

# طراحی شهری شهروندگرا

## شهروند گرایی و جایگاه آن در طراحی شهری



سینا رزاقی اصل  
دانشجوی کارشناسی ارشد  
طراحی شهری دانشگاه علم  
و صنعت ایران

۵- شهر شهروندگرا چگونه شهری است؟

۶- وظایف طراحان شهری چیست؟

۷- نمونه محیط‌های شهروندگرا کدام‌اند؟

در این مسیر، مشخص ساختن موضوع و هدف طراحی شهری و شناسایی هنجارهای کیفی فضای به عنوان ابزارهای طراحان شهری، و پس از آن تعیین جایگاه شهروندگرایی در میان این کیفیات، طی سوال‌های یک تا چهار پاسخ داده می‌شود؛ و در ادامه، پرسش‌های پنج تا هفت نقش و وظایف طراحان شهری و مصادیقی از بروز این وظایف را در محیط‌های شهری بیان خواهند کرد. در بخش انتهایی نیز به جمع‌بندی و بازبینی اصول و کیفیات محیطی مرتبط با بروز "شهروندگرایی" پرداخته می‌شود.

چکیده:

حرفه-دانش طراحی شهری با دغدغه ارتقای کیفیت محیطی عرصه‌های همگانی و بیرونی، در پی تحقق کیفیتی همه‌شمول به نام "شهروندگرایی" در محیط شهری است. این کیفیت که از تعلق و گرایش به انسان و شهروندان ساکن در شهر و کانون زیستی حکایت می‌کند، مهم‌ترین دلمنشغولی طراحان شهری و معماران در برخورد با طراحی عرصه‌های همگانی، در طی تاریخ شمرده می‌شود. هدف نوشتار حاضر، ارائه تصویری روش از چگونگی تحقق شهر شهروندگرا و مشخص ساختن مهم‌ترین وظایف طراحان شهری برای خلق آن است.

یافته‌های این نوشتار بر این امر دلالت دارد که بروز کیفیت "شهروندگرایی" در محیط شهری از طریق تحقق مجموع کیفیاتی محیطی مانند امنیت، حس تعلق، نفوذپذیری، زیبایی، مشارکت مردمی، انعطاف‌پذیری، زمینه‌گرایی، نمایانی، معنی و حس مکان، امکان‌پذیر است. نگارنده در این زمینه و در جهت تعیین وظایف طراحان شهری، کلیه راهکارها و سیاست‌های طراحی را که برای وقوع کیفیات مذکور در محیط شهری مطرح‌اند، خاطرنشان

"امروزه همه از شهرنشینی به مثابه پدیده‌ای ناخوشایند یاد می‌کنند، اما تحلیل دقیق از ویژگی‌ها و ساختار زندگی شهری روشی می‌سازد که شهرنشینی به خودی خود ناخوشایند و نامطلوب نیست، بلکه آنچه بسیاری از شهرهای امروز را ناخوشایند کرده است، عدم توجه به ماهیت شهر و شهرنشینی است." (تبیالدز، ۱۳۸۳: ۳).

آنچه امروزه در میان طرح‌های شهری به چشم می‌خورد، فقدان حضور مردم و توجه به نیازهای اساسی آنها در ایجاد محیط شهری دوست داشتنی و جذاب است. کیفیت "شهروندگرایی" در همین زمینه و با هدف پاسخ‌دهی مناسب به این کمبودها، به عنوان کیفیتی همه‌شمول و فراگیر مطرح است. این نوشتار قصد تصویر کردن شهری آرمانی و شهروندگرا را ندارد، لیکن در پاسخگویی به هفت سوال اصلی، به نحوی غیرمستقیم، در جهت ارائه تصویری روش از چگونگی تحقق شهرهای شهروندگرا و وظایف عمده طراحان شهری، می‌کوشد.

روشی که برای نیل به این هدف در نوشتار حاضر اتخاذ گردیده، روش "تحلیل محتوای" متون و پژوهش‌های طراحی شهری در مورد تعیین جایگاه شهروندگرایی در طراحی شهری و کشف مهم‌ترین کیفیات محیطی مرتبط و روش "کندوکاو عینی" در محیط‌های شهری سراسر جهان است، تا بتوان اصول و دستاوردهای عینی و ملموس از نموده و تأثیرات بروز "شهروندگرایی" را در محیط شهری استخراج کرد.

ساختار نوشتار، همان‌طور که اشاره شد، حول این هفت پرسش اساسی است:

۱- طراحی شهری چیست؟

۲- کیفیت محیط شهری چیست؟

۳- هنجارهای کیفی محیط شهری کدام‌اند؟

۴- مفهوم شهروند گرایی چیست؟



۳- کیفیت محیط (بhydrini، ۱۳۷۷: ۱۰۲). پس از سیر در دنیای تفکر محدودی اندیشه‌مند و مطالعه و تأمل در مورد نظریات آنها، نقاط اشتراک همه آنها در موضوع و هدف این حرفه مشهود است. بدین ترتیب موضوع حرفه - دانش طراحی شهری، "فضا و مکان شهری" است و هدف آن "ارتقا و ساماندهی کیفی محیط شهری". مدنی پور در کتاب "طراحی فضای شهری" از قول "گودال" در تعریف فضا و مکان و ارتباط میان آن دو، چنین می‌نویسد:

"در حالی که فضا را گستره‌ای باز و انتزاعی می‌بینیم، مکان بخشی از فضاست که به وسیله شخص یا چیزی اشغال شده است و دارای بار معنایی و ارزشی است." (مدنی پور، ۱۳۷۹: ۳۲).

بدین ترتیب مکان به انضمام حوادث و فعالیت‌هایی که در آن رخ می‌نماید، مفهوم فضا را شکل می‌دهد. حرفه - دانش طراحی شهری به عنوان موضوع در بی کشف فضا و مکان و رویدادهای درون آن است تا به هدف‌ساز که ساماندهی و ارتقای کالبدی - فضایی است، برسد. سازه‌های مکان و ابزارهای طراحی شهری در این فرایند، "عملکردها"<sup>(۱)</sup>، "منظار عینی"<sup>(۲)</sup>، "منظار ذهنی"<sup>(۳)</sup> و "زیست بوم طبیعی"<sup>(۴)</sup> محسوب می‌شوند که اگر با سنجه‌های کیفی شناسایی و ساماندهی شوند، کل فضاهای جمعی ساماندهی شده و ارتقای کیفیت زندگی جمعی انسان را سبب می‌گردند. پس در اینجا پرداختن به مفهوم "کیفیت محیط شهری"<sup>(۵)</sup> و شناسایی هنجرها یا سنجه‌های دستیابی به آنها ضروری می‌نماید.

#### کیفیت محیط شهری چیست؟

این مفهوم به لحاظ ریخت‌شناسی از دو واژه "کیفیت" و "محیط شهری" تشکیل یافته است. مطابق فرنگ واژگان انگلیسی آکسفورد چهارمعنای دارد "کیفیت" مستتر است: ۱- درجه خوبی و ارزش چیزها؛ ۲- خوبی و کمال به مفهوم عام؛ ۳- صفات و خصوصیات؛ و ۴- جنبه ویژه و عالم ممیزه (گلکار، ۱۳۸۰: ۴۰).

همین فرنگ واژه محیط را "مجموعه شرایط و بستر طبیعی زیست آدمی" معرفی می‌کند. (Oxford, 1994: 212) مطالعه نوشتگان تخصصی در مورد مفهوم "کیفیت محیط شهری" قدان تعريفی جامع و مانع درین مورد را - که عمدتاً ناشی از سطحی نگری است - روشن می‌سازد. شاید دلیل این امر را توان در ماهیت پیچیده کیفیت محیط شهری که حاصل ترکیب شکل عناصر کالبدی شهر، الگوی فعالیت‌ها و عناصر طبیعی است، یافت.

انصاری نیا مفهوم کیفیت محیط شهری را وابسته به عناصر و فعالیت‌هایی که به شهر شهربیت می‌بخشد و ارزش‌هایی که عناصر شهری را کیفیت می‌دهند، می‌داند. بhydrini عوامل تشکیل‌دهنده کیفیت محیط شهری را عوامل بصیری، شناوی و احساسی، برمی‌شمرد. مفهوم کیفیت محیط شهری در اولین کنفرانس موسوم به "هیئتات" سازمان ملل متحد در سال ۱۹۷۶

بدین صورت آمده است: "برآوردن نیازهای اساسی انسان و عدالت اجتماعی که این نیازها عبارت‌اند از: غذا، مسکن، شغل، بهداشت، آزادی، شرافت، امکان پیشرفت فردی و توزیع عادلانه درآمدهای توسعه". بهزادفر، کیفیت محیط شهری را برایندی از مؤلفه‌های منظر

می‌سازد و در عین حال بر مهم‌ترین راهبردها و توصیيات طراحی شهری به تفکیک لایه‌های شکل‌دهنده فرم شهری شامل آنها تأکید می‌ورزد:

کاربری زمین (Land Use)، حرکت و دسترسی (Movement)، فضای همگانی (Public Realms)، فرم کالبدی (Physical Form) و منظر شهری (Town Escape). در انتهای نیز به ارائه مصاديق عینی از محیط‌های شهروندگارا به همراه ذکر مهم‌ترین خصوصیات آنها پرداخته شده است.

نوشتار حاضر با کندوکاوی در تبیین مفاهیم و جایگاه اساسی شهروندگرایی در طراحی محیط‌های شهری، فقط به متابه شروع بحث است و تمام شده تلقی نمی‌گردد.

#### طراحی شهری چیست؟

مرور نوشتگان موجود در مورد تعریف "طراحی شهری" موضوع و هدف اصلی آن را آشکار می‌سازد. در این قسمت به تعدادی از تعاریفی که متخصصان این حرفه ارائه کرده‌اند اشاره می‌شود، تا در نهایت همنهاد (سنتز) از نقاط مشترک آرای مطرح شده درخصوص هدف و انگیزه اصلی پیدا شیخ این حرفه، مشخص گردد.  
۱) طراحی شهری به این دلیل متولد شده است و به این دلیل به کیفیت توجه می‌کند که حرفه - دانش‌های دیگر نظری برنامه‌ریزی شهری و معماری در جریان سازندگی شهر، کیفیت محیط را از نظر پنهان داشته‌اند. درواقع این رشته حرفه - دانشی است که با دغدغه

#### بروز کیفیت "شهروندگرایی" در محیط شهری از طریق تحقق مجموع گیفیاتی

محیطی مانند امنیت، حس تعلق، نفوذ پذیری، زیبایی، مشارکت مودمی، انعطاف‌پذیری، زمینه گرایی، نمایانی، معنی و حس مکان، امکان پذیر است

خطاط کیفیت ویژگی‌های محیطی (فضا - مکان) به ساماندهی شهر و عرصه‌های همگانی آن می‌پردازد (بهزادفر، ۱۳۸۴).

۲) هدف اصلی طراحی شهری، ارتقای کیفیت محیط کالبدی انسان و از آن طریق ارتقای کیفیت زندگی است (2001: 28). (Lynch,

۳) طراحی شهری با کیفیت کالبدی و فضایی محیط سروکار دارد (توسلی - بنیادی، ۱۳۷۲، ۴: ۱۳۷۲).

۴) طراحی شهری ابزاری است برای مداخله عمومی و قانونی در کیفیت محیط شهری (انصاری نیا، ۱۳۷۶، ۶: ۱۳۷۶).

۵) طراحی شهری به عنوان هدف خود، در بی تحقق خصوصیتی تحت عنوان کیفیت محیط شهری است (انصاری نیا، ۱۳۷۶: ۶).

۶) هدف طراحی شهری، خلق یا اجیای کیفیت محیط شهری به کمک تأثیرپذیری بر اطلاعاتی است که ناظر بر اساس میزان و نحوه ادراک خود از یک فضا برداشت می‌کند (باکزاد، ۱۳۷۶: ۶).

۷) تأکید و توجه طراحی شهری بر روی سه جنبه زیر است:  
۱- شکل فضایی محیط طبیعی؛  
۲- الگوی فعالیت‌ها؛ و



زیست بوم به دنبال القای مناسب حس "شهروندگرایی" در محیط هستند. از این رو کندوکاوی در مفهوم این هنجار در ادامه مورد بحث قرار می‌گیرد.

### مفهوم شهروندگرایی چیست؟

در بررسی مفهوم واژه "شهروندگرایی" نخست باید به ریشه‌شناسی آن پرداخت. نوع کلمه شهروندگرایی در ادبیات فارسی، صفت است و از دو کلمه "شهروند" و "گرایی" تشکیل شده است. کلمه نخست به معنای "تبیتی به یک شخص یا اشخاصی است که در یک شهر یا کشور زندگی می‌کنند". (آنورنی، ۱۳۸۳: ۲۶۸). کلمه "گرایی" نیز از اسم مصدر "گرایش"، به معنای "دوست داشتن و تمایل به چیزی یا کسی است". بدین ترتیب واژه شهروندگرایی به معنای "دوستدار شهروند" یا دوستدار مردم شهر است. در این قسمت لازم است به معنای واژه شهروندگرایی در انگلیسی اشاره شود، چرا که عمدتاً این مفهوم در ابعاد حرفه‌ای آن در وهله نخست از طریق متون تخصصی رشته طراحی شهری به زبان انگلیسی وارد گفتمان این رشته در ایران شده است. از منظر لغوی واژه "شهروندگرایی" معادل واژه "People Friendly" به کار می‌رود. واژه "People" به معنای "افرادی است که در جایی اسکان نموده‌اند" و واژه "Friendly" به معنای "دوستانه و خودی" است. در این زمینه "کوان"<sup>(۷)</sup> در کتاب "فرهنگ لغات شهرسازی"<sup>(۸)</sup> واژه "people Friendly" را "خوشایند و مطبوع برای استفاده مردم و به طور ویژه، پذیرفتی و مطلوب برای آنها به صورت پیاده" تعریف می‌کند.

به نظر می‌رسد با توجه به مروری که بر معانی لغوی واژه صورت گرفت، می‌توان ویژگی یا کیفیت "شهروندگرایی" را به این صورت تعریف کرد: "شهروندگرایی، کیفیتی است که تمامی توجهاتش به مردم ساکن در محیط شهری است تا موجب رضایت و خشنودی آنها در شهر شود."

### شهر شهروندگرا چگونه شهری است؟

با توجه به تعریف "شهروندگرایی" در بخش پیشین، "شهر شهروندگرا، شهری است که مردم از بودن در آن احساس رضایتمندی و خشنودی خاطر دارند".

تحلیل محتوای متون طراحی شهری در زمینه شهر شهروندگرا، بازشناسی و استخراج نتایجی که ویژگی‌های چنین شهری را باز می‌نماید، منجر می‌شود. مرور تعاریف نوشتگان تخصصی طراحی شهری، مهم‌ترین خصوصیات و هنجارهای کیفی طراحی شهری را که با بروز کیفیت شهروندگرایی در شهر رخ می‌دهند آشکار می‌سازد.

"تیالدز"<sup>(۹)</sup> در صفحات نخستین کتاب "شهرسازی شهروندگرا"<sup>(۱۰)</sup> به طور ضمنی و در قالب توصیفاتی همچون "ما خواهان زندگی در..." و یا "نوآوری و پیشرفت روح آدمی"، به ذکر این خواص می‌پردازد. وی می‌نویسد:

"ما خواستار امنیت، اصالت و حس تعلق خاطر در محیط شهری هستیم و خواهان زندگی در محیط‌هایی که در عین راحت و انسانی بودن، دارای عناصر و اجزای زیبایی نیز باشند، به طوری که روح ما

ذهنی و عینی، عملکرد و زیست بوم طبیعی می‌داند.

با توجه به همنهادی تعاریف پیش گفته و شناخت مفاهیم مرتبط با واژه کیفیت، این نوشتار در مورد مفهوم "کیفیت محیط شهری" چنین پیشنهاد می‌کند:

"کیفیت محیط شهری، درجه و ارزش خوبی و کمال محیط شهری است که از طریق پاسخدهی مناسب با نیازهای اساسی انسان به مؤلفه‌های عملکردی، منظر عینی و ذهنی و زیست بوم طبیعی تأمین می‌گردد".

پاسخدهی مناسب به مؤلفه‌های کیفی محیط از طریق هنجارها یا سنجه‌های کیفی طراحی شهری صورت می‌پذیرد که در بخش بعدی به توضیح آنها پرداخته می‌شود.

### هنجارهای کیفی محیط شهری کدام‌اند؟

طراحی شهری هنجارها، سنجه‌ها یا اصل‌هایی را که کیفی اند به عنوان آرمان بر می‌گزیند. پیرابند شماره ۱، برخی از هنجارها یا سنجه‌های کیفیت محیطی را به دست می‌دهد.

#### پیرابند ۱: برخی از مهم‌ترین کیفیات هنجاری محیط

شهری پایداری، معنی، هویت، سرزنشگی، خاطره‌انگیزی، عدالت و کارایی، خوانایی، دسترسی، اینستیت، دفاع‌پذیری، نفوذ‌پذیری، انعطاف‌پذیری، پیاده‌مداری، مشارکت مردمی، شهروندگرایی و ...

با توجه به اینکه هدف غایی طراح شهری و تمام حرف مرتبط مانند معماری و برنامه‌ریزی شهری، خلق محیط‌هایی با کیفیت برای مردم و شهروندان است، آن‌هم کیفیتی که همه شمول باشد و کیفیات دیگر را دربر گیرد، "شهروندگرایی"<sup>(۱۱)</sup> است. به عبارتی، آن کیفیتی که ویژگی محوری داشته باشد و برایندی از بروز تمامی کیفیات هنجاری محیط شهری به شمار آید، "شهروندگرایی" نام دارد. این هنجار به عنوان مهم‌ترین دغدغه ذهنی طراح شهری و تیم همکارانش به حساب می‌آیند و تمامی مؤلفه‌های سازنده کیفیت محیط شهری شامل مناظر عینی و ذهنی، عملکردی و



یاراحمدی در کتاب "شهرسازی شهروندگرا" با رویکرد انسانی و دغدغه خاطر حفظ معنیات آسمانی و تعییر شهر انسان‌گرا، خصوصیات این شهر را چنین بیان می‌کند:

"شهر انسان‌گرا یعنی مکانی که نیازهای جسمانی، روانی و عرفانی انسان را به یکجا برآورده‌می‌سازد. شهر انسان‌گرا به جای دلستگی به روش‌های صرفاً علمی و فنی طراحی که برای رفع مشکلات شهری ارائه می‌شوند، چشم امید به بازیابی برخی احساسات فراموش شده انسانی دوخته است." (یاراحمدی، ۱۳۷۸: ۳).

جمع‌بندی ویژگی‌های ارائه شده صاحب‌نظران، نشان از وجود نوعی "همگرایی" میان آنها در ذکر خصوصیات شهر شهروندگرا دارد. مهم‌ترین کیفیات محیطی را می‌توان در قالب دو گروه کلی تقسیم‌بندی کرد. گروه نخست، شامل آن دسته از خصوصیات است که جزو کیفیات هنجاری و سنجه‌ای طراحی شهری محسوب می‌شوند. گروه دوم را ویژگی‌های تشکیل می‌دهند که به عنوان ابزار شناخت، تحلیل کارایی حرفاً و تحلیل کیفی محیط شهری شهروندگرا کاربرد دارند. کیفیاتی چون امنیت، حس تعلق، نفوذپذیری، زیبایی، مشارکت مردمی، انعطاف‌پذیری، نظم، زمینه‌گرایی، نمایانی، معنی و حس مکان در گروه اول جای می‌گیرند؛ و کیفیاتی از قبیل تنوع مقیاس، سلسه مراتب و محصوریت در گروه دوم.

را به سمت و سوی پیشرفت و نوآوری سوق دهنده. (تبیالدز، ۱۳۸۳: ۱۰). همچنین تبیالدز بروز سه کیفیت "تنوع"<sup>(۱۱)</sup>، "کارایی"<sup>(۱۲)</sup> و "زمینه‌گرایی"<sup>(۱۳)</sup> را لازمه وقوع کیفیت شهروندگرایی می‌داند.

وی در جای دیگر از کیفیت "مشارکت مردمی"<sup>(۱۴)</sup> به عنوان مهم‌ترین ویژگی شهر شهروندگرا نام می‌برد. اظهار نظر وی در این مورد چنین است:

"باید بنوان محیط‌های شهری را به صورت کلیتی واحد و نه مجموعه‌ای از اجزای جداگانه و غیر مرتبط یا حتی متضاد، دید. در این میان، بیش از همه به تمهد و حس مسئولیت ساکنان و شهروندان شهرها و محیط‌های شهری نیاز است. نه تنها مردم باید برای ایجاد قدرت اقتصادی، جاذبه گردشگری، قابلیت اسکان، پایداری، سرسبی و دیگر آرمان‌هایی که در مورد محیط‌های شهری مطرح می‌شود بکوشند، بلکه باید فریاد بزنند که کیفیت بهتری از زندگی را در شهر به طور کلی می‌خواهند؛ و معتمد شوند که برای دستیابی به آن تلاش خواهند کرد." (همان: ۱۸)

در مورد همین ویژگی - یعنی مشارکت مردمی - "الکساندر"<sup>(۱۵)</sup>

چنین می‌گوید:

"ابادی واقعی مکانی است که آدمی در آن در عین تملک بر چهاردیواری اختیاری خود، احساس مشارکت با دیگران را نیز می‌آزمايد." (یاراحمدی، ۱۳۷۸: ۱۹۸).

تبیالدز علاوه بر ذکر مهم‌ترین کیفیات محیطی مطرح در شهر

جدول شماره ۱- مهم‌ترین توصیه‌های طراحی شهری در مورد بروز کیفیت شهروندگرایی در شهر

لایه‌های فرم شهر	مهم‌ترین توصیه‌های طراحی شهری
بخش کاربری زمین	تنوع و انعطاف‌پذیری و ادغام کاربری‌ها <sup>(۱۶)</sup> و ایجاد محیط‌های با کاربری چندمنظوره
بحش حرکت و دسترسی	افزایش پیاده راه‌ها، کنترل ترافیک، استفاده از وندروفها <sup>*</sup> و تکنیک‌های آرامسازی ترافیک، الگوی صحیح خیابان‌ها و تقاطع‌های شهری
بخش فضاهای ممکن‌اند	ایجاد محصوریت فضایی، رعایت شرایط آسایش زیست‌محیطی، جانمایی و نصب تجهیزات و میلان مورد نیاز، توجه به طراحی کالبدی فضاهای عمومی، استفاده از عناصر سرزنش‌دهنده بیولوژیکی (آب و پوشش گیاهی)
بخش فرم کالبدی	توجه به قدمت اینیتی تاریخی و حفظ و احیای آنها، طراحی بلوک‌های کوچک ساختمانی
بخش منظر شهری	تقویت کریدورها و دیدهای محلی، متواالی، متراکز و گسترش‌دهنده؛ ایجاد نشانه‌هایی با ارزش؛ طراحی جداره‌های شهروندگرا؛ و حضور قوی طبیعت در داخل شهر

### وظایف طراحان شهری چیست؟

ایجاد شرایط و بستر مناسب برای بروز کیفیات محیطی مطرح شده در بخش پیشین، از جمله مهم‌ترین وظایف طراحان شهری است. بدین ترتیب طراح شهری، سنجه‌ها یا اصل‌هایی را که کیفی اند و در دسته اول جای می‌گیرند به عنوان آرمان خود در جهت ایجاد شهر شهروندگرا برمی‌گزینند و سعی می‌کند در هر سطح و مقیاسی که کار می‌کند با توجه به محتوای کار، محصول و عملیات اجرایی آن سطح، دستیابی به این هنجارها را در رویکردها، راهکارها و محتوای محصولات، ساری و جاری سازد. (بهزادفر، ۱۳۸۵: ۱۱).

اما آنچه که در این میان لازم است، ابزارهای مناسب برای تحقیق و ارتقای کیفیات سنجه‌ها در محیط است. طراح شهری به وسیله دسته دوم کیفیات‌پیش‌گفته که ابزارهای شناخت، تحلیل و کارایی حرفاًی طراحی شهری به حساب می‌آیند، به ارائه راهکارها

شهروندگرا، تصویری عینی از اجزای شهر و چگونگی اتصال آنها به هم ترسیم می‌کند. به عقیده‌وی، شهرهای شهروندگرا به طور کلی دارای نظم‌اند و بلوک‌ها و خیابان‌ها، چهارراه‌ها و میدان‌ها، همگی با یکدیگر الگویی منسجم و یکدست از ساختمان‌ها و مسیرهای ارتباطی را به نمایش می‌گذارند. این شهرها دارای ابهت، تنوع مقیاس و سلسه مراتب در چیدمان کاربری‌های اصلی و شبکه ارتباطی هستند. با این حال، انعطاف لازم برای جایه‌جایی کاربری‌ها در داخل مجموعه نیز وجود دارد (تبیالدز، ۱۳۸۳: ۳۹).

لینچ نیز بر وجود برخی از کیفیات محیطی همچون "نمایانی"، "معنی"، "ترضیه احساسی"، "انگیزه" و "گزینش" در شهرهای شهروندگرا تأکید می‌ورزد. (یاراحمدی، ۱۳۷۸: ۲۹۹). نوربرگ شولتز مهم‌ترین خصوصیت شهر شهروندگرا را وجود "حس مکان"<sup>(۱۷)</sup> قوی بیان می‌کند.

پانوشت: <sup>\*</sup> حرمی برای گذر خودروهای ویژه: wooneerf

1-Functions

2-Scape

3-Image

۴. محیط را می‌توان به سه دسته تقسیم‌بندی کرد: محیط طبیعی (Natural Environment) و محیط اکولوژیکی (Ecological Environment)

که این میان مفهوم ریست بوم منطبق بر مفهوم محیط اکولوژیک است.

5-Urban Quality

6-People Friendly

7-Cowan

8-Dictionary of Urbanism

9-Tibalds



**۵) فرم کالبدی**  
شهر اصفهان با دارا بودن مجموعه‌ای از این‌های تاریخی و با ارزش معماری دارای کیفیات ارزنده کالبدی است. یکی از این این‌های سی‌وسه پل است که علاوه بر دارا بودن ویژگی‌های منحصر به فرد فرم کالبدی، تأثیرات شگرف کیفی بر فضای و عرصه همگانی مجاور خود دارد.

**۶) کاربری اراضی**  
منطقه "کامدن"<sup>(۲۷)</sup> در شهر لندن<sup>(۲۸)</sup> نمونه‌ای از مناطق شهر وندگرا محسوب می‌گردد. عمده‌ترین خصیصه‌ای که این بخش را به منطقه محبوب مردم بدل ساخته، وجود محورها و حوزه‌هایی با کاربری‌های متنوع و مخلط است که مورد استفاده تمامی اقواس جامعه قرار می‌گیرد. عملکردهای تفریحی، خرید، پوشک و غذا به بهترین نحوی در کنار یکدیگر شکل گرفته‌اند.

#### نتیجه‌گیری

طرایحی شهری بخش بسیار مهم و حساسی از هویت شهر وندان هر شهر به شمار می‌رود؛ بدین معنا که چگونه می‌اندیشند، چه امکاناتی در دسترس داشتند و چه متخصصانی نبوغ خود را ارائه دادند تا شهری که در آن زندگی صورت می‌گیرد ساخته شده است. زمانی که این عوامل در کنار یکدیگر قرار می‌گیرند تا ترکیبی از شهر را به دست دهنند، سیمای شهر را که گویای فرهنگ و نگرش آن جامعه است، نمایان می‌سازند. به عبارتی، بروز کیفیتی همه‌شمول به نام "شهر وندگرا" در شهر هدف غایی طراحی شهری محسوب می‌گردد. این کیفیت با سایر کیفیات محیطی مرتبط است و تحقق آن وابسته به بروز کیفیات پیش‌گفته است. تصویری که نگارنده سعی در تصویر آن در این نوشتار داشته، ارائه مفهوم شهر وندگرا و تعیین جایگاه آن در داشتن طراحی شهری از طریق ذکر برخی خصوصیات و کیفیات هنجاری طراحی شهری است که به وسیله آنها کیفیت پایه‌ای "شهر وندگرا" در محیط تحقق می‌یابد. تحقق کیفیتی همچون پایداری، معنی، هویت، خوانایی و نظایر اینها از طریق سیاست‌ها و راهبردهای طراحی شهری مرتبط در فضاهای شهری، موجبات حضور آسان و راحت مردم را در این فضاهای فراهم می‌آورد و منجر به بروز توافقی و مناطق شهر وندگرا خواهد شد. به عبارتی مجموعه اقدامات طراحی شهری در این زمینه، در جهاتی سوق داده می‌شود که عملکردها و عوامل شکل‌دهنده شهری بیشترین تأثیر را روی رفتار کلی افراد و مردمان شهر داشته باشد.

ارائه تصویری روشن از چگونگی این اقدامات در هر یک از لایه‌های تشکیل‌دهنده فرم شهری شامل نظام کاربری زمین، منظر شهری، فضاهای همگانی، فرم کالبدی و حرکت و دسترسی، در بخش مصادیق و نمونه‌های شهر وندگرا و تحلیل روابط آنها، در ایجاد چشم‌اندازی از چگونگی طراحی شهرهای شهر وندگرا، مؤثر خواهد بود. شهرهایی چون اصفهان، لندن، بارسلونا، ونیز و سی‌بنا، نمونه‌هایی از شهرهای شهر وندگرا در جهان محسوب می‌شوند که مهم‌ترین توصیات و راهبردهای طراحی شهری در آنها به خوبی مشهود است. یکی از معیارها در این خصوص وجود میزان بالای بازدید مردمان سراسر دنیا از این شهرهاست.

و سیاست‌های طراحی<sup>(۱۸)</sup> در عرصه‌های همگانی می‌پردازد. در نظر گرفتن کلیه راهبردها و سیاست‌های طراحی شهری در زمینه کیفیات محیطی برای ایجاد محیط شهری شهر وندگرا، لازم و ضروری است؛ هر چند که ذکر تمامی آنها در این نوشتار نمی‌گنجد. بدین ترتیب در جدول شماره ۱، به مهم‌ترین این سیاست‌ها در قالب لایه‌های مختلف تشکیل دهنده فرم شهری - شامل کاربری زمین، حرکت و دسترسی، فضاهای همگانی، فرم کالبدی و منظر شهری - که در متوسط طراحی شهری نیز به برخی از آنها اشاره شده است، پرداخته می‌شود. این توصیه‌ها حول محوریت حضور آسان و ایمن عابران پیاده در فضاهای شهری و ایجاد محیط‌های شهری اجتماع‌پذیر<sup>(۱۹)</sup> و جاذب مردم‌اند که منجر به بروز شهر وندگرا باید در آنها می‌شوند.

#### نمونه‌های شهر وندگرا کدام‌اند؟

برای تصویر آنچه که به عنوان شهر وندگرا نامیده می‌شود، در ادامه به برخی از مصادیق های عینی موجود در هر یک از لایه‌های پنج گانه فرم شهری پرداخته می‌شود. لازم به ذکر است که نمونه‌های بسیاری از این گونه مصادیق در سراسر جهان یافت می‌شوند که در این نوشتۀ مجال معرفی آنها نیست. هر نمونه دارای ویژگی‌های با ارزشی است که در صورت توجه به آنها و کاربرد صحیح در طراحی شهرهای امروزی، دستیابی به شهرهای شهر وندگرا - همچون اصفهان، بارسلونا، سی‌بنا، آمستردام، مونیخ، فلورانس، ونیز و برخی دیگر - محتمل خواهد بود.

#### الف) فضاهای همگانی

پیازتای "دل کمپو"<sup>(۲۰)</sup> در شهر "سی‌بنا"<sup>(۲۱)</sup> ایتالیا نمونه‌ای ارزشمند از فضاهای همگانی شهر وندگرا به شمار می‌رود. این بحث، تنوع مقیاس و سلسنه مراقب در چیدمان کاربری‌های جداره‌فضا، طرح کفسازی که به مرکزیت فضا اشاره دارد، همه و همه بر تقویت کیفیات محیطی همچون تنوع، دلبازی، اجتماع‌پذیری، سرزندگی، خوانایی و نظایر اینها افزوده‌اند.

#### ب) حرکت و دسترسی

پیاده‌راه‌های "لاس رامبلاس"<sup>(۲۲)</sup> در "بارسلونا"<sup>(۲۳)</sup> ای اسپانیا، نمونه‌ای از تأکید پیاده‌مداری و حضور ایمن مردم در خیابان‌های شهری است. تقویت سرزندگی‌های عملکردی و بیولوژیکی، امنیت و ایمنی عبور و مرور، راحتی و دسترسی آسان به فضاهای پیرامونی از جمله مهم‌ترین کیفیاتی هستند که در این فضاهای در نظر گرفته شده‌اند.

#### ج) منظر شهری

شهر "ونیز"<sup>(۲۴)</sup> در ایتالیا دارای ویژگی‌های محیطی است که آن را متمایز نموده و بر شهر وندگرا بیان افزوده است. پیاده‌راه‌های کنار رود و نیز، جداره‌های شهری انسان‌گرا و محله‌های انسانی جزء خصوصیات منحصر به فرد این شهر است. محله "بورانو"<sup>(۲۵)</sup> یکی از محله‌های شاخص در این شهر است که کیفیاتی همچون رنگ تعلق، گوناگونی، تنوع در آن به منصه ظهور رسیده است.

10-Making People - Friendly Town

11-Diversity

12-Efficiency

13-Contextualism

14-People Participation

15-Alexander

16-Sense of Place

۱۷. دسته بندي اشاره شده براساس طرح پژوهشی "دانشنامه واژگانی طراحی شهری" در دست‌تنهی به وسیله مهندسین مشاور آرمانشهر صورت پذیرفته است.

18-Design Policies

19-Sociable

20-Mixed Use

21-Del Campo

22-Siena

23-Las - Ramblas

24-Barcelona

25-Veins

26-Borano

27-Camden

28-London

#### منابع

۱. مهندسین مشاور آرمانشهر، دانشنامه واژگانی طراحی شهری، تهران، ۱۳۸۵.

۲. بحرینی، سیدحسین؛ فرایند طراحی شهری، تهران، انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۲.

۳. انصاری‌نیا، سیاوش؛ "مسنولیت‌های طراحی شهری و مأموریت‌های مسؤولان"، مجله صفة، تهران، دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۷۶.

۴. مدی‌پور، علی؛ طراحی فضای شهری، ترجمه فرهاد مرتضایی، تهران، شرکت پردازش و پرینامبریزی شهری، ۱۳۷۹.

۵. گلکار، کوروش؛ "مؤلفه‌های سازنده کیفیت طراحی شهری"، مجله صفة، تهران، دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۸۰.

۶. انوری، حسن؛ فرهنگ روز سخن، تهران، انتشارات سخن، ۱۳۸۳.

۷. تیبلاند، فرانسیس؛ شهرسازی شهر وندگرا، ترجمه محمد احمدی‌بناد، اصفهان، نشر خاک، ۱۳۸۴.

۸. امیریارحمدی، محمود؛ به سوی شهرسازی انسانگرا، تهران، شرکت پردازش و پرینامبریزی شهری، ۱۳۷۸.

۹. مهندسین مشاور آرمانشهر، طراحی شهری و بازاری، سند تلقیقی طراحی شهری بم، تهران، ۱۳۸۵.

۱۰. باکزاد، جهانشاه؛ "طراحی شهری، عوامل مؤثر در شکل، منظر و سیمای شهر"، تهران، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۷۶.

۱۱. توسلی، محمود؛ ناصر بنیادی؛ طراحی فضای شهری، تهران، مرکز مطالعات و تحقیقات شهرسازی و معماری ایران، ۱۳۷۲.

۱۲. Cowan, R. "The Dictionary of Urbanism", London, Streetwise Press, 2005.

۱۳. Lynch, K. "The City Sense and City Design" Cambridge, MIT Press, 2001.

۱۴. Oxford Advanced Learner's Dictionary of Current English, Oxford University Press, 1994.

۱۵. <http://www.pps.com>, 2006, p9.

