

پژوهشی باستان‌شناختی در خصوص تاریخ و معماری گنبدهای مدرس در بناهای آرامگاهی ایران

چکیده

گنبدهای مدرس با نمای بیرونی پلکانی و دندانه‌ای، دارای پراکندگی گسترده‌ای در جهان اسلام هستند به طوریکه علاوه بر ایران، در کشورهایی نظیر عراق و سوریه دیده می‌شوند. از جمله عناصر به کار رفته در گنبدهای مدرس، مقرنس‌های سطح درونی گنبد و نمای دندانه‌ای و پلکانی نمای بیرونی گنبد است. برخلاف دیگر مقرنس‌های ساخته شده از کاشی و آجر که عنصری تزیینی و الحاقی در بناهای اسلامی محسوب می‌شوند، ساختار معماری گنبدهای مدرس چنان است که مقرنس‌های درونی آن‌ها جنبه سازه‌ای و کاربردی در معماری این نوع گنبد دارند. این گنبدها در جغرافیای امروزی ایران، تنها در جنوب و جنوب غربی ایران دیده می‌شوند. کتیبه‌های باقیمانده از این فرم معماری، که عموماً بر ساختمان آرامگاهها به کار رفته، انتساب آن‌ها به دوره اتابکان لرستان (۵۵۰-۸۲۷ هـ ق) محتمل می‌سازد. مطالعه پراکندگی جغرافیایی این نوع گنبدها، آن‌ها را در محدوده حکومت محلی اتابکان لر در قرون میانی اسلام قرار می‌دهد.

واژگان گلیدی: گنبد مدرس، مقرنس، معماری اسلامی، قرون میانی، اتابکان لر.

درآمد

جنبهای مختلف تاریخی، هنری، مذهبی و اجتماعی جایگاه ویژه‌ای در مطالعات معماری اسلامی دارند. یکی از عناصر مهم معماری که به بناهای اسلامی شکوه ویژه‌ای در ادوار مختلف اسلامی بخشیده گنبد است که ریشه در معماری قبل از اسلام دارد. پژوهش‌های صورت گرفته حاکی از گسترش این عنصر بارز معماری توسط ایرانیان در سده‌های قبل از اسلام، به خصوص از دوران اشکانی و ساسانی است که پس از آن طی دوران اسلامی از تنوع زیادی برخوردار شده است (بزرگمهری ۱۳۷۰: ۵) که می‌توان به گنبدهای نار، رک، ترکین، سروک، کمبیزه اشاره کرد. در دوران اسلامی گنبد بر روی بناهای مختلفی همچون مساجد و آرامگاهها ساخته و با عناصر مختلفی

در مکاتب معماری مختلف شاخص‌ها و عناصری وجود دارند که نماینده و بیانگر اهداف آن مکتب، تعریف کننده هویت بنا، ساختمان و اشخاص استفاده کننده از آن هستند که در یک نگاه مفهوم را به بیننده القاء می‌نمایند. یکی از شاخصه‌های معماری اسلامی آرامگاهها و بقاع متبرکه‌ای هستند که جلوه‌گاه هنر و معماری اسلامی به شمار می‌روند. بناهای آرامگاهی با توجه به کثرت قابل توجه آثار باقیمانده و نیز اهمیت داشتن آن‌ها به لحاظ

* دانش‌آموخته کارشناسی ارشد باستان‌شناسی دانشگاه هنر اصفهان (h_sapid@yahoo.com)

** دانشیار گروه باستان‌شناسی دانشگاه هنر اصفهان (ahmadsalehikakhki@yahoo.com)



مورد مطالعه بخشیده نمای بیرونی آن هاست که به صورت دندانه دار و پلکانی تزیین یافته و نه مقرنس های داخلی. باید گفت که نمای پلکانی این نوع گبده، مقرنس محسوب نمی شود زیرا «مقرنس سقفی است که تشکیل شده از چند ضلعی هایی که ضلع هر کدام از آن ها با ضلع مجاور در وسط مقاطعه گردیده به طوری که زاویه تقاطع آن ها با نصف قائمه و یا مجموع یک قائمه و نصف آن و یا غیر از آن - به طوری که دو قائمه به نظر برسد - باشد» (کاشانی ۱۳۶۶: ۳۸). مقرنس از سقف آویخته می شود و به همین دلیل به آن چفده آویز هم می گویند (بزرگمهری ۱۳۷۰: ۳۹) لرزاده نیز معتقد است که مقرنس اشکال قطابندی و نرdbانی شکلی است که به صورت آویزهای فندیل مانند ساخته می شود و آنرا به پوزه آهو تشبیه نموده است که می توان آن را بر گیلیوی سقفها، زیرگنبد، کتیبه و نیمکار اجرا کرد (رئیس زاده و مفید ۱۳۷۴: ۸۵). با توجه به تعاریف ارائه شده از مقرنس که به مواردی چون آویزهای فندیل شکل و کاربرد آن ها در سقف بنایها اشاره دارد اگر چه در ظاهر شباهت هایی با مقرنس کاری در این نوع گنبدها وجود دارد لیکن مواردی چون عدم وجود فضای مجوف در پشت نمای این نوع گنبدها و همچنین نحوه چیدمان در اجرا، به نوعی بر عکس آن شباهت های است که در مقرنس کاری رایج است. بنابراین می توان گفت که نمای پلکانی آن ها مقرنس محسوب نمی شود. دوم آنکه اگر بخواهیم به صرف داشتن مقرنس های درونی این گنبدها آن ها را گنبد های مقرنسی بدانیم باید گفت که بسیاری از این گنبدها همچون گبده امامزاده عبدالله شوستر، گبده دانیال نبی شوش و گبده سید جلال الدین که گلیویه دارای هیچ نوع مقرنسی درون بنای گنبدی نیستند. اصطلاح میل نیز که توسط اروپائیان در خصوص چنین سبک گنبدسازی به کار برده شده و پژوهشگران ایرانی نیز آن را به همان صورت به کار برده اند نادرست می نمایند زیرا میل ها همان برج ها یا بنایی آجری هستند که بر سر راهها واقع بوده اند و از آن ها برای راه یابی، اعلام خبر (آتش خبر) استفاده می کرده اند (شمس ۱۳۸۹: ۱۴۳).

میل های راهنمایی در سراسر ایران زمین و به خصوص در بیابان ها و جنگل ها همچون رادکان، رست و لاجیم نخست برای راهنمایی یا آسودن مسافران ساخته شده،

نظیر مقرنس (با کاشی، آجر و گچ) تزیین شد و به بنای این دوره شکوه خاصی بخشید. در منطقه جنوب و جنوب غربی ایران، تعداد زیادی آرامگاه با گبده مضرس (دندانه دار، پلکانی) وجود دارد که توجه هر بیننده و محققی را به خود جلب می نماید. بررسی و تحلیل باستان شناختی چنین بنای آرامگاهی با سبک گنبدسازی مضرس، سبب درک بهتر از سیر تحول تاریخی این نوع بنایها در معماری اسلامی ایران به طور خاص و جهان اسلام به طور عام خواهد شد. این مطالعه همچنین در تصحیح و تکمیل تاریخ گذاری بنایها و ایجاد جاذبه های گردشگری (مذهبی) موثر خواهد بود. یکی از دلایل عده انتخاب موضوع تحقیق، انتساب برخی از این گنبدها به دوره سلجوقی است (آزادی ۱۳۸۷: ۴۹؛ موسوی نژاد سوق ۱۳۸۵: ۴۳۸).

در خصوص بنای آرامگاهی با گبده مضرس تاکنون تنها در کتاب آثار و بنای تاریخی خوزستان به بررسی بنای مذکور در گستره ایران کنونی پرداخته شده است (صمدی ۱۳۷۵). در بررسی مذکور هیچگونه اشاره ای به چنین بنای آرامگاهی در که گلیویه نگردیده است در صورتی مطالعه چنین بنایی می تواند به نتایج جالب توجهی منجر گردد. پژوهش دیگری نیز بیشتر با تأکید بر چنین سبک گنبدسازی بیرون از ایران انجام شده است (Tabba 1985). در این پژوهش سعی خواهد گردید تا ضمن پرداختن به تحولات منطقه جنوب و جنوب غربی ایران در قرون میانی اسلام، وجه تسمیه، ساختار معماری، پراکندگی جغرافیایی و در نهایت تاریخ گذاری نسبی سبک معماري گنبد های مضرس در معماری بنای آرامگاهی ایران مورد بررسی و مطالعه قرار گیرند.

وجه تسمیه

تاکنون در پژوهش هایی که توسط محققان در خصوص سبک گنبدسازی انجام شده از اصطلاحات متعددی چون گبده مقرنسی (Tabba 1985) میل مضرس (صمدی ۱۳۷۵) و گبده ارچین (بزرگمهری ۱۳۷۰: ۱۳۲) برای این سبک گنبدسازی استفاده شده است. استعمال واژه گبده مقرنسی برای چنین سبک گنبدسازی به نظر نادرست است؛ زیرا نخست آنکه آنچه جلوه بصری به گنبد های

ولی پس از آن گاهی تبدیل به آرامگاه بانی خود یا بزرگی که در آن نزدیک یا در حین سفر درگذشت، شده‌اند همانند قدمگاه نیشابور که پیش از آنکه حضرت علی ابن موسی الرضا (ع) به طوس تشریف فرما شود میل راهنمایی بیش نبود ولی پس از مسافرت آن حضرت و به یاد اجتماعی پرشور و عظیمی که از پیروان و دوستداران خاندان پیغمبر (ص) در بیرون آن بر پای شد نام قدمگاه یا به اصطلاح امروز بنای یادبود به خود گرفته و به همین مناسبت بعدها در زمان شاهان شیعی ایران گسترش یافته و ایوان‌ها و صفه‌ها بر آن افزوده شده است (پیرنیا ۱۳۸۳: ۲۲۹-۲۳۰). بدین مفهوم که این بنای ابتدا کاربرد میل داشته‌اند لیکن ارتفاع این گنبدها که بر فراز آرامگاه‌های اسلامی می‌بینیم آن چنان نیست که بتوانیم کاربرد میل را برای آن‌ها متصور شویم و این گنبدها از ابتدا برای چنین سبک آرامگاه‌سازی ساخته شده‌اند. آنچه باعث تمایز این فرم معماری و جلوه بصری آن می‌گردد شکل دندانه‌ای و پلکانی نمای بیرونی آن است. گاهی به جهت این فرم پلکانی از آن‌ها به «گنبد ارچین» یاد می‌شود (بزرگمهری ۱۳۷۰: ۱۲۸). گرچه انتخاب واژه ارچین تا حدودی برای چنین سبک گنبدسازی درست می‌نماید لیکن با توجه به اینکه منشأ چنین فرم گنبدی که در پی خواهد آمد سوریه و عراق (کشورهای عرب زبان) دانسته می‌شود، بنابراین به جاست برای این فرم گنبدسازی در معماری اسلامی از اصطلاح مدرس، یعنی دندانه‌ای استفاده گردد. استعمال واژه گنبد مدرس باعث یکسان‌سازی به کارگیری این واژه برای چنین سبک گنبدسازی در معماری اسلامی خواهد شد.

ساختار معماری

گنبدهای مدرس دارای مشخصه‌های خاصی هستند و از لحاظ ساختار معماری با گنبدهای دیگر در معماری اسلامی تمایزاتی دارند. طرز ساختن نوع آجری گنبدهای مدرس چنین بوده است که نخست بالای بام را به شکل مخروط با چوب قالب‌بندی می‌کرده‌اند و سپس در پشت قالب از روی قاعده درونی گنبد که قاعده اصلی بود، آجر می‌چیده‌اند و قاعده بیرونی را به نحوی که دلخواهشان بوده، کوکبی یا کشیرالاضلاع می‌ساخته‌اند و به همین نحو

با اتكاء به قالب، طبقه به طبقه، گنبد را بالا می‌برده‌اند. کار کردن بر روی قالب علاوه بر حفظ گنبد به سازندگان امکان می‌داد تا از عناصر مختلف برای تزیین گنبد استفاده کنند بی‌آنکه به تمامیت و یا توازن بنا لطمehای وارد آید (صمدی ۱۳۷۵: ۸۵۸). در این گنبدها نقشه اولین طبقه با ابعاد کوچکتر آن قدر تکرار می‌شود تا هرمی که از بام آرامگاه ساختنی آغاز شده به پایان برسد و بر فراز آخرین طبقه قبه‌ای کوچک قرار می‌گیرد که این قبه به حفظ تعادل در این گنبد کمک شایانی می‌کند. در این گنبدها در قسمت‌های فوقانی، پس‌نشین‌های یکنواخت روی قسمت‌های تحتانی قرار می‌گیرند و عموماً ارتفاع این گنبد از سایر گنبدها بیشتر است (زمرشیدی ۱۳۶۷: ۲۶۲). تاکنون چنین پنداشته می‌شد که تنها گنبد توئیل بغداد از سنگ ساخته شده در صورتی که مصالح تمامی گنبدهایی که با این شیوه معماری در کهگیلویه ساخته شده‌اند از سنگ و گچ است. آنچه در معماری گنبدهای مدرس این منطقه دیده می‌شود ارتباطی است که بین مقرنس‌های درونی گنبد با تزیین پلکانی نمای بیرونی آن دیده می‌شود. در گنبدهای این منطقه که از سنگ ساخته شده‌اند سنگ‌ها، در مقرنس طوری به کار رفته‌اند که بیرون زدگی آن‌ها در نمای بیرونی تنها با لایه‌ای از گچ آستر گردیده و نمای خاصی به سطح بیرونی گنبد می‌بخشد. بنابراین مقرنس‌های لانه زنبوری این گنبدها گرچه عنصری تزیینی‌اند لیکن تفاوت عمده در آن‌ها این است که این تزیینات الحاقی نبوده و جزء ساختار و استخوان‌بندی خود پوشش گنبد به شمار می‌روند. هماهنگی تزیین مقرنس‌های داخلی با پلکان‌های نمای بیرونی (هیلن براند ۱۳۸۶: ۳۹۰) دلیلی بر این مدعاست. این نکته به خوبی در گنبدهای مدرس کهگیلویه دیده می‌شود و در بنای امامزاده یحیی (ع) شیخ هابیل هفت ردیف مقرنس زیر گنبد در نمای خارجی به صورت هفت پله که بر روی هشت ضلع آن واقع شده‌اند نمایان است (قرلباش و آزادی ۱۳۹۱). این در حالیست که مقرنس‌های معمول در تزیینات زیر گنبد، در اکثر موارد دارای پوشش محزا بوده و الحاق شده به سازه گنبد هستند.

گنبدهای مدرس مانند سایر عناصر معماری، شروع به تحول کرده و در جهت تکامل توسعه پیدا نموده‌اند. دو



آرامگاه قابل بررسی از این فرم معماری یکی امام ذر در نزدیکی سامرا (۴۶۴ق.) و دیگری مقبره سیت (سیده) زبیده در بغداد (۵۳۱ق.) دارای پلان ساده‌ای هستند که تحولی شایان توجه در گنبد مضرس آن‌ها صورت گرفته است. بر بالای یک هشت ضلعی پنج رده‌ی (امام ذر) و یا نه رده‌ی (سیده زبیده) از تاقچه‌ها به یک قبه کامل‌کوچک متصل می‌شود و گنبد به نوعی از مقرنس مخروطی تبدیل شده است. این دو بنا از نظر جزئیات با یکدیگر تفاوت اساسی دارند. ساخت آرامگاه بغداد خشکتر و منطقی‌تر از آرامگاه امام ذر است و در آرامگاه امام ذر ترکیب پیچیده‌ای از اشکال هندسی، به خصوص در داخل دیده می‌شود ولی در هر دو گنبد، ثقل اصلی از افزایش هندسی واحدهای سه بعدی با منشاً معماري حاصل شده است (اتینگهاوزن و گرابر ۱۳۸۳: ۴۰۵-۶).

همچنین یکی از اشکال بزرگ نمازی گنبدهای مضرس با قاعده کوکبی آنست که زوایای جانبی منفرجه طبقات اولین در طبقات نهایی به صورت حاده درخواهند آمد که در گنبدهای شیرمرد ممسمی و شابوالقاسم شاه‌آباد دزفول بدین صورت دیده شده است. معماران این شیوه گنبدسازی، در گنبد میرمحمد خارک با برهم زدن روال قاعده گنبد در طبقه دوم و کاستن از تعداد اضلاع کوکبی بر مشکل فائق آمده‌اند. همچنین در گنبد سلطان زبیده بغداد نیز یک بار در طبقه پنجم و یکبار در طبقه هشتم با ساختن زوائد نیم هرمی از اضلاع قاعده گنبد کاسته‌اند (صمدی ۱۳۷۵: ۸۵۹-۶۰).

به نظر می‌رسد اقلیم منطقه غرب و جنوب ایران بدليل گرمای هوا و بارندگی‌های نسبتاً شدید سبب مرسوم شدن این شیوه گنبدی گردیده به گونه‌ای که در برخی موارد در میان پوشش گنبدی فاصله‌هایی است که از داخل بنا و زیر گنبد شعاع‌های نور عبوری از این روزنه‌ها را می‌توان دید و با وزش باد هوا از روزنه‌های یک طرف وارد شده و از طرف دیگر خارج می‌شود و در نتیجه هوای زیر گنبد خنک می‌شود. هر چند نمی‌توان تأثیر شرایط اقلیمی را در شکل‌گیری معماری مناطق مختلف نادیده انگاشت لیکن یکی از شرایط اصلی تعادل در گنبد بستگی

به شیب برآیند دارد. هر چه شیب نیروی R^۱ بیشتر باشد گنبد به حالت تعادل نزدیک‌تر است و با توجه به اینکه اکثر گنبدهای مضرس محاط در یک مخروط هستند به همین لحاظ ایستایی گنبد بیشتر خواهد بود. از آنجایی که به دلایل اقلیمی و تکنیکی در جنوب ایران و بین‌النهرین (عراق و سوریه) استفاده از خشت خام امری معمول بوده، ساخت گنبدهای رفیع (استوانه‌های آجری برای پایه گنبد) برای معماران مقدور نبوده ولی در عوض گنبدهای مضرس می‌توانستند تناسب خیلی بلندتری نسبت به گنبدهای رک (که در فلات مرکزی ایران معمول بوده است) داشته باشند و قابلیت اجرای گندهای رفیع به شیوه رک بیشتر است. گندهای مضرس نیز با توجه به قابلیتی که در افزایش ارتفاع داشتنند مورد توجه معماران اسلامی قرار گرفته و در محدوده وسیعی از جهان اسلام به دست معماران ساخته شدند.

گنبدهای مضرس در معماری ایران

بدون شک برای مطالعه هر پدیده‌ای بایستی به ریشه‌های پیدایش و نحوه اشاعه آن پدیده توجه کرد. گنبدهای مضرس که دارای پراکندگی جغرافیایی گسترده‌ای در معماری اسلامی هستند نیز از مکانی سرچشم‌گرفته‌اند که مطالعه در قدیمی‌ترین نوع این گندها و تزیینات به کار رفته در آن‌ها ما را به این مهم رهنمون می‌سازد. آنچه در پی خواهد آمد بررسی عواملی است که به شناخت ما از خاستگاه، پراکندگی جغرافیایی و تاریخ‌گذاری نسبی آن‌ها در معماری ایران کمک شایانی خواهد کرد. شیوه گنبدسازی با سبک مضرس در جهان اسلام دارای پراکندگی گسترده‌ای است. این گندها بیشتر در عراق و سوریه دیده شده است که می‌توان به آرامگاه نورالدین دمشق (نقشه ۱)، آرامگاه مسلم بن قریش امام ذر سامرا (نقشه ۲)، گنبد امامزاده توفیل ایوان کرخه، گنبد زبیده بغداد، گنبد شیخ عمر سهوروردی بغداد اشاره کرد (هیلن براند ۱۳۸۶: ۳۹۰).

۱- نیروی رانشی است که گنبد در جهت باز شدن از حالت گنبدی به سطح شدن به لبه وارد می‌کند و هر چه گنبد تختتر باشد این نیرو بیشتر است و مهار آن سخت‌تر. در گندهای مضرس به خاطر حالت مخروطی آن‌ها، این نیرو تقریباً به صورت عمودی در می‌آید و کنترل آن راحت‌تر است.

کنونی بر می‌آید آنست که پرکندگی جغرافیایی این شیوه گنبدسازی، آن‌ها را در محدوده حکومت محلی اتابکان و حوزه حکمرانی آن‌ها در قرون میانی اسلام منطبق می‌نماید (نقشه ۴). بنابراین ضرورت دارد به برخی از تحولات سیاسی - اجتماعی جنوب و جنوب غربی ایران در قرون میانی اسلام (دوره اتابکان لرستان) به صورت مختصر اشاره گردد.

سرزمین جنوب و جنوب‌غربی ایران از اوایل قرون میانی اسلام (۵۵۰ م.ق. به بعد) تحت حکومت محلی اتابکان لر اداره می‌شد که حاکمیت سرزمین‌های لر (بلاداللور) را به عهده داشتند (نقشه ۴). اتابکان لر از تاریخ ۵۵۰ تا ۸۲۷ م.ق. یعنی نزدیک به ۲۷۷ سال بر نواحی لرنشین حکومت کردند (تقوی مقدم ۱۳۷۷: ۳۶). نویسنده تاریخ گزیده از مهاجرت صد خانواده کرد از جبل‌السماق شام و استقرار آن‌ها در سرزمین لر بزرگ در قرن پنجم م.ق. گزارش داده که سرانجام این گروه سلسه اتابکان لر بزرگ را تشکیلدادند و مدتی طولانی در این دیار حکمرانی کردند. اتابکان لرستان اصلتاً از کرдан شام بوده‌اند که از طریق میافارقین و آذربایجان به ایران آمده و مقارن ابتدای قرن ششم م.ق. در حدود اشتaran کوه و جلگه‌های شمالی آن اقامت نمودند (اقبال آشتیانی ۱۳۸۵: ۷۶۶). سپس به لرستان آمدند و در خیل احفاد محمد خورشید که وزرا بودند، به عنوان رعیت وارد دستگاه حکومتی آنان شدند (مستوفی ۱۳۳۹: ۵۳۹). در عهد اتابک هزار اسف (قرن ششم م.ق.) ملک لرستان نیز آباد شد و اقوام مختلفی چون عقیلی از نسل علی بن ابیطالب و گروه هاشمی از نسل هاشم بن عبدمناف و دیگر طوایف متفرقی چون استرکی، مماکویه، بختیاری، جوانکی، بیدانیان، زاهدیان، علائی، کوتوند، بتوند، بوazکی، شوند، زاکی، جاکی، هارونی، آشکی، لیراوی، ممویی، یحفویی، کمانکشی، مماسنی، ارمکی، توانی، کسدانی، مدیحه، اکورد، کولارد و دیگر قبایلی که انساب آن‌ها معلوم نیست از جبل‌السماق شام به حوزه حکمرانی اتابکان مهاجرت نمودند و بر قدرت و شوکت اتابکان افزودند (مستوفی ۱۳۳۹: ۵۴۰-۲). وجود گروه الهاشمی در قلمرو لر بزرگ که در متن مذبور از آن نام برده شده در کاوش‌های باستان‌شناسی پیرامون یکی از بقاع آرامگاهی این دوره در

در ایران تعداد گنبدهای مدرس خیلی زیاد است که می‌توان از گنبد دانیال نبی شوش، گنبد امامزاده عبدالله شوستر، گنبد امامزاده میرمحمد خارک، امامزاده شیرمرد ممسنی، امامزاده شابوالقاسم شاه‌آباد دزفول، گنبد سليمان بن علی بندر گناوه، بقعه ابراهیم خلیل هویزه، گنبد خضر بنی‌الله شوستر نام برد (صمدی ۱۳۷۵: ۸۵۷). در لرستان و ایلام نیز سه نمونه از این گنبدها شناسایی شده است: گنبد جابر بدره، گنبد سید صلاح‌الدین آبدانان و گنبد امامزاده جعفر بروجرد. از عناصر معماری به کار رفته در این بنایا می‌توان به مقرنس‌های درونی گنبد جابر بدره اشاره کرد (ایزدپناه ۱۳۷۶: ۴۲۸). در کهگیلویه و بویراحمد نیز چندین بنا وجود دارد که از این نوع گنبد برای اجرای پوشش آن‌ها استفاده شده است. از جمله این بنایا می‌توان به گنبد لیشتر در دوگنبدان، امامزاده بابا احمد در لیک بهمئی، امامزاده پیرغازی دهدشت (نقشه ۳، تصویر ۱)، بنایا امامزاده محمود - که در گویش محلی به امامزاده شیخ ممو شهرت دارد (تصاویر ۲ و ۳)، امامزاده سید جلال الدین سرفاریاب، امامزاده یحیی روستای شیخ هابیل و امامزاده شیخ ابراهیم عباس لنده اشاره کرد که از میان آن‌ها سه بنای امامزاده پیرغازی (تصویر ۱)، امامزاده محمود (تصاویر ۲ و ۳) و گنبد لیشتر دارای مقرنس‌کاری زیر سقف گنبدی هستند.

باید خاطر نشان ساخت که بنای امامزاده یحیی (ع) در یکی از شب‌های آبان ماه سال ۱۳۸۶ توسط جمعی از سادات روستای شیخ هابیل با هدف ساخت بنایی جدید به جای بنای قدیمی تخریب شد لیکن پژوهش کاملاً قبل از تخریب بنا در زمستان سال ۱۳۸۳، با هدف روشن ساختن الحالات احتمالی بنا در بخش‌های مختلف و بدست آوردن دیدی روشن از وضعیت پلان اصلی بنای امامزاده و نیز کمک برای تعیین قدمت بنا، با توجه به داده‌های باستان‌شناسی حاصل از این پژوهش‌ها انجام شد (قزلباش و آزادی ۱۳۹۱: ۵۶).

همانگونه که اشاره شد این گنبدها در نواحی لرستان، ایلام، کهگیلویه و بویراحمد و خوزستان و بخش‌هایی از فارس (ممسنی و کازرون) واقع شده‌اند که تحت سیطره حکومت محلی اتابکان لر (۸۲۷-۵۵۰ م.ق.) قرار داشتند. آنچه از جغرافیایی پراکندگی گنبدهای مدرس در ایران



کهگیلویه (امامزاده شیخ هابیل‌الهاشمی) به اثبات رسیده است (قزلباش و آزادی ۱۳۹۰). بعید نیست که امامزاده محمود کهگیلویه - که در گویش محلی به "ممو" شهرت دارد و دارای گنبد مدرس مقرنس‌دار است - از گروه مموی باشد که توسط مستوفی از آن‌ها نام برده شده است (مستوفی ۱۳۳۹: ۵۴۲). با توجه به آنچه گفته شد می‌توان احتمال داد که حضور اقوام مهاجر از جانب سوریه که در دو دوره زمانی به قلمرو حکومتی اتابکان وارد گردیدند با ورود این فرم معماري به معماری اسلامی ایران مرتبط باشد.

نکته دیگری که در بناهای آرامگاهی با گنبد مدرس دیده می‌شود کتیبه‌های به جا مانده از آن‌هاست. تاکنون در پنج بنای آرامگاهی با چنین سبک گنبدسازی در ایران کتیبه‌هایی دیده شده است. امامزاده عبدالله شوستر که تاریخ ۶۲۹ هـ. ق. در کتیبه‌ای بر پیشانی در ورودی نقر گشته، میرمحمد خارک که تاریخ ۷۲۸ هـ. ق. دارد (صمدی ۱۳۷۵: ۸۶۲)؛ گنبد بقعه دانیال در شوش نیز چندین بار بر اثر سیل از بین رفته و مجددأً تعمیر شده و آخرین باری که در اثر سیل منهدم شد تقریباً بیست و سه سال بعد از مسافرت لایارد به شوش یعنی در سال ۱۲۷۸ هـ. ق. در زمان سلطنت ناصرالدین شاه بوده است. بقعه مذکور در همان سال توسط « حاج شیخ جعفر شوستری » از نو احداث و نوسازی شده است (امیری ۱۳۷۱: ۱۹۲). گنبد جابر نیز تنها کتیبه‌ای با کلمات "محمد" و "لا اله الا الله" دارد که به طور برجسته نوشته شده است (ایزدپناه ۱۳۷۶: ۴۲۷) و هیچ گونه اطلاعاتی در خوصص تاریخ بنا ارائه نمی‌دهد. در کهگیلویه دو بنا وجود دارد که دارای تاریخ‌هایی هستند که با به لحاظ زمانی با دیگر بناهای تاریخ‌دار ایران در دیگر نقاط ایران در یک برهه زمانی قرار می‌گیرند. گنبد امامزاده جعفر (پیر غازی) دهدشت که بر لوحه اذن دخول بر سطح چوبی در امامزاده به خط ثلث تاریخ ۷۰۶ هـ. ق. نقر گشته بود (موسوی‌ژیزاد سوق ۱۳۸۵: ۲۵۶) که امروزه اثری از آن بر جای نمانده و دیگری سنگ گوری قدیمی در یکی از دیوارهای بنای امامزاده یحیی (ع) که تاریخ سبع مائین و اربعه (۷۴۰ هـ. ق.) و نام علی بن حسن‌الهاشمی بر خود داشته و پس از تخریب دیوار و

بیرون آوردن سنگ از داخل آن آشکار شده است (قزلباش و آزادی ۱۳۹۱: ۶۶). همانگونه که پیش‌تر اشاره شد گروه هاشمی یک از گروه‌هایی بوده است که در زمان اتابکان لر به منطقه لر بزرگ مهاجرت نمودند و سنگ گور بدست آمده از بنای امامزاده یحیی (ع) بر وجود این گروه در برجه زمانی فوق (atabkan لر) در کهگیلویه صحه می‌گذارد. مطالعه کتیبه‌ها و تواریخ بر جای مانده بر رواج ساخت این نوع گنبد در سده‌های هفتم و هشتم هـ. ق. در نواحی غربی و جنوبی ایران دلالت دارد.

بارزترین عنصر تزئینی به کار رفته در گنبدهای مدرس مقرنس‌های درونی گنبد است. بدون شک استفاده از مقرنس در معماری اسلامی، در اوایل قرون اولیه اسلامی شناخته شده و اولین نمونه‌های مقرنس‌سازی در بناهای اسلامی در درون تاق هالی گنبد قابوس دیده شده است (کیانی ۱۳۸۵: ۴۵). همچنین در هر گوشه بنای هشت ضلعی آرامگاه عرب عطا در تیم، نقطه پیوند عمودی‌تر با استفاده از تاق سه تکه یا سه کنج ارائه گردیده است که توانست در دوران سلجوقی بر معماری منطقه اصفهان تسلط یابد (هیلن براند ۱۳۸۶: ۳۵۳). گرچه قدیمی‌ترین نمونه‌های به کارگیری مقرنس در بناهای اسلامی ایران شناسایی شده لیکن بر اساس پژوهش‌های صورت گرفته مقرنس‌های درونی این سبک گنبدسازی که عمدتاً گچی هستند، متعلق به قرن پنجم هـ. ق. بوده و از بغداد سرچشمۀ گرفته‌اند و به سرعت به سوی سوریه و آفریقا اشاعه پیدا کرده‌اند و ابتدا در آثار تاریخی (آرامگاه‌ها) و سپس در مساجد و حتی در کاخ‌ها استفاده شده‌اند. قدیمی‌ترین نمونه آن در آرامگاه امام‌الدور (۴۷۹) نورالدین دمشق (۵۶۹ هـ. ق.) چنین مقرنس‌های گچی دیده شده‌اند که همگی تأثیر مستقیم بغداد را به نمایش می‌گذارند. اکثریت گنبدهای مدرس با مقرنس‌های درونی به قرن ششم هـ. ق. تا حمله مغول تاریخ‌گذاری شده‌اند. یک دوره فعالیت‌های گستردۀ ساختمان‌سازی در عراق و شبه جزیره (Tabba 1985: 65) صورت گرفت. هیلن براند نیز منبع الهام چنین گنبدهای مقرنس‌داری در سوریه، مانند گنبد مقبره نورالدین دمشق (۵۶۹ هـ. ق.) را بناهای یادمانی عراق می‌داند. وی نمونه‌های این بناها را در عراق در مقبره

زیرا معماری جنوب‌غرب ایران و بین‌النهرین از هزاره سوم ق.م. دارای معماری پیشرفته‌ای بوده است و براساس بررسی نقش مهرهای ایلامی، در دوران آغاز تاریخی ساخت بناهای گنبدی معمول بوده است (حصاری و ایروانی ۱۳۹۰: ۱۲۹۰-۳۰) و شاید بتوان رد این شیوه گنبدسازی را در معماری بین‌النهرین پیگیری کرد.

برآیند

تاکنون آرامگاه‌های زیادی با گنبد مضرس در ایران، سوریه و عراق شناسایی شده‌اند. محققین ایرانی این سبک مقبره‌سازی را متعلق به جنوب ایران دانسته‌اند (صمدی ۱۳۷۵؛ ورجاوند ۱۳۴۸)، در صورتی که قبل از پیدایش این فرم گنبدی در معماری ایران در بناهای اسلامی عراق و سوریه در قرون پنجم و ششم ه.ق. این فرم گنبدی بر روی بناهای زیبده بغداد و نورالدین دمشق به کار رفته که حاکی از تداوم و یا الگوگیری از سنت‌های معماری قدیمی این منطقه بوده است. در ایران تعداد زیادی از این گنبدها وجود دارند که تأثیر مستقیمی از این معماری را نشان می‌دهند. بسیاری از این مقابر و گنبدها دارای هیچ نوع تزیینات و کتیبه‌ای نیستند که بتوان به تاریخ‌گذاری این بناها نائل آمد لیکن تعداد اندکی از این بناهای آرامگاهی با گنبدهای مضرس (امامزاده عبدالله شوستر، میرمحمد خارک، امامزاده جعفر بروجرد، گنبد دانیال پیغمبر در شوش و امامزاده جعفر (پیر غازی دهدشت) و امامزاده یحیی (ع) شیخ هابیل کهگیلویه دارای کتیبه‌هایی هستند که تعلق آن‌ها را به دوره اتابکان لر مسلم می‌سازد. همه این آرامگاه‌های تاریخ‌دار که در جنوب، جنوب غربی و غرب ایران واقع شده‌اند بر اساس کتیبه‌های باقیمانده از نظر زمانی متعلق به قرون هفتم و هشتم ه.ق. هستند و از نظر گستره جغرافیایی در قلمرو اتابکان لر (۵۵۰-۸۲۷ ه.ق.) قرار دارند. همه موارد مذکور ما را به این نکته رهنمون می‌سازد که سنت آرامگاهی با سبک گنبدسازی مضرس، سنتی بوده است که از منطقه عراق و سوریه سرچشمه گرفته است و با ورود اقوام مهاجری که در قرون میانی اسلام (۵۵۰ ه.ق. به بعد) به جنوب، جنوب‌غربی و غرب ایران مهاجرت نموده‌اند و بر این منطقه حکمرانی نمودند و در تاریخ با نام اتابکان لرستان از آن‌ها یاد شده

مسلم بن قریش در امام دُر (۴۷۹ ه.ق.) ذکر می‌کند که به نوبه خود مقابر سهپوردی و سیت (بانو یا سیده) زیبده را به وجود می‌آورند که هر دو در بغداد هستند و باز هم نمونه‌های متعدد دیگری در جنوب عراق که همگی مربوط به قرن هفتم ه.ق. هستند (هیلن براند ۱۳۸۶: ۳۹۰). قندهل‌های مقرنس در بناهای همزمان اتابکان لر در ایران (ایلخانیان) نیز در این دوران دیگر از آجر ساخته نمی‌شند بلکه از گچ ساخته شده و از تاق‌ها یا دیوارها آویزان می‌گشتند (بلر و بلوم ۱۳۸۱: ۱۵). مقرنس‌های گچی در دوران ایلخانی مورد توجه معماران قرار گرفته و گچبری‌های غنی این دوره زبانزد است که می‌توان به گچبری‌های غنی مسجد دو ایوانی اشتراجن و مقبره عبدالصمد اصفهانی نظر نظر اشاره کرد. مقرنس در سطح درونی گنبدها در دوره‌های بعدی در بناهای اسلامی به کار رفت و در دوره تیموریان بناهای بسیاری با این عنصر معماری تربیین گشتند که می‌توان به اتفاق مربع شکل آرامگاه احمد یسوسی واقع در شهر ترکستان قراقلستان اشاره کرد که با گنبد مقرنس داری به ارتفاع ایوان ورودی پوشیده شده است (بلر و بلوم ۱۳۸۱: ۹۳). بنابراین براساس پژوهش‌های انجام شده، منشاء مقرنس‌های گچی درونی گنبدهای مضرس عراق دانسته شده که به سوی دیگر مناطق جهان اسلام انتشار یافته است.

دو مینیاتور از سده‌های نهم و دهم ه.ق. صحنه‌هایی از گنبدهای مضرس را به خوبی نمایان می‌سازند. یکی از آن‌ها صحنه بروز سیل را در بغداد به سال ۸۷۳ ه.ق. (تصویر ۴ الف) نشان می‌دهد. دیگری توسط مترافقچی^۱ در زمان سلطان سلیمان قانونی به تاریخ ۹۴۴ ه.ق. کشیده شده (تصویر ۴ ب) است. اینها قدیمی‌ترین اسناد از دوره اسلامی هستند که رواج ساخت این فرم گنبد را در معماری عراق و بغداد به خوبی نمایان می‌سازند. به نظر می‌رسد که این شیوه معماری دارای پیشینه‌ای کهن‌تر در معماری بین‌النهرین باستان (عراق و سوریه) بوده باشد

۱- نصوح سلاحی مترافقچی (وفات ۹۷۱ ه.ق.) نویسنده، نسخ و تصویرگر یوسفیابی‌الاصل عثمانی بود که تاریخی درباره عثمانیان تا ۹۵۸ ه.ق. نوشته و دست کم سه جلد از آن را با تصویرهایی مصور ساخت. تنها یک جلد از این مجموعه درباره لشکرکشی‌های سال‌های ۹۴۰-۹۴۲ ه.ق. در ایران و عراق همراه با ۱۲۸ تصویر، امضای او را بر خود دارد.



وارد معماری ایران گردیده است.

سپاسگزاری

محمدحسن اکبریان و همچنین آقای احمد آزادی به خاطر راهنمایی‌هایشان و نیز در اختیار قرار دادن پلان بنهای آرامگاهی کهگیلویه سپاسگزارم.

منابع فارسی

حصاری، مرتضی و فرشید ایروانی قدیم، ۱۳۹۰، «سبک معماری دوره آغاز تاریخی جنوب غرب ایران و بین‌النهرین براساس نقوش مهر و اثر مهر»، مزدکنامه، شماره ۴، صص ۱۲۴-۱۳۷.

رنیس‌زاده، مهناز و حسین مفید، ۱۳۷۴، *احیاء هنرهای از دست رفته به روایت استاد حسین لرزاده*، تهران: انتشارات مولی.

زمرشیدی، حسین، ۱۳۷۳، طاق و قوس در معماری ایران، تهران: انتشارات کیهان.

شمس، صادق، ۱۳۸۹، *جلوه‌هایی از هنر معماری ایران زمین*، تهران: علم و دانش - نوآوراندانشگاه پارسه.

صدی، مهرداد، ۱۳۷۵، «نظری درباره سبک معماری گنبد سلیمان بن علی گناوه»، آثار شهرهای باستانی سواحل و جزائر خلیج فارس و دریای عمان، تهران: انجمن آثار و مفاخر فرهنگی.

قرزلباش، ابراهیم و احمد آزادی، ۱۳۹۱، «پژوهشی در هویت‌شناسی بنای امامزاده یحیی (ع) کهگیلویه، روستای شیخ هابیل‌الهاشمی» *مجله اثر*، شماره ۵، صص ۶۹-۵۵.

کاشانی، غیاث الدین جمشید، ۱۳۶۶، رساله طاق و از ج، ترجمه و تحسیه سید علیرضا جذبی، تهران: انتشارات سروش.
کیانی، محمدیوسف، ۱۳۸۵، *تاریخ هنر معماری ایران در دوره اسلامی*، تهران: انتشارات سمت.

مستوفی، حمدالله، ۱۳۳۹، *تاریخ گزیده*، تهران: موسسه چاپ و انتشارات امیرکبیر.

از دوستان عزیز در اداره میراث فرهنگی استان کهگیلویه و بویراحمد آقایان مهندس رحیم دادی‌نژاد، داریوش توکلی، علی‌اصغر آتش فراز، محمد نیک‌اقبال، مسعود شفیعی،

اتینگهاوزن، ریچارد و الگ گربر، ۱۳۸۳، *هنر و معماری اسلامی (۱)*، ترجمه یعقوب آذن، تهران: انتشارات سمت.

اقبال آشتیانی، عباس، ۱۳۸۵، *تاریخ مفصل ایران از صدر اسلام تا انقراض قاجاریه*، تهران: انتشارات میلاد.

امیری، مهراب، ۱۳۷۱، سیری در قلمرو بختیاری و عشاير بومی خوزستان، گزارشات منتشرنشده‌ای از سر اوستن هنری لا یارده، استاک، مادرم بیشوب، لینچ، ویلسون، تهران: نشر فرهنگسرای ایران.

ایزدپناه، حمید، ۱۳۷۶، آثار باستانی و تاریخی لرستان، تهران: انتشارات انجمن آثار ملی.

بزرگمهری، زهره، ۱۳۷۰، «گنبد در معماری ایران»، *مجله اثر*، شماره ۲۰، صص ۱۸-۵.

بلو، شیلا و جاناتان بلوم، ۱۳۸۱، *هنر و معماری اسلامی (۲)* (۱۲۵۰-۱۱۰۰)، ترجمه یعقوب آذن، تهران: سمت.

پیرنیا، محمدکریم، ۱۳۸۳، آشتیانی با معماری اسلامی ایران، تدوین غلامحسین معماریان، تهران: انتشارات دانشگاه علم و صنعت ایران.

تقوی مقدم، مصطفی، ۱۳۷۷، *تاریخ سیاسی کهگیلویه*، تهران: موسسه مطالعات تاریخ معاصر ایران، موسسه مطالعات و پژوهش‌های سیاسی.



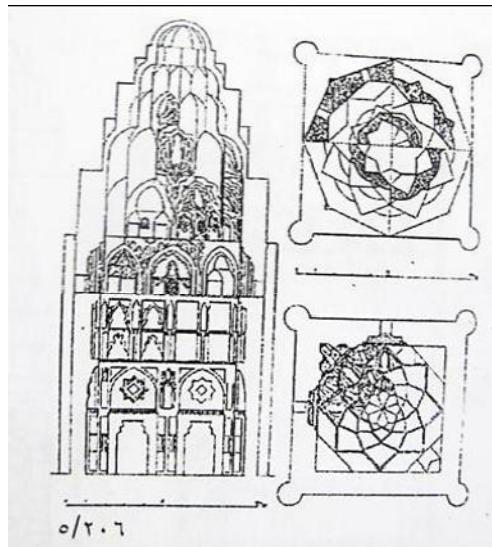
ورجاوند، پرویز، ۱۳۴۸، «معرفی دو بنا و بحثی درباره گنبدهای مخروطی شکل» مجله باستان‌شناسی و هنر ایران، شماره دوم، انتشارات وزارت فرهنگ و هنر اداره کل باستان‌شناسی و فرهنگ عامه، صص ۲۴-۳۵.

Tabbaa, Y., 1985, "The Muqarnas Dome: Its Origin and Meaning", *Muqarnas* 3: 61- 74.

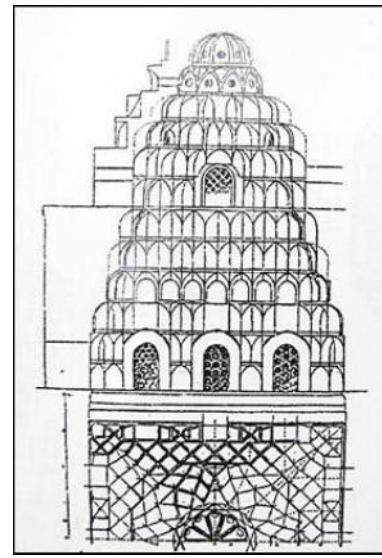
موسوی‌نژاد سوق، سید علی، ۱۳۸۵، ستارگان پراکنده اسلام زمین، قم: کومه.

هیلن براند، ریوت، ۱۳۸۶، معماری اسلامی: فرم، عملکرد و معنی، ترجمه ایرج اعتظام، تهران: شرکت پردازش و برنامه ریزی شهری.

تصاویر



نقشه ۲: آرامگاه مسلم بن قریش، پلان و مقطع
هیلن براند ۱۳۸۶: (۶۳۷-۶۳۸).



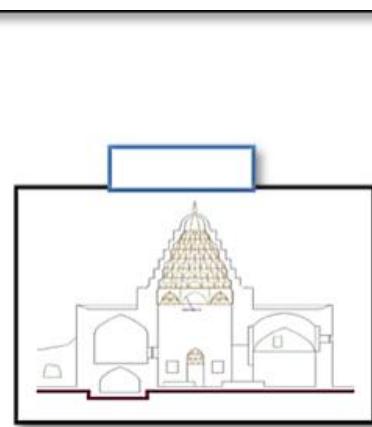
نقشه ۱: آرامگاه نورالدین: مقطع گنبد
هیلن براند ۱۳۸۶: (۶۳۷-۶۳۸).



تصویر ۱: مقرنس کاری زیر گنبد امامزاده
پیر غازی دهدشت.



نقشه ۳: امامزاده پیر غازی دهدشت، پلان و برش مقطع
بایگانی میراث فرهنگی کهگیلویه.





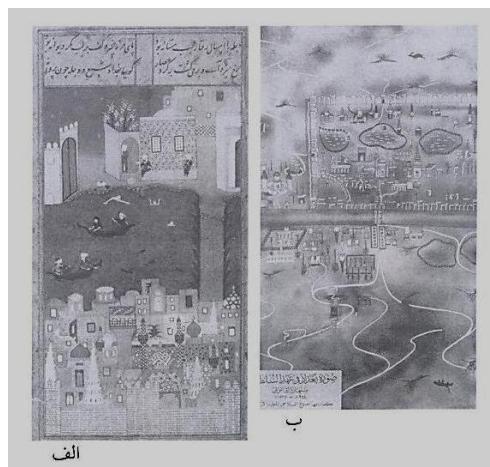
تصویر ۳: مقرنس کاری سطح درونی گنبد امامزاده محمود.



تصویر ۲: امامزاده محمود، دید از غرب.



نقشهٔ ۴: قلمرو تفکیکی ایلات مختلف لر (صفی‌نژاد ۱۳۶۸: ۱۰۵).



تصویر ۴: مناظری از گنبدهای مضرس در زمان سلطان سلیمان قانونی (Tabba 1985: pls. 4 & 5).

