

سنندج شهر اُرسی بررسی روند شکل‌گیری و گسترش هنر اُرسی‌سازی براساس نمونه‌های موجود

محمد ابراهیم زارعی*

تاریخ دریافت: ۹۱/۰۳/۲۳ تاریخ پذیرش: ۹۲/۱۰/۰۲

چکیده

اُرسی‌های بسیاری در آثار دوره‌های صفوی و بهویژه خانه‌های دوره قاجار در سنندج باقی مانده است. اگرچه این خانه‌ها دارای آرایه‌های متعددی هستند، ارسی در این میان، از جایگاه خاصی برخوردار است. این پژوهش در پی آن است که به چند سؤال پاسخ دهد و فرضیه‌هایی را که درباره ساخته، فن ساخت و ویژگی اُرسی‌سازی شهر سنندج را طرح کرده، اثبات کند. در این پژوهش، کوشش شده که به اهمیت و جایگاه اُرسی در شهر سنندج به صورت تاریخی و توصیفی تحلیلی نگریسته شود. پیشینه استفاده از اُرسی در بناهای شهر سنندج به طور دقیق مشخص نیست؛ اما مدارک و شواهد موجود نشانگر این است که استفاده از اُرسی در بناهای دوره صفوی آغاز شده است. مدارک و شواهد قطعی‌تری در استفاده از اُرسی و اُرسی‌سازی در ساختمان‌های مسکونی دوره قاجار، نیز در دست است که نشان می‌دهد که ساختن اُرسی و استفاده از آن در این دوره، گسترش چشمگیری داشته و می‌توان سنندج را از مراکز مهم ساخت اُرسی در دوره قاجار شمرد. گستردگی استفاده از اُرسی از سویی، نشانگر این است که افراد زیادی در این حرفه اشتغال داشته‌اند؛ بنابراین، ساختن اُرسی و استفاده از آن، از چنان جایگاه و اهمیتی برخوردار بوده که در خانه‌های مردم عادی هم نمونه‌ای با پیمون کوچک^۱ وجود داشته است. در برخی خانه‌های با پیمون بزرگ^۲ تعداد اُرسی به بیش از ده نمونه هم می‌رسد. گسترش و بهره‌مندی از اُرسی در ساختمان، توجه سازندگان را به سمتی سوق می‌دهد که طرح اُرسی‌های شهر سنندج را با وجود حفظ کلی اُرسی‌سازی ایرانی، ولی با شیوه بومی محلی، همچون سایر هنرها از جمله فرش و صنایع دستی را ایجاد کنند. با انتکا بر این پشتوناه غنی در اُرسی‌سازی، می‌توان برای احیا یا نوآوری در آن، از فراموشی و نابودی این هنر جلوگیری کرد.

کلیدواژه‌ها

اُرسی، عمارت آصف، شهر اُرسی، عمارت خسروآباد، سنندج.

پرسش‌های پژوهش

۱. اُرسی در آثار معماری سنتنچ، از چه جایگاهی برخوردار است؟
۲. اوج ارسی‌سازی در سنتنچ، مربوط به چه دوره زمانی است؟
۳. روش ساخت ارسی در سنتنچ چگونه است و چه ویژگی‌هایی دارد؟

مقدمه

با اینکه اُرسی در معماری ایران در تعدادی از ساختمان‌ها به‌طور گستردۀ استفاده شده، همچون سایر عناصر یا آرایه‌های معماری به آن نپرداخته‌اند. با توجه به شواهد موجود، زمان بهره‌گیری از اُرسی در آثار معماری ایران، حداقل به زمان صفوی بازمی‌گردد؛ به همین دلیل، اُرسی در این دوره و دوره‌های زندیه و قاجاریه، از اهمیت و جایگاه شایان توجهی برخوردار شد. شواهد و مدارک موجود نشانگر آن است که اُرسی در این دوره‌ها استفاده عمومی نداشت، ولی در بسیاری بنای‌ها از جمله کاخ‌ها، برخی مساجد و حسینیه‌ها و خانه‌های کسانی که توانایی مالی داشتند، در زمرة یک عنصر معماری و نیز تزئینی بوده است. اُرسی علاوه بر اینکه عایقی مناسب برای بخشی از ساختمان بوده، عنصری تزئینی هم محسوب می‌شده است؛ بنابراین، با توجه به اهمیت اُرسی در بیشتر نقاط کشور، آن‌چنان که شایسته بوده، به آن توجه نشده و پژوهشی ژرف‌نگرانه درباره آن صورت نگرفته؛ درنتیجه، مطالعه اُرسی در شهر سنتنچ هم از این امر مستثنی نبوده است.

با اتكا به استناد و شواهد موجود، استفاده از اُرسی در بسیاری مناطق ایران شایع و معمول بود؛ اما در برخی شهرها رونق و گسترش چشمگیرتری داشت. یکی از شهرهایی که اُرسی‌سازی در آن گسترش یافت، شهر سنتنچ است. در آثار معماری شهر سنتنچ، اُرسی یکی از نمونه‌های عالی عناصر و آرایه‌های معماری است. اگرچه تعداد بسیار زیادی از اُرسی‌های شهر سنتنچ، بهویژه نمونه‌هایی که در بنای‌ای کهن‌تر نصب بوده، طی یک سدة گذشته دستخوش نابودی شده، خوشبختانه وجود نمونه‌هایی همچون اُرسی بزرگ و سایر اُرسی‌های ضلع شمالی و گره‌چینی‌های تالار اصلی در عمارت آصف‌دیوان و مشیردیوان مربوط به دوره قاجار، از عمارت خسرویه و سایر نمونه‌های موجود در شهر، نشانگر این است که کاربرد اُرسی در بنای‌ها علاوه بر عنصر معماری به‌عنوان عنصر تزئینی وابسته به معماری، از جایگاهی پذیرفتی برخوردار و مورد توجه بانیان، سفارش‌دهندگان و هنرمندان سازنده اُرسی بوده است.

استفاده از اُرسی، علاوه بر اینکه در بنای‌ای اعیانی شهر سنتنچ جایگاه خاصی داشته، در خانه‌های مردم عادی نیز به کار گرفته شده است. ابعاد و اندازه اُرسی در هریک از خانه‌های شهر، برحسب مقیاس متفاوت بوده است. تنوع در اندازه و مکان قرارگیری در یک ساختمان و در طرح و نقش، به‌طور چشمگیری در ساخت اُرسی‌ها مؤثر بوده است؛ بنابراین، گسترش استفاده از اُرسی در سنتنچ، با توجه به نمونه‌های موجود، اهمیت در این باب را توجیه می‌کند.

در شهر سنتنچ، آثار معماری ارزشمندی با اُرسی‌های متعدد و فراوانی وجود دارد. بررسی‌های میدانی نگارنده در خانه‌های شهر سنتنچ، نشانگر استفاده از اُرسی در مقیاس کوچک و بزرگ در آن‌هاست. گروه‌هایی از مردم شهر هم، در استفاده از اُرسی در خانه‌های خویش، استقبال نشان داده‌اند. در میان شهرهای غرب کشور، با توجه بررسی‌های میدانی، جایگاه اُرسی‌سازی سنتنچ متمایز است و به‌عنوان شهری است که اُرسی در آن اهمیت داشته و یکی از مراکز ساخت آن محسوب می‌شده است؛ بنابراین، با توجه به آن چه اشاره شد، نگارنده عبارت «سنتنچ شهر اُرسی» را به کار برده است.

تحقیقات نگارنده نشان می‌دهد با اینکه اُرسی‌های بسیار زیادی در بنای‌های شهر سنتنچ وجود دارد، تاکنون پژوهشی جامع و کامل در این زمینه انجام نشده و در هیچ منبعی به اُرسی‌های آن اشاره‌ای نشده است. با اینکه در برخی متون، تاریخ محلی و مطالعات موردي (تکنگاری) از بنای‌ها و آثار معماری به اختصار یاد شده، کاری درباره سابقه، کارکرد و

انواع طرح‌های به کار گرفته شده در ارسی‌های سنتدج صورت نگرفته است؛ بنابراین، شاید پژوهش حاضر بتواند با برای مطالعات جامع تر ارسی‌ها و سایر آرایه‌های معماری سنتدج بگشاید.

این پژوهش به صورت تاریخی، توصیفی تحلیلی بر مبنای دو روش میدانی و مصاحبه با افراد مطلع (سنت شفاهی) و کتابخانه‌ای انجام شده است. در روش میدانی، بررسی نمونه‌های ارسی‌های موجود در بنای‌های شهر سنتدج، از نزدیک صورت گرفته است. در کنار بررسی‌های میدانی، با تعدادی از ارسی‌سازان و آگاهان از این هنر، مصاحبه انجام شده که آگاهی‌هایی ارزشمندی در اختیار قرار داده است.^۳ در روش کتابخانه‌ای، به طور عمده از دستنوشته‌ها و مدارک مکتوب مرتبط با بنای‌های تاریخی استفاده شده است؛ لذا براساس یافته‌های میدانی، یک نمونه سند و دستنوشته‌ها و مصاحبه‌های انجام‌شده، تحلیل لازم صورت گرفته است.

۱. واژه ارسی

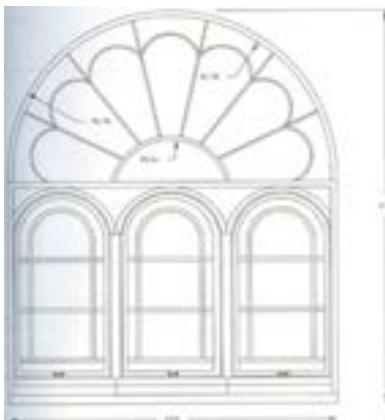
«ارسی نوعی در قدیمی که دارای چهارچوب مخصوص بوده و آن در داخل چهارچوب حرکت می‌کرد و با پایین و بالا رفتن باز و بسته می‌شد. قسمتی در برای اطاق که عمودی باز و بسته می‌شود. گاه از باب تسمیه کل به اسم چزء اطاقی را که دارای چنین درهایی است، ارسی نامند» (معین، ۱۳۷۱، ج. ۱). در لغتنامه دهخدا (۱۳۶۴، زیر عنوان ارسی) چنین آمده: «... ارسی برخلاف درهایی که به یک سو می‌رود، یمینی و سار باز و فرازش شد و... در که وقت گشادن به سوی بالا کشند و گاه بستن فرو آرند. دری که از اطاق که درگاه آن به صحنه باشد و دارای چهارچوبی بود که در جوف آن حرکت کرده و بالا و پایین رود...». واژه «ارسی» (اروسی) منسوب به ارس (روس) روسی است. در اطاق که رو به حیاط باز شود و دارای شیشه باشد» (عمید، ۱۳۶۶، ج. ۱). گروهی باور دارند که چون این نوع درها و پنجره‌ها کشویی باز و بسته می‌شوند؛ لذا این نوع پنجره‌ها ارسی است. واژه ارسی از روسی است، چون طرح آن از روسیه آمده است (محمودی، استادکار ارسی‌ساز، مصاحبه‌شونده، ۱۳۷۸/۲/۳۰). ارسی اصطلاحاً به در و پنجره‌هایی گفته می‌شود که معمولاً سرتاسر دیوار یک اتاق را می‌پوشانند و از سقف تا کف یکپارچه‌اند و باز و بسته شدن آن‌ها به صورت عمودی و بالا و پایین رو است. ل特 ارسی‌ها معمولاً گرد است (پیرنیا، ۱۳۸۱، ۱۹۸-۱۹۲).

برخی گمان می‌کرند ارسی به پنجره‌ای اطلاق می‌شود که به تقليید از معماری روسی در ایران رواج یافته، در صورتی که نمونه‌های جالبی از ارسی حتی پیش از آنکه معماری چشم‌گیری در روسیه بنا شده باشد، در بنای‌ها و نقاشی‌ها دیده می‌شود. گویا مقایسه قند ارسی با این نوع پنجره که خود و نام آن هردو اصل ایرانی و فارسی دارد، موجب این اشتباه شده است. «ار» پیشوندی است به معنای بالارفتن و نظایر آن. در واژه‌های اردک (مرغ بالاچهنه)، النگ (حرکت توأم با جهش اسب)، ارجین (پله) و بسیاری از واژه‌های دیگر دیده می‌شود که به معنای شبکه و نور و چشم و تمایا در گویش‌های جنوبی ایران بسیار معمول است. ارسی پنجره مشبکی است که به جای گشتن بر روی پاشنه گرد، بالا می‌رود و در محفظه‌ای که روی آن قرار گرفته، جای می‌گیرد و در اشکوب کوشک‌ها و پیشان (ایوان اصلی جلوی گندخانه) و رواق ساختمان‌های سردىسری بسیار دیده می‌شود. نقش شبکه ارسی معمولاً مانند پنجره‌ها و روزنه‌های چوبی است و نمونه‌های زیبای آن در خانه‌های کهن اصفهان و کاشان و یزد و انواع جدیدترش در تهران بسیار است (پیرنیا، ۱۳۷۱، ۳۵۵-۳۵۶). واژه ارسی از کلمه ارزو- اروس- پهلوی به معنای روشنایی گرفته شده است؛ بنابراین، ارسی واژه‌ای ایرانی است. نوعی پنجره بزرگ چوبی مشبک با تعداد لته (لنگه) معمولاً فرد به کار گرفته می‌شود. چنانچه در طبقه اول استفاده شود، بخش عمده دیوار سراسری اتاق را می‌پوشاند. ارسی در تالارهای خانه یا سایر فضاهای معماری کار گذاشته می‌شود و به حیاط خانه‌ها گشوده می‌شد و بر حسب تعداد همین ارسی‌ها بود که معمولاً تالارها را سه‌دری، پنج‌دری و نه‌دری می‌نامیدند؛ بنابراین، ارسی یکی از عناصر مهم ساختمان و تزئینات وابسته به معماری محسوب می‌شود.

۲. طرح، ساخت و اجزای اُرسی

هرچند که از طرح اُرسی در میان طرح‌های مختلف آثار و آرایه‌های معماری که به شکل طومار هستند، به جای نمانده است، به نظر می‌رسد که اُرسی نیز همچون سایر عناصر و آرایه‌های معماری در سرزمین ایران، براساس طرح‌های مختلف ساخته و پرداخته می‌شده است. در همین باره، اُرسی‌سازان هم برای اجرای یک اُرسی، طرحی را تهییه می‌کردند. گواه این مدعای روش کار اُرسی‌سازانی است که در عصر حاضر، به سبک استاد کاران قدیم، اُرسی را مرمت می‌کنند یا می‌سازند؛ بنابراین، برای ورود به موضوع و روشن شدن آن، پرداختن به طرح، ساخت و اجزای اُرسی، به صورت مختصر اجتناب ناپذیر است.

طراحی اُرسی در اندازه‌های مختلف، از کارهای اُرسی‌ساز بوده است. طرح اُرسی براساس فضای مدد نظر انجام می‌شد. اجزای تشکیل‌دهنده اُرسی‌ها در طراحی‌ها مشخص می‌شود. اُرسی‌ها براساس طراحی در قالب‌های مشخصی، عموماً اسلامی و هندسی و یا ترکیبی از هر دو نوع طرح، ساخته می‌شد. یک اُرسی از بخش‌های مختلفی همچون چهارچوب، وادر، روکوب، لته‌ها (لنگه‌ها)، پاخور یا پاشنه، پاتاق یا کتیبه و شیشه تشکیل شده است. پاتاق یا کتیبه در اُرسی‌ها سه گونه است: گونه اول، پاتاق بسته و فاقد نورگیر است و بیشتر در نواحی کویری و مرکزی ایران، به‌ویژه در بنای‌های شهر کاشان، استفاده شده است؛ گونه دوم، پاتاق‌های جدا از چهارچوب است و در بالای لنگه (لته) درهای اُرسی با فاصله قرار دارد که از آن، در خانه‌های ابیانه استفاده شده است؛ گونه سوم، پاتاق نورگیر یا کتیبه متصل به چهارچوب است که در بسیاری از شهرهای ایران از جمله سنندج، این شیوه مرسوم بوده است. در اُرسی‌های شهر سنندج، این بخش از اهمیت زیادی برخوردار بوده است. پاتاق یا کتیبه‌های اُرسی‌ها با دو روش اسلامی یا گره چینی، طراحی و ساخته شده است. پاتاق یا کتیبه از نظر شکل هم دو گونه است: گونه اول تخت یا صاف است و گونه دوم قوس‌دار است. در اُرسی‌های شهر سنندج، از هر دو نوع تخت و قوس‌دار (قوس‌های تیزه‌دار و نیم‌دایره) استفاده شده است (تصاویر ۱ و ۲).



تصویر ۲: طرح نمای کلی اُرسی ضلع شرقی عمارت مشیردیوان مشیردیوان سنندج با پاتاق یا کتیبه با قوس نیم‌دایره



تصویر ۱: نمای پاتاق یا کتیبه با قوس نیم‌دایره اُرسی ضلع شرقی عمارت مشیردیوان سنندج

چهارچوب که ساختار اصلی اُرسی را تشکیل می‌دهد، شامل ردیف تیرهای چوبی، به صورت عمودی و افقی است. این تیرها را «وادر» می‌گویند. در شهر سنندج، وادرها عموماً از چوب چنار هستند. چنار چوبی است که علاوه بر اینکه ارتفاع درخور توجهی دارد، صاف و میزان است. در فاصله وادرها که به اندازه یک لته یا لنگه است، تیرهای کوتاه افقی برای استحکام‌بخشی قرار می‌گیرند. شکل چهارچوب، تابع شکل محل قرارگیری اُرسی در ساختمان است. اجزای چهارچوب با کام و زبانه بهم وصل شده‌اند. کل چهارچوب نیز به وسیله زائدۀ‌هایی که آن‌ها را «پاچه‌گیر» نامند، در دیوار نصب می‌شوند. چهارچوب‌ها به وسیله چوب‌هایی به نام «موش‌دان» در دیوار مستحکم می‌شوند (امرايی ۱۳۸۳، ۱۱۱). این روش چهارچوب را محکم در دیوار نگهداری می‌کند (تصویر ۳).

وادارها ساختار اصلی چهارچوب را تشکیل می‌دهند. وادارهای عمودی ساختار اُرسی را برای لته‌ها به بخش‌های مساوی تقسیم کرده است. بر روی وادارهای عمودی علاوه بر روکوب، ابزارهای چوبی با گل‌میخ‌های فلزی نصب می‌گردد؛ درنتیجه، بر روی وادارها شیارهایی درِ دو سو ایجاد می‌شود تا لته‌ها (لنگه‌ها) در آن‌ها قرار گیرد و به صورت کشووار حرکت کنند. به زائدی که لته‌های اُرسی را روی آن‌ها نگه می‌دارد، خروسک می‌گویند (بزرگمهری و خدادادی ۱۳۸۹، ۲۰). خروسک در طول چهارچوب بر روی جداره داخلی وادارها در چند نقطه، کار گذاشته می‌شوند تا بنا بر ضرورت، هر اندازه لازم باشد (معمولانیمی از اندازه ارتفاع لته یا به اندازه تمام ارتفاع لته) لته‌ها بالا کشیده شود. این شیوه در همه اُرسی‌های شهر سنتنج که در این پژوهش بررسی شده‌اند، استفاده شده است (تصویر ۴).



تصویر ۴: نحوه نگهداری لنگه اُرسی ساختمان خسروآباد با خروسک فلزی



تصویر ۳: چهارچوب اُرسی داخل قصر سلطنتی خسروآباد در حال مرمت که تمام جزئیات آن باز است. با کتبیه قوس‌دار، وادارها و پاخور یا پاشنه

روکوب هم بخشی از ساختار اُرسی و از جنس چوب گرد و است. روکوب به صورت تخته‌های ورقه‌شده با ضخامت کم بر دو سوی وادارها تا ارتفاع قوس لته‌ها از بیرون و درون، با میخ‌های ترینی که در اصطلاح آن‌ها را گل‌میخ هم می‌گویند، نصب می‌شود. روی وادارها را بنا به دلایل فنی و ترینی تا بالای قوس لته‌ها یا لنگه‌ها با چوب گرد و روکوب یا روکش می‌کنند (امرابی ۱۳۸۳، ۱۱۲–۱۱۱). این کار برای هماهنگی جنس چوب چهارچوب که از چوب چنان هستند، با لته‌ها (لنگه‌ها) که عموماً از چوب گرد و است، انجام می‌شده است. استفاده از چوب گرد و به این دلیل بود که هم مقاوم است و هم از الیاف مناسبی برخوردار است و پس از صیقل و لاك کل، بافت زیبایی چوب گرد و زیبایی اُرسی را دوچندان می‌کرد. در اُرسی‌های سنتنج از روکوب چوبی و گاهی هم به جای روکوب چوبی از آینه در نمای داخل اُرسی استفاده شده است. نمونه‌های شاخص استفاده از آینه در اُرسی‌های اصلی ضلع شمالی و ضلع غربی ساختمان آصف‌دیوان است.

بخش دیگر اُرسی، پاشنه یا پاخور است که به قسمت پایین اُرسی گفته می‌شود و از این طریق، اُرسی به کف اتاق وصل می‌شود. قسمت پاخور از بیست تا پنجاه سانتی‌متر از زمین ارتفاع دارد و حالت جان‌پناه دارد. در اُرسی‌های شهر سنتنج، ارتفاع پاخور یا پاشنه بین بیست تا سی سانتی‌متر است. با توجه به اینکه پاخور در معرض برخورد و تماس با باران از سمت بیرون بوده، با چوب گرد روکوب شده است. این کار هم به دلیل ایجاد استحکام و مقاومت‌سازی و هم‌خوانی با سایر قسمت‌ها که از جنس چوب گرد و است، انجام می‌شده است. پاخور اُرسی‌های سنتنج متناسب با طرح اُرسی، قاب‌بندی شده است.

لته‌ها یا لنگه‌ها بخش متحرک اُرسی است. لته‌ها از قطعات چوب با اندازه‌های مختلف ساخته شده‌اند. برای اتصال

قطعات لته‌های اُرسی از میخ‌های فلزی به صورت خیلی محدود استفاده شده؛ اما چسب در آن هیچ‌گونه نقشی ندارد و عموماً به وسیله کام و زبانه قطعات چوبی و شیشه، هم‌زمان به هم وصل می‌شود. برای اتصال و کلاف چهارچوب لته‌ها و چهارچوب اصلی، از میخ‌های چوبی که جای آن با مته سوراخ شده، استفاده می‌گردد. لته‌ها عبارت بود از لنگه‌درهایی مشبک و شیشه‌دار که در فاصله وادارهای عمودی قرار می‌گیرند. لته‌ها پس از آنکه به طور کامل تکمیل شوند، در محل نصب می‌شوند. با توجه به این توضیحات، این لته‌ها که حرکتی کشووار دارند، در شکاف‌هایی که بر دو سوی وادارها با ابزار چوبی و گل میخ ایجاد شده، قرار می‌گیرند. برای آنکه لته‌ها در نقاط دلخواه نگه داشته شوند، در ارتفاعات مختلف، خروسوک‌هایی بر ستون‌ها نصب کردۀ‌اند که لته‌ها را از زیر نگه می‌داشت.

لته‌ها از نظر شکل با دو نوع طرح و شکل ساخته شده‌اند: یک نوع قوس‌دار و نوع دیگر تخت. از هردو گونه در اُرسی‌های سنتنج وجود دارد. لته‌ها براساس طرح و ساختار ارسی، طراحی و ساخته شده است. لته‌های اُرسی هم از نظر ترکیب طرح به چند بخش تقسیم شده است. اگر لته از نوع قوس‌دار باشد، بالای کتیبه قواره‌بری (اسلیمی) است. در کتیبه اُرسی‌های سنتنج از طرح‌های شمسه، فروهر، مرغ و پیغمون دوردار سه یا چهارم‌جلسی^۴ استفاده شده؛ اما اگر لته بدون کتیبه باشد، از طرح‌های گره و قواره‌بری در حاشیه و یا تمام سطح آن استفاده شده است. در برخی از لته‌ها بخش مرکزی به صورت ساده با شیشه‌خورهای بزرگ و عموماً مستطیل شکل است. در هردو نوع لته‌های اُرسی‌های شهر سنتنج، بخش مرکزی شیشه‌خور سفید با طرح مستطیل و حاشیه‌ها متناسب با طرح اُرسی، گره‌چینی یا قواره‌بری شده است (نک: تصاویر ۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸ و ۲۴).

۳. روش کار اُرسی‌ها

اُرسی‌هایی که در جای جای کشور طراحی و ساخته شده‌اند، از نظر روش کار دو گروه هستند: گروه نخست، «اُرسی‌های ساده یا معمولی»؛ در این نمونه‌ها لته‌های اُرسی، از طریق دستگیره‌های فلزی به صورت کشویی و به سوی بالا و پایین باز و بسته می‌شود. لته‌های این گروه از اُرسی‌ها سبک است و با دست باز می‌شود. تمام اُرسی‌های سنتنج در این گروه جای می‌گیرند؛

گروه دوم: «اُرسی‌های وزنه‌ای»؛ اُرسی‌هایی که اتصال وزنه‌هایی سربی به آن‌ها حرکت بالا و پایین‌رفتن لنگه در گاه‌ها در داخل چهارچوب را روان‌تر می‌کرده است. در این نوع اُرسی‌ها، علاوه بر حالت کشویی که در اُرسی‌های ساده یا معمولی وجود دارد، درون چهارچوب خالی است و در آن، وزنه‌ای سربی به وسیله ریسمانی که از روده گاو و گوسفند درست شده بود، به لنگه‌های اُرسی متصل شده و بالا و پایین کشیدن لنگه‌ها در هنگام باز و بسته شدن را آسان‌تر می‌کرده است؛ برای نمونه، می‌توان به اُرسی‌های عمارت کاخ گلستان و کاخ صاحقرانیه اشاره کرد که به‌علت بزرگی لنگه‌ها، به وسیله وزنه و با قراردادن قره‌قره‌هایی در بالای پنجره‌ها، برای باز و بسته کردن آن‌ها تعادل ایجاد شده است (امرايی ۱۳۸۳، ۴۴). مدرسه هدایت شهر اردبیل نمونه دیگری از این اُرسی‌ها داشته است.^۵ هرچند که این نمونه در نوع خود شایان توجه بوده، بیشتر اُرسی‌ها در اکثر نقاط کشور به روش گروه اول و به صورت کشویی و بدون استفاده از وزنه سربی باز و بسته می‌شده‌اند. در نمونه‌های موجود، دستگیره‌های فلزی در دو نقطه بر روی بخش پایین لته‌ها نصب شده است (تصویر ۵).



تصویر ۵: نحوه بازکردن یک لته از سه لته ارسی اتاق گوشوار خلخ غربی عمارت آصف (خانه کرد)

۴. نقش و کارکرد ارسی در فضای معماری

با توجه به اینکه ارسی‌ها در فضاهای مختلفی همچون خانه، مسجد، مدرسه، سراهای و حسینه‌ها کاربرد داشته است، تعداد و شکل آن‌ها بسته به محل استفاده از آن‌ها متفاوت بوده است. هرچند که ارسی در مرحله نخست، عنصری معماری محسوب می‌شود، در گام دوم به عنوان بخشی از آرایه معماری چشمگیرتر است. این مسئله موجب شده تا به نقش ترتیبی آن، بیش از عنصر معماری توجه شود؛ بنابراین، مهم‌ترین کارکرد ارسی، نقش ترتیبی آن است که سطح وسیعی از فضای یک ساختمان را در نمای بیرون و بهویژه نمای داخل می‌پوشاند.

ارسی‌ها معمولاً بهدلیل استفاده از شیشه‌های رنگین و طیف ملایم رنگ‌ها مورد توجه بوده است. طبیعت نقش چشمگیری در تنوع رنگ ارسی‌ها داشته است. این گوناگونی در رنگ‌ها جلوه‌ای ویژه به آرایه‌های داخل فضای کارشده، می‌داده است. شیشه‌های رنگی موجب شده که فرد داخل اتاق به منظرة بیرون (حیاط) اشراف کامل داشته باشد و در عین حال، از بیرون اتاق به سمت داخل چیزی دیده نشود. علاوه بر این، رنگ‌های مختلف شیشه‌ها اکثراً دفع کننده حشرات موزی مانند پشه و مگس بودند.^۶ همچنین از تابش مستقیم نور خورشید به داخل اتاق و در تیجه، گرمشدن نامطبوع فضا در فصول گرم، جلوگیری می‌کردند (بزرگمهری و خدادادی ۱۳۸۹، ۲۰). ارسی‌ها در هدایت نور مناسب به داخل فضاهای نقش مهمی داشتند و در حالت بسته، نور ملایمی را در رنگ‌های مختلف به داخل اتاق هدایت می‌کردند؛ لذا ارتباط بصری به صورت‌های مختلف با محیط سرسبز حیاط با باغ و گاهی بیرون ایجاد می‌شد.

ارسی‌ها افزون بر اینکه در شاهنشینی یا فضای بزرگ قرار داده می‌شدند، در اتاق‌های سه‌دربی، اتاق‌های گوشوار در فضای بین دو اتاق بزرگ در کنار هم، نیز جای گرفته‌اند (امرايی ۱۳۸۳، ۹۲-۹۱؛ بنابراین، ویژگی کارکردی ارسی به عنوان جداره‌ای مناسب بین دو اتاق و اختصاص حداقل جا در هنگام باز و بسته شدن است. در بناهای ملالطف الله (موزه سنتندج) عمارت مشیر و عمارت خسروآباد، ارسی‌های بزرگی نصب شده است؛ اما در هنگام باز و بسته شدن فضایی از تالار یا اتاق‌ها را اشغال نمی‌کنند. در نمونه‌های بررسی شده در این نوشته، از ارسی دو لته (دولنگه) تا هفت لته وجود دارد. این موضوع بسته به نوع و اندازه فضا بوده است؛ بنابراین، ارسی در فضاهای معماري پیرامون حیاط، در یک ضلع حیاط، در دو ضلع رویه‌رو، در چهارسوی حیاط و گاهی در دو ضلع کنار هم متناسب با هم قرار گرفته‌اند. گاهی موقعیت ارسی‌ها در هر ضلع ساختمان با توجه به ترکیب رنگی آن‌ها مشخص می‌شد. نمونه شاخص و درخور ذکر که این شیوه در آن اجرا شده، بخش قصر عمارت خسروآباد و عمارت مشیردیوان است؛ برای نمونه، در دو سوی ضلع‌های جنوبی و شمالی ایوان اصلی عمارت مشیردیوان، به ترتیب از شیشه‌هایی با رنگ سرد و شیشه‌هایی با رنگ گرم در ارسی‌ها استفاده شده است. در قصر خسروآباد هم از شیشه‌هایی با رنگ گرم در جداره دوم اتاق‌های نشیمن در شمال و جنوب حوضخانه و از رنگ سرد در جداره بیرونی همان اتاق‌ها استفاده شده است.

۵. پیشینه اُرسی در سندج

سابقه تاریخی استفاده از اُرسی در کردستان به درستی مشخص نیست؛ زیرا تاکنون مدارکی که نشان دهد آثاری پیش از دوره صفوی در این منطقه به دست آمده باشد، وجود ندارد. بنا بر نوشته های مورخان محلی، تا پیش از اینکه شهر سندج به عنوان مقر حکام و ولایان ارдلان انتخاب شود، روستایی به نام سنه بوده است. شهر سندج را سلیمان خان اردنان در سال ۱۰۴۶ق، به فرمان شاه صفوی ساخت و در همان زمان، به عنوان مرکز ایالت کردستان و خاندان اردنان انتخاب شد. سلیمان خان اردنان به سرعت آبادانی شهر را آغاز کرد و مسجد، بازار، حمام، کاروانسرا و عمارت متعدد ساخت (وقایع نگار کردستانی ۱۳۸۱، ۱۳۶۶، ۱۷، ۳۲؛ سندجی ۱۳۷۹، ۲۵۹؛ باطنی ۱۳۷۴، ۲۵۴). در این مقطع، هنرمندانی از شهر اصفهان برای ایجاد شهر و بناهای آن به سندج آمدند (مردوخ ۱۳۷۹، ۲۵۴). ساختارهای اصلی شهر سندج، با ساختارهای شهر اصفهان همچون چهارباغ، بازار در پیرامون یک میدان و... مقایسه شدنی است (نک: زارعی ۱۳۸۷، ۳۱-۵۰). در این دوره، محله ای برای بزرگان در پیرامون کهندز ساخته شده که یک نمونه از خانه های آن، عمارت آصف دیوان است. سه نمونه از اُرسی های دوره صفوی در این بنا باقی مانده است. اُرسی های دوره صفوی در این بنا از نوع گره چینی پر کار است؛ بنابراین، قدمت استفاده از اُرسی در این شهر، در حدود چهارصد سال است. به نظر می رسد که اُرسی به عنوان یکی از هنرها چوبی و تزئینات وابسته به معماری شهر سندج، از همین دوره^۷ مورد توجه قرار گرفته است (تصاویر ۶ و ۷).



تصویر ۶: نمای ایوان شمالی عمارت آصف (خانه کرد) که نمای اصلی اُرسی در زیر سقف ایوان داده شده و مربوط به دوره صفوی است (علوی ۱۳۸۸).



تصویر ۷: اُرسی گره چینی داخل ایوان شمالی عمارت آصف (خانه کرد) که نمای اصلی رو به داخل و مربوط به دوره صفوی است.

مدارکی که نشانی از وضعیت استفاده از اُرسی در دوره های افشاریه و زندیه باشد، وجود ندارد؛ زیرا در این هنگام، سندج دچار درگیری و آشوب بود؛ ولی در دوره قاجار آرامش به سندج بازگشت و در زمان فتحعلی شاه روند ساخت و ساز در معماری و شهرسازی، شتاب و رونق گرفت (نک: وقایع نگار کردستانی ۱۳۸۱، ۱۳۶۶-۱۰۳؛ سندجی ۱۳۵، ۱۳۵-۲۰۰). اُرسی های موجود در بنای سندج نشان می دهد که روند اُرسی سازی در دوره قاجار، رونق و گسترش فراوانی داشته است. در این دوره و در زمان امان الله خان، والی کردستان، بهدلیل علاقه اش به ساخت و سازهای شهری، ساخت بنای های باشکوه با اُرسی های زیبا رونق یافت. بنای های بسیاری با کیفیت مطلوب و در پیemon بزرگ همانند مسجد مدرسه دارالاحسان، عمارت و چهارباغ خسروآباد و بنای های متعدد از جمله عمارت باغ گلستان و میدان والی، در مقابل ارگ حکومتی ساخته شد (اردنان ۲۰۰۵، ۶۵). همچنین در این دوره، ساختمان هایی همچون عمارت و کیل الممالک، مشیر دیوان، منزل مجتبه دی، امین الاسلام، شهابی، خورشید لقا خانم، گله داری و حسینی و دهها بنای دیگر که عموماً در آن ها از اُرسی های رنگارنگ و متنوع در نقش و طرح استفاده شده بود، ساخته شد.

استفاده از اُرسی، معمولاً در ساختمان‌های با فضاهای وسیع، بهویژه برای پنجره‌ها با بازشویی بزرگ بوده است. سبک معماری بومی منطقه کردستان به‌گونه‌ای است که استفاده از پنجره‌های بزرگ را متنفسی می‌سازد؛ زیرا اقلیم منطقه در فصل سرد سال، وجود پنجره‌های بزرگ را در ساختمان‌های این محدوده بی‌نیاز می‌کند. تفاوت عمده معماری منطقه کردستان و بهطورکلی کوهپایه‌های زاگرس، با توجه به وضعیت ناهمواری‌ها با منطقه مرکزی ایران، امری بدیهی است. این تفاوت‌ها موجب گردیده تا در استفاده از پنجره نیز متفاوت کار شده باشد. معماری شهر سنندج تا پیش از دوره صفوی، به سبک معماری منطقه زاگرس و مقایسه‌پذیر با مناطقی همچون ماسوله و ایانه بود که عموماً به صورت معماری پلکانی در کوهپایه ایجاد می‌شود. گواه این مدعای تپوگرافی شهر سنندج و بافت موجود معماری روستاهای اطراف آن است (زارعی، ۱۳۸۱-۱۳۵۶). نمونه‌های بارز این سبک معماری، آثار و بافت روستاهای منطقه ژاورد، اورامانات و پالنگان است که استفاده از پنجره‌ها مطابق با اصول معماری منطقه است (تصاویر ۸ و ۹).



تصویر ۹: نمای عمومی بخشی از روستای اورامان تخت، شهرستان سروآباد با کامیاران با معماری پلکانی

استفاده از اُرسی به عنوان عنصر و آرایه بناهای مسکونی و ساختمان‌های کهن‌تر سنندج، متأثر از معماری سبک اصفهانی، بهویژه شهر اصفهان است. با توجه به بررسی‌های میدانی نگارنده درباره شهر سنندج (زارعی، ۱۳۸۶)، براساس نتایج گمانه‌زنی‌ها و بررسی‌ها (زارعی ۱۳۸۲الف؛ ۱۳۸۲ب) در چند نقطه از شهر، معماری با سبک بومی کشف شد که آثار آن به طور عمده مربوط به پیش از دوره صفوی بودند؛ اما شواهد و آثار موجود نشان می‌دهد که سبک معماری سنندج از دوره صفوی، از عمارت‌های پلکانی به سبک معماری با حیاط مرکزی و درون‌گرا تغییر یافت (زارعی ۱۳۸۶-۲۵۶). در این دوره، روی‌آوردن به استفاده از فضاهایی با حیاط‌های متعدد، نماهای داخلي آجری، فضاهای اندرونی‌بیرونی، اتاق‌های سه‌دری، پنج‌دری، بادگیر (در عمارت‌های آصف‌دیوان و شیخ‌الاسلام)، ایوان، طبی و اُرسی مدد نظر بوده که در آن، ایوان‌ها، درگاه‌ها و مدخل‌های بزرگ، از عناصر اصلی ساختاری است و این سبک معماری هم نیازمند استفاده از اُرسی بوده است. علاوه بر اینکه اُرسی در اتاق‌های سه‌دری و پنج‌دری قرار داده می‌شده، در اکثر اتاق‌های گوشوار ساختمان‌های این شهر نیز از آن استفاده شده است (تصویر ۱۰).



تصویر ۱۰: نمای ضلع غربی حیاط اصلی عمارت مشیر‌دیوان سنندج. در طبی و در زیر ایوان سه اُرسی، در دو سوی ایوان، در اتاق‌های گوشوار و سه‌دری‌ها در بالا و پایین اُرسی‌هایی به فراخور نصب شده است.

براساس بررسی‌های میدانی، شواهد و مدارک موجود همچون اُرسی از نوع گره‌های پوک (گره‌چینی) که در آن شیشه استفاده نشده است) و ارسی‌های باقی‌مانده در فضاهای اصلی ضلع شمالی عمارت آصف‌دیوان سنتنگ که بنای آن مربوط به دوره صفوی است، می‌توان فهمید که ارسی و استفاده از آن در ترئینات معماری شهر سنتنگ از دوره صفوی تا پایان دوره قاجار و اوایل پهلوی، مورد توجه بانیان و افراد مرتبط با حرفه ساختمان‌سازی و آرایه‌پردازان در معماری بوده است؛ بنابراین، بهنظر می‌رسد که در آغاز، ارسی‌سازی در دوره صفوی، به عنوان ترئینات وابسته به معماری سنتنگ در بناهای کهن‌تر و عمارت آصف‌دیوان به کار گرفته شده است. هرچند که از آثار بناهای کهن‌تر به جز تصاویری قدیمی و توصیف برخی مورخان محلی، اثری باقی نمانده است (سنندجی ۱۳۶۶، ۲۲۱)، آثار باقی‌مانده از اُرسی‌های دوره صفوی در ضلع شمالی عمارت آصف‌دیوان (خانه کرد)، گواه این مدعاست (نک: تصاویر ۵ و ۶). در عمارت خسروی، از ارسی‌های دو لته با طرح گره‌چینی در پاتاق یا کتیبه و در سه‌دری‌های طبقه پایین و اتاق‌های گوشوار بالا و همچنین در تالار اصلی، از ارسی سه لته بزرگ استفاده شده است (تصویر ۱۱).



تصویر ۱۱: نمای قصر خسروی در کهن‌تر سنتنگ با نمونه‌هایی از اُرسی‌ها با طرح‌های مختلف کار شده است. این بنا از آثار دوره صفوی است. زمان عکس‌برداری، دوره قاجار است. (منبع: کاخ موزه گلستان)

ساخت و سازهای شهری در نتیجه رونق اقتصادی و ثبات سیاسی و اجتماعی شهر سنتنگ و مرکزبودن آن و تثبیت موقعیت خاندان اردلان به عنوان ولایان محلی در دوره قاجار، موجب شد که رویکردی نو و گستردگی به هنر اُرسی‌سازی معطوف گردد. با توجه به نمونه‌های باقی‌مانده و مدارک تاریخی، هنر اُرسی‌سازی در این دوره نیز، در سنتنگ گسترش چشمگیری یافته است. اُرسی‌هایی در ابعاد بزرگ و با رنگ‌آمیزی روشن و متنوعتری ساخته شدند؛ برای مثال، می‌توان به اُرسی ضلع غربی عمارت آصف، اُرسی‌هایی عمارت خسروآباد و عمارت ملاطف الله شیخ‌الاسلام سنتنگی (موزه سنتنگ) اشاره کرد. اگر طرح این اُرسی‌ها و اُرسی‌های قصر خسروی و اُرسی‌های دوره صفوی عمارت آصف‌دیوان با هم مقایسه شود، اُرسی‌سازان به تنوع طرح و ترکیبی تازه دست یافته‌اند. اُرسی‌ها در این دوره با ترکیبی از دو طرح اسلامی و گره‌چینی هم در پاتاق یا کتیبه و هم در لته‌ها ساخته شده است. در این دوره، لته‌ها به تدریج با طرح اسلامی و قوس‌دار، طراحی و ساخته شده و همچنین اُرسی‌هایی با طرح کامل اسلامی یا قواره‌بری با پاتاق یا کتیبه‌های دوردار ساخته شده‌اند (نک: تصویر ۱۶).

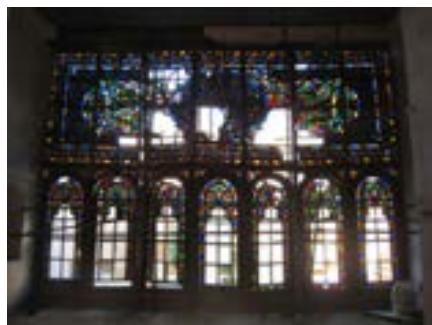
نمونه شاخص طرح اسلامی و گره‌چینی اُرسی عمارت ملاطف الله شیخ‌الاسلام سنتنگی (موزه سنتنگ) است. این اُرسی از نظر ابعاد، کاری منحصر در منطقه است. طول این اُرسی $9/50$ و ارتفاع آن $5/80$ متر مساحت کلی آن $54/10$ مترمربع است، این اُرسی با طرح هفت لته (لنگه) با پیمون بزرگ پیمون زندگانی باشد. هرچند کتیبه‌ای که نام سازنده بر آن درج شده باشد، در این اُرسی وجود ندارد، براساس نقل قول‌های شفاهی^۸ از آثار هنرمند سنتنگی به نام فرج الله نجاریاشی است (امرايی ۱۳۸۳، ۴۲). این اُرسی در بخشی از ساختمان تعبیه گردیده که محل رتق و فتق امور به دعاوى بوده است. صاحب خانه قاضی القضاط ایالت کردستان در دوره قاجار بوده است (تصاویر ۱۲ و ۱۳).



تصویر ۱۳: نمای داخلی اُرسی عمارت ملاطف الله شیخ‌الاسلام سندجی
شیخ‌الاسلام سندجی (موزه سندج)

تصویر ۱۲: نمای بیرونی اُرسی عمارت ملاطف الله شیخ‌الاسلام سندجی
(موزه سندج)

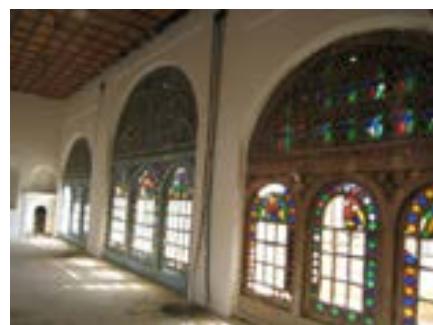
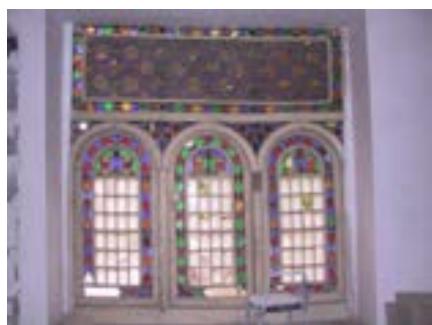
در همین نوع کار، اُرسی بزرگ رو به حیاط خانه مجتهدی است. هرچند که این اثر از نظر طرح که ترکیبی از طرح اسلامی و گره‌چینی است، در خور مقایسه با اُرسی موزه سندج است، در برخی ریزه‌کاری‌ها تفاوت‌هایی با آن دارد. این اُرسی هم هفت لته (لنگه) و در پیمون کوچک ساخته شده و از نظر اندازه، کوچک‌تر از اُرسی موزه سندج است. استاد محمدی^۹ باور داشتند که این دو اُرسی توسط یک استاد کار ساخته شده‌اند؛ بنابراین، شباهت‌های کلی در این دو اثر، این فرضیه را تقویت می‌کند که به احتمال فراوان، استاد کار آن‌ها یک نفر بوده باشد. هرچند که این اُرسی آسیب بسیار دیده، بازسازی آن امکان‌پذیر است.^{۱۰} (تصاویر ۱۴ و ۱۵).



تصویر ۱۵: نمای داخلی اُرسی اصلی در ضلع جنوبی منزل
مجتهدی سندج دید از داخل تالار

تصویر ۱۴: نمای بیرونی اُرسی اصلی در ضلع جنوبی منزل
مجتهدی سندج دید از داخل حیاط

مکان‌یابی اُرسی‌ها در فضاهای معماری با دقت و هماهنگی لازم صورت گرفته است؛ برای نمونه، اُرسی‌های حیاط‌های اندرونی و بیرونی عمارت مشیردیوان با طرح‌های اسلامی و در حیاط حمام، اُرسی‌ها با ترکیب اسلامی و هندسی ساخته شده است. در اُرسی‌های حیاط حمام عمارت مشیردیوان، در پاتاق یا کتیبه از طرح هندسی و در لته‌ها از طرح اسلامی استفاده شده است. این دو اُرسی با یک طرح و مشابه هم ساخته شده‌اند (تصاویر ۱۶ و ۱۷).



تصویر ۱۷: نمای داخلی اُرسی ضلع جنوبی حیاط حمام در
عمارت مشیردیوان

تصویر ۱۶: اُرسی ضلع غربی در ایوان حیاط تشریفات
(بیرونی) با طرح اسلامی عمارت مشیردیوان سندج

در برخی ساختمان‌ها، از دو طرح اسلیمی و گره‌چینی اُرسی استفاده شده است. نمونه شاخص این سبک کار، ارسی بزرگ عمارت وکیل‌الملک است. در دو سوی این ارسی بزرگ که پاتاق آن گره‌چینی پرکار است، دو ارسی با طرح اسلیمی قرار داده شده است. این ارسی یکی از آثار منحصر به فرد در طرح‌ریزی و ترکیب رنگ‌بندی شیشه است. در این ارسی، طرح‌های گره‌چینی یا هندسی بر طرح اسلیمی غلبه یافته است.

در عمارت خسروآباد سنتنج نیز، از اُرسی‌هایی با طرح اسلیمی کامل استفاده شده است. این اُرسی‌ها حتی از نظر ترکیب رنگ هم با گونه‌های طرح اسلیمی سایر عمارت‌ها متفاوت‌اند. گرایش به برون‌گرایی در این ساختمان، به مراتب شایان توجه بوده است؛ زیرا سه ارسی در تالاری نصب شده که روی به سوی بیرون یا چهارباغ مقابله دارد (تصویر ۱۸).



تصویر ۱۸: نمای داخل تالار ساختمان سردر عمارت خسروآباد با اُرسی‌های سه‌گانه در ضلع شرقی روی به سوی شرق یا چهارباغ خسروآباد اُرسی مرکزی با طرح اسلیمی و گردان است و دو اُرسی کناری هم با طرح اسلیمی است؛ اما پاتاق یا کتیبه آن‌ها طرح جُفه است که تکرار شده است.

نمونه‌ای دیگر از اُرسی‌های شهر سنتنج که طرح آن ترکیبی از قاب‌بندی مستطیل‌شکل در بخش بالا با شیشه سفید، گره‌چینی و اسلیمی در بخش پایین (لتله‌ها) است. این ارسی در ضلع غربی عمارت آصف‌دیوان قرار دارد. در این اُرسی، طرح اسلیمی در لته‌ها و طرح قاب‌بندی شیشه‌های مستطیل و گره‌چینی در حاشیه‌پاتاق یا کتیبه از ابتکارات اُرسی‌سازان اواخر دوره قاجار است. ساخت این ارسی را به استاد نعمت‌الله از بنیان گذاران نازک‌کاری سنتنج نسبت می‌دهند (نعمتیان، مصاحبہ‌شونده ۱۳۹۰/۱۲/۲۸) که در اوخر دوره قاجار به تاریخ ۱۳۲۴ قمری ساخته شده است. این تاریخ بر روی آینه‌کاری لته وسطی نوشته شده است.^{۱۱} این ارسی کاملاً سالم مانده است. طرح اسلیمی دو تا از لته‌ها که در بالا انتزاع شده، دو مرغ (طاوس) هستند.

اُرسی‌سازی هنری است که همزمان با ایجاد شهر سنتنج، به عنوان مرکز ایالت کردستان در دوره صفوی، با حضور هنرمندان و معماران اصفهانی در سنتنج رایج شد. برای اثبات این فرضیه، رجوع به گونه و سبک معماری اصفهانی که در این دوره در شهر سنتنج ایجاد شده است، لازم است. اگرچه تعداد زیادی از اُرسی‌های شهر سنتنج، بر اثر عوامل مختلف از بین رفته است، خوشختانه تعداد زیادی از آن‌ها هنوز باقی مانده است. این اُرسی‌ها از نظر مصالح و طرح و رنگ، دارای ویژگی‌های هستند که برخی از آن‌ها به صورت خاص و در برخی موارد، مشترک با اُرسی‌های در سایر نقاط ایران هستند. چنان که اشاره کردیم، ارسی در آغاز در بناهای حکومتی (کهندز)، عمارت‌ها و بنای‌های در اعیان و بزرگان شهر استفاده شده است. اُرسی‌های فراوان و گونه‌گون شهر سنتنج نشان می‌دهد که استفاده از این عنصر، علاوه بر اینکه در بناهای حکومتی و اعیان مرسوم و معمول بوده، در خانه‌های بازاریان و عامه مردم هم رواج و گسترش یافته است. گواه این مدعای نمونه اُرسی‌هایی در مقیاس کوچک است. در اینجا این فرضیه تقویت می‌شود که هنرمندان بسیاری در این حرفه فعال بوده‌اند. این عامل موجب رقابت در میان هنرمندان از یک سو و از سوی دیگر، به وجود آمدن طرح‌های بدیع و متنوع در اُرسی است. نمونه‌هایی که از آثار اُرسی‌های خانه‌های قدیمی از دوره



تصویر ۱۹: طرح یک چهارچوب اُرسی سه لته (سه لنگه) که در محل نصب می‌گردد (ترسیم: محمدیان منصور).

قاجار در شهر سنندج به جای مانده و وجود هنرمندانی با نام نجارباشی، نشانگر اوج رونق هنر اُرسی‌سازی در سنندج، هم‌زمان با حکومت قاجار است که از سوی والیان کردستان نیز، حمایت‌های جدی از این هنر صورت گرفته است.

عِ شرایط ایستایی و پایداری در اُرسی‌ها

ساختمار اُرسی‌ها به گونه‌ای است که سطح وسیع و گسترهای دارند. پرسش شایان مطرح در اینجا این است که چه عواملی موجب ایستایی و پایداری اُرسی‌ها بوده است؟ این پایداری به عوامل گوناگونی بستگی داشته است. عامل نخست، ساختار اُرسی است که براساس بیمون (مقیاس) طراحی و ساخته شده است. استفاده از بیمون موجب پایداری اُرسی‌ها با سطح گسترده بوده است. علاوه بر اجرای دقیق و درست که موجب پایداری اُرسی شده، استفاده از چوب مناسب که خوب، درست و خشک شده باشد، نیز مؤثر بوده است. در کنار این کار، روکوبی چوب‌هایی همچون چنار برای به کار رفتن در وادارها انجام می‌شده است. اقدامات دیگری که در ایستایی و پایداری اُرسی‌ها مؤثر بوده، قراردادن قطعات چوب اُرسی پس از خشکشدن کامل، در روغن بزرگ جوشان بوده است (تصویر ۱۹).

عوامل مهم دیگری که در پایداری اُرسی‌ها بسیار مؤثر بوده، ساخت جداره بیرونی برای حفاظت اُرسی با قاب‌بندی شیشه‌های بزرگ سفید است. نمونه شاخص این شیوه که سالم مانده، اُرسی عمارت ملالطف الله (موزه سنندج) است. نصب اُرسی در زیر ایوان یا سایه‌بان و استفاده از پرده‌های بزرگ پارچه‌ای سفیدرنگ برای جلوگیری از تابش شدید آفتاب و بارش باران و تابش آفتاب بوده است.^{۱۲} در حاشیه پایین این پرده‌ها زنجیری قرار داده می‌شد تا پرده صاف قرار گیرد. بر روی حاشیه پایین پرده، طناب‌هایی قرار داشته تا پرده را با میخ‌های حلقه‌دار که در کف چیاط و در مقابل اُرسی نصب شده، وصل کند. این اقدام مانع از حرکت پرده می‌شد؛ برای نمونه، برای حفاظت از اُرسی‌های عمارت مشیردیوان و موزه سنندج، از پرده استفاده شده است. هنوز میخ‌های حلقه‌دار در مقابل ایوان اصلی عمارت مشیردیوان باقی مانده است.^{۱۳}

۷. مواد و مصالح در اُرسی سنندج

هرچند که برای ساخت اُرسی از مواد و مصالح مختلفی استفاده می‌شده، باید پذیرفت که مدارک و شواهد موجود نشانگر این است که از بهترین و باکیفیت‌ترین مصالح بهره برده‌اند؛ زیرا اُرسی علاوه بر اینکه عنصری از عناصر ساختمان محسوب می‌شده، نوعی آرایه پرهزینه هم بوده است؛ بنابراین، برای ساخت و ماندگاری آن از مصالح مناسب که به وسیله استاد کاران ماهر انتخاب و به عمل می‌آمده، استفاده شده است. مواد و مصالحی که برای ساخت اُرسی در شهر سنندج استفاده شده، همانند سایر نقاط ایران به ترتیب، چوب و شیشه و فلز است.

۷-۱. چوب

استان کردستان به دلیل داشتن وضعیت اقلیمی خاص، دارای انواع چوب‌ها همچون گردوبی تیره و روشن در منطقه اورامان، گلابی و حشی، بلوط ایرانی، بلوط، مازو، سجد، زالزالک، ون، نارون، سقر، کیکم، پسته و حشی، زبان گنجشک، بادام جنگلی، بنه، دیون، شن‌با، پلافور، افرا و داما ز است. گونه‌هایی دیگری همانند چنار، سرو، بید، درختان سیب و گلابی اهلی، زردالو، آلو و کاج وجود دارند (نحوی ۱۳۶۹، ۳۷۸)، ولی بیشترین استفاده در ساخت آثار چوبی، از گونه‌های مذکور است.

در سنندج از دیرباز برای کاربردهای هنری و صنایع دستی از چوب درختانی همانند چنار، نارون، زبان گنجشک، افرا، بنه، گلابی و گردو استفاده می‌شده است. این چوب‌ها را عموماً در ساخت درها، پنجره‌ها، اُرسی، کارهای نازک کاری و میز و صندلی به کار می‌گرفته‌اند.

یکی از گونه‌های مناسب چوب برای کار نجاری و اُرسی‌سازی، گردو است. چوب گردو به علت خاصیت تورق از نظر نجاران محلی (سنندجی)، چوبی انعطاف‌پذیر است و قابلیتی خوب برای تراش و رنده‌شدن دارد. همچنین از خاصیت رنگ‌پذیری و مقاومت زیادی برخوردار است که در ساخت اُرسی‌ها، درها و پنجره‌ها، نازک کاری، منبت، مععرق، خراطی و گره‌چینی استفاده می‌شود. هرچند که این مسئله موجب شده که از چوب گردو در سطح گسترده

و در بخش‌های مختلف اُرسی استفاده شود، ساختار اصلی یا چهارچوب اُرسی در این شهر، عموماً به چند دلیل از چوب چنار است: نخست اینکه ارتفاع در خور توجهی دارد و برای اُرسی‌های بزرگ و با ارتفاع بلند، از تیرهای چوبی جنس چنار که به «وادار» هم معروف هستند، استفاده شده است؛ دوم اینکه به راحتی در منطقه به دست می‌آید. در این ارتباط، باید اشاره کرد که چوب گردو ارتفاع کمتری دارد؛ سوم اینکه از نظر وزنی هم وزن کمتری نسبت به چوب گردو دارد. درنهایت، روی چوب چنار که به عنوان وادارها در ساختار اصلی اُرسی‌ها قرار دارند، از روکوب گردو استفاده شده است. روکوب با میخ‌های چوبی و فلزی نصب شده است. برای ساخت آلت‌هایی با طرح‌های اسلامی و ختایی از چوب چنار منطقه که انعطاف پیشتری در مقایسه با گردو دارد، استفاده می‌شود؛ درحالی که برای طرح‌های هندسی که عموماً گره هستند، از چوب گردو استفاده شده است؛ زیرا قطر و ضخامت کمتری نسبت به طرح اسلامی یا قواره‌بری دارند.

۷-۲. شیشه

اُرسی ترکیبی از چوب و شیشه است. روش تهیه شیشه و سپس استفاده از آن، در قدیم به عنوان پرسشی اساسی مطرح بوده است. براساس نقل قول برخی استاد کاران محلی^{۱۴}، در پاره‌ای موضع که تهیه شیشه به سهولت امکان‌پذیر نبود، استاد کاران قدیمی که در کار شیشه‌گری مهارتی داشتند، شیشه‌ها را خود می‌ساختند. در این روش، شیشه‌های زائد را جمع‌آوری و به صورت مجزا ذوب می‌کردند و دوباره آن‌ها را حرارت می‌دادند، سپس آن‌ها را به وسیله رنگ‌های طبیعی و گیاهی دست‌ساز، رنگ آمیزی می‌کردند. در هنگام ذوب و حرارت شیشه، برای رنگ آمیزی آن از ساقه گندم و گل زرد برای رنگ زرد و برای قرمز از گل شقایق و پوست انار استفاده می‌شده است. هنگامی که آب‌های رنگی را صاف می‌کردند و آن‌ها را در دیگ‌ها می‌ریختند، پس از بخارشدن آب، رنگ آن با شیشه مخلوط و سپس آماده می‌گردید. در مرحله بعدی، آن‌ها را روی سطح صافی که چرب شده بود تا شیشه به آن نچسبید، پهن می‌کردند. در پی این کار، طرح شیشه‌ها را با توجه به ترکیب رنگ و قطعات مختلف، روی شیشه می‌کشیدند و پس از سردشدن، آن را قطعه قطعه می‌کردند و آماده کار می‌شد. به نظر می‌رسد که این روش در بسیاری از نقاط ایران مرسوم بوده است. شیشه‌های رنگارنگ را در شیارهایی که در قواره‌بری و قطعات کوچک و ریزگرهای اُرسی ایجاد می‌شد، جای می‌دادند. این کار بدون استفاده از «زموار» یا «بتانه» انجام می‌شد. قطعات شیشه در اندازه‌های لازم، طراحی می‌شد و برش می‌خورد. در پاره‌ای موضع، برای جاندوزی شیشه‌ها ناچار بودند در هنگام کار، مقدار اضافه شیشه‌ها را با ابیردست‌هایی مخصوص بینند. پس از آن، شیشه در جای مورد نظر قرار داده می‌شد.

۷-۳. آینه

آینه هم یکی از مصالح جنبی در تکمیل زیبایی‌های اُرسی‌ها در بیشتر نقاط کشور، به ویژه شهر سنتنچ است. در برخی از اُرسی‌های سنتنچ، از آینه، هم در طرح‌های اسلامی و هم در طرح‌های هندسی استفاده شده است که عموماً یک شکل خاص را شبیه به یک ترنج، مرغ انتزاع شده، نشانه فروهر و گره هشت، دوازده و شانزده ایجاد می‌کرد. در اُرسی‌های عمارت آصف‌دیوان، عمارت مشیر‌دیوان، موزه سنتنچ و عمارت خسرو‌آباد و عمارت وکیل، از آینه استفاده شده است. آینه علاوه بر ایجاد زیبایی و درخشندگی در اُرسی‌ها موجب انعکاس نور هم می‌شد. از آینه برای روکوب وادارها در نمای داخلی و بیرونی اُرسی نیز استفاده می‌کردند.

۷-۴. فلز

اگرچه اُرسی را با چوب و شیشه رنگی می‌شناسند، هنرمندان اُرسی ساز برای اتصال برخی قطعات ناچار بودند که از ابزارهای فلزی استفاده کنند. نقش فلز کم‌رنگ‌تر از شیشه و چوب است؛ به همین دلیل، فلز در ساخت و تکمیل اُرسی‌ها در درجه دوم قرار داشت. ابزارهای فلزی همچون گل میخ، خروسک یا چفت و ریزه در ساخت اُرسی کاربرد داشته است. از گل میخ‌ها برای نصب روکوب‌های وادارها استفاده می‌شد. چفت و ریزه‌ای (خروسک‌ها) فلزی برای نگهداری لته‌ها (لنگه درها) در هنگام باز کردن آن‌ها بود. در نگهداری لته‌های (لنگه‌ها) اُرسی خروسک‌ها نقش اساسی دارند. قطعاً در اُرسی، ابزاری چوبی با ظرافت خروسک‌ها تحمل وزن و نگهداری لته‌ها را ندارند. این خروسک‌ها (چفت و ریزه) و حلقه‌های فلزی در روی وادار قرار داشت و نوک خروسک در حلقه جای می‌گرفت.

علاوه بر ابزارهای فلزی، دستگیرهای فلزی به صورت جفتی هم بر روی بخش پایین لته‌ها نصب می‌شد و به وسیله آن‌ها لته‌ها به صورت کشوبی باز می‌شد (تصاویر ۲۰ و ۲۱).



تصویر ۲۰: گل میخ‌های استفاده شده در اُرسی موزه سندج
تصویر ۲۱: دستگیرهای فلزی برای بازکردن لنگه اُرسی موزه سندج

۸. طراحی و ساخت اُرسی در سندج

در شهر سندج همچون سایر نقاط کشور، نخست اُرسی توسط استادکار این حرفه طراحی می‌شد. سپس طی مراحل به ترتیب، چارچوب اصلی و لنگه‌ها و قطعات گره یا قواره‌بری آماده می‌شد. این مراحل انجام کار از جمله ساخت قطعات ریز و درشت گره‌ها، قواره‌ها، شیشه و آینه، توسط استادکار طراحی و سپس نصب و تکمیل می‌گردید.

۱-۸. طراحی و ساخت

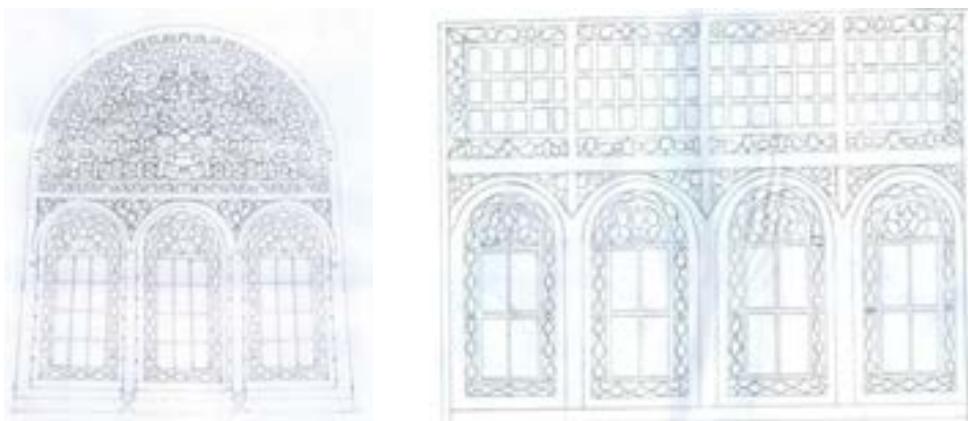
استاد اُرسی‌ساز با توجه به نوع فضایی که اُرسی در آن جای می‌گرفت، ابتدا طراحی و سپس مراحل ساختن را انجام می‌داد؛ بنابراین، برای ساخت یک اُرسی مراحل مختلفی باید طی می‌شد تا یک اُرسی شکل و قوام یابد و در جای اصلی آن نصب گردد. به طور خلاصه، می‌توان به ترتیب، به طراحی و انتخاب چوب مناسب، برش، پرداخت، رنگ‌آمیزی، ترکیب و جالانداری آلت‌ها و شیشه‌های اُرسی اشاره کرد. اگرچه این روش در بسیاری از مناطق ایران مشترک است، نوع طرح و ترکیب‌بندی متفاوت است. تفاوت هم در استفاده از طرح‌های اسلامی در قالب سه مجلسی یا چهار و پنج مجلسی در کتیبه‌های لته‌هاست. این کار در اُرسی بزرگ عمارت مشیردیوان هم در دوردار در مقیاس بزرگ، بیانگر این ویژگی است (نک: تصویر ۱۵). در اُرسی‌هایی با طرح‌های ترکیبی گره‌چینی و اسلامی (قاره‌بری)، هم این اصول در ترکیب و ابعاد و اندازه رعایت شده است (نک: تصویر ۱۶)؛ در حالی که برای مثال، اُرسی‌هایی که همزمان در شیراز عمارت نارنجستان یا در عمارت بادگیر بیزد ساخته شده‌اند، قالب و طرح کلی متفاوتی در نوع طرح و حتی رنگ شیشه دارد؛ بنابراین، به نظر می‌رسد که عوامل مهمی همچون اقلیم، سلیقه هنرمندان و خواست بانیان و سفارش‌دهندگان در این تفاوت و ایجاد سبکی با ویژگی بومی محلی تأثیر داشته است.

براساس بررسی‌های میدانی انجام گرفته، اُرسی‌ها از دو قسمت تشکیل شده است: ۱. چشمۀ یا لنگه دری؛ ۲. پاتاق یا کتیبه. این بخش به دو شکل مدور (قوسی) و مستطیل شکل (راست‌گوش) ساخته می‌شد. اُرسی‌ها عموماً به دو صورت دوجداره و یک‌جداره، ساخته می‌شد تا در مواجهه با تغییرات اقلیمی محافظت شوند. اگر اُرسی در زیر سقف نصب می‌شد، نمای اصلی به سمت حیاط قرار داده می‌شد؛ همانند اُرسی‌های ضلع شمالی و ضلع غربی عمارت آصف (نک: تصاویر ۷ و ۱۶)، بنا به نقل قول استادان اُرسی‌ساز سندجی، منظور از نمای اصلی، نمایی است که رنگ و طرح، بیشترین جلوه را دارد. اگر هیچ عنصری برای محافظت اُرسی‌ها وجود نداشت، نمای اصلی به داخل فضایی که در

آن قرار داشت، ساخته می شد؛ نمونه در خور توجه، ارسی بخش بیرونی عمارت ملاطف الله شیخ‌الاسلام سنتنجدی (موزه سنتنجد) است (نک: تصویر ۱۱). در این وضعیت، جداره بیرونی بخش پاتاق یا کتیبه را با یک قاب که از چوب و شیشه سفید ساخته شده بود، محافظت کرده است. بررسی های میدانی بر روی ارسی ها در شهر سنتنجد نشان می دهد که ارسی ها به صورت دولنگه، سهلنگه، چهارلنگه (به ندرت)، پنجلنگه و هفتلنگه، با توجه به ابعاد و اندازه فضای مذکور ساخته می شد. ارسی ها را هم براساس ابعاد و اندازه نماهای اصلی فضاها که سه‌دری، پنج‌دری و هفت‌دری بوده، می ساختند. هرچند که از ارسی های دولنگه و چهارلنگه یا با تعداد لنگه های زوج در بنای های سنتنجد هم به ندرت استفاده شده است، ارسی با بیشتر ساخته شده است. در ضلع غربی عمارت آصف‌دیوان، ارسی با طرح چهار لته (لنگه) ساخته شده که در سال های اخیر هم مرمت شده است.

ارسی های سنتنجد از نظر طرح به چند گروه تقسیم می شوند: ارسی های گروه نخست با طرح های گره‌چینی یا هندسی؛ گروه دوم با طرح اسلیمی یا دوردار و گروه سوم با ترکیب طرح های اسلیمی و گره‌چینی. انواع گره ها و طرح های اسلیمی در ساخت ارسی ها به کار رفته است. نوع گره هایی که در ارسی ها استفاده شده، گره های هشت، دوازده و شانزده هستند. ارسی های سنتنجد از نظر ساختار کلی، در چهار گروه بررسی و مطالعه شده‌اند:

(الف) نوع اتحنادر (طرح اسلیمی و ختایی): این گونه کار به قواره‌بری نیز معروف است. در این نمونه ها از طرح های اسلیمی و گل و بته و گاهی پرندگان انتزاعی استفاده می شده که معمولاً آینه کاری یا ساده است. در این نوع ارسی، وادارها از چنار تبریزی، شاسی ها اغلب از گرد و گره ها از چنار ساخته شده است. بهترین نمونه های این طرح در عمارت آصف‌دیوان، خسروآباد، مشیر‌دیوان موجودند که عموماً با طرح اسلیمی (تحنادر) ساخته شده است (تصاویر ۲۲ و ۲۳).



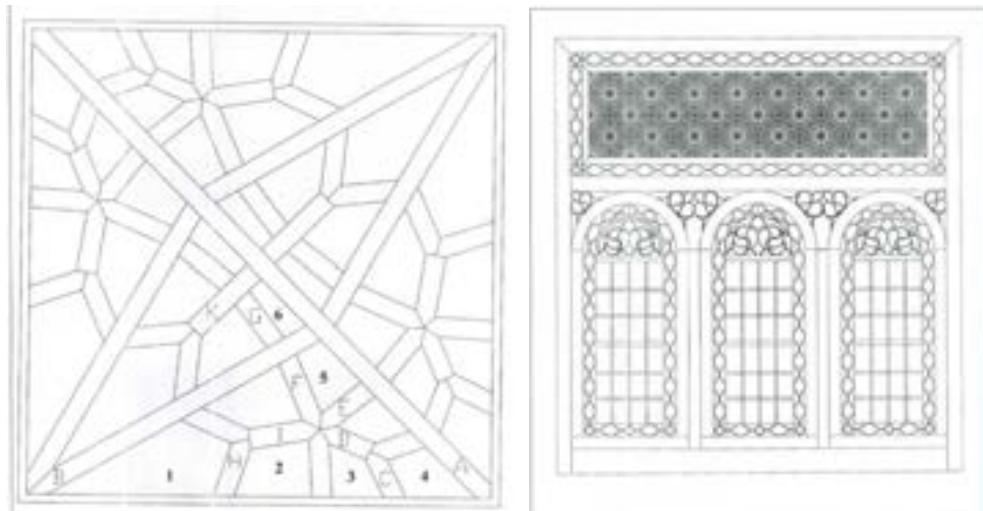
تصویر ۲۳: طرح اسلیمی یا قواره‌بری و پاتاق یا کتیبه دوردار ارسی ایوان اصلی در بیرونی (اصلی) عمارت مشیر‌دیوان سنتنجد (بیگی ۲۳، ۱۳۸۴)

تصویر ۲۲: طرح ارسی چهارلنگه با طرح اسلیمی یا قواره‌بری و پاتاق یا کتیبه تخت در ضلع غربی عمارت آصف‌دیوان

(ب) نوع زاویه‌دار (مشبک هندسی یا گره): این گونه ارسی ها به طرح های هندسی نیز در تزئینات معماری شناخته شده هستند و عموماً دارای گره های مختلف هستند، دوازده و شانزده و گاهی نیز ۲۴ هستند که ممکن است با آینه کاری در حاشیه و یا به صورت ساده ساخته شده باشند. در شاسی این طرح ها اکثر از گرد و در وادارها از چوب چنار استفاده شده است. ارسی های قدیمی در ایوان اصلی عمارت آصف‌دیوان از نمونه های بارز این گروه‌اند (تصویر ۲۴). (ج) نوع گره های ترکیبی مشبک هندسی و اسلیمی: در گونه ای از ارسی به کار رفته که فقط در سنتنجد ساخته شده است. طرح آن ها از ترکیب طرح های اسلیمی و هندسی، شاسی این طرح ها از چوب گرد، ستون ها از چوب چنار و طرح های هندسی از چوب گرد و طرح های اسلیمی از چوب چنار استفاده شده است. نمونه های این طرح ها را در ارسی های عمارت ملاطف الله شیخ‌الاسلام سنتنجدی (موزه سنتنجد)، خانه مشیر‌دیوان و وکیل‌الممالک می توان نام برد (تصاویر ۲۵ و ۲۶).



تصویر ۲۵: ارسی با چله گره‌چینی هندسی و پاتاق دوردار داخل ایوان شمالی عمارت آصف‌دیوان (خانه کرد) از آثار دورهٔ صفوی



تصویر ۲۶: طرح نمونه‌ای از گره‌های بخش پاتاق یا کتیبه ارسی حیاط
حمام عمارت مشیردیوان سنتنج (همان، ۳۳)

تصویر ۲۵: طرح ترکیب اسلیمی یا دوردار در لته‌ها و
گره‌چینی در پاتاق یا کتیبه در ارسی حیاط حمام عمارت
مشیردیوان (بیگی ۱۳۸۴، ۳۲)

(د) گونه گره پوک: نوعی از گره است که خالی از شیشه است و فقط از چوب ساخته شده است. در این گونه کارها وسط گره‌ها بدون شیشه و خالی می‌ماند. این روش در بسیاری از نقاط ایران از دوره‌های پیش از صفوی هم معمول بوده و سپس در سنتنج هم رواج یافته است. نمونه باقی‌مانده در عمارت آصف از دوره صفوی^{۱۵} و نمونه‌های مشبک باقی‌مانده در حجره‌های مسجددرسه دارالاحسان از دوره قاجاریه است. در این طرح، شاسی‌ها و گره از چوب گرد و است؛ ولی اگر مشبک پوک اسلیمی باشد، از چوب چنار در شاسی و اسلیمی‌ها استفاده می‌شود (تصاویر ۲۷ و ۲۸).



تصویر ۲۸: گره پوک حجره‌های مسجددرسه دارالاحسان سنتنج
از آثار دوره قاجار



تصویر ۲۷: گره پوک داخل شاهنشین عمارت آصفدیوان سنتنج
از آثار دوره صفوی

با توجه بدان‌چه اشاره شد، اُرسی‌سازان سنتدجی در پی طراحی و ساخت طرح‌های گره‌چینی یا هندسی و قواره‌بری با بافت و ساختار ریز و پرکار بوده‌اند. این ویژگی در بخش‌های مختلف اُرسی‌های موجود دیده می‌شود. در کنار این ویژگی، می‌توان به تنوع رنگ‌آمیزی در شبشه‌های لته‌های اُرسی‌ها اشاره کرد؛ یعنی هریک از لته‌های اُرسی یا به صورت قرینه از نظرِ ترکیب رنگ متفاوت بودند و این موجب تنوع رنگ کلی اُرسی می‌شد.

۸-۲. رنگ‌آمیزی اُرسی

در نمونه‌های موجود از اُرسی‌های سنتدج، به ندرت از رنگ استفاده شده است. نحوه رنگ‌آمیزی اُرسی در گذشته با توجه به وضعیت اقلیمی، به‌ویژه در برابر تابش خورشید و بارش باران، در فضای داخلی و خارجی انجام می‌گرفته است.

(الف) اُرسی‌ها و درهایی که در مجاورت سرما و برف، در نمای بیرونی ساختمان قرار داشته‌اند، معمولاً توسط موم و پی (چربی جیوانی) چرب می‌شوند تا استحکام لازم در چوب ایجاد شود و آب و سرما در آن نفوذ نداشته باشد. پس از آن، از لاک‌الکل و پارافین به عنوان لایه دومی با پارچه نرم و یا پنبه روی قشر چربی روی چوب‌ها کار انجم می‌شده است. این کار علاوه بر اینکه بر استحکام و مقاومت چوب می‌افزو، بافت چوب را به خوبی نمایش می‌داد. (ب) اُرسی‌هایی که در مجاورت نور مستقیم خورشید قرار داشته‌اند، فقط با روغن بزرگ چرب می‌شوند و در پاره‌ای موقع، به دلیل برآقی از روغن زیتون نیز استفاده می‌کردند. در چند دهه گذشته در تعمیرات درهای، به‌ویژه اُرسی‌های قدیمی، از رنگ و روغن و به خصوص پولیستر به صورت نادرست استفاده شده که متأسفانه باعث آسیب‌رسانی به چوب آن‌ها شده است.

(ج) اُرسی‌هایی که در داخل فضاهای باران و برف دور بود. برای این اُرسی‌ها فقط از روش لاک‌الکل که براق و بسیار زیبا هم بود، استفاده می‌کردند.

۹. رنگ و شبشه در اُرسی‌های سنتدج

ترکیب رنگ در اُرسی‌های سنتدج با توجه به ذوق و سلیقه هنرمندان و سفارش‌دهندگان از یک سو و طبیعت منطقه از دیگر سو مهم است؛ زیرا سابقه ساخت اُرسی به مناطق مرکزی بازمی‌گردد. به هر حال، رنگ‌ها اصولاً متنوع و شاد هستند. نکته ذکر شدنی این است که هنرمندان در بخش‌های مختلف یک خانه، معمولاً از رنگ‌های متناسب با آن بخش به کار می‌برده‌اند. در اُرسی‌های عمارت مشیردیوان در بخش ضلع غربی، دو نوع طیف رنگ استفاده شده است. رنگ‌های سرد در بخش تابستان‌نشین کاربرد داشته که شامل رنگ‌های بنفس و آبی و سبز است. در بخش زمستان‌نشین هم در طبقه بالا و پایین از رنگ‌های گرم، شامل زرد، قرمز و صورتی استفاده شده است. این بخش در عمارت مشیردیوان، در موقعیتی قرار گرفته است که آفتاب کمتری به آن‌ها می‌تابد و لزوم به کارگیری از شبشه‌های با رنگ گرم اجتناب‌ناپذیر بوده است. استاد اُرسی‌ساز به این موضوع در اُرسی‌های عمارت خسروآباد هم توجه کرده است. نکته دیگری که در ارتباط با ترکیب‌بندی رنگ شبشه‌ها گفته شده است، مسئله طبیعت زیبا و گونه‌گونی رنگ‌های سنتدج است. منطقه کردستان این ویژگی را دارا بوده و این مسئله در ترکیب‌بندی و رنگ‌آمیزی شبشه‌های اُرسی‌های این شهر مورد توجه و تأکید قرار گرفته است.

۱۰. اُرسی‌سازهای سنتدجی

اگرچه اُرسی‌های بسیاری در شهر سنتدج وجود دارد، متأسفانه نام هنرمندان برجسته این هنر کمتر در روی آن‌ها ضبط و ثبت شده است. این مسئله از دو حال خارج نیست؛ نخست اینکه صاحبان و سفارش‌دهندگان راضی به ثبت نام هنرمندان نمی‌شده‌اند؛ دوم، احتمالاً این هنرمندان با توجه به مناعت طبع و عزت نفسی که داشته‌اند، علاقه‌مند به معرفی خود نبوده‌اند. تاکنون یک نسخه سند حکم مربوط به یکی از نجاران برجسته سنتدجی به دست آمده که عنوان «نجارباشی» داشته است. وجود اُرسی‌های متعدد در شهر سنتدج گواه این واقعیت است که در زمینه اُرسی‌سازی، هنرمندان بسیاری فعالیت داشته‌اند (سند شماره ۱ و جدول ۱).

جدول ۱: لیست گروهی از اُرسی‌سازان شهر سنندج

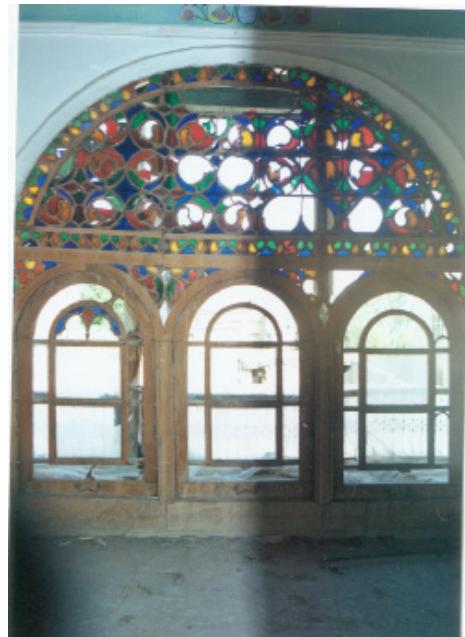


تصویر ۲۹: نمای اصلی اُرسی عمارت وکیل الممالک در سنندج، اثر استاد عبدالله نجاریاشی

ردیف	نام استادکار	محل سکونت	حروفه	عنوان با لقب	دوره زمانی	آثار ساخته شده یا مرمت شده
۱	استاد نعمت‌الله	کردستان، سنندج	نازک کار و اُرسی‌ساز	دوره قاجار	از قبیمی‌ترین ارسی‌سازان محلی و ساخت اُرسی بزرگ غربی عمارت آصف	
۲	استاد محمد اُرسی‌ساز	کردستان، سنندج	أُرسی‌ساز	دوره قاجار	ساخت اُرسی و شبک بقعه پیر عمر	
۳	استاد عبدالله نجاریاشی	کردستان، سنندج	نجاریاشی	دوره قاجار	ساخت اُرسی بزرگ عمارت وکیل (وکیل‌الممالک)، اُرسی خانه نانوا باشی و مرمت اُرسی بزرگ ضلع شمالی آصف (تصاویر ۲۹ و ۳۱).	
۴	استاد محمد کریم عزت‌پور	کردستان، سنندج	أُرسی‌ساز	اواخر قاجار و اوایل پهلوی	ساخت تعدادی از اُرسی‌های عمارت وکیل به جز اُرسی بزرگ، اُرسی‌های خانه صارم نظام (غیاثی) (تصویر ۳۱).	
۵	استاد صالح عزت‌پور	کردستان، سنندج	أُرسی‌ساز	اواخر قاجار و اوایل پهلوی	ساخت درهای عمارت وکیل	
۶	استاد عباس نجاریاشی	کردستان، سنندج	أُرسی‌ساز	نجاریاشی	مرمت و ساخت تعدادی از اُرسی‌های عمارت آصف دیوان	
۷	استاد محمد سنهای	کردستان، سنندج	أُرسی‌ساز	اواخر دوره قاجار و اوایل پهلوی	ساخت قاب‌بندی، درها و اُرسی‌های خانه فرید‌الملک (جواهری).	
۸	استاد نعمت‌الله محمودی (نوه دختری عبدالله نجاریاشی)	کردستان، سنندج	أُرسی‌ساز	دوره معاصر	ساخت اُرسی آتفاً گوشوار ضلع شمالی عمارت آصف، مرمت اُرسی‌های موزه سنندج و عمارت خسرو‌آباد (تصویر ۳۲).	



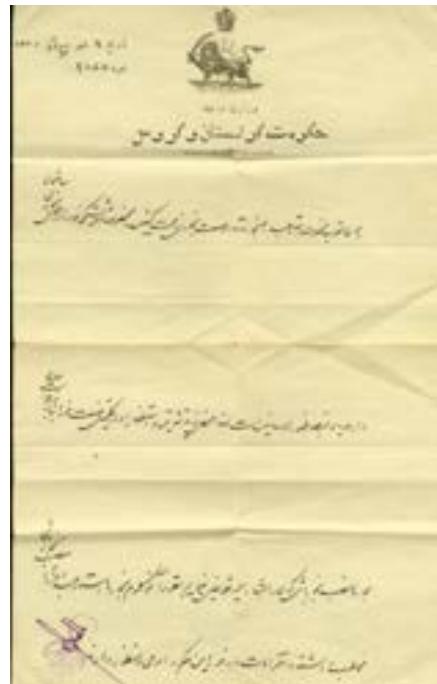
تصویر ۳۱: نمای داخلی اُرسی عمارت منزل نانوایاشی در صارمنظام (شیخ احمد غیاثی) در سنندج



تصویر ۳۲: نمای داخلی اُرسی عمارت منزل نانوایاشی در سنندج، اثر استاد عبدالله نجاریاشی



تصویر ۳۲: نمای داخلی ارسی اتاق گوشوار ضلع شمالی عمارت
آصفدیوان (خانه کرد)، اثر استاد نعمت‌الله محمودی



سند شماره ۱: حکم نجارباشی استاد عبدالله نجارباشی (آرشیو
شخصی، نعمت‌الله محمودی)

نتیجه‌گیری

اگرچه ارسی عنصری مهم در آثار معماری شهر سمندج همچون سایر نقاط ایران محسوب می‌شد، به عنوان آرایهٔ هنری وابسته به معماری موردن توجه هنرمندان ارسی‌ساز و بانیان آثار معماری بوده است. اگر در آغاز طرح‌ها غالباً وارداتی است، در ادامه با حفظ ساختار و رعایت اصول کلی، منتج به شبوهای متأثر از شرایط بومی محلی می‌شود. این امری طبیعی است؛ زیرا در فرش و صنایع دستی، از جمله هنر نازک‌کاری هم این اتفاق رخ داده است. برآیند توجه به ارسی‌سازی از سویی، اهمیت جایگاه سازندگان و از سوی دیگر، توجه بانیان به عنوان عنصر و آرایه در معماری است؛ بنابراین، ارسی‌سازی سمندج با استناد به نمونه‌های متعدد و گونه‌گون آن گسترش و رونق چشمگیر یافته است. موضوع گسترش در نتیجهٔ چند عامل است: نخست استقبال گسترده از ارسی‌سازی از سوی کسانی که توانایی مالی مناسب داشتند؛ دوم، حضور هنرمندان ماهر و متخصص این عرصه در شهر سمندج؛ سوم، ایجاد اشتغال و زنده نگهداشتن هنر ارسی‌سازی ایرانی. نکته مهمی که در روند طراحی و ساخت ارسی‌ها فهمیده می‌شود، تغییر و روزآمد شدن آن همراه با تحولات معماری است. با بررسی روند ارسی‌سازی از دوره صفوی تا پایان دوره قاجار، تحولات چشمگیری رخ داده؛ برای مثال، از ساخت پاتاق‌ها یا کتبیه‌های پرکار به ساخت پاتاق‌های ساده با قاب‌های شیشه‌ای سفید و حاشیه‌ای گره‌چینی و قواره‌بری خاتمه یافته است؛ بنابراین، خواست سفارش دهندگان و سازندگان ارسی موجب شده تا از سویی، کیفیت و تنوع در ترکیب رنگ و ساختار متفاوت شود و از سوی دیگر، جایگزین‌هایی برای هنرمندان نسل‌های پیشین تربیت نشود. نکته مهم دیگر، خواست مردم است که به تدریج تحت تأثیر عوامل فرهنگی و اقتصادی و اجتماعی و گذشت زمان دگرگون شده است. این عوامل و عوامل دیگر موجب از رونق افتادن ارسی‌سازی در شهر سمندج و سایر شهرهای ایران شده است. هرچند که ارسی‌سازی از رونق افتاده،

حفظ و مرمت نمونه‌های موجود براساس این پشتوانه غنی هنری و به دست آوردن طرح‌های جدید برای استفاده در معماری ساختمان‌هایی که صاحبان آن‌ها از تمكن مالی برخوردارند، می‌توان این هنر را زنده نگه داشت.

یادآوری و سپاسگزاری

این نوشه را به زنده‌یاد استاد نعمت‌الله محمودی تقدیم می‌کنم که در مرمت و ساخت ارسی در شهر سنندج هنرمندی کم‌نظیر بودند. یادگارهای بسیاری از او به جای مانده است؛ از جمله آثار ماندگار او، مرمت ارسی بزرگ عمارت ملاططف‌الله شیخ‌الاسلام سنندجی (موزه سنندج) است. در پایان لازم است که از کارشناسان اداره کل میراث فرهنگی استان کردستان، آقایان رسول اشتودان به دلیل تلاش برای مرمت ارسی‌ها و سید محسن علوی برای تهیه تصویر از تعدادی از ارسی‌ها و مهندس صاحب محدودیان منصور به ترسیم طرح چهارچوب ارسی تشكیر کنم. از استاد حمید نعمتیان، استاد مسلم نازک‌کاری به دلیل آگاهی‌های ارزنده‌ای که در اختیار نهادند، سپاسگزارم.

پی‌نوشت‌ها

۱. پیمون عرض در است که به دو اصل شناخته شده است: پیمون کوچک به طول چهارده گره و معادل ۹۳ سانتی‌متر (ابوالقاسمی ۱۳۷۹، ۳۸۲).

۲. پیمون بزرگ به طول هیجده گره و معادل یکصد و بیست سانتی‌متر است (همان، ۳۸۲).

۳. اکنون ساخت انواع آثار چوبی زیبا و بدیع در زمینه هنر نازک‌کاری در شهر سنندج به صورت گسترده و ارسی‌سازی به صورت محدود و آن هم در زمینه مرمت ارسی‌های قدیمی در حال انجام است؛ ولی در زمینه ارسی‌سازی با آنچه در گذشته بوده، فاصله بسیاری وجود دارد. با بررسی‌های به عمل آمده در فاصله سال‌های ۱۳۷۷-۱۳۸۴ تا ۱۳۸۴ در میراث فرهنگی استان کردستان، تلاش‌هایی در زمینه احیای دوباره ارسی‌سازی صورت گرفته و این امر بیشتر برای مرمت و احیای ارسی‌های قدیمی مؤثر واقع شده است.

۴. در نزد استاد کاران ارسی‌ساز سنندجی، به طرح‌هایی که در کتبیه درها و لته ارسی‌ها با توجه به ابعاد و اندازه به چند بخش کلی تقسیم می‌شوند، هریک از آن بخش‌ها را که با تعدادی از قواره‌ها ترکیب شده، یک مجلس گویند؛ بنابراین، در کتبیه‌ها گاهی دو، سه و یا چهار مجلس ایجاد می‌شود که به سه، چهار و یا پنج مجلسی معروف‌اند. در کنار این طرح‌ها، برخی از کتبیه‌ها به شکل مرغ پر گشوده است که در کتبیه‌های دره‌ای نمایشگاه آثار استاد بهزادیان در عمارت آصف اجرا شده است.

۵. نقل قول آقای دکتر فرهاد فخار تهرانی نتیجه مصاحبه از طریق مکالمه تلفنی سال ۱۳۸۷ است.
عر با توجه به اینکه نگارنده مدت‌ها در فضاهایی که ارسی با شیشه‌های رنگی داشته، آمد و شد کرده و گاهی برای ساعت‌های مدام در این فضاهای حضور مستمر داشته، به سبب ترکیب رنگ ارسی‌ها هیچ نوع حشره‌ای را ندیده است.

۶. ارسی با معماری منطقه مرکزی ایران، به ویژه اصفهان از دوره صفوی، وارد استان کردستان و شهر سنندج شد. در این دوره، معماران و هنرمندان به شهر سنندج آمدند و معماری سبک اصفهانی در شهرسازی و معماری و تزئینات معماری در شهر سنندج ایجاد شد. چون تا پیش از این در منطقه کردستان، معماری به سبک برونگرا و معماری پلکانی مرسوم و معمول بود و حتی در قلعه‌های (زله، پالنگان، حسن آباد و مریوان) مورد استفاده والیان ارಡلان هم این سبک معماری معمول بوده، از دوره صفوی، شیوه اصفهانی در شهر سنندج در معماری و شهرسازی معمول گردید (نک: رساله دکتری نگارنده با عنوان «تغییر و تحولات شهر سنندج از دوره صفوی تا پایان دوره قاجار از دیدگاه مطالعات باستان‌شناسی»، ۱۳۸۶، گروه باستان‌شناسی دانشگاه تهران).

۷. نقل قول شفاهی از مرحوم استاد نعمت‌الله محمودی، در سال ۱۳۸۸ که با ایشان مصاحبه انجام شده است.

۸. نقل قول شفاهی در مصاحبه با استاد نعمت‌الله محمودی سال ۱۳۸۴.

۹. مرحوم استاد نعمت‌الله محمودی که از استاد کاران برجسته ارسی‌سازی بودند، اعتقاد داشتند که استاد کار این ارسی و ارسی موزه سنندج یک نفر بوده است. هرچند که نظریات ایشان مستدل است، مستنداتی در این زمینه فعلاً در دست نیست. سوراخ‌تانه تا مدت‌ها مالکین از مرمت این ارسی زیبا توسط میراث فرهنگی ممانعت می‌کردند. همین امر موجب خسارت فراوان به آن شد؛ بنابراین، تهیه طرح از آن امکان‌پذیر نیست. اکنون که این ملک به مالکیت میراث فرهنگی استان کردستان درآمده

است، انتظار می‌رود که به‌زودی مرمت آن آغاز گردد.

۱۱. بنا به گفته استاد حمید نعمتیان، نازک کار سندجی و نوہ استاد نعمت‌الله که اکنون هشتادساله است، استاد نعمت‌الله از بنیان‌گذران این حرفه در ستدج بوده است. بسیاری از هنرمندان عرصه نازک‌کاری این سخن را قبول دارند (مرحوم علی‌اکبر بهزادیان، مصاحب‌شونده، ۱۳۸۳). نگارنده مقاله‌ای در باب هنرهای چوبی، به‌ویژه نازک‌کاری در دست انتشار دارد.
۱۲. نقل قول شفاهی در مصاحبه با استاد نعمت‌الله محمودی سال ۱۳۸۴.
۱۳. موضوع مرمت اُرسی‌ها نیاز به بررسی و مطالعات جدگانه و مفصل دارد که از حوصله این مقاله خارج است. نگارنده امیدوار است بتواند با توجه به یادداشت‌هایی که در این باره تهییه کرده، این کار را انجام دهد.
۱۴. این نقل از استاد نعمت‌الله محمودی در سال ۱۳۸۲ بوده است.
۱۵. این گره پوک در هنگام مرمت عمارت آصف‌دیوان در سال ۱۳۸۱ از زیر لایه‌های گچ پدیدار شد. به‌نظر می‌رسد که از آثار دوره صفوی هم باشد. با اُرسی‌های دیگر این ساختمان که در دوره صفوی ساخته شده‌اند، در خور مقایسه است.

منابع

- آرشیو میراث فرهنگی استان کردستان، ۱۳۸۰. دست‌نوشته درباره هنر مندان کردستان، (چاپ نشده).
- ابوالقاسمی، لطیف. ۱۳۷۹. هنجر شکل‌یابی معماری اسلامی ایران. معماری ایران دوره اسلامی. گردآورنده محمدیوسف کیانی، تهران: سمت.
- اردلان، مستوره. ۲۰۰۵. تاریخ الکراد. به کوشش جمال‌احمدی آینین. اربیل: آراس.
- امرایی، مهدی. ۱۳۸۳. اُرسی، پنجره‌های رو به نور (با مقدمه زهرا رهنورد). تهران: سمت.
- بابانی، عبدالقدار بن رستم. ۱۳۷۴. تاریخ الکراد در تاریخ و جغرافیای کردستان. به کوشش محمدرئوف توکلی. تهران: توکلی.
- بزرگمهری، زهره و آناهیتا خدادی. ۱۳۸۹. آمدهای ایرانی (شناخت، آسیب‌شناسی و مرمت). تهران: سروش دانش.
- بیگی، مالک. ۱۳۸۴. پروژه عمارت مشیر‌دیوان ستدج (بررسی پنجره‌های اُرسی). پروژه پایانی کارданی هنرهای چوبی. دانشگاه علمی کاربردی صنایع دستی تبریز (چاپ نشده).
- پیرنیا، محمدکریم. ۱۳۷۱. آشایی با معماری اسلامی ایران. تهران: دانشگاه علم و صنعت ایران.
- _____. ۱۳۸۱. مصالح ساختمانی. آژند، اندوه، آمود در بناهای کهن ایران. تالیف و تدوین و تعلیق: زهره بزرگمهری. تهران: مؤسسه صندوق تعاون سازمان میراث فرهنگی کشور.
- دهخدا، علی‌اکبر. ۱۳۶۴. لغتنامه دهخدا. تهران: دانشگاه تهران.
- زارعی، محمدباقر. ۱۳۸۱. سیمایی میراث فرهنگی کردستان. تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور و هنر روز.
- _____. ۱۳۸۲. الف. گزارش مقدماتی گمانزنی و کاوش‌های باستان‌شناسی سندبادر. آ. س. م. کردستان (منتشر نشده).
- _____. ۱۳۸۲. ب. گزارش بررسی‌های باستان‌شناسی شهرستان سندبادر. آ. س. م. کردستان. (منتشر نشده).
- _____. ۱۳۸۶. تغییر تحولات شهر ستدج در دوران صفوی و قاجار از دیدگاه مطالعات باستان‌شناسی. رساله دکتری. دانشگاه تهران. دانشکده ادبیات و علوم انسانی. گروه باستان‌شناسی (منتشر نشده).
- _____. ۱۳۸۷. بازار و میدان علاف‌های ستدج. مجله علمی پژوهشی دانشکده ادبیات و علوم انسانی. دانشگاه تهران. تابستان ۱۳۸۷. ۱۸۶. دوره ۵۹، شماره ۴: ۳۱ - ۳۰.
- سندجی، میرزا‌شکرالله. ۱۳۶۶. تحفه ناصری در تاریخ و جغرافیای کردستان. به کوشش حشمت‌الله طبیبی. تهران: امیرکبیر.
- عمید، حسن. ۱۳۶۶. فرهنگ فارسی عمید. تهران: امیرکبیر.
- معین، محمد. ۱۳۷۱. فرهنگ معین. تهران: امیرکبیر.
- مردودخ، محمد. ۱۳۷۹. تاریخ مردودخ. تهران: نارنگ.
- نجفی، سید یدالله. ۱۳۶۹. جغرافیای عمومی کردستان. تهران: امیرکبیر.
- وقایع‌نگار کردستانی، میرزا علی‌اکبر. ۱۳۸۱. حدیثه ناصری در تاریخ و جغرافیای کردستان. به کوشش محمدرئوف توکلی. تهران: توکلی.