

بررسی فلسفه سیر کثرت به وحدت و وحدت به کثرت در کاربندی معماری ایرانی؛ نمونه موردنی: کاربندی حمام گنجعلی خان

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۳/۲۳

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۴/۲۵

کد مقاله: ۶۸۱۵۴

زهره گنجی صفار^{۱*}، حامد گنجی صفار^۲، فاطمه خزاعی^۳

چکیده

در معماری ایرانی یکی از مهمترین بحث کاربندی است که توجهی چندان به مفهوم فلسفی و معنایی آن نمی‌شود. کاربندی‌ها در بیشتر بناها به شکل موثری عمل کردند و همچنین در بناهایی که استفاده از پنجره و دیوارها ممکن نیست مثل بازارها یا بناهای قدیمی استفاده می‌شده است. معماران در قسمت خورشیدی کاربندی روزنه‌هایی ایجاد می‌کردند که عبور نور و تهویه را به بهترین شکل ممکن انجام دهند که همه این گفته‌ها اهمیت موضوع را می‌رسانند و همچنین بحث فلسفه که به دور از نگاه به شکل و فرم و کالبد کاربندی مفهوم و معانی زیادی دارد که توجه کردن به آنها به معماری ایرانی کمک بسزایی می‌کند و همچنین تاثیر آن بر ذهن مخاطب آن بنا است که به خوبی قابل مشاهده است و همینطور شکوه و جلال آن بنا را دو چندان می‌کند هدف از این تحقیق هم تاثیر این حس فلسفی و سیر از کثرت به وحدت کاربندی است که نسبت به درک مخاطب از این موضوع آن را به خوبی حس می‌کند روش تحقیق ابزارهای جمع آوری اطلاعات است و بر اساس مطالعه تحقیقات پیشین که در این زمینه بوده است می‌باشد. در نهایت با توجه به نتیجه ای که گرفته شده می‌توان گفت در معماری معنا و مفهومی است که انسان را در سمت و سوی حقیقت و عالم روحانی می‌باید و باعث اتصال با وجود حق می‌باشد و حرکت کاربندی در بنا از کثرت به سوی وحدت به خوبی این معنا را که به عنوان یک آفرینش معماری هست به مخاطب خود می‌دهد

واژگان کلیدی: وحدت، کاربندی، گنبد، معماری ایرانی

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، گروه معماری، واحد کرمان، دانشگاه آزاد اسلامی، کرمان، ایران

۲- کارشناسی ارشد معماری، گروه معماری، موسسه آموزش عالی بعثت، کرمان، ایران (نویسنده مسئول)

Hamed.ganji.saffar74@gmail.com

۳- هیئت علمی، گروه معماری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرمان، ایران

۱- مقدمه

معماری ایرانی یکی از غنی‌ترین معماری‌هاست که بتوان در جایی سراغ گرفت، معماری ایرانی زمینه تجلیه بنیادی‌ترین و مهم‌ترین اصل سنت ایرانی یعنی اصل وحدت و مرکز گرایی در معماری است، مرکز گرایی سیر از کثربت به وحدت است مرکز گرایی را در گنبد و پلان دایره‌ای از عناصر کاربندی هستند می‌توان دید که آدمی را از صور هنری اش و سرمشق قرار دادن آنها باعث خلق صور هندسی می‌شود که نسبت به مرکزشان قرینه اند و نمادی از وحدت را نشان می‌دهند. نادر اردلان وحدت را آغازگر حرکات اساسی از میان ابعاد فضایی داند و نقطه‌های شکل معین دارد حرکت میکند و خط تشکیل میشود، بعد سطحی سه‌گوش و پس از آن ساده‌ترین و ابتدایی ترین جسم یعنی هرم سه‌گوش بعلاوه در نظام عینی مربوط به پیچیدگی دروی وحدت مربوط به عبور وحدت تقسیم ناشدنی به وحدت در کثربت یا کثربت در وحدت هیچ نمادی بهتر از ردیف‌هایی از پیکره‌های هندسی منتظمی نیست که درون یک کره جای گرفته است. در مقالاتی که بررسی شده است مطالعاتی در حوزه نقوش هندسی و اسلیمی نقش و نگارهای منحنی اصول مفهومی وحدت و نقش‌های کاربندی شده است. ما در این مقاله سعی کردیم مروری بروی هندسه و اجزای تشکیل دهنده کاربندی و رابطه اجرا با یکدیگر برای رسیدن هر یک از اجزاء به وحدت و در نهایت رسیدن کل مجموعه کاربندی به وحدت، متکثرهایی که به وحدت میرساند داشته باشیم. ابزارهای جمع‌آوری اطلاعات و روش تحقیق این پژوهه استفاده از منابع کتابخانه‌ای مقالات و نوشتارهای محققین است. اکنون در روش تحقیق خود دو فرضیه را مطرح می‌کنیم تا به بهترین نحو به پاسخ یکی از سوالات خود برسیم:

۱- چه عواملی باعث سیر کثربت به وحدت در کاربندی می‌شود؟

۲- آیا در کاربندی می‌توان به مفهوم وحدت و کثربت رسید؟

۲- بررسی موضوع

۲-۱- نقوش و کاربندی

وحدت به معنای باهم یکی شدن است، مهم‌ترین جنبه سپری وحدت این است که کل نسبت به اجزا غالب باشد. برای این امر باید به کل توجه کرد تا اجزا به یک سازمان تبدیل شوند. معماری ایرانی یکی از غنی‌ترین معماری‌های است که بتوان در جایی سراغ کرد با در نظر گرفتن بنیادی ترین اصل سنت اسلامی یعنی اصل وحدت و تلاش برای درک این موضوع که معماری ایرانی در دوره‌ی اسلامی. تا چه حد مطلوب خود را در تلفیق همه‌ی جنبه‌هایش برای تبلیغ این وحدت می‌جست کاربندی نظام ساختمانی است که دارای باریکه‌های متقاطع ستاره وار است این نظام الگوبی شاخص در سقف معماری سنتی به کار میرود.^(ریسی و همکاران ۱۳۹۳) این نظام ساختمانی مبتنی بر دانش دقیق معماران بر علم ریاضی است. از کاربرت‌های مهم کاربندی در معماری ایرانی استفاده از آن در محل انتقال گنبد است.

اصل تقارن در معماری مرکز گرایی سیر از کثربت به وحدت است. مرکز گرایی در گنبد و پلان دایره‌ای از عناصر کاربندی است که آدمی را از راه صور هنری اش و با سرمشق قرار دادن آنها باعث خلق صور هندسی می‌شود. که نسبت به مرکزشان قرینه اند و نمادی از وحدت را نشان میدهدند که نخستین اصل اسلام است. نقوش در معماری اسلامی ایران نقش و جایگاه ویژه‌ای دارد (^{زمرشیدی، ۱۳۷۶}) تاکید میکنند که نقش در همه جای بنا اثار معماری مارا صورتی میبخشد و آن را به طور کلی از اثار معماری دیگر به کلی تمایز مینماید. نقش هندسی که نام آن را گره مینامند یک شاخه از هنر نقش پردازی اسلامی را تشکیل میدهد. این نقوش دارای نظمی وحدت افرین با انتظامات مرکزی محوری تاکید میکند و بنارا تبلوری از نظم هندسی جلوه میدهد(^{فرشنه نژاد، ۱۳۷۶} امینی بدر، ۱۳۹۵) اسلامی را نقش و نگاری مینهاد که شامل خطوط پیچیده منحنی‌ها و قوس‌های دورانی مختلف که حاصل انتزاعی نقش مایه‌های گیاهی و جانوری است. اسلامی را گاه به عنوان نقش‌مایه اصلی در تزیینات داخلی گنبد ها به کار میرند. فضای داخلی گنبد در راس خود به مرکز واحد ختم می‌شود در صورت یکپارچه شدن این نقوش مفهوم ممکن وجود را القا میکند. کاربندی پوششی است برای سقف و اکثر مواقع به صورت اسکلت پوشش دوم و کوتاه تر نسبت به سقف اصلی است و گاهی برای سقف اصلی نیز مورد استفاده قرار میگیرد.

- نقش‌های کاربندی در فضاهای داخلی

- مردم وار کردن فضاهای داخلی و ایجاد تناسباتی انسانی در آن

- ایجاد روکش مناسب برای پوشش اصلی

- عایق کردن فضای داخلی از نقطه نظر حرارتی

مرتبط ساختن خطوط عمودی به خطوط منحنی شکل هماهنگ و چشم نواز(^{پیر نیا، محمد کریم، بزرگمهری، زهره. هندسه در معماری. ۱۳۷۱})

با استفاده از خطوط منحنی خوشایند که خطوط سخت عمودی دیوارهara با بالا به سوی لایتنهایی به هنرمندانه ترین صورت ممکن هدایت کرده است(کشش به سوی مطلق از زمین سخت و بی روح انگیزه ای برای پیدایش کاربندی است) (پیرنیا.محمد کریم.بزرگمهری.زهره.هندسه در معماری.۱۳۷۱) کاربندی نظام ساختمانی است که دارای باریکه های مقاطع ستاره وار است این نظام الگویی شاخص در سقف معماری سنتی به کار میروند.(رسیسی و همکاران.۱۳۹۳) این نظام ساختمانی مبتنی بر دانش دقیق مح�اران بر علم ریاضی است.از کاربست های مهم کاربندی در معماری ایرانی استفاده ازان در محل انتقال گنبد است.

٢-٢ - وحدت

وحدت معماری اسلامی نه فقط به وحدت عالم هستی و بالاتر از آن به وحدت الهی مربوط است. بلکه با وحدت زندگی فرد و جامعه نیز ارتباط دارد. اصل وحدت در ساختار و اجزای معماری اسلامی نقش مهمی دارند در نقوش نقش‌های اسلامی سرشمار از معانی اند و نمایانگر رجعتی است که هر زمان و قوع میابد. (اصل وحدت به کثرت و کثرت به وحدت). (امینی بدر، ۱۳۹۵، نادر اردلان، ۱۳۹۱) از میان افرینش‌های انسانی، معماری را جامع ترین هنر دانسته و معتقد است که در هنرها موقعیت محوری وجود دارد معماری نمایش دهنده‌ی گونا گونی ابزار و تعدد حالت رسیدن به وحدت است. (رهنورد، ۱۳۸۸) با مطرح کردن بحث وحدت اشاره میکند که وحدت در هماهنگی و انسجام عالم کثرت و در نظام و توازن انعکاس میابد. کالبدی ترین رده مفهومی اصل وحدت به فضای معماری مرتبط میشود یعنی فضا در معماری دارای وحدت است فضای معماری که دارای وحدت است در اصول زیر بررسی میشود:

- | | | | |
|---|---|--|---|
| اصل سیبر از هندسه آفاقی در شهر به هندسه افسوسی در
معماری (روزبه، ۱۳۹۴) | - | اصل رده بندی با سلسله مراتب
اصل استقلال فضاهای در عین وحدت آنها | - |
| اصل تقدم درونگرایی بر برون گرایی | - | اصل مرکز گرایی | - |
| اصل سامان بندی حرکت در درون فضا | - | اصل محور بندی فضایی | - |

وحدت را از اصول بنیادی میداند و میپنداشد وحدت زمانی معنی پیدا میکند که اجزا گونا گون را برای رسیدن به هدف ویژه سامان بدهیم. به نظر نصر نمود وحدت در معماری به صورت کاملاً تجربیدی و انتزاعی است و بهترین نمود آن به صورت اصالت فضای خالی در معماری اسلامی تجلی می‌یابد. اما استفاده از نماد گرافی هندسی و تمثیل پردازی‌های انتزاعی از دیگر راه‌های ممکن برای بیان این مفهوم در معماری اسلامی است که گاه به صورت تزیینات سطحی بنا را میبیوشاند و گاه در عناصر کالبدی به صورت نمادین قرار میگیرد. اما کالبدی ترین رده‌ی مفهومی اصل وحدت مربوط به فضای معماری است یعنی خود فضا به غیر از شکل و فرم در معماری اسلامی دارای وحدت است.

۳-۲- عوامل سیر کثرت یا وحدت یا کثرت در کاریندی:

- ۱- اصل مرکز گرایی در معماری سنتی اسلامی : مرکز گرایی سیر کثrt به وحدت را تامین میکند در گنبد (فرم دایره ای گنبد در کاربندی) این مرکز گرایی دایره (معنایی) تجلی کننده مرکز حقیقی هستی است . یعنی وصول از کثrt مخلوقات به وحدت ذات الله . (ادلان ، اختنای ، ۱۳۸۰)

۲- اصل تقارن در معماری مرکز گرا : "طبق نظر الکساندر کلیت جهان نظامی حاوی تقارن ها و مراکز است که در معماری سنتی و اسلامی شاهد تقارن حجمی و پلانی هستیم". داراب دبیا قرینه سازی را لازمه‌ی استواری و قوام در فرهنگ سازی میداند. مرکز گرایی سیر از کثافت به وحدت است، مرکز گرایی را در گندید و پلان دایره‌ای میتوان دید که باعث خلق صور هندسی میشود که نسبت به مکشاف قدرتمند ننماید، از محدث با انشان مدهند.

۳- جایگاه نور در فرهنگ ایرانی و هنر و معماری اسلامی: معماران مسلمان برای تجلی اندیشه وحدت در اثراشان از ابزار گوناگون بهره گرفته اند. تیتوس پورکهات در این زمینه به سه مورد اشاره میکند:

- هندسه که وحدت را در نظم فضایی، جلوه گر میسازد.

- وزن، که وحدت را در نظم دنبیوی و نیز غیر مستقیم در فضا نمودار می‌سازد.

- روش‌نایابی که نسبت ان با شکل‌های قابل رویت مانند وجود مطلق است به موجودات محدود.

هیچ نماد و مظہری مانند نور به وحدت الہی تزدیک نیست بدین جهت است که هنرمندان اسلامی میکوشند تا در انچه می‌افرینند از این عامل به منتهای حد ممکن بھری گیری کنند. کاربندی، مقرنس، رسمی بندی، یزدی بندی، هم گونه ای جلب کردن و پخش کردن نور است به درجات دقیق و باریک همچنین این هنم در زیبایی شناسی اسلامی در مورد نور مطرح کرده که نور موحد حسن است و لذا شمس و قمر و کواکب نیکو جلوه کنند با انکه نور تابان هیچ عاملی در انها نیست که به سبب ان جمیل نیکو نمایند پس نور خود موحد حسن است. نور در ادیان و مذاہب موردن احترام بوده و در دین زرتشت تقسیم هستی، فرشته شناسی، و

تقدس اتش بر مبنای نور بوده، در دین یهود اولین مخلوق خدا نور است در مسیحیت عیسی خدا نور و یا پدر نورهاست در اسلام نیز بر معنیوت نور تأکید شده است.(بورکهات، ۱۳۹۳)

"نور از دیدگاه تادائو اندونور سرچشممی وجود هستی است. اجسام در مرزهای روشنی و تاریکی است که معنی پیدا میکنند نور به اجسام استقلال میدهد."

نور از دیدگاه لویی کان: از نظر هنر معماری هیچ فضایی واقعی نیست مگر انکه از نور طبیعی برخوردار باشد.

نور در حکمت عرفانی نظر سهپوری تمام مراتب هستی و درجات معرفت و اغاز و انجام عالم و سعادت و نیکبختی انسان جزو تطورات نور است و همه انوار تجلی نورالانوار است."

"نور در حکمت سهپوری: هیچ چیز به اندازه نور بی نیاز از تعریف نیست در جهان هستی چیزی ظاهر و روشن تر از نور نیست. حقیقت نور بسیط است و جنس و فصل و حدو معرف ندارد."

یکی از نقوش هندسی نمادین برای نمایش نور در هنر شمسه است.(نوعی طرح ستاره ای یا خورشید مانند نزدیک به دایره) این پرتو افکنی به خوبی در بدنه گند ها دیده میشود همچنین مقرنس تمثیلی از فیضیان نور در عالم مخلوق خداوند است و نمایانگر نزول نور اسمانی بر گستره عالم خاکی و مهم ترین مظہر تجلی معماری اسلامی که نمادی از وجود و عقل الهی که به درون ماده نفوذ و تبدیل به صورتی شایسته میشود.

۴- ماهیت رنگ در عرفان اسلامی: رنگ همیشه بستگی به نور دارد. رنگ در جهان همنشین بی بدل نور است یا صورت متکثر نور واحد نمادین ترین تمثیل در تجلی کثرت در وحدت. زیرا از یک سوی رنگ همان نور است (وحدت) و از سوی دیگر بنا به تجزیه تجلیات مختلف متولی میابد(کثرت). ذات متعالی، مجرد و بی رنگ نور که خود نماد کامل وحدت است با رنگ تجسم میابد و عالم رنگ جهت دهنده سیر و سلوک است اینچنان که دیده میشود رنگ در تزئینات و طراحی داخلی کاربندی و گاهی اوقات در صورت لزوم در شیشه های رنگی روشنдан استفاده میشود.(محمدی زرنده، غفرالله، ۱۳۹۵)

۵- ریتم در هنر و معماری اسلامی: ریتم به تکرار منظم و هماهنگ خطوط اطلاق میشود. ریتم پایه ای اکثر بنایها خصوصاً بنایه اسلامی بوده، ریتم به کار رفته در طراحی نقوش هندسی و اسلامی و محراب ها، مقرنس سازی، کاربندی، یزدی بندی و کتیبه ها نشانه تأکید انسان به عرفان الهی و نظم و وحدت وجودی خداوند است.(تلاش برای دستیابی به عناصر ریشه ای در درک و احساس ما از وحدت).

۶- اسلامی ها عنصر وحدت بخش در هنر اسلامی: هنر اسلامی یک هنر ابستره است یعنی هنری که در همه جا یک رنگ و نقش دارد و توجه را از کثرت به وحدت که همان معنای توحید باشد میبرد. تزئینات و هندسه در معماری تنها ابزاری برای نیل به مقصوی نیست بلکه خود مقصود و معنایی نهفته در معماری و قاعده ای زیبا شناختی برای ان است بن ناید صرفاً استخوانبندی هندسی داشته باشد بلکه در غایت الامر باید هندسی به نظر برسد. در پیچایپی هندسی بی گمان عقلانی ترین راه شمرده میشود زیرا که این نقش اشاره ای اشکار است بر اندیشه یگانگی الهی یا وحدت زمینه و پایه گوناگونی های بیکران جهان است. در واقع وحدت در ورای مظاہر است، سرشت ان مجموع کل است. همه را فرامیگیرد و وجود دومی بر جا نمیگذارد.

۷- معمار اسلامی: معمار اسلامی سه اصل عمده را مد نظر خود قرار میدهد، اصلها عبارتند از: تأکید بر منطق استقرار- تقیید به احکام فقهی- اشاره به توحید در عالم مادی(از طریق به کار گیری هندسه) باید اذعان نمود که وحدت هسته مرکزی تکفیر معمار مسلمان را تشکیل میدهد. زیرا توحید ملاک اساسی اسلام بودن است و توحید به صورت ایجاز در گفته اسلامی(لا اله الا الله) تجلی یافته و وحدت در ذهن هنرمند کل بنا را یک چیز میکند، و انسان خودش مظہر وحدت در کثرت است.(نصر، ۱۳۸۰)

۸- مصالح، فنا پذیری، وحدت: اجر (خشت) یکی از مصالحی است که در کاربندی مورد استفاده قرامیگیرد وقتی که به ساخت اولیه اجر بنگیریم متوجه وجود خاک در اجر میشویم این مصالح زمانی که به حالت اولیه خود باز میگردد به خاک تبدیل میشود، انسان نیز در نهایت به خاک بر میگردد، گیاهان، نباتات و همه موجودات متکثرهایی هستند که در نهایت یک چیز میشوند و به وحدت و عالم غایب میرسند.

۹- مفهوم مریع در معماری اسلامی: زمینه چهارگوش نماد زمین و سکون است و با زمین مطابقت دارد. بورکهات این زمینه را نمودگار کیهان میداند که چهار رکن ان در چهار کنچ بنا به عنوان اصول و مبادی و در عین حال روحانی و جهانی محسوب میشوند. این زمینه دارای تقارن نیز میباشد، (وحدة در محوریت با تأکید بر مرکزیت) با ساخت صور هندسی که نسبت به مرکزشان فرینه اند نمادی از وحدت را به دست میدهد که اشاره به نخستین اصل اسلام یعنی توحید دارد.(بورکهات، ۱۳۹۳)

۳- روش تحقیق

ابزارهای جمع‌آوری اطلاعات و روش تحقیق این پروژه استفاده از منابع کتابخانه‌ای مقالات و نوشتارهای محققین و همچنین مشاهده میدانی نمونه موردی است در ابتدا با استفاده از منابع کتابخانه‌ای و مقالات به بررسی مبانی و مطالب گفته شده در زمینه

فلسفه کثرت در وحدت و معماری کاربندی پرداخته ایم و در ادامه با مشاهده میدانی نمونه موردی عوامل یاد شده در سیر کثرت به وحدت کاربندی حمام گنجعلی خان پاسخگو خواهیم بود.

اکنون در روش تحقیق خود دو فرضیه را مطرح می کنیم تا به بهترین نحو به پاسخ یکی از سوالات خود بررسیم

۱- چه عواملی باعث سیر کثرت به وحدت در کاربندی حمام گنجعلی خان می شود؟

۲- آیا در کاربندی حمام گنجعلی خان می توان به مفهوم وحدت و کثرت رسید؟

۴- یافته ها

یافته های پژوهش در جدول ۱ ارائه شده است:

جدول ۱- تحلیل و بررسی اجزا کاربندی حمام گنجعلی خان (ماخذ: نگارنده)

ردیف	اجزا	عکس	شرح	وحدت به کثرت
۱	اصل مرکز گرایی در معماری سنتی		مراد از مرکز همان مرکز حقیقی عالم است. که در اصل اساسی توحید متجلی شده است. پدیده امدن هنر همواره مبتنی بر فهم خاص هنرمند از عالم است که در کاربندی های حمام گنجعلیخان به نحو ساختار گونه ای شاهد این فهم و هنر هنرمند برای وصول از کثرت به وحدت هستیم.	+
۲	اصل تقارن در معماری مرکز گرا		تقارن را میتوان در یک عنصر از بنا (کاربندی حمام گنجعلیخان) دید. هر یک از این کاربندی ها تک عنصر های متقاضی هستند که همواره هر کدام قرین وحدت اند ولی در کل مجموعه (حمام) نامتقارنی را تشکیل مید هند.	+
۳	جایگاه نور در فرهنگ ایرانی و هنر و معماری اسلامی		نور جلوه خداوند است که حضورش در معماری اسلامی تجلی میابد. نور همواره نمادی از عالم ملکوت و معنا بوده که معمار حمام با اکاهی از نقش نور و انعکاس ان در ایها سعی در ایجاد هماهنگی و تناسب و زیبا تر جلوه دادن این نماد در کاربندی های حمام است.	+
۴	ماهیت رنگ در عرفان اسلامی		رنگ در هنر جنبه کیمیایی داشته، هر رنگ دارای رابطه ای خاص با اندر احوالات درونی انسان است. در هنر اسلامی نور و رنگ نمود دیگری پیدا می کنند. رنگ سفید نماد وجود مطلق و گواهی بر وحدت در کثرت است که در کاربندی ها و سقف حمام دیده میشود و معمار سعی بران داشته که برای نمود وحدت و کثرت از این رنگ استفاده بنماید.	+
۵	ریتم در هنر و معماری اسلامی		حرکت یکی از مفاهیم بنیادی در معماری ایرانی است که معمار تلاش کرده تا ان را در کاربندی ها به بهترین شکل ممکن نشان دهد. درک فضا متنکی به حرکت است حرکت خطوط، اشکال، رنگها باعث تکرار منظم ان عنصر است که نشان دهنده تاکید بر عرفان الهی و نظم و وحدت وجودی خداوند.	+
۶	اسلیمی ها عنصر وحدت بخش در هنر اسلامی		هنده و نقوش اسلامی یکی از ابزار مورد نیاز هنرمند و معمار است که بتواند اصل وحدت وجودی را در کاربندی بیان کند. اسلیمی ها شاخه های متکثر طبیعی تحرک یافته ای هستند که به سوی رشد و وحدت و کمال سیر صعودی دارند به سوی لايتناهی از زمین سخت	+

ردیف	اجزا	عکس	شرح	وحدة به کثرت
۷	معمار اسلامی		استاد سلطان محمد معمار یزدی با آگاهی کامل از فن معماری و با ابتکار و ابداعات خاص خود و الهام از عقیده دینی این فضای معماری باشکوه را جاودانه بخشیده سعی بران داشته تا اصل وحدت و کثرت را در ساختار و اجزای کاربندی نشان دهد. باید اذعان نمود که وحدت در ذهن هنرمند کل بنا را یک چیز میکند سلطان محمد یزدی خودش مظہر وحدت در کثرت است.	+
۸	مصالح، فنا پذیری وحدت		مصالح استفاده شده در کاربندی حمام، اجر، گچ، سنگ، کاشی های زیبا است.	+
۹	مفهوم مرتع در معماری اسلامی		عدد چهار گویای چهار چهت اسماں است. نماد سکون و زمینه شکل گیری کاربندی است که معمار از این زمینه برای ساخت کاربندی استفاده کرده. در این مفهوم هندسی چهار گوش اصل تقاض و مرکز گرایی را مشاهده میکنیم که تاکید بر وحدانیت را نشان می دهد.	+

۴- نتیجه گیری

افرینش در معماری خلق معنا و معنویتی است که انسان را در سمت و سوی حقیقت و عالم روحانی وجود خود که در اتصال با وجود حق میباشد، قرار داده و اورا در محضر عالم الله مستقر میسازد. (به طور مثال کاربندی یک نوع افرینش معماری محسوب میشود. که انسان را به بالا به سوی لایتتاھی به هنرمندانه تربین صورت ممکن هدایت کرده است، کشش به سوی بالا به سوی مطلق از زمین سخت و بی روح انگیزه ای برای پیدایش کاربندی است.)

تمامی عواملی که تا کنون در این مقاله ذکر شده اند در ساخت و شکل گیری کاربندی نقش دارند هر کدام از این عوامل به طرقی نمودار سیر کثرت به وحدت، و حدت به کثرت میباشند. اصل وحدت در ساختار و اجزا معماری اسلامی نقش مهمی دارند. لازم بود که در این مقاله برای پاسخ دهی به سوالات و فرضیات خود هر یک از عوامل و اجزاء را تک تک به صورت مجزا از کثرت به وحدت میرساندیم تا در نهایت کل مجموعه و فضای کاربندی به وحدت رسد.

منابع

۱. امینی بدر، فدراء، ۱۳۹۵، بررسی نقش وحدت گرایی در تزئینات معماری دوران اسلامی
۲. چم سورکی، بهرام، ۱۳۹۴، بررسی تاثیر حس وحدت در عین کثرت در معماری ایرانی اسلامی
۳. اردلان، نادر، بختیار، لاله، ۱۳۸۰، حس وحدت نزجمه حمید شاهرخ
۴. زمرشیدی، حسین، ۱۳۶۵، گره چینی در معماری اسلامی و هنر های سنتی
۵. رهنورد، زهرا، ۱۳۷۷، مقدمه ای بر حکمت هنر اسلامی
۶. پیر نیا، محمد کریم، بزرگمهر، زهرا، ۱۳۸۵، کتاب هندسه در معماری
۷. شعر باف، اصغر، ۱۳۸۵، کتاب گره و کاربندی
۸. نصر، حسین، ۱۳۸۰، هنر و معنویت اسلامی
۹. بورکهات، تیتوس، ۱۳۹۳، کتاب هنر اسلامی زبان و بیان
۱۰. سلطان زاده، حسین، ۱۳۹۵، کتاب هنر های اسلامی (یادداشت‌هایی در باب دیدگاه تیتوس بورکهات درباره هنرهای اسلامی)
۱۱. محمودی زرندی، مهناز، غفرالله‌ی، نسرین، ۱۳۹۵، کتاب حکمت اسلامی خانه های ایزانی
۱۲. فرشته نژاد، ۱۳۷۶، طرح جامع مجموعه فرهنگی مذهبی امام زاده اقا علی عباس