

Research Paper

Investigating the Effects of Environmental Quality on Satisfaction and Loyalty in Rural Tourism (Case Study: Izeh Sub-Province)

*Saeed Reza Akbarian Ronizi¹, Rana Shaykh-Baygloo², Hamideh Hatami³

1. Associate Professor, Department of Geography, Faculty of Economics, Management and Social Sciences, Shiraz University, Shiraz, Iran.

2. Assistant Professor, Department of Geography, Faculty of Economics, Management and Social Sciences, Shiraz University, Shiraz, Iran.

3. MSc., Department of Geography, Faculty of Economics, Management and Social Sciences, Shiraz University, Shiraz, Iran.



Citation: Akbarian Ronizi, S.R., Shaykh-Baygloo, R., & Hatami, H. (2024). [Investigating the Effects of Environmental Quality on Satisfaction and Loyalty in Rural Tourism (Case Study: Izeh Sub-Province) (Persian)]. *Journal of Rural Research*, 15(1), 54-71, <http://dx.doi.org/10.22059/jrur.2023.93508>

 DOI: <http://dx.doi.org/10.22059/jrur.2023.93508>

Received: 11 Jan. 2023

Accepted: 01 July 2023

Key words:

Rural tourism,
Environmental
dynamic, Service
desirability, Sub-
province of Izeh

ABSTRACT

Environmental quality is one of the essential and influential components in the planning and development of tourism in rural areas, and it plays an influential role in the tourists' satisfaction and, consequently, their loyalty. In terms of tourism planning, this study investigated the environmental quality of rural tourism destinations and explained the most important factors of environmental quality that affect tourists' satisfaction and loyalty. The descriptive-analytical research method was conducted based on the survey and documentary methods. The statistical population of this research, in terms of location, was the tourist villages located in the sub-province of Izeh, and the participants in the survey were the tourists who had visited the nine sample villages. The number of sample tourists based on the Kochran method for the unknown population is 450 people, and 50 people are considered for each town. The required data were collected through documentary methods and fieldwork (questionnaire). Results show that the environmental quality and tourists' satisfaction and loyalty in the studied rural areas are above average. Among the indicators of environmental quality, the index of dynamic quality of the environment has the most significant impact on tourists' satisfaction and loyalty.

Copyright © 2024, Journal of Rural Research. This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution-noncommercial 4.0 International License which permits copy and redistribute the material just in noncommercial usages, provided the original work is properly cited.

Extended Abstract

1. Introduction

In tourism planning and development, it is necessary to know the factors and components that influence this process to achieve the sustainability of rural areas. One of the main attractions of

tourism is the satisfactory quality of the environment. Therefore, when referring to the factors affecting tourism demand, it is necessary to consider environmental quality as a component. Touristic villages' environmental quality can influence tourists' mental image and satisfaction. The destination image is a criterion that tourists mainly consider when choosing a destination, affecting their loyalty to a destination. The environmental quality of rural areas depends on the viewpoint and mental image of tourists;

* Corresponding Author:

Saeed Reza Akbarian Ronizi, PhD

Address: Department of Geography, Faculty of Economics, Management and Social Sciences, Shiraz University, Shiraz, Iran.

Tel: +98 (912) 5854245

E-mail: akbarian@shirazu.ac.ir

this makes it necessary to benefit from all potential opportunities to enter the rural tourism market at different levels effectively. In terms of tourism planning, this study investigated the environmental quality of rural tourism destinations and explained the most important factors of environmental quality that affect tourists' satisfaction and loyalty.

2. Methodology

According to the research questions and objectives, the descriptive analytical research method was conducted based on the survey and documentary methods. The dominant approach is the survey method, yet the documentary method was used to collect data. This study aims to explain the effect of environmental quality on satisfaction and loyalty in rural tourism. The statistical population of this research, in terms of location, was the tourist villages located in the sub-province of *Izeh*, and the participants in the survey were the tourists who had visited the sample villages. The main criterion for selecting sample villages was their integration with tourism. In this way, the nine villages were selected as the research sample, consisting of Deh-Howz, Deh-Soraya, Deh-Sheykh, Karta, Lahbid, Haji-Kamal, Bozorg-Shivand, Chaman, and Jadvalkun. According to the [Statistical Centre of Iran \(2016\)](#), the sample villages of the research have a total of 614 households and a population of 2596 people. The number of sample tourists based on the Kochran method for the unknown population is 450 people, and 50 people are considered for each village. The required data were collected through documentary methods and field work (questionnaire). Descriptive and inferential statistics were used to analyze the data and answer the research questions.

3. Results

The findings related to the environmental quality of the studied rural areas show that among the indicators examined in the research, the highest average value equals 5.58. A standard deviation of 0.7 is related to the indicator of the quantity of green space in the village; the lowest average value is equal to 1.97, with a standard deviation of 1.11, which is related to the indicator of financial services (banks, ATMs, etc.). The level of tourist's satisfaction was investigated through five indicators. Results show that among the indicators, the highest average value, equal to 4.58 with a standard deviation of 0.72, is related to overall satisfaction with travel, and the lowest average value is equal to 4.5 with a standard deviation of 0.8, related to the indicator of the suitability of the trip in terms of time and cost. The level of tourist's loyalty was investigated

through five indicators. The results show that the highest average value, equal to 4.59 with a standard deviation of 0.79, corresponds to the indicator of recommendation to others, and the lowest average value, equal to 4.5 with a standard deviation of 0.83, corresponds to the preference gauge to revisit this village instead of other destinations.

4. Discussion

Results show that the environmental quality in the studied rural areas is above the average level; this is in line with the findings of [Sojasi-Qeidari & Sadeghloo \(2016\)](#); [Akbarian-Ronizi and Shaykh-Baygloo \(2015\)](#), [Sojasi-Qeidari and Sadeghloo \(2016\)](#), who found that the environmental quality indicators in their studied villages are above average and at a suitable level. A direct and statistically significant relationship exists between the town's attractiveness, the desire to develop tourism in the village, and the length of stay with tourists' environmental quality assessment. Tourists' satisfaction is above average in the studied rural areas, and there is a direct and statistically significant relationship between the variables of the desire to develop tourism, the attractiveness of the village, and the length of stay with the level of tourists' satisfaction. Tourists' loyalty is above average (in line with the results of [Gim \(2018\)](#)). There is a direct and statistically significant relationship between loyalty and the variables of gender, age, frequency of visits, willingness to develop tourism, the attractiveness of the village, and the length of stay. The results also showed that other environmental quality indicators have a direct and statistically significant relationship with satisfaction and loyalty, except for the functional service quality index.

5. Conclusion

Tourist destinations are in a competitive environment in the way of attracting tourists. In the rural tourism context and to achieve the sustainability of rural areas, it is necessary to explore the factors and components affecting the planning and development of tourism. Touristic villages' Environmental quality is one component that can affect the mental image of tourists and their satisfaction. Destination image is a criterion that most tourists consider when choosing a destination, affecting their loyalty to a destination. The present study examined the environmental quality of rural tourism areas and its impact on the tourists' satisfaction and loyalty. The results showed that other environmental indicators significantly impact tourists' satisfaction except for the functional service quality index. The highest impact is related to ecological dynamic quality indicators, and the lowest is associated with

the social environment quality index. Results also showed that satisfaction had a direct and significantly positive effect on tourists' loyalty; this is in line with the findings of Yoon et al. (2010), Perić et al. (2020), and López-Sanz et al. (2021). Overall, regarding the impact of environmental quality indicators on satisfaction and loyalty, as well as the effect of satisfaction on loyalty, it was revealed that the dynamic environment quality index has positively influenced the tourists' loyalty.

Acknowledgments

This paper was extracted from the MSc. thesis of the Third author in Department of Geography and Rural Planning, Shiraz University.

Conflict of Interest

The authors declared no conflicts of interest



بررسی آثار کیفیت محیطی بر رضایتمندی و وفاداری در گردشگری روستایی (مورد مطالعه: شهرستان ایذه)

*سعیدرضا اکبریان رونیزی^۱، رعنا شیخ بیگلو^۲، حمیده حاتمی^۳

- ۱- دانشیار، گروه جغرافیا، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اجتماعی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.
 ۲- استادیار، گروه جغرافیا، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اجتماعی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.
 ۳- دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه جغرافیا، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اجتماعی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

حکم

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱ دی
 تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲ تیر

از مؤلفه‌های مهم و تأثیرگذار در برنامه‌ریزی و توسعه گردشگری در نواحی روستایی توجه به کیفیت محیطی این نواحی است که نقش مؤثری در رضایتمندی و بهبود آن وفاداری گردشگران ایفا می‌نماید. در این پژوهش به منظور برنامه‌ریزی برای گردشگری، به بررسی و شناخت وضعیت کیفیت محیطی مقصدهای گردشگری روستایی و تبیین مهم‌ترین عوامل کیفیت محیطی تأثیرگذار بر رضایتمندی و وفاداری گردشگران پرداخته شده است. روش انجام پژوهش توصیفی تحلیلی مبتنی بر روش پیمایشی و اسنادی است. جامعه آماری این پژوهش از لحاظ مکانی روستاهای گردشگری واقع در شهرستان ایذه و به لحاظ جامعه موردنحقیق شامل گردشگرانی است که از روستاهای نمونه (۹ روستا) بازدید داشته‌اند. تعداد گردشگر نمونه با استفاده از روش کوکران (جامعه نامعلوم) ۴۵۰ نفر تعیین و برای هر روستا ۵۰ نفر در نظر گرفته شده است. جمع‌آوری داده‌ها و اطلاعات موردنیاز بر اساس روش اسنادی و روش میدانی (پرسش‌نامه) است. به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها در راستای دستیابی به اهداف پژوهش از روش‌های آمار توصیفی و استنباطی استفاده شده است. نتایج پژوهش نشان داد وضعیت کیفیت محیطی نواحی روستایی، رضایتمندی و وفاداری گردشگران بالاتر از حد متوسط قرار دارد و در بین شاخص‌های کیفیت محیطی در پژوهش، شاخص کیفیت پویایی محیط بیشترین تأثیر را بر رضایتمندی و وفاداری گردشگران داشته است.

کلیدواژه‌ها:

گردشگری روستایی، پویایی محیط، مطلوبیت خدمات، شهرستان ایذه

& Kerstetter, 2019: 416)

مقدمه

طی چند دهه اخیر، اقتصاد نواحی روستایی با پایین آمدن سطح اشتغال و درآمد در صنایع و کشاورزی، دچار رکود شده است. همچنین درآمد سرانه نواحی روستایی فاصله نسبتاً زیادی با میانگین ملی دارد. پایین بودن خدمات اجتماعی، بالا بودن سطح بیکاری و پیامدهای مهاجرات جوانان که اعضای آموختن دیده جوامع روستایی هستند، همگی ساختار نواحی روستایی را با مشکل مواجه کرده‌اند. لذا نه تنها برای کاهش این شرایط از گردشگری به عنوان ابزار استقبال می‌شود، بلکه با توجه به رابطه عمیق بین سلامت اجتماعی - اقتصادی مناطق روستایی و سعادت جامعه به طور اخسن، گردشگری به عنوان راهبردی برای کاهش بخشی از مشکلات جوامع روستایی همواره مورد توجه روزافزون است (Ertuna & Kirbas, 2012: 17). در همین رابطه باید توجه داشت در بازارهای رقابتی گردشگری، کوشش برای جذب

گردشگری به عنوان یکی از محوری‌ترین اجزای اقتصاد جهان است که از طریق ایجاد اشتغال، درآمدها و توسعه زیرساخت‌ها (Bayih & Singh, 2020: 1) به میزان قابل توجهی در رشد اقتصادی و اجتماعی کشورها مؤثر است و منافع اقتصادی آن شامل جوامع محلی می‌گردد. گردشگری روستایی به عنوان یکی از الگوهای گردشگری در دهه‌های اخیر توجه بسیاری از محققان (Marković & Šebrek, 2021: 215) اقتصادی را جلب (Akbarian Ronizi & Shaykh Baygloo, 2015) و به عنوان جزئی لاینفک از راهبردهای توسعه روستایی (434) (Sharpley, 2002: 234; Carneiro, Lima & Silva, 2015; Ayhan Taşlı, Özkök, & Tatlı, 2020) یک محرك پایدار برای توسعه اقتصادی (Park, 2009: 905; Randelli & Martellozzo, 2010: 153) و اجتماعی روستاهای غیردولتی و فعالان (Xue 2019: 905; Iorio & Corsale, 2010: 153).

* نویسنده مسئول:

دکتر سعیدرضا اکبریان رونیزی

نشانی: شیراز، دانشگاه شیراز، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اجتماعی، گروه جغرافیا.

تلفن: +۹۸ (۰)۷۰۴۴۲۵۸۵۰

پست الکترونیکی: akbarian@shirazu.ac.ir

تصویر روستادر نظر گردشگران و تقویت جاذبه‌های گردشگری را فراهم می‌کند (Sojasi Qidari & Sadeghloo, 2016: 62).

برای دستیابی به پایداری در گردشگری روستایی، رضایتمندی گردشگران موضوعی مهم و الزامي است. شناخت رضایتمندی گردشگران در مقصدهای روستایی به برنامه‌ریزان گردشگری روستایی کمک شایانی می‌کند تا درک و شناخت مناسبی از دیدگاه‌های گردشگران داشته باشند و تلاش‌هایشان را در راستای ایجاد تجربه‌های مثبت برای گردشگران متمرکز نمایند. درواقع، رضایتمندی یک گردشگر در وفاداری وی و نیز تصمیم‌های آتی برای مراجعة مجدد به مکان موردنظر (Shen et al., 2021: 3; Cong, 2020: 1) یا پیشنهاد تجربه آن به سایر افراد مؤثر است. مقصدها باید تلاش نمایند تا از طریق فراهم نمودن انتظارات و نیازهای گردشگران، رضایت و وفاداری آنها را نسبت به مقصد به وجود آورند. از این‌رو برنامه‌ریزان گردشگری باید تلاش نمایند تا شرایط مسافت گردشگران به مقصدهای گردشگری را فراهم و همچنین اقدامات لازم را برای تکرار سفر گردشگران و وفاداری به مقصدهای گردشگری را انجام دهند (Moradi, 2020: 2). در حوزه گردشگری روستایی، کیفیت خدمات عرضه شونده به‌وسیله دستاندرکاران مربوطه یک عامل مهم و مؤثر در جذب گردشگران است (Rajaratnam et al., 2014: 204).

با این تفاسیر ملاحظه می‌شود از مؤلفه‌های مهم و تأثیرگذار در برنامه‌ریزی و توسعه گردشگری در نواحی روستایی توجه به کیفیت محیطی این نواحی است که نقش مؤثری در رضایتمندی و به‌تبع آن وفاداری گردشگران ایفا مینماید. در همین رابطه باید توجه داشت ارتقای کیفیت محیطی رستاهای گردشگری نیازمند به شناخت و سنجش کیفیت محیطی است. بر همین اساس در این پژوهش به‌منظور برنامه‌ریزی برای پایداری گردشگری، به بررسی و شناخت وضعیت کیفیت محیطی مقصدهای گردشگری روستایی و تبیین مهم‌ترین عوامل کیفیت محیطی تأثیرگذار بر رضایتمندی و وفاداری گردشگران پرداخته شده است.

مژویی بر ادبیات موضوع

ادبیات مربوط به موضوع پژوهش نشان می‌دهد که مطالعات مختلف داخلی و خارجی انجام شده است. اکبریان رونیزی و شیخ بیگلو (۲۰۱۵) به این نتیجه رسیدند که کیفیت محیطی رستاهای گردشگری موردمطالعه بالاتر از حد متوسط قرار داشته است. سجادی قیداری و صادقلو (۲۰۱۶) در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که گردشگران از مؤلفه‌های کیفیت محیطی در رستاهای رضایت داشته که در بین مؤلفه‌ها بیشترین اثر کلی مربوط به مؤلفه معنایی بوده است. رضوانی و همکاران (۲۰۱۸) در پژوهشی که با روش کیفی به شناسایی و تعیین شاخص‌های کیفیت محیطی پرداخته‌اند برای کیفیت محیطی هوشمندانه و هماهنگ با توجه به عامل زمان، زمینه‌های بهبود

گردشگر توسط مقصدهای مختلف به عنوان یک هدف راهبردی به شمار می‌آید. یکی از روش‌های جذب گردشگر به مقصدها، توجه به ارتقای کیفیت محیطی است. چراکه گردشگران با توجه به ماهیت گردشگری، به دنبال تفریح و گذران اوقات فراغت همراه با لذت هستند (Sojasi Qidari & Sadeghloo, 2016: 32). همچنین به دلیل تحولات اخیر فناوری، جمعیت‌شناسختی، اجتماعی و اقتصادی، بازاریابان گردشگری با چالش محدود شدن منابع مالی و تشديد رقابت مقصدهای مختلف در سراسر جهان مواجه هستند. لذا ایجاد رابطه احساسی با یک مکان به ابزارهای رقابتی حیاتی تبدیل شده است (Liu et al., 2020: 1). از جاذبه‌های اصلی گردشگری، کیفیت محیط رضایت‌بخش است. بنابراین وقتی به عوامل مؤثر بر تقاضای گردشگری اشاره می‌شود، لازم است کیفیت محیطی به عنوان یک مؤلفه در نظر گرفته شود (Huang, 2012: 5). اساس برنده‌سازی¹ برای هر مقصد گردشگری، خصوصیات و ویژگی‌های ویژه محیطی است که تحت عنوان مؤلفه‌های کیفیت محیطی شناخته می‌شوند. زیرا کیفیت مناسب زمینه‌ساز شکل‌گیری حس مثبت به مقصدهای گردشگری و سرانجام توسعه گردشگری است. مفهوم کیفیت ارتباط نزدیک و اجتناب‌پذیری با رضایت دارد و مؤثر و در عین حال متأثر از وفاداری گردشگر است (Rezvani et al., 2018). به طور کلی رضایت گردشگران با کیفیت تجربه در مقصدهای گردشگری رابطه مثبت دارد (Bayih & Singh, 2020: 1). کیفیت محیط شامل آموزش محیطی، حفاظت محیطی، زیرساخت‌های گردشگری، جاذبه‌های میراث فرهنگی و منابع طبیعی در جهت توسعه رقابتی بودن مقصدهای گردشگری سهم مهمی دارد (Chin et al., 2014: 38). تمرکز روی کیفیت محیطی به عنوان کلیدی برای مطالعات در جغرافیای اجتماعی شهری و روستایی است. بر این مبنای غرافیای اجتماعی کوشش قابل توجهی برای سنجش محیط‌های مختلف معطوف داشته و جغرافیدانان همواره هدف نهایی خود را بهبود کیفیت زندگی انسان بیان کرده‌اند (Alizadeh & Alizadeh, 2014: 64). موضوع مهم در برنامه‌ریزی برای نواحی روستایی، بهبود کیفیت محیطی گردشگری در چارچوب اهداف توسعه پایدار است؛ زیرا محیط مناسب یکی از شاخص‌ها و معیارهای مهم در انتخاب مقصدهای گردشگران است که از طریق شاخص‌ها و نماگرها یکی قابل شناخت است. بنابراین در برنامه‌ریزی گردشگری برای نواحی روستایی باید به اهدافی مانند توسعه پایدار روستایی و حفاظت از محیط طبیعی توجه شود. در این میان، اصلاح ضوابط مرتبط با نواحی گردشگری با هدف ارتقای کیفیت محیط گردشگری، بهبود شبکه رفت‌وآمد، بهبود کیفیت طراحی رستاهای نظیر اصلاح نمای ساختمانی، آلدگی‌ها (به‌ویژه آلدگی آب، خاک و محیط‌زیست) و همچنین اصلاح ضوابط مربوط به بازدید از مکان‌های جذاب با تدوین سیاست‌ها و خطمشی‌های هوشمندانه و هماهنگ با توجه به عامل زمان، زمینه‌های بهبود

1. Branding

کیفیت محیطی در نواحی روستایی از درخواست‌های معقول روستائیان به شمار می‌رود که باید همگام با برنامه‌ریزی‌های اجتماعی و اقتصادی در نواحی روستایی جنبه اجرایی به خود بگیرد. این امر لزوم توجه به مدیریت محیطی در نواحی روستایی را بیش از گذشته می‌نماید. در مدیریت محیطی نیز همانند دیگر مدیریت‌ها، چشم‌اندازهای مختلفی وجود دارد که مدیران باید با درک همه آن‌ها تلاش خود را به این نکته معطوف دارند تا با پیشگیری از گسترش تعارض میان مشارکت شهر و ندان، خسارت محیط را به حداقل برسانند. در این حرکت دولت‌ها نیز باید به صورت کلان، سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی، پشتیبانی، کنترل و اجرا مدیریت داشته باشند (Rostami et al., 2019: 371).

کیفیت محیطی موضوع پیچیده است که شامل ادراک ذهنی، طرز تلقی و ارزش‌هایی است که در بین افراد و گروه‌ها متفاوت است. در تعریفی دیگر آمده است که کیفیت محیطی متأثر از کیفیت عناصر تشکیل‌دهنده یک ناحیه است که در عین حال بیشتر از جمع عناصر تشکیل‌دهنده بر ادراک کلی از یک مکان دلالت دارد. عناصر تشکیل‌دهنده شامل طبیعت، فضای باز، زیرساخت‌ها، محیط ساخته شده، امکانات و منابع محیط هر کدام دارای خصوصیات خود و کیفیت نسبی هستند (Van Kamp et al., 2003). بر این اساس می‌توان بیان داشت که کیفیت محیطی در مناطق روستایی علاوه بر کیفیت کالبدی مرتبط با کیفیت زندگی روستایی و کیفیت محیط‌زیست روستایی نیز است که در هم‌تنیدگی مجموعه این شرایط شکل‌دهنده کیفیت محیط برای روستائیان است (Sojasi, 2016: 153).

برای درک ابعاد مختلف گردشگری باید محیط را به عنوان یک محصول گردشگری در نظر گرفت، این محصول گردشگری خود ظرفی است که فعالیتهای انسانی و تسهیلات صنعت گردشگری را در بر می‌گیرد (Seifoddini et al., 2010: 68). کیفیت محیط سکونتگاه‌های انسانی و بهویژه نواحی روستایی گردشگری، بستگی زیادی به کیفیت زیرساخت‌ها و مدیریت مناسب آن دارد. این وضع می‌تواند در تصویر ذهنی و رضایتمندی ساکنان محلی و گردشگران مؤثر باشد. تصویر ذهنی از مقصد گردشگری عاملی است که بسیاری از گردشگران هنگام انتخاب مقصد به آن توجه می‌کنند. تداوم حس و تصویر ادراکی - ذهنی مثبت درباره مقصد در میان مدت و بلندمدت، آثار مثبتی در جنبه‌های مختلف بر توسعه اقتصادی و اجتماعی و زیستمحیطی مکان‌های با ظرفیت گردشگری دارد. همچنین شکل‌گیری حدس مثبت در گردشگران درباره مقصد های گردشگری با در نظر گرفتن رویکرد هم‌افزایی موجب تقویت حس مبالغات به جامعه محلی نیز می‌شود. از سوی دیگر افزایش سطح کیفیت ادراکی گردشگران و کیفیت آن به افزایش رضایتمندی در گردشگران به عنوان مشتریان مکان‌های گردشگری می‌انجامد و زمینه‌ساز تشویق مدیران و برنامه‌ریزان برای تلاش جهت عرضه خدمات بیشتر و با کیفیت مطلوب تر

بعد شامل بعد طبیعی، بعد اجتماعی فرهنگی، بعد اقتصادی، بعد کالبدی و بعد نهادی معرفی کردند. در مطالعات خارجی؛ پوه^۲ (۲۰۱۴) در پژوهش خود بیان می‌دارد که منابع و محیط طبیعی، عوامل اقتصادی، محیط اجتماعی و نیز تفریح گردشگران بر تصویر مقصد تأثیر داشته و تصویر مقصد تأثیر مثبتی بر رضایت گردشگران دارد. ابوعلی، عمر و محمد^۳ (۲۰۱۵) در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که، مهم‌ترین عوامل در جلب رضایت گردشگران سالخورده، دسترسی راحت به مقصد و نیز خدمات حمل و نقل محلی است. جیم^۴ (۲۰۱۸) در پژوهش خود به این نتیجه رسیده است که قصد توصیه با میانگین (۴/۲۵) و قصد بازدید مجدد با میانگین (۴/۳۰) بالاتر از حد متوسط قرار داند؛ بنابراین وفاداری گردشگران در سطح مطلوبی است. پریش، درامیشانین و گاجی^۵ (۲۰۲۰) در پژوهش خود بیان می‌دارند که بین رضایتمندی گردشگران و کیفیت خدمات و همچنین بین وفاداری و رضایتمندی رابطه مستقیمی وجود دارد. چه^۶ و همکاران (۲۰۲۱) در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که، ویژگی‌های مقصد تأثیر مثبتی بر رضایتمندی و قصد بازدید مجدد دارد. مارکوویچ و شبرک^۷ (۲۰۲۱) در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که بین کیفیت خدمات و رضایتمندی به عنوان پیش‌زمینه وفاداری رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. لوپز سانز^۸ و همکاران (۲۰۲۱) در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند تصویر مقصد در شکل‌گیری تصویر جدید از مقصد اهمیت دارد و همچنین رضایتمندی گردشگران متغیری است که به شدت بر وفاداری به منطقه گردشگری تأثیر می‌گذارد.

مبانی نظری

مفهوم کیفیت محیطی به دنبال بروز و گسترش بحران در ابعاد مختلف زندگی شهری اعم از زیستمحیطی، اجتماعی، کالبدی و اقتصادی، در اولین کنفرانس سازمان ملل در سال ۱۹۷۶ مطرح شد (Nemati et al., 2020: 1). کیفیت محیط از برآیند کیفیت اجزای مشکل یک ناحیه معین حاصل می‌شود، اما با این حال بیشتر از جمع اجزای سازنده، بر ادراک کلی از یک مکان دلالت دارد. اجزای سازنده محیط (طبیعت، فضای باز، زیرساخت‌ها، محیط انسان‌ساخت (مصنوع)، تسهیلات محیط کالبدی و ذخایر طبیعی، روابط اجتماعی و...) هر یک مشخصات و کیفیت‌های خاص خود را دارا است (Kakavand et al., 2012: 103). توجه به کیفیت محیطی و نگرانی‌های مرتبط با آن از شاخص‌های اصلی زندگی مدرن و معاصر امروزی بهویژه در نواحی روستایی است.

2. Puh

3. Abooli, Omar & Mohamed

4. Gim

5. Perić, Dramićanin & Gašić

6. Che

7. Marković & Šebrek

8. López-Sanz

«کر» وفاداری برند مهم‌ترین رکن ارزش ویژه برند به شمار می‌آید، وفاداری سبب می‌شود مشتریان در بین راه حل‌ها کمتر در جستجوی اطلاعات باشند (Rahimnia & Fatemi, 2012: 81). وفاداری گردشگران دارای دو بعد نگرشی و رفتاری است. بعد رفتاری بیانگر علاقه آنان به استفاده از خدمات جامعه میزبان در یک دوره زمانی معین است. به طوری که اگر کیفیت رفتار جامعه محلی مناسب با نیازهای آنان باشد، گردشگران دیگر به سراغ مقصدهای رقیب نرفته و بعد نگرشی یا همان تمایل به بازدید مجدد و درنهایت وفاداری به مقصد گردشگری شکل خواهد گرفت (Law christophey, 1966: 129). همان‌طور که بازار گردشگری رقابتی تر می‌شود، اهمیت حفظ مشتری افزایش می‌یابد. وفاداری یکی از مؤلفه‌های اصلی و مهم مورداستفاده برای سنجش تمایل مشتری است و می‌تواند به وفاداری رفتاری و وفاداری نگرشی تقسیم و موردمطالعه و سنجش قرار گیرد. برای بازاریابی مقصدهای گردشگری، وفاداری می‌تواند به عنوان تمایل برای بازدید دوباره و توصیه به دیگران تعریف شود (Toyama & Yamada, 2016: 1). هرچند مفهوم وفاداری در ادبیات بازاریابی عمومی به صورت گستردۀ موردمطالعه قرار گرفته، اما وفاداری به برند در قالب مقصدهای گردشگری کمتر موردمطالعه قرار گرفته است. از مزایای وفاداری به برند می‌توان به افزایش پایداری مقصد، هزینه‌های کمتر بازاریابی و تکرار تبلیغات دهان به دهان اشاره کرد (ImaniKhoshkho & Auobi, 2010: 12).

بنابراین وفاداری گردشگران نوعی تعهد عمیق و درونی است که منجر به بازدید مجدد می‌شود، اما باید توجه داشت که نوع رفتار جامعه میزبان می‌تواند به صورت بالقوه بر روی تغییر رفتار گردشگران تأثیر مستقیم داشته باشد و درنتیجه آن مکان گردشگری را به دیگران معرفی می‌نماید (Nasiri Hendehkaleh, 2020: 117).

به طور کلی می‌توان اذعان داشت توسعه گردشگری به عنوان راهبردی برای توسعه پایدار روانی موردنمود توجه قرار گرفته و این اعتقاد وجود دارد که فعالیت‌های گردشگری در اشکال و انواع مختلف پیش از پیش در حال تبدیل شدن به بخش مهمی از ساختار مناطق روانی است. در راستای این موضوع که نواحی گردشگری در راستای جذب گردشگر در یک فضای رقابتی به سر می‌برند، در برنامه‌ریزی برای توسعه گردشگری پایدار در مناطق روانی، بررسی عواملی که در فرایند تأثیر دارند، ضروری است. مؤلفه کیفیت محیطی نواحی روانی، از جمله عواملی است که بر تصویر ذهنی گردشگران و به تبع آن بر مؤلفه رضایتمندی تأثیرگذار است. تصویر ذهنی از نواحی گردشگری موضوعی است که گردشگران در هنگام انتخاب مقصده به آن توجه داشته و بر رضایتمندی و نیز وفاداری گردشگر تأثیرگذار است.

روش‌شناسی تحقیق

می‌شود. چنان محیط مقصدهای گردشگری فاقد کیفیت مطلوب باشد، در ادراک و احساس گردشگر از فضا و درنتیجه در سطح و کیفیت تصویر ذهنی وی از محیط اثرگذار خواهد بود (Rezvani et al., 2018: 110).

رضایتمندی گردشگران

کیفیت تجربه یک مشتری بر موقعيت مؤثر سازمان‌ها از طریق نتایج مثبت رضایت ناشی از احتمال بازدید مجدد و تبلیغات دهان به دهان مثبت تأثیرگذار است. در صنعت گردشگری زمانی از رضایتمندی گردشگران یا به نوعی رضایتمندی مشتری بحث می‌شود که یک مقصده به رقابت در بازار گردشگری نیاز دارد. در همین راستا مشکل اساسی بر سر تعریف رضایتمندی است. مفهوم رضایتمندی نیز همواره پیچیده و چند جانبه قلمداد شده است (Wong & Law, 2003: 405). در زمینه عوامل مؤثر بر رضایتمندی گردشگران از مقصدهای گردشگری این اعتقاد وجود دارد که جاذبه‌های گردشگری هرچقدر جذاب‌تر باشد به طور کاملاً طبیعی رضایتمندی از مقصده نیز افزایش می‌یابد (Wong & Law, 2003: 399). برخی از پژوهشگران علاوه بر جاذبه‌های طبیعی و انسانی مقصده، رضایتمندی گردشگران را در عوامل و بخش‌های خاصی مانند زیرساخت‌های گردشگری نظیر هتل‌ها، کافه‌ها، رستوران‌ها و ... موردنمود توجه قرار داده‌اند. این گروه اعتقاد دارند که علاوه بر وجود جاذبه‌های گردشگری، می‌باشد خدمات و امکانات در خور توجه و در شان گردشگران وجود داشته باشد تا میزان رضایتمندی گردشگران افزایش یابد. از نظر این پژوهشگران رضایتمندی نتیجه تأثیر خدمات تولیدی، رفاهی اجتماعی و مالی قلمداد می‌گردد که در اختیار گردشگران قرار می‌گیرد (Dominici & Guzzo, 2010: 5).

باری رضایتمندی گردشگران یکی از مهم‌ترین عوامل رقابتی و بهترین شاخص برای تضمین رشد و سوددهی آتی، محسوب می‌شود. امروزه بسیاری از مراکز، ارگان‌ها و سازمان‌ها، میزان رضایت گردشگران را معیاری مهم برای سنجش کیفیت کار خود، قلمداد می‌کنند و این روند همچنان در حال افزایش است بنابراین دلیل اصلی اهمیت رضایتمندی گردشگر در این واقعیت نهفته است که رضایتمندی گردشگر می‌تواند پیش‌بینی کننده معتبری برای وفاداری باشد. رضایت گردشگر می‌تواند رفتار گردشگر را در زمینه انتخاب مقصده گردشگری، تمايل به خريد و مصرف کالاهای و خدمات گردشگری و تمايل به بازدید مجدد از مقصد گردشگری تحت تأثیر قرار دهد (Prayag & Ryan, 2012: 345).

وفاداری

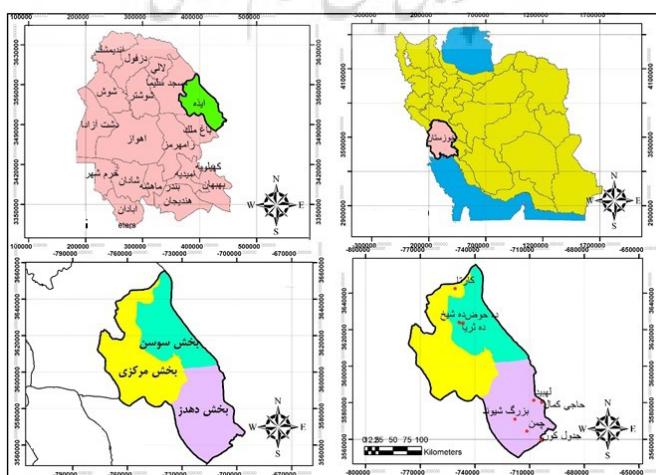
از دهه ۱۹۳۰، مطالعه وفاداری یکی از دغدغه‌های فکری محققان خصوصاً دانشگاهیان بوده است (Rezaei et al., 2020: 121). وفاداری یک موضوع مهم در بازاریابی است. بنا بر نظر

است. بهمنظور تجزیه و تحلیل داده‌ها در راستای پاسخ‌گویی به سوالات تحقیق از روش‌های آمار توصیفی و استنباطی استفاده شده است. شهرستان اینده با مرکزیت شهر اینده در قسمت شرقی استان خوزستان و در جنوب غرب ایران در ۳۱ درجه و ۵۰ دقیقه پهنه‌نای شمالی و ۴۹ درجه و ۵۲ دقیقه درازای خاوری نسبت به گرینویچ و ارتفاعی معادل ۷۶۰ متر از سطح دریا واقع و براساس تقسیمات کشوری سال ۱۳۹۵ دارای سه بخش دهدز، سوسن و مرکزی، دارای ۱۰ دهستان، دو شهر اینده و دهدز و نیز ۴۱۹ آبادی دارای سکنه است (تصویر شماره ۱) که از این تعداد آبادی ۴۵/۱ درصد (۱۸۹ آبادی) جزو آبادی‌های مسکونی دارای ۲۰ خانوار و بیشتر هستند. همچنین این شهرستان داری ۱۹۸۸۷۱ نفر جمعیت که از این تعداد ۶۲/۸ درصد (۱۲۴۸۸۹ نفر) در نقاط شهری و ۳۷/۲ درصد (۷۳۹۸۲ نفر) در نقاط روستایی سکونت دارند (Statistical Centre of Iran, 2016).

یافته‌ها

بررسی ویژگی پاسخ‌گویان بیانگر آن است که با متوسط سنی ۳۹/۲ سال، ۵۹/۶ درصد از پاسخ‌گویان را مردان و نیز ۴۰/۴ درصد را زنان تشکیل می‌دهند. از لحاظ تحصیلات بیشترین پاسخ‌گویان دارای تحصیلات کارشناسی (۳۸/۴) و از لحاظ وضعیت شغلی بیشترین آن‌ها در بخش اداری (۳۶/۹ درصد) فعالیت دارند. همچنین بررسی اطلاعات گردشگری پاسخ‌گویان نشان می‌دهد که از لحاظ تعداد سفر به روستاهای موردمطالعه بیشتر پاسخ‌گویان (۳۳/۵ درصد) برای چهارمین بار و بیشتر به نواحی روستایی مراجعه داشته و نحوه مسافت بیشتر آن‌ها به همراه خانواده (۷۲ درصد) بوده است. همچنین بیشتر پاسخ‌گویان محل اقامت خود را در داخل باغات اظهار داشته و بیشترین مدت اقامت آن‌ها یک روز بوده و در ارتباط با تمایل به توسعه گردشگری، نتایج نشان می‌دهد که پاسخ‌گویان تمایل بسیار مناسبی به توسعه گردشگری از روستاهای موردمطالعه دارند (جدول شماره ۱).

باتوجه به سوالات و اهداف پژوهش، تحقیق از نوع کاربردی و روش انجام پژوهش توصیفی تحلیلی مبتنی بر روش پیمایشی و اسنادی است. هرچند رویکرد غالب پیمایشی است اما در راستای جمع‌آوری برخی داده‌ها از روش اسنادی استفاده شده است. این پژوهش با هدف تبیین تأثیر کیفیت محیطی بر رضایتمندی و وفاداری در گردشگری روستایی تدوین یافته است. جامعه آماری این پژوهش از لحاظ مکانی روستاهای گردشگری واقع در شهرستان اینده و به لحاظ جامعه مورد تحقیق شامل گردشگرانی است که به روستاهای نمونه مراجعه داشته‌اند. معیار انتخاب روستاهای نمونه پژوهش، عجین شدن گردشگری به عنوان یک پدیده در نواحی روستایی است. بر اساس بررسی‌های انجام شده و بر مبنای معیار مذکور، ۹ روستا شامل روستای ده‌حوض، ده‌شیر، ده‌شیخ، کارتله، له‌بید، حاجی‌کمال، بزرگ‌شیوند، چمن و جدولکون به عنوان روستاهای نمونه پژوهش انتخاب شدند. بر اساس آخرین سرشماری عمومی نفوس و مسکن (۱۳۹۵) روستاهای نمونه پژوهش در مجموع دارای ۶۱۴ نفر خانوار و ۲۵۹۶ نفر جمعیت است. در پژوهش حاضر واحد تحلیل گردشگران هستند که تعداد گردشگر نمونه با استفاده از روش کوکران (جامعه نامعلوم) ۴۵۰ نفر تعیین و برای هر روستا ۵۰ نفر در نظر گرفته شده است. جمع‌آوری داده‌ها و اطلاعات موردنیاز بر اساس روش اسنادی و روش میدانی پرسش‌نامه است. بهمنظور تدوین ادبیات نظری از روش استفاده و در روش پرسش‌نامه باتوجه به اهداف و سوالات تحقیق، پرسش‌نامه شامل پرسش‌نامه گردشگران و حاوی اطلاعات توصیفی و شاخص‌های تحقیق است که اطلاعات مربوط به شاخص‌ها به صورت بسته، در قالب طیف لیکرت در مقیاس سنجش اسمی، فاصله‌ای و رتبه‌ای تهیه شده است. بهمنظور بررسی روایی پرسش‌نامه از نظر ۱۳ نفر از متخصصان حوزه برنامه‌ریزی و توسعه گردشگری روستایی استفاده و مورد تأیید قرار گرفته است. همچنین برای میزان پایایی پرسش‌نامه پژوهش از ضریب آلفای کرونباخ استفاده و مقدار محاسبه شده برابر ۰/۸۲ است.



فصلنامه پژوهش‌های روستایی

تصویر ۱. موقعیت محدوده و روستاهای نمونه پژوهش. مأخذ: ترسیم نگارنگان، ۱۴۰۱

جدول ۱. ویژگی‌های فردی و گردشگری پاسخ‌گویان.

اطلاعات فردی		درصد
مرد	زن	۵۹/۶
زن	ابتدایی	۴۰/۴
ابتدایی	راهنمایی	۳/۶
راهنمایی	متوسطه	۷/۶
متوسطه	فوق دبیلم	۱۶/۷
فوق دبیلم	کارشناسی	۱۸/۲
کارشناسی	کارشناسی ارشد و بالاتر	۳۸/۴
کارشناسی ارشد و بالاتر	کشاورز	۱۵/۶
کشاورز	خدماتی	۶/۴
خدماتی	اداری	۲۹/۱
اداری	بازنشسته	۳۶/۹
بازنشسته	خانه‌دار	۵/۱
خانه‌دار	سایر	۱۸/۴
سایر		۴

اطلاعات گردشگری گردشگران (درصد)		درصد
سفر به روستا	نحوه مسافت	مدت اقامت
اولین مرتبه	انفرادی	۲۰/۷ چند ساعت در روز
دومین مرتبه	به همراه خانواده	۳۳/۱ یک روز
سومین مرتبه	به همراه با دوستان	۱۲/۹ یک شبانه‌روز
چهار مرتبه و بیشتر	به همراه تور	۳۲/۹ بیش از یک شبانه‌روز
		۰/۴ اطهارنشده

تمایل به توسعه گردشگری روستا	جذابیت روستا و پیرامون	محل اتراق
داخل باغات	خیلی کم	۰/۷
حاشیه رودخانه	کم	۱/۶
کنار جاده	تاخودی	۱۱/۱
اجاره ویلا	زیاد	۴۲/۴
اطهارنشده	خیلی زیاد	۴۴/۲

فصلنامه پژوهش‌های روانی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

بافت و شبکه‌های ارتباطی که مقدار میانگین با سطح معناداری کمتر از ۰/۰۵، پایین‌تر از حد متوسط قرار دارد در ۵ شاخص عده دیگر مقدار میانگین با سطح معناداری کمتر از ۰/۰۵ با الاتر از حد متوسط قرار دارد. همچنین با توجه به مقدار آماره T محاسبه شده ملاحظه می‌شود نماگرهای شاخص کیفیت پویایی محیط در مقایسه با شاخص‌های دیگر در وضعیت مطلوب‌تر و نماگرهای شاخص کیفیت خدمات کارکردی در وضعیت نامطلوب‌تری قرار دارد. در مجموع با توجه به حد متوسط برابر با ۱۵۳ و مقدار میانگین

نتایج توصیفی مربوط به وضعیت کیفیت محیطی نواحی روستایی موردمطالعه (جدول شماره ۲) نشان می‌دهد که در بین نماگرهای موردمطالعه در پژوهش بیشترین مقدار میانگین برابر ۰/۵۸ و انحراف معیار برابر ۰/۷ مربوط به نماگر کمیت فضای سبز روستا و کمترین مقدار میانگین برابر ۰/۹۷ با انحراف معیار برابر ۱/۱۱ مربوط به نماگر وضعیت خدمات مالی (بانک، خودپرداز...) است. در همین رابطه نتایج آزمون T تک نمونه‌ای نشان می‌دهد که جز در دو شاخص کیفیت خدمات کارکردی و شاخص کیفیت

از سطح متوسط قرار دارد (جدول شماره ۳).

مشاهده شده برابر با ۱۷۵/۰۶، ملاحظه می‌شود وضعیت کیفیت محیطی نواحی روستایی موردمطالعه از دیدگاه گردشگران بالاتر

جدول ۲. یافته‌های توصیفی نماگرهای کیفیت محیطی روستا.

شاسن	نماگر	میانگین	انحراف معیار
کیفیت کارکردی خدمات	امکانات و تسهیلات اقامتی	۲/۴۱	۱/۱۲
	روستوان و خدمات پذیرایی	۲/۱۸	۱/۰۷
	امکانات حمل و نقل عمومی	۲/۳	۱/۱۲
	خدمات فروشگاه‌های مختلف	۲/۲۴	۱/۰۷
	وضعیت پارکینگ	۲/۳۹	۱/۱۳
	کیفیت ارتباطات (تلفن همراه، اینترنت و...)	۲/۱۶	۱/۰۵
	امکانات درمانی اولیه مناسب است؟	۲/۰۵	۱/۰۲
	دسترسی به پمپ بنزین در فاصله مطلوب	۲/۰۱	۱/۰۶
	خدمات مالی (بانک، خودپرداز و...)	۱/۹۷	۱/۱۱
	امکانات گذران اوقات فراغت و تفریحی	۴/۰۳	۱/۱۵
کیفیت جاذبه‌های گردشگری	سرویس‌های بهداشتی	۲/۱۵	۱/۰۹
	زیبایی روستا	۴/۵۲	۰/۷۸
	تنوع جاذبه‌ها	۴/۲۷	۰/۸۶
	کمیت جاذبه‌ها	۴/۱۴	۰/۹۲
	جلوهای اصیل و سنتی در روستا	۳/۸۴	۱/۰۱
	کیفیت معرفی جاذبه‌ها	۳/۵۷	۱/۱۳
	وضعيت مرمت، نگهداری و حفاظت از آثار تاریخی	۳/۵	۱/۱۶
	تنوع فضاهای فراغتی و تفریحی	۴/۹۶	۱/۰۶
	روستا دارای مناظر و چشم‌اندازهای زیبا	۴/۳۶	۰/۸۶
	روستا دارای جاذبه‌های طبیعی متنوع	۴/۴۱	۰/۸۷
کیفیت بصیری	روستا دارای طبیعت زیبا و بکر در حومه و پیرامون	۴/۳۷	۰/۸۵
	زیبایی محیط و بافت روستا	۳/۳۷	۱/۱
	هماهنگی ساخت و سازها در روستا	۲/۷۳	۱/۱
	کیفیت روشنایی محیط روستا	۲/۳۱	۱/۱۴
	دلپذیری محیط	۴/۵۵	۰/۷۹
	کمیت فضای سبز	۴/۵۸	۰/۷
	تراکم گردشگران	۴/۲۳	۰/۸
	کیفیت آب آشامیدنی	۴/۳۴	۰/۹۷
	کیفیت هوای	۴/۴	۰/۸۸
	تمیزی و بهداشت محیط	۳/۵۲	۱/۲۴
کیفیت زیستمحیطی	کیفیت فضای سبز	۳/۵۶	۱/۰۷
	دفع زباله در روستا و جاذبه‌های گردشگری	۲/۹۳	۱/۱۹
	تنوع زیستی	۳/۳۷	۰/۹۷

ادامه جدول ۲. یافته‌های توصیفی نماگرهای کیفیت محیطی روستا.

شاخص	نماگر	میانگین	انحراف معیار
	مسیرهای دسترسی جاذبه‌های گردشگری	۲/۹۷	۱/۱
	خوانایی بافت و مسیرهای مختلف	۲/۹	۱/۰۷
کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی	کیفیت عابر و راههای روستایی	۲/۶۸	۱/۱۲
	کیفیت علائم راهنمای مسیرهای گردشگری	۲/۶۲	۱/۱۲
	ایمنی معاشر روستا	۲/۶۶	۱/۱
	ایمنی محدوده‌های مورد بازدید گردشگران	۳/۰۴	۱/۱۴
	میهمان‌نوازی روستاییان	۳/۷۷	۰/۹۱
	اطلاع‌رسانی و پاسخ‌گوئی جامعه محلی به گردشگران	۳/۵	۰/۹۷
کیفیت محیط اجتماعی	جلوه‌های آداب و رسوم سنتی در روستا	۳/۶۲	۰/۹۲
	حس اعتماد متقابل بین روستاییان و گردشگران	۳/۷۳	۰/۹۱
	جذابیت فرهنگ و رسوم روستا	۳/۶۹	۰/۹۵
	ایمنی و امنیت محیط روستا	۳/۷۴	۰/۹۷
	رونق کسب‌وکار و فعالیت در روستا	۳/۶۸	۱/۰۸
	تعاملات اجتماعی فعال در روستا	۳/۸۹	۱/۰۴
کیفیت پویایی محیط	میزان حضور گردشگران	۴/۱۹	۰/۹۲
	آرامش و فرصت استراحت	۴/۴۳	۰/۹۰
	فضای روستا جذاب و لذت‌بخش	۴/۵۷	۰/۷۸
	فضای مفرح و هیجان‌انگیز	۴/۵۷	۰/۷۹

فصلنامه پژوهش‌های روستایی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

جدول ۳. نتایج وضعیت کیفیت محیطی به تفکیک شاخص‌های مورد مطالعه.

شاخص عمده	تعداد گویه	حد متوسط	میانگین	آماره T	سطح معناداری	اختلاف از میانگین	حد پایین	حد بالا
کیفیت خدمات کارکردی	۱۱	۳۳	۲۵/۸۸	-۹۲/۷۴	۰/۰۰۱	-۷/۱۲	-۷/۹۷	-۶/۲۶
کیفیت جاذبه‌های گردشگری	۷	۲۱	۲۷/۸	۲۶/۳۸	۰/۰۰۱	۶/۸	۶/۲۹	۷/۳
کیفیت بصری	۹	۲۲	۳۵/۰۱	۳۲/۴۴	۰/۰۰۱	۸/۰۱	۷/۵	۸/۵
کیفیت زیست‌محیطی	۶	۱۸	۳۲/۱۲	۲۰/۴۵	۰/۰۰۱	۴/۱۲	۳/۷۲	۴/۵۱
کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی	۶	۱۸	۱۶/۸۶	-۴/۱۵۲	۰/۰۰۱	-۱/۱۳	-۱/۶۷	-۰/۵۹
کیفیت محیط اجتماعی	۶	۱۸	۲۲/۰۶	۱۸/۳۱	۰/۰۰۱	۴/۰۶	۳/۶۲	۴/۴۹
کیفیت پویایی محیط	۶	۱۸	۲۵/۳۲	۳۴/۰۲	۰/۰۰۱	۷/۳۲	۶/۹	۷/۷۴
کل	۵۱	۱۵۳	۱۷۵/۰۶	۱۶/۳۸	۰/۰۰۱	۲۲/۰۶	۱۹/۴۲	۲۴/۷۱

فصلنامه پژوهش‌های روستایی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

مقدار ضریب همبستگی مربوط به جذابیت روستا ($r=0/227$) است (جدول شماره ۴).

بهمنظور بررسی میزان رضایتمندی گردشگران نواحی روستایی مورد مطالعه از ۵ نماگر استفاده شده است. نتایج نشان می‌دهد

بررسی متغیرهای مؤثر بر ارزیابی گردشگران از کیفیت محیطی نواحی روستایی نشان می‌دهد که متغیرهای جذابیت روستا، تمایل به توسعه گردشگری در روستا و مدت اقامت با ارزیابی گردشگران از کیفیت محیطی روستاهای نمونه را بطور مستقیم و معنادار آماری وجود دارد که در بین این سه متغیر بیشترین

گردشگران با سطح معناداری کمتر از ۰/۰۵، بالاتر از حد متوسط قرار دارد. در همین رابطه بررسی‌ها نشان می‌دهد بین متغیرهای سن، تمایل به توسعه گردشگری، جذابیت روانساز و مدت اقامت با میزان رضایتمندی رابطه معنادار آماری وجود دارد که بیشترین همبستگی مربوط به جذابیت روانساز و کمترین میزان همبستگی مربوط به مدت اقامت است (جدول شماره ۶).

(جدول شماره ۵) که در بین نماگرها بیشترین مقدار میانگین برابر ۴/۵۸ و انحراف معیار برابر ۰/۷۲ مربوط به نماگر رضایتمند کلی از سفر و کمترین مقدار میانگین برابر ۴/۴۸ با انحراف معیار برابر ۰/۸۴ مربوط به نماگر برآورده نمودن انتظارات پیش از سفر است. همچنین نتایج آزمون تک نمونه‌ای نشان می‌دهد که با توجه میانگین مورد انتظار و میانگین مشاهده شده، رضایتمندی

جدول ۴. متغیرهای مؤثر بر ارزیابی گردشگران از کیفیت محیطی نواحی روانسازی.

متغیر	مقدار	کیفیت محیطی	سطح معناداری
سن	۰/۰۲۶	ضریب همبستگی	۰/۳۷۴
تحصیلات	۰/۰۳۳		۰/۳۴۹
مرتبه بازدید	-۰/۰۲۸		۰/۳۳۰
تمایل به توسعه گردشگری	۰/۲۱۵		۰/۰۰۱
جذابیت روانساز	۰/۲۲۷		۰/۰۰۱
مدت اقامت	۰/۲۲۱		۰/۰۰۱
مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱			فصلنامه پژوهش‌های روانسازی

جدول ۵. رضایتمندی گردشگران.

نمایگر	میانگین	انحراف معیار	
لذت‌بخش بودن سفر	۴/۵۵	۰/۷۹	
برآورده نمودن انتظارات پیش از سفر	۴/۴۸	۰/۸۴	
رضایت و خشنودی از تجربه سفر	۴/۵۳	۰/۷۹	
مناسب بودن سفر از لحاظ زمان و هزینه	۴/۵	۰/۸	
رضایت کلی از سفر	۴/۵۸	۰/۷۲	
نتایج T تک نمونه‌ای			
حد متوسط	۲۲/۶۵	۰/۰۱	
میانگین	۴۴/۰۴۷	۰/۰۱	
آماره T	۷/۶۵	۷/۳۱	
سطح معناداری	۷/۹۹	۰/۰۱	
اختلاف از میانگین	۷/۶۵	۷/۳۱	
نمایگر	۱۵		
مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱			فصلنامه پژوهش‌های روانسازی

جدول ۶. متغیرهای مؤثر بر رضایتمندی گردشگران.

متغیر	مقدار	ضریب همبستگی	سطح معناداری
جنس	۰/۲۴۹	۰/۱۸۷	
سن	۰/۱۹۵	۰/۰۰۱	
تحصیلات	۰/۰۴۸	۰/۲۱۹	
مرتبه بازدید	۰/۰۲	۰/۶۲۱	
تمایل به توسعه گردشگری	۰/۲۸۰	۰/۰۰۱	
جذابیت روانساز	۰/۲۹۳	۰/۰۰۱	
مدت اقامت	۰/۱۹۰	۰/۰۰۱	
مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱			فصلنامه پژوهش‌های روانسازی

محیطی با دو مؤلفه رضایتمندی و وفاداری رابطه مستقیم و معنادار آماری دارند که دو شاخص کیفیت پویایی محیط ($r=0.621$ و $r=0.622$) و کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی ($r=0.149$ و $r=0.150$) به ترتیب بیشترین و کمترین میزان همبستگی را با مؤلفه‌های رضایتمندی و وفاداری گردشگران دارند (جدول شماره ۹).

بهمنظور بررسی میزان تأثیر و سهم هر یک از شاخص‌های عمده کیفیت محیطی بر میزان وفاداری گردشگران از روش رگرسیون چندگانه استفاده شده است. نتایج نشان می‌دهد (جدول شماره ۱۰) که شاخص کیفیت پویایی محیط با ضریب بتا برابر با 0.660 و سطح معناداری کمتر از 0.05 دارای بیشترین میزان تأثیر و شاخص کیفیت زیستمحیطی با ضریب بتا برابر 0.093 و سطح معناداری کمتر از 0.05 کمترین تأثیر معنادار را داشته‌اند. همچنین ضریب تعیین شده برابر 0.666 محاسبه گردیده و بیانگر آن است که درصد از مجموع تغییرات متغیر وابسته توسط این شاخص‌های پژوهش تبیین می‌شود.

در راستای بررسی میزان وفاداری گردشگران ۵ نماگر استفاده شده است. نتایج نشان می‌دهد که در بین نماگرها بیشترین مقدار میانگین برابر $4/59$ و با انحراف معیار برابر $0/79$ مربوط به نماگر توصیه به دیگران و کمترین مقدار میانگین برابر $4/5$ با انحراف معیار برابر $0/83$ ، مربوط به نماگر ترجیح بازدید به این روستا به جای مقصدۀ انتخابی و پیشنهادی دیگر است. نتایج آزمون T تکنومنهای نشان می‌دهد که سطح وفاداری گردشگران با سطح معناداری کمتر از 0.05 ، بالاتر از حد متوسط قرار دارد (جدول شماره ۷). در همین رابطه بررسی متغیرهای مؤثر بر میزان وفاداری گردشگران بیانگر آن است که بین میزان وفاداری با جنس، سن، مرتبه بازدید، تمایل به توسعه گردشگری، جذابیت روستا و مدت اقامت رابطه معناداری وجود دارد که در بین متغیرهای مذکور بیشترین و کمترین میزان همبستگی مربوط به جذابیت روستا و مرتبه بازدید از روستا است (جدول شماره ۸).

بررسی رابطه بین شاخص‌های کیفیت محیطی مورد مطالعه با دو مؤلفه رضایتمندی و وفاداری گردشگران بیانگر آن است که جز شاخص کیفیت خدمات کارکردی، سایر شاخص‌های کیفیت

جدول ۷. وفاداری گردشگران.

انحراف معیار	میانگین	نماگر
$0/82$	$4/52$	قصد سفر به روستا
$0/8$	$4/54$	احتمال بازدید مجدد
$0/79$	$4/59$	توصیه به دیگران
$0/83$	$4/5$	ترجیح بازدید از این روستا به جای مقصدۀ انتخابی و پیشنهادی دیگر
$0/77$	$4/56$	تعاریف مثبت از روستا برای دیگران

نتایج T تک نمونه‌ای					
میانگین	آماره T	سطح معناداری	اختلاف از میانگین	حد پایین	حد بالا
$22/72$	$24/03$	$0/001$	$7/72$	$7/37$	$8/06$

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

جدول ۸. متغیرهای مؤثر بر وفاداری گردشگران.

متغیر	ضریب همبستگی	سطح معناداری
جنس	$-0/274$	$0/018$
سن	$0/189$	$0/001$
تحصیلات	$-0/048$	$0/176$
مرتبه بازدید	$0/074$	$0/041$
تمایل به توسعه گردشگری	$0/076$	$0/03$
جذابیت روستا	$0/339$	$0/04$
مدت اقامت	$0/196$	$0/001$

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

جدول ۹. نتایج رابطه شاخص‌های کیفیت محیطی با رضایتمندی و وفاداری گردشگران.

شاخص عمدہ	ضریب همبستگی	سطح معناداری	وفاداری	ضریب همبستگی	سطح معناداری
کیفیت خدمات کارکرده	-0/۰۳۵	-0/۳۳۴	-0/۰۲۴	-0/۵۱۲	-0/۰۲۴
کیفیت جاذبه‌های گردشگری	-0/۳۹۰	-0/۰۰۱	-0/۳۶۷	-0/۰۰۱	-0/۰۰۱
کیفیت بصری	-0/۳۹۱	-0/۰۰۱	-0/۴۰۶	-0/۰۰۱	-0/۰۰۱
کیفیت زیستمحیطی	-0/۳۳۷	-0/۰۰۱	-0/۳۱۶	-0/۰۰۱	-0/۰۰۱
کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی	-0/۱۳۹	-0/۰۰۱	-0/۱۵۰	-0/۰۰۱	-0/۰۰۱
کیفیت محیط اجتماعی	-0/۳۳۹	-0/۰۰۱	-0/۳۴۹	-0/۰۰۱	-0/۰۰۱
کیفیت پویایی محیط	-0/۶۲۱	-0/۰۰۱	-0/۶۲۲	-0/۰۰۱	-0/۰۰۱

فصلنامه پژوهش‌های روانشناسی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

جدول ۱۰. نتایج مدل رگرسیون چندگانه تأثیر شاخص‌های کیفیت محیطی بر وفاداری گردشگران.

شاخص عمدہ	ضریب بتا	سطح معناداری
کیفیت خدمات کارکرده	-0/۱۰۱	-0/۰۰۲
کیفیت جاذبه‌های گردشگری	-0/۱۰۶	-0/۰۱۵
کیفیت بصری	-0/۱۷۸	-0/۰۰۱
کیفیت زیستمحیطی	-0/۰۹۳	-0/۰۳۴
کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی	-0/۱۰۱	-0/۰۱۷
کیفیت محیط اجتماعی	-0/۰۸۵	-0/۰۲۹
کیفیت پویایی محیط	-0/۶۶۰	-0/۰۰۱

فصلنامه پژوهش‌های روانشناسی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

تأثیر معناداری بر رضایتمندی گردشگران دارند که با توجه به مقادیر ضریب بتا و سطح معناداری محاسبه شده بیشترین و کمترین میزان تأثیر و سهم به ترتیب مریبوط به شاخص‌های کیفیت پویایی محیط و کیفیت محیط اجتماعی است. همچنین ضریب تعیین بیانگر آن است که شاخص‌ها ۷۰ درصد از تغییرات متغیر وابسته را تبیین می‌نمایند (جدول شماره ۱۱).

بر اساس روش رگرسیون تأثیر شاخص رضایتمندی بر میزان وفاداری گردشگران با ضریب بتا برابر ۰/۹۴۱ معنادار است ($PValue < 0/05$) و مقدار ضریب تعیین برابر ۰/۸۸۵ محسوبه شده است. در همین رابطه نتایج روش رگرسیون چندگانه در ارتباط با تأثیر شاخص‌های کیفیت محیطی بر رضایت گردشگران نشان می‌دهد جز شاخص کیفیت خدمات کارکرده، سایر شاخص‌های پژوهش

جدول ۱۱. نتایج مدل رگرسیون چندگانه تأثیر شاخص‌های کیفیت محیطی بر رضایت گردشگران.

شاخص عمدہ	ضریب بتا	سطح معناداری
کیفیت خدمات کارکرده	-0/۰۸۵	-0/۰۶
کیفیت جاذبه‌های گردشگری	-0/۱۲۹	-0/۰۰۲
کیفیت بصری	-0/۱۴۱	-0/۰۰۱
کیفیت زیستمحیطی	-0/۱۵۶	-0/۰۰۱
کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی	-0/۱۲۹	-0/۰۰۱
کیفیت محیط اجتماعی	-0/۱۱۴	-0/۰۰۲
کیفیت پویایی محیط	-0/۶۷۷	-0/۰۰۱

فصلنامه پژوهش‌های روانشناسی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

شاخص کیفیت خدمات کارکرده که فاقد تأثیر است، در بین شاخص‌های موردمطالعه کیفیت محیطی در پژوهش، شاخص کیفیت پویایی محیط بیشترین تأثیر را بر میزان وفاداری دارد.

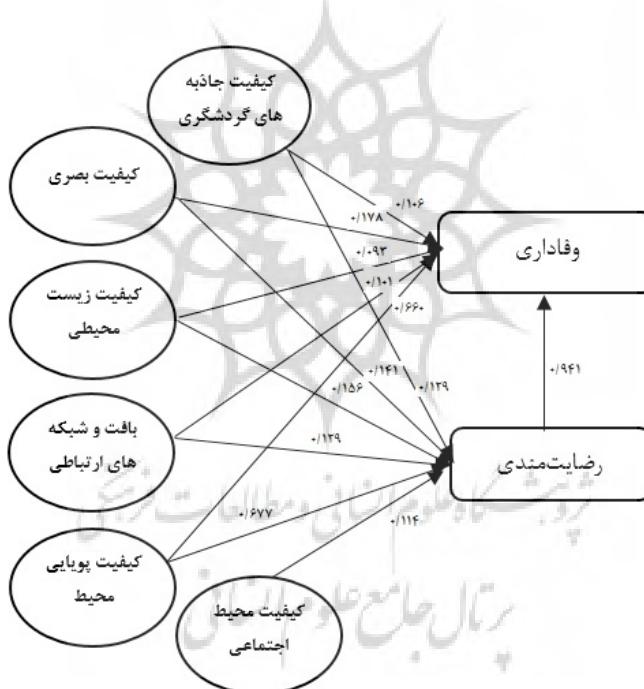
درنهایت با توجه به ضریب بتای محاسبه شده برای شاخص‌های عمدۀ کیفیت محیطی در بررسی تأثیر آن‌ها بر مؤلفه وفاداری و رضایتمندی گردشگران ([جدول شماره ۱۲](#))، مدل زیر (تصویر [شماره ۲](#)) ارائه می‌شود که درمجموع بیانگر آن است که جز

جدول ۱۲. تأثیر مستقیم و غیرمستقیم شاخص‌های کیفیت محیطی بر وفاداری گردشگران.

شاخص عمدۀ	اثر مستقیم	اثر غیرمستقیم	کل
کیفیت جاذبه‌های گردشگری	+۰/۱۰۶	+۰/۱۲۹*+۰/۹۴۱=+۰/۱۲۱۳۸۹	+۰/۲۲۷۳۸۹
کیفیت بصری	+۰/۱۷۸	+۰/۱۴۱*+۰/۹۴۱=+۰/۱۳۲۶۸۱	+۰/۳۱۰۶۸۱
کیفیت زیستمحیطی	+۰/۰۹۳	+۰/۱۵۶*+۰/۹۴۱=+۰/۱۴۶۷۹۶	+۰/۳۳۹۷۹۶
کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی	+۰/۱۰۱	+۰/۱۲۹*+۰/۹۴۱=+۰/۱۲۱۳۸۹	+۰/۲۲۳۳۸۹
کیفیت محیط اجتماعی	-	+۰/۱۱۴*+۰/۹۴۱=+۰/۱۰۷۲۷۴	+۰/۱۰۷۲۷۴
کیفیت پویایی محیط	+۰/۶۶۰	+۰/۸۷۷*+۰/۹۴۱=+۰/۶۳۷۰۵۷	+۱/۲۹

فصلنامه پژوهش‌های روانشناسی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱



تصویر ۲. تأثیر شاخص‌های کیفیت محیطی بر رضایتمندی و وفاداری گردشگران. مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۴۰۱

گردشگران هنگام انتخاب مقصد به آن توجه دارند و بر وفاداری آن‌ها به مقصد گردشگری تأثیرگذار است. کیفیت محیطی نواحی روانشناسی به دیدگاه و تصویر ذهنی گردشگران بستگی دارد، این موضوع، بهره‌گیری از همه فرصت‌های ممکن برای ورود مؤثر به بازار گردشگری روانشناختی را در سطوح مختلف ضروری می‌نماید. درمجموع به منظور برنامه‌ریزی برای پایداری گردشگری، بررسی و شناخت وضعیت کیفیت محیطی مقصد‌های گردشگری روانشناسی و تبیین مهم‌ترین عوامل کیفیت محیطی تأثیرگذار بر رضایتمندی و وفاداری گردشگران، لازم است. در پژوهش حاضر به بررسی و

بحث و نتیجه‌گیری

مقصد‌های گردشگری برای جذب گردشگر در یک فضای رقابتی به سر می‌برند، در فرایند برنامه‌ریزی و توسعه گردشگری برای دستیابی به پایداری نواحی روانشناسی، شناخت عوامل و مؤلفه‌هایی که در این فرایند تأثیرگذارند، الزامی است. از جمله این مؤلفه‌ها، کیفیت محیطی روستاهای گردشگرپذیر است که می‌تواند بر تصویر ذهنی گردشگران و نیز رضایتمندی آنان تأثیرگذار باشد. تصویر ذهنی از مقصد‌های معیاری است که عمدتاً

که مشخص شد این شاخص از دیدگاه گردشگران پایینتر از حد متوسط قرار دارد،^(۲) ارتقا و بهبود «شاخص کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی» که بر اساس نتایج پژوهش، ارزیابی این شاخص از دیدگاه گردشگران در سطح پایینی قرار دارد^(۳) برنامه‌ریزی بهمنظور مشارکت گردشگران در کنار ساکنان محلی در تهیه و تدوین طرح‌ها و پروژه‌های توسعه گردشگری در روستاهای موردمطالعه و^(۴) تهیه و تدوین طرح‌های توسعه پایدار گردشگری روستایی با تأکید بر روی کرد محلی در روستاهای گردشگری ارائه می‌شود.

تشکر و قدردانی

مقاله مستخرج از پایان‌نامه کارشناسی ارشد نویسنده سوم در رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی در دانشگاه شیراز است.

تحلیل وضعیت کیفیت محیطی نواحی روستایی گردشگری و تأثیر آن بر رضایتمندی و وفاداری گردشگران پرداخته شد. نتایج نشان داد کیفیت محیطی در نواحی روستایی موردمطالعه بالاتر از حد متوسط قرار دارد و همسو با نتایج اکبریان رونیزی و شیخ بیگلو^(۲۰۱۵)، سجاسی قیداری و صادقلو^(۲۰۱۶)، مبنی بر اینکه وضعیت شاخص‌های کیفیت محیطی در روستاهای موردنپژوهش بالاتر از حد متوسط و در سطح مناسبی قرار دارد. در همین رابطه نتایج نشان داد که متغیرهای جذابیت روستا، تمایل به توسعه گردشگری در روستا و مدت اقامت با ارزیابی گردشگران از کیفیت محیطی روستاهای نمونه رابطه مستقیم و معنادار آماری وجود دارد.

در خصوص وضعیت رضایتمندی گردشگران نتایج بیانگر آن بود که این شاخص در نواحی روستایی موردمطالعه در سطح بالاتر از متوسط قرار دارد و بین متغیرهای تمایل به توسعه گردشگری، جذابیت روستا و مدت اقامت با میزان رضایتمندی گردشگران رابطه مستقیم و معنادار آماری دارد. در خصوص وضعیت وفاداری گردشگران نتایج نشان از داشت که این مؤلفه بالاتر از حد متوسط قرار دارد (همسو با نتایج جیم،^(۲۰۱۸) و بین وفاداری با متغیرهای جنس، سن، مرتبه بازدید، تمایل به توسعه گردشگری، جذابیت روستا و مدت اقامت رابطه مستقیم و معنادار آماری وجود دارد. همچنین بررسی هانشان از آن داشت جز شاخص کیفیت خدمات کارکرده، سایر شاخص‌های کیفیت محیطی پژوهش با دو مؤلفه رضایتمندی و وفاداری رابطه مستقیم و معنادار آماری دارند. از دیگر نتایج پژوهش تأثیر معنادار شاخص‌های کیفیت جاذبه‌های گردشگری، کیفیت بصیری، کیفیت زیستمحیطی، کیفیت بافت و شبکه‌های ارتباطی و کیفیت پویایی محیط است که بیشترین میزان تأثیر مربوط به شاخص کیفیت پویایی محیط است. بررسی تأثیر شاخص‌های کیفیت محیطی بر مؤلفه رضایتمندی نشان داد که به جز شاخص کیفیت خدمات کارکرده، سایر شاخص‌های پژوهش تأثیر معناداری بر رضایتمندی گردشگران دارد که بیشترین میزان تأثیر مربوط به شاخص‌های کیفیت پویایی محیط و کمترین تأثیر مربوط به شاخص‌های کیفیت محیط اجتماعی است. همچنین شاخص رضایتمندی با ضریب بتا برابر ۰/۹۴۱ تأثیر مستقیم و معناداری بر وفاداری گردشگران داشت که همسو با نتایج پژوهش یون^(۱) و همکاران^(۲۰۱۰)، پریش و همکاران^(۲۰۲۰) و لویز سانز و همکاران^(۲۰۲۱) مبنی بر تأثیر رضایتمندی بر وفاداری است. درمجموع با توجه به میزان تأثیر شاخص‌های کیفیت محیطی بر رضایتمندی و وفاداری و نیز میزان تأثیر رضایتمندی بر وفاداری مشخص شد شاخص کیفیت پویایی محیط، دارای بیشترین تأثیر بر میزان وفاداری گردشگران است. با توجه به نتایج به دست آمده از پژوهش پیشنهادها شامل (۱) ارتقای «وضعیت شاخص خدمات کارکرده»، همان‌طوری

References

- Abooali, G., Omar, S. I., & Mohamed, B. (2015). The importance and performance of a destination's attributes on senior tourists' satisfaction. *International journal of Asian social science*, 5 (6), 355-368.
- Akbarian Ronizi, S.R., & Shaykh Baygloo, R. (2015). Assessment of Environment quality of Villages' tourism Case: Asara County, *Journal of rural research*, 6(2), 433-457.(In Persian).
- Alizadeh, T., Alizadeh, J. (2014). The evaluation of quality of living environment in rural areas from their residents' view (Case study: The rural areas of Aslanduz in Ardebil province), *Housing And Rural Environment*, Issue.144 ,59-74. .(In Persian).
- Ayhan, Ç. K., Taşlı, T. C., Özök, F., & Tatlı, H. (2020). Land use suitability analysis of rural tourism activities: Yenice, Turkey. *Tourism Management*, 76, 103949.
- Bayih, B. E., & Singh, A. (2020). Modeling domestic tourism: motivations, satisfaction and tourist behavioral intentions. *Heliyon*, 6 (9), e04839.
- Carneiro, M. J., Lima, J., & Silva, A. L. (2015). Landscape and the rural tourism experience: identifying key elements, addressing potential, and implications for the future. *Journal of sustainable Tourism*, 23 (8-9), 1217-1235.
- Che, C., Koo, B., Wang, J., Ariza-Montes, A., Vega-Muñoz, A., & Han, H. (2021). Promoting rural tourism in inner mongolia: Attributes, satisfaction, and behaviors among sustainable tourists. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18 (7), 3788.
- Chin, C. H., Lo, M. C., Songan, P., & Nair, V. (2014). Rural tourism destination competitiveness: a study on Annah Rais Longhouse Homestay, Sarawak. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 144, 35-44.
- Cong, L. C. (2020). Perceived Risk and Destination Knowledge in the Satisfaction loyalty Intention Relationship: An Empirical Study of EuropeanTourists in Vietnam. *Journal of Outdoor Recreationand Tourism*, 33, 100343.
- Dominici, G., & Guzzo, R. (2010). Customer satisfaction in the hotel industry: A case study from Sicily. *International journal of marketing studies*, 2 (2), 3-12.
- Ertuna, B., & Kirbas, G. (2012). Local community involvement in rural tourism development: The case of Kastamonu, Turkey. *PASOS Revista de Turismo y Patrimonio Cultural*, 10 (2), 17-24.
- Gim, T. H. T. (2018). Tourist satisfaction, image, and loyalty from an interregional perspective: An analysis of neighboring areas with distinct characteristics. *Sustainability*, 10 (4), 1283.
- Huang, C. (2012). The impact of local environmental quality on international tourism demand: The case of China.
- ImaniKhoshkho, M., & Auobi, H. (2010). The critical success factors of consumer-based Brand equity in Yazd tourism destination, *Tourism Management Studies*,5(13),113-137. .(In Persian)
- Iorio, M., & Corsale, A. (2010). Rural tourism and livelihood strategies in Romania. *Journal of rural studies*, 26 (2), 152-162.
- Kakavand, E., Barati, Aminzadeh, B. (2012). Comparative Evaluation of the Image Quality of Urban Citizens and Urban Development (Case Study: Old Texture of Qazvin); *Journal of Garden LandscapeVol. 25*, pp. 112-101. .(In Persian).
- Law Christopher, M. (1996). *Urban tourism attraction visitors to large cities*, Mansell Publishing Limited, London.
- Liu, Y., Hultman, M., Eisingerich, A. B., & Wei, X. (2020). How does brand loyalty interact with tourism destination? Exploring the effect of brand loyalty on place attachment. *Annals of Tourism Research*, 81, 102879.
- López-Sanz, J. M., Penelas-Leguía, A., Gutiérrez-Rodríguez, P., & Cuesta-Valiño, P. (2021). Sustainable Development and Consumer Behavior in Rural Tourism—The Importance of Image and Loyalty for Host Communities. *Sustainability*, 13 (9), 4763.
- Marković, S., & Šebrek, J. K. (2021). Service Quality Measurement in Rural Tourism: Application of RURALQUAL Model. *Academica Turistica-Tourism and Innovation Journal*, 13 (2),215-27.
- Moradi, R. (2020). Assessing the impact of security on the loyalty of tourists to destination (case study: Shiraz city), Thesis Submitted for the Degree of M.Sc., Yazd university .(In Persian).
- Nasiri Hendehkaleh, E. (2020). The Effect of the Quality of Host Community Behavior on the Satisfaction and Loyalty of Urban Tourists Case Study: Baam Sabz Recreation Complex of Lahijan City. *urban tourism*, 7(2), 113-126. .(In Persian).
- Nemati, R., Pourtaheri, M., & Eftekhari, A. (2020). Assessment of the Desirability Levels of Environmental Health in Rural Areas: A Case Study of Lorestan Province Villages, *Journal of rural research*, , 11(1),106-123. .(In Persian).
- Park, M. (2009). Social disruption theory and crime in rural communities: Comparisons across three levels of tourism growth, *Tourism Management*,Vol 30 , 905-915.
- Perić, G., Dramićanin, S., & Gašić, M. (2020). Impact of service quality on satisfaction and loyalty of tourists in rural tourism of Šumadija and Western Serbia. *Економика пољопривреде*, 67 (4).
- Prayag, G., & Ryan, C. (2012). Antecedents of tourists' loyalty to Mauritius: The role and influence of destination image, place attachment, personal involvement, and satisfaction. *Journal of travel research*, 51(3), 342-356.
- Puh, B. (2014). Destination image and tourism satisfaction: The case of a Mediterranean destination, *Mediterranean Journal of Social Sciences*, 5 (13),538.
- Rahimnia, F., & Fatemi, Z. (2012). Studying the Mediator Role of Customer Based Brand Equity in Successful Customer Relationship and Brand Image of Five Star Hotels in Mashhad. *New Marketing Research Journal*, 2(1), 73-92. .(In Persian)
- Rajaratnam, S. D., Munikrishnan, U. T., Sharif, S. P., & Nair, V. (2014). Service quality and previous experience as a moderator in determining tourists' satisfaction with rural tourism destinations in Malaysia: A partial least squares approach. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 144, 203-211.

- Randelli, F., & Martellozzo, F. (2019). Is rural tourism-induced built-up growth a threat for the sustainability of rural areas? The case study of Tuscany. *Land Use Policy*, 86, 387-398.
- Rezaei, M. R., Moradi, R., Lasgari, E., & Akbarian Ronizi, S. R. (2020). Investigating and analyzing the situation of loyalty to tourism destinations in Shiraz. *Journal of Tourism Planning and Development*, 9(34), 121-143. .(In Persian).
- Rezvani, M.R., Faraji, H., Darban astaneh, A., & Karimi, S.H. (2018). Analysis of Factors of Environmental Quality Effective in Branding Rural Tourism Destinations (Case Study: Ethno-Cultural Region of Avramanat in Provinces of Kurdistan and Kermanshah), *Tourism planning and Development*, 6(23), 105-136. .(In Persian).
- Rostami, K., Pourtaheri, M., & Eftekhari, A. (2019). Identification and ranking of the constituent elements of the environmental quality architecture in rural planning using the modified assimilation technique Case Study: Shahriar Village (Flard County, Lordegan Township), *Journal of rural research*,10(3), 368-381. .(In Persian).
- Seifoddini, F., Shabani Fard, M., Hosseini, A., & Rashidi, M. (2010). Measuring Quality and Capacity of Urban Tourism, Considering the Host and Tourist Society in Isfahan City. *Human Geography Research*, 42(71), 67-87. (In Persian).
- Sharpley, R. (2002). Rural Tourism and the Challenged of tourism diversification: the case of Cyprus, *Tourism Management*, 23, 233-344.
- Shen, Y., Kokkranikal, J., Christensen, C. P., & Morrison, A. M. (2021). Perceived importance of and satisfaction with marina attributes in sailing tourism experiences: a Kano model approach. *Journal of Outdoor Recreation and Tourism*, 35, 100402.
- Sojasi Qidari H, Sadeghloo T. (2016). Analyzing the Role of Environmental Quality in Tourist Attraction to Rural Touristic Destinations (Case Study: Touristic Rural of Small lavasan Rural District, *Geography Researches*, 31 (2) :32-49. (In Persian).
- Sojasi Qidari, H. (2016). Guide Plan Implementation Impact Assessment on Environmental Quality in Rural Area (Case Study: North and South Fendesk Rural district, Volume 20, Issue 57, 151-173.(In Persian)
- Statistical Centre of Iran. (2016).
- Toyama, M., & Yamada, Y. (2016). Tourists' novelty and familiarity: Their effects on satisfaction and destination loyalty. *Travel and Tourism Research Association: Advancing Tourism Research Globally*. 15.
- Van Kamp, I., Leidelmeijer, K., Marsman, G., & De Hollander, A. (2003). Urban environmental quality and human well-being: Towards a conceptual framework and demarcation of concepts; a literature study. *Landscape and urban planning*, 65 (1-2), 5-18.
- Wong, J., & Law, R. (2003). Difference in shopping satisfaction levels: A study of tourists in Hong Kong. *Tourism management*, 24 (4), 401-410.