

## بررسی مؤلفه‌های سازنده تصویر ذهنی شهروندان از مکان‌های شهری با تأکید بر رویکردهای پدیدارشناسی و روانشناسی محیطی مورد پژوهی: مقایسه تطبیقی مناطق ۱ و ۱۸ شهر تهران

دریافت مقاله: ۹۹/۱/۸ پذیرش نهایی: ۹۹/۶/۲۶

صفحات: ۲۳۰-۲۰۹

محمد تقی رضویان: گروه جغرافیای انسانی، دانشگاه شهید بهشتی، ایران.<sup>۱</sup>

Email: Mtrazavian@gmail.com

مرتضی قورچی: عضو هیئت علمی گروه جغرافیای انسانی، دانشگاه شهید بهشتی، ایران.

Email: Mghourchi@gmail.com

زهرا محمد‌گنجی: دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه شهید بهشتی، ایران.

Email: Ganjizohreh@gmail.com

### چکیده

فضاهای شهری عرصه حضور شهروندان در قلمرو عمومی شهر هستند. این فضاهای باید دارای شرایطی باشد که فرد بتواند در آن‌ها تجربه زیسته را با معنی و مفهوم زندگی پیوند داده و تصویرهای ذهنی از فضاهای شهری در گیر با معنی زندگی را تولید نماید؛ در صورتی که تجارت زیسته انسان در ارتباط با مکان‌ها توأم با بسترها روانی از معنی و مفهوم زندگی نباشد، تصویر شکل‌گرفته در چارچوب نقشه‌های ذهنی سراسر اغتشاش و فاقد مفاهیم و معانی زندگی خواهد بود. تحقیق حاضر در برخورد با مسئله تضعیف پیوند انسان و مکان در شهرهای امروزی در تلاش است تا ضمن بررسی نظریات برگرفته از رویکردهای پدیدارشناسی و روانشناسی محیطی، به بررسی عوامل مؤثر بر تشکیل تصویر ذهنی شهروندان از مکان‌های شهری از منظر این دو دیدگاه پرداخته و ارتباط عوامل فردی را با مؤلفه‌های سازنده تصویر ذهنی از رویکردهای پدیدارشناسی و روانشناسی محیطی، به بررسی عوامل مؤثر بر تشکیل تصویر ذهنی شهروندان از مکان‌ها توأم با دو محیط متفاوت مورد بررسی قرار دهد. از این‌رو محله تجریش از منطقه ۱ و محله شهرک ولیعصر از منطقه ۱۸ تهران با توجه به تفاوت‌های موجود در زمینه‌های اجتماعی، اقتصادی و کالبدی به عنوان نمونه مورد مطالعه و از طریق نمونه‌گیری وضعی انتخاب شدند. تحلیل آماری حاصل از داده‌های به دست آمده از طریق پرسش‌نامه بیانگر این موضوع بود که با وجود تفاوت معنادار میان رضایتمندی از مؤلفه‌های سازنده تصویر ذهنی در این دو محله، میان ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهندگان و رضایتمندی از مؤلفه‌های مذکور در هر دو محله همبستگی وجود دارد؛ بدین معنا که با وجود تفاوت معنادار در خصوصیات ادراکی و شناختی از محیط زندگی در دو محله، ولیکن ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهندگان فارغ از شرایط مکانی محیط زندگی بر ساخت تصاویر ذهنی تأثیرگذار است.

کلید واژگان: تصویر ذهنی، حس مکان، پدیدارشناسی مکان، روانشناسی محیط

۱. نویسنده مسئول: گروه جغرافیای انسانی دانشگاه شهید بهشتی، ایران

**مقدمه**

رابطه بین انسان و محیط در درجه اول به شناخت محیط و بعد به درک آن توسط انسان مربوط می‌شود. اگر تجارب زیسته ما در ارتباط با مکان‌ها توأم با بسترها روانی از معنی و مفهوم زندگی نباشد تصویر شکل‌گرفته در چارچوب نقشه‌های ذهنی سراسر اغتشاش و فاقد مفاهیم و معانی زندگی خواهد بود (Moudon, 2003: 373) ایجاد تصویر ذهنی فرآیندی است که در آن انسان اطلاعات مربوط به موقعیت نسبی و وضعیت محیط کالبدی را کسب و رمزدار می‌کند، ذخیره می‌نماید، به یاد می‌آورد و رمزگشایی می‌کند (Tuan, 2006: 202). تصاویری که به‌این‌ترتیب شکل می‌گیرند شامل عناصر به‌دست‌آمده از تجربه مستقیم، شنیده‌های فرد از یک مکان و اطلاعات تصویر شده از محیط است (Linch, 1990). این تصاویر ظاهر مکان، موقعیت نسبی و ارزش‌های آن را شامل می‌شوند. تصویر ذهنی را به داده‌های مختصراً که افراد، گروه‌ها، سازمان‌ها و جوامع برای مشاهده، درک و بازنمایی پدیده درک شده در جهان واقع، در ذهن خود خلق کرده و از آن استفاده می‌کنند، تعییر نموده‌اند (Zeile, 2015). تصاویر ذهنی دارای پیوندی با فرایندهای پدیدار شناختی و روان‌شناختی‌اند به این صورت که هر فرد اطلاعات محیط را کسب، کدگذاری، ذخیره، فراخوانی و بازیابی می‌کند (Neacsu & Negut, 2012) قابلیت ادراک‌پذیری و به خاطر سپاری واضح و دقیق محیط، جزئی اساسی از هر شهر پاسخ‌ده<sup>۱</sup> و موفق بوده و رضایت عاطفی از زندگی در شهر را منتج می‌شود. وضوح ادراکی فضاهای شهری نه تنها از جنبه‌های شناختی حائز اهمیت است، بلکه موضوعات عاطفی، عملکردی و اجتماعی را نیز در بر می‌گیرد (Kaplan, 2016). مکان فضایی است که برای فرد یا گروهی از مردم واحد معنی باشد. این تعریف به‌صورت «مکان = فضا + معنی» بیان می‌شود (Harrison & Dourish, 1996: ۶)؛ رلف بیان می‌کند که (مکان، ترکیبی است از جا، منظر، آینین، مسیر، افراد دیگر، تجربه شخصی، اهمیت دادن و پاسداری از کاشانه و زمین‌های برای دیگر مکان‌ها). وی بر این عقیده است که فهم مکان می‌تواند منجر به احیا و نگهداری مکان‌های موجود و خلق مکان‌های جدید گردد (Relph, 1976). مکان زمانی مکان می‌شود که انسان در ارتباط با لایه‌های دیگر قرار گیرد. این لایه‌ها می‌توانند توسط فعالیت‌های مشترک با دیگر همنوعان، در ارتباط با طبیعت قرار گرفتن و یا در کنج محیط مصنوع قرار گرفتن، نمایان و روشن شود و بدین صورت انسان با لایه‌های دیگر وجود خود که بهنوعی دیگر در عالم خارج نیز وجود دارند، آشنا می‌شود و بدین ترتیب شناخت وی از محیط پیرامون و خویشتن افزون می‌گردد (Habibi, 2008: p 40)؛ رلف بر این عقیده است که فهم مکان می‌تواند منجر به احیا و نگهداری مکان‌های موجود و خلق مکان‌های جدید گردد. بدون فهم جامعی از مکان که در برگیرنده مشخصات انسانی است، مشکل می‌توان علت ویژه بودن بعضی از مکان‌ها را توضیح داد (Seamon & Sowers, 2008) کریستیان نوربرگ شولتز، حس مکان را پدیده ای کلی با ارزش‌های ساختاری، فضایی و جوی می‌داند که انسان از طریق ادراک جهت‌یابی و شناسایی به آن نائل می‌گردد. حس مکان در طول زمان، یک حقیقت زنده باقی‌مانده است. حس مکان، زمانی بیشتر آشکار می‌شود که به دلایلی ریتم معمول زندگی به هم بخورد، مثلًاً هنگامی که مکان به دلیل وقوع جنگ یا سوانح طبیعی تغییر یابد. مفهوم حس مکان، ماهیت مکان را مشخص می‌کند و در مکان‌هایی یافت می‌شود که دارای کاراکتری مشخص و متمایز هستند (partovi, 2008) حس مکان در رویکردهای مختلفی چون

<sup>۱</sup>. Responsive

پدیدارشناسی و روانشناسی محیطی، تفاسیر مختلفی را برانگیخته است که در ذیل به بررسی آن‌ها می‌پردازیم. از آنجاکه توجه بیش‌از حد به عملکرد در دیدگاه مدرن بسیاری از وجوده ادراکی فضاهای شهری را در ارتباط با مخاطب کمنگ کرده است، بحران مکان به مفهوم بحران اجتماعی از فضا و زمان، از بارزترین مشکلات شهرهای امروزی است. بحرانی که در ایجاد فضاهای شهری فاقد هویت، فاقد تاریخ و فاقد ارتباط، تبلور یافته است (پرتوی، ۱۳۹۴). دیدگاه پست‌مدرن نیز که در پی برطرف نمودن این نقیصه دیدگاه مدرن پدید آمد، با توجه مفرط به جنبه کالبدی معانی، نتوانست نگاهی جامع در جهت مکان‌مند کردن فضاهای شهری ارائه دهد (فلاخت، ۱۳۹۱). امروزه و به پیروی از سایر نمونه‌ها، شهرها هویت معنایی خود را از دست‌داده‌اند به‌گونه‌ای که تکرار الگوهای بی‌هویت و غربی در فضاهای شهری موجب به حاشیه رانده شدن اصول حاکم بر ساخت مکان‌های شهری و تصاویر برداشت شده از آن شده‌اند (میرغلامی و آیشم، ۱۳۹۵: ۶۹). بروز انواع نابرابری‌ها، فقر گسترده، سو تغذیه و... نمونه‌هایی از آثار سو رشد شهرنشینی بود. به همین دلیل توجه بسیاری از دانشمندان و صاحب‌نظران به مفهوم کیفیت زندگی معطوف شد تا از این طریق تلاش‌هایی در راستای ارتقای شرایط زندگی و بهبود بخشیدن به بعد کیفی زندگی بشر صورت گیرد. بسیاری از مطالعات نشان می‌دهد، رضایت‌مندی از ابعاد و ویژگی‌های مختلف محله، بر کیفیت زندگی ساکنان تأثیرگذار است. با توجه به این که رضایت‌مندی از زندگی، یعنی رضایت‌مندی همه‌جانبه از تمامی بخش‌های زندگی، چنانچه این نوع از رضایت‌مندی در میان ساکنین شکل نگیرد، معطلات جدی‌تری نظری مهاجرت‌های درون‌شهری، تضادهای شدید طبقاتی و مسئله بالا شهر و پایین شهری صورت می‌پذیرد (عظیمی مهرورز و همکاران، ۱۳۹۸). در این ارتباط، فضای شهری امروزه‌ی شهر تهران به پیروی از طرح‌های سایر کشورها غالباً به صورت تجملی، نمادین و بدون بومی‌سازی شکل‌گرفته است و این روند در برخی از مناطق شهری به‌طور ویژه‌ای خود را نمایان کرده است. در این میان منطقه یک شهرداری تهران با دارا بودن پیشینه تاریخی و فرهنگی غنی و همچنین قرارگیری در شمال شهر تهران و برخورداری از زمین‌های دارای ارزش اقتصادی، از جمله اصلی‌ترین مناطقی است که در چند دهه‌ی اخیر در دست بازسازی‌های سوداگرانه قرارگرفته است به‌گونه‌ای که شاهد تغییر شکل مکان‌های با هویت گذشته از شکل سنتی به شکل نوین و غالباً در شکل بلندمرتبه و مطابق با اصول مدرنیسم هستیم. در مقابل، منطقه ۱۸ شهرداری تهران به عنوان یکی از مناطق جنوبی تهران است که علیرغم وجود تشابهاتی از جهت هسته‌ی اولیه و روند گسترش در طول زمان، لیکن در شرایط متفاوت اجتماعی و اقتصادی از منطقه ۱ تهران قرار دارد که توسعه کالبدی و روند تغییرات آن در طول زمان منجر به ایجاد بافت اجتماعی و فرهنگی متفاوت در آن شده است. بررسی‌های اولیه به عمل آمده از هر دو منطقه نشان‌گر ایجاد تبعات و آثار منفی قابل توجه این تغییرات بر جنبه اجتماعی جریان زندگی شهری و تصویر ذهنی شهروندان از مکان‌های شهری است. بر همین اساس و با توجه به مسائل مطرح شده نقطه کانونی پژوهش حاضر را پاسخگویی به این سؤالات تشکیل می‌دهد که مؤلفه‌های اصلی ایجاد تصویر ذهنی از مکان‌های شهری در دیدگاه‌های پدیدارشناسی و روانشناسی محیطی چه هستند و مطابق با آنچه تفاوتی میان عوامل مذکور از مکان‌های شهری در مناطق ۱ و ۱۸ شهر تهران وجود دارد؟ چه رابطه‌ای میان ویژگی‌های فردی شهروندان و رضایت‌مندی از شاخص‌های سازنده تصویر ذهنی وجود دارد؟

## مبانی و پیشینه نظری مکان و هویت مکان

مکان یا جا، کانون مطالعات جغرافیایی است (بهفروز، ۱۳۷۴: ۱۵) در جغرافیا هر واقعیت عینی با مکان پیوند می‌یابد (شکوئی، ۱۳۸۶: ۳۰۰) در عین حال؛ مکان، مفهومی در آمیخته با فرایندهای اجتماعی، سیاسی و اقتصادی است (بیگدلی و شریفی، ۱۳۸۷: ۲۴۳) سکونت از مهمترین شیوه‌های معناده‌ی یا قابل درک کردن طبیعت است. درک معانی تجربیات زیستاری با «نم نهادن» آغاز می‌شود و از این «جا» هویت شروع به شکل‌گیری می‌کند هویت حاصل شکل‌گیری، دگرگونی و تمایز تصورات ذهنی و کالبد عینی است که یکی در دیگری تجلی یافته است و در مکان واقع می‌شود. هویت را بدون در نظر گرفتن زمینه و منشاً مکانی و اجتماعی آن نمی‌توان متصور شد. از این منظر، هویت برآیند چگونگی تأمین نیازهای شخصی و جمعی در مکانی ویژه است. (کاویانی راد و همکاران، ۱۳۹۰) انسان مهمترین عامل معنا دهنده به مکان است و از عوامل تأثیرگذار در رفتار انسان در اماکن عمومی، ادراکی است که او از مکان دارد. انسان از مکان‌های متفاوت تصاویر متفاوتی در ذهن دارد. احساسات بر ادراک محیطی و شکل‌گیری تصویر ذهنی انسان از مکان تأثیر می‌گذارند. همین تصاویر ذهنی است که به مکان هویت می‌دهند. افزون بر ساختار کالبدی مکان، خاطرات افراد در هویت بخشیدن به مکان مؤثر است (سادات حبیبی، ۱۳۸۷: ۴). هویت‌های مکانی از سه عامل درهم‌تنیده تشکیل می‌شوند: ۱ - عوامل مشخص طبیعی و نمودهای ظاهری آن ۲ - فعالیت‌های مشاهده‌پذیر و کارکردها و ۳ - مفاهیم یا نمادها (شکوئی، ۱۳۸۶).

## مکان از دیدگاه پدیدارشناسی

اصطلاح پدیدارشناسی<sup>۱</sup> با ادموند هوسرل<sup>۲</sup> تبدیل به رویه‌ای توصیفی می‌گردد که بر این اساس، نظم‌واره‌ای است که در صدد توصیف چگونگی تکوین جهان و تجربه‌مندی آن از طریق آگاهی هست. پدیدار را نیز می‌توان چیزی دانست که به‌خودی خود ظاهر است یعنی آنچه خود را نشان می‌دهد: "نه از آن جهت که از چیز دیگری حکایت می‌کند یا مدلول چیز دیگری است" (دارتیک، ۱۳۷۶: ۱۳۸). در این شیوه، شناخت هر پدیده بدون توجه به فرضیات قبلی و ادراکات ناآزموده آگاهانه و صریح بررسی و ادراک می‌شود. از آنجاکه هدف شناسایی ماهیت پدیده‌ها است، در این روش تلاش می‌شود که با پدیده‌ها برخوردي خالص، دستاول و رها از نظریات قبلی صورت پذیرد و پدیده‌ها آن‌چنان‌که هستند شناخته و بیان شوند (پرتوى، ۱۳۹۴). نکته اصلی در رویکرد پدیدارشناسانه مبتنی بر این فرض است که مردم و محیط آن‌ها به‌طور تنگاتنگ درهم‌تنیده‌اند؛ به‌گونه‌ای که هر یک آن دیگری را به وجود می‌آورد و منعکس می‌نماید. مردم در محیط همانند سوزه‌های مرتبط با یک شیء عمل نمی‌کنند آن‌گونه که رویکردهای شناختی یا ساختاری به رفتار محیطی تلقی می‌نمایند بلکه مردم و موجوداتی تجربه کننده هستند که اعمال، رفتارها و شناخت‌های آنان در محیطی تحقق می‌یابد که تحت تأثیر این اعمال قرار دارد. هدف اصلی پدیدارشناسان در مطالعات محیطی جستجو و کاوش ماهیت اصلی

<sup>۱</sup> Phenomenology

<sup>۲</sup> Housrel

پدیده‌هاست. مکان از دیدگاه پدیدار شناختی کانونی است که در آن انسان با حوادث و رویدادهای معنادار، هستی خود را تجربه می‌کند و در عین حال نقطه‌ای است که انسان از طریق آن در محیط جهت‌یابی و در آن دخل و تصرف می‌کند. (Schults, 1975)، از دیدگاه پدیدارشناسانه، مکان چیزی بیشتر از یک محل انتزاعی است؛ مکان مراکز اصلی تجربه‌ی آنی ما از جهان است. مکان‌ها پدیده‌هایی از جهان هستی می‌باشند که به صورت مستقیم تجربه می‌شوند، پر از معنا و پر از اشیای واقعی و فعالیت‌ها هستند (شاهچراغی و بندر آباد، ۱۳۹۴: ۳۹۳). مجموعه‌ای از این عناصر، باهم کاراکتر محیطی مکان را تعریف می‌کنند و بشر زمانی پایگاه وجودی پیدا می‌کند که مکان او دارای کاراکتر خاص شود؛ بنابراین مکان‌ها منابع مهم هویت فردی و اجتماعی بوده و مردم با آن‌ها روابط شدید احساسی و روانی دارند (پرتوی، ۱۳۹۴: ۴۲)؛ بنابراین می‌توان گفت مکان ترکیبی از جایگاه زمینه، تجارب پیشین و حالت ذهنی - احساسی است و یک مفهوم پدیدارشناسانه هست که به روابط متقابل میان ویژگی‌ها بستگی دارد (ماتلاک، ۱۳۸۷: ۵۹۰). از دیدگاه پدیدارشناسی، حس مکان به معنای شخصیت مکان است که معنایی نزدیک به روح مکان دارد. در پدیدارشناسی، تجربه، اصلی‌ترین رکن در ادراک است. این تجربه به معنای تطهیر ذهنی و دستیابی به ذات چیزهاست (Falahat, 2006: p 58) در این رابطه می‌توان به این مهم نیز اشاره کرد که روح مکان در خود مکان قرار دارد اما حس مکان در ذهن کاربر شکل می‌گیرد. مکان اغلب به صورت ضمنی به عنوان یک خصوصیت سرشته و ضروری از اساس پدیدارشناسی جغرافیا شناخته می‌شود. از این‌رو توآن<sup>۱</sup> (۱۹۶۱) اظهار می‌نماید که اولین افسانه جغرافیا از مواجهه واقعی با مکان نشئت می‌گیرد. در حالی که داردل<sup>۲</sup> (۱۹۵۲)، به طور خاص اظهار می‌دارد که "ارضا نمودن کنجدکاوی انسان در مورد تفاوت‌های جهان از مکانی به مکان دیگر است که جغرافیا را به عنوان موضوعی عام‌پسند موردنموده قرار داده است". به طور کلی در پدیدارشناسی محیط و مکان، به مثابه یک موضوع اصلی مورد آزمون و بررسی قرار می‌گیرد:

- خصوصیات اساسی و ارتباطات درونی تجربه محیطی؛
- خصوصیات اصلی محیط، نظیر صدا، توبوگرافی، نور و کیفیات فضایی که موجب ارتقای کاراکتر خاص مکان و چشم‌انداز می‌شود؛
- زمینه‌های ارتباط انسان با محیط و ارتقای بصیرت‌ها و دیدگاه‌ها در زمینه نوعی از طراحی و برنامه‌ریزی که بیشتر با روح مکان در تماس است (seamon, 2008: 81).

#### مکان از دیدگاه روانشناسی محیطی

روانشناسی محیطی را می‌توان روانشناسی "انسان" و "محیط" اطرافش دانست. آنچه روانشناسی محیطی را از سایر شاخه‌های روانشناسی مجزا می‌سازد، بررسی ارتباط رفتارهای متکی بر روان انسان و محیط کالبدی است. برای اولین بار کرت لوین<sup>۳</sup> در سال ۱۹۳۶ ارتباط مکان- فرد را در قالب مبانی روان‌شناختی شخصیتی مطرح و به نقش مکان کالبدی در رفتار اشاره نمود. در دهه ۷۰ میلادی رشتلهای مختلفی چون جغرافیا، جامعه‌شناسی و معماری منظر، سعی در سنجش ارتباط مکان و فرد و نتایج آن در رفتار انسان‌ها نمودند و در

<sup>1</sup> Tuan

<sup>2</sup> Dardel

<sup>3</sup> Kurt Lewin

این رابطه مفاهیمی چون دلستگی به مکان (Manzo, 2005; Low & Altman, 1992)، دلستگی اجتماعی، حس مکان (Tuan, 1974)، همبستگی اجتماعی، وابستگی به مکان (William & Roggenbuck, 2000)، هویت مکان (Proshansky, 1978)، تعلق به مکان و ریشه‌داری را تبیین نمودند. پس از این گروه در ارتباط با ارتباط بین فضای ذهنی و مکان، برای اولین بار کوین لینچ واژه‌ی تصویر ذهنی<sup>۱</sup> را در کتاب سیمای شهر در سال ۱۹۷۹ مطرح نمود. او هویت محیط را در سبب داشتن تصویر ذهنی روشن از آن بیان می‌کند. "صحنه‌ای که روشن، زنده و پیوسته باشد نه تنها می‌تواند تصویری دقیق به وجود آورد، بلکه خود نقشی اجتماعی نیز به عهده دارد. می‌تواند برای نمادها و خاطرات مشترک و مجتمع ارتباطات دسته‌جمعی آدمیان، ماده‌ی خام فراهم آورد (لينچ، ۱۳۹۵: ۱۵). از نظر او یک فضای فیزیکی با هر مقیاسی به خودی خود، حسی از مکان ایجاد نمی‌کند، بلکه طی برهم کنش‌هایی بین افراد و مکان و بین خود افراد این حس تولید می‌شود (Pretty et al, 2003: 237).

روانشناسان محیطی نزدیک به حدود چهل سال به مطالعه روابط انسانی با محیط و معنای مختلف ارتباطی آن پرداخته‌اند. این گروه به مطالعه و بررسی محیط زندگی انسانی و بررسی رفتارهای روزمره به تدوین مبانی نظری منطبق بر فضاهای و محیط پرداخته‌اند (مطلوبی، ۱۳۸۰). از نظر روانشناسان محیط، یک مکان شامل: فعالیت مستمر، قلمرو، زمان و عوامل کنترل کننده هست (Barker, 1979). سه عامل مهم انسانی در قلمرو این دانش اهمیت پیدا می‌کند: ادراک، شناخت و احساس. ادراک از رویکرد این دانش بخشی از جوهره انسانی است که طی آن اطلاعات محیط از طریق حواس جمع‌آوری می‌شود. شناخت، روشی برای اکتساب، ذخیره‌سازی، ساماندهی و بازخوانی اطلاعات ادراک شده محیط و احساس، بخشی از عکس العمل فطری انسان نسبت به محیط هست (Gifford et al, 2002). کراسول<sup>۲</sup> ابعاد مختلف مکان و رابطه آن با فضای ذهنی را از دیدگاه روانشناسی محیطی توصیف می‌کند و دشواری‌های مربوط به ارائه تعریفی جهانی از مکان را با ذکر نمونه‌های متعدد با استفاده از زمینه‌های گوناگون، شرح می‌دهد از نظر کراسول میان مفاهیم "بی‌مکانی"<sup>۳</sup> و "بی‌ محلی"<sup>۴</sup> تفاوت اساسی وجود دارد. وی به جهت تعریف بی‌مکانی در حوزه‌ی شهر، به نظریه ادوارد رلف اشاره می‌کند و نبود حس مکان ناشی از الگوبرداری‌های نامأнос با محیط را به عنوان یکی از اصلی‌ترین عوامل ظهور پدیده بی‌مکانی مطرح می‌کند (Creswell, 2017).

### مکان و تصویر ذهنی

هنگامی که از رابطه بین انسان و محیط صحبت می‌شود منظور «ادراک محیطی»<sup>۵</sup> است که در درجه اول به شناخت محیط بعد به درک آن توسط شهروندان مربوط می‌شود. انسان در هر زمان و هر فضا تنها بخشی از اطلاعات محیط خود را در ذهن ثبت می‌کند. لکن همین اطلاعات محدود تصویر کامل و جامعی، هرچند نادرست و غیرواقعی از محیط اطراف به دست می‌دهد. در هر تجربه انسان عمده‌تاً بر تجارب قبلی که اطلاعات آن در ذهن ذخیره‌شده تکیه می‌کند تا این طریق تصویر ذهنی خود از محیط را کامل و پر کند. اطلاعات

<sup>1</sup> Mental Image

<sup>2</sup> Creswell

<sup>3</sup> Placeness

<sup>4</sup> Nonplace

<sup>5</sup> Environmental Perception

جدید اطلاعات ذخیره شده قبلی را فراخوانده و مشترکاً تصویر ذهنی موردنظر را به وجود می‌آورند؛ بنابراین مشاهده محیط به مفهوم ایجاد تصور ذهنی<sup>۱</sup> بر اساس تجارب و مشاهدات گذشته است. این تصور توسط بولدینگ<sup>۲</sup> به عنوان یک عکس ذهنی تعریف می‌شود که محصول تجارب، نگرش‌ها، خاطرات و احساسات آنی است و از آن برای تفسیر اطلاعات و هدایت رفتار استفاده می‌شود، چون یک توالی نسبتاً باتبات از روابط میان مفاهیم و اشیای بامعنی را عرضه می‌کند. تصویر ذهنی از مکان‌ها می‌تواند به صورت فردی و یا تصویر ذهنی گروه یا اجتماع از مکان‌ها باشد:

#### تصویر ذهنی فردی از مکان

در یک فرد، ادغام تجربه عاطفه، حافظه تخیل وضعیت فعلی و آتی ممکن است به قدری متنوع باشد که بتواند مکان خاصی را به چندین روش کاملاً متفاوت رؤیت کند. درواقع هر فرد نسبت دیگران، یک تصور کمابیش متمایز از یک مکان خاص دارد که این صرفاً بدین خاطر نیست که هر فرد یک مکان را از طریق مجموعه‌ای از لحظه‌های منحصر به فرد تجربه می‌کند، بلکه بیشتر بدین خاطر است که هرکس مخلوط خاص خودش را از شخصیت، خاطرات، عواطف و منویات دارد که به تصورش از مکان مزبور رنگ می‌دهد و بدان هویتی متمایز می‌بخشد.

#### تصویر ذهنی جمعی از مکان

سطح جمع بودن میان مقیاس‌های فرد و توده در مرحله‌ای است که برگر و لاکمن<sup>۳</sup> بدان "اجتماعی شدن ثانوی" اطلاق می‌کنند؛ یعنی علایق، نگرش‌ها و تجارب گروهی؛ اما گروه‌ها و جوامع مشابه هم نیستند در حالی که گروه‌ها رسمی و سازمان یافته‌اند؛ بنابراین جوامع از طریق گروه‌های هدف، توسعه می‌یابند و تصوری که نشان‌دهنده هویتی باشد که آن گروه‌ها به مکان‌های مهم می‌دهند، انعکاس‌دهنده علایق و تعصبات آن گروه‌ها است. لذا یک شهر خاص برای افراد ساکن زاغه‌ها، نواحی فقیرنشین، حومه‌نشین‌ها، برنامه ریزان و گروه‌های شهروندی هویتی متفاوت دارد. (رلف، ۱۳۸۹: ۷۶). همان‌طور که هیلی بیان می‌کند در فرآیند ایجاد یا تغییر تصویر ذهنی شهر، بیشتر بر فعالیت‌های فیزیکی تأکید می‌شود، که به معنی اصلاح یا ایجاد ساختمان‌های آرم دار، طراحی مناطق شهری جدید و فراهم کردن یا بهینه‌سازی شبکه جاده‌ای است. فعالیت‌های اجتماعی یا ناملموس از توجه کمتری برخوردارند چنانکه گوبی تغییرات در این محدوده تنها پیامد تغییرات فیزیکی هستند و یا اینکه آن‌ها فرآورده جانبی ساده‌ای به حساب می‌آیند (Healey, 2002). لینچ بر اهمیت فضا و چشم‌انداز، ویژگی‌های طبیعی شهر، مناطق سرسیز یا وجود آب و فضاهای فیزیکی که بر گذشت زمان دلالت دارند، تأکید می‌کند و عناصری مثل راه‌ها شانه جاده، حومه‌ها، علائم راهنمایی را مشخص‌کننده تصویر ذهنی از شهر می‌داند (Luque- Matu'nez et al, 2005). وی بیان می‌کند که شکل‌گیری فضای ذهنی شهر نتیجه فرآیند دوچانبه‌ای است که توسط مشاهده‌کننده و محیط وی هدایت می‌شود؛ بنابراین تصویر عمومی، نمایش‌ها یا تصاویر ذهنی مشترکی هستند که تعداد زیادی از ساکنین شهری در آن سهیم هستند. آن‌ها وضعیت مشترکی را به دلیل

<sup>1</sup> Image

<sup>2</sup> Boulding

<sup>3</sup> Luckman

ارتباط درونی واقعیت فیزیکی منحصر به فرد به وجود می‌آورند و همچنین در شکل‌گیری فرهنگ مشترک و طبیعت نقش دارند. به بیان دیگر فضای ذهنی شهر نه تنها باید قابل انتقال باشد، بلکه نیاز است که قابل پیش‌بینی و برنامه‌ریزی نیز باشد. فضای ذهنی باید عاطفه، احساسات یا شور و هیجان را القا کند. هنگامی که فرد فضای ذهنی را شکل می‌دهد، این تصویر باقیستی آشکارا احساسات، عقاید یا نگرش‌های واضحی را پدیدآورند اما لزوماً دائمی و پایدار نیستند آن‌ها می‌توانند کم و بیش تغییر کنند. از سوی دیگر تصویر ذهنی شهر یا سیمای شهر، در واقع کلیت به هم پیوسته‌ای از نمادها و نشانه‌هاست که به مفاهیم، ارزش‌ها، معانی و چیزهای شبیه آن واقعیت می‌بخشد (پاکزاد، ۱۳۸۵: ۷۲). به عبارت دیگر تصویر ذهنی یا سیما، کلیه برداشت‌ها، دانسته‌ها، باورها، حدس‌ها و انتظاراتی است که فرد از محیط پیرامون خود داشته و ارزش، کیفیات، عملکرد و اولویت‌های مختلف را در ذهن وی ایجاد می‌نماید (جلفایی، ۱۳۸۹: ۱۲). پس سیمای مکان‌های شهری موضوع درک مشترک شهروندان است و بخش مهمی از خاطرات جمعی ساکنان شهر را به خود اختصاص می‌دهد. به بیان دیگر منظر شهر، عضوی از جامعه شهری است که همراه با اهالی آن در همه تجربه‌ها و حوادث خاطره ساز که تاریخ و ذهنیت افراد جامعه را نقش می‌دهد، حاضر بوده است (صبری، ۱۳۸۲: ۲۳). از دیدگاه کاتلر و همکارانش تصویر یک شهر می‌تواند به صورت زیر باشد:

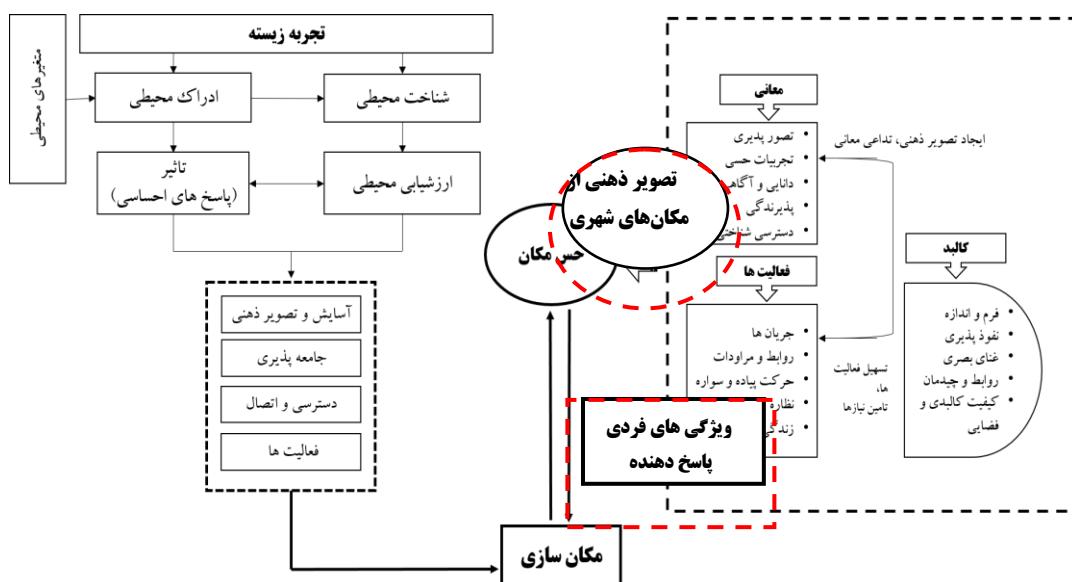
- مثبت و جذاب
- منفی و ضعیف
- ترکیبی (وقتی که تصویر ذهنی هر دو عنصر مثبت و منفی را در برمی‌گیرد)
- متضاد (وقتی که شهر یک تصویر مثبت در میان یک جمعیت خاص و یک تصویر منفی در میان جمعیت دیگر دارد) (Kotler et al 1999).

در مطالعه صورت گرفته توسط آورهام<sup>۱</sup> بر روی بهبود فضای ذهنی نامطلوب از شهر مشخص شد که شهرها برای کسب یک تصویر ذهنی مطلوب در میان سرمایه‌گذاران، مهاجران و توریست‌ها تلاش می‌کنند. مدیران بسیاری از شهرها عقیده دارند که تصاویر ذهنی نامناسب و رفتارهای کلیشه‌ای در ارتباط با نامشان منعی هستند از یک آینده‌ی پر جنب و جوش زندگی شهری جلوگیری می‌کنند (Avraham, 2004). رلف<sup>۲</sup> بر این عقیده است که فهم مکان می‌تواند منجر به احیا و نگهداری مکان‌های موجود و خلق مکان‌های جدید گردد. بدون فهم جامعی از مکان که در برگیرنده مشخصات انسانی است، مشکل می‌توان علت ویژه بودن برخی از مکان‌ها را توضیح داد (Seamon & Sowers, 2008, 45). او بیان می‌کند که مکان ترکیبی از جا، منظر، آین، مسیر، افراد دیگر، تجربه شخصی و اهمیت دادن و پایداری از کاشانه و زمینه‌ای برای دیگر مکان‌هast. وی بر این عقیده است که فهم مکان می‌تواند منجر به احیا و نگهداری از مکان‌های موجود و خلق مکان‌های جدید گردد (Relph, 1976: 29). او با بیان ارتباط ادراک با تجربه از مکان، اعتقاد دارد که در حس مکان، انسان‌ها مفهومی فراتر از خصوصیات کالبدی و عناصر کالبدی در یک مکان را درک می‌کند و بهنوعی پیوستگی و ارتباط ممتد با روح مکان را احساس می‌کنند (Cuthbert, 2006). نوربرگ شولتز معتقد است که مکان اساساً همان چیزی

<sup>۱</sup> Avraham

<sup>۲</sup> Edward Relph

است که هست و این به دلیل کیفیات ذاتی موجود در مکان است. ازین‌رو مداخله انسانی در مکان زمانی موفق خواهد بود که بتواند شخصیت اصلی مکان را بشناسد و پیرو آن محیط‌هایی انسانی ایجاد نماید که با شخصیت مکان هماهنگ بوده و در آن ناسازگاری، تحمیل و تحکم وجود نداشته باشد (Seamon, 1982). توان دو مفهوم فضا و مکان را در دو مفهوم مرتبط و در عین حال نیازمند یکدیگر جهت دستیابی به یک تعریف صحیح از هر یک می‌داند. او به دوتایی‌هایی جهت مقایسه این دو مفهوم اشاره می‌کند. به نظر وی اگر ما فضا را سیال، باز و آزاد در نظر بگیریم که به ما اجازه حرکت می‌دهد، مکان یک مکث است که در خود امنیت و ثبات دارد. مکث‌ها در فضا، این را برای ما ممکن می‌سازند که فضا به مکان تبدیل گردد (Tuan, 1977:6).



شکل (۱). مدل مفهومی تحقیق از جمع‌بندی مبانی نظری. منبع: نگارندگان

### روش تحقیق

#### معرفی محدوده مورد مطالعه

محله تجریش محله‌ای بسیار قدیمی و یکی از اولین محلات منطقه یک شهر تهران است. هسته‌ی اولیه‌ی تجریش در جنوب امام‌زاده صالح (ع) و مرکز اصلی این محدوده را می‌توان بازار فعلی تجریش برشمرد. تجریش تا اوایل دهه ۱۳۴۰ به عنوان شهری مستقل و جدا از تهران بود. بعد از انقلاب اسلامی با توجه به ادامه روند مهاجرت به شهر تهران و ضرورت تأمین مسکن، محدوده شمال تهران مورد ساخت‌وسازهای بی‌وقفه و فراوان قرار گرفت. ایجاد راهها و دسترسی‌های جدید، دسترسی شهروندانی که به اقصی نقاط منطقه بهخصوص شمیرانات را میسر ساخته و درنتیجه توسعه و تحولات منطقه را بهویژه در نقاط باز و ارتفاعات میسر ساخته و تشید کرد (مهندسان مشاور بافت شهر، ۱۳۸۶). با افزایش یافتن ارزش زمین و مسکن در این منطقه و افزایش میل سودجویان و بنگاه‌های بزرگ مالی در جهت ساخت‌وساز و کسب ثروت بیشتر، هم‌اکنون با منظره‌ای از تغییر چهره محله از طریق ساخت‌وسازهای کلان ساختمان‌ها و مجموعه‌های مسکونی بلندمرتبه و

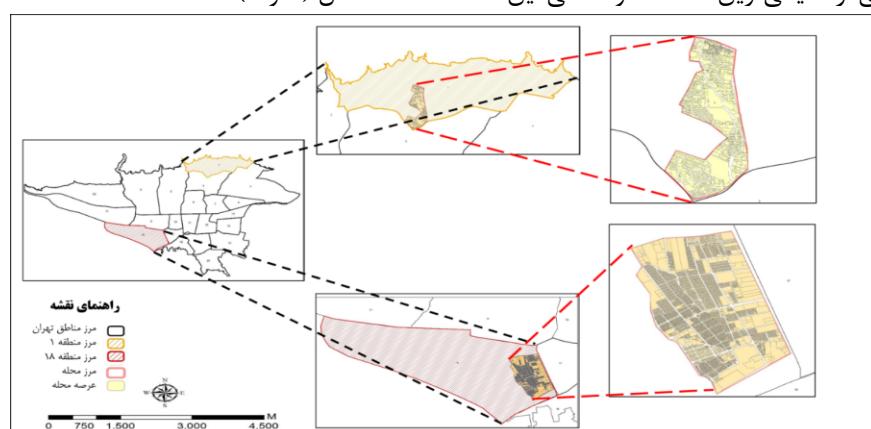
عظیم و متراکم مواجه می‌شویم که عمدتاً بدون توجه به طبیعت زمین و رعایت توپوگرافی و مقیاس فضایی آن با طرح‌هایی غیر برنامه‌ریزی شده به صورت غیر برنامه‌ریزی به صورت غیر هماهنگ رشد یافته‌اند. عمدترين ويژگی‌های محدوده‌های مورد مطالعه را می‌توان در جدول (۱) خلاصه نمود.

جدول (۱). عمدترين ويژگي‌های محدوده مورد مطالعه

ويژگي‌های اقتصادي	ويژگي‌های طبیعي	ويژگي‌های کالبدی	ويژگي‌های اجتماعي	محله
نرخ استغال ۹۳/۶ درصد بار تکفل ۳/۳	شیب ۱۰-۱۵ درصد ارتفاع ۱۵۰۰ متر وجود رودخانه دریند میانگین دما ۲۳/۸ درجه میانگین بارش ۴۳/۲۵ میلی‌متر	مساحت ۵۱۴/۸۵۷ هکتار دارای بافت ارگانیک در جنوب و غرب، بافت مدرن در شمال و شرق دارای سلسنه‌مراتب دسترسی عمده‌ترین کاربری موجود مسکونی وجود عناصر شاخص مانند امامزاده صالح، تکیه پایین و بالا، بازار تجریش	جمعیت ۳۹۰۹۴۶ نفر نرخ رشد طبیعی ۰/۹ نرخ رشد غیرطبیعی ۲/۳ بعد خانوار ۲/۳ نفر نسبت جنسی ۱۰۵ نرخ باسوسادی ۹۶ درصد	جعیت ۳۹۰۹۴۶ نفر نرخ رشد طبیعی ۰/۹ نرخ رشد غیرطبیعی ۲/۳ بعد خانوار ۲/۳ نفر نسبت جنسی ۱۰۵ نرخ باسوسادی ۹۶ درصد
نرخ استغال ۸۶/۴۱ درصد بار تکفل ۴/۲	شیب ۲ درصد ارتفاع ۹۰۰ تا ۱۱۰۰ متر حوضه آبریز کلان شهر تهران میانگین دما ۲۵/۳ درجه میانگین بارش ۳۷/۵ میلی‌متر	مساحت ۳۶۵ هکتار دارای بافت ارگانیک در جنوب، بافت مدرن در قسمت شمال دارای سلسنه‌مراتب دسترسی عمده‌ترین کاربری موجود مسکونی وجود عناصر شاخص مانند بوستان قائم، مجتمع قصایق خانواده و مراکز خرید	جمعیت ۳۹۱۳۶۸ نفر نرخ رشد طبیعی ۱/۵ نرخ رشد غیرطبیعی ۲/۴ بعد خانوار ۳/۲ نفر نسبت جنسی ۱۰۵ نرخ باسوسادی ۸۹/۰۲ درصد	جعیت ۳۹۱۳۶۸ نفر نرخ رشد طبیعی ۱/۵ نرخ رشد غیرطبیعی ۲/۴ بعد خانوار ۳/۲ نفر نسبت جنسی ۱۰۵ نرخ باسوسادی ۸۹/۰۲ درصد

منبع: مرکز آمار ایران، ۱۳۹۵

بخش دیگری از محدوده مورد مطالعه منطقه ۱۸ تهران و با تأکید بر محله شهرک ولی‌عصر می‌باشد. این منطقه در منتهی‌الیه جنوب غربی شهر تهران قرار دارد و در سال ۱۳۵۹ به عنوان منطقه جدید به شهر تهران الحاق گردیده است. اکثر اراضی این منطقه را در چند دهه پیش باغات و مزارع کشاورزی تشکیل می‌داده است که با توسعه تهران به طرف غرب بخشی از اراضی مذکور تحت پوشش توسعه شهری قرار گرفته است. محله شهرک ولی‌عصر یکی از قدیمی‌ترین نقاط سکونتگاهی این منطقه است اشکال (۲ و ۳).



شکل (۲). موقعیت جغرافیایی محلات مورد مطالعه در شهر تهران و در منطقه ۱ و ۱۸



شکل (۳). موقعیت جغرافیایی منطقه ۱ و محله تجربیش-منطقه ۱۸ و محله شهرک ولیعصر. منبع: نگارنگان، ۱۳۹۹

## نتایج

در این پژوهش با بهره‌گیری از آمار توصیفی، شاخص‌های زمینه‌ای همچون سن، جنسیت، شغل، سطح تحصیلات و ... پاسخ‌دهندگان آورده شده است. جهت بررسی و توصیف ویژگی‌های عمومی پاسخ‌دهندگان از آمارهای معمول مانند فراوانی و درصد استفاده می‌گردد. داده‌های جمع‌آوری شده از طریق پرسش‌نامه که در کل ۲۲۰ (۲۰۰ نمونه در محله شهرک ولیعصر و ۱۰۰ نمونه در محله تجربیش) به دست‌آمده‌اند جدول (۳). نتایج حاصل از ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهندگان بر اساس بیشترین فراوانی در گزینه‌ها بدین شرح هستند.

جدول (۳). یافته‌های توصیفی تحقیق (بالاترین میزان فراوانی پاسخ‌ها)

وضعیت فعالیت	تحصیلات				جنسيت				سن				محله
	درصد	گزینه	درصد	گزینه	درصد	گزینه	درصد	گزینه	درصد	گزینه	درصد	گزینه	درصد
۵۷	شاغل	۴۰	کارداری و کارشناسی	۵۹	مجرد	۵۵	مرد	۳۷	۴۰-۲۰ سال	۴۰-۲۰ سال	۴۰-۲۰ سال	تجربیش	
۶۰/۸	شاغل	۳۹/۲	کارداری و کارشناسی	۳۷/۵	متاهل	۶۷/۵	زن	۳۰/۸	۴۰-۲۰ سال	۴۰-۲۰ سال	۴۰-۲۰ سال	شهرک ولیعصر	

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۹۹

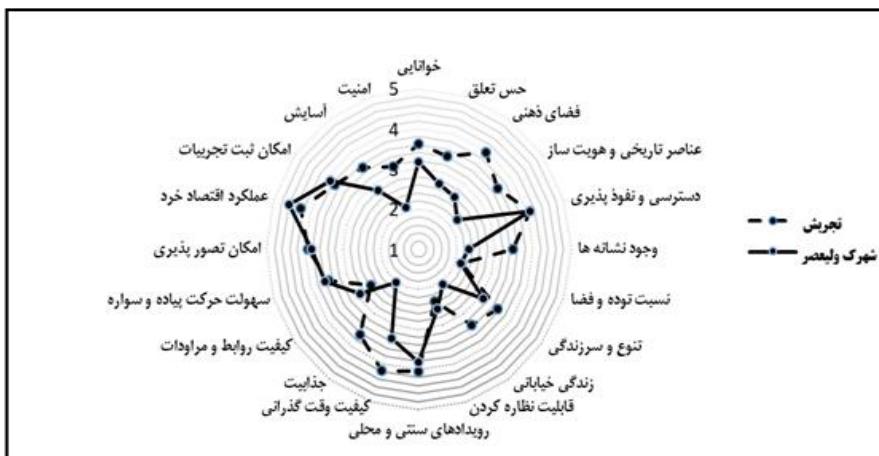
علاوه بر ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهندگان، دو گوییه‌ی "مدت‌زمان سکونت در محله" و "مدت‌زمان حضور روزانه در محله" به جهت سنجش اثرگذاری عوامل مذکور بر تصویر ذهنی ساکنان از مکان‌های شهری مورد

پرسش قرار گرفت و نتایج آن مؤید این موضوع بود که ۷۲ درصد پاسخ‌دهندگان از محله تجریش بین ۱۰ تا ۲۰ سال در این محله سکونت داشته‌اند و در محله شهرک ولیعصر نیز گزینه "بیشتر از ۲۰ سال" بیشترین فراوانی را در بین گزینه‌ها داشته است. به لحاظ مدت‌زمان حضور در محله نیز بیشترین میزان پاسخگویی مربوط به گزینه ۱ تا ۲ ساعت با ۵۶ درصد فراوانی در تجریش و ۵۰ درصد فراوانی در شهرک ولیعصر هست.

#### محاسبه میانگین<sup>۱</sup> (توصیف گروه‌ها)

مطابق با پیش‌شرط‌های مطرح شده در خصوص اصول حاکم بر داده‌های مورداستفاده در آزمون مذکور و با توجه به ویژگی‌های داده‌های به‌دست‌آمده و همچنین هدف تحقیق، استفاده از این آزمون ضرورت می‌یابد. بر همین اساس ابتدا سؤالات تحقیق مرتبط با هر شاخص با بهره‌گیری از دستور COMPUTE یکسان‌سازی شد و ۲۰ شاخص تحقیق که مستخرج از نظریات پایه‌ی نظری و شامل: خوانایی، حس تعلق، وجود عناصر سازنده تصویر ذهنی، وجود عناصر تاریخی و هویتساز، دسترسی و نفوذپذیری، وجود نشانه‌ها، نسبت توده و فضا، تنوع و سرزندگی، کیفیت زندگی خیابانی، قابلیت نظاره کردن، رویدادهای سنتی و محلی، کیفیت وقت‌گذرانی، جذابیت، کیفیت روابط و مراودات، سهولت حرکت پیاده و سواره، عملکرد اقتصاد خرد، امکان تصور پذیری، امکان ثبت تجربیات، آسایش، امنیت هست، به تفکیک دو منطقه و به عبارت بهتر محله، مورد آزمون قرار گرفتند. از آنجاکه سؤالات تحقیق در طیفی از بسیار کم تا بسیار زیاد درجه‌بندی شده‌اند، به جهت امتیازدهی آن‌ها از امتیاز ۱ برای پاسخ خیلی کم، امتیاز ۲ برای پاسخ کم، امتیاز ۳ برای پاسخ متوسط، امتیاز ۴ برای پاسخ زیاد و امتیاز ۵ برای پاسخ بسیار زیاد در نظر گرفته شده است. از این‌رو محاسبه میانگین برای هر پاسخ مساوی با عددی بین ۱ تا ۵ خواهد بود. بررسی میانگین پاسخگویی به هر شاخص مشخص کرد که "عملکرد اقتصاد خرد" در هر دو منطقه با میانگین ۴,۲۵۵ در محله تجریش و ۴,۶ در محله شهرک ولیعصر بیشترین عدد را به خود اختصاص داده است. در مقابل شاخص نسبت توده و فضا با ۲,۱۴۵ و شاخص وجود عناصر تاریخی و هویتساز با ۲,۲۴۱ کمترین میانگین را به ترتیب در محلات تجریش و شه ولیعصر داشته‌اند شکل (۴).

<sup>۱</sup> Mean Test



شکل (۴). میانگین شاخص‌های مورد مطالعه

## آزمون مقایسه گروه‌ها

یکی از روش‌های «آزمون فرض آماری<sup>۱</sup> در بین دو جامعه یا گروه مستقل، آزمون یو من ویتنی<sup>۲</sup> است. به کمک آزمون من ویتنی قادر خواهیم بود که یکسان بودن دو توزیع احتمالی را از لحاظ شکل و مکان موربد بررسی قرار دهیم. با توجه به ناپارامتری بودن داده‌های تحقیق و به جهت مقایسه اطلاعات به دست آمده از هر محله، از این آزمون استفاده خواهد شد. مطابق با سطح معناداری آزمون دو فرض اساسی در ارتباط با وجود یا عدم وجود تفاوت معنادار در دو جامعه آماری وجود دارد:

- H0: توزیع داده‌های مربوط به هر شاخص در دو محله دارای تفاوت معنادار نیست.
- H1: توزیع داده‌های مربوط به هر شاخص در دو محله دارای تفاوت معنادار است.

بر همین اساس با توجه به سطح معناداری تعریف شده چنانچه این مقدار کمتر از ۰,۰۰۵ باشد فرض صفر تحقیق مبنی بر عدم وجود تفاوت معنادار رد شده و فرضیه مبنی بر معناداری تائید خواهد شد جدول (۴).

جدول (۴). نتایج آزمون آماری من ویتنی

شاخص	ردیف	معنادار آزمون	شاخص	ردیف	معنادار آزمون	شاخص	ردیف	
خوانایی	۱	۵۶۰۷.۵	رویدادهای سنتی و محلی	۱۱	۰۰۰	۲۸۴۰.۵	خوانایی	۱
حس تعلاق	۲	۳۳۸۱.۵	کیفیت وقت گذرانی	۱۲	۰۰۰	۳۱۵۲.۵	حس تعلاق	۲
وجود عناصر سازنده تصویر ذهنی	۳	۲۵۱۸.۰	جذابیت	۱۳	۰۰۰	۱۲۵۳.۵	وجود عناصر سازنده تصویر ذهنی	۳
وجود عناصر تاریخی و هویت‌ساز	۴	۳۱۸۲.۰	کیفیت روابط و مراودات	۱۴	۰۰۰	۱۲۷۴.۵	وجود عناصر تاریخی و هویت‌ساز	۴
دسترسی و نفوذ پذیری	۵	۵۷۴۲۰.۰	سهولت حرکت پیاده و سواره	۱۵	۹۴۴	۵۹۶۸.۰	دسترسی و نفوذ پذیری	۵
وجود نشانه‌ها	۶	۴۵۱۰.۰	عملکرد اقتصاد خرد	۱۶	۰۰۰	۲۴۲۷.۰	وجود نشانه‌ها	۶
نسبت توده و فضا	۷	۵۷۳۲.۰	امکان تصور پذیری	۱۷	۸۶۷	۵۹۲۳.۰	نسبت توده و فضا	۷
تنوع و سرزندگی	۸	۵۱۰۸.۰	امکان ثبت تجربیات	۱۸	۰۰۰	۴۰۲۷.۰	تنوع و سرزندگی	۸
زندگی خیابانی	۹	۳۷۴۰.۰	آسایش	۱۹	۰۰۰	۲۲۹۰.۰	زندگی خیابانی	۹
قابلیت نظاره کردن	۱۰	۵۱۵۵.۰	امنیت	۲۰	۰۰۰	۳۳۱۶.۵	قابلیت نظاره کردن	۱۰

1 Statistical Hypothesis Testing

2 Mann-Whitney U

نتایج بهدست آمده از آزمون آماری یو من ویتنی بیانگر این موضوع است که تفاوت در دو گروه ساکنان محله تجربیش و محله شهرک ولیعصر در شاخص‌های "امنیت"، "آسایش"، "عملکرد اقتصاد خرد"، "کیفیت روابط و مراودات"، "جداییت"، "کیفیت وقت‌گذرانی"، "قابلیت نظاره کردن"، "زندگی خیابانی"، "تنوع و سرزندگی"، "وجود نشانه‌ها"، "وجود عناصر تاریخی و هویت‌ساز"، "وجود عناصر سازنده فضای ذهنی"، "حس تعلق" و خوانایی معنادار است و این معناداری نشان می‌دهد که ساکنان محله تجربیش نسبت به ساکنان شهرک ولیعصر در شاخص‌های مذکور رضایت‌مندی بالاتری از شاخص‌های سازنده تصویر ذهنی از مکان‌های شهری در محله خود دارند. در مقابل شاخص‌های "امکان تصور پذیری"، "امکان ثبت تجربیات"، "سهولت حرکت پیاده و سواره"، "رویدادهای سنتی و محلی"، "نسبت توده و فضا" و "دسترسی و نفوذ‌پذیری" دارای تفاوت معناداری در دو محله نبوده‌اند و به عبارتی میزان رضایت‌مندی و یا نارضایتی از متغیر مستقل در هر دو محله در وضعیت تقریباً مشابه قرار دارد.

#### آزمون همبستگی اسپیرمن

در آمار، ضریب همبستگی رتبه‌ای اسپیرمن<sup>۱</sup> که با حرف یونانی  $\rho$  نشان داده می‌شود آمارهای ناپارامتری برای سنجش ضریب همبستگی بین دو متغیر تصادفی است. مقدار این ضریب نشان‌دهنده قابلیت بیان یک متغیر به صورت تابعی یکنوا از متغیر دیگر است. همبستگی کامل ( $+1$ ) یا ( $-1$ ) زمانی اتفاق می‌افتد که متغیری تابعی یکنوا از متغیر دیگر باشد (ویکی‌پدیا). در این رابطه متغیر وابسته تحقیق رضایت‌مندی از مجموعه شاخص‌های سازنده فضای ذهنی شهروندان و متغیرهای مستقل شامل ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهنده می‌باشند جدول (۵).

جدول (۵). نتایج آزمون همبستگی اسپیرمن

متغیر وابسته	متغیر مستقل	محله	ضریب همبستگی	معناداری	شدت و ضعف همبستگی
سن	تجربیش	متوسط	۰,۳۹۲	۰,۰۰۰	متوسط
	شهرک ولیعصر	متوسط	۰,۳۲۴	۰,۰۰۰	ضعیف
جنسيت	تجربیش	متوسط	-۰,۰۲۸	۰,۰۰۴	متوسط
	شهرک ولیعصر	متوسط	-۰,۰۳۰۸	۰,۰۰۱	متوسط
وضعیت تأهل	تجربیش	متوسط	-۰,۰۲۶	۰,۰۰۱	متوسط
	شهرک ولیعصر	ضعیف	۰,۰۹۱	۰,۰۰۰	ضعیف
میزان تحصیلات	تجربیش	عدم معناداری	-۰,۰۳۶۲	-۰,۰۱۴	عدم معناداری
	شهرک ولیعصر	عدم معناداری	-۰,۰۱۳۵	۰,۱۴۳	عدم معناداری
شغل	تجربیش	عدم معناداری	۰,۰۲۸	۰,۷۸۴	عدم معناداری
	شهرک ولیعصر	عدم معناداری	۰,۰۲۴۸	۰,۰۰۶	متوسط
سابقه سکونت	تجربیش	متوسط	۰,۳۶۰	۰,۰۰۰	متوسط
	شهرک ولیعصر	ضعیف	۰,۰۵۲۶	۰,۰۰۰	ضعیف
وقت‌گذرانی در فضای محله	تجربیش	شهرک ولیعصر	۰,۰۰۷	۰,۰۰۰	ضعیف

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۹۹

رضایت‌مندی از مجموعه  
شاخص‌های سازنده فضای  
ذهنی از مکان‌های شهری

<sup>۱</sup> Spearman's rank correlation coefficient

- میزان همبستگی بین دو متغیر مستقل و وابسته عددی بین ۱ و -۱ هست. به جهت بررسی میزان شدت و ضعف همبستگی معمولاً چنین تقسیم‌بندی صورت می‌گیرد:
- ضریب بین ۰ تا ۰/۲۹ نشان‌دهنده همبستگی ضعیف
  - ضریب بین ۰/۳۰ تا ۰/۶۹ نشان‌دهنده همبستگی متوسط
  - ضریب بین ۰/۷۰ تا ۱ نشان‌دهنده همبستگی قوی

با توجه به این مسئله، بیشترین میزان همبستگی بین متغیرهای وابسته و متغیرهای مستقل، مربوط به متغیر سابقه سکونت در محله شهرک ولیعصر با ۰,۵۲۶ و همچنین متغیر "سن" در محله تجریش با میزان همبستگی به ترتیب ۰,۳۹۲ و ۰,۳۶۰ هست؛ و از آنجاکه سطح معناداری هر سه کمتر از ۰,۰۵ قرار دارد بنابراین فرض صفر آماری مبنی بر عدم وجود همبستگی رد و وجود ارتباط بین متغیرهای مذکور تائید می‌شود. این مسئله بیانگر این است که با افزایش سابقه سکونت در محله شهرک ولیعصر و افزایش متغیر سن و سابقه سکونت در محله تجریش، میزان رضایتمندی آن‌ها از شاخص‌های سازنده فضای ذهنی از مکان‌های شهری افزایش یافته و با کاهش آن‌ها نیز این متغیر کاهش می‌یابد. در این ارتباط پروشانسکی معتقد به هویت مکان به عنوان زیر ساختاری ادراکی از هویت شخصی و مبتنی بر ذهنیت فرد نسبت به محیط فیزیکی است. در چنین نظرگاهی، شکل‌گیری هویت مکان فرآیندی ادراکی و شناختی مبنی بر قیاس و انطباق دائم میان عینیت و ذهنیت با هدف تعریف چیستی و کیستی از نقطه‌نظر پیوستگی‌ها و درواقع دلستگی احساسی به محیط‌های خاصی است. هسته‌ای فرآیند، گذشته محیطی یا پشت‌صحنه ادراکی مبنی بر کم و کیف فضاهایی مشخص، مکان‌ها و ویژگی‌های آن‌هاست که به‌واسطه معیارهایی چون ارتباط با اجتماع، شناسایی و تشخیص، خوانایی و نیز رضایتمندی قابل تبیین هست. این در حالی است که چنین تعییری در قالب ثبات ادراک‌شده نسبت به فضا و مکان و کشف مفاهیم آشنا و ناآشنا در بستر جریان چرخه زندگی شکل‌گرفته و پی‌ریزی می‌شود. افراد در محیط‌های فیزیکی زمان صرف می‌کنند تا تطابق و رضایتمندی خویش را به‌واسطه تعامل، نتیجه بگیرند (Proshansky, 1987: 59-74). به‌یان دیگر از آنجاکه خصلت اساسی هویت مکان، خلق درونی مجزا از بیرون هست که بر تلقی از مکان به عنوان بخشی خاص از فضا و هویت مکان مبتنی بر تجربه عمیق و مستقیم تأکید دارد. درجه درون بودن مبنی بر شدت تجربه مکان، مبنای نیرومندی و درواقع وضعیت احراز و تشخیص هویت مکان است که از نظر رlef نیز فرآیند تدریجی و ضمنی بوده که در کل زندگی و در بستر زمان تداوم دارد (Seamon and Jacob, 2008, 45). اذعان به این موضوع در مطالعات مختلف نیز اشاره شده است، یوزانگ<sup>۱</sup> هویت مکان را هم پیوند با معانی و ادراکاتی می‌داند که توسط مردم در ارتباط با محیط خود فهمیده شده و به دست می‌آیند. وی معتقد است دلستگی به مکان مبنی بر ایجاد پیوستگی یا ارتباط مؤثر میان افراد و مکان‌های منحصر به‌فرد در زمینه شکل‌گیری هویت مکان دارای نقش هست. این در حالی است که ثبات ارتباط میان محیط و استفاده‌کننده از محیط، زمان و میزان آشنایی از جمله معیارهای مؤثر در این زمینه هستند (Ujang, 2012: 156-165). بر مبنای آنچه اشاره شد هویت مکان در توسعه شهری جدید به عنوان مفهومی منتج از تعامل مداوم ساکن و محل سکونت و درنتیجه شخص و مکان در بستر زمان شکل می‌گیرد. زمان عامل کلیدی

<sup>۱</sup> Ujang

در ارتباط با این فرآیند بوده بهنحوی که مدت زمان سکونت در حکم شرط لازمی است که در سایه آن، تداوم و پیوستگی تعامل یاد شده می‌تواند تضمین شده، احراز و تشخیص هویت مکان از نقطه نظر ساکن توسعه و ارتقا یابد.

بررسی میزان همبستگی به دست آمده میان سایر متغیرها نشان می‌دهد که متغیر مستقل "جنسیت" نیز با رضایتمندی همبستگی منفی داشته ۰,۳۰۸ است و از آنجاکه در داده‌های ورودی جنسیت زنان با عدد ۱ و مردان با عدد ۲ موردنبررسی قرار گرفته است می‌توان چنین نتیجه‌گیری کرد که به طور کلی مردان احساس رضایتمندی بیشتری از مکان‌های شهری نسبت به زنان در محله شهرک ولیعصر داشته‌اند و سطح معناداری به دست آمده نیز مؤید این مسئله است و این موضوع از تفاوت‌های فردی و تفاوت در نیازها و توقعات مردان و زنان از فضاهای شهری نشاءت می‌گیرد؛ چرا که حس مکان، راهبرد معنا دهی به درک حسی افراد بر مبنای خصوصیات فردی است. این راهبرد بسته به عناصر تشکیل‌دهنده فضا و ادراک شخصی فرد از مجموعه عناصر متفاوت می‌شود. به عبارتی همان‌گونه که بین ارزش‌های فردی و رفتارهای اجتماعی و چگونگی حس مکان تأثیر و تأثر وجود دارد، لذا تعلق مکانی رابطه نمادین ایجاد شده توسط افراد به مکان است که معانی احساسی، عاطفی و فرهنگی مشترکی به یک فضای خاص می‌دهد و این مسئله نیز در اطلاعات به دست آمده از محله تحریش نیز مشهود است به گونه‌ای که متغیر جنسیت با میزان ۰,۲۸- نشان‌دهنده همبستگی منفی و به عبارتی پایین‌تر بودن رضایتمندی زنان از فضای شهری نسبت به مردان بوده است اما این میزان در مقایسه با محله شهرک ولیعصر همبستگی کمتری را به خود اختصاص داده است و به عبارتی بیانگر این موضوع است که با وجود تفاوت‌های جنسیتی در میزان رضایتمندی از شاخص‌های ایجاد کننده تصویر ذهنی در میان زنان و مردان، با این وجود به دلیل تفاوت‌های محیطی و کالبدی این دو محله میزان همبستگی متغیرها با یکدیگر دارای تفاوت است. نتیجه به دست آمده را می‌توان این‌گونه توضیح داد که به دلیل وجود تفاوت بین زن و مرد از نظر جنسیتی، زنان و مردان نیازهای متفاوتی دارند. جنسیت بیانگر نوعی رابطه است که بر مبنای این واقعیت زنان و مردان تجرب متفاوتی در مسیر زندگی دارند. به رغم همزیستی مسالمت‌آمیز فضایی، مردان و زنان نه تنها به شیوه‌های متفاوتی از فضا استفاده می‌کنند، بلکه تجربه آن‌ها در رابطه با فضا نیز تا حدودی متفاوت است. زنان فضای شهری را به فضاهای "امن" و "نامن" تقسیم می‌کنند که این امر باعث می‌شود زنان در برخی از فضاهای شهری به تنها یک حرکت کنند در حالی که ترجیح می‌دهند در برخی از فضاهای شهری تنها به همراه دیگران و یا توسط خودرو عبور کنند. درباره شاخص امنیت و لزوم آن در کم و زیاد شدن حس مکان در بین زنان می‌توان گفت که جنسیت مؤثرترین عامل شخصیتی در احساس ناامنی مطرح شده است. مردان در مورد امنیت محیط‌شان در قیاس با زنان احساس مثبت‌تری دارند. هم مردان در تاریکی احساس ناامنی می‌کنند و هم زنان اما میزان آن در زنان بالاتر است (بمانیان، ۱۳۸۹: ۵۲). با این وجود تفاوت‌های موجود در مکان‌های شهری می‌تواند برشدت و ضعف این مسئله تأثیرگذار باشد.

همبستگی میان متغیر وضعیت تأهل و رضایتمندی از شاخص‌های سازنده فضای ذهنی از مکان‌های شهری در محله تحریش برابر با ۰,۳۲۶- و در محله شهرک ولیعصر ۰,۰۹۱ هست که با توجه به سطح معناداری به دست آمده، میزان همبستگی در هر دو محله بین متغیرهای مذکور تائید می‌شود که نشان از تفاوت‌های فردی در ارتباط با فضای شهری در هر دو محله دارد به این معنا که در محله تحریش شهروندان مجرد حس

رضایتمندی بیشتری از افراد متأهل داشته‌اند و این رابطه در محله شهرک ولیعصر با توجه به مثبت بودن همبستگی معکوس است به گونه‌ای که افراد متأهل حس رضایتمندی بیشتری از فضای شهری محله داشته‌اند. نتیجه به دست آمده را می‌توان چنین تحلیل کرد که فضاهای عمومی مناسب برای حضور هرچه بیشتر افراد مجرد در محله و مناسب با نیازهای آن‌ها در محله تجربیش در مقایسه با محله شهرک ولیعصر بیشتر در دسترس بوده است. همچنین متغیر میزان تحصیلات با همبستگی  $-0,362$  در محله تجربیش نشان می‌دهد به‌طورکلی میزان رضایتمندی در بین گروههای دارای تحصیلات پایین‌تر، بیشتر بوده و با افزایش سطح تحصیلات میزان رضایتمندی کاهش پیدا کرده است و این مسئله برگرفته از سطح توقعات متفاوت افراد از محیط مناسب برای زندگی و نحوه شکل‌گیری تصویر ذهنی متفاوت از مکان‌های شهری است. میزان وقت گذرانی در فضای محله نیز با میزان همبستگی  $-0,255$  در محله تجربیش و  $0,007$  در محله شهرک ولیعصر و سطح معناداری  $0,000$  بیانگر این مسئله است که هرچه شهروندان مدت‌زمان بیشتری را در فضای محله سپری می‌کنند تصویر ذهنی بیشتری از آن دارند. در این ارتباط مطالعات صورت گرفته در تبیین ویژگی‌های فردی و نقش آن در نحوه تعامل با مکان به عوامل مختلفی چون سن، جنسیت، وضعیت تأهل، تحصیلات اشاره کرده‌اند (Qian, 2011) که توانایی ذهنی و جسمی افراد (Wells, 2009)، تمایزات فردی، نیازهای، اشتغالات زندگی، تعریف فرد از زندگی (Kenzo, 2005:143)، نحوه اندیشه، ادراک، تصورات و مقاصد فردی شخص در رابطه با مکان (Grillo et al, 2010: 27) پیش‌زنینه‌ها، باورها و ارزش‌های فردی نیز در این زمینه نقش دارند. این عوامل علاوه بر توسعه وابستگی‌های اجتماعی، در بردازندۀ معانی عمیقی از مکان برای هر فرد نیز می‌باشند به عبارت دیگر تجارب زندگی هر فرد، کیفیت حسی ویژه‌ای دارد که در او نوعی احساس دل‌بستگی به مکان‌هایی که تجارب وی در آن به وقوع پیوسته‌اند ایجاد می‌نماید.

### نتیجه‌گیری

انسان از مکان‌های متفاوت تصویرهای متفاوتی در ذهن دارد. احساسات او می‌تواند بر روی ادراکاتش از محیط و شکل‌گیری تصویر ذهنی از مکان تأثیرگذار باشد. همین نقشه‌های ذهنی انسان‌هاست که به مکان هویت می‌دهد. علاوه بر ساختار کالبدی مکان، خاطرات افراد در هویت بخشیدن به مکان مؤثر است. این چنین رابطه‌ی دوسویه‌ای میان انسان و مکان به عنوان اجزای تشکیل‌دهنده فضا، در بررسی و تبیین فضاهای شهری همواره مد نظر بوده و هست. کارکرد تصویرهای ذهنی، القا و وضوح بخشی به معانی محیطی است؛ زیرا که مردم در شهر، با ترسیم خطوط تمایز بین آثار حسی مختلف، معنا خلق کرده و پدیده‌های شهری را حس می‌نمایند. رابطه بین انسان و محیط در درجه اول به شناخت محیط و بعد به درک آن توسط انسان مربوط می‌شود که بخش اول در ارتباط با ویژگی‌های مکان و بخش دوم در ارتباط با ویژگی‌های فردی قرار دارد به گونه‌ای که مشاهده محیط به مفهوم ایجاد نقشه ذهنی بر اساس تجارت و مشاهدات گذشته در فرآیند زمانی مختلف صورت می‌پذیرد بر همین اساس اگر تجارت زیسته ما در ارتباط با مکان‌ها توأم با بسترها روانی از معنی و مفهوم زندگی نباشد تصویر شکل‌گرفته در چارچوب نقشه‌های ذهنی فاقد مفاهیم و معانی زندگی خواهد بود و امکان شکل‌گیری حس مکان و هویت مکان را در ذهن فراهم نخواهد کرد. به بیان دیگر، نقشه ذهنی به انسان اجازه می‌دهد که رها از قالب تک‌بعدی و یک‌طرفه به تراوش افکار بپردازد و باعث جریان یافتن آزاد و بدون

مانع ایده‌ها می‌شود. هدف از این پژوهش، شناسایی مهمترین مؤلفه‌های مؤثر بر شکل‌گیری تصویر ذهنی شهروندان از مکان‌های شهری مطابق با رویکردهای پدیدارشناسی و روانشناسی محیطی و سنجش آن‌ها در دو محله متفاوت بوده است تا با توجه به آن‌ها و ضمن اذعان به ارتباط ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهنده و عوامل مذکور، نقاط قوت و ضعف شاخص‌های بیست‌گانه شناسایی‌شده و راهبردهایی در جهت ارتقای ابعاد سازنده تصویر ذهنی در محلات مورد مطالعه پیشنهاد گردد. نتایج حاصل از تحقیق نشان می‌دهد که با وجود تفاوت معنادار میان رضایتمندی از مؤلفه‌های سازنده تصویر ذهنی در این دو محله، میان ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهنده‌گان و رضایتمندی از مؤلفه‌های مذکور در هر دو محله همبستگی وجود دارد؛ بدین معنا که با وجود تفاوت معنادار در خصوصیات ادرارکی و شناختی از محیط زندگی در دو محله، ولیکن ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهنده‌گان فارغ از شرایط مکانی محیط زندگی بر ساخت تصاویر ذهنی تأثیرگذار است. به عبارت دیگر از بین ۲۰ شاخص مطرح شده، تنها شاخص‌های "امکان تصور پذیری"، "امکان ثبت تجربیات"، "سهولت حرکت پیاده و سواره"، "رویدادهای سنتی و محلی"، "نسبت توده و فضا" و "دسترسی و نفوذپذیری" دارای تفاوت معناداری در دو محله نبوده‌اند و به عبارتی میزان رضایتمندی و یا نارضایتی از متغیر مستقل در هر دو محله در وضعیت تقریباً مشابه قرار دارد اما در سایر شاخص‌ها، میانگین رضایتمندی محله تجربیش بالاتر بوده است. با این وجود نتیجه آزمون همبستگی نشان داد که متغیرهای مستقل فردی (سن، جنسیت، وضعیت تأهل، سابقه سکونت و مدت‌زمان حضور در محله) به طور مستقیم بر میزان رضایتمندی از شاخص‌های تحقیق اثرگذارند به‌گونه‌ای که با افزایش سن، سابقه سکونت و مدت‌زمان حضور در محله میزان رضایتمندی در هر دو محله افزایش پیداکرده است و میزان رضایتمندی در میان زنان کمتر از مردان بوده است.

امروزه غالب روش‌هایی که بر اساس آن‌ها، جوامع طراحی و ساخت می‌شوند به‌گونه‌ای است که برنامه ریزان و متولیان امور شهری به ندرت این شانس را دارند و یا اصولاً این تمایل را دارند که ایده‌ها، منابع الهام، باورها و ارزش‌های فرهنگی مردم را درباره ایجاد مکان‌های شهری بشنوند. آموزه‌ها، روش‌های تحقیق و تحلیل‌های منتج از نقشه‌های می‌تواند به برنامه ریزان، طراحان و مهندسان این نکته را نشان بدهد که چگونه با فراتر رفتن از شیوه‌های معمول نگرش آن‌ها به جوامع و نیز ورای اهداف و روش‌های آموخته شده در حرفه‌شان می‌توانند این فاصله بین خود و مردم را از بین برند؛ از این‌رو شناسایی عوامل مذکور به عنوان گامی مهم در جهت ارتقای حس مکان و ساخت تصویر منسجم ذهنی از مکان‌های شهری قلمداد می‌شود جدول (۶).

جدول (۶). نتیجه‌گیری و ارائه پیشنهادها

ابعاد مکان	نقاط ضعف و قوت در محلات موردنبررسی	کمترین رضایتمندی	راهبردها و پیشنهادها
اجتماعی	حفظ بخشی از بافت سنتی محله و بهویژه کاربری‌های عمومی به جهت برگزاری مراسم‌های همگانی و مذهبی / بافت ناهمگون اجتماعی بهویژه در قسمت شمالی به دلیل مهاجرت	کمبود روابط دوستانه در فضای همسایگی بهویژه در بخش شمالی و شمال شرقی	تقویت امنیت در بافت به کمک توامندسازی فضاهای جمعی موجود و ایجاد فضاهای اجتماعی پذیر جدید. احیای نهادهای اجتماعی در راستای افزایش کیفیت تعاملات اجتماعی کاهش محصوریت معابر و افزایش سطح دیده شدن به واسطه عقبنشیبی قطعات فرسوده ایجاد و تقویت و گسترش فعالیت فرهنگسراها و سرای محلات در راستای شکل کیری گردنهایها و جلسات
	بالا بودن نسبی کیفیت مراودات اجتماعی در واحد محله / پایین بودن میزان امنیت اجتماعی بهویژه در زنان	عدم احساس امنیت و آسایش در میان زنان	
ادرائی	باز زنده سازی بخشی از محله در راستای احیای خاطرات تهران قدیم / محدودیت دید نشانه‌های شاخص به دلیل ساختوسازهای جدید	وجود نشانه‌های قابل احساس و تأثیرگذار / در معرض دید نبودن کیفیت‌های شاخص محیطی	ایجاد هارمونی و در نظر گیری پالت رنگی در نمادها طراحی تاکیدی نشانه‌ها از طریق رنگ بخشی به شهر ارتقاء خوانایی در فضای عمومی شهری از طریق طراحی و ایجاد عوامل سازنده خوانایی (راه، گره، لبه و...)
	طراحی نشانه‌های شهری در بی افزایش حس تعلق شهروندان در فضای عمومی محله / کاهش خوانایی به علت عدم هماهنگی سازه‌های جدید و قدیم	عدم وجود مکان‌های خاص و تأثیرگذار	
شناختی	موردعلاوه بودن محله برای انجام دادن فعالیت‌های مخالفی چون دیدار دوستان، خرید و پیاده‌روی / ازدحام هر روزه‌ی مسیرهای پیاده‌روی در برخی از محورهای اصلی	عدم امکان شکل‌گیری شناخت ذهنی در فضاهای جدید شهری بهویژه در عرصه‌های عمومی	ترکیب فضاهای مکث و حرکت در عرصه‌های عمومی توسعه فضاهای عمومی مؤثر در افزایش حس آسایش و آرامش ارائه تمهداتی در جهت استفاده همگانی از امکانات و خدمات موجود ایجاد مکان‌هایی که فرصت شکل‌گیری خلوت و فضاهای آرامش‌بخش را دارا باشد
	عدم توجه به کیفیت‌های شاخص محیطی در جهت ارتقای فضای شناختی ذهن شهروندان	کمبود فضاهای آرامش‌بخش / عدم امکان استفاده از امکانات موجود در محله برای همگی افراد	استفاده مفهومی از الگوهای تاریخی در طراحی ساختارهای جدید. ایجاد هماهنگی میان ساختارهای جدید و ساختار تاریخی به لحاظ نوع مصالح، سطح اشغال، خط آسمان و تراکم ساختمانی. رعایت میزان ساختوساز و مداخلات شهری و متناظر با منظر و چشم‌انداز شهری رعایت حدود مداخله در بافت و جلوگیری از ساخت عملکردهای
کالبدی	وجود کاربری‌های شاخص شهری مانند بازار تجربی، تکیه پایین و بالا و ... وجود سلسله‌مراتب دسترسی / تراکم ارتفاعی به جهت ساختوسازهای جدید در محله	عدم هماهنگی بین نسبت توده و فضا / ارتفاع و تراکم ساختمانی	استفاده مفهومی از الگوهای تاریخی در طراحی ساختارهای جدید. ایجاد هماهنگی میان ساختارهای جدید و ساختار تاریخی به لحاظ نوع مصالح، سطح اشغال، خط آسمان و تراکم ساختمانی. رعایت میزان ساختوساز و مداخلات شهری و متناظر با منظر و چشم‌انداز شهری رعایت حدود مداخله در بافت و جلوگیری از ساخت عملکردهای

بزرگ مقیاس مانند مراکز خرید بزرگ			
حفظ و احیای مجدد خاطرات جمعی در فضای شهری برقراری مقیاس‌ها، تنشیات و ویژگی‌های بصیری به جهت افزایش بصری ایجاد و ارتقا فضاهایی به جهت حضور هرچه بیشتر زنان و کودکان در محله تفکیک بافت سنتی محله از بخش‌های عمومی در جهت افزایش حس آسایش	عدم وجود حس آرامش به دلیل حضور روزانه شهروندان غیربومی به محله	توان ثبت خاطره مثبت در ذهن ساکنان و القای حس پگانه بودن فضا/ کم بودن ارتباطات چهره به چهره و رسوخ بخش جدید شهر به بافت همگون و سنتی محله	با با با با با
	به خوش‌نامی شناخته نشدن محله بین شهر و شهروندان	وجود ساکنان بومی قدیمی و عدم مداخله شدید در بخش‌هایی از محله/ عدم وجود کیفیت به جهت شکل‌گیری تصویر ذهنی منسجم	با با با با با

## منابع

- ارباب جلفایی، آرش، ۱۳۷۹، **مبانی فلسفی و روان‌شناختی ادراک فضا**، مجموعه مقالات گردآوری و ترجمه شده، نشر خاک، تهران.
- بهفروز، فاطمه، ۱۳۷۰، **بررسی‌های ادراک محیطی و رفتار در قلمرو مطالعات جغرافیای رفتاری، جغرافیای انسانی معاصر**، فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، (۳۰).
- بیگدلی، زاهد و شریفی سمیه، ۱۳۸۷، درآمدی بر مفهوم مکان، فصلنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۱۱(۴۴).
- پاکزاد، جهانشاه، ۱۳۸۵، **مقالاتی در باب مفاهیم معماری و طراحی شهری**، کتاب اول، انتشارات شهیدی، تهران.
- پرتوی، پروین، ۱۳۹۴، **پدیدارشناسی مکان**، چاپ سوم، موسسه تألیف، ترجمه و نشر آثار هنری متن، تهران.
- حافظ نیا، محمدرضا، ۱۳۹۱، **مقدمه‌ای بر روش تحقیق در علوم انسانی**، چاپ هشتم، انتشارات سمت، تهران.
- دارتیک، آندره، ۱۳۷۶، **پدیدارشناسی چیست**، ترجمه محمود نوالی، انتشارات سمت، تهران.
- سادات حبیبی، رعنا، ۱۳۸۷، **تصویرهای ذهنی و مکان**، نشریه هنرهای زیبا، (۳۵).
- شاه‌چراغی، آزاده و بندرآباد، علیرضا، ۱۳۹۴، **محاط در محیط: کاربرد روانشناسی محیطی در معماری و شهرسازی**، سازمان جهاد دانشگاهی، تهران.
- شکوئی، حسین، ۱۳۸۶، **اندیشه‌های نو در فلسفه جغرافیا**، جلد اول، چاپ نهم، انتشارات مؤسسه جغرافیایی و کارتوگرافی گیتاشناسی.
- کاویانی راد، مراد، عزیزی کاوه علی، ۱۳۹۰، **نقش هویت مکانی در بروز گُنش سیاسی مطالعه موردي: میدان و خیابان انقلاب شهر تهران**، نشریه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی، (۲۰).
- عظیمی مهرورز، المیرا، مبری، حسین، فرزادمنش، مریم، ۱۳۹۸، **بررسی تأثیر تعلق مکانی و کیفیت محیطی بر ارتقاء رضایتمندی شهروندان از محلات مطالعه موردي: محله کشاورز منطقه ۶ تهران**، نشریه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی.
- فلاحت، محمدصادق، ۱۳۹۱، **حس مکان و عوامل تشکیل‌دهنده‌ی مفهوم آن**، نشریه هنرهای زیبا، (۶۲).

لینچ، کوین، ۱۳۹۵، سیمای شهر، ترجمه منوچهر مزینی، انتشارات دانشگاه تهران، تهران.

پایگاه اینترنتی مرکز آمار ایران قابل دسترسی در [www.amar.org.ir](http://www.amar.org.ir)

[www.wikipedia.com](http://www.wikipedia.com) ویکی‌پدیا

- Arbab Jolfayi, Arash, 2000, **Psychology of Space**, Published by Khak institute
- Avraham, El,2004, **Media strategies for improving an unfavourable city image**. Cities 21(6), 471–479.
- Barker, Roger G, 1979, **Ecological Psychology**, Stanford, CA: Stanford University Press.
- Cresswell, T,2017. **Place a short introduction**. Oxford: Blackwell.
- Cuthbert, A. 2006. **The Form of Cities**. Blackwell publishing, Australasia.
- Dartic, Andreh, 1996, **What is Phenomenology**, Translated by Mahmood Navalı, Published by Samt Institute
- Habibi, R (2008), mental images and the conceptof place, Honarhaye ziba journal, No 35, pp 39-50.[in Persian].
- Falahat, MS (2006), The concept of sense of placeand the factors shaping it, Honarhaye ziba journal, No 26, summer, pp 57-66. [in Persian]
- Falahat, Mohammad Sadegh, 2012, Sense of Place and The Factors That made It, Honarhay-e Ziba Journal, University of Tehran.
- Partovi, P (2008), phenomenological of place,Arts Academy of the Islamic Republic of Iran. [inPersian].
- Gifford, R. 2002. **Enviromental Psychology: Principles and Practice**. Canada. Optimal Books.
- Grillo, M., Teixeira, M., & Wilson, D. ,2010, **Residential Satisfaction and Civic Engagement**: Understanding the Causes of Community Participation. Social Indicators Research, 97(3), 451-466.
- Hafezniya, Mohammadreza,2012, **An introduction to the Research Method in Humanities**, Published by Samt Institute,Tehran.
- Harrison, S. and Dourish, P, (1996), Re-Place-ingspace:The roles of place and space in collaborative systems. proc. CSCW 96. ACMM Press.
- Healey, P (2002) On creating the ‘city’ as a collective resource. Urban Studies 39(10), 1777–1792.
- Kaplan, S. & Kaplan, R. 2016. **Cognition and Environment: Functioning in an Uncertain World**, New York: Praeger.
- Knez, I,2005, **Attachment and identity as related to a place**, Journal of Environmental Psychology, Vol. 25, 207–218.
- Kotler, P., Asplund, C., Rein, I. and Heider, D. (1999) ‘**Marketing Places Europe: Attracting Investments, Industries, Residents and Visitors to European Cities**’, Communities, Regions and Nations, Pearson Education, London, UK.
- Low, S.M., and Altman, I. 1992. **Place Attachment: a conceptual inquiry**. New York, Plenum Press. pp. 1-12.
- Lynch, Kevin, 1979, **The Image of City**, Cambridge, Mass: MIT Pr.
- Lynch, Kevin,1990, **City Design and Appearance**, In William Goddman The Principles and Practices of Ur Seamon, David & Sowers, Jacob(2008), Place &Placelessness, Edward Relph, Human Geography,London: Sage.ban Planning, New York International City Management Association.
- Manzo, L. C., 2005. **For better or worse: Exploring multiple dimensions of place meaning**. Journal of Environmental Psychology, 25(1), pp.67-86.
- Pakzad, Jahanshah,2009, **Architecture And Urban Design Turms**, University of Tehran.

- Parkerson, Brenda& Saunders, John (2005) **City branding: Can goods and services branding models be used to brand cities?** in Place Branding, Vol 1, N 3, pp. 242 264(23).
- Partovi, Parvin, 2015, **Phenomenology of Place**, Published by Matn Institute, Tehran.
- Pretty, G. H., Chipuer, H., & Bramston, P., 2003. **Sense of place amongst adolescents and adults in two rural Australian towns:** the discriminating features of place attachment, sense of community and place dependence in relation to place identity. *Journal of Environmental Psychology*, 23, pp.273–287.
- Proshansky H.M, 1978, **the City and the Self Identity**, *Environment and Behavior*, 10 (2), 147-169.
- Proshansky, Harold M, 1978, Environmental **Psychology, People and Their Physical Setting**, 2<sup>nd</sup> Ed, Holt, Rinehard & Winston, New York.
- Qian, Junxi, Hong Zhu, and Yi Liu. 2011, **investigating urban migrants' sense of place through a multi-scalar perspective**. *Journal of Environmental Psychology* 31: 170-183.
- Ralph, E. 2007. **Prospects for places**. In: *The urban design reader*. Michael Larice and Elizabeth Macdonald. Routledge.
- Ralph, Edward, 1976, **Place and Placeness**, Pion, London.
- Schulz, C Norberg., 1985. **The Concept of Dwelling: On the Way to Figurative Architecture**. New York: Rizolli.
- Seamon, D. 2008, **The Phenomenological Contribution to Environmental Psychology**. In the *Journal of Environmental Psychology*, 2: 119-140.
- Seamon, D. and Sowers A, 2008, **A Singular Impact**. Environmental & Architectural Phenomenology Newsletter. Vol. 7, No.3.
- Seamon, David, 1982, **The Phenomenological Contribution To Environmental Psychology**, *Journal of Environmental Psychology*, No 2, PP. 119- 140.
- Seamon, David, and Jacob Spwers. 2008. **Place and Placelessness** (1976): Edward Relph.” In Key Texts in Human Geography, Edited by Phil Hubbard, Rob Kitchin, and Gill Valentine, 43-51. London: Sage.
- Shahcheraghi, Azadeh & Bandarabad, Alireza, 2015, **Environed in Environment**, Published by Jihad-e Daneshgahi Institute, Tehran.
- Tuan, Yi-Fu, 2001, **Space and Place: The Perspective of Experience**, Minneapolis, University of Minnesota Press.
- Ujang, Norsidah, 2012, **Place Attachment and Continuity of Urban Place Identity**, *Procedia – Social and Behavioral Sciences* 49: 156-167.
- Wells, Jeremy C. 2009. **Attachment to the Physical Age of Urban Residential Neighborhoods: A Comparative Case Study of Historic Charleston and I’On**. Ph.D. Thesis of Environmental Design and Planning, Clemson University.
- Williams, D. R., 2000. **Notes on Measuring Recreational Place Attachment** (unpublished). Available at: [www.fs.fed.us/rm/value/docs/pattach\\_notes.pdf](http://www.fs.fed.us/rm/value/docs/pattach_notes.pdf) (accessed 14.06.09).
- Zeisel, J, 2015, **Inquiry by Design: Tools for Environment Behavior Research**, Monterey, CA: Brooks/ Cole Publition.