



سال شانزدهم، شماره‌ی ۵۵
پاییز ۱۳۹۵، صفحات ۴۵-۶۴

دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهر
فصلنامه‌ی علمی-پژوهشی فضای جغرافیایی

محسن شاطریان^۱
گیتی صلاحی^۲
محمد گنجی پور^۳
امیر اشنوی^۴

تبیین پیامدهای اجتماعی تبدیل نقاط روستایی به شهر مطالعه موردی: شهرهای نیاسر، بروزک، سفیدشهر و مشکات در ناحیه کاشان

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۳/۱۰/۱۱

تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۰۸/۰۶

چکیده

در دهه‌های اخیر تبدیل روستا به شهر به عنوان یکی از چالش‌های اساسی توسعه بهویژه در کشورهای در حال رشد به‌شمار می‌رود. هدف این تحقیق تبیین پیامدهای اجتماعی تبدیل نقاط روستایی به شهر در ناحیه کاشان می‌باشد. روش تحقیق پیمایشی از طریق پرسشنامه می‌باشد. جامعه آماری، جمعیت روستاهای ارتقاء یافته به شهر شامل شهرهای نیاسر، بروزک، سفیدشهر و مشکات می‌باشد. حجم نمونه با استفاده از فرمول کوکران ۷۰۰ نفر تعیین گردید. تعداد نمونه‌ها به‌طور مساوی بین چهار روستای ارتقاء یافته به شهر در ناحیه کاشان توزیع و به صورت تصادفی مورد پرسش‌گری قرار گرفت. داده‌ها با بهره‌گیری از نرم‌افزار SPSS و با استفاده از آزمون‌های t ، تحلیل واریانس و ویلکاکسون مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج تحقیق بیانگر این است که هر چند تحولات به وجود آمده پس از نقش‌پذیری شهری، جنبه‌های منفی همچون افزایش هزینه‌های زندگی، رواج بورس بازی زمین را در پی داشته است،

E-mail: shaterian@kashanu.ac.ir

۱- دانشیار گروه جغرافیا و اکتووریسم، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین، دانشگاه کاشان.

۲- استادیار گروه جغرافیا، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه پیام نور.

۳- دانش آموخته دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، دانشگاه پیام نور.

۴- دانش آموخته دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه تهران.

ولی جنبه‌های مثبت تبدیل روستاها به شهر همچون کاهش مهاجر فرستی و افزایش مهاجرپذیری، افزایش زمان اوقات فراغت و افزایش مشارکت مردم بیشتر از جنبه‌های منفی آن بوده است، بنابراین روند تحولات اجتماعی پس از تبدیل نقاط روستایی به شهر در ناحیه کاشان مثبت ارزیابی می‌شود.

کلید واژه‌ها: تبدیل روستا به شهر، کاشان، روستا-شهر، شهرهای کوچک.

مقدمه

توسعه‌نیافنگی مناطق روستایی مسائل و مشکلات متعددی را هم در نواحی روستایی و هم در شهرها به دنبال داشته است. سیاست‌ها و راهبردهای مختلفی برای کاستن از آثار منفی این مشکلات در سکونتگاه‌های شهری و روستایی در کشورهای درحال توسعه و از جمله ایران در پیش گرفته شد که یکی از مهم‌ترین آن‌ها تبدیل روستاها به شهر و شکل‌گیری شهرهای جدید است. روستا-شهرها با ایجاد فرصت‌های شغلی غیر زراعی و ارائه خدمات مورد نیاز، در کاهش مهاجرت روستاییان به شهرهای بزرگ‌تر، نقش موثری ایفا نموده و زمینه توزیع معادل جمعیت، امکانات و سرمایه را فراهم می‌آورند (رکن‌الدین افتخاری و ایزدی خرامه، ۱۳۸۱: ۸). براین اساس، توسعه شهرهای کوچک همواره به عنوان یکی از سیاست‌های عمدۀ در امر برنامه‌ریزی کشورهای درحال توسعه مدنظر بوده است (رزاقی، ۱۳۶۷: ۳۰). به‌همین خاطر، مکان‌هایی که شهر شناخته می‌شوند، حقوق قانونی ویژه‌ای، متناسب با سلسله‌مراتب شهری و نهادهای سیاسی و اداری به‌دست می‌آورند. ضمن آن‌که مناسبات متقابل و تنگاتنگ میان دولت و شهرها، به تدریج بر اهمیت سیاسی شهر افزوده و به‌نوعی آن را به پنجه سیاسی عملکردۀای دولت تبدیل می‌نماید (رهنمايي و شاه‌حسيني، ۱۳۸۳: ۲۹) امروزه، پس از سپری شدن چهار دهه در کشور، دولت روابط گسترده و پیچیده‌ای با روستاها برقرار نموده و یکی از راههای نفوذ و تاثیر خود در جوامع روستایی را در تاسیس شهرهای کوچک جستجو می‌نماید (نظریان، ۱۳۷۵: ۶۰).

از همین‌رو، از سال ۱۳۳۵ تا ۱۳۸۵، تعداد ۹۱۷ شهر به شهرهای کشور افزوده شده است (دفتر تقسیمات سیاسی کشور، ۱۳۸۵). از این تعداد، ۲۵ نقطه شهرهای جدید و نوبنیادی بوده که در اطراف کلان‌شهرها با هدف جذب جمعیت مازاد و سرریز آن‌ها ایجاد شده‌اند، ولی بقیه روستاهایی بوده‌اند که به دلایلی مانند تقاضا و پیگیری مردم محلی، مشارکت مالی مردم محلی، موقعیت مناسب یا خاص جغرافیایی، موقعیت خاص سیاسی به شهر ارتقاء یافته‌اند (رضوانی، منصوریان و احمدی، ۱۳۸۸: ۵۲).

اما افزایش فرصت‌های شغلی، کاهش مهاجرت روستاییان به شهرهای بزرگ‌تر و بهبود کارکردهای خدماتی از جمله آثار مثبت تبدیل روستا به شهر و رواج سوداگری زمین و خارج شدن زمین‌های کشاورزی از چرخه تولید به طمع فروش زمین به قیمت بالاتر نیز از آثار منفی تبدیل نقاط روستایی به شهر است (طاهرخانی، ۱۳۷۸: ۱۹). پرسش اساسی این است که ارتقاء روستاهای شهر در ایران تا چه حد در توسعه یافتنگی این سکونتگاه موثر بوده است. برای این منظور، به مطالعه و مقایسه چهار روستای ارتقاء یافته به شهر شامل نیاسر، برزک، سفیدشهر و مشکات در ناحیه کاشان پرداخته شده است. هرچند انتخاب نمونه‌های بیشتر و در نواحی متنوع می‌توانست مفیدتر باشد ولی با توجه به این‌که محدودیت‌هایی در جمع‌آوری داده‌ها وجود داشته است، انتخاب نمونه‌ها به این چهار مورد خلاصه گردید. از سوی دیگر مطالعات قبلی بیشتر جنبه‌های کالبدی، اقتصادی و زیست‌محیطی تبدیل نقاط روستایی به شهر را مورد توجه قرار داده و کمتر به جنبه‌های اجتماعی آن پرداخته است. ولی هدف مقاله حاضر ارزیابی تاثیرات اجتماعی (نحوه گذران اوقات فراغت، مشارکت و مهاجرت) تبدیل نقاط روستایی به شهر است.

مبانی نظری و پیشینه پژوهش

ایده مطالعه و بررسی شهرها یا نقاط شهری کوچک، در دنیای تحقیقات علمی، شاید اولین بار با کار جانسون (۱۹۷۰) و بحث مراکز توسعه روستایی فانل (۱۹۷۶) آغاز گردید (فنی، ۱۳۸۲: ۱۶). بنابراین از دهه ۱۹۷۰، راهبرد توسعه شهرهای کوچک برای ایجاد یک الگوی عادلانه‌تر اقتصادی و فضایی هدایت شده مورد توجه محققان و برنامه‌ریزان قرار گرفت (لین، ۱۹۹۳: ۳۲۷) عدم تعادل در نظام سلسله‌مراتب سکونتگاهی، توزیع مکانی نامتعادل جمعیت، دوگانگی بین نواحی روستایی و شهری، نادیده گرفته شدن منابع روستایی، تشدید مهاجرت روستاییان به شهرهای بزرگ، نظام مرکز مدیریتی، همراه با آثار نامطلوب اجرای رویکردهایی نظیر قطب رشد، سبب شد که راهبرد توسعه شهرهای کوچک که مبتنی بر دیدگاه توسعه از پایین به بالاست، در جهت اهداف توسعه شهری، روستایی، منطقه‌ای و ملی مطرح شود و در سیاست‌گذاری‌ها و برنامه‌ریزی‌های کشورها بهویژه کشورهای در حال توسعه مورد توجه و عنایت قرار گیرد (قادرمزی، ۱۳۸۳: ۱۵۰). این راهبرد از آغاز دهه ۱۹۸۰ مورد توجه بیشتری واقع شد، به گونه‌ای که در کنفرانس‌های بین‌المللی جمعیت و آینده مناطق شهری در شهر رم (جعفرزاده‌راستین، ۱۳۶۶: ۲۶) و دومین کنفرانس سازمان ملل درباره سکونتگاههای انسانی بر این راهبرد (نیاز به عدم مرکز و توسعه شهرهای کوچک) تاکید شد. با رهگیری تاریخی جریان رشد روستا-شهرها می‌توان گفت که کشورهای

آنگلوساکسون پیش از آغاز جنگ جهانی دوم، به نحوی پیشرس به نخستین ثمرات روستا-شهری دست یافتند، از جمله دلایل ظهور روستا-شهرها در این کشورها عبارتند از توسعه زود هنگام حمل و نقل، دلیستگی مفرط به دارا بودن سکونتگاه‌های شخصی، ارتقای سطح زندگی افراد، ایجاد تجهیزات و عناصر ویژه رفاه در محیط روستایی، کاهش ساعت کار روزانه و مانند آن بود (وریئر و آلپن^۶، ۱۹۹۲: ۵۲). در مقابل جریان روستا-شهری در فرانسه با اندکی تاخیر، آثار خود را از سال‌های ابتدایی ۱۹۶۰ آشکار می‌سازد (برنارشاریه، ۱۳۷۳: ۶۸). براساس تحقیقات و تجارب کشورهای در حال توسعه، شهرهای کوچک با تامین دسترسی به خدمات، تسهیلات فرصت‌های اشتغال غیر کشاورزی و نیز تدارک و تامین انگیزه‌ها و مشوق‌های لازم برای تجارت کشیدن کشاورزی به دگرگونی اقتصاد در نواحی روستایی کمک می‌کند و در صورت افزایش و بهبود پیوند با حوزه نفوذ، می‌توانند به صورت مرکزی برای بازاریابی، خدمات فرآوری محصولات کشاورزی، حمل و نقل، توزیع، ارتباطات، مبادله، اشاعه نوآوری و فعل و افعال متقابل اجتماعی در آیند (رونдинلی^۷، ۱۹۸۳: ۳۷۹). توسعه شهرهای کوچک برای افزایش تولیدات کشاورزی، مبادله کالا، مشارکت اقتصادی بین شهر و حومه (پوپ^۸، ۱۹۹۱: ۳۳۵) و نیز برای تجارت کشاورزی، خدمات پشتیبانی کشاورزی، بازارهای مصرف محصولات و تولیدات کشاورزی فرآوری شده و صنایع کشاورزی جدید (داگلاس^۹، ۱۹۹۸: ۳۳)، سودمند است. به همین دلیل، در کشورهای در حال توسعه، روستا-شهرها به اعتباری در خور توجه دست می‌یابند (پانل^{۱۰}، ۱۹۹۰: ۱۰۳). اغلب کشورهای رو به رشد، عدم توازن و تعادل در اسکان جمعیت‌شان را ناشی از جریان نامطلوب و غیرمنطقی مهاجرت‌ها به شهرهای بزرگ می‌دانند. با اطمینان می‌توان پذیرفت که شهرهای کوچک با زمینه‌سازی و فراهم آوردن شرایط مساعد، می‌توانند در برقراری یک نظام منطقی سلسله مراتبی از حیث جمعیت و کارکرد موفق باشند. با تقویت و توسعه این شهرها، ظرفیت پذیرش جمعیت آنها افزایش می‌یابد و به سبب قرار گرفتن بر سر راه مهاجرت‌های روستایی، جریان مهاجرتی را به سوی خود و دیگر نقاط کوچک شهری، هدایت می‌کند. به هر حال، راهبرد توسعه شهرهای کوچک با توجه به اهداف (فنی، ۱۳۸۲: ۴۵) و کارکرد خود می‌تواند هدف‌های اساسی توسعه روستایی را از طریق ایجاد زمینه‌های مناسب کسب و کار و زندگی در محیط‌های روستایی، کاهش فاصله عملکرد بین شهرها از طریق ایجاد روستا-شهرها به عنوان مراکز فعال روستایی و جلب مشارکت مردم در فعالیت‌های مربوط به توسعه، محقق سازد (ایزدی خرامه، ۱۳۸۰: ۹).

6- Warrier & Alpine

7- Rondinelli

8- Poppe

9- Douglass

10- Pannell

در زمینه تبدیل نقاط روستایی به شهر و پیامدهای آن تاکنون مطالعاتی توسط محققان خارجی و داخلی صورت پذیرفته است. از جمله داگلاس^{۱۱} (۱۹۷۷) در پژوهش خود بر این باور است که توسعه روستا شهری می‌تواند روستاهای را درگیر توسعه کند و در واقع این الگو باعث تبدیل شهرنشینی شتابان، کاهش اختلافات شهر و روستا، افزایش فرصت‌های اشتغال به‌ویژه در بخش غیر کشاورزی یا خارج از مزرعه می‌گردد (خاتون‌آبادی و همکاران، ۱۳۸۹: ۶۲). آنسو^{۱۲} از جمله افرادی است که نقش چندانی برای شهرهای کوچک در جذب جمعیت مازاد قائل نیست، اما وجود آن‌ها را در تکمیل شبکه اسکان و ایجاد مفصلی مناسب در برقراری تعادل بین زیستگاه‌های شهری و روستایی الزامی می‌داند. تیسلد^{۱۳} در مورد توزیع شهرها از لحاظ تعداد و اندازه معتقد است، با توجه به این‌که نیروهای طبیعی بازار قادر به ایجاد نظام بهینه توزیع جمعیت در سکونتگاه‌های سرزمین نیستند، برای پیشگیری از تمرکز در برخی از نقاط، توجه به رشد شهرهای کوچک مقیاس و میان مقیاس باید به عنوان راهی در سیاست‌گذاری نظام اسکان مورد تأکید قرار گیرد (امکچی، ۱۳۸۳: ۵۰). فریدمن^{۱۴} (۱۹۸۱) در تحقیق خود روستا شهرها را تبدیل‌کننده شهرنشینی و راهبرد مناسبی برای افزایش فرصت‌های شغلی، افزایش سطح زندگی در نواحی روستایی و کاهش مهاجرت روستاییان به شهرها و مشارکت مردم محلی در توسعه می‌داند و معتقد است که روستا شهرها می‌توانند هزینه‌های اجتماعی توسعه شهرهای پایه را کاهش دهند. وی این راهبرد را راهبرد مناسبی در برابر نظریه قطب رشد می‌داند (فریدمن، ۱۳۶۳: ۵۲). تاکولی^{۱۵} (۱۹۹۸) در مطالعه‌ای در کشورهای آسیایی، آفریقایی و آمریکای لاتین بیان می‌دارد که امروزه اکثر تئوری‌ها و تکنیک‌های توسعه بر موضوعات شهری و روستایی تمرکز کرده‌اند و توجه کمی به روابط متقابل بین شهر و روستا دارند. علاوه بر این بسیاری از خانواده‌های مناطق شهری و روستایی به ترکیبی از منابع درآمدی کشاورزی و غیرکشاورزی برای امراض معاش خود تکیه می‌کنند (تاکلی، ۱۹۹۸: ۱). اپستین و جوزف^{۱۶} (۲۰۰۱) در مطالعه‌ای در کشور هند بر امکان‌پذیری اثربخشی هزینه، به وسیله جلوگیری از مهاجرت به شهرهای بزرگ و افزایش شهرنشینی زندگی روستایی با ایجاد فرصت‌های کسب درآمد در مناطق روستایی و به وجود آوردن جذابیت‌ها و شرایط اقتصادی و زیرساخت‌ها اشاره می‌کنند و این که منابع محلی از عوامل اصلی تعیین‌کننده ایجاد شرایط فوق می‌باشد. همچنین بر افزایش بهره‌وری کشاورزی، تأسیس صنایع مرتبط با کشاورزی و دنبال کردن سیاست‌های ایجاد مراکز روستا شهری تأکید دارند و معتقدند این مراکز برای جمعیت‌های روستایی و

11- Douglass

12- Alonso

13- Tisdel

14- Friedman

15- Tacoli

16- Tacoli

17- Epstein and Jezeph

شهری ایجاد سود می‌کنند و می‌توانند از پیش‌بینی و حشنناک افزایش شهرنشینی در سال ۲۰۲۵ برای کشورهای آسیایی و آفریقایی جلوگیری کنند (اپستین و جزف،^{۱۸} ۲۰۰۱: ۱). لانگ و همکارانش^{۱۹} (۲۰۱۱) بیان می‌کنند که توسعه تغییر روستایی (RTD) در چین اساساً توسط شتاب صنعتی‌سازی روستایی و فرآیند شهرنشینی با کاهش زمین‌های زراعی برای ایجاد کارگاه‌ها و کارخانه‌ها و تبدیل کارگران روستایی به کارگران شهری به طور زیادی مناطق روستایی را تغییر داده است. این تغییرات منتج به تغییر بنیادی ساختار صنعتی روستا، ساختار اشتغال روستا و الگوهای بهره‌وری از زمین شده است (لانگ و ات آل،^{۲۰} ۲۰۱۱: ۱۱). طاهرخانی (۱۳۷۸) در تحقیق خود بیان می‌کند که افزایش فرصت‌های شغلی، کاهش مهاجرت روستاییان به شهرهای بزرگ‌تر و بهبود کارکردهای خدماتی این شهرها از جمله آثار مثبت تبدیل روستا به شهر است و رواج سوداگری زمین و خارج شدن زمین‌های کشاورزی از چرخه تولید به طمع فروش زمین به قیمت بالاتر نیز از آثار منفی آن تلقی می‌شود (طاهرخانی، ۱۳۷۸: ۱۹). سرایی و اسکندری ثانی (۱۳۸۶) در مقاله خود به این نتیجه رسیده‌اند که روستا-شهر ریوش در شهرستان کاشمر در تثبیت و نگهداری جمعیت عملکرد ضعیف، در بسط کارکردها به درون نواحی پیرامونی و حوزه نفوذ ناموفق و در ارائه اشتغال، امکانات و تسهیلات به آن کاملاً ناموفق بوده است. بهمین دلیل شهر بیشترین نرخ مهاجرت‌فرستی را داشته‌اند (سرایی و اسکندری ثانی، ۱۳۸۶: ۱). سیف‌اللهی و همکاران (۱۳۸۷) در تحقیق خود به این نتیجه رسیده‌اند که مهم‌ترین مزایای تبدیل روستا به شهر عبارتند از: افزایش علاقه ساکنان به ماندن در محل سکونت فعلی و در نتیجه تثبیت جمعیت این‌گونه روستاهای، کاهش مهاجرت این‌گونه روستاهای، بهبود شرایط جذب نیروی جوان در بخش کشاورزی این مناطق، بهبود شرایط جذب فارغ‌التحصیلان در بخش کشاورزی این مناطق و ایجاد شرایط تبدیل فعالیت‌های سنتی به نوین در بخش کشاورزی این مناطق. همچنین معاویت تبدیل روستا به شهر عبارت‌اند از: افزایش سهم جمعیت شهری: پرورش دام و طیور در این‌گونه روستاهای و تغییر کاربری اراضی کشاورزی به مسکونی و سایر مراکز ارتباطی و خدماتی (سیف‌اللهی و همکاران، ۱۳۸۷: ۱۸). جمعه‌پور و رشنودی (۱۳۹۰) در مقاله خود به این نتیجه رسیدند که توسعه شهر کوچک فیروزآباد، موجب بهبود خدمات رسانی، درآمد و ثروت، بهزیستی فردی، مشارکت و مسکن در روستاهای پیرامون شده است؛ اما در زمینه ایجاد شرایط لازم برای تثبیت جمعیت و کاهش مهاجرت و وضعیت کار در روستاهای پیرامون بعد می‌توان مؤثر نبوده است و همچنین میزان رضایت از زندگی ساکنان روستاهای پیرامون از تبدیل فیروزآباد به شهر بیشتر شده است (جمعه‌پور و رشنودی، ۱۳۹۰: ۱۸). از دیگر تحقیقات انجام شده در داخل کشور در زمینه ارتقای روستاهای به شهر می‌توان به مطالعات حسینی حاصل (۱۳۷۸)، ایزدی‌خرامه (۱۳۸۰)، رستمی

18- Epstein and jeseph

19- Long et al

20- Long et al

(۱۳۸۰)، شیخی (۱۳۸۲)، فنی (۱۳۸۲)، کامیار (۱۳۸۳)، قادر مزد (۱۳۸۵)، پریشان (۱۳۸۸) و طاهری (۱۳۹۰) اشاره کرد؛ مطالعات فوق بیشتر جنبه‌های کالبدی، اقتصادی و زیستمحیطی تبدیل نقاط روستایی به شهر را مطالعه کرده و کمتر به جنبه‌های اجتماعی آن توجه کرده‌اند. ولی هدف مقاله حاضر ارزیابی تاثیرات اجتماعی (نحوه گذران اوقات فراغت، مشارکت و مهاجرت) تبدیل نقاط روستایی به شهر است.



شکل ۱: ابعاد اجتماعی تبدیل نقاط روستایی به شهر در بخش اجتماعی

فرضیه‌های تحقیق

- تبدیل روستا به شهر در افزایش اوقات فراغت تاثیر داشته است.
- تبدیل روستا به شهر در افزایش مشارکت مردمی تاثیر داشته است.
- تبدیل روستا به شهر در کاهش مهاجرت روستاییان به شهرهای بزرگ‌تر و تثبیت جمعیت نقش داشته است.

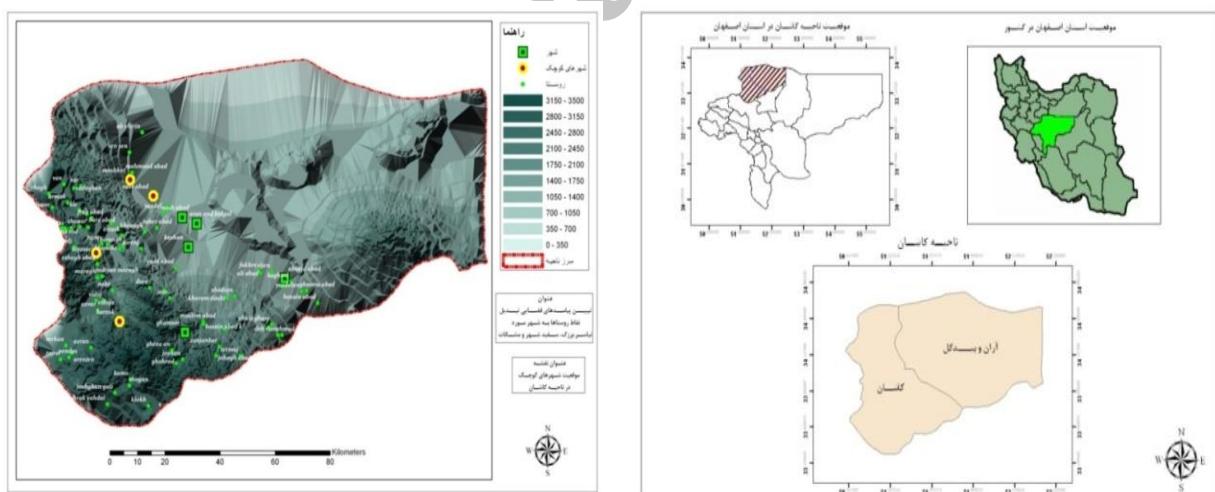
مواد و روش‌ها

مطالعه حاضر بر اساس هدف و ماهیت یک تحقیق کاربردی است. جامعه آماری این تحقیق را چهار روستای ارتقاء یافته به شهر شامل نیاسر، بزرگ، سفیدشهر و مشکات، در ناحیه کاشان تشکیل می‌دهد. جمعیت کل جامعه آماری ۲۸۰۰۰ نفر

می‌باشد که حجم نمونه با استفاده از روش کوکران (حافظنیا، ۱۳۷۷: ۱۱۹) تعداد ۶۶۰ نفر تعیین و برای بالا بردن ضریب اطمینان تعداد ۴۰ نمونه اضافه گردید. ابزار تحقیق پرسشنامه محقق ساخته می‌باشد. تعداد نمونه‌ها به طور مساوی بین چهار روستا توزیع و به صورت تصادفی مورد پرسش‌گری قرار گرفت. پردازش داده‌ها با نرم‌افزار SPSS، با توجه به سطح سنجش متغیرها از روش‌های آماری توصیفی (جداول توزیع فراوانی) و آماره‌های استنباطی ویلکاکسون (برای مقایسه میزان مشارکت و نحوه گذران اوقات فراغت قبل و بعد از تبدیل روستاهای شهری)، واریانس یک‌طرفه F (برای مقایسه میزان تمایل به مهاجرپذیری و مهاجرفترستی روستاهای ارتقا یافته به شهر) از طریق برداشت میدانی و (t) و جی (برای مقایسه وضعیت اجتماعی روستاهای قبل و بعد از ارتقا روستا به شهر)، استفاده شده است. در این تحقیق میزان آلفای کل ابعاد اجتماعی (۰/۸۴۴) به دست آمده که عدد مطلوبی است.

منطقه مورد مطالعه

در این پژوهش ناحیه کاشان محدوده مورد مطالعه را تشکیل می‌دهد که در عرض جغرافیایی^۱ ۳۳° ۳۸' تا ۴۳° ۳۸' دقیقه و طول جغرافیایی^۲ ۵۰° ۵۰' تا ۵۱° ۵۰' واقع شده است. این ناحیه دارای دو شهرستان (کاشان و آران و بیدگل) و ۹ شهر می‌باشد که چهار شهر آن اخیراً از روستا به شهر ارتقاء یافته است و براساس سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵ جمعیتی معادل ۲۹۲۶۳۷ نفر داشته است (مرکز آمار ایران، ۱۳۸۵).



نقشه ۱: موقعیت استان اصفهان و ناحیه کاشان

نقشه ۲: موقعیت روستاهای ارتقاء یافته به شهر در ناحیه کاشان

یافته‌ها و بحث

تعداد ۴۳۱ نفر (۶۰/۴ درصد) از پاسخگویان را مرد و ۳۶۹ نفر (۳۹/۶ درصد) را زنان تشکیل می‌دهند. همچنین ۶۵/۸ درصد پاسخگویان متاهل و ۳۴/۱ درصد نیز مجرد بوده‌اند. ۳۴/۷ درصد پاسخگویان ۱۵-۲۴ ساله، ۲۵/۵ درصد

بین ۳۴-۲۵ ساله، ۱۵/۵ درصد بین ۳۵ تا ۴۰ و ۲۲/۹ درصد پاسخگویان بالای ۴۰ سال داشتند. از نظر تحصیلات ۹/۱ درصد بی‌سواند، ۲۳/۸ درصد ابتدایی، ۴۱/۷ درصد دبیلم و ۲۴ درصد تحصیلات دانشگاهی دارند. ۴۳/۱ درصد پاسخگویان شاغل، ۱۰ درصد از آنها بیکار جویای کار، ۲۱/۷ درصد محصل و ۲۳/۷ درصد نیز خانه‌دار هستند. ۳۵/۹ درصد خانوارها درآمدی کمتر از ۲۵۰ هزار تومان دارند، ۲۵/۱ درصد درآمدی بین ۲۵ تا ۳۵۰ هزار تومان، ۲۴/۹ درصد ۳۵۱ تا ۵۰۰ هزار تومان و ۱۲/۷ درصد بیش از ۵۰۰ هزار تومان درآمد ماهیانه داشتند. در این پژوهش متغیرهای نحوه گذران اوقات فراغت، میزان مشارکت و مهاجرت به عنوان شاخص‌های موثر در تبدیل نقاط روستایی به شهر مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است.

تبدیل روستا به شهر و نحوه گذران اوقات فراغت

برای بررسی این شاخص با توجه به غیر پارامتریک بودن داده‌ها از آزمون ویلکاکسون استفاده شده است. بر اساس اطلاعات (جدول ۱)، در بحث استفاده از بازی‌های رایانه‌ای و اینترنت نتایج به دست آمده نشان می‌دهد که تفاوت معناداری بین استفاده از بازی‌های رایانه‌ای و اینترنت در قبل و بعد از تبدیل شدن روستاهای مورد نظر به شهر وجود دارد ($P=0/000$). مهم‌ترین دلیل آن را می‌توان در بهبود خدمات و همچنین افزایش درآمد افراد دانست.

همچنین در چهار شهر مورد مطالعه تفاوت معناداری بین میزان فعالیت‌های ورزشی در قبل و بعد از تبدیل روستاهای به شهر وجود دارد. دلایل آن را می‌توان در بهبود و افزایش امکانات ورزشی و همچنین افزایش وقت آزاد افراد بعد از تبدیل شدن روستا به شهر دانست ($P=0/000$). به همین ترتیب، بین میزان کتابخوانی و مطالعه، در قبل و بعد از تبدیل روستاهای به شهر تفاوت معناداری وجود دارد ($P=0/000$). مهم‌ترین دلیل آن را می‌توان بهبود و افزایش امکانات آموزشی دانست.

در بحث دید و بازدیدها در شهرهای نیاسر و بروزک بین میزان دید و بازدید از اقوام و دوستان در قبل و بعد از تبدیل این دو روستا به شهر تفاوت معناداری وجود دارد اما این تفاوت در حد خیلی کم و به صورت منفی بوده است. بدین صورت که تبدیل روستا به شهر باعث کاهش دید و بازدیدها در این دو شهر شده است ($P=0/049$ و $P=0/040$). ولی در دو شهر دیگر یعنی مشکات و سفیدشهر بین تبدیل این دو روستا به شهر و دید و بازدید تفاوت معناداری وجود ندارد ($P=0/434$ و $P=0/409$) در کل نیز بین تبدیل روستا به شهر و دید و بازدید خانواده‌ها تفاوت معناداری وجود ندارد ($P=0/197$) بنابراین این تغییر وضعیت از روستا به شهر در روابط عاطفی خانواده‌ها تاثیر چندانی نداشته است. در مورد میزان مسافرت خانواده‌ها، در سه شهر بروزک، مشکات و سفیدشهر بین مسافرت افراد در قبل و بعد از

تبدیل روستا به شهر تفاوت معناداری وجود ندارد ولی در شهر نیاسر بین مسافرت افراد در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تفاوت معناداری وجود دارد ($P=0.000$). مهم‌ترین دلیل افزایش مسافرت افراد بعد از تبدیل روستا به شهر را می‌توان در افزایش فرصت‌های شغلی که موجب افزایش درآمد می‌شود دانست. بین میزان شرکت افراد در مجالس مذهبی در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر در برزک تفاوت معنادار وجود دارد ($P=0.040$). این تفاوت به صورت منفی بوده، بدین معنی که پس از تبدیل روستا به شهر میزان شرکت افراد در مجالس مذهبی کم‌تر شده است؛ اما در سه شهر دیگر شامل؛ نیاسر، مشکات و سفیدشهر بین میزان شرکت در مجالس مذهبی در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تفاوت معناداری وجود ندارد ($P=0.110$ ، $P=0.526$ و $P=0.667$). در نهایت نیز می‌توان به این نتیجه دست یافت که در شهرهای مورد مطالعه بین شرکت در مجالس مذهبی در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تفاوت معناداری وجود ندارد ($P=0.169$).

جدول ۱- تبدیل روستا به شهر و نحوه گذران اوقات فراغت براساس آزمون ویلکاکسون

کل		سفیدشهر		مشکات		نیاسر		برزک		متغیر
مقدار آزمون	میانگین									
-۱۲/۶۱**	۱/۷۴	-۷/۵۹**	۱/۳۸	-۵/۲۱**	۱/۸۳	۱/۷۸	۱/۷۸	-۵/۰۱*	۲/۰۳	قبل
	۲/۵۰		۲/۴۱		۲/۲۰		۶۹۳**		۲/۶۲	بعد
-۶/۲۸**	۲/۳۷	-۳/۸۲**	۱/۹۴	-۴۰۷**	۲/۱۳	-۲۳۷*	۲/۶۱	-۲/۳۲**	۲/۸۲	قبل
	۲/۶۶		۲/۳۲		۲/۴۸		۲/۸۲		۳/۰۷	بعد
-۸/۳۷**	۲/۳۷	-۵/۰۷**	۱/۹۶	-۲۶۳**	۲/۳۸	-۵/۲۷**	۲/۶۳	-۳/۹۵*	۲/۵۶	قبل
	۲/۷۳		۲/۴۲		۲/۶۳		۳		۲/۹۳	بعد
-۱/۲۹	۳/۱۴	-۰/۹۴	۲/۸۴	-۰/۸۲	۲/۰۶	-۱/۹۶*	۲/۳۵	-۳/۱۰**	۳/۸۰	قبل
	۳/۱۰		۲/۹۳		۲/۹۷		۳/۱۸		۳/۷۰	بعد
-۲/۲۸*	۲/۶۴	-۰/۰۲	۲/۰۴	-۱/۰۷	۲/۴۵	۳۶۰**	۲/۵۷	-۰/۰۹	۲/۹۸	قبل
	۲/۷۶		/۰۹		۲/۵۶		۲/۹۴		۲/۹۹	بعد
-۱/۳۷	۳/۸۴	-۰/۰۴۳	۴/۱۰	-۰/۰۳	۳/۶۳	-۱/۰۹	۳/۸۴	-۲/۰۵*	۳/۸۰	قبل
	۳/۷۹		۴/۱۲		۳/۶۶		۳/۷۷		۳/۷۰	بعد

* معنی‌داری سطح ۰/۰۵، ** معنی‌داری سطح ۰/۰۱

تبدیل روستا به شهر و میزان مشارکت

براساس اطلاعات (جدول ۲) ملاحظه می‌شود که میانگین شرکت در امور عمرانی (ساخت مدرسه، مسجد، راه، حمام، خانه بهداشت و..) در شهرهای برزک، مشکات و سفیدشهر قبل از تبدیل روستا به شهر به ترتیب ۲/۳۴، ۱/۹۵ و ۲/۲۰ و بعد از تبدیل به ترتیب ۲/۴۶، ۲/۰۴ و ۲/۲۳ می‌باشد که طبق آزمون ویلکاکسون تفاوت در مشارکت مردم در

امور عمرانی در این شهرها در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر معنی دار نیست ($P=0/107$ ، $0/229$ و $0/472$)؛ اما در شهر نیاسر میانگین شرکت در امور عمرانی قبل از تبدیل روستا به شهر $2/26$ و بعد از تبدیل $2/53$ به دست آمده است که با توجه به آزمون مذکور تفاوت میانگین معنی دار است ($P=0/002$)。 در نهایت میانگین مشارکت در امور عمرانی در کل قبل از تبدیل $2/19$ و بعد از تبدیل $2/31$ به دست آمده است که تفاوت معناداری را نشان می دهد ($P=0/001$)。 در مجموع، نتیجه گیری می شود که تبدیل روستا به شهر در افزایش مشارکت مردم در امور عمرانی موثر بوده است.

همچنین میانگین شرکت در امور سیاسی (راهپیمایی، انتخابات و..) و اجتماعی در شهرهای بزرگ، مشکات و سفیدشهر قبل از تبدیل روستا به شهر میانگین به دست آمده به ترتیب $3/07$ ، $2/68$ و $3/28$ و بعد از تبدیل به ترتیب $3/20$ ، $2/79$ و $2/38$ به دست آمده است. با توجه به آزمون ویلکاکسون تفاوت در مشارکت مردم در امور سیاسی و اجتماعی شهرهای مذکور در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر معنی دار نیست ($P=0/097$ ، $0/099$ و $0/117$)؛ اما در شهر نیاسر میانگین شرکت در امور سیاسی و اجتماعی قبل از تبدیل روستا به شهر $2/68$ و بعد از تبدیل $3/12$ به دست آمده است که تفاوت معناداری را نشان می دهد ($P=0/000$)。 در کل میانگین میزان مشارکت مردم در امور سیاسی و اجتماعی قبل از تبدیل $2/93$ و بعد از تبدیل $2/12$ به دست آمد که طبق آزمون مذکور تفاوت در مشارکت مردم در امور سیاسی و اجتماعی در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر معنی دار است ($P=0/000$)؛ بنابراین می توان نتیجه گرفت که تبدیل روستا به شهر در افزایش مشارکت مردم در امور سیاسی و اجتماعی موثر بوده است.

همچنین میانگین شرکت در امور مشورتی در شهرهای بزرگ و مشکات قبل از تبدیل روستا به شهر به ترتیب $2/41$ و $1/87$ و بعد از تبدیل به ترتیب $2/53$ و $1/99$ به دست آمده است که طبق آزمون ویلکاکسون تفاوت در مشارکت مردم در امور مشورتی در این شهرها در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر معنی دار نیست ($P=0/135$ و $0/100$)؛ اما در شهرهای نیاسر و سفیدشهر میانگین شرکت در امور مشورتی قبل از تبدیل روستا به شهر به ترتیب $2/21$ و $2/17$ و بعد از تبدیل به ترتیب $2/45$ و $2/17$ به دست آمده است که طبق آزمون مذکور تفاوت معنی دار می باشد ($P=0/009$ و $P=0/000$)。 در نهایت میانگین مشارکت مردم در امور مشورتی در کل قبل از تبدیل $2/10$ و بعد از تبدیل $2/29$ به دست آمده است که تفاوت معنی داری را نشان می دهد ($P=0/000$)؛ بنابراین می توان نتیجه گرفت که تبدیل روستا به شهر در افزایش مشارکت مردم در امور مشورتی موثر بوده است.

براساس اطلاعات (جدول ۲) ملاحظه می شود که میانگین فعالیت در صندوق قرض الحسن در شهرهای بزرگ و سفیدشهر قبل از تبدیل روستا به شهر به ترتیب $2/63$ و $2/09$ و بعد از تبدیل به ترتیب $2/18$ و $2/18$ به دست آمده است که طبق آزمون ویلکاکسون تفاوت فعالیت در صندوق قرض الحسن در شهرهای بزرگ و سفیدشهر در قبل و

بعد از تبدیل روستا به شهر معنی‌دار نیست ($P=0/0/203$ و $0/759$)؛ اما در شهرهای نیاسر و مشکات میانگین فعالیت در صندوق قرض‌الحسنه قبل از تبدیل روستا به شهر به ترتیب $1/94$ و $2/09$ و بعد از تبدیل به ترتیب $2/31$ و $2/31$ به دست آمده است که طبق آزمون مذکور تفاوت فعالیت در صندوق قرض‌الحسنه نیاسر و مشکات معنی‌دار است ($P=0/0/008$). در نهایت میانگین فعالیت در صندوق قرض‌الحسنه در کل قبل از تبدیل $2/19$ و بعد از تبدیل $2/34$ به دست آمده است که تفاوت معنی‌دار است ($P=0/000$)؛ بنابراین می‌توان گفت که تبدیل روستا به شهر در افزایش فعالیت در صندوق قرض‌الحسنه موثر بوده است.

جدول ۲- تبدیل روستا به شهر و میزان مشارکت براساس آزمون ناپارامتری ویلکاکسون

کل		سفیدشهر		مشکات		نیاسر		برزک		متغیر
مقدار آزمون	میانگین	مقدار آزمون	میانگین							
$-3/34^{**}$	$2/19$	$-0/72$	$2/20$	$-1/20$	$1/95$	$-3/16^{**}$	$2/26$	$-1/61$	$2/34$	قبل
	$2/31$		$2/23$		$2/04$		$2/03$		$2/46$	بعد
$-4/60^{**}$	$2/93$	$-1/56$	$3/28$	$-1/64$	$2/78$	$-4/02^{**}$	$2/68$	$-1/65$	$3/07$	قبل
	$3/12$		$3/38$		$2/79$		$3/12$		$3/20$	بعد
$-4/77^{**}$	$2/10$	$-3/96^{**}$	$1/92$	$-1/64$	$1/87$	$-2/59^{**}$	$2/21$	$-1/49$	$2/41$	قبل
	$2/29$		$2/17$		$1/99$		$2/45$		$2/53$	بعد
$-4/20^{**}$	$2/19$	$-1/27$	$2/09$	$-2/64^{**}$	$2/09$	$-5/29^{**}$	$1/94$	$-0/30$	$2/63$	قبل
	$2/34$		$2/18$		$2/31$		$2/31$		$2/60$	بعد

* معنی‌داری سطح $0/05$ ، و ** معنی‌داری سطح $0/01$

مقایسه چهار روستای ارتقاء‌یافته به شهر و تمایل به مهاجر فرستی در قبل و بعد از تبدیل

نتایج آزمون تحلیل واریانس، اختلاف معناداری بین چهار روستای ارتقاء‌یافته به شهر در خصوص تمایل به مهاجر فرستی قبل از تبدیل نشان نمی‌دهد؛ بنابراین سکونتگاه‌های ارتقاء‌یافته به شهر از لحاظ مهاجر فرستی در قبل و بعد از تبدیل با یکدیگر تفاوتی نداشته‌اند.

جدول ۳- آزمون واریانس بررسی تفاوت تمایل به مهاجر فرنستی در قبل و بعد از تبدیل روستاهای شهر

معناداری	توان آزمون	درجه آزادی	مجموع مجذورات	متغیر
۰/۲۴۷	۱/۳۸۱	۳	۲/۹۴	درون گروهی
		۷۳۹	۵۲۵/۵۲۱	برون گروهی
		۷۴۲	۵۲۸/۴۶۸	کل
۰/۰۹۰	۲/۱۷۳	۳	۵/۱۰۹	درون گروهی
		۷۳۱	۵۷۲/۸۸۶	برون گروهی
		۷۳۴	۵۷۷/۹۹۵	کل

مقایسه چهار روستای ارتقاء یافته به شهر و تمایل به مهاجرپذیری در قبل و بعد از تبدیل نتایج آزمون تحلیل واریانس، اختلاف معناداری بین چهار روستای ارتقاء یافته به شهر و تمایل به مهاجرپذیری قبل از تبدیل نشان نمی دهد ($F=1/173$ و $P=0/090$). به این معنی که بین روستاهای ارتقاء یافته به شهر در نمونه آماری و مهاجرین وارد شده در قبل از تبدیل تفاوت معناداری وجود ندارد؛ اما نتایج آزمون تحلیل واریانس، اختلاف معناداری بین چهار روستای ارتقاء یافته به شهر و تمایل به مهاجرپذیری بعد از تبدیل نشان می دهد ($P=0/049$ و $F=2/501$). به منظور تکمیل آزمون تحلیل واریانس و دریافت این موضوع که بین کدام یک از چهار روستای ارتقاء یافته به شهر اختلاف وجود دارد از آزمون LSD استفاده شد. نتیجه آزمون نشان می دهد که بین روستاهای ارتقاء یافته به شهر برزک و مشکات، مشکات و سفیدشهر، تفاوت معناداری در خصوص متغیر مهاجرپذیری بعد از تبدیل وجود دارد و بین روستاهای برزک و نیاسر، برزک و سفیدشهر، مشکات و نیاسر، نیاسر و سفیدشهر تفاوت معناداری وجود ندارد (جدول ۳).

جدول ۴- آزمون واریانس بررسی تفاوت تمایل به مهاجرپذیری در قبل و بعد از تبدیل روستاهای شهر

معناداری	توان آزمون	درجه آزادی	مجموع مجذورات	متغیر
۰/۰۵۸	۲/۵۰۱	۳	۲۷/۵۴۲	درون گروهی
		۷۹۲	۲۶۷۵/۵۶۴	برون گروهی
		۷۳۲	۲۷۰۳/۱۰۵	کل
۰/۰۴۷*	۲/۶۷۶	۳	۹۳۲/۲۶۰	درون گروهی
		۴۹۷	۵۵۶۲۴/۹۷۰	برون گروهی
		۴۸۲	۵۶۵۵۷/۲۳۰	کل

جدول ۵- آزمون واریانس مقایسه چهار روستای ارتقاء یافته به شهر در خصوص متغیر مهاجرپذیری بعد از تبدیل

متغیر وابسته	شهر (I)	شهر (J)	تفاوت میانگین (J-I)	انحراف استاندارد	سطح معناداری
مهاجران وارد شده بعد از تبدیل روستا به شهر	مشکات	مشکات	-/۵۲۸۹ ^(*)	۰/۲۰۳۵	۰/۰۱۰
		نیاسر	-/۱۷۶۲	۰/۲۰۲۲	۰/۳۸۴
		سفید شهر	-/۱۳۶۳	۰/۲۰۲۷	۰/۵۰۲
	برزک	برزک	۰/۵۲۸۹ ^(*)	۰/۲۰۳۵	۰/۰۱۰
		نیاسر	۰/۲۵۲۸	۰/۱۹۷۸	۰/۰۷۵
		سفید شهر	۰/۳۹۲۶ ^(*)	۰/۱۹۸۴	۰/۰۴۸
	نیاسر	برزک	۰/۱۷۶۲	۰/۲۰۲۲	۰/۳۸۴
		مشکات	-/۳۵۲۸	۰/۱۹۷۸	۰/۰۷۵
		سفید شهر	۰/۰۳۹۹	۰/۱۹۷۰	۰/۸۴۰
	سفید شهر	برزک	۰/۱۳۶۳	۰/۲۰۲۷	۰/۵۰۲
		مشکات	-/۳۹۲۶ ^(*)	۰/۱۹۸۴	۰/۰۴۸
	نیاسر	نیاسر	-/۰۳۹۹	۰/۱۹۷۰	۰/۸۴۰

آزمون فرضیات

در این بخش از تحقیق با استفاده از آزمون t به بررسی فرضیات تحقیق پرداخته می‌شود. همان‌طور که در (جدول ۶) مشاهده می‌شود، نتیجه آزمون t نشان می‌دهد اوقات فراغت در شهرهای بزرک و مشکات در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تفاوتی وجود ندارد ($P=0/432$ و $P=0/743$) که این امر بیانگر آن است که در این دو شهر اوقات فراغت قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تغییری نکرده است. اگرچه در میانگین‌ها اختلاف دیده می‌شود، ولی این اختلاف محسوس نبوده است؛ اما در شهرهای نیاسر و سفیدشهر اوقات فراغت قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تفاوت معناداری وجود دارد ($P=0/009$ و $P=0/000$). در کل، اوقات فراغت در قبل و بعد از تبدیل چهار روستای ارتقاء یافته به شهر تفاوت معناداری وجود دارد ($P=0/000$)؛ بنابراین با توجه به تفاوت میانگین‌ها می‌توان گفت که اوقات فراغت بعد از تبدیل روستا به شهر به دلیل افزایش اشتغال؛ بالا رفتن درآمد و همچنین تخصصی شدن اشتغال، افزایش پیدا کرده است.

همچنین نتیجه آزمون t نشان می‌دهد که میزان مشارکت در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر در شهرهای بزرک و مشکات تفاوت معناداری وجود ندارد ($P=0/061$ و $P=0/070$) که این امر بیانگر آن است که در این دو شهر مشارکت

در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تغییری نکرده است. اگرچه در میانگین‌ها اختلاف دیده می‌شود، ولی این اختلاف محسوس نبوده است؛ اما در شهرهای نیاسر و سفیدشهر میزان مشارکت در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تفاوت معناداری وجود دارد ($P=0.003$ و $P=0.021$). در کل، میزان مشارکت مردم قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر در ناحیه کاشان تفاوت معناداری وجود دارد ($P=0.001$).

جدول ۶- آزمون t زوجی جهت مقایسه چهار روستای ارتقاء یافته به شهر در قبل و بعد از تبدیل

كل		سفیدشهر		مشکات		نیاسر		برزک		متغیر
مقدار آزمون	میانگین	مقدار آزمون	میانگین	مقدار آزمون	میانگین	مقدار آزمون	میانگین	مقدار آزمون	میانگین	
$-4/84^{**}$	۳/۰۱	$-5/19^{**}$	۲/۸۳	$-1/03$	۲/۹۹	$-2/62^{**}$	۲/۲۱	$0/09$	۳/۳۳	قبل
	۳/۱۵		۳/۱۳		۲/۴۴		۳/۳۱		۳/۳۱	بعد
$-3/88^{**}$	۲/۶۴	$-2/30$	۲/۶۷	$-1/79$	۳/۰۴	$-2/90^{**}$	۲/۰۴	$-0/69$	۲/۸۹	قبل
	۲/۷۴		۲/۷۸		۲/۵۴		۲/۷۲		۲/۹۲	بعد
$-7/07^{**}$	۳/۳۰	$-2/95^{**}$	۳/۳۹	$-2/09^{**}$	۳/۲۵	$-6/45^{**}$	۳/۳۹	$-3/17^{**}$	۳/۱۸	قبل
	۳/۰۴		۳/۲۱		۳/۱۰		۲/۹۱		۲/۹۳	بعد
$-13/35^{**}$	۳	$-2/63^{*}$	۳/۰۹	$-2/80^{*}$	۲/۸۵	$-5/55^{**}$	۳/۰۷	$-1/63$	۲/۹۸	قبل
	۳/۲۹		۳/۲۱		۲/۹۵		۳/۸۷		۳/۱۵	بعد

* معنی داری سطح 0.05 و ** معنی داری سطح 0.01

نتیجه آزمون t بیانگر آن است که میزان مهاجر فرستی در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر در چهار شهر، برزک، نیاسر، مشکات و سفیدشهر تفاوت معناداری را نشان می‌دهد ($P=0.002$ و $P=0.007$ و $P=0.003$ و $P=0.000$) که این امر بیانگر آن است که میزان مهاجر فرستی در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر تغییر پیدا کرده است. در کل، میزان مهاجر فرستی در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر در ناحیه کاشان تفاوت معناداری را نشان می‌دهد ($P=0.000$) که این امر نشان‌دهنده آن است که میزان مهاجر فرستی در روستاهای ارتقا یافته به شهر در ناحیه کاشان تغییر پیدا کرده است؛ بنابراین، با توجه به تفاوت میانگین‌ها می‌توان گفت که میزان مهاجر فرستی بعد از تبدیل روستا به شهر به دلایل بهبود و افزایش کمی و کیفی خدمات و همچنین بهبود اشتغال کاوش پیدا کرده است.

به همین ترتیب، نتیجه آزمون t نشان می‌دهد که میزان مهاجرپذیری در قبل و بعد از تبدیل روستا به شهر در برزک تفاوت معناداری وجود ندارد ($P=0.102$) که این امر بیانگر آن است که در این شهر مهاجرپذیری در قبل و بعد از

تبديل روستا به شهر تغييري نکرده است. اگرچه در ميانگين‌ها اختلاف دیده می‌شود، ولی اين اختلاف محسوس نبوده است؛ اما در شهرهای نياسر، مشکات و سفيدشهر ميزان مهاجرپذيری در قبل و بعد از تبدل روستا به شهر تفاوت معنadar وجود دارد ($P=0.000$ و 0.042 و 0.047). در كل، ميزان مهاجرپذيری در قبل و بعد از تبدل روستا به شهر در ناحيه کاشان تفاوت معنadar وجود دارد ($P=0.000$). بدین معنی که ميزان مهاجرپذيری بعد از تبدل روستا به شهر به دليل بهبود کيفيت زندگي افزایش پيدا کرده است.

نتيجه‌گيري

توسيعه شهرهای کوچک همواره به عنوان يكى از سياست‌های عمدۀ در امر برنامه‌ريزی کشورهای درحال توسيعه مدنظر بوده است. راهبرد توسيعه شهرهای کوچک با توجه به اهداف و کارکرد خود می‌تواند هدف اساسی توسيعه روستايی را از طریق ایجاد زمینه‌های مناسب کسب‌وکار و زندگی در محیط‌های روستایی، کاهش فاصله عملکردي بین شهرها از طریق ایجاد روستاشهرها به عنوان مرکز فعال روستایی و جلب مشارکت مردم در فعالیت‌های مربوط به توسيعه، محقق سازد.

در اين مطالعه، پيامدهای اجتماعی تبدل نقاط روستایی به شهر در شهرهای نياسر، بزرگ، سفيدشهر و مشکات در ناحيه کاشان مورد بررسی قرار گرفت. بررسی‌ها نشان می‌دهد که ميانگين ميزان اوقات فراغت، مشارکت، مهاجر فرستی و مهاجرپذيری قبل از تبدل روستاهای ناحيه به شهر به ترتیب $3/01$ و $2/64$ و $3/30$ و 3 و بعد از تبدل اين روستاهای به شهر به ترتیب $3/15$ و $2/74$ و $3/04$ و $3/29$ به دست آمده است که طبق آزمون t تفاوت ميزان اوقات فراغت، مشارکت و مهاجرت در قبل و بعد از تبدل روستاهای به شهر در ناحيه کاشان معنی‌دار است.

از اين‌رو اين مطالعه با تحقیق فريدمان (۱۹۸۱) که روستا شهرها را راهبرد مناسبی برای افزایش سطح زندگی در نواحي روستایی و کاهش مهاجرت روستاییان به شهرها و مشارکت مردم محلی در توسيعه می‌داند را تاييد کرده و همچنين تحقیق طاهرخانی (۱۳۷۸) که بيان می‌کند که کاهش مهاجرت روستاییان به شهرهای بزرگ‌تر از جمله آثار مثبت تبدل روستا به شهر تلقی می‌شود را نيز تاييد می‌کند؛ اما با تحقیق جمعه‌پور (۱۳۹۰) که توسيعه روستا شهرها را در ایجاد شرایط لازم برای ثبيت جمعیت و کاهش مهاجرت مؤثر نمی‌داند متفاوت است.

در نهايّت می‌توان گفت که مهم‌ترین پيامدهای اجتماعی تبدل نقاط روستایی به شهر در ناحيه کاشان کاهش مهاجر فرستی و افزایش مهاجرپذيری، افزایش اوقات فراغت (استفاده از بازي‌های راياني‌اي، ورزش کردن، مطالعه كتاب، مجله و روزنامه، مسافرت) و همچنان افزایش مشارکت مردم (امور عمراني، سياسی و اجتماعی، مشورتی، فعالیت

در صندوق قرض الحسن و...) بوده است؛ بنابراین روند تحولات اجتماعی پس از تبدیل نقاط روستایی به شهر در ناحیه کاشان رو به جلو بوده و مثبت ارزیابی می‌شود.

Archive of SID

منابع

- امکجی، ح (۱۳۸۳)، «شهرهای میانی و نقش آن‌ها در چارچوب توسعه ملی»، تهران، انتشارات مرکز مطالعات و تحقیقات شهرسازی و معماری ایران.
- ایزدی خرامه، ح (۱۳۸۰)، «نقش تبدیل روستاهای شهر در توسعه روستایی»، رساله دوره دکتری، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس.
- باقری، ا (۱۳۷۵)، «کارکردهای شهرهای میانی در توسعه ناحیه‌ای، مطالعه موردی نجف‌آباد و خمینی‌شهر»، رساله دوره دکتری، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران.
- برنارشاریه، ژ (۱۳۷۳)، «شهرها و روستاهای»، (ترجمه سیرووس سهامی)، مشهد، نشرنیکا.
- جعفرزاده راستین، م (۱۳۶۶)، «جمعیت و شهرنشینی»، تهران، مرکز آمار ایران.
- جمعه‌پور، م؛ رشنودی، ب (۱۳۹۰)، «بررسی نقش شهرهای کوچک در توسعه مناطق روستایی پیرامون با تأکید بر کیفیت زندگی»، مجله توسعه روستایی، شماره ۱، صص ۶۴-۴۵.
- حافظنیا، م (۱۳۷۷)، «مقدمه‌ای بر روشن تحقیق در علوم انسانی»، تهران، سمت.
- حسینی حاصل، ص (۱۳۷۸)، «جایگاه و نقش عملکردی شهرهای کوچک در توسعه روستایی (مورد: رزن همدان)»، مجموعه مقالات پژوهش‌ها و قابلیت‌های علم جغرافیا در عرصه سازندگی، انتشارات موسسه جغرافیای دانشگاه تهران، صص ۱۴۸-۱۲۸.
- صابری، ز (۱۳۸۹)، «امکان‌سنجی توسعه الگوی روستا شهری»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده کشاورزی، دانشگاه صنعتی اصفهان.
- دفتر تقسیمات سیاسی وزارت کشور (۱۳۸۵)، «ضوابط و معیارهای تبدیل روستا به شهر در کشور»، تهران، وزارت کشور.
- رزاقی، ا (۱۳۶۷)، «اقتصاد ایران»، تهران، نشرنی.
- رستمی، ک (۱۳۸۰)، «نقش عملکردی شهرهای کوچک در توسعه منطقه‌ای (مورد: دارخوین خوزستان)»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس.
- رضوانی، م؛ منصوریان، ح؛ احمدی، ف (۱۳۸۸)، «ارتقای روستاهای شهر و نقش آن در بهبود کیفیت زندگی ساکنان محلی»، پژوهش‌های روستایی، شماره ۱، صص ۴۷-۳۳.

- رکن الدین افتخاری، ع؛ ایزدی خرامه، ح (۱۳۸۱)، «نقش تبدیل روستا به شهر در افزایش فرصت‌های شغلی و کاهش بیکاری در نواحی روستایی»، مجموعه مقالات دومین همایش دوسالانه اقتصاد ایران، اصلاحات اقتصادی: مبانی نظری و برنامه عملی، انتشارات پژوهشکده اقتصاد دانشگاه تربیت مدرس، صص ۵۶-۳۴.
- رهنمايی، م؛ شاهحسینی، پ (۱۳۸۳)، «فرآيند برنامه‌ریزی شهری ايران»، تهران، سمت.
- سرایی، م؛ اسکندری ثانی، م (۱۳۸۶)، «تبدیل روستاهای بزرگ به شهرهای کوچک و نقش آن در تعادل‌بخشی ناحیه‌ای»، مجله جغرافیا و توسعه، شماره ۵، صص ۱۸۲-۱۶۵.
- سیف‌اللهی، م؛ شهابی، س؛ صالحی، ا (۱۳۸۷)، «اثرات تبدیل روستا به شهر بر بخش کشاورزی مناطق روستایی»، فصلنامه روستا و توسعه، شماره ۳، صص ۹۶-۷۷.
- شیخی، د (۱۳۸۲)، «نقش روستا شهر در توسعه ناحیه‌ای (مورد مطالعه: بخش خنداب شهرستان اراک)»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران.
- طاهرخانی، ح (۱۳۷۸)، «تبدیل روستاهای بزرگ به شهر، نگاهی به یک سیاست»، ماهنامه شهرداری‌ها، شماره ۵، صص ۲۱-۱۸.
- طاهری، ع؛ بوزرجمهری، خ؛ شایان، ح؛ خاکپور، ب (۱۳۹۰)، «بررسی و تحلیل اثرات توسعه روستا شهرها و شهرهای کوچک در توسعه منطقه‌ای و روستایی»، مشهد، اولین همایش ملی جغرافیا و برنامه‌ریزی توسعه روستایی، صص ۶۷-۴۹.
- فریدمن، ج (۱۳۶۳)، «توسعه روستا شهری»، (ترجمه عزیز کیاوند)، تهران، سازمان برنامه‌و بودجه.
- فنی، ز (۱۳۸۲)، «شهرهای کوچک رویکردی دیگر در توسعه منطقه‌ای»، تهران، سازمان شهرداری‌ها.
- قادرمزی، ح (۱۳۸۳)، «نقش روستاشهرها در توسعه روستاهای پیرامونی (روستاشهر دهگلان)»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس.
- مرکز آمار ایران (۱۳۸۵)، «سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۸۵»، تهران، مرکز آمار ایران.
- نظریان، ا (۱۳۷۵)، «جایگاه شهرهای کوچک در سازمان‌دهی فضا و توسعه ملی»، فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، شماره ۴۲، صص ۷۱-۴۸.
- Epstein, T. S., jeseph, D., (2001), "Development there is another way: a rural- urban partnership development paradigm", *World Dev*, 29: 1443-1454.
- Lin, G. C. S., (1993), "Small towns in socialist China: a functional analysis, *Geoforum*, 24 (3): 327-338.

- Long, H., Zou. J., Pykett, J., Li, y., (2011), "Analysis of rural transformation development in china since the turn of the new millennium", *Applied Geography*, 31: 1094-1105.
- Pannell, W., (1990), "China urban geography", *Progress in Human Geography*, 14 (2): 214-236.
- Poppe, M., (1991), "Structure planning for medium-sized towns in Egypt, a problem-oriented approach", *Third World Planning Review [TWPR]*, 13 (4): 335-355.
- Rondinelli, D. A., (1983), "Secondary cities in developing Countries; policies for diffusing Urbanization", London,Sage publications.
- Tacoli, C., (1998), "The rural-urban interactions: A guide to the literature", *Environment and Urbanization*, 10 (1): 147-166.
- Walter, B., Taylor, F., (1981), "**Development from above or below**", London, Willey.
- Warrier, G., Alpin, K., (1992), "Evaluating a city–towns potential for future humanistic growth", *Cities*, 9 (4): 24-47.