

کاوشی در قالی طرح مستوفی اراک (سلطان آباد) و فراهان

محمد افروغ*

تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۰۲/۰۱ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۳/۰۵/۲۸

چکیده

طرح مستوفی، نقشه‌ای غالباً سرتاسری دارد و دارای بُن‌مایه‌ای گیاهی، با ساختار اسلیمی‌های جفتی و اسپیرال‌گون است که به احتمال قوی از اوخر قرن نوزدهم وارد مکتب قالی‌بافی اراک و فراهان شده و رواج یافته است. پژوهش حاضر تلاش دارد برای نخستین بار به مطالعه، تحلیل و معرفی خاستگاه و ابعاد فرمی و فنی قالی طرح مستوفی اراک و فراهان پردازد. فقدان منابع مرتبط با این طرح و نیاز به شناخت و آشنایی با ریشه و خاستگاه آن، ضرورت انجام این پژوهش را دو چندان نموده است. پژوهش حاضر از نوع توسعه‌ای و دارای ماهیت میدانی بوده و از جنبه نظری کمتری برخوردار است. این پژوهش به روش توصیفی - تحلیلی انجام گرفته و شیوه گردآوری داده‌های آن میدانی و کتابخانه‌ای است. پرسش اصلی پژوهش این است که ویژگی‌های فنی و زیباشناختی قالی طرح مستوفی کدام است؟ بر این مبنای، با کنار گذاشتن نمونه‌های مشابه، تعداد ۱۸ طرح متفاوت و قابل مطالعه انتخاب شده و مورد بررسی قرار گرفتند. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد قالی طرح مستوفی در اراک و فراهان از جمله طرح‌های اصیلی است که نسبت به طرح مستوفی در تبریز و بیجار، ساختار فرمی و محتوایی متنوع و شاخصی را دارد. این ساختار شاخص در نمونه‌های بازمانده نیز دیده می‌شود، از آن جمله رنگ سرمه‌ای زمینهٔ قالی، رنگ قرمز و نیز ساختار نقش‌پردازی یکسان در حاشیه می‌باشد. بر مبنای روایتهای شفاهی و بازاری در اراک، طرح مستوفی به احتمال زیاد از بیجار وارد نظام قالی‌بافی اراک و فراهان شده و احتمالاً پیش از آن هم از حوزهٔ قفقاز به تبریز وارد شده و پس از آن به بیجار راه یافته است.

چناع
تهران ایران

دوفصلنامه علمی هنرهای صنایع ایران

سال هفتم، شماره ۱، پیاپی ۱۲

پیاپی ۱۴۰۳
پهار و تأسیستان

۲۵

کلیدواژه‌ها:

اراک، فراهان، قالی (فرش)، طرح مستوفی.

*دانشیار، گروه فرش، دانشگاه اراک، اراک، ایران / m-afrough@araku.ac.ir

۱. مقدمه

مستندنگاری یکی از ضرورت‌ها و فعالیت‌های حیاتی در امر واکاوی و پژوهش در حوزه هنرهای سنتی و صنایع دستی است. در ارتباط با طرح‌ها و نقشه‌های قالی مناطق مختلف ایران نظیر مکتب قالی‌بافی اراک و فراهان و کانون‌های وابسته به آن‌ها به‌رغم دارابودن مناطق شهراهی نظری ساروق، لیلیان و مهاجران، همچنین در ارتباط با تولیدات آن‌ها تاکنون پژوهش‌های بدبیع و نوآورانه‌ای به انجام نرسیده است. نظام قالی‌بافی اراک و فراهان، از اواسط یا ربع آخر قرن نوزدهم میلادی با عرضه و نمایش انواع دست‌بافت‌های فاخر به‌ویژه قالی‌های ساروق، در آمریکا و اروپا روی به شهرت نهاد. طرح مستوفی یکی از نقشه‌های اصیل و قدیمی اراک و فراهان است که از ربع آخر قرن نوزدهم میلادی (سده سیزدهم م.ق) تا اواسط قرن بیستم میلادی بافته و عرضه می‌شد و هم‌زمان با آن در مکاتب قالی‌بافی بیجار و تبریز نیز رواج داشت. این طرح، سازه‌ای و اگریه‌ای و متشکل از نقوشی برگسته همچون اسلیمی‌های اسپیرال‌گون و گل‌بوته‌های اصلی دایره‌ای یا بیضی‌شکل در زمینه‌ای غالباً سُرمه‌ای یا لاجوردی و حاشیه‌ای قرمز رنگ است. طرح مستوفی، بخشی از هویت نظام بافت‌گری مکتب یادشده می‌باشد که بافت آن در چند دهه گذشته متوقف شده است. از این طرح صرفاً نمونه‌هایی هرچند محدود در برخی از پایگاه‌های معتبر فرامی‌دیده می‌شود. در این پژوهش سعی بر آن است تا ضمن جستجوی تاریخی خاستگاه و تبارشناسی طرح مستوفی، ابعاد فنی و دیداری (بصری) آن مورد مطالعه، تحلیل و معرفی قرار گیرد. منظور از زیبایی‌شناسی، مؤلفه‌های طرح و نقش و رنگ‌بندی است و پرسش اصلی پژوهش این است که ویژگی‌های فنی و زیبایشناختی قالی طرح مستوفی کدام است؟ پرسش فرعی این است که اشتراکات و افراقات طرح مستوفی اراک و فراهان با طرح مستوفی تبریز، کاشمر و بیجار کدام است؟

۲. روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر از نوع کیفی و توسعه‌ای است که با استفاده از روش توصیفی - تحلیلی به انجام رسیده است. شیوه گردآوری داده‌ها به صورت میدانی، و با مراجعه به منابع کتابخانه‌ای و جستجو در پایگاه‌های اینترنتی معتبر است. از آن‌جا که یافتن نمونه‌های اصیل و قدیمی این طرح دشوار است، بنابراین برای یافتن طرح‌ها و نقشه‌های اصیل مستوفی، نخستین جستجو در بازار اراک و سپس تهران به عنوان مهم‌ترین مکان‌های تولید و عرضه قالی‌های اراک و فراهان انجام گرفت اما نمونه‌ای قدیمی از طرح مستوفی یافت نشد. پس از آن بر تارنماهای معتبر فرامایی تمرکز شد و به دنبال آن، نمونه‌هایی هرچند اندک از این طرح یافت شد. بنابراین با بررسی و پالایش نمونه‌ها از جهت شباهت طرح و نقش، از میان ۲۴ نمونه یافتد. تعداد ۱۸ طرح گزینش و مورد مطالعه قرار گرفتند. جغرافیای نمونه‌های یافتشده اراک (سلطان‌آباد)، فراهان و ساروق است که کانون‌های قالی‌بافی وابسته به مکتب قالی‌بافی اراک هستند. اگرچه به عنوان پیش‌مقدمه و جهت آشنایی با طرح مستوفی در سایر مناطق و مکاتب قالی‌بافی، نخست این طرح در تبریز و بیجار به صورت خلاصه و مختصر معرفی می‌شود.

۳. پیشینهٔ پژوهش

از جمله کانون‌های بافت‌گری قالی ایران که پژوهشی در ارتباط با ابعاد فنی و زیبایشناختی آن صورت نگرفته جغرافیای استان مرکزی و خاصه طرح و نقشه‌اصیل مستوفی است. لیکن جهت آشنایی با برخی از فعالیت‌های صورت‌گرفته در ارتباط با قالی این استان و کانون‌های قالی‌بافی آن، پژوهش‌های نزدیک به این موضوع، معرفی می‌شوند. محمد افروغ و بی‌تا بهرامی قصر (۱۴۰۲) در مقاله «پژوهشی در ساختار فرمی و زیبایشناختی قالی لیلیان و ریحان»، طرح‌های اصیل و بازمانده از قالی لیلیان را مبنای معرفی و تحلیل قالی‌های این منطقه قرار داده‌اند. محمد افروغ (۱۴۰۲) در مقاله «بازشناسی و تحلیل ابعاد صوری و ساختاری قالی مهاجران (مارون)» به معرفی و تحلیل طرح‌ها و نقشه‌های منطقه ارمنی‌نشین مهاجران پرداخته است. افروغ (۱۴۰۱ الف) همچنین در مقاله «گونه‌شناسی طرح‌ها و نقشه‌های قالی روستای جیریا در استان مرکزی»، کانون فعال قالی‌بافی روستای جیریا را معرفی کرده است. افروغ (۱۴۰۱ ب) در مقاله «تحلیل عناصر ساختاری و زیبایشناختی قالی‌های ساروق مجموعه کلمونت»، به مطالعه نمونه‌های اصیل قالی ساروق در مجموعه کلمونت از منظر شناسایی و معرفی ابعاد زیبایشناختی آن‌ها

پرداخته است. افروغ (۱۳۹۹) در مقاله «بازشناسی انواع نقشه‌های درهم در قالی فراهان»، انواع طرح‌ها و نقشه‌های مذکور را در قالی فراهان بررسی، مطالعه و تحلیل نموده است. فرنوش ایرانمنش و علی وندشماری (۱۳۹۹) در مقاله «مستند بررسی ساختار فرمی طرح و نقش قالی‌های محراجی ساروق و فراهان دوره قاجار» به مطالعه و تحلیل انواع طرح‌ها و نقشه‌های محراجی در قالی فراهان و ساروق در زمان مذکور پرداخته‌اند. افروغ (۱۳۹۶) در مقاله «بررسی، تحلیل و معرفی طرح‌ها و نقشه‌های بومی و نخستین در مکتب قالی‌بافی اراک (سلطان‌آباد)»، به مطالعه ابعاد فی و زیباشناختی قالی‌بافی اراک پرداخته است. طرح مستوفی از نقشه‌های اصیل و قدیمی در مکتب قالی‌بافی اراک و فراهان است که تاکنون پژوهشی در ارتباط با آن انجام نشده است و در مقاله حاضر برای نخستین بار به معرفی جنبه‌های فنی و زیبایی‌شناختی طرح و نقش مستوفی پرداخته می‌شود.

۴. مکتب قالی‌بافی اراک و فراهان

استان مرکزی، شهره به سرزمین آفتاب و از دیرینه‌ترین قطب‌ها و مکاتب قالی ایران است که با اراک به عنوان مرکز این استان شناخته می‌شود (افروغ و بهرامی‌قصر، ۱۴۰۲: ۲). اراک یا چهر نو (شهر نو)، نامی است که در گذشته به منطقه سلطان‌آباد و پیش‌تر از آن به عراق عجم اطلاق می‌شده است.

اراک که امروزه مرکز استان مرکزی است، «یکی از مهم‌ترین مکاتب قالی‌بافی ایران بهویژه از دوران قاجار به این سو و از زمان استقرار شرکت‌های خارجی بهویژه شرکت انگلیسی-سوئیسی زیگلر می‌باشد که از سابقه و خاستگاهی دیرین و درخشان در این هنر بومی و ملی برخوردار بوده است. این مکتب دارای کانون‌های بافت بسیاری است که باعث جلوه، شهرت و شکوه قالی و مکتب قالی‌بافی اراک در طول حیات بافتگی آن بود و فعالیت پرجسته‌ای در بافت و صادرکردن قالی به آمریکا و اروپا داشت» (افروغ، ۱۳۹۶: ۷۷). همچنین اظهار نظر سیسیل ادواردز که «قالی‌بافان اراک جزء ماهرترین قالی‌بافان ایران بهشمار می‌روند. مرحله بافت را بسیار خوب انجام می‌دهند» (ادواردز، ۱۳۵۷: ۱۶۰)، گواهی بر معروفیت و شهرت قالی اراک و مناطق هم‌جوار آن است.

۵. طرح مستوفی اراک و خاستگاه آن

یکی از نقشه‌های اصیل و بومی اراک و فراهان، طرح مستوفی است که سابقه‌ای دیرینه در نظام بافتگی این منطقه دارد. علت نام‌گذاری این طرح به درستی مشخص نیست، لیکن دو روایت در ارتباط با آن از سوی بازاریان و کارشناسان مطرح می‌شود. نخست آن که این طرح متعلق به فردی بهنام مستوفی یکی از ملاکین و شخصیت‌های بزرگ اراک بوده است. برخی روایات شفاهی از سوی خبرگان قالی اراک حاکی از آن است که مستوفی این طرح را از منطقه آذربایجان و یا بیجار با خود به اراک آورده و به سفارش وی، این طرح در نظام قالی‌بافی این منطقه رواج یافته است. روایت دوم حکایت از اصالت قفقازی این طرح دارد که طی مرآدات فرهنگی، اقتصادی و تجارتی حوزه قالی، توسط مستوفی‌الممالک، نخست به مناطق شمال و شمال غربی ایران و به طور خاص تبریز و کردستان و خاصه بیجار، وارد شده، سپس به اراک راه یافته و در این منطقه رایج شده است. به هر صورت با توجه به روایات ذکر شده، آن‌چه مهم می‌نماید این است که این طرح اصیل در زمرة

طرح‌های وارداتی یا اقتباسی است که به لحاظ دیرینگی در مکتب قالی‌بافی اراک و کانون‌های وابسته به آن، از طرح‌های قدیمی این منطقه به‌شمار می‌رود. به‌واقع باید گفت که در ارتباط با این طرح مستنداتی وجود ندارد که بتوان در پرتو آن‌ها درباره اصالت و خاستگاه آن اظهارنظر کرد. از این‌رو با عبور از آن‌چه که در ارتباط با پیشینه و خاستگاه طرح مستوفی گفته و شنیده می‌شود، طرح مذکور اگرچه وارداتی بوده، لیکن با گذر زمان و رواج آن در اراک و نیز ایجاد خلاقيت و نوآوری در آن توسط طراحان بومی اراک و ارائه نقشه‌های متعدد، به یکی از طرح‌های بر جسته و اصیل اراک و فراهان تبدیل گشته است. طرح مستوفی به‌طور معمول «سرتاسری» و «یک‌دوم» بوده و ساختار و استخوان‌بندی کلی آن شامل واگیره‌هایی به‌صورت شبکه‌بندی شده، خاص و منحصر به‌فرد از نقش‌مایهٔ حلزونی و اسپیرال‌گون است که ظاهری شبیه به اسلامی‌های رایج دارد اما متفاوت از آن‌ها می‌باشد. از این‌رو که از ساقهٔ اصلی، منفصل بوده و گردشی جداگانه دارد. میان این نقش‌مایه با انواع نقوش و ریزنقوش‌های گیاهی و انواع گل و بوته، پُر و آراسته شده است. در طرح مستوفی به‌رغم حفظ ساختار اصلی نقش‌مایه، در ترکیب‌بندی، اندازه، رنگ‌بندی و نقوش حواشی و نقش‌های جانبی آن تنواع و گوناگونی دیده می‌شود. در تصویر (۱) نمونه‌ای مشابه از ساختار و پیکربندی این طرح به همراه جزئیاتی از نقش‌مایهٔ اصلی دیده می‌شود که به‌صورت واگیره تکرار می‌شود. دیگر نکتهٔ حائز اهمیت در ارتباط با ساختار این طرح، تأثیراتی است که بر دیگر طرح‌های قالی داشته و طراحان از آن الگوبرداری کرده و طرح‌های متفاوتی را پدید آورده‌اند. برای مثال در تصویر (۲)، یک نمونهٔ قدیمی از قالی‌های ساروق دیده می‌شود که ساختار آن واگیره‌ای است و از منظر ترکیب‌بندی، ساقه‌های اسپیرال‌گون و گل‌های شبپوری در نقش‌پردازی حاشیه، شباهت قابل توجهی با طرح مستوفی دارد.



صنایع
بهمن ایران

کاوشی در قالی طرح
مستوفی اراک
(سلطان‌آباد و فراهان)
۴۸۲۵
محمد افروغ.

۲۸

تصویر ۱: قالی ساروق با ساختار واگیره‌ای و ساقه‌های اسپیرال‌گون مشابه با نقش طرح مستوفی (آرشیو عکس نگارنده)



تصویر ۲: قالی ساروق با ساختار واگیره‌ای و گل‌های اسپiral‌گون در تشابه با طرح مستوفی (URL1)

۶. معرفی نمونه‌هایی از طرح مستوفی در تبریز و بیجار

طرح مستوفی از طرح‌های اصیل و رایج در تبریز و بیجار بهویژه در بازه زمانی اواخر قرن نوزدهم و اوایل قرن بیستم میلادی است. در این بخش برای آشنایی بیشتر مخاطب با طرح مستوفی این مناطق، نمونه‌هایی از هریک از مناطق یادشده که از تارناماهای معتبر جهانی بهدست آمده‌اند، معرفی، تحلیل و آنالیز می‌شوند.

۶-۱. طرح مستوفی تبریز

تبریز همواره یکی از کانون‌های برجسته و دیرینه در تولید و صادرات قالی بوده که نمود آن را در قالی‌های عصر صفوی می‌توان دید. این شهر «به سenn هنری کاملاً شکوهمند خود، به خصوص در زمینه قالی‌بافی، می‌بالد. بارآورترین دوره تولید آن به رنسانس ایران (آخر قرن هفدهم و اوایل هجدهم) مربوط می‌شود» (هانگل‌لین، ۱۳۷۵: ۹۲). تبریز از دیرباز «به عنوان کانون عمدۀ عرضه فرش‌های به اصطلاح شهری باف آذربایجان شناخته می‌شود و از لحاظ طرح و رنگ فرش‌های تبریز و سایر مراکزی که از آن پیروی می‌کنند به گونه‌ای است که می‌توان از هر طرح فرش زیبای ایران اثری در آن یافت» (ژوله، ۱۳۸۱: ۱۶۰). طرح مستوفی، از جمله طرح‌های مشهور تبریز بهویژه از اواخر قرن نوزدهم میلادی است که در طرح‌ها و قالب‌های متنوعی با رنگ‌بندی‌های تقریباً ثابت عرضه می‌شد. متأسفانه هیچ منبعی در ارتباط با طرح و نقشهٔ مستوفی تبریز وجود ندارد، بنابراین خاستگاه و سرمنزل تختستین این طرح و این که از کجا و چگونه در تبریز پدیدار گشته، مشخص نیست. بسیاری بر این گمانند که این طرح احتمالاً از مناطق شمالی آذربایجان یعنی قفقاز وارد تبریز شده‌است. هم‌چنین با توجه به برخی از طرح‌های قدیمی‌تر تبریز می‌توان احتمال داد که طرح مستوفی به‌صورت کلی برگرفته از این گونه طرح‌هاست که نمونه‌ای از آن به‌صورت واگیره در تصویر (۳) دیده می‌شود.

گمان دیگر این است که با توجه به شهرت این طرح در بیجار و نظر به بند اسلیمی‌های پهن و زمخت دهان اژدری موجود در قالی بیجار، احتمالاً طرح مستوفی از این شهر وارد مکتب قالی‌بافی تبریز شده باشد. به هر صورت و جدا از حدس و گمان‌های موجود، از منظر نگارنده این پژوهش، نکتهٔ حائز اهمیت این است که طرح مستوفی یکی از طرح‌های شناخته‌شدهٔ تبریز است که احتمالاً از آن‌جا، وارد مکتب قالی‌بافی بیجار شده و در آن منطقه هم به شهرت رسیده‌است. در جدول (۱)، شش نمونه از طرح‌های مستوفی قدیم تبریز که حدوداً در اوایل قرن بیستم میلادی بافتند شده‌اند، دیده می‌شود. با جستجوی بیشتر در منابع مکتوب و پایگاه‌های معتبر اینترنتی، نمونه‌های دیگری از این طرح در قالی تبریز یافت نشد.

جزئیات و آنالیز تصویری شش نمونه شامل بخشی از واگیره طرح و یک گل بوته از گل فرنگ‌های زمینه به همراه بخشی از حاشیهٔ قالی در جدول‌های (۲ و ۳) ذکر شده است. رنگ زمینهٔ این قالیچه‌ها به‌جز نمونهٔ دوم که به رنگ خاکی است، سرمه‌ای می‌باشد. اما رنگ زمینهٔ حاشیه‌ها متنوع و شامل دوغی ملاپیم، خاکی، سرخ، و پوست‌پیازی (سرخ مسی) است. تعداد حاشیه‌ها در این نمونه‌ها مشتمل بر سه، چهار، پنج و هفت عدد می‌باشد. هم‌چنین در این نمونه‌ها اغلب رنگ‌ها مشترک است لیکن در همگی، رنگ‌های متفاوتی نیز به کار رفته است. به‌طور کلی انواع رنگ‌های مورد استفاده در این قالی‌ها شامل سرخ، سرمه‌ای، دوغی، سفید، آبی کرم‌مایه، سیاه، قهوه‌ای پُرمایه، خاکی، فیلی (خاکستری، بورا)، سبز ماشی، سبز زیتونی، عنابی، کرم، پوست‌پیازی (مسی)، خرمایی پُرمایه، و بنفش است. گره این قالی‌ها، ترکی و دارای رج شمار ۳۰ می‌باشد. به‌طور کلی و بر مبنای نمونه‌های مذکور، رنگ زمینهٔ همه این طرح‌ها به‌جز یک مورد که روشن و خاکی رنگ است، تیره و مشخصاً سرمه‌ای می‌باشد.



تصویر ۳: قالیچه و اگیره‌ای بند اسلیمی و اسپiral‌های درشت، تبریز (URL2)

جدول ۸: نمونه‌هایی از طرح مستوفی تبریز (URL3-URL8)

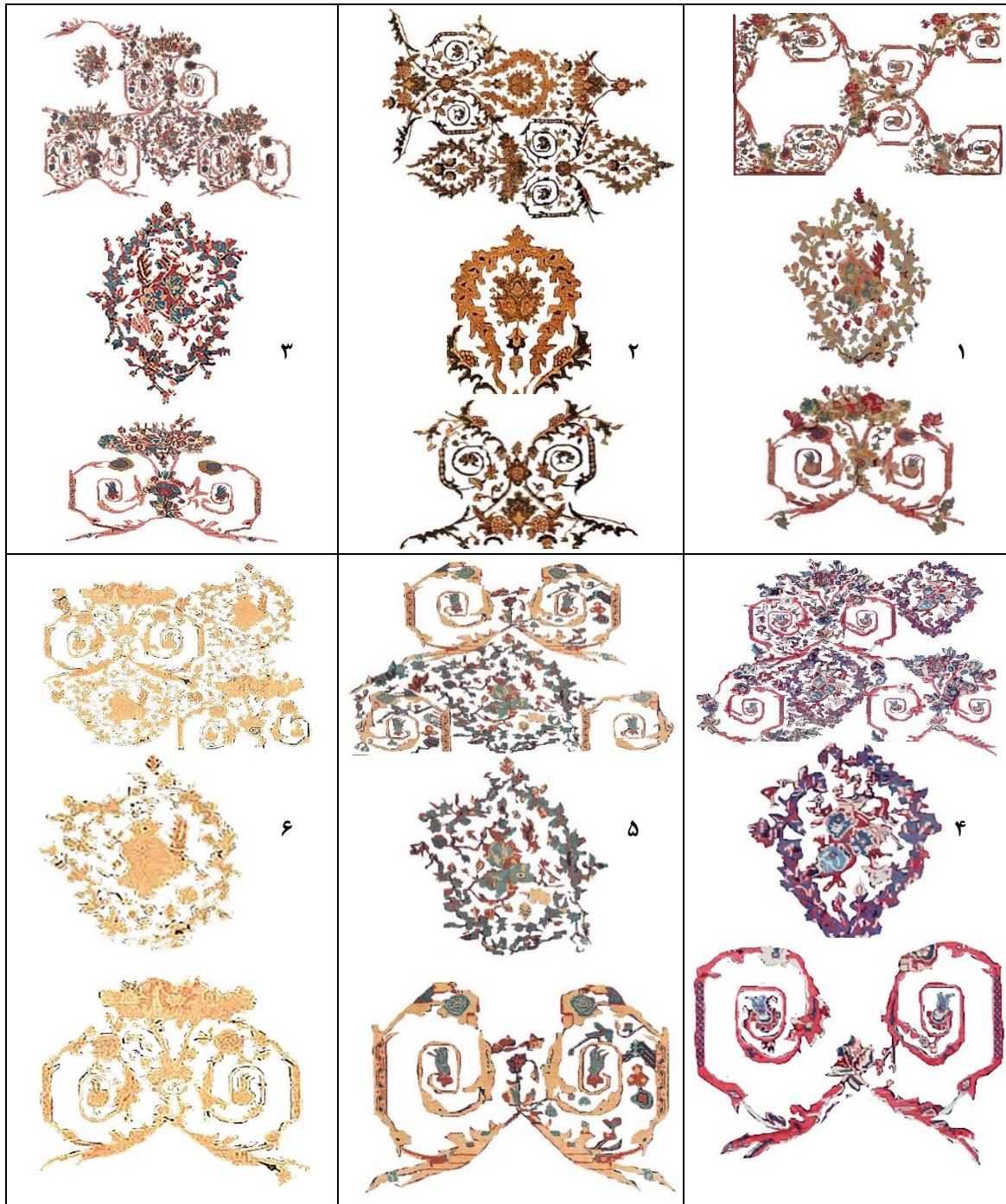
صنایع
شهرهای ایران

کاوشی در قالی طرح
مستوفی اراک
(سلطان‌آباد و فراهان)
۴۸۲۵
محمد افروغ

۳۰

 ۳	 ۲	 ۱
کاوشی در قالی طرح مستوفی اراک (سلطان‌آباد و فراهان) ۴۸۲۵ محمد افروغ	۱۴۴۰*۲۰۱ سانتی‌متر، حدود سال ۱۹۰۰ میلادی	۱۴۴۰*۲۰۱ سانتی‌متر، حدود سال ۱۹۱۵ میلادی
 ۶	 ۵	 ۴
۳۲۴*۲۳۹ سانتی‌متر، حدود سال ۱۹۱۰ میلادی	۱۴۹*۱۸۳ سانتی‌متر، قرن نوزدهم میلادی	۴۸۸*۳۴۸ سانتی‌متر، حدود سال ۱۹۰۰ میلادی

جدول ۲: جزئیات و آنالیز نمونه‌های جدول (۱) (نگارنده)



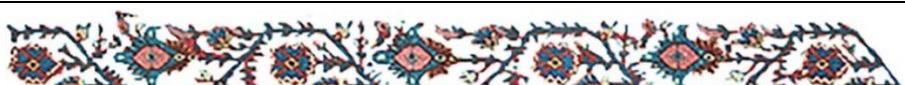
چناعن
تهران ایران

دوفصلنامه علمی هنرهای صنعتی ایران

سال هفتم، شماره ۱، پیاپی ۱۲

پیاپی ۱۴۰۳

جدول ۳. بخشی از حاشیه‌های طرح مستوفی تبریز، نمونه‌های جدول (۱) (نگارنده)

	۱
	۲
	۳
	۴
	۵
	۶

۲-۶. طرح مستوفی بیجار

بیجار با نام قدیم گروس، یکی از مشهورترین مکاتب قالی‌بافی غرب کشور و منطقه کردستان است و به رغم وجود کانون‌های مشهور بافتگی در این استان همچون سندج (سننه)، همچنان قالی کردستان را با تولیدات بیجار می‌شناسند. قالی بیجار که از مقام خاصی برخوردار است، بافت و جنس منحصر به‌فردی دارد که در ایران و سایر کشورهای جهان نظری آن را نمی‌توان یافت. طرح و رنگ آن با وجود خامی و ناهنجاری‌های طرح، مملو از ویژگی‌هایی است که به قالی‌بافان این ناحیه تعلق دارد. امید است که آنان میراث خود را همچنان دست‌نخورده و بی‌عیب نگهداری کنند (ادواردز، ۱۳۵۷: ۱۵۲). قالی بیجار در قرن نوزدهم میلادی، نماینده بلامنازع قالی غرب ایران و خاصه کردستان بود که با ویژگی‌هایی همچون کیفیت مطلوب بافت، مقاومت و دوام بالا و طرح و نقش‌های انتزاعی و تجریدی در زمینه‌ای سرخ و منحصر به‌فرد، شناخته می‌شد. «هویت این قالی‌ها از طریق سه عامل یعنی بافت قالی محکم، ضخیم، بسیار فشرده و سنگین^۱، حاشیه سه‌قسمتی و نقش غالب هراتی و رنگ آمیزی آن که تقریباً همیشه تیره است» (هانگلدن، ۱۳۷۵: ۵۳)، شناخته می‌شود.

طرح مستوفی یکی از قدیمی‌ترین طرح‌های قالی بیجار است که در ساختار، ترکیب‌بندی و رنگ‌بندی متنوع به کار می‌رود. طرح مستوفی در طبقه‌بندی طرح‌های بیجار، زیرمجموعه طرح «گل‌فرنگ» قرار می‌گیرد و به گل‌فرنگ مستوفی شهرت دارد. اساساً طرح مستوفی بیجار از واگیرهای تکراری شامل بند اسلامی‌های درشت و اسپیرال‌گون و دسته‌های گل‌فرنگ یا صحیح‌تر، دسته‌گل‌های رُز سرخ ایرانی تشکیل شده است. بند اسلامی‌های درشت و هندسی و بعضًا منحنی، یکی از مهم‌ترین عناصر هویتی قالی بیجار هستند که در این طرح به‌خوبی نمایان است. این ساختار ابتدا در واگیره‌ها، الگوها یا دستوربافی‌های نخستین و قدیم دیده می‌شود. در تصویر (۴)، دو نمونه از واگیرهای اولیه و قدیمی مستوفی دیده می‌شود. با گذر زمان، این نمونه‌ها شکل و ساختار متفاوت‌تری به خود گرفتند و جان‌مایه آن یعنی اسلامی‌های شکسته یا شاخه‌شکسته، نه به صورت اسپیرال یا حلزونی، بلکه به صورت فردی یا زوج با فرمی درشت و زمخت به همراه بندها و شاخه‌های ساده در یک قاب مستطیلی با حاشیه‌ای پهن در فضای بیرونی، نقش‌پردازی شده است. در تصویر (۵)، نمونه‌هایی از نقش‌مایه اسلامی واگیرهای در میان قاب‌ها یا حواشی باریک و پهن دیده می‌شود.



تصویر ۴: انواع واگردهای ابتدایی به همراه اسلیمی‌های پهن و درشت در نمونه‌های قدیمی در قالی بیجار (URL9)



تصویر ۵: واگردهایی به نسبت جدیدتر از طرح مستوفی بیجار (URL10, URL11)

جهان صنایع
بهره‌وری

دوفصلنامه علمی هنرهای صنایع ایران
سال هفتم، شماره ۱، پیاپی ۱۲
بهار و تابستان ۱۴۰۳

۳۳

از این رهگذر، با توجه به ساختار برخی طرح‌های واگرها و مشابه با طرح مستوفی و نیز وجود و حضور بند اسلامی‌های متنوع، گمان می‌رود که تکامل و تغییریافتهٔ چنین طرح‌هایی باشد. برای مثال در تصویر (۶) نمونه‌هایی از قالیچه‌ها و ساختار طرح‌های واگرها و نقش‌مایه اسلامی درشت و پهن دیده می‌شود که به احتمال زیاد طرح مستوفی دگردیسی و یا اقتباس شده از این گونه طرح‌ها باشد و یا این که سرمشقی برای اسلامی‌های موجود در طرح مستوفی بوده‌اند. طرح‌های نخستین مستوفی در بیجار، ابتدا به صورت واگردهای کوچک استفاده می‌شدند (تصویر ۶). در تصویر (۷) نیز دو نمونه از قالیچه‌های طرح مستوفی بیجار دیده می‌شود.



تصویر ۶: بندی گل فرنگ قدیمی بیجار با ساختار واگیره همراه با کتبه با مضمون «فرمایش سرکار علیرضاخان سرتیپ عمل گروس ۱۳۰۱ قمری»
(موзеه فرش ایران)



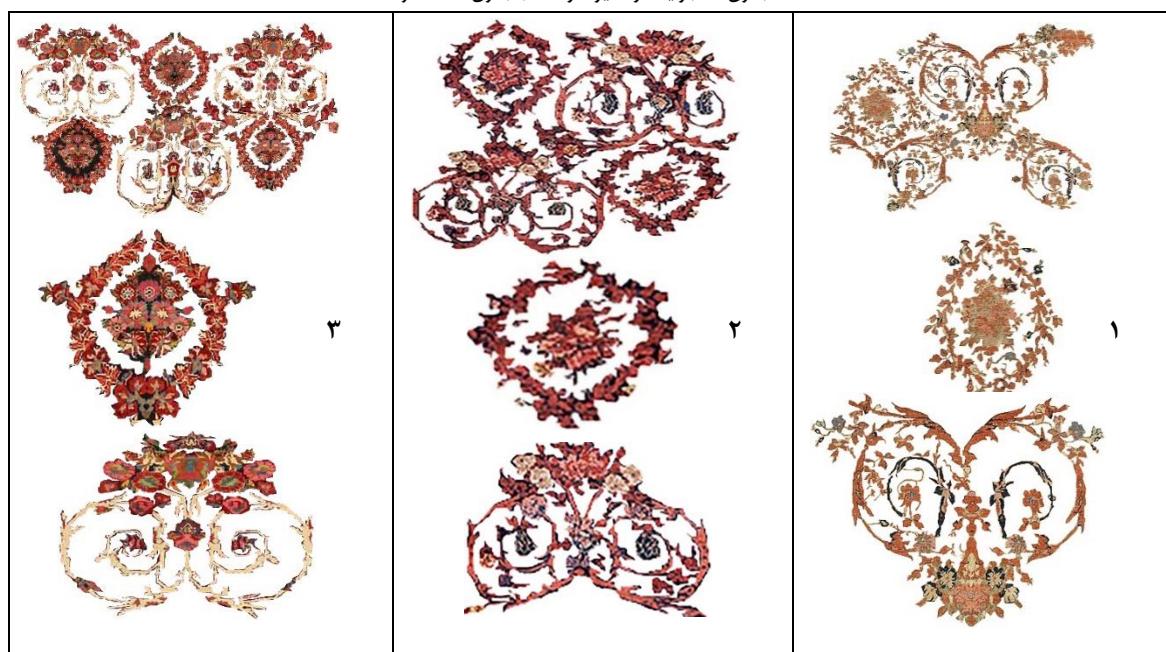
تصویر ۷: نمونه‌هایی از قالیچه طرح مستوفی بیجار به همراه بند اسلامی‌های شکسته و شاخه‌شکسته (URL12, URL13)

در جدول (۴)، تعداد شش نمونه از قالی‌های طرح مستوفی بیجار معرفی و در جدول‌های (۵ و ۶)، جزئیات و آنالیز تصویری این نمونه‌ها شامل بخشی از واگیره طرح و یک گل‌بوته از گل‌فرنگ‌های زمینه به همراه بخشی از حاشیه آورده شده است. رنگ‌های غالب و به کار رفته در قالی مستوفی بیجار شامل سرمه‌ای، کرم، خرمایی، سُماقی، سیاه، صورتی، آبی کرمایه، زرد پُرمایه، سفید، خاکی، دوغی، سرخ، سبز زیتونی، مسی (پوست‌پیازی)، قهوه‌ای، فیلی (خاکستری)، و بنفش است. همچنین تعداد حاشیه‌های این نمونه‌ها بین سه تا پنج عدد می‌باشد.

جدول ۴: نمونه‌هایی از طرح مستوفی بیجار (URL14-URL19)

 ۳	 ۲	 ۱
۵۷۴*۳۵۳ سانتی‌متر، اوایل سال ۱۹۱۵ میلادی	۲۸۲*۶۱۷ سانتی‌متر، اواخر قرن نوزدهم میلادی	۲۲۰*۱۳۵ سانتی‌متر، اوایل سال ۱۹۲۰ میلادی
 ۶	 ۵	 ۴
۲۰۵*۱۱۰ سانتی‌متر، اوایل دهه ۱۸۸۰ میلادی	۴۵۷*۲۳۴ سانتی‌متر، اوایل دهه ۱۸۸۰ میلادی	۲۰۵*۱۳۵ سانتی‌متر، سال ۱۳۹۵ شمسی

جدول ۵: جزئیات و آنالیز نمونه‌های جدول (۴) (نگارنده)

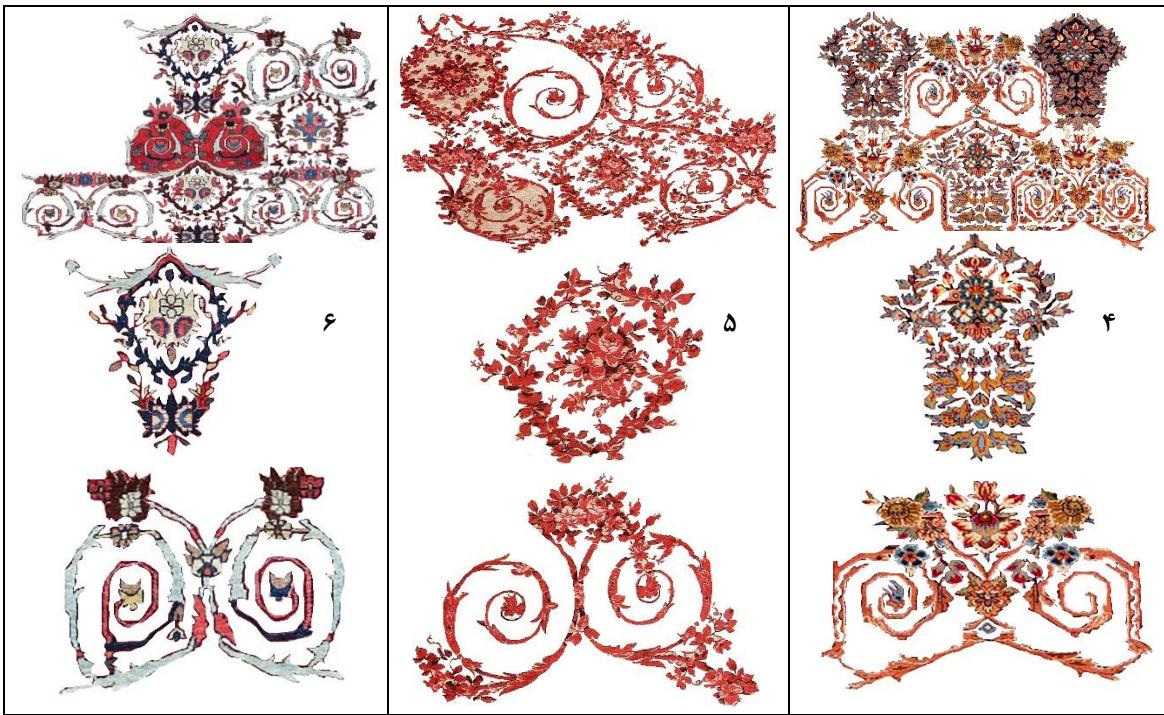


جهان صنایع
تهران

دوفصیله علمی هنرهای صنایع ایران

سال هفتم، شماره ۱، پیاپی ۱۲

پیاپی ۱۴۰۳ تابستان



جدول ۶: بخشی از حاشیه‌های طرح مستوفی بیجار از جدول (۴) (نگارنده)

	۱
	۲
	۳
	۴
	۵

۷. انواع طرح مستوفی اراک

طرح مستوفی به دو نوع شکسته و گردان تقسیم می‌شود. از آغاز ورود و ظهور این طرح در اراک و فراهان، همواره نوع شکسته و هندسی آن بافته و رایج بوده است. طراحان و نقشه‌کشان بومی بر مبنای خلاقیت فردی و ذوق درونی خویش، دگرگونی‌های چشمگیری در آن ایجاد نمودند و رفتارهای طرح مستوفی به عنوان یک طرح بومی و اصیل در اراک و فراهان رایج گردید. این طرح در زمان ورود آن بسیار مورد استقبال تولیدکنندگان اراک و فراهان قرار گرفت. لیکن تقریباً از حدود سه تا چهار دهه اخیر، برخی طراحان بومی با ایجاد تغییراتی در ساختار محتوایی و دگرگون کردن ترکیب‌بندی و تبدیل فرم گل‌فرنگ‌ها و نقش‌مایه اسلامی شکسته به گردان و همچنین دخل و تصرف در نوع رنگ‌بندی زمینه و حاشیه، طرح‌های جدیدی را خلق نموده‌اند که مورد اقبال عموم قرار نگرفته‌اند. هم‌اکنون در جغرافیایی بافتگی استان

مرکزی، طرح اصیل گذشته با کیفیت اعلای بافت وجود ندارد و آنچه دیده می‌شود قالیچه‌های کوچک‌پارچه در اندازه‌های ذرع‌ونیم و پشتی (خَرک) با نقشه‌های مبتدی و فاقد ظرافت است که ماهیتی کاملاً متفاوت و نقوش گردان و رنگ‌بندی نامعقول و غیراصولی دارند و نمونه‌هایی از آن‌ها در تصاویر (۸ و ۹) دیده می‌شود. در این نقشه، به دلیل ساختار طرح و ترکیب‌بندی نامطلوب و ناموزون، زمینه شلوغ و فشرده و مهمتر از آن‌ها، همنشین‌کردن رنگ‌های نامتعارف، نوعی بدسلیقگی، آشفتگی و به‌هم‌ریختگی دیده می‌شود. اگرچه بعضی از تولیدکنندگان یا بافتگان اراک به صورت محدود و بی‌قاعده تولیداتی هرچند محدود از این نقشه دارند، لیکن در برخی موارد نادر، تولیداتی با کیفیت بالا و طرح و نقشه خلاقانه بر مبنای طرح‌های اصیل گذشته از سوی تولیدکنندگانی همچون حاج حسن نوده فراهانی^۷ تولیدکننده برتر استان مرکزی به چشم می‌آید که نمونه‌هایی از آن در تصویر (۱۰) دیده می‌شود.



تصویر ۹: طرح‌های مستوفی جدید و گردان بافت اراک، اندازه خَرک (ده گره بیست گره)، مجموعه اخوان، بازار اراک (آرشیو عکس نگارنده)

تصویر ۸: طرح جدید و گردان مستوفی (URL20)



تصویر ۱۰: نمونه‌ای از قالی مستوفی، بازطراحی و بافت شرکت فراهان کارپت (آرشیو فراهان کارپت)

صنایع
تهران ایران

دوفصلنامه علمی هنرهای صنایع ایران

سال هفتم، شماره ۱، پیاپی ۱۲

بهار و تابستان ۱۴۰۳

۸. بررسی و تحلیل نمونه‌های مورد مطالعه

در این بخش ۱۸ نمونه از طرح‌های مستوفی قالی اراک گزینش شده و مورد مطالعه، بررسی و تحلیل قرار گرفتند. این نمونه‌ها به جزیک موردن که مربوط به زمان حال و بافت دهه ۶۰ خورشیدی است، قدیمی و اصیل بوده و به بازه زمانی اواخر قرن ۱۹ تا اواخر قرن ۲۰ میلادی

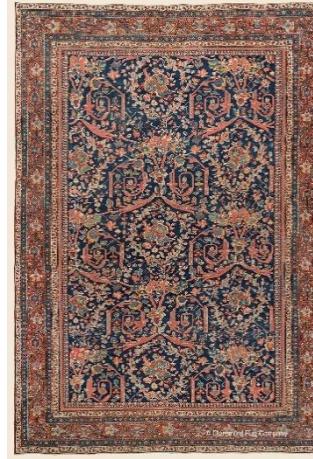
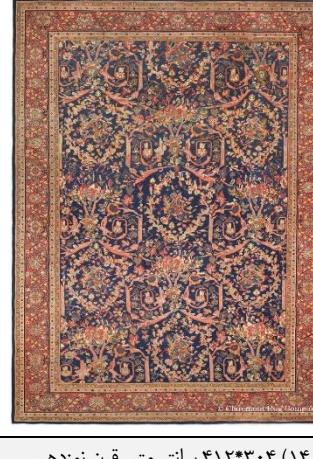
تعلق دارد. علت این انتخاب هم تنوع ساختار و ترکیب‌بندی نمونه‌های گذشته است، در حالی که نمونه‌های جدید و امروزی با طرح نامتعارف گردان، و ساختار طرح و نقش و رنگ ضعیف، از محتوای زیبا شناختی مطلوبی برخوردار نیستند (بنگرید به نمونه ۱۸). در روند مطالعه، ابتدا نمونه‌ها از منظر ساختار فرمی و ترکیب‌بندی توصیف شدند و سپس سه مؤلفه مهم و برجسته در این نمونه‌ها، یعنی زمینه، حاشیه و نیز رنگ‌بندی مورد تحلیل قرار گرفت. نمونه‌ها در دو جدول (۷ و ۸) همراه با ابعاد و تاریخ بافت دیده می‌شوند. برای هر کدام از نمونه‌ها، به صورت بُرداری، جزئی از واگیره شامل نقش‌مایه اسلیمی اسپیرال‌گون و گل‌های ریز درون آن و نیز دسته‌گل یا بوته میان این نقش‌مایه‌ها (جدول ۹) و همچنین بخشی از حاشیه که مشکل از تکرار گل‌بوته‌های انتزاعی است (جدول ۱۰) و گل‌بوته وصل‌کننده اسلیمی اسپیرال‌ها (جدول ۱۱) طراحی شدند. در کنار این مؤلفه‌ها، رنگ‌های به کار رفته نیز ذکر شده‌اند.

جدول ۷: معرفی تصویری نمونه‌های مورد مطالعه (URL21-URL29)

		
۲۰ سانتی‌متر، اواسط قرن میلادی	۱۹۵ سانتی‌متر، حدود سال ۱۸۹۰ میلادی	۱۳۶ سانتی‌متر، اوآخر قرن نوزدهم میلادی
		
۴۰.۳*۵۶.۸ سانتی‌متر، اواسط قرن بیستم میلادی	۱۲۷*۲۰۴ سانتی‌متر، سال ۱۸۹۱ میلادی	۱۳۷*۲۰۹ سانتی‌متر، سال ۱۹۳۰ میلادی

		
۷) ۳۳۵*۵۵۰ سانتی‌متر، اواسط قرن بیستم میلادی	۸) ۴۱۱*۳۱۰ سانتی‌متر، حدود سال ۱۸۷۵ میلادی	۹) ۲۶۷*۳۵۸ سانتی‌متر، اواخر قرن نوزدهم میلادی

جدول ۸: معرفی تصویری نمونه‌های مورد مطالعه (URL30-URL38)

		
۱۰) ۳۷۸*۴۴۴ سانتی‌متر، اواسط قرن نوزدهم میلادی	۱۱) ۳۶۲*۳۰۵ سانتی‌متر، اواخر قرن نوزدهم میلادی	۱۲) ۴۳۴*۳۷۸ سانتی‌متر، حدود سال ۱۹۱۰ میلادی
		
۱۳) ۴۱۴*۳۱۰ سانتی‌متر، اواسط قرن بیستم میلادی	۱۴) ۴۱۲*۳۰۴ سانتی‌متر، قرن نوزدهم میلادی	۱۵) ۲۲۵*۱۳۱ سانتی‌متر، اواخر قرن نوزدهم میلادی

جهان صنایع

دوفصایم علمی هنرهای صنایع ایران

سال هفتم، شماره ۱، پیاپی ۱۲

بهار و تابستان ۱۴۰۳

		
۱۸) ۲۱۰*۱۲۷ سانتی متر، مجموعه فرجی ۱۷) ۲۱۰*۱۳۰ سانتی متر، حدود سال ۱۹۵۰ ۱۶) ۲۵۹*۳۸۴ سانتی متر، حدود سال ۱۹۲۰ میلادی		

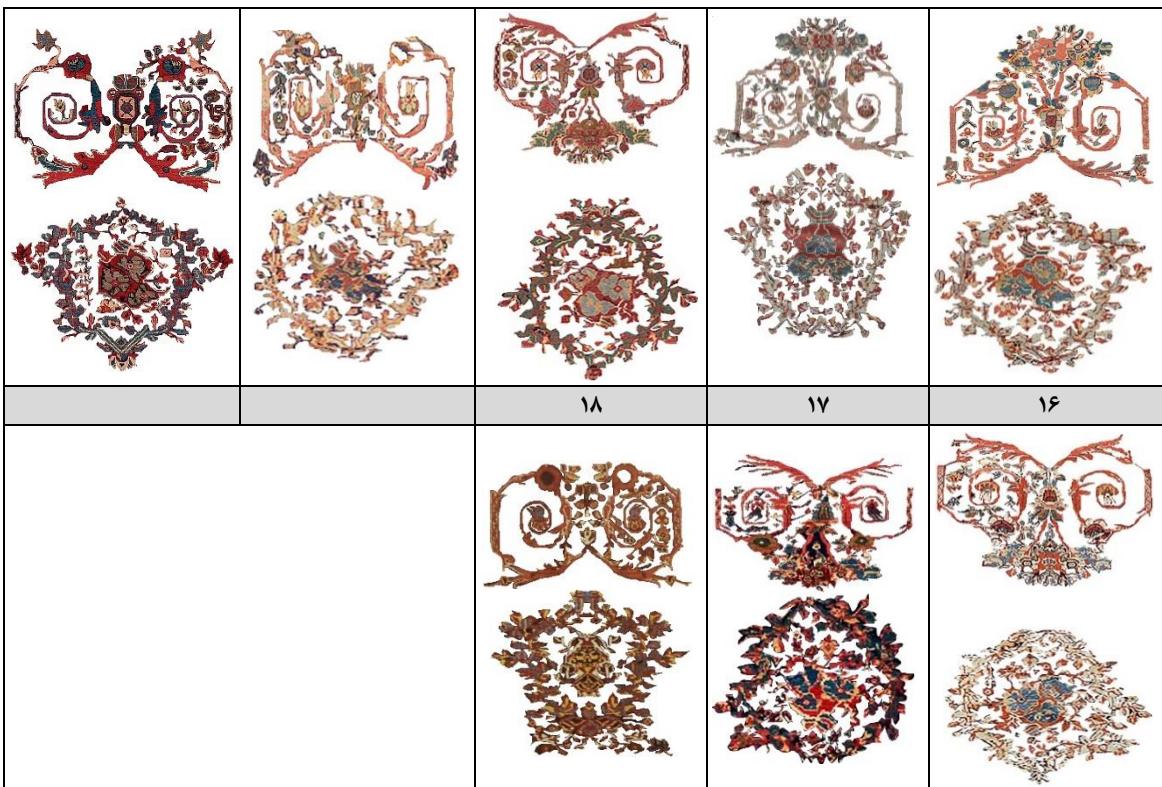
جدول ۹: نقش مایه اسپیرال و گل بوته های هم جوار با آن (نگارنده)

۵	۴	۳	۲	۱
				
				
۱۰	۹	۸	۷	۶
				
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱

بهره های ایران
صنایع

کاوشی در قالی طرح
مستوفی اراک
(سلطان آباد و فراهان)
۴۸۲۵
محمد افروغ.

۴۰



۹. تحلیل طرح مستوفی بر مبنای نمونه‌های مورد مطالعه

نمونه‌های انتخابی که در جدول‌های بالا دیده می‌شوند، همگی مربوط به طرح‌های اصیل هستند که از طریق تارنماهای مختلف یافت شده‌اند و در بازارهای امروزی، اثری از این طرح‌ها دیده نمی‌شود. این نمونه‌ها که تعداد قابل توجهی بهشمار می‌آیند، می‌توانند نمودی از ویژگی‌ها، ساختار، رنگ‌بندی، ترکیب‌بندی نقش و فضاسازی متن قالی‌های طرح مستوفی اراک بهشمار آیند. در این نمونه‌ها، رنگ زمینهٔ قالی‌ها به جزء استثنای سیاه و خاکی (کرم)، سرمه‌ای رنگ است که یکی از ویژگی‌های قالی اراک، فراهان و ساروق است. همچنین رنگ زمینهٔ «حاشیه» این طرح‌ها بدون استثناء قرمز است که در برخی از آن‌ها همچون نمونه (۷) به‌واسطهٔ قدمت اثر، از غلطت رنگی آن کاسته شده است. به رغم تفاوت در ساختار فرمی و رنگ‌بندی، زمینهٔ طرح‌ها در عناصر سازندهٔ متن و طرح مستوفی مشترک هستند. این عناصر شامل نقش‌مایهٔ اسلامی اسپیرال‌گون و حلزونی است که دارای یک چرخش بوده و از طریق یک نقش‌مایهٔ دیگر یعنی گل‌بوتهٔ واصل نسبتاً کوچک و کم حجمی به چفت یا قینهٔ روبه‌روی خویش متصل می‌شود. نقش‌مایهٔ اسلامی حلزونی از طرفین دارای بنده‌ای شاخک‌هایی باز است که مجدداً از چپ و راست به گل‌بوتهٔ واصل متصل می‌شوند. به‌واقع نقش‌مایهٔ گل‌بوتهٔ واصل، پیونددۀندهٔ بنده‌ای بیرونی اسلامی‌های حلزونی است. اما نقش‌مایهٔ سوم و دیگر عنصر سازندهٔ واگیره، گل‌بوتهٔ اصلی و میانی بیضی‌شکل است. این نقش‌مایهٔ مشتمل از گل‌های ریز و بوته‌هایی است که به صورت فشرده و متراکم، در هم بافته شده‌اند و فضای میانی آن‌ها، یک دسته‌گل کوچک معمولاً شامل سه گل رُز سرخ ایرانی (گل محمدی، به‌غلط گل فرنگ)، نقش پردازی شده‌است. در نهایت واگیره و ساختار اصلی طرح، توسط این سه نقش‌مایه که نمایی از آن‌ها در جدول‌های (۹) و (۱۰) دیده می‌شود، شکل می‌گیرد.

فضای اسلامی‌های حلزونی با ریزنقش‌هایی که جنبهٔ پُرکنندگی دارند، نقش پردازی شده‌است. روی بنده‌ای برخی از اسپیرال‌ها در مسیر چرخش، غنچه‌های مذکور نقش‌پردازی شده‌اند. همچنین رنگ اسلامی‌های اسپیرال‌گون محدود و شامل قرمز (به‌طور عمده)، دوغی، پوست‌پیازی، خاکی (کرم) و گل‌بهی است. به‌طور معمول انواع رنگ‌های به کار رفته در نمونه‌های انتخابی شامل قرمز، آبی سیر و باز، سفید، سرمه‌ای، سبز سنجدی، زرد پُرمایه، خاکی، طوسی، سیاه، سبز یشمی، قهوه‌ای سیر و باز، صورتی، عنابی، زرد طلایی، پوست فیلی (خاکستری)، پوست‌پیازی، دارچینی، بنفش، و فیروزه‌ای می‌باشد که به فراخور و تناسب به کار رفته‌اند.

واگیره در نمونه‌های مورد مطالعه و مهم‌تر از آن، تکرار واگیره در فضای زمینه، کاملاً متفاوت است. تکرار و آفرینش هر واگیره در هریک از این قالی‌ها، وابسته به اندازه‌ای است که طراح، بافته و یا سفارش‌دهنده معین نموده است. از این‌رو ممکن است در یک قالی تکرار و نقش‌پردازی عناصر سازنده طرح به صورت کامل رعایت شده و یا به صورت ناقص بافته شده باشد. طرح مستوفی دارای ساختاری به‌ظاهر نامنظم است اما تکرار و ریتم منظم آن در متن قالی نمودار نظم و نظام آن است و این ماهیت ذاتی طرح‌های واگیره‌ای یا به‌اصطلاح دستوریاف است که از روی نقشهٔ سطرنجی و ریاضی‌گون بافته نمی‌شوند و بافته‌ده می‌تواند در نحوهٔ چگونگی تکرار نقوش و عناصر و شاکله‌بندی آن‌ها و این‌که کدام بخش واگیره آغازگر زمینه باشد، صاحب اختیار باشد. این مسئله در نمونه‌های مورد مطالعه، بررسی و تحلیل شده و ابتدا و انتهای هر کدام از واگیره‌ها ارزیابی گشته و در جدول (۱۰) ذکر شده است. اگرچه در این دست تقشه‌های واگیره‌ای، آغاز هر قالی می‌تواند پایان یا برعکس، آغاز واگیره باشد.

جدول ۱۰: موقعیت ابتدا و انتهای نقش‌پردازی زمینه در نمونه‌های مورد مطالعه (نگارنده)

ابتدا-انتهای انتها		ابتدا-انتهای انتها	ابتدا-انتهای انتها	ابتدا-انتهای انتها
۲	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی	بخشی از شاخک‌های اسلامی، گل‌بوتهٔ اصلی	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ اصلی و میانی	گل‌بوته‌های واصل، گل‌بوتهٔ اصلی و میانی
۴	بخشی از شاخک‌های اسلامی	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ اصلی و میانی	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ اصلی و میانی	بخشی از شاخک‌های اسلامی، گل‌بوتهٔ واصل
۶	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ واصل	گل‌بوتهٔ واصل و بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون	گل‌بوتهٔ اصلی و میانی و بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون
۸	بخشی از اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی	بخشی از اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی	گل‌بوتهٔ واصل، بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی
۱۰	گل‌بوتهٔ واصل، بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	گل‌بوتهٔ واصل، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	گل‌بوتهٔ میانی و اصلی، بخشی از اسلامی اسپیرال‌گون
۱۲	بخشی از اسلامی اسپیرال‌گون، بخشی از گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	بخشی از اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	گل‌بوتهٔ واصل، بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون	بخشی از اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی
۱۴	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	بخشی از اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون
۱۶	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی و اصلی	بخشی از اسلامی اسپیرال، بخشی از گل‌بوتهٔ واصل	بخشی از اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ واصل	بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ میانی
۱۸	بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ واصل	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ واصل	اسلامی اسپیرال‌گون، گل‌بوتهٔ واصل	بخشی از شاخک‌های اسلامی اسپیرال‌گون

هم‌جنین نقش‌مایه و گل‌بوتهٔ واصل بین اسلامی‌های اسپیرال‌گون که در جدول (۱۱) دیده می‌شوند، در فرم‌ها و اشكال متنوع و گوناگون نقش‌پردازی شده‌اند. در اغلب فرم‌های این نقش‌مایه، گل‌های ژر سرخ ایرانی (گل‌فرنگ) به صورت تکی یا دوستایی و سه‌ستایی در کنار ریز‌نقش‌های گوناگون دیده می‌شوند. در کنار سه نقش‌مایهٔ عمدۀ شکل‌دهندهٔ واگیره، نقش‌مایهٔ قابل توجه دیگری نیز در طرح مستوفی سهیم است و آن گل‌ها یا غنچه‌های درون فضای یاضی یا دایره‌ای شکل در گل‌بوتهٔ اصلی و میانی است که در فرم‌های متنوع و برای پرهیز از فضای خالی در فضای این نقش‌مایه نقش‌پردازی شده‌اند و در جدول (۱۲) نمونه‌هایی از این نقش‌مایه نشان داده شده است.

حاشیه، دیگر فضای مهم در قالی طرح مستوفی است که بخشی از هویت این طرح را به همراه دارد. فضای حاشیه در ۱۳ نمونه شامل یک ساختار ثابت است؛ شاخه‌ای بلند با حالتی موجی شکل که روی آن برگ‌ها و گل‌برگ‌های ریز و گل‌های درشت‌تر شاهعباسی و هشت‌پر نقش‌پردازی شده‌اند. البته در هریک از این نمونه‌ها طراح بر مبنای سلیقه و خلاقیت خویش، فضایی زیبا و متفاوت از عناصر یادشده را به همراه رنگ‌بندی‌های متنوع، طراحی و ترسیم نموده است. پنج نمونه (۵، ۸، ۱۰، ۱۳ و ۱۵) دارای طراحی متفاوتی نسبت به نمونه‌های دیگر هستند.

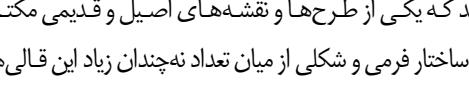
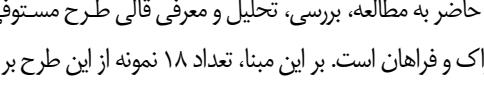
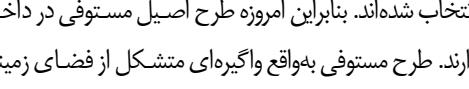
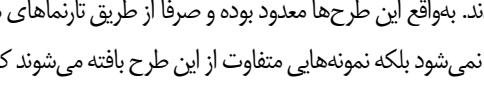
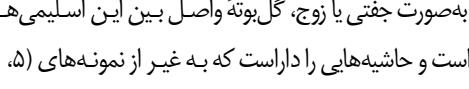
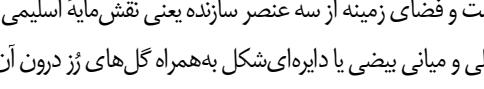
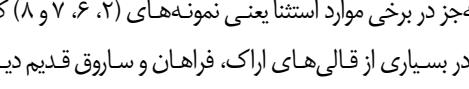
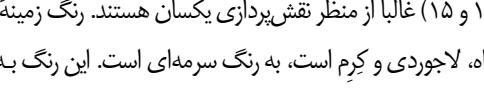
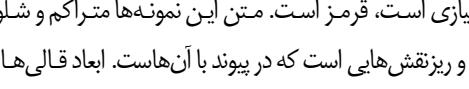
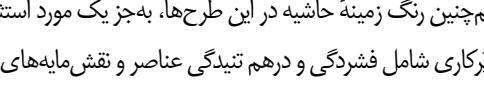
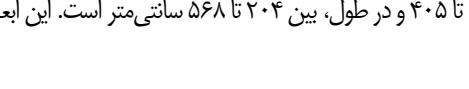
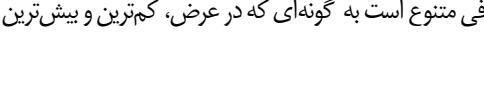
جدول ۱۱: غنچه‌های متصل کننده بال‌ها (شاخص‌های اسلامی) در نمونه‌ها (نگارنده)

۵	۴	۳	۲	۱
۱۰	۹	۸	۷	۶
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱
		۱۸	۱۷	۱۶

جدول ۱۲: نقش مایه‌گل یا غنچه درون گل بوته اصلی و میانی (نگارنده)

۵	۴	۳	۲	۱
۱۰	۹	۸	۷	۶
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱
		۱۸	۱۷	۱۶

جدول ۱۳: جزئیاتی از حاشیه‌های طرح‌های انتخابی (نگارنده)

	۱	
	۲	
	۳	
	۴	
	۵	
	۶	
	۷	
	۸	
	۹	
	۱۰	
	۱۱	
	۱۲	
	۱۳	
	۱۴	
	۱۵	
	۱۶	
	۱۷	

۱۰. نتیجه‌گیری

در پژوهش حاضر به مطالعه، بررسی، تحلیل و معرفی قالی طرح مستوفی پرداخته شد که یکی از طرح‌ها و نقشه‌های اصیل و قدیمی مکتب قالی‌بافی اراک و فراهان است. بر این مبنای تعداد ۱۸ نمونه از این طرح بر پایه تفاوت در ساختار فرمی و شکلی از میان تعداد نهچندان زیاد این قالی‌ها انتخاب شدند. به‌واقع این طرح‌ها محدود بوده و صرفاً از طریق تارنماهای معتبر جهانی انتخاب شده‌اند. بنابراین امروزه طرح اصیل مستوفی در داخل کشور بافتی نمی‌شود بلکه نمونه‌هایی متفاوت از این طرح بافتی می‌شوند که طرفداری ندارند. طرح مستوفی به‌واقع واگیره‌ای مت Shank از فضای زمینه و حاشیه است و فضای زمینه از سه عنصر سازنده یعنی نقش‌مایه اسلامی حلوانی شکل به صورت جفتی یا زوج، گل‌بوته و اصل بین این اسلامی‌ها و گل‌بوته اصلی و میانی بیضی یا دایره‌ای شکل به همراه گل‌های رُز درون آن تشکیل شده است و حاشیه‌هایی را دارد که به غیر از نمونه‌های (۵، ۶، ۷ و ۸) که ۱۰، ۱۳، ۱۴ و ۱۵) غالباً از منظر نقش‌پردازی یکسان هستند. رنگ زمینه این طرح‌ها به‌جز در برخی موارد استثنایاً یعنی نمونه‌های (۲، ۴ و ۶) که به رنگ سیاه، لاجوردی و کرم است، به رنگ سرمه‌ای است. این رنگ به‌طور غالب، در بسیاری از قالی‌های اراک، فراهان و ساروق قدیم دیده می‌شود. هم‌چنین رنگ زمینه حاشیه در این طرح‌ها، به‌جز یک مورد استثناء که بوسیله پیازی است، قرمز است. متن این نمونه‌ها متراکم و شلoug است، این پُرکاری شامل فشردگی و درهم تبیدگی عناصر و نقش‌مایه‌های سازنده واگیره و ریزنقش‌هایی است که در پیوند با آن هاست. ابعاد قالی‌های طرح مستوفی متنوع است به گونه‌ای که در عرض، کمترین و بیشترین ابعاد بین ۱۲۷ تا ۴۰۵ و در طول، بین ۵۶۸ تا ۲۰۴ سانتی‌متر است. این ابعاد

نشان می‌دهند که قالی‌های اصیل مستوفی در گذشته اقبال و محبوبیت بیش‌تری داشته و بنابراین در ابعاد بسیار بزرگ‌تری بافته و عرضه می‌شدند. طرح‌های مستوفی امروزی در ابعاد ذرع‌ونیم یا دو ذرع بافته‌می‌شوند و عمداً به واسطهٔ ضعف در طراحی و رنگ‌بندی، استقبال چندانی از آن‌ها نمی‌شود. اگرچه خاستگاه و پیشینهٔ طرح مستوفی در اراک و فراهان و مناطق واپسیه به این مکتب مشخص نیست اما از ساقه‌ای طولانی برخوردار است و به احتمال زیاد هم‌عصر و هم‌دوره طرح مستوفی در بیجار و تبریز بوده که توسط هنرمندان و طراحان خلاق اراک از منظر فرم و ساختار و محتوای زیباشناختی، بسط و توسعه یافته و با گذر زمان کمرنگ شده‌است. اگرچه در دهه‌های اخیر، برخی از طراحان در ساختار طرح شکسته و اصیل مستوفی تصرف نایه‌جا ایجاد نموده و با تغییر یا بهتر است گفته شود «خلاقیت‌های بد و نامتعارف» در نقوش (جای‌گزینی اسلامی‌های حلزونی گردان و ایجاد قوس‌های بد فرم)، و در ترکیب‌بندی و رنگ‌بندی، طرح‌هایی را عرضه نموده‌اند که نسبت به طرح‌های قدیمی و اصیل ضعیف هستند. هم‌چنین ذکر این نکته ضروری است که قالی‌های طرح مستوفی در بیجار، تبریز و کاشمر از منظر ابعاد و اندازه، عموماً نسبت به طرح‌های اراک و فراهان کوچک‌پارچه می‌باشند و از منظر پُرکاری، دارای نقش‌پردازی شلوغ‌تری هستند.

پی‌نوشت‌ها

۱. بدلیل استحکام و سنگینی به قالی آهنین مشهور است.
۲. صاحب شرکت فراهان کارپت

منابع

- ادواردز، سیسیل. (۱۳۵۷). قالی ایران. ترجمهٔ مهین دخت صبا. تهران: انجمن دوستداران کتاب.
آرشیو اسناد و مدارک دیبلماسی وزارت امور خارجه (استادوخ). ۱۳۲۷. ۵.۵. ق و ۱۳۳۹. ۵. ق.
- افروغ، محمد. (۱۳۹۶). بررسی، تحلیل و معرفی طرح‌ها و نقشه‌های بومی و نخستین در مکتب قالی‌بافی اراک (سلطان‌آباد). مطالعات هنر اسلامی، شماره ۲۸، ۷۶-۹۴. doi: 20.1101.1.23224622.1401.13.28.5.7
- . (۱۳۹۹). بازشناسی انواع نقشه‌ماهی درهم در قالی فراهان. مطالعات تاریخ فرهنگی، ۱۲، ۴۵، ۱-۳۷.
- (۱۴۰۱). گونه‌شناسی طرح‌ها و نقشه‌های قالی روستای جیریا در استان مرکزی. دانش‌های بومی ایران، ۹، ۷۷-۱۴۰۱. doi: 10.22054/qjik.2021.49374.1183.۱۱۴
- . (۱۴۰۱ ب). تحلیل عناصر ساختاری و زیباشناختی قالی‌های ساروق مجموعه کلرمونت. پیکره، ۲۸، ۲۳-۱. doi: 20.1001.1.23224622.1401.11.28.1.7
- . (۱۴۰۲). بازشناسی و تحلیل ابعاد صوری و ساختاری قالی مهاجران (مارون). هنرهای صنایع اسلامی، ۷، ۱۴۵-۱۵۹. doi: 10.52547/jic.7.1.145
- افروغ، محمد، و بهرامی قصر، بی‌تا. (۱۴۰۲). پژوهشی در ساختار فرمی و زیباشناختی قالی لیلیان و ریحان. پیکره، ۱۲، ۳۳، ۱-۲۰. doi: 10.22055/pyk.2023.18437
- ایرانمنش، فرنوش، و وندشواری، علی. (۱۳۹۹). مستند بررسی ساختار فرمی طرح و نقش قالی‌های محراجی ساروق و فراهان دوره قاجار. رجشم‌ار، ۱، ۳۷-۵۰. doi: 8.3382.2020.RAJSHOMAR/22077.1
- ژوله، تورج. (۱۳۸۱). پژوهشی در فرش ایران. تهران: پیاوی.
- طاحونی، پوران، و ملایی، مصطفی. (۱۳۹۸). بررسی عوامل و چگونگی احیا و رونق صنعت فرش در دوره قاجار. تاریخ اسلام و ایران، ۴۳، ۱۳۱-۱۵۵. doi: 10.22051/hii.2019.23655.1863
- فلور، ویلم. (۱۳۹۳). صنایع کهن در دوره‌ی قاجار (۱۹۲۵-۱۸۰۰). ترجمه علیرضا بهارلو. تهران: پیکره.
- کرزن، ج. ن. (۱۳۸۷). ایران و قضیه ایران (ج. ۲). ترجمه غلامعلی وحید مازندرانی. تهران: علمی و فرهنگی.
- ملایی، مصطفی. (۱۴۰۰). بررسی وضعیت و سیر تحول تولید و تجارت فرش در سلطان‌آباد در دوره قاجار. مطالعات تاریخ فرهنگی، ۱۳، ۵۰، ۱۰۳-۱۲۹.
- هانگلدن، آرمون. (۱۳۷۵). قالی‌های ایرانی (مواد و ابزار، سوابق نقش، شیوه‌های بافت). ترجمه اصغر کریمی. تهران: فرهنگ‌سرا.



A Study into the Mostofi Design Carpets of Arak (Sultanabad) and Farahan

Mohammad Afrough

Associate Professor, Carpet Department, Arak University, Arak, Iran/ m-afrough@araku.ac.ir

Received: 20/04/2024

Accepted: 18/08/2024

Introduction

This study is field-based and has limited theoretical aspects and aims. It is the first time it has examined, analyzed, and introduced the origin and the formal, content-based, and technical dimensions of the Mostofi design in Arak and Farahan carpets. The lack of existing resources on this design and the necessity of understanding its roots and characteristics emphasize the importance of this research. The Mostofi design is a comprehensive pattern with floral motifs, structured around paired spiral Eslimi. Based on historical samples, it likely entered Arak and Farahan carpet-weaving schools in the late 19th century and gained popularity. Eighteen distinct designs were selected and studied after excluding similar examples. The primary research question is: what are the technical and aesthetic features of the Mostofi carpet design? This research adopts a developmental, qualitative approach using descriptive-analytical methods, with data collection carried out through fieldwork, library research, and credible online databases. Innovative research into carpet designs and patterns from various regions of Iran such as Arak and Farahan carpet-weaving schools and their affiliated hubs—including notable areas like Sarough, Lilian, and Mahallat—has been scarce. This absence of comprehensive documentation and research highlights the necessity of in-depth studies in traditional arts and handicrafts. From the mid-to-late 19th century, Arak and Farahan carpet weaving gained international fame, particularly in the U.S. and Europe, due to the display of exquisite handwoven pieces such as Sarough carpets. This study focuses on the Mostofi design, one of the traditional and authentic patterns of Arak and Farahan, which was woven and marketed from the late 19th century (13th century AH) to the mid-20th century. Simultaneously, this design was also popular in Bijar and Tabriz carpet-weaving schools. The Mostofi design features a modular composition with prominent elements such as spiral Eslimi, circular or oval floral motifs, and predominantly dark blue or azure backgrounds framed by red margins. This design represents a key aspect of the identity of the Arak and Farahan carpet-weaving tradition, although its production ceased decades ago. Only a few samples are now preserved in international collections. This study seeks to explore the historical origins and aesthetic and technical features of the Mostofi design.

منابع
به عنوان

کاوشی در قالبی طرح
مستوفی اراک
(سلطان‌آباد و فراهان).
محمد افروغ، ۴۸۲۵

۴۶

Research Method

Due to the difficulty in locating authentic historical samples of this design, the initial search was conducted in the markets of Arak and Tehran, the primary hubs for producing and distributing Arak and Farahan carpets. However, no examples of old Mostofi designs were found. Subsequently, attention was directed toward international online databases, where a few examples were identified. This study employs a qualitative and developmental approach with a descriptive-analytical methodology. Data collection is conducted through a combination of library research and investigation in reputable international databases. The statistical population includes 30 purposefully selected non-random samples.

Research Findings

Based on oral and market narratives in Arak, the Mostofi design likely entered the Arak and Farahan carpet-weaving system from Bijar, potentially originating from the Caucasus region before reaching Tabriz and subsequently Bijar. The Mostofi design is modular, featuring prominent motifs such as spiral Eslimi with a single rotation, miniature patterns within the spirals, small connecting floral motifs, and a central oval or circular floral motif with buds. The margins of the selected samples exhibit consistent aesthetic and compositional characteristics with few exceptions.

Conclusion

This study examined the Mostofi carpet design, one of the authentic and traditional patterns of the Arak and Farahan carpet-weaving schools. Eighteen samples were selected based on structural and content-based differences among a limited number of such carpets primarily sourced from reputable international databases. The Mostofi design is no longer woven in Iran, with only limited modern adaptations available, which are not widely accepted due to their design and color limitations. Historically, the Mostofi design was modular, consisting of background and margin elements. The background typically includes three components: paired spiral Eslimi, connecting floral motifs, and a central oval or circular floral motif with roses. Margin designs were largely uniform across samples, except for rare cases. The background color is predominantly dark blue, except in a few instances (samples 2, 6, 7, and 8) where black, azure, or cream was used. Margin colors, except for one onion-colored exception, were predominantly red. The Mostofi designs had dense and intricate patterns, with interconnected elements and small motifs filling the composition. Dimensions of the original Mostofi carpets ranged from 127 cm to 405 cm in width and 204 cm to 568 cm in length, reflecting their historical popularity and demand. In contrast, modern versions are smaller, typically woven in sizes of one and a half or two zar (traditional Persian units), with limited appeal due to weak design and color schemes. While the origins of the Mostofi design in Arak and Farahan remain unclear, it is likely the same age as its counterparts in Bijar and Tabriz. Recent inappropriate change and distortion, including rude Eslimi and unconventional color schemes, have further reduced its popularity. Additionally, Bijar and Tabriz Mostofi carpets are generally smaller than those from Arak and Farahan.

Keywords: Arak (Sultanabad), carpet design, Farahan, Mostofi patterns.

References

- Edwards, C. (1978). *Iranian carpets*. (M. Saba, Trans.). Tehran: Dustdaran-e Ketaab [In Persian].
- Afrough, M. (2017). Investigating, analyzing and introducing native and first design and plans at Arak School of carpet weaving (Soltanabad). *Islamic Art Studies*, 13 (28), 76-97. [In Persian].
- (2020). Recognition of various types of Māhī Darham (Twisted Fish) design in Farahan carpet. *Cultural History Studies (Pejuhesh Nameh Anjoman-e Iraniye Tarikh)*, 12 (45), 1-37. [In Persian].
- (2021). Analyzing the structural and aesthetic elements of Sarouk rugs of the claremont collection. *Peykareh*, 11 (28), 1-23. [In Persian].
- (2022). Typology of carpet designs in Jiria village in Markazi province. *Indigenous Knowledge*, 9 (17), 77-114. doi: 10.22054/qjik.2021.49374.1183. [In Persian].
- (2023). Recognition and analysis of the formal and structural dimensions of the Mohajeran (Maroun) carpet. *JIC*, 7 (1), 145-159. [In Persian].



دوفصانه علمی هنرهای صنعتی ایران

سال هفتم، شماره ۱، پیاپی ۱۲

چهار و تأسیستان ۱۴۰۳

- Afrogh, M. & Bahramighasr, B. (2023). A Study on the formal and aesthetic structure of "Lilian and Reyhan" carpets. *Paykareh*, 12 (33), 1-20. doi: 10.22055/pyk.2023.18437. [In Persian].
- Curzon, J. N. (2008). Iran and the Iranian issue (V. 2). (Gh. A. Vahid Mazandarani, Trans.). Tehran: Elmi va Farhangi. [In Persian].
- Edâre Asnâd Va Târix Diplomâcy Vezârat Omur Xâreje (Astâdux)* (Center for documentation & Diplomacy History of Ministry of Foreign Affairs). 1327 & 1339 HQ.
- Floor, W. (2014). *Traditional Crafts in Qajar Iran (1800-1925)*. (A. Baharlou, Trans.). Tehran: Peykareh. [In Persian].
- Hangoldin, A. (1996). *Iranian carpets (Materials and Tools, Pattern Records, Weaving Methods)*. (A. Karimi, Trans.). Tehran: Farhangsara. [In Persian].
- Iranmanesh, F. & Vandshoari, A. (2020). Qajar's mihrabi vase rugs: Exploration the visual structure and pattern of the Saruq's and Farahan's carpets. *Rajshomar Journal*, 1 (1), 37-50. doi: 0.22077/rajshomar.2020.3382.1008. [In Persian].
- Molayi, M. (2021). Investigating the situation and development of carpet production and trade in Soltan Abad during the Qajar period. *Cultural History Studies (Pejuhesh Nameh Anjoman-e Iraniye Tarikh)*, 13 (50), 103-129. [In Persian].
- Zhuleh, T. (2001). *A study in Iranian carpet*. Tehran: Yasavoli. [In Persian].

بهره‌های ایران
صنایع

کاوشی در قالی طرح
مستوفی از ای
(سلطان‌آباد) و فراهان.
محمد افروغ، ۴۸۲۵