

مطالعات تاریخ فرهنگی؛ پژوهشنامه‌ی انجمن ایرانی تاریخ
سال یازدهم، شماره‌ی چهل و سوم، بهار ۱۳۹۹، صص ۲۹-۱
(مقاله علمی - پژوهشی)

رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و باستان‌شناسی؛ نقش حکومت، اقتصاد و محیط

سعید امیرحاجلو^۱

چکیده

سیرجان یکی از ولایات بزرگ کرمان بود و از سده‌ی عق در قلعه‌سنگ گسترش یافت. اما در سده‌ی نو به تدریج متروک شد. پرسش این است که چه متغیرهایی بر رشد و افول سیرجان در سده‌های میانی اسلامی اثر گذاشته‌اند؟ داده‌های این تحقیق حاصل بررسی منابع تاریخی و کاوش باستان‌شناسی در قلعه‌سنگ است و پژوهش به شیوه‌ی تحلیلی صورت گرفته است. بر پایه‌ی نتایج، احتمالاً ترک شهر اولیه‌ی سیرجان پیامد هجوم غزها بود و اقدامات ملوک شبانکاره در اواخر سده‌ی عق باعث انتقال آن به قلعه‌سنگ شد. موقعیت سیرجان در شاهراه‌های جنوبی به عنوان یک «شهر میانی»، مواد معدنی و منابع زیستی مناسب سبب توسعه‌ی آن به ویژه در سایه‌ی حکومت‌های مقتدر قراختائیان و آل مظفر شد. همچنین، شاخصه‌های «مکان، امنیت و راهبرد حاکمان»، سیرجان را به یک مرکز اقتصادی تبدیل کرد. اما اختلافات به وجود آمده در اوخر دوره‌ی آل مظفر، حمله‌ی تیمور و سلطان حسین باعث افول و ترک آن را در پی داشت.

واژه‌های کلیدی: شهر کهن سیرجان، قلعه‌سنگ، شهر اسلامی، شکل‌گیری و گسترش شهر، افول شهر.

۱. استادیار گروه باستان‌شناسی دانشگاه تربیت مدرس، (s.amirhajloo@modares.ac.ir)

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۲/۱۴، تاریخ تأیید: ۱۳۹۹/۰۳/۰۶

۱. مقدمه

حیات و زوال شهرهای تاریخی ایران از عوامل مختلف محیطی، اقتصادی و راهبردهای حکومت‌ها متأثر بوده است و در مقاطع تاریخی، یک یا مجموعه‌ای از این عوامل در شکل‌گیری، گسترش و ترک این شهرها نقش داشته‌اند. یکی از این شهرهای تاریخی سیرجان است. سیرجان در سده‌ی ۳ق بزرگ‌ترین شهر کرمان (اصطخری، ۱۳۴۰) و تا سده‌ی ۴ق کرسی ایالت کرمان بود (مقدسی، ۱۳۸۵، ۶۸۲؛ ابن‌حوقل، ۱۹۳۸، ۳۱۲). این شهر از صدر اسلام تاکنون در چهار موقعیت جابه‌جا شده است، چنان‌که تا سده‌ی ۶ق در قلعه‌کافر، پس از آن تا سده‌ی ۹ق در قلعه‌سنگ و در سده‌های متأخر در بَمید و سعیدآباد توسعه یافت (Amirhajloo & Sedighian, 2020, pp. 16-17). پرسش این است که چه متغیرهایی بر تحولات شهر سیرجان و رشد و افول آن در سده‌های میانی اسلامی اثرگذار بوده‌اند؟ هدف از این مقاله، تبیین نقش عوامل جغرافیایی، اقتصادی، اجتماعی و سیاسی در توسعه و افول شهر سیرجان و جایه‌جایی‌های آن در سده‌های میانی اسلامی است.

۲. پیشینه‌ی پژوهش

برخی از آثار تاریخی سیرجان نخستین بار توسط گیبوتز^۱ (۱۳۹۵) شناسایی و در سفرنامه‌ی او معرفی شده‌اند. اما سرپرستی سایکس^۲ (1902) نخستین گزارش علمی درباره‌ی آثار سیرجان را منتشر کرد. او در سفرهای خود در سیستان و کرمان، شرح مشاهدات خود را درباره‌ی فرهنگ و هنر این مناطق نگاشته و توصیفاتی از قلعه‌سنگ، کتبه‌ها و آثار حاکم‌نشین آن ارائه کرده است. چند دهه بعد علی‌اکبر سرفراز در بررسی باستان‌شناسی غرب و شمال غرب استان کرمان در سال ۱۳۴۴، به بررسی سیرجان نیز پرداخت (حاتمی، ۱۳۷۴، ۸). او آثار و محوطه‌هایی را از دوران پیش از تاریخ تا اسلامی شناسایی و مستندنگاری کرد. در سال ۱۹۷۰م، ویلیامسون به کاوش در قلعه‌کافر اقدام

1. Gibbons
2. Sykes

۳ | رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ...

نمود، اما تنها بخشی از نتایج کاوش او توسط آلان و روبرت^۱ انتشار یافت. کاوش‌های ویلیامسون در هفت تراشه‌ی A تا G به کشف کوره‌ی سفالگری، کانال آبرسانی قنات، حوضچه‌ی مخزن آب، دیوارها و کف‌های آجری و خشتی و گونه‌های مختلفی از سفال صدر اسلام تا عصر سلجوقی منجر شد (Allan & Roberts, 1987). پس از ویلیامسون، ورجاوند (۱۳۵۱) نتایج بازدید خود از قلعه‌سنگ را در مقاله‌ای منتشر و توضیحاتی درباره‌ی تاریخچه‌ی آن و ارتباط میان منبر سنگی با سکوهای آتش پاسارگاد ارائه کرد. در سال ۱۳۵۳ ش فهروزی^۲ و بیوار حین کاوش در غیری از سیرجان کهن بازدید کرده و سفال‌های غیری را مشابه سفالینه‌های سیرجان دانسته‌اند (حاتمی، ۱۳۷۴، ۸-۹). در دهه‌های اخیر، ابوالقاسم حاتمی (۱۳۷۲؛ ۱۳۷۳) به بررسی دشت سیرجان و گمانه‌زنی در شهر قدیم اقدام کرد و نتایج آن را در پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد خود (۱۳۷۴) ارائه نمود. وی در این مطالعه، به تبیین تحولات استقرار در شهر کهن و منظر دشت سیرجان پرداخت. حاتمی نتایج مطالعات خود را در کتاب سیرجان قدیم، مرکز صنعت و هنر اسلامی (۱۳۸۰) نیز به چاپ رساند. پس از آن، گمانه‌زنی به منظور تعیین عرصه و حریم قلعه‌سنگ به سربرستی علیدادی سلیمانی (۱۳۸۱) صورت گرفت و خطوط عرصه و حرایم این محوطه در قالب نقشه‌ای در اختیار اداره‌ی کل میراث فرهنگی استان کرمان قرار گرفت. همچنین کاوش باستان‌شناسی در قلعه‌سنگ به سربرستی امیر حاجلو (۱۳۹۴) به کشف یک کارگاه سنگ‌تراشی در محل منبر سنگی و یک حمام کامل از سده‌ی ۶ تا ۹ ق در دامنه‌ی شرقی قلعه‌سنگ منتهی شد. بررسی باستان‌شناسی دشت سیرجان به سربرستی افضلی (۱۳۹۷) نیز با هدف مطالعه‌ی تحولات تاریخی استقرارها در دشت سیرجان در دوره‌های مختلف صورت گرفت.

۳. روش پژوهش

برخی داده‌های پژوهش، حاصل کاوش باستان‌شناسی در قلعه‌سنگ سیرجان و بررسی میدانی در محوطه‌های پیرامون آن در سال ۱۳۹۴ است. داده‌های اسنادی نیز متکی بر

1. Allan & Roberts
2. Fehervari

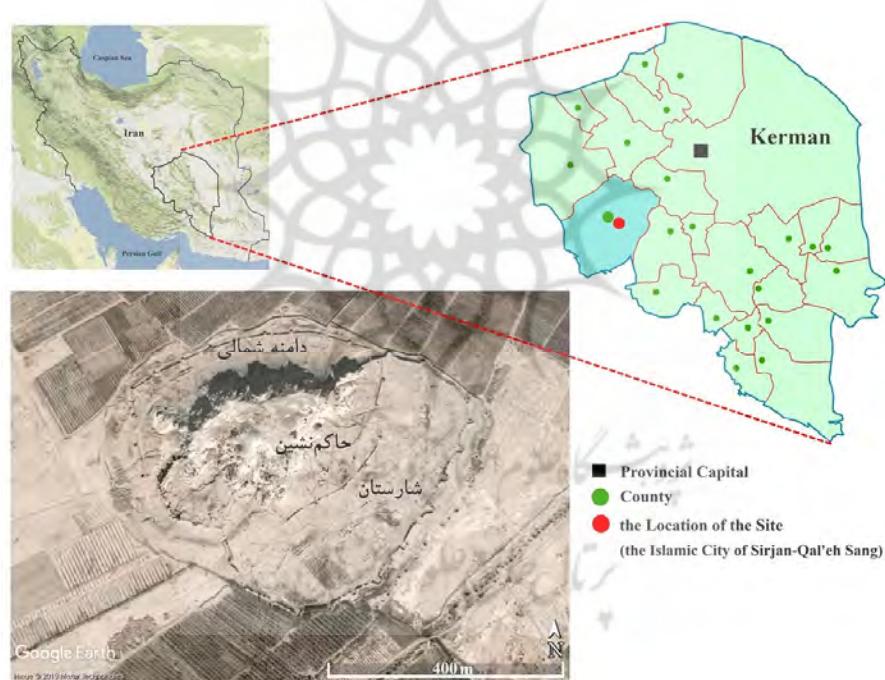
منابع تاریخی و برخی پژوهش‌های علمی در سده‌ی اخیر است. پس از گردآوری داده‌ها، به تحلیل استناد تاریخی درباره‌ی تحولات شهر سیرجان به شیوه‌ی «تحلیل محتوا» اقدام شده است. سپس نقش عوامل جغرافیایی، اقتصادی و اجتماعی - سیاسی در رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی تبیین شده است. برای تحلیل عوامل مؤثر بر رشد و افول شهر، از نظریات «توسعه‌ی منطقه‌ای» استفاده شده است. بر این اساس، ابتدا عوامل طبیعی و اکولوژیکی، اقتصادی، اجتماعی و سیاسی مورد توجه قرار گرفته و با رجوع به نظریه‌های توسعه‌ی منطقه‌ای، برخی از مهم‌ترین اصول و نظریه‌های مرتبط با عوامل فوق از جمله اصل تعادل و تنوع، مفهوم شهر میانی، شاخص‌های مکان و فضا، امنیت، راهبرد حاکمان، حاکمیت مشروع و اختلافات و جنگ‌ها برای تحلیل داده‌ها مورد استفاده قرار گرفته است.

۴. قلمرو پژوهش: شهر کهن سیرجان - محوطه‌ی قلعه‌سنگ

شهرستان سیرجان در غرب استان کرمان، در همسایگی استان‌های فارس و هرمزگان واقع است (تصویر ۱). سیرجان تا سده‌ی ۴ق کرسی، حاکم‌نشین و بزرگ‌ترین شهر کرمان بود (اصطخری، ۱۳۴۰، ۱۶۶-۱۶۱؛ مقدسی، ۱۳۸۵، ۶۸۱). پس از انتقال کرسی به بردسیر (شهر امروزی کرمان) در اواسط سده‌ی ۴ق (لسترنج، ۱۳۸۳، ۳۲۳)، سیرجان اهمیت خود را حفظ کرد. چنان‌که در بسیاری از منابع سده‌های میانی اسلامی، سیرجان یکی از شهرهای آباد و بزرگ کرمان معرفی و رویدادهای مرتبط با آن روایت شده است (منشی کرمانی، ۱۳۲۸، ۴۷-۴۸؛ صور الاقالیم، ۱۳۵۳، ۵۵؛ حموی، ۱۹۹۵، ۲۹۵؛ یزدی، ۱۳۳۶، ۵۵۹). بر پایه‌ی نتایج کاوش‌های ویلیامسون و گاهنگاری نسبی سفال‌ها، شهر سیرجان در صدر اسلام در محوطه‌ی قلعه‌کافر در ۱۰ کیلومتری جنوب شرقی سیرجان امروزی شکل گرفت (Morgan & Leatherby, 1987, pp. 23-172). اما برای نخستین بار در سده‌ی عق نام «قلعه‌سنگ» مطرح شده و تا سده‌ی ۹ق، قلعه‌سنگ و شهر سیرجان یک مفهوم داشته‌اند (نک: افضل‌الدین کرمانی، ۱۳۲۶، ۴۲۶؛ منشی کرمانی، ۱۳۲۸، ۴۸-۴۷؛ صور الاقالیم، ۱۳۵۳، ۵۵). بنابراین، با استناد به منابع تاریخی و گاهنگاری قطعات سفال، شهر سیرجان

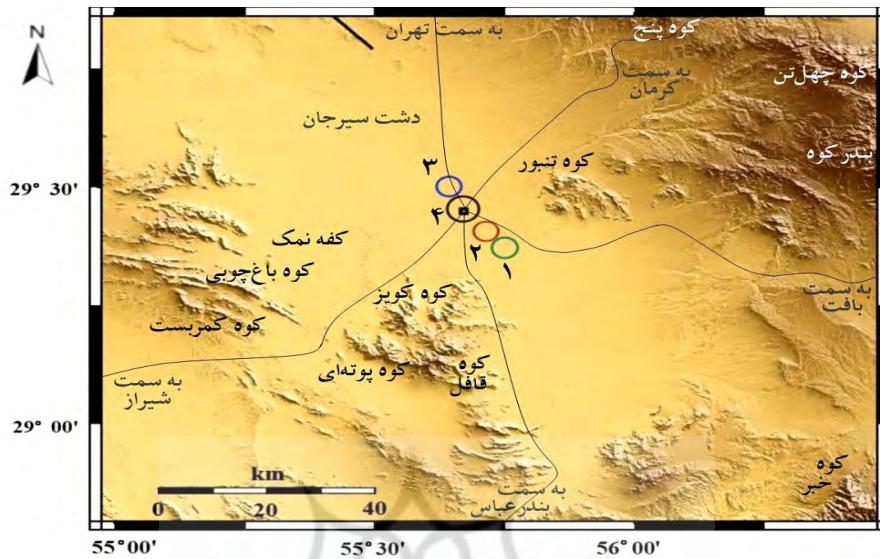
۵ | رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ...

از صدر اسلام تا سده‌ی عق در قلعه‌کافر موجودیت داشته و در این سده‌ها در محل قلعه‌سنگ، استقرار شهری وجود نداشته است. تنها در بخش جنوب غربی قلعه‌سنگ، بقایایی از یک سازه‌ی خشتی بر جای مانده که با توجه به ابعاد خشت‌ها، شیوه‌ی معماری و نحوه‌ی اتصال آن به باروی بیرونی، به نظر می‌رسد متعلق به قبل از قرن عق بوده و احتمالاً به عنوان بنایی نظامی و دفاعی نقش پشتیبانی از شهر سیرجان (قلعه‌کافر) را داشته است. شواهد باستان‌شناسی نشان می‌دهد از سده‌ی عق، شهر از قلعه‌کافر به قلعه‌سنگ منتقل شده و عناصر شهری در پیرامون سازه‌ی دفاعی پیش‌گفته و به‌ویژه در دامنه‌های شرقی و جنوبی قلعه‌سنگ گسترش یافته‌اند (Amirhajloo & Sedighian, 2020, pp. 16-17). تصویر ۳.

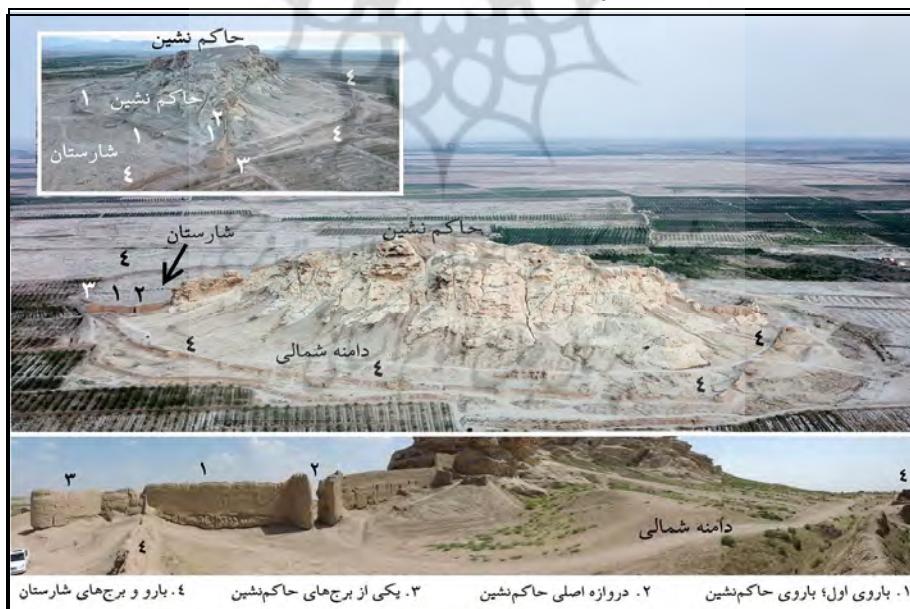


تصویر ۱. موقعیت شهر کهن سیرجان (نگارنده، ۱۳۹۹)

۶ | مطالعات تاریخ فرهنگی، شماره ۴۳



تصویر ۲. چهار مرحله‌ی جابه‌جایی شهر سیرجان؛ ۱) قلعه‌کافر، تا سده‌ی ۶ ق؛ ۲) قلعه‌سنگ، سده‌ی ۶ تا ۹ ق؛ ۳) باغ بمید، سده‌ی ۹ ق تا عصر حاضر؛ ۴) سعیدآباد یا شهرامروزی سیرجان، از عصر قاجار تا کنون (نگارنده، ۱۳۹۹)



تصویر ۳. تقسیم‌بندی فضایی قلعه‌سنگ؛ تصویر بالا: دید از شرق، تصویر وسط: دید از شمال، تصویر پایین: دید از شمال شرقی (نگارنده، ۱۳۹۹)

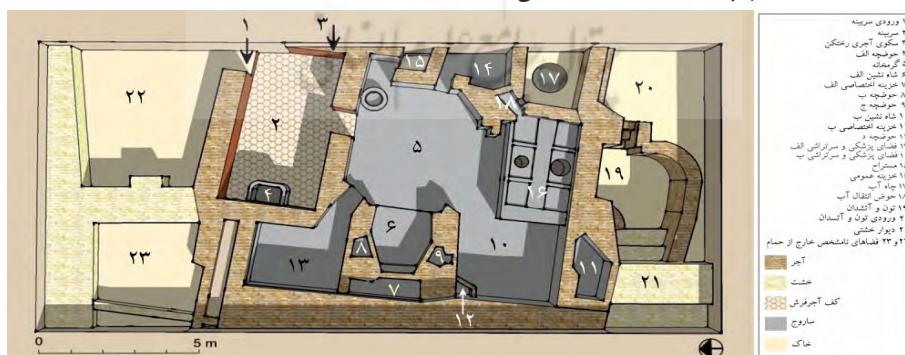
۷ | رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ...

قلعه‌سنگ در هشت کیلومتری جنوب شرقی شهر کنونی سیرجان، در طول شرقی ۳۷۹۶۲۰,۰۰ تا ۳۸۰۴۰۰,۰۰ و عرض شمالی ۳۲۴۸۸۹۰,۰۰ تا ۳۲۴۹۵۷۰,۰۰ واقع است. صخره‌ای از سنگ آهکی به ارتفاع بیش از ۵۰ متر در مرکز قلعه‌سنگ، عارضه‌ای شاخص در دشت سیرجان است. استحکامات نظامی و حاکم‌نشین شهر بر بلندی و دامنه‌های این صخره شکل گرفته و پیرامون آن شارستان، دو بارو، ۴۹ برج و ربوس بر جای مانده است (تصاویر ۳ و ۴). مساحت حاکم‌نشین و شارستان ۲۷ هکتار است، اما با احتساب ربوس، وسعت شهر بیش از این بوده است. در بخش حاکم‌نشین، آثار معماری خشتمی و آجری، حوض یا مخزن آب، کانال‌های آبرسانی، پله‌های سنگی و نشانه‌هایی از تسطیح و تراش صخره‌ها مشهود است. شاخص‌ترین اثر باقیمانده در قلعه‌سنگ، منبری سنگی با کتیبه‌ای از سلطان عmad الدین احمد آل مظفر و تاریخ ۷۸۹ ق است.



تصویر ۴. اسلامیدهای سرپرسی سایکس از قلعه‌سنگ در ۱۹۰۲ میلادی، راست: دامنه‌ی شمالی؛

چپ: دامنه‌ی جنوب شرقی (research.britishmuseum.org)



تصویر ۵. حمام کاوش شده در قلعه‌سنگ (طراحی از نگارنده، ۱۳۹۹)

کاوش باستان‌شناسی در قلعه‌سنگ در سال ۱۳۹۴ش به کشف یک حمام در دامنهٔ شرقی، یک کارگاه سنگ‌تراشی در دامنهٔ شمالی و مواد فرهنگی متنوعی شامل سفال، مهره، سکه، شیشه و قطعات فلزی منجر شده است (امیرحاجلو، ۱۳۹۴). حمام نویافته در قلعه‌سنگ با ۱۸۰ مترمربع وسعت، نمونه‌ای از یک حمام کامل در شهرهای دوران اسلامی است (تصویر ۵). قرارگیری فضاهای سرتراشی و نوره‌کش خانه در گرمخانهٔ حمام، نشانگر الگوی حمام‌های قبل از صفوی است، زیرا از دوره‌ی صفوی این فضاهای به جای گرمخانه، در میان در ساخته می‌شدند (همان). وجود سفال‌های قالب‌زده، اسگرافیتو، لعابدار تکرنگ با خمیره‌ی شبه‌چینی، سladن، زرین فام و نقاشی زیر لعاب شفاف نیز نشانگر سکونت در این محوطه تا سدهٔ ۹ق است (امیرحاجلو و صدیقیان، ۱۳۹۹، ۱۵۵-۱۸۰). (تصویر ۶).



تصویر ۶. برخی از سفال‌های حاصل از کاوش در قلعه‌سنگ (نگارنده، ۱۳۹۹)

| رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ... | ۹

جدول ۱. مشخصات برخی نمونه‌های شاخص سفال قلعه‌سنگ (نگارنده، ۱۳۹۹)

منبع مقایسه	محل مقایسه	گاهنگاری	شماره قطعات در تصویر	گونه فرعی سفال	گونه اصلی سفال
p. 442, Bivar, 2000, N: b71-68	غیرا کرمان	سدۀ ۵ تا ۷ ق	۶، ۵، ۳، ۱ ۸	خمیره نخودی با نقش ترکیبی افزوده، کنده و فشاری ابزاری	بدون لعب
۸۹، ۱۳۹۱ چوبک، Bivar, 2000, p. 444 Wilkinson, 1973, pp. 356-357	جیرفت غیرا تیشابور	سدۀ ۵ تا ۷ ق	۷، ۴، ۲	قالبی و استامپی	
Barnes et al., 2010, p. 336 ۲۲۲، ۱۳۷۶ موسوی، Morgan, 1991, p. 73 - 77	Longquan (Ware) چین شهر حریره کیش میناب	دوره‌ی یوان (سدۀ ۸ ق)	۱۰	سلادن با خمیره چینی سفید مایل به خاکستری و تزیین کنده، استامپی، قالبی یا خیارهای	لعادار تکرنگ
Bivar, 2000, p. 417- 420 Treptow, 2007, p. 38 Kennet, 2004, p. 58, 142 Priestman, 2013, p. 624, 702 خدادوست و دیگران، ۱۶۶، ۱۳۹۶ نعمتی و دیگران، ۱۳۹۱ ۱۳۱-۱۳۰	غیرا ری المتاف رأس الخيمه جنوب ایران مالین باخرز ذلف آباد فراهان	سدۀ ۷ تا ۹ ق	۱۴، ۱۱، ۹ ۱۹، ۱۸، ۱۷ ۲۱، ۲۰	نقاشی زیرلعاد با خمیره رسی	لعادار چندرنگ نقاشی زیرلعاد
بوب و اکرم، ۱۳۸۷، ج ۱۸۴۰ - ۱۸۳۹، ۴ ۷۳۵ - ۷۳۴، ۹ Watson, 2004, pp. 333 & 339	کاشان ری	سدۀ ۶ و ۷ ق	۱۶، ۱۵، ۱۲	زمینه سفید و خمیره شبه‌چینی و تزیین دو رنگ لاچوردی سیاه یا لاچوردی سبز	
۹۴، ۱۳۹۱ / ۴۸، ۱۳۸۲ واتسون، Bahrami, 1988, p. 81 Kiani, 1984, p. 49 Mason, 2004, p. 123 Priestman, 2013, p. 700 Bivar, 2000, pp. 413 - 415	جیرفت کاشان جرجان حاشیه‌ی خلیج فارس غیرا	سدۀ ۶ و ۷ ق	۱۳	زرین فام با خمیره شبه‌چینی	لعادار چندرنگ نقاشی روی لعاد

۵. چهارچوب نظری

توسعه‌ی منطقه‌ای از نظر اقتصادی به معنای «ظرفیت یک منطقه برای گسترش فیزیکی، تولید و توزیع و فروش کالاها و خدمات و همچنین، ظرفیت ساکنان آن منطقه برای کسب درآمد و گسترش است» (Polese, 1999). اما این مفهوم، تنها با بعد اقتصادی سروکار ندارد و همه‌ی زمینه‌های اجتماعی و فرهنگی و زیستمحیطی را نیز در بر می‌گیرد. بدین ترتیب، گسترش سازمان‌های اجتماعی و سیاسی و توسعه‌ی پایدار مبتنی بر محیط زیست نیز در بطن مفهوم توسعه‌ی منطقه‌ای وجود دارد (Pike et al., 2017, p. 1). بنابراین، در بسیاری از پژوهش‌ها، متغیرهای محیطی و انسانی به عنوان عوامل مؤثر بر رشد و افول سکونتگاه‌ها مورد توجه بوده و این سکونتگاه‌ها در دو مقیاس «برون سکونتگاهی (کلان) - درون سکونتگاهی (خرد)» مطالعه شده‌اند. بر این اساس، محیط طبیعی و برهم‌کنش آن با فعالیت‌های بشر بیشترین نقش را در شکل‌گیری، رشد و ترک استقرارهای انسانی داشته است (Rapp & Hill, 1998, p. 86). برای نمونه، کنت وات^۱ نقش پنج عامل ماده، انرژی، تنوع، فضا و زمان را در فرآیند پیدایش، رشد و ترک سکونتگاه‌ها بر شمرده است (وات، ۱۳۹۳). اما برخی پژوهشگران دیگر، نقش عوامل انسانی مانند مذهب، فرهنگ و سیاست را در تحولات سکونتگاه‌ها مورد توجه قرار داده‌اند. از نظر کلارک، مؤلفه‌های قدرت و موقعیت اجتماعی افراد اهمیت بیشتری در شکل‌گیری سازمان فضایی شهرها و سکونتگاه‌ها داشته است (Clarke, 1977). دسته‌ی دیگری از پژوهشگران، نقش عوامل محیطی و انسانی را به‌طور هم‌زمان مطالعه می‌کنند. به باور اینان، سه مؤلفه‌ی محیطی، اقتصادی و اجتماعی بر رشد و توسعه‌ی شهرها اثرگذارند. در بعد محیطی، مسئله‌ی سرمایه‌ی طبیعی، در بعد اقتصادی سرمایه‌ی فیزیکی و در بعد اجتماعی، سرمایه‌های انسانی مدنظر قرار می‌گیرند (ایدر و حکیمی‌نیا، ۱۳۹۸, ۹۵).

بر پایه‌ی رویکردهای فوق، چهارچوب نظری مقاله‌ی حاضر بر نقش عوامل «طبیعی و اکولوژیکی»، «اقتصادی» و «اجتماعی - سیاسی» در تحولات شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی استوار است. در مطالعه‌ی نقش عوامل طبیعی و اکولوژیکی، صورت‌بندی

1. Watt, Kenneth E. F.

۱۱ | رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ...

پژوهش معطوف به اصول اکولوژیکی «تنوع و تعادل» است. بر این اساس تنوع جغرافیایی، تنوع منابع زیستی و تنوع مواد معدنی در ناحیه‌ی سیرجان مورد مطالعه قرار گرفته و نقش سیرجان به عنوان یک «شهر میانی» در ایجاد تعادل میان شهرهای جنوب ایران بررسی شده است. نقش اقتصاد نیز بر پایه‌ی تصوری‌های توسعه‌ی منطقه‌ای، با بررسی سه شاخص «مکان و فضا»، «امنیت» و «راهبرد حاکمان» تبیین شده است. بررسی و تبیین نقش عوامل اجتماعی - سیاسی نیز بر پایه‌ی شاخص‌های «حاکمیت مقتدر و مشروع» و «اختلافات و جنگ‌ها» ارزیابی شده است.

۶. بحث و تحلیل

۶-۱. متغیرهای طبیعی و اکولوژیکی

در تبیین علل توسعه‌ی شهرها، اصول یا مفاهیم اکولوژیکی و جغرافیایی «تنوع» و «تعادل» اهمیت دارند. اصل تنوع با قابلیت‌های طبیعی و اکولوژیکی منطقه ارتباط دارد (جمعه‌پور، ۱۳۹۲، ۱۱۸). سیرجان نیز از تنوع اقلیمی، جغرافیایی و تنوع مواد و منابع برخوردار بوده است. توپوگرافی سیرجان نشانگر دو وضعیت کوهستانی و دشت است و سکونتگاه‌های آن در بازه‌ی ارتفاعی ۱۵۸۱ متر تا ۳۲۰۰ از سطح دریا شکل گرفته‌اند (فاضل‌نیا و دیگران، ۱۳۹۳، ۱۱۵). این تفاوت ارتفاع، تفاوت دمای بیش از ۱۵ درجه‌ای را میان نواحی کوهستانی و فروافتاده دشت پدید می‌آورد. شکل گیری شیوه‌های معيشت بر پایه‌ی کشاورزی، باغداری و دامداری، تابعی از ارتفاع است و در سیرجان نیز این سه شیوه‌ی معيشت رونق داشته است. به گفته‌ی مقدسی، سیرجان دارای میوه‌های متضاد [سردسیری و گرمسیری]، خیرات بسیار و نرخ‌های ارزان و باغات فراوان بود (۶۸۶، ۱۳۸۵). همچنین در سده‌ی ۷ق، سیرجان دارای «بساتین و عيون انهر، آب شیرین، هوای دلکش و دلگشا، زمین دلنشین و فرحت‌افزا، حلويات و نيشکر و خرمای فراوان» بوده و از آنجا «کمون (زیره)» به سایر سرزمین‌ها می‌بردند (قزوینی، ۱۳۷۱، ۲۶۳). مستوفی نیز سیرجان را به عنوان مرکز تولید برخی محصولات کشاورزی و باغی مانند غلات و خرما معرفی کرده است (۱۳۸۱، ۲۰۱). بنابراین، همان‌گونه که در بسیاری از شهرها عناصر کوهپایه و دشت

| ۱۲ | مطالعات تاریخ فرهنگی، شماره ۴۳

در خدمت جوامع بوده و مدیریت شهر و زندگی اجتماعی تحت تأثیر این دو عنصر و اقتصاد دامپوری و کشاورزی قرار داشته است، سیرجان نیز از این قاعده مستثنی نبوده و توسعه‌ی آن، پیامد چنین بستری است.

افزون بر اینها، همان‌گونه که امروزه سیرجان با معادن غنی شناخته می‌شود، در گذشته نیز کانسارها و ذخایر معدنی نقش مهمی در توسعه‌ی سیرجان داشته است. چنان‌که این شهر، به دلیل داشتن معادن و قنوات بسیار به نام سیرکان یا سیرجان شناخته شده بود (حاتمی، ۱۳۷۴، ۱۴). در بررسی‌های باستان‌شناسی، معادن تاریخی مس با وسعت زیاد (Pleiner, 1967, p. 374) و شواهد استخراج روی در سیرجان شناسایی شده که دست کم ۶۰ سال قدمت دارد (Wertime, 1967, p. 335). همچنین، توده‌های معدنی و ابزارهای کهن معدن‌کاوی از جمله چکش یا کلنگی آهنی در معدن مس چاه‌گز در نزدیکی سیرجان یافت شده است (ibid). در نواحی هم‌جوار با دشت سیرجان از جمله در مجموعه کوهستان پاریز تا چهل تن و از جمله کوه پنج و چهل تن در مرز شهرستان بردسیر با سیرجان در ۶۰ کیلومتری شمال شرقی قلعه‌سنگ، شواهد ۲۷ معدن و محوطه‌ی ذوب فلز از دوران اسلامی وجود دارد (خسروزاده، ۱۳۸۸، ۲۳-۲۵). در منابع به وجود معدن فیروزه نیز در قصبه‌ی سیاوه در نزدیکی شهر بابک در شمال غربی سیرجان اشاره شده است (زاوش، ۱۳۴۸، ۱۹۹). در جنوب و جنوب غربی سیرجان نیز ذخایر مواد معدنی وجود دارد. معادن گل‌گهر سیرجان در فاصله‌ی ۵۰ کیلومتری جنوب غربی قلعه‌سنگ از جمله این ذخایر معدنی است. بنابراین، بر پایه‌ی منابع تاریخی و داده‌های باستان‌شناسی به نظر می‌رسد سیرجان و نواحی پیرامون آن از نظر معدن‌کاوی و معدن‌کاری کهن دارای اهمیت بوده است. مفهوم تعادل نیز از مفاهیم کلیدی در توسعه‌ی منطقه‌ای و به معنای تعادل اکوسیستم‌های طبیعی، تعادل در رابطه‌ی انسان و محیط و تعادل در تمام جنبه‌های اجتماعی و اقتصادی است (جمعه‌پور، ۱۳۹۲، ۱۲۰). تعادل، بهره‌وری منابع و فعالیت‌ها را افزایش می‌دهد و نقش هر جامعه و سرزمین در توسعه را بر اساس جایگاه و مرتبه‌اش تعریف می‌کند (همان، ۱۲۱). تعادل میان نواحی با توسعه‌ی «شهرهای میانی» رخ می‌دهد (همان، ۱۱۴). مفهوم «شهر میانی» به دو وجه «عملکردی» و «فضایی» شهر اشاره دارد و یک شهر می‌تواند از

۱۳ | رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ...

نظر عملکردی یا مکانی، یک شهر میانی باشد. سیرجان نیز در سلسله‌مراتب عملکردی و مکانی، یک شهر میانی بود و واسطه‌ی بازرگانی و چهارراه تبادل کالا در میانه‌ی مثلث کرمان – فارس – هرمزگان محسوب می‌شد (نقشه‌ی ۱).



نقشه‌ی ۱. شاهراه‌های «خلیج فارس – مرکز ایران» و «سنندج – سیستان – غرب ایران» و موقعیت سیرجان به عنوان شهری میانی (نگارنده، ۱۳۹۹)

افزون بر موارد فوق، مکان‌گزینی شهر سیرجان در سده‌های میانی در قلعه‌سنگ تحت تأثیر یک پدیده‌ی زمین‌شناسی یا صخره‌ی طبیعی مرتفع بود. صخره‌ی مرتفع مرکز شهر سیرجان، بسترهای برای شکل‌گیری ساختارهای حاکم‌نشین و تفکیک آن از شارستان یا عامه‌نشین بود. چنین الگویی در شهرهای دیگر ایران از جمله فیروزآباد و شهر تاریخی بم (ارگ بم) نیز وجود داشت و حاکم‌نشین یا کهندر در این شهرهای تاریخی نیز بر فراز بلندی مرکز شهر شکل گرفته بود. احتمالاً یکی از دلایل انتقال شهر از قلعه‌کافر به قلعه‌سنگ در سده‌ی عق، وجود مؤلفه‌های دفاع غیرعامل در صخره‌ی مرتفع مرکز قلعه‌سنگ و کاستن از آسیب‌های تهاجم بیگانگان و تفکیک فضایی حاکم‌نشین و عامه‌نشین بود. در حالی که شهر صدر اسلامی سیرجان در قلعه‌کافر، از این ویژگی محروم بود و در چشم‌اندازی مسطح شکل گرفته بود. این شهر در قلعه‌سنگ، از چنان استحکام و عظمتی

برخوردار شد که در ماجرای سوء قصد به جان ترکان خاتون (وفات: ۸۲۸ق)، او و همراهانش به قلعه سنگ پناهنده شدند (تاریخ شاهی قراختاییان، ۲۵۳۵، پنجاه و پنج). همچنین در واقعه حمله شیخ ابواسحاق اینجو (وفات: ۷۵۸ق) به نواحی کرمان و تاراج محلات سیرجان در ۷۴۵ق، پس از آنکه مردم به قلعه سنگ روی آوردند، ابواسحاق و لشکرش نتوانستند به روش‌های نظامی وارد قلعه شوند و از فتح آن نامید شدند (سمرقندی، ۱۳۷۲، ۲۳۱). در واقعه هجوم تیمور (حکومت: ۷۷۱-۸۰۷ق) به سیرجان نیز قلعه نشینان دو سال مقاومت کردند و غلبه‌ی نظامی میسر نشد. اما در نهایت با قرارداد صلح تسلیم نیروهای تیمور شدند (یزدی، ۱۳۳۶، ۵۵۹).

۲-۶. متغیرهای اقتصادی

تأثیر عوامل اقتصادی بر رشد و توسعه‌ی سیرجان در سده‌های میانی را می‌توان بر پایه‌ی سه شاخصه‌ی «مکان و فضا»، «امنیت» و «راهبردهای اقتصادی حاکمان» ارزیابی کرد. سیرجان در مسیر دو شاهراه مهم شمالی - جنوبی و شرقی - غربی ایران قرار داشت. شاهراه نخست از خلیج فارس تا مرکز ایران ادامه داشت و بازارگانی خارجی از طریق این شاهراه صورت می‌گرفت. شاهراه دوم، از دره‌ی سند و سیستان به کرمان و سپس سیرجان می‌رسید و از سیرجان تا فارس، جنوب غرب و غرب ایران، بین‌النهرین و مکه تداوم می‌یافتد. سیرجان محل تلاقی دو شاهراه فوق بود و چهارراه دادوستد سرزمین‌های شرق و غرب و مناطق شمال و جنوب محسوب می‌شد. چنان‌که از سده‌ی ۴ق مسکن بازارگانان و بارگاه (بارانداز) فارس بود (حدود‌العالم، ۱۴۲۳، ۱۴۱) و اهمیت اقتصادی این شهر به دلیل همین موقعیت راهبردی، تا سده‌های بعد نیز تداوم یافت. افرون بر این، با نامنی‌های اواخر سده‌ی ۶ق در شهرهای جنوبی کرمان و افول شاهراه جیرفت (امیر‌حاجلو، ۱۳۹۳، ۱۹۰)، اهمیت شاهراه سیرجان بیش از پیش شد. بازارگانان به جای مسیر هرمز - جیرفت، تردد در مسیرهای امن تر را ترجیح دادند (عباسی و امیری، ۱۳۹۰، ۳۱۲) و شاهراه تجاری سیرجان یکی از این مسیرهای امن بازارگانی بود. اهمیت سیرجان در فاصله‌ی فارس و کرمان و خلیج فارس به حدی بود که ادریسی در سده‌های میانی، سیرجان را بزرگ‌ترین

| رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ... | ۱۵

شهر کرمان، مرکز سکونت والیان و عمال حکومتی، دارای بازارهای شلوغ، ثروت زیاد و تجارت پر رونق معرفی کرده و مردمانش را به دلیل تعهد در معامله ستوده است (۱۴۰۹). این شهر به دلیل رونق و اهمیت اقتصادی در سده‌ی ۷ق، همچنان بزرگ‌ترین شهر ایالت کرمان (حموی، ۱۹۹۵، ۲۹۵) و پر رونق‌تر از شیراز بود (قزوینی، ۱۳۷۱، ۲۶۳). سیرجان یکی از ضرایخانه‌های جنوب ایران بود و این مسئله، اهمیت آن را در سده‌ی ۸ق نشان می‌دهد، زیرا فقط مراکز حکومتی و شهرهای بزرگ دارای ضرایخانه بودند (حاتمی، ۱۳۷۴، ۵۰-۵۱).

افزون بر این، شهرهای ایالت کرمان در برخی ادوار سطح بالایی از امنیت را تجربه کردند. در اندیشه‌ی حاکمان ایرانی، «ایجاد امنیت» یکی از ارکان کسب مشروعیت بود (خسرویگی و صادقی فرد، ۱۳۹۷، ۴۲). امنیت ولایات کرمان نیز بیش از هر زمانی، در دوره‌ی قراختائیان و آل‌مظفر رقم خورد. در دوره‌ی حکومت طولانی ترکان خاتون، امنیت زیادی در ایالت کرمان ایجاد و شرایط برای رشد اقتصادی هموارتر از قبل شد (عباسی و امیری، ۱۳۹۰، ۳۰۵). ترکان خاتون به اقتضای هوشمندی سیاسی و درک شرایط زمانی و مکانی، با ایجاد امنیت، برنامه‌های اقتصادی مهمی را اجرا کرد (ترکمنی آذر، ۱۳۸۹، ۱). این امنیت، سبب توجه تاجران به موقعیت ممتاز اقتصادی این ناحیه شد (همان، ۱۰). در این دوره، تجارت میان کرمان، فارس و شوشتر برقرار بود و کاروان‌های تجاری از راه سیرجان به مکران تردد می‌کردند (همان، ۱۱).

در سده‌ی ۸ق نیز به دلیل شرایط خاص اجتماعی، برقراری امنیت از بنیان‌های مشروعيت‌بخش به حکومت آل‌مظفر بود. مردم به دلیل نیاز به امنیت و عدالت، در برابر حاکمان مظفری به‌ویژه امیر مبارزالدین محمد (حکومت: ۷۵۹-۷۱۸ق) و شاهنشجاع (۷۸۶-۷۵۹ق) اظهار اطاعت می‌کردند و قدرت آنها را مشروع می‌دانستند. بر این اساس، برقراری امنیت و نظم در یزد، فارس و کرمان، نقطه‌ی آغازین قدرت‌گیری آل‌مظفر بود. آنها امنیت راه‌های تجاری در نیمه‌ی جنوبی ایران را با سرکوب مهاجمان نکودری و اوغان و جرمان بهبود بخشیدند و تجارت در زمان آنها گسترش یافت (خسرویگی و صادقی فرد، ۱۳۹۷، ۴۳).

۱۶ | مطالعات تاریخ فرهنگی، شماره ۴۳

راهبردهای اقتصادی حاکمان سده‌های میانی نیز در توسعه‌ی سیرجان بی‌تأثیر نبود. سیرجان از زمان قطب‌الدین مبارز اول در اوخر سده‌ی عق، به قلمرو شبانکارگان فارس افزوده شد (نظمی، ۱۳۸۳، ۸) و حکام قراختائی، طمع زیادی به تصرف سیرجان داشتند تا اینکه ترکان خاتون بر سیرجان مسلط شد (تاریخ شاهی....، ۲۵۳۵، ۱۹۲). مهم‌ترین دلیل گرایش حکام قراختائی به تصرف سیرجان، وجود ذخایر و نفایس، انواع کالاها و منافع فراوان در این شهر بود (همان، ۱۹۱). ترکان خاتون به اهمیت تجارت واقف بود و اقدامات عمرانی او سبب رونق فعالیت‌های بازارگانی شد. یکی از نتایج این امر، رونق استخراج معادن در ولایات کرمان بود (چمنکار و صدیقی، ۱۳۹۱، ۲۶).

پیامد عوامل فوق، توسعه‌ی سیرجان در سده‌های میانی و تبدیل آن به مرکز تبادل مواد فرهنگی بود. این تبادل مواد فرهنگی، در داده‌های باستان‌شناسی نیز مشهود است. قطعات سفال قلعه‌سنگ با نمونه‌های سفال مناطقی مانند کاشان، ری، فراهان، جرجان، نیشابور، آذربایجان، رأس‌الخیمه امارات، افغانستان و چین بسیار شباهت دارد (امیر‌حاجلو و صدیقیان، ۱۳۹۹). این داده‌ها نیز نشانگر تعاملات اقتصادی و فرهنگی سیرجان و اهمیت این شهر در یک شبکه‌ی بازارگانی دوربرد هستند.

۶-۳. متغیرهای اجتماعی و سیاسی

در مطالعه‌ی عوامل اجتماعی و سیاسی مؤثر بر تحولات سیرجان، نقش دو عامل «حاکمان مقتدر و مشروع» و «اختلافات و جنگ‌ها» قابل توجه است. احتمالاً یکی از دلایل ترک قلعه‌کافر و جابه‌جایی شهر به قلعه‌سنگ در سده‌ی عق، حمله‌ی غُزها بود. غُزها در عهد تورانشاه دوم به ناحیه‌ی کرمان حمله کردند و خرابی‌های بسیاری به بار آوردند. آنها شهر اولیه‌ی سیرجان را «ویران و ییاب^۱ کردند» (منشی کرمانی، ۱۳۲۸، ۱۸). گاهنگاری سفالینه‌های قلعه‌کافر نیز نشان می‌دهد تاریخ آنها متأخرتر از سده‌ی عق نیست.
(Morgan & Leatherby, p. 1987)

۱. خالی

۱۷ | رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ...

در اواخر قرن ۷ق، شهر سیرجان که به قلعه‌سنگ منتقل شده بود، به همراه برخی شهرهای دیگر، به تصرف قطب الدین مبارز شبانکاره درآمد (شبانکاره‌ای، ۱۳۶۳، ۱۵۸). به نظر می‌رسد سلط ملوک شبانکاره (۷۵۶-۴۴۸ق) بر سیرجان، دلیل دیگر توسعه‌ی شهر در قلعه‌سنگ بود. ترکان خاتون در اواسط سده‌ی ۷ق، در یکی از اردوهای خود با برخی از شبانکارگان به مناظره نشسته بود و «عرضه داشت که سیرجان از اعمال کرمان است و ملوک شبانکاره به تغلب و تعدی در تصرف گرفته‌اند... اهالی شبانکاره در جواب گفتند سیرجان قلعه‌ای خراب بود، ما آنرا عمارت کردی‌ایم و طافیات، سایحه گردانیده‌ایم^۱» (تاریخ شاهی...، ۲۵۳۵، ۱۹۲). بر اساس این روایت، سیرجان قبل از سلط شبانکارگان ویران بوده و عمارت و آبادانی آن در زمان ملوک شبانکاره رخ داده است. در جای دیگر آمده که «قوم شبانکاره در جواب می‌گفتند پنجاه سال است که ما در این قلعه مقام داریم» (همان، ۲۷۶). بنابراین، شبانکارگان دست‌کم از اواخر سده‌ی ۷ق در سیرجان حاکمیت داشته‌اند و بعد از پنجاه سال، ترکان خاتون توانست بر آن مسلط شود. این تاریخ، زمانی است که شهر سیرجان در قلعه‌سنگ شکل گرفت. بنابراین، آغاز توسعه‌ی سیرجان در قلعه‌سنگ را می‌توان با سلط شبانکارگان بر آن مرتبط دانست. ترکان خاتون قراختائی پس از تصرف سیرجان، حاکمیت شهر را به ظهیر الدین محمود واگذار کرد و او در آنجا عمارت‌های بسیاری ساخت و اموال فراوانی به دست آورد (همان، ۲۷۹).

توسعه‌ی سیرجان در قلعه‌سنگ پس از قراختائیان و در زمان آل‌مظفر نیز تداوم یافت. مظفریان به هنر و معماری علاقه‌مند بودند و در دوره‌ی ایشان، معماری و فعالیت‌های عمرانی توسعه یافت (سرآبادانی تفرشی، ۱۳۸۹، ۷۲) و مساجد و بناهای زیادی در نواحی کرمان و فارس به دستور ایشان ساخته شد (کتبی، ۱۳۶۴، ۶۶). آنها برای جلب رضایت مردم و کسب مشروعیت، دغدغه‌ی عمران و آبادانی و اجرای عدل را داشتند (خسرویگی و صادقی فرد، ۱۳۹۷، ۴۴). برای نمونه، شاهشجاع در اواسط سده‌ی ۸ق، به بازسازی برج و باروی شهر سیرجان اقدام کرد (وزیری، ۱۳۸۶، ۴۷). در پی این بازسازی‌ها، باروی سیرجان آنچنان مستحکم و استوار شده بود که در منابع این دوره به عنوان «امهات قلعه

۱. بر زمین‌های بایر آن، آب جاری کردیم؛ آباد کردیم.

ایران» معرفی شده است (کتبی، ۱۳۶۴، ۴۹). تا جایی که به دلیل حصانت و رفعت باروی سیرجان، امیرشیخ ابواسحاق در جریان حمله به سیرجان نتوانست متعرض آن شود و رو به کرمان نهاد (همان، ۵۰).

با این همه مظفریان در نه سال پایانی حکومت، مشروعیت ابتدایی خویش را به دلیل جنگ‌های مداوم میان اعضاء خاندان از دست دادند (خسرویگی و صادقی فرد، ۱۳۹۷، ۴۴). در چنین فضایی، حملات تیمور نیز آغاز شد و توسعه‌ی سیرجان پس از حدود سه قرن متوقف شد. امیرتیمور در سال ۷۹۵ به سیرجان حمله کرد و پس از دو سال محاصره، شهر را فتح کرد (یزدی، ۱۳۳۶، ۵۵۹). پس از آن، بسیاری از ساکنان قلعه‌سنگ به «همید» یا بمید [در شمال سیرجان امروزی] نقل مکان کردند (حافظ ابرو، ۱۳۷۸، ۱۹۳/۳). اما به نظر می‌رسد ترک قلعه‌سنگ به یکباره اتفاق نیفتاده است. چنان‌که به گفته‌ی حافظ ابرو، سیرجان در زمان او (۸۱۷ تا ۸۳۳ق) بزرگ‌ترین شهر ایالت کرمان بعد از بردیگر بوده (همان، ۱۵) و قلعه‌ای مستحکم اندرون شهر و بر فراز سنگی بلند داشته است (همان، ۱۶). همچنین در واقعه‌ی حمله‌ی امیرزاده اسکندر به سیرجان در سال ۸۱۴ق، ساکنان سیرجان به «قلعه‌کوه^۱» پناه برداشتند (حافظ ابرو، ۱۳۷۸، ۳۴۲/۲؛ سمرقندی، ۱۳۸۳، ۱۵۳). محاصره‌ی قلعه‌ی سیرجان و رخدادهای مرتبط با آن در سال‌های ۸۱۵، ۸۵۸ و ۸۸۴ق نیز در منابع ثبت شده است (روملو، ۱۳۸۴، ۱۹۶/۱؛ همو، ۸۲۹/۲). همچنین، در عالم‌آرای امینی به حصانت، عظمت و دشواری فتح قلعه‌ی سیرجان در نیمه‌ی دوم قرن ۹ق اشاره شده است (فضل‌الله بن روزبهان، ۱۳۸۲، ۱۷۷). اما در نهایت اُمرای سلطان حسین بایقرا (وفات: ۹۱۱ق) قلعه را فتح و آن را «مَقْمُوعُ الْأَثْرِ وَ مَقْلُوعُ السُّقُوفِ وَ الْجُدُرِ»^۲ کردند (همان، ۱۷۸). بنابراین، به نظر می‌رسد با وجود حملات تیمور و نقل مکان بسیاری از ساکنان قلعه‌سنگ به همید، سکونت در سده ۹ق در قلعه‌سنگ تداوم داشته و باروهای آن بازسازی شده و استحکام کافی داشته‌اند. اما در اواخر سده‌ی ۹ق توسط نیروهای سلطان حسین بایقرا تخریب و متروک شده است. بیشتر اشاره شد که تاریخ‌گذاری اغلب قطعات

۱. در دشت سیرجان، تنها قلعه‌ای که روی کوه یا صخره‌ی مرتفع ساخته شده، قلعه‌سنگ است.

۲. سقف‌ها و دیوارها را ویران کردند.

| رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ... | ۱۹

سفال نیز بازه‌ی زمانی سده‌ی ۵ تا ۹ ق را نشان می‌دهد.

۷. نتیجه‌گیری

تحولات سیرجان در سده‌های میانی اسلامی متأثر از عوامل طبیعی و اکولوژیکی، اقتصادی، اجتماعی و سیاسی بود. از نظر جغرافیایی، دو اصل اکولوژیکی «تنوع و تعادل» شکل‌گیری و گسترش شهر را در سده‌های میانی در پی داشت. سیرجان دارای دو چشم‌انداز کوهستان و دشت، تنوع اقلیمی و تنوع مواد و منابع بود. تولید و صادرات محصولات کشاورزی، باغی و دامی و بهره‌برداری از معادن مس، روی و آهن در رشد سیرجان نقش داشت. همچنین، سیرجان از نظر عملکردی و فضایی یک «شهر میانی» بود. شهرهای میانی در تعادل میان نواحی جغرافیایی نقش داشته‌اند.

احتمالاً یکی از دلایل انتقال شهر از قلعه‌کافر به قلعه‌سنگ در سده‌ی عق مؤلفه‌های دفاع غیرعامل در صخره‌ی مرتفع مرکز محوطه و وجود شرایط مطلوب برای شکل‌گیری استحکامات و تفکیک فضایی حاکم‌نشین و شارستان بود. در حالی که شهر صدر اسلامی سیرجان در قلعه‌کافر، از چنین ویژگی‌ای محروم بود و در چشم‌اندازی مسطح قرار داشت. تأثیر متغیرهای اقتصادی بر توسعه‌ی سیرجان در سده‌های میانی نیز ناشی از سه عامل «مکان»، «امنیت» و «راهبردهای اقتصادی حاکمان» بود. سیرجان در تقاطع دو شاهراه مهم ایران قرار داشت و ناامنی شاهراه هرمز – جیرفت – کرمان از سده‌ی عق به بعد، سبب توسعه‌ی بیش از پیش مسیر سیرجان و این شهر شد.

امنیت نیز به عنوان یکی از ارکان مشروعیت‌بخش به حکومت‌ها، در توسعه‌ی سیرجان نقش مهمی داشت. امنیت ولایات کرمان بیش از هر زمانی، در دوره‌ی قراختائیان و آلمظفر رقم خورد و شرایط برای رشد اقتصادی و تجاری در این ایالت هموارتر از قبل شد. افزون بر این، راهبردها و اهداف اقتصادی حاکمان در توسعه‌ی سیرجان در سده‌های میانی اسلامی بی‌تأثیر نبود. به گواهی منابع تاریخی، علت گرایش حکام قراختائی به تصرف سیرجان، وجود ذخایر و نفایس، انواع کالاهای و منافع در سیرجان بود.

از نظر عوامل اجتماعی و سیاسی به نظر می‌رسد ترک قلعه‌کافر در سده‌ی عق در پی

حمله‌ی غزها رخ داد و جابه‌جایی و توسعه‌ی شهر در قلعه‌سنگ به دلیل تسلط ملوک شبانکاره بر سیرجان بود. آنها قلعه‌سنگ را بازسازی و باغات و زمین‌ها را آباد کردند. تسلط ترکان خاتون قراختایی بر سیرجان و ساخت عمارت‌بسیار در قلعه‌سنگ و افزایش ثروت این شهر، به توسعه‌ی آن سرعت بخشید. راهبردهای حکام آل مظفر نسبت به تمدن، هنر و معماری نیز از دیگر دلایل رشد سیرجان بود و بازسازی قلعه‌سنگ به دستور شاهشجاع تحت تأثیر همین راهبردها صورت گرفت. اما به دلیل اختلافات میان اعضای خاندان مظفری در نه سال پایانی حکومت آنها و آغاز حملات تیمور، توسعه‌ی قلعه‌سنگ متوقف شد و اغلب ساکنان به تدریج به همید یا بمید کوچ کردند. در اواخر سده‌ی ۹ق، قلعه‌سنگ توسط نیروهای سلطان حسین باقر ویران و بدطور کامل مترونک شد.



۲۱ | رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ...

منابع و مأخذ

- ابن حوقل، (۱۹۳۸)، *صورة الارض*، ج ۲، بیروت: دار صادر.
- ادريسی، محمد بن محمد، (۱۴۰۹)، *نزهه المشتاق فی اختراق الآفاق*، ج ۱، بیروت: عالم الكتب.
- اصطخری، (۱۳۴۰)، *مسالک و ممالک*، به کوشش ایرج افشار، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب.
- افضل الدین کرمانی، احمد بن حامد، (۱۳۲۶)، *تاریخ افضل (بدائع الزمان فی وقایع کرمان)*، ترجمه‌ی مهدی بیانی، تهران: دانشگاه تهران.
- افضلی، زینب، (۱۳۹۷)، «گزارش بررسی تحولات شهر سیرجان در دوران اسلامی و راههای ارتباطی آن»، *گزارش‌های هفدهمین گردهمایی سالانه‌ی باستان‌شناسی ایران*، صص ۱۲۶-۱۳۳.
- امیر حاجلو، سعید؛ صدیقیان، حسین، (۱۳۹۹)، «مطالعه‌ی باستان‌شناسی سفال‌های دوران اسلامی محوطه‌ی قلعه‌سنگ؛ شهر قدیم سیرجان»، *پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران*، ش ۲۵، صص ۱۵۵-۱۸۰.
- امیر حاجلو، سعید، (۱۳۹۴)، *گزارش کاوش پیگردی و خواناسازی شواهد معماری قلعه‌سنگ شهر قدیم سیرجان*، بایگانی اداره‌ی کل میراث فرهنگی استان کرمان (منتشر نشده).
- _____، (۱۳۹۳). «تبیین نقش متغیرهای بوم‌شناسی در حیات شهر اسلامی جیرفت»، *پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران*، ش ۷، صص ۱۷۵-۱۹۴.
- ایدر، نبی الله؛ حکیمی نیا، بهزاد، (۱۳۹۸)، «بررسی عوامل اجتماعی و فرهنگی مؤثر بر روند توسعه‌ی پایدار شهری در شهر اهواز»، *مطالعات توسعه‌ی اجتماعی ایران*، ش ۴۳، صص ۸۹-۱۰۵.
- پوب، آرتور؛ اکرمن، فیلیپ، (۱۳۸۷)، *سیری در هنر ایران از دوران پیش از تاریخ تا امروز*، ترجمه‌ی نجف دریابندری و دیگران، ج ۹ و ۴، تهران: علمی و فرهنگی.
- تاریخ شاهی قراختاییان، (۲۵۳۵)، *تصحیح محمدابراهیم باستانی پاریزی*، تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- ترکمنی آذر، پروین، (۱۳۸۹)، «نقش هوشمندی و تدبیر سیاسی حکومتگران در ایجاد امنیت و توسعه‌ی جامعه (مطالعه‌ی موردی حکومت ترکان خاتون قراختایی در کرمان)»، *جستارهای تاریخی*، ش ۱، صص ۱-۲۰.
- جمعه‌پور، محمود، (۱۳۹۲)، «تحلیل سطح توسعه‌ی منطقه‌ای و عدم تعادل نواحی در استان تهران با تأکید بر نقش شهرهای کوچک و میانی»، *فصلنامه‌ی علوم اجتماعی*، ش ۶۱،

۲۲ | مطالعات تاریخ فرهنگی، شماره ۴۳

صفحه ۱۱۱-۱۴۳.

- چمنکار، محمدجعفر؛ صدیقی، مینا، (۱۳۹۱)، «تأثیر روابط متقابل مغولان (ایلخانان) با قراختائیان کرمان در توسعه اقتصادی هرمز (مطالعه موردی ۷۰۳ - ۶۴۷ ق.)»، *مطالعات تاریخ ایران اسلامی*، ش. ۲، صص ۱۸-۳۶.
- چوبک، حمیده، (۱۳۹۱)، «سفالینه‌های دوران اسلامی شهر کهن جیرفت»، *مطالعات باستان‌شناسی*، ش. ۵، صص ۸۲-۱۱۲.
- حاتمی، ابوالقاسم، (۱۳۸۰)، *سیرجان قدیم مرکز صنعت و هنر اسلامی*، کرمان: مرکز کرمان‌شناسی.
- _____، (۱۳۷۴)، «بررسی تحلیلی باستان‌شناسی سیرجان قدیم از اوایل اسلام تا دوره‌ی تیموری»، پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد باستان‌شناسی، دانشگاه تربیت مدرس، (منتشر نشده).
- _____، (۱۳۷۳)، *گزارش ادامه‌ی بررسی و گمانه‌زنی شهر قدیم سیرجان (تعیین عرصه و پیشنهاد حریم آن)*، بایگانی سازمان میراث فرهنگی کشور (منتشر نشده).
- _____، (۱۳۷۲)، *بررسی، گمانه‌زنی و تعیین حریم سیرجان قدیم*، بایگانی سازمان میراث فرهنگی کشور (منتشر نشده).
- حافظ ابرو، عبدالله بن لطف‌الله، (۱۳۷۸)، *جغرافیای حافظ ابرو*، تصحیح علی آل داود و محمدصادق سجادی، ج ۲ و ۳، تهران: میراث مکتب.
- حدود العالم، (۱۴۲۳)، به تحقیق یوسف‌هادی، قاهره: الدار الثقافية للنشر.
- حموی، یاقوت، (۱۹۹۵)، *معجم البلدان*، ج ۳، بیروت: دار صادر.
- خدادوست، جواد و دیگران، (۱۳۹۶)، «بررسی و مطالعه تحلیلی سفالینه‌های محوطه‌ی مالین؛ شهرستان باخرز (خراسان رضوی)»، *پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران*، ش. ۱۳، صص ۱۵۷-۱۷۲.
- خسرو‌بیگی، هوشنگ؛ صادقی‌فرد، مژگان، (۱۳۹۷)، «بررسی بنیان‌های مشروعیت حکومت آلمظفر (۷۹۵- ۷۱۳ ق.)»، *فصلنامه‌ی مطالعات تاریخ اسلام*، ش. ۳۹، صص ۲۷-۵۰.
- خسروزاده، علیرضا، (۱۳۸۸)، «بررسی معادن و محوطه‌های ذوب فلز در شهرستان بردسیر»، *مطالعات باستان‌شناسی*، ش. ۲، صص ۲۳-۳۸.
- روملو، حسن، (۱۳۸۴)، *احسن التواریخ*، به اهتمام عبدالحسین نوایی، ج ۱ و ۲، تهران: اساطیر.

| رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ... | ۲۳

- زاوش، محمد، (۱۳۴۸)، کانی‌شناسی در ایران قدیم، تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- سرآبادانی تفرشی، اکرم، (۱۳۸۹)، «نظری بر دستاوردهای فرهنگی و تمدنی آل مظفر»، نامه تاریخ پژوهان، ش ۲۲، صص ۱۰۷-۶۹.
- سمرقندی، عبدالرزاک بن اسحاق، (۱۳۸۳)، مطبع سعدین و مجمع بحرین، گردآوری عبدالحسین نوایی، تصحیح محمد شفیع، ج ۱، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- _____، (۱۳۷۷)، مطبع سعدین و مجمع بحرین، گردآوری عبدالحسین نوایی، تصحیح محمد شفیع، ج ۲، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- شبانکارهای، محمد بن علی بن محمد، (۱۳۶۳)، مجمع الانساب، به تصحیح میرهاشم محدث، تهران: امیرکبیر.
- صور الاقالیم، (۱۳۵۳)، تصحیح منوچهر ستوده، تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- عباسی، جواد؛ امیری، لیلا، (۱۳۹۰)، «تجارت کرمان از سده‌ی ششم تا هشتم ه.ق با تأکید بر جایگاه جیرفت»، مطالعات ایرانی، ش ۱۹، صص ۳۰۱-۳۲۰.
- علیدادی سلیمانی، نادر، (۱۳۸۱)، گزارش تعیین عرصه و حریم قاعده‌سنگ سیرجان، باپگانی اداره‌ی کل میراث فرهنگی استان کرمان (منتشر نشده).
- فاضل‌نیا، غریب و دیگران، (۱۳۹۳)، «تحلیلی بر عوامل طبیعی مؤثر در پراکنش و استقرار سکونتگاه‌های روستایی در شهرستان سیرجان»، فصلنامه‌ی برنامه‌ریزی منطقه‌ای، ش ۱۶، صص ۱۰۹-۱۲۴.
- فضل‌الله بن روزبهان، (۱۳۸۲)، تاریخ عالم آرای امینی، تصحیح محمدکبیر عشیق، تهران: میراث مکتوب.
- قروینی، ذکریا بن محمد، (۱۳۷۱)، آثار البلاط و اخبار العباد، ترجمه‌ی محمدمراد بن عبدالرحمان، تصحیح سیدمحمد شاهزادی، ج ۱، تهران: دانشگاه تهران.
- کتبی، محمود، (۱۳۶۴)، تاریخ آل مظفر، به اهتمام و تحشیه عبدالحسین نوایی، ج ۲، تهران: امیرکبیر.
- گیبورن، ریچارد، (۱۳۹۵)، سفرنامه‌ی ریچارد گیبورن، ترجمه‌ی امید شریفی، تهران: ایران‌شناسی.
- لسترنج، گای، (۱۳۸۳). جغرافیای تاریخی سرزمین‌های خلافت شرقی، ترجمه‌ی محمود عرفان، ج ۶، تهران: علمی و فرهنگی.
- مستوفی، حمدالله، (۱۳۸۱). نزهه القلوب، تصحیح محمد دیبرسیاقی، قزوین: حدیث امروز.

| ۲۴ | مطالعات تاریخ فرهنگی، شماره ۴۳

- مقدسی، ابوعبدالله محمد بن احمد، (۱۳۸۵)، *حسن التقاسیم فی معرفة الاقالیم*، ترجمه‌ی علینقی منزوی، ج ۲، تهران: کومش.
- منشی کرمانی، ناصرالدین، (۱۳۲۸)، *سمط الاعلی للحضرۃ العلیا*، زیرنظر محمد قزوینی، تصحیح عباس اقبال آشتیانی، تهران: شرکت سهامی طبع کتاب.
- موسوی، محمود، (۱۳۷۶)، «کاوش‌های باستان‌شناسی در شهر حریره کیش»، *گزارش‌های باستان‌شناسی ۱*، تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور، صص ۲۰۵-۲۳۸.
- نظری، معین الدین، (۱۳۸۳)، *منتخب التواریخ معینی*، تصحیح پروین استخری، تهران: اساطیر.
- نعمتی، محمدرضا و دیگران، (۱۳۹۱)، «بررسی سفال‌های اسلامی محوطه‌ی ذلف‌آباد فراهان، استان مرکزی (فصل اول کاوش)»، *باستان‌شناسی ایران*، ش ۳، صص ۱۲۵-۱۳۸.
- وات، کنت، (۱۳۹۳)، مبانی محیط زیست. ترجمه‌ی عبدالحسین وهاب‌زاده، ج ۱۴، مشهد: جهاد دانشگاهی.
- واتسون، الیور، (۱۳۸۲)، *سفال زرین قام ایرانی*، ترجمه‌ی شکوه ذاکری، تهران: سروش.
- ورجاوند، پرویز، (۱۳۵۱)، «قلعه‌سنگ سیرجان و آتشدان سنگی آن»، *بررسی‌های تاریخی*، ش ۴۰، صص ۱۰۱-۱۳۲.
- وزیری، احمدعلیخان، (۱۳۸۶)، *جغرافیای بلوچستان*، تحقیق محمدرضا نصیری، تهران: انجمن آثار و مفاخر فرهنگی.
- یزدی، شرف‌الدین علی، (۱۳۳۶)، *ظفرنامه*، تصحیح محمد عباسی، تهران: امیرکبیر.
- Allan, J.; Roberts, C., (1987), *Syria & Iran: Three studies in medieval ceramics*, Oxford Studies in Islamic Art, University of Oxford Press.
 - Amirhajloo, S.; Sedighian, H., (2020), “Recent Archaeological Research in South Iran: Excavation at the Old City of Sirjan (The Site of Qal’eh Sang)”, *IRAN, Journal of the British Institute of Persian Studies*, DOI: 10.1080/05786967.2020.1846998.
 - Bahrami, M., (1988), *Gurgan Faïences*, Mazda publisher.
 - Barnes, L. et al, (2010), *Chinese Ceramics: From the Paleolithic Period through the Qing Dynasty*, Yale University press.
 - Bivar, H., (2000), *Excavations at Ghubrayra Iran*, London: School of Oriental & African studies University of London.
 - Clarke, D., (1977), “Spatial Information in Archaeology”, in D. L. Clarke ed.: *Spatial Archaeology*, New Yourk: Academic Press, pp. 1-28.
 - Kennet, D., (2004), *Sasanian and Islamic Pottery from Ras al-Khaimah (eBook version)*, Oxford, Archaeopress.
 - Kiani, M. Y., (1984), “The Islamic city of Gurgan”, *AMI*, Bond11.
 - Mason, R., (2004), *Shine like the Sun: Lustre Painted & Associated Pottery from the Medieval Middle East*, Mazda publisher.

| رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ... | ۲۵

- Morgan, P.; Leatherby, J., (1987), "Excavated Ceramics from Sirjan", in J. Allan and C. Roberts ed.: *Syria and Iran, Tree Studies in Medieval Ceramics*, Oxford Studies in Islamic Art IV, University of Oxford, pp 23-172.
- Morgan, P., (1991), "New Thoughts on old Hormuz", *Iran*, Vol XXIX, pp 67-74.
- Pike, A.; Rodriguez-Pose, A.; Tomaney, J., (2017), *Handbook of Local and Regional Development*, London and New York: Routledge, Taylor & Francis Group.
- Pleiner, R., (1967), "Preliminary Evaluation of the 1966 Metallurgical Investigations in Iran", in J. R. Caldwell ed.: *Investigation at tal-i-Iblis*, Illinois statae Museum society.
- Polese, M., (1999), "From Regional Development to Local Development: on the Life, Death and Rebirth of Regional Science as a Policy Relevant Science", *Canadian Journal of Regional Science*, vol. 22. Issue 3: pp. 299-314.
- Priestman, S. M. N., (2013). "A Quantitative Archaeological Analysis of Ceramic Exchange in the Persian Gulf and Western Indian Ocean", *PhD Thesis*, University of Southampton.
- Rapp, G., J.; Hill, L. C., (1998), *Geoarchaeology; the Earth Science Approach to Archaeological Interpretation*, New Haven and London: Yale University Press.
- Sykes, P. M., (1902), "Historical Notes on South-East Persia", *Journal of the Royal Asiatic Society*, pp. 939-950.
- Treptow, T., (2007), *Daily Life Ornamented: The Medieval Persian City of Rayy*, Chicago, the oriental institute museum of the University of Chicago.
- Watson, O., (2004), *Ceramics from Islamic Lands*, Thames & Hudson press.
- Wertime, T. A., (1967). "A Metallurgical Expedition through the Persian Desert", in J. R. Caldwell, ed.: *Investigation at tal-i-Iblis*, Illinois statae Museum Society.
- Wilkinson, C. K., (1973), *Nishapur Pottery of the Early Islamic Period*, the Metropolitan museum of art.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

Sources Transliteration

Sources in Persian

- 'Abbāsī, Jāvād; Amīrī, Leylā (1390 Š.), "Tejārat-e Kermān az Sade-ye Šešom tā Haštom bā Takid bar Jāygāh-e Jiroft", *Moṭāli'i-āt-e Īrānī*, No. 19, pp. 301-320. [In Persian]
- 'Alīdādī Solaymānī, Nader (1381 Š.), *Gozāreš-e Ta'īn-e 'Arṣa wa Ḥarīm-e Qal'eh Sang-e Sīrjān, Bāygānī-e Edāreh-ye Koll-e Mīrāt-e Farhangī-e Ostān-e Keman* (unpublished). [In Persian]
- Afžal al-Dīn Kermānī, Ahmād b. Hāmed (1326 Š.), *Tārīk-e Afžal (Badā'e al-Zamān fi Vaqāye' Kerman*, translated by Mahdī Bayānī, Tehran: Dānišgāh-e Tehrān. [In Persian]
- Afžalī, Zeynab (1397 Š.), "Gozāreš-e Barrasī-e Tawolāt-e Šahr-e Sīrjān dar Dawrān-e Eslāmī wa Rāhhā-ye Ertebātī-e Ān", *Gozāreshā-ye Hefdahomīn Gerdehamātī-e Sālāna-ye Bāstānšināsī-e Īrān*, pp. 126-133. [In Persian]
- Amīr Hājlū, Sa'īd (1394 Š.), *Gozāreshā-ye Kāwoš-e Peygārdī wa Kānāsāzī-e Šawāhid-e Me'mārī-e Ql'e sanq-e Šahr-e Qadīm-e Sirjān, Bāygānī-e Edāre-ye Kol-e Mīrāt-e Farhangī-e Ostān-e Kermān* (unpublished). [In Persian]
- ----- (1393 Š.), "Tabīn-e Naqš-e Moteğayerhā-ye Būmshināsī dar Hayāt-e Šahr-e Eslāmī-e Jiroft", *Pežūheşhā-ye Bāstānšināsī-e Īrān*, No. 7, pp. 175-194. [In Persian]
- Amīr Hājlū, Sa'īd; Sedīqīān, Hosayn (1399), "Moṭāle'i-āt-e Bāstānshināktī-e Sofālhā-ye Dawrān-e Eslāmī-e Moḥawaṭe-ye Qla'e Sanq; Šahr-e Qadīm-e Sirjān", *Pežuhīshā-ye Bāstānshināsī-e Īrān*, No. 25, pp. 155-180. [In Persian]
- Čamankār, Mohammād Jāfar; Sedīqī, Mīnā (1391 Š.), "Taṭīr-e Rawabet-e Motiqābel-e Moğolān (İlkānān) bā Qarākatālā-e Kerman dar Tawsa'a-ye Eqteşādī-e Hormuz (Moṭāli'a-ye Moredī 647-703 AH.)", *Moṭāliāt-e Tārīk-e Ūrān-e Eslāmī*, No. 2, pp. 18-36. [In Persian]
- Čubak, Hamīdēh (1391 Š.), "Sofālīnehā-ye Dawrān-e Eslāmī-e Šahr-e Kohan-e Jiroft", *Moṭāli'i-āt-e Bāstānshināsī*, No. 5, pp. 83-112. [In Persian]
- Ebn Hawqal (1938), *Sūrat al-'Arz*, Vol. 2, Beirut: Dār Ṣādir.
- Edrīsī, Mohammād b. Mohammād (1409), *Nozhat al-Moštāq fi Ektirāq al-Āfāq*, Vol. 1, Beirut: 'Ālam al-Kotob.
- Eīdar, Nabīullah; Ḥakīmīnā, Behzād (1398 Š.), "Barrasī-e 'awāmel-e Ejtīmā'i wā Farhangī-e Moatīr bar rawand-e Tawṣī'-ye Pāydār-e Šahrī dar Šahr-e Ahwāz", *Moṭāli'i-āt-e Tawsa'a Ejtīmā'i-e Īrān*, No. 43, pp. 89-105. [In Persian]
- Eṣṭakrī (1340 Š.), *Masālik va Mamālik*, edited by Īraj Afšār, Tehran: Bongāh-e Tarjoma va Nāṣr-e Ketāb. [In Persian]
- Fāżelnāī, Garīb (et. al.) (1393 Š.), "Tahīlī bar 'Awāmel-e Tabī'i-e Moaṭer dar {arākaneš wa Esteqrār-e Sokūnatgāhī-ye Rūstānī dar Šahristāne- Sīrjān, Faṣlnāma-ye Barnāmarīzī-e Mantagehī}, No. 16, pp. 109-124. [In Persian]
- Fażlullāh b. Rūzbēhān (1382 Š.), *Tārīk-e 'Ālamārā-ye Amīnī*, edited by Mohammād Akbar Ašīq, Tehran: Mīrāt-e Maktūb. [In Persian]
- Gibons, Richard (1395 Š.), *Safarnāmeh-ye RīCārd Gībonz*, translated by Omīd Sarīfī, Tehran: Īrānshenāsī. [In Persian]
- Hātamī, Abulqāsem (1380 Š.), *Sīrjān-e Qadīm Markaz-e Ṣan'at wa Honar-e Eslāmī*, Kerman: Markaz-e Kermānshināsī. [In Persian]
- ----- (1374 Š.), "Barrasī-e Taṭīlī-e Bāstānshināsī-e Sīrjān-e Qadīm az Awāyel-e Eslām tā Dawra-ye Taymūrī", MA Thesis in Archeology, Dānišgāh-e Tarbiat Modarres, (unpublished). [In Persian]
- ----- (1373 Š.), *Gozāreš-e Edāma-ye Barrasī wa Gamānehzanī-e Šahr-e Qadīm-e Sirjān (Ta'īn-e 'Arṣa wa Pišnahād-e Ḥrūm-e Ān)*, Bāygānī-e Sāzmān-e

۲۷ | رشد و افول شهر سیرجان در سده‌های میانی اسلامی برپایه‌ی شواهد تاریخی و ...

Mīrāt-e Farhangī, (unpublished). [In Persian]

- Ḥāfiṭ Abrū, ‘Obaydullāh b. Loṭfullāh (1378 Š.), *Ḩogrāfiya-ye ḥāfiṭ Abrū*, edited by ‘Alī Āl-e Dāwūd, Moḥammad Ṣādeq Sajādī, Vols. 2-3, Tehran: Mīrāt-e Maktūb. [In Persian]
- Ḥemawī, Yāqūt (1995), *Mo‘jam al-Boldān*, Vol. 3, Beirut: Dār Ṣādir.
- Hodūd al-‘Ālam (1432), edited by Yūsef Hādī, Cairo: Al-Dār al-Taqāfiya lil Naṣr.
- Jom‘apūr, Maḥmūd (1392 Š.), “Tahlīl-e Saṭh-e Tawsa‘e-ye Mantaqeī wa ‘Adame Ta‘ādol-e Nawāḥī dar Osłtān-e Tehran bā Takīd bar Naqṣ-e Āahrhā-ye Kūčak wa Miānī”, *Faṣlnāma-ye ‘Olūm-e Ejtīmā‘ī*, No. 61, pp. 111-143. [In Persian]
- Tārīk-e Šāhī-e Qarājtāīān (1355 Š.), edited by Moḥammad Ebrāhīm Bāstānī Pārzī, Tehran: Bonyād-e Farhang-e Irān. [In Persian]
- Torkamanī Azar, Parvīn (1389 Š.), “Naqṣ-e Hūšmandī wa Tadbīr-e Sīāsī-e Ḵoṭūmatgarān dar Ḥājat-e Amnīyat wa Tawse‘a-ye Jāmi‘a (Moṭālī āt-e Mawredī Ḥoṭūmat-e Torkān jātūn-e Qarājtāī dar Kermān)”, *Jostārhā-ye Tārīk*, No. 1, pp. 1-20. [In Persian]
- Ḵodādūst, Javad (et. al), “Barrasī wa Motālī‘a-ye Tahlīlī-e Sofālīnehā-ye Mohawata-ye Mālīn, Šahristān-e Bakarz (korāsān-e Rażawī), Pežūhišnama-ye Bāstānšināsī-e Irān”, No. 13, pp. 157-172. [In Persian]
- Ḵosrobaygī, Hūšang; Ṣādeqīfard, Možgān (1379 Š.), “Barrsī-e Bonyānhā-ye Mašrū‘iyat-e Ḥoṭūmat-e Āl-e Mozafar (713-795 AH)”, *Faṣlnama-ye Moṭālī‘āt-e Tārīk-e Eslāmī*, No. 39, pp. 27-50. [In Persian]
- Ḵosrozadeh, ‘Alīreżā (1388 Š.), “Barrsī-e Ma‘āden wa Mohawaṭahā-ye Zawb-e Felez dar Šahristān-e Bardsīn”, *Moṭālī‘āt-e Bāstānšināsī*, No. 2, pp. 23-38. [In Persian]
- Kotbī, Maḥmūd (1364 Š.), *Tārīk-e Āl-e Možafar*, edited by ‘Abdulhosayn Navānī, Tehran: Amīr Kabīr. [In Persian]
- Maqdāsī Abū Moḥammad b. Aḥmad (1385 Š.), *Aḥsan al-Taqāsīm fi Marifat al-Aqālīm*, translated by ‘Alīnagī Monzavī, Tehran: Kūmeš. [In Persian]
- Monṣī Kermānī, Nāṣer al-Dīn (1328 Š.), *Samṭ al’olā līlhażrat al-‘Olīā*, edited by Moḥammad Qazvīnī, ‘Abbās Eqbāl Āštānī, Tehran: Širkat-e Sahāmī-e Ṭab‘-e Ketāb. [In Persian]
- Mostawfī, Ḥamdullāh (1381 Š.), *Nozhat al-Qolūb*, edited by Moḥammad Dabīr Siāqī, Qazvin: Ḥadīl-e Emrūz. [In Persian]
- Mousavī, Maḥmūd (1376 Š.), “Kāvošhā-ye Bāstānšināsī dar Šahr-e Ḥarīreh Kīš”, *Gozārešha-ye Bāstānšināsī 1*, Tehran: Sāzmān-e Mīrāt-e Farhangī-e Keşvar, pp. 205-238. [In Persian]
- Naṭanṣī, Mo‘īn al-Dīn (1383 Š.), *Montakab al-Tavārīk-e Mo‘īnī*, edited by Parvīn Estākrī, Tehran: Asāṭīr. [In Persian]
- Ne‘matī, Moḥammadreżā (et. al.) (1391 Š.), “Barrasīhā-ye Sofālhā-ye Eslāmī-e Mohawaṭa-ye Zolfābād Farāhān, Ostān-e Markazī (Faṣl-e Awal-e Kāwoš), Bāstānšināsī-e Irān”, No. 3, pp. 125-138. [In Persian]
- Sarābādānī Tafrešī, Akram (1389 Š.), “Naẓarī bar Dastāwardhā-ye Farhangī wa Tamadonī-e Āl-e Možafar”, *Nāma-ye Tārīkpežūhān*, No. 22, pp. 69-107. [In Persian]
- Samarqnadī, ‘Abdulrazāq b. Eshāq (1383 Š.), Matl’ā Sa‘dayn wa Majl’ Bafrayn, gathered by ‘Abdulhosayn Navānī, edited by Moḥammad Šāfi‘, Vol. 1, Tehran: Pežūhišgāh-e ‘Olūm-e Ensāni wa Moṭālī‘āt-e Farhangī. [In Persian]
- ----- (1372 Š.), *Matl’ā Sa‘dayn wa Majl’ Bafrayn*, gathered by ‘Abdulhosayn Navānī, edited by Moḥammad Šāfi‘, Vol. 1, Tehran: Pežūhišgāh-e ‘Olūm-e Ensāni wa Moṭālī‘āt-e Farhangī. [In Persian]
- Rūmlū, Hasan (1384 Š.), *Aḥsan al-Tawārīk*, edited by ‘Abdulhosayn Navānī, Vols.

- 1-2, Tehran: Asāṭīr. [In Persian]
- Zāwoš, Mohammad (1348 Š.), *Kānīšināsī dar Īrān-e Qadīm*, Tehran: Bonyād-e Farhang-e Īrān. [In Persian]
 - Šabākārehī, Mohammad b. ‘Alī b. Mohammad (1363 Š.), *Majma’ al-Ansāb*, edited by Mīr Hāšem Mohādet, Tehran: Amīr Kabīr. [In Persian]
 - Ṣowar al-Aqālīm (1353 Š.), edited by Manūčehr Sotūdeh, Tehran: Bonyād-e Farhang-e Īrān. [In Persian]
 - Qazvīnī, Zakarīā b. Mohammad (1371 Š.), *Ātār al-Bilād wa Akbār al-‘Ebād*, translated by Mohammad Morād b. ‘Abdulrahmān, edited by Sayed Mohammad Sāhmīrādī, Vol. 1, Tehran: Dānišgāh-e Tehran. [In Persian]
 - Varjāvand, Parvīz (1351 Š.), “Qal’eh Sang-e Sirjān wa Ātašdān-e Sangī-e Ān”, *Barrasīhā-ye Tārīkhī*, No. 40, pp. 101-132. [In Persian]
 - Vazīrī, Ahmād ‘Alī kān (1386 Š.), *Jōgrāfiā-ye Balūčestān*, edited by MoHammadreżā Naṣīrī, Tehran: Anjoman-e Ātār wa Mafāker-e Farhangī. [In Persian]
 - Yazdī, Ṣaraf al-Dīn ‘Alī (1336 Š.), *Tafarnāmeh*, edited by Mohammad ‘Abbāsī, Tehran: Amīr Kabīr. [In Persian]

Sources in English

- Allan, J.; Roberts, C., (1987), *Syria & Iran: Three studies in medieval ceramics*, Oxford Studies in Islamic Art, University of Oxford Press.
- Amirkhalil, S.; Sedighian, H., (2020), “Recent Archaeological Research in South Iran: Excavation at the Old City of Sirjan (The Site of Qal’eh Sang)”, *IRAN, Journal of the British Institute of Persian Studies*, DOI: 10.1080/05786967.2020.1846998.
- Bahrami, M., (1988), *Gurgan Faïences*, Mazda publisher.
- Barnes, L. et al, (2010), *Chinese Ceramics: From the Paleolithic Period through the Qing Dynasty*, Yale University press.
- Bivar, H., (2000), *Excavations at Ghubayra Iran*, London: School of Oriental & African studies University of London.
- Clarke, D., (1977), “Spatial Information in Archaeology”, in D. L. Clarke ed.: *Spatial Archaeology*, New Yourk: Academic Press, pp. 1-28.
- Kennet, D., (2004), *Sasanian and Islamic Pottery from Ras al-Khaimah (eBook version)*, Oxford, Archaeopress.
- Kiani, M. Y., (1984), “The Islamic city of Gurgan”, *AMI*, Bond11.
- Le Strange, G. (1905), *The Lands of the Eastern Caliphate: Mesopotamia, Persia and Central Asia; From the Moslem Conquest to the Time of Timur*, Literary Licensing.
- Mason, R., (2004), *Shine like the Sun: Lustre Painted & Associated Pottery from the Medieval Middle East*, Mazda Publisher.
- Morgan, P.; Leatherby, J., (1987), “Excavated Ceramics from Sirjan”, in J. Allan and C. Roberts ed.: *Syria and Iran, Tree Studies in Medieval Ceramics*, Oxford Studies in Islamic Art IV, University of Oxford, pp 23-172.
- Morgan, P., (1991), “New Thoughts on old Hormuz”, *Iran*, Vol XXIX, pp 67-74.
- Pike, A.; Rodriguez-Pose, A.; Tomaney, J., (2017), *Handbook of Local and Regional Development*, London and New York: Routledge, Taylor & Francis Group.
- Pleiner, R., (1967), “Preliminary Evaluation of the 1966 Metallurgical Investigations in Iran”, in J. R. Caldwell ed.: *Investigation at tal-i-Iblis*, Illinois

state Museum society.

- Polese, M., (1999), "From Regional Development to Local Development: on the Life, Death and Pope, Arthur Upham; Phyllis Ackerman (1964), *A Survey of Persian Art: From Prehistoric Time to the Present*, Vol. VI, IX, Asian Institute, Pahlavi University.
- Rebirth of Regional Science as a Policy Relevant Science", *Canadian Journal of Regional Science*, vol. 22. Issue 3: pp. 299-314.
- Priestman, S. M. N., (2013). "A Quantitative Archaeological Analysis of Ceramic Exchange in the Persian Gulf and Western Indian Ocean", *PhD Thesis*, University of Southampton.
- Rapp, G., J.; Hill, L., C., (1998), *Geoarchaeology; the Earth Science Approach to Archaeological Interpretation*, New Haven and London: Yale University Press.
- Sykes, P. M., (1902), "Historical Notes on South-East Persia", *Journal of the Royal Asiatic Society*, pp. 939-950.
- Treptow, T., (2007), *Daily Life Ornamented: The Medieval Persian City of Rayy*, Chicago, the oriental institute museum of the University of Chicago.
- Watson, O., (2004), *Ceramics from Islamic Lands*, Thames & Hudson press.
- Watt, Kenneth E. F. (1973), *Principles of Environmental Science*, McGraw-Hill.
- Wertime, T. A., (1967). "A Metallurgical Expedition through the Persian Desert", in J. R. Caldwell, ed.: *Investigation at tal-i-Iblis*, Illinois State Museum Society.
- Wilkinson, C. K., (1973), *Nishapur Pottery of the Early Islamic Period*, the Metropolitan museum of art.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی