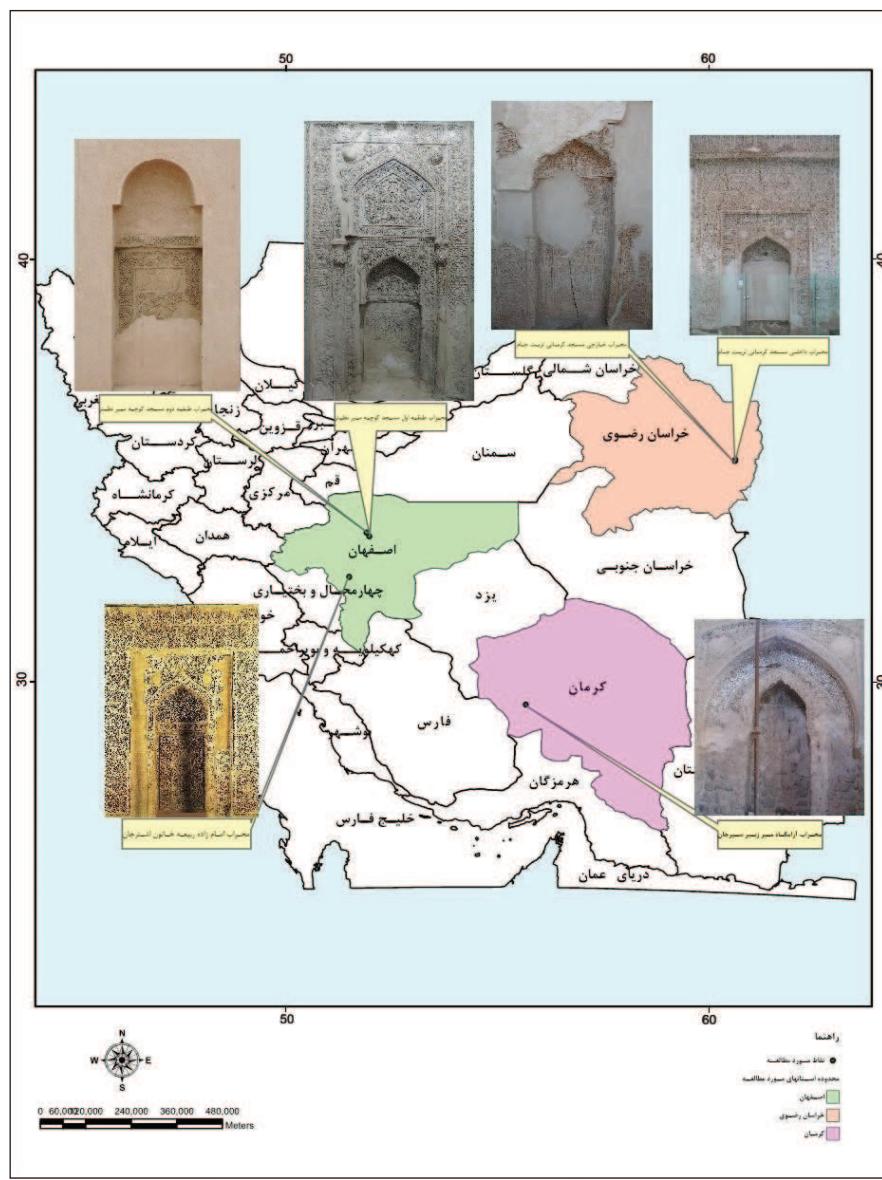


مطالعه ویژگی‌های تزئینی آثار گچ بری
هنرمندان کرمانی در دوره ایلخانی
تا ابتدای دورهٔ تیموری



مطالعه ویژگی‌های تزیینی آثار گچ بری هنرمندان کرمانی در دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری*

احمد صالحی کاخکی ** بهاره تقی نژاد *** زهرا راشد نیا ***

تاریخ دریافت مقاله: ۹۴/۲/۹

تاریخ پذیرش مقاله: ۹۴/۸/۲۷

چکیده

در دوره ایلخانی (حدود ۶۳۳-۷۵۶ق) باورود ایرانیان به سمتگاه حکومتی، حمایت از هنر و هنرمندان رونق گرفت و هنرها مختلف از جمله گچ بری به رشد و شکوفایی چشمگیری دست یافت. در این دوره، شاهد محراب‌ها و کتبه‌های گچ بری زیبا و پرکاری هستیم که از سوی حاکمان و ولیان جهت مساجد، امامزاده‌ها و مقابر بزرگان سفارش داده می‌شدند و توسط هنرمندان بنامی از خاندان‌های مختلف ساخته می‌شدند. در این میان هنرمندان کرمانی نیز در خلق آثار گچ بری ارزشمندی نظیر محراب در دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری نقش عمده‌ای ایفا کردند و به یکی از سرآمدترین خاندان‌های هنرمندان در این زمینه تبدیل شدند. هدف پژوهش حاضر در گام نخست شناسایی هنرمندان کرمانی گچبر و معرفی آثار رقم‌دار و یا منسوب به این هنرمندان است و همچنین پراکندگی و مطالعه ویژگی‌های بصری آثار آن‌هاست. با مطالعات صورت گرفته مشخص شد که آثار هنرمندان کرمانی شماری ویژگی‌های ساختاری و تزیینی خاص دارند که آنها را از سایر هنرمندان هم‌عصرشان تمایز می‌کند از جمله: مزین شدن لچکی‌های تمامی محراب‌ها و برخی لوح‌های گچی آنها با فرمی گرد، مماس بودن این فرم گرد با دیواره محیطی لچکی، استفاده از گل‌های ختایی که دارای تزییناتی مشترک هستند، قرار دادن جایگاهی ثابت برای ثبت کتبه‌های حاوی نام هنرمند سازنده و تاریخ ساخت محراب. روش تحقیق تاریخی - طبیعی و روش جمع آوری اطلاعات کتابخانه‌ای و میدانی است.

واژگان کلیدی

گچ بری، محراب، هنرمندان کرمانی، ویژگی‌های تزیینی، ایلخانی، ابتدای دوره تیموری.

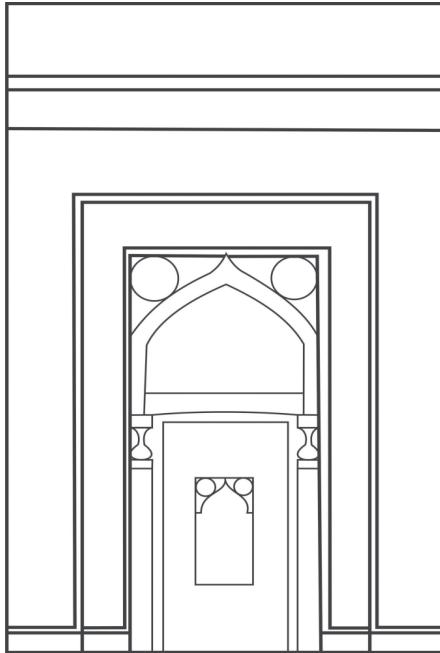
* این مقاله مستخرج از پایان‌نامه کارشناسی ارشد نویسنده مسئول با عنوان «مطالعه ویژگی‌های تزیینی آثار گچ بری هنرمندان کرمانی و پراکندگی آن در قرن هشتم هجری قمری» در رشتهٔ پاستان‌شناسی دانشگاه هنر اصفهان است.

** دانشیار گروه پاستان‌شناسی، دانشگاه هنر اصفهان، شهر اصفهان، استان اصفهان.

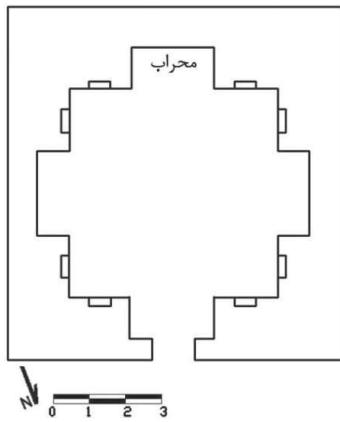
*** دانشجوی دکتری پژوهش هنر، دانشگاه هنر اصفهان، شهر اصفهان، استان اصفهان.

**** کارشناس ارشد پاستان‌شناسی، دانشگاه هنر اصفهان، شهر شیراز، استان فارس (مسئول مکاتبات).

Email: z.rashednia@yahoo.com



تصویر ۱. ساختار محراب امامزاده ربیعه خاتون اشترجان (نگارندگان)



نقشه ۱. پلان امامزاده ربیعه خاتون اشترجان و موقعیت قرارگیری محراب در آن (ویلبر، ۱۴۲: ۲۱۲؛ بازنگری نگارندگان).

روش تحقیق

در این پژوهش از روش تاریخی تطبیقی استفاده شده است و اطلاعات به شیوه کتابخانه‌ای و میدانی جمع‌آوری و تجزیه و تحلیل شده است. مطالعات میدانی این پژوهش با بازدید از حدود بیست بنا در نقاط مختلف کشور و آثار موزه‌ای همچون محراب امامزاده ربیعه خاتون اشترجان (که در موزه ملی نگهداری می‌شود) و عکسبرداری از آنها آغاز شد و با آنالیز نرم‌افزاری طرح‌ها و نقش تداوم یافت و در نهایت با مطالعه تطبیقی توانستیم به ویژگی‌های تزیینی مربوط به این هنرمندان دست یابیم.

در هنر ایران، از دیر باز انتقال تجارت و مواريث فنی یک پیشه و هنر در یک خاندان امری معمول و مرسوم بوده است که داشت و تجربه حرفه‌ای خود را به صورت موروثی و در خاندان خود محفوظ می‌داشتند. مصادیق متعدد آن را می‌توان در فلزکاری، کاشی و سفالگری، صنایع چوب و... دیدمانند خاندان ابی طاهر کاشانی که در قرن هفتم تا اواسط قرن هشتم ه. ق از سرآمدان خلق محراب‌ها و کاشی‌های زرین فام بسیار نفیس بوده‌اند. در این راستا، در دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری، به نظر می‌رسد که با حمایت حکام وقت، خاندانی کرمانی ظهور کرده که چند نسل از آن‌هادر نقاط مختلف به سفارش بزرگان و حاکمان کارهای چوبی و به خصوص گچ بری شاخصی از خود بر جای گذاشته‌اند. در این پژوهش از بررسی حدود بیست محراب گچ بری مربوط به دوران ایلخانی تا ابتدای تیموری، مانند محراب‌های مسجد جامع و رامین، مزار پیر بکران، الجایتو در مسجد جامع اصفهان، مجموعه بسطام، مسجد جامع مرند و همچنین برخی محراب‌های بدون تاریخ همچون محراب مسجد میان ده قصر کاشان، محراب آرامگاه بابا افضل کاشانی به این نتیجه رسیدیم که محراب‌های رقداری مانند محراب امامزاده ربیعه خاتون اشترجان (عمل مسعود کرمانی)، محراب‌های داخلی و بیرونی مسجد کرمانی مزار شیخ جام (هر دو عمل خواجه بن ذکی بن محمد بن مسعود کرمانی) و محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نطنز (عمل حیدر کرمانی)، کار هنرمندان کرمانی است. همچنین از طریق مقایسه ساختار، نقش و کتیبه‌های محراب‌های مذکور با محراب‌های طبقه دوم مسجد کوچه میر نطنز و محراب آرامگاه میر زبیر سیرجان توانستیم این دو محراب را نیز به این هنرمندان منسوب کنیم.

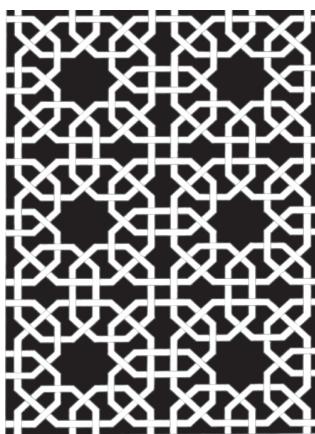
با توجه به اینکه در حال حاضر پژوهش کامل و جامعی که به طور خاص به بررسی ویژگی‌های تزیینی آثار گچ بری هنرمندان کرمانی پردازد مشاهده نشد این ضرورت احساس شد که در این پژوهش به مطالعه و شناخت ویژگی‌های تزیینی آثار گچ بری مربوط و منسوب به این هنرمندان پردازیم.

تلاش در راستای تبیین نقش و جایگاه هنرمندان کرمانی در آفرینش نمونه‌های شاخصی از محراب‌های گچ بری در دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری و همچنین ارائه ویژگی‌های متمایزکننده آثار گچ بری هنرمندان کرمانی، در بین آثار مشابه در این دوران، از جمله اهداف این تحقیق است. پرسش‌های این پژوهش شامل موارد زیراست:

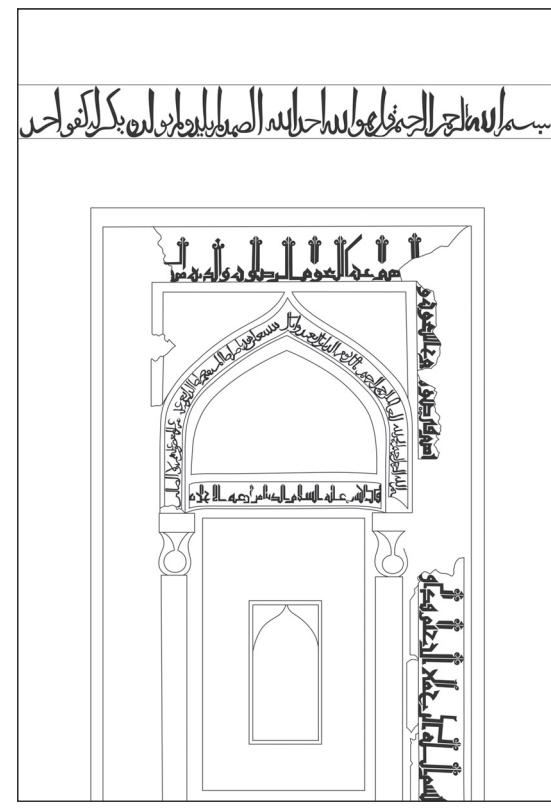
- جایگاه هنرمندان کرمانی در خلق محراب‌های گچ بری دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری چگونه بوده است؟
- چه ویژگی‌های بصری را می‌توان برای آثار گچ بری هنرمندان کرمانی در این بازه زمانی برشمرد؟



تصویر۳. طرح پیشانی و حاشیه سمت راست و چپ محراب امامزاده ربیعه خاتون اشترجان، مأخذ: همان.



تصویر۴. طرح گره موجود در محراب امامزاده ربیعه خاتون اشترجان، مأخذ: همان.



تصویر۲. طرح کتیبه‌های محراب امامزاده ربیعه خاتون اشترجان، مأخذ: همان.

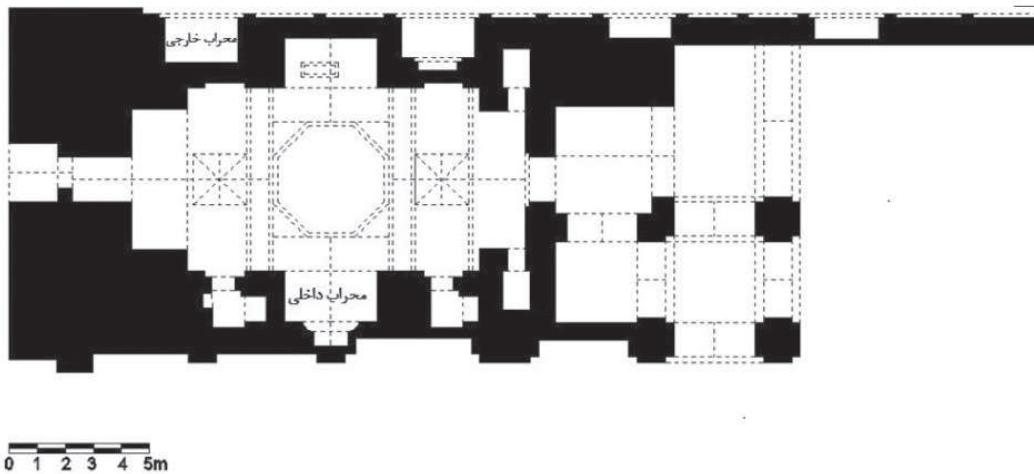
قرار داده و در واقع در جستجوی سنتی خانوادگی در بین این هنرمندان، بوده است. بیشتر محققان مانند ویلبر (۱۳۴۶)، رفیعی مهرآبادی (۱۳۶۱)، قیصری (۱۳۵۲)، دانشدوست (۱۳۶۴)، آبیار (۱۳۸۱)، مولوی (۱۳۸۲) پوپ (۱۳۸۷) و کیانی (۱۳۸۷) در کتاب توصیف هنرهاي کاربردی آثار تاریخی، در حاشیه، تنها به معرفی هنرمندان این آثار پرداخته و لی هیچ اشاره‌ای به سنت خانوادگی این هنرمندان نشده است.

معرفی آثار گچبری مربوط و یا منسوب به هنرمندان کرمانی

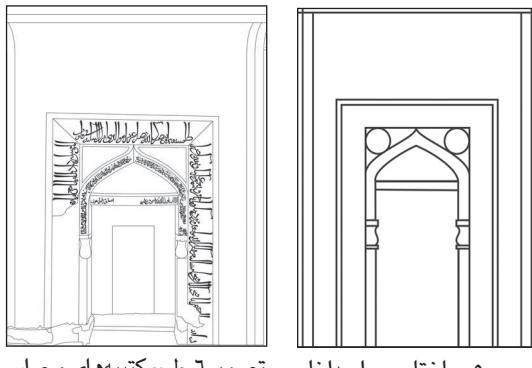
اماوزاده ربیعه خاتون اشترجان
اماوزاده ربیعه خاتون اشترجان در مختصات جغرافیایی ۵۱°۲۸' N و ۵۰°۴۸' E (نقشه ۶) در ۲۲ کیلومتری جنوب غرب اصفهان و در فاصله چند صد متری از مسجد جامع اشترجان واقع شده است. بنای این اماوزاده در سابق از خشت ساخته شده و با کاهگل پوشانیده و روی آن با گنجینه‌های شده بود و دارای تزیینات کاشی‌کاری و محراب گچبری بوده که این محراب هم‌اکنون در بخش اسلامی موزه ملی ایران به شماره

پیشینه تحقیق
گرچه در منابع گوناگون از هنرمندان گچبر کرمانی ضمن معرفی و توصیف آثار تاریخی ذکری به میان آمده اما تاکنون در باره سلسله مراتب و سبق کار این هنرمندان مطالعه کامل و همه‌جانبه‌ای انجام نشده و تنها مطالعات پراکنده‌ای توسط برخی از پژوهشگران صورت گرفته است.

گلمبک (۱۹۷۱) ضمن معرفی بنای‌های مجموعه تاریخی شیخ چام، به معرفی هنرمندان گچبر محراب مسجد کرمانی پرداخته و آن را با محراب امامزاده ربیعه خاتون اشترجان مقایسه کرده و به نوعی، هنرمندان این دو محراب را از یک خاندان دانسته است. اسلام‌پناه (۱۳۶۹) تنها به صورت فهرستوار هنرمندان کرمانی و غیرکرمانی را که در کرمان و سایر نقاط ایران از خود اثری بر جای گذاشته‌اند، بدون هیچ اشاره‌ای به نسبت خانوادگی آنها نامبرده است. صالحی‌کاخکی (۱۳۷۲) به نسبت خانوادگی هنرمندان کرمانی محراب امامزاده ربیعه خاتون اشترجان و محراب‌های مسجد کرمانی تربت‌جام نیز پرداخته است. اوکین (۱۹۹۵) به صورت کامل‌تری نسبت به سایر پژوهشگران آثار هنرمندان کرمانی گچبر را مورد مطالعه



نقشه ۲. پلان مسجد کرمانی تربت‌جام و موقعیت قرارگیری محراب‌های داخلی و بیرونی در آن (مرکز استند و مدارک میراث فرهنگی خراسان رضوی؛ باز ترسیم، مأخذ: همان).



تصویر ۱. طرح کتیبه‌های محراب داخلی ساختمان تربت‌جام، مأخذ: مأخذ همان.

است که در اضلاع غربی و شمالی حیاطی مستطیل شکل و بزرگ، در دوره‌های مختلف پیرامون مزار شیخ شکل گرفته است (کلمبک، ۱۳۶۴: ۱۷-۱۶). یکی از بنایهای مجموعه، بنایی است معروف به «مسجد کرمانی» که در سمت چپ ایوان قرارگرفته است و از طریق درگاه واقع در ایوان می‌توان به داخل آن راه یافت. مسجد کرمانی در مختصات جغرافیایی E ۶۰.۳۷° ۴۲' ۵۶" و N ۳۵. ۱۴° ۴۹' ۲۲" واقع شده (نقشه ۶). این مسجد با ابعاد ۱۷ × ۱۷ متر دارای شاهنشینی در وسط هر ضلع و سه حجره (چله‌خانه) در اضلاع شمالی و جنوبی است. در شاهنشین جنوبی آن محراب گچبری پرکار و نفیسی و در مقابل آن، قبری منسوب به استاد کرمانی سازنده محراب قرار دارد (نقشه ۲؛ شاطریان، ۱۳۹۰: ۱۸۴).

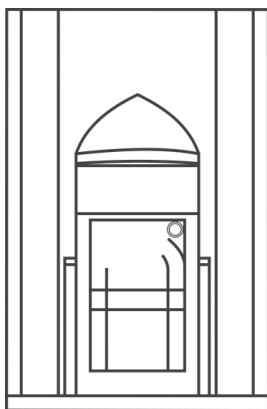
محراب داخلی مسجد کرمانی تربت‌جام
محرابی است مستطیل شکل عریض و مرتفع، با پیشانی

بخش ۳۲۷۱ نصب گردیده است (ولیبر، ۱۳۶۶: ۱۵۰). بنای نوساز کنونی با پلان مربع گنبددارکه با مصالح جدید و بنا به گفته اهالی روستا بر جایگاه سابق امامزاده احداث و فضای داخلی امروزی آن بیشتر با آینه‌کاری آراسته شده است (نقشه ۱).

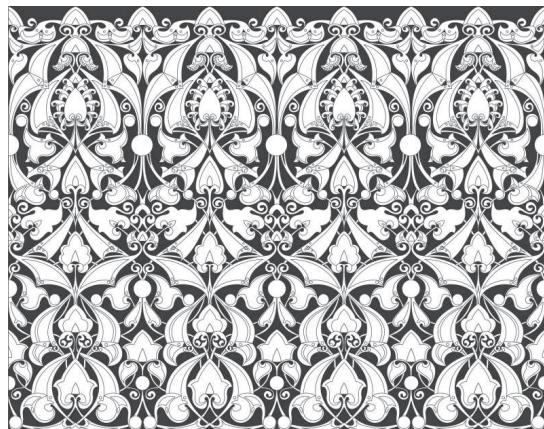
محراب امامزاده رییعه خاتون اشتراجان

محرابی مستطیل شکل به ارتفاع حدود ۴ متر، عرض ۲/۶۸ متر و عمق ۵۰ سانتی‌متر است که دارای یک پیشانی کتیبه‌دار، یک طاق‌نما با قوس تیز‌دار که بر روی دو ستون نما با سرستون‌های گلاني شکل قرارگرفته و اطراف آن را یک حاشیه کتیبه‌دار احاطه کرده است (تصویر ۱). سطح این محراب با انواع کتیبه‌ها شامل آیات یک تا شش سوره «مؤمنون» و حدیثی از پیامبر (ص) «قال النبی علیه السلام الدُّنْيَا مَزْرِعَةُ الْآخِرَةِ» به خط کوفی و سوره‌های «الخلاص»، «حمد» و کتیبه‌های مربوط به هنرمند سازنده محراب «عمل مسعود کرمانی» در سمت راست بدنه داخلی محراب و سال ساخت محراب «فی سنہ ثمان و سبععمائ» در سمت چپ بدنه داخلی محراب، به قلم ثلث در میان زمینه‌ای از نقوش فلس مانند، به زیبای خاصی آراسته شده است (تصویرهای ۲ و ۴). نقوش محراب را انواع اسلامی، گلهای ختایی که با خطوط موازی و آژدهه کاری تزیین شده‌اند و نقوش هندسی، هم به صورت ساده و هم به صورت گره‌سازی، تشکیل می‌دهد (تصویرهای ۳ و ۴).

مسجد کرمانی مجموعه مزار شیخ تربت‌جام
مجموعه تاریخی شیخ تربت‌جام واقع در شهرستان تربت‌جام در خراسان رضوی، مشتمل بر چند بنا و فضای معماری



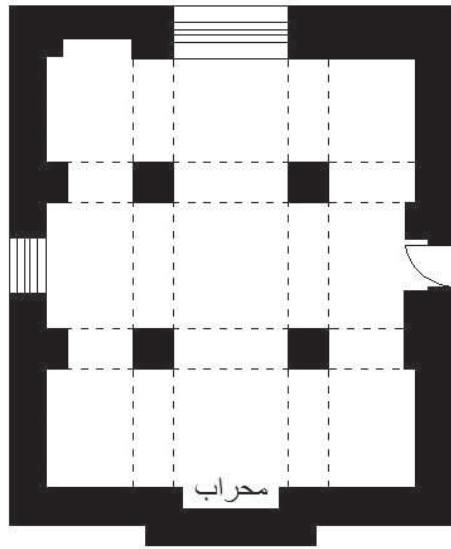
تصویر۸. ساختار محراب بیرونی مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.



تصویر۹. طرح پیشانی و حاشیه سمت راست و چپ محراب داخلی مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.



تصویر۱۰. طرح کتیبه های محراب بیرونی مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.



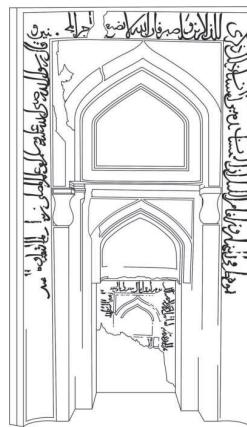
نقشه۳. پلان طبقه اول مسجد کوچه میر نظر و موقعیت قرارگیری محراب در آن (برداشت و ترسیم نگارندگان)

در سمت چپ بدنه داخلی محراب، قابی مربع شکل هماندازه قاب امضای هنرمند سازنده محراب وجود دارد که با احتمال زیاد در بردازندۀ تاریخ ساخت محراب بوده که از بین رفته است (صالحی کاکخی، ۱۳۷۲: ۱۴۱-۱۴۳). در مورد تاریخ ساخت این محراب نظرات متعددی موجود است: دانشدوست در مورد این محراب نوشته است: «گچ بری های این محراب با گچ بری های محراب داخلی مسجد کرمانی تطبیق می نماید و در یک زمان توسط مسعود کرمانی ساخته شده است زیرا نام مسعود کرمانی و کتیبه تاریخ این محراب فرو ریخته بود ولی قطعات آن را یافته و مرمت نمودیم با وجود شکستگی های که دارد سال ۷۲۸ و یا ۷۱۸ را می توان

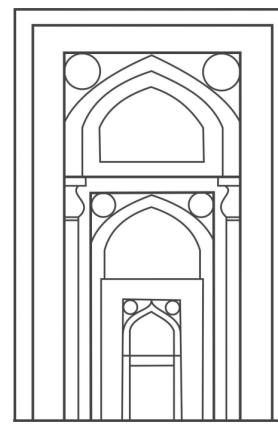
بلند و دارای یک طاق نمای هلالی شکل با قوس تیزهدار که بر دو ستون نما با سرستون های گلستانی شکل، قرار دارد (تصویر۹). تزیینات این محراب شامل کتیبه ها و نقوش است. کتیبه های محراب: آیات ۱-۴ سوره «فتح»، آیات ۲۶-۲۷ سوره «آل عمران» و آیات ۶۲-۶۳ سوره «يونس» به قلم های نسخ و ثلث (تصویر۶)، دو کلمه «الله» و «اکبر» به ترتیب در ابتدای حاشیه دوم سمت راست و ابتدای حاشیه دوم از سمت چپ محراب و در سمت راست بدنه داخلی محراب، امضای سازنده محراب در قابی مربع شکل موجود است: «عمل عبدالضیف التحیف الراجحی الى رحمة رب العزیز خواجو بن ذکی بن محمد بن مسعود کرمانی».



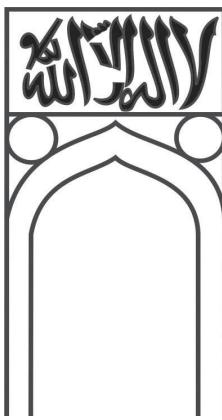
تصویر ۱۲. طرح طاق‌نمای بزرگ محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نطنز، مأخذ: همان.



تصویر ۱۱. طرح کتیبه‌های محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نطنز، مأخذ: همان.



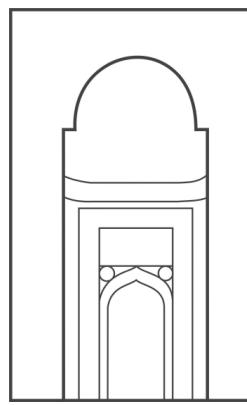
تصویر ۱۰. ساختار محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نطنز، مأخذ: همان.



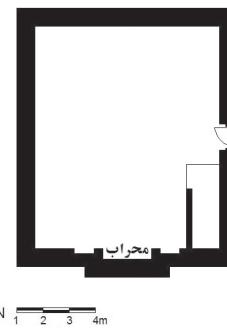
تصویر ۱۴. طرح لچکی محراب طبقه دوم مسجد کوچه میر نطنز، مأخذ: همان.



تصویر ۱۵. طرح کتیبه محراب طبقه دوم مسجد کوچه میر نطنز، مأخذ: همان.



تصویر ۱۳. ساختار محراب طبقه دوم مسجد کوچه میر نطنز، مأخذ: همان.

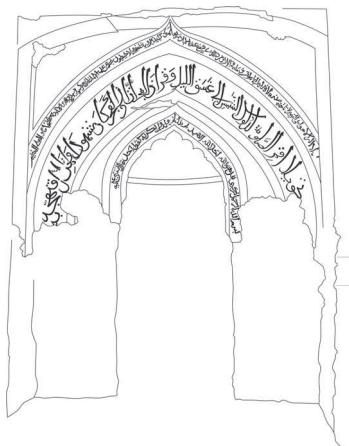


نقشه ۱۲. پلان طبقه دوم مسجد کوچه میر نطنز و موقعیت قرار گیری محراب بر آن، مأخذ: همان.

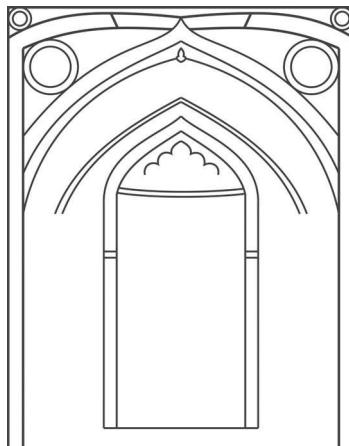
محراب را «خواجو زکی بن محمد بن مسعود کرمانی» معرفی کرده است (پوپ، ۱۳۸۷، ج ۳: ۱۵۴۳). تاریخ‌هایی که در بالا ذکر شد نمی‌تواند صحیح باشد با توجه به این که «گلمبک» و «پوپ» یک نسل از هنرمند این محراب را (خواجوین زکی) از قلم انداخته‌اند و در صورت پیوند فامیلی این هنرمند با «مسعود کرمانی» هنرمند سازنده محراب امامزاده ریبعه خاتون (۷۰۸ق) و همچنین با توجه به ظرافت نقش‌ها و کتیبه‌های آن اثر باید متعلق به نیمه دوم قرن هشتم هـ. ق باشد. کاشی‌های قبر منتنسب به او نیز از نوع زیرلعلابی و مشابه دو لوح کاشی در مسجد جامع یزد از نیمه دوم قرن هشتم هـ. ق (دانش‌یزدی، ۱۳۸۷: ۱۴۸-۱۴۹) است که مهر تأییدی بر انتساب آن به این زمان است.

نقوش محراب را انواع اسلامی اسلامی‌های دهان اژدری،

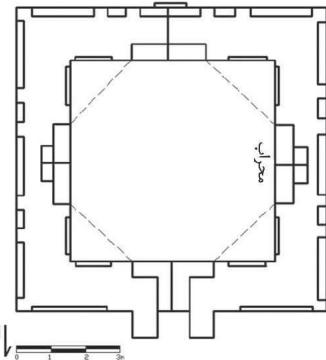
در آن تشخیص داد. اگر چنین باشد تاریخ ایجاد مسجد کرمانی راهم می‌توان در همین حدود دانست. بنابراین وی «مسعود کرمانی» را هنرمند سازنده محراب خوانده است (دانشدوست، ۱۳۶۴: ۶۱-۶۲). صاحب کتاب آثار باستانی خراسان نیز سازنده محراب را «مسعود کرمانی» دانسته و نوشتند است: «تاریخ محراب مسجد کرمانی از روی محراب دیگری که از دیواره خارجی مسجد کرمانی به طرف فضای سنگفرش در آمده مشخص شده و به تصریح «اثنی عشر و سیع مائه» است (مولوی، ۱۳۸۲: ۴۴). گلمبک، با توجه به یک سری عناصر معماری و تزیینات گچ بری، تاریخ ساخت این محراب را نیمة اول قرن هشتم هـ. ق می‌داند و هنرمند محراب را «خواجو زکی بن محمد بن مسعود کرمانی» خوانده است (گلمبک، ۱۳۶۴: ۲۵). پوپ نیز هنرمند این



تصویر ۱۷. طرح کتیبه‌های محراب آرامگاه میر زبیر سیرجان، مأخذ همان.



تصویر ۱۶. ساختار محراب آرامگاه میر زبیر سیرجان، مأخذ همان.



نقشه ۵. پلان آرامگاه میر زبیر سیرجان و موقعیت قرارگیری محراب در آن (حاتمی، ۱۳۷۴: ۱۲۴؛ باز ترسیم نگارندگان)

به نظر می‌رسد هر دو محراب، اثر «خواجو بن زکی بن محمد بن مسعود کرمانی» و متعلق به نیمه دوم قرن هشتم هـ. ق بوده باشد.

اسلیمی‌های مزین شده با خطوط موازی و آژدهه کاری، گلهای ختایی که با خطوط موازی و حفره‌های کوچک تزیین شده است، نقوش هندسی و صلیب شکسته، تشکیل می‌دهد (تصویر ۷).

مسجد کوچه میر نطنز
مسجد کوچه میر نطنز در مختصات جغرافیایی ۵۱°۵۴'۴۶'' E و ۳۳°۳۱'۱۲'' N (نقشه ۶). این مسجد کوچک در کوچه‌ای به نام میر در نطنز قرار دارد با سردری نسبتاً بلند و طاق ضربی که دارای کتیبه‌گچ بری به قلم ثلث است که به مرور زمان بخش زیادی از کتیبه از بین رفته است. «این مسجد مرکب از شبستانی مربع شکل که چهارستون مکعب شکل مرکزی قطر هر ۷۷ سانتی متر آن را به بخش گنبدی تقسیم کرده است. بخش اعظم شبستان اخیر که آن نیز نمازخانه است پایین‌تر از سطح زمین قرار گرفته است» (گدار، ۱۳۷۱: ۳؛ ۲۵۱). روی پشت‌بام مسجد، در سمت قبله، محراب گچ بری کوچکی قرار دارد وجود این محراب دلیلی بر دو طبقه بودن مسجد در گذشته بوده است.

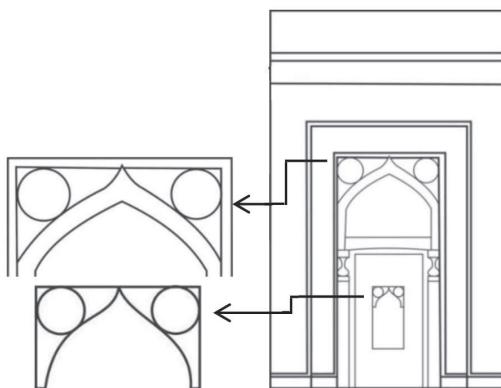
از دیگر تزیینات گچ بری مسجد کرمانی یک کتیبه کمربندی پرکار شامل سوره «یس» و در بالای این کتیبه جمعاً هشت لوح گچ بری مشبك وجود داشته که امروزه هفت لوح آن باقی‌مانده است (گلمبک، ۱۳۶۴: ۲۴). همچنین در دهانه جانی ضلع شمالی محراب، لوحی کوچک با امضای «استاد محمد فقیر» نیز وجود دارد (صابر مقدم، ۱۳۸۳: ۵۶).

محراب بیرونی مسجد کرمانی تربت‌جام

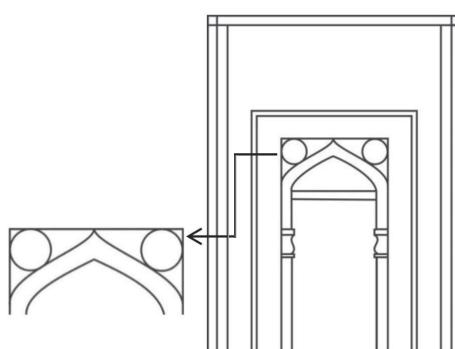
محرابی است مستطیل شکل به ابعادی حدود ۱۳۵×۲۳۰×۰۸۰ سانتی متر که بر روی خشت‌هایی به ابعاد ۱۴۳: ۲۷۲: ۲ ساخته شده است (صالحی کاخکی، ۱۳۷۲: ۲ و ۶). محراب دارای یک حاشیه کتیبه‌دار در اطراف، یک طاق‌نما با قوس هلالی تیزه‌دار است که بر روی دو ستون نما قرار دارد و در قسمت فورفتگی محراب نیز یک طرح طاق‌نما موجود است (تصویر ۸). این محراب مانند محراب داخلی با انواع کتیبه‌ها و نقوش مزین شده است. کتیبه‌های محراب را آیات ۱۸-۲۳ سوره «جن»، ذکر «سبحانَ اللهَ وَالحمدُ للهِ (ولَا) اللهُ الاَللَّهُ وَاللهُ اكْبَرُ» و همچنین کتیبه‌های مربوط به هنرمند و تاریخ ساخت محراب به قلم ثلث و کتیبه در هلالی، قوس طرح طاق‌نمای این محراب به خط کوفی شامل سوره «توحید» است که فقط آیه اول و کلمه آخر آیه چهارم باقی‌مانده است (تصویر ۹). نقوش محراب بیرونی را نوعی اسلیمی، گلهای ختایی و نقوش هندسی هم به صورت ساده و هم به صورت گره‌سازی تشکیل می‌دهد که بسیار مشابه نقوش گچ بری محراب داخلی مسجد کرمانی است. از این‌رو

۱. به دلیل تخریب زیاد محراب به خصوص در قسمت فوقانی آن و مشخص نبودن لپکی طاق‌نمای بالا امکان رسم کامل ساختار این محراب میسر نبود.
۲. در قسمت بالای این کتیبه نیز کتیبه دیگر به خط کوفی، در قابی مستطیل شکل وجود داشته است که اکنون ریخته و موجود نیست

در ضلع جنوبی مسجد، محرابی به ارتفاع ۲۸۲ سانتی متر، عرض ۱۶۴ سانتی متر و عمق ۴۰ سانتی متر قرارداد. محراب دارای دو طاق‌نمای روی هم با قوس تیزه‌دار است. در هر دو طاق‌نمای بالا و پایینی محراب و همچنین طرح طاق‌نمای در قسمت فورفتگی طاق‌نمای دوم موجود است ستون نماهایی با سرستون‌های گل‌دانی شکل، گچ بری شده است. دور تاروی محراب را، کتیبه‌ای به قلم ثلث در زمینه از نقوش اسلیمی، احاطه کرده است (نقشه ۳؛ تصویر ۱۰). سطح این محراب نیز با کتیبه‌ها و نقوش گچ بری شده است. کتیبه‌های



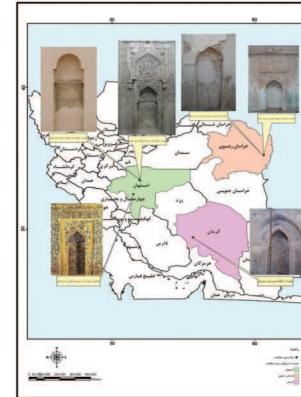
تصویر ۱۹. قرار گرفتن فرم گددار لچکی‌های طاق نمای بالا و تو رفتگی پایین محراب امامزاده، ربیعه خاتون اشترجان، مأخذ: همان.



تصویر ۲۰. ساختار محراب داخلی در لچکی محراب تربت جام، مأخذ: مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.

سوره «توحید» و حدیثی از حضرت محمد (ص) (متن حدیث از بین رفته است) به قلم ثلث، در زمینه‌ای از نقوش اسلامی و ختایی، ساده و یا به صورت اعراب گذاری شده، گچ بری شده است (تصویر ۱۷). در بدنه سمت راست و چپ داخلی محراب، همانند آثار سایر هنرمندان کرمانی، جایی برای کتیبه‌های هنرمند سازنده و تاریخ ساخت محراب، پیش‌بینی شده بود که متأسفانه موجود نیستند. نقوش محراب را انواع اسلامی که زمینه آنها با خطوط موازی و آژدهاکاری تزیین شده‌اند، گل و برگ‌های ختایی گلهای چند گلبرگی که با شیارهای موازی و حفره‌های کوچک آراسته شده است و نقوش هندسی تشکیل می‌دهد. علاوه بر محراب تمام قسمت‌های حاشیه‌ها، فواصل طاق نماها، گوشواره‌ها طاقچه بالای ورودی بنا، کتیبه کمر بندی (در زیر گوشواره‌ها) (بانقوش هندسی و گیاهی گچ بری شده است).

پراکندگی آثار هنرمندان کرمانی در دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری



نقشه ۶. نقشه پراکندگی آثار گچ بری مربوط و منسوب به هنرمندان کرمانی در دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری، مأخذ: همان.

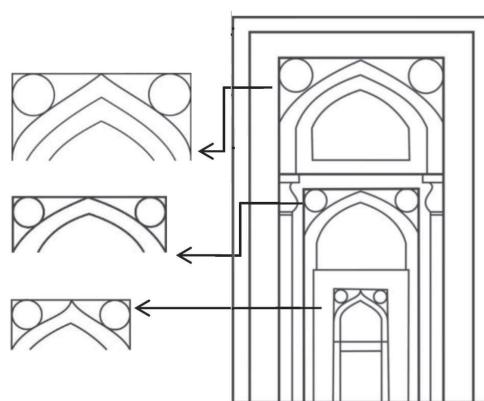
محراب را، آیات ۱۱۴-۱۱۵ سوره «هود»، سوره «حمد»، کلمات مقدسی همچون «اله» و امضای هنرمند «عمل حیدر کرمانی» و تاریخ ساخت محراب به قلم نسخ و خط کوفی تزیینی در زمینه از نقوش اسلامی شامل می‌شود (تصویر ۱۱). نقوش محراب را نوع اسلامی اسلامی‌های دهان‌آژدری، اسلامی‌های مزین با خطوط موازی و آژدهاکاری، ختایی مانند شکوفه‌ها و گلهای چند گلبرگی که با شیارهای موازی و تعدادی حفره‌های کوچک تزیین شده‌اند و نقوش هندسی تشکیل می‌دهد (تصویر ۱۲).

محراب طبقه دوم مسجد کوچه میر نطنز

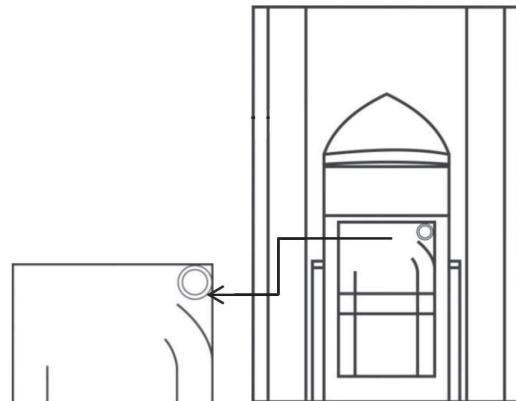
در ضلع جنوبی طبقه دوم مسجد نیز محرابی کوچک به ابعاد 53×135 سانتی‌متر که بسیار آسیب‌دیده قابل رویت است (نقشه‌های ۴ و ۶؛ تصویر ۱۳). این محراب کوچک را، که نام هنرمند آن مشخص نیست، با توجه به شباهت در بعضی از نقوش و ساختار کلی محراب با محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نطنز و همچنین آثار گچ بری سایر هنرمندان کرمانی، می‌توان به هنرمندی از خانواره کرمانی منسوب کرد. آنچه از این محراب باقی مانده است یک لوح مستطیل شکل است که با نقوش گیاهی، هندسی و کتیبه «لا اله الا الله» به قلم ثلث، در قابی مستطیل شکل تزیین شده است (تصویرهای ۱۴ و ۱۵).

محراب آرامگاه میر زبیر سیرجان

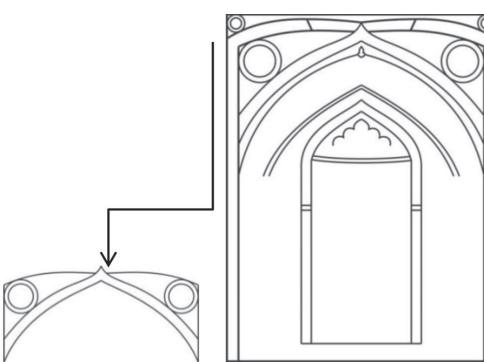
آرامگاه میر زبیر سیرجان در مختصات جغرافیایی (نقشه ۶). در ضلع غربی آرامگاه میر زبیر سیرجان، محرابی مستطیل شکل، تقریباً مرتفع و عریض قرار دارد (نقشه ۵؛ تصویر ۱۶) که دارای دو طاق نمای هلالی با قوس تیزه دار است که بر ستون نمایه‌ای قرار داشته‌اند و اکنون آثاری از آنها موجود نیست. سطح این محراب با انواع کتیبه‌ها شامل قسمت اول «آیة الکرسی»، آیات ۷۷-۷۹ سوره «اسراء»



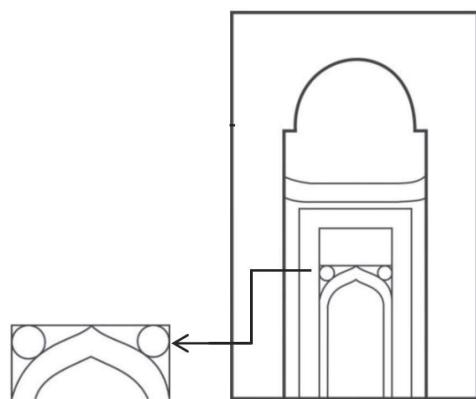
تصویر ۲۵. قرار گرفتن فرم گرد در لچکی‌های محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نظر، مأخذ: همان.



تصویر ۲۳. ساختار محراب بیرونی مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.



تصویر ۲۶. قرار گرفتن فرم گرد در لچکی محراب آرامگاه میرزبیر سیرجان، مأخذ: همان.

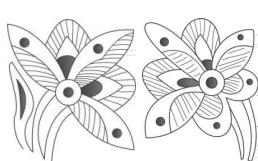


تصویر ۲۷. ساختار محراب طبقه دوم مسجد کوچه میر نظر، مأخذ: همان.

آثار گچبری رقمدار و یا منسوب به هنرمندان کرمانی، به استان اصفهان امروزی اختصاص دارد. در مرتبه بعد، تربت‌جام، دو مورد (هر دو در یک مکان قرار دارد) و در آخر، سیرجان یک مورد وجود دارد (نقشه ۶). موردي مانند تربت‌جام که فاصله آن نسبت به مکان‌های دیگر بیشتر است، می‌تواند دلیلی باشد بر معروفیت و کیفیت بالای کار این هنرمندان که باعث شده است، حاکمان و فرمانروایان آن دیار (آل‌کرت و یا تیمور) با دعوت از این هنرمندان به آنها سفارش کار بدهند.

مطالعه ویژگی‌های تزیینی مشترک در بین آثار گچبری هنرمندان کرمانی ویژگی‌های مشترک ساختاری در بین آثار هنرمندان کرمانی

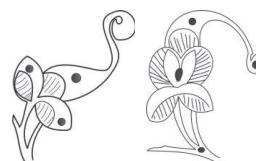
براساس آثار گچبری رقمدار و منسوب به هنرمندان کرمانی که در دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری باقی مانده است، محراب امامزاده ریبعه خاتون اشتراجن (ق. ۷۰/۸ هـ) در روستای اشتراجن، استان اصفهان «عمل مسعود کرمانی» محراب‌های داخلی و خارجی مسجد کرمانی مجموعه شیخ‌جام در شهر تربت‌جام، «عمل خواجه بن زکی بن محمد بن مسعود کرمانی» (تیمه دوم قرن هشتم هـ. ق) محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نظر (واسطه قرن هشتم هـ. ق) «عمل حیدر کرمانی» محراب طبقه دوم مسجد کوچه میر نظر (واسطه قرن هشتم هـ. ق) منسوب به هنرمندی از خانواده کرمانی محراب آرامگاه میرزبیر سیرجان (منتسب به تاریخ ۷۵۱ هـ. ق) در استان کرمان منسوب به هنرمندی از خانواده کرمانی هستند. بر اساس آماری که در بالا ذکر شد، بیشترین پراکندگی



تصویر ۳۲. نمونه‌ی از گل‌های ختایی در محراب بیرونی مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.
کوچه میر نظر، مأخذ: همان.



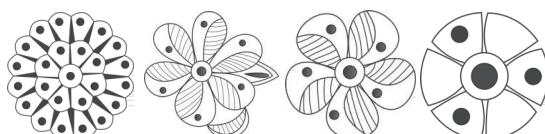
تصویر ۳۳. نمونه‌ی از گل‌های ختایی در محراب بیرونی مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.
کوچه میر نظر، مأخذ: همان.



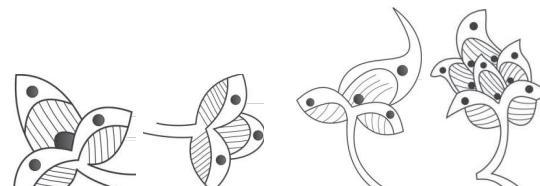
تصویر ۳۴. نمونه‌ی از گل‌های ختایی در کتیبهٔ کمربندی مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.



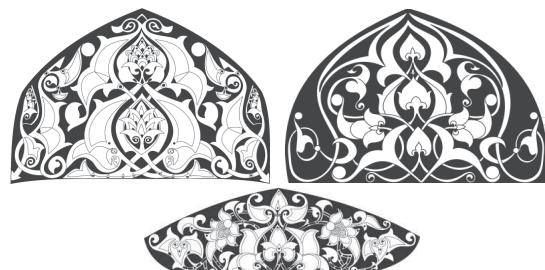
تصویر ۳۵. نمونه‌ی از گل‌های ختایی در کتیبهٔ کمربندی آرامگاه میر زبیر سیرجان، مأخذ: همان.



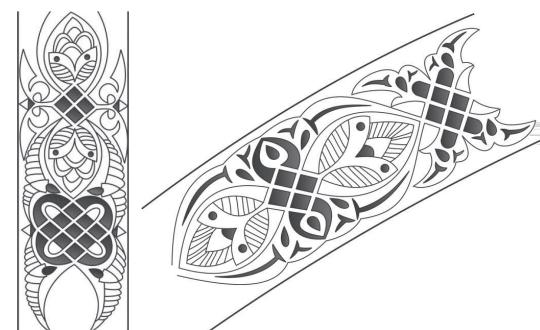
تصویر ۳۶. طرح گل‌های جداگانه در محراب‌های هنرمندان کرمانی،
مأخذ: همان.



تصویر ۳۷. نمونه‌ی از گل‌های ختایی در محراب آرامگاه میر زبیر سیرجان، مأخذ: همان.



تصویر ۳۸. کاربرد اسلیمی دهان اژدری در طرح اصلی طاق نماهای محراب‌های هنرمندان کرمانی. الف: طاق نمای محراب امام زاده ربیعه خاتون اشترجان، ب: طاق نمای محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نظر، ج: طاق نمای محراب آرامگاه میر زبیر سیرجان، مأخذ: همان.



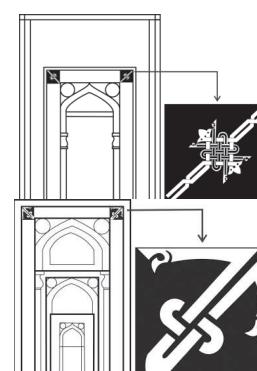
تصویر ۳۹. نقشی مشترک (ترکیبی از نقش هندسی و گیاهی با تزیینات روسازی مشترک) در آثار هنرمندان کرمانی. الف: محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نظر، ب: محراب امام زاده ربیعه خاتون اشترجان، مأخذ: همان.



تصویر ۴۰. نقش اسلیمی ساده در گچ بری‌های هنرمندان کرمانی، مأخذ: همان.



تصویر ۴۱. فشردگی و شلوغی اسلیمی‌های موجود در کتیبهٔ اصلی محراب‌های هنرمندان کرمانی؛ طرح قسمتی از کتیبهٔ اصلی محراب داخلی مسجد کرمانی تربت جام، مأخذ: همان.



تصویر ۴۲. کاربرد تزیین گره‌ماندگار گوشه‌های کتیبهٔ اصلی محراب‌های هنرمندان کرمانی. الف: محراب داخلی مسجد کرمانی تربت جام ب: محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نظر، مأخذ: همان.

هم عصرشان بیشتر دیده می‌شود. این هنرمندان از گلهای ختایی چندگلبرگی در حاشیه محراب‌ها، طاق‌نماها، در سطح لوح‌های تزیینی، در زمینه کتبیه‌ها و یا به صورت دسته‌ایی استفاده کرده‌اند که همگی با تزیینات روسازی مشترکی، چون شیارهای موازی و تعدادی حفره‌های کوچک تزیین شده‌اند. این نمونه گلهای ختایی، با چنین تزیینی خاص هنرمندان کرمانی است و در دیگر آثار کج‌بری دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری دیده نمی‌شود (تصویرهای ۳۵-۳۰).

در بین حاشیه‌های مشکل از این گلهای ختایی در محراب‌ها گلهایی پنج‌پر، شش‌پر و شانزده‌پری وجود دارد که بعد از هر سه، پنج، هفت، یا نه گل، یکی از این گلهای تکرار می‌شود و در واقع، نقش گل جداکننده را ایفا می‌کند (تصویر ۳۶).

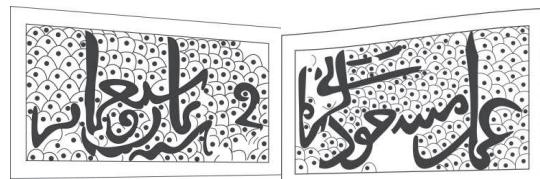
همچنین در گج‌بری‌های محراب‌های هنرمندان کرمانی نقشی مشترک وجود دارد که ترکیبی از نقوش گیاهی و هندسی است که با خطوط موازی و حفره‌های کوچک (مشابه تزیینات گلهای ختایی این هنرمندان) مزین شده است. جایگاه این نقش در بیشتر نمونه‌ها، در حاشیه داخلی طاق‌نماهای محراب‌ها، قرار دارد (تصویر ۳۷).

HASHIHE باریکی از نوعی اسلامی ساده نیز در محراب‌ها و حاشیه برخی طاق‌نماهای این هنرمندان دیده می‌شود که در بین هنرمندان کرمانی مشترک است (تصویر ۳۸). در طرح اصلی، طاق‌نمای تمامی محراب‌های آن‌ها، از اسلامی دهان‌اژدری که دارای تزیینات پرکاری است (هاشورها و انواع مختلف آژدهکاری) استفاده شده است (تصویرهای ۱۲ و ۳۹).

ویژگی‌های مشترک کتبیه‌ای در بین آثار هنرمندان کرمانی

از بین کتبیه‌های متعددی که سطح محراب‌های این هنرمندان را مزین کرده است یک کتبیه اصلی دیده می‌شود که اغلب به قلم نسخ و ثلث است. این کتبیه‌های صورت دو رانی اجرانشده، بلکه در گوشه‌ها، با تزیینی گره مانند، قطع شده است و بعد از این تزیین دوباره کتبیه ادامه یافته است (تصویر ۴۰). نحوه ترکیب بندهای اسلامی‌های موجود در لابه‌لای کتبیه اصلی که معمولاً با فشردگی و شلوغی خاص همراه بوده و دارای عناصر اسلامی پرکار با تزیینات فراوان (هاشورها و آژدهکاری‌ها) از جمله ویژگی‌های خاص این هنرمندان است (تصویر ۴۱).

در نظر گرفتن جایگاهی ثابت برای ثبت کتبیه‌های امضای هنرمند و تاریخ ساخت محراب نیز یکی از نشانه‌های هنرمندان کرمانی است. این جایگاه بدون استثنای در فرورفتگی داخلی محراب است. ویژگی مشترک دیگر این که بدون استثنای سمت راست بدنه داخلی محراب را، به امضای سازنده محراب و سمت چپ آن را به کتبیه سال



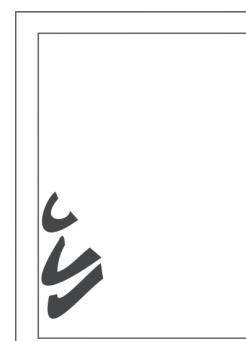
تصویر ۴۲. طرح کتبیه‌های هنرمند و سال ساخت (۷۰۸ ه.ق) محراب امامزاده ریبعه خاتون اشتراجان در سمت راست و چپ بدنه داخلی محراب، مأخذ: همان.

ساختار محراب‌های این هنرمندان همگی دارای نسبت تقریباً دو به یک هستند یعنی طول آنها دو برابر عرض آن‌هاست، همین امر سبب به وجود آمدن تناسبی زیبا و دلنشیز در آثارشان شده است، به طوری که محراب‌ها، نه بلند و باریک و نه کوتاه و عریض هستند (تصویرهای ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹).

لچکی تمامی طاق‌نماهای محراب‌ها، طرح‌های طاق‌نماهای اصلی محراب‌ها و لوح‌های کوچک گچی، با فرمی گرد (به صورت بر جستگی نیم‌کروی یا گلهای هشت‌پر و شانزده‌پر) تزیین شده است. این فرم گرد در تمام لچکی‌ها، با دیواره محیطی لچکی مماس است و قادر نقش است، ویژگی که در دوره ایلخانی تا ابتدای دوره تیموری، در بین آثار دیگر هنرمندان، به صورت انگشت‌شمار دیده می‌شود. قوس‌های جداکننده دو لچکی آثار از یک فرم مشترک تبعیت می‌کند، به طوری که نیش قوس طاق‌نما و خط بالایی کادر محراب با همیگر مماس هستند و هیچ فضای آزادی قابل رویت نیست (تصویرهای ۱۹، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴ و ۲۵).

ویژگی‌های مشترک نقوش در بین آثار هنرمندان کرمانی

طبیعت‌گرایی در کار هنرمندان کرمانی نسبت به هنرمندان



تصویر ۴۳. طرح کتبیه‌های هنرمند و سال ساخت محراب طبقه اول مسجد کوچه میر نظرز در سمت راست و چپ بدنه داخلی محراب، مأخذ: همان.

نتیجه

وجود آثار گچی و حتی چوبی نفیس و شاخصی از هنرمندان کرمانی در دوران ایلخانی تا ابتدای تیموری این سؤالات را مطرح کرد که این هنرمندان چه نقشی در خلق آثار گچ بری در این دوران، داشته‌اند، و دیگر اینکه ویژگی‌های بصری شاخص آثار آنها چیست؟ در این راستا، نخست با بررسی منابع کتابخانه‌ای، تلاش کردیم تا جامعه آماری دقیقی از آثار آنها تهیه کنیم. بعد از مشخص شدن آثار دارای امضا و نیز نمونه‌هایی که احتمال می‌دادیم اثر صنع هنرمندان این خطه باشد پس از مطالعه میدانی و تهیه عکس از جزئیات آن‌ها، برای حصول نتایجی دقیق‌تر و ملموس‌تر، به طراحی و آنالیز ساختار، نقوش و کتیبه‌های محراب‌ها دست یازدیم و از این طریق توانستیم به تعدادی از ویژگی‌های خاص آن‌ها، در زمینه ساختار محراب‌ها، نقوش و کتیبه‌ها دست یابیم.

نمونه‌های شناسایی شده دارای امضا را در محراب‌های امامزاده ربیعه خاتون اشترجان (موجود در موزه ملی ایران)، مسجد کوچه میر نظر، محراب‌های داخلی و بیرونی مسجد کرمانی در مجموعه شیخ جام، مبنا و دستمایه قرار دادیم تا با کمک آنها و بهره گرفتن از نتایج حاصل از آنالیز ترکیب‌بندی، نقوش و کتیبه‌های محراب‌ها، شناختی نسبی از آثار هنرمندان گچ بر کرمانی کسب کنیم. بر این مبنا، توانستیم محراب طبقه دوم مسجد کوچه میر نظر و محراب آرامگاه میر زبیر سیرجان را نیز، که اثری از امراضی هنرمندان آن باقی نمانده است، به این هنرمندان منسوب کنیم.

از جمله ویژگی‌های مشترک ساختاری این هنرمندان این موارد است: داشتن ساختاری متناسب در محراب‌ها (دارای نسبت تقریباً دو به یک)، تزیین لچکی تمامی طاق‌نماهای محراب‌ها، طرح‌های طاق‌نماهای موجود در فرو رفتگی داخلی محراب‌ها و لوح‌های کوچک گچی با فرمی گرد. مماس بودن این فرم گرد در تمام لچکی‌ها، با دیواره محیطی لچکی، ویژگی مشترک دیگری بود که در تمام آثار هنرمندان کرمانی دیده می‌شود. چنین ویژگی را فقط در بین آثار مربوط به این هنرمندان در دوران ایلخانی تا ابتدای تیموری می‌توان دید، به استثنای مواردی مانند طاق‌بندی گند جنوبی (خواجه اصیل الدین)، امامزاده علی بن جعفر در قم و محراب ایلخانی مسجد جامع ساوه، تبعیت قوس‌های جداکننده دو لچکی آثار آن‌ها، از یک فرم مشترک، ویژگی ساختاری دیگر آثار هنرمندان کرمانی است.

در زمینه نقوش توانستیم به این ویژگی‌های مشترک دست یابیم؛ گلهای ختایی با تزیینات روسازی مشترک (تزیین با شیارهای موازی و تعدادی حفره کوچک)، استفاده از گلهای جداکننده، به کار بردن نقشی مشترک که ترکیبی از نقوش گیاهی و هندسی است (با تزییناتی مشابه گلهای ختایی این هنرمندان)، کاربرد نوعی اسلامی ساده، مزین شدن طرح اصلی تمامی طاق‌نماهای محراب‌های این هنرمندان با اسلامی‌های دهان از دری که دارای تزیینات پرکاری است.

تزیین گوش‌های کتیبه اصلی محراب‌های این هنرمندان، با تزیینی گره مانند، نحوه ترکیب‌بندی اسلامی‌های موجود در کتیبه اصلی که با فشردگی و شلوغی خاصی همراه است، جایگاهی ثابت برای ثبت کتیبه‌های هنرمند و تاریخ ساخت محراب، اختصاص دادن سمت راست بدنه داخلی محراب، به کتیبه هنرمند سازنده محراب و سمت چپ بدنه داخلی محراب، به کتیبه سال ساخت محراب، از ویژگی‌های مشترک کتیبه‌ای در بین هنرمندان کرمانی است.

از مطالعه‌ای که بر روی نقوش، کتیبه‌ها و ساختار محراب‌های هنرمندان کرمانی به عمل آمد به این نتیجه رسیدیم که هنرمندان کرمانی در گچ‌بری‌های خود در کلیات و حتی جزئیات تعادل را در استفاده از نقوش گیاهی، هندسی و کتیبه‌ها، رعایت کرده‌اند و تقریباً به یک نسبت مساوی، از همه این موارد (نقوش گیاهی، هندسی و کتیبه) بهره برده‌اند. در مقیاس جزئی‌تر نیز این تعادل رعایت شده، به طوری که در به کاربردن نقوش گیاهی در تزیینات گچ بری، در کنار کاربرد نقوش اسلامی، از نقوش ختایی،

هم به صورت حاشیه جداگانه و هم در زمینه کتیبه‌ها، استفاده شده است. نقوش هندسی را در قالب طرح‌های بزرگ مانند گره، و به صورت تزیینات آژدهکاری در سطوح اسلامی و یا حاشیه‌های باریک نیز به کار گرفته‌اند.

منابع و مأخذ

- آبیار، منصور. ۱۳۸۱. «بررسی کتیبه‌های محراب‌های گچی در موزه ملی ایران» اثر، ش ۳۵: ۷۴-۸۴.
- اسلام‌پناه، محمدحسین. ۱۳۶۹. «یادداشت، حاشیه، نکته: نام هنروران کرمانی و غیر کرمانی مرتبط با کرمان» آینده، ش ۱۶: ۸۱۳-۸۱۶.
- پوپ، آرتور آپهام. ۱۳۸۷. «آذین‌های معماری» در: سیری در هنر ایران (از دوران پیش از تاریخ تا امروز)، ج ۳. ترجمه نوشین دخت نفیسی. زیر نظر آرتور آپهام پوپ و فیلیس اکمن. علمی و فرهنگی: تهران.
- حاتمی، ابوالقاسم. ۱۳۷۴. بررسی تحلیلی باستان‌شناسی سیرجان قدیم از اوایل اسلام تا دوره تیموری. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته باستان‌شناسی. دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده علوم انسانی.
- دانشدوست، یعقوب. ۱۳۶۴. «کاتاتی درباره مقاله مجموعه تاریخی تربت‌جام» اثر، ش ۱۰ و ۱۱: ۵۸-۷۶.
- دانش یزدی، فاطمه. ۱۳۸۷. کتیبه‌های اسلامی شهر یزد. سبحان نور: یزد.
- رفیعی مهرآبادی، ابوالقاسم. ۱۳۵۲. آثار ملی اصفهان. انجمن آثار ملی: تهران.
- شاطریان، رضا. ۱۳۹۰. تحلیل معماری مساجد ایران. نوپردازان: تهران.
- صابر مقدم، فرامرز. ۱۳۸۲. مجموعه آرامگاهی مزار شیخ احمد جام؛ تجلی‌گاه عرفان، هنر و معماری. سنبله: مشهد.
- صالحی کاخکی، احمد. ۱۳۷۲. معماری ایران در شرق خراسان (تربت‌جام و تایباد) از قرن پنجم تا دوازدهم هجری. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته باستان‌شناسی (منتشرنشده). دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده علوم انسانی.
- قیصری، ابراهیم. ۱۳۶۱. «تربت جام و تایباد»، فرهنگ ایران‌زمین، ش ۲۵: ۶۴-۹۷.
- کیانی، محمد یوسف. ۱۳۸۷. معماری ایران (دوره اسلامی). سمت: تهران.
- گدار، آندره و دیگران. ۱۳۷۱. آثار ایران. ترجمه ابوالحسن سروقدمقدم. جلد سوم. بنیاد پژوهش‌های اسلامی آستان قدس رضوی: مشهد.
- گلمبک، لیزا. ۱۳۶۴. «دوره‌های ساختمانی مجموعه تاریخی تربت شیخ جام»، ترجمه باقر آیت‌الله زاده شیرازی، اثر، ش ۱۰ و ۱۱: ۱۶-۵۷.
- مولوی، عبدالحمید. ۱۳۸۲. آثار باستانی خراسان شامل آثار و ابنیه تاریخی جام و نیشابور و سبزوار. چ ۱. انجمن آثار و مفاخر فرهنگی: تهران.
- ویلبر، دونالد. ۱۳۴۶. معماری اسلامی ایران در دوره ایلخانان. ترجمه عبدالله فریار. علمی و فرهنگی: تهران.
- در این مقاله، از جناب آقای علی راشدنیابه جهت طراحی برخی از نقوش بسیار سپاسگزاریم.
- Golombok,Lisa. 1971. The Chronology of TurbatI Shaikh Jam, Iran,vol 9, British Institute of Persian Studies: 27-44.
- O'kane, Bernard. 1995.«Natanz and Turbat – I Jam New Light on Fourteenth Century Iranian Stucco», Studies in Persian Art and Architecture. [Cairo]: The American University in Cairo press.



Studying of Decorative Characteristics of Kermanid artists' stucco works in Ilkhanid Era until the Beginning of the Timurid Era

Ahmad SalehiKakhki, Associate Professor, Department of Archaeology, Art University of Isfahan, Isfahan, Iran.

Bahareh Taghavinejad, Ph.D. Candidate of Art Research, Art University of Isfahan, Isfahan, Iran.

Zahra Rashednia, M.A. in Archaeology, Art University of Isfahan, Shiraz City, Fars Province, Iran.

Received: 2015/4/29

Accepted: 2015/11/18



During the Ilkhanid era (about 633 A.H to 756 A.H) when the Iranian entered the governmental system, support of arts and artists increased and different types of arts such as stucco remarkably flourished. In this period, we can see beautiful and sophisticated stucco mihrabs and inscriptions that were ordered by rulers and governors for mosques, shrines and mausoleums which were made by famous artists of different families. In the meantime, Kermani artists, played an important role in creating valuable stucco works such as mihrabs in the Ilkhanid era until the beginning of the Timurid era, and became one of the most important artist families in this field. Therefore the purpose of current research in the first place is identifying Kermani Plasterers and the introduction of signed or attributed works, and also the study of the distribution and the visual characteristics of their works. We found out that works of Kermani artists have special distinctive decorative and structural characteristics, for example: spandrels of all the Mihrabs and some of their stucco panels are adorned with a rounded form, outline of this rounded form is tangent with spandrel's perimeter wall, using of Khataei flowers that have common decorations, setting a fixed place for inscription recording the artist's name and date of construction of Mihrabs, and etc. Data were collected from library research and field research and documenting works. Research approach is historical-comparative.

Keywords: Stucco, Mihrab, Kermani Artists, Decorative Characteristics, Ilkhanid, Beginning of the Timurid Era.