



جغرافیا و روابط انسانی، زمستان ۱۳۹۷، دوره ۱، شماره ۲

بررسی تحولات ساختاری - کارکردی سکونتگاههای روستایی، شهرستان ارومیه (مطالعه موردي، دهستان انزل شمالی)

محبوب بابایی^{*}، حیدریاحسین^۲

۱-دانشجوی دکترای دانشگاه خوارزمی، تهران

۲-دانشیار دانشگاه خوارزمی، تهران

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۱۰/۱۲

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۹/۰۴

چکیده

این پژوهش با هدف بررسی تحولات ساختاری - کارکردی سکونتگاههای روستایی (دهستان انزل شمالی) در شهرستان ارومیه انجام گرفته، روش پژوهش بصورت ترکیبی (کیفی یا گراند تئوری - کمی) و در چند مرحله انجام شده، جامعه آماری تحقیق شامل روستاهای دهستان انزل شمالی ، که کل جمعیت مورد نظر روستاهای ۲۶۱ نفر در قالب ۵۴ خانوار، حجم نمونه براساس فرمول کوکران (۳۳۶ نفر)، نمونه گیری بصورت هدفمند معیار (گلوله برفی) - تصادفی، و میزان روایی و پایایی پرسشنامه محقق ساخته ۸۳ می باشد. در راستای عوامل موثر بر تحولات ساختاری - کارکردی سکونتگاههای روستایی، ۴ شاخص اقتصادی، اجتماعی - فرهنگی، زیست محیطی و کالبدی - فیزیکی، با ۳۴ عامل، طی دو مرحله مشاهدات میدانی، مطالعات اکتشافی و مصاحبه نیمه ساختار یافته مطرح شد، که نتایج تحلیل این داده ها (کیفی و کمی) نشانگر آن است که تحولات ساختاری - کارکردی در نواحی سکونتگاههای روستایی محدوده مورد مطالعه طی سالهای ۱۳۷۵ تا ۱۳۹۵ تحول اساسی داشته و این تحولات مرهون عوامل درونی و برونی بوده است، نتیجه این تحولات بشیتر از آنکه روند مثبت داشته باشد، روند منفی بر ساختار و کارکرد روستاهای داشته، این تحولات در چهارشاخه عبارتند از: زیست محیطی (۳,۸۵)، اقتصادی (۳,۷۱)، اجتماعی - فرهنگی (۳,۶۲) و کالبدی - فیزیکی (۳,۵۸)، که نتیجه این تحولات بوجود آمدن سکونتگاههای راکد (رکود) و منفی (پسروی) بوده است.

واژه های کلیدی: ساختاری - کارکردی؛ شهرستان ارومیه؛ دهستان انزل شمالی؛ گراند تئوری؛ سکونتگاههای راکد

مقدمه

روستا اولین شکل از حیات اجتماعی انسان در عرصه طبیعی است که از ویژگیهای متعدد طبیعی و محیطی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، تاریخی و کالبدی برخوردار است، تحول و دگرگونی در فعالیت‌ها و ویژگیهای اجتماعی و اقتصادی سکونتگاه‌های روستایی عنوان یک پدیده پویا از طریق گسترش فیزیکی و کالبدی روستا، افزایش کارکردها و افزایش جمعیت در سکونتگاه مشخص می‌شود (رحمانی فضلی و پریشان، ۱۳۸۷: ۱۰۲).

سکونتگاه‌های روستایی عنوان یک عنیت جغرافیایی یا واقعیت مکانی – فضایی، ناگریز در معرض تحولات و دگرگونی قرار دارند. این تحولات و دگرگونی‌ها در عرصه‌های روستایی در کنار تغییرات درونی، غالباً منشاً بروزرا دارد و بواسطه رخدادهای بیرونی در سطح محلی، منطقه‌ای و ملی پدیدار می‌شوند، بدینسان و در پی این فرایند، سکونتگاه‌های روستایی در معرض نوآوریهایی قرار می‌گیرند که اغلب اصلاتاً در بیرون از عرصه‌های روستایی شکل گرفته‌اند (سعیدی، ۱۳۷۷: ۲۱). سکونتگاه‌های روستایی، نظامی اجتماعی – فضایی (*socio-spatial system*) هستند که پایداری و فروپاشی آن وابسته به ویژگیهای ساختاری – کارکردی است (سعیدی، ۱۳۹۱: ۵).

شناخت تحولات مناسب تولیدی، به منظور کشف ساختار نامطلوب اقتصادی گذشته و اثرات آن بر بخش‌های مختلف مانند کشاورزی، صنایع و خدمات از نظر تاریخی در مقاطع مختلف باید ارزیابی شود تا ساختار کم توسعه یافته اقتصاد ایران به منظور مشخص نمودن راهبردهای مطلوب امکان‌پذیر گردد.

نباید فراموش کرد که فلسفه وجود در روستا، خصیصه و کارکرد تولیدی آن است، بنابراین هر مکانی که دارای کارکرد تولیدی در بخش فعالیت‌های عمده‌ای کشاورزی باشد به عنوان یک روستا قابل بررسی است و با ایجاد زیرساختارهای اقتصادی – اجتماعی و کالبدی که در واقع محورهای عمده تجهیزات مسیر و روند توسعه و پویایی جامعه روستایی است و در واقع پیش نیاز شروع و فرایند توسعه و اقتصاد روستایی و مجموعه‌ای از تسهیلات و تجهیزاتی است که اگر بطور مناسب و عادلانه استقرار یابند، فعالیت‌های اقتصادی تداوم خواهند داشت. تأثیرات متقابل فضایی و روابط عملکردی بین شهرها با نواحی پیرامونی و از آن جمله نواحی روستایی واقع در حوزه نفوذ آنها، به مرور منجر به تغییرات مختلف در عرصه‌های گوناگون آنها می‌گردد. تغییرات ساختار جمعیتی (مهاجرت روستا-شهری، تخلیه جمعیتی روستاهای...) و تغییرات ساختار کارکردی و اقتصادی (متزلزل شدن اساس و بنیاد تولید کشاورزی و گسترش فعالیت‌های حاشیه‌ای و غیر تولیدی...) از جمله آنهاست (ظاهری و رحیمی پور، ۱۳۹۲: ۱).

لذا از آنجا که کل مجموعه، پیوسته در حال تغییر و تحول است اگر بعضی از سکونتگاه‌های روستایی نتوانند مناسب با تغییرات مورد نیاز دگرگون شوند به حاشیه اقتصادی و فرهنگی رانده می‌شوند. عدم بررسیها و مطالعات منطبق بر واقعیتها و عدم وجود مدیریت مستقل در جامعه روستایی باعث بدتر شدن اوضاع اقتصادی روستاهای و ترک روستاهای شده است. سه مشخصه اگر در کشوری انجام بشود توسعه محلی روستایی انجام می‌شود: ۱) تحول کارکرد راکد سکونتگاه‌های روستایی مانند نقص اقتصاد بازار را حل کند، ۲) اصطلاح ظرفیت محلی یعنی واگذاری ابتکارات عمل و توسعه روستایی به روستاییان، توانمند، و ۳) ایجاد فرایند توانمند سازی محلی یا بعبارتی توانمند ساختن مردم. در همین

راستا پژوهش حاضر با هدف بررسی تحولات ساختار-کارکردی در روستاهای دهستان انزل شمالی از شهرستان ارومیه بوده، لذا در زمینه تحولات ساختاری-کارکردی در سکونتگاههای محدوده مورد مطالعه سوالاتی مطرح می‌شود که عبارتند از:

- محدوده مورد مطالعه در ۲۰ سال اخیر چه کارکردی را تجربه کرده است؟
- تحولات کارکردی وضع موجود چگونه است، تحول داشته است یا نداشته؟
- اگر وضعیت تحول داشته، چگونه است و مرهون چه عواملی است؟
- نقش عوامل درون زا بیشتر در این تحولات نقش داشته یا عوامل برون زا؟

در هر تحقیقی محققان برای اطلاع بیشتر و اشراف لازم برجنبه‌های مختلف مسئله مورد مطالعه باید سوابق و ادبیات مربوط به تحقیق را مورد مطالعه قرار دهند و از حاصل کار دیگران در جنبه‌های مختلف مسئله تحقیق و با تجارب آنها از مشاهدات‌ها در روش و تحلیل مسائل استفاده کنند (حافظ نیا، ۱۳۸۹: ۲۹) برخی از مطالعات انجام شده در زمینه تحولات ساختار-کارکردی سکونتگاههای روستایی در بشرح ذیل می‌باشد.

- وودز (۲۰۱۱) در تحقیق خود تحت عنوان جغرافیای روستایی؛ فرایندها و واکنش‌ها و تجربه‌های بازساخت روستایی نشان داد که الگوهای جدید زندگی چشم اندازهای نواحی روستایی را دچار تغییر و تحول می‌کند، تحولی که سبب گسترش ناموزون سکونتگاههای روستایی و تغییر الگوهای زراعی بوده است.
- لابریاندیس (۲۰۰۴) در تحقیق خود تحت عنوان آینده تغییرات در نواحی حاشیه‌ای و روستایی اروپا نشان داد در بازساخت روستایی تفاوت در ساختهای مکانی و گروهی و فردی، کارکرد اقتصادی و اکولوژیکی روستاهای مطرح است. که عواملی مانند تراکم جمعیت، نرخ رشد جمعیت، اندازه مسکن، ساختار اقتصادی محلی و چشم انداز طبیعی را در بر می‌گیرد.

- اوہلان (۲۰۱۶) در پژوهشی با عنوان سنجش تجربی الگو و مقدار تحول روستایی در هند نشان می‌دهد که توازن شهر-روستایی در هند بین سالهای ۲۰۰۱ تا ۲۰۱۱ کاهش یافته است، در حالی که نابرابریهای وسیع ناحیه‌ای در تحول روستایی شکل گرفته است و بیان می‌کند که اجرای سیاست‌های با هدف انواع تحول در نواحی روستایی ممکن است یک راه موثر برای تشکیل دادن به الگوی توسعه یکپارچه تر مناطق شهری- روستایی باشد.

- سعیدی (۲۰۱۱) در تحقیق خود با عنوان پویش ساختاری-کارکردی رویکرد نظام وارگی در مطالعات مکانی فضایی نتیجه گرفته که پویش ساختاری کارکردی بر این باور استوار است که میان ساختار و کارکرد پدیده‌های مکانی فضایی نوعی پیوستگی نظام واره حاکم است و یکی بدون حضور متناسب دیگری امکان تحقق نمی‌یابد. نگاه ساختاری کارکردی می‌کوشد بر پایه شناخت نظام‌های مکانی-فضایی، توسعه پذیری نظام‌های مکانی فضایی را وارسی کند.
- آمار (۱۳۹۲) در تحقیق خود تحت عنوان تحولات کالبدی سکونتگاههای روستایی استان گیلان بیان کرد که کاهش ۳۰ درصدی اراضی کشاورزی، افزایش ۴ درصدی نقاط شهری و تغییر در کارکرد سکونتگاههای روستایی عمدتاً چالش‌های کالبدی است.

- شاطری و همکاران(۱۳۹۴) در مقاله واکاوی تحولات کالبدی و کارکرد مسکن روستایی ایران(ناحیه شاهکوه شهرستان قاینات) نتیجه گرفتند که کاهش ابعاد فیزیکی مسکن،الکوی حاکم زیستی،معیشتی و تدارکاتی به لحاظ کارکردی تغییر یافته است.

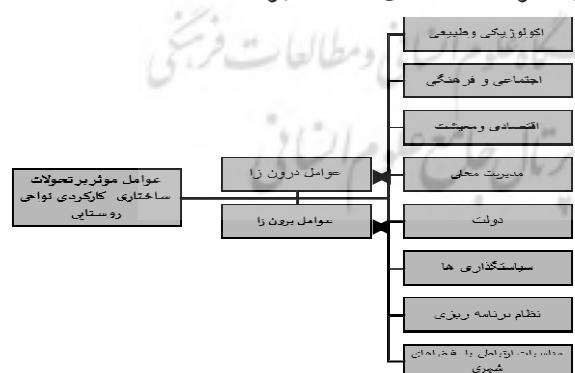
- ظاهری و همکاران(۱۳۹۲) در تحقیق خود با عنوان بررسی عوامل تاثیر گذار بر تغییرات کارکردی سکونتگاههای روستایی حوزه نفوذ کلانشهرها(روستا های آ.ش) بیان کردند که مهاجر پذیری روستاههای مورد مطالعه،تغییر در نوع فعالیت اقتصادی و محل اشتغال سرپرستان خانوارها با تغییرات کارکردی روستاهای از کشاورزی به خدماتی،صنعتی،خوابگاهی و...شده است.

- صیدایی و قاسمیان(۱۳۹۱) در تحقیقی با عنوان بررسی روند تغییرات کارکردی خانه های روستایی(روستای گرجی محله،مازندران) بیان کردند که بین نوع شغل،تحول خانه های روستایی و بین کسب و افزایش آگاهی از فناوری رابطه مستقیم و معناداری وجود دارد.

- رحمانی و همکاران(۱۳۹۴) در مقاله تحولات ساختاری کارکردی مسکن سکونتگاههای روستایی پیرامون شهر اشتربیان نتیجه گرفته اند گسترش فیزیکی شهرهای منطقه بر تمامی عرصه های اجتماعی،اقتصادی،زیستی و کالبدی روستاههای محدوده اثر داشته و تحولات ساختاری -کارکردی بوجود آورده است.

- فیروز نیا و رکن الدین افتخاری(۱۳۹۰) در تحقیق تحلیل تداوم کارکرد اقتصادی روستاهای در معرض تخلیه جمعیتی شهرستان قزوین نتیجه گرفته اند بین متوسط تخلیه جمعیت و استمرار کارکرد اقتصادی روستاهای رابطه بسیار ناچیزی وجود دارد.

- احمدی (۱۳۷۹) در پایان نامه خود تحت عنوان بررسی تحولات اقتصادی روستایی دهستان گوراب زرمیخ،بیان کرد که تحولات در بخش کشاورزی از کشت دیمی توتون به برنج و صیفی کاری،آموزش و ترویج در بخش کشاورزی وجود بازارهای هفتگی بهترین شاخص برای تحولات اقتصادی دهستان بوده است.



شکل ۱. مدل مفهومی تحقیق

روند تغییرات سکونتگاههای انسانی از گذشته تا کنون تداوم داشته است و این تغییرات تابع دو دسته عوامل درون زا و برون زا انجام می‌شود، این روند که می‌تواند مثبت یا منفی باشد، نقش عوامل مختلف درونی مانند عوامل طبیعی، اقتصادی، اجتماعی، و عوامل بیرونی مانند تاثیر حکومت و تصمیمات سیاسی و ارتباط با فضاهای شهری و روستایی دیگر را بر تحولات نواحی روستایی را نشان می‌دهد (حاجی نژاد و همکاران، ۱۳۹۵، ۱:۱). تحولاتی که در همه عرصه‌های روستایی رخ داده است پاره‌ای از روستاهای را در مسیر توسعه (فراز) و تعدادی را به رکود (سراشیبی) قرار داده است، با این حال بسیاری از مناطق روستایی کشور در فرایند چنین تحولاتی، با پویایی ساختاری - کارکردی همراه و روند توسعه آن‌ها مطلوب است. همه مناطق روستایی درجه پویایی یکسانی ندارد؛ براین اساس تشخیص درجه تحولات نواحی روستایی در پهنه جغرافیایی می‌تواند در تعیین راهبردها برای ادامه برنامه ریزی و مدیریت توسعه نواحی روستایی موثر باشد (Wirth: 1939, 2).

توسعه روستایی در فرآگرد تحولات چند دهه اخیر به مقوله‌ای تبدیل شده که با پژوهانه‌های تجربی و عملی از تک بعدی و خطی به همه جانبه نگری و یکپارچگی در همه ابعاد تبدیل شده است، این تغییر نگرش متاثر از تحولات رهیافتی بوده است (افتخاری و بدرا، ۱۳۹۱: ۸۹). براین اساس اصول کلیدی مندرج در نظریه‌های دید توسعه روستایی شامل مواردی چون توجه به ساختار، اهداف و کارکرد روستاهای پایداری و تعادل، بومی سازی و هدایت تغییرات به سمت پایداری سازی روستاهاست.

همه پدیده‌های جغرافیایی اعم از طبیعی، اکولوژیکی و یا اجتماعی - اقتصادی، حاوی خصلت و قانونمندی‌های نظام ها (سیستم‌ها) هستند و از این رو نظام‌واره عمل می‌کنند، بنابراین علم جغرافیا که به بررسی و شناخت اینگونه پدیده‌ها تأکید دارد، در عمل نظامهای جغرافیایی یا به زبان بهتر نظام‌های فضایی را مورد توجه و بررسی دارد (سعیدی، ۱۳۹۰، ۲: ۱۳۹۰). لذا هر نظام فضایی متشکل از مجموعه‌ای مرتبط از ساختارها و کارکردهای گوناگون است (سعیدی، ۱۳۷۷، ۴: ۱۳۷۷).

هر سکونتگاه روستائی به تناسب ساختار اقتصادی - اجتماعی و همچنین تحولاتی که از گذشته تا به امروز به خود دیده است، دارای کارکردهای مشخص است که در یک تقسیم بندي متعارف می‌توان آن را در چهار مورد برشمرد: کارکرد سکونتگاهی، خدماتی، تسهیلاتی - ارتباطی، استراتگاهی و اقتصادی و تولیدی (سعیدی، ۱۳۷۵: ۵۲) در تقسیم بندي دیگر کارکرد روستاهای را در مواردی هم چون سکونتی، فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی می‌توان دانست که در این بین کشاورزی مهم ترین کارکرد اقتصادی سیمای روستائی جهان است (بهفروز، ۱۳۷۸: ۲۵۲). علیرغم این تقسیم بندي‌ها، کارکرد جوامع روستائی در سراسر جهان یکی نبود و تفاوت‌های با یکدیگر دارند. دلفوس معتقد است که در یک کشور توسعه یافته روستاهای دارای کارکردهای چون تولید محصولات کشاورزی، سکونت جمعیت و گذران اواقت و فراغت می‌باشد (دلفوس، ۱۳۷۰: ۵۸). بنابراین کارکرد مشترک تمام تقسیم بندي‌های فوق، کارکرد اقتصادی روستاهاست که در نقش‌هایی چون تولیدی، تبدیلی و مبادله‌ای بهم پیوند خورده و نظام اقتصادی روستاهای را شکل میدهد. در این بین، کشاورزی از قدیمی‌ترین و اثرگذارترین بخش اقتصادی در روستاهاست (مشیری و همکاران، ۱۳۸۲، ۴: ۱۳۸۲).

تقسیم بندی سکونتگاههای بر حسب روند توسعه(تحول در کارکرد و ساختار) را میتوان در سه گروه :۱) سکونتگاههای با توسعه مثبت(رشد یابنده) ۲) سکونتگاههای با توسعه راکد(درحال رکود) ۳) سکونتگاههای با توسعه منفی(درحال پسرفت)(هادیانی، ۱۳۷۴: ۵) جای داد.

فرض اساسی نظریه "پویش ساختاری-کارکردی " بر این واقعیت استوار است که میان ساختار و کارکردهای تمام پدیده ها، در اینجا پدیده های جغرافیایی، نوعی پیوند تنگاتنگ و غیرقابل انکار برقرار است که مجموعه حاصل از آن قابلیت های آن نظام را نمایندگی و تحقیق پذیر می کند . بدین سان هر نظام دارای قابلیت های است که به نیروی های مرتبط با اجزای تشکیل دهنده ی ساختار آن مرتبط است . اما هیچ نظامی در خلاً به کارکردهای خود نمی پردازد به سخن دیگر هر نظامی در محیطی به فعالیت و برقراری با سایر نظام ها- نظام هایی همسان و غیر همسان می پردازد (سعیدی، ۱۳۹۰: ۴).

داده ها و روش کار

دهستان انزل شمالی به مرکزیت روستای قره باغ از بخش انزل شهرستان ارومیه در ۱۹/۵ کیلومتری شمال شرقی مرکز بخش انزل (قوشچی) بین ۵۷-۱۲ تا ۴۴-۴۵ طول جغرافیایی و ۳۷-۳۸ تا ۰۹ عرض جغرافیایی قرارگرفته؛ موقعیت طبیعی غالب آبادیها این دهستان ساحلی و کوهستانی است؛ دارای اقلیم بری، نیمه مرطوب سرد تا نیمه گرم می باشد. مهمترین عارضه طبیعی در این دهستان دریاچه ارومیه است که از جانب شمال و شرق دهستان را فرا گرفته است، آبادیهای این دهستان دارای ۵۴۱ خانوار روستایی شامل ۲۴۶۱ نفر جمعیت است و تراکم نسبی جمعیت روستایی ۱۲/۹ نفر در هر کیلومتر مربع است؛ از نظر اقتصادی متکی به بخش کشاورزی (گندم- جو- حبوبات، سیب، گردو، بادام، انگور و...) و غیرکشاورزی هستند(خدمات، کارگری و...). (فرهنگ جغرافیایی آبادیهای استان ، ۱۳۹۰: ۸۸-۹۰).

پژوهش حاضر بصورت ترکیبی(كمی و کیفی- گراندد تئوری یا نظریه زمینه ای به عنوان یک روش شناسی بر جسته در میان پژوهش‌های کیفی)، روش جمع آوری اطلاعات مورد نیاز بصورت مطالعات کتابخانه ای- استنادی، پیمایشی و میدانی صورت گرفته، برای پردازش و تجزیه تحلیل داده های جمع آوری شده از نرم افزار (Excel - GIs - Spss)، و با توجه به نوع مقیاسها(مقیاس ترتیبی) از آزمون کای اسکوئر (خی^۲) استفاده شده است. جامعه آماری تحقیق شامل روستاهای دهستان انزل شمالی شهرستان ارومیه می باشد که کل جمعیت مورد نظر روستاهای ۲۴۶۱ نفر در قالب ۵۴۱ خانوار بوده که حجم نمونه(۳۳۶ نفر)، نمونه گیری بصورت هدفمند معیار(گلوه برفی) – تصادفی بوده، در این پژوهش از ابزار پرسشنامه(باز و بسته) به منظور جمع آوری عقاید و نظرات بین مردم منطقه و کارشناسان به بصورت چند مرحله ای در قالب طیف لیکرت در قالب مقیاس ۵ درجه ای انجام گرفته شده است.

جدول ۱. اعداد فازی مثلثی معادل طیف لیکرت ۵ درجه ای

خیلی باهمیت	با اهمیت	متوسط	بی اهمیت	خیلی بی اهمیت
۵	۴	۳	۲	۱

منبع: Likert: 1932

جدول ۲. روایی و پایایی ابزار پرسشنامه محقق ساخته

<i>Reliability Statistics</i>	
<i>Cronbach's Alpha</i>	<i>N of Items</i>
۰.۸۳۲	۳۴

منبع: یافته های نگارنده: ۱۳۹۶

جدول ۳. روستاهای مورد مطالعه دهستان انزل شمالی شهرستان ارومیه

نام روستا	گروه جمعیتی
میقطالو	کمتر از ۵۰ نفر
*	۵۰-۵۹ نفر
جمال آباد	۱۰۰-۱۴۹ نفر
نجف آباد	۲۴۹-۴۹۹ نفر
قالاقچی	۴۹۹-۵۰۰ نفر
گورجین قلعه	۵۰۰-۹۹۹ نفر
باری	۱۰۰۰-۱۹۹۹ نفر
قره باغ	۲۰۰۰ نفر و بیشتر

منبع: نگارنده: ۱۳۹۶

در جدول (۴) و نمودار (۱) درصد تغییرات شاغلین روستاهای دهستان انزل شمالی را طی سالهای ۹۰ تا ۷۵ را نشان می‌دهد که نشانگر تغییرات اساسی در مشاغل سه گانه (کشاورزی، صنعت و خدمات) می‌باشد، که طی این دو دهه بخش کشاورزی بیشترین تغییر (روند کاهشی) را از سال ۸۵ بخود دیده، که علت اساسی این تغییر در وهله اول کمبود منابع آبی در این منطقه و گرایش بسمت فعالیتهای غیرکشاورزی بوده است. در حالی که کشاورزی در دهه ۷۵ بیشترین فعالیت را بخود اختصاص داده بود.

جدول ۴. درصد تغییرات شاغلین روستاهای دهستان انزل شمالی به تفکیک گروههای سه گانه عمده فعالیت در

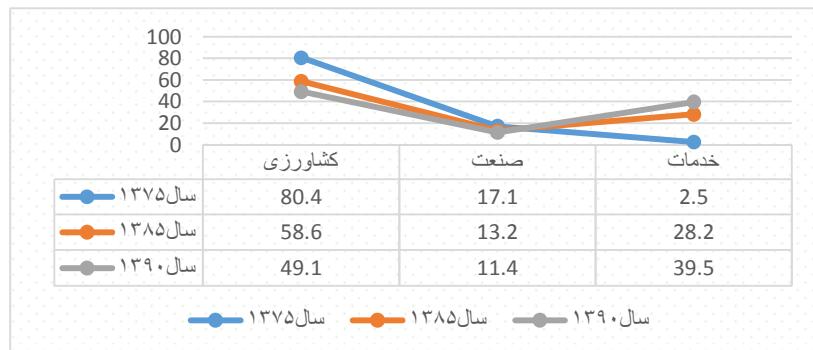
سالهای ۱۳۷۵-۱۳۸۵-۱۳۹۰

بخش عمده اقتصادی	نوع فعالیت	سالهای ۱۳۷۵-۱۳۸۵-۱۳۹۰	سالهای ۱۳۹۰	سالهای ۱۳۸۵	سالهای ۱۳۷۵
کشاورزی	زراعت - باحداری - دامداری	۴۹,۱	۵۸,۶	۸۰,۴	
صنعت	قالی بافی - صنعت ساختمان و..	۱۱,۴	۱۳,۲	۱۷,۱	
خدمات	کارگر روزمزد - کارمندی - کامیونداری و..	۳۹,۵	۲۸,۲	۲,۵	
جمع		۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	

منبع: سالنامه آماری ۱۳۹۰

نمودار ۱. درصد تغییرات شاغلین روستاهای دهستان انزل شمالی به تفکیک گروههای سه گانه عمدۀ فعالیت در

سالهای ۱۳۹۰-۱۳۸۵-۱۳۷۵



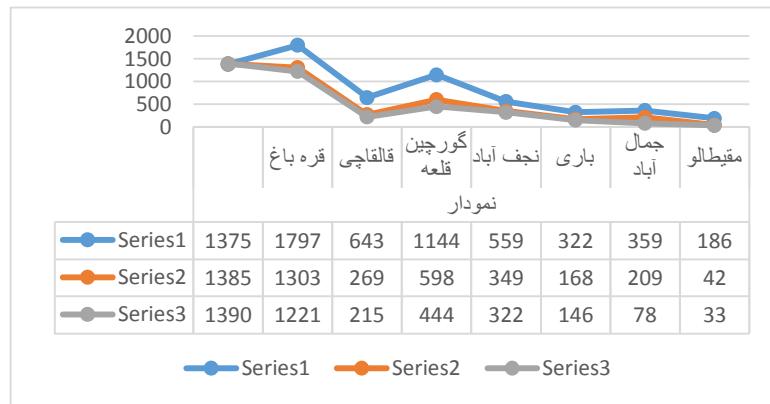
براساس آمارهای موجود تغییرات جمعیتی روستاهای دهستان ذکور همانند مشاغل سه گانه و زیر تقسیمات آن دارای تغییرات اساسی در طی این دو دهه (۲۰ سال اخیر) بوده است بطوری که روستاهای مقیطالو، جمال آباد و باری در معرض تخلیه جمعیت و نابودی هستند، و سایر روستاهای هم روند منفی نرخ رشد جمعیت را تجربه می کنند. طی این دو دهه روستاهای با رشد منفی جمعیت روبرو هستند. که این امر سبب تحولات اساسی و منفی در بخش های اقتصادی (بويژه کشاورزی)، اجتماعی (کمبود جمعیت)، زیست محیطی (نابودی اراضی زراعی و دامی) و کالبدی - فیزیکی (از بین رفتن زیرساختها و مسکن) شده است.

جدول ۵. تغییرات جمعیت روستاهای دهستان انزل شمالی شهرستان ارومیه در طی سالهای ۱۳۹۰-۱۳۸۵-۱۳۷۵

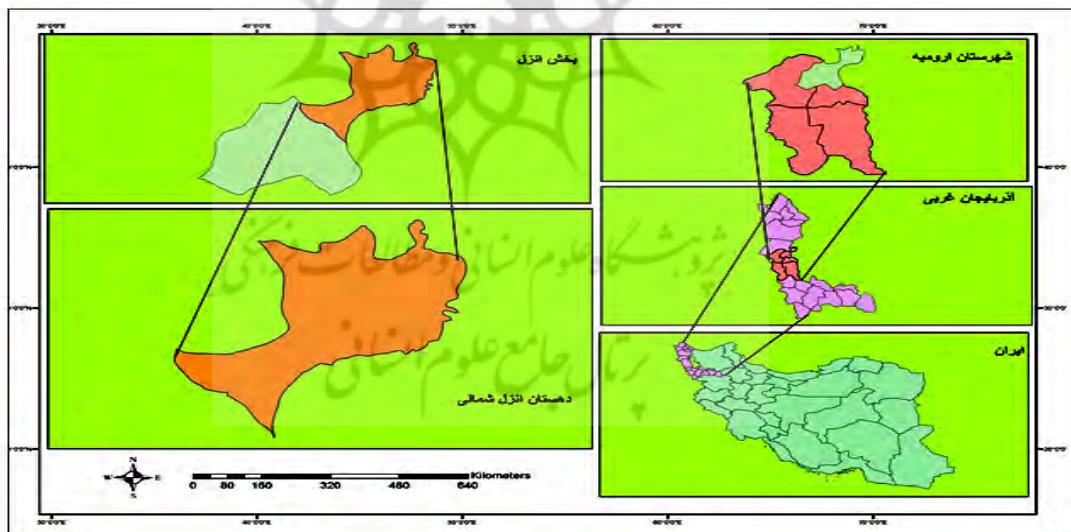
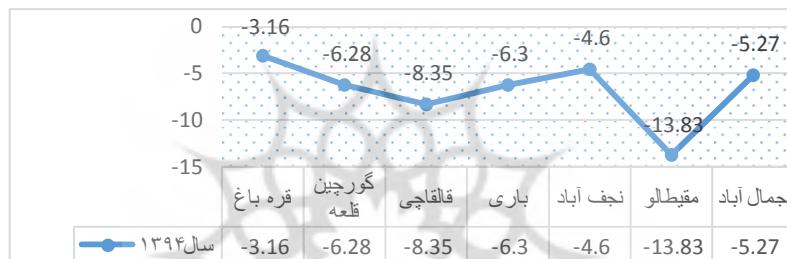
روستا	سال ۱۳۹۰	سال ۱۳۸۵	سال ۱۳۷۵
قره باغ	۱۲۲۱	۱۳۰۳	۱۷۹۷
گورچین قلعه	۴۴۴	۵۹۸	۱۱۴۴
قالقاچی	۲۱۵	۲۶۹	۶۴۳
باری	۱۴۶	۱۶۸	۳۲۲
نجف آباد	۳۲۲	۳۶۹	۵۵۹
مقیطالو	۳۳	۴۲	۱۸۶
جمال آباد	۷۸	۲۰۹	۳۵۹
جمع کل	۲۴۶۱	۲۹۳۸	۵۰۱۰

منبع: سالنامه آماری

نمودار ۲. تغییرات جمعیت روستاهای دهستان انزل شمالی شهرستان ارومیه در طی سالهای ۱۳۹۰-۱۳۸۵-۱۳۷۵



نمودار ۳. نرخ رشد جمعیت روستاهای دهستان انزل شمالی در سال ۱۳۹۴



شکل ۲: موقعیت جغرافیایی دهستان انزل شمالی

شرح و تفسیر اطلاعات

یافته های توصیفی

براساس نتایج حاصل از داده های پرسشنامه محقق ساخته و مطالعات میدانی، ۶۷۰ درصد پاسخگویان بر حسب جنسیت را مرد، و ۲۹,۴ درصد را زن تشکیل داده است، سن پاسخگویان را بر حسب فراوانی و درصد نشان می دهد که بیشترین و کمترین فراوانی و درصد به ترتیب در گروه سنی (۳۶-۵۰) با ۵۱,۵ درصد و گروه سنی (۱۵-۲۰) با ۸,۱ درصد است، در زمینه تحصیلات پاسخگویان، بیشترین فراوانی و درصد مربوط به تحصیلات دیپلم و فوق دیپلم با فراوانی ۱۳۶ و درصد ۴,۰ و کمترین مربوط به پاسخگویان با تحصیلات ابتدایی با فراوانی ۳۵ و درصد ۴,۰ بوده است.

یافته های میدانی میدانی

در مرحله جمع آوری اطلاعات میدانی از منطقه مورد مطالعه، داده ها از مشارکت روستاییان در ۷ روستا به روش کیفی یا گراند تئوری جمع آوری شد که بعد از مراحل انجام مشارکت (صاحبہ نیمه ساختار یافته)، داده های جمع آوری شده در سه مرحله کدگذاری (مرحله اول کدگذاری باز، مرحله دوم کدگذاری محوری و در مرحله سوم کدگذاری انتخابی) گردید، که با توجه به اشباع بودن محقق طی چند مرحله مصاحبه، نهایتاً ۴ شاخص با ۳۴ مولفه هم بعنوان عوامل مثبت در تحولات و هم بعنوان عوامل منفی در تحولات روستایی مشخص شدند و در قسمت دوم برای تجزیه و تحلیل داده های جمع آوری شده از روش کیفی، از تحلیل های آماری (روش کمی) بهره گرفته شده است.

جدول ۶. شناسایی و تحلیل عوامل موثر بر تحولات ساختاری - کارکردی نواحی روستا در روستاهای محدوده مورد

مطالعه

	شاخص
اقتصادی	پایین بودن درآمد، رکود فعالیتهای اقتصاد سنتی مانند صنایع دستی و...، محدودیت اشتغال در بخش کشاورزی (کاهش مشاغل بخش کشاورزی)، کمبود سرمایه در روستا، کمبود سرمایه در روستا، توسعه کشاورزی مدنون، تغییر الگوی مصرف خانوار روستایی، افزایش بازارهای محلی در روستا، استقرار صنایع کوچک (تبديلی و دستی و...)...، تغییر کاربری زمینهای زراعی، ایجاد و تأسیس تعاونیهای تولیدی کشاورزی و سرمایه گذاری بخش دولتی و خصوصی، تغییر در نظام قیمت ها (زمین درون و بیرون از بافت، اجاره بهای مسکن و مغازه)
اجتماعی-	کاهش امکانات آموزشی، گسترش بهره گیری از وسائل ارتباط جمعی، مطبوعات، اینترنت و...، سالخوردگی جمعیت، کاهش امکانات بهداشتی و سلامتی، امنیت اجتماعی (سرمایه اجتماعی)، افزایش طبیعی جمعیت، افزایش سطح سعادت، مهاجرت، ترویج فرهنگ شهرگرایی در روستا، تغییر آداب و رسوم اجتماعی در روستا.
فرهنگی	بهبود راههای ارتباطی، وجود امکانات زیربنایی، افزایش وسائل نقلیه، فاصله روستا از شهر، تحول در شبکه معابر روستا (تغییر در تعداد و اشکال معابر)، تحول در ساخت و ساز مساکن روستائی (معماری داخلی، معماری منظر، فضابندی داخلی و...)...، الگوییزیری روستا از شهر در ساخت و ساز مساکن روستائی در اثر گسترش مناسبات روستا-شهری، اقدامات، سیاستگذاریها و برنامه های عمرانی دولتی (اجراه طرح هادی، بهسازی و بهبود وضعیت کالبدی)، تحول در بهره گیری از وسائل نقلیه ای جدید و ماشین آلات جدید کشاورزی
کالبدی -	کمبود آب در زمینه کشاورزی، آلودگی محیطی (ناشی از پسماندهای صنایع شهری)، جاذبه های طبیعی (برخورداری منطقه از ویژگیهای اکوتوریسم و گردشگری فرهنگی و...)، خشکسالی، سرمایزدگی محصولات کشاورزی و دامی، وزش بادهای نمکی ناشی از بحران دریاچه ارومیه، تنش های زیست محیطی ناشی از خشک شدن سطح آب دریاچه ارومیه

منبع: یافته های میدانی نگارنده: ۱۳۹۵:

تجزیه و تحلیل داده های حاصل از مطالعات میدانی

۱- عوامل اقتصادی موثر بر تحولات ساختاری - کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

اقتصاد روستائی عمری برابر با سکونت انسان در کره زمین داشته و نقشی اساسی در مکان استقرار، استمرار در سکونت، تولید ثروت و ایجاد اشتغال ایفاء نموده و امروزه نیز در بین کارکردهای متنوع سکونتگاه های روستایی یکی از مهم ترین آنهاست. در زمینه عوامل اقتصادی موثر بر تحولات ساختاری - کارکردی روستاهای مورد مطالعه، ۹ گویه مطرح شد که نتایج حاصل از مطالعات میدانی و تجزیه و تحلیل داده ها گویای آنست که در روستاهای محدوده مورد مطالعه عوامل (تغییر کاربری اراضی زراعی، کمبود سرمایه و پایین بودن درآمد روستاییان و محدودیت اشتغال در بخش کشاورزی) اعمده ترین عواملی هستند که تحولات ساختاری کارکردی را در سکونتگاه های روستایی را سبب شدند بطوری که نقش این تحولات بر پیکره روستا اثرات منفی مانند بورس بازی زمین (تغییر در قیمت ها) بیکاری، مهاجرت نیروی کار فعال به شهرها، رکود فعالیتهای صنایع دستی مانند قالی بافی و...، داشته، همچنین از نگاه مردم محلی و کارشناسان متخصص در زمینه امور روستایی عواملی که میتواند نقش تحولات و کارکردها را در توسعه روستایی مثبت جلوه نماید و بتواند روستاهای را از حالت راکد بصورت فعال درآید و مانع تخلیه روستاهای شود به ترتیب اهمیت عبارتند از (ایجاد و تأسیس تعاوینهای تولیدی کشاورزی و سرمایه گذاری بخش دولتی و خصوصی، استقرار صنایع کوچک (تبديلی و دستی) و سرمایه گذاری در این زمینه، توسعه کشاورزی مدرن و سرمایه گذاری در آن و افزایش بازارهای محلی در روستا) می باشد. بنابراین میتوان اذعان کرد که در طی دوره ۲۰ ساله (۱۳۹۵ تا ۱۳۷۵) منطقه مورد مطالعه داری تحولات ساختاری و کارکردی در بعد اقتصادی بخود دیده ولی نقش این تحولات بوجود آمدن رکود روستاهای شده، براساس آمارهای موجود اشتغال بخش کشاورزی (زراعت، باغداری، دامداری و...) از ۸۰، ۴۶ در سال ۱۳۷۵ به ۹، ۱ درصد در سال ۱۳۹۰ رسیده است و این باعث نگرانیهای اقتصادی که از کاهش در توانایی فعالیت های اقتصادی زمین - گسترده است ناشی می شود.

جدول ۷. عوامل اقتصادی موثر بر تحولات ساختاری - کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

گویه ها	میانگین	انحراف	درجه آزادی	سطح	Chi-Square معنادار
محدودیت اشتغال در بخش کشاورزی (کاهش مشاغل بخش کشاورزی) پایین بودن درآمد کشاورزان	۱.۰۳۳۴۶	۳/۸۶	۴	۰۰۰	۱۵۹.۰۲۱ ^۰
رکود فعالیتهای اقتصاد سنتی مانند صنایع دستی و...	۱.۲۲۵۲۰	۳/۶۸	۴	۰۰۰	۱۰۳.۶۸۱ ^۰
کمبود سرمایه در روستا	۱.۰۵۶۰۵	۳.۹۰	۴	۰۰۰	۶۶۷.۲۴۱ ^۰
توسعه کشاورزی مدرن و سرمایه گذاری در آن	۱.۳۳۱۶۲	۳.۶۲	۴	۰۰۰	۵۱.۰۳۴ ^۰
افزایش بازارهای محلی در روستا	۱.۲۱۸۵۷	۳.۳۲	۴	۰۰۰	۱۳۳.۰۰۰ ^۰

۱۹.۱۵۲ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۰۹۶۲۵	۳,۷۴	استقرار صنایع کوچک(تبدیلی و دستی) و سرمایه گذاری در این زمینه
۱۹۷.۶۳۹ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۱۰۱۱۷	۳,۹۹	تغییر کاربری زمینهای زراعی
۱۴۷.۷۹۱ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۰۹۶۰۸	۳,۷۶	ایجاد و تأسیس تعاوینهای تولیدی کشاورزی و سرمایه گذاری بخش دولتی و خصوصی
۱۶۰.۷۹۶ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۱۰۷۱۸	۳,۸۰	تغییر در نظام قیمت ها(بورس بازی زمین)

منبع: یافته های میدانی نگارنده: ۱۳۹۶

۱-۲ عوامل اجتماعی - فرهنگی موثر بر تحولات ساختاری - کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

از عوامل دیگری که باعث تحولات و تغییرات ساختاری و کارکردی سکونتگاههای روستایی می شود عوامل اجتماعی و فرهنگی می باشد. لذا در این زمینه ۹ گویه در زمینه تحولات بصورت منفی و مثبت نقش داشته و میتواند داشته باشد، بعارتی در این محدوده نگرانیهای اجتماعی و فرهنگی حاصل از این تحولات که رخ داده و باعث تخلیه و تخریب ابعاد اجتماعی و فرهنگی روستا شده عبارتند از: مهاجرت از روستا به شهر، همانطور که در زمینه عوامل اقتصادی عنوان شد طی دو دهه روند اشتغال بویژه در بخش کشاورزی سبب بیکاری و مهاجرت نیروی فعال بویژه جوانان شده است، سالخوردگی جمعیت، بطوری که طی این دو دهه روند نرخ جمعیت روندی منفی بخود گرفته، سومین و چهارمین عامل منفی بر تحولات سکونتگاههای عامل ترویج فرهنگ شهرگرایی در روستا و کاهش امکانات آموزشی (راهنمایی و دبیرستان) و بهداشتی می باشد بعارتی روستاهای این دهستان (انزل شمالی) بر عکس دهستان انزل جنوبی، تحت تاثیر حوزه نفوذ مستقیم شهر قوشچی می باشد که این امر تحولاتی را سبب گردیده است. بطوری که طی دو دهه اخیر جمعیت روستاهای دهستان مذکور ۵۰ درصد جمعیت و نیروی فعال خود را در نتیجه مهاجرت از دست دادند و روستاهای باری، جمال آباد و میقااطلو در معرض خطر تخلیه جمعیت هستند. و افزایش سرمایه اجتماعی، افزایش رشد طبیعی جمعیت و افزایش سطح سواد از عوامل موثر و مثبت در تحولات روستایی مطرح شده است.

جدول ۸ عوامل اجتماعی - فرهنگی موثر بر تحولات کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

گویه ها	میانگین	انحراف	درجه	سطح معناداری	Chi-Square
کاهش امکانات آموزشی (راهنمایی، دبیرستان و...)	۳,۶۱	۱.۱۲۷۳۳	۴	.۰۰۰	۱۱۷.۳۷۷ ^۰
سالخوردگی جمعیت	۳,۷۶	۱.۰۹۶۰۸	۴	.۰۰۰	۱۴۷.۷۹۱ ^۰
کاهش امکانات بهداشتی و سلامتی	۳,۴۶	۱.۲۵۱۷۶	۴	.۰۰۰	۵۰.۸۸۰ ^۰
امنیت اجتماعی (سرمایه اجتماعی)	۳,۴۲	۱.۳۳۱۶۲	۴	.۰۰۰	۵۱.۵۳۴ ^۰
افزایش طبیعی جمعیت	۳,۳۲	۱.۲۱۸۵۷	۴	.۰۰۰	۱۳۳.۰۰۰ ^۰
افزایش سطح سواد	۳,۶۶	۱.۱۰۰۵۱	۴	.۰۰۰	۱۰۹.۱۷۸ ^۰
مهاجرت از روستا به شهر	۳,۹۷	۰.۸۶۰۰۷	۴	.۰۰۰	۲۵۶.۶۶۵ ^۰
ترویج فرهنگ شهرگرایی در روستا	۳,۷۰	۱.۰۰۶۵۱	۴	.۰۰۰	۱۸۰.۹۸۴ ^۰
تغییر آداب و رسوم اجتماعی در روستا	۳,۶۸	۱.۳۰۸۴۷	۴	.۰۰۰	۹۸.۹۴۲ ^۰

منبع: یافته های میدانی نگارنده: ۱۳۹۵

۱-۳-عوامل زیست محیطی موثر بر تحولات ساختاری- کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

نتایج مطالعاتی و آمارهای موجود شاهد و گویای بحران‌های شدید زیست محیطی در شهرها و روستاهایی باشد که تمامی ابعاد زندگی انسانی و حیوانی را با خطر جدی مواجه ساخته، محدوده مورد مطالعه که در جوار دریاچه ارومیه واقع شده امروزه با خطری جدی زیست محیطی مواجه شده و اگر این روند ادامه داشته باشد در آینده نزدیک فقط نام روستاهای باقی خواهد ماند بطوری که طی دو دهه اخیر این بحرانها تحولات زیادی را بوجود آورده است، در زمینه عوامل زیست محیطی موثر بر تحولات ساختاری- کارکردی روستاهای مورد مطالعه ۷ گویه مطرح شد که فقط گوییه (جادبه‌های طبیعی- برخورداری منطقه از ویژگی‌های اکوتوریسم و گردشگری فرهنگی و...) (عنوان عامل مثبت در تحولات این محدوده مدنظر بوده که این عامل هم با وجود سرمایه گذاری‌های کلان دولتی و غیر دولتی (روستای باری) متساقنه از زمان خشک شدن دریاچه ارومیه روند نزولی بخود گرفته است. مهم ترین عوامل زیست محیطی که سبب تحولات کارکردی و ساختاری روستاهای مورد نظر شده عبارتند از: تنفس‌های زیست محیطی ناشی از خشک شدن سطح آب دریاچه ارومیه، ورزش بادهای نمکی ناشی از بحران دریاچه ارومیه، کمبود آب در زمینه کشاورزی، خشکسالی، سرمازدگی محصولات کشاورزی و دامی و آلودگی محیطی (ناشی از پسماندهای صنایع شهری).

جدول ۹. عوامل زیست محیطی موثر بر تحولات کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

Chi-Square	سطح معناداری	درجه آزادی	انحراف معیار	میانگین	گویه‌ها
۱۹۶.۶۳۹ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۱۰۱۱۷	۳.۹۹	کمبود آب در زمینه کشاورزی
۵۱.۰۳۴ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۳۳۱۶۲	۳.۴۲	آلودگی محیطی (ناشی از پسماندهای صنایع شهری)
۱۶۳.۱۵۷ ^۰	.۰۰۰	۴	.۹۷۸۲۹	۳.۷۷	جادبه‌های طبیعی (برخورداری منطقه از ویژگی‌های اکوتوریسم و گردشگری فرهنگی و...)
۱۸۰.۹۸۴ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۰۰۶۵۱	۳.۷۰	خشکسالی
۱۰۹.۱۷۸ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۱۰۰۵۱	۳.۶۶	سرمزادگی محصولات کشاورزی و دامی
۲۵۶.۶۶۵ ^۰	.۰۰۰	۴	.۸۶۰۰۷	۳.۹۷	ورش بادهای نمکی ناشی از بحران دریاچه ارومیه
۶۶۷.۲۴۱ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۰۵۶۰۵	۴.۴۶	تنش‌های زیست محیطی ناشی از خشک شدن سطح آب دریاچه ارومیه

منبع: یافته‌های میدانی نگارنده: ۱۳۹۶

۴-۱-عوامل کالبدی - فیزیکی موثر بر تحولات ساختاری- کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

در زمینه عوامل موثر بر تحولات کالبدی و فیزیکی روستاهای در محدوده مورد مطالعه ۹ گویه مطرح شد که عوامل: اقدامات، سیاستگذاریها و برنامه‌های عمرانی دولتی (اجرای طرح هادی، بهسازی و بهبود وضعیت کالبدی)، فاصله روستا از شهر و الگوپذیری روستا از شهر در ساخت و ساز مساکن روستائی در اثر گسترش مناسبات روستا-شهری بیشترین تاثیر را در زمینه تحولات فیزیکی و کالبدی روستاهای بویژه در زمینه مساکن و ساخت و ساز داشته بطوری که شکل و ساختار مساکن و زیرساخت‌ها از حالت سنتی به شکل شهری درآمده است. عوامل ثانویه دیگری که باعث تحولات در این

زمینه شده عبارتند از: تحول در شبکه معابر روستا (تغییر در تعداد و اشكال معابر)، بهبود راههای ارتباطی، تحول در ساخت و ساز مساکن روستائی (معماری داخلی، معماری منظر، فضابندی داخلی و ...)، وجود امکانات زیربنایی، تحول در بهره گیری از وسائل نقلیه جدید و ماشین آلات جدید کشاورزی و افزایش وسایل نقلیه. بنابراین میتوان اذعان نمود با وجود این که روستاهای مورد مطالعه در زمینه کالبدی - فیزیکی تحولات اساسی بخود گرفته اند. ولی متاسفانه این تحولات فیزیکی چندان در زمینه توسعه روستایی نقش موثر و بسزایی نداشته است.

جدول ۱۰. عوامل فیزیکی - کالبدی موثر بر تحولات کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

Chi-Square	سطح معناداری	درجه آزادی	انحراف معیار	میانگین	گویه ها
۱۰۹.۱۷۸ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۱۰۰۵۱	۳.۶۶	بهبود راههای ارتباطی
۵۰.۸۸۰ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۲۵۱۷۶	۳.۶	وجود امکانات زیربنایی
۴۴.۲۳۰ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۳۸۴۵۵	۳.۱۴	افزایش وسایل نقلیه
۱۶۳.۱۵۷ ^۰	.۰۰۰	۴	.۹۷۸۲۹	۳.۷۷	فاصله روستا از شهر
۲۱۲.۸۹۵ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۰۸۹۱۱	۳.۶۸	تحول در شبکه معابر روستا (تغییر در تعداد و اشكال معابر)
۱۱۷.۳۷۲ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۱۲۷۳۳	۳.۶۱	تحول در ساخت و ساز مساکن روستائی (معماری داخلی، معماری منظر، فضابندی داخلی و ...)
۱۸۰.۹۸۴ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۰۰۰۵۱	۳.۷۰	الگویزیری روستا از شهر در ساخت و ساز مساکن روستائی در اثر گسترش مناسبات روستا-شهری
۲۱۵.۳۳۰ ^۰	.۰۰۰	۴	.۹۵۸۰۰	۳.۸۰	اقدامات، سیاستگذاریها و برنامه های عمرانی دولتی (اجرای طرح هادی، بهسازی و بهبود وضعیت کالبدی).
۵۱.۵۳۴ ^۰	.۰۰۰	۴	۱.۳۳۱۶۲	۳.۶۲	تحول در بهره گیری از وسائل نقلیه جدید و ماشین آلات جدید کشاورزی

منبع: یافته های میدانی نگارنده: ۱۳۹۶

جدول ۱۱. مقایسه نتیجه آماری ارتباط ابعاد اقتصادی، اجتماعی، زیست محیطی و کالبدی - فضایی موثر در تحولات ساختاری - کارکردی روستا در محدوده مورد مطالعه

رتبه	نتیجه آزمون	میانگین	Sig	ابعاد
۲	H _۱ تایید	.۰۰۰	۳.۷۱	اقتصادی
۳	H _۲ تایید	.۰۰۰	۳.۶۲	اجتماعی
۱	H _۳ تایید	.۰۰۰	۳.۸۵	زیست محیطی
۴	H _۴ تایید	.۰۰۰	۳.۵۸	کالبدی - فیزیکی

منبع: تجزیه و تحلیل نگارنده: ۱۳۹۵

نتایج حاصل از جدول (۱۱) و آمون های استنباطی نشان می دهد که یک نوع ارتباط مستقیم بین ابعاد اقتصادی، اجتماعی - فرهنگی، زیست محیطی و کالبدی - فیزیکی در تحولات ساختاری - کارکردی سکونتگاههای روستایی دیده می شود، بعارتی در محدوده مورد مطالعه هر چهار عامل مطرح شده باعث تحولات و تغییرات اساسی در

ساختار و کارکرد سکونتگاه‌ها شده‌اند که نتیجه این تغییرات بصورت رکود، پسروی و مثبت بوده، یعنی سکونتگاه‌های محدوده داری توسعه از نوع سکونتگاه‌های با توسعه راکد(درحال رکود)، سکونتگاه‌های با توسعه منفی(درحال پسرفت) و سکونتگاه‌های با توسعه مثبت می‌باشند. در محدوده مورد مطالعه با توجه به مولفه‌های(نرخ رشد منفی جمعیت طی دو دهه اخیر، تغییر کاربری اراضی کشاورزی از آبی به دیمی، تغییر استغال از کشاورزی به غیر کشاورزی(مانند خدمات، کارگری، کامیونداری و...)، مهاجرت از روستا به شهر، کاهش درآمد، تنش‌های زیست محیطی و...) از ۷ روستا فقط روستای قره باغ داری توسعه سکونتگاهی با روند رشد مثبت بخود دیده، روستاهای گورچین قلعه، قالاقچی و نجف آباد دارای توسعه راکد(رکود) و روستاهای باری، جمال آباد و مقیاطلو داری توسعه منفی(پسروی) هستند که نشان از خطر نابودی این روستاهای همانند روستاهای بستان آباد و گنگر دارد. بنابراین روستاهای دهستان انزل شمالی با این که در همه ابعاد اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، زیست محیطی و کالبدی - فیزیکی دچار تحولات و تغییرات اساسی گشته‌اند ولی این تحولات بجای اینکه مثبت و جهش داربسوی توسعه باشد، کاهنده و منفی بوده و اثرات مخرب را بجای گذاشت: از جمله تخلیه نصف جمعیت روستاهای(جمال آباد، مقیاطلو، باری، قالاقچی) در طی ۲۰ سال اخیر، تغییر و تبدیل اراضی آبی به دیمی(مانند روستای گورچین قلعه و قالاقچی) به دلیل کمبود شدید آب و بحرانهای ناشی از خشک شدن آب دریاچه ارومیه، تعضعیف بخش گردشگری(روستای باری)، و مهاجرت جمعیت روستاهای به شهر قوشچی و ارومیه، لذا با توجه به مطالب ذکر شده تغییر و تحولات ساختاری-کارکردی در روستاهای این دهستان در اولویت اول تحت تاثیر عوامل درونی و سپس تحت تاثیر عوامل برونی می‌باشد. این منطقه به دلیل همچواری با دریاچه ارومیه، طی چندین دهه(دو دهه اخیر) با بحرانهای شدید محیطی روبرو شده که این امر باعث تحولات و تغییرات اساسی در در زندگی مردم روستاهای بوجود آورده است. و اگر بحران دریاچه ارومیه در این منطقه بوجود نمی‌آمد این منطقه هم به لحاظ توریستی و هم به لحاظ کشاورزی، دامداری و خدماتی جزء نقاط قطب استان آذربایجان شرقی بوده همانطور که قبل از خشک شدن دریاچه این امر صادق بوده است. جدول(۱۲) تقسیم بندی سکونتگاه‌ها (رشد، رکود و پسروی) را بر حسب روند توسعه(تحول در کارکرد و ساختار) در روستاهای دهستان انزل شمالی را نشان می‌دهد.

جدول ۱۲. تقسیم بندی سکونتگاه‌های بر حسب روند توسعه(تحول در کارکرد و ساختار) در روستاهای دهستان انزل شمالی

روستا	سکونتگاه‌های با توسعه	سکونتگاه‌های با توسعه	سکونتگاه‌های با توسعه
فرهه باغ	قالاقچی	گورچین قلعه	باری
جمال آباد	*	*	*
*	*	*	*
*	*	*	*
*	*	*	*

* نجف آباد
* مقیطalo

منبع: مطالعات میدانی نگارنده: ۱۳۹۶

بحث و نتیجه گیری

طی دهه های گذشته، تغییر و تحولات زیادی در سیستم سکونتگاهی در جهان رخ داده است، فرایندهای توسعه اقتصادی و اجتماعی و سیاسی در بسیاری از کشورها، نواحی روستایی را دوباره شکل می دهد. هر یک از سکونتگاههای موجود در یک قلمرو تقسیمات اداری و سیاسی در درجه متفاوتی از تحولات ساختاری کارکردی و تغییرات در سبک زندگی و فعالیت قرار دارد. در نهایت چنین تغییراتی به تغییرات در الگوهای مکانی و فضایی می انجامد. و محدوده مورد مطالعه نیز از این قاعده مستثنی نمی باشد یعنی هر قلمرو جغرافیایی به اقتضای زمانی و مکانی که در آن قرار دارد به منظور بقا و پایداری در آن نیازمند تغییر و تحول هم در ساختار و هم در کارکرد آن می باشد و اگر طی زمانی مناسب نتواند تحولات و تغییرات هم در ساختار و کارکرد داشته باشند نمیتواند به حیات خود ادامه دهن، در روستاهای دهستان انزل شمالی شهرستان ارومیه در راستای عوامل موثر بر تحولات ساختاری- کارکردی سکونتگاههای روستایی، ⁴ شاخص اقتصادی، اجتماعی - فرهنگی، زیست محیطی و کالبدی - فیزیکی، با ۳۴ مولفه طی دو مرحله مشاهدات میدانی و مصاحبه نیمه ساختار یافته (اکتشافی از نوع کیفی یا گراند تئوری) مطرح شد، که نتایج تحلیل این داده ها (کیفی و کمی) نشانگر آن است که این شاخص های چهارگانه سبب تحولات و تغییرات اساسی هم در بخش های اقتصادی (کشاورزی، صنعت و خدمات) و هم غیر اقتصادی شده است، که نتیجه این تحولات روند منفی بر ساختار و کارکرد روستاهای داشته است، بطوری که در نتیجه تحولات زیست محیطی در منطقه طی دو دهه اخیر شاهد تنزل شدید در جمعیت منطقه به لحاظ مهاجرت از روستا به شهر و نزد رشد باروی، تغییر کاربری اراضی کشاورزی از آبی به دیمی به دلیل کمبود آب منطقه، تخریب بیشتر اراضی کشاورزی آبی و دیمی در اثر وزش بادهای نمکی حاصل از خشک شدن آب دریاچه ارومیه، تغییر اشتغال از کشاورزی به غیر کشاورزی مانند خدمات (کارگری، کامیونداری و...)، تنزل در تولید محصولات کشاورزی و رکود فعالیت های صنایع دستی از جمله این تحولات در طی این دهه بوده است. در اثر این تحولات از ۷ روستای این دهستان فقط روستای قره باخ توانسته تاحدودی سکونتگاه با روند توسعه مثبت داشته باشد و بقیه روستاهای داری روند پسروی (منفی) و راکد (رکود) را سپری می کنند که اگر این روند ادامه داشته باشد طی سالهای نه چندان دور شاهد تخلیه کامل جمعیت و تخریب اراضی زراعی و ساختارهای فیزیکی منطقه خواهیم بود. با توجه به مطالب ذکر شده تغییر و تحولات ساختاری- کارکردی در روستاهای این دهستان در اولویت اول تحت تاثیر عوامل درونی بوده و سپس تحت تاثیر عوامل برونی می باشد. بدیهی است که اگر تخلیه جمعیت روستایی همراه با رها شدن عوامل مهم تولیدی (آب و خاک) باشد، ضمن خارج شدن آنها از چرخش تولید، پیامدهای بسیاری از جمله پایین آوردن ضریب امنیت غذایی، گسترش فقر و بیکاری، عدم تعادل فضایی و بالاخره بی توجهی به توسعه را بدببال دارد از آنجا که سهم کشاورزی در اشتغال و درآمدزایی روستاییان روبه کاهش است، گسترش کارکردهای جدید در نواحی

روستایی می تواند موجب تجدید حیات اقتصادی روستاهای و رونق اقتصادی این نواحی گردد. بنابراین محدوده مورد مطالعه دارای موانع اقتصادی - اجتماعی و نهادی - سازمانی در راستای توسعه محلی دارد که عبارتند از:

۱) موانع اقتصادی - اجتماعی:

۱-۱- پراکندگی نقاط جمعیتی روستایی، کوچک بودن و ناپایداری بسیاری از آنها.

۱-۲- دشواری نگهداری جمعیت در محیط روستایی بدلیل مشکلات اقتصادی - اجتماعی و ...

۱-۳- نامناسب بودن وضع مالکیت اراضی و نظام بهره برداری کشاورزی

۱-۴- کمبود سازمانها و نهادهای مردمی یاری مشارکت در توسعه روستایی

۱-۵- روابط نامتعادل شهر و روستا و در نتیجه توسعه نیافتگی جامعه روستایی

۲) موانع نهادی - سازمانی و زیست محیطی

۱-۲- فقدان برنامه جامع روستایی

۲-۲- نابسامانی در مدیریت زمین و کاربری اراضی

۲-۳- فقدان الگو و مدل مشخص برای توسعه روستایی

۲-۴- عدم وجود هماهنگی بین سازمانها و مراکز مسئول

۲-۵- وجود ساختار فضایی متمرکز در نظام فضایی - مکانی کشور و اهمیت کانونهای شهری نسبت به سکونتگاههای روستایی

۲-۶- ناقص بودن سطوح برنامه ریزی کشور

۲-۷- نبود برنامه ریزی درازمدت و کاربردی برای سازماندهی سنجیده مراکز و فضاهای روستایی کشور.

۲-۸- کمبود منابع آبهای زیرزمینی و سطحی

۲-۹- خشک شدن آب دریاچه ارومیه

۲-۱۰- وزش بادهای نمکی حاصل از خشک شدن آب دریاچه ارومیه
لذا به منظور رفع چالش ها و رسیدن به توسعه محلی پیشنهادات زیر می توانند راهکار موثر در جهت رسیدن به توسعه باشد:

- تبدیل کالاهای به نظر کم ارزش به کالاهای با ارزش در منطقه بعبارتی کالایی کردن روستا (مانند استفاده از نیروی جوان و تحصیل کرده در زمینه کارآفرینی روستایی، گردشگری منطقه، توجه به محصولات کشاورزی و ارزش صادراتی آنها، گیاهان داروئی منطقه و...)

- برنامه ریزی بصورت محلی و متمرکز

- شناسایی و آگاهی از موقعیت منطقه مورد مطالعه

- نیازسنجی افراد منطقه مورد مطالعه

- مشارکت مردم در طرح، برنامه ریزی، اجرا و ارزشیابی برنامه ها
- تهیه برنامه هایی جهت تقویت بنیه مالی روستاییان از طریق جذب سرمایه های درونی، بیرونی و جذب تسهیلات بانکی
- تهیه برنامه در جهت جلوگیری از توسعه روند خرد مالکی زمین ها در روستاهای
- تهیه طرح استعداد سنجی بر حسب برنامه ریزی منطقه ای در کشور با هدف ایجاد و توسعه مشاغل بخش کشاورزی، صنایع تبدیلی و تکمیلی وابسته به کشاورزی، خدمات، صنایع روستایی و ...
- احیاء دریاچه ارومیه

منابع

- آمار، تیمور (۱۳۹۲)، تحولات کالبدی سکونتگاههای روستایی استان گیلان به منظور تدوین الگوی توسعه کالبدی، فصلنامه ریزی کالبدی فضایی، سال دوم، شماره چهاردهم
- احمدی، هاجر و همکاران (۱۳۷۹) پایان نامه بررسی تحولات اقتصادی روستایی دهستان گوراب زرمیخ، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۷۹.
- بهفروز، فاطمه (۱۳۷۸) روند تکاملی مطالعات جغرافیایی استقرارگاه های روستائی نوین در قالب دیدگاه های انسان- محیطی و ناحیه ای، مجله رشد و آموزش جغرافیایی، شماره ۱۷
- حاجی نژاد، علی و همکاران (۱۳۹۵) تحلیل روند تغییرات و تحولات روستاهای دهستان دلفارد با تأکید بر شهر جیرفت، فصلنامه پژوهش های روستایی، دوره ۷، شماره ۷
- حافظ نیا؛ محمد رضا (۱۳۸۹) مقدمه ای بر روش تحقیق در علوم انسانی؛ انتشارات سمت؛ تهران.
- رکن الدین افتخاری، عبدالرضا و بدری، سیدعلی (۱۳۹۱)، بنیان های نظریه ای طرح روستای نمونه، استانداری گیلان.
- دلفوس، اولیویه (۱۳۷۰)، تحلیل جغرافیایی، ترجمه سیروس سهامی، نشر نیکا
- رحمانی فضلی، عبدالرضا و پریشان، مجید (۱۳۸۷)، تحولات ساختاری- کارکردی پس از تبدیل نقاط روستایی به شهر، مورد شهر کانی سور- شهرستان بانه، فصلنامه علوم جغرافیایی، شماره ۱۲۵، چاپ نهم
- رحمانی، بیژن و همکاران (۱۳۹۴)، تحولات ساختاری- کارکردی مسکن سکونتگاههای روستایی پیرامون شهر اشتربینان، فصلنامه جغرافیا و برنامه ریزی شهری چشم انداز زاگرس، دوره هفتم، شماره ۲۸۰
- سعیدی، عباس (۱۳۹۰)، روابط و پیوندهای روستایی شهری در ایران، نشر مهرمینو
- سعیدی، عباس (۱۳۷۵)، مبانی جغرافیایی روستایی، چاپ هشتم، انتشارات سمت، تهران
- سعیدی، عباس (۱۳۹۰) پویش ساختاری - کارکردی رویکرد نظامواره در مطالعات مکانی - فضایی، نشریه انجمن جغرافیایی ایران، سال نهم، شماره ۲۹، تابستان
- سعیدی، عباس (۱۳۷۷)، توسعه پایدار و پایداری توسعه روستایی در ایران، فصلنامه مسکن و انقلاب، شماره ۸۷

- سعیدی، عباس (۱۳۹۱)، پویش ساختاری-کارکردی، رویکردن بدیل در برنامه ریزی فضایی، مجله اقتصاد و فضا و برنامه ریزی روستایی، دوره اول، شماره ۱
- شاطری، مفید و همکاران (۱۳۹۴)، واکاوی تحولات کالبدی و کارکردی مسکن روستایی ایران، ناحیه شاهکوه شهرستان قاینات، فصلنامه مسکن و روستا، شماره ۱۵۳، بهار ۱۳۹۵
- صیدایی، سید اسکندر و قاسمیان، زری (۱۳۹۱)، بررسی و روند تغییرات کارکرد خانه‌های روستایی، روستای گرجی محله استان مازندران، فصلنامه برنامه ریزی فضایی.
- ظاهری، محمد، و رحیمی پور، بهاره (۱۳۹۲)، بررسی عوامل تأثیرگذار بر تغییرات کارکردی سکونتگاههای روستایی (حوزه نفوذ کلان شهرها) مطالعه موردی: روستاهای بیرق، هروی، حاج عبدال و دیزج لیلی خانی واقع در دره لیقوان استان آذربایجان شرقی، فصلنامه مسکن و روستا، شماره ۱۴۶، تابستان ۱۳۹۳
- هادیانی، زهره (۱۳۷۷) درآمدی بر ساختارشناسی و کارکردشناسی روستایی، مجله آموزش رشد جغرافیا، سال چهاردهم، شماره ۵۳
- فیروزنا، قدیر و رکن الدین افتخاری، عبدالرضا (۱۳۹۰)، تحلیل تداوم کارکرد اقتصادی روستاهای در معرض تخلیه جمعیتی شهرستان قزوین، فصلنامه فضای جغرافیای اهر، شماره ۴۱
- فرهنگ جغرافیایی آبادیهای استان آذربایجان غربی، شهرستان ارومیه، ۱۳۹۰
- مشیری، سید رحیم و همکاران (۱۳۸۲)، ضرورت تحول در کارکرد اقتصادی نواحی روستائی مطالعه موردی: بخش خورگام شهرستان رودبار، دانشگاه آزاد اسلامی تهران، ۱۳۸۲
- Woods, M (2011) *Rural geography (processes, reactions, and experiences of rural reform)*. Teheran university.
- Labriandis, L (2004). *The future of Europe's rural peripheries: the role of entrepreneurship in responding to employment problems and social marginalisation*. Aldershot: Ashgate publication.
- Wirth, L (1938). *Urbanism as way of life*. American Journal of Physiology.
- Likert, R (1932). *A technique for the measurement of attitudes*. Archives of Psychology.
- Ohlan, R (2016). *Rural transformation in India in the decade of miraculous economic growth*. Journal of Land Rural Studies.