

تحولات کیفی محیط

کشورهای در حال صنعتی شدن - ایران

دکتر اصغر طلامینائی

مقدمه

ایران دوران تحول بی سابقه‌ای را بسوی رشد اقتصادی و بلوغ صنعتی می‌گذراند . تاریخ حاکی از اثرات شوم و مخرب - شتاب روزافزون و آهنگ لجام گسیخته تکامل و صنعتی شدن کشورهای توسعه یافته بر کیفیت محیط زندگی جوامع آنان می‌باشد که بعلت عدم آگاهی و ناتوانی مسئولین امر برای جلوگیری از این اثرات مخرب ، چهره مطبوع شهرها و محیط‌های مسکونی انسانها دگرگون و غیرقابل تحمل شده است .

آهنگ سریع رشد اقتصادی سالهای اخیر ایران و امکانات مالی جامعه مصرف‌کننده کشور لزوم گسترش و عمران هر چه بیشتر شهرها و مراکز آسکان و بخصوص گسترش روزافزون شمار واحدهای مسکونی را بهمراه داشته است . شتاب تحولات فوق و همچنین دگرگونی‌های اجتماعی - فرهنگی "تواما" به دامنه این ویژگیهای جامعه افزوده است . جوابگوئی به خواستهای با این گسترش و وسعت از یک طرف و عدم وجود معیارها و ضوابط و استانداردهای ساختمانی از طرف دیگر جامعه و دولت را با تنگناهای رویرو- ساخته است . به تبعیت از هدف جوابگوئی به جبر ناشی از تطابق

باستانی معماری ایران نمود . با وجود فعالیت قابل توجه شورای حفاظت آثار ملی ، حفاظت کلیه آثار تاریخی معماری ایران امری غیرممکن و غیر - عملی بنظر میرسد چرا که تعداد آثار ارزشمند معماری در برخی از شهرها بیش از آنست که از این طریق بتوان اقدام به حفاظت آنها نمود . شهرهای اصفهان و کاشان و یزد نمونه‌های بارزی در این مورد می‌باشند . شهر یزد بتنها علاوه بر بافت تاریخی آن که بی‌گمان یکی از عوامل ارزشمند معماری ملی ایران است دارای بیش از دویست بنای ارزشمند تاریخی از قبیل منازل مسکونی ، حمامها ، مساجد و غیره است که باید حفظ و حراست شوند .

از طرف دیگر گرایش و علاقه روزافزون مردم به معماری باصطلاح مدرن تهرانی و اشکالات موجود در انطباق سبک زندگی امروزی با فضاهای و امکانات معماری سنتی بمرور امر حفاظت آثار ارزشمند معماری کشور را مشکلتر می‌سازد . ورود اتومبیل و پیچال و کولر و غیره در زندگی روزمره مردم نمونه‌های بارزی از اشکالات فوق الذکر می‌باشد .

با توجه به نکات بالا در حالیکه حفظ و حراست فیزیکی کلیه آثار ارزشمند معماری ایران امری عملی بنظر نمیرسد . شناسائی و ثبت جامع این میراث ملی را باید امری ضروری و اجتناب - ناپذیر تلقی نمود . مضافا " حفاظت معنوی آثار معماری ایران نیاز به اشاعه اطلاعات جمع‌آوری شده فوق ، و نتیجتاً " مشارکت کلیه افراد جامعه دارد .

با در اختیار گذاردن این اطلاعات بنیانی ، طراحان و برنامه‌ریزان ، پژوهشگران و دانشجویان و بطور کلی رهنوردان هنر و فرهنگ کشور ، دیدگدیدی از تاریخ-تطابق انسان با شرایط محیطی (عوامل طبیعی و اجتماعی) و در رابطه با مسائل بهیابی فضای مورد استفاده او بدست خواهند آورد .

بنابراین چنین اقدامی را باید در چهار چوب جامع تاریخ

عرضه و تقاضای واحدهای ساختمانی ، دولت متousel به صنعتی کردن تولید واحدهای ساختمانی شده است که بدون شک راهی است اجتناب ناپذیر .

ولی از آنجاکه نظام دهی ، خلق و ایجاد فضای اجتماعی - کالبدی در معماری عاملی است که از یکطرف مظهر فرهنگ اجتماعی و از طرف دیگر تجلی گاه چگونگی روابط دو طرفه و همزیستی دو جانبی و (تطابق) انسان با محیط اجتماعی و طبیعی است ، بنابراین بهیچوجه نمیتواند بشکلی انتزاعی حاصل قوانین صرفاً " مصنوع و وارداتی باشد ، بر این اساس معماری کشور اجبارا " با دوگانگی هایی که شاهد آن هستیم رو برو گردید .

معماری را میتوان بمنزله مظہر عینی و تجلی گاه فرهنگ در مقابل مسائل پناهگاه مسکن و بطور کلی سازمان دهی فضای اجتماعی و ایجاد فضای کالبدی ، در برگیرنده محتوی زندگی تعریف نمود . بنابراین فرم معماری ، و ترتیب قرارگیری اینیه و فضاهای در رابطه با یکدیگر تحت تاثیر طیف وسیعی از عوامل " تطبیقی " محیطی شکل میگیرند . فرم ، اجزاء و نوع مصالح معماری علاوه بر باز - گوئی خصوصیات اجتماعی فرهنگی تحت تاثیر نیاز انسان به پناه در مقابل شرایط نامطلوب طبیعی چون گرما و سرمای زیاده از حد ، باد ، آب و تاثیر خورشید میباشد . ابعاد و روش‌های ساختمانی بنها انعکاسی مستقیم از نظام اجتماعی ، امکانات تکنولوژیک و شرایط اقتصادی جامعه است . شکل‌شناسی مسکن متأثر از ساخت و طبقه‌بندی درونی اجتماعی و ارتباطات خارجی آن در فضای محیطی می‌باشد .

توجه به نگهداری و احیاء معماری بومی ایران با حفاظت آثار تاریخی شروع گردید . این آثار " برجسته " معماری ایران ، توجه مسئولین امر را باین مسئله که عدم توجه بموضع در نگهداری از اینیه تاریخی میتواند این آثار را بطور جبران ناپذیری دستخوش ویرانگری‌های سریع نماید ، ملزم به ایجاد برنامه حفاظت آثار

حاوی سنت فرهنگی و روند انطباقی است که غنی‌تر و دیرینه‌تر از دوهزار و پانصد سال تاریخ معماری اینیه‌رسمی و اختصاصی ایران میباشد.

در یک بررسی جامع معماری باید هر یک از این عوامل را بدون لفتندن بدام فلسفه جبر، در چهار چوبی که شاید آنرا بتوان برداشت سیستماتیک یا اکولوژیک تاریخ معماری نامید منظور نمود.

از آنجا که مهمترین وسیله تشریح در اکولوژی طبیعی را نیز میتوان بر اساس فرضیه "انطباق محیطی" "تجزیه و تحلیل نمود، بدین معنی که در این فرضیه اصل بر اینست که همه عوامل سیستم، بخوبی با هم منطبق و هماهنگ میباشد. در نتیجه میتوان میزان تضادهای اجتماعی، ناموفقیتهای اقتصادی، بهداشت بد و سایر نتائج، در رفاه عمومی رابه عوامل طراحی محیطی مربوط دانست.

برای مثال در محیطی از مجتمع‌های مسکونی که از تعدادی منازل خصوصی تک خانواری تشکیل گردیده بقسمی که هر کدام محصور بدیوارهای بلند بوده و بوسیله کوره راههای پیچ در پیچ بیکدیگر ارتباط داشته باشند در مرکز مسجدی وجود داشته باشد، جدائی قاطع و آشکاری بین زندگی خصوصی و عمومی احساس میشود و در چنین محیطی مسجد، بناءی با اهمیت و رابطه مذهبی قومی با یک جامعه مذهبی وسیعتر، بعنوان یک کانون ارتباطات جمعی اهالی و بعنوان یک قطب جالب توجه عمل میکند.

علاوه بر تطبیقی بودن یا نبودن، این عوامل ممکن است بجای اینکه ناشی از خلاقيت مستقل باشند نتیجه اشاعه عامل دیگری باشند. برای مثال میتوان تاثیر تزئین در معماری اینیه اختصاصی و عمومی (Monumental) را نام برد.

نتیجتاً "معماری را میتوان جزئی از یک منظومه یا سیستم جامعی دانست که شامل کلیه عواملی است که ممکن است بنحوی

فرهنگی - اجتماعی از نقطه نظر عوامل تطبیقی محیطی جامه عمل پوشانید.

آگاهی روزافزون جامعه ما از ارزش ارکان مختلف فرهنگ کشور امکان عملی ساختن چنین طرحی را در مقیاسی که بتوان تجارب گذشته را در ساختن ایران فردابطور مؤثر مورداستفاده قرار داد بوجود خواهد آورد. بدیهی است که در گذشته معماری ایران مورد مطالعه عده قابل توجهی از پژوهشگران و دانشمندان قرار گرفته است، لیکن اکثریت قریب به اتفاق این پژوهشها به مطالعه آثار بر جسته تاریخی معماری ایران از قبیل مساجد بزرگ، مدارس، کاخها و غیره در رابطه با تاریخ هنر اختصاص یافته است. در نتیجه این مطالعات و پژوهشها درباره معماری ایران سهم بسزایی را در شکل گیری معماری اینیه‌رسمی و اختصاصی - آثار بر جسته برای سازماندهی و بهیابی فضاهای مورد احتیاج روزمره عوام کشور و محیط فیزیکی زندگی مردم چندان قابل استفاده نبوده است.

معماری اینیه مردمی و بافت‌ها و مکانهای زندگی بخش - فضاهای حیاتی کشور زمینه وسیعتری را شامل میگردد که با تلفیق با معماری اینیه رسمی و اختصاصی منظومه جامعی را که اجزاء آن مکمل یکدیگرند تشکیل میدهد. بدیهی است که مطالعه یکی از اجزاء بخصوص جزء از نظر تعداد کوچکتر کافی نبوده و حتی ممکن است منحرف کننده باشد.

معماری مردمی ناپایدارتر بوده و بعلت گوناگونی و تنوع بفرنجرت و پیچیده تراست. آنچه‌از این آثار تا امروز از دستخوش حوادث باقی مانده و قابل مطالعه است در مقایسه با میراثی که از آثار بر جسته اینیه رسمی و اختصاصی باقیست بسیار کوچک است. عمر نمونه‌های معماری اینیه مردمی بسختی از یکصد سال تجاوز میکند ولی در هر حال آنچه از این اینیه باقی مانده است

از انجاء با رفاه عمومی جامعه مربوط باشد .

بنابراین پژوهشها و تجزیه و تحلیل‌های معماری باید از طریق علوم و فنون مربوط به عوامل فوق الذکر و همچنین فنوی که مستقیماً با طراحی معماری و مهندسی ارتباط دارند انجام پذیرد .

برای اینکه بتوان روش تحقیق موئشی را طرح ریزی نمود لازم است استفاده از فنون مختلف فوق الذکر را هماهنگ نموده و عوامل و مواد اولیه تحقیق را طوری طبق‌بندی کرد که متناسب با شرایط پژوهشی فنون فوق الذکر باشد .

برای مثال در شرایطی که یک مورخ معماری گنبد و یا طاق را بعنوان یک جزء اساسی معماری مورد بررسی قرار داده و ارج مینهد این پدیده‌ها و اجزاء معماری برای فنون و تخصصهای مردم شناسی و بهداشت عمومی نسبتاً "بی معنی و بی ارزش خواهند بود . بطور خلاصه باید ذکر کرد که پدیده و یا عامل معماری وجود ندارد که نتوان آنرا به محیط و عوامل اجتماعی - فرهنگی مربوط کرد و همچنین هیچ واقعیت اجتماعی - فرهنگی وجود ندارد که نتوان آنرا به سلسله عوامل وسیعتری از نوع غیر فیزیکی مرتبط نمود .

تحولات کیفی محیط

شهرهای سنتی ایران دارای ویژگی‌های محیطی خاص و بافت‌های منحصر بفردی هستند که هر یک تجلی گاهی از گنجینه‌ها و میراث‌های کشور بشمار می‌روند . این محیط‌ها نه فقط در دوران گذشته بوجه احسن جواب‌گوی نیازها و خواسته‌ای جامعه‌ما بوده بلکه پس از مرور زمان و با توجه به دگرگونی‌های حاصل در نحوه استفاده از این محیط‌ها اکثر مردم هنوز به این بافت‌های سنتی وابستگی عمیق داشته و "کیفیات محیطی" آنرا می‌ستاند .

صنعتی شدن و زندگی ماشینی از یک طرف و آموزش معماران و شهرسازان مادر غرب از طرف ذیگر مجتمعاً یک "معماری وارداتی" را ره‌آورد داشته است . اگر چه پذیرش قسمتی از خصوصیات کمی و واقعیات تکنیکی و تخصصی این ارمنان اجتناب ناپذیر است ولی تبول "کیفیات محیطی" که بدون هیچ چون و چرا ، ریشه‌ای جزوی‌گی‌های اجتماعی فرهنگی ندارد ، نمی‌تواند وارداتی باشد .

بطوریکه اشاره شد از چندی قبل مرمت و نگهداری آثار - باستانی شروع شده است ولی این اقدام "واحدها" و "بافت‌های شهری" را که منعکس کننده جامعیت زندگانی از زندگی شهری است ، در بر نمی‌گیرد .

نظام بافت‌ها و شالوده‌های محیطی مراکز سکونتی کشور که خود تجلی گاه و منعکس کننده ساخت اجتماعی - فرهنگی جامعه است از صنعتی شدن متاثر گردیده و دستخوش دگرگونی‌های سریع و همه جانبه شده است در حالیکه در شکل سنتی پایگاهی استوار در ایجاد این روابط و کیفیات ناشی از ارزش‌ای فرهنگی بوده است . امروز بعلت تغییر و تبدل‌های فوق توازن خود را از دست داده و انتکائی جز هرج و مرچ ناشی از یک فرهنگ در حال تغییر ، و "صرفی" ندارد .

خوب‌بختانه در چنین تلاطمی تنها نقطه توجه به تحرک و آگاهی جدیدی است که نوعی خود آگاهی و خودشناختی را نوید میدهد . این نقطه عطف تاریخی تکیه‌گاه فعلی اش تنها سوالهای است که در مقابل جریان فعلی شکل‌گیری محیط‌های زیستی کشور می‌گذارد .

امید است این رساله نیز در جهت همگامی با تحول زمان ، تعدادی از این سوالهای را عنوان نموده و همراه آن راههای برای شناخت ویژگی‌های محیط‌های سنتی که تنها مرجع مستدل و قابل اتكاء در کیفیت جهت‌گیری پایه‌های بینش جدید محیطی است

راز احیاء ، خودسازی و شکوفایی مجدد آنها است . بعبارت دیگر مگر آنکه با احیاء و نوسازی و تجدید بافت قسمتهای مسکونی شهرهای اصفهان ، یزد ، کرمان و غیره آنها را قابل زندگی و فعال سازیم ، از آنها نباید توقع زنده ماندن و ادامه حیات داشته باشیم .

۲- نگهداری معماری و بافت‌های قدیمی در حالتی میتواند

بدون دگرگونی ادامه حیات دهد که تبدیل به موزه‌گردی نمایشگاهی

برای بازدیدهای موقت و گذران اوقات فراغت گردد :

نگهداری بدون دخل و تصرف فراوان بافت‌های مسکونی فوق در صورتی میتواند تبعیت از فکر گروه فوق الذکر ، بحال دست - نخورده باقی بماند که دولت بودجه بسیار وسیعی را برای خرید و بهسازی آنها تخصیص داده آنها را به مجتمعهای از موزه‌های زنده برای توقفهای موقتی مردم تبدیل نماید .

۳- کاربرد و استفاده از پدیده‌های صنعتی ، تکنولوژیکو

نتیجتاً "روش‌ها و تکنیک اجرائی آن که به تولیدهای جمعی ساختمانی

منجر میگردد الزامی و اجتناب ناپذیر است :

استفاده از تکنولوژی و صنعت حتمی است . تنها نحوه استفاده از آن بر اساس خصوصیات و داده‌های فرهنگی است که باید با موشکافی هر چه بیشتر مورد توجه قرار گیرد . اتکاء به استفاده از پدیده‌های صنعتی و کاربرد تکنیک ، روش و حرفة‌های مربوطه از کشورهای پیشرفته صنعتی الزاماً "برخوردها و تضادهای را عنوان خواهد کرد ، چرا که سرعت حرکت زندگی صنعتی و پیشرفت سریع تکنولوژی ، جوامع در حال توسعه را آنچنان به شگفتی و داشته است که گوئی ویژگیهای خاص فرهنگی و ملی جامعه خود را از یاد برده است . این توجه بی‌حد بد ظواهر زندگی صنعتی و فراموشی خاطر از اصول بنیادی فلسفه زندگی گذشته خود نه به دلیل برتری زندگی‌های ماشینی است که از غرب به

معرفی نماید . شک نیست که چنین جمیت‌گیری به هیچ وجه بازگشت صرف به سنتهای گذشته نیست چرا که سنت در قالب واقعی و در زمان خود ، معنی و مفهوم داشته و خارج از محدوده زمانی خود تقلید و توهی بیش نیست و نمی‌تواند برآورندۀ نیازهای اجتماعی در عصر و زمانهای باشد . در اینجا منظور از خودشناسی و شناخت ویژگیهای سنتی ، شناخت هر چه بیشتر آن دسته‌از کیفیاتی است که در بطن سنتهای وجوددارد و مستقل از زمان ، همیشه و در هر شرایطی محل اتکاء می‌باشد .

با توجه به مقدمه فوق نکات حائز اهمیت زیر توصیه میگردد .

۱- معماری سنتی و بافت‌های کهن‌های و فرسوده قدیمی بشکل قبلی آن و بدون هیچ‌گونه تغییر از نظر تطبیق بازندگی امروز غیرقابل استفاده است :

اختلاف نظر اغلب مساحین نظران درباره معماری‌های بومی و سنتی برآنست که گروهی با ستایش از این معماری هرگونه دخل و تصرف تازه در آنرا رد نموده آنرا بصورتی که قبلاً "زنگی" مینموده است مورد توجه قرار میدهند . این گروه گذشت زمان ، دگرگونی‌های اجتماعی - اقتصادی ، تحولات تکنولوژیک وغیره را نادیده گرفته بازگشت به زندگی "ساده" گذشته را در خور توجه می‌شناسند . مضافاً "معتقدین و طرفداران این فکر اذعان مینمایند که حاضر به زندگی در بافت قدیمی بی‌دو کرمان نیستند بلکه زیبائی‌ها و بازتاب‌های زیبا پسندانه آنرا که ره آورد مسافرت‌های کوتاه و گذاری آنهاست ، شاهد امکانات و عملکردهای قابل قبول برای زندگی دائمی دیگران میدانند . بر عکس این گروه ، اعتقاد نویسنده برآنست که تمجید و تایید کیفیات معماری بومی و سنتی ایران دلیل بر عدم نیاز آنها به نوسازی و بهسازی نیست بلکه تغییرات وسیع در نظام سیستمهای مسکونی اجتناب ناپذیر بوده

مظہر اشکال ذہنی ماست کہ از فرہنگ ماسر چشمہ میگیرد . آشتی ناپذیری فرہنگ سنتی ماست کہ ہنوز نتوانسته است اصول بنیادی صنعت و صنعتی شدن را بپذیرد و اجبارا "شکل هضم نشده آنرا بصورت شہرہای نامتجانس در برگرفته است . راز رشتی محیطہای جدید را باید در خود جستجو کنیم ، و حلقة‌های گم شده تاریخ را که زندگی دیروز و امروز ما را پیوند میدهد پیدا کنیم ، آنگاه خواهیم یافت که اگر کیفیت‌های محیطی دیروز ، قابل تقدیرند ، فضاها زیستی امروز ماهم میتوانند همانقدر زیبا و موزون باشند . هر گاه و در هر مورد میتوان مسئله ترافیک را بمتابه نمونه‌ای از این تضاد فرہنگ ملی واستفاده از صنعت و تکنولوژی عنوان نمود . ترافیک همراه با صنعت و تکنولوژی پذیرفته شده است ولی شکل این پذیرش بازتابی از تلافی فرہنگ ماقوائیں جبری تکنولوژیک است .

۴- بازشناسی ، خودیابی و جستجو در نهادهای فرہنگی

تنها پایگاه اتکاء ارزشہای کیفی محیطی است :

برخوردهای حاصل از تلافی سنتہای کہنہ فرہنگی و ارزشہای " باصطلاح نو " دوگانگی‌هائی را در معیارهای سنجش این ارزشہای بوجود آورده که بنوبه خود مشکلات فراوانی را باعث کردیده است .

شکاف غیرقابل انکاری در کلیه شئون و رشته‌های زندگی فرہنگی جامعه نمایان است ، موزیک مورد توجه طبقه " ممتاز " (Elite) و توده مردم فاصله‌ای بس عميق دارد ، تابلو نقاشی مدرن اثر نقاش تحصیل کرده فرنگ برای توده مردم نا آشنا وغیر قابل فهم است ، فرد ساکن منزل مسکونی قدیمی از تحسینی که طبقه " ممتاز " از منزلش میکند در تعجب بوده برای خود منزلی نو با خصوصیاتی نظیر آنچه بغلط و با تقلید از معماری غربی ساخته شده آرزو میکند . هنرمند ما ، مسئول ارتباطات جمعی ما ، همه و همه با برخورداری از شیوه‌های غربی و تحت تاثیر

ارمغان آمده بلکہ جبری است تحمیلی که از عدم وجود فرصتی کافی برای خودشناسی و تجدید اتکاء به اصول و فلسفه‌ای تازه و در خور و متناسب زندگی صنعتی و تکنولوژی حاصل گردیده است . خطر مجددی که بعد از غرب زدگی جوامع در حال توسعه ، این جوامع را تهدید میکند موج دوری جوئی کشورهای صنعتی غرب از صنعت است که احتمالا " ممکن است به غلط روشنفکرانی را که تازه حرکتی بطرف شناخت فرہنگی و ارزشیابی مجدد فرہنگ خود در آنها نقض گرفته است به سنت گرایی صرف منتهی نماید . هشدار بموقع ما آنست که ، صنعت ، تکنولوژی و روشها و فنون مربوطه نفسا " خطری را متوجه هیچ جامعه‌ای نمی‌سازد بلکه استفاده غلط از آنست که جامعه‌ای را آنچنان آلود و در خود غوطه‌ور می‌سازد که خفقان آن را حتمی میکند . تکنولوژی و تولیدهای توده‌ای از قوانین صرفا " مادی و استوار و بی‌چون و چرائی تبعیت میکند که بر پایه‌های استوار تراز هستی وجود متنکی است ، عدم شناخت و استفاده از این اسرار نهفته در نهاد ماده و قوانین تکنولوژی خطای است محض که با اصل جستجوگر انسانی منافات دارد ، خلق اتم ، شناخت سیستم‌های رسانه‌های گروهی و غیره عواملی است که ارکان نظام تمدن و غرور بشری را پایه می‌بخشد ، بدین صورت خطا از ماده و قوانین پایه‌گذار آن نیست که بدست بشر بازگوی مفاهیمی نادرست گردیده و یا درجهت اجرای نیت‌های غیرقابل قبول بکار گرفته شوند ، خطا از انسانهاست که از ماده‌ای که ذات وجودش متنکی بر قوانینی ثابت پایدار است ، ابزارهای درجهت جوابگوئی به ثبات شوم خود فراهم نماید .

تلوزیون و رسانه‌های گروهی مظہر عظمت و جلال دانش انسانی است ، نحوه استفاده از آنست که متنکی به ساخته‌ای اجتماعی - فرہنگی ملتها به تناسب ، نمودهای رشت و زیبا را بازگو میدارد .

کیفیت‌های محیط‌های انسان ساخته ما عینا " تجلی گاه و

در ثانیه‌ها و دقایق دگرگون می‌شوند و مجالی برای این خودشناسی نخواهد داد.

۲- تدوین ضوابط و معیارهای محیطی

علاوه بر شناخت ویژگیهای بنیادی و خصوصیات و کیفیت‌های محیطی، تدوین ضوابط و معیارهای بومی لازم است. این عمل پس از شناخت این ویژگیها صورت می‌گیرد. باین صورت که از تدوین تئوریها، اصول، قوانین، ضوابط و معیارهای بکاررفته در ابعاد، تناسبات، فرم‌ها، شکل‌ها، نظام‌ها، روابط، و غیره معماری می‌توان فرهنگ جامع معماری بومی را تدوین نمود که عامل موئثر در پیشبرد و ترویج معماری ملی خواهد بود.

۳- اعمال و اجرای ضوابط و معیارهای معماری بومی

"مضافا" پس از برخورداری از فرهنگ‌ویژه معماری که از اصول و قواید علمی برخوردار باشد می‌توان در اعمال و اجرای آن پاکشaris نمود. چه اجرای چنین معیارها و ضوابطی بالاجبار هماهنگیها و هارمونی‌های لازم در ایجاد وحدت‌های محیطی را بوجود خواهد آورد. بدیهی است که اجرای هر یک از سه اصل فوق بشکلی-متفاوت باید مورد توجه و پیگیری قرار گیرد. در مورد بررسی و شناخت کیفیت‌ها و ویژگیهای محیطی بدون شک نقش عوامل ترغیبی و تشویقی نقشی بسزا خواهد داشت. بنابراین دولت باید از طریق اهداء جوائز، واگذاری بودجه‌های تحقیقاتی و غیره، جامعه علمی کشور را ترغیب به بررسی و شناخت خصوصیات فوق گرداند، در مورد تدوین ضوابط و معیارهای جهت احیاء و نگهداری نهادهای فرهنگی و معماری، منظور مابیشتر متوجه تدوین خصوصیات و بعداً نامه‌ی محیطی است که فقط از طریق شناخت‌های علمی و تدوین و اشاعه فرهنگ جامع معماری بومی میسر می‌گردد. شک نیست که بموازات تدوین چنین مجموعه‌ها و تئوریهایی لزوم

ترمیت خود در غرب با جامعه و مردمی که با هنر سنتی خود زندگی کرده‌اند فاصله دارد، فاصله عمیق این شکافها از کجا سرچشم می‌گیرد؟ سوالی است که متفکرین قرن ما با آن رو برو هستند.

اگر شهردار ما می‌گوید شهر ما زیباست حق دارد، چون این شهر چهره ماست اگر آنرا نفی کنیم خودمان را نفی کرده‌ایم. چون چهره ماست باید آن مغور باشیم، آنرا جدا از خود ندانیم بلکه سعی کنیم خود را بشناسیم آنگاه زیبائی یا زشتی آن معلوم خواهد شد. هر خشتی که بر روی خشتی قرار می‌گیرد خود بخود نبیست بلکه دنیائی از عوامل موجب شکل، رنگ، ماهیت نحوه قرار گیری و بالاخره شکل‌دهی محیطی ماست. پذیرش زشتی‌های کالبدی محیطی شهری نه بمنزله تایید آنست بلکه بمعنی قبول واقعیاتی است انکار ناپذیر و نتیجتاً "سعی در بهبود آینده آن، تجسس نظر در برخوردار با ارزش‌های کیفی هر جامعه‌ای ریشه‌هایی در فرهنگ ملی آن جامعه دارد، و فقط از طریق تعمق بیشتر و کند و کاوی عمیق و علمی در اصل وجودی این ارزش‌هاست، که دلائل زشتی و زیبائی‌های محیطی آن را روشن خواهد کرد. بر این اساس سه پایه اصولی زیر امکان بهبود هرچه بیشتر کیفیات محیطی را میسر خواهد نمود:

- ۱- بررسی و شناخت کیفیات محیط ۲- تدوین ضوابط و معیارهای محیطی ۳- اعمال و اجرای ضوابط و معیارهای بومی.

۱- بررسی و شناخت کیفیات محیط

لزوم بازشناسی ارزش‌های فرهنگی و کیفیات محیطی هر جامعه ارزش‌یابی‌های مجدد عوامل ناشی از تحول و دگرگونی‌های تاریخی حتمی است. باید قبول کرد که این تجدید نظر در ارزش‌ها لاجرم باید با توجه به سرعت حرکت و تحول ناشی از صنعتی شدن صورت گیرد، چرا که، تحولات صنعتی باشد تی هر چه تمامتر

ب - سیاستهای مربوط به تدوین، ضوابط و معیارها، خصوصیات

و ویژگیهای کیفی محیطی :

- ۱ - تشویق سازمانهای تحقیقاتی به تدوین ضوابط و معیارهای فضائی و ساختمانی و تخصیص بودجه قابل ملاحظه با استقرار یک مرکز وسیع تحقیقاتی در وزارت مسکن و شهرسازی و سایر وزارتخانه‌ها و سازمانهای مربوطه جهت تدوین معیارهای فضائی و ساختمانی.
- ۲ - ارائه و اجرای نمونه‌های از بافت‌ها، نظامها و واحدهای مسکونی در مناطق مختلف با ویژگیهای خاص جغرافیائی - فرهنگی.
- ۳ - اهداء جوائز کافی به پژوهشگران که به تدوین کتابهای و مقالات در بررسی‌های مربوط به خصوصیات، ابعاد و ویژگیهای اجرای معماری بومی همت گماشته‌اند.
- ۴ - تاسیس مراکز و اسناد و مدارک و اجرای سیاست جمع-آوری اسناد و مدارک مربوط به معماری بومی کشور.
- ۵ - تشویق به نشر و چاپ کتابهایی در باب معماری بومی ایران.

ج - اعمال سیاست‌ها و قوانین و مقررات

- ۱ - کنترل هرچه بیشتر کیفیت‌های محیطی از طریق کمیته‌های هنری ویژه‌ای که زیرنظر استانداریها و باشکوه نمایندگان وزارت مسکن و شهرسازی، شهرداری و وزارت فرهنگ و هنر تشکیل می‌گردند.
- ۲ - محدود کردن نقش غیر معماران در امراز جرا و تولیدهای ساختمانی.
- ۳ - کنترل هرچه بیشتر مهندسین مشاور و معماران از طریق سازمانهای اجرایی و کانونهای صنفی در جهت ارائه طرحهای مطابق با ویژگیهای جغرافیائی فرهنگی هر ناحیه.
- ۴ - کنترل کیفیت مصالح تولیدی

نگهداری و احیاء نمونه‌های زنده این مجموعه‌های فضائی الزامی است.

در مورد اعمال و اجرای ضوابط و معیارها، دستگاههای اجرایی مسئولیت خواهند داشت که از طریق قوانین و مقررات ساختمانی بمورد اجراء گذارده شود.

در مورد برنامه به هدف رساندن سه عامل فوق سه دسته سیاستهای زیر توصیه می‌شود:

الف - سیاست‌های مربوط به بررسی و شناخت

۱ - تشویق سازمانهای آموزشی کشور به مطالعه و بازشناسی از طریق انسټیتوهای مربوط به پژوهش در مورد کیفیت‌ها و ویژگیهای محیطی.

۲ - تخصیص ارقام قابل ملاحظه‌ای از بودجه سازمانهای اجرایی و وزارتخانه‌های مربوط به پژوهش در مورد کیفیت‌ها و ویژگیهای محیطی.

۳ - اختصاص ارقام قابل ملاحظه‌ای از بودجه‌های مورد استفاده برای پژوهه‌های عمرانی بعنوان جوائز بهترین طرحهای ارائه شده و اجرا شده توسط مهندسین مشاور و طراحان محیط.

۴ - واگذاری بودجه‌های لازم به موسسات، کانونها و انجمن‌های صنفی جهت مقایسه کارهای انجام شده در هر سال و انتخاب و تشویق و ترغیب صاحبان بهترین پژوهه‌ها.

۵ - ایجاد ارتباط نزدیک بین پژوهشگران و طراحان با محیط‌های بومی و بخصوص تماس نزدیک با نمونه‌های خوب معماری کشورهای آسیا و افریقا.

۶ - استفاده از سیستمهای ارتباط جمعی جهت معرفی و توجیه آثار ارزنده معماری و معماران با صلاحیت کشور.