

جغرافیا و روابط انسانی، زمستان ۱۴۰۰، دوره ۴، شماره ۳، صص ۱۶۵-۱۸۳

کیفیت زندگی؛ گستره‌ای به مفهوم پیچیدگی

سیده آیدا حسینی

استاد گروه شهرسازی، مؤسسه آموزش عالی آبادانا، شیراز، ایران

S.Aida.Hosseini1993@gmail.com

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۷/۰۵

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۶/۲۸

چکیده

شهرها مکان‌های هستند که امروزه اکثریت جمعیت جهان را در خود جای داده‌اند. رشد جمعیت، افزایش تقاضا و نیاز شهر وندان در عرصه‌های کالبدی، اجتماعی-فرهنگی، اقتصادی، زیست‌محیطی و... موجب شده تا شهرهای امروزی روزبه‌روز بیشتر به سمت زوال حرکت کنند. از این‌رو این مکان انسان‌ساخت باید بتواند پاسخگوی خواسته‌های شهر وندانش باشد تا کیفیت زندگی آنان را بهبود بخشد و در پی آن خود نیز به توسعه‌ای پایدار دست پیدا کند. کیفیت زندگی امری است که تمامی ابعاد زیستی انسان‌ها را در بر می‌گیرد. در این راستا هدف پژوهش حاضر ارائه‌ی مفاهیمی از ابعاد و شاخص‌های اثرگذار بر کیفیت زندگی در جهت دستیابی به شناختی کامل‌تر از این مقوله‌ی گستردۀ می‌باشد. تحقیق پیش رو به لحاظ هدف از نوع کاربردی و روش آن توصیفی-تحلیلی می‌باشد. گرداوری اطلاعات به روش کتابخانه‌ای مشتمل بر مقاله‌ها، کتب و اسناد صورت پذیرفت. نتایج حاکی از آن است که کیفیت زندگی با دو محیط عینی و ذهنی انسان‌ها به‌طور مستقیم در ارتباط بوده و بر رضایت و اهمیت این محیط‌ها برای شهر وندان اثرگذار است. در این جهت شش شاخص؛ زیست پذیری، توسعه پایدار، سرمایه، رضایتمندی سکونتی، تاب‌آوری و مشارکت مردمی، ریشه‌های اصلی کیفیت زندگی شناخته شدند، که بر آن‌هم تأثیرگذار و هم تأثیرپذیر می‌باشند. بنابراین جهت دستیابی به کیفیتی مطلوب در شهر و بالطبع زندگی شهر وندان، باید تمامی عوامل فوق در یک سایه و به‌طور هم‌زمان مدنظر قرار گیرند.

کلمات کلیدی: زیست پذیری، توسعه پایدار، رضایتمندی سکونتی، تاب آوری، مشارکت مردمی

مقدمه

همگام با افزایش جمعیت شهرنشینی، تمرکز صنایع، سرمایه‌ها، امکانات و خدمات شهری رشد کرده، شهرهای بزرگ به کلانشهرهای کنونی تبدیل شده و مشکلات جبرانناپذیری برای بشر پدید آمده است (ربانی و کیانی پور، ۱۳۸۶: ۵۶). بنابراین امروزه اهمیت محیط‌های مسکونی شهری به عنوان سکونتگاه‌های اصلی مردم، روزبه روز در حال افزایش می‌باشد، به طوری که در این محیط‌ها در وهله اول ابزار مهمی برای توسعه‌ی انواع شاخص‌های زندگی نظیر؛ سلامت، خانواده، کار یا فراغت فراهم می‌آورند و دوم اینکه جمعیت زیادی در نواحی شهرنشین زندگی می‌کنند و یا در آینده زندگی خواهند کرد که می‌بایست به محیط زندگی آن‌ها توجه شود (رفیعیان و مولودی، ۱۳۹۱: ۱۰)، لذا پی بردن به دلایل افول کیفیت زندگی و درنتیجه کاهش رضایتمندی سکونتی افراد، و نیز دلایل بروز نارضایتی ساکنین اهمیتی روزافزون یافته و توجه بسیاری از دانشمندان و صاحب‌نظران را به مفهوم کیفیت زندگی معطوف نموده است (رفیعیان و همکاران، ۱۳۹۵: ۳۲). کیفیت زندگی از موضوعاتی است که امروزه در مطالعات شهری، از منظر علوم اجتماعی، روانشناسی، اقتصاد، مدیریت، علوم سیاسی و.... مورد توجه قرار گرفته. در این راستا بررسی شاخص‌های ترکیبی کیفیت زندگی برای تعیین رضایت و عدم رضایت افراد و گروه‌ها از ابعاد مختلف و همچنین ارزیابی کارایی دولت‌های محلی مطرح گردید، که می‌توان آن را هدف اصلی تمام برنامه‌ریزی‌ها در بهبود وضع موجود دانست (قالیاف و همکاران، ۱۳۹۰: ۳۱؛ Morais & Camanho; 2011: 398-409). تحقیقات نشان می‌دهد، توسعه‌ی شاخص‌های کیفیت زندگی (McMahon, 2002: 172) نه تنها به بهبود کالبد محله نیاز دارد، بلکه در ارتباط با شهروندان و جامعه نیز هست (Lambiri, 2006: 2). به طور کلی رویکرد کیفیت زندگی شهری تلاشی در جهت ایجاد شهر سالم و فراهم آوردن خدمات شهری مناسب و در دسترس برای همگان در چهارچوب پایداری می‌باشد (موسوی و باقری، ۱۳۹۱: ۱۱۸-۹۷) تا با قرارگیری در محیطی باکیفیت بالا، شرایط کالبدی، اجتماعی و اقتصادی مناسب و پایدار در جهت توانمندسازی ساکنین شهر برای اجرای نقش‌های زندگی و شکوفایی استعدادهای آن فراهم آید (Ashton; 2000: 14-15). به بیانی دیگر در دنیای امروز، نه فقط کمیت زندگی ما، بلکه کیفیت زندگی و ارزیابی که فرد از زندگی خویش دارد، ارزش زیادی پیداکرده است، چراکه میزان لذتی که فرد از زندگی می‌برد و میزان رضایتی که از زندگی خود دارد مهم‌ترین فرصت را برای داشتن یک زندگی شاد به او می‌دهد (Harpham et al; 2001: 109). بنابراین کیفیت زندگی تنها زنده‌بودن و زیستن محسوب نمی‌شود بلکه کیفیت و نحوه‌ی گذاران زندگی نیز مهم است، لذا هدف غایی مطالعه کیفیت زندگی

و کاربرد متعاقب آن بدین منظور است که مردم توان بجهه‌مندی از زندگی باکیفیت مطلوب را داشته باشند (Allen et al; 2014:14). درنهایت بهطورکلی می‌توان گفت کیفیت زندگی شهر یا محیط زندگی به معنای گذر از زندگی صرف کمی و اقتصادی به توسعه‌ی پایدار شهری در راستای توجه به شاخص‌های، اجتماعی- فرهنگی، اقتصادی و زیستمحیطی در عرصه‌های برنامه‌ریزی (صرف زاده و همکاران، ۱۳۹۲: ۲۹۴) و در تعامل با شاخص‌های کالبدی و کارکردی محیط شهری می‌باشد (مولودی، ۱۳۸۸: ۳۶)، که یکی از مهم‌ترین بحث‌های موردتوجه در مطالعات کیفیت محیط مسکونی، توجه به نحوه ارتباط و تعامل انسان با محیط اطراف خود بوده و هست. بنابراین کیفیت زندگی، عنصری است که عوامل متعددی در میزان آن اثرگذار هستند. در این راستا هدف پژوهش حاضر ارائه‌ی مفاهیمی از ابعاد و شاخص‌های اثرگذار بر کیفیت زندگی در جهت دستیابی به شناختی کامل‌تر از این مقوله‌ی گسترده می‌باشد.

مبانی نظری و پیشینه پژوهش

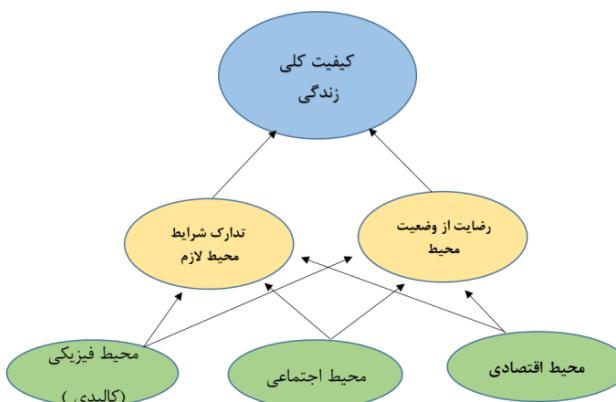
توجه جغرافیا به کیفیت زندگی به لحاظ مفاهیمی چون؛ منابع طبیعی، تولید و ویژگی‌های جمعیتی به دهه‌ی ۱۹۶۰ بازمی‌گردد (اسمیت، ۱۳۸۱: ۱۶۰). کیفیت عموماً حاکی از وجود ویژگی‌های بالرزشی در اشیاء، مفاهیم و پدیده‌های است و در بیان لغوی "درجه‌ای از کمال" و در علوم انسانی از مفاهیم محوری تلقی می‌گردد (ترکاشوند، ۱۳۹۵: ۲). کیفیت همیشه بیانگر سطحی از مطلوبیت است که به‌منظور توصیف رضایتمندی شهروندان از وضعیت سکونتشان به کار می‌رود (Myers, 1988:350) و در زندگی جوامع عینیت پیدا می‌کند و ذهنیتی است که در ارتباط با جوامع و مطالبات آن‌ها تا حدی بنا بر سلایق، ارزش‌ها و اموری نسبی را شامل می‌شود و هدف غایی آن رضایت از زندگی در جوامع انسانی است. به‌واسطه‌ی همین ساختار چندوجهی و ارتباط مستقیم آن بازندگی انسان، طی دهه‌های اخیر مفهوم کامل‌تری با عنوان کیفیت زندگی در سکونتگاه‌های شهری و روستایی به‌عنوان یکی از کلیدی‌ترین مباحث مطرح گردید (ترکاشوند، ۱۳۹۵: ۳). تحقیقات نشان می‌دهد یک اتصال قوی بین کیفیت زندگی عینی و ذهنی وجود دارد. اتصال شناخت عینی با ادراک افراد برای فهم و ارزش‌گذاری بهتر شرایط محلی کیفیت زندگی بسیار مهم است و به دریافت نتایجی که به واقعیت در زمین نزدیک‌تر هستند کمک می‌کند. (Santos, et al, 2007, p:60) درحالی‌که کیفیت زندگی ذهنی، رضایتمندی کیفیت زندگی و ادراک در سطوح فردی را اندازه می‌گیرد درنتیجه ترکیب این دو نشانگر، برای ارزیابی کامل‌تر کیفیت زندگی مفید خواهد بود (Teklay, 2012, p:10).

جدول ۱- ابعاد عینی و ذهنی کیفیت زندگی

بد/ ناراضی	خوب/ راضی	کیفیت زندگی ذهنی کیفیت زندگی عینی
ناهنجاری	بهزیستی	خوب/ مناسب
محرومیت	سازش‌پذیری	بد/ نامناسب

Mأخذ: Teklay, 2012, p:11

داس (۲۰۰۸)، در نظریه‌ی خود مدلی مفهومی برای سنجش کیفیت زندگی پیشنهاد داده که ارتباط بین محیط و کیفیت زندگی را نشان داده و رویکردی از پایین به بالا را پیشنهاد می‌دهد، که در آن هر دو شاخص‌های عینی و ذهنی برای مطالعه‌ی کیفیت کلی زندگی مورد توجه قرار گرفته‌اند. به عقیده‌ی داس، ابعاد سیاسی، اقتصادی و اجتماعی، محیطی و کالبدی از ابعاد کیفیت زندگی به شمار می‌رود (Das, 2008:72).



شکل ۱ - نظریه داس. مأخذ: Das, 2008:72

در نظریه‌ی بوم‌شناسی انسانی کیفیت زندگی انسان‌ها و محیط، وابسته به هم دانسته شده. بر اساس این دیدگاه کیفیت زندگی با بهبود وضعیت انسانی ارتباط دارد و بیانگر ویژگی‌های خوب و رضایت‌بخش زندگی مردم و تحقق تمامیت زندگی انسان است (اسمیت و همکاران، ۱۳۸۱: ۱۷۰)، که نه تنها مقوله‌هایی همچون؛ استانداردهای زندگی، امکانات زیربنایی، تولید اقتصادی، اشتغال، قیمت‌ها، قانون و مانند این‌ها را در بر می‌گیرد بلکه مواردی چون؛ سلامتی، سرگرمی، اوقات فراغت، فرهنگ، هنر و دیگر موارد را نیز شامل می‌شود (Dajian, 2006:15). بنابراین مفاهیم مرتبط با کیفیت محیط زندگی از رویکردها و ابعاد مختلفی مورد توجه قرار گرفته است (داداش پور و روشنی، ۱۳۹۲: ۷)، که یکی از دلایل اصلی چندبعدی بودن این حوزه از مطالعات به این نکته مربوط می‌شود که محیط و فضای دربرگیرنده‌ی انسان یکی از اساسی‌ترین بسترهای پشتیبان نیازهای چندبعدی انسان است. یک محیط مسکونی با کیفیت، انتقال‌دهنده‌ی حس رفاه و رضایتمندی به ساکنان از طریق ویژگی‌های کالبدی، اجتماعی یا نمادین می‌باشد. به بیانی دیگر نحوه‌ی درک و نگاه ساکنان در یک محله به محیط خود بر میزان ارتباط آن‌ها با این محیط و همچنین سطح رضایتمندی‌شان اثرگذار است (Lee &

Marans, 1980:49-55) بنا بر مطالب بیان شده، شناخت ابعاد و رویکردهای مؤثر بر میزان و چگونگی

کیفیت زندگی در محیط شهری، ضروری به نظر می‌رسد. در ادامه به معرفی اجمالی این ابعاد پرداخته خواهد

شد:

جدول ۲- رویکردهای کیفیت زندگی

رویکردها	ویژگی‌ها	مفاهیم اصلی رویکرد
عاملیت گرایی	بیشتر ناظر بر ذهنیات، قابلیت‌ها و توانمندی‌های افراد است، و نه شرایط ساختاری، اجتماعی و محیط پیرامونی	فردگرایی روان‌شناختی
مطلوبیت گرایی	- انتخاب امکانات و گزینه‌هایی که فراوان‌ترین لذت را برای بیشترین افراد ایجاد کند - بیشتر معطوف به چگونگی به حداکثر رساندن بهره و خیر عمومی معطوف است - به جای تحمیل ارزش‌های جامعه، به هر فرد اجازه می‌دهد که به انتخاب‌های خاص خود پردازد	- اصل سودمندی - اصل انتخاب
ارزش‌های عام	- فراهم آوردن این امکان که زندگی خوب چگونه است و چگونه می‌تواند بهتر شود - هدفمند ساختن و سمت‌سو بخشیدن به زندگی انسان - نشان دادن نمایی کلی از عوامل تشکیل‌دهنده کیفیت زندگی	- تأکید بر ارزش‌های انتزاعی و امور غیرواقعی - تأکید بر جنبه عمومی ارزش‌ها
نیازهای اساسی	- تأکید بر تأمین نیازهای اولیه و اساسی مانند تغذیه، مسکن و بهداشت - مناسب بودن برای سنجش کیفیت زندگی اولیه در کشورهای بسیار محروم - مفهومی کامل و فراگیر را از کیفیت زندگی ارائه نمی‌دهد.	- تأکید بر ارزش‌ها و امور واقعی - تمرکز بر کالا و خدمات
توسعه انسانی	- هدف اصلی در این رویکرد بهزیستی انسان است و انسان فعل و منبع اصلی توسعه به شمار می‌آید - حوزه‌های مورد مطالعه این رویکرد بیشتر آموزش، بهداشت و اشتغال است	مردم‌گرا بودن توسعه
نیازهای انسانی	- شاخص اصلی در این رویکرد امید به زندگی است - تأمین نیازها در واقع پیش‌نیاز مشارکت در تأمین اجتماعی است - همه افراد دارای حق مسلم در تأمین نیازهایشان هستند	- مکمل بودن نیازها - آزادی انتخاب و تصمیم‌گیری
رویکرد قابلیتی	- محور اصلی این رویکرد، تأکید بر مجموعه قابلیت‌هایی است که شخص توان آن را دارد یا باید داشته باشد - گسترش آزادی، چه به عنوان هدف اولیه و چه به مثابه ابزار اصلی توسعه، باید در نظر گرفته شود. - در این رویکرد در ارزیابی سیاست‌گذاری‌ها، به جای تمترک شدن صرف بر وضعیت ذهنی افراد بر آنچه این‌ها می‌توانند ایجاد هند تمترک می‌گردد	- تأکید بر مفهوم‌سازی کیفیت زندگی - تأکید بر توانایی افراد در دست‌یابی به کارکردهای موردنظر
رویکردهای ساختارگرا	- مفهومی کامل و فراگیر را از کیفیت زندگی ارائه می‌کند که تمام حوزه‌های مؤثر بر کیفیت زندگی را در بر می‌گیرد. - کیفیت زندگی در معنای واقعی نمی‌تواند مستقل از مناسبات، روابط یا پیوندهای مشترک اجتماعی باشد. - تأکید بر اینکه کیفیت زندگی فراتر از مفهوم فرایندها و دستاوردها و تحقق فردی است.	کلیت گرایی و فراگیر بودن کیفیت زندگی

مأخذ: غفاری و امیدی، ۱۳۹۰: ۴۱-۱۱

در سال‌های اخیر مطالعات گستره‌های نسبت به شناخت عوامل مؤثر بر افزایش کیفیت زندگی صورت گرفته است. نوغانی و همکاران^۱، در پژوهش خود با عنوان کیفیت زندگی شهروندان و رابطه‌ی آن با سرمایه اجتماعی، بیان می‌دارد سرمایه‌ی اجتماعی در تبیین متغیر کیفیت زندگی بیش از درآمد و تحصیلات دارای اهمیت است، که سرمایه‌ی اقتصادی بر بعد عینی و سرمایه‌ی اجتماعی بر بعد ذهنی اثرگذار است. صحراکار و ذاکر حقیقی^۲، در مقاله‌ای با عنوان تحلیلی بر اثرگذاری کیفیت محیط کالبدی بر الگوهای رفتاری شهروندان، میدان باباطاهر همدان را مورد مطالعه قرارداد، نتایج تحقیقات وی حاکی از آن است که کیفیت محیط کالبدی تأثیر بسزایی در رفتار شهروندان و در پی آن میزان رضایت آنان از محل سکونتشان دارد که برای دستیابی به این هدف باید گروه‌های فعالیتی- اجتماعی که منجر به افزایش رضایتمندی خواهد شد تشکیل شود. مایدزاده و فرخیان^۳، در تحقیقی با عنوان تأثیر فضای سبز شهری بر کیفیت زندگی شهروندان در کلان‌شهر اهواز، بیان می‌دارد فضاهای سبز شهری که از مؤلفه‌های مهم توسعه‌ی پایدار به شمار می‌رود، اثرات قابل توجهی بر بهبود هوای شهرها و بالطبع کیفیت زندگی ساکنین دارد و این عامل یکی از شاخص‌های توسعه‌ی پایدار به شمار می‌رود. مزرعه^۴، در مقاله‌ای تحت عنوان نقش مدیریتی عمرانی در بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده شهری با تأکید بر ارتقاء کیفیت زندگی، شاخص اجتماعی و مردم را از مهم‌ترین عوامل دستیابی به کیفیتی مطلوب می‌داند و معتقد است شهروندان روح شهر هستند درنتیجه فرهنگ و رفتار آنان به شهر شکل می‌دهد که این امر تنها با مشارکت آنان امکان‌پذیر است. دهقانی و همکاران^۵، در پژوهشی تحت عنوان تحلیل و ارزیابی کیفیت زندگی در سکونتگاه‌های بافت فرسوده شهری، منطقه ۱۵ تهران را مورد مطالعه قرارداد، نتیجه تحقیقات حاکی از آن است که در راستای بالا بردن کیفیت زندگی باید طرح مدیریت محله باهدف افزایش مشارکت اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی ساکنین در راستای افزایش حس تعلق خاطر شهروندان صورت پذیرد. هاروی^۶، بیان می‌دارد تخصیص منابع به یک منطقه بر دیگر مناطق اثر می‌گذارد، در واقع می‌توان با پی‌ریزی یک سیستم فضایی جدید ضرایب فعلی فزایندگی منطقه‌ای را از نو سامان داد و اثرات نامناسب قبلی را تعديل نمود. تالن^۷، در تحقیقی با عنوان محله‌های شهری به عنوان عامل اساسی در کیفیت زندگی، معتقد است کیفیت محیط فیزیکی، محیط اجتماعی، محیط اقتصادی و کیفیت حمل و نقل و ارتباطات به عنوان چهار شاخص اصلی کیفیت زندگی اشاره نموده است. واینتند و همکاران^۸، در پژوهش خود با عنوان تأثیر بهبود کیفیت شهری بر فعالیت‌های اقتصاد، بیان می‌دارد فعالیت‌های اقتصادی که بر سه محور مشتریان، کارکنان و خودمشاغل هستند تأثیر بسزایی در کیفیت زندگی دارد و برای بهبود شرایط اقتصادی ابتدا باید محیط‌های شهری جذاب و مطلوبی را در راستای حفظ محیط‌زیست طراحی نمود. اوون و همکاران^۹،

در مقاله‌ای با عنوان دموکراسی، مشارکت و رضایت از زندگی، معتقد هستند بین دموکراسی با سطح رفاه فردی و افزایش کیفیت زندگی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد و این امر تنها با مشارکت ساکنین در اموری که به محیط زندگی شان مربوط است تحقق می‌یابد. ایوو و همکاران ۲۰۰۹، در تحقیق خود با عنوان تحلیلی بر اثرگذاری کیفیت زندگی در مناطق روستایی کرواسی برای ماندن یا ترک آن پرداختند و بیان می‌دارند فقدان فرصت‌های شغلی، درآمد پایین و خدمات رفاهی و بهداشتی ضعیف موجب کاهش رضایت از محیط زندگی می‌شود. ونگ و همکاران ۲۰۱۰، در مقاله‌ای با عنوان تأثیر توهین اجتماعی و تجربه‌ی تبعیض‌آمیز بر ناراحتی روانی بر کیفیت زندگی، مهاجران روستایی به شهرهای چین را مورد مطالعه قرارداد، تحقیقات حاکی از آن است که تبعیض میان مهاجران روستایی به شهر موجب به وجود آمدن ناراحتی‌های روانی شده است که رابطه‌ی مستقیمی را کیفیت زندگی دارد و ساکنین شهر جهت آمادگی برای زندگی در این محیط پرهیاهو باید از قبل مورد آموزش قرار گیرند.

روش‌شناسی

با توجه به اینکه پژوهش حاضر به بیان عوامل تأثیرگذار بر کیفیت زندگی شهروندان، بهمنظور بهبود رفتارها و روش‌های اجرایی می‌پردازد، به لحاظ هدف از نوع کاربردی است. برای دستیابی به اطلاعات موردنیاز از روش کتابخانه‌ای که با جمع‌آوری اطلاعات از کتب، مقالات، اسناد و گزارش‌های علمی می‌باشد بهره گرفته و سپس به توصیف و تبیین آنها پرداخته شد. بنابراین نوع روش پژوهش توصیفی- تحلیل می‌باشد.

یافته‌های پژوهش

مروری بر مهم‌ترین ابعاد اثرگذار بر میزان کیفیت زندگی شهر و شهروندان.

توسعه‌ی پایدار شهری: توسعه‌ی پایدار توسعه‌ای است که نیازهای زمان حال را بدون آنکه از توانایی نسل‌های آینده برای پاسخگویی به نیازهایشان بکاهد، برطرف سازد (Siwar et al, 2009: 310) و ضمن اینکه به نیازهای مردم شهر پاسخ می‌گوید، دوام و بقاء آن را نیز تضمین کند (برآبادی، ۱۳۸۴: ۱۴۵) و در عین حال آب، خاک، هوا و... بلااستفاده نگردد و به حمایت از ظرفیت‌های تولید، بازیافت، کنترل کاربری‌ها، تأسیسات و زیرساخت‌های شهری و روستایی بپردازد (پاپلی یزدی، ۱۳۹۶: ۳۴۰). توسعه‌ی پایدار خواستار ارتقای برنامه‌ریزی شهری از نگاه صرف کالبدی کارکرده به نگاهی چندبعدی و چندوجهی، با در نظر گرفتن ابعاد؛ اجتماعی، روانی، کیفی و اقتصادی در تعامل با ابعاد کالبدی کارکرده است. حرکت در جهت توسعه –

پایدار، برنامه‌ریزی شهری را بر آن داشته است تا به جستجوی شاخص‌ها و معیارهای جدید و کاربردی برای ارتقای کیفیت زندگی بپردازد (سعیدی، ۱۳۹۲: ۲). به بیانی جامع‌تر توسعه پایدار شهری به مفهوم مدیریت یکپارچه پایداری اکولوژیکی و توسعه اقتصادی - اجتماعی به منظور دستیابی به بهبود شرایط انسانی بر پنهان هستی می‌باشد که پس از پنج دهه چالش‌های نظری و عملی در زمینه توسعه پا به عرصه اندیشه و عمل در جوامع انسانی گذاشته است (ابراهیمی و یاری حصار، ۱۳۹۵: ۲). اغلب اندیشمندان معتقدند که تصمیم‌گیری‌های توسعه‌ی پایدار بایستی در برگیرنده‌ی همه‌ی سطوح فعالیتی و مکانی باشد، (sermak، ۱۳۹۷: ۱۲). لذا برنامه‌ریزی برای دستیابی به توسعه‌ی پایدار و منظم برنامه‌ریزی ناحیه‌ای را با تأکید بر روابط متقابل شهر و روستا پیشنهاد می‌دهند (مسعودی و همکاران، ۱۳۹۸: ۲۴۷).

زیست پذیری شهری: زیست پذیری به معنای توانایی شهر یا ناحیه‌ی شهری بر حفظ و بهبود ظرفیت‌های موجود و افزایش این ظرفیت‌ها با توجه به نیازهای روز انسانی هست (سلیمانی مهرنجانی و همکاران، ۱۳۹۵: ۲۸). زیست پذیری اشاره به فرصت‌هایی دارد که برای همه اجتماعات محلی با اندازه‌های مختلف وجود دارد و آن‌ها را تبدیل به مکان‌های بهتری برای کار، زندگی و رشد خانواده می‌نماید (*national association of regional councils, 2010: 760*) به بیانی جامع‌تر زیست پذیری، یک جنبه مهم و حیاتی شهرنشینی است که کیفیت زندگی را به تصویر می‌کشد (Baig et al, 2019:91). لینچ هفت محور ۱-سرزنندگی، ۲- معنی دار بودن فرم و فضا، ۳- تناسب و سازگاری با الگوهای رفتاری، ۴- دسترسی، ۵- نظارت و اختیار، ۶- کارایی، ۷- عدالت، را برای شهر زیست پذیر در جهت افزایش کیفیت زندگی مطرح نموده است (لینچ، ۱۳۹۵: ۱۴۲). در این راستا ریسیزنسکی^۱ معتقد است زیست پذیری همانند یک پیاز است؛ در ظاهر ساده، اما متخلک از لایه‌های متعدد، که اگر به هر لایه جداگانه و مجزا از دیگر لایه‌ها نگریسته شود، کلیت آن از دست می‌رود (Van Kamp et al, 2003:6).

رضایتمندی سکونتی: بیان می‌دارد میان زندگی خوب و زندگی کمی باید تمایز قائل شد (کوکبی، ۱۳۸۶: ۷۶). معماران و شهرسازان، رضایتمندی سکونتی را رضایتی می‌دانند که فرد پس از رفع نیازها و پاسخ به انتظاراتش از محیط مسکونی احساس می‌کند. در تئوری مکان که در روانشناسی محیطی مطرح می‌شود، رضایتمندی ساکنان را با تجربه‌ی خشنودی یا لذت ناشی از زندگی در مکانی خاص می‌توان مشخص نمود (Bonaiuto, 2003:42).

^۱. Rybczynski

زندگی، ارزش‌های فردی و ویژگی‌های محیطی صورت می‌پذیرد. بدین ترتیب مقوله‌ی کیفیت زندگی به واکاوی انتظارات و ابعاد رضایتمندی شهروندان می‌پردازد (فرجی و همکاران، ۱۳۸۹: ۳). شاخص‌های عینی و ذهنی رضایتمندی سکونتی را می‌توان در قالب اجزاء محیط مسکونی شامل: خانه، محله، همسایگان، سبک زندگی و محل سکونت جای داد و در آن لحظه که شاخص‌های عینی محیط سکونتی در ذهن فرد ارزیابی می‌گردد به شاخص‌های ذهنی مبدل می‌شود، بنابراین شاخص‌های ذهنی علاوه بر پیشینه‌ی اجتماعی و فرهنگی فرد از الگوی کیفیت زندگی تأثیر می‌پذیرد (*Adiaanse, 2007:291*) درنتیجه می‌توان رضایتمندی سکونتی را به مثابه یک مقوله‌ی پویا پنداشت، چراکه به نیازها و انتظارات ساکنین بستگی دارد (*He, 2009:87*) که مشارکت محله‌ای میزان این رضایت را افزایش می‌دهد (*Grillo et al, 2010:455*).

تاب‌آوری شهری: یک شهر تاب آور، شبکه‌ای پایدار از سیستم‌های کالبدی و جوامع انسانی است. سیستم‌های کالبدی، مؤلفه‌های ساخته‌شده و طبیعی شهر هستند که شامل جاده‌ها، ساختمان‌ها، زیرساخت‌ها، ارتباطات و تأسیسات تأمین انرژی و همچنین مسیرهای آب، خاک، توپوگرافی، جغرافیا و سیستم‌های طبیعی می‌باشند. درمجموع سیستم‌های کالبدی به مثابه بدن شهر است، استخوان‌ها، سرخرگ‌ها و ماهیچه‌هایش. شهرهای تاب آور، بر اساس قوانین به دست آمده از تجارب حوادث گذشته در محیط‌های شهری ساخته‌شده‌اند (پوراحمد و همکاران، ۱۳۹۷: ۹۵-۹۶) و هدف نهایی آن دستیابی به محیطی باکیفیتی مناسب درخور شهروندان است. تاب‌آوری در شهرها به عنوان یکی از انواع سیستم‌های اجتماعی - اکولوژیکی در موارد زیر تفسیر می‌شود (Folke et al, 2004:566)، ۱- میزان اختلالی که یک سیستم می‌تواند جذب کند و همچنان در همان وضعیت اول باقی بماند. ۲- حد، یا درجه‌ای که در آن حد، سیستم در نبود سازماندهی که از طریق عوامل خارجی اعمال می‌شود قادر به خودسازماندهی است. ۳- حد، یا درجه‌ای که در آن حد، سیستم می‌تواند ساخته شود، یا ظرفیت آن برای یادگیری و انتباطی (سازگار) افزایش یابد. با توجه به موارد فوق تاب‌آوری شهری به عنوان درجه، حد یا میزانی است که در آن حد شهرها قادر به تحمل تغییر هستند قبل از اینکه به مجموعه جدیدی از ساختارها و فرایندها باز سازماندهی شوند (*Alberti, 2005:176*).

سرمایه: سرمایه از مهم‌ترین مفاهیم رو به رشد در مباحث کیفیت زندگی است. این مفهوم بیانگر حلقه گم‌شده در توسعه به شمار می‌رود و به گمان برخی از اندیشمندان، علاج مشکلات جامعه‌ی مدرن محسوب می‌شود (وصالی و توکل، ۱۳۹۱: ۱۹۷). برای دستیابی به هریک از جنبه‌های کیفیت زندگی باید هزینه پرداخت کرد، این هزینه به عبارتی دیگر شامل سرمایه‌گذاری است. به بیان بوردیو، سرمایه یک دارایی است که می‌توان برای

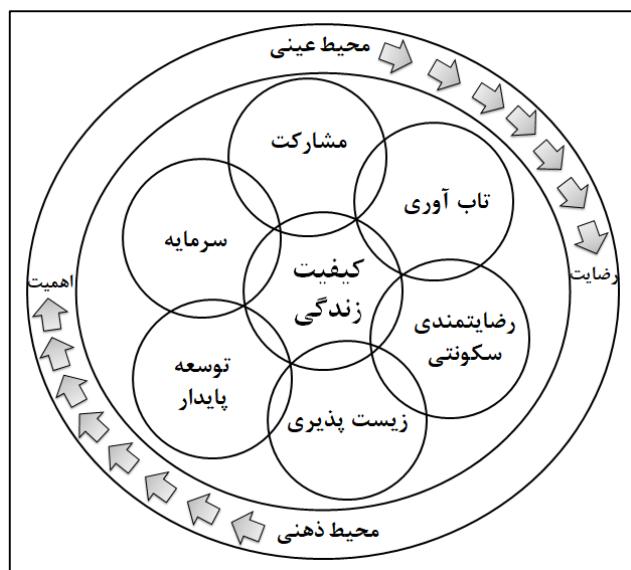
دستیابی به منابع مطلوب بهره برد و مجدداً آن را سرمایه‌گذاری کرد تا افزایش یابد، از نظر وی، سرمایه سه شکل اصلی دارد:

- ۱- سرمایه اقتصادی: در اختیار داشتن منابع اقتصادی (پول، املاک). تحقیقات در این زمینه، از تأثیر مثبت آن در حل بسیاری از مشکلات و بهبود وضعیت جامعه خبر می‌دهد.
 - ۲- سرمایه فرهنگی: صورت‌های آگاهی، مهارت، آموزش، و بهطورکلی هر امتیازی که به شخص منزلت بالایی در جامعه می‌دهد.
 - ۳- سرمایه اجتماعی: در دهه‌های اخیر، هدف برنامه‌های توسعه اجتماعی، بهبود کیفیت زندگی و بهزیستی انسان‌ها دانسته شده است. مجموعه‌ای از منابع مادی یا معنوی که به یک فرد یا گروه اجازه می‌دهد تا شبکه پایداری از روابط کم‌وبيش نهادينه شده آشنایی و شناخت متقابل را در اختیار داشته باشد (فیلد، ۱۳۹۲: ۳۰-۲۹).
- سرمایه اجتماعی نیز مانند سایر سرمایه‌ها مولد است و بستر مناسبی برای بهره‌برداری از مولد است و بستر مناسبی برای بهره‌برداری از سرمایه‌های اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی و راهی برای موفقیت و هدف اصلی توسعه یک جامعه محسوب می‌شود (وصالی و توکل، ۱۳۹۱: ۱۹۷). به بیانی دیگر رویکرد به کیفیت زندگی از فرآیند محور به پیامد محور گذر کرده است (*Bennett et al, 2001*).

مشارکت: امروزه مشارکت شهروندان به عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل در دستیابی به موفقیت در تمامی طرح‌ها و برنامه‌های توسعه شناخته شده است و در بسیاری از پژوهش‌های علمی و اجرایی در تمامی رشته‌ها، مشارکت به عنوان عامل کلیدی برای افزایش رضایت مطرح گردیده (حسینی و همکاران، ۱۳۹۹: ۹۶-۹۵). واژه مشارکت از حیث لغوی به معنای همفکری و تجمع برای منظوری خاص بیان شده است، که نتیجه این همفکری یاری دادن در پدید آوردن و پشتیبانی کردن از هر مسئله‌ای می‌باشد که می‌تواند در دو سوی از هم جدا ولی به هم پیوسته روی دهد (میر موسوی، ۱۳۷۵، ص. ۸۷). بر این اساس شری ارنشتاین مشارکت مردمی را قدرت شهروندان می‌داند. از طرفی مشارکت در جامعه‌ی مدنی معنا پیدا می‌کند، و جامعه‌ی مدنی مکانی است که شهروندان در آن زندگی می‌کنند و دارای حقوق و مسئولیت‌هایی می‌باشند، که این حقوق و مسئولیت‌ها را فعالیت‌های دولت و مدیران در تصمیم‌گیری‌ها و برنامه‌ها و میزان شفافسازی از سوی آنها، مشخص می‌نماید (Dreyfus, 1999, p.48) با دیدی دیگر، مشارکت به معنی برانگیختن حساسیت مردم، افزایش درک و توان آن‌ها و تشویق ابتکارات محلی در جهت پاسخگویی به طرح‌های توسعه است (حسینی، ۱۳۸۱، ص. ۲۶). بنابراین مشارکت مردم در اموری که به زندگی‌شان مرتبط است از عوامل ریشه‌ای در افزایش رضایت آنان از تصمیمات اتخاذ شده و افزایش حس تعلق خاطر نسبت به محل زندگی‌شان می‌باشد که درنهایت به افزایش کیفیت زندگی منجر خواهد شد.

بنا بر مطالب بیان شده در مقدمه، نظریه‌ها، پیشینه و همچنین یافته‌های پژوهش، عوامل اصلی اثرگذار بر میزان کیفیت زندگی در شکل ۱، ارائه می‌گردد. این شکل بیانگر آن است که شش شاخص تاب آوری، مشارکت،

سرمایه، رضایتمندی سکونتی، زیست پذیری و توسعه پایدار، از عوامل مؤثر و ریشه‌ای بر کیفیت زندگی هستند که به طور توانمند و هم‌زمان بر این مقوله در دو بعد ذهنی و عینی، که به ترتیب رضایت و اهمیت را برای شهروندان نسبت به محیط شهری در پی دارد اثرگذار است.



شکل ۲- ریشه‌های کیفیت زندگی. مأخذ: نگارنده

نتیجه‌گیری

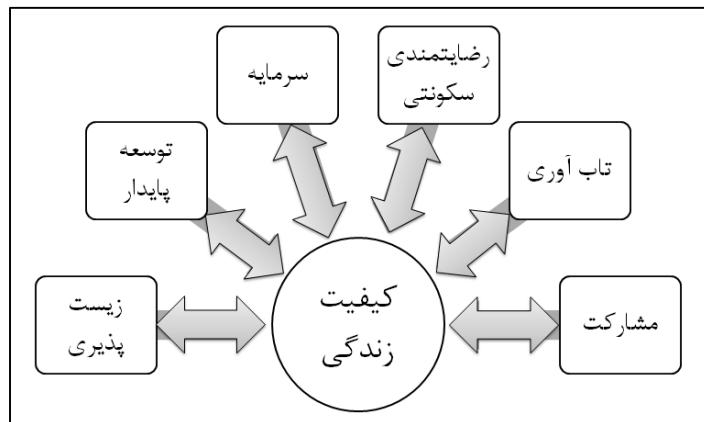
در این پژوهش نخست با توصل به مفهوم و نظرات مطرح شده و همچنین بررسی برخی از مطالعات صورت گرفته، به بیان مفهومی جامع از مقوله‌ی کیفیت زندگی پرداختیم. مشخص شد که ایده و مفهوم کیفیت زندگی یک ایده‌ی چندوجهی است که با یک پنهانی وسیع از شاخص‌های کالبدی، اجتماعی، فرهنگی، مدیریتی، زیست‌محیطی و اقتصادی، در یک سایه قرار دارد و در عین حال موضوعی میان‌رشته‌ای و چندبعدی است. نظر به اینکه امروزه اکثریت جمعیت جهان در شهرها سکنی گزیده‌اند و این مکان پراهمیت روزبه‌روز به دلیل مشکلاتی همچون؛ کیفیت پایین محیط، آلودگی صوتی، بافت‌های حاشیه‌ای و فرسوده، انواع مشکلات اجتماعی و نابسامانی‌های اقتصادی، بیشتر رو به‌روال می‌رود، بر آن شدیدم تا ریشه‌های اصلی و تأثیرگذار برافزایش کیفیت در این مکان انسان ساخته را بررسی و تحلیل نماییم. در این‌باره ۶ شاخص زیست پذیری شهری، توسعه‌ی پایدار، سرمایه، مشارکت، رضایتمندی سکونت و تاب‌آوری، مطرح و بررسی گردید، که هر کدام از این شاخص‌ها به دلیل ویژگی‌هایی که دارند بر میزان کیفیت زندگی اثرگذار هستند. جدول ۳، موضوعات مورد توجه و مطرح شده در شاخص‌های پژوهش را بیان می‌نماید:

جدول -۳- ابعاد مورد توجه در شاخص‌های پژوهش

شاخص	اهداف
توسعه پایدار	توجه به نیازهای حال و آینده شهر و شهروندان در عین در نظرگیری ظرفیت‌های موجود، به گونه‌ای که پاسخگویی به نیازهای امروز موجب ناکامی در رفع نیازهای آینده نگردد و بتوان با آینده‌نگری و با استفاده از علم نوین، دستیابی به منابع تجدید پذیر را افزایش داد.
زیست پذیری	بهبود ظرفیت‌های موجود و افزایش ظرفیت‌ها نسبت به نیازهای روز شهروندان و همچنین در نظرگیری فرصت‌ها جهت استفاده بهتر از مکان‌ها و بهبود شرایط موجود در راستای بالا بردن کیفیت محیط‌زیست انسانی
رضایتمندی سکونتی	بیان می‌دارد بین زندگی کمی و زندگی خوب باید تمایز قائل شد. درواقع فرد باید از محیطی که در آن قرار گفته به لحاظ عینی یا ذهنی، احساس رضایت داشته باشد. در این صورت محیط برای فرد باکیفیت‌تر خواهد بود.
تاب آوری	بر این اصل تأکید دارد که تمامی عناصر شهر مانند استخوان و رگ‌های انسان بهم پیوسته هستند و تنها در صورتی که به صورت هماهنگ باهم کار کنند، موفق خواهند بود. به گونه‌ای اختلاف‌ها، بی‌سامانی‌ها و ظرفیت‌های متفاوت، موجب از هم پاشیدگی این سیستم نگردد.
مشارکت	مشارکت واقعی مردمی، امری است که امروزه در تمامی امور برنامه‌ریزی مورد توجه واقع شده است، به گونه‌ای ای سازمان ملل متعدد مشارکت را از اساسی‌ترین حق شهروندان می‌داند. مشارکت بیان می‌دارد شهروندان نه تنها باید نسبت به امور اتخاذ‌شده در محل زندگی‌شان اطلاع کافی داشته باشند، بلکه باید در گرفتن این تصمیمات اظهار نظر کنند. بدیهی است اگر این امر به طور صحیح اجرا گردد، رضایت و حس تعقیل‌خاطر شهروندان نسبت به محیط زندگی‌شان بالاتر می‌رود و در راستای افزایش کیفیت و حفظ این محیط کوشای خواهند بود.

ماخذ: نگارنده

با عنایت به مطالب بیان شده، در می‌باییم کیفیت زندگی عاملی است که محیط عینی و ذهنی شهروندان را به‌طور هم‌زمان تحت تأثیر قرار می‌دهد که بالطبع میزان رضایت و اهمیت این دو محیط برای شهروندان، وابسته به کیفیت آن‌ها می‌باشد. از سویی دیگر نه تنها کیفیت زندگی وابسته به هر شش شاخص بیان شده در یافته‌های پژوهش است، بلکه میزان کیفیت نیز بر این شش عامل اثرگذار می‌باشد. به بیانی جامع‌تر، رابطه‌ای دوسویه بین آن‌ها برقرار است که با کم یا زیاد شدن هر کدام، دیگری را نیز تحت تأثیر قرار می‌دهد. به‌طور مثال با کم شدن کیفیت زندگی، توسعه‌ی پایدار شهری نیز به خطر خواهد افتاد و بالعکس، اگر توسعه‌ی پایدار وجود نداشته باشد، میزان رضایت شهروندان از محل سکونت و در پی آن کیفیت زندگی نیز کاهش پیدا می‌کند. و همینطور با کاهش یا افزایش کیفیت زندگی، رضایتمندی، تاب آوری زیست پذیری و... نیز تحت تأثیر قرار می‌گیرند و بالعکس.



شکل ۳- ارتباط دوسویه‌ی کیفیت زندگی و شاخص‌های پژوهش. مأخذ: نگارنده

منابع

۱. اسمیت دیوید . ام (۱۳۸۱)، کیفیت زندگی : رفاه انسانی و عدالت اجتماعی ، ترجمه حسین حاتمی نژاد و حکمت شاهی اردبیلی . اطلاعات سیاسی - اقتصادی . سال هفدهم، شماره ۱۸۶ ۱۸۵، صص ۱۷۳-۱۶۰.
۲. برآبادی، محمود (۱۳۸۴)، الفبای شهر، انتشارات سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور، تهران ، چاپ دوم.
۳. پاپلی بزدی، محمد حسین و رجبی سناجردی، حسین (۱۳۹۶)، نظریه‌های شهر و پیرامون، انتشارات سمت، تهران، چاپ دهم.
۴. پوراحمد، احمد و ابدالی، یعقوب و صادقی، علیرضا و اله قلی پور، سارا (۱۳۹۷)، سنجش و تحلیل فضایی مؤلفه‌های تاب‌آوری کالبدی در بافت مرکزی شهر همدان با استفاده از خودهمبستگی فضایی موران. فصلنامه برنامه‌ریزی توسعه‌ی کالبدی، دوره ۵، شماره ۹، صص ۱۰۴-۹۲.
۵. ترکاشوند، سمیه (۱۳۹۵)، ارزیابی کیفیت زندگی با تأکید بر شاخص‌های کالبدی در بافت شهری مطالعه موردی: منطقه ۲۲ شهر تهران(مجتمع مسکونی پیکانشهر)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد ، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکزی دانشکده ادبیات و علوم انسانی، گروه جغرافیا.
۶. جان فیلد (۱۳۹۲)، سرمایه اجتماعی، ترجمه‌ی غلامرضا غفاری و حسین رمضانی، نشر کویر، تهران، چاپ سوم.

۷. حسینی، سید آقا (۱۳۸۱)، گذری کوتاه بر مدیریت مشارکت‌جو، همدان، انتشارات نور و علم، چاپ اول.
۸. حسینی، سیده آیدا و افلاکی، اردلان و شمس‌الدینی، علی (۱۳۹۹)، بررسی تطبیقی فرآیند مشارکت مردمی در برنامه‌ریزی شهری بهمنظور معرفی چالش‌ها و موانع برنامه‌ریزی نوین در ایران، فصلنامه رهیافت، دوره سیم، شماره ۸۰ صص ۸۳-۱۰۰.
۹. داداش پور، هاشم و روشنی، صالح (۱۳۹۲)، ارزیابی تعامل میان فرد و محیط زندگی در مطالعات جدید با استفاده از سنجش کیفیت عینی و ذهنی، مطالعه موردی: شهرک نفت تهران، فصلنامه مطالعات شهری، دوره ۲. شماره ششم. صص ۱۳-۱.
۱۰. دهقانی، مصطفی و بیات، غلامرضا و عبدالله زاده رودپشتی، مصطفی و قضاتلو، اسمائیل (۱۴۰۰)، تحلیل و ارزیابی کیفیت زندگی در سکونتگاه بافت فرسوده شهری (مطالعه موردی: منطقه ۱۵ تهران)، فصلنامه جغرافیا و روابط انسانی، دوره سوم، شماره ۴. صص ۹۳-۱۰۸.
۱۱. دیوید ام، اسمیت و شاهی اردبیلی، حکمت و حاتمی نژاد، حسین (۱۳۸۱)، کیفیت زندگی، رفاه انسانی و عدالت اجتماعی، فصلنامه اطلاعات سیاسی- اقتصادی، شماره ۱۸۵ و ۱۸۶. صص ۱۷۳-۱۶۰.
۱۲. ربانی خوارسگانی علی، کیانپور مسعود (۱۳۸۶)، مدل پیشنهادی برای کیفیت زندگی، مطالعه موردی شهر اصفهان، مجله دانشکده ادبیات و علوم انسانی، سال ۱۵، - شماره ۵۹-۵۸.
۱۳. رفیعیان، مجتبی و نظری، مونس و داداش پور، هاشم (۱۳۹۵)، سنجش رضایتمندی سکونتی از مطلوبیت مکانی در نواحی شهری برنامه‌ریزی شده (نمونه موردی: شهرک مهرشهر کرج)، فصلنامه هویت شهر، سال دهم، شماره ۲۷، صص ۴۱-۳۱.
۱۴. سعیدی، امجد (۱۳۹۲)، ارزیابی شاخص‌های کیفیت زندگی با رویکرد زیست پذیری شهری، پایان‌نامه کارشناسی ارشد گرایش: طراحی و برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای، دانشکده هنر و معماری، گروه شهرسازی، واحد تهران مرکزی.
۱۵. سلیمانی مهرنجانی، محمد و تولایی، سیمین و رفیعیان، مجتبی و زنگانه، احمد و خزانی نژاد، فروغ (۱۳۹۵)، زیست پذیری شهری: مفهوم، اصول، ابعاد و شاخص‌ها، پژوهش‌های جغرافیای برنامه‌ریزی شهری، دوره ۴، شماره یک، صص ۵۰-۲۷.

۱۶. صحرکار، ندا و ذاکر حقیقی، کیانوش (۱۳۹۸)، تحلیلی بر اثرگذاری کیفیت محیط کالبدی الگوهای رفتاری شهروندان (نمونه موردی: میدان باباطاهر در همدان)، *فصلنامه پژوهش و برنامه‌ریزی شهری*، دوره دهم، شماره ۳۹. صص ۱۴۵-۱۵۶.
۱۷. صراف زاده، هایده و پیرزاده نهوجی، محمدحسین و جهانشاهی، محمدحسین و مطلق، محمد تقی و امیری، مهیندخت و مهدیزاده، جواد (۱۳۹۲)، *برنامه‌ریزی راهبردی توسعه شهری (تجربیات اخیر جهانی و جایگاه آن در ایران)*، نشر آرمانشهر، تهران، چاپ اول.
۱۸. غفاری، غلامرضا و امیدی، رضا (۱۳۹۰)، *کیفیت زندگی شاخص توسعه اجتماعی*، انتشارات شیرازه، تهران، چاپ دوم.
۱۹. قالبیاف، محمدباقر و روستایی، مجتبی و رمضان ژاد، مهدی و طاهری، محمدرضا (۱۳۹۰)، *ارزیابی کیفیت زندگی شهری*، مطالعه موردی: محله یافت‌آباد، *انجمن جغرافیایی ایران*، سال نهم، شماره ۳۱.
۲۰. کوکبی، افشین (۱۳۸۶). «*معیارهای ارزیابی زندگی شهری در مراکز شهری*». *نشریه هویت شهر*.
۱(۱): ۷۵-۸۶.
۲۱. لینچ، کوین (۱۳۹۵). *تئوری شکل خوب شهر*، ترجمه: سید حسین بحرینی، انتشارات دانشگاه تهران، تهران، چاپ هفتم.
۲۲. مایدزاده، هدا و فرخیان، فروزان (۱۳۹۹)، *تأثیر فضای سبز شهری بر کیفیت زندگی شهروندان در کلان شهر اهواز*، *فصلنامه پژوهش و برنامه‌ریزی شهری*، دوره یازدهم، شماره ۴۱. صص ۳۶-۲۳.
۲۳. مرکز آمار ایران (۱۳۹۵).
۲۴. مزرعه، امیررضا (۱۴۰۰)، نقش مدیریت عمرانی در بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده شهری با تأکید بر ارتقاء کیفیت زندگی، *فصلنامه جغرافیا و روابط انسانی*، دوره چهارم، شماره ۲.
۱۰۱-۱۲۰.
۲۵. معاونت برنامه‌ریزی و توسعه‌ی سرمایه‌ی انسانی (۱۳۹۶)، محله بندي شهر شیراز، با رویکرد توسعه‌ی همگون و متوازن، *دفتر برنامه‌ویودجهی شهرداری شیراز*.
۲۶. موسوی میرنجف، باقری کشکولی علی (۱۳۹۱)، *ارزیابی توزیع فضایی کیفیات زندگی در محالات شهر سردشت*، *مجله پژوهش و برنامه‌ریزی شهری*، سال سوم، شماره نهم، ص ۱۱۸-۹۷.

۲۷. مولودی، جمشید (۱۳۸۸)، سنجش کیفیت محیط شهری در شهرهای جدید (مطالعه موردی: شهر جدید هشتگرد)، پایان نامه کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس تهران.
۲۸. میر موسوی، سید علی (۱۳۷۵)، مبانی دینی و فرهنگی-سیاسی مشارکتی، تهران، فصلنامه نقد و نظر، سال دوم، شماره ۴-۳.
۲۹. نوغانی محسن، اصغرپور ماسوله احمد رضا، صafa شایما، کرمانی مهادی (۱۳۹۲)، کیفیت زندگی شهر و روندان و رابطه آن با سرمایه اجتماعی در شهر مشهد، دو فصلنامه علوم اجتماعی دانشگاه فردوسی مشهد، شماره ۵۰۱.
۳۰. وصالی، سعید و توکل، محمد مهدی (۱۳۹۱)، بررسی تأثیر سرمایه اجتماعی بر کیفیت زندگی در شهر تهران، فصلنامه مطالعات شهری، سال دوم، شماره دوم، صص ۲۲۰-۱۹۷.
۳۱. ابراهیمی، خدیجه و یاری حصار، ارس طو (۱۳۹۵)، بررسی توسعه پایدار گردشگری روستایی (تبیین مفاهیم، نیازها و چالش‌ها)، کنفرانس بین‌المللی کشاورزی پایدار منابع طبیعی محیط زیست و توسعه روستایی.
۳۲. مسعودی، محمد باقر و معمری، ابراهیم و معمری فرهاد (۱۳۹۸)، بررسی پراکنش فضایی شاخص‌های توسعه پایدار شهری-روستایی با تأکید بر شاخص‌های آموزشی در پهنه استان گلستان، شماره ۳۴. صص ۲۶۰-۲۴۵.
33. Siwar, C. Mahmudul Alam, M. Wahid Murad, M. & Al-Amin, A.G. (2009) *A Review of the Linkages between Climate Change, Agricultural Sustainability and Poverty in Malaysia, International Review of Business* .
34. Sermak, Agnieszka Brzosko, 2007. *Theoretical Deliberations on Frontier location of Cities, Bulletin of Geography (Socio-Economic Sires)*, 7: 73-869.
35. Adriaanse, C.C.M.(2007). »Measuring residential satisfaction: a residential environmental satisfaction scale (RESS)«. *J Housing Built Environ.* (22): 287–304.
36. Allen, J. Voget, R. and Cordes, S. (2014), *Quallity of Life in RurialNeebraska: Trends and Changes, Institute of agriculture and natural resoures.*
37. Ashton, John, (2000), *Healthy cities, Conceptand vision, University of Liverpool, Liverpool, UK.*

38. Bennett, C. et al. (2001), *Measuring quality of life: The use of societal outcomes by parliamentarians, presented for quality of life and social indicators seminar series, February, March, April.*
39. Dajian, Z., & Rogers, P. P. (2006). *2010 World Expo and Urban Life Quality in Shanghai in Terms of Sustainable Development. Chinese Journal of Population Resources and Environment, 4(1), 15-22*
40. Das Moines DirectionFinder Survey(2008). »Importance-Satisfaction Analysis: Section 4«. ETC Institute.
41. Dreyfus. F. (1999), *what kind of a citizen for what kind of state, Citizen an New Governance, Beyond New Public Management. EGPA Yearbook, Edited by Luk Rouban. Amsterdam.*
42. Grillo, Michael C.; Teixeira, Miguel A.; Wilson, David C.(2010). »Residential Satisfaction and Civic Engagement:Understanding the Causes of Community Participation«. *Soc Indic Res.* (97): 451–466.
43. Harpham, Trudy & et al(2001), *Healthy city projects in developing countries: The first evaluation, South Bank University, London, SW8, 2JZ, UK.*
44. Harvey, David (1996): *Justice .Nature & Geography of diffrence, Blakwell publishers, Oxford, UK.*
45. He, Xueqin, (2009). *Residential Satisfaction with home location: examination of the relationship between lacation-embedded benefits and resk perception. for the Degree Doctor of Philosophy. the Graduate Council of Texas State University-San Marcos in Partial Fulfillment of the Requirements.*
46. *indicators of the quality of life in Russia and Ukraine, Geography and Natural Resources 31,p.p 11–17.*
47. Ivo Gryic, Zimbrek, T., tratnik, M., Markovina J. and Juracak, J. (2009). *“Quality of life in rural areas of Croatia to: to stay or leave?”, African journal of agricultural research, vo1. 5(8).*
48. Lambiri, Dionysia. (2006), *"Quality of Life in the Economic and Urban Economic Literature", JEL classification: R00, 131, R12.*
49. Lee, T., & Marans, R. W. (1980). *Objective and subjective indicators: Scale disordinance on interrelationships. Special Indicators Research, 6(1), 47-64.*
50. McMahon,. S. K, (2002). *The development of quality of life indicators a case study fromthe City of Bristol, UK, Original Research Article Ecological Indicators, Volume 2,Issues 1-2, p.p177-185.*
51. Morais, Paulo,. Ana S. Camanho, (2011).*Evaluation of performance of European cities with the aim to promote quality of life improvements Original ResearcArticle Omega, Volume 39, Issue 4, Pages 398-409.*

52. Myers, D. (1988) "Building knowledge about quality of life for urban planning", *Journal of the American Planning Association*, 54(3), 347–358.
53. Owen, A. L, Videras, J & Willemsen, CH. (2008). "Democracy, Participation, and Life Satisfaction", *Social Science Quarterly*, 89(4), 987-1005.
54. Santos dela Cruz,P.M. (2011),"MAPPING THE QUALITY OF LIFE EXPERIENCE IN ALFAMA, A case study in Lisbon", Portugal.Master of Science thesis, Geospatial Technologies.
55. Talen, E.(2003), Neighborhoods as service providers: a methodology for evaluating pedestrian access, *Environment and Planning B:Planning and Design*, 30,p.p 181-200.
56. Teklay,R. (2012)"Adaptation and Dissonance in Quality of Life: Indicator For Urban Planning and Policy Making", MSc Thesis.
57. van Kamp, I. Leidelmeijer, K. Marsman, G & De, H.,(2003)Urban environmental quality and human well-being: Towards a conceptual framework and demarcation of concepts; a literature study, *Landscape and Urban Planning*,pp 5-18.
58. Wang, B., Li, X., Stanton, B., Fang,X., (2010), The influence of social stigma and discriminatory experience on psychological distress and quality of life among rural to-urban migrants in China, *Social Science & Medicine*,p.p 1-9.
59. Whitehead,T., Simmonds, D., Preston.,J (2006), The effect of urban quality improvements on economic activity, *Journal of Environmental Management* 80,p.p 1–12.
60. Alberti, M. (2005). The effects of urban patterns on ecosystem function. *International regional science review*, 28(2), 168-192.
61. Folke, C., Carpenter, S., Walker, B., Scheffer, M., Elmquist, T., Gunderson, L., & Holling, C. S. (2004). Regime shifts, resilience, and biodiversity in ecosystem management. *Annual Review of Ecology, Evolution, and Systematics*, 35. 557-581.
62. Bonaiuto, M; Fornara, Ferdinando & Mirilia, Bonnes (2003), Indexes of perceived residential environment quality and neighbourhood attachment in urban environments: a confirmation study on the city of Rome, *Landscape and Urban Planning*, 65, 41-25.
63. Baig, F., Rana, I.F., Talpur, M.A.H (2019). Determining Factors Influencing esidents'Satisfaction Regarding Urban Livability in Pakistan. *International Journal of Community Well-Being*, 2, pp.91–110
۷۴. National Association of regional councils (2010) the livable communities, principles and performance outcomes. *Journal of environmental management*, 91(3), 754-766.