

اثر جهت‌گیری‌های ارزشی بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه به واسطه تئوری ارزش عقیده هنجار و نظریه انتظار در میان گردشگران دربند و در که

بیزدان شیرمحمدی^{*}، غزاله دارابی^۲، زینب‌هاشمی‌باغی^۳

تاریخ دریافت: ۹۸/۶/۱۸؛ تاریخ پذیرش: ۹۸/۶/۱۱

چکیده

کشور ایران از نظر جاذبه طبیعی بسیار غنی است و امروزه گردشگری محیط‌زیستی نیز در صنعت گردشگری حائز اهمیت است. رفتار محیط‌زیستی گردشگران لازمه و ضرورتی جهت رسیدن به توسعه پایداری گردشگری و حفظ مناطق طبیعی است. در این پژوهش به بررسی اثر سه جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست، نوع دوستی اجتماعی و خودخواهانه بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه در میان گردشگران دربند و در که به واسطه آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنجارهای شخصی، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظه محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست پرداخته شده است. پژوهش حاضر به لحاظ هدف کاربردی و ازنظر روش تحقیق در زمینه تحقیقات توصیفی پیمایشی قرار می‌گیرد. جامعه آماری پژوهش، گردشگران در که و دربند تهران است. روش نمونه‌گیری این پژوهش در دسترس است. در تعیین تعداد نمونه پژوهش از جدول مورگان استفاده گردید و نمونه آماری این پژوهش ۳۷۰ نفر تعیین شد. تحلیل‌های آماری نیز با استفاده از نرم‌افزار SPSS و Amos انجام شده است. در تحلیل استبانتی داده‌ها از ضربی آلفای کرونباخ و جهت تعیین ثبات درونی ابزار از آزمون KMO و کرویت بارلت برای مناسب بودن حجم نمونه و درست بودن تفکیک عامل‌ها و برای تعیین ارتباط علی بین متغیرها از روش مدل معادلات ساختاری استفاده شد. یافته‌ها پژوهش حاکی از آن است جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست و جهت‌گیری ارزشی نوع دوستی اجتماعی بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه به واسطه آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنجارهای شخصی، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظه محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست تأثیرگذار است، همچنین جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه به طور معکوس اثرگذار است. نتایج تحقیق حاضر نشان داد که جهت‌گیری‌های ارزشی نقش مهمی در شکل‌دهی رفتارهای گردشگری محیط‌زیستی در سطح جامعه ایفا می‌کنند، اما باید توجه داشت که یگانه متغیر هدایت‌کننده رفتار گردشگر محیط‌زیستی نیست و در کنار آن بایستی به نقش متغیرهایی همچون عوامل موقعیتی، نگرش افراد، دانش و آگاهی افراد از موضوع و درک اهمیت آن نیز توجه کرد.

کلید واژگان: آگاهی محیط‌زیست، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظه محیط‌زیست، رضایت از گردشگری محیط‌زیست، رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه

۱. استادیار گروه مدیریت بازرگانی، دانشگاه پیام نور، تهران. (نویسنده مسئول); y.shirmohammadi@pnu.ac.ir

۲. کارشناس ارشد، گروه مدیریت بازرگانی، دانشگاه پیام نور، تهران.

۳. کارشناس ارشد و مدرس دانشگاه پیام نور، گروه مدیریت بازرگانی، تهران.

مقدمه

سفر کردن و آشنایی با سرزمین‌های تازه از دیرباز مورد توجه بشر بوده و در فرهنگ‌های گوناگون جهان دارای اهمیت و گاه نیز مقدس شمرده می‌شده است (پاشایی و همکاران، ۱۳۹۵). گردشگری سیستمی است پیچیده، مشکل از عناصر و خرده سیستم‌های متعدد همراه با گروه‌های درگیر و ذینفع مختلف. این مجموعه زمانی می‌تواند به نقش خود به عنوان تحقیق‌دهنده توسعه عمل کند که همه عناصر آن در یک مجموعه هماهنگ شده با یکدیگر قرار داده شوند و گروه‌های درگیر و ذینفع دارای رضایتمندی باشند (صیف و همکاران، ۱۳۹۶). از سوی دیگر با گسترش صنعت گردشگری تأثیرات منفی آن بر محیط‌زیست مشهود است. گردشگران نیز از جمله گروه‌هایی هستند که به دلیل شدت تأثیراتی که رفتارهای زیست‌محیطی آن‌ها بر محیط مقاصد به جا می‌گذارد. در معرض مطالعه رفتار زیست‌محیطی قرار دارند (فاضلی و جعفر صالحی، ۱۳۹۲). امروزه ارتباط بین انسان و طبیعت به عنوان یک موضوع مهم مورد توجه قرار گرفته است، زیرا به نظر می‌رسد منابع طبیعی سریع‌تر از زمانی که برای بازیابی لازم دارند، توسط انسان‌ها مصرف و تخریب می‌شوند (میلر^۱ و همکاران، ۲۰۱۵). در ک رفتار محیط دوستانه گردشگران و شناخت عوامل اثرگذار بر آن لازمه اساسی جهت رسیدن به توسعه پایدار در زمینه گردشگری طبیعت‌محور است (رامکیسون^۲ و همکاران، ۲۰۱۳). رعایت اصول توسعه پایدار در هر سه بخش دولتی خصوصی و مدنی ضروری است. از این‌رو برنامه‌ریزی، هدایت و توسعه صنعت گردشگری به عنوان یکی از منابع بسیار مهم کسب درآمد و ایجاد اشتغال که دارای تأثیرات اجتماعی، فرهنگی و زیست‌محیطی فوق العاده‌ای نیز است، به عنوان یک نیاز مطرح می‌شود (صابری و همکاران، ۱۳۹۸). توسعه مستلزم تلاش برای بهبود وضعیت زندگی مردم است. توسعه تنها درباره افزایش ثروت نیست، توسعه یعنی تغییر، تغییر در رفتار، آرمان‌ها و روشی است که فرد دنیای اطراف را باز می‌شandasد و نسبت تبع آن واکنش نشان می‌دهد. توسعه شامل تغییر در رفتار انسان‌ها و نهادها نیز است و به صورت گستردۀ تری کیفیت زندگی را نیز در مواردی از قبیل امید زندگی، رعایت اصول اخلاقی، اکتساب فرهنگی، دستیابی به آزادی‌های اولیه، غذا، منزلت اجتماعی و رفاه معنوی در بر می‌گیرد (تاجزاده‌نیمی،

1. Miller

2. Ramkissoon

۱۳۸۳). تعارض بین ایده‌آل‌های توسعه پایدار و بهره‌گیری از منابع طبیعی برای کسب درآمدهای اقتصادی در دهه‌های اخیر با شتاب روزافزونی ادامه یافته است و در این میان همواره اولویت به منافع اقتصادی داده شده و حفاظت محیطی تا حدود زیادی مغفول واقع شده است (زاده‌ی، ۱۳۸۸). به‌حال مناسبات بین گردشگری و محیط هم اساسی و هم پیچیده است. میان این دو، وابستگی متقابلی وجود دارد که در اصطلاح به آن همزیستی می‌گویند. این هم‌زیستی به زبان ساده بدین معناست که گردشگری توسعه‌ی خود را مرهون محیط‌های باکیفیت بالاست، بنابراین آن محیط‌ها نیز باید از سطوح بالای حفاظت برخوردار شوند تا ارزش خود را به عنوان منابع گردشگری حفظ کنند (استfan، ۱۳۸۸: ۱۱۴). با توجه به این که جاذبه‌های گردشگری هسته‌ی اصلی توسعه‌ی فعالیت‌های گردشگری به شمار می‌روند، هر تغییری که منجر به تنزل کیفیت محیط طبیعی در جاذبه‌های طبیعی گردشگری شود، از میزان مطلوبیت فضا برای گردشگران و بازدیدکنندگان می‌کاهد و به تدریج تعداد بازدیدکنندگان از جاذبه‌های طبیعی با افت محسوسی مواجه می‌شود. از این‌رو، توجه به اثرات مثبت و منفی گردشگری بر محیط‌زیست و مدیریت آن اهمیت می‌یابد (ضیایی و تراب‌احمدی، ۱۳۹۲: ۱۶۶). یکی از مهم‌ترین اقدامات در این عرصه ایجاد تغییرات مطلوب در رفتار گردشگران به‌منظور حفظ محیط‌زیست است که با استفاده از نظریه‌های موجود در پی یافتن چارچوبی قوی برای توضیح رفتارهای گروه‌های طرفدار محیط‌زیست در هنگام سفر است. در حوزه گردشگری تعداد زیادی از مطالعات بر محصولات و خدمات سازگار با محیط‌زیست متمرکز شده است؛ که از جمله آن می‌توان به عنوان مثال هتل‌های سبز (هان^۱، ۲۰۱۰)، محیط‌زیست گردشگری (لی^۲ و همکاران، ۲۰۱۲) و گردشگری داوطلبانه (ویور^۳، ۲۰۱۲) اشاره کرد. از سوی دیگر مطالعات اکولوژیک اغلب بر قدرت رفتارهای عمومی تأکید دارند (کیاکاسین و هان^۴، ۲۰۱۷). بهترین راه برای افزایش پایداری زیست‌محیطی تمرکز بر گردشگران است. گردشگران با داشتن رفتاری محیط دوستانه در مکان مورد بازدید نقش مهمی در کاهش اثرات مخرب بر

1. Han

2. Lee

3. Weaver

4. Kiatkawsin & Han

محیط‌زیست دارند (جوان و دولنیکار^۱، ۲۰۱۶). بامبرگ و موسر^۲ اعتقاد دارند، تحلیل مسائل زیست‌محیطی مستلزم دانش جامعه‌شناختی است و مطالعات در حوزه مسائل زیست‌محیطی دیگر در انحصار دانشمندان علوم طبیعی نیست، بلکه مشکلات زیست‌محیطی نیازمند مطالعات جامعه‌شناختی و راه حل‌های اجتماعی‌اند. از این‌رو از دیدگاه جامعه‌شناسان محیط‌زیست، طبعت و جامعه در کنار هم قابل درک است و نباید آن‌ها را جدا از هم در نظر گرفت (حمایت‌خواه جهرمی و همکاران، ۱۳۹۶)؛ بنابراین طرفداران محیط‌زیست اعتقاد دارند که برای حل مسائل زیست‌محیطی باید از علوم رفتاری و جامعه‌شناختی بهره گرفت. نگرش‌های زیست‌محیطی خود تحت ارزش‌های خاص فایده‌گرایانه، مذهبی، زیست‌محیطی و ملی است (فاضلی و جعفر صالحی، ۱۳۹۲). گرونج و توگرسون^۳ (۲۰۰۹) بیان می‌کنند، نگرش و عمل گروه‌های تحصیل-کرده و جوان شکاف قابل توجهی با گروه‌های دیگر جامعه دارد و رفتارشان نیز متأثر از همین نگرش‌هاست؛ افراد بر اساس ملاحظات زیست‌محیطی، کمتر از وسیله نقلیه شخصی استفاده می‌کنند، زنان بیش از مردان به محیط‌زیست اهمیت می‌دهند. همچنین افراد طبقه پایین تمایل کمتری به اجرای سیاست‌های زیست‌محیطی دارند (کیاکاسین و هان، ۲۰۱۷). مشکلات محیط‌زیستی روزبه‌روز در حال افزایش است، امروزه اهمیت محیط‌زیست در صنعت گردشگری بسیار افزایش یافته است، بدون توجه به حفظ محیط‌زیست توسعه صنعت گردشگری دور از ذهن به نظر می‌رسد. حفظ محیط‌زیست نیز نیازمند رفتار محیط‌زیستی مناسب است. امروزه با گسترش صنعت گردشگری تأثیرات منفی آن بر محیط‌زیست در برخی از مناطق دیده می‌شود. گردشگران نیز از جمله گروه‌هایی هستند که به دلیل شدت تأثیراتی که رفتارهای محیط‌زیستی آن‌ها بر محیط مقاصد به جا می‌گذارد در معرض مطالعه رفتار زیست‌محیطی قرار دارند. این مطالعه به بررسی اثر جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست، نوع دوستی اجتماعی و خودخواهانه بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی در میان گردشگران دربند و درکه به واسطه نظریه عقیده باور هنگار استرن (آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت و هنگارهای شخصی) و نظریه انتظار و رuum (ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و

1. Juvan & Dolnicar

2. Bamberg & Moser

3. Gronhoj & Thogersen

رضایت از گردشگری محیط‌زیست) گردشگران شهرستان دربند و در که می‌پردازد. این گردشگران از اول بهمن‌ماه تا اواخر فروردین‌ماه ۱۳۹۸ به این مکان‌ها سفر کردند. با توجه به نزدیکی دربند و در که به نقاط مهم جمعیتی و گردشگری‌فرست کشور یعنی استان تهران، اواخر هفته تعداد زیادی از گردشگران از این منطقه بازدید می‌کند. این مناطق از نقاط مهم گردشگری در استان تهران و به‌تبع در کشور محسوب می‌شود. علت انتخاب این جامعه آماری این است که میزان بارگذاری گردشگری در این مناطق نسبتاً زیاد است و از طرف دیگر برخی از گروه‌های گردشگرانی که از مناطق دربند و در که بازدید می‌کنند، دارای دغدغه‌های محیط‌زیستی هستند. این گردشگران عمدها دارای تحصیلات نسبتاً بالایی می‌باشند، درواقع هدف از انجام این مطالعه بررسی چارچوبی جامع‌تر درباره ایجاد رفتارهایی سازگارتر با محیط‌زیست حین گردشگری و کاهش آسیب رساندن به محیط‌زیست است.

چهارچوب نظری

ژونگ^۱ و همکاران (۲۰۱۱) بیان می‌کنند که در حال حاضر محیط طبیعی به عنوان عامل کلیدی در گردشگری شناخته شده و از طرف دیگر، توسعه صنعت گردشگری با محیط طبیعی و اجتماعی و فرهنگی در تعامل است. توسعه صنعت گردشگری یک شمشیر دو لبه است که در آن نه تنها به ایجاد اثرات مثبت (مانند اشتغال و زیباسازی محیط‌زیست) بلکه همچنین، اثر منفی بر محیط‌زیست بیوفیزیکی (مانند آلودگی آب، آلودگی هوا، تخریب اکوسیستم) و محیط اجتماعی و فرهنگی (مانند از دست دادن فرهنگ سنتی) می‌شود (صفیف و همکاران، ۱۳۹۶). کشورهای در حال توسعه از جمله ایران نیز ممکن است، مستعد عوارض جانبی محیط‌زیستی، اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی هم‌زمان با توسعه گردشگری باشند. پس با افزایش ظرفیت گردشگری در ایران توجه به حفاظت از منابع طبیعی نیز اهمیت بیشتری می‌یابد (خوشکام و همکاران، ۲۰۱۶) اکوتوریسم برای رونق صنعت جهانگردی نیاز به حفاظت منابع طبیعی و فرهنگی دارد و رفتار مسئولانه زیست‌محیطی که به محدود کردن یا اجتناب از آسیب رساندن به محیط‌زیست کمک می‌کند، مکانیزمی از حفاظت محیط‌زیست است (جعفری و همکاران،

1. Cheng

(۱۳۹۶). نگرش‌های محیط‌زیستی خود تحت سیطره ارزش‌ها خاص فایده‌گرایانه، مذهبی، محیط‌زیستی و ملی است. پژوهش‌های انجام شده نشان می‌دهد، تحصیل کرده‌ها نگرش محیط‌زیستی مناسب‌تری دارند و رفتارشان نیز متأثر از همین نگرش‌هاست و بر اساس ملاحظات زیست‌محیطی، کمتر از وسیله نقلیه شخصی استفاده می‌کنند، زنان بیشتر از مردان موافق رفتارهای مناسب محیط‌زیست‌اند و اعمالی نظیر جداسازی زباله‌ها و توجه به برچسب‌های محیطی را بیشتر انجام می‌دهند و مردم در حالت کلی با اقدامات تنبیه‌ی و تنظیمی برای ایجاد رفتارهای محیط‌زیستی موافق‌اند. اگرچه در مواردی که اجرای عملی سیاست‌ها پیش می‌آید، موافقت کمتر می‌شود. همچنین افراد طبقه پایین پیش از بقیه طبقات اجتماعی با اعمال سیاست‌های محیط‌زیستی مخالف‌اند (فاضلی و جعفرصالحی، ۱۳۹۲). یکی از راههای شناخت عوامل محدود‌کننده‌ای که در شکل‌دهی به ارزش‌ها محیط‌زیستی افراد نقش دارد، مطالعه جهت‌گیری‌های ارزشی است که رفتار محیط‌زیستی گردشگران را تعیین می‌کند. به‌طور کلی سه جهت‌گیری ارزشی که در مطالعات محیط‌زیستی درخور توجه هستند. ۱- جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی که تمرکز انسان‌ها بر گونه‌های غیرانسانی و سپهرهای زیستی دیگر است. ۲- جهت‌گیری ارزشی نوع‌دوستی اجتماعی که افراد در پی رفاه و آسایش انواع بشر هستند و ۳- جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه که افراد می‌کوشند در آن منافع شخصی را پررنگ کنند (استگ^۱ و همکاران، ۲۰۱۱). تأثیر جهت‌گیری‌های ارزشی بر رفتارهای زیست‌محیطی انکارناپذیر است، اما باید گفت هرگز جهت‌گیری‌های ارزشی تمام انواع رفتار را تحت تأثیر قرار نمی‌دهند یا دست کم این کار را به شیوه یکسان انجام نمی‌دهند (کورالیزا و برنگر^۲، ۲۰۰۰: ۳). نکته حائز اهمیت این که آگاهی از مسائل زیست‌محیطی سبب افزایش ارتباط میان سلامت فردی و حفاظت زیست‌محیطی خواهد شد. آگاهی از صدمات ناشی از تخریب محیط‌زیست می‌تواند، مردم را به مراقبت از آن و مشارکت در رفتاری‌های مسئولانه زیست‌محیطی برانگیزد (صالحی، ۱۳۹۲: ۱۰۹). همچنین هنجارهای شخصی در نگرش و کنترل رفتاری تأثیر قابل توجهی در نیات گردشگران در حفاظت از محیط‌زیست دارد (هالپنی^۳، ۴۱۱: ۲۰۱۰).

1. Steg

2. Corraliza & Berenguer

3. Halpenny

تحقیقات نشان می‌دهد که اصلاح رفتار مسئولانه محیط‌زیستی، زمانی به کار می‌رود که گردشگران تأثیر رفتار بر محیط و رعایت هنگارهای شخصی را در مکان‌های گردشگری در نمایند. به منظور دست‌یابی به پایداری زیست‌محیطی در مکان‌های گردشگری، رعایت رفتارهای مسئولانه زیست‌محیطی از سوی گردشگران دارای اهمیت است (چیو^۱ و همکاران، ۳۲۴: ۲۰۱۴)؛ بنابراین می‌توان گفت مسئولیت زیست‌محیطی می‌تواند، روشی مؤثر و کارآمد بر کاهش تخریب محیط‌زیست در مقاصد گردشگری باشد (صیف و همکاران، ۱۳۹۶). در این میان رفتارهای حافظ محیط‌زیست عامل پیشگیرانه‌ای است که طی آن گردشگران برای محافظت از محیط‌زیست و مناطق گردشگری، اقدام به همدلی با طبیعت و پرداختن به مسائل زیست‌محیطی می‌نمایند. رفتارهای حافظ محیط‌زیست، شکلی از رفتاری داوطلبانه به بهترین شیوه برای جلوگیری از آسیب رسیدن به محیط‌زیست است که به پایه همدلی گردشگران در مکان‌های گردشگری با یک منطقه گردشگری و حفاظت از آن صورت می‌گیرد. این رفتارها شامل کاهش آلودگی تولیدشده در سفر و سالم نگهداشتن یک منطقه گردشگری است (لی^۲ و همکاران، ۱۳: ۴۵۶). در این مطالعه سعی شده است، چارچوبی برای بررسی اثر جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست، نوع دوستی اجتماعی و خودخواهانه بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی در میان گردشگران دربند و در که ارائه گردد، این ارتباط از طریق نقش نظریه عقیده باور هنگار استرن (آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت و هنگارهای شخصی) و نظریه انتظار و رعوم (ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست) مورد بررسی قرار گرفته است که در ادامه به توضیح این مفاهیم می‌پردازیم.

Riftar Mahyett-Zysti Dostaneh Gerdshgiran

کتی اچ اس یو^۳، ۲۰۰۸ گردشگر را در دنیای مدرن امروز، فردی آگاه‌تر و با تجربه‌تر از گردشگرستی می‌دانند که به دنبال برقراری ارتباط با طبیعت و ارتقا ابعاد غیرمادی زندگی خود است، لذا از عینیات فراتر می‌رود و به دنبال کشف حقیقت زندگی و درک معنای حقیقی

1. Chiu

2. Lee

3. Cathy HSU

پدیده‌هاست و روحیه ماجراجویانه و اکتشافی او بستر را برای کسب تجربیات ذهنی فراهم می‌سازد (ایمانی خوشخو و همکاران، ۱۳۹۷). رفتار محیط‌زیستی دوستانه شامل فعالیت‌های است که برای به حداقل رساندن تأثیر منفی فعالیت‌های انسانی بر محیط‌زیست و بهبود آن به کار می‌رود. رفتارهای محیط‌زیست گرایانه مجموعه‌ای از کنش‌های آگاهانه افراد جامعه نسبت به محیط‌زیست است که طیف وسیعی از احساسات، تمایلات و آمادگی‌های خاص برای رفتار مطلوب نسبت به محیط‌زیست را شامل می‌شود (لی و همکاران، ۲۰۱۵). به عبارت دیگر رفتار محیط‌زیستی رفتار مثبت در برابر محیط‌زیست است که در آن کنشگر اگر از محیط‌زیست حفاظت نمی‌کند، حداقل به آن آسیبی نمی‌رساند. این مطالعه در پی اندازه‌گیری رفتارهای زیست‌محیطی گردشگران از جمله اولویت خرید محلی، محصولات ارگانیک، اجتناب از خرید کیسه‌های پلاستیکی، استفاده مجدد بطری‌های پلاستیکی، صرفه‌جویی در استفاده از آب و برق، مرتب‌سازی و بازیافت زباله‌ها و جلوگیری از آشتفتگی حیات وحش است. تحقیقات پیشین نشان می‌دهد که عواملی مانند سن، سطح درآمد، جنسیت، سطح تحصیلات و زمینه‌های اجتماعی در نگرش و رفتار زیست‌محیطی افراد مؤثر هستند (بودآنو^۱، ۲۰۰۷).

نظریه ارزش عقیده - باور - هنجار

استرن^۲ در سال ۲۰۰۰ نظریه ارزش عقیده-باور-هنجار را که درواقع ترکیبی از نظریه ارزش، پارادایم اکولوژیکی نوین و الگوی هنجار کنش شواترز^۳ را پیشنهاد کرد. این نظریه سه جهت-گیری ارزشی محیط‌زیست^۴ (ارزش‌گذاری بر تمامی گونه‌های محیط‌زیستی) نوع دوستی اجتماعی^۵ (رفاه سایر انسان‌ها) و خودخواهانه^۶ (کسب منافع شخصی) در ارتباط با محیط‌زیست را مطرح می‌کند. این نظریه زیربنا و چارچوب رفتاری افراد در قبال محیط‌زیست را جهت می-دهد. بر این اساس ارزش‌های محیط‌زیست، نوع دوستانه و خودخواهانه مبنای برای اعتقادات

-
1. Han & Budéanu
 2. stern
 3. Schwartz
 4. Biospheric
 5. Altruistic
 6. Egoistic

محسوب می‌شوند که رفتار را تحت تأثیر قرار می‌دهند. تحقیقات گسترده در حوزه زیست محیط نشان داده است که افرادی که نگرش زیست کره دارند، رفتارهای حامی محیط‌زیست از خود نشان می‌دهند. از طرفی افراد با دیدگاه ارزشی خودخواهانه رفتار زیست‌محیطی مناسبی ندارند (کیاکاسین و هان، ۲۰۱۷). از سوی دیگر دانلپ^۱، ۱۹۷۸، با طرح ایده‌ی پارادایم نوین زیست‌محیطی، پارادایم اجتماعی مسلط (اولویت بر رشد اقتصادی) را زیر سؤال برد و به تئوری محیط‌زیستی جدید (اولویت در حفظ قابلیت‌های محیط‌زیستی) تأکید کرد (کیاکاسین و هان، ۲۰۱۷؛ بنابراین آگاهی محیط‌زیستی منجر به پیدایش این پارادایم گردید که رشد اقتصادی به هر قیمتی قابل قبول نیست. با این ایده که افعال انسان و یک زیست کره آسیب‌پذیر در یک تعامل جدایی‌ناپذیر قرار دارد، این رابطه بر حسب ادراک تعامل گرایانه انسان با محیط و اتصال حیات انسانی به حیات هستی در نظر گرفته شده است. بر این گمان و بر حسب ادعای پارادایم نوین محیط‌زیستی، افرادی که در ک محیط‌زیستی و تعامل گرایانه با محیط دارند، در حفاظت از آن نیز کوشش بیشتری دارند (توکل و همکاران، ۱۳۹۴)؛ بنابراین این رویکرد عرصه جدیدی را در جامعه‌شناسی مدنظر قرار داد تا محیط‌زیست به اندازه فرآیندهای اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی مورد توجهات و تمایلات جامعه‌شناختی قرار گیرد (حمایت‌خواه جهرمی و همکاران، ۱۳۹۶). ساختار بعدی نظریه هنجار شخصی محیطی است، این نظریه رفتار زیست‌محیطی را پاسخی به هنجارهای شخصی افراد می‌داند. منظور از آگاهی حد توجه یک فرد است که روی شخص یا نهاد انتزاعی (به طور مثال محیط‌زیست) تأکید دارد. این هنجارها در افرادی وجود دارد که اعتقاد دارند، بعضی شرایط خاص باعث تهدید و ایجاد خطر برای دیگران می‌شود و همچنین اعتقاد دارند که آگاهی محیط‌زیستی می‌تواند، موجب دفع این عواقب شوند. احساس مسئولیت عامل بعدی هنجارهای شخصی و حفظ محیط‌زیست است (بامبرگ^۲، ۲۰۰۷). احساس مسئولیت به این معنی است که فرد شخصاً خود را مسئول عواقب رفتاری در ک شده بداند. از سوی دیگر، آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت و هنجارهای شخصی سه بعد از نظریه فعال‌سازی هنجار شوارتر است. به صورت کلی فرض اصلی در نظریه فعال‌سازی هنجار این است که افراد نسبت به محیط‌زیست احساس تعهد می‌کنند و می‌توانند از

1. Dunlap

2. Bamberg

طریق نگرش‌های ارزشی نوع دوستانه نسبت به جلوگیری از آسیب رساندن به محیط زیست مورد تشویق و انگیزش قرار گیرند. در انتهای زنجیره علی ساختار این تحقیق گرایش به رفتارهای زیست‌محیطی حین سفر گردشگران را اندازه‌گیری می‌کند (کیاکاسین و هان، ۲۰۱۷).

نظریه انگیزشی توقع و انتظار ورووم^۱

نظریه ورووم براین فرض استوار است که گزینش‌هایی که توسط یک شخص از میان راه‌کارهای گوناگون به عمل می‌آید، قاعده‌تاً مربوط به رویدادهای روانی و روان‌شناختی است و هم‌زمان با آن رفتار رخ می‌دهد (کیاکاسین و هان، ۲۰۱۷)؛ به عبارت دیگر رفتار مردم درنتیجه انتخاب‌های آگاهانه‌ای است که از میان راه‌های گوناگون انجام می‌گیرد و این انتخاب و گزینش‌ها (رفتارها) به طور سیستمی با فرآیند روانی و روان‌شناختی مربوط است. به ویژه با ادراک و شکل‌گیری عقاید و نظریات ارتباط دارد. نظریه انتظار فرض می‌کند که افراد میان رویدادها یا حالت‌های طبیعی رجحان و برتری‌هایی را در نظر دارند و اصطلاح والانس را در اشاره به جهت‌گیری عاطفی و احساسی که مردم نسبت به پیامدها قائل می‌شوند به کار می‌برد (ملک‌محمدی، ۱۳۷۶). گری^۲ (۱۹۸۵) معتقد است، ارزش‌ها راه دیدن جهان و ارتباط با آن هستند و به همین دلیل در رفتاری که انسان در قبال طبیعت به عنوان بخشی از جهان زیستی‌اش دارد، مؤثرند (فضلی و جعفر صالحی، ۱۳۹۲). مهم‌ترین مظاهر والانس‌های مردم درباره پیامدهای وابسته به کار آن‌ها است. در واقع والانس‌ها به سطح رضایتی که شخص انتظار رسیدن به آن را دارد اشاره می‌کنند، نه ارزش واقعی که شخص عملاً از آن‌ها برخوردار می‌شود؛ بنابراین ارزش یا والانس، سطح مورد انتظار رضایت و یا نارضایتی است که توسط پیامدهای مربوط به عمل پدید می‌آید. پیامدها با خود والانس و ارزش به همراه می‌آورند. در اینجا بروز این پیامدها نیازمند یک وسیله یا عامل و رابط است. والانس شامل ارزش‌های فردی می‌شود اهداف یا ترجیحات مانند تمايل به زندگی در یک شهر بدون آلودگی هوا است (گورکو^۳، ۲۰۱۱). لذا در این نظریه از طریق وسیله عاملی (ادراکی) که عملکرد را به نتایج مطلوب هدایت

1. Vroom's expectancy theory
2. Gary
3. Gyurko

می‌کند) می‌توان به نتایج ارزشی مثبت دست یافت؛ بنابراین این ارزش منجر به ابزاری می‌شود که شخص تلاش بیشتری در کاهش آلودگی هوا از خود نشان می‌دهد. سهم فرد ظاهراً کوچک است، ولی در کل مؤثر است. سومین جز از این نظریه، انتظار نامیده می‌شود و آن شدت باور فرد درباره ممکن بودن یک پیامد خاص است (ملک‌محمدی، ۱۳۷۶). در این نوشتار تلاش شده است؛ رفتار محیط‌زیستی گردشگران با توجه به نظریه انتظار مورد مطالعه قرار گیرد. در این مطالعه از نظریه انتظار برای توضیح ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیستی استفاده شده است. در این نظریه هر سه بعد به صورت انفرادی اندازه گیری می‌شوند و با هم نیروی انگیزشی را تشکیل می‌دهند. با این حال، برای سنجش نیروی انگیزشی یا قصد رفتار محیط‌زیستی گردشگران، نظریه ورووم را به صورت یک زنجیره‌ی علی در نظر گرفته است. نظریه انتظار از زمانی که ارائه شد، به روش‌های مختلفی تفسیر شده است. در مطالعات گردشگری، کمتر از این چارچوب برای توضیح انگیزه گردشگران از انتخاب مقصد و فعالیت‌های حین سفر استفاده شده است. از آنجایی که نظریه انتظار در مطالعات محیط‌زیستی گردشگری کمتر مورد استفاده بوده است. پس از بررسی ادبیات این نظریه و همچنین نظریه ارزش-باور-هنجار و ادغام این نظریه‌ها چارچوب کلی مطالعه ارائه شده است (کیاکاسین و هان، ۲۰۱۷).

ترکیب دو چارچوب نظری

بالدرو^۱ بر این باور است که رفتارهای محیط‌زیستی با ساختارهای اجتماعی- روان‌شناسی قابلیت پیش‌بینی بیشتری دارد (کیاکاسین و هان، ۲۰۱۷). در مطالعه‌ی می‌متغیرهایی مثل ارزش‌ها، نگرش و باورها نسبت به محیط‌زیست، کاملاً تجربی است و مربوط به چگونگی احساس افراد و درنهایت رفتارهای مدام آن‌ها در محیط‌زیست است. از سوی دیگر بامبرگ و موسر^۲ اعتقاد دارند، ترکیب نظریه‌های اجتماعی و عقلانی می‌تواند قدرت پیش‌بینی بالاتری به همراه داشته باشد (هان، ۲۰۱۵). چارچوب نظری این مطالعه، نظریه ارزش-باور-هنجار و نظریه انگیزشی

1. Baldero
2. Moser

توقع و انتظار و رuum را به یک ترکیب در آورده است. اگرچه نظریه انتظار خود یک چارچوب محبوب است، ولی با برخی از انتقادات از سوی محققان مختلف مواجه است (گورکو، ۲۰۱۱). یک انتقاد برجسته از تئوری انتظار، فقدان توجه اجتماعی به این نظریه است. در این مطالعه با همگرایی نظریه انتظار با مدل ارزش-باور-هنگار این محدودیت به حداقل می‌رسد.

پیشینه پژوهش

کیاکاسین و هان (۲۰۱۷) در مطالعه‌ای به بررسی رفتار زیست محیط دوستانه گردشگران جوان پرداختند. مدل مفهومی این مطالعه ترکیبی از نظریه ارزش باور هنگار و نظریه انتظار و رuum است. نتایج نشان داد که مدل ترکیبی پیشنهادی پیش‌بینی کننده رفتارهای زیست محیط دوستانه گردشگران جوان است. همچنین نتایج پژوهش آنان نشان می‌دهد که متغیرهای نظریه انتظار به شدت در معرض هنگارهای شخصی محیطی گردشگران قرار دارد که به نوبه خود باعث نگرانی‌های محیط‌زیستی می‌شود. نتایج پژوهش صیف و همکاران (۱۳۹۶) نشان می‌دهد که بالاترین اثر مستقیم بر رفتارهای حافظ محیط‌زیست مربوط به هنگارهای شخصی و کمترین آن مربوط به اثر مستقیم دلستگی مکانی بوده است. طبق یافته‌های به دست آمده از تحقیق فاضلی و جعفر صالحی (۱۳۹۲) رفتار محیط‌زیستی گردشگران بالرزش‌های محیط‌زیستی، تصور فرهنگی و انگیزه فرهنگی رابطه مستقیم معناداری دارد، درحالی که بین دانش محیط‌زیستی و رفتار محیط‌زیستی گردشگران رابطه معناداری مشاهده نشد. هان (۲۰۱۵) در مطالعه‌ای با ترکیب نظریه ارزش باور هنگار و نظریه انتظار به ارائه یک چارچوب جامع برای شکل‌گیری برنامه‌های زیست محیطی مسافران پرداختند. نتایج پژوهش آنان نشان داده است که این مدل قدرت پیش-بینی برای قصد رفتار زیست محیط دوستانه را دارد. همچنین یافته‌ها آگاهی محیط‌زیست و هنگارهای شخصی در ایجاد قصد رفتار زیست محیط را مشخص می‌کنند. نتایج پژوهش لی و جان^۱ (۲۰۱۵) حاکی از آن است که وقتی فردی در گردشگری مبتنی بر طبیعت (طبیعت‌محور) شرکت می‌کند، این تجربیات تفريح، نگرش‌های زیست محیطی وی را تقویت می‌کند و مشارکت وی به طور کلی در گردشگری و به طور خاص در رفتارهای مسئولانه زیست محیطی،

1. Lee & Jan

افزایش می‌باید. زنگ^۱ و همکاران (۲۰۱۴) در مطالعه‌ای با چارچوب اصلی نظریه ارزش-باور-هنچار و نظریه دلستگی مکانی به بررسی رفتار زیست محیط دوستانه ساکنان مقاصد گردشگری چین پرداخته‌اند. نتایج پژوهش آنان نشان می‌دهد که ارزش نوع دوستانه در مقایسه با ارزش‌های خودخواهانه تأثیر زیادی بر رفتار محیط‌زیستی دوستانه دارد. همچنین آگاهی محیط‌زیست فعالیت‌ها نقش مهمی بر رفتار محیط‌زیستی دوستانه‌ی افراد دارد. لی و همکاران (۲۰۱۴) با تحلیل سه نوع رفتار محیط‌زیست گرایانه (رفتار خرید سبز، رفتار شهروندی خوب، رفتار فعال محیط‌زیست) و روابط متقابل آن‌ها در بین شهروندان شهر سئول کره جنوبی نشان دادند که ارزش‌های نوع دوستانه تأثیر مستقیم و مثبتی بر رفتار زیست محیط گرایانه دارد. ضمن آن که نگرانی‌های محیط‌زیستی واسطه بین رفتار و جهت‌گیری ارزشی نوع دوستانه است. غزانی و بیژنی (۱۳۹۴) نیز پژوهش مشابهی در این‌باره انجام دادند، نتایج پژوهش آنان نشان داد که افراد با نگرش‌های ارزشی محیط‌زیست محور دارای بالاترین رفتار حفاظتی بوده و افراد با نگرش‌های خودخواهانه رفتار حفاظتی کمتری از خود نشان می‌دهند. همچنین افراد با نگرش‌های نوع دوستانه رفتار حفاظتی بینایی‌را از خود نشان داده بودند. اکسن و کورانی^۲ (۲۰۱۴) در مطالعه‌ای خود بیان می‌کنند که نفوذ اجتماعی بر رفتارهای محیط‌زیستی افراد اثرگذار است. آگاهی افراد، بر نگرش‌ها و رفتار آن‌ها در محیط‌زیست تأثیر دارد. بامبرگ و موسر^۳ (۲۰۰۷) به این نتیجه رسیدند که آگاهی و دانش تأثیر غیرمستقیم بر رفتاری حامی محیط‌زیست دارند. آن‌ها معتقدند آگاهی، پیش‌شرط لازم اما ناکافی برای توسعه هنچارهای اخلاقی و نگرش نسبت به رفتار حامی محیط‌زیست است. حمایت‌خواه جهرمی و همکاران (۱۳۹۶) در مطالعه‌ای بیان می‌کنند که نگرش محیط‌زیستی دانشجویان در حد مطلوب و رضایت بخشی است و دانشجویانی که گروه تحصیلی آن‌ها با موضوعات محیط‌زیستی بیشتر مرتبط بوده (علوم کشاورزی و علوم پایه) نگرش مناسب‌تری نسبت به محیط‌زیست داشته‌اند. همچنین افزایش سطح تحصیلات دانشجویان، نگرش زیست‌محیطی آن‌ها را مطلوب‌تر می‌سازد. نتایج مطالعه فیروز جاییان گلوگاه و شفیعی (۱۳۹۶) نیز نشان داد که بی‌تفاوتی زیست‌محیطی شهروندان یزد

1. Zhang

2. Axsen and Kurani

3. Bamberg & Möser

در حد متوسط رو به پایین است. بی تفاوتی محیط‌زیستی با نگرش محیط‌زیستی و دانش محیط‌زیستی، احساس مسئولیت، هنجار اجتماعی و عادت به رفتارهای محیط‌زیستی رابطه‌ی معناداری دارد و با افزایش این متغیرها، بی تفاوتی زیست‌محیطی کاهش می‌یابد و متغیر نگرش زیست‌محیطی بیش از سایرین بر بی تفاوتی تأثیرگذار است. چن^۱ و همکاران (۲۰۱۱) در مطالعه‌ای به مدل‌سازی عوامل نگرشی بر رفتارهای محیط‌زیستی در کشور چین پرداختند. ساختار این مطالعه بر اساس پارادایم اکولوژیکی است. نتایج پژوهش آنان نشان داده است که جوانان و زنان و افراد تحصیل کرده تمایل بیشتری به رفتارهای محیط‌زیستی دوستانه دارند. آنان همچنین تأکید دارند که ارتباط معنی‌داری بین درآمد افراد و نگرش محیط‌زیستی وجود دارد. افراد با درآمد بالا توجه بیشتری به رفتارهای محیط‌زیستی دوستانه دارند. نیلسون و النگیسون^۲ (۲۰۱۴) بیان می‌کنند، نفوذ اجتماعی یک عامل مهم در پذیرش رفتار و فناوری‌های همسو با محیط‌زیستی است. نتایج این مطالعه نشان داده است که آگاهی، ارزیابی و هماهنگی با خود پنداره بر عواقب پذیرش و استفاده از فناوری‌های همسو با محیط‌زیست تأثیر دارد.

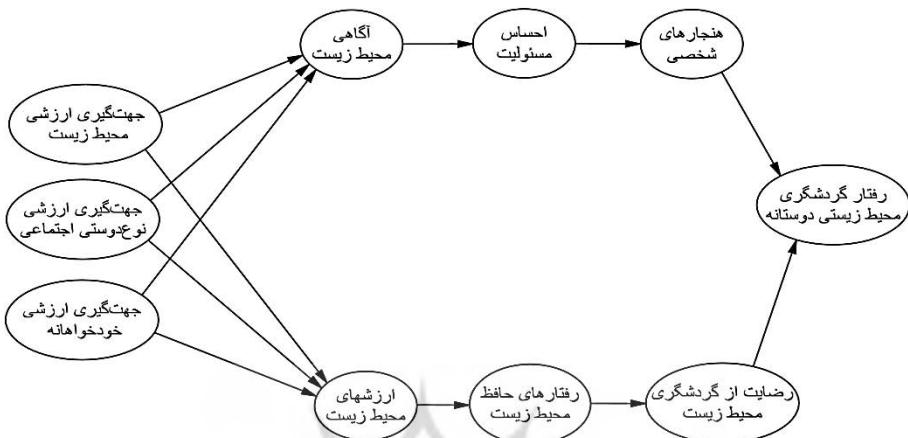
مدل مفهومی پژوهش

در این پژوهش تحلیل اثر پارادایم اکولوژیکی نوین بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی به‌واسطه تئوری ارزش عقیده- باور- هنجار استرن و تئوری انتظار و روم است. مدل مفهومی پژوهش، برگرفته شده از مطالعه کیاکاسین و هان (۲۰۱۷) است؛ که در این پژوهش تغییراتی در آن اعمال و مدل مربوطه بومی شد. استرن در سال ۲۰۰۰ نظریه پارادایم اکولوژیکی نوین را ارائه داد که درواقع این نظریه ترکیبی از سه جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست، جهت‌گیری ارزشی نوع‌دستی اجتماعی و جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه در ارتباط با محیط‌زیست است. همچنین از نظریه عقیده باور هنجار استرن برای توضیح آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنجارهای شخصی بهره گرفته شده است و از نظریه انتظار و روم برای توضیح ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیستی

1. chen

2. Nilsen & Ellingsen

استفاده نیز شده است. لازم به توضیح است که تاکنون در داخل کشور چنین پژوهشی انجام نپذیرفته است.



شکل ۱: مدل مفهومی پژوهش، برگرفته شده از مطالعه کیاکاسین و هان (۲۰۱۷)

فرضیه‌های پژوهش

- ۱- جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست بر آگاهی محیط‌زیست در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۲- جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست بر ارزش‌های محیط‌زیست در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۳- جهت‌گیری ارزشی نوع‌دستی اجتماعی بر آگاهی محیط‌زیست در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۴- جهت‌گیری ارزشی نوع‌دستی اجتماعی بر ارزش‌های محیط‌زیست در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۵- جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه بر آگاهی محیط‌زیست در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.

- ۶- جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه بر ارزش‌های محیط‌زیست در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۷- آگاهی محیط‌زیست بر احساس مسئولیت در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۸- احساس مسئولیت بر هنجارهای شخصی در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۹- ارزش‌های محیط‌زیست بر رفتارهای حافظ محیط‌زیست در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۱۰- رفتارهای حافظ محیط‌زیست بر رضایت از گردشگری محیط‌زیست محیطی در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۱۱- هنجارهای شخصی محیطی بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه گردشگران در هنگام سفر در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.
- ۱۲- رضایت از گردشگری محیط‌زیست بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه در میان گردشگران جوان شهرستان دربند و در که اثر مثبت و معناداری دارد.

روش‌شناسی پژوهش

به منظور آزمون فرضیه‌های مطرح شده جامعه آماری، گردشگران دربند و در که شهر تهران از اول بهمن‌ماه تا اوخر فروردین‌ماه ۱۳۹۸ انتخاب شده‌اند. این گردشگران اغلب از قشر تحصیل کرده بودند و عموماً درباره گردشگری محیط‌زیست و حفاظت از طبیعت اطلاعاتی داشتند و با این نگرش که محیط‌زیست حق همه مردم است، پس نباید آن را با رفتارهای گردشگری خودخواهانه تخریب شود، حامی محافظت از محیط‌زیست بودند. این تحقیق از نظر هدف کاربردی و از نظر روش جزء تحقیقات توصیفی-پیمایشی است. روش نمونه‌گیری این پژوهش از نوع نمونه‌گیری در دسترس است. در تعیین تعداد نمونه پژوهش از جدول مورگان استفاده گردید و نمونه آماری این پژوهش ۳۷۰ نفر تعیین شد. در این پژوهش متغیر مستقل جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی، جهت‌گیری ارزشی نوع‌دoustی اجتماعی و جهت‌گیری

ارزشی خودخواهانه هستند، متغیرهای میانجی آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنجارهای شخصی، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست می‌باشند و متغیر وابسته رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه است و برای جمع‌آوری داده‌های لازم، ۳۵ سؤال تخصیص یافته است که در جدول (۱) ابعاد و گویه‌ای مدل آمده است. در تحلیل استنباطی داده‌ها از ضریب آلفای کرونباخ و جهت تعیین ثبات درونی ابزار از آزمون KMO و کرویت بارتلت برای مناسب بودن حجم نمونه و درست بودن تفکیک عامل‌ها و برای تعیین ارتباط علی بین متغیرها از روش مدل معادلات ساختاری استفاده شد. کلیه محاسبات آماری این پژوهش با استفاده از نرم‌افزارهای آماری SPSS23 و تحلیل‌های مربوط به مدل‌یابی معادلات ساختاری با استفاده از نرم‌افزار Amos23 انجام گرفت و سطح معناداری تمامی آزمون $P < 0.05$ است.

جدول ۴: ابعاد و گویه‌های مدل مفهومی پژوهش

سازه	گویه‌ها
جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی منبع: (هان، ۲۰۱۵، استرن، ۲۰۰۰، استرن، ۱۹۹۹)	جلوگیری از آلودگی و حفاظت از منابع طبیعی برای من اهمیت دارد. احترام به زمین و همانگی با گونه‌های دیگر برای من اهمیت دارد. وحدت با طبیعت برای من اهمیت دارد. حفاظت از محیط‌زیست و حفاظت از طبیعت برای من اهمیت دارد.
جهت‌گیری ارزشی نوع دوستی اجتماعی منبع: (استرن، ۲۰۰، استرن، ۱۹۹۹)	من به برابری و فرصت برابر برای همه اعتقاددارم. من به جهان در صلح و بدون جنگ اعتقاددارم. من به عدالت اجتماعی و مراقبت از موجودات ضعیف اعتقاددارم. کمک به دیگران برای من ارزش محسوب می‌شود.
جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه منبع: (استرن، ۲۰۰، استرن، ۱۹۹۹)	من از قدرت اجتماعی، کنترل و سلطه بر دیگران لذت می‌برم. ثروت و دارایی‌های مادی برای من ارزش محسوب می‌شود. حق هدایت یا فرمان دادن به افراد برای من ارزش محسوب می‌شود.
آگاهی محیط‌زیست منبع: (هان، ۲۰۱۵؛ استرن، ۱۹۹۹)	صنعت گردشگری می‌تواند، باعث آلودگی، تغییر آب و هوای ... شود. صنعت گردشگری می‌تواند اثرات محیط‌زیستی زیادی را به وجود آورد. گردشگران باعث مصرف بیش از حد انرژی، آب و سوخت در محیط میزبان می‌شوند.

سازه	گویه‌ها
احساس مسئولیت منع: (هان، ۲۰۱۵؛ استرن، ۱۹۹۹)	من معتقدم که هر گردشگر در برابر محیط‌زیست مسئول است. من معتقدم که هر گردشگر در برابر زوال محیط‌زیست مسئول است.
هنجرهای شخصی منع: (هان، ۲۰۱۵؛ استرن، ۱۹۹۹)	من در هنگام سفرهای گروهی احساس مسئولیت بیشتری نسبت به محیط‌زیست دارم. صرف‌نظر از آنجه دیگران در هنگام سفر گروهی انجام می‌دهند، من معتقدم باید به محیط‌زیست احترام بگذارم. من اعتقاد دارم رفته‌های زیست‌محیطی افراد در سفرهای گروهی بسیار بالهمیت است.
ارزش‌های محیط‌زیست منع: (چیانگ و جنگ، ۲۰۰۸)	اگر در گردشگری محیط‌زیستی تلاش برای نگهداری منابع طبیعی اعمال شود؛ من از سفر بیشتر لذت می‌برم. من اعتقاد دارم رفته محیط‌زیستی در هنگام سفر یک مزیت به شمار می‌آید. به اعتقاد من انتخاب محیط‌زیست تمیز و پدون آلدگی برای سفر بسیار بالهمیت است.
رفته‌های حافظ محیط‌زیست منع: (چیانگ و جنگ، ۲۰۰۸)	من اعتقاد دارم که می‌توانم با رفته زیست محیط دوستانه خود یک الگوی رفته‌ی برای دیگران باشم. من اعتقاد دارم که فعالیت‌های زیست‌محیطی که من انجام می‌دهم به محیط‌زیست کمک می‌کند. من اعتقاد دارم هرچه دانش بیشتری درباره محیط‌زیست داشته باشم، بیشتر می‌توانم به محافظت از آن کمک کنم.
رضایت از گردشگری محیط‌زیستی منع: (چیانگ و جنگ، ۲۰۰۸)	رفته‌های سازگار با محیط‌زیست می‌توانند، مانع از خرابی‌های بیشتر در محیط‌زیست باشد. من اعتقاد دارم رفته‌های زیست محیط دوستانه نیازی به صرف وقت بیشتری ندارد. من اعتقاد دارم، رفته‌های زیست محیط دوستانه سخت نیستند.
رفته گردشگری محیط‌زیستی دوستانه منع: (میلر، ۲۰۱۵؛ دلینیکار و گران، ۲۰۰۹؛ استرن، ۱۹۹۹)	من به خرید محصولات محلی علاقه دارم. من در صورت امکان خرید، محصولات ارگانیک را ترجیح می‌دهم. من در صورت امکان، خرید با بسته‌بندی‌های سازگار با محیط‌زیست را ترجیح می‌دهم. من سعی می‌کنم، در مصرف آب و برق صرف‌جویی کنم. من سعی می‌کنم، در مورد بازیافت و اقدامات لازم برای آن از مردمان محلی یاد بگیرم. من سعی می‌کنم، زباله‌ها را تفکیک کنم. من سعی می‌کنم تا آنجا که بتوانم از منابع محلی حفاظت کنم.

یافته‌ها پژوهش

تحلیل عاملی اکتشافی

در تحلیل عاملی، ابتدا باید از این مسئله اطمینان حاصل شود که می‌توان داده‌های موجود را برای تحلیل به کار برد. بدین منظور از شاخص KMO و آزمون بارتلت استفاده می‌شود. هر چه مقدار شاخص KMO به عدد یک نزدیک‌تر باشد، داده‌های مورد نظر برای تحلیل عاملی مناسب‌ترند (مؤمنی و قیومی، ۱۳۸۷). نتایج پژوهش نشان از قبول بودن مقادیر به دست آمده دارد.

جدول ۲: آزمون KMO و بارتلت پرسشنامه

		آزمون	
		KMO	آزمون بارتلت
۰/۹۳۰			
۹۳۹۹/۱۱۳	χ^2 کای اسکوئر تقریبی		
۵۹۵	df درجه آزادی		
۰/۰۰۰	sig سطح معنی‌داری		

اعتبار و پایایی مدل تحقیق

برای تعیین اعتبار محتوای و روایی پرسشنامه از نظر خبرگان استفاده شد. آلفای کرونباخ همه سازه‌ها این پژوهش بیشتر از ۰/۷۰ است. جهت محاسبه این پایایی از نرم‌افزار SPSS استفاده شده است. جدول شماره (۳) شاخص‌های موردنیاز جهت اعتبار و پایایی سازه‌ها را نمایش داده است.

جدول ۳: تحلیل عاملی تائیدی: شاخص‌های اعتبار و پایایی

سازه	آلفای کرونباخ	اعتبار سازه (CR)	میانگین واریانس استخراج شده (AVE) بالای ۰/۵
جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی	۰/۸۶۰	۰/۸۷۷	۰/۶۴۲
جهت‌گیری ارزشی نوع دوستی اجتماعی	۰/۸۶۰	۰/۸۴۷	۰/۵۸۲
جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه	۰/۸۶۸	۰/۸۵۶	۰/۶۷۲
آگاهی محیط‌زیست	۰/۸۴۵	۰/۸۴۶	۰/۶۴۷
احساس مسئولیت	۰/۸۲۷	۰/۸۳۰	۰/۷۰۹

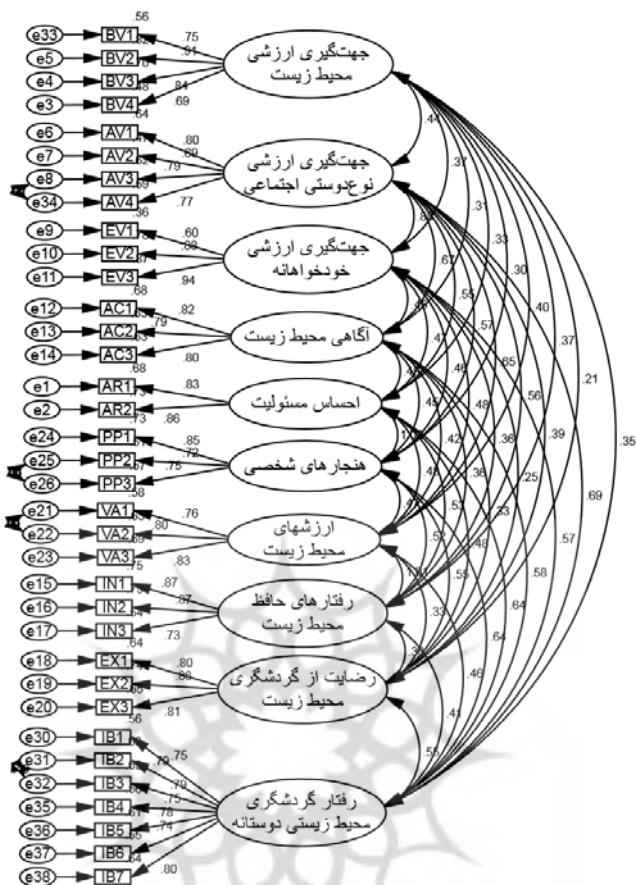
میانگین واریانس استخراج شده (AVE) بالای ۰/۵	اعتبار سازه (CR) بالای ۰/۶۰	آلفای کرونباخ	سازه
۰/۶۰۲	۰/۸۱۸	۰/۸۴۷	هنجرهای شخصی
۰/۶۷۸	۰/۸۳۸	۰/۸۴۶	ارزش‌های محیط‌زیست
۰/۶۸۱	۰/۸۶۴	۰/۸۴۷	رفتارهای حافظ محیط‌زیست
۰/۶۷۸	۰/۸۶۳	۰/۸۶۳	رضایت از گردشگری محیط‌زیست
۰/۵۹۸	۰/۹۱۲	۰/۹۱۴	رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه

شاخص‌های برازنده‌گی مدل

جهت تعیین روایی و پایایی بخش اندازه‌گیری مدل، از چندین شاخص برای سنجش برازنده‌گی مدل استفاده شد، چراکه تحلیل بخش اندازه‌گیری مدل قبل از آزمون بخش ساختاری مدل جهت اطمینان از شاخص‌های مورد استفاده در تحلیل‌های بعدی ضروری است. جدول (۴) شاخص سنجش برازنده‌گی مدل را نشان می‌دهد.

جدول ۴: شاخص‌های برازنده‌گی مدل

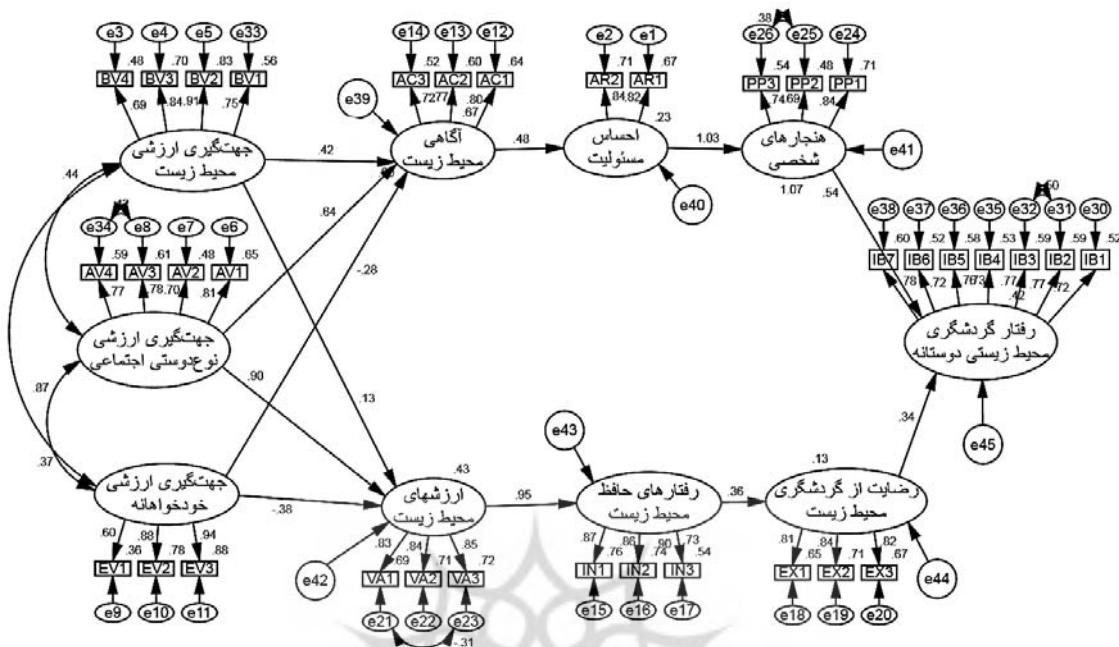
گروه شاخص براژش	نام شاخص	مقادیر نهایی	مقدار مجاز
براژش مطلق	CMIN/DF (کای اسکوئر بهنجار شده)	۰/۱۰۵	کمتر از ۳
	RMSEA (ریشه میانگین مربعات خطای برآورده)	۰/۰۵۵	کمتر از ۰/۰۸
	GFI (نیکویی براژش)	۰/۸۶۳	بالاتر از ۰/۹
براژش افزایشی	AGFI (شاخص برازنده‌گی تعدیل‌یافته)	۰/۸۳۱	بالاتر از ۰/۹
	CFI (شاخص براژش مقایسه‌ای – تعدیل‌یافته)	۰/۹۳۸	بالاتر از ۰/۹
	NFI (برازنده‌گی نرم‌شده)	۰/۸۸۹	بالاتر از ۰/۹
	TLI (برازنده‌گی نرم‌نشده)	۰/۹۲۸	بالاتر از ۰/۹



شکل (۲): آزمون شاخص‌های برازنده‌گی مدل مفهومی پژوهش

آزمون تحلیل مسیر

همان‌گونه که پیش‌تر عنوان شد، این پژوهش مبتنی بر ۱۲ فرضیه است. برای بررسی این فرضیه‌ها از روش تحلیل مسیر در نرم‌افزار آموس استفاده شده است. سطوح معناداری به منظور آزمون این فرضیه‌ها در شکل (۳) جدول (۵) نشان داده شده است. مبنای تائید فرضیه‌ها این است که سطح معناداری برای آن‌ها کوچک‌تر از ۰,۰۵ و ضریب مسیر مثبت باشد. با توجه به یافته‌های تحقیق جدول ضریب مسیر جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه به واسطه آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنگارهای شخصی، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست به طور معکوس اثرگذار است.



شکل (۳): برآورد مسیر فرضیه‌های پژوهش

جدول ۵: بررسی فرضیه‌های پژوهش

نتیجه	برآورد مسیر Estimate (p-value)	مسیر	فرضیه‌ها
تأثید فرضیه	۰/۰۰۵ (۰/۰۴۲۱)	جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی ← آگاهی محیط‌زیست	فرضیه ۱
تأثید فرضیه	۰/۰۲۶ (۰/۱۳۰)	جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی ← ارزش‌های محیط‌زیست	فرضیه ۲
تأثید فرضیه	۰/۶۴۲ (***)	جهت‌گیری ارزشی نوع دوستی اجتماعی ← آگاهی محیط‌زیست	فرضیه ۳
تأثید فرضیه	۰/۸۹۷ (***)	جهت‌گیری ارزشی نوع دوستی اجتماعی ← ارزش‌های محیط‌زیست	فرضیه ۴
تأثید فرضیه	-۰/۲۷۷ (۰/۰۲۵)	جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه ← آگاهی محیط‌زیست	فرضیه ۵

فرضیه‌ها	مسیر	برآورد مسیر	نتیجه
فرضیه ۶	جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه ← ارزش‌های محیط‌زیست	-۰/۳۸۲ (۰/۰۰۹)	تأید فرضیه
فرضیه ۷	آگاهی محیط‌زیست ← احساس مسئولیت	۰/۴۷۹ (***)	تأید فرضیه
فرضیه ۸	احساس مسئولیت ← هنجارهای شخصی	۱/۰۳۳ (***)	تأید فرضیه
فرضیه ۹	ارزش‌های محیط‌زیست ← رفتارهای حافظ محیط‌زیست	۰/۹۴۶ (***)	تأید فرضیه
فرضیه ۱۰	رفتارهای حافظ محیط‌زیست ← رضایت از گردشگری محیط‌زیست	۰/۳۶۲ (***)	تأید فرضیه
فرضیه ۱۱	هنجارهای شخصی ← رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه	۰/۵۳۹ (***)	تأید فرضیه
فرضیه ۱۲	رضایت از گردشگری محیط‌زیست ← رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه	۰/۳۴۰ (***)	تأید فرضیه

بحث و نتیجه‌گیری

در عصر حاضر جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست و نوع دوستی اجتماعی جدیدی در صنعت گردشگری در حال ظهر است که با الگوهای بعضاً خودخواهانه قبلی گذشته متفاوت است. امروزه دغدغه‌های گردشگران بسیار متفاوت از گذشته است و گردشگران به محیط طبیعی بسیار حساس می‌باشند. شکل گیری NGOها متفاوت محیط‌زیستی گویای این واقعیت است که الگوهای سفر و گردشگری با دغدغه‌های محیط‌زیستی بسیار متفاوت از گذشته است. گردشگران در جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست جدید، نوع دوستی اجتماعی دغدغه‌ها و حساسیت‌های بیشتری نسبت به محیط‌زیست دارند. در این پژوهش سه نظریه سه جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست (ارزش‌گذاری بر تمامی گونه‌های محیط‌زیستی) نوع دوستی اجتماعی (رفاه سایر انسان‌ها) و خودخواهانه (کسب منافع شخصی) در ارتباط با محیط‌زیست مطرح و موردنرسی قرار گرفت. نتایج پژوهش نشان داد که گردشگرانی که جهت‌گیری ارزشی

محیط‌زیست دارند از بالاترین دغدغه در حفظ محیط‌زیست برخوردار هستند. گردشگرانی که نوع دوستی اجتماعی (رفاه سایر انسان‌ها) بالای دارند نیز برای حفظ محیط‌زیست اهمیت زیادی قائل هستند، اما گردشگران در جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه دارند، اولویتی برای مسائل زیست‌محیطی قائل نیستند. نتایج این پژوهش نشان داد که در تهران و در دیگر شهرهای ایران این جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست، نوع دوستی اجتماعی در صنعت گردشگری در حال رواج است و گردشگری خودخواهانه تا حدی کاهش پیدا کرده است و جوانان در غالب گروه‌های گردشگری خودجوش به پاکسازی محیط‌زیست می‌پردازند و دغدغه‌های محیط‌زیستی در تورهای گردشگری رواج پیدا کرده است. نتایج این مطالعه نشان داد که این جهت‌گیری ارزشی بیشتر در افراد تحصیل کرده ظهور و بروز دارد. گردشگران با جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی و نوع دوستی اجتماعی خواهان مقاصدی هستند که اولویت اول را حفظ محیط‌زیست قرار دهند، درحالی که گردشگرانی که جهت‌گیری خودخواهانه دارند، دغدغه محیط‌زیستی ندارند. در این پژوهش به بررسی تأثیر جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی، جهت‌گیری ارزشی نوع دوستی اجتماعی جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه به واسطه آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنجارهای شخصی، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست در میان گردشگران دربند و در که پرداخته شده است. یافته‌های این پژوهش نشان داد که جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیست بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه به واسطه آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنجارهای شخصی، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست تأثیرگذار است. نتایج این بخش از پژوهش با یافته‌های کیاکاسین و هان (۲۰۱۷) هم راستا است. غزانی و بیژنی (۱۳۹۴) نیز به این نتایج دست یافتند که افراد با نگرش‌های ارزشی محیط‌زیستی دارای بالاترین رفتار حفاظتی می‌باشند (غزانی و بیژنی، ۱۳۹۴). گردشگران با جهت‌گیری ارزشی محیط‌زیستی، رفتارهای محیط‌زیستی بیشتری از خود بروز می‌دهند و سعی می‌کنند، رفتارهایی انجام دهنند که صدمه کمتری به محیط‌زیست وارد می‌کند، زیرا خود را مسئول نتایج مخرب رفتارهای غیر محیط‌زیستی‌شان می‌دانند. همچنین، آگاهی گردشگران از نتایج مضر فعالیت‌هایشان می‌تواند آن‌ها را مجاب

کند، رفتارهایی انجام دهنده که دارای کمترین ضرر باشد. یافته‌ها پژوهش حاکی از آن است و جهت‌گیری ارزشی نوع دوستی اجتماعی بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه به‌واسطه آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنجارهای شخصی، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست اثر گذار است. یافته‌های غزانی و بیژنی (۱۳۹۴) نیز نشان داد که افراد با نگرش‌های نوع دوستانه رفتار حفاظتی محیط‌زیست بیانی را از خود نشان داده بودند. نتایج تحقیق صیف و همکاران (۱۳۹۶) نیز نشان داد که ارزش نوع دوستانه بر رفتارهای حافظ محیط‌زیست، از طریق آگاهی زیست‌محیطی، احساس مسئولیت و هنجارهای شخصی در گردشگران خارجی رابطه غیر مستقیم دارد. دانش و نگرش افراد به مسائل زیست‌محیطی می‌تواند از تعیین کننده‌های مهم در زمینه پیش‌بینی رفتارهای محافظت از محیط باشد. گردشگران با جهت‌گیری ارزشی نوع دوستی اجتماعی سعی می‌کنند، در رفتارهایشان به زندگی سایر افراد جامعه توجه کنند و همیشه این دغدغه را دارند که اعمال و فعالیت‌هایشان موجب صدمه زدن یا محدود کردن توانایی دیگران نشود و علاوه بر اهمیت دادن به زندگی سایر انسان‌ها، توجه خاصی نیز به زندگی سایر موجودات زنده دارند و همیشه تلاش می‌کنند، رفتارهایشان کمترین تأثیر منفی را بر محیط‌زیست انسانی و غیر انسانی اطرافشان داشته باشد. یافته‌های پژوهش حاضر گویای آن است که جهت‌گیری ارزشی خودخواهانه بر رفتار گردشگری محیط‌زیستی دوستانه به‌واسطه آگاهی محیط‌زیست، احساس مسئولیت، هنجارهای شخصی، ارزش‌های محیط‌زیست، رفتارهای حافظ محیط‌زیست و رضایت از گردشگری محیط‌زیست به‌طور معکوس اثر گذار است؛ که این نتایج با یافته‌های کیاکاسین و هان (۲۰۱۷) هم‌سو است. صیف و همکاران (۱۳۹۶) نیز به این نتیجه رسیدند که ارزش خودخواهانه بر رفتارهای حافظ زیست از طریق آگاهی زیست‌محیطی انتساب مسئولیت و هنجارهای شخصی رابطه غیر مستقیم دارد. افرادی که با دیدی خودخواهانه به طبیعت می‌نگرند، به باور حفاظت از محیط‌زیست مکان‌های گردشگری نرسیده‌اند و آن را وظیفه دیگران و حتی دولت و مسئولین می‌دانند و از وظایف خود شانه خالی می‌کنند. به عبارت دیگر، گردشگرانی که فقط به خودشان توجه دارند و به زندگی سایر افراد جامعه و محیط‌زیست اهمیت نمی‌دهند، رفتارهایشان بر اساس جاه‌طلبی است؛ بنابراین هر چند جهت-

گیری ارزشی تقریباً پایدارند، ولی اگر آموزشگران گردشگری محیطزیست از سبک‌های تفکر مخاطبان خود آگاهی داشته باشند با جهت‌دهی مناسب فعالیت‌های آموزشی، می‌توانند تا حدی گردشگران را از ارزش‌های خودمحور دور کرد و آن‌ها را به‌سوی ارزش‌های طرفدار جامعه و محیطزیست سوق دهند. نتایج تحقیق حاضر بیان می‌کند که جهت‌گیری ارزشی محیطزیست، نوع دوستی اجتماعی و خودخواهانه به‌طور مشخص نقش مهمی را در تعیین آگاهی محیطزیست و ارزش‌های محیطزیست ایفا می‌کنند. آگاهی محیطزیست و ارزش‌های محیطزیست تحت تأثیر جهت‌گیری ارزشی محیطزیست، نوع دوستی اجتماعی و خودخواهانه ارتقا می‌یابد و رفقار گردشگران محیطزیست را تحت تأثیر قرار می‌دهد. اطلاع و آگاهی از اثرات مثبت و منفی فعالیت‌های گردشگری بر روی منابع محیطزیست نیز می‌تواند در انجام یا عدم انجام آن رفتارها تأثیرگذار باشد و پذیرش مسئولیت در قبال محیطزیست باعث می‌شود که فرد به دنبال کسب اطلاعات بیشتر در مورد رفتارهای جایگزین باشد و از هر اقدامی در این راستا چشم‌پوشی نکند. درواقع نتایج تحقیق حاضر نشان داد که ارزش‌های محیطزیست مهمی در شکل‌دهی رفتارهای گردشگری محیطزیستی در سطح جامعه ایفا می‌کنند، اما باید توجه داشت که یگانه متغیر هدایت‌کننده رفتار گردشگر نیست و در کنار آن بایست به نقش متغیرهایی همچون عوامل موقعیتی، نگرش افراد، دانش و آگاهی افراد از موضوع و درک اهمیت آن نیز توجه کرد. به عبارت دیگر، تمایل گردشگران به ارزش‌های طرفدار محیطزیست موجب می‌شود، دید مثبت‌تری در زمینه ارتباطات خود با منابع محیطزیستی داشته باشند و ضمن افزایش آگاهی خود در این زمینه، احساس مسئولیت بیشتر در مورد حفظ محیطزیست کنند. این گونه گردشگران همچنین پایبندی بیشتری به رعایت هنجرهای اخلاقی در قبال محیط اطراف خود دارند و به همین دلیل رفتارهای زیست‌محیطی بیشتری از خود بروز می‌دهند. گردشگران به مکان‌هایی برای سیاحت می‌روند که محیط پاک داشته باشد. از این‌رو آلدگی محیطزیست باعث می‌شود که گردشگران نه تنها به چنین مکان‌هایی سفر ننمایند، بلکه دیگران را نیز از سفر به محیط‌های آلوده بر حذر دارند.

پیشنهادهای پژوهش

برنامه‌ریزی توسعه گردشگری با دغدغه‌های محیط‌زیست می‌تواند، نه تنها موجبات توسعه صنعت گردشگری را فراهم کند، بلکه محیط‌زیست را به عنوان یکی مهم‌ترین منابع بخش توسعه صنعت گردشگری ارتقا دهد. لذا توصیه می‌شود، برنامه‌ریزان توسعه گردشگری به انگیزه‌های گردشگران با دغدغه‌های محیط‌زیستی توجه ویژگی داشته باشند. پاکی محیط‌زیست هم در جذب گردشگران و هم در ادامه‌ی حضور گردشگران نقش اساسی دارد و هیچ کشوری بدون حفاظت محیط‌زیست و جلوگیری از آلودگی محیط‌زیست نتوانسته است، صنعت گردشگری را توسعه دهد یا گردشگرانی را برای دیدن از مناظر طبیعی و فرهنگی خود جذب نمایند. توسعه گردشگری مبتنی بر محیط‌زیست در صورتی ممکن است که تجهیز مقصد‌های گردشگری با امکانات رفاهی سازگار با محیط‌زیست مانند آلاچیق‌های زیبا و متنوع، سطل‌های زباله، مکان‌های مخصوص سرگرمی برای کودکان و بزرگسالان همراه باشد و مدیران مقصد‌های گردشگری باید با رفتارهای محیط دوستانه، گردشگران را به مناطق گردشگری خود جذب کنند. همچنین در حفظ ویژگی‌های خاص مناطق خود بکوشند، به دلیل این که علت اصلی بازدید گردشگران همین ویژگی‌ها بکر محیطی است. پیشنهاد می‌شود که با استفاده از وسائل ارتباط‌جمعی مانند تلویزیون و رادیو و مطبوعات به همه مردم در مورد مسائل زیست‌محیطی آگاهی داد و بر آموزش مسائل محیطی زیستی بر عموم مردم مخصوصاً بر جوانان و کودکان تأکید کرد و در نهایت سعی نمود، عادت‌های جدید رفتار گردشگری مبتنی بر حفظ محیطی زیست را در گردشگران و عموم مردم نهادینه کرد. در این راستا لازم است، راهنماییان تور، فعالان صنعت گردشگری، آژانس‌های و دفاتر خدمات مسافرتی، به طراحی تورهای باهدف پاکسازی محیط‌زیست توجه کنند.

منابع

ایمانی خوشخو، محمدحسین و شهرابی فراهانی، مهدیه. (۱۳۹۷). بررسی ارتباط میان عناصر معناگرایی و ادراک گردشگر از سفر (مطالعه موردی گردشگران خارجی بازار تهران)، *فصلنامه مطالعات گردشگری*. ۱۴۳-۱۷۰، (۴۴)۱۳.

پاشایی، سجاد؛ عسکریان، فربا و روز افزاون، عبدالرضا. (۱۳۹۷). بررسی نقش میانجی گری عوامل نهادی در تأثیر عوامل اجتماعی، اقتصادی، محیطی بر توسعه گردشگری ورزشی منطقه آزاد ماکو، *فصلنامه مطالعات گردشگری*. ۱۴، (۴۵).

توکل، محمد؛ کریمی، مینا و طالبی، مهشید. (۱۳۹۴). مطالعه در ک و تصور زیستمحیطی کنش گران فعال در حیطه محیط‌زیست، *فصلنامه جامعه و محیط‌زیست*.

تاج زاده‌نمین، ابوالفضل. (۱۳۸۳). نگرشی بر جایگاه فرهنگ و ضوابط اخلاقی در گردشگری، *فصلنامه مطالعات گردشگری*. شماره ۵، تابستان ۱۳۸۳، ۱-۲۶.

جعفری، سکینه؛ نجارزاده، محمد؛ جعفری، نرگس و رجبی، نگار. (۱۳۹۶). رابطه ساختاری ارزش درک شده و رضایت گردشگر با رفتار مسئولانه زیستمحیطی: نقش میانجی مشارکت گردشگر. *فصلنامه مطالعات گردشگری*. شماره ۳۷، بهار ۱۳۹۶، ۱۱۵-۱۵۱.

حمایت‌خواه جهرمی، مجتبی؛ ارشاد، فرهنگ؛ دانش، پروانه و قربانی، مهدی. (۱۳۹۶). تأملی جامعه‌شناسی در باب مناسبات دانش، نگرش و رفتارهای زیستمحیطی (مطالعه دانشجویان دانشگاه تهران)، *مسائل اجتماعی ایران*. ۸(۱).

Zahedi, Shمس‌السادات. (۱۳۸۸). ضرورت جاری‌سازی حفاظت محیطی در سیاست‌های توسعه گردشگری، *فصلنامه مطالعات جهانگردی*. ۱۲، ۱۱، صفحه ۱-۲۲.

صابری، امیر؛ توکلی‌نیا، جمیله و رضویان، محمدتقی. (۱۳۹۸). ارزیابی ظرفیت مدیریت یکپارچه توسعه گردشگری شهرستان کاشان، *فصلنامه مطالعات گردشگری*. ۱۴، (۴۵)۱۴.

صالحی، صادق. (۱۳۸۹). نگرش جدید نسبت به محیط‌زیست و مصرف انرژی. *مطالعات فرهنگی و ارتباطات*. ۲۰، ۲۰، ۱۹۷-۲۱۶.

صیف، محمدحسن؛ رستگار، احمد؛ کریمی فرد، طاهره و تاجوران، مرضیه. (۱۳۹۷). ارائه مدل علی عوامل مؤثر بر رفتارهای حافظه محیط‌زیست (مورد مطالعه: گردشگران خارجی استان فارس). *فصلنامه مطالعات مدیریت گردشگری*، ۱۳(۴۳)، ۵۲-۳۵.

ضیایی، محمود و تراب احمدی، مژگان. (۱۳۹۲). شناخت صنعت گردشگری با رویکرد سیستمی، تهران: نشر علوم اجتماعی.

غزانی، عزت‌الله و بیژنی، مسعود. (۱۳۹۵). کاربرد نگرش‌های ارزشی زیست‌محیطی در تحلیل رفتار زیست محیط‌گرایانه کشاورزان بهمنظور حفاظت از خاک (مورد مطالعه: کشاورزان شالیکار بخش مرکزی شهرستان ساری)، *مجله تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران*. ۱۲(۱)، ۹۱-۸۱.

فاضلی، محمد و جعفر صالحی، سحر. (۱۳۹۲). شکاف نگرش، دانش و رفتار زیست‌محیطی گردشگران، *فصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات مدیریت گردشگری*. ۸(۲۲)، ۱۶۱-۱۳۷.

فیروزجاییان گلوگاه، علی‌اصغر و شفیعی، آزاده. (۱۳۹۶). آسیب‌شناسی شهروندی زیست‌محیطی با تأکید بر بی‌تفاوتی زیست‌محیطی (مورد مطالعه: شهر وندان شهر یزد) *مطالعات جامعه‌شناسی شهری*. ۸(۲۵)، ۷۸-۵۲.

ملک‌محمدی، ایرج. (۱۳۷۶). تحلیل تطبیقی ترویج و توسعه از دیدگاه نظریه مبادله: پردازش نظریه‌ای برای فقرزدایی اطلاعاتی، *جهاد دانشگاهی*. ۱۹۵، ۹۶-۷۸.

مؤمنی، منصور و با قیومی‌فعال، علی. (۱۳۸۷). تحلیل داده‌های آماری با استفاده از SPSS انتشارات کتاب نو، چاپ دوم.

استfan؛ ویلیامز. (۱۳۸۸). جغرافیای گردشگری، ترجمه‌ی محمود ضیایی، انتشارات دانشگاه پیام نور.

Axsen, J. & Kurani, K. S. (2014). "Social Influence and Proenvironmental Behavior: The Reflexive Layers of Influence Framework". *Environment and Planning B:Planning and Design*. 41 (5): pp.847-862.

Bamberg, S., & Moser, G. (2007). Twenty years after Hines, Hungerford, and Tomera: A new meta-analysis of psycho-social determinants of pro-environmental

- Bamberg, S. & Möser, G. (2007). Twenty years after Hines, Hungerford, and Tomera: Pro environmental behavior, *Journal of Environmental Psychology*, 27: 14□25.
- Budeanu, A. (2007). Sustainable tourist behavior e A discussion of opportunities for change. *International Journal of Consumer Studies*, 31, 499e508.
- Chen, X., Peterson, M. N., Vanesa, H., Chuntian, L., Graisa D., Hong, D., & Liu, J. (2011). Effects of attitudinal and socio- demographic factors on pro environmental behavior in urban China. *Environmental Conservation*,
- Chiu, Y. T. H., Lee, W.I., & Chen, T. H. (2014). Environmentally responsible behavior in ecotourism: Antecedents and implications, *Tourism Management*, 40, 321-329
- Corraliza, J. A., & J. Berenguer (2000) "Environmental Values, Beliefs, and Action: A Situational Approach", *Environment and Behavior*, 32 (6): 832-848.
- Gyurko, C. C. (2011). A synthesis of Vroom's model with other social theories: An application to nursing education. *Nurse Education Today*, 31,506-510.
- Gronhoj, A., & Thogersen, J. (2009). Like father, like son? Intergenerational transmission of values, attitudes, and behaviours in the environmental domain. *Journal of Environmental Psychology*, 29, 414-421.
- Han, H. (2015). Travelers' pro-environmental behavior in a green lodging context:Converging value-belief-norm theory and the theory of planned behavior. *Tourism Management*, 47,164-177.
- Han, H., Hsu, L., & Sheu, C. (2010). Application of the theory of planned behavior to green hotel choice: Testing the effect of environmental friendly activities. *Tourism Management*, 31, 325-334.

- Halpenny, E. A. (2010). Pro-environmental behaviours and park visitors: The effect of place attachment, *Journal of Environmental Psychology*, 30(4), 409-421.
- Juvan, E., & Dolnicar, S. (2016). The attitude-behaviour gap in sustainable tourism. *Annals of Tourism research*, 48, 76-95.
- Kiatkawsin, K & Han,H (2017). Young travelers' intention to behave pro-environmentally: Merging the value-belief-norm theory and the expectancy theory, *Tourism Management* 59 , 76-88.
- Kollmuss, A., & Agyeman, J. (2002). Mind the gap: why do people act environmentally and what are the barriers to pro-environmental behavior?. *Environmental Education Research*, 8(3): 239-260.
- Khoshkam, M., Marzuki, A. & Al-Mulali, U. (2016). Socio-demographic effects on Anzali wetland tourism development. *Tourism Management*, 54:96-106.
- Lee, Y. K., Kim, S., Kim, M. S., & Choi, J. G. (2014). Antecedents and interrelationships of three types of pro-environmental behavior. *Journal of Business Research*, 67(10): 2097-2105
- Lee, Y.-S., Lawton, L. J., & Weaver, D. B. (2012). Evidence for a South Korean model of Ecotourism. *Journal of Travel Research*, 52(4), 520-533.
- Lee, T. H., & Jan, F. H. (2015). The effects of recreation experience, environmental attitude, and biospheric value on the environmentally responsible behavior of nature-based tourists. *Journal of Sustainable Tourism*, 23(7), 193- 208.
- Lee, T. H., Jan, F.-H., & Yang, C.-C. (2013). Conceptualizing and measuring environmentally responsible behaviors from the perspective of communitybased tourists, *Tourism Management*, 36, 454-468.
- Miller, D., Merrilees, B., & Coghlan, A. (2015). Sustainable urban tourism: Understandingand developing visitor pro-environmentally behaviors. *Journal of Sustainable Tourism*, 23(1), 26e46

Nilsen, H. R., & Ellingsen, M. B. (2015). The powerofenvironmentalindifference. A critical discourse analysis of a collaboration of tourismfirms. *Ecological Economics*, 109, 26-33.

Ramkissoon, H., Smith, L. D. G., & Weiler, B. (2013). Testing the dimensionality of place attachment and its relationships with place satisfaction and proenvironmental behaviours: A structural equation modelling approach. *Tourism Management*, 36, 552-566.

TIES (2006) The International Ecotourism Society global ectourism fact sheet

Steg, L., De Groot, J. M., Dreijernik, L., Abrahamse, W., Siero, F. (2011) General Antecedents of Personal Norms, Policy Acceptability, and Intentions: The Role of Values, Worldviews, and Environmental Concern", Faculty of Behavioral and Social Sciences, *Version of Record First Published*, 24: 349-367

Weaver, D. B. (2012). Organic, incremental and induced paths to sustainable mass tourism convergence. *Tourism Management*, 33, 1030-1037.

Zhang, Y., Zhang, H. L., Zhang, J., & Cheng, S. (2014). Predicting residents' pro- environmentalbehaviors at tourist sites: The role of awareness of disaster's consequences, values, and place attachment.*Journal of Environmental Psychology*, 40: 131-146.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی