

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

ارزش‌های جاودان در هنر اسلامی

نوشته: تیتوس بورکهارت
ترجمه: دکتر نصرالله پورجوادی

در باره نویسنده

تیتوس بورکهارت (Titus Burkhardt) یکی از متفکران و اسلام‌شناسان بنام اروپایی است. وی به سال ۱۹۰۸ میلادی در فلورانس ایتالیا متولد شد. پدرش هنرمند بود و او نیز خود از ابتدا به هنر علاقه داشت و از همین راه بود که به هنرهای شرقی دلستگی پیدا کرد. علاقه بورکهارت به فرهنگ شرق زمین نه تنها به جنبه‌های هنری آن بود بلکه بطور کلی عرفان شرق زمین و بخصوص عرفان اسلامی بود که او را سخت شفته کرد بطوری که وی بیشتر وقت و همت خود را صرف فرا گرفتن آن کرد. از بورکهارت تاکنون کتابهای متعددی به زبانهای اروپایی منتشر شده است. وی برای اولین بار فصوص الحکم محی الدین ابن عربی و همچنین انسان کامل عبدالکریم جیلی را به فرانسه ترجمه کرده است. در خصوص هنر اسلامی نیز مقالات متعددی از او به چاپ رسیده است و یک کتاب مستقل نیز تحت عنوان هنر اسلام (Art of Islam) در سال ۱۹۷۶ به انگلیسی منتشر کرده است. از آنجا که بورکهارت خود مسلمان است، هنر اسلامی را، بر خلاف شرق‌شناسان، از دیده خاص اسلامی بررسی و مطالعه می‌کند. خلاصه نظریات بورکهارت را در باره هنر اسلامی می‌توان در مقاله ذیل ملاحظه کرد. این مقاله نخستین بار در مجله «مطالعاتی در دین تطبیقی» (Studies in Comparative Religion) در تابستان ۱۹۶۷ در لندن و بار دوم در کتاب صصاص معرفت (The Sword of Gnosis) از سری کتابهای پنگون (بالتیمور، ۱۹۷۴، ص ۳۰۲-۱۶) چاپ شده است. ترجمه ذیل از روی طبع دوم انجام گرفته است.

ن.ب

اَنَّ اللّٰهَ جَمِيلٌ يُحِبُّ الْجَمِيلَ

حسن روی توبه یک چلوه که در آینه کرد

این همه سه در این نسخه او هام آقا و

نمی کند. از سوی دیگر، اگر این وحدت را، چنانکه غالباً شنیده می شود، صرفاً به «احساس دینی» نسبت دهیم، این انتساب [نادرست و یا] لائق گمراه کننده است. یک احساس هر قدر هم شدید باشد، هرگز نمی تواند در عالمی از صورتها هماهنگی و تنسابی (harmony) به وجود آورد که در آن واحد هم برمایه باشدو هم موفر، و هم خیره کننده باشد و هم دقیق. بنی جهت نیست که وحدت و به قاعده بودن هنر اسلامی ما را به یاد قانون حاکم بر بلورها (کربستالها) می اندازد. چیزی در هنر اسلامی هست که مسلمان مانع فوق صرف قدرت احساس است، احساسی که خود بالضروره مبهم و مدام در نوسان است. این حقیقت فوق احساس را ما «شهود عقلی» (intellectual intuition) می خوانیم. هنر اسلامی متضمن این شهود عقلی است.

مراد از «عقل» (intellect) در اینجا معنای اصلی آن است، که قوه‌ای است به مراتب جامعتر از قوه‌استدلال (reason) و تفکر. عقل بدین معنی قوه‌ای است که با آن حقایق مانع فوق زمان را می توان به شهود دریافت. اگر نور عقل، که دریافت کننده معانی ضمی توحید است، بر ایمان نتابد، کمال ایمان حاصل نمی شود. به همین منوال، باید گفت که هنر اسلامی از چشمۀ زلال حکمت (wisdom) سیراب می شود.

۳. با تاریخ هنر که یک علم جدید است نمی توان هنر مقدس اسلامی را شناخت

تاریخ هنر علم جدیدی است که، مانند هر علم جدید دیگر، برای شناخت هنر اسلامی از شیوه مرسوم خود یعنی تجزیه و تحلیل

این همه عکس می و رنگ مخالف که نصود یک فروغ رخ ساقی است که در جام افقاد حافظ

۱. هنر اسلامی دارای وحدت است

درباره پدیده آمدن هنر اسلامی از عناصری که از قبل وجود داشته است در کتابها سخن بسیار رفته است؛ گفته اند که هنر اسلامی صورت جدیدی است برای ماده‌ای که خود از هنر بیزانسی، ایرانی، هندی، و مغولی گرفته شده است، و اما آنچه کمتر درباره اش سخن گفته شده است ماهیت آن نیروی است که همه این عناصر گوناگون را در یک صورت واحد تالیف کرده است. هیچ کس منکر وحدت هنر اسلامی، چه از حیث زمان و چه از حیث مکان، نخواهد شد؛ زیرا که این حقیقت بدینه تراز آن است که بتوان انکار کرد. خواه کسی درباره مسجد قرطبه بیندیشد و خواه درباره مدرسه بزرگ سمرقند، خواه مزار یکی از اولیاء را در مغرب در نظر بگیرد و خواه مزاری را در ترکستان، در همه این آثار گویی یک نور واحد پرتو افکن شده است. حال باید دید که ماهیت این وحدت چیست.

۲. وحدت صورت هنر اسلامی نتیجه شهود عقلی است. شریعت اسلام صور هنری بخصوصی را تجویز نمی کند. قانون شرع فقط برای حوزۀ فعالیت و بروز هنرها قیدهایی معین می کند، و این قیدها و محدودیتها نیز فی نفسه چیزی را خلق

۴. انتقادهایی که در علم جدید تاریخ هنر از هنر اسلامی شده است

در کتابهای تاریخ هنر غالباً می‌خوانیم که هنر اسلامی فقط در مراحل نخستین خود جنبه ابتکاری داشت، یعنی در این مرحله میراث پیشینان را جمع می‌کرد و صورت جدیدی به آنها می‌داد، لکن بعد از روز به روز برگرداندن و انجامات گرایید و در حد صورتهای عقیم توقف کرد. و نیز در این کتابها می‌خوانیم که صور مزبور گرچه کاملاً بر اختلافهای تراوی در میان اقوام مسلمان خط بطلان نکشید، مع الاسف چشمۀ ابتکارهای فردی را خشک کرد. این امر به آسانی صورت گرفت، به دلیل این که با منوع کردن نقاشی و پیکر تراشی هنر اسلامی را از بعد بسیار عمیق و حیاتیش محروم کردند.

در اینجا ما این احکام منفی را به حادثه‌رين وجهی که دارند نقل کردیم، و البته بعوی می‌دانیم که فقط محدودی از محققان اروپایی به همه آنها به صورتی که نقل کردیم قابل اند. ولیکن همان بهتر که ما این احکام را به صراحت هر چه تمامتر نقل کیم، چه احکام مزبور با محدودیتی که دارند به ما کمک می‌کنند تا رأیی را ذکر کنیم که براستی با ماهیت هنر اسلامی منطبق است.

۵. پاسخ به انتقاد - چرا بعضی از مسلمانان نقاشی را منوع دانسته‌اند؟

در پاسخ به خرده‌گیریهایی که ذکر شد، ابتدا آخرین آنها در نظر بگیریم، یعنی آن که مربوط است به منوعیت پیکرها (image) این منوعیت دارای دو جنبه است. از یک سو، قرآن مجید بتبریتی را محاکوم کرده است و بتبریتی هم، بطورکلی در اسلام، متضمن تصویر کردن خداوند تبارک و تعالی به صورتهای مشهود است، در حالی که می‌دانیم که او - سبحانه و تعالی - برتر از هرگونه وصف و حتی اوصافی است که به زبان بیان شود. از سوی دیگر، ما احادیث داریم از رسول اکرم - صلی الله علیه و آله و سلم - که بنابر آنها هر که بخواهد از فعل صانع عالم تقلید کند و صورت موجودات زنده، بالخصوص انسان را، نقاشی کند یا بتراشد هر آینه حرمت را نگاه نداشته و حتی مرتکب کفر شده است.

منوعیت اخیر همیشه و در همه جا کاملاً رعایت نشده است، چه مسأله بیشتر به نیت شخص مربوط می‌شود تا به عمل او، بخصوص در میان ایرانیان و هندیان چنین استدلال شده است که هرگاه پیکری به قصد تقلید از موجودی واقعی نقاشی نشده بلکه

استفاده می‌کند. تاریخ هنر با این روش هنر اسلامی را به اوضاع و احوال تاریخی تجزیه و مژول می‌کند. آنچه در یک هنر لازمان است - و هنر مقدس (sacred art) مانند هنر اسلامی همیشه دارای یک عنصر لازمان است - در این روش نادیده گرفته می‌شود.

گفته شد که هنر اسلامی که یک هنر مقدس است دارای عنصر لازمان است. حال ممکن است کسی به این مطلب اعتراض کرده بگوید که هنر چیزی است مرکب از صورتها (forms)، و چون هر صورتی محدود است، پس بالضرورة محکوم به زمان است. به عبارت دیگر، صورتها، مانند هر پدیدار تاریخی در زمانی پدیدید می‌آید، به کمال می‌رسد، و سپس راه زبول پیموده از بین می‌رود. بنابراین، علم هنر شناسی هم ناگزیر نوعی علم تاریخی است. اما این فقط نیمی از حقیقت است. یک صورت (form) گرچه محدود و بالنتیجه محکوم به زمان است، باز ممکن است حاکی از امری لازمان باشد، و از این حیث میرا از اوضاع و احوال تاریخی باشد. این خصوصیت نه فقط مربوط به ایجاد آن صورت است - چندان که ایجاد و پیدایی هر چیز روی به ساخت معنوی و روحانی دارد - بلکه حتی در بقای آن نیز، لااقل تا حدودی، این خصوصیت لازمانی داشت، چه برخی از صورتهای هنری درست به دلیل خصوصیت لازمانی ای که دارند، علی‌رغم همه دگرگونیهای مادی و روانی یک عصر، باقی می‌مانند و در برابر همه این تحولات و دگرگونیها ایستادگی می‌کنند. سنت (fradens tradition = tradition) دقیقاً به همین معناست.

از سوی دیگر، ملاکهای زیبایی شناسی در تاریخ جدید هنر غالباً از یونان قدیم یا از هنر بعد از قرون وسطی اقتباس شده است. در این اواخر تحول و تطوری در ملاکهای مزبور پیدا شده است. این تحولات هرچه باشد، باز علمای این علم می‌بندارند که آفرینشده حقیقی در هنر انسان است [نه خدای تبارک و تعالی] مطابق این پندار، هنری بودن یک اثر در این است که مهر شخصیت و فردیت بر جیبن داشته باشد. اما از دیدگاه اسلامی، حسن و جمال اساساً ظهور و تجلی حقیقت کلی (universal truth) است. پس نباید تعجب کرد که علم جدید در مطالعه هنر اسلامی در اغلب موارد از حد صدور احکام منفی فراتر نرود. این احکام منفی در اکثر کتابهای عالمنه غربی در باب هنر اسلامی، یا دست کم در بسیاری از آنها، دیده می‌شود؛ و همه آنها کمایش یک چیز را می‌گویند، منتهی به درجات مختلف. [شرح این مطلب به قرار ذیل است:]

معروف است. اما هفتین شورای جامع (ecumenical council) در پاسخ به حرکت مزبور استفاده از شمایل را با استدلال ذیل در آین عبادی جایز دانست: «خدای تعالی در حد ذات در وصف نمی گنجد، لکن چون کلمه الله در طبیعت انسانی (یعنی عیسی مسیح - علیه السلام) ظاهر شده، پس توسط او به صورت اصلیش بازگردانیده شد و با حسن الهی در آن نفوذ کرد.» هنر با نمایش صورت انسانی عیسی - سلام الله عليه - سر این تجسم را یادآوری می کند. شکی نیست که میان این دیدگاه و دیدگاه اسلامی اختلافی فاحش وجود دارد، ولیکن در هر حال هر دوی آنها بالاتفاق مبتنی بر این حقیقت است که انسان دارای صورت الهی است.

خوب است یادآور شویم که یکی از عمیق ترین تبیین هایی که در خصوص موضع مسیحیت در قبال هنر مقدس شده است از آن شیخ اکبر معی الدین ابن عربی است که در کتاب فتوحات مکہ ذکر کرده است. معی الدین می نویسد: «مردم بیزانس هنر صورتگری را به کمال رساندند، زیرا از نظر ایشان فردانیت حضرت عیسی (ع) که در تصویر او جلوه گر شده است بهترین وسیله ای است که توجه و تمرکز فکر را به توحید الهی جلب می کند.» شاهدی که نقل شد ثابت می کند که رمز و نشانه بودن یک پیکر فی نفسه برای متفکران مسلمان غیرقابل فهم نیست، گرچه ایشان به دلیل ملتزم بودن به قرآن همواره استفاده از پیکرهای مقدس را رد می کنند، ولهذا تزییه را بر تشبیه مقدم می دارند. نخستین جنبه از جنبه های دوگانه - یعنی تزییه - حتی خداگونه بودن انسان را در خود حل می کند. در واقع، صفات هفتگانه ای که انسان به موجب آنها صورت الهی دارد - یعنی حیات، علم، اراده، قدرت، سمع، بصر، وکلام - هیچ یک نمی تواند به صورت مشهود نزدیک شود. یک پیکر نه حیات دارد، نه علم، نه قدرت و نه هیچ یک از این صفات دیگر را. پیکر (image) انسان را به مرتبه جسمانیت او تنزل می دهد.

این صفات هفتگانه اگرچه در انسان محدود است، باز بالقوه حضور حق تعالی را در بردارد، چنانکه در حدیث قدسی آمده است: «... من گوشی خواهم بود که بمنه ام با آن می شنود و چشمی خواهم بود که با آن می بینند»، الی آخر. در انسان معنایی است که هیچ وسیله طبیعی قادر نیست آن را بیان کند. خداوند می فرماید: «إِنَّا عَرَضْنَا الْأَمَانَةَ عَلَى السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْجَبَالِ فَابْيَنُوا إِنَّمَا يَحْمِلُنَّهَا وَإِنْفَقُنَّهَا وَحْمَلُهَا الْإِنْسَانُ» (ما امانت را به آسمانها و زمین و کوهها عرضه کردیم و آنها از برداشتن آن ابا کردند و از آن

صرفًا شبیه آن باشد. کشیلن آن جایز است. همین خود یکی از دلایل پیدایی سبک غیر وهمی (nonillusory) در مینیاتورهای ایرانی است، سبکی که در آن از چشم اندازی که توهمندی فضای سه بعدی را در ذهن ایجاد کند (پرسپکتیو) و همچنین سایه روشن استفاده نمی شود. با وجود جواز این نوع نقاشی، باز ملاحظه می کنیم که هیچ مسجدی نیست که با پیکرها و تمثالهای تزیین شده باشد که خدا را به صورت انسان نمایش داده باشد (anthropomorphic images).

اگر مسائل را به طور سطحی در نظر گیریم، ممکن است به این فکر اتفاقیم که نظر گاه اسلامی را به نهضت پیرایشگری پرستانهای (پیورتینیزم) مانند کنیم، نهضتی که به دلیل بی توجهی به مسأله رمزیت (سمبولیسم)، هر نوع هنر مقدس را به منزله کنیت تلقی می کرد.

عقیده به رمزی بودن هنر تصویری (سمبولیسم) مبتنی است بر قول به تشکیک وجود. از آنجا که وجود حقیقت است واحد، و موجودات در اصل حقیقت وجود با هم متساوی و متعددند، هر فردی از افراد وجود به نحوی از انجاه جلوه ای است از اصل حقیقت وجود. این قاعده که در قرآن به هزاران وجه به زبان استعاره بیان شده است هرگز در اسلام از آن غفلت نشده است. مثلاً می فرماید: «وَإِنْ مِنْ شَيْءٍ وَإِلَّا يُسَبِّعُ بِعَلْمِهِ» (هیچ چیزی نیست مگر این که به ستایش او تسبیح گو باشد. سوره بنی اسرائیل، ۴۴). اگر در اسلام کشیدن صورت انسان منع شده است، این [برخلاف نظر پیرایشگران مسیحی] به دلیل بی اعتنایی نسبت به صفت مقدس بودن خلق و ایجاد نیست، بلکه بر عکس، به این دلیل است که انسان بر طبق تعالیم قرآن خلیفة خداوند در زمین است. پیامبر - صلی الله عليه و آله و سلم - خود بیان کرده است که خداوند آدم را به صورت خود آفریده است (خَلَقَ اللَّهُ آدَمَ عَلَى صُورَتِهِ)، که مراد از صورت در اینجا شباهت در صفات است، چه قوایی که به انسان عطا شده است جلوه هایی است از صفات هفتگانه الهی: حیات و علم و اراده و قدرت و سمع و بصر و کلام.

مقایسه موضع مسلمانان در قبال پیکر انسان با موضع مسیحیان به ما کمک می کند تاریخ مطالب را به دقت بیشتری نشان دهیم. می دانیم که در نتیجه تأثیری که روش مسلمانان نسبت به پیکرها در مسیحیت داشت، حرکتی در تمدن بیزانس به وجود آمد که به نام شمایل شکنی بیزانسی (Byzantine iconoclasm)

که تحقیقش در مرتبه‌ای دیگر به عهده معماری نهاده شده حسن و جمالی است که در طبیعت بکر وجود دارد. این حسن نشان صانع است در صنع، و هر چند که به اعتباری نزدیک به عقل انسان است و لذا محدودتر است، مع هذا از هوا و هوشهای شخصی به دور است.

مؤمن در مسجد هرگز به منزله یک تماشا کننده صرف نیست، بلکه گوئی خود را در خانه خوش احساس می‌کند (البته نه به معنای متدالوں لفظ). همین که او با وضع خود را تطهیر کرد و بدین وسیله از تغییرات عرضی رهایی یافت و سپس به نماز ایستاد و به تلاوت کلمات الهی پرداخت، آنگاه می‌توان گفت که او در معنی (بطور سمبولیک) به مقام حضرت آدم - علیه السلام - باز می‌گردد، و این مقام در مرکز عالم است.

بنابراین، معماران مسلمان همگی کوشیده‌اند تا فضایی را به وجود اورند که تماماً قائم به ذات باشد و در هرجا، یعنی در هریک از مقامات خود، نشان دهد که چگونه مملو است از کیفیات فضایی. برای رسیدن به این مقصود راههای مختلفی اختیار کرده‌اند، از ساختن شبستانهای افقی با ستونهای متعدد، مانند شبستان مسجد قدیم مدینه، گرفته تا گنبدی‌های متعدد مرکز مساجد ترکیه. در هیچ یک از این فضاهای اندرونی ما احساس نمی‌کنیم که به يك جهت خاص، مثلاً به پیش یا به بالا، کنیسه‌ی شویم. محدودیتهای فضایی این محلها هم فشاری برما وارد نمی‌آورد. گفته‌اند، و درست گفته‌اند، که معماری یک مسجد هر تعارض و کشمکشی را که میان آسمان و زمین است از بین می‌برد.

مقایسه مسجد و کلیسا: شبستان دراز و مستطیل شکل کلیساهای بزرگ (basilica) اساساً راهی است که انسان را از عالم خارج به سکوی مخصوص عبادت در کلیسا (altar) هدایت می‌کند. گنبدی‌ای مسیحی یا به آسمان صعود می‌کند یا به سکوی عبادت در کلیسا نزول می‌کند. کل معماری یک کلیسا برای مؤمن حاکی از این معنی است که حضور خداوند از اجرای مراسم عشاء ریانی (Eucharist) در سکوی عبادت فیضان می‌یابد، درست مانند نوری که در میان تاریکی بتابد. اما در مسجد هیچ نقطه خاصی برای اجرای مراسم عبادت و نیایش وجود ندارد. محراب هم صرفاً جهت قبله را نشان می‌دهد. در عوض کل نظام فضایی که مسجد دارد طوری ساخته شده است که مؤمن از هر طرف حضور حق تعالی را احساس می‌کند.

به منظور روشنتر شدن مطلب، یکی از آثار معمار بزرگ ترک

رسیدنده، ولی انسان آنرا برداشت. سوره احزاب، ۷۲). این امانت در عالم مردم بالقوه است، ولی در انسان کامل، یعنی در رسولان و انبیاء و اولیاء، به فلیت رسیده است. این امانت در کاملان حتی از باطن به ظاهر نیز سرایت می‌کند و نور آن بر سرایای ظاهر جسمانی‌شان می‌تابد. از خوف این که به این امانت الهی بی‌حرمتی شود، در هنر اسلامی همواره سعی می‌شود که از کشیدن شمايل رسولان و انبیاء و اولیاء خودداری شود.

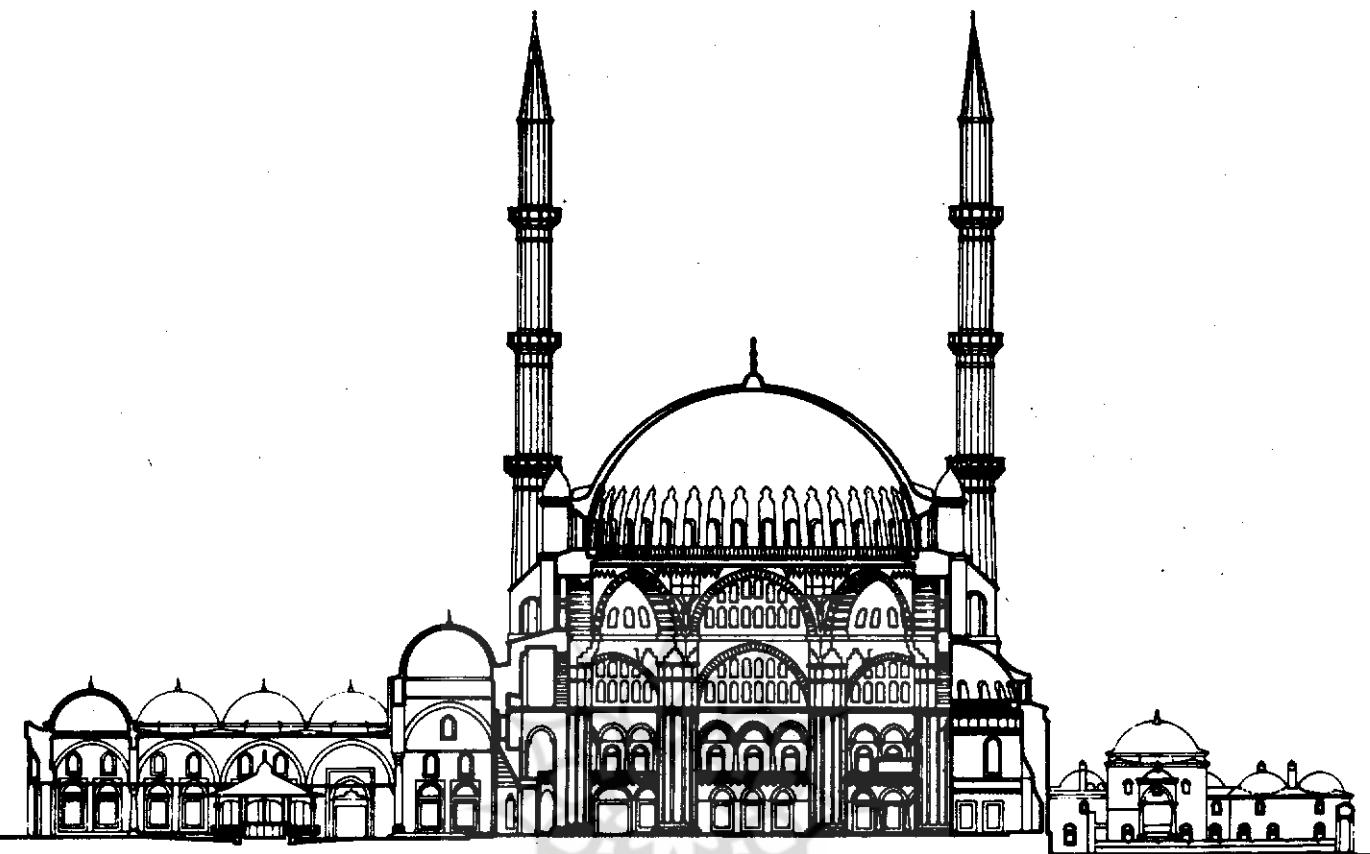
به جای این که ما در مورد اسلام از لفظ «شمايل شکنی» (iconoclasm) استفاده کنیم، ترجیح می‌دهیم لفظ بی‌میلی یا عدم گرایش به شمايل (aniconism) را به کار ببریم، زیرا نبودن شمايل در اسلام صرفاً یک جنبه سلبی نداشته بلکه جنبه ایجابی هم داشته است. با حذف تصاویری که خدا را به صورت انسان نمودار می‌کند (anthropomorphic images)، لااقل در حوزه دینی و مذهبی، هنر اسلامی به انسان ملد می‌کند تا کاملاً به خود باز گردد، یعنی انسان به جای این که نفس خود را به نیرون از خود منعکس کند، در مرکز وجود خود مستقر می‌گردد، در جایی که او در عین حال هم بر تخت خلیفة الهی تکیه زده و هم طوف عبودیت حق تعالی را برگزین افکته است. در هنر اسلامی کلاً قصد براین است که محیطی به وجود آید که در آن انسان بتواند شرف و عزت اصلی خود را که اربیان ازل است دریابد، از این رو اسلام از هرچه به منزله «بت» باشد دوری می‌کند، حتی از چیزهایی که شانه بسته بودن در آنها باشد و بالنسبه و تحت شرایطی بت تلقی شود. هیچ چیز نباید میان انسان و حضور نامرئی حق تعالی مانع و حائل شود.

۶. معماری - قلب هنرهای اسلامی

بدین ترتیب هنر اسلامی خلائی می‌افزیند؛ در واقع همه آشفتگیها و القات شهوانی دنیا را حذف می‌کند و به جای همه آنها نظامی می‌سازد نمایانگر تعادل و وقار و ارامش. از اینجاست که بی‌درنگ می‌توان فهمید که چطور در اسلام معماری در مرکز هنرها واقع شده است. هرچند که بیامبر گرامی (ص) فرمود که خداوند سراسر زمین را برای انت من جایگاه نماز قرار داد (إنَّ اللَّهَ جَعَلَ لِي الْأَرْضَ مسجداً وَ طَهُوراً)، باز این به عهده معماری است که در مناطق پرجمعیت شرایط لازم یعنی طهارت و ارامشی را که طبیعت به جاهای دیگر بخشیده است فراهم کند. و باز چیز دیگری

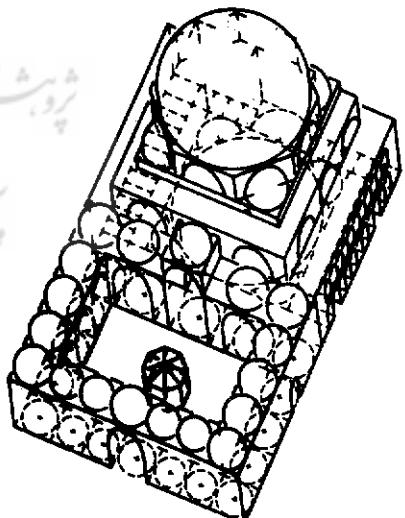
مقطع مسجد سلطان سلیم در ادرنه

پژوهشگاه علوم انسانی
پایه جامع علمی



به نام سینان را در نظر می‌گیریم. این معمار از طرح اصلی ایاصوفیه الهام گرفت و آن را مطابق بینش اسلامی خود پروراند تا سازنام نقشه کامل‌نظام یافته مسجد سلیمیه را در شهر ادرنه طرح ریزی کرد. گنبد بسیار بزرگ ایاصوفیه بر روی دو نیم گنبد تکیه دارد و به وسیله انها تقویت می‌شود و اطراف آن طاق نماهایی چند بنا شده است. تمام فضای اندرونی آن به صورتی کشیده ساخته شده تا به منزله محوری باشد.

برای مراسم نیایش و قسمتهای مختلف آن تو در تو ساخته شده و به نظر می‌آید که تعداد آنها حد و حصر ندارد. سینان گنبد اصلی و بزرگ مسجد سلطان سلیم (سلیمیه) را بر روی یک هشت ضلعی بنا کرد. چهار ضلع شمال و جنوب و شرق و غرب این هشت ضلعی تا سطح زمین دیوار صاف است، ولی در چهار ضلع دیگر که یک در میان بین اضلاع شمال و جنوب و شرق و غرب است به جای دیوار طاق نماهایی تعییه شده است با طاقهای قوسی، و این مجموعه به شکل یک قطعه گوهر خوش تراش در آمده که دوره خارجی آن نه موج دار به نظر می‌آید و نه باریک. هنگامی که بعضی از کلیساهای بزرگ مسیحیان به دست



مسلمین افتاد و معماران مسلمان شبستانهای دراز و مستطیل آنها را بزرگ کردند، غالباً نقشه داخلی آنها را تغییر دادند بطوری که طول شبستانها مبدل به عرض شد. رواقهای پشت سر هم (arcades) مساجد - برغم تغییراتی که مسلمانان به کلیساها دادند - غالباً امتداد یافته فضای اصلی را قطع می‌کنند. طاقهای قوسی این رواقها بر خلاف رواقهایی که اطراف تالار وسط کلیساها بزرگ (nave) ساخته می‌شود و در یک جهت خاص امتداد می‌یابد پیش نمی‌رود، بلکه خطی را که در جهت آن فضا امتداد می‌یابد می‌شکند می‌انکه آن را قطع کند و بدین ترتیب از انسان دعوت می‌کند تا در آنجا بیارامد.

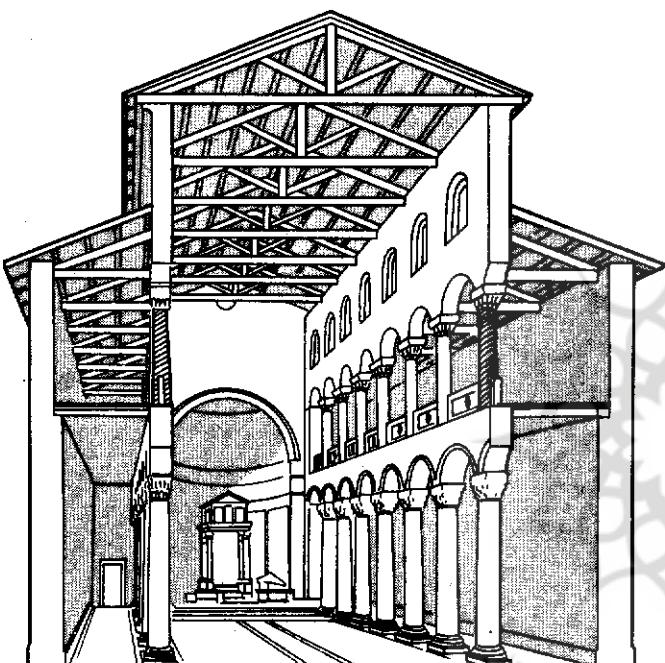
معماران مسلمان توجه و علاقه شدیدی نسبت به صورت و هیأت این رواقها ابراز داشتند، ولذا تعجبی نیست که لفظ «روق» و «روقه» در عربی به معنای صاف و باجمال و خوب روی و خوشایند هم به کار رفته است.

مقایسه قوسهای معماری اروپایی با قوسهای اسلامی: در هنر اروپایی عمدتاً دو نوع طاق یا قوس شناخته شده است: یکی قوس رُمی که ساده و منطبق با موازین عقل (راسیونل) و ایستمند (static) است و یکی دیگر قوس گوتیک - که من غیر مستقیم از هنر اسلامی اقتباس شده است - با حرکات صعودی آن.

اما در هنر اسلامی قوسهای فراوان به صورتهای گوناگون پدید آمده است که از میان آنها دو نوع هست که از همه متداول‌تر است: یکی قوسهای ایرانی نک تیز مانند ته قایق و دیگر قوسهای نعلی شکل در مغرب (شمال آفریقا) که نک آنها کماشیش کشیده است. همه آن کیفیاتی که ذکر کردیم، یعنی ایستمندی، آرامی و سبکی در این دو قوس جمع است. قوس ایرانی در عین حال هم پهناور و باز است و هم با اظرافت، و بدون هیچ زحمتی خود را بالا می‌کشد، مانند شعله آرام چراغی که از وزش باد مصون است. و اما قوس مغربی پهناور است و چارچوب مستطیل شکلی تعادل آن را حفظ می‌کند، و این ترکیبی است از ثبات و فسحت و انشراح.

گویی در آن تفسی جریان دارد بدون حرکت. این قوس خود تصویری است از فضایی که سرشار از بهجهت است و از برکت درونش بسط پیدا می‌کند. و این خود یادآور این آیه شریفه است که می‌فرماید: «اللَّمَّا شَرَحَ لَكَ صَدْرَكَ» (مگر سینهٔ ترا گشاده نکردیم. - سوره انشراح، ۱.)

یک رواق ساده که مطابق با اندازه‌های صحیح بنا شده باشد قابلیت آن را دارد که فضا را از یک امر صرف‌آکمی به یک امر کیفی



طرح یک شبستان کلیسا (basilica)

اسلامی نباید دست کم گرفت. خداوند در قرآن با صراحة می فرماید: «يَا بَنِي آدَمَ خُذُوا زِينَتُكُمْ عِنْدَ كُلِّ مسجِدٍ» (ای فرزندان آدم، جامه خود را در هر مسجدی به تن کنید. سورة الاعراف، ۳۱). لباس مردانه سنتی بسیار متنوع بوده، ولی در عین حال همیشه حاکی از نقشی بوده است که اسلام به انسان داده است - یعنی خلیفه خدا و بنده او بودن. از این رو، لباسهای سنتی اسلامی هم نشان از عزت انسان دارد و هم در عین حال بی‌الایش است، حتی می‌توان گفت که هم با شکوه و جلال است و هم حاکی از فقر. کاری که لباس اسلامی می‌کند این است که طبیعت حیوانی انسان را می‌پوشاند، بر جاذبه‌های انسانی او می‌افزاید، به حرکات او وقار و بزرگ منشی می‌بخشد، و بالآخره حرکات او را در نماز آسانتر می‌سازد. لباسهای متعدد الشکل اروپایی بر عکس لباسهای اسلامی است، و اگرچه این لباسها مدعی است که انسان را از قید عبودیت می‌رهاند، در حقیقت عزت نفس و شرافت انسانی او را که در بد و خلفت با او بوده است انکار می‌کند.

۹. هنر اسلامی به ارزشهای عنایت دارد که متعلق به همه زمانهاست، ولی بعضی‌ها پنداشته‌اند که این شانه رکود این هنر است.

همان گونه که ملاحظه کردیم، طرد پیکرها از هنر اسلامی - که به خصوص در کشورهای یمنی مذهب شدیدتر از کشورهای شیعه انجام گرفته است - معنای مثبتی هم دارد، حتی در مرتبه هنر، چه با این عمل شرفی که به خود انسان تعقیل دارد و پیکر او آن را غصب کرده است به وی باز می‌گردد. انتقادی که بعضی‌ها از هنر اسلامی کرده و نسبت رکود به آن داده‌اند، به یک معنی مربوط است به فقدان تصاویر و پیکرها در این هنر، زیرا با کشیدن یا تراشیدن پیکر خوش است که انسان تغییر می‌کند. انسان نفس خود را در صورت ایدئالی خود که به دست خود ساخته است فرا می‌افکند، پس بدین نحو در خود تأثیر می‌گذارد تا این که کارش به جایی می‌رسد که در پیکری که از خود ساخته است تصرف می‌کند، و همین تغییری که در پیکر خود به وجود آورده است باعث می‌شود که او واکنشی از خود نشان دهد. و این عمل و عکس العمل از نو تکرار می‌شود و این تسلسل‌الى غیر‌نهایه ادامه می‌یابد، چنانکه این وضع در هنر اروپایی از زمان به اصطلاح رنسانس به بعد اتفاق افتاده است، یعنی از زمانی که اروپاییان فراموش کردند که پیکر

مبدل کند. فضای کیفی دیگر یک امتداد محض نیست. تجربه‌ای که انسان از چنین فضایی دارد حال وجود است. بدین ترتیب معماری سنتی زمینه و فضای مساعدی برای تفکر و تعلق به وجود می‌آورد.

۷. جلوه‌های هنر اسلامی در زندگی خصوصی و خانواده، و ارتباط آن با مسجد

معماری مسجد و خانه‌های شخصی مسلمانان از حیث نقشه با هم فرق دارند ولیکن در سبک آنها اختلافی نیست، زیرا خانه هر مسلمان جایی است که او نماز می‌گزارد و عبادت می‌کند. همان مراضی که او در مسجد به جامی آورده در خانه‌اش نیز می‌تواند به جا آورد. به طورکلی، زندگی اسلامی را نمی‌توان به دو ساخت مقدس (sacred) و غیر مقدس (profane) تقسیم کرد، چنان که جامعه اسلامی نیز (برخلاف جامعه مسیحی) به دو قسمت ارباب کلیسا یا روحانیون (clergy) و عامه غیر روحانی تقسیم نمی‌شود. هر مسلمان اگر از عقل سلیم برخوردار باشد و عادل هم باشد می‌تواند امام جماعت شود. وحدت زندگی اسلامی از پرتو تجانسی که در چارچوب آن است آشکار می‌شود. قانون این زندگی، چه در داخل مسجد و چه در درون یک خانه شخصی، عبارت است از تعادل و توازن، آرامش، و طهارت. ترتیبات آن هرگز نباید خلاف فقر باشد. در واقع پیرایه‌هایی که در معماری اسلامی، در موزون بودن و به قاعده بودن آن، هست کمک می‌کند تا با محظوظه دیوار و ستونهای لخت خلائی به وجود آید و بدین ترتیب تأثیر سطحهای بزرگ سفید را که از ویژگیهای داخل بناهای اسلامی است افزایش دهد.

فرش اطاوهای خانه‌های سنتی مسلمانان نیز هرگز به کفش آلوهه نمی‌شود، چون همان طور که در مسجد نباید با کفش رفت در اطاوه خانه هم نباید رفت. اطاوهای هم در خانه‌های مسلمین از میز و صندلی و این قبیل اثاث ابیاشته نشده است.

۸. جلوه‌های هنری در لباس اسلامی

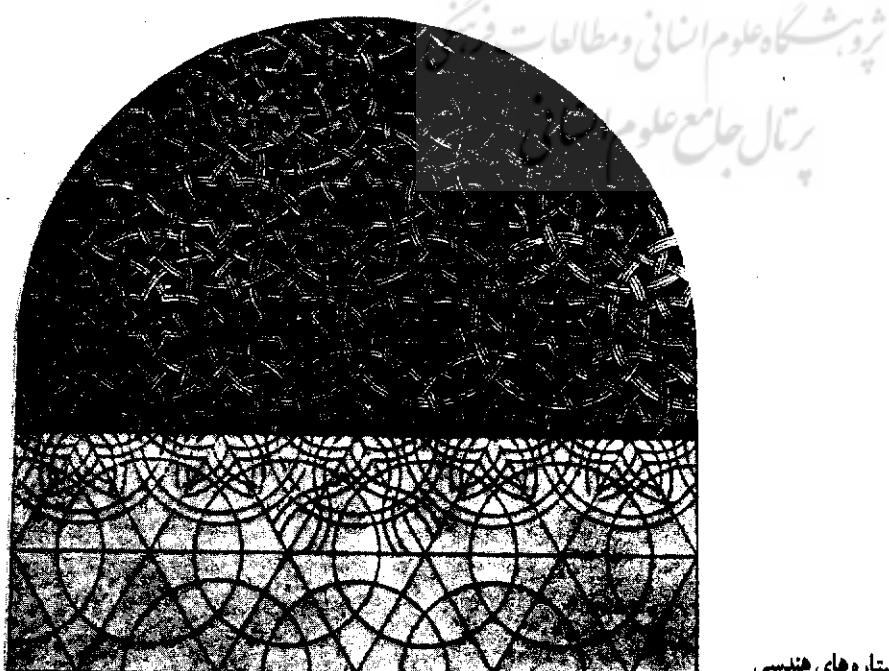
امروزه لباسهایی که در زندگی روزمره پوشیده می‌شود دیگر متناسب با مراسم و شعایر دینی نیست، و به همین دلیل از جلوه وحدتی که در حیات اسلامی بوده است کاسته شده است. لباس متعدد الشکل حقاً بخشی از چارچوبی بود که هنر اسلامی برای اسلام به وجود آورد، و البته هنر طراحی لباس را در میان هنرهای

۱۰. حکمت طرحهای هندسی در هنر اسلامی

توجهی که در هنر اسلامی به ارزش‌های پایدار شده موجب گشته است که اشکال تزیینی هندسی در این هنر فوق العاده پرورش پیدا کند. بعضی‌ها در تبیین این امر گفته‌اند مبنویتی که در اسلام برای پیکرنگاری وجود داشت خلأی را به وجود آورد، و این خلأ هم ناگزیر می‌باشد با یک نوع هنر دیگر پر شود [و لذا در هنر اسلامی به طرحهای هندسی روی اوردند]. اما این سخن تبیین قانون‌کننده‌ای نیست. طرحهای اسلامی (arabesque) جای خالی پیکرها را پر نمی‌کند، بلکه این طرح درست نقطه مقابل پیکرها و نقش هنر پیکر آزادی (figurative art) است. هر پیکری دعوی اثانت دارد، لکن تزیینات هندسی سطح یک چیز را به صورت یافتنی از رنگها یا موجهای سایه و روش درمی‌آورد، و لذا مانع از آن می‌شود که ذهن در صورت بخصوصی متراکز شود و بگوید «من». مرکز یک نقش اسلامی همه جاست و هیچ‌جا نیست، به دنبال هر «تصدیقی»، تکذیبی است، و بالعکس.

طرح اسلامی نوعاً به دو صورت دیده می‌شود. یکی از آنها به صورت خطوط هندسی تو در تو و زنجیروار است که تعداد زیادی ستاره‌های هندسی در آن به کار رفته است، و شعاعهای آنها به یکدیگر پیوسته طرحی پیچ درپیچ که به نظر بی‌انتها می‌آید پدید می‌آورد. این طرح بارزترین مظہر آن حالت عقلی است که انسان در آن می‌تواند معنای «وحدت در کرت و کرت در وحدت» را

انسان صرفاً یک رمز (سمبل) است و لا غیر. اما هنر مقدس علی القاعده از برکت قواعد سنتی حاکم بر آن از افتادن در جریان سیل آسای تغییر مصون می‌ماند. ولی باز باید توجه داشت که استفاده از پیکرهایی که خدا را به صورت انسان تصویر می‌کند (anthropomorphic images) همیشه انسان را به لب پرتابه می‌برد، زیرا انسان متمایل است که علی‌رغم همه دستورات شرع محدودیتهای روانی خود را به پیکری که به دست خود ساخته است منتقل کند، و پس از دیر یا زود بر ضد آن طغیان می‌کند، و این طغیان هم نه فقط بر ضد پیکر است بلکه بر ضد صاحب آن پیکر نیز هست. سخنان کفرآمیز شایعی را که در بعضی از احوالات تاریخ اروپا اظهار شده است نمی‌توان درک کرد مگر با در نظر گرفتن وجود و به دنبال آن فساد هنر دینی ای که در آن خداوند به صورت انسان تصویر شده است. اما اسلام این مسئله را بکلی رشته کن می‌کند. از این لحاظ، و ایضاً از لحظهای دیگر، اسلام به عنوان آخرین دین ظهور کرده است، یعنی دینی که به همه نقاط ضعف انسان در عصر حاضر توجه دارد و ظهور آن به منزله بازگشتن است به دین آسمانی آنچنان که در اصل بوده است. رکودی که به هنر اسلامی نسبت داده شد و به موجب آن مورد انتقاد قرار گرفت چیزی جز فقدان انگیزه‌های نفسانی در این هنر نیست. هنر اسلامی هنری است که به مسائل روانی هیچ عنایتی ندارد و فقط آن چیزهایی را در بر می‌گیرد که در همه عصرها و زمانها ارزشمند است.



طرح اسلامی با خطوط و ستاره‌های هندسی

دریابد.

توضیح آنکه، پیامبر اکرم - صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم - فرمود: «إِنَّ اللَّهَ كَتَبَ الْإِحْسَانَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ» (خداؤند مقرر فرمود که هر چیزی از روی کمال و یا حسن انجام گیرد). کمال یا حُسْن هر چیز در ستایشی است که از ذات پاک خداوند می‌کند و او را تسبیح می‌گوید. به عبارت دیگر، هر چیزی زمانی از حسن و کمال برخوردار است که آینه وجودش بتواند صفات حق را بنماید. پس ما نمی‌توانیم کمال یک چیز را در کم مگر این که ابتدا بدانیم که آن چیز چگونه می‌تواند آینه حق نما باشد.

متلا، چون هنر معماری را در نظر گیریم، ملاحظه می‌کنیم که اساس مادی آن صنعت معمار است، و علمی که حاکم بر آن است هندسه است. علم هندسه در معماری سنتی، برخلاف متلا مهندسی جدید، محدود به کم و بیش جنبه‌های کمی آن (quantitative aspect) نیست، و این جنبه را می‌توان در قوانین تناسب حاکم بر آن ملاحظه کرد، قوانینی که موجب می‌شود دریک ساختمان وحدتی غیرقابل تقليد به وجود آید. قوانین تناسب در هنر سنتی مبتنی است

و اما آنچه معمولاً به نام نقش اسلامی معروف است نقشی است که از اشکال گل و گیاه تشکیل شده، لکن آنقدر به سبک هنری درآمده است که هرگونه شباهتی را به طبیعت از دست داده و فقط از قواعد وزن (ریتم) تبعیت می‌کند. این نقش اسلامی نگارش واقعی اوزان (ریتمها) است که هر خط آن با حرکاتی موجی به شکلهای مکمل یکدیگر درمی‌آید و هر سطحی قرینه معکوس خود را پیدا می‌کند. نقش اسلامی در عین حال هم منطقی است و هم دارای وزن (ریتمیک)، هم ریاضی است و هم خوش‌آهنگ، و این خود مظهر کاملی است از روح اسلام از آن حیث که عشق و عقل، و ذوق و منطق را باهم جمع می‌کند.

در چنین هنری جنبه شخصی و فردی هترمند بالضروره محروم شود، بدون این که شور و نشاطی که وی برای خلاقیت و ابتکار دارد کاهش یابد. در این هنر جنبه فکری و عقلی بر جنبه انفعالي و احساسی غلبه دارد. سرکوب کردن همه شور و نشاط انسان برای خلاقیت و ابتکار صرفاً از ویژگیهای صنعت جدید غربی است اما در مورد هنر سنتی، حتی در حد صنایع دستی، باید گفت که زیبایی آن دلالت می‌کند که هترمند در حین کار از احساس لذت عمیقی بهره مند شده است.

علاوه بر این، طرحهای تزیینی هندسی - که عناصر بنیادی آنها همواره یکسان است، خواه طرح به کار رفته در قالیچه‌های قبایل بادیه نشین باشد و خواه در ظرف کاریهای شهری - یک صفت کلی دارد که کاملاً با طبیعت کلی اسلام منطبق است، و همین باعث پیوند چادرتسبیان بیانگرد با علمای شهرها، و نیز مردم عصر ما با معاصران حضرت ابراهیم (ع) می‌شود.

۱۱. هنر سنتی قائم است به صنعت و علم و حکمت

آنچه تاکتون ذکر شد تلویحاً پاسخی بود به انتقاداتی که در ابتدا نقل کردیم. ولی هنوز یک نکته ناگفته باقی است و آن معنای هنر در تفکر اسلامی است. در تفکر اسلامی هنر را هرگز نمی‌توان از اساس مادی آن یعنی صنعت و یا از علمی که طبق قاعده از نسلی به نسل دیگر منتقل می‌شود جدا کرد. هنر یا فن، به معنای خاص لفظ، هم از صنعت مایه می‌گیرد و هم از علم. البته مراد از علم صرفاً تعالیم عقلی و استدلالی نیست، بلکه همچنین بیان حکمتی است که اشیاء را به اصول کلی آنها پیوند می‌دهد.

قلم به اوج خود می‌رسد. جمع این دو، یعنی نهایت نظم و قاعده و کمال آزادی عمل، به هنر خوشنویسی در اسلام صفتی والا بخشیده است. در هیچ یک از هنرهای بصری دیگر نیست که روح اسلام اینچنین بی‌پرده تجلی کند.

۱۳. هنرهای بصری اسلامی جلوه‌های مشهود آیات قرآن است

کثر کتابت آیه‌های قرآن بر کاشیهای دیوارهای مساجد و کتیبه‌ها و ساختمانهای دیگر یادآور این واقعیت است که سراسر زندگی اسلامی را همین آیاتی پر کرده است که بر دیوارها نقش شده است و آنچه بر تأثیر آنها در روح انسان می‌افزاید تلاوت آنها توسط قاریان و همچنین اوراد و اذکار و نمازهایی است که محتوای آنها همه بر اساس آیات قرآن است. اگر بتوان تأثیر معنوی قرآن را به امواج روحانی تشییه کرد - و ما هیچ لفظی را بهتر از این نمی‌یابیم، چه اثر قرآن در انسان در عین حال هم معنوی است و هم مربوط است به طبیعت قوهٔ شناوی - در آن صورت با استفاده از این تشییه می‌توان گفت که هر هنر و فنی در اسلام متأثر از این امواج است. بنابر این، هنر بصری در اسلام جلوه مشهود و مرئی کلام الهی است، و جز این هم نمی‌تواند باشد.

اما در اینجا مطلبی است که به ظاهر متناقض است: اگر ما برای هنر به دنبال الگوهای قرآنی بگردیم، از یافتن آنها عاجز خواهیم شد، و آنها را نه در صورت قرآن خواهیم یافت و نه در محتوای آن. از یک سو، هیچ یک از هنرهای اسلامی، به استثنای مینیاتور ایرانی، منعکس کننده داستانها و تمثیلهای قرآن نیست، و حال آن که فی المثل هنر مسیحی و قایقی را که در عهدین آمده است تصویر می‌کند. جهان‌شناسی ای هم در قرآن نیست که بتوان آن را در طرحهای معماری نمایش داد، چنانکه جهان‌شناسی و دلی (vedic cosmology) در معماری هندی این کار را می‌کند. از سوی دیگر، بیهوده نباید در قرآن به دنبال چیزی بگردیم، مانند اصل ترکیب (principle of composition)، که بتوان از آن در قالب یک هنر استفاده کرد. قرآن دارای یک نوع انفصل شگفت‌انگیزی است؛ در این کتاب هیچ نظام منطقی و هیچ گونه معماری درونی دیده نمی‌شود. حتی وزن (ریتم) آیات آن، با همه قدرتی که دارد، تابع قاعده ثابتی نیست، و حال آن که هنر اسلامی بنایش سراسر بر نظم و ترتیب و روشنی است و هیأت آن به

بر تقسیم دایره به وسیله اشکال با قاعده‌ای که در آن رسم می‌شود بنابراین، همه اندازه‌های یک بنادر نهایت امر با استفاده از دایره به دست می‌آید، و دایره هم یکی از مظاهر آشکار (نماد) وجود است که در عین وجود همه موجودات ممکن را در بردارد. بسا گنبدهایی با قاعده‌های کثیر‌الاضلاع و بساطهای مقرنس که یادآور همین «نمادیسم» است با درنظر گرفتن مراتب ارکان درونی هنر که عبارت از صنعت و علم و حکمت معنوی است، به آسانی درمی‌یابیم که بنای هنر سنتی ممکن است یا از بالا (حکمت معنوی) فرو ریزد و یا از پائین (صنعت) ویران شود. هنر مسیحی با از دست دادن اصول معنوی خود به انحطاط کشیده شده است، و هنر اسلامی به دلیل نابود شدن صنایع سنتی بتدریج محو می‌شود.

۱۲. خوشنویسی - عالی ترین و شریفترین هنر اسلامی تاکتون ما عمدۀ درباره معماری سخن گفته ایم، از حیث مقام مرکزی ای که این هنر در عالم اسلامی دارد. این خلدون به حق اغلب هنرها و صنایع فرعی را، از قبیل درودگری، ظریف کاری، منبت کاری روی چوب، گچ بری، آرایش دادن روی دیوارها با تکه‌های مرمر یا آجر یا سنفال یا صدف، نقاشی تزیینی، و حتی قالی‌بانی را که از هنرهای ویژه عالم اسلام است، همه را منسوب به معماری می‌داند.^۸ حتی هنر خوشنویسی را، به صورت نوشته‌هایی که دیوارها و کتیبه‌ها را تزیین می‌کنند می‌توان به همین خانواده نسبت داد. البته خوشنویسی یک هنر فرعی نیست، زیرا حروف عربی برای کتابت قرآن به کار می‌رود و لذا مرتبه اش از مرتبه همه هنرهای دیگر در اسلام بالاتر است.

بحث درباره یک یا دیگر هنرهای اسلامی ما را از مقصد خود بسیار دور می‌کند. همینقدر کافی است که مادوقطب مخالف رادر هنر بصری در نظر گیریم: یکی معماری و دیگر خوشنویسی. معماری هنری است که بیش از هر چیز وابسته به شرایط مانع است، در حالی که خوشنویسی از این لحاظ از هر هنر دیگری آزادتر است. مع‌هذا، همین هنر اخیر دارای قواعد بسیار دقیق است که مربوط به قطع و وصل حروف، تناسب آنها، حفظ وزن (ریتم)، و انتخاب سبک می‌شود. از سوی دیگر، امکان ترکیب حروف تقریباً نامحدود است، و سبکهای خط هم متعدد است، از کوفی که خطوطش مستقیم است گرفته تا مستعلق^۹ که در آن گردش

صورتی بلورین است. در واقع نباید برای یافتن بیوندی حیاتی میان کلام الهی و هنر بصری اسلامی در سطح عبارات و صورت کلمات به جست و جو پرداخت. قرآن، علی رغم زیبایی خیره کننده بسیاری از آیات شریف، یک اثر هنری (یعنی اثری که زاییده یک فن باشد) نیست، بلکه بکلی چیزی است دیگر. و باز هنر اسلامی نه از تفسیر لفظی یا صورت قرآن، بلکه از حقیقت و معنای آن مایه می‌گیرد.

۱۴. هنر اسلامی بتدریج گسترش یافته ولی اساس آن اصلی اصول دین یعنی توحید است.

اسلام در ابتدا نیازی به هنر نداشت. اصلاً هیچ دینی در بدلو ورودش به عالم اعتقدایی به هنر ندارد. در مراحل بعد است که ادبیان برای حفظ و حراست خود به قالبهایی مشکل از صورتهای سمعی و بصری نیاز پیدا می‌کنند. همانطور که نیاز به تفاسیر متعدد برای کتاب اسلامی بعداً پدید می‌آید، هر چند که هر سخن اصلی که در باره یک دین در ذیل تاریخ آن اظهار شود بالقوه در همان هنرها که ظهور کرده است در آن وجود داشته است.

هنر اسلامی اساساً از توحید مایه می‌گیرد - یعنی از صعود و عروج نفس به الله و تفکر و تعقل در باره یگانگی او. حقیقت توحید خود از حد وصف و بیان بیرون است. این حقیقت به هنرگام مطالعه قرآن در لمعاتی که ناگهان می‌تابد تجلی می‌کند، و چون این لمعات بر قوه خیال بتابد، به صورتهای بلورین فرا می‌بندد، و همین صورتهای است که به نوبه خود ماهیت هنر اسلامی را تشکیل می‌دهد.

۵. سنان (sinan)، ۸۹۵-۹۸۶ هـ، ق، معمار مسلمان و بزرگترین معماران دولت عثمانی. مهمترین توفیق او در حل مشکلات مربوط به « تقسیم فضا » در بنایهای گنبدار است. دوران فضایی او در عهد سلطان عثمانی - سلیمان اول، سلیمان اول، و سلیمان دوم - بود، و در ۱۵۳۹ معمار مخصوص در بار عثمانی شدید زندگیانه وی به قلم خودش، فهرست ۳۰۰ بنا از آنجه را که طرح کرده است اورده است، که مشتمل است بر مساجد، مدرسه‌ها، مقبره‌ها، بیمارستانها، بلها، مخانه، کاروانسراها، کاخها، و حمامها، از شاهکارهای وی مساجد جامع سلیمانیه و شهرزاده در استانبول و سلیمانی در ادرنه است: (دانه المعرف مصاحب، ج. ۱، ص ۱۳۲۱). و نیز رک تاریخ هنر اسلامی تألیف کرستین برایس. ترجمه مسعود رجب نیا. تهران، ۱۳۵۶. ص ۱۳۶ تا (۱۴۰).

۶. رک. منطقی الازب ج ۲ - ۱. ص ۲۸۵. ذیل « روق »

۷. اشاره است به سوره الاسراء آیه ۴۴: *تَسْبِيحُ لِهِ السَّمَاوَاتُ السَّبِيعُ وَالْأَرْضُ وَمَنْ فِيهِنَّ وَإِنْ مِنْ شَيْءٍ إِلَّا يَسْبِعُ بِحَمْدِهِ وَلَكُنْ لَا تَقْهُنْ تَسْبِيحةَهُمْ. نَيْز رجوع کنید به سوره التور، آیه ۲۱؛ سوره العشر، آیه ۲۲؛ سوره الجمله، آیه ۱؛ و سوره النغاشی، آیه ۱.*
۸. رک. مقدمه این خلدون. ترجمه محمد بیرون گابادی. ج ۲. تهران، ۱۳۵۳. ص ۸۰۶ - ۹.
۹. در متن انگلیسی *neskhi* (نسخی) است که ظاهراً اشتباه است.

۱. لفظ *image* را در این مقاله تقریباً همه جا به بیکر ترجمه کرده ایم. *image* در انگلیسی تصویر خیالی یا صورتی است که از انسان در اینه، آبه یا اجسام شفاف منعکس می‌شود به تصویری هم که نقاش از یک شخص می‌کند یا مجسمه ساز می‌تراند *image* می‌توان گفت. در زبان فارسی لفظ بیکر دقیقاً به همین معنی به کار رفته است. مثلاً نظامی در هفت بیکر می‌سراید: