

## مدیریت تولید هنر در دوره هخامنشی (بررسی موردی: بهره‌برداری از نقش‌مایه‌های مشابه در هنرهای گوناگون)

دکتر علیرضا هژبری نوبري<sup>\*</sup>، ماهیار طاووسی<sup>۱</sup>، دکتر محمود طاووسی<sup>۲</sup>، دکتر فرهنگ خادمی ندوشن<sup>۳</sup>

<sup>۱</sup> دانشیار گروه باستان‌شناسی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

<sup>۲</sup> دانشجوی دکتری باستان‌شناسی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

<sup>۳</sup> استاد گروه پژوهش هنر، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

<sup>۴</sup> دانشیار گروه باستان‌شناسی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

(تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۸۹/۵/۲۴؛ تاریخ پذیرش نهایی: ۱۳۸۹/۵/۲)

چکیده

یکی از ویژگی‌های مهم هنر هخامنشی، تکرار نقش‌مایه‌های یکسان در آثار هنری این دوره طولانی و انسجام این هنر است.

از این رو، بسیاری از پژوهشگران ایده وجود الگوهای ثابت و از پیش تعیین شده برای این هنر را ضروری دانسته و آن را الگویی برای

حجاران، پیکرتراشان و فلزکاران دانسته‌اند. اما پژوهش حاضر در صدد نمایش تفکر منسجمی است که با بهره‌گیری از تفکری جامع به

تدوین این الگوهای ثابت و متناسب پرداخته است. به این منظور بررسی میدانی بر روی نقش سر شیر بواسطه کثیر استفاده در هنرهای

گوناگون هخامنشی و بازنمایی آن از وجود گوناگون مورد نظر این مقاله قرار گرفته است. شیوه پژوهش استفاده از دستگاه ترسیم نمایه‌های

گوناگون برای دستیابی به ساختار هندسی این نقش‌مایه و نحوه بازنمایی آن در آثار نقش بر جسته، سرستون و مجسمه‌ها و هنرهای

کاربردی این دوره است. نتایج نشان می‌دهد که مدیریت هنری کارگاه‌های دربار، یک سازمان سه بعدی دارای انتظام معین ایجاد و بنا

به نیاز بازنمایی‌های گوناگون، با استفاده از قوانین صفحات تصویر و ترسیم هندسی نمای مورد نظر، ضمن حفظ انسجام نقوش، نمای

متناسب با جایگاه مورد نظر را پدید می‌آورده است. از سوی دیگر، نتایج می‌تواند راهی برای تمایز آثار هنری کارگاه‌های دربار و دیگر آثار

این دوره محسوب گردد.

### واژه‌های کلیدی:

هخامنشیان، طراحی نقش‌مایه، مدیریت هنری، حجاری، فلزکاری.

\* نویسنده مسئول: تلفن: ۰۲۱-۸۲۸۸۳۶۵۷، نمایش: ۰۲۱-۸۲۸۸۳۶۱۷. E-mail: hejebri@modares.ac.ir

## مقدمه

اجرای کار اساس ایرانی دارد. ویژگی که این تصاویر را از دیگر تمدن‌های تأثیرگذار مانند آشور یا یونان جدا می‌سازد، عدم وجود آزادی نقوش آشوری یا اقعگرایی هنر یونان، این نقوش را به سمت نوعی سازمان تصویری دارای انتظام معادل با دوران کلاسیک هنر مصر، اما کاملاً متمایز از آن سوق داد. پژوهش حاضر قصد دارد که این انتظام را بعنوان عامل تمایز هنر ایرانی مورد بررسی قرار دهد. امری که از منظر پوپ می‌تواند به تجربه‌ای زیبایی‌شناسختی و درک کامل و مشارکت کامل در واقعیتی فراتراز شخص منجر گردد (پوپ، ۴۳، ۱۳۷۳).

جهت دستیابی به این سازمان در یک‌نمونه موردي، قصد پژوهش حاضر، سنجش نحوه بازنمایی عنصری واحد در هنرهای گوناگون می‌باشد. پس از بررسی نقوش گوناگون گیاهی، جانوری و انسانی در موقعیت‌های گوناگون و بعد از بررسی میدانی، نقش‌مایه شیر برای بررسی برگزیده شد، بر خلاف نقش‌مایه‌های گیاهی و انسانی، پیکره شیر تنها پیکره‌ای است که مادر هنرها گوناگون هخامنشی در قالب دو و سه بعدی با آن رو برو می‌شویم و تنها نقش‌مایه ترسیم شده از نمای رو برو در هنر هخامنشی است. در مورد دیگر نقوش از جمله انسان و گاو امکان دستیابی به نمای رو برو وجود ندارد. بنابراین نقش شیر در سرستون‌های هخامنشی در قالب سه بعدی، در نقش بر جسته پلکان آپادانا و آثار بعد از آن در قالب نمای رو بروی حمله به گاو و نمای جانبی شیر ماده و بچه‌های آن در گروه هدیه آورندگان شوش و حضور آن بر روی ریتون‌های زرین هخامنشی و بازو بندها و مهرهای سنگ و عاج این عصر می‌تواند مورد مطالعه مناسبی برای درک شیوه انتظام هنر هخامنشی باشد.

در این بررسی هدف دستیابی به شیوه برقراری ارتباط میان ساختار تجسمی این نقش‌مایه در ابعاد و مکان‌های گوناگون با هدف هماهنگی است؛ اما بررسی ما دارای محدودیت‌هایی از منظر مصالح ساخت، ابعاد و شیوه‌های تولید نیز هست که عاملی برای ممانعت از تجسم یافتن ذهنیت هنرمند و برنامه ریز در عمل می‌گردد. تجزیه و تحلیل نهایی ضمن نمایش دیدگاه هخامنشیان پیرامون سازماندهی تصاویر با هدف دستیابی به هماهنگی، شالوده یک نظریه برای تفکر پیرامون سازمان هنری فعل در دوران هخامنشی خواهد بود.

یک از ویژگی‌های هنر هخامنشی که در دیگر اعصار هنر ایران تکرار نشده، ویژگی این هنر در پیدید آوردن یک سیستم هنری منسجم و یکپارچه است که در طول این سلسله به ویژه دوره دوم هخامنشی، تغییرات اندکی را نشان می‌دهد. هنر هخامنشی دارای نقوش محدودی نیست، اما میزان انسجام این هنر در تکرار الگوهای یکسان چنان وسیع است که همواره آن را به عنوان هنری متعالی ستوده‌اند.

با وجود تحقیقات وسیع انجام شده بر روی دوره هخامنشی و بررسی نقوش تزیینی آن از جوهر گوناگون، کهتر به این ویژگی ذهن ایرانی در این بنا، یعنی انتظام و نقش و کارکرد آن در ساختار هنر هخامنشی به عنوان یک مؤلفه فکری مؤثر و عاملی در شکل دادن به هنر پرداخته شده و بسیاری نقش‌مایه‌های هخامنشی را الگوهای یکسان و تکراری می‌دانند که در طول دوره‌های گوناگون اقتباس شده‌اند. از سوی دیگر در برخی از پژوهش‌ها، این نظم را نه یک بنیاد فکری در طراحی که نوعی شیوه اجرایی مبتنی بر کاربردن نقش‌مایه‌های طراحی شده محدود می‌دانند و کارکرد آن را در سطح یک شیوه اجرایی تقلیل داده‌اند. اما پژوهش حاضر در صدد آن است که نشان دهد این امر ناشی از تقلید صرف نقش‌مایه‌های محدود در مقیاس وسیع نیست؛ بلکه انتظام هنری به عنوان عاملی مثبت و هدفمند و مؤثر در ایجاد هنری یکپارچه و بواسطه وجود یک مدیریت هنری واحد در دوره هخامنشی، کنترل آثار اجرا شده در مقیاس‌های گوناگون را بر عهده داشته است. این امر به معنای اندیشه واحد سازمان دهنده در پشت آثار هنری این دوره است. اما بواسطه محدودیت مستندات پیرامون سازمان هنر در این دوران، تنها امکان بررسی این امر از طریق شواهد تصویری ممکن است. بنابراین هدف پژوهش حاضر تنها بررسی شیوه سازماندهی نقش‌مایه‌ها در هنرهای گوناگون و دستیابی به عامل هماهنگی میان آنهاست.

روش پژوهش استفاده از تحلیل هندسی نقش‌مایه‌ها برای دستیابی به انتظام و سازماندهی آنها برای دستیابی به هماهنگی بعنوان عاملی مهم در تولید آثار هنری در هنر هخامنشی در ابعاد گوناگون است. این امر را باید کلید دستیابی به عاملی دانست که هنر هخامنشی را از بعد تصویر از سایر هنرها جدا می‌سازد. زیرا هنر هخامنشی شکل‌های ساختمانی، نقوش و تزیینات و موفقیت‌های اساسی بسیاری از تمدن‌ها را در خود جای داده بود؛ اما نقشه و

نقره برای کاخ شاهی ساخته شد<sup>۱۰</sup>. مسلم است که سازمان هنری هخامنشیان علاوه بر تعیین نوشتار بر فرم ظروف مورد استفاده نیز نظارت داشته است. حتی اگر کارگاه های هنری ویژه در سایر ساتراپی ها و سرزمین های دیگر بوده باشد. چنانکه موری معتقد است که یکی از این مراکز هنری ساخت اشیا در آسیای صغیر بوده است (Moorey, 1980, 28-42).



تصویر ۱- بشقاب هخامنشی دارای کتیبه میخی، دوران اردشیر اول، موزه رضا عباسی.

## ابزارهای اندازه گیری

از آنجا که بررسی حاضر متمرکز بر بررسی سازمان ابعاد نقوش برای دستیابی به هماهنگی بین آنها در بازنمایی های گوناگون است، لذا باید پیرامون دانش و ابزار تنظیم اندازه ها اطلاعات کافی داشته باشیم. از شواهد بجای مانده بر روی حجاری ها، استفاده از گونیای بنایی دارای یک لبه صاف، گوشه قائمه و تراز و شاغل ترکیب شده با آن و نشانه های مشخصه آن بر روی حجاری ها، اندازه گیری نخی، خطکش های چوبی و پرگار تقسیم برای کشیدن دایره استفاده می شده است (رف، ۱۲۸۱، ۲۰). به همراه این وسائل می توان حدس زد که در میان طراحان که نقوش را با خاطر انداختن بر سنگ ترسیم می نمودند (Schmidt, 1939, 28)، دانش ریاضی کافی و توان تصویرگری در طراحان وجود داشته است. حتی اگر نظریه استفاده از شابلون های چوبی پیش ساخته را قبول نماییم؛ طراحی این شابلون ها نیز نیازمند این دانش بوده است. در مورد نقوش مورد استفاده در پیکره سازی و فلز کاری نیز با وجودی که شواهدی در این زمینه وجود ندارد، اما وجود این ابزار به شیوه های موصوف ناگزیر بوده است. دلیلی بر این شواهد را باید ریتون های گوناگون عصر هخامنشی دانست که علیرغم تنوع، همه آنها در این تناسبات مشابه هستند. پژوهش های پیشینی پیرامون این تناسبات در هنر هخامنشی صورت گرفته که از جمله آنها می توان به تحقیق پیرامون تناسبات انسانی یکسان در پیکره های گوناگون هخامنشی (افهمی، طاووسی، ۱۲۸۵-۹۳-۱۰۴) و نحوه استفاده از مدولاسیون ها در ترکیب بدنه پیکره ها در دوران عصر هخامنشی (افهمی- طاووسی، ۷۵، ۱۲۸۵-۶۷) اشاره نمود. هر دوی این پژوهش ها نشانگر ساختار هندسی پیچیده پیکره های هخامنشی است. ولی در پژوهش حاضر تلاش معطوف سازماندهی نقوش در بازنمایی های دو بعدی و سه بعدی و کشف رابطه آنها برای دستیابی به اندیشه گروه هنر حاکم در زمینه بازنمایی تصاویر است.

## هنر هخامنشی

هنر هخامنشی بر مبنای هنرهای اقوام تابعه و سنت هنری پیشین، از پاسارگاد که باید آن را نمونه کوچک تخت جمشید دانست آغاز و به هنری متمایز بدل گشت. این هنر، هنر شاهنشاهی و در پایتخت و با سرنوشت آنها همراه بود. پیشرفت آن در دوران کورش و داریوش به اوج می رسدو پس از جنبشی اندک در دوره خشایارشا و اردشیر، با افول هخامنشیان به پایان می رسد (گیرشمن، ۱۳۷۱، ۱۳۰). اما به ویژه هنر هخامنشی را باید تجسمی از شیوه تفکر هخامنشی نیز بر شمرد. تلاش آنها برای سازماندهی یک امپراتوری عظیم و ایجاد ارزش های جهانی، این هنر را به یک هنر رانه به یک هنر پویا، بلکه به هنری منسجم، ایستاد، برنامه ریزی شده و دارای الگوهایی متعالی بدل ساخت. زیرا دستاوردهای چشمگیر هخامنشیان از استعداد برنامه ریزی در یک مقیاس وسیع و قدرت مدیریت عملی آنها ناشی می گشت (پوپ، ۱۳۷۳، ۲۲). در تخت جمشید به عنوان برترین نمونه این هنر، نقوش با وجود تنوع بسیار، یکسان هستند (رف، ۱۲۸۱، ۱۷). از سوی دیگر حجم اندکی از اشیاء و آثار بر جای مانده از این دوره نیز نشانگر هماهنگی میان هنرهای گوناگون این عصر و تکرار همین نقش مایه ها بر روی دیگر آثار هنری این دوره است. بسیاری از محققان، این یکسانی و شباهت را فارغ از تلقی آن به عنوان یک هنر امپراتوری دارای واژگان محدود اقتباس شده از سرمشق های آشوری و در برخی جنبه ها از نقش بر جسته های هیئتی، ایده استفاده از الگوهای مشابه در بخش های مختلف این هنر را مطرح ساخته و علاوه بر توجه به تلاش ایرانیان برای پیوند این دو هنر و هنر مصر و یونان، یافتن ویژگی های انحصاری ایرانی را از ویژگی های این هنر دانسته و به ویژه در بعد تزیینات وابسته به معماری، تفاوت آن دو را در ارتباط نقش بر جسته های هخامنشی و معماری بنا و در نوی شکل و نظم، تمایل به وضوح و توصیف دقیق می دانند که از ویژگی های ذهن ایرانی است (پوپ، ۱۳۷۳، ۲۸).

می توان حدس زد که این هنر در مراکز ساتراپ های ایران نیز مقلدان بیشماری داشته است. شواهد اندکی از این برنامه ریزی در عرصه هنر، برای ما باقی مانده است. لوحة شوش داریوش (Ds) نمایشی از این برنامه ریزی بزرگ هنری در مقیاس معماری را به نمایش می گذارد (بریان، ۱۳۷۷، ۴۰۱). از سوی دیگر، در آثار هنری این دوره، کتیبه های مختصراً نیز نمایشگر این سازمان هنری هستند. کتیبه های درگاه های سنگی و شال ستون های کاخ داریوش هستند. کتیبه های درگاه های سنگی و شال ستون های کاخ داریوش آپادانا و کتیبه های ظروف سیمین و زدین این عصر نشان از یک سازمان منسجم تعیین کننده ضوابط و تولیدات هنری در دربار هخامنشی دارد. یک بشقاب سیمین موجود در موزه رضا عباسی به سهولت نحوه صدور فرمان تولید اشیاء و مکان استفاده آن را در قالب جمله ای تشریفاتی که علاوه بر مقوله خبری خود، ریشه هایی از نثبت اقتدار، دوام و مشروعیت را در درون خود دارد نیز مقرر می سازد: "بدستور اردشیر بزرگ، شاه شاهان، شاه سرزمین ها، پسر خشایارشا، شاه بزرگ، پسر پادشاه داریوش هخامنشی، این بشقاب

## نقش شیر

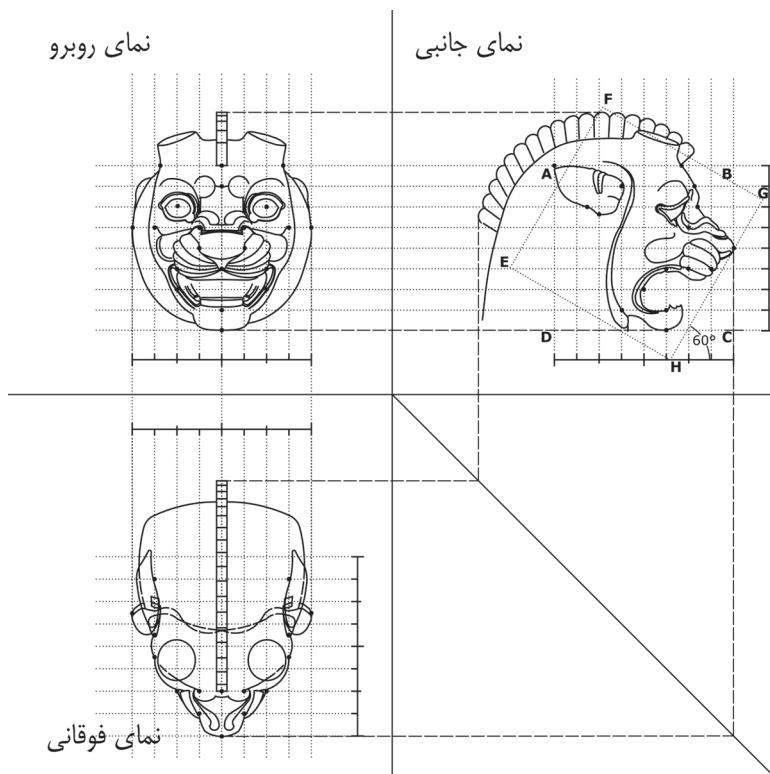
که در مورد برخی دیگر از نمونه‌های بررسی نیز بواسطه محدودیت در دستیابی به شیء بوده است. دستگاه سه نما ابزاری نوین برای ترسیم نماهای یک شئ سه بعدی با استفاده از اطلاعات آن و درک رابطه میان تصویر دو بعدی و شئ سه بعدی مزبور و رابطه هندسی آنها است.



تصویر ۲- سرستون ایوان شرقی آپادانا، تخت جمشید.

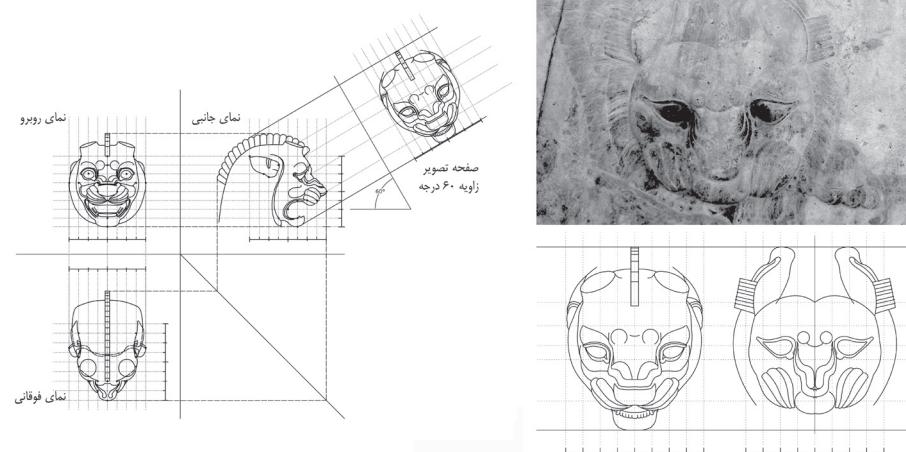
یکی از بنیادی‌ترین نقوشی که در ابتدا می‌توان مورد توجه قرار داد و بواسطه ابعاد و دقت اجرای خود می‌تواند مرجع مناسبی برای سنجش ایجاد نماید، پیکره شیر مربوط به سرستون جبهه شرقی آپادانا است که در حال حاضر بر روی سطح ایوان شرقی آپادانا قرار داده شده است. پیکره مزبور دارای کیفیت بسیار مناسبی از منظر حجاری بوده و متعلق به بنای آپادانا به عنوان مرجعی برای تمامی ساختمان‌های پس از خود در تخت جمشید است. در طول دوران خامنشی، کیفیت اجرای نقش دستخوش تغییرات فنی بسیاری شده و بسیاری از نقوش انتهایی این عصر را بواسطه دقت اجرای پایین و تخریب ناشی از استفاده از مصالح نامناسب نمی‌توان مبنای مقایسه قرار داد. اولین مرحله برای دستیابی به رابطه میان بعد سوم و دوم در این تصویر استفاده از دستگاه سه نما برای دستیابی به پیچیدگی‌های درون ساختار این پیکره و دستیابی به نماهایی بود که توسط عکاسی مستقیم امكان دستیابی به آنها وجود نداشت. امری

ترسیم سه نما در این مرحله تنها طرح اولیه‌ای را پیدید می‌آورد که مبنای سنجش دیگر تصاویر توسط ما خواهد بود:

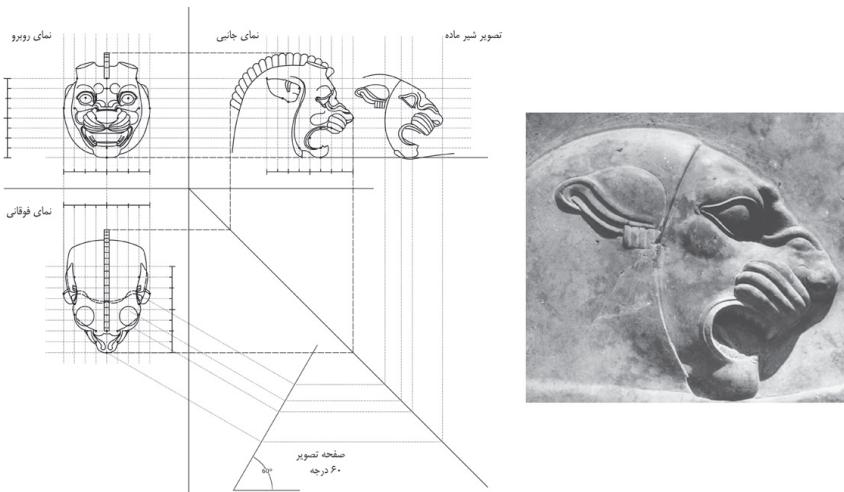


تصویر ۳- نقشه نماهای گوناگون روبرو، جانبی و فوقانی بخش سر شیر، سرستون جبهه شرقی آپادانا

ترسیم هندسی سر شیر و تحلیل تنشیات آن پیکره از طریق ترسیم خطوط انتظام دهنده نشانگر آن است که ترسیم پیکره از طریق محاط نمودن آن در یک مکعب (ABCD) با ابعاد مساوی (تنها ارتفاع این مکعب به میزان ۵٪ از ابعاد دیگر کوچکتر است) و بهره برداری از تنشیات زوج آن تاحد ۱/۸ برای دستیابی به نقاط بنیادی تعیین کننده ابعاد اجزای پیکره است.



تصویر ۴-رابطه میان بازنمایی صورت شیر گاو شکن و نماص صفحه تصویر ۶۰ درجه نمای رو برو.



تصویر ۵-صفحه ۶۰ درجه جانبی نمای رو برو و تصویر شیر ماده گروه هدیه آورندگان خوزی.

عضلات صورت برخی اغراق‌ها در ریزه کاری‌ها صورت گرفته یا برخی از اجزا مانند یال ترسیم شده که در نسخه سرستون یک بخش آماده برای افزودن ملحقات تزیینی و به احتمال قریب به یقین یالی زرین مشابه نمونه تصویر پلکان بوده است. از سوی دیگر باید نقت داشت که بسیاری از فرم‌های ترسیم شده تو سطح ما، بواسطه انحنا و عدم وجود مرزهای مشخص برای هر یک از آنها تا اندازه‌ای قابل تغییر نیز هستند و تغییرات ناشی از ترسیم سطوح منحنی بر جسته بر روی سطح صاف نیز وجود دارد.

نسخه دیگر قابل مقایسه در پلکان تخت جمشید و نسخه سه بعدی سرستون، بخش سر پیکره شیر ماده متعلق به گروه هدیه آورندگان خوزی در ردیف فوقانی پلکان‌های شمالی و شرقی آپادانا است. با تطبیق این بخش و ستون، یکی از شیوه‌های بسیار ویژه هخامنشیان در بازنمایی قابل درک می‌گردد. تصویر شیر ماده نمای جانبی تدبیس یک شیر نیست، بلکه نمایی سه رخ از یک صورت است که بانمای جانبی پیکره ترکیب شده و به احتمال قریب به یقین با هدف افزایش حالت واقع‌نمایی صورت گرفته است. تصویر ۵ نمایشگر این رابطه است. تصویر در راستای عمودی خود از ارتفاع پیکره و در عرض صورت از تناسبات صفحه ۶۰ درجه جانبی بهره می‌گیرد.

## بازنمایی شیر در تزیینات وابسته به معماری

دومین تصویری که در هنر هخامنشی اهمیت بسیار زیادی دارد، ترسیم نمای شیر از رو برو است که در پلکان‌های مختلف تخت جمشید در قالب نمای رو برو از شیر در حال حمله به گاو دیده می‌شود. به استثنای این تصویر، هیچ نمای رو بروی دیگری در هنر هخامنشی قابل مشاهده نیست. اگر طراحان هخامنشی قصد ایجاد هماهنگی در هنر خود را داشته‌اند، باید میان ساختار تجسمی این بخش و سرستون رابطه وجود داشته باشد.

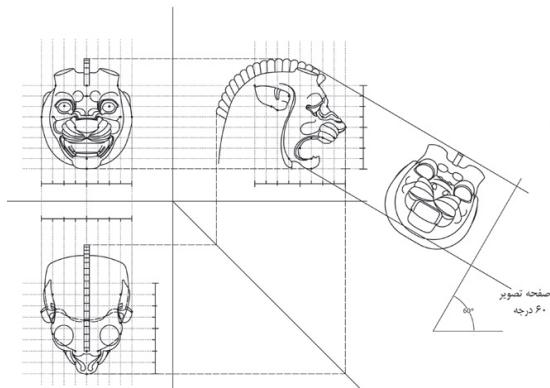
تصویر ۴ نشانگر اولین رابطه هندسی میان نقش نمای شیر گاو شکن و پیکره سه بعدی شیر است. نمای شیر از دیواره شرقی آپادانا انتخاب شده است تا ضمن کیفیت اجرایی مناسب دارای کمترین تأثیر زمانی نسبت به نمونه سه بعدی باشد. این نما، ماحصل گذر یک صفحه تصویر دارای زاویه ۶۰ درجه با سطح نمای رو برو است. همانطور که در مقایسه با نمای رو برو شیر گاو شکن ملاحظه می‌شود، دو تصویر از تناسبات یکسانی در ارتفاع صورت و عرض آن برخوردارند، اما بواسطه کیفیات تصویری و تمایل به نمایش

## بازنمایی شیر در هنرهای کاربردی

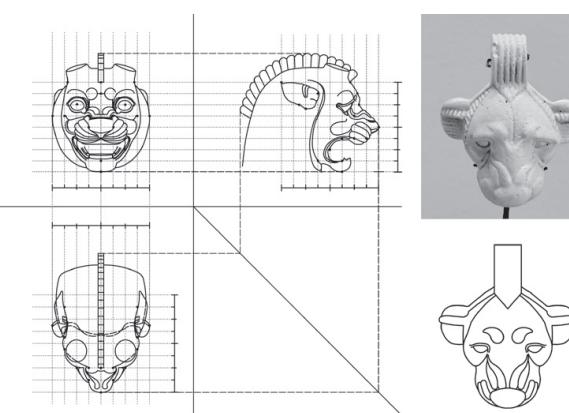
و به شماره ثبت ۳۷ در موزه رضا عباسی نگهداری می‌شود. تطبیق آن با ساختار سرستون در تصویر ۶، بالا بیانگر استفاده از صفحه تصویر برای روبرو دارای زاویه ۶۰ درجه پایین نسبت به سطح افق است که شیر ماده پلکان نشان می‌دهد که قسمت سر شیر تا ناحیه یال قطعه‌ای بوده که به تناسب نیاز و با توجه به زاویه دیدینده و تصویر موردنیاز از زوایای گوناگون مورد بازنمایی قرار گرفته و به تناسب به بقیه شیء افزوده شده است. این امر در دو سر شیر از سنگ عقیق (طول تقریبی: ۳۰ س.م.)، به شماره ثبت ۳۸ نیز صادق است (تصویر ۷، پایین).

دو نمونه دیگر از بازنمایی‌های این دوره یعنی طلس گردن آویز شیر ماده سفالین (ارتفاع تقریبی: ۵ س.م.) موجود در موزه لوور به شماره ۳۹۰۶ و نمونه ظرف سنگی به شکل شیر (عرض تقریبی سر: ۴ س.م.) به شماره ثبت ۶۸۲۳ در موزه رضا عباسی نمایانگر وجه دیگری از بازنمایی این دوره هستند، اما نباید این آثار را در زمرة آثار مهم این دوره و متعلق به کارگاههای دربار دانست.

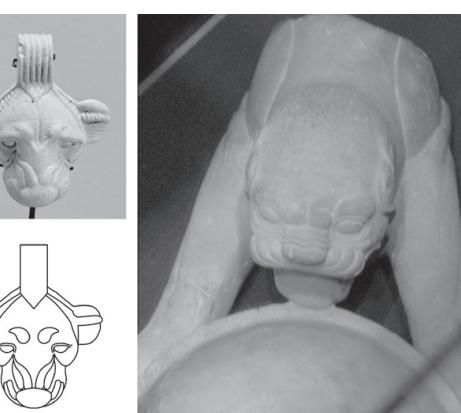
از بررسی نمونه‌های تصویر ۶ و ۷ می‌توان به یکی از مهمترین اصول در ساخت پیکرهای هخامنشی بی برد و آن اهمیت نمای مورد نظر آنها به عنوان نمای اصلی پیکره و انطباق دیگر اجزا با این نما است. در تصویر ۶ علیرغم ساختار سه بعدی تفوق با نمای ۶۰ درجه پایینی و انطباق دیگر اجزای پیکره با آن و در تصویر ۷ برتری با نمای فوقانی است که ساختار پیکره را تحت الشاعر قرار داده است.



تصویر ۶- صفحه ۶۰ درجه نمای روبرو و تصویر سر شیر از عاج (بالا) و دو سر شیر از سنگ عقیق (پایین) موزه رضا عباسی.



تصویر ۷- نمای فوقانی مورد استفاده در آویز سفالین موزه لوور و ظرف سنگی موزه رضا عباسی.



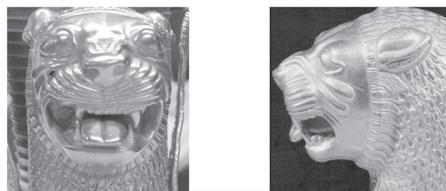
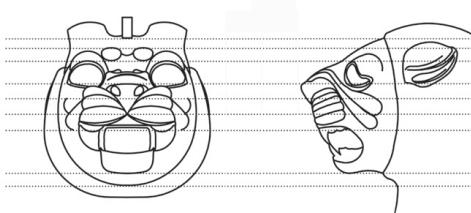
علاوه بر موارد ذکر شده که در ساختار معمارانه قابل پیگیری هستند، بخش دیگری از بازنمایی صورت شیر در اشیای این دوره وجود دارد. تصویر شیر در دوره هخامنشی نقشی کلیدی داشته و معانی بسیاری نیز از بعد مشروعیت قدرت و از بعد نمایش قدرت بر آن حمل شده است و از این‌رو استفاده از این نقش در قالب تزیینات سرپرده شاهی (Schmidt, 1939, 63)، لبه پیراهن شاهانه (کخ، ۱۳۸۷، ۲۴۲) و نقوش طلایی قابل دوخت بر روی منسوجات و در موارد متعددی در قالب نقوش مهرهای شاهانه و مهرهای عقیق و عاج قابل مشاهده است. از دیگر آثار بر جسته این دوره نیز ریتون‌های فلزی دارای نقش شیر هستند که در زمرة نفیس‌ترین آثار این دوره محسوب می‌شوند. به منظور بسط تئوری خود پیرامون همگرایی هنرها در این دوره و قوانین ثابت برای بازنمایی، این بررسی بر روی این اشیاً نیز ادامه یافته است، اما همچنان مبنای مقایسه‌تدیس سرستون قدرت داده شده است.

یکی از قطعاتی که با وجود ابعاد کوچک خود (طول تقریبی: ۶ س.م.) ارزش مطالعه بسیار زیادی دارد، یک سر شیر تراشیده شده از عاج است که به احتمالی می‌تواند قطعه‌ای از یک عصای دارسته یک شیء بوده

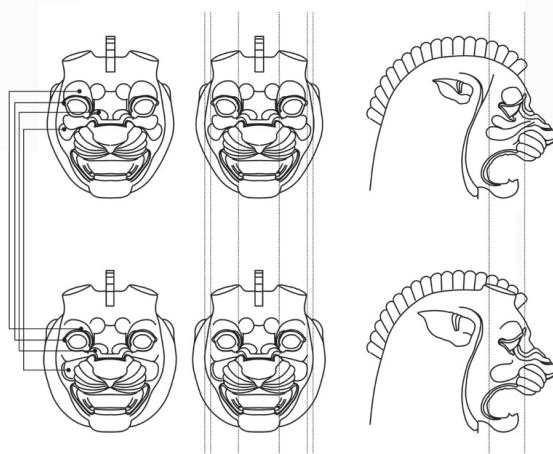
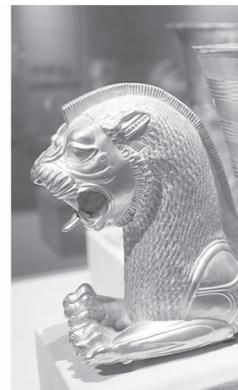
اما در نمونه متروپولیتن، تصویر ۹، اشکالات متعددی وجود دارد که می‌تواند گواهی دیگری بر غیر مناسب بودن این شئ به کارگاه‌های درباری باشد. در تصویر ۹ و بخش مقایسه می‌توان دید که علاوه بر عدم تناسبات یکسان دو سراز بعد تناسبات عرض و ارتفاع، در مطابقت نهایی جانبی این تصویر با تصویر نمای جانبی و رو بروی این دو شیر، خطاهای زیر در طراحی قابل مشاهده است: طراحی قسمت فوقانی چشمها، خطادر طراحی خطوط افقی گونه‌ها، خطادر خطوط روبه بینی و پیوند نادرست آن با نواحی فوقانی چشم را باید از عناصری دانست که ظن به غیر اصیل یا غیر درباری بودن این شئ را قوت می‌بخشد.<sup>۲</sup> علاوه بر این نقوش، نقوش فلزکاری دیگری با نقوش شیر وجود دارد، اما غالب آنها پیرایه‌های تزیینی لباس یا حلقه‌های قدرت هستند و بواسطه ابعاد کوچک، بررسی آنها ضروری نمی‌نماید. با توجه به موارد مطروحه می‌توان جمع‌بندی بررسی حاضر را بصورت زیر بیان نمود:

اما یکی از مهمترین نمونه‌ها در زمینه نقوش شیر، آثار زرین این عصر و مهمترین آن یعنی ریتون زرین موجود در موزه ایران باستان و دیگری ریتون زرین موزه متروپولیتن است. در این میان بررسی ما برای اثبات فرضیه دو بعد می‌یابد. ریتون موزه ملی ایران با شماره ۱۳۲۱ و مکشوفه از همدان (ارتفاع تقریبی: ۳۲۲ س.م.) قطعاً اثری متعلق به دوره هخامنشی و قابل استناد است، در حالیکه ریتون موزه متروپولیتن (ارتفاع تقریبی: ۱۷ س.م.) به شماره ۵۴/۲/۳ مورد مناقشه بوده و در مورد اصیل بودن آن تردید وجود دارد. این امر می‌تواند از وجهی دیگر نیز فرضیه ما پیرامون مدیریت هنری واحد را بررسی قرار دهد. تصویر ۸ به بررسی ریتون موزه ملی ایران اختصاص یافته است.

همانگونه که در ریتون موزه ملی ایران، تصویر ۸، قابل مشاهده است؛ ریتون مشابه تصویر ۶ از تصویر نمای ۶۰ درجه پایین برای طراحی خود بهره گرفته و مطابق دیگر نمونه‌های مورد استفاده، فرم و اجزای ریتون دارای مطابقت با نمونه سرستون هستند.



تصویر ۸- تصویر ریتون های موزه ملی ایران و موزه متروپولیتن و تحلیل آنها  
مأخذ: (نگارنگان، کتاب آثار ایران در موزه متروپولیتن)



تصویر ۹- تصویر ریتون های موزه ملی ایران و موزه متروپولیتن و تحلیل آنها.  
مأخذ: (نگارنگان، کتاب آثار ایران در موزه متروپولیتن)

## نتیجه

طراحی نماهای گوناگون شیر استفاده نموده اند. به منظور بازنمایی شیر در هنرهای کاربردی یا تزیینات حجاری و ایجاد انعطاف همراه با تأمین انتظام مورد نیاز، طراحی اشیای کاربردی به ویژه اشیای دارای ابعاد کوچک از نمای مورد نظر خود به عنوان عامل اصلی انتظام استفاده و بقیه جسم با این نمای با توجه به کیفیت کاربردی شکل می گیرد. این امر ضمن ایجاد تنوع در نقش، به ایجاد نوعی هماهنگی در میان نقش کمک می نموده است. کیفیت آثار و میزان تقدیم آنها به اصول می تواند بیانگر تعلق آنها به کارگاه های دربار و غیر آن یا اصیل و غیر اصیل بودن برخی آثار باشد. از اینرو و با توجه به دیگر شواهد، می تواند یقین نسبت به عدم اصالت یا عدم تعلق ریتون موزه متropolitain به کارگاه های درباری را تقویت نماید. امکان بسط این سری تحقیقات بر روی دیگر آثار این دوره توصیه می گردد.

از مجموعه بررسی های به عمل آمده بطور قطع می توان بیان نمود که حداقل در تراز اجرایی هنر هخامنشی یک سازمان مدیریت بر تولید هنر این دوره نظارت داشته و هنجارهای ابعادی و فرم های استاندارد تعیین نموده است. این سازمان مجموعه ای از کارگاه های دربار را تحت سیطره خود داشته است؛ اما هنوز نمی توان در این زمینه اظهار نظر قطعی نمود که این سازمان در امر سیاستگذاری هنر نیز جایگاهی داشته یا تنها سازمانی حرفه ای برای سازماندهی امور فنی بوده است.

بررسی فرم شیر در مرحله اول نشانگر نوعی دانش سازماندهی شده تنظیم تنسابات برای طراحی در این دوران بوده است. این طراحی نشان می دهد که زوایای گوناگون سر شیر محاط در یک مکعب بنیادین فرضی (EFGH) دارای زاویه ۶۰ درجه نسبت به افق بوده و هر وجه صورت شیر مجازی با یکی از صفحات نما قرار گرفته و طراحان از صفحات تصویر منطبق بروجوه این مکعب برای

## پی‌نوشت‌ها

۱ درباره این بشقاب سیمین و چند ظرف دیگر عیناً همانند این بشقاب تهیه شده و در یکی از آنها در مجموعه ژوژف برومربوده که در سال ۱۹۴۷ در اختیار موزه هنر متروپولیتن نیویورک قرار گرفته (نک: ۱۹۷، ۱۹۸-۴۹، Wilkinson, 1948-1949)، سی گانتر و پل جت در کتاب فلز کاری ایران در دوران هخامنشی اشکانی، ساسانی نوشته اند. نسخه ظرف دیگر (دقیقاً مشابه ظرف مورد نظر) به مجموعه ی بنیاد کورکیان (Kevorkian) پیوستند و در سال ۱۹۷۰ در یک حراج فروخته شدند. یکی از آنها توسط گالری فریر خردباری شد... (گانتر، جت، ۱۳۸۲، ۹۲)، که در این باره «تحقیقات جمع آوری شده توسط جورج پزینر و رونالد جی-کنت، به نوشته های مربوط به ظروف کتیبه دار که طی حفاری های تخت چمشید به دست آمده اند» منتشر شده است (نک: ۱۰۹، ۱۰۹-۱۵۳، Kent, 1953, 37-99). (Posener, 1936, 37-99) که در آنها افزون بر ظروف سیمین کتیبه دار به یک ظرف مشابه از سنگ مرمر که دارای کتیبه مشابه آنها از خشایارشا است نیز پرداخته شده است. و سرانجام اینکه گانتر و جت می افزایند: «ظرف کتیبه دار سلطنتی که از فلاتات گرانبهای ساخته می شدند (همانند ظروف فوق) مطمئناً به عنوان هدیه به خارج فرستاده می شدند» (گانتر، جت، ۹۳، ۱۳۸۲).

۲ گیرشمن نیز از جهات ظاهری این دو جام را سنجیده و نوشت: «ریتون مکشوف از همدان که در موزه متروپولیتن نیویورک محفوظ است نیز خصوصیات جام موزه ملی را دارا می باشد، با این فرق که در اینجا (ریتون متروپولیتن)، جام داخل یعنی حیوان می شود بطوری که قسمت عقب حیوان با قسمت زیرین جام یکی است. با اینکه جام اخیر با مهارت فوق العاده ساخته شده، با این حال حالت شیر کمی خشک و بی روح است...» و سرانجام تیجه می گیرد که: «این دو جام قطعاً از دو کارگاه مختلف بیرون آمده اند ولی کاملاً پیدا است که بنا بر اصول و سنت های واحدی ساخته شده اند» (گیرشمن، ۱۳۷۱، ۲۵۲). لکن خانواده هنر از همدان کشف شده و تقریباً شیوه جام موزه ملی است. اما کار استاد کاران هخامنشی نیست و با استدلال هایی آن راهنری مادی و کار هنرمندان ماد می دارد (Kantor, 1957, 16-19).

## فهرست منابع

- اهمی، رضا و محمود طاووسی (۱۳۸۵)، تنسابات انسانی در هنر هخامنشی، نشریه هنر های زیبا شماره ۲۸، صص ۱۰۴-۹۳.
- اهمی، رضا و محمود طاووسی (۱۳۸۵)، نقش خطوط انتظام دهنده در نقش بر جسته ی بخش موسوم به بزرگان ایرانشهر، پلکان تالار آپادانا، تخت جمشید، فصلنامه نگره، دانشکده هنر شاهد، سال دوم، شماره ۲ و ۱، صص ۷۵-۶۷.
- بریان، پی پیر (۱۳۷۷)، تاریخ امپراتوری هخامنشیان، ترجمه دکتر مهدی سمسار، انتشارات زریاب، تهران.
- پوپ، آرتور اپهام (۱۳۷۳)، معماری ایران، ترجمه: غلامحسین صدری افسار، نشر فرهنگان، تهران.
- رف، مایکل (۱۳۸۱)، نقش بر جسته و حجاران تخت جمشید، ترجمه هوشنگ غیاثی نژاد، گنجینه هنر (چاپ اول ناشر)، تهران.
- کخ، هاید ماری (۱۳۸۷)، از زبان داریوش، ترجمه: پرویز رجبی، نشر کارنگ، تهران.
- گانتر، سی جت پل (۱۳۸۲)، فلز کاری ایران در دوران هخامنشی، اشکانی، ساسانی، ترجمه شهرام حیدرآبادیان، انتشارات گنجینه هنر، تهران.
- گیرشمن، رومن (۱۳۷۱)، هنر ایران در دوران ماد و هخامنشی، ترجمه شهرام حیدرآبادیان، انتشارات علمی و فرهنگی، تهران.

Kantor, H. (1957), *Goldwork and Ornaments from Iran*, Cincinnati art museum Bulletin v/2.

Kent, R.G. (1953), *Old Persian, Grammar, texts, lexicon*, new Haven, 2d ed.

Moorey, P.R.S. (1980), *Cemeteries of the first Millennium B.C at Deve Huyuk*, British archaeological reports international series.

Posener, G. (1936), *la premiere domination perse en Egypte*. Bibliotheque d'etude 11. Cairo: institut français d'archéologie orientale.

Schmidt, Erich F. (1939), *The treasury of Persepolis and other discoveries in the homeland of the Achaemenians*, Chicago, The University of Chicago Press.

Wilkinson, C.K (1948-49), *The art of the ancient near east*. Bulletin of the metropolitan museum of art.