

## Providing a Model for Measuring the Impact of Mental, Social and Behavioral Stimuli on Consumer Purchasing Decisions

**Abolfazl Pakari**

PhD Student in Business Management, Department of Business Management, Faculty of Management and Economics, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran. Email: abolfazlpakari@yahoo.de

**Hossein Vazife doost**

\*Corresponding author. Professor, Department of Business Management, Faculty of Management and Economics, Science and Research Branch of Tehran, Islamic Azad University, Tehran, Iran. Email: vazifehdust@yahoo.com

**Karim Hamdi**

Associate Professor, Department of Business Management, Faculty of Management and Economics, Science and Research Branch of Tehran, Islamic Azad University, Tehran, Iran. Email: hamdi\_karim1@yahoo.com

**Maryam Khalili**

Assistant Professor, Department of Business Management, Faculty of Management and Economics, Science and Research Branch of Tehran, Islamic Azad University, Tehran, Iran. Email: maryam.khalili@yahoo.com

### Abstract

Nowadays, having enough information and knowledge of consumer behavior is a reliable guide to marketing activities of business organizations. All marketing decisions and processes are based on the perception of consumer behavior and it is not possible to think of making key marketing decisions without understanding and considering consumer behavior. In this study, an attempt has been made to provide a model to measure the effect of mental, social and behavioral stimuli on consumer purchasing decisions. Social and behavioral decisions on consumer purchasing decisions have been identified using a combination research method. Then, using the Delphi method, the relevant dimensions and components were identified by marketing experts and experts, so that at the end, these variables and components were identified. Relevant was monitored and extracted in the form of a questionnaire. The statistical population of this study consists of two groups, the first group includes elites and university professors and experts in the field of marketing and consumer behavior, and the second group of statistical population of the study includes consumers with experience of shopping in various hypermarkets in Tehran. The statistical formula of Cochran, Krejcie and Morgan, 388 people were analyzed by random sampling method. The present study is considered mixed in terms of data collection method. The method of data analysis is in the qualitative part of Delphi and in the quantitative part of the research to test the designed model of the questionnaire and the data obtained using SPSS statistical tool To prepare the data and also the structural equation technique has been used to measure the effect of variables using Smart PLS software. The results of this study show that for consumers of the sample under study, mental, social and behavioral stimuli will use this information when they want to buy, and this information can influence their purchasing decision.

**Keywords:** MENTAL stimuli, Social stimuli, Behavioral stimuli, Purchasing decision

**Citation:** Pakari, A., Vazife doost, H., Hamdi, K., & Khalili, M. (2020). Providing a Model for Measuring the Impact of Mental, Social and Behavioral Stimuli on Consumer Purchasing Decisions. *Consumer Behavior Studies Journal*, 7 (1), 245-276. (in Persian)



## ارائه مدلی برای اندازه‌گیری تأثیر محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف کننده (مطالعه موردی: هایپر مارکت‌های تهران)

ابوالفضل پاکاری

دانشجوی دکتری مدیریت بازارگانی، گروه مدیریت بازاریابی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.  
رایانامه: abolfazlpakari@yahoo.de

حسین وظیفه‌دوست

نویسنده مسئول، استاد گروه مدیریت بازارگانی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.  
رایانامه: vazifehdust@yahoo.com

کریم حمید

استادیار گروه مدیریت بازارگانی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.  
رایانامه: hamdi\_karim1@yahoo.com

مریم خلیلی

استاد بار گروه مدیریت بازارگانی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.  
رایانامه: maryam.khalili@yahoo.com

### چکیده

در هر جامعه با توجه به شرایط خاص آن، محیط‌های گوناگونی وجود دارند که رفتار مردم را شکل می‌دهند و در حقیقت تعیین کننده رفتارها و عملکردهای آنان می‌باشد. رفتار مصرفی مصرف کننده تحت تأثیر محرک‌های نظری محرک‌های ذهنی، محرک‌های اجتماعی و محرک‌های رفتاری قرار می‌گیرد. در این پژوهش تلاش شده با ارایه مدل به اندازه‌گیری تأثیر محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف کننده مبادرت گردید. در ابتدا به جمع‌آوری اطلاعات از منابع علمی مرتبط با حوزه پژوهش مبادرت شده و ابعاد و شاخص‌ها برای اندازه‌گیری تأثیر محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف کننده با بهره‌گیری از روش پژوهش تربیکی شناسایی شده‌اند. در ادامه با استفاده از روش دلفی به شناسایی ابعاد و مولفه‌های مربوطه از نظر متخصصان و صاحب نظران بازاریابی پرداخته شد تا در انتها این مغایرها و مولفه‌های مربوطه مورد پایش و در قالب پرسشنامه مورد استخراج قرار گرفت. جامعه آماری این پژوهش مشکل از دو گروه بوده که گروه اول شامل نخبگان و استانی دانشگاهی و متخصصین حوزه بازاریابی و رفتار مصرف کننده می‌باشد و گروه دوم جامعه آماری پژوهش شامل مصرف کنندگان با تجربه خرید متعدد از هایپرمارکت‌های سطح شهر تهران بوده که با استفاده از فرمول آماری کوکران و کرجسی و مورگان، تعداد ۳۸۸ نفر با روش نمونه گیری تصادفی مورد تحلیل قرار گرفتند. پژوهش حاضر از نظر روش گردآوری داده‌ها آبیخته محسوب می‌شود. روش تعریف و تحلیل داده‌ها در پخش کمی پژوهش برای تست مدل طراحی شده پرسشنامه طراحی شده و داده‌های به دست آمدۀ با استفاده از ابزار آماری اس بی اس<sup>1</sup> چهت آماده‌سازی داده‌ها و همچین از تکنیک معادلات ساختاری<sup>2</sup> برای سنجش تأثیر مغایرها با استفاده از نرمافزار اس‌مارت پی‌ال اس<sup>3</sup> استفاده شده است. نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که بی‌تر برد برای مصرف کنندگان نمونه مورد مطالعه، محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری زمانی که بخواهند اقدام به خرید کنند از این اطلاعات استفاده خواهند کرد و این اطلاعات می‌تواند بر روی تصمیم‌گیری خرید آن‌ها موثر باشد.

**کلید واژه‌ها:** محرک‌های ذهنی، محرک‌های اجتماعی، محرک‌های رفتاری، تصمیم‌گیری خرید

**استناد:** پاکاری، ابوالفضل؛ وظیفه‌دوست، حسین؛ حمید، کریم و خلیلی، مریم (۱۳۹۹). ارائه مدلی برای اندازه‌گیری تأثیر محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف کننده، مطالعه موردی: هایپر مارکت‌های تهران، مطالعات رفتار مصرف کننده، ۱(۷)، ۲۴۵-۲۷۶.

مطالعات رفتار مصرف کننده، ۱۳۹۹، دوره ۷، شماره ۱، صص ۲۴۵-۲۷۶

دربافت: ۱۳۹۸/۰۶/۲۷ پذیرش: ۱۳۹۸/۰۸/۰۸

© دانشکده علوم انسانی و اجتماعی دانشگاه کردستان

1 spss

2 Structural Equation Model (SEM)

3 Smart PLS

## ۱. مقدمه

همگام با فرایند جهانی شدن در تمامی عرصه‌ها، درهای بازارهای جهانی به روی شرکت‌ها گشوده شده است. رقبا از سراسر دنیا با فرهنگ‌ها و امکانات و تجهیزات مختلف باهم رقابت می‌کنند. بازارها، رفتارهای رقابتی تر و پر از کالاها و خدمات شرکت‌های رقیب می‌شود، تا آنجاکه به حد اشباع می‌رسند. از مشخصه‌های این نوع بازارها، افزایش حجم تولید و تنوع محصولات رقبا، افزایش سرعت تکامل فناوری‌ها، انعطاف‌پذیری بالای صنایع و تنوع‌گرایشدن مصرف‌کنندگان است. از طرفی دیگر، شرکت‌ها امروزه با فعالیت‌های تبلیغاتی گسترشده رقبا برای جذب مصرف‌کنندگان روبه‌رو شده‌اند، به‌طوری‌که هر مصرف‌کننده روزانه با حجم وسیعی از تبلیغات مواجه است. تعداد اندکی از این تبلیغات مورد توجه قرار گرفته و تعداد کمتری از آن‌ها از سوی مصرف‌کنندگان تحمل شده‌اند. پر واضح است که مصرف‌کنندگان پیش از آن که پیامی را درک کنند، از نوعی فرایند تصمیم‌گیری عبور می‌کنند و درنتیجه، دیگر راهبردهای پیشین جوابگو نخواهد بود. شرکت‌ها باید در پی تکنیک‌های جدید و خلاق‌تری باشند تا بتوانند علاوه بر حفظ سهم بازارشان، سهم بازار رقبا را نیز از آن خود کنند. یکی از مسائل مهم در بررسی و شناخت رفتار مصرف‌کننده، فرایند تصمیم خرید می‌باشد. مطالعه فرایندهای تصمیم‌گیری مصرف‌کننده از آنجایی اهمیت می‌باید که تحولات پیچیده جهانی در تمامی زمینه‌ها و هم‌چنین در زمینه بازاریابی، بازاریابان را وادار نموده است تا فعالیت‌های خود را هدفمند نمایند. از آنجایی که مصرف‌کنندگان نقطه عطف تمامی فعالیت‌های بازاریابی هستند، بازاریابی موفق با درک چرایی چگونگی رفتار مصرف‌کننده آغاز می‌شود. تحولات پیچیده و پرشتاب جهانی در عرصه‌های علم- فناوری- ارزش‌ها و معیارها بسیاری از سازمان‌های موفق جهانی را بر آن داشته است تا اهداف و روش‌های خود را در جهت شناخت هرچه بیشتر مشتریان هدایت کنند، چراکه شناخت و درک رفتار مصرف‌کننده یک فاکتور جامع در رکود و یا سبب به جریان افتادن تمامی فعالیت‌های بازارگانی در جامعه‌ای با گرایش مصرف‌کننده می‌باشد. یکی از مسائل مهم در بررسی و شناخت رفتار مصرف‌کننده، فرایند تصمیم خرید می‌باشد. مطالعه و بررسی عواملی که بر روی رفتار مصرف‌کننده تاثیرگذار هستند و بررسی میزان تاثیر هریک از این عوامل بر روی رفتار، باعث دستیابی به شناخت و درکی از رفتار مصرف‌کننده می‌گردد که بازاریابان تنها در این صورت قادر خواهند بود محصولی را ارائه نمایند که با نیازها و خواسته‌های مصرف‌کنندگان انتطباق بیشتری داشته باشد و به تعییر دیگر کالایی را ارائه نمایند که برآیند عوامل موثر بر رفتار مصرف‌کنندگان باشد و حداقل رضایت آنان را تأمین نماید (Safarzade, 2011).

صرف‌کننده برای خرید یک محصول یا خدمت، مجموعه اقداماتی را با عنوان فرایند تصمیم‌گیری مصرف‌کننده انجام می‌دهد. او پس از تشخیص نیاز خود، به جمع‌آوری اطلاعات می‌پردازد و براساس این اطلاعات، گزینه‌های خرید را ارزیابی کرده و درنهایت اقدام به تصمیم‌گیری می‌کند (Jalilvand & Ebrahimi, 2011). مصرف‌کنندگان هر روزه تصمیمات خرید بی‌شماری می‌گیرند و تصمیم‌گیری خرید، نقطه اصلی و مرکزی تلاش‌های بازاریابی بهشمار می‌رود. مطالعات جزئی و موشکافانه بسیاری از شرکت‌های بزرگ روی تصمیم‌های خرید مصرف‌کنندگان در راستای پاسخ به این سؤال‌های اساسی است که مصرف‌کننده چه می‌خرد، از کجا می‌خرد، چگونه و چه مقدار، چه زمانی و چرا خرید می‌کند (Katler & Armstrong, 2013).

اگر محرك‌های لازم در مورد محصولات لذت‌بخش ارائه شود و خرید صرفاً از یک عمل برآورده نمودن نیاز مصرف‌کننده خارج شود، و به ارزش‌های اجتماعی برای مشتریان بدل شود، استراتژی‌های بازاریابی، پویایی بیشتری در جذب مشتریان دارند (Torabi, Rahiminiak, Ismailpour & Vedadi, 2019).

نقشه آغازین این مطالعات مدل محرک-پاسخ است. رفتار مصرف‌کننده بر این اساس شکل می‌گیرد که عوامل تحریک‌کننده و انگیزشی بسیاری وارد جعبه سیاه مصرف‌کننده می‌شود و او واکنش‌های مشخصی را از خود نشان می‌دهد (Heydarzadeh, Zand Hesami & Hassanloo, 2008).

برای درک رفتار مصرف‌کننده، شناخت ساختار درگیری ذهنی مصرف‌کننده بسیار بالهمیت است و اغلب این واژه برای درک رفتار مصرف‌کننده در رابطه با یک موضوع خاص استفاده می‌شود. اهمیت بررسی مفهوم درگیری ذهنی در عملکرد آن به عنوان نیروی انگیزشی است که می‌تواند مراحل مختلف در فرآیند تصمیم‌گیری مصرف‌کننده چون گستردگی جستجوی اطلاعات، طول مدت فرآیند تصمیم‌گیری، شکل‌گیری باورها، نگرش‌ها و عقاید، همچنین پیامدهای رفتارهای جستجوی متفاوت، تعییر برند، تعهد به برند، وفاداری به برند، استفاده مکرر از محصول و لذت از خرید را توصیف کند (Verbeke & Vackier, 2014).

ما به عنوان مصرف‌کننگان نقش اساسی در سلامت اقتصاد (داخلی-عملی-بین المللی) ایفا می‌نماییم رفتار مصرف‌کننده یک فاکتور جامع در رکود و یا به جریان افتادن تمامی فعالیت‌های بازارگانی در جامعه‌ای است که گرایش آن به سمت مصرف‌کننده می‌باشد. نکته کلیدی موقوفیت استراتژی بازاریابی هم از جنبه علمی هم از جنبه محلی و هم از جنبه جهانی درک رفتار مصرف‌کننده است. این امر هم برای شرکت‌های تجاری و هم سازمان‌های غیرانتفاعی و همین‌طور سازمان‌های دولتی که قوانین مربوط به بازار را تدوین می‌کنند، کاربرد دارد (Omidi, 2017&Mohtasham Zadeh). مطالعه و کشف نیازهای مصرف‌کننگان و تجزیه و تحلیل فرایند رفتار خرید آن‌ها و اولویت‌بندی عواملی که بر این فرایند اثرگذار هستند، از عده وظایف بازاریابان است که در نتیجه آن سلیقه بازار هدف که از لحاظ عوامل سن، درآمد، ذاته و سطح تحصیلات با یکدیگر متفاوتند، شناسایی شده و کالا یا خدمات مناسب آن، به بازار عرضه می‌شود (ValiPouri & Pourkazemian, 2015). مطالعه محرک‌های اجتماعی و فعالیت‌های آنها تأثیر بسزایی بر آگاهی مشتریان داشته، که باعث ارتقا و رشد شناختی مشتریان از برند و ارتقاء جایگاه ارزشی برند رد ذهن مشتری خواهد شد (Khodadad Hosseini, Samiei & Ahmadi, 2018).

اگرچه مبادله، بخش مهمی از رفتار مصرف‌کننده است، اما دیدگاه‌های وسیع‌تر امروزه بر کل فرآیند مصرف که دربرگیرنده عوامل مؤثر بر رفتار مصرف‌کننده قبل، در حین و بعد از خرید است، تأکید دارند (Rusta & Venus, 2016). با توجه به اهمیت تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده و شناخت عوامل موثر بر آن در این پژوهش، سؤال اساسی بر این است که چگونه می‌توان برای اندازه‌گیری محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری و روابط و تأثیرات آن‌ها بر فرایند تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده مدلی را ارائه کنیم. از نظر پژوهشگر داشتن درک صحیح از مصرف‌کننگان و فرایند خرید، مزیت‌های متعددی دارد؛ مانند کمک به مدیران در تصمیم‌گیری، تهیه یک مبنای شناختی از طریق تحلیل مصرف‌کننگان، کمک به قانون‌گذاران بهمنظور وضع قوانین مربوط به خرید و فروش کالاهای خدمتی و درنهایت کمک به مصرف‌کننگان برای تصمیم‌گیری بهتر. لذا با توجه به توضیحات داده شده و کثرت تحقیقات دقیق انجام‌شده درخصوص اهمیت شناخت عوامل موثر بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده، این ضرورت احساس شد تا پژوهشی در زمینه بررسی محرک‌های موثر بر تصمیم‌گیری خرید مشتریان انجام شود که این پژوهش به صورت موردی در شهر تهران انجام شده است.

## ۲. هدف پژوهش

هدف کلی این پژوهش ارائه مدلی برای اندازه‌گیری تأثیرات محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده می‌باشد.

## ۳. سوالات پژوهش

### ۳-۱. سؤال اصلی

۱. مدل اندازه‌گیری تأثیرات محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده به چه صورت است؟

### ۳-۲. سؤالات فرعی

۱. معیارهای اساسی، ابعاد، مؤلفه‌ها و شاخص‌های محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده کدامند؟

۲. به چه میزان محرك‌های ذهنی بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تاثیرگذار هستند؟

۳. به چه میزان محرك‌های اجتماعی بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تاثیرگذار هستند؟

۴. به چه میزان محرك‌های رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تاثیرگذار هستند؟

۵. به چه میزان سه متغیر محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری در یکدیگر و بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تاثیرگذار هستند؟

۶. چه مدلی برای اندازه‌گیری تأثیر محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده مناسب است؟

## ۷. مبانی نظری و پیشینه پژوهش

علم بازاریابی امروزه تلاش می‌کند تا با استفاده از ابزارهای گوناگون، رفتار مصرف‌کننده را هدف قرار دهد. درک این موضوع که علت و منبع تصمیم‌گیری مصرف‌کنندگان و فرایند شکل‌گیری تصمیم به خرید یا عدم خرید یک محصول چگونه است، می‌تواند کلید موقفيت و ضامن بقای یک محصول در عصر نوین باشد. جهت درک رفتار مصرف‌کننده، روندهای تصمیم خرید بررسی می‌شوند. خصوصاً قسمت‌هایی که مصرف‌کنندگان را به سمت خرید یک محصول خاص رهنمون می‌کنند. تصمیمات خرید بستگی به احساسات شخصی، موقعیت‌های اجتماعی، اهداف و ارزش‌ها دارند. رفتار مصرف‌کننده نه تنها به درک مسائل گذشته کمک می‌کند بلکه حتی آینده را نیز پیش‌بینی می‌کند. ضروری است عواملی که بر گرایش‌ها، نگرش‌ها و اولویت‌های افراد تأثیر می‌گذارند، شناخته شوند تا درک نسبتاً خوبی از الگوهای خرید مصرف‌کنندگان به دست آید.

### ۸-۱. تحلیل رفتار مصرف‌کننده

رفتار مصرف‌کننده رشته نوپایی است (Moser, 2016) آن را این گونه تعریف می‌نماید: رفتار مصرف‌کننده مطالعه واحدهای خرید و فرآیندهای مبادله مشمول در خرید، مصرف و دورانداختن کالا، خدمات و ایده‌ها است. رفتار

صرف‌کننده موضوعی بحث‌انگیز و چالشی بوده و دربرگیرنده افراد و آن‌چه که خرید می‌کنند، چرا و چگونه خرید آن‌ها، بازاریابی و آمیخته آن و بازار می‌باشد. رفتار مصرف‌کننده پدیده ظرفی است، زیرا رفتار افراد همواره واضح و آشکار نیست و لذا عملکرد آن‌ها به عنوان مصرف‌کنندگان، سیاری اوقات قابل پیش‌بینی نیست. در بسیاری از موارد درک رفتار مصرف‌کننده، امری مشکل است. براساس نظریه مازلو، انسان یک حیوان خواهنه است که به ندرت به حالت ارضای کامل می‌رسد مگر برای مدتی کوتاه و به محض اینکه در او تمایل و خواسته‌ای ارضا می‌شود، تمایل دیگری روی می‌نماید و به همین ترتیب این ویژگی انسان است که در تمام زندگی، همواره خواهان چیزی است. رفتار مصرف‌کننده یک فرآیند است که در راستای رسیدن به هدف خاصی برانگیخته می‌شود که دربرگیرنده فعالیت‌های زیاد و نقش‌های مختلفی می‌باشد. رفتار خریداران از ارزش‌ها و عقاید ایشان، از نگرش و طرز فکر آن‌ها نسبت به جهان و مکان خود در این جهان، از تصویری که از خود دارند و انتظاری که از سایرین درباره این ذهنیت دارند و از تنوع طلبی و انگیزش ناگهانی سرچشمه می‌گیرد (Rasoulian & Nalchi Kashia, 2012). (Bojari, 2012) (Anić, Ciunova Suleska & Rajh, 2010) خاطرنشان می‌کنند رفتار مصرف‌کننده با تمامی فعالیت‌هایی که مستقیماً در بدست‌آوردن، مصرف‌کردن و مرتب‌کردن کالاهای خدمات درگیر هستند، در ارتباط است و شامل فرایندهای تصمیم‌گیری است که در ابتدا و ادامه‌ی این اقدامات صورت می‌پذیرد (Harenberg, 2015).

در تحلیل رفتار مصرف‌کننده، علاوه بر مسائل مورد توجه در الگوهای متعارف، باید به ایجاد و زوایای دیگری نیز توجه شود. در این رویکرد، ترجیحات و انتظارات افراد در چارچوب فرآیند شناختی مورد بررسی و تحلیل قرار می‌گیرند، به گونه‌ای که ترجیحات متاثر از عوامل مختلفی از قبیل افکار و ادراکات، ارزش‌ها و عواطف، اطلاعات و دانش و حتی محیط و شرایط درنظرگرفته می‌شود، بنابراین، رفتار مصرف‌کننده از زاویه‌های مختلف مورد بررسی قرار می‌گیرد که رویکرد اقتصادی، روان‌شناسی، جامعه‌شناسی و علوم شناختی چهار رویکرد عمده آن می‌باشند. در مورد نحوه نگرش و مفروضات زیرینایی و منطق تصمیم‌گیری و نیز ساختارها در ذهن افراد تصمیم‌گیرنده (براساس مطلوبیت و ارزش‌ها)، اختلاف‌نظر عمیقی بین صاحب‌نظران و محققان وجود دارد. از یکسو تلاش می‌شود که تصمیم‌گیری‌های افراد در چارچوب منطق محض<sup>۱</sup> و در پرتو یک ساختار ذهنی که در اصطلاح رفتار یا نگرش انسان اقتصادی نامیده می‌شود، (رویکرد اقتصادی برای تبیین رفتار مصرف‌کننده)، از سوی دیگر صاحب‌نظران دیگری با نقد تئوری "انسان اقتصادی" و با اتکا به نظریات روان‌شناسی، نظریه‌ی منطق محض و بالطبع مدل انسان اقتصادی را به چالش می‌کشند و در مقابل تئوری "رفتار غیراقتصادی" و مدل "انسان اجتماعی" که به طور عمده ریشه در روان‌شناسی فروید دارد را برای توضیح و تبیین رفتارها و تصمیم‌گیری‌ها ارائه می‌دهند (Desoto, 2015).

## ۲-۴. تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده

علقه پژوهشگران بازاریابی به تصمیم‌گیری خرید ناشی از ارتباط آن با رفتار خرید است. علاوه بر این مدیران بازاریابی به تصمیم‌گیری خرید مشتریان بهمنظور پیش‌بینی فروش محصولات و خدمات موجود و یا جدید، توجه دارند. داده‌های تصمیم‌گیری خرید می‌توانند به مدیران بازاریابی در تصمیمات بازاریابی مرتبط با تقاضای محصول (محصولات موجود و جدید)، بخش‌بندی بازار و استراتژی‌های تبلیغاتی کمک کنند (Tsieutsu, 2006).

تعریف (2004) Schiffman & Kanuk تصمیم‌گیری عبارت است از انتخاب یک راه از میان دو یا چند گزینه شدنی، زمانی که شخص انتخابی میان خرید کردن یا خرید نکردن، انتخاب میان برنده الف یا برنده ب یا یک انتخاب از جهت وقت گذاشتن برای انجام کار الف یا ب دارد، گفته می‌شود آن شخص در موقعیت تصمیم‌گیری قرار دارد (Lin & Chen, 2009).

#### ۴-۳. سبک‌های تصمیم‌گیری مصرف‌کننده

پژوهش‌ها و مدل‌های زیادی برای بررسی رفتار مصرف‌کننده طراحی و انجام شده است که در یکی از پژوهش‌ها، Sprolls & Kendall (1986) مدلی را جهت بررسی شیوه‌های تصمیم‌گیری مصرف‌کنندگان طراحی کردند (Ekhlasi, Vahid Moghadam & Mirtrabi, 2014).

**۱- کمال‌گرا:** این ویژگی، حضور و آگاهی از تمايل به کالاهای باکیفیت و نیاز به انجام بهترین انتخاب در مقابل خرید اولین محصول یا مارک در دسترس تعریف می‌شود.

**۲- مارک‌گرا:** اسپرولز و کنдал، مارک‌گرایبودن را نیاز و تمايلی به خرید مارک‌های ملی معروف، مارک‌های گران‌قیمت یا مارک‌هایی که بیشتر تبلیغ شوند، توصیف می‌کنند.

**۳- مد‌گرا:** Kendall & Sprolls (1986) مد‌گرایی را اینگونه تعریف کرده‌اند: تمايل به فرم‌ها و مدل‌های جذاب و جدید، مدل‌های در حال تغییر و همچنین خرید چیزهای هیجان‌انگیز، مقبولیت همگان را نشان می‌دهد.

**۴- لذت‌گرا:** این گونه خرید کردن به عنوان لذت‌بردن از خرید و تفریح تعریف می‌شود که شامل اتلاف وقت در فروشگاه، خرید کردن برای خوش‌گذرانی و مسافت کوتاه برای خرید کردن می‌باشد.

**۵- واکنشی:** خرید واکنشی و از روی بی‌دقیقی این گونه تعریف می‌شود: انجام خریدهای بدون برنامه‌ریزی قبلی و از روی انفعال. خرید واکنشی رفتاری پیچیده و پوشیده از مصرف‌کننده است که مفهومی کلیدی از منظر خردۀ فروشی می‌باشد.

**۶- سردرگم در گزینه‌های زیاد:** برای بسیاری از مصرف‌کنندگان، در مورد محصولات به لحاظ وجود مارک‌ها و اطلاعات پراکنده، سرگردانی و سردرگمی به وجود می‌آید. تعداد زیادی محصولات مارک‌دار در فروشگاه‌ها موجود است. علاوه بر آن با افزایش مارک‌های متفرقه در سال‌های اخیر، بسیاری از شرکت‌ها به دنبال راهی برای فروش بیشتر محصولاتشان هستند.

**۷- وفادار:** این افراد، مصرف‌کنندگانی هستند که معمولاً مارک مورد علاقه‌ای دارند. خریدهایی از روی عادت انجام می‌دهند و به خرید از برندها و فروشگاه‌های مطلوبشان وفادارند. جذاب‌بودن فروشگاه نیز باعث می‌شود بسیاری از مصرف‌کنندگان مجدداً به آن‌جا برگردند. فروشگاه‌ها معمولاً با رایحه‌ای خاص، رنگ‌های روشن و یا پخش موسیقی، جذابیت ایجاد می‌کنند. این ذهنیت و تصویر بر روی دریافت مصرف‌کننده از کالاهای و خدمات مؤثر است. به عبارت دیگر، وفاداری به برنده منعی تعهد عمیق نسبت به خرید مجدد یک محصول یا خدمت به طور منظم در آینده است.

#### ۴-۴. محرك‌های ذهنی مؤثر بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده

در عصر فرارقابلی حاضر، همه ارتباط‌گران شرکت‌ها در پی آن هستند که اطلاعاتی را در ذهن مشتری یا مخاطب قرار دهند که در تصمیم به خرید آن‌ها تاثیر بگذارد. تلاش شرکت‌ها برای ایجاد توجه به پیام‌هایشان از یکسو و گسترش روزافراون پیام‌ها از سوی دیگر، پارادوکس معناداری در عرصه تبلیغات به وجود مفهوم توسط

تحقیقان متعدد به عنوان مقیاسی مفید برای توضیح رفتار مصرف‌کننده و قسمت‌بندی بازارهای مصرفی اشاره شده است. به طور کلی در گیری به تعامل بین یک شخص (صرف‌کننده) و یک هدف (محصول) اشاره دارد. در شرایطی که بین نیازها، اهداف، ارزش‌ها و دانش مصرف‌کننده درباره محصول رابطه‌ای وجود داشته باشد، فرد به اطلاعات درخصوص محصول اهمیت خواهد داد و آن‌ها را در ذهن خود پردازش می‌نماید. زمانی که اطلاعات مربوطه در ذهن افراد فعال می‌گردد، انتگریهای برای ایجاد رفتار خاص شکل خواهد گرفت. با افزایش در گیری مصرف‌کننده با محصول در راستای درک آن، تلاش بیشتری خواهد نمود (Soltani, Jafari & Majidi, 2015).

#### ۴-۵. در گیری ذهنی مصرف کننده

براساس اهداف مختلف، در گیری ذهنی می‌تواند به سه دسته در گیری ذهنی محصول<sup>۱</sup>، در گیری ذهنی خرید<sup>۲</sup> و در گیری ذهنی تبلیغات<sup>۳</sup> تقسیم شود. برای درک تفاوت بین این سه نوع در گیری، علاوه بر آن می‌توان به سه دسته دیگر در گیری ذهنی موقعیتی<sup>۴</sup>، در گیری ذهنی پایدار<sup>۵</sup> و در گیری ذهنی واکنشی<sup>۶</sup> اشاره کرد (Lin & Chen, 2006).

#### ۶-۴. محرك‌های اجتماعی مؤثر بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده

بسیاری از مصرف‌کنندگان که موقعیت اجتماعی خاصی دارند، نه فقط به این دلیل که نیازهای مادی خود را ارضاء کنند، بلکه به خاطر ارضای نیازهای اجتماعی خود به دنبال مصرف کالاهای منزلتی می‌روند. این مصرف‌کنندگان می‌خواهند بهترین انتخاب را داشته باشند تا تأیید گروه را بدست آورند و شأن و مقام خود را بالا برند (Akram, Hui & Khan, 2018).

#### ۷-۴. گروه‌های مرجع

گروه‌ها یکی از عوامل مؤثر بر اجتماعی‌شنوند و یادگیری مصرف‌کننده هستند، بنابراین درک چگونگی عملکرد در گروه استنبط مصرف‌کننده ضروری است. گروه مرجع، گروهی‌هایی است که افراد آن را به عنوان راهنمایی برای رفتارش در شرایط خاصی برمی‌گزینند. جذابیت، به مطلوب‌بودن در یک گروه خاص برای اشخاص اطلاق می‌شود و دامنه‌ای از منحنی را در برمی‌گیرد (Katler & Armstrong, 2013).

#### ۸-۴. خانواده

خانواده یک سازمان خرید کننده کامل و پیچیده است که نیازهای دو نسل یا بیشتر را در برمی‌گیرد. رفتار خرید به وسیله ماهیت خانواده به شدت تأثیر می‌پذیرد و مسئولیت‌های آن ممکن است تقاضا برای دامنه معکوسی از کالاهای و خدمات را ایجاد کنند. سبک زندگی خانواده به میزان زیادی جایگاه آن را در اجتماع مشخص می‌کند. از طریق خانواده، افراد به جامعه معرفی می‌شوند و استانداردهای قابل قبول زندگی را یاد می‌گیرند (Mohtashamzadeh & Omidi, 2017).

1 . Product involvement

2 . Purchase involvement

3 . Advertising involvement

4 . Situational involvement

5 . Enduring involvement

6 . Respond involvement

## ۴-۴. نقش و مقام سازمانی

یک فرد عضو گروه‌های مختلف است و به چندین گروه تعلق دارد (خانواده، باشگاه). وضع یا موقعیت فرد در هر گروه بر حسب نقش و مقامی که در گروه دارد، تعیین می‌شود. این گروه‌ها در ارزش‌ها، منافع و رفتارهای مشابه مشترک هستند. شغل هرکس، نوع کالاها و خدماتی را که او می‌خرد، تحت تأثیر قرار می‌دهد. بازاریابان به دنبال گروه‌های شغلی‌اند. گروه‌هایی که دلبستگی و علاقه‌ای بالاتر از حد متوسط برای کالاها و خدمات آنان از خود نشان دهند. یک شرکت حتی می‌تواند در تولید کالای مورد نیاز یک گروه شغلی خاص، مهارت حاصل کند (Mohtashamzadeh & Omidi, 2017).

## ۵. محرك‌های رفتاری مؤثر بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده

### ۱-۵. انگیزش

یکی از ابعاد کلیدی رفتار مصرف‌کننده که در برنامه‌ریزی فعالیت‌های بازاریابی مورد استفاده قرار می‌گیرد، توجه به دلایل و انگیزه‌های خرید است. انگیزش مصرف‌کننده عامل مهمی در تبیین و متغیر نظریه‌های مرتبط با رفتار کلیدی در اثرگذاری بر ادراک مردم از محیط خرید و نحوه پردازش اطلاعات است (NalchiKashi et al., 2012).

### ۲-۵. ادراک

بیشتر آنچه که ما درباره دنیای پیرامون خود می‌دانیم از طریق حواس به ما منتقل می‌گردد و این فرآیندهای حسی ماهیت فیزیولوژیکی دارند، و درواقع تشکیل شده از سیستم عصبی ما هستند. عموماً کسی نمی‌تواند بر چگونگی حس‌کردن اندام دیگری تأثیر بگذارد. اما ادراک مقوله دیگری است که می‌تواند مورداستفاده بازاریابان قرار گیرد. ادراک نقش مهمی در مرحله فرآیند تصمیم خرید، جائی که گزینه‌ها مشخص شده باشند، ایفا می‌کند. ازان جاکه رفتار می‌تواند به اشکال مختلف بروز کند، یک فرد از محیط به جمع‌آوری اطلاعات پرداخته و به کمک آن‌ها انتخاب می‌کند. ادراک فرآیند دریافت سازماندهی و تبدیل معانی به اطلاعات توسط حواس پنجگانه می‌باشد و به آن معنی می‌بخشد. ادراک فرایندی است که به وسیله آن، افراد به دریافت‌های حس خود معنا و مفهوم می‌بخشند (Vignali, 2001).

## ۶. پیشینه مطالعاتی

### ۱-۶. پیشینه مطالعات داخلی

(Rezaei & Bahrinizade, 2016) پژوهشی را با عنوان "فراتحلیل و شناسایی عوامل مؤثر بر رفتار تصمیم‌گیری خرید سبز مصرف‌کنندهان" انجام دادند. افزایش نگرانی‌های زیستمحیطی باعث توجه شرکت‌ها به مفاهیم بازاریابی سبز و به دنبال آن رشد تحقیقات، افزایش پراکندگی و انجام اطلاعات در این زمینه شده است. از این‌رو، انجام پژوهش‌های ترکیبی که عصاره پژوهش‌های انجام‌شده در این موضوع را به شیوه نظاممند و علمی فراروی پژوهشگران قرار دهد، اهمیت فراوان دارد. هدف اصلی پژوهش حاضر، تعیین عواملی است که بیشترین تاثیر را بر رفتار خرید سبز دارند. سنجش میزان ناهمگونی مطالعات پیشین، بررسی اثر تصادفی و ثابت متغیرهای مؤثر بر رفتار خرید سبز و ارزیابی میزان تورش متغیرها در مطالعات گذشته از دیگر اهداف این پژوهش می‌باشد. پژوهش حاضر از نوع پژوهش‌های توصیفی بوده و از نظر هدف، می‌توان از نوع تحقیقات بنیادی قلمداد نمود.

الگوی عوامل موثر بر نگرش و قصد خرید مصرف‌کنندگان نسبت به محصولات وارداتی؛ نوشته Turkestani, DehdashtiShahrokh & Bakhshandeh (2015) تغییرات تا حدودی شدید اقتصادی از جمله افزایش نرخ ارز و تحریم‌های بین‌المللی علیه کشور ایران، لزوم توجه ویژه به امر واردات محصولات خارجی را ضروری ساخته است. پژوهش حاضر با هدف ترغیب مصرف‌کنندگان به عدم خرید محصولات وارداتی، سعی دارد عوامل موثر بر نگرش به محصولات وارداتی و دربی آن، قصد خرید این محصولات را شناسایی نموده و با ارائه الگویی جامع و بدیع، آن را مورد آزمون قرار دهد. این پژوهش از نوع توصیفی-پیمایشی است و با نمونه‌گیری خوشه‌ای و دردسترس، ۳۹۳ نفر از مشتریان پوشک وارداتی از کشورهای اروپایی در شهر تهران جهت مطالعه درنظر گرفته شدند. نتایج حاکی از تأثیر مثبت "تصویر کشور مبدأ" و "نیاز به تمایز" و همچنین تأثیر منفی "میهن‌برستی" بر "نگرش به محصولات وارداتی" بود. اما تأثیر "نژادگرایی" بر نگرش به محصولات وارداتی معنادار نبود. همچنین علاوه بر اینکه نگرش به محصولات وارداتی تأثیر مستقیم، مثبت و معناداری بر "قصد خرید محصولات وارداتی" داشت، متغیرهای "کیفیت ادراکی" و "ارزش احساسی" نیز به عنوان متغیرهای میانجی این رابطه شناخته شدند.

Dastneshan, Abedi & Falahati (2014)، نقش نگرش مصرف‌کنندگان به محصولات ارگانیک در بخش کالاهای مصرفی بی‌دوام، پژوهش حاضر با توجه به نگرانی جهانی نسبت به حفاظت از زمین و محیط‌زیست در زمینه بازاریابی سبز می‌باشد. هدف از این پژوهش، بررسی تأثیر آمیخته بازاریابی، ارتباطات شفاهی و رضایت بر نگرش مصرف‌کنندگان نسبت به محصولات ارگانیک و قصد خرید آنان به طور خاص در بخش کالاهای مصرفی بی‌دوام می‌باشد. جامعه آماری این پژوهش، مردم شهر ابهر بودند که طبق فرمول کوکران نمونه‌ای مشتمل بر ۸۴ نفر براساس میزان دسترسی انتخاب شد. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد، بین آمیخته بازاریابی، ارتباطات شفاهی و رضایت با نگرش مصرف‌کنندگان و قصد خرید آنان رابطه وجود دارد.

## ۶-۲. پیشینه مطالعات خارجی

Maggioni, Sands, Kachouie & Tsarenko (2019)، پژوهشی را با عنوان خرید برای رفاه: نقش سبک‌های تصمیم‌گیری مصرف‌کننده اجرا نمودند. در این مقاله با ارزیابی نقش سبک‌های تصمیم‌گیری مصرف‌کننده (CDM)، رفاه خرید بررسی گردید. براساس یک بررسی گسترده در مورد مصرف‌کنندگان، این مطالعه نشان داد که سبک‌های CDM، نقش مهمی در رابطه بین ابعاد تجربه مرکز خرید (پیشنهاد خرده‌فروشی، فعالیت‌های مبتنی بر مرکز و جو مرکز) و رفاه دارند. همچنین یافته‌ها، حاکی از تفاوت‌های اساسی در نحوه استفاده از جنبه‌های سودمند و لذت‌جویانه مرکز خرید بر رفاه خرید برای مصرف‌کنندگان مختلف بوده است. این مطالعه نشان داد که مرکز خرید غالباً نقش مهمی در ارتقاء رفاه دارند و چگونه اپراتورهای مرکز خرید می‌توانند با درنظر گرفتن سبک‌های CDM، از این امر استفاده کنند.

Weisstein, Lei Song & Andersen (2017)، پژوهشی تحت عنوان بررسی تأثیرات منفی و اهداف خرید در تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده انجام دادند. ادبیات گسترده تأثیرات بررسی آنلاین مثبت در تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کنندگان را بررسی کرده است. تحقیق در مورد نقش بررسی‌های منفی در ادراک مصرف‌کننده تحت مطالعه است. این مطالعه به بررسی تأثیرات بررسی منفی بر ادراک قیمت مصرف‌کننده و رفتار خرید پس از آن با اثر تعديل کننده اهداف خرید می‌پردازد. نتایج دو آزمایش نشان می‌دهد که بررسی منفی، در مقایسه با هدف خرید

اثرات منفی بیشتری بر تصمیم خرید برای مصرف کنندگان دارند. این تحقیق به افزایش داشت در مورد بررسی‌های آنلاین منفی و ادبیات اهداف مصرف کننده و ارائه معانی عملی برای خرده فروشان آنلاین کمک می‌کند. Huang & Benupusov (2017) پژوهشی را با عنوان "اثرات طراحی تجارت اجتماعی بر تصمیم‌گیری خرید مصرف کننده: یک مطالعه تجربی" انجام دادند. تجارت اجتماعی مشتریان را تشویق می‌کند تا به طور فعال در خرید و فروش محصولات و خدمات در بازارها و جوامع آنلاین شرکت کنند. این پژوهش، یک مدل تجربی برای بررسی اثرات سه فاکتور طراحی تجارت اجتماعی (یعنی قابلیت استفاده، عملکرد اجتماعی) در پنج مرحله از تصمیم‌گیری خرید را پیشنهاد می‌کند. نتایج نشان می‌دهد که این پنج مرحله به طور متداول توسط سه عامل طراحی بازرگانی اجتماعی مطرح شده‌اند. نکته اصلی در اینجا این است که بازگانان آنلاین که تجارت اجتماعی را اتخاذ می‌کنند، باید استراتژی‌های طراحی را برای هر مرحله از تصمیم‌گیری خرید مشخص کنند تا اطمینان حاصل شود که سیستم‌عامل‌های آنلاین آن‌ها نیاز و خواسته مشتریان خود را برآورده می‌کنند.

Nimri, Anoop & Sandra (2017) پژوهشی را با عنوان "یک گام سبز به جلو: تصمیم‌گیری خرید مصرف کنندگان در مورد اقامت در هتل سبز در استرالیا" انجام دادند. این مطالعه بر اعتقادات و ساختارهای اضافی که به تصمیم‌گیری خرید ساکنان استرالیا از اقامت در هتل سبز از طریق لنز تئوری رفتار برنامه‌ریزی شده (TPB) کمک می‌کند، تأکید می‌کند. یک رویکرد کیفی با استفاده از گروه‌های متمرکز و پرسشنامه‌های باز به‌منظور به‌دست‌آوردن درک عمیق از باورهای مسافران در منطقه جنوب شرقی کوئینزلند استرالیا مورداً استفاده قرار گرفت. این مطالعه با استفاده از تجزیه و تحلیل محتوای موضوعی از سه بحث گروه متمرکز با ۱۵ شرکت کننده. مزایا، نگرانی‌ها، مراجع، تسهیل‌کننده‌ها و موانع را شناسایی کرد. نتایج به‌دست‌آمده حاوی اطلاعات متمایز درباره باورهای ساکنان استرالیا در مورد اقامت در هتل‌های سبز است. علاوه‌بر این، مطالعه نشان داد که TPB به دلیل فقدان دانش در مورد شیوه هتل سبز نیاز به گسترش دارد.

## ۷. روش پژوهش

پژوهش حاضر از رویکرد ترکیبی در پژوهش استفاده می‌کند، به این صورت که ابتدا به منظور طراحی مدل و شناسایی مولفه‌ها، ابعاد و متغیرهای مدل از رویکرد کیفی استفاده می‌کند و پس از طراحی مدل و مشخص‌شدن روابط بین مولفه‌های مدل، به منظور تست نهایی مدل از رویکردهای کمی استفاده می‌شود. در این پژوهش بعد از اینکه با استفاده از روش تحلیل محتوایی تأثیرات محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف کننده در استان تهران و همچنین متغیرهای محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری مورد شناسایی و حتی تا حد زیادی ارزیابی قرار گرفت، در مرحله بعد با استفاده از روش دلفی به شناسایی ابعاد و مولفه‌های مربوطه از نظر متخصصان و صاحب‌نظران بازاریابی پرداخته می‌شود تا در انتهای به روش خاص تدوین شده در روش دلفی این متغیرها و مولفه‌های مربوطه مورد پایش و در قالب پرسشنامه مورد استخراج قرار گیرد. در قسمت دوم که بخش کمی پژوهش است برای تست مدل طراحی شده پرسشنامه طراحی شده و داده‌های به‌دست‌آمده با استفاده از شیوه‌های آمار توصیفی و آمار استنباطی مورد تحلیل قرار گرفته‌اند. لذا در تحلیل توصیفی از جدول توزیع فراوانی شاخص‌های مرکزی، پراکندگی، شکل توزیع و نمودارهای مربوطه استفاده شده است. در بخش استنباطی از ابزار

آماری اس بی اس اس<sup>۱</sup> جهت آماده‌سازی داده‌ها برای تجزیه و تحلیل و همچنین از تکنیک معادلات ساختاری<sup>۲</sup> برای سنجش تأثیرات مختلف با استفاده از نرم‌افزار اس‌مارت پی ال اس<sup>۳</sup> استفاده شد.

جامعه آماری پژوهش مشتمل از مصرف‌کنندگان با تجربه خرید متعدد از هایپرمارکت‌ها و متخصصان بازاریابی می‌باشد. جامعه هدف جهت انتخاب نمونه مناسب از بین جامعه خبرگان و اساتید دانشگاهی که دارای معیارهای لازم (دردسترس بودن، تجربه، تناسب رشته تحصیلی، مدرک دکتری، اشتغال به تحصیل در دانشگاه) بودند، تعداد ۱۰ نفر به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند. همچنین از جامعه آماری گروه دوم که مصرف‌کنندگان با تجربه خرید متعدد از هایپرمارکت‌های شهر تهران می‌باشد، با استفاده از فرمول آماری کوکران و کرجسی و مورگان، تعداد ۳۸۸ نفر به عنوان حجم نمونه تعیین شد. برای اطمینان از برگشت پرسشنامه‌ها تعداد ۴۰۰ پرسشنامه توزیع گردید. جهت انتخاب نمونه مناسب از جامعه مصرف‌کنندگان با تجربه خرید متعدد از هایپرمارکت‌های شهر تهران، از روش نمونه‌گیری تصادفی دردسترس استفاده شده است. ابزارهای جمع‌آوری داده‌های اصلی پژوهش حاضر عبارتند از پرسشنامه، مصاحبه، پیمایش، بازنگری مستندات و مطالعات موردي. از بررسی و بازنگری مستندات جهت دستیابی به مؤلفه‌های مدل ابتدايی و پيشنهادی پژوهش و از پرسشنامه برای جمع‌آوری داده‌های آماری موردنیاز استفاده شده است. در اين پژوهش از يك پرسشنامه محقق‌ساخته جهت تبيين الگوي پيشنهادی استفاده شده است. روايی پرسشنامه به روش‌های؛ استفاده از پرسشنامه‌های آزمون شده قبلی، روايی صوري، روايی محتوابي و روايی سازه سنجیده و تاييد شد. ميزان پايابي پرسشنامه به روش آلفاى كرونباخ بالاتر از ۰/۷ به دست آمد. به منظور سنجش پايابي سوالات پرسشنامه، يك نمونه اوليه شامل ۴۷ پرسشنامه با طيف ۷ گزينه‌اي ليکرت در ميان متخصصان بازاریابی و مصرف‌کنندگان با تجربه خرید متعدد از هایپرمارکت‌ها در سطح تهران پيش آزمون شد.

## ۸. تجزیه و تحلیل داده‌ها

### ۱-۸. بخش کيفي

در بخش کيفي از روش دلفي برای توسيع مقیاس محرک‌های ذهنی، محرک‌های اجتماعی، محرک‌های رفتاري و سبک‌های تصميم‌گيری خرید مصرف‌کننده استفاده شد. در اين قسمت بعد از اينكه با استفاده از روش تحليل محتوى و از طريق بررسی و مطالعه متون و ادبیات موجود از جمله استناد و مدارک کتابخانه‌اي و کتب موجود، ابعاد در محرک‌های ذهنی، محرک‌های اجتماعی، محرک‌های رفتاري و سبک‌های تصميم‌گيری خرید مصرف‌کننده مورد شناساني قرار گرفته و در مرحله بعد با استفاده از روش دلفي، ابعاد و مؤلفه‌های متغيرهای فوق از منظر صاحب‌نظران و اساتيد بازاریابی مورد ارزیابي و پايش فرار گرفت.

<sup>1</sup> spss

<sup>2</sup> Structural Equation Model (SEM)

<sup>3</sup> Smart PLS

## جدول (۱). مولفه‌های شناسایی شده بر اساس نظر خبرگان و صاحبنظران

محرك‌های رفتاري	محرك‌های اجتماعي	تصمييم گيري خريد	محرك‌های ذهنی
نگرش و باور	خانواده	حساس به برنده	محرك‌های ذهنی خريد
تأثیر جذابیت کالا بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر همسر بر روی خريد انواع محصولات	انتخاب گران‌ترین برندها برای خريد	اهمیت محصول موردنظر
تأثیر لذت‌بخشی فروشگاه بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر اعضاي خانواده (پدر، مادر، ...) بر روی خريد انواع محصولات	انتخاب معروف‌ترین برندها برای خريد	ارزش محصول موردنظر
تأثیر سبک برقراری ارتباط فروشنده‌گان بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر درآمد خانواده بر تصمييم خريد محصولات	انتخاب فروشگاه‌های بزرگ و شيك برای خريد	نیاز به محصول موردنظر
تأثیر سهولت درکشده بر تصمييم خريد محصولات	مراجعةه به والدين و خانواده برای خريد بهترین محصولات	حساس به قيمت	مفیدبودن محصول موردنظر
انگيزش	گروههای مرجع	انتخاب محصولات با قيمت پايان	امكان خريد محصول موردنظر
تأثیر تبلیغات محصولات بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر فرهنگ بر روی خريد انواع محصولات	انتخاب کالايي که بهترین ارزش را در برابر پول داشته باشد	سرزدن به فروشگاه‌های مختلف جهت اطمینان از انجام بهترین خريد.
تأثیر قيمت محصولات بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر دين بر روی خريد انواع محصولات	خريد از حراجی‌ها	محرك‌های ذهنی محصول
تأثیر كيفيت محصولات بر روی خريد انواع محصولات	تأثیر وضعيت اجتماعي بر روی خريد انواع محصولات	سرگردان	نياز به تفكير کافی جهت جايگري‌يني محصول ديجري با محصول مورد خريد
تأثیر ترجيحات خريد ديجران بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر سن بر روی خريد انواع محصولات	سردرگمي به خاطر اطلاعات زياد در مورد محصولات مختلف	بي‌اهميتبودن انتخاب بسياري از انواع برندهای يك محصول خاص موجود در بازار
ادراك	نقش و مقام سازمانی	سردرگمي به خاطر اطلاعات مارک‌های زياد محصولات مختلف	نگرانی از نتيجه انتخاب در انتخاب محصول
تأثیر كيفيت محصول، نيازهای ارضاء‌نشده یا انگيزه‌ها بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر شغل بر روی خريد انواع محصولات	سردرگمي به خاطر انتخاب فروشگاه‌جهت خريد محصولات مختلف	دقت زياد در انتخاب محصول
تأثیر علاقه و رغبت افراد بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر مشاوره همکاران بر روی خريد انواع محصولات	عادت‌گرا	اهميت بالاي برنده انتخاب محصول
تأثیر انتظارات افراد بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر جايگاه اجتماعي بر روی خريد انواع محصولات	وفداری به يك برنده خاص	محرك‌های ذهنی تبلیغ
تأثیر تجربيات گذشته افراد بر تصمييم خريد محصولات	تأثیر جايگاه سازمانی بر روی خريد انواع محصولات	عوض‌کردن مكرر برنده محصولات موردنظر برای خريد	درك محبوبیت محصول از تعداد زیاد بررسی‌ها و نظرات آنلاین

محرك های ذهنی	تصمیم گیری خرید صرف کننده	محرك های اجتماعی	محرك های رفتاری
درک پژوهش‌بودن محصول از تعداد زیاد اطلاعات و نظرات آنلاین عالی	خرید از یک فروشگاه خاص		یادگیری
درک شهرت محصول از شدت رتبه‌بندی و پیشنهادات	کمال‌گرا		تأثیر اعتماد و دریافت اطلاعات از آگهی محصولات
مفیدبودن بررسی‌ها و نظرات آنلاین درباره محصول	اهمیت خرید یک محصول خوب و با کیفیت		بر تصمیم خرید محصولات
معتبربودن بررسی‌ها و نظرات آنلاین درباره محصول	خرید سریع اولین مارک یا محصول مشاهده شده		تأثیر تصویر محصولات بر تصمیم خرید محصولات
	داشتن توقع بالا از محصول مومن‌نظر برای خرید		بر تصمیم خرید محصولات
	لذت‌گرا		تأثیر تست اولیه محصول بر تصمیم خرید محصولات
	خرید سریع و بدون اتلاف وقت اعتقاد به اتلاف وقت در خرید از فروشگاه‌های بزرگ		
	خوشایندبودن خرید		
	نوگرا		
	خرید از مغازه‌ها و فروشگاه‌های مختلف محض توع خرید برندهای مختلف محض		
	تنوع		
	هیجان‌انگیزبودن خرید چیزهای جدید و مد روز		

بنابراین ابتدا به شناسایی محرک‌های ذهنی پرداخته شد که با توجه به نتایج پژوهش‌های انجام‌گرفته و ادبیات نظری موجود، برخی از عواملی که به نظر می‌رسید از جمله محرک‌های ذهنی مصرف کنندگان محسوب می‌شوند، شناسایی شده و در معرض ارزیابی خبرگان و صاحب‌نظران قرار گرفت. بر این اساس از بین ۴۵ گویه‌ای که به عنوان محرک‌های ذهنی احتمالی مطرح شده بود، ۱۶ گویه استخراج و در سه دسته کلی محرک‌های ذهنی خرید، محرک‌های ذهنی محصول و محرک‌های ذهنی تبلیغ گروه‌بندی شد. درخصوص شناسایی محرک‌های اجتماعی، این محرک‌ها، شناسایی شده و در معرض ارزیابی خبرگان و صاحب‌نظران قرار گرفت. بر این اساس از بین ۴۲ گویه‌ای که به عنوان محرک‌های اجتماعی احتمالی مطرح شده بود، ۱۲ گویه استخراج و در سه دسته کلی خانواده، گروه‌های مرجع و نقش و مقام سازمانی گروه‌بندی شد. درخصوص شناسایی محرک‌های رفتاری، این محرک‌ها، شناسایی شده و در معرض ارزیابی خبرگان و صاحب‌نظران قرار گرفت. بر این اساس از بین ۴۷ گویه‌ای که به عنوان محرک‌های رفتاری احتمالی مطرح شده بود، ۱۶ گویه استخراج و در چهار دسته کلی نگرش و باور، انگیزش، ادراک و یادگیری گروه‌بندی شد.

درخصوص شناسایی سبک‌های تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده، با توجه به نتایج تحقیقات انجام‌گرفته و ادبیات نظری موجود در زمینه سبک‌های تصمیم‌گیری خرید، پرسشنامه استاندارد اسپرولز و کندال (۱۹۸۶) مورد تأیید خبرگان و صاحب‌نظران قرار گرفت و برای پژوهش حاضر انتخاب شد.

## ۲-۸. بخش کمی

در ابتدا تحلیل عاملی پژوهش انجام شده و بعد مدل اصلی پژوهش بررسی می‌گردد و در نهایت فرضیات پژوهش آزمون می‌شود. برای بررسی و تحلیل فرضیات پژوهش از روش معادلات ساختاری با استفاده از نرم‌افزار بی‌ال اس بهره برده شده است.

### آمار توصیفی متغیرهای جمعیت‌شناسی تحقیق

به منظور شناخت بهتر جامعه‌ای که در پژوهش مورد مطالعه قرار گرفته است، قبل از تجربه و تحلیل داده‌های آماری لازم است این داده‌ها توصیف شوند. همچنین توصیف آماری داده‌ها، گامی در جهت تشخیص الگوی حاکم بر آنان و پایه‌ای برای تبیین روابط متغیرهایی است که در پژوهش به کار می‌رود.

جدول (۲). متغیرهای جمعیت‌شناسی

	در درصد فراوانی تجمعی	در درصد فراوانی	فراوانی	
۷۳%	۷۲%	۲۷۹	مرد	جنسیت
۱۰۰%	۲۸%	۱۰۹	زن	
۱۵%	۱۵%	۵۷	کمتر از ۳۰ سال	
۶۹%	۵۴%	۲۰۹	۳۱ تا ۴۰ سال	سن
۹۲%	۲۳%	۹۱	۴۱ تا ۵۰ سال	
۱۰۰%	۸%	۳۱	بیش از ۵۱ سال	
۵%	۵%	۲۱	دیبلم	
۱۵%	۱۰%	۳۷	فوق دیبلم	سطح تحصیلات
۵۰%	۳۶%	۱۳۹	لیسانس	
۱۰۰%	۴۹%	۱۹۱	فوق لیسانس و بالاتر	
۴۵%	۴۵%	۱۷۴	کمتر از ۲/۵ میلیون تومان	
۷۸%	۳۴%	۱۳۰	از ۲/۵ تا ۴ میلیون تومان	
۹۱%	۱۳%	۵۱	۴ تا ۶ میلیون تومان	درآمد ماهیانه خانوار
۹۶%	۵%	۱۹	۶ تا ۸ میلیون تومان	
۱۰۰%	۴%	۱۴	بالاتر از ۸ میلیون تومان	
		۳۸۸	جمع کل	

در بررسی‌های توصیفی از میان پاسخ‌دهندگان به پرسشنامه درصد از پاسخ‌دهندگان به پرسشنامه در این پژوهش مرد و ۲۸ درصد پاسخ‌گویان زن بوده‌اند. همچنین مشخص است، بیشترین پاسخ‌دهندگان با ۵۴ درصد بین ۳۱ تا ۴۰ سال سن داشتند و ۴۵ درصد پاسخ‌دهندگان درآمدی کمتر از ۲/۵ میلیون تومان داشته‌اند. و بیشتر پاسخ‌دهندگان با ۴۹ درصد دارای سطح تحصیلات بالای کارشناسی ارشد می‌باشند.

### تحلیل عاملی تاییدی

در انجام تحلیل عاملی، ابتدا باید از این مسئله اطمینان حاصل شود که آیا می‌توان داده‌های موجود را برای تحلیل مورد استفاده قرار داد یا نه؟ بنابراین در ابتدا به بررسی مناسب‌بودن داده‌ها برای تحلیل عاملی می‌پردازیم. روش‌های

مختلفی برای این کار وجود دارد که از جمله آن‌ها می‌توان به محاسبه مقدار KMO اشاره کرد که مقدار آن همواره بین ۰ تا ۱ در نوسان است. در صورتی که مقدار KMO کمتر از ۰/۵ باشد، داده‌ها برای تحلیل عاملی مناسب نخواهد بود و اگر مقدار آن بین ۰/۵ تا ۰/۶۹ باشد، می‌توان با احتیاط بیشتر به تحلیل عاملی پرداخت، ولی در صورتی که مقدار آن بزرگتر از ۰/۷ باشد، همبستگی‌های موجود در بین داده‌ها برای تحلیل عاملی مناسب خواهد بود.

از سوی دیگر برای اطمینان از مناسببودن داده‌ها مبنی بر اینکه ماتریس همبستگی‌هایی که پایه تحلیل قرار می‌گیرد، در جامعه برابر با صفر نیست، از آزمون بارتلت استفاده شده است. به عبارت دیگر با استفاده از آزمون بارتلت می‌توان از کفايت نمونه‌گيری اطمینان حاصل کرد. نتایج حاصل که در جدول شماره (۱) نشان داده شده است، نشانگر مناسببودن همبستگی‌های موجود بین داده‌ها برای تحلیل عاملی و کفايت نمونه‌گيری است، از اين‌رو می‌توان به تحلیل عاملی اقدام کرد.

#### جدول (۳). آزمون KMO و بارتلت

Kaiser-Meyer-Olkin Measure of Sampling Adequacy.	۰/۸۲۳				
Approx. Chi-Square	۱۸۳۳/۸۹۳				
Bartlett's Test of Sphericity	<table border="1"> <tr> <td>df</td> <td>۶</td> </tr> <tr> <td>Sig.</td> <td>۰/۰۰۰</td> </tr> </table>	df	۶	Sig.	۰/۰۰۰
df	۶				
Sig.	۰/۰۰۰				

با توجه به عدد KMO (بزرگتر از ۰/۷) و عدد معناداری آزمون بارتلت ( $sig < 0/05$ ) می‌توان گفت که داده‌ها برای اجرای تحلیل عاملی مناسب است و از شرایط مورد نیاز برخوردار است.

#### آمار توصیفی متغیرهای پژوهش

آمار توصیفی کلیه متغیرهای پژوهش از نظر شاخص‌های آماری به شرح جدول زیر می‌باشد.

#### جدول (۴). آمار توصیفی متغیرهای پژوهش

متغیر	علامت اختصاری	تعداد مشاهده	کمترین آماره	بیشترین آماره	میانگین آماره	انحراف معیار	واریانس
محرك‌های ذهنی	MS	۳۸۸	۱/۳۸	۶/۳۱	۳/۵۶۱۴	۰/۰۳۹۱۳	۰/۶۷۴
محرك‌های اجتماعی	SS	۳۸۸	۱/۶۷	۶/۰۸	۳/۷۶۴۲	۰/۰۵۲۴۲	۱/۲۰۹
محرك‌های رفتاري	BS	۳۸۸	۱/۴۴	۶/۰۶	۳/۶۸۰۷	۰/۰۴۶۱۳	۰/۹۳۶
سبک‌های تصميم‌گيری خريد	BD	۳۸۸	۲/۱۴	۵/۳۳	۳/۷۴۱۹	۰/۰۲۸۲۳	۰/۳۵۱

#### آلفای کرونباخ-پایایی ترکیبی

مطابق با الگوریتم تحلیل داده‌ها در PLS، بعد از سنجش بارهای عاملی سوالات، نوبت به محاسبه و گزارش ضرایب آلفای کرونباخ و پایایی ترکیبی می‌رسد که نتایج آن در جدول زیر آمده است:

#### جدول (۵). نتایج معیار آلفای کرونباخ و پایایی ترکیبی متغیرهای پنهان پژوهش

متغیرهای مکنون	علامت اختصاری	ضریب آلفای کرونباخ (Alpha>0/7)	ضریب آلفای کرونباخ (CR>0/7)
محرك‌های ذهنی	MS	۰/۹۲	۰/۹۳
محرك‌های اجتماعي	SS	۰/۹۱	۰/۹۲
محرك‌های رفتاري	BS	۰/۸۹	۰/۹۰
سبک‌های تصميم‌گيری خريد	BD	۰/۹۱	۰/۹۲

با توجه به اینکه مقدار مناسب برای آلفای کرونباخ و پایایی ترکیبی  $0/7$  است و مطابق با یافته‌های جدول فوق این معیارها در مورد متغیرهای مکنون مقدار مناسبی را اتخاذ نموده‌اند، می‌توان مناسب‌بودن وضعیت پایایی پژوهش را تایید نمود.

### روایی همگرا<sup>۱</sup>

معیار دوم از بررسی برازش مدل‌های اندازه‌گیری، روایی همگرا است که به بررسی میزان همبستگی هر سازه با سوالات (شاخص‌ها) خود می‌پردازد.

جدول (۶). نتایج روایی همگرا متغیرهای پنهان پژوهش

متغیرهای مکنون	علامت اختصاری	میانگین واریانس استخراجی ( $AVE > 0/5$ )
محرك‌های ذهنی	MS	.۵۷
محرك‌های اجتماعی	SS	.۵۱
محرك‌های رفتاری	BS	.۵۵
سیک‌های تصمیم گیری خرید	BD	.۵۲

با توجه به اینکه مقدار مناسب برای  $AVE^3 = 0/5$  است و مطابق با یافته‌های جدول فوق، این معیار در مورد متغیرهای مکنون مقدار مناسبی را اتخاذ نموده‌اند، در نتیجه مناسب‌بودن روایی همگرا پژوهش تایید می‌شود.

### برازش مدل ساختاری

#### ضرایب معناداری (مقدار $t$ -values)

ضرایب  $t$  برای همه فرضیه‌های پژوهش بیشتر از  $1/96$  به دست‌آمده است، لذا در سطح اطمینان  $95\%$  معناداربودن آن‌ها تایید می‌شود.

#### معیار $R^2$ یا R Squares

مقدار  $R^2$  برای سازه‌های درون‌زای پژوهش محاسبه شده است که با توجه به سه مقدار ملاک، می‌توان مناسب‌بودن برازش مدل ساختاری را تایید ساخت.

جدول (۷). نتایج معیار  $R^2$  برای سازه درون‌زا

متغیرهای مکنون	علامت اختصاری	$R^2$
محرك‌های رفتاری	BS	.۹۳
محرك‌های ذهنی	MS	.۷۰
سیک‌های تصمیم گیری خرید	BD	.۵۹

### برازش مدل کلی

#### GOF<sup>۲</sup>

برای بررسی مدل کلی از معیار GOF استفاده می‌شود که سه مقدار  $1/0/0$ ،  $0/25$ ،  $0/36$  به عنوان مقادیر ضعیف، متوسط و قوی برای GOF معرفی شده است.

1 Convergent Validity

2 Average Variance Extracted

3 Goodness of Fit

این معیار از طریق فرمول زیر محاسبه می‌گردد:

$$GOF = \sqrt{\text{Communalities} * R^2}$$

از میانگین مقادیر اشتراکی متغیرهای پنهان پژوهش به دست می‌آید.

**جدول (۸). میزان Communalities و  $R^2$  متغیرهای پژوهش**

$R^2$	Communality	علامت اختصاری	متغیرهای مکنون
.۰/۷۰	.۰/۵۷	MS	محرك‌های ذهنی
۰/۰۰۰	.۰/۵۱	SS	محرك‌های اجتماعی
.۰/۹۳	.۰/۵۵	BS	محرك‌های رفتاری
.۰/۵۹	.۰/۵۲	BD	سبک‌های تصمیم‌گیری خرید

**جدول (۹). نتایج برآذش مدل کلی**

GOF	$R^2$	Communalities
.۰/۶۳۰۶	.۰/۷۴	.۰/۵۳۷۵

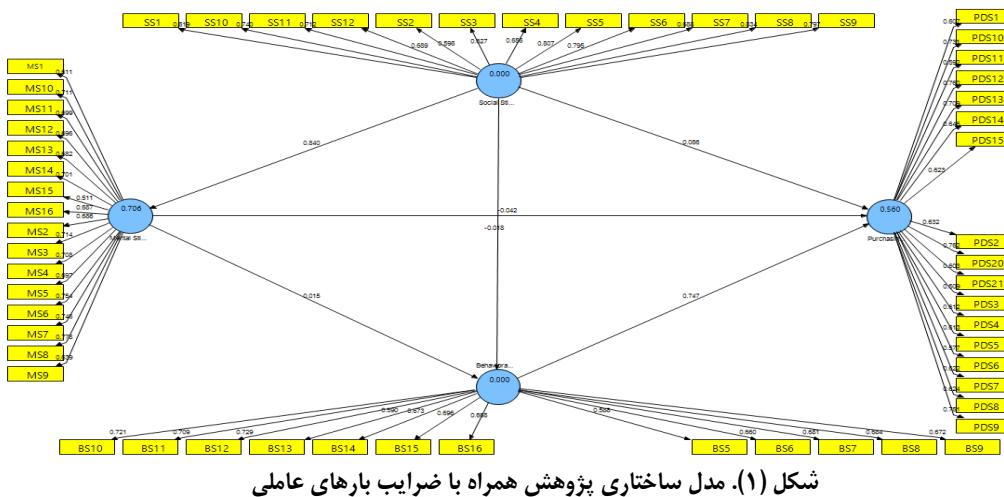
با توجه به مقدار به دست آمده برای GOF به میزان .۰/۶۳۰، برآذش سیار مناسب مدل کلی تایید می‌شود.

**جدول (۱۰). نتایج رابطه مستقیم و ضرایب معناداری متغیرهای مدل پژوهش**

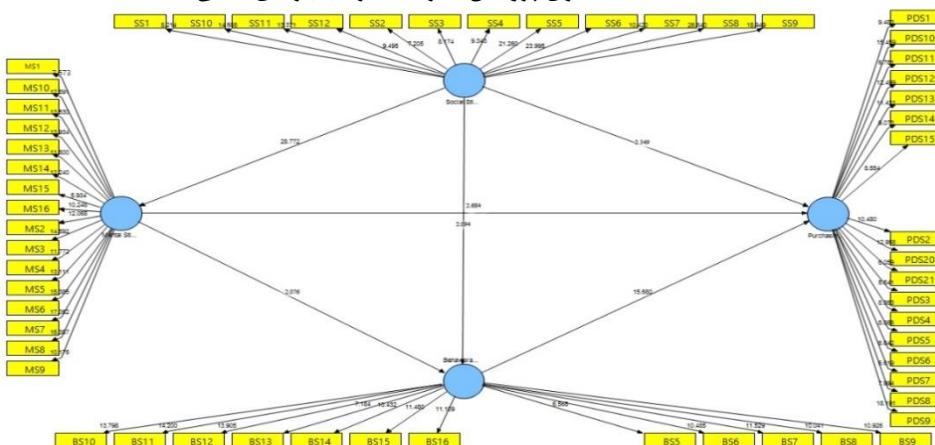
نتیجه آزمون	t- (value)	معناداری (value)	ضریب مسیر ( $\beta$ )	علامت اختصاری	روابط علی بین متغیرهای پژوهش	فرضیه
تایید	۲/۳۴۹	-۰/۰۴۱	MS → BD	محرك‌های ذهنی ← سبک‌های تصمیم‌گیری خرید	دوم	
تایید	۲/۶۸۴	.۰/۰۸۵	SS → BD	محرك‌های اجتماعی ← سبک‌های تصمیم‌گیری خرید	سوم	
تایید	۱۵/۶۷	.۰/۷۴۶	BS → BD	محرك‌های رفتاری ← سبک‌های تصمیم‌گیری خرید	چهارم	
تایید	۲۸/۷۷	.۰/۸۴۰	SS → MS	محرك‌های اجتماعی ← محرك‌های ذهنی		
تایید	۲/۰۷۶	.۰/۰۱۵	MS → BS	محرك‌های ذهنی ← محرك‌های رفتاری		
تایید	۲/۰۹۴	-۰/۰۱۷	SS → BS	محرك‌های اجتماعی ← محرك‌های رفتاری	پنجم	

## ۹. نتایج آزمون سوالات پژوهش

سوال ۱- آیا محرك‌های ذهنی بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر دارد؟ با توجه به شکل (۱) و (۲)، می‌توان گفت ضریب استاندارد شده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های ذهنی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $t = 2/349$  بوده (بیشتر از قدر مطلق  $|t| = 1/96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرك‌های ذهنی بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر معناداری دارد.



شکل (۱). مدل ساختاری پژوهش همراه با ضرایب بارهای عاملی



شکل (۲). مدل ساختاری پژوهش همراه با ضرایب معناداری

سوال ۲: آیا محرك‌های اجتماعی بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر دارد؟

با توجه به شکل (۱) و (۲)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های اجتماعی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.085$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.684$  بوده (بیشتر از قدر مطلق  $1/96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرك‌های اجتماعی بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر مثبت و معناداری دارد.

سوال ۳: آیا محرك‌های رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر دارد؟

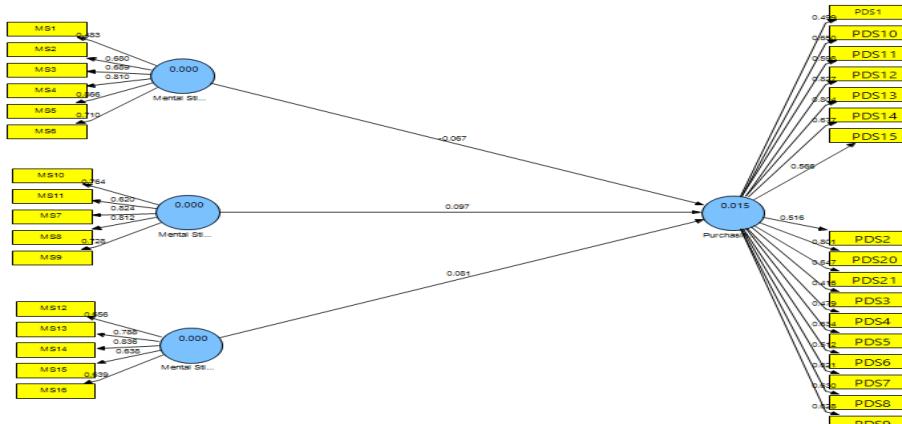
با توجه به شکل (۱) و (۲)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های رفتاری و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.746$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 15.67$  بوده (بیشتر از قدر مطلق  $1/96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرك‌های رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر مثبت و معناداری دارد.

سوال ۴: آیا متغیر محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری در یکدیگر و بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر دارند؟

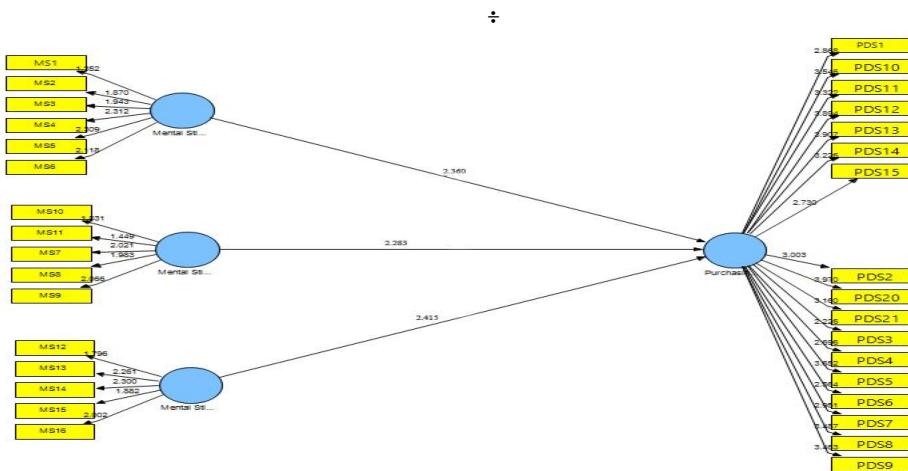
با توجه به شکل (۱) و (۲)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های اجتماعی و محرک‌های ذهنی)  $\beta = 0.840$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 28.77$  بوده (بیشتر از قدرمطلق  $|t| = 1.96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است و محرک‌های اجتماعی بر محرک‌های ذهنی تأثیر مثبت و معناداری دارد. همچنین ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های ذهنی و محرک‌های رفتاری)  $\beta = 0.150$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 20.76$  بوده (بیشتر از قدرمطلق  $|t| = 1.96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرک‌های ذهنی بر محرک‌های رفتاری تأثیر مثبت و معناداری دارد و ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های اجتماعی و محرک‌های رفتاری)  $\beta = -0.170$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 20.94$  بوده (بیشتر از قدرمطلق  $|t| = 1.96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرک‌های اجتماعی بر محرک‌های رفتاری تأثیر مثبت و معناداری دارد.

### آزمون رابطه ابعاد محرک‌های ذهنی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده

در این قسمت به بررسی رابطه بین ابعاد محرک‌های ذهنی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده با استفاده از نرم‌افزار PLS می‌پردازیم.



شکل (۳). مدل ساختاری ابعاد محرک‌های ذهنی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده همراه با ضرایب استاندارد



شکل (۴). مدل ساختاری ابعاد محرک‌های ذهنی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده همراه با ضرایب معناداری

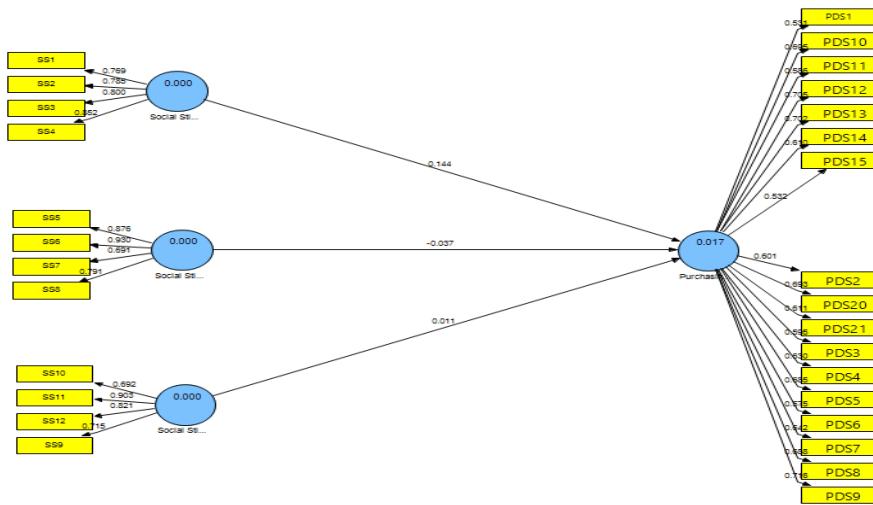
با توجه به شکل (۳) و (۴)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های ذهنی (خرید) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = -0.66$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.28$  بوده (بیشتر از قدر مطلق ۱/۹۶) که نشان می‌دهد این تاثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرک‌های ذهنی (خرید) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تاثیر معناداری دارد.

با توجه به شکل (۳) و (۴)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های ذهنی (محصول) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.96$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.41$  بوده (بیشتر از قدر مطلق ۱/۹۶) که نشان می‌دهد این رابطه معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرک‌های ذهنی (محصول) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تاثیر مثبت و معناداری دارد.

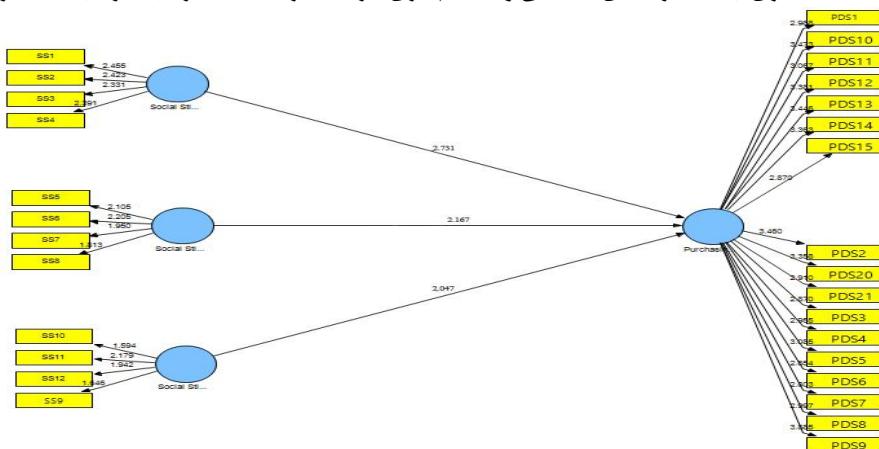
با توجه به شکل (۳) و (۴)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های ذهنی (تبليغات) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.80$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.36$  بوده (بیشتر از قدر مطلق ۱/۹۶) که نشان می‌دهد این تاثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرک‌های ذهنی (تبليغات) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تاثیر مثبت و معناداری دارد.

#### آزمون رابطه ابعاد محرک‌های اجتماعی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده

در این قسمت به بررسی رابطه بین ابعاد محرک‌های اجتماعی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده با استفاده از نرم‌افزار PLS می‌پردازیم.



شکل (۵). مدل ساختاری ابعاد محرک‌های اجتماعی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده همراه با ضرایب استاندارد



شکل (۶). مدل ساختاری ابعاد محرک‌های اجتماعی و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده همراه با ضرایب معناداری

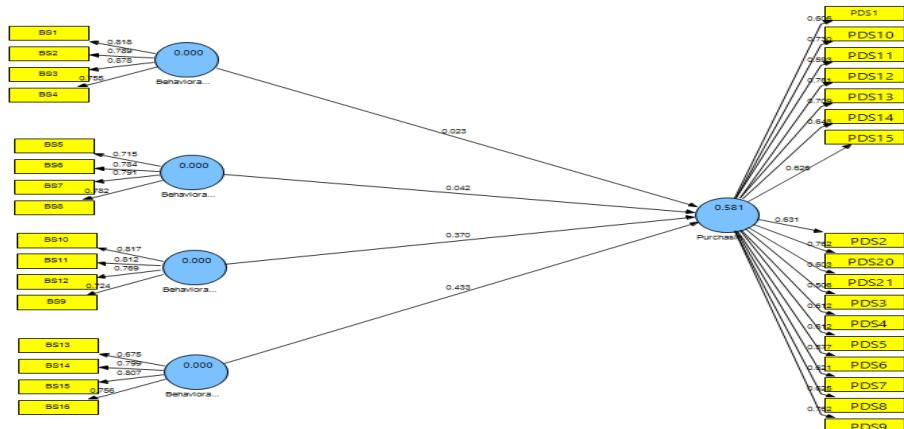
با توجه به شکل (۵) و (۶)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های اجتماعی (خانواده) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.144$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.73$  بوده (بیشتر از قدر مطلق  $|t| = 1.96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرک‌های اجتماعی (خانواده) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر مثبت و معناداری دارد.

با توجه به شکل (۵) و (۶)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های اجتماعی (گروه‌های مرجع) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = -0.036$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.15$  بوده (بیشتر از قدر مطلق  $|t| = 1.96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرک‌های اجتماعی (گروه‌های مرجع) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر معناداری دارد.

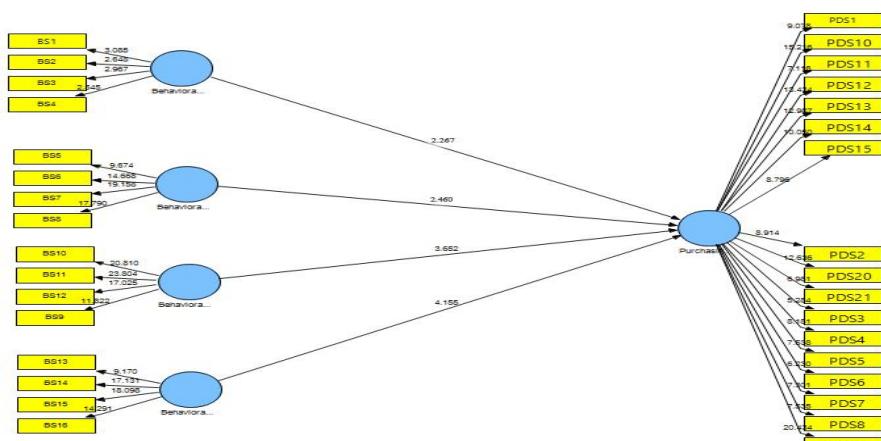
با توجه به شکل (۵) و (۶)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های اجتماعی (نقش و مقام سازمانی) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.011$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.046$  بوده (بیشتر از قدر مطلق  $|t| = 1.96$ ) که نشان می‌دهد این تاثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرك‌های اجتماعی (نقش و مقام سازمانی) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تاثیر مثبت و معناداری دارد.

### آزمون رابطه ابعاد محرك‌های رفتاری و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده

در این قسمت به بررسی رابطه بین ابعاد محرك‌های رفتاری و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده با استفاده از نرم‌افزار PLS می‌پردازیم.



شکل (۷). مدل ساختاری ابعاد محرك‌های رفتاری و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده همراه با ضرایب استاندارد



شکل (۸). مدل ساختاری ابعاد محرك‌های رفتاری و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده همراه با ضرایب معناداری

با توجه به شکل (۷) و (۸)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های رفتاری (نگرش و باور) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.22$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.26$  بوده (بیشتر از قدرمطلق  $1/96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرك‌های رفتاری (نگرش و باور) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر مثبت و معناداری دارد.

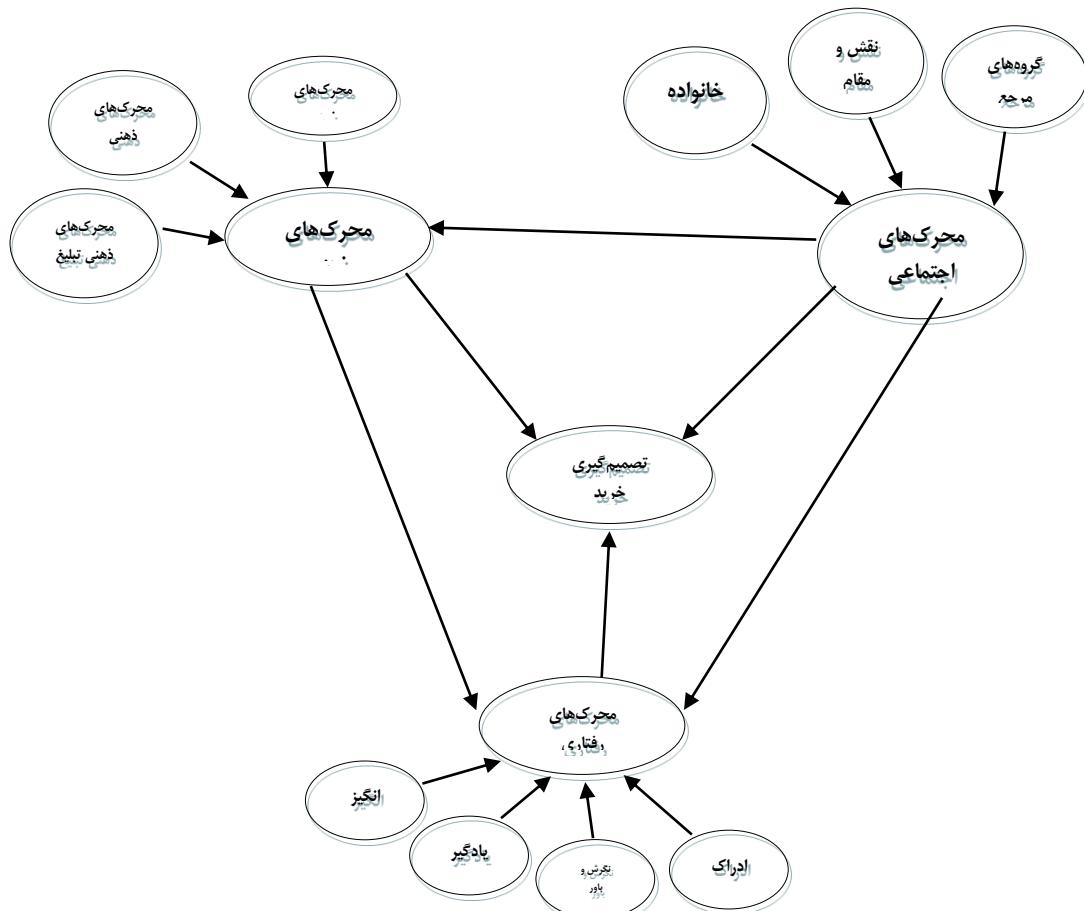
با توجه به شکل (۷) و (۸)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های رفتاری (انگیزش) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.41$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 2.46$  بوده (بیشتر از قدرمطلق  $1/96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرك‌های رفتاری (انگیزش) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر مثبت و معناداری دارد.

با توجه به شکل (۷) و (۸)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های رفتاری (اداراک) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.369$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 3.65$  بوده (بیشتر از قدرمطلق  $1/96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرك‌های رفتاری (اداراک) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر مثبت و معناداری دارد.

با توجه به شکل (۷) و (۸)، می‌توان گفت ضریب استانداردشده (ضریب مسیر) بین دو متغیر (محرك‌های رفتاری (یادگیری) و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده)  $\beta = 0.433$  می‌باشد. ضریب معناداری (آماره تی) بین این دو متغیر نیز  $t = 4.15$  بوده (بیشتر از قدرمطلق  $1/96$ ) که نشان می‌دهد این تأثیر معنادار است. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که محرك‌های رفتاری (یادگیری) بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده تأثیر مثبت و معناداری دارد.

## الگوی نهايی پژوهش

با توجه به بررسی‌ها و یافته‌های پژوهش، مدلی برای اندازه‌گیری تأثیرات محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده به صورت موردنی در شهر تهران در شکل شماره (۹) ارائه شده است:



شکل (۹). مدل نهایی پژوهش

#### ۱۰. نتیجه‌گیری

این پژوهش تحت عنوان ارائه مدلی برای اندازه‌گیری تأثیرات محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده در شهر تهران دارای دو هدف اصلی بوده است. هدف اول از انجام پژوهش حاضر تعیین تأثیرات محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری در یکدیگر و بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده می‌باشد. هدف دوم پژوهش هم ارائه مدلی برای اندازه‌گیری تأثیرات محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده می‌باشد.

در بخش کیفی از روش دلفی برای توسعه مقیاس محرک‌های ذهنی، محرک‌های اجتماعی و محرک‌های رفتاری مصرف‌کننده استفاده شد. در این پژوهش بعد از اینکه با استفاده از روش تحلیل محتوی، محرک‌های ذهنی و اجتماعی و رفتاری تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کنندگان مورد شناسایی قرار گرفته، در مرحله بعد با استفاده از روش دلفی به شناسایی ابعاد و مولفه‌های محرک‌های ذهنی، اجتماعی، رفتاری و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده از منظر صاحب‌نظران و اساتید بازاریابی اقدام شد تا در انتها از دید گروه هدف پایشی و بهترین الگوی رفتار تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده از نظر آن‌ها استخراج شود. بنابراین براساس نظر خبرگان پرسشنامه ۱۶ گویه‌ای محرک‌های

ذهنی، پرسشنامه ۱۶‌گویه‌ای محرك‌های اجتماعی، پرسشنامه ۲۱‌گویه‌ای محرك‌های رفتاری و سبک‌های تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده استخراج شد، همچنین با تایید خبرگان و متخصصان بازاریابی، پرسشنامه مربوط به ارزش‌های شخصی و پرسشنامه متغیرهای تعدیل‌گر شامل پرسشنامه عوامل شخصی و پرسشنامه عوامل موقعیتی انتخاب و مشخص گردید.

برای آزمون فرضیات از مدل‌یابی معادلات ساختاری با استفاده از نرم‌افزار اسماارت پی ال اس استفاده شد. نتایج حاصل از بررسی متغیرها و مولفه‌های پژوهش با استفاده از آزمون تحلیل عاملی و بهره‌گیری از نرم‌افزار اسماارت پی ال اس نشان داد که ابعاد با مولفه‌های شناسایی شده مناسب هریک از متغیرها بوده است. همچنین در بررسی الگوی روابط ساختاری بین متغیرهای مدل و تجزیه و تحلیل صورت گرفته نشان داده است که (۱) تأثیر مثبت و معنی‌داری بین محرك‌های ذهنی مؤثر و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده وجود دارد. (۲) تأثیر مثبت و معنی‌داری بین محرك‌های اجتماعی مؤثر و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده وجود دارد. (۳) تأثیر مثبت و معنی‌داری بین محرك‌های رفتاری مؤثر و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده وجود دارد. (۴) تأثیر مثبت و معنی‌داری بین محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری در یکدیگر و تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده وجود دارد.

### محرك‌های ذهنی

در این پژوهش محرك‌های ذهنی تأثیر مثبتی بر روی تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کنندگان دارند. افراد هنگامی که درگیری ذهنی بالاتری داشته باشند سطح بالاتری از ریسک را ادراک می‌کنند و در مورد خرید موردنظر نگران می‌شوند. عامل اساسی در این توالی جستجوی وسیع اطلاعات می‌باشد و قبل از این‌که یک تعهد، قصد و یا نیت برای امتحان کردن ایجاد شود، یک نگرش شکل می‌گیرد. در این پژوهش براساس اهداف مختلف، درگیری ذهنی می‌تواند به سه دسته درگیری ذهنی محصول، درگیری ذهنی خرید و درگیری ذهنی تبلیغات تقسیم شود که درگیری ذهنی محصول بیشترین تأثیر را بر روی تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کنندگان دارا می‌باشد. محققانی که رفتار مصرف‌کننده را مورد مطالعه قرار داده‌اند، اهمیت بالایی به درگیری ذهنی محصول داده‌اند.

### محرك‌های اجتماعی

مفهوم محرك‌های ذهنی محرك‌های اجتماعی، تأثیر دیگران بر تمایلات خرید است. این مؤلفه در ک و شناخت اجتماعی فرد از مراحل مختلف تصمیم‌گیری خرید را نشان می‌دهد. در این پژوهش محرك‌های اجتماعی تأثیر مثبتی بر روی تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کنندگان دارند. خانواده جایگاه ویژه‌ای در اجتماع داشته و درواقع واحد اولیه و پایه‌ای اجتماع است. هنجارها و احساساتی که خانواده را قانونمند می‌کنند، منابع خود را از جامعه گستردۀ ترکیب می‌کنند و جامعه به نفع آیده‌آل آن‌ها و ثبات خانواده است.

### محرك‌های رفتاری

محرك‌های رفتاری، عوامل روانی (انگیزش، ادراک، بادگیری، نگرش و باورها) هستند که به هنگام خرید بر رفتار شخص تأثیر می‌گذارند (Katler & Armstrong, 2013). تحقیقات زیادی پیرامون تأثیر محرك‌های رفتاری بر روی تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده انجام شده است. با توجه به این پژوهش تأثیر محرك‌های رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده مثبت و معنادار است و همچنین یادگیری از ابعاد محرك‌های رفتاری بیشترین تأثیر را دارد.

## تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده

محققان، تصمیم‌گیری خرید مشتریان را به منظور پیش‌بینی فروش محصولات و خدمات موجود و یا جدید در نظر دارند. در این پژوهش تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شده است. بنابر نتایج به دست آمده از این پژوهش، تاثیر همه محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری با تصمیم‌گیری خرید، تاثیر مثبت می‌باشد و هم‌چنین همه ابعاد تصمیم‌گیری (حساس به برند، حساس به قیمت، سرگردان، عادت‌گرا، کمال‌گرا، لذت‌گرا و نوگرا) نیز با این متغیرها روابط مثبتی را دارا می‌باشند. پژوهش‌های متعددی در این زمینه انجام گرفته است. که ذیلاً به آن‌ها اشاره می‌شود. این پژوهش‌ها با نتایج این پژوهش همسو و همراستا می‌باشند. در پژوهش حاضر به دنبال ارائه مدلی برای اندازه‌گیری تأثیر محرک‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده بودیم.

مفهوم محرک‌های ذهنی به معنای ارتباط گران شرکت‌های است که در پی آن اطلاعاتی را در ذهن مشتری یا مخاطب قرار می‌دهند که در تصمیم به خرید آنها تاثیر بگذارد. این مؤلفه انعکاسی است از درک و شناخت فرد که بر مراحل مختلف تصمیم‌گیری از جمله تصمیمات خرید تأثیر گذار است. در این تحقیق محرک‌های ذهنی تاثیر مثبتی بر روی تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده دارند. افراد هنگامی که درگیری ذهنی بالاتری داشته باشند سطح بالاتری از ریسک را ادراک می‌کنند و در مورد خرید مورد نظر نگران می‌شوند. عامل اساسی در این توالی جستجوی وسیع اطلاعات می‌باشد و قبل از این که یک تعهد، قصد و یا نیت برای امتحان کردن ایجاد شود، یک نگرش شکل می‌گیرد.

محصول، درگیری ذهنی پایینی داشته باشد، طبیعتاً نمی‌تواند نسبت به هیچ‌کدام از برندهای آن طبقه محصول، درگیری داشته باشد. دسته محرک‌های بعدی، محرک‌های اجتماعی بودند. بر اساس این پژوهش، مصرف‌کننده‌گان خریدهایی انجام می‌دهد تا هویت اجتماعی خود را شکل دهند. این تئوری هویت اجتماعی توسط Tajfer & terne ارائه شد.

درگیری ذهنی می‌تواند به سه دسته درگیری ذهنی محصول، درگیری ذهنی خرید و درگیری ذهنی تبلیغات تقسیم شود. درگیری ذهنی محصول بیشترین تاثیر را بر روی تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده‌گان دارا می‌باشد. محققانی که رفتار مصرف‌کننده را مورد مطالعه قرار داده‌اند، اهمیت بالایی به درگیری ذهنی محصول داده‌اند. مطالعات نشان داده است که این نوع درگیری می‌تواند بر فرآیند تصمیم‌گیری در ارتباط با محصول، میزانی که مصرف‌کننده به جستجوی اطلاعات درباره محصول می‌پردازد، نوع نگرش‌ها و ترجیحات مصرف‌کننده در ارتباط با محصول، ادراکات مصرف‌کننده درباره بدیل‌ها در طبقه محصول مشابه و وفاداری به برند اثرگذار باشد. & Batachayara sen بیان کردند که مصرف‌کننده‌گان از برندها برای شکل‌گیری (ساخت) هویت خود استفاده می‌کنند. نتایج نشان داد که مصرف‌کننده‌گان معتقدند که با خرید مناسب می‌توان هویت اجتماعی خود را شکل داد. هویت اجتماعی تاثیر بسیاری بر تصمیم خرید توسط مصرف‌کننده‌گان دارد. نتایج نشان داد که هویت اجتماعی تاثیر مثبتی بر خرید مصرف‌کننده دارد. این نتیجه در پژوهش Serkar & Serjesh نیز تایید شده بود. دسته سوم محرک‌هایی که بررسی شدند، محرک‌های رفتاری بودند. ارتباط بین مصرف‌کننده و برند تحت تاثیر تجارب قبلی مصرف‌کننده قرار دارد. تجربه مثبت خرید و مدت‌زمان استفاده از یک خرید، تاثیر مثبتی بر عمیق‌ترشدن این رابطه خواهد داشت. زمانی که مصرف‌کننده محصولی را خریداری کرده و استفاده می‌کند، این

تجربه خرید در ذهن او ذخیره می‌شود. در صورتی که این تجربه، تجربه‌ای مثبت بوده باشد، مصرف‌کننده در خریدهای آتی نیز احتمالاً تحت تأثیر این تجربه مثبت عمل می‌کند.

مفهوم محرك‌های ذهنی محرك‌های اجتماعی، تأثیر دیگران بر تمايلات خرید است. یکی از موضوعات مهم مورد بررسی در روانشناسی، روانشناسی اجتماعی است که به مطالعه اعتقادات، گرایش‌ها و رفتارها در محیطی که سایر افراد حضور دارند، می‌پردازد. این مؤلفه درک و شناخت اجتماعی فرد از مراحل مختلف تصمیم‌گیری خرید را نشان می‌دهد. در این پژوهش محرك‌های اجتماعی تأثیر مثبتی بر روی تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده‌گان دارند. خانواده جایگاه ویژه‌ای در اجتماع داشته و در واقع واحد اولیه و پایه‌ای اجتماع است. هنجارها و احساساتی که خانواده را قانونمند می‌کنند، منابع خود را از جامعه گسترشده ترکیب می‌کنند و جامعه به نفع آیده‌آل آن‌ها و ثبات خانواده است. تأثیر خانواده بر اعضای آن فراگیر است. در واقع تحقیقات بسیاری پیرامون تأثیر محرك‌های اجتماعی بر تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده صورت گرفته است. براساس نتایج بدست آمده در پژوهش حاضر عوامل اجتماعی مثل گروه‌های کوچک مصرف‌کننده، خانواده و مقام یا نقش اجتماعی بر رفتار مصرف‌کننده اثر می‌گذارد که در اینجا بیشترین تأثیر را گروه خانواده بر روی تصمیم‌گیری خرید مصرف‌کننده‌گان می‌گذارد. از طریق خانواده، افراد به جامعه معرفی می‌شوند و استانداردهای قابل قبول زندگی را یاد می‌گیرند. خانواده هم یک گروه اولیه (که به وسیله تعامل رودرro و صمیمی دارند) و هم یک گروه مرجع (با اعضایی که بر ارزش‌ها، هنجارها و استانداردهای خاص خانوادگی در رفتارهایشان دلالت دارند) می‌باشد. با این وجود تحت تأثیر خانواده اولاً التزامات و تعهدات بین خانواده‌ها بسیار قوی‌تر از سایر گروه‌های است. با این نظر، نتایج مطالعات حاکی از این است که تأثیرات اجتماعی می‌توانند بر روی نوع تصمیم‌گیری مصرف‌کننده‌گان در خرید خود تأثیر گذارد. نکته اصلی در اینجا این است که بازارگانان آنلاین که تجارت اجتماعی را اتخاذ می‌کنند باید استراتژی‌های طراحی را برای هر مرحله از تصمیم‌گیری خرید مشخص کنند تا اطمینان حاصل شود که سیستم‌عامل‌های آنلاین آن‌ها نیاز و خواسته مشتریان خود را برآورده می‌کنند. در اینجا همسویی این پژوهش با پژوهش موردن مطالعه نشان داده شده است.

محرك‌های رفتاری، عوامل روانی (انگیزش، ادراک، یادگیری، نگرش و باورها) هستند که به هنگام خرید بر رفتار شخص تأثیر می‌گذارند. انگیزه، نیروی محرك برای هدایت مصرف‌کننده‌گان در جهت راضی کردن رفتار تقاضا است که انگیزه مصرف‌کننده، نیروی محرك در رضایت روانی و فیزیولوژیکی از طریق خرید محصولات و هزینه‌ها است. انگیزه مصرف‌کننده، به نیازهای برطرف نشده اشاره می‌کند که پایه ذاتی را برای آغاز ارائه می‌کند. بنابراین، برای درک انگیزه خرید مصرف‌کننده، باید شروع به درک نیازهای مصرف‌کننده کرد. ادراک فرایندی است که به وسیله آن افراد به دریافت‌های حس خود معنا و مفهوم می‌بخشد. ادراک با فراخوانی و استفاده از تجارت گذشته بر احساسات تأثیر می‌گذارد و افراد به دریافت‌های حس خود معنا و مفهوم می‌بخشد. مفهوم یادگیری زمینه‌های زیادی از ارتباط ساده بین محرك از قبیل نام کالا تا پاسخ مصرف‌کننده گرفته تا فعالیت‌های پیچیده شناختی را دربرمی‌گیرد. یادگیری ممکن است که در شرایط درگیری کم یا زیاد رخ دهد. در موقعیت یادگیری با درگیری بالا مصرف‌کننده برانگیخته می‌شود تا موضوعی را فراگیرد. نکته قابل ذکر این است که بیشتر فرایندهای یادگیری مصرف‌کننده در محتواهای درگیری اندک رخ می‌دهد. بازاریابان از این جهت به مبحث یادگیری علاقه‌مند هستند که می‌توان از آن برای عادت‌دادن مصرف‌کننده به کالا-مارک یا فروشگاه‌های خاص بهره جست. نگرش مشتریان مهم‌ترین پیش‌بینی کننده مقاصد رفتاری است.

پس از بررسی سه دسته محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر قصد خرید مصرف‌کننده، دو دسته پیامدهای نگرشی و رفتاری را بررسی کردیم. در دسته پیامدهای نگرشی، تاثیر ۳ محرك ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر متغیر قصد خرید، مورد بررسی قرار گرفت. نتایج حاکی از تأثیر اثر مثبت محرك‌های ذهنی، اجتماعی و رفتاری بر هر متغیر قصد خرید مذکور بود. پیوستگی منجر به تمایل فرد به داشتن (مالکیت) چیزی که به آن وابستگی دارد، می‌شود. نتایج این پژوهش نشان داد که وابستگی مصرف‌کننده، منجر به قصد خرید آن محصول می‌گردد. اگر بین مصرف‌کننده و یک محصول درگیری ذهنی وجود داشته باشد و تعهدی عمیق بین او و محصول خلق شود، این موضوع بر قصد خرید او می‌تواند اثرگذار باشد. مدیران کسب‌وکارها باید رفتارهای درگیری مشتری را تشویق کنند. درگیری بالاتر مشتریان، احتمال خرید محصولات را افزایش خواهد داد. همچنین نتایج نشان داد که درگیری محصول بر رضایت مشتریان تاثیر مثبتی دارد. نتایج پژوهش حاضر موبید این نکته است که افرادی که از لحاظ عاطفی به یک محصول وابستگی دارند، احتمال بیشتری دارد که از آن محصول رضایت نیز داشته باشند. این حس رضایت می‌تواند مبنایی باشد برای پیوستگی عاطفی بیشتر با محصول موردنظر. در همین راسته، (Huang et al., 2017) نیز بیان کردند که یکی از ابعاد تصمیم‌گیری نشان داده می‌شوند. آن‌ها بیان کردند که متغیر ذهنی مصرف‌کننده عاملی است که هنگام تصمیم‌گیری خرید بر فرآیند تصمیم‌گیری فرد اثر می‌گذارد و آن را تحت تاثیر قرار می‌دهد. براساس نتایج به دست آمده می‌توان بیان کرد که مصرف‌کنندگانی که درگیری ذهنی مثبتی را دارند، قصد خرید بیشتری نیز خواهند داشت و تمایل به خرید آن محصولات را دارند. همچنین نتایج نشان داد که متغیرهای رفتاری بر اعتماد و تعهد مشتریان تاثیر مثبتی دارد. براساس نتایج به دست آمده، متغیرهای رفتاری مصرف‌کننده به دلیل اینکه منجر به ایجاد رابطه‌ای قوی بین محصول و مصرف‌کننده می‌شود، لذا حس اعتماد و تعهد بیشتری را در مصرف‌کنندگان درگیر خلق می‌کند. اعتماد به وسیله اطمینان و صداقت یک طرف به طرف دیگر ایجاد می‌شود. اعتماد به محصول، تمایل مشتریان برای اطمینان به توانایی محصول برای انجام تعهدات و عده داده شده است. این موضوع در پژوهش‌های گذشته نیز تأیید شده بود. در همین راسته (Vignali 2001) نیز به همین نتیجه رسیده بودند. در دسته آخر متغیرهایی که به عنوان پیامدهای تصمیم خرید مصرف‌کننده بررسی شد، متغیرهای اجتماعی بودند. در این دسته، گروه مرجع، خانواده و نقش و مقام سازمانی مورد بررسی قرار گرفتند. نتایج نشان داد که گروه‌های مرجع، خانواده و نقش و مقام سازمانی مصرف‌کننده بر قصد خرید مصرف‌کننده، تاثیر مثبتی دارد. خانواده برای دستیابی کسب‌وکارها به موفقیت بلندمدت و رشد در بازار، بسیار مهم است. قصد خرید مصرف‌کننده، نشان‌دهنده یک تجربه مصرف مثبت است که منجر به درگیری محصول برای مشتری شده است. این تجربه مثبت بر ابعاد هیجانی، شناختی و رفتاری مشتری تاثیر می‌گذارد. افزایش این تجارت مثبت، نگرش مثبتی را در مشتریان ایجاد می‌کند که این موضوع نیز به تکرار رفتار خرید و وفاداری بلندمدت مشتری منجر می‌شود. براساس نظر (Nimri et al., 2017) درگیری محصول دارای پیامدهایی مانند: رضایت، وفاداری، اعتماد و تعهد است. آن‌ها معتقد بودند که افزایش درگیری محصول مشتریان، منجر به رضایت و وفاداری می‌شود. نتایج پژوهش حاضر نیز موبید همین مطلب بود که مشتریان با درگیری بالاتر، رضایت بیشتری نیز از محصول موردنظر داشتند. علت این موضوع را می‌توان در تعهد و وابستگی روحی روانی مشتری با محصول پیدا کرد. همچنین نتایج نشان داد که درگیری محصول بالاتر، مشتریان را به سمت انجام تبلیغات شفاهی سوق

دهد. در همین راستا، (2015) Horenberg نشان دادند که پیوستگی عاطفی به محصول، بر انجام تبلیغات شفاهی، تأثیری مثبت دارد. (Huang et al., 2017) بیان می‌کنند که درگیری بالای مشتریان، عاملی است برای تکرار خرید و همچنین توصیه خرید به دیگران. آن‌ها اشاره می‌کنند که درگیری محصول بر تمایل مشتریان به توصیه خرید محصولات به دیگران، تأثیری مثبت دارد. زمانی که مشتریان درگیری محصول بالایی داشته باشند، مرتبًاً به محصول موردنظر فکر می‌کنند و همواره به دنبال کردن اخبار مربوط به محصول هستند. به همین علت همواره تمایل دارند تا هنگام خرید به دیگران نیز مشورت دهند تا از محصول موردنظر آن‌ها خرید کنند.

## ۱۱. پیشنهادات پژوهشی و پیشنهادات به محققین آتی

اصلی‌ترین قسمت هر پژوهشی، پیشنهاداتی است که محقق براساس نتایج به دست آمده ارائه می‌دهد. پژوهش حاضر نیز با توجه به نتایج به دست آمده و همچنین محدودیت‌های پژوهش، پیشنهادات زیر را ارائه می‌دهد: انتشار گسترده اطلاعات کارکردی و فنی محصولات در بین مشتریان.

فراهم‌کردن بستری برای اظهارنظر مشتریان درباره محصولات خریداری و مصرف شده و امکان خواندن آن توسط سایرین. در طراحی تبلیغات به این موضوع توجه شود که مشتریان با استفاده از محصولات، بتوانند تصویر مثبتی از خود در جامعه به نمایش بگذارند.

ایجاد پایگاه داده مشتریان برای ثبت خریدها و اطلاعات آن‌ها تا بتوان پیشنهادات سفارشی‌سازی شده بهتری در آینده به آن‌ها داد. فراهم‌کردن بستری برای شکل‌گیری باشگاه مشتریان و گردهمایی آن‌ها.

در طراحی تبلیغات و بسته‌بندی محصولات به ماهیت کالا (کارکردی بودن/لذت‌گرایانه بودن) محصول نیز توجه شود تا پیام تبلیغ در راستای ماهیت محصول باشد.

## فهرست منابع

بحربنی‌زاده، منیژه و رضایی، بدريه (۱۳۹۵). متأثالت و شناسایی عوامل مؤثر بر رفتارهای تصمیم‌گیری در زمینه خرید سبز، پژوهش‌های مدیریت در ایران، ۲۰(۲)، ۴۸-۶۱.

دست‌نشان، حامد؛ عابدی، حسین و فلاحتی، علی (۱۳۹۳). نقش نگرش مصرف‌کنندگان به محصولات ارگانیک در بخش کالاهای مصرفی بی‌دوام، کنفرانس بین‌المللی و آنلاین اقتصاد سبز، بایلسر، شرکت تحقیقاتی تارود شمالی، [https://www.civilica.com/Paper-GETOROUD01-GETOROUD01\\_122.html](https://www.civilica.com/Paper-GETOROUD01-GETOROUD01_122.html). اخلاصی، امیر؛ مقدم، امیروحید و میرترابی، ثمین‌سادات (۱۳۹۳). بررسی و شناسایی سبک‌های تصمیم‌گیری خرید مشتریان براساس مدل اسپرولز و کندال (مطالعه موردی: مشتریان شعب شهر تهران فروشگاه‌های زنجیره‌ای اتکا)، بررسی‌های بازرگانی، ۱۲(۶۵)، ۳۷-۲۷.

ترابی، فاطمه؛ رحیمی‌نیک، اعظم؛ اسماعیل‌پور، حسن و ودادی، احمد (۱۳۹۸). تبیین مدل رفتار خرید مصرف‌کننده در انتخاب محصولات لذت‌بخش با رویکرد آمیخته (مورد مطالعه: فروشگاه‌های زنجیره‌ای همواره تخفیف، مطالعات رفتار مصرف‌کننده، ۶(۱)، ۸۱-۱۰۳).

حیدرزاده، کامیز؛ زندحسامی، حسام و حسنلو، محمدمهدی (۱۳۸۸). ارزیابی تمایلات (ترجیحات) مشتریان در فرآیند تصمیم‌گیری خرید کالاهای خارجی، مدیریت بازاریابی، ۴ (۷)، ۴۶-۶۷.

خدادادحسینی، حمید؛ سمعی، نیلوفر و احمدی، پرویز (۱۳۹۷). تأثیر بازاریابی رسانه‌های اجتماعی بر رفتار مصرف کنندگان؛ بررسی نقش ارزش ویژه برنده، کیفیت رابطه برنده و نگرش نسبت به برنده، مطالعات رفتار مصرف کننده، ۵ (۱)، ۳۷-۵۹.

جلیلوند، محمدرضا و ابراهیمی، ابوالقاسم (۱۳۹۰). تأثیر ارتباطات دهان به دهان بر خرید خودروهای داخلی (مطالعه موردی: خودروی سمند شرکت ایران خودرو)، مدیریت بازرگانی، ۳ (۳)، ۷۰-۵۷.

محتشم‌زاده، غلامرضا و امیدی، فریدون (۱۳۹۶). عوامل تأثیرگذار در فرآیند خرید، مطالعات کاربردی در علوم مدیریت و توسعه، ۲ (۳)، ۳۸-۱۹.

نعلچی‌کاشی، علیرضا؛ رسولیان، محسن و بوجاری، حسین (۱۳۹۱). بررسی رفتار خرید مصرف کنندگان نسبت به برندهای خارجی در مقابل برندهای داخلی، مدیریت توسعه و تحول، ۴ (۸)، ۴۷-۵۶.

روستا، احمد و نوس، داور (۲۰۱۶). "مدیریت بازاریابی"، تهران: سازمان کتابهای درسی علوم انسانی (سمت)، مرکز تحقیقات و توسعه علوم انسانی.

صفرازاده، حسین؛ خیری، بهرام و آقاسیدآقا، ریحانه (۱۳۹۰). بررسی تأثیر عوامل زمینه‌ای، وفاداری به برنده و تغییردادن برنده روی تصمیم خرید مصرف کنندگان جوان، مدیریت بازاریابی، ۶ (۱۰)، ۶۵-۹۴.

سلطانی، مرتضی؛ جعفری، سیدمحمدباقر و مجیدی، ساجده‌سادات (۱۳۹۶). شناسایی اجزای تصمیم خرید مصرف کننده از منظر بسته‌بندی محصول و بررسی تأثیر سطح درگیری ذهنی بر این اجزا (مورد مطالعه صنعت سوهان قم)، علوم و صنایع غذایی ایران، ۱۴ (۷۲)، ۲۵۷-۲۴۳.

ترکستانی، محمدصالح؛ دهدشتی‌شاهرخ، زهره و بخشندۀ، قاسم (۱۳۹۴). الگوهای عوامل مؤثر بر نگرش و قصد خرید مصرف کنندگان نسبت به محصولات وارداتی، چشم‌انداز/مدیریت بازرگانی، ۲ (۱۴)، ۴۹-۶۷.

ولی‌بوری، افسانه و پورکاظمیان، هاجر (۱۳۹۴). عوامل مؤثر در خرید پوشاك، علوم و فناوری نساجی، ۵ (۱)، ۳۷-۴۲.

## References

- Akram, U., Hui, P., Khan, M., Akram, Z. (2018). Factor affecting online impulse buying: evidence from Chinese social commerce environment, sustainability, 10, 1-28.
- Anić, I. D., Ciunova Suleska, A. & Rajh, E. (2010). Decision-making styles of young-adult consumers in the Republic of Macedonia, Ekonomski istraživanja, 23(4): 102- 113.
- Bahrainizad, M., & Rezaei, B. (2016). Meta-analysis and Identification of Factors Affecting Green Purchasing Decision Making Behaviors, Journal: Management Research in Iran, 20(2), 21-48. (in Persian)
- Dastneshan, H., Abedi, H., & Falahati A. (2014). The Role of Consumer Attitudes toward Organic Consumer Goods in the Sustainable Consumer Goods Sector, International Conference on Online Green Economy, Babolsar, Taroud North Research Company. (in Persian)
- Desoto, Kh. H. (2015). Austrian School Economics; Market Order and Entrepreneurial Creativity, Translated by Mahmoud Motaseli and Mehrzad Saeedikia, Tehran: Cheshmeh Publication.
- Ekhlaasi, A., Vahid Moghadam, A., & Mirtrabi, S. S. (2014). Investigation and Identification of Customers' Purchasing Decision Making Styles Based on the Sprols & Kendall

- Model (Case Study: Customer Reliance Shops in Tehran), *Business Reviews*, 12(65), 27-37. (in Persian)
- Heydarzadeh, K., Zand Hesami, H., & Hassanloo, M. (2008). Evaluating customer preferences in the process of purchasing foreign goods. *Journal of Marketing Management*, 45-68. (in Persian)
- Horenberg, F. (2015). Tourism advertising: comparing the effects of push & pull factors in advertising: a cross-cultural perspective. Master Thesis Communication Studies. University of Twente Student Theses.
- Huang, Zh. H., & Benyoucef, M. (2017). The effects of social commerce design on consumer purchase decision-making: An empirical study, *Electronic Commerce Research and Applications*, 25, 40-58.
- Jalilvand, M., & Ebrahimi, A. (2011). The effect of word of mouth communication on the purchase of domestic cars (Case Study: Samand Car of Iran Khodro Co.), *Journal of Business Management*. (in Persian)
- Katler, F., & Armstrong, G. (2013). *Marketing Principles*. Translated by Bahman Forouzandeh, Tehran: learned publication.
- Khodadad Hosseini, H., Samiei, N., & Ahmadi, P. (2018). The effect of social media marketing on consumer behavior; Investigating the role of brand equity, brand relationship quality and brand attitude, *Consumer Behavior Studies*, 5 (1), 37-59.
- Lin, L., & Chen, C. S. (2006). The influence of the country – of – origin image, product knowledge and product involvement on consumer purchase decisions: An empirical study of insurance and catering services in Taiwan, *Journal of consumer Marketing*, 23 (5), pp. 248-265.
- Lin, L., & Chen, C. S. (2009). A study on the influence of purchase intention on repurchase decisions, the moderating effects of reference groups and perceived risks”, *Tourism Review*, 64 (3), pp. 28-48.
- Maggioni, I., Sands, S., Kachouie, R., Tsarenko, Y. (2019). Shopping for well-being: The role of consumer decision-making styles, *Journal of Business Research*, 105, 21-32.
- Mohtashamzadeh, Gholamreza and Omidi, Fereydoon (2017), Factors Influencing Buying Process, *Journal of Applied Studies in Management Sciences*, no. 5, 19-38. (in Persian).
- Moser, Andrea K. (2016). Consumers' purchasing decisions regarding environmentally friendly products: An empirical analysis of German consumers, *Journal of Retailing and Consumer Services*, 13, 389-397.
- Nalchi Kashi, A., Rasoulian, M., & Bojari, H. (2012). Investigation of Consumer Purchasing Behavior towards External Brands versus Domestic Brands, *Quarterly Journal of Development and Transformation Management*, 8, 47-56. (in Persian)
- Nimri, R., Anoop, P., & Sandra, K. (2017). A green step forward: Eliciting consumers' purchasing decisions regarding green hotel accommodation in Australia, *Journal of Hospitality and Tourism Management*, 33, 43-50
- Rusta, A., & Venus, R. (2016). *Marketing Management*, Tehran: Humanities Textbooks Organization (Position), Humanities Research and Development Center. (in Persian)
- Safarzadeh, Kh. (2011). "Investigation of other contextual factors, brand loyalty and brand leverage on a young consumers' consumption", *Marketing Management*, 10, 94-65. (in Persian)
- Soltani, M., Jafari, S.M. B., & Majidi, S. S. (2016). Identifying the Components of Consumer Purchasing Decision from a Product Packaging Perspective and Investigating the Impact of the Level of Mental Involvement on These Components (Case Study of Sohan Qom Industry), *Journal: Journal of Food Science and Technology* 14(72), 243- 257. (in Persian)

- Torabi, F., Rahiminik, A., Ismailpour, H., & Vedadi, A. (2019). Explaining the Consumer Purchasing Behavior Model in Choosing Pleasant Products with a Mixed Approach (Case Study: Always Discount Chain Stores), *Consumer Behavior Studies*, 6 (1), 81-103.
- Tsiotsou, R. (2006). The role of perceived product quality and overall satisfaction on purchase intentions, *International Journal of Consumer Studies*, 30 (2), 207-217.
- Turkestan, Mohammad Saleh, DehdashtiShahrokh, Zohreh, Bakhshandeh, Ghasem (2015).Patterns of Factors Affecting Consumer Attitudes and Intentions toward Imported Products, *Business Management Perspective*, 22, 67-49. (in Persian).
- Vali Pouri, Afsaneh and Pourkazemian, Hajar, (2015), Factors Affecting Apparel Buying, *Journal of Textile Science and Technology*, Fifth Year, 1, 42-37. (in Persian)
- Verbeke, W. & Vackier, I. (2004). "Profile and effects of consumer involvement in fresh meat", *Meat Science*, 67 (1), 159-168.
- Vignali, Gomez E. (2001): "The Influence of consumer behavior", *Journal of marketing*, 1(7).
- Weisstein, Fei L., Lei Song, Peter, Andersen, Ying Zhu (2017). Examining impacts of negative reviews and purchase goals on consumer purchase decision, *Journal of Retailing and Consumer Services*, 39, 201-207

#### نویسنده‌گان این مقاله:

**ابوالفضل پاکاری؛** ایشان استاد تمام و مدیریت بازارگانی-گرایش بازاریابی دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران هستند که سابقه تدریس در دانشگاه‌های آزاد و دانشگاه تهران را دارند و در حال حاضر به عنوان فعال اقتصادی و مشاور در مراکز رشد و مراکز کارآفرین در سازمان‌های دولتی و خصوصی مشغول به فعالیت می‌باشند.



**حسین وظیفه‌دشت؛** ایشان استاد تمام و عضو هیات علمی تمام وقت دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران هستند که علاوه بر تدریس، راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه‌های متعددی را در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری بر عهده داشته‌اند. همچنین ایشان سمت‌های مهمی را در حوزه‌های دانشگاهی، علمی و اجرایی دارند و در حال حاضر ایشان علاوه بر پست‌های مختلف اجرایی، رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل انجمن بازاریابی ایران می‌باشند.



**کریم حمدی؛** ایشان دانشیار و عضو هیات علمی تمام وقت دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران می‌باشند که علاوه بر تدریس، راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه‌های متعددی را در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری بر عهده داشته‌اند. همچنین ایشان سمت‌های مهمی را در حوزه‌های دانشگاهی، علمی و اجرایی دارند. در حال حاضر ایشان علاوه بر سمت‌های اجرایی متعدد، مدیر گروه مدیریت بازارگانی در دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران می‌باشند.

**مریم خلیلی؛** ایشان استادیار و عضو هیات علمی تمام وقت دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران می‌باشند که علاوه بر تدریس، راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه‌های متعددی در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری بر عهده داشته‌اند. همچنین ایشان سمت‌های مهمی را در حوزه‌های دانشگاهی، علمی و اجرایی دارند.