مطالعه تطبیقی نقوش آبگینه دوران سلحوقی ایران یا فاطمیان مصر در سدههای ۵ و ۶ هجری قمری

آرزو خانيور* نعيمه انزابي**

آبگینهسازی ازجمله هنرهای مهم و روبهرشد در دوران اسلامی بوده است. این هنر در دوران سلجوقیان ایران و همزمان با آن در دوران فاطمیان مصر، تجلی گاه چنان ابتکارات بیبدیلی است که عصر شکوهمند تاریخ شیشه گری اسلامی در هر دو سرزمین محسوب می گردد. علاوهبر همزمانی این دو دوران، وجود روابط اقتصادی و فرهنگی بین دو ملت فرض وجود تأثیر و تأثرات را در هنر آبگینهسازی هرچه بیشتر به ذهن متبادر می کند. ازاینرو چنین سؤالی مطرح می گردد که به چه میزان تشابهات میان آثار شیشهای این دو سرزمین وجود دارد و کدامین مؤلفهها می توانند راه گشای تفکیک و شناسایی آثار این دو سرزمین باشند. آیا نقوش روی آبگینهها می تواند به عنوان یکی از گزینه ها مور د توجه و استناد باشد و وجوه تفاوت و شباهت در نقوش آثار آبگینه فاطمیان و سلجوقیان کدام است.

ازاین رو هدف پژوهش حاضر، شناسایی وجوه اشتراک و افتراق نقوش آثار شیشهای در دوران سلجوقیان و فاطمیان بهمنظور دستیابی به مؤلفههایی در شناخت و تفکیک آبگینه ایران و مصر است. بههمین منظور، نمونههایی از آثار شیشهای متعلق به این دو سرزمین در زمان حکمرانی سلجوقیان و فاطمیان طی سدههای ۵ و۶ هجری قمری، انتخاب و بررسی شد. این تحقیق، بهروش تطبیقی- تاریخی با استناد به منابع کتابخانهای همراه با رویکردی تحلیلی - توصیفی انجام شده است.

درنهایت، نتیجهٔ بررسیهای انجامشده نشان داد که تا قبل از این دوران، کمتر از نقوش روی آثار شیشهای استفاده می شد. وجه مشترک حضور روح اسلامی بر هنر این سرزمینها سبب پیدایی نقوشی نوشتاری چون دعا برای صاحبظرف، نام هنرمند و سفارش دهنده روی آثار شیشهای گردیده است. همچنین، تشابهات فرم و نقش مایه های تزئینات نمایانگر تأثیرات متقابل بین صنعت شیشه در دو سرزمین است. باوجود همه وجوه اشتراک، در مواردی تمایزات محسوسی وجود دارد که درنتیجه ویژگیهای متفاوت سرزمینها بهوجود آمده است.

كليدواژگان: شيشهگري اسلامي، سلجوقيان، فاطميان، آبگينه، نقوش.

^{*} مربی، دانشکده هنر اسلامی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز.

^{**}مربی، دانشکده هنرهای کاربردی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز.



مقدمه

با ورود دین اسلام و اشاعهٔ آن در میان ملتها، ایران و مصر که وامدار تمدنی کهن بودند، همزمان با حرکت بهسوی وحدتی شایسته، ویژگیهای منحصربهفرد خود را حفظ کردند. در یکسو هنر ایرانی با پیشینهٔ دیرینهٔ خود، در دوران اسلامی شاهد تغییرات و پیشرفتهای متعددی در زمینههای مختلف بوده و در سوی دیگر مصر درعین حفظ ارزشهای زادبومی خود، از دیگر کشورهای اسلامی تأثیر گرفته و تأثرات فراوانی بر آنها نهاده است. همچنین هنر اسلامی در حیطههای مختلفی چون کتابت، تجلید، نقوش سفالینه و آبگینه اسلامی جلوه گر شده و عامل نوآوریهای بسیاری در هنر هنرمندان ممالک اسلامی گردید. از جمله در مصر، هنر آبگینهسازی بهسبب پیشینهٔ قدرتمند خود در دوران فاطمیان اعتلا یافت که درنتیجه آن، در دوره فاطمیان مصر شاهد بدیعترین و زیباترین نمونههای آبگینه اسلامی هستیم. همچنین در ایران، شیشه گری از هنرهای اصیل بهشمار می آمده که پیشتر دوران شکوهمندی را سپری کرده و آثار ارزشمندی از این هنر از دوران هخامنشیان و ساسانیان برجای مانده بود. به طوری که این آثار دارای روشهای پیشرفتهای در ساخت و تزئینات گرم و سرد بهشکل نوارهای افزوده و لکههای تزئینی و تراش بودند. پس از ورود اسلام به ایران همزمان با شکوفایی صنایع دستی در مصر و سوریه که درنتیجه حکومت فاطمیان بود، حضور حکومت سلجوقیان، عرصه را برای رشد هنرهای گوناگون فراهم کرد. به گونهای که دوران سلجوقیان اوج هنر شیشه گری اسلامی در ایران گردید که علاوهبر دسترسی به رنگهای متنوع شیشه و تکامل روشهای ساخت و تزئین، ابتكارات و ابداعات بسياري در اين دوره بهوجود آمد.

اعتلای همزمان هنر آبگینهسازی در دوره سلجوقیان در ایران و فاطمیان در مصر، تأثیرات و درنتیجه شباهتهای بسیاری را میان آثار این دو سرزمین رقم میزند که حتی شناسایی و تفکیک آنها را در عصر کنونی دچار مشکل مینماید. ازاینرو هدف این پژوهش، شناسایی ویژگیهای مشترک و متفاوت شیشه گری مصر و ایران است. در این زمینه به گزینههای متعددی چون شکل و فرم کلی ظروف، روشهای ساخت و تزئین، کیفیت آثار و مواد به کاررفته و مؤلفههای باستان شناسی می توان در شناخت مشخصات مربوط به آثار هریک از دو سرزمین توجه نمود. یکی از مؤلفههایی که بهزعم ما می توان به استناد آن به تمییز آثار پرداخت، نقوش ایجادشده روی ظروف شیشهای است. بههمین دلیل، با تمر کز روی نقوش ظروف شیشهای به شناسایی میزان اشتراکات آثار دو سرزمین

و وجوه افتراق آنها خواهیم پرداخت. بدین منظور، مجموعاً ۳۴ اثر از نمونه آثار آبگینه سلجوقیان و فاطمیان انتخاب و مطالعه تطبیقی روی آنها انجام شد. نمونههای انتخابی از بهترین و معروف ترین آثار باقی مانده و قابل شناسایی در منابع معتبر بود که توجه عمده در انتخاب آن آثار مبنی بر نقوش آنها بود. براین اساس، آثار آبگینه ازمنظر نقوش و شیوه ایجاد بررسی و شناسایی شدند که برای این منظور، به سه محور توجه شد: ۱. بررسی وجوه اشتراک و افتراق دوران سلجوقیان و فاطمیان با مطالعه اوضاع سیاسی، اجتماعی و اقتصادی این دو سرزمین که دلیلی بر رشد هنرهاست ۲. بررسی نمونه آثار شیشهای در دوران سلجوقیان و فاطمیان ازمنظر نقوش به کار گرفته روی آنها ۳. مطالعه تطبیقی نقوش آثار طی سدههای ۵ و ۶ مهری قمری که کشف وجوه اشتراک و افتراق هنر آبگینه مجری قمری که کشف وجوه اشتراک و افتراق هنر آبگینه را در این دو سرزمین در پی داشت.

پیشینه پژوهش

براساس مطالعات انجام شده، می توان گفت تا کنون تحقیق مستقلی درباره مقایسه و ارزیابی نقوش آبگینه اسلامی در هنر و صنایع فاطمیان مصر و سلجوقیان ایران نگاشته نشده است. زکیمحمد حسن (۱۳۸۲)، در "گنجینههای فاطمیان" در فصلی به بررسی آثار آبگینه و بلور صخری گنجینههای سلاطین فاطمی در اسناد و منابع تاریخی پرداخته است. رحمت آبادی و جلیلی (۱۳۹۰)، در مقاله "شیشه سازی شام در سده چهارم تا ششم هجری" مستندات و اشارات تاریخی در حوزه ساخت تا ششم را در شهر شام بررسی کرده است. شیشه گر (۱۳۸۲)، در اصنعت ساخت آبگینه در دوره سلجوقی و معرفی چند نمونه آن" وضعیت کارگاههای شیشه را در شهرهای ایران بررسی و چند نمونه آن" وضعیت کارگاههای شیشه را در شهرهای ایران بررسی و چند نمونه آن وضعیت کارگاههای شیشه را در شهرهای ایران بررسی و

گلدشتاین (۱۳۸۷)، در "کارهای شیشه" مجموعهای از آثار شیشه اسلامی مربوط به فاطمیان مصر و سلجوقیان ایران را در سدههای Ω و ۶ هجری قمری معرفی و مطالعه نموده است. کاربونی (۲۰۰۱)، در "شیشه در سرزمینهای اسلامی" آثار شیشه اسلامی در مجموعه الصباح موزه ملی کویت را معرفی و بررسی کرده است. وی همچنین در "شیشه سلاطین" افزونبر معرفی گنجینه شیشه اسلامی در موزه متروپولیتن، مجموعه آثاری از شیشه اسلامی سده Ω و ۶ هجری در ایران و مصر را هم معرفی نموده است.

تمامی این نمونهها با هدف بررسی مستقل وضعیت آبگینه در دوران سلجوقیان و فاطمیان بوده و نهتنها در خصوص بررسی و نقوش آثار این دو سرزمین به طور مجزا، بلکه در زمینه تفاوتها و شباهتهای نقوش در این دو سرزمین هم مقایسهای صورت

S

نگرفته است. در اولین بررسیهای انجامشده، مشخص شد که آثار آبگینه قرنهای 0 و ۶ در این دو سرزمین دارای تشابهات و تأثیرات متقابل بسیاری هستند. از اینرو براساس مقایسه اطلاعات موجود این دو سرزمین در سدههای 0 و ۶ هجری به بررسی تأثیرات و تحلیل مطابقه ای در نقوش هنر شیشه گری و شناسایی مشخصههای آثار مربوط به هر دوره پرداخته شد. این امر نشان داد که لزوم تحقیق در این زمینه کاملاً وجود دارد.

روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع بنیادین بهشمار می آید که براساس موضوع آن، مطالعه تطبیقی آثار دو دوره سلجوقیان و فاطمیان از منظر نقوش، به روش تطبیقی – تاریخی انجام گرفته است. برای جستجوی مطالب و نمونههای موردی بهمنظور مقایسه و تطبیق آثار از روش کتابخانهای و بهره گیری از کتب معتبر مرجع و نمونههای شاخص استفاده شده است. سپس با رویکردی تحلیلی – توصیفی بررسی شده است.

مشتر کات اجتماعی و فرهنگی در سرزمینهای مصر و ایران

ایران و مصر طی سده های 0 و 0 هجری قمری، شکوهمند ترین دوران هنری خود را تجربه کرده اند. طی این سده ها، حکومت فاطمیان در مصر و سلجوقیان در ایران در مسند قدرت بودند؛ شباهت های بسیار زیادی میان این دو سرزمین و حکومت در این دوران وجود داشت که این شباهت ها بی شک در خلق آثار هنری تاثیر گذار بوده اند. بنابراین، درابتدا به بررسی اشتراکات فرهنگی و اجتماعی این دو سرزمین می پردازیم تا با شناخت بسترهای تأثیر گذار در هنر آن دوران، نمونه آثار هنر شیشه گری را بررسی کنیم.

اشاعهٔ اسلام بر گستره سرزمینهای متمدن و تلاقی تمدنهای کهن با باورهای الهی، به زایشی هنرمندانه در تاریخ هنر جهان منجر شد. در ایران و مصرکه از اصیل ترین و پرشکوه ترین تمدنهای باستانی بهشمار می فتند، با ورود اسلام دوران جدیدی آغاز گردید که این دو سرزمین را به مراکز عمده هنر اسلامی بدل ساخت. به طوری که ایران مرکز شرقی هنر اسلامی و مصر، مرکز غربی آن گردید و چنانکه می دانیم هنر اسلامی بیش از هر تمدن دیگری مرهون تمدنهای ایران و مصر است. ایران در سالهای اولیه ورود اسلام، در گیر جنگهای داخلی ایران بود و ناآرامیها و اغتشاشات حاصل از جنگهای طایفهای فراوان بود و ناآرامیها و اغتشاشات حاصل از جنگهای طایفهای شده بود. در این دوران، مردم ایران خواستار حکومتی منسجم، شده بود. در این دوران، مردم ایران خواستار حکومتی منسجم، یک پارچه و بسیار قدر تمندی بودند که سرانجام تلاشهای

آنان به شکل گیری دولتی ایرانی اسلامی انجامید؛ دولت سلجوقی که شاهان ترکمن بر آن سلطنت می کردند. دولت سلجوقی، اولین حکومت ایرانی یک پارچه و قدر تمند بعد از ورود اسلام به ایران بود که تأسیس آن پایان یافتن جنگهای داخلی و آشوبهای محلی، شکل گیری حکومتی مقتدر و قدر تمند، آرامش نسبی و امنیت، رفاه اقتصادی و مالی، احیای زبان فارسی به دست فر دوسی و حضور دولت مردان ایرانی را در منصبهای دولتی بهدنبال داشت (لمبتون، ۱۳۶۳: ۱۰). این عوامل بهنوبه خود، زمینهساز شکل گیری بسترهای مناسبی برای رشد و شکوفایی فرهنگی و هنری ایران در این دوره بودند. همچنین اوضاع مشابهی در دوره فاطمیان مصر مشاهده می شود. حکومت شیعه مذهب فاطمیان آغاز کننده دورانی پر از آرامش و شکوفایی در سرزمین مصر بود که فرصت مناسبی را درجهت تلفيق هنر باستاني مصر با هنر اسلامي فراهم ساخت. همچنین در این دوران، مصر به سبب جریان رود نیل و گسترش واردات و صادرات، شرایط بسیار مطلوبی ازنظر رفاه اقتصادی و توسعه مالی داشت که برخی این فراوانی و ثروت را نتیجه حضور شيعيان اسماعيلي (فاطميان) مي دانند (حسن، ١٣٨٢: ١٧). بدین ترتیب، هر دو حکومت دارای نقاط مشترک فراوانی در سرزمینهای تحت لوای خود بودند که برخی از آنها بدین قرار است: ۱. هر دو سرزمین سالهای پر از آشوب و مملو از جنگهای داخلی را بهواسطه ورود اسلام سپری کرده بودند و بنابراین، نیاز به حکومتی منسجم داشتند ۲. هر دو حکومت، مقتدر و یک پارچه بودند ۳. هر دو، بر سرزمینهایی حکومت می کردند که از کهن ترین خاستگاههای تمدن جهان بهشمار می رفتند ۴. در دورهٔ هر دو، به سبب عوامل محیطی، روابط سیاسی و اقتصادی، رفاه مالی و رشد اقتصادی مناسبی به وجود آمده بود ۵. در هر دو سرزمین، اشاعهٔ اسلام بر بسترها و خاستگاههای تمدنی کهن، سبب تولد هنری التقاطی گردیده بود.



بلور صخری هستند، بهمانند گزارشی تاریخی از این سرزمین قابلیت استناد دارد. ایران که بهعنوان حیاتی ترین شاهرگ جادهٔ عظیم ابریشم از چین آغاز و بعد از گذر از ایران به مصر منتهی میشد، محل رفتوآمد تاجران و بازرگانان فراوانی بود. کاروانیان و تاجران که مهمترین عوامل صادرات و واردات در آن دوران بهشمار میآمدند، با واردنمودن اجناس چینی و مصری به ایران نقش بسزایی در التقاطهای هنری ایفا نمودند. همان گونه که درادامه بحث بدان خواهیم پرداخت، چنین ار تباطاتی موجبات تأثیر گذاری بین سرزمینها می گردید. بررسی تطبیقی آثار، به این ادعا صحه گذارده است که ایران و مصر در این دوران، پیوستگی ملموسی در صنایع آن روزگار داشتند.

شیشه گری ایران در دوره سلجوقی؛ سده های ۵ و ۶ ه.ق

هنر دوره سلجوقی بخشی از هنر اسلامی است که به سالهای مربوط حکومت این سلسله در آسیای مرکزی، ایران و آناتولی مربوط می شود. دوران حکومت این سلسله دو سده در ایران به طول انجامید. «قبل از فتح ایران، سلجوقیان صنعت و معماری را ز تمدن عالی غزنویان آموخته بودند. سلاطین سلجوقی خود را حامی و مشوق صنعت نشان می دادند و بعضی از مهم ترین شاهکارهای صنایع ایران در این یک قرن سلطه و حکومت آنان شاهکارهای صنایع ایران در این یک قرن سلطه و حکومت آنان از نظر فرهنگی، دوره عمر خیام و احیای زبان فارسی بود که در ابتدای سده چهارمهجری آغاز و با محو سریع زبان عربی در سرزمین ایران، به اوج کمال خود رسید.» (اشپولر و همکاران، سلامان ترک و همچنین شخصیتهای مهم ادبی و سیاسی موجب رشد و ارتقای هنرها و صنایع گردید.

«ورود سلجوقیان به ایران در سده پنجم هجری باعث ترقی انواع هنرها از جمله آبگینهسازی گردید. گزارشهای باستان شناسی عنوان می کند که شهرهای نیشابور و گرگان در ری و ساوه در ساخت یا تجارت آبگینه فعال بودهاند.» (شیشه گر، ۱۳۸۲: ۲۴) «کشف شمشهای شیشه ای در کاوشهای نیشابور تأکیدی دیگر بر وجود کارگاههای شیشه گری این دوره در نیشابور است.» (دیماند، ۱۳۸۳: ۲۳۰) در آثار دورهٔ سلجوقی از دو روش: دمیدن آزاد و دمیدن در قالب برای شکل بخشیدن شیشه استفاده می گردید. ظروفی که با روش دمیدن در قالب ساخته می شدند، با تزئین تراش که یادآور تراشهای دوران ساخته می شدند، با تزئینات افزوده زینت می یافتند. نوع تراش بیشتر خطی بوده و کمتر از تراش سطحی استفاده می شد. بایتوجه به نمونههای مورد مطالعه، تزئین تراش روی فرمهای باین دوره با رها مشاهده می شود.

کیفیت ساخت شیشه در دوران سلجوقی نسبت به دورانهای قبل، ازلحاظ كيفي بهبود يافته بود. «در دوران سلجوقي و تا زمان هجوم مغول، افزارها و ظرفهای بسیار زیبای شیشهای از کورههای شیشه گری گرگان بیرون می آمد که به نازکی کاغذ بوده که گاه مینایی، گاه تراشیده و کنده کاری شده بودند.» (گلاک و هیراموتو، ۱۳۵۵: ۱۰۳) چنین پدیدهای، مبین این ادعاست که هنر ساخت آبگینه در این دوران دارای بدایع و ابتکاراتی در زمینهٔ ساخت و تزئینات رنگ بوده است. در زمینهٔ تکنیک ساخت در این دوران دو روش: دمیدن در قالب و دمیدن آزاد معمول بوده که با تحول در نوع قالب و چندتکه ساختن آن، نقوش پیچیده و متنوعتری روی آثار مشاهده میشود. آثار بهدستآمده از حفاریهای نیشابور و سمرقند که از مراکز بزرگ ساخت شیشه زمان خود بودهاند، نشان می دهد هر دو تقریباً سبکی مشابه یکدیگر داشته اند که استفاده از روش دمیدن در قالب یا حبابی با انواع تزئینات تراش، فشرده قالبی و افزوده بوده است. هرچند شیشهتراش نیشابور بهدلیل پیشینه چند قرن شیشه گری ساسانی از مرغوبیتی خاص برخوردار بوده است. علاوهبر تکنیک ساخت، تفاوت دیگر در شیوههای تراش ظروف شیشهای دیده می شود. تزئین

تزئیناتی چون نقوش افزوده که از تزئینات حالت گرم شیشه محسوب میشود، در این دوران با تنوع بیشتری روی آثار دیده میشود. «از این دوران است که اولین اثر شیشهای با تزئین لعاب زرینفام یافت شدهاست. زرینفامی که بر روی شیشه تولید میشد معمولاً دارای رنگ قرمز مایل به قهوهای بود که بر روی شیشه بیرنگ انجام میشد. اگرچه گاه شیشه به علت ناخالصی موجود چون اکسیدآهن، تهمایه سبزرنگی به خود می گرفت.» ^۴ (همان: ۳۴)

تراش در دوره اسلامی بیشتر معطوف به تراش خطی شده و

كمتر از تراش سطحى استفاده شده است. ظروف شيشهاى

دوران اسلامی ایران در شکل کلی، چندان شباهتی با شیشه

ساسانی ندارند (علی اکبرزاده کردمهینی، ۱۳۷۳: ۳۱).

درمجموع، آثار این دوران زائیده اختلاط با تمدنهای امپراطوری روم شرقی (بیزانس) و پارت و ساسانی در ایران است. فرمهای ساختهشده در این دوران ازنظر طرح و رنگ دارای تنوع بوده و همچنین ازنظر ابعاد، بزرگتر هستند. ظروفی مانند فنجان، لیوان و قندیل ازجمله اشکال اضافهشده در این دوران است. آثاری ازقبیل صراحی، قندیل، ظروف ویژهٔ مواد دارویی، ابزارهای پزشکی، آزمایشگاهی و عطرپاش هم، نمونههایی هستند که از این دوران مشاهده میشود. در این دوران فرمهای قدیمی تر با تقارن و تناسب بیشتر، تنوع بیشتری بهخود میگیرند. تزئینات اضافهشده روی آثار این بیشتری بهخود میگیرند. تزئینات اضافهشده روی آثار این بیشتری بهخود میگیرند. تزئینات اضافهشده روی آثار این



کاغذ، فی الجمله احتیاج نباشد که خریدار باردان بردارد. همچنین در جای دیگر می نویسد: «تاجرانی که به سرزمین من می رفتند مهره، شانه و مرجان می فروختند و مصریان در مصر آبگینه شفاف و بسیار پاک شبیه زمرد می ساختند و براساس وزن می فروختند.» (قبادیانی، ۱۳۷۳: ۱۳۵۸) معامله شیشه با میزان وزن، گواه گسترش کاربرد آثار شیشهای در دوران فاطمیان است.

عالى ترین و زیباترین ظروف شیشهای، برای استفادهٔ دربار فاطمی ساخته میشد که در جلال و شکوه زندگی دربار اهمیت بسیارداشت. «در عصر فاطمیان ظاهراً فسطاط از عمده ترین مراکز این صنعت بود و طرز عمل و اسلوبها در این عصر تکمیل گردید. تزئینات ظروف شیشه دوره فاطمی یا براساس طرحهای قدیمی بوده و یا دارای اسلوب جدیدی است که بهوسیله هنرمندان معاصر مصری ابتکار و ابداع گردیدهاست.» (دیماند، ۱۳۸۳؛ ۲۱۹)

شیشه سازی در عصر فاطمیان بهاوج خود رسیده بود. «بهطوری که شهرهای دمشق، حلب، صور و رقه بهعنوان مراكز ساخت شيشه مطرح بودند. در اين عصر مصنوعات شیشهای ازنظر تنوع تزئینات و میناکاری و نقاشی با طلا بر روی آن رشد بی نظیری کردند. از نظر تنوع محصولات، انواع ظروف، گلدان، مجسمه، ظروف ادویه، عطردان و حتی قطعات شطرنج نیز وجود داشتند.» (رحمتآبادی و همکاران، ۱۳۹۰: ۸۸-۶۹) یکی از موفقیتهای بزرگ شیشه گران فاطمی در مصر و سوریه، تزئین روی شیشه و نقاشی با رنگهای مینا بود. این ظروف و بطریهای کوچک، سبز یا قرمزرنگ بودند و تزئین آنها با طرحهای هندسی و طوماری و کتابت کوفی انجام می گرفت که با جلای قهوهای یا نقره فام نقاشی می شدند. دیگر رنگهای جلادار را شیشهسازان مصری قرن دهم تا دوازدهم میلادی به کار می بردند که می توان به رنگهای جلادار طلایی و مسی و رنگهای مختلفی که در سفال زرينفام آن عصر استعمال ميشد، اشاره نمود. «نقاشي با طلانیز در بین شیشهسازان دوره فاطمی مرسوم بوده و از این نوع نمونههایی در فسطاط بهدست آمده است. در اغلب آنها ورقه طلا استعمال نشده بلكه با طلاى مايع نقاشى شده و جزئیات طرح با سوزن نقش گردیده است. اسلوب برش و حکاکی شیشه، جهت تزئین اشیای بلور صخرهای بوده که موردتوجه خلفای فاطمی بوده و در این دوره به حد کمال خود رسیده بود. مقریزی (مورخ) در تشریح انهدام خزاین خلیفه المستنصر در سال ۱۰۶۲ میلادی از تعداد زیادی ظروف بلور ساده و تزئینشده نام می برد. قطعات بسیاری به اندازههای مختلف به دربار و کلیساهای اروپا راه یافته بود و

دوران بسیار تجملی و متنوع شده و تزئینات تجملی همچون میناکاری و لعاب زرینفام در دوران سلجوقی به تزئینات شیشه افزوده و فرمهای متنوعی ازنظر طرح و تزئین ایجاد گردیده است. تزئینات تراش شیشه در این دوران به منتهای در جه خود رسیده که شاهد دقت و مهارت افزونی در اجرای خطوط منحنی و اسلامی هستیم. درمقابل، تزئین میناکاری در این دوران گامهای ابتدایی خود را برداشته و فقط بهصورت نمونههای اولیه دیده میشود که در دوران صفوی به اوج شکوفایی خود می رسد. رنگهای مورداستفاده تنوع بیشتری داشته و مواد مورد استفاده دارای کیفیت بهتری هستند.

شیشه گری مصر در دوره فاطمیان؛ سدههای ۵ و ۶ ه.ق.

شیشه گری مصر مولود دوره اسلامی نیست بلکه قدمت آن به خاندان هجدهم از حکمرانی فراعنه باز می گردد. در سوریه از روزگاران کهن ساخت شیشه رونق داشت. بدین صورت، مشاهده می کنیم که مصر و سوریه در هنر آبگینه از زمانهای قدیم سرآمد بودند که این سیادت در دوران اسلامی هم به قوت خود باقی بود. اگر به سخن گفتن درباره هنر آبگینه در شهرهای سوریه بازمی گردیم، بدان جهت است که سوریه و مصر در بیشتر دورانهای تاریخی دو بخش از حکومت واحدی بودهاند یا به ضرورت جنگی، حاکمان سرزمین نیل را وادار به تسلط بر سوریه می کردند. در اینجا باید توجه داشت که «طولونیان، فاطمیان، ایوبیان و پس از آنها ممالیک جز در دورانهای کوتاهی، همواره بر قسمتهای گستردهای از در دورانهای کوتاهی، همواره بر قسمتهای گستردهای از سوریه سیطره داشتند.» (حسن، ۱۳۸۲)

در دورهٔ اسلامی شیشه گران به طور حتم تاحدود زیادی شیوههای هنری نیاکان خود را بهارث برده بودند. «اشتهار یهودیان در هنر آبگینه در شهرهای صور و انطاکیه در قرن پنجم هجری به گونهای بود که نازکی شیشههای سوری و پاکی آن ضربالمثل بوده است. شهر حلب در تولید ظروف آبگینه خصوصاً در دوره ممالیک شهرت بسیار داشت. ساختههای آنجا بسیار ظریف بوده و تزئینات زیبایی داشت و از گرانبهاترین هدایا و زیباترین محصولات شمرده می شد.» (همان: ۱۹۴) دلایل تاریخی و نمونه آثار برجای مانده، بر نیکویی و زیبایی ظروف آبگینه فاطمیان گواه است. کاسهها، شیشهها و اشیای دیگری که اکنون دردست است، نمونه آثاری است که گواه این مدعایند. نوشتههای ناصر خسرو درباره سفرش به مصر، در فاصله سالهای ۴۳۹ و ۴۴۱ هجری، از مستندات این مضمون در بُعد تاریخی است. ناصر خسرو در شرح سفر مصر آورده: «در بازار آنجا از بقال و عطار و پیلهور در هرچه فروشند باردان آن از خود بدهند. اگر زجاج باشد و اگر سفال و اگر

11.



به عنوان نفایس گرانبها تلقی می شد. عالی ترین و زیباترین ظروف بلور در موزه وین و در گنجینه سنمار کو در ونیز و در موزه ویکتوریا و آلبرت لندن و در قصر پیتی در فلورانس و موزه لوور است. بر روی بعضی از آنها نام خلفای فاطمی العزیز (۹۷۶ تا۹۶۶ میلادی/۹۶۶ تا۳۸۶ هجری) کنده شده است.» 4 (دیماند، ۱۳۸۳: ۲۲۱)

«بدون شک تزئینات آبگینهها در اوایل دوره فاطمیان اختلاف زیادی با تزئینات دوره اخشیدیان نداشت. لیکن یس از آن بهسرعت در مسیر تکامل افتاده و مهر مخصوص هنر فاطمیان را پیدا کرد. مشابه دورههای پیشین، در دوره فاطمیان، ظروف با افزودن رشتههایی از شیشه و همچنین قطعه شیشههای کوچک هندسی و مزین به خطوط رنگارنگ، آراسته میشد.» ^۶ (حسن، ۱۳۸۲: ۱۹۷) برجستهترین آثار شیشهای فاطمیان و گرانبهاترین آنها ازنظر هنری نوعی شیشه زراندود و مزین به تزئینات مینایی است. «از مهمترین انواع شیشههای مینایی نوع قرمزرنگ آن است که دارای تزئیناتی چون نقش پرندگان با مینا است و با نقوش شناختهشده بر سفالینههای مینایی فاطمیان ارتباط بسیاری دارد. قطعهای از این نوع با امضای سعد در موزه بناکی آتن نگهداری می شود. تزئينات قطعات غيرمرغوب اين نوع، از نقوش گياهي، نوارها، تارهای پیچدرپیچ و تزئینات هندسی تشکیل می یابند. نوع دیگری از همین ظروف وجود دارد که رنگ آن متمایل به سبز و تزئینات آن لعابی است ولی درخشش مینای مذکور را ندارد. آرایش این تزئینات بهشکلهای ستارهای و هندسی متداخل در یکدیگر یا گلهای پر گلبرگ یا خطوط پیچخورده است. از این گونه نوع سوم دیگری نیز باقی مانده که احتمالاً فاطمیان آن را به جای سفال برگزیده اند. این نوع شیشه شفاف نبوده و گاهی بهرنگ سبز (چون سلادن) سفید و یا قرمز است. تزئینات آن مینایی است و دو طرف داخلی و خارجی ظرف را می پوشاند و شباهت بسیاری به تزئینات سفالینههای مینایی دارد.» (همان: ۱۹۹)

همچنین در این دوران، اولین نمونه ظرف با تزئین لعاب زرین فام یافت شده است. «دیرینه ترین بهره گیری از ترکیب نقره برای ایجاد لکهای زردرنگ یا زرین فام بر روی سطح شیشه، از ابتکارات مصریان به شمار می آید. این برداشت با کشف اخیر کاسهای شیشهای با همین گونه تزئین زرین فام در شهر فسطاط مصر به تأیید رسید که بر کتیبه آن تاریخ نیمه دوم سده سوم تصریح شده بود.» (فریه، ۱۳۷۴: ۳۰۲)

نقوش مشترک آبگینه سلجوقیان و فاطمیان طی سدههای ۵ و ۶ ه.ق

پس از بررسی اجمالی شیشه گری دوران سلجوقیان و فاطمیان در این بخش، نقوش روی آثار شیشهای این دوران را بررسی خواهیم کرد که موضوع اصلی پژوهش بوده و امکان شناسایی وجوه اشتراک و افتراق را بین آثار این دو دوره فراهم خواهد کرد.

مجموعاً به بررسی ۱۳۴ اثر انتخابی از نمونه ظروف شیشهای متعلق به دوران سلجوقی و فاطمی پرداخته خواهد شد که ۱۵ اثر مربوط به دوره سلجوقی و ۱۹ اثر، از نمونههای دوره فاطمی است. نمونههای انتخابی براساس اینکه دارای نقوش روی بدنه خود بوده، انتخاب شدهاند. این نمونهها، از معروفترین آثار معرفیشده در منابع معتبر هستند و در انتخاب آنها موارد دیگری همچون دسترسی به منابع، سهولت در شناسایی نقوش آن، تنوع نقوش، صحت و اطمینان از استناد اثر به دوره تاریخی مربوط موردتوجه بوده است. درمجموع، براساس بررسیهای انجام شده، نقوش به انواع: هندسی، گیاهی، حیوانی و نوشتاری تقسیم شده است که این نقوش در مواردی به صورت تکی یا ترکیبی استفاده شدهاند. یعنی تلفیق نقوش گیاهی و حیوانی یا تلفیق خطنوشته با نقوش هندسی دیده می شود. در ادامه مطالعه، نقوش آثار انتخابی براساس تفکیک ذکرشده آورده می شود.

نقوش آبگینه دوره سلجوقیان

هندسی: از متداول ترین نقوش در بسیاری هنرها همچون سفال گری (اکبری و حسینی یزدینژاد، ۱۳۹۲: ۲۱)، شیشه گری و منسوجات است. در تعدادی از آثار شیشهای سلجوقی ترکیبات مختلفی از نقوش هندسی برای تزئین به کار رفته است. از جمله این نقوش که مشابه آنها در آثار مصری هم وجود دارد، استفاده از دایره به صورت دوایر متحدالمرکز (تصویرهای ۱-۳) یا شعاعی است که پیرامون یک دایره مرکزی نقش شده است (تصویر ۴).

در ظرف دیگری چیدمان نقوش به صورت متحدالمرکز همچنان دیده می شود که در این نمونه نقش اصلی، مربع یا لوزی هایی است که در وسط آن یک نقطه فرورفته دیده می شود (تصویر Δ). سایر نقوش ساده هندسی همچون مثلث، خطوط زیکزاگ و خطوط مارپیچ که گاهی به صورت ترکیبی با سایر نقوش گیاهی یا حیوانی و ... استفاده شده اند نیز، در دیگر نمونه ها دیده می شود (تصویرهای ۶ و ۷).

گیاهی: از دیگر نقوش پر کاربردی است که در بررسی آبگینههای سلجوقی و فاطمی مشاهده می کنیم و نمونه آن



در سایر هنرها هم وجود دارد، نقوش گیاهی به کاررفته در نمونههای موردبررسی عمدتاً مشتمل بر نقش نخل (تصویر ۷)، گیاه پالمت (تصویر ۸) و نقوش گیاهی انتزاعی است که یادآور اسلیمیهای اسلامی هستند. این نقوش نیز به صورت ترکیبی با نقوش حیوانی استفاده شدهاند (تصویر ۹). «نقش نخل از نقوش موردعلاقه هنرمندان مسلمان بوده و نقش مایه های گیاهی چون برگ نخل، نخل، پالمت و گلهای ریز از نقشمایههای اصلی گیاهی اوایل دوره اسلامی است.» (اکبری و حسینی یزدینژاد، ۱۳۹۲: ۲۲)

علاوهبر آن، در تصویر ۱۰ پارچی را میبینیم که قاب مرکزی آن حامل طرحهای لالهای شکل است و قابهای کناری هریک حاوی تجسمی از درخت سرو محصور در یک مثلثاند. لالهها و سروها تماماً مملو از هاشورهای صاف و ضربدری هستند. تصویر ۱۱، نمونه دیگری از نقوش گیاهی را نشان می دهد که با مشابه خود در آثار فاطمی (تصویر ۲۵) قابلیت مطابقت دارد. نقش مایه این ظرف، گلی چندپر را نشان میدهد که پیرامون آن با نقوش هندسی و خطوط مواج پر شده است.



تصویر ۱. تنگ زنگولهای شكل، ايران، قرن ١٠ - ١١ م، شیشه آبیرنگ، تولید بهروش دمیده در قالب (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۸۵)



تصویر ۲. تنگ گردنبلند، ایران یا مدیترانه شرقی، قرن ۱۰۱۰م، شیشه دورنگ،



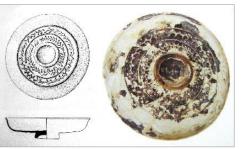
تصویر ۳. بطری کوچک، احتمالاً بینالنهرین یا ایران، قرن ۱۰م، شیشه فیروزهای متمایل به سبز، تولید بهروش دمیده در قالب (Carboni, 2001: 287)



توليد بهروش دميده (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۶۴)



تصوير ۶. بطري، احتمالاً ايران، قرن ۱۲ م، شیشه بی رنگ با تهمایه سبز مایل به زرد، تولید بهروش دمیده (Carboni, 2001: 233)



(گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۶۵)

تصویر ۴. بشقاب کوچک، ایران یا عراق، قرن

۱۱-۹ م، شیشه بیرنگ، تولید بهروش دمیدهآزاد

حیوانی: استفاده از نمادهای حیوانی از دورههای قبل در ایران

رواج داشته است که مشابه این نقوش حیوانی، در آبگینههای

سلجوقیان و فاطمیان، به میزان زیادی استفاده شده است. در

نمونه آبگینههای سلجوقیان و فاطمیان بهطور چشمگیری از

نقوش حیوانی مختلف استفاده شده است. از جمله پر کاربر دترین

نقوش نمونههایی از تصاویر گاو، بز کوهی، عقاب و حیوان بالدار

است که در ترکیب با سایر نقوش مشاهده می شود (تصویر ۹).

این پرنده دارای منقاری شبیه بوقلمون و برگی شبیه برگ

پالمت است. روی ظرف، نوشتهای بهزبان عربی مشخص است

که گویای عبارت برکت و یمن و بقاه بهمعنای برکت و خوشی

و جاودانگی است (تصویر ۱۲). این ظرف، درواقع ترکیبی از

نقوش حیوانی و گیاهی و نوشتاری را بهنمایش میگذارد. تصویر گاو کوهاندار را با سه پا در ظرف دیگری شبیه لیوان

مشاهده می کنیم (تصویر ۱۳) که سطح بدن آن با نقطههایی

پر شده است. تصویر سر گاو به وضوح بیانگر جنسیت حیوان

است. تزئینات به صورت قالبی بر بدنه حک شده و در قسمت

خالی بین خط حاشیه بالایی و بدن گاو، بهخط عربی عبارت

نقش پرندهای عجیب با پاهای کلفت روی لیوان وجود دارد.

تصویر ۷. بشقاب پایهدار، ایران، قرن ۱۰-۱۱م، شیشه سبز مایل به زرد، تولید به روش دمیده (گلدشتاین،۱۳۸۷: ۵۵)



تصوير ۵. صراحي پايهدار، ايران یا عراق، قرن ۱۰–۱۱م، شیشه نباتیرنگ، تولید بهروش دمیده در قالب (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۸۰)

"بقا بقا يمن و (وله)" نوشته شده كه معناى آن "جاودانگى ، جاودانگی، خوشی و خوبی (برای شما)" است. در دو نمونه ترکیبی دیگری که همراهی جالبی از نقوش

حیوانی، هندسی و گیاهی را بهنمایش گذاشتهاند، تصویری از یک اسب با خطوط عمیق تراش خورده (تصویر ۱۴) و دو بز کوهی با شاخهای بلند که انتهای آنها بههم چسبیده و در حالی که بهعقب نگریستهاند، درحال دویدن هستند (تصویر ۱۵)، دیده می شود. نوشتاری: عامل تمایز نقوش در آثار فاطمیان مصر و سلجوقیان ایرانی خطنوشته ها است. ازاین رو، جزو مهم ترین بخش بررسی نقوش بهشمار می آید. آنچه در هر دو ملت بهطور همزمان رخ داد، توجه اشراف و شاهان به اثر هنری بود. اینان هنرمندانی را بهخدمت گماشته و آثاری را بهعنوان میراث شخصی سفارش می دادند که روی آنها، نام سفارش دهنده حک میشد. این رسم در دولت فاطمیان وجوه نمایان تری داشت زیرا شاهزادگان و سرمایهداران آن انبوهی از گنجینههای قیمتی سفال، سلاح، شیشه، جواهر و ... داشتند که امروزه شایان توجه و بررسی است. در این دوران، هنرمند ایرانی برای اولینبار بهزبان عربی دعای سلامتی و عافیت و بقا را برای دارنده ظرف روی اثر خویش نقش کرده است. سه عامل: ۱. انحصارطلبی یا هنر دوستی شاهان و شاهزادگان در جمع آوری گنجینههای هنری ۲. امضای هنرمند بر اثر ۳. حضور دعای خیر روی ظروف، از عواملی است که موجب میشوند اثر هنری در این دوره بهمثابه سندی مکتوب دارای نوشته باشد. عامل دیگر در ظهور تزئینات خطی و خطنوشته، نوع تزئین بوده است. تزئین بهشیوه تراش بهسبب بسترها و خاستگاههای کهن مربوط به دوران ساسانی در سرزمین ایران، شیوهای رایج و از قوت بیشتری برخوردار بوده است. اما آنچه در پیامد زمان و روابط کشورها و حضور اسلام در این سرزمین بر این تکنیک تأثیر نهاده، استفاده از تراشها بهشیوه خطی است که درنتیجه آن، نقوش خطی و نمادین بر آبگینه این دوران مشاهده می گردد. قابلیت تراش خطی سبب پیدایی تزئینات به صورت خطنوشته و نقوش معنادار می شود. تراشها به صورت سطحی بوده و با خطی شدن آنها،

مصر را وارد بازی نقوش می کند. در آثار آبگینه ایرانی تنها از نوشته برای حکنمودن محل ساخت اثر (برای نمونه خراسان) در کف ظرف یا دعای خیر و

نیاز به الگوهای تصویری جدیدی بود که مشاهده می شود؛

هنرمند شیشه گر بدون توجه به نقش مایه های آثار سفالین

همزمان، درپی تصاویر نمادین متعلق به دوران ساسانی رفته و

از نقوش گیاهی و حیوانی ساسانی الهاماتی میپذیرد. شیشه گر

حتى نقشمايههاى مربوط به آثار سرزمينهاى مجاور چون

برکت برای صاحب ظرف استفاده شده است. در آثار فاطمیان امضای هنرمند روی اثر نقش شده اما ظاهراً در هیچ اثر آبگینه سلجوقی، امضای هنرمند روی اثر مشاهده نمی گردد.

تصویر ۱۶، تنگی است مربوط به دوران سلجوقی که بهواسطه داشتن کتیبه، دعایی که مرکز تزئینات بدنه را تشکیل می دهد، در نوع خود بینظیر است. کتیبه عبارت است از: "برکت و يمن و سرور و سلامه لصاحبه". در دو نمونه كاسه، تزئينات بهشکل کتیبه است که محتوای آن طلب عافیت، ثروت، سلامت، عاقبتبه خیری، امنیت و طول عمر برای صاحب ظرف دیده است و به نیمبرگهای نخل منتهی شده است (تصویرهای ۱۷ و ۱۸).

علاوهبر نمونههای ذکرشده «نقوش قالبی لانهزنبوری ملهم از تراشهای لانهزنبوری ساسانی و نقش و شیارهای گیاهی و هندسی زینتبخش صراحیهای دمیده در قالب بودند. صراحیهای دمیده آزاد بدنه ساده، نازک و شفاف داشتند ولی نمونههایی که برای تراش درنظر گرفته می شدند ضخیم تر بودند.» (شیشه گر، ۱۳۸۲: ۲۵) در این دوران، خطوط کوفی تزئینی وارد تزئینات ظروف می شود و این، از اتفاقاتی است که تأثیرات حضور اسلام را در آثار هنری آن دوران باز مى كند. رنگ آثار آبگينه اين دوران هم نسبت به دوران قبل متنوع تر می شود. «رنگهای دلخواه هنرمندان اکثراً سبز، آبی، لاجوردی و نباتی هستند.» (همان: ۲۸)

نقوش آبگینه دوره فاطمیان

هندسی: تشابه بسیاری بین نقوش هندسی موجود در آثار شیشهای سلجوقی و فاطمیان وجود دارد. نمونههایی مشابه با آثار سلجوقی از داویر متحدالمرکز و شعاعی و نقوش ساده دایره و مثلث، در آبگینههای فاطمی وجود دارد که از وجوه اشتراک پرقدرت در آثار آبگینه این دو سرزمین است. برای مثال، در یک نمونه کاسه (تصویر ۱۹) و فنجان (تصویر ۲۰)، تکرار نقوش دایره بهصورت شعاعی در قاب بیضی شکل دیده می شود که کاملاً مشابه با نمونه های سلجوقی است (تصویر ۴). استفاده از دایرههای متحدالمرکز در تزئین آثار بهطور کامل با مشابه خود در آثار سلجوقی قابلیت تطبیق دارد (تصویرهای ۲۱ و ۲۲). تصویر ۲۱ تنگی را نشان می دهد که علاوهبر تزئین با دایرههای متحدالمر کز، فرم کلی آن نیز همانند نمونه مشابه خود در ایران است (تصویر ۲). درواقع، تأثیرات متقابل دو سرزمین در چنین نمونههایی کاملاً مشهود و می توان آنها را پی گیری است.

گیاهی: بیشتر نقوش گیاهی در آثار فاطمی در تلفیق با نقوش حیوانی و نوشتاری بهچشم می خورد که همانند

تصوير ٩. كاسه، احتمالاً ايران، اواخر قرن ٩ يا اوايل قرن ۱۰م، بیرنگ، تولید بهروش دمیده آزاد (Carboni, 2001: 91)



تصویر ۸. کاسه، احتمالاً ایران، اواخر قرن ۹ یا اوایل قرن ۱۰م، بىرنگ، تولىد بەروش دمىدە آزاد، تزئين بەشيوە قالبى (Carboni, 2001: 91)



تصویر ۱۰. صراحی، بینالنهرین یا ايران، احتمالاً نيشابور، قرن ١٠-۱۱م، آبی کمرنگ، تولید بهروش دمیده (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۱۲۴)



تصوير ١١. صراحي، احتمالاً ايران، سبز کمرنگ، تولید بهروش دمیده در قالب (Carboni, 2001: 238)



تصویر ۱۳. لیوان، ایران، نیمهدوم قرن۱۰م، بیرنگ، تولید بهروش دمیده (Carboni, 2001: 86)



تصوير ١٢. ليوان، احتمالاً ايران، قرن ١٠م، بیرنگ، تولید بهروش دمیده آزاد (Carboni, 2001: 88)



تصویر ۱۴. تنگ گوشت کوبی، ایران يا بينالنهرين، اواخر قرن ١٠يا ١١م، تولید بهروش دمیده (گلدشتاین، (178:177)



تصویر ۱۵. جام پایهدار، ایران یا مصر، قرن ۹-۱۰م، شیشه بیرنگ با تەرنگ زرد، تولید بەروش دمیده (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۱۳۴)



تصویر ۱۶. تنگ زنگولهایشکل، ایران یا مصر، قرن۱۰–۱۱م (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۱۳۵)



تصویر ۱۷. کاسه پایهدار، ایران یا مصر، قرن ۱۰–۱۱م، شیشه گلبهی، تولید بهشیوه دمیده (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۱۳۶



تصوير ۱۸. كاسه پايهدار، احتمالاً ايران، قرن ۱۰ – ۱۱م، شيشه آبی، تولید بهروش دمیده (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۱۳۴)



نمونههای سلجوقی شامل نقوش اسپیرال و مواج – که یادآور اسلیمیهای اسلامی است- و تصاویری از گیاه نخل و پالمت است (تصویرهای ۲۳ و ۲۴). در تصویر ۲۳ بطری، یکی از بهترین نمونه هاست که ازلحاظ تکنیک تزئین مور دتوجه است. در این نمونهها، اولین تلاشهای قرار گیری لعاب زرین فام روی شیشه مشاهده میشود. در یک ظرف تنگمانند که دارای گردن شیپوری شکل است، شاهد نقوشی هستیم که عیناً مشابه آن در نمونه ایرانی وجود دارد (تصویر ۱۱). بدنه ظرف با سه گل بزرگ که در زیر شانه قرار گرفته، تزئین شده است. این گلها داخل دایرههایی قرار دارند که با ترنجهای ستارهمانند احاطه شدهاند. ترنجها تا پایه ظرف کشیده شده و روی شانههای باریک و مسطح ظرف، شیار برجسته ناصافی دیده می شود که نشانگر اتصال بدنه به گردن ظرف است (تصویر ۲۵).

حیوانی: «از موضوعهای موردتوجه تزئین بلور عصر فاطمی، تصویر حیوانات و پرندگان و اشکال نباتی و توریقی است» (دیماند، ۱۳۸۳: ۲۲۱) که چنانچه اشاره شد، نقوش مختلف

حیوانی شامل نقش بز کوهی، حیوان بالدار و عقاب در آبگینههای فاطمی دیده می شود. در بیشتر نمونه ها همانند آثار سلجوقی، شاهد ترکیبی از نقش گیاهی و حیوانی هستیم. به طور مثال، تصویر ۲۶ ابریقی است که نقوش آن ترکیب شاخ و برگی متقارن را نشان میدهد که میان چهار رشته پیچک خمیده و ظریف، محصور شده و دو پرنده شکاری (عقاب) در دو سوی آن روبههم حرکت میکنند. نقش بز کوهی (تصویر ۲۷) و تصویری از حمله یک حیوان شکاری به موجود دیگر از سایر نقوش حیوانی است که در ۲ اثر به صورت مشابه وجود دارد (تصویرهای ۲۸ و ۲۹). تصویر مذکور روی یک ابریق و سکه وجود دارد. نقش روی آن باز یا پرندهای شکاری را نشان می دهد که در حال شکار غزالی کوهی است که می دود. **نوشتاری**: در بخش توضیح نقوش نوشتاری آثار سلجوقی بیان شد، در این دو دوره شاهد حضور خطنوشتهها بهعنوان عاملی تزئینی در آبگینهها هستیم. نوشتههایی با مضامین دعایی و خیر و برکت که قابل تطبیق با نمونههای ایرانی است



تصویر ۱۹. دیس یا بشقاب، مصر، قرن ۱۰ م، شیشه بیرنگ با تهرنگ ارغواني، توليد بهروش دميده آزاد (Carboni et al.,2001: 127)



تصویر ۲۱. تنگ گردن بلند، سوریه، قرن ۱۰ م، بدنه دورنگ فیروزهای و بیرنگ، تولید بهروش دمیده (Carboni et al., 2001: 291)



قرن ۱۰ م، بیرنگ متمایل به زرد، تولید

بهروش دمیده (Carboni, 2001: 264)

تصوير ۲۴. كاسه، احتمالاً مصر، اواخر قرن ۱۰ و اوایل قرن ۱۱، شیشه بیرنگ با نقاشی (Carboni et al., 2001: 208)



احتمالاً مصر، اواخر قرن ٩ و اوایل قرن۱۰م، بدنه بیرنگ با نقش قهوهای تیره، تولید بەروش دمىدە



(Carboni et al., 2001: 217)



تصویر ۲۲. تنگ کوچک، مصر يا بينالنهرين، قرن ٩ -١١ م، شیشه بیرنگ مایل به زرد، تولید بهروش دمیده در قالب (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۱۱۷)



تصویر ۲۵. تنگ زنگولهای شكل، مصر، قرن ١٠ - ١ م، شیشه سبزروشن بارگههای ارغوانی، تولید بهروش فشرده در قالب (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۸۶)



و در آثار مصری نیز وجود دارد. لکن در آثار فاطمیان امضای هنرمند یا نام سفارشدهنده روی اثر نقش می شود که از ویژگیهای تزئینی آثار شیشه مصری در دوره فاطمیان است. اما ظاهراً در هیچ اثر آبگینهای سلجوقی، امضای هنرمند روی اثر مشاهده نمی گردد. در آثار آبگینهای ایرانی تنها از نوشته برای حکنمودن محل ساخت اثر (مثلاً خراسان) در کف ظرف یا دعای خیر و برکت برای صاحب ظرف استفاده شده است. سه نمونه از ظروف مصر فاطمی دردست است که نقوش تزئینی آنها حاوی خطنوشتههایی در ترکیب با دیگر نقوش همچون گیاهی و هندسی است. تصویر ۳۰، پارچی را نشان می دهد که تزئینات آن بهشیوه دمیده در قالب، بر قسمت استوانهای پارچ نقش شده است. این نوشته عبارت "أشرب هنیئاً": "با لذت بنوش"، بر گردن ظرف چهاربار تکرار شده است. نمونه دیگر، حاوی نام سازنده و مکان ساخت اثر است. این اثر با یک قالب دوتکه ساخته شده و نام شهر بغداد سطر بالای نوشته روی بدنه دیده می شود که به خط کوفی است.

حال آنکه نام سازنده در قسمت پائین این نوشته قرار گرفته است. سطر پائین نوشته، حکم امضای سازنده اثر را دارد. "عمل طیب ابن أحمد ابن مونتابی (؟)"، سطر بالای نوشته، به به به به به به به به باین أحمد ابن مونتابی (؟)"، سطر بالای نوشته، آنها برای ... در بغداد ساخته شده است" و در جایی خوانده شده است "یکی از چیزهایی است که به خوبی در بغداد برای شما ساخته شده است" (تصویر ۳۱). نهایتاً در تصویر ۳۲، کاسهای را مشاهده می کنیم که در قسمت حاشیه نوشته شده است: "بسم الله الرحمن الرحیم برکهٔ من الله لمن یشرب بهذا القدح مما صنع بدمشق علی یدی سنباط (؟) فی سنهٔ به از این جام می نوشد، جامی که در دمشق به دست سنباط در ای کسی که از این جام می نوشد، جامی که در دمشق به دست سنباط در سال (؟) ساخته شده است."

پس از بررسی نقوش آثار آبگینه فاطمیان و سلجوقی، به بررسی نمونههای ذکرشده از هر دوره در جدول ۱ دست خواهیم زد تا وجوه تشابه آثار بهشکل ملموس تری بیان شود.



تصویر ۲۶. ابریق مخروطی، مصر، اواخر قرن ۱۰ تا ابتدای ۱۱م، شیشه آبی پررنگ، تولید بهروش دمیده (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۱۳۳)

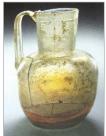


تصویر ۲۶.ابریق مخروطی، تصویر ۲۷. کاسه کروی، مصر یا ایران، قرن ۱۰م، آبی پررنگ روی زمینه بیرنگ، تولید تصویر ۲۸.ابریق مخروطی، مصر، اواخر قرن ۱۰ تا ابتدای بهروش دمیده (گلدشتاین، ۱۳۸۷: ۱۳۷)





تصویر ۳۱. صراحی، سازنده: طیب ابن احمد ابن مونتایی (؟)، بغداد، قرن ۲۰ م، شیشه بیرنگ، تولید بهروش دمیده (Carboni, 2001: 200)



تصویر ۳۰. صراحی، مصر یا سوریه، قرن ۱-۱۱م، شیشه بیرنگ با تهرنگ زرد، تولید بهروش دمیده

(Carboni, 2001: 270)



تصویر ۲۹. سکه شیشهای، آسیای مرکزی، احتمالاً ایران، قرن۱۲ م، شیشه سبزتیره (Carboni, 2001: 279)



تصویر ۳۲. کاسه، سوریه یا دمشق، قرن ۱۰ م، شیشه بیرنگ با نقاشی، تولید بهروش دمیدهقالبی

(Carboni et al.,2001: 208)

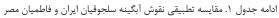


جدول ۱. مقایسه تطبیقی نقوش آبگینه سلجوقیان ایران و فاطمیان مصر

نمونه آبگینههای			نمونه آبگینههای	
فاطميان مصر	تصوير نقوش	تصوير نقوش	سلجوقی ایران	نوع نقوش
CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE				
				ھندسی
		000		
استفاده از نقوش هندسی مشابه همچون دوایرمتحدالمرکز و تکرار دایرهها به صورت شعاعی پیرامون یک نقطه در نمونههای هر دو دوره، مشهود است.				
				گیاهی
نقوش گیاهی اسلیمی شکل و نقش نخل و پالمت، در آثار هر دو دوره وجود دارد. اگرچه تفاوتهایی در طراحی این نقش مایه ها در آثار دو سرزمین مشاهده می گردد.				

ادامه جدول ۱. مقایسه تطبیقی نقوش آبگینه سلجوقیان ایران و فاطمیان مصر

	امه جدول ۱. مقایسه نظبیقی نفوس ابکیبه سنجوفیان ایران و فاظمیان مصر				
نمونه آبگینههای فاطمیان مصر	تصوير نقوش	تصوير نقوش	نمونه آبگینههای سلجوقی ایران	نوع نقوش	
			2000	حیوانی	
	The state of the s				



نمونه آبگینههای فاطمیان مصر	تصوير نقوش	تصوير نقوش	نمونه آبگینههای سلجوقی ایران	نوع نقوش
استفاده از نقش حیواناتی چون بزکوهی، گاو و عقاب در نمونههای دو سرزمین وجود دارد. همچنین تلفیق نقوش حیوانی با گیاهی و تکمیل آنها با خطوط پیچان و مواج، مشاهده میشود. شباهت در استفاده از تکنیک نقطه گذاری برای ترسیم حیوانات بین آثار دو سرزمین وجود دارد.				
	اشرب هنیا		THE SOLD STATES	نقوش نوشتاری
	بسم الله الرحمن الرحيم بركة من الله لمن يشرب بهذا القدح مما صنع بدمشق على يدى سنباط	PINNAS SE SM	TARAGESI	
در آثار هر دو دوره، از خطنوشته بهعنوان عنصری تزئینی استفاده شده که نوع خط بیشتر کوفی است. عمدتاً نوشتهها دارای مضامین دعایی و طلب خیر و برکت برای صاحب ظرف هستند. لکن در نمونههای مصری نام و امضای هنرمند هم دیده می شود.				تشابهات

(نگارندگان)

نتيجهگيري

آرامش نسبی و امنیت حاکم در دوران سلجوقیان در ایران و فاطمیان در مصر که نتیجهٔ حکومتهای قدر تمند بر سرزمینهایی که دارای پیشینهٔ تمدنی باستانی و شکوهمند بودند، نتایج بسیار مطلوبی را در دو سرزمین فراهم آورد. آنچه بهطور همزمان هر دو سرزمین را متأثر ساخت، حضور روح اسلامی بود که باعث ایجاد تحولاتی همسان و همراستا گردید. جادهٔ ابریشم در شمال و جادهٔ ادویه در جنوب، ایران و مصر را پل ارتباطی میان شرق و غرب قرار میداد که پیام آوران فرهنگی و هنری آن، بازرگانان و تاجران بودند. همه عوامل مذکور، عاملی برای ارتباط کشورها و همسانی اوضاع حاکم بر شکل گیری تأثیرات از همدیگر بود. رشد و اعتلای اغلب هنرها و صنایع در این دوران در هر دو سرزمین مشاهده گردید.



هنر ساخت آبگینه، از جمله صنایع سنتی هر دو سرزمین است که در این دوره رشد و تعالی چشمگیری می یابد. کیفیت شیشه در هر دو سرزمین بهنحوی مطلوب است و به میزان کمی حباب دارد. رنگ شیشه ها شفاف و بیشتر با تهمایههای رنگی و تزئین بهروش قالبی، نوارهای افزوده، نقاشی با لعاب مینا و تراش روی ظروف بوده است. در این دوره، تزئین بهروش نوارهای افزوده موردتوجه ویژهای قرار گرفت که انبوه نمونههایی از ایندست، گویای این مطلب است. همچنین، نقاشی از این دوران درپی پیدایش اکسیدهای فلزی و ساخت آن بهدست صنعتگران، متداول گردید و تکنیک زرین فام هم برای اولین بار روی شیشههای سوری دیده شد. لکن نمونههای نقاشی در آثار ایرانی کمتر مشاهده می گردد.

از دیگر آثار ممتاز و برجسته این دوران که ناصرخسرو بسیار از آن یاد کرده، نمونههای بلور صخری است. علاوهبراین، آثاری از دوران سلجوقی در ایران وجود دارد که از مصر و سوریه وارد ایران گردیده است. این نوع آبگینه بهصورت دولایه ساخته شده و لایه نازک بیرونی آن با نقوش حیوانی و گیاهی که اغلب حکایتی را تصویر می کرده، تراش داده می شد.

درمجموع ویژگیهای شناساییشده در آثار موردبررسی، نشاندهنده اشتراک در بسیاری از وجوه است. در زمینه نقشمایههای آثار به ۴ دسته: نقوش هندسی، گیاهی، حیوانی و نوشتاری می توان اشاره کرد. در نقوش هندسی شباهت بسیاری بین آثار دو سرزمین در این دو دوره وجود دارد به طوری که در مواردی، آثار به طور کامل قابل تطبیق با همدیگر هستند. از نقوش حیوانی و گیاهی به روش قالبی و گاه تراش روی ظروف استفاده شده که نقوش پرندههای شکاری، بزکوهی، قوچ، گاو، نقوش اسلیمی گونه و درخت نخل و پالمت به طور مشترک در آثار هر دو سرزمین، دیده می شود. اگرچه در مواردی تفاوتهایی در نوع تصویرسازی نقوش وجود دارد لیکن در ترسیم نقوش حیوانی به صورت ترکیبی با نقوش گیاهی، روند یکسانی پی گیری می شود. علاوه براین، ساخت در ترسیم نقوش حیوانی به مصری و ایرانی برای اولین بار موجب به وجود آمدن آثاری با خطنوشته (نقوش نوشتاری) می گردد. این نقوش که عمدتاً به خط کوفی هستند، نوشته هایی دعایی برای صاحب ظرف و مکان ساخت اثرند که در آبگینه های مصری نام و امضای سازنده اثر نیز مشاهده می شود و نمونه آن، در شیشه ایرانی وجود ندارد.

درنهایت، می توان گفت بسترهای مساعدی که در دوران سلجوقیان و فاطمیان فراهم شده بود، موجب رشد و اعتلای هنر شیشه گری گردید. در این دوره، ساختارهای بومی و بسترهای تاریخی سبب وجوه تمایزی در آثار سرزمینها می گردد؛ اما یک پارچگی و شباهتهای موجود در آثار، فرم، نقش و فن، بیانگر گونهای هم آمیختگی بدون حضور مرزهای ایران و مصر در این هنر است.

باتوجهبه پیشینه پربار هنر شیشه گری در ایران، مطالعات در حوزه تاریخ این هنر در ایران و جهان کمتر مورد توجه پژوهشگران ایرانی واقع شده است. لذا تحقیق و بررسی در اغلب حوزههای تاریخی و نمونههای آثار می تواند در توسعه پژوهشهای این هنر، راهگشا باشد. باتوجهبه غنای آثار شیشه گری اسلامی در سدههای 0 و عجری، مطالعه تشابهات و تفاوتهای موجود در فرم و روشهای ساخت و تزئین آثار شیشهای سلجوقیان ایران و فاطمیان مصر که در این مقاله بدان پرداخته نشده است، می تواند دستمایه پژوهشهای آتی در این حوزه باشد. همچنین، بررسی نقوش و روشهای ساخت بلور صخری که بخش اعظمی از آثار شیشه ایران و مصر در سدههای مذکور است، ازجمله موضوعات غنی را برای پژوهش محققان در این زمینه فراهم می کند. تاکنون پژوهش جامعی در حوزه بررسی سیر تاریخی تکنیک بلور صخری و نقوش مورداستفاده در آن انجام نگرفته است. همچنین مینای روی شیشه که از ابداعات شیشه گری اسلامی است تاکنون دستمایه هیچ قابل مطالعه است. همچنین مینای روی شیشه که از ابداعات شیشه گری اسلامی است تاکنون دستمایه هیچ پژوهش و بررسیای نبوده است.

- 1. Carboni
- 2. Glass from Islamic Lands
- 3. Glass of the Sultans
 - ۴. زرینفام: لعاب با جلای فلزی نقرهای یا طلایی است که حامل احیای نیتراتهای نقره یا طلا است و بهصورت لایهای نازک روی شیشه قرار می گرفته است.
 - ۵. معاذ المستنصر بالله بن على الظاهر لإعزاز دين الله؛ هشتمين خليفه فاطمى و هجدهمين امام از امامان مذهب شيعه اسماعيلي است. در قاهره در شانزدهم جمادیالثانی سال ۴۲۰ هجری زاده شد و هشتماه بعد به جانشینی پدرش بر گزیده شد. در ۱۵ شعبان ۴۲۷ هجری، در حالی که معاذ مستنصر تنها ۶ سال داشت، به جای پدر ش به خلافت نشست. دور آن خلافت وی ۶۰ سال به طول انجامید که زمان آن از همه خلفا طولانی تر است. سرانجام در ۱۸ ذی الحجه ۴۸۷ هجری، در گذشت.
 - ۶. اخشیدیان: آل اُخْشیدیا، اخشیدیبّه؛ سلسلهای از فرمان,وایان فُرْغَانه است که میان سال های ۳۲۳–۳۵۸ ه.ق. /۹۳۵–۹۶۹ م. به تفاریق، بر مصر و شام فرمان راندند.
 - ۷. سلادن: سفال با لعاب سبز کمرنگ است که از احیای اکسید آهن حاصل می شود و ساخت آن، در دوره صفوی بیشترین رواج را داشته است.

منابع و مآخذ

- اشپولر، بر تولد؛ بازورث، دادموند؛ سومر، فاروق؛ کاهن، کلود و مینورسکی، ولادیمیر فئودوروویج (۱۳۸۵). ترکان در **ایران**. ترجمه یعقوب آژند، تهران: مولی.
- اکبری، عباس و حسینی یزدینژاد، محبوبه (۱۳۹۲). مطالعه تطبیقی تشابهات سفالینههای متأخر دوره پیش از اسلام و اوایل دوره اسلامی ایران، **دوفصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات تطبیقی هنر**. سال سوم، (۵)، ۱۷ - ۳۲.
 - حسن، زکیمحمد (۱۳۸۲). گنجینههای فاطمیان. ترجمه نداگلیجانی مقدم، تهران: دانشگاه الزهرا.
 - _____(۱۳۸۸). هنر ایران در روزگار اسلامی. ترجمه محمدابراهیم اقلیدی، تهران: صدای معاصر.
 - دیماند، موریس اسوند (۱۳۸۳). **راهنمای صنایع اسلامی**. ترجمه عبدالله فریار، تهران: علمی و فرهنگی.
 - راوندی، مرتضی (۱۳۶۵). تاریخ اجتماعی ایران. ج ۲، تهران: امیر کبیر.
- رحمتآبادی، اعظم و جلیلی، مهدی (۱۳۹۰). شیشهسازی شام در سده چهارم تا ششم هجری، **دوفصلنامه تاریخ و** فرهنگ. سال چهل و سه، (۸۷)، ۶۹-۸۸.
 - شیشه گر، آرمان (۱۳۸۲). صنعت ساخت آبگینه در دوره سلجوقی و معرفی چند نمونه آن، موزهها. ۲۴-۲۹.
 - على اكبرزاده كردمهيني، هلن (١٣٧٣). شيشه: مجموعه مرز بازرگان. تهران: موزه ملى ايران.
 - فریه، ر. دبلیو (۱۳۷۴). هنرهای ایران. ترجمه پرویز مرزبان، تهران: خزران.
 - قائینی، فرزانه (۱۳۸۲). موزه آبگینه و سفالینه ایرانی. تهران: میراث فرهنگی.
 - قبادیانی، ناصر خسرو (۱۳۷۳). سفرنامه ناصر خسرو. ترجمه نادر وزین پور، تهران: علمی و فرهنگی.
 - کونل، ارنست (۱۳۵۵). هنر اسلامی. ترجمه هوشنگ طاهری. چاپ دوم، تهران: توس.
 - (۱۳۷۴). هنر اسلامی. ترجمه هوشنگ طاهری، تهران: مشعل آزادی.
 - گلاک، جی و هیراموتو، سومی (۱۳۵۵). **سیری در صنایع دستی ایران**. تهران: بانک ملی.
 - گلدشتاین، سیدنی ام (۱۳۸۷). **کارهای شیشه**. ترجمه ناصر پورپیرار، تهران: کارنگ.
 - لمبتون، آن.ک.س (۱۳۶۳). سیری در تاریخ ایران بعد از اسلام. ترجمه یعقوب آژند. تهران: امیر کبیر.
 - ویلسن، جی کریستی (۱۳۶۶). تاریخ صنایع ایران. ترجمه عبدالله فریار، تهران: فرهنگسرا.
- Carboni, S. (2001). Glass from Islamic Lands. London: Thames and Hudson.
- Carboni, S. & Whitehouse, D. (2001). Glass of the Sultans. New York: The Metropolitan Museum of Art.

Motaleate Tatbighi Honar (Biannual) Vol.5.No.9. Spring & Summer 2015

Received: 2014/8/16 Accepted: 2014/10/11

A Comparative Study of Glass-Working Motifs of Seljuks in Iran and Fatimids in Egypt during 12th-13th Centuries (A.D)

Arezoo Khanpour* Naeime Anzabi**

Abstract

Glass-working was one of the dominant arts in the Islamic period. In the time of Iranian Seljuks and, contemporaneous with them, Egyptian Fatimids, this art was so innovative that such an era is considered as the glorious period in the history of Islamic glass-working in the two countries. In addition to contemporaneity of Seljuks and Fatimids, economic and cultural relations between the two regions can be considered as the reason behind various kinds of similarities observable in the glass-working of the two regions. Thus, the identification of such similarities is the main aim of this study. The main questions of this study are as following: Which characteristics can be used as the main factors for identifying the glass-works in the two regions? Can the motifs applied on glass-works be considered as identifying factors?

The paper investigates the similarities as well as differences between Iran and Egypt in terms of glass-works' motifs in order to achieve the factors which can be used for distinguishing the glass-works of the two regions. Finding the answer, some of the glass-works of Seljuks and Fatimids during 12th-13th centuries (A.D) are selected and studied.

Finally, the results of this study show that, before this time, motifs were not used so much on the glass-works. The influence of Islamic spirit on the art of these two regions led to the creation of calligraphic motifs like prayer for the owner of the vessel, name of the artist and the person who ordered it on the glass-work. Similarities observed in terms of forms and decorations indicate some kinds of technological interactions between Iranian and Egyptian glass-workers during the period under study. Yet, there are obvious differences in some cases which are due to different characteristics of the two regions.

Keywords: Islamic glass-working, Seljuks, Fatimids, glass-work, motifs

^{*} Lecturer, School of Islamic Art, Islamic Art University of Tabriz

^{**} Lecturer, School of Applied Arts, Islamic Art University of Tabriz