

مطالعه فنی بصری نقاشی گل و مرغ دوره زند و قاجار

محمد سواری

کارشناسی ارشد صنایع دستی، دانشکده هنرهای کاربردی، دانشگاه هنر، شهر تهران، ایران

علیرضا شیخی *

دانشیار دانشکده هنرهای کاربردی، دانشگاه هنر، شهر تهران، ایران

چکیده

حذف فاصل به قدرت رسیدن نادرشاه افشار تا دوره ناصرالدین شاه قاجار را باید نقطه عطفی در نقاشی گل و مرغ ایران دانست. در این دوره نقاشی گل و مرغ در مرقعات، آثار لاکمی (شامل قاب آینه، جلد کتاب و قلمدان) و نقاشی دیواری مورد توجه قرار گرفت. در این برهه پرفراز و نشیب، هنرمندان ناچار به کوچ و جابه جایی بوده و سنت های نقاشی ایالتی را جابه جا می کردند. چنانچه هنرمندانی که در نقاشی های ارگ کریمخانی دوره زند مشغول بودند، به خدمت قاجار درآمده و در مرمت کاخ های صفوی گماشته شدند. شهرهایی چون اصفهان (افشار)، شیراز (زند) و تهران (قاجار) هنرمندان گل و مرغ سازی داشت که نیاز دربار تا بازار را برطرف می کردند. هدف پژوهش، مطالعه فنی و بصری نقاشی گل و مرغ در آثار هنری دوره زند و قاجار است. نوشتار در پی پاسخ بدین پرسش هاست: ویژگی های فنی و بصری گل و مرغ دوره زند-قاجار در آثار لاکمی، مرقعات و تزئینات معماری چیست؟ عوامل تأثیرگذار بر آن کدام است؟ روش تحقیق، توصیفی و تحلیلی بوده و شیوه گردآوری مطالب، کتابخانه ای است. یافته ها نشان می دهد آثار گل و مرغ در مرقعات و لاکمی در ترکیب های مدور و متحدالمرکز طراحی می شده است. عواملی چون میل به باستان گرایی، نسبت شاهان قاجاری با صفویان در نقاشی گل و مرغ در تزئینات معماری و حضور هنرمندان و سیاحان غربی و به خصوص دوربین عکاسی بر جهت گیری گل و مرغ در مرقعات تأثیرگذار بود. به دلیل جذب هنرمندان برتر به پایتخت، این دوره فاقد سبک یا شیوه ایالتی خاصی است.

واژگان کلیدی:

گل و مرغ، ساختار بصری، نقاشی ایرانی، زند و قاجار.

* مسئول مکاتبات: a.sheikhi@art.ac.ir

این مقاله برگرفته از پایان نامه نویسنده اول با عنوان سبک شناسی گل و مرغ از دوره تیموری تا دوره معاصر به راهنمایی دکتر علیرضا شیخی در دانشگاه هنر است.

گل‌ومرغ دوره زند و قاجار ریشه در سنت‌های صفوی دارد و علی‌رغم رکود برخی هنرها، دوره پررونقی را سپری کرده است. گل‌ومرغ در دوره زند در دو شهر اصفهان و شیراز جریان داشت و در دوره قاجار تهران نیز به آن‌ها اضافه شد. هنرمندان گل‌ومرغ‌ساز اصفهانی بنیان‌های گل‌ومرغ شیراز را پایه‌گذاری کردند. هنرمندانی چون علی‌اشرف، محمداقبر، محمداصدق و محمدهادی با هجرت از اصفهان به شیراز در دوره زند موجب انتقال سنت‌ها شدند و هنرمندانی چون لطفعلی، فتح‌الله و فرصت شیرازی در دوره قاجار شیراز تا زمان هجرت فتح‌علی‌شاه به تهران، آثاری ارزنده و متنوع با موضوع گل ارائه کردند که می‌توان ذیل جریان گل‌ومرغ شیراز دوره قاجار آن‌ها را مطرح کرد نه به عنوان سبکی منحصر به فرد. بررسی‌ها نشان می‌دهد که در اجرای نقاشی گل‌ومرغ در مرقعات، هنرمند شیوه‌ای متفاوت در آثار لاک‌ی را برمی‌گزیند، همین امر را می‌توان در نحوه ترکیب‌بندی در آثار به‌خصوص تزئینات معماری پی‌جویی کرد. ضرورت این پژوهش در بررسی عواملی فنی چون ترکیب‌بندی، شیوه رنگ‌پردازی، اسلوب‌پرداز، بستر اجرایی است. حلقه بازار در اصفهان با هنرمندانی از خانواده امامی، نجفعلی، حسینی و اصفهانی فعال بودند. میرزابابا نیز در تهران مشغول بود. از دلایل همانندی شیوه‌ها در اجرا و ترکیب، می‌توان به استاد و شاگردی یا نسب خانوادگی در میان نقاشان زند-قاجار اشاره کرد. در این دوره ساخت قلمدان، قاب‌آئینه و جلد

لاکی سرعت گرفت. برخی برای درباریان و سفرای خارجی و برخی برای فروش در بازار کار می‌شد. جدای از مرقع معروف سن پترزبورگ، علاقه به گردآوری آثار هنری در دوره زند و قاجار، موجب شکل‌گیری مرقعات فراوان از هنرمندان سرشناس شد که بهترین نمونه‌های آن در موزه لوور، موزه دانشگاه هاروارد و کاخ گلستان قابل پی‌جویی است. حداقل تا امروز بیش از صد خانه اعیانی، مسجد و مدرسه در شیراز، اصفهان و تهران همچنین تبریز، کرمان، یزد و کرمانشاه را می‌توان نام برد که دارای تزئینات نقاشی یا کاشی‌کاری با نقش گل‌ومرغ است. همین موجب رشد در طراحی و ترکیب‌های خلاقانه شد. هنرمندان زند و قاجار از دل فرنگی‌سازی صفوی بیرون زده و از گره‌برداری و تقلید محض گراورهای غربی فاصله گرفتند و با رویکردی شخصی به خلق گلشن پرداختند. عمده اطلاعات ما از وضعیت هنرمندان زند-قاجار خصوصاً در شیراز به‌واسطه فرصت‌الدوله شیرازی است که خود در نقاشی گل‌ومرغ کارآزموده و با دیگر هنرمندان و دربار در تعامل بود. بخش دیگری از اطلاعات از وضعیت اجتماعی هنرمندان و آثارشان توسط ویلم فلور به‌دست می‌آید. هدف پژوهش، بررسی فنی و بصری نقاشی گل‌ومرغ در دوره زند و قاجار است. از این‌رو، به دنبال پاسخ بدین پرسش‌هاست: ویژگی‌های فنی و بصری گل و مرغ دوره زند-قاجار در آثار لاک‌ی، مرقعات و تزئینات معماری چیست و عوامل تأثیرگذار بر آن کدام است؟

۱. پیشینه پژوهش

یعقوب آژند (۲۰۱۸) در مقاله‌های «زندگی و آثار علی‌اشرف» و (۲۰۱۴) «کارستان هنری آقا نجفعلی»، و در کتاب‌های محمداقبر (۲۰۱۷)، محمداصدق (۲۰۱۵) و محمدهادی، احوال و آثار ایشان را شرح داده است. ویلم فلور (۲۰۱۶) در کتاب نقاشی دیواری در دوره قاجار، بررسی مضامین نقاشی دیواری‌های قاجار و (۲۰۰۲) در کتاب «نقاشی و نقاشان دوره قاجاریه» به معرفی هنرمندان، شرایط دربار و بازار و هنرمندان را مد نظر قرار داده است. در مقاله مطالعه تحلیلی و تطبیقی نقشمایه مرغ در نقاشی‌های گل‌ومرغ لطفعلی شیرازی از الهه پنجه‌باشی در سال (۲۰۱۶)، پژوهشگر ضمن بررسی اجمالی آثار گل و مرغ دوره قاجار به صورت موردی به آثار لطفعلی اشاره دارد. ناصر خلیلی (۲۰۰۷) در کتاب «کارهای لاک‌ی»، در بررسی آثار لاک‌ی (خصوصاً در مجموعه خلیلی) آثار هنرمندان زند و قاجار و هویت هنرمندان آن تلاش کرده است. جهانگیر شهدادی ((۱۹۹۱ در کتاب «گل‌ومرغ دریچه‌ای بر زیباشناسی ایرانی» به تطور نقش گل‌ها و پرندگان در هنر ایران از پیش از اسلام تا قاجار پرداخته و بنیان‌های فکری آن را با مرور ادبیات ایران تشریح کرده است. محمدعلی کریم‌زاده تبریزی (۲۰۰۰) در کتاب قلمدان و سایر صنایع روغنی ایران با دقت فراوان به بررسی نحوه ساخت قلمدان‌ها، انواع نقوش و هنرمندان آن سعی داشته است. غضبان‌پور و آغداشلو (۱۹۹۷) در

کتاب «آقا لطفعلی صورتگر شیرازی» به شرح احوال هنرمند مذکور پرداخته و مجموعه‌ای از آثار را به نمایش گذاشته‌اند. محمدهادی (۱۹۸۹) در مقاله «رهبران و رهروان مکتب گل» به مطالعه نقاشان گل‌ومرغ‌ساز شیراز در قرن دوازدهم و سیزدهم پرداخته است. جملگی پژوهش‌های یادشده نگاهی تاریخی به موضوع گل‌ومرغ و هنرمندان آن دارد. نقطه عطف پژوهش بررسی جزئیات اجرای گل‌ها و مرغان و تفاوت آن با دیگر پژوهش‌ها به‌طور مشخص تبیین الگوهای نسبی در ترکیب فنی و بصری است و واکاوی شیوه‌های اجرایی است.

۲. روش پژوهش

رویکرد تحقیق، کیفی و از نظر هدف، کاربردی است. روش تحقیق، توصیفی و تحلیلی بوده، با تکیه بر اسناد تاریخی در ترکیب گل‌ومرغ در مرقعات، آثار لاک‌ی و نقاشی دیواری و کاشی‌کاری-عمدتاً در اصفهان، شیراز و تهران- طی سه مرحله وصف، ارزیابی و تحلیل عوامل فنی بصری مورد ارزیابی قرار گرفته است. شیوه جمع‌آوری اطلاعات کتابخانه‌ای، اسنادی و شامل تصاویری است که میدانی تهیه شده است. جامعه آماری، مرقعات هند و ایرانی، آثار لاک‌ی، نقاشی دیواری و کاشی‌کاری است. روش نمونه‌گیری هدفمند است و موارد با قابلیت مقایسه (معرف‌بودن) انتخاب شده است.

خاندان قاجار بهسر می‌برده است (Safa, 1991, vol.5, p.1807-8). وی با هنر محمدهادی، محمدصادق و محمدباقر آشنا بود، چون آن‌ها پیش‌تر در سال ۱۱۴۷ تا ۱۱۵۱ ه.ق همراه استادشان علی‌اشرف روی مرقع میرزا مهدی‌خان کار کرده بودند، از این‌رو، از آن‌ها دعوت کرد تا تذهیب و تشعیر مرقعات و خطاطی‌های پراکنده وی را به عهده بگیرند (Azhand, 2017, p.15).

چنان‌که گفته شد هنرمندانی که در شکل‌گیری مرقعات شرکت داشتند یعنی علی‌اشرف و شاگردانش محمدباقر، محمدهادی و محمدصادق جملگی در اصفهان بودند و بعد به شیراز هجرت کردند. پس اساساً نمی‌توان آنچه را در دوره افشار و زند شکل گرفت، مختص به شیراز دانست. بدین سبب که هنرمندان مهاجر بودند و دوره حکومت زندیه کوتاه بود و پس از به‌قدرت‌رسیدن فتحعلی‌شاه، هنرمندان جانب‌تبار تهران رهسپار شدند. چنانچه میرزاابا امامی حسینی و مهرعلی پیش‌تر از اصفهان عازم تهران شده و سبک نقاشی درباری تهران را پایه‌گذاری کردند. کار مثنی‌برداری و تهیه کپی از روی آثار اصلی از ویژگی‌های مسلط نظام کارخانه در سده‌های متوالی بوده است (Floor, 2002, p.111). در زمان محمدشاه، مرقع‌سازی ادامه داشت (شکل ۱ و ۲). از جمله می‌توان به مرقع ۱۵۳۸ در فهرست مرقعات کتابخانه سلطنتی با آثاری از میرزاهادی و آقا زمان اشاره داشت. در دوره وی، نجفعلی و رجبعلی در اصفهان مشغول بودند و در شیراز لطفعلی شیرازی، شاگرد مهرعلی در تهران - ابوالحسن غفاری (ابوالحسن ثانی) برای هنرآموزی به ایتالیا اعزام و در دوره ناصری بازگشت (Pakbaz, 2013, p.158). سولتیکف با مطالعه آثار قاجار به این نتیجه رسید که توانسته است فرق بین مکتب نقاشی تهران و اصفهان را تمیز دهد. «نقاشی اصفهان دارای کیفیتی بالاتر از تهران است» (Saltykov, 1986, p.79). اما به نظر فلور چیزی با عنوان مکتب شیراز، اصفهان و تبریز وجود ندارد، از این جهت که بهترین نقاشان در تهران و وابسته به دربار بودند. همچنین هنرمندان نامداری چون میرزاآقا امامی، از اهالی اصفهان بود و در تهران زندگی می‌کرد. از این‌رو، در هر جا هسته‌ای از مکتب هنری ایالتی شکل می‌گرفت، به‌سرعت بهترین‌های خود را از دست می‌داد، چون به تهران مهاجرت می‌کردند (Floor, 2002, p.15). از تاریخ ۱۲۶۶ ه.ق/۱۸۵۰ م، نقاشی ایرانی بیشتر تحت تأثیر فنون و سبک اروپایی قرار گرفت و سبک جدید ملی تمامی تمایزات نقاشی ایالتی را که پیش از این تاریخ وجود داشت، از بین برد (همان، ۱۶). در واقع، گل‌ومرغ‌سازی در شیراز بر بنیان‌های علی‌اشرف و شاگردانش رشد کرد و وجود لطفعلی شیرازی به نقطه اوج رسید و توانست با حلقه بازار در اصفهان و هنرمندانی درباری اصفهانی چون میرزاابا و مهرعلی در تهران رقابت کند. البته لطفعلی تنها جریان دوم مکتب گل را پیش نبرد. در واقع، فرصت‌الدوله و فتح‌الله شیرازی نیز در این مسیر با وی هم‌سو بودند. فرصت‌الدوله درباره لطفعلی می‌نویسد: «مرحوم با مشیرالملک نسبت داشت. اگرچه صورتگری هم می‌نمود، گل‌وبوته‌سازی‌اش در تمام جهان انحصار داشت و از سابقین و لاحقین به استادی او دیده نشده است» (Forsat-odoDowlah Shirazi, 1998, vol.2, p.895).



از راست شکل ۱: فنچ‌ها بر شکوفه، محمدباقر، مرقع ۱۶۴۴، کاخ

گلستان، شکل ۲: مثنی اثر، موزه والترز، منبع: URL37

Fig1. Finch on the blossoming branch, signed by Muhammad baqir, Qajar Period, Iran, Shiraz, Muraqqa 1644, Golestan Palace, Fig 2. Copy of this album, Walters Museum

۳- عوامل تأثیرگذار بر گل‌ومرغ دوره قاجار

بدون در نظر گرفتن گزاره‌های تاریخی و عوامل اجتماعی و موقعیت دربار نمی‌توان تصویر دقیق از محیطی که آثار گل‌ومرغ دوره زند و قاجار پدید آمده است، ارائه داد. بدین سبب در این بخش به مواردی اشاره خواهیم داشت که می‌تواند در روند شناخت بهتر موقعیت شکل‌گیری آثار کمک کند.

الف: دربار و هنرمندان دوره فترت

در پی اوضاع آشفته پس از حمله افغانه، نادر با فائق‌آمدن بر آنان در دهه چهل و پنجاه از سده دوازدهم ه.ق به سمت دهلی رهسپار شد. از جمله غنایم باید به آلبوم سن‌پترزبورگ اشاره کرد که شامل قطعاتی خوشنویسی، نقاشی‌های صفوی و هندی اواخر قرن ۱۶ م تا اوایل قرن ۱۸ م است (Khalili, 2007, p.53). احتمالاً با ورود نادرشاه به آذربایجان در سال ۱۱۴۲ ه.ق علی‌اشرف که از اهالی ارومیه بود تحت حمایت منشی شاه، میرزا مهدی خان استرآبادی قرار گرفت (Azhand, 2018, p. 31). به اعتقاد کریم‌زاده تبریزی علی‌اشرف از سرچشمه هنر متعالی آن پدر و پسر (محمدزمان و محمدعلی) بهره‌ها برده است (Floor, 1984, vol. 2, p. 369). وی در سال ۱۱۴۴ ه.ق در اصفهان به خدمت طهماسب‌میرزای دوم، فرزند شاه سلطان حسین درآمد (همان، ۳۴). هنرمندانی چون محمدصادق، محمدهادی و محمدباقر در کارگاه وی حضور پیدا کردند (Azhand, 2015, p.10). احتمالاً مرقع سن‌پترزبورگ در اوج حکومت افشاریه تنظیم شده که جلد آن را محمدهادی کار کرده است (Diba, 1989, p.152-153). محمدباقر احتمالاً فرزند محمدعلی بن ابدال‌بیک، از نوادگان علیقلی‌بیک جبادار بود که در اصفهان نزد علی‌اشرف آموزش دید (Azhand, 2017, p. 10-11). در رستم‌التواریخ درباره هنرمندان دربار کریم‌خان زند آمده است: «در این عصر پسندیده، خلایق در آن عالی‌شأنان آقامان، آقباقر، آقاصادق، میرزااحسن و میرزامحمد که هریک در نقاشی و مصوری مانی ثانی بلکه هزار درجه بالاتر از مانی بوده‌اند» (Rustam-Al-Hokama, 1973, p.410). میرزامهدی‌خان استرآبادی پس از مرگ نادرشاه همچنان زنده بود و در خدمت

ب-نسبت‌های خانوادگی و روابط استاد و شاگردی

بروگش روایت می‌کند که در اصفهان، شیراز و تهران تعداد بسیاری نقاشان وجود دارند که آثارشان را در کنار لیتوگراف‌های اروپایی در مآل‌عام در بازار می‌آویزند (Brugsch, 1861-62, vol.2, p.93). شیوه فروش و طبقه‌بندی اجتماعی و اقتصادی هنرمندان به سه بخش تقسیم می‌شد: نقاشان وابسته به دربار، هنرمندانی که آثار را برای فروش در بازار تدارک می‌دیدند، و نقاشانی که به‌مثابه پیشه‌وران صنعتی برای منسوجات و کاشی‌ها طرحی می‌زدند (Floor, 2002, p.17). در کاشان خانواده غفاری، در اصفهان خانواده امامی و نجفعلی نقاشان طراز اول تربیت می‌کردند. این خانواده‌ها و اعضای صنعت‌های مرتبط ازدواج‌های درون‌گروهی داشتند (همان، ۷). در اصفهان خانواده امامی بودند، میرزاابا حسینی امامی نخستین نقاش‌باشی دربار قاجار بود و پسرش محمداسماعیل پس از وی لقب نقاش‌باشی داشت و فرنگی‌ساز رقم می‌زد (همان، ۴۷). خانواده امامی‌ها از قلمدان‌سازان و لاک‌کاران بودند. نامداران آن‌ها محمدمهدی، محمدتقی، محمدصادق، محمدجواد و نصرالله امامی بود. سیدمحمد امامی در ۱۲۷۶ه.ق و در اواخر قاجار میرزاآقا امامی در سال ۱۲۹۸ه.ق در تهران آموزش نقاشی دید و عامل اصلی انتقال سنت گل و بوته‌سازی قاجار به پهلوی شد. خانواده دیگر آفانجفعلی در ۱۲۴۵ه.ق است. بنجامین، محمدصادق را استاد آفانجف قلمداد می‌کند (Benjamin, 1984, p.249). نجفعلی فرزند محمدباقر بود و فرزندانش محمدکاظم و احمد در نقاشی لاک‌ی زبده بودند. عبدالحسین صنیع‌همایون پدر شکرالله صنیع‌زاده فرزند محمدکاظم بود. اما در شیراز شرایط متفاوت بود. فاصله زمانی بین علی‌اشرف و شاگردانش با لطفعلی، مانع از تقلید کورکورانه و صرف وی از هنر پیشینیان در شیراز بود و در واقع لطفعلی مکتب گل را در شیراز احیا و تثبیت کرد. محمدحسین شیرازی، میرزا محمدعلی شیرازی و فرزندش محمدباقر، میرزا یوسف شیرازی ملقب به مذهب‌باشی و میرزابزرگ شیرازی را ذیل همراهان لطفعلی باید دانست که توانستند مکتب گل شیراز را تثبیت کنند

(Hadi, 1989, p.74). در مرحله دوم با فاصله کمتر از پنجاه سال باید از فتح‌الله، فرصت و مصطفی شیرازی یاد کرد (Khalili, 2007, p.302& 317) که بی‌واسطه با لطفعلی، مسیر وی را طی کردند. در شیراز، برخلاف اصفهان، مکاتب خانوادگی و شاگردپروری توسط استادان بزرگ مرسوم نبود. لطفعلی شاگرد میرزامحمدحسن شیرازی بود که در گل‌ومرغ لاک‌ی هنرمندی تمام‌عیار بود که اشاره‌ای پیش‌تر به نقل از رستم‌الحکما بدو شد، اما تعداد آثار وی نایاب یا انگشت‌شمار و کمتر به آن پرداخته شده است (شکل ۳ و ۱۲). چنانچه از بررسی زندگی لطفعلی یا فرصت برمی‌آید، برخلاف توانایی بالا، به فکر پرورش شاگرد نبوده وقت زیادی را صرف سفر و مطالعات خارج از شیراز کرده‌اند. لطفعلی قلمگیری‌های آبرنگی را گرداگرد گل و شاخه می‌دواند که خاص اوست و در بعضی قلمدان‌ها و جلدها سبز زنگاری را به طریقی مخصوص به خود، به کار می‌گیرد (Qazbanpour & Aqdashloo, 1997, p.37). در واقع، لطفعلی را باید نابغه گل‌ومرغ‌سازی قاجار دانست. از ویژگی‌های فنی آثار لطفعلی می‌توان به تنوع در پردازش، طراحی متفاوت از گل‌ها، پرنده‌های کشیده، قلم‌گیری سیاه، گاهی مقطع رویش گل نامشخص، رنگ‌های شفاف، گزاره‌نویسی بر حواشی رقه‌ها اشاره کرد. (جدول ۱). وی در تلاش نبود تا بهترین و شبیه‌ترین وجه از گل‌ها را ارائه دهد، در برخی آثار وی «پرچم گل مانده و گلبرگ‌ها ریخته است»، جملگی این نکات می‌توانست رویکرد ادبی لطفعلی و همچنین طرز نگاه متفاوت‌اش را به موضوع گل‌ها و مرغان نشان دهد که کمتر مورد مذاکره پژوهشگران قرار گرفته است. لطفعلی گاهی به‌قدری رنگ‌های روحی استفاده می‌کند که آثارش به نقاشی گل‌های چینی نزدیک می‌شود. او به گزاره‌نویسی اهمیت داده است. در نسخه موزه ملک در رقم خود می‌آورد «بی‌جهت برادر گرامم آقا محمدباقر است یوم لیل‌الکسوف جمادی‌الاول ۱۲۶۰». چنان به‌نظر می‌آید که ناصرالدین شاه تمایل به شرح‌نویسی در پای قطعه‌ها و تکمیل کارکرد گزارشی در مرقعات داشت (Malek Esmaeili & Hosseini Rad, 2009, p.49).

جدول ۱. رقه‌هایی از لطفعلی شیرازی

Table1. Artworks of Lutfali shirazi

		
گل صدر، حراج ساتبی، منبع : URL38	دسته گل مینا و رز، موزه آرمیتاژ، منبع: (پوپ، ۱۳۹۳، ۱۵۱)	سنه ۱۲۶۰ ه.ق، موزه ملک، منبع : URL39



شکل ۳: قلمدان لاکي، راقمه محمد حسن شیرازی، مجموعه سودآور، منبع: URL40

Fig3. Pen case with flowers and birds, signed by Muhammad Husayn Shirazi, Iran, Shiraz, Qajar period, ca. 1850-75, Watercolor, gold-colored pigments, and lacquer on pasteboard, Ezzat-Malek Soudavar Collection, Number: S2014.17.32a-b.

ج-میل به باستان‌گرایی

میل شاهان قاجار به باستان‌گرایی فراوان بود، گروهی از تصویرسازی‌ها از چهره فتحعلی‌شاه و فرزندانش به شیوه نقش برجسته‌های ساسانی است (Floor, 2002, p.30). از دوره ساسانیان به بعد، نخستین بار، چهره فتحعلی‌شاه بر روس سکه‌ها ظاهر شد (همان، ۱۳۵). این تغییر هدفدار نه تنها در هنرهای تجسمی بخشی از بازآفرینی زبان، تاریخ و بازگشت به عظمت باستانی فرهنگ ایرانی بود و این فرصت با استقرار سلطنت قاجار شروع شد (Tavakoli Taraqi, 1990, p.70-101). در آن زمان، تقلید از کهن‌الگوها رواج یافت. فرصت‌الدوله از بازدید شوشتر، دزفول، کرمانشاه، طاق بستان و ترجمه کتیبه‌های موجود سخن می‌گوید «عمارات مخروبه... پادشاهان، چنان در روی زمین هست که کسی از عهده تفصیل همه آن‌ها نمی‌تواند برآمد» (Forsat-od-Dowlah Shirazi, 1998, vol.1, p.98). وی یاد می‌کند در زمانی که حکمران مملکت از دارالخلافه طهران به شیراز آمدند، ایشان را اظهار کرده پس از ملاحظه بعضی صنایع و نقش‌هایی که از کلک هنر سلکم سر زده بود، فرمودند: «امکنه بسیار نیز در فارس هست که هنوز قدمی در آن نگذاشته‌ای و نقشه‌ای بر نداشته‌ای» (همان، ۱۳۵). رویکرد شاهانی چون فتحعلی‌شاه که زمانی را در شیراز گذراند و در ادامه خلافت ناصری، نوعی نگرش یا میل به بازگشت به آثار تاریخی و باستانی را در ذهن هنرمند ایجاد کرد. چنانچه در طاق بستان با نقش برجسته‌هایی از شاهان و شاهزادگان دوره قاجار روبه‌رویم، این رویکرد می‌توانست اندیشه‌های پیش از اسلامی درباره نقوش را زنده کند و به مفهوم گرفتگی‌ها در غالب نقش گل‌ومرغ با مفهوم باستانی سیمرغ و درخت زندگی جان تازه دهد.

د-اهمیت سیاحان و کمپانی‌های غربی

در ظاهر، رابطه نادرشاه با هلندیان مطلوب نبود: «رئیس شرکت هند خاوری انگلیس که دیده بود با هلندیان چگونه رفتار شده است، انعام‌های بسیار برای اعتمادالدوله فرستاد». در یک مشاجره میان درباریان و مسئول بازرگانان هلندی معلوم می‌شود نزدیک هزارتن ایرانی از کارهای هلندی امرار معاش می‌کنند (Floor, 1992, p.70-71). در ژاویئه سال ۱۷۸۴م فرمانی بر مراودات دوستانه با شرکت‌های بازرگانی اروپایی به‌خصوص هلندیان صادر شد (همان، ۱۸۱). در دوره زند، وضعیت اندکی متفاوت بود. «کریمخان ترجیح داد که با هلندیان روابط دوستانه داشته باشد» (Floor, 1992, p.80). فلور از هنر توریستی یاد می‌کند که به محافل اروپایی برده می‌شد یا مورد توجه غربیان قرار می‌گرفت. گزارش

اوزلی از اصفهان صحتی بر این ماجراست: «صدها تصویر اجرا شده با آبرنگ بر روی کاغذها و اغلب مستقل یا گردآمده در کتاب‌ها را به چادر ما می‌آوردند» (Ouseley, 1819023, vol.3, p.68-69). «ایرانیان برای وی (محمدهادی) اشتهار تقدس قاتل اند... گل‌ها را عاشقانه دوست دارد. این وان هویسم ایرانی دیگر کار نمی‌کند... بخت مساعد سبب شد تا یک قطعه کوچک عالی آن را برایست به‌دست آورم» (Rich, 1836, vol.2, p.224-225, Nafisi, 1973, p.23-24, Robinson, 2000, p.366, Floor, 2002, p.23, Azhand, 2017, p.16) تعاملات هنری ایران و اروپا در دوره قاجار بی‌سابقه رشد کرد و دروازه‌های ایران به روی انواع نوآوری فرهنگی گشوده شد (Floor, 2002, p.89). در این زمان، حضور ایران‌پژوهان و نقاشان اروپایی در ایران فزونی یافت (Thorenton, 1996, p.15). در مقدمه آثار عجم آمده: «بسیاری از صنایع من بنده (فرصت) را همه‌کس دیده، بلکه اروپایی‌ها خریدارند» (Forsat-od-Dowlah Shirazi, 1998, vol.1, p.32). همیشه سخن از تأثیر سنت‌های فرنگی بر ایران بوده است، اما چنان به‌نظر می‌رسد که طی بیش از دو سده کمپانی‌های غربی خصوصاً هلندی‌ها در خاورمیانه و خاور دور، نقشی مهم در انتقال سنت‌های شرق به غرب داشته‌اند. آن‌ها نه تنها در هند و ایران بلکه در دجیما در خلیج ناگازاکی ژاپن استقرار داشتند و به خرید و فروش آثار نقاشی می‌پرداختند. همین دادوستدهای کمپانی‌ها از عوامل تأثیرگذار جنبش‌های هنر قرن ۱۹ و ۲۰ میلادی در غرب محسوب می‌شود. در هم‌زمانی با حضور کمال‌الملک در دوره ناصری در اروپا و یادگیری هنر رنسانس، تحولاتی چون انقلاب هنری امپرسیونیسم به وقوع می‌پیوندد. پس‌امپرسیونیست‌ها و سمبولیست‌ها متأثر از آثار شرقی چون باس‌مه‌های چوبی، یا رنگ‌گذاری و پرسپکتیو هنر ایرانی، آثار بی‌بدیل رقم زدند. هم‌زمان با نقاشان سوسن چون محمدهادی و لطفعلی، هوکوسای لته‌زار سوسن‌ها و ونگوگ گلدان‌های سوسن را نقاشی می‌کند. در واقع، کمپانی‌ها و سیاحان توانستند مرزهای هنری ایالتی را برداشته و آن را در شرق و غرب پیوند دهند.

ه-آغاز عکاسی و انحطاط کتاب

در دوره قاجار، «اصفهان پایتخت پیشه‌ها قلمداد شده است» (Floor, 2002, p.99). انحطاط برنامه‌های معماری و ظهور عکاسی و نهادینه‌شدن گراوورسازی و تصویرهای چاپی، عوامل فروپاشی نظام قدیم شد. اعتمادالسلطنه در المآثر به سال ۱۳۰۳ هـ.ق می‌نویسد:

«از وقتی عکس ظهور یافته، به صنعت تصویر خدمتی خطیر کرده، دورنماسازی و شبیه‌کشی و وانمودن سیاه و روشن و به‌کاربردن قانون تناسب و سایر فن، همه از عکس تأهل یافت و تکمیل پذیرفت» (Etemad-al-saltaneh, 1984, p.1225-26). در واقع، هنرمندان زین پس به‌دنبال شباهت‌نگاری و بازنمایی جزئیات بودند؛ چنانچه فرصت می‌نویسد: «عبدالله میرزا مرا گفت کسی که نقاشی را به اعلا درجه تکمیل کرده باشد، خوب است عکاسی هم بداند. اصرار در این صنعت نمود و صنعت عکاسیم آموخت. چند دستگاه و ماشین خریدم. گاهی مشغول بودم، به‌طوری‌که آن را تکمیل کردم» (Etemad-al-saltaneh, 1984, p.117).

«از وقتی عکس ظهور یافته، به صنعت تصویر خدمتی خطیر کرده، دورنماسازی و شبیه‌کشی و وانمودن سیاه و روشن و به‌کاربردن قانون تناسب و سایر فن، همه از عکس تأهل یافت و تکمیل پذیرفت» (Etemad-al-saltaneh, 1984, p.1225-26). در واقع، هنرمندان زین پس به‌دنبال شباهت‌نگاری و بازنمایی جزئیات بودند؛ چنانچه فرصت می‌نویسد: «عبدالله میرزا مرا گفت کسی که نقاشی را به اعلا درجه تکمیل کرده باشد، خوب است عکاسی هم بداند. اصرار در این صنعت نمود و صنعت عکاسیم آموخت. چند دستگاه و ماشین خریدم. گاهی مشغول بودم، به‌طوری‌که آن را تکمیل کردم» (Etemad-al-saltaneh, 1984, p.117).



شکل ۶: به صلیب کشیدن مسیح، کتاب دعای نخستین ماکسیمیلیان، ۱۴۴۴-۱۵۱۹م، فنلاند، موزه کلوند، منبع: URL1
 Fig6. Leaf Excised from a Book of Hours: The Nativity, c.1480, Master of the First Prayerbook of Maximilian, (Flemish, c. 1444-1519), Flanders, Ghent, 15th century, Ink, tempera and liquid gold on vellum, Leaf: 10.8 x 8.2 cm (4 1/4 x 3 1/4 in.), The Jeanne Miles Blackburn Collection 2011.64



شکل ۵: قلمدان لاک‌آبری مزین به ترنجی از عکس شاهزادگان قاجار، موزه ملی هنر اصفهان،

Fig5. Laquer qalamdan papiemache, with photo of Qajar Princes, Museum of Honar-Meli-Isfahan



شکل ۴: مرقع ناصرالدین شاه، موزه لور، منبع: URL41

Fig4. Page of Nasir al-Din Shah's album, 4th quarter of the 19th century (circa 1888), Qajar, Tehran, Cut-out paper, pigments and gold on cardboard (margins), Height: 46.2cm; Width: 12 cm, Photograph on albumen paper, mounted on cardboard; margins decorated with floral motifs and birds, Inventory number: RFML.AI.2018.50.1



شکل ۷: نبرد دو شیر چینی، با حاشیه الصاقی گل‌آرایی قاجاری، موزه ویکتوریا آلبرت، منبع: URL2

Fig7. Assorted blossoms / two fabulous lions; single-page drawing on a detached album folio, 19th century, Museum number: 1977, 0718, 0. 1

بررسی قرار دهیم، همچنین بتوانیم عناصر الحاقی و التقاطی را بازشناسیم.
الف: گل‌آرایی در مرقعات و رقع‌های تک رنگ
 چنانچه فرصت می‌گوید: «همه‌کس را نقاش نتوان خواند؛ حتی نقاشی که خوب نقطه و پرداز کاری کند و رنگ را لطیف بکار برد، ولی از روی برهان عملی ننماید، آن هم نقاش نیست» (1998, vol.2, 894). این ویژگی

۴- بررسی ویژگی‌های فنی و بصری در گل و مرغ دوره زند و قاجار
 در بررسی ویژگی‌های گل و مرغ زند و قاجار آن‌ها را بر اساس بستر شکل‌گیری به سه بخش مرقعات، لاک‌آبری و تزئینات معماری تقسیم کردیم تا از حیث ترکیب‌بندی و رنگ و اسلوب پرداز بهتر بتوانیم آن‌ها را مورد

نسترن) تعادلی متقارن ایجاد کرده است. این شیوه تقسیم فضا (جدول ۲) با بوته‌ها و ایجاد تعادل در ترکیب، مرسوم‌ترین شیوه ترکیب‌بندی افقی در مرقات و آثار لاک‌ی دوره زند و قاجار است. در حاشیه یک نسخه قلم‌گیری از دو شیر چینی متعلق به دوره تیموری در موزه ویکتوریا آلبرت (تصویر ۷) حاشیه‌ای گل‌آرایی شده و آبرنگی بدون پرداز الحاق شده که مشابه حاشیه‌های مرقع سن پترزبورگ خصوصاً نزدیک به قلم‌علی‌اشرف است و می‌تواند از نسخه‌های ابتدایی این سبک طراحی بر حاشیه مرقات باشد. فرضی که می‌تواند قریب به یقین باشد، نقاشانی چون علی‌اشرف و شاگردانش گردهایی داشتند که در آثار لاک‌ی چون قلمدان‌ها استفاده می‌کردند و به دلیل شباهت فرم مستطیلی بالای مرقات توانستند آن‌ها را دیگر بار به کار گیرند. این نکته را در مقایسه قلمدان با رقع‌های پراکنده با رقم‌علی‌اشرف می‌توان مشاهده کرد. (جدول ۳) آنچه در جدول مذکور قابل ملاحظه است، سیر تطور طراحی ترکیب‌هایی از ساده به پیچیده در آثار علی‌اشرف را عیان می‌کند. نخستین نمونه‌ها به صورت تک‌بوته، نواری در کنار هم قرار می‌گرفته‌اند. آنچه در ترکیب‌بندی آثار علی‌اشرف قابل مشاهده است؛ فضا با سه گل اصلی تقسیم (غالباً صدپر، سوسن و نسترن) و بر خط افقی در میان ترکیب تأکید ورزیده‌اند. با اضافه شدن ساقه‌های عمودی به ترکیب‌ها، فضا پیچیده و متراکم شده است تا نوسان در این خط فرضی صورت گیرد.

نگرش هنرمندان قاجار به زیبایی و هنرمندان پیش از آن‌ها بود که برای سیاحان غربی قابل درک نبود. «غفلت در همه اندازه‌ها و علم مناظر و مرایا در نقاشی ایران مضحک است. آنان در مورد گل‌ها از همه بیشتر توفیق داشتند اما حتی در اینجا بلبلی نشان داده شده بی‌شک یا بیش از حد سترگ است، یا بیش از حدود چهاربرابر کوچک‌تر از قطعه غنچه رزی که پرند مجاور آن نشسته است» (Holmes, 185, p.193) ویلز ملاحظه کرده بود که نقاش ایرانی، نه در کار الگوبرداری بلکه هنگام ایجاد طرحی نو و بدیع نیز از روی مدل طراحی نمی‌کند (Wills, 1886, p.124-125).

دو احتمال را می‌توان برای شیوه گل‌آرایی مرقات خصوصاً دوره زند و قاجار در نظر گرفت. نخست آنکه با حضور کمپانی‌های هلند شرقی می‌توان احتمال داد متاثر از گل‌آرایی کتاب‌های مذهبی مسیحی (تصویر ۶) تولید شده در قرن شانزدهم و هفدهم میلادی در هلند باشد. یکی از نخستین تصویر به جامانده از دوره صفوی که احتمالاً طی حمله نادر به هند به ایران عودت داده شد، رقع‌ای است با رقم «هو... برقم اقل خلق‌الله این... محمدیوسف اتمام یافت». گل‌ها بر زمینه تخت با پرداز نقطه-خط حجم داده شده‌اند. مقطع رویش مشخص بر زمینه آبی قرار گرفتند. تصویر از دویخش تشکیل شده و سپس کنار هم قرار گرفته نیمه پایینی با تنه شکوفه در مرکز به دو بخش راست و چپ فضا را تقسیم می‌کند و نیمه بالا با قرار گرفتن دو بوته اصلی در سمت راست (تنه شکوفه) و چپ (بوته




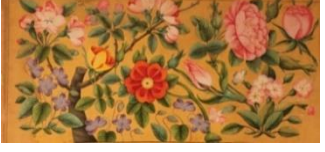


جدول ۲. تحلیل فنی رقع محمدیوسف، دوره صفوی، محفوظ در کاخ گلستان

Table 2. Technical analysis of Muhammad Yousef artwork, Safavid period, Golestan Palace

		
<p>تحلیل شماتیک</p>	<p>دیتیل اثر و شیوه پرداز نقطه-خط</p>	<p>قطع کامل اثر گل‌بوته‌ها</p>

جدول ۳. تطبیق و تطور طراحی گل‌آرایی علی‌اشرف در قلمدان لاک‌ی و مرقات پراکنده




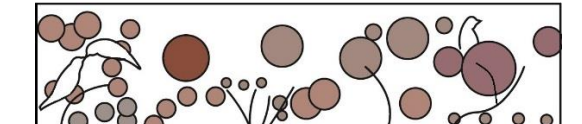
Table 3. Adaptation and evolution of Ali Ashraf florilegium design in lacquered pens and scattered muraqqa

	
<p>گل‌آرایی بر مرقی از علیقلی جباردار، موزه متروپلیتن، منبع: URL4</p>	<p>قلمدان لاک‌ی، مجموعه سودآور، گالری فریر، منبع: URL3</p>
	
<p>گل‌آرایی بر مرقی از محمدزمان، مجموعه خلیلی، منبع: URL6</p>	<p>گل‌آرایی بر مرقی از محمدصادق، سنه ۱۱۵۲، موزه متروپلیتن، منبع: URL5</p>
	
<p>گل‌آرایی بر مرقع علی‌قلی‌بیک جباردار، موزه متروپلیتن، منبع: URL8</p>	<p>گل‌آرایی بر مرقی از علی‌قلی‌بیک جباردار، مجموعه خلیلی، منبع: URL7</p>

رویششان مشخص و از تنوع قابل توجهی برخوردارند. زمینه غالباً نخودی و گاهی سدری و با پرداز نقطه-خط به آن‌ها حجم داده شده است.

دو ترکیب در گل آرایی مرقع سن پترزبورگ دیده می‌شود: ترکیب مدور (اسپیرالی) که تراکم از مرکز به دو بخش و حرکت از جناحین به مرکز است. در ترکیب دوم، تک‌بوته‌های نواری بوده و گل‌ها، مقطع

جدول ۴. تنوع ترکیب گل آرایی در مرقع سن پترزبورگ
Table 4. Variety of floristry composition in St. Petersburg album

	
مدور، رقم محمدصادق، شماره: Plate 205/ Folio 42.15 recto	پراکندگی و تراکم گل‌ها در ترکیب مدور
	
متراکم، عمل محمدصادق، شماره: Plate 201/ Folio 45.9 recto	پراکندگی و تراکم گل‌ها در ترکیب متحدالمرکز



شکل ۸: سوسن آسمانی، قاجار، رقم کم‌ترین محمدباقر، حراج ساتبی، منبع: URL14.



شکل ۹: نسترن و شکوفه‌ها، رقم محمدهادی، سنه ۱۱۷۲ هـ.ق، موزه لور، منبع: URL15.



شکل ۱۰: دسته گل، عمل محمدباقر، ۱۱۸۳ هـ.ق، مجموعه سودآور، منبع: URL16.

Fig8. A purple iris, signed by Muhammad Baqir, Persia, Afsharid, circa 1750, Watercolour on paper, painting: 17.6 by 10.6cm. Fig9. Flowers and butterfly, signed by Muhammad hadi, Iran, Fars, Date of creation 3rd quarter of the 18th century, Technique: Gouache and gold on paper, Inventory number MAO 817, Department of Islamic Arts, Louvre. Fig10. Mirror case with flowers, signed by Muhammad Baqir, Zand period, 1769, Watercolor, gold-colored pigments, and lacquer on pasteboard, 24.8 × 17.6 × 1.7 cm, Iran, Gift of Ezzat-Malek Soudavar, Arthur M. Sackler Gallery, Number: S2014.17.91

حجم‌پردازی است اما فاقد پرداز بوده و احتمالاً با سرعت کار شده است. کریم‌زاده تیریزی شرح مختصر و مفیدی از این شیوه سایه‌روشن می‌دهد: «این‌گونه سایه‌ها را اول رنگ غلیظ زده و سپس با آب و رنگ سفید آن را روشن کرده و به اصطلاح سایه روشن می‌نمایند. این سایه ساده معمولی‌ترین راه سایه‌زنی در آبرنگ‌سازی است» (Kamrimzadeh, Tabrizi, 2000, p.219). در بررسی سایه و روشن‌سازی و پردازها، به ظن ایشان سایه هاشوری، کلاسیک و پرداز وجود دارد (Ibid, p.220).

چنانچه پیش‌تر یاد کردیم، میرزاهدی‌خان به خدمت دربار قاجار درآمد. محمدصادق با پیوستن به اردوی آغامحمدخان سبک نقاشی زند را به قاجار منتقل کرد و توسط شاگردانش آقا نجف ادامه یافت (Azhand, 2015, p.18). محمدباقر احتمالاً در اصفهان به تربیت شاگردان و محمدهادی در شیراز طریق درویشی را پیش گرفت. تعداد زیادی رقعۀ آبرنگی تک‌رنگ آبی، قرمز، قهوه‌ای و سیاه از این هنرمندان در دست است که شرح آن به موضوع کمک می‌کند. این گل‌ومرغ‌ها دارای

جدول ۵ گل‌ومرغ‌های تک‌رنگ آبرنگی دوره زند-قاجار

Table 5. Watercolor monochrome flowers and bird of Zand-Qajar period

		
محمدهادی، موزه لوور، منبع: URL11	محمدباقر، سنه ۱۱۰۲ هـ، موزه هاروارد، منبع: URL10	میرزا بابا، سنه ۱۲۱۴ هـ، موزه بروکلین، منبع: URL9
		
محمدصادق، سنه ۱۱۹۷ هـ، موزه لوور، منبع: URL13	محمدزمان، موزه هاروارد منبع: URL12	محمدعلی و محمدزمان، موزه هاروارد، منبع: URL10

متراکم توده» بود. هنرمند توده‌ای از گل‌ها را در نقطه‌ای متمرکز یا روی هم نشانده یا در تناسب نامرسوم قرار داده است. در تصویر ۹ و ۱۰ دو اثر از محمدهادی و محمدباقر این خصلت قابل شناسایی است. یافته‌ها نشان می‌دهد هنرمندان احتمالاً تازمانی که در کارگاه استاد بودند، رقمه خود را متوسل به ایشان زدند، چنانچه علی‌اشرف رقمه خود را در ابتدا «زبعمحمد، علی‌اشرف» است که نشان از شاگردی وی نزد حاجی محمد می‌دهد. محمدصادق و محمدباقر و محمدهادی در ابتدا رقمه‌هایی چون «صادق از لطف علی‌اشرف شد» زده و بعد که به مقام استادی رسیده یا از کارگاه استاد جدا شده، رقمه‌هایی چون «یاصادق‌الوعد»، «یا باقرالعلوم» یا «شد رقم ز کلک هادی زرنشان» زده‌اند.

آنچه از شواهد برمی‌آید، رقعۀ‌های آبرنگی احتمالاً طبق نظر کریم‌زاده، در آثار لاکی یا گل‌آرایی مرقعات، به صورت آبرنگی رنگ‌گذاری و سپس روی آن پرداز نقطه-خط یا پرداز متقاطع آمده است. (تصویر ۸) در برخی از این رقعۀ‌ها گزاره‌نویسی جالبی دیده می‌شود، چنانچه میرزاابابا، صدپری با ساقه شکسته را برای «فتحعلی‌شاه خسرو دانا» رقم می‌زند یا محمدباقر در رقم خود از محل نقاشی یاد می‌کند «در طهران مشق شد». یا برخی این رقعۀ‌ها توسط مجموعه‌داران یا هنرمندان جدول‌کشی و کنار هم قرار می‌گرفتند. چنانچه کار محمد زمان با رقمه «یا صاحب‌الزمان» در کنار تک‌بوته‌ای از فرزندش با رقم «کم‌ترین محمدعلی» قرار گرفته است. یکی از ترکیبات نادر در گل‌ومرغ، «ترکیب‌بندی‌های

ب: شیوه‌های اجرایی و ترکیب‌بندی در آثار لاکی

در آثار لاک، شیوه حلکاری که پیش‌تر در دوره صفوی، خصوصاً بر حاشیه مرقعات به صورت ختایی نقش می‌یست، این بار به صورت شیوه اصلی و تکرنگ برای نمایش گل‌های واقع‌گرا در نقاشی قاب آینه، جبهه، قلمدان و جلد کتاب انتخاب شد. شیوه حلکاری بی‌شبهت به نقاشی پشت آینه نبود، هنرمند زمینه بوم را به‌عنوان بخش روشن در نظر می‌گرفت و در بخش تیره مدنظر رنگ طلایی را گذاشته و با پرداز و کم‌کردن تراکم آن به سمت روشن حرکت کرده است. معمولاً حلکاری روی بوم‌های روغنی سیاه، قرمز، سبز لجنی کار شده که تضاد خوبی با رنگ طلایی دارد.

جدول ۶ آثار لاک به شیوه حلکاری دوره زند-قاجار
Table 6. Lacquer artworks with goldpainting in Zand-Qajar period

			
جعبه لاک، موزه آرمیتاژ، منبع: URL20	قلمدان لاک، موزه آرمیتاژ، منبع: URL19	جلد لاک، مجموعه سودآور منبع: URL18	قاب آینه لاک، حراج بونهمز، منبع: URL17

تراکم، درهم‌تنیدگی و تنوع گل‌ها بسیار بوده و ترکیب شلوغی را رقم زده است. الگوی سوم ترکیب‌هایی بود که مقطع آن روی زمین مشخص و گل‌ها از بالای سر شاه‌گلی-غالباً گل سوسن (زنبق)- آغاز می‌شد. از ترکیبات رایج در قاب‌آینه‌ها و جلدهای لاک «گلشن» به سه صورت بود: آن‌ها که از پیچش مدور بهره برده و مقطع آن به زمین متصل نیست. الگوی دوم ترکیب از نقطه ثقل به صورت (+) شروع شده است.

جدول ۷. انواع گلشن در قاب و جلدهای لاک دوره زند-قاجار
Table 7. Type of Golshan in lacquered frames and volumes of Zand-Qajar period

			
انواع ترکیب‌بندی	مقطع رویش مشخص	مقطع رویش نامشخص و متراکم	مقطع رویش نامشخص و مدور
تحلیل شماتیک ترکیب‌بندی گل‌ومرغ در آثار لاک	قاب آینه قاجار، رقم نجفعلی، تاریخ نامعلوم، موزه هاروارد، منبع: URI 23	جلد کتاب، قاجار، رقم محمد جواد، سال ۱۲۵۹ م، گالری فریر، منبع: URI 22	جلد کتاب، قاجار، رقم محمد زمان، سال ۱۲۰۷ م، موزه متروپلیتن، منبع: URI 21


شیوه طراحی گل‌ها در دوره زند و قاجار متأثر از شیوه استاد-شاگردی بود و هنرمندان از استاد خود الگوبرداری می‌کردند. در



شکل ۱۱: دیتیل پرداز گل صدر از حاجی محمد، مجموعه خلیلی، منبع: URI24
Fig11. Detail of Pardaz of peony, signed by Haji Muhammad, Khalili collection

مطالعه موردی طراحی گل صدر، گل‌ها زمینه صورتی یا آکر داشته‌اند و با پرداز خط نقطه و مقاطع گلبرگ‌ها تفکیک می‌شدند. (تصویر ۱۱) در شیراز دوره قاجار با تهرنگ مایل به قهوه‌ای دور گلبرگ‌های بزرگ قلمگیری نازک و داغی گذاشته تا بهتر حجم و سایه‌ها نمایش داده شود. پردازها در آثار لاکی خشک‌تر و گردتر بوده که احتمالاً به سبب آن است که پس از آمدن لاک رنگ نواز.

جدول ۸. مطالعه موردی گل صدر در نقاشی لاکی هنرمندان زند-قاجار
Table8. Study of Peony'd in lacquer painting by Zand-Qajar artists

				
محدباقر، ۱۲۰۴ ه.ق، موزه متروپلیتن، منبع: URI28	محمدهادی، مجموعه سودآور، منبع: URI27	محمدصادق، سنه ۱۲۰۸ ه.ق، موزه متروپلیتن، منبع: URI26	علی‌اشرف، مجموعه خلیلی، منبع: URI25	حاجی محمد، سنه ۱۱۲۴ ه.ق، مجموعه خلیلی، منبع: URI24
				
احتمالاً محمدامامی، موزه آرمنیاز، منبع: URI32	زین العابدین امامی، ۱۲۰۶ ه.ق، موزه متروپلیتن، منبع: URI31	فتح‌الله شیرازی، سنه ۱۲۸۹ ه.ق، مجموعه خلیلی، منبع: (خلیلی ۱۳۸۶: ۳۰۳)	لطفعلی شیرازی، سنه ۱۲۶۲ ه.ق، موزه بروکلین، منبع: URI30	میرزابابا، ۱۲۱۱ ه.ق، مجموعه خلیلی، منبع: URI29

ج: عناصر التقاطی در گل و مرغ قاجار

گراورهای مذهبی مسیحی قرن هفدهم میلادی. از دیگر نقش‌هایی که مختص دوره قاجار است و در آثار لطفعلی شیرازی-پیش‌تر از استاد وی محمدحسن دسته گل نرگس در دست به شیوه آبرنگی موجود است (تصویر ۱۲)- دیده می‌شود، دست زنی که شاخه گلی در دست دارد و گاهی بر آن دست، مرغ خواب نشسته است. جعفرقلی دادخواه از طراحان فرش دوره معاصر، این نقش را نه تنها در طراحی فرش اصفهان بلکه در فرش‌های شهرکرد و قشقای ملاحظه کرده و نام دست دلبر را برگزیده است (دانشگاه هنر اصفهان، ۱۴۰۰/۶/۸). از ویژگی‌های نقاشی گل و مرغ، نامعلوم بودن هویت مرغ است اما یکی از پرندگانی که به نقاشی گل و مرغ ایرانی راه پیدا کرد، «طوطی» بود. خواستگاه طوطی هند بود و به دربار ایران آمد. همچنین توسط کمپانی هند شرقی هلند و بریتانیایی مورد توجه قرار گرفت و به عنوان تحفه به کشورهای اروپایی برده شد. نقش طوطی را نه تنها در رقع‌ها و آثار لاکی بلکه در گچبری اماکن دوره زند و قاجار بوشهر و شهرهای جنوبی ایران می‌بینیم. نقش ترکیبی زن قاجاری و طوطی از ترکیبات پرتطرفدار بود که توسط نقاشان رنگ و روغن در اندازه‌های بزرگ نیز کار شد.






در نقاشی گل و مرغ دوره قاجار عناصر جدید به کار رفت که پیش از این مرسوم نبود. نخست گل و گلدان به عنوانی ترکیبی جدید در دوره قاجار در حجاری‌ها مرسوم شد که با موضوعات دینی نیز می‌توانست هم‌سو باشد، تنوع این ترکیب در سنگ قبرهای قبرستان دارالاسلام شیراز و تخت فولاد اصفهان قابل رؤیت است. نقش گلدان که پیش‌تر به همراه نقش ختایی در کاشی‌کاری‌های صفوی و تیموری مرسوم بود، در دوره قاجار شکل فرنگی گرفت و در رقع‌ها و آثار لاکی به همراه نقوش تزئینی گروتسک دوره باروک راه یافت. در کنار نقش گلدان، گل‌فرنگ یا گل لندنی مرسوم شد. نقاشی این گل شباهت فراوانی به گل آلاله دارد و متأثر از گل‌هایی بود که در نقاشی سده هفدهم هلند کشیده می‌شد. گل‌فرنگ معمولاً به صورت دسته گلی با صدپرسرخی در مرکز و دو صدپر نیم‌رخ در جناحین شکل می‌گرفت. فرشته نیز از دیگر نقش‌مایه‌هایی بود که خود را در میان گل‌بوته‌های قاجار جا داد. گاهی دو فرشته متقارن یک تاج را حمل می‌کنند. حضور فرشته یا امشاسبندان به دوره پیش از اسلام برمی‌گردد. نقش فرشتگان از دو جهت قابل ارزیابی بود: نخست رویکرد باستان‌گرایی شاهان قاجار و دوم، رویکرد مذهبی و تأثیرپذیری هنرمندان از



شکل ۱۲: دست دلبر با دسته گل نرگس رقم کم‌ترین محمدحسن، قاجار، شیوه آبرنگی شیراز، مجموعه فریر، منبع: URL42
 Fig12. Hand holding a bunch of narcissus, Muhammad Hassan, Qajar, Watercolor on paper, Shiraz, freer collection

جدول ۹. عناصر التقاطی در نقاشی گل و مرغ دوره قاجار

Table 9. Eclectic elements in Qajar period flower and bird painting

				
طوطی هندی، موزه آرمیتاژ، منبع: URL36	دست دلبر، موزه هاروارد منبع: URL10	گل فرنگه عمل ابوالقاسم اصفهانی، موزه آرمیتاژ، منبع: URL35	گل و فرشته، موزه لس آنجلس، منبع: URL34	گلدان فرنگی، جعبه لاک، موزه آرمیتاژ منبع: URL33

بی‌چون، به رنگ‌آمیزی قلم، قدرت بناهای روح‌فزای گلشن و گلزار را به اقسام گل‌های رنگین و انواع ازهار و ریاحین مشحون فرمودند» (Nami, 1984, p.159). نقاشان و حجاران ساختمان دیوانی ارگ کریم‌خانی را با نقوش اساطیری ایران تزئین کردند. محمدصادق در انجام آن سهیم بود و در عمارت کلاه فرنگی از صادق‌الوعد بهره برده است (Azhand, 2015, p.12). شارل تکسیر در بررسی نقاشی کاخ چهلستون با امضای محمدصادق در پای نقاشی پیروزی نادرشاه در جنگ کرنال روبه‌رو می‌شود (1852, p.124). در مطالعه نقش گل‌ومرغ در تزئینات معماری بناهای زند و قاجار علاوه بر نقوش دسته‌گلی و تک‌بوته‌ها که غالباً فضاهای خالی را پوشش می‌دادند، با سه ترکیب اصلی روبه‌رویم: ترکیب گل و گلدان، افشان (با مقطع رویش مشخص) و ملور (جدول ۱۰). این ترکیب‌ها در نقاشی دیواری و کاشیکاری‌ها مشترک‌اند. در بررسی کاشی‌کاری‌های تهران و شیراز، نقوش گلدانی شکلی فرنگی دارد و با پیچش‌های نقاشی گوتیک که وارداتی بود ترکیب شده است. در کاشی‌های شیراز رنگ آبی و صورتی و در تهران لیمویی و صورتی بیشتر ملاحظه شد.

گل‌ومرغ در نقاشی دیواری و کاشی‌کاری زند-قاجار

قاجاران ابتدا در کاخ‌های صفوی به‌سر برده و خود را به‌مثابه وارثان واقعی صفویه شمرده و کوشیدند وابستگی خود را به این سلسله مورد تأکید قرار دهند (Allemagn, 1999, p.547). به عقیده لیکالاما مهم‌ترین نقاشان، نقاشی دیواری می‌کشیدند (1866, p.207). در حدود سال ۱۲۸۷هـ.ق/۱۸۷۰م در اصفهان بیست استاد نقاش و بیست‌وهشت نفر نقاش عمارت وجود داشت (Holtzer, 1956, p.21). در شیراز نیز در نیمه دوم سده سیزدهم هجری حدود ده تن استاد نقاش فعال زندگی می‌کردند (Forsat-od-Dowlah Shirazi, 1998, vo;1, p.548). این وضعیت در تهران نیز مشابه بود و بیست‌وشش استاد نقاش به همراه شاگردان در سال ۱۳۴۲هـ.ق زندگی می‌کردند (Keyhan, 1932, vol.3, p.330). ابوالحسن مستوفی غفاری می‌گوید: «در ساخت ارگ کریم‌خانی استادان ماهر هر صنعت مثل استاد جعفر بنای کاشی، محمدصادق و محمدباقر اصفهانی و ... صورت اتمام یافت» (Mostofi Qafari, 1990, p.300). در تاریخ گیتی‌گشا آمده است: «در نقاشان بدایع‌نگار، صنع

Table 10. Combination of flowers and bird in Zand-Qajar murals and tiles

ترکیب بصری	اصفهان	شیراز	تهران	تبریز
گل و گلدان				
محل اثر	اتاق اصلی مقبره هارون ولایت	مسجد نصیرالملک	مدرسه سپهسالار	خانه شاکي
افشان				
محل اثر	خانه اخوان حقیقی	باغ جهان نما	خانه وثوق الدوله	خانه شاکي
ملور (اسپیرال)				
محل اثر	خانه حاج مصور الملکی	خانه قوام الدوله	کاخ گلستان	خانه حریری

نتیجه گیری

گذاشت. اشرف و شاگردانش احتمالاً با استفاده از گردهایی که برای قلمدانها طراحی می‌کردند، راه طراحی گل‌آرایی بر مرقعات به‌غنیمت‌آمده از هند را آغاز کردند و کم‌کم از ترکیبات ساده به پیچیده رسیدند و شانزده گونه گل‌آرایی در دل سه ترکیب خلق کردند. با بررسی رقمه‌ها بر حاشیه رقعها احتمالاً اشرف و محمدصادق گل و مرغ‌ها را می‌کشیدند و محمدهادی تذهیب و حلکاری را و محمدباقر تشعیرها را قلم می‌زد. علاوه بر مرقعات سلطنتی، رقع‌هایی آبرنگ به‌صورت تک‌رنگ در دست است که با سرعت بیشتر کار شده و کمتر پرداز دارد یا پرداز ندارد. پردازها در آثار لاکی با رقع‌ها متفاوت است. احتمالاً پردازها در آثار لاکی بدین سبب درشت و گرد آمده که پس از آمدن لاکی رنگ نبازد یا بافت گل از بین نرود. حلکاری که پیش‌تر در دوره صفوی به‌صورت رقع دیده می‌شد، در کارهای لاکی نیز دیده شد. در آثار لاکی ترکیب گلشن‌ها با سه شیوه مدور، با مقطع رویش نامشخص، رویش مقطع نامشخص و مترکم و مقطع رویش نامشخص دیده می‌شوند. این ترکیبها در تزئینات معماری خصوصاً نقاشی دیواری و کاشی کاری زند-قاجار قدری متنوع‌تر است. علاوه بر گل‌بوته‌ها و

چنانچه مطالعات این پژوهش نشان می‌دهد تفاوت چندانی از لحاظ فنی (تکنیک اجرا و ترکیب) میان نقاشی گل و مرغ در شیراز و اصفهان نیست که بتوان آن را ذیل دو سبک متفاوت بررسی کرد، تفاوتی میان ساختار نقاشی گل و مرغ در شهرهای شیراز و اصفهان نمی‌توان شناخت، یا آنچنان محسوس نیست که برای آن دو سبک متفاوت قائل شد. این امر با انتقال یا جابه‌جایی هنرمندان طراز اول از مراکز ایالتی به سمت دربار در پایتخت ایجاد می‌شد و نوعی یکسان‌سازی در اجرا و موضوع را نزد هنرمندان رقم می‌زد. البته اندک تفاوت‌هایی در میان آثار گاهی دیده شده چنانچه پرندگانی با تن و سر کشیده در شیراز و پرندگانی با چشم درشت در اصفهان دوره قاجار قابل مشاهده است اما به‌سرعت شیوه‌ها در طراحی و پردازها بین هنرمندان به اشتراک یا گرده‌برداری می‌شد. با حس هنردوستی میرزامهدی خان استرآبادی طی چند دهه آثار مهمی گردآوری شد که بخش عمده آن مربوط به دوره صفوی ایران یا گورکانی هند بود و روی هنرمندی چون علی‌اشرف و شاگردان خاصه‌اش که سینه‌به‌سینه به‌واسطه نسبت استاد و شاگردی، سنت‌های نقاشی صفوی را به ارث می‌بردند، تأثیر

دسته‌گل‌ها، ترکیب‌های اصلی گل و گلدان، افشان و مدور ملاحظه شد. از عوامل تأثیرگذار می‌توان به میل شاهان و رویکرد هنرمندان به باستان‌گرایی، حضور هنرمندان و هنرپژوهان غربی موجبات ظهور عناصر التقاطی را در این ترکیب‌ها مهیا کرد. وجود فرشتگان یا کودک چه‌بسا زن، پرندگانی که بومی مناطق ایران نبودند و از هند توسط بازرگانان انتقال یافتند، چون طوطی،

References

- Azhand, Y. (2014). The life and achievements of Najaf Ali Isfahani, Honar-Ha-Ziba, Vol. 18, Issue 4, P. 33-42 [in Persian].
- [آژند، یعقوب. (۱۳۹۲). کارستان نجفعلی، نشریه هنرهای زیبا، دوره ۱۸، ش ۴، ۳۳-۴۲.]
- Azhand, Y. (2015). Mohammad Sadiq, Tehran: Peykareh [in Persian].
- [آژند، یعقوب. (۱۳۹۴). محمدصادق. تهران: پیکره.]
- Azhand, Y. (2017). Mohammad Baqir, Tehran: Peykareh [in Persian].
- [آژند، یعقوب. (۱۳۹۶). محمدباقر. تهران: پیکره.]
- Azhand, Y. (2017). Mohammad Hadi, Tehran: Peykareh [in Persian].
- [آژند، یعقوب. (۱۳۹۶). محمدهادی. تهران: پیکره.]
- Azhand, Y. (2018). Life and Achievements of Ali Ashraf, The Painter, Honar-Ha-Ziba, Vol. 23, Issue 1, P. 29-38 [in Persian].
- [آژند، یعقوب. (۱۳۹۷). زندگی و آثار علی‌اشرف. نشریه هنرهای زیبا، دوره ۲۳، ش ۱، ۲۹-۳۸.]
- Etemad-al-saltaneh (1984). Al-Maser-va-al-Asar, Tehran: Asatir [in Persian].
- [اعتمادالسلطنه. (۱۳۶۳). المآثر والأثار، چاپ افشار، تهران، اساطیر.]
- Benjamin, S. G. W. (1984). Persia and the Persians, Tehran: Javidan.
- [بنجامین. (۱۳۶۳). ایران و ایرانیان. ترجمه حسین کردبیجه. تهران: جاویدان.]
- Brugsch (1861-1862). Die Reise de K. K. Gesandtschaft nach Pesian, Berlin.
- Diba, L. (1989). Persian Painting, in the eighteen century, Muqarnas, PP. 147-160.
- De Rochechouart. J. (1867). Souvenir d'un Voyage en Perse, Paris.
- Holmes, W. R. (1845). Sketches on the Shoes of the Caspian: Descriptive and Pictorial. London,
- Ouseley, W. (1819-23). Travels in Various Countries of the East: more Particular Persia, London,
- Pakbaz, R. (2013). Naqashi Iran-az-Dirbaz ta Emrooz, Tehran: Zarin&Simin [in Persian].
- [پاکباز، روین. (۱۳۹۲). نقاشی ایران از دیرباز تا امروز. تهران: زرین و سیمین.]
- Thornton, L. (1996). Images de perse, Tehran: Pazhoheshaye Farhangi.
- [تورتنتن، لین. (۱۳۷۵). تصاویری از ایران (سفر کنل ف. کلمباری به دربار شاه ایران) ۱۲۴۹ تا ۱۲۶۵ هجری قمری. ترجمه مینا نوایی. تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی.]
- Tavakoli Targhi, Mohamad (1990). Refashioning Iran: Language and Culture during the Constitutional Revolution, Iranian Studies, Vol.23, Issue 1-4, PP 77-101.
- Texier, Ch. (1842). Description de l'Arménie, La Perse, et la Mesopotamie, Paris.
- Khalili, N; B.W. R (2007). Et al, Lacquer of the Islamic Lands, Volumes XXII, Tehran, Karang.
- [خلیلی، ناصر دیوید. (۱۳۸۶). کارهای لاک. به اهتمام جولیان رابی. ترجمه سودابه رفیعی سخایی. مجموعه هنر اسلامی تهران: کارنگ.]
- Allemagne, H. R. d. (1999). Du khorassan au pays des backhtiaris trois mois de voyage en perse, Tehran: Nashr-e-No.
- [المانی، هانری رنه. (۱۳۷۸). از خراسان تا بختیاری. ترجمه غلامرضا سمیعی. تهران: نشرنو.]
- Ettinghausen, R. (2000). Highlights of Persian art, Tehran: Agah.
- [رایبسن، ب. و. (۱۳۷۹). «نقاشی ایران در دوره قاجار» در اوج‌های درخشان هنر ایران»، به کوشش اینتینگهاوزن و یارشاطر، ترجمه روین پاکباز و هرمز عبداللهی، تهران: آگه.]
- Rich, C. J. (1836). Narrative of a Residence in Kurdistan. London.
- Rustam-Al-Hokama (1973). Rustam-Al-Tawarikh, Tehran: Amirkabir [in Persian].
- [رستم‌الحکما. (۱۳۵۲). رستم‌التواریخ. به اهتمام محمد مشیری. تهران: امیرکبیر.]
- Saltykov, A. D. (1986). voyage en perse traduit en persan, Tehran: Elmi Farhangi [in Persian].
- [سولتیکف، آلكسيس. (۱۳۶۵). مسافرت به ایران. ترجمه محسن صبا. تهران: علمی و فرهنگی.]
- Shahdadi, J. (2005). School of GOL-O-MORGH, Tehran, ketab Khorshid [in Persian].
- [شهاددی، جهانگیر. (۱۳۸۴). گل و مرغ، دریچه‌ای بر زیباشناسی ایرانی. تهران: خورشید.]
- SafaZ. (1991). A History of Iranian Literature, Vol.5, Tehran: Ferdowsi [in Persian].
- [صفا، ذبیح‌الله. (۱۳۷۰). تاریخ ادبیات در ایران. جلد ۵، بخش ۳. تهران: فردوسی.]
- Qazbanpour, Q. & Aqdashloo, A. (1997). Aqa Lutfali Suratgar, Tehran: Miras [in Persian].
- [غضبان‌پور، قاسم؛ آغداشلو، آیدین. (۱۳۷۶). آقا لطفعلی صورنگر شیرازی. تهران: میراث.]
- Forsat-od-Dowlah Shiraz (1998). Asar- e- Ajam. Tehran. Amirkabir [in Persian].
- [فرست شیرازی، محمد نصیر. (۱۳۷۷). آثار عجم. به اهتمام منصور رستگار فسایی. جلد ۱ و ۲. تهران: امیرکبیر.]
- Floor, W. M. (1992). Ekhtelaf Tejari Iran-va- Holand dar asre afsharian-va-zandian, Tehran: Toos
- [فلور، ویلم. (۱۳۷۱). اختلاف تجاری ایران و هلند و بازرگانی در عصر افشاریان و زندیان، جستارهایی از تاریخ اجتماعی ایران (۷) ترجمه ابوالقاسم سری. تهران: توس.]
- Floor, W. M. (1992). Holandian dar jazire khark dar Asr KarimKhan Zand, Tehran: Toos.
- [فلور، ویلم. (۱۳۷۱). هلندیان در جزیره خارک در عصر کریمخان زند. جستارهایی از تاریخ اجتماعی ایران (۱۰). ترجمه ابوالقاسم سری. تهران: توس.]
- Floor, W. M.; Chelkowski, P. J. & Ekhtiar, M. (2002). Art and artists in Qajar Persia, Tehran: Il Shahsavan.
- [فلور، ویلم، چلکوسکی، پیتر و اختیار، مریم. (۱۳۸۱). نقاشی و نقاشان دوره

قاجاریه. ترجمه یعقوب آژند. تهران: ایل شاهسون بغدادی. Floor, W. M. (2016). Wall paintings and other figurative mural art in Qajar Iran, Tehran: Peykareh.

[فلور، ویلم. (۱۳۹۵). نقاشی دیواری در دوره قاجار. ترجمه علیرضا بهارلو. تهران: پیکره.]

Karimzadeh Tabrizi, M. A. (1984). The lives & art of old painters of Iran and A selection of masters From the Ottoman & Indian Regions, Vol.2, Tehran: Mostofi [in Persian].

[کریمزاده تبریزی، محمدعلی. (۱۳۶۳). احوال و آثار نقاشان قدیم. ج ۲. تهران: مستوفی.]

Karimzadeh Tabrizi, M. A. (2000). Qalamadan and Lacquer-Work, Tehran: Mostofi [in Persian].

[کریمزاده تبریزی، محمدعلی. (۱۳۷۹). کتاب قلمدان و سایر صنایع روغنی ایران. تهران: مستوفی.]

Keyhan, M. (1932). Joqrafiaye Mofasal Iran, Vol.3, Tehran: Majles [in Persian].

[کیهان، مسعود. (۱۳۱۱). جغرافیای مفصل ایران. جلد ۳. تهران: مطبعه مجلس.]

Mostofi Qafari, A. (1990). Golshan-e-Morad, Tehran: Zarin [in Persian].

[مستوفی غفاری، ابوالحسن. (۱۳۶۹). گلشن مراد. چاپ غلامرضا طباطبایی مجد. تهران: رزین.]

Malek Esmaceli, S.; Hosseini Rad, A. M. (2009). Album Makeing and Its Concludin Cluding during Qajar Epoch, Honar-Ha-Ziba, Vol. 1, Issue 39, P. 39-54 [in Persian].

[ملک اسماعیلی، شیرین؛ حسینی راد، عبدالمجید. (۱۳۸۸) مرقع سازی و سرانجام آن در دوران قاجار. نشریه هنرهای زیبا. ش ۳۹: ۳-۵۴.]

Mirza Sadiq Nami (1984). Tarikh-e-Giti Gosha, Tehran: eqbal [in Persian].

[میرزاصادق نامی. (۱۳۶۳). تاریخ گیتی گشا. چاپ سعید نفیسی. تهران: اقبال.]

Nafisi, N. (1973). Mirza Muhammad Hadi, Tarah Golha-va-Parandehe, Honar-va-Mardom, Issue 130, P.23-24 [in Persian].

[نفیسی، نوشین. (۱۳۵۲). میرزا محمدهادی طراح گل‌ها و پرنده‌ها. مجله هنر و مردم. ش ۱۳۰، ۲۳-۲۴.]

Hadi, M. (1989). Rahbaran-va-Rahrovan Maktab Gol, Faslnameh Honar, Issue 17, P.66-75 [in Persian].

[هادی، محمد. (۱۳۶۸). رهبران و رهروان مکتب گل (مروری بر احوال و آثار نقاشان قرن دوازدهم و سیزدهم). فصلنامه هنر. ش ۱۷، ۶۶-۷۵.]

Holtzer, E. (1956). Persien vor 113 [hundertdreizehn] Jahren. Tehran: Publikation des Kultur -und Kunstministeriums, Zentrum fur die persische Ethnologie [in Persian].

[هولستر. ارنست. (۱۳۳۵). ایران در یکصد و سیزده سال پیش. تهران: چاپ محمدعاصمی.]

Wills, C. J. (1886). Persia As It Is, London: Sampson Low, Marston, Searler & Rivington.

Access Data 2022/4/25 URL1: <https://www.clevelandart.org/art/2011.64>

Access Data 2022/4/25 URL2: https://www.britishmuseum.org/collection/object/W_1977-0718-0-1

Access Data 2022/4/25 URL3: <https://asia.si.edu/object/S2014.17.19>

Access Data 2022/4/25 URL4: <https://www.metmuseum.org/art/collection/search/448461>

Access Data 2022/4/25 URL5: <https://www.metmuseum.org/art/collection/search/457723>

Access Data 2022/4/25 URL6: <https://www.khalilicollections.org/collections/islamic-art/khalili-collection-islamic-art-judith-with-the-severed-head-of-holofernes-mss1005/>

Access Data 2022/4/25 URL7: <https://www.khalilicollections.org/collections/islamic-art/khalili-collection-islamic-art-album-page-with-an-indian-fakir-mss-1004/>

art/khalili-collection-islamic-art-album-page-with-an-indian-fakir-mss-1004/

Access Data 2022/4/25 URL8: <https://www.metmuseum.org/art/collection/search/448463>

Access Data 2022/4/25 URL9: <https://www.brooklynmuseum.org/opencollection/objects/149033>

Access Data 2022/4/25 URL10: <https://harvardartmuseums.org/collections/object/352094?position=10>

Access Data 2022/4/25 URL11: <https://collections.louvre.fr/en/ark:/53355/cl010321598>

Access Data 2022/4/25 URL12: <https://harvardartmuseums.org/collections/object/216049?position=951>

Access Data 2022/4/25 URL13: <https://collections.louvre.fr/en/ark:/53355/cl010321600>

Access Data 2022/4/25 URL14: <https://www.sothebys.com/en/auctions/ecatalogue/2015/sven-gahlin-collection-115224/lot.152.html>

Access Data 2022/4/25 URL15: <https://collections.louvre.fr/en/ark:/53355/cl010321625>

Access Data 2022/4/25 URL16: <https://asia.si.edu/object/S2014.17.91/>

Access Data 2022/4/25 URL17: <https://www.bonhams.com/auctions/26017/lot/112/>

Access Data 2022/4/25 URL18: <https://asia.si.edu/object/S2014.17.13/>

Access Data 2022/4/25 URL19: <https://srv1.hermitagemuseum.org/wps/portal/hermitage/digital-collection/08.+applied+arts/228497>

Access Data 2022/4/25 URL20: <https://srv1.hermitagemuseum.org/wps/portal/hermitage/digital-collection/08.+applied+arts/228640>

Access Data 2022/4/25 URL21: <https://www.metmuseum.org/art/collection/search/448442>

Access Data 2022/4/25 URL22: <https://asia.si.edu/object/S2014.17.15>

Access Data 2022/4/25 URL23: <https://hvr.dart.o/351891>

URL24: <https://www.khalilicollections.org/collections/islamic-art/khalili-collection-islamic-art-pen-box-laq361/>

URL25: <https://www.khalilicollections.org/collections/islamic-art/khalili-collection-islamic-art-mirror-case-with-fitted-shutter-laq465/>

Access Data 2022/4/25 URL26: <https://www.metmuseum.org/art/collection/search/648051>

Access Data 2022/4/25 URL27: <https://asia.si.edu/object/S2014.17.20>

Access Data 2022/4/25 URL28: <https://www.metmuseum.org/art/collection/search/681122>

Access Data 2022/4/25 URL29: <https://www.khalilicollections.org/collections/islamic-art/khalili-collection-islamic-art-casket-laq282/>

Access Data 2022/4/25 URL30: <https://www.brooklynmuseum.org/opencollection/objects/47019>

Access Data 2022/4/25 URL31: <https://www.metmuseum.org/art/collection/search/456956>

Access Data 2022/4/25 URL32: <https://srv1.hermitagemuseum.org/wps/portal/hermitage/digital-collection/08.+applied+arts/234573>

Access Data 2022/4/25 URL33: <https://srv1.hermitagemuseum.org/wps/portal/hermitage/digital-collection/08.+applied+arts/228516>

Access Data 2022/4/25 URL34: <https://collections.lacma.org/node/246876>

Access Data 2022/4/25 URL35: <https://srv1.hermitagemuseum.org/wps/portal/hermitage/>



ge/digital-collection/13.+furniture/228055
 Access Data 2022/4/25 URL 36:
<https://srv1.hermitagemuseum.org/wps/portal/hermitage/digital-collection/03.+miniatures/230216>
 Access Data 2022/4/25 URL37:
https://www.thedigitalwalters.org/Data/WaltersManuscripts/W670/data/W.670/sap/W670_000023_sap.jpg
 Access Data 2022/4/25 URL38:
<https://www.sothebys.com/en/auctions/ecatalogue/2016/arts-of-the-islamic-world-116223/lot.202.html>
 Access Data 2022/4/25 URL39:

<http://malekmuseum.org/artifact/1393.02.00038/>
 گل+و+پروانه-نگاره+گل+و+پروانه
 Access Data 2022/4/25 URL40:
<https://asia.si.edu/object/S2014.17.32a-b/>
 Access Data 2022/4/25 URL41:
<https://collections.louvre.fr/en/ark:/53355/cl010445973>
 Access Data 2022/4/25 URL42:
https://www.si.edu/object/hand-holding-bunch-narcissus%3Aafsg_F2020.1.1

