

بررسی عوامل مؤثر بر نگرش و قصد مصرف کنندگان به خرید محصولات جعلی برندهای لوکس در صنعت پوشاک (مورد: شهر ساری)

عبدالحمید ابراهیمی^{*}، مهدی جعفرزاده کناری^۲، صابر بزرگی ماکرانی^۳

۱- دانشیار دانشگاه علامه طباطبائی

۲- کارشناس ارشد رشته مدیریت بازرگانی (گرایش بازاریابی) دانشگاه علامه طباطبائی

۳- دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مدیریت بازرگانی (گرایش بازاریابی) دانشگاه شهید بهشتی

چکیده

یکی از روندهای جهانی که به صورت هشداردهنده‌ای در حال رشد بوده؛ تولید، توزیع و مصرف کالاهای جعلی برندهای معترض و لوکس است. صنعت پوشاک از صنایعی است که به طور شدیدی با این بحران روبه‌روست. بر این اساس، تحقیق حاضر با هدف بررسی و شناسایی عوامل مؤثر بر نگرش مصرف کنندگان نسبت به محصولات جعلی و قصد خرید این محصولات در صنعت پوشاک و در شهرستان ساری، استان مازندران صورت گرفته است و در آن تأثیر این عوامل، بر نگرش به محصولات جعلی و سپس تأثیر نگرش به محصولات جعلی، بر قصد خرید این محصولات سنجیده شده است. تحقیق حاضر از نوع پیمایشی بوده و به منظور جمع آوری داده‌های تحقیق، از پرسشنامه‌ای که به طور ترکیبی از منابع مختلف موجود در ادبیات طراحی شده، استفاده شده است. به منظور دستیابی به اهداف تحقیق، نمونه ۳۸۴ نفری از مصرف کنندگان شهرستان ساری که آگاهانه محصولات جعلی را خریداری می‌کردند، انتخاب گردید. جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها نیز از آزمون‌های مدل‌سازی معادلات ساختاری (SEM)، تحلیل عاملی تأییدی (CFA) و تحلیل واریانس یک طرفه (ANOVA) استفاده شده و دو بسته نرم‌افزاری SPSS و LISREL به کار گرفته شدند. با بازنگری ادبیات موجود و بررسی نظر متخصصان، در مجموع یازده متغیر «رضایت خاطر شخصی»، «آگاهی از ارزش»، «برداشت قیمت-کیفیت»، «اثر اجتماعی»، «وجهه برنده»، «وفاداری به برنده»، «مسائل اخلاقی»، «ریسک‌گریزی»، «هنجر ذهنی»، «ریسک در ک شده» و «آگاهی از برنده» به عنوان عوامل اثرگذار بر نگرش به محصولات جعلی شناسایی شده است. یافته‌های تحقیق نشان داد که، عوامل «رضایت خاطر شخصی»، «آگاهی از ارزش»، «برداشت قیمت-کیفیت»، «اثر

اجتماعی»، «مسائل اخلاقی»، «هنجرار ذهنی»، «ریسک در ک شده» و «آگاهی از برنده» تأثیر معنی داری بر نگرش نسبت به محصولات جعلی دارند و تأثیر «وجهه برنده»، «وفاداری به برنده» و «ریسک گریزی» بر نگرش به محصولات جعلی، معنی دار نبود. علاوه بر این، یافته ها نشان داد که نگرش به محصولات جعلی نیز، تأثیر معنی داری بر قصد خرید این محصولات دارد.

واژه های کلیدی: نگرش نسبت به محصول جعلی، قصد خرید، صنعت پوشاشک، برنده لوکس.

امروزه بازار جهانی محصولات جعلی از مرز ۶۰۰ میلیارد دلار در سال که تقریباً هفت درصد از تجارت

جهانی را شامل می شود، گذشته است (سازمان گمرک جهانی^۱، ۲۰۰۴). این بحران که در بیست سال اخیر، بیش از ده هزار درصد رشد داشته است، تا حدودی به دلیل افزایش در تقاضای مصرف کنندگان بوده است. از طرف دیگر، می توان رشد بازار کالاهای جعلی را وابسته به افزایش تجارت جهانی و ظهور بازارهای جدید دانست (وی^۷ و همکاران، ۱۹۹۵). در ایالات متحده آمریکا، هزینه های جعل سازی برای کسب و کارها به بیش از دویست و پنجاه میلیارد دلار در سال رسیده است (نوروم و کونو^۸، ۲۰۱۱). علاوه بر مسائل اخلاقی جعل، اثرات مضر آن بر روی تجارت نیز کاملاً به اثبات رسیده و بسیار زیاد است. برای مثال اتاق بازرگانی آمریکا^۹ (۲۰۰۶) اعلام کرد که جعل سازی سالیانه به از دست رفتن بیش از ۷۵۰۰۰ شغل در آمریکا منجر می شود.

تعاریف مختلفی درباره جعل سازی محصول وجود دارد. چادھری و همکاران (۲۰۰۵)، جعل محصول را به «هر گونه تولید غیرمجاز محصولات دارای مارک تجاری، حق امتیاز و حق کپی مختص به خود» تعریف کرده اند. در واقع می توان گفت که محصولات جعلی،

۱. مقدمه

یکی از روندهای جهانی که به صورت هشدار دهنده ای در حال افزایش است، تولید، توزیع و مصرف کالاهای جعلی^۱ است. علیرغم ملاحظات قانونی در نظر گرفته شده برای کاهش فروش کالاهای جعلی، بسیاری از رهبران صنایع و طراحان در سراسر جهان، رشد این مسئله را شناسایی کرده اند و با تشکیل گروه هایی مانند ائتلاف بین المللی مبارزه با جعل سازی (IACC)^۲ سعی در محافظت از طرح هایشان در برابر کپی برداری و جعل دارند.

جعل، مسائلهای مهم و درحال رشد در سطح جهانی است که در هر دو دسته کشورهای در حال توسعه و توسعه یافته در حال رخ دادن است. در اقتصاد آمریکا، هزینه جعل سازی به میزان دویست میلیارد دلار در سال تخمین زده شده است (چادھری^۳ و همکاران، ۲۰۰۵). بر اساس شواهد ارائه شده توسط ائتلاف بین المللی مبارزه با جعل سازی (IACC، ۲۰۰۵) و مؤسسه دارایی های معقول بین المللی (IIPI^۴، ۲۰۰۳)، پنج درصد از کل محصولات در سراسر جهان، جعلی هستند، که البته به نظر می رسد، این مقدار در سال های اخیر بیشتر هم شده باشد (نوروم و کونو^۵، ۲۰۱۱).

۱ Counterfeit product

۲ International Anti-Counterfeiting Coalition

۳ Chaudhry

۴ International Intellectual Property Institute

۵ Norum & Cuno

6 World Customs Organization

7 Wee

8 Norum & Cuno

9 U.S.Chamber of Commerce

ایالات متحده است (فائو^۶ و همکاران، ۲۰۰۹). کالاهای کالاهای لوکس به علت دسترسی آسان، بیشتر در معرض جعل قرار دارند. به عبارت دیگر، برندهای لوکس به خاطر شهرتشان نزد مصرف کنندگان، هدف‌های آسیب‌پذیری برای جعل کنندگان هستند (شوتز و ساپوریتو^۷، ۱۹۹۶). محصولات جعلی به علت هزینه تحقیق و توسعه بسیار کمی که صرفشان می‌شود، با هزینه و قیمت ارزان‌تری تولید می‌شوند (جنتری و پوتروو^۸، ۲۰۰۶) و به این خاطر نسبت به محصولات اصلی مزیت قیمتی پیدا می‌کنند. حتی در بعضی موارد مشاهده شده کالاهای لوکس حتی با کوچک‌ترین جزئیات در رنگ، طرح و اندازه کپی‌برداری می‌شوند. بسیاری از کشورها، برای کنترل این مشکل استراتژی‌های ضد جعل را به کار گرفته‌اند. برای مثال دولت فرانسه قوانین محکمی را برای طراحان کالاهای جعلی در کشور تصویب کرده است؛ یا دولت چین جهت آمادگی برای رویداد ورزشی المپیک^۹ و عضویت در سازمان تجارت جهانی، اقدام به پیگرد قانونی خرده فروشانی که محصولات جعلی را می‌فروختند، نمود. کشور سنگاپور نیز همواره حامی مبارزه با کپی‌برداری و جعل بوده است (لی^{۱۰}، ۲۰۰۶). اما در ایران به نظر می‌رسد که اقدام سازمان یافته‌ای برای کنترل جعل و محصولات جعلی وجود نداشته و اگر هم صورت گرفته بسیار محدود بوده و در حوزه و صنایع به خصوصی بوده است. به عنوان مثال، فرش دستبافت ایران که روزگاری از برجسته‌ترین فرش‌های جهان محسوب می‌شد، نمونه‌ای از برندهای معروف ایرانی است، که دست‌خوش جاعلان در کشورهای

نمونه مشابهی از محصولات اصلی هستند که، غیرقانونی، ارزان‌قیمت و اغلب با کیفیت پایین تولید می‌شوند (لای و زیچکوئسکی^{۱۱}، ۱۹۹۹). به زعم چو^{۱۲} (۲۰۰۰) نیز، محصولات جعلی، به محصولاتی گفته می‌شود که با مارک‌های تجاری برندهای لوکس مجددًا تولید می‌شوند. ویژگی‌های این محصولات دقیقاً مشابه ویژگی‌های محصول اصلی، نظیر بسته‌بندی، برچسب‌زنی و مارک‌های تجاری است، که به صورت کاملاً عمده مشابه محصول اصلی ساخته شده‌اند. بیشترین ارزیابی‌ها و پیگیری‌ها برای محصولات جعلی بر کالاهای لوکس مرکز دارند و کالاهای لوکس بیشتر در معرض جعل قرار دارند. صنعت کالاهای لوکس یکی از سودآورترین بازارهای است، به طوری که تحلیلگران بازار تخمین زده‌اند که صنعت کالاهای لوکس در جهان با نرخ رشد سالیانه ۱۲ درصد در حال رشد است و ارزش بازاری معادل ۱۰۰ میلیارد دلار در سال ۲۰۰۸ به خود اختصاص داده است (انجمن توسعه اقتصادی^{۱۳}، ۲۰۰۴). با چنین نرخ رشد خارق‌العاده‌ای در ارزش بازار کالاهای لوکس، بسیاری از برندهای لوکس در حال مورد هدف قرار گرفتن تولید کنندگان کالاهای جعلی هستند. تخمین زده شده است که خرید و فروش برندهای جعلی از مرز ۵۰۰ میلیارد دلار گذشته (رویترز^{۱۴}، ۲۰۰۷) و به نظر می‌رسد که در حال تبدیل شدن به بازار فوق‌العاده بزرگی است (ویدا^{۱۵}، ۲۰۰۷). بازار کالاهای جعلی ممکن است در ارز بیست سال به ۲ تریلیون دلار برسد، که معادل ارزش افزوده حاصله از ۳ میلیون کسب و کار در

6 Phau

7 Shultz & Soporito

8 Gentry & Putrevu

9 Li

1 Lai & Zaichkowsky

2 Chow

3 Economic Development Board

4 Reuters

5 Vida

محصولات جعلی می‌تواند از هر دو طرف عرضه و تقاضا برای این نوع محصولات برخاسته شود؛ بدین صورت که یا شرکت‌ها برای کاهش تولید محصولات جعلی تاکتیک‌هایی را به کار گیرند (چادهوری و همکاران، ۲۰۰۵) و یا در نگرش مصرف کنندگان نسبت به محصولات جعلی اثر بگذارند تا آن‌ها تمایلی به خرید این محصولات نداشته باشند (هنگ و همکاران، ۲۰۰۴؛ انگ و همکاران، ۲۰۰۱). بیشتر مطالعات اولیه در زمینه جعل‌سازی بر بعد عرضه محصولات جعلی تمرکز داشتند و استراتژی مقابله‌ای برای کپی‌برداری و جعل را توسعه می‌دادند تا مانع از تولید محصولات جعلی شوند (مانند: بوش^۳ و همکاران، ۱۹۸۹؛ کارتی^۴، کارتی^۴، ۱۹۹۴). اما اخیراً، به نظر می‌رسد که مطالعات در بعد تقاضا برای محصولات جعلی و جلوگیری از مصرف این محصولات در حال افزایش است (مانند: فائو و همکاران، ۲۰۰۹) اما این تحقیقات هنوز در اول راه هستند. برای این منظور این تحقیق بر بعد تقاضای مصرف کننده تمرکز کرده و نگرش مصرف کنندگان نسبت به محصولات جعلی را مورد سنجش قرار می‌دهد. بر این اساس، اصلی‌ترین هدف تحقیق حاضر را می‌توان ارائه و آزمون مدلی در رابطه با پیش‌بینی کننده‌های اصلی نگرش مصرف کننده نسبت به محصولات جعلی و قصد خرید این محصولات است. به عبارت دیگر، در این تحقیق قصد داریم تا عواملی را که به تمایل و قصد خرید محصولات جعلی برندهای لوکس در صنعت پوشانک منجر می‌شود، را شناسایی و میزان تأثیر این عوامل بر قصد خرید این محصولات را مورد سنجش قرار دهیم.

مخالف قرار گرفته است و تا حدودی از ارزش برنده آن در سال‌های اخیر کاسته شده است. یکی از صنایعی که در حال حاضر در جهان رشد زیادی داشته، صنعت پوشانک است. پوشانک را می‌توان به عنوان محصول از دو منظر نگریست: اول این که، به عنوان نیاز اساسی بشر به آن نگاه می‌شود، و دوم این که با شکل‌گیری مبحث مصرف گرایی، امیال و سلایق افراد را به خود معطوف ساخته است، و بیشتر این دیدگاه دوم برای پوشانک به رشد بسیار زیاد این صنعت منجر شده است. با در نظر گرفتن این دو نگاه برای پوشانک، می‌توان به نقش و جایگاه این صنعت در جامعه امروزی بی‌برد. صنعتی که لاجرم به دلیل ایجاد حاشیه سود بالا، بسیاری از جمله جاعلان را به سمت خود کشانده است. در واقع توسعه روزافزون صنعت پوشانک و استقبال مصرف کنندگان را می‌توان به عنوان اصلی‌ترین انگیزه‌های جاعلان برای نفوذ و رخته در این صنعت دانست.

۲. هدف تحقیق

علی‌رغم تلاش‌های بسیار بازاریابان و صاحبان برندهای لوکس، اتاق بازرگانی بین‌المللی^۱ (۲۰۰۴) تخمین زده است که ضرر سالیانه صنعت از جعل‌سازی، بیش از ۱۲ میلیارد دلار است. این نشان می‌دهد که دست کم در بازارهای محصولات لوکس کترل میل سیری‌ناپذیر جهانی برای محصولات جعلی، امری ضروری است. هنوز هم در ک و واضحی از محرک‌هایی که منجر به خرید محصولات جعلی برندهای لوکس توسط مصرف کنندگان می‌شود، دشوار است (زاچوسکی^۲، ۲۰۰۶). اقدامات مربوط به محدود کردن

بر آن تمکز دارد، معمولاً در بازار برندهای لوکس رایج است، و مصرف کنندگان اغلب تفاوت محصولات جعلی از محصولات اصلی را بر اساس تفاوت در قیمت، کانالهای توزیع و کیفیت پایین محصول تشخیص می‌دهند (ویلکاکس^۵ و همکاران، ۲۰۰۹). مطالعات مختلفی برای درک تقاضای مصرف کنندگان به محصولات جعلی انجام شده‌اند. برای مثال کوردل^۶ و همکاران (۱۹۹۶) سه عامل محرك برای مصرف کالاهای جعلی را شناسایی کردند - علامت‌های قانونی برنده، کانال توزیع خردمند و قیمت محصولات جعلی. بلوج^۷ و همکاران (۱۹۹۳) تأکید کردند که وضعیت‌هایی نیز وجود دارد که در آن مصرف - کنندگان بیشتر از آنکه قربانی‌های از فریبکاری تولیدکنندگان محصولات جعلی باشند، شریک جرم هستند، مخصوصاً در مورد کالاهای پرستیزی. با توجه به در نظر گرفتن این بعد (تقاضا)، نیاز به درک نیروهایی که منجر به تقاضای مصرف کنندگان نسبت به محصولات جعلی برندهای لوکس می‌شود، وجود دارد.

جنتری^۸ و همکارانش (۲۰۰۱)، محصولات را به دو دسته کلی «محصولات اصلی»^۹ و «محصولات تقلیبی» تقسیم کردند. علاوه بر این آن‌ها اذعان داشتند که محصولات از لحاظ اصلی یا تقلیبی بودن تنها به این دو دسته تقسیم نمی‌شوند و در طیفی از کاملاً اصلی تا کاملاً تقلیبی می‌توان آن‌ها را دسته‌بندی کرد. بر منای این طیف، محصولات از لحاظ اصلی یا تقلیبی بودن در شش دسته جای می‌گیرند که عبارتند از: «محصولات

۳. ادبیات نظری و پیشنهاد تحقیق

لای و زاچوسکی^۱ (۱۹۹۹) محصولات جعلی را به عنوان محصولاتی مشابه محصول اصلی اما با کیفیت، قابلیت اطمینان و دوام کمتر که به صورت غیرقانونی ساخته شده‌اند، تعریف کرده‌اند. شاید ابتداً ترین و گسترده‌ترین فرایند جعل‌سازی در زمینه گردش پول باشد. سابقه جعل محصولات لوکس به ۲۷ سال قبل از میلاد مسیح یعنی زمانی باز می‌گردد که یک بازرگان فرانسوی نام تجاری یک نوع نوشیدنی را جعل کرد و نوشیدنی محلی ارزان قیمت را به عنوان نوشیدنی گران قیمت فرانسوی به فروش رساند (فیلیپس، ۲۰۰۵). در طی قرن سیزدهم نیز جعل کردن به صورت کپی کردن مارک‌های تجاری بالرزش مرسم شد و به شکل گیری قوانین تنبیه‌ی نظیر شکنجه و حتی اعدام در کشورهای اروپایی منجر شد (هیگنر و روین، ۱۹۸۶).

از دیدگاه مصرف کنندگان، جعل‌سازی می‌تواند یکی از دو حالت فریبینده یا غیرفریبینده داشته باشد. جعل‌سازی فریبینده خریدهایی را در بر می‌گیرد که مصرف کنندگان از جعلی بودن محصولی که خریداری می‌کنند، آگاه نیستند. فریب خوردها یا قربانی‌ها، نارگاهانه و از روی بی‌توجهی و به علت شباخت زیاد محصولات جعلی با محصولات اصلی، آن‌ها را خریداری می‌کنند (تام^۴ و همکاران، ۱۹۹۸). این حالت اغلب در بخش‌هایی نظیر صنعت خودرو، محصولات الکترونیکی و داروسازی وجود دارد. اما در دسته دیگر؛ یعنی جعل‌سازی غیرفریبینده، معمولاً مصرف کنندگان از جعلی بودن محصولی که می‌خرند، آگاهند. چنین جعل‌سازی غیرفریبینده‌ای، که این تحقیق

5 Wilcox

6 Cordell

7 Bloch

8 Gentry

9 Genuine product

1 Lai & Zaichkowsky

2 Phillips

3 Higgins & Rubin

4 Tom

محصولات جعلی جایگزین‌های ارزان قیمت‌تری برای محصولات اصل گران قیمت هستند (فارنهام و والگریسون^۹، ۲۰۰۷). در اغلب موارد تفاوت چشم-گیری میان کیفیت محصولات جعلی و اصلی مشاهده نمی‌شود (جتری و همکاران، ۲۰۰۶). بدین لحاظ، برندهای جعلی ممکن است ارزش سمبولیک یا نمادین برندهای لوکس اصلی را کاهش دهند و ارزش ویژه برندهای آن‌ها را تضعیف کنند (زو و هیو^{۱۰}، ۲۰۰۳). بر این اساس خریداران محصولات اصلی ممکن است از خرید این محصولات امتناع ورزند و این محصولات را با محصولات جعلی ارزان قیمت اشتباه گیرند.

امروزه بسیاری از کشورها در معرض احاطه شدن با محصولات تقلیلی قرار دارند. در کشور ترکیه فروش محصولات تقلیلی به طور وسیعی در بازار محصولاتی مانند پارچه، عطر، عینک و لوازم آرایشی و بهداشتی و پوشاشک شیوع یافته است. علاوه بر این محققان به این نتیجه رسیدند که برندهای معبری نظیر آدیداس، پوما، نایک، پولو، پاناسونیک، مایکروسافت، سیتیزن، گیوسی و سونی بیشتر از سایر برندهای معروف و معبر مورد تقلب و کپی‌برداری قرار می‌گیرند (آتسوگلو و اردوان^{۱۱}، ۲۰۰۹). همچین تحقیقات نشان داده است که کشورهای اروپای شرقی بیشتر از سایر کشورهای اروپایی در معرض مبادلات محصولات جعلی قرار دارند و در کشورهایی نظیر چین، پاکستان و اندونزی خرید و فروش محصولات جعلی نسبتاً کمتر از سایر کشورهاست (پنز^{۱۲} و همکارانش ۲۰۰۹).

اصلی»، «محصولات دست دوم»^۱، «محصولات غیرقانونی با استانداردهای اصلی»^۲، «محصولاتی که به شکل قانونی کپی برداری شده‌اند»^۳، «محصولات تقلیلی با کیفیت بالا»^۴ و «محصولات تقلیلی با کیفیت پایین»^۵. این دسته‌بندی را از لحاظ قانونی یا غیرقانونی بودن نیز می‌توان در طیفی از کاملاً غیرقانونی برای محصولات اصلی تا کاملاً غیرقانونی برای محصولات تقلیلی با کیفیت پایین جای داد.

نوئن و کوئلچ^۶ (۱۹۹۸) برندهای لوکس را به عنوان عنوان «برندهایی که نسبت عملکرد (کارکرد) به قیمت‌شان پایین است در حالی که نسبت مطلوبیت نامحسوس و وضعیتی اش به قیمت، بالاست» تعریف کرده‌اند. بردن و اتلز^۷ (۱۹۸۲) به این نتیجه رسیدند که که افراد به احتمال بیشتر کالاهای لوکسی را که جنبه مصرف مشهودی دارند نسبت به کالاهایی که جنبه مصرف خصوصی دارند، مصرف می‌کنند. بنابراین، اغلب محصولات لوکس برای نشان دادن رفاه و مزالت اجتماعی استفاده می‌شوند و جنبه مشهود بودن بالایی دارند. وبلن^۸ (۱۸۹۲) بیان می‌کند که افراد برای نشان دادن رفاه، قدرت و منزلت خود تمايل به مصرف محصولات به صورت مشهود و آشکارا دارند (استفاده از مصرف محصولات به صورت آشکار برای خودنمایی). هنگامی که آن‌ها یک کالا با برنده لوکس به همراه دارند، احساس نوعی خودنمایی می‌کنند به گونه‌ای که این کالا سطح رفاهشان را نشان می‌دهد.

1 Second

2 Overrun

3 Legitimate Copycat

4 High quality counterfeit

5 Low quality counterfeit

6 Nueno & Quelch

7 Bearden & Etzel

8 Veblen

۴- رضایت خاطر شخصی مشتریان پوشاک

رضایت خاطر شخصی با نیاز شخص برای احساس موفقیت، شناخت اجتماعی و لذت بردن از زندگی ارتباط دارد (انگ و همکاران، ۲۰۰۱). بر این اساس افرادی که احساس موفقیت و شناخت اجتماعی بالاتری دارند و بیشتر از زندگی شان لذت می‌برند، سطح رضایت خاطر شخصی بالاتری دارند. بلوج و همکاران (۱۹۹۳) بیان داشتند مصرف کنندگانی که یک محصول جعلی را انتخاب می‌کنند، خودشان را از لحاظ مالی پایین تر، با اعتماد به نفس کمتر، میزان موفقیت و شأن و منزلت کمتر از کسانی که محصولات جعلی را نمی‌خرند، می‌بینند. با وجود این که مصرف کنندگانی که محصولات جعلی را می‌خرند، آگاهند که این محصولات کیفیتی در سطح کیفیت محصولات اصلی ندارند، باز هم این محصولات را خریداری می‌کنند، زیرا سطح کیفیت متوسطی از این محصولات برایشان قابل قبول است. به نظر محققان افراد با رضایت خاطر شخصی کمتر، تمایل بیشتری به خرید محصولات جعلی دارند (فائق و همکاران، ۲۰۰۹). بر این اساس

داریم:

فرضیه ۱: رضایت خاطر شخصی، تأثیر منفی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۵- سطح آگاهی از ارزش^۷ مشتریان پوشاک

آگاهی از ارزش به عنوان نگرانی و حساسیت فرد برای پرداخت قیمت‌های پایین تر به شرط رعایت برخی از محدودیت‌های کیفیتی تعریف می‌شود (فائق و

۴. عوامل مؤثر بر تگوش نسبت به محصولات

جعلی در صنعت پوشاک

عوامل مختلفی در ترغیب افراد به خرید محصولات جعلی مخصوصاً محصولات جعلی که با برندهای لوکس ارائه می‌شوند، اثرگذار هستند. عموماً مصرف کنندگان به دلیل برخی از ویژگی‌های صوری و ظاهری که محصولات جعلی دارند، به خرید این محصولات ترغیب می‌شوند، و به کیفیت این محصولات توجه کمتری دارند (کوردل و همکاران، ۱۹۹۶). یکی از این ویژگی‌های ظاهری محصولات جعلی، پرسنلیتی یا وجهه‌ای است که این محصولات به دلیل یدک کشیدن نام برندهای معتبر به همراه دارند. علاوه بر این محققان عوامل دیگری از قبیل مسائل اقتصادی، کیفیت، ممنوعیت‌های قانونی، مسائل اخلاقی، ریسک گریزی، آثار اجتماعی، رابطه قیمت-کیفیت و غیره که بر نگرش نسبت به محصولات جعلی مؤثرند را نیز شناسایی کرده‌اند (ایسند و اسچوچرت^۱، ۲۰۰۶؛ انگ^۲ و همکاران، ۲۰۰۱؛ ساهین و آتیلگان^۳، ۲۰۱۱؛ فائق^۴ و همکاران، ۲۰۰۹، دی ماتوس^۵ و همکاران، ۲۰۰۷). در تحقیق حاضر بر مبنای بررسی جامعی از ادبیات موجود، کامل‌ترین طیف از عوامل مؤثر بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی را شناسایی کردیم و قصد داریم تأثیر این عوامل بر نگرش نسبت به این محصولات و قصد خرید آن‌ها را در غالب مدلی به شکل زیر مورد آزمون قرار دهیم. شکل (۱) مدل مفهومی تحقیق را نشان می‌دهد. در ادامه هریک از متغیرهای مدل و روابط میان آن‌ها تشریح می‌گردد.

۱ Eisend & Schuchert

۲ Ang

۳ Sahin & Atilgan

۴ Phau

۵ de Matos

گران‌تر، کیفیت بهتری دارند، بر می‌گردد؛ گاهی اوقات این استنباط حتی از داشتن اطلاعاتی درباره کیفیت محصول نیز تأثیر بیشتری در نگرش مصرف کننده دارد. یعنی اگر شخصی اطلاعاتی در رابطه با کیفیت خوب محصولی داشته باشد، اما با قیمت پایین آن محصول مواجه شود، آن اطلاعات را کنار گذاشته و احساس می‌کند، محصول مورد نظر کیفیت لازم را ندارد (هوآنگ^۲ و همکاران، ۲۰۰۴). محققان نیز به این نکته اذعان داشته‌اند که محصولات جعلی که عموماً قیمت پایینی دارند، استنباط کیفیت-قیمت بیشتری را در افراد تحریک می‌کنند و افراد تصور می‌کنند که این محصولات کیفیت کمتری دارند (دی ماتوس و همکاران، ۲۰۰۷). بر این اساس، هرچه استنباط یا برداشت قیمت-کیفیت در افراد قوی تر باشد و افراد نسبت به این باور عامیانه حساسیت بیشتری داشته باشند، نگرش منفی تری نسبت به محصولات جعلی باشند. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که آگاهی از ارزش اثر مثبتی بر روی نگرش نسبت به محصولات جعلی خواهد داشت. بر این اساس داریم:

فرضیه ۳: برداشت قیمت-کیفیت، تأثیر منفی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۴-۱. اثر اجتماعی^۳ مشتریان پوشاش
الگوی مصرف مصرف کننده منعکس کننده وضعیت طبقه اجتماعی اش است. این عامل (الگوی مصرف) در تعیین رفتار خرید مصرف کننده حتی گاهی مهتر از درآمد است. افراد تمایل دارند خود را با وضعیت طبقه اجتماعی جاری در جامعه یا در طبقه اجتماعی بالاتر از آن همگام سازند. بنابراین آن‌ها به

همکاران، ۲۰۰۹). بدین معنی که مصرف کننده آگاه از ارزش، تعاملی به خرید محصولاتی دارد که علیرغم داشتن قیمت ارزان، کیفیت قابل قبولی نیز داشته باشد. محصولات جعلی ممکن است کیفیت پایین‌تری نسبت به محصولات اصلی داشته باشند، اما از لحاظ قیمت، صرف‌جویی در هزینه خوبی برای مشتریان به همراه دارند. بدین معنی که، محصولات جعلی با اختلاف اندکی در کیفیت نسبت به محصولات اصلی، به صرف‌جویی در هزینه زیادی منجر می‌شوند. در این حالت، برای یک مشتری «آگاه از ارزش» ارزش در ک شده برای محصولات جعلی بالا خواهد بود (فارنهام و والگریسون، ۲۰۰۷). بلوج و همکاران (۱۹۹۳) نشان دادند هنگامی که یک محصول جعلی مزیت قیمتی آشکاری نسبت به محصول اصلی دارد، مصرف کنندگان محصول جعلی را انتخاب خواهند کرد. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که آگاهی از ارزش اثر مثبتی بر روی نگرش نسبت به محصولات جعلی برندهای لوکس دارد. بنابراین داریم:

فرضیه ۲: آگاهی از ارزش، تأثیر مثبتی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۴-۳. برداشت (نسبت) قیمت-کیفیت^۱ مشتریان پوشاش

تحقیقات گذشته نشان داده‌اند که تفاوت قیمت متغیر مهمی در انتخاب محصولات جعلی است (کوردل و همکاران، ۱۹۹۶). برداشت یا استنباط کیفیت-قیمت به این باور عامیانه که محصولات

مترلت شان به احتمال بیشتری آن را خواهند خرید و افرادی که تمایل به خرید محصولات پرستیزی با قیمت بالا دارند، گرایش کمتری نسبت به خرید محصولات جعلی با قیمت پایین دارند. بر این اساس می‌توان گفت:

فرضیه ۵: وجهه برنده، تأثیر منفی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۴-۶. وفاداری مشتریان به برنده^۳ پوشاک

وفاداری منعکس کننده یک تعهد پایدار عمیق به خرید مجدد و مشتری همیشگی بودن یک محصول یا خدمت مرجع در آینده است (ایوانسچیزکی^۴ و همکاران، ۲۰۰۶). وفاداری به برنده عبارت است از واکنش رفتاری نسبتاً متعصبانه در خرید که فرد در طول زمان نسبت به برنده پیدا می‌کند و این رفتار باعث می‌شود که در فرایندهای تصمیم‌گیری و ارزیابی، از مجموعه نامهایی که در ذهن دارد، گرایش خاصی به آن برنده پیدا کند. این واکنش تابعی از فرایندهای روان‌شناختی و ذهنی فرد است (چادهوری و هولبورک^۵، ۲۰۰۱). از دیدگاه محققان و بر مبنای مطالعات انجام شده، مشتریان وفادار به یک برنده تمایل کمتری به خرید محصولات جعلی آن برنده دارند (ساهین و آتیلگان، ۲۰۱۱) و همواره تلاش می‌کنند تا محصول اصلی را خریداری کنند تا وفاداری خود به برنده را به اثبات رسانند. بنابراین داریم:

فرضیه ۶: وفاداری به برنده، تأثیر منفی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

احتمال بیشتر محصولات مربوط به برندهای را می‌خرند که دلالت بر اعتبار زیاد برنده، رفاه و طبقه اجتماعی شان داشته باشد. اگر اعتبار برنده برای مصرف کنندگان اهمیت زیادی داشته، اما آن‌ها استطاعت خرید محصولات اصلی گران‌قیمت را نداشته باشند، به احتمال بیشتری به برندهای جعلی که جایگزین ارزان‌تری برای محصولات اصلی‌اند، مراجعه می‌کنند. در رابطه با هنجار گروه اجتماعی مصرف کنندگان، فشار گروه‌های مرجع می‌تواند به تصمیم مصرف کنندگان به استفاده از محصولات اصلی یا جعلی برندهای لوکس منجر شود (فائق و همکاران، ۲۰۰۹). بنابراین اثر اجتماعی تأثیر مشتبی بر نگرش نسبت به محصولات جعلی برندهای لوکس دارد و داریم:

فرضیه ۷: اثر اجتماعی، تأثیر مشتبی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۴-۵. پرستیزی یا وجهه برنده^۱ پوشاک

عموماً افراد برای نشان دادن مترلت، جایگاه و شأن و مرتبه خود، رو به مصرف محصولات برندهای پرستیزی و معتبر می‌آورند. این افراد پول زیادی را برای خرید این محصولات پرداخت می‌کنند، در حالی که شاید هزینه تمام شده واقعی این محصولات سیار کمتر از این باشد، اما این افراد حتی با آگاهی از این امر باز هم تمایل به خرید این محصولات دارند. در واقع هر چه قیمت محصولی از استانداردهای طبیعی بیشتر باشد، ارزش پرستیزی بودن آن افزایش می‌یابد (ویگنرون و جانسون^۲، ۱۹۹۹). بنابراین وقتی برندهای پرستیزی تراست، مصرف کنندگان برای انعکاس

3 Brand Loyalty

4 Evanschitzky

5 Chaudhuri & Holbrook

1 Brand prestige

2 Vigneron & Johnson

۸-۴. میزان ریسک گریزی^۱ مشتریان پوشاک
 شخص ریسک‌گریز به عنوان شخصیتی تعريف می‌شود که از ریسک کردن اجتناب دارد و تمایل به تصمیم‌گیری در شرایط مطمئن دارد (دی ماتوس و همکاران، ۲۰۰۷). مصرف کنندگان ریسک‌گریز، بیشتر تمایل به خرید محصولاتی دارند که قابلیت اطمینان بالایی داشته باشند و برای این منظور کمتر به محصولات جعلی که کیفیت پایین‌تری از محصولات اصلی دارند اعتماد می‌کنند. در این رابطه هوآنگ و همکارانش (۲۰۰۴) رابطه معکوس معنی‌داری میان ریسک‌گریزی و نگرش نسبت به خرید محصولات جعلی یافتند. بنابراین می‌توان گفت که فردی که درجه ریسک‌گریزی بالاتری دارد، نگرش منفی تری نسبت به محصولات جعلی خواهد داشت. بر این اساس داریم:
فرضیه ۸: ریسک‌گریزی، تأثیر منفی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۹-۴. هنجار ذهنی^۲ مشتریان پوشاک
 هنجار ذهنی یک فاکتور اجتماعی است، که به فشار اجتماعی در ک شده برای انجام یا عدم انجام رفتار معینی منجر می‌شود. (آجزن^۳، ۱۹۹۱). بر مبنای باور هنجار ذهنی، مصرف کنندگان ممکن است برای انتخاب محصولات هنگام خرید تحت تأثیر نظرات دوستان، آشنایان و نزدیکان قرار گیرند. درباره محصولات جعلی، دوستان و بستگان ممکن است به

۷-۴. مسائل اخلاقی^۴ در خرید پوشاک جعلی
 این باور به اخلاقی و غیراخلاقی دانستن خرید محصولات جعلی توسط افراد بر می‌گردد. خرید محصولات جعلی توسط مصرف کنندگان اقدامی مجرمانه نیست، اما چنانچه مصرف کننده در معامله یک محصول جعلی شرکت کرده و آن را خریداری کند، از فعالیتی غیرقانونی حمایت کرده است. احترام مصرف کنندگان به قانون ممکن است یکی از عواملی باشد که میزان پذیرش محصولات جعلی از جانب او را توضیح دهد. در واقع، نتایج تحقیقات نشان می‌دهند که تمایل مصرف کنندگان به خرید محصولات جعلی رابطه منفی با نگرش نسبت به قانونمند بودن دارد (کوردل و همکاران، ۱۹۹۶؛ دی ماتوس و همکاران، ۲۰۰۷؛ ساهین و آتیلگان، ۲۰۱۱). یعنی هرچه مصرف کنندگان قانون مدارتر و اخلاقی‌تر باشند، به احتمال کمتری محصولات جعلی را می‌خرند. بر این اساس از چنین مصرف کنندگانی که استانداردهای اخلاقی پایین‌تری دارند، انتظار احساس گناه کمتری در زمان خرید محصولات جعلی می‌رود (انگ و همکاران، ۲۰۰۱) و حتی این افراد برای کاهش ناسازگاری شناختی ناشی از رفتار غیراخلاقی خوبید محصولات جعلی، تلاش می‌کنند تا رفتار خود را منطقی جلوه داده و دیگران را نیز به این رفتار دعوت کنند. بنابراین داریم:
فرضیه ۷: رعایت مسائل اخلاقی، تأثیر منفی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

2 Risk averseness

3 Subjective norm

4 Ajzen

1 Ethical Issues

صرف کننده هنگام خرید محصولات جعلی با آن‌ها مواجه است، عبارتند از:

- محصول جعلی عملکردی به خوبی عملکرد محصول اصلی نخواهد داشت و هیچ تضمینی از جانب فروشنده در این رابطه وجود ندارد.
- انتخاب یک محصول جعلی بیشترین صرفه‌پولی ممکن را در پی نخواهد داشت.
- محصولات جعلی ممکن است به اندازه محصولات اصلی اینم باشند.
- انتخاب یک محصول جعلی اثر منفی بر دیدگاه دیگران نسبت به خریداران این محصولات دارد.
- اتلاف زمان به علت این که ممکن است موجب خرید مجدد گردد (دی ماتوس و همکاران، ۲۰۰۷).

پس، می‌توان گفت مصرف کنندگانی که ریسک محصولات جعلی را بیشتر در کم می‌کنند، نگرش منفی تری به این محصولات دارند.

فرضیه ۱۰: ریسک در کم شده، تأثیر منفی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۱۱-۴. آگاهی مشتریان از برندهای پوشاک
آگاهی از برندها، با شناخت و آگاهی افراد از برندهای محصولات مرتبط است. افرادی که حساسیت بیشتری به نام تجاری محصولاتی که می‌خرند دارند و هنگام خرید محصولات، به برنده آن توجه بیشتری می‌کنند، آگاه از برنده است. از دیدگاه محققان، افراد آگاه‌تر از برندها، کمتر به خرید محصولات جعلی رو می‌آورند (فائز و همکاران، ۲۰۰۹). بر این اساس می‌توان گفت:

عنوان بازدارنده یا وادارنده (مشوق) به مصرف این محصولات، منوط به این که تا چه اندازه این رفتار از سوی آن‌ها پذیرفته شده است، عمل کنند. بر این اساس، می‌توان گفت مصرف کنندگانی که دوستان و بستگانشان رفتار خرید محصولات جعلی توسط آن‌ها را تأیید و تشویق می‌کنند و بیشتر تحت تأثیر هنجار ذهنی قرار دارند، نگرش مساعدتر و مثبت‌تری نسبت به محصولات جعلی خواهند داشت (دی ماتوس و همکاران، ۲۰۰۷). پس خواهیم داشت:

فرضیه ۹: هنجار ذهنی، تأثیر مثبتی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۱۰-۴. ریسک در کم شده^۱ از جانب مشتریان

محصولات جعلی با قیمت پایین‌تر و ضمانت ضعیف‌تری به فروش می‌رسند و به این خاطر، مصرف کنندگان هنگام خریدن این محصولات احساس ریسک بیشتری می‌کنند. در ادبیات بازاریابی، مفهوم ریسک در کم شده بیشتر به عنوان ادراک مصرف کننده از عدم اطمینان و پیامدهای نامساعد خرید یک محصول یا خدمت تعریف می‌شود (دولینگ و استالین^۲، ۱۹۹۴). بر این اساس، مصرف کنندگان احساس می‌کنند که ممکن است مشکلی در محصول وجود داشته باشد و این قضاوت بر تمامی مراحل فرایند تصمیم‌گیری خرید مصرف کننده تأثیر خواهد گذاشت. به زعم محققان، فاکتور ریسک نقش مهمی در فرایند خرید محصولات، به خصوص محصولات جعلی دارد (آلبرت-میلر^۳، ۱۹۹۹). برخی از ریسک‌هایی که

1 Perceived risk

2 Dowling & Staelin

3 Albers-Miller

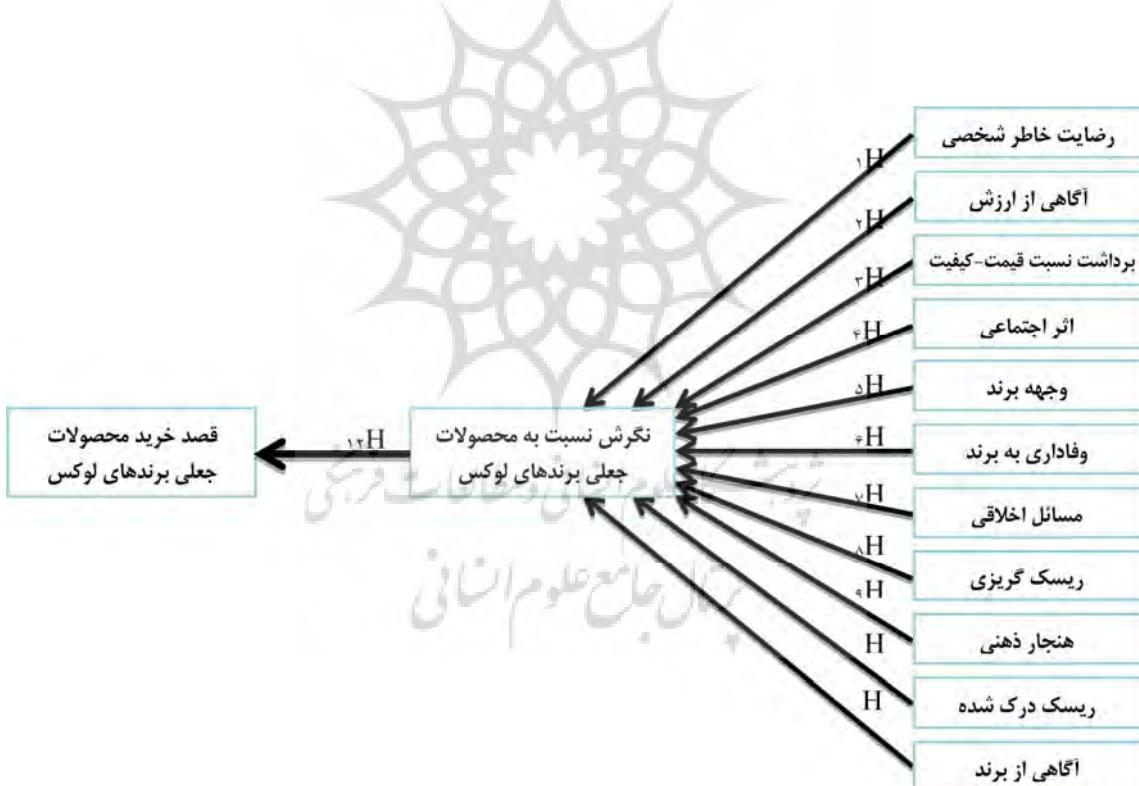
دانست. تحقیقات نیز از این رابطه حمایت کرده‌اند (کیم و هانتر، ۱۹۹۳). بر این اساس، در زمینه محصولات جعلی نیز، می‌توان گفت مصرف کنندگانی با نگرش مثبت‌تر به محصول جعلی، به احتمال بیشتر، قصد خرید این محصولات را خواهند داشت و این محصولات را خواهند خرید. بنابراین:

فرضیه ۱۲: نگرش نسبت به محصولات جعلی برندهای لوکس، تأثیر مثبتی بر قصد خرید این محصولات دارد.

فرضیه ۱۱: آگاهی از برنده، تأثیر منفی بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی با برندهای لوکس دارد.

۱۲-۴. نگرش مشتریان نسبت به محصول جعلی برندهای لوکس و قصد خرید آن

رابطه نگرش-قصد خرید، به طور وسیعی در تحقیقات و ادبیات بازاریابی مورد آزمون و بررسی قرار گرفته و صحت آن به تأیید رسیده است (ساهین و آتیلگان، ۲۰۱۱؛ دی ماتوس و همکاران، ۲۰۰۷؛ فائو و همکاران، ۲۰۰۹). نگرش را می‌توان مقدمه رفتار



شکل (۱) مدل تحقیق (منابع: آنگ و همکاران، ۲۰۱۱؛ ساهین و همکاران، ۲۰۰۹؛ هوآنگ، ۲۰۱۱؛ نلسون و مک لود، ۲۰۰۵؛ فائو و همکاران، ۲۰۰۹؛ دی ماتوس و همکاران، ۲۰۰۷)

توسط ساهین و آتیلگان (۲۰۱۱)، «اثر اجتماعی» از ۴ آیتم توسعه داده شده توسط ساهین و آتیلگان (۲۰۱۱)، «وجهه برنده» از ۵ آیتم توسعه یافته توسط ویگنرون و جانسون (۱۹۹۹)، «وفاداری به برنده» از ۳ آیتم توسعه یافته توسط نام^۱ و همکاران (۲۰۱۱)، «مسائل اخلاقی» از ۲ آیتم توسعه یافته توسط ساهین و همکاران (۲۰۱۱)، «ریسک گریزی» از ۳ آیتم توسعه یافته توسط هوآنگ و همکاران (۲۰۰۴)، «هنجار ذهنی» از ۲ آیتم توسعه یافته توسط آجزن (۱۹۹۱)، «ریسک در ک شده» از ۳ آیتم توسعه یافته توسط دولینگ و استالین (۱۹۹۴)، «آگاهی از برنده» از ۳ آیتم توسعه یافته توسط نلسون و مک لود^۲، «نگرش نسبت به محصولات جعلی» از ۷ آیتم توسعه یافته توسط هوآنگ (۲۰۰۹) و «قصد خرید محصولات جعلی» از ۴ آیتم توسعه داده شده توسط پارک^۳ و همکاران (۲۰۰۸) استفاده شد. بر این اساس، پرسشنامه تحقیق در مجموع از ۴۷ سؤال تشکیل گردید که در جدول (۱) نشان داده شده است. در انتهای پرسشنامه، تعدادی سؤالات جمعیت شناختی نیز آورده شده‌اند، که در بخش یافته‌های تحقیق تشریح می‌گردند.

۵-۳. روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

در این تحقیق جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها و آزمون فرضیه‌های تحقیق از آزمون مدل‌سازی معادلات ساختاری^۴ (SEM) استفاده شده است (اندرسون و گرینینگ^۵، ۱۹۸۸). روش معادلات ساختاری، یک تحلیل چند متغیری بسیار قوی از خانواده رگرسیون

۵. روشناسی تحقیق

۱-۵. روش تحقیق

در تحقیق حاضر، به دنبال بررسی و شناسایی عوامل مؤثر بر نگرش و قصد خرید محصولات جعلی، و تأثیر این عوامل بر نگرش و قصد خرید محصولات جعلی، در صنعت پوشاک هستیم. نوع تحقیق حاضر از لحاظ هدف و ماهیت مسئله مورد بررسی، تحقیقی کاربردی، از لحاظ روش جمع‌آوری داده‌ها، تحقیقی پیمایشی و از لحاظ روش تحقیق نیز، تحقیقی توصیفی است. به منظور جمع‌آوری داده‌های تحقیق نیز، از ابزار پرسشنامه استفاده شد. سؤالات پرسشنامه از نوع طیف پنج گزینه‌ای لیکرت (کاملاً مخالف، مخالف، نه موافق و نه مخالف، موافق، کاملاً موافق) بوده و به صورت حضوری میان پاسخ‌گویان توزیع گردید.

۱-۶. ابزار اندازه‌گیری (پرسشنامه)

در این تحقیق، سیزده متغیر «رضایت خاطر شخصی»، «آگاهی از ارزش»، «برداشت قیمت کیفیت»، «اثر اجتماعی»، «وجهه برنده»، «وفاداری به برنده»، «مسائل اخلاقی»، «ریسک گریزی»، «هنجار ذهنی»، «ریسک در ک شده»، «آگاهی از برنده»، «نگرش نسبت به محصولات جعلی» و «قصد خرید محصولات جعلی» مورد بررسی و اندازه‌گیری قرار گرفتند.

برای اندازه‌گیری متغیرهای «رضایت خاطر شخصی»، از ۴ آیتم توسعه داده شده توسط انگ و همکاران (۲۰۱۱)، «آگاهی از ارزش»، از ۴ آیتم توسعه داده شده توسط لیچنستین^۶ و همکاران (۱۹۹۰)، «برداشت قیمت-کیفیت» از ۳ آیتم توسعه داده شده

2 Nam

3 Nelson & McLeod

4 Park

5 Structural Equation Modeling

6 Anderson & Gerbing

1 Lichtenstein

ایمنی، ۴۰۰ پرسشنامه توزیع گردید که از این تعداد، ۳۸۴ پرسشنامه مورد تأیید بودند.

۵. پایایی و روایی پرسشنامه

جهت تحلیل ساختار درونی پرسشنامه و تعیین روایی همگرا، از نتایج حاصل از تحلیل عاملی تأییدی و «میانگین واریانس تبیین شده»^۴ (AVE)، استفاده شده شده است و برای این منظور، «بارهای عاملی استاندارد شده»^۵ و شاخص «AVE» به ترتیب مربوط به تمامی گویه‌ها و متغیرها محاسبه گردید، که در جدول (۱) نشان داده شده است. روایی زمانی برقرار است که، مقدار تمامی بارهای عاملی استاندارد شده مربوط به هر یک از متغیرهای اندازه گیری و نیز مقدار شاخص (AVE) مربوط به هر یک از متغیرهای اصلی، بزرگ‌تر از ۰/۵ باشد (فورنل و لارکر^۶، ۱۹۸۱). همان طور که در جدول (۱) ملاحظه می‌کنید، مقدار بارهای عاملی و شاخص (AVE) برای تمامی گویه‌ها و متغیرها، بزرگ‌تر از ۰/۵ است. بنابراین، می‌توان نتیجه گرفت که پرسشنامه این تحقیق از روایی مورد قبولی برخوردار است. جهت سنجش پایایی نیز از ضریب آلفای کرونباخ^۷ استفاده شده است. ضرایب آلفای کرونباخ برای تمامی ساخت‌ها نیز در جدول (۱) نشان داده شده است، که تقریباً همگی بیشتر از ۰/۷ و قابل قبول هستند.

چند متغیره است، که به محقق کمک می‌کند، مجموعه‌ای از معادلات رگرسیون را به طور همزمان مورد آزمون قرار دهد. جهت بررسی پایایی پرسشنامه، از ضریب آلفای کرونباخ^۱ و جهت سنجش بازش مدل ارائه شده و روایی پرسشنامه، از تحلیل عاملی تأییدی^۲ (CFA) استفاده شد. به منظور آزمون تفاوت در نگرش و قصد خرید محصولات جعلی بر مبنای متغیرهای جمعیت‌شناختی نیز، از آزمون تحلیل واریانس یک طرفه^۳ استفاده شد.

۵. جامعه و نمونه آماری تحقیق

این تحقیق، با هدف بررسی عوامل مؤثر بر نگرش و قصد خرید پوشак با مارک جعلی، در شهرستان ساری صورت گرفته است. برای این منظور، جامعه آماری این تحقیق را تمامی مردم شهر ساری، که در معرض این محصولات جعلی قرار گرفته و اقدام به خرید این محصولات کرده‌اند، تشکیل می‌دهند. با توجه به این که جامعه آماری تحقیق نامحدود است، حجم نمونه تحقیق با توجه به رابطه کوکران ۳۸۵ نفر در نظر گرفته شد. به منظور انتخاب نمونه تحقیق برای پاسخ‌گویی نیز، از روش نمونه گیری خوش‌ای چند مرحله‌ای استفاده شد. بدین صورت که، ابتدا از فروشگاه‌ها و مراکز بزرگ ارائه دهنده پوشاك جعلی، چند فروشگاه به طور تصادفی انتخاب شده و سپس در این فروشگاه‌ها، به نسبت و به تعداد مورد نیاز و به صورت تصادفی و در روزهای مختلف، از خریداران و حاضران در فروشگاه پرسش گردید. برای حفظ حاشیه

4 Average variance extracted

5 Standardized factor loading

6 Fornell & Larcker

7 Cronbach's α values

1 Cronbach's α values

2 Confirmatory Factor Analysis

3 ANOVA

**جدول (۱) مقادیر بارهای عاملی استاندارد (به ترتیب اهمیت)، آلفای کرونباخ و میانگین واریانس تبیین شده
جهت بررسی روابی و پایابی (نتیجه: روابی و پایابی مناسب پرسشنامه)**

میانگین واریانس	آلفای کرونباخ	بار عاملی	گویه‌ها	
۰/۵۴	۰/۸۰۵	۱/۷ ۱/۱۱ ۰/۵۸ ۰/۵۰	(۱) زندگی لذت بخشی دارم. (۲) احساس می‌کنم زندگی راحت و آسوده‌ای دارم. (۳) همیشه تلاش می‌کنم حس موفقیت داشته باشم. (۴) در جامعه و میان اطرافیان شناخته شده‌ام.	لذت بخش
۰/۵۳	۰/۷۶۱	۰/۸۹ ۰/۵۹ ۰/۵۴ ۰/۵۲	(۵) هنگام خرید، قیمت مارک‌های مختلف را با هم مقایسه می‌کنم تا مطمئن شوم در ازای پول، بیشترین ارزش را بدست می‌آورم. (۶) عموماً هنگام خرید پوشک اختلاف قیمت اندک مارک‌های مختلف را با هم مقایسه می‌کنم. (۷) همیشه هنگام خرید پوشک تلاش می‌کنم در ازای پول پرداختی محصولی با حداکثر کیفیت بدست آورم. (۸) نسبت به قیمت پایین و به همین میزان به کیفیت پوشک حساس و نگران هستم.	از آن روزه
۰/۵۶	۰/۷۲۱	۰/۵۶ ۰/۵۴ ۰/۵۲	(۹) قیمت یک کالا شخص خوبی برای کیفیت آن است. (۱۰) هرچقدر پول کمتری پرداخت کنید، کالای کم ارزش‌تری بدست می‌آورید. (۱۱) ویژگی‌های پوشک تقلیبی مارک‌های لوکس مشابه کالاهای اصلی این مارک‌ها می‌باشند.	زیست پایان
۰/۶۱	۰/۷۱۴	۰/۵۸ ۰/۵۷ ۰/۵۵ ۰/۵۲	(۱۲) پوشک مارک‌های لوکس به من کمک می‌کند تا خود را با موقعیت‌های مهم اجتماعی تطبیق دهم. (۱۳) پوشک مارک‌های لوکس نشان دهنده وضعیت یا جایگاه اجتماعی من است. (۱۴) دوست دارم دیگران بدانند که من از پوشک مارک‌های لوکس استفاده می‌کنم. (۱۵) دوست دارم که با پوشک مارک‌های لوکس دیده شوم.	پوشک

۰/۵۱	۰/۶۷۸	۰/۵۷ ۰/۵۶ ۰/۴۹ ۰/۴۹ ۰/۵۲	<p>(۱۶) پوشاک مارکی را می خرم که احساس رضایت و لذت به من می دهد.</p> <p>(۱۷) معمولاً پوشاک مربوط به مارک های خاصی که تقریباً افراد اندکی از آنها استفاده می کنند را می خرم.</p> <p>(۱۸) عموماً پوشاک مربوط به مارک هایی که ارزش اجتماعی بالایی دارند را می خرم.</p> <p>(۱۹) عموماً از پوشاک مارک هایی استفاده می کنم که نشان دهنده وجهه و رفاه من باشدند.</p> <p>(۲۰) عموماً پوشاک با کیفیت بالا می خرم.</p>	۶ پوش
۰/۵۴	۰/۷۶۳	۰/۶۱ ۰/۵۱ ۰/۵۰	<p>(۲۱) در صورتی که بپی به مشکلی در پوشاک مارک مورد نظرم بیرم، برنده دیگری را انتخاب خواهم کرد.</p> <p>(۲۲) در صنعت پوشاک، به یک مارک وفادارم.</p> <p>(۲۳) اگر فروشگاه، پوشاک لوکس مورد پسندم را نداشته باشد، مارک لوکس دیگری که موجود است را می خرم.</p>	۶ وقای بچ
۰/۵۸	۰/۷۵۱	۰/۵۹ ۰/۵۴	<p>(۲۴) به نظرم خرید پوشاک جعلی مارک های لوکس رفتاری غیراخلاقی است.</p> <p>(۲۵) تا زمانی که عرضه مارک های جعلی منع قانونی ندارند، اخلاقیات عامل مهمی نیست که نیاز به در نظر گرفتن داشته باشد.</p>	۶ آن
۰/۴۹	۰/۶۸۹	۰/۶۳ ۰/۵۵ ۰/۵۴	<p>(۲۶) هنگام خرید پوشاک دوست ندارم احساس شک و تردید داشته باشم.</p> <p>(۲۷) قبل از خرید پوشاک دوست دارم از خوب بودنش مطمئن شوم.</p> <p>(۲۸) هنگام خرید پوشاک ریسک نمی کنم.</p>	۶ لذت بچ
۰/۶۰	۰/۷۴۷	۰/۵۶ ۰/۵۶	<p>(۲۹) دوستان و آشنایانم مرا به خرید محصولات جعلی توصیه و تشویق می کنند.</p> <p>(۳۰) خرید محصولات جعلی در میان دوستان و آشنایانم امری عادی و پذیرفته شده است.</p>	۶ لذت
۰/۶۴	۰/۸۱۱	۰/۶۴ ۰/۵۸ ۰/۵۴	<p>(۳۱) احتمال زیادی وجود دارد که پوشاک جعلی کیفیت خوبی نداشته باشد.</p> <p>(۳۲) صرف پول برای محصولات جعلی ممکن است تصمیم عاقلانه ای نباشد.</p> <p>(۳۳) هنگامی که محصول جعلی می خرم، احساس ریسک زیادی می کنم.</p>	۶ مشکل دش
۰/۶۲	۰/۷۲۸	۰/۶۶ ۰/۵۴ ۰/۵۱	<p>(۳۴) به مارک پوشاکی که می خرم، توجه می کنم.</p> <p>(۳۵) گاهی اوقات تمایل دارم به خاطر مارک پوشاک، پول بیشتری برایش پرداخت کنم.</p> <p>(۳۶) بیشتر به مارک پوشاکی که می خرم توجه می کنم، تا خودش.</p>	۶ آگاه بچ

۰/۵۲	۰/۷۰۵	۰/۵۷ ۰/۵۷ ۰/۵۶ ۰/۵۵ ۰/۵۱ ۰/۵۱ ۰/۴۹	<p>(۳۷) محصولات جعلی به اقتصاد ضربه می‌زنند.</p> <p>(۳۸) جعل کردن، مانع از سرمایه‌گذاری در نوآوری و ساخت برنده می‌شود.</p> <p>(۳۹) جعل کردن، فرصة لذت بردن از محصولات لوکس را برای مردم عادی فراهم کرده و نابرابری رفاه جامعه را کاهش می‌دهد.</p> <p>(۴۰) به خاطر غیر منصفانه و گران بودن قیمت محصولات اصلی، محصولات جعلی را می‌خرم.</p> <p>(۴۱) جعل کردن، به شرکت‌های تولید کننده محصولات اصلی آسیب می‌زنند.</p> <p>(۴۲) بدون محصولات جعلی، بسیاری از مردم قادر به لذت بردن از محصولات گران قیمت نیستند.</p> <p>(۴۳) خرید و فروش محصولات جعلی راهی برای حمله به کسب و کارهای بزرگ است.</p>	
۰/۶۸	۰/۸۳۱	۰/۷۶ ۰/۵۸ ۰/۵۷ ۰/۵۳	<p>(۴۴) در صورتی که محصولات جعلی مارک‌های لوکس را بینم، می‌خرم.</p> <p>(۴۵) من به دوستانم توصیه می‌کنم که کالاهای مارک‌های جعلی مارک‌های لوکس را بخرند.</p> <p>(۴۶) قصد دارم به زودی محصولات جعلی از مارک‌های لوکس را بخرم.</p> <p>(۴۷) اغلب محصولات جعلی مارک‌های لوکس را خریداری می‌کنم.</p>	
	۰/۷۸۶			کل

۶. یافته‌های تحقیق

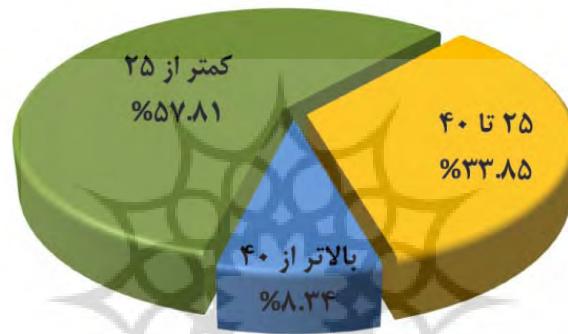
۱-۶. یافته‌های توصیفی تحقیق

در تحقیق حاضر، نمونه ۳۸۴ نفری از پاسخ‌گویان مورد مطالعه قرار گرفتند، که از این تعداد پاسخ‌دهنده بالاتر بودند. نتایج مربوط به داده‌های جمعیت‌شناسختی ۱۳۹ نفر مرد و ۲۴۵ نفر زن بودند. علاوه بر این، از لحاظ سن ۲۲۲ نفر کمتر از ۲۵ سال، ۱۳۰ نفر بین ۲۵ تا

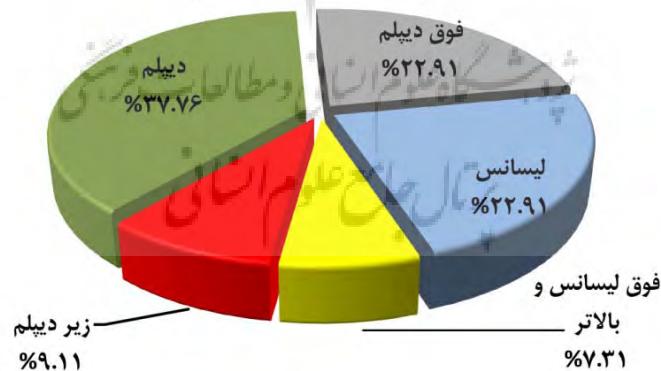
۴۰ سال و ۳۲ نفر بالاتر از ۴۰ سال بودند و از لحاظ تحصیلات ۳۵ نفر پایین‌تر از دیپلم، ۱۴۵ نفر دیپلم، ۸۸ نفر فوق‌دیپلم، ۸۸ نفر لیسانس و ۲۸ نفر فوق‌لیسانس و در نمودارهای (۱)، (۲) و (۳) نمایش داده شده‌اند.



نمودار (۱). جنسیت پاسخ دهنده‌گان



نمودار (۲) سن پاسخ دهنده‌گان



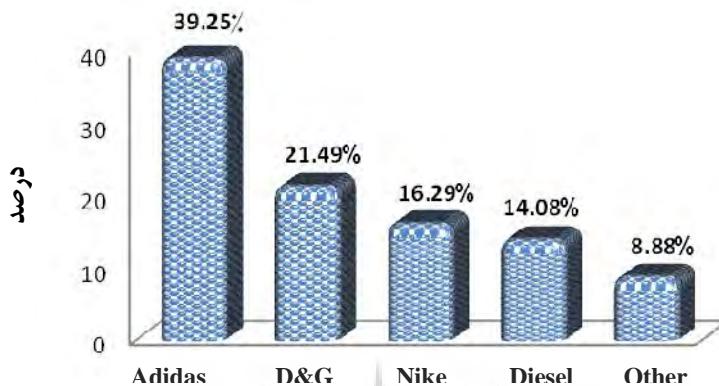
نمودار (۳). تحصیلات پاسخ گویان

درصد از اعضای نمونه؛ یعنی ۱۳۵ نفر به این سؤال پاسخ دادند. بر مبنای نتایج بدست آمده از این سؤال، مشخص گردید در نمونه تحقیق، به ترتیب محصولات

علاوه بر این، در پرسشنامه، سؤالی مبنی بر این که آخرین بار محصول جعلی مربوط به کدام برنده را خریداری کرده‌اید، درج گردید، که در مجموع ۳۵

شده. همان طور که در این جدول ملاحظه می‌کنید، بیشترین میزان خرید؛ یعنی حدود ۴۰ درصد، از محصولات جعلی برند آدیداس صورت می‌گیرد.

جعلی مربوط به برندهای معروف پوشاک «Adidas»، «Nike»، «D&G» و «Diesel»، بیشتر از سایر برندها خریداری شدند. درصد آن در نمودار (۴) نشان داده



نمودار (۴). اصلی‌ترین برندهای در معرض جعل (بر مبنای درصد خریداری شده از محصولات جعلی این برندها)

۳-۶. آزمون فرضیه‌های مدل

نتایج آزمون فرضیه‌های تحقیق بر مبنای مدل‌سازی معادلات ساختاری، در جدول (۲) نشان داده شده است. همان‌طور که در این جدول ملاحظه می‌کنید، با توجه به آماره χ^2 ، فرضیه‌های اول، دوم، سوم، چهارم، هفتم و یازدهم، در سطح اطمینان ۹۵ درصد و فرضیه‌های نهم، دهم و دوازدهم، در سطح اطمینان ۹۹ درصد، مورد تأیید قرار گرفته‌اند. اما فرضیه‌های پنج، ششم و هشتم، در هیچ کدام از سطوح اطمینان ۹۵ و ۹۹ درصد مورد تأیید قرار نگرفته و رد شدند. بر این اساس، می‌توان نتیجه گرفت که متغیرهای رضایت خاطر شخصی، آگاهی از ارزش، برداشت قیمت-کیفیت، اثر اجتماعی و مسائل اخلاقی در سطح اطمینان ۹۵ درصد، بر نگرش نسبت به محصولات جعلی اثر می‌گذارند؛ متغیرهای هنجار ذهنی و ریسک در ک شده در سطح اطمینان ۹۹ درصد، بر نگرش نسبت به محصولات جعلی اثر

۴-۲. آزمون برازش مدل

برای تعیین برازنده‌گی مدل تحقیق، به کمک تحلیل عاملی تأییدی، «شاخص‌های برازنده‌گی^۱» مختلفی در نظر گرفته شده است، که در زیر شکل (۲) نشان داده شده‌اند. به طور کلی، هریک از شاخص‌های بدست آمده، به تنها یک دلیل برازنده‌گی مدل یا عدم برازنده‌گی آن نیستند، بلکه این شاخص‌ها را باید با هم تفسیر کرد. تمامی این شاخص‌ها حاکی از تناسب مدل با داده‌های مشاهده شده است. زیرا نسبت کایدو بر درجه آزادی کمتر از ۳، شاخص RMSEA کمتر از ۰/۹ و شاخص‌های دیگر نیز قابل قبول هستند. به بیان دیگر، مدل و چارچوب کلی، معنی‌دار و قابل پذیرش است.

عامل هنجار ذهنی، به احتمال ۹۹ درصد نگرش نسبت به محصول جعلی به اندازه $0/12$ درصد کاهش می‌یابد یا منفی‌تر می‌شود. ضریب مسیر مربوط به سایر فرضیه‌های را نیز می‌توان به همین صورت تفسیر کرد. مقدار ضریب تعیین مربوط به تأثیر تمامی متغیرهای مستقل، بر نگرش نسبت به محصولات جعلی برابر $0/32$ است. این مقدار نشان می‌دهد که متغیرهای مستقل رضایت خاطر شخصی، آگاهی ارزش، برداشت قیمت-کیفیت، اثر اجتماعی، مسائل اخلاقی، هنجار ذهنی، ریسک در ک شده و آگاهی از برنده با هم توانسته‌اند 32 درصد از تغییرات متغیر وابسته نگرش را بیان کنند و 68 درصد باقیمانده مربوط به خطای پیش‌بینی است و می‌تواند شامل مابقی متغیرهای تأثیرگذار بر نگرش نسبت به محصول جعلی باشد.

مقدار ضریب تعیین تأثیر نگرش نسبت به محصول جعلی، بر قصد خرید محصول جعلی نیز $0/19$ است، که این مقدار نشان می‌دهد، متغیر نگرش نسبت به محصول جعلی توانسته 19 درصد از تغییرات قصد خرید را پیش‌بینی کند و 81 درصد باقیمانده مربوط به خطای پیش‌بینی است و می‌تواند شامل مابقی متغیرهای تأثیرگذار بر قصد خرید باشد.

می‌گذارند و متغیر نگرش نسبت به محصول جعلی نیز در سطح اطمینان 99 درصد، بر قصد خرید محصولات جعلی تأثیر می‌گذارد؛ و تأثیر متغیرهای وجهه برنده، وفاداری به برنده و ریسک گریزی، بر نگرش نسبت به محصولات جعلی نیز مورد تأیید قرار نگرفت.

با توجه به ضرایب مسیر مربوط به فرضیه‌های می‌توان به مثبت یا منفی بودن و میزان تأثیر متغیرهای مستقل بر وابسته پی برد. بر مبنای ضرایب مسیر، می‌توان به این نتیجه رسید که تأثیر رضایت خاطر شخصی، آگاهی از ارزش، برداشت قیمت-کیفیت، مسائل اخلاقی، ریسک در ک شده و آگاهی برنده، بر نگرش نسبت به محصول جعلی از نوع خطی، منفی و مستقیم است؛ یعنی با افزایش متغیرهای مستقل به میزان یک درصد، متغیر وابسته به میزان ضریب مسیر درصد، کاهش می‌یابد و برعکس. به عنوان نمونه، با بهبود متغیر رضایت خاطر شخصی به میزان یک درصد، به احتمال 95 درصد نگرش نسبت به محصول جعلی به میزان $0/08$ درصد کاهش می‌یابد یا منفی‌تر می‌شود. تأثیر متغیرهای اثر اجتماعی و هنجار ذهنی، بر نگرش نسبت به محصول جعلی و تأثیر نگرش به محصول جعلی بر قصد خرید نیز از نوع خطی، مثبت و مستقیم است؛ یعنی با افزایش متغیر مستقل متغیر وابسته افزایش می‌یابد و برعکس. به عنوان نمونه، با کاهش یک درصدی

جدول (۲). آزمون فرضیه‌های تحقیق

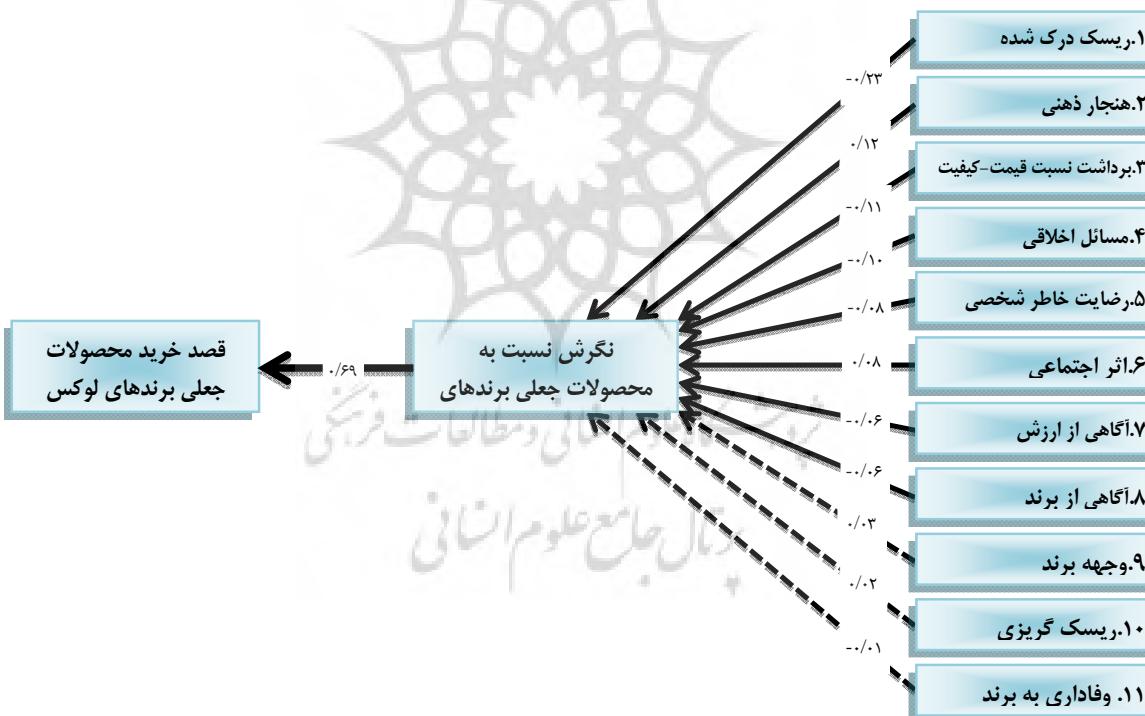
نتیجه آزمون	ضریب تعیین (r^2)	ضریب مسیر استاندارد(β)	ضریب مسیر(B)	ضریب t	آماره t	شاخص‌ها فرضیه
تأثیر فرضیه	$0/32$	- $0/12$	- $0/08$	- $2/02^\circ$		۱. تأثیر رضایت خاطر شخصی بر نگرش به محصول جعلی
تأثیر فرضیه		- $0/08$	- $0/06$	- $2/10^\circ$		۲. تأثیر آگاهی ارزش بر نگرش به محصول جعلی
تأثیر فرضیه		- $0/11$	- $0/11$	- $1/96^\circ$		۳. تأثیر برداشت قیمت-کیفیت بر نگرش به محصول جعلی
تأثیر فرضیه		$0/13$	$0/08$	$1/99^\circ$		۴. تأثیر اثر اجتماعی بر نگرش به محصول جعلی
رد فرضیه		$0/04$	$0/03$	$0/65$		۵. تأثیر وجهه برنده بر نگرش به محصول جعلی
رد فرضیه		- $0/01$	- $0/01$	- $0/19$		۶. تأثیر وفاداری به برنده بر نگرش به محصول جعلی

تأثیر فرضیه	-۰/۱۵	-۰/۱۰	-۲/۲۵*	۷. تأثیر مسائل اخلاقی بر نگرش به محصول جعلی
رد فرضیه	+۰/۰۳	+۰/۰۲	+۰/۳۸	۸. تأثیر ریسک گریزی بر نگرش به محصول جعلی
تأثیر فرضیه	+۰/۱۹	+۰/۱۲	+۲/۰۶**	۹. تأثیر هنجار ذهنی بر نگرش به محصول جعلی
تأثیر فرضیه	-۰/۰۳۶	-۰/۰۲۳	-۵/۰۵**	۱۰. تأثیر ریسک در ک شده بر نگرش به محصول جعلی
تأثیر فرضیه	-۰/۰۰۹	-۰/۰۰۶	-۲/۰۲۳*	۱۱. تأثیر آگاهی برنده بر نگرش به محصول جعلی
تأثیر فرضیه	+۰/۰۱۹	+۰/۰۴۳	+۰/۰۶۹	۱۲. تأثیر نگرش به محصول جعلی بر قصد خرید آن

** معنی داری در سطح اطمینان ۹۹ درصد. * معنی داری در سطح اطمینان ۹۵ درصد هستند.

شکل (۲) نمایش داد. در این شکل خطچین ها نشان-دهنده عدم تأثیر معنی دار متغیرهای مستقل بر نگرش نسبت به محصول جعلی هستند. بر این اساس، ریسک در ک شده بیشترین و آگاهی از برنده کمترین تأثیر را بر نگرش نسبت به محصول جعلی دارند.

با توجه به آزمون فرضیات تحقیق و ضرایب مسیر مربوط به فرضیات و همچنین مدل ارائه شده در شکل (۱)، مدل نهایی با توجه به ترتیب اهمیت هر یک از متغیرهای مستقل در اثرگذاری شان بر نگرش نسبت به محصول جعلی از بالا به پایین را می توان به صورت



, CFI=0/91, AGFI=0/82, NFI=0/87, NNFI=0/90 χ^2 /df=1/53, RMSEA=0/051, GFI=0/8 χ^2 Model Fit:

شکل (۲). مدل نهایی بدست آمد در این تحقیق به ترتیب اهمیت عوامل مؤثر بر نگرش نسبت به پوشاک جعلی (خطچین نشان دهنده فرضیات رد شده)

محصولات جعلی بر مبنای متغیرهای جمعیت‌شناختی جنسیت در جدول (۳) نشان داده شده است. همان طور که در این جدول ملاحظه می‌کنید، با توجه به این که سطح معنی‌داری بزرگ‌تر از مقدار خطاست، می‌توان نتیجه گرفت، میانگین نگرش مردان و زنان نمونه نسبت به محصولات جعلی تفاوت معنی‌داری ندارند و با هم یکسان هستند.

۴-۶. تفاوت در نگرش نسبت به محصولات جعلی بر مبنای متغیرهای جمعیت‌شناختی
در این بخش تحقیق، تفاوت در نگرش افراد تشکیل‌دهنده نمونه نسبت به محصولات جعلی، بر مبنای متغیرهای جمعیت‌شناختی جنسیت، سن و تحصیلات، با استفاده از آزمون تحلیل واریانس یک طرفه یا آنواوا مورد بررسی قرار گرفته است. با استفاده از آزمون آنواوا، تفاوت در میانگین نگرش نسبت به

جدول (۳). نتایج ANOVA برای آزمون اختلاف میانگین نگرش زنان و مردان مورد بررسی در تحقیق حاضر نسبت به محصولات جعلی

متغیر	سطح معنی‌داری	مقدار خطأ	F	نتیجه
نگرش به محصول جعلی	۰/۴۳	۰/۰۵	۰/۴۲۹	عدم تفاوت در نگرش مردان و زنان به محصول جعلی

تفاوت معنی‌دار است. ترتیب میانگین مربوط به گروه‌های سنی مختلف نیز در جدول (۵) نشان داده شده است. نتایج این جدول نشان می‌دهد که، با افزایش سن، نگرش افراد نسبت محصولات جعلی منفی‌تر می‌شود و افراد مسن‌تر، نگرش منفی‌تری نسبت به محصولات جعلی در مقایسه با افراد جوان‌تر دارند.

نتایج آزمون آنواوا مربوط به تفاوت در میانگین نگرش نسبت به محصولات جعلی بر مبنای متغیر سن، در جداول (۴) و (۵) نشان داده شده است. بر مبنای نتایج جدول (۴)، با توجه به این که سطح معنی‌داری کمتر از مقدار خطاست، می‌توان نتیجه گرفت در سطح اطمینان ۹۵ درصد، میانگین نگرش نسبت به محصولات جعلی در گروه‌های سنی مختلف، متفاوت است و این

جدول (۴). نتایج ANOVA برای آزمون اختلاف میانگین نگوش گروه‌های سنی مختلف و مورد بررسی در تحقیق نسبت به محصولات جعلی

متغیر	سطح معنی‌داری	مقدار خطأ	F	نتیجه
نگرش به محصول جعلی	۰/۰۱۹	۰/۰۵	۴/۳۶	تفاوت در نگرش گروه‌های سنی مختلف به محصول جعلی

جدول (۵). ترتیب گروه‌های سنی از لحاظ نگرش نسبت به محصولات جعلی

گروه سنی	تعداد پاسخ‌دهنده	میانگین نگرش به محصول جعلی
۱) بیشتر از ۴۰ سال	۳۲	۲/۱۵
۲) قا ۴۰-۲۵ سال	۱۳۰	۲/۴۵
۳) کمتر از ۲۵ سال	۲۲۲	۲/۶۰

است. ترتیب میانگین مربوط به نگرش افراد با سطح سواد مختلف، در جدول (۷) نشان داده شده است. نتایج این جدول نشان می‌دهد، افرادی با سطح تحصیلات خیلی بالا و خیلی پایین، گرایش و نگرش منفی تری نسبت به محصولات جعلی دارند و افرادی با سطح تحصیلات متوسط، نگرش مثبت تری نسبت به محصولات جعلی دارند.

نتایج آزمون آنوفا مربوط به تفاوت در میانگین نگرش نسبت به محصولات جعلی، بر مبنای متغیر تحصیلات در جداول (۶) و (۷) نشان داده شده‌اند. بر مبنای نتایج جدول (۶)، با توجه به این که سطح معنی‌داری کمتر از مقدار خطاست، می‌توان نتیجه گرفت، در سطح اطمینان ۹۹ درصد میانگین نگرش نسبت به محصولات جعلی بر مبنای میزان تحصیلات متفاوت

جدول (۷). نتایج ANOVA برای آزمون اختلاف میانگین نگرش نمونه مورد بررسی در تحقیق نسبت به محصولات جعلی بر مبنای میزان تحصیلات

متغیر	سطح معنی‌داری	مقدار خطأ	F	نتیجه
نگرش به محصول جعلی	۰/۰۰۲	۰/۰۱	۴/۲۶۶	تفاوت در نگرش افراد با تحصیلات مختلف به محصولات جعلی

جدول (۸). ترتیب سطح تحصیلات از لحاظ نگوش نسبت به محصولات جعلی

سطح تحصیلات	تعداد پاسخ‌دهنده	میانگین نگرش به محصول جعلی
(۱) دیپلم	۱۴۵	۲/۳۴۳
(۲) فوق لیسانس و بالاتر	۲۸	۲/۳۴۶
(۳) زیر دیپلم	۳۵	۲/۴۳۶
(۴) لیسانس	۸۸	۲/۵۶۸
(۵) فوق دیپلم	۸۸	۲/۷۷۰

قرار دارند و جعل محصولات این برندها، مسئله‌ای قابل توجه و در حال رشد در سطح جهانی و در هر دو دسته کشورهای در حال توسعه و توسعه یافته است، که هر ساله زیان‌های عدیده‌ای به شرکت‌های صاحب برنده مادر وارد می‌کند. یکی از صنایعی که به نظر می‌رسد بیشتر از سایر صنایع در معرض جعل قرار گرفته، صنعت پوشاش است. این صنعت در سال‌های اخیر رشد فرایندهای داشته است و همین امر تمايل به جعل برندهای معتر بوجود در این صنعت را بیشتر بر می‌انگیزد. برای این منظور، جهت بررسی و ارائه

۷. بحث و پیشنهادات
امروزه برندها از با ارزش ترین دارایی‌ها و منابع سودآوری بسیاری از شرکت‌ها محسوب می‌شوند و شرکت‌ها، هزینه‌های بسیار زیادی صرف تقویت این مفهوم جدید می‌کنند. اما برخی شرکت‌ها بدون صرف چنین هزینه‌هایی جهت برنده‌سازی، دست به جعل محصول برندهای معتر و لوکس زده و از مزیت‌های مربوط به این برندها حداکثر بهره را می‌برند. محصولات مربوط به برندهای لوکس با توجه به ویژگی‌های منحصر به فردشان بیشتر در معرض جعل

افزایش و بهبود این متغیرها منجر به منفی تر شدن نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی می‌گردد و متغیرهای «اثر اجتماعی» و «هنگار ذهنی» نیز تأثیری مثبت بر نگرش نسبت به محصولات جعلی دارند و با تضعیف آن‌ها نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی منفی تر می‌شود.

همچنین نتایج تحلیل داده‌ها نشان داد که نگرش نسبت به محصول جعلی تأثیر مثبت و معنی‌داری بر قصد خرید این محصولات دارد. هرچه افراد نگرش منفی تری نسبت به محصولات جعلی داشته باشند، قصد و تمايل به خرید اين محصولات نيز در آن‌ها ضعيف‌ترمی‌شود.

علاوه بر این، نتایج تحلیل نشان داد که مردان و زنان در نگرش نسبت به محصولات جعلی تفاوت معنی‌داری ندارند؛ اما از نظر متغیرهای جمعیت شناختی سن و تحصیلات تفاوت معنی‌داری در نگرش به محصولات جعلی وجود دارد. افراد جوان‌تر نگرش مثبت‌تر و افراد مسن‌تر نگرش منفی‌تری نسبت به محصولات جعلی دارند. به عبارت دیگر، با افزایش سن نگرش و تمايل افراد نسبت به محصولات جعلی منفی تر می‌گردد و کمتر اقدام به خرید این محصولات می‌کنند. این امر که جوانان بیشتر تمايل به خرید محصولات جعلی دارند، می‌تواند دلایل مختلفی داشته باشد. یکی از دلایل آن را می‌توان تجربه‌های خرید بد و نامطلوب افراد مسن‌تر در خرید محصولات جعلی دانست که با مرور زمان و خرید محصولات جعلی به این تجربه دست یافته‌اند و جوانان این تجربیات را ندارند. دلیل دیگر را می‌توان در تمايل به مد‌گرايی جوانان و استفاده از لباس‌های متعدد ارزان قیمت برای مدت کوتاه، به جای استفاده از لباس‌های محدود گران قیمت برای مدت‌های طولانی دانست. بر این اساس، به

راهکارهایی برای مقابله با این بحران، در تحقیق حاضر به شناسایی عوامل مؤثر بر نگرش نسبت به محصولات جعلی و قصد خرید این محصولات و میزان این تأثیر، در صنعت پوشاك پرداخته شده است.

ابتدا به بررسی و شناسایی عوامل مؤثر بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی پرداخته شد و پس از شناسایی این عوامل، تأثیرشان بر نگرش نسبت به محصولات جعلی مورد سنجش قرار گرفت و در نهایت تأثیر نگرش نسبت به محصولات جعلی بر قصد خرید این محصولات سنجیده شد. تمرکز این تحقیق به آن دسته از مصرف‌کنندگان محصولات جعلی قرار داشته که، آگاهانه به خرید محصولات جعلی مبادرت می‌ورزند. پس از مطالعه در ادبیات موجود در این حوزه، عوامل «رضایت خاطر شخصی»، «آگاهی از ارزش»، «برداشت قیمت-کیفیت»، «اثر اجتماعی»، «وجهه برند»، «وفاداری به برند»، «مسائل اخلاقی»، «ریسک گریزی»، «هنگار ذهنی»، «ریسک در ک شده» و «آگاهی از برند» به عنوان شاخص‌های تأثیرگذار بر نگرش نسبت به محصولات جعلی شناسایی شدند.

نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده‌های تحقیق نیز نشان داد که متغیرهای «رضایت خاطر شخصی»، «آگاهی از ارزش»، «برداشت قیمت-کیفیت»، «اثر اجتماعی»، «مسائل اخلاقی»، «هنگار ذهنی»، «ریسک در ک شده» و «آگاهی از برند» تأثیر معنی‌داری بر نگرش افراد نسبت به محصولات جعلی دارند؛ اما تأثیر متغیرهای «وجهه برند»، «وفاداری به برند» و «ریسک گریزی» بر «نگرش به محصولات جعلی» معنی‌دار نبود. متغیرهای «رضایت خاطر شخصی»، «آگاهی از ارزش»، «برداشت قیمت-کیفیت»، «مسائل اخلاقی»، «ریسک در ک شده» و «آگاهی از برند» تأثیری منفی بر نگرش به محصولات جعلی دارند و

۶. این باور عمومی که پوشاک گران قیمت اصلی،
کیفیت بهتری از مشابه جعلی دارند، را در جامعه ترویج
داد.
۷. اطلاعات کافی برای شناخت برندها و
مارک‌های اصلی پوشاک در اختیار مصرف کنندگان
قرار داد.
۸. ارزش برندهای لوکس و اصلی در مقایسه با
پوشاک جعلی را برای مصرف کنندگان آشکار ساخت.
۹. تمرکز بیشتر بر قشر جوان و با سطح تحصیلات
بالا یا پایین مصرف کنندگان، که تمایل بیشتری به
استفاده از پوشاک جعلی دارند (افراد مسن‌تر و با
تحصیلات متوسط، تمایل کمتری به خرید محصولات
جعلی دارند).
۱۰. در زمینه تمایل به خرید پوشاک جعلی،
جنسيت عامل تعیین کننده‌ای نیست و هم در مردان و
هم در زنان تمایل به خرید پوشاک جعلی وجود دارد و
باید بر هر دو دسته تمرکز گردد.

۸. کاربردهای مدیریتی

به نظر می‌رسد که در دنیای متلاطم امروز مبارزه با
جائளان محصولات برندهای معتبر تا حدودی غیر
ممکن به نظر می‌رسد و با حذف یکی از این
شرکت‌های جعل کننده، شرکت جعل کننده دیگری،
در جای دیگر پدیدار می‌شود. برای این منظور، مدیران
سازمان‌های صاحب برند باید به طور ریشه‌ای به این
بحران پردازنند و بر مشتریان تمرکز کرده و در
بلندمدت تمایل مصرف کنندگان به مصرف این
محصول را بکاهند. مدیران می‌توانند از نتایج حاصل از
این تحقیق به منظور کسب دیدی کلی از محصولات
جعلی و روند رو به رشد آن بهره برد و با عوامل مؤثر
بر تمایل و نگرش مصرف کنندگان به این محصولات و

شرکت‌های صاحب برند توصیه می‌گردد جهت مبارزه
با جعل، بیشتر بر اشاره جوان جامعه تمرکز کنند. از نظر
تحصیلات نیز می‌توان گفت که افرادی با سطح سواد و
تحصیلات خیلی بالا و خیلی پایین نگرش منفی تری
نسبت به محصولات جعلی دارند و افرادی با تحصیلات
میانه نگرش مثبت تری نسبت به این محصولات دارند.
بر این اساس، می‌توان به این نتیجه رسید که بیشتر افراد
جوان با سطح تحصیلات متوسط نگرش مساعدتری به
محصولات جعلی داشته و بیشتر از این محصولات
خریداری می‌کنند، که این امر باید مدنظر شرکت‌ها
قرار گیرد.

نتایج حاصل از پیمایش در محیط نیز نشان داد که،
به ترتیب خرید محصولات جعلی مربوط به برندهای
پوشاک «Adidas»، «D&G» و «Nike»،
بیشتر از سایر برندها در میان مصرف کنندگان شایع
است و این برندها با توجه به شهرت و سهم بازار بالایی
که دارند، بیشتر در معرض جعل قرار دارند.

بر اساس نتایج بیان شده، جهت تقویت و توسعه
فرهنگ عدم خرید پوشاک جعلی در جامعه، می‌توان
راهکارهای پیشنهادی زیر را که به ترتیب اهمیت در
این تحقیق بدست آمده ارائه کرد:

۱. خطر خرید پوشاک جعلی را بیشتر برای مردم
آشکار ساخت.

۲. از شدت حاکم شدن هنجرهای ذهنی، مبنی بر
پذیرش پوشاک جعلی در جامعه، کاست.

۳. بیشتر به ترویج غیر اخلاقی بودن خرید پوشاک
جعلی پرداخت.

۴. از اثرات اجتماعی که به پذیرش پوشاک جعلی
در جامعه منجر می‌گردد، کاست.

۵. حس موقفيت و رضایت خاطر در افراد جامعه را
تقویت کرد.

پیاده‌سازی این راهکارها برای سازمان‌های تولید‌کننده پوشاک را می‌توان به صورت خلاصه در جدول (۹) ارائه کرد.

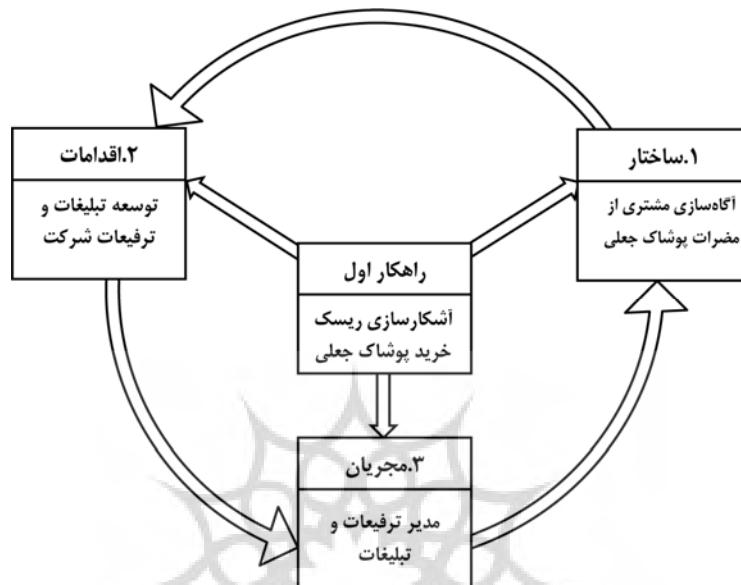
قصد خرید آن‌ها آشنا گردد و با تمرکز بر این عوامل در بلندمدت، از تمایل مصرف‌کنندگان به استفاده از محصولات جعلی بکاهند.

با توجه به ده راهکار ارائه شده در قسمت بحث و پیشنهادات، ساختار مناسب، اقدامات لازم و مجریان

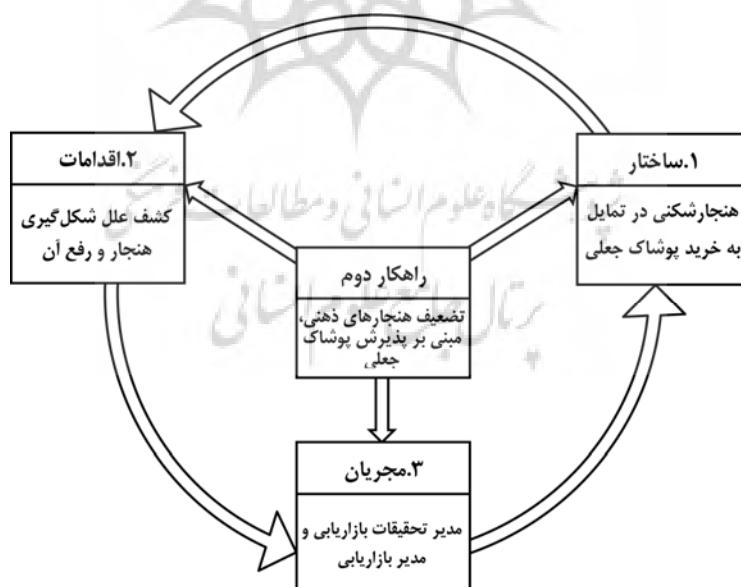
جدول (۹). ساختار مناسب، اقدامات لازم و مجریان پیاده‌سازی راهکارهای ارائه شده در این تحقیق به ترتیب اهمیت

اولویت	راهکارها	ساختار	اقدامات	مجریان
۱	آشکارسازی ریسک خرید پوشاک جعلی	آگاه‌سازی مشتریان از مضرات خرید پوشاک جعلی	توسعه تبلیغات و ترفیعات شرکت	مدیر ترفیعات و تبلیغات
۲	تضعیف هنجارهای ذهنی، مبنی بر پذیرش پوشاک جعلی	هنجارشکنی در تمایل به خرید پوشاک جعلی	کشف علل شکل‌گیری هنجار و رفع آن	مدیر تحقیقات بازاریابی و مدیر بازاریابی
۳	ترویج غیراخلاقی بودن خرید پوشاک جعلی	تبلیغ غیراخلاقی بودن خرید پوشاک جعلی	تبلیغات و روابط عمومی	مدیران تبلیغات و روابط عمومی
۴	کاهش اثرات اجتماعی پذیرش پوشاک جعلی در جامعه	تضعیف پذیرش اجتماعی پوشاک جعلی در جامعه	بهبود کیفیت و ویژگی‌های پوشاک اصلی	مدیر تولید و کیفیت
۵	تفویت حس موقفیت و رضایت در جامعه	توسعه سطح زندگی و زمینه ارتقاء سطح زندگی و رفاه جامعه	همکاری شرکت با دولت در مشتریان از مناسب بودن قیمت و کیفیت	مدیران همه بخش‌های سازمان
۶	ترویج برداشت کیفیت-قیمت در جامعه	توجه جامعه به نسبت قیمت و کیفیت مناسب و آگاه ساختن مشتریان از مناسب بودن تقلیل و جعلی	ارائه پوشاک با قیمت و کیفیت مناسب و آگاه ساختن مشتریان از مناسب بودن قیمت و کیفیت	مدیران تولید، قیمت- گذاری و تبلیغات
۷	شناساندن پوشاک اصلی از جعلی	اطلاع‌رسانی برای شناخت پوشاک اصل از جعل	تبلیغات آگاهی دهنده	مدیر تبلیغات
۸	شناساندن ارزش برندهای اصلی در مقایسه با برندهای جعلی	آشکارسازی ارزش پوشاک اصلی در مقابل جعلی	تبلیغات آگاهی دهنده	مدیر تبلیغات
۹	تمرکز بر اقشار جوان و با تحصیلات بالا یا پایین	کشف چرایی تمایل این اقشار به خرید پوشاک جعلی و برطرف‌سازی آن	اقدامات ترفیعی و تبلیغی و روابط عمومی مناسب	مدیران تبلیغات، ترفیعات و روابط عمومی
۱۰	تمرکز بر هر دو قشر مرد و زن در جامعه	تمرکز اقدامات جلوگیری از جعل شرکت بر مردان و زنان	اقدامات ترفیعی و تبلیغی و روابط عمومی مناسب	مدیران تبلیغات، ترفیعات و روابط عمومی

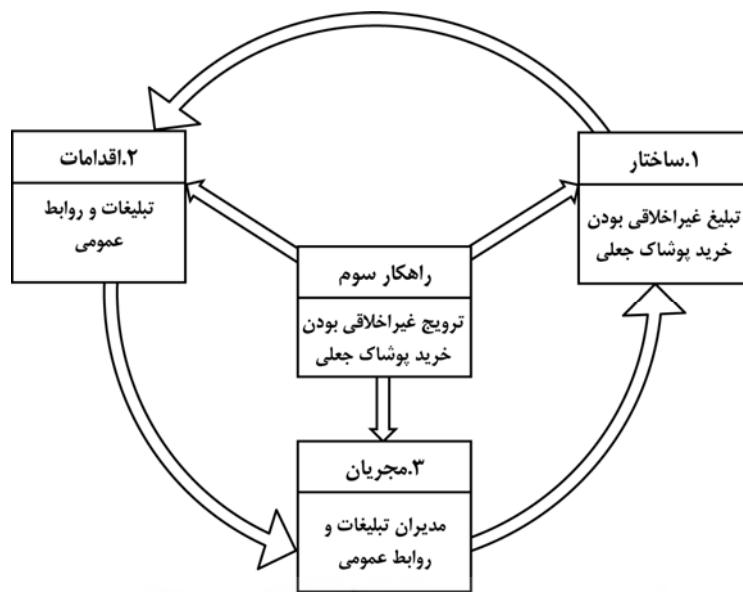
با توجه به راهکارها، ساختار، اقدامات و مجریان ارائه شده در جدول (۹)، شکل‌های زیر را می‌توان به منظور درک بهتر و آسان‌تر ارائه نمود.



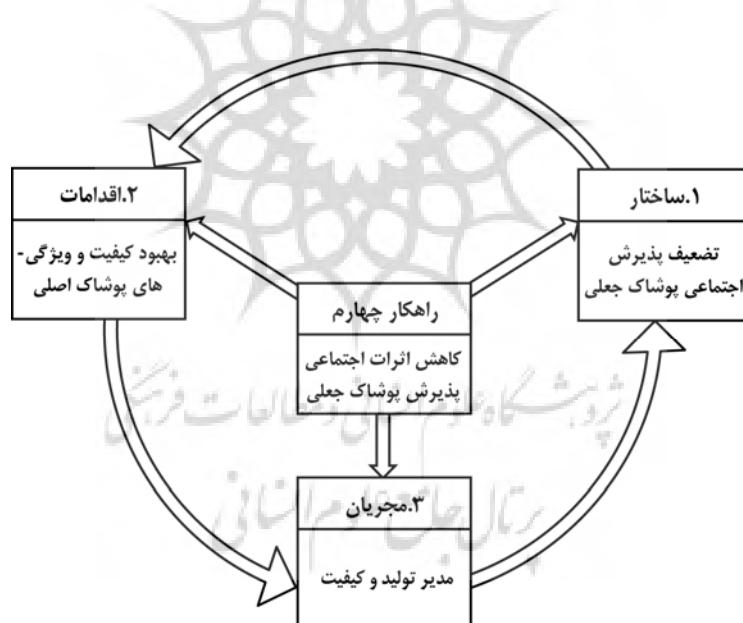
شکل (۳). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار اول تحقیق



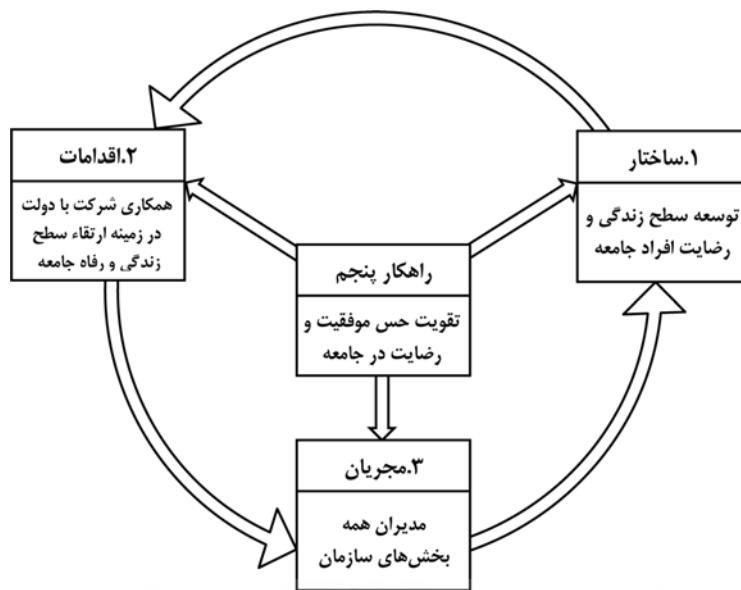
شکل (۴). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار دوم تحقیق



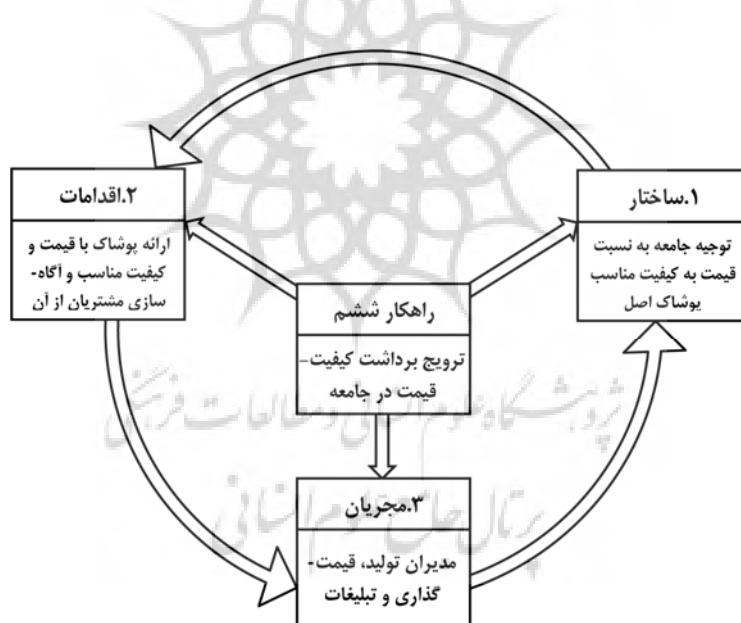
شکل (۵). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار سوم تحقیق



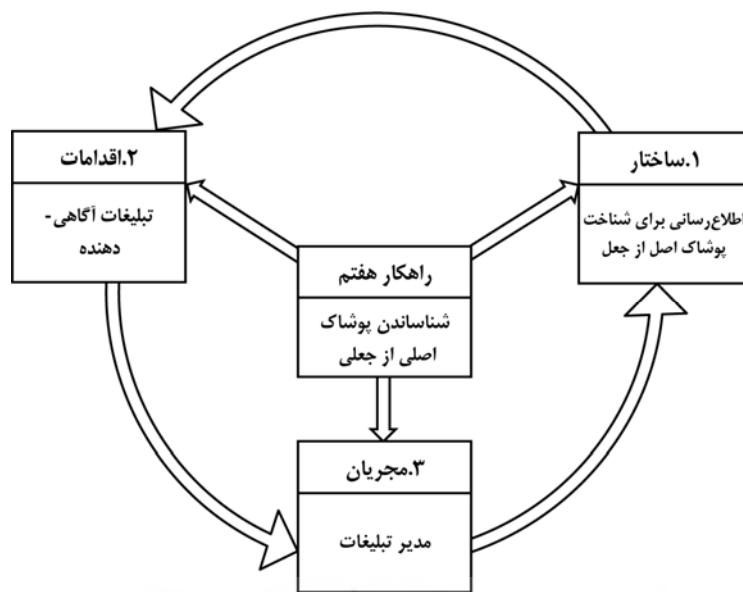
شکل (۶). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار چهارم تحقیق



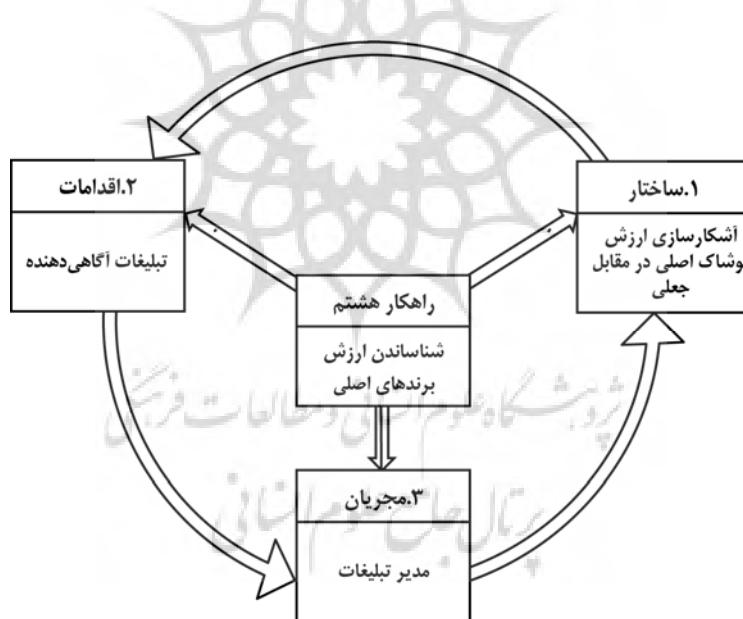
شکل (۷). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار پنجم تحقیق



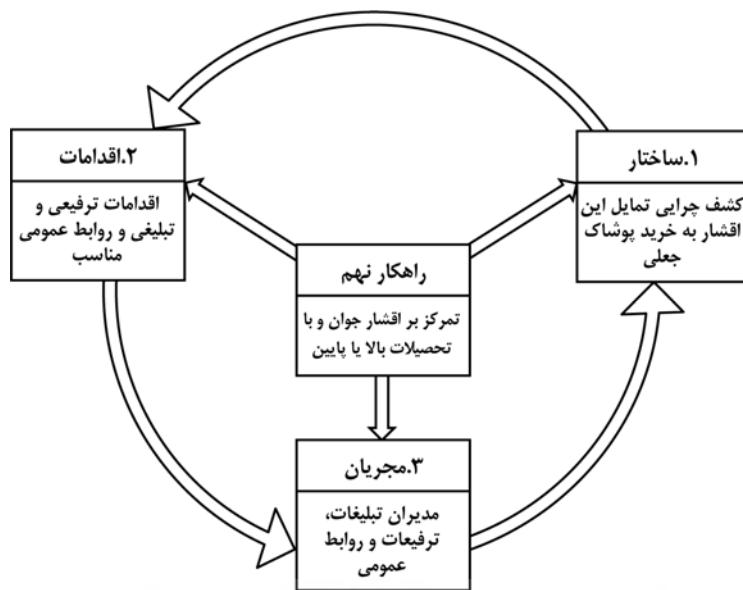
شکل (۸). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار ششم تحقیق



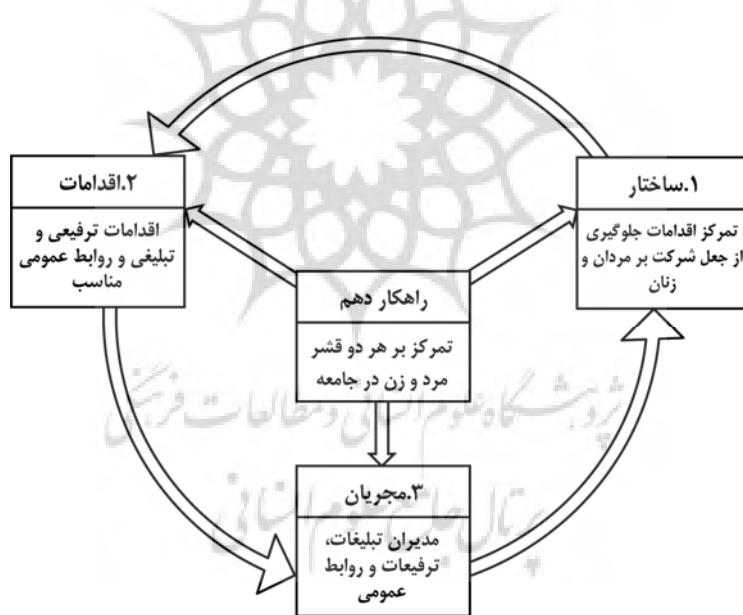
شکل (۹). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار هفتم تحقیق



شکل (۱۰). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار هشتم تحقیق



شکل (۱۱). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار نهم تحقیق



شکل (۱۲). ساختار، اقدامات و مجریان راهکار دهم تحقیق

۱. با توجه به این که بسیاری از مشتریان ناخواسته و از روی ناآگاهی به خرید محصولات جعلی روی می آورند، تدابیر لازم جهت شناخت محصولات اصلی از محصولات جعلی را فراهم آورند.

با توجه به راهکارهای ارائه شده، پیشنهادات زیر نیز برای مدیران و صاحبان برنده، به ترتیب اهمیت ارائه شده است:

سنجهش و مدل‌سازی سازه‌های ذهنی استفاده شده است. پیشنهاد می‌گردد محققان دیگر با استفاده از روش‌ها و تکنیک‌های کیفی، نظری استفاده از مصاحبه‌های عمیق و مشاهده مشارکتی و ... جهت مدل‌سازی و نظریه‌پردازی در این خصوص بهره گیرند.

منابع

1. Ajzen, I. (1991), the theory of planned behavior, *Organizational Behavior and Human Decision Processes*. 50(2). PP. 79-211.
2. Albers-Miller, N.D. (1999), Consumer misbehavior: why people buy illicit goods, *Journal of Consumer Marketing*, 16(3).PP. 273-87.
3. Anderson, J. & Gerbing, D. (1988). Structural equation modelling in practice: a review and recommended two-step approach. *Psychol Bull* 1988; 103(3), PP. 411–23.
4. Ang, S. H., Cheng, P. S., Lim, A. C. & Tambyah, S. K.(2001).Spot the difference: Consumer responses towards counterfeits,*Journal of Consumer Marketing*,18 (3), PP. 219–235.
5. Atesoglu, I. & Erdogan, H. H. (2009). The Effects of Brand Imitation on Ready-Made Clothing Companies. *Electronic Journal of Textile Technologies*, 3 (2), PP. 43-49.
6. Bearden, W. O. & Etzel, M. J. (1982). Reference group influence on product and brand purchase decisions, *Journal of Consumer Research*, 9, PP. 183–194.
7. Bloch, P. H., Bush, R. F. & Campbell, L. (1993), Consumer accomplices in product counterfeiting: A demand-side investigation. *Journal of Consumer Marketing*,10(4), PP.27–36.
8. Bush, R. F., Bloch, P. H. & Dawson, S. (1989). Remedies for product counterfeiting. *Business Horizons*,32(1), PP. 59–65.
9. Carty, P. (1994). Fakes' progress. *Accountancy*, 114, PP. 44–46.

۲. با سرمایه‌گذاری‌های مناسب، مردم را از مضراتی که استفاده از محصولات جعلی برای جامعه دارند، آگاه سازند.

۳. اقدامات لازم جهت فرهنگ‌سازی در زمینه غیراخلاقی بودن استفاده از محصولات جعلی همچون غیراخلاقی بودن تولید این محصولات، را انجام دهن.

۴. گروه‌ها، مجتمع و یا ائتلاف‌هایی با موضوعیت مبارزه با جعل و جعل‌کننده، تشکیل دهند.

۵. عوامل که منجر به تمایل یا عدم تمایل مصرف کنندگان به خرید محصولات جعلی می‌شود (نظری رضایت مصرف کننده، آگاهی اش از ارزش واقعی محصول اصل، برداشت قیمت-کیفیت، اثر اجتماعی، اعتبار برنده اصلی، وفاداری به برنده، مسائل اخلاقی، ریسک گریزی، هنجار ذهنی، ریسک در کشیده و آگاهی از برنده، که در این تحقیق بررسی شدند)، را مدنظر قرار دهند.

۹. محدودیت‌های تحقیق و پیشنهاد برای محققان آینده

۱. تحقیق حاضر تنها در صنعت پوشاک و در شهرستان ساری صورت گرفته است و برای تعمیم پذیری بیشتر این تحقیق و مدل، لازم است که در صنایع و مناطق دیگر نیز مورد آزمون قرار گیرد.

۲. عوامل شناسایی شده در این تحقیق، نتوانستند تمامی تغییرات نگرش نسبت به محصولات جعلی را تبیین کنند و ممکن است عوامل اثرگذار دیگری وجود داشته باشند که بتوانند توان تبیین و پیش‌بینی نگرش به محصولات جعلی را بالا ببرند، که محققان آینده باید به شناسایی این متغیرها پردازند.

۳. محدودیت دیگر تحقیق مربوط به روش‌شناسی تحقیق مورد استفاده است، که از روش‌های کمی برای

- Journal of Consumer Behavior, 5(3), PP. 245–256.
19. Gentry, J.W., Putrevu, S., Shultz II, C. & Commuri, S. (2001). How now Ralph Lauren? The Separation of Brand and Product in aCounterfeitCulture. Advances in Consumer Research, 28 (1), PP. 258-265.
20. Huang, J.H., Lee, B.C.Y. & Ho, S.H. (2004), Consumerattitude toward gray market goods, International MarketingReview, 21(6), PP. 598-614.
21. Hyang, Y-M. (2009). The Effect of Unethical Beliefs and Counterfeit Attitudes on Purchase Intention of non-Deceptive Counterfeit Luxury Brands: A Cross-Culture Comparison between United States and Taiwan, Alliant International University.
22. Kim, M.S. & Hunter, J. E. (1993). Relationships among attitudes, behavioral intentions, and behavior: a metaanalysis of past research, Part 2, Communication Research, 20(3), PP. 331-364.
23. Lichtenstein, D. R., Netemeyer, R. G. & Burton, S. (1990).Distinguishing coupon proneness from value consciousness:An acquisition-transaction utility theory perspective, Journalof Marketing, 54, PP. 54–67.
24. Li, Q. (2006). Consumer demand fuels counterfeit goods.Available http://www.chinadaily.com.cn/home/2006-12/05/content_751043.html.
25. Nam, J. Ekinci, Y. & Whyatt, G. (2011). BRAND EQUITY, BRAND LOYALTY AND CONSUMER SATISFACTION. Annals of Tourism Research, doi: 10.1016/j.annals.
26. Nelson, M. & McLeod, L. (2005). Adolescent brand consciousness and product placements: Awareness, liking and perceived effects on self and others, International Journal of Consumer Studies, 29(6), PP. 515–528.
10. Chaudhuri, A. & Holbrook M. (2001), The Chain of Effects From Brand Trust and Brand Affects to Brand Performance: The Role of Brand Loyalty, Journal of Marketing, 65, PP. 81-93.
11. Chow, D. C. K. (2000). Enforcement against counterfeiting in thepeople's republic of China. Northwestern Journal of InternationalLaw & Business, 20(3), PP. 447-458.
12. Cordell, V. V., Wongtada, N. & Kieschnick, R. L.(1996)Counterfeit purchase intentions: Role of lawfulness attitudesand product traits as determinants, Journal of Business Research,35, PP. 41–53.
13. De Matos, C. A., Ituassu, C. T. & Rossi, C. A. V. (2007). Consumer attitudes toward counterfeits: a review and extension, Journal of Consumer Marketing, 24(1), PP. 36-47.
14. Dowling, G.R. & Staelin, R. (1994), A model of perceivedrisk and intended risk-handling activity, Journal ofConsumer Research, 21(1), PP. 119-34.
15. Eisend, M. & Schuchert-Güler, P. (2006). Explaining counterfeitpurchases: A review and preview, Academy of Marketing ScienceReview, 6(12), PP. 1-25.
16. Evanschitzky, H., Gopalkrishnan, R. I., Plassmann, H., Niessing, J., & Meffert, H. (2006). The relative strength of affective commitment in securing loyalty in service relationships. Journal of Business Research, 59, PP. 1207–1213.
17. Furnham, A. & Valgeirsson, H. (2007). The effect of life values and materialism on buying counterfeit products. The Journal of Socio-Economics 36, PP. 677–585.
18. Gentry, J. W., Putrevu, S. & Shultz II, C. J. (2006). The effects of counterfeiting on consumer search.

34. Shultz II, C. J. & Soporito, B. (1996). Protecting intellectual property strategies and recommendations to deter counterfeiting and brand piracy in global markets, *Columbia Journal of World Business*, 31, PP. 18–28.
35. Tom, G., Garibaldi, B., Zeng, Y. & Pilcher, J. (1998). Consumer demand for counterfeit goods. *Psychology and Marketing*, 15(5), PP. 405–421.
36. Veblen, T. (1899). *The Theory of the Leisure Class*. New York: Macmillan.
37. Vida, I. (2007). Determinants of consumer willingness to purchase non-deceptive counterfeit products. *Managing Global Transitions*, 5(3), PP. 253–270.
38. Vigneron, E. & Johnson, L. W. (1999). A review and a conceptual framework of prestige-seeking consumer behavior. *Academy of Marketing Science Review*, 1, PP. 1–15.
39. Wee, C. H., Tan, S. J. & Cheok, K. H. (1995). Non-price determinants of intention to purchase counterfeit goods: An exploratory study. *International Marketing Review*, 12(6), PP. 19–46.
40. Zaichkowsky, J. L. (2006). *The Psychology behind Trademark Infringement and Counterfeiting*. Edition of Ilustrada, Editor: Routledge. PP. 46-49.
41. Zhou, L. & Hui, M. K. (2003). Symbolic value of foreign products in the People's Republic of China. *Journal of International Marketing*, 11(2), PP. 36–58.
27. Nueno, J. L. & Quelch , J. A. (1998). The mass marketing of luxury. *Business Horizons*, 41(6), PP.61–68.
28. Norum, P. S. & Cuno, A. (2011). Analysis of the demand for counterfeit goods, *Journal of Fashion Marketing and Management*, 15(1), PP. 27-40.
29. Park, H. J., Rabolt, N. J. and Jeon, K. S. (2008). Purchasing Global Luxury Brands among Young Korean Consumers, *Journal of Fashion Marketing and Management*, 12 (2), PP. 244-259.
30. Penz, E., Schlegelmilch, B. B. & Stöttinger, B. (2009). Voluntary Purchase of Counterfeit Products: Empirical Evidence from Four Countries. *Journal of International Consumer Marketing*, 21 (1), PP. 67–84.
31. Phau, L., Teah, M. & Lee, A. (2009). Targeting buyers of counterfeits of luxury brands: A study on attitudes of Singaporean consumers, *Journal of Targeting, Measurement and Analysis for Marketing*, 17, PP. 3-15.
32. Reuters. (2007) Counterfeit goods are linked to terror groups. *International Herald Tribune*, available <http://www.iht.com/>.
33. Sahin, A. & Atilgan, K. O. (2011). Analyzing Factors that Drive Consumers to Counterfeits of Luxury Branded Product, *Journal of American Academy of Business, Cambridge*, 17(1), PP. 283-292.