

## تجزیه و تحلیل میزان مشتری محور بودن فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان و ارایه راه حل‌های کاربردی جهت ارتقای آن

**دکتر علی عطافر\***   **مهشید دارویی\*\***

به دنبال ضرورت تأمین رضایت مشتری از نهادهای خدمات رسانی جامعه و شبکه توزیع کالاها، بررسی وضعیت فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان از دیدگاه مشتری محور بودن آن به عنوان هدف اصلی تحقیق خاضر انتخاب گردید و این پژوهش که به صورت میدانی انجام گرفته است، با توزیع کردن پرسشنامه به بررسی خصوصیات مشتریان و ویژگی‌های ارزشی آنان پرداخته است.

نتایج حاصله از پرسشنامه‌های توزیع شده در بین مشتریان، به دو سؤال اصلی تحقیق عبارت از ۱. ویژگیهای مشتریان فعلی چگونه است و ۲. چه عواملی از دید مشتریان جنبه‌های ارزشی دارند، پاسخ می‌دهد. بررسی ویژگیهای مشتریان نشان می‌دهد که تعداد مشتریان مرد تقریباً چهار برابر تعداد مشتریان زن و غالباً در رده سنی ۲۰ تا ۳۰ ساله هستند، تعداد خانوار آنها اغلب ۴،۳،۵ و یا ۶ نفره است. ۹۸ درصد مشتریان باسوساد هستند و از این تعداد ۷۲ درصد دارای مدرک دیپلم و یا بالاتر از دیپلم می‌باشند. شغل اکثر آنها در دو بعد مشاغل آزاد و مستخدمین سازمانهاست که به طور متوسط درآمدی بین ۵۰ تا ۶۰ هزار تومان در ماه کسب می‌کنند. به رغم علاقه مشتریان، تعداد کمی از آنها سهامدار فروشگاه‌های زنجیره‌ای رفاه هستند. خریداران معمولاً به صورت هفتگی یا ماهانه و به شکل حضوری خرید می‌کنند و اکثریت مشتریان را ساکنین بومی شهر اصفهان تشکیل می‌دهند که فاصله محل سکونتشان تا فروشگاه حداقل تا شعاع ۵ کیلومتری است.

بررسی جنبه‌های ارزشی از دیدگاه مشتریان فعلی فروشگاه زنجیره‌ای رفاه نیز نشان می‌دهد که مشتریان به طور نسبی از امکانات داخلی فروشگاه، وضعیت بهداشتی، سیستم

\* عضو هیأت علمی گروه مدیریت دانشگاه اصفهان

\*\* کارشناس ارشد مدیریت

خرید، کیفیت اجناس (به نسبت قیمت آن) در مقایسه با کالاهای مشابه خارج از فروشگاه، نوع اجناس، نحوه عرضه محصولات، شبانه‌روزی بودن فروشگاه، سیستم کنترل مشتریان و سیستم پرداخت به شکل فعلی، رضایت داشته و نسبت به وجود برچسب قیمت، بروشور داشتن کالاهای مشخص بودن تاریخ تولید و انقضا برای اجناس فاسد شدنی، پایین‌تر بودن قیمت کالاهای نسبت به خارج از فروشگاه، ضمانت پس از فروش برای کالاهای جایگزین کردن سریع کالاهای در هنگام خالی شدن غرفه‌ها، رضایت‌کمتر و نسبت به اصلاح آن تأکید نموده‌اند. به عبارتی، چون از بین جنبه‌های قید شده در پرسشنامه، درصد بیشتری از عوامل رضایت مشتریان حاصل شده است، می‌توان چنین نتیجه گرفت که فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان، نسبتاً مشتری محور می‌باشد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی

## مقدمه

رشد و توسعه جوامع در زمینه‌های اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی، مردهون رشد و توسعه یافتنگی سازمانهاست. نگاهی عمیق به هدف اصلی پیدایش نهادها و توجه به عملکرد سازمانهای موفق، اهمیت و جایگاه ارضی نیازهای انسانی را مشخص می‌نماید. با قبول این واقعیت که از آغاز زندگی اجتماعی انسان تاکنون، آسایش و رفاه هرچه بیشتر، به عنوان محور اصلی فعالیت‌های اقتصادی بشری بوده است، ضرورت تحقیق حاضر روشن می‌گردد.

یکی از مهمترین اهداف هر سازمانی رضایت مشتریان آن می‌باشد که عدم توجه به این مسأله کیفیت عملکرد سازمان‌ها را مورد تردید قرار می‌دهد و به تدریج حمایت اقشار مردم را از آنها کاهش می‌دهد.

مقاله حاضر بر اساس تحقیقی که در بهار ۱۳۷۷ و در ساعات مختلف شب‌انه روز انجام گرفته است، با هدف بررسی میزان مشتری محور بودن فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان، ضمن عناصر به سوابق تحقیق و براساس تعاریفی چند از شیوه‌های خدمات رسانی، آغاز و لزوم وجود سازمان‌های گستره و سبک‌های جدید خدماتی را آشکار می‌کند. سپس، نحوه فعالیت در فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان را مورد بررسی قرار می‌دهد و به دو سؤال اصلی تحقیق که ۱. ویژگی‌های مشتریان فعلی چگونه است و ۲. چه عواملی از دید مشتریان جنبه‌های ارزشی دارند، پاسخ می‌دهد.

جامعه مورد تحقیق مشکل از کلیه مشتریان فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان می‌باشد که از میان آنها با استفاده از روش نمونه گیری تصادفی ساده، ۲۵ نفر انتخاب و پرسشنامه‌ها توسط آنان تکمیل گردیده است. پس از جمع آوری اطلاعات، پاسخ پرسشنامه‌ها و تعیین حیطه‌های هر یک از سوالات، همچنین گردآوری داده‌های سوالات بازپاسخ، به تجزیه و تحلیل آماری پرداخته و با توجه به سوالات تحقیق، حد مشتری محور بودن این فروشگاه تعیین شده است و در نهایت، نتایج مربوطه استنتاج و پیشنهادهایی در این زمینه ارایه می‌گردد.

### ۱. پیشینه تحقیق

پیدایش فروشگاه‌های زنجیره‌ای، بر خلاف فروشگاه‌های چند بخشی که ابتدا در قاره اروپا تأسیس گردید، از ابتکارات کشور آمریکا محسوب می‌شود. عوامل اساسی پیدایش آن را می‌توان در

بحران و رکود اقتصادی آن کشور در دهه ۱۹۳۰ جستجو کرد. آثار نامطلوب این بحران، به همراه بیکاری عمومی و کمی درآمد اکثر آحاد، موجب گردید که توده مردم گرایش بیشتری به خرید از فروشگاههایی که اجناس خود را با قیمت‌های تخفیف‌دار و مناسب عرضه می‌نمودند، نشان دهنده در نتیجه، کارشناسان امور بازاریابی و صاحبان و مدیران مؤسسات بزرگ خرده‌فروشی (فروشگاههای چند بخشی و سوپرمارکت‌ها) در صدد برآمدند تا به منظور جلب توجه مصرف‌کنندگان، به ایجاد فروشگاهها و شبکه اقمار در حومه شهرها مبادرت ورزند.

فروشگاههای مزبور ابتدا با کمک دولت و سپس با اتخاذ روش‌های صحیح تهیه، توزیع و خرید به مقیاس وسیع و حذف خدمات مختلفی که به طور غیر مستقیم بهای کالا را برای مصرف کنندگان افزایش می‌داد، موفق گردیدند مقام خاص خود را به عنوان فروشگاههای ارزان قیمت در نظام خرده‌فروشی احراز نمایند.

با پایان گرفتن بحران اقتصادی، عوامل متعددی، از جمله افزایش تدریجی درآمد، ازدیاد وسایط نقلیه و راه‌های ارتباطی و همچنین گرایش و تعاملی شدید شهرنشینان به سکونت در حومه شهرها، توسعه بیشتر فروشگاههای زنجیره‌ای را موجب گردید.<sup>۱</sup>

فروشگاه فردوسی، اولین فروشگاهی بود که در ایران با هدف ایجاد یک شبکه زنجیره‌ای فروشگاهی تأسیس شد. این فروشگاه بعداً تحت عنوان «فروشگاه شهر و روستا» به صورت زنجیره‌ای، فعالیت خود را در سطحی گسترده در سراسر کشور ادامه داد.

فروشگاههای دیگری نیز بعد از فروشگاه فردوسی، به صورت زنجیره‌ای ( فقط در تهران) آغاز به کار کردند که یکی از آنها «فروشگاههای زنجیره‌ای کورش» و دیگری «ایران» بود. فروشگاه ایران، قبل از انقلاب تعطیل شد و فروشگاه کورش، بعد از انقلاب، با تغییر نام از «کورش» به «قدس» کما کان ادامه فعالیت می‌دهد.

پس از انقلاب، فروشگاههای زنجیره‌ای دیگری مثل «شهر وند» ( فقط در تهران) و «رفاه» (در سراسر کشور) آغاز به کار کرد که در این میان، فروشگاههای زنجیره‌ای رفاه، با هدف جذب مشارکت مردم تأسیس گردید.

بدیهی است که بازسازی و توسعه اقتصادی جامعه، بدون مشارکت فعال مردم، و تنها توسط دولت،

عملی نیست. در کشور ما، به ویژه پس از آغاز دوران بازسازی، از طریق فروش سهام پروژه‌های گوناگون به مردم، امکانات مالی آنها به طور وسیع مورد استفاده قرار می‌گیرد.

برای مؤسسه‌ای مانند رفاه که اساساً با سرمایه مردم و به خاطر رفاه آنان تأسیس شده است و رسالت‌هایی مانند اصلاح نظام توزیع والگوی مصرف مردم را نیز بر عهده دارد، مقوله جلب مشارکت مردم، نمی‌تواند تنها به راهکار عمومی فوق محدود باشد.<sup>۲</sup>

بنابراین، تحقق الگوی فوق در کسب و کار فروشگاههای زنجیره‌ای رفاه، بدین معنی است که هر قدر مردم بیشتر بتوانند در تأمین امکانات و اداره کردن فروشگاهها مشارکت نمایند، به همان نسبت بهبود کارآیی، سودآوری و همچنین میزان تحقق اصلاحات نظام توزیع امکان پذیرتر می‌شود.

از زمانی که معاملات تهاری اجناس، جای خود را به مبادلات پولی داده است و مراکزی جهت خرید و فروش کالاها در نظر گرفته شده، بحث رضایت مشتری اگر چه به شکل پنهان، مدنظر مدیران و محققین بوده است. رضایت مشتری ارتباط مستقیمی با میزان ارضای نیازهای مشتری دارد و این امر خود منوط به شناخت نیازها و ایجاد امکانات جدید است و همین موضوع زمینه‌ساز انجام تحقیقات بیشتر است. نتایج برگرفته از بررسی‌های پی در پی، سبب مدرنیزه شدن هر چه بیشتر فروشگاهها و مراکز خرید گردیده است و روز به روز رفاه و رضایتمندی بهتری را ایجاد می‌نماید. در همین زمینه، بخشی از مطالعات و تحقیقات انجام شده به طور اجمالی مورد بحث قرار می‌گیرد.

الف. متخصصین بازاریابی<sup>۳</sup> در بررسی تحت عنوان «برآورده شدن یک آرزو - تبدیل خدمات کیفی به فعالیت‌های با قابلیت اندازه گیری» با تنظیم برنامه‌ای سعی کردند عکس العمل مشتریان را در رابطه با عملکرد بانک، به صورت کمی و قابل اندازه گیری درآورند. آنها برای بهبود خدمات، سه مرحله را پیشنهاد کردند: ۱. اندازه گیری سطحی خدمات، ۲. تعریف ویژگی‌های خدمات خوب از دیدگاه مشتریان، ۳. اندازه گیری میزان پیشرفت کار.

به عبارت دیگر، نیاز مشتریان را با کمی کردن نظرات آنان، با دیدی علمی مورد بررسی قرار داده‌اند و بر اساس ویژگی‌های مطرح شده توسط مشتریان، سه مرحله وضع موجود، وضع مطلوب و نظارت و کنترل را جهت بهبود وضعیت مشتری محور بودن سازمانها مطرح می‌نمایند.

ب. در همین ارتباط، در مقاله‌ای با عنوان «یک روش مدیریتی برای رضامندی مشتری و ارضای مفهوم بازاریابی»<sup>۴</sup> براین نکته تأکید ورزیده‌اند که محیط رقابتی خردمندی فروشی به طور فزاینده‌ای پیچیده و خصم‌مانه شده است و «رضایت مشتری» را یک معیار کلیدی در نزد خردمندی فروشانی که نگرش بازاریابی دارند، دانسته است. همین مقاله، اشاره به تحقیقی از منابع خردمندی فروشی مواد بهداشتی دارد که نشان داده شده است مدیران، شناخت خوبی از نیازها و خواسته‌های مشتریان خود ندارند و مشتریانشان آنچنان که مدیران فکر می‌کردن، از وضعیت موجود راضی نیستند. نتایج تحقیق همچنین بر اهمیت مکانیابی در خردمندی فروشی، قیمت‌گذاری و دسترسی به کالا، به عنوان دیگر شاخص‌های رضایتمندی از دیدگاه مشتریان تأکید دارد. در واقع، بحث حاضر بیانگر این نکته است که به رغم باور مدیران نسبت به عملکردشان در جلب رضایت مشتری، خدمات فروشگاه قادر به جلب نظرات مساعد مشتریان نبوده است.

با عنایت به اصل مشتری محور بودن فروشگاهها<sup>۵</sup> یکی از متخصصین بازاریابی معتقد است، انتظارات مشتریان، پیوسته در حال افزایش است زیرا آنها با انتخاب‌های زیادی مواجه هستند و مدیران شرکت‌های تولیدی و فروشگاهها مجبور به افزایش مستمر کیفیت خدمات خود و حداکثر استفاده پیشرفت‌های تکنولوژی می‌باشند تا دانش و توانایی کارکنان خود را بهبود بخشند.

ج. با توجه به اینکه پایین تر بودن قیمت کالاها از جمله عوامل مهم در رضایت مشتری محسوب می‌گردد، وجود واسطه‌ها بین تولیدکننده و عرضه کننده کالا سبب افزایش تدریجی قیمت اجتناس می‌شود و این مسأله مشتریان را تحت فشار قرار می‌دهد. در اینجا، اهمیت چگونگی توزیع کالا در رضایت مشتری از فروشگاهها و مراکز خرید، مشخص می‌شود.

از آنجاکه بخش توزیع کالا در ایران هنوز شیوه سنتی خود را دنبال می‌کند و با روش‌های مدرن که متناسب صرفه‌جویی‌هایی مثل جلوگیری از تعدد حمل و نقل کالا، رعایت بهداشت و همچنین ممانعت از افزایش آلودگی‌های صوتی است، بیگانه است. امروزه کارشناسان اقتصادی و صاحب‌نظران امور بازرگانی، با تجزیه و تحلیل مشکلات توزیع در کشور، راه حل‌های مختلفی را بیان کرده‌اند که بعضًا بر گسترش تعاوی‌های مصرف تأکید می‌کنند. بررسی رضایت مشتری در هر یک از شیوه‌های اصلی

4. Ellis, Marrin (1992)

5. Terrence(1989)

خرده فروشی، می‌تواند مسؤولین را در بحث تخصیص منابع و جهت‌گیری‌های اقتصادی یاری نماید.  
در نظام اقتصادی ما، مانند بسیاری از کشورهای جهان سوم، میان تولید کننده و مصرف کننده،  
حلقه‌های متعددی وجود دارد که سبب افزایش قیمت‌ها می‌شود، اما مشکل عدمه از کاستی‌های دیگر  
ناشی می‌شود. ریشه آن را باید در بخش عرضه جستجو کرد. بدینه است که نظام توزیع بنا به دلایل  
آشکار همانند تعدد حلقه‌ها، این محصل را تشدید می‌کند و این شدت، دوباره به نحوه تأمین کالاهای باز  
می‌گردد.<sup>۶</sup>

به عبارتی، هر چه تعداد دفعات واسطه کالا بین تولید کننده و مشتری پیشتر شود، قیمت کالاهای بالاتر  
رفته و عدم رضایت مشتری حاصل می‌گردد و از آنجاکه بخش خرده فروشی ناگزیر به چنین مبادلاتی  
است، هرگز جایگاه مثبتی در نزد مشتریان نخواهد یافت و لزوم وجود فروشگاهها و تعاونی‌های بزرگ  
در اینجا معنا می‌گیرد.

«سیستم توزیع سنتی، کار را به جایی می‌رساند که قیمت برخی از کالاهای برای مصرف کننده، چند  
برابر قیمت تولید و قیمت رسمی آن می‌شود و تولید کننده در شرایطی که خود توزیع کننده نیست، و  
مصرف کننده در شرایطی که خود رابطه مستقیمی با تولیدکنندگان ندارد، مورد اجحاف قرار  
می‌گیرد».<sup>۷</sup>

در واقع، در چنین سیستمی، مشتری نه فقط از طریق افزایش قیمت، بلکه در موارد دیگری مانند  
عدم رعایت بهداشت در نگهداری و حمل و نقل کالاهای، عدم توجه به تاریخ تولید و انقضای و در نتیجه  
تازه نبودن اجتناس فاسد شدنی و استفاده از ابزارهای غیراستاندارد و غیربهداشتی نیز مغون واقع  
می‌شود.

اگر رضایت مشتری در سرلوحة اهداف مبادلات بازارگانی هر کشوری قرار گیرد، با تأسیس  
تعاونی‌های مصرف، فروشگاههای بزرگ و مراکز خریدی که حتی الامکان بدون واسطه بین تولید  
کننده و عرضه کننده قرار گرفته باشد، می‌توان به این اهداف نایل آمد.  
د. با توجه به تحولات اقتصادی - اجتماعی، به ویژه مسئله انفجار جمعیت در دهه‌های اخیر که  
منجر به افزایش روز افزون قیمت‌ها، سیستم ناعادلانه توزیع کالا، عدم اعتماد به مرغوبیت جنس، در

۶. پژوهیان، ۱۳۷۳، صفحه ۷.  
۷. رزاقی، ۱۳۷۱، ص ۵۶۲.

دسترس نبودن همه کالاها در یک محل، تحولات زندگی ماشینی که منجر به خرید خانوارها به صورت عمده و یکجا گردیده است و سایر مسائل و مشکلات ایجاد شده، لزوم توزیع کالاها به صورت مرکزی در فروشگاههای زنجیره‌ای مشخص می‌گردد. فروشگاه زنجیره‌ای، شامل حداقل دو فروشگاه است که به صورت مرکزی اداره می‌شوند، این فروشگاه‌ها با خرید اینوه، از تولید کنندگان تخفیف ویژه دریافت می‌کنند و با حجم فروش زیاد، سود ناخالص خود را افزایش می‌دهند.

بقای فروشگاههای زنجیره‌ای در هر کشوری مستلزم حمایت دولت و مردم آن کشور است، زیرا حمایت دولت در اعطای مجوز قانونی و مشروعیت بخشیدن به این فروشگاه‌ها، اجازه تأسیس آنها در محلی مناسب، چگونگی توزیع کالا جهت فروش آنها و برداخت وام در موقع ضروری از یک طرف، و استقبال شهر و ندان و خرید زیاد آنها از فروشگاههای زنجیره‌ای از طرف دیگر، در ثبات آنها تأثیری بسزا دارد. شکل‌گیری فروشگاههای زنجیره‌ای، ابتدا از کشورهای پیشرفته آغاز گردید که نمود مشخص آن، وجود ارتباط منطقی بین شاخص‌های سطح زندگی و این مراکز توزیع بوده است. برای مثال، در کشورهای توسعه یافته که هر خانوار حداقل یک اتومبیل دارد، دسترسی به این فروشگاهها از هر فاصله‌ای میسر است. ضرورت تغییر سیستم توزیع و عرضه در کشور ما محسوس است و حل مشکلات فعلی در ثبات و بهبود کیفیت فعالیت فروشگاههای زنجیره‌ای مؤثر می‌باشد.

با توجه به مسئله فوق و ضرورت انجام تحقیقات بیشتر در این زمینه، در سال ۱۳۷۴ و قبل از تحقیق حاضر، تحقیقی با عنوان «ارزیابی شیوه‌های مختلف عدمه فروشی از دیدگاه مصرف کنندگان و تمایل آنها به تأسیس فروشگاههای زنجیره‌ای در اصفهان»<sup>۸</sup> انجام گرفته است و نظر به اینکه در آن هنگام فروشگاههای زنجیره‌ای در اصفهان تأسیس نشده بود و ذهنیت جامعه مورد تحقیق، بر اساس عملکرد فروشگاههای زنجیره‌ای در تهران بوده است، به مقایسه نظرات مردم در خصوص ویژگی‌های یک فروشگاه خوب و تفاوت شیوه‌های مختلف خرده فروشی برداخته و به نتایج زیر دست یافته است:

۱. با توجه به نقطه نظرات مردم درباره خصوصیات یک فروشگاه خوب و دست یافتن به ضرایب اهمیت یک فروشگاه مطلوب از دیدگاه مصرف کنندگان، روش می‌گردد که عامل قیمت، بیشترین فراوانی و عامل لوکس بودن فروشگاه، کمترین فراوانی را از بین سایر نظرات به خود اختصاص داده است.

عوامل دیگری مانند رفتار کارکنان، بهداشت محیط و اجناس، اطمینان مشتری از فروشگاه، تنوع کالا، در دسترس بودن اجناس، پس دادن کالا در صورت لزوم، نیمه خریدن و راحتی مشتری به ترتیب از بیشترین تا کمترین نظرات بین دو مورد پیش گفته برخوردار بوده است.

۲. مقایسه شیوه‌های مختلف خرده فروشی از دینگاه مصرف کنندگان بیانگر این نکته است که فروشگاه‌های تعاوونی کارمندی، بیشترین سطح اطمینان مشتریان را در مقایسه با فروشگاه‌های شخصی به خود اختصاص داده بودند.

۳. با توجه به اینکه فروشگاه‌های زنجیره‌ای ۶۸٪ انتظارات مصرف کنندگان را تأمین می‌نمودند، به عنوان بهترین فروشگاه، در مقایسه با فروشگاه‌های شخصی و کوچک آن زمان، شناخته شده‌اند.

۴. یکی دیگر از نتایج مهم این تحقیق، پیش‌بینی امکان موفقیت فروشگاه‌های زنجیره‌ای در جامعه مورد بررسی (شهر اصفهان) بوده است. بر اساس تعاریفی که از فروشگاه‌های زنجیره‌ای توسط هیئت داوران بیان گردید و همچنین نتایج واصله از ۳۵۰ پرسنل‌نامه توزیع شده، میزان مطلوبیت فروشگاه‌های زنجیره‌ای مورد ارزیابی قرار گرفت. بر اساس ارقام موجود، فروشگاه‌های زنجیره‌ای می‌توانند ۷۶٪ انتظارات مصرف کنندگان را تأمین نمایند حال آن که فروشگاه‌های شخصی، تنها ۵۸٪ انتظارات مردم را تأمین می‌کنند. در نهایت، بر اساس نتایج به دست آمده، هیچ یک از شیوه‌های خرده فروشی، رضایت مشتریان خود را در حد قابل قبول تأمین نمی‌کند.

با توجه به این که قوانین تجاری و مدنی ماعلاوه بر بخش دولتی، از آزادی اداره اشخاص و بخش خصوصی هم حمایت می‌کند، سیاست‌گذاران اقتصادی، حقوقی و دست‌اندرکاران مدیریتی شرکت‌های زنجیره‌ای می‌توانند قواعد و فرمول‌های دیگری برای توسعه فعالیت این شرکت‌ها، هم از نظر درونی و هم از نظر رابطه با اشخاص ثالث، تدوین و به مرحله اجرا در آورند و فعالیت فروشگاه‌های زنجیره‌ای را گسترش دهند.<sup>۹</sup>

ه. یکی از عوامل مؤثر بر تداوم این فروشگاه‌ها، نحوه مدیریت و میزان موفق بودن روابط بین سازمانی آنها است، زیرا عدم توجه به این مسئله شکست زودرس آنها را در بر دارد. در راستای نقش مشتری محور بودن و موفقیت شرکت‌ها و ثبات آنها، دو تن از محققین<sup>۱۰</sup> که سالان زیاد در باره

۹. اسکینی، ۱۳۷۵.

۱۰. Peters & Waterman(1992)

شرکت‌های موفق، به مطالعه پرداخته‌اند، هشت ویژگی شرکت‌های مبتکر و مشتری را به شرح زیر خلاصه نموده‌اند و مدلی با عنوان «در جستجوی تکامل»<sup>۱۱</sup> ایجاد کرده‌اند:

۱. تعصب به عمل: اهمیت دادن به طرح‌ها و هماهنگی‌های فکری گروهی جهت رفع مشکلات حاکم بر شرکت توسط متخصصین آن.
۲. تماس نزدیک با مشتری: اعتماد و اطمینان به خواسته و نظر مشتری، سهیم کردن مشتریان در کار و گذاشتن جلسات منظم جهت شنیدن نظرات آنان.
۳. استقلال و کارآفرینی: عدم محدود کردن کارکنان به یک کار خاص، گستردگی کردن حیطه‌های کاری و استقبال از ابتکارات و نوآوری‌ها.
۴. بهره‌وری از ناحیه کارکنان: اعتقاد به احترام گذاشتن بدون قید و شرط به کارکنان و در نتیجه حمایت کارکنان از شرکت. در این شرایط دیگر «ما» و «آنها» مطرح نیست، بلکه تعهد و احساس مسؤولیت آنها موجب افزایش درآمد شرکت خواهد شد.
۵. توجه به ارزشها: ایجاد معیارهایی خاص برای مقاومتی چون کیفیت، خدمات، نظافت، روابط کارکنان و ... و پیگیری و توجه کامل به آنها.

۶. پاییندی به کار اصلی: تنوع و گوناگونی در حالی که ماهیت اصلی کار همیشه مدنظر است.

۷. ساختارهای ساده: ساختارهای سازمانی ساده، ایجاد روابط محکم و احترام آمیز بین اعضاء.

۸. متمنکر و غیرمتمنکر بودن شرکت: توأم بودن دو شیوه متمنکر و غیرمتمنکر در شرکتهای موفق بدین معناکه در بسیاری موارد کارکنان خط مقدم تولید، خدمات، تحقیق و توسعه، استقلال و خودمختاری فراوان دارند در حالی که مدیریت شرکت نسبت به محدودی از ارزش‌های مورد باور خود به شدت علاقه نشان می‌دهد.<sup>۱۲</sup>

این مدل، سالها نظر مدیران و متخصصین را به خود جلب نمود و در شرکتهای بسیاری اجرا گردید و پیامدهای مثبتی را نیز در برداشته است.

بر اساس دیدگاه «در جستجوی تکامل» در تحقیقی<sup>۱۳</sup> با عنوان «مقایسه عوامل سازمان و مدیریت

در شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان و شرکت فرآورده‌های نسوز آذر «بالندگی صنعت فولاد کشور که امروزه به خصوص در صنایع زیربنایی، نقش بسزایی در سازندگی و خودانکاری بر عهده دارد، بررسی گردیده است و با نتایج به دست آمده از شرکتهای برجسته جهان، مورد مقایسه قرار گرفته است. نتایج برگرفته از این تحقیق عبارت است از:

۱. مدیران رده‌های بالاتر در هر دو شرکت، به علت عدم اطلاع کافی از جزئیات کارها و مسائل عملیات اجرایی، کمتر به مشکلات اجرایی کارها واقف می‌باشند.
۲. مدیران شرکت فرآورده‌های نسوز آذر، بیشتر از مدیران شرکت ذوب آهن اصفهان، نیاز به دگرگونی را احساس نموده‌اند که با توجه به خصوصی بودن شرکت فرآورده‌های نسوز، این نتیجه قابل پیش‌بینی بوده است.
۳. مدیران هر دو شرکت بر پرداختن به اموری که از آن آگاهی دارند، تأکید دارند.

بر اساس بررسی‌های انجام شده در این تحقیق، می‌توان ادعا نمود که به طور کلی شرکت فرآورده‌های نسوز آذر از لحاظ عوامل مدل در جستجوی تکامل، از بالندگی بهتری نسبت به شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان برخوردار است.

و. به دنبال بحث عوامل مؤثر بر موفق بودن شرکتها و مؤسسات، با مون<sup>۱۴</sup> مدیر کیفیت و بهره‌وری شرکت داو، پس از انجام تحقیقاتی در زمینه ارتباط میان کارکنان و سربرستان و تأثیر مشارکت کارکنان در بالا بردن کیفیت و بهره‌وری بیشتر، به نتایج زیر دست یافت:

۱. کارکنان، در کل تلاش‌ها در گیر شدن و فرصت‌هایی پیدا کردن تاکنولوژی بر چگونگی کار خود داشته باشند.
۲. کارکنان، ارتباط درون واحدی را بهتر از گذشته می‌دانستند و به فرصت‌های بیشتری برای بهبود کار و حل مسائل، اشاره می‌کردند.
۳. افراد به جای شماتت دیگران، خود منحصرأ به راه حل یابی برای مسائلی که با آن روبرو هستند، می‌پردازند و هنگامی که نیاز باشد با اعضای دیگر گروهها مشورت، و از همکاری آنان برخوردار می‌شوند.
۴. از نظر مدیر واحد ارتباطات، کارکنان او از گذشته تواناتر شده و از استقلال بیشتری برخوردار

گردیده‌اند، به طوری که مدیریت واحد می‌تواند به تصمیم‌گیری‌های گروهی اتکا کند. اما بهترین نتیجه کسب شده از برنامه باومن، عبارت از این است که روش مورد استفاده، کاربرد خود را نشان داده است و اینک می‌توان از آن به عنوان یک الگوی خوب برای دیگر واحدهای شرکت بهره گرفت که این امر در شرف اتحام است.<sup>۱۵</sup>

## ۲. نقش و اهمیت فروشگاههای زنجیره‌ای در توزیع کالا

زمانی خرده فروشی‌ها تنها توزیع کنندگان کالا در ایران بوده‌اند. با رشد روزافزون جمعیت و دگرگونی‌هایی که در شیوه سنتی زندگی به وجود آمد، نقش خرده فروشیها به عنوان بهترین توزیع کننده، کم‌رنگتر و فروشگاههای بزرگ با توجه به امکانات وسیع ترشان، مدرن و بهداشتی بودن آنها، تنوع در اجتناس و سایر مواردی که به نوعی رضایت مشتریان را حاصل می‌کرد، اندک اندک جای خود را در صحنۀ رقابت باز نمودند.

اکنون سبک زندگی، خریدهای عمده و یکجا را ایجاب می‌کند و به دلیل افزایش اهمیت زمان در سالهای اخیر، صرفه‌جویی در وقت به عنوان یک امر ضروری مطرح می‌گردد. قرون ماشینی حاضر، گذران امور زندگی را مطابق شیوه‌های خود نموده و سازش انسان با شرایط موجود، اجتناب ناپذیر است.

آنچه مسلم است، اکنون باستی سیستم گردش کالا با شرایط فعلی تطبیق یابد و لاجرم توزیع و خرید و فروش کالاهای شیوه‌های سنتی خود را پشت سر و به دنبال کسب رضایت مردم و همگام با تغییرات اقتصادی - اجتماعی پیش تازند.

«در عرصه پر رقابت خرده فروشی، با حجم سرمایه گذاری اولیه نسبتاً بالا، معمولاً حاشیه سود در پایین ترین سطوح قرار دارد. بدین لحاظ، فروشگاههای زنجیره‌ای، تنها از طریق کاهش هزینه‌ها، بالا بردن سرعت گردش سرمایه و افزایش فروش می‌تواند مانده سود مناسبی برای سهامداران خود کسب نمایند.»<sup>۱۶</sup>

به عبارتی، وجود فروشگاههای زنجیره‌ای با سودی دو جانبه مطرح گردیده است، از یک طرف

.۱۵. زمردان، ۱۳۷۳.

.۱۶. احمدی، ۱۳۷۶، صفحه ۱۵.

برای خرده فروشان که هر یک ناگزیر به متهم شدن یک سری هزینه‌ها هستند و صرفه‌جویی در این هزینه‌ها از طریق یکی شدن آنها با هم و ایجاد فروشگاه‌هایی بزرگ میسر است و از طرفی، رضایت مشتری را از طریق ارضای نیازهای آن، چنانچه در مباحث قبلی گفته شد، فراهم می‌نمایند.  
شبکه توزیع کالا به دلیل جایگاه و نقشی که در نظام اقتصادی، و اثرگذاری که در دیگر حوزه‌های اجتماعی و فرهنگی دارد، باید از ساختاری قوی و در عین حال کارآمد برخوردار باشد، اما شبکه توزیع در ایران غیرکارآمد و سنتی است.<sup>۱۷</sup>

ستی بودن شبکه توزیع، به ذلیل تعدد واسطه‌ها و وجود نفع شخصی در هر یک از آنها، قیمت را در هر معامله بالا برده و این امر به ویژه در نوسانات اقتصادی جامعه و تولید و عرضه ناکافی محصول منجر به معضلاتی چون تورم، اختکار، بی‌اعتمادی مشتریان به حمل و نقل مناسب، بهداشت کالاها و بی‌ثباتی قیمت‌ها می‌گردد، راهکارهایی که برای اصلاح ساختار توزیع کشور و کنترل عمومی قیمت‌ها مطرح می‌شود، بیانگر توجه به موقع دولت به این گونه معضلات است. ایجاد فروشگاه‌های زنجیره‌ای نیز با هدف مشارکت دادن مردم، کنترل صحیح قیمت‌ها، توزیع عادلانه کالاها، ایجاد امنیت بهداشتی و روانی در نزد مشتریان و نهایتاً صرفه‌جویی در هزینه‌های کارآمد بر می‌گیرد، بوده است.

«این فروشگاه‌ها می‌توانند، حلقه‌های ارتباطی بخش تولید، واردات و توزیع را به حداقل رسانده و» با ایجاد تمرکز عمودی، تا حد امکان هزینه‌های توزیع را کاهش دهند. کاهش هزینه‌های رفت و آمد درون شهری برای تهیه کالاهای مختلف و صرفه‌جویی در زمان خرید شهر و ندان، کاهش حجم ترافیک و آلودگی صوتی، هوا و ... و همچنین تسهیل در نظارت دولت بر عملکرد خرده فروشی‌ها، می‌توانند از طریق ایجاد فروشگاه‌های زنجیره‌ای امکان پذیر گرددند.<sup>۱۸</sup> سهیم کردن آحاد ملت در این سیاست، از دیگر بازتاب‌های مثبت این حرکت می‌باشد. فروش سهام و درگیر کردن خود مشتریان در چگونگی فعالیت‌های این فروشگاه‌ها، در پیشبرد اهداف آن مؤثر خواهد بود.

در کشورهای توسعه یافته که فروشگاه‌های زنجیره‌ای از جایگاه مناسبی برخوردارند، رضایت مشتریان غالباً حاصل شده است و این امر منجر به تعدد آنان گردیده است. رقابت سازنده بین

۱۷. همشهری، سیزدهم شهریور ۱۳۷۶، ص ۵

۱۸. روزنامه همشهری، سیزدهم شهریور سال ۱۳۶۷، ص ۵

فروشگاهها منجر به هر چه بهتر شدن امکانات، ایجاد نوع و ابتكارات جدید شده است که نفع آن متوجه مشتریان نیز هست.

در حالی که شیوه سنتی توزیع کالا، رقابت ناسالمی را بین خرد فروشی‌ها ایجاد نموده است، رقابت در کشورهای در حال توسعه، به دلیل رخوت و سنتی الگوهای رفتاری نظام اجتماعی و اقتصادی تبدیل به یک خصدا رزش شده است و در قالب رویمهای رفتاری حسادت، ارزیابی می‌گردد.<sup>۱۹</sup> آنچه مسلم است، لزوم ایجاد فروشگاه‌های زنجیره‌ای در هر کشور تنها از طریق حمایت‌های قانونی دولتی و مردمی حاصل می‌گردد و انجام تحقیقاتی در این زمینه ضمن روشن نمودن معضلات، نظر مسئولین، مدیران و محققین را به ارایه راهکارها و پیشنهادهایی جهت رفع آنها جلب می‌نماید.

### ۳. گردآوری و تجزیه و تحلیل داده‌ها

به دنبال مطالعات مقدماتی، مصاحبه و استفاده از نظرات مسئولین و مدیران فروشگاه رفاه اصفهان، پرسشنامه‌ای با ۴۹ سوال بسته پاسخ و یک سوال باز پاسخ تهیه شد که از این مجموعه، ۳۸ سوال مربوط به ویژگی‌های ارزشی از دید مشتریان و ۱۲ سوال در خصوص ویژگی‌های مشتریان فعلی می‌باشد، در جامعه آماری که مشتمل از ۱۲۵ نفر از مشتریان فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان است با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی انتخاب شده بودند، توزیع گرددید. پس از جمع آوری اطلاعات، به منظور پردازش و تجزیه و تحلیل آنها، نسبت به تلخیص و طبقه‌بندی مجموعه داده‌ها اقدام گردید. در این پژوهش، تجزیه و تحلیل اطلاعات از طریق روش آمار توصیفی و استباطی و با استفاده از نرم‌افزار آماری SPSS انجام شده است. از آمار توصیفی به منظور بررسی خصوصیات و ویژگی‌های مهم مجموعه داده‌ها و از آمار استباطی برای تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه‌ها استفاده شده است، همچنین با روشن کردن متغیرها و حیطه سوالات تحقیق که به شرح زیر می‌باشد، سوالات تحقیق پاسخ داده می‌شود.

#### الف. متغیرها، حیطه‌ها و داده‌های سؤال اول

نظر به اینکه این تحقیق به بررسی میزان مشتری محور بودن فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان

می پردازد، دیدگاه مشتریان با ویژگیها و خصوصیات متفاوت نسبت به عوامل ارزشی از اهمیت شایانی برخوردار است.

اگر مشتری را چنین تعریف کنیم «گروهی از افراد یا نهادهای که نیاز مشترکی دارند»<sup>۲۰</sup> و با «مشتری کسی است که مؤسه، محصولات و خدمات خود را به آن عرضه می کند»<sup>۲۱</sup> در واقع، مشتریان هستند که حقوق کارکنان مؤسه را می پردازند و باعث حفظ فروشنده‌گان کالا و خدمات مورد نیاز مؤسه می شوند و از این طریق نقدهایی موردنیاز فعالیت‌های مؤسه و بازده سرمایه سهامداران را تأمین می کنند. لذا سؤال اول که تحت عنوان ویژگی‌های مشتریان فعلی فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان است، یانگر جواب مختلف خصوصیات مشتریان بوده و مستقیماً با عوامل ارزشی که در سؤال دوم تحقیق مطرح می شود، ارتباط دارد.

سؤال اول تحقیق: ویژگی‌های مشتریان فعلی فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان چیست؟

متغیرهای سؤال اول عبارت اند از: جنسیت، سن، تعداد دفعات خرید و مکان جغرافیایی ( محل سکونت) که از بین موارد قید شده، چهار نمونه از مهمترین متغیرها (تعداد افراد خانوار، میزان تحصیلات، وضعیت شغلی و میزان درآمد مشتریان) به دلیل ارتباط مستقیم با میزان مشتری محور بودن فروشگاه، در جداول زیر نشان داده و مباقی به اختصار بیان گردیده است:

جدول توزیع فراوانی و درصد گروههای جنسی، نشان می دهد که ۸۱٪ از مشتریان این فروشگاه را مردان و ۱۹٪ آن را زنان تشکیل می دهند، بدین معنا که مشتریان مرد این فروشگاه چهار برابر مشتریان زن می باشد. همچنین در خصوص سن مشتریان، بیشترین فراوانی (۷۹٪) به محدوده سنی ۳۰ تا ۴۰ سال اختصاص دارد. جوان بودن اکثریت مشتریان این فروشگاه، اهمیت توجه به تنوع، نوآوری و دگرگونی شبکهای سنتی خرید و فروش و تبدیل آن به شیوه‌های جدید و امروزی مبادلات کالاها را مشخص می گرداند.

۲۰. اسف، ۱۳۷۰، ص ۱۱۴.

۲۱. ابلنیسکی، ۱۳۷۴، ص ۴.

### جدول ۱- توزیع فراوانی و درصد تعداد افراد خانوار

تعداد خانوار	فراوانی	فراوانی (درصد)	فراوانی تجمعی (درصد)
بی جواب	۶	۴/۸	۴/۸
۱	۴	۳/۲	۸
۲	۱۱	۸/۸	۱۶/۸
۳	۱۸	۱۴/۴	۳۱/۲
۴	۲۸	۲۲/۴	۵۳/۶
۵	۱۷	۱۳/۶	۶۷/۲
۶	۱۸	۱۴/۴	۸۱/۶
۷	۸	۶/۴	۸۸
۸	۷	۵/۶	۹۳/۶
۹	۸	۶/۴	۱۰۰
جمع	۱۲۵	۱۰۰	-

اگر خانوار را افرادی که تحت یک وابستگی عاطفی، مادی و یا اجتماعی زندگی مشترکی دارند، تعریف کنیم، اکثریت مشتریان فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان خانوارهای ۴۳، ۵، ۶ و نفره هستند. یک سازمان مشتری محور باید بتواند به طور تسبی رضایت سلیمانه‌های مختلف را در یک خانوار تأمین نماید به نحوی که نظر اکثریت افراد آن خانواده نسبت به کل فعالیتهای آن سازمان مثبت ارزیابی گردد.

### جدول ۲- توزیع فراوانی و درصد افراد از نظر میزان تحصیلات

تعداد خانوار	فراوانی	فراوانی (درصد)	فراوانی تجمعی (درصد)
بی سواد	۲	۲	۲
ذیر دیبلم	۳۳	۲۶	۲۸
دیبلم	۴۲	۳۴	۶۲
فوق دیبلم	۱۹	۱۵	۷۷
لیسانس	۲۸	۲۲	۹۹
لیسانس به بالا	۱	۱	۱۰۰

در جامعه آماری مورد نظر، بیشترین فراوانی متعلق به افرادی است که دارای مدرک دیپلم می‌باشند (۷۲٪). می‌توان چنین برداشت کرد که صرف نظر از میزان تحصیلات، اکثریت قریب به اتفاق مشتریان فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان از سواد خواندن و نوشتن بهره‌مند هستند.

جدول ۳- توزیع فراوانی و درصد وضعیت شغلی افراد

تعداد خانوار	فراوانی	فراوانی تجمعی (درصد)	فراوانی (درصد)
شاغل در سازمان‌ها	۵۲	۴۲	۴۲
شغل آزاد	۴۹	۳۹	۸۱
بازنشسته	۴	۳	۸۴
خانه‌دار	۲	۲	۸۶
بیکار	۱۸	۱۴	۱۰۰
جمع	۱۲۵	۱۰۰	-

جدول (۳) نشان می‌دهد که مشتریان فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان از نظر شغلی، بیشتر در دو گروه شاغل در سازمان‌ها و مشاغل آزاد قرار دارند. لذا رضایت آنان از فروشگاه نمی‌تواند یک رضایت عمومی از همه طبقات و گروههای شغلی باشد، یعنی زمانی که ۸۱٪ مشتریان این فروشگاه در مشاغل آزاد و سازمانها فعالیت می‌کنند، می‌توان چنین نتیجه گرفت که فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان نسبت به جلب مشتریان در مشاغل دیگر تلاشی نداشته است.

#### جدول ۴- توزیع فراوانی و درصد وضعیت درآمدی خانوار

	میزان درآمد	فراآنی	فراآنی (درصد)	فراآنی (درصد) تجمعی (درصد)
	کمتر از ۴۰ هزار تومان	۲۳	۲۳	۲۸
	۴۰ - ۵۰ هزار تومان	۵۵	۳۲	۴۰
$\bar{X}=3.02$	۵۰ - ۶۰ هزار تومان	۶۹	۱۴	۱۸
	۶۰ - ۷۰ هزار تومان	۷۹	۱۰	۱۲
$S=1.98$	۷۰ - ۸۰ هزار تومان	۸۲	۳	۴
	۸۰ - ۹۰ هزار تومان	۹۰	۸	۱۰
	۹۰ - ۱۰۰ هزار تومان	۹۸	۸	۱۰
	۱۰۰ هزار تومان به بالا	۱۰۰	۲	۲
	جمع	-	۱۰۰	۱۲۵

نظر به اینکه بیشترین فراونی برابر با ۳۲٪/ فراوانی های اعلام شده، متعلق به گروه درآمدی ۵۰ تا ۴۰ هزار تومان در ماه است و همچنین با توجه به ارزش گذاری طبقات درآمدی بر اساس محاسبات انجام شده ( $\bar{X}=3.02$  و  $S=1.98$ )، مندرجات جدول فوق بیانگر این نکته است که متوسط درآمد مشتریان (به شکل خانوار) این فروشگاه بین ۵۰ تا ۶۰ هزار تومان در ماه می باشد (به عبارتی  $\bar{X}=3.02$  معروف تقریبی طبقه سوم درآمدها است)، حدود ۵۵٪ از مشتریان، درآمدی زیر ۵ هزار تومان در ماه دارند و در اینجاست که قیمت اجناس و کیفیت آنها نقش مهمی بازی نموده و علت اهمیت ویژگی های مشتریان مشخص می گردد.

در خصوص مشارکت یا خرید سهام توسط مشتریان، به شکلی که بررسی گردیده است، فقط ۵٪ مشتریان سهام دارند، و حدود نیمی از سایر مشتریان، علاوه بر خرید سهام این فروشگاه هستند. ۹۳٪ از مشتریان به صورت حضوری خرید می کنند و بر اساس اطلاعات جدول توزیع فراوانی، ۹۳٪/۵ از مشتریان، به صورت هفتگی و یا ماهانه و ۶٪/۵ به صورت سالیانه خرید می کنند. بر اساس داده ها، مشاهده می شود که ۸۴٪ از مشتریان، ساکن اصفهان بوده و کمتر از شهر های اطراف برای خرید به این محل مراجعه می نمایند.

### ب. متغیرها، حیطه‌ها و تعزیه و تحلیل سؤال دوم

قبل از بررسی عوامل ارزشی از دیدگاه مشتریان، ارزش چنین تعریف می‌شود: «از دیدگاه مشتری، ارزش عبارت است از مجموعه استفاده‌های حاصل از یک کالا یا خدمت منهای هزینه به دست آوردن بهره‌گیری‌ها، و تازمانی که مایه ارضاء و به دست آوردن نیازهای فردند، ارزش به حساب می‌آیند». <sup>۲۲</sup> به عبارت ساده‌تر، از نظر مشتریان «ارزش مطلوبیتی است که در موقع خرید در پی کسب آن هستیم».<sup>۲۳</sup> با مقایسه بین وضعیت موجود فروشگاه و جنبه‌های ارزشی که مشتریان عنوان می‌نمایند، در پی به دست آوردن میزان مشتری محور بودن فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان هستیم.

سؤال دوم تحقیق: از نظر مشتریان فعلی فروشگاه، چه عواملی جنبه ارزشی دارند؟

سؤال پرسشنامه (که طبق جدول شماره ۵، در ۱۸ حیطه با یکدیگر ترکیب شده‌اند) شامل موارد

زیر می‌باشد:

۱. تهیه فروشگاه ۲. پخش موسیقی ۳. رنگ‌آمیزی محوطه فروشگاه ۴. نور کافی ۵. وجود تابلوهای تریینی و زیبایی ۶. عدم وجود سر و صدای زیاد هنگام تراکم ۷. وجود بر چسب قیمت ۸. پرسش از فروشنده‌گان در مورد قیمت ۹. بروشور داشتن اجناس ۱۰. بسته‌بندی‌های شیک و با دوام ۱۱. تنوع کالا در بسته‌بندی‌های مختلف ۱۲. رعایت استانداردهای بهداشتی ۱۳. پس‌گرفتن اجناس در صورت غیربهداشتی بودن آنها ۱۴. داشتن تاریخ تولید و انقضای ۱۵. زمان کوتاه‌تر خرید نسبت به سایر فروشگاهها ۱۶. صرفه جویی در وقت در اثر سیستم خرید ۱۷. قیمت مناسب ۱۸. ارزان‌تر بودن اجناس به نسبت سایر فروشگاهها ۱۹. ارجحیت داشتن قیمت بر کیفیت ۲۰. قیمت مناسب، کیفیت مناسب ۲۱. کیفیت پایین تر به همراه قیمت پایین تر ۲۲. رفتار مناسب کارکنان ۲۳. پاسخ کارکنان به مشتریان ۲۴. تنوع در مارک و نامهای کالاهای ۲۵. همخوانی با سلیقه مشتریان ۲۶. مطلوب بودن نحوه چیدن کالاهای در قفسه‌ها ۲۷. فعالیت شبانه روزی فروشگاه ۲۸. تعریض و پس‌گرفتن اجناس ۲۹. گارانتی داشتن کالاهای ۳۰. وجود جنس دلخواه مشتری در همه زمان‌ها ۳۱. تمام نشدن کالاهای ۳۲. سرعت عمل در پرداخت وجه ۳۳. پرداخت متمرکز در مقابل پرداختهای متفرق ۳۴. تبلیغ جهت خرید بیشتر ۳۵. خرید بیشتر اجناس با مارکهای معروف ۳۶. کنترل احترام آمیز مشتریان در هنگام ورود و خروج ۳۷. مفقود شدن اجناس در صورت عدم کنترل ۳۸. کنترل مشتریان به منظور رفاه بیشتر مشتریان.

۲۲. تریسی، ویرزما، ۱۳۷۵، ص ۴۳

۲۳. عطافر، علی.

میانگین نظرات افراد جامعه آماری نسبت به حیطه‌های سؤال دوم، بیانگر میانگین و انحراف معیار فراوانی پاسخ‌های سوالات پرسشنامه است که میانگین نظرات مشتریان بر اساس انتخاب پاسخ آنها از طیف گسترده جواب‌ها شامل: کاملاً مخالفم، مخالفم، بی‌نظرم، موافقم و کاملاً موافقم می‌باشد. به عبارتی، ارزش‌گذاری عددی که به ترتیب به هر یک از جواب‌ها داده شده است (۱ تا ۵)، فراوانی نظرات مشتریان در خصوص هر سؤال را روشن می‌سازد.

جدول ۵- میانگین و انحراف معیار فراوانی پاسخ‌های سوالات پرسشنامه

ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف
۱/۲۳	۲/۶۳	۱۹		۱/۲۳	۲/۳۶	۱		
۱/۲۸	۲/۰۵	۲۰	کیفیت	-۱/۸۵	۴/۳۶	۲		
۱/۳۳	۲/۲۸	۲۱		۱/۲۲	۲/۱۶	۳		
۱/۰۶	۲/۲۶	۲۲	ظرف برخورد	۱/۰۸	۳/۸۴	۴		
-۰/۹۸	۲/۶	۲۳	کارگشان	۱/۲۶	۲/۸۵	۵		
۱/۰۲	۲/۰۸	۲۴	تنوع محصول	۱/۲۵	۲/۱۶	۶		
۱	۲/۶۳	۲۵	ساخته	-۰/۷۱	۴/۰	۷		
			مشتریان					
۱/۱۱	۲/۸۸	۲۶	ترتیب عرضه	۱/۳۲	۲/۹۵	۸		
			محصول					
-۰/۹۷	۲/۰۲	۲۷	خدمات رفاهی	-۰/۹۶	۴/۱۰	۹		
۱/۹۰	۲/۷۸	۲۸	خدمات	۱/۱۴	۲/۳۸	۱۰		
۱/۰۳	۲/۲۸	۲۹	بعد از فروش	-۰/۹۹	۲/۲۷	۱۱		
۱/۲۷	۲/۸۲	۳۰	ضدروسی به کالا	-۰/۹۳	۴/۰۴	۱۲		
۱/۱۵	۲/۰۸	۳۱	درخواست مورد نظر	۱/۳۳	۴/۰۵	۱۳		
۱/۲۱	۲/۲۶	۳۲	شرایط	-۰/۷۱	۴/۰۹	۱۴		
۱/۱۸	۲/۵۶	۳۲	پروتکل	۱/۱۹	۴/۷	۱۵		
۱/۱۵	۲/۳۴	۳۳	تبیهات					
۱/۰۵	۲/۷۰	۳۵		۱/۱۵	۳/۷۷	۱۶		
۱/۰۱	۲/۹۵	۳۶		-۱/۰۲	۲/۸	۱۷		
۱/۱۹	۲/۷۷	۳۷	کنسل	۱/۰۲	۲/۶۴	۱۸		
۱/۱۵	۲/۷۴	۳۸						

جدول (۵) نشان می‌دهد که مشتریان، به طور نسبی از امکانات داخلی فروشگاه، وضعیت بهداشتی آن، سیستم خرید، کیفیت اجناس به نسبت قیمت آن در مقایسه با کالاهای مشابه خارج از فروشگاه، تنوع اجناس، نحوه عرضه محصولات، شبانه‌روزی بودن فروشگاه، سیستم کنترل کردن مشتریان و سیستم پرداخت به شکل فعلی آن رضایت داشته و نسبت به وجود برچسب قیمت، بروشور داشتن کالاهای مشخص بودن تاریخ تولید و انقضایه برای اجناس فاسد شدنی، پایین تر بودن قیمت کالاهای نسبت به خارج از فروشگاه، ضمانت پس از فروش برای کالاهای جایگزین کردن سریع کالاهای دار هنگام خالی شدن غرفه‌ها، رضایت کمتر داشته و نسبت به اصلاح آنها تأکید نموده‌اند. به عبارتی، میانگین‌های ۳ به بالا به دلیل ارزش عددی که به هر یک از نظرات کاملاً مخالفن، مخالفن، بی‌نظرم، موافقن و کاملاً موافقن داده شده است، نشانه رضایت نسبی مشتریان از آن سؤال بوده است و همان طور که جدول ۵ نشان می‌دهد، تعداد کمی از سوالات، میانگین زیر ۳ که حد متوسط جواب‌ها بوده است، را دریافت داشته‌اند و نمی‌توان چنین نتیجه گرفت که اکثریت مشتریان در مورد یک سؤال، نظری کاملاً مخالف داشته‌اند.

جدول ۶ - مقایسه میانگین نظرات گروه‌های جنسی نسبت به عوامل ارزشی بر اساس آزمون آ

ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف
-۰/۱۱۷	-۰/۱۸۸	-۰/۱۹۰	-۰/۲۴۴	-۰/۱۷۸	-۰/۱۴۵	-۰/۱۴۵	امکانات داخلی فروشگاه
-۰/۰۰۵	-۰/۱۸۶	-۰/۱۶۶۳	-۰/۱۲۵	-۰/۷۷۷	-۰/۶۳۳	-۰/۶۳۳	برچسب قیمت
-۰/۰۰۱	-۰/۱۸۵	-۰/۱۵۶	-۰/۱۷۷	-۰/۲۸۱	-۰/۲۲۵	-۰/۲۲۵	بسته بندی
-۰/۱۲۲	-۰/۱۸۷	-۰/۱۹۰۴	-۰/۱۹	-۰/۱۵۰	-۰/۱۰۳	-۰/۱۰۳	بهداشت
-۰/۱۷۰	-۰/۱۹۳	-۰/۱۵۲۵	-۰/۱۷	-۰/۱۱۷	-۰/۷۷۲	-۰/۷۷۲	سرعت عمل
-۰/۰۰۳	-۰/۱۹۷	-۰/۱۹۳	-۰/۱۸۹	-۰/۱۱۲	-۰/۱۱	-۰/۱۱	قیمت رفاقتی
-۰/۱۳۱	-۰/۱۸۲	-۰/۱۸۳	-۰/۱۷۹	-۰/۱۰۹	-۰/۷۲	-۰/۷۲	کیفیت
-۰/۱۹۳	-۰/۱۹۹	-۰/۱۷۴	-۰/۱۷۱	-۰/۱۱۶	-۰/۷۰۸	-۰/۷۰۸	طرز پر خود کارگران
-۰/۱۲۲	-۰/۱۸۷	-۰/۱۷۸	-۰/۱۷۹	-۰/۱۰۰	-۰/۶۶	-۰/۶۶	خدمات پس از فروش
-۰/۰۲۵	-۰/۱۷۷	-۰/۱۸۷	-۰/۱۱۲۸	-۰/۱۰۵	-۰/۶۹	-۰/۶۹	دسترسی به کالا در موقع مود نیاز
-۰/۰۰۷	-۰/۱۸	-۰/۱۸۶	-۰/۱۵۲	-۰/۱۸۹	-۰/۵۰	-۰/۵۰	رضایت پرداخت
-۰/۰۳۱	-۰/۱۸	-۰/۱۸۷	-۰/۱۸۲	-۰/۱۰۱	-۰/۵۲	-۰/۵۲	تبليغات
-۰/۰۷۹	-۰/۱۵	-۰/۱۸۸	-۰/۱۸۲	-۰/۱۷۲	-۰/۸۷	-۰/۸۷	کنترل مشتریان

جدول (۶) برای مقایسه میانگین نظرات گروه‌های جنسی نسبت به عوامل ارزشی است که بر اساس نتایج ۱، تفاوت معنی‌داری بین نظرات هر یک از گروه‌های جنسی نسبت به عوامل فوق مشاهده نگردیده است.

در حقیقت، از دید زنان، عوامل بر چسب قیمت، بسته‌بندی، دسترسی به کالا در موضع مورد نیاز و تبلیغات از اهمیت بیشتری نسبت به نظر مردان که عامل قیمت را مهم‌تر تشخیص داده‌اند، برخوردار بوده است در حالی که بین نظرات مردان و زنان در سایر موارد قید شده در جدول، تفاوت معنی‌داری مشاهده نشده است. به عبارتی، چون میانگین نظرات هر دو گروه در بیشتر موارد از عدد ۳ یعنی میانگین حد متوسط نظرات «بی‌نظرم» بیشتر بوده است، به استثنای دو مورد ذکر شده، تفاوت معنی‌داری بین عقاید این دو گروه نسبت به سوالات ارایه شده، وجود ندارد.

جدول ۷- بررسی تفاوت میانگین نظرات گروه‌های تحصیلی مختلف بر اساس آزمون F

آزمون F												مکانات داخلی
آزمون آنالیز واریانس (آزمون F)												فروشگاه
آزمون آنالیز واریانس (آزمون F)												برحسب قیمت
۰/۵۰۸	-۰/۰۰۰	۰/۰۸۰	۰/۰۸۰	۰/۰۳۰	۲/۱۹	۰/۰۹۸	۳/۰۵	۰/۰۷۰	۲/۰۹	۰/۰۷۰	۳/۰۵	۰/۰۷۰
۱	-۰/۱۸۸	-۰/۰۱۹	-۰/۰۰۰	۲/۰۹۰	۰/۰۹۰	-۰/۰۹۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۱	۲/۰۹۰	-۰/۰۷	۲/۰۹۰	-۰/۰۷
-۰/۱۱۱	-۰/۰۰۸	۰/۰۹۵	۰/۰۱۶	۲	۱/۱۱۱	۲/۰۲	-۰/۰۹۵	۲/۰۹۰	-۰/۰۸۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۸۰	۲/۰۹۰
-۰/۰۹۷	-۰/۰۲۶	۰/۰۷۰۰	-۰/۰۰۳	۲/۰۹۰	-۰/۰۹۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۷۰	۲/۰۹	-۰/۰۹۰	۲/۰۹	-۰/۰۹۰	۲/۰۹
-۰/۰۱۲	-۰/۰۰۳	۰/۰۷۰۰	-۰/۰۰۳	۲/۰۹۰	-۰/۰۹۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۷۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۹۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۹۰	۲/۰۹۰
-۰/۰۲۸	-۰/۰۱۶	-۰/۰۷۰۰	-۰/۰۰۲	۲/۰۹۰	۱/۰۲۲	۲/۰۹۰	-۰/۰۷۰	۱/۰۷۰	-۰/۰۰۰	-۰/۰۹۰	۲/۰۹	-۰/۰۹۰
-۰/۰۸۹	-۰/۰۰۶	۱/۰۲۱۹	-۰/۰۹۰۵	۲/۰۹۰	۱/۰۸	۲/۰۹۰	-۰/۰۸۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۱۱	۲/۰۹۰	-۰/۰۱۱	۲/۰۹۰
-۰/۰۸۹	-۰/۰۰۱	-۰/۰۸۰	-۰/۰۷۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۱۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۰۰	۱/۰۰۰	-۰/۰۰۰	۲/۰۹۰	-۰/۰۰۰	۲/۰۹۰

جدول (۷) به بررسی تفاوت میانگین نظرات گروه‌های تحصیلی مختلف می‌پردازد و بر اساس نتایج حاصله از آزمون آنالیز واریانس (آزمون F)، تفاوت معنی‌داری بین نظرات گروه تحصیلی زیردیلم و گروه تحصیلی لیسانس و بالاتر نسبت به عامل بسته‌بندی مشاهده شده است. در حالی که بین نظرات گروه‌های تحصیلی مختلف نسبت به سایر موارد یاد شده در جدول تفاوت معنی‌داری وجود

ندارد، این امر بدان معنی است که افراد تحصیل کرده با توجه به شناخت و آگاهی بیشتر علاوه بر کیفیت اجنباس، شکل ظاهری را نیز عامل مهمی در انتخاب کالا به ویژه زمانی که در آن کالا تنوع وجود دارد، می‌دانند.

جدول ۸- بررسی تفاوت میانگین نظرات گروههای تحصیلی بر اساس آزمون کرووسکال - والیس

متغیر	میانگین	مقادیر	میانگین	مقادیر								
-	-/۱۸۵	۳/۸۲	۵۰/۷۷	۲۹	۴۹/۸۷	۱۹	۶۰/۷۱	۴۲	۷/۱۶	۳۵	بهداشت	
-/۰۲	-/۹۸۹	۰/۱۳	۵۲/۳۷	۲۹	۵۲/۲۳	۱۹	۵۷/۲۱	۳۲	۹۳/۸۰	۳۵	سرعت عمل	
-/۰۸۴	-/۰۸۴	۶/۵۵	۵۲/۷۰	۲۹	۵۵/۰۸	۱۹	۶۹/۲۲	۴۲	۷۳/۶۱	۳۵	کیفیت	
-/۰۰۵	-/۰۹۵	۶/۲۸	۷۵/۸۸	۲۹	۶۷/۱۲	۱۹	۶۸/۲۵	۴۲	۶۵/۸۰	۳۵	طرز پر خورد	
-/۰۰۲	-/۰۰۷	۱۲/۱۲	۴۰/۵۶	۲۹	۵۲/۷۲	۱۹	۷۵/۷۲	۴۲	۶۳/۵۷	۳۵	شرایط پرداخت	

همچنین، جهت بررسی آن دسته از مواردی که با آزمون آنالیز واریانس نمی‌توان به جواب صحیحی دست یافته، از آزمون کرووسکال - والیس استفاده شده که در جدول (۸) تفاوت میانگین نظرات گروههای تحصیلی نسبت به آنها مشاهده می‌شود و بر این اساس، فقط نسبت به عامل شرایط پرداخت، تفاوت معنی داری بین نظرات گروههای تحصیلی مختلف وجود دارد و نسبت به سایر موارد قید شده در جدول، تفاوت معنی داری مشاهده نمی‌شود. این اختلاف نظر بدان معنی است که هر چه سطح تحصیلات مشتریان این فروشگاه بالاتر می‌رود، شرایط پرداخت را نامناسب‌تر از افرادی که تحصیلاتی معادل دیپلم و زیر دیپلم دارند، می‌بینند. همینطور در نزد آنها مفهوم زمان از اهمیت بیشتری برخوردار است و می‌توان شرایط پرداخت وجه را سیستماتیک و آسان تر اجرا نمود.

با توجه به قشر جوان مشتریان این فروشگاه وجود اکثریت افراد تحصیل کرده، اهمیت دادن به دو عامل بسته‌بندی (جدول شماره ۷) و شرایط پرداخت (جدول شماره ۸) می‌تواند رضایت بیشتری از مشتریان حاصل نماید.

جدول ۹- بررسی تفاوت میانگین نظرات گروههای درآمدی مختلف بر اساس آزمون  $\Sigma$ 

P	P<sub>1</sub>	P<sub>2</sub>	P<sub>3</sub>	P<sub>4</sub>	P<sub>5</sub>	P<sub>6</sub>	P<sub>7</sub>	P<sub>8</sub>	P<sub>9</sub>	P<sub>10</sub>	P<sub>11</sub>	P<sub>12</sub>	P<sub>13</sub>	P<sub>14</sub>	P<sub>15</sub>	P<sub>16</sub>	P<sub>17</sub>	P<sub>18</sub>	P<sub>19</sub>	P<sub>20</sub>	P<sub>21</sub>	P<sub>22</sub>	P<sub>23</sub>	P<sub>24</sub>	P<sub>25</sub>	P<sub>26</sub>	P<sub>27</sub>	P<sub>28</sub>	P<sub>29</sub>	P<sub>30</sub>	P<sub>31</sub>	P<sub>32</sub>	P<sub>33</sub>	P<sub>34</sub>	P<sub>35</sub>	P<sub>36</sub>	P<sub>37</sub>	P<sub>38</sub>	P<sub>39</sub>	P<sub>40</sub>	P<sub>41</sub>	P<sub>42</sub>	P<sub>43</sub>	P<sub>44</sub>	P<sub>45</sub>	P<sub>46</sub>	P<sub>47</sub>	P<sub>48</sub>	P<sub>49</sub>	P<sub>50</sub>	P<sub>51</sub>	P<sub>52</sub>	P<sub>53</sub>	P<sub>54</sub>	P<sub>55</sub>	P<sub>56</sub>	P<sub>57</sub>	P<sub>58</sub>	P<sub>59</sub>	P<sub>60</sub>	P<sub>61</sub>	P<sub>62</sub>	P<sub>63</sub>	P<sub>64</sub>	P<sub>65</sub>	P<sub>66</sub>	P<sub>67</sub>	P<sub>68</sub>	P<sub>69</sub>	P<sub>70</sub>	P<sub>71</sub>	P<sub>72</sub>	P<sub>73</sub>	P<sub>74</sub>	P<sub>75</sub>	P<sub>76</sub>	P<sub>77</sub>	P<sub>78</sub>	P<sub>79</sub>	P<sub>80</sub>	P<sub>81</sub>	P<sub>82</sub>	P<sub>83</sub>	P<sub>84</sub>	P<sub>85</sub>	P<sub>86</sub>	P<sub>87</sub>	P<sub>88</sub>	P<sub>89</sub>	P<sub>90</sub>	P<sub>91</sub>	P<sub>92</sub>	P<sub>93</sub>	P<sub>94</sub>	P<sub>95</sub>	P<sub>96</sub>	P<sub>97</sub>	P<sub>98</sub>	P<sub>99</sub>	P<sub>100</sub>	P<sub>101</sub>	P<sub>102</sub>	P<sub>103</sub>	P<sub>104</sub>	P<sub>105</sub>	P<sub>106</sub>	P<sub>107</sub>	P<sub>108</sub>	P<sub>109</sub>	P<sub>110</sub>	P<sub>111</sub>	P<sub>112</sub>	P<sub>113</sub>	P<sub>114</sub>	P<sub>115</sub>	P<sub>116</sub>	P<sub>117</sub>	P<sub>118</sub>	P<sub>119</sub>	P<sub>120</sub>	P<sub>121</sub>	P<sub>122</sub>	P<sub>123</sub>	P<sub>124</sub>	P<sub>125</sub>	P<sub>126</sub>	P<sub>127</sub>	P<sub>128</sub>	P<sub>129</sub>	P<sub>130</sub>	P<sub>131</sub>	P<sub>132</sub>	P<sub>133</sub>	P<sub>134</sub>	P<sub>135</sub>	P<sub>136</sub>	P<sub>137</sub>	P<sub>138</sub>	P<sub>139</sub>	P<sub>140</sub>	P<sub>141</sub>	P<sub>142</sub>	P<sub>143</sub>	P<sub>144</sub>	P<sub>145</sub>	P<sub>146</sub>	P<sub>147</sub>	P<sub>148</sub>	P<sub>149</sub>	P<sub>150</sub>	P<sub>151</sub>	P<sub>152</sub>	P<sub>153</sub>	P<sub>154</sub>	P<sub>155</sub>	P<sub>156</sub>	P<sub>157</sub>	P<sub>158</sub>	P<sub>159</sub>	P<sub>160</sub>	P<sub>161</sub>	P<sub>162</sub>	P<sub>163</sub>	P<sub>164</sub>	P<sub>165</sub>	P<sub>166</sub>	P<sub>167</sub>	P<sub>168</sub>	P<sub>169</sub>	P<sub>170</sub>	P<sub>171</sub>	P<sub>172</sub>	P<sub>173</sub>	P<sub>174</sub>	P<sub>175</sub>	P<sub>176</sub>	P<sub>177</sub>	P<sub>178</sub>	P<sub>179</sub>	P<sub>180</sub>	P<sub>181</sub>	P<sub>182</sub>	P<sub>183</sub>	P<sub>184</sub>	P<sub>185</sub>	P<sub>186</sub>	P<sub>187</sub>	P<sub>188</sub>	P<sub>189</sub>	P<sub>190</sub>	P<sub>191</sub>	P<sub>192</sub>	P<sub>193</sub>	P<sub>194</sub>	P<sub>195</sub>	P<sub>196</sub>	P<sub>197</sub>	P<sub>198</sub>	P<sub>199</sub>	P<sub>200</sub>	P<sub>201</sub>	P<sub>202</sub>	P<sub>203</sub>	P<sub>204</sub>	P<sub>205</sub>	P<sub>206</sub>	P<sub>207</sub>	P<sub>208</sub>	P<sub>209</sub>	P<sub>210</sub>	P<sub>211</sub>	P<sub>212</sub>	P<sub>213</sub>	P<sub>214</sub>	P<sub>215</sub>	P<sub>216</sub>	P<sub>217</sub>	P<sub>218</sub>	P<sub>219</sub>	P<sub>220</sub>	P<sub>221</sub>	P<sub>222</sub>	P<sub>223</sub>	P<sub>224</sub>	P<sub>225</sub>	P<sub>226</sub>	P<sub>227</sub>	P<sub>228</sub>	P<sub>229</sub>	P<sub>230</sub>	P<sub>231</sub>	P<sub>232</sub>	P<sub>233</sub>	P<sub>234</sub>	P<sub>235</sub>	P<sub>236</sub>	P<sub>237</sub>	P<sub>238</sub>	P<sub>239</sub>	P<sub>240</sub>	P<sub>241</sub>	P<sub>242</sub>	P<sub>243</sub>	P<sub>244</sub>	P<sub>245</sub>	P<sub>246</sub>	P<sub>247</sub>	P<sub>248</sub>	P<sub>249</sub>	P<sub>250</sub>	P<sub>251</sub>	P<sub>252</sub>	P<sub>253</sub>	P<sub>254</sub>	P<sub>255</sub>	P<sub>256</sub>	P<sub>257</sub>	P<sub>258</sub>	P<sub>259</sub>	P<sub>260</sub>	P<sub>261</sub>	P<sub>262</sub>	P<sub>263</sub>	P<sub>264</sub>	P<sub>265</sub>	P<sub>266</sub>	P<sub>267</sub>	P<sub>268</sub>	P<sub>269</sub>	P<sub>270</sub>	P<sub>271</sub>	P<sub>272</sub>	P<sub>273</sub>	P<sub>274</sub>	P<sub>275</sub>	P<sub>276</sub>	P<sub>277</sub>	P<sub>278</sub>	P<sub>279</sub>	P<sub>280</sub>	P<sub>281</sub>	P<sub>282</sub>	P<sub>283</sub>	P<sub>284</sub>	P<sub>285</sub>	P<sub>286</sub>	P<sub>287</sub>	P<sub>288</sub>	P<sub>289</sub>	P<sub>290</sub>	P<sub>291</sub>	P<sub>292</sub>	P<sub>293</sub>	P<sub>294</sub>	P<sub>295</sub>	P<sub>296</sub>	P<sub>297</sub>	P<sub>298</sub>	P<sub>299</sub>	P<sub>300</sub>	P<sub>301</sub>	P<sub>302</sub>	P<sub>303</sub>	P<sub>304</sub>	P<sub>305</sub>	P<sub>306</sub>	P<sub>307</sub>	P<sub>308</sub>	P<sub>309</sub>	P<sub>310</sub>	P<sub>311</sub>	P<sub>312</sub>	P<sub>313</sub>	P<sub>314</sub>	P<sub>315</sub>	P<sub>316</sub>	P<sub>317</sub>	P<sub>318</sub>	P<sub>319</sub>	P<sub>320</sub>	P<sub>321</sub>	P<sub>322</sub>	P<sub>323</sub>	P<sub>324</sub>	P<sub>325</sub>	P<sub>326</sub>	P<sub>327</sub>	P<sub>328</sub>	P<sub>329</sub>	P<sub>330</sub>	P<sub>331</sub>	P<sub>332</sub>	P<sub>333</sub>	P<sub>334</sub>	P<sub>335</sub>	P<sub>336</sub>	P<sub>337</sub>	P<sub>338</sub>	P<sub>339</sub>	P<sub>340</sub>	P<sub>341</sub>	P<sub>342</sub>	P<sub>343</sub>	P<sub>344</sub>	P<sub>345</sub>	P<sub>346</sub>	P<sub>347</sub>	P<sub>348</sub>	P<sub>349</sub>	P<sub>350</sub>	P<sub>351</sub>	P<sub>352</sub>	P<sub>353</sub>	P<sub>354</sub>	P<sub>355</sub>	P<sub>356</sub>	P<sub>357</sub>	P<sub>358</sub>	P<sub>359</sub>	P<sub>360</sub>	P<sub>361</sub>	P<sub>362</sub>	P<sub>363</sub>	P<sub>364</sub>	P<sub>365</sub>	P<sub>366</sub>	P<sub>367</sub>	P<sub>368</sub>	P<sub>369</sub>	P<sub>370</sub>	P<sub>371</sub>	P<sub>372</sub>	P<sub>373</sub>	P<sub>374</sub>	P<sub>375</sub>	P<sub>376</sub>	P<sub>377</sub>	P<sub>378</sub>	P<sub>379</sub>	P<sub>380</sub>	P<sub>381</sub>	P<sub>382</sub>	P<sub>383</sub>	P<sub>384</sub>	P<sub>385</sub>	P<sub>386</sub>	P<sub>387</sub>	P<sub>388</sub>	P<sub>389</sub>	P<sub>390</sub>	P<sub>391</sub>	P<sub>392</sub>	P<sub>393</sub>	P<sub>394</sub>	P<sub>395</sub>	P<sub>396</sub>	P<sub>397</sub>	P<sub>398</sub>	P<sub>399</sub>	P<sub>400</sub>	P<sub>401</sub>	P<sub>402</sub>	P<sub>403</sub>	P<sub>404</sub>	P<sub>405</sub>	P<sub>406</sub>	P<sub>407</sub>	P<sub>408</sub>	P<sub>409</sub>	P<sub>410</sub>	P<sub>411</sub>	P<sub>412</sub>	P<sub>413</sub>	P<sub>414</sub>	P<sub>415</sub>	P<sub>416</sub>	P<sub>417</sub>	P<sub>418</sub>	P<sub>419</sub>	P<sub>420</sub>	P<sub>421</sub>	P<sub>422</sub>	P<sub>423</sub>	P<sub>424</sub>	P<sub>425</sub>	P<sub>426</sub>	P<sub>427</sub>	P<sub>428</sub>	P<sub>429</sub>	P<sub>430</sub>	P<sub>431</sub>	P<sub>432</sub>	P<sub>433</sub>	P<sub>434</sub>	P<sub>435</sub>	P<sub>436</sub>	P<sub>437</sub>	P<sub>438</sub>	P<sub>439</sub>	P<sub>440</sub>	P<sub>441</sub>	P<sub>442</sub>	P<sub>443</sub>	P<sub>444</sub>	P<sub>445</sub>	P<sub>446</sub>	P<sub>447</sub>	P<sub>448</sub>	P<sub>449</sub>	P<sub>450</sub>	P<sub>451</sub>	P<sub>452</sub>	P<sub>453</sub>	P<sub>454</sub>	P<sub>455</sub>	P<sub>456</sub>	P<sub>457</sub>	P<sub>458</sub>	P<sub>459</sub>	P<sub>460</sub>	P<sub>461</sub>	P<sub>462</sub>	P<sub>463</sub>	P<sub>464</sub>	P<sub>465</sub>	P<sub>466</sub>	P<sub>467</sub>	P<sub>468</sub>	P<sub>469</sub>	P<sub>470</sub>	P<sub>471</sub>	P<sub>472</sub>	P<sub>473</sub>	P<sub>474</sub>	P<sub>475</sub>	P<sub>476</sub>	P<sub>477</sub>	P<sub>478</sub>	P<sub>479</sub>	P<sub>480</sub>	P<sub>481</sub>	P<sub>482</sub>	P<sub>483</sub>	P<sub>484</sub>	P<sub>485</sub>	P<sub>486</sub>	P<sub>487</sub>	P<sub>488</sub>	P<sub>489</sub>	P<sub>490</sub>	P<sub>491</sub>	P<sub>492</sub>	P<sub>493</sub>	P<sub>494</sub>	P<sub>495</sub>	P<sub>496</sub>	P<sub>497</sub>	P<sub>498</sub>	P<sub>499</sub>	P<sub>500</sub>	P<sub>501</sub>	P<sub>502</sub>	P<sub>503</sub>	P<sub>504</sub>	P<sub>505</sub>	P<sub>506</sub>	P<sub>507</sub>	P<sub>508</sub>	P<sub>509</sub>	P<sub>510</sub>	P<sub>511</sub>	P<sub>512</sub>	P<sub>513</sub>	P<sub>514</sub>	P<sub>515</sub>	P<sub>516</sub>	P<sub>517</sub>	P<sub>518</sub>	P<sub>519</sub>	P<sub>520</sub>	P<sub>521</sub>	P<sub>522</sub>	P<sub>523</sub>	P<sub>524</sub>	P<sub>525</sub>	P<sub>526</sub>	P<sub>527</sub>	P<sub>528</sub>	P<sub>529</sub>	P<sub>530</sub>	P<sub>531</sub>	P<sub>532</sub>	P<sub>533</sub>	P<sub>534</sub>	P<sub>535</sub>	P<sub>536</sub>	P<sub>537</sub>	P<sub>538</sub>	P<sub>539</sub>	P<sub>540</sub>	P<sub>541</sub>	P<sub>542</sub>	P<sub>543</sub>	P<sub>544</sub>	P<sub>545</sub>	P<sub>546</sub>	P<sub>547</sub>	P<sub>548</sub>	P<sub>549</sub>	P<sub>550</sub>	P<sub>551</sub>	P<sub>552</sub>	P<sub>553</sub>	P<sub>554</sub>	P<sub>555</sub>	P<sub>556</sub>	P<sub>557</sub>	P<sub>558</sub>	P<sub>559</sub>	P<sub>560</sub>	P<sub>561</sub>	P<sub>562</sub>	P<sub>563</sub>	P<sub>564</sub>	P<sub>565</sub>	P<sub>566</sub>	P<sub>567</sub>	P<sub>568</sub>	P<sub>569</sub>	P<sub>570</sub>	P<sub>571</sub>	P<sub>572</sub>	P<sub>573</sub>	P<sub>574</sub>	P<sub>575</sub>	P<sub>576</sub>	P<sub>577</sub>	P<sub>578</sub>	P<sub>579</sub>	P<sub>580</sub>	P<sub>581</sub>	P<sub>582</sub>	P<sub>583</sub>	P<sub>584</sub>	P<sub>585</sub>	P<sub>586</sub>	P<sub>587</sub>	P<sub>588</sub>	P<sub>589</sub>	P<sub>590</sub>	P<sub>591</sub>	P<sub>592</sub>	P<sub>593</sub>	P<sub>594</sub>	P<sub>595</sub>	P<sub>596</sub>	P<sub>597</sub>	P<sub>598</sub>	P<sub>599</sub>	P<sub>600</sub>	P<sub>601</sub>	P<sub>602</sub>	P<sub>603</sub>	P<sub>604</sub>	P<sub>605</sub>	P<sub>606</sub>	P<sub>607</sub>	P<sub>608</sub>	P<sub>609</sub>	P<sub>610</sub>	P<sub>611</sub>	P<sub>612</sub>	P<sub>613</sub>	P<sub>614</sub>	P<sub>615</sub>	P<sub>616</sub>	P<sub>617</sub>	P<sub>618</sub>	P<sub>619</sub>	P<sub>620</sub>	P<sub>621</sub>	P<sub>622</sub>	P<sub>623</sub>	P<sub>624</sub>	P<sub>625</sub>	P<sub>626</sub>	P<sub>627</sub>	P<sub>628</sub>	P<sub>629</sub>	P<sub>630</sub>	P<sub>631</sub>	P<sub>632</sub>	P<sub>633</sub>	P<sub>634</sub>	P<sub>635</sub>	P<sub>636</sub>	P<sub>637</sub>	P<sub>638</sub>	P<sub>639</sub>	P<sub>640</sub>	P<sub>641</sub>	P<sub>642</sub>	P<sub>643</sub>	P<sub>644</sub>	P<sub>645</sub>	P<sub>646</sub>	P<sub>647</sub>	P<sub>648</sub>	P<sub>649</sub>	P<sub>650</sub>	P<sub>651</sub>	P<sub>652</sub>	P<sub>653</sub>	P<sub>654</sub>	P<sub>655</sub>	P<sub>656</sub>	P<sub>657</sub>	P<sub>658</sub>	P<sub>659</sub>	P<sub>660</sub>	P<sub>661</sub>	P<sub>662</sub>	P<sub>663</sub>	P<sub>664</sub>	P<sub>665</sub>	P<sub>666</sub>	P<sub>667</sub>	P<sub>668</sub>	P<sub>669</sub>	P<sub>670</sub>	P<sub>671</sub>	P<sub>672</sub>	P<sub>673</sub>	P<sub>674</sub>	P<sub>675</sub>	P<sub>676</sub>	P<sub>677</sub>	P<sub>678</sub>	P<sub>679</sub>	P<sub>680</sub>	P<sub>681</sub>	P<sub>682</sub>	P<sub>683</sub>	P<sub>684</sub>	P<sub>685</sub>	P<sub>686</sub>	P<sub>687</sub>	P<sub>688</sub>	P<sub>689</sub>	P<sub>690</sub>	P<sub>691</sub>	P<sub>692</sub>	P<sub>693</sub>	P<sub>694</sub>	P<sub>695</sub>	P<sub>696</sub>	P<sub>697</sub>	P<sub>698</sub>	P<sub>699</sub>	P<sub>700</sub>	P<sub>701</sub>	P<sub>702</sub>	P<sub>703</sub>	P<sub>704</sub>	P<sub>705</sub>	P<sub>706</sub>	P<sub>707</sub>	P<sub>708</sub>	P<sub>709</sub>	P<sub>710</sub>	P<sub>711</sub>	P<sub>712</sub>	P<sub>713</sub>	P<sub>714</sub>	P<sub>715</sub>	P<sub>716</sub>	P<sub>717</sub>	P<sub>718</sub>	P<sub>719</sub>	P<sub>720</sub>	P<sub>721</sub>	P<sub>722</sub>	P<sub>723</sub>	P<sub>724</sub>	P<sub>725</sub>	P<sub>726</sub>	P<sub>727</sub>	P<sub>728</sub>	P<sub>729</sub>	P<sub>730</sub>	P<sub>731</sub>	P<sub>732</sub>	P<sub>733</sub>	P<sub>734</sub>	P<sub>735</sub>	P<sub>736</sub>	P<sub>737</sub>	P<sub>738</sub>	P<sub>739</sub>	P<sub>740</sub>	P<sub>741</sub>	P<sub>742</sub>	P<sub>743</sub>	P<sub>744</sub>	P<sub>745</sub>	P<sub>746</sub>	P<sub>747</sub>	P<sub>748</sub>	P<sub>749</sub>	P<sub>750</sub>	P<sub>751</sub>	P<sub>752</sub>	P<sub>753</sub>	P<sub>754</sub>	P<sub>755</sub>	P<sub>756</sub>	P<sub>757</sub>	P<sub>758</sub>	P<sub>759</sub>	P<sub>760</sub>	P<sub>761</sub>	P<sub>762</sub>	P<sub>763</sub>	P<sub>764</sub>	P<sub>765</sub>	P<sub>766</sub>	P<sub>767</sub>	P<sub>768</sub>	P<sub>769</sub>	P<sub>770</sub>	P<sub>771</sub>	P<sub>772</sub>	P<sub>773</sub>	P<sub>774</sub>	P<sub>775</sub>	P<sub>776</sub>	P<sub>777</sub>	P<sub>778</sub>	P<sub>779</sub>	P<sub>780</sub>	P<sub>781</sub>	P<sub>782</sub>	P<sub>783</sub>	P<sub>784</sub>	P<sub>785</sub>	P<sub>786</sub>	P<sub>787</sub>	P<sub>788</sub>	P<sub>789</sub>	P<sub>790</sub>	P<sub>791</sub>	P<sub>792</sub>	P<sub>793</sub>	P<sub>794</sub>	P<sub>795</sub>	P<sub>796</sub>	P<sub>797</sub>	P<sub>798</sub>	P<sub>799</sub>	P<sub>800</sub>	P<sub>801</sub>	P<sub>802</sub>	P<sub>803</sub>	P<sub>804</sub>	P<sub>805</sub>	P<sub>806</sub>	P<sub>807</sub>	P<sub>808</sub>	P<sub>809</sub>	P<sub>810</sub>	P<sub>811</sub>	P<sub>812</sub>	P<sub>813</sub>	P<sub>814</sub>	P<sub>815</sub>	P<sub>816</sub>	P<sub>817</sub>	P<sub>818</sub>	P<sub>819</sub>	P<sub>820</sub>	P<sub>821</sub>	P<sub>822</sub>	P<sub>823</sub>	P<sub>824</sub>	P<sub>825</sub>	P<sub>826</sub>	P<sub>827</sub>	P<sub>828</sub>	P<sub>829</sub>	P<sub>830</sub>	P<sub>831</sub>	P<sub>832</sub>	P<sub>833</sub>	P<sub>834</sub>	P<sub>835</sub>	P<sub>836</sub>	P<sub>837</sub>	P<sub>838</sub>	P<sub>839</sub>	P<sub>840</sub>	P<sub>841</sub>	P<sub>842</sub>	P<sub>843</sub>	P<sub>844</sub>	P<sub>845</sub>	P<sub>846</sub>	P<sub>847</sub>	P<sub>848</sub>	P<sub>849</sub>	P<sub>850</sub>	P<sub>851</sub>	P<sub>852</sub>	P<sub>853</sub>	P<sub>854</sub>	P<sub>855</sub>	P<sub>856</sub>	P<sub>857</sub>	P<sub>858</sub>	P<sub>859</sub>	P<sub>860</sub>	P<sub>861</sub>	P<sub>862</sub>	P<sub>863</sub>	P<sub>864</sub>	P<sub>865</sub>	P<sub>866</sub>	P<sub>867</sub>	P<sub>868</sub>	P<sub>869</sub>	P<sub>870</sub>	P<sub>871</sub>	P<sub>872</sub>	P<sub>873</sub>	P<sub>874</sub>	P<sub>875</sub>	P<sub>876</sub>	P<sub>877</sub>	P<sub>878</sub>	P<sub>879</sub>	P<sub>880</sub>	P<sub>881</sub>	P<sub>882</sub>	P<sub>883</sub>	P<sub>884</sub>	P<sub>885</sub>	P<sub>886</sub>	P<sub>887</sub>	P<sub>888</sub>	P<sub>889</sub>	P<sub>890</sub>	P<sub>891</sub>	P<sub>892</sub>	P<sub>893</sub>	P<sub>894</sub>	P<sub>895</sub>	P<sub>896</sub>	P<sub>897</sub>	P<sub>898</sub>	P<sub>899</sub>	P<sub>900</sub>	P<sub>901</sub>	P<sub>902</sub>	P<sub>903</sub>	P<sub>904</sub>	P<sub>905</sub>	P<sub>906</sub>	P<sub>907</sub>	P<sub>908</sub>	P<sub>909</sub>	P<sub>910</sub>	P<sub>911</sub>	P<sub>912</sub>	P<sub>913</sub>	P<sub>914</sub>	P<sub>915</sub>	P<sub>916</sub>	P<sub>917</sub>	P<sub>918</sub>	P<sub>919</sub>	P<sub>920</sub>	P<sub>921</sub>	P<sub>922</sub>	P<sub>923</sub>	P<sub>924</sub>	P<sub>925</sub>	P<sub>926</sub>	P<sub>927</sub>	P<sub>928</sub>	P<sub>929</sub>	P<sub>930</sub>	P<sub>931</sub>	P<sub>932</sub>	P<sub>933</sub>	P<sub>934</sub>	P<sub>935</sub>	P<sub>936</sub>	P<sub>937</sub>	P<sub>938</sub>	P<sub>939</sub>	P<sub>940</sub>	P<sub>941</sub>	P<sub>942</sub>	P<sub>943</sub>	P<sub>944</sub>	P<sub>945</sub>	P<sub>946</sub>	P<sub>9</sub>

بر اساس نتایج حاصله از جدول (۱۰)، حداقل بین نظرات یکی از گروهها با سایر گروههای درآمدی مختلف در خصوص عامل تبلیغات، تفاوت معنی دار وجود دارد ولی برای سایر موارد، این تفاوت مشاهده نگردیده است. به بیان دیگر، گروه درآمدی ۸۰- ۹۰ هزار تومان در ماه نسبت به سایر گروههای درآمدی دیگر، نسبت به تأثیر تبلیغات در میزان خریدشان از فروشگاه، بسی تفاوت بوده و گروههای زیر ۸۰ هزار تومان در ماه و ۹۰ هزار تومان به بالا، عامل تبلیغات را در میزان خرید مؤثر دانسته‌اند. با توجه به جداول (۹ و ۱۰) می‌توان چنین نتیجه گرفت که مشتریان فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان با درآمدهای متفاوت، نسبت به عوامل امکانات داخلی فروشگاه، برچسب قیمت، بسته‌بندی، بهداشت، قیمت، دسترسی به کالا در موقع مورد نیاز، کنترل، سرعت عمل، طرز برخورد کارکنان و خدمات پس از فروش هم عقیده و یا با اختلاف نظر کم و غیرمعنی دار بوده‌اند و تنها نسبت به عوامل کیفیت، شرایط پرداخت و تبلیغات هم عقیده نیستند و یا اختلاف نظر آنان معنی دار است.

**جدول ۱۱- بررسی تفاوت میانگین نظرات افراد جامعه آماری نسبت به ارجحیت جنبه‌های ارزشی  
براساس آزمون کرووسکال - والیس**

	میانگین رتبه‌ای	تعداد	جنبه‌های ارزشی
	۷۲۱/۸۲	۱۲۵	امکانات داخلی فروشگاه
H=۲۱۷/۷۹	۸۹۲/۳۱	۱۲۵	برچسب قیمت
	۷۷۸/۲۷	۱۲۵	بسته‌بندی
	۱۰۹۷/۲۸	۱۲۵	بهداشت
Significance = .	۹۲۷/۷۸	۱۲۵	سرعت عمل
	۵۱۷/۰۵	۱۲۵	قیمت
	۸۱۵/۲۴	۱۲۵	کیفیت
Pcochrans c = .۰۰۰۵	۸۴۵/۱۰	۱۲۵	طرز برخورد کارکنان
	۸۸۳/۹۲	۱۲۵	خدمات پس از فروش
	۴۳۹/۵۵	۱۲۵	دسترسی به کالا در موقع مورد نیاز
	۸۰۰/۰۷	۱۲۵	شرایط پرداخت
	۸۶۱/۹۵	۱۲۵	تبلیغات
	۹۸۸/۵۶	۱۲۵	کنترل

چنانچه در جدول (۱۱) مشاهده می‌گردد، آزمون کروسکال-والیس مشخص کننده میزان رضایت مشتریان از جنبه‌های ارزشی مورد نظر است.

با توجه به داده‌های این تحقیق، طبق نظرات افراد جامعه آماری نسبت به ارجحیت حیطه‌های سؤال دوم، چنانچه در جدول (۱۱) نیز نشان داده شده است، عامل بهداشت بیشترین و عامل دسترسی به کالا در موقع مورد نیاز، کمترین رضایت را حاصل نموده‌اند. به عبارتی، وضعیت بهداشتی موجود در فروشگاه، بیشترین میزان رضایت را در بین سایر ارزش‌ها حاصل نموده و از دید مشتریان، عدم دسترسی به کالا در موقع مورد نیاز، نظرات منفی بیشتری را به خود اختصاص داده است. همچنین بعد از عامل بهداشت، عواملی چون کنترل و سرعت عمل رضایت بیشتری را در مقایسه با عامل قیمت که کمتر مورد رضایت بوده است، حاصل کرده است. سایر عوامل نیز با توجه به رتبه‌ای که در جدول ملاحظه می‌شود، رضایت نسبی مشتریان را به همراه داشته است.

جدول ۱۲- بر اساسی سوالات تشکیل‌دهنده عوامل آتا

عامل	سوالات	بار عاملی
۱	۳۶	۰/۹۰۲۸۲
	۳۰	۰/۶۲۳۸۳
۲	۲۳	۰/۸۱۲۵۸
	۲۲	۰/۷۲۵۳۱
	۱۲	۰/۵۸۹۸۰
۳	۴۶	۰/۸۳۴۴
	۳۸	۰/۷۷۹۸۶
	۳۷	۰/۷۳۲۰۷
۴	۵	۰/۸۰۹۳۹
	۱۷	۰/۷۵۳۸۹
۵	۲۶	۰/۶۶۵۵۷
۶	۲۸	۰/۸۰۳۹۸
	۱۴	۰/۷۶۳۰۲
۷	۳۵	۰/۸۰۵۷۱
۸	۸	۰/۸۸۶۵۰

همچنین، به منظور بررسی متغیرهای زیربنایی و تشخیص مجموعه داده‌ها، و تشخیص اینکه کدامیک از عوامل بیشترین بار عاملی<sup>۲۴</sup> تحقیق را بر دوش دارند (منظور، بیشترین پاسخها به اصلی ترین سوالات است که توسط مشتریان تعیین گردیده است)، از روش تحلیل عاملی استفاده گردیده است. شایان ذکر است که هر یک از عوامل ۱ تا ۸، شامل سوالهایی است که دارای بیشترین بار عاملی در آن مورد بوده‌اند. سوالاتی که در ۱ قرار گرفته‌اند، نسبت به سایر سوالات از ضریب همبستگی نزدیک‌تری برخوردار می‌باشد. به اختصار می‌توان گفت که عامل ۱، اشاره به شبانه روزی بودن فروشگاه و تمام نشدن اجتناس موجود در آن به دلیل وجود متفاضلی زیاد، دارد. عامل ۲، مربوط به وضعیت بهداشتی و چگونگی پاسخگویی کارکنان فروشگاه است. عامل ۳، در رابطه باکتری مشتریان و ضرورت آن، و عامل ۴، در مورد تربیبات داخلی فروشگاه و قیمت کالاهاست. عامل ۵، توجه به چیدن اجتناس به گونه‌ای که در معرض دید همگان قرار گیرد، دارد. عامل ۶، در خصوص تعویض و پس‌گرفتن کالا در موقع موجه و وجود تاریخ تولید و انقضایه برای اجتناس است. عوامل ۷ و ۸ به ترتیب، اشاره به فروش بیشتر مارک‌های مشهور و عامل نرچسب قیمت‌ها دارد.

براساس اطلاعات حاصل از جدول (۱۲)، حداکثر بار عاملی این تحقیق بر عهده هشت عامل اصلی می‌باشد که به ترتیب اهمیت از یک تا هشت بیان شده‌اند.

جدول ۱۳- بررسی میزان ارزش ویژه هر یک از عوامل بر حسب اولویت

عامل	ارزش ویژه	درصدواریانس	درصدتجمعی واریانس
۱	۴/۰۲۱۹۷	۲۲/۶	۲۲/۶
۲	۲/۲۳۱۹۵	۱۱/۲	۳۳/۸
۳	۱/۷۰۸۸۶	۸/۵	۴۲/۳
۴	۱/۶۶۴۴۸	۸/۳	۵۰/۶
۵	۱/۰۴۷۶۷	۷/۷	۵۸/۴
۶	۱/۲۰۲۲۸	۶	۶۴/۴
۷	۱/۱۲۱۷۶	۵/۶	۷۰
۸	۱/۰۳۴۳۰	۵/۲	۷۵/۲

۲۴. بار عاملی: همبستگی هر متغیر با هر عامل، که مقدار آن بین ۱- و ۱+ تغییر می‌کند.

جهت بررسی میزان ارزش ویژه<sup>۲۵</sup> هر یک از عوامل بر حسب اولویت، جدول (۱۳) به خوبی بیانگر این مطلب است که عامل هشتم با ۵/۲ درصد و ارزش ویژه ۱/۰۳۴ از جمله عوامل مهم در پژوهش حاضر به شمار می‌آید. در حقیقت، ازین هشت عامل مهم که بار اصلی این تحقیق را برداش می‌کشند، عامل هشتم یعنی وجود برچسب قیمت برای اجناس، از ارزش بیشتری نسبت به عوامل دیگر مطرح شده در جدول (۱۲) برخوردار می‌باشد، به عبارت دیگر از دید مشتریان، بر چسب قیمت بر روی اجناس، بسیار مهم‌تر از سایر موارد قید شده در هفت عامل دیگر است.

### جمع‌بندی و ملاحظات

بر اساس بررسی‌های انجام شده، دو سؤال اصلی مقاله حاضر (ویژگی‌های مشتریان فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان و جنبه‌های ارزشی آنان)، نتایج زیر را به همراه داشته است:

به طور کلی، ۹۹٪ از مشتریان فروشگاه رفاه را ساکنین بومی شهر اصفهان تشکیل می‌دهند و میانگین سنی کلیه مشتریان ۲۷/۵۶ سال می‌باشد، از نظر جنسیت، مشتریان مرد تقریباً چهار برابر مشتریان زن بوده و متوسط درآمد مشتریان این فروشگاه بین ۴۰ تا ۵۰ هزار تومان در ماه، و ۵۵٪ آنها دارای درآمدی زیر ۵۰ هزار تومان هستند. عمده‌ترین مشتریان در بین خانواده‌های ۳، ۴، ۵، و ۶ نفره قرار دارند و از نظر میزان تحصیلات اکثریت (۹۸ درصد) دارای سواد خواندن و نوشتن هستند که از این تعداد ۷۲ درصد دارای مدرک دیپلم و بالاتر از دیپلم می‌باشند. خریداران، عموماً به شکل حضوری و در دوره‌های زمانی هفتگی و ماهانه خریدهای خود را انجام می‌دهند. با وجود تمايل بیش از نیمی از مشتریان به خرید سهام این فروشگاه، تنها ۷/۵ از آنها سهامدار فروشگاه هستند. ۶۷ درصد از مشتریان فاصله محل سکونتشان تا فروشگاه کمتر از ۵ کیلومتر است.

جهندهای ارزشی مورد تأیید مشتریان فعلی فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان، شامل امکانات داخلی فروشگاه، پخش موسیقی‌های شاد در هنگام خرید، تنوع و زیبایی بسته‌بندیها، رعایت موارد بهداشتی، سیستم فعلی پرداخت وجه، شیوه برخورد کارکنان، تنوع اجناس، ترتیب عرضه محصول و کنترل مشتریان در هنگام ورود و خروج است. همچنین خریداران فعلی بر ضرورت وجود مواردی

۲۵. ارزش ویژه (Eigen Value): واریانس تبیین شده هر عامل که برابر است با مجموع مجدول بارهای عاملی آن عامل.

مانند برحسب قیمت و بروشور برای اجناس، تاریخ تولید و انقضای محصولات، کیفیت و قیمت مناسب برای کالاها و خدمات پس از فروش تأکید داشته‌اند و از عواملی مانند عدم دسترسی به کالا در موقع ضروری و بالا بودن قیمت اجنس، به شدت ناراضی بوده‌اند. مشتریان فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان در گروه‌های درآمدی، تحصیلی و جنسیت مختلف نسبت به عوامل ارزشی، دارای نظرات یکسانی نمی‌باشند. بر همین اساس، از نظر زنان، عوامل برحسب قیمت، بسته‌بندی، دسترسی به کالا در موقع مورد نیاز و تبلیغات، و از نظر مردان، عامل قیمت از اهمیت بیشتری برخوردار می‌باشد. از آنجایی که عموماً مردان مسؤولیت مالی خانواده‌ها را بر عهده دارند و نیز براساس نتایج جداول (۹ و ۱۰) به طور متوسط از درآمد پایینی برخوردارند، طبیعی است که نسبت به قیمت اجنس حساس‌تر باشند. افراد با میزان تحصیلات متفاوت، نسبت به چگونگی دو عامل بسته‌بندی و شرایط پرداخت وجوده اجنس، با یکدیگر هم عقیده نیستند، و هر چه تحصیلات مشتریان این فروشگاه بالا می‌رود، شرایط پرداخت را نامناسب‌تر از افرادی که تحصیلات معادل دیپلم و فوق دیپلم دارند، می‌دانند. همچنین، گروه تحصیلی لیسانس و بالاتر، کمترین رضایت را در مقایسه با سایر گروه‌های تحصیلی، نسبت به بسته‌بندی کالاها دارند. تفاوت درآمد افراد با یکدیگر تنها در نظراتشان نسبت به عوامل کیفیت، شرایط پرداخت و تبلیغات تأثیر داشته و افراد با درآمدهای متفاوت فقط نسبت به چگونگی این سه عامل هم عقیده نیستند، یعنی گروه درآمدی ۹۰ - ۸۰ هزار تومان در ماه، در مقایسه با سایر گروه‌های درآمدی نسبت به تأثیر تبلیغات در میزان خریدشان از فروشگاه نظری بی‌تفاوت داشته و گروه‌های زیر ۱۵ هزار تومان در ماه، عامل تبلیغات را در میزان خرید مؤثر دانسته‌اند. توجه به کیفیت اجنس فقط در بین گروه درآمدی ۵۰ - ۷۰ هزار تومان افزایش داشته است و درآمدهای پایین تر و بالاتر از این میزان، کیفیت فعلی را مناسب ارزیابی کرده‌اند. همچنین، گروه درآمدی ۷۰ - ۸۰ هزار تومان در ماه، به نسبت دو گروه ۷۰ - ۵۰ و ۹۰ - ۸۰ هزار تومان در ماه، با شرایط پرداخت فعلی موافق‌ترند.

از بین جنبه‌های ارزشی مطرح شده در پرسشنامه، A عامل دارای بیشترین بار عاملی هستند که در جدول (۱۱) نشان داده شده است. طبق جدول شماره (۱۲)، عامل هشتم یعنی وجود برحسب قیمت بیشترین ارزش ویژه را دارا بوده است زیرا قیمت اجنس، عامل نهایی خرید آنان است.

با توجه به تجزیه و تحلیل‌های انجام گرفته بر روی داده‌های پرسشنامه، به طور کلی می‌توان چنین

نتیجه گرفت که فروشگاه زنجیره‌ای رفاه اصفهان نسبتاً مشتری محور بوده و میزان نظرات مشتريان نسبت به عوامل و امکانات فعلی فروشگاه پيش از نظرات منفي آنان می‌باشد.

با توجه به اهداف، سوالات، نتایج حاصله و همچنین ضرورت حرکت در راستای خواسته‌ها و نیازهای مشتريان، پيشنهادهایی ارایه می‌گردد که می‌تواند در پيشبرد اهداف عاليه مؤسسات، به ویژه فروشگاه زنجيره‌ای رفاه اصفهان مؤثر واقع گردد:

۱. با توجه به جوانی سистем توزیع و فروش فروشگاه، برگزاری دوره‌های آموزشی جهت چگونگی روابط عمومی و برخورد با مشتريان برای کارکنان ضروری به نظر می‌رسد.

۲. به دليل يكسان نبودن نظرات گروههای جنسی، تحصیلی و درآمدی نسبت به كلیه جنبه‌های ارزشی، پيشنهاد می‌گردد مسؤولین فروشگاه در راستای پيشبرد اهداف عاليه سازمان، نظرات كلیه مشتريان را در نظر گيرند.

۳. از آنجاکه اکثريت مشتريان فروشگاه از لحظه درآمدی در سطح پايانی قرار دارند، مسؤولين فروشگاه باید همواره مراقب نوسانات قيمت اجناس باشند زيرا قيمت می‌تواند به عنوان مهمترین عامل جذب و یادفعه مشتريان باشد. توجه به کاهش هزینه‌های غيرضروري نقش مؤثر در پايان نگه داشتن قيمت‌ها خواهد داشت.

۴. جوان بودن اکثريت مشتريان اين فروشگاه، اهميت توجه به تنوع، نوع آوري و دگرگونی سبکهای سنتی خريد و فروش و تبدیل آن به شیوه‌های جديده و امروزی مبادلات کالاها را مشخص می‌گردد.

۵. با توجه به تقاضاى سيار مشتريان در خريدارى سهام، انتشار سهام می‌تواند به عنوان يك راهبرد اساسی برای تأمین سرمایه گذاریهای بلند مدت و اجرای سياستهای توسعه مدنظر قرار گیرد.

۶. به منظور جذب مشتريان بيشتر، ايجاد خدمات بهتر و مناسبتر مانند افزایش مزایاي خريد تلفني، تأسیس رستوران، بوفه، نمازخانه و غرفه‌های خشکشوبي، داروخانه، آرایشگاه، ساعت سازی، شببات بانکي، دفاتر پستي، يمه و ... اقدامی مؤثر در اين زمينه خواهد بود.

۷. رفع نواقصي مانند عدم وجود برچسب قيمت، عدم جايگزيني سريع کالاها در زمان خالي شدن قفسه‌های مربوطه، عدم رعایت کامل نظافت در محوطه داخلی و خارجي و پرداخت اجباری اجناس غيرضروري در ازاي مابقی بول مشتريان، می‌تواند میزان مشتری محور بودن اين فروشگاه را افزایش

دهد.

۸. با توجه به باسوار بودن اکثر مشتریان این فروشگاه، پیشنهاد می‌گردد هر یک از غرفه‌ها بر اساس اجتناس موجود در آنها نام گذاری شود و از این طریق به مشتریان در پیدا کردن آسان کالای مورد نیاز کمک گردد.

۹. پیشنهاد می‌گردد مسؤولین فروشگاه نسبت به ایجاد یا توسعه دفتر اطلاعاتی فروشگاه اقدام نمایند، به طوریکه مشتریان بتوانند در صورت نیاز راهنمایی‌های لازم را از دفتر مربوطه کسب نمایند.

۱۰. با عنایت به تأثیر پخش موسیقی، رنگ آمیزی و زیبایی محوطه در نزد مشتریان، پیشنهاد می‌گردد نسبت به پخش موسیقی‌های شاد، تزیین و رنگ آمیزی محوطه داخلی و خارجی فروشگاه رفاه توجه بیشتری مبذول گردد.

۱۱. جلوگیری از ورود افراد مجرد به فروشگاه، ناشی از ضعف سیستم نظارتی است لذا با تقویت و اصلاح سیستم کنترل در جهت جلب آحاد مشتریان به خرید از فروشگاه زنجیره‌ای رفاه می‌توان اقدام نمود.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پortal جامع علوم انسانی

## منابع

۱. احمدی، عین‌الله. تازه واردان و ولوله در خرده فروشی سنگاپور، نگاهی به خرده فروشی در کشورهای آسیا، معاونت طرح و برنامه، ۱۳۷۶.
۲. احمدی، عین‌الله. رابطه هزینه نیروی انسانی و عملکرد فروش، معاونت طرح و برنامه، ۱۳۷۶.
۳. احمدی، عین‌الله. مشارکت فروشگاهی، معاونت طرح و برنامه، ۱۳۷۶.
۴. اسکینی، ریعا. روش‌های حقوقی گسترش فعالیت شرکت فروشگاههای زنجیره‌ای، خلاصه مقالات سمینار نقش فروشگاههای زنجیره‌ای در بهینه‌سازی سیستم توزیع کشور، مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی.
۵. افشنین نیا، م. روش‌های آماری و کاربرد آن در علوم، انتشارات اتا، چاپ اول، ۱۳۷۲.
۶. بامداد، ناصر. راهبردهای فروشگاههای زنجیره‌ای در شبکه توزیع (سمینار)، مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی، ۱۳۷۵.
۷. پژویان، م. مدیریت نظام توزیع، ماهنامه تدبیر، سال پنجم، شماره ۵، ۱۳۷۳.
۸. پورآقاسی، ح. رازهای موفقیت در شرکت‌های موفق، ماهنامه تدبیر، سال ششم، شماره ۵۲، ۱۳۷۴.
۹. پیترز، توماس جی واترمن. رابرتس اچ، به سوی بهترین‌ها - سیمای شرکت‌ها و سازمان‌های موفق، ترجمه و تلخیص: مهدی قراچه داغی، ناشر: مترجم، چاپ اول، ۱۳۷۲.
۱۰. تاجداری، پ. آمارگیری نمونه‌ای کاربردی همراه با کاربرد نمونه‌گیری در سرشماری‌ها، انتشارات اتا، چاپ اول، ۱۳۶۹.
۱۱. داوری، ف. مقایسه عوامل سازمان و مدیریت در شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان و شرکت فرآورده‌های نسوز، پایان نامه کارشناسی ارشد مدیریت دولتی، دانشکده علوم اداری و اقتصاد دانشگاه اصفهان، ۱۳۷۵.
۱۲. رزاقی، ا. اقتصاد ایران، تهران، انتشارات نی، ۱۳۷۳.
۱۳. زمردیان، ا. مدیریت کیفیت جامع، انتشارات مؤسسه مطالعات و برنامه‌ریزی آموزشی، چاپ اول، ۱۳۷۳.
۱۴. سیف، ب. ارزیابی شیوه‌های مختلف خرده فروشی از دیدگاه مصرف کنندگان و تمایل آنها به تأسیس فروشگاههای زنجیره‌ای در استان اصفهان. پایان نامه کارشناسی ارشد مدیریت دولتی.

- دانشکده علوم اداری و اقتصاد، دانشگاه اصفهان، ۱۳۷۴.
۱۵. صفوی، بیژن. نقش فروشگاه‌های زنجیره‌ای در بهینه سازی سیستم توزیع کشور (مجموعه مقالات سمینار)، مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی، ۱۳۷۵.
۱۶. عیادی، غ. ریشه‌ها و چاره‌های احتکار، تازه‌های اقتصاد، شماره ۱۳۷۳، ۵۵.
۱۷. عطافر، ع. مدیریت استراتژیک پیشرفته، جزوه منتشر نشده.
۱۸. معاونت طرح و برنامه (امور تحقیقات و آموزش)، فروشگاه زنجیره‌ای رفاه، آشنایی با فرهنگ فروشگاهی (مجموعه مقالات)، مترجمان: پرویز پژشکپور و حسن لاسجردی، ۱۳۷۶.
۱۹. همشهری (روزنامه)، سیستم توزیع و عرضه کالا در کشور، شماره ۱۳۴۷، شهریور ۱۳۷۶.
20. Malech, A; Arlene, R; Goodman, j . **Converting a Desire for Quality Service into Action with Measurable Impact**, Journal of Retail Banking. 10, 1422, 1998
21. Ellis, B. **A Managerial Approach for Customer Satisfaction and Fulfillment of the Marketing Concept**. Journal of Applied Business research, 8, 42-47.1992.
22. Terrence, S. **Nurturing a Customer Service Culture**. Retail Control, 57 15-18.1989.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتابل جامع علوم انسانی