

پویاشناسی روایت محور محیط مسکونی تبیین جایگاه زمان در فرآیند تحول روایت ساکنین

هادی پندار (نویسنده مسئول)

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۵/۰۴/۳۰

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۱۱/۰۳

چکیده

انجام مطالعات رفتاری با تأکید بر نگاه استفاده کنندگان، نیازمند فهم تأثیر محیط بر انسان می‌باشد. برخی از این مطالعات حاکی از آن است که تأثیر محیط بر انسان از واکاوی روایت‌های شکل گرفته در ذهن آنها قبل دستیابی است. از آنجا که اغلب پژوهش‌ها ارزیابی ساکنین را به عنوان نتیجه بررسی کرده‌اند، در شکل‌دهی به نظریه‌های اثباتی و رهنمون طراحان و سیاستگذاران کالبدی در محیط‌های مسکونی چندان کارا نبوده‌اند. از این رو واکاوی ارزیابی ساکنین از فرآیندهای چرخه‌ای مرتبط با تغییر ابعاد کالبدی محیط مسکونی هدف اصلی این مطالعه است. این پژوهش به روش روایتشناسی شناختی از ذهنیات ساکنین انجام شد که هم‌زمان با جمع‌آوری و تحلیل داده‌های عینی همراه گردید. بستر پژوهش محلات همت‌آباد و سادات از محلات قدیمی شهر بابلسر است که به ترتیب سرعت‌های کم و بالایی از تغییرات را طی سال‌های گذشته داشته‌اند.^{۱۶} نفر از ساکنین اصیل محلات فوق به روش گلوله برفی تعیین شدند. به این منظور روایت‌های ساکنین به واسطه مصاحبه‌های عمیق دریافت شد. مقصد روایت و وسیله‌ی معناداری در ارتباط اجزا و ارکان تغییرات کالبدی در هر یک از اعدادهای مطالعه تعیین شدند تا از تحلیل محتوای شاخص‌های دریافت شده، عناصر و فرآیند شکل‌گیری روایت ساکنین تبیین گردد. تحلیل داده‌های مورد پژوهی حاکی از آن است که ساکنین محله همت‌آباد چرخه‌ی تغییرات کالبدی را توامان در سطح محله و کوچه همراه با چرخه‌های تغییرات ساختار اجتماعی و نظام طبیعی ادراک می‌کنند. اما در روایت ساکنین محله سادات که طی سال‌های گذشته تغییرات کالبدی بالاتری را از نظر فراوانی و شدت تجربه کرده‌اند، چرخه‌ی ساخت‌وساز در محور اصلی نقش پر رنگ‌تری بازی می‌کند. به منظور فهم و طبقه‌بندی علل و عوامل شکل‌دهنده به روایت ساکنین از تغییرات کالبدی و تکامل آن مناسب با ابعاد زمانی و مکانی، مدل مفهومی در بازسازی تجربه‌ی ساکنین در قالب روایتشناسی ارائه گردید. فرآیند تحول روایت ساکنین از سرعت‌های کم تا شرایط دگرگونی را می‌توان در قالب مدلی چرخه‌ای از دست‌کاری داستان منسجم، بازتعریف داستان مفهومی و تحول شرایط اولیه تا روایت از اختلال در تداوم تدریجی در شرایط پس از دگرگونی خلاصه نمود.

واژه‌های کلیدی:

محیط مسکونی، چرخه‌ی ساخت‌وساز، روایت‌شناسی، سرعت تغییرات، داستان منسجم، محله‌های بابلسر.

پرسش‌های پژوهش

- روایت‌شناختی ساکنین از تغییرات کالبدی بر اساس چه شاخص‌هایی شکل می‌گیرد؟
- تفاوت روایت ساکنین چه الزامات ماهوی و رویه‌ای را در فرآیند سیاست‌گذاری تغییرات کالبدی دارد؟

۱- مقدمه

تاکنون روش‌های متنوعی جهت دریافت تجربه‌ی استفاده کنندگان از محیط از روند تغییرات مورد استفاده قرار گرفته است. برخی از روش‌های کمی که به این منظور مورد استفاده قرار گرفته به دلیل فراوانی تغییرها از یک سو و ماهیت ذاتاً پیچیده‌شان از سوی دیگر قادر کارایی جهت دریافت تجربه‌ی واقعی ساکنین می‌باشد.

تکنیک‌های ریخت‌شناسی، به مثابه‌ی ابزاری تحلیلی و جزء اصلی و ضروری طراحی شهری (Hall, 1993)، ارزیابی تغییرات تدریجی کالبدی را در ارتباط با تجربه‌ی روزانه ساکنین کمتر مورد توجه قرار داده‌اند. افراد همواره به مقایسه‌ی ارزش‌های شخصی خود با ارزش‌های کالبدی ادراک شده از محیط می‌پردازند و از طریق تأیید با رد ارزش‌های معین از هویت خود اطمینان حاصل می‌کنند.

(پندار، ۱۳۹۵) بنابراین انسان می‌تواند به واسطه‌ی توانایی ارزیابی دائمی خود از محیط و انطباق آن با شرایط کالبدی مرجع مناسبی برای فهم چرخه‌ی تغییرات قرار گیرد. یکی از پرسش‌های مطرح در این زمینه نحوه‌ی شکل‌گیری روایت‌شناختی ساکنین از چرخه‌ی تغییرات کالبدی می‌باشد. از سوی دیگر فهم فرآیند تغییرات، اعم از مثبت یا منفی، مستلزم بکارگیری زمان می‌باشد که چگونه به صورت پویا موجب تغییر و بازسازی مجدد چارچوب‌های مرجع^۱ در ذهن ساکنین می‌شوند.

بنابراین پرسش دوم در رابطه با نحوه‌ی تکامل چارچوب مرجع به تکییک مکان‌های تشخیص داده شده در واکاوی روایت ساکنین و الزامات رویه‌ای و ماهوی آن در سیاست‌گذاری کالبدی می‌باشد.

روش مورد استفاده در پژوهش حاضر قومنگاری بوده است. به این پس از مرور مبانی نظری مرتبط با روایت‌شناسی و ابعاد مرتبط با چرخه‌ی تغییرات کالبدی چارچوب مفهومی مورد نظر پژوهش حاصل شد. چارچوب حاصل به عنوان مدلی جهت دریافت و تحلیل روایت واقعی ساکنین از دامنه و شدت تغییرات کالبدی در بستر مطالعات میدانی مورد استفاده قرار گرفته است.

مکان پژوهش نیز دو محله‌ی قدیمی شهر بابلسر بوده

است. داده‌ها از طریق مصاحبه و مشاهده‌ی نظاممند و بررسی‌های اسنادی جمع‌آوری گردید. پویاشناسی عینی و ذهنی از اطلاعات فوق صورت گرفت. یافته‌های کیفی به روش قومنگاری تحلیل گردید تا زمینه‌ی بحث و تبیین مدل نظری فراهم شود.

مقاله‌ی حاضر در شش بخش به دنبال پاسخ به سؤالات فوق بوده است. چارچوب نظری پژوهش را روایت‌شناسی شناختی و چرخه‌های زمان دار در ارتباط با تغییرات کالبدی شکل داده‌اند. بخش مورد پژوهشی نیز به واکاوی داده‌های حاصل از مصاحبه‌های عمیق در دو محله‌ی مورد مطالعه پرداخته است. بحث در خصوص داده‌ها و پاسخ به سؤالات پژوهش محتوای بخش پنجم را شکل داده است. بخش آخر نیز در قالب نتیجه‌گیری به معروف و تبیین مدل مفهومی ارزیابی ساکنین از چرخه‌های متوالی تغییرات کالبدی مبتنی بر روایت‌شناسی پرداخته است.

۲- دیدگاه‌های نظری

دیدگاه‌های نظری مرتبط با قومنگاری به عنوان روشی جهت واکاوی ذهنیت ساکنین و چارچوب مشکل از بکارگیری روایت‌شناسی شناختی در ارتباط با تغییرات اجزای کالبدی و چرخه‌های زمانی مرتبط با آن‌ها محتوای این بخش را تشکیل می‌دهند. مدل سنترجخ از چارچوب فوق ضمن دسته‌بندی روایتها امکان تحلیل‌های موردنی در هر یک از سرعت‌ها و تحلیل‌های بین موردنی را فراهم می‌نماید. مدل معرف چرخه‌های تغییر شاخص‌هایی را جهت تبیین پرسش‌نامه و ورود به مطالعات میدانی فراهم نمود.

۲-۱- روایت‌شناسی مبتنی بر قومنگاری^۲

برونر^۳ روایت‌شناسی شناختی^۴ را یکی از دو راه شناخت جهان می‌داند و استدلال می‌کند که روایت فرد را قادر به ساخت واقعیت‌های اجتماعی می‌کند. (Bruner, 1986) به نقل از برکت و همکاران، (۱۳۹۱) به طور کلی این واژه را می‌توان به مثابه مطالعه جنبه‌های مربوط به ذهن تعریف کرد و این جنبه‌ها را در مقایسه با عوامل متعدد و متداعی با طرح و تفسیر روایت مورد مطالعه قرار داد. از میان این عوامل و فرآیندهایی که از طریق آنها روایت صورت می‌گیرد، می‌توان به تفسیر تغییرات بستر متناسب با آن روایت دست یافت. جدول شماره ۱ پیشینه‌ی روایت‌شناسی شناختی را نشان می‌دهد.

جدول ۱: پیشینه روایتشناسی شناختی، انتباق مفاهیم مرتبط با روایت با تغییرات کالبدی

نام پژوهشگر	توصیف روایت محور	ارتباط با تغییرات کالبدی
آر. اینگاردن (۱۹۷۳)	درک ساختارهای طرح‌واره‌ای به کار رفته در داستان‌ها نیاز به فعالیت شناختی خواننده دارد.	تغییرات کلبدی در طول زمان و صرفاً مبتنی بر روایت ساکنین کفایت نمی‌کند. بلکه نگاه کارشناسی مبتنی بر ریخت‌شناسی نیز مورد نیاز است.
م. میننسکی (۱۹۷۵)، ر. شانک و ر. آبسون (۱۹۷۷)	بهتر است که هنگام مطالعه و بررسی قالب‌های روایی، آنها را به عنوان جنبه‌های مختلفی از فرایندهای شناختی واحدی در نظر بگیریم که از مدل‌های تفسیری پیش‌نمونه‌ای و از قبل تعیین شده استفاده می‌کنند تا موقعیت روایی جدیدی را درک کنند.	با بررسی جنبه‌های مختلف از فرآیند شناختی روایت محور می‌توان برای تکمیل نمودن زنجیره‌های فعالیتی و عملکردی مرتبط و یکپارچه با هم از فعالیت‌ها و عملکردهای مکمل بر ایجاد روایتی یکپارچه با روایت‌های مطرح شده تعیین نمود.
ام: اشتربنبرگ (۱۹۷۸)، ام: پری (۱۹۷۹)	زمان داستان و زمان روایت آن تناظرهای زیادی وجود دارد. به نحوی که این تناظرات تجربه‌های خوانش متفاوتی را می‌توانند ایجاد کنند.	زمان خداد پدیده‌های شهری و زمان روایت آن می‌تواند تناظرهای زیادی ایجاد کند. از این روایت‌های غیرمنتاظر با بستر مطالعه می‌تواند بررسی لحاظ نگردد.
ج. مندلر (۱۹۸۴)	مقاله "داستان، چهارچوب و صحنه: ساحتی از نظریه طرح‌واره" بازنمایی صوری مکانیسم‌های شناختی هستند که برای تقسیم کردن داستان‌ها به واحدهای مختلف به کار گرفته می‌شوند.	روایت‌های یکسان و مرتبط از فضا در نظر ساکنین مختلف می‌توانند با یکدیگر گردآوری شده و سکانس یکپارچه‌ای از فضا را شکل دهد.
گ. کوک (۱۹۹۴)	روایت‌های ادبی به‌طور خاص در فرآیندهایی مانند بکارگیری، در هم شکستن و نو کردن چهارچوب‌ها شرکت دارند.	بسط، ساماندهی و حذف فرآیندهای فضایی شکل‌دهنده تغییرات در محیط مسکونی، چارچوب توسعه آن را شکل می‌دهد.
جان (۱۹۹۷)	یک جمله خاص ذهن شخصیت داستان را نشان می‌دهد یا تلقی راوی از جهان داستان است.	فعالیت‌ها و عملکردهای شکل‌دهنده به شدت تغییرات کالبدی می‌تواند برگرفته از تجارت، رفتار و فعالیت‌های خاص شکل گرفته در ذهن ساکنین باشد.

۲-۲- روایت شناسی و مطالعات ذهنی^۵

یکی از جذابیت‌های اصلی خواندن قصه و داستان آن است که ما را در ماجراهای احساس‌هایی درگیر می‌کند که از آن دیگری هستند و قسمتی از تجربه‌ی شخصی ما محسوب نمی‌شوند. عده‌ای از روایتشناسان پیشنهاد داده‌اند که به طور کل روایتها را نباید برجسب زنجیره‌ای از رویدادهای به هم پیوسته تعریف کرد بلکه باید آنها را با توجه به فرافکنی تجربه‌های خودآگاه و شخصی به دست آمده از زندگی (خیالی) افراد معرفی کرد. از نظر ا. پالمر، درک یک داستان اساساً شامل دوباره‌سازی عملکرد ذهن شخصیت‌های آن داستان است که به ما این امکان را می‌دهد تا کنش‌ها و رویدادها را درک کنیم. (برکت و همکاران، ۱۳۹۱) روایتشناسی شناختی را می‌توان به مثابه مطالعه جنبه‌های روایت شناختی تعریف کرد. بنابراین تعریف مربوط به ذهن در قصه‌گویی تعریف کرد. به این ترتیب، می‌توان جنبه‌های مرتبط با روایت شناسی شناختی تعریف گستردۀ ووسیعی را دربرمی‌گیرد. به این ترتیب، می‌توان جنبه‌های مرتبط با ذهن را در مقایسه با عوامل متعدد و متداعی با طرح و تفسیر روایت مورد مطالعه قرار داد.

علاوه بر آن، تا آنجا که به عملکرد داستان مربوط می‌شود پیوند میان روایت و ذهن را می‌توان در دو بعد بررسی کرد:

۳-۱- لایه‌های زمان دار تغییرات کالبدی

تحلیل فضایی بافت‌های مسکونی شامل تحول درون و مداخلات، نیازمند بررسی میزان تعامل با ارزیابی مستمر

بنابراین یکی از راههای کشف لایه‌های زمانی از نگاه ساکنین، تحلیل تجارت و ارزیابی آنها در بسترها تعريف شده‌ی زمانی است.

۲-۴- تبیین مدل مفهومی

افکاری که انسان در مورد مکان دارد، در برگیرنده ارزیابی‌هایی است که فراتر از شناسایی مکان یا صرفاً معانی متمايز کننده آن بوده و سبب استنباط‌هایی در مورد کیفیت مکان، کیفیت ساکنین یا معناهای ضمنی می‌شود. معنای ضمنی که در تحریه محیط و تغییر ادراک نقش دارد به مواردی چون ترجیحات عمومی، زمینه‌ها و تجربیات قبلی، سطح انطباق و اهمیت مکان برای ساکنین وابسته است.

ساختن مدل مفهومی برای انظام بخشی به آنچه تاکنون در ارتباط با موضوع مورد نظر از مشاهدات و مطالعات اکتشافی بدست آمده، اجتناب‌ناپذیر است، تا بدین وسیله ما را به شناخت امر واقعی هدایت کند. (روحانی، پندار، ۱۳۹۵) در مدل مفهومی پیشنهادی مطالعه‌ی حاضر معیارها و شاخص‌های مرتبط با رویکرد روایت محور تغییرات کالبدی در اجزا و چرخه‌های شکل‌دهنده به آن‌ها مورد شناسایی قرار گرفته است. سپس واسطگی میان مفاهیم ذکر شده توسط راویان در سرعت کم، متوسط و بالا مورد بررسی قرار می‌گیرد تا در نهایت چارچوب مفهومی نظری پژوهش شکل گیرد. بر مبنای مطالعات و یافته‌های صورت گرفته، در نحوه ارتباط میان روایتشناسی شناختی و تغییرات کالبدی می‌توان عویارها و شاخص‌های زیر را متناسب با هر یک برگزید:

الف- معیارها و شاخص‌های روایتشناسی شناختی: همانطور که در مبانی نظری عنوان گردید تا آنجا که به عملکرد داستان مربوط می‌شود پیوند میان روایت و ذهن را می‌توان در دو بعد بررسی کرد که می‌تواند در روایت‌های واقعی و غیر واقعی ساکنان از محیط دنبال شود:

(۱) مقصود تفسیر

(۲) وسیله معنادار کردن تجربه و منبعی که برای ساختاردهی و فهم جهان به کار می‌رود.

ب- معیارها و شاخص‌های چرخه‌ی تغییر: همانگونه که در مبانی نظری بیان گردید عناصر ساختاری در تغییرات کالبدی شامل عناصر و چرخه‌ها می‌شوند که هر یک می‌توانند در تبیین مقصد و وسیله معناداری روایتها دنبال گردند. با توجه به شناسایی معیارها، شاخص‌های مرتبط و شناسایی روابط آنها، مدل مفهومی مرتبط با رویکرد روایت محور و مشارکتی در چرخه‌ی تغییر کالبدی در نمودار ۲ نشان داده شده است.

ساکنین از تغییرات ریخت‌شناسانه در طول زمان می‌باشد. (Cao, 2015) به منظور شناسایی لایه‌های زمانی ارزیابی ساکنین باید چرخه‌های غالب تشخیص داده شده توسط آن‌ها را بازشناسی کرد. تاکنون دسته‌بندی‌هایی نیز از چرخه‌های زمان‌بندی شده صورت گرفته است.

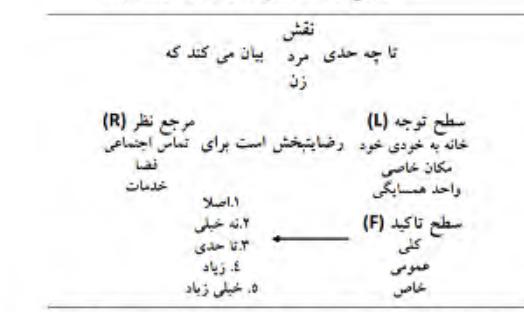
چرخه پیشنهادی دافع مبتنی بر لایه‌های زمان‌دار به چرخه‌ی تغییر شکل گرفته است. بر اساس این چرخه، تغییرات لایه به لایه ساختمان‌های یک محیط مسکونی "توالی شش S هم در طرح و هم در ساختار رعایت می‌شود. شش S عبارتند از سایت^۱، ساختار^۲، سطح^۳، خدمات^۴ و فضا^۵ وی هفت‌تین S را که همان روحیه^۶ انسانی است به آخر سلسله مراتب اضافه می‌کند^۷ (Brand, 1994).

از سوی دیگر نظریه‌های روانشناسی محیطی در این نقطه مشترک‌اند که ارزیابی عاطفی از مکان در تجربه فرد از عناصر سازنده و کیفیت‌های آن مکان نقش مهمی دارد.

(Appleyard, 1979; Ittelson, 1973; Mehrabian and Russell, 1974; Russell and Snodgrass, in press; Ulrich, 1983, sited in Nasar, 2011).

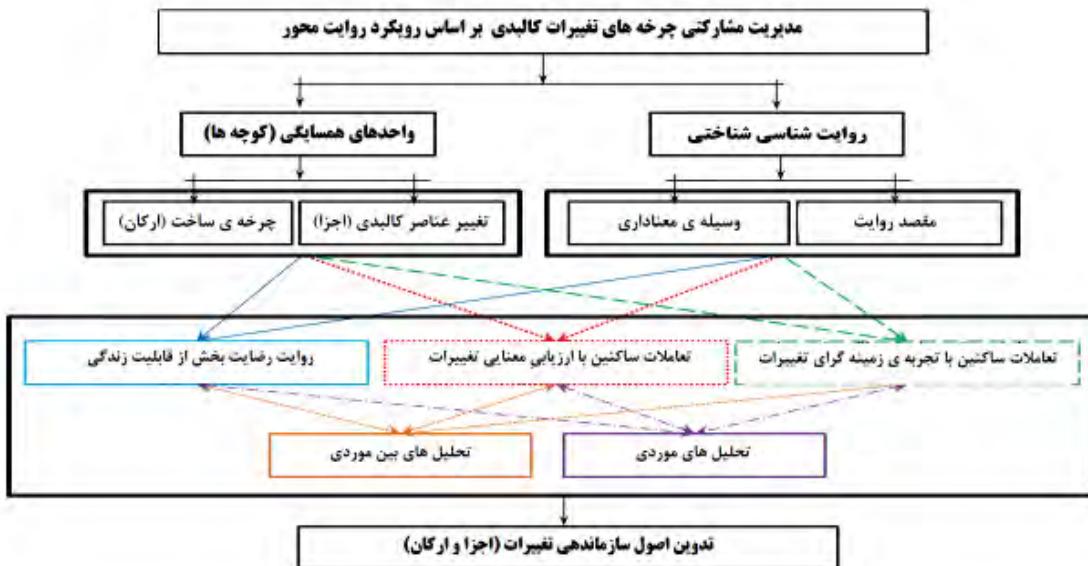
دانش‌های مرتبط با طراحی محیط از جمله طراحی شهری لازم است تا خصوصیات کالبدی مکان که بر تصویر ارزیابانه مردم تأثیر می‌گذارد را بشناسند (Nasar, 2011). دیوید کانتر^۸ نیز در جملات عمومی بر اساس سه مفهوم به ارزیابی هدفمند مکان از نگاه ساکنین در چرخه‌ای مشکل از سطح توجه^۹، تاکید^{۱۰} و مرجع نظر^{۱۱} می‌پردازد. ۱. سطح توجه شامل خانه، مکان و واحد همسایگی، ۲. سطح تأکید اعم از کلی، عمومی و خاص و ۳. مرجع نظر شامل تماس اجتماعی، فضا و خدمات است (Canter, 1983). به گونه‌ای که رضایت ساکنین از موضوعات خاص قابل تدقیک از رضایت عمومی از سکونت خواهد بود (نمودار ۱).

نقشه تبدیل بیان ساکنین به رضایت از سکونت



چالیس یک مالک یا ساکن در حال ارزیابی مکان است که زندگی می‌کند.

نمودار ۱. مدل کانتر از ارزیابی هدفمند مکان، منبع: (Canter, 1983)



نمودار ۲. مدل مفهومی بکارگیری رویکرد روایت محور در مدیریت مشارکتی چرخه‌های تغییرات کالبدی

محلات عرفی و قدیمی شهر بابلسر هستند که در ارتباط با فقرات خطی و محوری شکل دهنده به کل محله در حال دگردیسی می‌باشند. محور اصلی محله‌های فوق به ویژه سادات محله و کوچه‌های متصل به آن‌ها گونه‌های متنوعی از تغییرات کالبدی را تجربه کرده و می‌توانند به عنوان نمونه‌ی شاخص در خصوص تجربه سرعت‌های مختلف تغییرات کالبدی مورد مطالعه قرار گیرند.

۳- مورد پژوهی

۱-۳- شناخت بستر پژوهش

در این مطالعه دو محله‌ی همت آباد و سادات به علت ویژگی‌های اجتماعی و شکلی متفاوت و روندهای متفاوتی که از نظر تغییرات کالبدی به ویژه طی ۱۵ سال گذشته تجربه کرده‌اند، انتخاب شده‌اند (تصویر ۱). محله‌ی سادات محله در مرکز شهر و محله همت آباد واقع در جنوب شهر بابلسر محدوده‌های مورد مطالعه می‌باشند. این دو محله از



الف- محلات سادات و همت اباد در شهر بابلسر

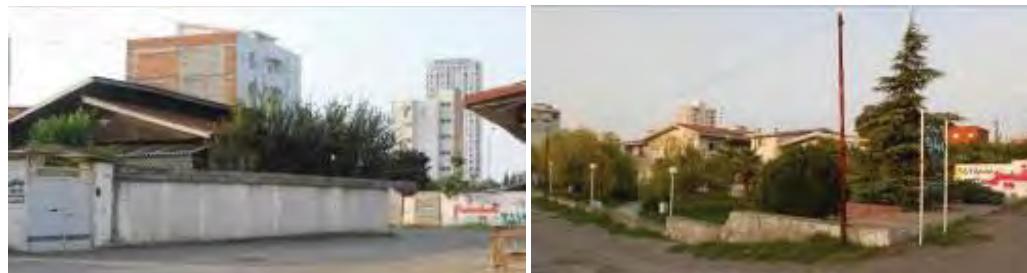


ج- محور اصلی محله ی همت آباد

ب- محور اصلی محله ی سادات

تصویر ۱. تدقیق مکان‌های پژوهش در شهر بابلسر و محلات مورد مطالعه

منجر به تغییر هویت کالبدی مبتنی بر خانه‌های ولایی و حیاطدار طی سال‌های گذشته شده است (تصویر ۲). همت‌آباد نیز از محلات قدیمی شهر بابلسر است که به دلیل همچواری با رودخانه بابل رود ویژگی‌های خاصی دارد اما طی سال‌های اخیر رشد تدریجی و آرامی را سپری کرده است.



تصویر ۲. نمونه‌های از کوچه‌های با تغییرات کالبدی شدید در سادات محله (منبع: نگارنده)

محله منجر به خالی شدن آن از ساکنین اصیل و قدیمی نشده است.

садات محله به دلیل موقعیت جغرافیایی و وضعیت اجتماعی و اقتصادی ساکنین اش اهمیت ویژه‌ای در شهر بابلسر طی سال‌های گذشته یافته است. افزایش قیمت ملک و زمین در این محله سرعت تخریب خانه باغ‌ها، کسب درآمد از جریان تخریب و نوسازی و بلند مرتبه‌سازی را افزایش داده که

البته کوچه‌هایی که هویت پیشین خود را تا حدودی حفظ کرده و روند تغییرات آرامی داشته‌اند هم هنوز وجود دارند (تصویر ۳). از سوی دیگر جریانات عیان سازی در این



تصویر ۳. نمونه‌های از تغییرات کالبدی با سرعت‌های کم و متوسط در محله‌ی همت آباد (منبع: نگارنده)

چرخه‌های قابل تشخیص، مجزا و در عین حال مرتبط با هم است.

به این منظور بر پایه روش روایت شناسی به واسطه‌ی مصاحبه و طرح سؤالات محرك روایت‌های ۱۶ نفر از محلات شهر بابلسر دریافت و تحلیل گردید تا مدل مفهومی قابل استفاده به تفکیک مراحل دگردیسی کالبدی از سرعت کم تا شرایط دگرگونی از ان حاصل گردد. اشباع نظری معیاری برای کفایت نمونه‌گیری بوده است^{۱۷} برای اعتبارسنجی یافته‌های روایت‌شناسی از سه قانون برای جمع‌آوری داده‌ها استفاده شد: استفاده از منابع چندگانه، ایجاد یک پایگاه داده مطالعه‌ی موردي و حفظ یک زنجیره‌ی منطقی از شواهد که ارتباط میان سؤالات تحقیق، داده‌های گردآوری شده و نتایج گرفته شده را بقرار نمود. جمع‌آوری داده‌های مورد نیاز از طریق پرسش‌نامه، مصاحبه و مشاهده نظاممند صورت گرفت.

۲-۳- روش انجام مطالعه
قياس تجارب واقعی ساکنین با روایت و تلاش برای استخراج مفاهیم از آن زمینه‌ی اصلی مورد توجه پژوهش حاضر بوده است. نقد رویکردهای اثبات گرایانه که مستقل از ساختارهای ذهنی و نمادین و درونی به دنبال شرح و تبیین پدیده‌های مصنوع بوده، اهمیت روایت‌گری را به عنوان ابزار اتصال گذشته به حال و وارد ساختن زمان و تبیین‌های غیرخطی و چندعاملي در درک تغییرات کالبدی در محیط‌های مسکونی آشکار می‌سازد. به گونه‌ای که طراحان و سیاست‌گذاران کالبدی امکان بازسازی تجارب در رسیدن به فهمی مشترک از آن را پیدا کنند. شناخت نقطه‌ی آغازین درک وضعیت فعلی یک اجتماع بوده، که باستی در یک بازه‌ی زمانی مشخص تدوین شود. دستیابی به تحلیلی تمرکز یافته برای مستندسازی حقایق پایه در ارتباط با روند تغییرات کالبدی مستلزم به کارگیری تجارب ساکنین از

اقامت حداقل ۱۵ ساله در محله (از این رو گروههای کودک و نوجوان به دلیل نیاز به روش‌های متفاوت جهت دریافت روایت‌های کودکانه انتخاب نشده‌اند) جهت دریافت اطلاعات در محله انتخاب شدن‌د. این ویژگی‌ها در قالب جداول ۲ آورده شده است.

جدول ۲: ویژگی‌های کمی پرسش شوندگان

سادات محله		همت آباد		جنس	
مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
سنی		تعداد	تعداد	تعداد	تعداد
۲	۱	۱	۱	۱	۳۰-۱۸
۴	۱	۲	۱	۱	۵۵-۳۰
۱	۰	۱	۱	۱	۷۰-۵۶

جدول ۳ معرف دسته‌بندی مکانی روایت‌های ساکنین است.

مهمنترین بخش جمع‌آوری داده به روش پرسش‌نامه‌، مصاحبه‌ی عمیق تشکیل می‌دهد که شامل سه مرحله بوده است: ۱- طرح چند سؤال بر اساس مفاهیم به عنوان نقطه‌ی عزیمت ۲- سؤالات مؤثر از پرسش‌های پژوهش و ۳- سؤالات مواجهه‌ای.^{۱۸} برای رعایت پایابی، مصاحبه‌ها در دو محله به‌طور موازی و مستقل از هم صورت گرفت و کدگذاری محتوایی شد تا از ثبات عبارات و موضوعات اصلی اطمینان حاصل شود. از این رو اعتبار نتیجه‌گیری نهایی در ارتباط با اهداف و پرسش‌های پژوهش مورد تأیید قرار گرفت.

۳-۳- انتخاب جامعه‌ی آماری اطلاعات توصیفی به منظور کنترل متغیرهای اجتماعی و اقتصادی و ویژگی‌های فردی در تحلیل نتایج و تعمیم آن‌ها دریافت گردید. این اطلاعات شامل ویژگی‌های پرسش شوندگان مانند سن، جنسیت، مالکیت و پیوستگی اقامت است. در این مطالعه به منظور کنترل این متغیر ساکنین با

جدول ۳: دسته‌بندی مکانی روایت ساکنین (مأخذ: تحلیل نگارنده)

مکان	مقصد روایت	جمع‌بندی روایت ساکنین	وسیله معناداری
بخش غربی خیابان	امیر مازندرانی	این محدوده بر اساس روایت ساکنین و مطالعات ریخت‌شناختی طی سال‌های گذشته سرعت بالای تغییرات کالبدی را به ویژه در لبه خیابان امیر مازندرانی تجربه کرده است.	
سدات محله	کوچه ولی‌عصر ۲	این کوچه به واسطه‌ی تفکیک باغ‌ها و قطعات بزرگ نسبت به سال‌های گذشته دگرگون شده است اما وجود عناصری مانند باشگاه شهید اسماعیل‌زاده و معابر قدیمی کلیت آن را برای ساکنین قدیمی شناساً کرده است.	
بخش شرقی امیر مازندرانی	لبه رودخانه	این بخش در لبه خیابان اصلی سرعتی متوسط تغییرات را داشته اما در بخش‌های درونی تغییرات مطابق روند طبیعی سایر محلات قدیمی شهر بابلسر و از سرعت نسبتاً کمی برخوردار بوده است به واسطه کشیده شدن خیابان آسفالت با عرض زیاد و وجود قطعات بزرگ جریان ساخت ساختمان‌های بلند در این بخش آغاز شده است و ساخت‌وساز نیز از سرعت بالایی برخوردار بوده است.	
همت آباد	خیابان منتهی به جاده بابل - بابلسر	در این بخش از محله‌ی همت آباد به واسطه‌ی آپارتمان سازی و تعریض کوچه‌ها روند تغییرات سریعی در ذهن ساکنین بر جای مانده است.	
خیابان اصلی محله		روند تغییرات کالبدی در راسته‌ی اصلی متوسط و در برخی بخش‌ها کند بوده است. تغییرات کالبدی با تغییر در کاربری‌ها و ایجاد لبه‌های فعلی تجاری همراه بوده است.	

۴-۱- پژوهشناسی عینی تغییرات

در این بخش تغییرات کالبدی در قالب "اقدامات و طرح‌ها" و "تغییرات تدریجی" در هر یک از محلات مورد مطالعه استخراج شدن و بازخورد مردم از تغییرات کالبدی تدریجی روند موجود نیز به واسطه‌ی مصاحبه‌ی عمیق دریافت گردید (هاشمی، ۱۳۹۴). در این راستا در قالب

۴- جمع‌آوری و تحلیل داده‌ها:

جمع‌آوری اطلاعات عینی از بررسی طرح‌های اجرا شده و استاد مرتبط با آنها در دو محله صورت گرفت. اطلاعات کیفی نیز به روش مصاحبه جمع‌آوری گردید. برای دستیابی به روایتها در ارتباط با چرخه‌ی تغییرات و دسته‌بندی و جمع‌بندی آن‌ها ابتدا روایتها بر اساس پرسش‌نامه‌ی تنظیم شده‌ای گردآوری شدند.

جدول ۴ داده‌های حاصل از مطالعه‌ی کارشناسی تغییرات در قالب پروژه‌های اجرایی آورده شده است.

محله	تغییرات	نتایج حاصل از تغییر (تلفیق نگاه ساکنین و مشاهده‌ی نظاممند)	جدول ۴: پروژه‌های تعریف شده در محلات و بازخورد مردم نسبت به آنها؛ مأخذ: تحلیل مصاحبه‌های مردمی
اقدامات و طرح‌ها	احداث پارک همت آباد	عدم استفاده از پارک به دلیل مکانیابی نامناسب، دسترسی دشوار. شروع بلند مرتبه‌سازی در محور رودخانه، از بین رفتن کریدورهای بصری و دید و منظر به رودخانه را سبب شده است. همچنین ورود غربیه‌ها به محله موجب کاهش روابط اجتماعی می‌شود.	عدم رضایت مردم از بلند مرتبه‌سازی در این محور به دلیل مشکلات ناشی از پارک اتومبیل اهالی این ساختمان‌ها و ورود افراد غریب و افزایش ناهنجاری‌های اجتماعی و فرهنگی با شروع هر یک از آن‌ها و در دوره‌ی ساخت. احداث پارک همت آباد علی‌رغم اینکه موجب افزایش حضور کودکان در پارک و ایجاد کانونی برای گپ و گفتگوی بانوان شده است، ولی بعلت عدم مکانیابی مناسب، حضور پذیری اقتدار مختلف کاهش یافته و به فضای بی‌دفاع تبدیل شده است.
همت آباد	تغییرات تدریجی	شروع بلند مرتبه‌سازی در محور رودخانه	استقبال اهالی از افزایش فروشگاه‌ها و واحدهای خرید روزانه بعلت پاسخگویی به نیازهای روزانه‌ی آنها. افزایش تراکم در محور موجب کاهش پیوندهای همسایگی، کاهش فعالیت‌های جمعی همسایگان شده است.
اقدامات و طرح‌ها	احداث بوستان مهدیه	عدم بهره‌برداری از پارک توسط اهالی به علت عدم مکانیابی مناسب و عدم توجه به نوع نیاز اهالی	عدم مساعد بودن هوا کودکان جهت ورزش‌های گروهی از آن استفاده می‌کنند. به علت جانمایی نامناسب و عدم سهولت دسترسی برای همه‌ی ساکنین، امکان استفاده از این فضا به صورت همه روزه وجود ندارد.
سادات محله	تغییرات تدریجی	افزایش آپارتمان‌سازی احداث زمین بازی برای کودکان	افزایش آپارتمان‌سازی موجب کاهش روابط همسایگی و تضعیف شبکه‌های اجتماعی شده است. هم‌چنین ورود افراد غریب به محله امنیت اجتماعی را تضعیف نموده است و حس تعلق به محله در ساکنین کاهش یافته است.
اقدامات و طرح‌ها	احداث زمین بازی برای کودکان	افزایش آپارتمان‌سازی	احداث زمین بازی موجب تقویت شبکه‌ی اجتماعی میان کودکان و نوجوانان شده و افزایش حضور پذیری را در این فضای سبب گردیده است. حضور کودکان در فضای بازی بهانه‌ای برای حضور خانواده‌ها در بوستان مهدیه می‌تواند باشد تا طریق پیوندهای همسایگی باز تعریف گردد.

بوده است. اگر چه برخی از نکات در سرعت‌های مختلف مشترک بوده اند، اما در سرعت‌های کم و متوسط این روایتها جنبه‌ی داستانی و تا حدی نوستالژیک یافته‌اند. روایت ساکنینی که سرعت‌های بالای تغییر را تجربه کرده‌اند، بیشتر نتایج غیر متعارف جریانات متأخر را در بر می‌گیرد. در شرایط دگرگون کالبدی هم روایتهای شخصی از خانه و محله بیشتر می‌شود. به نظر می‌رسد کوچه به مثابه واحد همسایگی در این شرایط اهمیت پیشین خود را از دست داده است (جدول ۵ و ۶).

۴-۲- پویاشناسی ذهنی از روایت شناسی روایت واقعی ساکنین از تغییرات کالبدی و چرخه‌های مرتبط با آنها بر اساس چه شاخص‌های مکانی و زمانی شکل می‌گیرد؟

مرور مبانی نظری حاکی از آن است که بر اساس تجاری که ساکنین در دوره‌های زمانی مختلف داشته‌اند، روایتهای متفاوتی در ذهن آن‌ها شکل می‌گیرد. از این رو از ساکنین خواسته شد تغییرات را برای کسانی که محل زندگی آن‌ها را ندیده‌اند روایت کنند.^{۱۹} سپس نکاتی از روایت‌هاییشان استخراج گردید که معرف محرک‌های تأثیرگذار از نظر آنها

جدول ۵: روایت واقعی از نحوه تغییرات و ردیابی الگوهای مرجع از نگاه ساکنین در محله همت آباد

ردیف	روایت	کوچه ^{۲۰}	مقصد روایت	وسیله‌ی معناداری
۱.	دیگر فضاهای مختلف از هم قابل تشخیص نیستند، به ویژه شبها که نور کافی هم وجود نداشته باشند. همه جا شبیه به هم شده و نمی‌توان تشخیص بدم به چه فاصله‌ای از کوچه خودمن رسمیم.	الف	شباهت کالبدی	دشواری در تمایز به دلیل یکنواختی کالبدی
۲.	کوچه ما روز به روز از بقیه محله که دائماً در حال تغییره فاصله می‌گیره و این باعث شناخته‌تر شدنش می‌شه. بعضی‌ها این روند می‌دونن و احساس عقب افتادگی می‌کنند اما من فکر می‌کنم وقتی اطراف ساخته بشه و کوچه ما به همین صورت بمونه نشون می‌ده در اینجا آدمهای اصیل‌تری هستند.	الف	تمایز کالبدی	تغییر کم عامل خاص‌تر شدن کوچه در کل محله
۳.	بعضی از خونه‌ها که مرمت می‌شن یا صاحبانشون یه دستی به ظاهرش می‌کشن به کل کوچه یه حال و هوای خوب و احساس تازگی می‌بخشن. به هر حال تغییر لازمه.	الف	لزوم تغییر	مرمت دائمی عامل سرزنش‌گری
۴.	برای آدم‌هایی که زندگی در محله‌های قدیم رو تجربه نکردن و اون حال و هوا و درختان و روابط گرم همسایگی و محله‌ای رو درک نکردن این تغییرات کمتر منفی به نظر می‌یاد و برعکس به معنای پیشرفت‌تر شدن.	ب	تجارب پیشین	تفاوت در نگرش ساکنین اصیل به دلیل تجربه‌های نوستالژیک
۵.	الان بچه‌ها به زمین و خونه پدریشون به چشم سرمایه کسب و کار نگاه می‌کنند نه مکان زندگی با کیفیت در آینده	ب	اقتصاد مبتنی بر زمین	تبدیل شدن خانه پدری به سرمایه
۶.	خود همسایه‌ها باید بگذارند که ساختمنون ها یهودی تغییر کنه و چیزی از گذشته نمونه وقتی تو محله می‌بینم که یک ساختمنون چند سال طول می‌کشه، فکر می‌کم تا آخر عمرم دیگه روی آرامش نمی‌بینم.	ب	خود کنترلی	کنترل جمعی برابر تغییرات ناگهانی
۷.	تکرار بعضی از اتفاقات مانند از بین رفت حیاطها و شکل ساختمنهای قدیمی اهمیتش رو کم کرد اما چیزهایی مانند قطع درختان قدیمی در زمین‌ها اصلاً از یاد نمی‌ره.	ج	عناصر تکرار ناپذیر	عوامل مزاحم در دوره ساخت عدم پذیرش نابودی عناصر غیر قابل تجدید
۸.	از وقتی ما بچه بودیم و یادم هست تا همین ۲۰-۱۵ سال پیش تغییرات خیلی کم و بر حسب ضرورت اتفاق می‌افتد و معمولاً خونه‌ها تعمیر می‌شدند یا تو حیاط بخش‌هایی برای بچه‌ها اضافه می‌شدند که روی حساب و کتاب بود.	ج	تغییر مبتنی بر نیاز	تغییر الگوی تعمیر و الحاق به تخریب و بازسازی
۹.	در کوچه‌هایی که ساختمنهای اولیه ارتفاع کمتری داشته و به حال و هوای بابسری نزدیکتر بودند، ساخت و سازهای بعدی هم همین روند رو کمابیش دنبال کرده‌اند اما جاهایی که برج‌سازی شده دیگر هیچ ارزشی قابل قبول نیو.	ج	الگوی کالبدی	تغییرات کم در برابر تغییر اساسی با شروع برج‌سازی
۱۰.	وقتی بخش‌های قدیمی تر عوض شدند سایر مناطق هم برای تغییر آمده‌تر شدند. البته منظورم ذهنیت ساکنین هست.	د	تغییر ذهنیت	تغییر ذهنیت از مقیاس و تناسبات
۱۱.	دید ساختمنهای کوتاه اول مسدود می‌شه و بعد به تدریج دید در طبقات بالا هم توسط ساختمنهای جدیدتر از بین می‌ره و این باعث رقابت می‌شه که زمین‌هایی مجاور نوسازهایی که احتمال کورشنسان کمتره برای ساخت و ساز مستعدتر می‌شن.	د	اهمیت دید و منظر	روایت روند تغییرات بر اساس کیفیت دیدهای بیرونی
۱۲.	محلیت با شروع آپارتمان سازی کم کم ضعیف شد و به نظر من تمام زمین‌های باقی مانده در آینده نزدیک برج می‌شن.	د	حرایم شخصی	از بین رفتن هویت با تسطیع برج‌ها کاهش برخوردهای رو در رو
	افرادی که در طبقات بالاتر زندگی می‌کنند کمتر به کوچه رفت و آمد دارن که حس بدی در آدم ایجاد می‌کنه.			از بین رفتن فضای شخصی مان محسوب می‌شد و نسبت به اون احساس مسؤولیت و تعلق می‌کردیم.

جدول ۶: روایت واقعی از نحوه تغییرات و ردیابی الگوهای مرجع از نگاه ساکنین در سادات محله

ردیف	عبارت (تجربیات)	مقصد روایت	کوچه	وسیله‌ی معناداری
۱۳	تغییر با طرح‌های شهرداری شروع می‌شود. طرح‌هایی که اصلاً توجهی نمی‌کنند مردم چی می‌خوان و چه چیزهایی رو نمی‌خوان. بعد سازندگان تا اونجایی که از نظر اقتصادی به نفعشون باشه اون طرح‌ها رو مینی کارشون قرار می‌دان. به ویژه در سال‌های گذشته ضوابط شهرداری سازندگان و ساکنین رو به فکر ساخت‌وساز اندخته و انگار یه رقبای ایجاد شده که همه سعی می‌کنن عقب نیفتند. این طرح‌ها تغییر رو به ما تحمیل می‌کنند بدون ارزشی برای خاطرات ما و حال و هوای بابلسری قائل بشن.			اعتقاد به لزوم توجه به دریافت نظر ساکنین در ضوابط شهرسازی الف
۱۴	ما شاهد بودیم که چطور کوچه‌های اطرافمون در مدت زمان کمی متحوال شدند. یعنی وقتی ساخت‌وساز شروع می‌شود و کوچه محل رفت و آمد می‌شود، کم کم پیشنهادات برای خراب کردن و ساختن زیاد می‌شود و دیگه قابل کنترل نیست. به نظرم بعد از چند سال کوچه ما و بقیه کوچه‌هایی که هنوز دست نخورده موندن هم تغییر می‌کنند و اتفاقاً من فکر می‌کنم همشون تبدیل به برج بشن یعنی متفاوت تر از بقیه کوچه‌ها.			تصویر آینده بر اساس آخرین و بدترین گونه از تغییرات شبیه سازی ذهنی الف
۱۵	بعضی وقت‌ها که قدیمی‌های بابلسر رو می‌بینم از ساکنین خانه‌های کوچه ما سول می‌کنند و خاطراتی از گذشته‌ها تعریف می‌کنند. انگار وقتی کوچه ما و در و دیوار رو می‌بینند خاطرات به ذهنشون می‌آید. روابط فامیلی رو روایت می‌کنند و بعد روابط همسایگی که بعضی موقع‌ها از فامیل هم به هم نزدیک تر بودند. انگار دقیقاً می‌دونند خونه‌ها کی و چطور ساخته شدند.			تبديل شدن کوچه‌های کمتر تغییر یافته به مکانی برای روایت از نحوه شکل‌گیری و تکامل در طول زمان کالبد مرجع خاطرات جمعی الف
۱۶	تا جایی که من دیدم افرادی که در ابتدا تمایل به تخریب و نوسازی خانه‌ایشان داشتند حتی نسبت به بقیه، ناراضیتی و ناکامی بیشتری از شرایط موجود دارند.			شكل‌گیری احساس نامطلوب از تجربه شرایط بعد از تغییرات اساسی توجه به رفت و آمد مقدمه تغییر هویت مقایسه با شرایط قبل از شروع تغییر روایت تغییرات از آغاز بی توجهی ارتقاء و کالبد بنای انساز به پیرامون می‌بینم هر روز آدم‌های جدیدی میان و دوست دارن اینجا مشارکت کنن و بساز و بفروش راه بندازن وقتی کوچه‌های دیگه رو می‌بینم، می‌فهمم دلباز بودن و کم سر و صدا بودن نعمت بزرگیه
۱۷	از حدود ۸ سال پیش روند بدی در سادات محله شروع شد چرا که سابقًا ساختمان‌های کنار هم به هم احترام می‌گذاشتند و حقوق هم رو رعایت می‌کردند.			روایت تغییرات از آغاز بی توجهی ارتقاء و کالبد بنای انساز به پیرامون احساس نالمی از اشراف پنجره ساختمان‌های نا آشنا از بین رفتن فضای مثبت حیاط تسريع روند نوسازی بواسطه وجود باغات و زمین‌های خالی از بین رفتن کیفیت پیاده روی به دلیل ازدحام افراد و ماشین‌ها نیاز به حیاط به عنوان مکان احساس خلوت
۱۸	کم کم طوری شده که وقتی رو بالکن یا حتی تو اتاق نشسته‌ای کلی پنجره دارن تماشات می‌کنن و از اونجایی که اون پنجره‌ها و آدم‌هاش رو نمی‌شناسم احساس نالمی شدیدی می‌کنن.			ضوابط هم‌جواری ج
۱۹	با ساخته شدن ساختمان‌های جدید حیاط خونه‌های اصیل در محاصره دیوارهای سیمانی خفه شده‌اند.			حرکت‌های نوسازی ج
۲۰	در محله ما بخاطر وجود زمین‌های بزرگ و خانه باغ‌هایش نیازی به تجمیع نبود و به همین دلیل تغییر راحت‌تر و سریع‌تر اتفاق افتاد چون مثلاً در محلات پایین خود تجمیع مانع نوسازی و پیشرفت محله‌ها شده است. از حدود ۱۵ سال پیش تعداد واحدها در خانه‌ها بیشتر و کوچکتر شده است. رفت و آمد ماشین‌ها هم بیشتر شده که دیگر پیاده روی در کوچه‌ها اون حال و هوای سابق رو نداره.			تغییر کاربرد عناصر ج

من فقط در حیاط خونه خودم می‌تونستم خلوت کنم اما الان دیگه نمی‌تونم چون هزار تا چشم منو می‌بینم

فقدان مکان مناسب برای بازی			بچه‌ها جایی برای بازی ندارند و جایی برای تجربه با هم بودن و با دیگران بودن
قابلیت تبدیل خانه‌های قبل به مکان عمومی در مناسبت‌ها	تعییر معنای عناصر	ج	قبل‌آخونه‌هایی که مجالس عمومی برای می‌شد تقریباً به یک مکان عمومی و خاص تبدیل می‌شند اما امروز روی پنجره‌ها پارچه می‌زنند و آدم احساس نمی‌کنند دعوته.
رابطه حال و هوا با افزایش متوازن تناسبات کالبدی			مسجد و بعضی خونه‌های قدیمی با حال و هوای قدیم تناسب داشتند اما امروزه دیگه اون هماهنگی رو ندارن و به نظرم باستی اون‌ها هم بزرگتر و به روزتر شوند.
تغییر در تراکم به عنوان نقش اول روایت تغییرات	اقتصاد محرك	۵	تغییر اساسی با دادن تراکم بالا شروع شد. تراکمی که برای کوچه‌های سادات محله اصلاً مناسب نبود و محله رو شیبه بقیه جاها کرد.
سود اقتصادی عامل جبری تغییرات	نوسازی و تغییر	۵	درست زمانی که قیمت ملک در سادات محله زیاد شد انگیزه نوسازی و مشارکت افزایش پیدا کرد و ساخت و سازها یکی بعد از دیگری باعث تغییر محله شد و آنهایی که نیاز به خراب کردن خونه‌هاشون نداشتند هم دیگه چاره‌ای جز این نداشتند.
تبدیل شدن کل کوچه به الگو و محرك تغییرات بعدی	تغییرات دومنیوبی	۵	می‌تونم اینظوری بگم که وقتی یک کوچه کاملاً تغییر می‌کنه الگوی بقیه کوچه‌ها هم قرار می‌گیره. در سادات محله هم بعد از سال ۸۵ وقتی چند کوچه نوسازی شدیدی شد بقیه کوچه‌ها هم پشت سرش تغییر کردند و ساکنان هم مقاومت کمتری نشان دادند.
از بین رفتن ارتباط توامان قطعات هم‌جوار به هم و به فضای کوچه	تغییر روابط	۵	سابقاً خونه‌ها دو طبقه بودند و هر دو طبقه با فضای کوچه و همسایه‌ها مرتبط بودند. ولی الان ارتباط هست ولی غیرمستقیم و از طریق پنجره‌ها به هم.

زمین‌های اصلی روایت ساکنین در سرعت‌های مختلف در محلات فوق تلفیق و در جدول شماره ۷ خلاصه شد.

کدگذاری نظری و معرفی زمینه‌های اصلی: عبارات بیانگر مهمترین موضوعاتی اند که ساکنین از تغییرات روایت کرده اند. مقاصد تفسیر و وسیله‌ی معناداری کدگذاری و

جدول ۷: طبقات توصیفی از شاخص‌های ارزیابی عاطفی ساکنین

ردیف	وسیله‌ی معناداری موضوعات	تیپ	زمینه‌های اصلی
۱	دشواری در تمایز به دلیل یکنواختی کالبدی، اعتقاد به لزوم توجه به دریافت نظر ساکنین در ضوابط شهری و بازبینی در طرح‌ها به منظور کنترل انگیزه‌های اقتصادی، تصور آینده براساس بدترین گونه از تغییرات، تبدیل شدن کوچه‌های کمتر تغییر یافته به مکانی برای روایت از نحوه شکل‌گیری و تکامل در طول زمان، تغییر کم عامل خاص تر شدن کوچه، مرمت دائمی عامل سرزندگی تفاوت‌های نگرشی نسبت به تغییرات در ساکنین اصلی به دلیل تجربه‌های نوستالژیک، ماندن و تجربه شرایط بعد از تغییرات اساسی عامل تشید نارضایتی، نیاز به رابطه اجتماعی علارغم از بین رفتن شکل کالبدی آن، خودکنترلی برای حفظ ارزش‌ها در برابر پیشنهادات، طولانی بودن دوره ساخت و تشید ناشی از تداخل عوامل مزاحم محیطی و بصری		فرصت متمایز و شاخص شدن الف
۲	خانه پدری به عنوان سرمایه نه مکان، سرمایه گذاری و کسب درآمد از کالبد خانه‌ها، مقایسه با شرایط بعد از تغییر و پر رنگتر شدن ارزش‌های موجود، رفت و آمد و مذاکره سازندگان مقدمه تغییر و تهدید هویت	ب	روایت از دگرگونی ارزش‌ها
۳	خو نگرفتن با نتیجه تغییرات بدليل تضعیف محرومیت و فضای شخصی، تضعیف فرصت شخصی‌سازی درون خانه، فقدان مکان بازی و شکل‌گیری شخصیت بچه‌ها،	ج	روایت تغییرات بر مبنای انگیزه‌های اقتصادی
۴			روایت بر اساس تغییر رفتار

		کاهش اهمیت مکان برگزاری مناسبها در الگوی کالبدی جدید، اهمیت کیفیت‌های پیاده رهواری در روند تعییرات و ازدحام افراد و ماشین‌ها، نیاز به حیاط به عنوان مکان احسان خلوت
		اهمیت تناسب حجمی، سهولت نوسازی در زمین‌های خالی و سبز عامل تسريع روند تعییرات مطلوب، تعییرات کم در راستای تداوم حال و هوا در برابر تغییر اساسی با شروع برج‌سازی، تجربه و ادراک تغییر تدریجی، رابطه حال و هوا با افزایش متوازن تناسبات کالبدی، عدم پذیرش حذف عناصر غیر قابل تجدید
روایت بر اساس ادراک محركها	ج	عدم رعایت ضوابط همچوایی در تقابل جدید و قدیم، حق ناشی از قدمت در تقابل قدیمی و جدید، پذیرش الگوهای کالبدی جدید به دلیل تکرار، تعییر الگوی تعمیر
قابل قدیم و جدید	ج	و الحالق به تخریب و بازسازی، سرعت غیر منتظره تعییرات از ۲۰ سال پیش. از بین رفتن ارتباط توامان قطعات همچوای به هم و به فضای کوچه، از بین رفتن قطعی هویت محلی با تسطیح برج‌ها بر کوچه‌ها، الگوی برج‌سازی نقطه آغاز محدودیت در تداوم شیوه‌های زندگی پیشین، از بین رفتن فضای نیمه خصوصی واحدهای همسایگی، قطع تداوم فضاهای شخصی به کوچه، کم شدن امکان تصمیم‌گیری‌های جمعی برای فضای کوچه، نگرانی از کم شدن برخوردهای رو در رو با ساکنان طبقات بالا.
اختلال در تداوم تدریجی	د	تعییر در تراکم به عنوان نقش اول روایت تعییرات، تبدیل شدن کل کوچه به الگو و محرك تعییرات بعدی، شکسته شدن ذهنیت ساکنین از حفظ مقیاس با تعییر کوچه‌های مرجع، اهمیت برخوردهای رو در رو در مقایسه با تجربه صرفاً بصری، از بین رفتن خانه پدری
شكل‌گیری داستان منسجم و تعییر روایت شخصی	د	۵- بحث و تبیین مدل نظری

روایت می‌شود. این تمایز به آن‌ها کلاس اجتماعی خاصی به عنوان ساکنین اولیه و ریشه‌دار در مکان هم می‌دهد. ضوابط و طرح‌های شهری نقش پر رنگی در داستان مفهومی و روایت این گروه از مصاحبه شوندگان داشته و شرایط حاصل از آن با تعییراتی که بر اساس نیاز واقعی ساکنین شکل می‌گرفته، مقایسه می‌شود. در این بین انتظار از تهیه کنندگان و مجریان طرح‌های شهری جهت دریافت نظر ساکنین حکایت از آمادگی بیشتر آنها جهت مشارکت فعالانه در تهیه طرح‌ها و تصمیمات مبنی بر آن دارد.

۶- روایت از دگرگونی ارزش‌ها (ب)

در روایت ساکنین در این گونه از کوچه‌ها نوعی از تمایز و اهمیت بیشتر برای ساکنین اصیل تر به واسطه سابقه سکونت وجود دارد. در روایت این گروه از مصاحبه شوندگان، نیاز به احساس مسئولیت خود افراد در اظهارات شان جهت حفظ ارزش‌ها قابل توجه است. از سوی دیگر روایت آنها با نوعی از حس نوستالژی و احساس مسئولیت مضاعف همراه است. از این رو تعییر ارزش‌های محیطی و تجربه آرامش قبل از سرعت گرفتن تعییرات را با اشاره به طولانی شدن دوره ساخت و تشدید عوامل مزاحم محیطی و بصری یاد می‌کنند. گویی در روایت این گروه از ساکنین که فاصله کمی تا تجربه محیط آرام و حداقل مزاحمت‌های محیطی

به منظور بحث در خصوص مدل مفهومی ابتداء زمینه‌های اصلی حاصل از استخراج اطلاعات از مصاحبه‌های کیفی تشریح می‌شود. تفسیر این مفاهیم توسط نگارنده با مصاحبه‌های اکتشافی مجدد از برخی از مصاحبه شوندگان همراه بوده است تا اعتبار موضوعات افزایش یابد.

۷- فرصت متمایز و شاخص شدن (الف)

در روایت ساکنینی که تعییرات کالبدی را با سرعت و شدت کمی بیان کرده‌اند، توامان بر جنبه‌های مثبت و منفی متمرکز می‌شود. در پرده اول از روایت این گروه از ساکنین، زمین و ارزش‌های اکولوژیک، محله و ارزش‌های اجتماعی پیشین در آن نقش محوری می‌یابند. (بیشتر در محله‌ی همت آباد) سپس جنبه‌های منفی مانند تضعیف تمایزهای مکانی و شباهت یکنواخت و خسته کننده فضاهای بیرون از کوچه و نگرانی از وقوع شدیدترین تعییرات و اثرات آن‌ها مانند برج‌سازی و بیگانه شدن با محیط مطرح می‌شوند. (بیشتر در رسادات محله) اما در پرده دوم به متمایز شدن کوچه محل زندگی شان از سایر بخش‌ها به ویژه کوچه‌های اطراف که به سرعت تعییر کرده‌اند، اشاره می‌کنند. به بیان دیگر در این دسته از روایت‌ها تبدیل شدن محیط زندگی به الگوی برجای مانده از هویت پیشین با احساس خوشایندی

طول زمان می‌بایند، بر دریافت ساکنین از کیفیت‌های ادراک شده^{۲۱} تکیه دارند. در این راستا قالبهای چارچوب مرجع^{۲۲} که به واسطه‌ی تجربه‌ی قبلی افراد شکل گرفته در قضاوت از متغیرهای محیطی اهمیت زیادی دارد. از آنجه که تجربه‌های تاریخی به صورت فردی و اجتماعی نیز بسیار مهم‌اند، (Wohlwill, 1974; p: 136) از کنترل سرعت و مانع از دگرگونی بوده در روایت این گروه از ساکنین نقش مهمی بازی می‌کند.

۳-۵- روایت تغییرات بر مبنای انگیزه‌های اقتصادی (ب)
برخی روایتها از مفاهیم مرتبط با زمین و خانه حاکی از پر رنگ‌تر شدن، گرایشات اقتصادی بوده است. از آنجا که جریان تغییر با اهداف اقتصادی شدت می‌گیرد، خانه‌سازی مبتنی بر سود اقتصادی و به اصطلاح بساز بفوروسی محور توصیفات ساکنین قرار می‌گیرد و تغییر سایر مفاهیم بویژه مفاهیم اجتماعی نسبت به آن سنجیده می‌شود. حضور افرادی که با انگیزه‌های اقتصادی مترصد ایجاد تغییرات هستند نیز در روایتها ساکنین پر رنگ‌تر می‌شود. به عبارت دیگر سرعت ساخت‌وساز و توالی آن‌ها مبنای بحث ساکنین و تلقی آن‌ها از تغییرات کالبدی می‌شود.

۴-۵- روایت بر اساس تغییر رفتار (ج)

تأثیر تحول کالبدی بر تغییر الگوهای رفتار اجتماعی از جمله موضوعاتی است که بهطور ویژه در سرعت بالای تغییرات محور اصلی روایت ساکنین قرار می‌گیرد. تضییف محرومیت از یک سو امکان وقوع رفتارهای نیازمند فضاهای شخصی و دور از دید ناظران غریب مانند استفاده آزادانه‌ی خانواده از حیاط را به حداقل می‌رساند و از سوی دیگر محدود شدن فرصت‌های شخصی‌سازی فضای از جمله موضوعات کلیدی است که در روایت ساکنین مطرح شده است. محدود شدن امکان وقوع رفتارهایی مانند پیاده‌روی آزادانه در مسیرهای خلوت و آرام، بازی کودکان در حیاط و فضای کوچه و برگزاری مراسم جمعی در مناسبات‌ها در الگوهای کالبدی جدید موضوع روایت ساکنین به شمار می‌آید. بنابراین سرعت تغییر اجرایی رفتارهایی که واپسی به شکل کالبدی محیط زندگی و هندسه آن بوده‌اند در صدر توجه ساکنین قرار گرفته و به نظر می‌رسد عدم ماندگاری این رفتارها تلقی از سرعت تغییرات را افزایش می‌دهد. بهطور کلی این گونه از روایتها بیشتر بر نتایج تأکید دارند تا بر رویهای و عوامل ایجاد آن‌ها.

۵-۵- روایت بر اساس ادراک محرك‌ها (ج)

مفهوم فضای کوچه در روایت ساکنین کوچه‌های دگرگون شده به عنوان بستر روابط همسایگی ظهور چندانی نداشته است. ساکنین در این شرایط الگوی برج‌سازی را نزدیک‌تر به خود احساس می‌کنند و گویی آن را پذیرفته‌اند چرا که به دلیل فقدان ارتباط قطعات هم‌جوار به هم و به فضای کوچه در الگوی برج سازی، آن را به منزله اختلال در روابط اجتماعی و از بین برنده قطعی هویت محلی به شمار

ناشی از ساخت‌وساز داشته‌اند، تاکید بیشتری بر شروع اتفاقاتی نا متعارف و غیرمنتظره شکل می‌گیرد. آنها حتی از شرایط پس از تغییر هم با ناکامی یاد می‌کنند و حفظ روابط اجتماعی پیشین را از عوامل تخفیف آلام خود می‌دانند.

بنابراین می‌توان گفت ارزش‌های مکانی و اجتماعی که عامل ادراکی که با معانی تاریخی تلفیق شده باشد، با رضایت از محیط زندگی نیز رابطه معناداری دارند، (Nasar, 1998) از این رو ادراک زیباشناسانه از تنشیات حجمی و زمینه‌های بصیری مرتبط با ترجیحات زیباشناسانه مانند معانی تاریخی، نظام، تنوع و ترکیبی از سبک‌های عمومی در روایت این گروه مورد تأکید قرار می‌گیرد. علاوه بر آن افزایش متوازن نسبت‌های کالبدی در کل کوچه و فراتر از آن در سطح محله و تکاملی بودن تغییرات در یک روند تدریجی از دیگر موضوعاتی است که برای کسانی که سرعت بالاتری از تغییرات کالبدی را تجربه کرده‌اند، اهمیت یافته است. آنها اغلب زمین‌های خالی را به عنوان محرک نوسازی و تغییر شرایط اولیه را به عنوان عاملی مؤثر در جهت بخشی به روندهای بعدی به شمار می‌آورند.

۶-۵- تقابل قدیم و جدید (ج)

در برخی از روایتها، مقایسه قدیم و جدید، هم در روندها و هم در نتایج تبدیل به موضوع اصلی می‌شود. گرایش و تمایل الگوهای تعمیر و الحاق به سمت تخریب و نوسازی و تغییر نگاه سازندگان و طراحان به حیاط به عنوان مکان خلوت را می‌توان از رویه‌های مطرح در تقابل قدیم و جدید به شمار آورد. ساکنین در این شرایط به دلیل تکرار بیشتر و بهتر پذیرای الگوهای کالبدی جدید می‌شوند، اما نه الگوهایی که موجب از بین رفتن ارزش‌های تکرار ناپذیر مانند پوشش گیاهی شده‌اند. از بین رفتن عناصر غیر قابل تجدید در پر رنگ‌تر شدن تقابل قدیم و جدید نزد ساکنین مؤثر بوده و در نتیجه سرعت بالای تغییرات را به طور جدی‌تری روایت می‌کنند.

۷-۵- اختلال در تداوم تدریجی (د)

مفهوم فضای کوچه در روایت ساکنین کوچه‌های دگرگون شده به عنوان بستر روابط همسایگی ظهور چندانی نداشته است. ساکنین در این شرایط الگوی برج‌سازی را نزدیک‌تر به خود احساس می‌کنند و گویی آن را پذیرفته‌اند چرا که به دلیل فقدان ارتباط قطعات هم‌جوار به هم و به فضای کوچه در الگوی برج سازی، آن را به منزله اختلال در روابط اجتماعی و از بین برنده قطعی هویت محلی به شمار

ناشی از ساخت‌وساز داشته‌اند، تاکید بیشتری بر شروع اتفاقاتی نا متعارف و غیرمنتظره شکل می‌گیرد. آنها حتی از شرایط پس از تغییر هم با ناکامی یاد می‌کنند و حفظ روابط اجتماعی پیشین را از عوامل تخفیف آلام خود می‌دانند.

بنابراین می‌توان گفت ارزش‌های مکانی و اجتماعی که عامل

اکنترل سرعت و مانع از دگرگونی بوده در روایت این گروه از ساکنین نقش مهمی بازی می‌کند.

۳-۶- روایت تغییرات بر مبنای ادراک محرك‌ها (د)
برخی روایتها از مفاهیم مرتبط با زمین و خانه حاکی از پر رنگ‌تر شدن، گرایشات اقتصادی بوده است. از آنجا که جریان تغییر با اهداف اقتصادی شدت می‌گیرد، خانه‌سازی مبتنی بر سود اقتصادی و به اصطلاح بساز بفوروسی محور توصیفات ساکنین قرار می‌گیرد و تغییر سایر مفاهیم بویژه مفاهیم اجتماعی نسبت به آن سنجیده می‌شود. حضور افرادی که با انگیزه‌های اقتصادی مترصد ایجاد تغییرات هستند نیز در روایتها ساکنین پر رنگ‌تر می‌شود. به عبارت دیگر سرعت ساخت‌وساز و توالی آن‌ها مبنای بحث ساکنین و تلقی آن‌ها از تغییرات کالبدی می‌شود.

۴-۶- روایت بر اساس تغییر رفتار (د)
تأثیر تحول کالبدی بر تغییر الگوهای رفتار اجتماعی از جمله موضوعاتی است که بهطور ویژه در سرعت بالای تغییرات محور اصلی روایت ساکنین قرار می‌گیرد. تضییف محرومیت از یک سو امکان وقوع رفتارهای نیازمند فضاهای شخصی و دور از دید ناظران غریب مانند استفاده آزادانه‌ی خانواده از حیاط را به حداقل می‌رساند و از سوی دیگر محدود شدن فرصت‌های شخصی‌سازی فضای از جمله موضوعات کلیدی است که در روایت ساکنین مطرح شده است. محدود شدن امکان وقوع رفتارهایی مانند پیاده‌روی آزادانه در مسیرهای خلوت و آرام، بازی کودکان در حیاط و فضای کوچه و برگزاری مراسم جمعی در مناسبات‌ها در الگوهای کالبدی جدید موضوع روایت ساکنین به شمار می‌آید. بنابراین سرعت تغییر اجرایی رفتارهایی که واپسی به شکل کالبدی محیط زندگی و هندسه آن بوده‌اند در صدر توجه ساکنین قرار گرفته و به نظر می‌رسد عدم ماندگاری این رفتارها تلقی از سرعت تغییرات را افزایش می‌دهد. بهطور کلی این گونه از روایتها بیشتر بر نتایج تأکید دارند تا بر رویهای و عوامل ایجاد آن‌ها.

۵-۶- روایت بر اساس ادراک محرك‌ها (د)
برخی دیگر از روایتها که در سرعت بالای تغییرات شکل می‌گیرند، با نگاه ارزیابانه‌ای که از محیط زندگی در

کالبدی کمتر بیان می‌شود اما در عین حال ساکنین در چنین شرایطی هم همچنان خواهان حفظ برخوردهای اجتماعی مبتنی بر برخوردهای رو در رو در مقایسه با تجربه صرفاً بصری از پنجره طبقات بالا هستند.

تحلیل داده‌های حاصل از استخراج روایت‌های مصاحبه شوندگان از تغییرات در سرعت‌های مختلف حاکی از آن است که در سرعت‌های کم تغییرات جنبه‌های مثبت و منفی به گونه‌ای مطرح می‌شوند که برآیند آنها آگاهی از تمایز با سایر بخش‌های است. به نظر می‌رسد ساکنین در مجموع این تمایز را بیشتر به عنوان جنبه‌ی مثبت روایت می‌کنند. اما در سرعت‌های متوسط به بالا جنبه‌های منفی نقش پر رنگ‌تری می‌یابند. در کوچه‌های با سرعت بالا تغییر روایت ساکنین به طور کامل تری بر اساس جریانات، وقایع و نمود شکلی آنها شکل می‌گیرد و جزئیات بیشتری می‌یابد. از سوی دیگر در روایت ساکنین با سرعت بالا، بویژه در شرایط دگرگون شده، اهمیت ویژه‌ای به واحد مسکونی داده می‌شود. سرعت تغییرات کالبدی بیرون از واحدهای مسکونی را بر اساس تغییراتی که در ارتباط با واحد مسکونی ایجاد می‌کنند تشخیص می‌دهند؛ به عنوان مثال سرعت از بین رفتن منظر و سرعت افزایش واحدهای مسکونی.

با شروع تغییرات در روایت ساکنین از مفاهیم مرتبط با زمین و خانه، گرایشات اقتصادی پر رنگ می‌شود. تأثیر تحول کالبدی بر تغییر الگوهای رفتار اجتماعی نیز از جمله موضوعاتی است که به‌طور ویژه در سرعت‌بالای تغییرات محور اصلی روایت ساکنین قرار می‌گیرد. بنابراین سرعت تغییر اجباری رفتارهایی که واپسی به شکل کالبدی محیط زندگی و هندسه آن بوده‌اند در صدر توجه ساکنین قرار گرفته و اغلب زمین‌های خالی را به عنوان محرك نوسازی به شمار می‌آورند. از بین رفتن عناصر غیر قابل تجدید در سرعت‌های بالای تغییر در پر رنگ‌تر شدن تقابل قدیم و جدید نزد ساکنین مؤثر بوده و در نتیجه سرعت بالای تغییرات را به طور جدی‌تری روایت می‌کنند. در شرایط پس از دگرگونی مفهوم فضای کوچه در روایت ساکنین به عنوان بستر روابط همسایگی ظهرور چندانی نداشته که نشان از اختلال در تداوم تدریجی خاطرات و تجارب پیشین دارند. تصویر ساکنین از کوچه در این شرایط بیش از اجزای تشکیل دهنده آن، معطوف به کلیت می‌باشد. فرآیند روایت ساکنین از سرعت‌های کم تا شرایط دگرگونی بر اساس نمودار شماره‌ی ۳ قابل توضیح است؛

می‌آورند. عدم امکان تصمیمات جمعی و تداوم فعالیت‌های شخصی در کوچه که هم محصول و هم حاصل کاهش برخوردهای رو در روی ساکنان با یکدیگر بوده، از مهمترین موضوعاتی است که در روایت این گروه از ساکنین شنیده می‌شود. روایت‌هایی که نشان از اختلال در تداوم تدریجی خاطرات و تجارب پیشین دارند.

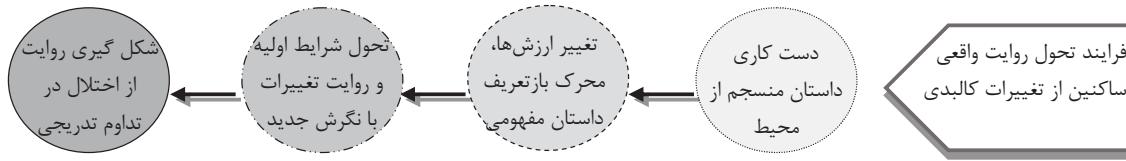
۸-۵- شکل‌گیری داستان منسجم و تغییر روایت شخصی (د) به نظر می‌رسد تثبیت تراکم بالا در کوچه‌های دگرگون شده نقش اصلی را در شکل‌گیری داستان منسجم و تغییر روایت شخصی ایفا می‌نماید. تصویر ساکنین از کوچه در این شرایط بیش از اجزای تشکیل دهنده‌ی آن معطوف به کلیت واحدی از جداره به جای خانه یا قطعه می‌شود. روایت از جداره کوچه به عنوان تداوم جداره‌ی خیابان نیز به چشم می‌خورد. از این رو در روایت‌های این گروه از ساکنین تبدیل شدن کلیت کوچه‌های تغییر یافته به الگویی برای سایر کوچه‌ها نیز جلب توجه می‌کند.

"می‌تونم اینطوری بگم که وقتی یک کوچه کاملاً تغییر می‌کنه الگوی بقیه کوچه‌ها هم قرار می‌گیره. در سادات محله هم بعد از سال ۸۵ وقتی چند کوچه نوسازی شدیدی شد بقیه کوچه‌ها هم پشت سرüş تغییر کردند و ساکنان هم مقاومت کمتری نشان دادند."

تجربه ساکنین از برخی موضوعات مانند دید به بیرون، نقش محوری در روایت تغییرات ایفا نموده است. این تجربه که در دوران تغییر با سرعت بالا حاصل شده، پس از دگرگونی شکل کالبدی تبدیل به یک اصل برای روایت تغییر می‌شود:

"می‌تونم اینطوری بگم که دید ساختمان‌های کوتاه اول مسدود می‌شه و بعد به تدریج دید در واحدهایی که در طبقات بالا هم هستند هم به مرور توسط ساختمان‌های جدیدتر از بین می‌ره و این باعث رقابت می‌شه که زمین‌هایی که احتمال کورشدنشان کمتره سریعتر ساخته می‌شوند."

بنابراین در روایت این گروه از مشارکت کنندگان، تغییر تراکم و تغییر منظر از درون خانه رابطه قوی با هم پیدا می‌کنند. روایت‌های شبیه به هم و نسبتاً همگون ساکنین چنین کوچه‌هایی حاکی از کاهش موضوعات و متغیرهای قابل توجه در این شرایط است. به این معنی که در داستان منسجم جدید متغیرهای کمتری نقش بازی می‌کنند. دیگر از مفهوم خانه پدری، نگرانی از ناهماهنگی در مقیاس



نمودار ۲. فرآیند تحول روایت ساکنین از تغییرات کالبدی از سرعت کم تا دگرگونی کالبدی، منبع: نگارنده

شان از سایر بخش‌های محله، زمین و ارزش‌های اکولوژیک و اجتماعی پیشین نقش محوری یافته، ضمن آن که وقوع شدیدترین تغییرات و بیگانه شدن با محیط نیز از نگرانی‌های این گروه از ساکنین است. حضور یا عدم حضور ساکنین اصلی در دوره ساخت موجب ایجاد تفاوت‌های قابل توجه در روایت ساکنین شده است. حال آن که حضور ساکنین موجب مثبت‌تر شدن روایتها شده، چرا که از حفظ حقوق همسایگی اطمینان بیشتری می‌یابند نگرانی از مزاحمت‌های دوره ساخت اعم از سر و صدا و مانند آن کمتر به چشم می‌خورد. می‌توان گفت ساکنان از دوره‌ی متروکه بودن ساختمنان‌ها ابراز ناراحتی زیادی دارند. آن‌ها به تغییر فضاهای عملکردی مانند حیاط بیشتر از کالبد توجه دارند؛ اما در مقیاس محله بیشتر به کالبد سازنده‌ی فضاهای عمومی توجه می‌کنند.

در انتهای می‌توان گفت ساکنین در طول زمان شاخص‌ها را جهت ارزیابی عاطفی از تغییرات کالبدی محیط مسکونی بدست می‌آورند که اولاً از تجربه مستمر ناشی از حضور و تجربه محیط حاصل می‌شود و دارای ارتباطات معنی‌باف با هم می‌باشند. ثانیاً بر حسب نقاط لنگرگاهی شکل گرفته در ذهن ساکنین قابل درجه‌بندی می‌باشد. این شاخص‌ها به عنوان معیارهای کلیدی در تعیین و تشخیص دامنه عوامل تاثیرگذار عمل می‌نمایند.

۶- نتیجه‌گیری

از بررسی نکات حاصل از مصاحبه‌ها چنین بر می‌آید که ادراک از سرعت تغییرات کالبدی رابطه مستقیمی با سرعت دگردی‌سی اجتماعی در همه سرعت‌ها به ویژه در سرعت‌های پایین‌تر داشته باشد. اگر چه شخصیت و پویایی یک بلوک خیابانی یا کوچه به اجزای محله‌ای گسترده‌تر واسته است، (Brower, 1988) ساکنین در مقایسه با مکان‌های دورتر، با بعد اجتماعی بلوک ساختمانی خیابان خودشان احساسی عمیق‌تری داشته که با امنیت آمیخته شده می‌باشد.

با شکل‌گیری روایت شخصی از هویت محله برای ساکنین، محیط‌ها و رویدادهای خاص برای اتصال گذشته^{۲۳} به حال به کار می‌روند. همچنانکه ساکنین چنین اتصالاتی را برقرار می‌کنند، این محیط‌ها و رویدادها نقاط عطفی در روایت آنها درباره خودشان می‌شوند تا ارزش‌ها و زمینه‌های زندگی خود را تشریح کنند. از جهات مختلف، محیط‌ها و رویدادهای جاری در مکان این قابلیت را دارند تا برای خلق و بازآفرینی هویت‌های مکانی افراد به کار روند. (Aitken, 1992) بنابراین می‌توان گفت ساکنین از چگونگی و چرایی^{۲۴} تغییر محله‌شان و نحوه تغییر آن دارای فهم محیطی می‌شوند که در فرایند هویت یابی آن‌ها در مکان مؤثر است. در روایت ساکنینی که سرعت‌های پایین تغییرات کالبدی را تجربه کرده‌اند، متمایز شدن کوچه محل زندگی

پی‌نوشت

1. Referential Framework
2. Ethnography Based Narration
3. Bruner
4. Cognitive Narration
5. Subjective
6. Site
7. Structure
8. Skin
9. Services
10. Space
11. Human Soul
12. Francis Duffy, "Measuring Building Performance,"
13. David Canter
14. Level
15. Focus
16. Referential Idea

17. اطمینان از آن است که اطلاعات جدیدی که به تعریف خصوصیات طبقات کمک کند به پژوهش وارد نمی‌شود.
18. نظریه‌ها و روابطی که مصاحبه شونده نسبت به آن واکنش نشان می‌دهد و پرسش کننده را به یک سری نظریه می‌رساند.

۱۹. سایر سوالات مصاحبه عمیق عبارت اند از:
۲۰. تغییراتی که در کوچه محل زندگی خودتان و سایر کوچهها رخ می دهند را چگونه توصیف می کنید؟
 ۲۱. چه چیزهایی موجب تفاوت خانه و کوچه محل زندگی شما با سایر خانهها و کوچهها می شده است؟
 ۲۲. چه چیزهایی موجب تفاوت محله شما از سایر محلات می شده است؟ آیا تفاوت های خاصی هم بین خود و محلات مجاور وجود داشته است که آن را متمایز کند؟
 ۲۳. آیا می توانید تغییراتی که طی ۲۰ سال گذشته در ارتباط با شکل و فرم کوچه و ساختمان هایش رخ داده را به صورت ساده بیان کنید؟
 ۲۴. آیا دوره های زمانی با مکان های خاصی وجود دارند که وقتی با خودتان در مورد گذشته اینجا فکر می کنید، برایتان مهم تر باشد؟
 ۲۵. الف- تغییرات کم، ب- تغییرات متوسط، ج- تغییرات زیاد و د- دگرگونی کالبدی

26. PREQ :Perceived Residential Environment Quality

27. Frames of Reference

28. Heritage Narratives

29. Environmental Knowing

30. Professor Assistant of Mazandaran University. h_pendar@sbu.ac.ir

فهرست منابع:

- استنبرگ، رابرت (۱۳۹۱). روانشناسی شناختی، مترجم: سید کمال، خرازی، و الهه، حجازی، تهران: انتشارات سمت؛ پژوهشکده علوم شناختی.
- برکت، بهزاد؛ روشن، بلقیس؛ محمد ابراهیمی، زینب و اردبیلی، لیلا (۱۳۹۱). روانشناسی شناختی (کارپست نظریه آمیختگی مفهومی بر قصه های عامیانه ایرانی)، ادب پژوهی، دوره ۶، شماره ۲۱، صص. ۳۱-۹.
- پندار، هادی (۱۳۹۵). تبیین چارچوب نظری دریافت ارزیابی ساکنین از سرعت تغییرات کالبدی بر اساس معیار رضایتمندی، پایان نامه دکتری طراحی شهری، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه شهید بهشتی.
- روحانی، محسن و پندار، هادی (۱۳۹۵). بکارگیری رویکرد روایت محور و مشارکتی در برنامه ریزی و طراحی منظر نواحی رودکاری، نمونه موردی: رودخانه سیاه رود شهر قائم شهر، دومین همایش ملی منظر، دانشگاه شهید بهشتی. تهران: ایران.
- نورطقانی، ع؛ فربنده، س و پوردیهیمی، ش (۱۳۹۲). هویت و مسکن؛ بررسی ساز و کار تعامل هویت ساکنین و محیط مسکونی. مسکن و محیط رستا، شماره ۱۴۱.
- هاشمی، مائده (۱۳۹۴). پایان نامه کارشناسی استفاده از سرمایه اجتماعی در محلات شهر با لیسر به منظور کنترل تغییرات کالبدی. استاد راهنمای: هادی پندار، دانشگاه مازندران.
- Aitken S.C., (1992). The Personal Contexts of Neighborhood Change, Journal of Architectural and Planning Research, pp. 338-360.
- Brand S., Shearing Layers, from Brand S., (1994). How Buildings Age: What Happens After They are Built, Penguin Books, Harmondsworth, pp. 12-23.
- Brower S., (1988). Design in Familiar Places: What Makes Home Environments Looks Good, Praeger, New York.
- Cao X.J., (2015). How does Neighborhood Design Affect Life Satisfaction? Evidence from Twin Cities, Travel Behaviour and Society.
- Davoudi S., (2012). Resilience: A Bridging Concept or a Dead End? Planning Theory& practice, Vol. 2, pp. 299-333.
- Gunderson L. and Holling C., (2002). Panarchy: Understanding Transformations in Human and Natural Systems, Island Press, Washington, DC.
- Hall A.C., (1993). Design Control: Toward a New Approach, Butterworth-Heinemann Ltd, London.
- Hall A.C., (2000). A New Paradigm for Development Plans, Urban Design International, Vol. 5, pp. 123-140.
- Herman D., (2007). Nonfactivity, Tellability, and Narrativity, Presentation for a Workshop on “Events, Eventfulness, and Tellability” Sponsored by the University of Hamburg’s Interdisciplinary Centre for Narratology and the University of Ghent; Ghent, Belgium.
- Hoffmann Scott L., (2008). Application of Resiliency Theory and Adaptive Cycles as a Framework for Evaluating Change in Amenity Transition Communities, All Graduate Theses and Dissertations, Paper 57.
- Holling C., (2001). Understanding the Complexity of Economic, Ecological, and Social Systems, Ecosystems, Vol. 4, pp. 390-405. Available at:<http://www.tsa.gov/assets/pdf>.
- Källtorp O., et al., (Eds.) (1997). Social and Symbolic Change of Urban Space. Cities in Transformation - Transformation in Cities, Aldershot.
- Nasar J., (1998). The Evaluative Image of the Environment, London, Sage Publication.
- Environmental Psychology and Urban Design. Banerjee (1997). Tridib. Anastasia Loukaitou-Sideris (Ed), Companion to Urban Design, London, Routledge, pp. 162-174.
- Russell J.A.A., (1980). Circumplex Model of Affect, Journal of Personality and Social Psychology, Vol. 39, pp. 1161-1178.
- Russell J.A. & Pratt G., (1980). A Description of the Affective Quality Attributed to Environments, Journal of Personality and Social Psychology, Vol. 38, pp. 311-322.

- Russell A.L. & Ulrich F.U., (1984). Adaptation Level and Affective Appraisal of Environments, Vol. 4, pp. 119-135.
- Thomas Murry R., (1999). Recent Theories of Human Development, Sage Publication Inc.
- Wolhwill J.F., (1974). Human Adaptation to Levels of Environmental Stimulation, Journal of Human Ecology, Vol. 2, No. 2, pp. 127-147.

