

Science and Religion Studies, Institute for Humanities and Cultural Studies (IHCS)
Biannual Journal, Vol. 13, No. 2, Autumn and Winter 2022-2023, 91-114
Doi: 10.30465/srs.2023.42392.2010

The Relationship between Theology and Architecture; A Explaining the Architecture of the Ancient Temples of Harran Sabeans Based on Historical Texts

Vahideh Rahimi-mehr*

Abstract

Throughout human history, godly thoughts and beliefs exist as a part of culture and have caused the appearance of religious beliefs. In the meantime, architecture as a platform for these cultures has created special religious buildings. One of the religious buildings whose physical structure was influenced by religion is a place of worship. In the meantime, the Sabeans' temples are one of the very strange examples that no traces of their original buildings remain, but they are mentioned in historical texts as mysterious buildings that have not been investigated separately in research. Therefore, the purpose of this qualitative research is to explain the typology and the roots of diversity in the physical structure of the structures of this ritual. This research intends to examine the religious foundations of the Harran Sabian faith in the architecture of temples from the examination of historical evidence and texts and to explain the structure of the buildings and the relationship between the structure and the hidden meaning of the architecture. The results show that different spatial elements are used in religious architecture to express the beliefs of religions, and an element such as a symbol and a sign is used in the form of an artistic work as a bridge to convey and instill religious concepts.

Keywords: Temple, Haranians, Sabeans, Architecture, theology, Cosmology

* Assistant professor, Department of Architecture, Faculty of Art, Architecture & Urbanism, Kerman branch, Islamic Azad University, Kerman, Iran, rahimimehr@iauk.ac.ir

Date received: 2022/12/20, Date of acceptance: 2023/02/25



Copyright © 2010, IHCS (Institute for Humanities and Cultural Studies). This is an Open Access article. This work is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 International License. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/> or send a letter to Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA.

ارتباط الهیات و معماری؛ تبیین معماری معابد باستانی صابئین حرانی براساس متون تاریخی

وحیده رحیمی مهر*

چکیده

در طول تاریخ بشر، اندیشه و باورهای خداپرستانه به عنوان بخشی از فرهنگ وجود داشته است و موجب ظهور جلوه‌های مختلفی از باورهای دینی گردیده است. در این میان، معماری به عنوان بستری برای این فرهنگ‌ها، باعث خلق بناهای مذهبی ویژه‌ای شده است. یکی از بناهای مذهبی که ساختار کالبدی آن متأثر از دین بوده، پرستشگاه است. در این بین معابد صابئین از نمونه‌هایی بسیار عجیبی است که از ابینه اولیه آنها آثاری بر جای نمانده ولی در متون تاریخی از آنها به عنوان ساختمان‌های اسرارآمیز نام برده شده که تاکنون در تحقیقی به صورت مجزا مورد بررسی قرار نگرفته است. بنابراین هدف از این تحقیق کیفی، تبیین گونه‌شناسی و ریشه‌های تنوع در ساختار کالبدی هیاکل این آیین است. این پژوهش در نظر دارد از بررسی شواهد و متون تاریخی به بررسی مبانی اعتقادی آیین صابئین حرانی متأثر در معماری معابد پیردادزد و ساختار هیاکل و ارتباط ساختار با معنای پنهان معماری را تبیین نماید. نتایج نشان می‌دهد که در معماری دینی برای بیان باورهای ادیان از عناصر فضایی مختلف استفاده می‌شود و عنصری چون نماد و نشانه در قالب اثری هنری به عنوان پلی برای انتقال و القای مفاهیم اعتقادی به کار گرفته می‌شود.

کلیدواژه‌ها: معبد، حرانیان، صابئین، معماری، الهیات، کیهان‌شناسی

* استادیار معماری، دانشکده هنر، معماری و شهرسازی واحد کرمان، دانشگاه آزاد اسلامی، کرمان، ایران،
rahimimehr@iauk.ac.ir

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۹/۲۵، تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۱۲/۰۶



Copyright © 2018, IHCS (Institute for Humanities and Cultural Studies). This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution 4.0 International, which permits others to download this work, share it with others and Adapt the material for any purpose.

۱. مقدمه

اعتقاد به مذهب، اندیشه الهی و ادب و رسوم به عنوان بخشی از فرهنگ معنوی از گذشته بسیار دور در نهاد بشر وجود داشته و هنر و سیله‌ای برای نمایش این اعتقادات بشری بوده است. به عبارتی هنر امری انتزاعی یا اندیشه‌ای مجرد برای نمایش عالم ملکوت در عالم ملک است (الیاده، ۱۳۹۲، ص ۱۱۵) و معماری به عنوان هنری ناب، پدیده‌ای فرهنگی است (حاجی قاسمی، ۱۳۹۲، ص ۴۱) که در بستر فرهنگ و بیش مردمان هر دوره پدیدار می‌گردد. به تعبیری دیگر میوه درخت فرهنگ، معماری است و شگل‌گیری معماری از فرهنگ معمار و مخاطبین معماری سرچشم می‌گیرد (ییگ زاده شهرکی و همکاران، ۱۴۰۰، ص ۹۸).

در فرهنگ دینی، معماری مقدس، مبنی بر معیارهایی جهان بینانه است که محتوای خود را از نگرش مابعدالطبیعی انسان اتخاذ می‌کند (بلخاری قهی، ۱۳۸۸: ص ۵۴۲؛ بورکهارت، ۱۳۶۹، ص ۱۰)، به گونه‌ای که دین به عنوان یک اعتقاد بشری و هنر دینی به عنوان ابزار تجلی و بازیافتن این اعتقادات، به معماری دینی و معناگرا یعنی دارای ذات رمزی منجر می‌گردد. بنابراین معماری دینی امر ذاتی وجود انسان است.

برخلاف هنر غیر دینی که دنیوی و عرفی است (اعوانی، ۱۳۷۵: ص ۳۴۴)، دو موضوع معماری دینی یا مقدس را از غیر دینی متمایز می‌کند: ۱- نیت برای قرب الهی و ۲- سعی در غلبه روحانیت یا تجلی صفات باری تعالی در حد کمال در اثر هنری (بلدرمیان، ۱۳۸۲: ص ۵۹)، یعنی اگر منبع تغذیه هنر متصل به خدا باشد، آن هنر، هنری دینی است (معماریان، ۱۳۹۲: ص ۴۳۸) که در مخاطب قداست و حالتی روحانی ایجاد می‌نماید، یکی از انواع معماری مقدس، بناهای مذهبی مربوط به ادیان و تمدن‌های مختلف است.

از فرهنگ، ادیان و تمدن‌های مختلف بناهای بسیاری به جای مانده و این موضوع سبب شده تا در پژوهش‌هایی، ارتباط فرهنگ، دین، معماری و تأثیر ادیان مختلف بر معماری بیان شود (زندیه، ۱۳۹۸: ۱۸۷؛ ذوالفقارزاده، ۱۳۹۹: ۴۷).

در ادیان و مذاهب گوناگون معنویت جنبه‌های مختلف دارد. به طوری که ایجاد مکانی برای عبادت یکی از مهمترین زمینه‌های تجلی هنر دینی است و اماکن نیایشی تأثیرگذارترین و پایدارترین عمارت‌هایی هستند که به دست بشر ساخته می‌شوند چنانچه ساختار کالبدی بناهای نیایشی یاداور آیین‌ها بوده است و همین موضوع سبب شده که تنوع ادیان به تنوع معماری بناهای مقدس، منتهی شده شود. آنچه در بناهای پرستشگاهی و معماری‌های به اصطلاح مقدس مورد توجه است بعد پنهان در معماری آنها است. به طوری که معماران اشکال هندسی

و ابعاد کیهانی را شرح و در ساخت معماری مقدس خود تجلی می‌دادند (بلخاری، ۱۳۸۴: ۵). برای القای این معانی پنهان، نقوش، اشکال و رنگ‌ها در معماری از رموزی هستند که مخاطب بنا با حضورش در فضا به درک شهودی آن معنا می‌رسد (ندیمی، ۱۳۸۶: ۸۲). بنابراین پرستشگاه‌ها به طور مستقیم ارتباط معنویت و معماری را نشان می‌دهد. یکی از این پرستشگاه‌ها، معابد یا هیاکل آیین صابئین است که آیین قدیم امتهای اصلی (هفت امت کلدانی، فارسی، یونانی، قبطی، ترکی، هندی و چینی) بوده است (ابن عبری، ۱۹۹۲: ۵۷). در تاریخ از صابئین به عنوان قدیمی‌ترین امت جهان نام برده شده است (ابن وردی، ۱۹۶۹: ج ۹۳/۱؛ ابن حزم ظاهري، ۱۴۱۶ ش: ج ۱/۸۸-۸۹). موسس آیین صابئین شخصی هندی به نام بوداسف بوده که در هند ظهر کرد و برخی از هندیان به آیین صابئین گرویدند. آنها به تعظیم کواكب و مجسمه‌هایی که نماینده کواكب بودند پرداخته و بت‌ها را به رنگ آن سیارات در می‌آوردند (صاعد اندلسی، ۱۹۱۲: ۱۶۶). زمان فتح شهر ملتان هند در سال ۸۹ هجری توسط مسلمانان، خانه‌ای به طول ۱۰ ذراع، عرض ۸ ذراع و بلندی ۱۲ ذراع پر از بت‌هایی گوناگون مشاهده کردند که از روزنه‌های سقف آن، زر و گوهر در ان ریخته می‌شد. به همین جهت شهر ملتان، فرج الذهب (روزنه طلا) نام گرفت (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۶). بعد از اینکه بوداسف به ایران آمد، ایرانیان نیز به ایین صابئین درآمدند (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۱؛ مسعودی، ۱۳۸۵: ۱۰۱) و کواكب و کلیات عناصر را تا قبل از زرتشت می‌پرستیدند (بیرونی، ۱۳۵۲: ۲۶۳) یونانیان و رومیان نیز سیارات هفتگانه را عبادت می‌کردند (شهرستانی، ۱۳۶۴: ج ۱/۲۲۱؛ قسطنی، ۱۳۶۴: ۴۸). و بعداً به مسحیت گرویدند. در دو میان سلسله یولیانس سومین پادشاه، زمانی که به پادشاهی رسید از نصارا برگشت، کلیساها را خراب و بت‌هایی به عنوان مجسمه جوهرهای علوی و اجسام آسمانی ساخت (مسعودی، ۱۳۶۵: ۱۱۵). اهالی مصر قدیم هم صابئی مذهب بودند (ابن خلدون، ۱۴۰۸ ق: ج ۶۴/۱) و هیاکل و مجسمه‌هایی می‌ساختند که نماینده خدایان بودند (صاعد اندلسی، ۱۹۱۲: ۱۹۳) و می‌پنداشتند، اهرام معروف مصر مقبره شیث پیامبر، هرمس (ادریس پیامبر) و صابئی فرزند هرمس‌اند و به سوی اهرام حج می‌گذاشتند (دمشقی، ۱۳۸۲: ۴۸). امت کلدانی که ساکن بین النهرین بودند نیز همان صابئین و حرنانیان بودند (شکل ۱) (خوارزمی، ۱۳۶۲: ۳۸). آنها با ساختن هیکل‌ها و آیین‌های ویژه، کارهایی شگفت‌انگیز همچون طلسما، جادو و کهانت و ستاره شناسی انجام می‌دادند (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۷؛ زرین کوب، ۱۳۶۹: ۵۲). در تفسیرالمیزان به وجود معبد‌های ستارگان بسیار با بل اشاره شده که در آنها مجسمه‌هایی نصب شده بوده است (طباطبائی، ۱۴۰۳ ق: ج ۷/۲۳۶). چینیان نیز

به آیین صابئین بودند. صاین بن عامور بن یافت بن نوح (ع) که چین به نام او "صین" نام گرفت، مجسمه‌ای طلایی از پدرش بر تختی از طلا ساخت و خود و قومش به عبادت آن می‌پرداختند (دمیری، ۱۴۲۴: ج ۲/ ۳۷۱).



شکل ۱: نقش بر جسته نبونید آخرین پادشاه بابل در حال نیایش ماه، خورشید و زهره، مأخذ:

[/https://sailingstonetravel.com/harran-guide](https://sailingstonetravel.com/harran-guide)

تاریخ گواه از وجود معبدی برای آیین صابئین دارد. هرچند پژوهش‌هایی در خصوص بعد اعتقادی و علمی صابئین و نقش آنها در پیشرفت علم و تاثیر آنها در تمدن اسلامی صورت گرفته (شیرالی، ۱۳۹۲، الک، ۱۳۴۲: ۳۵۷؛ افشاری صدر و همکاران، ۱۳۹۹: ۱)، اما تاکنون به معماری نیایشگاه آنها به طور مستقل پرداخته نشده است. از آنجایی که یکی از جالبترین مسائل فرهنگی صابئین، دین آنها و یکی از مهم‌ترین ویژگی دین آنها، ساخت هیکل‌هایی عجیب است که در عجایب‌نامه‌ها و کتب تاریخی از آنها به عنوان مکانی مرموز یاد شده است، این پژوهش سعی دارد علاوه بر گونه‌شناسی معماری این معابد، با توجه به بعد پنهان معماری، به تاثیر دین و باورهای دینی در معابد و شاخه‌های تنوع در ساختار این بنای‌های آیینی بپردازد.

۲. حرانیان، عقاید و پرستشگاه

حرانیان معتقدند که عناصر اربعه اساس جهان را تشکیل می‌دهند و بعد از آن نفوس هستند و سوم حرکت عالم آسمانی برای عناصر و آنچه از این عناصر به وجود می‌آید. حرانیان نفوس را دو دسته می‌دانند: نفوس الهی مانند فرشتگان و شیاطین و نفوسي که متعلق به هیاکل کواکب اند و می‌توانند تصرفاتی در جهان خاکی انجام دهند (اخوان اصفا، ۱۴۰۵ ق، ۲۹۷، ۲۹۶) آنها هرمس

را مربی روحانی و پیغمبر خویش می‌دانستند و ظاهرا برای تطبیق خود به انبیا یا ادیان مذکور در قران، او را با ادریس نبی تطبیق و در واقع نوعی دیانت گنوسی یونانی ممزوج با برخی عناصر آیین هلنیستی مصر در عهد بطالسه و برخی تعالیم نوافلاطونی جلوه داده‌اند (زرین کوب، ۱۴۰۷: ۲۶۸) و به واسطه‌هایی بین خدا و عالم معتقد بودند (بن عبدالله، ۱۷۴: ۱۳۶۶) براین اساس به افلاک^۱ و ستارگان اهمیت می‌دادند. آنها ابتدا فرشته‌پرست بودند و در ادامه به ستاره‌شناسی روی آوردند. آنها دو گروه بودند گروهی کواكب هفتگانه و گروهی ثابتات را پرستش می‌کردند (شهرستانی، ۱۳۶۴: ج ۱ / ۲۳۱) و به اینکه ستارگان هفتگانه و برج‌های دوازده‌گانه تدبیر جهان را به عهده دارند معتقد بودند (حمیری، ۱۹۴۸: ۱۴۲).

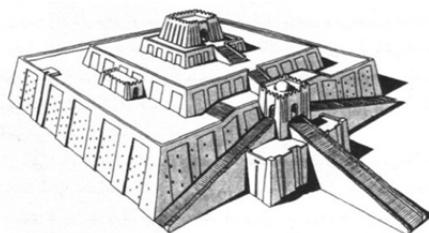
تعداد زیادی از صابئین در شهر حران در شمال بین‌النهرین باستان ساکن^۲ بودند (بی‌نا، ۱۳۶۲: ۹۱؛ رستمی، ۱۳۹۸: ۱۸۹) که رومیان آن را هالینوبلس (hellenopolis) و کارای می‌نامیدند (ابن خردابه، ۱۳۷۱: ۶۹) گروهی معتقد‌اند اولین شهر احداث شده بعد از طوفان نوح این شهر بوده‌است (الحموی، ۱۹۷۹: ۲۳۵؛ لسترنج، ۱۳۶۴: ۱۱۱). قدمًا این شهر را در اقلیم چهارم می‌دادند (بروسوی، ۱۳۹۴: ۲۵۲) و قلعه‌ای سنگی به نام نجم است که سام بن نوح ساخته است (مستوفی قزوینی، ۱۳۹۸: ۱۰۳). هرچند آنها ایزد خورشید یا شمش را نیز پرستش می‌کردند اما مهم‌ترین باور حرانیان مربوط به سین یا ایزد ماه و پرستشگاه او بوده است (Lewy, 1962: 139) و همواره به ایزد سین و معبدش احوال‌حول مشهور بودند (Smith, 1924: 339). معابد حرانی که به هیاکل آسمانی یا علوی مشهور بوده‌اند تا زمان مسعودی نویسنده مروج الذهب یعنی ۳۳۲ ق که به این شهر سفر کرده، موجود بوده‌اند. این شهر به سبب وجود معابد برای خدایان زمینی به شهر کافران مشهور بوده‌است (شیرالی، ۱۳۹۴، ۱۹: ۳۱۹). چنانچه در تاریخ به بتخانه‌های هفده‌گانه در این شهر اشاره شده است (قلقشندی، ۱۳۸۳: ۳۱۹).

حرانیان به مبادی پنچگانه جهان شامل هیولی، زمان، خلا، نفس و خدا معتقد بودند (ابن‌سینا، ۱۳۷۹: ۱۲۸) خدا و نفس زنده هستند، هیولی منفعل است و دهر و خلا نه زنده و نه منفعل‌اند (یعقوب جعفری، ۱۳۷۴: ۵۹ / داود‌الهامی، ۱۳۷۹: ۱۳۵). برخی این عناصر پنچگانه را آسمان، زمین، خورشید، ماه و ستارگان معرفی کرده‌اند (الحمد، ۱۹۹۸: ۳۵). حرانیان ستارگان را واسطه تقرب به خدا می‌دانستند (فخر رازی، بی‌تا: ج ۱۰۵/۳) همچنین حرانیان مبدا اشیا را تاریکی و روشنایی می‌دانستند (مقدسی، ۱۸۹۹: ج ۱/۱۴۲) که نور شامل نور ماه، خورشید و چراغ بود (ابن‌تیمیه، ۱۴۱۲: ج ۶/۳۱۲/۶). صابئین به سبب پرستش اجرام آسمانی از نجوم و ریاضی بهره می‌گرفتند و دانشمندان بر جسته‌ای داشتند (زرین کوب، ۱۳۸۶: ۴۸، ابن

عربی، ۱۹۹۲: ۱۵۳ و غربال، ۱۹۶۵: ۱۱۱۲). براین اساس روزهای هفته را بین سیارات هفتگانه تقسیم می‌کردند (کشوری، ۱۳۸۵: ۱۸) و وقت‌های خاص براساس سعد و نحس ستارگان^۳ در ایام و روزهای مخصوص به معابد رفته و مراسمات خاص را به جا می‌آورند و معتقد به قربانی کردن برای کواكب بودند و هر روز هفته برای یکی از کواكب در معابد قربانی انجام میدادند. روز شنبه برای زحل، یکشنبه برای خورشید، دوشنبه برای ماه، سه‌شنبه برای مریخ، چهارشنبه برای عطارد، پنجمشنبه برای مشتری و جمعه برای زهره (ابن‌ندیم، بی‌تا: ۳۹۵). علاوه بر قربانی کردن یکی از مناسک دیگر حرانیان انتخاب شغل و اموزش آن توسط کاهنان بوده است. به گونه‌ای که وقتی فرزند به سن رشد می‌رسید با یک قربانی همراه پدرش وارد معبد می‌شد و یکی از سنگ‌هایی که در معبد وجود داشته و روی هر یک نام یکی از حرفه و مشاغل بوده است را انتخاب می‌کرد. به این صورت شغل آینده اش را انتخاب و برای آموزش به کاهن معبد سپرده می‌شد (حمیری، ۱۹۴۸: ۱۹۱). این معابد دارای ویژگی‌هایی بودند که در ادامه به آن‌ها پرداخته می‌شود.

۳. معماری معابد حرانیان

در نظر حرانیان مهم‌ترین روحانیات ستارگان هفتگانه بود که در میان آنها ماه و خورشید از اهمیت ویژه‌ای برخوردار بود، چنانچه در بین‌النهرین دو مرکز ماه‌پرستی، یکی اور در بین‌النهرین سفلا (شکل ۲ و ۳)، و دیگری حران در بین‌النهرین علیا بود (مجیدزاده، ۱۳۹۲: ج ۱/ ۱۴۱؛ Postgate, 1975: 123-124، ۱۹۷۵) و حدود سه هزار و ۲۰۰ سال پیش از میلاد در بابل معبدی به نام الله شمس و معبد دیگری به نام الله قمر بنانده بوده است که در سنگ‌های کشف شده، به همین نام آمداند و تاریخ نوشتن این سنگ‌ها نزدیک به زمان حضرت ابراهیم است (طباطبایی، ج ۷، ۲۳۶) این معابد چندین بار در زمان پادشاهان بابلی مانند آشوریانی پال و نبونعید مورد مرمت قرار گرفته بوده‌اند (Gadd, 2013: 37). اکنون تنها معبد بابل باقی مانده معبد اور است و از معابد قدیم حران آثاری مشخص به جای نمانده است.



شکل ۳: مدل بازسازی شده زیگورات اور، مأخذ:
<https://www.thinglink.com/scene/961984656213803011>

شکل ۲: بقایای معبد اور، مأخذ:
https://madainproject.com/great_ziggurat_%28ur%29

از نظر صابئین شهر حران نیز منسوب به ماه بود (بیرونی، ۱۳۵۲: ۲۴۴) و در آن قلعه‌ای مدور به عنوان هیکل ماه بوده است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۳۰۱). صابیان علت ساخت هیکل برای ستارگان را نسبت اجسام روحانی به هیکل ساخته شده با نسبت روح به جسد می‌دانستند و هیاکل را ارباب و آباء می‌خواندند (شهرستانی، ۱۳۶۴: ج ۷/۲). چون در بعضی اوقات شبانه‌روز به دلیل تغییرات جوی اجرام آسمانی را مشاهده نمی‌کردند به دستور یکی از حکما به تعداد ستارگان معروف بت و معبد جداگانه بنا نمودند (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۸۷). در کنار این گروه که فقط به پرستش بتهای شبیه ستارگان می‌پرداختند و تنها قصد تقرب به خدا داشتند، گروهی بت پرست بودند که مجسمه‌های خدایان انواع و علت نخستین، عقل و نفس و... را پرستش می‌کردند و قصد تقرب نداشتند (رستمی، ۱۳۹۸: ۷۱). معابد این دو گروه با یکدیگر تفاوت داشتند و در شهر حران هر دو نوع معبد شامل معابد جواهر عقلانی مجرد و معبد ستارگان بوده است (ابن تیمیه حرانی، ۱۳۶۸: ۲۸۷).

۴. معابد جواهر عقلانی مجرد

این معابد در منابع مختلف با تعداد و نام‌های متفاوت آمده‌است. در برخی منابع پنج معبد با نام‌های علت‌الاولی، ضرورت، عقل، سیاست و نفس و به شکل گرد معرفی شده‌اند (دمشقی، ۱۳۸۲: ۵۹). در برخی نام چهار معبد علت‌الاولی، عقل، سیاست و نفس آمده‌است (فخر رازی، ۱۴۲۶: ج ۱۱۴/۲، البکری، ۱۹۹۲: ۱۷۳) و برخی سه معبد با نام سنبله (سلسله)، صورت و نفس را نام برده‌اند که هر سه مثلث شکل بوده‌اند (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۹۸). مسعودی معتقد بوده است که در ساخت معابد رموزی بوده که اسرار بر پنهان کردن آن داشته‌اند مانند

هیکل معیلیتیا متعلق به ازr که در زیر آن سردادها و در آن پیکرهایی از اجسام آسمانی بوده است (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۹۹).

صابئین زمانی که سیارات متحرک در مسیرشان قرار داشتند، بنای معبد را نهاده‌اند. در رسائل اخوان به ساخت هشتاد و هفت هیکل برای نقوس مجرد اشاره شده و پنج هیکل را با نام‌های الفاطمی؛ موکل جهنم و پرتوگاه، لفوسدور؛ موکل دریا، الفورطوس؛ موکل امواج دریا، الموجاس؛ موکل بادها و لمیس که اخبار جنیان به او سپرده شده، ذکر نموده‌اند. این معابد به دو قسمت برای زنان و مردان تقسیم می‌شدند که در بخش زنان در و دیوارهایش هیچ روزنی نداشته، به طوری که وقتی درب آن که در ضلع جنوبی بوده، بسته می‌شد، هیچ نوری وارد نمی‌شده است. پیشگاه معبد در ضلع شمال قرار داشته و دوازده صورت فلکی را با نام خود ترسیم کردند و تصاویر سیارات متحرک با مصالح مناسب با سیارات ساختند (اخوان الصفا جلد ۴: ۳۰۱).

دمشقی هیکل علت را دارای بنای هلالی مانند به صورت نیم‌کره‌ای بر زمین می‌داند که چون چادری بر پا بوده است. در شرق، غرب و بالای آن چهل و هشت روزنے بوده و خورشید هر روز از یک روزنے می‌درخشدیده است و از روزنے دیگر پنهان می‌شده است و نور از روزنے‌های بالای هیکل به طور مستقیم به پایین می‌تابده است. (دمشقی، ۱۳۸۲: ۵۹) مسعودی از معبدی در ولایت چین به نام خانه هفتمن بتان نام می‌برد که عامورین سوبل بن یافت بن نوح آن را برای علت اولی بنا نموده و آن را به صورت هفتخانه ساخته است که در هر خانه هفت پنجره قرار داده که برابر هر پنجره تصویر یکی از ستارگان هفتگانه از سنگ‌های منسوب به آن ستاره قرار داده است. در این معبد در قالب یک نورد حریر بافی، نمونه‌ایی از ارتباط اجسام سماوی در موجودات جهان و حرکاتی که نتیجه حرکت اجسام آسمانی در موجودات جهان است، وجود دارد که مسعودی آن را چنین شرح داده است:

در باره این معبد رازی دارند که در چین از آن سخن هست. سخن‌نامی فرینده از آن‌گونه که شیطان برای آنها آراسته گویند و در معبد نمونه‌هایی از ارتباط اجسام سماوی و نفوذ آن در کائنات جهان که مولد آن است و حرکاتی که نتیجه حرکات اجسام آسمانی در موجودات این جهان نمودار می‌شود آورده‌اند و این مسائل را بوسیله مثالی که نمونه چیزهای ندیده تواند بود به عقل آنها نزدیک کرده‌اند و آن یک نورد حریر بافی است که در نتیجه حرکتی که بافنده که به نورد و رشته‌های ابریشم می‌دهد عمل بافندگی انجام می‌شود و با تکرار حرکات بافنده که بافت پارچه بسر می‌رسد تصویرهایی در آن نمودار می‌شود با

این ترتیب که در نتیجه حرکات معینی بال پرنده نمودار می‌شود و با حرکات دیگر سر آن و با حرکات دیگر پای آن و همین طور ادامه می‌یابد تا تصویر مطابق منظور بافنده به وجود آید و این مثال و ابریشم و دستگاه بافندگی و اعمال بافنده را مثال تاثیر ستارگان علوی نهاده‌اند که همان اجسام سماوی است و با یک قسم حرکت دیگر جوجه به وجود آمده و به همین طریق همه حوادث جهان از سکون و حرکت وجود عدم و اتصال و انفصال و اجتماع و تفرقه و کاهش نقصان در جماد و نبات و حیوان ناطق یا غیر ناطق به ترتیبی که درباره بافت حریر گفته از حرکت ستارگان به وجود می‌آید و ... (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۹۱-۵۹۲)

مسعودی در بخش دیگر از مروج الذهب به معبدی مدور روی زمینی سنگی در چین اشاره کرده که دارای هفت درب و گتبد هفت ترکی بسیار بزرگ و مرتفع بوده که گوهري بزرگتر از سر گوساله معبد را روش میکرده است و هر کس قصد برداشتن گوهر را داشته تا ده ذراعی پیش رفته از جان داده است . در معبد چاهی است که هفت ترک دارد و اگر انسانی سر در چاه کند سرنگون می‌شود. بالای چاه چیزی شبه طوق است که روی آن با خطی قدیمی چینی نوشته شده‌است

این چاه به کتابخانه می‌رسد که تاریخ جهان و علوم آسمان و انجه بوده و آنجه خواهد بود در انست که تاریخ و هم این چاه به خرانه خواستنی‌های دنیا می‌رسد اما کسی باید برای وصول بدانجا و استفاده از آن بکوشد که به قدرت و علم و حکمت همسنگ ما باشد پس هر که توانست بدین کتابخانه راه یابد بداند که همسنگ ما بوده و هر که از وصول بدانجا عاجز ماند بداند که ما بقوت و حکمت و علم و درایت و دقت از تو پیش بوده‌ایم (مسعودی، ۱۳۶۵: ۶۰۲).

دو معبد دیگر هیکل عقل و سیاست بوده‌اند که دمشقی آنها را با دیواری گرد بدون روزن توصیف کرده است. معبد دیگر هیکل ضرورت بوده است که در آن تصاویر کرات ۱۰ گانه دیده می‌شده است. دیگر معبد نفس بوده است و دمشقی آن را به شکل گرد دانسته که در آن صورت انسانی با سر و دست و پاهای متعدد وجود داشته است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۵۹).

۵. معابد ستارگان

معابدی که برای ستارگان ساخته می‌شد معابد سیارات هفتگانه شامل، زحل، مشتری، زهره، خورشید، ماه، عطارد و مریخ بود. حرانیان معتقد بودند که سیارات نمی‌توانند داخل معابد

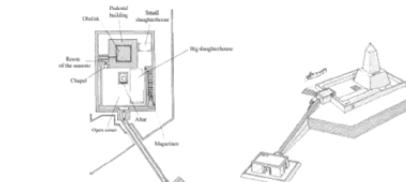
حاضر شوند و به همین دلیل پیکره‌های می‌ساختند که سیارات قدرت خود را به پیکره‌ها منتقل می‌کردند و آنها را در هیاکل قرار می‌دادند (ابن‌میمون، بی‌تا، ج ۷/۳: ۵۸۶). در هر معبد مجسمه‌ای از جنس خاص بوده است چرا که صابیان می‌پنداشتند که هفت کانی شامل طلا، نقره، مس، آهن، روی، قلع و سرب، در رنگ‌ها نهادها و ویژگی خویش همانند ویژگی و خواص ستارگان هفتگانه‌اند (دمشقی، ۱۳۸۲: ۷۳-۷۴). معابد آن‌ها هریک رنگ‌های خاص خود را داشته چراکه صابیان می‌پنداشتند؛ سیاهی از زحل، سرخی از مریخ، سبزی و زردی از خورشید، نیلی از زهره، رنگارنگی از عطارد و سفیدی از ماه است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۹۴). براین اساس معابد ویژگی‌های خاص خود را داشتند:

هیکل خورشید، چهارگوش و طلایی رنگ بود و دیوارهای زرد و پرده‌های حریر زربافت داشت (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۲). چرا که در اعتقاد صابئین، طلا پاره‌ای از خورشید و نهاد آن گرم و معتدل است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۷۴-۷۳). در میانه معبد، روی سکویی شش پله، بتی طلایی با گردنبندی زرین و تاج شاهی بوده است. در پایین بت روی هر پله بتی از پیکره‌های پادشاهان متوفی از فلزهای کوناگون یا چوب و سنگ قرار داشته است. یکی از هیکل‌های شمس در مصر است به نام عین الشمس است(شکل ۴) (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۲). بیرونی از معبدی در بلعبک برای خورشید نام بردۀ است (بیرونی، ۱۳۵۲: ۲۶۵) در هند، چین، ایران باستان (عراق کونی)، یمن (شکل ۵) و سوریه نیز آثاری از معابد شمس وجود دارد.



شکل ۵: معبد شمس مارب، مأخذ:

https://madainproject.com/barran_temple



شکل ۴ پلان و سه بعدی معبد شمس مصر، مأخذ:

<https://kenanaonline.com/users/amroyaseer/posts/440836>

معبد دیگر هیکل زحل بوده که ساختمانی شش ضلعی داشته است (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۹۸). ساختمان معبد از جنس سنگ سیاه و پرده‌های آن سیاه بوده است. در وسط آن کرسی‌ای گرد شامل ۹ پله وجود داشته است. بروی کرسی معبد بتی از سرب و سنگ سیاه از زحل بود (دمشقی، ۱۳۸۲: ۵۹). چرا که به اعتقاد صابئین کانی سرب بخشی از زحل است که جسمی تیره و روحی تابناک دارد و مزاجش سرد و خشک است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۷۸-۷۹) بر

دیوارهای آن معبد پیکره‌های متعددی حجاری شده است. یکی پیکره از مردمی سیاه مانند هندوان که ایستاده و تبری در دست دارد. پیکره دیگر ریسمانی دارد که با آن دلوی را از چاه می‌کشد، پیکره دیگر مردمی است که به لوحه‌ای از دانش‌های کهن مرموز می‌نگرد، پیکره دیگر درودگر و بنا است و پیکره آخر مانند پادشاهی است که بر فیل نشسته و پیرامونش گاو و گاو میش است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۵۹). گروهی از صابئین اعتقاد داشتند که بیت الحرام خانه زحل بوده است چرا که زحل ستاره دوام و بقا است (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۸۸؛ اسدآبادی، ۱۹۶۵: ج ۱۵۲/۵). بیرونی نیز کعبه و بتهای آن را متعلق به ستارگان صابئین دانسته مانند بت لات (به اسم زحل) و بت عزی (به نام زهره) (بیرونی، ۱۳۵۲: ۲۶۵). یکی دیگر از هیکل‌های زحل معبدی در سندان هند بوده که مردم اطراف آن حج می‌کردند (دمشقی، ۱۳۸۲: ۵۹). در اسکندریه نیز هیکلی برای زحل بوده است (مقریزی، ۱۹۱۳، ج ۱۱۱/۳-۱۱۲).

هیکل مشتری؛ معبدی سه گوش (مثلث) (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۹۸) با سقفی که زاویه‌هایش به تیزی و باریکی دیوارهایش است و از سنگ سبز بنا شده است. دیوارهای معبد با روغنی سبز اندود شده و پرده‌هایی از حریر سبز دارد. در وسط معبد جایگاهی با ۸ پله است که بتی از قرديیر (قلع) یا سنگ که تندیس مشتری است، روی آن قرار گرفته است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۰). علت استفاده از قلع برای ساخت پیکره این است که قلع بخشی از مشتری است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۸۰).

برخی معتقداند که مسجد جامع دمشق پیشتر هیکلی برای مشتری بوده است که تا زمان ظهور حضرت موسی پاپر جا بوده و در دوران حضرت موسی برای عبادت پیروان موسی استفاده می‌شده است و در همان زمان برای عبادت مسیحیان مورد استفاده قرار گرفت و در اخر به مسجد تبدیل شد. (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۰). عمری در مسالک الابصار هیکل فارس در بالای کوی اصفهان را هیکل مشتری می‌داند (العمري، ۱۹۲۵: ج ۱/۱۶۵). در حال حاضر از معماری روم دوره باستانی پسین، بقایای یکی از معابد مشتری در لبنان وجود دارد.

هیکل دیگر؛ مریخ چهارگوش است که با روغن‌ها و پرده‌های سرخ مزین و در آن جنگ افزارهای گوناگون آویز شده است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۱). چون صابئین آهن را پاره‌ای از مریخ می‌دانند و آهن پایدارترین کانی در آتش است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۸۱)، در میانه معبد بر هفت پله، بتی آهنه است که به یک دست شمشیر و با دست دیگر شسری با مو آویخته شده که هر دو خون آلود است، دارد. مانند این هیکل در ساحل شهر صور نیز بوده، همچنین صابئان معتقداند

که بیت المقدس پیش از آنکه سلیمان آن را بنا کند هیکلی برای مریخ بوده و بتئی به نام تموز در آن قرار داشته است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۱، ابن خلدان، بی تا / ۳۵۶). عمری هیکل مندرسان هند را هیکل مریخ داند (العمری، ۱۹۲۵: ج ۱/ ۱۶۵). مقریزی هیکلی در صور که قبل از شام بوده رابه مریخ منسوب دانسته است (مقریزی، ۱۹۱۳، ج ۴: ۹۴) نمونه برجای مانده از معابد مریخ، معبد رومی اولتور است (شکل ۶).



شکل ۶: معبد اولتور، رم، مأخذ: <https://www.worldhistory.org/article/617/temple-of-mars-ultor-rome>

هیکل زهره (ناهید)، معبدی مثلث شکل و کشیده با دیوار و پرده‌های نیلی لاجوردی است و آلات نوازنده‌گی و شادمانی در آن بوده است. به واسطه منسوب دانستن مس به زهره (دمشقی، ۱۳۸۲: ۸۰)، بالای پنج پله وسط هیکل، بتئی از مس سرخ است. دمشقی معتقد است معابدی برای زهره در منبع (در سوریه) و در کوه طلیطله (در آندلس) بوده است و ابو لهول در مصر پیکره زهره است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۳-۶۲). جالب است که این پیکره در بخش بدنه به صورت پلکانی و شامل پنج پله است (شکل ۷).

هیکل عمران در صنعتیز متعلق به زهره بوده که در دوران عثمان بن عفان از بین رفته است (العمری، ۱۹۲۵: ج ۱/ ۱۶۵؛ مقریزی، ۱۹۱۳، ج ۴: ۹۴). مقریزی معبدی در کوه فارق در آندلس و معبد فرغانه را نیز معبد ناهید معرفی کرده است (مقریزی، ۱۹۱۳، ج ۴: ۹۴). از نمونه‌های بازمانده معبد ناهید می‌توان به معبد بلعبک و معبد ناهید رم نام برد (شکل ۹ و ۸).



شکل ۸: معبد زهره رم، مأخذ:

<https://www.lvmh.com/news-documents/news/fendi-marks-temple-of-venus-and-rome-restoration-with-publication-of-commemorative-book>



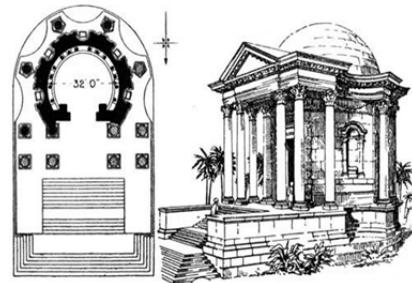
شکل ۷: پیکره ابوالهول در مصر، پلکانی

بودن بدنه مجسمه (پنج پله)، مأخذ:

<https://www.britannica.com/topic/Great-Sphinx>



شکل ۹: معبد ناهید بلعیک، مأخذ: <https://vibelb.com/temple-of-venus-baalbek>



در هیکل عطارد، دیوارهایش با پیکرهای کوکان زیارو که در دستشان قلمهای سیز و لوحهایی مانند فرمان دارند، نقاشی شده است. در وسط این هیکل روی ۴ پله گرد پیکره عطارد قرار دارد. این معبد ۴ درب داشته است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۳۴). صابعین رنگارنگی را از عطارد می‌دانستند (دمشقی، ۹۴: ۱۳۸۲) و خانه‌ای در صیدا و فرغانه برای عطارد بنا کردند (دمشقی، ۱۳۸۲: ۳۴). به نظر می‌رسد یکی از خانه‌های معتبر سقلاییان که مسعودی آن را توصیف کرده شبیه به معابد عطارد است:

یک خانه در کوهی بود که فلاسفه گفته‌اند یکی از کوههای بزرگ جهان است و چگونگی ساختمان خانه و ترتیب سنگ‌های آن که رنگ‌های گونه‌گون داشت و دریچه‌هایی که بالای آن ساخته بودند و خورشید بر آن می‌تاپیدی و جواهر و آثاری که در آنجا نهاده بودند و نقش‌هایی رسم کرده بودند که نشان حواتر آینده بود (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۹۷).

نشان دادن حوادث آینده با رسم نقوش در کتیبه‌های موجود در اهرام و معابد از وضعیت خاص ستارگان نسبت به هم با حوادث و پیش‌آمدہای خاص روی زمین از تباطط دارد (کشوری، ۱۳۸۵: ۲۴). شکل هیکل عطارد در برخی منابع شش‌گوش محاط در چهار گوش و در برخی دیگر سه‌گوش در داخل مستطیل و سه گوش داخل مربع ذکر شده است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۹۴؛ مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۹۸؛ شهرستانی، ۱۳۶۴: ج ۵۷/۲).

هیکل ما، معبدی دیگر است که دمشقی آن را پنج گوشه با نوکی باریک و تیز توصیف کرده (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۴) و مسعودی و شهرستانی آن را هشت گوش دانسته‌اند (مسعودی، ۱۳۶۵: ۵۹۸؛ شهرستانی، ۱۳۶۴: ج ۵۷/۲). در این معبد نوشه‌های زرین و لوحه‌های طلایی و نقره‌ای بسیار بوده است. در میانه معبد روی کرسی با سه پله، بتنی از نقره قرار گرفته است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۴). چرا که نقره بخشی از ماه پنداشته می‌شده است (دمشقی، ۱۳۸۲: ۷۶). بیرونی معبدی در حران را معبد ماه می‌دانسته و آن را صورت طیلسان تشبیه کرده است (بیرونی، ۱۳۵۲: ۲۶۵). نمونه دیگر معبد کوبهار بلخ (نویهار) بوده است که بعدها به آتشکده تبدیل شد (دمشقی، ۱۳۸۲: ۶۴). مسعودی بنای معبد را بسیار بلند توصیف کرده است و اینکه بالای آن برای اتصال پرده نیزه و چوب‌ها نصب شده بوده تا نیروی باد مانع کند شدن پرده‌ها شود. پرده‌های آویخته شده پارچه‌های حریر سبز به بلندای ۱۰۰ ذراع و کمتر بودند. او در خصوص ارتفاع معبد چنین بیان می‌کند: "گویند یک روز یاد یکی از این پارچه‌های حریر را بربود و بینداخت در پنچاه فرسنگی و بقولی بیشتر آن را گرفتند و این نشان ارتفاع بنا و استواری آنست و خدا بهتر داند مساحت این بنا میل‌ها بود" (مسعودی، ۱۳۶۵: ج ۱/ ۵۹۰-۵۸۹). او به نقل از روایتگران دیگر از وجود کتیبه‌ای بر در این معبد سخن گفته است که نوشته‌ای فارسی با این مضمون بر آن بوده است: "که بوداسف گوید دربار پادشاهان به سه چیز نیازمند است: عقل، صبر و مال" (مسعودی، ۱۳۶۵: ج ۱/ ۵۹۰). مقریزی از معبد ماه شهر منف؛ ساخته شده از سنگ سبز نام برده که داخل آن نقاشی و نوشته‌هایی بوده است و مقابل در آن دو شکل مار وجود داشته است (مقریزی، ۱۹۱۳م، ج ۲۸/ ۳).

۶. نتیجه‌گیری

از مطالعه متون در خصوص معابد صابئین می‌توان چنین پنداشت که صابئین در طراحی معابدشان شدیداً تحت تاثیر تغکرات مذهبی خود بوده‌اند. به گونه‌ای که حتی جزئیات معماری معابد آن‌ها مانند تصاویر به کار رفته در معبد و جایگاه بتان، ریشه‌های عمیق در

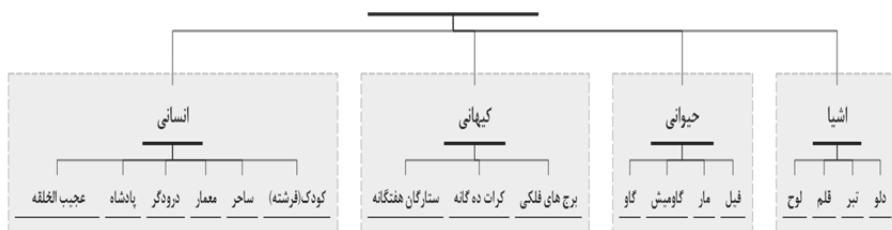
تفکرات آیینی آن‌ها داشته‌اند. همچنین با توجه به تزئینات داخلی معماری و توجه به اعداد، رنگ‌ها و جنس مواد به نظر می‌رسد که در ساخت معابد صابئین از علوم غریبیه بهره‌گرفته شده است و در معابد از هنرهای مختلف جهت تزئین بنای معابد استفاده شده است. کتیبه، نگارگری، حجاری و تزئینات الحاقی به صورت مبلمان در داخل معابد بوده است (جدول ۱). در بین هنرهای به کار رفته در معابد، حجاری بیشترین سهم را در بین تزئینات دارد. معبد زحل بیشترین نقوش را دارد و نقوش به صورت نمادین و سمبلیک در داخل بنا نمود پیدا کرده‌اند. نقوش به کار رفته در معابد نمادی از اجرام آسمانی مانند ثور، دلو و...، کرات و تصاویر انسانی و حیوانی می‌باشند (شکل ۱۰) و از آنجایی که تصاویر انسانی و حیوانی از ابزار اولیه و اساسی طلسم‌کاران بوده‌است، احتمالاً این نقوش در قالب طلسم‌هایی در ساختمان قرار گرفته‌اند و طلسم‌ها از نظر نقش به چند صورت انسانی، جانوری و کیهانی تقسیم می‌شوند. نکته قابل تأمل این است که هر چند در مناسک صابئین زنان نقش داشته‌اند اما در حجاری و نگاره‌ها، از تصاویر زنان بهره گرفته نشده‌است.

در خصوص جنبه کاربردی معابد نیز میتوان چنین برداشت کرد که علاوه بر نیایش در معابد که به روزهای خاص اختصاص داشته، معابد کارکرد آموزشی نیز داشته‌اند. نکته‌ای که در توصیف همه معابد دیده می‌شود، جنس سنگی ساختمان است و این در حالی است که در آثار برجای مانده از معابد سنگی، بنای‌های آجری در بابل نیز دیده می‌شود و نشان می‌دهد که در ادوار مختلف از مصالح متفاوتی برای ساخت معابد استفاده شده است و شاید انتخاب مصالح به منطقه و مصالح موجود در آن بستگی داشته است.

نمونه‌های اولیه بنای‌های معابد توصیفی درحال حاضر موجود نیست و تنها از دوره‌های بعد آثاری برجای مانده است. در خصوص ساختار هندسی بنای معابد در توصیفی که گذشتگان ارائه داده‌اند اختلافاتی وجود دارد و این توصیفات با مصاديق هم در برخی موارد متفاوت است. از اختلافات در خصوص شکل هندسی معابد (جدول ۲) و مصاديق موجود می‌توان دو برش است کرد: ۱- احتمالاً معابد داخل حران با معابد سرزمین‌های دیگر از نظر هندسی و مصالح تفاوت‌هایی داشته است و ۲- معابد به دلیل احترام و حرمت ستارگان در ادوار مختلف تبدیل به معابد برای ستارگان دیگر می‌شده‌اند و همین سبب می‌شده که شکل هندسی معابد مساله‌ای مهم در ساخت نباشد چرا که اشکال همه با عناصر اربعه مرتبط‌اند و صابئین به عناصر اربعه معتقد بودند.

هزارگری	هنرها	حجاری	کتیبه	تزمینات الحاقی به صورت مبلمان
کودکان با قلم - های سبز و لوحه‌هایی مانند فرمان در دست در معبد عطارد نقاشی و رنگ امیزی دیوارها به رنگ ستارگان	نماینده هایی با شمایل ستارگان (در همه معابد) جنگ‌افزار در معبد مریخ آلات موسیقی در معبد زهره پرده‌هایی به رنگ ستارگان گوهرها	تصاویر ستارگان هفتگانه (معبد علت اول) کرات دهگانه (معبد ضرورت) انسانی با سر و دست و پاهای متعدد (معبد نفس) نوشته‌هایی از طلا و نقره و لوحه- های طلایی و نقره‌ای در معبد ماه مردی سیاه چهره تبر در دست (معبد زحل) مردی که با رسیمان دلو از چاه می- کشد(معبد زحل) درودگر و بنا گاومیش (معبد زحل) پادشاهی بر فیل نشسته و در اطرافش گاو و گاومیش(معبد زحل) مردی که به لوحه‌ای از دانش‌های کهن مرمز می‌نگرد (معبد زحل) کهنه (در ورودی معبد ماه)	نوزده‌هایی از طلا و نقره ای در معبد ماه	

تصاویر در معابد



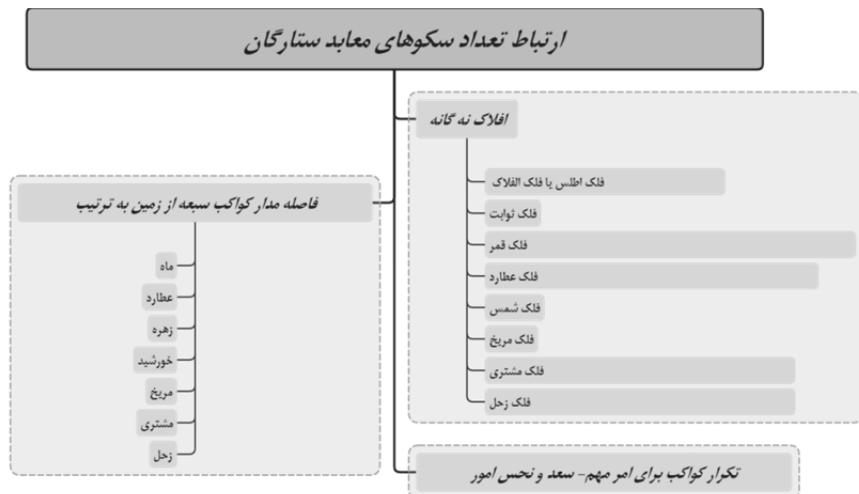
شکل ۱۰: مضمون تصاویر در حجاری و نقاشی معابد

جدول ۲: شکل هندسی، معاید در متون مختلف

به طور کلی چنین به نظر می‌رسد که در معماری معابد حرانیان، چند فاکتور قابل تامیل در ارتباط با آیین آن‌ها نقش داشته است: کاربرد علوم غریبیه مانند هیمیا، سیمیا، (معرفت کواكب)، علم حروف و...، استفاده از تصاویر برای ایجاد فضای رمزالود و احتمالاً طلسماً، بهره‌گیری از روزن‌ها و گاهی نداشتن روزن برای ایجاد حالات عرفانی در آیین خود (باور به تاریکی و نور به عنوان مبدأ اشیاء) و توجه به اعداد روزن‌ها در معابد ستارگان و نفوس مجرد (شاید ۴۸ روزن به واسطه جمع عددی ابجد کبیر کلمه کوکب بوده است و شاید اشاره به ۴۸ کوکب به جز خورشید که خود از روزنه‌ها می‌تابد)، توجه به کیهان‌شناسی مواد و مصالح در تهییه بت منسوب به ستاره و رنگ دیوارها، توجه به شکل هندسی معابد به دلیل تاثیر تصاویر بر انسان و ارتباط انها با عناصر اربعه، وجود سکوهای پلکانی در معابد ستارگان با اعداد مشخص از سه تا نه (جدول ۳)؛ به عنوان جایگاهی برای بت که این موضوع نیز احتمالاً با همان اعتقاد و باور صابئین به افلک نه گانه، فاصله سیارات از مدار زمین و تکرار کواكب در سعد و نحس بودن امور مهم، مرتبط بوده است (شکل ۱۱). چرا که ترتیب سکوها با ترتیب تکرار کواكب و فاصله ستاره‌ها از زمین همخوانی دارد.

نکته قابل تأمل تر در آثار قدما، اشاره به تبدیل این هیاکل به مکان‌های عبادی سایر ادیان الهی است که نشان از اهمیت علم نجوم در ادیان و ریشه در تقدس امر پرستش در نهاد ادمی دارد.

به طور کلی بررسی این نمونه موردنی، بارزتر می‌سازد که در معماری دینی که تجلیگاه ارزشها است، علاوه بر اینکه دین به هنر جهت می‌دهد، هنر نیز بر تاثیر دین می‌افزاید. چنانچه در معماری دینی برای بیان اعتقادات و باورهای ادیان از سبک‌های و عناصر فضایی مختلف بهره گرفته می‌شود تا ساختمان‌هایی منحصر به فرد برای ادیان در هر دوره تاریخی ایجاد گردد و در این میان، عنصری چون نماد و نشانه در قالب اثری هنری به عنوان پلی برای انتقال و القای عقاید و مفاهیم اعتقادی به کار گرفته می‌شود و این یعنی رابطه دو سویه دین و معماری.



شکل ۱۱: ارتباط تعداد سکو کرسی وسط معبد باورهای صابئین

جدول ۳: ویژگی معابد ستارگان

نام معبد	رنگ دیوار	جنس پیکره	پرده	تعداد پله کرسی (جاگاه بت)
زحل	سنگ سیاه	سرب یا سنگ سیاه یا برنج سیاه	سیاه رنگ با تزئین مردمی سیاه چهره مانند هندوان	نه
مشتری	رنگ روغنی سیز	قلع	حریر سیز	هشت
مریخ	سرخ	آمن	قرمز	هفت
حورشید	روغن طلایی	طلا	حریر زر بافت	شش

پنج	نیلی لا جوردی	مس قرمز	نیلی لا جوردی	زهره
چهار	احتمالاً رنگین	سفال چینی میان تنهٔ با جیوهٔ فراوان	رنگارنگ	عطارد
سه	حریر سیز	نقره	سفید	ماه

پی‌نوشت‌ها

۱. مجموعهٔ افلاکی که ارسسطو در نظر گرفته است به ۵۵ فلک می‌رسد که اگر این حرکات را برای ماه و خورشید در نظر نگیریم تعداد افلاک ۴۷ است (ارسطو، ۱۳۶۶: ۴۰۵؛ حداد عادل، ۱۳۶۱، صص ۴۸۱-۴۸۴).

۲. موقعیت کنونی در جنوب کشور ترکیه در ولایت ارفا (اورفه)

۳. در بیان سعد و نحس بودن کواکب آمده است که هر سیاره برای امری مهم در وقت معین خوانده و نوشته می‌شود و تعدادی که از این کواکب باید خوانده شود از یک تا هفت متفاوت است. تعداد برای سیارات بیشترین تا کمترین تعداد به شرح زیر است: زحل، مشتری، مریخ، شمس، زهره، عطارد، قمر (رسلان کشوری ۱۳۸۵: ۲۸ و ۳۰).

کتاب‌نامه

ابن تیمیه حرانی، ابوالعباس احمد، (۱۳۶۸ ق)، الرد علی المنطقین، بمبی: شرف الدین الکتبی.

این تیمیه، احمد بن عبدالحليم، (۱۴۱۲ ق)، مجموع الفتاوى، محقق عبدالکریم الغانم، الرياض: دار المنار للنشر والتاريخ.

ابن حزم ظاهري، على بن احمد، (۱۴۱۶ ق)، الفصل في الملل والآهواء والنحل، بيروت: دار الجيل.

ابن خردابه، عبید الله بن عبدالله، (۱۳۷۱)، المسالك و الممالك، تهران: موسسه فرهنگی حنفای.

ابن خلدون، عبد الرحمن بن محمد، (۱۴۰۸ ق)، تاريخ ابن خلدون، الطبعة الرابعة، قم: دار الفكر

ابن خلدون، عبد الرحمن بن محمد، (بی‌تا)، مقدمه ابن خلدون، الطبعة الرابعة، بيروت: موسسه الاعلمى للمطبوعات.

ابن سينا، حسين بن عبدالله، (۱۳۷۹ ش)، الاشارات و التنبيهات، قم: دفتر نشر كتاب.

ابن صاعد الاندلسي، قاضي ابى القاسم، (۱۹۱۲ م)، طبقات الامم، بيروت.

ابن عبری، غریغوریس ملطی، (۱۹۹۲ م)، تاريخ مختصر الدول، تحقيق انطون صالحانی یسوعی، الطبعة الثالثة، بيروت: دار الشرق.

ابن میمون، موسی، (بی‌تا) دلالة الحائرين، به تصحیح حسین آتای، آنکارا: مکتبه الثقافه الدينیه.

- ابن ندیم، محمد بن اسحاق، (بی‌تا)، الفهرست، الطبعه ثانیه، طهران
ابن وردی، عمر بن مظفر، تاریخ ابن الوردي، (۱۹۶۹م)، الطبعه الثانية، نجف: المطبعه الحیدریه.
اخوان الصفا، (۱۴۰۵)، رسائل اخوان الصفا و خلان الوفا، ج ۴، قم: مکتبه الاعلام الاسلامی.
ارسطو، (۱۳۶۶ش)، مابعد الطبیعه (متافیزیک)، ترجمة شرف الدین خراسانی، تهران: گفتار.
اسدآبادی، قاضی عبدالجبار، (۱۹۶۵م)، المعنی فی أبواب التوحید و العدل، قاهره: الموسسه المصریه
العامه للتالیف و الانباء و انشر
اعوانی، غلامرضا، (۱۳۷۵)، حکمت و هنر معنوی، چاپ اول، تهران: امیر کبیر.
افشاری صدر، رضا، چلونگر، محمدعلی، پیرمرادیان. مصطفی، (۱۳۹۹)، بررسی زمینه‌های فعالیت
نجومی صابئان و نقش آنها در علم نجوم در سده سه و چهار هجری، مطالعات تاریخی جهان
اسلام، ۸(۱۵): ۱۱۷-۱۳۶. doi: 10.22034/mte.2020.4899
- البکری، ابن عیید، (۱۹۹۲م)، المسالک و الممالک، قاهره: دارالعریبیه للكتاب
الحمد، محمد عبدالحمید، (۱۹۹۸م)، صابئه حران و اخوان الصفا، دمشق: الأهالی للطباعة و النشر
والتوزیع.
- الحموی الرومی، ابی عبدالله، (۱۹۷۹م)، معجم البلدان، بیروت: دار الحیاء التراث العربی.
الحمیری، ابوسعید، (۱۹۴۸م)، الحورالعين، کمال مصطفی، مصر و بغداد: مکتبه الخانجی، مکتبه المشنی.
العمری، ابن فضل الله، (۱۹۲۵م)، مسالک الابصار، تحقیق احمد زکی باشا، قاهره: الطبعه الاولی.
الکک، دیکتور، (۱۳۴۲)، تأثیر صابئین حران در تمدن اسلامی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه
تهران، ۱۰(۳): ۳۵۷-۳۶۷.
- المقریزی، احمد بن علی، (۱۹۱۳م)، الموعظ و الاعتبار فی ذکر الخطوط و الاثر، ج ۳ و ۴، قاهره: بی‌جا.
الهامی، داوود، (۱۳۷۹ش)، تحقیقی درباره صابئین، تهران: مکتب اسلام.
الیاده، میرچا، (۱۳۹۲)، نمادپردازی امرقدسی و هنرها، ترجمه مانی صالحی علامه، تهران، نیلوفر.
بروسوی، محمد بن علی، (۱۳۹۴)، اوضاع المسالک الی معرفه البلدان و الممالک، تهران: نگارستان
اندیشه
- بلخاری قهی، حسن، (۱۳۸۴)، جایگاه کیهان شناختی دایره و مربع در معماری مقدس (اسلامی)،
هنرهای زیبا، ۲۴: ۵-۱۴.
- بلخاری قهی، حسن، (۱۳۸۸)، مبانی عرفانی هنر و معماری اسلامی (دفتر دوم کیمیای خیال)، تهران:
سورة مهر.
- بن عبدالله، سلمان، (۱۴۰۷ق)، منهج المسعودی فی کتابه التاریخ، ریاض

بورکهارت، تیتوس، (۱۳۶۹)، هنر مقدس، ترجمه جلال ستاری، تهران: سروش
بیرونی، ابوریحان محمد بن احمد، (۱۳۵۲ش)، الاثار الباقیه عن قرون الخالیه، ترجمه اکبر دانا سرشت،
تهران: ابن سینا.

بیگ زاده شهرکی، حمیدرضا، مندگاری، کاظم، مردمی شریف آباد، روح الله، مهر علی، اباذر، (۱۴۰۰)،
جهت‌گیری الهی فرهنگی در تدریس رشته معماری، قم: دفتر نشر معارف.
بی نا، (۱۳۶۲)، حدودالعالم من مشرق الى المغرب، به کوشش منوچهر ستوده، تهران: طهوری
جعفری، یعقوب، (۱۳۷۴)، پژوهشی درباره صابئین، مجله کلام اسلامی، ۱۴: ۲۴-۳۱
 حاجی قاسمی، کامبیز، (۱۳۹۲)، جستارهایی در چیستنی هنر اسلامی (مجموعه مقالات و درس‌گفتارها)،
به اهتمام هادی ریبعی، تهران: متن.
حداد عادل، غلامعلی، (۱۳۶۱ش)، نجوم در فلسفه ارسطو، یادنامه علامه امینی، به کوشش جعفر شهیدی
و محمدرضا حکیمی، تهران.

خوارزمی، محمد بن احمد بن یوسف، (۱۳۶۲)، مفتاح العلوم، ترجمه حسین خدیو جم، چاپ دوم،
تهران، انتشارات علمی و فرهنگی.

دمشقی، شمس الدین محمد بن ابی طالب، (۱۳۸۲)، نخبة الدهر و عجائب البر والبحر، تهران: انتشارات
اساطیر

دمیری، محمد بن موسی بن عیسی، (۱۴۲۴)، حیاه الحیوان الکبری، الطبعه الثانیه، بیروت: دارالکتب
العلمیه

ذوالفقارزاده، حسن، (۱۳۹۹)، سیری بر فرآیند تسری اعتقادات در معماری، پژوهش های علم و
دین، ۱۱(۲): ۴۷-۸۲. doi: 10.30465/SRS.2020.5608

رستمی، حیدر علی، (۱۳۹۸ش)، پژوهشی در آییه صابئین با تکیه بر منابع اسلامی، تهران: سمت
زرین کوب، عبدالحسین، (۱۳۶۶)، دنباله جستجو در تصوف ایران، چاپ دوم، تهران: امیرکبیر
زرین کوب، عبدالحسین، (۱۳۶۹)، در قلمرو وجودان، تهران، علمی
زرین کوب، عبدالحسین، (۱۳۸۶)، کارنامه اسلام، تهران، امیرکبیر
زندیه، مهدی، (۱۳۹۸)، تأثیر دین بر گسترش معماری در ایران و جهان، پژوهش های علم و دین،
doi: 10.30465/srs.2019.4755.۱۰۳-۱۸۷

سبزواری، سید علی الاعلی، (۱۴۱۳ق)، مذهب الاحکام، الطبعه الرابعه، قم: مکتبه آیت الله سبزواری
شهرستانی، محمد بن عبدالکریم، (۱۳۶۴)، الملل و التحل، الطبعه الثالثه، قم: منشورات الرضی
شیرالی، عادل، (۱۳۹۲)، حرانیان، تهران، بصیرت.
شیرالی، عادل، (۱۳۹۴)، صابئین، تهران، بصیرت.

طباطبایی، فضل بن حسین، (۱۴۰۳ق)، مجمع البیان فی تفسیر القرآن، قم: کتابخانه آیت الله مرعشی نجفی

غربال، محمد شفیق، (۱۹۶۵م)، الموسوعة العربية الميسرة، قاهره: دارالقلم.

فخر رازی، محمد بن عمر، (بی‌تا)، التفسیر الكبير، طهران: دارالكتب العمیه

قططی، علی بن یوسف (۱۳۴۷ش)، تاریخ الحکماء، به کوشش: بهین دارائی، تهران: دانشگاه تهران.

قلقشندي، احمد بن علی، (۱۳۸۳ق)، صیح الاعشی فی صناعه الانتشاء، مصر: وزارة الثقافة والارشاد القومی

کشوری، ارسلان، (ش ۱۳۸۵)، کله سر دریاب علوم غریبه، تهران: جهانتاب

لسترنج، گای، (ش ۱۳۶۴) سرزمین های خلافت شرقی، ترجمه محمود عرفان، چاپ دوم، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی

مجیدزاده، یوسف، (ش ۱۳۹۲)، تاریخ و تمدن بین‌النهرین، تهران: مرکز نشر دانشگاهی

مسعودی، علی بن حسین بن علی، (۱۳۶۵)، التنبیه و الاشراف، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی

مسعودی، علی بن حسین بن علی، (۱۳۸۵)، اخبار الزمان، الطبعه الثانیه، بیروت: دارالاندلس.

مسعودی، علی بن حسین بن علی، (۱۳۹۰)، مروج الذهب و معادن الجوادر، ترجمه ابوالقاسم پاینده، ج ۱، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.

مستوفی قزوینی، حمد الله بن ابی بکر بن محمد، (ش ۱۳۹۸)، نزهه القلوب، تهران: طهوری.

معماریان، غلامحسین، (۱۳۹۲)، سیری در مبانی نظری معماری، تهران: سروش دانش.

قدسی، مطهر بن طاهر، (۱۸۹۹م)، البداء و التاریخ، پاریس: کلمان هوار

ندیمی، هادی، کلک دوست، (۱۳۸۶)، ده مقاله در معماری و هنر، اصفهان: سازمان رفاهی و تغیریحی شهرداری اصفهان

یل درمیان، ماجد، (۱۳۸۲)، طراحی مرکز فرهنگی گفتگوی ادیان ابراهیمی، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده معماری و هنر، دانشگاه گیلان

Gadd, C. J. (2013), The Harran Inscriptions of Nabonidus, Anatolian Studies, Volume 8: 35-92.

DOI: <https://doi.org/10.2307/3642415>

Lewy, H., (1962), Points of Comparison between Zoroastrianism and the Moon-Cult of Ḥarrān, A Locusts's Leg, Studies in Honour of S. H. Taqizadeh, London.

Postgate, J. N., (1975), « Harrān », Reallexikon der Assyriologie, Berlin / New York, vol.IV; pp: 122-125.

Smith, S., (1924), Babylonian Historical Texts, London.