

لیزا گلمبک

مسجد جامع هرات^۱

ترجمه اردشیر اشرافی

در خلال سده نهم / پانزدهم، مرکز شهری قلمرو تیموریان و نرکمانان رشدی خیره‌کننده یافت و پیرامون هسته‌های فدیی شهر را حومه‌های تازه کرفت. در زمینهای که پیشتر بیان بود، برای آبرسانی به باغهای گسترده امکانات آبیاری گسترش یافت. با افزایش جمعیت و فشار ناشی از آن در هسته‌های فدیی شهرها، حومه‌ها با تشکیلات خاص خود به سرعت جزوی از شهرها شدند. با این همه، به رغم گسترش نامنظم این کلانشهرهای وسعت یافته، هسته فدیی شهر همچنان اهمیت خود را حفظ کرد.

امکان بقای مرکز بازرگانی قدیمی تا حدودی به استقرار در درون مسجد جامع اولیه شهر بستگی داشت. مردم هر شهر برای مسجد قدیمی آن، صرف نظر از اینکه چه تعداد مسجد تازه و نو در حومه شهر ساخته می‌شد، به لحاظ قدمت و غالباً زیبایی اش احترام خاصی قائل بودند. بروهشای باستان‌شناسی مساجد جامع اصفهان، بزد، شیراز، کرمان، و شهرهای دیگر جملگی نشان می‌دهد که با وجود تغییرات سیاسی و نوسانات اقتصادی، و حتى دیگرگونیهای قومی جمعت شهری، حیات مسجد جامع اولیه شهرها ادامه یافته است. در حقیقت، تاریخ مسجد جامع هر شهر غالباً عالم صغیر تاریخ آن شهر به شمار می‌رود که در دوره‌های ویرانی و آبادانی خود سرگذشت شهر را به تفصیل بازمی‌گوید.

تاریخ مسجد جامع هرات این موضوع را به خوبی نشان می‌دهد. این بنا در بخش شمال شرقی شهر و در درون باروی اصلی آن قرار دارد. این مسجد در مرکز کالبدی شهر واقع نبود؛ اما از راسته‌های شمالی و شرقی بازارهایی که در مرکز شهر یکدیگر را قطع می‌کردند به آسانی می‌شد به آن رسید (ت ۱). تازه‌ترین شواهد درباره اهمیت مسجد کمین از عملیات نوسازی‌ای به دست آمده که در سال ۱۹۴۴ آغاز شد. متأسفانه با این کار بیشترین ویژگیهای اصلی مسجد از میان رفت. کار مرمتگران معاصر بازجاهای بی‌شماری که خیران پیشین در طول نهصد سال گذشته متتحمل شدند تا به رغم مشکلاتی که غالباً بر سر راه بود ویژگی اصلی این بنا — و حتى اجزای واقعی ساختمان اولیه — را حفظ کنند، تفاوت بسیار دارد.

مسجد جامع هرات، که در نیمة دوم سده پنجم هجری به دست شیخ الدین مسعود هروی بنا شد. مانند بسیاری از مساجد جامع اولیه شهرها، بازگوکننده فراز و نسبیاتی باریگی هرات است. این مسجد در طول حیات خود بازها ویران و از تو ساخته شد. بسی از آتش‌سوری مسجد در اوآخر قرن ششم، سلطان غیاث الدین محمد بن سام مسجدی تازه بسیاد نهاد و مسجد سوخته را نیز بدان افزود. پس باز نیز معز الدین حسین، حاکم هرات در قرن هشتم، مسجد را پس از ویرانی در زلزله بازسازی کرد. جلال الدین فیروزشاه هم در اوآخر سلطنت شاهزاد خسروی مسجد را سرمد کرد. از پس جند سبل و زلزنه دیگر، سراجیام علی شیر نوابی به تعمیر اساسی مسجد همت گماشت و در این راه حوصله و مال بسیار صرف، کرد. اطلاعاتی که خواندگیر از مسیر بازسازی مسجد در عهد امیر علی شیر به دست می‌دهد درخور اعتنای است. در مطالعه تاریخ مسجد جامع هرات دو مسئله مطرح است: یکی اینکه به رغم نگرش هیشتنگی حامیان که ساخت بنا چدید را بر بازسازی بناهای گذشته ترجیح می‌دادند، سرمد این مسجد همواره مورد توجه بوده است. دیگر اینکه با وجود مرتهای بسیار، ویژگیهای اصلی و اولیه مسجد تغییر چندانی نکرد. گویا نقدس ساخته‌های اولیه مانع از تخریب و بازسازی کامل آنها می‌شد. این گونه حفاظات از بنا اولیه مختص مسجد جامع هرات بود.

مسجد هرات را شمس الدین مسعود هروی، وزیر سلطان تکش، در نیمة دوم سده پنجم / یازدهم بنا کرد.^۷ مسجد سقفی چوبی داشت که فضایی بسیار کوچک‌تر از فضای مسجد بعدی را فرامی‌گرفت. در زلزله جمادی الاول سال ۱۴۹۵ق / فوریه - مارس ۱۱۰۲م، ساختمان مسجد تقریباً به کلی ویران شد.^۸ مردمان از اینکه این مسجد در شب هنگام روی داد و کسی در مسجد نبود، بسیار شاکر بودند و روز بعد بی‌درنگ تعمیر آن را شروع و شب و روز کار کردند.

محورهای حیاطی بزرگ قرار داشت. غیاث الدین محمد پیرون مسجد و در جهت شمال، مقبره‌ای گنبددار ساخت که پس از مرگش در جمادی الاول سال ۱۴۹۹ق / فوریه ۱۳۰۳م، در همانجا دفن شد.^۹ کتبه‌های این مقبره را پیش از ویرانی اسفانگیز آن در دهه ۱۹۴۰ از روی عکسها گرفته شده مطالعه کرداند. ساختمان مسجد در زمان درگذشت سازنده آن کاملاً به پایان نرسیده بود و دو سال بعد به دست فرزندش، سلطان غیاث الدین محمود، تکمیل شد.

همین سجد است که امروز بیش از هفت‌صد سال عمر دارد و همچنان مرکز روحانی شهر هرات است. با اینکه در زمانهای مختلف، اجزای داخلی نظریه جرزها و قوسها و طاقها را عوض کرداند، ابعاد و شکل کلی مسجد باقی مانده است. سردر قدیمی عهد غوریان در جانب جنوب شرقی، که تا سال ۱۹۶۴ با آمود دوره تیموری پوشانده شده بود، دارای کتبه‌هایی است که نام سلطان غوری و تاریخ رمضان ۵۹۷ق / ژوئن - جولای ۱۴۰۱م را بر آنها نویسنده‌اند.^{۱۰} از این سردر بر می‌آید که حد شرقی مسجد در دوره غوریان دست‌کم تا این نقطه امتداد داشته است. کتبه‌های گچی ایوان شبستان تزدیک محراب که از دوره غوریان باقی است، با وجود تعبیرات زیادِ دو قرن بعد، همواره مقابل دید قرار داشته است. بر

مسجد تازه‌ساخت یک قرن بعد و در روزگار سلطان غوری طعمه آتش شد. در سال ۵۹۷ق / ۱۲۰۱-۱۲۰۰م سلطان غیاث الدین محمد بن سام ساختن مسجدی تازه را آغاز کرد و مسجد سوخته را نیز با امکاناتی دیگر بدان افروز. سلطان غیاث الدین نه تنها مسجد را در محل اولیه خود از نو بنا کرد، بلکه جهت محراب قبله اصلی آن را که در ضلع غربی واقع بود و از سنت حنفی حکایت می‌کرد، مراجعت کرد. آثار مکنوب به جامانده بر این نکته تأکید می‌کند که غیاث الدین شافعی مذهب بود و این مسجد را هم برای شافعیان ساخت که محراب قبله را در هم‌لوی جنوبی مطلوب می‌دانستند.^{۱۱} ساختمان مسجد تازه به تمامی از اجر بود. شبستان را گنبد اجری بزرگی می‌پوشاند که در پشت ایوانی قرار داشت. سه ایوان بر

اینها نیز نام سلطان غوری نقش بسته است و حدّ غربی مسجد را نشان می‌دهد.^۷

علوم نیست که طرح شبستانی با ستونهای چهارگوش بقیه قسمت‌های مسجد تا جه اندازه متعلق به دوره غوریان یا دوره‌ای متأخر است. این مسجد رو به ویرانی گذاشت، و در سال ۱۳۲۰ق/ ۷۲۰م ایوانهای جنوبی و شرقی را از نو ساختند. می‌گویند از ستونها و قبه‌های شبستانها، که جملگی می‌باشد «استوارتر و نیکوکر از پیش» مرمت می‌شد، هیچ نمانده است. مقبره را نیز مرمت کردند و قام مسجد را از نو آراستند. غیاث الدین محمد در این ایام مدرسه خیاثیه را در امتداد پهلوی شمالی مسجد بربای کرد.^۸

بار دیگر سرنوشت با این مسجد سرفراز سر ناسازگاری گذاشت. در سال ۱۳۶۵ق/ ۷۶۵م زلزله‌ای ویرانگر بیشتر بناهای هرات را خراب کرد. طاق مقصورة مسجد «که در هیچ شهری همتا نداشت» فرو ریخت و فقط جرزهایش باقی ماند. حاکم هرات، معزالدین حسین، آن را تعمیر کرد و «خاقانه نو» را هم بدان افزود. به سال ۱۳۷۰ق/ ۷۷۰م خود او را در مقبره دفن کردند.^۹ در سال ۱۳۷۵ق/ ۷۷۵م - ۱۳۷۳ق/ ۷۷۳م آخرین امیر آل کرت تشت «شربت» مفرغینی را وقف مسجد کرد که هنوز در حیاط آن بر جاست.^{۱۰}

ظرف ده سال، سپاهیان تیمور به دروازه‌های هرات رسیدند. شهر سقوط کرد و دودمان کرت از هم پاشید. در سال ۱۳۹۷ق/ ۷۹۷م فرزند تیمور، شاهرخ، بر مستد حکمرانی هرات نشست و آنجا را تختگاه خود کرد. بازسازی شهر در سال ۱۴۱۳ق/ ۸۱۳م آغاز شد. شاهرخ توجه خود را به کانون قدیمی شهر معطوف کرد و بازارهای آن را از آجر ساخت. ساختن مسجد جامع تازه‌ای در خارج از کانون شهر و در منطقه مصلا در سال ۱۴۱۷ق/ ۸۲۰م به دست همسر شاهرخ، گوهرشاد، نشان از گسترش وسیع حومه‌های شهر به جانب شمال غربی و بعدها به جانب شمال و شمال شرق داشت.^{۱۱}

با این همه، مسجد قدیمی جاذبه خود را از دست نداد. در دهه ۱۴۴۰ق/ ۸۴۰م، بار دیگر آن را مرمت کردند؛ اما این مرتبه کار نه به دست سلطان، که به وسیله یکی از بر جسته‌ترین امیران او، جلال الدین فیروزشاه (ف ۱۴۴۸ق/ ۸۴۸م) صورت گرفت.^{۱۲} این مرمتها

بایست سطحی بوده باشد، چه ساختمان مسجد در برایر وقایعی که در پی آمد دوام نیاورد.

فاصله میان مرگ شاهرخ به سال ۱۴۷۱ق/ ۸۵۱م تا روی کار آمدن سلطان حسین باقراء، میراث خوار حکومت رو به افول تیموری در سال ۱۴۷۴ق/ ۸۷۴م، از دوره‌های پیش از اسلامی و رو به ضعف رفت اوضاع اقتصاد بود. مصائب طبیعی سختی همچون زلزله و سیل که با غفلت و فرسایش طبیعی آمیخته شد بایست اوضاع حکومت را به وضعی اسفیار کشانده باشد. آن‌گونه که خواندمیر اوضاع این مسجد را پیش از مرمت بعدی آن توصیف می‌کند:

و در ایام دولت و اوان سلطنت سلطان حصاحب قران و خاقان گیجیستان معزالسلطنه و الحلاقه سلطان حسین بهادر خان [...] طاف معموره‌اش شکستی تمام باشه و اطراف قیه معموره‌اش به سرحد خرابی شناقه جدار بلند مقدارش مانند راکمان، پست خم کرده و ببل یاده‌های عالی آثارش مثال ساجدان، روی نیاز به زمین آورده سفیدی گچ از سقف مرفو عش مرفع شد و خاک سیاه نمایک بر زیر فرش می‌موش مجتمع گشت. چون این معانی بر ضمیر انور عالی جانب مقرب الحضرة السلطانی بر تو انداخت همگی هست عالی هست بر تجدید بنای

این مسجد شریف و تسبید اساس این معبد متین مقصود ساخت [۱۶].

با مسجد جامع هرات را، که باید استثنای بوده باشد، ندارد.

برخلاف قابل علی شیر به اجتناب از حرف هزینه در تزیین مسجد، گزارش خواندمیر از موقوفه‌های او برای حفظ ویزگهای بدیع آن خبر می‌دهد. مثلاً خواندمیر درباره شبستان گبیدار مسجد دوره خوریان که در آستانه ریزتین قرار داشت، می‌نویسد:

... در رمضان مسنه ثلت و تسع ماهه {آوریل - سمه ۱۴۹۸} نخست به باز کردن پشت طاق مقصوده که مکور گشته بود امر نمود. بعد از آن به استتسواب معماران صادق و مهندسان مدفن به راست ساختن آن بنا بر وجهی که از آن محکمتر تنواند بود اشارت نمود و در دو جانب صفة مقصوده دو ایوان عالی شان بنا نهاد و به آن جهت طاق بزرگ را استحکام قام و منانت لاتکلام داد.^{۱۳}

تا پیش از اعلام نظر گروه مهندسان و معماران، علی شیر تصمیم به برداشتن گنبد اصلی شبستان نگرفت. همچنان که در نقشه سال ۱۹۴۴ استراکرت^(۱۴) نشان داده شده (ت ۲)، این تصمیم از آن رو بود که شبستان را همچون ایوانی امتدادیافته از نو بسازند.^{۱۵} در این نقشه، جرزهای ایوان شبستان در یک خط قرار ندارند و چه بسا این موضوع دال بر مقداری باشد که جرزها به لحاظ از شکل افتادن گنید پیش از خرابی آن، جایه‌جا شده‌اند.

امیر علی شیر، از بر جستگان فرهیخته و دانا، پیش از ۲۵ سال (۷۷۸ ق / ۱۴۰۱-۱۴۷۲ م) در مقام نزدیک ترین مشاور سلطان حسین خدمت کرد.^{۱۶} علی شیر کانون حلقه‌های ادبی به شمار می‌رفت و خود نویسنده‌گی می‌کرد و به سبب ترویج ترکی جغتای شهره بود. مهم ترین بنای این حامی هنرهای کتاب‌آرایی و معماری خلاصیه کلیه در حومه هرات بود؛ مجتمع مذهبی و اجتماعی بزرگی مشتمل بر مسجد، مدرسه، خانقاہ، کتابخانه، و بیمارستان. نویسنده مکارم‌الاحلاق پیش از ۱۲۵ بنای تاریخی را نام می‌برد که به فرمان او ساخته یا مرمت شد.^{۱۷} که ممکن است اغلب آنها در جریان کارهای مربوط به توسعه شهر صورت گرفته باشد. علی شیر سرمایه خود را بیشتر در راه مرمت ساختمانهای قسیمهٔ صرف کرد تا ساخت بناهای تازه. بسیاری از بناهای تازه‌ای که او هزینه آنها را تقبل کرد، به جز کلیه در هرات، در شهرهای کوچک‌تر یا در مسیر شاهراهها ساخته شد. از جمله این بناهای اقامتگاههای متعددی برای مسافران، و نیز سد و آب‌انبار بود. از بناهایی که باقی مانده است هیچ یک کاسی کاری پرهزینه و فراوان بددکار رفته در ساختمان کلیه

القصه بعد از آن که ضمیر انور والاکبر از جانب ممتاز و استحکام آن معبد عالی مقام فارغ گشت، خیابان زیب و آرایش و اندیشه تکلف و غایس بر حاطرش گذشت و به موجب اشارت علیه، مهندسان خجسته‌آثار و کاشی تراشان شبرین کار و هنرمندان نقاش و استادان سنگ تراش به جد هر چه تمام تر روی به زیبا و تریین آن مسجد فیض آین آوردن و به مدت یک سال، کاری که به حسب تخمین و قیاس می‌باشد که در قرب پنج سال اختتام ناید، در نایت یاکی و آراستگی تمام کردند. وجود طاقها و رواهایش به نقوش اسلامی و ختابی تزیین و محللاً شد و صفحات حصه‌های پرسفایش به وفور تکلفات غریب و کثیر اختراعات عجیب از سایر بقاع ممتاز و مستندا گشت. سقف گنبدهای بلندش مانند صحنه اعمال نیکوکاران، حفت سفیدی و روشن پذیرفت و ازاره‌های ایوانهای ارجمندش از سرگهای سوران رصانت و ممتازت لامکلام گرفت.

پر از نقش و نگار از فرش تا سقف
مهندنس را پر او فکر و نظر وقف
ز عالی غرفه‌هایش جسم بد دور
مقوس طاقها چون ابروی حور^{۱۸}

منبری با نه پله از مرمر ساخت را که کار استاد شمس الدین بود از خواف بدین جا آوردن. این مسجد شیش در داشت، کار ساخت آن در ۱۴ شعبان ۹۰۵ق / ۱۵۰۰م پایان پذیرفت.^{۱۹} علی شیر کارگران را چنان می‌نوشت که کاری که معمولاً برای انجام دادنش وقت خیلی زیادتری لازم بود یا سرعی شکفت‌انگیز به انجام رسید.

گزارش خواندمیر درباره علی شیر علاوه بر توصیف شخصیت او، اطلاعات مهمی نیز در زمینه روند ساخت بنا و حرفه‌های به کاررفته در حوزه مسجدسازی به دست می‌دهد. به تدریت به متوفی برهمی خوریم که در آنها آمده باشد کار تکمیل یک طرح چقدر طول کشیده است. اما در اینجاست که می‌خوانیم مرمت پرخرج بنایی بزرگ ممکن بود از سه تا چهار سال برای ساختمان آن، و پنج سال برای آماده‌سازی و کاربرد پوشش کاشی و سنگ کنده کاری شده به طول بینجامد. ساخت مسجد جامع گوهرشاد در مصلای هرات بر اساس کتبیه‌های آن شانزده سال زمان برد و دست‌کم چهار سال دیگر طول کشید تا پوشش بدنه آن را تکمیل کنند.^{۲۰}

با وجود این تغییر عمده شیستان، علی شیر کتبیه‌های گچی زیر طاقها را که به دوره غوریان مربوط می‌شد در تزدیک ترین نقطه به دیوار قبله حفظ کرد. این کتبیه‌ها هیچ‌گاه پوشیده نمانده است (ت ۳).

علی شیر عافت طلب و بیرون از معركه نبود. او به طرحهای ساخته‌اند خود علاقه‌ای شخصی داشت و مرمت این مسجد قدیمی را بسیار مهم می‌دانست. به گفته خواندمیر، او غالباً همچون کارگری معمولی در کارها شرکت می‌کرد و یا برگزاری مهمانیها موجب تقویت روحیه کارکنان می‌شد:

و آن بانی مبانی خیرات به واسطه کثرت اهتمام در اقام این عمارات هر روز به نفس تفییس به آن مقام شریف نشریف می‌فرمود و بسیاری از روزها دامن در میان زده مانند سایر مزدوران، خشت به دست استاد می‌داد و کار می‌کرد، و در هر چند روز، معماران و استادان و سایر پیشه‌وران آنچه راجامه‌های گران‌مایه می‌پوشانید و به نوازش موقور و انعامات غیرمحصور خوشن دل و مسرور می‌گردانید. لاجرم به توفيق الهی و تأیید نامتناهی پادشاهی، کار سه‌چهارساله در مدت شصت ماه تمام گشت و رفعت ایوان مقصوره به مقتضای امر امیر بجز مکرمت از آنچه پیش نز بود شش هفت ذرع درگذشت. جون اصل کار تمام گردید و قواعد آن بنای هرمان مستحکم شد، فضلاً و شرعاً در تاریخ تجدید آن بنا لیات فصاحت آیات در سلک نظم کشیده و کتابندویسان بعضی از آنها را در کتابه آن بقعة عالیه مسلط گردانیدند. عالی حضرت مقرب الحضره السلطانی لفظ «مرمت کرد = ۹۰۴» را جهت ضبط تاریخ آن سال یافته بودند و به حسب توارد، جناب مولوی مخدومی فضیلت‌سواری سولانا معین الله والدین اسفزاری رانیز همین لفظ به خاطر آمد و بدین گونه نظم غوده‌اند:

نظام دولت و دین میر پادشاهنشان
که دولت دو جهانیش حق کرامت کرد
تو اتفاق حسن بین و اقتضای قضا
که چون موافق تاریخ شد «مرمت کرد»
و راقم حروف را نز این قطعه به خاطر فاتح رسیده
بود که:

گشت محکم اساس این مسجد
ز اهتمام امیر بندۀ نواز
بهتر تاریخ گفت مرشد عقل
شد مشتید اساس جامع باز»

۳۰ سانتی‌متر است. بنا بر این، می‌توان نتیجه گرفت که در بنایی که تا اوخر سال ۱۹۴۳ قابل مشاهده بود، اندازه‌های اساسی و نقشه مسجد نوسازی شده به دست علی‌شیر حفظ شده بود.

شتن سردر اصلی مسجد را که خواندمیر بر شمرده است می‌توان در نقشه استراکت سناسایی کرد. این سردرها در نوسازیهای اخیر در برابر سردر عظیمی که در بیرونی شرقی ساخته‌اند رنگ باخته است. ترتیب بی‌قاعدۀ درها بر روی نقشه محتملاً تابع طرح شارعی مربوط به پیش از دوره تیموری است.

اختلاف اندازه چهار ایوان مسجد با ابعادی که خواندمیر آورده همان‌نگ است، بقیه مسجد طرح شبستانی یکدستی با ستونهای ساده داشت. به سخن خواندمیر، شمار جرزها به ۴۰ می‌رسید، که اندکی پیش از مقداری است که در نقشه بادشده آمده است. همو تعداد طاقه‌های مدور [شبستان] را ۴۰۸ ذکر می‌کند. که حدود ۳۰ تا بیشتر از تعدادی است که در نقشه می‌توان شمرد. شاید از زمان نوسازی دوره تیموری یک یا دو ردیف از دهانه‌های انتهایی شرقی مسجد از بین رفتہ باشد.

نمای تیموری جانب غربی صحن جلو مقصورة، مانند مسجد زیارتگاه^{۱۰} قوس سه‌قسمتی داشت. در عکس‌های استراکت، قوس میانی که از برجهای پر جرم حیاط آغاز می‌گردد، دیده نمی‌شود. اگر می‌خواستند این قوس را بازسازی کنند، بایستی بین ۱۰ تا ۱۵ متر بر ارتفاع آن می‌افزوند تا قوسی با دهانه حدود ۱۷/۵ متر را در خود جای دهد. قوسی که در عکس‌های استراکت دیده می‌شود در اصل دیوار پشتی ایوان دارای قوس بزرگ به کار رفته بود و هنگامی که این ایوان فروریخت، آن را از نو ساختند. خواندمیر تصدیق می‌کند که ایوان مقصورة بسیار بلند بود. مقصورة بایست خیلی شبیه مقصورة روزگار علی‌شیر بوده باشد؛ یعنی ایوانی دراز که دیوارهای آن را نگه می‌داشت که خود با پنجره‌هایی قوس‌دار با اندازه‌های مختلف مجوف شده بود.

به جز دیوار سمت قبله، در دیگر اضلاع صحن رواقهایی در طرفین ایوانها قرار داشت. در نسخه‌ای از کتاب خواندمیر، شمار طاقهای این رواقها ۳۰ طاق ذکر شده، که دو تا بیش از آن چیزی است که در نقشه بادشده دیده می‌شود. در دیگر نسخ ارقام خیلی بزرگ‌تری (متلا

اما این مسجد، براساس تصاویر و نقشه استراکت ناچه اندازه وضع ساخته‌اند سال ۱۹۰۵ ق / ۱۵۰۰ م را نشان می‌دهد؟ خواندمیر اندازه‌گذارها و سوتنهای طاقهای مسجد، و نیز بسیاری از اندازه‌های مهم‌تر آن را آورده است.^{۱۱} این مختصات در جدول ۱ گرد آمده است. مأخذ اصلی استفاده شده نسخه خلاصه الاخبار خواندمیر در کتابخانه بریتانیاست.^{۱۲} تفاوت‌هایی که در دیگر نسخ دیده می‌شود نیز آورده شده است. مقایسه این اندازه‌ها، که به ذرع یا ذراع است، با اندازه‌های واقعی مسجد آموزنده است. این کار با هرگیری از یادداشت‌های منتشر شده اریک شرودر^{۱۳}، که گرچه ناقص است، دقیق‌ترین اندازه‌های به دست آمده از این مسجد محسوب می‌شود، همراه با اندازه‌های تقریبی برگرفته از پیش‌طرح منتشر شده استراکت میسر شده است.^{۱۴} اندازه‌های ذکر شده به ذرع، به متر تغییر داده شده است (هر ذرع = ۷۱۷/۰ متر^{۱۵}). این عدد از انتخاب سه مشخصه به دست آمده که گمان نمی‌رود در طول قرنها دستخوش تغییر شده باشد و آنها را می‌توان با بالاترین صحت از پیش‌طرح مذکور اندازه گرفت؛ عرض و طول صحن و ضلع مقبره در جدول تهیه شده، ستون «الف» مختصات را به ذرع نشان می‌دهد. در ستون «ب»، این اندازه‌ها به متر تبدیل شده است. در ستون «ب»، مقایسه این اعداد با اندازه‌های واقعی تخمین‌زده شده از پیش‌طرح آمده است. ستون «ت» مقدار اختلاف را نشان می‌دهد. برای مشخص کردن میزان اختلاف لازم بوده است تا مقدار کلی طول و عرضی که خواندمیر ذکر کرده نادیده انگاشته شود؛ چه حدود خارجی بنا در گذر قرنها کاسته شده است. بعلاوه، از آنجا که قسمت خارجی بی‌قاعدۀ بود، اندازه‌ها بسته به موقعیت محوری که اندازه‌گیری می‌شد فرق می‌کرد. مقداری هم که برای عرض ایوان مقصورة ذکر شده است نادیده گرفته شد. در نسخه ویراسته اعتمادی، این رقم قطعاً ناصحیح است؛ و در نسخه کتابخانه بریتانیا، با در نظر گرفتن اینکه اگر خود ایوان دچار تغییرات زیادی نشده باشد، که همین گونه هم هست، اندازه مذکور نمی‌تواند خیلی تغییر کرده باشد و این تفاوت بسیار زیاد است.

از این رو، با استثنایی که در بالا آمد، اختلاف بین مختصات متن مذکور و اندازه‌های واقعی تنها بین صفر تا کمتر از یک متر (۰/۹ متر) خواهد بود. متوسط اختلاف

۱۳۰ طاق) ذکر شده، که از آنها بر می آید که پیرامون صحن رواههای دویا سه طبقه به کار رفته باشد. عکس‌های استراکت رواقی باز را در بالای رواههای حیاط نشان می‌دهد؛ اما به نظر نمی‌رسد با آنها یکی باشد. در غاهای صحن نقریباً هیچ اصولی از آموده دوره تیموری باقی مانده است. جای اغلب آنها را کاشیهای امروزی گرفته است.

تاریخ مسجد هرات دو مسئله را مطرح می‌سازد که از دایره تاریخ‌نگاری این بنای خاص فراتر می‌رود. مکتبات تاریخی نشان می‌دهد که ساختمان مسجد برخلاف تحولات سیاسی و اوضاع نامساعد اقصادی پیوسته تعمیر و نگهداری شده است. چنین نگرشی با عملی که میان طبقه حامیان متداول بود و مرمت بنایی را که خود نساخته بودند دون شان خویش می‌انگاشتند مقابله دارد. در این میان علاقه علی‌شیر به صرف هزینه‌های زیاد برای مرمت بنایها استثناست. ترجیح مردمان پشت‌آن بود که مؤسسه‌های شخصی و بزرگ‌تری همچون مدرسه‌ها، خانه‌ها، و یا مساجد کوچک‌تری بسازند که متعلق به خودشان باشد، تا به مرمت بنای ساخته شده به دست دیگری بپردازند. این طبیعت عمومی مسجد جامع هرات بود که جای خاصی در دل حاکمان و همچنین عموم مردم داشت.

پرسش دوم بخود مرمتها مربوط می‌شود. اگرچه مسجد هرات غالباً در شرف ویرانی کامل بوده است، هیچ‌یک از حامیان آن اندیشه‌ای جدی برای تخریب کل بنا و برآوراندن ساختمانی تازه عرضه نکرد. از مطالعه متون تاریخی، کتبیه‌ها، و بقایای بنا روشن می‌شود که مسجد جامع هرات در طول بالغ بر هفت قرن با وجود نوسازیهای بسیار تغییر خیلی اندکی کرد. سلاطین کرت و نیز مرمنگران اوایل دوره تیموری بیشترین تزیینات دوره غوریان را دست‌خورده باقی نهادند و ابعاد اصلی مسجد را حفظ کردند. اتر نادر خواندمر از تلاش علی‌شیر برای حفظ شکل اصلی مسجد و از جمله گنبد آن حکایت می‌کند. اما چون این کار میسر نشد، او بر حفظ کتبیه‌های گچی دوره غوری در تزدیک ترین محل به دیوار قبله یای فشرد. در اینجا نیز این حفظ سنت قدیم را درباره یک مسجد جامع باید تا حدودی ناشی از طبیعت عام آن شود. قدمت ساختمانهای اولیه نقدس

الف					
ستون ب متنهای ایده متر)	اندازه واقعی ایده تقریب شناسا	متن خواندنی ایده شناسا	متن خواندنی ایده تری	الف	ب
۱۷۲/۵	۱۸۲/۱	۲۵۴	مأول (داخلی)		
۱۰۵	۱۰۷/۶	۱۵۰	عرض (امتداد محور شمالی - جنوبی صحن)		
+۰/۳	۶۰/۴	۸۴	عرض		
-۰/۹	۱۶/۸	۱۶/۵	مقبره (اضلع)		
-۲/۷	۴۰/۷	۴۶/۶	طبقه	مشصورة	
-۰/۳	۱۱/۶	۱۴/۳	عرض		
+۰/۴	۱۸/۳	۱۸/۶	پنهانی قوس		
-۰/۲	۱۶/۵	۱۶/۵	طبقه	شمائل	
-۰/۴	۱۷/۲	۱۷/۸	عرض		
-۰/۸	۱۹/۸	۲۰/۱	طبقه	شرقی	
-۰/۲	۱۱	۱۰/۸	عرض		
-۰/۲	۱۶	۱۵/۸	طبقه	جنوبی	
-۰/۴	۹/۳	۹/۷	عرض		

۱۵۰. (اعلام‌دانی، ویراستار، خلاصه‌الاخبار)
۳۲۴. (سلیمانی)
۳۲۹. (سلیمانی)
۳۳۰. (اعلام‌دانی، ویراستار، خلاصه‌الاخبار)

جدول ۱. مختصات
مسجد جامع هرات

خاصی به این مسجد بخشدید. به لحاظ نظری، هر قدر چیزی به روزگار حضرت پیامبر نبی‌الکریم پیش از آن را بهتر یا مقدس‌تر می‌انگاشتند. از همین رو اقتضا می‌کرد که مرمنگران تا حد ممکن مسجد قدیمی را حفظ کنند و همچنان که هر شیئی مرتبط با سالهای آغازین اسلام را گرامی می‌داشتند، قسمتهایی از مسجد را که می‌شد بحفوظ داشت همچون آثاری مقدس نگهداری کنند. چنین وضعی تها به هرات مربوط نمی‌شد. عقیده بر این است که نخستین محراب مسجد قیروان در پیش محرابی نگهداری می‌شد که در قرن نهم ساخته شد.^۷ در مسجد تحقیق شیراز تا اواخر دهه ۱۹۳۰ با وجود نوسازیهای بسیار، قسمتهایی از محراب گچی متعلق به قرن سوم / نهم را حفظ کردند.^۸ با اینکه برای فضای محراب تقدس خاصی قابل بودند و به همین سبب آن را سزاوار حفظ کردن می‌دانستند، از متون نگاشته درباره مسجد هرات روشی می‌شود که هر گاه مسی بود، کل بنای مسجد را شایسته حفظ کردن می‌انگاشتند.

شاید این استنتاجها به تلاشهای که امروزه در جهان اسلام برای نوسازی شهری صورت می‌گیرد، ارتباط پیدا

of the School of Oriental and African Studies 33, no. 2 (1970), pp. 322-327.

Niedermayer, Oskar von and Ernst Diez. *Afghanistan*. Leipzig, 1924.

Pugachenkova, G. A. "Arkhitekturye zametki: II. O sredneaziatskom arkhitekturnom giale". in: *Iskusstvo zodchikh Uzbekistana* 1 (1962), pp. 190-194.

———. "Les monuments peu connus de l'architecture medievale de l'Afghanistan". in: *Afghanistan* 21, no. 1 (1968), pp. 41-48.

Stuckert, Ruedi and Bernt Glätscher. "Die Grosse Moschee und das Mausoleum Ghiyat ud-Din in Herat", in: *Afghanistan Journal* 7, no. 1 (1980), pp. 6-22.

Stuckert, Ruedi. "Der Baubestand der Masjid-al-Jami in Herat 1942/3", in: *Afghanistan Journal* 7, no. 1 (1980), pp. 3-5.

Wilber, Donald. *The Architecture of Islamic Iran: The Ilkhanid Period*, Princeton, 1955.

———. *The Masjid-i Atiq of Shiraz*, Asia Institute, Monograph Series, 2, Tehran, 1972.

کند. در مواردی خاص، بهویزه در مسجد جامع هرات، حفظ اشکال متعلق به سده‌های میانی اسلامی و چه بسا حتی ساخت دوباره آنها با مصالح بنایی امروزی با سنتی دیرینه و کاملاً مرحج ارتباط دارد.

کتاب‌نامه

حافظ ابرو، چهره‌گیا.

خواندمیر، غیاث الدین بن همام الدین الحسینی. *حیات السید*. تهران، ۱۳۲۲.

———. *فصلی از خلاصه‌الاخبار*. تصحیح گویا اسدی، ۱۳۴۵.

———. *مکارم الاخلاق*. تصحیح ت. گنجعلی، کیمیرجع، ۱۹۷۹.

———. *ماهورالملوک* به حسنیه حافظه حلاج‌الاحباد و فاسون همایون، به تصحیح میر هاشم محمدت، تهران، رسالت، ۱۳۷۲.

زمیج، اسفرازی، معین الدین محمد. *روضات الحناب* فی نوحاف. مدینه

هرات، تصحیح محمد کاظم امامی، تهران، ۱۳۳۹-۱۳۲۸.

ستجویی، ف. خیابان کایان، ۱۳۴۲.

سیف بن محمد بن یعقوب هروی. *تاریخ یاده هرات*. تصحیح محمد زید، الصدیقی، کلکته، ۱۹۴۴.

عبدالرزاک سرقندی. *قطائع السعدین*. تصحیح محمد شفیع، لاہور، ۱۹۴۶.

فوجی خوارقی، احمد بن حلال الدین محمد. *محفل فصیحی*. تصحیح محمد فرجی، مشهد، ۱۳۴۱.

Bartol'd, V. V. *Four Studies on the History of Central Asia*, transl. V. and T. Minor'sky, Leiden, 1962, vol. 3, *Mir Ali-Shir and a History of the Turkman People*.

Belenitski, A. M. "Istoricheskaja topografiia gerata XV v.", in: *Alisher Navoi Shoristik: Statei*, ed. A. K. Borovkova, Akad. Nauk, Inst. Vostokovedeniia, Moscow, 1945, pp. 175-202.

Brandenburg, D. *Herat*, Graz, 1977.

Byron, Robert. "Timurid Architecture: General Trends", in: Arthur Upham Pope and Phyllis Ackerman, *Survey of Persian Art*, London and New York, 1938-39, vol. 2, pp. 1128-1129, 1134.

Creswell, K. A. C. *A Short Account of Early Muslim Architecture*, Penguin Books, 1958.

Frye, Richard. "Two Timurid Monuments in Herat", in: *Artibus Asiae* 11 (1948), pp. 206-212.

King, David. "Al-Bazdawi on the Qibla in Early Islamic Transoxania", forthcoming.

Lézine, Alexandre. "Herat: Notes de voyage", in: *Bulletin d'études orientales* 18 (1963-64), pp. 127-145.

Melikian-Chirvani, A. S., "Un bassin iranien de l'an 1375", in: *Gazette des Beaux-Arts* 78 (1969).

———. "Eastern Iranian Architecture: Apropos of the Ghurid Parts of the Great Mosque of Harrat", in: *Bulletin*

پیو شنها

۱. این مقاله ترجمه‌ی است از:

Lisa Golombek, "The Resilience of the Friday Mosque: The Case of Herat", in: *Muqarnas*, vol. 1 (1983), pp. 95-102.

۲. حافظ ابرو، چهره‌گیا، نقل شده در یادداشت‌های محمد کاظمه امام در تصحیح ابر زمیج (نک: پیو شن)، ۱۳۹۸، ج ۲، ص ۳۹۸.

۳. معین الدین محمد زمیج اسفرازی، روضات الحناب فی اوصاف مدینه هرات، ج ۱، ص ۵۵.

۴. حافظ ابرو، چهره‌گیا، پیش‌تر، در همن پنجم / بازدهم، سنت حنفی در خراسان و ماوراء النهر تثبت شده بود

(David King, "Al-Bazdawi on the Qibla...")

برخلاف تأییلات حامیان شافعی مذهب غوری، به نظر می‌رسد به دلیل وضع اولیه مسجد که با شیوه حنفی هیچ‌گونه بود، ساختمان مسجد را از نو ساختند. مسجد ریارنگاه در جنوب هرات (نک: پیو شن)، ۱۳۵۰ رو به مغرب دارد و به گفته زمیج «قاعدۀ مصر» را دنبال می‌کند «حکم مصر» در روضات الحناب، ج ۲، ص ۲۲۵.

کینگ بر آن است که «معنای دقیق این عبارت معلوم نیست. در مصر قدیمی ترین قبله روز به محل طلوع خورشید در نیمه زمستان داشت.

بدین سبب خوانده از سخن زمیج توقع دارد که در هرات قبله‌ای روز به محل غروب افتاب در نیمه زمستان وجود داشته باشد.» توبیند

کمال قدردانی را از این سخن دکتر کینگ و دیگر راهنمایی‌های سودمند ایشان ابراز می‌دارد.

۵. مطالعه بر روی کتبه‌های مقبره از روی عکس‌های صورت گرفته است که پیش از ویرانی تأسیس بار این‌بنار در دهه ۱۹۴۰ برداشته شده است. دریاباره معماری معرفه و تاریخ آن، نک.

Wilber, *The Architecture of Islamic Iran: The Ilkhanid Period*, pp. 136-137, fig. 24, pls. 63-65; Stuckert and Glätscher, "Die Grosse Moschee und des Meusoleum Ghiyat on-lin in Herat";

زمیج، روضات الحناب، ج ۱، ص ۳۳.

۱۹. همان‌جا، کتیبه‌ای به تاریخ ۹۰۵ در یکی از عکس‌های اریک شرودر به چشم می‌خورد که تری آن نویسنده را متوجه آن کرد.
۲۰. ف. سلیجوی، همان، ص ۱۷.
۲۱. خلاصه‌ای از خبر، ص ۱۳. خواندمیر می‌نویسد که تعداد طاقهای سور، ۴۰۸، سنتونها ۴۴۰، و طاق رواهیها ۱۲۰ است، در سی هشتاد نتعداد ۴۴۴ یا ۴۴ سوون و طاق روانی آمده است.
۲۲. نویسنده، از سخن‌کنایه‌ای بریتانیا به شماره ms. or. 1292 که از نویسنده، از سخن‌کنایه‌ای بریتانیا به شماره ms. or. 1292 استفاده کرده است و قدردانی خود را از برناوری لوکان برای روگر فتن که از افراد مذکور در اختیار گذاشده ابراز می‌دارد. مواد اختلاف این نسخه با نسخه‌هایی که اعتمادی و بلیتیسکی استفاده کرده‌اند ذکر شده است.
۲۳. غستین مرتبه مایکل دی آجنبیس از کارکنان گروه اسلامی موزه فاگ آرت (Fogg Art Museum) (به وجود این طرح بی‌پرو و سخاوت‌دانه آن را برای استفاده در این محاسبات در اختیار گذارد.
۲۴. اندازه ذرع که ۷۷۷/۰ متر است با واحد «گی» در بنایهای بیرونی در خراسان و سواره‌الله، نظری بنای اقیصرای در شهر سبز (۷۷۳/۰ متر) مسجدی بی خاتون (خاتون) در شهر قند (۷۰/۷۳)، و مسجد واعظ در آنایو (۷۰/۰۱) تزدیک است. در باره واحد «گی» که در اسیای میانه استفاده می‌شده است، نک:
- Pugachenkova, "Arkhitekturnye Zametki: II. O Sredneaziatskom arkhitektturnom giale", این مقایسه به استفاده دایره‌العارف/اسلام، با ذرع عمر، خلیفة در El, 2d ed., s. v. "Dhirā".
۲۵. مورخ ۸۸۷ یا ۸۸۹/۱۴۸۲-۱۴۸۳ میلادی.
- Pugachenkova, "Les monuments peu connus de L'architecture médiéale de l'Afghanistan", pp. 41-48.
۲۶. در حقیقت زاده الله فضل تغییر محراب را داشت، اما در برابر فشار اعکار عمومی تن به حفظ آن داد. — نقل شده از الکتری در: Creswell, *A short Account of Early muslim Architecture*, p. 249.
27. Wilber, *The Masjid-i Atiq of Shiraz*.
۶. Lézinc, "Herat: Notes de Voyages"; Melikian Chirvani, "Eastern Iranian Architecture".
۷. Melikian- Chirvani, op. cit.; Niedermayer and Diez, *Afghanistan*, p. 56, pl. 145; Frye, "Two Timurid Monuments in Herat"; Stuckert and Glätzer, op. cit.
۸. سیف بن محمد بن یعقوب هروی، غاریب‌نامه هرات، ص ۷۴۶-۷۴۷.
۹. خواندمیر، حبیب السیر، ج ۳، ص ۲۷۸-۲۷۹، همچنان فصلی از خلاصه‌ای اخبار، ص ۱۰۱، احمد بن جلال الدین محمد فضیح خوافی، بجمل فضیحی، ج ۳، ص ۳۱.
۱۰. خواندمیر، حبیب السیر، ج ۳، ص ۲۸۰، فضیح خوافی، بجمل فضیحی، ج ۳، ص ۹۶.
۱۱. Belenitskii, "Istoricheskaja topografia gerata XV v.", pp. 175-202;
- در باره مصلنا، نک: ف. سلیجوی، خیابان: Byron, "Timurid Architecture: General Trends", pp. 1128-1129, 1134.
۱۲. خواندمیر، خلاصه‌ای اخبار، ص ۱۰، عبدالرازق سرقنی، مطلع السعدین، ج ۲، ص ۸۴۱-۸۴۹ ظاهر از این مرحله مسجد هنوز گنبدی در پیش ایوان مقصوده داشته است. ذکر ایوان و گنبد هردو در اشعار امیر خسرو دهلوی در اواخر قرن هفتم / سیزدهم با اولین قرون ۱۲ هفتم / چهاردهم امده است (زیعی، روایات اکبات، ج ۱، ص ۳۰). رعیتی خود در این کتاب سخن از گنبد نمی‌گوید. اما یاد آور می‌شود که کتبیه عهد غوریان «در ایوان مقصوده» دقیقاً سصد ماله قدمت دارد.
۱۳. خواندمیر، سازمان‌الملوک به ضمیمه خاتمه خلاصه‌ای اخبار و قایون همایون، ص ۱۸۷ این مطلب و منتخبات دیگری که در بیان اید شر در رساله مخصوص خواندمیر در باره علی‌تیر یافت می‌شود: مکارم‌الاخلاق، ص ۱۴۸-۱۵۰.
۱۴. نک: زندگی‌نامه امیر علی‌تیر نوشته بارتولد، *Four Studies on the History of Central Asia*, vol. 3.
۱۵. نک: خواندمیر، مکارم‌الاخلاق، فصلهای ۲ و ۵ و ۶ در باره امیر علی‌تیر.
۱۶. خواندمیر، همان، ص ۱۸۷. به نظر می‌رسد بلیتیسکی این متن را در نسخه‌ای از زیعی باخته نیست (!) اما تفسیر مغایری از آن دارد؛ بدین معنا که سمعاران نخست گنبد را مرمت کردند، چنان‌که گنبد را در این مرحله نگه داشته باشند. دشوار توان روش ساخت که چرا خواندمیر در کتاب ذکر دیگر ابعاد اندازه‌های آن را به دست نداده است (نک: حدول).
۱۷. این نقشه را نخست فرای منتشر کرد؛ اما با جهات نادرست: Frye, "Two Timurid Monuments".
- نقشه اصلی دوباره در این منبع منتشر شد:
- Stuckert, "Der Baubestand der Masjid al-Jami in Herat 1942-1943"
- آن نقشه جای نقشه دستی چاپ شده در منبع زیر:
- Niedermayer and Diez, *Afghanistan*
- و دیگر توصیه‌های مبنی بر آن، مانند منبع زیر، را گرفت:
- Brandenburg, *Herat*, pp. 28-32.
- فقط نقشه‌ای که استاکر که منتشر کرده جهتمند درست است.
۱۸. خواندمیر، همان، ص ۱۸۹-۱۸۷.