

تحلیل رابطه تغییرات کارکردی با ارزش‌های روستایی در نواحی حومه‌ای (مورد مطالعه: روستاهای بخش لواستان شمال تهران)

سعید نصیری زارع^{۱*}، وحید ریاحی^۲

۱. دانشجوی دکتری، گروه جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، دانشکده علوم جغرافیایی، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران
۲. دانشیار گروه جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، دانشکده علوم جغرافیایی، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران.

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۲/۲۸

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۱/۱۰

اطلاعات مقاله چکیده

تعدادی نیست که در سال‌های آینده ارزش‌های روستایی نسبت به سال‌های گذشته بیشتر مشخص و مورد توجه قرار بگیرد. زیرا که توزیع و پراکندگی جمعیت شهرها و روستاهای پیرامون آن‌ها که موجب بروز مشکلات متعددی گشته و توجه به این سکونتگاه‌ها به عنوان منطقی سالم، ارزان، آرام و سکونتگاهی که منشأ پیدایش سکونتگاه‌های شهری بوده، بیشتر گردد. اما در ارتباط با ارزش‌های روستایی موضوعی که می‌تواند در این ارتباط مشخص گردد، تغییر کارکرد نواحی روستایی به خصوص در مناطق پیرامون شهرها و ارزش‌های این مناطق روستایی است. مشخص است اگر چانچه ارزش‌های موجود در مناطق روستایی شناسایی و تغییرات کارکردی در این نواحی همسو با ارزش‌های این مناطق باشد، می‌تواند به عنوان فرصتی برای توسعه در این نواحی به شمار آید. تحقیق به بررسی ارزش‌های روستایی در نواحی روستایی بخش لواستان پرداخت. تحقیق کاربردی و از نظر ماهیت، توصیفی- تحلیلی بود. بررسی تحولات کارکردی از بررسی متون اسنادی و مصاحبه با افراد آگاه و برای بررسی مهم‌ترین ارزش‌های روستایی نیز از مصاحبه هدفمند و مشاهده میدانی استفاده شد. همچنین در بخش دوم تحقیق از پرسشنامه محقق ساخته استفاده و نقطعه روستایی نیز به عنوان جامعه هدف و ۲۱۴ خانوار به عنوان نمونه انتخاب شدند. نواحی روستایی از ارزش‌های زیستمحیطی، اقتصادی، اجتماعی و تاریخی برخوردار هستند. تغییرات کارکردی در روستاهای نزدیک به نواحی شهری، به دلیل جمعیت‌پذیری بالا و نزدیکی به نواحی شهری بیشتر بوده و به علاوه در روستاهایی که در فاصله دورتری از نقاط شهری قرار داشته‌اند، به دلیل جمعیت‌پذیری و دگرگونی اجتماعی پایین، بافت سنتی و اجتماعی روستا در طول زمان تغییرات کارکردی کمتری صورت گرفته است. بنابراین به طور کلی ارزش‌های روستایی که در مناطق روستایی مورد مطالعه بررسی شدند، به عنوان توامندی‌های روستایی معرفی می‌گردد که در صورت توجه به این ارزش‌ها و تغییرات کارکردی که بتواند همسو با این ارزش‌ها باشد، می‌تواند به عنوان رویکردی مناسب برای توسعه درون‌زا در مناطق روستایی باشد.

۱۴۰۱
۱۸
۱۷
۱۶
۱۵
۱۴
۱۳
۱۲
۱۱
۱۰
۹
۸

DOR:20.1001.1.27173747.14013.8.1.8

کلید واژه‌ها: کارکرد روستا، تغییرات کارکردی، ارزش‌های روستایی، روستاهای حومه‌ای، بخش لواستان.

* نویسنده مسئول:

Std_nasire_saeid@khu.ac.ir

ارجاع به این مقاله: نصیری زارع، سعید؛ و ریاحی، وحید. (۱۴۰۱). تحلیل رابطه تغییرات کارکردی با ارزش‌های روستایی در نواحی حومه‌ای (مورد مطالعه: روستاهای بخش لواستان شمال تهران)، *فصلنامه پژوهش‌های جغرافیای اقتصادی*، ۳(۸)، ص ۱۸-۱.

مقدمه

شهرنشینی و گسترش سریع آن، منجر به تغییرات بزرگی در مناطق روستایی و مناظر آن در سطح جهانی شده (Wang et al, 2017: 1; Hersperger & Bürgi, 2009; Gude et al, 2006) و به رغم توجه و بررسی تغییرات و افزایش توجه به مناطق روستایی در سه دهه گذشته، همچنان تغییرات آن به عنوان یک چالش اساسی در کشورهای در حال توسعه و توسعه‌یافته بوده است. بیشتر ارتباطات شهری و روستایی به واسطه نزدیکی فیزیکی شکل می‌گیرد (Partnerships)، لذا (24) 2013 و از همین‌رو با توجه به آن که اغلب روستاهای با فضاهای شهری تعامل دارند (Furdui et al, 2011: 486)، کارکرد و تغییرات روستایی در نواحی نزدیک به شهرها به دلیل ارتباط گستردۀ با این نواحی بیشتر بوده و افزایش ارتباط و تعامل میان مناطق شهری و روستایی، منجر به تغییرات بزرگی در این روستاهای می‌گردد (McHale et al, 2015) (Pickett & Zhou, 2015). تغییرات کارکردی و ساختاری در مناطق مختلف متفاوت بوده و این تغییرات در مناطق دورافتاده کاهش یافته و لذا نواحی حومه‌ای و پیرامون نواحی شهری به واسطه فاصله اندک با نواحی شهری و گسترش شهرنشینی به شهرها تبدیل و یا تبدیل به بخشی از یک شهر می‌شوند (Shan, 2000: 170- 171; Tan & Li, 2013: 170- 171). این تغییرات به صورت گسترش فیزیکی و کالبدی روستا، افزایش کارکردها و افزایش جمعیت در سکونتگاه‌های روستایی مشخص می‌شود. با این تفاسیر شکل‌گیری، رشد و تحول سکونتگاه‌ها در مناطق مختلف کشور، متأثر از ساخت و روابط (محیطی-اکولوژیکی، اجتماعی-فرهنگی، اقتصادی، کالبدی-فضایی، نهادی-اداری) می‌باشد که بررسی، شناخت، تبیین و تفسیر تحولات ساختاری-کارکردی ناشی از نقش‌پذیری سکونتگاه‌های روستایی می‌تواند گام مؤثری در توسعه و پویایی آن‌ها باشد (رحمانی فضلی و پریشان، ۱۳۸۸: ۱۰۲ و ۱۲۳).

نواحی حومه‌ای پیرامون شهرها امروزه جدا از تحولات کارکردی خود (به واسطه گسترش شهرنشینی)، همچنان به عنوان نواحی روستایی که ساختار و چشم‌انداز آن متفاوت از نواحی شهری بوده، به عنوان نواحی روستایی شناخته می‌شوند. این واحدهای جغرافیایی شامل: مردم، مکان، فضا، بهره‌وری و فعالیت‌های چندگانه (اقتصادی، اجتماعی، زیستمحیطی، کشاورزی، دامپروری) هستند (Andrew et al, 2007: 56) (Keith, 2007). این نواحی همچنین به واسطه تأمین کننده بسیاری از نیازهای زیستی، سکونتی و اقتصادی ساکنان جامعه‌ی روستایی، از ابعاد مختلف اقتصادی، کالبدی و فضایی قابل بررسی و مطالعه هستند (Andrew et al, 2007: 56). این نواحی همچنین به واسطه ماهیت خود، دارای ارزش‌های نهفته‌ای هستند که این ارزش‌ها به دلیل نقشی که در بیان هویت و ماهیت جامعه دارند، دارای اهمیت هستند (کوششگران و همکاران، ۱۳۹۰: ۱۶۹). ارزش‌ها اغلب خود نه به عنوان موضوعی مستقل، بلکه به مثابه ابزاری مناسب برای سنجش وضعیت و تحلیل آثار همواره مورد توجه و اهمیت بوده‌اند (سامه، ۱۳۹۰: ۴۷۲). قابلیت‌ها و ملاک‌های ارزشمند بودن یک روستا در ۳ حوزه زیستمحیطی، اقتصادی و اجتماعی-فرهنگی قابل طبقه‌بندی هستند. بدین ترتیب اگر چانچه این ارزش‌ها به عنوان ارزش‌های ثابت و پایدار در این نواحی که امروزه کمتر به آن توجه می‌شود، شناسایی و بازشناسی شوند می‌توانند به عنوان امکان و فرصتی برای توسعه این نواحی به شمار روند پس لذا مطلوب است برنامه‌ریزی روستایی در راستای همین ارزش‌های ثابت و پایدار در نواحی روستایی باشد.

نواحی کوهستانی بویژه در مناطق نزدیک به حوزه‌های شهری از جمله مناطقی‌اند که در چند دهه اخیر به شدت دچار تغییرات کارکردی شده‌اند. نواحی روستایی و کوهستانی دامنه‌های جنوبی البرز از جمله این مناطق‌اند. ناحیه روستایی مورد مطالعه به لحاظ موقعیت طبیعی در یک منطقه کوهستانی قرار دارد. وجود رودهای پرآب و چشمه‌ها که حاصل

تحلیل رابطه تغییرات کارکردی و غیره/نصیری زارع و ریاحی

ذوب شدن برف‌ها و یخچال‌های رشته کوه‌های البرز می‌باشد محیطی بکر و خوش آب و هوا را مهیا ساخته و همچنین باعث رونق کشاورزی در طول این رودها شده است. اما با گذشت زمان و با بروز تغییراتی مانند گسترش شهرنشینی در تهران و افزایش اوقات فراغت و نیاز مردم به تفریح و فضای طبیعی و سالم باعث شده که این منطقه کوهستانی با تغییر در ساختار و کارکرد روستایی مواجه شود. روستاهای بخش لواسانات نیز از این تغییرات مستثنی نبوده و در گذر زمان برای بقاء، خود را با شرایط جدید وفق داده و همزمان با تغییر در بافت و کالبد و ساختار شهری، کارکردهای روستایی متناسب با آن‌ها تغییر کرده و ساختار جدیدی را به وجود آورده است تا موجبات ادامه‌ی حیات خانوار و توسعه‌ی همزمان روستاهای را فراهم کند. گردشگری و خانه‌های دوم در این روستاهای باعث گسترش افقی روستاهای ساخت‌بنا و خانه‌ها در چند طبقه شده و بدین ترتیب گونه‌های خاص مسکن، متفاوت از الگوی بومی شکل‌گرفته و گسترش یافته و در کنار آن نظام کاربری اراضی نیز متتحول شده است. تغییر کاربری‌ها عمدهاً به سمت مسکونی و کاهش اراضی کشاورزی و دامی و افزایش مساحت کاربری تجارتی و خدماتی و تفریحی در روستاهای بوده است. بنابراین این تغییرات باعث شده تا نقش روستاهای این ناحیه که نقش کشاورزی بوده است به روستاهایی با نقش غالب گردشگری و ایجاد ساخت‌وساز خانه‌های دوم برای شهروندان تهرانی تبدیل شود. بنابراین با توجه به روش‌تر شدن این موضوع که سکونتگاه‌های روستایی در طول زمان همواره دستخوش تغییرات کارکردی در ابعاد مختلف بوده‌اند و این که در روستاهای ارزش‌هایی وجود دارند که امروزه کمتر شناخته شده‌اند و یا اصلاً توجهی به آن‌ها نمی‌شود، پژوهش حاضر در پی پاسخ به سؤالات زیر است:

- ارزش‌های وضع موجود در نواحی روستایی مورد مطالعه کدام‌اند؟
- چه ارتباطی میان ارزش‌های روستایی و تغییرات کارکردی در نواحی روستایی مورد مطالعه وجود دارد؟

مبانی نظری و پیشینه پژوهش

کارکرد در جغرافیا بطور عمدۀ اثر و نقشی است که هر عنصر و پدیده در فضای جغرافیایی بر عهده دارد (بهفروز، ۱۳۷۸: ۵۸). هر کارکرد نتیجه و برآیند ساختارهای خاص است که ابعاد این عرصه‌ها می‌تواند از مقیاس بزرگ (جهانی یا کشوری) تا انواع واحدهای زراعی، در تغییر باشد. این ساختارها ثابت نیستند و می‌توانند با تغییر ارزش‌ها و سپس با تغییر کارکردها و روندهای اجتماعی-اقتصادی، کم و بیش دگرگون شوند. در رده‌بندی‌های کارکردی سکونتگاه‌ها، کارکردهای غالب، مورد تأکید قرار می‌گیرد. در همین ارتباط برخی محققان کارکرد سکونتگاه‌های روستایی را شامل، کارکرد سکونتی، اقتصادی-تولیدی، خدماتی-تسهیلاتی و کارکردهای استراحتگاهی-ارتباطی طبقه‌بندی می‌کنند (سعیدی، ۱۳۸۱: ۱۰۵-۱۰۷). این کارکردها ثابت و ایستا نبوده و در جریان زمان، دگرگون می‌شوند. این تحول می‌تواند متأثر از عوامل درونی یا بیرونی باشد. تجربه نشان داده است تغییر در کارکرد یک سکونتگاه در اثر عوامل بیرونی، بصورت گستردۀ و سریع خواهد بود و به تناسب نفوذ جریان تأثیر گذار امکان از بین رفتن کارکردهای قبلی یا ایجاد تغییرات اساسی در آن‌ها وجود خواهد داشت (آمار، ۱۳۸۳: ۷۳). در ارتباط با سکونتگاه‌های روستایی، کشاورزی در طول قرن‌ها نه تنها به عنوان منبع اصلی اشتغال، بلکه نیروی پیش برنده اقتصاد روستایی و عامل مؤثر و فرآگیر در سازماندهی جامعه و فرهنگ روستایی نیز بوده است. با این وجود، مؤلفه اصلی باساخت نواحی روستایی در خلال قرن گذشته، تحول اساسی کشاورزی در کشورهای توسعه یافته بوده است که شاهد گذار کشاورزی از مرکز به حاشیه زندگی روستایی بوده است. چنان که بیشتر ساکنان نواحی روستایی این وضع را تجربه کرده‌اند (Hogart & Paniagua, 2001: 41). این واحدهای جغرافیایی در کنار کارکرد و ساختار متنوع خود که ملاک تشخیص تفاوت بین نواحی خود هستند، دارای ارزش‌ها و

قابلیت‌های نهفته‌ای نیز هستند که می‌توان آن را در مؤلفه‌های اصلی تشکیل دهنده آن بازشناخت؛ این ارزش‌ها به شکل فعال در سراسر بافت و محیط حضور داشته و بازشناسی آن‌ها به این دلیل اهمیت دارد که می‌توان بر مبنای آن‌ها، قابلیت‌های آن محیط را که بر شکل‌گیری زندگی انسان مؤثرند، درک کرد.

ارزش‌های روستایی در واقع شناسایی منابع کم‌ارزش و با ارزش که در روستاهای وجود دارند. ارزش‌ها در مناطق روستایی

به صورت زیر می‌توانند تقسیم می‌شوند:

ارزش‌های زیستمحیطی بیشتر در ارتباط با محیط بصری در محیط‌های روستایی بوده است. این موضوع در گردشگری و توسعه فعالیت‌های مرتبط به آن به خصوص در قرن ۱۸ زمانی که دیدن مناظر جذاب و زیبا رونق پیدا کرد، اهمیت پیدا کرد. در مقابل ارزش‌های فرهنگی شامل ویژگی و خصوصیات فرهنگ محلی در یک منطقه خاص، دارای پتانسیل توسعه که بیشتر با موقعیت و محتوای خاص تأکید شده است. فرهنگ محلی اغلب با منابع طبیعی، اجتماعی و تاریخی یک فضا ارتباط دارد و می‌تواند بیش از مناطق دیگر دارای مزیت رقابتی باشد. از این منظر فرهنگ و همچنین میراث فرهنگی با توجه به پتانسیل توسعه اقتصادی، جامعه‌شناختی، زیستمحیطی یا ارزش آن نیز می‌تواند تعریف شود، از این روی مفهوم «ارزش فرهنگی» که هدف آن تأکید بر پتانسیل توسعه و اشکال مختلف فرهنگ و میراث فرهنگی یک منطقه خاص است تعریف می‌شود (Hribar and Lozej, 2013).

اساساً فرهنگ روستایی یکی از مهم‌ترین عوامل تحقق توسعه است، از این‌رو، توسعه فرهنگی نیز یکی از پیش شرط‌های بنیادی تحقق توسعه و هم یکی از آرمان‌های بنیادی توسعه در هر جامعه و به خصوص نواحی روستایی است؛ از همین رو بیشتر صاحب نظران توسعه، از جمله کارگزاران و مسئولان سازمان ملل متحد، تأکید خاصی بر فرهنگ به عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل تحقق توسعه دارند (نقوی و همکاران، ۱۳۹۱: ۱۰۳). همچنین ارزش‌های اجتماعی واقعیت‌ها و اموری را تشکیل می‌دهند که مورد خواست و آرزوی بیشتر افراد جامعه هستند. ارزش‌های اجتماعی مواردی است که تقریباً مورد پذیرش همگان است. ارزش‌های اجتماعی در جامعه مطلوبیت دارند و بیشتر با ذهن و کمتر با دنیای مادی ارتباط پیدا می‌کند. می‌توان گفت ارزش‌های اجتماعی شامل همه چیزهایی است که مورد توجه و علاقه انسان است. هر امر پسندیده یا ناپسند مادی با معنوی که دارای قدر و قیمت باشد و به گونه‌ای نیازهای انسان را برآورده، هر چیز گرانبهای و سودمند چون تجربه، مهارت، ثروت، دانش، قدرت، محبت، احترام، تقوی، شجاعت، سلامت و سن از جمله ارزش‌های اجتماعی است. ارزش‌های اجتماعی چون با فرهنگ جامعه عجین شده‌اند تا حد زیادی با ثبات هستند و با از بین رفتن گروه از بین نمی‌روند و از طریق میراث فرهنگی از نسلی به نسل بعد انتقال می‌یابند. ارزش اجتماعی امری نسبی است و به زمان و مکان بستگی دارد و از جامعه‌ای به جامعه دیگر فرق می‌کند. می‌توان ارزش‌های اجتماعی را از این حیث به دو گونه تقسیم کرد: ارزش‌های اجتماعی نخستین: این ارزش‌ها براساس نیازهای اساسی و اصلی انسان‌ها در جامعه‌های ابتدایی پدید می‌آیند و تداوم می‌یابند. ارزش‌های اجتماعی دومین: در جامعه‌های پیشرفته، علاوه بر ارزش‌های نخستین، ارزش‌های دیگری چون ارزش‌های هنری و علمی و ... به وجود می‌آیند که ناشی از نیازهای فرعی انسان می‌باشد (نیک خلق، ۱۳۸۸: ۲۹). در نتیجه ارزش‌های سه‌گانه روستایی متفاوت هستند. آن‌ها می‌توانند مزایا و امکانات مختلف برای توسعه روستایی به ارمغان آورند. همه این ارزش‌ها نیاز به حفاظت در رقابت‌های امروز جهانی را دارند. در چشم انداز توسعه روستایی، بسیاری از ارزش‌های مختلف باید در نظر گرفته شود و مورد استفاده قرار گرفته و تقویت شود. از سوی دیگر اگر ارزش‌ها، عملکردهای اقتصادی و اجتماعی خود را از دست بدنهند، نمی‌توان ارزش‌ها را برای مدت طولانی حفظ

تحلیل رابطه تغییرات کارکردی و غیره/نصیری زارع و ریاحی

کرد. آن‌ها درست مثل روش‌های قدیمی تولید یا فرهنگ دهقانی از بین می‌روند یا به موزه‌ها خواهند رفت. تنها ارزش‌هایی را می‌توان نجات داد که می‌تواند در مکان جدید یا عملکرد جدید در دنیای جهانی شده امروزی پیدا شود (ریاحی و کریمی، ۱۳۹۵: ۳۲-۳۳).

اما در ارتباط با ارزش‌های روستایی آنچه که مشخص است؛ این ارزش‌ها تا لحظه‌ای که تشخیص داده نشده‌اند، وجود خارجی ندارند و این ارزش‌تها به دست انسان تعیین و تشخیص داده می‌شود. نتیجه آنکه هر پدیده‌ای ویژگی‌ها، ظرفیت‌ها و توانمندی‌هایی دارند که از آن‌ها به عنوان قابلیت‌های آن پدیده یاد می‌شود. قابلیت‌ها زمینه‌ساز بروز ارزش‌های ذاتی در یک اثر بوده و «حافظت» بر محوریت تعدد و تنوع آن‌ها شکل می‌گیرد. این قابلیت‌ها چنانچه بازشناسی شوند در قالب ارزش‌های مناسب، به عنوان امکان و فرصتی برای «توسعه» به شمار می‌روند.

جدول ۱. انواع ارزش‌های روستایی

| ردیف | انواع ارزش‌های روستایی | شاخص‌ها |
|------|--------------------------|--|
| ۱ | ارزش‌های زیست‌محیطی | ارزش جنگل‌ها و گیاهان بومی خاص، عناصر، ارزش مکان‌ها یا مناظر ویژه طبیعی، ارزش آب و هوای محیطی مناسب، هماهنگی مناظر زیستی با طبیعت و اکوسیستم محل |
| ۲ | ارزش‌های اقتصادی | ارزش تولید صنایع دستی خاص در روستا، پرورش گونه خاصی از دام گیاه یا آبزی، نوع خاصی از آب خاک و باد، ارزش دارا بودن قابلیت گردشگری، ارزش آمادگی سرمایه‌گذاری، نوع خاص بهره‌گیری از عناصر طبیعی، ارزش اقتصادی مناظر زراعی، ارزش شیوه‌های کاربری اراضی و کشاورزی سنتی |
| ۳ | ارزش‌های اجتماعی- فرهنگی | استفاده از مصالح بومی به طور خاص، معماری همگن و محلی، الگوهای سنتی سکونت، روش‌های تولید انرژی خاص، سازگاری با اقلیم، تکنیک‌های ویژه ساخت مسکن و خانه روستایی، قدمت بافت کالبدی خانه‌های روستایی، وجود بنای‌های تاریخی، وقوع اتفاقات مهم تاریخی در روستا، ارزش اصالت و هویت رویش‌های روستایی، مناظر تاریخی و باستانی روستایی، ارزش عمر روستا، ارزش شیوه‌های خاص زیست و تولید، ارزش آبین‌ها، آداب و رسوم ویژه فرهنگی، ارزش زادگاه، محل زندگی یا مدفن اشخاص نام‌آور، ارزش وقوع رویداد تاریخی خاص در روستا، ارزش وجود مدیریت‌های مردم نهاد اجتماعی و محلی (ریش سفید و ...) فعال، ارزش هویت محلی و تنوع فرهنگی، ارزش زندگی سنتی خانوادگی، ارزش خاص مهارت‌های زندگی، میراث غذایی محلی، ارزش سادگی، ارزش گویش‌ها و زبان‌های محلی. |

منبع: سامه، ۱۳۸۹؛ قهرمانی، ۱۳۹۱؛ ۶۹؛ و توصیه نامه ارتقاء میراث معماری روستایی اروپا (۱۹۸۹)- توصیه نامه در مورد منشور اروپایی برای مناطق روستایی ایکوموس (۱۹۹۶)- راهنمای دیدبانی میراث روستایی اروپایی (۲۰۰۳)- قطعنامه همایش پاریس ایکوموس (۲۰۱۱) به نقل از ندیمی و همکاران، ۱۳۹۴.

در هر تحقیق علمی، مطالعه و بررسی تحقیقات و پژوهش‌هایی که در ابتدا با موضوع، انجام شده لازم و ضروری است، چرا که تحلیل، بدون دستیابی به نتایج پژوهشی دیگران و توسعه کامل آن‌ها امکان رسیدن به پاسخ مناسب و تجزیه و تحلیل بهتر میسر نیست. بررسی تحقیقات مرتبط با موضوع تحقیق مشخص می‌کند که موضوع تغییرات و تحولات روستایی به خصوص در مناطق نزدیک به کلانشهرها امری بدیهی بوده که نتایج بسیاری از مطالعات بیانگر تغییرات مهمی است که در دهه‌های اخیر در برخی از نواحی روستایی ایران از جمله روستاهای حومه‌ای تهران مشاهده می‌شود. رضوانی (۱۳۸۵)، در تحقیق خود با عنوان شهرگریزی و تغییرات کارکردی در نواحی روستایی شمال تهران بر تغییر ساختار اقتصاد روستایی و شکل‌گیری کارکردهای جدید گردشگری، سکونتی و صنعتی در نواحی روستایی مورد مطالعه تأکید می‌کند. یا در تحقیق دیگر خاکساری (۱۳۹۳)، در ارتباط با نقش کلانشهر تهران در تحولات کالبدی سکونتگاه‌های روستایی پیرامون شهرستان پاکدشت، به شکل‌گیری و تغییر ترکیب جمعیت ساکنین روستایی تأکید می‌کند. تغییرات

کالبدی به ویژه در زمینه قیمت مسکن، افزایش کاربری‌های تجاری و تفریحی و تغییر کاربری اراضی، تغییر در نظام محلات و شبکه راه‌ها (امیدی و همکاران، ۱۳۹۴؛ حسینی حاصل، ۱۳۸۶؛ شفیعی ثابت، ۱۳۸۶) نیز از دیگر این تحولات بوده که بررسی تحقیقات مشخص می‌کند. اما در ارتباط با تحولات و تغییراتی که در نواحی روستایی پیرامونی رخ داده است، همان‌طور که مک‌هیل و همکاران^۱ (۲۰۱۵) و پیکت و ژو^۲ (۲۰۱۵) بیان می‌کنند بسیاری از این تحولات به واسطه تحولات شهری و تعاملات بین نواحی شهری و روستایی و همان‌طور که شاپورآبادی و همکارانش (۱۳۹۲) در تبیین عوامل مؤثر بر تغییرات کارکردی در نواحی روستایی استان قم بیان می‌کنند؛ متأثر از عواملی همچون محدودیت‌های توسعه کشاورزی و اشتغال در مناطق روستایی؛ ارتباط آسان و ارزانی زمین و مسکن (ظاهری و رحیمی پور، ۱۳۹۳) و به دلیل این که این نواحی به عنوان عرصه‌های تکمیلی برای نواحی شهری خود بوده‌اند، است (قادرمزی، ۱۳۹۰). بنابراین به طور کلی تحقیقاتی که به موضوع تغییرات کارکردی پرداخته‌اند همه به تغییرات منفی و تغییراتی که به موجب آن بافت و کارکرد روستایی تغییر نموده تأکید نموده‌اند که نتایج کلی آن بیان‌گر تأثیرات منفی است. اما در این میان باید به پیامدها و نتایج مثبت تغییرات کارکردی در نواحی روستایی نیز اشاره نمود که تحقیق صالحی بابا مری و همکاران^۳ (۲۰۱۷) نمونه مشخصی در این موضوع است. آنان به تحلیل روند تحول در ساختارهای فرهنگی- اجتماعی روستاهای پیرامون شهری در شهر سقز می‌پردازند که آنان به رشد ساختار اقتصادی و اجتماعی و تغییرات مثبت فیزیکی در نواحی روستایی مورد مطالعه اشاره می‌کنند که همه از تأثیرات مثبت تعامل و گسترش شهرنشینی در نواحی پیرامون بوده است. در پژوهش‌های خارجی نیز همواره بررسی تغییرات کارکردی و ساختار نواحی روستایی پیرامون شهر و سنجش عوامل مؤثر و چگونگی این تغییرات همواره مورد توجه محققان بوده است. در این میان تحقیقات هلداک^۴ (۲۰۱۰)، یو و همکاران^۵ (۲۰۰۹)؛ بانسکی^۶ (۲۰۰۳) که تحقیقات آنان نمونه بارز از بررسی تغییرات کارکرد روستایی به واسطه توسعه صنعتی و شهرنشینی بوده است.

نواحی پیرامون و حومه‌ای نواحی شهری جدا از تغییرات کارکردی و ساختاری که به عنوان حوزه نفوذ نواحی شهری بوده‌اند، این نواحی همچنین به عنوان نواحی گسترش یافته‌ای که همواره جمعیت آن مهاجر بوده و به موجب آن تعداد خانوارهای آن افزایش زیادی داشته است (Tan & Li, 2013) (شناخته می‌شوند. با این تفاسیر امروزه با این که نواحی حومه‌ای به عنوان نواحی روستایی که دارای ارزش‌های روستایی بوده‌اند، شناخته می‌شوند ولی هیچ‌گاه این ارزش‌ها در این نواحی که می‌تواند به عنوان امکان و فرصتی برای «توسعه» این نواحی به شمار روند، در هیچ‌کدام از تحقیقات شناخته نشده‌اند و از همین رو این نواحی در بیشتر تحقیقات، به عنوان نواحی که به واسطه گسترش پدیده شهرنشینی، کارکردهای نامزون شهری- روستایی در آن شکل گرفته، مورد بررسی قرار گرفته‌اند. بدین ترتیب این تحقیق در چارچوب بررسی و شناخت ارزش‌های روستایی در این نواحی و بررسی رابطه بین این ارزش‌ها و تغییرات کارکردی در نواحی مورد مطالعه بوده است.

1. McHale et al

2. Pickett & Zhou

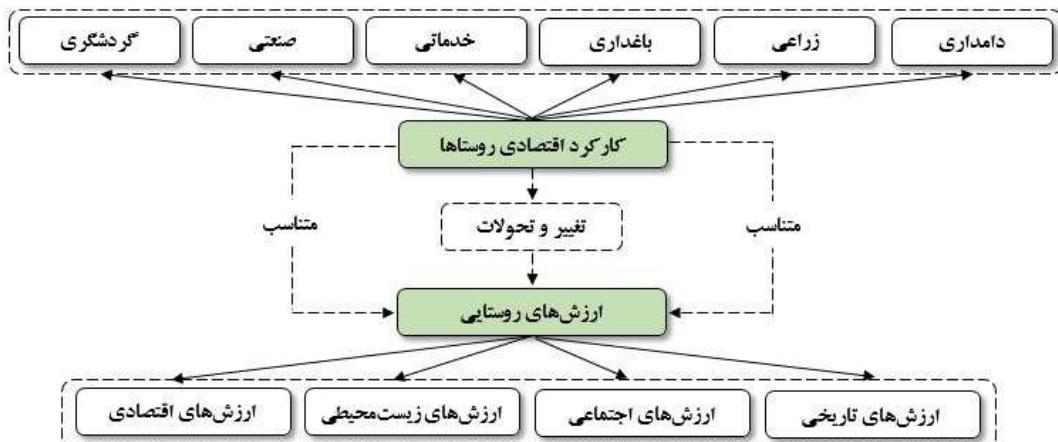
3. Salehi Babamiri et al

4. Heldak

5. Yu et al

6. Banski

تحلیل رابطه تغییرات کارکردی و غیره/نصیری زارع و ریاحی



شکل ۱. مدل مفهومی تحقیق

منبع: محققان، ۱۴۰۰

روش پژوهش

این تحقیق به لحاظ هدف در زمرة مطالعات کاربردی و از نوع ماهیت، توصیفی- تحلیلی بوده و گردآوری اطلاعات آن به منظور پاسخگویی به سوالات تحقیق به دو صورت اسنادی (کتابخانه‌ای) و پیمایشی انجام گرفته است؛ در تحقیق برای بررسی تحول کارکرد روستاهای مورد مطالعه از بررسی متون اسنادی و مصاحبه با افراد آگاه (شورا، دهیاری و ریش‌سفید) برای جمع‌آوری اطلاعات بهره گرفته شد. در بررسی تحول کارکرد روستاهای پس از آن که اطلاعات لازم برای شاغلین هر یک از گروه‌های اقتصادی به دست آمد، از روش بوژوگارنیه برای تعیین کارکرد اصلی روستاهای استفاده شد. در بررسی مهم‌ترین ارزش‌های روستاهای مورد مطالعه نیز از مصاحبه هدفمند و مشاهده میدانی که اطلاعات آن در برنامه MAXQDA مورد واکاوی قرار گرفت استفاده شد که در ادامه پس از تعیین ارزش‌های روستایی، پرسشنامه تحقیق برای بررسی رابطه بین تغییرات کارکردی و ارزش‌های روستایی در نواحی روستایی تهیه و اطلاعات آن جمع‌آوری گردید. برای انتخاب روستاهای نمونه نیز به منظور توزیع فضایی مناسب از معیار "فاصله از شهر" به عنوان مبنای طبقه‌بندی استفاده شد. شهرهای مورد نظر در بخش لواسانات، سه شهر لواسان بزرگ، افجه و لوسان بودند که نواحی روستایی در فواصل متفاوت از آن انتخاب گردیدند. تعداد این نواحی، ۹ نقطه روستایی براساس تعداد نواحی روستایی بخش و خالی از سکنه بودن تعدادی از نواحی روستایی، بود.

جدول ۲. نواحی روستایی مورد مطالعه در تحقیق

| ردیف | فاصله از شهر | نواحی روستایی | روستاهای نمونه | جمعیت |
|---------------------------------------|----------------|--|--|-------|
| ۱ | ۰ تا ۳ کیلومتر | چهارباغ- علایین- کلان- پشت لاریجان- هنزاک- سینک- | هنزاک- کلان- نیکنامده | ۴۶۲۴ |
| ۲ | ۳ تا ۶ کیلومتر | پورزنده‌سفلی- پورزنده‌سفلی- رسنان- برگ‌جهان- کبور- | رسنان- برگ‌جهان- کبور- کردیان- کندعلیا | ۲۲۲۲ |
| ۳ | ۶ تا ۹ کیلومتر | سنگ‌کوهک- جوزک- ایرا- ناصرآباد- راحت‌آباد- انجاج- | راحت‌آباد- انجاج- مزرعه‌سادات | ۸۶۰ |
| مجموع | | | | ۷۸۰۶ |
| منبع: سرشماری عمومی نفوس و مسکن، ۱۳۹۵ | | | | |

اما جامعه آماری تحقیق نیز بر حسب سرشماری سال ۱۳۹۵، ($N = ۳۲۵۵$) خانوار بوده که با استفاده از فرمول کوکران (رابطه ۱) ۲۲۹ خانوار و فرمول اصلاح شده آن (رابطه ۲) ۲۱۴ خانوار به عنوان حجم نمونه انتخاب شدند.

$$n = \frac{\frac{t^2 \cdot p \cdot q}{d^2}}{1 + \frac{1}{N} \left(\frac{t^2 \cdot p \cdot q}{d^2} - 1 \right)} = \frac{\frac{(1.96^2) \times (0.8)(0.2)}{(0.05^2)}}{1 + \frac{1}{3255} \left(\frac{(1.96^2) \times (0.7)(0.3)}{(0.05^2)} - 1 \right)}. \text{ رابطه ۱.}$$

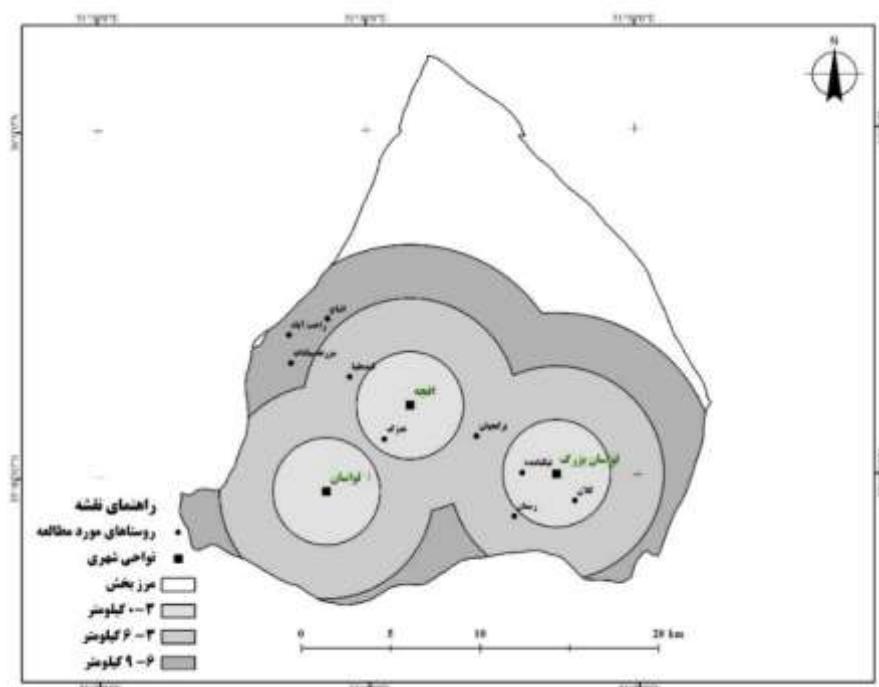
$$N = \frac{n}{\frac{n}{1+n} \cdot N} \quad \text{رابطه ۲}$$

جدول ۳. توزیع فراوانی پرسشنامه در بین روستاهای مورد مطالعه

| ردیف | دهستان | روستا | تعداد جمعیت (نفر) | خانوار (نفر) | | تعداد |
|------|----------|-------------|-------------------|--------------|--------------|-------|
| | | | | درصد | تعداد خانوار | |
| ۱ | لواسانات | رسنان | ۵۷۴ | ۷/۴ | ۱۹۳ | ۱۵ |
| ۲ | بزرگ | نیکنامده | ۳۴۴۱ | ۴۴/۱ | ۱۱۴۵ | ۹۲ |
| ۳ | کلان | | ۴۶۳ | ۵/۹ | ۱۴۸ | ۱۲ |
| ۴ | | هنزک | ۷۲۰ | ۹/۲ | ۲۵۴ | ۲۰ |
| ۵ | | مزرعه سادات | ۲۵۰ | ۳/۲ | ۱۰۹ | ۹ |
| ۶ | لواسان | راحت آباد | ۳۸۴ | ۴/۹ | ۱۱۴ | ۹ |
| ۷ | کوچک | کند علیا | ۱۱۱۹ | ۱۴/۳ | ۳۶۸ | ۲۹ |
| ۸ | | اتباج | ۲۲۶ | ۲/۹ | ۱۱۹ | ۱۰ |
| ۹ | | برگ جهان | ۶۲۹ | ۸/۱ | ۲۲۶ | ۱۸ |
| جمع | | | ۹۳۷۳ | ۱۰۰ | ۲۶۷۶ | ۲۱۴ |

منبع: سرشماری عمومی نفوس و مسکن، ۱۳۹۵ و محاسبات محقق، ۱۴۰۰.

در شکل ۲، نیز توزیع جغرافیایی نواحی روستایی مورد مطالعه مشخص شده است.



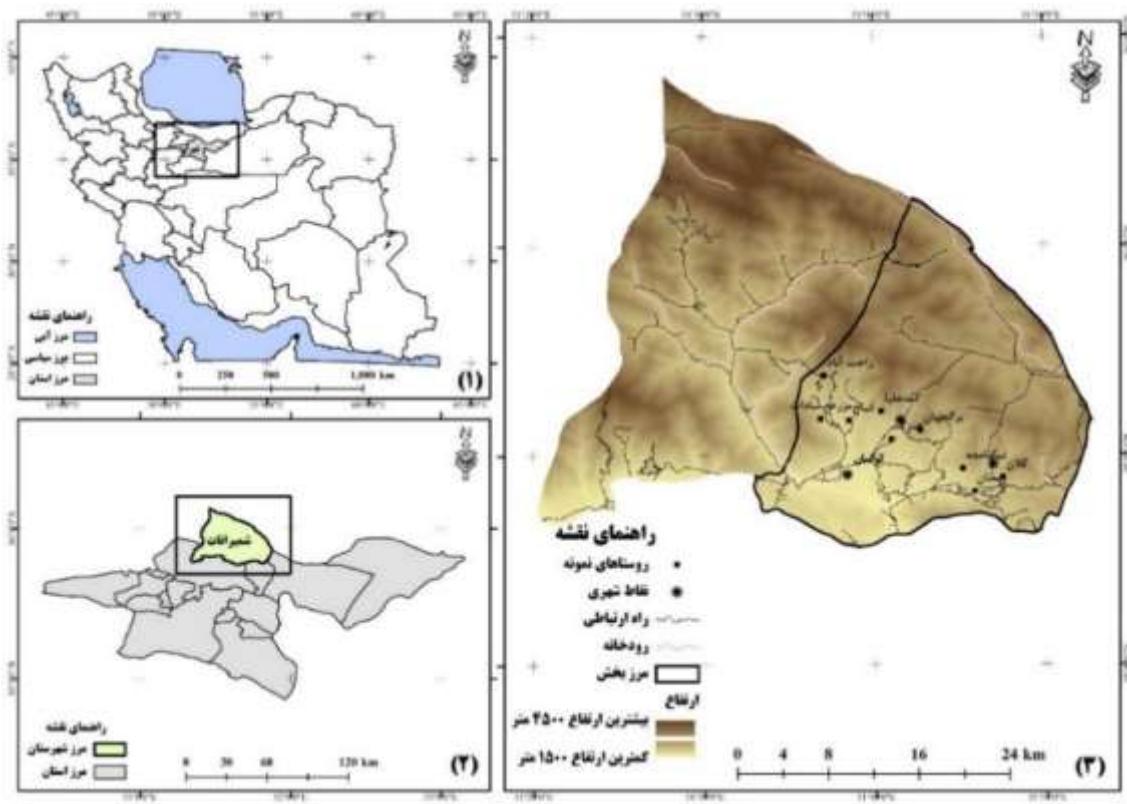
شکل ۲. روستاهای مورد مطالعه تحقیق

منبع: محققان، ۱۴۰۰.

تحلیل رابطه تغییرات کارکردی و غیره/نصیری زارع و ریاحی

معرفی منطقه مورد مطالعه

بخش لواسانات یکی از دو بخش شهرستان شمیرانات (استان تهران) است که در دامنه رشته کوه‌های البرز و در ارتفاع ۱۵۰۰ تا ۲۰۰۰ متری از سطح دریا قرار دارد. این بخش شامل دو دهستان لواسان کوچک و لواسان بزرگ است. این بخش شامل ۳۹ نقطه روستایی بوده که از این بین تنها ۲۳ نقطه روستایی آن دارای جمعیت ساکن بوده است. جمعیت این دو دهستان بر حسب آخرین سرشماری کشور در سال ۱۳۹۵ برابر با ۹۳۷۳ نفر و با متوسط بعد خانوار ۲/۷۰ بوده است (سرشماری عمومی نفوس و مسکن، ۱۳۹۵). اقتصاد بیشتر سکونتگاه‌های این ناحیه در گذشته به دلیل شرایط اقلیمی مناسب بر پایه کشاورزی استوار بوده ولی امروزه با رشد بخش‌های دیگر اقتصادی به خصوص خدمات، از اهمیت کشاورزی کاسته شده است. در بین انواع فعالیت‌های کشاورزی باغداری و تولید محصولاتی نظیر سیب، گلابی، آبالو، گیلاس و ... مهمتر از سایر جلوه می‌کند و به دلیل بالا بودن قیمت محصولات درختی و دسترسی به بازار تهران و عرضه مستقیم به گردشگران، کشاورزان منطقه به تدریج اراضی زراعی خود را که در گذشته به گندم و جو اختصاص داشته امروزه به باغات میوه تبدیل می‌نمایند (گزارش بخشداری بخش لواسانات، ۱۳۹۸). در شکل (۳) موقعیت روستاهای مورد مطالعه در بخش لواسانات نشان داده شده است.

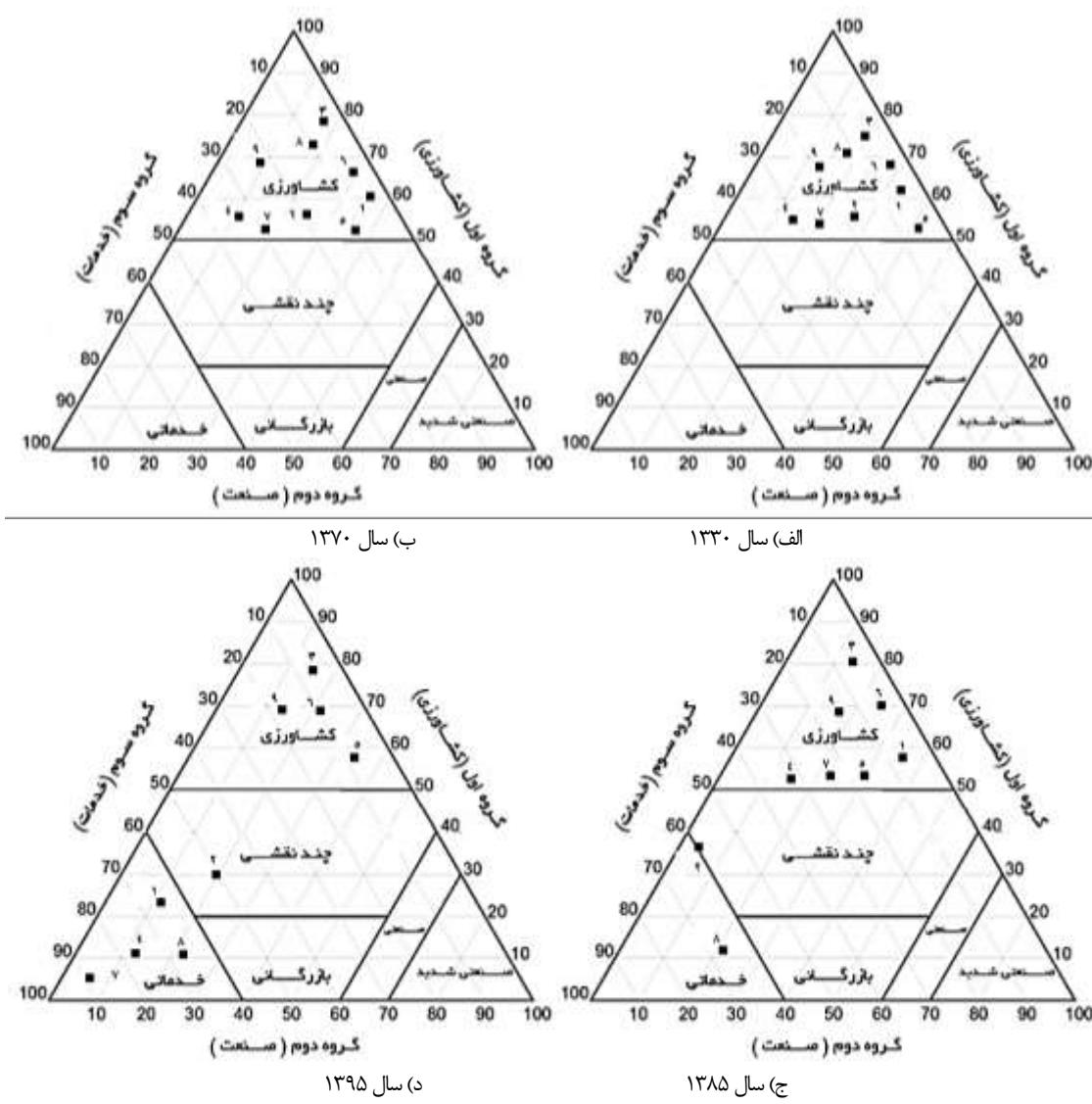


شکل ۳. موقعیت جغرافیایی منطقه مورد مطالعه

منبع: محققان، ۱۴۰۰

یافته‌ها و بحث

برای بررسی تغییرات کارکردی در روستاهای نمونه ۴ دوره زمانی ۱۳۳۰، ۱۳۷۰، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۵ تعیین و اطلاعات متناسب با تعداد شاغلین بخش‌های اقتصادی برای هریک از دوره‌های زمانی که با بررسی متون اسنادی و مصاحبه به دست آمده بود در روش بوژوگارنیه کارکرد غالب در روستاهای مورد مطالعه مشخص گردید، شکل (۴).



شکل ۴. طبقه‌بندی نقش و کارکرد روستاهای مورد مطالعه با استفاده از روش بیزوگارزی

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

کارکرد اقتصادی غالب در نواحی روستایی مورد مطالعه مبتنی بر بخش کشاورزی و فعالیت‌های جانبی آن از جمله زراعت و باغداری بوده است. از نظر شدت تغییرات در کارکرد روستاهای رسان، نیکنامده، کان، هنرک، برگجهان و هنرک از کارکرد غالب کشاورزی و فعالیت‌های جانبی آن به کارکرد خدماتی تبدیل گشته‌اند.

جدول ۴. کارکرد غالب در نواحی روستایی مورد مطالعه

| دوره‌های زمانی | | | | روستای مورد مطالعه | کد |
|------------------|---------|---------|---------|--------------------|----|
| ۱۳۹۵ | ۱۳۸۵ | ۱۳۷۰ | ۱۳۳۰ | | |
| خدماتی | زراعت | باغداری | زراعت | رسان | ۱ |
| خدماتی - باغداری | خدماتی | زراعت | زراعت | نیکنامده | ۲ |
| زراعت | باغداری | زراعت | زراعت | کان | ۳ |
| خدماتی | باغداری | زراعت | باغداری | هنرک | ۴ |
| باغداری | باغداری | باغداری | زراعت | مزرعه سلات | ۵ |

تحلیل رابطه تغییرات کارکردی و غیره/نصیری زارع و ریاحی

| دوره‌های زمانی | | | | روستای مورد مطالعه | کد |
|----------------|--------|--------|--------|--------------------|----|
| ۱۳۹۵ | ۱۳۸۵ | ۱۳۷۰ | ۱۳۳۰ | | |
| بغدادی | بغدادی | بغدادی | بغدادی | راحت آبد | ۶ |
| خدماتی | بغدادی | زراعت | زراعت | برگ جهان | ۷ |
| خدماتی | خدماتی | بغدادی | بغدادی | کند علیا | ۸ |
| بغدادی | بغدادی | زراعت | لنج | لنج | ۹ |

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

برای تحلیل محتوای متون و یافته‌های کیفی، ابزارها و فنون متعددی وجود داشته که مهم‌ترین آن استفاده از برنامه مکس کیودا است. این برنامه برای تجزیه و تحلیل داده‌های کیفی و نظریه پردازی مناسب بوده و قابلیت کدگذاری و تفسیر متون، تصاویر و فایل‌های صوتی دارد. در تحقیق حاضر اطلاعات مشاهده، مصاحبه هدفمند و یادداشت‌های میدانی برای بررسی ارزش‌های روستایی در روستاهای نمونه در برنامه مکس کیودا مورد واکاوی قرار گرفت، جدول (۵).

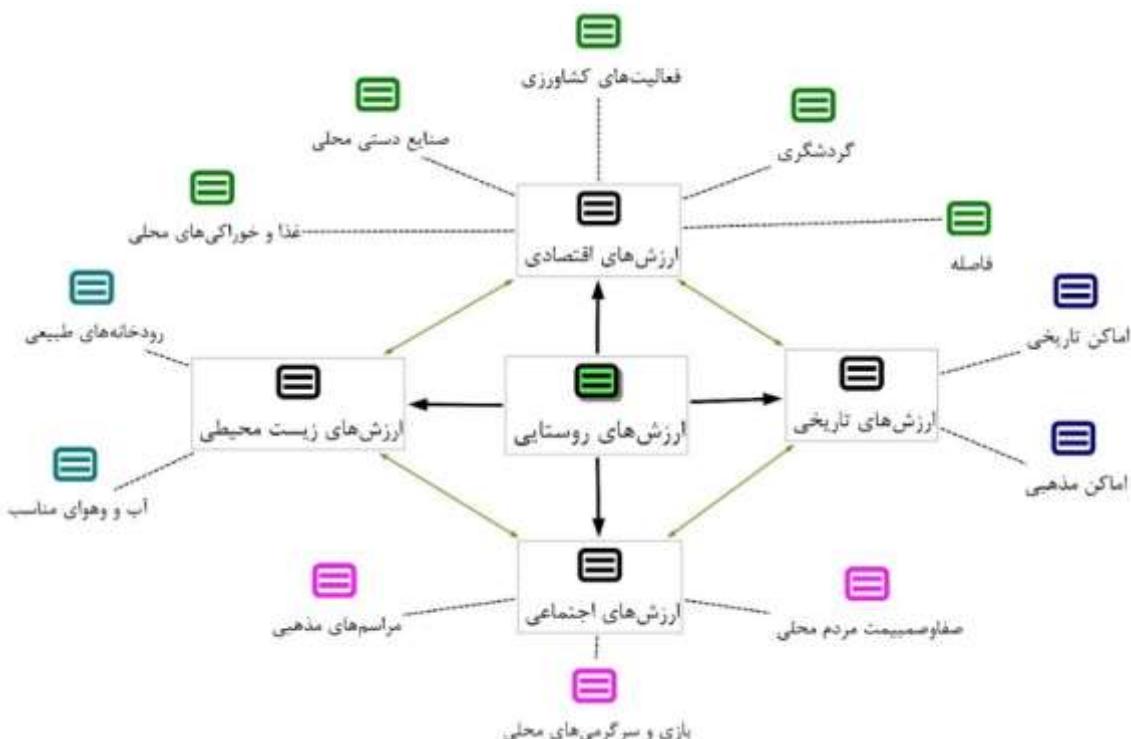
جدول ۵ نشانه‌ها مفاهیم و مقوله‌های ارزش‌های روستایی در نواحی روستایی مورد مطالعه

| نکته | مفهوم | مفهوم |
|---|------------------------|---------------------------------|
| مقبره کدخدا خلیل(حاج حیدر)، امامزاده طیب و طاهر، امامزاده اسماعیل(ع)، امامزاده ابراهیم، آرامگاه محمد شعیب، تکیه محله شاهان | اماکن مذهبی | اماکن مذهبی |
| بافت تاریخی مساکن روستایی، زندان خانه لار، غار خمیره، قلعه دختر، حمام سنتی روستای راحت آبد، حمام محلی و سنتی روستای افجه، تپه تنگل خانه، غار لویی خمیره، تپه‌های گوشواره، قلعه پیرزن، تپه‌های گوشواره | اماکن تاریخی | ارزش‌های تاریخی |
| تکیه سرده روستای برگ جهان، تعزیه‌خوانی، مراسم پوش گذاری | مراسم‌های مذهبی | ارزش‌های بازی و سرگرمی‌های محلی |
| بامیک، ززو، الک دولک، ترنا بازی، شاه و وزیر بازی | اصفهانی | اجتماعی |
| مهمنان نوازی مردم محلی، یک دلی و صداقت، فضائل و راستگویی، امنیت و احساس راحتی، برخورد صمیمی مردم محلی، خوش اخلاقی، اعتقاد و مشارکت مردم محلی با یکدیگر | صفا و صمیمیت مردم محلی | ارزش‌های محیطی |
| محیط بکر، آبوهواهی خنک، کشت انواع درختان میوه، مراتع ییلاقی، منابع جنگلی رودخانه روستای برگ جهان، آبشار طبیعی روستای برگ جهان، آبشار طبیعی روستای هنزا | آبوهواهی مناسب | ارزش‌های زیست |
| آش دوغ، کلم پلو، دمی بلغور جو، آش رشته، سر گنجشکی، آش شله قلم کار، والک پلو، اشکنه شنبیله، لواشک محلی، نان محلی | غذا و خوارکی‌های محلی | ارزش‌های محیطی |
| جاجیم بافی، قالی بافی، موج بافی، نخریسی، بافت جوراب و دستکش | صنایع دستی محلی | ارزش‌های کشاورزی |
| تولید میوه‌های فصلی مرغوب، کشت محصولات جالیزی | کشاورزی | اقتصادی |
| حضور گردشگران در روستا، مکان‌های تفریحی، مکان‌های خدماتی-اقامتی، رستوران و خدمات پذیرایی | گردشگری | |
| نزدیکی به شهر تهران | فاصله | |

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

روستاهای مورد مطالعه به دلیل قرارگیری در نواحی شمالی و دامنه‌ی کوههای البرز از ارزش زیست‌محیطی و شرایط آبوهواهی مناسبی برخوردار بوده‌اند. محیط بکر، آبوهواهی مناسب و رودخانه‌های فراوان موجب کشت انواع درختان میوه و محصولات باگی را در این نواحی فراهم آورده که بیشتر اقتصاد این نواحی نیز وابسته به آن بوده است. بافت قدیمی مساکن روستایی که در سالیان گذشته ساکنین روستاهای مورد مطالعه در آن زندگی می‌کردند امروزه به طور کلی تخریب گشته و بافت جدید مسکونی امروزه ساخت بیشتر مساکن روستاهای مورد مطالعه بوده است. اماکن تاریخی و مذهبی

که اغلب در بیرون از بافت داخلی روستاهای مورد مطالعه قرار داشته بخشی دیگر از ارزش‌های تاریخی روستاهای مورد مطالعه هستند. در روستاهای مورد مطالعه با این که بافت روستایی تغییر کرده و کارکردهای مناسب با نواحی شهری در آن شکل گرفته، اما همچنان صفا و صمیمیت مردم محلی، غذا و خوراکی‌های محلی، صنایع دستی که برگرفته از دانش هنری مردم روستایی بوده کمابیش حفظ شده است. در نهایت وجود ارزش‌های زیست‌محیطی و تاریخی موجب شده که این روستاهای به عنوان روستاهای گردشگری تبدیل شوند و در بیشتر روستاهای مورد مطالعه، ساخت خانه‌های دوم، ایجاد مراکز اقامتی و تفریحی و همچنین فعالیت‌های خدماتی ایجاد گردد.



شکل ۵: ابعاد، مقوله‌ها و مفاهیم/ ارزش‌های روستایی در نواحی روستایی مورد مطالعه (MAXQDA)

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

جدول ۶: انواع ارزش‌های روستایی در منطقه مورد مطالعه

| ردیف | انواع ارزش‌های روستایی | | | | |
|------|------------------------|--------|---------|------------|---------|
| | روستاهای مورد مطالعه | تاریخی | اجتماعی | زیست‌محیطی | اقتصادی |
| ۱ | رسانان | دارد | دارد | دارد | دارد |
| ۲ | نیکنامده | دارد | دارد | دارد | دارد |
| ۳ | کلان | دارد | دارد | دارد | دارد |
| ۴ | هنزک | دارد | دارد | دارد | دارد |
| ۵ | مزروعه سادات | دارد | دارد | دارد | ندارد |
| ۶ | Rahat Abad | دارد | دارد | دارد | ندارد |
| ۷ | برگ جهان | دارد | دارد | دارد | دارد |
| ۸ | کند علیا | دارد | دارد | دارد | ندارد |
| ۹ | اتباج | دارد | دارد | دارد | ندارد |

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

تحلیل رابطه تغییرات کارکردی و غیره/نصیری زارع و ریاحی

در ادامه با مشخص شدن ارزش‌های روستایی مورد مطالعه در نواحی روستایی و کارکردهای غالب در نواحی روستایی شکل (۵)، سوالات متناسب با آن تهیه و از روش میدانی پرسشنامه به صورت پرسشگری هدفمند^۱ برای گردآوری اطلاعات بهره‌گرفته شد. نتایج یافته‌های فردی پاسخ دهندهان نشان می‌دهد که از بین ۲۱۴ نمونه آماری، جنسیت مردان و تحصیلات ابتدایی بیشترین فراوانی را داشته است. گروه سنی و سابقه سکونت پاسخ دهندهان نیز با توجه به نوع پژوهش و هدفمند بودن روش گردآوری اطلاعات، در گروه سنی بالای ۶۵ سال و بیشتر از ۳۰ سال سابقه سکونت بوده است همچنین گروه شغلی فعالیت‌های باگداری نیز، فعالیت بیشتر پاسخ دهندهان بوده است، جدول (۷).

جدول ۷. مشخصات فردی پاسخ دهندهان

| جنسیت | فراآنی | درصد | مشخصات فردی پاسخ دهندهان | جنسیت | فراآنی | درصد | مشخصات فردی پاسخ دهندهان | جنسیت | فراآنی | درصد |
|----------------|--------|--------|--------------------------|---------|--------|--------|--------------------------|----------------|--------|--------|
| مرد | ۱۹۲ | ٪ ۸۹/۷ | کمتر از ۴۵ سال | زن | ۲۲ | ٪ ۱۰/۳ | ۴۵ تا ۶۵ سال | تحصیلات | درصد | ۷ |
| زن | ۲۲ | ٪ ۱۰/۳ | ۶۵ تا ۸۵ سال | بی‌سواد | ۲۸ | ٪ ۱۳/۱ | سابقه سکونت | ابتدایی | ۸۷ | ٪ ۴۰/۷ |
| راهنمایی | ۵۳ | ٪ ۲۴/۸ | درصد | دیپلم | ۳۶ | ٪ ۱۶/۸ | بازنشسته | دیپلم و بالاتر | ۱۰ | ٪ ۴/۶ |
| دیپلم | ۳۶ | ٪ ۱۶/۸ | ۶ | بی‌سواد | ٪ ۹/۸ | ٪ ۱۲/۱ | ۱۰ تا ۲۰ سال | راهنمایی | ۱۰ | ٪ ۴/۹ |
| دیپلم و بالاتر | ۱۰ | ٪ ۴/۶ | کمتر از ۱۰ سال | ابتدایی | ۸۷ | ٪ ۱۲/۱ | ۲۰ تا ۴۰ سال | دیپلم | ۲۶ | ٪ ۳۹/۷ |
| راهنمایی | ۵۳ | ٪ ۲۴/۸ | ۴۰ تا ۶۰ سال | دیپلم | ۳۶ | ٪ ۱۶/۸ | ۴۰ تا ۶۵ سال | بی‌سواد | ٪ ۱۰/۷ | ٪ ۱۴ |
| دیپلم | ۳۶ | ٪ ۱۶/۸ | ۶۵ تا ۸۵ سال | بی‌سواد | ٪ ۹/۸ | ٪ ۱۲/۱ | ۸۵ | بی‌سواد | ٪ ۳۹/۷ | ٪ ۱۴ |
| بی‌سواد | ٪ ۹/۸ | ٪ ۱۲/۱ | کمتر از ۴۵ سال | بی‌سواد | ٪ ۹/۸ | ٪ ۱۲/۱ | ۲۳ | بی‌سواد | ٪ ۱۰/۷ | ٪ ۱۴ |
| بی‌سواد | ٪ ۹/۸ | ٪ ۱۲/۱ | ۶۵ تا ۸۵ سال | بی‌سواد | ٪ ۹/۸ | ٪ ۱۲/۱ | ۲۰ | بی‌سواد | ٪ ۱۰/۷ | ٪ ۱۴ |

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

برای مقایسه میانگین پاسخ دهندهان به متناسب بودن تغییرات کارکردی با ارزش‌های روستایی وضع موجود در روستاهای مورد مطالعه از آزمون فریدمن برای مقایسه میانگین‌ها استفاده شد.

جدول ۸. نتایج توصیفی آزمون فریدمن

| بعد | حجم نمونه | میانگین | انحراف معیار |
|-----------|-----------|---------|--------------|
| زیستمحیطی | ۲۱۴ | ۳/۶۸ | ۰/۴۲۱ |
| اقتصادی | ۲۱۴ | ۳/۲۸ | ۰/۴۶۰ |
| اجتماعی | ۲۱۴ | ۳/۰۷ | ۰/۳۵۰ |
| تاریخی | ۲۱۴ | ۲/۸۲ | ۰/۸۷۲ |

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

نتایج آماری آزمون فریدمن، بیانگر معنی دار بودن آزمون در سطح خطای کمتر از ۰/۰۰۵ بوده و می‌توان گفت که از نظر پاسخ دهندهان، متناسب بودن تغییرات کارکردی در روستاهای مورد مطالعه با انواع ارزش‌های روستایی موجود در روستاهای مورد مطالعه متفاوت و از نظر آماری معنی دار بوده است. مقایسه میانگین رتبه‌ها نیز نشان می‌دهد، تحولات کارکردی در نواحی روستایی مورد مطالعه به ترتیب انطباق بیشتری با ارزش‌های زیستمحیطی، اقتصادی، اجتماعی و تاریخی داشته است، جدول (۹).

۱. در تحقیق حاضر برای تکمیل پرسشنامه و انجام مصاحبه که به صورت هدفمند انجام گرفت، نمونه‌های موردي به صورت گلوله‌برفی انتخاب شدند. در انتخاب نمونه‌های موردي با توجه به زمینه مطالعاتی تحقیق سعی برآن بود تا نمونه‌هایی انتخاب گردد که شناخت و سابقه سکونت بیشتری در روستاهای مورد مطالعه داشته باشند.

جدول ۹. نتایج آماری آزمون فریدمن

| آماره‌های توصیفی | ارزش | میانگین رتبه | رتبه |
|------------------|---------|--------------|------|
| حجم نمونه | ۲۱۴ | ۲/۶۳ | ۱ |
| کای اسکوپر | ۱۴۹/۲۱۳ | ۱/۸۷ | ۲ |
| درجه آزادی | ۳ | ۱/۵۰ | ۳ |
| سطح معناداری | ۰/۰۰۰ | ۱/۲۰ | ۴ |

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

بررسی تحولات کارکردی و ارزش‌های روستایی موجود در نواحی روستایی مورد مطالعه نیز نشان می‌دهد که در روستاهای، برگ‌جهان، کندعلیا، نیکنامده، رسنان، کلان و هنوزک، ارزش‌های زیست‌محیطی که در تمام نواحی روستایی مورد مطالعه انطباق بیشتری با تغییرات کارکردی داشته است، در این روستاهای، به دلیل جمعیت‌پذیری بالا و وجود خانه‌های دوم بیشتر و کارکردهای خدماتی و تجاری بیشتر در این روستاهای ارزش اقتصادی از نظر پاسخگویان بیشتر از ارزش‌های اجتماعی و تاریخی با تغییرات کارکردی انطباق داشته است، جدول (۱۰).

جدول ۱۰. فراوانی جمعیت و میانگین متناسب بودن ارزش‌های روستایی با تغییرات کارکردی در روستاهای مورد مطالعه

| روستا | جمعیت | ارزش روستایی | میانگین رتبه | روستا | جمعیت | ارزش روستایی | میانگین رتبه | روستا | جمعیت |
|----------|-------|--------------|--------------|------------|-------|--------------|--------------|------------|-------|
| برگ | ۶۲۹ | زیست‌محیطی | ۳/۹۷ | زیست‌محیطی | ۱ | ۱۱۱۹ | ۳/۵۹ | زیست‌محیطی | ۱ |
| جهان | %۶/۷ | اقتصادی | ۳/۸۶ | کندعلیا | ۲ | ۳/۴۳ | اقتصادی | ۳/۸۴ | %۹/۱۱ |
| نیکنامده | %۳۶/۷ | اجتماعی | ۲/۸۵ | رسنان | ۳ | ۳/۷۷ | اقتصادی | ۳/۸۱ | ۵۷۴ |
| کلان | %۴/۹۵ | تاریخی | ۲/۸۷ | هنوزک | ۴ | ۳/۲۵ | زیست‌محیطی | ۳/۹۰ | ۷۲۰ |
| | | اجتماعی | ۳/۳۶ | | | ۳/۱۴ | زیست‌محیطی | ۳/۱۰ | %۷/۷ |
| | | تاریخی | ۲/۲۱ | | | ۳/۰۳ | اقتصادی | ۳/۲۵ | ۷۲۰ |
| | | اجتماعی | ۲/۲۱ | | | ۳/۰۳ | زیست‌محیطی | ۳/۹۰ | %۷/۷ |

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

و در مقابل در روستاهای، مزرعه سادات، انجام و روستای راحت آباد به دلیل دور بودن از مراکز شهری تغییرات کارکردی کمتری نسبت به روستاهای دیگر داشته‌اند و جدا از ارزش‌های زیست‌محیطی، به دلیل جمعیت‌پذیری کم، دگرگونی‌های اجتماعی و فرهنگی کمتری در این روستاهای صورت گرفته و به عبارتی بافت اجتماعی و سنتی روستا پایدارتر بوده و از نظر پاسخگویان ارزش اجتماعی بعد از ارزش زیست‌محیطی، انطباق بیشتری با تغییرات کارکردی از نظر پاسخگویان داشته است.

تحلیل رابطه تغییرات کارکردی و غیره/نصیری زارع و ریاحی

جدول ۱۱. فراوانی جمعیت و میانگین متناسب بودن ارزش‌های روستایی با تغییرات کارکردی در روستاهای مورد مطالعه

| روستا | جمعیت | ارزش روستایی | میانگین ارزش روستایی | رتبه |
|-------------|-------|--------------|----------------------|------|
| ازبکستان | ۲۲۶ | زیستمحیطی | ۳/۷۴ | ۱ |
| آذربایجان | ٪۰/۴ | اجتماعی | ۳/۱۱ | ۲ |
| گلستان | ٪۰/۴ | اقتصادی | ۲/۹۲ | ۳ |
| خراسان رضوی | ٪۰/۴ | تاریخی | ۲/۸۶ | ۴ |

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۴۰۰

نتیجه‌گیری

تردیدی نیست که در سال‌های آینده ارزش‌های روستایی نسبت به سال‌های گذشته بیشتر مشخص و مورد توجه قرار بگیرد. زیرا که توزیع و پراکندگی جمعیت شهرها و روستاهای پیرامون آن‌ها که موجب بروز مشکلات متعددی گشته و توجه به این سکونتگاه‌ها به عنوان مناطقی سالم، ارزان، آرام و سکونتگاهی که منشأ پیدایش سکونتگاه‌های شهری بوده، بیشتر گردد. اما در ارتباط با ارزش‌های روستایی موضوعی که می‌تواند در این ارتباط مشخص گردد، تغییر کارکرد نواحی روستایی به خصوص در مناطق پیرامون شهرها و ارزش‌های این مناطق روستایی است. مشخص است اگر چانچه ارزش‌های موجود در مناطق روستایی شناسایی و تغییرات کارکردی در این نواحی همسو با ارزش‌های این مناطق باشد، می‌تواند به عنوان فرصتی برای توسعه در این نواحی به شمار آید. تحقیق نواحی روستایی بخش لواسانات در شمال تهران را مورد توجه قرار داد. مناطق روستایی مورد مطالعه به دلیل قرارگیری در نواحی شمالی و دامنه کوههای البرز از ارزش زیستمحیطی و شرایط آب‌وهوای مناسبی برخوردار بوده‌اند. این نواحی امروزه به واسطه روابط شهری و بروز پدیده شهرگریزی موقت، تغییرات گسترهای در کارکرد روستایی خود مواجه شده‌اند به گونه‌ای که امروزه در این نواحی بنابر تحقیق امیدی و همکاران (۱۳۹۴) و رضوانی (۱۳۸۵)؛ کارکردهای جدید گردشگری، خانه‌های دوم، تغییر کاربری اراضی و همچنین پاره‌ای از مشاغل خدماتی به دلیل حضور گردشگران شکل گرفته که از آن می‌توان به عنوان ارزش‌های اقتصادی در این نواحی یاد کرد. اما کن تاریخی و مذهبی که اغلب در بیرون از بافت داخلی روستاهای مورد مطالعه قرار داشته باشند دیگر از ارزش‌های تاریخی روستاهای مورد مطالعه هستند. در روستاهای مورد مطالعه با این که در سال‌های گذشته بافت روستایی تغییر کرده و کارکردهای منتصب با نواحی شهری در آن شکل گرفته، اما همچنان صفا و صمیمیت مردم محلی، غذا و خوارکی‌های محلی، صنایع دستی که برگرفته از دانش هنری مردم روستایی بوده کمایش حفظ شده است. در نهایت وجود ارزش‌های زیستمحیطی و تاریخی موجب شده که این روستاهای به عنوان روستاهای گردشگری تبدیل شوند و در بیشتر روستاهای مورد مطالعه، ساخت خانه‌های دوم، ایجاد مراکز اقامتی و تفریحی و همچنین فعالیت‌های خدماتی ایجاد گردد. در کنار ارزش‌های روستایی موجود در نواحی روستایی مورد مطالعه، نتایج تحقیق برای بررسی رابطه بین ارزش‌های روستایی و تغییرات کارکردی نشان داد که نواحی روستایی که در فاصله نزدیک با نواحی شهری قرار داشته‌اند، در ارتباط گسترهای قرار داشته‌اند و لذا این بخش از نتایج تحقیق با نتایج تحقیق

مک هیل و همکاران (۲۰۱۵)؛ پیکت و ژو (۲۰۱۵) همسو بوده و آنان بیان می‌کنند که مناطق نزدیک به نواحی شهری بیشترین تحولات کارکردی و ساختاری را داشته‌اند. اما در ارتباط با نواحی روستایی دور افتاده و مناطقی که فاصله دورتری از مناطق شهری قرار دارند، تان و لی (۲۰۱۳) در تحقیق خود بیان می‌کنند که این مناطق به دلیل ارتباطات کمتر و جمعیت کمتری که دارند تغییرات کمتری داشته‌اند، این موضوع در نتایج تحقیق نیز مورد تأکید قرار می‌گیرد و نواحی روستایی دورتر از مناطق شهری، دگرگونی‌های اجتماعی و فرهنگی کمتری داشته‌اند و به عبارتی بافت اجتماعی و سنتی روستا پایدارتر بوده و کارکرد روستا کمتر دچار دگرگونی شده است. به طور کلی تحقیق ارزش‌های روستایی را در مناطق روستایی مورد مطالعه بررسی نمود. این ارزش‌ها در مناطق روستایی به عنوان توانمندی‌های روستایی معرفی می‌گردند که در صورت توجه به این ارزش‌ها و تغییرات کارکردی که بتواند همسو با این ارزش‌ها باشد، می‌تواند به عنوان رویکردی مناسب برای توسعه درون‌زا در مناطق روستایی باشد. توجه به این موضوع نیز زمانی می‌تواند اهمیت پیدا کند که تغییرات در مناطق روستایی به خصوص در مناطق نزدیک به شهر امری بدیهی است و در صورت شناخت این ارزش‌ها در این مناطق و تغییرات کارکردی که در ارتباط با این ارزش‌ها باشد می‌تواند موجب حفظ بافت وجودی مناطق روستایی گردد.

منابع

احمدی شاپور آبادی، محمد علی؛ تقاضی، احمد؛ رضوانی، محمدرضا. (۱۳۹۲). شناسایی و تحلیل عوامل مؤثر بر تغییرات کارکردی نواحی روستایی استان قم، فصلنامه علمی-پژوهشی آمایش سرزمین، دوره ۵، شماره ۸، صص ۱۸۱ - ۲۰۹.

امیدی، معصومه. (۱۳۹۴). تحولات معيشت و بافت کالبدی سکونتگاه‌های روستایی پیرامون کلانشهر تهران (مطالعه موردي: روستای کند و افجه لوسان)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم جغرافیایی، دانشگاه خوارزمی.

آمار، تیمور. (۱۳۸۳). ضرورت تحول در کارکرد اقتصادی نواحی روستایی (در راستای افزایش زمینه‌های معيشت، اشتغال و درآمد) مطالعه موردي: بخش خورگام شهرستان رودبار، رساله دکتری در رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، دانشگاه تهران.

بخشداری بخش لوسانات. (۱۳۹۸). گزارش اجتماعی و اقتصادی نواحی روستایی.

بهفروز، فاطمه. (۱۳۷۸). فلسفه روانشناسی تحقیق علمی در جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران.

حسینی حاصل، صدیقه. (۱۳۸۹). بررسی تطبیقی روند تحولات کالبدی-فضایی سکونتگاه‌های روستایی پیرامون کلانشهر تهران (پس از انقلاب اسلامی) با تأکید بر مجموعه‌های روستایی کهریزک و رودبار قصران، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم زمین، دانشگاه شهید بهشتی.

حنچی، پیروز؛ کوششگران، علی اکبر. (۱۳۹۰). حفاظت و توسعه در بافت‌های با ارزش روستایی، بنیاد مسکن انقلاب اسلامی، تهران.

خاکساری، مجید. (۱۳۹۳). نقش کلانشهر تهران در تحولات کالبدی سکونتگاه‌های روستاهای پیرامون-روستاهای فرون آباد پاکدشت، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، گروه جغرافیا، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی.

رحمانی فضلی، عبدالرضا؛ پرشیان، مجید. (۱۳۸۸). تحولات ساختاری-کارکردی پس از تبدیل نقاط روستایی به شهر (مطالعه موردي: شهرکانی سور-شهرستان بانه)، نشریه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی، سال ۹، شماره ۱۲، صص ۱۲۸ - ۱۰۱.

رضوانی، محمدرضا. (۱۳۸۵). شهرگریزی و تغییرات کارکردی در نواحی روستایی شمال تهران، پژوهش‌های جغرافیایی، ۵۹، صص. ۱۷۷.

- تحلیل رابطه تغییرات کارکردی و غیره/نصیری زارع و ریاحی، وحید؛ کریمی، خدیجه. (۱۳۹۲). ارزش‌های روستایی و توسعه، آکادمیک و انتشارات انجمن جغرافیایی تهران، ایران.
- سامه، رضا. (۱۳۸۹). مبانی سنجش در ارزش مبتنی بر حفاظت و توسعه در بافت‌های با ارزش‌های روستایی، کنفرانس بین‌المللی سکونت گاه‌های روستایی (مسکن و بافت)، بنیاد مسکن انقلاب اسلامی، جلد اول، صص ۴۹۴-۴۷۱.
- سرایی، حسن. (۱۳۷۲). مقدمه‌ای بر روش نمونه‌گیری در تحقیق، چاپ اول، تهران: سمت.
- سعیدی، عباس. (۱۳۸۱). مبانی جغرافیای روستایی، تهران: سمت.
- شفیعی ثابت، ناصر. (۱۳۸۶). تحولات کالبدی-فضایی روستاهای پیرامون کلانشهر تهران با تأکید بر تغییر کاربری اراضی کشاورزی (مورد مطالعه شهرستان رباط‌کریم)، پایان‌نامه دکتری. دانشکده علوم زمین، دانشگاه شهید بهشتی.
- ظاهری، محمد؛ رحیمی پور، بهاره. (۱۳۹۳). بررسی عوامل تأثیرگذار بر تغییرات کارکردی سکونتگاه‌های روستایی حوزه نفوذ کلان شهرها (مطالعه موردی: روستاهای برق، هروی، حاج عبدالودیزج لیلی خانی واقع در دره لیقوان استان آذربایجان شرقی، مسکن و محیط روستا، دوره ۳۳، شماره ۱۴۶، صص ۱۲۱-۱۳۹).
- قادرمرزی، حامد. (۱۳۹۰). گسترش فضایی شهر و تغییر کاربری زمین در روستاهای پیرامونی شهر سنندج در طی دوره ۱۳۵۵-۱۳۸۷، فصلنامه مطالعات شهری، ۱(۱)، صص ۶۱-۷۶.
- قهمنانی، مریم. (۱۳۹۱). توسعه گردشگری پایدار روستایی و جایگاه بافت‌های با ارزش روستا (مطالعه موردی: روستای سیمین شهر همدان)، فصلنامه جغرافیایی فضای گردشگری، دوره ۱، شماره ۲، صص ۶۵-۸۰.
- کوششگران، علی اکبر؛ قدکیان، محمدرضا؛ اولیا، لیلی؛ حجت، نازی. (۱۳۹۰). مبانی و معیارهای شناخت ارزش در مسکن روستایی (مطالعه موردی: روستای بنادک دیزه، یزد)، مجموعه مقالات اولین کنفرانس بین‌المللی سکونتگاه‌های روستایی: مسکن و بافت، صص ۱۶۵-۱۷۴.
- مرکز آمار ایران. (۱۳۹۵). سرشماری عمومی نفوس و مسکن.
- ندیمی، هادی؛ ابوئی، رضا؛ صادق احمدی، مهدی. (۱۳۹۴). ظهور و حضور روستا و میراث روستایی در سیر تطور اسناد بین‌المللی حفاظت، مسکن و محیط روستا، دوره ۳۶، شماره ۱۵۷، صص ۲۰-۳.
- نقوی، محمدرضا؛ پایدار، ابوذر؛ قاسمی، یاسر. (۱۳۹۱). بررسی و تحلیل نقش فرهنگ در توسعه مناطق روستایی با رویکردهای توسعه پایدار، مجله مهندسی فرهنگی، شماره ۶۸ و ۶۷.
- نیک خلق، اکبر. (۱۳۸۸). ارزش‌های اجتماعی در جامعه طبرستان، کتاب ماه علوم اجتماعی، شماره ۱۹.
- Andrew, F., Cobum, A., Clintonmack, Timothy, D.M.B. Mueller, R.Slifkin & M. Wakefield. (2007): Choosing Rural Definition: Implications For Health Policy, 2007.
- Christoun, L. (2005): Agricultural Organizations Debt Adjustment: The Role of the State, the Agricultural Organizations Debt Adjustment bank of Greece, Sineteristiki Poria, 2005.
- Council of Europe. (1989): The protection and enhancement of the rural architectural heritage.
- Council of Europe. (1996): European Charter for Rural Areas.
- Council of Europe. (2003): European Rural Heritage Observation Guide, Ljubljana.
- Furdui, L. M., Pruteanu, E. M., & Serbu, M. V. (2011): Dynamics of rural-urban relations in urbanization context. *Economia. Seria Management*, 14(2), 484- 491.
- Gude, P. H., Hansen, A. J., Rasker, R., & Maxwell, B. (2006): Rates and drivers of rural residential development in the Greater Yellowstone. *Landscape and Urban Planning*, 77(1-2), 131-151.
- Heldak, M. (2010): Functional Standardization of Rural Area of Dolnoslaskie Voivodeship, *Bulletin of Geography Socio- Economic Series*, No.13, pp.127-137.
- Hersperger, A. M., & Bürgi, M. (2009): Going beyond landscape change description: Quantifying the importance of driving forces of landscape change in a Central Europe case study. *Land Use Policy*, 26(3), 640-648.
- Hogarth, K & Paniagua, A. (2001): "What rural restructuring?" *Journal of Rural Studies* 17 , pp 62- 41.
- Hribar, M. Š., & Lozej, Š. L. (2013): The role of identifying and managing cultural values in rural development. *Acta geographica Slovenica*, 53(2), 371-378.

- ICOMOS. (1996): The Declaration of San Antonio , www.icomos.org/en/charters-and-texts.
- ICOMOS. (2011a): The Paris Declaration On Heritage As A Driver Of Development, www.icomos.org.
- ICOMOS. (2011b): Declaration of Paris Symposium, www.icomos.org.
- Jerzy, B. (2003): Transforming the functional structure of Poland's rural areas, Alternatives for European Rural Areas European Rural Development, Network Institute of Agriculture and Food Economic Institute of Geography and Spatial Organization Polish Academy of Sciences.
- Keith, D. (2007): Agritourist and nature tourism in California, university of California, 2007.
- McHale, M.R., Pickett, S.T., Barbosa, O., Bunn, D.N., Cadenasso, M.L., Childers, D.L., Gartin, M., Hess, G.R., Iwaniec, D.M., McPhearson, T. and Peterson, M. N. (2015): The new global urban realm: complex, connected, diffuse, and diverse social-ecological systems. *Sustainability*, 7(5), pp. 5211-5240.
- Partnerships, O. R.-U. (2013): an integrated Approach to Economic Development. Recuperado el, 19.
- Pickett, S. T., & Zhou, W. (2015): Global urbanization as a shifting context for applying ecological science toward the sustainable city. *Ecosystem Health and Sustainability*, 1(1), 1- 15.
- Salehi Babamiri, C., Molaei Hashjin, N., Motamedi Mehr, A., & Amar, T. (2017): Trend Analysis of Evolution in the Socio-Cultural Structures of the Peri Urban Villages (Case Study: Saqqez City-Kurdistan Province). *Journal of Research and Rural Planning*, 5(4), 61- 76.
- Shan, Y. (2000): On Extraction and Fractal of Urban and Rural Residential Spatial Pattern in Developed Area [J]. *Acta Geographica Sinica*, 6, 003.
- Tan, M., & Li, X. (2013): The changing settlements in rural areas under urban pressure in China: Patterns, driving forces and policy implications. *Landscape and Urban Planning*, 120, 170-177.
- Wang, K., Zhou, W., Xu, K., Liang, H., Yu, W., & Li, W. (2017): Quantifying changes of villages in the urbanizing Beijing metropolitan region: Integrating remote sensing and GIS analysis. *Remote Sensing*, 9(5), 448.
- Yu, T., Zhang, J. X., Sun, L.J. and Huang, W-Y. (2009): Research on Rural Spatial Distribution in China Based on Urban-Rural Integrated Planning Management, Fourth International Conference on Computer Sciences and Convergence Information Technology, Seoul, Korea, pp. 296- 29.