

ارائه مدلی برای بررسی تأثیر عوامل مربوط به ارتباطات بازاریابی / رسانه بر پذیرش تبلیغات موبایلی

منیجه بحرینیزاده^۱، عادل پوردهقان^۲

چکیده: تبلیغات و ابزارهای تبلیغ همگام با پیشرفت‌های فناورانه، به سمت تعاملات فردی‌فرد رفته است و با افزایش استفاده از خدمات موبایلی، تبلیغات از طریق موبایل به مهم‌ترین و تأثیرگذارترین فعالیت‌های بازاریابی تبدیل شده است. از این‌رو، فعالیت‌های تبلیغاتی برای نتیجه‌بخش‌بودن تبلیغات موبایلی باید بر گرایش‌ها و نیازهای مشتریان تمرکز کند و با ارائه خدمات ارزش افزوده، فرایند پذیرش تبلیغات را کامل کنند. هدف از انجام پژوهش حاضر تحلیل تأثیر عوامل ارتباطات بازاریابی / رسانه بر پذیرش تبلیغات موبایلی است. تحقیق حاضر از نظر هدف، کاربردی و از نظر گردآوری اطلاعات توصیفی-پیمایشی است. پرسشنامه‌ای میان ۴۰۰ نفر از کاربران تلفن همراه توزیع و جمع‌آوری شد و داده‌های به دست آمده از این پرسشنامه برای بررسی مدل و فرضیه‌های پژوهش به کار گرفته شد. تحلیل داده‌ها و تأیید مدل با روش مدل‌سازی معادلات ساختاری و تحلیل عاملی تأییدی انجام گرفت و براساس نتایج تحلیل مسییر، ارتباط بین متغیرهای مدل تبیین شد. یافته‌های پژوهش نشان‌دهنده تأثیر مثبت شاخص‌های تعامل‌پذیری، اعتبار، سرگرم‌کنندگی، مشوق‌ها و ارزشمندی و همچنین نشان‌دهنده تأثیر منفی رنجش و آرزویگی بر پذیرش تبلیغات موبایلی است.

واژه‌های کلیدی: پذیرش تبلیغات موبایلی، تعامل، عوامل مربوط به ارتباطات بازاریابی، نگوشش به تبلیغات موبایلی.

۱. دانشیار گروه مدیریت بازرگانی دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه خلیج‌فارس بوشهر، ایران

۲. کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی، دانشگاه خلیج‌فارس بوشهر، ایران

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۲/۰۸/۱۸

تاریخ پذیرش نهایی مقاله: ۱۳۹۳/۰۸/۱۷

نویسنده مسئول مقاله: منیجه بحرینیزاده

E-mail: Mbahrainizadeh@pgu.ac.ir

مقدمه

امروزه بازارهای انبوه بهدلیل رقابت شدید بخشندی شده‌اند. همچنین، رسانه‌های همگانی موجب شده‌اند بسیاری از ارتباطات بازاریابی غیرشخصی جای خود را به ارتباطات بازاریابی فردی‌فرد بدهنند (لایمی و کارجالوتو، ۲۰۰۸). با گسترش روزافزون دستگاه‌های موبایل، تجارت و بازاریابی الکترونیکی از اینترنت فراتر رفته و در تلفن‌های همراه نمایان شده است. در چند سال اخیر، فناوری ابزارهای موبایل به سرعت رشد کرده است؛ بنابراین، نسل‌های جدید و پیشرفته تلفن همراه به وجود آمده است. درنتیجه، امکان بهره‌گیری از تمام خصوصیات رسانه‌ها، ارائه تبلیغات شخصی سازی شده، ارائه تبلیغات متناسب با زمان و مکان و ارائه خدمات بهموقع به کاربر را فراهم کرده و بهره‌وری پیام‌های تبلیغاتی را افزایش داده است. تبلیغات موبایلی ماندگاری زیادی دارند، بالافاصله از دید مخاطب دور نمی‌شود و میزان پاسخگویی آن‌ها نسبت به رایانامه یا تلویزیون بیشتر است. موارد گفته شده، پتانسیل زیاد تبلیغات از طریق موبایل را نشان می‌دهد (مقدادی و نسیر، ۲۰۱۱).

با توجه به اینکه تبلیغات موبایلی به تازگی آغاز شده است، سازمان‌ها گونه‌های مختلف آن را می‌آزمایند و هنوز به مدل تضمین کننده استفاده اثربخش از این تبلیغات دست نیافرته‌اند. مشکل اصلی این است که به دلیل هزینه کم پیام کوتاه، در مقایسه با سایر روش‌های تبلیغاتی، بسیاری از شرکت‌ها بدون درنظرگرفتن اطلاعات شخصی و زمان و مکان افراد، پیام‌های تبلیغاتی را به صورت انبوه ارسال می‌کنند. درنتیجه، بسیاری از افراد بهدلیل استفاده غیرمسئولانه از این ابزار، بهشدت آزرده می‌شوند که براین اساس تصویر آن شرکت و سازمان در ذهن مشتری تخریب می‌شود و سرمایه بسیاری به‌هدر می‌رود. موفقیت این تبلیغات به پذیرش آن از سوی مخاطب بستگی دارد؛ بنابراین، باید عوامل مؤثر بر نگرش و تمایل مشتریان به پذیرش تبلیغات را شناسایی کرد، زیرا ایجاد نگرش و تمایل مثبت به پذیرش یکی از مهم‌ترین گام‌ها در تبلیغات موبایلی است که به شکل‌دهی رفتار مناسب مخاطبان منجر می‌شود. در زمینه بررسی پذیرش تبلیغات موبایلی تحقیقات اندکی صورت گرفته است و محققان در این تحقیقات بدون توجه به فرایند پذیرش، عوامل مؤثر بر پذیرش را بررسی کرده‌اند؛ بنابراین، این پژوهش عوامل مربوط به ارتباطات بازاریابی مؤثر بر پذیرش تبلیغات موبایلی را بررسی کرده است. در این راستا، عوامل ارتباطات بازاریابی شامل ارزشمندی‌بودن، تعامل پذیری، سرگرم‌کننده‌گی، شخصی‌سازی، رنجش و آزردگی، اعتبار و مشوق‌ها در قالب مدل تجزیه و تحلیل شده است. امید است این پژوهش به شرکت‌ها و سازمان‌ها در ارائه اثربخش و موفق تبلیغات و خدمات موبایلی و استفاده از پتانسیل بالای این رسانه ارتباطی کمک کند.

پیشینهٔ نظری پژوهش تبلیغات موبایلی

طبق تعریف انجمن بازاریابی موبایلی، تبلیغات موبایلی پیام‌های تبلیغاتی را از طریق گوشی‌های تلفن همراه، پی‌دی‌اه‌ها یا دیگر دستگاه‌های ارتباطات بی‌سیم به کاربران منتقل می‌کند (چن، ۲۰۱۱). به طور کلی، تبلیغات موبایلی انتقال یک پیام درباره محصولات و خدمات است که از طریق دستگاه‌های تلفن همراه صورت می‌گیرد (یونال، اریکس و کسر، ۲۰۱۱). تبلیغات موبایلی با پیامک آغاز شد و اکنون با توجه به طبقه‌بندی انجمن بازاریابی موبایلی، گزینه‌ها و ابزارهای مختلفی می‌توانند برای ارتباطات بازاریابی موبایلی استفاده شوند که عبارت‌اند از: وبسایت‌های تلفن همراه، برنامه‌های کاربردی تلفن همراه، سرویس پیام کوتاه، سرویس پیام چند رسانه‌ای، ویدئو و تلویزیون تلفن همراه (میریاقری و حجازی‌نیا، ۲۰۱۰). از مهم‌ترین ویژگی‌های تبلیغات موبایلی تعاملی و شخصی‌بودن است. در تبلیغات موبایلی تعاملات سریع، آسان، ارزان و مؤثر میان مشتریان و شرکت ایجاد می‌شود و می‌توان پیام‌های شخصی را بدون درنظر گرفتن تفاوت در زمان و مکان به مخاطبان هدف منتقل کرد. از این‌رو، شرکت‌ها تبلیغات موبایلی را به عنوان بخشی از راهبردهای ارتباطات بازاریابی یکپارچه پذیرفته‌اند. در حال حاضر، بیشتر شرکت‌های پیشرو در جهان مانند پراکتراندگمیل^۱، مایکروسافت^۲، دیسنی^۳، کوکا‌کولا^۴، سونی پیکچرز و مک‌دونالد^۵ تبلیغات موبایلی را پذیرفته‌اند و هر سال آن را در بودجه بازاریابی خود در نظر می‌گیرند (یونال و همکاران، ۲۰۱۱).

پیشینهٔ تجربی پژوهش ارتباطات بازاریابی مؤثر بر پذیرش تبلیغات موبایلی

این پژوهش با هدف شناسایی عوامل مربوط به ارتباطات بازاریابی مؤثر بر پذیرش تبلیغات موبایلی، منابع داخلی و خارجی را بررسی کرد که نتایج آن به صورت عام در این قسمت و به صورت خاص در بخش توسعه مدل و فرضیه‌های پژوهش بیان می‌شود. کشتگری و خواجه‌پور (۳۸۹) در پژوهشی با عنوان مطالعه تجربی محرك‌های پذیرش تبلیغات موبایلی نتیجه گرفتند سه ویژگی سرگرم‌کنندگی، اطلاع‌رسانی و اعتبار پیام، دارای تأثیر مثبت و مزاحمت دارای تأثیر منفی بر گرایش به تبلیغات موبایلی است و مشوق‌ها برای مشتریان جذابیت زیادی دارند. همچنین، نتایج نشان داد

-
1. Procter & Gamble
 2. Microsoft
 3. Disney
 4. Coca-Cola
 5. McDonalds

کاربران نگرش منفی به تبلیغات موبایل ندارند، ولی تبلیغات با کسب مجوز را ترجیح می‌دهند. سیاوشی و عابدین (۱۳۸۸) در پژوهشی با عنوان بررسی نگرش و عکس‌العمل افراد نسبت به دریافت پیامک‌های تبلیغاتی، به این نتیجه رسیدند که دیدگاه کاربران به پیامک‌های تبلیغاتی تا حدودی مثبت است، اما به این پیامک‌ها اعتماد ندارند. موتنمنی، مرادی، همتی و احقاقی (۱۳۹۱) در پژوهشی با عنوان تأثیر انگیزه‌های استفاده از خدمات پیام کوتاه بر نگرش نسبت به تبلیغات، دریافتند شش انگیزه ارتباط شخصی، آسودگی، برقراری تماس، معاشرت اجتماعی، لذت و تجلی همگانی بر استفاده از پیام کوتاه تأثیر می‌گذارد. همچنین انگیزه‌های معاشرت اجتماعی و سهولت، بر نگرش به تبلیغات پیام کوتاه تأثیر مستقیم دارد. پژوهش هاشمیان، عیسایی، میکائیلی و طباطبایی (۱۳۹۱) با هدف بررسی عوامل مؤثر بر پذیرش ابزارهای بانکداری الکترونیک از سوی مشتریان انجام گرفت. در این پژوهش مشخص شد مفیدبودن، سازگاری، سهولت درکشده و شرایط تسهیل‌کننده، تأثیر معنادار بر پذیرش کارت بانک، تلفن بانک، موبایل‌بانک و اینترنت‌بانک دارد و عامل ریسک‌پذیری تأثیر معنادار بر پذیرش موبایل‌بانک دارد.

لی‌پانی‌می و کارجالوتو (۲۰۰۸) در پژوهشی با عنوان عوامل مؤثر بر تمایل مصرف‌کنندگان به پذیرش تبلیغات موبایلی، نتیجه گرفتند عواملی مانند ارائه اطلاعات مرتبط به کاربران، پاداش‌ها و مشوق‌ها، پیام‌دادن سازمان معتبر و کنترل کردن پیام از سوی مخاطب، می‌تواند موجب افزایش جذابیت رسانه موبایل در ارائه تبلیغات موبایلی شود.

منصور (۲۰۱۲) در پژوهشی با عنوان عوامل مؤثر بر قصد مصرف‌کنندگان به پذیرش تبلیغات موبایلی در سودان، به این نتیجه دست یافت که ارزشمندی‌بودن تبلیغات و نگرش به تبلیغات به‌طورکلی بر نگرش و تمایل به استفاده از تبلیغات موبایل تأثیر مثبت دارد و نفوذ‌پذیری اجتماعی بر تمایل به استفاده از تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت دارد.

بنک، کمینگ، استیون و ورسفلد (۲۰۱۰) در پژوهشی با عنوان تأثیر بر نگرش نسبت به تبلیغات پیام متنی موبایل: تحقیق و تفحص از جوانان آفریقای جنوبی، بیان کردن محتوای پیام، شخصی‌سازی‌شدن پیام، تعامل‌پذیری و نگرش به تبلیغات به‌طورکلی بر نگرش به تبلیغات موبایلی تأثیر می‌گذارد. امین، امین و پاتال (۲۰۱۱) در پژوهشی با عنوان بازاریابی از طریق پیامک نتیجه گرفتند محتوای پیام (ارزشمندی و سرگرم‌کنندگی)، شخصی‌سازی، کنترل کاربر، هزینه رسانه، فرایند انتقال و محیط اجتماعی (همسالان و دوستان) بر سودمندی و درنهایت بر نگرش به تبلیغات موبایلی و تمایل به پذیرش آن تأثیر می‌گذارد.

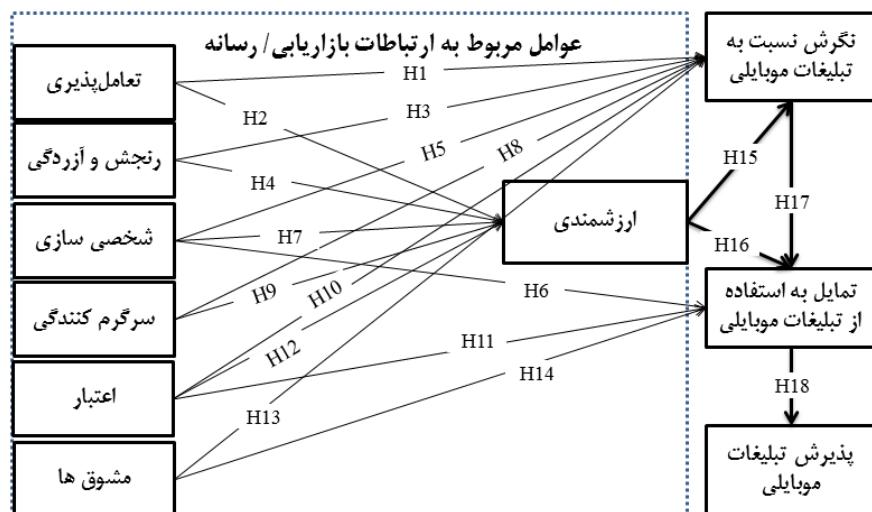
امن (۲۰۱۰) در پژوهشی با عنوان نگرش مصرف‌کنندگان به تبلیغات موبایلی دریافتند اعتماد، سودمندی و ارزش درکشده، سهولت استفاده و کنترل، به عنوان عوامل و محرك‌های پذیرش

تبلیغات و عوامل صحت و درستی پیامها، مشوق‌ها و کسب اجازه به عنوان عوامل و محرك‌های پذیرش خدمات موبایلی بر نگرش و تمایل افراد به پذیرش تبلیغات موبایلی تأثیر می‌گذارد. همچنین، کاربران نگرش مثبت ضعیفی به تبلیغات موبایلی دارند و رابطه مثبت ضعیفی میان عوامل فردی و نگرش به تبلیغات موبایلی وجود دارد.

نویدخان و الیل (۲۰۱۰) در پژوهشی با عنوان عوامل تعیین‌کننده پذیرش تبلیغات موبایلی: مقایسه دو کشور هند و سوریه، عوامل نگرش به تبلیغات موبایلی مانند سودمندی و ارزشمندی در کشیده تبلیغات موبایلی، سازگاری، سطح نوآوری فردی، کنترل، نگرش به رسانه تبلیغات انبوه و آگاهی از رسانه تبلیغات انبوه را به عنوان عوامل مؤثر بر تمایل مصرف‌کنندگان به پذیرش تبلیغات موبایلی دانستند. در پژوهش جینگجون اکسیو، لئو و لی (۲۰۰۸) مشخص شد اعتبار پیام، سرگرم‌کنندگی و ارزشمندی تبلیغات بر نگرش و تمایل به استفاده از تبلیغات موبایلی تأثیر می‌گذارد.

مدل مفهومی و فرضیه‌های پژوهش

در راستای مسئله پژوهش، مهم‌ترین شاخص‌های ارتباطات بازاریابی/ رسانه که بر پذیرش تبلیغات موبایلی مؤثرند، شناسایی شدند و به عنوان عوامل مؤثر بر پذیرش تبلیغات موبایلی در پژوهش حاضر مد نظر قرار گرفتند. این عوامل در قالب مدل مفهومی و فرضیه‌های پژوهش در شکل ۱ آورده می‌شود.



شکل ۱. مدل مفهومی پژوهش

تعامل‌پذیری

تعامل به عنوان درجه‌ای تعریف شده است که دو یا بیش از دو بخش در ارتباطات می‌توانند بر یکدیگر، رسانه ارتباطی و پیام‌ها تأثیر بگذارند (بنک و همکاران، ۲۰۱۰). تعامل از طریق برنامه‌های کاربردی دستگاه موبایل ایجاد می‌شود که ارتباطات دوسویه میان بازاریاب و مشتریان بالقوه را آسان می‌کند. بازاریاب‌هایی که می‌خواهند از کانال‌های ارتباطی تلفن همراه به صورت منبع اثربخش استفاده کنند، باید در کی درباره چگونگی ارزیابی مشتریان از تلفن همراه به عنوان منبع تبلیغات داشته باشند، زیرا تصور درباره رسانه تبلیغاتی بر نگرش به تبلیغات فردی تأثیر می‌گذارد. دستگاه‌های تلفن همراه اطلاعاتی را نمایش می‌دهند که موجب تعامل میان گیرنده و فرستنده می‌شود و مشتری می‌تواند به تبلیغات در آن واکنش نشان دهد. همچنین، این تبلیغات می‌توانند به شکل‌گیری رابطه با شرکت، محصول و نام تجاری و غنی‌سازی یک گروه بازاریابی یکپارچه منجر شود. فعالیت‌های تبلیغات موبایلی امکان تعامل را افزایش می‌دهد، زیرا موجب می‌شود مصرف‌کننده بازخورد فوری و مستقیمی نشان دهد و بر نگرش و استفاده آنها از این نوع تبلیغ مؤثر است (مقدادی و نسیر، ۲۰۱۱). بنک و همکاران (۲۰۱۰) و وطن پرست و بوت (۲۰۱۰) نیز تأثیر تعامل‌پذیری بر استفاده و تمایل به تبلیغات موبایلی را تأیید کردند. بر این اساس، فرضیه ۱ و ۲ این پژوهش تدوین شده است:

فرضیه ۱: قابلیت تعامل‌پذیری بر نگرش کاربر به تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۲: قابلیت تعامل‌پذیری بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

رنجش و آزردگی

احساس رنجش و آزردگی در برابر تبلیغ، عامل مهمی در شکل‌گیری نگرش مخاطبان است که موجب کاهش اثربخشی تبلیغات می‌شود. تبلیغ آزاردهنده احساس ناراحتی، آزار، ناخوشایندی یا بی‌احترامی را به وجود می‌آورد. ممکن است برخی روش‌های تبلیغ‌کنندگان موجب آزار و رنجش مخاطبان شود. بر اساس یافته‌های پژوهشی یونال و همکاران (۲۰۱۱) و لئو، سینکوویس، پزدر کا و حقیریان (۲۰۱۲)، دلیل اصلی انتقاد مردم از تبلیغات، آزاردهنگی آن است. تبلیغات موبایلی می‌تواند اطلاعات مختلفی را ارائه کند که به آشفتگی مخاطب در زمینه اطلاعات و درنهایت واکنش منفی وی منجر شود. پانواتووا و دورگش (۲۰۱۱) در مطالعه‌ای نشان دادند رنجش مصرف‌کننده / کاربر بر نگرش مخاطب به تبلیغات موبایلی تأثیر می‌گذارد. وزیری و موسوی (۱۳۸۹) و مری ساوه و همکاران (۲۰۱۰) نیز تأیید کردند رنجش از تبلیغات تأثیر منفی بر تبلیغات موبایلی دارد. از این‌رو، فرضیه سوم و چهارم این پژوهش به شرح زیر تدوین شده است:

فرضیه ۳: احساس رنجش و آزدگی بر نگرش کاربر به تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۴: احساس رنجش و آزدگی بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

شخصی‌سازی

تبلیغات موبایلی پتانسیل بالایی برای شخصی‌سازی دارد و به بازاریابها امکان می‌دهد از بازخورد مشتریان برای سفارشی کردن و شخصی‌سازی پیام‌ها استفاده کنند و اطلاعات درباره اولویت‌های مصرف کنندگان را در راستای بهبود محصولات و خدمات آینده جمع‌آوری کنند (مقدادی و نسیبه، ۲۰۱۱؛ بنابراین، پیام‌های تبلیغاتی را می‌توان براساس اطلاعات دریافتی از طریق تعامل با کاربر در مراحل اولیه یا از طریق پیشینه عادت‌های خرید کاربران شخصی‌سازی کرد (چن، ۲۰۱۱). در پژوهش‌های امین و همکاران (۲۰۱۱)، بنک و همکاران (۲۰۱۰)، لیپانی‌می و کارجالوتو (۲۰۰۸)، زو (۲۰۰۶)، چن و هسیه (۲۰۱۲) و پانواتوا و دورگش (۲۰۱۱) تأیید شده است که شخصی‌سازی پیام با درنظرگرفتن زمان، مکان و تمایلات مصرف‌کننده و شخصی‌سازی محتوای پیام با توجه به ویژگی مصرف‌کننده بر نگرش به تبلیغات موبایلی و تمایل به پذیرش آن تأثیر می‌گذارد. براساس این پیشینه، فرضیه ۵، ۶ و ۷ این پژوهش تدوین شده است:

فرضیه ۵: شخصی‌سازی تبلیغات موبایلی بر نگرش افراد به تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۶: شخصی‌سازی تبلیغات موبایلی بر تمایل افراد به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۷: شخصی‌سازی تبلیغات موبایلی بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

سرگرم‌کنندگی

سرگرمی نشان‌دهنده احساس لذت و خوشحالی مشتریان از پیام است. خدمات سرگرم‌کننده می‌تواند وفاداری مشتری را افزایش دهد و موجب افزایش ارزش مشتریان شود (یونال و همکاران، ۲۰۱۱). گوشی‌های پیشرفته تلفن همراه طیف گسترده‌ای از تبلیغات را با قابلیت نمایش آن‌لاین توصیف محصول، تصاویر، موسیقی پس‌زمینه، فیلم‌ها، انیمیشن‌های تجاری و بازی‌های بازاریابی ارائه کرده‌اند. مشتریان می‌توانند با استفاده از اینترنت تلفن همراه محصولات و خدمات را جستجو کنند و با استفاده از دیگر خدمات سرگرم شوند (لو و سو، ۲۰۰۹). مطالعه زنگ، زو و لنو (۲۰۱۲) نشان داد بسیاری از خدمات موبایلی سرگرم‌کننده است و سرگرمی خدمات تلفن همراه می‌تواند موجب ایجاد تمایل و درنهایت پذیرش مشتریان شود. بلانکو، بلاسکو و ازورین (۲۰۱۰) تأیید کردند سرگرم‌کنندگی پیام‌های تبلیغاتی موجب افزایش ارزش درک‌شده تبلیغات می‌شود و سرگرم‌کنندگی پیام‌های تبلیغاتی یکی از مهم‌ترین عوامل موفقیت

پیام‌های تبلیغات موبایلی و از مهم‌ترین عوامل مؤثر بر نگرش مخاطب به تبلیغات موبایلی است. مطالعه یونال و همکاران (۲۰۱۱) نشان داد خدمات سرگرم‌کننده می‌تواند وفاداری مشتری را افزایش دهد و موجب افزایش ارزش آنها شود. با توجه به دیدگاه ما، سان تورن پیتوگ و کاراتلی (۲۰۰۹)، از آنجاکه انسان‌ها به طور طبیعی بازی را دوست دارند، ارائه بازی‌ها و جوایز از طریق پیام کوتاه موجب افزایش مشارکت آنها می‌شود. این ویژگی‌ها می‌توانند برای درگیری ژرف‌تر مشتریان در تبلیغات استفاده شود و به آشنایی بیشتر با این خدمات یا محصول کمک کند؛ بنابراین، پیام تبلیغاتی سرگرم‌کننده در نظر مشتری مثبت‌تر تلقی می‌شود. براین اساس، فرضیه‌های زیر تدوین شده است:

فرضیه ۸: سرگرم‌کننگی تبلیغات موبایلی بر نگرش افراد به تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۹: سرگرم‌کننگی تبلیغات موبایلی بر ارزشمندی تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

اعتبار

اعتبار، تصور مصرف‌کنندگان درباره صداقت تبلیغات و پیش‌بینی یا تحقق قراردادهای مورد توافق تعریف شده است که تا حد زیادی از رسانه‌های تبلیغاتی تأثیر می‌پذیرد؛ برای مثال، اعتبار پیام اینترنتی کمتر از پیام چاپی است (مقدادی و نسیر، ۲۰۱۱). به طور کلی، اعتبار تبلیغات به درک صحت و اعتبار تبلیغات توسط مشتریان مربوط است و از طریق محتوای آگهی‌های ارائه شده ارزیابی می‌شود. اعتبار تبلیغات متأثر از عوامل مختلف به‌ویژه اعتبار شرکت و حامل پیام است (لئو و همکاران، ۲۰۱۲). اعتبار آگهی و تبلیغات، عاملی کلیدی در نگرش به تبلیغات موبایلی شناسایی شده است. اعتبار پیام تأثیر مثبت بر نگرش و تمایل به پذیرش و استفاده از خدمات تبلیغات موبایلی دارد (بانگ، کیمو یو، ۲۰۱۲). این موضوع در مطالعات کشتگری و خواجه‌پور (۱۳۸۹)، لئو و همکاران (۲۰۱۲)، پانواتووا و دورگش (۲۰۱۱)، جایاسینق و ایز (۲۰۱۰)، وطن‌پرست و بوت (۲۰۱۰)، ما و همکاران (۲۰۰۹)، جینگجون اکسیو و همکاران (۲۰۰۸) و ژو (۲۰۰۶) به‌خوبی بررسی و تأیید شده است. از این‌رو، فرضیه‌های زیر تدوین شده است:

فرضیه ۱۰: معتبربودن تبلیغات موبایلی بر نگرش افراد به تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۱۱: معتبربودن تبلیغات موبایلی بر تمایل افراد به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۱۲: معتبربودن تبلیغات موبایلی بر ارزشمندی تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

مشوق‌ها

در روش تبلیغات مبتنی بر مشوق، به افراد موافق با دریافت تبلیغات موبایل پاداش مالی داده می‌شود. پژوهش‌ها نشان می‌دهد این روش بر تصمیم مشتریان و رفتار واقعی آنان برای دریافت

تبلیغات موبایلی تأثیر بسیاری دارد. پژوهش‌ها نشان می‌دهد تخفیف در قیمت‌ها بهمنظور تشویق مشتریان، موجب جلب توجه آنها می‌شود و درنتیجه فروشنده‌گان از این حربه برای افزایش فروش استفاده می‌کنند (دروسوس، گیاجلیس و لکاکوس، ۲۰۰۷). براساس یافته‌های کشتگری و خواجه‌پور (۱۳۸۹)، مشوق‌ها جذبیت زیادی برای مشتریان دارند. به مشوق‌هایی مانند دقایق رایگان تماس تلفنی، بازه زمانی رایگان برای ارسال پیامک، بازی‌ها یا آهنگ‌های زمینه رایگان و پاداش پولی بسیار توجه می‌شود. لی پانی می و کارجالوتو (۲۰۰۸) دریافتند ارائه پاداش‌ها و مشوق‌ها، بر تمایل مصرف کنندگان به پذیرش تبلیغات موبایلی تأثیر می‌گذارد. براین اساس، فرضیه‌های زیر تدوین شده است:

فرضیه ۱۳: ارائه مشوق‌ها در تبلیغات موبایلی بر نگرش افراد به تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۱۴: ارائه مشوق‌ها در تبلیغات موبایلی بر تمایل افراد به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

ارزشمند بودن

ارزشمندی به توانایی ارائه اثربخش اطلاعات مرتبط اشاره دارد. کیفیت اطلاعات یک شرکت در تبلیغات موبایلی، تأثیر مستقیم بر ادراک مصرف کننده از شرکت و محصولات آن دارد (یونال و همکاران، ۲۰۱۱؛ مقدادی و نسیر، ۲۰۱۱). براین اساس، در ارائه اطلاعات از طریق دستگاه‌های تلفن همراه به کاربران، باید به نشان‌دادن ویژگی‌های کیفی مانند دقت، زمان مناسب و سودمندی توجه شود. البته ممکن است اطلاعات به صورت خودکار به مصرف کننده ارائه شود؛ بنابراین، مصرف کنندگان انتظار دارند پیام به آنها ارتباط داشته باشد (یونال و همکاران، ۲۰۱۱). تأثیر ارزشمندی بر نگرش و تمایل به استفاده از تبلیغات موبایلی در مطالعه منصور (۲۰۱۲)، امین و همکاران (۲۰۱۱)، نویدخان و الیل (۲۰۱۰)، جایاسینق و ایز (۲۰۱۰)، بلانکو و همکاران (۲۰۱۰) و جینگجون اکسیو و همکاران (۲۰۰۸) تأیید شده است. براین اساس، فرضیه‌های زیر تدوین شده است:

فرضیه ۱۵: ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی بر نگرش افراد به تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۱۶: ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی بر تمایل افراد به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

پذیرش تبلیغات موبایلی

بسیاری از بازاریاب‌ها بدون توجه به پذیرش تبلیغات از جانب مخاطب، فقط تبلیغات را ارسال می‌کنند و موجب رنجش مخاطب می‌شوند. این پژوهش عواملی را بررسی می‌کند که می‌تواند

موجب افزایش پذیرش تبلیغات موبایلی نزد مخاطبان شود. ایجاد نگرش مثبت به تبلیغات موبایلی، از مهم‌ترین گام‌ها برای پذیرش این تبلیغات است، اما این مسئله به تنها بی کافی نیست و تبدیل گرایش استفاده از تبلیغات موبایلی به پذیرش تبلیغات موبایلی و شکل‌دهی مناسب کاربران بسیار مهم و ضروری است (شارل، دیکینجر و مورفی، ۲۰۰۵). فرضیه‌های متناظر با این فرضیه به صورت زیر بیان شده است:

فرضیه ۱۷: نگرش به تبلیغات موبایلی بر تمایل افراد به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

فرضیه ۱۸: تمایل کاربران به دریافت تبلیغات موبایلی بر پذیرش تبلیغات موبایلی تأثیر دارد.

روش‌شناسی پژوهش

مطالعه حاضر کاربردی و بر حسب روش پژوهشی، توصیفی و پیمایشی است. جامعه آماری این تحقیق، شامل تمام کاربران تلفن همراه در بوشهر است. با توجه به همگونی جامعه و نبود تفاوت اساسی در آن، برای نمونه‌گیری از روش نمونه‌گیری تصادفی ساده استفاده شد. با توجه به نامحدودی‌گذاری جامعه آماری، از طریق فرمول نمونه‌گیری کوکران ۳۸۴ نفر (در سطح اطمینان ۹۵ درصد) برآورد شدند. در این تحقیق، برای جمع‌آوری اطلاعات مورد نیاز ۴۵۰ پرسشنامه بین کاربران توزیع شد. از بین پرسشنامه‌های بازگشتی، ۴۰۰ پرسشنامه کامل و مفید تشخیص داده شد و برای تجزیه و تحلیل داده‌ها استفاده شد. پرسشنامه تحقیق حاضر براساس تلقیقی از پرسشنامه‌های تحقیقات صورت‌گرفته در این حوزه، در قالب مقیاس هفت رتبه‌ای لیکرت تدوین شد که پس از اصلاحات لازم و تطبیق آن با شرایط کشور توزیع شد.

به‌منظور سنجش روایی پرسشنامه، روایی منطقی، روایی سازه و روایی همگرا در نظر گرفته شدند و در این راستا، روایی محتوا، اعتبار ظاهری و اعتبار عاملی بررسی شد. آزمون اعتبار عاملی پرسشنامه با کمک تحلیل عاملی تأییدی و با استفاده از نرم‌افزار Amos انجام گرفت و سنجه‌هایی حذف شدند که بارهای عاملی کمتر از ۰/۵ داشتند. همچنین، اعتبار محتوای پرسشنامه با اتکا به نظر متخصصان و استادان تأیید شد و اصلاحات لازم صورت گرفت. برای بررسی روایی همگرا، شاخص میانگین واریانس استخراج شده بررسی شد. درنتیجه، حداقل میزان میانگین واریانس استخراج شده باید ۰/۵ بودست می‌آمد. با توجه به جدول ۲، مقدار همه متغیرها بیش از ۰/۵ بود. برای محاسبه ضریب پایایی پرسشنامه و اطمینان از هماهنگی درونی ابزار اندازه‌گیری تحقیق، از آزمون آلفای کرونباخ استفاده شد که همه شاخص‌ها مناسب تشخیص داده شد (آلفای بالاتر از ۰/۶) و مجموع آلفای کرونباخ پرسشنامه ۰/۹۷۰ بودست آمد و این به معنی پایابودن پرسشنامه تحقیق است. خلاصه نتایج روایی و پایایی در جدول ۱ نشان داده می‌شود.

جدول ۱. نتایج آزمون روایی و پایایی ابزار پژوهش و معیارهای محققان در سنجش متغیرهای تحقیق

متغیرها	تعداد پرسش‌ها	ضریب آلفا	میانگین واریانس استخراج شده	محقق
سرگرم‌کنندگی	۵	۰/۸۸۰	۰/۶۵۶	بلانکو و همکاران (۲۰۱۰)
ارزشمندی	۶	۰/۸۳۸	۰/۵۵۸	بلانکو و همکاران (۲۰۱۰)
رنجش و آزردگی	۳	۰/۶۸۲	۰/۵۵۸	یونال و همکاران (۲۰۱۱)
شخصی‌سازی	۴	۰/۸۶۹	۰/۶۴۸	یونال و همکاران (۲۰۱۰)
اعتبار	۳	۰/۹۲۷	۰/۸۱۰	لیو و همکاران (۲۰۱۲)
مشوق‌ها	۳	۰/۸۳۹	۰/۶۸۰	یونال و همکاران (۲۰۱۱)
تعامل	۶	۰/۹۱۷	۰/۶۵۶	گاوو، راوه و گاوریل (۲۰۱۰)
نگرش به تبلیغات موبایلی	۳	۰/۹۰۰	۰/۷۵۷	بلانکو و همکاران (۲۰۱۰)
تمایل به استفاده	۳	۰/۷۰۰	۰/۵۱۵	بلانکو و همکاران (۲۰۱۰)
پذیرش	۳	۰/۸۵۹	۰/۶۹۳	یانگ، زو و لیو (۲۰۱۰)

یافته‌های پژوهش

یافته‌های جمعیت‌شناختی

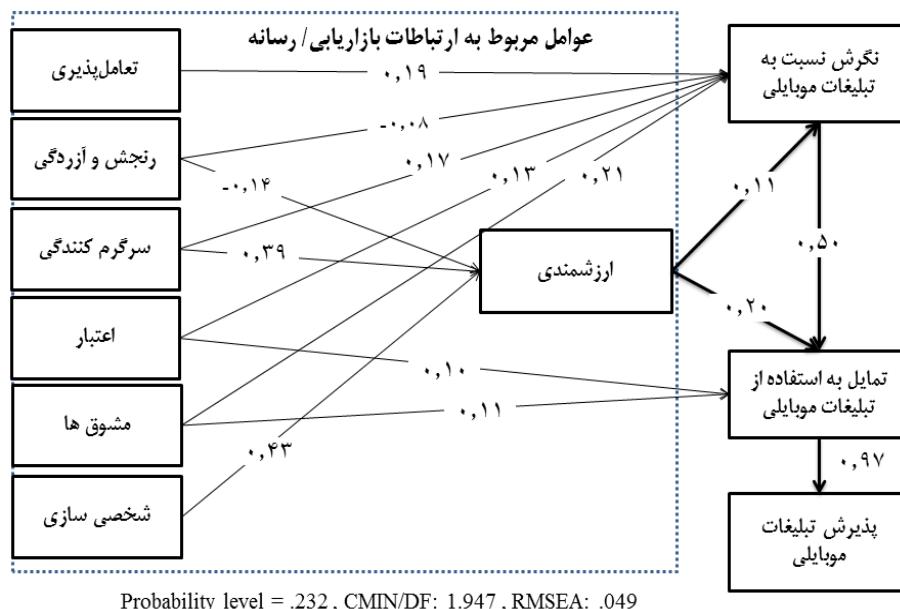
خلاصه مشخصات جمعیت‌شناختی نمونه مورد بررسی در جدول ۲ می‌آید.

جدول ۲. ویژگی‌های جمعیت‌شناختی پاسخگویان

مشخصات توصیفی	فراوانی	درصد توزیع
جنسیت	مرد	۶۲/۷۵
	زن	۳۷/۲۵
سطح تحصیلات	زیر دیپلم	۷
	دیپلم	۷۶
	فوق دیپلم	۶۴
	لیسانس	۱۳۸
	فوق لیسانس و بالاتر	۱۱۵
گروه سنی	کمتر از ۲۰ سال	۲۹
	بین ۲۰ تا ۲۵ سال	۲۷۵
	بین ۲۵ تا ۳۰ سال	۷۴
	بالاتر از ۳۰	۲۲
وضعیت تأهل	مجرد	۷۵/۲۵
	متاهل	۲۴/۷۵

آزمون مدل و استخراج مدل نهایی پژوهش

در این پژوهش، برای تجزیه و تحلیل داده‌ها و تأیید مدل از روش مدل‌سازی معادلات ساختاری و از نرم‌افزار ایموس استفاده شد و براساس نتایج تحلیل مسیر، ارتباط بین متغیرهای مدل بررسی شد. مدل نهایی استخراج شده از داده‌های گردآوری شده در شکل ۲ نشان داده می‌شود.



شکل ۲. مدل عملیاتی پژوهش

بررسی شاخص‌های برازش مدل

یافتن مدلی نظری که به لحاظ آماری معنادار باشد و معنا و مفهوم نظری و کاربردی نیز داشته باشد، هدف اولیه به کارگیری مدل‌سازی معادلات ساختاری است. برای بررسی برازش مدل ساختاری از معیارهای نیکویی برازش استفاده می‌شود. در جدول ۳، این معیارها به همراه میزان مورد قبول و مقدار به دست آمده برای مدل این پژوهش ارائه می‌شود که به کمک نرم‌افزار ایموس تعیین شده است.

شاخص‌های محاسبه شده، برازنده‌گی و تناسب خوب مدل را نشان می‌دهند؛ به عبارتی، مدل نظری تحقیق تأیید می‌شود. شاخص‌های برازنده‌گی، این مدل را تأیید کردند؛ بنابراین، می‌توان از آن برای آزمون فرضیه‌ها استفاده کرد. به این منظور، چنانچه سطح تحت پوشش آماره آزمون

(ستون P) کمتر از ۵ درصد باشد یا عدد معناداری (t-value) بزرگ‌تر از ۱/۹۶ یا کوچک‌تر از ۱/۹۶- باشد، معناداری رابطه مشاهده می‌شود و فرضیه مورد نظر نیز تأیید می‌شود.

جدول ۳. شاخص‌های برازنده‌گی مدل نهایی

شاخص برازش هنجارنشده	شاخص نیکوبی برازش تعديل شده	شاخص نیکوبی برازش	سطح تحت پوشش کای دو	شاخص‌های برازش مدل
TLI	AGFI	GFI		نماد
بزرگ‌تر از ۰/۹	بزرگ‌تر از ۰/۸۵	بزرگ‌تر از ۰/۹	بزرگ‌تر از ۵ درصد	برازش قابل قبول
۰/۹۸۹	۰/۹۴۸	۰/۹۸۷	۰/۲۲	مقادیر

نسبت کای دو به درجه آزادی	ریشه میانگین مربعات خطاب آورده	شاخص برازش نسبی	شاخص برازش افزایشی	شاخص برازش تطبیقی
CMIN/df	RMSEA	RFI	IFI	CFI
مقدار بین ۱ تا ۳	کوچک‌تر از ۰/۱	بزرگ‌تر از ۰/۹	بزرگ‌تر از ۰/۹	بزرگ‌تر از ۰/۹
۱/۹۴۷	۰/۰۴۹	۰/۹۹۷	۰/۹۹۶	۰/۹۹۶

بررسی فرضیه‌های تحقیق

برای آزمون فرضیه‌های تحقیق، از روش تحلیل مسیر استفاده شد که خلاصه نتایج آن در جدول ۴ مشاهده می‌شود.

طبق جدول ۴ نتایج تحلیل مسیر نشان می‌دهد قابلیت تعامل پذیری تبلیغات در موبایل تأثیر مثبت و معناداری بر نگرش به تبلیغات موبایلی دارد، زیرا قدرمطلق عدد معناداری (t-value) به دست آمده در این فرضیه بزرگ‌تر از ۱/۹۶ و ضریب مسیر آن مثبت است. در فرضیه ۲ با توجه به اینکه مقدار قدرمطلق عدد معناداری کمتر از ۱/۹۶ است، این فرضیه رد می‌شود؛ یعنی قابلیت تعامل پذیری در موبایل بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر معناداری ندارد. در فرضیه‌های ۳ و ۴، برآورد ضریب مسیر اثر احساس رنجش و آزدگی بر نگرش به تبلیغات موبایلی و ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی نیز به ترتیب برابر با -۰/۰۷۸ و -۰/۱۴۱ است و مقدار قدرمطلق عدد معناداری به دست آمده در این دو فرضیه بزرگ‌تر از ۱/۹۶ است. درنتیجه، متغیر احساس رنجش و آزدگی بر نگرش به تبلیغات موبایلی و ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر منفی و معنادار دارد. نتایج تحلیل مسیر برای آزمون فرضیه ۵ و ۶ نشان می‌دهد شخصی‌سازی تبلیغات

موبایلی به طور مستقیم بر نگرش و تمایل مخاطبان به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر معناداری ندارد، زیرا قدر مطلق عدد معناداری به دست آمده در این دو فرضیه کوچک‌تر از ۱/۹۶ است.

جدول ۴. مسیرهای متغیرهای تحقیق

شماره فرضیه	مسیر	ضریب مسیر	آماره آزمون	نتیجه معناداری
۱	تأثیر قابلیت تعامل پذیری بر نگرش به تبلیغات موبایلی	۰/۱۸۹	۲/۶۵۱	تأیید
۲	تأثیر قابلیت تعامل پذیری بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی	۰/۰۶	۱/۷۶۰	رد
۳	تأثیر احساس رنجش و آرزویی بر نگرش به تبلیغات موبایلی	-۰/۰۷۸	-۲/۲۵۷	تأیید
۴	تأثیر احساس رنجش و آرزویی بر ارزشمندانستن	-۰/۱۴۱	-۴/۷۹۵	تأیید
۵	تأثیر شخصی‌سازی بر نگرش به تبلیغات موبایلی	۰/۱۰	۱/۰۷۱	رد
۶	تأثیر شخصی‌سازی بر تمایل به دریافت تبلیغات موبایلی	-۰/۰۱	-۰/۰۲۵۷	رد
۷	تأثیر شخصی‌سازی موبایلی بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی	-۰/۰۴۳۲	۹/۲۳۲	تأیید
۸	تأثیر سرگرم‌کنندگی بر نگرش به تبلیغات موبایلی	۰/۱۷۳	۲/۷۴۵	تأیید
۹	تأثیر سرگرم‌کنندگی بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی	۰/۰۳۹۵	۸/۴۵۵	تأیید
۱۰	تأثیر معتبربودن بر نگرش به تبلیغات موبایلی	۰/۰۱۳۳	۲/۰۹۱	تأیید
۱۱	تأثیر معتبربودن بر تمایل به دریافت تبلیغات موبایلی	۰/۰۱۰	۲/۵۵۸	تأیید
۱۲	تأثیر معتبربودن بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی	۰/۰۰۳	۰/۸۲۲	رد
۱۳	تأثیر ارائه انواع مشوق‌ها بر نگرش به تبلیغات موبایلی	۰/۰۲۱۵	۳/۴۱۶	تأیید
۱۴	تأثیر ارائه انواع مشوق‌ها بر تمایل به دریافت تبلیغات موبایلی	۰/۰۱۰۷	۲/۸۳۶	تأیید
۱۵	تأثیر ارزشمندانستن بر نگرش به تبلیغات موبایلی	۰/۰۱۱۳	۲/۰۶۹	تأیید
۱۶	تأثیر ارزشمندانستن بر تمایل به دریافت تبلیغات موبایلی	۰/۰۲۰۰	۶/۲۸۸	تأیید
۱۷	تأثیر نگرش به تبلیغات موبایلی بر تمایل به دریافت	۰/۰۴۹۷	۱۴/۳۳۵	تأیید
۱۸	تأثیر تمایل به دریافت تبلیغات موبایلی بر پذیرش	۰/۰۹۷	۲۴/۱۸۴	تأیید

در فرضیه ۷، قدرمطلق عدد معناداری برابر $9/232$ و ضریب مسیر آن برابر $0/39$ است. درنتیجه، متغیر شخصی سازی تبلیغات موبایلی بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معناداری دارد. نتایج تحلیل مسیر فرضیه های ۷ و ۸ نشان می دهد سرگرم کنندگی تبلیغات موبایلی بر نگرش افراد به تبلیغات موبایلی و ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معنادار دارد، زیرا قدرمطلق عدد معناداری در این دو فرضیه بزرگتر از $1/96$ و ضریب مسیر آنها مثبت است. نتایج تحلیل مسیر نشان می دهد معتبربودن تبلیغات موبایلی بر نگرش مخاطبان و تمایل آنان به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معناداری دارد، زیرا قدرمطلق عدد معناداری در این دو فرضیه بزرگتر از $1/96$ و ضریب مسیر آنها مثبت است. نتایج تحلیل مسیر برای آزمون فرضیه ۱۲ نشان می دهد اعتبار تبلیغات موبایلی بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر معناداری ندارد، زیرا قدرمطلق عدد معناداری در این فرضیه کوچکتر از $1/96$ است. آزمون فرضیه های ۱۳ و ۱۴ با تحلیل مسیر نشان می دهد ارائه انواع مشوق ها در تبلیغات موبایلی بر نگرش مخاطبان و تمایل آنان به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معناداری دارد، زیرا قدرمطلق عدد معناداری در این دو فرضیه بزرگتر از $1/96$ و ضریب مسیر آنها مثبت است. نتایج تحلیل مسیر فرضیه های ۱۵ و ۱۶ نشان می دهد ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی بر نگرش مخاطبان و تمایل آنان به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معناداری دارد، زیرا قدرمطلق عدد معناداری در این دو فرضیه بزرگتر از $1/96$ و ضریب مسیر آنها مثبت است. در فرضیه های ۱۷ و ۱۸ قدرمطلق عدد معناداری بزرگتر از $1/96$ و ضریب مسیر آنها مثبت است؛ بنابراین، نگرش به تبلیغات موبایلی بر تمایل به دریافت تبلیغات موبایلی و تمایل به دریافت تبلیغات موبایلی بر پذیرش تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معناداری دارد.

نتیجه گیری و پیشنهادها

این پژوهش با ارائه مدلی به بررسی تأثیر عوامل مربوط به ارتباطات بازاریابی بر پذیرش تبلیغات موبایلی پرداخته است. براساس تجزیه و تحلیل ها در بخش قبل، از بین هجده فرضیه مطرح شده، چهارده فرضیه تأیید و چهار فرضیه رد شد.

نتایج نشان می دهد قابلیت تعامل پذیری موبایل - به عنوان رسانه - تأثیر مثبت و معناداری بر نگرش به تبلیغات موبایلی دارد. با توجه به تعامل پذیری تلفن همراه، مشتری می تواند به تبلیغات واکنش نشان دهد، درنتیجه موجب بهبود نگرش کاربران به تبلیغات موبایلی شود؛ بهدلیل اینکه در تبلیغات موبایلی تعاملات سریع، آسان، ارزان و مؤثر میان مشتریان و شرکت ایجاد می شود و می توان پیام های شخصی را بدون درنظر گرفتن تفاوت در زمان و مکان به مخاطبان هدف منتقل

کرد. این روش ارتباط بین مشتریان و شرکت‌ها را تغییر می‌دهد و موجب افزایش تعامل میان مشتریان و مارک‌های محبوب می‌شود. همچنین، با استفاده از پیامک امکان تعامل دوطرفه بین فرستنده و گیرنده پیام به وجود می‌آید. براین‌اساس، پیگیری و اندازه‌گیری نتایج عملکرد بازاریابی شرکت امکان‌پذیر می‌شود.

طبق نتایج، متغیر احساس رنجش و آزدگی بر نگرش به تبلیغات موبایلی و ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر منفی و معنادار دارد؛ بنابراین، احساس رنجش نه تنها بر نگرش تأثیر دارد، بلکه موجب کاهش اثربخشی تبلیغات می‌شود. با توجه به هزینه‌های کم پیام کوتاه، در مقایسه با سایر روش‌های تبلیغاتی، بسیاری از شرکت‌ها تبلیغاتی را برای بازار هدفی انبوه بدون درنظر گرفتن ویژگی افراد ارسال می‌کنند و موجب رنجش مشتریان می‌شوند. درنتیجه، باید شرکت‌ها و سازمان‌های تبلیغاتی فعال در این حوزه با توجه به ویژگی مشتریان، تبلیغاتی مرتبط و مفید به آنها ارائه دهند و از ارائه اطلاعات مختلف به کاربران خودداری کنند تا سبب آشتفتگی کاربران نشوند.

نتایج پژوهش نشان می‌دهد شخصی‌سازی تبلیغات موبایلی بر ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معناداری دارد و از این طریق موجب بهبود نگرش و تمایل افراد و درنهایت پذیرش تبلیغات موبایلی می‌شود؛ بنابراین، به بازاریاب‌ها توصیه می‌شود از بازخورد مشتریان برای سفارشی‌سازی و شخصی‌سازی تبلیغات و پیام‌ها استفاده کنند و اطلاعات درباره اولویت‌های مصرف‌کنندگان را در راستای بهبود محصولات و خدمات آینده جمع‌آوری کنند. طبق نتایج پژوهش، سرگرم‌کنندگی تبلیغات موبایلی بر نگرش مشتریان به تبلیغات موبایلی و ارزشمندانستن تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معنادار دارد. از این‌رو، پیشنهاد می‌شود شرکت‌ها و سازمان‌ها با ارائه بازی‌ها و جوایز از طریق پیام‌منی، زمینه‌افزایش مشارکت مشتریان را فراهم کنند، زیرا این روش در جذب و حفظ مشتریان مؤثر است و می‌تواند به معرفی خدمات و محصولات شرکت کمک کند.

طبق نتایج پژوهش، ارائه انواع مشوق‌ها در تبلیغات موبایلی بر نگرش مخاطبان و تمایل آنان به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معناداری دارد. کاربران به مشوق‌هایی مثل دقایق رایگان تماس تلفنی، پیامک یا پیام تصویری رایگان، بازی‌های رایگان یا آهنگ برای گوشی موبایل و پاداش پولی توجه می‌کنند. شرکت‌ها و بازاریاب‌ها باید انواع مشوق‌ها را برای گروه‌های مختلف مشتریان مشخص کنند تا مشتریان بدانند دقیقاً چه چیزی از دریافت تبلیغات به دست آورده‌اند و چه نفعی عایدشان می‌شود. ارائه بازی‌ها و جوایز نقدی و غیرنقدی به موبایل گروه‌های هدف، روشی موفق برای جذب و حفظ مشتریان است؛ بنابراین، در تبلیغات از طریق موبایل

پیشنهاد می‌شود از مشوق‌ها برای ایجاد انگیزه در کاربران استفاده شود. با توجه به تأثیر ارزشمندی‌بودن تبلیغات بر پذیرش تبلیغات موبایلی، بازاریاب‌ها و شرکت‌ها باید اطلاعات و تبلیغات مرتبط و به روز و مفید به کاربران ارسال کنند. به شرکت‌های تبلیغاتی توصیه می‌شود از مزایای استفاده از عکس، موسیقی، لوگو، اینیمیشن و فیلم‌های تبلیغاتی برای گوشی‌های تلفن همراه استفاده کنند، زیرا کیفیت اطلاعات تأثیر مستقیم بر ادراک مصرف‌کننده از شرکت و محصولات آن دارد.

نتایج نشان می‌دهد اعتبار تبلیغات موبایلی بر نگرش افراد به تبلیغات موبایلی و تمایل آنها به استفاده از تبلیغات موبایلی تأثیر مثبت و معنادار دارد؛ بنابراین، بازاریاب‌ها با استفاده از دستگاه‌های موبایلی برای انتقال اطلاعات به مشتریان باید اعتماد آنها را جلب کنند و آگهی‌ها و تبلیغاتی معتبر به کاربران ارسال کنند و از مارک‌های قوی برای افزایش اعتبار پیام‌ها و تبلیغات خود استفاده کنند.

نتایج این پژوهش با نتایج مطالعات جینگجون اکسیو و همکاران (۲۰۰۸) و بلانکو و همکاران (۲۰۱۰) همسو است، زیرا هر دو تأثیر شاخص‌های سرگرم‌کنندگی و ارزشمندی تبلیغات موبایلی را بر نگرش و تمایل به دریافت تبلیغات موبایلی تأیید می‌کنند. همچنین، نتایج این پژوهش با مطالعات پانواتووا و دورگش (۲۰۱۱) مشابه است، زیرا آن‌ها شاخص‌های اعتبار پیام، شخصی‌سازی، ارزشمندی و احساس رنجش و آزردگی مصرف‌کننده را بر نگرش او به تبلیغات موبایلی مؤثر می‌دانند.

بنابراین، شرکت‌هایی که از این نوع تبلیغات برای بازاریابی محصولات (کالا، خدمات و ایده‌ها) خود استفاده می‌کنند، باید به ویژگی‌های بازاریابی هنگام طراحی و ارسال تبلیغات موبایلی توجه ویژه داشته باشند. براساس پژوهش حاضر، متغیرهای ارزشمندی‌بودن تبلیغات، شخصی‌سازی تبلیغات و سرگرم‌کننده‌بودن تبلیغات بر نگرش و تمایل مخاطبان به دریافت تبلیغات موبایلی تأثیر بیشتری دارند، درنتیجه پیشنهاد می‌شود سازمان‌ها و شرکت‌های تبلیغاتی با به کارگیری سازوکارهای مناسب مدیریتی در طراحی و ارسال تبلیغات به افراد، به این عوامل توجه ویژه‌ای داشته باشند تا بتوانند اثربخشی پیام‌های تبلیغاتی خود را افزایش دهند.

در این پژوهش، برای شناسایی و استخراج عوامل و مؤلفه‌های ارتباطی مؤثر بر نگرش و تمایل به پذیرش تبلیغات موبایلی از ادبیات و پیشینه تحقیق استفاده شد، اما شاید به برخی عوامل و مؤلفه‌های تأثیرگذار بر نگرش و تمایل افراد به دریافت تبلیغات موبایلی اشاره نشده باشد. همچنین، این پژوهش باید در دیگر شهرها انجام گیرد تا بیشتر قابل تعمیم باشد، زیرا میزان پذیرش مشتریان با توجه به نوع شهر و فرهنگ متفاوت است.

References

- Amen, U. (2010). Consumer Attitude towards Mobile Advertising, *Interdisciplinary Journal of Contemporary Research in Business*, 2(3).
- Amin, P., Amin, B. & Patel, R. (2011). SMS marketing: The role of permission and acceptance, *IJMM Winter*.6(2).
- Blanco, C., Blasco, M. & Azorín, I. (2010). Entertainment and informativeness as precursory factors of successful mobile advertising messages, *Communications of the IBIMA*.
- Beneke, J., Cumming, G., Stevens, A. & Versfeld, M. (2010). Influences on attitude toward mobile text message advertisements: an investigation of south african youth, *IJMM*, 5(1).
- Chen, P. T. (2011). Personalized mobile advertising: Its key attributes, trends, and social impact, *Technological Forecasting & Social Change Department of Business Administration, I-Shou University*, 79(3): 543-557.
- Chen, P. T. & Hsieh, H. P. (2012). Personalized mobile advertising: Its key attributes, trends, and social impact, *Technological Forecasting & Social Change*, (79), 543– 557.
- Drossos, D., Giaglis, M. & Lekakos, G. (2007). Determinants of Effective SMS Advertising, *Journal of Interactive Advertising*, 7(2): 3- 10.
- Jingjun Xu, D., Liao, S. & Li, Q. (2008). Combining empirical experimentation and modeling techniques: A design research approach for personalized mobile advertising applications, *Decision Support Systems*, (44): 710–724.
- Hashemian, M., Eisaii, M. T., Michaeli, F. & Tabatabai, M. (2012). Effective factors in adoption of electronic banking by customers (Saman Bank), *Quarterly Journal of Information technology management*, 4(11): 155- 174. (in Persian)
- Leppaiemi, M. & Karjaluoto, H. (2008). Mobile marketing: From marketing strategy to mobile marketing campaign implementation, *International Journal of Mobile Marketing*.
- Li, Y. M. & Yeh, Y. S. (2010). Increasing trust in mobile commerce through design aesthetics, *Computers in Human Behavior*. (26): 673– 684.
- Liu, C. L., Sinkovics, R., Pezderka, N. & Haghrian, P. (2012). Determinants of consumer perceptions toward mobile advertising: A comparison between Japan and Austria, *Journal of Interactive Marketing* (26), 21– 32.
- Lu, H. P. & Su, P. J. (2009). Factors affecting purchase intention on mobile shopping web sites, *Internet Research*, 19(4): 442 - 458.

- Keshtgary, M. & Khajehpour, S. (2010). Experimental study stimuli accepting mobile advertising in Iran, *The 1st Annual Mobail VAS in Iran, IRIB Conference Center.* (in Persian)
- Mansour, I. (2012). Factors affecting consumer's intention to accept mobile advertising in Sudan, *Journal of Management Studies*, 5(1).
- Ma, J., Suntornpithug, N. & Karaatli, G. (2009). Mobile advertising: Does it work for everyone? *International Journal of Mobile Marketing*, 4(2).
- Megdadi, Y. & Nusair, T. (2011). Factors influencing advertising message value by mobile marketing among Jordanian users: Empirical study, *European Journal of Economics, Finance and Administrative Sciences*, (31): 1450-2275.
- Mirbagheri, S. & Hejazinia, M. (2010). Mobile marketing communication: Learning from 45 popular cases for campaign designing, *IJMM* 5(1).
- Merisavo, M. et al. (2010). An empirical study of the drivers of consumer acceptance of mobile advertising, *Journal of Interactive Advertising*, 7(2): 41- 50.
- Motameni, A. Moradi, H. Hemati, A. & Ehghaghi, M. (2012). Motivations for using short message service (SMS) on attitude toward advertising, *Outlook Business Administration*, (10): 95-115. (in Persian)
- Naved Khan, M. & Allil, K. (2010). Determinants of mobile advertising adoption: A cross-country comparison of india and syria, *IJMM*, 5(1).
- Punyatoya, P. & Durgesh, P. (2011). Attitude towards Mobile Advertising: A Study of Indian Consumers, *International Conference on Management, Economics and Social Sciences (ICMESS), Bangkok*.
- Scharl, A., Dickinger, A. & Murphy, J. (2005). Diffusion and success factors of mobile marketing, *Electronic Commerce Research and applications*, 4(2): 159– 173.
- Siavashi, M. & Abedin, B. (2009). Investigating Customers' Attitude and Perception toward Mobile Marketing in the ICT Era, *Quarterly Journal of Information Technology Management*, 1(3). (in Persian)
- Ünal, S., Ercis, A. & Keser, E. (2011). Attitudes towards mobile advertising: A research to determine the differences between the attitudes of youth and adults, *Procedia Social and Behavioral Sciences*, (24): 361–377.
- Vatanparast, R., & Butt, A. (2010). An empirical study of factors affecting use of mobile advertising, *IJMM Summer*, 5(1).

- Vaziri, F. Vaziri, D. & Mousavi, S. (2010), Factors influencing the attitude toward advertising in general, and mobile ads, *4th international marketing Management Conference*.
- Xu, D. (2006). The influence of personalization in affecting consumer attitudes toward mobile advertising in china, *Journal of Computer Information Systems*, 47(2): 9-19.
- Yang, B., Kim, Y. & Yoo, C. (2012). The integrated mobile advertising model: The effects of technology- and emotion-based evaluations, *Journal of Business Research* xxx.
- Zhang, L., Zhu, J. & Liu, Q. (2012). A meta-analysis of mobile commerce adoption and the moderating effect of culture, *Computers in Human Behavior* xxx, *Journal Homepage: www.elsevier.com*.