



Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC BY 4.0)

 <https://dx.doi.org/10.22067/jgrd.2021.48649.0>

مقاله پژوهشی

مجله جغرافیا و توسعه ناحیه‌ای، سال بیستم، شماره ۲، تابستان ۱۴۰۱، شماره پیاپی ۳۹

ارزیابی و تحلیل ابزارهای مدیریت یکپارچه شهری در بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز

میثم رضائی (دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران)

m_rezaei3000@yahoo.com

علی زنگی‌آبادی (دانشیار جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران، نویسنده مسئول)

dr_adelz@yahoo.com

محمد رضا هل فروش (استادیار معماری، دانشگاه تکنولوژی وین، وین، اتریش)

helforoush@tuwien.ac.at

صفحه ۲۵ - ۱

چکیده

هدف این پژوهش، بررسی و تحلیل ابزارهای مدیریت شهری اثربخش بر مدیریت یکپارچه بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز و اثرات و نقش هرکدام از این ابزارها از جمله سازمان و تشکیلات، قوانین و مقررات، زیرساخت‌های اطلاعاتی، منابع انسانی و منابع مالی بر مدیریت شهری این بخش از کلان‌شهر شیراز است. روش تحقیق در پژوهش حاضر توصیفی-تحلیلی است که اطلاعات مورد نیاز آن از طریق مطالعات میدانی و کتابخانه‌ای استخراج شده است. ابزار پژوهش نیز پرسشنامه است که از طریق روش گلوله برگی در میان جامعه آماری (۱۲۰ نمونه از متخصصان و کارشناسان سازمان‌های مدیریت شهری) توزیع شده است. تحلیل آماری داده‌ها نیز از طریق نرم‌افزارهای تحلیل آماری از جمله SPSS و Amos Graphic و همچنین Smart PLS با استفاده از رویکرد مدل‌سازی معادله ساختاری واریانس محور و کواریانس محور صورت گرفته است. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد، میانگین متغیرهای پژوهش در وضعیت موجود پایین‌تر از حد متوسط قرار دارد و نتایج معادله ساختاری نیز نشان می‌دهد که همه ابزارهای مدیریت شهری در

یکپارچگی بافت تاریخی شهر شیراز تأثیر مستقیم دارند. در میان عوامل مطالعه شده، نقش عوامل سازمانی و قانونی پررنگ‌تر از سایر ابزارها و عوامل است؛ بنابراین پیشنهاد می‌شود برای تحقق مدیریت یکپارچه شهری در بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز همه ابزارهای مدیریت شهری باید تقویت شوند. از جمله مهم‌ترین اقدامات موردنیاز، برطرف کردن خلأ قوانین موجود و حرکت به سمت همافرایی درون‌نهادی و میان‌نهادی است که تقویت شود و از زیرساخت‌های اطلاعاتی از جمله WebGIS و SDI برای تسهیل این امر استفاده مفید و مؤثر شود.

کلیدواژه‌ها: مدیریت شهری، ابزارهای مدیریت یکپارچه شهری، شیراز، بافت تاریخی.

۱. مقدمه

طی دهه‌های اخیر، تعداد ساکنان سکونتگاه‌های شهری به سرعت افزایش یافته است (جودیاتا^۱، ۲۰۱۶، ص. ۵۵۴). افزایش تعداد سکونتگاه‌های شهری و روند روبرشد جمعیت شهری باعث ایجاد مسائل و مشکلات فراوانی شده است. بافت‌های تاریخی شهرها از مهم‌ترین موضوعات چنین بحث‌هایی‌اند؛ زیرا آن‌ها در قلب و مرکز توسعه و تحول شهری قرار دارند (دیسکمپ^۲، ۲۰۱۴، ص. ۷۶)؛ بر همین اساس، امروزه در سراسر جهان حفاظت از بافت‌های تاریخی شهرها به دلیل رشد سریع شهرنشینی و تغییرات ناشی از آن به یک موضوع فوری و پیچیده تبدیل شده است (ارتان و اگرسیوگلو^۳، ۲۰۱۶، ص. ۶۰۲).

در بافت‌های تاریخی یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های مؤثر و متأثر از شهر و شهرنشینی، نظام مدیریت شهری این‌گونه سکونتگاه‌هاست. از یک سو، در نتیجه تحولات و تغییرات کمی و کیفی شهرنشینی، ادامه حیات، کارآمدی و اثربخشی بافت تاریخی شهرها بدون برخورداری از نظام مدیریتی منسجم و هدفمند غیرممکن است و از سوی دیگر، نظام یادشده بنا بر مفهوم دیالکتیکی خود کاملاً متأثر از ویژگی‌های اجتماعی، زمانی و مکانی شهر خود است (کاظمیان و همکاران، ۱۳۹۲، ص. ۲۳).

1. Wosolowska Judyta

2. Descamp

3. Ertan & Egercioğlu

در بسیاری از کشورهای توسعه‌یافته و حتی در تعدادی از جوامع در حال توسعه، امور محلی و مدیریت شهری یک رده حکومتی ویژه و نسبتاً مستقل در کل نظام حکومتی محسوب می‌شود (عزیزی و همکاران، ۱۳۹۱، ص. ۶)؛ بنابراین درجه هماهنگی میان سطوح حکومتی می‌تواند بر مدیریت شهری، نوع برنامه‌ریزی و موفقیت نسبی آن نیز تأثیر بگذارد (نیومن و تورنلی^۱، ۱۳۸۶، ص. ۱۵۹)، اما به نظر می‌رسد در بسیاری از کشورهای جهان سوم در بسیاری از فضاهای شهری، بخش‌های دولتی و خصوصی و سایر سطوح حکومتی به جای همکاری در حل مشکلات، به عملکرد جدا از هم گرایش دارند. هر اداره دولتی یا نظام علمی تنها به بخش کوچکی از پیکربندی شهر نظر دارد (شاپیر چیما^۲، ۱۳۸۲، ص. ۴۳).

در حال حاضر در شهرهای ایران همانند بیشتر کشورهای در حال توسعه، مدیریت شهری چندگانه‌ای وجود دارد و سازمان‌های خدمات‌رسان شهری به دلیل حاکمیت برنامه‌ریزی بخشی، فاقد هماهنگی لازم و کافی با یکدیگر هستند و هر کدام براساس سیاست‌گذاری سازمانی به برنامه‌ریزی در خصوص خدمات شهری، مداخله در بافت تاریخی و... اقدام می‌کنند و مشکلات متعددی را برای شهرداری‌ها و شهروندان به وجود می‌آورند. بافت تاریخی شیراز همانند سایر بافت‌های تاریخی شهرهای کشور در کنار ارزش تاریخی، معماری، فرهنگی، اقتصادی و هویتی با چالش‌های فراوانی از جمله فرسودگی کالبدی، امنیتی، اقتصادی، بهداشتی، اجتماعی و فرهنگی مواجه است. این محدوده با بیش از ۵۰ هزار نفر جمعیت و وسعت بیش از ۳۸۷ هکتار از مساحت شهر، ۲۱ درصد از مساحت بافت فرسوده شهر شیراز را به خود اختصاص داده است (وارثی و همکاران، ۱۳۹۱: ۱۳۰)؛ بنابراین با توجه به اهمیت تاریخی و هویتی این محدوده می‌توان گفت توسعه و بهبود آن می‌تواند تأثیر بسزایی بر معرفی کلان‌شهر شیراز و ارتقای آن در منطقه و حتی سطح بین‌المللی داشته باشد، اما متأسفانه به رغم ظرفیت بسیار به دلیل تعدد نهادها و کانون‌های مدیریتی و تصمیم‌گیری و مداخله بی‌ضابطه در بافت تاریخی، شاهد تخریب و تنزل کیفیت بافت تاریخی، خروج جمعیت بومی و ورود مهاجران تازه‌وارد به بافت (تقریباً ۴۰ درصد از آن‌ها اتباع بیگانه

1. Newman & Torrenley

2. Shabbir Chima

هستند) هستیم. نهادهای متعدد دولتی، عمومی و خصوصی در مدیریت بافت تاریخی کلان شهر شیراز تصمیم‌گیری می‌کنند و در بیشتر موارد تصمیم‌گیری‌های آن‌ها به موازی کاری، دوباره کاری و گاهی به خروجی‌هایی منجر می‌شود که کاملاً در تضاد با منافع شهر و شهروندان است؛ بنابراین می‌توان گفت، اولین گام مؤثر در بهبود وضعیت بافت تاریخی شهر شیراز درگرو برنامه‌ریزی منسجم و هماهنگ است و این امر مهم در صورتی محقق خواهد شد که نهادهای مدیریتی بتوانند به صورت هماهنگ عمل کنند؛ بنابراین در این پژوهش تلاش بر آن است ضمن بررسی مدیریت شهری بافت تاریخی کلان شهر شیراز، به بررسی ابزارهای مدیریت شهری اثربخش بر مدیریت یکپارچه بافت تاریخی شهر شیراز نیز پرداخته شود و اثرات و نقش هر کدام از این ابزارها (سازمان و تشکیلات، قوانین و مقررات و...) تحلیل شود. درنهایت نیز پیشنهادهایی برای مدیریت بهتر و کاراتر بافت تاریخی کلان شهر شیراز ارائه شود.

۱.۱. ضرورت و اهمیت تحقیق

بافت‌های تاریخی شهرها آثار گران‌بهایی هستند که فرهنگ، تاریخ، دانش معماری و شهرسازی گذشته جامعه شهری را نشان می‌دهند و به بیان روشن‌تر، هویت و شخصیت اجتماعی فرهنگی شهر را به نمایش می‌گذارند (قادری و همکاران، ۱۳۹۱، ص. ۹۷). بررسی و تحلیل مدیریت بافت‌های تاریخی زمانی اهمیت می‌یابد که بدانیم بسیاری از این بافت‌ها مسائل و مشکلات متعددی دارند و این معضلات باعث تخلیه و فرسودگی و درنهایت بروز ناهنجاری‌های گوناگون می‌شود. به طورکلی، مدیریت بافت‌های تاریخی شهری ایران با چالش‌هایی چون خلاً تقسیم وظایف و نبود هماهنگی در ساختار و اداره بافت‌های تاریخی، خلاً طرح‌ها و برنامه‌ریزی راهبردی حفظ و احیای بافت، ضعف تشکیلات ساختارهای سازمانی و نیروی انسانی کارآمد، بی‌توجهی و احساس تعلق نداشتن شهروندان به بافت و اجرای برنامه‌های بازسازی شهری، بدون توجه به بافت‌ها و بناها و یادمان‌های بالارزش تاریخی مواجه است (طاهرخانی و متولی، ۱۳۸۵، ص. ۹۶ و ۹۷).

منطقه ۸ شهرداری شیراز به لحاظ قرار گرفتن در محدوده هسته تاریخی کلان شهر شیراز و وجود مراکز فرهنگی و تاریخی متعدد، یکی از کانون‌های مهم ارزشمند بنای‌های تاریخی و

بالارزش شیراز محسوب می‌شود، اما به دلیل بروز برخی مشکلات مانند فرسودگی، ضعف مرمت و انسجام مدیریت دچار چالش‌های مختلف شده است و به رغم ظرفیت‌های بسیار فرهنگی، اقتصادی و ارزشمند گردشگری مراکز مذکور، مدیریت شهری در اجرای طرح‌ها و پروژه‌های شهری مربوط به حفظ آثار و احیای این بافت‌ها، با معضلات پیچیده مواجه شده است؛ بنابراین به نظر می‌رسد، نیاز به تغییر نگرش و رویکرد مدیریت و شیوه مداخله در این بافت‌ها ضروری است. همچنین استفاده از ظرفیت‌های بومی شهر شیراز در قالب نهادهای مدیریتی مختلف (مردمی، عمومی، خصوصی و دولتی) و ایجاد هم‌افزایی مناسب در اقدام هدفمند در سیستم شهری و پایدار کردن محیط‌زیست شهری نیاز به طراحی سیستم مدیریتی جدید (یکپارچه) را ضروری می‌کند؛ از این‌رو پژوهش حاضر به دنبال آن است که با بهره‌گیری از روش‌های علمی به بررسی ابزارهای مختلف مؤثر بر مدیریت یکپارچه در این بافت پردازد و با استفاده از یافته‌های به دست آمده، راهبردها، سیاست‌ها و برنامه‌های حفظ و احیای بافت‌های تاریخی شهر شیراز را بیش از پیش تبیین کند؛ بنابراین با توجه به اینکه تاکنون مطالعه‌ای در مورد مدیریت یکپارچه شهری در بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز انجام نشده است، انجام این پژوهش به عنوان اولین گام در این زمینه از ارزش و اهمیت بسیار برخوردار است.

۲. پیشینه تحقیق

مک‌گیل^۱ (۱۹۹۴) به ارائه مدل عملی با هدف مدیریت یکپارچه برای مدیران شهرهای جهان سوم پرداخت. چاکاربارتی^۲ (۲۰۰۱) بررسی کرده است که مدیریت یکپارچه شهری مبتنی بر رویکرد نظری و نظاممندی است و اصول مدیریت سنتی مانند اصول بهره‌وری، پاسخ‌دهی اجتماعی و انعطاف را نیز برای مدیریت شهری در جهت مقابله با محدودیت‌ها، قابل کاربرد می‌داند. ریدن لارس^۳ (۲۰۰۸) به بررسی تمایزات رویکردهای مختلف مدیریت شهری در نظام آمریکایی و اروپایی پرداخته است. کلاسون^۴ (۲۰۰۹) نشان داده است، نظام

1. McGill

2. Chakrabarty

3. Ryden Lars

4. Claesson

مدیریت یکپارچه در پنج گام محقق می‌شود: ۱- تعیین وضعیت کنونی، ۲- تعیین جایگاه مطلوب، ۳- ایجاد کمیته سیاسی، ۴- اجرا و نظارت و ۵- گزارش و ارزیابی. شودلر هانس^۱ (۲۰۱۱) به این نتیجه دست یافت که نمی‌توان رابطه یکسانی میان مشکلات و ابزار حل آن یافت و یک نسخه عمومی نوشت و در پروژه‌های یکپارچه ابزارهایی ضروری است که همه حوزه‌ها را دریابند که باید دربرگیرنده الف- مشارکت عمومی، ب- تنظیمات سازمانی و سیاسی و ج- ایجاد ظرفیت باشند. ارتان و اگرسیو گلو^۲ (۲۰۱۶) بافت تاریخی شهرهای مالاگای اسپانیا و ازمیر ترکیه را به صورت تطبیقی بررسی کردند. نتایج نشان داد، لازمه بازنده‌سازی بافت‌های تاریخی، حفاظت فعال و هدفمند از این گونه بافت‌هاست و رسیدن به این هدف درگرو مشارکت شهروندان و تعاملات محلی است که اقدامات جامع و یکپارچه تضمین‌کننده آن است. کاظمیان و میرعبدیینی (۱۳۹۰) به بررسی آسیب‌شناسی مدیریت یکپارچه شهری در تهران از منظر سیاست‌گذاری و تصمیم‌گیری شهری پرداختند. نتایج نشان داد، سه عامل تعدد عناصر و کنشگران، ساختار توزیع قدرت در میان عناصر ذی‌ربط تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری و عوامل مرتبط با منابع و ابزار قدرت و حاکمیت، عوامل مؤثر بر نبود یکپارچگی سیاست‌گذاری در مدیریت شهری کلان‌شهر تهران هستند. رفیعیان و حسین‌پور (۱۳۹۱) در کتاب خود به بررسی نظریه‌های مرتبط با مدیریت یکپارچه شهری، مدیریت شهری و مدیریت فضا پرداختند. عزیزی و همکاران (۱۳۹۱) به شناسایی و رتبه‌بندی کنشگران و ابزارهای مدیریت یکپارچه شهری در کلان‌شهر تهران پرداختند. نتایج پژوهش آن‌ها نشان داد، شورای شهر بیشترین نقش را در سیاست‌گذاری امور شهری و شهرداری بیشترین نقش را در مرحله برنامه‌ریزی دارند. همچنین برای تحقیق مدیریت یکپارچه شهری، اصلاح قوانین و مقررات از بیشترین درجه اهمیت برخوردار است. امانپور و سجادیان (۱۳۹۵) با استفاده از روش توصیفی- تحلیلی به آسیب‌شناسی مدیریت کلان‌شهر تهران براساس آرمان مدیریت یکپارچه در کشور پرداختند. نتایج پژوهش آن‌ها نشان داد، نظام مدیریت شهری کلان‌شهر تهران دارای انواع تفرقه‌ها عملکردی، سیاستی و... است که مدیریت یکپارچه مبتنی

1. Schwedler Hanns-Uve

2. Ertan and Egercioğau

بر حکمرانی شهری می‌تواند به کاهش این تفرقه‌ها منجر شود. بابایی و ابراهیمی (۱۳۹۵) مؤلفه‌های مدیریت یکپارچه در شهر اصفهان را مطالعه کردند. در این پژوهش از روش توصیفی-استنباطی استفاده شد. نتایج نشان داد، مهم‌ترین عامل دستیابی به مدیریت یکپارچه شهری در شهر اصفهان، تحقق حکمرانی خوب شهری است.

۳. روش‌شناسی تحقیق

این تحقیق کاربردی است که براساس نوع داده‌های جمع‌آوری و تحلیل شده، تحقیقی کمی است و از لحاظ نوع برخورد با مسئله بررسی شده و ورود به آن، مطالعه میدانی محسوب می‌شود. تکنیک استفاده شده در این پژوهش پیمایش است.

۳.۱. ابزار جمع‌آوری داده‌ها

داده‌های آماری پژوهش از روش‌های کتابخانه‌ای و میدانی (پرسشنامه) استخراج شده است. بدین‌منظور با مراجعه مستقیم به مراکز آماری و آمارنامه‌ها، کتب، مقالات و پایان‌نامه‌های موجود در کتابخانه‌های دانشگاه‌های مختلف اطلاعات جامعی برای تحقیق تهیه شده و سپس از طریق پرسشنامه و مطالعات میدانی، پژوهش مذبور تکمیل شده است. شاخص‌های استفاده شده در پرسشنامه پژوهش همراه با متغیرهای مستقل، شماره و عنوان مرتبط در پرسشنامه، در جدول ۱ ذکر شده‌اند.

در این پژوهش از دو گروه برای تکمیل پرسشنامه استفاده شده است. گروه اول، مدیران شهری (شهرداری، شورای شهر، استانداری و راه و شهرسازی) بود که به‌طور مستقیم با این موضوع مواجه بودند. گروه دوم، متخصصان مدیریت شهری شامل اساتید دانشگاه و دانشجویان تحصیلات تکمیلی بود. پس از بررسی اعتبار پرسشنامه توسط پنج نفر از اساتید متخصص در حوزه مدیریت شهری و تأیید و اعمال نظرات کارشناسی آن‌ها و تأیید محتوای آن، با استفاده از آزمون آلفای کرونباخ پایایی هرکدام از متغیرها سنجش شد. در ادامه با توجه به جامعه آماری پژوهش و محدود بودن تعداد افرادی که علاوه بر فعالیت در سازمانی مرتبط با مدیریت شهری، از دانش و تخصص کافی در زمینه سیاست‌گذاری شهری و آسیب‌های آن برخوردار باشند، از روش گلول برای این افراد استفاده شد؛ به این ترتیب که در

مرحله اول افرادی که واجد این شرایط بودند، شناسایی شدند و به آنها مراجعه شد. در مرحله بعد از آنان خواسته شد تا افراد دیگر با چنین شرایط را معرفی کنند. این فعالیت تا جایی ادامه پیدا کرد تا این اطمینان به طور نسبی حاصل شد که بیشتر افراد با چنین اطلاعاتی نظرات خود را از طریق پرسشنامه منعکس کرده‌اند؛ بنابراین ۱۲۰ پرسشنامه به روش پیش‌گفته توزیع شد که از این تعداد، ۷۴ پرسشنامه برگشت داده شد.

جدول ۱. شاخص‌ها، شماره و عنوان متغیر

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

عنوان متغیر	شماره متغیر	عنوان شاخص
انسجام در برنامه‌ریزی و فعالیت میان سازمان‌های محلی و دولت مرکزی	V4_2	۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱
تقسیم اختیارات و وظایف مدیریت شهری به صورت منسجم و هماهنگ	V4_3	
انطباق قلمروهای عملکردی و سازمانی (وظایف تعریف شده)	V4_6	
مرجع واحد با مسئولیت روشن در رابطه با امور شهر	V4_7	
هماهنگی در برنامه‌ریزی و فعالیت‌ها و انسجام میان پخش‌های مختلف یک شهرداری	V4_8	
رهاسازی دولت از فعالیت‌های غیرضروری	V4_9	
کارایی زیاد و ساختار تشکیلاتی انعطاف‌پذیر شهرداری‌ها و دیگر سازمان‌های محلی	V4_10	
حضور و مشارکت مستقیم یا غیرمستقیم مردم در اداره امور شهری	V4_11	
انسجام و هماهنگی میان سازمان ارائه‌دهنده خدمات و سازمان‌های توسعه‌دهنده آن	V4_12	
انگیزه و ابتکار لازم در ایجاد تحولات اساسی در مدیریت بافت تاریخی	V4_15	
مقدم بودن قوانین شهری بر مدیریت شهری	V5_1	۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱
توان عمومی مدیریت شهری و عدم تفوق دیدگاه کالبدی بر توسعه شهری	V5_2	
تسلط کامل نداشتن امور سیاسی بر همه امور و مسائل شهری	V5_3	
تفصیل نشدن قانون بنا بر منافع سیاسی، سازمانی و فردی	V5_4	
تعیین و تعمیق کامل قوانین شهری به لحاظ موضوعی، فضایی و...	V5_5	
شخصیت سازمانی مستقل شهرداری	V5_6	
انطباق قوانین با نیازهای جدید شهری	V5_8	
خالقوانین در مدیریت بافت‌های تاریخی	V5_9	
پوشش فراگیر و مناسب با جیوه‌های فضایی و موضوع‌های مختلف شهری	V5_10	

عنوان متغیر	شماره متغیر	عنوان شاخص
ارتباط و تحول قوانین شهری متناسب با روش‌های جدید مدیریت شهری	V5_12	مشاهده ابزارهای استفاده شده در سازمان‌های مختلف مدیریت بافت تاریخی
تطابق قوانین و مقررات ملی تدوین شده با شرایط محلی بافت تاریخی	V5_13	
تدوین قوانین اختصاصی محلی مختص به بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز	V5_14	
هم‌خوانی داشتن قوانین تهیه شده	V5_15	
شفافیت و گویایی لازم قوانین تهیه شده	V5_16	
مشاهده ساخت افزارهای استفاده شده در سازمان‌های مختلف مدیریت بافت تاریخی	V7_1	مشاهده داده‌های استفاده شده در سازمان‌های مختلف مدیریت بافت تاریخی
مشاهده نرم افزارهای استفاده شده در سازمان‌های مختلف مدیریت بافت تاریخی	V7_2	
مشاهده فرمت داده‌های استفاده شده در سازمان‌های مختلف مدیریت بافت تاریخی	V7_3	
مشاهده در مدل داده‌های استفاده شده در سازمان‌های مختلف مدیریت بافت تاریخی	V7_4	
مشاهده در کدگذاری داده‌های اطلاعاتی سازمان‌های مختلف مدیریت بافت تاریخی	V7_5	
مشاهده در توبولوژی داده‌های سازمان‌های مختلف مدیریت بافت تاریخی	V7_6	مشاهده در ساختار و سیستم مختصات استفاده شده در سازمان‌های مدیریت شهری
مشاهده در تعاریف و معاهیم مربوط به زیرساخت‌های اطلاعاتی	V7_7	
مشاهده در ساختار و سیستم مختصات استفاده شده در سازمان‌های مدیریت شهری	V7_8	
آموزش نیروی انسانی در بهره‌گیری از قابلیت‌های SDI و اشتراک‌گذاری و تبادل اطلاعات سازمانی برای جلوگیری از دوباره کاری	V7_10	
دسترسی کاربران به اطلاعات شهری از طریق اشتراک‌گذاری این اطلاعات	V7_11	
به کارگیری سامانه‌های اطلاعاتی از جمله Web GIS و DBMS	V7_12	مشاهده اشتراک‌گذاری اطلاعات مکانی برای هماهنگی سازمان‌های مختلف مدیریت شهری
اشتراک‌گذاری اطلاعات مکانی برای هماهنگی سازمان‌های مختلف مدیریت شهری	V7_13	
وجود زیرساختار اطلاعات مکانی مؤثر بر مشارکت بخش‌های متولی مدیریت شهری	V7_14	
قابلیت بهنگام‌سازی اطلاعات مکانی شهری	V7_15	
جایگاه فناوری اطلاعات در مدیریت پژوهه‌های شهری	V7_16	
دل‌بستگی و علاقه کارکنان سازمان‌های مدیریت شهری به محیط کار خود	V6_1	تجربه و تجربه اشتراک‌گذاری کارکنان سازمان‌های مدیریت شهری در واحدهای تابعه
تعهد و وجودان کاری کارکنان برای انجام وظایف	V6_2	
تجربه و تخصص لازم و کافی کارکنان سازمان‌های مدیریت شهری در واحدهای تابعه	V6_3	
دانش فنی و تخصصی نیروی انسانی سازمان‌ها در مواجهه با بافت تاریخی	V6_4	
مشارکت کارکنان سازمان‌های مدیریت شهری برای احیای بافت تاریخی	V6_5	
تقسیم وظایف بر اساس تخصص و تجربه افراد	V6_6	
آموزش و آشنایی کارکنان با دانش‌های اطلاعاتی روز از جمله SDI	V6_7	
پاسخ‌گویی کارکنان به مردم و سایر ذی‌نفعان در مقابل وظایف محوله	V6_8	

عنوان متغیر	شماره متغیر	عنوان شاخص
سرمایه‌گذاری بخش دولتی در حمایت از حفظ و احیای بخش تاریخی شیراز	V6_9	رنج روز
حضور فعالان اقتصادی و بخش خصوصی در جلسات مدیریت بافت‌های تاریخی	V6_11	
وجود انجمان‌های صنفی برای رونق اقتصادی بافت‌های تاریخی	V6_12	
شفافیت اطلاعاتی درمورد بودجه، هزینه سازمان‌ها و نحوه عملکرد مالی آن‌ها	V6_13	
پاسخ‌گویی سازمان‌های مدیریت بافت تاریخی در مورد عملکرد مالی سازمان	V6_14	
ارائه بسته‌های تشویقی به بخش خصوصی برای بازآفرینی بافت‌های تاریخی	V6_15	

برای تحلیل آماری داده‌ها از نسخه ۲۳ نرم‌افزارهای SPSS و Amos Graphic همچنین نسخه Smart PLS 3.2.6 استفاده شد و با استفاده از رویکرد مدل‌سازی معادله ساختاری واریانس‌محور و کواریانس‌محور، فرضیه‌های پژوهش بررسی شدند.

۴. مبانی نظری تحقیق

۴. ۱. مدیریت یکپارچه شهری

مدیریت یکپارچه شهری حاصل ورود رویکرد سیستمی در مباحث مدیریت شهری می‌باشد. به طور کلی، مدیریت یکپارچه شهری «مدیریت افقی» است، نه مدیریت «عمودی»؛ یعنی تمام سازمان‌های درگیر در مدیریت شهری به صورت افقی و هماهنگ در کنار یکدیگر قرار دارند. مدیریت یکپارچه در صدد است تا در قالب الگویی مشخص به هماهنگی عناصر دخیل در مدیریت شهری بپردازد و از دوباره‌کاری‌ها و نظام بروکراسی حاکم جلوگیری کند و فرایند توسعه شهری را سرعت ببخشد (شکری‌پور دیزج، ۱۳۹۰، ص. ۲۸).

مدیریت یکپارچه شهری تنها یک هدف نیست؛ بلکه ابزار مناسبی برای مدیریت سیستم شهر و تحقق یک شهر خوب است. تحقق مدیریت یکپارچه شهری به توسعه متعادل تمام اجزا و ابزارهای مدیریتی یک شهر بستگی دارد (پورکریم و همکاران، ۲۰۱۶، ص. ۳۹۳). برای درک مفهوم یکپارچگی باید با مفهوم تفرق که در مقابل واژه یکپارچگی و انسجام قرار می‌گیرد، آشنا شد. مهم‌ترین تفرقه‌ای مشاهده شدنی و مرتبط با مدیریت شهری عبارت‌اند از: تفرق برنامه‌ریزی-سیاستی، تفرق عملکردی، تفرق قلمرویی، تفرق حکومتی-سیاستی، تفرق

ناشی از تعدد ذی نفعان و تفرق مرتبط با بسترها و زمینه های مدیریت شهری (برک پور و اسدی، ۱۳۸۸، صص. ۱۱۵-۱۱۶). هر کدام از این تفرق ها معانی عمیقی دارند که بدون درک صحیح این معانی نمی توان راهکارهای مقابله با آن را شناسایی کرد. در این پژوهش بیشترین تأکید بر تفرق عملکردی و شناسایی ابزارهای مدیریتی برای مقابله با آن است.

تفرق عملکردی زمانی به وقوع می پیوندد که در یک شهر با قلمرو حکومتی خاص (مانند محدوده شهر یا شهرداری)، برنامه ریزی و ارائه خدمات شهری در مردم کارکردها و وظایفی که ماهیت محلی دارند، بین چند نهاد، سازمان و هیئت تقسیم شده است (کاظمیان و میر عابدینی، ۱۳۹۰، ص. ۳۰). مدیریت شهری یکپارچه رویکرد مقابله با تفرق عملکردی است. یکپارچه سازی «هر چیزی» در واژه شناسی سیاست گذاری همیشه یک رویای مقدس برای تمامی برنامه ریزان بوده است (فریدمن^۱، ۲۰۰۴، ص. ۵۳).

مک گیل، سه بعد کلیدی را به عنوان اجزای سازنده تعریف مفهوم و رویکرد مدیریت شهری می داند. این سه بعد که به درک ما از مدیریت شهری به عنوان رویکردی کل نگر منجر می شود، در قالب سه حوزه مداخله و تغییر تعریف می شود که باید در هر سه به نوعی یکپارچه سازی پرداخت تا مدیریت شهری کل نگر تحقق یابد. این سه حوزه عبارت اند از: یکپارچه سازی برنامه ریزی شهری، یکپارچه سازی تأمین زیر ساخت ها و یکپارچه سازی نهادی و سازمانی (برک پور و اسدی، ۱۳۹۵، ص. ۱۲۲). ابزارهای مدیریت شهری برای تحقق یکپارچه سازی نهادی و سازمانی در بافت تاریخی شیراز شامل سازمان و تشکیلات، عوامل قانونی، زیر ساخت های اطلاعاتی، منابع انسانی و منابع مالی می شود که در قالب مدل مفهومی این پژوهش در شکل ۱ آورده شده است.

۴.۱.۱. عوامل سازمانی

نهاد در یک تعریف، سازمان و انسیتو است و در تعریف دیگر، قواعد ذهنی حاکم بر رفتار کنشگران است؛ پس نهاد ممکن است فرد باشد یا سازمان که اگر تداوم و عمومیت یابند، تبدیل به ساختار می شوند (ساختار روابط محکم بین اجزاست که به راحتی تغییریافتنی

نیست) و این ساختارها متناسب با نیازها، اهداف و ویژگی‌های شان سازمان را تشکیل می‌دهند؛ یعنی سازمان متناسب با ساختار و ساختار متناسب با نهاد است. روابط عملکردی درون‌سازمانی و برونو-سازمانی می‌تواند متضمن تفرق یا یکپارچگی مدیریت شهری باشد (کاظمیان، ۱۳۸۹، ص. ۲۹).



۴.۱.۲. قوانین و مقررات

مجموعه قوانین و ابزارهای قانونی که در نظام مدیریت شهری به کار گرفته شده است و مشروعیت مدیریت شهری در بافت تاریخی را به عنوان مهم‌ترین سطح تعریف شده سازمانی، مدیریتی و حاکمیتی به رسمیت بشناسد (عزیزی و همکاران، ۱۳۹۱، ص. ۸).

۴.۱.۳. زیرساخت‌های اطلاعاتی

منظور از زیرساخت‌های اطلاعاتی، وجود پایگاه مدیریت اطلاعات داده شهری در سازمان‌های مدیریت شهری و ظرفیت آن سازمان‌ها برای استفاده از این ابزار قدرتمند در راستای

مدیریت بهینه امور، ارتباط سازمان یافته‌تر با سایر نهادهای مدیریت شهری و بهره‌گیری از آن برای انجام تصمیمات صحیح و بهموقع است (کارمن^۱ و همکاران، ۲۰۱۶، ص. ۱۶۲۷).

۴. ۱. منابع مالی و منابع انسانی

ابزارهای مدیریت شهری از جمله منابع انسانی و منابع مالی تأثیر مستقیمی بر مدیریت شهرها و بهویژه بافت تاریخی دارند و پایداری این دو از درجه اهمیت بسیار زیاد برخوردار است (عزیزی و همکاران، ۱۳۹۱: ۸).

۵. یافته‌های تحقیق

۵. ۱. تحلیل ابزارهای مدیریت یکپارچه در بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز

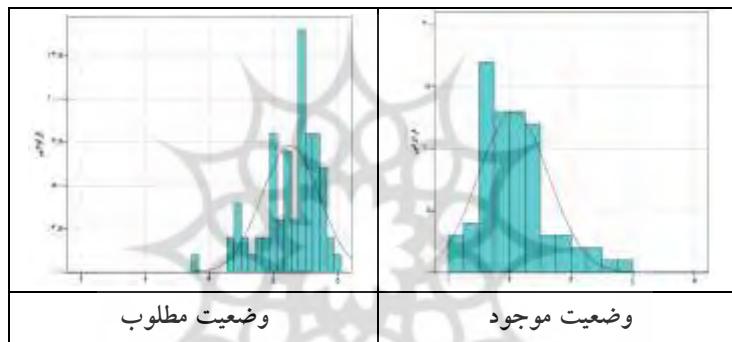
این بخش از پژوهش به تجزیه و تحلیل داده‌ها اختصاص دارد. تحلیل داده‌ها در دو بخش مجزا و مرتبط به هم انجام شده است: در بخش اول که به آمار توصیفی داده‌های پژوهش مربوط است، ابتدا متغیرهای اصلی پژوهش (عوامل سازمانی، عوامل قانونی، زیرساخت‌های اطلاعاتی، منابع انسانی و منابع مالی، یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی) با استفاده از مهم‌ترین شاخص‌های آمار توصیفی (گرایش مرکزی، پراکندگی و شکل توزیع) در جدول ۲ و شکل بافت نگار ۲ همراه با منحنی توزیع نرمال توصیف شده‌اند.

جدول ۲. توصیف متغیر ابزارهای عملکردی در نمونه آماری پژوهش

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

شاخص						متغیر
کشیدگی	کجی	واریانس	انحراف معیار	میانگین		
۰/۱۲	۰/۵۰	۰/۲۹	۰/۵۴	۲/۱۵		عوامل سازمانی- موجود
۱/۱۸	-۱/۲۱	۰/۲۹	۰/۵۴	۴/۲۲		عوامل سازمانی- مطلوب
۰/۴۳	۰/۶۹	۰/۲۷	۰/۵۲	۲/۱۷		عوامل قانونی- موجود
۲/۱۶	-۱/۱۸	۰/۲۰	۰/۴۴	۴/۲۵		عوامل قانونی- مطلوب
۱/۳۵	۰/۵۵	۰/۳۸	۰/۶۲	۲/۲۴		زیرساخت‌های اطلاعاتی- موجود

کشیدگی	کجی	واریانس	انحراف معیار	میانگین	متغیر	
					شاخص	
۰/۸۹	-۰/۹۴	۰/۲۲	۰/۴۷	۴/۳۵	زیرساخت‌های اطلاعاتی-مطلوب	
-۰/۳۴	-۰/۳۴	۰/۳۵	۰/۵۹	۲/۳۴	منابع انسانی-موجود	
۰/۴۲	-۰/۹۲	۰/۲۵	۰/۵۰	۴/۳۹	منابع انسانی-مطلوب	
۰/۲۲	۰/۳۷	۰/۳۳	۰/۵۸	۲/۲۵	منابع مالی-وضعیت موجود	
۰/۲۷	-۰/۴۲	۰/۲۰	۰/۴۵	۴/۲۵	منابع مالی-وضعیت مطلوب	
۰/۶۳	۰/۸۷	۰/۳۲	۰/۵۷	۲/۰۶	یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی-موجود	
۰/۶۵	-۰/۹۴	۰/۲۰	۰/۴۵	۴/۲۶	یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی-مطلوب	



شکل ۲. بافت‌نگار شکل توزیع متغیر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی در نمونه آماری

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

برحسب مقادیر جدول ۲، میانگین متغیرهای پژوهش در بین نمونه آماری پژوهش در وضعیت موجود کمتر از حد متوسط ۳ و در وضعیت مطلوب بیشتر از حد ۳ برآورده شده است؛ به عنوان مثال، در متغیر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی، شاخص‌های پراکندگی (انحراف معیار و واریانس) بیانگر میزان پراکندگی کم داده‌های این متغیر از شاخص میانگین در وضعیت موجود و مطلوب است. همچنین مقادیر مربوط به شاخص کجی بیانگر تمایل نمره‌های متغیر در وضعیت موجود به سمت مقادیر کمتر از میانگین و در وضعیت مطلوب به سمت مقادیر بیشتر از میانگین است. مقدار مثبت شاخص کشیدگی در وضعیت موجود و مطلوب بیانگر پراکندگی کم داده‌ها در سطح منحنی و به عبارتی شکل توزیع نسبتاً برآمده داده-

ها در نمونه آماری است. همچنین مقادیر مربوط به شاخص‌های شکل توزیع (کجی و کشیدگی) نشان‌دهنده تمایل شکل توزیع داده‌ها به سمت توزیع نرمال در نمونه آماری پژوهش است. از طرف دیگر، براساس نظر پاسخگویان می‌توان گفت، ابزارهای مدیریت شهری در وضع کنونی کمتر از حد متوسط ارزیابی شده‌اند و بر عکس پاسخگویان اعتقاد دارند برای تحقق مدیریت یکپارچه شهری در بافت تاریخی شهر شیراز این ابزارها باید بیشتر از حد متوسط قرار داشته باشند؛ این امر بیانگر فاصله زیاد بین وضع موجود و وضع مطلوب در تحقق مدیریت یکپارچه شهری از دید پاسخگویان است.

در قسمت دوم که به آمار استنباطی اختصاص دارد و به عبارت دیگر محور اصلی این بخش محسوب می‌شود، با استفاده از رویکرد مدل‌سازی معادله ساختاری واریانس محور و کواریانس محور، متغیرهای اصلی پژوهش بررسی شده‌اند.

۵.۱. بررسی اثرگذاری عوامل عملکردی بر مدیریت یکپارچه بافت تاریخی

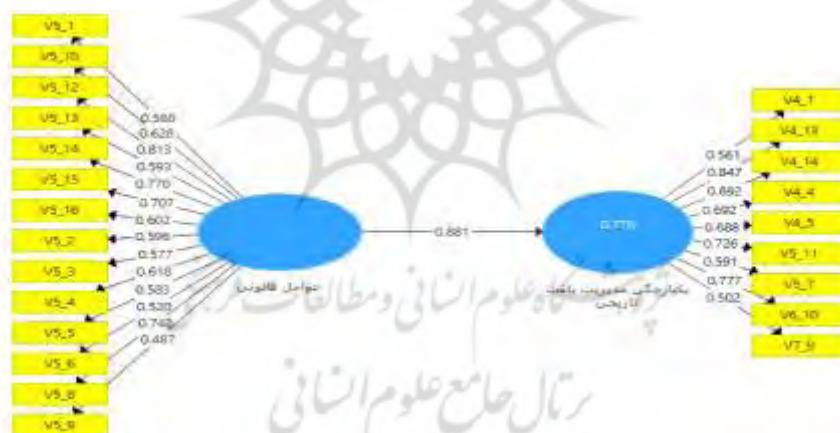
برای بررسی اثرگذاری عوامل عملکردی بر مدیریت یکپارچه بافت تاریخی از رویکرد مدل‌سازی معادله ساختاری واریانس محور استفاده شد. متغیرهای مستقل و وابسته پژوهش به صورت متغیرهای مکنون و در قالب مدل‌های عاملی مرتبه اول وارد مدل معادله ساختاری شدند. برآوردهای مربوط به شاخص‌های ارزیابی کلیت مدل و پارامترهای اصلی این مدل برای همه متغیرهای پژوهش در جداول ۵ و ۶ گزارش شده است. به دلیل زیادبودن حجم معادلات مربوط به همه متغیرها، در این قسمت به عنوان مثال تنها به ارائه متغیرهای عوامل قانونی پرداخته شده که در جدول ۳ ارائه شده است. مدل معادله ساختاری اثر عوامل قانونی بر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی در جدول ۴ و شکل ۳ ارائه شده است.

جدول ۳. متغیرهای عوامل قانونی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

ردیف	عنوان	ردیف	عنوان
۰/۴۸	خلاً قوانین در مدیریت بافت‌های	۸	مقدم بودن قوانین شهری بر مدیریت

ردیف	عوامل قانونی	ردیف	عوامل قانونی
	تاریخی		شهری
۰/۷۲	پوشش فرآگیر و متناسب حیطه‌های فضایی و موضوع‌های مختلف شهری	۹	۰/۵۹
۰/۸۱	ارتباط و تحول قوانین شهری متناسب با روش‌های جدید مدیریت شهری.	۱۰	۰/۵۷
۰/۵۹	تطابق قوانین و مقررات ملی تدوین شده با شرایط محلی بافت تاریخی	۱۱	۰/۶۱
۰/۷۷	تدوین قوانین اختصاصی محلی مختص بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز	۱۲	۰/۵۸
۰/۷۰	همخوانی داشتن قوانین تهیه شده	۱۳	۰/۵۲
۰/۶۰	شفافیت و گویایی لازم قوانین تهیه شده	۱۴	۰/۷۴



شکل ۳. مدل معادله ساختاری اثر عوامل قانونی بر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

شاخص‌های ارزیابی کلیت مدل معادله ساختاری، درمجموع بیانگر این است که داده‌ها مدل نظری پژوهش را حمایت می‌کنند؛ به عبارت دیگر، برآشش داده‌ها به مدل برقرار است و شاخص‌ها برآشش دلالت بر مطلوبیت مدل معادله ساختاری دارند.

بر حسب مقادیر برآورده شده در جدول ۴، الف. متغیر عوامل قانونی ۷۸ درصد از واریانس متغیر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی را تبیین می‌کند. با توجه به مقادیر مربوط به حجم اثر شاخص ضریب تعیین این مقدار بزرگ برآورد می‌شود؛ به عبارت دیگر، متغیر عوامل قانونی در حد زیاد، توان تبیین واریانس متغیر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی را دارد؛ ب. اثر متغیر عوامل قانونی بر متغیر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی به لحاظ آماری معنادار است ($p \leq 0.05$). با توجه به مقدار ضریب تأثیر می‌توان گفت، اثر متغیر عوامل قانونی بر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی مستقیم و در حد زیاد برآورده شده است؛ به عبارت دیگر، تقویت عوامل قانونی به افزایش یا تقویت یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی و بر عکس تضعیف عوامل قانونی به تضعیف یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی منجر می‌شود.

جدول ۴. برآورده اثر عوامل قانونی بر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

P	CR	ضریب اثر	ضریب تعیین	متغیر وابسته	مسیر	متغیر مستقل
۰/۰۰۱	۳۴/۲۷	۰/۸۸	۰/۷۸	یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی	<---	عوامل قانونی

این محاسبات برای سایر متغیرهای مفروض است و در ادامه به طور کلی همه آنها در قالب مدل کلی معادله ساختاری متغیرهای پژوهش، در شکل ۴ بررسی شده‌اند.

جدول ۵. برآورده مقادیر شاخص‌های ارزیابی کلیت مدل معادله ساختاری متغیرهای پژوهش

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

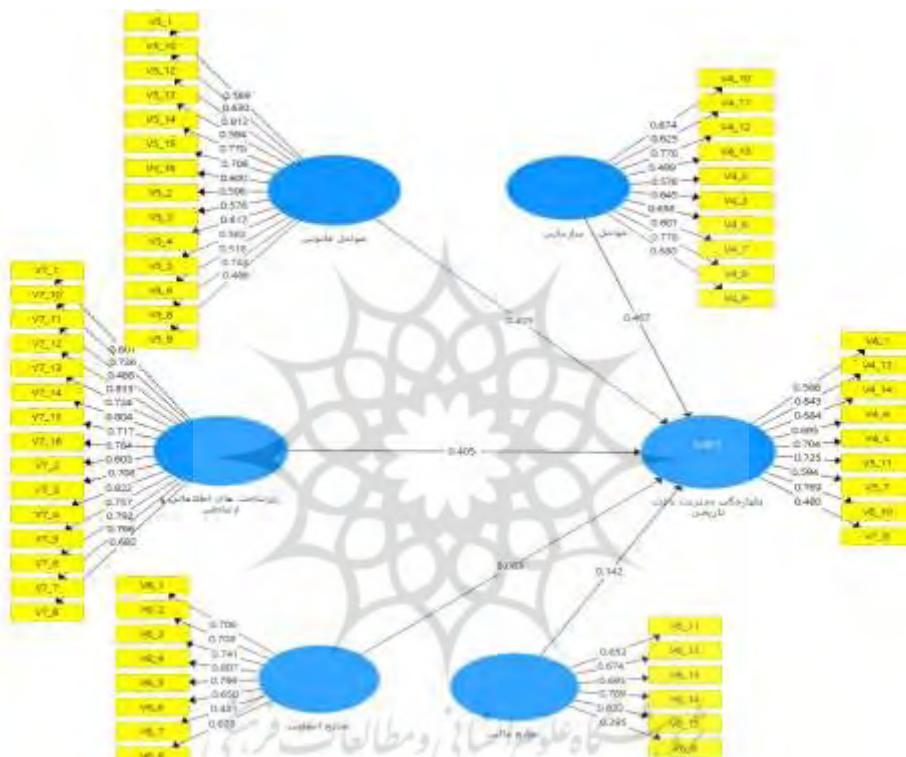
NFI ^۱	SRMR ^۲	GOF ^۳	شاخص	معیار
۰/۹۳	۰/۰۷	۰/۴۲	مقدار	عوامل سازمانی

۱. درباره شاخص GOF مقادیر کمتر از $10/0$ نشان‌دهنده برازش ضعیف، $25/0$ نشان‌دهنده برازش متوسط و بیشتر از نشان‌دهنده $36/0$ برازش مطلوب است.

۲. مقدار این شاخص در حالت مطلوب باید از مقدار $10/0$ کمتر باشد.

۳. مقدار مطلوب برای این شاخص مقادیر بالاتر از $90/0$ است.

NFI ^r	SRMR ^r	GOF ^r	شاخص	معیار
۰/۹۴	۰/۰۶	۰/۴۵	مقدار	عوامل قانونی
۰/۹۲	۰/۰۷	۰/۳۸	مقدار	زیرساخت‌های اطلاعاتی
۰/۰۷	۰/۹۳	۰/۳۶	مقدار	منابع مالی
۰/۹۲	۰/۰۸	۰/۳۸	مقدار	منابع انسانی



شکل ۴. مدل معادله ساختاری اثر عوامل عملکردی (عوامل سازمانی، عوامل قانونی، زیرساخت‌های اطلاعاتی، منابع انسانی و منابع مالی) بر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

بر حسب مقادیر برآورده شده در جدول ۶، الف. متغیرهای مستقل پژوهش در مجموع ۸۷ درصد از واریانس متغیر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی را تبیین می‌کنند. با توجه به مقادیر مربوط به حجم اثر شاخص ضریب تعیین این مقدار بزرگ برآورد می‌شود؛ به عبارت دیگر، متغیرهای مستقل پژوهش در حد زیاد، توان تبیین واریانس متغیر یکپارچگی مدیریت بافت

تاریخی را دارند؛ ب. اثر متغیرهای عوامل سازمانی، عوامل قانونی، زیرساخت‌های اطلاعاتی و منابع مالی بر متغیر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی به لحاظ آماری معنادار است ($p \leq 0.05$). با توجه به مقادیر مربوط به ضرایب تأثیر می‌توان گفت، اثر متغیرهای عوامل سازمانی، قانونی و زیرساخت‌های اطلاعاتی مستقیم و در حد زیاد و اثر متغیر منابع مالی و منابع انسانی مستقیم و در حد ضعیف برآورده است؛ به عبارت دیگر می‌توان گفت، تقویت مجموعه این عوامل و منابع می‌تواند به تقویت یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی و بر عکس تضعیف این عوامل و منابع به تضعیف یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی منجر شود.

جدول ۶. برآورد اثر عوامل عملکردی بر یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۶

P	CR	ضریب اثر	ضریب تعیین	متغیر وابسته	مسیر	متغیر مستقل (عوامل عملکردی)
۰/۰۰۱	۶/۷۰	۰/۴۷	۰/۸۷	یکپارچگی مدیریت باft تاریخی	<---	عوامل سازمانی
۰/۰۰۱	۵/۶۷	۰/۴۳				عوامل قانونی
۰/۰۰۱	۵/۲۳	۰/۴۰				زیرساخت‌های اطلاعاتی
۰/۰۳۰	۲/۴۵	۰/۱۷				منابع انسانی
۰/۰۵۰	۱/۹۶	۰/۱۴				منابع مالی

در میان عوامل سازمانی مؤثر بر یکپارچگی، نبود یک رویکرد جامع و کل نگر، نبود انسجام در برنامه‌ریزی و فعالیت میان سازمان‌های محلی و دولت مرکزی، مشارکت نداشتن ساکنان در اداره امور شهر، تقسیم نشدن اختیارات و وظایف مدیریت شهری میان وزارت‌خانه‌ها و شهرداری، انطباق نداشتن قلمروهای عملکردی و سازمانی، نبود یک مرجع واحد با مسئولیت روشن در ارتباط با بافت تاریخی و حتی نبود هماهنگی در برنامه‌ریزی و فعالیت‌ها میان بخش‌های یک شهرداری کاملاً مشهود است. تحلیل عوامل قانونی اثرگذار بر یکپارچگی بافت تاریخی بیانگر این مسئله است که در مدیریت بافت تاریخی شیراز خلاً قانونی وجود دارد؛ به عنوان مثال، در این زمینه امور سیاسی بر همه امور شهری سایه اندخته است و مدیریت شهری بر قوانین شهری مقدم است. همچنین قوانین منسجم و جامعی در رابطه با نهادهای

مسئول مدیریت شهری وجود ندارد. نبود قوانینی که از یکپارچگی مدیریت بافت تاریخی حمایت کند، با نظام محلی مدیریت بافت‌های تاریخی هم خوانی داشته باشد و بر حیطه‌های فضایی و موضوعاتی مختلف مرتبط با بافت تاریخی پوشش فراگیر و مناسب داشته باشد، از جمله خلأهای قانونی در این بافت است. تحلیل ابزارهای مالی و منابع انسانی بیانگر این است که این دو ابزار به طور مستقیم بر یکپارچگی بافت تاریخی اثرگذارند؛ چراکه تعهد و وجدان کاری نیروی انسانی، تجربه و تخصص لازم و همچنین دانش فنی و تخصصی کارکنان و مشارکت کارکنان سازمان‌های مدیریت شهری در مواجهه با بافت تاریخی می‌تواند بر مدیریت هرچه‌بهتر این‌گونه بافت‌ها مؤثر باشد. از طرف دیگر، با حضور فعالان اقتصادی بخش خصوصی و ایجاد انجمن‌های صنفی برای رونق اقتصادی بافت تاریخی و شفافیت اطلاعاتی درمورد بودجه و هزینه سازمان‌ها در ارتباط با این‌گونه بافت‌ها، می‌توان با ارائه بسته‌های تشویقی به بخش خصوصی به بازآفرینی بافت‌های تاریخی پرداخت که متأسفانه در این دو مورد یعنی ابزار مالی و نیروی انسانی نیز بافت تاریخی کمتر از حد متوسط قرار دارد. از دیگر ابزارهای مدیریتی که می‌تواند خلا مشارکت درون‌سازمانی و میان‌سازمانی و همچنین مشارکت بخش خصوصی را تا حدود زیادی تسهیل کند، به کارگیری زیرساخت‌های اطلاعاتی مانند SDI، WebGIS... است. در این حوزه نیز بررسی‌ها حاکی از آن است که چه در حوزه فرهنگ‌سازی و آموزش کارکنان و مدیران و چه در حوزه زیرساخت‌های فیزیکی مانند سخت‌افزارها و مشابهت نرم‌افزارهای استفاده شده در سازمان‌های مدیریتی بافت تاریخی پایین‌تر از حد متوسط است.

۵. چگونگی تحقق مدیریت یکپارچه در بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز

ساخтар مدیریت بافت تاریخی کلان‌شهر شیراز به تبعیت از ساختار مدیریت شهری کشور ضعف‌ها و نقصای فراوانی دارد. تا زمانی که ساختار مدیریت شهری در بافت تاریخی با رویکرد کنونی به فعالیت خود ادامه دهد، نمی‌توان به تحقق مدیریت یکپارچه شهری امیدوار بود و نمی‌شود از رؤیای برنامه‌ریزان پا را فراتر گذاشت و آن را اجرایی کرد؛ بنابراین باید به دنبال چاره‌ای برای حل این مشکل بود. در این راستا می‌توان گفت که اصلاح ساختار

مدیریت بافت تاریخی شهر شیراز درگرو حل سه مسئله اساسی است: مسئله اول: باید روابط درون‌سازمانی و برون‌سازمانی سازمان‌های مدیریت شهری اصلاح شود؛ مسئله دوم: قوانین کنونی حاکم بر نظام سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی و مدیریت شهری باید اصلاح و بازنگری جدی شود؛ مسئله سوم: فنون و فناوری‌های جدید برای تسهیل ارتباطات و روابط منسجم و سازمان‌یافته‌تر به کار گرفته شود.

این سه مسئله کاملاً به همدیگر مرتبط‌اند و حل هرکدام از آن‌ها درگرو حل دیگری است. برای تحول در ساختار مدیریت شهری چاره‌ای جز تحول در سازمان‌های مدیریت شهری وجود ندارد؛ چراکه تحول سازمان‌ها در بلندمدت می‌تواند متضمن تحول ساختار باشد. برای تحول در سازمان‌های مدیریت بافت تاریخی باید نگرش کنونی به روابط درون‌سازمانی و برون‌سازمانی تغییر کند؛ به عبارت دیگر باید تشریک مساعی و هم‌افزایی درون‌سازمانی و برون‌سازمانی اتفاق بیفتد و آن نیازمند وجود نهادهای تسهیلگر و به‌کارگیری فناوری‌های جدیدی است که بتواند به بهبود این روابط منجر شود. از جمله نهادهای کنونی که می‌تواند این نقش مهم را بازی کند، می‌توان از شورای شهر، شورای محلات و نهادهای محلی نام برد. برای اینکه این نهادها بتوانند نقش خود را در این زمینه به نحو نیک انجام دهند و از قدرت کافی و لازم برخوردار باشند، باید قوانینی تدوین شود که آن‌ها را به عنوان یک نهاد رسمی قدرتمند در مدیریت بافت تاریخی به رسمیت بشناسد؛ چراکه قوانین کنونی تضمین کننده این اصل نیست. قوانین جدید باید علاوه‌بر تضمین قدرت سازمان‌های تسهیلگر، بر شرایط بومی و محلی بافت تاریخی شیراز منطبق باشد و در کنار همخوانی آن برای سازمان‌های مختلف بتواند به نیازهای جدید شهری نیز پاسخ دهد. به‌کارگیری فناوری اطلاعات و زیرساخت‌های اطلاعات مکانی نیز می‌تواند در زمینه هماهنگی نهادهای مدیریت شهری و ارتباطات سازمان-یافته و منسجم‌تر نقش پررنگی را بازی کند. با توجه به روند رو به رشد این فناوری‌ها و حجم زیاد اطلاعات و داده و...، سازمان‌های مختلف مدیریت شهری در بافت تاریخی خواهان خواه بايد از قابلیت آن استفاده کنند. به‌کارگیری این فناوری‌ها نیز نیازمند تدوین قوانینی است که همه سازمان‌های مدیریت شهری را ملزم به استفاده از یک استاندارد واحد کند تا بتوانند به راحتی به تبادل اطلاعات در درون و بیرون از سازمان پردازند و شفافیت و سرعت در

تصمیم‌گیری و برنامه‌ریزی دقیق را میسر کنند؛ بنابراین می‌توان به طور خلاصه گفت، تحقق مدیریت یکپارچه شهری در بافت تاریخی شهر شیراز تنها در صورتی اتفاق خواهد افتاد که نهادهای تسهیلگر با استفاده از ظرفیت‌های خود موجب تشریک مساعی و هم‌افزایی درون-نهادی و برونشادی شوند و قوانین جدیدی تدوین شود که این‌گونه نهادها را به رسمیت بشناسد و حمایت کند و از طرف دیگر، همه سازمان‌ها را ملزم به کارگیری زیرساخت‌های اطلاعات مکانی کند.

۶. نتیجه‌گیری و پیشنهادها

به دنبال رشد سریع شهرنشینی در ایران، بافت تاریخی شهرها از جمله شهر شیراز با چالش‌های فراوانی از جمله مشکلات کالبدی، اجتماعی، انقباض اقتصادی و غیره روبرو شده است. شهرداری و سازمان‌های مدیریت شهری بافت تاریخی برای مواجهه با این چالش‌ها نیازمند تغییر نگرش در سبک مدیریت کنونی هستند. همین موضوع بیانگر اهمیت روی آوردن به الگوهای جدید مدیریت شهری از جمله به کارگیری الگوی مدیریت یکپارچه در بافت تاریخی است. برای رسیدن به این هدف، به ابزارهای اساسی بهویژه عوامل سازمانی، عوامل قانونی، زیرساخت‌های اطلاعاتی، منابع مالی و منابع انسانی نیاز است؛ بنابراین در این پژوهش، وضعیت بافت تاریخی شهر شیراز در ارتباط با این ابزارها تحلیل شد. نتایج حاکی از آن است که همه عوامل عملکردی و ابزارهای مدیریت شهری در مدیریت یکپارچه بافت تاریخی شهر شیراز اثرگذارند و به طور مستقیم یا غیرمستقیم مانع تحقق و شکل‌گیری مدیریت یکپارچه شهری شده‌اند. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد، وضعیت به کارگیری ابزارهای مدیریت شهری در بافت تاریخی شهر شیراز کمتر از حد متوسط قرار دارد؛ ازین‌رو برای به کارگیری بهتر این ابزارها، پیشنهادهای زیر که مستخرج از شاخص‌های بررسی شده است، ارائه می‌شود:

۱. تمرکزدایی از مدیریت بافت تاریخی و حرکت به سمت مشارکت عمومی بهویژه با استفاده از ظرفیت نهادهای محلی؛
۲. تقویت قوانین و مقررات و برنامه‌ریزی برای کاهش اثرات امور سیاسی بر امور شهری و تقدم قوانین و مقررات بر مدیریت شهری؛

۳. افزایش نظارت بهمنظور ایجاد ارتباط مناسب بین بخش‌های مختلف بافت تاریخی و ایجاد همکاری قوی میان مدیریت شهری و دیگر سازمان‌ها بهویژه در امر بازآفرینی و بازنده سازی بافت تاریخی؛
۴. به کارگیری زیرساخت‌های اطلاعاتی مانند ایجاد بانک اطلاعاتی مشترک و هماهنگ، SDI، WebGIS و... برای مشارکت و برنامه‌ریزی هماهنگ‌تر درون‌سازمانی و برونو سازمانی برای مواجهه با بافت تاریخی؛
۵. مشارکت و همکاری همه ذی‌نفعان و استفاده از ظرفیت آن‌ها بهویژه بخش خصوصی و بخش عمومی برای تأمین منابع مالی کافی برای احیای مجدد بافت تاریخی؛
۶. مدیریت منابع انسانی سازمان‌های مدیریت شهری، پیش‌بینی و برنامه‌ریزی برای آن‌ها و همچنین توجیه کردن، آموزش و ارزیابی عملکرد نیروی انسانی؛
۷. تأمین مالی و شناسایی منابع درآمدی در سطح محلی و استفاده از ظرفیت‌های موجود در بافت تاریخی.

کتابنامه

۱. امانپور، س.، و سجادیان، م. (۱۳۹۵). مذاقه‌ای آسیب شناسانه بر سازمان‌یابی فضایی و مدیریت کلان‌شهر تهران منطبق بر رهیافت‌ها و رهنمودهای منبعث از آرمان مدیریت یکپارچه در کشور. *فصلنامه جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری چشم‌انداز زاگرس*، ۱(۳۰)، ۸۷-۱۲۵.
۲. بابایی، م.، و ابراهیمی، س. (۱۳۹۵). مطالعه و بررسی مؤلفه‌های مدیریت یکپارچه در شهر اصفهان. *فصلنامه اقتصاد شهری*، ۱(۱)، ۱۷-۳۶.
۳. برکپور، ن.، و اسدی، ا. (۱۳۸۸). نظریه‌های مدیریت و حکمرانی شهری. *گزارش نهایی طرح پژوهشی*.
۴. برکپور، ن.، و اسدی، ا. (۱۳۹۵). مدیریت و حکمرانی شهری (چاپ سوم). تهران: انتشارات دانشگاه هنر.
۵. رفیعیان، م.، و حسین‌پور، س. ع. (۱۳۹۱). نظریه، شهر، فضا، مدیریت شهری (چاپ اول). تهران: انتشارات طحان.

۶. شایبر، چ. (۱۳۸۲). مدیریت شهر: خط مشی‌ها و نوآوری‌ها در کشورهای در حال توسعه (پ. زاهدی، مترجم) (چاپ دوم). تهران: انتشارات شرکت پردازش و برنامه‌ریزی شهری.
۷. شکری‌پور دیزج، ح. (۱۳۹۰). بهینه‌سازی الگوی مدیریت یکپارچه ساخت‌وساز شهری در فرایند برنامه‌ریزی شهری دانایی محور (مطالعه موردی: شهر زنجان) (پایان‌نامه کارشناسی ارشد منتشرنشده رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری). دانشگاه زنجان، ایران.
۸. طاهرخانی، ح.، و متولی، م. م. (۱۳۸۵). مدیریت بافت تاریخی شهرهای ایران (چالش‌ها و راهبردها). مجله مدیریت شهری، ۵(۱۸)، ۹۶-۱۰۷.
۹. عزیزی، م. م.، ابی‌ارdekانی، م.، و نوری، ن. (۱۳۹۱). بررسی نقش کنشگران و ابزارهای مدیریت شهری در یکپارچگی مدیریت کلان‌شهر تهران. مجله هویت شهر، ۶(۱۰)، ۵-۱۶.
۱۰. قادری، ا.، زمانی مقدم، ا.، و جلالی کنیمی، ه. (۱۳۹۱). تدوین راهبردهای اجتماعی مدیریتی احياء، توسعه و حفاظت بافت تاریخی (مطالعه موردی: منطقه ۱۲ شهرداری تهران). مجله مطالعات توسعه اجتماعی ایران، ۵(۱۷)، ۹۷-۱۱۳.
۱۱. کاظمیان، غ. (۱۳۸۸). جزوء درس مبانی مدیریت شهری، بازیابی از www.UrbanManagement.ir
۱۲. کاظمیان، غ.، صالحی، ا.، ایازی، س. م. ۵، نوذرپور، ع.، ایمانی جاجرمی، ح.، سعیدی رضوانی، ن.، و عبدالله، م. (۱۳۹۲). مدیریت شهری (جلد اول: مبانی و حوزه‌ها). تهران: انتشارات تیسا.
۱۳. کاظمیان، غ.، و میرعبادینی، س. ز. (۱۳۹۰). آسیب‌شناسی مدیریت یکپارچه شهری در تهران از منظر سیاستگذاری و تصمیم‌گیری شهری. نشریه هنرهای زیبا-معماری و شهرسازی، ۳(۴۶)، ۲۷-۳۸.
۱۴. نیومن، پ.، و تورنلی، ا. (۱۳۸۶). برنامه‌ریزی شهری در اروپا، رقابت بین‌المللی، نظامهای ملی و طرح‌های برنامه‌ریزی (ع. اقوامی مقدم، مترجم). تهران: انتشارات آذرخش.
۱۵. وارثی، ح.، تقوایی، م.، و رضایی، ن. (۱۳۹۱). ساماندهی بافت فرسوده شهری (نمونه موردی: شهر شیراز). مجله علمی تخصصی برنامه‌ریزی فضایی، ۲(۶)، ۱۲۹-۱۵۶.
16. Chakrabarty, B. K. (2001). Urban management, concepts, principles, techniques and education, *Cities*, 18(5), 331-345.
17. Claesson, A. (2009). *Guidance paper on overview of the integrated management system*. Managing Urban Europe-25 project. European Commission.

- ۲۵
18. Descamps, F. (2014). Conservation of historic cities & urban settlements intiative. Retrieved 2017, February 29, from Getty.edu. Availableat: http://www.getty.edu/conservation/publications_resources/newsletters/26_2/historic.htm
 19. Ertan, T., & Eğercioğlu, Y. (2016). Historic city center urban regeneration: Case of Malaga and Kemeraltı, Izmir. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, (223), 601-607.
 20. Friedman, J. (2004). Hong Kong, Vancouver and beyond: Strategic spatial planning and the longer. *Planning Theory and Practice*, 5(1), 50-56.
 21. Grecea, C., Herban, S., & Vilceanu, B. V. (2016). WebGIS solution for urban planning strategies. *Procedia Engineering*, (161), 1625-1630.
 22. McGill, R. (1994). Integrated urban management: An operational model for third world city managers. *Cities*, 11(1), 35-47.
 23. Pourkarimi, E., Zibakalam, S., Noroozi, N., & Ebtekar, M. (2016). A conceptual model for integrated management of the urban environment in Tehran metropolis (Based on the good governance guidelines). *Environmental Research*, 10(3), 391-400.
 24. Ryden, L. (2008). *Tools for integrated sustainability management in cities and towns*. Baltic: Baltic University Press
 25. Schwedler, H. (2011). *Integrated urban governance: The way foeward*. Commission 3 manual. Retrieved from https://www.metropolis.org/sites/default/files/c3-metropolis-urban-governance-eng_0.pdf
 26. Wesolowska, J. (2016). urban infrastructure facilities as an essential public investment for sustainable cities “indispensable but unwelcome objects of social conflicts: Case study of Warsaw, Poland”. *Transportation Research Procedia*, (16), 553-565.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی