

بررسی تطبیقی تکوین و گسترش مکتب اصفهان و سبک تهران در فضای شهری

A Comparative Study of Formation and Development of Isfahan School and Tehran Style in Urban Spaces

■ رضا زیاری^۱, کرامت‌اله زیاری^۲, سمیه زیاری^۳, محمد رضا عبدالی^۴

۳۷

چکیده

تاریخ معماری و شهرسازی ایران همواره در طول تاریخ خود شاهد تحولات و دگرگونی‌هایی در زمینه نگرش‌ها، عقاید، شیوه‌ها و سبک‌ها، در هر دو بعد محتوایی و بصری بوده است. مکتب اصفهان با تأکید بر فرهنگ، هنر و اندیشه اسلامی- ایرانی، دوران پر فروع و اثرگذاری در دوره صفویه داشته است و این تأثیرات تا به امروز نیز در برخی شهرهای سنتی هنوز قابل روئیت است. در دوره قاجار نیز در ابتدا مکتب اصفهان ادامه می‌یابد. هدف از ارائه مقاله حاضر بررسی و مقایسه مکتب اصفهان و سبک تهران در تکوین و توسعه فضای شهری است. در این نوشتار که روش کار آن توصیفی- تحلیلی است، تلاش شده ضمن تشرییح خصوصیات و ویژگی‌های هر یک از شیوه‌های اصفهان و تهران - که تأثیرات شگرفی در معماری و شهرسازی ایران داشته‌اند - زمینه‌های اشتراک و اختلاف فضاهای و عناصر شهری در این شیوه‌ها مورد مقایسه قرار گیرد. نتایج این بررسی حاکی از چرخش آشکار و تغییر نقش فضای عمومی، فضاهای باز و بروز برون‌گرایی به جای درون‌گرایی در سبک تهران است؛ به‌گونه‌ای که پیوند معماري بومی ایران با معماری غرب و سرمشق گیری از بنای‌های اروپایی و از سوی دیگر دگرگونی کلی مفهوم «شار» در این سبک کاملاً مشهود است.

واژه‌های کلیدی: مدرنیسم، مکتب اصفهان، سبک تهران، معماری ایرانی، فضای شهری

Email: Abtib_0002002@yahoo.com
Email: zayyari@ut.ac.ir
Email: szyari@yahoo.com
Email: m.r.abdoli@ut.ac.ir

۱. کارشناس ارشد معماری، پردیس بین المللی کش، دانشگاه تهران، هرمزگان، ایران
۲. استاد گروه آموزشی جغرافیا انسانی، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران، ایران (فویسندۀ مسئول)
۳. دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، پردیس البرز، دانشگاه تهران، البرز، ایران
۴. دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، پردیس البرز، دانشگاه تهران، البرز، ایران

۱. مقدمه

استفاده از واژه «مکتب» روشی علمی برای طبقه‌بندی اندیشمندان، هنرمندان و یا اندیشه‌های که به‌ویژه پس از رنسانس در مغرب‌زمین معمول گشته است. یک استاد یا یک آموخته فلسفی، حقوقی، ادبی و... تحت عنوان یک مکتب طبقه‌بندی می‌شوند؛ یا به تعریفی دیگر گروه یا توالی افرادی که در حوزه یا اندیشه‌ای از عمل پیروی یک استاد واحد هستند یا بر مبنای اصول و روش‌های عام مشابه متعدد شده‌اند در چارچوب یک مکتب فکری، ادبی یا هنری قرار می‌گیرند. به این ترتیب استفاده از واژه مکتب مانند سبک برای دسته‌بندی آراء و عقاید اندیشمندان، متفکران، ادبیان و هنرمندان در دوران مختلف و برای نشان‌دادن ویژگی‌های مشترک بین آنها بوده است (Ahari, 2006, 25).

استقرار دولت صفوی در اصفهان فرصتی است تا این دولت، آرمان‌شهر خود را بر مبنای آرای حکمی، فلسفی و علمی بنیان نماید و به شهر چون نماد تجسم و تجسد کالبدی-فضایی این مفاهیم بنگرد. برنامه‌ریزی، طراحی و اجرای شار جدید اصفهان به مدت ربع قرن، یا بیش روشی از این نمادگرایی و سازماندهی فضایی است. این بیان فضایی شهر و نمادگرایی آن، آنچنان مرصوص، روشی و ظریف است که بی‌هیچ تردیدی در زمینه هنر شهرسازی و پرایی شهر، الگوی تازه منهد که به علت منزلگاه بروز سرزمینی اش مکتب اصفهان نام می‌گیرد. اگر در مورد تعمیم سبک‌های هنری کمین (پارسی، پارتی، خراسانی، رازی و آذری) به شهر و شهرسازی توان با قاطعیت سخن گفت، امادر مورد حضور و وجود مکتب اصفهان در شهرسازی دولت صفوی و اعصار بعد از آن نمی‌توان هیچ تردیدی به خود راه داد (Habibi, 1999) و آن کسی که در شهرسازی چنین مکتبی را بنا نماید کسی جز «شيخ بهاء الدین عاملی (شيخ بهایی)» نبود که بر آن شد تا سایه ناکجا آبادهای اساطیری، مذهبی و فلسفی را بر زمین نقش زند و چون از پایه‌گذاران مکتب حکمت و فلسفه بود، در شهر نیز بر آن شد تا بحث آن را با منطق آغاز نموده و با مفاهیم عارفانه در پرتو تحریر و اشراف عقل بر پایش سازد (Habibi, 1998, 3).

حضور سازمان فضایی-کالبدی نیرومند شار مکتب اصفهان-علی‌رغم حمله ایغارها و تاراج‌های قرن ۱۲ هـ (۱۸ میلادی)-بهنگام تشکیل دولت قاجار سبب می‌گردد تا این دولت نیز بنا بر روش کمین به لیجاد اینبه و آثار عام‌المنفعه دست زند و باز هم بنابر روش و سنت، عدمترین اقدامات در شهری انجام می‌گیرد که به عنوان پایتخت برگزیده می‌شود. بازتاب روش‌های به‌کار گرفته شده در پایتخت بهسرعت در مراکز ایالات دیده می‌شود؛ اگرچه دوره قاجار مترادف با تغییرات عمده اقتصادی-اجتماعی و سیاسی در مقیاس جهانی است و با لینکه شدت این تغییرات و پیوند مرحله به مرحله اقتصاد ایران با سرمایه‌داری جهانی با چنان سرعتی انجام می‌گیرد که دولت قاجار مجالی برای تدوین سیاستهای شهرگرایی و شهرنشینی-همانند دولت صفوی-نمی‌باید، اما با این حال، این دولت موفق می‌شود تا مهر و نشان خود را بر پیکره پایتخت و به دنبال آن مراکز ایالات بزند. تغییرات و دگرگونی‌های اقتصادی که تحت سلطه، فشار و خواست نیروهای خارجی

۲. مبانی نظری

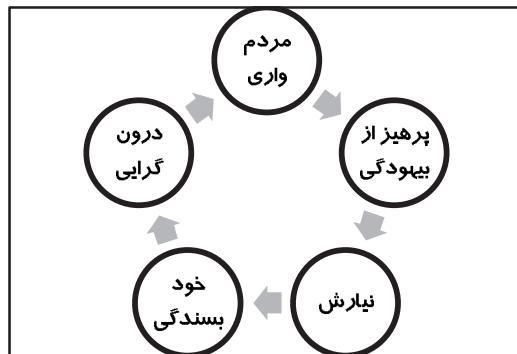
۱.۲. معماری کلاسیک به‌مثابه یک پایگاه

اشاره به نسبت معماری کلاسیک ایران و آنچه در برابر مفهوم مدربنیتی به سنت مشهور است، برای پژوهش حاضر از اهمیت بخوردار است. «سلطانزاده» مدعی است که معماری ایرانی به صورت‌ها، رواه‌ها و تزئیناتی اشاره دارد که مشخصات آن را می‌رساند و همواره در بناهای مهم و بزرگ و به‌ویژه در بناهای آستانی و دینی به‌کار گرفته شده است و افزون بر دلایل اقلیمی، مادی، محیطی یا کارکرده، جنبه فرهنگی نیز داشته است و به عنوان یک ویژگی، نشان و در موادی «نماد» مورد توجه بوده است (Soltanzadeh, 2004, 5). «سید حسین نصر» به شیوه‌های متفاوت با سلطانزاده به سراغ نسبت سنت و معماری ایرانی-اسلامی رفته است. نمازگزاردن در مساجد سنتی، مترادف با بازگشت به آغوش طبیعت قلمداد شده است و فضاهای اشکال و همه شاکله‌های شهرهای سنتی در امتداد مساجد و جهات تعریف شده با آنها دانسته می‌شود. نصر از مسجد به‌مثابه نماد تام عامل حضور سنت در معماری کلاسیک ایران یاد می‌کند.

در مسجد، فضایی مقدس به منظور فراهمن آوردن فرستی برای مواجهه با حضور خداوند خلق می‌شود. این فضا سرشار از پیچیدگی‌های ریاضی در سازگاری محض با طبیعت، در هماهنگی با باورداشت‌های روزمره دینداران، در تناسب با فن‌آوری معمارانه، در سازگاری با ملاحظات اقلیمی و جغرافیلی و در همگرایی با وحدت‌طلبی اسلامی در گفتگو با شهر اسلامی است. به‌زعنم نصر معماری کلاسیک ایرانی-اسلامی با این اوصاف، نه بطور صرف جلوه‌گاه سنت، که عرصه زیش و بالندگی آن نیز هست (Nasr, 2010, 179). در واقع نظرهای نصر درباره معماری ایرانی-اسلامی، متأثر از دیدگاه‌های او درباره هنر سنتی و نسبت آن با امر قدسی است. حضور عامل سنت در هر هنری،

۳.۲. عنصر فضاد ر مکاتب کلاسیک ایران

از میان پنج اصلی که پرینما در توصیف معماری ایرانی پیشنهاد می‌کند، «درون گرایی» تداعی‌گر نسبت فضای خصوصی و عمومی در سنت معماری ایران است. به بیان پرینما حريم، محدود و حوزه خصوصی در معماری ایران موردن تأکید بوده است، مگر آنکه شرایط سخت و دشوار اقلیمی و جغرافیایی لحاظ کردن این اصل مبتنی بر باورداشت‌های عمومی را غیرممکن ساخت. این اشاره پرینما نیز قابل تأمل است که حتی در بندهای مانند کوشک‌های واقع در درون باغها یا بعضی از کاخ‌های حکومتی نیز علی‌رغم بروون گرایی بنیانی بنا، درون گرایی ادعا شده در نهایت بر ساخت معمارانه غلبه و خود را بر فضاهای تعریف شده در آن بنها تحمیل کرده است (Soltanzadeh, 2012, 25). اگر در مکاتب پارسی و بارقی، معماری ایرانی مبتنی بر پیوند میان حکومت و مذهب است، مکتب‌های خراسانی، آذربایجانی و اصفهان نیز همچنان پذیرا و نماینده همین ترتیب و پیوستگی هستند. مسجد جامع فهرج که از اصلی‌ترین ساختمان‌های مکتب خراسان است، در واقع بنیانی با پیشینه و سابقه ساسانی است که در دوره اسلامی و پس از پذیرش پاره‌ای اصلاحات به جایگاه عبادت مسلمانان تبدیل می‌شود. معماری مسجد فهرج، معماری ساسانی و کامل‌پذیرا با اصول طراحی فضای داخلی دوره پیش از اسلام است (Pirnia, 2004, 140).



شکل ۱. اصول معماری ایرانی (مأخذ: 26)

مسجد جامع اصفهان شاهدی قوی بر گفتگوی مستمر مکاتب متقدم بر مکتب اصفهان است. در این مسجد، آثار بناشدن بر بقایای متعلق به دوران پیش از اسلام به چشم می‌خورد. ضمن آنکه طی پیش از سیزده قرن و طی فرآیندی یگانه، هر یک از دوره‌های معماری ایران نقش خود را بر بنای این مساجد بر جای نهاده‌اند. در این روند تاریخی هیچ‌یک از مکاتب، عامل حذف یا هضم مکتب یا مکاتب متقدم بر خود نبوده است، بلکه به شکلی بدیع در هر دوره ساخت و فضایی تازه به بنای پیشین مسجد اضافه شده است (Pirnia, 2004, 161).

مکتب معماري آذربایجانی وارث زوال و ضعف سراسری در ایران پس از حمله مغول است. با این حال مکتب آذربایجانی از آثار ارزشمند معماری نیست، هرچند باید مهمنترین دستاورده آن را پدید آوردن ملیه‌های نخستین شکل‌گیری مکتب معماري اصفهان دانست. مکتب معماري رازی نیز بنابر توصیفات تاریخی و بهطور ویژه معمارانه، غنی‌ترین مکتب معماري کلاسيك ايران است. مصادف با این مکتب با اوچ شکوفاين فرهنگ

عامل توانمندساز آن در برقراری ارتباط با جان انسان‌هاست. هنر سنتی حامل بیانی صوری از حقایقی است که مرجع اصلی آنها سنت است. انبساط و هماهنگی هنر سنتی با سازگاری حیات انسانی و طبیعی، برآمده از هماهنگی‌های ماهوی عامل سنت است. نصر در بسط تأملات سنت‌گرایانه خود به آنچه متوان حیطه اقتصادی هنر قلمداد کرد، ثابت‌قدم است. فرم‌های سنتی نیز در این تأملات، بر فرم‌های کمی‌گرایانه مدرن ارجح تلقی می‌شوند. فرم‌های مدرن نسبتی با حقایق اشیاء ندارند، زیرا به جای ماهیت با صورت اشیاء رابطه برقرار کرده‌اند. فرم عرض شیء نیست، بلکه تعیین‌کننده حقیقت آن است؛ در واقع ذات آن شیء است که آن را ایمایز یا انکاکس جوهر نمیدهداند. نه خود جوهر که به عالم مثل تعلق دارد. در هر حال فرم عرض نیست بلکه ذاتی یک شیء است؛ چه شیء طبیعی باشد چه مصنوعی، دارای یک حقیقت هستی‌شناسی است و در اداره کل عالم بر طبق قوانین ثابت‌ش شرکت دارد (Nasr, 2009, 216).

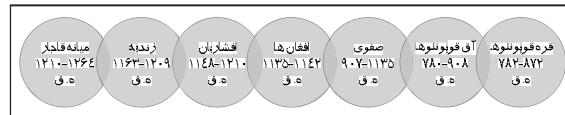
۴.۲. اصول محیط مصنوع در معماری کلاسیک

«محمد کریم پرینما» را به واسطه وضع آنچه خود اصول معماری ایرانی خوانده است، باید از مهمنترین نظریه‌پردازان در این مباره دانست. این اصول به ویژگی‌هایی اشاره می‌کند که به‌زعم پرینما معماری ایرانی را به ممتازترین جلیگاه در میان معماری‌های کلاسیک جهان رسانده است. نخستین ویژگی مردم‌واری است که حکایت از طرح و اجرای مناسب با ابعاد و نیازهای انسانی دارد. پرینما از وابستگی زندگی انسانی سخن گفته است و ادعا می‌کند که معماری ایرانی در سازگاری کامل با شرایط متفاوت حیات انسانی قرار داشته است. این سازگاری را خاصه در طراحی فضاهای داخلی که امن‌ترین نقطه زندگی انسان‌ها است، می‌توان مشاهده کرد. معماری ایرانی افزار (بلندا) در گاه را به اندازه بالای مردم می‌گرفته و روزن و روشنдан را چنان می‌آراسته که فروع خورشید و پرتوی ماه را به اندازه دلخواه به درون سرای می‌آورد. پنهانی اتاق خواب به اندازه یک بسته بوده است و افزار تاقچه به اندازه‌ای است که نشسته و ایستاده به‌آسانی در دسترس باشد (Pirnia, 2004, 26).

پرهیز از بیرون گی دیگر خصوصیت مورد ادعای پرینما برای معماری ایرانی است. پرهیز از اسراف و تلاش برای رعایت اندازه‌های معقول از مصاديق این ویژگی هستند. تبدیل هنرهای وابسته به معماری به اجزای بنیانی آن و تعبیر زیبایی به حداقل‌سازی تناسب و زینگی از نتایج لحاظ کردن این اصل در معماری ایرانی بوده است. پرینما از نیارش یا دانش ایستادی، فن ساختمان و ساخت‌مایه‌شناسی نیز سخن گفته است که می‌توان آن را نیز جزوی از محاسبات معماران کلاسیک برای افزودن بر حد تناسب و زیبایی تلقی کرد. سازگاری معماری کلاسیک ایرانی با عنصر تکنیک رامی‌توان بر مبنای همین ویژگی مورد مطالعه قرار داد. اینتای محاسبات نیارشی بر واحدی به نام «پیمون» که امکان کسب اطمینان از صحبت محاسبات را افزایش می‌داد و در عین حال مانع اعمال خلاقیت معماران نیز نمی‌شد، نشان‌دهنده برخورداری عنصر تکنیک از جایگاهی متعامل با هنر در معماری کلاسیک ایرانی است (Pirnia, 2004, 31).

ایران مانند قزوین، کاشان، شیراز و اصفهان گسترش دادند. با توجه به در نظر گرفتن مفاهیم فلسفی و عارفانه و مردمواری که منجر به رواج مکتب اصفهان در سراسر ایران گردید، در دوران زمامداری صفویان، افساریان، زندیه و قاجاریه تا پیش از هجممه معماري نوین جهانی (اروبایس) این مکتب علاوه بر شهرهای ایران زمین، در پیشتر کشورهای همچو ار و همسایه از جمله شهرهای هند، عراق، فقاز و آسیای میانه پلیدار بود (Pirnia, 1974, 49).

بهیان دیگر دوره زمان تولد و خاستگاه مکتب اصفهان، دوران زمامداری قره قویونلوها و آق قویونلوها است که در سال ۷۸۲ هجری قمری با پیروز راندن نوادگان تیمور از تبریز آغاز می گردد. با تأسیس حکومت صفویه در سال ۹۰۷ هـ دوره بلوغ مکتب اصفهان شروع و در دوره شاه عباس که اوج اقتدار این حکومت بود این مکتب به تبلور رسید و این وضع تا سقوط اصفهان و تصرف آن توسط افغانها در سال ۱۱۳۵ هـ (در زمان شاه سلطان حسین) ادامه داشت. دوره پسرفت مکتب اصفهان به سبب وقوع جنگهای پی در زندیان که تا سال ۱۲۰۹ هـ زمامداری می کردند تا حدودی تعديل گردید. با روی کار آمدن دولت قاجار در گوشش و کنار ایران ساختمانهای ارزشمندی ساخته شد و آثاری بدیع بنیان نهاده شد، اما با ورود عناصری از معماری مغربی‌زمانی و دگرگونی شار قديم، مکتب اصفهان در پایان دوره محمد شاه و در ابتدای دوره ناصرالدین شاه (۱۲۶۴ هـ) دچار اضمحلال شد.



شکل ۲. دوره تاریخی تولد، بلوغ، تبلور، پسرفت و اضمحلال مکتب اصفهان
(Kiani et al., 1995, 692)

۴.۲. مکتب اصفهان در شهرسازی دوره صفویه
با شکل گیری حکومت مقدار و یکپارچه صفوی، تغیر ساخت و ایجاد آرمان شهر در ذهن سلطانی این سلسله نقش مبنده دارد. در همین دوران دولت قاهر مرکزی تلاش دارد به مفاهیم سیاسی، عقیدتی، فرهنگی و اقتصادی-اجتماعی خود پیرداد و شهر را به عنوان نماد و تجسم کالبدی-فضایی این مفاهیم بشناساند. طبیعی است که در چارچوب چنین نگاهی به معماری و شهرسازی، پایتخت به عنوان مرکز حکومتی و کانون تمرکز و تجمع فعالیت‌های شاخص فرهنگی و نقطه اتصال و ارتباط با دول خارجی، بیلد بر جسته ترین نماد فرهنگی آن نیز باشد. خیابان در آن به تقابل با بیان می پردازد و با توجه به شرایط اقليمی که در آن تکوین می‌یابد، درختان بسیاری را در کناره‌های خود به نشانه آبادانی و تسلط بر بیان می‌پرورد. این اقدامات نه در دل شهرهای کهن، بلکه در کنار آن صورت می‌گیرد و خود باعث شکل گیری شهری جدید با نگاهی نو می‌شود. تجسس بخشیدن به این تفکر و اجرای شار جدید در اصفهان در سالهای نخست قرن ۱۱ هجری قمری بیانگر شکل گیری الگویی تازه در زمینه هنر شهرسازی و معماری بانام مکتب اصفهان است. مکتبی که در شهرهای ایران در عصر صفوی نمایان گردید و بدون هیچ تردیدی تلفیق کاملی

و تمدن اسلامی نکته‌ای شایسته تأمل است. شهری را می‌توان به عنوان زادگاه مکتب رازی دانست که از رونق و آبادانی بسیاری برخوردار بوده است. مکتب رازی اگرچه پدیدآورنده مفهوم فضای شهری در معماری کلاسیک ایران نیست، اما حائز این ویژگی اساسی است که محالی گستره را برای برقراری گفتگو میان دوران پیشین است که نظریه‌های معمارانه را به تلاش برای دست‌بندی این رخداد وامی دارد. استعاره‌های زبانی، اصول ساختاری و معنای فضایی از جمله این تلاش‌ها برای توضیح چیزی مکتب شهری اصفهان است (Sedighi, 2010, 164).

۳. روش پژوهش

با توجه به اینکه هدف اصلی پژوهش، بررسی تفاوت‌ها و مشابهت‌های مکتب اصفهان و سبک تهران در معماری و شهرسازی است، روش پژوهش توصیفی-تحلیلی است. پژوهش با بررسی و مطالعه آخرین بافت‌های و تحلیل علمی در زمینه معماری و شهرسازی در مکتب اصفهان و سبک تهران و همراه با ارائه نمونه‌هایی از تأثیر کالبدی این دو نگرش انجام شده است. نحوه گردآوری اطلاعات به روش کتابخانه‌ای و استفاده از کتب و اسناد تاریخی و همچنین پایگاه‌های الکترونیکی است. در این راستا این پژوهش ضمن مبادرت به جمع آوری اطلاعات و طبقمندی آنها، در پی آن است تابه روش کیفی و با پیشره گیری از خصوصیات و ویژگی‌های دو شیوه فوق الذکر به بررسی و تفسیر نمود آن در شهرهای ایران (بمویزه پایتخت‌ها) پیردازد.

۴. بحث و یافته‌ها

۴.۱. دوره تاریخی مکتب اصفهان

مکتب اصفهان شیوه معماری و شهرسازی ایران در سلسله‌های حکومتی صفوی، افساریان، زندیه و نیمه نخست قاجار است. خاستگاه این مکتب منطقه آذربایجان است، ولی در اصفهان رشد نموده گونه‌ای که بهترین نمود عناصر و نشانه‌های آن در این شهر مشهود است. این شیوه کمی پیش از روزی کار آمدن صفویان در زمان فرمانروایی قره قویونلوها آغاز گردید و در اواسط حکومت قاجار در پایان روزگار محمد شاه و آغاز دگرگونی‌های پایتخت (تهران) و دیگر شهرهای ایران به دوره پسرفت و انتحطاط خود رسید.

در اواخر قرن نهم هجری قمری با حمایت «جهانشاه» آخرين پادشاه قره قویونلو، معماران شیوه‌های ساده و آرامی را که از دوره‌های پیشین در مرکز کشور بهویژه اصفهان و کرمان رواج داشت به کار گرفتند و بهویژه در گنبدسازی با کاربرد و شکنج نرم و آرام کاربرندی و ترکیندی و یزدی سازی و با استفاده از چدهای خوش‌اندام کم خیز و زیبا، مکتب اصفهان را پایه گذاری نمودند. با آغاز قرن دهم هجری قمری (مصادف با قرن ۱۶ میلادی) و رستاخیز شاه اسماعیل صفوی در تبریز که سراسر کشور را زیر یک پرچم گردآورد و متعاقب آن روى کار آمدن شاه تهماسب و شاه عباس، استادان هنرمند این شیوه را در بیشتر شهرهای بزرگ

وجوه تمایز شیوه اصفهانی از دیگر شیوه‌های معماری ایرانی است (Soltanzadeh, 2012, 57).

استاد محمد کریم پیرنیا ویژگی‌های معماری شیوه اصفهان را چنین برشموده است (Pirnia, 2004, 279):

- ساده‌شدن طرح ساختمان که بیشتر مربع یا مستطیل‌شکل است.

- به کارگیری هندسه ساده، شکل‌ها و خطوط شکسته توافق، هماهنگی و همنوایی با یکدیگر مفهومی جدید از برنامه‌بازی و طراحی فضایی را عرضه می‌دارند. رونق و آبادانی شهر نه از طریق بازسازی بافت کن، بلکه از مسیر ایجاد مجموعه‌های شهری جدید در کنار شهر کهنه تعریف می‌شود (Habibi, 1999, 95).

- یعنی بندهای و بیره‌گیری از اندام‌ها و اندازه‌های ساخت گوشاهای پخ

- یکسان در ساختمان

- آشکار بودن سادگی طرح در بنها

باید توجه داشت که یکی از ویژگی‌های نیارشی در معماری ایرانی توجه به نشت کلی ساختمان در

رونده ساخت و اثر آن بر نماسازی است، اما در معماری مکتب اصفهان به‌سبب تنگی زمان و کم‌شدن معماران چهاردهست، زیره و نما جداگانه ساخته می‌شوند و

دیگر ساختمان‌ها همچون گذشته به صورت پایدار بنا نمی‌شوند. همچنین در شیوه اصفهانی برخی ساخته‌مایه‌ها را ابتدا دگرگون کرده و سپس به کار می‌برند، این در حالی است که در گذشته هر ساخته‌مایه‌ای را به شکل نخست خود به کار می‌برند.

از دیگر خصوصیات معماری مکتب اصفهان می‌توان به وجود خوانچه‌ها، پوشش‌های آویخته و دروغین، بی‌باکی و جسارت بیش از اندازه در پوشش گبدهای به‌بوزه کلاه‌فرنگی‌ها و آزادی بی‌حساب در نهادن جرزها و

ستون‌های باربر بر روی تاقهای زیرین اشاره کرد. از جمله مهم‌ترین آثاری که به شیوه اصفهانی ساخته شده است، باید به بنای‌هایی مانند مسجد شیخ لطف‌الله،

مسجد امام (شاه)، عالی‌قاپو، میدان نقش جهان، خیابان چهارباغ، پل خواجو، سی و سه پل، تالار اشرف، چهل ستون و هشت بخش در اصفهان، میدان گرمابه، سرای،

آبانبار، بازار و ضرایخانه گنجعلی‌خان در کرمان، خانقه شیخ صفی‌الدین در اردبیل، مدرسه خان، مسجد و بازار وکیل، ارگ، دیوانخانه و آرامگاه کریم‌خان در شیراز، کاخ‌های بادگیر، گلستان و تالار تخت مرمر در تهران،

باغ دولت‌آباد، میدان و قیصریه و مدرسه خان در یزد و... اشاره کرد.

است از دستاوردهای تاریخی کشور، به‌نوعی که به ابداعی مجدد و نویزی مفاهیم شهرسازی در اوج خود می‌پردازد.

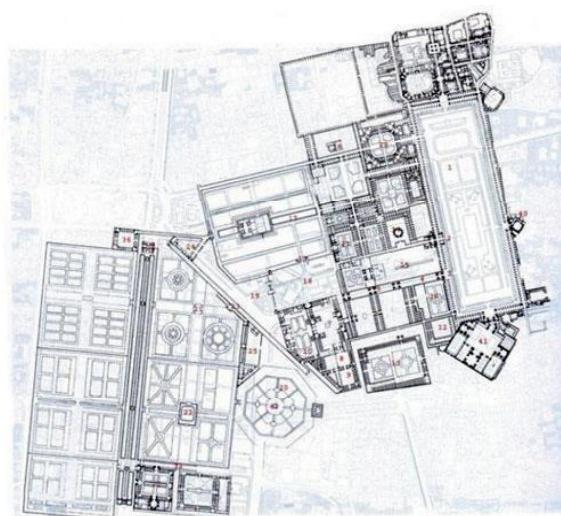
در شهرسازی مکتب اصفهان دو روش طراحی اندامین (ارگانیک)^۱ و خردگرا (راسیویل)^۲ در هم می‌آمیزند و در توافق، هماهنگی و همنوایی با یکدیگر مفهومی جدید از برنامه‌بازی و طراحی فضایی را عرضه می‌دارند. رونق و آبادانی شهر نه از طریق بازسازی بافت کن، بلکه از مسیر ایجاد مجموعه‌های شهری جدید در کنار شهر کهنه تعریف می‌شود (Habibi, 1999, 95). این مکتب در عین بنظمی ظاهری دارای نظمی باطنی است، یعنی نظم در بنظم و در لینجاست که می‌توان وجود سلسه‌مراتب را از جنبه‌های مختلف عملکردی، شکلی و مکانی در سیاری از عناصر فضای شهری یافتد. شکل‌گیری مکتب اصفهان بر پایه تحقق بخشیدن به اصول تعادل و توازن است؛ تعادل فضایی و توازن کالبدی همه عناصر بهمنزله یک ترکیب هنری برای بیان این اصل به کار گرفته می‌شود و در ماهرانه‌ترین ترکیب فضایی و بیان کالبدی چهره می‌نماید.

در گذشته در تعیین حدود هر کدام از اجزای کالبدی شهر عواملی همانند وضع موجود شهر، عملکرد، جمعیت، مساحت و... دخالت داشت؛ حدود محلات سنتی شهرها بر اساس روابط قومی-قبیله‌ای، اجتماعی و اقتصادی تعیین می‌شد و شهرهای سنتی همواره از سلسه‌مراتب سامانه سنتی برخوردار بودند (Ziari, 2005, 43)؛ این در حالی است که در ساخت شهر اصفهان، تنها مؤلفه‌های کالبدی نقش ندارند، بلکه عوامل معنوی که نماد عالم مثال هستند نیز پا به عرصه وجود می‌نمهد.

۴.۳. ویژگی‌های معماری مکتب اصفهان

در معماری شیوه اصفهانی از انواع و اقسام پوشش‌های طاقی و تخت مانند طاق و توبیزه و چهاربخش، کاربندي، یزدی‌بندي و قابسازی و همچنین گبدهای پیوسته و گسسته میان تپی استفاده شده است و در آرایش و آمود، هرچند گچ‌بری‌های ریز و پرکار تا اندازه‌ای رها شده، اما نوعی گچ‌بری معرق (مانند کاشی معرق) و نقاشی روی گچ و خطکشی رنگین بهنحو شایسته‌ای حای آن را گرفته است. در این مکتب در دوره صفوی به سبب لینکه در مدتی محدود نیاز به ساختمان‌هایی همچون مسجد، مدرسه، کاروان‌سرا، گرمابه، بازار، کاخ و کوشک محسوس بود، بنها بیشتر به صورت زیره (بدون نما) ساخته شد و نمای درونی و بروئی بنا با آمود و اندود آینین گردید. رگ‌چین آجر که در شیوه‌های پیشین تنوع زیادی داشت در شیوه اصفهانی ساده شد و برای نماسازی از رگ چینی آجر ساده بادیزنسی، خفته راسته و گل هفت و پنج‌برگی و گرمسازی کاشی و معلقی و معرق و کاشی خشتنی هفت‌رنگ استفاده شد.

در شیوه اصفهانی ساختمان کاخها و خانه‌ها از تنوع بسیاری برخوردار بودند که به باری پادجفت (یا ایجاد تضاد و تنوع) بنا از یکنواختی رها می‌شد و در این باره گاهی کار معمار را به وسوس می‌کشاند. رایج شدن طراحی و روای مساجد و برخی از فضاهای مهم به صورت مستقیم، معمول‌شدن ساخت فضای خلوت و نیمه‌اختصاصی و طراحی و ساخت چهار حیاط خلوت در کنج‌های حیاط برای دسترسی به طبقه فوقانی از جمله



شکل ۲. اسن شیری نقش جهان (مأخذ: ۱۰، Parsi et al., 2011)

دو نقشه است: یکی مربوط به سال ۱۲۳۳ هش و دیگری مربوط به ۱۲۵۶ هش. نقشه اول که تحت عنوان «نقشه دارالخلافه تهران» تهیه شده است، شهری با مشخصات کامل مکتب اصفهان را نشان می‌دهد. در این نقشه ظاهرآ ساختار اصلی شهر که در دولت صفوی- به امر شاه طیماً سب اول- پی‌افکنده شده، تغییر چندانی جز افزایش تعدادی از بناهای دولتی جدید به بافت شهر نکرده است. عناصر اصلی شهر شامل ارگ، مساجد و مدارس، بازار و محلات است. شهر دارای حصاری است که در دوران صفویه احداث شده است. تغییر کالبدی از چهار عنصر و عملکرد زیربنایی شهر، حکومت، مذهب اصناف و امت کماکان بر روالی است که از دولت سامانی شکل گرفته است. میدان اصلی شهر (سبز میدان) تصویری نه‌چندان کامل و نه‌چندان ظریف از میدان مکتب اصفهان است. دروازه ارگ بدان باز می‌شود، دهانه اصلی بازار از آن راه می‌یابد، گذر اصلی شهر از آن می‌گذرد و مسجد جامع به بازار گشوده می‌شود.

دومین نقشه با نام «دارالخلافه ناصری» شهر تهران در سال ۱۲۵۶ هش تهیه می‌گردد. این نقشه به دنبال سرشماری که برای اولین بار در کشور به روش اروپایی از سوی دولت و به موسیله مدرسه دارالفنون انجام می‌گیرد، حاکی از رشد تهران و گسترش آن از آغاز تأسیس دولت قاجار است. پس از سرشماری و به علت آنکه شهر درون دیوار آنکه از جمیعت است، سلطان قاجار (ناصر الدین شاه) دستور برنامه‌ریزی و طراحی شهر جدید تهران را صادر می‌کند. این طرح زیر نظر صدر اعظم و وزیر دارالخلافه در مدرسه دارالفنون تهیه می‌گردد. در سال ۱۲۷۰ هش دیوارهای کهن فرو رخته می‌شوند، شهر از چهارسو گسترش می‌یابد و مساحت آن چندین برابر می‌گردد. بخش قابل ملاحظه‌ای از شهر جدید به صورت باغات، فضاهای باز و مزارع باقی می‌ماند. باروی جدید شهر با دوازده دروازه به روی جاده‌ها و مزارع بیرونی گشوده می‌شود و عنصر خط آهن دروازه مخصوص به خود را دارا می‌شود. باروی هشت‌ضلعی شهر شکلی از دیوارهای دوره رنسانس و باروک شهر اروپایی را در ذهن تداعی می‌کند. نظم دیوار جدید شهر با هندسه مشخص آن بر بافت شهر قدیم تأثیر چندانی نمی‌گذارد و شهر کهن به موسیله خیابان‌هایی به دروازه‌های جدید شهر اتصال پیدا می‌کند. شبکه خیابان‌های جدید- چون الگوی اروپایی خود- از نظم طبیعی پیروی کرده و بهطور عمده در قسمت شمالی شهر سازمان داده می‌شود. مجموعه ارگ و کاخهای درونی آن به عنوان مرکز هندسی شهر جدید مقامی خاص می‌یابند. بدین ترتیب محیط شهر از ۳ کیلومتر به ۱۹ کیلومتر می‌رسد. نقشه دارالخلافه ناصری نکات عمدی و جدیدی را در خود دارد که پایه‌گذار سبک تهران و تفاوت‌های عمدی آن با مکتب اصفهان می‌گردد.

در این دوره برای اولین بار در ایران، ساختمان‌سازی با تهیه نقشه مرسوم شد. همچنین طراحی و ساخت، برخلاف نظام استاد- شاگردی به فرد واگذار گردید و تدریس معماري با حضور آموختگاران اروپایی در دارالفنون برقرار شد. معماري دوره قاجار را معماري خانه‌سازی و یا معماري خانه‌های مسکونی نامیده‌اند. این خانه‌ها دارای حیاط مرکزي، اتاق‌های سه‌دری و پنج‌دری با ارسی بود و فضاهای ورودی نیز شامل هشتی

میدان نقش جهان به عنوان نماد مکتب اصفهان به عنوان یک «ارسن شهری» مطرح است. این میدان بزرگ که مجموعه‌ای از ساختمان‌های است که نیازهای شهری را برآورده می‌کند، در گذشته دارای سه محور بوده است. در محور شمالی- جنوبی آن قیصریه و مسجد امام جای دارد؛ در محور شرقی- غربی نیز مسجد شیخ لطف الله و عمارت عالی قاپو قرار گرفته‌اند و در محور سوم که آن نیز شرقی- غربی و در راستای خیابان چهل‌ستون بوده است، ساختمان‌هایی بنا گردیده که بعدها ویران شده‌اند.

زمانی در بالای قیصریه ایوان تماشاخانه‌ای بربا بوده که چون رو به ویرانی رفته، جلوی آن را بازار می‌سازند، این در حالی است که خود میدان محل بازی چوگان بوده است. در پشت ارسن میدان نیز ساختمان‌ها و باغهای فراوانی دایر بوده که تا کنار زاینده‌رود گسترش داشته است و در حال حاضر بیشتر آنها از میان رفته‌اند و تنها کوشکهای چهل‌ستون و هشت‌بیشت به جای مانده است.

۴. سبک تهران

تاریخ ورود مدرنیسم به ایران به میانه دوره قاجار بازمی‌گردد. این تجدد در عرصه‌های مختلفی مانند ادبیات، شعر و هنر نمود یافت. در این میان فضای شهر نیز از این جریان بر کنار نبود و چهره‌اش دگرگون شد. این دگرگونی با تکوین فضاهای جدیدی در بطن شهر به وقوع پیوست و تتفیقی از سنت و مدرنیته را در عرصه آن رقم زد. فضاهایی چون خیابان و راسته تجاری، میدان، تماشاخانه و عناصری چون تراکمای اسبی، سنگفرش خیابان، چراغ برق معابر همه حکایت از مدرن شدن شهر ایرانی دارد. این مدرنیته همچون دوره‌های پیشین در پایخت کشور پا به عرصه وجود نهاد. امروزه تحولات رخ داده در فضاهای شهر تهران روزگار قاجار را در معماری و شهرسازی با نام «سبک تهران» می‌شناسیم. سبکی که خود را در امتداد مکتب اصفهان در معماری و شهرسازی مطرح می‌کند. اما همزمان مدرنیته اروپا را نیز در خود می‌پذیرد. گویاترین نمونه این تلفیق را می‌توان در میدان امام خمینی (توبخانه) تهران دید، میدانی که ب شباهت با نقش جهان اصفهان نیست، اما از تنشیات میادین رنسانس و باروک تبعیت کرده است و به جای عناصر سنتی، پدیدهای مدرنی را جایگزین می‌کند.

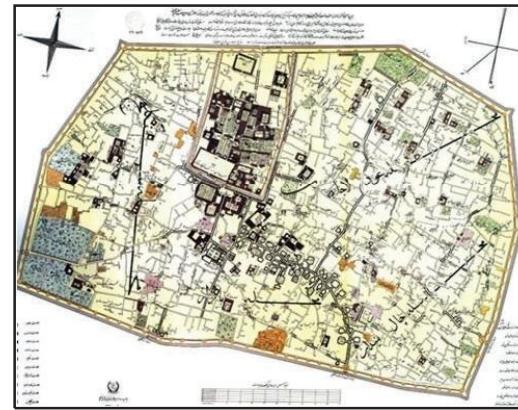
نطفه این مکتب در واقع با شروع عصر تأثیرپذیری ایران از اروپا در زمان حکومت فتحعلی‌شاه قاجار بسته می‌شود، ولی برای حیات یافتن به عنوان اوقاع نیازمند دو واقعه مهم تاریخی است که به نحو کامل‌ابارزی باب نشر تفکر اروپایی و به اصطلاح تجدد را می‌گشاید. اقدامات اصلاح طلبانه میرزا تقی خان امیرکبیر در زمینه ایجاد سازمان دیوانی جدید و باب روزگار و سفرهای سلطان (ناصر الدین شاه) و اعضای هیئت حاکمه قاجار به اروپا و حضور آموزگاران و مهندسان اروپایی در مدرسه دارالفنون به عنوان اولین مدرسه عالی، بستری مناسب برای بسط و نشر فرهنگ اروپایی و شهرنشینی و شهرسازی ناشی از آن است (Habibi, 1999, 130).

مهمنتیین اسناد تصویری که گویای وضعیت کالبدی پایخت، سازمان فضایی آن و نشانگر تحولات و دگرگونی‌های دوره آغازین عصر صنعت در ایران است

ارتباط بیشتر ایران با غرب، معماران ایرانی را بر آن داشت تا عوامل مشخص معماری ایران را با روش‌بینی و توجه خاصی باعوامل معماری غرب درآمیزند و آثاری به وجود آورند که از نظر هنری دلپسند باشد. معماری شیوه تهران اصول، مبانی و الگوهای قدیم معماری ایران را ارتقا خشیده و نوآوری‌هایی از نظر فضا به وجود آورد. لیکن بهنظر می‌رسد قوت لازم را برای خلق یک معماری نوین نداشته است (Afshar Asl and Khosravi, 1998, 127).

جایگاه و مرتبه معماری قاجار در تاریخ معماری گذشته ایران (قبل از دوره جدید) می‌تواند محل بحث و تأمل باشد. اگر آثار معماری را از زاویه فضایی ارزیابی کنیم و به خلاقیت‌های فضایی در معماری توجه کنیم، شیوه معماری این دوره ارزش پیدا می‌کند و در جایگاه برتر و تکامل یافته‌تری نسبت به معماری شیوه اصفهان قرار می‌گیرد؛ چرا که در معماری این دوره خلاقیت‌های فضایی افزایش می‌یابد، تنوع فضاهای بیشتر می‌شود و فضاهای نوینی خلق می‌شوند. فضاهای به گشاش و سبکی بیشتری می‌رسند و الگوهای قدیمی معماری ایران در جهت گسترش فضائیکاملاً می‌یابند. به بیان دیگر اگر تکامل معماری را گشاش، شفافیت و سبکی فضاهای بادیم، معماری این دوره به عنوان مرحله تکامل معماری قدیم ایران مطرح می‌شود. اما وقتی به معماری از زویای دیگری مانند اندازه‌ها، تناسبات، شکل‌ها و تزئینات نگاه کنیم، معماری سبک تهران وضع نازل‌تری را نسبت به دوره‌های گذشته خود و بهخصوص دوره صفوی نشان می‌دهد. شکل‌ها استواری و صلابت قبلی را ندارند و شکل‌های جدیدی وارد معماری می‌شوند که سطحی و تغفیلی‌اند، اندازه‌ها دقیق لازم را ندارند و تناسبات در مرتبه پلینی‌تری نسبت به تناسبات موزون و اندیشه‌ده شده دوره‌های قبلی قرار می‌گیرند. تزئینات معماری گاه تا حد ابتدال سقوط می‌کند و بینند و باری، غلو ناشیانه و هرج و مرچ، جایگزین تزئینات محدود و با وسواس مکتب اصفهان بهویژه در دوره درخشان صفوی می‌شود. از جمله مهمترین بنایهایی که در دوران ناصری به شیوه معماری سبک تهران بنا شدند، می‌توان به کاخ صاحبقرانیه، کاخ سلطنت آباد، کاخ شهرستانک، عمارت کلاه‌فرنگی عشرت‌آباد، کوشک احمدشاهی و... اشاره کرد.

و دلان دهليز می‌شد. در این میان تنها خانه‌های اشراف و طبقات مرتفعه در محلات شمال شهر مشابه با کاخ‌ها و عمارت‌های سنتی ساخته می‌شد. بمطور کلی سبک معماری در این دوره تلفیقی از خانه‌های سنتی ایران به همراه برخی از نمایه‌های فرنگی است. در پی تحول سبک معماری در احداث خانه‌ها، کم‌کم اصلی‌ترین مفهوم فکری و کالبدی معماری «دروون‌گر» جای خود را به «برون‌گرایی» در شکل‌گیری خانه‌ها می‌دهد که نمونه‌های متعددی از آن را می‌توان در تهران آن زمان دید.



شکل ۴. نقشه دارالخلافه ناصری (مأخذ: Parsi et al., 2011, 13)

سبک تهران چون مکتب اصفهان بر آن می‌شود که از طریق جابه‌جایی مرکز شهر، جابه‌جایی‌های اجتماعی را نیز سبب شود. مرکز شهر از سبزه‌میدان و میدان ارگ به میدان امام خمینی (توبخانه) انتقال پیدا می‌کند. البته مفهوم میدان حکومتی، اجتماعی و فرهنگی کماکان باقی می‌ماند. در سبک تهران خیابان نیز مفهومی جدید می‌یابد و این باره فقط به عنوان تقrogah، بلکه به عنوان مکان تجارت و بازارگانی هم نقش بازی خواهد کرد.

هنر معماری نیمه دوم قاجار در مقایسه با دوره صفویه که اوج اقتدار مکتب اصفهان بود (بهویژه در مورد ساختمان و توده) بسیار ضعیف شمرده می‌شود. تنها در زمان حکومت طولانی ناصرالدین‌شاه قاجار بدليل نفوذ هنر باختری، هنر معماری همچون صنایع طریف مانند گچ‌بری، آینه‌کاری و کاشی‌کاری رونق یافت.

جدول ۱. بررسی تطبیقی ویژگی‌ها و خصوصیات معماري و شهرسازی مکتب اصفهان و سبک تهران

سبک تهران	مکتب اصفهان	ردیف
خاستگاه: اصفهان	خاستگاه: آذربایجان	۱
دوره زمانی: میانه قاجار تا ابتدای پهلوی اول	دوره زمانی: قره قوبونلوها و صفوی تا میانه قاجار	۲
دوران رواج: ۸۳ سال	دوران رواج: ۳۹۴ سال	۳
بنیاد ساختمان با استفاده از نقشه	سادگی طرح بنها	۴
طراحی و ساخت فردی	طراحی و ساخت مبتنی بر نظام استاد-شاگردی	۵
بروز برون‌گرایی به جای درون‌گرایی	رواج ساخت فضای خلوت، اختصاصی و نیمه‌اختصاصی	۶
تغییر نقش فضای عمومی به عنوان مرکز تجاری	فضای عمومی به متابه محل گذر و تفریح	۷

ادامه جدول ۱. بررسی تطبیقی ویژگی‌ها و خصوصیات معماری و شهرسازی مکتب اصفهان و سبک تهران

ردیف	مکتب اصفهان	سبک تهران
۹	پیوند معماری مناطق مرکزی و شمالی کشور	النقط معماري بومي با معماري غربي
۱۰	بنيان مدارس و مساجد جديد	عدم تأثيرگذاري بر بناهای مذهبی
۱۱	پیمونندی و بهره‌گيری از اندامها و اندازه‌های يكسان	استفاده از قوس‌های هلالی، نیم‌گرد و دسته زنبلی
۱۲	شهر آنده از بناهای و مستحدثات	شهر مشتمل بر فضاهای باز، باعث و مزارع
۱۳	نمود در کاروان‌سراها، بازارها و گرمابه‌ها	جلوه در خانه‌سازی و بناهای مسکونی
۱۴	استفاده بیشتر از کاشی هفت‌رنگ	به‌کارگیری تزئینات گچی
۱۵	چیرگی پیاده‌محوری و تأکید بر پیاده‌راه	آمد و شد وسائل نقلیه در خیابان
۱۶	کمتر شدن پیش‌آمدگی و پس‌رفتگی ساختمان‌ها	ایجاد ایوان‌های عظیم و مرتفع در ورودی ساختمان‌ها
۱۷	صلابت و استواری اشکال	اشکال سطحی و تلفنی
۱۸	استفاده گسترده از گنبد و طاقی	رواج به‌کارگیری شیروانی و داریست چوبی
۱۹	به‌کارگیری آجر آبساب (هماندازه بودن بندهای افقی و عمودی)	استفاده از آجر پاپیلی (وجود زاویه بین دو آجر)
۲۰	طرح راهروها و پلهای بسته	طرح سرسره‌های بزرگ و پلکان‌های باز

(مأخذ: تکارندهان)

نتیجه‌گیری

از لحاظ تاریخی معماری اولین هنری است که توانست خود را با مفاهیم اسلامی سازگار نماید و از طرف مسلمانان مورد استقبال قرار گیرد. نکته بارزی که در تمام ویژگی‌های معماری ایران دیده می‌شود، این است که نخست همگی آنها از یک جهان‌بینی و تفکر مشتق شده‌اند و دوم اینکه علی‌رغم ثبات ظاهری در عناوین آنها در طی قرون متمادی، تجلی کالبدی متفاوتی در زمان و مکان پیدا کرده‌اند (Naghizadeh, 2000, 80). بهطور کلی خصوصیات شیوه‌های معماری ایرانی از جمله مکتب اصفهان در اماکن مقدس و مذهبی نمود بیشتری دارد؛ این در حالی است که در سبک تهران به تبعیت از مدرنیسم و تجدددلیلی، شاهد حضور قوی تفکر غیریومی در سازمان‌دهی فضایی هستیم و از این رو سبک تهران در معماری مساجد و بناهای مذهبی کمتر رخمنون دارد.

بر خلاف مکتب اصفهان، سبک تهران به‌علت از میان رفتن سازمان تولیدی کشور و در نتیجه خالی‌شدن خزانه دولت مرکزی، نمی‌تواند دامنه دگرگونی‌های خوبیش را بر همه شهرهای ایران بگستراند و مانند تهران چهاره قبلی این شهرها را تغییر دهد. آنچه در شهرهای بزرگ و مراکز ایالتی رخ‌منده، حضور عملکردهای جدید شهری است که بهطور معمول به پیروی از مکتب اصفهان در کنار میدان اصلی شهر یا در راسته‌های اصلی بازار جای می‌گیرند. زیان و بیان هنری معماری و شهرسازی و گویشن فنی سبک تهران در حد کمال، استواری و تعالی دوران‌های گذشته نیست؛ چون این دوران تابع آشفتگی در سازمان زیست و تولید کهن و آمیختگی آن با مفاهیم جهانی و جدید در تفکر دوران التقاط است و زمانه مشوق برداشت‌های التقاطی از دیگر اشکال هنری متعلق به دیگر سرزمین‌هast است. یکی از نکات حائز توجه، عدم مداخله سبک تهران در بافت کهن شهری همچون مکتب اصفهان است. دگرگونی‌های لیجاد شده در محله ارگ، لیجاد دارالفنون، تکیه دولت و... نه به عنوان دخالت‌های سنتی در بافت قدیم بلکه به‌علت وجود امکانات ارضی در محله ارگ صورت می‌گیرد. همان‌طور که ایجاد خیابان‌های باب همایون، درب اندرون، ناصری و اکبرآباد را نیز به‌علت استفاده از فضای خندق نمی‌توان مداخله سنگین تلقی کرد.

در سبک تهران فضاهای عناصری شکل می‌گیرند که نه تنها بیانگر خواسته‌های کامل‌آج دیده هستند، بلکه از هویتی بومی نیز برخوردار هستند؛ از این‌رو بخش قابل ملاحظه‌ای از شهر به‌صورت باغات، فضاهای باز و مزارع باقی ماند، این در حالی است که در مکتب اصفهان، شهر آنده از بناهای و مستحدثات است. ضعف بینه مالی حکومت قاجار، منجر به عدم رؤیت منزلت آثار طراحی شده در سبک تهران می‌شود، در مقابل بخش عظیمی از عناصر کالبدی شهری همچون سراهای، تیمچه‌ها، آبانبارها و گرمابه‌ها توسط نهادهای مردمی و بازارگانان مستقل ساخته می‌شود و با توجه به عدم مداخله وسیع حکومت، نمود و جلوه سبک تهران در خانه‌ها و بناهای مسکونی بیشتر است.

در آمیختن عناصر معماری مغرب‌زمین با معماری ایرانی در سبک تهران، اگرچه تأثیری ظاهری و صوری بود و اغلب در نمای ساختمان‌ها بهجشم می‌خورد، اما زیاده روی در کاربرد آنها، نوعی آشونگی را پدید آورد که زمینه‌ساز انحطاط و فروافتادگی هنر معماری در دوره‌های بعد گردید. یکی از عناصری که سیمای اغلب شیوه‌های ایران را در دوره رواج سبک تهران تغییر داد، پوشش ساختمان‌ها بهوسیله داربست چوبی و شیروانی بهجای بامهای گبدي و طاقی است که منجر به حضور ستون در نمای بنا گردید. ستون‌های عظیم ترین شده و پر نقش و نگار در بیلها و کاخهای اغنیا نقش مهمی در تبلیز فضاهای مسکونی ثروتمندان از سایر اقشار جامعه داشت؛ در واقع یکی از ویژگی‌های اصلی معماری و شهرسازی سبک تهران متفکف بودن آن است که پویایی و تبلور هرچه بیشتر آن را مورد تردید قرار داد.

پی‌نوشت‌ها

1. Organic
2. Rationalist

فهرست منابع

- Afshar Asl, Mahdi and Mohammad Bagher Khosravi (1998) "Iranian Architecture in Qajar Age," **Art Quarter**, (36) 120- 137.
- Ahari, Zahra (2006) **Isfahan School in Urban Planning**, Tehran: Iranian Academy of the Arts.
- Habibi, Mohsen (1998) "Isfahan School in Urbanism," **Honar-Haye-Ziba**, (3)48- 53.
- Habibi, Mohsen (1999) **Dela Cite A La Ville, Analyse Historique De La Conception Urbaine Et Son Aspect Physique**, Tehran: University Of Tehran Press.
- Habibi, Mohsen and Rana Sadat Habibi (2008) "Images of Isfahan School of Urban Development in Persian Paintings," **Golestan- e-Honar**, (14)5- 17.
- Kiani, Mohammad Yousef et al. (1995) **Iranian capitals, Tehran: Iran Cultural Heritage**, Handcrafts and Tourism Organization Press.
- Naghizadeh, Mohammad (2000) "Effects of Modernism of Iranian Traditional Architecture," **Honar-Haye-Ziba**, (7)79- 91.
- Nasr, Seyyed Hossein (2009) **Knowledge and the sacred**, translated by: Farzad Haji Mirzaei, Tehran: Farzan Rooz Publication.
- Nasr, Seyyed Hossein (2010) **Islamic art & spirituality**, translated by: Rahim Ghasemian, Tehran: Hekmat Publications.
- Parsi, Faramarz et al. (2011) "Study of social system in structure of Iranian cities and Qajar community," The First National Conference Islamic Architecture & Urbanism, Tabriz: Islamic Art University.
- Pirnia, Mohammad Karim (1974) **Art of Architecture**, Tehran: Iranian Textbook Press.
- Pirnia, Mohammad Karim (2004) **Stylistics of Iranian Architecture**, Organized by: Gholam-Hosein Memarian, Tehran: Memar Press.
- Sedigh Sarvestani, Rahmatollah and Abbas Gheissari (2010) "Weakness of Modern Urban Space in Iran: A socio-historical Study," **Iranian Journal of Social Problems**, (2) 155- 180.
- Soltanzadeh, Hosein (2004) **Iranian Architecture of Mosque- school**, Tehran: Chahar Tagh Publication.
- Soltanzadeh, Hosein (2012) **A Brief Critique on the Book of Stylistics of Iranian Architecture**, Tehran: Chahar Tagh Publication.
- Ziari, Keramatollah (2005) **Urban Land Use Planning**, Yazd: Yazd University Press.