

پر اند بز نار که خون نک
در از اسخی بود هم تر مز
پر هزاره ای تو ای بکی رای
پن اکت که شد هم کند خود
چه پر ای ای خور که خدای
سی و دیگر خود خود خود
چهار اتو بی سی کی داش
دو زن پشت داش پر زرد
دک کو که از دک فرست

بد و داوجی دل هم شک
فرادان سخن کنست ز پا خز
چه اکن کنست بر که تینه بیک
چه ای ده ای دست بز که
پر کن خونی کشیدم دست
چه کنست بز توکی داش کی
ز ماه بین خواه سالم زد
بر کنست همچو داری خوا
دو شنی همکن بز کرد
دشکنست ای بز او از

که گر بز کش که در آوی
پر ای از کشت نجاشاد
ک از جست از منه لای کسی
پر کن خونی کشیدم دست
چه کنست غذای نکت
ز دشتم حسب کویی کن
که از تو با کیش کویم زدن
چه باز در خون پرس خون ای
که ای سرمه در کله ای

مان بز کش که در آوی
پر همیش از کشت کویل سایه
کی فست دام سخن است
چه کنست پاش غذای نکت
که از تو با کیش کویم زدن
چه باز در خون پرس خون ای
که ای سرمه در کله ای

شاهنامه شاه طهماسب شیوه‌ی صفحه‌آرایی

بندی، رنگ، عناصر تشکیل دهنده و...، بارها و بارها توسط پژوهشگران مورد مطالعه قرار گرفته است، اما به ندرت از شیوه‌ی قرارگیری متون، جدول‌کشی‌ها و نحوه ارتباط آن‌ها با نگاره‌ها سخن گفته‌اند. بنابراین در اینجا موارد ذکر شده در شاهنامه‌ی طهماسبی مورد مطالعه قرار گرفته است.

روش تحقیق:

به نظر می‌رسد هنرمند ایرانی، همان‌طور که در تصویرگری نگاره‌های شاهنامه‌ی طهماسبی نهایت دقت و ظرافت را به کار برده است، نمی‌توانسته نسبت به نوشه‌هایی که روی تصویرش قرار می‌گرفته بی‌تفاوت بوده و بدون برناهه‌بزی عمل کرده باشد، که اگر این‌گونه می‌بود این اثر تا این حد ارزش نمی‌یافتد.

برای بررسی این موضوع از روش کتابخانه‌ای استفاده شده و برای

فهم بهتر مطالب، چند نمونه از صفحات شاهنامه به لحاظ ترکیب‌بندی بررسی شده‌اند. نمونه‌های اورده شده، تصاویر بیژن در شکار گرازان، نبرد رستم و شنگل، فریدون در کنار دریا و مرگ شاه مرداش است.

پیشرفت سریع و تحول نوین نگارگری ایران که منجر به شکوفایی آن در سده نهم و دهم ۵.ق گردید، سبب شد که مقارن با دوران حکومت تیموریان و سال‌های اوج اقتدار صفویان در ایران

برترین نسخ خطی شعر فارسی در کارگاه‌های سلطنتی، و به همت و یاری بر جسته‌ترین هنرمندان سراسر کشور آفریده شود. نفوذ عناصر نقاشی چینی به هنر نگارگری ایران در آغاز این دوره، نگرشی شاعرانه از طبیعت، در کی تازه از مفهوم فضای معنوی و بلند پروازی‌هایی در خط و ترکیب بندی را برای هنرمندان نگارگر به ارمغان آورد. با روند پالایش عناصر بیگانه و ظهور مکتب‌هایی اصیل در نگارگری ایران، همچون مكتب شیراز و هرات (در دوره‌ی تیموریان) و مكتب تبریز (در اوایل دوره‌ی صفویه) و به سبب گرایش به واقع‌گرایی و بازنمایی واقعیات این جهانی، به دور از طبیعت‌گرایی در میان هنرمندان ایرانی

چکیده
مقاله‌ی حاضر تلاشی برای شناسایی شیوه‌ی صفحه‌آرایی یکی از نفیس‌ترین منابع خطی دوره‌ی صفویه، یعنی شاهنامه شاه طهماسب می‌باشد تا شناختی نسبت به قواعد، اصول بنیادی و بینش هنرمندان این دوره حاصل شود. براساس مطالعات انجام شده، بیشتر منابع موجود به توصیف نگاره‌های این اثر ارزشمند پرداخته‌اند و کمتر سخن از صفحه‌آرایی و کتابت آن کرده‌اند. حال این سؤال مطرح می‌شود که آیا تدبیر و ظرافت‌های موجود در نگارگری دوره‌ی صفویه، در نحوه قرارگیری متون هم به کار رفته و اینکه میزان ارزش‌گذاری برای هر کدام از این دو چگونه بوده است. روش این تحقیق، روش توصیفی است و برای گردآوری اطلاعات از روش کتابخانه‌ای بهره‌گرفته شده است.

براساس مطالعات انجام شده و بررسی ترکیب‌بندی تعدادی از صفحات این اثر، رابطه‌ای تنگانگ و عمیق بین نوشه‌ها و تصاویر دیده می‌شود.

وازگان کلیدی: شاهنامه طهماسبی، صفحه‌آرایی، نگارگری، ترکیب بندی، جدول کشی

مقدمه

هدف از صفحه‌آرایی جذب خواننده و انتقال سریع و صریح متون به مخاطب است. سابقه‌ی صفحه‌آرایی به مانی در کتاب ارزشگ بازمی‌گردد که در دوره‌های مختلف با پیشرفت نگارگری ایرانی از یک سو و روند روبه تکامل خوشنویسی ایرانی از سوی دیگر شکوفا شده است.

شناخت ویژگی‌های این تکامل در ساختار صفحه‌آرایی مکاتب مختلف، می‌تواند در آفرینش دوباره‌ی آثار نفیس و ارزشمند ایرانی الگوی مناسبی باشد.

در دوره‌های مختلف، نگارگری ایرانی به لحاظ ساختار و ترکیب

سده نهم هـ، نظام زیبایی‌شناسی خاص و متکاملی در نگارگری به وجود آمد. این نظام زیبایی‌شناسی خاص و تکامل یافته که بر پایه سنت‌های تصویری باستانی ایران چون فضاسازی دو بعدی، بازنمایی و خلق پیکره‌ها با خطوط شکل‌ساز قوی، سطح‌های رنگی تخت و آرایه‌های گیاهی و هندسی شکل یافته بود، در نگاره‌های دونمونه از برترین نسخ خطی تاریخ نگارگری ایران یعنی دو شاهنامه باستانی و شاه طهماسبی در زمان تیموریان و صفویان تجلی می‌یابد.^۱

راجرز فیوری در کتاب «ایران عهد صفوی» در وصف شاهنامه‌ی طهماسبی می‌نویسد: «با درنظرگرفتن میزان علاقه‌ی اسماعیل اول و طهماسب به فن کتابسازی شگفت‌انگیز نیست که بی‌مانندترین نوشته‌ی دوره صفویه اثری باشد که تحت سرپرستی شاه اسماعیل برای پرسش طهماسب نوشته شده باشد. اما این اثر تا پس از مرگ اسماعیل کامل نشد. شاهنامه شاه طهماسبی حاوی بیش از دویست و پنجاه نقاشی مینیاتور است. این کتاب یک موزه‌ی هنری سیار است زیرا نامدارترین هنرمندان دربار آن دوره سهمی در خلق آن داشته‌اند.»

شاه اسماعیل صفوی علاقه‌ی زیادی به تهیه‌ی نسخه‌ی بسیار نفیسی، که از شاهنامه‌ی باستانی تصویری مجلل‌تر و باشکوه‌تر باشد، داشت موضوعی که باعث شد نسخه‌ای مصور با عنوان شاهنامه‌ی شاه طهماسبی تهیه شود.

شاه اسماعیل صفوی که توانسته بود در کشور هماهنگی و وحدت ایجاد کند، کتابخانه‌ای بزرگ در تبریز تأسیس کرد و از آنجا که کتابخانه‌های بزرگ آن زمان، علاوه بر نگهداری نسخ خطی، کارگاه‌هایی برای نسخه‌برداری از نسخ اولیه و تصویرسازی این کتاب‌ها داشته‌اند، همواره جمعی از توانترین خطاطها، نقاش‌ها،

مذهب‌ها و صحافه‌ها در خدمت این کتابخانه بوده‌اند. در سال ۹۲۸ هـ هنرمندان کتابخانه سلطنتی تبریز، که در آن زمان ریاستش با کمال‌الدین بهزاد نگارگر بود، مأمور ساختن شاهنامه‌ای می‌شوند که فاخرتر و پرتصویرتر از شاهنامه باستانی باشد.

تهیه این شاهنامه به درازا می‌کشد و شاه اسماعیل در سال ۹۳۰ هـ از دنیا می‌رود. اما کار تهیه نسخه‌ای نفیس با حمایت‌های شاه طهماسب صفوی، پادشاه جوان، ادامه می‌یابد تا این که پانزده یا بیست سال پس از شروع، به اتمام می‌رسد.

نسخه کامل شده، دارای ۷۵۸ ورق کاغذ در قطع سلطانی بزرگ، در میان دو جلد چرمی نفیس است. جلد شاهنامه طهماسبی از دو تکه چرم تشکیل شده که در دو رنگ طلایی و تند نظرگیر تزیین شده است.

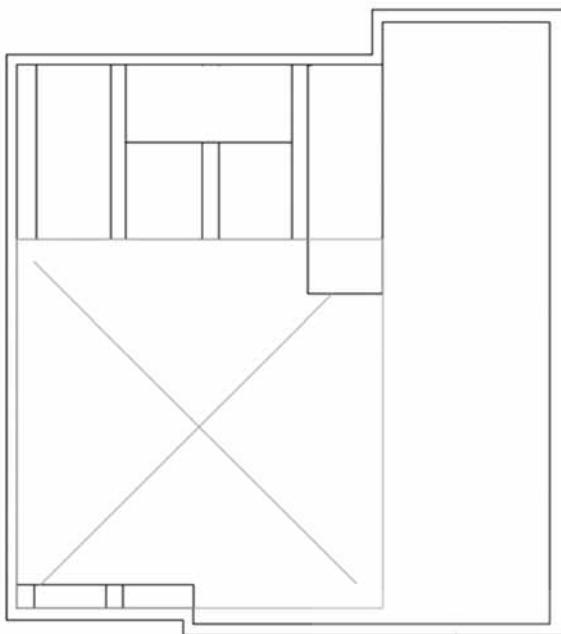
در این نسخه ۲۵۸ مجلس نقاشی از افسانه‌ها و داستان‌های شاهنامه به تصویر کشیده شده، و متن منظومه حماسی، در بیش از یک هزار و دویست صفحه به خط نستعلیق آمده است.

در اوایل کتاب، روی شانزدهمین برگ آن، شمسه‌ای است که در کتبه‌ی وسط آن عبارت «کتابخانه سلطان اعظم شاه طهماسب الحسینی الصفوی بهادرخان» نقش شده است. غیر از این کتبه اطلاعات مشخص دیگری درباره کتابخانه، نگارگران و مذهبان این اثر نفیس در کتاب نیامده است.^۲

به وضوح مشخص است که خوشنویسی و کتابت نستعلیق عالی کتاب، کار تنها یک خوشنویس نیست و به همین علت امضای خوشنویس بر آن به چشم نمی‌خورد، همان‌طور که نقاشی‌های این کتاب نیز کار یک نفر نیست. از نقاشان، کار سلطان محمد کاملاً مشخص است و امضای دو نقاش دیگر میرمصور و دوست محمد



تصویر ۱



برپای آثارشان به چشم می‌خورد. دیگر نقاشان نیز احتمالاً میرعلى، سیدعلی، مظفرعلی، میرزا علی، عبدالصمد و شیخ محمد بوده‌اند. هنر کتاب‌آرایی فقط به نگارش‌گری و نگارگری منحصر نمی‌شد، بلکه تذهیب، تشعیر اندازی، جدول کشی، جلدسازی و غیره نیز عوامل مکمل یکدیگر در آرایش یک نسخه‌ی خطی بودند. از این رو، در کارگاه‌های کتاب سازی- غالباً وابسته به دربارها- همکاری نزدیکی بین خطاطان، نقاشان، مذهبان، ورقان، قطاعان و صحافان برقرار بود. برای تهییه و تنظیم شاهنامه مراحلی طی می‌شده است که در اینجا به اختصار می‌آید:

کاغذ چنین کتاب‌هایی نازک و پردوام، از کنف یا سایر الیاف بود، لبه‌ی دور تا دور کاغذ طلایی و ابعاد کاغذ مشخص می‌گردید، سپس ابعاد نقاشی و متن نوشته‌ی پیرامون آن تعیین و بعد کاغذ را اکلیل کاری می‌کردند.

دور هر صفحه با دقت و ظرافت جدول کشی می‌شد، جدول‌ها از تعدادی خط عمودی و افقی رنگی تشکیل شده‌اند که فاصله‌ای بعضی از این خطوط مطلا است.

«از عناصر مهم در شیوه‌ی صفحه‌آرایی کتب، استفاده از شبکه هندسی منظمی است که باعث ساماندهی صفحه، اعم از تصویر و نوشتار شده است، این شبکه عمود و افق که همان گردید امروزی است در قدیم با محاسبه‌ی فواصل کرسی خطوط نوشتاری و فواصل کتیبه‌ها در صفحه ایجاد می‌شده است.»^۳

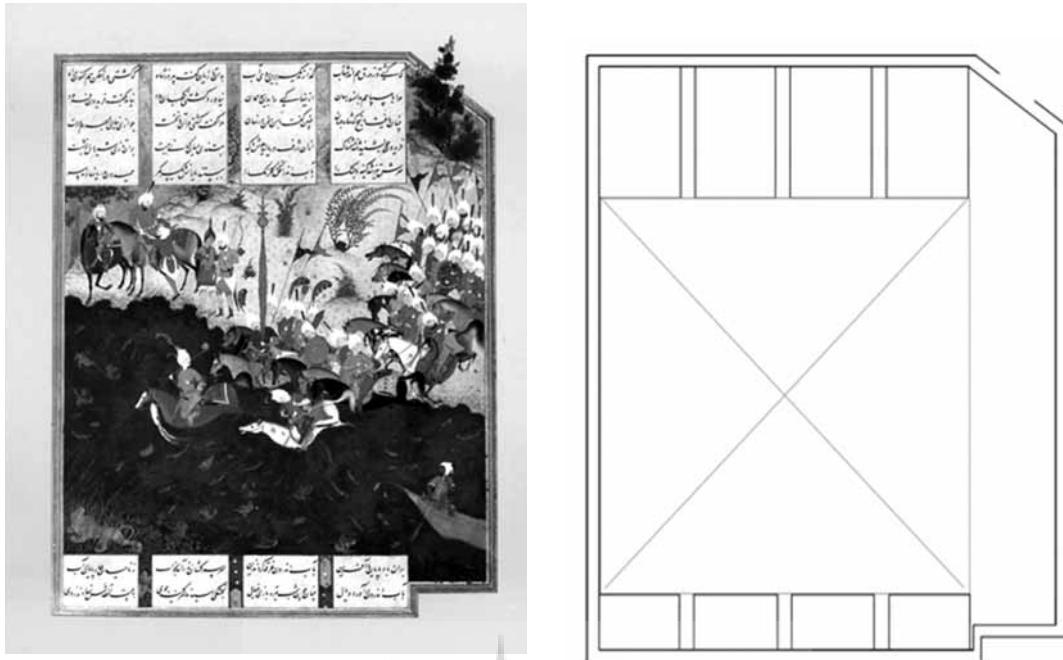
فاصله‌ی سطرها با یکدیگر، به تعداد ابیات و توازن نوشته‌ها با صفحه‌ی بعد بستگی داشت. تعداد ستون‌های متن در هر صفحه، بنا بر سنت‌های هر یک از مکاتب نگارگری متفاوت و معمولاً بین ۱ تا ۶ و گاه بیشتر متغیر بود، برخی نوشته‌ها مورب و گاه به حاشیه‌ها می‌دویند. ظاهر متن گاهی یک مستطیل ساده بود، گاهی پله‌ای. مینیاتورها، گاهی به فاصله‌ی میان ستون‌های نوشته راه می‌یافت و

گاهی به صفحه‌ی مقابل مقابل می‌رفت.
پس از آنکه خطاطان مرحله‌ی اول را انجام می‌دادند، رفع نواقص شده و برای نگارگری به دست نگارگران داده می‌شد. اینکه هر نگارگری بسته به اینکه در چه نوع نقاشی مهارت دارد سبب می‌شد که بنا به موضوع نگاره، هر نگاره به نگارگری ماهر در همان موضوع داده شود. پس از نگارگری، اثر به کارگاه مذهبان و زرنگاران راهی می‌شد.

تذهیب، زرنگاری، حاشیه‌بندی و رنگ‌آمیزی قاب‌های مستطیلی که متن مینیاتور را از حاشیه جدا می‌ساخت بر عهده‌ی مذهبان بود. زمانی که آخرین صفحه نوشته می‌شد و آخرین مینیاتور نقاشی، و آخرین قطعه‌ی تذهیب تکمیل می‌گردید، نسخه‌ی عظیم برای صحافی و جلدسازی تنظیم می‌شد.^۴

پیوستگی نقاشی با ادبیات فارسی از ویژگی‌های اساسی نقاشی ایران و صور خیال در شعر فارسی و نقاشی ایرانی بر هم منطبق‌اند. نقاشان حتی در تبیین اصول فنی کارشان تحت تأثیر ادبیات هستند، آن‌ها رنگ‌ها را چون عاشق و معشوق در کنار هم می‌نشانند. از ملاحظ و نازکی طرح سخن می‌گویند. مهم‌تر آنکه، وزن و قافیه‌ی شعر فارسی، تقارن گفتار و حرکت ادمهای داستان، و به طور کلی قواعد و قوانینی که در انشاء ادبی ملحوظ بوده، معادلهایی را در ترکیب بندی نقاشی نشان می‌دهد. نگارگری ایرانی در عرصه‌ی هنر کتاب‌آرایی رشد کرده و از این رو با نگارش‌گری پیوند بی‌واسطه داشته است. به منظور انتشار آثار منظوم و منثور سخنوران بزرگ، متن را با خط خوش می‌نگاشتند و بخش‌هایی از متن را به تصویر درآورده و بر کتاب می‌افزوند. هنر کتاب آرایی به وحدت ناگزیر تمامی عناصر تزیین و لازم و ملزم بودنشان نیاز داشت.^۵

سراسر صفحه با پیکرهای، تزیینات معماری و جزییات منظره پر می‌شده است، ولی در رویکرد واقع‌گرایانه به جهان هیچ‌گاه روش



که نه فقط چشم‌ها را بنوازد، بلکه دل‌ها را نیز روشن سازد.»^۷ نقاش، اندازه‌ی کادر و محدوده‌ی قرارگیری نوشته‌ها یعنی جدول‌ها را بر اساس سنت‌های مکتب خودش و گاه سلیقه‌ی شخصی مشخص می‌کرد و سپس طراح یا خوشنویس زیر نظر نقاش به تصویرگری یا خوشنویسی آن می‌پرداختند.

از سنت‌های موجود در هر مکتب برای قرارگیری نوشته‌ها، می‌توان به تعداد ردیف‌ها یا ستون‌های نوشته اشاره کرد. مثلاً در مکتب شیراز برای قرارگیری نوشته‌ها، شش ستون در نظر گرفته می‌شد، در حالی که در مکتب تبریز نوشته‌ها چهار ستونی‌اند و از آنجا که تعداد این ستون‌ها در این مکتب ثابت‌اند، اشعار شاهنامه طهماسبی هم در چهارستون اورده شده‌اند.

فاصله‌ی میان ایات، گاه با طلاندازی دندانه‌دار معروف به دندان‌موشی ترتیب شده و گاهی هم با همان رنگ تخت زمینه‌ی جدول، ساده‌رها شده است.

هر یک از صفحات شاهنامه طهماسبی ترکیب بندی خاص خود را دارد که به نوعی مرتبط با موضوع ایات اورده شده در آن است ولی در کل، صفحات شاهنامه‌ی طهماسبی به لحاظ رعایت سنت‌های مکتب تبریز دارای پیوستگی و هماهنگی هستند و این یکی از نکته‌های مهم در صفحه‌آرایی کتاب است، یعنی یکدست بودن کار و ثابت ماندن هر تصمیم و سلیقه‌ای در تمام کتاب.

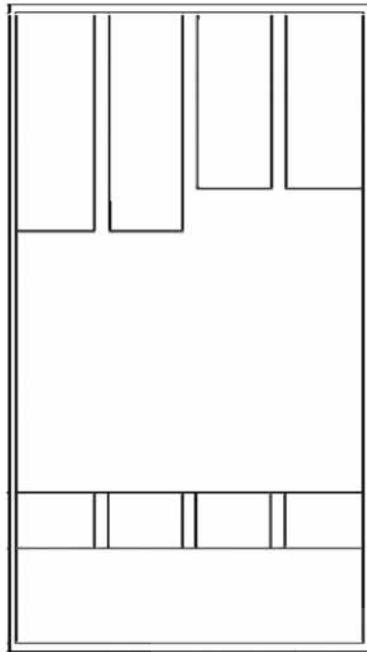
با دقت در تصاویر شاهنامه، اصل ترکیب‌بندی را در یک کادر مریع می‌بینیم و مابقی تصویر برای اصلاح کادر آمده است. یعنی نگارگر ترکیب بندی خود را در مریع ضلع کوچک‌تر می‌ساخته و برای اصلاح کادر، آن را ادامه می‌داده، پس با حذف آن قسمت‌ها، لطمehای به اصل ترکیب بندی نمی‌خورده است.

پرهیز از فضای خالی از ویژگی‌های زیبایی‌شناسی هنر ایرانی است و استفاده از فضای خالی اغلب برای بهتر دیده شدن فضای پر تصویر

طبیعت‌نگاری را به کار نمی‌برند. در اینجا نشانی از ترفندهای سه بعدنماهی به چشم نمی‌خورد. سنت فضاسازی مفهومی نیز به قوت خود باقی است. فضا هم‌چنان با نشانه‌های انتزاعی از جهان واقعی تعريف می‌شود. به سبب کثرت روایت و تعدد وقایع، ساختار فضای تصویر پیچیده‌تر شده است. این ساختار منشکل از ترازهای متعددی است که از پایین به بالا و اطراف امتداد یافته و غالباً از مرزهای تصویر پیرون رفته‌اند. ترازها به سبب شکل و رنگ، دور یا نزدیک به نظر می‌آیند. بدین سان، فضا هم دوبعدی است و هم عمق دارد، هم یکپارچه است و هم ناپیوسته. هر بخش فضایی مکان و قوع رویدادی خاص و غالباً مستقل است. امور و وقایع مختلف پیوستگی زمانی و مکانی ندارند، اما گویی ناظری آگاه همه چیز را در آن واحد می‌بیند. این نوع فضاسازی چند ساحتی که بی‌شك متأثر از بینشی عرفانی است، اوج کمال و انسجام نظام زیبایی‌شنختی نگارگری ایرانی را نشان می‌دهد.^۸

در مکتب تبریز متن و نوشته در کتاب هم قرار می‌گیرند و یا یکدیگر در تعامل‌اند و این سنت بر خلاف سنتی است که در مکتب شیراز حاکم بود. استناد تصویری از مکتب شیراز نشان می‌دهد که عموماً تصاویر به صورت افقی در وسط قرار می‌گرفته‌اند و متن به صورت جداگانه در بالا و پایین تصویر می‌آمده است. ورود متن به تصویر، می‌تواند بیانگر این مطلب باشد که خوشنویس نگارگر باید با همکاری هم این آثار را خلق کرده باشند.

«نگارگر بر جوهر و روح کار خوشنویس وقوف کامل داشت، زیرا شالوده‌ی کار او نیز بر کیفیت‌های صوری «خط» استوار بود. در جریان تجربیات مت마다، همبستگی خوشنویس و نگارگر به دلیل اشتراک وظیفه‌شان - که همانا انتقال اندیشه‌ی سخنور بود - استحکام بیشتری یافت. پیروی از اصول زیبایی‌شنختی به اجزای مختلف کتاب - از جلد و سرلوح تا صفحات متن و تصویر - وحدت می‌بخشید. هدف مشترک استادان خطاط و نقاش و مذهب و مجلد نیل به آن زیبایی متعالی بود



در تصویر ۳ - فریدون در کنار دریا - کادر اصلی ترکیب‌بندی با عالمت خربیدر مشخص شده است، قسمت سمت راست کادر، برای اصلاح کادر آمده است. حرکت عناصر از سمت راست تصویر آغاز و در وسط مربع مت مرکز می‌شود و سپس به سمت بالا، یعنی به طرف نوشته‌ها چشم را هدایت می‌کند. در این تصویر هم کادر در لبه‌ی جدول‌های بالا و پایین شکسته شده و عامل دیگری برای هدایت چشم به سمت متن است. در اینجا، جدول‌ها با ارتقای یکسانی قرار گرفته‌اند و از بالا و پایین، متن را احاطه کرده‌اند.

در تصویر ۴ - مرگ شاه مرداس - که منسوب به سلطان محمد است، از جدول کشی پایین صفحه استفاده می‌گیرد. شده است. وی برای نشان دادن کف چاه، لکه تیره‌ای که نشانگر سر چاه است را در بالای جدول نوشته‌ها قرار داده و انتهای چاه را در پایین جدول. او با این تدبیر هم توانسته مفهوم خود را بهتر برساند و هم اینکه بین متن و نوشته رابطه برقرار کند. در اینجا فواصل بین جدول‌ها تدبیب کار شده است.

فاصله‌ی جدول‌ها در برخی از صفحات ادامه‌ی نگاره‌ها و در برخی دیگر تذییب کاری شده است، در برخی ترکیب این دو است، مثلاً در بالای صفحه ادامه‌ی نگاره‌ها و در پایین تذییب کار شده است و در بعضی از صفحات هم به رنگ زمینه‌ی متن، رها شده که احتمال می‌رود فرصتی برای منقوش کردن آن نبوده است.

نتیجه‌گیری؛

آثار مکتوب به واسطه‌ی داشتن حکایت‌ها یا داستان‌گویی‌ها بستر مناسبی را برای نگارگری فراهم کرده‌اند. تصاویر نگارگری شده، وسیله‌ای برای درک متن هستند. بنابراین نگاره‌های مصور به لحاظ تصویری - در رابطه با متن - از ارزش و اهمیت زیادی برخوردارند. وحدت خط و تصویر در نگارگری ایران پیشینه‌ای طولانی دارد و در دوره‌های مختلف تاریخی این هماهنگی چشم‌نواز دیده می‌شود، در

است. هنرمند ایرانی از این ویژگی برای سهولت خوانایی متن که روی تصویر قرار می‌گرفته، بهره برده است، که هدف از صفحه آرایی هم، راحت خواندن و انگیزه‌دادن به خواننده برای خواندن است.

شکسته شدن کادر در کنار متن، تدبیر هوشمندانه‌ای برای رهنمون کردن چشم به سوی متن است که در بیشتر صفحات شاهنامه طهماسبی دیده می‌شود. در اینجا نمونه‌هایی آورده شده است، که برای بهتر دیده شدن، تصویر آنالیز شده است.

در تصویر ۱ بیش در شکار گزازان پیکره‌ی اصلی به سمت خط محوری کادر در حرکت است و درخت که روی خط محوری قرار گرفته به سمت بالا، یعنی به سمت نوشته‌ها جهت گیری دارد. شکسته شدن کادر در سمت چپ بالا و جهت سر درخت، عوامل هدایت کننده‌ی چشم به سوی ایيات بالاست. همچنین رنگ پس زمینه‌ی نوشته‌ها، که کنترلاست شدیدی با سایر قسمت‌های کادر دارد، چشم را به سمت خود می‌کشاند.

عدم تعادل در پایداری از دیگر ویژگی‌های این مکتب است، که در این صفحه از شاهنامه هم دیده می‌شود؛ در بالا، از چهار ستون برای متن استفاده شده است، در حالی که در قسمت پایین کادر، تنها دو ستون دیده می‌شود، اما تصویر در کل متعادل است. تک بیتی که در پایین صفحه آمده، بین بالا و پایین کادر ارتباط برقرار کرده و تصویر را در بین خود جا داده است. لکه‌های رنگ روشن در بالا و پایین کادر سبب گردش چشم در کل کادر شده و تصویر به راحتی دیده می‌شود.

در تصویر ۲ - نبرد رستم و شنگل - منسوب به آقا میرک، اصل ترکیب بندی در سمت چپ کادر است، که از بالا و پایین مقداری نوشته هم به آن راه یافته و محدوده‌ی عمودی سمت راست برای اصلاح کادر آورده شده است. در این تصویر هم شاهد شکسته شدن کادر، در لبه‌ی جدول متن هم در بالا و هم در پایین هستیم.

اثر نفیس شاهنامه‌ی طهماسبی مکتب تبریز در دوره‌ی صفویه نیز این هماهنگی به وفور دیده می‌شود.

تفقیق نظام عمود و افق در شبکه‌بندی صفحه‌آرایی، نظام هندسی دورانی در ساماندهی عناصر تصویری، پویایی و تنوع لازم را به نگاره‌ها بخشیده است. علی‌رغم به کاربردن قواعد ثابت در تقسیم بندی، ترکیب بندی‌های تصویری دارای تنوع و تحرک بسیاری است.

متومن که در جدول‌های از پیش تنظیم شده به خط خوش نستعلیق نویسان، خوشنویسی شده است، رابطه‌ی عناصر ترکیب بندی را استحکام بخشیده و تدبیر هوشمندانه‌ی هنرمند در چینش عناصر نگاره و جداول متن در هدایت چشم به سمت نوشه‌ها و چرخش چشم در کل تصویر می‌تواند الگوی مناسبی برای صفحه‌آرایی متومن ادبی باشد.

پی‌نوشت‌ها:

۱- نارملای طفیلیان. بررسی ویژگی‌ها و مطالعه تطبیقی نگاره‌های ایرانی در دوران تیموری و صفوی (در شاهنامه بایسنقری-شاه طهماسبی)، به راهنمایی مهناز شایسته‌فر، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده هنر، ۱۳۸۱، چکیده.

۲- آزاده شهمیرنوری. شاهنامه شاه طهماسب منتشر می‌شود، www.chn.ir/news.

۳- فاطمه قلی‌زاده، بررسی صفحه‌آرایی در قرن نهم هجری در ایران، به راهنمایی قاضی زاده، پایان‌نامه کارشناسی، دانشگاه شاهد، ۱۳۸۵، ص ۴۸.

۴- شاهنامه‌ی شاه طهماسب (هوتون)، ترجمه و پژوهش نشر آیگینه.

۵- مقدم اشرفی. همگامی نقاشی با ادبیات در ایران، ترجمه روین پاکباز.

۶- روین پاکباز. نقاشی ایرانی، تهران، چاپ چهارم، ۱۳۸۴.

۷- روین پاکباز. دایره المعارف هنر، تهران، چاپ چهارم، ۱۳۷۸، ص ۴۰۶ و ۴۰۷.

منابع

۱. شهمیرنوری، آزاده. شاهنامه شاه طهماسب منتشر می‌شود، www.chn.ir/news.

۲. پاکباز، روین، دایره المعارف هنر، تهران، چاپ چهارم، ۱۳۷۸، ص ۴۰۶ و ۴۰۷.

۳. پاکباز، روین. نقاشی ایرانی، تهران، چاپ چهارم، ۱۳۸۴.

۴. شاهنامه‌ی شاه طهماسب (هوتون)، ترجمه و پژوهش نشر آیگینه.

۵. اشرفی، مقدم. همگامی نقاشی با ادبیات در ایران، ترجمه روین پاکباز.

۶. قلی‌زاده، فاطمه. بررسی صفحه‌آرایی در قرن نهم هجری در ایران، به راهنمایی قاضی‌زاده، پایان‌نامه کارشناسی، دانشگاه شاهد، ۱۳۸۵، ص ۴۸.

۷. طفیلیان نارملای. بررسی ویژگی‌ها و مطالعه تطبیقی نگاره‌های ایرانی در دوران تیموری و صفوی (در شاهنامه بایسنقری-شاه طهماسبی)، به راهنمایی مهناز شایسته‌فر، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده هنر، ۱۳۸۱، چکیده.

عکاسی هنر میان مایه

پی‌بربور دیو

ترجمه‌ی کیهان و لی نژاد

انتشارات دیگر

عکاسی چه چیزی است؟ در جامعه چگونه ظهور می‌باشد و چه تأثیری خواهد گذاشت در گذشته چه بوده و حال چگونه است؟ اساساً طبقات اجتماعی با عکاسی چه ارتباطی دارند و اگر عکس‌های گوناگون را در کنار یکدیگر قرار دهیم از آن چه می‌توان فهمید؟ چرا یک عکس مجاز است و دیگری مجاز نیست؟ و... این همه سوال در کتاب عکاسی هنر میان مایه گرد آمداند.

کتاب از زاویه‌های جدیدی به موضوع نگاه می‌کند و بحث‌های عمده‌ای را دربر می‌گیرد و با اینکه تا حدودی قدیمی است اما علاقه‌مندان خود را خواهد یافت که اغلب در میان دوستداران فلسفه، جامعه‌شناسی و انسان‌شناسی خواهد بود. بوردیو در این کتاب به صورتی معین به مقوله‌ی جامعه‌شناسی هنر و عکاسی پرداخته و با رویکردی انتقادی به آن می‌پردازد. جایگاه اجتماعی عکاسی و دوربین عکاسی، روابط طبقاتی و تحلیل دوربین عکاسی از زوایای مهم نگاه بوردیو است. وی کتاب را بتدا بآرچار چوب انسان‌شناسی و بحث تحلیلی عکاسی شروع می‌کند وی در این اثر که به همراه تعدادی از پژوهشگران و صاحب‌نظران نوشه شده، به مطالعه‌ی دسته‌های مختلفی همچون کارگران کارخانه‌رنو، روزتاییان منطقه‌پی‌آن و اعضای باشگاه‌های عکاسی در لیل که از دوربین عکاسی استفاده می‌کنند، پرداخته است.

کتاب در دو بخش و پنج فصل ارائه شده است:

فصل نخست:

- آینه‌آhad و تفاوت‌های پروردۀ

- مشق عکاسی به متابه‌ی شاخص و ابزار یکپارچگی

- مناسبت‌های مشق عکاسی و عکاسی مناسبی

- هواخواهان با هنجار گریزها

- تمایز‌های طبقاتی

فصل دوم:

هنری که از هنر تقليد می‌کند، سلیقه‌ی ناپرورده و پایگان مشروعيت‌ها

فصل سوم:

- بلندپردازی‌های زیباشناسه و آرمان‌های اجتماعی

- ناشکی‌بایی در برابر دشواری‌های حر斐 عکاسی

فصل چهارم:

- هنر مکانیکی، هنر طبیعی: هنرمندان عکاسی / زان - کلود شامبوردون

- استثناهای و چیزهای عادی

- آفرینش نامطمئن و زیباشناسی اختیاری

- یادآوری زیباشناسه‌ی گذشت‌های جایگاه‌های اجتماعی

فصل پنجم:

- عکاسان حرفلای / لوک بولتائسکی و زان - کلود شامبوردون

- توقع حر斐 عکاسی و توقع حرفلای‌ها

- رفتار شایسته: عکاسان و موقفیت