



## بازخوانی حمام‌های دوره صفوی بر اساس سفرنامه‌های سده‌های دهم تا دوازدهم هجری، با تأکید بر معماری حمام‌ها<sup>۱</sup>

نجمه صنمی<sup>۲</sup>، محسن طبسی<sup>۳</sup>، وحید احمدی<sup>۴</sup>

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۹/۱۲

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۲/۱۰/۱۸

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۳/۰۳/۱۶

نوع مقاله: پژوهشی

صفحه ۱۲۵ تا ۱۴۱

### چکیده

دوره صفوی را می‌توان یکی از ادوار مهم فرهنگی و اجتماعی ایران و از نقاط عطف تاریخ معماری این سرزمین دانست. موقعیت ممتاز ژئوپلیتیکی و جاذبه‌های اقتصادی ایران در روزگار صفوی سبب شد تا جهانگردان بسیاری به ایران آیند که اغلب ایشان پس از بازگشت، به نگارش خاطرات سفر پرداختند. سفرنامه‌های جهانگردان اروپایی در سده‌های دهم تا دوازدهم هجری که به تقریب، هم‌عصر با دوره صفوی است، فارغ از اهداف سفر یا کاستی‌های متن و بعضًا کج فهمی‌ها، یکی از مهم‌ترین اسناد تاریخ معماری ایران به شمار می‌روند. کمبود اسناد و منابع مکتوب در باب تاریخ معماری و چگونگی ساخت بنایا، ضرورت مطالعه و تأمل در سفرنامه‌ها را از این منظر، دوچندان می‌کند. از سویی دیگر، حمام‌ها به عنوان گونه‌ای خاص در معماری ایران، یکی از آسیب‌پذیرترین انواع معماری هستند که متأسفانه، تخریب آن‌ها در دهه‌های اخیر فزونی یافته است؛ بنابراین، هر منبعی که به شناخت و درک بهتر از این پدیده پیچیده در معماری ایرانی کمک کند، ارزشمند است. حمام‌های ایرانی از دو منظر مورد توجه جهانگردان بوده‌اند، نخست و بیشتر، فرهنگ عامه و دیگر و کمتر، معماری حمام. این تحقیق در پی آن است که با مطالعه همان اندک منابع، تصویر ارائه شده توسط جهانگردان سده‌های دهم تا دوازدهم هجری قمری از حمام‌های ایرانی را از هر دو منظر نشان دهد. براین‌اساس، پرسش اصلی تحقیق این است که چه وجوهی از حمام‌ها در سفرنامه‌های سده دهم تا دوازدهم هجری مورد توجه جهانگردان قرار گرفته‌اند؟ نتایج تحقیق نشان می‌دهند که اغلب جهانگردان با پدیده حمام ایرانی، صرفاً از طریق وجود گوناگون مردم‌شناسی و معماری آشنا شده و موضوعات پژوهشی و دینی حمام‌ها را کمتر مورد توجه قرار داده‌اند. براین‌اساس، اگرچه سفرنامه‌های اعصر صفوی، منابع ارزشمندی برای شناخت فرهنگ مردمان آن روزگار هستند؛ اما در خصوص معماری حمام‌ها، نمی‌توانند منابع قابل اتكایی به شمار آیند.

**واژگان کلیدی:** حمام، سفرنامه، معماری، مردم‌شناسی، دوره صفوی

<sup>۱</sup> این مقاله مستخرج از رساله دکتری نویسنده اول است که با عنوان تدوین مدل مفهومی معماری دوره صفوی بر اساس سفرنامه‌های سده‌های دهم تا دوازدهم هجری به راهنمایی نویسنده دوم و مشاوره نویسنده سوم در دانشگاه آزاد اسلامی، واحد مشهد در حال انجام است.

<sup>۲</sup> دانشجوی دکتری گروه معماری، واحد مشهد، دانشگاه آزاد اسلامی، مشهد، ایران.

mohsentabasi@mshdiau.ac.ir

<sup>۳</sup> دانشیار گروه معماری، واحد مشهد، دانشگاه آزاد اسلامی، مشهد، ایران. (نویسنده مسئول)

<sup>۴</sup> استادیار گروه معماری، واحد مشهد، دانشگاه آزاد اسلامی، مشهد، ایران.

## ۱. چه وجودی از حمام‌ها در سفرنامه‌های سده دهم تا دوازدهم

هجری موردنویجه جهانگردان قرار گرفته‌اند؟

۲. با تأکید بر معماری حمام‌ها، تصویر ارائه شده توسط سفرنامه‌نویسان، چه تفاوت‌هایی با آنچه امروزه از حمام‌ها می‌دانیم دارد؟

## ۲. پیشینه تحقیق

**الف. حمام‌ها:** از آنجاکه شستشو و استحمام به عنوان یک پدیده فراگیر در تمام وجوده حیات جمعی ایرانیان (از تولد تا مرگ) نمود یافته است؛ لذا پژوهشگران در زمینه‌های متنوع تحقیقاتی از بهداشت عمومی گرفته تا مردم‌شناسی به این پدیده معماري اقبال داشته‌اند. اما درمجموع، فراوانی مقالات با موضوع حمام‌های تاریخی در قیاس با سایر موضوعات معماری، بسیار ناقیض است و اغلب این مقالات، به ویژه در سال‌های اخیر، عمدتاً به موضوعاتی گوناگون توجه داشته‌اند. ازجمله ذوقفاری (۱۴۰۱) که به آداب و سنت حمام در شهرستان دامغان پرداخته است و فیروزی و همکاران (۱۴۰۰) که به تاریخ گرمابه‌های ایرانی توجه داشته‌اند. طاهری (۱۳۹۵) به موضوع حمام در متون طب دوره اسلامی پرداخته و پوربختیار (۱۴۰۲) کارکرد حمام و استحمام در بازتاب تمایزات اجتماعی جامعه ایران در عصر قاجار را بررسی کرده است.

معدود مقالاتی که به معماری حمام‌ها پرداخته‌اند نیز اغلب به تزیینات حمام‌ها اقبال داشته‌اند ازجمله صادقی و همکاران (۱۴۰۲) که در مقاله‌ای با عنوان پژوهشی بر نقش وابسته به معماری حمام‌های حکومتی و عمومی قاجاری سنندج به کمال به این موضوع پرداخته‌اند. قاسمی و همکاران (۲۰۱۸) نیز در مقاله‌ای به زبان انگلیسی، تزیینات معماری حمام‌های صفوی و قاجار را مورد تجزیه و تحلیل قرار داده‌اند. سوروی مهرآباد و امن زاده (۱۴۰۰) نیز در مقاله‌ای با نگاهی تاریخی به بررسی و تحلیل پراکنش حمام‌های تاریخی شهر تبریز بر روی نقشه قدیمی موسوم به دارالسلطنه پرداخته‌اند.

اما از معدود کتاب‌هایی که در سال‌های اخیر در خصوص معماری حمام‌ها به چاپ رسیده است باید به کتاب مطالعه تاریخی و تحلیل کالبدی حمام‌های مشهد اشاره کرد که ضمن مرور تاریخی به تحلیل‌های معمارانه کالبد حمام‌های مشهد پرداخته است. در انتهای کتاب، با توجه به روند سریع تعطیلی،

## ۱. مقدمه

سفرنامه‌ها که در سالیان اخیر مورد اقبال پژوهشگران بوده‌اند، یکی از مهم‌ترین منابع تاریخ معماری ایران تلقی تواند شد. سفرنامه‌ها به طور عام و فارغ از موضوع آن یا اغراض نویسنده، غالباً حاوی اطلاعات نسبتاً دقیقی از گونه‌های مختلف معماری ایران هستند و از این منظر، سفرنامه‌های جهانگردان اروپایی در سده‌های دهم تا دوازدهم هجری که تقریباً مصادف با برآمدن و افول دوره صفوی است، به واسطه این که این دوره، سرآغاز ارتباط با دنیای غرب و تأثیر آن بر فرهنگ ایرانیان بوده است، اهمیت ویژه‌ای دارد. پژوهشگران حوزه معماری ایرانی بسیار با کمبود اسناد و منابع مکتوب در باب تاریخ معماری و چگونگی ساخت بنایها مواجه هستند و همین امر دلیلی است بر ضرورت مطالعه سفرنامه‌ها تا بلکه از این طریق بتوان به جزئیاتی از معماری ایران دست یافت.

از سویی دیگر می‌دانیم که بنا به دلایل متعدد، حمام‌های تاریخی یکی از آسیب‌پذیرترین گونه‌های معماری است. حمام‌ها در طول تاریخ، بارها مورد تغییرات کالبدی و کاربری قرار گرفته و شوربختانه تخریب آن‌ها در دهه‌های اخیر فزونی یافته است. با توجه به این میزان از تخریب و نیز کمبود منابع مکتوب در باب حمام‌ها، در ضرورت مطالعه سفرنامه باهدف شناخت حمام‌های ایرانی از منظر جهانگردان خارجی نمی‌توان تردیدی رواداشت. این نکته نیز لازم به ذکر است که حمام‌های ایرانی را می‌توان از دیدگاه موردمطالعه قرارداد، نخست وجود مردم‌شناسی و دیگر، وجود معماری؛ و باید اذعان داشت که اغلب سفرنامه‌نویسان فرنگی به موضوعات مردم‌شناسی و فرهنگ عامله بیشتر اقبال داشته‌اند تا جزئیات معماری. به همین دلیل و به جهت عدم دسترسی سیاحان به همه قسمت‌های حمام، تصویری که جهانگردان از معماری حمام‌های ایرانی ارائه داده‌اند اغلب ناصحیح و ناکامل است. با این توضیح، مسئله تحقیق حاضر شناخت وجود گوناگون حمام‌های ایرانی از دیدگاه جهانگردان خارجی در سده‌های دهم تا دوازدهم هجری قمری است. هدف پژوهش، بازخوانی سفرنامه‌ها و ترسیم تصویری جامع از گرمابه‌ها است و با همین هدف، پرسش‌های تحقیق عبارت‌اند از:

قوانین گشتالت پرداخته است. این مطالعه نشان می‌دهد که قوانین گشتالت تأثیر به سزایی در ساختار کالبدی و فضایی حمام قبله داشته‌اند. اصل تقارن، بیشترین و اصول شکل و زمینه و تجربه کمترین تأثیر را در این مطالعه نشان داده‌اند.

**ب. سفرنامه‌ها:** اغلب مقالات در حوزه پژوهش حاضر، به مطالعه سفرنامه‌ها از منظر شهرسازی پرداخته و محدود مقاطعاتی به معماری توجه داشته‌اند. اعطا و همکاران (۱۳۹۹) در مقاله‌ای با عنوان جستاری روایت شناسانه پیرامون باغ ایرانی از نظرگاه متون و سفرنامه‌ها (نمونه موردنی باغ‌های تهران در دوره قاجار)، به بررسی متون تاریخی و سفرنامه‌های متعدد دوره قاجار پرداخته‌اند. بر اساس نتایج این مقاله، دیدگاه سفرنامه‌نویسان اقامتی، باغ‌های حکومتی و باغ‌های تفریحگاهی دسته‌بندی کرد. عسگری و همکاران (۱۳۹۸) در مقاله‌ای با عنوان خوانش ساختار معنایی و کالبدی حریم اماکن مقدس با استناد به سفرنامه‌های قرن پنجم تا چهاردهم هجری قمری، به مطالعه سفرنامه‌ها باهدف تبیین مفهوم حریم پیرامون اماکن مقدس پرداخته‌اند و چنین نتیجه گرفته‌اند که حرمت گذاری و حریم گذاری در دو بعد کالبدی و فرآکالبدی باید مورد توجه قرار گیرد.

ابی زاده و همکاران (۱۳۹۸) در مقاله بازخوانی ساختار شهر اردبیل در دوره صفویه بر اساس تطبیق متون تاریخی در نقشه آدام اولتاریوس، به بازآفرینی ساختار شهر اردبیل در دوره صفوی پرداخته‌اند. فارسیان و قاسمی آریان (۱۳۹۷) در مقاله بررسی تصویرشناسانه مشهد در سفرنامه از خراسان تا بختیاری اثر هانری رنه دالمانی، به این نتیجه رسیده‌اند که روایت نویسنده موضوعاتی متنوع و از جمله شهرسازی و معماری را تصویرسازی کرده و تقابل میان خود اروپایی و دیگری شرقی را نمایان می‌سازد.

ثوابت و همکاران (۱۳۹۷) در مقاله‌ای با عنوان ساختار کالبدی - فضایی شهر ایرانی عصر ناصری از منظر سیاحان غربی، به تصویر ارائه شده از شهرهای ایران در سفرنامه‌های عهد ناصری پرداخته و معتقدند که شهر ایرانی در عصر ناصری با تحولات فضایی - کالبدی و محتوایی همراه شده است که تحولات کالبدی آن، درون‌مایه تجدد غرب را به همراه داشته و عناصر محتوایی آن متأثر از مکتب تهران بوده است.

متروکه و مخروبه شدن حمام‌های عمومی، فهرستی از حمام‌های عمومی مشهد (حمام‌های خزینه‌ای و دوش دار) فراهم آمده که جهت ثبت در تاریخ بسیار ارزشمند است (طبسی و موسوی، ۱۳۹۷).

از جمله نخستین مقاطعاتی که سعی در ارائه تحلیل کالبدی از حمام‌ها داشته‌اند باید به مقاله بازشناسی ویژگی‌های کالبدی گرمابه‌های ایران در دوره صفوی اشاره کرد که طی آن ده باب از حمام‌های ایرانی بر اساس مهم‌ترین شاخص‌های کالبدی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته‌اند. نتایج تحقیق نشان می‌دهد که حمام‌های ایران در دوره صفوی از نوعی هماهنگی در رعایت نسبت‌ها و تنشیات کالبدی برخوردار بوده‌اند که الزاماً به موقعیت اقلیمی و جغرافیایی حمام، موقعیت شهری، و گونه کالبدی حمام و دیگر عوامل بستگی ندارد. همچنین در حمام‌های دوره صفوی، فضای سر بینه در قیاس با گرمخانه، وسیع‌تر بوده است و به همان نسبت، فضای وسیع سر بینه ارتفاع بیشتری نیز داشته است (طبسی و همکاران، ۱۳۸۶).

زارعی و همکاران (۱۳۹۶) در مقاله‌ای با عنوان تحلیل ویژگی‌های معماری و فضایی حمام‌های قاجاری در اقلیم فارس به مطالعه کالبدی چهارده باب حمام در دو اقلیم استان فارس پرداخته‌اند. نتایج مطالعه نشان می‌دهد که فضاهای اصلی اغلب نمونه‌ها بر اساس هندسه و شکل هشت‌ضلعی شکل گرفته‌اند. همچنین بینه در حمام‌های قاجاری بزرگ‌تر از گرمخانه است و به طور میانگین، مساحت بینه و گرمخانه در اقلیم سرد نسبت به نمونه‌های اقلیم گرم، بزرگ‌تر است در حالی که مساحت کل حمام‌های اقلیم سرد کوچک‌تر از حمام‌های اقلیم گرم استان هستند.

پور حیدر توجاهی و پوراشمنان طالمی (۱۳۹۹) طی مقاله‌ای به بازشناسی نقش ورودی در نظام کالبدی حمام‌های گیلان در دوره قاجار پرداخته‌اند. روش تحقیق این پژوهش توصیفی تحلیلی است و نتایج آن نشان می‌دهد که حمام‌ها به سبب نوع و نحوه استقرار فضایی و عملکردشان، بنای‌هایی کاملاً درون‌گرا هستند. همچنین جهت‌گیری حمام‌ها متأثر از جهت اصلی بافت شهر بوده است.

مشبکی اصفهانی (۱۳۹۷) طی مقاله‌ای و با روش توصیفی تحلیلی به تحلیل ساختار فضایی حمام قبله تهران بر مبنای

مذکور نشان می‌دهد که در سفرنامه‌های مورد بررسی ۲۸۱ بار به وجود گوناگون معماری حمام‌ها اشاره شده و مجموعه سفرنامه‌های ناصرالدین شاه، با ۳۴ مورد اشاره، دارای بیشترین فراوانی درباره معماری حمام‌ها است.

### ۳. روش پژوهش

باتوجه به این که در تحقیق تفسیری، جستجوی پدیده‌های کالبدی به صورت روایی و کل نگرانه انجام می‌شود (ونگ، ۱۳۸۳: ۶۸) روش برگزیده در این تحقیق، دارای پارادایم کیفی است و به شیوه تفسیری - تاریخی انجام شده است. گرددآوری داده‌ها از طریق مطالعات اسنادی و مشاهدات میدانی حمام‌ها صورت پذیرفته است. از بین سفرنامه‌های متعدد نگاشته شده در گستره زمانی تحقیق (سده ۱۰ تا ۱۲ ه.ق.) ابتدا ۲۶ عنوان سفرنامه با توجه به معیارهای زیر برگزیده شدند.

- سفرنامه‌های برگزیده، حتماً ترجمه و چاپ شده باشند.
- نسخه‌ای از سفرنامه‌های برگزیده (چاپی یا الکترونیکی) در دسترس پژوهشگر باشد.
- سفرنامه‌های برگزیده دارای مطالبی در باب معماری باشند.
- سفرنامه‌های برگزیده، پوشش و انطباق کامل با گستره تحقیق داشته باشند. (جدول ۱)

حسینی زاده مهرجردی (۱۳۹۷) در مقاله‌ای با عنوان بازخوانی عناصر هویت‌بخش معماری و شهرسازی یزد در سفرنامه ابراهیم جکسون، با روشنی توصیفی تحلیلی به مطالعه سفرنامه جکسون پرداخته و به این نتیجه رسیده است که ایران در عهد قاجار در زمینه‌های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی پیشرفت داشته است.

بلیلان اصل (۱۳۹۵) در مقاله ساختار فضایی شهر تبریز در دوره صفوی با مقایسه تطبیقی سفرنامه‌ها و اسناد تصویری، با روش تاریخی، تحلیلی - تطبیقی به بررسی اسناد تصویری و مکتوب پرداخته است. جایه‌جایی مرکز حکومتی شهر از شما رودخانه به جنوب آن و هم‌جواری با بدنه شرقی بازار و نیز از رونق افتادن میدان صاحب آباد و رونق‌گرفتن میدان عتیق شهر از جمله مهم‌ترین نتایج این تحقیق است.

طبعی (۱۳۹۰) در مقاله‌ای با عنوان بازخوانی سفرنامه‌ها به منظور مطالعه معماری گرمابه‌ها در تاریخ ایران، سفرنامه‌های همه ادوار تاریخی (از ادوار پیش از صفوی تا دوره پهلوی دوم) را با روشنی کمی و بر اساس فراوانی شاخصه‌ها مورد مطالعه قرار داده و در کنار موضوعاتی همچون مردم‌شناسی، پژوهشی، دینی و مذهبی، به معماری حمام‌ها نیز توجه داشته است. نتایج تحقیق

جدول ۱. فهرست مهم‌ترین سفرنامه‌های سده‌های ۱۰ تا ۱۲ هجری قمری.

ردیف	عنوان کتاب	نام نویسنده	شغل / قصد از سفر	ملیت	سال سفر یا نگارش کتاب
۱	بیان منازل	نصوح مطرانچی (۱۴۸۰- ۱۵۶۴)	ریاضی‌دان، نویسنده و مورخ	بوسنه	۹۴۰ ه.ق/ ۹۱۲ ه.ش/ ۱۵۳۳ م.
۲	مرأة الممالك	سیدی علی رئیس (کاتبی) (۱۴۶۳- ۱۵۶۳)	دریاسالار و ادیب	عثمانی	۹۶۴ ه.ق/ ۹۳۵ ه.ش/ ۱۵۵۶ م. (دوره شاه‌طهماسب)
۳	سفرنامه برادران شرلی	آنthoni Shirley (۱۵۶۵- ۱۶۳۵) Anthony Shirley (رابرت شرلی ۱۵۸۱- ۱۶۲۸) Robert Shirley	جهانگرد	انگلیس	۱۰۰۸ ه.ق/ ۹۷۸ ه.ش/ ۱۵۹۹ م. (دوره شاه عباس اول)
۴	ایتر پرسیکوم	ژرژ تکتاندر فن در یابل (۱۶۱۴- ۱۶۱۴)	سفیر و دیپلمات	آلمان	۱۰۱۳ ه.ق/ ۹۸۳ ه.ش/ ۱۶۰۵ م. (دوره شاه عباس اول)
۵	سفرنامه فیگوئرو	دن گارسیا سیلوا فیگوئرو (۱۶۲۴- ۱۶۵۵)	سفیر و دیپلمات	اسپانیا	۹۷۶ ه.ق/ ۱۰۰۶ ه.ش/ ۱۵۹۸ م. (دوره شاه عباس اول)
۶	سفرنامه پیترو دلاواله (۱۶۵۲- ۱۶۸۶)	Garcia de Silva Figueroa (جهازگرد) Pietro Della Valle (نویسنده، خاورشناس و ایتالیا)	سفیر و دیپلمات	ایتالیا	۱۰۲۵ ه.ق/ ۹۹۵ ه.ش/ ۱۶۱۷ م.
۷	سفرنامه کاتف	فدت آفاناس یویچ کاتف	بازرگان	روسیه	۱۰۳۲ ه.ق/ ۱۰۰۱ ه.ش/ ۱۶۲۳ م.

۸	سفرنامه توomas هربرت و گزارش رایرت استودارت	تامس هربرت (۱۶۰۶-۱۶۸۲ م.) Thomas Herbert	دیپلمات انگلیس	۱۰۳۶ هـ/۱۰۰۵ م.ش/۱۶۲۷ م.
۹	سفرنامه استودارت Robert Stodart	رایرت استودارت	دیپلمات انگلیس	۱۰۳۷ هـ/۱۰۰۶ م.ش/۱۶۲۸ م.
۱۰	اولین سفرای ایران و هلند Ian Smith	یان اسمیت	دیپلمات هلند	۱۰۳۷ هـ/۱۰۰۶ م.ش/۱۶۲۸ م.
۱۱	سیاحت‌نامه اولیا چلبی Evliya Celebi	اویلا چلبی (۱۶۱۱-۱۶۸۲ م.)	کاشف و جهانگرد عثمانی	۱۰۵۰ هـ/۱۰۱۹ م.ش/۱۶۴۰ م.
۱۲	سفرنامه تاورنیه Jean Baptiste Tavernier	ژان باتیست تاورنیه (۱۶۸۹-۱۶۰۵ م.)	بازرگان و جهانگرد فرانسه	۱۰۷۸ هـ/۱۰۴۱ م.ش/۱۶۳۲ م.
۱۳	سفرنامه آدام التاریوس (Adam Olearius) (بخش ایران)	آدام التاریوس (۱۶۷۱-۱۶۰۳ م.) Adam Olearius	ریاضی‌دان و چغافی‌دان آلمان	۱۰۶۴ هـ/۱۰۳۲ م.ش/۱۶۵۴ م.
۱۴	سیاحت‌نامه شاردن Jean Chardin	ژان شاردن (۱۷۱۳-۱۶۴۳ م.)	جواهرفروش و جهانگرد فرانسه	۱۰۴۲ هـ/۱۰۵۵ م.ش/۱۶۶۷ م.
۱۵	زیبایی‌های ایران آندره دولیه دلاند	آندره دولیه دلاند (۱۷۱۵-۱۶۲۱ م.)	جهانگرد و نویسنده فرانسه	۱۰۷۵ هـ/۱۰۴۲ م.ش/۱۶۶۴ م.
۱۶	سفرنامه آبه کاره در ایران Barthelemy Abbe Carre	بارتلیمی آبه کاره (۱۷۰۰-۱۶۴۰ م.)	جهانگرد و کارگزار فرانسه	۱۰۸۵ هـ/۱۰۸۳ م.ش/۱۶۷۴ م.
۱۷	سفرنامه سانسون Nicola Sanson	نیکلا سانسون Nicola Sanson	کشیش و مبلغ مذهبی فرانسه	۱۰۹۴ هـ/۱۰۶۱ م.ش/۱۶۸۳ م.
۱۸	سفرنامه کمپفر Engelbert Kaempfer	انگلبرت کمپفر (۱۷۱۶-۱۶۵۱ م.)	پزشک و طبیعی‌دان آلمان	۱۰۹۶ هـ/۱۰۹۴ م.ش/۱۶۸۳ م.
۱۹	گزارش سفیر کشور پرتغال در دربار شاه سلطان حسین صفوی Gregorio Pereira Fidalgo	گرگوریو پریرا فیدالگو Gregorio Pereira Fidalgo	سفیر و دیپلمات پرتغال	۱۱۰۸ هـ/۱۰۷۵ م.ش/۱۶۹۷ م.
۲۰	سفرنامه کارری Giovanni Francesco Gemelli Careri	جووانی فرانچسکو جملی کارری (۱۷۲۵-۱۶۵۱ م.)	جهانگرد و نویسنده ایتالیا	۱۱۰۹ هـ/۱۰۷۶ م.ش/۱۶۹۸ م.
۲۱	سفیر زیبا Mary Clodetti	ماری کلود پتی	دیپلمات فرانسه	۱۱۱۷ هـ/۱۰۸۴ م.ش/۱۷۰۶ م.
۲۲	سفرنامه کروسینسکی Tadeusz Jude Krusinski	تادیوزیودار کروسینسکی (۱۶۷۵-۱۶۰۵ م.)	کشیش و مبلغ مذهبی لهستان	۱۱۱۹ هـ/۱۱۱۱ م.ش/۱۷۲۵ م.
۲۳	سفرارت‌نامه‌های ایران جمعی از سفرای عثمانی	تادیوزیودار کروسینسکی (۱۶۷۵-۱۶۰۵ م.)	سفیر و دیپلمات عثمانی	۱۱۳۷ هـ/۱۱۱۹ م.ش/۱۷۰۷ م.
۲۴	سفرنامه ژان اوتر (عصر نادرشاه) Jean Otter	ژان اوتر (!-۱۷۰۷ م.)	متترجم، سفرنامه‌نویس فرانسه	۱۱۴۸ هـ/۱۱۱۴ م.ش/۱۷۳۶ م.
۲۵	سفرنامه کارستن نیبور Carsten Niebuhr	کارستن نیبور (۱۷۳۳-۱۸۱۵ م.)	جهانگرد، نقشه‌نگار و ریاضی‌دان آلمان	۱۱۷۸ هـ/۱۱۴۳ م.ش/۱۷۶۵ م.
۲۶	مشاهدات سفر از بنگال به ایران ویلیام فرانکلین	ولیام فرانکلین (۱۸۳۹-۱۷۶۳ م.)	سرهنگ ارتش و خاورشناس انگلیس	۱۲۰۰ هـ/۱۱۶۴ م.ش/۱۷۸۶ م.

در ادامه ۲۶ نسخه چاپی یا الکترونیکی از سفرنامه‌ها فراهم آمده و مورد مطالعه قرار گرفتند. از بین ۲۶ عنوان سفرنامه مذکور فقط

می‌شود (جر، ۱۳۶۷: ذیل واژه حمام). حمام را به گرمابه معنا کرده‌اند (دخدان، ۱۳۷۷: ذیل واژه حمام) "محلى که در آن استحمام کنند، گرمابه" (معین، ۱۳۷۱: ذیل واژه حمام) و برای واژه گرمابه نیز، واژه‌های متراff دیگری همچون گرماده، گرمابان و گرماؤان آورده شده است.

از منظر تخصصی، در کتب و منابع معماری، محمدکریم پیرنیا در خصوص این واژه چنین توضیح داده است: "واژه گرمابه مرکب از دو کلمه گرم و آبه است. در اینجا آبه به معنی آب نیست، یا به عبارتی، گرمابه مساوی آب گرم نیست بلکه به محل ساختمان گفته می‌شده، مثل سردابه (ساختمان سرد)، گورابه (یعنی قبرستان یا مقبره)... " (پیرنیا، ۱۳۷۲: ۱۹۷). علی‌اکبر خان محمدی در ترجمه یک مقاله، نکته‌ای را در این باب متذکر شده است که: "تا این اواخر فکر می‌کردم که واژه گرمابه، فارسی حمام، لغتی است مرکب از آب و گرم، مضاف و مضاف‌الیه مغلوب، و یا بدل از کسره نسبت و به همان معنی محل آب گرم [که پیرنیا اشاره کرده است] ولی... پسوند آبه یک لغت مربوط به آئین مهری و به معنی غار و پناهگاه است. مشابه آن، مهرابه یعنی پناهگاه و محل اجتماع مهریان بوده..." (آسانووا و دوو، ۱۳۸۲: ۱۶۴).

هاشم رضی نیز معتقد است که "... و پسوند آبه، آوه که در واژه‌های گرمابه، سردابه و جز آن به نظر می‌رسد به معنای جای مسقّف با سقف ضربی هلالی و قوس‌دار است که مهرابه‌ها را چنین بنا می‌کردن و سقف حمام‌ها و سردابه یا زیرزمین‌ها برای سکونت چنین ساختی را داشتند. واژه آبه در زبان فرانسوی به صورت Abbaye و در انگلیسی به شکل Abbey به معنای دیر و معبد است... ". (رضی، ۱۳۷۱: ۸۸).

تاریخچه ساخت حمام را به بقراط پیشک یونانی نسبت داده‌اند (سجادی، ۱۳۸۲: ۵). در متون پارسی، ساخت حمام به جمشید نسبت داده شده است (خواندگیر، ۱۳۵۳: ۱۷۸؛ طبری، ۱۳۶۲: ۱۱۸). به نظر می‌رسد که تاریخ و چگونگی دقیق ساخت و ابداع حمام در هاله‌ای از ابهام باقی‌مانده و بیشتر رنگ و بوی اساطیری به خود گرفته است. اما در دوره تاریخی، برخلاف دانسته‌های بسیار درباره مراسم تطهیر و تغییل، متأسفانه از حمام و استحمام در دوره هخامنشی (تجویدی، ۲۵۳۲: ۱۷۳) دوره اشکانی (فخار

عبارت‌اند از سفرنامه فیگوئرو، سفرنامه پیترو دلاواله (قسمت مربوط به ایران)، سفرنامه آدام اولناریوس (بخش ایران)، سیاحت‌نامه شاردن، سفرنامه کمپفر و مشاهدات سفر از بنگال به ایران.

#### ۴. چهارچوب نظری تحقیق

##### ۴-۱. سفر و سفرنامه نویسی

سفر در لغت یعنی بیرون‌شدن از شهر خود و به محلی دیگر رفتن. خداوند متعال در قرآن کریم، در آیات متعددی از جمله در آیه ۷۰ سوره مبارکه اسرا و آیه ۶۹ سوره مبارکه نمل، بر اهمیت ضرورت سفر تأکید فرموده است. سفر در اسلام با هجرت تاریخ‌ساز پیامبر اکرم (ص) آغاز شد و از ایشان نقل است که طلبُ العلم فَرِيْضَةٌ عَلَى كُلِّ مُسْلِمٍ وَ مُسْلِمَةٍ؛ و همچنین أطْلُبُوا الْعِلْمَ وَلَا بِالصَّيْنِ. بر اساس همین حدیث شریف، "طلب علم فریضه است؛ و طلب باید کردن، اگر خود به چین و ماقین باید رفتن" (عین القضا، بی‌تا: ۶۴-۶۵).

امام محمد غزالی، بر اساس آموزه‌های دینی و نیازهای مسلمانان، سفر را بر پنج قسم می‌داند: سفر در طلب علم، سفر برای عبادت، سفر برای فرار از اسبابی که به حال دین مضر است، سفر برای تجارت و طلب دنیا و سفر تماشا و تفرّج (غزالی، ۱۳۶۱: ۳۵۸-۳۶۱؛ به اختصار).

از سویی دیگر، اهمیت و ارزش بررسی و مطالعه تحلیلی سفرنامه‌ها، به عنوان یکی از مهم‌ترین منابع مکتوب درباره تاریخ ایران‌زمین، ضرورتی انکارناپذیر است. اما باید توجه داشت که به دلایل متعددی، از جمله اهداف و اغراض سیاسی، برداشت‌های ناصواب، عدم آگاهی به مبانی اندیشه و فرهنگ، عدم تسلط به ظرافت‌های زبان فارسی، و دیگر دلایل؛ تصویر ترسیم شده توسط سفرنامه‌نویسان، بعضًا با واقعیات موجود جامعه در آن روزگاران، مطابقت تام و تمام ندارد. از میان عوامل فوق الذکر، اهداف جهانگردان نقش مهم‌تری نسبت به سایر عوامل داشته‌اند. به طور کلی، سفرها با اهداف مذهبی، سیاسی، اقتصادی، علمی و هنری، نظامی و ماجراجویانه صورت می‌گرفته‌اند.

##### ۴-۲. حمام‌های ایرانی

حمام واژه‌ای است عربی از ریشه حَمَم؛ به معنی گرمابه و محلی برای شستشوی سر و تن؛ و به صورت حمامات جمع بسته

می‌رسد که حمام این شهر نیز متعلق به دوره ایلخانی باشد (موسوی، ۱۳۷۶: ۲۱۷-۲۰۵).

اغلب حمام‌های باقی‌مانده از دوره تیموری در خاک فعلی ایران نیستند. "در حفاری‌های اطراف بلخ، نمونه‌هایی از حمام در قرن پانزدهم میلادی [نهم ق.] یافت شده که به خوبی بیانگر حمام در آن دوره است." (کشاورزی، ۱۳۷۶: ۱۹). یکی دیگر از حمام‌های این دوران، در شهر سبز قرار دارد (گلمبک و ولبر، ۱۳۷۴: ۱۲۷). حمام اویه، در خاک امروزی افغانستان نیز از دیگر حمام‌های دوره تیموری است که البته معلوم نیست الحال نیز وجود دارد یا خیر (همان: ۴۷۷). برخی از حمام‌های دوره شیبانیان که پس از سقوط تیموریان به قدرت رسیدند نیز در ازبکستان بر جای‌مانده است (آسانووا و دوو، ۱۳۸۲: ۱۶۷). اما در خاک فعلی ایران، به نظر می‌رسد که بنای اولیه حمام افوشه نظر (اعظم واقعی، ۱۳۷۴: ۲۹۰) حمام میرعماد کاشان (نراقی، ۱۳۷۴: ۲۹۹) و حمام پهنه سمنان (حقیقت، ۱۳۴۷: ۹۷) از دوره تیموری بر جای‌مانده باشند.

اوج درخشان معماری حمام‌ها را باید در دوره صفوی جستجو کرد. در این دوره، حمام‌ها به تعداد زیاد و در مقیاس وسیع شهری احداث شدند، به‌نحوی که حتی محلات کوچک شهر نیز حداقل دارای یک حمام بودند، ضمن اینکه در حاشیه شهرها، کنار دروازه‌های ورودی، مراکز عمومی شهرها، در طول بازار اصلی و جنب مدارس و مساجد نیز حمام‌های عمومی بزرگی بنا می‌شدند. به لحاظ تعدد حمام‌ها، شاردن اشاره می‌کند که در زمان اقامت وی اصفهان دارای ۱۶۲ مسجد، ۴۸ مدرسه، ۱۸۰۲ کاروان‌سرا، ۲۷۳ حمام و ۱۲ قبرستان بوده است (شاردن، ۱۳۶۲: ۲۰۳). تحولات اساسی در الگوی ساخت حمام‌ها، از جمله ایده ساخت حمام‌های دوگانه (حمام دوقلو) در دوره صفوی شکل گرفت. همچنین در این دوره باید به نهضت ساخت حمام به‌عنوان یک بنای عام‌المنفعه اشاره کرد (طبی و همکاران، ۱۳۸۶: ۵۲).

تحولات و تغییرات پایدار و نهادینه این دوران باعث شد که روند تغییرات حمام‌ها از دوره صفوی به بعد، بسیار به‌کندی صورت گیرد. معماری حمام‌ها در دوره‌های زند و قاجار تغییر چندانی به خود ندید. رواج حمام‌های خصوصی در منازل از جمله ویژگی‌های تاریخی حمام‌ها در دوره قاجار است. با فزونی بافت

تهرانی، ۱۳۶۶: ۱۶۸) و دوره ساسانی (پیرنیا، ۱۳۷۲: ۱۹۸) اطلاعات اندکی در دست است.

از نخستین حمام‌های اسلامی باید از حمام‌های قصرهای اُموی (قصر عمره و خربه‌المفجر) نام برد که تحت تأثیر الگوهای هلنی و بیزانسی (پاپادوپولو، ۹۹: ۱۳۶۸) و هنر ساسانی (هوگ و مارتون، ۱۳۷۵: ۳۱) بنا شده‌اند. در دوره خلافت عباسیان، با توسعه شهرها و ایجاد شهرهای جدید، به تدریج گرمابه‌ها به عنوان یکی از عناصر شکل‌دهنده مراکز شهری یا محله‌ای تثبیت کردند (پاپادوپولو، ۱۰۷: ۱۳۶۸). مقدسی (مقدسی، ۱۳۶۱: ۱۱۸) و بلاذری (بلاذری، ۱۳۴۶: ۲۱۰) از حمام‌های بصره و یعقوبی از حمام‌های بغداد به نیکی یاد کردند (یعقوبی، بی‌تا: ۲۲).

از حمام‌های دوره سامانی باید از گرمابه‌های یافته شده در کاوش‌های نیشابور یادکرد (Wilkinson, 1987: 270). بقایای حمام دیگری از دوره سامانی، در شهر جرجان یافت شده است (Kiani, 1984: 27). درباره حمام‌های ایران در دوره آل بویه، در کتب تاریخی مطالب زیادی نیست. به نظر می‌رسد حمامی که در سیراف (بندر طاهری) یافت شده است متعلق به قرن سوم و چهارم هجری، یعنی دوران حکومت آل بویه باشد (معصومی، ۱۳۷۴: ۸۰). حمام قدیمی شهر کنگاور، متعلق به قرن چهارم یکی از محدود حمام‌هایی است که علی‌الظاهر در جریان کاوش‌های معبد آناهیتا تخریب شده است (کامبختش فرد، ۱۳۷۴: ۲۸). حمام‌های مکشوفه از دوره اسلامی شهر بیشاپور فارس نیز به قرن چهارم و پنجم هجری تعلق دارند. تاکنون سه باب حمام در نقاط مختلف شهر بیشاپور شناسایی و گزارش شده است (شاه محمدپور، ۱۳۷۹: ۱۵۸-۱۴۳).

اگرچه ابتدای ورود مغولان به ایران، با کشتار و خرابی و ویرانی همراه بود؛ اما به تدریج در اثر درایت، کارданی و کفایت وزرای ایرانی، تعمیر خرابی‌ها و ساخت و ساز حمام‌های جدید آغاز شد به‌ویژه که هلاکوخان خیلی زود، حمام مسلمانی را مکان جالب و مناسبی یافت (bastani parizi, ۱۳۶۲: ۴۰۴) و احتمالاً همین امر باعث شد که وی دستور ساخت حمام خان در مراغه را بدهد (پیرنیا، ۱۳۷۲: ۱۹۸). بر اساس کاوش‌های باستان‌شناسی انجام‌شده در شهر تاریخی حریره در جزیره کیش، به نظر

حراست قرار می‌گیرند، و در خانه‌های خود حمام اختصاصی دارند؛ زیرا مردان ایرانی، نسبت به زنان خوش سودترین مردان جهانند (فیگوئرو، ۱۳۶۳: ۱۵۸).

رنگ کردن دستها را با حنا به اصطلاح حتابندان می‌گویند (دلاوه، ۱۳۷۰: ۱۶۵).

بلافضلله پس از عمل [ختنه] او را به گرمابه بردن، و هنگام خروج از حمام، البسه سفید نوی به تن وی کردن. طی این تشریفات، حضار به مناسبت گرویدن حاکم کل ارمنه به آئین اسلام، دعا می‌خواندند و به افتخار مذهب محمدی (ص) سلام‌صلوات می‌فرستادند و از درگاه احديت استغانه می‌کردند که تمام مسيحيان ايران به مذهب حق هدایت شوند. بعد از دو ساعت، سور مفصلی برای مدعونین ترتیب داده شد. اين نهار در خانه آقا زمان، مباشر مادر شاهنشاه تهیه شده بود، چون اعضاي خانواده حاکم تازه‌مسلمان، هنوز به آئین اسلام تشرف نجسته بودند، و ناپاک به شمار می‌رفتند (شاردن، ۱۳۴۵، ج ۳: ۲۴۰).

مشتوomal نيز يكى ديگر از داروهای بزرگ ايرانيان است و همين که کسی احساس درد و فرسودگی می‌کند، به پشت دراز می‌کشد و دلاک یا خدمتکار روی شکم او قرار می‌گيرد و او را مالش می‌دهد. وي سراسر بدن، بهخصوص شکم، سپس بطن و بعد اعضا را می‌کويد، و سپس چند ساعتی آن را مالش می‌دهد و گهگاه، مرهم روغن گردو نيز به بدن می‌مالند تا اعصاب بيمار نرمش، و بهتر گسترش يابد (شاردن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۶).

استحمام‌کنندگان، در محوطه اول، جامه از تن بیرون می‌آورند و پس از آن لنجی به خود می‌پیچند که از کمر تا زانوها را می‌پوشاند و بعد وارد گرمخانه می‌شوند و در آنجا چند لحظه دیگر، دلاکی آب فراوان به روی شانه‌های مشتری می‌ریزد، و سپس کيسه‌ای به دست می‌گيرد و سرتاپاي او را چنان به خشونت با کيسه‌مالش می‌دهد که آنها که عادت ندارند گمان می‌برند که پوست تنشان کنده خواهد شد. اين کار را به فارسي تیمارکردن گويند که به فرانسه، قشو كردن را می‌رساند. سپس سروصورت مشتری را، اگر بخواهد، اصلاح می‌کنند و ناخن‌های دست و پايش را می‌گيرند؛ نوره می‌گذارند و بدن را مالش می‌دهند و اندامها را دراز می‌کنند و مدت يك ربع ساعت بيس، آن را بهشدت و خشونت مالش می‌دهند. وقتی به اين طریق مشتری را خوب مالش و مشتوomal دادند، مشتری در خزانه غوطه‌ور می‌شود و هنگام بیرون آمدن از آن، قطیفه سپیدی به خود می‌پیچد و به محوطه اول باز می‌گردد و جامه‌های خود را می‌پوشد (شاردن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۹).

حمام‌های خصوصی منازل، به تدریج حمام‌های عمومی مشتریان خود را از دست دادند. در دوره پهلوی و در همان سال‌های نخستین حکومت رضاشاه، به دستور وزارت بهداشت آن روزگار، حمام‌های خزینه‌دار ملزم به بستن خزینه‌ها و گذاشتن دوش شدند. برخی ساخت نخستین حمام‌های دوشی در ايران را به ممتحن الدوله منسوب می‌دانند (فخاری تهرانی، ۱۳۷۹: ۱۰۳) و برخی نيز معتقدند که "كلنل سيمونو اولين کسی است که برای نخستین بار، حمام دوش را به ايران آورده است؛ چنان که حمام دوش سيمونو واقع در خیابان تختی سابق (اكباتان حالیه) تا مدتی پیش معروف بوده است." (راوندی، ۱۳۷۲: ۵۰۹) و باهیان ترتیب، تاریخچه حمام‌های سنتی از منظر كالبدی و کارکردهای اجتماعی در دوره پهلوی به پایان می‌رسد.

## ۵. یافته‌های پژوهش

### ۱-۵. یافته‌های پژوهش در حوزه مردم‌شناسی

مطالعه حاضر نشان می‌دهد که سفرنامه‌نویسان عمدتاً به چهار موضوع کلی در حیطه مردم‌شناسی علاقه داشته‌اند.

### ۱-۱. آداب استحمام و آیین‌های متداول حمام‌ها

آنچه سفرنامه‌نویسان در این موضوع بدان اشاره کرده‌اند عبارت‌اند از توصیف آداب عمومی استحمام؛ ساعت کار حمام‌ها برای زنان و مردان؛ کارکردهای حمام شامل محلی برای ملاقات و گفتگو، و نیز مکانی برای تفریح بانوان؛ فعالیت‌های درون حمام، همچون کیسه کشیدن، مشتوomal، بستن و خضاب کردن، ازاله موهای زاید، خال‌کویی، آهنگ، سر (برای مردان)، آرایش و باقتن موی سر (برای بانوان)، حنا بستن و خضاب کردن، ازاله موهای زاید، رقص، ترانه، بازی، نقایل و معرفه‌گیری در حمام؛ صرف غذا، نوشیدن چای، و قلیان کشیدن در حمام؛ برخی آداب و مراسم همچون ختنه‌سوران و فرق کردن حمام. موارد دیگری همچون مزد حمامی و انعام کارگران و ضرب المثل درباره حمام نیز دیده شده است. (جدول ۲)

### جدول ۲. توصیف آداب استحمام و آیین‌های متداول حمام‌ها.

گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
آداب	زنان و دختران پیشه‌وران و طبقات پائین، به طور گروهی در شهر حرکت می‌کنند و دسته‌جمعی به حمام
استحمام؛ کیسه کشیدن؛ ازاله موهای زاید	يا تفریح و تماشا می‌روند؛ اما زنان متعین و متشخص، تفریح زنان در هیچ‌گاه از خانه خارج نمی‌شوند، و همواره بادقت مورد حمام

در اطراف قسمت اول [بینه] نیمکت‌هایی به ارتفاع دو پا از فرش قالیچه سنگ وجود دارند که روی شان را با قالی و حصیر پوشانده‌اند و برای درآوردن لباس، مورد استفاده قرار می‌گیرند (**فرانکلین**). (۲۳: ۱۳۵۸)

سراجام آینه به دست مشتری می‌دهند تا خود را تماشا کند آینه (شادرن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۹).

سپیده صبح، پیش از طلوع آفتاب، شاگرد حمامی، پشت‌بام بوق حمام می‌رود و با دمیدن در بوق، آمادگی گرمابه را خبر می‌دهد (شادرن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۸).

### ۱-۳. مواد مصرفی در حمام‌ها

درباره مواد مورد استفاده در گرمابه‌ها، سفرنامه‌نویسان فقط راجع به واجبی یا نوره، حنا، رنگ و خضاب، گل حمام یا گل سرشوی، عطر و صابون اشاره کرده‌اند؛ و شمار بسیاری از مواد، به‌ویژه مواد آرایشی همچون روشوی یا سفیدآب، گل گونه یا سرخاب، آشنان، باونه، خطمی، لادن، و... را کمتر مورد توجه قرار داده‌اند. (جدول ۴)

جدول ۴. توصیف مواد مصرفی در حمام‌ها.

گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
با این ماده [حنا] که برگ خشک و گرد شده گیاهی است، حنا، رنگ تمام کف دست و پشت آن را تا مج رنگ می‌کنند ( <b>دل‌واله</b> ). (۱۶۵: ۱۳۷۰)	
سپس سروصوت مشتری را، اگر بخواهد، اصلاح می‌کنند نوره، واجبی و ناخن‌های دست و پایش را می‌گیرند؛ نوره می‌گذارند و... واجبی که آن را نوره می‌نامند، مانند سزمین ماء، ترکیبی است از آهک و زربیخ زرد (شادرن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۹).	
زنان به‌خصوص در گرمابه، باشکوه جلوه می‌کنند و آنجاست لوازم آرایش عطر که لوازم آرایش و عطر و انسان‌ها و نیز مهم‌ترین اشیای تجملی خود را پیش چشم دیگران می‌گسترانند و نمایش می‌دهند (شادرن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۹).	

### ۱-۴. مشاغل حمام

از دید سفرنامه‌نویسان، کارکنان حمام، یا حمامی و گرمابه‌بان بوده‌اند، یا کارگر و دلاک؛ و به مشاغل دیگر حمام همچون تون تاب، آبگیر و جامه‌دار اشاره نکرده‌اند. (جدول ۵)

جدول ۵. توصیف مشاغل حمام.

گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
ده تا دوازده دقیقه بعد از ورود به حمام، کارگران حمام آماده می‌شوند تا مشتری را کیسه بکشند. برای این کار، قلیان کشیدن	

ده تا دوازده دقیقه بعد از ورود به حمام، کارگران حمام آماده می‌شوند تا مشتری را کیسه بکشند. برای این کار، مشتری طاق‌باز روی زمین دراز می‌کشد و بالشتی زیر سرش گذاشته می‌شود و سپس کار کیسه کشیدن با کیسه‌ای که از پشم شتر بافته شده، شروع می‌شود و به این وسیله تمام چرک‌های بدن گرفته می‌شود. پس از اتمام کار کیسه، چند سطل آب گرم روی او ریخته می‌شود و به قسمت لباس کن هدایت می‌شود و در آنجا به تأثی لباس می‌پوشد و یک قلیان تازه در اختیارش گذاشته می‌شود تا بکشد (**فرانکلین**). (۲۳: ۱۳۵۸)

ساعت حمام رفتن از این قرار است که مردان از صبح تا چهار بعدازظهر، و زنان باقی روز را تا نیمه شب به گرمابه می‌روند و هنگامی که گرمابه برای زنان آماده شد، دلاک‌های مرد می‌روند، و دلاک‌های زن جای آن‌ها را می‌گیرند (شادرن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۸).

### ۱-۵. وسایل مورد استفاده در حمام‌ها

بسیاری از سفرنامه‌نویسانی که درباره حمام‌ها مطالبی نگاشته‌اند، هرچند نه کامل و جامع، اما به وسایل و ابزار مورد استفاده در گرمابه‌ها نیز اشاره کرده‌اند. لُنگ (قطیفه یا قدیفه)، کیسه، لیف، سنج پا، آینه، بقچه حمام، فرش حمامی، طاس، دلو (دول)، سطل، لگنچه، حوله، اسباب و لوازم آرایش (برای بانوان)، تیغ حجامت، تشتک اصلاح و تیغ سلمانی (برای مردان)، چراغ، دیگ، و بوق حمام جزء وسایل برشمرده شده در متن سفرنامه هستند. (جدول ۳)

جدول ۳. توصیف وسایل مورد استفاده در حمام‌ها.

گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
تشتک اصلاح سلمانی‌ها، کاسه‌ای است به گودی کف دست.	با آب آن که همیشه سرد است، دست‌ها را خیس می‌کنند و سر را مدتی خوب با آن مالش می‌دهند. پس از این عمل، با تیغ کوچکی، همچنان که وصف کردم، سر را می‌تراشند (شادرن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۷).
لُنگ؛ قطیفه؛	استحمام کنندگان، در محوطه اول، جامه از تن بیرون می‌آورند و پس از آن لُنگی به خود می‌پیچند که از کمر تا زانوها را می‌پوشانند... و سپس کیسه‌ای به دست می‌گیرد و... هنگام بیرون آمدن از آن، قطیفه سپیدی به خود می‌پیچد و به محوطه اول باز می‌گردد و جامه‌های خود را می‌پوشد (شادرن، ۱۳۴۵، ج ۷: ۳۹).

پس از اتمام کار کیسه، چند سطل آب گرم روی او ریخته می‌شود و به قسمت لباس کن هدایت می‌شود و در آنجا به تأثی لباس می‌پوشد و یک قلیان تازه در اختیارش گذاشته می‌شود تا بکشد (**فرانکلین**). (۲۳: ۱۳۵۸)

درمان؛ پاکیزگی	چون گرمابه‌ها، همچنان که یکی از وسائل حفظ پاکیزگی جسم است، یکی از بزرگ‌ترین وسایل درمانی مهم شرقی‌ها بر ضد اکثر بیماری‌هاست، در اینجا آن گفتوخواهم کرد.
	استفاده از حمام نه تنها در ایران همگانی و رایج است؛ بلکه بیشتر از هر کشور دیگر شرقی معمول است (شاردن، ۱۳۴۵).
	ج ۷: ۳۷.
از نظر تدرستی... گرمابه برای ازاله همه کفات ناشی از دفع مواد زاید بدن	مواد سیال بدن (خون، بلغم، خلط) که از مسامات پوست می‌تراود، ضرورت دارد، زیرا گرمای هوا و حمام رفت، مسامات را باز نگاه می‌دارد. برای آنکه تبخر مدام بدن، ادامه داشته باشد، باید غالباً به گرمابه رفت، زیرا هنگامی که مسامات مسدود و گرفته شود و تبخر امکان نداشته باشد، خارش‌های تحمل ناپذیری در بدن تولید می‌گردد که بهترین نمودار آن بی‌حسی پا دست است. داروی فوری و مطمئن این کار، گرمابه است (شاردن، ۱۳۴۷).

### ۵-۳. وجوده دینی و مذهبی حمام‌ها

یکی دیگر از موضوعات موردتوجه سفرنامه‌نویسان، وجوده مذهبی حمام‌ها بوده است که هرچند کم، ناقص و بعضاً اشتباه ثبت شده‌اند؛ اما همین انکه نیز نشان می‌دهد که بعضی از ایشان به مسائلی فراتر از حدود صورت و شکل گرمابه‌ها نیز توجه داشته‌اند. (جدول ۷)

جدول ۷. وجوده دینی و مذهبی حمام‌ها.

گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
ایرانی‌ها خیلی بیشتر از مردم کشورهای شرقی، نسبت به ورود خارجی‌ها به حمام‌های خود حساسیت نشان می‌دهند.	منوع بودن چنانچه متوجه شوند که فرد خارجی قصد دخول به حمام را دارد، مانع می‌شوند. اما من با دادن هدایای کوچک و به علت اینکه در یک خانواده ایرانی زندگی می‌کنم، می‌توانم هر وقت بخواهم، البته شبها و به طور خصوصی، به حمام بروم. درحالی که آقای جونز، که یکی از اعضای هیئت نمایندگی شرکت انگلیسی بصره است و اینک در شیراز است، یک شب که به حمام رفت و لخت شد؛ صاحب حمام به محض اینکه پی برد او خارجی است، به وی تکلیف کرد که حمام را ترک کند و چنین استدلال کرد که اگر معلوم شود او یک نفر فرنگی را به حمام راه داده است، هم مشتری‌های خود را از دست می‌دهد، و هم آبرویش می‌رود، زیرا به این ترتیب، حمامش نجس می‌شود؛ و این امر خیلی جالب است، زیرا من شنیده‌ام که در ترکیه درست عکس این است و خارجی‌ها از هر مذهبی که باشند می‌توانند هر وقت که مایل باشند، به هر حمامی بروند." (فانکلین، ۱۳۵۸).
استحمام	امراض
غیرمسلمانان در حمام‌های ایران؛ پاکی و نجاست	مسری
	کشیفی حمام؛ امراض

.۲۴

سلمانی	من سلمانی‌هایی دیده‌ام که فقط ده سال دارند و بامهارت اصلاح می‌کنند... گویی فقط تبغ را روی سر گردش می‌دهند و این کار در یک لحظه انجام می‌گیرد، صورت را هم به همین طرز می‌ترashند (شاردن، ۱۳۴۵).
دلک	پس از آن لنگی به خود می‌پیچند که از کمر تا زانوها را می‌پوشاند و بعد وارد گرم‌خانه می‌شوند و در آنجا... دلکی آب فراوان به روی شانه‌های مشتری می‌ریزد (شاردن، ۱۳۴۵).

### ۵-۴. مباحث پزشکی و بهداشتی حمام‌ها

دومین محور اصلی موردتوجه سفرنامه‌نویسان، مسائل و مباحث پزشکی حمام‌ها بوده است؛ از حجامت و مشتمل، تا پیشگیری و رعایت بهداشت. (جدول ۶)

جدول ۶. مباحث پزشکی و بهداشتی حمام‌ها.

متن قرائت شده	گزاره‌های استخراج شده
فضله خون بی‌هیچ تشریفاتی در میان ایرانیان انجام می‌گیرد. من هزاران بار، در کوچه به مردمی برخورده‌ام که در کار فضله بوده‌اند... دلک، تسمه چرمینی بیرون می‌آورد و بازوی بیمار را محکم با آن می‌بندد. سپس بی‌آنکه بازو را مالش دهد یا ورید را جستجو کند، نیشترش را... بیرون می‌کشد و... رگ را می‌شکافد. خون به زمین جاری می‌گردد و وقتی مقدار بیش از آن را کافی تشخیص داد، نوارپیچی را می‌گیرد و از یک گوشه نیم‌تنه خود اندکی پنبه که نیم‌تنه‌اش به تنامی از آن است، می‌کند و روی زخم می‌گذرد، و دستمال بیمار بردبار را برمی‌دارد و روی آن می‌بندد. به این طریق، فضله انجام شده است، و معمولاً برای آن، دو سو (معادل نیم‌شاهی) می‌پردازند (شاردن، ۱۳۴۵).	فضله خون بی‌هیچ تشریفاتی در میان ایرانیان انجام می‌گیرد. من هزاران بار، در کوچه به مردمی برخورده‌ام که در کار فضله بوده‌اند... دلک، تسمه چرمینی بیرون می‌آورد و بازوی بیمار را محکم با آن می‌بندد. سپس بی‌آنکه بازو را مالش دهد یا ورید را جستجو کند، نیشترش را... بیرون می‌کشد و... رگ را می‌شکافد. خون به زمین جاری می‌گردد و وقتی مقدار بیش از آن را کافی تشخیص داد، نوارپیچی را می‌گیرد و از یک گوشه نیم‌تنه خود اندکی پنبه که نیم‌تنه‌اش به تنامی از آن است، می‌کند و روی زخم می‌گذرد، و دستمال بیمار بردبار را برمی‌دارد و روی آن می‌بندد. به این طریق، فضله انجام شده است، و معمولاً برای آن، دو سو (معادل نیم‌شاهی) می‌پردازند (شاردن، ۱۳۴۵).
سراسر بدن را چنان مشتمل می‌دهند که گویی می‌خواهند در رفتگی استخوان را جاییندازند (شاردن، ۱۳۴۵).	مشتمل
اما بیماری شرم‌آور مقارنی (سیفلیس) چنان سخت در ایران ریشه دوانیده است که بیش از نیمی از مردم به آن دچارند... بر اثر خوردن و آشامیدن با میتلایان و در نتیجه شستشو در حمام‌های عمومی، حتی فقط به علت معاشرت خانوادگی با شخص مبتلا، همه به این بیماری دچار می‌شوند (شاردن، ۱۳۴۵).	کشیفی حمام؛ امراض
چون همه گوئه مردم، بی‌تفاوت، در این گرمابه‌ها تن می‌شونند، بیماران مانند اشخاص تدرست، بیماران مقارنی و مبتلایان به بیماری‌های مسری دیگر نیز یک جا شستشو می‌کنند؛ لذا غالباً اتفاق می‌افتد که در این خانه، افراد تدرست دچار همان بیماری‌ها شوند. جوانان بسیاری دیده شده‌اند که بی‌هم‌خوابگی با زنان مبتلا، دچار بیماری شده‌اند و حال آنکه نمی‌توان شکی داشت که تنها در چنان جایی (خانه) مبتلا به بیماری شده‌اند (شاردن، ۱۳۴۵).	امراض

و سومی برای اقلیت‌های غیرمسلمان ساخته شده است (طبیسی، ۱۳۹۱: ۶۱-۵۶). هرچند به تحقیق، هیچ یک از سفرنامه‌نویسان قصد بررسی حمام‌ها از منظر گونه‌شناسی کالبدی را نداشته‌اند؛ اما اشاراتی به انواع حمام‌ها داشته‌اند. (جدول ۸)

جدول ۸. توصیف گونه‌شناسی کالبدی و عملکردی حمام‌ها.

گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
حمام اختصاصی	زنان و دختران پیشه‌وران و طبقات پائین، به طور گروهی در شهر حرکت می‌کنند و دسته‌جمعی به حمام یا تفریح و تماشا می‌روند؛ اما زنان متین و مشخص، هیچ‌گاه از خانه خارج نمی‌شوند، و همواره بادقت مورد حراست قرار می‌گیرند، و در خانه‌های خود حمام اختصاصی دارند (فیگوئرو، ۱۳۶۳: ۱۵۸).
حمام زنانه / مردانه	حمام مردها از زن‌ها جداست و به استثنای مردم بسیار فروdest، کمتر کسی از حمام عمومی استفاده می‌کند (فیگوئرو، ۱۳۶۳: ۲۲۲).
حمام اقلیت‌های مذهبی	شاردن در سفرنامه خود از حمامی به نام حمام یهودیان نام می‌برد که مسلماً مخصوص اقلیت یهودیان اصفهان بوده است (شاردن، ۱۳۶۲: ۱۲۳).
حمام اختصاصی	ژوتندان بزرگ، گرمابه خصوصی در خانه دارند، افراد یک‌طبقه پائین‌تر، گرمابه به خانه‌شان متصل است و هر وقت دلشان بخواهد به طور خصوصی از آن استفاده می‌کنند (شاردن، ۱۳۶۲: ۳۷).
حمام حکومتی	حمام و کبوترخانه و کلاه‌فرنگی با غ را چنان باسلیقه ساخته‌اند که شاه با همه درباریانش شب را به راحتی می‌تواند در آنجا به سر آورد (کمپفر، ۱۳۶۳: ۲۴۰).

#### ۵-۲. فضاهای و ریزفضاهای حمام‌ها

فضاهای حمام‌های ایرانی بر چهار دسته هستند. فضاهای اصلی شامل بینه، گرمخانه، خزینه و چال حوض؛ فضاهای ارتباطی شامل سردر، هشتی، دالان و میان‌در؛ فضاهای خدماتی شامل دهليز، آبریزگاه، نوره‌خانه، بام و برفانداز و نهایتاً فضاهای تأسیساتی شامل تون، انبار سوخت، گاو رو، چاه و منبع، و گنداب (طبیسی، ۱۳۹۱: ۵۶-۶۱). (تصویر ۱) در سفرنامه‌ها فقط سه فضای اصلی بینه، گرمخانه و خزینه مورد توجه بوده است. (جدول ۹)

ایرانیان به سه دلیل به گرمابه می‌روند: به علت مذهبی، به خاطر تندرستی، برای پاکیزگی. مذهب مقرر داشته است که هر شخص کشیف، سراسر بدنش را بشوید و این کار در خزانه حمام انجام می‌پذیرد و چون مجتمع از نظر شرعی، نوعی آسودگی به شمار می‌رود، هستند کسانی که در یک روز، بیش از یکبار به حمام می‌روند (شاردن، ۱۳۴۵: ۷). (۲۶)

ساعت حمام رفتن از این قرار است که مردان از صبح تا چهار بعدازظهر، و زنان باقی روز را نیمه‌شب به گرمابه می‌روند و هنگامی که گرمابه برای زنان آماده شد، دلاک‌های مرد می‌روند، و دلاک‌های زن جای آن‌ها را می‌گیرند (شاردن، ۱۳۴۵: ۷).

#### ۵-۴. معماری گرمابه‌ها

نهایتاً آخرین محور مورد توجه سفرنامه‌نویسان، معماری و ساختمان گرمابه‌ها بوده است که طی آن به چهار موضوع کلی به شرح زیر اشاره کرده‌اند.

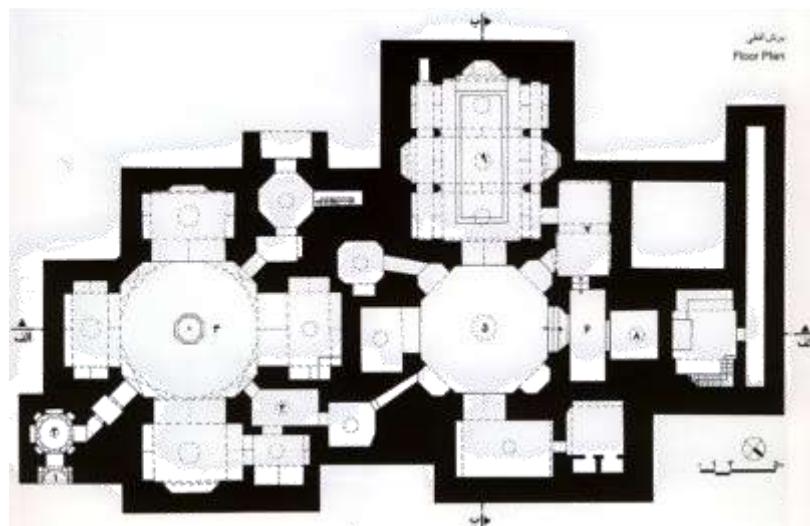
#### ۵-۴-۱. گونه‌شناسی کالبدی و عملکردی حمام‌ها

حمام‌ها را بر حسب مقولات مختلف، می‌توان به گونه‌های متعدد دسته‌بندی کرد. حمام‌ها بر اساس نوع استقرار به دو دسته حمام‌های ثابت و حمام‌های سیار دسته‌بندی می‌شوند. حمام‌ها بر اساس موقعیت استقرار به دو دسته حمام‌های شهری و حمام‌های مناطق غیرشهری تقسیم می‌شوند. حمام‌ها را بر اساس نوع اقلیمی به حمام‌های اقلیم گرم و خشک، اقلیم سرد و کوهستانی، اقلیم گرم و مرطوب و اقلیم معتدل و مرطوب تقسیم‌بندی می‌کنند (طبیسی و دیگران، ۱۳۸۵: ۶۵). حمام‌ها را بر اساس کاربران می‌توان به دو دسته تقسیم کرد. نخست حمام‌های عمومی؛ شامل حمام‌های مراکز شهرها، حمام‌های مراکز محلات، حمام‌های اقلیت‌های مذهبی، حمام‌های قرنطینه، حمام‌های عمومی رستاه‌ها، حمام‌های بین‌راهی و حمام‌های آبگرم؛ و حمام‌های غیرعمومی یا اختصاصی؛ شامل حمام‌های درون کاخ‌ها و عمارت حکومتی، حمام‌های منازل اعیان شهر و حمام‌های منازل عامه مردم. شکل و کالبد معماری حمام‌ها نیز از منظر عملکرد سه گونه‌اند. حمام‌های منفرد که متدالو ترین حمام‌های ایرانی هستند. ساخت حمام‌های دوقلو در دوره صفوی و در اثر ضرورت‌ها و الزامات مذهبی متدالو شد. از حمام‌های سه‌گانه یا سه‌قلو فقط یک حمام وجود دارد و آن، حمام لطیف یا حمام چهارفصل اراک است. این حمام در واقع، سه حمام مستقل است که یکی برای مردان، دیگری برای بانوان

پشت بام	سپیده صبح، پیش از طلوع آفتاب، شاگرد حمامی، پشت بام می‌رود و با دمیدن در بوق، آمادگی گرمابه را خبر می‌دهد <b>(شاردن، ۱۳۴۵: ج ۷: ۲۷).</b>
بینه / گرمخانه	حمام‌ها از دو قسمت تشکیل شده که یک قسمت آن برای درآوردن لباس‌ها است، و دیگری خود حمام است <b>(فرانکلین، ۱۳۵۸: ۲۳).</b>
میان در	مشتری‌ها از این محل از طریق یک راهروی باریک و طولانی به محوطه خود حمام می‌روند <b>(فرانکلین، ۱۳۵۸: ۲۴).</b>

جدول ۹. توصیف فضاهای و ریزفضاهای حمام‌ها.

گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
/ بینه / گرمخانه / خزینه	گرمابه‌های ایران عبارت است از سه محوطه که از هر سو مسدود است... محوطه اول، بزرگ است و صفة‌های چوبین در اطراف دارد و جای جامه کدن و پوشیدن است. محوطه ثانی که معمولاً مریع شکل است، شش تا هشت‌پا قطر دارد و در آن حفره‌ای به وسعت سه چهارپا به شکل مریع قرار دارد... محوطه سوم گرمابه، خاص شستشو (خزانه) است <b>(شاردن، ۱۳۶۲: ۳۸۸).</b>



۱. ورودی ۲. هشتی ۳. بینه ۴. میان در ۵. گرمخانه ۶. خزینه ۷. شاهنشین ۸. تیان ۹. چال حوض.

تصویر ۱. پلان حمام ایرانی (حمام شاه اصفهان); مأخذ: گنجنامه.

برای درآوردن لباس، مورداستفاده قرار می‌گیرند **(فرانکلین، ۱۳۵۸: ۲۳).**

... که اطاقی بسیار بزرگ و هشت‌گوش است که قُبَّه‌ای  
روی طاق آن قرار دارد **(فرانکلین، ۱۳۵۸: ۲۴).**

درست بالای این اتاق، یک حوض و یا مخزن بزرگ آب حوض / مخزن /  
خزینه قرار دارد **(فرانکلین، ۱۳۵۸: ۲۴).**

#### ۴-۴. تأسیسات حمام‌ها

یکی دیگر از موضوعاتی که کمتر موردتوجه سفرنامه‌نویسان بوده، تأسیسات حمام‌ها است. در میان سفرنامه‌های نمونه، شاردن به روشنایی حمام‌ها و نحوه تأمین سوخت حمام و فرانکلین به راه‌آب، نحوه روشنایی و تهویه حمام اشاره کرده‌اند. به نظر می‌رسد که قرار داشتن در معرض دید و عدم دسترسی به تأسیسات حمام‌ها، و همچنین عدم کنجدکاوی بسیاری از

#### ۴-۵. اجزاء و عناصر حمام‌ها

سومین موضوعی که سفرنامه‌ها بدان پرداخته‌اند، عناصر و اجزای حمام‌ها است. در سفرنامه‌های موردمطالعه از عناصر متعدد معماری حمام‌ها فقط به چهار عنصر گنبد (قبه)، صفة (سکو، نیمکت)، حوض (مخزن، خزینه) و سقف اشاره شده است.

(جدول ۱۰)

جدول ۱۰. توصیف اجزاء و عناصر حمام‌ها.

گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
گنبد	نور از راه صفحات مدور کوچک شیشه‌ای که در زیر گنبد گرمابه تعییه شده، به درون می‌تابد <b>(شاردن، ۱۳۶۲: ۳۷).</b>
صفه	محوطه اول، بزرگ است و صفة‌های چوبین در اطراف دارد و جای جامه کدن و پوشیدن است <b>(شاردن، ۱۳۶۲: ۳۷).</b>
صفه / نیمکت	در اطراف قسمت اول، نیمکت‌هایی به ارتفاع دو پا از سنگ وجود دارند که روی شان را با قالی و حصیر پوشانده‌اند و

به نظر می‌رسد که عدم آشنایی سفرنامه‌نویسان با نقوش و فنون اجرایی تزیینات ایرانی، و همچنین مقایسه آن با تزیینات فاخر اروپایی باعث شده است تا آرایه‌های گرمابه‌ها، کمتر به چشم آیند.

جدول ۱۲. توصیف سایر موارد.	
گزاره‌های استخراج شده	متن قرائت شده
بانی و سازنده حمام	اشاره به نام بانی یک حمام در شهر شماخی (اولناریوس، ۹۳۶۲).
تعداد حمام‌های شهر	۱۶۲ مسجد، ۴۸ مدرسه، ۱۸۰۲ کاروانسراء، ۲۷۳ حمام و ۱۲ قبرستان (شاردن، ۱۳۶۲).
آسیب‌پذیری ساختمان‌ها در ایران حمام‌ها	آسیب‌پذیری ساختمان‌ها (واز جمله، حمام‌ها) در ایران در برابر آب و رطوبت (شاردن، ۱۳۶۲).
تعداد حمام‌های شهر	اصفهان دارای یک بیمارستان و بیش از یکصد مسجد و مدرسه و تعداد بیش از ۱۳۶۳ است (کمپفر، ۱۳۶۳).
بانی و سازنده حمام	ساخت گرمابه‌ها، و دیگر تأسیسات شهری، توسط خواجه‌سرايان حرم شاهی (کمپفر، ۱۳۶۳).

## ۶-۵. تحلیل یافته‌ها

### ۶-۵-۱. تحلیل کمی

جدول ۱۳ فراوانی موارد اشاره شده در سفرنامه‌های نمونه را به تفکیک نشان می‌دهد. بر اساس جدول مذکور، از میان مجموع ۸۲ مورد اشاره شده، معماری با فراوانی ۳۹ مورد، مهم‌ترین موضوع موردتوجه سفرنامه‌نویسان بوده است. گونه‌شناسی و فضاهای معماری حمام‌ها بوده است ۱۱ بار در سفرنامه‌های متعدد مورد اشاره بوده‌اند. اجزا و عناصر معماری با ۹ مورد و تأسیسات حمام‌ها با ۵ مورد در مرتب بعدی قرار دارند. موضوع دوم موردتوجه فرنگی‌ها، با فراوانی ۳۰ مورد، وجود مردم‌شناسی حمام‌ها بوده است. وسایل مورداستفاده در حمام با فراوانی ۱۲ و آداب استحمام با ۱۱ مورد، بیش از سایر وجوده به چشم سفرنامه‌نویسان آمده‌اند. سفرنامه‌نویسان همچنین به وجوده پژوهشکی و بهداشت با ۷ مورد و دین و مذهب با ۶ مورد، اشاره و توجه داشته‌اند. از سوی دیگر، جدول مذکور نشان می‌دهد که سیاحت‌نامه شاردن با ۴۲ مورد بیشترین توجه را به پدیده حمام نشان داده است.

سفرنامه‌نویسان، از دلایل اصلی عدم اقبال ایشان به این موضوع بوده باشد. (جدول ۱۱)

جدول ۱۱. توصیف تأسیسات حمام‌ها.

متن قرائت شده	گزاره‌های استخراج شده
نور از راه صفحات مدور کوچک شیشه‌ای که در زیر گنبد گرمابه تعییه شده، به درون می‌تابد (شاردن، ۱۳۶۲: ۳۶۲).	نور
محوطه ثانی که معمولاً مربع شکل است، شش تا هشت پا قطر دارد و در آن حفره‌ای به وسعت سه چهارپایه به شکل مربع قرار دارد، و محاذی کف محوطه، از پلاتین و یا چدن است، اینجاست که آب را گرم کنند و از همین، گرمابه را با آتشی که بهوسیله خار و خس و یا برگ خشک درختان و تکه‌های پهن و تپاله روش می‌شود، گرم می‌کنند (شاردن، ۱۳۶۲: ۳۹).	گرم کردن آب سوخت حمام
روشن کردن گرمابه بهوسیله هیزم غدغن است، زیرا درخت کافی در کشور وجود ندارد، اما اگر منع هم در میان نبود، باز هیزم به کار نمی‌رفت، زیرا سیار گران است و برای گرمابه، گرمای مداومی لازم است، و پهن و تپاله بهتر نگهدارنده گرماست (شاردن، ۱۳۶۲: ۴۰).	سوخت حمام
هزینه گرمابه شخصی در خانه بسیار زیاد است زیرا اگر اجاق آن را مداوم روشن نگه دارند از نظر بهداشتی زیان بخش خواهد بود. بنابراین کسانی که گرمابه در مجاورت خانه خود دارند، معمولاً آن را اجاره می‌کنند، بهشرط آنکه اجاش را همواره روشن نگاه دارند، و این کار نیز با استفاده از علفهای هرزه که در باغشان می‌روید و تپاله‌ای که از اصطبلشان به دست می‌آید، به سهولت امکان‌پذیر است." (شاردن، ۱۳۶۲: ۴۱).	تون حمام سوخت حمام
... که قُبَّه‌ای روی طاق آن قرار دارد و از آنجا نور و هوا وارد می‌شود (فرانکلین، ۱۳۵۸: ۲۳).	نور
... آب آن بهوسیله لوله‌ای که در زیر آن قرار دارد و دارای صفحه آهنه است، کاملاً گرم نگه داشته می‌شود. در جوار این مخزن، مخزن دیگری از آب سرد قرار دارد و بهاین ترتیب مشتری می‌تواند به سلیقه خود، یکی را انتخاب کند (فرانکلین، ۱۳۵۸: ۲۴).	تهویه لوله
در سفرنامه‌های نمونه به مواردی دیگر اشاره شده که اگرچه در دسته‌بندی‌های تحقیق نمی‌گنجند؛ ولی چون در حوزه معماری هستند؛ لذا موردتوجه قرار گرفته‌اند. (جدول ۱۲)	۵-۴-۵. سایر موارد

جدول ۱۳. فراوانی موضوعات گوناگون مرتبط با حمام‌ها، به تفکیک سفرنامه‌ها.

موضوع	مردم‌شناسی	آداب استحمام	دلاواله	فیگوئرو	اولتاریوس	شاردن	کمپفر	فرانکلین	جمع
			۱	۱	۱	۵	---	۱۱	۳۰
وسایل حمام			---	---	۱	۸	---	۳	۱۲
مواد مصرفی			۱	---	---	۲	---	---	۳
مشاگل حمام			---	---	---	۳	---	۱	۴
پزشکی و بهداشت			---	---	---	۶	---	۱	۷
دین و مذهب			۱	---	---	۱	---	۲	۶
معماری	گونه‌شناسی		۳	۲	۲	۳	---	۳	۱۱
	فضاهای ریز فضاهای		---	---	---	۶	---	---	۱۱
	اجزا و عناصر		---	---	---	۵	---	---	۹
	تأسیسات		---	---	---	۲	---	---	۳
	سایر موارد		---	---	---	۱	---	---	۳
جمع			۵	۶	۲	۴۲	۵	۲۲	۸۲

نتایج تحقیق، در قیاس با نتایج پژوهش‌های مشابه، تصویری جامع از موضوعات مرتبط با حمام‌ها ارائه می‌دهد که طیف گسترده‌ای از پزشکی و بهداشت تا دین و مذهب، مردم‌شناسی و معماری را در بر می‌گیرد. از منظر معماری حمام‌ها، نتایج تحقیق در قیاس با تنها پژوهش مشابه (طببی، ۱۳۹۰) نشان می‌دهند که جهانگردان سده‌های دهم تا دوازدهم، به حمام‌ها بسیار کمتر اقبال داشته‌اند تا جهانگردان دوره قاجار، که هم تعداد بیشتری از ایشان به معماری حمام‌ها پرداخته‌اند و هم این‌که موضوعات مختلف معماری حمام‌ها را موردنویجه داشته‌اند.

در مجموع می‌توان چنین نتیجه گرفت که سده‌های دهم تا دوازدهم هجری قمری که به تقریب، همزمان با دوره صفوی بوده است، دوره درخشانی در معماری حمام‌ها به شمار می‌آید. اغلب جهانگردان با پدیده بی‌نظیری به نام حمام، آشنا نبوده‌اند و به همین جهت است که تعداد کم‌شماری از سفرنامه‌ها به حمام‌ها اشاره کرده‌اند. آن‌ها که اقامت بیشتری در ایران داشته‌اند، همچون شاردن، فرصت برای شناخت این پدیده معماری را یافته‌اند؛ ولی اگرچه در حوزه مردم‌شناسی، اطلاعات ارزشمندی را ثبت کرده‌اند؛ اما به علت پیچیدگی‌های کالبدی و ساخت حمام‌ها، بدويژه تأسیسات، تنوانته‌اند اطلاعات دقیق و کاملی از معماری حمام‌ها ارائه دهنده. به عبارت دیگر، اگرچه سفرنامه‌های سده‌های دهم تا دوازدهم هجری، منابع بسیار مهم و ارزشمندی برای شناخت تاریخ و فرهنگ روزگار صفوی

از نظر کیفی، با تأکید بر معماری حمام‌ها، نمودارهای زیر نشان می‌دهند که موارد اشاره شده توسط جهانگردان، بسیار کم و در اغلب موارد ناقص بوده‌اند. درواقع، نمودارهای زیر نشان می‌دهند که تصویر ارائه شده توسط جهانگردان، با آنچه امروزه از معماری حمام‌ها می‌دانیم چه تفاوت‌هایی دارد. (تصاویر ۲ تا ۵)

## ۶. نتیجه‌گیری

در پاسخ به سؤال نخست تحقیق که چه وجوهی از حمام‌ها در سفرنامه‌های سده‌های دهم تا دوازدهم هجری موردتوجه جهانگردان قرار گرفته‌اند؟ باید این گونه پاسخ داد که بر اساس مطالعه صورت پذیرفت، اولاً سفرنامه‌های سده‌های دهم تا دوازدهم هجری، به حمام‌ها بسیار کمتر از سایر گونه‌های معماری ایرانی توجه نشان داده‌اند. ثانیاً برخی از جهانگردان که اقبالی به حمام‌ها داشته‌اند، به معماری و وجود گوناگون آن بیش از موضوعات متعدد مردم‌شناسی، پزشکی و بهداشت و دین و مذهب توجه داشته‌اند. ثالثاً با تأکید بر معماری حمام‌ها، سفرنامه‌نویسان به موضوعاتی نظیر گونه‌شناسی، فضاهای ریز و موضع فضاهای، اجزاء و عناصر و تأسیسات حمام‌ها اشاره داشته و موضوع مهمی همچون تربیبات حمام‌ها را نادیده گرفته‌اند. تصاویر ۲ تا ۵ نشان می‌دهند که همه سفرنامه‌های موردمطالعه، تصویری ناصحیح و ناکامل از معماری حمام‌ها ارائه داده‌اند که با آنچه امروزه از معماری حمام‌ها می‌دانیم، تفاوت‌های بسیار دارد.

هستند؛ اما در خصوصیات معماری حمام‌ها، نمی‌توانند منابع قابل اتکایی به شمار آیند.



## تصویر ۲. گونه‌شناسی حمام‌ها.

توضیح: موارد اشاره شده در سفرنامه‌ها، رنگی شده‌اند.



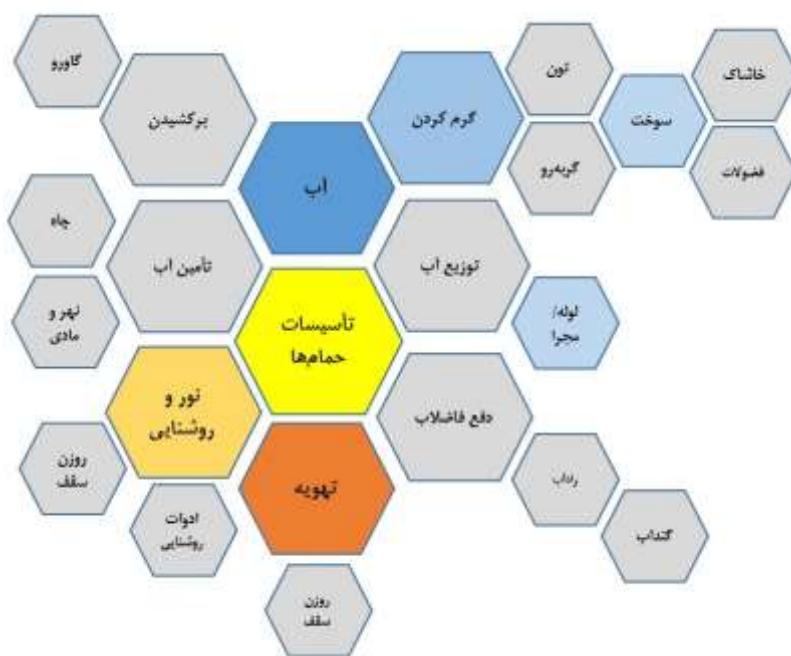
### ۳. فضاهای ریزفضاهای حمامها.

**توضیح:** موارد اشاره شده در سفرنامه‌ها، رنگی شده‌اند.



تصویر ۴. اجزاء و عناصر حمام‌ها.

توضیح: موارد اشاره شده در سفرنامه‌ها، رنگی شده‌اند. به علت تعدد اجزاء و عناصر معماری، همه آن‌ها در تصویر نیامده‌اند.



تصویر ۵. تأسیسات حمام‌ها.

توضیح: موارد اشاره شده در سفرنامه‌ها، رنگی شده‌اند.

نویسنده‌گان هیچ‌گونه تعارض منافعی برای اعلام ندارند.

## تعارض منافع منابع

- ابی زاده، سامان؛ پیربابائی، محمدتقی و نژاد ابراهیمی، احمد (۱۳۹۸)، بازخوانی ساختار شهر اردبیل دوره صفویه بر اساس تطبیق متون تاریخی در نقشه آدام اولئاریوس، هنرهای زیبا- معماری و شهرسازی، سال ۲۴، ش ۴، ۸۲-۷۱.
- آسانووا، گالینا و دوو، مارتین (۱۳۸۲)، طرح مرمت و بازسازی حمام صرافان بخارا، ترجمه دکتر علی‌اکبر خان محمدی، کتاب ماه هنر، ش ۵۷-۵۸ (خرداد و تیر ۱۳۸۲)، ۱۶۹-۱۶۴.
- اعطاء، علی؛ اعتصام، ایرج و شاه‌چراغی، آزاده (۱۳۹۹)، جستاری روایت پژوهانه پیرامون باغ ایرانی از نظرگاه متون و سفرنامه‌ها (نمونه موردی باغ‌های تهران در دوره قاجار، جامعه شناسی هنر و ادبیات، سال ۱۲، ش ۱، ۲۸۰-۲۴۷).
- اعظم اوقفی، سید حسین (۱۳۷۴)، میراث فرهنگی نظر، جلد اول، مؤلف: تهران.
- التاریوس، آدام (۱۳۶۳). سفرنامه آدام التاریوس (بخش ایران)، ترجمه احمد بهپور، تهران: سازمان انتشاراتی و فرهنگی ابتکار.
- باستانی پاریزی، محمدابراهیم (۱۳۶۲) سیاست و اقتصاد عصر صفوی، چاپ سوم، تهران: انتشارات صفحی علی‌شاه.
- بلاذری (۱۳۴۶)، فتوح البلدان، ترجمه آذرتاش آذرنوش، تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- بليان اصل، ليدا (۱۳۹۵)، ساختار فضایی شهر تبریز در دوره صفوی با مقایسه تطبیقی سفرنامه‌ها و اسناد تصویری، باغ نظر، سال ۱۳، ش ۳۸، ۶۰-۴۷.
- پاپادوپولو، آلساندر (۱۳۶۸)، معماری اسلامی، ترجمه دکتر حشمت جزئی، تهران: مرکز نشر فرهنگی رجاء.
- پوربختیار، غفار (۱۴۰۲). کارکرد حمام و استحمام در بازتاب تمایزات اجتماعی جامعه ایران در عصر قاجار، تاریخ اسلام و ایران، ش ۵۷، ۹۸-۱۱۲.
- پور حیدر توچاهی، مریم و پوراشمنان طالمی، محمدمهدی (۱۳۹۹)، بازشناسی نقش ورودی در نظام کالبدی حمام‌های گیلان در دوره قاجاریه، معماری شناسی، سال دوم، ش ۱۴، ۱-۸.
- پيرنيا، محمدکریم (۱۳۷۲)، آشنایی با معماری اسلامی ایران، ساختمان‌های درون شهری و برون شهری، تدوین غلامحسین معماریان، تهران: انتشارات دانشگاه علم و صنعت ایران.
- تجویدی، علی‌اکبر (۱۳۵۲)، دانستنی‌های نوین درباره هنر و باستان‌شناسی عصر هخامنشی بر بنیاد کاوش‌های پنج‌ساله تخت‌جمشید در سال‌های ۲۵۲۷ تا ۲۵۳۲ شاهنشاهی، تهران: اداره کل وزارت فرهنگ و هنر.
- ثوابق، جهان‌بخش؛ هادی، معصومه و مشکانی، لیلا (۱۳۹۷)، ساختار کالبدی - فضایی شهر ایرانی عصر ناصری از منظر سیاحان غربی (۱۲۷۵-۱۲۲۷)، تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، سال ۹، ش ۳۲، ۱۴۸-۱۲۳.
- جُر، خلیل (۱۳۶۷)، فرهنگ لاروس (عربی-فارسی)، ترجمه سید احمد طبیبیان، تهران: انتشارات امیرکبیر.
- حاجی قاسمی، کامبیز [گردآورنده] (۱۳۸۳)، گنج‌نامه؛ حمام‌ها، جلد ۱۸، تهران: دانشگاه شهید بهشتی.
- حسینی زاده مهرجردی، سیده سعیده (۱۳۹۷)، بازخوانی عناصر هویت‌بخش معماری و شهرسازی یزد در سفرنامه ابراهیم جکسون، مطالعات ملی، سال ۱۹، ش ۱، ۱۳۰-۱۱۱.
- حقیقت، عبدالرفیع (۱۳۴۷)، حمام پهنه سمنان، یغما، سال ۲۱، ش ۲، ۹۷-۹۶.
- خواند میر (۱۳۵۳)، حبیب السیر فی اخبار افراد بشر، زیر نظر محمد دبیرسیاقی، چاپ دوم، تهران: کتاب‌فروشی خیام.
- دهخدا، علی‌اکبر (۱۳۷۷)، لغت‌نامه، زیر نظر محمد معین و سید جعفر شهیدی، چاپ دوم (دوره جدید)، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.

- ذوالفاری، حسن (۱۴۰۱)، حمام‌های قدیمی دامغان و آداب آن، فرهنگ قومس، ش ۷۰-۵۴-۳۵.
- رواندی، مرتضی (۱۳۷۲)، تاریخ اجتماعی ایران، جلد پنجم: حیات اقتصادی مردم ایران از آغاز تا امروز، تهران: نشر روزبهان.
- رضی، هاشم (۱۳۷۱)، آیین مهر (میترائیسم)، تهران: انتشارات بهجت.
- زارعی، هانی؛ حیدری، فاطمه و رازانی، مهدی (۱۳۹۶)، تحلیل ویژگی‌های معماری و فضایی حمام‌های قاجاری در اقلیم فارس، معماری اقلیم گرم و خشک، سال ۲، ش ۵-۱۹.
- سجادی، سید علی محمد (۱۳۸۲)، حمام و استحمام، کتاب ماه هنر، ش ۵۷-۵۸، ۱۰-۴.
- سروری مهرآباد، مینا و امن زاده، رایحه (۱۴۰۰)، بررسی و تحلیل پراکنش حمام‌های تاریخی شهر تبریز بر روی نقشه دارالسلطنه، پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران، سال ۱۱، ش ۳۰، ۲۶۹-۲۴۹.
- شاردن، ژان (۱۳۶۲)، سفرنامه شاردن (بخش اصفهان)، ترجمه حسین عربی‌پی، چاپ دوم، تهران: انتشارات نگاه.
- شاه محمدپور، علیرضا (۱۳۷۹)، حمام‌های بیشاپور، در مجموعه مقالات دومین کنگره تاریخ معماری و شهرسازی ایران، ج ۳، تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور، ۱۳۹-۱۵۸.
- صادقی، ساره؛ میررضی، زهرا و جوانمردانه، اردشیر (۱۴۰۲)، پژوهشی بر نقوش وابسته به معماری حمام‌های حکومتی و عمومی قاجاری سنتنج، مطالعات باستان‌شناسی پارسه، سال ۷، ش ۲۳ (بهار ۱۴۰۲)، ۳۲۴-۲۸۷.
- طاهری، جعفر (۱۳۹۵). حمام در متون طب دوره اسلامی: نظریه و عمل، پژوهش‌های معماری اسلامی، ش ۱۰، ۶۱-۴۶.
- طبری، محمد بن جریر (۱۳۶۲)، تاریخ طبری، ترجمه ابوالقاسم پاینده، جلد اول، تهران: اساطیر.
- طبیسی، محسن (۱۳۹۰)، بازخوانی سفرنامه‌ها به منظور مطالعه معماري گرمابه‌ها در تاریخ ایران، پژوهشنامه تاریخ، سال ۶، ش ۲۱، ۲۳-۱.
- طبیسی، محسن (۱۳۹۱)، آشنایی با گرمابه‌های ایران. مشهد: دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد و انتشارات سخن‌گستر.
- طبیسی، محسن و موسوی، سپیده (۱۳۹۷)، مطالعه تاریخی و تحلیل کالبدی حمام‌های مشهد. مشهد: انتشارات گفتمان شهر (پژوهشکده نوین شهر معنوی ثامن مشهد).
- طبیسی، محسن؛ انصاری، مجتبی؛ طاووسی، محمود؛ فخاری تهرانی، فرهاد (۱۳۸۶)، بازشناسی ویژگی‌های کالبدی گرمابه‌های ایران در دوره صفوی، هنرهای زیبا، ش ۲۹، ۵۸-۴۹.
- طبیسی، محسن؛ انصاری، مجتبی؛ طاووسی، محمود؛ فخاری تهرانی، فرهاد (۱۳۸۶\*)، مطالعه تأثیر اقلیم در طراحی و ساخت گرمابه‌های ایران، صفحه، سال ۱۶، ش ۴۴، ۱۶۶-۱۵۲.
- عسگری، نسیم؛ ناسخیان، شهریار و ایزدی، محمدسعید (۱۳۹۸)، خوانش ساختار معنایی و کالبدی حریم اماكن مقدس با استناد بر سفرنامه‌های قرن پنجم تا چهاردهم هجری قمری، مطالعات شهر ایرانی اسلامی، سال ۱۰، ش ۳۸، ۳۶-۲۱.
- عین‌القضات همدانی (بی‌تا)، تمہیدات، با مقدمه و تصحیح و تحرییه و تعلیق عفیف عسیران.
- غزالی، ابوحامد محمد (۱۳۶۱)، کیمیای سعادت، به کوشش حسین خدیوجم، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
- فارسیان، محمدرضا و قاسمی آریان، فاطمه (۱۳۹۷)، بررسی تصویرشناسانه مشهد در سفرنامه از خراسان تا بختیاری اثر هانری رنه دالمانی، پژوهشنامه خراسان بزرگ، ش ۳۳، ۹۵-۸۱.
- فخار تهرانی، فرهاد (۱۳۶۶)، حمام‌ها، در کتاب معماری ایران دوره اسلامی، به کوشش محمد یوسف کیانی، تهران: انتشارات جهاد دانشگاهی.

- فخاری تهرانی، فرهاد (۱۳۷۹)، حمام‌ها در نظرگاه زمان، صفحه، ش ۳۰ (بهار و تابستان ۱۳۷۹)، ۹۶-۱۰۵.
- فرانکلین، ویلیام (۱۳۵۸)، مشاهدات سفر از بنگال به ایران در سال‌های ۱۷۸۷-۱۷۸۶ میلادی: با شرح مختص‌ری درباره ویرانه‌های تخت جمشید و رویدادهای جالب دیگر، ترجمه محسن جاویدان، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
- فیروزی، سورنا؛ موسوی حاجی، سید رسول و سعادت مهر، محمدمأمین (۱۴۰۰)، حمام‌خانه و گرمابه در جهان ایران از آغاز تا پایان کار ساسانیان، تحقیقات تاریخ اجتماعی، سال ۱۱، ش ۲، ۲۳۶-۱۹۷.
- فیگوئروآ، گارسیا د سیلو (۱۳۶۳)، سفرنامه دن گارسیا د سیلو فیگوئروآ؛ سفیر اسپانیا در دربار شاه عباس اول، ترجمه غلام‌رضا سعیی. تهران: نشر نو.
- قرآن کریم، ترجمه الهی قمشه‌ای.
- کامبخش فرد، سیف‌الله (۱۳۷۴)، معبد آناهیتا، تهران: سازمان میراث‌فرهنگی کشور.
- کشاورزی، مجید (۱۳۷۶)، مطالعه حمام‌های تاریخی و به طور اخص بررسی و طرح مرمت و احیای حمام شاهزادگان در بازار اصفهان. استاد راهنمای دکتر فرهاد فخاری تهرانی، تهران: دانشگاه هنر (پایان‌نامه کارشناسی ارشد مرمت و احیای بناها و بافت‌های تاریخی).
- کمپفر، انگلبرت (۱۳۶۳)، سفرنامه کمپفر به ایران، ترجمه کیکاووس جهان‌داری، چاپ سوم، تهران: انتشارات خوارزمی.
- گلمبک، لیزا و ویلبر، دونالد (۱۳۷۴)، معماری دوره تیموری در ایران و توران، ترجمه کرامت‌الله افسر و محمد یوسف کیانی، تهران: سازمان میراث‌فرهنگی کشور.
- مشبکی اصفهانی، علیرضا (۱۳۹۷)، تحلیل ساختار فضایی حمام قبله (خانم) بر مبنای قوانین گشتالت، معماری سبز، ش ۱۰، ۲۱-۱۳.
- معصومی، غلام‌رضا، سیراف، بندر طاهری، چاپ دوم، تهران: انجمن آثار و مفاخر فرهنگی و نشر قطره.
- معین، محمد (۱۳۷۱)، فرهنگ فارسی، دوره شش جلدی، چاپ هشتم، تهران: انتشارات امیرکبیر.
- مقدسی، عبدالله محمد بن احمد (۱۳۶۱)، احسن التقاسیم فی معرفة الاقالیم. ترجمه علی نقی متزوی، تهران: شرکت مؤلفان و مترجمان ایران.
- موسوی، محمود (۱۳۷۶)، کاوش باستان‌شناسی در شهر تاریخی حریره، جزیره کیش، تهران: سازمان میراث‌فرهنگی کشور.
- نراقی، حسن (۱۳۷۴)، آثار تاریخی شهرستان‌های کاشان و نطنز، چاپ دوم، تهران: انجمن آثار و مفاخر فرهنگی ایران.
- هوگ، جان و مارت، هانری (۱۳۷۵)، سبک‌شناسی هنر معماری در سرزمین‌های اسلامی، مترجم دکتر پرویز ورجاوند، چاپ دوم، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
- ونگ، دیوید (۱۳۸۳)، تحقیق تفسیری - تاریخی در معماری، ترجمه مهرداد قیومی، صفحه، سال ۱۴، ش ۳۹، ۶۷-۱۰۱.
- یعقوبی، احمد ابن ابی یعقوب (۱۳۴۳)، البیلان، ترجمه محمدابراهیم آیتی، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب.
- AAta, A., Etesam, I. and Shahcheraghi, A. 2019. “A research on the research narrative about the Iranian garden from the point of view of texts and travelogues (a case study of Tehran gardens in the Qajar period)”, Sociology of Art and Literature, 12 (1): 280-247. [In Persian]
- Abizadeh, S., Pirbabai, M. T. and Nejad Ebrahimi, A. 2018. “Rereading the structure of Ardabil city during the Safavid period based on the adaptation of historical texts in the map of Adam Olearius”, Honarhaye Ziba- Architecture and Urban Planning, 24 (4): 71-82. [In Persian]

- Asanova, G., Dow, M., 2012, "Bukhara Sarafan Hammam restoration project". Translated by Khanmohammadi, A. A., Art Month Book, (57-58): 164-169. [In Persian].
- Askari, N., Nasekhian, Sh. and Izadi, M.S. 2018. "Reading the semantic and physical structure of sacred places with reference to travelogues from the 5th to the 14th century AH", Iranian Islamic City Studies, 10 (38): 21-36. [In Persian]
- Azam Waqfi, S. H., 1995, Cultural heritage of Natanz. Tehran: the author's publisher. [In Persian].
- Balazri, 1967, Conquest of Al-Boldan. Translated by A. Azarnoosh, Tehran: Iranian Culture Foundation. [In Persian].
- Balilan Asl, L. 2016. "The spatial structure of Tabriz city in the Safavid period with a comparative comparison of travelogues and pictorial documents", Bagh Nazar, 13 (38): 47-60. [In Persian]
- Bastani Parizi, M. E., 1983, Haft Qalam stone on the tomb of Haft Chah eunuchs. 2nd edition, Tehran: Beh Nashr. [In Persian].
- Chardin, J., 1983, Chardin's travelogue, Isfahan city section. Translated by H. Arizi, second edition, Tehran: Negah Publishing. [In Persian].
- Dehkhoda, A. A., 1998, Loghat-nameh. Second edition, Tehran: Tehran University Press. [In Persian].
- Eyn ol-Ghozat Hamedani. ?. Preparations, with an introduction and correction and commentary by Afif Asiran. [In Arabic]
- Fakhar Tehrani, F., 1987, "The bathhouses". In: Architecture of Iran in the Islamic Period, Tehran: Jihad University Press. [In Persian].
- Fakhari Tehrani, F., 2000, "Baths in the perspective of time". Soffeh, (30): 94-105. [In Persian].
- Farsian, M. and Ghasemi Arian, F. 2017. "The pictorial examination of Mashhad in the travel book from Khorasan to Bakhtiari by Henry Rene D'Allemagne", Pazhohesh Nameh Khorasan Bozorg, (33): 81-95. [In Persian]
- Figueroa, G. S. 1984. Travelogue of Don García de Silva Figueroa; Ambassador of Spain in the court of Shah Abbas I, translated by Gholamreza Samii. Tehran: Nashr-e Nou. [In Persian]
- Firouzi, S., Mousavi Haji, S. R., Saadat Mehr, M. A., 2021, "Hammamkhaneh and garmabeh in the world of Iran from the beginning to the end of the Sasanian period". Social History Research, 11 (2): 197-236. [In Persian].
- Franklin, W. 1979. Observations of a journey from Bengal to Iran in the years 1787-1786 AD: with a brief description of the ruins of Persepolis and other interesting events, translated by Mohsen Javidan, Tehran: Tehran University Press. [In Persian]
- Ghasemi, M., Hatam, G., Tehrani, F., 2018. "A Survey of the Persian Historic Bathhouses from the Safavid to the Qajar Period (with an Emphasis on Decoration & Architectural Features)". Iranian Journal of Archaeological Studies, (8): 4-63.
- Ghazali, H. 1982. Chemistry of Happiness. Translated by Hossein Khadivejam, Tehran: Scientific and Cultural Publications. [In Persian]
- Golombok, L., Wilber, D., 1995, The Islamic architecture of Iran and Turan: The Timurid Period. NJ: Princeton University press.

- Haghighat, A. R., 1968, "Semnan Pahneh bath". *Yaghma*, 21 (2): 97-96. [In Persian].
- Hoag, J. D., Martin, H., 2005, *La grammire des styles dans l'archieecture Islamique*. Translated by P. Varjavand, second edition, Tehran: Scientific and Cultural Publications. [In Persian].
- Holy Quran.
- Hosseinizadeh Mehrjardi, S. 2017. "Rereading the elements of Yazd architecture and urban planning identity in Abraham Jackson's travelogue", *National Studies*, 19 (1): 111-130. [In Persian]
- Jorr, K., 1988, Larous Dictionary (Arabic-Persian). Translated by Seyyed Ahmad Tabibian, Tehran: Amir Kabir Publishing. [In Persian].
- Kaempfer, E. 1984. Kaempfer's travelogue to Iran, translated by Kikavos Jahandari, third edition, Tehran: Kharazmi Publications. [In Persian]
- Kambakhsh Fard, S., 1995, Anahita Temple. Tehran: Cultural Heritage Organization. [In Persian].
- Keshavarzi, M., 1997, The study of historical baths and especially the investigation and restoration plan of Shahzadegan bath in Isfahan bazar. Supervisor F. Fakhari Tehrani, Tehran: University of Art, Master's thesis on restoration and restoration of historical buildings. [In Persian].
- Khand Mir, 1974, *Habib ol-Sear* in the news of human beings. Under the supervision of M. Dabiriaghi, second edition, Tehran: Khayam bookstore. [In Persian].
- Kiani, M. Y., 1984, Islamic City of Jurjan. Berlin.
- Maghdasi, A., 1982, *Maerefat al-Aghalim*. Translated by A. N. Monzavi, Tehran: Authors and Translators Company of Iran. [In Persian].
- Masoumi, Gh. 1995, Siraf, Bandar Taheri. 2nd edition, Tehran: Association of Cultural Artifacts. [In Persian].
- Mehrabad Sarvari, M. and Amnzadeh, R., 2021, "Studying and analyzing the distribution of historical baths in Tabriz city on the map of Dar al-Saltaneh". *Iranian Archaeological Research*, 11 (30): 249-269. [In Persian].
- Moein, M. (1992). *Farhang-e Farsi*. 8th edition, Tehran: Amir Kabir Publishing. [In Persian].
- Moshbaki Esfahani, A., 2017, "Analysis of the spatial structure of the Qiblah bath (Khanam) based on Gestalt rules". *Green Architecture*, (10): 13-21. [In Persian].
- Mousavi, M., 1997, Archaeological exploration in the historical city of Harira, Kish Island. Tehran: Cultural Heritage Organization. [In Persian].
- Naraghi, H., 1995, Historical works of Kashan and Natanz cities. 2nd edition, Tehran: Iranian Cultural Artifacts Association. [In Persian].
- Olearius, A. 1984. Travelogue of Adam Olearius (Iran section), translated by Ahmad Behpour, Tehran: Ebtekar Publishing and Cultural Organization. [In Persian]
- Papadopoulo, A., 1989, *Islamic Architecture*. Translated by H. Jazni, Tehran: Raja Cultural Publishing Center. [In Persian].
- Pirnia, M. K., 1993, Acquaintance with Islamic architecture of Iran, inner-city and outer-city buildings. Tehran: Iran University of Science and Technology Publications. [In Persian].

- Pourbakhtiar, Gh., 2023, The function of bath and bathing in reflecting the social distinctions of Iranian society in Qajar era, History of Islam and Iran, (57) 98-112. [In Persian]
- Pourhaider Tochahi, M., Pourashmanan Talamai, M. M., 2019, “Recognizing the role of the entrance in the physical system of Gilan baths in the Qajar period”. Memari- Shenasi, 2 (14): 1-8. [In Persian].
- Ravandi, M., 1993, Social history of Iran. Vol. 5: The Economic Life of the Iranian People from the Beginning to Today. Tehran: Rozbahan Publishing. [In Persian].
- Razi, H., 1992, Mithraism. Tehran: Behjat Publishing. [In Persian].
- Sadeghi, S., Mirrezi, Z., Javanmardzadeh, A., 2023, “A research on the motifs related to the architecture of the Qajar government and public baths in Sanandaj”. Parse Archaeological Studies, 7 (23): 287-324. [In Persian].
- Sadjadi, A. M., 2003, “Bath and shower”. Art Month Book, (57-58): 4-10. [In Persian].
- Sawagheb, J., Hadi, M. and Meshkani, L. 2017. “The physical-spatial structure of the Iranian city of the Naseri era from the perspective of western travelers (1275-1227)”, History of Islamic Culture and Civilization, 9 (32): 123-148. [In Persian]
- Shah Mohammadpour, A., 2000, “Bishapour baths”. In: Second Congress of the History of Architecture and Urban Planning of Iran, Tehran: Cultural Heritage Organization, (3): 158-139. [In Persian].
- Tabari, M., 1983, History of Tabari. Translated by A. Payandeh, vol. 1, Tehran: Asatir Publishing. [In Persian].
- Tabassi, M. 2018. “Reading travelogues in order to study the architecture of bathhouses in the history of Iran”, Pazhohesh-nameh Tarikh, 6 (21): 1-23. [In Persian]
- Tabassi, M., 2012, An Introduction to Iranian bathhouses. Mashhad: Islamic Azad University. [In Persian].
- Tabassi, M., Ansari, M., Tavousi, M, and Fakhari Tehrani, F. 2007\*. “Study of climate influence in the design and construction of hot springs in Iran”, Soffeh, 16 (44): 152-166. [In Persian]
- Tabassi, M., Ansari, M., Tavousi, M., Fakhari Tehrani, F., 2007, “The recognizing of the Iranian bath houses’ formal specifications in the Safavid period”. Honar-ha-ye-ziba, 152-166. [In Persian].
- Tabassi, M., Mousavi, S., 2017, Historical study and formal analysis of Mashhad’s bathhouses. Mashhad: Samen Research Publications. [In Persian].
- Taheri, J., 2015, Bath in the medical textsof the Islamic Period: Theory and practice, Islamic Architecture Research (10) 46-61. [In Persian]
- Tajividi, A. A., 1973, New information about the art and archeology of the Achaemenid era based on the five-year excavations of Takht Jamshid in the years 2527 to 2532 of Shahshahi. Tehran: General Directorate of the Ministry of Culture and Arts. [In Persian].
- Wilkinson, Ch. K., 1987, Nishapur: Some Early Islamic Buildings and Their Decoration. New York: The Metropolitan Museum of Art.
- Wong, D. 2014. “Interpretive-Historical Research in Architecture”, translated by Mehrdad Ghayoumi, Soffeh 14 (39) 67-101. [In Persian]

- Yaqoubi, A., 1964, Al-Boldan. Translated by M. E. Ayati, Tehran: Book Translation and Publishing Company. [In Persian].
- Zarei, H., Heydari, F., Razani, M., 2016, “Analysis of architectural and spatial characteristics of Qajar baths in Fars region”. Hot and dry climate architecture, (5): 1-19. [In Persian].
- Zolfaghari, H., 2022, “Damghan's old baths and its customs”. Farhang Ghoomes, (70): 54-35. [In Persian].



JISAUD

Journal of Interdisciplinary Studies in  
Architecture and Urbanism Development  
Islamic Azad University, Tabriz Branch



Volume 3, Issue 1, Spring & Summer 2024

## Readout the Bathhouses of the Safavid Period, based on the Travelogues of the 10th to 12th Centuries AH, with an Emphasis on the Architecture of the Baths

Najmeh Sanami<sup>1</sup>, Mohsen Tabassi<sup>\*2</sup>, Vahid Ahmadi<sup>3</sup>

(Receive Date: 03 Desember 2023 Revise Date: 08 January 2024 Accept Date: 05 June 2024)

### Research Article

#### Abstract

**Introduction:** The Safavid period can be considered one of the important cultural and social periods of Iran and one of the turning points in the architectural history of this land. Iran's privileged geopolitical position and economic attractions in the Safavid era caused many travelers to come to Iran, and most of them wrote travel diaries after returning. The travelogues of European travelers in the 10th to 12th centuries AH, which is approximately the same time as the Safavid period, are considered one of the most important documents of Iranian architectural history, regardless of the purpose of the trip or the shortcomings of the text and sometimes misunderstandings. The lack of documents and written sources about the history of architecture and how buildings are built show the necessity of studying and reflecting on travelogues from this point of view. On the other hand, bathhouses, as a special type in Iranian architecture, are one of the most vulnerable types of architecture, and unfortunately, their destruction has increased in recent decades. Therefore, any source that helps to know and better understand this complex phenomenon in Iranian architecture is valuable. Iranian bathhouses have attracted the attention of tourists from two perspectives, first and more popular culture and second and less, bath architecture. This research seeks to show the image presented by European tourists of the 10th to 12th centuries AH of the Iranian bathhouses by studying a few sources. The research questions are:

- 1 .What aspects of the bathhouses have been noticed by the tourists in their travelogues of the 10th to 12th centuries AH ?
2. by emphasizing the architecture of the bathhouses, what are the differences between the image presented by the travel writers and what we know about the baths today?

**Methodology:** The method in this research has a qualitative paradigm and was done in an interpretative-historical way. Data collection has been done through documentary studies and field observations of the bathhouses. Among the many travelogues written in the research period, 26 travelogues were selected and studied. Among the aforementioned travelogues, only six travelogues have mentioned the bathhouses. In chronological order, these travelogues are Figueroa's travelogue, Pietro Della Valle's travelogue, Adam Olearius's travelogue, Chardin's travelogue, Kaempfer's travelogue, and travel observations from Bengal to Iran by William Francklin.

**Results:** From a quantitative point of view, Architecture has been the most important topic. The Second topic of the travellers' attention is the Anthropological aspects of bathhouses. Travel writers have also mentioned the Medical and Religious aspects. From a qualitative point of view, with an emphasis on the architecture of bathhouses, the cases mentioned by travelers were very few and incomplete in most cases. The image presented by travelers has many differences from what we know about the architecture of bathhouses today.

**Conclusion:** In general, it can be concluded that the Safavid period was brilliant in the architecture of baths. Most travelers are not familiar with the unique phenomenon called the bathhouse, and that is why few travel books have mentioned the bathhouses and also the few topics of the architecture of the baths. Although the travelogues of the 10th to 12th centuries AH are very important and valuable sources for knowing the history and culture of the Safavid period, they cannot be considered reliable sources regarding the architecture of the bathhouses.

**Conflict of interest:** None declared.

**Keywords:** Bathhouse, Travelogue, Architecture, Anthropology, Safavid period

<sup>1</sup> PhD student of Architecture Department, Mashhad Branch, Islamic Azad University, Mashhad, Iran.

<sup>2</sup> Associate Professor, Department of Architecture, Mashhad Branch, Islamic Azad University, Mashhad, Iran (Corresponding Author)  
mohsentabasi@mshdiau.ac.ir

<sup>3</sup> Assistant Professor, Department of Architecture, Mashhad Branch, Islamic Azad University, Mashhad, Iran.