

شکاف نگرش، دانش و رفتار زیست محیطی گردشگران

محمد فاضلی*

سحر جعفر صالحی**

چکیده

زیستن بر روی کره‌ای که به علت حجم زیاد آلاینده‌های تولید شده توسط انسان، در معرض انواع تهدیدهای است، و هزینه‌هایی که به واسطه رفتارهای نامناسب زیست محیطی - بالاخص در حوزه‌های نظری انرژی بر جوامع تحمل می‌شوند، تبیین رفتار زیست محیطی افراد را به مسئله‌ای مهم در مطالعات جامعه‌شناسی محیط‌زیست، جامعه‌شناسی مصرف انرژی و حتی مدیریت شهری بدل ساخته است. در تبیین‌های رفتار زیست محیطی عموماً بر سه دسته عوامل فردی، موقعیتی و اجتماعی - سیاسی تأکید می‌شود. رفتارهای زیست محیطی هر گروه از کشتگران انسانی؛ بسته به موقعیت؛ می‌توانند متفاوت و دارای اهمیت ویژه‌ای باشد. گردشگران نیز از جمله گروههایی هستند که به دلیل شدت تأثیراتی که رفتارهای زیست محیطی آن‌ها بر محیط اجتماعات مقصود به جا می‌گذارد، در معرض مطالعه رفتار زیست محیطی قرار دارند. مقامه حاضر با نگرشی سازه گرايانه، تأثیر متغیرهای ذهنی و نگرشی بر رفتار زیست محیطی دو نمونه از گردشگران را بررسی می‌کند. روش بررسی در این پژوهش تلفیقی از روش کتابخانه‌ای و میدانی است. در روش میدانی از پرسشنامه به عنوان ابزار اصلی در گردآوری داده استفاده شده است. به دلیل نبود چارچوب دقیقی برای نمونه‌گیری گردشگران داخلی، در قالب یک کار اکتشافی ۳۵۰ گردشگر به عنوان نمونه انتخاب شدند که از این تعداد ۲۰۰ نفر به جامعه آماری چالوس و ۱۵۰ نفر به اصفهان تعلق دارند. اطلاعات جمع آوری شده به کمک نرم افزار SPSS و با استفاده از روش‌های آماری توصیفی و استنباطی تحلیل شده‌اند. طبق یافته‌های بدست آمده از آزمون همبستگی پیرسون، رفتار زیست محیطی گردشگران با ارزش‌های زیست محیطی، در کم منافع زیست محیطی، تصور فرهنگی و انگیزه فرهنگی رابطه مستقیم معنادار دارد. در حالی که میان دانش زیست محیطی و رفتار زیست محیطی گردشگران رابطه معنادار مشاهده نشد. همچنین براساس تحلیل مسیر، تصور از مکان با مجموع بتای ۷۵. بیشترین تأثیر را بر متغیر وابسته تحقیق دارد. بعد از آن متغیر در کم منافع زیست محیطی با بتای ۵۹. به طور مستقیم و غیرمستقیم بر رفتار زیست محیطی گردشگران تأثیر می‌گذارد. انگیزه‌ها و ارزش‌های زیست محیطی نیز به طور مستقیم تأثیر قابل ملاحظه‌ای در حد ۳۵٪ و ۲۹٪ بر متغیر وابسته دارند. طی فرایند تحلیل رگرسیونی مسیرها متغیر دانش زیست محیطی به دلیل معنی دار نبودن بتای بدست آمده از مدل حذف شد. عوامل ذکر شده در مجموع ۶۰ درصد تغییرات رفتار زیست محیطی گردشگران را تبیین نموده‌اند.

مفهوم کلیدی: محیط‌زیست، رفتار زیست محیطی، جامعه‌شناسی زیست محیطی، گردشگری.

* دکتری جامعه‌شناسی سیاسی دانشگاه تربیت مدرس

** کارشناس ارشد جامعه‌شناسی دانشگاه مازندران - مدرس گروه مدیریت جهانگردی و هتلداری مؤسسه آموزش عالی مازیار (نویسنده مسئول) s12salehi@yahoo.com

تاریخ دریافت: ۹۱/۷/۱۵

تاریخ پذیرش: ۹۲/۳/۲۸

مقدمه

محیط‌زیست، برمبنای تعاریف متعدد، شرایط عینی و بیرونی‌ای است که ارگانیسم زنده را احاطه می‌کند و می‌توان آن را در انواع طبیعی، ساخته‌شده (توسط انسان) و فرهنگی طبقه‌بندی کرد. واضح است که این انواع منفک از یکدیگر نیستند و تحت نفوذ انسان، در ارتباط با یکدیگر قابل مشاهده‌اند. انواع ساخته‌شده و فرهنگی محیط‌زیست مستقیماً منعکس کننده رفتارهای انسانی هستند و محیط‌زیست طبیعی نیز در طول تاریخ تحت تأثیر فعالیت‌های بشری از قبیل کشاورزی، صنعتی‌شدن و شهرنشینی تغییر یافته است.

رفتار زیست‌محیطی، رفتار مثبت در برابر محیط‌زیست است که در آن کنشگر اگر از محیط‌زیست حفاظت نمی‌کند حداقل به آن آسیبی نمی‌رساند. تبیین رفتارهای افراد درقبال محیط‌زیست یکی از مسائل مهم در جامعه‌شناسی زیست‌محیطی است که به دلایل متعدد علاوه بر مسئله‌ای نظری، اهمیت کاربردی بسیاری نیز دارد.

ضرورت اجتناب از آلودگی محیط‌زیست، تأثیر برخی رفتارهای مناسب زیست‌محیطی بر ارتقای کیفیت زندگی در امکانی نظیر شهرها، ضرورت کاهش برخی آلاینده‌های مهم به کمک در پیش‌گرفتن رفتارهای زیست‌محیطی مناسب و تغییر شیوه‌های مصرف با الهام از این رفتارهای مناسب، و همچنین ارتباط بسیار مهم میان رفتارهای زیست‌محیطی و حوزه مصرف انرژی، نمونه مواردی هستند که تبیین رفتار زیست‌محیطی را مهم ساخته‌اند (نک: کلاهی و همکاران، ۱۳۸۵). سه دسته عوامل به طور کلی در دو سطح فردی و ساختاری، برای تبیین رفتار زیست‌محیطی به کار گرفته شده‌اند. این سه‌دسته عبارتند از: عوامل فردی (ارزش‌ها، باورها، آگاهی)، عوامل موقعیتی (امکانات، کنترل اجتماعی، هزینه مادی) و عوامل اجتماعی و سیاسی (سرمایه اجتماعی، تأثیر شهروندی، اعتقاد به تأثیر کنش فردی و...). این سه دسته را می‌توان در دو گروه تبیین‌های عینی و ذهنی تقسیم‌بندی کرد. تبیین‌های ذهنی، به ویژگی‌های نگرشی، ارزشی، آگاهی‌ها و ادراکات فردی نظر دارند؛ و تبیین‌های عینی می‌کوشند تا تأثیر شرایط عینی نظیر امکانات انجام رفتار زیست‌محیطی، کنترل اجتماعی یا هزینه‌هایی را که فرد برای انجام رفتار زیست‌محیطی مجبور به پرداختن آن‌هاست، مبنایی برای تبیین رفتار زیست‌محیطی قرار دهند.

رفتار زیست محیطی به دلایل ذکر شده به طور کلی اهمیت دارد، لیکن رفتار زیست محیطی گروههای انسانی خاص نیز حائز اهمیت است. گردشگران از جمله گروههایی هستند که به علت تأثیرگذاری شدید رفتارهای آنها بر محیط زیست اجتماعات مقصود، در معرض بررسی‌های جامعه‌شناسی زیست محیطی قرار دارند.

این مقاله، می‌کوشد تا از میان دو گروه کلی متغیرهای تبیین‌کننده رفتار زیست محیطی، تأثیر متغیرهای ذهنی - نگرشی در تبیین رفتار زیست محیطی گردشگران را بررسی کند. پیماشی بودن تحقیق، پرداختن به متغیرهای ذهنی را ناگزیر ساخته است. این پژوهش بر مبنای مطالعه ارزش‌ها، نگرش‌ها، دانش و ادراکات دو گروه از گردشگران و تأثیر آنها بر رفتار زیست محیطی ایشان در دو شهر اصفهان و چالوس صورت گرفته است.

مبانی نظری

ارزش‌ها و نگرش‌های زیست محیطی

ارزش‌ها از ارتباط بین محیط و متن فرهنگی به وجود آمده و نمایانگر این ارتباط نیز هستند. گری (1985) معتقد است ارزش‌ها، راه دیدن جهان و ارتباط با آن هستند و به همین دلیل در رفتاری که انسان در مقابل طبیعت به عنوان بخشی از جهان زیستی اش دارد مؤثرند. استرن و همکارانش در مطالعه‌ای در باب نگرانی زیست محیطی گردشگران به هر دو جنبه کلی و خاص ارزش‌های زیست محیطی پرداخته‌اند. طبق نظر آن‌ها ساختار اجتماعی، ارزش‌های اساسی شخص که بر جهان‌بینی و باورهای کلی وی درباره محیط‌زیست مؤثرند را شکل می‌دهد و این باورهای کلی نیز متعاقباً باورها و نگرش‌های خاص‌تر (مثل باور به این که توریسم توده تهدیدی برای محیط‌زیست است) را شکل می‌دهند. نهایتاً همین باورها و نگرش‌های خاص هستند که به رفتار واقعی گردشگر در محیط‌زیست مقصود منجر می‌شوند (Stern et al, 1995). بنابراین آن‌چه بیش از هر چیز در این تحقیق مدنظر است، آگاهی از میزان ارزش‌های زیست محیطی کلی گردشگران و ارتباط آن با رفتارهای کلی و خاص زیست محیطی افراد است.

درباره تأثیر ارزش‌ها و نگرش‌های زیست محیطی در یکی از مهم‌ترین رفتارهای زیست محیطی یعنی رفتار مصرف انرژی، می‌توان دو نوع موضع گیری را در بین

محققان مشاهده کرد. ویتراسپون و همکارانش و بسیاری دیگر از محققان معتقدند که نه داشتن دغدغه‌های زیست‌محیطی و نه نگرش مثبت به سیاست‌های صرفه‌جویی، هیچ کدام نمی‌توانند الزاماً به رفتار مطلوب بینجامند (Witherspoon et al, 1995: 57). اما گروهی دیگر معتقدند که نگرش‌های انرژی انگیزه‌های متفاوتی دارند و نوع انگیزه‌ها می‌توانند در تأثیرگذاری نگرش‌ها تأثیر داشته باشند. برای مثال مویس آندر براساس مطالعاتش در فنلاند معتقد است چهار نوع انگیزه پشتونه نگرش‌های صرفه‌جویانه به مصرف وجود دارد. این انگیزه‌ها عبارتند از: ۱- شناخته‌شدن به عنوان مصرف کننده سبز، ۲- دل‌مشغولی داشتن در مقابل مسائل اکولوژیک، ۳- حفاظت از محیط‌زیست براساس ملاحظات اخلاقی، ۴- حفاظت از محیط‌زیست براساس فشار هنجاری (Moisander, 2002). به اعتقاد وی، از میان چهار انگیزه بالا، موارد ۱ و ۲ بیشترین تأثیر را بر رفتار متناسب با محیط‌زیست دارند.

دانش زیست‌محیطی

کایزر و همکارانش (۱۹۹۹) دانش زیست‌محیطی را اطلاعات فرد درباره معضلات محیطی، عوامل مؤثر بر گسترش این معضلات و اطلاعات درباره آن‌چه فرد می‌تواند برای بهبود این وضعیت انجام دهد، تعریف می‌کنند (آقامحمدی، ۱۳۸۵، ص. ۳۲). به نظر فریک و همکارانش سه نوع دانش زیست‌محیطی وجود دارد، از قبیل؛
 ۱- دانش درباره نظام‌های زیست‌محیطی^۱؛ قبل از آن که فردی بتواند اقدامی انجام دهد، باید شناختی از وضع طبیعی اکوسیستم‌ها داشته باشد، یا به عبارتی نظام‌های زیست‌محیطی را بشناسد.
 ۲- دانش عمل زیست‌محیطی^۲. دانستن این که برای مسائل زیست‌محیطی چه می‌توان کرد. ممکن است مردم بدانند دی‌اکسید کربن زمین را گرم می‌کند اما ندانند که چگونه باید مانع تولید دی‌اکسید کربن شد؛ لذا دانش عمل زیست‌محیطی به مردم اجازه می‌دهد تا خودشان مستقیماً در زمینه عمل زیست‌محیطی اقدام کنند. برخی معتقدند داشتن «دانش عمل زیست‌محیطی پیش‌گیرانه» بهتر می‌تواند رفتار زیست‌محیطی را برانگیزاند.
 ۳- دانشی که مزیت‌های رفتارهای زیست‌محیطی مسئولانه را نشان می‌دهد.

1- System Knowledge
2- Oction - related Knowledge

تصور می شود که دانش درباره نظامهای زیستمحیطی، زمینه ساز دو نوع دیگر باشد اما اثر مستقیم بر رفتار زیستمحیطی ندارد، لیکن دو گونه دیگر اثر مستقیم بر رفتار زیستمحیطی دارند (Frick et al,2004: 1598)

تأثیر دانش، ارزش‌ها و باورهای زیستمحیطی بر مصرف انرژی بهمتابه یکی از صورت‌های رفتارهای مرتبط با محیط‌زیست نیز غیرمستقیم است. فریک و همکارانش نشان داده‌اند که تأثیر مستقیم دانش زیستمحیطی بر رفتار زیستمحیطی فقط ۶درصد است (P. 1610). وردوگا و همکارانش نیز این تأثیر غیرمستقیم را نشان داده‌اند. «باور زیستمحیطی، نظامی از نگرش‌هاست که رفتار فرد دربرابر محیط‌زیست را تعیین می‌کند. باورهای زیستمحیطی، چارچوب مرجع در تعامل با محیط‌زیست هستند. نکته مهم این است که تأثیر آن‌ها بر کنش، غیرمستقیم و با واسطه متغیرهای دیگر صورت می‌گیرد» (Vrduga et al, 2003: 248).

برهمنی‌اساس تصور می‌شود که آگاه‌کردن مردم از پی‌آمدهای زیستمحیطی رفتارهایشان، می‌تواند آن‌ها را به در پیش‌گرفتن رفتارهای زیستمحیطی مناسب تشویق کند.

نگرش‌های زیستمحیطی خود تحت سیطره ارزش‌های خاص فایده‌گرایانه، مذهبی، زیستمحیطی و ملی است. پژوهش‌های انجام شده در پنج کشور اتحادیه‌اروپا نشان می‌دهد تحصیل کرده‌ها نگرش زیستمحیطی مناسب‌تری دارند و رفتارشان نیز متأثر از همین نگرش‌هاست و براساس ملاحظات زیستمحیطی، کمتر از وسیله نقلیه شخصی استفاده می‌کنند؛ زنان بیش از مردان موافق رفتارهای مناسب محیط‌زیست هستند و اعمالی نظیر جداسازی زباله‌ها و توجه به برچسب‌های زیستمحیطی را بیشتر انجام می‌دهند؛ و مردم در حالت کلی با اقدامات تنیبی و تنظیمی برای ایجاد رفتارهای زیستمحیطی موافق هستند، اگرچه در مواردی که اجرای عملی سیاست‌ها پیش می‌آید، موافقت کمتر می‌شود. افراد طبقه پایین بیش از بقیه طبقات اجتماعی با اعمال سیاست‌های زیستمحیطی مخالف هستند (Witherspoon et al, 1995).

درک منافع جمعی از کنش زیستمحیطی

لابل (۲۰۰۲) تحت تأثیر نظریه‌های مبادله و منافع به تشریح رفتار زیستمحیطی می‌پردازد. این نظریه‌ها ریشه در نظریه‌های انتخاب عقلانی هم‌چون نظریه‌های منافع

جمعی، نظریه منافع شخصی جیمز کلمن و نظریه مبادله هومنز و امرسون دارند و نتیجه تلفیقی آن‌ها که در الگوهای نظری جدید موردنظر است تأکید بر این نکته است: هر چه وزن متغیرهایی که به ارزیابی نفع عمومی و سود شخصی حاصل از رفتار می‌انجامد بیشتر باشد امکان بروز رفتار هم افزایش می‌یابد و بر عکس هر چقدر در که هزینه‌های عمل نزد فرد بیشتر باشد، احتمال اقدام به عمل ضعیفتر است. «ارزیابی فایده» (سود جمعی و شخصی) و «کاهش هزینه‌های عمل» دو مفهوم اساسی در این نظریه است. در اینجا از مفهوم «درک منافع جمعی» حاصل از رفتار به‌منظور لحاظ کردن متغیرهای غیرفردي مؤثر بر رفتار بهره خواهیم گرفت.

انتظار می‌رود کسانی که از رابطه مستقیم یا غیرمستقیم بین سلامت زیست‌محیطی و شکوفایی اقتصادی جامعه اطلاع دارند و به آن باور دارند و هم‌چنین کسانی که مشکلات زیست‌محیطی را تهدیدی برای زندگی اجتماعی می‌دانند دربرابر رفتارهای زیست‌محیطی خود حساس باشند و بیشتر عمل زیست‌محیطی مناسب انجام دهند. در واقع این‌ها کسانی هستند که به پیامدها و منافع جمعی عمل زیست‌محیطی شان آگاه هستند.

نگاه سازه‌گرایانه به رفتار زیست‌محیطی

«نگرش سازه‌گرایانه اجتماعی بیشتر با این وجه از امور سروکار دارد که ما چطور این جهان را می‌فهمیم و نه این که این جهان مادی مستقل از فهم ما چگونه است. آدم‌ها بر حسب معانی ای که به اعیان بیرونی می‌دهند در مقابل پدیده‌های بیرون از خودشان عکس العمل نشان می‌دهند» (لوزیک، ۱۳۸۳: ۳۶-۳۷). برخی متغیرهای مؤثر بر رفتار زیست‌محیطی براساس همین نگاه تعریف می‌شوند. اما برای درک متغیرهای مبتنی بر نگاه سازه‌گرایانه، باید به پیشینه مختصری درباره مطالعات گردشگری درخصوص رفتار گردشگران توجه کرد.

اکثر تحقیقات حوزه گردشگری مبتنی بر نوع‌شناسی‌هایی هستند که عمدتاً از آثار کوهن (۱۹۹۷ و ۱۹۹۹) تأثیر گرفته‌اند. اما معتقداند اگرچه نوع‌شناسی‌های کوهن اطلاعات زیادی درباره آن‌چه گردشگران تمایل به انجام اش دارند، ارائه می‌کنند و اینکه چگونه پول‌شان را خرج می‌کنند؛ انتظار چه چیز را دارند و چه انگیزه‌هایی دارند؟

اما توضیح نمی‌دهند که گردشگران چگونه رفتار خود را می‌سازند و به آن معنی می‌دهند؛ و چگونه چنین تجربیاتی آن‌ها را تحت تأثیر قرار می‌دهد. بهزعم مک‌کیب، مطالعات گردشگری در تمرکز روی فاعلیت‌ها^۱، اهمیت گفتمان اجتماعی گردشگری در شکل‌دادن و تعریف برداشت‌های افراد از تجربه‌های ایشان را نادیده گرفته‌اند. بسیار مهم است توجه داشته باشیم که وقتی مردم درباره تجربیات سفر یا گذران تعطیلات‌شان صحبت می‌کنند معمولاً از گفتمان‌های اجتماعی - فرهنگی مشترکی که در ارتباط با نحوه گذران تعطیلات و زندگی اجتماعی در جامعه وجود دارد استفاده می‌کنند. مردم رفتارهای خود را در ارتباط با رفتار سایرین طبقه‌بندی کرده و واژه‌ها و دسته‌بندی‌ها را به شکلی خاص استفاده می‌کنند. با نادیده‌انگاشتن متنی بودن ذاتی صحبت‌های گردشگران، سایه‌ای روی اعتبار تحقیق تجربی درباره تجربیات گردشگران بر مبنای نوع‌شناسی‌های کوهن افکنده شده است (MacCab, 2000: 87).

بنابراین همان‌طور که کروواچ در نظریه «مواجهه گردشگر» استدلال می‌کند، گردشگر پیوندی حسی و جسمی با محیط جدید برقرار می‌کند و این تعامل و معنایی^۲ که به آن داده می‌شود، کلید در ک تجربه گردشگری و رفتار گردشگر است. ادنسور^۳ (۲۰۰۱) گردشگری را عملکردی پیچیده و چندمعنایی می‌داند و معتقد است، گردشگران به شکلی مشابه معنای گوناگونی را ابراز می‌دارند و نوع «تعهد»^۳ آن‌ها به اماکن، انواع اعمال‌شان را سبب می‌شود (همان: ۱۰۱). محققانی هم‌چون اوری نیز معتقدند که زیبا تلقی کردن جذابیت‌های طبیعی توسط گردشگران نیز امری اجتماعی است (Holden, 2000: 20).

توجه به اهمیت مسئله اجتماعی بودن ذهنیت گردشگران از سفر و مکان در تحقیقات کیفی، بهنوعی مشابه نگرش سازه گرایانه اجتماعی است که قبل از توضیح داده شد. از منظری سازه گرایانه، تصور گردشگران از مقصد و محیطی که در آن به سر می‌برند بر رفتار آن‌ها در قبال محیط‌زیست مؤثر است. مطالعات کیفی گردشگری نیز بر این نکته تأکید می‌کنند که ذهنیت و تلقی اجتماعی گردشگران همان چیزی است که در ک و نگاه گردشگر به سفر، مکان و در نتیجه رفتارهای گردشگری را شکل می‌دهد. به نظر می‌رسد «انگیزه‌های سفر» و «تصور ذهنی از مکان» را می‌توان از هر دو منظر

1- Subjectivity

2- Edensor

3- Allegiance

سازه‌گرایانه و دیدگاه‌های جدید در مطالعات گردشگری، متغیرهای مهم و تأثیرگذار بر رفتارهای زیست‌محیطی گردشگران تلقی کرد.

انگیزه‌های سفر

در ادبیات جامعه‌شناسی و انسان‌شناسی رفتار گردشگری، اعتقاد بر این است که انگیزه‌های مختلف سفر، به انواع گردشگری و در نتیجه انواع رفتارها در زیست‌محیط‌های فرهنگی و طبیعی جامعه مقصد می‌انجامد.

الف - طبق نظریه‌های مختلف گردشگران تفریحی به‌طور کلی و گردشگران تفریحی طبیعت‌گرا به‌طور خاص یا با انگیزه‌هایی مثل:

۱. فرار و گریز از مسئولیت زندگی شهری (Boorstin, 1964)، کسب نشاط به‌عنوان روشی برای فرار از تقاضاها و استرس‌های ناشی از تطابق با جامعه مبدأ، و ایجاد تغییر و تنوع در مسیر کسالت‌بار و روزمرگی زندگی، اقدام به مسافرت تفریحی می‌کنند (Cohen, 1979)؛ یا ۲. متأثر از انگیزه‌های ضدجهان‌شهری (Henrz, 1990) هستند و تجربه آن‌ها همان تجربه «خانه به اضافه طبیعت» است. علاوه‌بر این دو، عوامل دیگری هم به انگیزه‌های سفر تفریحی جهت می‌دهد از جمله: ۳. ماهیت جذایت‌های گردشگری مثل ساحل و جنگل که تفریحی معرفی و شناسانده شده‌اند. ۴. تصویری که از ساحل و طبیعت به‌عنوان جایی برای بازی، رهایی از کنترل‌های هنجاری و تابوهای جامعه مبدأ وجود دارد.

ب - انگیزه‌های گردشگران فرهنگی نیز عبارت‌اند از:

۱. رفتن به آن سوی مرزهای فرهنگی خود، شناسایی ناشناخته‌ها و آشنایی با فرهنگ‌های دیگر و خودآگاهی (Cohen & Taylor, 1976)؛

۲. جست‌وجوی اصالت و اعتباری که حس می‌شود جامعه جدید فاقد آن است (MacCannell, 1973)

۳. وجود جذایت‌های فرهنگی‌ای که می‌توانند ایجاد انگیزه نمایند و محرك رفتارهای فرهنگی باشند.

۴. تصویری که از فضاهای تاریخی و فرهنگی به مدد رسانه‌ها در ذهن گردشگر نقش می‌بندد. نکته مهم این است که تصور می‌شود انگیزه‌های فرهنگی برای سفر، در مقایسه

با انگیزه‌های تفریحی، تأثیر مثبت‌تری بر رفتار زیست محیطی دارند.

تصور از مکان

مفهوم تصویر ذهنی از سرزمین‌های مقصد که در مطالعات گردشگری و به خصوص در مباحث اوری (۱۹۹۰) مطرح می‌شود، مشابه بحث «شخصیت شهر» در مطالعات شهری است. ریمون لودرو از اولین اندیشمندانی است که به واکاوی این مفهوم، تحت تأثیر اندیشه مارکسی می‌پردازد. «در شخصیت شهر، لودرو نوعی تداوم تاریخی را می‌بیند که به خصوص در شهرهای قدیمی نمایان است. قدیمی‌بودن به اعتقاد او نوعی احساس امنیت به شهر و ندان می‌دهد که حاصل احساس تداوم در زمان است» (فکوهی، ۱۳۸۳: ۲۱۵). شخصیت شهر حاصل بیان شهر و ندان از حیات شهری خود است و بیشتر بر محور کارکردی یا موقعیت اقلیمی شکل می‌گیرد. در این مفهوم «ما با ترکیبی از واقعیت روزمرگی و بازنمود این واقعیت در ذهن کسانی که آن را مستقیماً تجربه می‌کنند و همین‌طور کسانی که صرفاً «تصور»ی از تجربه مادی آن دارند روبرو هستیم» (همان: ۳۱۵).

این مفهوم در مطالعات گردشگری به نوع دیگری مطرح می‌شود. در اینجا بیان گردشگران از مقصد مهم است و از دید اوری این بیان بیش از هر چیز توسط رسانه‌ها خلق می‌شود. او در بیان مفهومی با نام «نگاه خیره گردشگر» به اشاع رسانه‌ای جامعه مدرن اشاره می‌کند، که از طریق آن در ک افراد از کشورها و مناطق معین، بر مبنای تصویرهایی شکل می‌گیرد که آنان از رسانه‌ها دریافت می‌کنند و این تصاویر در عمل تبدیل به تجربه‌ای اساسی می‌شوند که مجموع برداشت‌ها و تلقی‌های مربوط به یک مکان یا مقصد گردشگری را خلق می‌کند (بنت، ۱۳۸۶: ۲۲۷-۲۲۹). در حالی که بحث اوری تصویر تفریحی و بر مبنای لذت گردشگران از مقاصد توریستی را نشانه گرفته است، به نظر می‌رسد می‌توان هم‌چون شخصیت‌های شهری مختلف از تصویرهای متنوعی که گردشگران از مقاصد گردشگری در ذهن دارند سخن گفت.

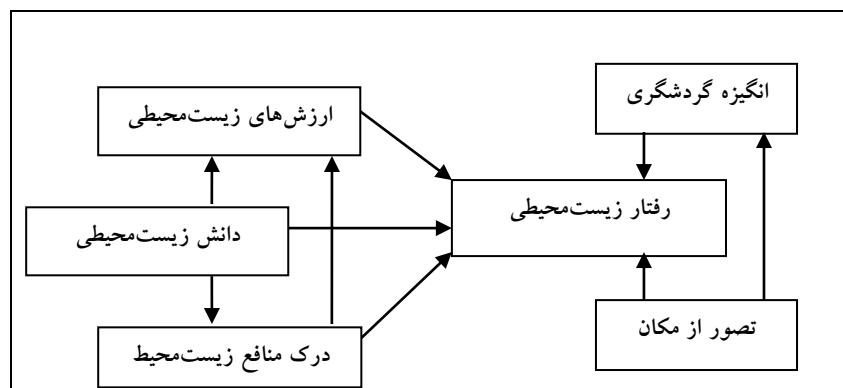
فرضیات و مدل تحقیق

مبانی نظری ارائه شده امکان طرح فرضیات زیر را فراهم می‌کند. این فرضیات حول

بررسی تأثیر متغیرهای ارزش‌های زیست‌محیطی، نگرش‌های زیست‌محیطی، دانش زیست‌محیطی، درک منافع محیط‌زیست و رفتار زیست‌محیطی، انگیزه‌های سفر و تصور از مکان و مقصد سفر سامان یافته‌اند.

۱. هرقدر گردشگران ارزش‌های زیست‌محیط فراتری داشته باشند، رفتار زیست‌محیطی آن‌ها در محیط مقصد مناسب‌تر است.
۲. گردشگرانی که دانش زیست‌محیط بیشتری دارند، رفتار زیست‌محیطی مناسب‌تری بروز می‌دهند.
۳. هرقدر گردشگران درک و شناخت بیشتری از منافع اقتصادی محیط‌زیست داشته باشند، رفتار مناسب‌تری خواهند داشت.
۴. هرقدر انگیزه‌های سفر گردشگران فرهنگی‌تر باشد، رفتارهای زیست‌محیطی مناسب‌تری انجام می‌دهند.
۵. هرقدر تصور گردشگران از مکان، فرهنگی‌تر باشد، رفتار زیست‌محیطی مناسب‌تری خواهند داشت.

هم‌چنین روابط میان متغیرهای مطرح شده به صورت یک مدل مسیر نیز مدل‌سازی شده‌است. تصور می‌شود دانش زیست‌محیطی بر ارزش‌های زیست‌محیطی و هم‌چنین درک منافع اقتصادی محیط زیست تأثیر بگذارد. در ضمن، تصور از مکان نیز بر تعیین انگیزه‌های سفر مؤثر باشد. براین اساس مدل مسیر زیر شکل نهایی ارتباط میان متغیرهای ارائه شده را بیان می‌کند. مدل نشان می‌دهد که رفتار زیست‌محیطی تابع دو دسته عوامل است؛ عواملی که با شناخت‌ها و ارزش‌های زیست‌محیطی فرد سروکار دارند، و عواملی که با شرایط مکان گردشگری و انگیزه گردشگری ارتباط دارند. درخصوص گروه‌های خاصی از گردشگران، نظری اکوتوریست‌ها، انگیزه‌های گردشگری می‌تواند تحت تأثیر دسته اول عوامل نیز باشد، که با توجه به تأکید پژوهش حاضر بر گردشگرانی که اکوتوریست نیستند، این ارتباطات درنظر گرفته نشده‌است.



شکل ۱. مدل متغیرهای مؤثر بر رفتار زیستمحیطی گردشگران

روشناسی

تعاریف عملیاتی متغیرها و مقیاس‌سازی

کوشش شده است تا عملیاتی کردن متغیرها تا حد ممکن به کمک ابزارهایی که در بقیه تحقیقات در سطح بین‌المللی از آن‌ها استفاده شده‌است صورت گیرد تا مقایسه‌پذیر بودن یافته‌ها تسهیل شود.

متغیر وابسته: رفتار زیستمحیطی گردشگران

شاخص‌های لحاظشده در اینجا شامل:

۱. میزان علاقمندی به انجام فعالیت‌های گردشگری مضر برای طبیعت مثل برافروختن آتش در جنگل، استفاده از چوب درختان برای پخت‌وپز، پاکسازی خودسرانه طبیعت برای برپایی چادر، آلوده کردن نهرها و رودها، شستن اتومبیل در طبیعت؛
۲. فکر کردن به تولید زباله کمتر در مقصد؛
۳. فکر کردن به پیامدهای زیستمحیطی منفی سفر؛
۴. رعایت رفتار زیستمحیطی در فضاهای تفریحی طبیعی؛
۵. حساس بودن به رعایت رفتار زیستمحیطی از سوی دیگران است.

متغیرهای مستقل

- ۱) دانش زیستمحیطی؛ این متغیر دربرگیرنده اطلاع درباره برخی مفاهیم

زیست محیطی و همچنین خطراتی است که محیط زیست را به طور جدی تهدید می‌کنند. پرسش درباره زیاله‌های خطرناک، لایه اوزون، زمان لازم برای تولید خاک در طبیعت، علل نابودی حیوانات و گیاهان جنگل‌های ایران، عامل اصلی تولید منوکسید کربن در ایران، علت اصلی آلودگی رودخانه‌ها و نهرها، و مهم‌ترین علت فرسایش خاک در پارک‌های جنگلی، برای سنجش این متغیر استفاده شده است.

(۲) ارزش‌های زیست محیطی؛ برای سنجش ارزش‌های زیست محیطی از طفی که اولین بار توسط دانلپ (۲۰۰۰) ساخته شده است استفاده کرده‌ایم. جوهره اصلی این طیف قراردادن ارزش‌های زیست محیطی در مقابل ارزش‌های طرفدار صنعتی شدن و رشد اقتصادی به بهای نابودی طبیعت است و در آن میزان باور خطرناک‌بودن جنبه‌های منفی صنعتی شدن حائز اهمیت است.

(۳) در ک منافع محیط‌زیست؛ برای سنجش در ک افراد از منافع اقتصادی محیط‌زیست، از ایشان خواسته شده بود نمره‌ای بین ۱ تا ۱۰ به اهمیت اقتصادی جنگل‌ها و مراعت، منابع آبی، تالاب‌ها و دریاچه‌ها، گونه‌های گیاهی و جانوری حیات وحش ایران، دریا و آبزیان موجود در آن، و خاک کشاورزی تخصیص دهنده. جمع نمرات تخصیص داده شده به منابع محیط‌زیست، به عنوان نمره در ک فرد از اهمیت اقتصادی محیط‌زیست لحاظ شده است.

(۴) انگیزه‌های سفر؛ گفته شده که گردشگران ممکن است با انگیزه‌های متفاوتی سفر کنند، لیکن در این تحقیق دو انگیزه تفریحی و فرهنگی مدنظر قرار گرفته‌اند. پنج و سه گوییه به ترتیب برای سنجش انگیزه‌های تفریحی و فرهنگی گردشگران نمونه به کار گرفته شده است. اولویت خرید، بازی و ورزش، دور شدن از شلوغی شهر، بودن با خانواده و لذت بردن از سفر به مثابه شاخص‌های انگیزه‌های تفریحی؛ و اولویت داشتن آشنایی با فرهنگ‌های دیگر، آشنایی و شناخت طبیعت، و بازدید از بنای‌های تاریخی و مراکز فرهنگی به مثابه شاخص‌های انگیزه فرهنگی به کار گرفته شده‌اند.

(۵) تصور از مکان؛ برای سنجش تصور افراد از مکانی که در آن به سر می‌برند ۱۱ گوییه به کار گرفته شده است. از افراد خواسته شده بود درباره این که فکر می‌کنند شهری که در آن به سر می‌برند بیشتر برای کدامیک از امور بیان شده در گوییه‌ها مناسب است، براساس انتخاب نمره‌ای بین ۱ تا ۵ قضاوت کنند. این امور عبارت بوده‌اند از: تفریح و

خوش گذراندن، تجربه کردن احساس و هویت ایرانی، آزادی از قید و بندهای زندگی شهری، کسب تجربه‌های فرهنگی جدید، آشنایی و بازدید از اماکن و بنای‌های تاریخی، لمس و دیدار بخشی از فرهنگ مادی ایران، لذت بردن از معماری و میراث گذشته، احساس فراغت و آزادشدن از دست بقیه مردم، احساس یکی شدن با طبیعت، روزهای خوبی را با خانواده گذراندن، در بازار گشتن و خرید کردن. پنج گویه بیانگر تصویری تفریحی و شش گویه نشان از تصویری فرهنگی از مکان دارند. نسبت میانگین نمره تصویر فرهنگی به تصویر تفریحی، به عنوان متغیر تصویر از مکان استفاده شده است. هر قدر این نسبت بالاتر باشد، بیانگر تصویر فرهنگی تر پاسخ گو از مکان است.

برای ارزیابی میزان اعتبار و روایی ابزار اندازه‌گیری از روش اعتبار صوری و برای سنجش میزان اعتماد یا پایایی مقیاس‌ها، پس از بررسی پرسشنامه در یک نمونه ۵۰ نفری، از آلفای کرونباخ استفاده شده است. ضریب آلفای کرونباخ تمامی طیف‌های استفاده شده برای این تحقیق در محدوده قابل قبول و بیش از ۰/۷ بوده است.

جامعه آماری این تحقیق گردشگران دو شهر چالوس و اصفهان بوده‌اند. انتخاب چالوس و اصفهان از آن جهت بوده است که تصویر می‌شد گردشگران دو شهر متفاوت از این دو شهر در نظر دارند. تصویر می‌شد گردشگران شهر اصفهان تصویری فرهنگی از این شهر داشته باشند و گردشگران چالوس نیز با تصویر مقصدی تفریحی راهی این مکان شده‌اند. حجم نمونه ۳۵۰ نفر بوده است که از این تعداد ۱۵۰ نفر به گردشگران شهر اصفهان و ۲۰۰ نفر به گردشگران چالوس تعلق داشتند. برخلاف پیمایش جلوی منازل یا مکان‌های مشخص، گردشگران در این شهرها در مکان‌های مشخصی حضور نداشته‌اند و ترکیب ویژگی‌های آن‌ها نیز در نقاط مختلف شهر مشخص نبوده است. با این حال سعی شده با استفاده از سهمیه‌های مشخص برای ویژگی‌های جمعیت‌شناختی نظیر سن، جنسیت و تحصیلات، تا حد ممکن نمونه‌ای تصادفی از گردشگران بررسی شود.

پس از گردآوری داده‌ها به‌وسیله تکنیک پرسشنامه، داده‌های نهایی توسط برنامه نرم‌افزاری SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند به‌این منظور در سطح توصیفی از جداول یک بعدی و شاخص‌های مرکزی همانند میانگین، میانه و نماینده، در سطح استنباطی از آزمون همبستگی پرسون، تحلیل رگرسیون و تحلیل مسیر استفاده شده است.

یافته‌های تحقیق

الف - یافته‌های توصیفی

طبق جدول شماره ۱ بیش از نیمی از پاسخگویان زن هستند. اکثر آن‌ها در رده سنی ۳۰-۱۵ سال قرار دارند و میانگین سنی آنان تقریباً $۳۳/۵$ سال است. اغلب آنان دارای تحصیلات لیسانس و شاغل می‌باشند. نسبت اکثر پاسخگویان با سرپرست خانوار، فرزند ذکر شد.

بر مبنای داده‌های اخذشده از متغیرهای مستقل مشخص شد که حدود ۷۳ درصد از پاسخگویان در مورد گویه‌های مربوط به ارزش‌های زیست‌محیطی بدون نظر هستند. نیمی از آنان دارای انگیزه فرهنگی در سطح متوسط و ۶۵ درصد دارای انگیزه تفریحی در سطح متوسط می‌باشند. حدود ۳۸ درصد از پاسخگویان دارای تصور فرهنگی متوسط هستند، درحالی که تصور تفریحی اکثر آنان (۶۶ درصد) در سطح متوسط گزارش شده‌است. سرمایه فرهنگی ۳۹ درصد از جامعه آماری کم است. تقریباً نیمی از آنان نیز دارای دانش زیست‌محیطی کمی هستند. بیش از ۷۰ درصد از پاسخگویان دارای رفتار زیست‌محیطی در سطح کم هستند.

جدول ۱ . خلاصه اطلاعات توصیفی متغیرها

ردیف	متغیر	شاخص‌های مرکزی					فرآوانی کل	
		نما			میانه	میانگین		
		درصد	فرآوانی	گرینه				
۱	جنسیت	-	-	زن	-	-	۳۵۰	
۲	سن	۳۲	۳۳/۴۲	۱۵-۳۰	۱۶۲	۴۷/۲	۳۴۳	
۳	تحصیلات	-	-	لیسانس	۹۰	۲۵/۷	۳۴۱	
۴	وضع فعالیت	-	-	شاغل	۱۳۶	۴۱/۲	۳۳۰	
۵	نسبت پاسخگو با سرپرست	-	-	فرزند	۱۱۲	۳۷/۹	۳۲۲	
۷	ارزش زیست‌محیطی	-	-	بی‌نظر	۲۵۵	۷۲/۹	۳۵۰	
۸	انگیزه فرهنگی	-	-	کم و بیش	۱۷۵	۵۰	۳۵۰	
۹	انگیزه تفریحی	-	-	کم و بیش	۲۲۹	۶۵/۴	۳۵۰	
۱۰	تصور فرهنگی	-	-	کم و بیش	۱۳۳	۳۸	۳۵۰	
۱۱	تصور تفریحی	-	-	کم و بیش	۲۳۱	۶۶	۳۵۰	

فرآوانی کل	شاخصهای مرکزی					متغیر	ردیف		
	نما			میانه	میانگین				
	درصد	فرآوانی	گرینه						
				بیش					
۳۵۰	۳۹/۴	۱۳۸	کم	کم	-	سرمایه فرهنگی	۱۲		
۳۵۰	۴۹/۱	۱۷۲	کم	کم	-	دانش زیستمحیطی	۱۲		
۳۵۰	۷۳/۷	۲۵۸	کم	کم	-	رفتار زیستمحیطی گردشگران			

علاوه بر این طبق میانگین نمرات (داده‌های جدول ضمیمه) از بین منابع معدنی و طبیعی درنظر گرفته شده نیز پاسخگویان اهمیت اقتصادی بیشتر را برای منابع نفت (با میانگین ۸/۳۷) و گاز (۸/۲) قائل هستند تا منابعی مثل جنگل، آب، تالاب‌ها و غیره.

ب - یافته‌های تحلیلی

برای آزمون تجربی فرضیات، از آزمون همبستگی پیرسون، مدل رگرسیونی و هم‌چنین تحلیل مسیر استفاده شده؛ هریک از فرضیات به صورت مجزا به کمک آزمون همبستگی پیرسون بررسی شده‌اند. سپس مدل‌سازی رگرسیونی برای تعیین میزان تأثیر متغیرهای لحاظ شده در تبیین رفتار زیستمحیطی انجام شده‌است. در نهایت، تحلیل مسیر برای آزمودن مدل ارائه شده درباره ساختار ارتباط میان متغیرهای مستقل و وابسته اجرا شده‌است. جدول شماره ۲ نتیجه آزمون همبستگی پیرسون میان متغیرهای مستقل فرضیات و متغیر وابسته یعنی رفتار زیستمحیطی را نشان می‌دهد.

ارزش‌های زیستمحیطی و رفتار زیستمحیطی گردشگران

در سطح نمونه تحقیق میان ارزش‌های زیستمحیطی و رفتار زیستمحیطی رابطه‌ای معنادار و مستقیم وجوددارد. درواقع هرچه بر میزان ارزش‌های زیستمحیطی افزوده شده، رفتار زیستمحیطی مناسب نیز افزایش یافته‌است. شدت این رابطه به‌طور کلی ضعیف و در چالوس بیشتر از اصفهان می‌باشد.

دانش زیستمحیطی و رفتار زیستمحیطی گردشگران

بین دانش زیستمحیطی و رفتار زیستمحیطی رابطه‌ای مستقیم و غیرمعنادار وجوددارد. بنابراین این فرضیه تأیید نشده‌است. لیکن می‌توان عدم ارتباط معنادار میان

- دانش زیستمحیطی و رفتار زیستمحیطی را در متغیرهای واسط دیگری جست. همان‌طوری که وردوگاو و همکاران (۲۰۰۳) و فریک و همکاران (۲۰۰۴) اشاره داشتند دانش زیستمحیطی به طور غیرمستقیم و با واسطه متغیرهای دیگری به رفتارهای زیستمحیطی می‌انجامد. دانش زیستمحیطی در ارتباط با نگرش‌های زیستمحیطی و نگرش‌های زیستمحیطی تحت سیطره ارزش‌های خاص فایده‌گرایانه، مذهبی زیستمحیطی و ملی می‌باشد؛ در این میان برخی متغیرهای میانجی دیگری چون طبقه‌اجتماعی و جنسیت نیز می‌تواند در پیوستار منتهی به رفتارهای زیستمحیطی افراد نقش داشته باشند.

درک منافع زیستمحیطی و رفتار زیستمحیطی گردشگران

بین دو متغیر درک منافع زیستمحیطی و رفتار زیستمحیطی رابطه‌ای مستقیم و ضعیف وجوددارد. با توجه به این که سطح معناداری این رابطه در چالوس تأیید نشده است. به عبارتی با بالارفتن درک منافع زیستمحیطی، به نسبت ضعیفی رفتار زیستمحیطی افزایش می‌یابد. لابل (۲۰۰۲) بروز رفتار زیستمحیطی منتج از درک منافع زیستمحیطی را از سویی منوط به درک هزینه‌های عمل نزد فرد می‌داند. هرچقدر درک هزینه‌های عمل نزد فرد بیشتر باشد، احتمال اقدام به عمل ضعیف‌تر می‌گردد. این امر این احتمال را تقویت می‌نماید که ممکن است رابطه ضعیف مشاهده شده میان درک منافع زیستمحیطی گردشگران و رفتار زیستمحیطی نزد ایشان برآیند درک هزینه‌های عمل نزد گردشگران در مقصد باشد.

تصور از مکان و رفتار زیستمحیطی گردشگران

همان‌طور که اشاره شد، براساس یک تقسیم‌بندی کلی تصویر ذهنی افراد از مقاصد گردشگری را می‌توان در دو دسته تصویر تفریحی و تصویر فرهنگی از مکان طبقه‌بندی کرد. با توجه به این که داشتن تصویر فرهنگی از مکان به‌طور کلی متنضم رفتارهای فرهنگی‌تر از سوی گردشگران می‌باشد، انتظار می‌رود گردشگرانی که تصویر فرهنگی از مقصد دارند، رفتارهای زیستمحیطی مناسب‌تری را در برابر افرادی با تصویر تفریحی‌تر داشته باشند. یافته‌های جدول ۲ این نظر را تأیید می‌کند، چنان‌چه گردشگران با تصویر فرهنگی‌تر بیشتر از گردشگران با تصویر تفریحی به انجام رفتارهای زیستمحیطی مناسب می‌پردازند.

جدول ۲. بررسی رابطه متغیرهای مستقل و رفتار زیست محیطی گردشگران به تفکیک شهر

متغیرهای مستقل	میزان همبستگی	سطح معناداری
ارزش‌های زیست محیطی	$r = .2$	.۰۱
	$r = .35$	.۰۰
	$r = .29$	.۰۰
دانش زیست محیطی	$r = -.1$	.۲۱
	$r = -.18$	.۰۱
	$r = .07$	.۱۴
درک منافع زیست محیطی	$r = .38$	.۰۰
	$r = .07$	.۳۲
	$r = .18$	.۰۰۱
تصور از مکان	$r = .35$	.۰۰
	$r = .30$	.۰۰۱
	$r = .31$	.۰۰
انگیزه‌های سفر	$r = .44$	.۰۰
	$r = .35$	.۰۱
	$r = .35$	.۰۰

انگیزه‌های سفر و رفتار زیست محیطی گردشگران

در این تحقیق چنان‌چه پیش از این در بخش تعریف متغیرها اشاره شد، می‌توان از انگیزه‌های تفریحی و فرهنگی به مثابه دو سر طیف وسیع انگیزه‌های سفر نام برد. از آن-جایی که انتظار داریم گردشگران تحصیل کرده، هنرمند و به‌طور کلی افرادی با سرمایه فرهنگی بیشتر انگیزه‌های فرهنگی‌تری از مسافت داشته باشند، بنابراین دور از منطقه نیست که رفتارهای مسئولانه‌تری را به محیط پیرامونشان در پیش بگیرند. یافته‌های جدول ۱ نشان می‌دهد که متغیر «انگیزه فرهنگی» بیشتر از «انگیزه تفریحی» قابلیت پیش‌بینی رفتار زیست محیطی مناسب را دارد و به این ترتیب این فرضیه تأیید شده است. به‌طور کلی، یافته‌ها و تحلیل آماری پیرسون فرضیات اصلی تحقیق را به جزء یک مورد تأیید می‌کند. رفتار زیست محیطی گردشگران با ارزش‌های زیست محیطی، درک منافع زیست محیطی، تصویر فرهنگی و انگیزه فرهنگی رابطه مستقیم و معنادار دارد. در حالی که میان دانش زیست محیطی و رفتار زیست محیطی گردشگران رابطه معناداری

مشاهده نشد. نکته حائز اهمیت آن است که همان‌گونه که در مدل مسیر رابطه میان متغیرهای مؤثر بر رفتار زیست‌محیطی گردشگران آمده، دانش زیست‌محیطی بر ارزش‌های زیست‌محیطی و درک منافع زیست‌محیطی افراد مؤثر است. نتایج یافته‌های حاضر نشان داد که شدت رابطه میان ارزش‌های زیست‌محیطی و رفتار زیست‌محیطی گردشگران به‌طور کلی ضعیف و از سوی دیگر درک منافع زیست‌محیطی و رفتار زیست‌محیطی گردشگران ضعیف بوده است. حال این فرض محتمل‌تر می‌شود که بخشی از یافته‌های حاضر در ارتباط میان دانش، ارزش و درک منافع زیست‌محیطی افراد قدرت تبیین کنندگی می‌یابد.

در ادامه، به منظور تشخیص همزمان اثر کلیه متغیرهای مستقل بر رفتار زیست‌محیطی، از روش تحلیلی چندمتغیره استفاده شده است. اطلاعات جدول شماره^۳ نشان می‌دهد که از بین ۵ متغیر مستقل ۴ مورد آن‌ها در مجموع می‌توانند ۶۰ درصد از تغییرات رفتار زیست‌محیطی را تبیین نمایند. مقایسه ضرایب رگرسیونی استاندارد حاکی از آن است که متغیر انگیزه بیشترین سهم را در تغییرات متغیر وابسته دارد.

جدول ۳. محاسبه رگرسیون چندمتغیره با روش stepwise برای بررسی تأثیر همزمان متغیرهای مستقل بر رفتار زیست‌محیطی

متغیرهای مستقل	ضریب رگرسیونی استاندارد (پتا)	سطح معناداری
انگیزه فرهنگی برای سفر	.۳۵	.۰۰
ارزش‌های زیست‌محیطی	.۱۸	.۰۰
تصور از مکان تصور فرهنگی / تصور تئریچی	.۰۹	.۰۰۵
درک منافع زیست‌محیطی	.۰۲	.۰۰۱
دانش زیست‌محیطی	-.۰۴	.۰۲۰

متغیرهای داخل
معادله

متغیرهای خارج
از معادله

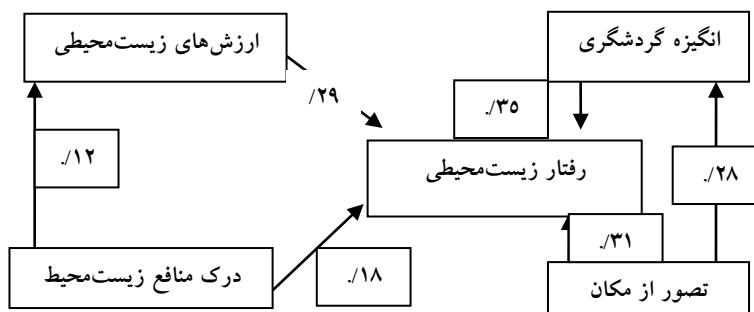
در مرحله بعد متغیر ارزش‌های زیست‌محیطی دارای بزرگ‌ترین ضریب رگرسیونی معنادار و مستقیم است. متغیر تصور از مکان سومین پیش‌بینی کننده رفتار زیست‌محیطی است و نشان می‌دهد که احتمال انجام رفتار زیست‌محیطی مناسب در بین گردشگرانی

که تصور فرهنگی تری دارند در مقایسه با گردشگرانی با تصور تفریحی تر ۰/۹ است. در ک منافع زیستمحیطی در رتبه چهارم قرار دارد. همان‌گونه که از جدول ۴ بر می‌آید، متغیرهای وارد شده در تحلیل رگرسیونی، توانسته‌اند ۶۰ درصد ($R=0.60$) از تغییرات متغیر وابسته (رفتار زیستمحیطی گردشگران) را تبیین کنند. نتایج حاضر نشان می‌دهد تبیین ذهنی منتج از ذهنیت اجتماعی گردشگران از منظر سازه‌گرایانه، درباره انگیزه‌های سفر، ارزش‌ها و تصور افراد از مقصد در مقایسه با عوامل موقعیتی و اجتماعی هم چون در ک منافع زیستمحیطی قدرت تبیین کنندگی بیشتری در رفتارهای زیستمحیطی خاص افراد داشته‌اند.

جدول ۴. شاخص‌ها و آمارهای تحلیل رگرسیونی برای تبیین رفتار زیستمحیطی خاص

۷۸.۰/	ضریب همبستگی چندگانه
۶۰.۰/	ضریب تعیین
۵۹.۰/	ضریب تعیین تعدل شده
۲۰.۰/	خطای استاندارد

برای ارزیابی میزان تناسب و همخوانی داده‌ها با مدل و پی‌بردن به سازوکار اثر متغیرها بر یکدیگر، در این مرحله از تحلیل مسیر استفاده کرده‌ایم. نمودار زیر مدل نهایی تحقیق را با توجه به تحلیل مسیر صورت گرفته بر مبنای تحلیل رگرسیونی مسیرها نشان می‌دهد.



شکل ۲. مدل نهایی مسیر متغیرهای مؤثر بر رفتار زیستمحیطی گردشگران

نمودار شماره ۲ نشان می‌دهد که متغیرهای مستقل تحقیق از طریق تحلیل مسیر چه تأثیری بر متغیر وابسته رفتار زیستمحیطی دارند. بر حسب این مدل، تصور از مکان با

مجموع بتای ۷۵٪. بیشترین تأثیر را بر متغیر وابسته تحقیق دارد. بعد از آن متغیر در ک منافع زیست محیطی با بتای ۵۹٪. به طور مستقیم و غیرمستقیم بر رفتار زیست محیطی گردشگران تأثیر می‌گذارد. انگیزه‌ها و ارزش‌های زیست محیطی نیز به طور مستقیم تأثیر قابل ملاحظه‌ای در حد ۳۵٪ و ۲۹٪ بر متغیر وابسته دارند. طی فرایند تحلیل رگرسیونی مسیرها متغیر دانش زیست محیطی به دلیل معنی‌دار نبودن بتای بدست آمده از مدل کنار گذاشته شد. در جدول شماره ۴ اثرات مستقیم و غیرمستقیم متغیرهای مستقل بر رفتار زیست محیطی آورده شده است.

جدول ۵. اثرات مستقیم و غیرمستقیم متغیرهای مستقل بر رفتار زیست محیطی

متغیرها	اثر مستقیم	اثر غیر مستقیم	اثر کل
تصور از مکان	.۰۳۱	.۰۴۴	.۰۷۵
درک منافع زیست محیطی	.۰۱۸	.۰۴۱	.۰۵۹
انگیزه‌های زیست محیطی	.۰۳۵	ندارد	.۰۳۵
ارزش‌های زیست محیطی	.۰۲۹	ندارد	.۰۲۹

در میان متغیرهای مؤثر بر رفتار زیست محیطی، تصویر از مکان بیش از سایر متغیرهای بر رفتار زیست محیطی تأثیرگذار بود. نمایان شدن تأثیر تصویر از مکان بر رفتار زیست محیطی زمانی مهم‌تر می‌گردد که همان‌گونه که اوری (۱۹۹۰) اشاره می‌کند این تصویر بیش از هر چیز توسط رسانه‌ها خلق می‌شود. تصویرهایی که رسانه‌ها ارائه می‌دهند در طول زمان مبدل به تجربه و فهمی از جهان پیرامون توسط گردشگران می‌شود. ذهنیت، انگیزه‌ها و تعبیر اجتماعی گردشگران زمینه نگاه گردشگران به سفر، مکان و در نهایت رفتارهای زیست محیطی گردشگران را شکل می‌دهد. یافه حاضر درباره نقش پررنگ‌تر تصویر از مکان بر رفتارهای زیست محیطی گردشگران از یک سو و از جانب دیگر توجه به تأثیر اشباع رسانه‌ای بر درک گردشگران؛ مدافه جدی در عملکرد رسانه‌ها در ایجاد مکانیزم منجر به رفتارهای زیست محیطی گردشگران در جامعه ایران را نصیح می‌بخشد.

در کنار تصویر از مکان، درک منافع زیست محیطی متغیر بعدی بوده که بر رفتار زیست محیطی گردشگران مؤثر بود. نکته حائز اهمیت آن است که درک منافع زیست محیطی که به ارزیابی نفع عمومی و سود شخصی حاصل از رفتار می‌انجامد

متغیری غیرفردی و منتج از عوامل موقعیتی و اجتماعی است. این که چطور گردشگران جهان پیرامون شان را فهم می‌کنند و در این میان عوامل موقعیتی اجتماعی چه نقشی ایفا می‌کنند اهمیت به سزایی در فرایند منتهی به رفتارهای زیست محیطی می‌یابد.

بحث و نتیجه‌گیری

طبق ایده‌ای سازه‌گرایانه در این تحقیق می‌توان مدعی شد که الگوهای رفتاری گردشگران در محیط‌زیست مقصد تا حدود زیادی بیانگر چگونگی دید آن‌ها به محیط‌زیست مقصد گردشگری است. به عبارت دیگر، عوامل مؤثر بر درک و تعریف مسئله محیط‌زیست از یک سو و ذهنیت بر ساخته گردشگران از سفر و مکان از سوی دیگر بر رفتار زیست محیطی گردشگران مؤثر است. به این ترتیب در تحقیق حاضر، زمینه‌های شناختی و ذهنی رفتار زیست محیطی گردشگران که درواقع شاخص عملی چگونگی مصرف محیط‌زیست است، مورد مطالعه قرار گرفت. سؤال اصلی تحقیق، آشکار ساختن نقش عوامل سازه‌ای شناخت محیط‌زیست به مثابه یک مسئله اجتماعی نزد گردشگران بود. ضمناً این عوامل در دو نوع گردشگری (گردشگری تفریحی - طبیعت‌گرا و گردشگری فرهنگی) مورد مقایسه قرار گرفتند، تا تأثیر احتمالی نوع گردشگری نیز بررسی شود.

یافته‌های پژوهش حاکی از وجود رابطه مثبت و معنی‌دار بین رفتار زیست محیطی گردشگران با ارزش‌های زیست محیطی، درک منافع زیست محیطی، انگیزه‌های سفر و تصور ذهنی از مقصد گردشگری است. با وجود این، آزمون همبستگی پیرسون بر رابطه تقریباً ضعیف این متغیرها تأکید دارد، ضمن این که طبق نتایج بدست آمده متغیر دانش زیست محیطی رابطه معنی‌داری با رفتار زیست محیطی گردشگران بررسی شده نداشت. در حقیقت نتایج حاکی از یک رابطه ضعیف بین ذهنیت (نگرش) و عمل (رفتار) زیست محیطی است. در مطالعات محیط‌زیست و انرژی، دلایل متعددی برای مغایرت نگرش‌ها با رفتارها ارائه شده است. استر معتقد است که تبدیل نگرش‌ها به عمل به سه‌چیز بستگی دارد که:

- ۱- آزادی افراد در تحقیق یافتن نگرش‌ها در عمل؛
- ۲- میزان کنترل اجتماعی در جهت تبدیل نگرش‌ها به عمل؛
- ۳- امکان فرار از کنترل اجتماعی (Ester, 1984:10). توسلی نیز به اهمیت هنجارها

اشاره کرده است. به اعتقاد وی هنجارهای قوی اجتماعی می‌توانند جبران کننده مجموعه عواملی باشند که مانع از تبدیل نگرش‌ها به عمل می‌شوند (تولسی، ص ۷۴).

پیرکو و نورن نیز تلاش کرده‌اند تا برای فاصله گرفتن اعمال از نگرش‌ها تبیینی مناسب ارائه کنند. به عقیده آن‌ها، مطابق نظریه ناهماهنگی شناختی^۱ فرد به دنبال ایجاد تعادلی میان شناخت، عاطفه و کنش خود است. هنگامی که عدم تعادلی میان دانش و کنش رخ می‌دهد، فرد می‌کوشد تا آن را کاهش دهد. این تعادل می‌تواند به وسیله تغییر نگرش یا تغییر در رفتار حاصل شود. در شرایطی که موانع ساختاری بروز می‌کنند افراد ترجیح می‌دهند تا آن عاملی را که راحت‌تر قابل تغییر است و به کاهش ناهماهنگی شناختی نیز می‌انجامد انتخاب کنند. به همین دلیل، غالباً نگرش‌ها رهاسده و رفتار در راستای ناموافق با نگرش تغییر می‌کند (Pyrko&Noren, 1998:4).

علاوه‌بر عواملی که به‌طورکلی بر رفتار افراد در مقابل محیط‌زیست تأثیر می‌گذارد، تفاوت ماهوی فعالیت‌ها، انگیزه‌ها و تصورات گردشگری از شهروندان عامل تأثیرگذار دیگری است که در این تحقیق مورد بررسی قرار گرفت. چنان‌چه نتایج نشان داد رابطه بین متغیرها در گردشگری اصفهان و چالوس با یکدیگر متفاوت است. مطالعات نشان می‌دهند به میزانی که گردشگری تفریحی در سمت‌وسوی نابودی عناصر فرهنگی و اکولوژیکی مقاصد گردشگری پیش می‌رود، گونه‌های جایگزین گردشگری هم‌چون اکوتوریسم و گردشگری فرهنگی می‌توانند در حفظ محیط‌زیست میزان تأثیرگذار باشند.

نهایت آن که با اذعان به نتایج تحقیق حاضر از نقش هر یک از متغیرهای مورد مطالعه در تبیین رفتارهای زیست‌محیطی گردشگران و روابطی که میان این متغیرها دیده شد توجه به متغیرهای موقعیتی و اجتماعی به عنوان تبیین کننده‌های عینی در ارتباط با تبیین کننده‌های ذهنی در شکل‌گیری رفتارهای زیست‌محیطی گردشگران نمایان‌تر می‌گردد. چنان‌که قبل از این اشاره شد متغیرهای مهمی چون تصور از مکان و درک منافع زیست‌محیطی در پیدایش رفتارهای زیست‌محیطی گردشگران ربط وثیقی با عوامل موقعیتی و اجتماعی دارد. لذا اهتمام جدی به عوامل موقعیتی و اجتماعی در کنار سایر متغیرها معطوف به تبیین رفتارهای زیست‌محیطی در بعد نظری، سیاست‌گذاری‌ها و برنامه‌ریزی‌های کلان مرتبط با فعالیت‌های گردشگری ضرورت می‌یابد.

منابع

- آزاد ارمکی، تقی. (۱۳۷۲) «ظهور جامعه‌شناسی در ایران»، کیهان فرهنگی. سال دهم.
- آقامحمدی، علی. (۱۳۸۶) «بررسی رفتارهای زیست محیطی معلمان آموزش دوره‌ی ابتدایی (مورد مطالعه: استان مازندران)»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، بابلسر: دانشگاه مازندران.
- بنت، اندی. (۱۳۸۶) فرهنگ و زندگی روزمره. ترجمه‌ی لیلا افشاری و حسن چاوشیان. تهران. اختران.
- فکوهی، ناصر. (۱۳۸۳) انسان‌شناسی شهری. تهران. نشر نی.
- کلاهی، محمدرضا، فاضلی، محمد، صالح‌آبادی، ابراهیم و رهبری، زهره. (۱۳۸۵) «بررسی مقایسه‌ای تاثیر انواع شیوه‌های اطلاع‌رسانی انرژی بر ترغیب مصرف‌کنندگان برق به صرفه‌جویی». پژوهشگاه نیرو. (منتشر نشده).
- لوزیک، دانیل. (۱۳۸۳) نگرشی نو در تحلیل مسائل اجتماعی. ترجمه‌ی سعید معیدفر. تهران. امیرکبیر.

- Boorstin, D. (1964), *The Image: A Guide to Pseudo Events in American Society*, New York: Harper.
- Cohen, E. (1979) "A Phenomenology of Tourist Experiences", *Sociology*, 13: 179–201.
- Dunlap,R. E., k. D. Van Liere, A. G. Merting, and R. E. Jones (20000), "Measuring Endorsement of the New Ecological Paradigm: A Revised NEP Scale", *Journal of Social Issues*, 56(3): 425-42.
- Edensor, T. (2001), "Performing Tourism, Staging Tourism", *Tourist Studies* 1(1): 59-81.
- Frick, Jacqueline , G. Kaiser, Florian & Wilson, Mark (2004) "Environmental knowledge and conservation behavior: exploring prevalence and structure in a representative sample", *Personality and Individual Differences*, Vol 37 :1597-1613.
- Gray, H. P. (1970) *International Travel- International Trade*, Heath Lexington books, Lexington.
- Holden, Andrew, (2000), *Environment and Tourist*, London and New York: Rutledge.
- Lubell, Mark, 2002, "Environmental Activism as Collective Action", *Environment and Behavior*, 34: 431-454.
- MacCannell, D. (1973), "Staged Authenticity: Arrangements of Social Space in tourist Settings", *American Journal of Sociology*, 79(3): 589-603.
- McCabe, Scott (2000), "Who is a Tourist? A Critical Review", *Tourist Studies*, 5: 85-106.
- Moisander, J. & Pesonen, S. (2002) Narratives of sustainable ways of living: constructing the self and the other as a green consumer. *Management Decision*, 40, 329-342.
- Noren, C., and Pyrko, J. 1998. Using multiple Regression analysis to develop electricity consumption indicators for public schools. *Proceedings of the 1998 ACEEE Summer Study on Energy Efficiency in Buildings*, pp. 3.255-3.266.

- SternP. C., T. Dietz, and G. A. Guagnano (1995), "The New Ecological Paradigm in Social-Psychological Context", *Environment and Behavior*, 27(6): 723-43.
- Urry, J. (1990). *The tourist gaze*. London: Sage.
- Witherspoon, J. et al. (1995) *Control and production of toxic air emissions by publicly owned treatment works odor control equipment*, Water Environment Research Foundation.

شکاف نگرش، دانش و رفتار زیست محیطی گردشگران ۱۶۱

ضمیمه ۱ - توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب درک اهمیت اقتصادی مساله زیست محیطی

درک اهمیت اقتصادی	تعداد	میانگین	انحراف استاندارد
منابع نفت	۳۴۷	۸/۳۷	۲/۶۱
منابع گاز	۳۴۵	۸/۰۲	۲/۷۷
خاک کشاورزی	۳۴۶	۷/۷۳	۲/۶۰
معدن مواد معدنی	۳۴۱	۷/۵۴	۲/۶۸
جنگل ها و مراعع	۳۴۷	۷/۴۶	۲/۶۱
منابع آبی	۳۴۵	۷/۰۶	۲/۸۵
دریا و آبزیان	۳۴۶	۶/۹۸	۲/۶۲
تولیدات کشاورزی منحصر به فرد	۳۳۷	۶/۹۶	۲/۶۷
کارخانجات صنعتی	۳۴۶	۶/۸۷	۲/۸۷
گونه های گیاهی و جانوری	۳۴۵	۶/۷۹	۲/۷
تالاب ها و دریاچه ها	۳۴۴	۶/۳۳	۲/۶۵
فراوانی	۳۲۵		