

# دو پژوهش درباره زنان و سیستم بانکی

برای آگاهی از چگونگی وضعیت حضور زنان در بازار مالی کشور و کم و گیف روابط آنان با سیستم بانکی از لحاظ میزان تقاضا و دسترسی به اعتبارات نظام بانکی، به درج خلاصه‌ای از دو پژوهش می‌پردازیم. مژروج این دو پژوهش در تابستان و پاییز سال ۱۳۸۲ در فصلنامه پژوهش زنان درج شده است.

## یافته‌های پژوهش

### ۱) درآمد سالانه زنان: براساس ضرایب به دست آمده

برای درآمد فرد در مدل برآورد تقاضای وام، جزییات بیشتری از رابطه متوسط وام در خواستی و دریافتی را در سطوح مختلف متوجه درآمد سالانه زنان می‌توان مورد مطالعه قرار داد.

کمترین میزان متوسط وام دریافتی متعلق به گروه اول زنان یا دارندگان درآمد سالانه کمتر از هفتصدهزار تومان می‌باشد (ماهانه ۵۵۸ هزار تومان) و با افزایش سطح درآمد (به جز گروه سوم) متوسط وام دریافتی هم افزایش پیدا می‌کند تا جایی که در گروه پنجم به بالاترین میزان خود، یعنی به طور متوسط هشت میلیون تومان می‌رسد. روند افزایشی میزان وام در خواستی وام دریافتی با میزان درآمد سالانه فرد را می‌توان با آزمون همبستگی بین دو متغیر مشاهده نمود و نتیجه‌گیری کرد که متوسط وام در خواستی وام دریافتی، متأثر از سطح درآمد سالانه زنان است. به عبارت دیگر، زنانی که دارای سطح درآمدی بالاتر می‌باشند، تقاضای بیشتری برای وام و اعتبار دارند. ضرایب همبستگی این متغیر با متوسط میزان درخواست وام ۰/۴۴۸ و با متوسط میزان دریافت وام ۰/۵۴۶ می‌باشد. به نظرمی‌رسد که این متغیر از اصلی‌ترین متغیرهای توضیح‌دهنده رفتار تقاضای وام زنان در جامعه موربد بررسی است.

در این قسمت توجه به دو نکته حائز اهمیت است: نخست آن که، سهم زنان شاغل در کل جامعه موربد بررسی، حدود ۱۵/۶ درصد بوده و با درنظرگرفتن زنان دارای درآمد (خانه‌دار و بدون‌کار) در مجموع حدود ۳۱ درصد از زنان منابع مالی به عنوان درآمد در اختیار دارند. بنابراین، گروه کثیری از زنان دارای درآمد نیستند؛ دوم این‌که، زنان دارای درآمد نیز از سطح درآمدی پایین برخوردارند. این امر موجب می‌گردد که اکثریت این گروه از زنان، احتمالاً به علت ترس از عدم توانایی دریابردادخت وام، یا متقاضی وام نباشند و یا میزان وام در خواستی آنها بسیار پایین باشد.

براساس یافته‌های پژوهش، اکثریت زنان دارای درآمد (۸۲ درصد از نمونه‌ها) که متقاضی دریافت وام بوده‌اند، درآمد

## برآورد تقاضای اعتبارات زنان از سیستم بانکی

### علی ذکری نیز - هادی جلیلی

**چکیده:** رفتارهای زنان، به ویژه رفتارهای اقتصادی زنان، با توجه به افزایش روزافزون سهم آنها در فعالیت‌های اقتصادی و اجتماعی، نیاز به بررسی بیشتری دارد. مقاله حاضر، به حضور زنان در بازارهای مالی می‌پردازد و سعی شده است که براساس اطلاعات گردآوری شده از یک پژوهش میدانی در شهر تهران، عوامل موثر بر تقاضای وام و اعتبار زنان در بازارهای مالی (با تأکید بر سیستم بانکی) بررسی شود. در این مدل، به عوامل اقتصادی نظیر متوسط درآمد، نرخ بهره، طول دوره بازپرداخت، بعد خانوار، سن، وضعیت اشتغال، سطح تحصیلات، وضعیت تأهل، رفتار سپرده‌گذاری و سرمایه‌گذاری پرداخته شده است. نتایج به دست آمده حاکی از آن است که مهمترین عوامل اقتصادی موثر بر وام در خواستی زنان، عبارتند از متوسط درآمد (فرد و خانوار) و طول دوره بازپرداخت، به این معنی که افزایش درآمد یا طول دوره بازپرداخت، باعث افزایش تقاضای وام از سوی زنان خواهد شد.

**روش پژوهش:** جمعیت آماری پژوهش حاضر را زنان ۱۸ ساله و بیشتر خانوارهای ساکن در مناطق ۲۲ گانه شهر تهران در سال ۱۳۸۱ تشکیل می‌دهند. تعداد این گروه از زنان در سال ۱۳۷۵، حدود ۲۰۳۵ هزار نفر بوده است (مرکز آمار ایران /

n=  $\frac{t^2 \cdot s^2}{d^2}$ ). در این پژوهش، نمونه‌گیری با کاربرد فرمول

و در سطح معناداری ۰/۰۵ درصد و درجه آزادی بی‌نهایت انجام شده و حجم نمونه ۱۰۲۹ نفر درنظر گرفته شده است.

این پژوهش از نوع پژوهش عملیاتی (Action Research) و با ترکیبی از روش‌های کمی و کیفی انجام می‌شود. روش پیمایش (Survey) که گردآوری اطلاعات با استفاده از تکنیک پرسشنامه را میسر می‌سازد، بخش عمده‌ای از داده‌ها را فراهم خواهد نمود.

■ ■ ■  
زنانی که دارای سطح درآمدی بالاتر می‌باشند، تقاضای بیشتری برای وام و اعتبار دارند.

■ ■ ■  
متوسط درآمد فرد یا خانوار، اصلی‌ترین متغیر توضیح‌دهنده رفتار تقاضای وام زنان در جامعه موربد بررسی است.

توانسته‌اند طول دوره بازپرداخت وام خود را گزارش کنند، کمترین دوره بازپرداخت وام یکماهه و بیشترین طول دوره بازپرداخت ۱۸۰ ماه یا پنج سال تمام بوده است. میانگین این متغیر (طول دوره بازپرداخت) در میان مجموع مشاهدات حدود ۲۶ ماه می‌باشد.

به‌طورکلی، بیشترین تعداد در خواست‌کننده‌های وام (حدود ۵۰ درصد) دوره بازپرداخت کمتر از ۱۲ ماه داشته‌اند. بدین ترتیب، با افزایش طول دوره بازپرداخت، میزان متوسط وام در خواستی زنان به تدریج افزایش می‌یابد، ولی با توجه به متوسط وام دریافتی (حدود ۴۰۰ هزار تومان) در طول دوره بازپرداخت کمتر از دو سال که بیش از ۷۰ درصد از زنان مقاضی وام را شامل می‌شود، می‌توان نتیجه‌گیری کرد که بیشتر در گروه وام‌گیرندگان خرد با دوره بازپرداخت کوتاه قرار می‌گیرند. ضرایب همبستگی  $0.485$  و  $0.478$  برای رابطه طول دوره با بازپرداخت و متوسط میزان درخواست و دریافت وام، نشان‌دهنده رابطه نسبتاً قوی میان این متغیرها است.

**۵) بعد خانوار:** در کل جامعه موربدرسی، بیشترین فراوانی در خانوارهای چهارنفره است، به‌طوری که حدود ۵۱ درصد از خانوارها چهار یا پنج نفره می‌باشند. ۳۳ درصد خانوارها نیز سه یا کمتر از سه عضو دارند و تنها ۱۶ درصد آنها خانوارهای دارای بیش از پنج عضو می‌باشند. براساس داده‌های پژوهش، خانوارهای ۱۰ و ۱۱ نفری هیچگونه وامی تقاضا ننموده‌اند و بیشترین مقدار وام درخواستی مربوط به خانوارهای چهارنفره و پس از آن، به ترتیب، خانوارهای سه و پنج نفره است. احتمالاً در خانوارهای بزرگتر، بر تعداد شاغلان و صاحبان درآمد افزوده شده و نیاز زنان به منابع مالی راحت‌تر تأمین می‌شود و به همین دلیل، دریافت وامی گزارش نشده است. به‌طورکلی، متغیر بعد خانوار، رابطه منفی و ضعیفی را ( $-0.022$ ) با متغیر تقاضای وام نشان می‌دهد و متغیر تعیین‌کننده‌ای در دریافت وام نیست.

**۶) سن زنان:** توزیع سنی زنان در جامعه موربدرسی حاکی از جوانی نسبی و شکل رو به انتقال جمعیت است. در رابطه با درخواست وام از کل مقاضیان، حدود ۱۹ درصد در گروه ۱۸ تا ۲۴ ساله بوده‌اند که متوسط وام درخواستی آنها رقیم نزدیک به ۵۳ هزار تومان بوده است. براساس اطلاعات گردآوری شده، با افزایش سن، تعداد درخواست‌کننده و متوسط وام درخواستی افزایش می‌یابد. چنین روندی و اصولاً فقدان یک همبستگی قوی میان متغیر سن و متوسط دریافت و درخواست وام ( $0.037$ ) و ( $0.048$ )، با توجه به سال‌های فعالیت و کار زنان در جامعه شهری ایران، کاملاً قابل درک می‌باشد.

**۷) وضعیت تأهل:** یافته‌های پژوهش حاکی از آن است که حدود ۷۷ درصد زنان در جامعه موربدرسی متاهل بوده‌اند و ۲۳

سالنهای کمتر از  $1/5$  میلیون تومان دارند. این مساله علاوه بر توضیح دلایل ناجیزبودن متوسط وام درخواستی زنان، بر موارد مصرف وام نیز تاثیرگذار است.

**۲) درآمد سالانه خانوار:** براساس یافته‌های به دست آمده در رابطه با درآمد خانوارها (شامل زنان) بیشترین فراوانی مربوط به گروه چهارم (۴۵۰۰-۲۷۰۰ هزار تومان) می‌باشد که ۳۳ درصد از نمونه‌های در این گروه قرار گرفته‌اند. گروه سوم درآمدی از نظر فراوانی در رتبه دوم قرار گرفته است که ۲۸ درصد نمونه‌ها در این گروه هستند.

به‌طورکلی، با توجه به افزایش متوسط درآمد سالانه خانوار، رقم متوسط وام دریافتی هم با روند صعودی روپرور است. افزایش متناسب وام دریافتی با رشد متوسط درآمد سالانه خانوار ممکن است که رابطه مثبت بین درآمد خانوار و وام دریافتی به وسیله زنان وجود دارد. ضرایب همبستگی محاسبه شده  $0.165$  برای متغیر متوسط درخواست وام و  $0.189$  برای متوسط دریافت وام تاییدکننده این رابطه است. به نظر می‌رسد که درآمد خانوار پشتونهای برای بازپرداخت وام دریافتی به وسیله زنان جامعه موربدرسی است.

**۳) هزینه سالانه خانوار:** یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که بیشترین خانوارها در گروه دوم هزینه‌ای با متوسط هزینه سالانه  $110.7$  هزار تومان قرار دارند.  $50$  درصد از کل خانوارها هزینه سالانه‌ای کمتر از  $155.0$  هزار تومان دارند (حدود  $92$  هزار تومان در ماه) و  $80$  درصد خانوارها کمتر از  $270.0$  هزار تومان در سال هزینه می‌نمایند. به‌طورکلی، بیش از  $70$  درصد خانوارها دارای مخارج سالانه بین  $70.0$  هزار تا  $270.0$  هزار تومان می‌باشند.

متوسط وام درخواستی و دریافتی در سطوح مختلف مخارج سالانه خانوار نشان می‌دهد که در بالاترین گروه هزینه (گروه ششم) هیچگونه وامی درخواست نشده است. به‌طورکلی، با افزایش متوسط مخارج سالانه، به تدریج متوسط وام درخواستی و دریافتی افزایش پیدا می‌کند تا این که در گروه چهارم به بیشترین مقدار خود می‌رسد. بدین ترتیب، می‌توان نتیجه‌گیری کرد که در چهار گروه اولیه هزینه‌ای، که  $93$  درصد کل خانوارها را تشکیل می‌دهند، متوسط وام درخواستی و دریافتی متأثر از سطح مخارج سالانه است. به عبارتی، افرادی که دارای مخارج سالانه بیشتری می‌باشند، بیشتر درخواست وام می‌نمایند و بیشتر هم موفق به دریافت اعتبارات می‌شوند.

**۴) طول دوره بازپرداخت وام:** طول دوره بازپرداخت وام را می‌توان یکی از مهمترین عوامل موثر در میزان تقاضای وام زنان تلقی نمود. یافته‌های پژوهش و آزمون این متغیر به عنوان جایگزین متغیر "نرخ بهره" در برآورد مدل، اثر این متغیر را بر تقاضای وام نشان داد که از میان زنان دریافت‌کننده وامی که

با افزایش متوسط مخارج سالانه، به تدریج متوسط وام درخواستی و دریافتی افزایش می‌یابد.

طول دوره بازپرداخت وام را می‌توان یکی از مهمترین عوامل موثر در میزان تقاضای وام زنان تلقی کرد.

این گروه، متقاضی وام نبوده‌اند. بیشترین میزان متوسط وام در خواستی در گروهی که بیشترین سرمایه‌گذاری را داشته‌اند، مشاهده می‌شود. به طورکلی، رابطه مثبتی بین مقدار سرمایه‌گذاری و میزان وام درخواستی و دریافتی وجود دارد و ضرایب همبستگی بدست آمده ( $0.178$  و  $0.209$ ) تاییدکننده این رابطه است. دلیل رابطه ضعیف میان این متغیرها را در موارد مصرف وام به خوبی می‌توان مشاهده کرد، زیرا سهم بسیار کمی از زنان برای فعالیت‌های اقتصادی درخواست وام کرده‌اند.

(۱۱) نرخ بهره:

نرخ بهره از متغیرهای مرتبط با تقاضای وام

می‌باشد. گرچه در برآورد مدل رابطه این متغیر با رفتار تقاضای وام برخلاف انتظار است، ولی اطلاعات بدست آمده حاکی از نرخ بهره بالایی در بازارهای مالی برای زنان است. بیشترین نرخ بهره موجود  $50$  درصد و متوسط نرخ بهره دریافتی رقمی معادل  $2/9$  درصد است.

خط رگرسیونی که از روش Least Squares بدست آمده،

نشان می‌دهد که برخلاف فروض عقلایی رفتار انسان اقتصادی که با افزایش نرخ بهره، رقم متوسط وام درخواستی نیز افزایش یافته است، هرچند که نتایج بدست آمده در مورد متغیر مستقل و رابطه آن با متوسط وام درخواستی و دریافتی با توجه به T-statistic مدل معنی‌دار تلقی نمی‌شود، ولی علت این رابطه مثبت را می‌توان یا در عدم توجه زنان در خواست‌کنندگان وام به نرخ بهره و یا در اجراء آنها به دریافت وام دانست. این در حالی است که زنان متقاضی وام به طول دوره بازپرداخت وام توجه داشته و ترجیح می‌دهند که ماهانه رقم کمتری را به عنوان اقساط وام پیردازند و با طولانی‌تر شدن دوره بازپرداخت، حاضر به تحمل نرخ بهره بیشتری می‌باشند.

از کل متقاضیان وام، حدود هفت درصد از نرخ بهره وام

دریافتی خود مطلع نبوده‌اند و در میان بقیه زنان،  $81$  درصد

وام‌های بدون بهره یا قرض‌الحسنه دریافت داشته‌اند.  $13$  درصد از نمونه‌ها، وام‌های با بهره  $20$  درصد و شش درصد نیز با بهره  $20$  تا  $50$  درصد، وام موردنیاز خود را دریافت کرده‌اند. میزان وام درخواستی کسانی که وام‌های قرض‌الحسنه یا با نرخ بهره صفر درخواستی به رسمیت نموده‌اند، به طور متوسط  $771987$  تومان بوده درصد دریافت نموده‌اند، به طور متوسط  $10592800$  تومان افزایش می‌یابد و در گروه سوم با نرخ بهره بین  $20$  تا  $50$  درصد، وام دریافتی، کمی کمتر از دو میلیون تومان است.

به نظر می‌رسد که در مواقعی که زنان به وام احتیاج دارند، از روی ناچاری نرخ‌های بهره بالا را تحمل می‌کنند. ضریب همبستگی میان نرخ بهره با متوسط وام درخواستی  $0.198$  و با متوسط وام دریافتی  $0.214$  است. طبق نظریه اقتصادی انتظار می‌رود که یک رابطه منفی بین نرخ بهره و تقاضای پول (وام)

درصد از نمونه‌ها در گروه‌های بیوه، مطلقه، جدا از همسر و مجرد قرار گرفته‌اند. از مجموع نمونه‌های مجرد  $18/4$  درصد درخواست وام نموده‌اند که میزان وام درخواستی آنها به طور متوسط  $309714$  تومان بوده است و از میان کل زنان متأهل  $23/3$  درصد اقدام به درخواست وام با رقمی به طور متوسط  $944399$  تومان نموده‌اند. بدین ترتیب، وام موردنیاز زنان متأهل به طور متوسط تقریباً سه برابر میزان وام زنان مجرد بوده است.

(۸) وضعیت اشتغال:

اکثریت زنان در جامعه موربدبرسی، غیرشاغل بوده و فقط  $15/6$  درصد آنها شاغل ذکر شده‌اند. در میان گروه غیرشاغل، حدود  $19$  درصد درخواست وام نموده‌اند که وام درخواستی آنها به طور متوسط  $895550$  تومان بوده است و در میان گروه شاغل موجود  $32$  درصد درخواست وام نموده‌اند که متوسط وام دریافتی آنها  $1535000$  تومان بوده است. بدین ترتیب، سهم بیشتری از زنان شاغل در مقایسه با زنان غیرشاغل ( $32$  در مقابل  $19$  درصد) تقاضای وام داشته‌اند و میزان مورددرخواست آنها نیز تقریباً دو برابر سایر زنان ( $1/5$  میلیون تومان در برابر  $895$  هزار تومان) است. با درنظرداشتن رابطه درآمد زنان با تقاضای وام و طبیعت تبعیت درآمد از وضعیت اشتغال و فعالیت اقتصادی، به نظر می‌رسد که اشتغال زنان، متغیر تعیین‌کننده در تقاضای وام و میزان اعتبار مورددرخواست آنها می‌باشد.

(۹) رفتار سپرده‌گذاری:

اطلاعات گردآوری شده نشان می‌دهد که حدود  $46$  درصد از زنان در جامعه موربدبرسی، مبلغی از درآمد شخصی خود و یا متابع مالی را که در اختیار آنها قرار می‌گیرد، پس انداز می‌کنند، ولی آنچه کاملاً بازز است، میزان بسیار کم رقم پس انداز است، به طوری که  $68/5$  درصد از زنان رقمی کمتر از  $250$  هزار تومان را پس انداز کرده‌اند.

بررسی میزان وام موردد تقاضا در سطوح مختلف پس انداز نشان می‌دهد که در میان زنانی که در گروه‌های بالای چهار میلیون تومان پس انداز داشته‌اند ( $1/7$  درصد از کل زنان دارای پس انداز) هیچگونه درخواست وامی اظهار نشده است. اما در میان پنج گروه باقیمانده، بیشترین رقم متوسط وام درخواستی مربوط به گروه پنجم با بیشترین رقم پس انداز است.

در مورد تعداد درخواست‌کننده‌های وام، بیشترین تعداد مربوط به گروه اول می‌باشد که حدود  $73$  درصد را شامل می‌شود و در سایر گروه‌های پس انداز سهم زنانی که درخواست وام نموده‌اند، کمتر از  $10$  درصد است. بدین ترتیب، میان رفتار سپرده‌گذاری زنان و میزان وام درخواستی و دریافتی، رابطه معنی‌داری نیست.

(۱۰) رفتار سرمایه‌گذاری:

یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که از میان کل زنان در جامعه موربدبرسی،  $40$  درصد نسبت به یکی از انواع سرمایه‌گذاری مبادرت کرده‌اند، اما تمام

خانوارهای چهار، سه و پنج نفره به ترتیب بیشترین تقاضای وام را داشته‌اند.

وام موردنیاز زنان متأهل به طور متوسط، تقریباً سه برابر میزان وام زنان مجرد بوده است.

سعی دارد به این پرسش‌ها پاسخ دهد: زنان تا چه حد با نظام اعتباری در ارتباطند؟ سطح بهره‌مندی آنان از اعتبارات چگونه است؟ و در کدامیک از مراحل نظریه توامندسازی هستند؟

یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که همه زنان وارد فرایند دسترسی به اعتبارات نظام بانکی نشده‌اند و مهمترین نوع ارتباط آنها با بانک‌ها برای پرداخت قبض‌های آب، برق و... و پس انداز است؛ ارتباط زنان با نظام بانکی برای پس‌انداز و سپرده‌گذاری (به‌ویژه از نوع قرض‌الحسنه) بیش از ارتباط آنها با هدف برخورداری از منابع اعتباری بانک‌هاست؛ میزان وام درخواستی زنان برای سرمایه‌گذاری کلان کافی نیست؛ و زنان در مراحل آگاهی و دسترسی از فرایند توامندسازی هستند.

**روش پژوهش:** در این مقاله، با تکیه بر روش پیمایش (Survey) و به کمک تکنیک پرسشنامه، اطلاعات مربوط به زنان ۱۸ ساله و بالاتر خانوارهای ساکن در مناطق ۳۲ گانه شهر تهران در سال ۱۳۸۱ گردآوری شده است. طبق اطلاعات مرکز آمار ایران، جمعیت زنان بالای ۱۸ سال شهر تهران در سال ۱۳۷۵ حدود دو میلیون و ۳۵ هزار نفر بوده است که از این تعداد، ۱۰۲۹ نفر به عنوان جمعیت نمونه انتخاب شده‌اند.

**دسترسی:** دسترسی زنان به منابع، از جمله سرمایه و اعتبارات بانکی و استفاده از منابع این نظام، فرایندی است که می‌توان آن را به مراحل کوچکتری تقسیم کرد، زیرا برای برخورداری از امکانات این نظام، می‌بایست ابتدا با آن ارتباط برقرار کرد. این ارتباط می‌تواند برای استفاده از انواع خدمات بانکی مانند سپرده‌گذاری و حساب جاری، پرداخت قبض‌های برق و آب و تلفن، حواله پول و... باشد. در صورت وجود هر نوع ارتباطی میان زنان و نظام بانکی، نیاز به تامین اعتبار و به عبارت دیگر، درخواست وام از بانک می‌تواند مطرح شود. به این ترتیب، ابتدا باید به چگونگی ارتباط زنان با نظام بانکی و سپس برخورداری از خدمات آن پرداخت.

(۱) ارتباط زنان با نظام بانکی: حدود ۲۶/۵ درصد (یعنی بیش از یک‌چهارم) زنان در جامعه موردبررسی، هیچ ارتباطی با بانک‌ها ندارند. مراجعت‌کردن این گروه نسبتاً بزرگ به بانک‌ها، خودبه‌خود آنها را از مجموع متقاضیان اعتبار، سپرده‌گذاران یا مشتریان خدمات بانکی حذف می‌کند. بدین ترتیب، نزدیک به ۷۳ درصد از پاسخگویان به نحوی در بازارهای مالی حضور می‌یابند و نوع ارتباط آنها با نظام بانکی، نشانده‌نده چگونگی برخورداری آنها از خدمات بانکی است.

زنان بیشترین ارتباط را با نظام بانکی برای پرداخت قبض‌ها و پس‌انداز به شکل قرض‌الحسنه دارند. از مجموع هشت نوع ارتباط، ارتباط با نظام بانکی برای برخورداری از اعتبارات (دریافت وام) در مرتبه هفتم دلایل مراجعه زنان به بانک‌ها قرار دارد (جدول شماره یک).

وجود داشته باشد، اما براساس دلایل مانند عدم تناسب نرخ بهره و نرخ تورم در ایران، علامت غیرمنفی این ضريب قابل توجه است.

(۱۲) سطح تحصیلات: ضرایب همبستگی به دست آمده برای سطوح تحصیلی و متغیرهای وابسته، متوسط درخواست و دریافت وام ۰/۱۶۶ و ۰/۱۶۵ گویای رابطه‌ای مثبت بین متغیرها است که کاملاً موردنظر بوده و در تایید فرضیه تحقیق است.

نکته مهمی که از مجموعه مباحث در برآورد مدل تقاضای وام زنان قابل ذکر و کاربرد در سیاست‌گذاری‌ها است، اهمیت طول دوره بازپرداخت وام است. برآوردهای مختلف نشان می‌دهد که طول دوره بازپرداخت، تحت هر شرایطی و با وارکردن هر متغیری، علامت مثبت و معنی‌داری ضریب را حفظ می‌کند، یعنی برای تقاضای وام زنان، طول دوره بازپرداخت اهمیت قابل توجهی دارد.

در این مدل نیز سطح تحصیلات و وضعیت تأهل همراه با طول دوره بازپرداخت وام، کمکان از متغیرهای تاثیرگذار هستند. تحلیل رابطه تحصیلات و طول دوره بازپرداخت - چه در برآورد مدل تقاضای وام از کل منابع و چه صرفاً از منابع رسمی - چندان دور از ذهن نیست، اما در مورد درآمد زنان و یا خانوار آنها که در این مدل رابطه اماراتی معنی‌داری را نشان نمی‌دهد، می‌توان به نحوه توزیع اعتبار در سیستم بانکی که یک سازمان دولتی تلقی می‌شود، دقت کرد.

نظر به این که موارد پرداخت وام و سقف آن به وسیله آینین‌نامه اعتبارات بانکی و براساس سیاست‌های دولت‌مشخص و تعریف می‌شود، غالباً ملاک تعیین میزان وام، این دسته از سیاست‌ها است و برخلاف منابع غیررسمی که درآمد و توانایی فرد مورد ارزیابی قرار می‌گیرد، اجرای سیاست‌ها و اولویت‌های دولت در موارد مصرف وام در مدنظر کارشناسان بانک‌ها است. درنتیجه، از کل زنان در جامعه موردبررسی در نهایت فقط حدود ۶/۵ درصد از منابع رسمی وام دریافت می‌کنند که به دلیل سهم بسیار کم زنان در این گروه و رقم‌های بسیار کوچک وام‌ها که عمدتاً نیز شامل وام مسکن و ازدواج با رقم‌های مشخص شده از سوی بانک است، متغیر درآمد جایگاه واقعی خود را نمی‌یابد.

### دسترسی زنان به اعتبارات نظام بانکی

**حیدر دیهیم - مقصومه وهابی**  
چکیده: این مقاله با استفاده از نظریه توامندسازی، به موضوع دسترسی زنان به اعتبارات نظام بانکی می‌پردازد. این نظریه مبتنی بر پنج مرحله رفاه، آگاهی، دسترسی، مشارکت و کنترل است و به برابری جنسیتی در فرایند توسعه توجه دارد. این پژوهش با روش پیمایشی در شهر تهران انجام شده است و

در مواقعی که زنان به وام احتیاج دارند، از روی ناچاری نرخ‌های بهره بالا را تحمل می‌کنند.

از کل زنان در جامعه موردبررسی، فقط حدود ۶/۵ درصد از منابع رسمی وام دریافت می‌کنند.

جدول شماره یک

## توزیع نسبی زنان مراجعه کننده به نظام بانکی به تفکیک دلایل مراجعه

دلایل مراجعه*	فراوانی	درصد نسبت به کل موارد	درصد نسبت به زنان مراجعه کننده
درباره وام	۱۰۵	۷/۱	۱۴/۳
عملیات حساب جاری	۱۸۱	۱۲/۲	۲۶/۶
پرداخت اقساط	۱۷۶۷	۱۱/۹	۲۳/۹
درباره حقوق و دستمزد	۱۳۵	۹/۱	۱۸/۴
پرداخت قبض تلفن، آب، برق، گاز و جرمیه خودرو	۴۴۸	۳۰/۳	۶۰/۹
بس انداز قرض الحسن	۱۹۲	۱۳/۰	۲۶/۱
سپرده کوتاه‌مدت	۱۵۷	۱۰/۶	۲۱/۳
سپرده بلند‌مدت	۶۴	۴/۳	۸/۷
سایر (شهریه مدرسه، دانشگاه و...)	۲۲	۱/۵	۳/۰
جمع	۱۴۸۰	۱۰۰	—

\* برخی از درخواست‌کنندگان وام، بیش از یک دلیل برای مراجعه به بانک ذکر نداده‌اند.

جدول شماره دو

## توزیع نسبی زنان دریافت‌کننده وام از نظام بانکی به تفکیک موارد مصرف وام

درصد	موارد مصرف وام
۱۸/۴۲	ازدواج
۵۹/۲۱	تهیه مسکن (خرید)
۵/۲۶	رهن و اجاره
۰/۰۰	بیماری
۳/۹۵	بازپرداخت کسب
۳/۹۵	سرمایه کسب
۱/۳۲	خرید لوازم منزل
۲/۶۳	تحصیل
۱/۳۲	سایر
۱۰۰	جمع

\* تعدادی از دریافت‌کنندگان وام، بیش از یک مورد مصرف را نام برده‌اند.

به طور خلاصه، یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که حدود ۴۰ درصد از کل زنان در سال ۱۳۸۰ به وام نیاز داشته‌اند. از این گروه، فقط ۱۱ درصد برای تأمین نیاز مالی خود به بانک مراجعه کرده‌اند و درنهایت، ۶/۵ درصد از کل زنان جامعه موردنرسی، از بانک‌ها اعتبار دریافت کرده‌اند. درنتیجه، همه زنان وارد فرایند دسترسی به اعتبار نظام بانکی نشده‌اند و به آخرین نقطه از مرحله دسترسی، یعنی دریافت وام نرسیده‌اند. گروه دریافت‌کننده اعتبار فقط ۶/۵ درصد از کل زنان موردنرسی را تشکیل می‌دهد.

## (۲) برخورداری زنان از اعتبارات نظام بانکی: تقاضای

وام از سوی زنان همواره به معنای دریافت وام درخواستی نبوده است، زیرا هریک از منابع عرضه کننده اعتبار، به ویژه نظام رسمی، شرایط و پیش‌نیازهای متفاوتی برای پرداخت وام دارد. بنابراین، قابل‌پیش‌بینی است که همه زنان در خواست‌کننده وام از نظام‌های اعتباری، وام درخواستی خود را دریافت نکنند. درنتیجه، برخورداری زنان از منابع مالی، تابع ویژگی‌های درخواست‌کننده وام از یک سو و شرایط عرضه کننده وام از سوی دیگر است. داده‌های گردآوری شده نشان می‌دهد که در سال ۱۳۸۰، بیش از نیمی از زنان مرتبط با نظام بانکی به وام نیاز داشته‌اند. از این گروه، ۲۴ درصد برای پاسخ‌گویی به این نیاز هیچ اقدامی نکرده‌اند و به دلایل گوناگون از دریافت وام صرف‌نظر کرده‌اند.

در مورد مصارف، وام تهیه مسکن بیشترین مورد درخواست و دریافت وام، یعنی ۶۴/۵ درصد را به خود اختصاص داده است. همچنین دریافت وام به منظور تامین هزینه‌های ازدواج در مرتبه دوم اهمیت برای متقاضیان قرار دارد. اطلاعات به دست آمده گویای تمرکز ارایه خدمات نظام بانکی بر تهیه مسکن است (جدول شماره دو).

در میان مجموعه دلایل مطرح شده برای دریافت‌نکردن اعتبارات بانکی، "دردرس زیاد" دریافت وام مهمترین دلیل است و سپس مساله‌نداشتن معرف و ضامن و ناتوانی در بازپرداخت وام به ترتیب در مرتبه دوم و سوم قرار می‌گیرند. تفکیک دلایل عدم موفقیت در دریافت وام گویای آن است که ۷۲ درصد دلایل عنوان شده به نداشتن وثیقه، نرخ بالای بهره و ناچیزبودن وام مربوط است (جدول شماره سه).

حدود ۲۶/۵ درصد، یعنی بیش از یک‌چهارم زنان در جامعه موردنرسی، هیچ ارتباطی با بانک‌ها ندارند.

نوع ارتباط زنان با نظام بانکی، نشاندهنده چگونگی برخورداری آنها از خدمات بانکی است.

## جدول شماره سه

توزیع نسبی زنان در خواستکنندگان وام از نظام بانکی  
به تفکیک دلایل عدم موفقیت\*

دلایل عدم موفقیت*	فرآوانی	درصد
نداشتن ویشه	۱۷	۱۲/۰
نداشتن معرف و خاصمن	۲۷	۱۹/۱۴
نرخ بالای بهره	۱۵	۱۰/۷
دردرس زیاد	۳۱	۲۱/۹
مخالفت اعضای خانواده	۸	۵/۷
تامین نشدن مبلغ موردنقاضا	۱۴	۹/۹
ناتوانی در بازپرداخت وام	۲۲	۱۵/۶
سایر	۷	۴/۹
جمع	۱۴۱	۱۰۰

\* تعدادی از درخواستکنندگان وام، موفق به دریافت وام از بیش از یک منبع شده‌اند.

جدول شماره چهار  
نتایج تحلیل عاملی گویه‌های تبعیض‌گرایی نظام بانکی

عامل دوم	عامل یکم	گویه‌ها
۰/۸۶۶	۱. بانک‌ها اعتماد نمی‌کنند که به زن‌ها وام بدهند.	
۰/۸۵۸	۲. بانک‌ها فکر می‌کنند که زن‌ها نباید وام بگیرند.	
۰/۷۱۰	۳. بانک‌ها مشتریان مرد را جدی‌تر می‌گیرند.	
۰/۶۹۵	۴. بانک‌ها با زن‌ها برخورد خوبی ندارند.	
۰/۵۵۱	۵. بانک‌ها به مردها راحتر وام می‌دهند.	
۰/۹۴۶	۶. مردها مشتری‌های خوش‌حساب‌تری برای بانک‌ها هستند.	
۱۸/۷۹	۴۶/۲۹	سهم عامل در تبیین واریانس (درصد)

البته سندی دال بر وجود مقررات خاص برای تبعیض جنسیتی در نظام بانکی وجود ندارد، ولی عملکرد مدیریان و کارکنان و چگونگی برخورد آنان با درخواست‌های زنان و میزان اعتباری که برای زنان میزان می‌شوند، محتاج بورسی جدایگانه است.

بیشترین رابطه زنان با نظام بانکی، برای پرداخت قبض‌ها و پس‌انداز به شکل قرض‌الحسنه است.

مانند "بانک‌ها مشتریان مرد را جدی‌تر می‌گیرند" یا "بانک‌ها به مردها راحتر وام می‌دهند" اکثربت زنان نظر موقوف داشته‌اند (۷۰ درصد، ۶۵ درصد)، یعنی زنان وضعیت خود را در مقایسه با مردان در ارتباط با نظام بانکی ارزیابی می‌کنند و ۹۵ درصد آنان معتقد‌ند که نظام بانکی در ارایه خدمات اعتباری، تبعیض زیادی بر ضد زنان قابل می‌شود و ۴۰ درصد معتقد‌ند که تبعیض وجود دارد، ولی میزان آن کم است (جدول شماره شش).

در این پژوهش، یک گویه نشاندهنده نظر زنان نسبت به خوش‌حسابی مردان در بازپرداخت وام بانکی است. ۳۷/۲ درصد از پاسخگویان با این گویه موافق هستند و در مقابل، ۵۶/۲ درصد با این نظر که "مردها مشتری‌های خوش‌حساب‌تری برای بانک‌ها هستند" مخالفند. به عبارت دیگر، اکثربت پاسخگویانی که به نوعی با بانک‌ها ارتباط دارند، قول ندارند که مردها خوش‌حساب‌تر از زنان هستند. پژوهش‌های انجام‌شده درباره نظر کارکنان بانک‌ها نسبت به مشتریان خوش‌حساب

می‌دهد که همگی بر اعتبار مشتریان تأکید دارند و بر این نظرند که برخورد جنسیتی با مشتری نمی‌کنند. بنابراین، سندی دال بر وجود تبعیض جنسیتی در نظام بانکی وجود ندارد، ولی این که تا چه اندازه مدیران و کارکنان بانک‌ها در سطح‌های پایین‌تر تصمیم‌گیری (شعبه‌ها) فارغ از تکاه جنسیتی در خواست‌های مشتریان و در خواستکنندگان اعتبار را ارزیابی می‌کنند و تا چه اندازه زنان می‌توانند "مشتریان معتبر" تعریف شوند، موضوعی است که نیاز به بررسی جداگانه دارد.

با هدف اندازه‌گیری تبعیض بر ضد زنان در دسترسی به اعتبارات نظام رسمی، شش گویه طراحی شد (جدول شماره چهار). مجموع این گویه‌ها که در یک عامل قرار گرفته‌اند، گویای نظر پاسخگویان در این زمینه است که بانک‌ها تا چه اندازه زنان را "مشتریان معتبر" تلقی می‌کنند. عامل دوم که فقط با یک گویه حدود ۱۹ درصد از واریانس را تبیین می‌کند، درواقع، جهت عکس گویه‌های عامل یکم است، یعنی در این عامل،

جدول شماره پنج

## گویه‌های تبعیض‌گرایی نظام بانکی و میزان موافقت زنان

آماره‌ها			میزان موافقت (درصد)				گویه‌ها
انحراف معیار	میانه	میانگین	کاملاً مخالف	مخالف	موافق	کاملاً موافق	
۰/۸۱۲	۲	۲/۴۸	۹/۵	۳۳/۶	۳۴/۶	۸/۰	۱. بانک‌ها اعتماد نمی‌کنند که به زن‌ها وام بدهند.
۰/۷۸۵	۲	۲/۲۷	۱۱/۴	۴۳/۴	۲۲/۵	۵/۹	۲. بانک‌ها فکر می‌کنند که زن‌ها نباید وام بگیرند.
۰/۸۱۵	۳	۲/۹۲	۶/۳	۱۵/۸	۴۹/۲	۲۰/۸	۳. بانک‌ها مشتریان مرد را جدی‌تر می‌گیرند.
۰/۷۷۵	۲	۲/۲۳	۱۲/۸	۴۷/۵	۲۱/۶	۵/۷	۴. بانک‌ها با زن‌ها برخورد خوبی ندارند.
۰/۸۶۶	۳	۲/۹۸	۵/۲	۱۸/۸	۳۷/۹	۲۷/۱	۵. بانک‌ها به مردها راحت‌تر وام می‌دهند.
۰/۹۱۳	۲	۲/۲۹	۱۹/۷	۳۶/۵	۲۷/۶	۹/۶	۶. مردها مشتری‌های خوش حساب‌تری برای بانک‌ها هستند.

جدول شماره شش  
میزان تبعیض جنسیتی در نظام بانکی  
از نظر زنان جامعه موردنبررسی

نظرها	تعداد	درصد
خیلی کم تبعیض وجود دارد.	۳۳	۵/۰
کم تبعیض وجود دارد.	۲۲۳	۳۵/۵
زیاد تبعیض وجود دارد.	۳۲۴	۴۹/۴
خیلی زیاد تبعیض وجود دارد.	۶۶	۱۰/۱
جمع	۶۵۶	۱۰۰
میانگین	۲/۶۴	
انحراف معیار	۰/۷۲۹	

کرده‌اند. این امر حاکی از آن است که زنان دریافت‌کننده وام، آن را در حوزه خصوصی زندگی صرف می‌کنند و درواقع، برخورداری از اعتبارات نظام بانکی، با هدف به کارگیری آن در فعالیت‌های اقتصادی و کارآفرینی نیست.

در مرحله آگاهی، زنان جامعه موردنبررسی خود را مسؤول اصلی انجام وظایف سنتی در حوزه خصوصی می‌دانند و مردان در پذیرش مسؤولیت در این حوزه انعطاف کمی از خود شان می‌دهند. از سوی دیگر، انجام وظایف سنتی مانع از حضور زنان جامعه موردنبررسی در حوزه عمومی نشده است و اکثر زنان بسیاری از مسؤولیت‌ها و وظایف مردان (مثل پرداخت قبض‌های آب و برق و...) را پذیرفته‌اند، اما به نظر می‌رسد که اعلام آمادگی زنان برای ورود به حوزه عمومی موجب نشده است که مردان نیز به همین نسبت برخی مسؤولیت‌ها را در منزل برعهده گیرند.

در زمینه حضور زنان در حوزه عمومی و ارتباط با نظام بانکی، گرچه زنان قابلی به تبعیض بر ضد خود در نظام بانکی هستند، اما میزان احساس تبعیض در زنانی که موفق به دریافت وام شده‌اند، کمتر از سایر اعضای جامعه است. اشاره به این نکته هم ضروری است که در قوانین و آینینه‌های اعتباری نظام بانکی، هیچ موردی که نشانده‌نده تبعیض بر ضد زنان باشد، وجود ندارد، ولی زنان جامعه موردنبررسی، احتمالاً بر اثر تجربه و مشاهده و گفتگو با سایرین، به این استنباط رسیده‌اند که بانک‌ها زنان را در مقایسه با مردان مشتریان معتبری نمی‌شناسند.

به طورکلی، به نظر می‌رسد که زنان شهر تهران، با وجود اعلام آمادگی برای ورود به حوزه عمومی، هنوز ارتباط کمی با نظام بانکی با هدف برخورداری از اعتبارات دارند و گرچه هیچ منع قانونی برای این بهره‌مندی وجود ندارد، به لحاظ فرهنگی - اجتماعی برخورداری آنها از اعتبارات نظام بانکی قابل توجه نیست.

تاییدکننده این موضوع است، یعنی از نظر کارکنان بانک‌ها نیز زن‌ها مشتریان خوش حساب بانک‌ها هستند.

نتیجه‌گیری: بررسی تجربی مراحل پنجگانه نظریه توامندسازی نشان می‌دهد که با فرض این که تمامی زنان موردمطالعه مرحله رفاه را پشت سر گذاشته‌اند، بیش از یک‌چهارم آنان هیچ ارتباطی با نظام بانکی ندارند. اکثریت زنان صرفاً برای پرداخت قبض‌های آب و برق و... به بانک مراجعه می‌کنند. از مجموع زنان جامعه موردنبررسی، حدود ۴۰ درصد به وام نیاز داشته‌اند و ۱۱/۵ درصد از نظام بانکی درخواست وام کرده‌اند، اما تنها ۶/۵ درصد آنان موفق به دریافت وام شده‌اند.

داده‌های مربوط به آن گروه از زنانی که برای تامین وام موردنیاز خود اقدام نکرده‌اند، یا موفق به دریافت وام نشده‌اند، نشان می‌دهد که دشواری دریافت وام از نظام بانکی (نداشتن وثیقه، ضامن، نرخ بهره بالا، پیچیدگی فرایند و...) انگیزه چندانی در زنان برای درخواست وام ایجاد نمی‌کند. آن گروه از زنانی که موفق به دریافت وام از نظام بانکی شده‌اند، غالباً اعتبار دریافتی را صرف "تامین مسکن"، "خرید لوازم منزل" و "ازدواج" کرده‌اند و فقط شش درصد آنان برای کسب و کار از وام استفاده

۱. بانک‌ها اعتماد نمی‌کنند که به زن‌ها وام بدهند.
۲. بانک‌ها فکر می‌کنند که زن‌ها نباید وام بگیرند.
۳. بانک‌ها مشتریان مرد را جدی‌تر می‌گیرند.
۴. بانک‌ها با زن‌ها برخورد خوبی ندارند.
۵. بانک‌ها به مردها راحت‌تر وام می‌دهند.
۶. مردها مشتری‌های خوش حساب‌تری برای بانک‌ها هستند.