

مطالعه تطبیقی ساختار نقش مایه دهان اژدری در دواثر تذهیب مکتب ترکمان ایران و دوره معاصر افغانستان^۱

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۳/۱۱
تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۰۷/۱۵

الهه پنجه باشی^۲
فرشته ابراهیمی^۳

چکیده

هنر تذهیب از قدیمی ترین هنرهای رایج کشورهای اسلامی است. این هنر به عنوان یکی از تاثیرگذارترین هنرهای ایران و افغانستان مطرح است. در این پژوهش، دواثر مورد تطبیق و مطالعه قرار می‌گیرد. اثر اول، متعلق به دوره شیوه تبریز مکتب ترکمان و اثر دوم، متعلق به دوره معاصر افغانستان است که نقش مایه دهان اژدری در این دو اثر مورد مطالعه قرار می‌گیرد. علت انتخاب موضوع وجود نقش مایه دهان اژدری به صورت مشترک در دو دوره مورد بحث با ساختار و قابلیت‌های متفاوت است که تاثیر پذیری از مکتب ترکمان را بر هنر تذهیب معاصر افغانستان نشان می‌دهد. هدف از این پژوهش، مطالعه نقش مایه دهان اژدری به عنوان یک نقش اصلی و تاثیرگذار در تذهیب است که دارای پیشینه طولانی است و تذهیب افغانستان در دوره معاصر از پیشینه فرهنگی دوره‌های گذشته تاثیر پذیرفته است؛ بنابراین، در این پژوهش پرسش اصلی این است که، ویژگی‌های نقش مایه دهان اژدری تذهیب شیوه تبریز مکتب ترکمان و دوره معاصر افغانستان کدام است؟ خصوصیات نقش مایه دهان اژدری در تذهیب هر دو دوره دارای چه شباهت و تفاوت‌هایی است؟ روش پژوهش فوق به صورت مطالعه تطبیقی و از نوع پژوهش کیفی بوده و جمع‌آوری اطلاعات به شیوه اسنادی (کتابخانه‌ای) است. در انتهای پژوهش نتیجه گرفته می‌شود، نقش مایه دهان اژدری از نقش مایه‌های اصیل ایرانی با قدمت طولانی بوده و از غنای نقش برخوردار است. تذهیب شیوه تذهیب مکتب ترکمان در زمینه نقش مایه دهان اژدری دارای نوآوری و خلاقیت بوده و تذهیب افغانستان در دوره معاصر با شناخت و آگاهی از تزیینات مشابه در زمینه پهنای ساقه، نیم‌دایره‌های مارپیچ و پیچ‌های فرعی در تزیینات تذهیب خود به زیبایی بهره برده است.

واژه‌های کلیدی: تذهیب، تبریز مکتب ترکمان، ایران، دوره معاصر، افغانستان.

1-DOI: 10.22051/JJH.2023.43975.1992

۲- الهه پنجه باشی، دانشیار گروه نقاشی، دانشکده هنر، دانشگاه الزهراء، تهران، ایران، نویسنده مسئول.

e.panjebashi@alzahra.ac.ir

۳- فرشته ابراهیمی، دانشجوی دکتری پژوهش هنر، دانشکده هنر، دانشگاه الزهراء، تهران، ایران.

Fereshte.ebrahimi.2020@gmail.com

مقدمه

هنر تذهیب به‌عنوان یک هنر اصیل ایرانی دارای پیشینه غنی در طرح، رنگ و نقش‌مایه دهان‌اژدری است که بر هنرهای دیگر در سایر کشورها تاثیرگذار بوده است. یکی از کشورهایی که در گذشته جزوی از ایران بوده، کشور افغانستان است که دارای تذهیب قوی در دوره معاصر با توجه به شناخت پیشینه فرهنگی گذشته خود است. این هنر اصیل امروزه نیز از جایگاه والایی برخوردار است. به دلیل جدایی مناطق ایران توسط احمدشاه درانی و تاسیس امپراتوری درانی تحت نام سرزمینی مستقل به نام افغانستان، هنر تذهیب در ایران و افغانستان در شرایط متفاوتی قرار گرفته است. امروزه، شیوه اجرای تذهیب در کشورهای ایران و افغانستان با توجه به پیشینه فرهنگی مشترک دارای شباهت‌هایی است؛ ولی در طرح و نقش‌مایه دهان‌اژدری تفاوت‌های بصری و ساختاری دیده می‌شود. هدف از این پژوهش، مطالعه نقش‌مایه دهان‌اژدری به‌عنوان یک نقش اصلی و تاثیرگذار در تذهیب است که دارای پیشینه طولانی است و تذهیب افغانستان در دوره معاصر از پیشینه فرهنگی دوره‌های گذشته تاثیر پذیرفته است؛ بنابراین، در این پژوهش پرسش اصلی این است که، ویژگی‌های نقش‌مایه دهان‌اژدری تذهیب شیوه تبریز مکتب ترکمان و دوره معاصر افغانستان کدام است؟ خصوصیات نقش‌مایه دهان‌اژدری در تذهیب هر دو دوره دارای چه شباهت و تفاوت‌هایی است؟ ضرورت و اهمیت در پژوهش حاضر مطالعه تاثیر پذیری نقش‌مایه دهان‌اژدری به‌عنوان یک نقش بی‌بدیل در تذهیب افغانستان به صورت معاصر است. با توجه به عدم مطالعه این امر به صورت موضوع پژوهشی مستقل جنبه نوآوری آن را نشان می‌دهد.

روش پژوهش

روش این پژوهش از نوع کیفی بوده و به روش تطبیقی انجام شده است؛ گردآوری اطلاعات به شیوه اسنادی (کتابخانه‌ای) است. نمونه‌گیری جامعه آماری پژوهش حاضر مطالعه موردی دواثر، یک نمونه از تبریز مکتب ترکمان و دومی از دوره معاصر افغانستان است که به تطبیق نقش‌مایه دهان‌اژدری در تذهیب

دواثر پرداخته می‌شود. انتخاب هر دو نمونه با توجه به شباهت‌های کلی آن با سایر آثار همان دوره انجام شده است.

پیشینه پژوهش

با توجه به مطالعه منابع مرتبط با هنر تذهیب ایران و افغانستان مشخص می‌شود که هنر این دو دوره در کشورهای ایران و افغانستان مورد بررسی مستقل قرار نگرفته و نوآوری پژوهش حاضر را نشان می‌دهد. در ادامه، به برخی از منابع مرتبط با موضوع پژوهش ادبیات و سابقه تحقیق پرداخته می‌شود. آژند (۱۳۹۳)، در کتاب «هفت اصل تزئینی هنر ایران» به بررسی هفت اصل تزئینی هنر ایران پرداخته است و در این کتاب، به معرفی ویژگی‌ها و کاربرد این عناصر در هنر تذهیب توجه نموده است. رهنورد (۱۳۸۸)، در کتاب «تاریخ هنر ایران در دوره اسلامی» کتاب آرایه» به شرح چگونگی کتاب‌آرایه اشاره می‌نماید و چگونگی نقوش تذهیب در دوره‌های هنر اسلامی را نیز بیان می‌دارد. مایل هروی (۱۳۵۳) در کتاب «لغات و اصطلاحات فن کتاب‌سازی همراه با اصطلاحات جلدسازی، تذهیب و نقاشی» به شرح لغات و اصطلاحات فن کتاب‌سازی همراه با اصطلاحات جلدسازی، تذهیب و نقاشی توأم با سابقه کاغذ و رنگ، جلدسازی و ابزار آن، خط و خطاطی و شرحی بر هنر تذهیب و مینیاتور در مکتب عراق، نقاشی مغول، دوره تیموریان، بهزاد، راجستان و راجپوت پرداخته است. همین نویسنده (۱۳۷۲)، در کتاب «کتاب‌آرایه در تمدن اسلامی» به مطالعه کتاب‌آرایه در تمدن اسلام توجه نموده و هنر تذهیب در این ادوار اسلامی را مورد بررسی قرار می‌دهد. پورجعفر و موسوی‌لر (۱۳۸۱)، در مقاله «بررسی ویژگی‌های حرکت دورانی مارپیچ اسلیمی نماد تقدس، وحدت و زیبایی» بیان می‌دارند که، بر اساس تطابق تعاریف زیباشناسی، از نظر فلسفی و نیز استاتیک حرکت مارپیچ یا اسلیمی یک نماد زیباست. حرکت عینی و نمادین مارپیچ «حرکت صعودی و رهایی‌بخش از عالم اسفل» را در روح انسان ایجاد می‌کند. این‌گونه حرکت‌های نمادین در اصل زبان مشترک هنرهای اسلامی و مسیحی است که در نهایت، به وحدت معنا و صورت می‌رسد و شکل مقدسی را برای ذکر مفهوم

متعالی و زیبا نمودار می‌سازد. فرخوند (۱۴۰۱)، در پایان‌نامه «شناخت مذهبان مرقع‌گلشن و بررسی سبک تذهیب‌های آن» به‌طور کلی چنین بیان می‌دارد که، تذهیب مرقع‌گلشن و تذهیب دوره گورکانی از تذهیب ایرانی و به‌خصوص، تذهیب صفویه گرفته شده است؛ اما در عین حال از آن متفاوت نیز قرار می‌گیرد. ابراهیم‌زاده نجف‌آبادی (۱۳۹۱)، در پایان‌نامه «بررسی تطبیقی نقوش تجریدی تذهیب در دوره صفوی و تاثیرات آن بر تذهیب معاصر» به بررسی تطبیقی نقوش تجریدی تذهیب دوره صفوی و تذهیب معاصر پرداخته است. بنابراین، در انتها مشخص می‌شود در تمام منابع ذکر شده، بیش‌تر به ویژگی‌های ساختاری تذهیب و نقوش پرداخته شده است؛ ولی نقش مایه‌دهان از دری به‌طور اخص در تذهیب ایران و افغانستان در نمونه‌های موردی پژوهش حاضر مورد مطالعه قرار نگرفته است.

چارچوب نظری

هنر اسلامی دارای جنبه قدسی و مفهومی‌رهایی از عالم مادی است. این معنا به تعریف زیبایی‌شناسانه از «تذهیب» بسیار هم‌خوانی دارد. در اصل نقوش تذهیب به صورت تجسم و تنزل یافته عوالم معنوی به مرتبه حس است. (پورجعفر و موسوی‌لر، ۱۳۸۱: ۱۹۴-۱۹۵). تذهیب به‌عنوان یکی از آرایه‌های مهم در سنت کتاب‌آرایی یکی از حوزه‌های مهم در پژوهش‌های هنری است (اکبری و کشمیری، ۱۴۰۱: ۸۶). در تعریف تذهیب می‌توان گفت، «تذهیب را مجموعه‌ای از نقوش‌های بدیع و زیبا دانست که نقاشان و مذهبان برای هر چه زیباتر کردن کتاب‌های مذهبی، علمی، فرهنگی، تاریخی، دیوان اشعار و قطعه‌های زیبای خطبه‌بکار می‌برند. بدین ترتیب است که کنارها و اطراف صفحه‌ها، با طرح‌هایی از شاخه‌ها و بندهای اسلیمی، ساقه‌ها، گل‌ها و برگ‌های ختایی، شاخه‌های اسلیمی و گل‌های ختایی و یا بندهای اسلیمی و ختایی آذین می‌شوند» (مجرد تاکستانی، ۱۳۸۳: ۲۶). تذهیب از واژه عربی ذهب یعنی طلا مشتق شده و در لغت، زراندود کردن است و طلاکاری و در عرف نسخه‌آرایی به نقوشی منظم گفته می‌شود

که، به خطوط مشکی و آب‌طلا کشیده و تزیین شده باشند؛ یعنی عبارت است از طرح، ترسیم و تنظیم ظریف و چشم‌نواز نقوش و اثرهای گیاهی و هندسی در هم تنیده و پیچان که با چرخش‌های تند و کند و گردش‌های موزون و مرتب و خطوط سیال و روان نقش شده باشند. چون در آغاز شکل‌گیری این هنر از همان قرون اولیه اسلامی، رنگ غالب و عمده در رنگ‌آمیزی این‌گونه نقوش‌ها طلا بوده است، واژه تذهیب بدان اطلاق شده است. هر چند دیگر رنگ‌ها چون لاجورد در دوران بعدی آبی، شنگرف، سبز و فیروزه‌ای نیز کنار رنگ طلا جا گرفته است. ممکن است طلائی که در تذهیب به‌کار می‌رود، دارای رنگ‌های گوناگون باشد که وقتی با مقادیری نقره و مس به‌کار برده شود، رنگ آن زرد، سبز و سرخ بنماید (مایل هروی، ۱۳۷۲: ۴۲؛ ماچیانی، ۱۳۸۰: ۵). رنگ‌های دیگری که در تذهیب به‌کار می‌رفته، با توجه به سبک و مکتب تذهیب، متفاوت است. این رنگ‌ها عبارتند از: سبز حاصل از ترکیب دورنگ دیگر، زرد، شنگرف (نوعی قرمز)، جوهر کرم (قرمز دانه)، عصاره ریوند، قهوه‌ای، سنگ لاجورد، آجری، گل ماشی، سفیدآب، سبز، چمنی (اخضر) و زر و سیم حل شده (شفیقی و مراثی، ۱۳۹۴: ۱۵؛ صدیقی اصفهانی، نجارپور جباری و خواجه‌احمد عطاری، ۱۳۹۶: ۸۶-۸۷).

بنابراین، در مورد اشاعه هنر تذهیب دو دیدگاه وجود دارد: ۱- برخی از محققان اشاعه هنر تذهیب را در ایران مربوط به دوران قبل از اسلام می‌دانند و شواهد آن‌ها کتاب ارژنگ مانی و کشف اوراق تورفان در بلاد ترکستان شرقی در چین است. ۲- برخی دیگر از محققان و مذهبان به عرفانی بودن این هنر اعتقاد دارند و ریشه‌های هنر تذهیب را در ظهور اسلام می‌دانند و حضرت علی (ع) را واضع این هنر ذکر می‌نمایند (کارگر و ساریخانی، ۱۳۹۰: ۵۸). طرح‌های اولیه تذهیب به دلیل عدم امکاناتی چون کمبود نور و قلم‌موهای ظریف و بزرگ خط، درشت‌تر و کم‌دقت‌تر است. پس از قرن ۱۰ ه. ق. با ابداع خط نستعلیق محل اثرش خوش‌نویسی قرآن‌ها کوچک‌تر از دوره‌های قبل شد، بنابراین، فضای بیش‌تری برای تذهیب اختصاص یافت و ابداع کاغذ نیم‌شفاف و نازک پوستی - که قابلیت انتقال طرح بر زمینه اصلی

را داشت- باعث شد طرح‌های تذهیب ظریف‌تر از دوره‌های قبل شوند (زکریای کرمانی، خوشبخت و خواجه احمد عطاری، ۱۳۹۷: ۲۱۹). بنیان و اساس تذهیب بر پایه قوس حلزونی است. اگر بازوی اسلیمی روی این قوس قرار بگیرد، اسلیمی ایجاد می‌شود و اگر روی قوس حلزونی گل و شاخ و برگ قرار بگیرد، آن را حرکت ختایی می‌نامند؛ اما قوس حلزونی چیست؟ این قوس از زیرساخت‌های هنر تذهیب در ترکیب‌بندی محسوب می‌شود که در رسم این قوس شاهد استفاده دانش ریاضی هستیم. این حرکت یعنی قوس حلزونی از خارج به داخل و یا بالتصویر می‌توانست قرار گیرد و پراستفاده‌ترین حرکت یا ریتم در تذهیب حول محور همین گردش صورت می‌گیرد (ماچیان، ۱۳۸۰: ۲۳). مارپیچ‌ها انواع مختلفی دارند که در این بحث، به دو نوع آن اشاره می‌شود. آن‌چه این انواع را متمایز می‌کند، نسبت میزان تغییر طول شعاع به زاویه گردش است. شاید ساده‌ترین نوع مارپیچ، مارپیچ ارشمیدسی است که، ارشمیدس، در قرن سوم پیش از میلاد، آن را کشف کرد و به تفصیل در کتاب خود به نام «مارپیچ‌ها» توصیف نمود. بنا به تعریف ارشمیدس، «مارپیچ، شکلی است که یک ملاح، با پیچاندن یک طناب به وجود می‌آورد. منحنی پس از هر دور از مرکز خود به‌طور یک‌نواخت دور می‌شود، یعنی فاصله بین دو دور طناب، همواره ثابت است» (استر، ۱۳۵۳: ۱۲). نوع دیگر مارپیچ، شکلی است که در آن، مارپیچ، شعاع‌ها را با زاویه واحد قطع می‌کند و به همین دلیل به مارپیچ متساوی‌الزاویه مشهور است. هر چه این زاویه کوچک‌تر قرار گیرد، مارپیچ بازتر است و هر چه زاویه بزرگ‌تر قرار گیرد، مارپیچ، فشرده‌تر است. ژاکوب برنولی، ریاضیدان سوئیس، به سال ۱۶۹۸ م. ثابت کرد که در این نوع از مارپیچ، لگاریتم شعاع، متناسب با زاویه گردش است. این خصوصیت باعث شد که، این مارپیچ را لگاریتمی بخوانند. این مارپیچ، که با افزایش طول بازویش با شعاعی فزاینده گسترش می‌یابد، تحرکی بیش‌تر از مارپیچ ارشمیدسی را جلوه‌گر می‌سازد (مراثی، ۱۳۸۴: ۳۷). با توجه به شرح هر قسمتی از نقش‌های تذهیب می‌توان به ویژگی‌های شیوه تبریز مکتب ترکمان پرداخت.

تذهیب شیوه تبریز مکتب ترکمان (۹۲۶-۵۸۲۳ ق.)

سلطان خلیل فرزند اوزون حسن آق قویونلوها، از سال ۸۷۵ تا ۸۸۳ ه. ق. حدود ۷ سال در شیراز حکومت کرد. پس از فوت اوزون حسن، از شیراز به تبریز آمد و به جای او نشست و برادرش یعقوب را حاکم دیار بکر کرد. یعقوب بیک بر برادرش شورید و در جنگی در تاریخ ۱۴ ربیع‌الآخر ۸۸۳ ه. ق. بروی پیروز شد و او را به قتل رسانید (آژند، ۱۳۹۸: ۵۰). جلال‌الدین دوانی، فقیه، شاعر و ادیب سده نهم هجری، ارادت‌ی خاص به سلطان خلیل داشت؛ چون او را جوانی دوستدار علم و ادب و کتاب و حامی هنرمندان یافته بود. دوانی شمار نویسندگان و اهل قلم دربار سلطان خلیل را ۳۶۰ نفر و شمار عمله کتابخانه همایونی را ۵۸ نفر بیان می‌دارد. هنگامی که سلطان خلیل، پس از مرگ پدر در سال ۸۸۳ هجری به تبریز رفت و بر تخت سلطنت آق قویونلوها تکیه زد، جمله‌ی این هنرمندان به تبریز مهاجرت کردند و در کتابخانه سلطنتی آق قویونلوها به تولید آثار هنری پرداختند (همان، ۱۳۹۳: ۱۸۱-۱۸۴). با توجه به آثار مکتب ترکمان ویژگی‌های کلی آثار دوره ایلخانی این‌گونه است: فاصله بین سطرها در تذهیب، با رنگ طلایی پر شده است. تنوع رنگ‌ها بیش‌تر شده و رنگ‌های پرمایه این مکتب متأثر از هنر ایرانی است و رنگ سبز و آبی غالب است. دقت زیاد در طرح‌ها به کار رفته که، این ویژگی حاصل تأثیر نقاشی چینی است. نقش مایه‌های مارپیچ و چهار پرایرانی تأثیر به‌سزایی در مکتب ایلخانی داشته است (هاشمی مجره و طهوری، ۱۴۰۰: ۴). با توجه به مطالب فوق تذهیب شیوه تبریز مکتب ترکمان خود سبکی مستقل از سایر دوره‌های هنری تذهیب در ایران است (تصویر ۱).

تذهیب دوره معاصر افغانستان

در نخست جهت شناخت کلی تذهیب دوره معاصر افغانستان، ویژگی‌های برجسته آن را چنین می‌توان برشمرد، در ترکیب‌بندی تذهیب معاصر، هیچ اصل منضبط و مشخصی که بتوان تعریف دقیقی از آن ارائه داد، وجود ندارد. آثار گاهی، دارای ترکیب‌های بسیار ساده و فاقد نظم هستند و گاهی، قسمتی از



تصویر ۲- هنرمند: محمد یونس جامی، سال: ۱۳۹۵، محل نگهداری: هرات-افغانستان (آرشیو هنرمند).

محمد یونس جامی (۱۹۹۰ م.)

محمد یونس جامی، خطاط و تذهیب‌کار دوره معاصر افغانستان در سال ۱۹۹۰ م. در شهر هرات چشم به جهان گشود. پدرش که فرد علم‌پرور و هنردوستی بود با دیدن استعداد پسرش، وی را در سال ۲۰۰۳ م. به کارگاه هنری استاد عبدالجلیل توانا رهنمون کرد؛ تا از فیض علم استاد بهره‌مند شود. این دوره هنرجویی را می‌توان به‌عنوان آن نوایی دانست که نه تنها ذوق هنری جامی را بیدار کرد، بلکه روان ایشان را نیز به وجد آورد. با وارد شدن به دانشکده هنرهای زیبای دانشگاه هرات در سال ۲۰۰۹ م. به رهیافت تازه‌ای از هنر رسید و علی‌الخصوص از تعالیم استاد عبدالناصر صوابی تاثیر ویژه‌ای گرفت. در پایان این دوره به مطالعه و بررسی نقش‌های سنگ قبر دوره تیموریان همت نهاد. در نتیجه همین مطالعات بود که به الهامات خاص هنری دست یافت. آثار دوره تیموریان را به‌عنوان الگوی کارهای هنری خود قرارداد. با وجود آن‌که، استاد جامی ذوق ساختارشکنی دارد، اما پیرو مکتب هرات است. چنان‌چه که در آثار شیوه تبرییز مکتب ترکمان دیده می‌شود، شماری از خصوصیات مکتب هرات با زبانی متفاوت بدان به‌ارث رسیده است. این آثار، به هر حال محصول هنرمندانی است که در مکتب هرات پرورش یافته‌اند. بنابراین، تاثیر پذیری هنرمند از مکتب هرات، ویژگی‌هایی است که در شیوه تبرییز ترکمان وجود دارد (اژند، ۱۳۹۷: ۳۹). هنرمند در عین حال در این حیطه به وجود آورنده سبک خاصی است که با توجه به اصالت



تصویر ۱- هنرمند: نامعلوم: ۱۴۵۰-۱۴۲۰، دوره آق قویونلو، محل نگهداری: موزه بستون، شماره موزه ای: ۱۴،۵۸۵ (امیر راشد، ۱۳۹۹: ۳۴)

تصویر تذهیب شده، قسمت‌های دیگر رها شده و گاهی نیز اندکی متقارن هستند. نظر به این‌که عناصر درون کادر نقوشی هستند که بر روی اسپیرال‌ها قرار می‌گیرند، پس بررسی نسبت‌های آن‌ها یک نظام واحد و مدون را می‌طلبد. این نظام در تذهیب‌های دوره معاصر، به جز رسم قوس‌ها بر روی محور ثابت در بعضی از آثار، بقیه قوس‌ها به صورتی غیر منظم و بسیار آزاد و رها به هر سمت و سو چرخیده است. در آثار معاصر انواع گوناگونی از اسلیمی‌ها مثل انواع نقش‌مایه دهان‌اژدری، انواع گوناگون اسلیمی‌های ابری و ماری، اسلیمی‌های برگ‌ی و تشعیری وجود دارد که دارای تزیینات بسیار پیچیده و متنوع هستند. نحوه چینش آن‌ها در ترکیب‌بندی و ارتباط آن‌ها با سایر عناصر چندان قانونمند نیست (ابراهیم‌زاده نجف‌آبادی، ۱۳۹۱: ۲۶۲-۲۷۵). تذهیب در دوره معاصر افغانستان از حالت تزیین وسیع‌تر شده و متن‌های باز و بسته متفاوت از ترکیب‌بندی آثار دوره‌های سابق وجود دارد که دیگر آن محدودیت قرینه دوره‌های قبل را ندارد. تنوع در تزیینات و انواع فرم‌کلی اجزای تشکیل‌دهنده تذهیب از دیگر ویژگی‌های آثار تذهیب در دوره معاصر افغانستان است. به طوری که در بعضی از آثار تذهیب حتی دو جزء مشابه در تزیینات و گلبرگ‌ها نمی‌توان یافت (تصویر ۲).

مطالعه تطبیقی تذهیب دهان اژدری در آثار دو هنرمند

اثر مورد مطالعه در پژوهش حاضر (تصویر ۳)، صفحه بدرقه تذهیب شده از کتاب هنرهای اسلامی است. این اثر در سال ۱۴۷۸ م. در تبریز برای سلطان خلیل، پسر ارشد اوزون حسن، حاکم آق قویونلو - که شش ماه حکومت نمود - تقدیم شده است. ابعاد این اثر ۱۲۰ × ۳ × ۵.۱۳ سانتی متر، با جوهر، طلا و آبرنگ مات روی کاغذ است. فرم اصلی این اثر ترنج در مرکز اثر است. در اطراف ترنج متن بسته به صورت قرینه وجود دارد. بعد از متن بسته دو حاشیه در اطراف آن نقش شده است و در قسمت اخیر حاشیه، شرفه در سه طرف حاشیه قرار دارد. در ترنج مرکز اثر متن «والذین ابوالفتح سلطان خلیل بهادر خلد الله ملکه و سلطانه و افاض علی العالمین یره و احسانه» با خط نستعلیق وجود دارد که حاکی از سفارشی بودن این اثر برای سلطان خلیل است. رنگ‌های بیش تر استفاده شده در اثر لاجوردی، طلایی، مشکی و قهوه‌ای است. اثر دوم مورد مطالعه از دوره معاصر افغانستان (تصویر ۴)، صفحه بدرقه اثر محمد یونس جامی است. این اثر ۲۷ × ۴۲ سانتی متر با رنگ طلایی و کاغذ هندی آهار مهره دست‌ساز از جلیل جوکار به اجرا درآمده است. در مرکز سمت پایین اثر ترنج در کادری مستطیل شکل، دارای فرم کلی محراب است و در قسمت بالای آن کتیبه وجود دارد. در اطراف این دو نقش مرکزی حاشیه کار شده است و در سه سمت اخیر حاشیه شرفه وجود دارد. اثر بیش تر از رنگ‌های لاجوردی، طلایی، قهوه‌ای و مشکی بهره برده است و رنگ‌های قرمز و فیروزه‌ای در بعضی از تزیینات جزئی آن نیز استفاده شده است. در ذیل به بررسی و تطبیق نقش مایه دهان اژدری به صورت مرحله‌ای، که در نخست، به ساقه مار پیچ، بعد از آن، به فرم کلی نقش مایه دهان اژدری و در اخیر، به تزیینات نقش مایه دهان اژدری پرداخته می‌شود.

مبانی سنتی، با کاربرد طرح‌های نو، قابلیت و کارایی آن را افزایش داده است. هدف و جهد استاد بر این است، تا هنر بومی افغانستان را به نمایش بگذارد. محمد یونس جامی، تدریس را به دانشکده مسلکی بهزاد در سال ۲۰۱۴ م. آغاز کرد و پس از مدتی در سال ۲۰۱۵ م. استاد دانشکده هنرهای زیبای هرات به صورت غیر رسمی تعیین شد. جامی در طول زندگی هنری خود به ایران، هند، الجزایر و مراکش جهت اشتراک در نمایشگاه عزیمت نموده و آثار خود را در امارات، ترکیه، ترکمنستان، لبنان، سوریه، عراق، بحرین، عربستان، ایتالیا، فرانسه و کوریا به نمایش گذاشته است.

محمد یونس جامی، خطاط و تذهیب‌کار دوره معاصر افغانستان در سال ۱۹۹۰ م. در شهر هرات چشم به جهان گشود. پدرش که فرد علم پرور و هنردوستی بود با دیدن استعداد پسرش، وی را در سال ۲۰۰۳ م. به کارگاه هنری استاد عبدالجلیل توانا رهنمون کرد؛ تا از فیض علم استاد بهره‌مند شود. این دوره هنرجویی را می‌توان به عنوان آن نوایی دانست که نه تنها ذوق هنری جامی را بیدار کرد، بلکه روان ایشان را نیز به وجد آورد. با وارد شدن به دانشکده هنرهای زیبای دانشگاه هرات در سال ۲۰۰۹ م. به رهیافت تازه‌ای از هنر رسید و علی‌الخصوص از تعالیم استاد عبدالناصر صوابی تاثیر ویژه‌ای گرفت. در پایان این دوره به مطالعه و بررسی نقش‌های سنگ قبر دوره تیموریان همت نهاد. در نتیجه همین مطالعات بود که به الهامات خاص هنری دست یافت. آثار دوره تیموریان را به عنوان الگوی کارهای هنری خود قرارداد. با وجود آن که، استاد جامی ذوق ساختار شکنی دارد، اما پیرو مکتب هرات است. چنانچه که در آثار شیوه تبریز مکتب ترکمان دیده می‌شود، شماری از خصوصیات مکتب هرات با زبانی متفاوت بدان به ارث رسیده است. هنرمند در عین حال در این حیطة به وجود آورنده سبک خاصی است که با توجه به اصالت مبانی سنتی، با کاربرد طرح‌های نو، قابلیت و کارایی آن را افزایش داده است. هدف و جهد استاد بر این است، تا هنر بومی افغانستان را به نمایش بگذارد.



تصویر ۳- هنرمند: محمد یونس جامی، عنوان: صفحه بدرقه، سال: ۲۰۲۲ م، ابعاد: ۴۲*۲۷ سانتی متر، محل نگهداری: هرات - افغانستان (آرشیو هنرمند).



تصویر ۴- هنرمند: نامعلوم؛ سال: ۱۴۸۷ م، عنوان: صفحه بدرقه کتاب هنرهای اسلامی، ابعاد: ۳،۱۲۰*۵،۱۳ سانتی متر، مکتب ترکمان تبریز، محل نگهداری: مجموعه خلیلی لندن (URL).

۱. ساقه مار پیچ نقش مایه دهان اژدری :

در صفحه بدرقه شیوه تبریز مکتب ترکمان طبق تصویر ۵، اسلیمی‌ها از نوع ارشمیدسی است. در اسلیمی ارشمیدس فواصل میان نیم‌دایره‌ها به صورت یک‌سان است چنان‌که فاصله میان هر نیم‌دایره با نیم‌دایره روبه‌رو و پشت آن مساوی است. وجود فواصل مساوی حاکی از ارتباط منظم و تعیین شده است که در نقوش اسلامی نه تنها مظهر زیبایی و چشم‌نوازی هستند، بلکه نشان از نظم طبیعت و نیاز قرار دادن هر جز در جایگاه مورد نیاز آن است. بدین ترتیب، هماهنگی و ریتم دلپذیر میان اجزا -که نقش واحدی را به نمایش گذاشته است- در این نقوش مشاهده می‌شود. فواصل مساوی در مار پیچ ارشمیدس آهستگی و یک‌نواختی حرکت بصری را نیز موجب می‌شود که آرامش در حرکت بصری، پیوستگی، وحدت و ارزش یک‌سان هر جزء را نشان می‌دهد. بنابراین، ریتم و حرکت آرام در مار پیچ ارشمیدسی از ویژگی‌های بصری شیوه تبریز مکتب ترکمان است. فرم مار پیچ تذهیب معاصر افغانستان طبق تصویر ۶، از نوع ارشمیدسی است. چنان‌که در قسمت حاشیه متن اصلی حاشیه‌های جزئی و متن بسته اصلی، تنها مار پیچ نوع ارشمیدسی را می‌توان مشاهده نمود. مار پیچ ارشمیدسی در اثر معاصر

افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان فواصل میان نیم‌دایره‌های آن کم است؛ زیرا فرم کلی آن نظر به فضای موجود در اندازه کوچک‌تری به اجرا درآمده است و به همین دلیل، تعداد فرم مار پیچ در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان بیش‌تر است. هم‌چنان پهنای ساقه مار پیچ اسلیمی نسبت به ساقه اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان بزرگ‌تر است که سبب کوچک‌تر شدن فضای میان نیم‌دایره‌های مار پیچ شده است. پیچش در فرم‌های متعدد مار پیچ ارشمیدس در اثر معاصر افغانستان اگرچه هماهنگی، همخوانی و وحدت در اجزای یک کل را به ارمغان آورده است. ولی در عین حال سبب تحرک بصری بیش‌تر و نوعی پیچیدگی در نقش را منجر شده است.

در تصویر ۵، تعداد نیم‌دایره‌های مار پیچ ارشمیدس وابسته به محل قرارگیری اندازه و سایر اجزا در تعدادهای مختلف وجود دارد. در متن اطراف، چهار مار پیچ ارشمیدسی به صورت متقارن قرار دارد که می‌توان گفت، هر کدام از مار پیچ‌های ارشمیدسی دارای چهار نیم‌دایره است. در فاصله میان دو نیم‌دایره مار پیچ مشابهی هم‌چون مار پیچ اصلی، در فواصل مساوی از نیم‌دایره‌ها، در میان نیم‌دایره‌های خویش نیز فاصله مساوی را به نمایش گذاشته است.

شروع دهان اژدری با شروع نیم‌دایره یک‌سان است و فاصله میان آن‌ها وجود ندارد. در حالی که انتهای دهان اژدری به سمت دیگر زاویه ۴۵ درجه را تشکیل داده است، از انتهای نیم‌دایره فاصله بسیاری دارد. دهان اژدری بعدی که شروع آن از شروع نیم‌دایره چهارم فاصله دارد، اما نقطه انتهایی آن‌ها با هم دیگر منطبق است.



تصوی ۵- آنالیز خطی طرح کلی نقش ماریبیچ و نقش مایه دهان اژدری صفحه بدرقه تذهیب شیوه تبریز مکتب ترکمانان (نگارندگان).



تصوی ۶- آنالیز خطی نقش کلی ماریبیچ و نقش مایه دهان اژدری صفحه بدرقه تذهیب دوره افغانستان (نگارندگان).

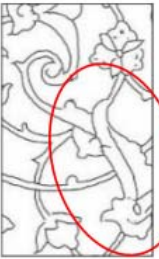


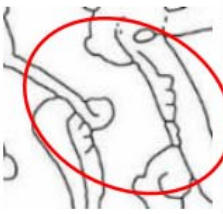


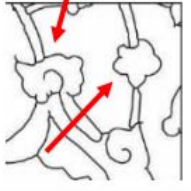

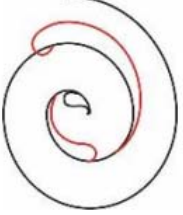
تفاوت‌هایی که میان این دو ماریبیچ وجود دارد که یکی را به اصلی و دیگری را وابسته و جزئی از آن می‌توان پنداشت. ماریبیچ اصلی دارای تزیینات بزرگ و بیش‌تری است که وی را حجیم‌تر و ملموس‌تر نشان می‌دهد. دیگر این‌که ماریبیچ وابسته به ماریبیچ اصلی تعداد نیم‌دایره‌های آن سه تا و کم‌تر است. تزیینات آن معمولاً ظریف و ساده مانند گل بوته‌ها و برگ‌ها با شاخه‌های کوچک پیچ خورده هستند. عدد چهار نیز در تعداد ماریبیچ‌ها وجود دارد و هم در تعداد نیم‌دایره هر ماریبیچ که از صلابت و استواری برخوردار است و بر نقش‌های ماریبیچ این اثر نیز در کادر مستطیل شکل خود را هم چون ستون‌های در حال حرکت بطی جلوه‌گر نموده است. دایره مرکز اثر را احاطه نموده و نیرو و تنش بصری آن را در مرکز اثر هم چون سوژه اصلی مورد توجه نگه داشته است. تعداد نیم‌دایره‌ها در ماریبیچ ارشمیدس در اثر معاصر افغانستان طبق تصویر ۶، سه، چهار و پنج تا است؛ چنان‌که طبق شکل تعداد نیم‌دایره‌های حاشیه کوچک متناسب با فضای خالی سه تا مشاهده می‌شود. در متن بسته مرکز اثر فاصله میان نیم‌دایره‌ها افزایش یافته است و هم چنان به خاطر اندازه بزرگ کلی فرم ماریبیچ تعداد نیم‌دایره‌ها نیز به چهار تا تغییر یافته است. در حاشیه سوم، تعداد نیم‌دایره‌ها به دلیل تعلق فضای خالی منحصراً به نقش ماریبیچ اندازه و تعداد نیم‌دایره‌های آن به پنج تا نیز می‌رسد؛ طبق شکل ۵، یکی از تفاوت‌های بارز در نقش ماریبیچ اثر معاصر افغانستان و ایران ظرافت ماریبیچ میانی ماریبیچ اصلی در نقش تذهیب معاصر افغانستان است که پهنای ساقه آن نسبت به پهنای ساقه پیچ اصلی یک پنجم است و هم چنان به دلیل تناسب میان ساقه گل و تزیینات تزیین‌های ساقه نیز ظریف است که به ظریفی و کوچک بودن کل این فرم منجر گردیده و سبب افزایش تعداد نیم‌دایره‌های آن نسبت به ماریبیچ اصلی شکل شده است. زیرا در تذهیب فضای خالی از نقش مشاهده نمی‌شود.

طبق تصویر ۵، شروع دهان اژدری در ماریبیچ اسلیمی در وسط، شروع و انتهای نیم‌دایره‌های اخیر قرار دارد. طوری که در نیم‌دایره دوم نسبتاً دهان اژدری در وسط نیم‌دایره قرار دارد و فاصله هر دو طرف نیم‌دایره با دهان اژدری یک‌سان است؛ اما در نیم‌دایره سوم

بنابراین، عدم تکرار در شروع و ختم قرارگیری دهان اژدری بر مارپیچ اسلیمی، از یک نواختی وجود دهان اژدری در نقش جلوگیری نموده است و سبب تنوع و پیچیدگی در اثر شده است. تنوع و عدم یک نواختی در نقوش سبب تحرک بصری بیش تری می شود، طوری که با بر برانگیختن حس کنجکاوی بصری در عدم سادگی نقش منجر به تنش بصری بیش تری گردیده و لذت و تحرک بصری نسبت به نقوش ساده در این نقش افزایش می یابد. موقعیت دهان اژدری در اثر معاصر افغانستان در شروع، وسط و انتهای نیم دایره ها است چنان که بر اساس شکل قسمت نخست دهان اژدری با شروع نیم دایره اول منطبق است. در شکل شروع دهان اژدری در حاشیه اول اثر معاصر افغانستان از وسط نیم دایره دوم است و به همین ترتیب، در نیم دایره چهارم شروع

دهان اژدری از انتهای نیم دایره است. تعداد نقوش دهان اژدری در اثر معاصر افغانستان نیز همانند تعداد اسلیمی ها نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان بیش تر است. هم چنین، کوچک تر بودن اندازه اسلیمی ها در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان سبب تاکید و جلوه بیش تر نقش دهان اژدری در اثر معاصر افغانستان گردیده است. هم چنان تغییر در اندازه مارپیچ میان اثر معاصر افغانستان و ایران و در عین حال، عدم تغییر در تعداد دهان اژدری در مارپیچ ها و ضخامت بیش تر پهنای ساقه مارپیچ ها در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان سبب وجود جزییات و نقوش تزینی بیش تری در اثر معاصر افغانستان گردیده است و فاصله بین جزییات در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان کم تر است.

جدول ۱. بررسی ویژگی های نقش مایه دهان اژدری صفحه بدرقه تذهیب شیوه تبریز مکتب ترکمان (نگارندگان).

تزیینات		فرم کلی نقش مایه دهان اژدری		ویژگی های ساقه مارپیچ	
	وجود دندانانه بزرگ در هر نیم نقش مایه دهان اژدری		وجود بیش تر نیم متقارن		از نوع مارپیچ ارشمیدسی
	وجود کنگره های سه تایی		دهان اژدری نامتقارن در قسمت های مرکزی		مارپیچ اصلی و فرعی یکسان
	بندهای مستقل و جزیی		وجود نقش مایه های نیم		دهان اژدری در قسمت شروع، وسط و انتها

۲- فرم کلی نقش مایه دهان اژدری :

دهان اژدری را مطابق شکل می توان به چهار دسته متقارن ، نیم متقارن ، نامتقارن و نیم دهان اژدری تقسیم بندی نمود زیرا تمامی دهان اژدری ها که در شکل وجود دارند ، به همین سه دسته تعلق می گیرند و این طبقه بندی بر اساس فرم کلی دهان اژدری مطرح می شود . دهان اژدری چه به عنوان یک فرم جزئی تزیینی درون فرم اصلی دیگری قرار بگیرد و چه به عنوان فرم اصلی در نقوش تزیینی جلوه گر شود ، در هر دو حالت از این سه دسته خارج نیستند ؛ بنابراین ، با شناخت این سه دسته می توان به شناخت کلی تمامی فرم های دهان اژدری دست یافت . اگر چه به دلیل وجود تزیینات متعدد و متنوع به صورت ظاهری نسبتاً پیچیده و متفاوت به نظر می رسند . در اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان و هرات سه نوع دهان اژدری نیم متقارن ، نامتقارن و نیم دهان اژدری وجود دارد . در اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان دهان اژدری بیش تر به صورت نیم متقارن وجود دارند . طبق شکل هر دو نیم دهان اژدری اگر چه در قسمت وسط متقارن است ، اما در شروع و ختم شکل متفاوتی را به نمایش گذاشته است . از آن جایی که ، تعریف متقارن قرینه بودن هر دو بخش چه در جزییات و چه در فرم کلی محسوب می شود ، کوچک ترین تفاوتی در جزییات نیز شکل کلی را از لحاظ بصری نامتقارن نشان می دهد ؛ اما می توان بیان داشت که در قسمت مرکز دهان اژدری چه از لحاظ شکل کلی و وجود دندان مشابیه ، در هر دو نیم دهان اژدری و هم چنان تزیینات مشابیه به صورت کلی دهان اژدری را متقارن جلوه گر می سازد . بر این اساس ، فرم را نیم متقارن می توان دانست و وجود شباهت در تزیینات هر دو نیم دهان اژدری و قسمتی از فرم کلی وسط دهان اژدری ، هماهنگی ، هم خوانی ، تکرار در عناصر تزیینی و نوعی وحدت در اثر را موجب می شوند . وحدت و هم خوانی نشان دهنده دوری جستن از پراکندگی آشفتنگی و ناهم خوانی است و موجب لذت بصری و تعمق و تفکر می گردند . در اثر معاصر افغانستان اگر چه همانند اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان بیش تر دهان اژدری موجود به شکل نیم متقارن وجود دارد ، اما تفاوت های زیادی در فرم کلی دهان اژدری میان اثر معاصر افغانستان و شیوه

تبریز مکتب ترکمان مشاهده می شود . طبق شکل پهنای شروع دهان اژدری در حاشیه با پهنای شروع دهان اژدری متن بسته یک اندازه است ؛ اما طول دهان اژدری حاشیه نسبت به طول دهان اژدری متن بسته نصف آن است . مهم ترین تفاوت فرم کلی دهان اژدری نیم متقارن در اثر معاصر افغانستان و شیوه تبریز مکتب ترکمان زیاد بودن پهنای قسمت شروع دهان اژدری متقارن در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان است . هم چنان کم شدن بیش تر پهنای دهان اژدری در قسمت وسط و ختم دهان اژدری در اثر معاصر افغانستان نسبت به ایران است که سبب نمایش افزایش شتاب در ریتم موجود دهان اژدری اثر معاصر افغانستان شده است .

دهان اژدری نامتقارن این گونه است که دهان اژدری به صورت کامل ، یعنی هر دو نیم آن در شروع زاویه کم تر از ۴۵ درجه را به دلیل جهت گیری خطوط به صورت مایل که نشان دهنده تحرک بصری به جهت مورد نظر است را تشکیل می دهند . همان ضلع ها به طور اشکال متفاوت امتداد می یابند . علاوه بر آن که در تزیینات کاملاً متفاوت هستند ، در فرم کلی اندازه و جهت ها نیز تفاوت بسیاری را به نمایش می گذارند . همانند شکل اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان که نیم دهان اژدری در شروع به صورت کم تر از زاویه ۴۵ درجه قرار گرفته است . سپس ، هر دو ضلع در جهات مختلف امتداد یافته است که نیم دهان اژدری منطبق بر اسلیمی از لحاظ اندازه و چه از لحاظ تزیینات و فرم کلی با نیم دهان اژدری مکمل شکل کلی کاملاً متفاوت است . در نیم دهان اژدری منطبق بر اسلیمی فرم کلی نیم دهان اژدری در راستای اسلیمی قرار گرفته است و به دلیل آن که فاصله با انتهای طرح اسلیمی دارد در تناسب با آن فاصله ، اندازه پهنای آن نیز نسبت به نیم دهان اژدری دیگر شکل کوچک تر را به نمایش گذاشته است . تزیین درونی آن به دلیل تناسب با فرم کلی نسبت به تزیینات نیم دهان اژدری دیگر این شکل ظریف تر است . در اثر معاصر افغانستان طبق شکل دهان اژدری نامتقارن همانند اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان فرم کلی و جزییات هر دو نیم دهان اژدری در شروع بدنه و انتها کاملاً از یک دیگر متفاوت می باشند ؛ اما در عین حال ، جزیی از فرم کلی یک دهان اژدری

محسوب می‌شود. تفاوت در دهان‌اژدری نامتقارن اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان و هرات کوچک‌تر بودن اندازه نیم‌دهان‌اژدری منطبق بر مارپیچ در اثر معاصر افغانستان است که در همان قسمت شروع پهنای آن نسبت به نیم‌دهان‌اژدری دیگر کم‌تر است و علاوه بر آن خلاصه بودن جزییات و تزیینات نیم‌دهان‌اژدری منطبق بر مارپیچ، طول آن نیز نصف نیم‌دهان‌اژدری جزء دیگر است. در دهان‌اژدری نیم‌مقارن در اثر معاصر افغانستان دو نوع تفاوت را می‌توان مشاهده نمود در دهان‌اژدری نامتقارن نیز دو نوع متفاوت وجود دارد. در نوع دوم، همانند اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان اندازه فرم کلی هر دو نیم یک دهان‌اژدری نسبتاً یک‌سان است، اما در جزییات از شروع تا انتها کاملاً متفاوت است. نیم‌دهان‌اژدری همان‌طور که از نام آن هویدا است، به شکلی از دهان‌اژدری گفته می‌شود که در آن نیمی از دهان‌اژدری به‌طور مستقل فرم اصلی دهان‌اژدری محسوب می‌گردد. فرم کلی نوع نیم‌دهان‌اژدری خود نیز به دو شکل وجود دارد. شکل نخست آن منطبق بر خطوط اسلیمی است که جهت آن نیز با خطوط اسلیمی هم‌جهت بوده و حتی می‌توان آن را به‌عنوان نوعی تزیین برای طرح کلی اسلیمی مشاهده نمود. نوع دیگر آن که خطوط کلی آن بر خطوط اسلیمی زاویه کم‌تر از ۴۵ درجه را تشکیل می‌دهد، و جهت امتداد آن بر خلاف جهت خطوط اسلیمی است.

از فرم کلی اسلیمی مجزا به نظر می‌رسد و تنها در قسمت شروع با اسلیمی در پیوند است؛ مانند شکل که شروع دهان‌اژدری از خطوط اسلیمی است، اما قسمت‌های دیگر آن هیچ‌نوع وابستگی با خطوط اسلیمی ندارد. دهان‌اژدری نوع نیم در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان کم‌تر مشاهده می‌شود؛ طبق شکل همان‌طور که در نوع نیم‌مقارن و نامتقارن دهان‌اژدری اثر معاصر افغانستان پهنای شروع دهان‌اژدری نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان بیش‌تر است و طول دهان‌اژدری کم‌تر است در نوع نیم‌دهان‌اژدری نیز این ویژگی مشاهده می‌شود. هم‌چنان جزییات و تزیینات بیش‌تری نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان در نوع نیم‌دهان‌اژدری نیز وجود دارد. تزیینات در دهان‌اژدری نوع نیم به‌صورت ریتم بزرگ به کوچک است، اما در نوع تزیینات تنوع وجود دارد و کم‌تر به‌صورت تکرار نقش شده است. از دیگر ویژگی‌های متفاوتی که در نوع نیم‌دهان‌اژدری در اثر معاصر افغانستان و ایران ملاحظه می‌شود، چینش دهان‌اژدری نیم، در مرکز ساقه مارپیچ است. چنان‌که به دلیل وجود شباهت‌های میان تزیینات گلبرگ و دهان‌اژدری، دهان‌اژدری نیم نیز به گلبرگ طویلی بر ساقه مارپیچ شباهت یافته است.

جدول ۲. بررسی ویژگی‌های نقش‌مایه دهان‌اژدری صفحه بدرقه تذهیب دوره معاصر افغانستان

ویژگی‌های ساقه مارپیچ	فرم کلی نقش‌مایه دهان‌اژدری	تزیینات
از نوع مارپیچ ارشمیدس ی پنج تا نیم‌دایره	وجود بیش‌ترین نوع نیم‌مقارن	دندانه در شروع تزیینات و کنگره و بزرگ‌تر از آن
پهنای مارپیچ فرعی ظریف‌تر از مارپیچ اصلی	نیم دهان‌اژدری منطبق بر مارپیچ	استفاده از کنگره‌ها به صورت سه تایی و نه تایی
دهان‌اژدری در شروع، وسط و انتهای نیم‌دایره‌های اخیر	وجود تعداد نیم دهان‌اژدری به صورت بسیار اندک	بندها از قسمت اخیر و بر قسمت شروع نقش‌مایه دهان‌اژدری

۳- تزیینات:

همان‌طور که شکل دهان اژدری طبق تصویر ۷، برگرفته‌شده از فرم کلی دهان اژدها بر اساس مشخصات در داستان‌ها و تصاویری از اژدها مطرح است. در دهان اژدها چنانکه دندان‌هایی وجود دارد، در نقش دهان اژدری نیز دندان تحت عنوان دندانه دهان اژدری ترسیم می‌شود. طبق شکل دندان‌ها معمولاً در هر دهان اژدری در قسمت مرکزی فرم کلی قرار دارد و تنها در هر نیم‌دهان اژدری یکی از آن مشاهده می‌گردد. شکل دندانه در نخست به امتداد لبه درونی دهان اژدری به صورت برآمدگی از لبه آن بالا می‌رود و اندکی حالت انحنا نیز دارد؛ که اندازه طول این برآمدگی منحنی شکل به اندازه پهنای همان قسمت پیوند دارد. در اثر معاصر افغانستان طبق تصویر ۸، دندانه دهان اژدری به دلیل وجود تزیینات بزرگ‌تر نسبت به تزیینات دهان اژدری اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان هم‌زمان هم به عنوان دندانه دهان اژدری و هم به عنوان نقطه اوج و شروع سایر تزیینات دهان اژدری قرار گرفته است؛ از تفاوت‌های دندانه دهان اژدری در اثر معاصر افغانستان و ایران محل قرارگیری دندانه دهان اژدری در اثرها است که در اثر معاصر افغانستان شروع دندانه با فاصله بسیار کمی با شروع دهان اژدری قرار دارد؛ از دیگر تفاوت‌ها به وجود کنگره در خط فرم کلی دندانه در اثر معاصر افغانستان می‌توان اشاره نمود که انتهای خط فرم کلی نیز به مارپیچ کوچکی درون دندانه منتهی شده است و یا انتهای آن بعد از مارپیچ کوچک به نقطه شروع دندانه متصل شده و شکل برگ را به خود گرفته است که قسمت انتهایی آن هم چنان به ساقه شباهت یافته است. کنگره، طبق تصویر ۷، یکی از پر استفاده‌ترین تزیین در نقش دهان اژدری محسوب می‌شود؛ شکل کنگره نیم‌دایره پری است که به صورت تکرار و چسبیده به هم در تعداد متنوع وجود دارد؛ می‌توان تعداد آن را سه، چهار و پنج تا مشاهده نمود و هم چنان اکثراً به صورت ریتم دار از بزرگ به کوچک چیده شده است و گاهی نیز اندازه نیم‌دایره‌ها یک‌سان می‌باشند؛

رعایت تناسب در ایجاد اندازه کنگره‌ها چنین به نظر می‌رسد که هر تزیین نقش کنگره پهنای آن نسبت به پهنای نیم‌دهان اژدری یک سوم است و طول آن نظر به تعداد نیم‌دایره‌ها و طول نیم‌دهان اژدری طوری است که، نقطه شروع و ختم آن با تزیین بعدی به اندازه یک نیم‌دایره یا بیش‌تر از آن فاصله وجود داشته قرار گیرد. کنگره‌ها طبق شکل در دندانه نیز گاهی مورد استفاده قرار می‌گیرند. همان‌طور که خطوط مدور در نقوش تذهیب پایه و اساس فرم کلی و جزئیات را شکل می‌دهد، شکل نیم‌دایره کنگره نیز علاوه بر هماهنگی و هم‌خوانی سبب ایجاد تحرک بصری بیش‌تری در نقش می‌گردد. کنگره در اثر معاصر افغانستان، نسبت به سایر نقوش تزیینی بیش‌ترین نقش را ایفا می‌نماید و این ادعا بر سه دلیل استوار است؛ نخست آن که، طبق تصویر ۸، در هر نیم‌دهان اژدری کنگره از سه الی هفت تا وجود دارد. دوم این که، کنگره‌ها بر خطوط فرم کلی دهان اژدری قرار گرفته‌اند؛ و چنین به نظر می‌رسد که، خطوط بالایی فرم کلی دهان اژدری را شکل می‌دهند و سوم این که؛ اندازه آن‌ها بزرگ است؛ چنان که در تناسب با فرم دهان اژدری چهار پنجم پهنای فرم دهان اژدری را دربر گرفته است. بر این اساس، اصلی‌ترین تفاوت میان تزیین کنگره در اثر معاصر افغانستان و ایران بزرگی اندازه، زیادی تعداد و طول کنگره‌ها در اثر معاصر افغانستان و وجود مارپیچ کوچک در قسمت انتهایی کنگره در اثر معاصر افغانستان نیز می‌تواند، از جمله تفاوت دیگر با اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان قرار گیرد. وجود نقش کنگره با ویژگی‌های هم‌چون پیچش و اندازه بزرگ در تعداد زیاد در اثر معاصر افغانستان پیچیدگی بصری را موجب می‌شود. زیرا نگاه مخاطب نظر به خطوط پیچ خورده نمی‌توانسته به صورت روان و ساده حرکت نماید.



تصوی ۸- تزیینات نقش مایه دهان ازدري صفحه بدرقه تذهیب معاصر افغانستان (نگارندگان).



تصوی ۷- تزیینات نقش مایه دهان ازدري صفحه بدرقه تذهیب شیوه تبریز، مکتب ترکمانان (نگارندگان).

طبق تصویر ۸، از آن جایی که بند در اثر معاصر افغانستان فرمی وابسته به سایر فرم‌ها است، طوری که می‌توانست ادامه مارپیچ و انتهای آن بر قسمتی از ساقه مارپیچ دیگر و با همان مارپیچ قرار بگیرد، فرمی مستقل و جدایی از طرح کلی در دهان ازدري محسوب نمی‌شود. بندها، اکثراً نقطه اتصال دهان ازدري و مارپیچ را پوشش می‌دهند که سبب ریتم می‌شود. زیرا ساقه اسلیمی پهنای آن نسبت به شروع دهان ازدري یک دهم است و نمایش هر دو قسمت در اتصال یک دیگر تفاوت زیادی را موجب می‌شود که از لحاظ بصری با ریتم موجود در سایر قسمت‌های نقش هم‌خوانی ندارد. بنابراین، وجود فرم بند در قسمت نقطه اتصال دهان ازدري با ساقه به خاطر اندازه متوسط پهنای بند میان دهان ازدري و ساقه نوعی ریتم و حرکت آهسته پهنای کوچک به بزرگ را به نمایش می‌گذارد.

شکل نقش بند یا گیره متنوع است. بند یا گیره طبق تصویر ۷، نه تنها به عنوان نقش تزیین در فرم کلی دهان ازدري به نمایش گذاشته می‌شود، بلکه علاوه بر این خود به عنوان فرمی مستقل و تعیین‌کننده قسمت عمده‌ای از فرم کلی دهان ازدري محسوب می‌شود؛ اما چون فرم کلی دهان ازدري در عدم شکل گیره هم‌چنان می‌تواند نمودی از فرم دهان ازدري را به تصویر بکشد، به همین دلیل، وجود گیره را می‌توان تزیینی در فرم کلی دهان ازدري نیز مطرح نمود. فرم کلی بند چنان است که، شروع و انتهای آن بادامچه است که بر شکل اصلی دهان ازدري قرار گرفته و بدنه آن درون شکل دهان ازدري به صورت نیم‌دایره کشیده نمایان است و خطوط این نیم‌دایره کشیده در مرکز دهان ازدري همانند نقش کنگره به صورت دو نیم‌دایره قرار دارند که از حجیم بودن وجود فرم بزرگ‌گیره نسبت به نقش تزیینی کنگره در دهان ازدري نیز می‌کاهد. زیرا خطوط دایروی نسبت به خطوط مستقیم به دلیل بی‌ثباتی و ایجاد حس حرکتی بصری سبک‌تر به نظر می‌رسند. بند یا گیره در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثری شیوه تبریز مکتب ترکمان بسیار متفاوت است.

جدول ۳. بررسی تطبیقی ویژگی‌های نقش‌مایه دهان‌اژدری شیوه تبریز مکتب ترکمان و دوره معاصر افغانستان (نگارندگان).

تصویر اصلی آثار		تشابیه نقش‌مایه دهان‌اژدری	تمایز نقش‌مایه دهان‌اژدری
افغانستان دوره معاصر	ایران تبریز (ترکمان)		
		در هر دو اثر نوع ماریج ارشمیدسی	پهنای بیش‌تر ساقه ماریج ارشمیدسی در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان
		در هر دو اثر موقعیت دهان‌اژدری بر ماریج ارشمیدس در سه نیم دایره اخیر بر ابتدا، وسط و انتهای ماریج	حداکثر تعداد نیم‌دایره‌ها در اثر معاصر افغانستان شش و در اثر ایران چهار تا
		چینش و محل قرارگیری، تکرار و ریتم در تزیینات به‌صورت یک‌سان در اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان و افغانستان	ظرافت در ماریج فرعی داخلی در اثر افغانستان نسبت به ماریج اصلی و اندازه یک‌سان ماریج اصلی و فرعی در اثر ایران
		تزیینات مشابه هر سه تزیین در هر دو اثر	پهنا و شتاب بیش‌تر در ابتدای دهان‌اژدری و طول کم‌تر فرم کلی دهان‌اژدری اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان
		شبهت در فرم کلی تزیین دندان‌ه و کنگره در هر دو اثر	تزیین دندان‌ه کوچک‌تر در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان
		وجود شبهت در قسمت قرار گرفتن بند در انتهای نقش‌مایه دهان‌اژدری در هر دو اثر	حداکثر تعداد کنگره‌ها در اثر معاصر افغانستان نه تا و در ایران پنج تا

نتیجه‌گیری

استفاده از عناصر گیاهی و یا انتزاعی‌گردان در تزیین قرآن و کتاب‌آرایی تذهیب نام دارد. در این پژوهش، برآورد ویژگی‌های متشابه نقش‌مایه دهان‌اژدری در تذهیب شیوه تبریز مکتب ترکمان و دوره معاصر افغانستان است که نشان از مطرح بودن این ویژگی‌ها به دلیل استمرار آن در دوره معاصر است. ویژگی‌های متمایز شیوه معاصر افغانستان که نوعی ابداع محسوب می‌شود، بیان می‌گردد. ابتدای دهان‌اژدری در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر

در جدول ۱، به تشریح دهان‌اژدری در اثر شیوه تذهیب مکتب ترکمان پرداخته شده است. به همان ترتیب در جدول ۲، ویژگی‌های دهان‌اژدری تذهیب دوره معاصر افغانستان بیان شده است. در جدول ۳، ویژگی‌های نقش‌مایه دهان‌اژدری شیوه تبریز مکتب ترکمان و دوره معاصر افغانستان به‌صورت تطبیقی مورد بررسی قرار گرفته است.

شیوه تبریز مکتب ترکمان بیش تر است و باریتمی که شتاب بیش تری از بزرگ به کوچک شدن در پهنا دارد، طول آن نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان کم تر است. در قسمت تزیینات دندانه در اثر معاصر افغانستان نسبت به اثر شیوه تبریز مکتب ترکمان نظر به فرم کلی دهان اژدری کوچک تر است و شباهت به جزئی از کنگره دارد؛ زیرا در ابتدای تزیین کنگره نیز قرار گرفته است. حداکثر تعداد کنگره ها در اثر معاصر افغانستان به نه تا می رسد؛ ولی در ایران پنج تا است و فرم تزیینی بند در اثر ایران نسبتاً فرمی مستقل و جدای بر فرم دهان اژدری قرار می گیرد؛ ولی در اثر معاصر افغانستان انتهای مارپیچ به شکل بند بر ابتدای دهان اژدری به عنوان تزیین قرار دارد.

منابع

- آژند، یعقوب (۱۳۹۳). *هفت اصل تزیینی هنر ایران*، تهران: پیکره.
- آژند، یعقوب (۱۳۹۷). شیوه تبریز مکتب ترکمان، *هنرهای زیبا- هنرهای تجسمی*، دوره ۳۲، شماره ۴، ۹۲-۱۰۴.
- آژند، یعقوب (۱۳۹۸). شیوه شیراز مکتب ترکمان، *هنرهای زیبا- هنرهای تجسمی*، دوره ۴۲، شماره ۴، ۹۴-۶۵.
- ابراهیم زاده نجف آبادی، مهناز (۱۳۹۱). *بررسی تطبیقی نقوش تجربیدی تذهیب در دوره صفوی و تاثیرات آن بر تذهیب معاصر*، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته پژوهش هنر، تهران: دانشگاه شاهد.
- استر، جerald (۱۳۵۳). مارپیچ، از حلزون تا کلهکشان، طبیعت به شکل مارپیچ رشد می کند، *پیام یونسکو*، شماره ۱۶، ۲۱-۶۱.
- اکبری، الهام و کشمیری، مریم (۱۴۰۱). مقایسه ساختار تذهیب صفحات مذهب مزدوج از چهل نسخه از شاهنامه ها و خمسه های دوره صفوی (سده های ۱ و ۱۱ هجری)، *هنرهای صناعی اسلامی*، شماره ۱، ۵۸-۱۰۱.
- امیرراشد، سولماز و پنچی پور، سکینه (۱۳۹۸). بررسی تطبیقی تذهیب آثار ادبی دوره تیموری و صفوی (شاهنامه بایسنقر و شاه تهماسبی)، *جلوه هنر*، شماره ۱، ۱۴-۴۵.
- امیرراشد، سولماز (۱۳۹۹). هنرمندان طراح تشعیرهای خمسه نظامی شاه تهماسب، *کتابخانه مرکزی آستان قدس رضوی کتابداری و اطلاع رسانی*، شماره ۱، ۸۲-۳۵.
- پورجعفر، محمدرضا و موسوی لر، اشرف (۱۳۸۱). بررسی ویژگی های حرکت دورانی مارپیچ؛ «اسلیمی» نماد تقدس، وحدت و زیبایی، *علوم انسانی دانشگاه الزهرا (س)*، شماره ۳۴، ۵۸۱-۷۰۲.
- زکریای کرمانی، ایمان؛ خوشبخت، زهرا و خواجه احمد عطاری، علی رضا (۱۳۹۷). سبک شناسی تذهیب های قرآنی در مکتب شیراز با تاکید بر مولفه فرم های تزیینی، *مطالعات هنر اسلامی*، شماره ۱۰۲، ۹۲-۸۲۲.
- شفیقی، ندا و مرآتی، محسن (۱۳۹۴). بررسی ویژگی های تزیینی قرآن نگاری مکتب شیراز عصر صفوی، *هنرهای زیبا- هنرهای تجسمی*، شماره ۱، ۴۱-۴۲.
- صدیقی اصفهانی، زهرا؛ نجار پور جباری، صمد و خواجه احمد عطاری، علی رضا (۱۳۹۶). تطبیق تذهیب های سه نسخه از قرآن های دوره قاجار با تاکید بر ویژگی های بصری آن ها، *مطالعات تطبیقی هنر*، شماره ۴۱، ۴۸-۹۹.
- فرخوند، فاطمه (۱۴۰۱). *شناخت مذهبان مرفع گلشن و بررسی تذهیب های آن*، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته نقاشی، تهران: دانشگاه الزهرا (س).
- کارگر، محمدرضا و ساریخانی، مجید (۰۹۳۱). *کتاب آرایبی در تمدن اسلامی ایران*، تهران: سمت.
- ماچیانلی، حسینعلی (۰۸۳۱). *آموزش طرح و تذهیب*، تهران: یساولی.
- مایل هروی، نجیب (۱۳۵۳). لغات و اصطلاحات فن کتاب سازی همراه با اصطلاحات جلدسازی، تذهیب و

- tive Study of the 1st and 2nd Schools of Tabriz, Focusing on two Shahnamahs of Demut and Te-hamasbi. *The 6th International Conference on History and Civilization of Language Literature*. 6. 1-17. (Text in Persian).
- Kargar, M. R., Sarikhani, M., (1390). *Book Illumination in the Islamic Civilization of Iran*. Tehran: Publishing Organization of Study and Editing. (Text in Persian).
- Machiani, H. A., (1380). *Design and Gilding training*. Tehran: Yesavali. (Text in Persian).
- Mayel Heravi. N., (1372). *Book Binding in Islamic Civilization*. Mashhad: Astan Quds Razavi Publishing House. (Text in Persian).
- Mojarad V. A., (1383). *Gilding Method*, (fourth edition). Tehran: Soroush. (Text in Persian).
- Negin, N. K.; Shohreh, S. J. (2022). An Introduction to and Examination of Arabesque Motifs in the Decorations of Islamic Period (A critique of the book "Eslimi and Medallions). *Jaco Quarterly*, 2022 (34). 17-30.
- Pour Jafar, M. R., Mousavi L. A., (1381). Examining the Characteristics of the Spiral Movement, the "Arabesque" symbol of Holiness, Unity, and beauty. *Scientific-Research Quarterly of Humanities of Al-Zahra University* (S). 12 (43), 185-207, (Text in Persian).
- Sedighi I. Z.; Najarpour J. S.; Khajeh A.; Attari, A., (2016). They are matching the Gildings of Three Copies of Qajar period Qurans with Emphasis on their Visual Features. *Two quarterly scientific research journals of comparative art studies*. 7 (14), 84-99, (Text in Persian).
- Zakaria K. I.; Khoshbat, Z.; Khaje Ahmad Kermani. A., (2017). Stylistics of Quranic Gilding in the Shiraz School with Emphasis on the Component of Decorative Forms. *Scientific-Research Journal of Islamic Art Studies*, 2007 (29), 201-228, (Text in Persian).
- URLs**
- URL1. <https://fa.wikipedia.org/wiki/>
- نقاشی، تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
مایل هروی، نجیب (۱۳۷۲). *کتاب آرایه در تمدن اسلامی*، مشهد: آستان قدس رضوی.
مجرد تاکستانی، اردشیر (۱۳۸۳). *شیوه تذهیب*، چ. چهارم، تهران: سروش.
مراثی، محسن (۱۳۸۴). *ماریچ طلایی در طبیعت و هنرهای اسلامی*، نگره، شماره ۱، ۵۳-۴۴.
هاشمی مجره، سیده زهرا و طهوری، نیره (۱۴۰۰). مطالعه تطبیقی مکتب تبریز اول و دوم، با تمرکز بر دو شاهنامه دموت و تهماسبی، *ششمین کنفرانس بین المللی زبان، ادبیات، تاریخ و تمدن*، گرجستان، ۱-۷۱.
- References**
- Azhand, Y., (2013). *Seven Decorative Principles of Iranian Art*. Tehran: Peikere Publications. (Text in Persian).
- Azhand, Y., (2017). Tabriz Style of the Turkmen School. *Fine arts - visual arts*, 23 (4), 29-40, (Text in Persian).
- Azhand, Y., (2018). Shiraz Method of Turkmen school. *Fine arts - visual arts*, 24 (4), 49-56, (Text in Persian).
- Akbari, E.; Kashmiri, M., (1401). Comparison of the Visual Structures in Forty Copies of the Shāh-nāma's and Khamsah's Illuminated Double-page Frontispiece (Safavid period: 16th and 17th centuries). *Islamic Art Quarterly*, 6 (1), 85-101. (Text in Persian).
- Amir Reshad. S., (2019). The Artists Who Designed the Poems of Shah Tahmasab's Khamsa of Nizami. *Central Library of Astan Quds Razavi Librarianship and Information*, 23 (1), 53-28, (Text in Persian).
- Amir Reshad. S.; Panjipour, S., (2018). A Comparative Study of Literary Works' Illumination of the Timurid & Safavid Era (Shahnameh Baysonqori & the Shahnameh of Shah Tahmasb). *Journal of Jelve-y-Honar*, 11 (1), 41-54, (Text in Persian).
- Ebrahimzade Najafabadi, M. (2011). A Comparative Study of Abstract Motifs of Gilding in the Safavid Period and its Effects on Contemporary Gilding. (*Master's Thesis*), Shahed University, Tehran, (Text in Persian).
- Esther, G., (1353). Spiral, from Snail to the Galaxy, Nature Grows in Spiral. *UNESCO message*, 53 (61), 12-16, (Text in Persian).
- Hashemi M. S. Z.; Tahori, N., (2021). A Compara-

"A Comparative Study on the Structure of the Dahan Azhdari Motif in two Gilded Works of the Turkmen Painting School of Iran and the Contemporary Period of Afghanistan"

Elaheh Panjeh Bashi ²

Fereshte Ebrahimi ³

Received: 2023-06-01

Accepted: 2023-10-07

Abstract

The art of gilding is one of the oldest common arts in Islamic countries. This art is considered one of the most influential arts in Iran and Afghanistan. Two works are adapted and studied in this research. The first work belongs to the period of Tabriz's painting style and the Turkoman school, and the second work belongs to the contemporary period of Afghanistan. The reason for choosing the topic is the existence of the "Dahan Azhdari" pattern in the two discussed periods with different structures and capabilities, which shows the influence of the Turkmen school on the contemporary art of Afghan gilding. The main problem of this research is to study the role of "Dahan Azhdari" as a main and influential role in gilding having a long history, and the gilding of Afghanistan in the contemporary period.

This study investigates seven important linguistic actions and five activities in each art work provided in two different tables, in details.

What is derived as result, is a meaningful and obvious difference in representation of objects in works of male and female photographers. Photos of this study are selected through targeted sampling method.

1. DOI: 10.22051/JJH.2023.43975.1992

2- Elaheh Panjeh Bashi, Associate Professor, Department of Painting, Faculty of Art, Alzahra University, Tehran, Iran, Corresponding Author.

Email: e.panjehbashi@alzahra.ac.ir

3- Fereshte Ebrahimi, PhD Student of Art Research, Faculty of Art, Alzahra University, Tehran, Iran.

Email: Fereshte.ebrahimi.2020@gmail.com

Tabriz school and the Turkmen style are considered independent styles from other periods of gilding art in Iran; according to the works of this period, the general features of the Ilkhanid period are as follows: the space between the lines in the gilding is filled with gold color; the variety of colors has increased and the rich colors of this school are influenced by Iranian art and green and blue colors are dominant; much precision is used in the designs, which is the result of the influence of Chinese painting.

Through the Turkoman school's gilding method, the gilding in the contemporary period of Afghanistan has become wider in terms of decoration, and there are open and closed texts different from the composition of the works of previous periods, and it is no longer limited by the analogy of the previous periods. Variation in decorations and types of overall form of gilding components is one of the other characteristics of contemporary Afghan gilding works. So in some works of gilding, even two similar components cannot be found in decorations and petals. The studied work of the Turkmen school gilding method in the present study is the gilded Badragh page from the book of Islamic arts. This work was in 1478. It was dedicated to Sultan Khalil, the eldest son of Uzvan Hassan, the ruler of Agh Quyunlu - who ruled for six months in Tabriz. The dimensions of this work are 120.3 x 13.5 cm, with ink, gold, and matte watercolor on paper. The main form of this work is bergamot in the center of the work. Around the bergamot, there is a closed text in the form of an analogy. After the closed text, two borders are engraved around it, and in the last part of the border, the porch is located on three sides of the border. There is a text in the center of Toranj, "Wa Al-Dhain Abul-Fath Sultan Khalil Bahadur Khaldullah Malika wa Sultana wa Afaz Ali Al-Alamin Yare wa Ehsana" in Nastaliq script, which indicates that this work was commissioned for Sultan Khalil. The most used colors in the work are azure, gold, black, and brown. The second studied work from the contemporary period of Afghanistan is Badragh page by Mohammad Yunus Jami. Mohammad Yunus Jami, calligrapher and gilder of contemporary Afghanistan in 1990 AD. He was born in the city of Herat. His father, who was a scholar and art lover, seeing his son's talent, sent him to the art workshop of master Abdul Jalil Tawana to benefit from the master's knowledge in 2003. This period can be considered as the sound that not only awakened Jami's artistic taste but also excited his soul. By entering the Faculty of Fine Arts of Herat University in 2009 he reached a new approach to art and was particularly influenced by the teachings of master Abdul Naser Swabi. At the end of this course, he made an effort to study and examine the tombstones of the Timurid period. It was as a result of these studies that he got special artistic inspiration. He took the works of the Timurid period as a model for his artistic works. Even though Jami has a taste for deconstruction, he is a follower of the Herat school. As can be seen in the works of the Tabriz style of the Turkmen school, some of the characteristics of the Herat school with a different language have been inherited. At the same time, the artist has created a special style in this area, which has increased its functionality and efficiency with the use of new designs, considering the originality of the traditional foundations. The work of the Badragh page of the contemporary period of Afghanistan, 27 x 42 cm, is made with gold color and handmade Ahar Mahreh Indian paper by Jalil Jokar. In the center of the lower side of the tangerine work in a rectangular frame, it has the overall shape of an altar and there is an inscription in the upper part of it. A border has been worked around these two central roles, and there is a border on the last three sides. The work mostly uses azure, gold, brown, and black colors, and red and turquoise colors are also used in some of its partial decorations. Below is the examination and application of the "Dahan Azhdari" pattern in a step-by-step manner, firstly, the spiral stem, then the general form of the pattern, and finally, its decorations.

Research question

The main question here is: what are the characteristics of the motif of "Dahan Azhdari" gilding in the Tabriz school and the Turkoman style, and the contemporary period of Afghani-

stan? What are the similarities and differences between the characteristics of the "Dahan Azhdari" motif in the gilding of both periods?

Research Methodology

The method of this research is of a qualitative type and it was carried out by a comparative method, and collecting information through a documentary (library) method. The sampling of the statistical population of the current research is a case study of two works: one from Tabriz school and the Turkmen style, and the second from the contemporary period of Afghanistan, where the application of the "Dahan Azhdari" motif in the gilding of the two works is discussed. The selection of both samples has been done according to their general similarities with other works of the same period.

Findings

In the results of this research, the estimation of the similar features of "Dahan Azhdari" motifs in the gilding of the Tabriz school and the Turkoman style and the contemporary period of Afghanistan is discussed, which shows the importance of these features due to its continuation in the contemporary period. Distinctive features of Afghanistan's contemporary style, which is considered a kind of innovation, are expressed. In response to the question of the similarities between the motif of the "Dahan Azhdari" in the Tabriz school of the Turkmen style and Afghanistan, it can be acknowledged that: the type of spiral on which the "Dahan Azhdari" is formed in both works is of the Archimedean type. The position of the "Dahan Azhdari" on the Archimedes spiral in both works is placed at the beginning, middle, and end of the spirals in the last three semicircles. In both works, there are three types of motifs: semi-symmetrical, asymmetric, and half motifs. In all three types, the arrangement and location of the repetition and rhythm in the decorations are the same due to the Turkmen style of Tabriz school, and Afghan schools. In the decorations of both works, there are three decorations similar to the curved tooth and band. There is no distinction in the general form of the tooth and curved in both works and it is completely similar to each other. In the section of the stanza, the placement of the stanza at the end of the motif in both works can be mentioned as a commonality. In response to the differences between the motifs of the mouthpiece in the two works, it can be stated that in the contemporary work of Afghanistan, the stem of the Archimedean spiral is wider than in the work of the Turkoman style, and due to the proximity of the five and a half circles, which have less space, the distance between the spirals is also less. The maximum number of semicircles in the contemporary work of Afghanistan is six and in the work of Iran, it is four. The internal sub-spiral in the Afghan work is finer and smaller than the main spiral, but in the Iranian work, the width of both stems is the same. In all three types of semi-symmetric, asymmetric, and semi-"Dahan Azhdari", the width of the beginning of the motif in the contemporary work of Afghanistan is more than that of the Turkoman style, and with a rhythm that has a greater acceleration from the narrow to narrow in width, its length is more than the work of the Turkoman style. In the part of tooth decorations in the contemporary Afghan work compared to the the Turkoman work, the overall shape of the "Dahan Azhdari" is smaller and it resembles a part of the curve; Because it is placed at the beginning of the decoration of the curve. The maximum number of curves in the contemporary Afghan work reaches nine; But in Iran, there are five, and the decorative form of the band is relatively independent and separate from the form of the motif in the Iranian work. In the Afghan work, the end of the spiral in the form of a band is placed at the beginning of the motif as a decoration.

Keywords: Gilding, Tabriz, Turkmen School, Iran, Contemporary period, Afghanistan.