

پیام مدیریت

شماره ۱۵ و ۱۶ - تابستان و پاییز ۱۳۸۴
ص ص ۱۲۹ - ۱۶۴

عوامل مؤثر بر وفاداری مشتریان به مارک تجاری

* دکتر عباسعلی حاجی کریمی

چکیده

مقاله حاضر حاصل تحقیقی میدانی است که هدف کلی از انجام آن، شناسایی عوامل مؤثر بر وفاداری مصرف کنندگان نسبت به یک مارک تجاری خاص، به خصوص در محصولات غذایی بوده . در مرحله بعد، ضمن تعیین معیارهای سنجش مشتریان وفادار، عوامل مؤثر بر وفاداری بر حسب اهمیت هریک از آنها از دید مصرف کنندگان رتبه بندی شد. در نهایت، هدف محقق ارائه راهکارها و تدبیر مناسب برای تولیدکنندگان و بازاریابان محصولات غذایی در رعایت نیازها و خواسته‌های مشتریان بالقوه و بالفعل، برای ایجاد تعهد و وفاداری در آنها بوده.

به منظور تحقق اهداف این پژوهش، ابتدا سعی شده مدل‌های موجود در زمینه رضایت و وفاداری مشتریان شناسایی، و پس از ارزیابی و بررسی نقاط قوت و ضعف هریک از مدل‌ها مناسب ترین مدل به عنوان مدل مفهومی پژوهش انتخاب شود. عوامل مؤثر بر وفاداری مشتری نسبت به یک مارک تجاری خاص به این شرح در نظر گرفته شدند : شهرت، داشتن علامت استاندارد، نوع بسته بندی، طعم و مزه، و در دست رس بودن آن مارک تجاری . عوامل معرفی شده در مدل مفهومی پژوهش روی نمونه آماری موردنظر، سنجش ارزیابی شدند و در انتهای، عوامل شناسایی شده براساس اهمیت رتبه بندی گردیدند. براساس یافته‌های پژوهش، طعم و مزه و علامت استاندارد بیشترین تأثیر را بر وفاداری مشتریان محصولات صنایع غذایی داشتند.

این پژوهش از لحاظ نوع هدف، جزو پژوهش‌های کاربردی، و از نظر نوع روش پژوهش، یک تحقیق توصیفی است. جامعه آماری آن شامل تمامی مشتریان محصولات صنایع غذایی فروشگاههای زنجیره ای شهریوند (۱۰ شعبه در سطح شهر تهران) بود که سرانجام تعداد ۱۰۰ پرسشنامه بین اعضای نمونه آمارگیری توزیع شد و تجزیه و تحلیل نهایی از روی داده‌های ۱۰۰ پرسشنامه به عمل آمد.

کلید واژه‌ها : رفتار مصرف کننده، مارک تجاری، وفاداری به مارک، رضایت مشتری.

مقدمه

در فرایند تصمیم گیری مصرف کنندگان برای خرید، نکته ای که اهمیت فراوان دارد، عادت به خرید مجدد محصول است. مسئله‌ی اصلی بازاریابان، تشویق مصرف کنندگان به وفاداری به یک محصول یا مارک خاص است [Assael, 1998: 130]. لذا موضوع حفظ و تقویت وفاداری مشتریان و عوامل مؤثر بر آن، برای شرکتهایی که دغدغه حفظ و توسعه جایگاه رقابتی خویش را در بازار دارند، چالشی راهبردی است و هزینه‌های بسیاری را نیز برای درک و شناخت این مهم و دست یابی به راهکارهای کاربردی برای تقویت آن، صرف می‌کنند. چرا که با شدت گرفتن رقابت و نزدیک شدن به سطح کیفی و کمی محصولات و خدماتی که در حوزه انتخابی مشتریان قرار دارد، ارائه محصولات یا خدماتی که بتواند مورد توجه مشتریان قرار گیرد و آنها را به مشتری دائمی محصولات آن شرکت تبدیل کند، حیاتی و ضروری تلقی می‌شود.

وفاداری به مارک تجاری را می‌توان به عنوان میزانی که مشتری به یک مارک تجاری نگرش مثبت دارد، میزان پای بندی او به مارک تجاری مزبور و قصد ادامه خرید آن در آینده تعریف کرد. وفاداری به مارک تجاری، مستقیماً متأثر از رضایت یا نارضایتی از آن محصول در آن زمان، و نیز کیفیت محصول است. [موون و مینور، ۱۳۸۱: ۱۴۰]. هم چنین باید دانست، ذهنیت مثبت در مشتریان نسبت به محصولات یا خدمات یک مارک تجاری، باعث ایجاد این مزیت رقابتی می‌شود که تولید کننده قصد ورود به بازارهای جدید و یا ارائه محصولات یا خدمات جدیدی را داشته باشد، به سهولت توانایی برقراری ارتباط با مشتریان را پیدا می‌کند و مشتری نیز راحت‌تر در مورد محصول یا خدمات جدید تصمیم خواهد گرفت.

رضایت یا وفاداری

بازاریابی در سیر تکامل خود در مرحله ای قرار دارد که بازاریابان، تنها در اندیشه یافتن مشتریان جدید نیستند. امروزه هدف از بازاریابی، مدیریت تقاضا از طریق رشد دادن و سوق دادن مشتری تا حد بلوغ در تردیان وفاداری به سازمانهاست. امروزه دیگر رضایتمندی مشتریان کافی نیست و شرکتها باید به رضایتمندی مشتریانشان دل خوش کنند. آنها باید مطمئن شوند که مشتریان رضایتمندشان، وفادار هم هستند. در این پارهایم، هدف برقراری روابط بلندمدت و متقابل با گروههای ذی نفع و مهم‌تر از همه مشتری به طوری است که مشتریان بیشتری را حفظ کنند و مشتریان کمتری را از دست بدهند. به این ترتیب در بلندمدت، منافعی حاصل می‌شود که نتیجه آن سهم بازار و سودآوری شرکتها افزایش می‌یابد. شرکتها باید باور داشته باشند که هر گونه اقدامی برای حفظ مشتریان، کاری مفید و سودآور است. چرا که بیشتر تحقیقات نشان می‌دهند، هزینه جلب مشتری جدید در عمل، بارها از هزینه حفظ مشتری فعلی بیشتر است.

هزینه‌های جلب مشتریان جدید عبارت اند از:

- هزینه‌های برقراری ارتباط و تداوم آن؛
- هزینه‌های ساخت و عرضه یک محصول جدید؛
- هزینه‌های تحويل محصول در محل برای بار نخست؛
- هزینه‌های اشتباهاتی که در اولین مرتبه ارائه خدمات روی می‌دهد و هزینه‌های تصحیح آنها.

اما در مقایسه با آن، هزینه‌های حفظ مشتریان فعلی عبارت اند از:

- هزینه‌های حفظ ارتباط با آنها
 - هزینه‌های اقدامات و شرایط خاص، مثل تخفیفها و کاهش قیمتها.
- حال شرکت باید با توجه به موقعیت خود ارزیابی کند، کدام دسته از هزینه‌ها

برایش کمتر است. تحقیقات تجربی نشان می‌دهند که هزینه جلب یک مشتری جدید ۲۵ الی ۴۰۰ درصد بیشتر از هزینه‌های حفظ مشتری فعلی است. بنابراین، با افزودن ۵ درصد به هزینه‌های مربوط به حفظ مشتریان فعلی خود، می‌توان تا ۷۵ درصد به میزان سودآوری شرکت افزود. البته تجزیه و تحلیل مذکور براین فرض استوار است که مشتریان فعلی سودآور هستند. یا به عبارت دیگر، «ارزش چرخه حیات»^۱ آنها مثبت است [هورویتز، ۱۳۸۰: ۹۷-۹۸]. تحقیقاتی که ریچلند و ساسر (۱۹۹۰) انجام داده اند نشان می‌دهد، مشکل رضایتمندی مشتریان آن است که ۶۵ تا ۸۵ درصد از کسانی که بیان کرده اند راضی و حتی خیلی راضی اند، به دلایلی دیگر برای خرید مجدد محصولات مراجعه نکرده اند و ۴۰ درصد این افراد، هم زمان از محصولات سایر رقبا نیز استفاده می‌کرده اند.

بنابراین، از آنجا که مشتریان راضی گاهی به دیگر رقبا مراجعه می‌کنند و در عین حال، مشتریان ناراضی هم گاهی اوقات علی رغم نارضایتی خود، خریدهای خود را تکرار می‌کنند، باید به این نکته پی برد که رضایتمندی و نارضایتی مشتری تنها حاصل ونتیجه ارزیابی وی از خرید و مصرف گذشته اش است. بنابراین، رضایتمندی صرف نمی‌تواند عاملی برای حفظ و نگه داری مشتری و در نتیجه، سودآوری تلقی شود.

وفاداری مصرف کننده چیست؟

در سال ۱۹۷۸، جاکوبی^۲ و چستنات^۳، در خصوص مفهوم وفاداری و سایر مفاهیم مرتبط با این موضوع، تحقیق جامعی انجام دادند که طی آن، بیش از ۳۰۰ مقاله

^۱. Lifetime Value Circle

^۲. Jacoby

^۳. Chestnut

پیرامون بحث وفاداری مشتریان را تجزیه و تحلیل کردند. آنها طی تلاش به منظور منظم کردن اطلاعات مندرج در این مقالات، بیش از ۵۰ روش متنوع را برای درک وفاداری شناسایی کردند و به دنبال آن نتیجه گرفتند: «تمایل شدیدی برای درک و شناخت موضوع وفاداری وجود دارد. اما پس از مطالعه این مجموعه دریافتیم، که هنوز هیچ توافقی در زمینه این موضوع وجود ندارد که منظور از وفاداری چیست؟»^۱ ریچارد اولیور^۲، مفهوم وفاداری را این گونه تعریف می‌کند: «حفظ تعهد عمیق به خرید یا انتخاب مجدد محصول یا خدمات، به طور مستمر در آینده، به صورتی که همان مارک یا محصول علی‌رغم تأثیرات و تلاشهای بازاریابی بالقوه رقبا، باز خریداری شود» [Carolyn, 2002]. اما این تعریف ممکن است محدود باشد. در واقع تعهد مشتری نتیجه آن است که یک سازمان مزایایی را برای مشتریان ایجاد کند، به طوری که آنها افزایش خرید از آن سازمان را حفظ کنند. در صورتی که تعهد واقعی مشتری زمانی ایجاد می‌شود که مشتری بدون هیچ گونه تشویق خاصی، برای انجام خرید برانگیخته شود.

به هر حال، وفاداری عبارت است از: «وجود نوعی نگرش مثبت به یک موجود (مارک، خدمت، مغازه، فروشنده) و رفتار حمایتگرانه از آن». همان طور که مشاهده می‌شود، در تعریف وفاداری دو رویکرد دیده می‌شود: رویکرد رفتاری^۳؛ رویکرد نگرشی^۳.

ماهیت رویکرد رفتاری

به نظر یک متخصص بازاریابی، مشکل اعتماد و تکیه بر اطلاعات رفتاری در

¹. Richard oliver

². Behavioral Approach

³. Attitude Based Approach

تنظیم و ارزیابی راهبردهای بازاریابی این است که: «آن چه افراد انجام می‌دهند، علت رفتارشان را بیان نمی‌کند» [Assael, 1998:131]. براساس رویکرد رفتاری، وفاداری مشتریان به عنوان یک رفتار تعریف می‌شود. معیارهای رفتاری، وفاداری را از طریق ترتیب و توالی خریدها (چند بار متواتی خرید صورت بگیرد)، و سهمی از خریدها (چند درصد خرید از علامت تجاری الف بوده است) تعریف کرده‌اند. در این رویکرد، وفاداری به صورت یک پیوستاری در نظر گرفته می‌شود که از وفاداری کامل تا بی تفاوتی کامل گسترده شده است.

در برخی موارد، مصرف کنندگان عمدتاً به یک مارک خاص وفادارند و گاهی در این حال به مارکهای دیگر نیز رجوع می‌کنند. در برخی موارد، مصرف کننده هیچ تفاوتی میان مارکهای تجاری متفاوت قائل نمی‌شوند. در ادامه، الگوهای متفاوت خرید، همراه با توالی خرید در آنها (الف، ب، ج و د، بیانگر مارکهای تجاری متفاوت هستند) ارائه شده است:

۱. وفاداری تقسیم نشده^۱ (کاملاً وفادار): الف الف الف الف الف
۲. تغییر گهگاه به مارک دیگر^۲ (وفادار نسبی و موقت): الف الف ب الف الف
۳. وفاداری دوگانه^۳ (وفاداری بی ثبات): الف الف الف الف ب ب ب
۴. وفاداری تقسیم شده^۴ (وفاداری تبدیلی): الف الف الف ب ب الف الف ب ب
۵. بی تفاوتی به مارک^۵ (بی وفا): الف ب ج د

¹. Undivided Loyalty

². Occasional Switch

³. Switch Loyalty

⁴. Divided Loyalty

⁵. Brand Indifference

نقاط ضعف رویکرد رفتاری

در استفاده از رویکرد رفتاری برای شناخت وفاداری مصرف کننده نسبت به یک مارک خاص، باید چند محدودیت را در نظر داشت:

الف) اندازه گیری وفاداری براساس رفتار گذشته شاید تا حدی گمراه کننده باشد. برای مثال، مصرف کننده ای را در نظر بگیرید که یک مارک تجاری خاص برنج را برای مصرف خود می خردو مارک دیگری - شاید به قیمت بالاتر - را برای مهمنان خود تهیه می کند. در این حالت، توالی خرد وفاداری را نشان نمی دهد؛ هر چند مصرف کننده نسبت به مارک تجاری ترجیح داده شده، بسیار وفادار باشد.

ب) خرید مصرف کننده گان نمی تواند نشان دهنده تقویت رفتار باشد. لارنس پس از اینکه مصرف کننده به یک مارک تجاری خاصی روی آورده بود، توالی خریدها را مورد بررسی قرار داد. وی چهار الگوی خرید را این گونه مشخص ساخت:

رجوع^۱: روی آوری به علامت تجاری قبلی.

تبديل^۲: وفادار ماندن به علامت تجاری جدید.

تربید و دودلی^۳: روی آوردن ناگهانی از یک مارک تجاری به یک مارک تجاری دیگر.

آزمایشی^۴: خرید آزمایشی و منظم از سایر مارک‌های تجاری.

همان طور که می بینیم، فقط در دو الگوی رجوع و تبدیل، توالی خاص در خرید وجود دارد و در دو الگوی دیگر، هیچ توالی خاصی وجود ندارد. از این رو، پیش‌بینی رفتار براساس خریدهای قبلی مشکل است.

ج) وفاداری به مارک تجاری، تنها تابعی از رفتار گذشته نیست. وفاداری

¹. Reversion

². Conversion

³. Vacillation

⁴. Experimentation

مفهومی چند بعدی است که باید تعهدات مصرف کننده نسبت به مارک تجاری را نیز در خود جای دهد [Assael, 1995 : 132].

ماهیت رویکرد نگرشی

بنابر آن چه در رویکرد رفتاری گفته شد، مقیاس‌های رفتاری نظری خرید، به دلیل نداشتن مبنای مفهومی از آن چه در حقیقت یک فرایند پویاست و نیز دیدی محدود (تمرکز بر نتیجه)، مورد انتقاد واقع شد است. برای مثال، کم بودن تکرار خرید یک مارک خاص می‌تواند، حاصل عوامل موقعیتی متفاوتی نظری در دست رس نبودن و ... باشد. بنا بر این نگرش، رفتار وفادارانه نمی‌تواند بینش جامعی از دلایل اساسی وفاداری را ارائه کند. به علاوه، تکرار ممکن است به دلایل رفتاری متفاوت ناشی از بازار باشد. در نتیجه، وفاداری این گونه مشتریان با مشتریان که قویاً از یک محصول حمایت می‌کنند و باستگی روحی به یک محصول و شرکت دارند، بسیار فرق می‌کند. از این رو، وفاداری مشتری به عنوان رویکرد نگرشی مورد توجه فراوان قرار گرفت. برای مثال، این موضوع در تمایل انجام تبلیغ و اراده توصیه به دیگر مشتریان نمود پیدا می‌کند.

البته الیور رویکرد نگرشی را به سه قسم مجزا تقسیم کرده است [Carolyn, 2002].

وفاداری شناختی : به رفتار مشتری می‌انجامد و به باور مشتری مربوط می‌شود.

وفاداری احساسی : به تعهد و اعتماد مشتری می‌انجامد و به احساس وی مربوط می‌شود.

وفاداری گنشی : به قصد مشتری برای انجام عمل خرید در آینده مربوط می‌شود.

از مدافعين سرخست این رویکرد، یاکوبی و چستنات هستند. البته افرادی چون گست، مونو و ژیلتینان، ژارویس و ویکلگس، و رینالدز، نظراتی را در دفاع از این نگرش عنوان کردند.

مزایای وفاداری

مزایای وفاداری برای شرکتها

صاحب نظران دانش بازاریابی، مزایای زیادی را برای وفاداری برشمرده اند که برخی از بارزترین آنها عبارت اند از:

۱. کاهش هزینه‌های جذب مشتریان جدید؛
 ۲. کاهش حساسیت مشتریان نسبت به تغیرات و قیمتها؛
 ۳. منافع حاصل از ارزش طول عمر مشتری؛
- فروش متقطع^۱: فروش محصولات متنوع و جانی به یک مشتری.
 - فروش ارتقا یافته^۲: فروش محصولات ارتقا یافته و جدید الورود به بازار به یک مشتری.
 - عملکرد مثبت از طریق افزایش قدرت پیش بینی.
 - افزایش موانع برای ورود رقبای جدید.

اما با تمام اینها، مزایا و منافعی که در اثر بلوغ مشتریان در شرکتها بلندمدت حاصل می‌شود، دارای اجزای زیر است [سالاری، ۱۳۸۳: ۵۱]:

۱. هزینه‌های جذب

این هزینه‌ها شامل قیمتی است که شرکت در بار اول برای جذب هر مشتری متحمل می‌شود. این قیمت شامل هزینه‌های تبلیغات مستقیم، کمیسیون فروش، نیروهای

¹. Cross Selling

². Up-Selling

فروش، ترفیعات و ... است که مستقیماً برای جذب این مشتریان پرداخت می‌شود. این هزینه را نمی‌توان در سال اول توسط درامدهای حاصله تسویه کرد.

۲. سود پایه

به مابه التفاوت درامدهای حاصل از فروش نهایی شرکت و هزینه‌های شرکت در سال دوم مربوط می‌شود.

۳. رشد درامد

سود واقعی در حقیقت از آنجا شروع می‌شود که مشتری به خریدهایی به مقدار و انواع بیشتر می‌پردازد و ارزش‌های حاصل از وفاداری خود را نشان می‌دهد.

۴. صرفه جویی

شرکتها و مشتریان، هر دو با افزایش تجربه یاد می‌گیرند که چه طور عملکرد مؤثرتری داشته باشند و صرفه جویی‌هایی اقتصادی در خصوص سرعت، زمان و ... صورت می‌گیرد.

۵. مراجعت

افزایش قدرت پیش‌بینی شرکتها از طریق مشتریان وفادار، و کاهش ریسک مشتریان برای بازگشت مجدد به منظور خرید، در کل به بهبود نرخ بازگشت سرمایه شرکت و افزایش سود عملیاتی شرکتها منجر می‌شود.

۶. صرف قیمت

مشتریان وفادار اغلب تمايل به پرداخت دارند و برای استفاده از کوبنهاي تخفيف و ديگر ابزارهاي ترفيعي، علاقه اندکی از خود نشان مي‌دهند. در حقیقت آنها به قيمتها

حساس نیستند.

مزایای وفاداری برای مصرف کنندگان

۱. صرفه جویی در وقت؛
۲. صرفه جویی در عمل تصمیم گیری؛
۳. کاهش ریسک خرید یک محصول غیررضایت بخش.

مدل مفهومی پژوهش

فرایند تصمیم گیری مصرف کننده تحت تأثیر عوامل گوناگونی است. خرید کالاها به منظور ارضای نیازها و خواسته‌ها صورت می‌گیرد. به عبارت دیگر، زمانی فرد اقدام به خرید می‌کند که احساس نیاز داشته باشد و بخواهد آن نیاز را به واسطه کالایی خاص برآورده سازد. بنابراین، فرد ارزشهایی را از کالا متصور است (ارزشهای مورد انتظار) و با این ذهنیت، اقدام به خرید کالا می‌کند. در مدل مفهومی پژوهش، با توجه به صنعت کالایی موردنظر، عوامل مؤثر بر ذهنیت مشتری از مارک تجاری، شهرت، دسترسی آسان، داشتن علامت استاندارد، نوع بسته بندی و طعم و مزه در نظر گرفته شده است. بعد از خرید کالا و استفاده از آن، خریدار به درکی از کالا دست می‌یابد (ارزشهای درک شده). حال اگر ارزشهای مورد انتظار فراتر از ارزشهای درک شده باشند، خریدار احساس نارضایتی خواهد کرد. اما اگر ارزشهای درک شده برابر یا بیشتر از ارزشهای مورد انتظار فرد باشد، وی از خرید کالا احساس رضایت می‌کند.

رضایت ایجاد شده، نگرش مثبت خریدار را نسبت به کالا قوت می‌بخشد. این نگرش مثبت را اعتماد می‌نامیم که رفتار خریدار را به سمت تعهد سوق می‌دهد. نگرش مثبت و تعهد در خریدار نسبت به یک کالا یا مارک تجاری خاص،

پیامدهایی را به این شرح در پی دارد :

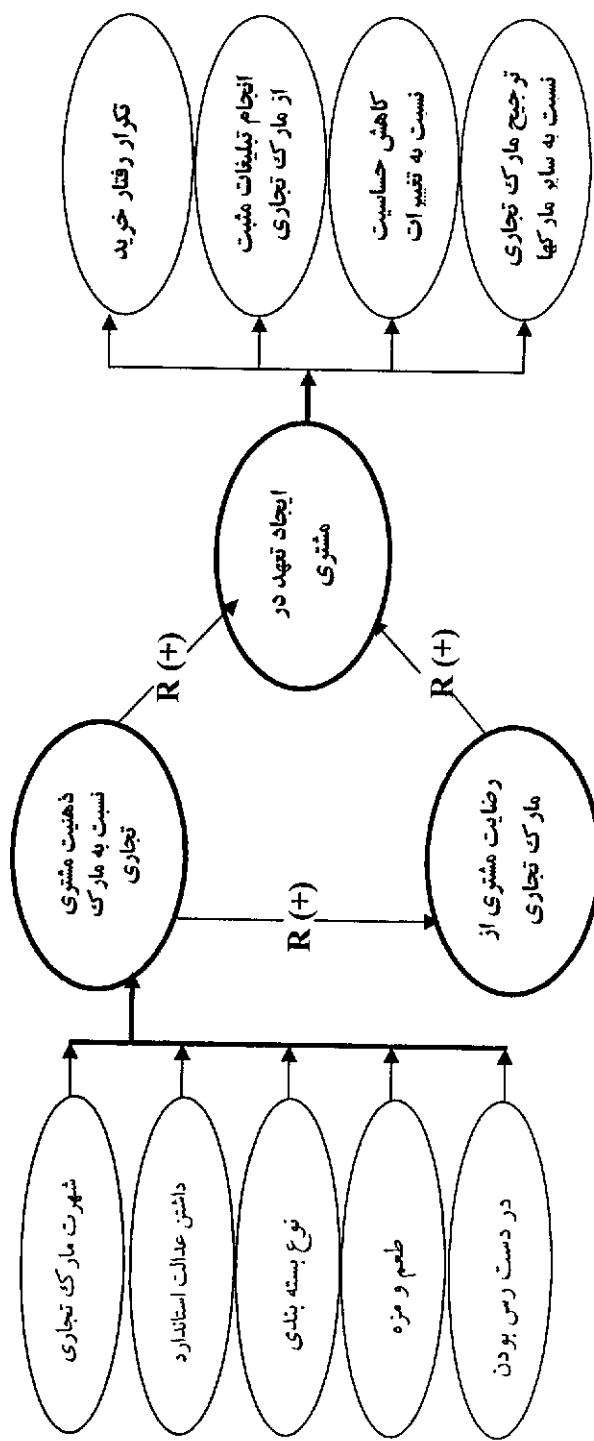
- تعداد دفعات خرید از آن کالا یا مارک تجاری خاص را افزایش می‌دهد.
- فرد به انجام تبلیغات مثبت از مارک تجاری مبادرت می‌ورزد.
- فرد نسبت به تغییرات قیمت مارک تجاری مورد نظر حساسیت کمتری به خرج می‌دهد.
- در مقایسه با سایر مارکهای تجاری، ترجیح می‌دهد که آن مارک تجاری را خریداری کند.

موارد فوق در واقع عوامل شناسایی خریداران وفادار هستند. به عبارت دیگر، این عوامل رفتارهایی هستند که مصرف کننده وفادار از خود نشان می‌دهد.

نوع پژوهش

پژوهش حاضر از لحاظ نوع هدف جزو پژوهش‌های کاربردی است. زیرا: اولاً تئوریهای آزموده شده در جوامع دیگر را به منظور شناسایی و حل مسائل در جامعه آماری خود، بررسی و تجزیه و تحلیل کرده. ثانیاً بیشتر به شناسایی و بررسی عوامل تأثیرگذار بر رفتار مصرف کننده پرداخته و علل بروز رفتار را کمتر مورد توجه قرار داده است؛ چرا که تحقیقات کاربردی، بیشتر بر مؤثرترین اقدام تأکید دارند و به علت‌ها کمتر توجه دارند.

این تحقیق از نظر نوع روش تحقیق، تحقیقی توصیفی است. تحقیق توصیفی شامل مجموعه‌هایی است که هدف آنها، توصیف شرایط با پدیده‌های مورد بررسی است. بیشتر تحقیقات علوم رفتاری و اجتماعی را می‌توان در زمرة پژوهش‌های توصیفی دانست. تحقیق توصیفی، جوابی برای سؤالات چه کسی، چه چیزی، چه زمانی و چگونه ارائه می‌کند.



Sources:

- Lu Ting Pong, Tang Pui Yee; An Integrated Model Of Loyalty; Academy Of Business & Administrative Sciences; July 2001.
- Delgado- Ballester And Munuera- Alema; Brand Trust In The Context Of Consumer Loyalty; European Journal Of Marketing; Vol.35, No.11/12,2001.

نمودار ۱. مدل مفهومی پژوهش

هم چنین، تحقیق حاضر از نوع توصیفی - پیمایشی است. این نوع تحقیقات به مطالعه ویژگیها و صفات افراد جامعه (نمونه) می‌پردازد و وضعیت فعلی جامعه را در قالب چند صفت یا متغیر مورد بررسی قرار می‌دهد.

فرضیات تحقیق فرضیه اصلی

بین وفاداری مشتریان و مارک تجاری خاص رابطه معنی داری وجود دارد.

مشتری «خریدار» است و مارک تجاری، محصولی برای «فروش». رابطه معنی دار، هم خریدن و هم نخریدن را شامل می‌شود. پس در این جمله، خریدن (استفاده از) و نخریدن (استفاده نکردن از)، مستتر و محتمل است.

فرضیه های فرعی

۱. بین وفاداری مشتریان و شهرت مارک تجاری خاص رابطه معنی داری وجود دارد.

۲. بین وفاداری مشتریان و در دست رس بودن مارک تجاری خاص رابطه معنی داری وجود دارد.

۳. بین وفاداری مشتریان و داشتن نشانه استاندارد مارک تجاری رابطه معنی داری وجود دارد.

۴. بین وفاداری مشتریان و بسته بندی مارک تجاری خاص رابطه معنی داری وجود دارد.

۵. بین وفاداری مشتریان و طعم و مزه مارک تجاری خاص رابطه معنی داری وجود دارد.

روش و ابزار گودآوری داده ها

الف) پرسش نامه

محقق به منظور اجرای پژوهش، علاوه بر مطالعه نظریات و الگوهای موجود در رابطه با وفاداری مصرف کننده نسبت به یک مارک تجاری خاص، از آنجا که پژوهش حاضر از نوع توصیفی است، هم چون بسیاری از مطالعات توصیفی مشابه، برای جمع آوری اطلاعات مورد نظر به منظور آزمون فرضیات خود، به نظر سنجی از مصرف کنندگان محصولات صنایع غذایی، با استفاده از «پرسش نامه های بسته»^۱ پرداخت. به این منظور، پرسش نامه ای حاوی ۲۵ سؤال تنظیم شد. سؤالات ۱ تا ۵ به جمع آوری اطلاعات جمعیت شناختی و فردی پاسخ گو، و سؤالات ۶ تا ۲۵ به سنجش اثرات و روابط میان عوامل مؤثر بر ذهنیت مشتری نسبت به مارک تجاری و رفتارهای ناشی از ایجاد تعهد در مصرف کننده، مطابق مدل اختصاص دارند.

بخش اول: سؤالات ۱ تا ۵ مربوط به جمع آوری اطلاعات جمعیت شناختی و فردی پاسخ گو.

بخش دوم: سؤالات ۶ تا ۹ مربوط به فرضیه اول، یعنی تشخیص رابطه مثبت بین شهرت و معروفیت یک مارک تجاری با وفاداری مصرف کننده.

بخش سوم: سؤالات ۱۰ تا ۱۳ مربوط به فرضیه دوم، یعنی تشخیص رابطه مثبت بین دست رسی آسان به یک مارک تجاری با وفاداری مصرف کننده.

بخش چهارم: سؤالات ۱۴ تا ۱۷ مربوط به فرضیه سوم، یعنی تشخیص رابطه مثبت بین داشتن علامت استاندارد یک مارک تجاری با وفاداری مصرف کننده.

بخش پنجم: سؤالات ۱۸ تا ۲۱ مربوط به فرضیه چهارم، یعنی تشخیص رابطه مثبت بین بسته بندی یک مارک تجاری با وفاداری مصرف کننده.

^۱. Close-Ended Questionnaire

بخش ششم: سوالات ۲۲ تا ۲۵ مربوط به فرضیه پنجم، یعنی تشخیص رابطه مثبت بین طعم و مزءه یک مارک تجاری با وفاداری مصرف کننده.

در این پرسش نامه، برای مشتری وفادار ۴ شاخص در نظر گرفته شده است. به این معنی که مشتری وقتی به یک مارک تجاری خاص وفادار می‌شود، رفتارهای خاصی از خود نشان می‌دهد:

۱. آن مارک تجاری را مجدداً می‌خرد.
۲. از آن مارک تجاری برای دیگران تبلیغات مثبت می‌کند.
۳. نسبت به تغییرات قیمت آن مارک تجاری حساسیت کمتری نشان می‌دهد.
۴. آن مارک تجاری را به سایر مارکهای تجاری ترجیح می‌دهد.

جدول ۱. ارتباط سوالات پرسش نامه با پنج عامل مؤثر بر وفاداری

ردیف	پنج عامل مؤثر در وفاداری (مدل مفهومی)	سوالات مرتبط با پرسش نامه
۱	شهرت و معروفیت مارک تجاری	۶-۹
۲	دسترسی آسان به مارک تجاری	۱۰-۱۳
۳	داشتن علامت استاندارد مارک تجاری	۱۴-۱۷
۴	نوع بسته بندی مارک تجاری	۱۸-۲۱
۵	طعم و مزءه مارک تجاری	۲۲-۲۵

ب) کتابخانه

در این پژوهش، بخش قابل توجهی از اطلاعات با استفاده از روش کتابخانه‌ای به دست آمده است. به خصوص برای نوشن مبانی نظری پژوهش، از این اطلاعات استفاده بسیار زیادی به عمل آمده است. به طوری که می‌توان گفت، بخش عمده‌ای از این مبانی بر اساس کتابها، مقالات و مجلات موجود در کتابخانه‌ها نوشته شده است که فهرست برخی از آنها به عنوان منابع آورده شده است.

یکی دیگر از ابزارهای جمع آوری اطلاعات، مراجعه به اسناد و مدارک، اطلاعات لازم در مورد اهداف فروشگاههای زنجیره ای شهروند، روشهای توزیع، تاریخچه این فروشگاهها و روشهای فروش به دست آمده است.

ج) مصاحبه

مصاحبه یکی از ابزارهای جمع آوری داده ها محسوب می شود که امکان برقراری تماس مستقیم با مصاحبه شونده را فراهم می آورد و به کمک آن می توان، به ارزیابی عمیق تر ادراکها و نگرشها و علاقه ها و آرزوهای آزمودنی پرداخت. از سوی دیگر، مصاحبه ابزاری است که امکان بررسی موضوعهای پیچیده، پی گیری پاسخها یا علل آنها و اطمینان یافتن از درک سؤال از سوی آزمودنی را فراهم می سازد. اعتقاد بر این است که در جریان مصاحبه، بسیاری از حالتها و عکس العملهای آزمودنی را مشاهده کرد، و می توان به مقاومت او در برابر برخی سؤالات پی برد. در این پژوهش نیز، هنگام تهیه و تدوین مطالب و طراحی پرسش نامه، و هنگام تکمیل پرسش نامه و تجزیه و تحلیل مندرجات آن، با افراد زیادی از جمله استادان گرامی، مسئولین محترم فروشگاههای زنجیره ای شهروند، و دانشجویان بازاریابی بحث و هم فکری به عمل آمد. هم چنین به علت اینکه پرسش نامه حاوی سوالاتی بود که به پاره ای توضیحات قبل از پرسش نامه توسط مصرف کنندگانی احتیاج داشت که به فروشگاههای شهروند می آمدند، کلیه داده های مربوط به این پرسش نامه ها به صورت یک مصاحبه ساختار یافته، جمع آوری شده است.

جامعه و نمونه گیری

همان طور که از عنوان پژوهش مشخص می شود، هدف بررسی عوامل مؤثر بر

وفاداری مشتریان مارک تجاری خاص محصولات صنایع غذایی بود. اما با توجه به اینکه قسمت اعظم خریداران مواد غذایی را مصرف کنندگان نهایی تشکیل می‌دهند، و به علت گستردگی (حجم زیاد) و پراکندگی مصرف کنندگان این محصولات، و هم چنین روش‌های تهیه متناوب (از طریق مغازه‌ها، فروشگاه‌های زنجیره‌ای، عمده فروشان و ...) مطالعه جامعه بسیار دشوار بود. در واقع، جامعه آماری تمامی مشتریان محصولات صنایع غذایی فروشگاه‌های زنجیره‌ای شهر وند (۱۰ شعبه در سطح شهر تهران) را شامل می‌شد. خصوصیت مشترک همه‌ی افرادی که پرسش نامه‌های این پژوهش را تکمیل کردند، خرید محصولات صنایع غذایی و خوراکی بود. بنابراین، جامعه آماری این پژوهش متعلق به طبقه سنی، اجتماعی، تحصیلاتی و شغلی خاصی نبوده است.

اما با توجه به اینکه جامعه مورد نظر بزرگ بود، باید از بین افراد جامعه، تعداد مشخصی به عنوان نمونه برگزیده می‌شدند و با مطالعه این جمع محدود، ویژگیها و صفات جامعه مورد مطالعه قرار می‌گرفت. بنابراین، از میان ده فروشگاه شهر وند موجود در شهر تهران، پنج فروشگاه که در شمالی ترین، جنوبی ترین، شرقی ترین و غربی ترین و در مرکز شهر قرار داشتند؛ به این شرح انتخاب شدند: شهر وند فرمانیه در شمال، شهر وند رسالت در شرق، شهر وند آزادی در غرب، شهر وند جاده ساوه در جنوب و شهر وند آرژانتین به عنوان فروشگاه مرکزی. در هر کدام از این فروشگاهها، ۲۰ پرسش نامه به طور تصادفی در میان خریداران محصولات غذایی و خوراکی توزیع شدند.

برای تعیین حجم نمونه این پژوهش از فرمول زیر استفاده شده:

$$\frac{Z_{(a/2)}^2 \cdot p(1-p)}{d^2}$$

چون میزان خطای مورد نظر در پژوهش ۵٪ در نظر گرفته شده بود، پس:

$$a = \%5 \Rightarrow 1 - a = \%5 = \%95$$

$$\frac{a}{2} = \%25 \Rightarrow Z_{(a/2)} = \pm 1/96$$

برای رعایت حداکثر احتیاط پوشش صفت مورد نظر جامعه، مقدار نسبت صفت مورد نظر ۵٪ در نظر گرفته شد که بزرگ ترین نمونه ممکن را به دست می داد.
d: خطای نمونه گیری پژوهش است که میزان آن با توجه به دقت موردنظر محقق انتخاب می شود. خطای معادل ۱۰ درصد در نظر گرفته شد و نهایتاً با استفاده از فرمول زیر، حجم نمونه برابر با ۹۶ به دست آمد:

$$\frac{(0/5)(0/5)(1/96)^2}{(0/1)^2} = 96$$

سرانجام تعداد ۱۰۰ پرسش نامه بین اعضای نمونه آمارگیری توزیع شد و تجزیه و تحلیل نهایی بر اساس داده های این پرسش نامه ها به عمل آمد.

تجزیه و تحلیل داده ها

پس از تشکیل جداول توزیع فراوانی و رسم نمودارهای میله ای و دایره ای برای بررسی متغیرهای جمعیت شناختی نمونه آماری به منظور آزمون فرضیات پژوهش بهره گرفته شد:

۱. آزمونهای پارامتری: شامل روشهایی که عمدها روی میانگین پاسخها تمرکز دارند. آزمون تی استیودنت از جمله این آزمونهاست.
۲. آزمونهای ناپارامتری: از جمله آزمون فریدمن که به کمک آن، عوامل مؤثر در وفاداری مصرف کننده و شاخصهای آن رتبه بندی شد.

جدول ۲. نتایج آمار توصیفی

درصد	تعداد	شرح ویژگیها	
۴۵	۴۵	مرد	جنسیت
۵۵	۵۵	زن	
۲۲	۲۲	۱۵-۲۰	سن
۲۷	۲۷	۲۱-۲۵	
۲۰	۲۰	۲۶-۳۰	
۳۱	۳۱	۳۰-...	
۵۵	۵۵	متاهل	تأهل
۴۵	۴۵	مجرد	
۱۶	۱۶	زیر دیپلم	تحصیلات
۳۵	۳۵	دیپلم و فوق دیپلم	
۳۱	۳۱	لیسانس	
۱۸	۱۸	فوق لیسانس و بالاتر	

داده های اختصاصی

شهرت و معروفیت یک مارک تجاری خاص

آشنایی قبلی مشتریان با یک مارک تجاری خاص، مقدمه ای برای انتخاب شدن و خریداری آن مارک تجاری

در مقایسه با سایر مارکهای تجاری است.

جدول ۳. توزیع فراوانی و اندازه های آماری اختصاصی مؤلفه شهرت و معروفیت

اندازه های آماری		فروانی		شهرت و معروفیت
انحراف معیار	میانگین	درصد	تعداد	
۰/۴۸۶۳	۳/۹۴	۳۸	۳۸	خیلی زیاد
		۵۸	۵۸	زیاد
		۴	۴	متوسط
		۰	۰	کم
		۰	۰	خیلی کم

دسترسی آسان به یک مارک تجاری خاص

عبارت است از توزیع مناسب محصولات شرکت در فروشگاهها از نظر زمانی و مکانی، به طوری که مصرف کنندگان برای تهیه محصول مورد نیازشان دچار مشکل نشوند. میزان در دست رس بودن مارک تجاری در مبادی و مکانهای فروش متفاوت می‌تواند تأثیر قابل توجهی بر مشتریان برای وفادار شدن و ماندن نسبت به آن مارک تجاری بگذارد. به عبارت دیگر، سیستم توزیع مناسب و گسترده شرکت، موجب دست رسی آسان مشتریان به محصولات آن، و متعاقباً ایجاد وفاداری در مشتریان می‌شود.

جدول ۶. توزیع فروانی و اندازه‌های آماری اختصاصی مؤلفه دست رسی آسان

اندازه‌های آماری		فروانی		دسترسی آسان
انحراف معیار	میانگین	درصد	تعداد	
۰/۶۰۸۳	۳/۹۳	۴۳	۴۳	خیلی زیاد
		۴۷	۴۷	زیاد
		۱۰	۱۰	متوسط
		۰	۰	کم
		۰	۰	خیلی کم

علامت استاندارد یک مارک تجاری خاص

رعایت اصول استاندارد در کلیه مراحل تولید محصولات، به ویژه در ارتباط با محصولات صنایع غذایی که مستقیماً با سلامت افراد ارتباط دارد و در داشتن علامت استاندارد مستتر است، عاملی برای ترغیب و تشویق مشتریان به خرید آن محصول و سرآغازی برای ایجاد وفاداری در آنها به شمار می‌رود.

جدول ۵. توزیع فراوانی و اندازه های آماری اختصاصی مؤلفه علامت استاندارد

اندازه های آماری		فروانی		علامت استاندارد
انحراف معیار	میانگین	درصد	تعداد	
۰/۵۲۱۲	۴/۰۷	۴۶	۴۶	خیلی زیاد
		۵۲	۵۲	زیاد
		۲	۲	متوسط
		۰	۰	کم
		۰	۰	خیلی کم

بسته بندی مناسب مارک تجاری خاص

هر گونه ظرف یا بسته ای که محصول در آن برای فروش به بازار عرضه می شود، یا به وسیله آن، اطلاعات لازم در مورد محصول به مصرف کنندگان انتقال می یابد. یافته های پژوهش مؤید این امر است که نوع بسته بندی محصول تأثیر زیادی بر جلب مشتریان و ترغیب آنها به آزمودن محصول دارد. این خود زمینه ساز ایجاد وفاداری در مشتریان نسبت به آن مارک تجاری است.

جدول ۶. توزیع فراوانی و اندازه های آماری اختصاصی مؤلفه بسته بندی

اندازه های آماری		فروانی		بسته بندی
انحراف معیار	میانگین	درصد	تعداد	
۰/۵۷۱۱	۳/۸	۳۲	۳۲	خیلی زیاد
		۵۵	۵۵	زیاد
		۱۱	۱۱	متوسط
		۲	۲	کم
		۰	۰	خیلی کم

طعم و مزه مارک تجاری خاص

آن چه که در مرتبه نخست در ارتباط با عوامل مؤثر بر وفاداری مشتریان نسبت به

محصولات غذایی به ذهن هر فردی خطرور می کند، طعم و مزه محصول است. یافته های پژوهش مؤید همین امر است و نشان می دهد که مشتریان در خرید مارک های تجاری متفاوت محصولات غذایی، به طعم و مزه آنها توجهی ویژه دارند.

جدول ۷. توزیع فراوانی و اندازه های آماری اختصاصی مؤلفه طعم و مزه

اندازه های آماری	فراوانی			طعم و مزه
	انحراف معیار	میانگین	درصد	
۰/۴۸۷۳	۴/۱۸	۵۸	۵۸	خیلی زیاد
		۳۹	۳۹	زیاد
		۳	۳	متوسط
		۰	۰	کم
		۰	۰	خیلی کم

فرضیه اول : « علت وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات غذایی، شهرت مارک تجاری است. »

آزمون مقایسه میانگین

به منظور آزمون فرضیه اول پژوهش به کمک آزمون مقایسه میانگین، فرض H_1 به شرح زیر در نظر گرفته شد :

H_0 : میانگین نظرات در مورد تأثیر شهرت مارک تجاری بر وفاداری مصرف کننده، کمتر یا مساوی ۳ است.

H_1 : میانگین نظرات در مورد تأثیر شهرت مارک تجاری بر وفاداری مصرف کننده بیشتر از ۳ است.

مقدار آماره آزمون به روش زیر محاسبه می شود :

$$t = \frac{X - \mu}{\frac{s}{\sqrt{n}}} = \frac{3/9475 - 3}{4863/\sqrt{100}} = 19/484$$

از آنجا که علامت اثبات و مقدار میانگین بزرگتر از مقدار ۳ (حد وسط) است، فرض اول پژوهش تأیید می‌شود. به عبارت دیگر، وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات صنایع غذایی، تحت تأثیر شهرت آن مارک تجاری قرار دارد.

جدول ۱ آماره های فرضیه اول

خطای استاندارد	انحراف معیار	میانگین	تعداد نمونه	
۰/۰۴۸۶۳	۰/۴۸۶۳۰	۳/۹۴۷۵	۱۰۰	شهرت و معروفیت

فرضیه دوم: «علت وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات غذایی، دست رسانی آسان به آن است.»

آزمون مقایسه میانگین

به منظور آزمون فرضیه دوم پژوهش به کمک آزمون مقایسه میانگین، فرض H_1 به شرح زیر در نظر گرفته شد:

H_0 : میانگین نظرات در مورد تأثیر دست رسانی آسان مارک تجاری بر وفاداری مصرف کننده، کمتر یا مساوی ۳ است.
 H_1 : میانگین نظرات در مورد تأثیر دست رسانی آسان مارک تجاری بر وفاداری مصرف کننده بیشتر از ۳ است.

$$t = \frac{X - \mu}{\frac{s}{\sqrt{n}}} = \frac{3/93 - 3}{0/60832\sqrt{100}} = 15/28$$

از آنجا که علامت امتیت و مقدار میانگین بزرگ‌تر از مقدار ۳ (حد وسط) است، فرض دوم پژوهش تأیید می‌شود. به عبارت دیگر، وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات صنایع غذایی، تحت تأثیر دست رسمی آسان به آن مارک تجاری قرار دارد.

جدول ۹. آماره‌های فرضیه دوم

خطای استاندارد	انحراف معیار	میانگین	تعداد نمونه	
۰/۰۶۰۸۳	۰/۶۰۸۳۲	۳/۹۳۰۰	۱۰۰	دست رسمی آسان

فرضیه سوم: «علت وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات غذایی، داشتن علامت استاندارد آن مارک تجاری است.»

آزمون مقایسه میانگین

به منظور آزمون فرضیه سوم پژوهش به کمک آزمون مقایسه میانگین، فرض H_1

H_0 به شرح زیر در نظر گرفته شد :

H_0 : میانگین نظرات در مورد تأثیر داشتن علامت استاندارد مارک تجاری بر وفاداری مصرف کننده، کمتر یا مساوی ۳ است.

H_1 : میانگین نظرات در مورد تأثیر شهرت مارک تجاری بر وفاداری مصرف کننده بیشتر از ۳ است.

مقدار آماره آزمون به روش زیر محاسبه می‌شود :

$$t = \frac{X - \mu}{\frac{s}{\sqrt{n}}} = \frac{4/07 - 3}{0/5213\sqrt{100}} = 20/57$$

از آنجا که علامت اثبات و مقدار میانگین بزرگ‌تر از مقدار ۳ (حد وسط) است، فرض سوم پژوهش تأیید می‌شود. به عبارت دیگر، وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات صنایع غذایی، تحت تأثیر داشتن علامت استاندارد آن مارک تجاری قرار دارد.

جدول ۱۰. آماره‌های فرضیه سوم

خطای استاندارد	انحراف معیار	میانگین	تعداد نمونه	
۰/۰۵۲۱۴	۰/۵۲۱۳۸	۴/۰۷۲۵	۱۰۰	علامت استاندارد

فرضیه چهارم : «علت وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات غذایی، بسته بندی مناسب آن است.»

آزمون مقایسه میانگین

به منظور آزمون فرضیه چهارم پژوهش به کمک آزمون مقایسه میانگین، فرض H_1 به شرح زیر در نظر گرفته شد:

H_0 : میانگین نظرات در مورد تأثیر بسته بندی مارک تجاری بر وفاداری مصرف کننده، کمتر یا مساوی ۳ است.

H_1 : میانگین نظرات در مورد تأثیر بسته بندی مارک تجاری بر وفاداری مصروف کننده بیشتر از ۳ است.

مقدار آماره آزمون به روش زیر محاسبه می‌شود:

$$t = \frac{X - \mu}{\frac{s}{\sqrt{n}}} = \frac{3/8125 - 3}{0/5711\sqrt{100}} = 14/22$$

از آنجا که علامت + مثبت و مقدار میانگین بزرگ‌تر از مقدار ۳ (حد وسط) است، فرض چهارم پژوهش تأیید می‌شود. به عبارت دیگر، وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات صنایع غذایی، تحت تأثیر بسته بندی آن مارک تجاری قرار دارد.

جدول ۱۱. آماره‌های فرضیه چهارم

خطای استاندارد	انحراف معیار	میانگین	تعداد نمونه	
۰/۰۵۷۱۲	۰/۵۷۱۱۷	۳/۸۱۲۵	۱۰۰	بسته بندی

فرضیه پنجم: «علت وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات غذایی، طعم و مزه آن است.»

آزمون مقایسه میانگین

به منظور آزمون فرضیه پنجم پژوهش به کمک آزمون مقایسه میانگین، فرض H_1 به شرح زیر در نظر گرفته شد:
 H_0 : میانگین نظرات در مورد تأثیر طعم و مزه تجاری بر وفاداری مصرف کننده، کمتر یا مساوی ۳ است.
 H_1 : میانگین نظرات در مورد تأثیر طعم و مزه مارک تجاری بر وفاداری مصرف کننده بیشتر از ۳ است.

مقدار آماره آزمون به روش زیر محاسبه شد:

$$t = \frac{X - \mu}{\frac{s}{\sqrt{n}}} = \frac{4/1800 - 3}{0/4873\sqrt{100}} = 24/21$$

از آنجا که علامت امثبت و مقدار میانگین بزرگ‌تر از مقدار ۳ (حد وسط) است، فرض پنجم پژوهش تأیید می‌شود. به عبارت دیگر، وفاداری مصرف کننده به یک مارک تجاری خاص در محصولات صنایع غذایی، تحت تأثیر طعم و مزه آن مارک تجاری قرار دارد.

جدول ۱۲. آماره‌های فرضیه پنجم

خطای استاندارد	انحراف معیار	میانگین	تعداد نمونه	
۰/۰۴۸۷۳	۰/۰۴۸۷۳۱	۴/۱۸۰۰	۱۰۰	مزه و طعم

رتبه بندی عوامل مؤثر بر وفاداری

در صورتی که بخواهیم چند متغیر وابسته به هم را رتبه بندی کنیم، می‌توانیم از «آزمون فریدمن» استفاده نماییم. در این آزمون (و به طور کلی در اکثر روش‌های ناپارامتری)، به جای استفاده از خود مشاهدات، از رتبه مشاهدات استفاده می‌شود. برای مثال، اگر بخواهیم میزان تأثیر شهرت مارک تجاری، در دست رس بودن، داشتن علامت استاندارد، نوع بسته بندی، طعم و مزه مارک تجاری در مکانهای فروش را روی میزان وفاداری مشتری به آن مارک تجاری خاص اندازه گیری کنیم و در مورد ارتباط زیادتر یکی از آنها اظهار نظر نماییم (به عبارت دیگر اگر بخواهیم عوامل فوق را بر حسب میزان تأثیر آنها در ایجاد وفاداری رتبه بندی کنیم)، از آزمون فریدمن استفاده می‌کنیم.

فرض صفر و فرض مقابل آن در این آزمون به صورت زیر در نظر گرفته شد.

H_0 : تأثیر عوامل متفاوت (شهرت، در دست رس بودن، داشتن علامت استاندارد، نوع بسته بندی، طعم و مزه) بر وفاداری یکسان است.

H_1 : تأثیر عوامل متفاوت (شهرت، در دست رس بودن، داشتن علامت استاندارد، نوع بسته بندی، طعم و مزه) بر وفاداری یکسان نیست.

با توجه به داده های به دست آمده از آزمون فریدمن که در جداولهای ۱۳ و ۱۴ مشاهده می شود، مقدار آماره آزمون برابر $12/682 = X^2$ است که با مقایسه این

مقدار با $X = 9/49^2$ (4,95%) با اطمینان فرض صفر رد می شود.

جدول ۱۳. رتبه میانگینهای عوامل مؤثر بر وفاداری

متغیرها	ردیفه میانگین
طعم و مزه	۳/۴۰
علامت استاندارد	۳/۱۰
دست رسی آسان	۲/۹۹
شهرت و معروفیت	۲/۸۴
بسته بندی	۲/۶۹

جدول ۱۴. آماره های آزمون فریدمن برای عوامل مؤثر بر وفاداری

درجه آزادی	تعداد
کای دو	۱۲/۶۸۲
۱۰۰	۴

بنابراین، تأثیر عوامل متفاوت (شهرت، در دست رس بودن، داشتن علامت استاندارد، نوع بسته بندی، طعم و مزه) بر وفاداری یکسان نیست. با توجه به مقایسه صورت گرفته، به طور کلی می توان از نظر تأثیر فرضیات بر وفاداری، آنها را به سه دسته تقسیم کرد. به عبارت دیگر، می توان عوامل مؤثر در ایجاد وفاداری مشتریان به یک مارک تجاری خاص، و میزان تأثیر آنها را در ایجاد وفاداری، به صورت زیر تقسیم بندی نمود:

گروه اول: فرضیه پنجم (طعم و مزه مارک تجاری) که دارای بیشترین تأثیر بر وفاداری مصرف کننده است.

گروه دوم: فرضیه سوم (داشتن علامت استاندارد مارک تجاری) و فرضیه دوم (دست رسانی آسان به مارک تجاری) که از نظر میزان تأثیر بر وفاداری در مکان دوم قرار دارند.

گروه سوم: فرضیه چهارم (نوع بسته بندی مارک تجاری) و فرضیه اول (شهرت مارک تجاری) که از نظر میزان تأثیر در جایگاه سوم قرار دارند. البته میان خود این دو عامل تفاوت معناداری وجود ندارد و نمی‌توان تفاوتی میان میزان تأثیر آنها بر وفاداری قائل شد.

رتبه بندی شاخصه های شناخت مشتری وفادار

به منظور رتبه بندی شاخصه های مؤثر در شناخت مشتری وفادار به یک مارک تجاری خاص (رفتارهایی که مشتری وفادار از خود نشان می‌دهد) نیز می‌توان از رویکرد بالا در رتبه بندی عوامل مؤثر بر وفاداری بهره گرفت. لذا از توضیح مجدد آن چه صورت گرفته است، اجتناب می‌شود و با توجه به الگوی نظری ارائه شده در مبحث کلیات پژوهش، به رتبه بندی شاخصه های می‌پردازیم. فردی که به یک مارک تجاری وفادار باشد، احتمالاً رفتارهای زیر را از خود نشان می‌دهد:

۱. آن مارک تجاری را مجدداً می‌خرد.
۲. برای آن مارک تجاری تبلیغات مثبت می‌کند.
۳. نسبت به تغییرات قیمت آن مارک تجاری حساسیت کمتری نشان می‌دهد.
۴. آن مارک تجاری را به سایر مارکهای تجاری ترجیح می‌دهد.

H_0 : تعداد دفعات تکرار هریک از این رفتارها، به عنوان شاخصه های شناخت مشتری وفادار، با یکدیگر برابر است.

H_1 : تعداد دفعات تکرار هریک از این رفتارها، به عنوان شاخصه های شناخت مشتری وفادار، با یکدیگر برابر نیست.

با توجه به داده های به دست آمده از آزمون فریدمن که در جدولهای ۱۵ و ۱۶ مشاهده می شود، مقدار آماره آزمون برابر $x^2 = ۳/۶۸۲$ است که با مقایسه این مقدار

$x^2 = ۹/۴۹$ با اطمینان فرض صفر تأیید می شود.

یعنی میزان دفعات تکرار هریک از این رفتارها ، به عنوان شاخصه های شناخت مشتری وفادار با یکدیگر برابر است .

جدول ۱۵. رتبه میانگینهای شاخصه های شناخت مشتری وفادار

رفتارها	رتبه میانگین
خرید مجدد	۲/۵۲
توصیه به دیگران	۲/۳۱
حساسیت نسبت به قیمت	۲/۵۶
ترجیح	۲/۶۲

جدول ۱۶. آماره های آزمون فریدمن برای شاخصه های مشتری وفادار

تعداد	۱۰۰
کای دو	۳/۶۸۲
درجه آزادی	۳

نتیجه گیری

نتایج حاصل از این تحقیق نشان می دهد که طعم و مزه و علامت استاندارد، بیشترین تأثیر را بر وفاداری مشتریان به محصولات صنایع غذایی دارد. با توجه به بررسی مدلها و نظریات موجود در زمینه وفاداری مصرف کننده، و همان گونه که در مدل مفهومی تحقیق بیان شده است، مصرف کننده ای که به یک مارک تجاری خاص وفادار است، رفتارهای خاصی را در ارتباط با آن از خود نشان می دهد :

۱. آن مارک تجاری را مجدداً می خرد.
۲. برای آن مارک تجاری تبلیغات مثبت می کند.
۳. نسبت به تغییرات قیمت آن مارک تجاری حساسیت کمتری نشان می دهد.
۴. آن مارک تجاری را به سایر مارکهای تجاری ترجیح می دهد.

با توجه به یافته های فوق و با توجه به اهمیت و مزایایی که مشتریان وفادار برای شرکتها و مارکهای تجاری ایجاد می کنند، به تولید کنندگان محصولات گوناگون، به خصوص تولید کنندگان محصولات غذایی؛ توصیه می شود، توجه و تمرکز بیشتری روی برنامه های ایجاد وفاداری در مشتریان داشته باشد. با توجه به یافته های تحقیق حاضر، به تولید کنندگان محصولات غذایی توصیه می شود، به هنگام تدوین و اجرای برنامه های وفاداری به موارد زیر توجه کنند:

۱. با به کار گیری سیستمهای جدید مدیریت ارتباط با مشتریان، مثل eCRM، به صورت مستمر با مصرف کنندگان محصولات خود ارتباط برقرار کنند و نظرات و خواسته های آنها را در نوع، کیفیت، بسته بندی و ... اعمال نمایند.
۲. با به کار گیری سیستمهای جدید فروش الکترونیکی، نحوه توزیع محصولات خود را بهبود بخشنند. با این روش تولید کنندگان می توانند، محصولات خود را در تمام ساعات روز و در بیشتر نقاط بازار هدف در دست رس مشتریان قرار دهند.
۳. برای جلب اعتماد و وفادار کردن مشتریان، طرح مشارکت دادن مشتریان را اجرا کنند. براساس این طرح، شرکت می تواند مشتریان خود را در فعالیتهای خود مشارکت دهد و به این ترتیب، تعلق و تعهد آنها را نسبت به خود افزایش دهد.
۴. در تولید محصولات خود، اصول استاندارد و اصول بهداشتی را رعایت کنند و این موارد را نیز به اطلاع مشتریان برسانند. از آنجا که محصولات غذایی مستقیماً با سلامت افراد در ارتباط است، مشتریان در تولید این قبیل محصولات توجه ویژه ای

به رعایت اصول بهداشتی دارند. بنابراین، اطمینان دادن به مشتریان در مورد رعایت این اصول از جانب شرکت، می‌تواند موجب شود که مشتریان با خیالی آسوده تر به خریداری محصولات شرکت پردازنند. به ویژه این موضوع زمانی نمود بیشتری می‌باید که سایر شرکتها چنین اصولی را رعایت نکنند و یا به درستی به اطلاع مشتریان نرسانند.

۵. محصولاتی با طعم و مزه‌ای مناسب با سلیقه و ذائقه مشتریان تولید کنند. گاه ملاحظه می‌شود که تولید کنندگان محصولات غذایی، محصولاتی با طعم‌ها و مزه‌های گوناگون عرضه می‌کنند، بدون آنکه به ذائقه، میل و خواسته مشتریان توجه داشته باشند. از این رو به تولید کنندگان مواد غذایی توصیه می‌شود، صرفاً بر اساس ذهنیت، سلیقه و توان تولید خوبیش و یا تقلید از دیگر تولید کنندگان و محصولات دیگر شرکتها، به ارائه محصولات با طعم‌ها و مزه‌های گوناگون اقدام نکنند، بلکه با بررسی دقیق خواست‌ها، نیازها و سلیقه‌های مشتریان، و پس از آزمون محدود محصول، به تولید انبوه آن با طعم و مزه جدید مبادرت ورزند.

۶. می‌توانند با استفاده از طرح پاداش دادن به مشتری و کارت‌های امتیاز، وفاداری و تشکر از مشتریان باوفا، اعتماد و وفاداری مشتران را جلب کنند.

۷. برای بسته بندی محصولات خود، از بسته بندی‌های مناسب و جذاب استفاده کنند. زیرا همان گونه که در مدل «AIDA»^۱ آمده است، مرحله نخست در شکل گیری فرایند خرید، جلب توجه و نظر مشتریان است. بسته بندی‌های مناسب، زیبا و جذاب محصولات، در جلب توجه تأثیر قابل توجهی دارند. از این رو تولید کنندگان برای متمایز ساختن مارک تجاری خود از سایر مارک‌های تجاری، و هم چنین جلب

^۱. Attention-Interest-Desire-Action (Purchase)

توجه بیشتر مشتریان، باید در انتخاب نوع بسته بندی محصول خود دقت لازم را اعمال کنند.

۸ با بهره گیری از روش‌های بازاریابی الکترونیکی، نحوه تبلیغات و اطلاع رسانی محصولات تولیدی خود را ارتقا دهند.

منابع

۱. موون، جان سی و مینور، میشل اس. رفتار مصرف کننده (جلد ۱). ترجمه عباس صالحی اردستانی. انتشارات آن. تهران چاپ اول. ۱۳۸۱.
۲. هوریتز، ژاک. هفت کلید استراتژی خدمات. ترجمه سید محمد اعرابی و داود دایزدی. انتشارات دفتر پژوهش‌های فرهنگی. تهران. چاپ اول.
۳. سالاری، غلامرضا. «منافع و هزینه‌های وفاداری مشتری». تدبیر. ش ۱۵۰. تهران. ۱۳۸۳.
۴. حمیدی زاده، محمدرضا. مقدمه‌ای بر آمار کاربردی در اقتصاد، بازارگانی و مدیریت. انتشارات جهاد دانشگاهی. تهران. چاپ اول. ۱۳۶۵.
5. Assael, Henry; Consumer Behavior & Marketing Action; Newyork University Publication; 6th Edition, 1998.
6. Carolyn, Folkman Curasi & Karen Norman, Kennedy ; From Prisoners To Apostles : A Typology Of Repeat Buyers And Loyal Customers In Service Business; Journal Of Service Marketing. 16/4.2002.
7. Oliver, R.L.(1999); Whence Consumer Loyalty; Journal Of Marketing Vol.63, Special Issue : 33 – 44 .
8. Wilkie; Consumer Behavior ; 3th ED, John Wiley & Sons, 1994.
9. Lu ting pong, Tang Pui Yee; An Integrated Model of Loyalty; Academy of Business & Adiministrative Sciences; July 2001.

10. Delgado - Ballester and Munuera - Alema; Brand Trust in the Context of Consumer Loyalty; European Journal of Marketing; 35, No. 11/12, 2001 .