

## نقش سردر جورجیر و تأثیرپذیری آن از هنر ساسانی

علی اکبر سرفراز\*

شهره جوادی\*\*

علمدار علیان\*\*\*

### چکیده

فروپاشی سیاسی هر حکومت به معنای محو کلیه آثار فرهنگی آن حکومت نیست به خصوص زمانی که حکومت مورد نظر، از بنیان‌های فرهنگی استواری برخوردار باشد. انقراض سیاسی ساسانیان یک تحول سیاسی - مذهبی بود که بازتاب فرهنگی این دوره تا قرن‌ها پس از ساسانیان در تولیدات فرهنگی قلمرو آن نیز قابل مشاهده است. مطالعه معماری دوره اسلامی به ویژه قرون اولیه آن با اتكا به این موضوع، دستاوردهای قابل توجهی در پی خواهد داشت.

مسجد جامع جورجیر اصفهان در محل فعلی مسجد حکیم قرار داشته است که در زمان صفویه به منظور ساخت مسجد حکیم کاملاً تخریب شده و از بنای مسجد، تنها سر در شمالی آن در ساختار مسجد جدید پرچا مانده است. سردر مسجد جامع جورجیر بنایی است متعلق به قرن چهارم هجری قمری که دارای تزیینات و ویژگی‌های منحصر به فرد گچبری و آجرکاری متأثر از هنر ساسانی است. با توجه به تأثیرپذیری هنر اوایل اسلام از هنر دوره ساسانی، این پژوهش ابتدا ضمن مطالعه معماری بنای سردر جورجیر از خلال متون تاریخی، به تحلیل تزیینات به کار رفته در آن پرداخته و سپس آن را با نمونه‌های مشابه دوره ساسانی مورد مقایسه قرار می‌دهد. از مجموع مطالعات صورت گرفته در این مقاله می‌توان چنین نتیجه گرفت که تزیینات سردر جورجیر به قرون اولیه اسلامی تعلق دارد که تأثیر هنر دوره ساسانی بر آن کاملاً مشهود است.

### وازگان کلیدی

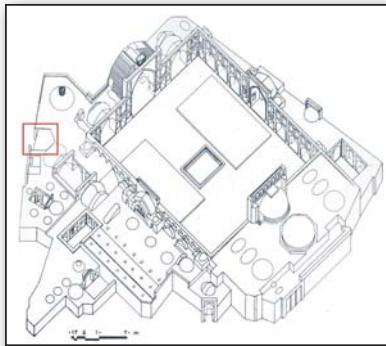
معماری دوره دیلمی اصفهان، سردر جورجیر، آجرکاری دوره دیلمی، گچبری دوره دیلمی، نقش‌مايه‌های دوره ساسانی.

\*. دکتری باستان‌شناسی و حفاظت آثار سنگی، مرکز پژوهشی نظر sarfaraaz.aa@gmail.com

\*\*. دکتری تاریخ هنر، استادیار گروه مطالعات عالی هنر، پردیس هنرهای زیبا، دانشگاه تهران، ایران. javadi1336@gmail.com

\*\*\*. کارشناس ارشد باستان‌شناسی، اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان اصفهان، ایران. نویسنده مسئول ۰۹۱۳۲۱۰۹۱۰۸ alamdar\_52@yahoo.com

بنا شد. مسجد حکیم دارای چهار ورودی است که ورودی ضلع شمال غرب آن تنها یادگار بر جامانده از مسجد جامع صغیر است که در سال ۱۳۳۵ از لابه لای قشر ضخیم کاهگل خارج شد [هنرف، ۱۳۵۰: ۳۵].



تصویر ۱. پلان سه بعدی مسجد حکیم و محل سردر جورجیر. مأخذ: آرشیو میراث فرهنگی اصفهان.  
Fig 1. The 3D plan of Hakim mosque and the location of Jurjur facade in it. Source: Archive of Isfahan Cultural Heritage and Handicraft and Tourism Organization.

لازم به ذکر است نام «جوجه» در نقشه شهر اصفهان، که به سال ۱۲۹۹ هجری شمسی توسط شخصی معروف به «سیدرضاخان» ترسیم شده، به محل مسجد صغیر اطلاق شده است. این مسجد در قرن چهارم هجری توسط «صاحب بن عباد» وزیر «مؤیدالدوله» و «فخرالدوله» در محله گلبار (گلبهار) بنا شد [جابری انصاری، ۱۳۷۸: ۱۱۸]. این بنا براساس نظر «آندره گدار» بین سال‌های ۳۶۶ تا ۳۸۵ هجری قمری بنا شده است [گدار، ۱۳۷۵: ۱۳۲]. «الما فروخی» از این مسجد با نام جورجیر یاد کرده و در توصیف آن چنین نگاشته است: «بنای آن فرموده کافی الکفاه و به فضیلت ارتفاع مکان و استحکام نهاد آن و صلابت گل، مسجد عتیق [مسجد جامع اصفهان] از او غریق حیاء و خجل» [حسین بن محمد ابی الرضا آوی، ۱۳۲۸: ۶۳]. «مقدسی» در سال ۳۷۵ هجری قمری از مسجد جامعی یاد کرده که ستون‌های گردی داشته و در ضلع جنوبی آن مناره رفیعی به ارتفاع ۷۰ گز وجود داشته و همگی از خشت ساخته شده بوده‌اند. به نظر می‌رسد این عبارات توصیف همان مسجد جورجیر باشد [ملازده و محمدی، ۱۳۷۹: ۶۹].

این مسجد به لحاظ رفعت، زیبایی و تزیینات مناره آن که حدود ۱۰۰ گز بلندی داشته در میان معماران سراسر عالم شهرت داشته و ظاهراً مسجد و منار هر دو از خشت خام ساخته شده بودند [گدار، ۱۳۷۵: ۱۳۳]. این مسجد با خشت و آجر بنا شده و شامل فضاهایی چون کتابخانه، خانقاہ، شیستگاه، مدارس فقهی و مکان‌هایی برای ادب، شاعران، فاریان و صوفیان بوده است [هنرف، ۱۳۵۰: ۴۴]. تزیینات سردر جورجیر هم زمان با ساخت آن است و الحاقی نیست و در تزیین آن رنگ، لعاب و کاشی به کار نرفته است. این بنا نمونه‌ای بسیار نفیس از هنر آجرکاری و گچبری قرن چهارم هجری است که از سه بخش جلوخان، پیش طاق و درگاه تشکیل شده است. وجود جلوخان با توجه به تعریف آن بیش از پیش بر اهمیت بنای مورد نظر می‌افزاید. عرض کل

## مقدمه

بدون تردید مطالعه معماری دوره‌های مختلف اسلامی همواره باید مبتنی بر دانش وسیع و قضایوت عادلانه باشد، به عبارت دیگر نه انکار تأثیر اسلام در معماری ایرانی پس از اسلام و انتساب همه حیثیت معماری ایران به دوران باستان باستان و وجهه‌ای محققانه دارد، و نه رد عنصر ایرانی در معماری اسلامی از اعتباری عالمانه برخوردار است. بر همین اساس آنچه حائز اهمیت است، نظر و تأمل عالمانه در بررسی روند تغییرات معماری ایران پس از اسلام و چگونگی تعاملات و تقابلات فرهنگی بین سنن گذشته ایران و شرایط نوظهور است.

به طور کلی، قرن چهارم هجری به دلیل شکل‌گیری حکومت‌های متعدد محلی در ایران و متعاقباً بروز و رشد اندیشه‌های مختلف، به نوعی دوران تجدید حیات [آزاد، ۱۳۸۱: ۴۲] و نوزایی علمی، فرهنگی و هنری نام‌گذاری شده است. در این قرن اداره خلافت اسلامی به وضعیت دوران قبل از فتوحات اسلام بازگشت که نتیجه آن ظهور دولت‌های مستقل و نیمه مستقل در قلمرو امپراطوری اسلامی بود. این امر شرایط توسعه مرکز و لایاتی همچون شیراز، ری، همدان و اصفهان را مهیا کرد که می‌توان با تأمل در بنایهای بر جا مانده و نیز مطالعه تاریخ و جغرافیای تاریخی این عصر با اطمینان بر آن صحه گذاشت.

از خلال متون تاریخی چنین برداشت می‌شود که در این زمان بین «آل زیار» و «آل بویه» بر سر تسخیر اصفهان نزاع بود که پس از چند نوبت کشمکش، در نهایت اصفهان به تصرف آل بویه درآمد و «حسن رکن الدوله» در بسط و توسعه آن کوشید [هنرف، ۱۳۵۰: ۳۴].

از آثار ارزشمند دوره دیلمی در اصفهان، سردر جورجیر است که به دلیل عدم توجه کافی محققان دوره اسلامی به این اثر، در این مقاله سعی شده است با بررسی تزیینات سردر جورجیر و تأثیر هنر دوره ساسانی بر آن به بازناسی این اثر پرداخته شود. به منظور جهت‌گیری علمی مقاله، فرضیه زیر مدنظر قرار گرفته است :

- با توجه به نوع نگرش، اعتقاد و تفکر دیلمیان چنین تصور می‌شود که آنها در ساخت بنایهای خود نگرش اسلامی - ایرانی خود را اعمال کرده و در ساخت مسجد جامع جورجیر از عناصر هنری دوره ساسانی بهره جسته‌اند.

## معماری سردر جورجیر

سردر جورجیر تنها قسمت باقیمانده مسجد جامع جورجیر است که در خیابان حکیم شهر اصفهان واقع شده است. این سردر به عنوان یکی از ورودی‌های فرعی مسجد حکیم در ضلع شمال غربی آن تلقی می‌شود (تصویر ۱) و احتمالاً در ارتباط مستقیم با یکی از بازارهای مهم دوره آل بویه بوده که در مسیر یکی از شاخه‌های بازار بزرگ، قرار داشته است. در فاصله سال‌های ۱۰۷۳ تا ۱۰۶۷ هجری قمری در محل بقایای مسجد جورجیر، مسجد حکیم توسط حکیم محمد داود - طبیب شاه عباس دوم -

کرد [سفر و مصطفی، ۱۳۷۶: ۳۰۹]. تداوم این نوع شیوه تزیین در دوره ساسانی و به طور عینی در طاق کسری و طاقچه‌های گچبری شده بیشاپور قابل مشاهده است. این سبک خاص تزیینی در دوره اسلامی به اشکال گوناگون و در سرزمین‌های مختلف اسلامی به شیوه‌های متعدد استفاده شده است که به عنوان نمونه می‌توان به نمای داخلی مسجد جامع قربطه (کوردوبا) در اندلس جنوب اسپانیا اشاره کرد.

### تزيينات سردر جورجير

#### • كتبه‌های سردر

سردر جامع جورجير مزین به کتبه‌هایی به خط کوفی مشجر و مترک به نام ... است که با گذشت زمان قسمت‌هایی از آنها از بین رفته است. از کتبه سمت راست سردر تنها جمله «بسم الله الرحمن الرحيم» و از کتبه سمت چپ آن جمله «بالقسط لا اله الا هو العزيز الحكيم» باقی مانده است. در داخل قاب تزیینی نمای متصل به معبر نیز کتبه‌های «لا اله الا ...» محمد رسول ا...، القدر ا...، العظمه لله، سبحان ا...، الحمد لله» به خط کوفی اجرا شده است [هنفر، ۱۳۵۰: ۴۳].

#### • نقوش سردر

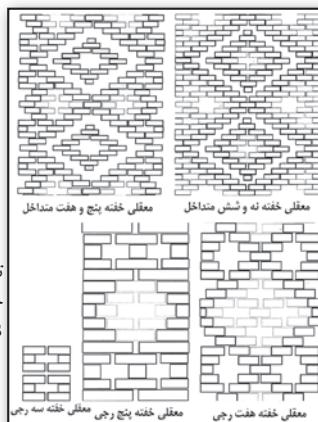
در تزیین سردر مسجد جامع جورجير از تکنیک‌های آجرکاری (بانقوش هندسی)، گچبری (بانقوش هندسی و گیاهی) و تلفیق دو تکنیک آجرکاری و گچبری استفاده شده است. جهت سهولت در مطالعه تزیینات به کاررفته در سردر جورجير را با توجه به نوع مصالح و نیز نقش طبقه‌بندی شد. از این رو تزیینات آجرکاری و گچبری جداگانه مورد بررسی قرار گرفت.

استفاده از آجر به منظور تزیین بنا به صورت هشت و گیر از قرن دوم هجری آغاز می‌شود که نمونه‌های اولیه آن را می‌توان در بنای دروازه رقه واقع در عراق مشاهده کرد [اتینگهاوزن و گرابر، ۱۳۷۸: ۱۳۴] این تکنیک پس از آن در اواخر قرن سوم هجری قمری به طور بسیار استفاده‌انهای در مقبره «امیر اسماعیل سامانی» مورد استفاده قرار می‌گیرد [پیرنیا، ۱۳۸۴: ۱۶۸] اما رواج آن را می‌توان به دوره دیلمیان نسبت داد. چنان‌که از نمونه‌های باز آن می‌توان به تزیینات آجرکاری مساجد جامع اصفهان و نایین اشاره کرد که در مسجد جامع نایین به شکل بسیار زیبایی متجلی شده است [فالاری، ۱۳۷۸: ۱۶۰]. آجرکاری در بنایهای دوره دیلمی جزو ساختار بنا محسوب می‌شود چنان‌که همزمان با چیده شدن جرز بناء، تزیینات آجرکاری نیز شکل می‌گیرد. آجرکاری در دوره‌های بعد به مراتب بسیار گستردگر و پرکارتر مورد استفاده قرار می‌گیرد که نمونه‌های آن را می‌توان در اکثر بنایهای دوره غزنوی و سلجوقی مشاهده کرد.

بدون شک یکی از نمونه‌های قابل تأمل آجرکاری در دوره دیلمیان را، باید تزیینات سردر جورجير دانست. به طور کلی پنج نوع طرح هندسی آجرکاری با قاب عمودی در این بنا به شیوه

نمای سردر ۱۱/۳۵ متر است که دو فضای جانبی دلال سردر، هرکدام به عرض ۳/۹۵ متر دربرگرفته، را است، عرض در بدون دو تیر عمودی چارچوب ۱/۹۰ متر است و طول محوطه جلوی سردر نیز از ابتدای نمای خارجی تا پای درب ۴/۰۷ متر است [ملازده و محمدی، ۱۳۷۹: ۶۹]. ابعاد آجرهای به کار رفته در بنا عبارت است از : ۲/۵×۴×۴، ۱۳/۵×۴×۴، ۲/۵×۴×۲/۵ ۱۰ سانتیمتر [افشارنادری، ۱۳۷۴: ۲۱۰].

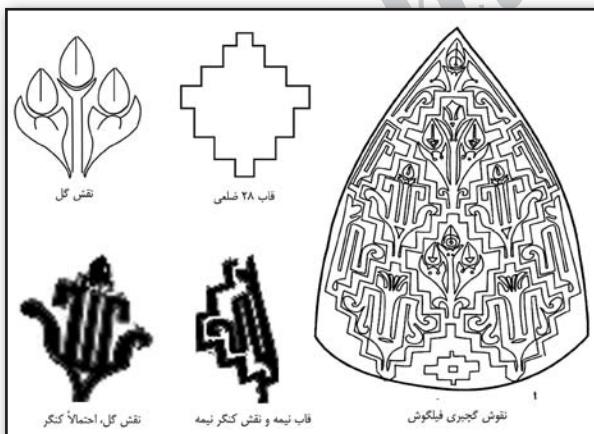
سردر جورجير از یک ورودی طاق دار با دری چوبی در سطحی پایین تر از معبر (کوچه فعلی) و دو نمای متصل به ورودی در دو جانب شرق و غرب تشکیل شده است. ورودی طاق دار ترکیبی است از دو طاق نما در زیر آن قرار دارد. نمای داخلی طاق جناغی در چوبی مسجد در زیر آن قرار دارد. نمای داخلی طاق جناغی سردر به سه قسمت تقسیم می‌شود : دو قاب تزیینی فیلپوش مانند و یک بازشو با طاق هلالی در حد فاصل دو قاب. در زیر قسمت فیلپوش مانند در هر طرف، دو طاق نما با ابعاد کوچک‌تر از دو طاق نمای قبل وجود دارد، طاق نماها همانند قبل بر روی ستون‌های آجری (پیلک) و در درون یک قاب آجری قرار دارند. هرکدام از دو نمای متصل به معبر در دو سوی شرق و غرب ورودی طاق دار توسط پنج پیلک به چهار قسمت (چهار قاب تزیینی) تقسیم شده است. این تزیینات به جز غربی ترین و شرقی ترین قاب که به طور غیر محسوسی از لحاظ تزیینات متفاوت است کاملاً قرینه‌اند. علاوه بر این، در دو جانب نما، در محل اتصال به دیوار معبر، سردر به وسیله دو حاشیه آجرکاری ممحصر شده است. به طور کلی این سردر از سه قسمت جلوخان، پیش طاق و درگاه تشکیل شده؛ جلوخان سردر توسط پیلک‌هایی به چندین قسمت تقسیم شده است که پیشینه این نوع تقسیم‌بندی را به راحتی می‌توان از کاخ آشور دوره پارتی رديابي کرد [هرمان، ۱۳۷۳: ۶۱]. اين تکنيک را می‌توان در نمای طاق کسری متعلق به دوره ساساني [پيرنیا، ۱۳۸۴: ۱۱۸] و سپس در دوره اسلامي، در برخی بنایهای قرون دوم و سوم هجری قمری مشاهده کرد. با تقسیم سطح گستردگ نمای بنا به قاب‌های کشیده تزیینی، یکنواختی خسته‌کننده سطح تعديل و فضاهای متعددی جهت ایجاد تزیینات متعدد خلق می‌شود. افزون بر این بدون تردید ساخت پیلک‌هایی کشیده تأثیر بصری قابل توجهی در القای ارتفاع زیادتر از واقع دارد که خود موجب عظمت هرچه بیشتر بنا می‌شود. همچنین این پیلک‌ها در ساعت مخالف روز با ایجاد سایه روشن بر جلوه بنا می‌افزايند، از شدت تابش خورشید بر سطح می‌کاهند و تأثیر قابل توجهی در خنک کردن سطوح دارند. پیش طاق سردر جورجير با تزیینات دالبری، در اندازه بزرگ‌تر عیناً قابل قیاس با طاق کسری است. چنانچه پیش طاق سردر جامع جورجير از دالبرهای تزیینی در اطراف قوس طاق تشکیل شده است. براساس شواهد موجود پیشینه تزیین اطراف قوس طاق به دوره اشکانی باز می‌گردد که نمونه آن را می‌توان در ایوان‌های سنگی هترا (الحضر) مشاهده



تصویر ۲. طرح‌های آجرکاری سردر جورجیر. مأخذ: علمندار علیان، ۱۳۸۷.  
Fig 2. The brickwork designs of Jurjir façade. Source: Alamdar Alian, 2008.

گل است که کاسبرگ هر کدام بر هشته<sup>۳</sup> است و حالت بر هشته آن می‌تواند تداعی کننده نقش گل لاله باشد. این نوع گل با اندکی تفاوت در تزیینات دوره ساسانی دیده می‌شود که از آن جمله سینی سیمین با نقش سیمرغ متعلق به اوخر دوره ساسانی است [پوپ و اکرمن، ۱۳۸۷، ج اول: ۲۳۸]. البته مصدق مذکور به لحاظ نزدیکی بیشتر به نمونه مورد نظر ارائه شده است اما به طور کلی استفاده از نقش‌مایه‌های مشابه در هنر ساسانی به وفور به چشم می‌خورد. این نقش‌مایه در هنرهای مختلف دوره اسلامی از زمان سلجوقی به بعد به وفور دیده می‌شود. دوم، نقش گلی که دو پرگ افتاده در دو طرف دارد و در مرکز به صورت شش گلبرگ مشخص شده و احتمالاً نوعی برگ کنگر است که به این صورت متجلی شده است (تصویر ۳).

هندرسی: به طور کلی هشت گونه طرح هندسی در تزیینات



تصویر ۳. طرح فیلپوش و نقش‌مایه‌های آن، مأخذ: علمندار علیان، ۱۳۸۷.  
Fig 3. The plaster work designs of Jurjir façade. Source: Alamdar Alian, 2008.

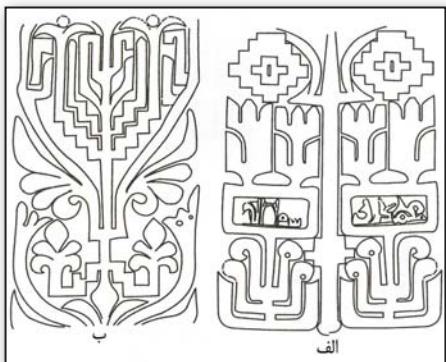
- گچبری سردر قابل مشاهده است (تصویر ۴).
- نقش ستاره با چهار لنگه شش ضلعی کشیده در قسمت پیشانی سردر.
- چهار شش کشیده و مربعی در وسط بر روی ستون نمای متصل به معبر.
- شش کشیده بر روی ستون نمای متصل به معبر.
- لوزی متداخل در قسمت لبه طاق سردر.

- هشت و گیر بکار رفته است (تصویر ۲) :
- معقلی خفته نه و شش متداخل چهارلنگه در قسمت نمای داخلی سردر.
- معقلی خفته هفت و پنج متداخل چهارلنگه پنج رجی و چهار لنگه سه رجی در قسمت نمای خارجی سردر.
- معقلی خفته هفت رجی چهار لنگه چهار رجی در قسمت نمای خارجی سردر.
- معقلی خفته پنج رجی چهار لنگه سه رجی در قسمت نمای خارجی سردر.
- معقلی خفته سه رجی در قسمت نمای خارجی سردر.

استفاده از گچ به منظور اندود و تزیین بنا در ایران پیشینه‌ای بسیار طولانی دارد، اما نفیس‌ترین نمونه‌های گچبری به دست آمده از دوره‌های پیش از اسلام عمده‌تاً به دوره اشکانی و ساسانی برمی‌گردد که از جمله می‌توان به گچبری‌های بدست آمده از قلمه یزدگرد متعلق به اوخر دوره اشکانی اشاره کرد [Keall, 1980: 1-43]. همچنین گچبری‌های به دست آمده از تیسفون [پوپ و اکرمن، ۱۳۸۷، ج ۷: ۱۷۰-۱۷۵] و کاخ کیش [پوپ و اکرمن، ۱۳۸۷، ج ۲: ۷۶۰-۷۸۰] متعلق به دوره ساسانی نیز، مؤید این مطلب است. در دوره اسلامی استفاده گچبری در بناها نه تنها استمرار یافت بلکه با ابداع طرح‌ها و تکنیک‌های جدید به طور گسترده‌ای مورد استفاده قرار گرفت هرچند ریشه‌های هنری پیش از اسلام در آن نمایان است. از گچبری‌های دوره اسلامی می‌توان به تزیینات قصر خربه المفتر متعلق به قرن دوم هجری نام برد [اتینگهاوزن و گرابر، ۱۳۷۸: ۸۶] و همزمان با آن در ایران باستانی از مجموعه بسیار نفیس گچبری‌های دره شهر یاد کرد [لکبور، ۱۳۸۹: ۱-۸۴].

افزون بر این، تزیینات گچبری سردر جورجیر نیز از نمونه‌های نفیس دوره دیلمی محسوب می‌شوند. در این بنا گچ به عنوان تزیین در دو قالب مورد استفاده قرار گرفته است؛ نخست به صورت عنصری مستقل و دوم به صورت عنصری مکمل. به بیان دیگر گچ در برخی قسمت‌ها مستقلًا نقر و عامل تزیین سردر شده و در برخی قسمت‌ها به عنوان روکار تزیینات آجرکاری موجب هماهنگی سطح خشک آجر شده است. در این سردر هشت نوع تزیین گچبری دیده می‌شود که به دو گروه گیاهی و هندسی تقسیم می‌شود:

گیاهی: قسمت فیلپوش زیر طاق ورودی دارای تزییناتی است که ترکیبی از طرح‌های گیاهی است. فیلپوش‌های متقاضان دو طرف طاق به صورت مقعر حاوی نقوش گیاهی ساده شده‌ای است. در هر کدام از فیلپوش‌ها شش قاب ضلعی اجرا شده که در داخل هر قاب نقش گیاهی قرار گرفته است. افزون بر این در حاشیه دو طرف هر فیلپوش بر حسب فضای موجود قاب‌هایی نیمه به همراه نقش کنگر نیمه اجرا شده است. به طور کلی دو نوع نقش گل در این قسمت قابل تفکیک است؛ نخست، نقش گلی که در محور مرکزی فیلپوش اجرا شده و شامل سه شاخه

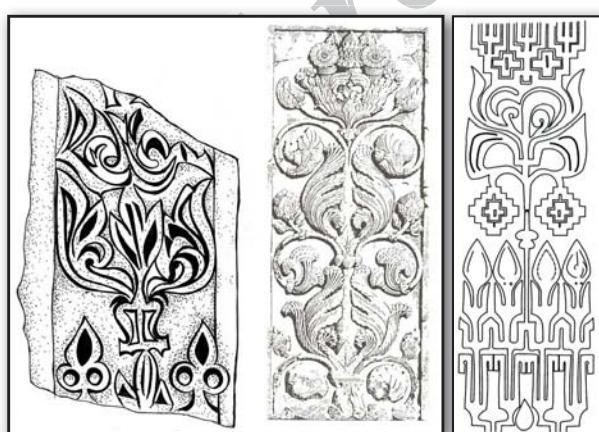


تصویر ۵. طرح گچبری قاب. مأخذ: علمند علیان، ۱۳۸۷.

Fig5. the plaster work designs of frame Jurjur façade. Source: Alamdar Alian, 2008.

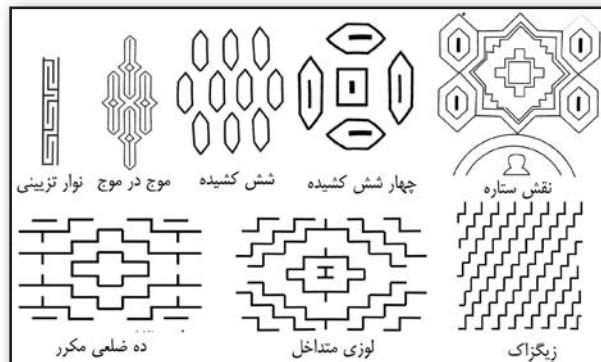
هستند. درخت زندگی یا درخت مقدس با شکل خاصی از گل و برگ‌های کنگره‌دار نمایش داده می‌شود که در هنر ساسانی (طاق بزرگ طاق بستان کرمانشاه) و قبل از آن در نقوش آشوری و بابلی به صورت درخت خرما یا انگور و گیاه دیگری با گل‌های چند پر و شاخ و برگ‌های ضخیم دیده می‌شود [جوادی، ۱۳۸۵: ۵۲]. نقش‌مایه برگ کنگر در این قسمت به عنوان یکی از نقش‌مایه‌های اصلی تزیین بکار رفته است که این نوع برگ کنگر گاه به صورت درخت تزیینی و گاه به صورت شاخه اسلامی در دل طرح دیگری جلوه‌گر می‌شود. چنانچه در حجاری دو سوی طاق بستان، گچبری بیشاپور موجود در موزه ملی ایران (تصویر ۷)، حجاری سرستون در طاق بستان [لطفیزاده، ۱۳۷۸: ۲۱۲]، گچبری کاخ کیش [افشار نادری، ۱۳۷۴: ۲۲۵]، گچبری تیسفون [هوار، ۱۳۶۳: ۷۷] و همچنین نقوش گچبری یافت شده از بنديان درگز [رهبر، ۱۳۷۸: ۳۳۷] به وضوح دیده می‌شود.

همچنین این نقش‌مایه در دوره اسلامی و نقوش گچبری مسجد



تصویر ۷. طرح حجاری طاق بستان و گچبری بیشاپور.  
گچبری قاب. مأخذ: آرشیو میراث فرهنگی کرمانشاه (راست) و موزه ملی ایران (چپ).

Fig 7. The carve work designs of Taqe-e-Bostan and the plaster work designs of Bishapoor. Source: Archive of Kermanshah Cultural Heritage (right) and Handicraft and Tourism Organization (left).



تصویر ۴. طرح‌های گچبری سردر جورجیر مأخذ: علمند علیان، ۱۳۸۷.

Fig 4. The plaster work designs of Jurjur facade. Source: Alamdar Alian, 2008.

- زیگزاک زیر طاق سردر.

- موج در موج بر روی ستون نمای متصل به دیوار معبر.  
- نوار تزیینی نقش ل مانند مکرر در قسمت بالایی طاق نماهای دو جانب سردر.

- نوار تزیینی نقش ده ضلعی مکرر و خطوط شکسته در زیر طاق سردر. نقش صلیب تکرارشونده در هنر گچبری دوره ساسانی به وفور یافت می‌شود که به عنوان عنصری جهت ایجاد کادر و یا قرنیز دیوارها کاربرد داشته است. در سردر جورجیر نیز با استفاده از خطوط شکسته طرح‌های ساده هندسی و مکرر ایجاد کرده‌اند که منشأ آن به دوره ساسانی بر می‌گردد.

تل斐ق آجرکاری و گچبری: تزیینات دو قاب شرقی و غربی نمای سردر به صورت کاملاً استاندانه‌ای از تل斐ق آجر و گچ و ترکیب نقش‌مایه‌های گیاهی و کتیبه‌نگاری ایجاد شده‌اند. به عبارت دیگر، هنرمند ابتدا با آجرکاری فرم خشک تزیینات را شکل داده و سپس به منظور تل斐ق خطوط شکسته، با استفاده از گچ به پردازش تزیینات پرداخته است.

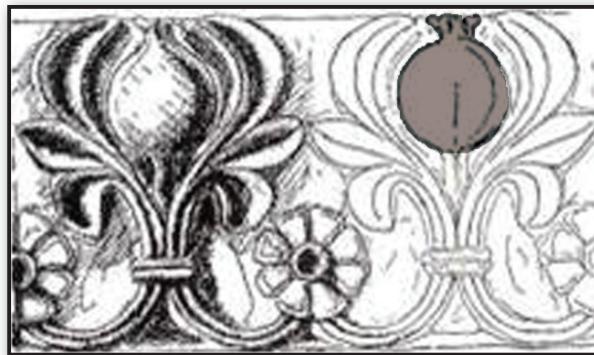
- غربی‌ترین قاب تزیینی جلوخان سردر مزین به نوعی نقش گل لوتوس<sup>۴</sup> است که گلبرگ آن در بردارنده اسماء مقدس است. در این نقش سه جفت ساقه با شکست ۹۰ درجه بر روی یکدیگر جاسازی شده و بالای هر خط، با گردشی نرم به بیرون خم شده است. سپس بر بالای خط وسط یک قاب مستطیل شکل حاوی اسماء جلاله (الله الا الله...) محمد رسول الله...، القدره الله...، سبحان الله...، الحمد لله) قرار دارد. این قاب کتیبه در نهایت به دو گل لاله ختم می‌شود که بر بالای آنها یک طرح هندسی قرار دارد. این ترکیب به صورت قرینه در دو سوی محور وسط قاب تزیینی چهار بار تکرار شده است<sup>۵</sup> (تصویر ۵ الف).

- تزیین قسمت نمای متصل به معبر، ترکیب طرح‌های گیاهی و خطوط شکسته (گل پنج پر) (تصویر ۵ ب).

- تزیین قسمت نمای متصل به دیوار معبر، ترکیب طرح‌های گیاهی و خطوط شکسته (تصویر ۶). این نقش‌مایه‌ها در گام نخست به لحاظ چارچوب اجرایی (کادر مستطیل کشیده عمودی) و سپس از نظر نقوش استفاده شده کاملاً تداعی کننده نقش درخت زندگی

[Nuseibeh & Grabar, 1996: 89]، اما وفور استفاده از گل لوتوس<sup>۵</sup> و گل انار را باید به دوره ساسانی منتسب کرد. نیلوفر آبی بکار رفته در دوره ساسانی دارای کاسبرگی شبیه برگ کنگر است که از کاسه گل جدا شده است و برگ‌های کنگر خود تشکیل کاسبرگ و کاسه گل را می‌دهند. از نمونه‌های آن می‌توان به نقش حجاری شده بر روی یکی از سرستون‌های طاق بستان است [الطفیزاده، ۱۳۷۸: ۲۱۲].

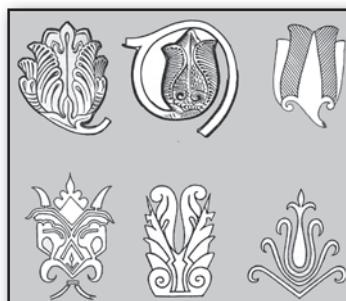
به طور کلی گل لوتوس در دوره ساسانی یک روند تکاملی داشته که به مرور زمان بر پیچیدگی‌ها و تنوع آن افزوده شده است، گاهی بسیار ساده و خلاصه شده و در برخی نمونه‌ها پر پیچ و تاب دیده می‌شود (تصاویر ۹ و ۱۰).



تصویر ۱۰. گچبری با نقش گل انار بدست آمده از کیش. مأخذ: پوپ و اکرمن، ۱۳۸۷: ۷۷۱.

Fig 10. Plasterwork with pomegranate flower motif from Kish.  
Source: Pope & Akerman, 2008: 771.

جامع نایین - یکی دیگر از آثار دوره دیلمی- نیز استفاده شده است [دینلی و علیان، ۱۳۹۰: ۹]. به طور کلی استفاده از برگ کنگر به عنوان یک نقش مایه تزیینی در طرح‌های مختلف در دوران ساسانی و اسلامی رواج داشته است [Pope, 1938: 2694].



تصویر ۹. انواع گل لوتوس در نقش دوره ساسانی سردر جورجیر، مأخذ: Pope, 1938: 2692.

Fig 9. Different kinds of Lotus as displayed in common motifs of the Sassanid era. Source: Pope, 1938 : 2692.



تصویر ۸. تصویر بخشی از گچبری سردر جورجیر. مأخذ: علمدار علیان، ۱۳۸۷.

Fig 8. A part of plaster work of Jurjur façade. Source: Alamdar Alian, 2008.

در قسمت پایین شرقی‌ترین قاب تزیینی سردر نقش‌مایه‌ای وجود دارد که در نگاه اول شبیه نقش دو پرنده پشت به هم جلوه می‌کند (تصویر ۸) اما به نظر می‌رسد نقش گل لوتوس است که البته می‌توان آن را گل انار نیز تصور کرد. در گچبری کاخ کیش، گل انار به گونه‌ای است که گلبرگ‌ها و کاسبرگ‌ها بسیار شبیه به برگ درخت انار است و میوه انار با شکل کاملاً واقعی در میان گل قرار گرفته است [جوادی، ۱۳۸۸: ۴۹]. اگرچه این نقش‌مایه در نگاره‌های موزاییکی قبه‌الصخره نیز دیده می‌شود

## نتیجه‌گیری

با استناد به مطالب پیش گفته و شواهد معماری موجود چنین استنباط می‌شود که مسجد جورجیر (صغری) در دوره دیلمی در تقابل با مسجد جامع کبیر (عتیق) بنا شده و چنانچه از متون اسلامی بر می‌آید از لحاظ ارتفاع، استحکام و شیوه‌های معمارانه بر مسجد عتیق برتری داشته است. از مسجد جورجیر تنها سردر آن باقی مانده است که با تکنیک آجرکاری و گچبری به طور استادانه‌ای مورد تزیین قرار گرفته است. مطالعه نقش‌مایه‌های به کاررفته در این سردر به روشنی نشان می‌دهد الگو و خاستگاه اکثر آنها به دوره ساسانی برمنی گردد که در دوران اسلامی با نگرشی جدید مورد استفاده قرار گرفته است. بر این اساس بینش اسلامی در قالب ایرانی خود متجلی شده است که این امر را می‌توان در ترکیب‌بندی نقش نیز مشاهده کرد. به عنوان نمونه نقش دو طرف سردر که به صورت درختی بلند از پایین تا بالای سردر امتداد یافته است، یادآور حکاکی‌های دو طرف طاق بزرگ طاق بستان کرمانشاه است. همچنین دیگر نقش‌های هندسی و گیاهی نیز برگرفته و در تداوم نقش‌پردازی هنر دوران ساسانی است.

## پی‌نوشت‌ها

۱. جلوخان: پسیع و بزرگ در جلوی پیش طاق و ورودی بعضی از بناهای بزرگ و مهم مثل مساجد که باعث شاخص شدن بنا و القای شکوه و عظمت ورودی می‌شود [ن.ک. به: سلطان‌زاده، ۱۳۸۴].
۲. پیلک: نیم سرتون، سرتون باریک و کوچکی که در محل تلاقی دو دیوار قرار می‌گیرد [ فلاخ‌ف، ۱۳۷۹: ۵۵].
۳. بسیار برجسته / ۴. البته کاملاً واضح است تعداد این طرح در قاب بیشتر بوده و به مرور زمان از بین رفته است.
۵. برای مطالعه بیشتر رجوع شود به: جوادی، ۱۳۸۴.

## فهرست منابع

- ۱. آزاد، میترا، ۱۳۸۱. معماری ایران در قلمرو آل بوجه. چاپ اول. تهران: انتشارات کلیدر.
- ۲. آوی، حسین بن ابی الرضا، ۱۳۲۸. ت: محاسن اصفهان. تصحیح عباس اقبال. تهران: بنا.
- ۳. اتنینگهاوزن، ریچارد و گربر، الگ، ۱۳۷۸. هنر و معماری اسلامی(۱). چاپ دوم. ت: یعقوب آژند. تهران: انتشارات سمت.

- افشارنادری، شهلا. ۱۳۷۴. سردر مسجد جورجیر اصفهان. اولین کنگره تاریخ معماری و شهرسازی ایران- ارگ به، جلد پنجم، تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور.
- پیرنیا، محمد کریم. ۱۳۸۴. سبک‌شناسی معماری ایرانی. تدوین: غلامحسین معماریان. چاپ چهارم، تهران: انتشارات سروش دانش.
- پوپ، آرتور و اکرم، فیلیپس. ۱۳۸۷. سیری در هنر ایران، ت: نجف دریابندی و دیگران، ج ۲ و ج ۷، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
- جابری انصاری. ۱۳۷۸. حاج میرزا حسن خان، تاریخ اصفهان. تهران: انتشارات مشعل.
- جوادی، شهره. ۱۳۸۵. سنگنگاره خسروپریز در تاق بستان. مجله باغ نظر، ۳(۶): ۴۹-۶۲.
- جوادی، شهره و آرزمانی، فریدون. ۱۳۸۸. سنگنگاره‌های ساسانی. تهران: انتشارات بلخ.
- جوادی، شهره و بستار، عفت. ۱۳۸۳. عناصر منظر در هنر ساسانی. مجله باغ نظر، ۲(۱): ۱۶-۲۴.
- دینی، عادله و علیان، علمدار. ۱۳۹۰. بررسی نقوش گچبری مسجد جامع نایین. مجموعه مقالات همایش ملی هنر اسلامی، دانشکده هنر دانشگاه بیرجند.
- رهبر، مهدی. ۱۳۷۸. معرفی آریان (نیاشکا) مکشوفه دوره ساسانی در بنديان درگز و بررسی مشکلات معماری این بنای دومین کنگره تاریخ معماری شهرسازی ایران - ارگ به (۳۱۵-۳۴۱)، تهران، سازمان میراث فرهنگی کشور، ج ۲.
- سفر، فؤاد و محمدعلی مصطفی، ۱۳۷۶، هنرا (حضر)، مترجم نادر کریمیان سردشتی، تهران، انتشارات سازمان میراث فرهنگی کشور.
- سلطانزاده، حسین. ۱۳۸۴. فضاهای ورودی در معماری سنتی ایران. تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ دوم.
- فلاخفر، سعید. ۱۳۷۹. فرهنگ واژه‌های معماري سنتی ایران. تهران: چاپ کامیاب.
- فلاذری، اس. ۱۳۷۸. مسجد نایین. ت: کلود کرباسی. مجله اثر، ۲۲ و ۲۳: ۱۵۱-۱۶۶.
- گدار، آندره و یدا گدار و ماسکیم سیپرو. ۱۳۷۵. آثار ایران. ت: ابوالحسن سروقد مقدم، مشهد: آستان قدس رضوی، چاپ سوم.
- گیرشمن، رومن. ۱۳۷۸. بیشاپور ج ۲. ت: اصغر کریمی، تهران: انتشارات سازمان میراث فرهنگی کشور.
- لطفیزاده، شهری. ۱۳۷۸. سرستون‌های طاق بستان، دومین کنگره تاریخ معماری و شهرسازی ایران - ارگ - به (۵۷۱-۵۳۲) ج ۳، تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور.
- لکپور، سیمین. ۱۳۸۹. کاوش‌ها و پژوهش‌های باستان‌شناسی دره شهر. تهران: انتشارات پازینه.
- ملازاده، کاظم و محمدی، مریم. ۱۳۷۹. دایره المعارف بناهای تاریخی ایران در دوره اسلامی ج ۳. تهران: انتشارات حوزه هنری.
- هرمان، جورجینا. ۱۳۷۳. تجدید حیات هنر و تمدن در ایران باستان. ت: مهرداد وحدتی. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- هنرف، لطف‌الله. ۱۳۵۰. گنجینه آثار تاریخی اصفهان. اصفهان: انتشارات امامی.
- هوار، کلمان. ۱۳۶۳. ایران و تمدن ایرانی. ت: حسن انوشه. تهران: انتشارات امیرکبیر.
- هیلنبراند، روبرت. ۱۳۸۳. معماری اسلامی. ت: باقر آیت‌الله‌زاده شیرازی، تهران: انتشارات روزنه.

## Reference List

- Avi, H. (1949). *Tarjome- ye Mahasen- e Isfahan* [ Translation of Beauties of Isfahan]. Tehran: n.p.
- Afsharenaderi, S. (1374). *Sardar- e masjed-e Jorjir- e Isfahan* [Facade Joorjeer of Isfahan]. Symposium in Iranian architecture and city planning – Arge Bam. Tehran: Iranian Cultural Heritage Organization.
- Azad, M. (2002). *Memari- e Iran dar ghalamro- e al- bouye* [Iranian architecture in Allebue area]. Tehran: Kolidar press.
- Ettinghausen, R. & Grabar, O.(1999). The art and architecture of islam. Translated from the English by Azhand, Y. Tehran: Samt.
- Falahfar, S. (2000). *Farhang vazhe ha- ye memari sonnati- e Iran* [The encyclopedia of Iranian traditional architecture]. Tehran: Kamyab.
- Flary, S. (1999). *Naien Mosque*. Translated from the French by Karbasi, K. Asar jornal, (22 & 23): 151-166
- Javadi, Sh. & Avarzamani, F.(2009). *Sang negare ha- ye sasanii* [The sasanian reliefs]. Tehran: Balkh.
- Javadi, Sh. & Bestar, E. (2003). Anasor- e manzar dar honar- e Sasani [Sasanian art]. *Bagh- e-nazar journal*, 1(2): 16-24.
- Rahbar, M. (1999). *Moarefi- e Aderian*[Introducing Aderyan temple discovered in Bandiyan Daregaz from sasanian priod and consideration of the problem in this bulding, symposium in Iranian architecture and city planning – arge bam. Tehran: Heritage org press.
- Godar, A. & Godar, Y., & Syroo, M. (1996). *Aihar -E Iran* [Iran's works]. Translated from the English by Sarvghad, A. Mashhad: Razavi.
- Girshman, R. (1999). *Bishapur*. Translated from the English by Karimi, A. Tehran: Heritage org press.
- Herman, J. (1993). *The Iranian Revival Civilization and Art*. Translated from the English by vahdati. Tehran: University press.
- Honarfari, L. (1970). *Ganjine- ye Asar- e tarikhi- e Isfahan* [The treasure of Historical Building of Isfahan]. Isfahan: Emami.
- Hovar, K. (1984). Iran and Iranian civilization. Translated from the English by Anoosheh, H. Tehran: Amirkabir.
- Hilenbrand, R. (2004). *Islamic architecture*. Translated from the English by Ayatallahzadeh Shirazi, B. Tehran : Rozaneh.
- Keall, E.J. (1980). Qaleh- ye Yazdigird : Its Architectural Decorations. *Iran Journal*, (18): 1-43.
- Lakpoor, S. (2010). Kavosh ha va pajuhesh hay- e bastanshenasi- e dare shahr [Archaeological excavations & researches of darreh shahr]. Tehran: Pazinéh.
- Molazadeh, K.& Mohammadi, M. (2000). The encyclopedia of historical building of Iran in Islamic. Vol.3 .Tehran: Hozeh honari.
- Nuseibeh, S. & Grabar, O. (1996). *The Dome Of The Rock*. New York: Rizzoli international Publications.
- Pirniya . M. (2005). *Sabkshenasi- e memari- e Irani* [Iranian style of architecture]. Tehran: Sorush.
- Pope, A. U. (1938). *A Survey of Persian Art*. London : Oxford University Press.
- Pope, A. U. Akerman, F. (2008). *A Survey of Persian Art*. Translated from the English by Daryabandari, N. Tehran: Elmi va Farhangi.
- Safar, F. & Mostafa, M.A. (1997). *Hatra*. Translated from the English by Karimyan sardashti, N. Tehran: Iranian Cultural Heritage Organization.

## The influence of Sassanid art on shapes and inscriptions on façade of Jurjir Mosque

Ali Akbar Sarfaraz\*

Shohreh Javadi\*\*

Alamdar Alian\*\*\*

### Abstract

Iran has seen the rise and demise of many rulers across its history which dates back thousands of years ago. There are presently numerous religious and royal sites still standing across the country to be proof of Iran's glorious past. The demise of the Sassanid dynasty brought about a major political and religious change in Iran. Nevertheless, the Persian art remained in place and over the years after the Sassanid downfall manifested itself in construction of sites and structures. Therefore, a study of the architecture used in structures in early years of the advent of Islam in Iran is necessary to realize how Iranian artists transferred their knowledge at the turn of this important historical juncture.

The eighth century in Iran's history is called the age of scientific and cultural advancements and the era during which Persian art was revived. This is mainly due to the formation of various local statehoods in Iran and subsequently the emergence and development of different thoughts. It was during this period that important political hubs were created in Shiraz, Rey, Hamadan and Isfahan. It is understood from Islamic transcripts that there was a quarrel at the time between Ziar Dynasty and Buyid dynasty over capturing Isfahan. After a series of battles, Isfahan was eventually captured by the Buyid dynasty. It was then that the Buyid king Hassan Roknoddoleh started serious efforts to develop the city.

One of the remarkable sites that have been constructed in Isfahan during the Deilami era is Jurjir façade which is the only remaining part of Jurjir Jame Mosque of Isfahan. The façade of Jurjir Mosque dates back to the tenth century and its decorations were created at the time of its construction. This construction is a precious sample of brickwork and plasterwork of the era and is formed from three parts: frontage, front arch and doorway. Frontage of façade is divided into several parts by engaged columns. An example of such work was used in the Ashoor palace of Parthia period. This technique was popular in the Sassanid period and examples of it can be seen in the front of Kasra Palace (also known as Tagh-i Kasra) as well as in buildings and sites belonging to the eighth and ninth centuries.

By dividing the wide surface of facade into decorated, extended frame, a boring monotony of the surface is modified and numerous spaces are created for creating different decorations. In addition to this, the construction of long engaged columns produces a considerable visual effect on deluding excessive heights. This is believed to help add to the magnificence of the structure. Also these engaged columns create light and shade in different hours of day and has considerable effect on cooling the surface of the structure. Jurjir façade is decorated with inscriptions of the name of Allah in Kufic part of which has been ruined over time. Brickwork in constructions of buildings and religious as well as royal sites during the Deylamite period is an integral part of construction. Undoubtedly, the decoration on the façade of Jurjir Mosque should be considered as one of the remarkable samples of brickwork during the Deylamite period. The decoration on the Mosque includes five types of geometry designs. The plaster molding as used in the decoration of Jurjir facade is also a significant work of art that was common during the Deylamite period. In Jurjir Mosque, plaster has been used as decoration in two frames. Firstly, as an independent element and secondly as a perfect element. In other words, plaster is dependently engraved in some parts and was the decorated element of façade and in some parts it was used as brickwork decoration. On the whole, eight types of decoration are seen on the Jurjir façade which are divided into two main groups of herbal and geometrical designs. One of the techniques used in Jurjir façade is to use brick and plaster work for decoration. Decoration of two eastern and western frames of façade was created from integration of brick and plaster as well as a combination of herbal painting and inscription. In other words, artistic shapes were used for decoration by bricks and then the decorations were polished by plaster.

It is generally known that each Islamic city has had only one Jame Mosqu (Hilberand, 44:2004) by the 10th century. Interestingly, Jurjir Mosque was constructed opposite of Kabir Jame Mosque. Based on transcripts obtained from eras after the advent of Islam, Jurjir Mosque was superior to Kabir Jame Mosque from the viewpoint of height, firmness and architectural style. Nevertheless, some researchers have expressed doubt over whether Jurjir Mosque had any specific religious application. There is, however, no question regarding the fact that the Mosque is ancient and that it was constructed during the Buyid dynasty.

Studies show that brick working and plaster work techniques have been used skillfully in decoration of this structure and a study of applied paintings shows that patterns of most of these works date back to the Sassanid period. These artworks have been used in Islamic period with a new insight on that the Islamic insight has been manifested in its Iranian form which can be observed in painting lattice. For example, the designs of two sides of the façade which are stretched as a long tree from down to top, the reminder of engravings of two sides of big arch is Boston Arch of Kermanshah. Also other geometrical designs and sometimes herbal designs are taken away from designs of Sassanid period artworks.

### Keywords

Architecture of Isfahan in Deylamite period, Jurjir façade, Brick working of Deylamite period, Plaster molding of Deylamite period, Sassanid period designs.

\*.Ph.D in Archeology, Nazar Research Center, Tehran, Iran. sarfaraaz.aa@gmail.com

\*\*. Ph.D in History of Art, Assistant Professor, Advanced Studies of Art Department, College of Fine Arts, University of Tehran, Iran.

javadi1336@gmail.com

\*\*\*.M.A in Archeology, Isfahan Cultural Heritage, Handicrafts and Tourism Organization, Iafahan, Iran. alamdar\_52@yahoo.com