

مسکن و محیط زیست

شماره

۱۶۰ ◆ زمستان ۹۶ ◆

ادراک ساکنان از همپیوندی بافت قدیم و رشد جدید سکونتگاه انسانی (نمونه موردنی: روستای تاریخی قهی)

آزاده لک *، افتخار عزیز خانی **

1395/07/27

تاریخ دریافت مقاله:

1395/10/26

تاریخ پذیرش مقاله:

چکیده

افراش جمعیت همواره نیاز رشد کالبدی و ساخت و سازهای جدید را در برده زمانی در سکونتگاه‌های انسانی به وجود آورده است. رشد کالبدی معاصر بسیار شتاب‌زده و براساس طرح‌های توسعه شهری الهام گرفته از شهرسازی غربی صورت گرفته‌اند که رنگ و بوی متفاوت از زمینه اصلی دارند لذا در بهسازی این بافت‌ها، عملاً همپیوندی اجزای کالبدی نوظهور با بافت‌های قدیمی به چالشی جدی در علوم طراحی به‌ویژه طراحی شهری تبدیل شده‌اند. روستای قهی به عنوان یکی از روستاهای تاریخی با قدمتی چند صد ساله و با بافت ارگانیک نیز همچون بسیاری از سکونتگاه‌های انسانی در معرض گسترش کالبدی روستا تحت تأثیر طرح‌های توسعه در سال‌های اخیر به شکل بافت‌های شطرنجی معاصر و در تعارض با نظام کالبدی ارگانیک روستا قرار گرفته است و عملاً از نظر کالبدی همپیوندی میان بافت قدیم و جدید روستا و هویت تاریخی آن از بین رفته است.

این مقاله درصد است با توجه به ماهیت تاریخی این سکونتگاه مدلی از عوامل تأثیرگذار بر تجربه انسجام و همپیوندی کالبدی ساکنان را میان بافت قدیم و بافت جدید در سکونتگاه انسانی تدوین نماید. این مطالعه به صورت کیفی و به روش تحلیل محتوا صورت گرفته است. گردآوری داده‌ها از طریق مشاهده میدانی ناظر تعیین‌دیده به صورت مستقیم و انجام تکنیک‌های فضایی توده و فضا، مکان و ارتباط و در نهایت تحلیل برداشت‌ها صورت گرفته است. همچنین تجربه ساکنان با انجام ۱۰ مصاحبه با ساکنان اصلی روستا در هر دو بافت قدیم و جدید جمع‌آوری شده است. فرایند جمع‌آوری داده تا اشباع نظری ادامه یافته و به روش تحلیل محتوا، تحلیل شده‌اند.

تحلیل محتواهای مطالعه نشان می‌دهد که تجربه ساکنان برای ارتباط عناصر و انسجام کالبدی بافت قایم و جدید سکونتگاه انسانی از طریق عواملی مانند تشخیص مرز اتصال، ارتباط پذیری، تداوم نقاط لنگرگاهی، معاصر سازی، تعلق مکانی، تداوم هویت مکانی و کیفیت زندگی درک شده است. به کارگیری این عوامل چه در سطح مداخلات کالبدی و چه در افزایش تعاملات اجتماعی ساکنان می‌تواند به ویژگی‌های اصلی در جهت همپیوندی بافت‌های درحال رشد کالبدی به خلق مکان‌های با هویت و منسجم با کالبد پیشین در فرایند برنامه‌ریزی و طراحی کمک کند.

واژگان کلیدی: انسجام کالبدی، نظریه نقش - زمینه، نظریه اتصال، نظریه مکان، روستای قهی.

* استادیار گروه برنامه‌ریزی و طراحی مجتمع‌های زیستی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه شهید بهشتی.

** کارشناسی ارشد طراحی شهری دانشگاه شهید بهشتی. eftekhari_azizkhani@yahoo.com

مقدمه

علیرغم رشد شتابان شهرنشینی در جهان، الگوی زیست سکونتگاه انسانی بهویژه روستاهای همچنان به عنوان یک شیوه منحصر به فرد و تأثیرگذار در اسکان جمعیت و فعالیت‌های انسانی مطرح است. لذا وضعیت کالبدی جوامع روستایی و روند ساخت و سازهای جدید که همواره دستخوش تحولات و دگرگونی‌های شکلی و ساختاری است، نقش بسزایی می‌یابند. سیال بودن ساختار کالبدی سکونتگاه‌های روستایی متاثر از عرصه‌های جغرافیایی است که با تغییر وضعیت "زمین" پیوند دارد و نه تنها یک مفهوم اقتصادی بوده بلکه به یک مفهوم اجتماعی و زیست محیطی در نظام برنامه‌ریزی فضایی روستا منجر می‌شود.

ساختار کالبدی^۱ روستاهای بنا بر مقتضیات گوناگون اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی درگذر زمان شکل گرفته است اما رشد جدید، با وجود ایجاد خانه‌هایی با مصالح بادوام و معاصر، تعریض معابر و ایجاد فضای سبز، رونق نسبی در روستا به دلیل عدم هماهنگی بافت جدید و قدیم و گستالت هویت^۲ قدیمی خود، احساس آرامش یا رضایتمندی را برای ساکنان روستا در پی نداشته است. این نارضایتی در اثر تقابل ویژگی شکل سکونتگاه سنتی با جدید از یکسو و نبود رویکرد و عامل هماهنگ‌کننده نسبت به گسترش جدید از سوی دیگر، اتفاق افتاده است (تولایی، ۱۳۸۱). همچنین سیما و ساختار کالبدی روستاهای ایران با غزو و هجوم فناوری، فرهنگ و سیمای شهری و هم‌زمان با آن تنزل ارزش‌های فرهنگی و بومی نزد ساکنان روستا، روزبه روز و بیش از پیش مخدوش شده‌اند و هر روز از هویت و سیمای اصیل خود دور می‌شوند. هرچند بخشی از این بافت‌ها به سبب توانمندی و ارزش‌های معماری همچنان به حیات خود ادامه داده‌اند (جام

کسری، ۱۳۸۹: 62). در این میان روستاهایی با قدمت تاریخی و ارزش‌های زمینه‌ای اجتماعی، اقتصادی و کالبدی اصیل، توجه مضاعفی به طرح‌های توسعه کالبدی را می‌طلبند.

بافت‌های بالرژش همواره نیازمند نگرشی در خور اهمیت بوده‌اند لیکن بافت‌های بالرژش روستایی به دلیل مطالعات اندک صورت گرفته در آن، نیازمند توجهی ویژه هستند، به‌گونه‌ای که علاوه بر پاسخگویی به نیازهای روز و اساسی ساکنان آن‌ها، باید هویت ساختاری، کالبدی و فرهنگی روستا نیز با ژرفاندیشی و نگرشی عمیقتر به نیازهای اجتماعی، فرهنگی و کالبدی از گذشته مورد عنایت واقع شود. بنابراین هدف اصلی طرح‌های توسعه در جهت بهسازی بافت بالرژش روستایی، علاوه بر زمینه‌سازی برای احراز هویت و فراهم کردن امکان حفظ و نگهداری بافت‌ها و آثار ارزشمند، معماری روستایی را هم برای تأمین خواسته‌ها و نیازهای زندگی جدید مردم حفظ کند و هم با احترام به اصالت‌های کالبدی و ارتباطات اجتماعی موجود در روستا، توجه به انسجام کالبدی بافت جدید و قدیم را نیز فراهم کند.

روستای قهی روستایی دارای قدمتی طولانی و ارزش‌های معماری و محیطی است که با وجود ارزشمند بودن بافت تاریخی روستا و ثبت تاریخی آن در آثار میراث فرهنگی و گردشگری متأسفانه با بی‌توجهی مستثوان با طرح توسعه مدرن روستا و مهاجرت ساکنان سابق آن به منطقه نوساز روستا مواجه است. عدم انسجام کالبدی میان بافت تاریخی و نوساز روستا عملاً هویت دوگانه‌ای را برای سیمای روستای قهی در پی داشته است آن چنانکه ساکنان نیز از طرح بافت جدید روستا ناراضی‌اند. هدف از این مقاله، توجه به امکان و روش بررسی

زمانی که دیگر از مصاحبه‌های انجام شده اطلاعات جدیدی به دست نیاید) با گرینش گلوله برفی⁷ صورت گرفته است تا تجربه ساکنان از همپیوندی میان بافت قدیم و جدید روستا به دست آید. درنهایت از روش تحلیل محتوا برای بررسی انسجام گسترش کالبدی براساس داده‌های گردآوری شده، استفاده شده است و بر این اساس مفاهیم و موضوعات مرتبط با تجربه ساکنان از امکان همپیوندی بافت قدیم و جدید روستا استخراج شده‌اند.

پیشینه نظری

گسترش کالبدی سکونتگاه⁸ و ارتباط آن با محیط هر فضای کالبدی به منظور در برگرفتن فعالیت معین و برای پاسخگویی به نیازها و خواسته‌های استفاده کنندگان پدید می‌آید. ساختار کالبدی اغلب روستاهای ویژگی‌های طبیعی، تحولات تاریخی مکان روستا و چگونگی رشد کالبدی آن، تلفیقی از عوامل طبیعی و مصنوعی را به وجود آورده است. ساخت کالبدی روستا نیز بازتاب اوضاع و احوال اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و اقتصادی حاکم بر جامعه در فضاست که در یک مقطع زمانی - مکانی خاص رخداده است. گسترش کالبدی عبارت است از تحول سیما، ریخت و پیکر فضایی توأم با رشد فیزیکی و درنتیجه رشد جمعیت و گسترش ساخت‌وسازهای انسانی، اقتصادی و سیاسی یا کاربری اراضی (رهنمایی، ۱۳۷۰). محیط کالبدی روستا که به عنوان مکان زیست، تجلی‌گاه چهره اقتصادی و اجتماعی جوامع است، به گونه‌ای سیستمی عمل می‌کند که با تمامی نقصان‌های خود، زنده بوده و کار می‌کنده. به طوری که این سیستم به تبعیت از عواملی چون افزایش جمعیت، مهاجرت و صنعتی شدن جوامع تحت تأثیر قرار گرفته و دچار دگرگونی می‌شود (عزیزی، ۱۳۷۲). در نتیجه گسترش

انسجام کالبدی بافت قدیم و گسترش جدید روستا با توجه به تجربه ساکنان و کیفیت‌های طراحی در جهت گسترش همپیوند³ روستا و انسجام کالبدی روستایی قهی و تعمیم آن به سایر روستاهای تاریخی و سکونتگاه‌های انسانی این مزوبوم است. اهمیت این مسئله به ویژه با توجه به جایگاه ارزشمند بافت‌های روستایی و گسترشی و ناهمخوانی رشد جدید روستا بدون در نظر گرفتن بافت بومی روستایی، در طرح‌ها و برنامه‌های اجرایی دوچندان می‌شود. بر این اساس، سؤالات زیر برای رسیدن به اهداف مطالعه مطرح شده‌اند:

۱. انسجام کالبدی بافت قدیم و گسترش جدید روستا از دید ساکنان سکونتگاه انسانی چگونه تجربه می‌شود؟

۲- چه ابعادی می‌تواند در همپیوندی طرح گسترش بافت‌های بالرزش روستایی مؤثر باشد؟

روش تحقیق

این تحقیق به روش کیفی و با استفاده از روش تحلیل محتوا⁴ صورت گرفته است. روش جمع‌آوری اطلاعات هم به روش مشاهده⁵ در برداشت‌های میدانی و مصاحبه عمیق با ساکنان و هم به روش مطالعه کتابخانه‌ای و اسنادی⁶ جمع‌آوری اطلاعات یعنی تکنیک گردآوری مستقیم و غیرمستقیم (اسناد و مدارک) استفاده شده است. بر همین مبنای، فرایند تحقیق با شناخت و گردآوری متون نظری، منابع و اسناد مربوط به روستایی در مطالعه کتابخانه‌ای آغاز شده است. در بخش دیگر فرایند مطالعه، برداشت میدانی با روش مشاهده با استفاده از تکنیک‌های فضایی طراحی شهر (توده - فضا، مکان و اتصال) توسط نگارندگان به عنوان ناظر تعليم دیده انجام شده است. همچنین مصاحبه عمیق با ۱۰ نفر از ساکنان تا اشیاع داده‌ها (جمع‌آوری داده‌ها تا

کالبدی روستا بازتاب تحولات سیاسی، اقتصادی و اجتماعی است.

انسجام کالبدی، فرایند سازماندهی عناصر متنوع وابسته به هم در شکل سکونتگاه انسانی است که در آن، روابط متقابل یا مشارکت ضروری و همزمان میان اجزا به طور ذهنی و عینی با هدف ایجاد کل هدفمند، یکپارچه، آراسته، خوانان، معنادار و همگرا با روندهای طبیعت صورت می‌گیرد (تولایی، ۱۳۸۱: ۵).

انسجام کالبدی

یکپارچگی و انسجام مفهومی است که در متون نظری با مفاهیمی همچون وحدت، هماهنگی، همپیوندی، اتصال و پیوستگی قرابت مفهومی دارد و یکی از مفاهیم پایه در شهرسازی محسوب می‌شود (امامی و زبردست، ۱۳۹۳: ۲۲). انسجام کالبدی در دیدگاه ساختارگرایان از حوزه شالوده بستر تحقق می‌یابد. شالوده، استخوان‌بندی هر فضا را تشکیل می‌دهد و مجموعه‌ای از گره‌ها، هسته‌ها، راه‌ها، لبه‌ها، نشانه‌ها و محله‌هایی است که آن‌ها را به هم می‌دوزد (حیبی، ۱۳۸۴). از دیدگاه بیکن^۹ (۱۹۷۰)، نیرو محركه‌ای است که ماهرانه پیوند و ارتباط متقابلي را بین عناصر فضا و شهر، شالوده، درک کلیت و نظام رشد فضا را برقرار می‌سازد (حمیدی، ۱۳۷۶).

راجر ترانسیک^{۱۰}، به نقد تأثیر نوگرایی در بافت شهری و ارزش‌های فراموش شده فضاهای شهری سنتی، فرایند توسعه شهری معاصر را نقد می‌کند که تحت تأثیر دوران نوگرایی^{۱۱}، به ساختمان‌های منزولی درون یک منظر طبیعی می‌نگرد، نه هم چون بخشی از یک بافتی بزرگ‌تر. توسعه‌های شهری مدرن، تنها بر پایه نقشه‌های کاربری زمین^{۱۲} و به صورت دو بعدی، بدون در نظر گرفتن ارتباط سه بعدی میان فضاهای و بناها و بدون فهم واقعی رفتار انسان‌ها بوده است. به نظر ترانسیک

مهم‌ترین گام در حل این مشکل، شناسایی شکاف‌های است که توازن فضایی بافت‌های شهری را مختل کرده‌اند. او فضای گمشده را فضاهایی معرفی می‌نماید که نیاز به بازطراحی دوباره دارند. همچنین از دیدگاه وی این فضاهای هیچ ارتباط مثبت و مطلوبی با مردم و فضاهای پیرامون خود برقرار نکرده‌اند (Trancik, 1986). او در زمینه تکامل فضاهای معاصر، سه نظریه را مطرح می‌نماید: نظریه نقش زمینه^{۱۳}، نظریه اتصال^{۱۴} و نظریه مکان^{۱۵}. در نظریه توده - فضا، فضا به مثابه فضای تعریف و طراحی شده اهمیت می‌یابد. در نظریه اتصال تلاش می‌شود سیستم ارتباطات یا شبکه‌ای و در نهایت ساختاری برای فضاهای منظم ایجاد شود. تئوری مکان یک مرحله فراتر از تئوری اتصال و توده - فضا است که در آن نیازهای انسانی در قالب‌های فرهنگی، تاریخی و طبیعی افزوده می‌شوند. ویژگی‌های تئوری مکان در هر فضای شهری معرفت هویت آن است که به تدریج در طول تاریخ براساس نیازهای انسانی با ترکیب اشکال منحصر به فرد شکل گرفته است. این سه نظریه راجر ترانسیک بر انسجام کالبدی در شهر اشاره دارند و در حقیقت مؤلفه‌های اصلی انسجام کالبدی می‌باشند (Trancik, 1986).

نان الین^{۱۶} در کتاب خود به نام شهرسازی کل گرا^{۱۷}، پنج خصوصیت اصلی را برای انسجام شهری و نیز مکان‌های سرزنده معرفی می‌نماید که عبارت‌اند از ترکیب و دوگانگی^{۱۸}، اتصال^{۱۹}، نفوذپذیری و تخلخل^{۲۰}، اصالت^{۲۱} و انعطاف‌پذیری^{۲۲} (Ellin, 2006, 2011). او معتقد است مجموعه این خصوصیات باهم، بیانگر تغییر رویکرد از تأکید بر موضوعات مجرزا و عملکردهای مستقل به سوی توجه به زمینه‌های وسیع‌تر و مکان‌های چند کارکرده است. این خصوصیات خواستار تغییر نگرش از پیش‌فرض‌های مبتنی بر تضاد میان انسان و

خشتی قهی با رگه‌های ساسانی، صفوی و قاجار مشهودترین نشانه‌ای است که می‌تواند سابقه تاریخی روستا را برای هر بیننده‌ای تداعی کند. بافت معماری روستا مجموعه‌ای است در هم تنیده و هماهنگ از منازل، مساجد، آب‌انبارها، آسیاب، بازار، گازر و بادگیر که در کنار یکدیگر به شکوفایی رسیده‌اند. وجود شتر خوان یکی دیگر از ویژگی‌های معماری اینیه تاریخی روستا است. جدا از بافت، بیش از 35 بنای روستا نیز که دارای ارزش‌های معماری خاص می‌باشند به ثبت رسیده‌اند. (نژاد کبریا، 1385)

علت اصلی انتخاب روستای قهی در این پژوهش، وجود بافت و معماری ارزشمند تاریخی برگرفته از منظر بومی آن منطقه بوده است که در شکل‌دهی این روستا، نقش اساسی دارد. سیمای ساده معماری روستا با شاخص‌های معماری کویری نظیر طاق‌ها، سباباط‌ها، دیوارهای قطور و نسبتاً بلند، کوچه‌های پیچ درپیچ، احجام و فضاهای روح‌نواز شکل‌گرفته است. این معماری کم نظیر رابطه انسان با طبیعت را به زیبایی نمایان می‌سازد. منظر روستای قهی، با ظاهر متفاوت آن، الگویی ساده از طبیعت و جغرافیای منطقه و پاسخگوی نیازهای اساسی روستاییان است (محمدنژاد، 1383).

روستای قهی دارای دو بافت معماری قدیم و جدید می‌باشد. بخش قدیمی روستا دارای بافت ارگانیک و غالب بنایها متعلق به زمان قاجار است. بافت جدید نیز در دهه‌های اخیر در بخش شمالی و جنوبی توسط بنیاد مسکن احداث گردیده است. گسترش جدید روستا در قسمت غرب روستا بوده است. برآسas عکس‌های هوایی و اسناد موجود اولین رشد این روستا در سال 1360 شمسی صورت گرفته است. امروزه علاوه بر آسیب‌های طبیعی و ساختاری که (با متراکم ماندن بسیاری از بنایها) در بافت قدیم افزایش می‌یابد،

طبیعت و میان محیط انسان ساخت و چشم‌اندازهای طبیعی به سمت روابط متقابل همراه با سازگاری و همزیستی هستند. این خصوصیات همچنین به مرزها و محدوده این روابط اهمیت می‌دهند و نه تنها به محصول تمام شده، بلکه به فرایند نیز توجه دارند. ارزش‌هایی که در توسط این خصوصیات بیان می‌شوند بسیار متفاوت از ارزش‌هایی همچون فردگرایی، کنترل و کارایی هستند که برنامه‌ریزی جامع (خطی) توصیه کرده است و در عمل منجر به خلق شهرهایی از هم‌گسیخته، بدون روح یا بدون شخصیت شده‌اند. شهرسازی منسجم مداخله‌های معناداری را پیشنهاد می‌دهد تا مکان‌ها را از طریق افزایش جریان فعال سازد و این امر، از طریق تقویت ارتباطات و مراقبت از فضاهای فراموش شده تحقق می‌یابد. چنین مداخلاتی به عنوان پروژه‌ای پیشگام، تسهیل‌کننده مداخلات دیگر، طی یک فرایند مستمر و بدون توقف می‌شوند (Ellin, 2006). او هدف شهرسازی منسجم را دستیابی به "جریان" می‌داند. جریان، تجربه‌ای قوی است که میان خستگی و تحریک‌شدنی شدید واقع شده است. جریان، همواره با مؤلفه‌هایی مانند غوطه‌وری، آگاهی و حس هماهنگی، معنا پیدا می‌کند و به عنوان هدف شناخته می‌شود (Ellin, 2006).

برمبانی مطالعه متون نظری مرتبط با انسجام کالبدی سه نظریه "نقش - زمینه"، "اتصال" و "مکان" و نظریه‌این مبنای اولیه مصاحبه‌های انجام شده با ساکنان بافت قدیم و جدید این پژوهش قرار گرفته است.

میدان مطالعه

مکان این مطالعه، روستای قهی است که با قدمتی بیش از 850 سال در شرق اصفهان قرار دارد. این روستا در حاشیه کویر در 50 کیلومتری باتلاق گاوخونی - پایان زاینده‌رود - قرار گرفته است. معماری

آسیب‌های انسانی و ساخت‌وسازهای جدید نیز که از زمان بمباران ۱۳۶۴ به یکباره سرعت گرفته، چهره روستا را تغییر داده است (نزاد کبریا، ۱۳۸۵: ۱۸).



ت ۱. عکس هوایی روستای قهی سال ۱۳۴۷ (سازمان نقشه برداری کشور).



ت ۲. عکس هوایی روستای قهی سال ۱۳۹۵ (Google Earth).

متأسفانه در گذر زمان به دلیل فرسودگی کالبد بناها و عدم مرمت اینه ارزشمند، بافت قدیم روستای قهی تقریباً خالی از سکنه شده و غالب مردم به بخش

گسترش یافته جدید مهاجرت کرده‌اند. طبق مطالعات اسنادی انجام شده عوامل مؤثر بر گسترش فیزیکی روستا این گونه شناسایی شده‌اند:

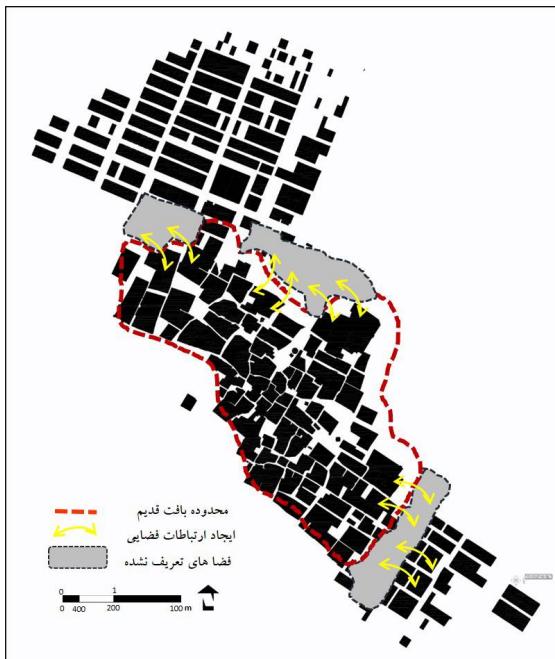
عوامل اجتماعی با افزایش جمعیت مهم‌ترین عامل رشد است. به طوری که سرریز جمعیت قبلی نیاز به فضای جدید برای استقرار دارند. عامل دیگر طرح‌هادی روستایی است که بخش اساسی رشد روستا براساس طرح‌هادی روستایی شکل می‌گیرد (Ahmadi, 1995).

یکسان بودن شرح خدمات روستایی برای تمامی روستاهای کشور با شرایط اقلیمی و اجتماعی متفاوت سبب یکسان‌سازی در تمامی روستاهای و شکل‌گیری بافت‌های ناهمانگ با بستر روستایی است. حال آنکه شرح خدمات طرح هادی روستایی، بیش از آنکه دستورالعملی برای مشاور تلقی گردد، مبانی برای مدیریت نگرش، مطالعه، طراحی و عمل در تمامی ابعاد و جووه مختلف مربوط به مداخله روستا دانسته می‌شود. گسترش ناهمگون بافت جدید روستا به شکل بافت شطرنجی در تضاد با بافت تاریخی و ارگانیک روستا قرار گرفته است.

یافته‌ها

در گام اول با توجه به سؤال اصلی پژوهش مبنی شناخت عوامل تأثیرگذار در ریخت و شکل کالبدی گسترش جدید روستای قهی، در مطالعه میدانی با روش مشاهده به بررسی جنبه‌های ساختار فضایی، اتصال و مکان در روستای قهی براساس نظریات نظم فضایی ترانسیک (1986) پرداخته شده است. در ادامه با هدف تبیین یک رویکرد منسجم در ارائه راهکارهای پیشنهادی در رشد جدید روستا، به مقایسه ساختار فضایی و بافت روستای قهی در بافت قدیم و گسترش جدید، براساس نظریه انسجام فضایی نان الین (2005) پرداخته شده است. در نهایت با اتکا به یافته‌های مرحله

نیازمندی‌های عمومی روستایی را در قالب مصوبات طرح هادی تعیین نموده است. در طرح توسعه پیشنهادی روستای قهی، بیشترین تکیه بر میزان و مکان گسترش فیزیکی روستا است. درنتیجه رشد از نوع بیرونی و گستاخه بوده است.



ت ۴. نقش - زمینه (پر و خالی) روستای قهی(نگارندگان).

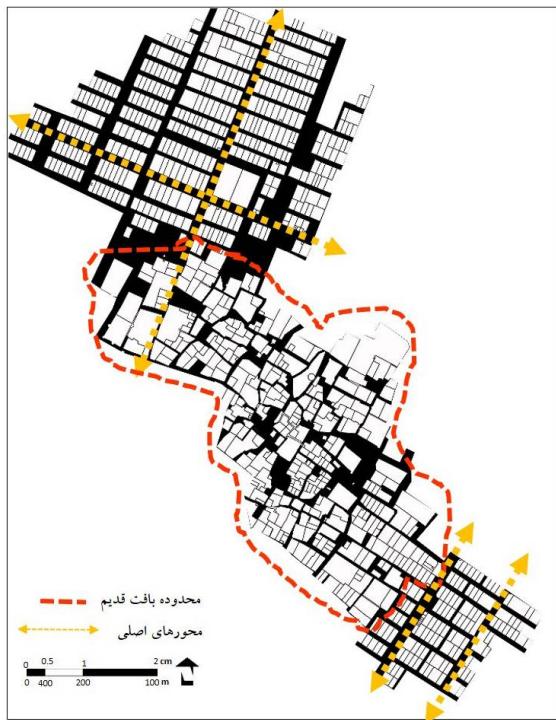
متأسفانه در طرح هادی پیشنهادی روستای قهی، پیش از آنکه فرصتی برای تجلی ارزشمندی بافت تاریخی روستا ایجاد کند، بافت قدیمی را مظهر دوام و فرسودگی بیان کرده است. لذا فضاهای گسترش یافته به شکل بافت شطرنجی معاصر شهرها ساخته شده‌اند و اکنون در روستا همچون ضد فضا تلقی می‌شوند. فضاهایی که با ناهمخوانی و گستاخه گشته باشند طبیعی و انسان‌ساخت خود دارند، معماری سنتی بافت ارزشمند قدیم را به سوی فرسایش و گمشدگی فضا پیش می‌برند.

شناخت و استناد به نتایج مشاهده میدانی و مصاحبه عمیق با ساکنان، سعی در ارائه مدلی برای تحقق انسجام کالبدی بافت قدیم و جدید روستا صورت گرفته است. شناخت میزان تطابق و همپیوندی بافت قدیم و جدید با استفاده از نظریه ترانسیک است.



ت ۳. گونه‌های متفاوت مسکن در بافت قدیم و جدید روستای قهی(نگارندگان).

تحلیل محتوای نظریات فضایی ترانسیک "تشخص مرز اتصال" و نظریه "نقش - زمینه" در بافت قدیم و جدید روستای قهی: رشد روستای قهی براساس طرح هادی پیشنهادی صورت گرفته است. طرح‌های توسعه پیشنهادی، ضمن سازماندهی و اصلاح بافت موجود، میزان و مکان گسترش آتی و نحوه استفاده از زمین برای عملکردهای مختلف و



ت ۵. نظریه اتصال در روستای قهی (نگارندگان).

"تداوم نقاط لنگرگاهی" در نظریه "نظریه مکان" در بافت قدیم و جدید روستای قهی: مردم نیازمند سامانه‌ای نسبتاً پایدار از مکان‌ها هستند تا بتوانند در آن، خود و زندگی اجتماعی و فرهنگی شان را رشد دهنند (Trancik, 1986). در بافت قدیم روستا ارتباط مکان‌های مهم روستا باعث به وجود آمدن هویتی منحصر به فرد برای روستا شده است. در حالی که رشد جدید روستا بدون در نظر گرفتن اهمیت مکان در شکل‌گیری بافت تنها به گسترش مسکونی در روستا پرداخته است. لذا عدم توجه به هویت محلی و تاریخی این روستای ارزشمند، سبب جلوگیری از شکل‌گیری مکان‌های موفق برای مردم شده است. بی‌توجهی به بستر طبیعی و کویری روستا و روحيات مردم کویر و نیاز آن‌ها به ترکیب و همچواری با نظام‌های آب و گیاه و خانه‌های حیاط مرکزی بخشی از

تحلیل نقش - زمینه نشان می‌دهد که بافت قدیمی روستا با هویت تاریخی آن به شکل ارگانیک ساخته شده است، در حالی که گسترش جدید روستا بدون توجه به زمینه تاریخی و هویت کالبدی روستا به شکل بافت روستایی شطرنجی شهرها و در تعارض با بافت روستایی شکل گرفته است. از سوی دیگر سطح اشغال در بافت قدیمی مناسب با وضعیت اقلیمی اصفهان و الگوی سنتی معماری منطقه، بیشتر از بافت جدید است که نشان‌دهنده بی‌توجهی به زمینه اقلیمی و معماری منطقه است.

همچنین ناهمگونی گسترش جدید روستا به شکلی است که عملاً مرزی میان بافت جدید و قدیم روستا به وجود آمده و ادغام دو بافت به دلیل "شخص مرز اتصال" امکان‌پذیر نیست.

"ارتباط پذیری" در "نظریه اتصال" در بافت قدیم وجود همپیوندی و ساختار فضایی منسجم در شبکه ارتباطی بافت قدیم و جدید روستا است. بدین معنا که سازمان فضایی مشخصی در گسترش جدید روستای قهی دیده نمی‌شود. شبکه راههای روستا، ساختمان‌ها بدون هیچ گونه هویتی شکل گرفته‌اند. در حالی که در بافت قدیمی سازمان فضایی به صورت یک محور فعالیت انسانی با حضور مکان‌ها کاملاً شکل گرفته است. این امر باعث شده است که در گسترش جدید روستا، شبکه باز خطی رشد جدید روستای قهی محیط زندگی را به نموداری از سیستم‌های حرکتی تبدیل نماید که جذابیت حضور وسیله نقلیه، فرستادهای زیبایی شناختی فضاهای حرکتی را از بین می‌برد. شکل‌گیری مسیرهای خطی هویت روستایی را به شکل شهرهای مدرن تغییر شکل داده است. در بافت جدید عملاً "ارتباط پذیری" میان بافت جدید روستا با زمینه محیطی، هویتی و تاریخی دیده نمی‌شود.

تحلیل محتوای مصاحبه‌های انجام شده

مصاحبه‌های صورت گرفته با ۱۰ تن از اهالی روستای قهی در مورد گسترش جدید و قدیم روستا، با اجازه ساکنان ضبط و پیاده‌سازی شده‌اند. داده‌های متنی و مصاحبه‌ای، گردآوری شده به صورت سطر به سطر جهت استخراج مفاهیم اولیه و در نهایت تم‌ها²³ استخراج شده‌اند.

معاصر سازی

تحلیل مصاحبه‌های انجام شده نشان می‌دهد مردم روستا ادراک رشد جدید بافت روستایی را به دلیل معاصر سازی و ارتقای حس استحکام و ایمنی و امکان ایجاد مکانی راحت‌تر برای زندگی در آن، تجربه کرده‌اند.

"با آمدن به بافت جدید بود که احساس راحتی و امنیت پیدا کردم زیرا که بافت قدیم خالی از سکنه شده و امنیت ندارد. غالب مصاحبه‌شوندگان به دلیل احساس ایمنی و امنیت بعد از زندگی در بافت جدید، از داشتن مکانی جدید برای خود خشنودند" (مرد ۵۰ ساله).

از سوی دیگر برای بسیاری از مردم روستا خانه‌های جدید نوساز به دلیل تکنولوژی ساخت احساس ایمنی بیشتری را برای ساکنان خود ایجاد می‌کنند.

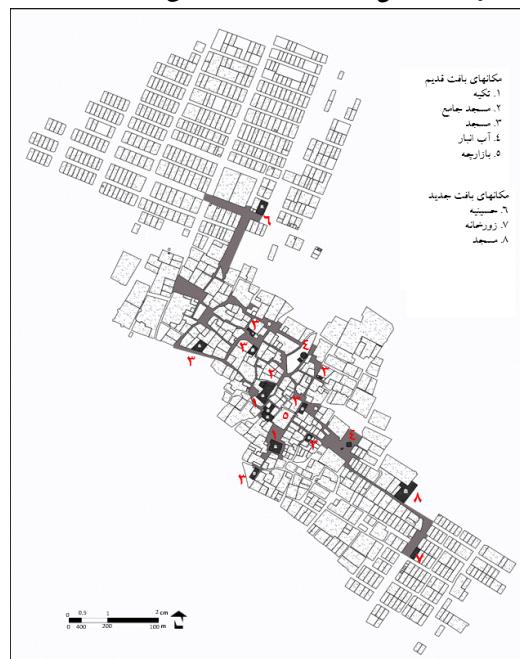
"خونه‌ام که نوسازه حس ایمنی بیشتری دارم چون مصالح محکم‌تره." (زن ۴۵ ساله).

تعلق پذیری

یکی از مقولات استخراج شده از داده‌ها حس تعلق ساکنان بافت جدید به بافت قدیم است. تمامی مصاحبه‌شوندگان به رابطه عاطفی موجود بین خودشان و مکان‌های بافت قدیم، اشاره کرده‌اند. از مهم‌ترین دلایل علاقه مردم به بافت قدیم داشتن خاطرات و ریشه‌های قدیمی خود در بافت قدیم است.

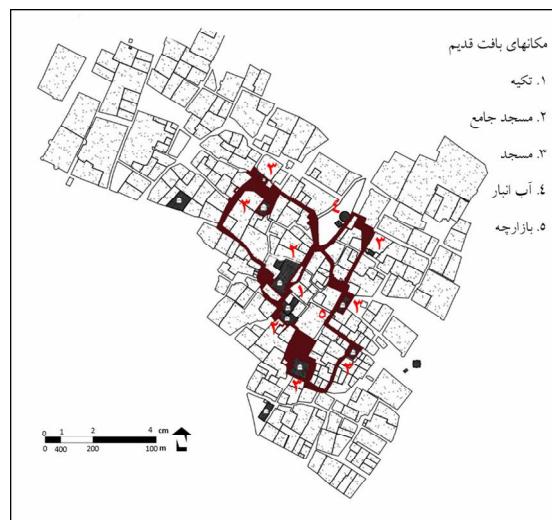
یکی از ساکنان روستا (مرد ۶۵ ساله) نقل می‌کند: "برای برگزاری مراسم‌های مذهبی مانند ماه محرم تمامی

دلایل عدم موفقیت ایجاد حس مکان در بافت جدید روستای قهی است. برای دستیابی به مکان موفق در رشد جدید طراح باید تاریخ طبیعی و انسانی منطقه مورد گسترش را به درستی بررسی نماید، احساسات و نیازهای عمومی را دریابد، سنت‌های پیشینیان را بشناسد و از واقعیت‌های آن جامعه آگاهی کامل یابد، اما طرح بافت جدید قهی چنین توجهی را نشان نمی‌دهد زیرا بافت جدید تک عملکردی (سکونت) بوده و تنوعی از فعالیت‌ها و سرزندگی را در خود ندارد. نکته قابل توجه دیگر در مورد شناسایی مکان‌های روستا توجه به مسیر نخل گردانی به عنوان یک مسیر آیینی در زمان مراسم مذهبی در روستا است که خود به دلیل اهمیت این مسیر، مردمی را که در قسمت گسترش جدید روستا ساکن می‌باشند، در زمان‌های رویدادهای خاص به بافت قدیم می‌کشاند که توجه به ادامه این حرکت آیینی در بافت جدید روستا، ارتباط "تداوم نقاط لنگرگاهی" را که از دید طراحان غافل مانده است، نشان می‌دهد.



ت ۶. مکان‌های بافت قدیم و جدید روستای قهی (نگارندگان).

ساکنان بافت قدیم به بافت قدیم می‌روند و مراسم در تکایا و حسینیه‌ها برگزار می‌شود و همه مردم روستا به همون قسمت قدیمی برمی‌گردند همه کنار هم جمع می‌شوند مثل اینکه قسمت قدیم و قدیم وجود ندارد".



ت ۷. مسیر نخل گردانی در روستای قهی (نگارندگان).

قهی گذشته جایگاه هویت مکانی

همه مصاحبه‌شوندگان به نوعی بافت قدیمی روستا را به عنوان ارزش و شهرت روستای قهی می‌شناسند و معتقدند بافت قدیم با وجود تخریب شدن و از بین رفتن هنوز عامل اصلی شناخته شدن روستای قهی و حضور گردشگران در آن است. براین اساس همه افراد از تخریب روزافزون بافت قدیمی اظهار نارضایتی می‌کنند. به نقل از یکی از ساکنان بافت جدید: "از دلایل تمایل مردم روستا به زندگی در بافت قدیم، عدم رسیدگی میراث فرهنگی به بافت و مرمت آثار قدیمی است که سبب شده بخش زیادی از بافت مخربه شده و همه مردم با حسرت به گذشته روستا نگاه می‌کنند. آرزوی همه اینه که همه‌چیز رنگ و بوی اصلی قهی قدیم را حفظ می‌کرد".

نتیجه

براساس یافته‌های این پژوهش حاصل از مشاهده²⁴، انجام تکنیک‌های تئوری فضایی شهری ترانسیک (1986) و انجام مصاحبه‌هایی از درک ساکنان انسجام کالبدی بافت قدیم و جدید روستا، عوامل همپیوندی

می‌کند که می‌تواند مکان تلفیق عملکردها، فعالیت‌ها و گروه‌های اجتماعی مختلف باشد. این کیفیت را ننان الین در قالب کیفیت "التقاط" نام برد است. الین به نقل از رم کولهاس در تجربه نیویورک التقاط را در اندازه بلوک‌های مختلف و عملکردها و کاربرهای متفاوت باعث ماندگاری فضای شهری می‌داند (Ellin, 2006).

از یافته‌های دیگر حاصل مشاهدات کیفی بافت قدیم جدید و روستایی قهی توجه به مفهوم "ارتباط پذیری" در همپیوندی و انسجام میان دو بافت است. تداوم مسیرهای اصلی که در کنار آن فعالیت‌ها و مکان‌های اصلی روستا قرار دارد. معبر و تداوم مسیر نخل گردانی آیینی مصدقی از ارتباط پذیری بافت قدیم و جدید به صورت کالبدی و بصری است که می‌توانند راحتی رفت و آمد را (هم به صورت کالبدی و هم به صورت بصری) بین دو بافت گستته روستا ایجاد کنند. هرچند کیفیت ارتباط پذیری مسیرها به دلیل تفاوت در فرم راه (ارگانیک و شترنجی) و عدم توجه به کیفیت محوطه آرایی²⁵ راه امکان تبدیل مسیرهای ارتباط دهنده بافت قدیم و جدید به عرصه همگانی باکیفیت به وجود نیامده است اما بسیاری از ساکنان اتصال راحت دو قسمت قدیم و جدید روستا را دلیل همپیوندی مناسب روستا دانسته‌اند. نان الین جهت کیفیت اتصال دو بافت به دو عامل سیرکولاسیون و خلق شبکه جدید اشاره می‌کند به طوری که سیرکولاسیون راحت در بافت اصلی شهری را عامل اصلی حرک و طراحی شهری می‌داند که می‌تواند با اتصال بین مراکز اصلی و فرعی نقش بسزایی داشته باشد. این شبکه به اعتقاد الین می‌تواند عوامل طبیعی و مصنوع را در برگیرد (Ellin, 2006). همچنین شبکه اتصالی عوامل طبیعی در بافت روستایی که ارتباط

بافت قدیم و جدید روستای قهی در قالب "تشخص مرز اتصال"، "ارتباط پذیری"، "تماد ن نقاط لنگرگاهی"، "معاصر سازی"، "تعلق مکانی"، "تماد هوتیت مکانی"، "کیفیت زندگی" مفهوم پردازی شده است. مشاهدات کیفی انجام شده گویای وجود اشتراک و افتراء مواردی است که به عقیده برداشت کنندگان تعلیم داده با انجام تکنیک‌های مناسب مشاهده در مطالعه میدانی و مفاهیم استخراج شده از مصاحبه‌های پیاده شده ساکنان در تجربه انسجام کالبدی (همپیوندی) بافت قدیم و روستا یافته‌های برداشت میدانی، نشان می‌دهد "تشخیص مرز اتصال بافت قدیم و جدید" مهم‌ترین عامل انفکاک در بافت روستایی قهی است. وجود مرز مشخص انفکاک بافت قدیم روستایی به دلیل استقرار فضاهای پر و خالی بانظمی ارگانیک در ارتباط با بافتی با الگوی شترنجی است. مرز اتصال این دو بافت کاملاً خالی و تعریف‌نشده است و طراحی خاصی برای آن صورت نگرفته است. مطالعات قبل نیز از عوامل اصلی انسجام‌های کالبدی پیوند و اتصال توده و فضا از طریق ساخت‌وسازهای همگون با بلوک‌های بافت قدیم، ایجاد شبکه‌ای از فضاهای عمومی متصل به یکدیگر، را برای پیوند اتصال و ارتباط مراکز و کریدورها و تشکیل استخوان‌بندی بافت لازم می‌دانند (Ellin, 2006). از سوی دیگر ساخت ساز مرز انفکاک یافته به نوعی با احیای زمین‌های خالی و بایر می‌تواند هم از لحاظ بصری و هم از طریق اتصال عملکردها و فعالیت‌ها به انسجام بافت کند و هم جایگاهی برای تعاملات اجتماعی و انسجام اجتماعی ساکنان بافت جدید و قدیم در سطح متعالی‌تر و خلق فضایی سرزنشde باشد. وجود مرز مشخص بین بافت قدیم و جدید به نوعی امکان بروز فضایی متفاوت را ایجاد

ویژه‌ای با زمینه²⁶ طبیعی دارد. عوامل مؤثر بر مسیرهای دسترسی مصنوع و ارتباطات کالبدی در کیفیت انسجام‌بخشی گسترش روستایی اهمیت زیادی خواهد داشت.

از مفاهیم دیگر مشاهدات میدانی و بررسی‌های مطالعات وضع موجود روستای قهی به همپیوندی بافت جدید و قدیم روستا از طریق اتصال مکان‌های مهم دو بافت، بر مفهوم "تداوم نقاط لنگرگاهی" در دو بافت اشاره دارد. نقاط لنگرگاهی در بافت، اشاره به مکان‌های اصلی در بافت روستا دارند که معنای خاصی از زندگی به آن‌ها الصاق شده است که این مکان‌ها به نوعی امکان تبلور زندگی اجتماعی را در روستا فراهم می‌آورند. وجود شبکه‌ای از مکان‌ها به عنوان فضاهای همگانی در بافت قدیم و تداوم آن فضاهای و مکان‌ها در بافت جدید به نوعی امکان اتصال و همپیوندی میان دو بافت را به وجود آورده است. مکان‌ها و فضاهای عمومی بافت قدیم شامل تکیه، مسجد جامع، مسجد، بازارچه و آب‌انبار بوده‌اند که به نوعی تعاملات اجتماعی را میان ساکنان بافت ایجاد می‌کنند. وجود روحیه مذهبی در میان ساکنان روستا عامل تأکید بر وجود مکان‌های عمومی مذهبی در بافت روستا هست. به همین دلیل خلق مکان‌ها در فضاهای همگانی جدید نیز در بافت جدید هم خصلت مذهبی دارد که امکان تعاملات اجتماعی بافت جدید روستا را در آیین‌های مذهبی و مراسم ایجاد می‌کند. این فضاهای در بافت جدید شامل حسینیه و مسجد جدید است که در هنگام مراسم مذهبی به خصوص در ایام محرم و صفر باهم رابطه داشته و خیلی جمعیت بین این دو قطب مذهبی جدید و قدیم حرکت می‌کنند و بازدید از آن‌ها به مسیر نخل گردانی روستا اضافه شده است. متأسفانه عدم گسترش مکان‌ها و فضاهای همگانی در بافت جدید

به جز دو لبه هم‌جوار با بافت قدیم امکان اتصال منسجم و قوی در بافت را از بین برده است. اتصال و پیوند سازمان فضایی از عوامل مهمی است که از طریق شبکه فضاهای عمومی و مکان‌های مهم می‌تواند به شکل‌گیری استخوان‌بندی اصلی بافت روستا در قسمت جدید و نیز قسمت قدیم کمک کند. توجه به حرکت در میان مکان‌های اصلی موجود در بافت همراه با وجود مکان‌های حائز اهمیت از عوامل مهمی بوده است که راجر ترانسیک به عنوان اصول بنیادین تلفیق عناصر شهری و انسجام بین آن‌ها تبیین کرد (Trancik, 1986).

"معاصرسازی" یکی از مفاهیم به دست آمده از مصاحبه‌های پیاده شده و تحلیل محتوا شده از ساکنان در این پژوهش است. تفاوت زیاد کالبدی و فضایی میان دو بافت روستا به نظر اکثر مصاحبه‌شدگان باعث از بین رفتن اتصال و انسجام میان بافت قدیم و جدید روستا شده است. تغییر در شکل سازمان‌دهی بافت از ارگانیک به شطرنجی، تغییر در محصوریت بافت، نحوه توده‌گذاری، شکل‌گیری خانه‌های مسکونی و توده گذاری و رابطه توده و فضا در بافت قدیم و جدید همه از عواملی است که از دو تاریخ متفاوت در بافت روستا روایت دارند، هرچند قسمت بافت قدیم تاریخ بسیار طولانی دارد و قسمت جدید عمری بیش از 30 سال ندارد اما تفاوت چهره در دو قسمت بسیار متفاوت است تا آنجا که به‌زعم بعضی از ساکنان حتی می‌توان نام قهی قدیم و قهی جدید به روستا داد. نکته حائز اهمیت از دید ساکنان توجه به این نکته است که باوجود تفاوت ماهوی شدید میان قسمت جدید و قدیم روستای قهی اما در نحوه انسجام و همپیوندی بافت‌های قدیم و جدید تفاوت میان دوره‌های مختلف ساخت از نظر تکنولوژی و ساخت ضروری است، به‌نوعی که

مفاهیم دیگر به دست آمده در این پژوهش است. زمانی کیفیت اتصال و همپیوندی میان دو بافت ایجاد می‌شود که ساکنان گسترش جدید را با هویت روستا و سکونتگاه سابق خود شناسایی کنند. عدم تشابه کالبدی و ساختار فضایی همراه با عدم تداوم اتصال فضایی - ادراکی در دو بافت جدید و قدیم روستا و همچنین عدم شباهت و هماهنگی مکان‌ها و فضاهای همگانی موجود باعث می‌شود که بسیاری از مصاحبه‌شوندگان در نوع همپیوندی بافت و بخشی از روستای قهی دانستن آن شک و تردید داشته باشند.

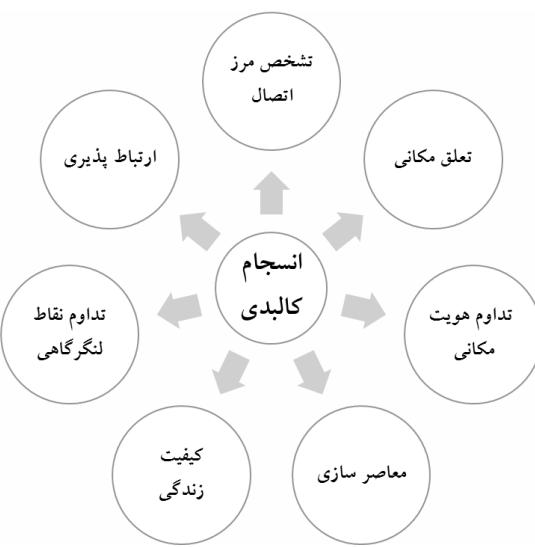
این مسئله در مورد ساکنان قدیم روستا رواج بیشتری دارد درحالی که ساکنان بافت جدید نیز هویت روستای قهی تاریخی را عامل معرفی خود می‌دانند. بسیاری از مصاحبه‌شوندگان دلیل انقطاع کالبدی را تضعیف حرکت و نبود استخوان‌بندی فضایی منسجم میان دو بافت ساخته شده معرفی می‌کنند. هیلر، یکی از عوامل عدم همپیوندی بافت‌های شهری را تضعیف حرکت روان در بافت می‌داند که سبب از بین رفتن اتصال و انسجام بین فضاهای و عناصر می‌شود. این انقطاع خود عامل تضعیف هویت مکانی نیز به شمار می‌آید (Hiller, 1996).

از میان یافته‌های این پژوهش "کیفیت زندگی" و رفاه ساکنان از عوامل ادراکی مصاحبه‌شوندگان بافت جدید است که امکان انسجام و همپیوندی میان بافت قدیم و جدید روستا را در ذهن افراد تداعی می‌کند. مصاحبه‌شوندگان به دلیل داشتن کیفیت مسکن بالاتر، داشتن خانه‌های مقاوم و ایمن‌تر در برابر سوانح بیان داشته‌اند که بافت جدید روستا را با وجود اهمیت قدمت تاریخی و کالبدی بافت قدیم مناسب زندگی می‌دانند و حتی بافت جدید به دلیل امکان عبور و مرور وسایل نقلیه و بالا رفتن امکانات خانه‌ها، موجب تداوم

حتی نمی‌توان انتظار داشت که گسترش جدید با الگوبرداری و تقلید صرف از بافت قدیم صورت گیرد. گسترش روستا مبتنی بر حال و هوای معاصر رشد جدید روستا برای ساکنانی مطلوب بوده است که زندگی جدید را انتخاب می‌کنند. این تفاوت در سبک جدید و قدیم باعث می‌شود تا ساکنان بنا بر روحیه و سلیقه خود بتوانند قسمت‌ها مختلف روستا اعم از جدید و قدیم را برای زندگی انتخاب کنند که به‌نوعی فضاهای انعطاف‌پذیری را برای زندگی ساکنان به ارمغان می‌آورد.

با وجود تفاوت بنیادین در شکل و محتوای کالبدی گسترش جدید و قدیم روستای قهی، اما اظهارنظر ساکنان رشد جدید بر این پایه است که باید باحال و هوای ساخت‌وساز معاصر به‌نوعی همگونی داشته باشد تا بافت قدیم روستا در عین بروز ساخت‌وسازهای جدید، به‌نوعی تفاوت در قدمت‌های مختلف ساخت‌وسازهای انجام شده و روند تغییرات ریخت شناسانه بافت را نشان دهد. نمایش تغییرات ریخت شناسانه و دوره‌های مختلف ساخت‌وساز در بافت‌های شهری و روستایی می‌تواند به‌نوعی اصالت گرایی²⁷ اشاره داشته باشد. بحث اصالت را نان الین از عوامل شهرسازی یکپارچگی می‌داند که در آن داشتن "حسن مکان" می‌تواند در قالب قدمت محل، مصالح و رنگ‌های مشخص تزیینات و فرم‌های متفاوت به‌ویژه معماری بومی و توجه به شرایط کالبدی و اجتماعی مهم باشد (Ellin, 2006, 2011).

در گسترش جدید روستا مردم به بافت جدید "علق مکانی" دارند. لذا ساکنان زمانی می‌توانند همپیوندی و اتصال بافت‌های سکونت‌گاه‌های انسانی را در ساخت‌وسازهای جدید ادراک کنند که به آن‌ها احساس تعلق داشته باشند. داشتن "هویت مکانی" یکی از



ت ۸. مدل پیشنهادی تجربه انسجام کالبدی ساکنان نگارندگان.

و گسترش روستای قهی می‌باشد، هرچند که همگی بیان می‌نمایند که میان شخصیت²⁸ بافت قدیم و جدید روستا تناسبی وجود ندارد. بسیاری از مصاحب شوندگان اعتقاد داشتند که اگر خانه‌های قدیمی روستا امکان زندگی روزمره را داشته باشند و کیفیت زندگی در آن بالا رود، ساکنان تمایل بیشتری به ماندن در بافت قدیم دارند. مطالعات نشان می‌دهد که لازمه بالا رفتن کیفیت زندگی به دلیل انعطاف‌پذیری کم بافت‌های قدیمی است. انعطاف‌پذیری فضاهای در کنار سازگاری میان ساخت و ساز جدید با زمینه سنتی و قدیمی در راستای ساختاردهی اجرای بافت‌های شهری در حال رشد از موارد دیگری است که نان الین تحت عنوان "انعطاف‌پذیری" از آن یاد می‌کند (Ellin, 2006).

تعلق مکانی با داشتن خاطرات و فعالیت‌های اجتماعی مانند مراسم و آیین‌های مذهبی، در بافت جدید و قدیم سکونتگاه و ایجاد مکان‌ها و قرارگاه‌های رفتاری (لک، 1394) مانند تداوم مسیر نخل گردانی در ساختار فضایی بافت جدید روستا امکان‌پذیری شود. هویت مکانی نیز از عوامل دیگر است که به داشتن تعلق به مکان برای همپیوندی بافت‌های جدید و قدیم کمک می‌کند. هویت مکانی از یکسو با بعد کالبدی و تشابهات کالبدی و فضایی بافت قدیم و گسترش جدید روستا همراه با تأمین امکانات زندگی کمک می‌کند و هم با ارتباط مکان‌های دارای اهمیت و فضاهای همگانی و کارکرد پررنگ آنها با مکان‌ها و فضاهای همگانی در بافت قدیم زمینه ارتقای تعاملات اجتماعی را فراهم می‌کند. داشتن مراسم مشترک آیینی و سنتی (مذهبی) در ایام مختلف سال می‌تواند امکان برداشتن مرزهای "آنچه نیستیم" را فراهم کند و آن را به تعریف "آنچه هستیم" تبدیل کند (لک 1394).

یافته‌های این پژوهش تدوین مدلی است از ادراک ساکنان برای انسجام و همپیوندی سکونتگاه‌های انسانی با ساخت و سازهای جدید که شش مفهوم "تشخص مرز اتصال"، "ارتباط پذیری"، "تمایل نقاط لنگرگاهی"، "معاصرسازی"، "تعلق مکانی"، "هویت مکانی" و "کیفیت زندگی" را برای درک و تجربه همپیوندی بافت‌های قدیم و جدید ضروری می‌داند. مدل پژوهش با کیفیت‌های مطرح شده در شهرسازی کل گرای نان الین شامل "انعطاف‌پذیری"، "اصالت"، "تفویض‌پذیری"، "تخلخل"، "اتصال" و "التقاط"، قابل مقایسه است (Ellin, 2006).

در مقایسه مدل حاصل از این پژوهش و مدل الین، شباهت با تأکید بر وجود عواملی چون التقاط، اتصال، انعطاف‌پذیری، اصالت و تخلخل وجود دارد، ضمن توجه به این مطلب که عوامل تعلق مکانی و هویت مکانی نیز خود در درک انسجام و اتصال بافت‌های شهری بسیار مهم‌اند.

پی‌نوشت

1. Physical Structure
2. Identity
3. Continuous development
4. Content analysis
5. Observation
6. Desk study
7. Snowball selecting
8. در این مقاله روستا به منزله سکونتگاه انسانی شناخته می‌شود.
9. Bacon
10. Trancik
11. Modern
12. Land use
13. Figure-Ground Theory
14. Linkage Theory
15. Place Theory
16. Ellin
17. Integrated Urbanism
18. Hybridity
19. Connectivity
20. Porosity
21. Authenticity
22. Vulnerability
23. Themes
24. observation
25. Land scape
26. Context
27. Authenticity
28. Character

استفاده از روش AHP) است تا در نهایت به بسط نظری امکان همپیوندی بافت‌های شهری و روستایی کمک شود.

از دلالت‌های این پژوهش، توجه به ضرورت انسجام کالبدی در گسترش جدید سکونتگاه‌های انسانی است تا در ساخت و سازهای کالبدی و محتوایی در اختیار برنامه ریزان و طراحان سکونتگاه انسانی قرار گیرد و در گسترش جدید چه در بافت‌های روستایی و چه شهری که از تبعات اجتناب‌ناپذیر رشد جمعیت است امکان تلفیق بافت به بهترین وجه صورت گرفته و از نظر ساکنان و استفاده‌کنندگان محیط انسان - ساخت به صورت انقطع فضایی ادراک نشود. علاوه بر رشد کالبدی و توجه به ابعاد ماهوی، تأکید بر ابعاد رویه‌ای نیز مانند افزایش هویت مکانی و تعلق مکانی از طریق تعاملات اجتماعی در تجربه همپیوندی بافت‌های قدیم و جدید نیز باید در طرح‌های توسعه لحاظ شود. در پایان باید اذعان داشت، همپیوندی و اتصال، محصول فرایندی است که ویژگی مهم آن رشد و تغییر تدریجی و آرام کلیه اجزا، در رشد سکونتگاه‌های انسانی است. این امر براساس پیشنهادهای این مقاله از طریق جمله اتصال شبکه دسترسی و معابر، کاربری‌ها و عملکردها، توده و فضا، بدن فضای شهری و دیگر اجزا به صورت هماهنگ و در قالب یک کل واحد شکل می‌گیرد که باید در فرایند برنامه‌ریزی، طراحی و اجرای طرح‌های گسترش شهری و روستایی برای دستیابی به اصل همپیوندی و اتصال لحاظ شوند.

فهرست منابع

- سکاران، او.ما. (۱۳۸۰)، روش‌های تحقیق در مدیریت. مترجم محمد صائبی و محمد شیرازی. مرکز آموزش مدیریت دولتی، تهران.
- کرلینجر، فرد و پدھازر الازار. (۱۳۸۸)، رگرسیون چند متغیری در پژوهش رفتاری. مترجم حسن سرایی. انتشارات سمت. تهران.

پیشنهاد این مقاله برای پژوهش‌های آتی با توجه به اینکه رویکرد این مقاله کیفی و به دنبال تعمیم‌پذیری مدل حاصل از تحلیل محتوای مصاحبه‌های انجام شده و برداشت‌های روش‌های حرفه‌ای طراحی شهری بوده است اتخاذ روش‌های کمی برای سنجش این مدل و چگونگی ارزیابی طرح‌های گسترش سکونتگاه‌های انسانی بر اساس مدل این مقاله (به طور مثال با

- کلت، ابراهیم. (1370)، نقش عوامل جغرافیایی در تیپ‌بندی روستاهای پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه بهشتی، دانشکده علوم زمین.
- لوکوربوزیه. (1933)، منشور آتن. مترجم محمد منصور فلامکی. نشر فضا. تهران.
- A.Ham-Rowbottom, K., Gifford, R., T. Shaw, K., (1999). Defensible space theory and the police: Assessing the vulnerability of residences to burglary. *Journal of Environmental Psychology* 19, 117-129.
- Eben Saleh, M.A., (1999). Reviving traditional design in modern Saudi Arabia for social cohesion and crime prevention purposes. *Landscape and Urban Planning* 44, 43-62.
- Hedayati Marzbali, M., Abdullah, A., Abd. Razak, N., Maghsoudi Tilaki,M.J., (2012). Validating crime prevention through environmental design construct through checklist using structural equation modeling. *International Journal of Law,Crime and Justice* 40, 82-99.
- Jacobs, J., (1961). *The Death and Life of Great American Cities*. Random House, New York.
- Jeffery, C.R., (1971). *Crime Prevention through Environmental Design*.Sage, Beverly Hills, CA.
- Md Sakip, S.R.,Abdullah, A.,(2012). Measuring crime prevention through environmental design in a gated residential area: A pilot survey. *Procedia-Social and Behavioral Sciences* 42 ,340-349.
- Newman, O., (1972). *Defensible Space; Crime Prevention through Urban Design*. Macmillan, New York.
- Newman, O., (1996). *Creating Defensible Space, Office of Policy*.