

تأثیر معماری سردر مسجد جور جیر در آثار دوران سلجوقی

اصغر منتظر القائم^۱

کلیدوازه‌ها

مسجد جور جیر اصفهان، تزیینات، کبیله‌ها، سردر، آجرکاری، آجرتراشی، گچبری، معماری، اصفهان قدیمی، خراسان، اصفهان، آل بویه

چکیده

اصفهان دارای دو شهر جی و یهودیه بود. کلمه اسپهان یا اصفهان در فرن دوم هجری رایج شد. پس از ورود آل بویه به اصفهان، این شهر از رشد و شکوفایی بسیاری برخوردار شد، و تأسیسات زیربنایی فراوانی، شامل میدان، قلعه، محلات، مساجد و قصرها در آن ایجاد شد به گونه‌ای که دو شهر جی و یهودیه به هم وصل شدند و انتشار جی کاسه هد. یکی از مساجد این دوره، مسجد جامع جور جیر بود که به وسیله صاحب بن عباش بیان گذاشته شد. سردر باقی مانده این مسجد، نمونه عالی هنر آجرکاری و آجرتراشی و گچبری از اواخر قرن چهارم هجری است. این سردر به وسیله یک نگه طاق، یک کتیبه به خط کوفی، یازده شکنج، دو فیل پوش و هفت طاق‌نما با تزیینات آجرتراش خروجن‌چیز و شمشادان هفت شاخه‌ای و اسماء جلاله تزیین شده است.

از بررسی بناهای بر جای مانده هم‌زمان این دوره و مقایسه آن‌ها با یکدیگر بر ما معلوم می‌شود که الگوی معماری این سردر، مسجد تاریخانه دامغان، ساخته شده پیش از سال ۳۰۰ هجری، و مقبره امیر اسماعیل سامانی در بخارا، ساخته شده پیش از سال ۲۳۲ هجری است. با مشاهده تزیینات آجرکاری و آجرتراش خروجن‌چیز و فیل‌پوش‌ها، این واقعیت بر ما روشن می‌شود که معمار این بنا، الگوی خود را از بناهای خراسان بزرگ گرفته است. بی‌تردید، معماری مردم مسجد جور جیر و مسجد جامع نایین در آثار معماری دوزان سلاجقه، همچون گنبد نظام‌الملک و

درآمد

مقدمه

موقعیت طبیعی اصفهان و قرار گرفتن آن در جمله زاینده‌رود سبب شده است تا این شهر از روزگاران پاستان، مرکز استقرار مردوهای بزرگ اسلامی و تمدن‌های پاسدانی و کانون شکوفایی اقتصادی و فرهنگی ایران باشد اصفهان دارای دو شهر جی و یهودیه بود. جی در روزگار فیروز ساسانی، تجدید بنا شد و از مرکز نگه‌داری سپاه بود، به همین جهت این شهر به نام اسپهان و اسپهان و معرب آن «اصفهان» نامیده شد.

شهر جی یا مدینه و شهرستان در شمال زاینده‌رود و در شرق

مقاله‌ای که در پیش روی شما است به بررسی تأثیر معماری سردر مسجد جور جیر در آثار دوره سلجوقی می‌پردازد. روش تحقیق در آن، توصیفی - تحلیلی و مشاهده منستقیم آثار تاریخی اصفهان و خراسان است، پرسش‌هایی که در این مقاله به دنبال پاسخ گویند آن هستیم این است که: الگوی معماری آل بویه در اصفهان، از کدام منطقه بوده است؟

این آثار چه تأثیری در آثار معماری نوران سلجوقی گذاشته است؟

^۱ اعضا هیات علمی گروه تاریخ دانشگاه اصفهان

اصفهان کنونی است. محیط باروی شهر جی یک هزار قصبه^(۲) بوده، و مساحت آن، برابر دو هزار جریب و چهار دروازه بوده، و یک صد برج داشته است^(۳)!

يهوديه

يهوديان پس از استيلاي كوروش هخامنشي بر شهر بايل به سال ۵۲۹ق.م و آزادی از قيد اسارت^(۴)، و سپس در دوران يزدگرد ساساني^(۵) به اصفهان مهاجرت كردند، و در آن ساكن شدند. يهوديه، «کوي چهودان» نامیده می‌شد، و در صحرائي قريه «يوان» جاي داشت. يك حد آن به روستاي يوان، و حد دیگر آن به روستاي خرجان و سبلان، حد سوم به دو ديه کماءان و آشكاهان، و حد چهارم به دو ديه جراوعان و خشينان می‌رسيد^(۶).

جي در روزگار ساسانيان، مرکز اداري و سياسي و كرسى اصفهان بود، و عناصر شهرى همچون ميدان و بازار داشت^(۷)، و مجتمعی از چند آبادی بزرگ و كوچك بود، و يهوديه دارای پانزده روستا و در سه كيلومترى جى قرار داشت. پس از حمله اعراب به ايران، اين شهر به سال ۲۳ هجرى با پيمان صلح به وسیله عبدالله بن بديل بن ورقاء خزاعي فتح شد^(۸). نظر به اهميت اين شهر، برخى قبائل عرب همچون ثقيف، تميم، بنى ضبه، خزاعه و عبدالقيس از کوفه و بصره به اين شهر مهاجرت كردند^(۹)، و برای خود ساختمن ساختند، و در خلافت امير مؤمنان على(عليه السلام) مسجدی در محله گلبار بنا کردند.

يهوديه پس از سال ۱۵۰ هجرى گسترش یافت؛ زيرا ايوب بن زياد، عامل خراج و فرمانده سپاه در ديه خشينان منزل كرد، و كاخى در کثار نهر فرسان ساخت، و در مقابل قصر، مسجد جامع را بنا نهاد، و در کوي كاه فروشان، بازارى در چند رديف برای فروشندگان و تجارت بنا نهاد. در روزگار فرمانروايي ايوب بن زياد، خانه‌های ديه خشينان به خانه‌های يهوديه پيوست.

يهوديه پس از بنای مسجد جامع، از سوی ببابان گسترش یافت، و زمين‌های پانزده روستا بدان پيوست^(۱۰). پس از گسترش يهوديه، بر وسعت مسجد افزوند، و خصيب بن سلم، اراضى موسوم به خصيب آباد را بر آن افزود. مسجد، بار دیگر در سال ۲۲۶ هجرى بازسازی شد. سپس ابوعلی بن رستم در سال ۳۰۷ هجرى کاروان‌سراها و آبريزگاه‌های اطراف مسجد را پاك‌سازی كرد، و بر مسجد جامع افزود^(۱۱).

اصفهان در روزگار آل بویه

در روزگار حکومت «آل ابي دلف» که از سوی خلفای عباسی بر اصفهان حکمرانی داشتند، اصفهان، مرکز و شهر شهير و درالامارة همه بالاد شده بود، و عمر بن عبدالعزيز عجلی «صفهای در مسجد جامع و ساختمن‌های دیگر ساخت^(۱۲)». اصفهان به سال ۳۲۳ هجرى

به تصرف آل بویه درآمد.

در اين دوره، شهر اصفهان توسيع و گسترش قابل توجهی پيدا کرد، و جمعیت آن افزایش یافت. محله طوقچی در شمال اصفهان از محلات نوين و آباد شهر بود، و بزرگان دستگاه آل بویه، همچون صاحب بن عباد، در اين محله، خانه شخصی داشتند^(۱۳). محله دردشت از دیگر محلاتی است که در اين دوره رشد کرد، و مدرس شيخ‌الزيس ابوعلى سينا طی دوران اقامت چهارده ساله وی در اصفهان، در اين محل قرار داشت. اکنون تنها گند آن در اين محل باقی مانده است، و بنا به نقلی، محل دفن وی در اصفهان نيز به شمار می‌رود^(۱۴). در همین دوران نيز گورستان بزرگی به نام مردبان يا آبخشگان در نزدیکی اين محل وجود داشت، به گونه‌های که پس از فوت ابوعنيم اصفهانی در سال ۴۳۰ هجری، جنازه وی را در اين قبرستان دفن کردند^(۱۵).

اصفهان در اين دوره، از رشد با شکوهی برخوردار شد. از اقدامات مهم شهرسازی در آن، ایجاد ميدان مير در مشرق ميدان کهنه يا ميدان قيام کنونی و کشیدن بارويی گرد شهر به وسیله رکن‌الدوله بود که اندازه آن را بيست و يك هزار گام گفته‌اند. در حکومت فخرالدوله نيز قلعه طبرک بنا شد. اين قلعه، با راهی زيرزميني به ميدان مير راه داشت. صاحب بن عباد اديب، دانشمند و شاعر و سياستمدار و وزير حکومت آل بویه، به عمران و آباداني اصفهان توجه خاصی نشان داد، و عمارات عاليه و مسجدی در محله گلبار^(۱۶) به نام «جورجير» از خشت و گل، در نهايیت استحکام و ظرافت، با استادی تمام، با مناره‌ای بلند به ارتفاع يك‌صد ذراع و شبستان‌ها، خانقه‌ها، کتابخانه‌ها، مدرس‌ها، مجالس ادب و شعراء و مكان‌های برای صوفیان و قراء^(۱۷) ساخت، و متأسفانه در روزگاران بعد به عنوان دو

بعد به جز سردر شمالی آن، مسجد تخریب شد، و در محل آثار به جای مانده از آن، در دوران شاه عباس دوم صفوی، مسجدی چهار بازگشتن، با شبستان و گنبدخانه ساخته شد. بر اساس متن کتیبه مجللی بود که اكتابخانه‌ها، مدرس‌ها، مجالس ادب و شعراء و مكان‌های برای صوفیان و قراء^(۱۸) ساخت، و متأسفانه در روزگاران بعد به جز سردر شمالی آن، مسجد تخریب شد، و در محل آثار به جای مانده از آن، در دوران شاه عباس دوم صفوی، مسجدی چهار ايوانه با شبستان و گنبدخانه ساخته شد. بر اساس متن کتیبه سردر شمال شرقی، اين مسجد به وسیله حكيم محمدداوود، طبیب شاه عباس دوم، در طی سال‌های ۱۰۶۷ تا ۱۰۷۳ هجری ساخته شده است.

ابن حوقل در سال ۳۶۷ هجری از اصفهان به عنوان دو

۳. ستون‌هایی در شبستان‌های شرقی و غربی ایوان جنوبی^(۲۶) و در لابه‌لای چهلستون دوره دوم سلجوقی.^(۲۷)

ب. سردر مسجد جامع جورجیر: مهم‌ترین بنای موجود از دوره آل بویه در اصفهان، سردر مسجد جامع جورجیر است. جورجیر، معرب گورگیر، نام یکی از بزرگان و سرداران دیلمی، و محلی مجاور این مسجد و در لفظ عامه مردم به در جوشه یا جوچی شهرت یافته است.^(۲۸) این بنا اکنون، در شمال غربی مسجد حکیم را تشکیل می‌دهد. این سردر از نمونه‌های بسیار عالی هنر آجرکاری و آجرتراشی و گچبری در اوایل قرن چهارم هجری است.



متأسفانه قسمت‌های فوقانی طرفین خارجی آن فروریخته، و اکنون به شکل ناقص مرمت شده است؛ ولی نقوش و

است. ولی شهر اصفهان را آبادان و پر جمعیت، ثروتمند و یک شهر بازرگانی معزقی می‌کند. در کنار زاینده‌رود، کاخ‌های مجللی بود که از آن جمله می‌توان از قصر عبدالرحمان بن زیاد و قصر ابوالفضل در حصار (کرینه) نام برد.^(۲۹)

ابو جعفر علاء‌الدوله کاکویه به سال ۴۲۹ هجری حصاری به دور شهر کشید که حدود پانزده هزار گام طول آن بود.^(۳۰) بدین سان شهر اصفهان در روزگار آل بویه و کاکوییان از جان رشد و ظumentی برخوردار شد که ناصرخسرو شاعر و سیاح ایرانی در سال ۴۴۴ هجری، یک سال پس از تصرف شهر به وسیله طفل سلجوقی، اصفهان را این گونه توصیف می‌کند:

«در همه زمین پارسی گویان، شهری نیکوتر و جامع‌تر و آبادان‌تر از اصفهان ندیدم. شهری است بر هامون نهاده، آب و هوای خوش دارد، و هرجا که ده گز چاه فروبرند، آبی سرد خوش بیرون آید، و شهر، دیواری حصین بلند دارد، و دروازه‌ها و جنگ‌گاه‌ها ساخته، و بر همه بارو، کنگره ساخته، و در شهر، جوی‌های آب روان، و بناهای نیکو و مرتفع. و باروی شهر را گفتند سه فرسنگ و نیم است، و اندرون شهر، همه آبادان، و بازارهای بسیار، و بازاری دیدم از آن صرافان که اندر و دویست مرد صراف بود. کوچه‌ای بود که آن را کوطه‌راز می‌گفتند، و در آن، پنجاه کاروان‌سرای نیکو، و در هریک، بیان و حجره‌داران بازنیسته»^(۳۱).

دولت فرنگ‌دوست و هنرپرور آل بویه، بر گسترش فضای کالبدی و بافت شهری اصفهان تأثیر بسزایی گذاشت. تأسیس بناهای بسیاری همچون گسترش مسجد جامع عتیق، تأسیس مسجد جورجیر، قصرها و خانه‌های بی‌شمار، بنای قلعه طبرک و کشیدن دو حصار به دور اصفهان، موجب رشد شهرسازی و هنر معماری در اصفهان شد. آثار بر جای مانده از این دوره در اصفهان، نمونه‌هایی بسیار عالی از هنر آجرکاری و گچبری به شمار می‌روند که عبارت‌اند از:

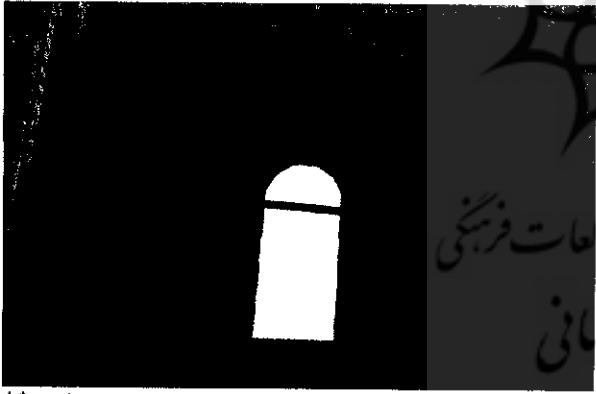
الف. گسترش مسجد جامع در دوره آل بویه^(۳۲): بر اساس کاوش‌های به عمل آمده در مسجد جامع، باستان‌شناسان آثاری از دوره آل بویه را در منطقه جنوب غربی مسجد جامع، شبستان موصوف به صفوی، یعنی بخش غربی ایوان جنوبی و در قسمت غربی ایوان شمالی و در بخش شرقی ایوان جنوبی و مدخل ورودی در شرقی^(۳۳) شناسایی کرده‌اند.^(۳۴) هم اکنون ستون‌هایی مدور با تزیینات آجر و گچبری از الحالات آل بویه در مسجد جامع اصفهان مشاهده می‌شود. این ستون‌ها عبارت‌اند از:

۱. دو ستون مدور، در دل جزء‌های طرفین ایوان جنوبی به قطر تقریباً ۰/۲ متر، آجرهایی به شکل مستطیل با برجستگی‌هایی به صورت مارپیچ ساخته شده‌اند.^(۳۵)

۲. چهار ستون در یکی از ایوان‌های مدخل ورودی در شرقی با تزیینات گچبری آرایش شده است.^(۳۶)



تصویر شماره (۲)



تصویر شماره (۳)

نوع خون‌چینی مشاهده می‌شود.^(۲۰) ۳. طرفین خارجی سردر به اندازه $\frac{3}{40}$ در شرق دو طاق‌نما و در غرب نیز دو طاق‌نما وجود دارد. دو طاق‌نمای نخستین، دارای تزیینات بر جستگی‌های آجرتراشی و گچبری است، دویمین طاق‌نمای سوی غرب، دارای تزیینات آجرکاری و گچبری است، و با نقوش شمعدان هفت شاخه‌ای آجری تزیین شده است. این شمعدان‌ها، هفت شاخه‌ای هستند، و شاخه‌میانی به یکی از اسماء جلاله و سرشاخه طرفین شمعدان‌ها فروریخته است. شمعدان هفت شاخه‌ای، نماد یک موتیف یهودی است؛ ولی تزیین آن در سردر این مسجد، و از گون

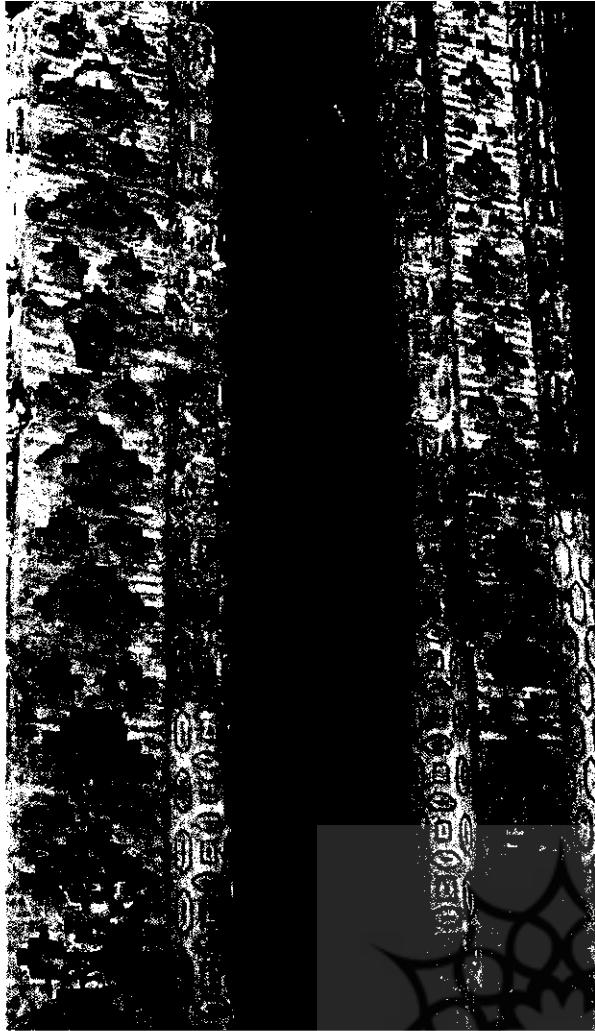
بر جستگی‌های آجرتراشی بی‌نظیر، و تزیینات گچبری آن، که با مهارت و ظرافت بسیار کار شده، باقی مانده است. ارتفاع این سردر $\frac{7}{90}$ متر است، و در لبه طاق‌نمایها و دهانه ورودی خارجی در هر طرف، ده ستون استوانه‌ای، گچبری شده است. این سردر از سه قسمت تشکیل شده است:

۱. سردر و کتیبه و یک لنگه طاق. کتیبه سردر به خط کوفی گچبری، در طرف راست آن «بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ» به اندازه $\frac{1}{18}$ متر و قسمت رویه رو به طول $\frac{2}{15}$ متر کاملاً فروریخته است. در سمت چپ «بِالْقِسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ» به اندازه $\frac{1}{17}$ متر دیده می‌شود. متن این کتیبه، آیه ۱۸ سوره آل عمران به این شرح است: «شَهَدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْمَلَائِكَةُ وَأُولُو الْعِلْمُ قَائِمًا بِالْقِسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ» در بالای کتیبه و لبه خارجی طاق، چند اصلی سردر، یازده شکنج نیم دایره‌ای تزیین شده، و داخل طاق، دو فیل پوش با تزیینات آجرتراش و گچبری و در عمق یک نورگیر تا پشت طاق وجود دارد.^(۲۱)

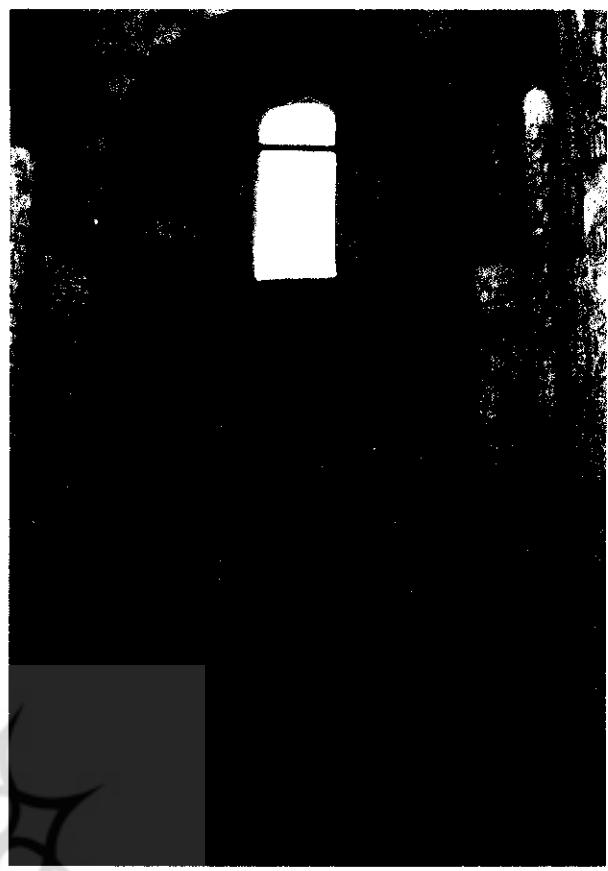
۲. طرفین داخلی سردر به اندازه ۹۵ متر، شامل یک طاق‌نمای کوتاه به ارتفاع $\frac{3}{65}$ متر و عرض ۵۰ سانتی‌متر، و یک طاق‌نمای بلند به ارتفاع $\frac{7}{10}$ متر و عرض ۷۸ سانتی‌متر است. تزیینات داخل طاق‌نمایها نقوش و بر جستگی‌های آجرتراش خون‌چینی و در نقطه فوقانی آن‌ها تزیینات گچبری دیده می‌شود. در سردر جورجیر، هفت

(۲۹) تصویرهای شماره ۲ و ۳ و ۴ و ۵.

(۳۰) تصویر شماره ۶.



تصویر شماره (۶)



تصویر شماره (۳)



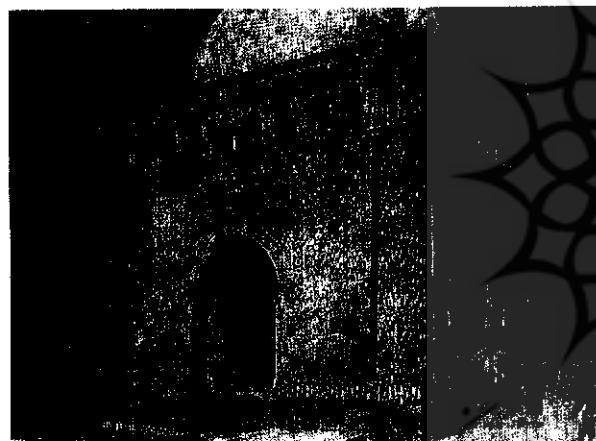
تصویر شماره (۷)



تصویر شماره (۸)



تصویر شماره (۸)



تصویر شماره (۱۰)



تصویر شماره (۱۱)

استاد دکتر لطف الله هنرفر بارها به نویسنده فرمودند: «این بنا در اندود کاهگل مدفون شده بود تا سرانجام پس از بارندگی های شدید آبان و آذر سال ۳۳۳۱ شمسی، قسمتی از کاهگل فرو ریخت، و این اثر نمایان گردید»^(۲۲)

پروفسور آرتور اپهام پوپ، پیش از کشف این اثر گمان می کرد گنبد تاجالملک در مسجد جامع اصفهان، به تقليد از گنبد کليسای آنی در ارمنستان ساخته شده است؛ ولی پس از مشاهده سردر جورجیر اطمینان یافت که الگوی معماری گنبد تاجالملک، این سردر بوده است^(۲۳)

اما سؤال اساسی که باید مطرح می شود این است که این سردر، تحت تأثیر کدام بنا ساخته شده است؟

از بررسی بناهای موجود همزمان این دوره، به واسطه شباهت تزیینات آجرتراش و طاق جناغی سردر جورجیر با آجرکاری مسجد تاریخانه دامغان، ساخته شده پیش از ۳۰۰ هجری^(۲۴)، و نیز شباهت

نشان دادن شاخه های آن، نشانه سر تعظیم فرود آمدن نماد یهودیت در برابر خداوند، و ضعف قدرت آنان در برابر اسلام است. در داخل این تزیینات، به خط کوفی، کلمات «لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ، مُحَمَّدُ رَسُولُ اللَّهِ، الْعَظِيمُ اللَّهُ، الْقَدِيرُ اللَّهُ، سَبَّحَ اللَّهُ، الْحَمْدُ لِلَّهِ تَزْيِينُ شَدَّهُ» است. دو مین طاق نمای سمت غرب، دارای تزیینات آجرکاری خوب و چینی است.^(۲۵)

اندازه دهانه ورودی خارجی سردر ۳/۹۵ متر و دهانه ورودی داخلی ۳/۱۶ متر و مصالح آن از آجرهای مربع شکل در ابعاد ۱۶ در ۱۶ سانتی متر با ضخامت ۲ سانتی متر و ملات آن از گچ است.

آن با تزیینات آجرتراش و درگاه جناغی مقبره امیر اسماعیل سامانی در بخارا، ساخته شده پیش از ۳۳۲ هجری^(۲۵)، می‌توان حدس زد که الگوی معمار برای ساخت سردر مسجد جورجیر، این مسجد و مقبره بوده است، و معماری خراسان بزرگ در معماری اصفهان در عهد آل بویه، تأثیر بسزایی داشته است.

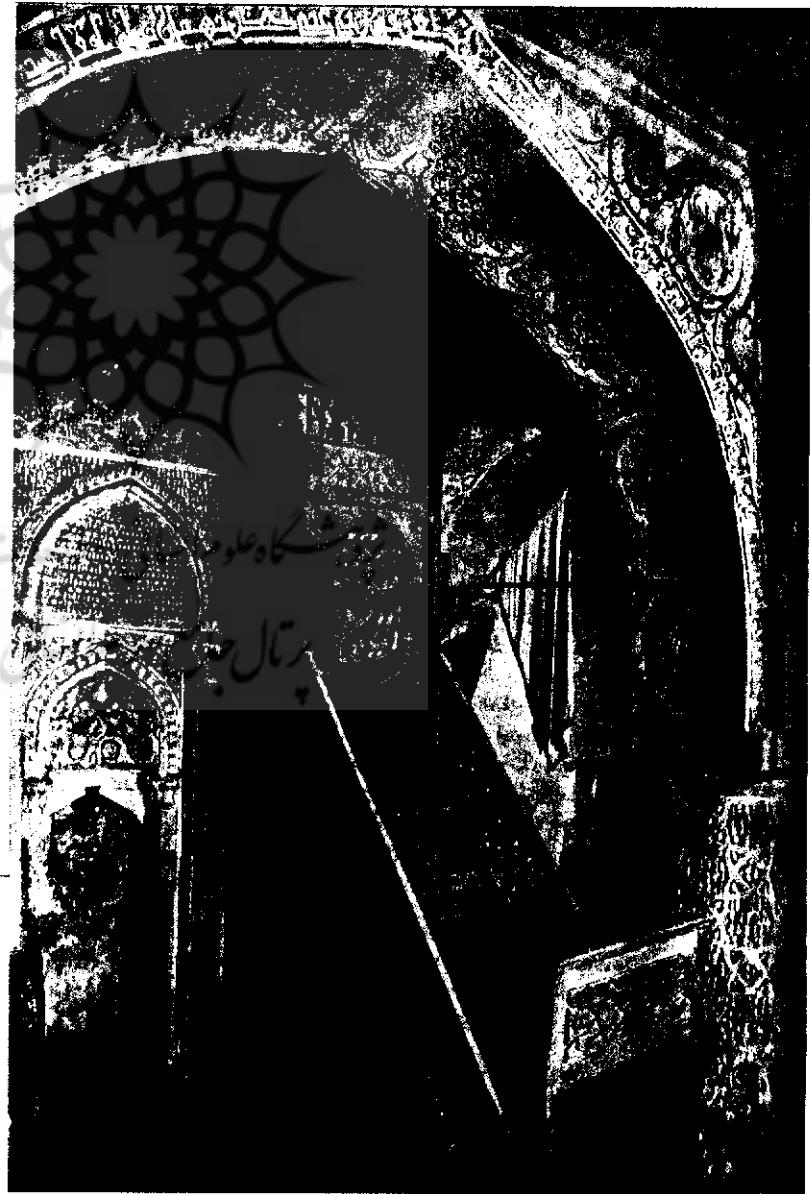
تزیینات شکنج‌های اطراف چند اصلی جورجیر با کاخ ساسانیان در تیسفون و مسجد جامع فهرج یزد شباخت بسیار دارد^(۲۶). از مشاهده تزیینات گنبد خواجه نظام‌الملک و گنبد تاج‌الملک، در مسجد جامع اصفهان بر ما روشن می‌شود که معماری دوره آل بویه، الگوی معماری سلجوقی – به ویژه در تزیینات آجرکاری – بوده است.

چ. مسجد جامع نایین: این مسجد یکی از کهن‌ترین مساجد ایران است. سردر اصلی مسجد در گوشش شمال شرقی صحن آن است، و در جنوب شرقی نیز در ساده دیگری وجود دارد. صحن مسجد، چهار ضلعی است، و وسعت زیادی ندارد.^(۲۷) در سه جانب شرقی و غربی و جنوبی صحن، چهلستون‌هایی تعییه شده که مدخل‌های بلند آن، مشرف به صحن است. تزیینات چهلستون‌ها آجرکاری ساده، و نمای اطراف صحن از آجرکاری ساده برگسته، و شباخت بسیار با آجرکاری سردر جورجیر دارد. مناره آجری مسجد در زاویه جنوب شرقی صحن قرار دارد، و ۲۸ متر ارتفاع دارد. در زیرزمین صحن، شبستانی با ستون‌های رُسی وجود دارد.

در وسط چهلستون جنوبی، محراب عالی گچبری در میان طاق‌های ضربی جناغی قرار دارد.^(۲۸) تزیینات گچبری ظرف و عمیق آن، به شکل گل و بوته است، و آیات قرآن، اطراف هلال طاق نمای جلوی محراب، وبالای آن به خط کوفی، گچبری^(۲۹) شده است.^(۴۰)



تصویر شماره (۱۱)



تصویر شماره (۱۲)

(۲۱) تصویر شماره ۷.

(۲۲) هنرف، لطف‌الله، «آثار ناشناخته دوران اسلامی»، ص ۶۷.

(۲۳) همان، ص ۷۱.

(۲۴) تصویر ۸ و ۹.

(۲۵) تصویر ۱۰.

(۲۶) همچنین ر.ک: هنرف، لطف‌الله، «آثارهای معماری اصیل ایران»،

ص ۷۳.

(۲۷) تصویر شماره ۱۱.

(۲۸) تصویر شماره ۱۲.

(۲۹) تصویر شماره ۱۳.

(۴۰) اشاره نادری، شهلا، «سردر مسجد جورجیر اصفهان»، ص ۲۲۹.



تصویر شماره (۱۲)

- فهرست منابع و مأخذ**
۱. ابن اثیر، علی بن محمد، الكامل فی التاریخ، بیروت: دارالفنون، ۱۳۹۸ هجری، المجلد الثامن.
 ۲. ابن حوقل، محمد، صورۃالارض، ترجمه جعفر شعار، تهران: امیرکبیر، ۱۳۶۶ش.
 ۳. ابن رُسْته، احمد بن عمر، الاعلاق التفییسه، ترجمه حسین قره چانلو، تهران: امیرکبیر، ۱۳۶۵ش.
 ۴. ابونعمیم اصفهانی، احمد بن عبدالله، ذکر اخبار اصفهان، تحقیق سیدحسن کسری، بیروت: دارالکتب العلمیة، ۱۴۱۰ هجری، المجلد الأول.
 ۵. اشار نادری، شهلا، «سردر مسجد جورجیر اصفهان»، مجموعه مقالات کنگره تاریخ معماری و شهرسازی، تهران: میراث فرهنگی ایران، ۱۳۷۴ش، ج. ۵، ص. ۲۹.
 ۶. بلاذری، احمد بن یحیی، فتوح البلدان، تحقیق رضوان محمدزاده، بیروت: دارالکتب العلمیة، ۱۳۹۸ق.
 ۷. تعالیی، ابومنصور عبدالمالک بن محمد، یتیمه الدهر فی محاسن اهل العصر، تحقیق مفید محمد قمیح، بیروت: دارالکتب العلمیة، ۱۴۰۳ هجری، الجزء الثالث.
 ۸. جابری اصفهانی، میرزا حسن خاد، تاریخ اصفهان، تصحیح جمشید مظاہری، اصفهان: مشعل، ۱۳۷۸ش.
 ۹. جناب اصفهانی، میرسیدعلی، اصفهان، به اهتمام عباس نصر، اصفهان: امور فرهنگی شهرداری اصفهان، ۱۳۷۱ش.
 ۱۰. داندماهیف، محمد، ایران در دوران نخستین پادشاهان هخامنشی، ترجمه روحی ارباب، تهران: علمی و فرهنگی، ۱۳۷۳ش.
 ۱۱. گالدیری، اوژنیو، مسجد جامع اصفهان، ترجمه عبدالله جبل عاملی، اصفهان: میراث فرهنگی اصفهان، ۱۳۷۰ش.
 ۱۲. مازکوارت، یوزف، ایران شهر بر مبنای جغرافیای موسی خورزنجی، ترجمه مریم میراحمدی، تهران: انتشارات اطلاعات، ۱۳۷۳ش.
 ۱۳. مافروخی، مفضل بن سعد، محاسن اصفهان، تصحیح سید جلال الدین حسینی طهرانی، تهران: مطبوعه مجلس، [بی‌نا].
 ۱۴. ناصر خسرو، سفرنامه، تصحیح محمد دیر سیاقی، تهران: کتابخانه ملی ایران، ۱۳۶۳ش، ص. ۱۶۶.
 ۱۵. هنرف، لطف‌الله، آثار ناشناخته دوران اسلامی، فصل‌نامه وقف میراث جاویدان، شماره ۳۸، سال دهم، ص. ۶۷، سازمان اوقاف و خیریه، تابستان ۱۳۸۱ش.
 ۱۶. همو، «رازهای معماری اصیل ایران»، فصل‌نامه هنر، ۱۳۷۲ش، شماره ۲۵، ص. ۷۳.
 ۱۷. همو، گنجینه آثار تاریخی اصفهان، اصفهان: ثقیل، [چاپ اول] ۱۳۴۴ش.
 ۱۸. یاقوت حموی، شهاب‌الدین ابوعبدالله، معجم البلدان، بیروت: دارصادر، [بی‌نا]، الجزء الاول، ذیل [اصبهان].
 ۱۹. یعقوبی، احمد بن اسحاق، البلدان، ترجمه محمدابراهیم آیین، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب، ۱۳۵۶ش.

نتیجه

در روزگار آل بویه، فرهنگ و تمدن اسلامی از رشد بسیاری برخوردار شد، و هنر معماری اسلامی و شهرسازی نیز پیشرفت و تعالی پیدا کرد. در ایام آل بویه، اصفهان یکی از پایتخت‌های آل بویه بود، به همین سبب، شهرسازی در آن رونق گرفت، و شکوفاً گردید. در این دوره، محلات، بناهای مساجد، قصرها، قلعه طبرک، میدان میر و حصار نوینی دور از شهر ایجاد شد. یکی از این عمارت‌ها، مسجدی به نام «جورجیر» با تأسیسات گوناگون بود. معماران این مسجد، الگوی خود را از مساجد و مقابر خراسان گرفتند. امروزه، تزیینات آجرکاری و آجرتراسی و گچبری عالی این مسجد، هر بیننده‌ای را به شگفتی و امیدار. هنر معماری و تزیینات آجرکاری این سردر و مسجد جامع نایین، حلقة اتصال معماری ایرانی از خراسان قرن چهارم، با آثار معماری دوران سلاجقه، مثل گنبد نظام‌الملک و گنبد تاج‌الملک در مسجد جامع اصفهان به شمار می‌رود.

پنجه از