گرفته نمی‌شود.

(مهاجرانی و دیگران، ۱۳۸۱)

گروه دوم:

در مدل‌های تعاوونی ایران علی‌رغم دیگر نمونه‌های سازمان‌های عضو محور در جهان که به پس‌انداز اعضا‌یشان متکی هستند، چنان امری تحقق نیافته است (طالب، ۱۳۸۵) و این در حالی است که نیاز به واسطه‌گری مالی مستقیم توسط این نهاد در اساس‌نامه آن که از سال ۱۳۷۰ مبنای عمل قرار گرفته مشهود است. (طالب، ۱۳۸۵: ۴۸) اگرچه تصویب ضوابط فعالیت تعاوونی‌های اعتبار مصوب جلسه شورای پول و اعتبار مورخ ۱۳۸۶/۶/۳ و تأکیدات برنامه چهارم توسعه بر افزایش نقش تعاوونی‌ها و سیاست‌های اصل ۴۴ فضا را برای رشد بیشتر بخش تعاوونی مهیا نموده، اما وزارت تعاون تلاش اساسی خود را متمرکز بر دریافت بودجه و تخصیص اعتبار به این تعاوونی‌ها نموده است. علی‌رغم عدم تأکید تعاوونی‌ها بر جذب منابع، نمونه‌های موفقی نیز مانند تعاوونی شباهنگ وجود داشته‌اند که ضمن به کارگیری ویژگی‌های مهم سازمان‌های موفق در تأمین مالی خرد نظیر استفاده از رویه‌های ساده برای پرداخت وام، ارائه تأمین خدمات سپرده‌ای و اعتباری، اتکا به منابع جذب شده توسط خود سازمان برای اعطای وام، انعطاف‌پذیری و سرعت عمل در پرداخت وام به اعضاء، نرخ بازپرداخت بالای وام و مدیریت و مشارکت مردمی از عملکرد مالی قابل توجهی برخوردار بوده‌اند (طالب، ۱۳۸۵) که این تجربیات موفق نشان‌دهنده طریقت بالقوه مدل‌های تعاوونی در گسترش تأمین مالی خرد است.

گروه سوم:

طرح پشتیبانی خدمات مالی خرد روستا: (RMFSP)

در این طرح بر اساس مدل بانکداری پیوندی دو روش وام‌دهی گروهی شامل مدل همبسته (تعهد مشترک، وام فردی) و مدل گروه‌های خوددار (تعهد مشترک، وام‌دهی گروهی) اجرا شده است. این طرح توانسته با هدف‌گذاری و مکان‌یابی مناسب خدماتش را به افرادی ارائه نماید که قبل از دسترسی به خدمات مالی نداشته‌اند. نکته مهم این است که طرح برای شکل‌دهی به گروه‌ها نگرش "اول پس‌انداز" را به کار گرفته است. به علت استفاده از مدل‌های گروهی در ارائه خدمات مالی نرخ بازپرداخت اعتباراتی که بدون آخذ وثائق معمول بانکی پرداخت شده بسیار درخشنan بوده است. این طرح علی‌رغم به کارگیری بسیاری از ویژگی‌های ابتکاری تأمین مالی خرد، برخی از آنها که مهمترین آن فواصل کم میان اقساط بازپرداخت تسهیلات است را رعایت ننموده است.

طرح بسیج اجتماعی و اعتبارات خرد:

این طرح از ابتکارات نوین تأمین مالی خرد مانند ضمانت زنجیره‌ای، اعطای وام بدون وثیقه، استفاده از اطلاعات محلی و ارتباط میان سازمان محلی و سایر نهادهای محلی برخوردار است. علاوه بر این نوع سازماندهی آن مانند مدل گروه‌های همیار در طرح

ایفاد است با این تفاوت که در اینجا سازمان محلی خود مانند واسطه مالی عمل نموده و پس انداز اعضا را دریافت و به آنها از طریق دفتر مرکزی وام می دهد. یعنی در اینجا ارائه خدمات مالی توسط سازمان محلی صورت گرفته و نیازی به بانک برای ارائه این خدمات نیست. یکی دیگر از ویژگی های این طرح انطباق آن با ساختارهای نهادی موجود در منطقه در رابطه با بهره و حذف بهره از سیستم پرداخت وام است. تنها نکاتی که باید در این طرح به عنوان مسأله قلمداد شوند، وابستگی به منابع مالی سازمان های حامی و مقیاس کوچک فعالیت آن است.

طرح صندوق اعتبارات خرد برای زنان روستایی:

این مدل نیز از بسیاری از ابتکارات جدید تأمین مالی خرد نظیر وامدهی گروهی، فشار همسانان، انگیزه های پویا و تنبیه اجتماعی استفاده می نماید. سرسید اقساط و نحوه بازپرداخت نسبت به سایر برنامه های اجرا شده در ایران قرابت بیشتری به مدل های موفق جهانی دارد. مزیت این مدل در درجه اول دنیال نمودن نگرش "اول پس انداز" است. این مدل علی رغم بومی بودن بسیاری از ویژگی های مهم الگوهای موفق جهانی را داراست. این صندوق به عنوان سازمانی عضو محور و مستقل عمل می نماید.

جدول ۳- تطبيق شاخص های کلیدی طرح های تأمین مالی خرد اجرا شده در ایران و بانک گرامین بنگلادش

استخراج شاخص‌های قابل بحث در الگوی تأمین مالی خرد در ایران

با درنظر گرفتن نقاط افتراق و اشتراک طرح‌های اجرا شده در ایران با گرامین بانک بنگلادش، تعدادی شاخص در دو قالب شاخص‌های سطح کلان و شاخص‌های سطح خرد قابل احتساب می‌باشد. شاخص‌های سطح کلان، اصلاح سیاست‌گذاری‌ها در سطح کلان را مدنظر قرار داده و شاخص‌های سطح خرد، اصلاحات عملکردی و فرآیندی طرح‌های تأمین مالی خرد را مورد کنکاش قرار می‌دهد که با توجه به نیاز الگوی بومی به اولویت‌بندی این شاخص‌ها، شاخص‌های مذکور با استفاده از نظرسنجی از خبرگان مورد بحث و بررسی، از سوی تعدادی از خبرگان تأمین مالی، خرد در ایران قرار می‌گیرد.

اجرای نظر سنجی از خیرگان

در این قسمت شاخص‌های استخراج شده از روش ترازیابی در دو گروه سطح کلان و سطح خرد شامل ۱۴ مورد به شرح زیر

تعیین می گردد:

جدول ۴- شاخص‌های سطح کلان و نمادهای بکار گرفته شده در نظرسنجی از خبرگان

نماد	شرح
۰ _۱	تدوین برنامه راهبردی توسعه تأمین مالی خرد در ایران
۰ _۲	شناسایی و استخراج عوامل تعیین کننده توسعه تأمین مالی خرد (شامل سیاست‌های کلی، زیرساخت‌های مورد نیاز قانونی، فیزیکی و نظارتی، اقتصادیات فرهنگی و اجتماعی، ساختارهای مناسب و...)
۰ _۳	ایجاد سازمان اپکس (نمایندگی تشکل‌ها و اتحادیه‌های بخش خصوصی) در راستای رویکرد شبکه‌سازی سازمان‌های مردم‌نهاد فعال در تأمین مالی خرد
۰ _۴	شناسایی دقیق عرضه‌کنندگان فعال و مخاطبان اصلی طرح‌های تأمین مالی خرد در ایران برای استفاده بهینه از ظرفیت نهادهای موجود و برنامه‌ریزی صحیح در راستای تخصیص منابع به مخاطبان هدف
۰ _۵	تعیین اهداف کمی و کیفی و زمان‌بندی شده با توجه به نقاط ضعف و محدودیت‌های موجود در طرح‌های تأمین مالی خرد پویا
۰ _۶	اصلاح نقش دولت در طرح‌های تأمین مالی خرد

جدول ۵- شاخص‌های سطح خرد و نمادهای بکار گرفته شده در نظرسنجی از خبرگان

نماد	شرح
Q_1	ساختارسازی در مناطق هدف (تشکیل گروه‌ها و فعالیت‌های جمع‌محور) و ایجاد بسترهاي اجتماعي مورد نياز در اجرای طرح‌های تأمین مالی خرد روسایي
Q_2	ظرفیت‌سنجدی و مزیت‌سنجدی مناطق هدف
Q_3	مخاطب‌گزینی (اعم از کارگذاران فعال در اجرای طرح و مخاطبین طرح)
Q_4	دید توسعه‌ای منطقه‌ای و همه‌جانبه نگر به طرح‌های تأمین مالی خرد از سوی مجری (وام، پسانداز، اشتغال، آموزش و...)
Q_5	توانمندسازی و آموزش نیروی انسانی (در ابعاد مدیریتی و مالی ویژه کارگذاران و اشتغال‌زایی و کارآفرینی ویژه مخاطبین)
Q_6	در نظر گرفتن ملاحظات فرهنگی و اجتماعی مناطق هدف (مثلًا مشکلاتی که ممکن است اشتغال زنان و بیکاری مردان در طرح‌های زن محور در مناطق هدف ایجاد شود)
Q_7	تعیین بهترین ساختار حقوقی در هر منطقه با توجه به ظرفیت‌های سرمایه‌های اجتماعی آن منطقه (تعاونی، صندوق قرض الحسنة، مؤسسه و یا ...)
Q_8	استفاده از ابتکارات تعیین تأمین مالی خرد (وام‌دهی گروهی، ضمانت زنجیره‌ای، مشوق‌های وام‌دهی سعودی، تعیین روش مناسب اجرا و...)

در این قسمت اعضای گروه خبرگان با پاسخ و تکمیل پرسشنامه شاخص‌های مذکور را دو به دو مقایسه نموده و وزن و میزان اهمیت هر یک را در رسیدن به الگوی بومی تأمین مالی خرد تعیین می‌کنند. معیار مقایسه و امتیازدهی استفاده از اعداد یک الی نه به شرح جدول ذیل است:

پس از تکمیل پرسشنامه‌های مربوط به اولویت‌بندی شاخص‌های سطح کلان و سطح خرد توسط اعضای گروه خبرگان، اوزان نسبی اولویت شاخص‌های الگوی بومی تأمین مالی خرد و در نهایت اولویت‌بندی آنها در سطوح کلان و خرد به شرح جدول ذیل خلاصه می‌شود:

جدوال ۷ و ۸- اولویت شاخص‌های سطح کلان و خرد

اولویت ها	شرح (اولویت شاخص‌های خرد)
اول	دید توسعه‌ای منطقه‌ای و همچنانه نگر به طرح‌های تأمین مالی خرد از سوی مجری (وام، پسانداز، اشتغال، آموزش و...)
دوم	در نظر گرفتن ملاحظات فرهنگی و اجتماعی مناطق هدف (مثلاً مشکلاتی که ممکن است اشتغال زنان و بیکاری مردان در طرح‌های زن محور در مناطق هدف ایجاد شود)
سوم	استفاده از ابتكارات نوین تأمین مالی خرد (وام‌دهی گروهی، ضمانت زنجیره‌ای، مشوق‌های وام‌دهی سعودی، تعیین روش مناسب اجرا و...)
چهارم	ظرفیت‌ستجوی و مزیت‌ستجوی مناطق هدف
پنجم	تعیین بهترین ساختار حقوقی در هر منطقه با توجه به ظرفیت‌های سرمایه‌های اجتماعی آن منطقه (تعاونی، صندوق قرض الحسنه، مؤسسه و یا ...)
ششم	ساختارسازی در مناطق هدف (تشکیل گروه‌ها و فعالیت‌های جمع‌محور) و ایجاد بسترهاي اجتماعي مورد نياز در اجرای طرح‌های تأمین مالی خرد روسایي
هفتم	مخاطب‌گزیني (اعم از کارگذاران فعل در اجرای طرح و مخاطبين طرح)
هشتم	توانمندسازی و آموزش نيري انساني (در بعاد مدبريتi و مالی و پژوه کارگذاران و اشتغالزاي و کارآفريني و پژوه مخاطبين)

اولویت ها	شرح (اولویت شاخص‌های کلان)
اول	اصلاح نقش دولت در طرح‌های تأمین مالی خرد
دوم	تدوین برنامه راهبردي توسيع تأمین مالی خرد در ايران
سوم	ایجاد سازمان اپکس ^۳ (نمایندگی تشکل‌ها و اتحادیه‌های بخش خصوصی) در راستای رویکرد شبکه‌سازی سازمان‌های مردم‌نهاد فعل در تأمین مالی خرد
چهارم	تعیین اهداف کمی و کیفی و زمان‌بندی شده با توجه به نقاط ضعف و محدودیت‌های موجود در طرح‌های تأمین مالی خرد بومي
پنجم	شناسابي و استخراج عوامل تعیین کننده توسيع تأمین مالی خرد (شامل سياست‌های کلی، زيرساخت‌های مورد نياز قانوني، فيزيكى و نظارتى، اقتضاءات فرهنگي و اجتماعي، ساختارهای مناسب و...)
ششم	شناسابي دقیق عرضه‌کنندگان فعل و مخاطبان اصلی طرح‌های تأمین مالی خرد در ايران برای استفاده بهينه از ظرفیت نهادهای موجود و برنامه‌ريزي صحيح در راستای تخصيص منابع به مخاطبان هدف مورد نياز در اجرای طرح‌های تأمین مالی خرد روسایي

جمع‌بندی و نتیجه گيري

ارائه بسته پيشنهادي الگوي تأمین مالی خرد روسایي مبتنی بر فرآيند بالا به پايين (سطح کلان) على رغم تجربيات موفق جهانی در تأمین مالی خرد که نشان‌دهنده محور بودن ابر NGOها و سازمان‌های عضو محور مردم‌نهاد در اکثر اين طرح‌هاست، تحليل ويزگي های تجربيات موجود در ايران با توجه به اولویت‌دهی انجام شده توسط خبرگان طرح‌های توسيعه روسایي کشور نشان می‌دهد که اصلاح نقش دولت در طرح‌های تأمین مالی خرد مهتمرين دغدغه متخصصان اين امر می‌باشد. نگرش‌های صرف حمایتی دولت برای اعطای اعتبار به فقراء، طرح‌های کوتاه مدت و مقیاس کوچک طرح‌های دولتی انجام شده در زمينه تأمین مالی خرد، عدم جذب و استفاده بهينه از حمایتها و منابع بين‌المللي رايج در طرح‌های تأمین مالی خرد و عدم وجود سازمان مستقل قابل اتكا در ارائه اعتبارات خرد، همگي نشان‌دهنده عدم وجود برنامه راهبردي توسيعه اعتبارات خرد

در کشور است. غیر هدفمند بودن طرح‌های اجرا شده در ایران برخلاف تجربیات موفق کشورهای آسیایی که این برنامه‌ها در آنها به عنوان یک برنامه جامع محرومیت‌زدایی در نظر گرفته شده است نیز مؤید این بحث است. اولویت دوم ضرورت تدوین برنامه راهبردی، بلندمدت و غیردولتی را در توسعه تأمین مالی خرد در ایران نشان می‌دهد که بررسی برنامه‌های موجود در دست اقدام نهادهای متولی، عدم وجود چنین برنامه‌ای را نشان می‌دهد که دولت می‌تواند با شناسایی عوامل تعیین‌کننده توسعه اعتبارات خرد که اولویت چهارم ما در تحقیق حاضر می‌باشد با ارائه بسته‌های سیاستی کلان، ایجاد زیرساخت‌های روستایی مورد نیاز، اعمال سیاست‌های توسعه‌بخشی بودجه‌ای دولت در حمایت از طرح‌های خودگردان تأمین مالی خرد و ایجاد زیرساخت‌های قانونی، نهادی و مالی مورد نیاز به سمت توسعه اعتبارات خرد در کشور حرکت نماید.

با توجه به در نظر گرفتن اولویت سوم این تحقیق مبنی بر ایجاد سازمان اپکس (نمایندگی تشكیل‌ها و اتحادیه‌های بخش خصوصی) می‌توان خلاصه وجود نهادهای واسطه‌ای بین دولت و سازمان‌های غیردولتی پی‌برد. عدم رویکرد شبکه‌سازی در سازمان‌های مردم‌نهاد فعال در تأمین مالی خرد نیز از دیگر نواقص موجود در سطح کلان می‌باشد. تجربیات موفق جهانی از جمله بانک گرامین نیز وجود چنین سازمان‌هایی را به عنوان سازمان‌های واسطه‌گر مالی با اهداف نهادسازی اجتناب‌ناپذیر می‌نماید. بانک اطلاعاتی جامعی از عرضه‌کنندگان خدمات مالی خرد و مخاطبان اصلی این طرح‌ها نیز در کشور وجود ندارد؛ بدین معنا که اگر امکان اجرای طرح‌های پایلوت را داشته باشیم، اولویت مناطق و افراد بازار هدف برای ما مشخص نمی‌باشد. با توجه به مطالب فوق و دستاوردهای تحقیق مبنی بر اولویت سازمان‌های عضو‌محور نظیر تعاونی‌های اعتبار در توسعه تأمین مالی خرد الگوی ذیل به عنوان اصلاح فرآیند بالا به پایین (در سطح کلان) ارائه می‌گردد:

کتوین برنامه راهبردی توسعه تأمین مالی خرد در کشور توسط دولت

انتخاب نهادهای سازمان اصلی متولی حملات و نظرات بر طرح‌ها تأمین مالی خرد
(بانک مرکزی، بانک کشاورزی، صندوق حملات از توسعه سرمایه‌گذاری در
بخت کشاورزی و ...)

کهیه بسته سیاستی کافی توسعه تأمین مالی خرد در کشور و ابعاد
زیرساخت‌هایی مورد نیاز فیزیکی، فناوری، نهادی و ... مخصوصاً تأمین
سازمان اپکس به عنوان مهور فعالیت‌های تأمین مالی خرد در کشور

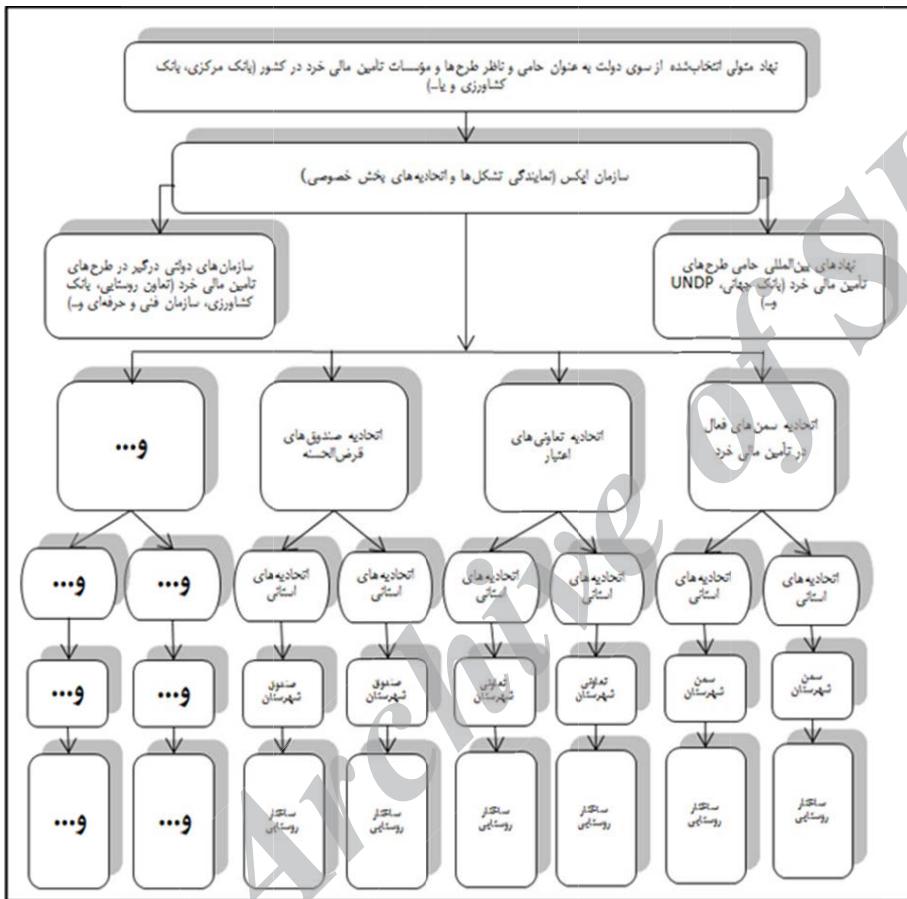
استخراج کامل وظایف نهادها و ارگان‌های دولتی در حمایت از طرح‌های تأمین مالی
خرد (وزارت جهاد کشاورزی، وزارت تعاون، سازمان فنی و حرفه‌ای، بانک
کشاورزی و ...)

ایجاد بانک اطلاعاتی جامع از مؤسسات و نهادهای فعل در زمینه تأمین مالی خرد
(اعم از دولتی، غیردولتی و مردم‌نهاد) در راستای تبکه سازی، هماهنگی، انتقال
تجربیات و استانداردسازی فرآیندهای لین سازمان‌ها در موضوع تأمین مالی خرد

اولویت بندی مناطق هدف با استفاده از ویژگی‌های دمکراتیک مناطق مختلف روستایی و مخاطبین
طرح‌های تأمین مالی خرد در کشور جهت اجرای طرح‌های پایلوت با نگاه جامع و کاپل تعمیم

اجرایی طرح‌های پایلوت در مناطق مختلف کشور با توجه به ویژگی‌های فرهنگی و
بومی مقاومت در راستای استخراج الگوهای محلی و قبل تعمیم در تمام نقاط کشور

نمودار ۶- نقشه اولیه راهبردی گسترش طرح‌های تأمین مالی خرد در کشور



نمودار ۷- ساختار تشکیلاتی پیشنهادی الگوی تأمین مالی خرد در کشور در فرآیند بالا به پایین

ارائه بسته پیشنهادی الگوی تأمین مالی خرد روتایی مبتنی بر فرآیند پایین به بالا (سطح خرد) تجربیات اجرا شده در ایران و مقایسات به عمل آمده نشان می‌دهد که اجتماع محور بودن از ویژگی‌های عمدۀ برنامه‌های تامین مالی خرد است به گونه‌ای که در آن ساختارسازی و ساختار جمعی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، با توجه به این ملاحظات مدل بومی قابل ارائه می‌باشد اهمیت پرداختن به پنج محور سرمایه اجتماعی، سرمایه مالی، سرمایه انسانی، سرمایه محیطی و سرمایه فیزیکی در راستای پسیج جوامع محلی و نقش ایجاد صندوق‌های تأمین مالی خرد در کامل شدن فرآیند تأمین مالی خرد را

در نظر بگیرد. وجود گروههای مشاوره و اتاق فکر در کنار طرح‌های قابل اجرا می‌تواند عنصری مؤثر در مراحل مختلف انجام طرح‌ها و رسیدن به نتیجه مطلوب قرار گیرد.

سرمایه اجتماعی^۷ : با طراحی گروههای توسعه روستایی با اولویت جوانان و در کنار آنها زنان و مردان در هر روستا می‌توان به بهترین نحو از ظرفیت‌های اجتماعی موجود در روستا بهره برد. هرچند عضویت در این گروه‌ها افتخاری می‌باشد اما تجربیات به عمل آمده نشان می‌دهد که با انجام برنامه‌های مدون، اکثربیت مردم روستا قابلیت عضو شدن در این گروه‌ها را دارند. این گروه‌ها از بین خود یک نفر را به عنوان رئیس و یک نفر را به عنوان منشی انتخاب می‌کنند. رئیس کار نظارت و منشی امور دفتری را به عهده خواهد داشت. گروه‌های شکل‌گرفته هر دو هفته یکبار نشسته‌های منظمی را تشکیل داده و در خصوص مشکلات روستا بحث خواهند کرد. هدف از این برنامه، توانمندسازی مردم محلی در امر تصمیم‌گیری و مدیریت گروهی است.

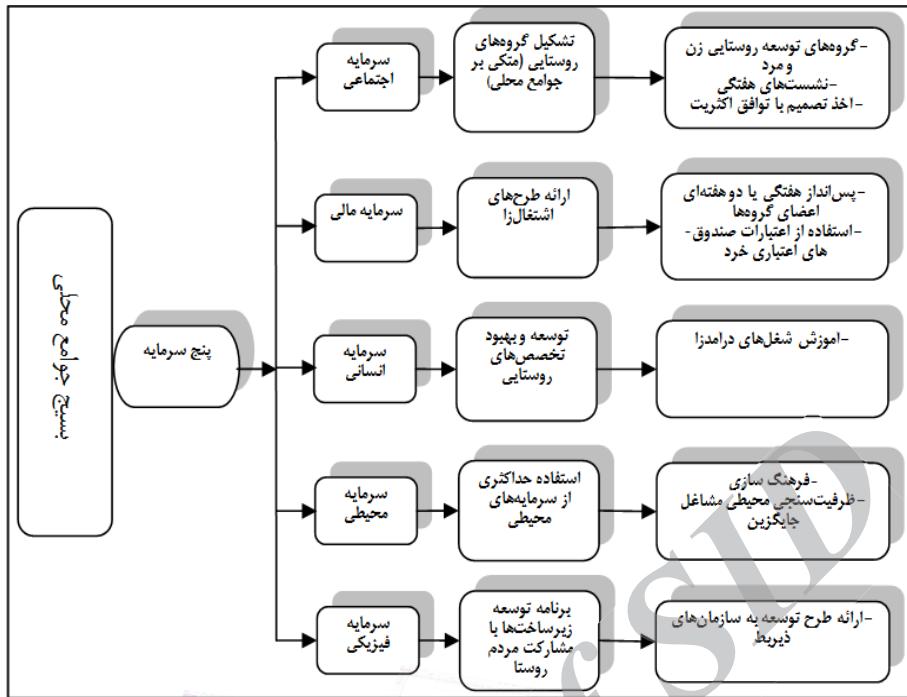
سرمایه مالی: به منظور استفاده از اندوخته‌های مالی مردمی و مشارکت آنها در طرح، می‌توان در این قسمت با به راه‌انداختن صندوق‌های اعتباری خرد در هر گروه و پسانداز اعضاي گروه بسته به توان مالی (با حداقل و حداکثر مشخص) در جلسات هر دو هفته یکبار مبالغی را ذخیره و از سوی منشی گروه به حسابی ویژه در یکی از بانک‌های منطقه پسانداز نمود. این سرمایه می‌تواند در ادامه با تصمیم اعضاي گروه (با اولویت اشار کم‌درآمد) جهت امور مصرفی و اشتغال مولد مورد استفاده قرار گیرد. بی‌شک بهره بردن از ابتكارات نوین تأمین مالی خرد از جمله اعطای وام بدون ضامن، مخاطب‌گزینی، نظارت همسانان و... می‌تواند گروه را در رسیدن به اهداف یاری نماید.

سرمایه انسانی: با توجه به ظرفیت‌سنجدی و مزیت‌سنجدی مناطق از سویی و شناخت کامل وضعیت نیزی انسانی در منطقه می‌توان با طرح‌های توانمندسازی و انتقال دانش مورد نیاز به قشر مخاطب زمینه ایجاد اشتغال پایدار در مناطق را ایجاد نمود که این اشتغال می‌تواند به عنوان تضمینی بر بازپرداخت وام‌های اعطای شده و موفقیت فرآیند طرح قرار گیرد.

سرمایه محیطی: ظرفیت‌سنجدی محیطی در راستای استفاده حداکثری از مزیت‌های موجود در محیط و استفاده از این ظرفیت‌ها در ایجاد اشتغال پایدار می‌تواند از دستاوردهای سرمایه‌های محیطی موجود در مناطق هدف باشد.

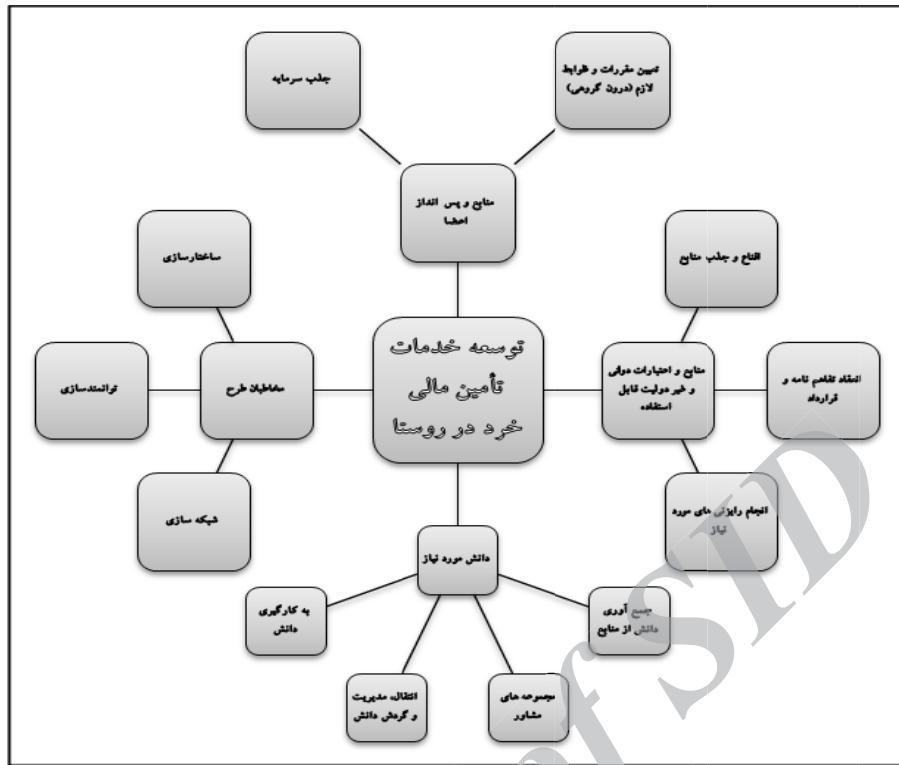
سرمایه فیزیکی: منظور از این سرمایه‌ها استفاده حداکثری از زیرساخت‌های موجود نظیر راه، مسجد، مدرسه، خانه بهداشت و... در سطح مناطق هدف می‌باشد.

^۷. Social Capital



نمودار ۸- نحوه جلب مشارکت مردمی از طریق بسیج جوامع محلی به عنوان بستر اجرای موفق طرح های تأمین مالی خرد در ایران

با توجه به نمودار فوق و ظرفیت های طرح های جلب مشارکت مردمی از طریق بسیج جوامع محلی می توان اجرای این برنامه ها را با عنوان مقدمه ای واجب در اجرای طرح های موفق تأمین مالی خرد مخصوصاً در مناطق روسایی در ایران به شمار آورد. ایجاد بستر اجرای طرح های تأمین مالی خرد به وسیله طرح های بسیج جوامع محلی ایجاد امیدواری در مردم روستا با انجام فعالیت های متنوع، ارتقاء ابعاد فرهنگی، اجتماعی، امنیتی، پر کردن شکاف طبقاتی و در نهایت کاهش تصدی گری دولت را به دنبال خواهد داشت.



نمودار ۹- الگوی پیشنهادی توسعه پایدار خدمات تأمین مالی خرد در روستا با استفاده از تمام ظرفیت‌ها

پس از ایجاد ساختارهای اجتماعی و ظرفیت‌سنجی در مناطق هدف با استفاده از اجرای طرح بسیج جوامع محلی می‌توان فرآیند تشکیل صندوق‌های تأمین مالی خرد را آغاز نمود. همانطور که پیش از این نیز گفته شد، مهمترین اصل در شکل دهی این صندوق‌ها توجه به تنوع و تعدد منابع تأمین اعتبارات خرد است. اعتبارات خرد تنها متنکی به منابع مادی نبوده و منابعی نظیر سرمایه‌های اجتماعی، سرمایه‌های فیزیکی و سرمایه‌های زیست‌محیطی را نیز شامل می‌گردد که با توجه به اهداف اصلی طرح‌های تأمین مالی خرد مبنی بر بروز اشتغال نیازهای کوتاه مدت و تأمین سرمایه به منظور ایجاد اشتغال پایدار مراحل شکل‌گیری این صندوق‌ها در مناطق روستایی را می‌توان اینگونه مرور کرد:

- شناسایی اقسام آسیب دیده و محروم (مخاطب گزینی)

- گروه بندی و سازماندهی

- آموزش‌های عمومی، تخصصی و حرفه‌ای (اعم از کارگزاران و مخاطبان)

- پژوهش نویسی و ارائه طرح

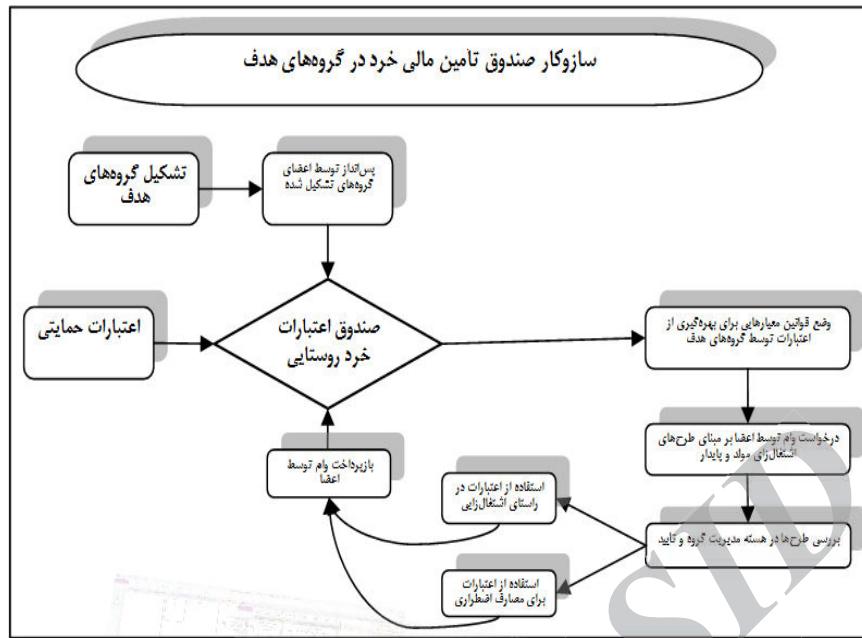
- تشکیل صندوق اعتباری خرد بر مبنای اساس نامه و سازوکار مورد توافق اعضا

- بررسی و تصویب طرح‌های اشتغال‌زای ارائه شده به صندوق

- اعطای وام بر اساس اولویت‌بندی طرح‌های اشتغال‌زای تصویب شده

- مدیریت نحوه بازپرداخت وام‌ها توسط اعضا (هسته مدیریت صندوق)

با توجه به اینکه یکی از مهمترین عوامل مؤثر در پایداری و ثبات مطلوب صندوق اعطای وام به واجدین شرایط و بازپرداخت به موقع می‌باشد، می‌بایست از معیارهای از پیش تعیین شده‌ای جهت انتخاب فعالیت‌های اشتغال‌زا به منظور اعطای وام استفاده شود.



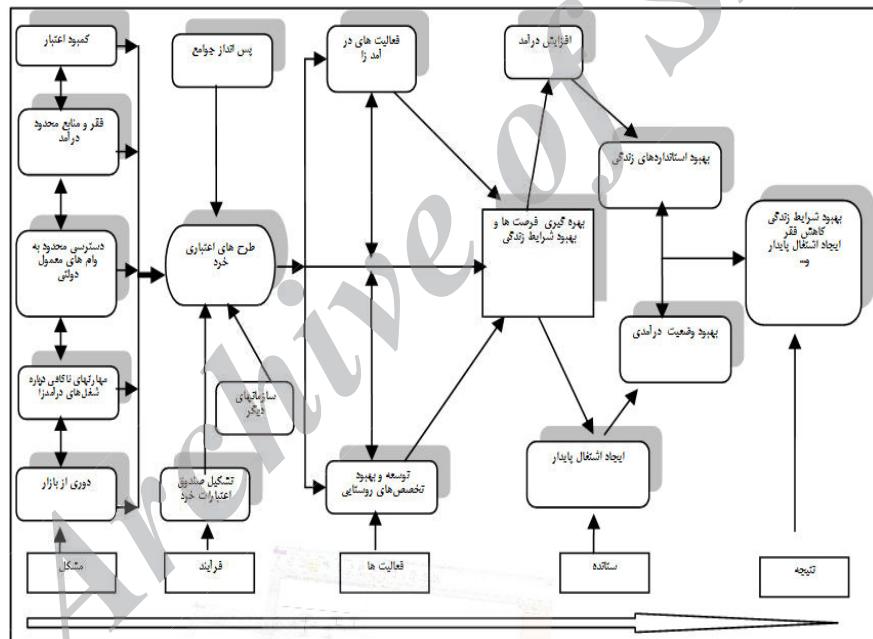
نمودار ۱۰- سازوکار صندوق تأمین مالی خرد در گروههای هدف

در ارائه الگوی بومی تأمین مالی خرد در کشور نکات مهمی نیز می‌باشد مدنظر قرار گیرند:

- در نظر گرفتن اهداف مکتبی: بدین معنا که تمام فعالیت‌های اقتصادی و توسعه‌ای به عنوان ابزاری در جهت رسیدن به اهداف فرهنگی و اجتماعی انقلاب اسلامی است.
- داشتن نگاه جامع‌نگر: به‌گونه‌ای که تمام فعالیت‌های انجام شده در بستر تأمین مالی خرد در راستای توسعه پایدار و در نظر گرفتن همه وجوده نیازهای جامعه مخاطب اعم از اقتصادی، فرهنگی، آموزشی، بهداشتی و... در بر گیرد.
- در نظر گرفتن اقتضایات منطقه‌ای مخصوصاً در فعالیت‌های روزتایی: چراکه محیط روزتا را می‌توان دارای سنت‌ها و هنجرهای خاص خود دانست که این سنت و هنجرهای اقتضایات خاص خود را در اجرای برنامه‌های مختلف می‌طلبد.
- استفاده از همه ظرفیت‌ها در برنامه‌های تأمین مالی خرد: می‌باشد از تمام ظرفیت‌های موجود اعم از دولتی، خصوصی، سازمان‌های مردم‌نهاد، گروههای همیار، نخبگان محلی و همه کسانی که به نحوی می‌توانند در پیش‌برد اهداف برنامه مؤثر باشند استفاده گردد.
- درون‌زا بودن طرح‌های توسعه‌ای و تأمین مالی خرد: به معنای توسعه بر پایه امکانات و سرمایه‌های محلی می‌باشد مدنظر قرار گیرد.
- اولویت ساختار تعاضی‌های اعتبار: با توجه به مطالعات انجام شده و بررسی نمونه‌های موفق تأمین مالی خرد در ایران می‌توان ساختار تعاضی‌های اعتبار را به علت نظارت گروه همسانان، وابستگی اندک به منابع دولتی و... بهترین ساختار در اجرای برنامه‌های تأمین مالی خرد در کشور دانست. هرچند از ساختارهای دیگر نیز نمی‌توان غافل ماند.
- استفاده از ظرفیت شبکه‌های غیررسمی فعال در مناطق محروم نظیر گروههای جهادی دانشجویی نیز در انجام برنامه‌های گسترش‌دهنده تأمین مالی خرد در کشور امکان پذیر می‌باشد، چراکه استفاده از گروههای این چنینی مزایای ذیل را در بر خواهد داشت:

۱- برقراری ارتباط نزدیک با جامعه محلی و ایجاد احساس تعلق در بین آنها

- ۲- قدرت بسیج و جلب مشارکت‌های مردمی
- ۳- شناسایی اولویت‌ها و موضوعات فوریتی جوامع از طریق جلسات مشورتی و مشارکتی با مردم واستخراج دیدگاهها و راه حل‌های کارآمد و سودمند که در شرایط عادی قابل شناسایی نیستند.
- ۴- شناسایی و جذب نیروهای داوطلب، متعدد و متخصص در محل
- ۵- انعطاف‌پذیری و قابلیت انطباق و تصمیم‌گیری سریع در مواجه با شرایط جدید و پیش‌بینی نشده با خلاقیت و نوآوری
- ۶- تسهیل‌گری مناسب جهت برقراری ارتباط بین مردم و مسئولین و ایفای نقش صدای مردم در رساندن پیام آنان به مسئولین
- ۷- بهره‌گیری از توان خبرگی و دانش تخصصی اعضای شرکت‌کننده در این گروه‌ها
- ۸- تسهیل‌گری در نزدیک کردن دیدگاهها و ایجاد فضای همکاری به صورت تعاملی بین سیاست-گذاران دولتی و مردم محلی
- ۹- در استفاده از گروه‌های جهادی فعال در مناطق محروم می‌توان در زمینه‌های آموزش و ظرفیت‌سازی، جمع‌آوری اطلاعات، شناسایی مشکلات و نیازهای اصلی جامعه هدف، پاسخگویی، شفافیت، اطلاع‌رسانی، اجرای طرح‌های پایلوت و پایش و ارزیابی طرح‌ها بهره برد.



نمودار ۱۱- مدل مفهومی طرح‌های تأمین مالی خرد

منابع و مأخذ

۱. آقابابایی، رضا، تحلیل مسائل نهادی مالیه خرد برای ارائه سازوکارهای عملیاتی آن در ایران، رساله دکتری، ۱۳۸۶.
۲. ایرانشاهی، حسین، بررسی ضرورت تأسیس صندوق‌های قرض‌الحسنه توسعه اشتغال روستایی و ارائه الگوی ساختاری اثربخش و کارآمد برای آن، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، کرمانشاه: مرکز آموزش مدیریت دولتی، ۱۳۸۰.

۳. ایران نژاد، زیلا، سرمایه‌گذاری و اعتبارات در بخش کشاورزی ایران، وزارت کشاورزی، مرکز مطالعات برنامه‌ریزی و اقتصاد کشاورزی، تهران، ۱۳۷۵.
۴. بخشوده، محمد و سلامی حبیب الله، نقش بانک کشاورزی در کاهش فقر با تأکید بر اعتبارات خرد، همايش اعتبارات خرد، توسعه روستایی و فقرزدایی، بانک کشاورزی، ۱۳۸۵.
۵. جانسون، سوزان، تأمین مالی خرد و کاهش فقر، عبدالرسول مرتضوی و دیگران، تهران: انتشارات سروستان، ۱۳۸۳.
۶. چپرا م. عمر، اسلام و توسعه اقتصادی؛ ترجمه محمد نقی نظرپور، اسحق علوی، انتشارات دانشگاه مفید، ۱۳۸۳.
۷. حسن‌زاده، علی و دیگران، بررسی آثار اعتبارات خرد در کاهش فقر و نابرابری درآمدی، فصلنامه اقتصاد اسلامی، شماره ۲۱، ۱۳۸۵.
۸. حسن‌زاده و ارشدی، نقش اعتبارات خرد در توسعه روستایی، مجموعه مقالات سیزدهمین کنفرانس سیاست‌های پولی و ارزی، پژوهشکده پولی و بانکی، تهران، ۱۳۸۲.
۹. شریف‌زاده، ابوالقاسم؛ شریفی، مهنوش، تجربه بانک گرامین در زمینه ساماندهی اعتبارات روستایی، نشریه تحلیل اقتصادی، شماره ۲۳۵ و ۲۳۶، ۱۳۸۶.
۱۰. رحیمی، عباس، بررسی نظام اعتبارات روستایی بر اساس فرهنگ بومی، مرکز تحقیقات و بررسی مسائل روستایی، وزارت جهاد کشاورزی، ۱۳۸۳.
۱۱. رحیمی عباس، رحمانی صفت‌الله، شناسایی و تحلیل چگونگی شکل‌گیری، سازوکار اجرایی و زمینه فعالیت صندوق‌های قرض‌الحسنه، مرکز تحقیقات و بررسی مسائل روستایی، وزارت جهاد سازندگی، ۱۳۷۹.
۱۲. صندوق توسعه پایدار و خانواده. گزارش پایانی پژوهه کاهش فقر از طریق بسیج اجتماعی و اعطای اعتبارات خرد، تهران، ۱۳۸۳.
۱۳. طالب، مهدی، نقش اعتبارات خرد در تأمین عدالت اجتماعی، مجموعه مقالات همايش اعتبارات خرد، توسعه روستایی و فقرزدایی، مرکز تحقیقات اقتصادی بانک کشاورزی، ۱۳۸۵.
۱۴. طغیانی دولت آبادی، مهدی، تأمین مالی خرد در ایران و راههای توسعه آن (با رویکرد اسلامی)، ۱۳۸۵.
۱۵. متولی، محمود؛ آقابابایی، رضا، بررسی ویژگی‌های الگوهای موفق مالیه خرد در جهت تعیین عوامل کلیدی موفقیت آن، نشریه تحقیقات اقتصادی، شماره ۸۳، ۱۳۸۷.
۱۶. مومنی، فرشاد و دیگران، از سیاست اقتصادی تا سیاست صنعتی: نقد طرح استراتژی توسعه صنعتی کشور، تهران: استیری، ۱۳۸۳.
۱۷. مهاجرانی، مصطفی و دیگران، بررسی اقتصادی اجتماعی اعتبارات کشاورزی قبل و پس از اصلاحات ارضی، مؤسسه مطالعات و تحقیقات اجتماعی دانشگاه تهران، ۱۳۴۸.
۱۸. نجفی، بهاءالدین. «تأمین مالی خرد، تجربیات جهانی و امکانات توسعه در ایران»، مجموعه مقالات همايش تأمین مالی کشاورزی، تجربه و درس‌ها، بانک کشاورزی، تهران، ۱۳۸۲.
۱۹. نجفی، بهاءالدین. «تأمین مالی خرد، تجربیات جهانی و امکانات توسعه در ایران»، مجموعه مقالات همايش تأمین مالی کشاورزی، تجربه و درس‌ها، بانک کشاورزی، تهران، ۱۳۸۲.
۲۰. یارون، جیکوب و دیگران، تأمین مالی روستایی با تأکید بر تجربه برتر، رضا حسینی، تهران: بانک کشاورزی، ۱۳۷۹.
۱. Abu Umar Faruq Ahmad, A. b. Rafigue Ahmad, "Islamic microfinance: the evidence from Australia", Humanomics, ۲۰۰۷, Vol. ۲۵Iss: ۲, pp. ۲۱۷-۲۳۵.
۲. Akundi, Krishna M. , Methods of Regional Anlysis: The Input Output Model, (Working Paper, Business and Industry Data Center), ۲۰۰۳.

- v. Bank Keshavarzi of Iran and United Nations International Fund for Agricultural Development (IFAD), Rural Micro Finance Support Project (RMSFP), Bank Keshavarzi, ۲۰۰۵.
- ۶. Bouman, F. J. A, Small, short and unsecured: Informal Rural Finance in India, England: Oxford University, ۱۹۹۷.
- ۷. Camp, Robert C. , Business Process Benchmarking: Finding and Implementing Best Practices, Milwaukee, WI: ASQC Quality Press, ۱۹۹۰.
- ۸. Carol J. McNair, Kathleen H. J. , Leibfried, Benchmarking: A Tool for Continuous Improvement, England: Wiley, ۱۹۹۰.
- v. Gonzalez-Vega C. , Microfinance Apex Mechanism: Review of the Evidence and policy Recommendations, Rural Finance Program, Dipartment of Agricultural, Environmental and Development Economics, Ohio State University, ۱۹۹۸.
- ۹. Parviz P. , Poverty Alleviation in Sistan and Baluchestan: The Case of Shirabad, Allameh Tabatabaii University, ۲۰۰۴.
- ۱۰. Uncent Linari-pierron ,Elie Flatter, Islamic Microfinance in Luxembourg, Luxembourg fund Industry, ۲۰۰۹.
- ۱۱. Yunus Muhammad, The Poor as the Engine of Growth, reproduced from The Washington Quarterly, Economic Impact, ۱۹۸۸.
- ۱۲. Yunus Muhammad, Banker to the poor: micro-lending and the battle against world poverty, Public Affairs, ۲۰۰۳.